

天津城市基础设施建设投资集团有限公司

2023 年年度报告

发行人：天津城市基础设施建设投资集团有限公司

2024 年 4 月 30 日



重要提示

发行人承诺将及时、公平地履行信息披露义务，企业及其全体董事、监事、高级管理人员或履行同等职责的人员保证定期报告信息披露的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

全体董事、监事、高级管理人员已按照《公司信用类债券信息披露管理办法》及银行间市场相关自律管理要求履行了相关内部程序。

风险提示

一、利率风险

受国民经济总体运行状况、国家宏观经济、金融政策以及国际环境变化的影响，市场利率存在波动的可能性。由于债务融资工具的投资价值在其存续期内可能随着市场利率的波动而发生变动，从而使投资者持有的债务融资工具价值具有一定的不确定性。

二、流动性风险

银行间市场的交易活跃程度受到宏观经济环境、投资者分布、投资者交易意愿等因素的影响，公司无法保证债务融资工具在银行间市场上市债务融资工具的持有人能够随时并足额交易其所持有的债券。因此，投资者在购买债务融资工具后可能面临由于债券上市流通后交易不活跃甚至出现无法持续成交的情况，不能以某一价格足额出售其希望出售的债务融资工具所带来的流动性风险。

三、偿付风险

在债务融资工具存续期内，宏观经济环境、资本市场状况、国家相关政策等外部因素以及公司本身的生产经营存在着一定的不确定性，这些因素的变化会影响到公司的运营状况、盈利能力和现金流量，可能导致公司无法如期从预期的还款来源获得足够的资金按期支付债务融资工具本息，从而使投资者面临一定的偿付风险。

四、基础设施工程项目风险

公司承建的城市基础设施项目主要为地铁、快速路、高速公路、海河基础设施等，项目建设周期较长。在项目建设期间，可能遇到不可抗拒的自然灾害、意外事故、突发状况等，对工程进度以及施工质量造成较大压力，影响项目进展，从而可能导致项目延迟交付。

五、土地一级市场出让风险

公司依据津政发[2011]13号文，以成本返还形式收回整理土地时形成的开发成本，包括土地收购补偿费、土地整理费、土地储备管理费、财务费用、相关税费等，并根据相关土地收购费用的 0.80% 确认土地整理管理费收入。如果政府加大对房地产市场调控，管控土地一级市场出让情况，公司待出让土地的出让周期将延长，公司可能面临资金回笼放慢的风险。

六、政府资产划转的风险

公司作为天津市国资委控股的重要基础设施建设企业，资产规模较大，下属子公司众多，在政策上得到天津市政府的大力支持。如若未来按照政府要求有部分子公司或其他政府资产被划转，将对公司资产状况、收入结构、偿债能力产生一定的影响。

公司风险因素与上一年年度报告和发行文件所提示的风险因素无变化。

目录

重要提示	2
风险提示	3
释义	6
第一章 报告期内企业基本情况	7
第二章 债务融资工具存续情况	12
第三章 报告期内重要事项.....	58
第四章 财务报告	62
第五章 备查文件	63

释义

公司/本公司/城投集团/天津城投/发行人	指天津城市基础设施建设投资集团有限公司
控股股东/天津市国资委	指天津市人民政府国有资产监督管理委员会
报告期	指2023年1月1日至2023年12月31日
元/万元/亿元	指人民币元/人民币万元/人民币亿元

第一章 报告期内企业基本情况

一、企业基本情况

公司的中文名称	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
公司的中文简称	天津城投集团
公司的外文名称（如有）	Tianjin Infrastructure Investment Group Limited Company
公司的外文名称缩写（如有）	TIIG
公司的注册资本	7425864.09611 万元
公司的法定代表人	赵鹏
注册地址	天津市和平区大沽北路 161 号城投大厦
注册地址的邮政编码	300040
办公地址	天津市和平区大沽北路 161 号城投大厦
办公地址的邮政编码	300040
公司网址	www.tj-chengtou.com
电子信箱	xxpl@tj-chengtou.com

二、信息披露负责人基本信息

姓名	赵鹏
职位	董事长
联系地址	天津市和平区大沽北路 161 号城投大厦
电话	022-23191193
传真	022-23955002
电子信箱	xxpl@tj-chengtou.com

三、报告期内发行人控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员或履行同等职责人员的变更情况

序号	变更人员类型	变更人员名称	变更人员职务	变更类型	决定（议）时间或辞任生效时间	工商登记完成时间
1	董事	张锐钢	董事	辞任	2023 年 3 月	2023 年 3 月
2	董事	傅利平	董事	辞任	2023 年 11 月	2023 年 11 月

四、报告期内与控股股东、实际控制人在资产、人员、机构、财务、业务经营等方面的相互独立情况和控股股东对企业非经营性资金占用情况

（一）企业的独立性

公司具有独立的企业法人资格，自主经营、独立核算、自负盈亏，发行人在资产、人员、机构、财务、业务方面拥有充分的独立性。

1、资产方面

依据公司《公司章程》，发行人为国有独资公司，以其全部资产对本公司的债务承担责任。发行人经天津市国资委授权经营国有资产，享有资产收益、投资决策、人事用工、企业组织构建等权利，同时承担国有资产保值增值的义务。公司资产管理业务、投资管理业务相互独立，可以有效降低多类型项目的运作风险。天津市国资委依照法律、行政法规的规定，对发行人的国有资产实行监督。

2、人员方面

根据公司的《公司章程》，发行人拥有独立的劳动、人事及工资管理体系。公司设有独立的劳动、人事、工资管理体系，设立了人力资源管理部门，独立履行人事职责。

3、机构方面

公司根据相关法律法规及《公司章程》建立了董事会、监事会、经营管理层等决策、监督及经营管理机构，明确了职权范围，发行人按照“产权明晰、权责明确、政企分开、管理科学”的现代企业制度要求构建法人治理结构。发行人建立起了完善健全的组织结构，独立运行，独立行使经营管理职权。

4、财务方面

公司设立了独立的财务会计部门，配备了独立的财务人员。发行人按照《公司章程》规定建立了独立的财务会计机构和账册制度，依法独立纳税，本公司在银行单独开立账户，独立对外签订合同。

5、业务经营方面

公司主营业务为城市基础设施建设、投资、运营和管理。近年来，天津市政府将一批城市基础设施相关资产划归公司，使公司目前拥有完整的业务体系，拥有独立的经营决策权，具备独立自主地开展业务和面向市场的能力。

（二）控股股东对企业非经营性资金占用情况

公司报告期不存在控股股东对企业的非经营性资金占用。

五、报告期内是否有违反法律法规、公司章程、信息披露事务管理制度规

定的情况以及发行文件约定或承诺的情况

公司报告期内不存在违反法律法规、公司章程、信息披露事务管理制度规定的情况以及发行文件约定或承诺的情况。

六、报告期内业务范围、主营业务情况、业务发展目标、行业状况、行业地位及面临的主要竞争状况发生的重大变化情况

公司报告期内不存在业务范围、主营业务情况、业务发展目标、行业状况、行业地位及面临的主要竞争状况发生的重大变化。

七、报告期末除债券外的其他有息债务的逾期情况，包括但不限于逾期金额、发生原因及处置进展

公司报告期内不存在债务逾期情况。

八、对应债务融资工具相关中介机构情况

（一）会计师事务所

序号	机构名称	办公地址	签字会计师姓名
1	中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）	北京市西城区西直门外大街 112 号十层 1001	曹纲、曹磊

（二）主承销商及存续期管理机构

序号	机构名称	办公地址	联系人	联系电话
1	国家开发银行	天津市河西区宾水道增 9 号环渤海发展中心 A 座 24 层	李宏宇	022-85681521
2	中国工商银行股份有限公司	天津市河西区围堤道 123 号天津金融大厦	张莉	022-83578519
3	中国建设银行股份有限公司	天津市和平区解放北路 104 号	李兮	022-58751214
4	中国农业银行股份有限公司	北京市东城区建国门内大街 69 号	刘兆莹	010-85109688
5	中国银行股份有限公司	天津市河西区友谊北路 8 号中银大厦 10 层	张瀚艺	022-27106556

6	交通银行股份有限公司	天津市河西区友谊路 7 号	韩静	022-23403352
7	中国邮政储蓄银行股份有限公司	天津市和平区大沽北路海融大厦	宋嘉明	022-88580323
8	中信银行股份有限公司	天津市和平区大沽北路 2 号环球金融中心 7 层	赵冰	022-23020019
9	中国光大银行股份有限公司	天津市和平区曲阜道 83 号	薄董博	18622253220
10	上海浦东发展银行股份有限公司	上海市中山东一路 12 号	刁显强	022-88378323
11	招商银行股份有限公司	天津市河西区广东路 255 号、前进道 9 号	张一鸣	022-83288093
12	渤海银行股份有限公司	天津市河东区海河东路 218 号	赵泽熙	022-58785298
13	中国民生银行股份有限公司	天津市和平区建设路 43 号	高红	13502022223
14	天津银行股份有限公司	天津市河西区友谊路 10 号	栾洪禧	022-28405029
15	华夏银行股份有限公司	天津市河西区宾水道增 9 号	范芳	022-58197776
16	平安银行股份有限公司	深圳市福田区益田路 5033 号平安金融中心南塔	哈鑫	0755-88673979
17	兴业银行股份有限公司	福建省福州市湖东路 154 号	刘媛、杨润琴	010-89926522、 022-23526678
18	广发银行股份有限公司	广州市越秀区东风东路 713 号广发银行大厦	肖溜涵、张萌	020-38322352
19	上海银行股份有限公司	上海市浦东新区银城中路 168 号	严亦佳	021-68476439
20	中信建投证券股份有限公司	北京市朝阳区景辉街 16 号院 1 号楼泰康集团大厦 9 层	邢超、桑雨、黄鑫	010-56052103
21	中信证券股份有限公司	北京市朝阳区亮马桥路 48 号中信证券大厦 22 层	路瑶、张继中	010-6083 3860/7249
22	海通证券股份有限公司	北京市朝阳区安定	纪闻楚	010-88027267

		路 5 号天圆祥泰大厦 15 层		
23	中国国际金融股份有限公司	北京市朝阳区建国门外大街 1 号国贸写字楼 2 座 33 层	胡凯骞	010-65051166
24	广发证券股份有限公司	广州市天河区马场路 26 号广发证券大厦 43 层	李育成、朱昕岩	020-66338977
25	上海银行股份有限公司	上海市银城中路 168 号	吴啸	021-68476741
26	东方证券股份有限公司	上海市黄浦区中山南路 119 号东方证券大厦	毛彦之	021-63325888
27	国泰君安证券股份有限公司	北京市西城区金融街中心南楼 17 层	刘志鹏、丁泱阳、王荣刚、刘子茉	010-83939705

（三）评级机构

序号	机构名称	办公地址
1	联合资信评估股份有限公司	北京市朝阳区建国门外大街 2 号 PICC 大厦 17 层

（四）中介机构变更情况

截至报告期末，发行人存续债务融资工具均无中介机构变更。

第二章 债务融资工具存续情况

一、企业债券基本情况

序号	债券全称	债券简称	债券代码	发行日	起息日	到期日	债券余额(亿元)	利率(%)	发行金额(亿元)	付息兑付方式	交易场所	主承销商	存续期管理机构	受托管理人
1	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2016 年公开发行公司债券(第三期)	16 津投 03	136635.SH	2016-08-15	2016-08-17	2026-08-17	20	3.55	20	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信建投证券股份有限公司	-	中信建投证券股份有限公司
2	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2019 年公开发行公司债券(第二期)(品种二)	19 津投 04	155162.SH	2019-01-22	2019-01-24	2029-01-24	12.5	4.95	12.5	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信建投证券股份有限公司, 中信证券股份有限公司, 招商证券股份有限公司	-	中信建投证券股份有限公司
3	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2019 年公开发行公司债券(第三期)(品种二)	19 津投 06	155197.SH	2019-02-26	2019-02-28	2029-02-28	13	4.99	13	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信建投证券股份有限公司, 中信证券股份有限公司, 海通证券股份有限公司	-	中信建投证券股份有限公司
4	天津城市基础设施建设投资集团	19 津投 08	155320.SH	2019-04-12	2019-04-16	2029-04-16	6.7	5.3	6.7	每年付息一	上交所市	中信建投证券股份有限公司, 中信证券股	-	中信建投

	有限公司 2019 年公开发行公司债券(第四期)(品种二)									次, 到期一次性还本	场	份有限公司,平安证券股份有限公司		证券股份有限公司
5	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2019 年公开发行公司债券(第五期)(品种一)	19 津投 09	155373.SH	2019-04-23	2019-04-25	2025-04-25	0.1003	4.44	21	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信建投证券股份有限公司,中信证券股份有限公司,渤海证券股份有限公司	-	中信建投证券股份有限公司
6	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2019 年公开发行公司债券(第六期)(品种一)	19 津投 11	155421.SH	2019-05-17	2019-05-21	2025-05-21	0.5	4.1	15	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信建投证券股份有限公司,中信证券股份有限公司,海通证券股份有限公司	-	中信建投证券股份有限公司
7	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2019 年公开发行公司债券(第六期)(品种二)	19 津投 12	155422.SH	2019-05-17	2019-05-21	2029-05-21	10	4.64	10	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信建投证券股份有限公司,中信证券股份有限公司,海通证券股份有限公司	-	中信建投证券股份有限公司
8	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2019 年度第三期中期票据(品种二)	19 津城建 MTN003B	101900738.IB	2019-05-24	2019-05-28	2024-05-28	5	4.67	5	每年付息一次, 到期一次性还本	银行间市场	国家开发银行,中国农业银行股份有限公司	国家开发银行	-
9	天津城市基础设施建设投资集团	19 津投 16	155461.SH	2019-06-14	2019-06-18	2024-06-18	6	4.75	6	每年付息一	上交所市	中信建投证券股份有限公司,中信证券股	-	中信建投

	有限公司 2019 年公开发行公司债券(第八期)(品种二)									次, 到期一次性还本	场	份有限公司,平安证券股份有限公司		证券股份有限公司
10	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2019 年度第四期中期票据(品种二)	19 津城建 MTN004B	101900819.IB	2019-06-18	2019-06-20	2024-06-20	5	4.7	5	每年付息一次, 到期一次性还本	银行间市场	国家开发银行,中国农业银行股份有限公司	国家开发银行	-
11	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2019 年度第五期中期票据(品种二)	19 津城建 MTN005B	101900862.IB	2019-06-25	2019-06-27	2024-06-27	5	4.66	5	每年付息一次, 到期一次性还本	银行间市场	中国银行股份有限公司	中国银行股份有限公司	-
12	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2019 年公开发行公司债券(第九期)(品种二)	19 津投 18	155509.SH	2019-07-08	2019-07-10	2024-07-10	9	4.55	9	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信建投证券股份有限公司,中信证券股份有限公司,海通证券股份有限公司	-	中信建投证券股份有限公司
13	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2019 年公开发行公司债券(第十期)(品种二)	19 津投 20	155556.SH	2019-07-22	2019-07-24	2024-07-24	10	4.63	10	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信建投证券股份有限公司,中信证券股份有限公司,渤海证券股份有限公司	-	中信建投证券股份有限公司
14	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2019	19 津城建 MTN007B	101901260.IB	2019-09-16	2019-09-18	2024-09-18	4	4.42	4	每年付息一次, 到	银行间市场	上海浦东发展银行股份有限公司,中信银行股份有限公司	上海浦东发展银行股	-

	年度第七期中期 票据(品种二)									期一次 性还本			份有限 公司	
15	天津城市基础设施投资建设集团 有限公司 2019 年度第八期中期 票据(品种二)	19 津城建 MTN008B	10190 1275.I B	2019- 09-18	2019- 09-20	2024- 09-20	2	4.43	2	每年付 息一 次, 到 期一次 性还本	银行 间市 场	中国建设银行股份有 限公司,北京银行股 份有限公司	中国建 设银行 股份有 限公司	-
16	天津城市基础设施投资建设集团 有限公司 2019 年公开发行公司 债券(第十二 期)(品种二)	19 津投 24	15577 4.SH	2019- 10-17	2019- 10-21	2024- 10-21	9	4.37	9	每年付 息一 次, 到 期一次 性还本	上交 所市 场	中信建投证券股份有 限公司,中信证券股 份有限公司,平安证 券股份有限公司	-	中信 建投 证券 股份 有限 公司
17	天津城市基础设施投资建设集团 有限公司 2019 年度第九期中期 票据(品种二)	19 津城建 MTN009B	10190 1435.I B	2019- 10-22	2019- 10-24	2024- 10-24	3	4.49	3	每年付 息一 次, 到 期一次 性还本	银行 间市 场	中国建设银行股份有 限公司,国家开发银 行	中国建 设银行 股份有 限公司	-
18	天津城市基础设施投资建设集团 有限公司 2019 年度第十期中期 票据(品种二)	19 津城建 MTN010B	10190 1533.I B	2019- 11-04	2019- 11-06	2024- 11-06	3	4.5	3	每年付 息一 次, 到 期一次 性还本	银行 间市 场	中国农业银行股份有 限公司,中信建投证 券股份有限公司	中国农 业银行 股份有 限公司	-
19	天津城市基础设施投资建设集团 有限公司 2019 年度第十一期中 期票据(品种二)	19 津城建 MTN011B	10190 1578.I B	2019- 11-18	2019- 11-20	2024- 11-20	7	4.38	7	每年付 息一 次, 到 期一次 性还本	银行 间市 场	中国建设银行股份有 限公司,海通证券股 份有限公司	中国建 设银行 股份有 限公司	-

20	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2019 年公开发行公司债券(第十三期)(品种二)	19 津投 26	163072.SH	2019-12-10	2019-12-12	2024-12-12	10	4.37	10	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信建投证券股份有限公司, 中信证券股份有限公司, 平安证券股份有限公司, 招商证券股份有限公司	-	中信建投证券股份有限公司
21	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2019 年公开发行公司债券(第十三期)(品种三)	19 津投 27	163073.SH	2019-12-10	2019-12-12	2029-12-12	10	5.1	10	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信建投证券股份有限公司, 中信证券股份有限公司, 平安证券股份有限公司, 招商证券股份有限公司	-	中信建投证券股份有限公司
22	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2020 年公开发行公司债券(第一期)(品种二)	20 津投 02	163102.SH	2020-01-08	2020-01-10	2025-01-10	18	4.2	18	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信建投证券股份有限公司, 中信证券股份有限公司, 海通证券股份有限公司, 渤海证券股份有限公司	-	中信建投证券股份有限公司
23	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2020 年公开发行公司债券(第二期)(品种二)	20 津投 04	163147.SH	2020-02-13	2020-02-17	2025-02-17	20	3.78	20	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信建投证券股份有限公司, 中信证券股份有限公司, 中国国际金融股份有限公司, 海通证券股份有限公司	-	中信建投证券股份有限公司
24	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2020 年公开发行公司债券(第三期)(品种二)	20 津投 05	163203.SH	2020-03-02	2020-03-04	2025-03-04	5	3.61	5	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信建投证券股份有限公司, 中信证券股份有限公司, 平安证券股份有限公司	-	中信建投证券股份有限公司

	种一)													公司
25	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2020 年公开发行公司债券(第三期)(品种二)	20 津投 06	163204.SH	2020-03-02	2020-03-04	2030-03-04	10	4.23	10	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信建投证券股份有限公司, 中信证券股份有限公司, 平安证券股份有限公司	-	中信建投证券股份有限公司
26	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2020 年公开发行公司债券(第四期)(品种二)	20 津投 08	163367.SH	2020-04-01	2020-04-03	2028-04-03	10	3.63	10	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信建投证券股份有限公司, 中信证券股份有限公司, 招商证券股份有限公司	-	中信建投证券股份有限公司
27	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2020 年公开发行公司债券(第五期)(品种一)	20 津投 09	163447.SH	2020-04-15	2020-04-17	2025-04-17	10	3.43	10	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信建投证券股份有限公司, 中信证券股份有限公司, 海通证券股份有限公司	-	中信建投证券股份有限公司
28	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2020 年公开发行公司债券(第五期)(品种二)	20 津投 10	163448.SH	2020-04-15	2020-04-17	2030-04-17	10	4.23	10	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信建投证券股份有限公司, 中信证券股份有限公司, 海通证券股份有限公司	-	中信建投证券股份有限公司
29	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2020 年公开发行公司	20 津投 11	163635.SH	2020-06-09	2020-06-11	2026-06-11	0.1	3.49	12	每年付息一次, 到期一次	上交所市场	中信建投证券股份有限公司, 中信证券股份有限公司, 中国国际金融股份有限公司	-	中信建投证券股份

	债券(第六期)(品种一)									性还本				有限公司
30	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2020 年公开发行公司债券(第八期)(品种一)	20 津投 15	163912.SH	2020-08-06	2020-08-10	2024-08-10	0.5	3.73	10	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信建投证券股份有限公司, 中信证券股份有限公司, 招商证券股份有限公司	-	中信建投证券股份有限公司
31	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行公司债券(第七期)	22 津投 07	185751.SH	2022-04-28	2022-05-05	2024-05-05	0.8	4.7	14.5	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信建投证券股份有限公司, 中信证券股份有限公司, 中国国际金融股份有限公司, 平安证券股份有限公司, 招商证券股份有限公司, 渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司
32	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行公司债券(第八期)(品种二)	22 津投 09	185788.SH	2022-05-18	2022-05-20	2024-05-20	19	5.5	19	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信建投证券股份有限公司, 中信证券股份有限公司, 中国国际金融股份有限公司, 平安证券股份有限公司, 海通证券股份有限公司, 渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司
33	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2022 年度第四期中期票据	22 津城建 MTN004	102281111.B	2022-05-23	2022-05-24	2024-05-24	10	5.3	10	每年付息一次, 到期一次性还本	银行间市场	中国建设银行股份有限公司, 天津银行股份有限公司	中国建设银行股份有限公司	-

34	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行公司债券(第九期)(品种二)	22 津投 11	185854.SH	2022-06-01	2022-06-06	2024-06-06	6.8	5.4	6.8	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信建投证券股份有限公司, 中信证券股份有限公司, 中国国际金融股份有限公司, 招商证券股份有限公司, 海通证券股份有限公司, 渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司
35	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行公司债券(第九期)(品种一)	22 津投 10	185853.SH	2022-06-01	2022-06-06	2024-06-06	0.6	3.75	5	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信建投证券股份有限公司, 中信证券股份有限公司, 中国国际金融股份有限公司, 招商证券股份有限公司, 海通证券股份有限公司, 渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司
36	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2022 年度第五期中期票据	22 津城建 MTN005	102281202.IB	2022-06-06	2022-06-08	2024-06-08	10	5.4	10	每年付息一次, 到期一次性还本	银行间市场	中信银行股份有限公司	中信银行股份有限公司	
37	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2022 年度第六期中期票据	22 津城建 MTN006	102281335.IB	2022-06-16	2022-06-20	2024-06-20	10	5.47	10	每年付息一次, 到期一次性还本	银行间市场	招商银行股份有限公司, 天津银行股份有限公司	招商银行股份有限公司	-
38	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2022	22 津城建 MTN007	102281362.IB	2022-06-21	2022-06-22	2024-06-22	10	5.46	10	每年付息一次, 到	银行间市场	中国建设银行股份有限公司, 兴业银行股份有限公司	中国建设银行股份有限公司	-

	年度第七期中期票据									期一次性还本			限公司	
39	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行公司债券(第十期)(品种二)	22 津投 13	185946.SH	2022-06-24	2022-06-28	2024-06-28	9	5.5	9	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信建投证券股份有限公司, 中信证券股份有限公司, 平安证券股份有限公司, 招商证券股份有限公司, 国泰君安证券股份有限公司, 渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司
40	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2022 年度第八期中期票据	22 津城建 MTN008	102281425.IB	2022-06-27	2022-06-28	2024-06-28	10	5.46	10	每年付息一次, 到期一次性还本	银行间市场	中国建设银行股份有限公司, 华夏银行股份有限公司	中国建设银行股份有限公司	-
41	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行公司债券(第十一期)(品种二)	22 津投 15	137506.SH	2022-07-08	2022-07-12	2024-07-12	10	5.6	10	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信建投证券股份有限公司, 中信证券股份有限公司, 招商证券股份有限公司, 渤海证券股份有限公司, 天风证券股份有限公司, 五矿证券有限公司	-	渤海证券股份有限公司
42	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2022 年度第九期中期票据	22 津城建 MTN009	102281549.IB	2022-07-12	2022-07-14	2024-07-14	10	5.59	10	每年付息一次, 到期一次性还本	银行间市场	天津银行股份有限公司, 广发银行股份有限公司	天津银行股份有限公司	-
43	天津城市基础设	22 津投 16	13756	2022-	2022-	2024-	0.00	4.04	4	每年付	上交	中信证券股份有限公司	-	渤海

	施建设投资集团有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行公司债券(第十二期)(品种一)		8.SH	07-25	07-27	07-27	2			息一次, 到期一次性还本	所市场	司,中信建投证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司,渤海证券股份有限公司		证券股份有限公司
44	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行公司债券(第十二期)(品种二)	22 津投 17	137569.SH	2022-07-25	2022-07-27	2024-07-27	18	5.58	18	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司,渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司
45	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行公司债券(第十四期)(品种二)	22 津投 21	137644.SH	2022-08-09	2022-08-11	2024-08-11	5	5.55	5	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,中国国际金融股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司,渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司
46	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2022 年度第十期中期票据	22 津城建 MTN010	102281785.IB	2022-08-10	2022-08-12	2024-08-12	10	5.6	10	每年付息一次, 到期一次性还本	银行间市场	中信银行股份有限公司	中信银行股份有限公司	
47	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2022 年度第十一期中	22 津城建 MTN011	102281818.IB	2022-08-15	2022-08-17	2024-08-17	10	5.49	10	每年付息一次, 到期一次	银行间市场	中国建设银行股份有限公司,中国光大银行股份有限公司	中国建设银行股份有限公司	-

	期票据									性还本				
48	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行公司债券(第十五期)(品种二)	22 津投 23	137716.SH	2022-08-22	2022-08-24	2024-08-24	5	5.6	5	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 中国国际金融股份有限公司, 华泰联合证券有限责任公司, 渤海证券股份有限公司, 平安证券股份有限公司, 中邮证券有限责任公司	-	渤海证券股份有限公司
49	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2022 年度第十二期中期票据	22 津城建 MTN012	102281934.IB	2022-08-24	2022-08-26	2024-08-26	10	5.59	10	每年付息一次, 到期一次性还本	银行间市场	中国民生银行股份有限公司, 天津银行股份有限公司	中国民生银行股份有限公司	-
50	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2022 年度第十三期中期票据	22 津城建 MTN013	102282062.IB	2022-09-06	2022-09-08	2024-09-08	10	5.8	10	每年付息一次, 到期一次性还本	银行间市场	渤海银行股份有限公司, 中国光大银行股份有限公司	渤海银行股份有限公司	-
51	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行公司债券(第九期)	23 津投 09	115393.SH	2023-05-18	2023-05-22	2025-05-22	15.6	7.46	15.6	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信证券股份有限公司, 国泰君安证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司
52	天津城市基础设施建设投资集团	23 津城建 CP005	042380287.I	2023-05-23	2023-05-24	2024-05-24	15	7.3	15	到期一次性还	银行间市	天津银行股份有限公司	天津银行股份	-

	有限公司 2023 年度第五期短期融资券		B							本付息	场		有限公司	
53	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度第一期中期票据	23 津城建 MTN001	102381272.IB	2023-05-26	2023-05-30	2025-05-30	10	7.95	10	每年付息一次, 到期一次性还本	银行间市场	天津银行股份有限公司, 渤海银行股份有限公司	天津银行股份有限公司	-
54	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行公司债券(第十期)	23 津投 10	115433.SH	2023-05-30	2023-06-01	2025-06-01	15	7.4	15	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信证券股份有限公司, 国泰君安证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司
55	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度第六期短期融资券	23 津城建 CP006	042380314.IB	2023-06-08	2023-06-09	2024-06-09	10	7.55	10	到期一次性还本付息	银行间市场	天津银行股份有限公司, 中国农业银行股份有限公司	天津银行股份有限公司	-
56	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行公司债券(第十一期)	23 津投 11	115511.SH	2023-06-16	2023-06-20	2025-06-20	4	7.7	4	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信证券股份有限公司, 国泰君安证券股份有限公司, 渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司
57	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年面向专业投资	23 津投 12	115593.SH	2023-06-28	2023-06-30	2025-06-30	7.4	7.8	7.4	每年付息一次, 到期一次	上交所市场	中信证券股份有限公司, 渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限

	者公开发行公司债券(第十二期)									性还本				公司
58	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行公司债券(第十三期)	23 津投 13	115629.SH	2023-07-11	2023-07-13	2025-07-13	10	7.95	10	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信证券股份有限公司, 平安证券股份有限公司, 东方证券承销保荐有限公司, 中银国际证券股份有限公司, 渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司
59	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行公司债券(第十四期)	23 津投 14	115667.SH	2023-07-20	2023-07-24	2025-07-24	15	8.03	15	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信证券股份有限公司, 国泰君安证券股份有限公司, 光大证券股份有限公司, 渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司
60	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行公司债券(第十五期)	23 津投 15	115724.SH	2023-07-27	2023-07-31	2025-07-31	15	7.91	15	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信证券股份有限公司, 国泰君安证券股份有限公司, 东方证券承销保荐有限公司, 中国银河证券股份有限公司, 渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司
61	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行公司债券(第十六期)	23 津投 16	115756.SH	2023-08-07	2023-08-09	2025-08-09	15.2	7.9	15.2	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信证券股份有限公司, 渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司
62	天津城市基础设	23 津投 17	11579	2023-	2023-	2024-	15	6.85	15	到期一	上交	中信证券股份有限公司	-	渤海

	施建设投资集团有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行公司债券(第十七期)		8.SH	08-14	08-16	08-17				次性还本付息	所市场	司,中信建投证券股份有限公司,东方证券股份有限公司承销保荐有限公司,国泰君安证券股份有限公司,中银国际证券股份有限公司,渤海证券股份有限公司		证券股份有限公司
63	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度第五十三期超短期融资券	23 津城建 SCP053	012383118.IB	2023-08-17	2023-08-18	2024-05-14	10	5	10	到期一次性还本付息	银行间市场	渤海银行股份有限公司,东方证券股份有限公司	渤海银行股份有限公司	-
64	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行公司债券(第十八期)	23 津投 18	115863.SH	2023-08-25	2023-08-29	2024-08-30	15	3.34	15	到期一次性还本付息	上交所市场	中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,东方证券股份有限公司承销保荐有限公司,中国国际金融股份有限公司,国开证券股份有限公司,财达证券股份有限公司,渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司
65	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度第五十七期超短期融资券	23 津城建 SCP057	012383286.IB	2023-08-28	2023-08-29	2024-05-25	10	3.54	10	到期一次性还本付息	银行间市场	渤海银行股份有限公司	渤海银行股份有限公司	-
66	天津城市基础设	23 津城建	01238	2023-	2023-	2024-	10	3.45	10	到期一	银行	交通银行股份有限公司	交通银	-

	施建设投资集团有限公司 2023 年度第六十期超短期融资券	SCP060	3345.I B	08-31	09-01	05-28				次性还 本付息	间市 场	司	行股份 有限公 司	
67	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度第十四期短期融资券	23 津城建 CP014	04238 0525.I B	2023- 09-04	2023- 09-05	2024- 09-05	15	3.6	15	到期一 次性还 本付息	银行 间市 场	渤海银行股份有限公 司	渤海银 行股份 有限公 司	-
68	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行公司债券(第十九期)(品种一)	23 津投 19	11590 5.SH	2023- 09-06	2023- 09-08	2024- 09-09	15	3.67	15	到期一 次性还 本付息	上交 所市 场	中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,东方证券股份有限公司承销保荐有限公司,中国国际金融股份有限公司,国开证券股份有限公司,财达证券股份有限公司,渤海证券股份有限公司	-	渤海 证券 股份 有限 公司
69	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度第十五期短期融资券	23 津城建 CP015	04238 0530.I B	2023- 09-07	2023- 09-08	2024- 09-08	15	4	15	到期一 次性还 本付息	银行 间市 场	中国银行股份有限公司,中国建设银行股份有限公司	中国银 行股份 有限公 司	-
70	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度第二期中期票据	23 津城建 MTN002	10238 2442.I B	2023- 09-11	2023- 09-12	2025- 09-12	5	5.7	5	每年付 息一 次, 到 期一 次性 还本	银行 间市 场	中国光大银行股份有 限公司	中国光 大银行 股份有 限公司	-

71	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度第十六期短期融资券	23 津城建 CP016	042380532.IB	2023-09-12	2023-09-13	2024-09-13	15	3.99	15	到期一次性还本付息	银行间市场	中国邮政储蓄银行股份有限公司, 兴业银行股份有限公司	中国邮政储蓄银行股份有限公司	-
72	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度第十七期短期融资券	23 津城建 CP017	042380534.IB	2023-09-13	2023-09-14	2024-08-09	10	3.87	10	到期一次性还本付息	银行间市场	平安银行股份有限公司, 上海银行股份有限公司	平安银行股份有限公司	-
73	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行公司债券(第二十期)(品种一)	23 津投 21	240003.SH	2023-09-14	2023-09-18	2024-09-19	8	3.8	8	到期一次性还本付息	上交所市场	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 东方证券承销保荐有限公司, 申万宏源证券有限公司, 国开证券股份有限公司, 中邮证券有限责任公司, 渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司
74	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行公司债券(第二十期)(品种二)	23 津投 22	240004.SH	2023-09-14	2023-09-18	2025-09-18	12	5.5	12	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 东方证券承销保荐有限公司, 申万宏源证券有限公司, 国开证券股份有限公司, 中邮证券有限责任公司, 渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司
75	天津城市基础设	23 津城建	10238	2023-	2023-	2024-	10	4.3	10	到期一	银行	中国建设银行股份有限公司	中国建	-

	施建设投资集团有限公司 2023 年度第五期中期票据	MTN005	2514.I B	09-18	09-19	12-12				次性还 本付息	间市 场	限公司,中国光大银 行股份有限公司	设银行 股份有 限公司	
76	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度第三期中期票据	23 津城建 MTN003	10238 2537.I B	2023- 09-19	2023- 09-20	2025- 03-20	20	4.7	20	到期一 次性还 本付息	银行 间市 场	中国工商银行股份有 限公司	中国工 商银行 股份有 限公司	-
77	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度第四期中期票据	23 津城建 MTN004	10238 2585.I B	2023- 09-21	2023- 09-22	2025- 09-22	10	5.62	10	每年付 息一 次, 到 期一次 性还本	银行 间市 场	中国银行股份有限公 司,渤海银行股份有 限公司	中国银 行股份 有限公 司	-
78	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度第十八期短期融资券	23 津城建 CP018	04238 0562.I B	2023- 09-22	2023- 09-25	2024- 09-25	15	3.91	15	到期一 次性还 本付息	银行 间市 场	华夏银行股份有限公 司,上海浦东发展银 行股份有限公司	华夏银 行股份 有限公 司	-
79	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行公司债券(第二十一期)(品种一)	23 津投 23	24004 1.SH	2023- 09-26	2023- 09-28	2024- 09-29	4	3.75	4	到期一 次性还 本付息	上交 所市 场	中信证券股份有限公司,中信建投证券股份 有限公司,东方证 券承销保荐有限公 司,申万宏源证券有 限公司,中国银河证 券股份有限公司,中 邮证券有限责任公 司,渤海证券股份有 限公司	-	渤海 证券 股份 有限 公司

80	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行公司债券(第二十一期)(品种二)	23 津投 24	240042.SH	2023-09-26	2023-09-28	2025-09-28	10.8	5.49	10.8	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 东方证券股份有限公司承销保荐有限公司, 申万宏源证券有限公司, 中国银河证券股份有限公司, 中邮证券有限责任公司, 渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司
81	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度第十九期短期融资券	23 津城建 CP019	042380578.IB	2023-10-10	2023-10-11	2024-10-11	15	3.69	15	到期一次性还本付息	银行间市场	交通银行股份有限公司, 中国民生银行股份有限公司	交通银行股份有限公司	-
82	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度第六期中期票据	23 津城建 MTN006	102382695.IB	2023-10-12	2023-10-13	2025-10-13	15	5	15	每年付息一次, 到期一次性还本	银行间市场	天津银行股份有限公司, 渤海银行股份有限公司	天津银行股份有限公司	-
83	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度第二十期短期融资券	23 津城建 CP020	042380586.IB	2023-10-16	2023-10-17	2024-10-17	15	3.68	15	到期一次性还本付息	银行间市场	中信银行股份有限公司, 上海浦东发展银行股份有限公司	中信银行股份有限公司	
84	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度第七期中期	23 津城建 MTN007	102382797.IB	2023-10-19	2023-10-20	2025-03-03	12	3.99	12	到期一次性还本付息	银行间市场	中国邮政储蓄银行股份有限公司, 中国农业银行股份有限公司	中国邮政储蓄银行股份有限公司	-

	票据												公司	
85	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度第八期中期票据	23 津城建 MTN008	102382838.IB	2023-10-23	2023-10-24	2025-10-24	10	4.9	10	每年付息一次，到期一次性还本	银行间市场	中国光大银行股份有限公司	中国光大银行股份有限公司	-
86	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度第九期中期票据	23 津城建 MTN009	102382887.IB	2023-10-25	2023-10-26	2025-04-26	15	4.18	15	到期一次性还本付息	银行间市场	中国银行股份有限公司, 兴业银行股份有限公司	中国银行股份有限公司	-
87	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度第二十一期短期融资券	23 津城建 CP021	042380615.IB	2023-10-27	2023-10-30	2024-10-30	20	3.49	20	到期一次性还本付息	银行间市场	天津银行股份有限公司, 平安银行股份有限公司	天津银行股份有限公司	-
88	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度第十期中期票据	23 津城建 MTN010	102383002.IB	2023-11-02	2023-11-03	2025-11-03	15	4.5	15	每年付息一次，到期一次性还本	银行间市场	天津银行股份有限公司, 中国银行股份有限公司	天津银行股份有限公司	-
89	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度第十一期中期票据	23 津城建 MTN011	102383044.IB	2023-11-10	2023-11-13	2025-11-13	10	4	10	每年付息一次，到期一次性还本	银行间市场	中国邮政储蓄银行股份有限公司	中国邮政储蓄银行股份有限公司	-
90	天津城市基础设施建设投资集团	23 津城建 MTN012	102383054.IB	2023-11-14	2023-11-15	2026-05-15	5	4.5	5	每年付息一	银行间市	中国银行股份有限公司, 天津银行股份有	中国银行股份有限公司	-

	有限公司 2023 年度第十二期中期票据									次, 到期一次 性还本	场	限公司	有限公 司	
91	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行公司债券(第二十二期)(品种二)	23 津投 26	240301.SH	2023-11-22	2023-11-24	2026-11-24	10	4	10	每年付息一次, 到期一次 性还本	上交 所市 场	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 中国国际金融股份有限公司, 国开证券股份有限公司, 财达证券股份有限公司, 渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司
92	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度第十三期中期票据	23 津城建 MTN013	102383196.IB	2023-11-27	2023-11-28	2025-11-28	17	3.65	17	每年付息一次, 到期一次 性还本	银行 间市 场	天津银行股份有限公司, 兴业银行股份有限公司, 中信证券股份有限公司	天津银行股份有限公司	-
93	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度第十四期中期票据	23 津城建 MTN014	102383282.IB	2023-12-06	2023-12-08	2026-06-08	15	4	15	每年付息一次, 到期一次 性还本	银行 间市 场	上海浦东发展银行股份有限公司, 华夏银行股份有限公司, 平安银行股份有限公司	上海浦东发展银行股份有限公司	-
94	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度第十五期中期票据	23 津城建 MTN015	102383336.IB	2023-12-12	2023-12-13	2026-12-13	15	4.25	15	每年付息一次, 到期一次 性还本	银行 间市 场	中国银行股份有限公司, 天津银行股份有限公司, 渤海银行股份有限公司	中国银行股份有限公司	-
95	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023	23 津投 28	240380.SH	2023-12-14	2023-12-18	2026-12-18	10	4.1	10	每年付息一次, 到	上交 所市 场	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 中邮证	-	渤海证券股份

	年面向专业投资者公开发行公司债券(第二十三期)(品种二)									期一次 性还本		券有限责任公司,平安证券股份有限公司,财达证券股份有限公司,中国银河证券股份有限公司,渤海证券股份有限公司		有限 公司
96	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度第十七期中期票据	23 津城建 MTN017	10238 3381.I B	2023- 12-18	2023- 12-19	2026- 10-07	10	4.03	10	每年付 息一 次, 到 期一 次 性还本	银行 间市 场	中国邮政储蓄银行股份有限公司,中国光大银行股份有限公司	中国邮 政储蓄 银行股 份有限 公司	-
97	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度第十六期中期票据	23 津城建 MTN016	10238 3428.I B	2023- 12-21	2023- 12-22	2026- 12-22	15	4	15	每年付 息一 次, 到 期一 次 性还本	银行 间市 场	中国银行股份有限公司,华夏银行股份有限公司,上海浦东发展银行股份有限公司,天津银行股份有限公司,中信建投证券股份有限公司	中国银 行股份 有限公 司	-
98	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024 年度第一期中期票据	24 津城建 MTN001	10248 0005.I B	2024- 01-02	2024- 01-03	2027- 01-03	20	3.98	20	每年付 息一 次, 到 期一 次 性还本	银行 间市 场	中国邮政储蓄银行股份有限公司,天津银行股份有限公司	中国邮 政储蓄 银行股 份有限 公司	-
99	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024 年度第二期中期票据	24 津城建 MTN002	10248 0058.I B	2024- 01-05	2024- 01-08	2026- 10-26	20	3.83	20	每年付 息一 次, 到 期一 次 性还本	银行 间市 场	中信银行股份有限公司,渤海银行股份有限公司,平安银行股份有限公司	中信银 行股份 有限公 司	
100	天津城市基础设	24 津城建	10248	2024-	2024-	2026-	15	3.52	15	每年付	银行	中国光大银行股份有	中国光	-

	施建设投资集团有限公司 2024 年度第三期中期票据	MTN003	0088.I B	01-09	01-10	07-10				息一次, 到期一次性还本	间市场	限公司, 东方证券股份有限公司, 国泰君安证券股份有限公司	大银行股份有限公司	
101	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024 年度第四期中期票据	24 津城建 MTN004	10248 0136.I B	2024-01-11	2024-01-12	2026-01-12	18	3.23	18	每年付息一次, 到期一次性还本	银行间市场	中国银行股份有限公司, 中国农业银行股份有限公司, 中国国际金融股份有限公司	中国银行股份有限公司	-
102	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024 年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种一)	24 津投 01	24046 4.SH	2024-01-15	2024-01-17	2026-01-17	9	3.17	9	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 东方证券承销保荐有限公司, 财达证券股份有限公司, 国开证券股份有限公司, 渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司
103	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024 年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)(品种二)	24 津投 02	24046 5.SH	2024-01-15	2024-01-17	2027-01-17	10	3.55	10	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 东方证券承销保荐有限公司, 财达证券股份有限公司, 国开证券股份有限公司, 渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司
104	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024 年度第五期中期	24 津城建 MTN005	10248 0180.I B	2024-01-16	2024-01-17	2027-01-17	20	3.65	20	每年付息一次, 到期一次	银行间市场	天津银行股份有限公司, 平安银行股份有限公司, 中信证券股份有限公司, 广发证	天津银行股份有限公司	-

	票据									性还本		券股份有限公司		
105	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024 年度第六期中期票据	24 津城建 MTN006	102480274.IB	2024-01-22	2024-01-24	2026-11-11	20	3.45	20	每年付息一次, 到期一次性还本	银行间市场	中信银行股份有限公司, 渤海银行股份有限公司, 中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司	中信银行股份有限公司	
106	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024 年度第七期中期票据	24 津城建 MTN007	102480328.IB	2024-01-25	2024-01-26	2026-01-26	20	3.23	20	每年付息一次, 到期一次性还本	银行间市场	中国邮政储蓄银行股份有限公司, 兴业银行股份有限公司, 上海浦东发展银行股份有限公司	中国邮政储蓄银行股份有限公司	-
107	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024 年度第八期中期票据	24 津城建 MTN008	102480380.IB	2024-01-30	2024-01-31	2026-07-31	20	3.27	20	每年付息一次, 到期一次性还本	银行间市场	中国光大银行股份有限公司, 中国银行股份有限公司, 上海银行股份有限公司, 东方证券股份有限公司	中国光大银行股份有限公司	-
108	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024 年度第一期短期融资券	24 津城建 CP001	042480088.IB	2024-02-21	2024-02-22	2025-02-22	10	2.55	10	到期一次性还本付息	银行间市场	中国工商银行股份有限公司	中国工商银行股份有限公司	-
109	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024 年度第九期中期票据	24 津城建 MTN009	102480546.IB	2024-02-23	2024-02-26	2027-08-26	6	3.1	6	每年付息一次, 到期一次性还本	银行间市场	渤海银行股份有限公司, 中国银行股份有限公司, 天津银行股份有限公司	渤海银行股份有限公司	-
110	天津城市基础设施建设投资集团	24 津投 03	240633.SH	2024-02-26	2024-02-28	2027-02-28	5	2.9	5	每年付息一	上交所市	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股	-	渤海证券

	有限公司 2024 年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种一)									次, 到期一次性还本	场	份有限公司, 东方证券承销保荐有限公司, 财达证券股份有限公司, 光大证券股份有限公司, 中国银河证券股份有限公司, 渤海证券股份有限公司		股份有限公司
111	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024 年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种二)	24 津投 04	240634.SH	2024-02-26	2024-02-28	2029-02-28	5	3.5	5	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 东方证券承销保荐有限公司, 财达证券股份有限公司, 光大证券股份有限公司, 中国银河证券股份有限公司, 渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司
112	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024 年度第十期中期票据	24 津城建 MTN010	102480591.IB	2024-02-27	2024-02-28	2027-02-28	20	2.99	20	每年付息一次, 到期一次性还本	银行间市场	中国邮政储蓄银行股份有限公司, 天津银行股份有限公司, 渤海银行股份有限公司, 中信银行股份有限公司, 中国民生银行股份有限公司	中国邮政储蓄银行股份有限公司	-
113	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024 年度第十一期中	24 津城建 MTN011	102480810.IB	2024-03-08	2024-03-11	2028-03-11	10	3.33	10	每年付息一次, 到期一次	银行间市场	中国银行股份有限公司, 中国邮政储蓄银行股份有限公司, 天津银行股份有限公司	中国银行股份有限公司	-

	期票据									性还本				
114	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024 年度第十二期中期票据	24 津城建 MTN012	102480933.IB	2024-03-14	2024-03-15	2027-09-10	12	3.35	12	每年付息一次, 到期一次性还本	银行间市场	渤海银行股份有限公司, 平安银行股份有限公司, 上海浦东发展银行股份有限公司, 中信银行股份有限公司, 中国建设银行股份有限公司	渤海银行股份有限公司	-
115	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024 年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)(品种一)	24 津投 05	240789.SH	2024-03-19	2024-03-21	2027-03-21	6	2.92	6	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 东方证券股份有限公司, 财达证券股份有限公司, 国开证券股份有限公司, 中国银河证券股份有限公司, 渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司
116	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024 年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期)(品种二)	24 津投 06	240790.SH	2024-03-19	2024-03-21	2029-03-21	9	3.55	9	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信证券股份有限公司, 中信建投证券股份有限公司, 东方证券股份有限公司, 财达证券股份有限公司, 国开证券股份有限公司, 中国银河证券股份有限公司, 渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司
117	天津城市基础设	24 津城建	10248	2024-	2024-	2027-	13	3.1	13	每年付	银行	渤海银行股份有限公司	渤海银	-

	施建设投资集团有限公司 2024 年度第十三期中期票据	MTN013	1123.I B	03-21	03-22	03-22				息一次, 到期一次性还本	间市场	司,中国农业银行股份有限公司,上海银行股份有限公司,华夏银行股份有限公司,中国民生银行股份有限公司,广发银行股份有限公司	行股份有限公司	
118	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024 年度第十四期中期票据	24 津城建 MTN014	10248 1164.I B	2024-03-22	2024-03-25	2028-03-25	12	3.5	12	每年付息一次, 到期一次性还本	银行间市场	中国银行股份有限公司,渤海银行股份有限公司,天津银行股份有限公司,中国光大银行股份有限公司,兴业银行股份有限公司	中国银行股份有限公司	-
119	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024 年度第十五期中期票据	24 津城建 MTN015	10248 1260.I B	2024-03-27	2024-03-28	2029-03-28	6	3.6	6	每年付息一次, 到期一次性还本	银行间市场	渤海银行股份有限公司,中国银行股份有限公司,天津银行股份有限公司	渤海银行股份有限公司	-
120	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024 年度第十六期中期票据	24 津城建 MTN016	10248 1340.I B	2024-04-02	2024-04-03	2028-04-03	10	3.62	10	每年付息一次, 到期一次性还本	银行间市场	中国邮政储蓄银行股份有限公司,中国银行股份有限公司,天津银行股份有限公司,中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司	中国邮政储蓄银行股份有限公司	-
121	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024	24 津投 08	24086 0.SH	2024-04-11	2024-04-15	2027-04-15	5	2.98	5	每年付息一次, 到	上交所市场	中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,东方证	-	渤海证券股份

	年面向专业投资者公开发行公司债券(第四期)(品种一)									期一次 性还本		券承销保荐有限公司,中邮证券有限责任公司,中国银河证券股份有限公司,渤海证券股份有限公司		有限 公司
122	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024 年面向专业投资者公开发行公司债券(第四期)(品种二)	24 津投 09	24086 1.SH	2024- 04-11	2024- 04-15	2029- 04-15	5	3.52	5	每年付 息一 次, 到 期一次 性还本	上交 所市 场	中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,东方证券股份有限公司,中邮证券有限责任公司,中国银河证券股份有限公司,渤海证券股份有限公司	-	渤海 证券 股份 有限 公司
123	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024 年面向专业投资者公开发行公司债券(第四期)(品种三)	24 津投 10	24086 2.SH	2024- 04-11	2024- 04-15	2031- 04-15	5	3.99	5	每年付 息一 次, 到 期一次 性还本	上交 所市 场	中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,东方证券股份有限公司,中邮证券有限责任公司,中国银河证券股份有限公司,渤海证券股份有限公司	-	渤海 证券 股份 有限 公司
124	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024 年度第十七期中期票据	24 津城建 MTN017	10248 1518.I B	2024- 04-15	2024- 04-16	2029- 04-16	10	3.59	10	每年付 息一 次, 到 期一次 性还本	银行 间市 场	中信银行股份有限公司,兴业银行股份有限公司,平安银行股份有限公司,中国国际金融股份有限公司,广发证券股份有限公司	中信银 行股份 有限公 司	-
125	天津城市基础设	24 津城建	10248	2024-	2024-	2027-	10	2.82	10	每年付	银行	天津银行股份有限公司	天津银	-

	施建设投资集团有限公司 2024 年度第十八期中期票据	MTN018	1735.IB	04-23	04-24	04-24				息一次, 到期一次性还本	间市场	司,中国邮政储蓄银行股份有限公司,上海浦东发展银行股份有限公司,东方证券股份有限公司,申万宏源证券有限公司	行股份有限公司	
126	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024 年面向专业投资者公开发行公司债券(第五期)(品种三)	24 津投 13	240957.SH	2024-04-26	2024-04-29	2031-04-29	3	4.00	3	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司,财达证券股份有限公司,中国银河证券股份有限公司,渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司
127	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024 年面向专业投资者公开发行公司债券(第五期)(品种二)	24 津投 12	240956.SH	2024-04-26	2024-04-29	2029-04-29	5	3.54	5	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司,财达证券股份有限公司,中国银河证券股份有限公司,渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司
128	天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2024 年面向专业投资者公开发行公司债券(第五期)(品种一)	24 津投 11	240955.SH	2024-04-26	2024-04-29	2027-04-29	7	2.90	7	每年付息一次, 到期一次性还本	上交所市场	中信证券股份有限公司,中信建投证券股份有限公司,国泰君安证券股份有限公司,财达证券股份有限公司,中国银河证券股份有限公司,渤海证券股份有限公司	-	渤海证券股份有限公司

												海证券股份有限公司		
合计							1335 .60		1414. 50					

注：披露截止年报批准报出日存续债券信息

截至本报告批准报出日，企业所发行债券未出现逾期兑付情形。

二、报告期内信用评级结果调整情况

2023 年 9 月 5 日，联合资信评估股份有限公司出具《天津城市基础设施建设投资集团有限公司主体长期信用评级报告》，确定维持发行人主体长期信用等级为 AAA，评级展望为稳定。

报告期内信用评级机构未对发行人或债务融资工具信用评级结果进行调整。

三、报告期末存续及报告期内到期的债务融资工具，截至报告期末的募集资金使用情况

募集资金使用情况（截至 2023 年 12 月 31 日）

单元：亿元

序号	债务融资工具简称	募集总金额	资金用途	资金投向行业	计划使用金额	已使用金额	是否与承诺用途或最新披露用途一致	未使用金额
1	18 津城建 MTN008B	20.00	全部用于偿还集团本部及子公司存量债务。	城市基础设施	20.00	20.00	是	0.00
2	18 津城建 MTN009	30.00	全部用于偿还集团本部及子公司存量债务。	城市基础设施	30.00	30.00	是	0.00
3	18 津城建 MTN010B	20.00	全部用于偿还集团本部及子公司存量债务。	城市基础设施	20.00	20.00	是	0.00
4	18 津城建 MTN011B	12.00	全部用于偿还集团本部及子公司存量债务。	城市基础设施	12.00	12.00	是	0.00
5	18 津城建 MTN012B	8.00	全部用于偿还集团本部及子公司存量债务。	城市基础设施	8.00	8.00	是	0.00
6	19 津城建 MTN001B	3.00	全部用于偿还集团本部及子公司存量债务。	城市基础设施	3.00	3.00	是	0.00
7	19 津城建	4.40	全部用于偿还集	城市	4.40	4.40	是	0.00

	MTN002B		团本部及子公司 存量债务。	基础 设施				
8	19 津城建 MTN003B	5.00	全部用于偿还集 团本部存量债 务。	城市 基础 设施	5.00	5.00	是	0.00
9	19 津城建 MTN004B	5.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	5.00	5.00	是	0.00
10	19 津城建 MTN005B	5.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	5.00	5.00	是	0.00
11	19 津城建 MTN007B	4.00	全部用于偿还集 团本部存量债 务。	城市 基础 设施	4.00	4.00	是	0.00
12	19 津城建 MTN008B	2.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	2.00	2.00	是	0.00
13	19 津城建 MTN009B	3.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	3.00	3.00	是	0.00
14	19 津城建 MTN010B	3.00	全部用于偿还集 团本部存量债 务。	城市 基础 设施	3.00	3.00	是	0.00
15	19 津城建 MTN011B	7.00	全部用于偿还集 团本部存量债 务。	城市 基础 设施	7.00	7.00	是	0.00
16	20 津城建 MTN002	10.00	全部用于偿还集 团本部存量债 务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
17	20 津城建 MTN003	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
18	20 津城建 MTN005	10.00	全部用于偿还集 团本部存量债 务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
19	20 津城建 MTN006	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
20	20 津城建	10.00	全部用于偿还集	城市	10.00	10.00	是	0.00

	MTN007		团本部及子公司 存量债务。	基础 设施				
21	20 津城建 MTN008	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
22	20 津城建 MTN009	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
23	20 津城建 MTN010	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
24	20 津城建 MTN011	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
25	20 津城建 MTN012	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
26	21 津城建 MTN001	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
27	21 津城建 MTN002	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
28	22 津城建 MTN001	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
29	22 津城建 CP001	5.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	5.00	5.00	是	0.00
30	22 津城建 CP002	5.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	5.00	5.00	是	0.00
31	22 津城建 MTN002	3.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	3.00	3.00	是	0.00
32	22 津城建 CP003	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
33	22 津城建	10.00	全部用于偿还集	城市	10.00	10.00	是	0.00

	SCP030		团本部及子公司 存量债务。	基础 设施				
34	22 津城建 SCP031	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
35	22 津城建 SCP033	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
36	22 津城建 CP004	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
37	22 津城建 CP005	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
38	22 津城建 CP006	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
39	22 津城建 SCP034	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
40	22 津城建 MTN004	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
41	22 津城建 CP007	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
42	22 津城建 CP008	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
43	22 津城建 SCP036	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
44	22 津城建 MTN005	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
45	22 津城建 CP009	5.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	5.00	5.00	是	0.00
46	22 津城建	10.00	全部用于偿还集	城市	10.00	10.00	是	0.00

	SCP037		团本部及子公司 存量债务。	基础 设施				
47	22 津城建 CP010	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
48	22 津城建 SCP038	5.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	5.00	5.00	是	0.00
49	22 津城建 MTN006	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
50	22 津城建 MTN007	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
51	22 津城建 CP011	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
52	22 津城建 MTN008	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
53	22 津城建 CP012	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
54	22 津城建 CP013	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
55	22 津城建 CP014	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
56	22 津城建 MTN009	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
57	22 津城建 CP015	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
58	22 津城建 CP016	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
59	22 津城建	10.00	全部用于偿还集	城市	10.00	10.00	是	0.00

	CP017		团本部及子公司 存量债务。	基础 设施				
60	22 津城建 CP018	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
61	22 津城建 CP019	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
62	22 津城建 MTN010	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
63	22 津城建 MTN011	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
64	22 津城建 CP020	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
65	22 津城建 MTN012	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
66	22 津城建 CP021	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
67	22 津城建 CP022	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
68	22 津城建 MTN013	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
69	22 津城建 CP023	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
70	22 津城建 CP024	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
71	22 津城建 CP025	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
72	22 津城建	10.00	全部用于偿还集	城市	10.00	10.00	是	0.00

	CP026		团本部及子公司 存量债务。	基础 设施				
73	22 津城建 SCP039	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
74	22 津城建 CP027	20.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	20.00	20.00	是	0.00
75	22 津城建 CP028	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
76	22 津城建 CP031	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
77	22 津城建 CP032	8.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	8.00	8.00	是	0.00
78	22 津城建 CP033	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
79	22 津城建 SCP040	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
80	22 津城建 SCP041	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
81	22 津城建 SCP042	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
82	22 津城建 SCP043	8.80	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	8.80	8.80	是	0.00
83	22 津城建 SCP044	8.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	8.00	8.00	是	0.00
84	23 津城建 SCP001	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
85	23 津城建	20.00	全部用于偿还集	城市	20.00	20.00	是	0.00

	CP001		团本部及子公司 存量债务。	基础 设施				
86	23 津城建 SCP002	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
87	23 津城建 SCP003	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
88	23 津城建 SCP004	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
89	23 津城建 SCP005	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
90	23 津城建 SCP006	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
91	23 津城建 SCP007	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
92	23 津城建 SCP008	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
93	23 津城建 SCP009	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
94	23 津城建 SCP010	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
95	23 津城建 SCP011	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
96	23 津城建 SCP012	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
97	23 津城建 SCP013	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
98	23 津城建	20.00	全部用于偿还集	城市	20.00	20.00	是	0.00

	SCP014		团本部及子公司 存量债务。	基础 设施				
99	23 津城建 SCP015	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
100	23 津城建 SCP016	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
101	23 津城建 SCP017	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
102	23 津城建 CP002	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
103	23 津城建 SCP018	12.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	12.00	12.00	是	0.00
104	23 津城建 SCP019	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
105	23 津城建 SCP020	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
106	23 津城建 SCP021	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
107	23 津城建 CP003	5.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	5.00	5.00	是	0.00
108	23 津城建 SCP022	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
109	23 津城建 SCP023	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
110	23 津城建 SCP024	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
111	23 津城建	12.00	全部用于偿还集	城市	12.00	12.00	是	0.00

	SCP025		团本部及子公司 存量债务。	基础 设施				
112	23 津城建 SCP027	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
113	23 津城建 SCP026	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
114	23 津城建 SCP028	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
115	23 津城建 SCP029	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
116	23 津城建 CP004	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
117	23 津城建 SCP030	20.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	20.00	20.00	是	0.00
118	23 津城建 CP005	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
119	23 津城建 SCP032	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
120	23 津城建 SCP031	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
121	23 津城建 MTN001	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
122	23 津城建 SCP033	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
123	23 津城建 SCP034	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
124	23 津城建	15.00	全部用于偿还集	城市	15.00	15.00	是	0.00

	SCP035		团本部及子公司 存量债务。	基础 设施				
125	23 津城建 CP006	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
126	23 津城建 SCP036	5.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	5.00	5.00	是	0.00
127	23 津城建 SCP037	11.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	11.00	11.00	是	0.00
128	23 津城建 SCP038	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
129	23 津城建 CP007	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
130	23 津城建 CP008	12.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	12.00	12.00	是	0.00
131	23 津城建 SCP040	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
132	23 津城建 CP009	5.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	5.00	5.00	是	0.00
133	23 津城建 SCP041	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
134	23 津城建 SCP039	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
135	23 津城建 SCP044	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
136	23 津城建 SCP042	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
137	23 津城建	10.00	全部用于偿还集	城市	10.00	10.00	是	0.00

	SCP043		团本部及子公司 存量债务。	基础 设施				
138	23 津城建 SCP045	5.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	5.00	5.00	是	0.00
139	23 津城建 CP010	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
140	23 津城建 SCP046	7.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	7.00	7.00	是	0.00
141	23 津城建 CP011	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
142	23 津城建 CP012	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
143	23 津城建 SCP047	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
144	23 津城建 SCP048	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
145	23 津城建 SCP049	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
146	23 津城建 SCP050	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
147	23 津城建 SCP051	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
148	23 津城建 SCP052	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
149	23 津城建 SCP053	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
150	23 津城建	10.00	全部用于偿还集	城市	10.00	10.00	是	0.00

	SCP054		团本部及子公司 存量债务。	基础 设施				
151	23 津城建 SCP058	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
152	23 津城建 SCP055	12.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	12.00	12.00	是	0.00
153	23 津城建 CP013	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
154	23 津城建 SCP056	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
155	23 津城建 SCP057	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
156	23 津城建 SCP059	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
157	23 津城建 SCP060	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
158	23 津城建 CP014	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
159	23 津城建 SCP061	16.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	16.00	16.00	是	0.00
160	23 津城建 CP015	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
161	23 津城建 MTN002	5.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	5.00	5.00	是	0.00
162	23 津城建 CP016	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
163	23 津城建	10.00	全部用于偿还集	城市	10.00	10.00	是	0.00

	CP017		团本部及子公司 存量债务。	基础 设施				
164	23 津城建 MTN005	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
165	23 津城建 MTN003	20.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	20.00	20.00	是	0.00
166	23 津城建 SCP062	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
167	23 津城建 MTN004	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
168	23 津城建 CP018	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
169	23 津城建 SCP063	14.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	14.00	14.00	是	0.00
170	23 津城建 CP019	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
171	23 津城建 SCP064	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
172	23 津城建 MTN006	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
173	23 津城建 CP020	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
174	23 津城建 MTN007	12.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	12.00	12.00	是	0.00
175	23 津城建 MTN008	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
176	23 津城建	15.00	全部用于偿还集	城市	15.00	15.00	是	0.00

	MTN009		团本部及子公司 存量债务。	基础 设施				
177	23 津城建 CP021	20.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	20.00	20.00	是	0.00
178	23 津城建 SCP065	4.70	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	4.70	4.70	是	0.00
179	23 津城建 MTN010	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
180	23 津城建 MTN011	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	10.00	是	0.00
181	23 津城建 MTN012	5.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	5.00	5.00	是	0.00
182	23 津城建 SCP066	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	15.00	是	0.00
183	23 津城建 MTN013	17.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	17.00	16.87	是	0.13
184	23 津城建 MTN014	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	0.00	是	15.00
185	23 津城建 MTN015	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	0.00	是	15.00
186	23 津城建 MTN017	10.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	10.00	0.00	是	10.00
187	23 津城建 MTN016	15.00	全部用于偿还集 团本部及子公司 存量债务。	城市 基础 设施	15.00	0.00	是	15.00
合计		2033.90			2033.90	1978.77		55.13

公司报告期内未变更募集资金用途。

公司报告期内募集资金无特定用途。

四、报告期末存续债务融资工具发行人或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

债券简称	特殊条款	触发和执行情况
22 津城建 MTN006	事先约束条款：在本期债务融资工具存续期间，发行人拟做出如下行为的，应按照《银行间债券市场非金融企业债务融资工具持有人会议规程》事先召开持有人会议，并经持有人会议表决同意： 发行人拟出售或转移重大资产（同时存在账面价值和评估价值的，以高者为准（下同））或重要子公司或通过其他形式不再将重大资产、重要子公司纳入合并报表（该类资产价值单独或累计金额超过发行人最近一年或一期合并财务报表的净资产 10%及以上；该类子公司单独或合计总资产、净资产、营业收入或净利润占发行人最近一年或一期合并财务报表的总资产、净资产、营业收入或净利润 35%及以上）。	未触发
19 津城建 MTN011B	事先约束条款：发行人进行大额资产划转、资产转让等，导致发行人净资产减少，单次超过最近经审计净资产的百分之三十，或者虽未达到上述指标，但对发行人的生产、经营影响重大的情形，需要召开持有人会议通过后，方可执行。	未触发
19 津城建 MTN010B	事先约束条款：发行人进行大额资产划转、资产转让等，导致发行人净资产减少，单次超过最近经审计净资产的百分之三十，或者虽未达到上述指标，但对发行人的生产、经营影响重大的情形，需要召开持有人会议通过后，方可执行。	未触发
19 津城建 MTN009B	事先约束条款：发行人进行大额资产划转、资产转让等，导致发行人净资产减少，单次超过最近经审计净资产的百分之三十，或者虽未达到上述指标，但对发行人的生产、经营影响重大的情形，需要召开持有人会议通过后，方可执行。	未触发
19 津城建 MTN008B	事先约束条款：发行人进行大额资产划转、资产转让等，导致发行人净资产减少，单次超过最近经审计净资产的百分之三十，或者虽未达到上述指标，但对发行人的生产、经营影响重大的情形，需要召开持有人会议通过后，方可执行。	未触发
19 津城建 MTN007B	事先约束条款：发行人进行大额资产划转、资产转让等，导致发行人净资产减少，单次超过最近经审计净资产的百分之三十，或者虽未达到上述指标，但对发行人的生产、经营影响重大的情形，需要召开持有人会议通过后，方可执行。	未触发
19 津城建 MTN005B	事先约束条款：发行人进行大额资产划转、资产转让等，导致发行人净资产减少，单次超过最近经审计净资产的百分之三十，或者虽未达到上述指标，但对发行人的生产、经营影响重大的情形，需要召开持有人会议通过后，方可执行。	未触发
19 津城建 MTN004B	事先约束条款：发行人进行大额资产划转、资产转让等，导致发行人净资产减少，单次超过最近经审计净资产的百分之三十，或者虽未达	未触发

	到上述指标，但对发行人的生产、经营影响重大的情形，需要召开持有人会议通过后，方可执行。	
19 津城建 MTN003B	事先约束条款：发行人进行大额资产划转、资产转让等，导致发行人净资产减少，单次超过最近经审计净资产的百分之三十，或者虽未达到上述指标，但对发行人的生产、经营影响重大的情形，需要召开持有人会议通过后，方可执行。	未触发
19 津城建 MTN002B	事先约束条款：发行人进行大额资产划转、资产转让等，导致发行人净资产减少，单次超过最近经审计净资产的百分之三十，或者虽未达到上述指标，但对发行人的生产、经营影响重大的情形，需要召开持有人会议通过后，方可执行。	未触发
19 津城建 MTN001B	事先约束条款：发行人进行大额资产划转、资产转让等，导致发行人净资产减少，单次超过最近经审计净资产的百分之三十，或者虽未达到上述指标，但对发行人的生产、经营影响重大的情形，需要召开持有人会议通过后，方可执行。	未触发

五、报告期末存续债务融资工具增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的现状、执行情况和变化情况及影响

（一）增信机制

截至报告期末，发行人存续债务融资工具均无增信。

（二）偿债计划

发行人存续债务融资工具偿债计划与募集说明书披露无变化，本金及利息按时支付，通过登记托管机构和有关机构办理。

（三）其他偿债保障措施情况

截至报告期末，发行人存续债务融资工具的其他偿债保障措施未发生变更，且均得到有效执行。

第三章 报告期内重要事项

一、报告期内作出会计政策、会计估计变更或会计差错更正

(一) 会计政策变更

1、执行《企业会计准则解释第 16 号》：

2022 年 11 月 30 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会[2022]31 号，以下简称解释 16 号），“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”内容自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行；“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。

执行解释 16 号的相关规定对本公司报告期内财务报表未产生重大影响。

2、联营企业天津新金融投资有限责任公司投资性房地产会计政策变更，将投资性房地产的后续计量模式由成本模式转换为公允价值模式，根据《企业会计准则第 28 号—会计政策、会计估计变更和差错更正》，联营企业对比较期间财务报表未分配利润进行调整，本公司对该联营企业采用权益法核算，对财务报表的主要变化和影响如下：

对合并财务报表的影响：

单位：元

受影响的项目	2022 年 12 月 31 日/2022 年度		
	调整前	调整影响	调整后
长期股权投资	29,109,077,278.42	35,834,643.71	29,144,911,922.13
其他综合收益	2,125,928,830.96	96,344.12	2,126,025,175.08
盈余公积	3,301,354,731.39	3,573,829.96	3,304,928,561.35
未分配利润	15,366,121,890.37	32,164,469.63	15,398,286,360.00
投资收益	336,439,989.04	7,063,336.16	343,503,325.20
其他综合收益的税后净额	165,342,272.24	96,344.12	165,438,616.36

对母公司财务报表的影响：

单位：元

受影响的项目	2022 年 12 月 31 日/2022 年度		
	调整前	调整影响	调整后
长期股权投资	199,599,162,947.43	35,834,643.71	199,634,997,591.14
其他综合收益	-61,365,293.12	96,344.12	-61,268,949.00
盈余公积	1,377,222,114.81	3,573,829.96	1,380,795,944.77

受影响的项目	2022 年 12 月 31 日/2022 年度		
	调整前	调整影响	调整后
未分配利润	7,687,257,632.36	32,164,469.63	7,719,422,101.99
投资收益	292,786,735.50	7,063,336.16	299,850,071.66
其他综合收益的税后净额	-	96,344.12	96,344.12

（二）会计估计变更、会计差错更正

报告期内，不存在会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

二、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

报告期内，未发生合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%的情况。

三、截至报告期末的资产抵押、质押、被查封、扣押、冻结、必须具备一定条件才能变现、无法变现、无法用于抵偿债务的资产情况和其他权利受限制的情况和安排，以及其他具有可对抗第三人的优先偿付负债情况

单位：亿元

受限资产类别	受限资产的账面价值 (非受限价值)	资产受限金额	受限资产评估 价值 (如有)	资产受限金额占该类 资产账面价值的比 例 (%)
货币资金	277.27	41.69	-	15.04
存货	1,467.74	56.42	-	3.84
其他权益工具投资	175.99	22.78	-	12.94
投资性房地产	154.8	47.67	-	30.8
固定资产	1,449.32	10.95	-	0.76
无形资产	128.59	41.89	-	32.58
在建工程	4,291.30	1.42	-	0.03
其他	—	6.84	-	-
合计	7,945.00	229.66	—	—

注：截至 2023 年末，发行人及其子公司将土地整理成本返还资金权益及污水处理收入权、高速公路项目收费权及其项下所有收益、子公司股权等进行质押，取得了相应银行贷款，截至 2023 年末对应借款余额合计为 1,490.36 亿元。

发行人及其子公司存在融资租赁资产的情形，通过部分道路桥梁、管网、高速公路、轨道交通等取得了融资租赁借款，截至 2023 年末合计余额为 377.15 亿元。

四、截至报告期末的对外担保金额

截至报告期末，发行人对外担保的余额为 15,473,014,500.04 元，不存在报告期末尚未履

行及未履行完毕的单笔对外担保金额或者对同一担保对象累计超过报告期末净资产 10%的情形。具体对外担保情况如下：

序号	担保单位	被担保公司名称	期末担保总额 (元)	担保到期时间	被担保单位 现状
1	天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	1,599,200,000.00	2027/1/3	正常经营
2	天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	240,000,000.00	2028/7/9	正常经营
3	天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	1,445,000,000.00	2026/9/20	正常经营
4	天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	14,800,000.00	2036/12/17	正常经营
5	天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	209,690,000.00	2029/12/29	正常经营
6	天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	549,670,000.00	2029/12/29	正常经营
7	天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	10,000,000.00	2024/4/19	正常经营
8	天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	199,700,000.00	2029/12/31	正常经营
9	天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	100,000,000.00	2024/10/19	正常经营
10	天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	197,600,000.00	2024/11/4	正常经营
11	天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	63,900,000.00	2025/1/6	正常经营
12	天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	152,070,000.00	2053/1/15	正常经营
13	天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	70,000,000.00	2029/12/30	正常经营
14	天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	170,000,000.00	2025/7/1	正常经营

15	天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	300,000,000.00	2028/7/1	正常经营
16	天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	500,000,000.00	2031/8/28	正常经营
17	天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	205,000,000.00	2028/10/27	正常经营
18	天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	177,000,000.00	2024/11/7	正常经营
19	天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙经济开发集团有限公司	616,000,000.00	2027/12/10	正常经营
20	天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙经济开发集团有限公司	249,100,000.00	2025/12/7	正常经营
21	天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津海河教育园区投资开发有限公司	5,865,137,000.00	2026/11/29	正常经营
22	天津城市基础设施建设投资集团有限公司	雨泽投资管理有限公司	94,110,000.00	2024/3/29	正常经营
23	天津铁路建设投资控股（集团）有限公司	津滨城际铁路投资有限公司	217,437,500.04	2026/12/20	正常经营
24	天津铁路建设投资控股（集团）有限公司	天津市市域铁路建设发展有限公司	561,600,000.00	2055/9/28	正常经营
25	天津城投置地投资发展有限公司	天津乐城置业有限公司	1,213,800,021.00	2035/12/31	正常经营
26	天津城投置地投资发展有限公司	天津乐城置业有限公司	452,199,979.00	2035/12/31	正常经营
合计			15,473,014,500.04		

五、报告期内信息披露事务管理制度变更情况

报告期内，发行人未进行信息披露事务管理制度变更。

第四章 财务报告

天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度经审计的合并及母公司财务报告附后。

第五章 备查文件

一、备查文件

- 1、天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年度经审计的合并及母公司财务报告；
- 2、天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年年度报告信息披露文件原件。

二、查询地址

联系地址：天津市和平区大沽北路 161 号城投大厦

联系人：吴滨、张旭

电话：022-23191193

电子信箱：xxpl@tj-chengtou.com

三、查询网站

投资者可通过中国货币网（<http://www.chinamoney.com.cn>）或上海清算所网站（<http://shclearing.com>）查询公司公开披露过的文件。

(此页无正文，为《天津城市基础设施建设投资集团有限公司 2023 年年度报告》盖章页)

天津城市基础设施建设投资集团有限公司

2024 年 4 月 30 日



天津城市基础设施建设投资集团有限公司

审计报告

勤信审字【2024】第 2141 号

目 录

<u>内 容</u>	<u>页 次</u>
一、审计报告	1-3
二、已审财务报表	
1. 合并资产负债表	4-5
2. 合并利润表	6
3. 合并现金流量表	7
4. 合并所有者权益变动表	8-10
5. 母公司资产负债表	11-12
6. 母公司利润表	13
7. 母公司现金流量表	14
8. 母公司所有者权益变动表	15-17
三、财务报表附注	18-362

中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）

地址：北京西直门外大街 112 号阳光大厦 10 层

电话：（86-10）68360123

传真：（86-10）68360123-3000

邮编：100044

审计报告

勤信审字【2024】第 2141 号

天津城市基础设施建设投资集团有限公司：

一、审计意见

我们审计了天津城市基础设施建设投资集团有限公司（以下简称“贵公司”）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日、2022 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 年度、2022 年度、2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2021 年 12 月 31 日、2022 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2021 年度、2022 年度、2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、管理层和治理层对财务报表的责任

贵公司管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。



四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（6）就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。



（此页无正文，为勤信审字【2024】第 2141 号《天津城市基础设施建设投资集团有限公司审计报告》之签字盖章页）

中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）



二〇二四年四月二十九日

中国注册会计师：



中国注册会计师：



合并资产负债表

编制单位：天津城市基础设施建设投资集团有限公司

金额单位：元

项 目	行次	附注编号	2023年12月31日	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：	1				
货币资金	2	七（一）	27,726,666,433.72	22,038,190,158.76	29,818,838,953.36
△结算备付金	3				
△拆出资金	4				
交易性金融资产	5	七（二）	16,080.58	1,190,963,481.33	364,745,874.34
☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	6				
衍生金融资产	7				
应收票据	8	七（三）	47,261,365.45	22,903,975.08	102,075,152.86
应收账款	9	七（四）	10,644,799,680.55	8,592,861,737.85	7,835,520,087.75
应收款项融资	10	七（五）			410,000.00
预付款项	11	七（六）	323,517,886.61	545,673,878.56	673,131,482.54
▲应收保费	12				
▲应收分保账款	13				
▲应收分保合同准备金	14				
应收资金集中管理费	15				
其他应收款	16	七（七）	21,109,115,221.97	22,367,008,014.64	21,326,728,860.70
其中：应收股利	17		514,195.46	17,353,785.01	
△买入返售金融资产	18				
存货	19	七（八）	146,774,465,369.27	138,934,276,381.90	142,723,355,112.21
其中：原材料	20		214,176,704.03	229,512,893.15	192,949,962.57
库存商品（产成品）	21		6,509,948,008.21	4,604,050,354.71	3,930,688,349.08
合同资产	22	七（九）	2,389,717,378.51	401,180,295.70	109,333,942.91
△保险合同资产	23				
△分出再保险合同资产	24				
持有待售资产	25				
一年内到期的非流动资产	26	七（十）	613,525,032.59	360,817,690.81	445,014,905.18
其他流动资产	27	七（十一）	33,766,993,006.47	28,354,654,413.85	25,744,783,572.81
流动资产合计	28		243,396,077,455.72	222,808,530,028.48	229,143,937,944.66
非流动资产：	29				
△发放贷款和垫款	30				
债权投资	31				
☆可供出售金融资产	32				
其他债权投资	33	七（十二）	1,695,608,002.85		
☆持有至到期投资	34				
长期应收款	35	七（十三）	4,864,767,024.70	4,719,531,161.32	3,956,013,432.01
长期股权投资	36	七（十四）	28,558,659,250.90	29,144,911,922.13	24,589,845,322.52
其他权益工具投资	37	七（十五）	17,599,071,083.49	11,425,677,004.40	9,852,774,388.24
其他非流动金融资产	38	七（十六）	30,912,942,872.77	28,099,863,800.08	25,642,797,929.66
投资性房地产	39	七（十七）	15,479,565,068.89	24,267,564,839.33	23,399,025,957.30
固定资产	40	七（十八）	144,931,876,914.80	126,212,700,734.53	111,026,115,477.48
其中：固定资产原价	41		167,782,741,825.76	144,222,361,476.64	127,439,293,070.13
累计折旧	42		22,704,765,108.01	17,993,532,513.02	16,397,196,264.21
固定资产减值准备	43		146,161,654.75	16,205,373.40	16,205,373.40
在建工程	44	七（十九）	429,129,939,399.51	430,208,593,933.83	425,313,247,489.14
生产性生物资产	45				
油气资产	46				
使用权资产	47	七（二十）	176,463,259.55	73,115,664.60	83,522,388.62
无形资产	48	七（二十一）	12,858,677,847.88	11,638,953,804.13	11,953,037,363.29
开发支出	49	七（二十二）	1,156,561.83		
商誉	50	七（二十三）	282,600,567.93	417,418,724.87	503,067,016.55
长期待摊费用	51	七（二十四）	451,677,554.88	305,305,494.07	273,216,088.54
递延所得税资产	52	七（二十五）	670,976,091.98	325,045,423.03	263,070,113.81
其他非流动资产	53	七（二十六）	6,088,266,354.52	4,974,065,037.73	6,978,976,092.83
其中：特准储备物资	54				
非流动资产合计	55		693,702,247,856.48	671,812,747,544.05	643,834,709,059.99
	56				
	57				
	58				
	59				
	60				
	61				
	62				
	63				
	64				
	65				
	66				
	67				
	68				
	69				
	70				
	71				
	72				
	73				
	74				
	75				
	76				
资产总计	77		937,098,325,312.20	894,621,277,572.53	872,978,647,004.65

法定代表人：赵鹏

主管会计工作负责人：潘春辉

会计机构负责人：景婉莹



合并资产负债表（续）

编制单位：天津城市基础设施建设投资集团有限公司

金额单位：元

项 目	行次	附注编号	2023年12月31日	2022年12月31日	2021年12月31日
流动负债：	78				
短期借款	79	七（二十八）	30,611,637,098.35	32,897,698,373.81	26,314,531,198.35
△向中央银行借款	80				
△拆入资金	81				
交易性金融负债	82				
☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	83				
衍生金融负债	84				
应付票据	85	七（二十九）	656,233,737.55	584,700,000.00	634,113,129.49
应付账款	86	七（三十）	15,502,563,968.31	12,611,375,568.06	10,654,795,368.75
预收款项	87	七（三十一）	670,657,067.01	761,633,249.66	1,159,861,196.04
合同负债	88	七（三十二）	10,098,766,544.69	8,141,300,092.42	9,478,767,820.40
△卖出回购金融资产款	89				
△吸收存款及同业存放	90				
△代理买卖证券款	91				
△代理承销证券款	92				
△预收保费	93				
应付职工薪酬	94	七（三十三）	691,081,426.82	597,253,711.96	378,240,471.22
其中：应付工资	95		626,763,587.56	541,484,017.01	332,331,905.93
应付福利费	96		4,027,584.90	6,108,230.02	583,023.98
■其中：职工奖励及福利基金	97				
应交税费	98	七（三十四）	1,966,371,851.13	1,002,552,996.10	594,629,862.26
其中：应交税金	99		1,954,451,666.10	994,262,687.44	586,726,739.48
其他应付款	100	七（三十五）	8,800,697,778.13	13,656,040,135.24	12,095,888,645.46
其中：应付股利	101		32,533,434.80	3,557,007.51	3,200,000.00
▲应付手续费及佣金	102				
▲应付分保账款	103				
持有待售负债	104				
一年内到期的非流动负债	105	七（三十六）	93,164,738,316.42	110,208,860,331.33	94,729,729,654.57
其他流动负债	106	七（三十七）	68,650,691,224.97	50,808,547,403.83	43,196,803,622.17
流动负债合计	107		230,813,439,013.38	231,269,961,862.41	199,237,360,968.71
非流动负债：	108				
▲保险合同准备金	109				
长期借款	110	七（三十八）	234,420,963,965.86	228,186,828,136.16	216,790,568,163.30
应付债券	111	七（三十九）	63,358,665,572.12	63,970,115,056.94	88,081,612,343.44
其中：优先股	112				
永续债	113				
△保险合同负债	114				
△分出再保险合同负债	115				
租赁负债	116	七（四十）	175,180,121.60	64,995,483.06	69,905,317.35
长期应付款	117	七（四十一）	92,769,272,450.41	65,687,962,843.36	67,394,000,348.92
长期应付职工薪酬	118				
预计负债	119	七（四十二）	781,361.35	781,361.35	15,999,049.58
递延收益	120	七（四十三）	2,311,144,073.64	1,316,404,261.90	1,405,100,306.64
递延所得税负债	121	七（二十五）	3,295,747,639.03	3,818,546,324.77	3,474,682,122.58
其他非流动负债	122	七（四十四）	566,777,806.05	604,370,225.72	227,369,151.44
其中：特准储备基金	123				
非流动负债合计	124		396,898,532,990.06	363,650,003,693.26	377,459,236,803.25
负债合计	125		627,711,972,003.44	594,919,965,555.67	576,696,597,771.96
所有者权益（或股东权益）：	126				
实收资本（或股本）	127	七（四十五）	73,858,640,961.10	73,425,100,000.00	72,587,360,000.00
国家资本	128		73,858,640,961.10	73,425,100,000.00	72,587,360,000.00
国有法人资本	129				
集体资本	130				
民营资本	131				
外商资本	132				
■减：已归还投资	133				
实收资本（或股本）净额	134	七（四十五）	73,858,640,961.10	73,425,100,000.00	72,587,360,000.00
其他权益工具	135	七（四十六）	383,694,960.00		-
其中：优先股	136				
永续债	137		383,694,960.00		
资本公积	138	七（四十七）	173,223,391,699.15	168,894,696,236.41	168,932,494,006.75
减：库存股	139				
其他综合收益	140	七（四十八）	2,711,259,781.39	2,126,025,175.08	1,978,075,191.19
其中：外币报表折算差额	141				
专项储备	142	七（四十九）	13,137,335.29	1,080,365.12	520,821.02
盈余公积	143	七（五十）	3,392,401,332.15	3,304,928,561.35	3,166,689,425.23
其中：法定公积金	144		3,359,147,277.16	3,271,674,506.36	3,133,435,370.24
任意公积金	145		33,254,054.99	33,254,054.99	33,254,054.99
■储备基金	146				
■企业发展基金	147				
■利润归还投资	148				
△一般风险准备	149				
未分配利润	150	七（五十一）	16,895,041,670.41	15,398,286,360.00	14,039,938,864.46
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	151		270,477,567,739.49	263,150,116,697.96	260,705,078,308.65
*少数股东权益	152		38,908,785,569.27	36,551,195,318.90	35,576,970,924.04
所有者权益（或股东权益）合计	153		309,386,353,308.76	299,701,312,016.86	296,282,049,232.69
负债和所有者权益（或股东权益）总计	154		937,098,325,312.20	894,621,277,572.53	872,978,647,004.65

法定代表人：赵鹏

主管会计工作负责人：潘春辉

会计机构负责人：景婉莹



合并利润表

编制单位：天津城市基础设施投资建设集团有限公司

金额单位：元

项目	行次	附注编号	2023年	2022年	2021年
一、营业总收入	1	七（五十二）	22,830,794,705.18	21,324,705,292.06	17,876,715,756.26
其中：营业收入	2		22,830,794,705.18	21,324,705,292.06	17,876,715,756.26
△利息收入	3				
△保险服务收入	4				
△已赚保费	5				
△手续费及佣金收入	6				
二、营业总成本	7		26,176,034,563.51	23,769,271,960.36	20,028,546,650.29
其中：营业成本	8	七（五十二）	16,729,392,786.49	16,659,409,572.83	13,925,804,890.51
△利息支出	9				
△手续费及佣金支出	10				
△保险服务费用	11				
△分出保费的分摊	12				
△减：摊回保险服务费用	13				
△承保资产损失	14				
△减：分出再保险财务收益	15				
△退保金	16				
△赔付支出净额	17				
△提取保险责任准备金净额	18				
△保单红利支出	19				
△分保费用	20				
税金及附加	21	七（五十三）	1,399,570,961.60	924,576,612.67	412,277,582.13
销售费用	22		346,856,819.16	311,201,947.70	272,389,189.67
管理费用	23		1,562,699,591.84	1,185,579,360.44	1,242,069,213.59
研发费用	24		104,458,123.90	54,452,225.54	24,632,697.51
财务费用	25	七（五十四）	6,033,056,280.52	4,634,052,241.18	4,151,373,076.88
其中：利息费用	26		5,958,450,315.96	4,810,650,179.65	4,732,719,844.73
利息收入	27		309,348,804.26	338,787,675.18	340,297,430.45
汇兑净损失（净收益以“-”号填列）	28		245,219,373.17	79,698,165.23	-345,389,442.18
其他	29				
加：其他收益	30	七（五十五）	5,221,865,248.03	3,725,239,109.59	1,807,633,076.02
投资收益（损失以“-”号填列）	31	七（五十六）	826,100,898.48	343,503,325.20	407,816,601.05
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	32		697,872,737.15	104,252,011.02	300,283,953.53
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	33				
△汇兑收益（损失以“-”号填列）	34				
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	35				
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	36	七（五十七）	-42,559,668.45	-752,747.62	34,391,275.23
信用减值损失（损失以“-”号填列）	37	七（五十八）	-173,812,715.34	-48,660,395.10	4,835,590.85
资产减值损失（损失以“-”号填列）	38	七（五十九）	-412,140,939.93	-126,714,200.92	-569,400,604.20
资产处置收益（损失以“-”号填列）	39	七（六十）	144,850,753.55	-2,735,369.10	-34,596,861.98
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	40		2,219,063,718.01	1,445,313,053.75	-501,151,817.06
加：营业外收入	41	七（六十一）	977,501,668.24	1,451,316,663.92	3,113,159,714.59
其中：政府补助	42		956,111,000.00	1,396,916,736.22	2,943,105,594.25
减：营业外支出	43	七（六十二）	13,608,954.46	15,180,764.91	51,481,950.07
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	44		3,182,956,431.79	2,881,448,952.76	2,560,525,947.46
减：所得税费用	45	七（六十三）	655,202,039.68	436,254,236.71	308,946,073.78
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	46		2,527,754,392.11	2,445,194,716.05	2,251,579,873.68
（一）按所有权归属分类	47		2,527,754,392.11	2,445,194,716.05	2,251,579,873.68
归属于母公司所有者的净利润	48		1,927,365,189.45	1,832,081,668.23	1,759,270,904.31
*少数股东损益	49		600,389,202.66	613,113,047.82	492,308,969.37
（二）按经营持续性分类	50		2,527,754,392.11	2,445,194,716.05	2,251,579,873.68
持续经营净利润	51		2,527,754,392.11	2,445,194,716.05	2,251,579,873.68
终止经营净利润	52				
六、其他综合收益的税后净额	53		582,148,458.96	165,438,616.36	2,151,744,556.46
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	54		585,234,606.31	147,949,983.89	1,862,259,444.92
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	55		259,905,272.87	144,498,002.67	1,822,532,738.57
1.重新计量设定受益计划变动额	56				
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	57		-8,404,328.13		
3.其他权益工具投资公允价值变动	58		268,309,601.00	144,498,002.67	1,822,532,738.57
4.企业自身信用风险公允价值变动	59				
△5.不能转损益的保险合同金融变动	60				
6.其他	61				
（二）将重分类进损益的其他综合收益	62		325,329,333.44	3,451,981.22	39,726,706.35
1.权益法下可转损益的其他综合收益	63		40,851,437.77	-8,334,340.51	-6,139,935.82
2.其他债权投资公允价值变动	64				
*3.可供出售金融资产公允价值变动损益	65				
4.金融负债重分类计入其他综合收益的金额	66				
*5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	67				
6.其他债权投资信用减值准备	68				
7.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）	69				
8.外币财务报表折算差额	70				
△9.可转损益的保险合同金融变动	71				
△10.可转损益的分出再保险合同金融变动	72				
11.其他	73		284,477,895.67	11,786,321.73	45,866,642.17
*归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	74		-3,086,147.35	17,488,632.47	289,485,111.54
七、综合收益总额	75		3,109,902,851.07	2,610,633,332.41	4,403,324,430.14
归属于母公司所有者的综合收益总额	76		2,512,599,795.76	1,980,031,652.12	3,621,530,349.23
*归属于少数股东的综合收益总额	77		597,303,055.31	630,601,680.29	781,794,080.91
八、每股收益：	78				
基本每股收益	79				
稀释每股收益	80				

法定代表人：赵鹏

主管会计工作负责人：潘春辉

会计机构负责人：景婉莹





合并现金流量表

编制单位：天津城市基础设施建设投资集团有限公司

金额单位：元

项 目	行次	附注编号	2023年	2022年	2021年
一、经营活动产生的现金流量：	1				
销售商品、提供劳务收到的现金	2		27,226,810,304.94	24,886,704,776.68	20,774,073,148.38
△客户存款和同业存放款项净增加额	3		-	-	-
△向中央银行借款净增加额	4		-	-	-
△向其他金融机构拆入资金净增加额	5		-	-	-
△收到签发保险合同保费取得的现金	6				
△收到分入再保险合同的现金净额	7				
▲收到原保险合同保费取得的现金	8		-	-	-
▲收到再保业务现金净额	9		-	-	-
▲保户储金及投资款净增加额	10		-	-	-
△处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额	11		-	-	-
△收取利息、手续费及佣金的现金	12		-	-	-
△拆入资金净增加额	13		-	-	-
△回购业务资金净增加额	14		-	-	-
△代理买卖证券收到的现金净额	15		-	-	-
收到的税费返还	16		475,782,968.64	1,312,851,324.31	1,112,459,344.87
收到其他与经营活动有关的现金	17		9,055,441,968.89	6,834,697,140.53	14,890,475,163.41
经营活动现金流入小计	18		36,758,035,242.47	33,034,253,241.52	36,777,007,656.66
购买商品、接收劳务支付的现金	19		11,559,295,641.45	7,806,567,615.20	8,578,897,586.32
△客户贷款及垫款净增加额	20		-	-	-
△存放中央银行和同业款项净增加额	21		-	-	-
△支付签发保险合同赔款的现金	22				
△支付分入再保险合同的现金净额	23				
△保单质押贷款净增加额	24				
▲支付原保险合同赔付款项的现金	25		-	-	-
△拆出资金净增加额	26		-	-	-
△支付利息、手续费及佣金的现金	27		-	-	-
▲支付保单红利的现金	28		-	-	-
支付给职工以及为职工支付的现金	29		3,020,441,219.68	2,738,484,021.83	2,731,501,955.84
支付的各项税费	30		2,056,756,044.39	1,522,242,154.77	1,952,378,390.43
支付其他与经营活动有关的现金	31		6,141,892,686.80	2,880,074,773.63	11,305,135,677.68
经营活动现金流出小计	32		22,778,385,592.32	14,947,368,565.43	24,567,913,610.27
经营活动产生的现金流量净额	33		13,979,649,650.15	18,086,884,676.09	12,209,094,046.39
二、投资活动产生的现金流量：	34				
收回投资收到的现金	35		8,190,566,202.76	2,417,781,731.86	2,651,392,270.50
取得投资收益收到的现金	36		1,028,458,157.79	454,259,974.42	347,445,908.07
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额	37		233,113,438.10	11,874,457.57	22,191,476,549.56
处置子公司及其他营业单位收回的现金净额	38		-	901,234,677.93	1,099,081,013.50
收到其他与投资活动有关的现金	39		6,068,999,054.58	4,260,550,405.93	43,684,110.44
投资活动现金流入小计	40		15,521,136,853.23	8,045,701,247.71	26,333,079,852.07
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	41		11,691,064,484.21	14,313,981,961.54	16,607,785,978.91
投资支付的现金	42		12,529,688,511.62	8,325,078,625.89	8,570,331,382.33
▲质押贷款净增加额	43				
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	44		-	-	673,024,157.06
支付其他与投资活动有关的现金	45		1,681,013,361.48	1,139,224,489.85	572,758,211.76
投资活动现金流出小计	46		25,901,766,357.31	23,778,285,077.28	26,423,899,730.06
投资活动产生的现金流量净额	47		-10,380,629,504.08	-15,732,583,829.57	-90,819,877.99
三、筹资活动产生的现金流量：	48				
吸收投资收到的现金	49		6,474,797,605.71	6,109,697,598.30	19,450,172,900.78
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	50		91,773,045.00	836,387,394.02	17,697,605.00
取得借款收到的现金	51		261,978,343,971.60	248,931,029,684.43	206,628,176,151.84
收到其他与筹资活动有关的现金	52		28,591,641,695.84	7,492,308,847.53	5,926,596,764.94
筹资活动现金流入小计	53		297,044,783,273.15	262,533,036,130.26	232,004,945,817.56
偿还债务支付的现金	54		262,822,243,913.69	233,942,837,887.22	196,658,474,869.20
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	55		25,706,506,357.43	24,141,842,160.67	25,935,454,919.94
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	56		189,613,938.12	143,834,729.40	504,704,933.09
支付其他与筹资活动有关的现金	57		5,966,583,087.57	13,182,577,129.53	19,182,431,433.25
筹资活动现金流出小计	58		294,495,333,358.69	271,267,257,177.42	241,776,361,222.39
筹资活动产生的现金流量净额	59		2,549,449,914.46	-8,734,221,047.16	-9,771,415,404.83
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	60		321,410.99	17,938,956.07	-7,161,138.42
五、现金及现金等价物净增加额	61		6,148,791,471.52	-6,361,981,244.57	2,339,697,625.15
加：期初现金及现金等价物余额	62		17,408,413,117.39	23,770,394,361.96	21,430,696,736.81
六、期末现金及现金等价物余额	63		23,557,204,588.91	17,408,413,117.39	23,770,394,361.96

法定代表人：赵鹏

主管会计工作负责人：潘春辉

会计机构负责人：景婉莹



合并所有者权益变动表

2023年																			金额单位：元	
巨澜科技股份有限公司所有者权益																				
项	行次	实收资本 (或股本)		其他权益工具				资本公积	库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计	少数股东权益	所有者权益合计			
		1	2	优先股	永续债	3	4											5	6	7
一、上年年末余额	1	73,425,100,000.00	-	-	-	168,894,696,236.41	-	2,126,025,175.08	1,080,365.12	3,304,928,561.35	-	-	-	15,398,286,360.00	263,150,116,697.96	36,551,195,318.90	299,701,312,016.86			
加：会计政策变更	2														-	-	-			
前期差错更正	3																-			
其他	4																-			
二、本年年末余额	5	73,425,100,000.00	-	-	-	168,894,696,236.41	-	2,126,025,175.08	1,080,365.12	3,304,928,561.35	-	-	-	15,398,286,360.00	263,150,116,697.96	36,551,195,318.90	299,701,312,016.86			
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	6	433,540,961.10	-	-	-	4,328,695,462.74	-	585,234,606.31	12,056,970.17	87,472,770.80	-	-	-	1,496,755,310.41	7,327,451,041.53	2,357,590,250.37	9,685,041,291.90			
（一）综合收益总额	7							585,234,606.31			-	-	-	1,927,365,189.45	2,512,599,795.76	597,303,055.31	3,109,902,851.07			
（二）所有者投入和减少资本	8	433,540,961.10	-	-	-	4,328,695,462.74	-	-	-	-	-	-	-	-	5,145,931,383.84	1,982,973,104.30	7,128,904,488.14			
1.所有者投入资本	9	433,540,961.10													433,540,961.10	91,773,045.00	525,314,006.10			
2.其他权益工具持有者投入资本	10														383,694,960.00	60,705,040.00	444,400,000.00			
3.股份支付计入所有者权益的金额	11														1,664,680.70	2,258,676.89	3,923,357.59			
4.其他	12					1,664,680.70									4,327,030,782.04	1,828,236,342.41	6,155,267,124.45			
（三）专项储备增加/减少	13					4,327,030,782.04	-	-	12,056,970.17	-	-	-	-	-	12,056,970.17	1,907,554.00	13,964,524.17			
1.提取专项储备	14							-	29,642,586.06						29,642,586.06	4,689,804.56	34,332,390.62			
2.使用专项储备	15								-17,585,615.89						-17,585,615.89	-2,782,250.56	-20,367,866.45			
（四）利润分配	16							-	-	87,472,770.80	-	-	-	-430,609,879.04	-343,137,108.24	-224,593,463.24	-567,730,571.48			
1.提取盈余公积	17							-	-	87,472,770.80	-	-	-	-87,472,770.80	-	-	-			
其中：从盈余公积中	18							-	-	87,472,770.80	-	-	-	-87,472,770.80	-	-	-			
提取盈余公积	19														-	-	-			
转盈余公积	20														-	-	-			
转作资本（或股本）	21														-	-	-			
转作其他权益工具	22														-	-	-			
2.提取一般风险准备	23														-	-	-			
3.对所有者（或股东）的分配	24													-384,059,195.45	-384,059,195.45	-210,085,778.61	-594,144,974.06			
4.其他	25													40,922,087.21	40,922,087.21	-14,507,684.63	26,414,402.58			
（五）所有者权益内部结转	26							-	-		-	-	-	-	-	-	-			
1.资本公积转增资本（或股本）	27													-	-	-	-			
2.盈余公积转增资本（或股本）	28													-	-	-	-			
3.盈余公积弥补亏损	29													-	-	-	-			
4.设定受益计划变动额结转留存收益	30													-	-	-	-			
5.其他综合收益结转留存收益	31													-	-	-	-			
6.其他	32													-	-	-	-			
四、本年年末余额	33	73,858,640,961.10	-	-	-	173,223,391,699.15	-	2,711,259,781.39	13,137,335.29	3,392,401,332.15	-	-	-	16,895,041,670.41	270,477,567,739.49	38,908,785,569.27	309,386,353,308.76			

之赵印 辉潘印 莹景印

会计机构负责人：魏晓霞

主管会计工作负责人：潘彩群

总账会计：赵鹏





合并所有者权益变动表

2022年														金额单位：元	
归国平局公司所有者权益															
行次	项目	其他权益工具				资本公积	盈余公积	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计	少数股东权益	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他	其他										
1	一、上年年末余额	72,587,340,000.00	-	-	-	168,932,494,006.75	-	1,978,075,191.19	520,821.02	3,166,689,425.23	-	14,039,938,864.46	260,705,078,308.65	35,576,970,924.04	296,282,049,232.69
2	加：会计政策变更									2,867,496.34		25,807,467.09	28,674,963.43		28,674,963.43
3	前期差错更正														
4	其他														
5	二、本年年初余额	72,587,340,000.00	-	-	-	168,932,494,006.75	-	1,978,075,191.19	520,821.02	3,169,556,921.57	-	14,065,746,331.55	260,733,753,272.08	35,576,970,924.04	296,310,724,196.12
6	三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	837,740,000.00	-	-	-	-37,797,770.34	-	147,949,983.89	559,544.10	135,371,639.78	-	1,332,540,028.45	2,416,363,425.88	974,224,394.86	3,390,587,820.74
7	（一）综合收益总额							147,949,983.89				1,832,081,668.23	1,980,031,652.12	630,601,680.29	2,610,633,332.41
8	（二）所有者投入和减少资本	837,740,000.00	-	-	-	-37,797,770.34	-	-	-	-	-	-	799,942,229.66	488,125,867.79	1,288,068,097.45
9	1.所有者投入资本	837,740,000.00											837,740,000.00	1,003,123,646.50	1,840,863,646.50
10	2.其他权益工具持有者投入资本														
11	3.股份支付计入所有者权益的金额														
12	4.其他					2,726,116.14							2,726,116.14	3,328,658.41	6,054,774.55
13	（三）专项储备增加和减少					-40,523,886.48							-40,523,886.48	-518,326,437.12	-558,850,323.60
14	1.提取专项储备								559,544.10				559,544.10	88,526.44	648,070.54
15	2.使用专项储备								15,813,213.14				15,813,213.14	2,501,835.67	18,315,048.81
16	（四）利润分配								-15,253,669.04				-15,253,669.04	-2,413,309.23	-17,666,978.27
17	1.提取盈余公积									135,371,639.78		-499,541,639.78	-364,170,000.00	-144,591,679.66	-508,761,679.66
18	其中：法定盈余公积									135,371,639.78		-135,371,639.78	-		
19	任意盈余公积											-135,371,639.78	-		
20	专项储备														
21	盈余公积转增资本（或股本）														
22	专项储备转增资本（或股本）														
23	提取一般风险准备														
24	3.对所有者（或股东）的分配														
25	4.其他														
26	（五）所有者权益内部结转														
27	1.资本公积转增资本（或股本）														
28	2.盈余公积转增资本（或股本）														
29	3.盈余公积弥补亏损														
30	4.设定受益计划变动额结转留存收益														
31	5.其他综合收益结转留存收益														
32	6.其他														
33	四、本年年末余额	73,425,100,000.00	-	-	-	168,894,696,236.41	-	2,126,025,175.08	1,080,365.12	3,304,928,561.35	-	15,398,286,360.00	263,150,116,697.96	36,551,195,318.90	299,701,312,016.86

会计机构负责人：廖婉莹

主管会计工作负责人：潘志辉

法定代表人：赵鹏

景婉莹印

潘春辉印

赵鹏印

合并所有者权益变动表

2021年														金额单位：元	
归属于母公司所有者权益															
项目	行次	其他权益工具				资本公积	库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计	少数股东权益	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	1	70,587,360,000.00	-	4,555,836,528.28	-	170,374,702,263.73	-	164,158,283.89	21,294,125.48	2,816,613,095.40	-	13,582,887,773.89	262,102,852,070.67	29,854,021,960.24	291,956,874,030.91
加：会计政策变更	2	-	-	-	-	60,366,818.26	-	-48,342,537.62	-	17,661.95	-	-377,280,176.51	-365,238,233.92	-	-365,238,233.92
前期差错更正	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初余额	5	70,587,360,000.00	-	4,555,836,528.28	-	170,435,069,081.99	-	115,815,746.27	21,294,125.48	2,816,630,757.35	-	13,205,607,597.38	261,737,613,836.75	29,854,021,960.24	291,591,635,796.99
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	6	2,000,000,000.00	-	-4,555,836,528.28	-	-1,502,575,075.24	-	1,862,259,444.92	-20,773,304.46	350,058,667.88	-	834,331,267.08	-1,032,535,528.10	5,722,948,963.80	4,690,413,435.70
（一）综合收益总额	7	-	-	-	-	-	-	1,862,259,444.92	-	-	-	1,759,270,904.31	3,621,530,349.23	781,794,080.91	4,403,324,430.14
（二）所有者投入和减少资本	8	2,000,000,000.00	-	-4,555,836,528.28	-	-1,502,575,075.24	-	-	-	-	-	-4,058,411,603.52	2,000,000,000.00	5,452,865,411.07	1,394,453,807.55
1.所有者投入资本	9	2,000,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,000,000,000.00	5,717,380,918.42	7,717,380,918.42
2.其他权益工具持有者投入资本	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-4,555,836,528.28	-	-4,555,836,528.28
3.股份支付计入所有者权益的金额	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他	12	-	-	-	-	-1,502,575,075.24	-	-	-20,773,304.46	-	-	-	-1,502,575,075.24	-264,515,507.35	-1,767,090,582.59
（三）专项储备增加和减少	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-20,773,304.46	-3,286,580.25	-24,059,884.71
1.提取专项储备	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.使用专项储备	15	-	-	-	-	-	-	-	-20,773,304.46	-	-	-924,939,637.23	-574,880,969.35	-3,286,580.25	-24,059,884.71
（四）利润分配	16	-	-	-	-	-	-	-	-	350,058,667.88	-	-350,058,667.88	-	-508,423,947.93	-1,083,304,917.28
1.提取盈余公积	17	-	-	-	-	-	-	-	-	350,058,667.88	-	-350,058,667.88	-	-	-
其中：法定盈余公积	18	-	-	-	-	-	-	-	-	350,058,667.88	-	-350,058,667.88	-	-	-
任意盈余公积	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.提取一般风险准备	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.对所有者（或股东）的分配	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.其他	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
（五）所有者权益内部结转	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增资本（或股本）	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.盈余公积转增资本（或股本）	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.盈余公积弥补亏损	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.设定受益计划变动额结转留存收益	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.其他综合收益结转留存收益	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.其他	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末余额	30	72,587,360,000.00	-	-	-	168,932,494,006.75	-	1,978,075,191.19	520,821.02	3,166,689,425.23	-	14,039,938,864.46	260,705,078,308.65	35,576,970,924.04	296,282,049,232.69

景婉印

潘春印

赵鹏印

会计机构负责人：景婉

主管会计工作负责人：潘春

法定代表人：赵鹏





资产负债表

编制单位：天津城市基础设施建设投资集团有限公司

金额单位：元

项 目	行次	附注编号	2023年12月31日	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：	1				
货币资金	2		9,548,006,107.07	4,795,021,404.06	5,974,805,671.63
△结算备付金	3				
△拆出资金	4				
交易性金融资产	5				
★以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	6				
衍生金融资产	7				
应收票据	8				
应收账款	9	十二（一）	47,182,590.00		402,360.95
应收款项融资	10				
预付款项	11		18,958,160.23	16,614,193.56	15,045,894.32
△应收保费	12				
△应收分保账款	13				
△应收分保合同准备金	14				
应收资金集中管理款	15				
其他应收款	16	十二（二）	117,859,812,116.05	116,289,129,047.36	114,874,279,028.90
其中：应收股利	17				211,758,230.44
△买入返售金融资产	18				
存货	19		-	2,469,234.00	2,469,234.00
其中：原材料	20				
库存商品（产成品）	21				
合同资产	22				
△保险合同资产	23				
△分出再保险合同资产	24				
持有待售资产	25				
一年内到期的非流动资产	26				
其他流动资产	27		56,628,769,012.40	50,487,649,515.14	49,223,008,837.56
流动资产合计	28		184,102,727,985.75	171,590,883,394.12	170,090,011,027.36
非流动资产：	29				
△发放贷款和垫款	30				
债权投资	31				
★可供出售金融资产	32				
其他债权投资	33		762,076,586.50		
★持有至到期投资	34				
长期应收款	35				
长期股权投资	36	十二（三）	199,929,026,200.91	199,634,997,591.14	192,803,972,781.58
其他权益工具投资	37		5,989,474,391.17	15,000,000.00	15,000,000.00
其他非流动金融资产	38				
投资性房地产	39		21,133,992.00	39,322,528.15	39,126,893.00
固定资产	40		28,254,806,469.81	26,477,220,987.25	25,372,106,240.07
其中：固定资产原价	41		28,264,914,965.87	26,529,103,418.85	25,398,896,136.14
累计折旧	42		10,108,496.06	51,882,431.60	26,789,896.07
固定资产减值准备	43				
在建工程	44		66,707,868,338.72	63,804,467,432.97	63,663,972,295.11
生产性生物资产	45				
油气资产	46				
使用权资产	47		-	16,289,736.85	
无形资产	48		316,632,458.63	14,505,475.16	9,053,570.59
开发支出	49				
商誉	50				
长期待摊费用	51				
递延所得税资产	52		-		
其他非流动资产	53		1,142,409,896.42	1,248,992,938.08	1,996,653,825.14
其中：特准储备物资	54				
非流动资产合计	55		303,123,428,334.16	291,250,796,689.60	283,899,885,605.49
	56				
	57				
	58				
	59				
	60				
	61				
	62				
	63				
	64				
	65				
	66				
	67				
	68				
	69				
	70				
	71				
	72				
	73				
	74				
资产总计	75		487,226,156,319.91	462,841,680,083.72	453,989,896,632.85

法定代表人：赵鹏

主管会计工作负责人：潘春辉

会计机构负责人：景婉莹



资产负债表（续）

编制单位：天津城市基础设施建设投资集团有限公司

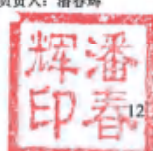
金额单位：元

项 目	行次	附注编号	2023年12月31日	2022年12月31日	2021年12月31日
流动负债：	76				
短期借款	77		7,392,180,000.00	6,986,500,000.00	7,408,300,000.00
△向中央银行借款	78				
△拆入资金	79				
交易性金融负债	80				
★以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	81				
衍生金融负债	82				
应付票据	83				
应付账款	84		212,549,788.69	120,858,385.85	136,969,171.06
预收款项	85				
合同负债	86		879,201,595.56	1,109,447,207.30	667,173,293.63
△卖出回购金融资产款	87				
△吸收存款及同业存放	88				
△代理买卖证券款	89				
△代理承销证券款	90				
△预收保费	91				
应付职工薪酬	92		47,549,179.76	41,026,427.19	40,649,775.17
其中：应付工资	93		46,907,649.52	40,760,157.53	40,375,519.77
应付福利费	94		250,000.00		
其中：职工奖励及福利基金	95				
应交税费	96		16,242,412.91	14,355,886.04	14,416,327.49
其中：应交税金	97		15,857,805.81	14,355,886.04	14,319,651.55
其他应付款	98		53,717,206,879.94	57,913,982,550.01	47,845,619,808.19
其中：应付股利	99				
△应付手续费及佣金	100				
△应付分保账款	101				
持有待售负债	102				
一年内到期的非流动负债	103		53,388,644,545.54	67,496,200,575.08	54,158,749,859.87
其他流动负债	104		53,760,382,189.46	43,632,299,508.52	37,102,299,508.52
流动负债合计	105		169,413,956,591.86	177,314,670,539.99	147,374,177,743.93
非流动负债：	106				
△保险合同准备金	107				
长期借款	108		25,804,809,500.00	24,394,363,800.00	28,541,237,500.00
应付债券	109		50,960,034,000.00	44,850,034,000.00	64,147,577,686.25
其中：优先股	110				
永续债	111				
△保险合同负债	112				
△分出再保险合同负债	113				
租赁负债	114				
长期应付款	115		40,091,843,293.94	18,157,842,479.21	20,278,483,262.70
长期应付职工薪酬	116				
预计负债	117				
递延收益	118				
递延所得税负债	119		-	3,043,081.89	2,994,173.10
其他非流动负债	120		343,407,349.00	379,000,000.00	
其中：特准储备基金	121				
非流动负债合计	122		117,200,094,142.94	87,784,283,361.10	112,970,292,622.05
负债合计	123		286,614,050,734.80	265,098,953,901.09	260,344,470,365.98
所有者权益（或股东权益）：	124				
实收资本（或股本）	125		73,858,640,961.10	73,425,100,000.00	72,587,360,000.00
国家资本	126		73,858,640,961.10	73,425,100,000.00	72,587,360,000.00
国有法人资本	127				
集体资本	128				
民营资本	129				
外商资本	130				
#减：已归还投资	131				
实收资本（或股本）净额	132		73,858,640,961.10	73,425,100,000.00	72,587,360,000.00
其他权益工具	133		-	-	-
其中：优先股	134				
永续债	135				
资本公积	136		117,187,311,084.87	115,278,677,084.87	113,037,434,874.38
减：库存股	137				
其他综合收益	138		-31,012,215.61	-61,268,949.00	-61,365,293.12
其中：外币报表折算差额	139				
专项储备	140				
盈余公积	141		1,468,268,715.57	1,380,795,944.77	1,242,556,808.65
其中：法定公积金	142		1,468,268,715.57	1,380,795,944.77	1,242,556,808.65
任意公积金	143				
#储备基金	144				
#企业发展基金	145				
#利润归还投资	146				
△一般风险准备	147				
未分配利润	148		8,128,897,039.18	7,719,422,101.99	6,839,439,876.96
所有者权益合计	149		200,612,105,585.11	197,742,726,182.63	193,645,426,266.87
负债和所有者权益总计	150		487,226,156,319.91	462,841,680,083.72	453,989,896,632.85

法定代表人：赵鹏

主管会计工作负责人：潘春辉

会计机构负责人：景婉莹



利润表

编制单位：天津市基础设施投资集团有限公司

金额单位：元

项 目	行次	附注编号	2023年	2022年	2021年
一、营业总收入	1	十二（四）	64,307,812.32	2,845,274,827.84	2,832,332,563.34
其中：营业收入	2		64,307,812.32	2,845,274,827.84	2,832,332,563.34
△利息收入	3				
△保险服务收入	4				
▲已赚保费	5				
△手续费及佣金收入	6				
二、营业总成本	7		625,465,739.09	3,187,939,301.09	3,054,853,762.06
其中：营业成本	8	十二（四）	22,408,024.67	2,583,373,792.00	2,576,714,248.60
△利息支出	9				
△手续费及佣金支出	10				
△保险服务费用	11				
△分出保费的分摊	12				
△减：摊回保险服务费用	13				
△承保财产损失	14				
△减：分出再保险财务收益	15				
▲退保金	16				
▲赔付支出净额	17				
▲提取保险责任准备金净额	18				
▲保单红利支出	19				
▲分保费用	20				
税金及附加	21		11,086,460.60	149,649,941.09	150,189,872.18
销售费用	22				
管理费用	23		115,485,993.98	97,011,453.05	96,249,882.36
研发费用	24				
财务费用	25		476,485,259.84	357,904,114.95	231,699,758.92
其中：利息费用	26		475,748,981.51	357,388,097.80	284,271,738.55
利息收入	27				52,751,572.33
汇兑净损失（净收益以“-”号填列）	28				
其他	29				
加：其他收益	30		65,304.87	274,072.72	105,325.26
投资收益（损失以“-”号填列）	31	十二（五）	511,461,032.93	299,850,071.66	2,678,282,819.39
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	32		42,955,678.17	-137,492,933.07	37,998,912.80
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	33				
△汇兑收益（损失以“-”号填列）	34				
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	35				
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	36		-18,188,536.15	195,635.15	55,170.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	37		-1,221,010.55		
资产减值损失（损失以“-”号填列）	38		-	-	-188,381,644.63
资产处置收益（损失以“-”号填列）	39		-15,273,238.26	-	-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	40		-84,314,373.93	-42,344,693.72	2,267,540,471.30
加：营业外收入	41		956,000,000.03	1,396,110,000.23	1,233,060,000.00
其中：政府补助	42		956,000,000.00	1,396,110,000.00	1,233,060,000.00
减：营业外支出	43		1,000.00	-	-
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	44		871,684,626.10	1,353,765,306.51	3,500,600,471.30
减：所得税费用	45		-3,043,081.89	48,908.79	13,792.50
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	46		874,727,707.99	1,353,716,397.72	3,500,586,678.80
（一）持续经营净利润	47		874,727,707.99	1,353,716,397.72	3,500,586,678.80
（二）终止经营净利润	48				
六、其他综合收益的税后净额	49		30,256,733.39	96,344.12	10,035,480.85
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	50		-	-	-
1.重新计量设定受益计划变动额	51				
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	52				
3.其他权益工具投资公允价值变动	53		-		
4.企业自身信用风险公允价值变动	54				
△5.不能转损益的保险合同金融变动	55				
6.其他	56				
（二）将重分类进损益的其他综合收益	57		30,256,733.39	96,344.12	10,035,480.85
1.权益法下可转损益的其他综合收益	58		30,256,733.39	96,344.12	10,035,480.85
2.其他债权投资公允价值变动	59				
☆ 3.可供出售金融资产公允价值变动损益	60				
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	61				
☆ 5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	62				
6.其他债权投资信用减值准备	63				
7.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）	64				
8.外币财务报表折算差额	65				
△9.可转损益的保险合同金融变动	66				
△10.可转损益的分出再保险合同金融变动	67				
11.其他	68				
七、综合收益总额	69		904,984,441.38	1,353,812,741.84	3,510,622,159.65
八、每股收益：	70				
基本每股收益	71				
稀释每股收益	72				

法定代表人：赵鹏

主管会计工作负责人：潘春辉

会计机构负责人：景婉莹



现金流量表

编制单位：天津市基础设施投资集团有限公司

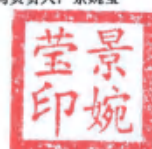
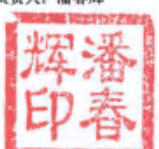
金额单位：元

项 目	行次	附注编号	2023年	2022年	2021年
一、经营活动产生的现金流量：	1				
销售商品、提供劳务收到的现金	2		26,527,350.79	453,806,071.44	87,514,537.90
△客户存款和同业存放款项净增加额	3				
△向中央银行借款净增加额	4				
△向其他金融机构拆入资金净增加额	5				
△收到签发保险合同保费取得的现金	6				
△收到分入再保险合同的现金净额	7				
▲收到原保险合同保费取得的现金	8				
▲收到再保业务现金净额	9				
▲保户储金及投资款净增加额	10				
△处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额	11				
△收取利息、手续费及佣金的现金	12				
△拆入资金净增加额	13				
△回购业务资金净增加额	14				
△代理买卖证券收到的现金净额	15				
收到的税费返还	16		-	183,201,240.12	
收到其他与经营活动有关的现金	17		30,842,133,279.86	27,456,611,854.45	59,158,546,867.46
经营活动现金流入小计	18		30,868,660,630.65	28,093,619,166.01	59,246,061,405.36
购买商品、接收劳务支付的现金	19		141,016,849.96	72,841,925.92	695,203.54
△客户贷款及垫款净增加额	20				
△存放中央银行和同业款项净增加额	21				
△支付签发保险合同赔款的现金	22				
△支付分出再保险合同的现金净额	23				
△保单质押贷款净增加额	24				
▲支付原保险合同赔付款项的现金	25				
△拆出资金净增加额	26				
△支付利息、手续费及佣金的现金	27				
▲支付保单红利的现金	28				
支付给职工以及为职工支付的现金	29		69,196,257.46	69,912,173.24	61,867,129.10
支付的各项税费	30		17,512,458.65	2,261,678.13	4,515,086.11
支付其他与经营活动有关的现金	31		29,627,069,757.41	22,068,800,237.87	48,854,173,139.99
经营活动现金流出小计	32		29,854,795,323.48	22,213,816,015.16	48,921,250,558.74
经营活动产生的现金流量净额	33		1,013,865,307.17	5,879,803,150.85	10,324,810,846.62
二、投资活动产生的现金流量：	34				
收回投资收到的现金	35		1,900,000.00	2,227,450,204.95	214,374,552.50
取得投资收益收到的现金	36		474,965,354.76	668,141,235.17	2,437,265,876.15
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额	37		330,406,760.00	94,365,180.00	
处置子公司及其他营业单位收回的现金净额	38				
收到其他与投资活动有关的现金	39		3,115,386,332.96	2,792,929,542.27	4,295,476,560.00
投资活动现金流入小计	40		3,922,658,447.72	5,782,886,162.39	6,947,116,988.65
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	41		239,592,611.67	232,353,289.44	360,562,827.41
投资支付的现金	42		4,061,845,338.38	4,121,458,996.00	1,327,052,308.00
▲质押贷款净增加额	43				
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	44				
支付其他与投资活动有关的现金	45		1,742,495,143.58	1,995,527,557.90	705,457,692.00
投资活动现金流出小计	46		6,043,933,093.63	6,349,339,843.34	2,393,072,827.41
投资活动产生的现金流量净额	47		-2,121,274,645.91	-566,453,680.95	4,554,044,161.24
三、筹资活动产生的现金流量：	48				
吸收投资收到的现金	49		433,540,961.10	837,740,000.00	2,000,000,000.00
取得借款收到的现金	50		168,810,649,807.02	130,877,299,574.67	115,276,385,600.00
收到其他与筹资活动有关的现金	51		46,733,472,795.87	26,538,154,985.00	1,073,658,748.30
筹资活动现金流入小计	52		215,977,663,563.99	158,253,194,559.67	118,350,044,348.30
偿还债务支付的现金	53		168,770,366,165.01	132,830,605,927.68	122,571,643,721.28
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	54		10,335,015,497.64	9,278,263,567.19	10,759,967,971.69
支付其他与筹资活动有关的现金	55		30,978,966,012.13	23,860,547,656.27	2,877,289,696.61
筹资活动现金流出小计	56		210,084,347,674.78	165,969,417,151.14	136,208,901,389.58
筹资活动产生的现金流量净额	57		5,893,315,889.21	-7,716,222,591.47	-17,858,857,041.28
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	58				
五、现金及现金等价物净增加额	59		4,785,906,550.47	-2,402,873,121.57	-2,980,002,033.42
加：期初现金及现金等价物余额	60		3,068,900,775.06	5,471,773,896.63	8,451,775,930.05
六、期末现金及现金等价物余额	61		7,854,807,325.53	3,068,900,775.06	5,471,773,896.63

法定代表人：赵鹏

主管会计工作负责人：潘春辉

会计机构负责人：景婉莹



所有者权益变动表

项	行次	2023年												
		实收资本 (或股本)	其他权益工具				资本公积	减库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
			优先股	永续债	其他	4								
一、上年年末余额	1	73,425,100,000.00	-	-	-	115,278,677,084.87	-	-61,268,949.00	-	1,380,795,944.77	-	7,719,422,101.99	197,742,726,182.63	
加：会计政策变更	2												-	
前期差错更正	3												-	
其他	4												-	
二、本年初余额	5	73,425,100,000.00	-	-	-	115,278,677,084.87	-	-61,268,949.00	-	1,380,795,944.77	-	7,719,422,101.99	197,742,726,182.63	
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	6	433,540,961.10	-	-	-	1,908,034,000.00	-	30,256,733.39	-	87,472,770.80	-	469,474,937.19	2,869,379,402.48	
（一）综合收益总额	7							30,256,733.39				874,272,707.99	904,984,441.38	
（二）所有者投入和减少资本	8	433,540,961.10	-	-	-	1,908,034,000.00	-	-	-	-	-	-	2,342,174,961.10	
1.所有者投入资本	9	433,540,961.10											433,540,961.10	
2.其他权益工具持有者投入资本	10				-								-	
3.股份支付计入所有者权益的金额	11												-	
4.其他	12					1,908,034,000.00			-	-	-	-	1,908,634,000.00	
（三）专项储备提取和使用	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.提取专项储备	14												-	
2.使用专项储备	15												-	
（四）利润分配	16	-	-	-	-	-	-	-	-	87,472,770.80	-	-465,252,770.80	-377,780,000.00	
1.提取盈余公积	17	-	-	-	-	-	-	-	-	87,472,770.80	-	-87,472,770.80	-	
其中：法定公积金	18									87,472,770.80	-	-87,472,770.80	-	
任意公积金	19												-	
2.储备基金	20												-	
3.企业发展基金	21												-	
4.利润归还投资	22												-	
2.提取一般风险准备	23												-	
3.对所有者（或股东）的分配	24											-377,780,000.00	-377,780,000.00	
4.其他	25												-	
（五）所有者权益内部结转	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.资本公积转增资本（或股本）	27												-	
2.盈余公积转增资本（或股本）	28												-	
3.盈余公积弥补亏损	29												-	
4.设定受益计划变动额结转留存收益	30												-	
5.其他综合收益结转留存收益	31												-	
6.其他	32												-	
四、本年年末余额	33	73,858,640,961.10	-	-	-	117,187,311,084.87	-	-31,012,215.61	-	1,468,268,715.57	-	8,128,897,039.18	200,612,105,585.11	

法定代表人：赵鹏

主管会计工作负责人：潘春辉

会计机构负责人：景婉莹

之赵印

潘春辉印

景婉莹印



所有者权益变动表

2022年														
项 目	行次	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减资存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计	
			优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	1	72,587,360,000.00	-	-	-	113,037,434,874.38	-	-61,365,293.12	-	1,245,556,808.65	-	6,839,439,876.96	193,645,425,266.87	
加：会计政策变更	2									2,867,896.34		25,807,467.09	28,674,963.43	
前期差错更正	3													
其他	4													
二、本年期初余额	5	72,587,360,000.00	-	-	-	113,037,434,874.38	-	-61,365,293.12	-	1,245,424,704.99	-	6,865,247,344.05	193,674,101,210.30	
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	6	837,740,000.00	-	-	-	2,241,242,210.49	-	96,344.12	-	135,371,639.78	-	854,174,757.34	4,088,624,952.33	
（一）综合收益总额	7							96,344.12				1,353,812,741.84	1,353,812,741.84	
（二）所有者投入和减少资本	8	837,740,000.00	-	-	-	2,241,242,210.49	-	-	-	-	-	-	3,078,982,210.49	
1.所有者投入资本	9	837,740,000.00											837,740,000.00	
2.其他权益工具持有者投入资本	10												-	
3.股份支付计入所有者权益的金额	11												-	
4.其他	12					2,241,242,210.49							2,241,242,210.49	
（三）专项储备提取和使用	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.提取专项储备	14												-	
2.使用专项储备	15												-	
（四）利润分配	16	-	-	-	-	-	-	-	-	135,371,639.78	-	-499,541,639.78	-364,170,000.00	
1.提取盈余公积	17	-	-	-	-	-	-	-	-	135,371,639.78	-	-135,371,639.78	-	
其中：法定公积金	18									135,371,639.78		-135,371,639.78	-	
任意公积金	19												-	
储备基金	20												-	
企业发展基金	21												-	
利润分配结转投资	22												-	
2.提取一般风险准备	23												-	
3.对所有者（或股东）的分配	24											-364,170,000.00	-364,170,000.00	
4.其他	25												-	
（五）所有者权益内部结转	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.资本公积转增资本（或股本）	27												-	
2.盈余公积转增资本（或股本）	28												-	
3.盈余公积弥补亏损	29												-	
4.设定受益计划变动额结转留存收益	30												-	
5.其他综合收益结转留存收益	31												-	
6.其他	32												-	
四、本年年末余额	33	73,425,100,000.00	-	-	-	115,278,677,084.87	-	-61,268,949.00	-	1,380,795,944.77	-	7,719,422,101.99	197,742,726,182.63	

主管会计工作负责人：潘春辉

法定代表人：赵鹏

会计机构负责人：潘婉莹

景婉莹印

潘春辉印

赵鹏印



所有者权益变动表

2021年														
项 目	行次	实收资本 (或股本)	其他权益工具				资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	△一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
			优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	1	70,587,360,000.00	-	4,555,836,528.28	-	112,585,827,713.29	-	-	-71,400,773.97	-	892,498,140.77	-	4,215,261,866.04	193,765,383,474.41
加: 会计政策变更	2													-
前期差错更正	3													-
其他	4													-
二、本年初余额	5	70,587,360,000.00	-	4,555,836,528.28	-	112,585,827,713.29	-	-	-71,400,773.97	-	892,498,140.77	-	4,215,261,866.04	192,765,383,474.41
三、本年增减变动金额 (减少以“-”号填列)	6	2,000,000,000.00	-	-4,555,836,528.28	-	451,607,161.09	-	-	10,035,480.85	-	350,058,667.88	-	2,624,178,010.92	880,942,792.46
(一) 综合收益总额	7							-	10,035,480.85				3,500,586,678.88	3,510,622,159.65
(二) 所有者投入和减少资本	8	2,000,000,000.00	-	-4,555,836,528.28	-	451,607,161.09	-	-	-	-			-	-2,104,229,367.19
1.所有者投入资本	9	2,000,000,000.00												2,000,000,000.00
2.其他权益工具持有者投入资本	10			-4,555,836,528.28										-4,555,836,528.28
3.股份支付计入所有者权益的金额	11													-
4.其他	12					451,607,161.09			-	-				451,607,161.09
(三) 专项储备提取和使用	13	-	-	-	-			-	-	-			-	-
1.提取专项储备	14													-
2.使用专项储备	15													-
(四) 利润分配	16	-	-	-	-			-	-	-	350,058,667.88	-	-876,408,667.88	-526,350,000.00
1.提取盈余公积	17	-	-	-	-			-	-	-	350,058,667.88	-	-350,058,667.88	-
其中: 法定公积金	18										350,058,667.88		-350,058,667.88	-
任意公积金	19													-
2.储备基金	20													-
3.企业发展基金	21													-
4.利润归还投资	22													-
2.提取一般风险准备	23													-
3.对所有者 (或股东) 的分配	24													-526,350,000.00
4.其他	25													-
(五) 所有者权益内部结转	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.资本公积转增资本 (或股本)	27													-
2.盈余公积转增资本 (或股本)	28													-
3.盈余公积弥补亏损	29													-
4.设定受益计划变动额结转留存收益	30													-
☆5.其他综合收益结转留存收益	31													-
6.其他	32													-
本年年末余额	33	72,587,360,000.00	-	-	-	113,037,434,874.38	-	-	-41,365,293.12	-	1,242,556,808.65	-	6,839,439,876.96	193,645,426,266.87

主管会计工作负责人: 潘春晖

会计机构负责人: 景婉莹

法定代表人: 赵鹏

潘春晖印

景婉莹印

赵鹏印



天津城市基础设施建设投资集团有限公司

2021-2023 年度财务报表附注

(除特别说明外，金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

(一) 公司简介

公司名称：天津城市基础设施建设投资集团有限公司

注册地址：天津市和平区大沽北路 161 号城投大厦

营业期限：50 年

注册资本：7,385,864.09611 万元人民币

法定代表人：赵鹏

(二) 公司的行业性质、经营范围及主要产品或提供的劳务

以自有资金对海河综合开发改造、地铁、城际铁路、城市路桥、高速公路、污水处理、供水、供热、垃圾处理、停车场（楼）、地下管网、公园绿地等城市基础设施及其配套项目进行投资、建设、运营管理；对房地产业、金融业进行投资及管理服务；政府授权的土地整理、区域开发；历史风貌建筑的保护性建设、开发与经营；房屋建筑和市政公用类工程项目管理；投资策划；企业管理咨询；市场建设开发服务；自有房屋租赁；基础设施租赁以及公用设施项目开发经营；经政府授权进行基础设施特许经营；建设投资咨询（以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件，在有效期限内经营，国家有专项专营规定的按规定办理）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

(三) 公司历史沿革

本公司系天津市人民政府出资组建的国有独资公司，于 2004 年 7 月 23 日取得了天津市工商行政管理局核发注册号为 120000000007812 的企业法人营业执照。2016 年 11 月 11 日，本公司取得由天津市市场和质量监督管理委员会核发的统一社会信用代码为 91120000764316259E 的增资后的营业执照，注册资本变更后金额为 688.211 亿元人民币；2018 年 12 月 5 日，经天津市国资委以《市国资委关于同意天津城市基础设施建设投资集团有限公司增加注册资本并修改公司章程的批复》（津国资法规[2018]43 号）文件批准，同意本公司增加注册资本 138,159 万元，至此本公司注册资本由 688.211 亿元增加至 702.0269 亿元，2018 年 12 月 10 日，本公司取得由天津市市场和质量监督管理委员会核发的统一社会信用代码为 91120000764316259E 的增资后营业执照。2019 年，经天

津市国资委以《市国资委关于同意天津城市基础设施建设投资集团有限公司修改章程的批复》（津国资法规[2019]32 号）文件批准，同意本公司增加注册资本人民币 38,467.00 万元，至此本公司注册资本金由 702.0269 亿元增加至 705.8736 亿元，2019 年 10 月 24 日，本公司取得由天津市市场和质量监督管理委员会核发的统一社会信用代码为 91120000764316259E 的增资后营业执照。2020 年 8 月 10 日，本公司取得由天津市市场和质量监督管理委员会换发的统一社会信用代码为 91120000764316259E 的营业执照。2021 年，经天津市国资委以《市国资委关于同意对天津城市基础设施建设投资集团有限公司增资的批复》批准，同意对本公司增资 20 亿元。2022 年，经天津市国资委以《市国资委关于对天津城市基础设施建设投资集团有限公司增资的通知》（津国资企改【2022】13 号）、《市国资委关于对天津城市基础设施建设投资集团有限公司再次增资的通知》（津国资企改【2022】20 号）、《市国资委关于 2022 年第三次对天津城市基础设施建设投资集团有限公司增资的通知》（津国资企改【2022】30 号）、《市国资委关于 2022 年第四次对天津城市基础设施建设投资集团有限公司增资的通知》（津国资企改【2022】32 号）、《市国资委关于 2022 年第五次对天津城市基础设施建设投资集团有限公司增资的通知》（津国资企改【2022】33 号），对本公司增资 8.3774 亿元。2023 年，经天津市国资委以《市国资委关于对天津城市基础设施建设投资集团有限公司增资的通知》（津国资企改【2023】8 号）、《市国资委关于 2023 年第二次对天津城市基础设施建设投资集团有限公司增资的通知》（津国资企改【2023】14 号）、《市国资委关于 2023 年第三次对天津城市基础设施建设投资集团有限公司增资的通知》（津国资企改【2023】44 号）、《市国资委关于 2023 年第四次对天津城市基础设施建设投资集团有限公司增资的通知》（津国资企改【2023】48 号），对本公司增资 43,354.09611 万元。至此本公司的注册资本增加至 7,385,864.09611 万元。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具和投资性房地产外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司自本报告期末起 12 个月内不存在对本公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2021 年 12 月 31 日、2022 年 12 月 31 日、2023 年 12 月 31 日的财务状况及 2021 年度、2022 年度、2023 年度的经营成果和现金流量等有关信息。

四、重要会计政策和会计估计

（一）会计期间

本公司的会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

（二）记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

（三）记账基础和计价原则

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具和投资性房地产外，本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

（四）企业合并

1. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表的账面价值的份额计量。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方以发行权益性证券作为合并对价的，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应当判断多次交易是否属于“一揽子交易”（详见2.分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形）。属于一揽子交易的，合并方应当将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，取得控制权日，应按照以下步骤进行会计处理：

①个别报表的会计处理

在合并日，根据应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积

（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，冲减留存收益。

合并日之前持有的股权投资，采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

②合并财务报表的会计处理

合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（2）非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

①个别报表的会计处理

按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益应当在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，应当在处置该项投资时相应转入处置期间的当期损益。其中，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

购买日之前持有的股权投资，采用金融工具确认和计量准则进行会计处理的，应当将按照该准则确定的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本，原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当全部转入改按成本法核算的当期投资收益。

②合并财务报表的会计处理

公司因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，在合并财务报表中，对

于购买日之前持有的被购买方的股权，应当按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等应当转为购买日所属当期收益。

2. 分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

（1）判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- ①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

（2）分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

（3）分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

个别报表上应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额，在个别财务报表中确认为当期投资收益。

处置对子公司的投资未丧失控制权以前的各项交易，合并财务报表中处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价或股本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

（五）合并财务报表的编制方法

1、合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。被投资方的相关活动根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的企业或主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

2、合并财务报表编制的方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股

权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- ① 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ② 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- ③ 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- ④ 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

（六）合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分类

合营安排是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排，分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

2. 共同经营会计处理方法

当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营利益份额相关的下列项目：

- （1）确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- （2）确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- （5） 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

3. 当公司为合营企业的合营方时，将对合营企业的投资确认为长期股权投资。

（七）现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（八）外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下其他综合收益中列示。

（九）金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

（1）金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收

益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资

产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一

项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

（7）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

（十）金融工具减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1）减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备，依据其信用风险自初始确认后是否已显著增加，而采用未来 12 月内或者整个存续期内预期信用损失金额为基础计量损失准备。

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。

本公司在评估信用风险是否显著增加会考虑如下因素：

- ① 债务人经营成果实际或预期的显著变化。
- ② 债务人所处的监管、经济或技术环境的显著不利变化。
- ③ 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力发生显著变化的业务、财务或外部经济状况的不利变化。
- ④ 债务人预期表现和还款行为的显著变化。
- ⑤ 本公司对金融工具信用管理方法的变化。

（3）已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- ① 发行方或债务人发生重大财务困难；
- ② 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- ③ 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- ④ 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- ⑤ 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- ⑥ 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（4）以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

(5) 金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

(6) 各类金融资产信用损失的确定方法（适用于本公司及除创业环保外的其他子公司）

① 应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据	计提预期信用损失的方法
无风险银行承兑汇票组合	承兑人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险较低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力较强	不计提

② 应收款项及合同资产

对于不含重大融资成分的应收款项和合同资产，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项、合同资产和租赁应收款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来12个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据	计提预期信用损失的方法
组合 1	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例做出最佳估计，参考应收账款的账龄进行信用风险组合分类	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
组合 2	本公司内部关联企业间往来、财政等政府部门、保证金、押金、由本公司承接的政府委托工程项目。	不计提

采用组合1计提坏账准备的方法：

账龄	计提比例
1 年以内	0%
1-2 年	5%
2-3 年	10%
3-4 年	20%

账龄	计提比例
4-5 年	50%
5 年以上	80%

③其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

项目	确定组合的依据	计提预期信用损失的方法
组合 1	本公司根据以往的历史经验对其他应收款计提比例做出最佳估计，参考其他应收款的账龄进行信用风险组合分类	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
组合 2	本公司内部关联企业间往来、财政等政府部门、保证金、押金	不计提

采用组合1计提坏账准备的方法：

账龄	计提比例
1 年以内	0%
1-2 年	5%
2-3 年	10%
3-4 年	20%
4-5 年	50%
5 年以上	80%

(7) 各类金融资产信用损失的确定方法（适用于创业环保）

创业环保依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据和计提方法如下：

项目	项目	确定组合的依据
组合 1	合并范围内关联方组合(仅适用于公司财务报表)	应纳入合并范围的关联方的应收款项
组合 2	银行承兑汇票	信用风险较低的银行
组合 3	政府客户组合	除省会城市以及直辖市政府所属特许经营授权方相关客户以外的其他政府相关客户
组合 4	其他客户组合	应收其他客户款项
组合 5	项目保证金组合	应收项目保证金
组合 6	其他组合	除增值税退税、项目保证金以外的其他应收款

对于划分为组合的应收账款和因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据及长期

应收款，创业环保参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的其他应收款，创业环保参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

创业环保将计提或转回的损失准备计入当期损益。

（十一）应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注四、九“金融工具”及附注四、十“金融工具减值”。

（十二）存货

1. 存货的分类

存货是指企业在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程中或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、辅助材料、委托加工材料、库存商品、周转材料、修理用备件、包装物以及低值易耗品及建造合同形成的资产等。

开发成本是指尚未建成、以出售为目的的物业；拟开发土地是指所购入的、已决定将之发展为已完工开发产品的土地；开发产品是指已竣工验收、待出售的物业。项目整体开发时，拟开发土地全部转入开发成本；项目分期开发时，将分期开发用地部分转入开发成本，未开发土地仍保留在拟开发土地。

出租开发产品在预计可使用年限内按年限平均法摊销。周转房在预计可使用年限内按年限平均法摊销。

2. 存货的计价方法

存货盘存制度采用永续盘存法。主要库存材料的取得按实际成本核算，发出采用加权平均法核算；低值易耗品和包装物在领用时采用（一次转销法）核算；周转材料采用分期摊销法核算。

房地产企业存货在取得时按照实际成本计价，房地产开发产品成本包括土地取得成本、施工成本和其他成本。符合资本化条件的借款费用，亦计入房地产开发产品成本。开发产品销售完成结转成本采用单位成本乘以销售面积计算营业成本法结转。

开发用土地的核算方法，纯土地开发项目，其费用支出单独构成土地开发成本；公共配套设施费用的核算方法，单独作为过渡性成本对象核算的公共配套设施开发成本，应按建筑面积法进行分配；维修基金的核算方法，根据开发项目所在地的有关规定，维修基金在开发产品销售（预售）时，向购房人收取或由本公司计提计入有关开发产品的开发成本，并统一上缴维修基金管理部门；质量保证金的核算方法，质量保证金根据施工合同规定从施工单位工程款中预留。在开发产品保修期内发生的维修费，冲减质量保证金；在开发产品约定的保修期届满，质量保证金余额

退还施工单位。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

本公司于每年中期期末及年度终了在对存货进行全面盘点的基础上，对遭受损失，全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本的存货，根据存货成本与可变现净值孰低计量，按（单个、类别、合并）存货项目对同类存货项目的可变现净值低于存货成本的差额计提存货跌价准备，并计入当期损益。确定可变现净值时，除考虑持有目的和资产负债表日该存货的价格与成本波动外，还需要考虑未来事项的影响。

存货可变现净值系根据本公司在正常经营过程中，以估计售价减去估计完工成本及销售所必须的估计费用后的价值。

（十三）合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、十、金融工具减值。

（十四）长期股权投资

1. 投资成本的确定

（1）同一控制下企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，应当在合并日按照所取得的被合并方在最终控制方合并财务报表中的净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定，同时在备查簿中予以登记。如果被合并方在被合并以前，是最终控制方通过非同一控制下的企业合并所控制的，则合并方长期股权投资的初始投资成本还应包含相关的商誉金额。长期股权投资的初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产及所承担债务账面价值之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，应按发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资的初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

合并方发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用，应当冲减资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用，应当计入债务性工具的初始确认金额。

在按照合并日应享有被合并方净资产的账面价值的份额确定长期股权投资的初始投资成本的前提是合并前合并方与被合并方采用的会计政策应当一致。企业合并前合并方与被合并方采用的会计政策不同的，基于重要性原则，统一合并方与被合并方的会计政策。在按照合并方的会计政

策对被合并方净资产的账面价值进行调整的基础上，计算确定长期股权投资的初始投资成本。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

企业对价的公允价值包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性工具或债务性工具的公允价值之和。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，应于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性工具或债务性工具的交易费用，应当计入权益性工具或债务性工具的初始确认金额。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本，包括购买过程中支付的手续费等必要支出，但所支付价款中包含的被投资单位已宣告但尚未发放的现金股利或利润作为应收项目核算，不构成取得长期股权投资的成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本，但不包括应自被投资单位收取的已宣告但尚未发放的现金股利或利润；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算，子公司为投资性主体且不纳入本公司合并财务报表的除外；对具有共同控制的合营企业或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

(1) 采用成本法核算的长期股权投资，在追加投资时，按照追加投资支付的成本的公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资的账面价值。被投资单位宣告分派现金股利或利润的，投资方根据应享有的部分确认当期投资收益。确认自被投资单位应分得的现金股利或利润后，应当考虑长期股权投资是否发生减值。

在判断该类长期股权投资是否发生减值迹象时，应当关注长期股权投资的账面价值是否大于享有被投资单位净资产（包括相关商誉）账面价值的份额等类似情况。出现类似情况时，公司应当对长期股权投资进行减值测试，可收回金额低于长期股权投资账面价值的，应当计提减值准备。

(2) 按照权益法核算的长期股权投资，初始投资或追加投资时，按照初始投资成本或追加投资的投资成本，增加长期股权投资的账面价值。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值的份额，不调整长期股权投资账面价值；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值的份额，应当按照二者之间的差额调增长期股权投资的账面价值，同时计入取得投资当期损益。

持有投资期间，对于因投资单位实现净损益和其他综合收益而产生的所有者权益的变动，公司按照应享有的份额，增加或减少长期股权投资的账面价值，同时确认投资损益和其他综合收益；对于被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益以及利润分配以外的因素导致的其他所有者权益变动，相应调整长期股权投资的账面价值，同时确认资本公积（其他资本公积）。

在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行会计处理。

3. 确定对被投资单位具有控制的依据

控制，是指拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额。

在判断对被投资单位是否具有控制时，应综合考虑直接持有的股权和通过子公司间接持有的股权。在个别报表中，投资方进行成本法核算时，仅考虑直接持有的股权份额。

4. 确定对被投资单位具有重大影响的依据

本公司通常通过以下一种或几种情形来判断是否对被投资单位具有重大影响：

- （1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；
- （2）参与被投资单位财务和经营制定过程；
- （3）与被投资单位之间发生重要交易；
- （4）向被投资单位派出管理人员；
- （5）向被投资单位提供关键技术资料。

在判断对被投资单位是否具有共同控制、重大影响时，综合考虑直接持有的股权和通过子公司间接持有的股权。在综合考虑直接持有的股权和通过子公司间接持有的股权后，如果认定投资方在被投资单位拥有共同控制或重大影响，在个别财务报表中，投资方进行权益法核算时，仅考虑直接持有的股权份额；在合并财务报表中，投资方进行权益法核算时，同时考虑直接持有和间接持有的份额。

5. 长期股权投资的处置

5.1 部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权时，个别报表上，应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价或股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

5.2 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

投资方因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，应当改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实

施共同控制或施加重大影响的，应当改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

企业因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

6. 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

（十五）投资性房地产

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2. 采用公允价值模式核算政策

本公司有确凿证据表明房地产用途发生改变，满足下列条件之一的，可将投资性房地产转换为其他资产或者将其他资产转换为投资性房地产：投资性房地产开始自用；作为存货的房地产，改为出租；自用土地使用权停止自用，用于赚取租金或资本增值；自用建筑物停止自用，改为出租。

转换日的确定：

(1) 投资性房地产开始自用，是指投资性房地产转为自用房地产。其转换日为房地产达到自用状态，企业开始将房地产用于生产商品、提供劳务或者经营管理的日期。

(2) 作为存货的房地产改为出租，或者自用建筑物、自用土地使用权停止自用改为出租，其转换日为租赁期开始日。

(3) 转换日不确定的以企业生产、经营主管部门确定的日期为准。。

本公司按照公允价值模式法对投资性房地产进行初始计量。在资产负债表日采用公允价值模式对投资性房地产进行后续计量，不对其计提折旧或进行摊销。在公允价值模式下，公司以期末投资性房地产的公允价值为基础调整其账面价值，公允价值与原账面价值之间的差额计入当期损益。

（十六）固定资产

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

固定资产按成本进行初始计量。购置固定资产的成本包括买价、相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可归属于该项资产的其他支出，如运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等。确定固定资产成本时，需考虑弃置费用因素。与固定资产有关的后续支出，符合固定资产的确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

固定资产折旧除本公司下属的天津高速公路集团有限公司经营性路桥资产采用工作量法计提折旧外，其余固定资产采用年限平均法计算，并根据各类固定资产的原值、预计使用寿命和预计净残值确定折旧率。已计提减值准备的固定资产在计提折旧时，按照该项固定资产尚可使用年限、预计净残值重新计算确定折旧率。已全额计提减值准备的固定资产，不再计提折旧。经市政府或有关部门批准利用财政专项资金投资建成的，尚未构建收益模式的基础设施（道路、桥梁、河堤、风景区房屋、轨道交通、涵洞、公园、公厕、景观、污水处理厂、配套管线、停车场、公交场站、广场及附属设施）等资产，不计提折旧。

无法为本公司产生收益或暂时未使用（季节性停用除外）的固定资产，作为闲置固定资产。闲置固定资产需重新估计预计使用寿命和折旧率，折旧直接计入当期损益。

如果与某项租入固定资产有关的全部风险和报酬实质上已经转移，本公司认定为融资租赁。融资租入固定资产需按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中的较低者，加上可直接归属于租赁项目的初始直接费用，作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。未确认融资费用采用实际利率法在租赁期内分摊。

融资租入的固定资产，能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

符合持有待售条件的固定资产，以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示。公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额，确认为资产减值损失。

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

（十七）在建工程

在建工程指兴建中的厂房与设备、其他固定资产及城市更新项目建设成本，按实际成本入账，包括工程所发生的土地整理成本、直接建筑、安装成本、待摊费用、因借款而实际承担的利息支出、汇兑损益等。本期已将相关工程应承担的利息资本化，利息资本化的计算依据是在资产支出、借款费用已经发生以及为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始的条件下，按照至当期末止购建固定资产的累计支出加权平均数与资本化率的乘积不超过实际发生的利息进行。

（十八）无形资产

无形资产按照实际成本进行初始计量。无形资产于取得时本公司分析判断其使用寿命，无形

资产的使用寿命如为有限的，应当估计该使用寿命的年限或者构成使用寿命的产量等类似计量单位数量；无法预见无形资产为企业带来未来经济利益的期限的，应当视为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命有限的无形资产，其应摊销金额应当在使用寿命内系统合理摊销。

企业摊销无形资产，应当自无形资产可供使用时起，至不再作为无形资产确认时止。

企业选择的无形资产摊销方法，反映与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式。无法可靠确定预期实现方式的，应当采用直线法摊销，无形资产的摊销金额应当计入当期损益。

使用寿命不确定的无形资产不应摊销。

企业应当至少于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的，应当改变摊销期限和摊销方法。

企业应当在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，应当估计其使用寿命，并按本制度规定处理。

企业内部研究开发项目的支出，应当区分研究阶段支出与开发阶段支出。企业内部研究开发项目研究阶段的支出，应当于发生时计入当期损益。企业内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能确认为无形资产：①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性；④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

（十九）长期待摊费用

长期待摊费用是指本公司已经支出、摊销期限在1年以上的各项费用。长期待摊的费用项目在其受益期内分期平均摊销。除购建固定资产外，所有筹建期间所发生的费用先在长期待摊费用中归集，在开始生产经营的当月一次性摊销计入当月损益。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目和摊余价值全部转入当期损益。

长期待摊费用按形成时发生的实际成本入账。

（二十）合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

（二十一）职工薪酬

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的职工薪酬确认为负债。

本公司按规定参加由政府机构设立的职工社会保障体系，包括基本养老保险、医疗保险、住房公积金及其他社会保障制度，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，如果本公司已经制定正式的解除劳动关系计划或提出自愿裁减建议并即将实施，同时本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议的，确认因解除与职工劳动关系给予补偿产生的预计负债，并计入当期损益。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

（二十二）预计负债

1. 预计负债的确认标准

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，确认为负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务。
- （2）该义务的履行很可能导致经济利益流出企业。
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

预计负债按照履行现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的最佳估计数按该范围的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数按如下方法确定：

- （1）或有事项涉及单个项目时，最佳估计数按最可能发生金额确定。
- （2）或有事项涉及多个项目时，最佳估计数按各种可能发生金额及其发生概率计算确定。

公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿的，则补偿金额在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认预计负债的账面价值。

公司资产负债表日对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

（二十三）收入

公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

具体收入确认原则如下：

商品销售：本公司通常在综合考虑下列因素的基础上，以商品控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬转移、商品的法定所有权转移、商品实物资产转移、客户接受该商品。

房地产销售：在开发产品已经完工并验收合格，签订了销售合同并履行了合同规定的义务，达到了销售合同约定交付条件，在客户取得相关商品或服务控制权时点，确认销售收入的实现。

让渡资产使用权：利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

提供劳务：对外提供的劳务收入，根据已完成劳务的进度在一段时间确认收入，其中已完成劳务的进度按照已发生的成本占预计总成本的比例确定。

物业管理：公司提供物业增值服务属于某一段时间内履行的履约义务，在合同服务周期内，按照履约义务的履行分期确认收入。

土地整理：本公司负责土地征转、房屋征收的企业，依据土地整理计划，按照国有、集体土地收购补偿费用 8‰提取的管理费，可自发生国有、集体土地收购补偿费用的当期，预提该项管理费为经营收入。

污水处理服务及供冷供热服务（适用于创业环保公司）：污水处理服务收入及供冷供热收入于提供服务时确认。污水处理服务收入及供冷供热收入为一系列实质相同且转让模式相同的、可明确区分的单项履约义务，创业环保公司按照固定单价、污水处理量及供冷供热的面积向客户开具账单，收入按照开具账单金额确认。

特许经营权项目资产建设（适用于创业环保公司）：根据《特许经营协议》安排提供建造服务，相关建设收入根据提供类似建造服务的现行市场毛利率，按成本加成法确认收入，同时确认合同资产。

自来水及再生水供水（适用于创业环保公司）：自来水及再生水供水于完成服务时确认收入。自来水及再生水供水收入为一系列实质相同且转让模式相同的、可明确区分的单项履约义务，创业环保公司按照固定单价以及供水量向客户开具账单，收入按照开具账单金额确认。

再生水管道接驳（适用于创业环保公司）：创业环保公司对外提供再生水管道接驳工程，根据已完成工程的进度在一段时间内确认收入，其中已完成工程的进度按照实际测量的完工进度。于资产负债表日，创业环保公司对已完成工程的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

环保设备定制（适用于创业环保公司）：创业环保公司提供环保等除臭设备的定制服务。如果建造的结果能够可靠估计，在资产负债表日收入和成本应参照合同履约进度计入当期损益。合同履约进度以已经发生的成本与合同预计总成本的比例确定。合同的变更、索赔及奖励，若能够可靠地计量，也应计入合同收入。创业环保公司销售的环保设备主要是创业环保公司环保科研专利技术的产业化成果。

危险废物处置（适用于创业环保公司）：创业环保公司提供危险废物及一般固体废物的焚烧处理或填埋处置服务。该项业务作业周期较短，因此创业环保公司在完成危废处置服务时确认收入，按双方确认的废物实际处置量以及合同约定的单价确认收入。

（二十四）合同成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损

益。

（二十五）政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，但不包括政府作为公司所有者投入的资本。政府补助在能够满足政府补助所附条件，并能够收到时，予以确认。

(1)政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。

政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量。

(2)政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

①与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入其他收益或营业外收入。

②与收益相关的政府补助，是指本公司取得的与资产相关之外的其他政府补助。

与收益相关的政府补助，用于补偿公司以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入其他收益或营业外收入；用于补偿公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益其他收益或营业外收入。

③已确认的政府补助需要返还的，当存在相关递延收益时，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在递延收益时，直接计入当期损益。

（二十六）递延所得税资产和递延所得税负债

1.根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2.确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3.资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4.公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5.所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（二十七）租赁

租赁是指本公司让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

（1）本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋。

①初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债（短期租赁和低价值资产租赁除外）。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

②后续计量

本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧，能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过12个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

（2）本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

①经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

（二十八）持有待售

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

（二十九）重要会计政策、会计估计的变更

（1）会计政策变更

1）2021 年会计政策变更：

①执行新金融工具准则导致的会计政策变更

财政部于 2017 年 3 月 31 日分别发布了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（2017 年修订）》（财会〔2017〕7 号）、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移（2017 年修订）》（财会〔2017〕8 号）、《企业会计准则第 24 号——套期会计（2017 年修订）》（财会〔2017〕9 号），于 2017 年 5 月 2 日发布了《企业会计准则第 37 号——金融工具列报（2017 年修订）》（财会〔2017〕14 号）（上述准则统称“新金融工具准则”），本公司于 2021 年 1 月 1 日起开始执行前述新金融工具准则。

在新金融工具准则下所有已确认金融资产，其后续均按摊余成本或公允价值计量。在新金融工具准则施行日，以本公司该日既有事实和情况为基础评估管理金融资产的业务模式、以金融资产初始确认时的事实和情况为基础评估该金融资产上的合同现金流量特征，将金融资产分为三类：按摊余成本计量、按公允价值计量且其变动计入其他综合收益及按公允价值计量且其变动计入当期损益。其中，对于按公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资，当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

在新金融工具准则下，本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款、合同资产及财务担保合同计提减值准备并确认信用减值损失。

本公司追溯应用新金融工具准则，但对于分类和计量（含减值）涉及前期比较财务报表数据与新金融工具准则不一致的，本公司选择不进行重述。因此，对于首次执行该准则的累积影响数，本公司调整 2021 年期初留存收益或其他综合收益以及财务报表其他相关项目金额，2020 年度的财务报表未予重述。

执行新金融工具准则对本公司的主要变化和影响如下：

A、对合并财务报表的影响

受影响的项目	资产负债表及所有者权益表		
	2020 年 12 月 31 日	调整影响	2021 年 1 月 1 日
交易性金融资产	-	276,049,544.19	276,049,544.19
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	276,049,544.19	-276,049,544.19	-
可供出售金融资产	29,469,579,892.70	-29,469,579,892.70	-
其他权益工具投资	2,000,000.00	6,986,269,348.37	6,988,269,348.37
其他非流动金融资产	-	22,476,858,625.68	22,476,858,625.68
其他综合收益	164,158,283.89	-176,619.54	163,981,664.35
盈余公积	2,816,613,095.40	17,661.95	2,816,630,757.35
未分配利润	13,582,887,773.89	-6,292,961.06	13,576,594,812.83

B、对母公司财务报表的影响

受影响的项目	资产负债表及所有者权益表		
	2020 年 12 月 31 日	调整影响	2021 年 1 月 1 日
可供出售金融资产	229,374,552.50	-229,374,552.50	-
其他权益工具投资	-	15,000,000.00	15,000,000.00
其他非流动金融资产	-	214,374,552.50	214,374,552.50

②执行新收入准则导致的会计政策变更

财政部于 2017 年 7 月 5 日发布了《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》（财会〔2017〕22 号）（以下简称“新收入准则”）。本公司于 2021 年 1 月 1 日起开始执行前述新收入准则。

新收入准则为规范与客户之间的合同产生的收入建立了新的收入确认模型。为执行新收入准则，本公司重新评估主要合同收入的确认和计量、核算和列报等方面。根据新收入准则的规定，选择仅对在 2021 年 1 月 1 日尚未完成的合同的累积影响数进行调整，以及对于最早可比期间期初之前或 2021 年 1 月 1 日之前发生的合同变更予以简化处理，即根据合同变更的最终安排，识别已履行的和尚未履行的履约义务、确定交易价格以及在已履行的和尚未履行的履约义务之间分摊交易价格。首次执行的累积影响金额调整首次执行当期期初（即 2021 年 1 月 1 日）的留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

执行新收入准则的主要变化和影响如下：

A、对合并财务报表的影响

受影响的项目	资产负债表及所有者权益表		
	2020 年 12 月 31 日	调整影响	2021 年 1 月 1 日
其他应收款	20,752,670,559.61	-4,948,000.00	20,747,722,559.61

受影响的项目	资产负债表及所有者权益表		
	2020 年 12 月 31 日	调整影响	2021 年 1 月 1 日
合同资产	-	4,948,000.00	4,948,000.00
其他流动资产	30,315,539,571.69	8,429,298.34	30,323,968,870.03
预收款项	7,768,044,999.77	-6,367,514,162.83	1,400,530,836.94
合同负债	527,410,093.25	6,081,613,189.97	6,609,023,283.22
应交税费	1,057,623,124.48	-21,881,958.05	1,035,741,166.43
其他流动负债	23,901,403,000.00	307,782,930.91	24,209,185,930.91
递延所得税负债	2,371,337,578.85	2,107,324.59	2,373,444,903.44
未分配利润	-	6,321,973.75	6,321,973.75

B、对母公司财务报表的影响

受影响的项目	资产负债表及所有者权益表		
	2020 年 12 月 31 日	调整影响	2021 年 1 月 1 日
预收款项	667,173,293.63	-667,173,293.63	-
合同负债	-	667,173,293.63	667,173,293.63

③执行新租赁准则导致的会计政策变更

财政部于 2018 年 12 月 7 日发布了《企业会计准则第 21 号——租赁（2018 年修订）》（财会[2018]35 号）（以下简称“新租赁准则”）。本公司于 2021 年 1 月 1 日起执行前述新租赁准则，并依据新租赁准则的规定对相关会计政策进行变更。

根据新租赁准则的规定，对于首次执行日前已存在的合同，本公司选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。对作为承租人的租赁合同，本公司选择仅对 2021 年 1 月 1 日尚未完成的租赁合同的累计影响数进行调整。首次执行的累积影响金额调整首次执行当期期初（即 2021 年 1 月 1 日）的留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。其中，对首次执行日的融资租赁，本公司作为承租人按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债；对首次执行日的经营租赁，作为承租人根据剩余租赁付款额按首次执行日的增量借款利率折现的现值计量租赁负债；原租赁准则下按照权责发生制计提的应付未付租金，纳入剩余租赁付款额中。

执行新租赁准则的主要变化和影响如下：

A、对合并财务报表的影响

受影响的项目	资产负债表及所有者权益表		
	2020 年 12 月 31 日	调整影响	2021 年 1 月 1 日
固定资产	77,516,337,200.35	-1,940,568.06	77,514,396,632.29

受影响的项目	资产负债表及所有者权益表		
	2020 年 12 月 31 日	调整影响	2021 年 1 月 1 日
使用权资产	-	18,331,899.37	18,331,899.37
一年内到期的非流动负债	97,725,788,159.70	2,142,392.61	97,727,930,552.31
租赁负债	-	9,732,925.64	9,732,925.64
未分配利润	-	-167,084.94	-167,084.94

B、对母公司财务报表的影响

执行新租赁准则对母公司财务报表无影响。

④执行《企业会计准则解释第 14 号》导致的会计政策变更

财政部于 2021 年颁布了《关于印发<企业会计准则解释第 14 号>的通知》(财会[2021]1 号)(“解释第 14 号”), 根据解释第 14 号“关于社会资本方对政府和社会资本合作(PPP)项目合同的会计处理”的相关规定, 本公司于 2021 年 1 月 1 日起执行前述解释第 14 号, 并依据解释第 14 号的规定对相关会计政策进行变更。首次执行的累积影响金额调整首次执行当期期初(即 2021 年 1 月 1 日)的留存收益及财务报表其他相关项目金额, 对可比期间信息不予调整。

执行解释第 14 号的相关会计处理包括: 因执行解释第 14 号, 将与一定业绩评价挂钩的从接受服务的对象收取的可用性服务费、管网维护费等, 作为满足有权收取可确定金额的现金(或其他金融资产)的条件, 在建设期间确认建造收入同时确认合同资产而非无形资产; 将已经运营的应作为金融资产核算的特许经营权资产, 由无形资产调整至长期应收款, 并计提信用减值损失, 同时冲销作为长期应收款核算的特许经营权的营业收入、摊销成本以及建设期已资本化的利息费用, 确认长期应收款未确认融资收益摊销的利息收入以及递延所得税; 将为未来作为金融资产模式核算的特许经营权资产预付的工程及设备款余额从其他非流动资产调整至预付账款。

执行解释第 14 号的主要变化和影响如下:

对合并财务报表的影响

受影响的项目	资产负债表及所有者权益表		
	2020 年 12 月 31 日	调整影响	2021 年 1 月 1 日
应收账款	21,060,220,483.49	-73,341,821.48	20,986,878,662.01
预付账款	2,306,530,215.05	47,578,750.05	2,354,108,965.10
长期应收款	1,919,521,955.03	1,834,975,710.17	3,754,497,665.20
无形资产	12,755,895,158.62	-1,876,336,510.03	10,879,558,648.59
递延所得税资产	126,431,379.32	61,148,789.30	187,580,168.62

受影响的项目	资产负债表及所有者权益表		
	2020 年 12 月 31 日	调整影响	2021 年 1 月 1 日
其他非流动资产	8,562,599,071.08	57,431,359.90	8,620,030,430.98
递延所得税负债	100,798,857.90	56,139,375.91	156,938,233.81

⑤因联营企业执行新金融工具准则、新收入准则、新租赁准则导致的会计政策变更

联营企业于 2021 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则、新收入准则、新租赁准则，并依据三项新准则的规定对相关会计政策进行变更。联营企业首次执行的累积影响金额调整首次执行当期期初（即 2021 年 1 月 1 日）的留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

本公司对该联营企业采用权益法核算，对财务报表的主要变化和影响如下：

受影响的项目	资产负债表及所有者权益表		
	2020 年 12 月 31 日	调整影响	2021 年 1 月 1 日
长期股权投资	19,953,471,469.15	-364,941,204.08	19,588,530,265.07
资本公积	170,374,702,263.73	60,366,818.26	170,435,069,081.99
其他综合收益	-	-48,165,918.08	-48,165,918.08
未分配利润	-	-377,142,104.26	-377,142,104.26

2) 2022 年会计政策变更：

财政部印发了《关于印发<企业会计准则解释第 15 号>的通知》和《关于印发<企业会计准则解释第 16 号>的通知》，本公司已采用上述通知的相关会计处理规定编制 2022 年度财务报表，这些规定对本公司财务报表无重大影响。

3) 2023 年会计政策变更：

①执行《企业会计准则解释第 16 号》：

2022 年 11 月 30 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会[2022]31 号，以下简称解释 16 号），“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”内容自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行；“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”、“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。

执行解释 16 号的相关规定对本公司报告期内财务报表未产生重大影响。

②联营企业天津新金融投资有限责任公司投资性房地产会计政策变更，将投资性房地产的后续计量模式由成本模式转换为公允价值模式，根据《企业会计准则第 28 号—会计政策、会计估计变更和差错更正》，联营企业对比较期间财务报表未分配利润进行调整，本公司对该联营企业采用

权益法核算，对财务报表的主要变化和影响如下：

对合并财务报表的影响

受影响的项目	2022 年 12 月 31 日/2022 年度		
	调整前	调整影响	调整后
长期股权投资	29,109,077,278.42	35,834,643.71	29,144,911,922.13
其他综合收益	2,125,928,830.96	96,344.12	2,126,025,175.08
盈余公积	3,301,354,731.39	3,573,829.96	3,304,928,561.35
未分配利润	15,366,121,890.37	32,164,469.63	15,398,286,360.00
投资收益	336,439,989.04	7,063,336.16	343,503,325.20
其他综合收益的税后净额	165,342,272.24	96,344.12	165,438,616.36

对母公司财务报表的影响：

受影响的项目	2022 年 12 月 31 日/2022 年度		
	调整前	调整影响	调整后
长期股权投资	199,599,162,947.43	35,834,643.71	199,634,997,591.14
其他综合收益	-61,365,293.12	96,344.12	-61,268,949.00
盈余公积	1,377,222,114.81	3,573,829.96	1,380,795,944.77
未分配利润	7,687,257,632.36	32,164,469.63	7,719,422,101.99
投资收益	292,786,735.50	7,063,336.16	299,850,071.66
其他综合收益的税后净额	-	96,344.12	96,344.12

(2) 会计估计变更

无。

五、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物、提供应税劳务、销售服务、无形资产或者不动产的销售额为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税。本公司销售 2016 年 4 月 30 日前自建的不动产，选择适用简易计税方法，以取得的全部价款和价外费用为销售额，按照 5% 的征收率计算应纳税额。出租 2016 年 4 月 30 日前取得的不动产，适用简易计税方法，按照 5% 的征收率计算应纳税额。	3%-13%
企业所得税	应纳税所得额	25%

税种	计税依据	税率
城市维护建设税	应缴流转税税额	5-7%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%
土地增值税	按转让房地产所取得的增值额和规定的税率计征，按超率累进税率	30%-60%
个人所得税	工资薪金收入	3%-45%

（二）税收优惠及批文

1、根据2019年4月13日出台的《关于从事污染防治的第三方企业所得税政策》（财政部 税务总局 国家发展改革委 生态环境部公告2019年第60号），本公司下属的天津创业环保集团股份有限公司，及下属的阜阳创业水务有限公司、杭州天创水务有限公司、武汉天创环保有限公司（洪湖市污水处理厂业务、赤壁市污水处理厂业务）、洪湖市天创水务有限公司、文登创业水务有限公司提交资料后减按15%的税率征收企业所得税。2023年8月24日国税局发布《关于从事污染防治的第三方企业所得税政策问题的公告》（财政部 税务总局 国家发展改革委 生态环境部公告2023年第38号），规定2019年第60号公告中规定的税收优惠政策，执行期限延长至2027年12月31日。

2、根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，本公司下属的贵州创业水务有限公司（施秉县城污水项目，牛大场镇污水项目）从事符合条件的环境保护、节能节水项目所得从2022年开始享受“三免三减半”税收优惠，企业所得税税率为0%。

3、根据《贵州省国家税务局关于执行西部大开发税收优惠政策的通知》（黔国税函[2011]19号），本公司下属的贵州创业水务有限公司（施秉县城污水项目，牛大场镇污水项目外的其他污水业务）自2011年至2020年享受税收优惠政策，企业所得税税率为15%。根据《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部、税务总局、国家发展改革委公告2020年第23号），该项政策执行期限延长至2030年12月31日。

4、根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，本公司下属的西安创业水务有限公司（提标改造污水业务）从事符合条件的环境保护、节能节水项目所得从2021年开始享受“三免三减半”税收优惠，企业所得税税率为0%。

5、根据《陕西省国家税务局关于发布<西部大开发企业所得税优惠政策审核管理办法>的公告》（公告2010年第3号），本公司下属的西安创业水务有限公司（提标改造污水业务外的其他业务）自2011年至2020年享受税收优惠政策，企业所得税税率为15%。根据《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部、税务总局、国家发展改革委公告2020年第23号），该项政策执行期限延长至2030年12月31日。

6、根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，本公司下属的天津凯英科技发展股份有

限公司在2020年至2023年期间被认定为高新技术企业，享受企业所得税税收优惠政策，减按15%的税率征收。

7、根据财税[2008]47号文件《财政部、国家税务总局关于执行资源综合利用企业所得税优惠目录有关问题的通知》，本公司下属的天津中水有限公司，自2008年1月1日起，符合国家或行业相关标准的产品取得的收入，在计算应纳税所得额时，减按90%计入当年收入总额。

8、根据《关于落实西部地区鼓励类产业政策的通告》的通知（新发改西开[2021]215号），本公司下属的克拉玛依天创水务有限公司自2021年至2030年享受优惠的企业所得税税率，减按15%的税率征收。

9、根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，本公司下属的临夏市创业水务有限公司从事符合条件的环境保护、节能节水项目所得从2019年开始享受“三免三减半”税收优惠，企业所得税税率为12.5%。

10、根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，本公司下属的内蒙古巴彦淖尔创业水务有限责任公司（污水业务）从事符合条件的环境保护、节能节水项目所得从2018年开始享受“三免三减半”税收优惠，企业所得税税率为12.5%。

11、根据财税[2008]47号文件《财政部、国家税务总局关于执行资源综合利用企业所得税优惠目录有关问题的通知》，本公司下属的内蒙古巴彦淖尔创业水务有限责任公司（再生水业务）自2008年1月1日起，符合国家或行业相关标准的产品取得的收入，在计算应纳税所得额时，再生水业务收入减按90%计入当年收入总额。根据《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部、税务总局、国家发展改革委公告2020年第23号），公司（再生水和自来水业务）自2021年至2030年享受税收优惠政策，企业所得税税率为15%。

12、根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，本公司下属的颍上创业水务有限公司从事符合条件的环境保护、节能节水项目所得从2018年开始享受“三免三减半”税收优惠，企业所得税税率为12.5%。

13、根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，本公司下属的大连东方春柳河水质净化有限公司从事符合条件的环境保护、节能节水项目所得从2018年开始享受“三免三减半”税收优惠，企业所得税税率为12.5%。

14、根据财税[2009]166号文件，本公司下属的山东创业环保科技发展有限公司从事符合条件的工业固体废物处理项目和危险废物处理项目的所得，从2019年开始享受“三免三减半”税收优惠，企业所得税税率为12.5%。

15、根据财税[2009]166号文件，本公司下属的山东郑创环保科技发展有限公司从事符合条件的工业固体废物处理项目和危险废物处理项目的所得，从2020年开始享受“三免三减半”税收优

惠，企业所得税税率为12.5%。

16、根据财税[2019]67号文件，本公司下属的汉寿天创水务有限公司从事农村饮水安全工程的所得，从2019年开始享受“三免三减半”税收优惠，企业所得税税率为12.5%。

17、根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，本公司下属的酒泉创业水务有限公司从事符合条件的环境保护、节能节水项目所得从2019年开始享受“三免三减半”税收优惠，企业所得税税率为12.5%。

18、根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，本公司下属的会泽创业水务有限公司从事符合条件的环境保护、节能节水项目所得从2021年开始享受“三免三减半”税收优惠，企业所得税税率为0%。

19、根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，本公司下属的霍邱创业水务有限公司从事符合条件的环境保护、节能节水项目所得从2022年开始享受“三免三减半”税收优惠，企业所得税税率为0%。

20、根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，本公司下属的武汉天创环保有限公司（咸宁市永安污水处理厂业务）从事符合条件的环境保护、节能节水项目所得从2018年开始享受“三免三减半”税收优惠，企业所得税税率为12.5%。

21、根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，本公司下属的江苏永辉资源利用有限公司从事符合条件的环境保护、节能节水项目所得从2019年开始享受“三免三减半”税收优惠，企业所得税税率为12.5%。

22、根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，本公司下属的长沙天创环保有限公司从事符合条件的环境保护、节能节水项目所得从2018年开始享受“三免三减半”税收优惠，企业所得税税率为12.5%。

23、根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，本公司下属的天津西青天创环保有限公司从事符合条件的环境保护、节能节水项目所得从2021年开始享受“三免三减半”税收优惠，企业所得税税率为0%。

24、根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，本公司下属的长沙天创水务有限公司从事符合条件的环境保护、节能节水项目所得从2019年开始享受“三免三减半”税收优惠，企业所得税税率为12.5%。

25、根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，本公司下属的安徽天创水务有限公司从事符合条件的环境保护、节能节水项目所得从2019年开始享受“三免三减半”税收优惠，企业所得税税率为12.5%。

26、根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，本公司下属的德清创环水务有限公司从事符合条件的环境保护、节能节水项目所得从2019年开始享受“三免三减半”税收优惠，企业所得税税率为12.5%。

27、根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，本公司下属的河北国津天创污水处理有限责任公司从事符合条件的环境保护、节能节水项目所得从2020年开始享受“三免三减半”税收优惠，企业所得税税率为12.5%。

28、根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，本公司下属的克拉玛依创环水务有限公司从事符合条件的环境保护、节能节水项目所得从2023年开始享受“三免三减半”税收优惠，企业所得税税率为0%。

29、根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，本公司下属的恩施市创环水务有限公司从事符合条件的环境保护、节能节水项目所得从2023年开始享受“三免三减半”税收优惠，企业所得税税率为0%。

30、根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，本公司下属的界首市创业水务有限公司从事符合条件的环境保护、节能节水项目所得从2018年至2023年陆续开始享受“三免三减半”税收优惠，企业所得税税率为12.5%及0%。

31、根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》，本公司含山创业水务有限公司从事符合条件的环境保护、节能节水项目所得从2018年开始享受“三免三减半”税收优惠，企业所得税税率为12.5%。

32、2019年4月15日，财政部和国家税务总局印发《关于完善资源综合利用增值税政策的公告》（财税[2019]67号），规定自2019年1月1日至2020年12月31日，本公司下属的天津创业环保集团股份有限公司自来水供水业务中向农村居民提供生活用水取得的自来水销售收入，免征增值税。2021年3月15日，财政部和国家税务总局印发《关于延长部分税收优惠政策执行期限的公告》（财税[2021]6号），规定该政策执行期限延长至2023年12月31日。

33、2021年12月30日，财政部和国家税务总局印发《关于完善资源综合利用增值税政策的公告》（财政部 税务总局公告2021年第40号），根据该公告及相关规定，从事符合《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》规定的“污水处理劳务”、“再生水业务”项目，可适用增值税实际税负即征即退70%政策，也可选择适用免征增值税政策；一经选定，36个月内不得变更。本公司下属的天津创业环保集团股份有限公司部分子公司自2022年开始选择适用免征增值税政策。

34、根据《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》国家税务总局公告 2021 年第 8 号及《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）规定，自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳

企业所得税；根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（财政部税务总局公告 2022 年第 13 号）规定，自 2021 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号），对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

35、根据《财政部税务总局海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部税务总局海关总署公告2019年第39号）自2019年4月1日至2021年12月31日，允许生产、生活性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计15%，抵减应纳税额（以下称加计抵减政策）。根据《关于促进服务业领域困难行业纾困发展有关增值税政策的公告》（财政部税务总局公告2022年第 11号），《财政部税务总局海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部税务总局海关总署公告2019年 39号）第七条和《财政部税务总局关于明确生活性服务业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告2019年第87号）规定的生产、生活性服务业增值税加计抵减政策，执行期限延长至 2022年12月31日。根据《国家税务总局关于增值税小规模纳税人减免增值税等政策有关征管事项的公告》（国家税务总局公告2023年第1号），该税收优惠政策2023年仍可享受，生产性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计5%，生活性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计10%。

36、《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13号）第三条规定，自2021年4月1日至2021年12月31日，由省、自治区、直辖市人民政府根据本地区实际情况，以及宏观调控需要确定，对增值税小规模纳税人可以在50%的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。根据《财政部税务总局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》（财政部税务总局公告 2022年第10号），2022年1月1日至2024年12月31日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户按照50%的税额幅度减征资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。根据财政部税务总局公告2023年第12号 《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》，自2023年1月1日至2027年12月31日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

37、中华人民共和国国务院令2006年第483号-国务院关于修改《中华人民共和国城镇土地使用税暂行条例》的决定，第六条下列土地免缴土地使用税：市政街道、广场、绿化地带等公共用地。

38、根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条及《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第八十六条规定，本公司下属的天津市环投绿化工程有限公司林木种植项目免征企业所得税。

39、根据《增值税暂行条例》第十五条规定，农业生产者销售的自产农产品免征增值税。本公司下属的天津市环投绿化工程有限公司林木种植项目收入免征增值税。

40、根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条规定从事符合条件的环境保护、节能节水项目的所得，可以免征、减征企业所得税。本公司下属的天津泰环再生资源利用有限公司从事环境保护、节能节水项目，经税务机关批准，享受“三免三减半”的企业所得税优惠政策。

41、根据国家税务总局颁布的《税务总局关于完善资源综合利用增值税政策的公告》（税务总局公告2021年第40号）及相关规定，增值税一般纳税人销售自产的资源综合利用产品和提供资源综合利用劳务可享受增值税即征即退政策。本公司下属的天津泰环再生资源利用有限公司目前电费收入适用于该税收优惠政策，即征即退。

42、根据国家税务总局天津市税务局批准取得证书编号为GR202012001148的高新技术企业证书，本公司下属的天津生态城环保有限公司自2020年10月28日起至2023年10月28日按照15%税率征收企业所得税。

43、根据《财政部 税务总局关于继续实施公共租赁住房税收优惠政策的公告》（财政部 税务总局公告2023年第33号），对公租房经营管理单位免征建设、管理公租房涉及的印花税。在其他住房项目中配套建设公租房，按公租房建筑面积占总建筑面积的比例免征建设、管理公租房涉及的印花税；对公租房免征房产税。对经营公租房所取得的租金收入，免征增值税。公租房经营管理单位应单独核算公租房租金收入，未单独核算的，不得享受免征增值税、房产税优惠政策。

六、企业合并及合并财务报表

(一) 子企业情况

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质	注册资本	持股比例	享有的表决权	期末投资总额	取得方式
1	天津市海河建设发展投资有限公司	一级子公司	境内非金融子企业	天津市	天津市	以自有资金对城市基础设施、环保项目、房地产开发项目投资及管理；城市建设项目咨询；市政道路、桥梁、地下管网及其土木工程建筑工程项目开发、建设、管理；工程准备；房屋租赁（以上范围内国家有专营专项规定的按规定办理）。	2,060,000,000.00	100.00	100.00	18,897,956,784.99	其他
2	天津市政投资有限公司	一级子公司	境内非金融子企业	天津市	天津市	以自有资金从事投资活动；自有资金投资的资产管理服务；物业管理；住房租赁；非居住房地产租赁；企业管理咨询；第一类增值电信业务；第二类增值电信业务；互联网信息服务；计算机及通讯设备租赁；信息技术咨询服务；网络技术服务。（以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件，在有效期内经营，国家有专项专营规定的按规定办理）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	1,820,000,000.00	100.00	100.00	5,520,000,000.00	其他
3	天津市津源投资发展有限公司	一级子公司	境内非金融子企业	天津市	天津市	对基础设施及市政公用配套设施投资、建设、运营；土地整理、综合开发；房地产开发；房屋租赁；物业管理	2,000,000,000.00	80.00	80.00	640,000,000.00	投资设立
4	天津高速公路集团有限公司	一级子公司	境内非金融子企业	天津市	天津市	许可项目：建设工程施工；建设工程设计；公路管理与养护；发电业务、输电业务、供（配）电业务；供电业务。一般项目：工程管理服务；以自有资金从事投资活动；太阳能发电技术服务；建筑材料销售；技术进出口；货物进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	3,539,518,210.00	100.00	100.00	57,504,097,910.43	其他

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质	注册资本	持股比例	享有的表决权	期末投资总额	取得方式
5	天津市环境建设投资有限公司	一级子公司	境内非金融子企业	天津市	天津市	一般项目：以自有资金从事投资活动；土地整治服务；工程管理服务；园林绿化工程施工；城市绿化管理；市政设施管理；建筑废弃物再生技术研发；固体废物治理；建筑材料销售；水泥制品制造；水泥制品销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；非居住房地产租赁；停车场服务；城市公园管理；柜台、摊位出租；共享自行车服务；游乐园服务；服装服饰出租；公园、景区小型设施娱乐活动；餐饮管理；健身休闲活动；体育用品设备出租；租赁服务（不含许可类租赁服务）；婚庆礼仪服务；摄影扩印服务；露营地服务；自动售货机销售；会议及展览服务；娱乐性展览；体验式拓展活动及策划；日用百货销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动依法自主开展经营活动）许可项目：餐饮服务；小餐饮、小食杂、食品小作坊经营；餐饮服务（不产生油烟、异味、废气）；食品销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）	100,000,000.00	100.00	100.00	7,459,230,824.10	投资设立
6	天津市建设投资有限公司	一级子公司	境内非金融子企业	天津市	天津市	利用自有资金对城市市政及公用基础设施有偿使用的建设项目进行投资及管理咨询服务；经济信息咨询服务；土地整理开发；房地产开发、房屋销售及租赁；工程代建及工程承包（以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件，在有效期内经营，国家有专项专营规定的按规定办理）	4,019,072,957.24	100.00	100.00	12,790,586,298.85	其他
7	天津轨道交通集团有限公司	一级子公司	境内非金融子企业	天津市	天津市	组织和管理城市轨道交通、铁路项目投融资、建设、运营、维修养管、资源开发；城市基础设施投资；有价证券与股权投资；铁路装卸服务、铁路仓储服务（危险品除外）；工程承包与施工、工程代建与管理、技术咨询与服务；商品房销售；自持物业、场地经营、租赁；物业管理服务；建筑材料生产与销售；会展、会议服务；广告发布、设计与代理；房地产开发；自有房屋租赁；酒店管理；五金	40,761,350,000.00	86.34	86.34	79,136,249,583.28	其他

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质	注册资本	持股比例	享有的表决权	期末投资总额	取得方式
						交电、日用百货、工艺品批发兼零售。（以上范围内有专营专项规定的按规定办理）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）					
8	天津金融城开发有限公司	一级子公司	境内非金融子企业	天津市	天津市	许可项目：房地产开发经营；建设工程设计；建设工程施工（除核电站建设经营、民用机场建设）；食品销售；小食杂；餐饮服务；电气安装服务；舞台工程施工；演出场所经营；旅游业务；营业性演出；演出经纪。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：非居住房地产租赁；物业管理；工程管理服务；土地使用权租赁；住房租赁；柜台、摊位出租；停车场服务；广告发布；房地产经纪；酒店管理；组织文化艺术交流活动；会议及展览服务；软件开发；信息技术咨询服务；数据处理和存储支持服务；餐饮管理；机械设备研发；土地整治服务；体育场地设施工程施工；广告设计、代理；个人商务服务；礼仪服务；票务代理服务；劳务服务（不含劳务派遣）；租赁服务（不含许可类租赁服务）；影视美术道具置景服务；租借道具活动；服装服饰出租；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；工艺美术品及礼仪用品销售（象牙及其制品除外）；服装服饰零售；化妆品零售；日用杂品销售；玩具、动漫及游艺用品销售；玩具销售；木制玩具销售；文具用品零售；日用百货销售；办公用品销售；宠物食品及用品零售；日用化学产品销售；教育咨询服务（不含涉许可审批的教育培训活动）；专业设计服务；图文设计制作；企业形象策划；广告制作；平面设计；摄像及视频制作服务；数字内容制作服务（不含出版发行）；数字创意产品展览展示服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；音响设备销售；灯具销售；电气设备销售；建筑装饰材料销售；电器辅件	500,000,000.00	100.00	100.00	2,789,725,652.75	投资设立

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质	注册资本	持股比例	享有的表决权	期末投资总额	取得方式
						销售；非物质文化遗产保护。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）					
9	天津海河金岸投资建设有限公司	一级子公司	境内非金融子企业	天津市	天津市	一般项目：以自有资金从事投资活动；土地整治服务；工程管理服务；园林绿化工程施工；城市绿化管理；市政设施管理；物业管理；停车场服务；园区管理服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；数据处理和存储支持服务；物联网应用服务；会议及展览服务；娱乐性展览；体验式拓展活动及策划；酒店管理；旅游开发项目策划咨询；游乐园服务；城市公园管理；市场营销策划；专业设计服务；广告设计、代理；广告制作；广告发布；平面设计；图文设计制作；非居住房地产租赁；住房租赁；租赁服务（不含许可类租赁服务）；柜台、摊位出租；小微型客车租赁经营服务；数字内容制作服务（不含出版发行）；人工智能行业应用系统集成服务；礼仪服务；企业形象策划；体育中介代理服务；社会稳定风险评估；土石方工程施工；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；日用百货销售；洗车服务；商务代理代办服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：建设工程施工；施工专业作业；住宅室内装饰装修；房地产开发经营；旅游业务；住宿服务；餐饮服务；食品销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。	2,000,000,000.00	50.00	50.00	1,615,000,000.00	投资设立
10	天津城投创展租赁有限公司	一级子公司	境内金融子企业	天津市	天津市	融资租赁业务；租赁业务；向国内外购买租赁财产；租赁财产的残值处理及维修；租赁交易咨询；兼营与主营业务相关的商业保理业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	1,000,000,000.00	80.00	80.00	800,000,000.00	投资设立

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质	注册资本	持股比例	享有的表决权	期末投资总额	取得方式
11	天津城投集团资产管理有限公司	一级子公司	境内非金融子企业	天津市	天津市	一般项目:自有资金投资的资产管理服务;以自有资金从事投资活动;物业管理;商业综合体管理服务;酒店管理;游览景区管理;游乐园服务;娱乐性展览;文物文化遗址保护服务;公园、景区小型设施娱乐活动;休闲观光活动;会议及展览服务;休闲娱乐用品设备出租;租赁服务(不含许可类租赁服务);停车场服务;洗车服务;电动汽车充电基础设施运营;集中式快速充电站;机动车充电销售;机动车修理和维护;广告发布;广告设计、代理;广告制作;数字内容制作服务(不含出版发行);专业设计服务;咨询策划服务;信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务);品牌管理;工艺美术品及礼仪用品销售(象牙及其制品除外);日用百货销售;食用农产品零售;文具用品零售;玩具销售;食品销售(仅销售预包装食品);食品互联网销售(仅销售预包装食品);互联网销售(除销售需要许可的商品);游艺及娱乐用品销售。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)许可项目:投资管理;住宿服务;餐饮服务;食品互联网销售;食品销售;旅游业务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)	100,000,000.00	100.00	100.00	1,291,315,255.22	投资设立
12	天津海德宏业有限公司	一级子公司	境内非金融子企业	天津市	天津市	房地产开发、销售;物业管理。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)	140,000,000.00	100.00	100.00	137,415,269.58	购买
13	天津市海河耀城房地产投资有限公司	一级子公司	境内非金融子企业	天津市	天津市	以自有资金对房地产业进行投资;房地产信息咨询、物业服务、酒店管理、商品房销售代理。房地产开发与经营。(以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件,在有效期限内经营,国家有专项专营规定的按规定办理)	30,000,000.00	100.00	100.00	29,928,165.69	购买

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质	注册资本	持股比例	享有的表决权	期末投资总额	取得方式
14	天津城市更新建设发展有限公司	一级子公司	境内非金融子企业	天津市	天津市	许可项目：房地产开发经营；建设工程设计；各类工程建设活动；房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包；建筑智能化系统设计；建筑智能化工程施工；建设工程勘察；工程造价咨询业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：住房租赁；非居住房地产租赁；房屋拆迁服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；规划设计管理；市场营销策划；咨询策划服务；工程管理服务；物业管理；资产评估；园林绿化工程施工；市政设施管理；城市绿化管理；停车场服务；广告发布（非广播电台、电视台、报刊出版单位）；酒店管理；养老服务；土地整治服务；土地使用权租赁。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	10,000,000,000.00	100.00	100.00	1,909,000,000.00	投资设立
15	天津城投公共租赁住房运营有限公司	一级子公司	境内非金融子企业	天津市	天津市	一般项目：住房租赁；非居住房地产租赁；物业管理；园林绿化工程施工；劳务服务（不含劳务派遣）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：建设工程施工；住宅室内装饰装修。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）	100,000,000.00	100.00	100.00	1,690,000,000.00	投资设立
16	天津生态城投资开发有限公司	一级子公司	境内非金融子企业	天津市	天津市	一般项目：以自有资金从事投资活动；土地整治服务；房屋拆迁服务；规划设计管理；土地使用权租赁；非居住房地产租赁；住房租赁；商业综合体管理服务；集贸市场管理服务；园区管理服务；住宅水电安装维护服务；热力生产和供应；供暖服务；供冷服务；新兴能源技术研发；资源再生利用技术研发；风力发电技术服务；发电技术服务；污水处理及其再生利用；软件开发；地理遥感信息服务；网络技术服务；5G 通信技术服务；信息系统集成服务；信息系统运行维护服务；数据处理和存储支持服务；水资源管理；城乡市容管理；城市绿化管理；市政设施管理；工程管理服务；园林绿化工程	3,000,000,000.00	34.00	54.00	1,711,168,480.70	其他

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质	注册资本	持股比例	享有的表决权	期末投资总额	取得方式
						施工；城市公园管理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：各类工程建设活动；测绘服务；房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包；建设工程设计；自来水生产与供应；燃气经营；城市公共交通；发电、输电、供电业务；建筑智能化系统设计；呼叫中心；第一类增值电信业务；第二类增值电信业务；旅游业务；餐饮服务；城市生活垃圾经营性服务；城市建筑垃圾处置（清运）；餐厨垃圾处理；（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。					

(二) 重要非全资子公司情况

1. 少数股东

序号	企业名称	少数股东持股比例%	当期归属于少数股东的损益	当期向少数股东支付的股利	期末累计少数股东权益
1	天津海河金岸投资建设开发有限公司	50.00	-563,643.72	-	1,629,337,299.75
2	天津城投创展租赁有限公司	20.00	9,601,763.18	8,619,848.53	216,356,618.17
3	天津市津源投资发展有限公司	20.00	-	-	160,000,000.00
4	天津轨道交通集团有限公司	13.66	98,226,552.15	17,997,410.32	20,743,419,876.76
5	天津生态城投资开发有限公司	66.00	40,240,634.12	-	3,243,087,863.19
6	天津公路工程设计研究院有限公司	15.00	882,181.58	-	20,274,167.94
7	天津津沧公路建设有限公司	49.00	9,909,373.74	-	126,711,854.67
8	天津宁河乡村公路工程有限公司	50.00	385,539.24	-	47,813,941.38
9	天津通和通信投资有限公司	10.00	2,487.55	-	2,562.95
10	天津津湾大剧院有限公司	33.00	-674,619.69	-	1,020,920.43
11	天津生态城环保有限公司	-	-	2,511,283.56	-
12	天津市海河基础设施建设有限公司	10.00	68,374.65	-	8,202,120.38
13	天津滨海星城投资发展有限公司	49.00	212,261.37	-	495,342,525.42
14	天津城投置地投资发展有限公司	49.00	-17,070,411.91	-	-
15	天津富远置业有限公司	40.00	-79,098,045.58	-	-207,372,251.73
16	天津君诚产融股权投资基金合伙企业（有限合伙）	0.20	4,443,861.71	14,726,196.14	152,758.55
17	天津绿色能源发展有限公司	49.00	80,074.52	-	5,080,074.52
18	天津创业环保集团股份有限公司	54.43	470,972,904.67	123,098,817.46	4,964,619,629.58
19	杭州天创水务有限公司	30.00	20,246,976.94	31,962,000.00	210,228,858.95
20	曲靖创业水务有限公司	13.45	2,040,847.06	672,500.00	44,040,386.49
21	宝应创业水务有限责任公司	30.00	1,912,040.15	780,000.00	33,936,398.99
22	洪湖市创业水务有限公司	9.90	693,185.57	544,617.01	5,713,150.85
23	环境数据管理系统（香港）有限公司	49.00	-	-	949,885.28
24	施秉贵创水务有限公司	4.32	2,298.28	-	1,201,433.80
25	天津佳源鑫创新能源科技有限公司	40.00	281,761.42	-	4,719,395.03
26	天津创业建材有限公司	29.33	1,183.28	-	141,094.82

序号	企业名称	少数股东持股比例%	当期归属于少数股东的损益	当期向少数股东支付的股利	期末累计少数股东权益
27	天津凯英科技发展股份有限公司	40.00	5,830,385.90	-	56,040,758.09
28	山东创业环保科技发展有限公司	45.00	-4,615,503.88	-	58,248,150.18
29	山东创业环境服务有限公司	49.00	15,892.06	-	4,578,165.58
30	长沙天创环保有限公司	18.57	413,970.20	-	8,693,632.42
31	克拉玛依天创水务有限公司	10.00	483,515.88	-	11,399,646.27
32	大连东方春柳河水质净化有限公司	36.12	1,915,389.65	-	32,647,639.01
33	长沙天创水务有限公司	20.00	410,998.74	-	4,651,165.96
34	内蒙古巴彦淖尔创业水务有限公司	30.00	381,918.86	5,572,380.00	320,870,781.07
35	洪湖市天创水务有限公司	15.00	329,900.65	-	20,894,744.85
36	德清创环水务有限公司	10.00	834,680.20	-	8,906,347.31
37	河北国津天创污水处理有限责任公司	41.00	6,572,441.10	-	103,077,406.63
38	汉寿天创水务有限公司	25.00	254,256.88	-	14,266,307.74
39	酒泉创业水务有限公司	11.22	2,725,852.08	-	29,668,422.57
40	会泽创业水务有限公司	20.80	437,093.41	-	9,270,711.98
41	东营天驰环保科技有限公司	49.00	-1,960.00	-	1,745,126.53
42	洪湖市天创环保有限公司	11.00	-12,825.23	-	3,514,956.78
43	霍邱创业水务有限公司	10.00	518,466.99	-	5,367,635.10
44	山东郯创环保科技有限公司	45.00	-4,376,459.48	-	20,177,633.03
45	界首市创业水务有限公司	13.00	-	-	46,540,000.00
46	恩施市创环水务有限公司	5.00	189,273.83	-	8,732,318.83
47	含山创环水务有限公司	49.00	6,696.74	-	15,196,696.74
48	天津市天泰建筑设计有限公司	35.00	32,788.57	-	128,452.04
49	天津市地下铁道集团有限公司	5.09	-	-	5,700,000,000.00
50	天津市地铁置业发展有限公司	44.00	-72,349.87	-	-1,074,981.24
51	天津城市轨道咨询有限公司	30.00	3,458,622.50	-	12,774,866.26
52	天津市百隆建设发展有限公司	35.00	-1,441,354.70	-	168,481,137.90
53	天津生态城能源投资建设有限公司	49.00	14,556,525.27	1,121,077.12	124,551,582.32
54	天津生态城市政景观有限公司	35.00	262,603.20	381,500.00	52,248,558.07

序号	企业名称	少数股东持股比例%	当期归属于少数股东的损益	当期向少数股东支付的股利	期末累计少数股东权益
55	天津生态城城市资源经营有限公司	5.00	227,461.10	23,828.78	1,342,540.60
56	天津生态城水务投资建设有限公司	40.00	2,964,252.95	1,834,907.87	49,290,140.76
57	天津生态城信息园投资开发有限公司	38.85	-693,933.08	-	168,069,540.68
58	天津生态城绿色交通有限公司	15.00	2,438,407.14	73,013.83	17,069,629.33
59	天津津生环境科技有限公司	20.00	3,566,819.20	166,397.99	19,977,510.13
60	天津津生海绵城市建设有限公司	40.00	-22,204.48	-	56,457,779.58
合计		--	600,389,202.66	210,085,778.61	38,908,785,569.27

2. 主要财务信息

项目	2023 年度	
	天津轨道交通集团有限公司	天津创业环保集团股份有限公司
流动资产	49,925,333,165.64	6,235,653,563.61
非流动资产	324,312,373,810.99	18,225,000,905.27
资产合计	374,237,706,976.63	24,460,654,468.88
流动负债	67,393,424,631.10	4,306,933,325.21
非流动负债	149,109,026,724.40	9,937,960,178.67
负债合计	216,502,451,355.50	14,244,893,503.88
营业收入	2,260,086,914.12	4,665,082,961.28
净利润	721,018,337.24	903,442,853.90
综合收益总额	698,425,750.51	903,442,853.90
经营活动现金流量	-1,358,491,127.29	992,016,404.44

(续)

项目	2022 年度	
	天津轨道交通集团有限公司	天津创业环保集团股份有限公司
流动资产	43,415,096,427.03	6,348,883,683.38
非流动资产	314,629,174,042.34	16,620,791,915.55
资产合计	358,044,270,469.37	22,969,675,598.93
流动负债	59,619,853,747.39	3,346,824,925.63
非流动负债	144,915,765,528.89	10,120,557,263.54
负债合计	204,535,619,276.28	13,467,382,189.17
营业收入	1,968,799,153.31	4,522,166,911.85

项目	2022 年度	
	天津轨道交通集团有限公司	天津创业环保集团股份有限公司
净利润	603,644,715.63	812,606,336.75
综合收益总额	731,672,771.76	812,606,336.75
经营活动现金流量	1,578,224,393.96	912,051,403.21

(续)

项目	2021 年度	
	天津轨道交通集团有限公司	天津创业环保集团股份有限公司
流动资产	45,005,029,525.56	4,837,124,910.83
非流动资产	301,202,660,171.04	16,228,167,272.70
资产合计	346,207,689,696.60	21,065,292,183.53
流动负债	53,971,748,569.65	3,210,772,283.85
非流动负债	135,080,096,683.30	9,750,449,792.30
负债合计	189,051,845,252.95	12,961,222,076.15
营业收入	1,816,350,265.07	4,535,578,757.50
净利润	596,866,099.07	719,011,102.56
综合收益总额	2,716,083,606.71	719,011,102.56
经营活动现金流量	1,224,577,343.96	936,807,320.32

(三) 合并范围变更

1、处置子公司

(1) 单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并报表层面享有该子公司净资产份额的差额
天津乐城置业有限公司	1,329,708,083.61	51.00	股权转让	2023 年 7 月	工商变更登记	-7,930,866.46
天津元易诚商业运营管理有限公司	3,690,992.48	51.00	股权转让	2023 年 7 月	工商变更登记	-4,232.49

(续)

子公司名称	丧失控制权之日 剩余股权的 比例 (%)	丧失控制权之日 剩余股权的账 面 价值	丧失控制权之日 剩余股权的公 允 价值	按照公允价值 重新计量剩余 股权产生的利 得或损失	丧失控制权之日 剩余股权公允 价值的确定方 法及 主要假设	与原子公司股 权 投资相关的其 他 综合收益转入 投 资损益的金 额
天津乐城置业有限公司	49.00	1,285,182,520.66	1,277,562,668.57	-7,619,852.09	同本次出售股权确定的公允价值	-
天津元易诚商业运营管理有限公司	49.00	3,550,314.18	3,546,247.68	-4,066.50	同本次出售股权确定的公允价值	-

2、本期新设子公司

(1) 本公司 2023 年设立天津城投公共租赁住房运营有限公司，注册资本 10,000.00 万元，持股比例 100%。

(2) 本公司下属的天津高速公路集团有限公司 2023 年新设立子公司天津高速津沧高速公路有限公司，注册资本 68,180.00 万元，持股比例 100%。

(3) 本公司下属的天津市政投资有限公司 2023 年新设立子公司天津绿色能源发展有限公司，注册资本 2,000.00 万元，持股比例 51%。

(4) 本公司下属的天津市政投资有限公司 2023 年新设立子公司天津城投私募基金管理有限公司，注册资本 1,000.00 万元，持股比例 100%。

(5) 本公司下属的天津创业环保集团股份有限公司 2023 年新设立子公司克拉玛依创环水务有限公司，注册资本 11,387.32 万元，持股比例 100%；

(6) 本公司下属的天津创业环保集团股份有限公司 2023 年新设立子公司恩施市创环水务有限公司，注册资本 17,086.09 万元，持股比例 95%；

(6) 本公司下属的天津创业环保集团股份有限公司 2023 年新设立子公司天津天创环境技术有限公司，注册资本 2,000.00 万元，持股比例 100%；

(7) 本公司下属的天津创业环保集团股份有限公司 2023 年新设立子公司含山创环水务有限公司，注册资本 9,122.44 万元，持股比例 51%。

(8) 本公司下属的天津市津筑房地产开发有限公司 2023 年新设立子公司天津市城筑房地产开发有限公司，注册资本 3,000.00 万元，持股比例 100%。

(9) 本公司下属的天津轨道交通城市发展有限公司 2023 年新设立 2 家子公司，为天津前程城市更新产业运营有限公司、天津津龙湾城市更新产业运营有限公司，注册资本均为 20,000.00 万元，持股比例均为 100%

(10) 本公司下属的天津轨道交通城市发展有限公司 2023 年新设立子公司天津津轨双林建设开发有限公司，注册资本 10,000.00 万元，持股比例为 100%。

(11) 本公司下属的天津轨道交通运营集团有限公司 2023 年新设立子公司天津津铁通信有限公司，注册资本 300.00 万元，持股比例为 100%。

(12) 本公司下属的天津轨道交通运营集团有限公司 2023 年新设立 2 家子公司，为天津致诚轨道交通运营有限公司、天津致远轨道交通运营有限公司，注册资本均为 100.00 万元，持股比例均为 100%。

(13) 本公司下属的天津城投置地投资发展有限公司 2023 年新设立子公司天津市津瑞房地产开发有限公司，注册资本 3,000.00 万元，持股比例为 100%。

3、其他原因的合并范围变动

(1) 2023 年 7 月 1 日，本公司与天津生态城投资开发有限公司的其他股东签订《一致行动协议》，本公司基于《一致行动协议》取得天津生态城投资开发有限公司的控制权，将该公司及下属公司纳入合并范围。

(2) 本公司下属的天津轨道交通城市发展有限公司 2023 年将持有的天津市团恒建设发展有限公司 100%的股权无偿划转给天津弘展企业管理有限公司，导致合并范围减少。

(3) 2023 年，天津市建筑设计研究院有限公司与本公司下属的天津城市更新建设发展有限公司签订《国有股权无偿划转协议》，天津市建筑设计研究院有限公司将持有的天津市天泰建筑设计有限公司 65%的股权无偿划转给本公司下属的天津城市更新建设发展有限公司。

七、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

1、货币资金明细：

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
库存现金	80,219.48	170,251.45	47,009.21
其中：人民币	80,219.48	170,251.45	47,009.21
银行存款	23,743,184,963.98	18,183,959,869.05	26,825,660,606.76
其中：人民币	23,541,842,552.91	18,124,985,793.75	26,772,286,950.08
美元	173,334,383.55	31,930,633.24	9,719,988.13
港币	8,660,617.96	8,759,162.49	8,964,855.55
欧元	19,347,409.56	18,284,279.57	34,688,813.00
其他货币资金	3,983,401,250.26	3,854,060,038.26	2,993,131,337.39
其中：人民币	3,983,401,250.26	3,854,060,038.26	2,993,131,337.39
合计	27,726,666,433.72	22,038,190,158.76	29,818,838,953.36
其中：存放在境外的款项总额	75,793,759.96	74,012,109.60	68,315,028.35

2、截止 2023 年 12 月 31 日受限制的货币资金明细如下：

项目	2023 年 12 月 31 日
保函保证金	7,800,515.39

项目	2023 年 12 月 31 日
信用证保证金	1,000,000,000.00
履约保证金	65,540,314.43
担保保证金	290,000,000.00
定期存单质押	2,450,000,000.00
其他	356,121,014.99
合计	4,169,461,844.81

(二) 交易性金融资产

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	16,080.58	1,190,963,481.33	364,745,874.34
其中：债务工具投资	-	-	-
权益工具投资	799.01	92,736,457.96	126,716,362.13
其他	15,281.57	1,098,227,023.37	238,029,512.21
指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-
其中：债务工具投资	-	-	-
权益工具投资	-	-	-
其他	-	-	-
合计	16,080.58	1,190,963,481.33	364,745,874.34

(三) 应收票据

1. 应收票据分类

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	29,894,713.66	22,693,975.08	101,950,152.86
商业承兑汇票	17,366,651.79	210,000.00	125,000.00
合计	47,261,365.45	22,903,975.08	102,075,152.86

(四) 应收账款

1. 按坏账准备计提方法分类披露应收账款

种类	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率/计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,812,000,924.84	16.31	259,333,812.69	14.31	1,552,667,112.15
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	9,300,148,412.84	83.69	208,015,844.44	2.24	9,092,132,568.40
其中：风险组合	2,575,257,954.59	23.17	208,015,844.44	8.08	2,367,242,110.15
无风险组合	6,724,890,458.25	60.52	-	-	6,724,890,458.25
合计	11,112,149,337.68	100.00	467,349,657.13	4.21	10,644,799,680.55

(续)

种类	2022 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率/计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,691,488,697.91	18.90	246,125,080.16	14.55	1,445,363,617.75
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	7,258,625,760.22	81.10	111,127,640.12	1.53	7,147,498,120.10
其中：风险组合	2,045,510,025.32	22.85	111,127,640.12	5.43	1,934,382,385.20
无风险组合	5,213,115,734.90	58.25	-	-	5,213,115,734.90
合计	8,950,114,458.13	100.00	357,252,720.28	3.99	8,592,861,737.85

(续)

种类	2021 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率/计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,708,041,673.28	21.14	151,939,864.57	8.90	1,556,101,808.71
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	6,372,607,423.50	78.86	93,189,144.46	1.46	6,279,418,279.04
其中：风险组合	1,161,819,609.55	14.38	93,189,144.46	8.02	1,068,630,465.09
无风险组合	5,210,787,813.95	64.48	-	-	5,210,787,813.95
合计	8,080,649,096.78	100.00	245,129,009.03	3.03	7,835,520,087.75

2. 单项计提坏账准备的应收账款：

债务人名称	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额	坏账金额	账龄	预期信用损失率 (%)	计提理由
天津市水务局	1,142,144,198.44	2,087,016.20	1 年以内	0.18	根据历史经验，本公司预计该应收款项整个存续期预期信用损失率为 0.18%。
曲靖市城市供排水总公司	36,537,223.94	50,312,522.63	1 年以内	21.34	根据历史经验，本公司预计该应收款项整个存续期预期信用损失率为 21.34%。
	40,566,904.79		1-2 年		
	75,177,237.84		2-3 年		
	83,536,467.68		4-5 年		
小计	235,817,834.25	50,312,522.63	/	21.34	/
杭州市城市水设施和河道保护管理中心	23,815,784.38	10,283.16	1 年以内	0.04	根据历史经验，本公司预计该应收款项整个存续期预期信用损失率为 0.04%。
杭州市排水有限公司	2,149,514.08	4,483.21	4-5 年	0.04	根据历史经验，本公司预计该应收款项整个存续期预期信用损失率为 0.04%。
	8,233,604.25		5 年以上		

债务人名称	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额	坏账金额	账龄	预期信用损失率 (%)	计提理由
小计	10,383,118.33	4,483.21	/	0.04	/
西安城市基础设施建设投资集团有限公司	134,589,211.28	240,538.36	1 年以内	0.18	根据历史经验, 本公司预计该应收款项整个存续期预期信用损失率为 0.18%。
贵阳市水务管理局	29,244,612.30	196,980.47	1 年以内	0.67	根据历史经验, 本公司预计该应收款项整个存续期预期信用损失率为 0.67%。
天津市静海开发区管委会	6,425,459.99	37,681,802.22	1 年以内	85.60	根据历史经验, 本公司预计该应收款项整个存续期预期信用损失率为 85.60%。
	6,650,829.23		1-2 年		
	6,425,460.00		2-3 年		
	5,750,734.24		3-4 年		
	6,425,460.00		4-5 年		
	12,341,510.78		5 年以上		
小计	44,019,454.24	37,681,802.22	/	85.60	/
天津市市容环卫建设发展有限公司	10,531,090.65	18,109,053.88	1 年以内	63.64	根据历史经验, 本公司预计该应收款项整个存续期预期信用损失率为 63.64%。
	5,009,488.42		3-4 年		
	5,411,349.83		4-5 年		
	7,502,029.16		5 年以上		
小计	28,453,958.06	18,109,053.88	/	63.64	/
天津子牙环保产业园有限公司	6,567,500.00	16,796,967.98	4-5 年	100.00	根据历史经验, 本公司预计该应收款项整个存续期预期信用损失率为 100%。
	10,229,467.98		5 年以上		
小计	16,796,967.98	16,796,967.98	/	100.00	/
天津市双口生活垃圾卫生填埋场	13,775,849.51	13,775,849.51	5 年以上	100.00	根据历史经验, 本公司预计该应收款项整个存续期预期信用损失率为 100%。
乌拉特前旗财政局	6,811,154.11	10,927,820.80	4-5 年	100.00	根据历史经验, 本公司预计该应收款项整个存续期预
	4,116,666.69		5 年以上		

债务人名称	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额	坏账金额	账龄	预期信用损失率 (%)	计提理由
					期信用损失率为 100%。
小计	10,927,820.80	10,927,820.80	/	100.00	/
乌拉特后旗财政局	6,050,136.31	10,391,803.00	4-5 年	100.00	根据历史经验，本公司预计该应收款项整个存续期预期信用损失率为 100%。
	4,341,666.69		5 年以上		
小计	10,391,803.00	10,391,803.00	/	100.00	/
天津高银国际俱乐部有限公司	1,547,596.00	1,547,596.00	3-4 年	100.00	根据历史经验，本公司预计该应收款项整个存续期预期信用损失率为 100%。
内蒙古紫金锌业有限公司	344,992.00	1,314,448.75	3-4 年	100.00	根据历史经验，本公司预计该应收款项整个存续期预期信用损失率为 100%。
	569,014.40		4-5 年		
	400,442.35		5 年以上		
小计	1,314,448.75	1,314,448.75	/	100.00	/
天津天保市政有限公司	151,941.00	151,941.00	5 年以上	100.00	根据历史经验，本公司预计该应收款项整个存续期预期信用损失率为 100%。
天津信汇房地产投资有限公司	1,283,651.50	1,250,290.40	1 年以内	9.07	金额较大单独计提减值
	12,502,904.00		5 年以上		
小计	13,786,555.50	1,250,290.40	/	9.07	/
天津博灿商贸有限公司	177,292.64	177,292.64	5 年以上	100.00	收回存在不确定性
酒店在住客人	7,302.00	7,302.00	5 年以上	100.00	收回存在不确定性
PPG 涂料(天津)有限公司	334,474.35	334,474.35	5 年以上	100.00	收回存在不确定性
天津五彩鹰翔信息咨询有限公司	103,687.88	103,687.88	5 年以上	100.00	长期无法收回
天津吉大立商贸有限公司	40,421.67	40,421.67	5 年以上	100.00	长期无法收回
BBA 博爱芯材有限公司	2,070.00	2,070.00	5 年以上	100.00	收回存在不确定性
上海通用电气有限公司	5,313.10	5,313.10	5 年以上	100.00	收回存在不确定性

债务人名称	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额	坏账金额	账龄	预期信用损失率 (%)	计提理由
台湾合美企业有限公司	58,825.00	58,825.00	5 年以上	100.00	收回存在不确定性
洪湖里业主物业费	1,526,779.49	1,221,423.59	5 年以上	80.00	收回存在不确定性
天津市和众创想文化传媒有限公司	915,984.21	915,984.21	2-3 年	100.00	收回存在不确定性
	1,397,173.50	1,397,173.50	4-5 年		
小计	2,313,157.71	2,313,157.71	/	100.00	/
张俊青	73,380.00	73,380.00	5 年以上	100.00	对方失联
姜萍	45,000.00	45,000.00	5 年以上	100.00	对方失联
涂强	40,952.96	40,952.96	5 年以上	100.00	对方失联
陈刘英	21,352.50	21,352.50	5 年以上	100.00	对方失联
天津市轨道交通事业发展服务中心	15,044,761.50	15,044,761.50	5 年以上	100.00	预计无法收回
天津市市政公路行业管理中心	3,023,000.00	3,023,000.00	5 年以上	100.00	预计无法收回
天津市智能交通运行监测中心	1,017,100.00	1,017,100.00	5 年以上	100.00	预计无法收回
天津市政建设集团有限公司	60,000,000.00	60,000,000.00	5 年以上	100.00	预计无法收回
天津长远嘉和置业有限公司	55,400.00	55,400.00	5 年以上	100.00	预计无法收回
天津众利通停车场管理服务有限公司	135,000.00	135,000.00	5 年以上	100.00	预计无法收回
中铁六局集团北京铁路建设有限公司	1,150,000.00	1,150,000.00	5 年以上	100.00	预计无法收回
炎武金圣堂（天津）科技有限公司	653,456.16	653,456.16	5 年以上	100.00	预计无法收回
善林（上海）金融信息服务有限公司	32,644.00	32,644.00	5 年以上	100.00	预计无法收回
云鼎（天津）网络科技有限公司	83,640.00	83,640.00	5 年以上	100.00	预计无法收回
天津盛景贸易有限公司	27,375.00	27,375.00	3-4 年	100.00	预计无法收回
天津奥越商贸有限公司	653,103.36	653,103.36	3-4 年	100.00	预计无法收回
华漫兄弟（天津）互动娱乐有限公司	740,056.00	740,056.00	5 年以上	100.00	预计无法收回
异界科技（天津）有限公司	578,336.34	578,336.34	5 年以上	100.00	预计无法收回
蝶恋花动漫（天津）有限公司	225,770.00	225,770.00	5 年以上	100.00	预计无法收回
天津游吉科技有限公司	27,375.00	27,375.00	3-4 年	100.00	预计无法收回
天津东联电子商务有限公司	55,270.00	55,270.00	5 年以上	100.00	预计无法收回
天津市禄德民俗旅游信息服务有限公司	162,146.00	162,146.00	5 年以上	100.00	预计无法收回
天津你有我影视文化发展有限公司	1,232,423.96	1,232,423.96	5 年以上	100.00	预计无法收回

债务人名称	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额	坏账金额	账龄	预期信用损失率 (%)	计提理由
河山影业(天津)有限公司	1,991,520.00	1,991,520.00	5 年以上	100.00	预计无法收回
天津楚太文化传媒有限公司	837,940.18	837,940.18	5 年以上	100.00	预计无法收回
乐视网信息技术(北京)股份有限公司	2,300,000.00	2,300,000.00	5 年以上	100.00	预计无法收回
天津铭彤胜煤炭销售有限公司	63,444.22	63,444.22	4-5 年	100.00	预计无法收回
合计	1,812,000,924.84	259,333,812.69	/	/	/

3.按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

(1) 账龄组合

账龄	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)	
1 年以内 (含 1 年)	420,088,656.27	59.15	-
1 至 2 年	151,101,912.97	21.27	7,555,095.72
2 至 3 年	46,096,953.73	6.49	4,609,695.38
3 至 4 年	32,035,011.22	4.51	6,407,002.25
4 至 5 年	7,411,700.92	1.04	3,705,850.46
5 年以上	53,518,914.57	7.54	42,815,131.66
合计	710,253,149.68	100.00	65,092,775.47

(续)

账龄	2022 年 12 月 31 日		
	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)	
1 年以内 (含 1 年)	504,225,844.21	74.48	-
1 至 2 年	68,214,563.41	10.08	3,410,728.17
2 至 3 年	37,418,291.87	5.53	3,741,829.19
3 至 4 年	7,305,071.62	1.08	1,461,014.32
4 至 5 年	7,210,358.53	1.06	3,605,179.28

账龄	2022 年 12 月 31 日		
	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)	
5 年以上	52,620,141.83	7.77	42,096,113.53
合计	676,994,271.47	100.00	54,314,864.49

(续)

账龄	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)	
1 年以内 (含 1 年)	156,107,616.58	45.26	-
1 至 2 年	45,391,494.44	13.16	2,269,574.72
2 至 3 年	63,329,550.53	18.36	6,332,955.05
3 至 4 年	21,463,447.30	6.22	4,292,689.44
4 至 5 年	5,163,032.31	1.50	2,581,516.17
5 年以上	53,455,375.19	15.50	42,764,300.17
合计	344,910,516.35	100.00	58,241,035.55

(2) 本公司的下属子公司创业环保公司按组合计提坏账准备分析如下:

A 组合中的政府客户:

账龄	2023 年 12 月 31 日		
	账面金额	整个存续期预期信用损失率	坏账准备
未逾期	655,145,907.36	1.28%	8,410,836.57
逾期 1-180 天	288,398,959.47	3.54%	10,210,306.98
逾期 180 天以上	369,519,648.24	26.23%	96,932,662.35
合计	1,313,064,515.07	--	115,553,805.90

(续)

账龄	2022 年 12 月 31 日		
	账面金额	整个存续期预期信用损失率	坏账准备
未逾期	465,780,883.42	1.84%	8,552,535.19

账龄	2022 年 12 月 31 日		
	账面金额	整个存续期预期信用损失率	坏账准备
逾期 1-180 天	239,806,889.05	3.19%	7,647,112.22
逾期 180 天以上	301,581,816.79	9.36%	28,215,073.84
合计	1,007,169,589.26	--	44,414,721.25

(续)

账龄	2021 年 12 月 31 日		
	账面金额	整个存续期预期信用损失率	坏账准备
未逾期	285,074,529.82	1.25%	3,568,644.58
逾期 1-180 天	116,013,322.10	3.04%	3,525,966.85
逾期 180 天以上	145,468,587.33	10.31%	14,992,832.67
合计	546,556,439.25	--	22,087,444.10

B 组合中的其他客户:

账龄	2023 年 12 月 31 日		
	账面金额	整个存续期预期信用损失率	坏账准备
未逾期	272,599,869.09	1.54%	4,211,270.09
逾期 1-90 天	124,541,634.96	3.81%	4,744,470.05
逾期 90 天以上	154,798,785.79	11.90%	18,413,522.93
合计	551,940,289.84	--	27,369,263.07

(续)

账龄	2022 年 12 月 31 日		
	账面金额	整个存续期预期信用损失率	坏账准备
未逾期	182,474,463.33	1.04%	1,905,418.05
逾期 1-90 天	81,637,743.62	1.53%	1,252,501.88
逾期 90 天以上	97,233,957.64	9.50%	9,240,134.45
合计	361,346,164.59	--	12,398,054.38

(续)

账龄	2021 年 12 月 31 日		
	账面金额	整个存续期预期信用损失率	坏账准备
未逾期	101,712,077.59	2.61%	2,651,714.14
逾期 1-90 天	65,919,790.97	2.68%	1,768,171.92
逾期 90 天以上	102,720,785.39	8.22%	8,440,778.75
合计	270,352,653.95	--	12,860,664.81

4.本期计提、收回、转回或转销的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 107,917,435.16 元，合并范围增加转入坏账准备 12,548,934.70 元，本期转回坏账准备金额 6,460,461.15 元，合并范围减少转出坏账准备金额 3,908,971.86 元。

5.2023 年 12 月 31 日前五名欠款单位情况如下：

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
天津市城乡建设管理委员会	政府采购收入	1,680,663,867.29	5 年以上	15.12	-
	建设服务费	185,775,403.76	5 年以上	1.67	-
小计	/	1,866,439,271.05	/	16.79	-
天津市红桥区人民政府	棚改收入	245,825,808.65	1 年以内	2.21	-
		263,459,880.90	1-2 年	2.37	-
		294,345,355.64	2-3 年	2.65	-
		273,784,837.40	3-4 年	2.46	-
		279,697,737.68	4-5 年	2.52	-
		6,038,232.83	5 年以上	0.05	-
小计	/	1,363,151,853.10	/	12.26	-
天津市水务局	污水处理费	1,142,144,198.44	1 年以内	10.28	2,087,016.20
天津城市运营发展有限公司	购房款	919,340,492.00	1 年以内	8.27	-
天津市津南区土地整理中心	土地补偿款	437,775,988.50	1 年以内	3.94	-
合计	/	5,728,851,803.09	/	51.54	2,087,016.20

6、报告期末应收账款中无持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股东款项。

（五）应收款项融资

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
应收票据	-	-	410,000.00
应收账款	-	-	-

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
合计	-	-	410,000.00

(六) 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

账龄	2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日		2021 年 12 月 31 日	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	194,587,066.21	60.15	408,291,539.46	74.82	370,847,602.54	55.10
1 至 2 年	84,977,808.76	26.27	63,997,828.33	11.73	104,348,402.17	15.50
2 至 3 年	14,684,819.05	4.54	8,110,702.14	1.49	83,135,601.05	12.35
3 年以上	29,268,192.59	9.04	65,273,808.63	11.96	114,799,876.78	17.05
合计	323,517,886.61	100.00	545,673,878.56	100.00	673,131,482.54	100.00

2. 按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况

债务人名称	账面余额	账龄	占预付款项合计的比例 (%)	坏账准备
中国建筑第六工程局有限公司	32,116,305.08	1 年以内	9.93	-
	38,335,360.05	1-2 年	11.85	-
小计	70,451,665.13	/	21.78	-
天津市河北区住房和建设委员会	30,000,000.00	1 年以内	9.27	-
天津市东丽区金钟街财务中心	17,000,000.00	1 年以内	5.25	-
	3,002,681.50	1-2 年	0.93	-
小计	20,002,681.50	/	6.18	-
中建丝路建设投资有限公司、中国建筑第六工程局有限公司	20,000,000.00	1 年以内	6.18	-
中天建设集团有限公司	13,007,781.76	1 年以内	4.02	-
合计	153,462,128.39	/	47.43	-

(七) 其他应收款

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
应收利息	17,945,355.19	20,243,835.62	20,494,158.33
应收股利	514,195.46	17,353,785.01	-
其他应收款	21,090,655,671.32	22,329,410,394.01	21,306,234,702.37
合计	21,109,115,221.97	22,367,008,014.64	21,326,728,860.70

1. 应收利息

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
定期存款	17,945,355.19	20,243,835.62	20,494,158.33
委托贷款	-	-	-
合计	17,945,355.19	20,243,835.62	20,494,158.33

2. 应收股利

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
账龄一年以内的应收股利	514,195.46	17,353,785.01	-
其中：天津新展高速公路有限公司	-	17,353,785.01	-
天津天高普华科技有限公司	79,242.84	-	-
天津生态城万宏置业有限公司	21,685.67	-	-
天津龙源轨道新能源有限公司	413,266.95	-	-
账龄一年以上的应收股利	-	-	-
合计	514,195.46	17,353,785.01	-

3. 其他应收款

(1) 按坏账准备计提方法分类披露其他应收款

种类	2023 年 12 月 31 日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 （%）	金额	预期信用 损失率/ 计提比例 （%）	
按单项计提坏账准备的其他应收款	76,130,411.10	0.36	76,130,303.70	100.00	107.40
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	21,104,196,091.82	99.64	13,540,527.90	0.06	21,090,655,563.92
其中：风险组合	84,445,845.00	0.40	13,540,527.90	16.03	70,905,317.10

种类	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用 损失率/ 计提比例 (%)	
无风险组合	21,019,750,246.82	99.24	-	-	21,019,750,246.82
合计	21,180,326,502.92	100.00	89,670,831.60	0.42	21,090,655,671.32

(续)

种类	2022 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用 损失率/ 计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款	5,251,861.56	0.02	5,249,755.49	99.96	2,106.07
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	22,345,037,167.11	99.98	15,628,879.17	0.07	22,329,408,287.94
其中：风险组合	88,775,364.00	0.40	15,628,879.17	17.60	73,146,484.83
无风险组合	22,256,261,803.11	99.58	-	-	22,256,261,803.11
合计	22,350,289,028.67	100.00	20,878,634.66	0.09	22,329,410,394.01

(续)

种类	2021 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率/计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款	8,397,244.50	0.04	6,082,078.79	72.43	2,315,165.71
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	21,321,347,261.28	99.96	17,427,724.62	0.08	21,303,919,536.66
其中：风险组合	99,912,968.08	0.47	17,427,724.62	17.44	82,485,243.46
无风险组合	21,221,434,293.20	99.49	-	-	21,221,434,293.20
合计	21,329,744,505.78	100.00	23,509,803.41	0.11	21,306,234,702.37

(2) 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
期初余额	15,628,879.17	-	5,249,755.49	20,878,634.66
期初余额在本期：	-	-	-	-
——转入第二阶段	-	-	-	-
——转入第三阶段	-	-	-	-
——转回第二阶段	-	-	-	-
——转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	2,201,610.35	-	71,851,892.42	74,053,502.77
本期转回	3,909,961.62	-	16,994.70	3,926,956.32
本期转销	-	-	-	-
本期核销	380,000.00	-	179,268.15	559,268.15

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
其他变动	-	-	775,081.36	775,081.36
期末余额	13,540,527.90	-	76,130,303.70	89,670,831.60

(3) 单项计提坏账准备的其他应收款：

债务人名称	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额	坏账准备	账龄	预期信用损失率（%）	计提理由
天津四建建筑工程有限公司	1,650,000.00	1,650,000.00	5 年以上	100.00	预计无法收回
孙建华	568,836.00	568,836.00	5 年以上	100.00	预计无法收回
其他	633,566.71	633,459.31	5 年以上	99.98	预计无法收回
天津国际经济投资集团有限公司	1,221,010.55	1,221,010.55	5 年以上	100.00	预计无法收回
天津平信工程咨询有限公司	1,818,165.00	1,818,165.00	1 年以内	100.00	预计无法收回
	800,000.00	800,000.00	1-2 年	100.00	
	3,330,000.00	3,330,000.00	2-3 年	100.00	
	61,445,593.53	61,445,593.53	5 年以上	100.00	
小计	67,393,758.53	67,393,758.53	/	100.00	/
炎武金圣堂（天津）科技有限公司	209,916.00	209,916.00	5 年以上	100.00	预计无法收回
善林（上海）金融信息服务有限公司	929.00	929.00	5 年以上	100.00	预计无法收回
天津若鸿餐饮服务有限公司	1,239,603.92	1,239,603.92	5 年以上	100.00	预计无法收回
天津嗨客网络科技集团有限公司	958,489.18	958,489.18	5 年以上	100.00	预计无法收回
万邦锦联(天津)有限公司	376,077.88	376,077.88	5 年以上	100.00	预计无法收回
天津信德资产管理有限公司	126,265.55	126,265.55	5 年以上	100.00	预计无法收回
华夏海洋能源工程(天津)股份有限公司	118,342.47	118,342.47	5 年以上	100.00	预计无法收回
中联硅谷(北京)股权投资基金管理有限公司	51,048.81	51,048.81	5 年以上	100.00	预计无法收回
浙江宝业建设集团有限公司	5,000.00	5,000.00	5 年以上	100.00	预计无法收回
北方房地产公司	1,556,320.00	1,556,320.00	1 年以内	100.00	预计无法收回
天津正东动漫文化发展有限公司	5,827.80	5,827.80	5 年以上	100.00	预计无法收回
天津楚太文化传媒有限公司	15,418.70	15,418.70	5 年以上	100.00	预计无法收回

债务人名称	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额	坏账准备	账龄	预期信用损失率 (%)	计提理由
合计	76,130,411.10	76,130,303.70	--	--	--

(4) 按组合计提坏账准备的其他应收款

①按账龄组合计提坏账准备的其他应收款

账龄	2023 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	30,405,509.42	-	-
1 至 2 年	9,796,219.30	489,810.97	5.00
2 至 3 年	6,313,549.79	631,354.99	10.00
3 至 4 年	304,200.85	60,840.17	20.00
4 至 5 年	3,965,363.30	1,982,681.65	50.00
5 年以上	12,595,116.55	10,076,093.24	80.00
合计	63,379,959.21	13,240,781.02	--

(续)

账龄	2022 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	43,350,050.97	-	-
1 至 2 年	2,805,400.08	140,270.00	5.00
2 至 3 年	4,122,665.86	412,266.59	10.00
3 至 4 年	3,970,655.30	794,131.06	20.00
4 至 5 年	1,383,773.15	691,886.58	50.00
5 年以上	16,700,618.24	13,360,495.39	80.00
合计	72,333,163.60	15,399,049.62	--

(续)

账龄	2021 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	37,710,999.93	-	-
1 至 2 年	4,809,724.08	240,486.21	5.00
2 至 3 年	3,977,711.30	397,771.13	10.00
3 至 4 年	6,650,727.51	1,330,145.50	20.00
4 至 5 年	1,302,448.93	651,224.47	50.00
5 年以上	18,365,646.37	14,692,517.09	80.00

账龄	2021 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
合计	72,817,258.12	17,312,144.40	--

②子公司创业环保公司年末余额组合中的其他应收款分析如下：

组合名称	2023 年 12 月 31 日		
	账面金额	计提坏账比例 (%)	坏账准备
项目保证金	10,656,999.46	1.67	177,450.66
其他	10,209,022.15	1.20	122,296.22
增值税退税	199,864.18	-	-
合计	21,065,885.79	1.42	299,746.88

(续)

组合名称	2022 年 12 月 31 日		
	账面金额	计提坏账比例 (%)	坏账准备
项目保证金	7,575,604.47	1.62	122,636.11
其他	8,238,707.64	1.30	107,193.44
增值税退税	627,888.29	-	-
合计	16,442,200.40	1.40	229,829.55

(续)

组合名称	2021 年 12 月 31 日		
	账面金额	计提坏账比例 (%)	坏账准备
项目保证金	8,172,748.40	1.03	84,006.71
其他	13,165,104.49	0.24	31,573.51
增值税退税	5,757,857.07	-	-
合计	27,095,709.96	0.43	115,580.22

(5) 本期计提、收回、转回或转销的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 74,053,502.77 元，转回坏账准备金额 3,926,956.32 元，核销坏账准备金额 559,268.15 元，合并范围变化转出坏账准备金额 775,081.36 元。

(6) 按欠款方归集的截止 2023 年 12 月 31 日前五名的其他应收款情况：

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款合计的比例(%)	坏账准备
天津市财政局	往来款、利息	448,482,880.00	1 年以内	2.12	-
		585,948,349.38	1-2 年	2.77	-
		351,416,364.71	2-3 年	1.66	-
		471,405,104.46	3-4 年	2.23	-
		516,524,331.07	4-5 年	2.44	-
		1,576,574,430.07	5 年以上	7.44	-
小计	/	3,950,351,459.69	/	18.66	-
天津市排水公司	借款	3,056,452,728.53	5 年以上	14.43	-
天津枢纽环线铁路有限公司	征地拆迁款	10,630,000.00	4-5 年	0.05	-
		1,869,820,000.00	5 年以上	8.83	-
小计	/	1,880,450,000.00	/	8.88	-
宝坻新城房屋建设指挥部办公室	还迁房回购款	866,744,172.15	1 年以内	4.09	-
		76,218.47	2-3 年	-	-
		195,223.20	4-5 年	-	-
		889,035,414.97	5 年以上	4.20	-
小计	/	1,756,051,028.79	/	8.29	-
天津市东丽区建设管理委员会	往来款	1,702,059,913.51	5 年以上	8.04	-
合计	/	12,345,365,130.52	/	58.30	-

(7) 报告期其他应收款余额中无应收持 5% (含 5%) 以上表决权股东款项。

(八) 存货

1. 存货分类

项目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	214,176,704.03	-	214,176,704.03
低值易耗品	3,778,741.05	-	3,778,741.05
库存商品	51,654,797.92	22,403,384.21	29,251,413.71
在产品	11,730,640.16	10,395,280.30	1,335,359.86
合同履约成本	265,703,722.10	-	265,703,722.10
开发成本	139,574,217,447.15	-	139,574,217,447.15

项目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
苗木成本	14,206,839.14	-	14,206,839.14
在途材料	3,382,965.93	-	3,382,965.93
开发产品	6,713,176,196.50	232,479,602.00	6,480,696,594.50
其他	187,715,581.80	-	187,715,581.80
合计	147,039,743,635.78	265,278,266.51	146,774,465,369.27

(续)

项目	2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
原材料	229,512,893.15	-	229,512,893.15
低值易耗品	5,546,635.95	-	5,546,635.95
库存商品	42,504,661.56	22,403,384.21	20,101,277.35
在产品	11,730,640.16	10,395,280.30	1,335,359.86
合同履约成本	76,038,746.66	-	76,038,746.66
开发成本	133,737,023,427.93	-	133,737,023,427.93
苗木成本	13,437,504.16	-	13,437,504.16
在途材料	1,368,964.24	-	1,368,964.24
开发产品	4,583,949,077.36	-	4,583,949,077.36
其他	265,962,495.24	-	265,962,495.24
合计	138,967,075,046.41	32,798,664.51	138,934,276,381.90

(续)

项目	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
原材料	192,949,962.57	-	192,949,962.57
低值易耗品	13,660,909.51	-	13,660,909.51
库存商品	64,104,502.91	2,368,155.73	61,736,347.18
在产品	11,730,640.16	10,395,280.30	1,335,359.86
合同履约成本	75,932,898.81	-	75,932,898.81
开发成本	138,364,890,314.83	-	138,364,890,314.83

项目	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
苗木成本	12,963,593.13	-	12,963,593.13
在途材料	859,564.07	-	859,564.07
开发产品	3,868,952,001.90	-	3,868,952,001.90
其他	130,074,160.35	-	130,074,160.35
合计	142,736,118,548.24	12,763,436.03	142,723,355,112.21

本公司下属的天津富苑置业有限公司以瑞湖雅苑 24 号楼在建工程 755.11 平方米及其占地范围内的土地使用权、瑞湖雅苑 7 号楼在建工程 8,624.08 平方米及其占地范围内的土地使用权、瑞湖雅苑 9 号楼 7,233.30 平方米及其占地范围内的土地使用权、瑞湖雅苑 16 号楼 9328.55 平方米及其占地范围内的土地使用权为抵押物，取得中国工商银行股份有限公司天津分行营业部借款 299,455,569.65 元。截止 2023 年 12 月 31 日，期末受限资产账面价值为 1,664,456,555.35 元。

本公司下属的天津市津筑房地产开发有限公司以位于河东区津滨大道与东兴立交桥交口东北侧地块一为抵押物，取得中国工商银行股份有限公司天津东丽支行借款 204,590,000.00 元。截止 2023 年 12 月 31 日，期末受限资产账面价值为 1,186,175,102.89 元。

本公司下属的天津市津筑房地产开发有限公司以位于河东区津滨大道与东兴立交桥交口东北侧地块五为抵押物，取得中国工商银行股份有限公司天津东丽支行借款 116,095,000.00 元。截止 2023 年 12 月 31 日，期末受限资产账面价值为 1,064,853,018.93 元。

本公司下属的天津市津筑房地产开发有限公司以其持有的天津市河东区万欣城 52 套住宅，面积 8,976.46 m²和 50 套商业面积 9,298.69 m²为抵押物，取得北方国际信托股份有限公司借款 257,600,000.00 元。截止 2023 年 12 月 31 日，期末受限资产账面价值为 424,846,521.90 元。

本公司下属的天津市津筑房地产开发有限公司以位于河东区津滨大道与东兴立交桥交口东北侧地块六万欣荷园 1、4、5 号楼为抵押物，取得中国光大银行股份有限公司天津分行借款 242,998,900.40 元。截止 2023 年 12 月 31 日，期末受限资产账面价值为 100,109,313.08 元。

本公司下属的天津市金诺房地产开发有限公司以所有的地号为 0610-（06）-005-01 地块土地使用权为抵押物，取得中国邮政储蓄银行股份有限公司天津南开区支行 59,210,523.77 元借款。截止 2023 年 12 月 31 日，期末受限资产账面价值为 345,349,066.79 元。

本公司下属的天津市百隆建设发展有限公司将在建建筑物泊镜园 1 号楼建筑面积 543.07 平方米（该宗地上其余建筑物不在本次抵押范围内）连同整宗地范围内的土地使用权抵押给中国工商银行股份有限公司天津河西支行，取得中国工商银行、光大银行银团贷款 8,250.00 万元。截止 2023 年 12 月 31 日，期末受限资产账面价值为 457,345,714.29 元。

本公司下属的天津生态城建设投资有限公司将动漫 04 住宅项目（动漫 04 住宅土地(津(2023)滨海新区中新生态城不动产第 0260525 号，不含已售房屋对应的土地)及房产 6-3-202 在建工程）抵押给兴业银行股份有限公司天津分行，取得兴业银行股份有限公司天津分贷款 30,009,670.28 元。

2023 年 12 月 31 日，期末受限资产账面价值为 399,174,178.47 元。

(九) 合同资产

项目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
宁河区乡村公路提级改造工程	924,513,705.33	-	924,513,705.33
运营服务项目	1,207,638,756.79	-	1,207,638,756.79
津沧高速公路改造 PPP 项目道路服务费	4,948,000.00	-	4,948,000.00
大邱庄项目 82 号地光纤配套工程	668,486.10	66,848.62	601,637.48
津沧高速至天津南站专用通道二期工程	338,817.80	16,940.89	321,876.91
天津地铁 11 号线一期 08 标段一经路站二期	102,381.39	5,119.07	97,262.32
电力收入	48,429,161.38	-	48,429,161.38
绿化工程费	157,665,216.92	-	157,665,216.92
生态城环境局检测项目	1,131,131.00	-	1,131,131.00
会客厅场地调查项目	950,000.00	-	950,000.00
遗鸥公园土壤修复项目	372,602.76	-	372,602.76
生态城滨旅北部商业地块土壤污染状况调查项目	1,220,823.60	-	1,220,823.60
太阳能“光热+”综合开发示范项目	20,065,487.16	-	20,065,487.16
河西区大沽南路（造纸厂）地块	852,693.75	-	852,693.75
农药厂地块污染土壤及地下水修复项目	291,840.56	-	291,840.56
2022 年度生态城生活饮用水水质检测服务项目	625,591.00	-	625,591.00
滨玉公路（山广支线—河北省玉田界）改建工程勘察设计项目	4,000,000.00	-	4,000,000.00
邦喜公路(津冀界-五龙山大道)改建工程勘察设计项目	2,000,000.00	-	2,000,000.00
天津市天津港集疏运专用货运通道工程初步设计阶段安全性评价项目	1,760,000.00	-	1,760,000.00
其他项目	12,231,591.55	-	12,231,591.55
合计	2,389,806,287.09	88,908.58	2,389,717,378.51

(续)

项目	2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
宁河区乡村公路提级改造工程	244,046,287.52	-	244,046,287.52
津沧高速公路改造 PPP 项目道路服务费	4,948,000.00	-	4,948,000.00
大邱庄项目 82 号地光纤配套工程	668,486.10	33,424.31	635,061.79

项目	2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
津沧高速至天津南站专用通道二期工程	338,817.80	-	338,817.80
地铁 4 号线河北大街站通信管道迁改工程	3,942,796.00	191,225.61	3,751,570.39
天津地铁 11 号线一期 08 标段一经路站二期	102,381.39	-	102,381.39
电力收入	34,820,956.43	-	34,820,956.43
绿化工程费	59,173,461.79	-	59,173,461.79
生态城环境局检测项目	251,333.00	-	251,333.00
芦庄子土壤修复项目	3,010,000.00	-	3,010,000.00
会客厅场地调查项目	950,000.00	-	950,000.00
遗鸥公园土壤修复项目	4,208,092.00	-	4,208,092.00
生态城滨旅北部商业地块土壤污染状况调查项目	1,220,823.60	-	1,220,823.60
山东省潍坊市诸城市工程施工项目	318,949.00	-	318,949.00
太阳能“光热+”综合开发示范项目	15,902,494.37	-	15,902,494.37
金钟河大街南侧地块场地环境调查及风险评估项目	59,482.08	-	59,482.08
西青区凤聚路（保泽西道-保山西道）地块土壤污染状况调查项目	160,000.00	-	160,000.00
河西区大沽南路（造纸厂）地块	651,581.25	-	651,581.25
农药厂地块污染土壤及地下水修复项目	160,272.29	-	160,272.29
2022 年度生态城生活饮用水水质检测服务项目	118,080.00	-	118,080.00
天化片区检测服务项目	1,254,215.00	-	1,254,215.00
路侧护栏等安防设施专项整治工程	6,236,185.00	-	6,236,185.00
普通国省级公路桥梁支座专项养护工程设计施工总承包工程	6,508,757.00	-	6,508,757.00
滨玉公路（山广支线—河北省玉田界）改建工程勘察设计项目	5,000,000.00	-	5,000,000.00
邦喜公路(津冀界-五龙山大道)改建工程勘察设计项目	2,000,000.00	-	2,000,000.00
克黄线九王庄桥等七座桥梁修复养护工程	1,324,472.00	-	1,324,472.00
天津市天津港集疏运专用货运通道工程初步设计阶段安全性评价项目	1,760,000.00	-	1,760,000.00
其他项目	2,269,022.00	-	2,269,022.00
合计	401,404,945.62	224,649.92	401,180,295.70

(续)

项目	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
南水北调中线滨海新区供水二期通信切改工程、津沧高速公路改造 PPP 项目	7,468,000.00	-	7,468,000.00
地铁 11 号线文沽路站通信线缆切改工程	1,820,000.00	-	1,820,000.00
地铁 4 号线北洋桥站通信管道迁改工程	1,169,016.00	-	1,169,016.00
地铁 4 号线河北大街站通信管道迁改工程	3,942,796.00	-	3,942,796.00
大邱庄项目 82 号地光纤配套工程	668,486.10	-	668,486.10
百亿道（团泊大道）通信管线切改工程	80,764.00	-	80,764.00
通信管道维护工程	307,500.00	-	307,500.00
绿化工程费	35,561,405.33	-	35,561,405.33
垃圾处理	1,716,745.63	-	1,716,745.63
电力收入	44,984,500.49	-	44,984,500.49
生态城环境局水质检测项目	383,825.00	-	383,825.00
农药厂臭气监测项目	480,000.00	-	480,000.00
芦庄子土壤修复项目	3,991,360.86	-	3,991,360.86
遗鸥公园土壤修复项目	4,708,092.00	-	4,708,092.00
生态城滨旅北部商业地块土壤污染状况调查项目	1,489,502.50	-	1,489,502.50
山东省潍坊市诸城市工程施工项目	561,949.00	-	561,949.00
合计	109,333,942.91	-	109,333,942.91

(十) 一年内到期的非流动资产

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
一年内到期的长期应收款	419,343,101.37	178,779,529.71	219,088,135.83
一年内到期的长期应收款坏账准备	-34,211,702.94	-15,328,609.34	-15,187,342.58
道路特许经营权所产生的应收款项	29,411,349.75	26,132,833.41	23,000,806.01
特许经营权安排应收款项	198,982,284.41	171,233,937.03	218,113,305.92
合计	613,525,032.59	360,817,690.81	445,014,905.18

(十一) 其他流动资产

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
进项税	1,207,915,482.22	1,066,629,626.27	1,758,920,624.23
预缴税金	544,902,560.86	795,421,629.81	1,039,765,270.48
合同取得成本	167,590,406.84	70,184,249.28	52,578,975.58
专项应收款	31,199,103,727.19	25,823,700,542.34	22,289,209,834.72
委托贷款	639,990,000.00	596,210,000.00	596,210,000.00
其他	7,490,829.36	2,508,366.15	8,098,867.80
合计	33,766,993,006.47	28,354,654,413.85	25,744,783,572.81

(十二) 其他债权投资

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
辰光 1 号财产权信托计划	1,695,608,002.85	-	-
合计	1,695,608,002.85	-	-

(十三) 长期应收款

项目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
融资租赁款	38,444,392.23	54,000.00	38,390,392.23
减去：未实现融资收益	2,444,392.23	-	2,444,392.23
道路特许经营权所产生的应收款项	139,184,383.79	241,038.48	138,943,345.31
长期债权	-	-	-
污水处理所产生的应收账款	2,811,313,791.73	5,104,210.07	2,806,209,581.66
特许经营权安排应收款项	1,770,541,112.59	27,456,933.46	1,743,084,179.13
应收巴彦淖尔市财政局	142,531,704.71	1,947,786.11	140,583,918.60
合计	4,899,570,992.82	34,803,968.12	4,864,767,024.70

(续)

项目	2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
融资租赁款	196,806,106.83	330,425.00	196,475,681.83
减去：未实现融资收益	4,721,106.83	-	4,721,106.83

项目	2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
道路特许经营权所产生的应收款项	167,405,852.60	276,699.01	167,129,153.59
长期债权	52,000,000.00	-	52,000,000.00
污水处理所产生的应收账款	2,402,740,582.17	6,761,445.40	2,395,979,136.77
特许经营权安排应收款项	1,839,967,576.75	41,678,811.08	1,798,288,765.67
应收巴彦淖尔市财政局	116,800,016.64	2,420,486.35	114,379,530.29
合计	4,770,999,028.16	51,467,866.84	4,719,531,161.32

(续)

项目	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
融资租赁款	101,153,409.31	297,388.08	100,856,021.23
减去：未实现融资收益	16,746,473.76	-	16,746,473.76
道路特许经营权所产生的应收款项	193,551,186.02	309,600.74	193,241,585.28
长期债权	60,000,000.00	-	60,000,000.00
污水处理所产生的应收账款	1,757,504,430.31	1,215,023.72	1,756,289,406.59
特许经营权安排应收款项	1,819,410,576.98	37,218,277.99	1,782,192,298.99
应收巴彦淖尔市财政局	81,672,457.53	1,491,863.85	80,180,593.68
合计	3,996,545,586.39	40,532,154.38	3,956,013,432.01

(十四) 长期股权投资

1、长期股权投资分类：

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年度增加	2023 年度减少	2023 年 12 月 31 日
对合营企业投资	8,065,690,073.01	3,673,841,855.74	6,272,696,576.59	5,466,835,352.16
对联营企业投资	21,033,144,414.58	2,995,630,752.91	983,028,703.29	23,045,746,464.20
股权分置流通权	71,359,190.50	-	-	71,359,190.50
小计	29,170,193,678.09	6,669,472,608.65	7,255,725,279.88	28,583,941,006.86
减：长期股权投资减值准备	25,281,755.96	-	-	25,281,755.96
合计	29,144,911,922.13	6,669,472,608.65	7,255,725,279.88	28,558,659,250.90

(续)

项目	2021 年 12 月 31 日	2022 年度增加	2022 年度减少	2022 年 12 月 31 日
对合营企业投资	7,628,210,624.01	585,685,788.21	148,206,339.21	8,065,690,073.01
对联营企业投资	16,915,557,263.97	4,220,463,699.99	102,876,549.38	21,033,144,414.58
股权分置流通权	71,359,190.50	-	-	71,359,190.50
小计	24,615,127,078.48	4,806,149,488.20	251,082,888.59	29,170,193,678.09
减：长期股权投资减值准备	25,281,755.96	-	-	25,281,755.96
合计	24,589,845,322.52	4,806,149,488.20	251,082,888.59	29,144,911,922.13

2、长期股权投资明细

被投资单位	投资成本	2022 年 12 月 31 日	2023 年增减变动									2023 年 12 月 31 日	减值准备 2023 年 12 月 31 日余额
			合并转入	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业													
国家会展中心（天津）有限责任公司	-	5,974,474,391.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-5,974,474,391.17	-	-
中石化高速（天津）能源科技有限公司	25,000,000.00	25,750,373.51	-	-	-	1,132,191.46	-	-	501,708.48	-	-	26,380,856.49	-
天津天昂高速公路有限公司	198,000,000.00	443,473,468.00	-	-	-	80,326,358.66	-	-	189,557,633.21	-	-	334,242,193.45	-
天津天永高速公路	171,518,600.00	219,862,126.49	-	-	-	11,804,800.01	-	-	-	-	-	231,666,926.50	-

被投资单位	投资成本	2022 年 12 月 31 日	2023 年增减变动									2023 年 12 月 31 日	减值准备 2023 年 12 月 31 日余额
			合并转入	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
有限公司													
天津市高速公路养护有限公司	20,000,000.00	48,230,663.67	-	-	-	3,589,667.38	-	-	828,427.73	-	-	50,991,903.32	-
天津富公路有限公司	106,080,000.00	109,596,578.51	-	-	-	6,388,068.31	-	-	3,233,013.72	-	-	112,751,633.10	-
天津新展高速公路有限公司	1,046,356,000.00	1,205,255,577.89	-	-	-	133,465,078.63	-	-	102,148,654.11	-	-	1,236,572,002.41	-
天津天高普华科技有限公司	-	1,952,748.17	-	-	800,000.00	-	-	-	920,497.46	-	-232,250.71	-	-
河北国控津城环境	26,800,000.00	31,759,432.96	-	-	-	-886,664.30	-	-	-	-	-	30,872,768.66	-

被投资单位	投资成本	2022 年 12 月 31 日	2023 年增减变动									2023 年 12 月 31 日	减值准备 2023 年 12 月 31 日余额
			合并转入	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
治理有限责任公司													
天津环投环境修复有限责任公司	4,600,000.00	5,334,712.64	-	-	-	-14,394.51	-	-	-	-	-	5,320,318.13	-
中新天津生态城投资开发有限公司	2,000,000,000.00	-	3,266,307,214.55	-	-	171,729,535.55	-	-	-	-	-	3,438,036,750.10	-
小计	3,598,354,600.00	8,065,690,073.01	3,266,307,214.55	-	800,000.00	407,534,641.19	-	-	297,189,934.71	-	-5,974,706,641.88	5,466,835,352.16	-
二、联营企业													
天津龙源高速新能源有	13,500,000.00	13,547,694.08	-	-	-	372,969.03	-	-	-	-	-	13,920,663.11	-

被投 资单 位	投资 成本	2022 年 12 月 31 日	2023 年增减变动									2023 年 12 月 31 日	减值准备 2023 年 12 月 31 日余 额
			合并转入	追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益变 动	宣告发放 现金股利 或利润	计提 减值 准备	其他		
限公 司													
天津 新金 融投 资有 限责 任公 司	1,381,099,425.04	2,459,442,102.33	-	-	-	33,262,191.81	30,256,733.39	-	-	-	-	2,522,961,027.53	-
天津 生态 城投 资开 发有 限公 司	-	1,714,479,730.04	-	-	-	10,580,150.66	-	-	6,460,000.00		-1,718,599,880.70	-	-
天津 湾房 产建 设有 限公 司	610,622,305.40	676,701,106.96	-	-	-	-14,117,980.67	-	-	-	-	-	662,583,126.29	-
天津 万城 置业 有限 公司	20,000,000.00	44,513,033.20	-	-	-	-9,717.77	-	-	-	-	-	44,503,315.43	-
天津 设计 之都	340,000,000.00	105,165,121.75	-	238,000,000.00	-	5,750,656.08	-	-	-	-	-	348,915,777.83	-

被投资单位	投资成本	2022 年 12 月 31 日	2023 年增减变动									2023 年 12 月 31 日	减值准备 2023 年 12 月 31 日余额
			合并转入	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
城市发展有限公司													
天津乐城置业有限公司	1,277,562,668.57	-	-	-	-	-6,340,496.39	-	-	-	-	1,277,562,668.57	1,271,222,172.18	-
天津元易诚商业运营管理有限公司	3,546,247.68	-	-	-	-	5,469.25	-	-	-	-	3,546,247.68	3,551,716.93	-
天津联投房地产开发有限公司	462,213,080.00	-	-	462,213,080.00	-	-865,809.08	-	-	-	-	-	461,347,270.92	-
天津国际机械有限公司	33,000,000.00	22,356,908.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,356,908.58	22,356,908.58

被投资单位	投资成本	2022 年 12 月 31 日	2023 年增减变动									2023 年 12 月 31 日	减值准备 2023 年 12 月 31 日余额
			合并转入	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
艾奕康（天津）工程咨询有限公司(原名：伟信(天津)工程咨询有限公司)	2,940,328.42	17,107,827.34	-	-	-	334,781.41	-	-	-	-	-	17,442,608.75	-
天津市五联众合科技发展有限公司	375,000,000.00	374,606,206.14	-	-	-	-102,250.35	-	-	-	-	-	374,503,955.79	-
中石化城投（天津）	69,151,500.00	62,308,374.80	-	5,850,000.00	-	888,970.28	-	-	-	-	-	69,047,345.08	-

被投资单位	投资成本	2022 年 12 月 31 日	2023 年增减变动									2023 年 12 月 31 日	减值准备 2023 年 12 月 31 日余额
			合并转入	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
石油制品销售有限公司													
天津碧海海绵城市有限公司	195,000,000.00	193,108,313.24	-	-	-	-4,457,840.64	-	-	-	-	-	188,650,472.60	-
上海诚鼎华建投资管理合伙企业（有限合伙）	500,000.00	668,179.52	-	-	-	215,498.46	-	-	100,000.00	-	-	783,677.98	-
天津滨海农村商业银行股份有限公司	3,614,885,700.00	3,347,909,924.03	-	-	-	109,372,265.21	10,594,704.38	-96,398,991.09	-	-	-	3,371,477,902.53	-

被投资单位	投资成本	2022 年 12 月 31 日	2023 年增减变动									2023 年 12 月 31 日	减值准备 2023 年 12 月 31 日余额
			合并转入	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
扬州市华建诚鼎股权投资合伙企业（有限合伙）	51,322,314.00	67,631,065.89	-	-	18,677,686.00	5,856,500.89	-	-	-	-	-	54,809,880.78	-
上海申创新动力股权投资管理中心（有限合伙）	1,398,750.00	9,271,153.68	-	-	1,101,250.00	-162,165.50	-	-	1,780,412.37	-	-	6,227,325.81	-
上海申创新动力股权投资基金合伙企业	263,694,262.15	265,004,070.63	-	-	16,055,737.85	-5,445,548.67	-	-	-	-	-	243,502,784.11	-

被投资单位	投资成本	2022 年 12 月 31 日	2023 年增减变动									2023 年 12 月 31 日	减值准备 2023 年 12 月 31 日余额
			合并转入	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
业 (有限合伙)													
天津 津弘 私募基金 管理有限公司	4,500,000.00	597,289.95	-	-	-	691,455.60	-	-	-	-	-	1,288,745.55	-
天津 枢纽 环线 铁路 有限公司	2,693,861,200.00	3,297,446,549.14	-	-	-	111,496,259.92	-	-4,667,290.32	500,949,385.67	-	-	2,903,326,133.07	-
天津 地铁 德高 广告 传媒 有限公司	4,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
天津 地铁 置地 商贸 有限公司	60,000,000.00	12,350,270.55	-	52,000,000.00	-	-2,511,612.78	-	-	-	-	-	61,838,657.77	-

被投资单位	投资成本	2022 年 12 月 31 日	2023 年增减变动									2023 年 12 月 31 日	减值准备 2023 年 12 月 31 日余额
			合并转入	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
天津地铁和谐物业管理有限公司	9,416,900.00	14,133,769.18	-	-	-	1,369,321.93	-	-	-	-	-	15,503,091.11	-
中交(天津)轨道交通投资建设有限公司	2,067,442,157.00	1,569,222,157.00	-	498,220,000.00	-	-	-	-	-	-	-	2,067,442,157.00	-
中交（天津）轨道交通工程建设有限公司	50,211,236.21	59,037,665.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59,037,665.86	-
中建（天津）轨道交通投资	1,341,082,157.00	868,182,157.00	-	472,900,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1,341,082,157.00	-

被投资单位	投资成本	2022 年 12 月 31 日	2023 年增减变动									2023 年 12 月 31 日	减值准备 2023 年 12 月 31 日余额
			合并转入	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
发展有限公司													
中铁（天津）轨道交通投资建设有限公司	1,253,960,000.00	1,135,650,000.00	-	118,310,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1,253,960,000.00	-
中铁建（天津）轨道交通投资发展有限公司	1,096,505,000.00	591,040,000.00	-	505,465,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1,096,505,000.00	-
天津一号轨道交通运营有限公司	1,033,748,835.00	1,033,748,835.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,033,748,835.00	-

被投资单位	投资成本	2022 年 12 月 31 日	2023 年增减变动									2023 年 12 月 31 日	减值准备 2023 年 12 月 31 日余额
			合并转入	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
神铁二号线（天津）轨道交通运营有限公司	745,907,449.00	745,907,449.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	745,907,449.00	-
天津三号线轨道交通运营有限公司	943,823,447.00	943,823,447.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	943,823,447.00	-
天津津轨汇海科技发展有限公司	23,000,000.00	16,489,156.37	-	9,200,000.00	-	4,850,228.65	-	-	-	-	-	30,539,385.02	-
中建六局水利水电建设	179,166,564.44	191,556,752.26	-	-	-	8,312,649.39	-	-	-	-	-	199,869,401.65	-

被投资单位	投资成本	2022 年 12 月 31 日	2023 年增减变动									2023 年 12 月 31 日	减值准备 2023 年 12 月 31 日余额
			合并转入	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
集团有限公司													
天津地铁传媒科技有限公司	4,491,353.77	9,456,775.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,456,775.86	2,924,847.38
天津地铁智慧科技有限公司	4,900,000.00	4,976,085.31	-	-	-	61,477.58	-	-	-	-	-	5,037,562.89	-
天津智能轨道交通研究院有限公司	3,600,000.00	3,686,415.26	-	-	-	397,846.84	-	-	-	-	-	4,084,262.10	-
中东欧特色小镇（天津）开发	98,000,000.00	98,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98,000,000.00	-

被投资单位	投资成本	2022 年 12 月 31 日	2023 年增减变动									2023 年 12 月 31 日	减值准备 2023 年 12 月 31 日余额
			合并转入	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
建设有限公司													
天津市宏兴房地产开发有限公司	15,000,000.00	19,789,205.71	-	-	-	833,980.56	-	2,292,899.31	-	-	-	22,916,085.58	-
天津龙源轨道新能源有限公司	3,500,000.00	3,847,766.86	-	-	-	910,657.34	-	-	413,266.95	-	-	4,345,157.25	-
津轨（天津）企业管理合伙企业（有限合伙）	1,450,000.00	-	-	1,450,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1,450,000.00	-
欣城（天津）	100,000,000.00	-	-	100,000,000.00	-	-23,246.12	-	-	-	-	-	99,976,753.88	-

被投资单位	投资成本	2022 年 12 月 31 日	2023 年增减变动									2023 年 12 月 31 日	减值准备 2023 年 12 月 31 日余额
			合并转入	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
管理咨询合伙企业（有限合伙）													
天津中建津轨建设发展有限公司	76,000,000.00	-	-	76,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	76,000,000.00	-
天津滨海新区轨道交通运营管理有限公司	3,930,000.00	3,930,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,930,000.00	-
中铁建（天津）轨道交通投资	134,525,000.00	96,080,000.00	-	38,445,000.00	-	-	-	-	-	-	-	134,525,000.00	-

被投 资单 位	投资 成本	2022 年 12 月 31 日	2023 年增减变动									2023 年 12 月 31 日	减值准备 2023 年 12 月 31 日余 额
			合并转入	追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益变 动	宣告发放 现金股利 或利润	计提 减值 准备	其他		
建设 有限 公司													
中交 （天 津） 轨道 交通 投资 发展 有限 公司	262,090,000.00	96,080,000.00	-	166,010,000.00	-	-	-	-	-	-	-	262,090,000.00	-
国电 投华 泽 （天 津） 资产 管理 有限 公司	819,650,000.00	844,291,855.06	-	-	-	29,534,277.89	-9,733,991.35	-	-	-	-	864,092,141.60	-
天津 生态 城吉 宝新 能源 发展 有限 公司	2,000,000.00	-	4,977,696.11	-	-	-496,732.00	-	-	-	-	-	4,480,964.11	-

被投资单位	投资成本	2022 年 12 月 31 日	2023 年增减变动									2023 年 12 月 31 日	减值准备 2023 年 12 月 31 日余额
			合并转入	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
华测生态环境科技（天津）有限公司	10,000,000.00	-	18,963,468.51	-	-	-226,112.85	-	-	-	-	-	18,737,355.66	-
天津梦态视传媒有限公司	19,500,000.00	-	4,944,348.01	-	-	-	-	-	-	-	-	4,944,348.01	-
小计	21,780,697,880.68	21,033,144,414.58	28,885,512.63	2,744,063,080.00	35,834,673.85	290,338,095.96	31,117,446.42	-98,773,382.10	509,703,064.99	-	-437,490,964.45	23,045,746,464.20	25,281,755.96
合计	25,379,052,480.68	29,098,834,487.59	3,295,192,727.18	2,744,063,080.00	36,634,673.85	697,872,737.15	31,117,446.42	-98,773,382.10	806,892,999.70	-	-6,412,197,606.33	28,512,581,816.36	25,281,755.96

(续)

被投资单位	投资成本	2021 年 12 月 31 日	2022 年增减变动									2022 年 12 月 31 日	减值准备 2022 年 12 月 31 日余额
			会计政策变更	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业													

被投资单位	投资成本	2021 年 12 月 31 日	2022 年增减变动									2022 年 12 月 31 日	减值准备 2022 年 12 月 31 日余额
			会计政策变更	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
国家会展中心（天津）有限责任公司	1,600,000,000.00	5,562,918,932.71	-	-	-	-188,444,541.54	-	600,000,000.00	-	-	-	5,974,474,391.17	-
中石化高速（天津）能源科技有限公司	25,000,000.00	26,929,196.36	-	-	-	557,453.87	-	-	1,736,276.72	-	-	25,750,373.51	-
天津天昂高速公路有限公司	198,000,000.00	432,557,633.21	--		-	55,915,834.79	-	-	45,000,000.00	-	-	443,473,468.00	-
天津天永高速公路有限公司	171,518,600.00	210,291,108.42	-	-	-	9,571,018.07	-	-	-	-	-	219,862,126.49	-
天津市高速公路养护有限公司	20,000,000.00	45,863,585.07	-	-	-	3,099,415.74	-	-	732,337.14	-	-	48,230,663.67	-
天津津富公路	106,080,000.00	111,897,356.04	-	-	-	3,249,260.02	-	-	5,550,037.55	-	-	109,596,578.51	-

被投资单位	投资成本	2021 年 12 月 31 日	2022 年增减变动									2022 年 12 月 31 日	减值准备 2022 年 12 月 31 日余额
			会计政策变更	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
有限公司													
天津新展高速公路有限公司	1,046,356,000.00	1,200,378,144.55	-	-	-	100,065,121.14	-	-	95,187,687.80	-	-	1,205,255,577.89	-
天津天高普华科技有限公司	800,000.00	1,894,342.99	-	-	-	58,405.18	-	-	-	-	-	1,952,748.17	-
河北国控津城环境治理有限责任公司	26,800,000.00	30,839,041.92	-	-	-	920,391.04	-	-	-	-	-	31,759,432.96	-
天津环投环境修复有限责任公司	4,600,000.00	4,641,282.74	-	-	-	693,429.90	-	-	-	-	-	5,334,712.64	-
小计	3,199,154,600.00	7,628,210,624.01	-	-	-	-14,314,211.79	-	600,000,000.00	148,206,339.21	-	-	8,065,690,073.01	-
二、联营企业													
天津龙源高速新能源	13,500,000.00	13,500,000.00	-	-	-	47,694.08	-	-	-	-	-	13,547,694.08	-

被投资单位	投资成本	2021 年 12 月 31 日	2022 年增减变动									2022 年 12 月 31 日	减值准备 2022 年 12 月 31 日余额
			会计政策变更	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
有限公司													
天津新金融投资有限责任公司	1,381,099,425.04	2,393,603,111.63	28,674,963.43	-	-	37,067,683.15	96,344.12	-	-	-	-	2,459,442,102.33	-
天津生态城投资开发有限公司	1,754,692,983.47	1,725,982,663.18	-	-	-	12,963,534.28	-	173,532.58	19,040,000.00		-5,600,000.00	1,714,479,730.04	-
天津津湾房产建设有限公司	610,622,305.40	675,410,866.69	-	-	-	1,290,240.27	-	-	-	-	-	676,701,106.96	-
天津万城置业有限公司	20,000,000.00	44,524,031.56	-	-	-	-10,998.36	-	-	-	-	-	44,513,033.20	-
天津设计之都城市发展有限公司	102,000,000.00	10,200,000.00	-	91,800,000.00	-	3,165,121.75	-	-	-	-	-	105,165,121.75	-
天津国际机械有限公司	33,000,000.00	22,356,908.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,356,908.58	22,356,908.58

被投资单位	投资成本	2021 年 12 月 31 日	2022 年增减变动									2022 年 12 月 31 日	减值准备 2022 年 12 月 31 日余额
			会计政策变更	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
艾奕康（天津）工程咨询有限公司(原名：伟信(天津)工程咨询有限公司)	2,940,328.42	17,667,502.17	-	-	-	-559,674.83	-	-	-	-	-	17,107,827.34	-
天津市五联众合科技发展有限公司	375,000,000.00	374,811,283.49	-	-	-	-205,077.35	-	-	-	-	-	374,606,206.14	-
中石化城投（天津）石油制品销售有限公司	63,301,500.00	63,295,732.13	-	-	-	-987,357.33	-	-	-	-	-	62,308,374.80	-
天津碧海海绵城市有限公司	195,000,000.00	195,000,000.00	-	-	-	-1,891,686.76	-	-	-	-	-	193,108,313.24	-

被投资单位	投资成本	2021 年 12 月 31 日	2022 年增减变动									2022 年 12 月 31 日	减值准备 2022 年 12 月 31 日余额
			会计政策变更	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
上海诚鼎华建投资管理合伙企业（有限合伙）	500,000.00	443,394.93	-	-	-	224,784.59	-	-	-	-	-	668,179.52	-
天津滨海农村商业银行股份有限公司	3,614,885,700.00	1,181,987,381.31	-	2,114,885,700.00	-	57,755,979.12	-6,719,136.40	-	-	-	-	3,347,909,924.03	-
扬州市华建诚鼎股权投资合伙企业（有限合伙）	70,000,000.00	68,772,658.83	-	-	-	-1,141,592.94	-	-	-	-	-	67,631,065.89	-
上海申创新动力股权投资管理中心（有限合伙）	2,500,000.00	3,428,814.46	-	1,250,000.00	-	5,087,133.03	-	-	494,793.81	-	-	9,271,153.68	-
上海申创新动	279,750,000.00	263,852,328.03	-	29,750,000.00	-	-28,598,257.40	-	-	-	-	-	265,004,070.63	-

被投资单位	投资成本	2021 年 12 月 31 日	2022 年增减变动									2022 年 12 月 31 日	减值准备 2022 年 12 月 31 日余额
			会计政策变更	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
力股权投资基金合伙企业（有限合伙）													
天津津弘私募基金管理有限公司	4,500,000.00	3,433,378.47	-	-	-	-2,836,088.52	-	-	-	-	-	597,289.95	-
天津枢纽环线铁路有限公司	2,693,861,200.00	3,301,276,067.10	-	-	-	-13,563,363.87	-	9,733,845.91	-	-	-	3,297,446,549.14	-
天津地铁德高广告传媒有限公司	4,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
天津地铁置地商贸有限公司	8,000,000.00	14,475,561.27	-	-	-	-2,125,290.72	-	-	-	-	-	12,350,270.55	-
天津地铁和谐物业管理有限公司	9,416,900.00	12,674,606.65	-	-	-	1,707,770.25	-	-	248,607.72	-	-	14,133,769.18	-

被投资单位	投资成本	2021 年 12 月 31 日	2022 年增减变动									2022 年 12 月 31 日	减值准备 2022 年 12 月 31 日余额
			会计政策变更	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
中交(天津)轨道交通投资建设有限公司	1,569,222,157.00	1,345,192,157.00	-	224,030,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1,569,222,157.00	-
中交（天津）轨道交通工程建设有限公司	50,211,236.21	133,666,222.54	-	-	83,093,147.85	8,464,591.17	-	-	-	-	-	59,037,665.86	-
福建南平武夷有轨电车有限公司	7,303,900.00	7,303,900.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-7,303,900.00	-	-
中建（天津）轨道交通投资发展有限公司	868,182,157.00	868,182,157.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	868,182,157.00	-
中铁（天津）轨道交通	1,135,650,000.00	591,580,000.00	-	544,070,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1,135,650,000.00	-

被投资单位	投资成本	2021 年 12 月 31 日	2022 年增减变动									2022 年 12 月 31 日	减值准备 2022 年 12 月 31 日余额
			会计政策变更	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
投资建设有限公司													
中铁建（天津）轨道交通投资发展有限公司	591,040,000.00	558,200,000.00	-	32,840,000.00	-	-	-	-	-	-	-	591,040,000.00	-
天津一号线轨道交通运营有限公司	1,033,748,835.00	1,033,748,835.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,033,748,835.00	-
神铁二号线（天津）轨道交通运营有限公司	745,907,449.00	745,907,449.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	745,907,449.00	-
天津三号线轨道交通运营有限公司	943,823,447.00	943,823,447.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	943,823,447.00	-
天津津轨汇海	13,800,000.00	6,900,000.00	-	6,900,000.00	-	2,689,156.37	-	-	-	-	-	16,489,156.37	-

被投资单位	投资成本	2021 年 12 月 31 日	2022 年增减变动									2022 年 12 月 31 日	减值准备 2022 年 12 月 31 日余额
			会计政策变更	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
科技发展有限公司													
中建六局水利水电建设集团有限公司	179,166,564.44	179,166,564.44	-	-	-	12,390,187.82	-	-	-	-	-	191,556,752.26	-
天津地铁传媒科技有限公司	4,491,353.77	8,749,433.92	-	-	-	528,585.10	-	178,756.84	-	-	-	9,456,775.86	2,924,847.38
天津地铁智慧科技有限公司	4,900,000.00	4,944,420.91	-	-	-	31,664.40	-	-	-	-	-	4,976,085.31	-
天津智能轨道交通研究院有限公司	3,600,000.00	3,496,386.68	-	-	-	190,028.58	-	-	-	-	-	3,686,415.26	-
中东欧特色小镇（天津）开发建设有限公司	98,000,000.00	98,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98,000,000.00	-

被投资单位	投资成本	2021 年 12 月 31 日	2022 年增减变动									2022 年 12 月 31 日	减值准备 2022 年 12 月 31 日余额
			会计政策变更	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
天津市宏兴房地产开发有限公司	15,000,000.00	-	-	19,879,705.92	-	-90,500.21	-	-	-	-	-	19,789,205.71	-
天津龙源轨道新能源有限公司	3,500,000.00	-	-	3,500,000.00	-	347,766.86	-	-	-	-	-	3,847,766.86	-
天津滨海新区轨道交通运营管理有限公司	3,930,000.00	-	-	3,930,000.00	-	-	-	-	-	-	-	3,930,000.00	-
中铁建（天津）轨道交通投资建设有限公司	96,080,000.00	-	-	96,080,000.00	-	-	-	-	-	-	-	96,080,000.00	-
中交（天津）轨道交通投资发	96,080,000.00	-	-	96,080,000.00	-	-	-	-	-	-	-	96,080,000.00	-

被投资单位	投资成本	2021 年 12 月 31 日	2022 年增减变动									2022 年 12 月 31 日	减值准备 2022 年 12 月 31 日余额
			会计政策变更	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
展有限公司													
国电投华泽（天津）资产管理有限公司	819,650,000.00	-	-	819,650,000.00	-	26,624,190.28	-1,982,335.22	-	-	-	-	844,291,855.06	-
小计	19,521,857,441.75	16,915,557,263.97	28,674,963.43	4,084,645,405.92	83,093,147.85	118,566,222.81	-8,605,127.50	10,086,135.33	19,783,401.53	-	-12,903,900.00	21,033,144,414.58	25,281,755.96
合计	22,721,012,041.75	24,543,767,887.98	28,674,963.43	4,084,645,405.92	83,093,147.85	104,252,011.02	-8,508,783.38	610,086,135.33	167,989,740.74	-	-12,903,900.00	29,098,834,487.59	25,281,755.96

3. 股权分置流通权

被投资单位名称	2022 年 12 月 31 日	2023 年度增加	2023 年度减少	2023 年 12 月 31 日
天津创业环保集团股份有限公司	71,359,190.50	-	-	71,359,190.50
合计	71,359,190.50	-	-	71,359,190.50

(续)

被投资单位名称	2021 年 12 月 31 日	2022 年度增加	2022 年度减少	2022 年 12 月 31 日
天津创业环保集团股份有限公司	71,359,190.50	-	-	71,359,190.50
合计	71,359,190.50	-	-	71,359,190.50

4、重要合营企业的主要财务信息

项目	2023 年度			
	天津天昂高速公路有限公司	天津新展高速公路有限公司	天津天永高速公路有限公司	天津津富高速公路有限公司
流动资产	286,199,879.70	218,830,149.88	274,626,944.40	32,278,620.19
非流动资产	319,820,052.79	2,725,551,319.07	78,813,195.32	217,352,306.43
资产合计	606,019,932.49	2,944,381,468.95	353,440,139.72	249,630,926.62
流动负债	40,615,217.60	516,869,880.46	44,701,112.76	18,769,546.60
非流动负债	4,990,057.49	656,196,335.93	3,419,728.00	28,287,003.69
负债合计	45,605,275.09	1,173,066,216.39	48,120,840.76	47,056,550.29
净资产	560,414,657.40	1,771,315,252.56	305,319,298.96	202,574,376.33
按持股比例计算的净资产份额	252,186,595.83	708,526,101.03	137,393,684.53	81,029,750.53
调整事项	82,055,597.62	528,045,901.38	94,273,241.97	31,721,882.57
对合营企业权益投资的账面价值	334,242,193.45	1,236,572,002.41	231,666,926.50	112,751,633.10
存在公开报价的权益投资的公允价值	-	-	-	-
营业收入	389,454,727.85	872,117,512.90	196,004,394.72	85,794,547.92
财务费用	-6,070,372.59	40,631,225.85	-2,467,720.38	-1,196,134.65
所得税费用	59,753,260.22	59,064,410.72	15,225,107.97	5,372,767.63
净利润	178,503,019.24	333,662,696.57	26,232,888.90	15,970,170.78
其他综合收益	-	-	-	-
综合收益总额	178,503,019.24	333,662,696.57	26,232,888.90	15,970,170.78
企业本期收到的来自合营企业的股利	189,557,633.21	102,148,654.11	-	3,233,013.72

(续)

项目	2022 年度			
	天津天昂高速公路有限公司	天津新展高速公路有限公司	天津天永高速公路有限公司	天津津富高速公路有限公司
流动资产	447,967,889.82	85,782,182.18	181,301,567.78	42,312,003.81
非流动资产	396,138,607.81	2,975,423,713.80	152,605,893.32	213,710,796.81
资产合计	844,106,497.63	3,061,205,895.98	333,907,461.10	256,022,800.62
流动负债	33,317,279.89	417,929,393.18	48,244,639.04	11,049,057.09
非流动负债	7,638,394.67	950,252,311.53	6,576,412.00	50,287,003.69
负债合计	40,955,674.56	1,368,181,704.71	54,821,051.04	61,336,060.78
净资产	803,150,823.07	1,693,024,191.27	279,086,410.06	194,686,739.84
按持股比例计算的净资产份额	361,417,870.38	677,209,676.51	125,588,884.52	77,874,695.94
调整事项	82,055,597.62	528,045,901.38	94,273,241.97	31,721,882.57
对合营企业权益投资的账面价值	443,473,468.00	1,205,255,577.89	219,862,126.49	109,596,578.51
存在公开报价的权益投资的公允价值	-	-	-	-
营业收入	310,569,898.46	830,615,823.33	166,372,849.23	72,955,470.27
财务费用	-6,015,251.61	54,004,373.10	-1,507,893.03	-1,019,295.97
所得税费用	41,419,137.42	83,736,264.68	7,003,360.74	2,831,942.96
净利润	124,257,410.65	250,162,802.85	21,268,929.04	8,123,150.04
其他综合收益	-	-	-	-
综合收益总额	124,257,410.65	250,162,802.85	21,268,929.04	8,123,150.04
企业本期收到的来自合营企业的股利	45,000,000.00	95,187,687.80	-	5,550,037.55

(续)

项目	2021 年度			
	天津天昂高速公路有限公司	天津新展高速公路有限公司	天津天永高速公路有限公司	天津津富高速公路有限公司
流动资产	383,626,542.35	180,963,669.68	110,860,539.91	92,059,461.47
非流动资产	459,878,567.70	3,161,214,683.20	206,074,173.58	197,316,002.50
资产合计	843,505,110.05	3,342,178,352.88	316,934,713.49	289,375,463.97
流动负债	56,447,673.80	424,854,651.96	51,095,960.47	16,649,776.60
非流动负债	8,164,023.83	1,141,647,488.62	8,021,272.00	72,287,003.69
负债合计	64,611,697.63	1,566,502,140.58	59,117,232.47	88,936,780.29
净资产	778,893,412.42	1,775,676,212.30	257,817,481.02	200,438,683.68
按持股比例计算的净资产份额	350,502,035.59	710,270,484.92	116,017,866.45	80,175,473.47
调整事项	82,055,597.62	490,107,659.63	94,273,241.97	31,721,882.57

项目	2021 年度			
	天津天昂高速公路有限公司	天津新展高速公路有限公司	天津天永高速公路有限公司	天津津富高速公路有限公司
对合营企业权益投资的账面价值	432,557,633.21	1,200,378,144.55	210,291,108.42	111,897,356.04
存在公开报价的权益投资的公允价值	-	-	-	-
营业收入	372,474,520.76	877,460,068.99	173,884,337.24	81,374,737.40
财务费用	-5,764,892.57	63,766,249.16	-1,214,061.19	-935,263.90
所得税费用	59,374,087.41	94,617,292.20	5,676,616.19	4,810,307.65
净利润	178,121,843.02	280,470,604.43	17,023,426.16	13,944,817.96
其他综合收益	-	-	-	-
综合收益总额	178,121,843.02	280,470,604.43	17,023,426.16	13,944,817.96
企业本期收到的来自合营企业的股利	96,522,113.02	89,720,534.63	24,336,520.78	11,891,157.73

5、重要联营企业的主要财务信息

项目	2023 年度	
	天津新金融投资有限责任公司	天津津湾房产建设有限公司
流动资产	54,677,900,474.27	2,676,517,855.90
非流动资产	15,165,161,057.79	664,007.99
资产合计	69,843,061,532.06	2,677,181,863.89
流动负债	34,828,577,890.30	25,586,379.84
非流动负债	19,705,178,756.01	-
负债合计	54,533,756,646.31	25,586,379.84
净资产	15,309,229,536.04	2,651,595,484.05
按持股比例计算的净资产份额	2,522,961,027.53	662,583,126.29
调整事项	-	-
对联营企业权益投资的账面价值	2,522,961,027.53	662,583,126.29
存在公开报价的权益投资的公允价值	-	-
营业收入	2,051,507,888.02	47,460,549.72
净利润	201,834,519.16	-56,471,922.66
其他综合收益	183,596,683.21	-
综合收益总额	385,431,202.37	-56,471,922.66
企业本期收到的来自联营企业的股利	-	-

(续)

项目	2022 年度	
	天津新金融投资有限责任公司	天津津湾房产建设有限公司
流动资产	48,425,748,977.61	2,755,459,483.94
非流动资产	16,413,087,526.75	784,334.13
资产合计	64,838,836,504.36	2,756,243,818.07
流动负债	37,715,254,473.64	48,176,411.36
非流动负债	12,199,708,347.34	-
负债合计	49,914,962,820.98	48,176,411.36
净资产	14,923,873,683.38	2,708,067,406.71
按持股比例计算的净资产份额	2,459,442,102.33	676,701,106.96
调整事项	-	-
对联营企业权益投资的账面价值	2,459,442,102.33	676,701,106.96
存在公开报价的权益投资的公允价值	-	-
营业收入	1,894,323,992.64	119,229,367.02
净利润	224,930,160.90	5,160,961.06
其他综合收益	584,612.38	-
综合收益总额	225,514,773.28	5,160,961.06
企业本期收到的来自联营企业的股利	-	-

(续)

项目	2021 年度	
	天津新金融投资有限责任公司	天津津湾房产建设有限公司
流动资产	50,284,503,774.20	2,852,571,525.70
非流动资产	19,769,619,927.31	812,120.03
资产合计	70,054,123,701.51	2,853,383,645.73
流动负债	36,489,870,937.43	150,477,200.08
非流动负债	19,039,892,418.51	-
负债合计	55,529,763,355.94	150,477,200.08
净资产	14,524,290,725.91	2,702,906,445.65
按持股比例计算的净资产份额	2,393,603,111.63	675,410,866.69
调整事项	-	-
对联营企业权益投资的账面价值	2,393,603,111.63	675,410,866.69
存在公开报价的权益投资的公允价值	-	-
营业收入	2,345,735,651.48	306,822,051.82

项目	2021 年度	
	天津新金融投资有限责任公司	天津津湾房产建设有限公司
净利润	194,001,146.97	9,082,666.27
其他综合收益	60,894,908.10	-
综合收益总额	254,896,055.07	9,082,666.27
企业本期收到的来自联营企业的股利	-	-

(十五) 其他权益工具投资

1. 其他权益工具投资情况

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
招商局公路网络科技控股股份有限公司	1,750,629,311.59	1,392,260,977.59	-
非上市公司股权--天津北方人才港股份有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00	2,000,000.00
天津港散货物流有限责任公司	26,836,217.99	26,836,217.99	26,836,217.99
中原百货集团股份有限公司	270,000.00	270,000.00	270,000.00
北京中轨道交通研究院有限公司	250,000.00	250,000.00	250,000.00
京沪高速铁路股份有限公司	9,287,345,989.08	9,475,796,375.16	9,302,458,636.59
天津银行股份有限公司	38,500,000.00	38,500,000.00	38,500,000.00
天津蓟港铁路有限责任公司	16,873,433.66	16,873,433.66	16,873,433.66
天津国康信用增进有限公司私募永续债	50,000,000.00	50,000,000.00	50,000,000.00
华联商厦	18,000.00	18,000.00	18,000.00
国家会展中心（天津）有限责任公司	5,974,474,391.17	-	-
天津西青国开村镇中银富登村镇银行股份有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00	10,000,000.00
渤海产业投资基金管理有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00
天津京津高速公路有限公司	355,000,000.00	355,000,000.00	355,000,000.00
天津中交津石高速公路建设发展有限公司	39,568,100.00	39,568,100.00	39,568,100.00
天津仁恒海河开发有限公司	200,000.00	6,000,000.00	6,000,000.00
福建南平武夷有轨电车有限公司	7,303,900.00	7,303,900.00	-
渤海银行股份有限公司	34,801,740.00	-	-
合计	17,599,071,083.49	11,425,677,004.40	9,852,774,388.24

截止 2023 年 12 月 31 日，京沪高速铁路股份有限公司股份存在 46,300.00 万股质押，账面价值为 2,277,960,000.00 元。

(十六) 其他非流动金融资产

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	1,001,000.00	-
其中：债务工具投资	-	-	-
权益工具投资	-	-	-
其他	-	1,001,000.00	-
指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	30,912,942,872.77	28,098,862,800.08	25,642,797,929.66
其中：债务工具投资	-	-	-
权益工具投资	30,912,942,872.77	28,048,862,800.08	25,642,797,929.66
其他	-	-	-
合计	30,912,942,872.77	28,099,863,800.08	25,642,797,929.66

(十七) 投资性房地产

项目	2022 年 12 月 31 日公允价值	2023 年增加			
		合并转入	购置	自用房地产或存货转入	公允价值变动损益
一、成本合计	19,486,949,298.21	-	27,790,719.20	673,410,619.70	-
其中：房屋、建筑物	19,486,949,298.21	-	27,790,719.20	673,410,619.70	-
二、公允价值变动合计	4,780,615,541.12	-	-	-	-53,621,917.61
其中：房屋、建筑物	4,780,615,541.12	-	-	-	-53,621,917.61
三、投资性房地产账面价值合计	24,267,564,839.33	-	27,790,719.20	673,410,619.70	-53,621,917.61
其中：房屋、建筑物	24,267,564,839.33	-	27,790,719.20	673,410,619.70	-53,621,917.61

(续)

项目	2023 年减少			2023 年 12 月 31 日公允价值
	处置	转为自用房地产	合并范围减少转出	
一、成本合计	26,819,224.76	28,346,340.02	7,702,743,445.24	12,430,241,627.09

项目	2023 年减少			2023 年 12 月 31 日公允价值
	处置	转为自用房地产	合并范围减少转出	
其中：房屋、建筑物	26,819,224.76	28,346,340.02	7,702,743,445.24	12,430,241,627.09
二、公允价值变动合计	-6,334,633.03	1,135,034.98	1,682,869,779.76	3,049,323,441.80
其中：房屋、建筑物	-6,334,633.03	1,135,034.98	1,682,869,779.76	3,049,323,441.80
三、投资性房地产账面价值合计	20,484,591.73	29,481,375.00	9,385,613,225.00	15,479,565,068.89
其中：房屋、建筑物	20,484,591.73	29,481,375.00	9,385,613,225.00	15,479,565,068.89

项目	2021 年 12 月 31 日公允价值	2022 年增加			
		合并转入	购置	自用房地产或存货转入	公允价值变动损益
一、成本合计	18,544,870,994.93	307,740,833.20	-	634,772,771.31	-
其中：房屋、建筑物	18,544,870,994.93	307,740,833.20	-	634,772,771.31	-
土地使用权	-	-	-	-	-
二、公允价值变动合计	4,854,154,962.37	-95,281,390.20	-	15,715,095.64	6,026,873.31
其中：房屋、建筑物	4,854,154,962.37	-95,281,390.20	-	15,715,095.64	6,026,873.31
土地使用权	-	-	-	-	-
三、投资性房地产账面价值合计	23,399,025,957.30	212,459,443.00	-	650,487,866.95	6,026,873.31
其中：房屋、建筑物	23,399,025,957.30	212,459,443.00	-	650,487,866.95	6,026,873.31
土地使用权	-	-	-	-	-

(续)

项目	2022 年减少			2022 年 12 月 31 日公允价值
	处置	转为自用房地产	其他	
一、成本合计	435,301.23	-	-	19,486,949,298.21
其中：房屋、建筑物	435,301.23	-	-	19,486,949,298.21
土地使用权	-	-	-	-
二、公允价值变动合计	-	-	-	4,780,615,541.12
其中：房屋、建筑物	-	-	-	4,780,615,541.12
土地使用权	-	-	-	-
三、投资性房地产账面价值合计	435,301.23	-	-	24,267,564,839.33
其中：房屋、建筑物	435,301.23	-	-	24,267,564,839.33
土地使用权	-	-	-	-

(1) 本公司以浩达公寓1,724.06平方米的房产为天津高速公路集团有限公司在天津农村商业银行股份有限公司的贷款提供担保, 截止2023年12月31日上述资产尚未解除抵押, 期末受限的投资性房地产账面价值为21,133,992.00元。

本公司下属的天津津轨资产管理有限公司与天津滨海农村商业银行股份有限公司海港支行签订了固定资产借款合同及抵押合同, 天津开发区泰达大厦房地产开发有限公司持有的投资性房地产中除津字第103021517803号河西区解放南路256号19层B、不动产权第1013131号河西区解放南路256号20层外均被抵押, 期末受限的投资性房地产账面价值为900,212,102.00元。

本公司下属的天津轨道交通集团有限公司与兴业银行股份有限公司天津分行签订了《并购借款合同》以及《非上市公司股权质押合同》, 以天津轨道交通集团有限公司持有天津津轨资产管理有限公司100%股权作为质押, 并且天津市地下铁道集团有限公司之子公司天津海顺置业发展有限公司与兴业银行股份有限公司天津分行签订《抵押合同》以其拥有的南开区南京路309号环球置地广场53套房产作为抵押取得借款, 期末受限的投资性房地产账面价值为485,044,836.08元。

本公司下属的天津市政投资有限公司以位于和平区贵州路49号的房产为抵押物, 为天津市政投资有限公司在兴业银行股份有限公司天津分行的0.5亿元借款提供抵押担保, 期末受限的投资性房地产账面价值为26,356,167.18元。

本公司下属的天津市政投资有限公司以位于河西区绥江道的29套房产、河西区绥江道与烟波道交口东南侧海逸豪园18号楼的1套房产, 合计30套房产为抵押物, 为天津市政投资有限公司在天津农村商业银行股份有限公司借款余额为5.9亿元借款提供抵押担保, 受限投资性房地产账面价值为143,550,711.47元。

本公司下属的天津市政投资有限公司以位于奥城商业广场的87套房产、西营门火车站北的1套房产为抵押物, 为天津高速公路集团有限公司的6亿元借款提供抵押担保, 受限投资性房地产账面价值为162,438,509.36元。

本公司下属的天津金融城开发有限公司于2022年与渤海银行天津分行签订借款及抵押协议, 抵押物为和平区解放北路与赤峰道交口津湾广场4,5,6号楼及地下室, 受限投资性房地产账面价值为1,441,786,890.47元。

本公司下属的天津金融城开发有限公司于2022年与渤海银行天津分行签订借款及抵押协议, 抵押物为和平区张自忠路与黑龙江路交口融信大楼, 受限投资性房地产账面价值为253,600,968.66元。

本公司下属的天津金融城开发有限公司以持有的河西区富裕广场综合楼为天津市政投资有限公司在天津农村商业银行股份有限公司的借款提供抵押担保, 受限投资性房地产账面价值为34,458,208.92元。

本公司下属的天津市凯德恒业投资集团有限公司以持有的凯德大厦为天津城投集团资产管理

有限公司在中国建设银行股份有限公司天津和平支行的借款提供抵押担保，受限投资性房地产的账面价值为353,347,238.95元。

本公司下属的天津市海河地产开发有限公司以持有的城投大厦为天津城投集团资产管理有限公司在中国建设银行股份有限公司天津和平支行的借款提供抵押担保，受限投资性房地产的账面价值为892,667,242.08元。

天津城投集团资产管理有限公司以持有的南京路309号等投资性房地产为天津高速公路集团有限公司在天津农村商业银行股份有限公司的短期流动资金贷款提供的抵押担保，截止2023年12月31日，上述资产尚未解除抵押，受限投资性房地产的账面价值为52,533,064.72元。

(2) 本公司下属的天津轨道交通集团有限公司坐落于西青区李七庄街玉带路36号的培训学校，截止2023年12月31日公允价值为316,089,512.00元，尚未办理产权证明文件。

本公司下属的天津天朗高速公路有限公司坐落于北辰区子牙河收费站（建筑物）截止2023年12月31日公允价值为14,708,125.72元，无产权证明文件。

(十八) 固定资产

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
固定资产	144,931,815,063.00	126,212,623,590.22	111,025,891,432.52
固定资产清理	61,851.80	77,144.31	224,044.96
合计	144,931,876,914.80	126,212,700,734.53	111,026,115,477.48

1. 固定资产情况

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年增加	2023 年减少	2023 年 12 月 31 日
一、账面原值				
其中：路桥资产	119,116,379,988.98	14,098,996,286.88	131,283,344.04	133,084,092,931.82
土地、房屋及构筑物	19,196,560,915.32	7,522,846,283.99	333,936,542.14	26,385,470,657.17
运输工具	136,262,085.41	74,313,893.87	19,072,816.49	191,503,162.79
办公设备	93,848,469.15	41,250,908.23	2,974,785.48	132,124,591.90
电子设备	259,593,591.35	80,772,468.52	34,318,519.65	306,047,540.22
翔宇公园	69,673,355.56	-	5,510,239.26	64,163,116.30
机器设备	2,481,557,414.91	213,946,354.87	9,966,370.97	2,685,537,398.81
地铁一号线	1,552,889,090.52	-	572,580,754.72	980,308,335.80
办公家具	86,729,861.03	1,213,746.09	51,538,618.13	36,404,988.99
专用设备	-	2,330,636,307.81	147,110,870.42	2,183,525,437.39
其他	1,228,866,704.41	511,153,306.98	6,456,346.82	1,733,563,664.57

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年增加	2023 年减少	2023 年 12 月 31 日
账面原值合计	144,222,361,476.64	24,875,129,557.24	1,314,749,208.12	167,782,741,825.76
二、累计折旧				
其中：路桥资产	13,182,767,126.23	969,075,543.77	11,723,704.32	14,140,118,965.68
土地、房屋及构筑物	2,760,910,586.41	1,895,104,282.65	27,251,527.07	4,628,763,341.99
运输工具	108,232,907.01	71,263,866.32	18,136,790.72	161,359,982.61
办公设备	68,968,079.93	40,866,151.66	2,289,868.09	107,544,363.50
电子设备	176,109,889.22	78,022,332.60	27,318,844.54	226,813,377.28
翔宇公园	25,393,627.59	2,833,557.37	4,176,748.81	24,050,436.15
机器设备	1,337,585,594.03	284,522,853.80	4,399,240.37	1,617,709,207.46
地铁一号线	-	-	-	-
办公家具	54,482,751.76	3,803,334.39	26,987,018.02	31,299,068.13
专用设备	-	1,293,097,742.09	100,062,217.09	1,193,035,525.00
其他	279,081,950.84	298,347,962.60	3,359,073.23	574,070,840.21
累计折旧合计	17,993,532,513.02	4,936,937,627.25	225,705,032.26	22,704,765,108.01
三、减值准备				
其中：路桥资产	-	-	-	-
土地、房屋及构筑物	82,609.05	130,634,006.84	-	130,716,615.89
运输工具	152.50	-	-	152.50
办公设备	-	-	-	-
电子设备	63,734.59	-	-	63,734.59
翔宇公园	-	-	-	-
机器设备	10,305.54	-	-	10,305.54
地铁一号线	-	-	-	-
办公家具	612,017.72	-	612,017.72	-
专用设备	-	-	-	-
其他	15,436,554.00	-	65,707.77	15,370,846.23
减值准备合计	16,205,373.40	130,634,006.84	677,725.49	146,161,654.75
四、固定资产账面净值				
其中：路桥资产	105,933,612,862.75	-	-	118,943,973,966.14
土地、房屋及构筑物	16,435,567,719.86	-	-	21,625,990,699.29
运输工具	28,029,025.90	-	-	30,143,027.68
办公设备	24,880,389.22	-	-	24,580,228.40
电子设备	83,419,967.54	-	-	79,170,428.35

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年增加	2023 年减少	2023 年 12 月 31 日
翔宇公园	44,279,727.97	-	-	40,112,680.15
机器设备	1,143,961,515.34	-	-	1,067,817,885.81
地铁一号线	1,552,889,090.52	-	-	980,308,335.80
办公家具	31,635,091.55	-	-	5,105,920.86
专用设备	-	-	-	990,489,912.39
其他	934,348,199.57	-	-	1,144,121,978.13
固定资产账面净值合计	126,212,623,590.22	-	-	144,931,815,063.00

(续)

项目	2021 年 12 月 31 日	2022 年增加	2022 年减少	2022 年 12 月 31 日
一、账面原值				
其中：路桥资产	103,651,880,543.28	15,998,482,903.72	533,983,458.02	119,116,379,988.98
土地、房屋及构筑物	17,968,976,137.24	1,277,861,105.32	50,276,327.24	19,196,560,915.32
运输工具	140,028,534.46	6,897,640.18	10,664,089.23	136,262,085.41
办公设备	89,731,353.45	9,819,428.72	5,702,313.02	93,848,469.15
电子设备	248,893,607.34	18,296,471.79	7,596,487.78	259,593,591.35
翔宇公园	69,673,355.56	-	-	69,673,355.56
机器设备	2,480,779,294.16	41,177,023.87	40,398,903.12	2,481,557,414.91
地铁一号线	1,552,889,090.52	-	-	1,552,889,090.52
办公家具	84,728,277.62	2,267,529.90	265,946.49	86,729,861.03
其他	1,151,712,876.50	94,698,363.17	17,544,535.26	1,228,866,704.41
账面原值合计	127,439,293,070.13	17,449,500,466.67	666,432,060.16	144,222,361,476.64
二、累计折旧				
其中：路桥资产	11,944,740,902.26	1,238,026,223.97	-	13,182,767,126.23
土地、房屋及构筑物	2,592,754,181.43	198,739,413.84	30,583,008.86	2,760,910,586.41
运输工具	109,671,615.70	8,524,766.48	9,963,475.17	108,232,907.01
办公设备	59,710,705.73	12,935,765.59	3,678,391.39	68,968,079.93
电子设备	161,577,475.91	17,220,579.31	2,688,166.00	176,109,889.22
翔宇公园	24,699,925.59	693,702.00	-	25,393,627.59
机器设备	1,198,144,163.27	166,499,098.62	27,057,667.86	1,337,585,594.03
地铁一号线	-	-	-	-
办公家具	48,977,085.26	5,540,304.95	34,638.45	54,482,751.76
其他	256,920,209.06	25,633,197.19	3,471,455.41	279,081,950.84
累计折旧合计	16,397,196,264.21	1,673,813,051.95	77,476,803.14	17,993,532,513.02

项目	2021 年 12 月 31 日	2022 年增加	2022 年减少	2022 年 12 月 31 日
三、减值准备				
其中：路桥资产	-	-	-	-
土地、房屋及构筑物	82,609.05	-	-	82,609.05
运输工具	152.50	-	-	152.50
办公设备	-	-	-	-
电子设备	63,734.59	-	-	63,734.59
翔宇公园	-	-	-	-
机器设备	10,305.54	-	-	10,305.54
地铁一号线	-	-	-	-
办公家具	612,017.72	-	-	612,017.72
其他	15,436,554.00	-	-	15,436,554.00
减值准备合计	16,205,373.40	-	-	16,205,373.40
四、固定资产账面净值				
其中：路桥资产	91,707,139,641.02	-	-	105,933,612,862.75
土地、房屋及构筑物	15,376,139,346.76	-	-	16,435,567,719.86
运输工具	30,356,766.26	-	-	28,029,025.90
办公设备	30,020,647.72	-	-	24,880,389.22
电子设备	87,252,396.84	-	-	83,419,967.54
翔宇公园	44,973,429.97	-	-	44,279,727.97
机器设备	1,282,624,825.35	-	-	1,143,961,515.34
地铁一号线	1,552,889,090.52	-	-	1,552,889,090.52
办公家具	35,139,174.64	-	-	31,635,091.55
其他	879,356,113.44	-	-	934,348,199.57
固定资产账面净值合计	111,025,891,432.52	-	-	126,212,623,590.22

(1) 融资租赁固定资产情况：

本公司于 2022 年 9 月 28 日与天津城投创展租赁有限公司(出租人)签订了融资租赁合同，合同约定天津城市基础设施建设投资集团有限公司(承租人)将价值 101,669,894.50 元的设备转让给天津城投创展租赁有限公司，天津城投创展租赁有限公司回租给天津城市基础设施建设投资集团有限公司，租赁期为 1.5 年，自 2022 年 9 月 28 日至 2024 年 3 月 27 日，租金由本金和租赁利息组成，租赁本金为 100,000,000.00 元;天津城投创展租赁有限公司于 2022 年 10 月 18 日将上述租赁合同权益无保留的转让给天津天保租赁有限公司。

本公司于 2022 年 12 月 29 日与天津城投创展租赁有限公司(出租人)签订了融资租赁合同，合同约定天津城市基础设施建设投资集团有限公司(承租人)将价值 406,801,036.00 元的设备转让给天津

城投创展租赁有限公司，天津城投创展租赁有限公司回租给天津城市基础设施建设投资集团有限公司，租赁期为 3 年，自 2022 年 12 月 29 日至 2025 年 12 月 29 日，租金由本金和租赁利息组成，租赁本金为 400,000,000.00 元；天津城投创展租赁有限公司于 2023 年 1 月 17 日将上述租赁合同权益无保留的转让给中国环球租赁有限公司。

本公司于 2023 年 5 月 26 日与天津天保租赁有限公司(出租人)签订了融资租赁合同，合同约定天津城市基础设施建设投资集团有限公司(承租人)将价值 55,088,890.00 元的设备转让给天津天保租赁有限公司，天津天保租赁有限公司回租给天津城市基础设施建设投资集团有限公司，租赁期为 3 年，自 2023 年 5 月 29 日至 2026 年 5 月 28 日，租金由本金和租赁利息组成，租赁本金为 50,000,000.00 元。

本公司于 2023 年 2 月 15 日与天津城投创展租赁有限公司(出租人)签订了融资租赁合同，合同约定天津城市基础设施建设投资集团有限公司(承租人)将价值 100,788,498.00 元的设备转让给天津城投创展租赁有限公司，天津城投创展租赁有限公司回租给天津城市基础设施建设投资集团有限公司，租赁期为 3 年，自 2023 年 2 月 15 日至 2026 年 2 月 15 日，租金由本金和租赁利息组成，租赁本金为 100,000,000.00 元；天津城投创展租赁有限公司于 2023 年 2 月 16 日将上述租赁合同权益无保留的转让给鑫源融资租赁(天津)股份有限公司。

天津高速公路集团有限公司（承租人）于 2021 年 05 月 18 日与建信金融租赁有限公司（出租人）签订的租赁协议中规定，出租人向公司（承租人）购进合同所载明的承租人净值为 1,249,770,039.60 元的唐津高速（天津南段）路面资产及构筑物固定资产，并回租给公司，租赁期为 8 年，自 2021 年 05 月 18 日至 2029 年 04 月 20 日止，租金由本金和租赁利息组成，租赁本金为 600,000,000.00 元。

天津高速公路集团有限公司（承租人）于 2021 年 06 月 10 日与建信金融租赁有限公司（出租人）签订的租赁协议中规定，出租人向公司（承租人）购进合同所载明的承租人净值为 467,186,200.00 元的唐津高速（天津南段）部分路面改扩建固定资产，并回租给公司，租赁期为 8 年，自 2021 年 06 月 10 日至 2029 年 04 月 20 日止，租金由本金和租赁利息组成，租赁本金为 326,000,000.00 元。

天津高速公路集团有限公司（承租人）于 2023 年 6 月 19 日与天津城投创展租赁有限公司（出租人）签订的租赁协议中规定，出租人向公司（承租人）购进合同所载明的承租人净值为 76,095,600.00 元的主要分布在津晋高速东段、津港高速、宁静高速固定资产，并回租给公司，租赁期为 3 年，自 2023 年 6 月 19 日至 2026 年 6 月 18 日止，租金由本金和租赁利息组成，租赁本金为 50,000,000.00 元。天津城投创展租赁有限公司于 2023 年 6 月 19 日将上述租赁合同权益无保留的转让给天津天保租赁有限公司。

天津高速公路集团有限公司（承租人）于 2023 年 6 月 19 日与天津城投创展租赁有限公司（出租人）签订的租赁协议中规定，出租人向公司（承租人）购进合同所载明的承租人净值为 50,140,000.00 元的取消高速公路省界收费站项目施工 4 标段收费系统设备设施、通信系统设施、低压系统设施固定资产，并回租给公司，租赁期为 3 年，自 2023 年 6 月 19 日至 2026 年 6 月 18 日止，租金由本金和租赁利息组成，租赁本金为 50,000,000.00 元。天津城投创展租赁有限公司于 2023 年

6月19日将上述租赁合同权益转让给天津天保租赁有限公司。

天津高速公路集团有限公司（承租人）于2023年6月19日与天津城投创展租赁有限公司（出租人）签订的租赁协议中规定，出租人向公司（承租人）购进合同所载明的承租人净值为36,125,200.00元的取消高速公路省界收费站项目设备采购1标段门架系统ETC天线固定资产，并回租给公司，租赁期为3年，自2023年6月19日至2026年6月18日止，租金由本金和租赁利息组成，租赁本金为30,000,000.00元。天津城投创展租赁有限公司于2023年8月31日将上述租赁合同权益无保留的转让给天津天保租赁有限公司。

天津高速公路集团有限公司（承租人）于2023年8月31日与天津城投创展租赁有限公司（出租人）签订的租赁协议中规定，出租人向公司（承租人）购进合同所载明的承租人净值为20,200,800.00元的取消高速公路省界收费站项目设备采购1标段门架系统天线控制器、车道系统ETC天线、车道系统天线控制器、门架系统ETC天线、门架系统天线控制器、车道系统ETC天线及车道系统天线控制器固定资产，并回租给公司，租赁期为3年，自2023年8月31日至2026年8月30日止，租金由本金和租赁利息组成，租赁本金为20,000,000.00元。天津城投创展租赁有限公司于2023年8月31日将上述租赁合同权益无保留的转让给天津天保租赁有限公司。

天津高速公路集团有限公司（承租人）于2023年9月14日与天津城投创展租赁有限公司（出租人）签订的租赁协议中规定，出租人向公司（承租人）购进合同所载明的承租人净值为50,014,500.00元的天津市取消高速公路省界收费站项目施工第2标段与天津市取消高速公路省界收费站项目机房改造(16标段)固定资产，并回租给公司，租赁期为3年，自2023年9月14日至2026年9月13日止，租金由本金和租赁利息组成，租赁本金为50,000,000.00元。天津城投创展租赁有限公司于2023年9月14日将上述租赁合同权益转让给鑫源融资租赁（天津）股份有限公司。

天津高速公路集团有限公司（承租人）于2023年10月13日与天津城投创展租赁有限公司（出租人）签订的租赁协议中规定，出租人向公司（承租人）购进合同所载明的承租人净值为50,079,000.00元的天津市取消高速公路省界收费站项目设备采购第2标段相关资产与天津市取消高速公路省界收费站项目收费运营数据智能平台相关固定资产，并回租给公司，租赁期为3年，自2023年10月13日至2026年10月12日止，租金由本金和租赁利息组成，租赁本金为50,000,000.00元。天津城投创展租赁有限公司于2023年10月13日将上述租赁合同权益转让给鑫源融资租赁（天津）股份有限公司。

（2）截止2023年12月31日未办理产权证明文件的情况及原因：

天津滨海快速交通发展有限公司丽新公寓（1-4层）商业，为轻轨沿线拆迁资产，已办理产权证明文件的房间为：1-（203-204），1-（301-302），1-（303-304），1-（305-306），1-（401-402），1-（605-606），1-（703-704），1-（705-706）2-（305-306），2-（503-504），2-（603-604），3-（401-403），4-（401-402），4-（603-604），其余房间尚未办理产权证明文件，期末账面价值为29,397,497.03元。

天津市地下铁道集团有限公司五号线指挥部，期末账面价值为10,091,281.44元；天津市地下铁道集团有限公司六号线指挥部，期末账面价值为43,215,889.91元；以上资产均未办理产权证明

文件。

天津市海河建设发展投资有限公司房屋建筑物期末账面净值 532,179,426.14 元尚未办妥产权证书；

天津创业环保集团股份有限公司的固定资产和土地使用权中包含固定资产和土地使用权中包含账面价值 95,693,492.42 元（原价 173,091,414.31 元）的外购资产（2022 年 12 月 31 日：账面价值 98,999,522.22 元，原价 173,091,414.31 元）和账面价值 7,936,145.00 元（原价 12,036,380.09 元）的以非货币性资产交换取得的资产（2022 年 12 月 31 日：账面价值 8,154,839.86 元，原价 12,036,380.09 元）。这些资产权属转让手续尚未办理或正在办理中。鉴于上述外购资产和换入资产均依照相关合法协议和程序取得，本公司子公司天津创业环保集团股份有限公司管理层确信其产权转移不存在任何法律障碍，也不会产生重大的额外成本；

天津市环境建设投资有限公司房屋建筑物账面价值 1,789,589,412.87 元，尚未办妥产权证书。

天津生态城投资开发有限公司及其下属企业持有的第一社区、第二生活、第三社区、第四社区、天和新乐汇 1-4 号楼、创研大厦 1 号楼、新智大厦、白领公寓租赁（和畅园、和馨园）、三 A 商业 1-2 层、创意大厦尚未办妥产权证书，期末账面价值为 802,622,105.67 元。

（3）截止 2023 年 12 月 31 日，固定资产抵押情况：

本公司下属的万宁凯德投资公司于 2020 年 2 月 24 日与中国银行股份有限公司万宁支行签订借款合同，借款余额为 265,000,000.00 元，借款期限自 2020 年 2 月 28 日至 2032 年 2 月 28 日，该笔借款提供抵押物为石梅半岛希尔顿逸林滨湖度假酒店（不少于 52,960 m²在建工程及相应土地使用权），截止 2023 年 12 月 31 日，受限资产账面价值为 605,250,086.87 元；

本公司下属的山东创业环保科技发展有限公司以 85,209,096.21 元的机器设备为抵押物，向中国民生银行临沂沂水支行贷款，尚未结清贷款金额为 130,208,287.51 元，截止 2023 年 12 月 31 日，受限固定资产账面价值为 85,209,096.21 元；

本公司下属的山东创业环保科技发展有限公司以 89,124,078.52 元的机器设备为抵押物，向农业银行股份有限公司郯城县支行贷款，尚未结清贷款金额为 122,765,311.49 元，截止 2023 年 12 月 31 日，受限固定资产账面价值为 89,124,078.52 元；

本公司下属的高邮康博环境资源有限公司以 75,929,660.91 元的房产为抵押物，向江苏高邮农村商业银行龙虬支行贷款，尚未结清贷款金额为 4,820,285.93 元，截止 2023 年 12 月 31 日，受限固定资产账面价值为 75,929,660.91 元；

本公司下属的天津生态城产业园运营管理有限公司以 239,739,295.28 元的滨海新区中新天津生态城动漫中路 126 号动漫大厦的房产为抵押物，向上海浦东发展银行股份有限公司天津分行贷款，尚未结清贷款金额为 87,000,000.00 元，截止 2023 年 12 月 31 日，受限固定资产账面价值为 239,739,295.28 元。

2、固定资产清理

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
固定资产设备清理	61,851.80	77,144.31	224,044.96
合计	61,851.80	77,144.31	224,044.96

(十九) 在建工程

项目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	429,405,229,883.71	278,699,026.60	429,126,530,857.11
工程物资	3,408,542.40	-	3,408,542.40
合计	429,408,638,426.11	278,699,026.60	429,129,939,399.51

(续)

项目	2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	430,490,103,138.71	284,917,747.28	430,205,185,391.43
工程物资	3,408,542.40	-	3,408,542.40
合计	430,493,511,681.11	284,917,747.28	430,208,593,933.83

(续)

项目	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	425,594,756,694.02	284,917,747.28	425,309,838,946.74
工程物资	3,408,542.40	-	3,408,542.40
合计	425,598,165,236.42	284,917,747.28	425,313,247,489.14

1、在建工程情况：

(1) 在建工程余额

项目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
道路工程、道路桥梁建设	107,347,982,604.51	-	107,347,982,604.51
海河工程	2,516,137,318.82	-	2,516,137,318.82
地铁工程	154,768,452,655.40	62,905,508.07	154,705,547,147.33
地铁沿线开发	40,559,526,352.43	-	40,559,526,352.43
高速公路建设工程	39,979,713,396.56	-	39,979,713,396.56

项目	2023 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
东站枢纽工程	9,766,024,094.53	-	9,766,024,094.53
西站枢纽工程	20,971,224,528.25	-	20,971,224,528.25
环境工程	4,090,694,236.86	-	4,090,694,236.86
风景区建设	670,862,132.66	-	670,862,132.66
公交场站	117,274,481.92	-	117,274,481.92
泵站工程	20,544,381.18	-	20,544,381.18
铁路工程	4,119,730,463.29	-	4,119,730,463.29
铁路沿线工程	1,136,676,053.62	-	1,136,676,053.62
轻轨工程	24,385,687,543.03	215,793,518.53	24,169,894,024.50
城市更新项目	4,005,161,930.00	-	4,005,161,930.00
光伏发电工程	167,873,977.32	-	167,873,977.32
其他	14,781,663,733.33	-	14,781,663,733.33
合计	429,405,229,883.71	278,699,026.60	429,126,530,857.11

(续)

项目	2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
道路工程、道路桥梁建设	114,274,163,837.98	-	114,274,163,837.98
海河工程	2,833,282,701.35	-	2,833,282,701.35
地铁工程	151,276,548,711.54	62,905,508.07	151,213,643,203.47
地铁沿线开发	39,335,477,129.49	-	39,335,477,129.49
高速公路建设工程	38,357,994,684.99	6,218,720.68	38,351,775,964.31
东站枢纽工程	9,745,513,378.41	-	9,745,513,378.41
西站枢纽工程	20,852,926,562.97	-	20,852,926,562.97
环境工程	7,330,645,006.89	-	7,330,645,006.89
风景区建设	648,529,895.94	-	648,529,895.94
公交场站	114,602,993.19	-	114,602,993.19
泵站工程	99,094,079.53	-	99,094,079.53
铁路工程	4,083,559,247.04	-	4,083,559,247.04
铁路沿线工程	1,164,018,674.72	-	1,164,018,674.72
轻轨工程	23,533,576,022.62	215,793,518.53	23,317,782,504.09
城市更新项目	2,630,324,876.83	-	2,630,324,876.83
其他	14,209,845,335.22	-	14,209,845,335.22

项目	2022 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
合计	430,490,103,138.71	284,917,747.28	430,205,185,391.43

(续)

项目	2021 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值
道路工程、道路桥梁建设	117,160,603,097.80	-	117,160,603,097.80
海河工程	2,974,550,727.87	-	2,974,550,727.87
地铁工程	142,542,652,560.30	62,905,508.07	142,479,747,052.23
地铁沿线开发	38,474,475,272.79	-	38,474,475,272.79
高速公路建设工程	45,378,444,713.38	6,218,720.68	45,372,225,992.70
东站枢纽工程	9,739,570,879.41	-	9,739,570,879.41
西站枢纽工程	20,526,603,438.73	-	20,526,603,438.73
环境工程	6,210,043,311.31	-	6,210,043,311.31
风景区建设	630,291,321.31	-	630,291,321.31
公交场站	91,595,066.97	-	91,595,066.97
泵站工程	113,298,636.12	-	113,298,636.12
铁路工程	4,050,708,035.28	-	4,050,708,035.28
铁路沿线工程	1,144,817,449.42	-	1,144,817,449.42
轻轨工程	23,585,143,199.89	215,793,518.53	23,369,349,681.36
其他	12,971,958,983.44	-	12,971,958,983.44
合计	425,594,756,694.02	284,917,747.28	425,309,838,946.74

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	2022 年 12 月 31 日	2023 年度增加金额	2023 年度转入存货、固定资产及无形资产金额	2023 年度其他减少金额	2023 年 12 月 31 日
道路工程、道路桥梁建设	114,274,163,837.98	7,961,786,684.99	14,222,437,239.64	665,530,678.82	107,347,982,604.51
海河工程	2,833,282,701.35	387,504,807.00	704,650,189.53	-	2,516,137,318.82
地铁工程	151,276,548,711.54	3,511,638,169.80	-	19,734,225.94	154,768,452,655.40
地铁沿线开发	39,335,477,129.49	1,284,707,433.56	49,176,235.04	11,481,975.58	40,559,526,352.43
高速公路建设工程	38,357,994,684.99	1,666,158,419.99	40,884,424.78	3,555,283.64	39,979,713,396.56
东站枢纽工程	9,745,513,378.41	20,510,716.12	-	-	9,766,024,094.53
西站枢纽工程	20,852,926,562.97	118,297,965.28	-	-	20,971,224,528.25

项目名称	2022 年 12 月 31 日	2023 年度增加金额	2023 年度转入存货、固定资产及无形资产金额	2023 年度其他减少金额	2023 年 12 月 31 日
环境工程	7,330,645,006.89	2,744,266,230.70	3,614,389,227.60	2,369,827,773.13	4,090,694,236.86
风景区建设	648,529,895.94	22,332,236.72	-	-	670,862,132.66
公交场站	114,602,993.19	2,671,488.73	-	-	117,274,481.92
泵站工程	99,094,079.53	17,813,468.55	96,363,166.90	-	20,544,381.18
铁路工程	4,083,559,247.04	40,000,000.00	-	3,828,783.75	4,119,730,463.29
铁路沿线工程	1,164,018,674.72	6,439,758.46	-	33,782,379.56	1,136,676,053.62
轻轨工程	23,533,576,022.62	852,111,520.41	-	-	24,385,687,543.03
城市更新项目	2,630,324,876.83	3,486,999,492.17	2,112,162,439.00	-	4,005,161,930.00
光伏发电工程	-	169,430,637.19	1,556,659.87	-	167,873,977.32
其他	14,209,845,335.22	703,812,797.34	94,787,036.87	37,207,362.36	14,781,663,733.33
合计	430,490,103,138.71	22,996,481,827.01	20,936,406,619.23	3,144,948,462.78	429,405,229,883.71

(续)

项目名称	2021 年 12 月 31 日	2022 年度增加金额	2022 年度转入固定资产及无形资产金额	2022 年度其他减少金额	2022 年 12 月 31 日
道路工程、道路桥梁建设	117,160,603,097.80	6,346,298,672.56	7,225,754,284.62	2,006,983,647.76	114,274,163,837.98
海河工程	2,974,550,727.87	154,017,335.26	295,285,361.78	-	2,833,282,701.35
地铁工程	142,542,652,560.30	8,871,887,601.85	-	137,991,450.61	151,276,548,711.54
地铁沿线开发	38,474,475,272.79	1,430,936,595.81	407,246,985.57	162,687,753.54	39,335,477,129.49
高速公路建设工程	45,378,444,713.38	2,052,323,575.60	8,524,325,001.23	548,448,602.76	38,357,994,684.99
东站枢纽工程	9,739,570,879.41	5,942,499.00	-	-	9,745,513,378.41
西站枢纽工程	20,526,603,438.73	326,323,124.24	-	-	20,852,926,562.97
环境工程	6,210,043,311.31	3,078,828,825.82	754,934,527.95	1,203,292,602.29	7,330,645,006.89
风景区建设	630,291,321.31	18,238,574.63	-	-	648,529,895.94
公交场站	91,595,066.97	23,007,926.22	-	-	114,602,993.19
泵站工程	113,298,636.12	9,847,747.42	-	24,052,304.01	99,094,079.53
铁路工程	4,050,708,035.28	32,851,211.76	-	-	4,083,559,247.04
铁路沿线工程	1,144,817,449.42	30,868,621.44	-	11,667,396.14	1,164,018,674.72
轻轨工程	23,585,143,199.89	305,687,956.74	-	357,255,134.01	23,533,576,022.62
城市更新项目	-	2,630,324,876.83	-	-	2,630,324,876.83

项目名称	2021 年 12 月 31 日	2022 年度增加金额	2022 年度转入固定资产及无形资产金额	2022 年度其他减少金额	2022 年 12 月 31 日
其他	12,971,958,983.44	1,355,493,723.20	78,279,170.83	39,328,200.59	14,209,845,335.22
合计	425,594,756,694.02	26,672,878,868.38	17,285,825,331.98	4,491,707,091.71	430,490,103,138.71

(1) 子公司天津市地下铁道集团有限公司融资租赁情况如下：

1) 天津市地下铁道集团有限公司于 2014 年 3 月 31 日与农银金融租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同》，合同约定由出租人向天津市地下铁道集团有限公司购买天津站交通枢纽工程管理中心、换乘中心、海河东路地道西段，并出租给天津市地下铁道集团有限公司，租赁期限共 15 年，租赁本金为 1,000,000,000.00 元。

2) 天津市地下铁道集团有限公司于 2018 年 2 月 13 日与建信金融租赁有限公司（出租人）签订《租赁协议》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津滨海国际机场扩建配套交通中心工程（土建施工第 1 合同段、土建施工第 4 合同段、装修工程第 1 标段、装修工程第 2 标段及装修工程第 3 标段），并且签订了《转让合同》，合同编号：【001-0000922-001】，租赁期限为 6 年，租赁本金为 745,000,000.00 元。

3) 天津市地下铁道集团有限公司于 2019 年 12 月与交银金融租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同》（回租），合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进梅江风景区站（不含）-会展中心站-新梅江站-洞庭湖站-梅林路站（不含）共计三站四区间、大毕庄车辆段上盖结建工程及大毕庄车辆段铺轨工程，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：交银租赁字 20190208 号，租赁期限为 96 个月，租赁本金为 2,000,000,000.00 元。

4) 天津市地下铁道集团有限公司于 2020 年 8 月 27 日与天津轨道交通集团融资租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁 1 号线东延至国家会展中心项目电动客车采购合同，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【GDZL-HZ-2020-08-01】，租赁期限为 2020 年 8 月 28 日至 2025 年 8 月 27 日，租赁本金为 500,000,000.00 元。

5) 天津市地下铁道集团有限公司于 2020 年 9 月 28 日与昆仑金融租赁有限责任公司（出租人）签订《融资租赁合同》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁 5 号线及 6 号线部分设备设施资产及盾构区间工程，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：KLJRZL-YW(ZL)-2020-22028，租赁期限为 96 个月，租赁本金为 2,500,000,000.00 元。

6) 天津市地下铁道集团有限公司于 2020 年 11 月 30 日与天津轨道交通集团融资租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁 10 号线工程信号系统、天津地铁 10 号线一期工程通风、空调与采暖系统水冷螺杆式冷水机组、组合式空调机组、空气处理机组设备，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【GDZL-HZ-2020-11-01】，租赁期限为 2020 年 11 月 26 日至 2029 年 5 月 3 日，租赁本金为

300,000,000.00 元。

7) 天津市地下铁道集团有限公司于 2020 年 12 月 15 日与中银金融租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁 3 号线与 5 号线换乘站张兴庄站土建资产、天津地铁 5、6 号线工程文化中心部分第 1 合同段（5 号线部分）土建资产、天津地铁 5 号线文化中心站建筑工程、天津地铁 5 号线工程（北辰科技园北站、丹河北道站、北辰道站、职业大学站）内檐装饰装修工程（一标段）、天津地铁 5 号线津塘路派出所及公交分局技术用房土建资产、地铁 5、6 号线肿瘤医院站肿瘤医院南院区±0.00 以下结建工程及新建污水处理站工程，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【ZYJZ-Y-2020-0015】，租赁期限为 10 年，租赁本金为 740,000,000.00 元。

8) 天津市地下铁道集团有限公司于 2020 年 12 月 28 日与融信（天津）国际融资租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同》（回租），合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁 5、6 号线工程钢筋集中采购第 2 包、5、6 号线工程盾构管片（第 2 包：5 号线 B 包）、天津地铁 5 号线热塑性聚酯弹性体材料、天津地铁 5 号线工程隔离式减震垫材料、天津地铁 5 号线工程橡胶材料、天津地铁 5 号线车站出入口及段场增加安防监控设备、天津地铁 5 号线工程供电系统设备、5 号线工程信号电源系统、5 号线工程多联空调机组及配套设备，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【RXZL207】，租赁期限为 5 年，租赁本金为 1,000,000,000.00 元。

9) 天津市地下铁道集团有限公司于 2021 年 1 月 29 日与中海油国际融资租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进文化中心站结构设施、地下空间弱电设备、地下空间给排水、暖通设备、文化中心交通枢纽地下连廊及车库、公交首末站变电站电气设备、文化中心交通枢纽 LED 大屏幕、文化中心交通枢纽地下空间消防设备、文化中心交通枢纽地下道路及停车场、文化中心交通枢纽地下货运道路及下沉广场、自动扶梯设备、盾构机管片设备、地铁 5 号线以北公交枢纽场站、地铁 5 号线以南和 Z1 线西域地下场站，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【CIFL-2021-YW2-0002】，租赁期限为 96 个月，租赁本金为 1,500,000,000.00 元。

10) 天津市地下铁道集团有限公司于 2021 年 2 月 1 日与中银金融租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁 5 号线第 8 合同段土建资产，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【ZYJZ-Y-2021-0003】，租赁期限为 10 年，租赁本金为 260,000,000.00 元。

11) 天津市地下铁道集团有限公司于 2021 年 2 月 7 日与融信（天津）国际融资租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进 6 号线机电系统设备第六标段、6 号线机电系统设备第五标段、5 号线工程屏蔽门系统设备、5 号线工程道岔，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【RXZL209】，租赁期限为 5 年，租赁本金为 500,000,000.00 元。

12) 天津市地下铁道集团有限公司于 2021 年 2 月 22 日与国银金融租赁股份有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进地铁五号线大直沽西路站（含）-下瓦房站（不含）轨道、站台及其他附属设施、地铁五号线张兴庄站

(不含)-志成道站(含)-思源道站(含)轨道、站台及其他附属设施、地铁五号线金钟站(不含)-月牙河路站(含)-幸福公园站(不含)轨道、站台及其他附属设施,并回租给天津市地下铁道集团有限公司,合同编号:【国金租【2021】租字第(B-016)号】,租赁期限为8年,租赁本金为1,000,000,000.00元。

13)天津市地下铁道集团有限公司于2021年3月11日与中银金融租赁有限公司(出租人)签订《融资租赁合同(回租)》,合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁5号线第11、12合同段土建资产,并回租给天津市地下铁道集团有限公司,合同编号:【ZYJZ-Y-2021-0009】,租赁期限为10年,租赁本金为1,050,000,000.00元。

14)天津市地下铁道集团有限公司于2021年3月23日与交银金融租赁有限责任公司(出租人)签订《融资租赁合同(回租)》,合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁5、6号线梨园头变电站、5、6号线工程盾构管片钢筋、宜宾路站及红旗路站至宜宾路站至鞍山西道站一站两区、天津地铁5号线梨园头车辆段跟随式降压变电所三、跟随式降压变电所四设备、6号线工程DC1500V开关柜及配套设备、阳光乐园站至尖山路站、尖山路站至Z1线尖山路站地下空间部分,并回租给天津市地下铁道集团有限公司,合同编号:【交银租赁字【20210048】号】,租赁期限为8年,租赁本金为450,000,000.00元。

15)天津市地下铁道集团有限公司于2021年3月31日与交银金融租赁有限责任公司(出租人)签订《融资租赁合同(回租)》,合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进体育中心站、天津地铁5号线沿线桥梁、天津地铁6号线浮置板,并回租给天津市地下铁道集团有限公司,合同编号:【交银租赁字【20210048-1】号】,租赁期限为8年,租赁本金为320,000,000.00元。

16)天津市地下铁道集团有限公司于2021年4月2日与农银金融租赁有限公司(出租人)签订《融资租赁合同(回租)》,合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进5号线靖江路站设备设施,并回租给天津市地下铁道集团有限公司,合同编号:【农银租赁回租字202100009号】,租赁期限为10年,租赁本金为500,000,000.00元。

17)天津市地下铁道集团有限公司于2021年4月14日与中银金融租赁有限公司(出租人)签订《融资租赁合同(回租)》,合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁5号线工程电动客车、天津地铁5号线风机(含消声器)设备,并回租给天津市地下铁道集团有限公司,合同编号:【ZYJZ-Y-2021-0013】,租赁期限为10年,租赁本金为950,000,000.00元。

18)天津市地下铁道集团有限公司于2021年5月27日与国银金融租赁股份有限公司(出租人)签订《融资租赁合同(回租)》,合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进地铁六号线大毕庄车辆段(不含)至金钟河大街站(含)机电系统设备,并回租给天津市地下铁道集团有限公司,合同编号:【国金租【2021】租字第(B-035-1)号】,租赁期限为5年,租赁本金为115,600,000.00元。

19)天津市地下铁道集团有限公司于2021年5月31日与交银金融租赁有限责任公司(出租人)签订《融资租赁合同(回租)》,合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津

地铁 5 号线自动扶梯（276 部）、5 号线工程冷却塔，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【交银租赁字【20210048-2】号】，租赁期限为 8 年，租赁本金为 230,000,000.00 元。

20) 天津市地下铁道集团有限公司于 2021 年 6 月 9 日与中车金融租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进 5 号线工程通信专用无线系统设备、天津地铁 5 号线通信系统集成设备、天津地铁 6 号线工程电动客车电气牵引系统，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【CRRCFL-2021-007-HZ-001】，租赁期限为 96 个月，租赁本金为 445,000,000.00 元。

21) 天津市地下铁道集团有限公司于 2021 年 6 月 9 日与中车金融租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁 5 号线风机（含消声器）、天津地铁 6 号线工程综合监控系统设备、天津地铁 6 号线大毕庄车辆段（含）~梅林路站（含）弱电系统部分设备、天津地铁 6 号线工程自动扶梯设备，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【CRRCFL-2021-007-HZ-002】，租赁期限为 96 个月，租赁本金为 455,000,000.00 元。

22) 天津市地下铁道集团有限公司于 2021 年 6 月 16 日与华夏金融租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁 5、6 号线盾构管片及配套附属设施（第 5 包：6 号线 B 包）、天津地铁 5 号线工程机电系统设备及配套附属设施（成林道站-文化中心站），并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【HXZL-HZ-2021108】，租赁期限为 5 年，租赁本金为 485,000,000.00 元。

23) 天津市地下铁道集团有限公司于 2021 年 6 月 16 日与华夏金融租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁 6 号线工程（梅林路站~咸水沽西站）海河教育园车辆段轨道及配套附属设施，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【HXZL-HZ-2021109】，租赁期限为 5 年，租赁本金为 1,015,000,000.00 元。

24) 天津市地下铁道集团有限公司于 2021 年 6 月 21 日与中铁建金融租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁 6 号线电动客车，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【CRCCFL-1-2021-030-01】，租赁期限为 120 个月，租赁本金为 350,000,000.00 元。

25) 天津市地下铁道集团有限公司于 2021 年 6 月 21 日与中铁建金融租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁 6 号线电动客车，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【CRCCFL-1-2021-030-02】，租赁期限为 120 个月，租赁本金为 350,000,000.00 元。

26) 天津市地下铁道集团有限公司于 2021 年 6 月 21 日与中铁建金融租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁 6 号线电动客车，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【CRCCFL-1-2021-030-03】，

租赁期限为 120 个月，租赁本金为 300,000,000.00 元。

27) 天津市地下铁道集团有限公司于 2021 年 6 月 21 日与中铁建金融租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁 6 号线电动客车，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【CRCCFL-1-2021-030-05】，租赁期限为 120 个月，租赁本金为 200,000,000.00 元。

28) 天津市地下铁道集团有限公司于 2021 年 12 月 31 日与太平石化金融租赁有限责任公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁 5 号线弱电系统设备、天津地铁 6 号线供电设备（三标段）、天津地铁 6 号线工程供电系统设备（二标段）、天津地铁 6 号线工程水消防系统（一标段）、天津地铁 6 号线工程冷水机组/组合空调机组及配套设备，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【TPSH（2021）ZL079】，租赁期限为 6 年，租赁本金为 476,000,000.00 元。

29) 天津市地下铁道集团有限公司于 2022 年 9 月 6 日与天津轨道交通集团融资租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁 4 号线南段工程钢筋，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【GDZL-HZ-2022-09-05】，租赁期限为 2022 年 9 月 9 日至 2023 年 9 月 9 日，租赁本金 250,000,000.00 元。2023 年 9 月 6 日签订补充协议，合同编号【GDZL-HZ-2022-09-05-B】，租赁期限变更为 2022 年 9 月 9 日至 2024 年 9 月 9 日。

30) 天津市地下铁道集团有限公司于 2022 年 9 月 6 日与天津轨道交通集团融资租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津市地铁 8 号线一期南丰路建设涉及中医一附院房屋工程，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【GDZL-HZ-2022-09-01】，租赁期限为 2022 年 9 月 7 日至 2023 年 9 月 7 日，租赁本金 200,000,000.00 元。2023 年 9 月 6 日签订补充协议，合同编号【GDZL-HZ-2022-09-01-B】，租赁期限变更为 2022 年 9 月 7 日至 2024 年 9 月 7 日。

31) 天津市地下铁道集团有限公司于 2022 年 9 月 6 日与天津轨道交通集团融资租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津市地铁 8 号线一期人民公园建设涉及青年创业广场房屋工程，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【GDZL-HZ-2022-09-02】，租赁期限为 2022 年 9 月 7 日至 2023 年 9 月 7 日，租赁本金 300,000,000.00 元。2023 年 9 月 6 日签订补充协议，合同编号【GDZL-HZ-2022-09-02-B】，租赁期限变更为 2022 年 9 月 7 日至 2024 年 9 月 7 日。

32) 天津市地下铁道集团有限公司于 2022 年 9 月 6 日与天津轨道交通集团融资租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津市地铁 8 号线一期、11 号线一期南开区段建设涉及国有土地上房屋、天津市地铁 8 号线一期工程土建监理第 1 合同段、第 2 合同段、第 3 合同段工程，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【GDZL-HZ-2022-09-03】，租赁期限为 2022 年 9 月 7 日至 2023 年 9 月 7 日，租赁本金 350,000,000.00 元。2023 年 9 月 6 日签订补充协议，合同编号【GDZL-HZ-2022-09-03-B】，租

赁期限变更为 2022 年 9 月 7 日至 2024 年 9 月 7 日。

33) 天津市地下铁道集团有限公司于 2022 年 9 月 6 日与天津轨道交通集团融资租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进地铁 8 号线马场道站涉及河西区住建委房屋、地铁 8 号线一期绿水公园站附属结构、主变电所和线路公安派出所用房、地铁 8 号线成都道站西康路 48 号房产、地铁 8 号线沂长区间涉及中水北方科研楼项目，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【GDZL-HZ-2022-09-04】，租赁期限为 2022 年 9 月 7 日至 2023 年 9 月 7 日，租赁本金 400,000,000.00 元。2023 年 9 月 6 日签订补充协议，合同编号【GDZL-HZ-2022-09-04-B】，租赁期限变更为 2022 年 9 月 7 日至 2024 年 9 月 7 日。

34) 天津市地下铁道集团有限公司于 2022 年 4 月 25 日与北银金融租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁 4 号线南段工程钢筋集中采购合同（第一标段），并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：北银金租[2022]回字 0040 号，租赁期限 2022 年 4 月 27 日至 2027 年 4 月 27 日，租赁本金 200,000,000.00 元。

35) 天津市地下铁道集团有限公司于 2022 年 3 月 29 日与道生国际融资租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁 6 号线工程警用无线系统设备、天津地铁 5 号线工程车辆段及停车场洗车机设备、天津地铁 5 号线工程车辆段不落轮镟床及公铁两用车设备、天机地铁 5 号线工程环控电控柜机配套设备、天津地铁 5 号线车辆段地坑式架车机设备、天津地铁 5 号线工程电动客车电气牵引系统、天津地铁 5 号线工程车辆段及停车场轮对检测、救援、安全联锁设备、5 号线工程 DC1500V 开关柜机配套设备，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：[DSZL202210008]，租赁期限 2022 年 3 月 30 日至 2025 年 3 月 30 日，租赁本金 300,000,000.00 元。

36) 天津市地下铁道集团有限公司于 2022 年 8 月 25 日与昆仑金融租赁有限责任公司（出租人）签订《融资租赁合同》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁 10 号线（一期）工程电动客车采购项目，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：KLJRZL-YW(ZL)-2022-21022，租赁期限 2022 年 8 月 26 日至 2027 年 8 月 26 日，租赁本金 325,000,000.00 元。

37) 天津市地下铁道集团有限公司于 2022 年 6 月与太平石化金融租赁有限责任公司（出租人）签订《融资租赁合同》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁 6 号线工程供电系统设备（一标段）、天津地铁 5 号线工程机电系统设备（二标段）、天津地铁 6 号线工程（梅林路站-咸水沽西站）洒水道 110KV 变电站及外电源线设备、天津地铁 5 号线工程车辆段及停车场第三批工艺设备（五标段）、天津地铁 5 号线第四批工艺设备采购项目第二标段；车辆检修设备、天津地铁 6 号线工程车辆段地坑式架车机设备、天津地铁 5 号线工程电梯设备、天津地铁 5 号线车辆段工艺设备重型轨道车及平板车（带吊）车辆，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：TPSH（2022）ZL028，租赁期限 2022 年 6 月 6 日至 2028 年 6 月 6 日，租赁本金

627,000,000.00 元。

38) 天津市地下铁道集团有限公司于 2022 年 6 月与太平石化金融租赁有限责任公司（出租人）签订《融资租赁合同》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁 4 号线南段工程信号系统设备、天津地铁 4 号线南段工程环控电控柜及配套设备、天津地铁 4 号线南段工程综合监控系统设备、天津地铁 4 号线南段工程站台门系统设备，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：TPSH（2022）ZL036，租赁期限 2022 年 6 月 27 日至 2028 年 6 月 27 日，租赁本金 373,000,000.00 元。

39) 天津市地下铁道集团有限公司于 2022 年 6 月 27 日与中车金融租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁 10 号线（一期）工程电动客车、天津地铁 10 号线一期工程通信系统集成设备、天津地铁 4 号线南段工程自动扶梯与电梯设备、天津地铁 4 号线南段工程无线通信系统设备、天津地铁 10 号线南段工程无线通信系统设备，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：CRRCL-2022-002-HZ，租赁期限：2022 年 6 月 30 日至 2030 年 6 月 30 日，租赁本金 500,000,000.00 元（其中 2022 年到账 440,000,000.00 元、2023 年到账 60,000,000.00 元）。

40) 天津市地下铁道集团有限公司于 2023 年 11 月 28 日与天津轨道交通集团融资租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁 6 号线工程土建施工第 19 合同段、天津地铁 6 号线工程土建施工第 16 合同段项目，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【GDZL-HZ-2023-11-02】，租赁期限为 2023 年 11 月 28 日至 2024 年 11 月 28 日，租赁本金 525,000,000.00 元。

41) 天津市地下铁道集团有限公司于 2023 年 11 月 28 日与天津轨道交通集团融资租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁 6 号线工程土建施工第 20 合同段、天津西站交通枢纽配套市政公用工程土建施工第十一标段项目，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【GDZL-HZ-2023-11-03】，租赁期限为 2023 年 11 月 28 日至 2024 年 11 月 28 日，租赁本金 535,000,000.00 元。

42) 天津市地下铁道集团有限公司于 2023 年 11 月 28 日与天津轨道交通集团融资租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁 6 号线西青道站、西青道站至西站站区间（西段）以及西青道下沉（西段）工程土建施工合同-天津西站交通枢纽配套市政公用工程土建施工第三标段；天津西站交通配套市政公用工程土建施工第十一标段补充协议（五）-天津地铁 6 号线工程西站站（不含）至河北大街站（含）土建施工补充协议五项目，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【GDZL-HZ-2023-11-04】，租赁期限为 2023 年 11 月 28 日至 2024 年 11 月 28 日，租赁本金 470,000,000.00 元。

43) 天津市地下铁道集团有限公司于 2023 年 11 月 28 日与天津轨道交通集团融资租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津西站交通枢纽配套市政公用工程土建施工第十三标段、天津西站交通枢纽配套市政公用工程土建施工第三标段项目，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【GDZL-HZ-

2023-11-05】，租赁期限为 2023 年 11 月 28 日至 2024 年 11 月 28 日，租赁本金 548,330,923.62 元。

44) 天津市地下铁道集团有限公司于 2023 年 1 月 4 日与昆仑金融租赁有限责任公司（出租人）签订《融资租赁合同》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进电动客车（第 1018-1022 列客车，合计 30 辆）项目，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：KLJRZL-YW(ZL)-2022-21044，租赁期限 2023 年 1 月 6 日至 2028 年 1 月 6 日，租赁本金 120,000,000.00 元（2023 年到账 102,000,000.00 元）。

45) 天津市地下铁道集团有限公司于 2023 年 11 月 28 日与天津轨道交通集团融资租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁 5 号线工程信号系统设备采购及相关服务项目，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【GDZL-HZ-2023-01-01】，租赁期限为 2023 年 1 月 11 日至 2025 年 1 月 11 日，租赁本金 300,000,000.00 元。

46) 天津市地下铁道集团有限公司于 2023 年 11 月 28 日与天津轨道交通集团融资租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进天津地铁 6 号线工程电梯设备、天津地铁 6 号线工程警用通信系统工程、天津地铁 6 号线工程环控电控柜及配套设备、天津地铁 6 号线工程 AC40.5KV 气体绝缘开关柜及配套设备、天津地铁 6 号线风机（含消声器）设备项目，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【GDZL-HZ-2023-01-02】，租赁期限为 2023 年 1 月 17 日至 2025 年 1 月 17 日，租赁本金 300,000,000.00 元。

47) 天津市地下铁道集团有限公司于 2023 年 11 月 28 日与天津轨道交通集团融资租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进 5 号线工程土建施工第 17 合同段、天津地铁 5 号线工程土建施工第 R4 合同段、天津地铁 5 号线双街站幕墙设计与施工及钢结构工程、地铁 2 号线与 5 号线换乘站靖江路站工程、6 号线工程土建施工第 R1 合同段分劈协议（5 号线部分）项目，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：【GDZL-HZ-2023-06-02】，租赁期限为 2023 年 6 月 14 日至 2024 年 6 月 14 日，租赁本金 1,200,000,000.00 元。

48) 天津市地下铁道集团有限公司于 2023 年 12 月 11 日与昆仑金融租赁有限责任公司（出租人）签订《融资租赁合同》，合同约定出租人向天津市地下铁道集团有限公司购进 6 号线自动售检票系统设备、6 号线工程机电系统设备项目，并回租给天津市地下铁道集团有限公司，合同编号：KLJRZL-YW(ZL)-2023-21038，租赁期限 2023 年 12 月 20 日至 2028 年 12 月 20 日，租赁本金 300,000,000.00 元。

（2）子公司天津滨海快速交通发展有限公司融资租赁情况

1) 天津滨海快速交通发展有限公司于 2015 年 9 月 17 日与道生国际金融租赁股份有限公司（出租人）签订《融资租赁合同》，合同约定出租人向天津滨海快速交通发展有限公司购进东、西段房产、构筑物及管道沟槽，并回租给天津滨海快速交通发展有限公司使用。租赁期限为 10 年，租赁本金为 500,000,000.00 元。天津轨道交通集团有限公司于同日与出租人签署编号为 DSHZ20150013-BZ《保证合同》，为上述义务提供担保。2015 年 9 月 25 日，天津滨海快速交通发

展有限公司与道生国际金融租赁股份有限公司（转让人）、农银金融租赁有限公司（受让人）签订《租赁资产及应收租金权益转让协议》，合同约定转让人向受让人转让其在租赁合同项下的应收租赁款的收益权，受让人向转让人购买上述资产。

2) 天津滨海快速交通发展有限公司于 2018 年 4 月 9 日与天津轨道交通集团融资租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同》，合同约定出租人向天津滨海快速交通发展有限公司购进 116 辆车，并回租给天津滨海快速交通发展有限公司使用，租赁期限为 6 年，租赁本金为 600,000,000.00 元。

3) 天津滨海快速交通发展有限公司于 2020 年 6 月与建信金融租赁有限公司（出租人）签订租赁协议，合同约定出租人向天津滨海快速交通发展有限公司购进津滨轻轨 9 号线设备，并回租给天津滨海快速交通发展有限公司使用，租赁期限为 6 年，租赁本金 1,500,000,000.00 元。

4) 天津滨海快速交通发展有限公司于 2020 年 10 月与道生国际融资租赁（天津）有限公司出租人签订《融资租赁合同》，合同约定出租人向天津滨海快速交通发展有限公司购进津滨轻轨 9 号线设备，并回租给天津滨海快速交通发展有限公司使用，租赁期限为 5 年，租赁本金为 658,000,000.00 元。天津轨道交通集团有限公司为共同承租人。

5) 天津滨海快速交通发展有限公司于 2021 年 2 月 23 日与建信金融租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同》，合同约定出租人向天津滨海快速交通发展有限公司购进津滨轻轨 9 号线西段设备安装工程，并回租给天津滨海快速交通发展有限公司使用，租赁期限为 8 年，租赁本金为 1,500,000,000.00 元。

6) 天津滨海快速交通发展有限公司于 2021 年 6 月 30 日与邦银金融租赁股份有限公司（出租人）签订《融资租赁合同》，合同约定出租人向天津滨海快速交通发展有限公司购进天津地铁 9 号线相关设备及附属设施，并回租给天津滨海快速交通发展有限公司使用，租赁期限为 5 年，租赁本金为 300,000,000.00 元。

7) 天津滨海快速交通发展有限公司 2022 年 2 月 16 日与长江联合金融租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同》，合同约定出租人向天津滨海快速交通发展有限公司购进津滨轻轨滨海大学站 AFC 系统、东海路站及控制中心 AFC 系统、张贵庄站 AFC 系统、军粮城站 AFC 系统、信号系统设备、钢管公司站 AFC 系统、津滨轻轨滨海大学站升级信号系统、东海路站及控制中心升级信号系统、张贵庄站升级信号系统、军粮城站升级信号系统、钢管公司站升级信号系统、市民广场站升级 AFC 系统、东丽站升级 AFC 系统，并回租给天津滨海快速交通发展有限公司使用，合同编号：YUFLC004850-ZL0001-L001，租赁期限为 5 年，租赁本金为 200,000,000.00 元。

8) 天津滨海快速交通发展有限公司及天津轨道交通集团有限公司于 2022 年 2 月 16 日与道生国际融资租赁（天津）有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（出售回租）》，合同约定出租人向天津滨海快速交通发展有限公司购进轻轨张贵庄站公安安防系统设备、天津市区至滨海新区轨道交通工程接触网架线作业车、接触网放线车、轨道起重车、天津市区至滨海新区轨道交通工程信号专用转换开关、轨道交通 9 号线自动售检票系统改造工程机房专用空调、天津市区至滨海新区轨道交通工程轨道平台车、天津市区至滨海新区轨道交通工程救援设备、天津市区至滨海新区

轨道交通工程（车辆段维修设备）蓄电池维护类设备、天津市区至滨海新区快速轨道交通工程通信系统光缆、自动售检票系统改造工程设备、轨道交通 9 号线自动售检票系统读写器设备、天津市区至滨海新区快速轨道交通工程安检设备、梨园头办公楼培训教室会议系统设备、天津市区至滨海新区快速轨道交通工程车站空调设备、轻轨车辆基地和停车场视频监控设备、轨道交通 9 号线公安无线及信息网系统设备、天津市区至滨海新区轨道交通工程（车辆段维修设备）空调检修设备、天津市区至滨海新区轨道交通工程（车辆段维修设备）电器、电子检修试验类设备、天津市区至滨海新区轨道交通工程（车辆段维修设备）钩缓、制动及门检修设备、天津市区至滨海新区轨道交通工程接触网检测车采购合同、天津市区至滨海新区轨道交通工程（车辆段维修设备）数控车轮床、天津地铁 9 号线八堡-SS1、停车场地面段照明设备、津滨轻轨 9 号线无线信号强度弱点设备、9 号线通号中心信号光电速度传感器配件设备、9 号线 OTN 传输系统配件设备、9 号线无线系统配件设备、车辆中心电客车受电弓滑板条组组装设备、电客车应急通风逆变器、车辆中心电客车受电弓配件设备、供电中心直流开关柜配件设备、津滨轻轨电客车用蓄电池组、天津滨海快速交通发展有限公司供电整流变压器、津滨轻轨供电差动保护装置设备、津滨轻轨 9 号线气溶胶灭火装置设备、天津滨海快速交通发展有限公司 5 号线双街停车场综合楼培训教室会议系统设备、天津市区至滨海新区轨道交通工程（车辆段维修设备）电机检修试验类设备、车载信号 ATC 配件设备、仓储设备、AFC 中央系统重建项目设备、津滨轻轨 9 号线道岔电热融雪设备、9 号线轮椅升降台、天津市区至滨海新区轨道交通工程通信系统-广播子系统设备、天津市区至滨海新区轨道交通工程（车辆段维修设备）四向蟹行升降作业车、登司机室平台、月修库检测平台、移动式车体支架、限界测试装置设备，并回租给天津滨海快速交通发展有限公司使用，合同编号：DSZL202210110，租赁期限为 3 年，租赁本金为 220,000,000.00 元。

9) 天津滨海快速交通发展有限公司于 2023 年 11 月 14 日与天津轨道交通集团融资租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同》，合同约定出租人向本公司购进天津地铁 9 号线电客车大修 B 及二期电客车半寿命修项目、一期电客车 28 列电缆更新项目、津滨轻轨 9 号线 122 事故车修复项目，期限为 3 年，租赁金为 400,000,000.00 元。

10) 天津滨海快速交通发展有限公司于 2023 年 6 月与道生国际融资租赁（天津）有限公司出租人签订《融资租赁合同》，合同约定出租人向本公司购进津滨轻轨 9 号线设备，并回租给本公司使用，租赁期限为 3 年，租赁本金为 750,000,000.00 元。天津轨道交通集团有限公司为共同承租人。

（3）子公司天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司融资租赁情况

1) 天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司与国银金融租赁股份有限公司（出租人）于 2022 年 7 月 4 日签订了《融资租赁合同》，合同约定出租人向天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司购进天津站交通枢纽工程公安 350 兆无线通信系统设备资产、天津站交通枢纽前广场景观照明系统设备资产（二标段）、天津站交通枢纽前广场景观照明系统设备资产（一标段）、天津站交通枢纽工程通信系统设备资产（A 包）、天津站交通枢纽旅客信息系统（PIS）一期设备资产、天津站交通枢纽前广场广播系统设备资产、天津站交通枢纽后广场公安无线系统设备资产、天津站交通枢纽消防工程消防水系统设备资产（A 包）、天津站交通枢纽管理控制中心机电设备资产、天津站交通枢纽工程机电设备资产（A 包）、天津站交通枢纽工程机电设备资产（B 包）、天津站交通枢纽工程机电设备资产（C 包）、天津站交通枢纽工程机电设备资产（D 包）、天津站交通枢纽工程机

电设备资产（E 包）、天津站交通枢纽工程机电设备资产（F 包）、天津站交通枢纽综合配套楼机电设备资产、天津站交通枢纽工程电梯、自动人行道设备资产（D 包）、天津站交通枢纽工程电梯 E 包（综合配套楼及停车中心）垂直电梯设备资产、天津站交通枢纽工程电梯、自动人行道设备资产（B 包）、天津站交通枢纽工程电梯、自动人行道设备资产（C 包）、天津站交通枢纽工程电梯、扶梯设备资产（A 包）、天津站交通枢纽工程防火门设备资产（A 包）、天津站交通枢纽工程防火门卷帘门设备资产（A 包）、天津站交通枢纽工程潜水排污泵设备资产（C 包）、天津站交通枢纽工程潜水消防设备资产（B 包）、天津站交通枢纽工程消防设备资产（C 包）、消防报警与联动（含气消）系统设备资产、天津站交通枢纽前广场灯柱景观设备资产、天津站交通枢纽工程供电系统低压开关柜设备资产（B 包）、天津站交通枢纽工程供电系统设备资产（B 包）、天津站交通枢纽工程 35KV 主变电站设备资产）、天津站交通枢纽工程供电系统低压开关柜设备资产（C 包）、天津站交通枢纽工程供电系统设备资产（A 包）、天津站交通枢纽工程供电系统动力变压器（干式）设备资产、天津站交通枢纽工程供电系统 AC10KV 开关柜（含保护）设备资产、天津站交通枢纽工程供电系统低压开关柜设备资产（A 包）、天津站交通枢纽工程供电系统交流、直流电源屏设备资产、天津站交通枢纽工程通信系统设备资产、天津站交通枢纽工程通信系统设备资产（B 包）、天津站交通枢纽封城控制中心大屏幕系统设备资产、天津站交通枢纽工程公交调度系统设备资产、天津站交通枢纽工程前广场公网无线覆盖系统设备资产、天津站交通枢纽工程公安安防系统设备资产、天津站交通枢纽工程智能交通系统设备资产、天津站交通枢纽工程风机（含消声器）、射流风机设备资产（A 包）、天津站交通枢纽工程变频多联机设备资产、天津站交通枢纽工程轨道换乘中心冷水机组及组合式空调机组设备资产、天津站交通枢纽工程轨道换乘中心风机（含消声器）设备资产（B 包）、天津站交通枢纽工程综合监控系统设备资产、天津站交通枢纽工程潜水排污泵设备资产（A 包）、天津站交通枢纽工程潜水排污泵设备资产（B 包），并回租给天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司使用，合同编号：国金租[2022]租字第（B-071）号，租赁期限 5 年，租赁本金为 800,000,000.00 元。

2) 天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司与中铁建金融租赁有限公司（出租人）签订《融资租赁合同（售后回租）》，合同约定出租人向天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司购进电动客车电气牵引系统电气牵引设备、电动客车电气牵引系统辅助电源设备、起重机设备、救援设备、供电系统设备整流机组、供电系统设备变电设备及区间环网设备、供电系统设备接触轨设备、供电系统设备杂散电源防护设备、机电系统设备双林站动照系统设备、机电系统设备李楼站动照系统设备双林站动照系统设备、机电系统设备洪泥河桥站动照系统设备、机电系统设备经路站动照系统设备、机电系统设备机场大道站动照系统设备、机电系统设备奥体中心站动照系统设备、机电系统设备双林站区间动照系统设备、机电系统设备双林~李楼站区间动照系统设备、机电系统设备李楼~洪泥河桥站区间动照系统设备、机电系统设备洪泥河桥~一经路站区间动照系统设备、机电系统设备经路~机场大道站区间动照系统设备、机电系统设备机场大道~奥体中心站区间动照系统设备、机电系统设备双林站~李楼站-区间风井动照系统设备、机电系统设备双林站通风空调与采暖系统设备、机电系统设备李楼站通风空调与采暖系统设备、机电系统设备洪泥河桥站通风空调与采暖系统设备、机电系统设备一经路站通风空调与采暖系统设备、机电系统设备机场大道站通风空调与采暖系统设备、机电系统设备奥体中心站通风空调与采暖系统设备、机电系统设备区间风井通风空调与采暖系统设备、安检设备、弱电系统设备通信设备、弱电系统设备自动售检

票系统（AFC）设备、弱电系统设备 BAS 监控设备、火灾自动报警系统设备、安全联锁设备、轨道检查车（含车内系统）、超声波钢轨探伤车（含车内系统）设备、环控电控柜及配套设备、AC40.5KV 气体绝缘开关柜及配套设备、车辆检修工艺设备、蓄电池公铁两用车、内燃调车机设办、出乘派班管理设备、列车自动清洗机、固定式上车梯等车辆检修工艺设备、整流变压器及配套设备、数控不落轮锁床、冷水机组、组合空调机配套设备螺杆式冷水机组、冷水机组、组合空调机配套设备组合式空调机组、风机（含噪声综合治理）设备风机、风机（含噪声综合治理）设备消声器、钢轨打磨车、AC35kv 配电变压器及配套设备，并回租给天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司使用，租赁期限 5 年，租赁本金为 600,000,000.00 元（其中 2022 年到账 400,000,000.00 元，2023 年到账 200,000,000.00 元）。

3) 天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司与交银金融租赁有限责任公司（出租人）于 2023 年 1 月 18 日签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司购进天津地铁设备，并回租给天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司使用，租赁期限为 2023 年 1 月 18 日至 2028 年 1 月 15 日，租赁本金 700,000,000.00 元。

4) 天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司与山东通达金融租赁有限公司（出租人）于 2023 年 2 月 22 日签订《融资租赁合同（售后回租）》，合同约定出租人向天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司购进环境与设备监控（BAS）、自动售检票采购、变电站设备、综合自动化系统设备、电力监控系统、复示系统设备（车辆段、机场大道站供电维修工区）和电客车车载信号系统并回租给天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司使用，租赁期限 2023 年 2 月 28 日至 2028 年 2 月 28 日，租赁本金 400,000,000.00 元。

5) 天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司与天津轨道交通集团融资租赁有限公司（出租人）于 2023 年 3 月 15 日签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司购进第五合同段-主广场地下工程、枢纽换乘中心及停车中心土建工程、地下机电安装工程、地上机电安装工程第四合同段工程项目，并回租给天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司使用，租赁期限为 2023 年 3 月 16 日至 2024 年 3 月 16 日，租赁本金 400,000,000.00 元。

6) 天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司与天津轨道交通集团融资租赁有限公司（出租人）于 2023 年 5 月 5 日签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司购进天津站交通枢纽 35KV 主变电站工程、第十合同段-前后广场联捷=接通道工程工程项目，并回租给天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司使用，租赁期限为 2023 年 5 月 5 日至 2024 年 5 月 5 日，租赁本金 100,000,000.00 元。

7) 天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司与天津轨道交通集团融资租赁有限公司（出租人）于 2023 年 5 月 30 日签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司购进天津地铁一号线东延土建施工第 5 合同段工程项目，并回租给天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司使用，租赁期限为 2023 年 5 月 30 日至 2024 年 5 月 30 日，租赁本金 300,000,000.00 元。

8) 天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司与天津轨道交通集团融资租赁有限公司（出租人）于 2023 年 5 月 30 日签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津轨道交通集团枢纽运

营管理有限公司购进天津地铁一号线东延土建施工第5合同段、天津地铁1号线刘园停车场改扩建工程施工合同工程项目，并回租给天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司使用，租赁期限为2023年6月6日至2024年6月6日，租赁本金200,000,000.00元。

9) 天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司与华润融资租赁有限公司（出租人）于2023年6月2日签订《融资租赁合同（售后回租）》，合同约定出租人向天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司购进地铁1号线东延线部分资产，并回租给天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司使用，租赁期限为2023年6月6日至2027年6月6日，租赁本金500,000,000.00元。

10) 天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司与天津轨道交通集团融资租赁有限公司（出租人）于2023年6月19日签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司购进天津地铁2号线曹庄站半地下站、天津地铁2号线卞兴站地下双层岛式结构、天津地铁2号线西南角车站地下双层岛式结构、天津地铁2号线东南角站地下双层岛式结构、天津地铁2号线远洋国际中心站地下双层岛式结构、天津地铁2号线翠阜新村站地下双层岛式结构、天津地铁2号线屿东城站地下双层岛式结构、天津地铁2号线登州路站地下双层岛式结构工程项目，并回租给天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司使用，租赁期限为2023年6月20日至2025年6月19日，租赁本金1,500,000,000.00元。

11) 天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司与太平石化金融租赁有限责任公司（出租人）于2023年6月签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司购进拖车（带司机室）、拖车（不带司机室）和动车，并回租给天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司使用，租赁期限为2023年6月21日至2026年6月21日，租赁本金500,000,000.00元。

12) 天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司与鑫桥联合融资租赁有限公司（出租人）于2023年6月10日签订《融资租赁合同》，合同约定出租人向天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司购进天津地铁1号线东延部分资产等项目的设备设施，并回租给天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司使用，租赁期限为2023年6月25日至2034年6月8日，租赁本金1,600,000,000.00元。

13) 天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司与光大金融租赁股份有限公司（出租人）于2023年9月15日签订《融资租赁合同》，合同约定出租人向天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司购进地铁二号线部分资产，并回租给天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司使用，租赁期限为2023年9月18日至2028年9月18日，租赁本金600,000,000.00元。

14) 天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司与天津轨道交通集团融资租赁有限公司（出租人）于2023年9月25日签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司购进436项机器设备，并回租给天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司使用，租赁期限为2023年9月27日至2026年9月26日，租赁本金136,000,000.00元。

15) 天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司与中煤科工金融租赁股份有限公司（出租人）于2023年10月24日签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司购进天津地铁1号线东延部分有关防护设备、屏蔽门设备、地坑式架车机、电气

设备、通风空调设备及消防设备等，并回租给天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司使用，租赁期限为 2023 年 10 月 27 日至 2028 年 10 月 25 日，租赁本金 250,000,000.00 元。

16) 天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司与天津轨道交通集团融资租赁有限公司（出租人）于 2023 年 10 月 27 日签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司购进天津地铁 2 号线登州路站设备设施、天津地铁 2 号线国山道站设备设施、天津地铁 2 号线空港经济区站设备设施、天津地铁 2 号线建国道站~天津站设备设施、天津地铁 2 号线国山路站~空港经济区站设备设施、天津地铁 2 号线车辆段轨道设备设施、天津地铁 2 号线停车场轨道设备设施、天津地铁 2 号线正线轨道设备设施工程项目，并回租给天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司使用，租赁期限为 2023 年 10 月 30 日至 2026 年 10 月 29 日，租赁本金 1,050,000,000.00 元。

17) 天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司与道生国际融资租赁（天津）有限公司（出租人）于 2023 年 11 月 15 日签订《融资租赁合同（售后回租）》，合同约定出租人向天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司购进存放于控制中心的 257 台套设备，并回租给天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司使用，租赁期限为 2023 年 11 月 23 日至 2026 年 11 月 22 日，租赁本金 150,000,000.00 元。

18) 天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司与天津轨道交通集团融资租赁有限公司（出租人）于 2023 年 11 月 30 日签订《融资租赁合同（回租）》，合同约定出租人向天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司购进天津地铁 2 号线靖江路站车站设备设施工程项目，并回租给天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司使用，租赁期限为 2023 年 11 月 30 日至 2026 年 11 月 29 日，租赁本金 315,000,000.00 元。

（4）下属的天津高速公路集团有限公司融资租赁情况：

1) 天津高速公路集团有限公司（承租人）于 2021 年 05 月 18 日与建信金融租赁有限公司（出租人）签订的租赁协议中规定，出租人向公司（承租人）购进合同所载明的承租人净值为 1,249,770,039.60 元的唐津高速（天津南段）路面资产及构筑物固定资产，并回租给公司，租赁期为 8 年，自 2021 年 05 月 18 日至 2029 年 04 月 20 日止，租金由本金和租赁利息组成，租赁本金为 600,000,000.00 元。

2) 天津高速公路集团有限公司（承租人）于 2021 年 06 月 10 日与建信金融租赁有限公司（出租人）签订的租赁协议中规定，出租人向公司（承租人）购进合同所载明的承租人净值为 467,186,200.00 元的唐津高速（天津南段）部分路面改扩建固定资产，并回租给公司，租赁期为 8 年，自 2021 年 06 月 10 日至 2029 年 04 月 20 日止，租金由本金和租赁利息组成，租赁本金为 326,000,000.00 元。

3) 天津高速公路集团有限公司（承租人）于 2023 年 6 月 19 日与天津城投创展租赁有限公司（出租人）签订的租赁协议中规定，出租人向公司（承租人）购进合同所载明的承租人净值为 50,140,000.00 元的取消高速公路省界收费站项目施工 4 标段收费系统设备设施、通信系统设施、低压系统设施固定资产，并回租给公司，租赁期为 3 年，自 2023 年 6 月 19 日至 2026 年 6 月 18 日止，

租金由本金和租赁利息组成，租赁本金为 50,000,000.00 元。天津城投创展租赁有限公司于 2023 年 6 月 19 日将上述租赁合同权益转让给天津天保租赁有限公司。

4) 天津高速公路集团有限公司（承租人）于 2023 年 6 月 19 日与天津城投创展租赁有限公司（出租人）签订的租赁协议中规定，出租人向公司（承租人）购进合同所载明的承租人净值为 50,140,000.00 元的取消高速公路省界收费站项目施工 4 标段收费系统设备设施、通信系统设施、低压系统设施固定资产，并回租给公司，租赁期为 3 年，自 2023 年 6 月 19 日至 2026 年 6 月 18 日止，租金由本金和租赁利息组成，租赁本金为 50,000,000.00 元。天津城投创展租赁有限公司于 2023 年 9 月 20 日将上述租赁合同权益无保留的转让给天津天保租赁有限公司。

5) 天津高速公路集团有限公司（承租人）于 2023 年 6 月 19 日与天津城投创展租赁有限公司（出租人）签订的租赁协议中规定，出租人向公司（承租人）购进合同所载明的承租人净值为 36,125,200.00 元的取消高速公路省界收费站项目设备采购 1 标段门架系统 ETC 天线固定资产，并回租给公司，租赁期为 3 年，自 2023 年 6 月 19 日至 2026 年 6 月 18 日止，租金由本金和租赁利息组成，租赁本金为 30,000,000.00 元。天津城投创展租赁有限公司于 2023 年 6 月 19 日将上述租赁合同权益转让给天津天保租赁有限公司。

6) 天津高速公路集团有限公司（承租人）于 2023 年 8 月 31 日与天津城投创展租赁有限公司（出租人）签订的租赁协议中规定，出租人向公司（承租人）购进合同所载明的承租人净值为 20,200,800.00 元的取消高速公路省界收费站项目设备采购 1 标段门架系统天线控制器、车道系统 ETC 天线、车道系统天线控制器、门架系统 ETC 天线、门架系统天线控制器、车道系统 ETC 天线及车道系统天线控制器固定资产，并回租给公司，租赁期为 3 年，自 2023 年 8 月 31 日至 2026 年 8 月 30 日止，租金由本金和租赁利息组成，租赁本金为 20,000,000.00 元。天津城投创展租赁有限公司于 2023 年 9 月 21 日将上述租赁合同权益转让给天津天保租赁有限公司。

7) 天津高速公路集团有限公司（承租人）于 2023 年 9 月 20 日与天津城投创展租赁有限公司（出租人）签订的租赁协议中规定，出租人向公司（承租人）购进合同所载明的承租人净值为 50,014,500.00 元的天津市取消高速公路省界收费站项目施工第 2 标段与天津市取消高速公路省界收费站项目机房改造(16 标段)固定资产，并回租给公司，租赁期为 3 年，自 2023 年 9 月 14 日至 2026 年 9 月 13 日止，租金由本金和租赁利息组成，租赁本金为 50,000,000.00 元。天津城投创展租赁有限公司于 2023 年 9 月 14 日将上述租赁合同权益转让给鑫源融资租赁（天津）股份有限公司。

8) 天津高速公路集团有限公司（承租人）2023 年 10 月 13 日与天津城投创展租赁有限公司（出租人）签订的租赁协议中规定，出租人向公司（承租人）购进合同所载明的承租人净值为 50,079,000.00 元的天津市取消高速公路省界收费站项目设备采购第 2 标段相关资产与天津市取消高速公路省界收费站项目收费运营数据智能平台相关固定资产，并回租给公司，租赁期为 3 年，自 2023 年 10 月 13 日至 2026 年 10 月 12 日止，租金由本金和租赁利息组成，租赁本金为 50,000,000.00 元。天津城投创展租赁有限公司于 2023 年 10 月 13 日将上述租赁合同权益无保留的转让给鑫源融

资租赁（天津）股份有限公司。

（5）在建工程抵押情况：

截止 2023 年 12 月 31 日，本公司下属的山东创业环保科技发展有限公司以 6,300,853.76 元的在建厂房及设备为抵押物，向中国农业银行股份有限公司郯城县支行贷款，尚未结清贷款金额为 122,765,311.49 元。

本公司以 135,407,550.97 元的在建工程为抵押物，天津高速公路集团有限公司在天津农村商业银行股份有限公司的贷款提供担保，截止 2023 年 12 月 31 日，该资产尚未解除抵押。

2、工程物资

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
专用材料	3,408,542.40	3,408,542.40	3,408,542.40
合计	3,408,542.40	3,408,542.40	3,408,542.40

（二十）使用权资产

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年度增加	2023 年度减少	2023 年 12 月 31 日
一、账面原值合计	95,169,441.61	141,095,933.72	-	236,265,375.33
其中：土地	-	-	-	-
房屋及建筑物	81,334,012.66	140,858,501.95	-	222,192,514.61
机器运输办公设备	13,835,428.95	237,431.77	-	14,072,860.72
二、累计折旧合计	22,053,777.01	37,748,338.77	-	59,802,115.78
其中：土地	-	-	-	-
房屋及建筑物	15,768,901.38	33,892,706.86	-	49,661,608.24
机器运输办公设备	6,284,875.63	3,855,631.91	-	10,140,507.54
三、使用权资产账面净值合计	73,115,664.60			176,463,259.55
其中：土地	-	-	-	-
房屋及建筑物	65,565,111.28	-	-	172,530,906.37
机器运输办公设备	7,550,553.32	-	-	3,932,353.18
四、减值准备合计	-			-
其中：土地	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-
机器运输办公设备	-	-	-	-
五、使用权资产账面价值合计	73,115,664.60	-	-	176,463,259.55
其中：土地	-	-	-	-
房屋及建筑物	65,565,111.28	-	-	172,530,906.37
机器运输办公设备	7,550,553.32	-	-	3,932,353.18

(续)

项目	2021 年 12 月 31 日	2022 年度增加	2022 年度减少	2022 年 12 月 31 日
一、账面原值合计	96,340,142.82	12,947,207.31	14,117,908.52	95,169,441.61
其中：土地	-	-	-	-
房屋及建筑物	76,298,927.41	10,759,151.29	5,724,066.04	81,334,012.66
机器运输办公设备	20,041,215.41	2,188,056.02	8,393,842.48	13,835,428.95
二、累计折旧合计	12,817,754.20	15,444,737.48	6,208,714.67	22,053,777.01
其中：土地	-	-	-	-
房屋及建筑物	8,623,510.86	10,383,660.84	3,238,270.32	15,768,901.38
机器运输办公设备	4,194,243.34	5,061,076.64	2,970,444.35	6,284,875.63
三、使用权资产账面净值合计	83,522,388.62	-	-	73,115,664.60
其中：土地	-	-	-	-
房屋及建筑物	67,675,416.55	-	-	65,565,111.28
机器运输办公设备	15,846,972.07	-	-	7,550,553.32
四、减值准备合计	-	-	-	-
其中：土地	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-
机器运输办公设备	-	-	-	-
五、使用权资产账面价值合计	83,522,388.62	-	-	73,115,664.60
其中：土地	-	-	-	-
房屋及建筑物	67,675,416.55	-	-	65,565,111.28
机器运输办公设备	15,846,972.07	-	-	7,550,553.32

(二十一) 无形资产

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年度增加	2023 年度减少	2023 年 12 月 31 日
一、原价合计	16,185,113,881.77	1,994,655,225.04	66,809,731.92	18,112,959,374.89
其中：软件	114,177,388.48	75,258,198.92	6,844,457.04	182,591,130.36
土地使用权	453,541,741.41	323,193,894.95	58,331,775.86	718,403,860.50
专利权	22,795,818.73	4,929,411.68	5,400.00	27,719,830.41
特许经营权	15,594,259,110.14	1,590,835,419.49	1,628,099.02	17,183,466,430.61
其他	339,823.01	438,300.00	-	778,123.01
二、累计摊销额合计	4,394,459,794.26	711,338,242.53	3,216,793.16	5,102,581,243.63
其中：软件	51,164,703.31	67,464,492.16	3,005,905.47	115,623,290.00
土地使用权	123,398,391.34	11,303,724.49	210,887.69	134,491,228.14

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年度增加	2023 年度减少	2023 年 12 月 31 日
专利权	11,186,640.25	1,431,286.41	-	12,617,926.66
特许经营权	4,208,383,451.69	630,700,493.12	-	4,839,083,944.81
其他	326,607.67	438,246.35	-	764,854.02
三、无形资产账面净值合计	11,790,654,087.51	-	-	13,010,378,131.26
其中：软件	63,012,685.17	-	-	66,967,840.36
土地使用权	330,143,350.07	-	-	583,912,632.36
专利权	11,609,178.48	-	-	15,101,903.75
特许经营权	11,385,875,658.45	-	-	12,344,382,485.80
其他	13,215.34	-	-	13,268.99
四、减值准备合计	151,700,283.38	-	-	151,700,283.38
其中：软件	-	-	-	-
土地使用权	-	-	-	-
专利权	-	-	-	-
特许经营权	151,700,283.38	-	-	151,700,283.38
其他	-	-	-	-
五、无形资产账面价值合计	11,638,953,804.13	-	-	12,858,677,847.88
其中：软件	63,012,685.17	-	-	66,967,840.36
土地使用权	330,143,350.07	-	-	583,912,632.36
专利权	11,609,178.48	-	-	15,101,903.75
特许经营权	11,234,175,375.07	-	-	12,192,682,202.42
其他	13,215.34	-	-	13,268.99

(续)

项目	2021 年 12 月 31 日	2022 年度增加	2022 年度减少	2022 年 12 月 31 日
一、原价合计	15,841,512,261.82	403,774,955.25	60,173,335.30	16,185,113,881.77
其中：软件	103,061,831.62	11,328,764.41	213,207.55	114,177,388.48
土地使用权	445,646,468.41	7,895,273.00	-	453,541,741.41
专利权	16,239,035.10	6,556,783.63	-	22,795,818.73
特许经营权	15,276,239,262.97	377,979,974.92	59,960,127.75	15,594,259,110.14
其他	325,663.72	14,159.29	-	339,823.01
二、累计摊销额合计	3,758,840,831.20	635,919,959.22	300,996.16	4,394,459,794.26
其中：软件	37,008,253.42	14,268,976.06	112,526.17	51,164,703.31
土地使用权	112,428,737.62	10,969,653.72	-	123,398,391.34

项目	2021 年 12 月 31 日	2022 年度增加	2022 年度减少	2022 年 12 月 31 日
专利权	10,185,131.74	1,189,978.50	188,469.99	11,186,640.25
特许经营权	3,598,965,414.42	609,418,037.27	-	4,208,383,451.69
其他	253,294.00	73,313.67	-	326,607.67
三、无形资产账面净值合计	12,082,671,430.62	-	-	11,790,654,087.51
其中：软件	66,053,578.20	-	-	63,012,685.17
土地使用权	333,217,730.79	-	-	330,143,350.07
专利权	6,053,903.36	-	-	11,609,178.48
特许经营权	11,677,273,848.55	-	-	11,385,875,658.45
其他	72,369.72	-	-	13,215.34
四、减值准备合计	129,634,067.33	22,066,216.05	-	151,700,283.38
其中：软件	-	-	-	-
土地使用权	-	-	-	-
专利权	-	-	-	-
特许经营权	129,634,067.33	22,066,216.05	-	151,700,283.38
其他	-	-	-	-
五、无形资产账面价值合计	11,953,037,363.29	-	-	11,638,953,804.13
其中：软件	66,053,578.20	-	-	63,012,685.17
土地使用权	333,217,730.79	-	-	330,143,350.07
专利权	6,053,903.36	-	-	11,609,178.48
特许经营权	11,547,639,781.22	-	-	11,234,175,375.07
其他	72,369.72	-	-	13,215.34

本公司下属的山东创业环保科技发展有限公司以土地使用权为抵押物向中国民生银行临沂沂水支行贷款，截止2023年12月31日尚未结清的贷款金额为130,208,287.51元。

本公司下属的山东创业环保科技发展有限公司以土地使用权为抵押物向农业银行股份有限公司郯城县支行贷款，截止2023年12月31日，尚未结清的贷款金额为122,765,311.49元。

本公司下属的创业环保公司以特许经营协议项下津沽污水处理厂扩建及提标工程项目享有的全部收益和权益为质押物向中国工商银行股份有限公司天津西康路支行贷款，截止2023年12月31日尚未结清贷款金额为896,167,000.00元。

本公司下属的创业环保公司以特许经营协议项下北仓污水处理厂扩建及提标工程项目享有的全部收益和权益为质押物向中国农业银行股份有限公司天津南开支行贷款，截止2023年12月31日尚未结清贷款金额为293,780,926.59元。

本公司下属的创业环保公司以特许经营协议项下东郊污水处理厂扩建及提标工程项目享有的

全部收益和权益为质押物向中国工商银行股份有限公司天津西康路支行贷款，截止2023年12月31日尚未结清贷款金额为516,000,000.00元。

本公司下属的创业环保公司以《河北省石家庄市藁城区区域水环境综合提升工程PPP项目合同》项下贷款期内应收账款中的可行性缺口补助为质押物向中国农业发展银行石家庄市藁城区支行贷款，截止2023年12月31日尚未结清贷款金额为61,016,366.32元。

本公司下属的创业环保公司以曲靖创业水务有限公司拥有的特许经营权项下的全部收益为质押物向交通银行曲靖分行贷款，截止2023年12月31日尚未结清贷款金额为5,836,887.00元。

本公司下属的创业环保公司以天津市西青区大寺污水处理厂TOT项目污水处理收费权为质押物向招商银行天津分行贷款，截止2023年12月31日尚未结清贷款金额为123,914,070.00元。

本公司下属的创业环保公司以合肥于湾项目财务应收账款为质押物向中国农业银行合肥新站高新区支行贷款，截止2023年12月31日尚未结清贷款金额为136,337,939.78元。

本公司下属的创业环保公司以文登污水处理厂深度提标改造工程补充协议的污水处理收费权为质押物向中国民生银行股份有限公司文登支行贷款，截止2023年12月31日尚未结清贷款金额为11,561,194.02元。

本公司下属的创业环保公司以《宁乡经济技术开发区污水处理厂及其配套管网工程ppp项目特许经营协议》、《宁乡经济技术开发区污水处理厂及其配套管网工程ppp项目特许经营协议补充协议》、《宁乡经济技术开发区污水处理厂及其配套管网工程ppp项目特许经营协议补充协议（二）》项下的污水处理费收费权为质押物向招商银行股份有限公司长沙分行贷款，截止2023年12月31日尚未结清贷款金额为61,070,017.39元。

本公司下属的创业环保公司以天津市侯台风景区2#能源站特许经营项目《特许经营协议》收费权为质押物向中国民生银行天津分行贷款，截止2023年12月31日尚未结清贷款金额为35,145,496.76元。

本公司下属的创业环保公司以《克拉玛依市南郊污水处理厂特许经营项目协议》及《克拉玛依市南郊污水处理厂特许经营项目承继协议》项下享有的全部权益和收益为质押物向国家开发银行新疆维吾尔自治区分行贷款，截止2023年12月31日尚未结清贷款金额为278,813,700.00元。

本公司下属的创业环保公司以含山项目特许经营协议下享有的全部权益和收益为质押物向马鞍山农村商业银行含山支行贷款，截止2023年12月31日尚未结清贷款金额为69,393,113.00元。

截止 2023 年 12 月 31 日，上述受限的无形资产期末账面价值共计 4,188,888,973.16 元。

(二十二) 开发支出

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年度增加金额		2023 年度减少金额			2023 年 12 月 31 日
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
生态城智慧社区民生服务与管理示范平台	-	954,427.66	-	-	-	-	954,427.66
智能垃圾分类与引导物回平台	-	202,134.17	-	-	-	-	202,134.17
合计	-	1,156,561.83	-	-	-	-	1,156,561.83

(二十三) 商誉

1. 商誉账面原值

被投资单位名称 或形成商誉的事项	2022 年 12 月 31 日	2023 年度增加	2023 年度减少	2023 年 12 月 31 日
商誉	602,725,937.05	34,944,150.60	-	637,670,087.65
合计	602,725,937.05	34,944,150.60	-	637,670,087.65

(续)

被投资单位名称 或形成商誉的事项	2021 年 12 月 31 日	2022 年度增加	2022 年度减少	2022 年 12 月 31 日
商誉	602,725,937.05	-	-	602,725,937.05
合计	602,725,937.05	-	-	602,725,937.05

2. 商誉减值准备

被投资单位名称 或形成商誉的事项	2022 年 12 月 31 日	2023 年度增加	2023 年度减少	2023 年 12 月 31 日
商誉减值准备	185,307,212.18	169,762,307.54	-	355,069,519.72
合计	185,307,212.18	169,762,307.54	-	355,069,519.72

(续)

被投资单位名称 或形成商誉的事项	2021 年 12 月 31 日	2022 年度增加	2022 年度减少	2022 年 12 月 31 日
商誉减值准备	99,658,920.50	85,648,291.68	-	185,307,212.18
合计	99,658,920.50	85,648,291.68	-	185,307,212.18

(1) 公司于 2016 年 1 月收购广运设备有限公司 100%股权，形成非同一控制下企业合并，合并报表确认的商誉为 87,435.85 元。

公司于 2019 年 9 月收购天津市团泊湖投资发展有限公司 99.80%股权，形成非同一控制下企业合并，合并报表确认的商誉为 41,068,452.46 元。

公司于 2019 年 9 月收购天津北城建设发展有限公司 100%股权，形成非同一控制下企业合并，合并报表确认的商誉为 14,302,043.65 元。

公司于 2020 年 9 月收购天津信义房地产投资有限公司 100%股权，形成非同一控制下企业合并，合并报表确认的商誉为 17,466,306.20 元。

公司于 2020 年 8 月收购天津市金诺房地产开发有限公司 70%股权，形成非同一控制下企业合并，合并报表确认的商誉为 4,237,358.46 元。

公司于 2020 年 12 月收购天津生态环保有限公司 50%股权，形成非同一控制下企业合并，合并报表确认的商誉为 2,261,883.33 元。

公司于 2021 年收购天津泰环再生资源利用有限公司 100%股权，形成非同一控制下企业合并，合并报表确认的商誉为 18,182,081.01 元。

公司于 2021 年收购江苏永辉资源利用有限公司 100%股权，形成非同一控制下企业合并，合并报表确认的商誉为 270,395,723.07 元。

公司于 2021 年收购高邮康博环境资源有限公司 100%股权，形成非同一控制下企业合并，合并报表确认的商誉为 234,724,653.02 元。

公司于 2023 年将天津生态城投资开发有限公司纳入合并范围，形成非同一控制下企业合并，合并报表确认的商誉为 34,944,150.60 元。

(2) 期末，本公司下属的广运设备有限公司、天津北城建设发展有限公司、天津市团泊湖投资发展有限公司、天津信义房地产投资有限公司、天津市金诺房地产开发有限公司、天津生态环保有限公司、天津泰环再生资源利用有限公司、天津生态城投资开发有限公司根据会计政策规定对商誉进行减值测试，经过测试未发现商誉存在减值迹象。

在进行商誉减值测试时，公司将相关资产或资产组组合（含商誉）的账面价值与其可收回金额进行比较，如果可收回金额低于账面价值，相关差额计入当期损益。

在进行商誉减值测试时，本公司下属的天津创业环保集团股份有限公司将相关资产或资产组

组合（含商誉）的账面价值与其可收回金额进行比较，如果可收回金额低于账面价值，相关差额计入当期损益。

2023 年度，由于市场竞争加剧，江苏永辉和高邮康博的处理单价下降。本公司下属的天津创业环保集团股份有限公司在进行减值测试时，经比较相关资产组组合的公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值后，采用预计未来现金流量的现值确定其可收回金额，并计提减值准备 169,762,307.54 元。

本公司下属的天津创业环保集团股份有限公司根据历史经验及对市场发展的预测确定收入增长率和毛利率，预测期收入增长率基于管理层批准的预算，稳定期增长率为预测期后所采用的增长率，与权威行业报告所载的预测数据一致，不超过行业的长期平均增长率，折现率为反映相关资产组或资产组组合的特定风险的税前折现率。

2023 年度，本公司下属的天津创业环保集团股份有限公司采用未来现金流量折现方法的主要假设如下：

项目	江苏永辉资源利用有限公司	高邮康博环境资源有限公司
预测期收入增长率	0%-29.07%	0%-34.72%
稳定期增长率	0%	0%
毛利率	10.66%-34.12%	10.50%-33.24%
税前折现率	10.31%	10.74%

（二十四）长期待摊费用

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年度 增加金额	2023 年度 摊销金额	2023 年度其 他减少金额	2023 年 12 月 31 日
租赁前期费	119,600,045.72	158,785,000.00	40,997,112.88	-	237,387,932.84
塘沽北热电厂网能源接入费	-	47,499,999.80	3,166,666.68	-	44,333,333.12
运营职工培训费	5,022,157.74	-	5,022,157.74	-	-
运营准备费	19,374,140.74	-	19,374,140.74	-	-
装修费	24,539,323.00	8,538,503.94	15,002,126.23	-	18,075,700.71
融资租赁手续费	26,632,814.47	25,236,800.00	14,291,100.21	-	37,578,514.26
融资担保费	31,395,000.00	-	6,960,000.00	-	24,435,000.00
维修改造费	-	7,212,959.85	1,794,453.30	-	5,418,506.55
国图品牌使用费	7,027,916.73	-	834,999.96	-	6,192,916.77

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年度 增加金额	2023 年度 摊销金额	2023 年度其 他减少金额	2023 年 12 月 31 日
服务区管理待摊费	19,300,000.00	-	1,412,500.00	137,500.00	17,750,000.00
融资顾问费用	44,266,396.12	-	6,810,214.92	-	37,456,181.20
其他	8,147,699.55	19,647,736.96	4,745,967.08	-	23,049,469.43
合计	305,305,494.07	266,921,000.55	120,411,439.74	137,500.00	451,677,554.88

(续)

项目	2021 年 12 月 31 日	2022 年度 增加金额	2022 年度 摊销金额	2022 年度其 他减少金额	2022 年 12 月 31 日
租赁前期费	115,862,414.76	36,155,000.00	32,417,369.04	-	119,600,045.72
运营职工培训费	5,022,157.74	-	-	-	5,022,157.74
运营准备费	19,374,140.74	-	-	-	19,374,140.74
装修费	44,516,504.77	1,387,446.33	21,364,628.10	-	24,539,323.00
融资租赁手续费	29,959,536.69	6,800,000.00	10,126,722.22	-	26,632,814.47
融资担保费	39,775,000.00	-	8,380,000.00	-	31,395,000.00
国图品牌使用费	7,862,916.69	-	834,999.96	-	7,027,916.73
服务区管理待摊费	-	19,300,000.00	-	-	19,300,000.00
服务费	-	46,500,000.00	2,233,603.88	-	44,266,396.12
其他	10,843,417.15	2,198,966.01	4,894,683.61	-	8,147,699.55
合计	273,216,088.54	112,341,412.34	80,252,006.81	-	305,305,494.07

(二十五) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、未经抵销的递延所得税资产

项目	2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日		2021 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	702,475,162.95	168,056,396.53	608,263,832.01	147,903,056.82	495,418,324.79	122,500,023.27
公允价值计量投资性房地产	126,764,312.72	31,691,078.17	125,663,667.19	31,415,916.79	29,860,167.10	7,465,041.77
未实现内部利润	496,516,461.30	124,129,115.33	86,315,893.40	21,578,973.35	86,315,893.40	21,578,973.35
预计负债	-	-	-	-	14,080,375.52	2,112,629.02

项目	2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日		2021 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
房地产企业预计利润	52,500,491.96	13,125,122.99	89,797,704.48	22,449,426.12	63,167,976.68	15,791,994.17
预提费用	35,374,318.85	8,841,579.71	22,556,898.18	5,639,224.55	20,901,211.90	4,179,932.59
租赁负债	186,889,140.15	46,408,930.91	-	-	-	-
其他	1,125,735,406.84	278,723,868.34	415,029,190.74	96,058,825.40	399,644,340.29	89,441,519.64
合计	2,726,255,294.77	670,976,091.98	1,347,627,186.00	325,045,423.03	1,109,388,289.68	263,070,113.81

2、未经抵销的递延所得税负债

项目	2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日		2021 年 12 月 31 日	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融工具、衍生金融工具的估值	10,918,850.77	2,729,712.70	4,653,037.12	1,163,259.28	8,967,180.92	2,241,795.23
使用权资产	170,042,196.09	42,172,609.09	-	-	-	-
合同取得成本	-	-	-	-	4,541,600.79	1,135,400.20
公允价值计量投资性房地产	5,845,114,024.43	1,461,278,506.01	7,135,368,359.10	1,784,065,482.04	7,245,632,911.33	1,811,408,227.84
固定资产折旧、无形资产摊销	1,239,088,968.01	309,772,241.98	2,559,919,433.06	639,979,858.29	2,503,644,837.82	625,911,209.49
计入当期损益的其他非金融资产公允价值变动	364,143.44	91,035.87	2,093,231.91	523,307.98	585,816.42	146,454.11
计入其他综合收益的其他金融资产公允价值变动	4,302,206,247.45	1,075,551,561.86	3,944,558,551.97	986,139,637.99	2,814,505,039.87	703,626,259.97
非同一控制下企业合并评估增值	1,466,696,942.68	366,678,423.27	1,514,563,636.87	378,640,909.20	1,249,289,805.05	312,322,451.26
其他	149,894,192.99	37,473,548.25	113,677,353.16	28,033,869.99	83,953,194.78	17,890,324.48

项目	2023 年 12 月 31 日		2022 年 12 月 31 日		2021 年 12 月 31 日	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
合计	13,184,325,565.86	3,295,747,639.03	15,274,833,603.19	3,818,546,324.77	13,911,120,386.98	3,474,682,122.58

(二十六) 其他非流动资产

项目	内容	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
股权收购意向金	股权预付款	2,964,836,919.36	4,057,323,723.72	5,309,709,964.28
资产收购意向金	资产预付款	360,000,000.00	-	800,000,000.00
待处理财产损失	待处理财产损失	-	-	1,598,194.63
长期留抵税金	长期留抵税金	292,520,782.17	201,455,431.41	260,867,696.52
预付工程款	预付工程款	56,733,125.21	26,965,396.49	6,365,505.36
天津碧海海绵城市有限公司	出资代表持有股份	195,000,000.00	195,000,000.00	195,000,000.00
待处置固定资产	待处置固定资产	75,047.22	122,254.64	138,824.99
8.12 场地污染项目-塘沽爆炸现场污染场地治理项目	待补偿项目款	-	-	8,902,001.23
合同资产	合同资产	136,446,087.41	90,951,198.83	169,822,780.40
合同取得成本	销售佣金	5,552,812.01	1,634,560.95	27,273,508.44
特许经营权（预付工程款）	特许经营权（预付工程款）	-	127,953,375.22	84,311,926.60
太平洋-天津城投津晋高速资产支持计划	太平洋-天津城投津晋高速资产支持计划	100,000,000.00	100,000,000.00	100,000,000.00
京津冀协同发展基金	京津冀协同发展基金	343,407,349.00	119,070,000.00	-
特许权预付款	特许权预付款	1,600,000,000.00	-	-
其他	其他	33,694,232.14	53,589,096.47	14,985,690.38
合计	/	6,088,266,354.52	4,974,065,037.73	6,978,976,092.83

(二十七) 所有权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	4,169,461,844.81	附注七（一）
存货	5,642,309,471.70	附注七（八）
其他权益工具投资	2,277,960,000.00	附注七（十五）
投资性房地产	4,767,129,931.89	附注七（十七）
固定资产	1,095,252,217.79	附注七（十八）
无形资产	4,188,888,973.16	附注七（二十一）
在建工程	141,708,404.73	附注七（十九）
其他	683,750,355.03	特许经营权为质押物向银行贷款（含一年内到期）
合计	22,966,461,199.11	/

(二十八) 短期借款

短期借款分类

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
质押借款	3,916,158,998.94	5,824,799,602.71	4,979,177,742.00
抵押借款	-	3,699,500,000.00	2,650,000,000.00
保证借款	11,612,920,298.05	12,269,261,409.99	6,649,579,766.00
信用借款	15,082,557,801.36	11,104,137,361.11	12,035,773,690.35
合计	30,611,637,098.35	32,897,698,373.81	26,314,531,198.35

其中：

质押借款明细如下：

贷款单位	期末余额	借款期限	质押物
中信银行股份有限公司天津和平支行	80,000,000.00	2023.3.17-2024.3.17	天津城市基础设施建设投资集团有限公司定期存单
中信银行股份有限公司天津和平支行	300,357,500.00	2023.3.17-2024.3.17	天津城市基础设施建设投资集团有限公司大额存单
兴业银行股份有限公司天津森淼支行	144,215,600.00	2023.10.27-2024.10.26	天津城投创展租赁有限公司应收融资租赁款
兴业银行股份有限公司天津森淼支行	36,012,300.00	2023.12.29-2024.12.20	天津城投创展租赁有限公司应收融资租赁款

贷款单位	期末余额	借款期限	质押物
渤海银行股份有限公司天津东丽支行	864,000,000.00	2023.7.13-2024.7.12	天津市政投资有限公司持有的 9 亿元存单
渤海银行股份有限公司天津东丽支行	1,056,000,000.00	2023.7.31-2024.7.30	天津市政投资有限公司持有的 11 亿元存单
北方国际信托股份有限公司	100,000,000.00	2023.2.24-2024.2.23	天津市政投资有限公司持有的天津创业环保集团股份有限公司 3000 万股流通股股票
北方国际信托股份有限公司	149,800,000.00	2023.3.9-2024.3.9	天津市政投资有限公司持有的天津创业环保集团股份有限公司 4500 万股流通股股票
浙商证券股份有限公司	100,000,000.00	2023.6.28-2024.6.28	天津市政投资有限公司持有的天津创业环保集团股份有限公司 3600 万股流通股股票
浙商证券股份有限公司	100,000,000.00	2023.9.26-2024.9.25	天津市政投资有限公司持有的天津创业环保集团股份有限公司 3550 万股流通股股票
浙商证券股份有限公司	100,000,000.00	2023.9.26-2024.9.25	天津市政投资有限公司持有的天津创业环保集团股份有限公司 3550 万股流通股股票
中信建投证券股份有限公司	480,000,000.00	2023.6.30-2024.3.29	京沪高铁股票 25,255.00 万股
中信建投证券股份有限公司	400,000,000.00	2023.6.30-2024.3.29	京沪高铁股票 21,045.00 万股
中国农业银行股份有限公司天津开发区分行	5,773,598.94	2023.3.24-2024.3.18	《东疆综合保税区政府采购合同》
合计	3,916,158,998.94	--	--

保证借款明细如下：

贷款单位	期末余额	借款期限	保证人
中国工商银行股份有限公司天津市分行	100,000,000.00	2023.1.17-2024.1.16	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国工商银行股份有限公司天津市分行	427,500,000.00	2023.3.16-2024.3.8	天津城市基础设施建设投资集团有限公司

贷款单位	期末余额	借款期限	保证人
中国工商银行股份有限公司天津市分行	180,000,000.00	2023.5.23-2024.5.22	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
天津农村商业银行股份有限公司营业部	200,000,000.00	2023.5.29-2024.5.28	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
天津农村商业银行股份有限公司营业部	290,000,000.00	2023.3.29-2024.3.28	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
天津农村商业银行股份有限公司营业部	310,000,000.00	2023.12.11-2024.6.10	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中信银行股份有限公司天津南开支行	450,000,000.00	2023.2.16-2024.2.16	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中信银行股份有限公司天津南开支行	430,000,000.00	2023.2.22-2024.2.22	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国邮政储蓄银行股份有限公司天津南开区支行	450,000,000.00	2023.2.16-2024.2.15	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国邮政储蓄银行股份有限公司天津南开区支行	396,600,000.00	2023.2.22-2024.2.21	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国邮政储蓄银行股份有限公司天津南开区支行	490,000,000.00	2023.1.6-2024.1.5	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
华夏银行股份有限公司天津分行营业部	2,784,060.98	2023.6.30-2024.5.3	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
华夏银行股份有限公司天津分行营业部	7,215,939.02	2023.7.14-2024.5.3	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
兴业银行股份有限公司天津分行	10,000,000.00	2023.03.15-2024.3.16	天津高速公路集团有限公司
中国银行天津津南支行	7,570,000.00	2023.7.28-2024.7.28	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国银行天津津南支行	1,200,000.00	2023.8.4-2024.8.4	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
渤海银行天津东丽支行	9,500,000.00	2023.11.2-2024.11.1	天津城市基础设施建设投资集团有限公司

贷款单位	期末余额	借款期限	保证人
上海银行天津分行	9,980,000.00	2023.12.8-2024.9.14	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国邮政储蓄银行股份有限公司天津河西区支行	200,293,333.33	2023.7.6-2024.7.5	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中信银行股份有限公司天津和平支行	41,653,733.33	2023.12.22-2024.12.20	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国银行天津滨海分行	10,000,000.00	2023.12.25-2024.12.25	天津市环境建设投资有限公司
兴业银行天津分行	10,000,000.00	2023.11.10-2024.11.09	天津市环境建设投资有限公司
上海银行天津分行	10,000,000.00	2023.03.27-2024.3.23	天津市环境建设投资有限公司
兴业银行股份有限公司天津森淼支行	10,000,000.00	2023.11.10-2024.11.09	天津市环境建设投资有限公司
中国银行股份有限公司天津南开支行	1,160,678.00	2023.9.22-2024.9.21	天津市环境建设投资有限公司
中国银行股份有限公司天津南开支行	1,423,455.00	2023.9.20-2024.9.19	天津市环境建设投资有限公司
中国银行股份有限公司天津南开支行	1,721,782.50	2023.9.19-2024.9.18	天津市环境建设投资有限公司
中国银行股份有限公司天津南开支行	2,010,474.85	2023.9.15-2024.9.14	天津市环境建设投资有限公司
中国银行股份有限公司天津南开支行	3,683,609.65	2023.10.24-2024.10.23	天津市环境建设投资有限公司
中国银行股份有限公司天津南开支行	10,000,000.00	2023.12.25-2024.12.25	天津市环境建设投资有限公司
兴业银行股份有限公司天津森淼支行	10,000,000.00	2023.04.17-2024.04.16	天津市环境建设投资有限公司
渤海银行天津海河支行	9,900,000.00	2023.9.27-2024.9.26	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
天津银行股份有限公司第二中心支行	1,440,000,000.00	2023.11.13-2024.11.12	天津城市基础设施建设投资集团有限公司

贷款单位	期末余额	借款期限	保证人
中国民生银行天津分行营业部	460,908.00	2023.12.22-2024.12.21	天津创业环保集团股份有限公司
中信银行股份有限公司天津分行	140,000,000.00	2023.2.20-2024.2.20	天津轨道交通集团有限公司
天津银行股份有限公司第二中心支行	590,000,000.00	2023.9.19-2024.9.18	天津轨道交通集团有限公司
招商银行股份有限公司天津分行	350,000,000.00	2023.11.24-2024.11.23	天津轨道交通集团有限公司
招商银行股份有限公司天津分行	68,000,000.00	2023.11.24-2024.4.23	天津轨道交通集团有限公司
天津银行股份有限公司第二中心支行	208,100,000.00	2023.8.31-2024.8.30	天津轨道交通集团有限公司
中信银行天津分行	40,000,000.00	2023.12.20-2024.12.13	天津轨道交通集团有限公司
中信银行天津分行	10,000,000.00	2023.12.20-2024.12.13	天津轨道交通集团有限公司
平安银行股份有限公司天津分行营业部	225,000,000.00	2023.6.9-2024.6.3	天津轨道交通集团有限公司
中国进出口银行天津分行	300,000,000.00	2023.8.30-2024.8.29	天津轨道交通集团有限公司
中国邮政储蓄银行股份有限公司天津分行	50,000,000.00	2023.9.15-2024.9.14	天津轨道交通集团有限公司
滨海国际信托股份有限公司	500,000,000.00	2023.12.28-2024.12.23	天津轨道交通集团有限公司
华夏银行股份有限公司天津分行	20,000,000.00	2023.6.30--2024.6.29	天津轨道交通集团有限公司
华夏银行天津南开支行	20,000,000.00	2023.3.31-2024.3.19	天津轨道交通集团有限公司
华夏银行天津南开支行	34,000,000.00	2023.6.30-2024.6.19	天津轨道交通集团有限公司
天津市北辰村镇银行股份有限公司	4,900,000.00	2023.7.19-2024.7.17	天津轨道交通集团有限公司
华夏银行股份有限公司天津分行	57,000,000.00	2023.6.30-2024.6.19	天津轨道交通集团有限公司

贷款单位	期末余额	借款期限	保证人
齐鲁银行股份有限公司天津分行	10,000,000.00	2023.6.29.-2024.6.28	天津轨道交通集团有限公司
天津津融资产管理有限公司	300,000,000.00	2023.11.10-2024.5.9	天津轨道交通集团有限公司
渤海银行香港分行	793,500,498.24	2023.9.12-2024.9.11	天津轨道交通集团有限公司
天津滨海商业银行股份有限公司滨海高新区科技支行	1,000,000,000.00	2023.10.8-2024.9.27	天津轨道交通集团有限公司
交通银行股份有限公司天津市分行	600,825,000.00	2023.12.13-2024.6.14	天津轨道交通集团有限公司
中国工商银行股份有限公司天津市分行	300,403,333.33	2023.9.27-2024.3.22	天津轨道交通集团有限公司
中国银行股份有限公司天津分行	200,281,111.11	2023.12.19-2024.3.19	天津市地下铁道集团有限公司
中国光大银行股份有限公司天津滨海分行	2,252,380.71	2023.12.29-2024.12.28	天津生态城投资开发有限公司
中国农业银行股份有限公司天津河东支行	200,000,000.00	2023.5.26-2024.5.24	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
华夏银行股份有限公司天津南开支行	54,000,000.00	2023.6.30-2024.6.19	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
合计	11,612,920,298.05	--	--

信用借款明细如下：

贷款单位	期末余额
中信银行天津和平支行	420,000,000.00
华夏银行股份有限公司天津分行营业部	950,000,000.00
中国民生银行股份有限公司天津天塔支行	857,180,000.00
平安银行股份有限公司天津北辰支行	1,000,000,000.00
天津农村商业银行股份有限公司	770,000,000.00
渤海银行股份有限公司天津河东支行	2,645,000,000.00
中国邮政储蓄银行股份有限公司天津河西支行	750,000,000.00

贷款单位	期末余额
兴业银行阜阳分行	1,531,590.88
渤海银行天津分行	1,430,000,000.00
华夏银行天津分行	157,706,946.60
农业银行河东支行	2,535,333,565.62
兴业银行天津分行	159,000,000.00
招商银行天津分行	930,000,000.00
中信银行天津分行	140,000,000.00
平安银行天津分行	226,715,625.00
国家开发银行天津市分行	700,000,000.00
兴业银行天津分行	430,000,000.00
中国农业银行股份有限公司天津河东支行	640,000,000.00
中国工商银行股份有限公司天津市分行	339,724,813.26
天津农村商业银行股份有限公司滨海分行	365,260.00
合计	15,082,557,801.36

(二十九) 应付票据

种类	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
银行承兑汇票	207,793,070.90	30,000,000.00	234,113,129.49
商业承兑汇票	300,200,000.00	554,700,000.00	400,000,000.00
国内信用证	148,240,666.65	-	-
合计	656,233,737.55	584,700,000.00	634,113,129.49

(三十) 应付账款

1、应付账款按账龄列示

账龄	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
1 年以内	6,676,841,416.53	6,533,004,738.88	7,110,017,498.38
1-2 年（含 2 年）	4,901,089,334.48	3,730,138,251.31	1,512,336,873.53
2-3 年（含 3 年）	2,150,154,705.97	716,187,417.87	599,573,300.84

账龄	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
3 年以上	1,774,478,511.33	1,632,045,160.00	1,432,867,696.00
合计	15,502,563,968.31	12,611,375,568.06	10,654,795,368.75

2、应付账款前五名列示如下：

债权单位名称	期末余额	账龄	占应付账款 期末余额合 计数比例 (%)	性质
中车青岛四方机车车辆股份有限公司	14,425,530.79	1 年以内	0.09	工程款
	412,402,266.61	1-2 年	2.66	
	191,406,788.63	3 年以上	1.23	
小计	618,234,586.03	-	3.98	-
中车唐山机车车辆有限公司	11,653,405.96	1 年以内	0.08	工程款
	123,992,330.67	1-2 年	0.80	
	330,682,582.50	2-3 年	2.13	
	118,639,538.60	3 年以上	0.77	
小计	584,967,857.73	-	3.78	-
中国建筑第六工程局有限公司	554,098,588.00	1 年以内	3.57	工程款、质保金
	6,039,815.00	2-3 年	0.04	
	6,929,738.00	3 年以上	0.04	
小计	567,068,141.00	-	3.65	-
中车长春轨道客车股份有限公司	394,033,638.00	1-2 年	2.54	工程款
	133,152,468.00	2-3 年	0.86	
小计	527,186,106.00	-	3.40	-
中国铁建股份有限公司	177,127,298.11	1-2 年	1.14	工程款
	140,533,688.36	2-3 年	0.91	
小计	317,660,986.47	-	2.05	-
合计	2,615,117,677.23	-	16.86	-

(三十一) 预收款项

1、预收账款按账龄列示

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
1 年以内	52,757,744.65	104,034,826.23	246,574,498.12

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
1-2 年（含 2 年）	212,740,905.12	127,439,011.27	2,335,532.72
2-3 年（含 3 年）	85,470,425.08	38,596.08	335,971.59
3 年以上	319,687,992.16	530,120,816.08	910,615,193.61
合计	670,657,067.01	761,633,249.66	1,159,861,196.04

2、预收账款前五名单位列示如下：

债权单位名称	期末余额	账龄	占预收账款期末余额合计数比例（%）
中国石化销售股份有限公司天津石油分公司	34,103,720.67	1 年以内	5.09
	24,097,497.63	1-2 年	3.59
	23,235,580.15	2-3 年	3.46
	313,758,334.92	3 年以上	46.78
小计	395,195,133.37	-	58.92
中新天津生态城建设局	169,950,066.69	1-2 年	25.34
中国石油天然气股份有限公司天津销售分公司	1,653,827.92	1 年以内	0.25
	2,782,813.47	1-2 年	0.41
	33,232,477.09	2-3 年	4.96
小计	37,669,118.48	-	5.62
融兴瑞泰集团有限公司	2,729,357.78	1 年以内	0.41
	6,994,045.16	1-2 年	1.04
	18,502,889.72	2-3 年	2.76
小计	28,226,292.66	-	4.21
天津中油泰宇石油销售有限公司	756,880.74	1 年以内	0.11
	481,651.38	1-2 年	0.07
	7,570,269.74	2-3 年	1.13
小计	8,808,801.86	-	1.31
合计	639,849,413.06	-	95.40

（三十二）合同负债

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
预收中水管道接驳费	388,654,788.51	487,613,269.79	515,301,260.09
预收供热费	92,562,182.10	-	-

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
预收危险废物处理款	11,361,560.79	15,686,097.46	38,017,052.77
预收销售设备款	90,048,064.29	-	-
运营委托服务费	81,761.01	17,996,631.35	16,667,745.50
土地整理返还资金等	1,494,568,610.13	1,498,390,903.71	1,498,390,903.71
预收房款	7,447,909,533.84	5,779,371,462.99	7,373,046,794.18
项目回购款	203,281,736.96	272,965,845.59	-
工程款	117,962,692.74	-	-
配套费	138,679,680.42	-	-
其他	113,655,933.90	69,275,881.53	37,344,064.15
合计	10,098,766,544.69	8,141,300,092.42	9,478,767,820.40

(三十三) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年度 增加	2023 年度 减少	2023 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	596,182,665.63	2,889,340,243.58	2,799,671,987.87	685,850,921.34
二、离职后福利-设定提存计划	1,071,046.33	358,258,584.20	354,191,351.62	5,138,278.91
三、辞退福利	-	176,847.93	84,621.36	92,226.57
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
五、其他	-	-	-	-
合计	597,253,711.96	3,247,775,675.71	3,153,947,960.85	691,081,426.82

(续)

项目	2021 年 12 月 31 日	2022 年度 增加	2022 年度 减少	2022 年 12 月 31 日
一、短期薪酬	377,708,606.91	2,835,387,481.72	2,616,913,423.00	596,182,665.63
二、离职后福利-设定提存计划	531,864.31	317,236,726.61	316,697,544.59	1,071,046.33
三、辞退福利	-	138,200.00	138,200.00	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
五、其他	-	-	-	-
合计	378,240,471.22	3,152,762,408.33	2,933,749,167.59	597,253,711.96

2. 短期薪酬列示

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年度增加	2023 年度减少	2023 年 12 月 31 日
一、工资、奖金、津贴和补贴	541,484,017.01	2,050,666,864.14	1,965,387,293.59	626,763,587.56
二、职工福利费	6,108,230.02	91,610,387.96	93,691,033.08	4,027,584.90
三、社会保险费	2,628,878.06	196,933,396.38	195,750,066.13	3,812,208.31
其中：医疗保险费	2,609,903.98	180,279,974.94	179,182,907.51	3,706,971.41
工伤保险费	12,419.93	8,674,376.84	8,588,104.97	98,691.80
生育保险费	6,554.15	7,662,046.10	7,662,055.15	6,545.10
其他	-	316,998.50	316,998.50	-
四、住房公积金	1,548,670.80	492,693,997.72	491,295,742.72	2,946,925.80
五、工会经费和职工教育经费	44,412,869.74	53,482,802.34	49,595,057.31	48,300,614.77
六、短期带薪缺勤	-	-	-	-
七、短期利润分享计划	-	-	-	-
八、其他短期薪酬	-	3,952,795.04	3,952,795.04	-
合计	596,182,665.63	2,889,340,243.58	2,799,671,987.87	685,850,921.34

(续)

项目	2021 年 12 月 31 日	2022 年度增加	2022 年度减少	2022 年 12 月 31 日
一、工资、奖金、津贴和补贴	332,331,905.93	2,076,991,269.52	1,867,839,158.44	541,484,017.01
二、职工福利费	583,023.98	89,742,968.30	84,217,762.26	6,108,230.02
三、社会保险费	2,856,703.48	181,558,521.59	181,786,347.01	2,628,878.06
其中：医疗保险费	2,833,396.03	159,744,081.13	159,967,573.18	2,609,903.98
工伤保险费	10,520.77	8,515,244.05	8,513,344.89	12,419.93
生育保险费	12,786.68	7,031,234.84	7,037,467.37	6,554.15
其他	-	6,267,961.57	6,267,961.57	-
四、住房公积金	171,843.28	438,283,868.83	436,907,041.31	1,548,670.80
五、工会经费和职工教育经费	39,062,238.47	47,014,685.85	41,664,054.58	44,412,869.74
六、短期带薪缺勤	-	-	-	-
七、短期利润分享计划	-	-	-	-
八、其他短期薪酬	2,702,891.77	1,796,167.63	4,499,059.40	-
合计	377,708,606.91	2,835,387,481.72	2,616,913,423.00	596,182,665.63

3. 设定提存计划列示

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年度增加	2023 年度减少	2023 年 12 月 31 日
一、基本养老保险	528,549.94	278,926,132.84	275,342,466.71	4,112,216.07
二、失业保险费	25,783.27	9,430,988.76	9,319,052.27	137,719.76
三、企业年金缴费	516,713.12	69,901,462.60	69,529,832.64	888,343.08
合计	1,071,046.33	358,258,584.20	354,191,351.62	5,138,278.91

(续)

项目	2021 年 12 月 31 日	2022 年度增加	2022 年度减少	2022 年 12 月 31 日
一、基本养老保险	518,091.20	249,448,666.68	249,438,207.94	528,549.94
二、失业保险费	12,105.27	8,128,847.86	8,115,169.86	25,783.27
三、企业年金缴费	1,667.84	59,659,212.07	59,144,166.79	516,713.12
合计	531,864.31	317,236,726.61	316,697,544.59	1,071,046.33

(三十四) 应交税费

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年度应交	2023 年度已交	2023 年 12 月 31 日
增值税	231,401,555.94	880,455,998.10	819,916,267.14	291,941,286.90
消费税	204,077.53	-	204,077.53	-
资源税	442,032.00	4,348,803.90	4,399,253.00	391,582.90
土地增值税	481,674,417.60	1,352,032,124.78	621,143,552.84	1,212,562,989.54
城市维护建设税	11,226,207.17	45,810,825.89	40,586,088.50	16,450,944.56
教育费附加	4,927,080.43	20,925,684.15	18,685,617.71	7,167,146.87
房产税	2,937,276.76	143,110,998.73	141,743,722.54	4,304,552.95
土地使用税	5,368,911.99	47,354,862.99	46,934,095.56	5,789,679.42
车船使用税	13,910.00	537,920.84	551,470.84	360.00
印花税	3,882,079.26	49,123,335.90	47,453,587.29	5,551,827.87
企业所得税	236,070,950.71	745,950,290.74	569,636,508.47	412,384,732.98
个人所得税	2,881,004.66	47,548,354.90	45,470,933.12	4,958,426.44
地方教育费附加	3,125,650.09	11,874,524.43	10,667,561.40	4,332,613.12
防洪费	171,351.05	-	253.18	171,097.87
文化事业建设费	66,227.09	516,538.75	333,438.67	249,327.17
其他税费	18,160,263.82	37,355,127.47	55,400,108.75	115,282.54

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年度应交	2023 年度已交	2023 年 12 月 31 日
合计	1,002,552,996.10	3,386,945,391.57	2,423,126,536.54	1,966,371,851.13

(续)

项目	2021 年 12 月 31 日	2022 年度应交	2022 年度已交	2022 年 12 月 31 日
增值税	159,032,833.73	632,813,365.31	560,444,643.10	231,401,555.94
消费税	263,806.40	2,613,355.34	2,673,084.21	204,077.53
营业税	-	974,978.04	974,978.04	-
资源税	338,544.00	2,781,663.24	2,678,175.24	442,032.00
土地增值税	186,860,734.92	445,043,220.84	150,229,538.16	481,674,417.60
城市维护建设税	10,812,449.38	33,018,770.04	32,605,012.25	11,226,207.17
教育费附加	4,885,497.02	14,388,265.92	14,346,682.51	4,927,080.43
房产税	5,308,680.15	170,273,501.10	172,644,904.49	2,937,276.76
土地使用税	5,272,024.34	42,487,621.70	42,390,734.05	5,368,911.99
车船使用税	-	389,427.83	375,517.83	13,910.00
印花税	1,455,072.95	23,632,279.33	21,205,273.02	3,882,079.26
企业所得税	204,073,437.66	473,053,583.03	441,056,069.98	236,070,950.71
个人所得税	2,533,170.20	49,393,091.59	49,045,257.13	2,881,004.66
地方教育费附加	2,825,373.70	9,395,036.09	9,094,759.70	3,125,650.09
防洪费	190,686.23	-9,086.43	10,248.75	171,351.05
文化事业建设费	1,565.83	271,432.77	206,771.51	66,227.09
其他税费	10,775,985.75	9,234,607.90	1,850,329.83	18,160,263.82
合计	594,629,862.26	1,909,755,113.64	1,501,831,979.80	1,002,552,996.10

(三十五) 其他应付款

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
应付利息	-	4,168,330,742.49	3,775,092,723.44
应付股利	32,533,434.80	3,557,007.51	3,200,000.00
其他应付款	8,768,164,343.33	9,484,152,385.24	8,317,595,922.02
合计	8,800,697,778.13	13,656,040,135.24	12,095,888,645.46

1. 应付股利情况

单位名称	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
普通股股利	32,533,434.80	3,557,007.51	3,200,000.00
合计	32,533,434.80	3,557,007.51	3,200,000.00

2. 其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
往来款及借款	4,835,789,083.53	5,598,218,680.98	3,517,221,041.51
保证金	47,565,272.55	172,342,368.82	222,715,583.43
暂收款项	1,945,980,331.64	1,965,701,092.26	2,347,593,266.98
代收代付款	54,298,829.31	22,024,977.85	50,742,462.50
押金	102,673,861.57	84,722,714.71	58,062,621.89
工程款及保证金	1,014,719,170.95	918,882,579.45	1,321,897,982.27
待转房款及定金	-	-	1,021,677.66
待付款项	239,405,652.62	135,299,601.59	165,216,040.56
代扣代缴职工款项	1,119,013.52	8,975,160.04	648,161.05
保险理赔款	93,058,251.44	92,983,902.98	92,075,150.21
安全生产费用	2,196,738.09	2,202,520.26	2,257,520.26
其他	431,358,138.11	482,798,786.30	538,144,413.70
合计	8,768,164,343.33	9,484,152,385.24	8,317,595,922.02

(2) 其他应付款前五名单位列示如下:

债权单位名称	期末余额	账龄	比例 (%)	性质
中交（天津）轨道交通投资建设有限公司	230,030,408.18	1 年以内	2.62	往来款
	600,000,000.00	1-2 年	6.84	
小计	830,030,408.18	--	9.46	--
天津能源投资集团有限公司	200,000,000.00	1 年以内	2.28	股权收购意向金
	500,000,000.00	1-2 年	5.7	
小计	700,000,000.00	--	7.98	--

债权单位名称	期末余额	账龄	比例 (%)	性质
北京首钢房地产开发有限公司	20,751,778.95	1 年以内	0.24	借款
	20,751,778.95	1-2 年	0.24	
	67,783,348.94	2-3 年	0.77	
	590,461,815.47	3 年以上	6.73	
小计	699,748,722.31	--	7.98	--
天津市红桥区成发达景观建设有限公司	380,000,000.00	1 年以内	4.33	往来款
	40,000,000.00	1-2 年	0.46	暂收款
小计	420,000,000.00	--	4.79	--
天津湾房产建设有限公司	25,000,000.00	1-2 年	0.29	往来款
	127,500,000.00	2-3 年	1.45	
	198,333,333.50	3 年以上	2.26	
小计	350,833,333.50	--	4.00	--
合计	3,000,612,463.99	--	34.22	--

(三十六) 一年内到期的非流动负债

1、一年内到期的非流动负债明细列示如下：

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
1 年内到期的长期借款	23,598,394,412.25	28,056,002,254.81	25,372,347,715.17
1 年内到期的应付债券	60,176,067,871.17	70,176,832,291.87	55,600,222,517.16
1 年内到期的长期应付款	9,371,457,604.97	11,964,863,568.73	11,017,044,508.67
1 年内到期的其他长期负债	1,511,539.91	-	2,732,031,343.13
1 年内到期的租赁负债	17,306,888.12	11,162,215.92	8,083,570.44
合计	93,164,738,316.42	110,208,860,331.33	94,729,729,654.57

2、一年内到期的长期借款明细列示如下：

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
质押借款	5,938,632,448.99	6,082,978,173.05	3,852,289,458.53
抵押借款	809,414,492.10	793,420,005.79	618,339,688.63
保证借款	8,337,484,851.01	9,484,226,771.71	12,947,173,988.07
信用借款	8,512,862,620.15	11,695,377,304.26	7,954,544,579.94
合计	23,598,394,412.25	28,056,002,254.81	25,372,347,715.17

其中：

质押借款明细如下：

贷款单位	期末余额	借款期限	质押物
国家开发银行天津市分行	236,300,000.00	2009.8.19-2024.4.10	由出质人天津市土地整理中心以其依法可以出质的应收账款，即：天津市土地出让收益权及其项下全部收益，包括但不限于，天津市中心城区 96.35 平方公里、外环线外侧 100.9 平方公里可出让土地出让收益权及其项下全部收益提供质押担保
国家开发银行天津市分行	236,300,000.00	2009.8.19-2024.7.10	由出质人天津市土地整理中心以其依法可以出质的应收账款，即：天津市土地出让收益权及其项下全部收益，包括但不限于，天津市中心城区 96.35 平方公里、外环线外侧 100.9 平方公里可出让土地出让收益权及其项下全部收益提供质押担保
国家开发银行天津市分行	236,300,000.00	2009.8.19-2024.10.10	由出质人天津市土地整理中心以其依法可以出质的应收账款，即：天津市土地出让收益权及其项下全部收益，包括但不限于，天津市中心城区 96.35 平方公里、外环线外侧 100.9 平方公里可出让土地出让收益权及其项下全部收益提供质押担保
国家开发银行天津市分行	236,300,000.00	2009.8.19-2024.12.10	由出质人天津市土地整理中心以其依法可以出质的应收账款，即：天津市土地出让收益权及其项下全部收益，包括但不限于，天津市中心城区 96.35 平方公里、外环线外侧 100.9 平方公里可出让土地出让收益权及其项下全部收益提供质押担保
国家开发银行天津市分行	236,300,000.00	2009.8.19-2024.4.10	由出质人天津市土地整理中心以其依法可以出质的应收账款，即：天津市土地出让收益权及其项下全部收益，包括但不限于，天津市中心城区 96.35 平方公

贷款单位	期末余额	借款期限	质押物
			里、外环线外侧 100.9 平方公里可出让土地出让收益权及其项下全部收益提供质押担保
国家开发银行天津市分行	236,300,000.00	2009.8.19-2024.7.10	由出质人天津市土地整理中心以其依法可以出质的应收账款，即：天津市土地出让收益权及其项下全部收益，包括但不限于，天津市中心城区 96.35 平方公里、外环线外侧 100.9 平方公里可出让土地出让收益权及其项下全部收益提供质押担保
国家开发银行天津市分行	236,300,000.00	2009.8.19-2024.10.10	由出质人天津市土地整理中心以其依法可以出质的应收账款，即：天津市土地出让收益权及其项下全部收益，包括但不限于，天津市中心城区 96.35 平方公里、外环线外侧 100.9 平方公里可出让土地出让收益权及其项下全部收益提供质押担保
国家开发银行天津市分行	236,300,000.00	2009.8.19-2024.12.10	由出质人天津市土地整理中心以其依法可以出质的应收账款，即：天津市土地出让收益权及其项下全部收益，包括但不限于，天津市中心城区 96.35 平方公里、外环线外侧 100.9 平方公里可出让土地出让收益权及其项下全部收益提供质押担保
国家开发银行天津市分行	137,002,149.22	2020.3.26-2024.11.15	天津高速公路集团有限公司拥有的 14 条高速公路通行费收费权及其项下的全部收益和权益
交通银行股份有限公司天津南京路支行	15,189,401.70	2020.3.26-2024.11.15	天津高速公路集团有限公司拥有的 14 条高速公路通行费收费权及其项下的全部收益和权益
上海浦东发展银行股份有限公司天津分行	7,040,483.21	2020.3.26-2024.11.15	天津高速公路集团有限公司拥有的 14 条高速公路通行费收费权及其项下的全部收益和权益

贷款单位	期末余额	借款期限	质押物
招商银行股份有限公司天津市分行	6,909,654.17	2020.3.26-2024.11.15	天津高速公路集团有限公司拥有的 14 条高速公路通行费收费权及其项下的全部收益和权益
中国工商银行股份有限公司天津海河大观支行	109,304,145.51	2020.3.26-2024.11.15	天津高速公路集团有限公司拥有的 14 条高速公路通行费收费权及其项下的全部收益和权益
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	56,826,286.25	2020.3.26-2024.11.15	天津高速公路集团有限公司拥有的 14 条高速公路通行费收费权及其项下的全部收益和权益
中国民生银行股份有限公司天津分行	3,574,000.36	2020.3.26-2024.11.15	天津高速公路集团有限公司拥有的 14 条高速公路通行费收费权及其项下的全部收益和权益
中国农业银行股份有限公司天津河东支行	39,004,215.34	2020.3.26-2024.11.15	天津高速公路集团有限公司拥有的 14 条高速公路通行费收费权及其项下的全部收益和权益
中国银行股份有限公司天津市分行	50,035,605.73	2020.3.26-2024.11.15	天津高速公路集团有限公司拥有的 14 条高速公路通行费收费权及其项下的全部收益和权益
中国邮政储蓄银行股份有限公司南开区富力城支行	12,509,001.24	2020.3.26-2024.11.15	天津高速公路集团有限公司拥有的 14 条高速公路通行费收费权及其项下的全部收益和权益
工商银行天津市东楼支行	95,000,000.00	2022.6.17-2024.11.15	质押天津市京津塘高速公路有限公司 100%股权；担保人：天津高速公路集团有限公司
北京银行股份有限公司天津梅江支行	27,200,000.00	2007.08.23-2024.11.20	天津市配套工程费拨款
交通银行股份有限公司天津分行	54,400,000.00	2007.08.23-2024.11.20	天津市配套工程费拨款
上海浦东发展银行股份有限公司天津分行	5,800,000.00	2013.10.28-2024.11.20	天津市政公用基础设施大配套费增量部分收入收费权质押

贷款单位	期末余额	借款期限	质押物
中国工商银行股份有限公司天津分行营业部	575,955,000.00	2003.12.26-2024.12.15	应收账款
中国工商银行股份有限公司天津分行营业部	108,800,000.00	2007.08.23-2024.11.20	天津市配套工程费拨款
中国光大银行天津分行营业部	54,400,000.00	2007.08.23-2024.11.20	天津市配套工程费拨款
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	54,400,000.00	2007.08.23-2024.11.20	天津市配套工程费拨款
中国农业银行股份有限公司天津和平支行	500,000.00	2013.10.28-2024.11.20	天津市政公用基础设施大配套费增量部分收入收费权质押
中国邮政储蓄银行股份有限公司天津分行	40,800,000.00	2007.08.23-2024.11.20	天津市配套工程费拨款
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	3,700,000.00	2013.10.28-2024.11.20	天津市政公用基础设施大配套费增量部分收入收费权质押
国家开发银行天津市分行	9,003,638.37	2023.1.11-2024.11.20	以与天津市宁河区交通局签署的《天津市宁河区乡村公路工程 PPP 项目协议》及其补充协议项下享有的全部权益和收益提供质押担保；天津高速公路集团有限公司就债务的 50%提供全程第三方连带责任保证担保
中国银行股份有限公司天津河北支行	34,888,792.09	2020.01.14-2024.6.21	《天津市津沧高速公路改造 PPP 项目合同》及《天津市津沧高速公路改造 PPP 项目合同补充协议》项下应收账款
中国农业银行天津津南支行营业部	70,000,000.00	2020.8.19-2024.12.31	城投集团保证担保、项目出让区土地和大孙庄收储土地收益权质押
上海浦东发展银行股份有限公司天津浦隆支行	29,101,455.56	2020.9.18-2024.9.17	应收融资租赁款；附加保证：天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国进出口银行天津分行	9,139,206.08	2020.10.30-2024.3.7	应收融资租赁款；附加保证：天津城市基础设施建设投资集团有限公司

贷款单位	期末余额	借款期限	质押物
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	265,148,888.89	2023.6.29-2024.6.21	应收融资租赁款；附加保证：天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	40,172,333.33	2023.6.30-2024.6.21	应收融资租赁款；附加保证：天津城市基础设施建设投资集团有限公司
天津银行第二中心支行	2,000,000.00	2021.3.19-2024.3.18	天津市环境建设投资有限公司名下非上市公司股权
中国民生银行股份有限公司天津分行	2,000,000.00	2023.7.27-2024.7.27	质押物为天津市政投资有限公司持有的天津创业环保集团股份有限公司 10500 万股股票
交通银行曲靖分行营业部	1,706,887.00	2021.3.2-2024.2.27	最高债权额为 3600 万元的曲靖创业水务有限公司拥有的特许经营权项下的全部收益
交通银行曲靖分行营业部	650,000.00	2021.7.1-2024.2.27	最高债权额为 3600 万元的曲靖创业水务有限公司拥有的特许经营权项下的全部收益
交通银行曲靖分行营业部	680,000.00	2021.8.30-2024.2.27	最高债权额为 3600 万元的曲靖创业水务有限公司拥有的特许经营权项下的全部收益
交通银行曲靖分行营业部	2,800,000.00	2021.11.19-2024.2.27	最高债权额为 3600 万元的曲靖创业水务有限公司拥有的特许经营权项下的全部收益
中国农业银行股份有限公司合肥新站高新区支行	10,500,249.52	2021.9.17-2024.8.26	合肥市于湾污水处理厂 PPP 项目污水处理服务费用收入
中国民生银行股份有限公司文登支行	2,200,000.00	2022.11.21-2024.11.21	文登污水处理厂深度提标改造工程补充协议的污水处理收费权
中国工商银行股份有限公司西康路支行	70,000,000.00	2021.9.14-2024.9.10	特许经营协议项下东郊污水处理厂扩建及提标工程项目享有的全部收益和权益
中国工商银行股份有限公司西康路支行	100,000,000.00	2021.5.31-2024.5.31	特许经营协议项下津沽污水处理厂扩建及提标工程项目享有的全部收益和权益

贷款单位	期末余额	借款期限	质押物
中国农业银行股份有限公司天津南开支行营业部	54,000,000.00	2022.6.13-2024.11.12	特许经营协议项下北仓污水处理厂扩建及提标工程项目享有的全部收益和权益
中国银行股份有限公司天津滨湖路支行	60,000,000.00	2021.3.23-2024.3.23	高邮康博环境资源有限公司、江苏永辉资源利用有限公司股权
中国邮政储蓄银行股份有限公司六安市分行	4,155,820.92	2020.11.12-2024.8.19	在《安徽省六安市霍邱县城北第二污水处理厂一期（近期实施）PPP 项目合同》及其继承协议项下享有的全部权益和收益
中国农业发展银行石家庄藁城区支行	20,000,000.00	2019.12.20-2024.12.12	特许经营协议项下应收河北藁城经济开发管理委员会的应收账款
中国农业发展银行酒泉市肃州区支行	22,000,000.00	2020.2.27-2024.2.26	《政府和社会资本合作（PPP）模式建设酒泉市肃州区第一、第二污水处理厂项目合同》项下的应收账款
招商银行天津分行营业部	8,000,000.00	2021.10.29-2024.10.28	天津市西青区大寺污水处理厂 TOT 项目污水处理收费权
招商银行股份有限公司长沙分行	4,240,972.76	2022.1.21-2024.12.29	《宁乡经济技术开发区污水处理厂及其配套管网工程 ppp 项目特许经营协议》、《宁乡经济技术开发区污水处理厂及其配套管网工程 ppp 项目特许经营协议补充协议》、《宁乡经济技术开发区污水处理厂及其配套管网工程 ppp 项目特许经营协议补充协议（二）》项下的污水处理费收费权
中国民生银行天津分行	2,153,459.96	2023.4.23-2024.4.23	天津市侯台风景区 2#能源站特许经营项目《特许经营协议》收费权
国家开发银行天津市分行	3,700,001.78	2023.7.28-2024.7.28	咸阳路、北仓、津沽污水处理厂分布式光伏发电项目《能源管理合同》项下享有的全部权益和收益
马鞍山农村商业银行含山支行	5,000,000.00	2023.12.26-2024.12.26	含山项目特许经营协议下享有的全部权益和收益

贷款单位	期末余额	借款期限	质押物
国家开发银行天津市分行	161,246,000.00	2021.9.17-2024.9.16	天津市地铁 6 号线全部票款收费权（含成本规制补贴票款）及其项下全部收益
中国银行天津市分行运营中心	135,963,000.00	2022.1.28-2024.9.16	
中国农业银行股份有限公司天津市分行	58,269,800.00	2021.12.14-2024.9.16	
中国建设银行股份有限公司天津市分行	92,260,600.00	2021.12.14-2024.9.16	
中国工商银行股份有限公司天津市分行	92,260,600.00	2021.12.14-2024.9.16	
国家开发银行天津市分行	236,730,900.00	2021.12.7-2024.9.7	天津市地铁 5 号线全部票款收费权（含成本规制补贴票款）及其项下全部收益
中国邮政储蓄银行股份有限公司天津分行	14,349,100.00	2021.12.14-2024.9.7	
中国建设银行股份有限公司天津市分行	12,914,200.00	2021.12.14-2024.9.7	
中国工商银行股份有限公司天津市分行	34,437,800.00	2022.1.18-2024.9.7	
中国农业银行股份有限公司天津市分行	31,568,000.00	2021.12.14-2024.9.7	
国家开发银行天津市分行	175,331,300.00	2021.9.15-2024.9.14	天津市地铁 10 号线一期全部票款收费权（含成本规制补贴票款）及其项下全部收益
中国建设银行股份有限公司天津市分行	35,066,200.00	2021.9.7-2024.9.14	
中国工商银行股份有限公司天津市分行	46,771,400.00	2022.1.26-2024.9.14	
中国银行天津市分行运营中心	29,529,600.00	2021.10.19-2024.9.14	
国家开发银行天津市分行	29,876,100.00	2022.8.12-2024.8.11	天津市地铁 6 号线（梅林路站至咸水沽西站）调整工程项目

贷款单位	期末余额	借款期限	质押物
中国建设银行股份有限公司天津市分行	1,555,500.00	2022.8.12-2024.8.11	
中国民生银行股份有限公司天津分行	16,666,800.00	2022.12.12-2024.8.11	
中国农业银行股份有限公司天津市分行	6,405,800.00	2022.8.12-2024.8.11	
国家开发银行天津市分行	42,447,900.00	2022.7.27-2024.7.26	天津市地铁 4 号线南段项目（重新评审）
中国工商银行股份有限公司天津市分行	13,021,900.00	2022.8.4-2024.7.26	
中国邮政储蓄银行股份有限公司天津分行	6,368,300.00	2022.7.27-2024.7.26	
北方国际信托股份有限公司	20,000,000.00	2023.2.10-2024.3.6	天津轨道交通城市发展有限公司持有的对天津光合文化投资管理有限公司 15000 万元其他应收款债权、同时天津轨道交通集团有限公司提供担保
北方国际信托股份有限公司	11,000,000.00	2023.2.2-2024.3.6	天津轨道交通城市发展有限公司持有的对天津光合文化投资管理有限公司 15000 万元其他应收款债权、同时天津轨道交通集团有限公司提供担保
北方国际信托股份有限公司	28,000,000.00	2023.1.19-2024.3.6	天津轨道交通城市发展有限公司持有的对天津光合文化投资管理有限公司 15000 万元其他应收款债权、同时天津轨道交通集团有限公司提供担保
北方国际信托股份有限公司	36,000,000.00	2023.1.12-2024.3.6	天津轨道交通城市发展有限公司持有的对天津光合文化投资管理有限公司 15000 万元其他应收款债权、同时天津轨道交通集团有限公司提供担保
北方国际信托股份有限公司	34,000,000.00	2023.1.6-2024.3.6	天津轨道交通城市发展有限公司持有的对天津光合文化投资管理有限公司 15000 万元其他应收款债权、同时天津轨道交通集团有限公司提供担保

贷款单位	期末余额	借款期限	质押物
北方国际信托股份有限公司	3,000,000.00	2023.2.16-2024.6.27	天津轨道交通城市发展有限公司持有的对天津光合文化投资管理有限公司不超过 10000 万元其他应收款债权、同时天津轨道交通集团有限公司提供担保
北方国际信托股份有限公司	96,700,000.00	2022.12.8-2024.8.8	
北方国际信托股份有限公司	41,600,000.00	2023.4.27-2024.9.27	天津轨道交通城市发展有限公司持有的对天津光合文化投资管理有限公司 20000 万元其他应收款债权、同时天津轨道交通集团有限公司提供担保
北方国际信托股份有限公司	42,700,000.00	2023.4.20-2024.9.27	
北方国际信托股份有限公司	96,100,000.00	2023.4.14-2024.9.27	
北方国际信托股份有限公司	19,400,000.00	2023.4.6-2024.9.27	
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	23,100,000.00	2022.9.30-2024.10.10	应收账款：①天津城投集团资产管理有限公司“天津之眼”摩天轮票款未来 15 年相关全部收入约合人民币 71730 万元。 ②天津市海河地产开发有限公司城投大厦未来 15 年应收租金约合人民币 45074.25 万元
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	11,600,000.00	2022.9.30-2024.10.10	应收账款：①天津金融城开发有限公司津湾广场 3 号楼未来 15 年应收租金约合人民币 21165 万元。 ②天津凯德恒业投资集团有限公司凯德大厦未来 15 年应收租金以及公司合法持有的零散地块未来 15 年出租、停车收入，约合 27000 万元。
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	16,200,000.00	2022.9.30-2024.10.10	应收账款：①天津市建津安居置业有限公司合法持有的零散地块未来 15 年出租收入约合人民币 7720.2 万元。 ②天津城投集团资产管理有限公司自有房产出租、大沽楼停车楼、大胡同停车楼、李楼停车楼未来 15 年收入约合人民币 10999.8 万元。 ③天津金融城开发有限公司津湾广场 1-2 号楼未来 15 年应收租金约合人民币 17653.5 万元。

贷款单位	期末余额	借款期限	质押物
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	3,200,000.00	2023.3.29-2024.10.10	应收账款：天津城投集团资产管理有限公司“天津之眼”摩天轮票款未来 15 年相关全部收入约合人民币 71730 万元。
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	1,000,000.00	2021.8.13-2024.11.15	房屋租金及经营收益质押
合计	5,938,632,448.99	--	--

抵押借款明细如下：

贷款单位	期末余额	借款期限	抵押物
中国工商银行股份有限公司天津分行营业部	299,455,569.65	2020.10.23-2024.10.21	瑞湖雅苑 24 号楼在建工程 755.11 平方米及其占地范围内的土地使用权、瑞湖雅苑 7 号楼在建工程 8,624.08 平方米及其占地范围内的土地使用权、瑞湖雅苑 9 号楼 7,233.30 平方米及其占地范围内的土地使用权、瑞湖雅苑 16 号楼 9,837.38 平方米及其占地范围内的土地使用权
兴业银行股份有限公司天津分行	5,000,000.00	2023.11.23-2024.11.21	抵押物为天津市政投资有限公司持有的 1 套房产
天津农村商业银行股份有限公司	20,000,000.00	2023.4.27-2024.10.25	抵押物为天津市政投资有限公司持有的 30 套房产，天津金融城开发有限公司持有的 1 套房产
中国农业银行股份有限公司郯城县支行	13,537,311.49	2020.3.27-2024.3.27	项目土地权及房产设备
中国民生银行股份有限公司临沂沂水支行	20,208,287.51	2021.9.13-2024.9.13	项目土地权及房产设备
江苏高邮农村商业银行龙虬支行	100,000.00	2023.2.10-2024.10.9	高邮康博名下厂房
中国光大银行股份有限公司天津分行	85,345,459.80	2023.4.10-2024.9.27	万欣荷园 1、4、5 号楼在建工程 5328.52 m ² 连同整宗土地使用权
北方国际信托股份有限公司	257,600,000.00	2023.3.2-2024.8.24	天津市河东区万欣城 52 套住宅，面积 8,976.46 m ² 和 50 套商业面积 9,298.69 m ²

贷款单位	期末余额	借款期限	抵押物
兴业银行股份有限公司天津分行	10,000,000.00	2023.5.26-2024.5.25	以持有的子公司天津津轨资产管理有限公司 100%股权质押及子公司天津海顺置业发展有限公司环球置地广场 53 套房产抵押担保
中国邮政储蓄银行股份有限公司天津南开区支行	27,960,525.11	2023.1.4-2024.12.30	以天津市金诺房地产开发有限公司所有的地号 0610-（06）-005-01 地块的土地使用权为抵押物，同时天津轨道交通集团有限公司提供保证担保
天津滨海农村商业银行海港支行	53,772,000.00	2015.6.10-2024.6.9	泰达大厦房产
天津滨海农村商业银行海港支行	1,435,338.54	2015.7.21-2024.6.9	泰达大厦房产
上海浦东发展银行股份有限公司天津分行	10,000,000.00	2023.3.30-2024.3.25	天津市生态城产业园运营管理有限公司坐落于滨海新区中新天津生态城动漫中路 126 号动漫大厦
上海浦东发展银行股份有限公司天津分行	5,000,000.00	2023.3.30-2024.9.25	天津市生态城产业园运营管理有限公司坐落于滨海新区中新天津生态城动漫中路 126 号动漫大厦
合计	809,414,492.10	--	--

保证借款明细如下：

贷款单位	期末余额	借款期限	保证人
中国工商银行股份有限公司天津市分行	300,000,000.00	2021.1.27-2024.1.18	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国民生银行股份有限公司天津分行	120,000,000.00	2021.4.30-2024.4.30	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国民生银行股份有限公司天津分行	42,056,466.67	2021.12.28-2024.12.28	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国民生银行股份有限公司天津分行	54,890,082.74	2023.12.8-2024.10.26	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国民生银行股份有限公司天津分行	26,306,718.75	2022.4.26-2024.10.26	天津城市基础设施建设投资集团有限公司

贷款单位	期末余额	借款期限	保证人
国家开发银行天津市分行	132,653,390.54	2020.9.18-2024.11.29	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
国家开发银行天津市分行	31,581,299.17	2022.9.28-2024.9.27	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
国家开发银行天津市分行	20,524,027.78	2023.1.16-2024.7.15	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
国家开发银行天津市分行	231,000.00	2023.12.4-2024.3.20	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国工商银行股份有限公司天津市分行	10,000,000.00	2022.1.17-2024.1.12	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国民生银行股份有限公司天津分行	38,356,225.49	2023.1.6-2024.10.26	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国民生银行股份有限公司天津分行	41,144,899.41	2023.5.19-2024.10.26	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
天津农村商业银行股份有限公司营业部	35,000,000.00	2022.3.31-2024.9.30	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国民生银行股份有限公司天津梅江支行	40,000,000.00	2022.03.15-2024.09.15	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国民生银行股份有限公司天津梅江支行	26,500,000.00	2021.11.23-2024.12.30	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中信银行股份有限公司天津分行	111,000,000.00	2021.7.6-2024.12.31	天津城市基础设施投资集团有限公司
中国银行股份有限公司天津津南支行	41,343,750.00	2020.10.14-2024.12.31	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
天津津南村镇银行股份有限公司	1,000,000.00	2023.11.17-2024.11.20	天津海河金岸投资建设开发有限公司
天津津南村镇银行股份有限公司	200,000.00	2023.12.08-2024.12.31	天津海河金岸投资建设开发有限公司
天津津南村镇银行股份有限公司	250,000.00	2023.12.21-2024.12.31	天津海河金岸投资建设开发有限公司

贷款单位	期末余额	借款期限	保证人
天津滨海农村商业银行股份有限公司河西支行	7,107,716.67	2021.10.29-2024.9.21	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
天津滨海农村商业银行股份有限公司河西支行	12,083,118.33	2021.11.1-2024.9.21	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
天津滨海农村商业银行股份有限公司河西支行	20,455,347.92	2022.7.15-2024.12.21	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	20,000,000.00	2011.7.28-2024.6.21	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	100,000,000.00	2011.7.28-2024.12.21	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	10,000,000.00	2011.7.29-2024.6.21	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	50,000,000.00	2011.7.29-2024.12.21	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	20,000,000.00	2011.7.29-2024.6.21	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	50,000,000.00	2011.7.29-2024.12.21	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	231,642,062.40	2012.5.30-2024.5.29	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
天津银行股份有限公司第二中心支行	37,141,237.60	2015.2.3-2024.5.29	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	758,781,836.00	2012.7.6-2024.7.5	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
天津银行股份有限公司第二中心支行	223,841,684.00	2013.4.16-2024.7.5	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	15,840,000.00	2013.7.18-2024.1.20	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	15,840,000.00	2013.7.18-2024.7.20	天津城市基础设施建设投资集团有限公司

贷款单位	期末余额	借款期限	保证人
招商银行股份有限公司天津万德庄支行	4,160,000.00	2021.1.17-2024.1.20	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
招商银行股份有限公司天津万德庄支行	4,160,000.00	2021.1.17-2024.7.20	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
渤海银行天津华苑支行	55,675,245.94	2022.01.27-2024.01.26	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
国家开发银行天津分行	130,178,750.00	2021.5.27-2024.5.27	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国工商银行股份有限公司天津佟楼支行	31,482,613.33	2020.6.24-2024.12.15	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国银行股份有限公司天津爱国道支行	102,652,050.00	2020.10.29-2024.12.31	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国银行股份有限公司天津宁河支行	55,206,250.00	2021.04.28-2024.12.31	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	148,354,332.96	2015.2.9-2024.8.6	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	20,524,683.83	2017.5.5-2024.10.28	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国光大银行天津分行营业部	10,114,483.54	2020.09.30-2024.12.31	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国光大银行天津分行营业部	30,918,346.67	2021.12.10-2024.12.9	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
上海浦东发展银行天津分行	117,341,736.11	2017.09.26-2024.12.31	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
上海银行股份有限公司天津分行	84,243,204.12	2021.04.09-2024.12.31	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
天津农村商业银行股份有限公司东丽中心支行	121,037,203.91	2022.11.29-2024.12.28	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
渤海银行股份有限公司天津海河支行	448,898,750.00	2022.04.12-2024.12.31	天津城市基础设施建设投资集团有限公司

贷款单位	期末余额	借款期限	保证人
天津滨海农村商业银行股份有限公司	10,000,000.00	2022.7.15-2024.7.14	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
国家开发银行天津市分行	1,500,000.00	2021.10.15-2024.11.25	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
渤海国际信托股份有限公司	630,000,000.00	2023.10.31-2024.11.20	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
天津农村商业银行股份有限公司	170,000,000.00	2021.12.31-2024.12.30	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
光大银行天津分行营业部	40,000.00	2023.11.6-2024.11.6	天津创业环保集团股份有限公司
中国工商银行浙江省分行营业部	6,050,966.66	2016.4.1-2024.3.29	天津创业环保集团股份有限公司
中国工商银行浙江省分行营业部	8,900,000.00	2016.4.1-2024.3.20	天津创业环保集团股份有限公司
阜阳颍泉农村商业银行股份有限公司	19,000,000.00	2020.1.23-2024.1.19	天津创业环保集团股份有限公司
兴业银行西安分行	1,125,000.00	2015.6.30-2024.6.29	天津创业环保集团股份有限公司
兴业银行股份有限公司西安分行	2,000,000.00	2015.7.27-2024.7.26	天津创业环保集团股份有限公司
中国建设银行西安劳动路支行	30,316,721.60	2021.2.9-2024.1.26	天津创业环保集团股份有限公司
兴业银行天津分行	781,802.24	2017.5.26-2024.5.25	天津创业环保集团股份有限公司
上海浦东发展银行天津分行	3,125,000.00	2020.9.4-2024.9.4	天津创业环保集团股份有限公司
上海浦东发展银行天津分行	3,142,658.39	2020.9.4-2024.9.4	天津创业环保集团股份有限公司
中国银行颍上县支行	4,570,947.33	2017.8.18-2024.12.31	天津创业环保集团股份有限公司
中国银行股份有限公司大连星海湾支行	13,117,687.29	2018.4.3-2024.12.30	天津创业环保集团股份有限公司
中国农业银行界首市支行	15,595,589.35	2019.4.1-2024.12.20	天津创业环保集团股份有限公司

贷款单位	期末余额	借款期限	保证人
中国农业银行界首市支行	21,000,000.00	2020.1.3-2024.1.3	天津创业环保集团股份有限公司
中国工商银行宝应支行	7,000,000.00	2019.7.31-2024.5.22	天津创业环保集团股份有限公司
中国银行股份有限公司宁乡县支行	3,700,000.00	2019.7.3-2024.7.3	天津创业环保集团股份有限公司
中国农业银行合肥新站高新区支行	11,288,748.60	2019.4.26-2024.4.26	天津创业环保集团股份有限公司
中国农业银行天津南开支行	2,639,835.35	2019.8.1-2024.7.30	天津创业环保集团股份有限公司
中国建设银行德清支行	17,187,312.50	2019.3.15-2024.6.14	天津创业环保集团股份有限公司
中国银行临夏分行	6,150,000.00	2021.11.30-2024.12.17	天津创业环保集团股份有限公司
上海浦东发展银行天津分行	2,000,000.00	2019.11.25-2024.11.21	天津创业环保集团股份有限公司
中国农业银行咸宁市分行赤壁支行	9,000,000.00	2020.1.14-2024.12.24	天津创业环保集团股份有限公司
中国民生银行天津分行营业部	3,360,000.00	2020.8.10-2024.8.9	天津创业环保集团股份有限公司
中国民生银行股份有限公司天津分行营业部	3,056,556.08	2021.5.26-2024.11.26	天津创业环保集团股份有限公司
中国民生银行股份有限公司天津分行营业部	3,625,000.00	2022.2.11-2024.2.11	天津创业环保集团股份有限公司
国家开发银行新疆分行	16,000,000.00	2021.2.20-2024.2.20	天津创业环保集团股份有限公司、克拉玛依市城市建设投资发展有限责任公司
中国银行曲靖市分行	2,505,904.39	2023.6.29-2024.6.29	天津创业环保集团股份有限公司
中国农业银行天津南开支行	66,330.71	2023.4.28-2024.4.28	天津创业环保集团股份有限公司
江苏高邮农村商业银行龙虬支行	963,025.69	2023.6.29-2024.6.29	天津创业环保集团股份有限公司

贷款单位	期末余额	借款期限	保证人
兴业银行天津分行，国家开发银行天津市分行	767.12	2023.12.28-2024.12.28	天津创业环保集团股份有限公司
天津滨海农村商业银行海港支行	282,270,000.00	2022.3.15-2024.3.14	天津市地下铁道集团有限公司
中国工商银行股份有限公司天津市分行营业部	62,500,000.00	2023.11.15-2024.11.14	天津轨道交通集团有限公司
广发银行股份有限公司天津分行	18,000,000.00	2023.3.29-2024.3.28	天津轨道交通集团有限公司
广发银行股份有限公司天津分行	9,900,000.00	2023.5.31-2024.5.30	天津轨道交通集团有限公司
广发银行股份有限公司天津分行	99,000,000.00	2022.11.29-2024.11.28	天津轨道交通集团有限公司
交通银行股份有限公司天津市分行	800,000,000.00	2022.9.2-2024.9.1	天津轨道交通集团有限公司
交通银行股份有限公司天津市分行	170,000,000.00	2022.9.22-2024.9.18	天津轨道交通集团有限公司
国家开发银行天津市分行	11,140,771.89	2005.3.29-2024.3.15	天津市财政局
天津农村商业银行股份有限公司营业部	285,000,000.00	2021.11.30-2024.11.29	天津轨道交通集团有限公司
国家开发银行天津市分行	1,539,500.00	2022.12.28-2024.12.27	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
交通银行天津市分行营业部	2,230,250.00	2022.12.28-2024.12.27	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国农业银行股份有限公司天津分行	6,230,250.00	2022.12.28-2024.12.27	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
百瑞信托有限责任公司	1,000,000.00	2019.3.15-2024.12.14	天津轨道交通集团有限公司
天津农村商业银行股份有限公司营业部	20,000,000.00	2023.1.1-2024.12.30	天津轨道交通集团有限公司
华夏银行天津分行	10,000,000.00	2023.3.17-2024.12.21	天津轨道交通集团有限公司

贷款单位	期末余额	借款期限	保证人
天津农村商业银行股份有限公司营业部	20,000,000.00	2023.3.31-2024.9.30	天津轨道交通集团有限公司
天津农村商业银行股份有限公司营业部	20,000,000.00	2022.05.31-2024.05.30	天津轨道交通集团有限公司
兴业银行股份有限公司天津分行营业部	1,980,000.00	2023.12.07-2024.12.06	天津轨道交通集团有限公司
兴业银行股份有限公司天津分行营业部	4,640,000.00	2023.12.14-2024.12.13	天津轨道交通集团有限公司
广发银行股份有限公司天津分行	16,000,000.00	2022.3.31-2024.12.31	天津轨道交通集团有限公司
广发银行股份有限公司天津分行	3,200,000.00	2023.3.23-2024.3.22	天津轨道交通集团有限公司
中国民生银行股份有限公司天津分行	40,000,000.00	2023.12.15-2024.12.14	天津轨道交通集团有限公司
天津农村商业银行股份有限公司营业部	540,000,000.00	2021.11.30-2024.11.29	天津轨道交通集团有限公司
中国工商银行股份有限公司天津市分行营业部	190,000,000.00	2003.01.23-2024.12.20	天津泰达投资控股有限公司
交通银行股份有限公司天津市分行	50,000,000.00	2009.5.15-2024.5.14	天津泰达投资控股有限公司
交通银行股份有限公司天津市分行	50,000,000.00	2010.9.19-2024.5.14	天津泰达投资控股有限公司
交通银行股份有限公司天津市分行	20,000,000.00	2009.9.25-2024.9.25	天津泰达投资控股有限公司
交通银行股份有限公司天津市分行	25,000,000.00	2009.10.22-2024.10.22	天津泰达投资控股有限公司
汇丰银行（中国）有限公司天津分行	126,188,333.33	2023.1.11-2024.1.10	天津轨道交通集团有限公司
德意志银行（中国）有限公司天津分行	67,564,298.05	2019.05.03-2024.05.03	天津轨道交通集团有限公司

贷款单位	期末余额	借款期限	保证人
交通银行股份有限公司天津市分行	51,179,305.56	2020.8.28-2024.5.20	天津轨道交通集团有限公司
交通银行股份有限公司天津市分行	100,589,652.78	2020.8.28-2024.11.20	天津轨道交通集团有限公司
渤海银行股份有限公司天津分行	43,395,777.78	2023.6.19-2024.6.18	天津轨道交通集团有限公司
中国邮政储蓄银行股份有限公司天津分行	28,868,833.33	2023.9.28-2024.9.26	天津轨道交通集团有限公司
天津银行股份有限公司第二中心支行	21,482,172.47	2023.10.30-2024.10.30	天津轨道交通集团有限公司
天津银行股份有限公司第二中心支行	7,303,938.64	2023.11.30-2024.11.30	天津轨道交通集团有限公司
天津滨海农村商业银行股份有限公司西青支行	3,403,400.00	2022.3.14-2024.9.21	天津轨道交通集团有限公司
中国光大银行股份有限公司天津河东支行	22,500,000.00	2017.10.20-2024.6.10	天津轨道交通集团有限公司
中国光大银行股份有限公司天津河东支行	22,500,000.00	2017.10.20-2024.12.10	天津轨道交通集团有限公司
宁夏银行股份有限公司天津河东支行	10,000,000.00	2022.12.23-2024.6.22	天津轨道交通集团有限公司
宁夏银行股份有限公司天津河东支行	10,000,000.00	2022.12.23-2024.12.22	天津轨道交通集团有限公司
国家开发银行天津市分行	750,000.00	2022.10.19-2024.10.19	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国银行股份有限公司天津滨海分行	22,600,000.00	2015.4.10-2024.4.10	天津生态城投资开发有限公司
合计	8,337,484,851.01	--	--

信用借款明细如下：

贷款单位	期末余额
国家开发银行天津市分行	1,048,465,000.00

贷款单位	期末余额
中国光大银行股份有限公司天津分行营业部	74,000,000.00
广发银行股份有限公司天津南开支行	57,000,000.00
天津银行第二中心支行	467,000,000.00
上海浦东发展银行股份有限公司天津分行	37,000,000.00
中国银行股份有限公司天津市分行	213,300,750.00
山东文登农村商业银行股份有限公司	140,030.67
山东文登农村商业银行股份有限公司	100,000.00
国家开发银行天津市分行	12,080,000.00
国家开发银行天津市分行	34,000,000.00
交通银行股份有限公司天津分行营业部	14,000,000.00
上海浦东发展银行天津分行营业部	100,000,000.00
上海银行天津分行	47,400,000.00
上海银行天津分行	49,400,000.00
招商银行股份有限公司天津自贸试验区分行	145,500,000.00
中国工商银行股份有限公司西康路支行	45,966,000.00
中国光大银行股份有限公司天津分行	200,000.00
中国光大银行股份有限公司天津分行	200,000.00
中国光大银行股份有限公司天津分行	200,000.00
中国光大银行股份有限公司天津分行	200,000.00
中国光大银行股份有限公司天津分行	200,000.00
中国光大银行股份有限公司天津分行	200,000.00
中国建设银行股份有限公司天津河北支行	246,000,000.00
中国建设银行股份有限公司天津河北支行	96,000,000.00
中国建设银行股份有限公司天津河北支行	2,000,000.00
中国建设银行股份有限公司天津河北支行	2,000,000.00
中国建设银行股份有限公司天津河北支行	2,000,000.00
中国建设银行股份有限公司天津河北支行	1,000,000.00

贷款单位	期末余额
中国农业银行股份有限公司天津南开支行营业部	194,000,000.00
中国银行股份有限公司天津河西支行	100,000,000.00
中国银行河西支行	472,000,000.00
华夏银行天津分行营业部	9,500,000.00
兴业银行股份有限公司天津分行	118,000,000.00
中国工商银行股份有限公司天津市分行	772,500,000.00
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	909,000,000.00
中国民生银行天津分行	728,850,000.00
中国农业银行股份有限公司天津分行	166,700,000.00
国家开发银行天津市分行	76,922,969.22
中国工商银行股份有限公司天津市分行	5,760,000.00
中国建设银行股份有限公司天津市分行	53,846.00
中国进出口银行天津分行	1,760,000.00
中国农业银行股份有限公司天津分行	3,840,384.00
中国银行股份有限公司天津分行	3,840,000.00
中国邮政储蓄银行股份有限公司天津分行	42,137,920.72
中国民生银行天津分行	855,000,000.00
人保资本保险资产管理有限公司	120,000,000.00
中国建设银行股份有限公司天津开发分行	490,721,449.58
中国光大银行股份有限公司天津分行	260,464,658.33
中国工商银行股份有限公司天津市分行	232,826,449.22
中国光大银行股份有限公司天津滨海分行	99,000,000.00
上海银行股份有限公司天津分行	60,862,400.00
上海浦东发展银行股份有限公司天津分行	45,539,641.67
兴业银行股份有限公司天津分行	45,448,205.55
交通银行股份有限公司天津市分行	1,059,476.39

贷款单位	期末余额
中国银行股份有限公司天津滨海分行	1,376,380.47
中信银行股份有限公司滨海新区分行	295,494.44
国家开发银行天津市分行	1,300.00
天津农村商业银行股份有限公司滨海分行	50,263.89
合计	8,512,862,620.15

3、一年内到期的应付债券明细列示如下：

债券名称	面值	发行日期	发行金额	债券期限	期末余额
16 津投 03	2,000,000,000.00	2016/8/17	2,000,000,000.00	10 年	26,454,794.52
19 津投 02	700,000,000.00	2019/1/11	700,000,000.00	5 年	728,921,315.07
19 津投 04	1,250,000,000.00	2019/1/24	1,250,000,000.00	10 年	57,806,506.85
19 津投 06	1,300,000,000.00	2019/2/28	1,300,000,000.00	10 年	54,384,164.38
19 津投 08	670,000,000.00	2019/4/16	670,000,000.00	10 年	25,197,506.85
19 津投 09	2,100,000,000.00	2019/4/25	2,100,000,000.00	3+3 年	305,143.56
19 津投 10	400,000,000.00	2019/4/25	400,000,000.00	5+5 年	13,150,684.93
19 津投 11	1,500,000,000.00	2019/5/21	1,500,000,000.00	3+3 年	1,258,082.19
19 津投 12	1,000,000,000.00	2019/5/21	1,000,000,000.00	5+5 年	28,475,616.44
19 津投 16	600,000,000.00	2019/6/18	600,000,000.00	5 年	615,304,109.59
19 津投 18	900,000,000.00	2019/7/10	900,000,000.00	5 年	919,521,369.86
19 津投 20	1,000,000,000.00	2019/7/24	1,000,000,000.00	5 年	1,020,295,890.41
19 津投 24	900,000,000.00	2019/10/21	900,000,000.00	5 年	907,650,493.15
19 津投 26	1,000,000,000.00	2019/12/11	1,000,000,000.00	5 年	1,002,394,520.55
19 津投 27	1,000,000,000.00	2019/12/11	1,000,000,000.00	10 年	2,794,520.55
20 津投 02	1,800,000,000.00	2020/1/8	1,800,000,000.00	5 年	73,943,013.70
20 津投 04	2,000,000,000.00	2020/2/13	2,000,000,000.00	5 年	66,486,575.34
20 津投 05	500,000,000.00	2020/3/2	500,000,000.00	5 年	15,033,424.66
20 津投 06	1,000,000,000.00	2020/3/2	1,000,000,000.00	10 年	35,230,684.93

债券名称	面值	发行日期	发行金额	债券期限	期末余额
20 津投 08	1,000,000,000.00	2020/4/3	1,000,000,000.00	5+3 年	27,050,958.90
20 津投 09	1,000,000,000.00	2020/4/15	1,000,000,000.00	5 年	24,432,876.71
20 津投 10	1,000,000,000.00	2020/4/15	1,000,000,000.00	10 年	30,131,506.85
20 津投 11	1,200,000,000.00	2020/6/9	1,200,000,000.00	3+3 年	196,013.70
20 津投 15	1,000,000,000.00	2020/8/6	1,000,000,000.00	2+2 年	51,117,602.74
21 津投 01	1,000,000,000.00	2021/2/5	1,000,000,000.00	3 年	1,044,978,356.16
22 津投 01	600,000,000.00	2022/1/6	600,000,000.00	1+1 年	126,137,424.66
22 津投 02	900,000,000.00	2022/1/18	900,000,000.00	1+1 年	264,854,452.05
22 津投 03	1,000,000,000.00	2022/1/27	1,000,000,000.00	1+1 年	359,961,446.58
22 津投 04	1,200,000,000.00	2022/2/18	1,200,000,000.00	1+1 年	10,584,383.56
22 津投 07	1,450,000,000.00	2022/5/5	1,450,000,000.00	1+1 年	84,039,890.41
22 津投 09	1,900,000,000.00	2022/5/20	1,900,000,000.00	2 年	1,964,417,808.22
22 津投 10	500,000,000.00	2022/6/6	500,000,000.00	1+1 年	62,598,575.34
22 津投 11	680,000,000.00	2022/6/6	680,000,000.00	2 年	700,925,369.86
22 津投 13	900,000,000.00	2022/6/28	900,000,000.00	2 年	925,224,657.53
22 津投 15	1,000,000,000.00	2022/7/12	1,000,000,000.00	2 年	1,026,389,041.10
22 津投 16	400,000,000.00	2022/7/27	400,000,000.00	1+1 年	203,475.51
22 津投 17	1,800,000,000.00	2022/7/27	1,800,000,000.00	2 年	1,843,202,958.90
22 津投 21	500,000,000.00	2022/8/11	500,000,000.00	2 年	510,795,890.41
22 津投 23	500,000,000.00	2022/8/24	500,000,000.00	2 年	509,895,890.41
23 津投 01	1,440,000,000.00	2023/1/11	1,440,000,000.00	366 天	1,535,397,041.10
23 津投 02	1,000,000,000.00	2023/2/3	1,000,000,000.00	366 天	1,061,931,506.85
23 津投 03	1,190,000,000.00	2023/2/13	1,190,000,000.00	366 天	1,262,821,479.45
23 津投 04	1,000,000,000.00	2023/3/7	1,000,000,000.00	366 天	1,063,486,301.37
23 津投 05	1,500,000,000.00	2023/3/21	1,500,000,000.00	366 天	1,590,184,931.51
23 津投 06	1,040,000,000.00	2023/3/28	1,040,000,000.00	367 天	1,100,615,189.04

债券名称	面值	发行日期	发行金额	债券期限	期末余额
23 津投 07	1,070,000,000.00	2023/4/7	1,070,000,000.00	1+1 年	59,708,931.51
23 津投 08	1,200,000,000.00	2023/4/19	1,200,000,000.00	367 天	1,263,715,068.49
23 津投 09	1,560,000,000.00	2023/5/22	1,560,000,000.00	1+1 年	71,100,953.42
23 津投 10	1,500,000,000.00	2023/6/1	1,500,000,000.00	1+1 年	64,775,342.47
23 津投 11	400,000,000.00	2023/6/20	400,000,000.00	1+1 年	16,370,410.96
23 津投 12	740,000,000.00	2023/6/30	740,000,000.00	1+1 年	29,097,205.48
23 津投 13	1,000,000,000.00	2023/7/13	1,000,000,000.00	1+1 年	37,245,205.48
23 津投 14	1,500,000,000.00	2023/7/24	1,500,000,000.00	1+1 年	52,800,000.00
23 津投 15	1,500,000,000.00	2023/7/31	1,500,000,000.00	1+1 年	49,735,479.45
23 津投 16	1,520,000,000.00	2023/8/9	1,520,000,000.00	1+1 年	47,374,027.40
23 津投 17	1,500,000,000.00	2023/8/16	1,500,000,000.00	367 天	1,538,284,931.51
23 津投 18	1,500,000,000.00	2023/8/29	1,500,000,000.00	367 天	1,516,883,013.70
23 津投 19	1,500,000,000.00	2023/9/8	1,500,000,000.00	367 天	1,517,042,876.71
23 津投 21	800,000,000.00	2023/9/18	800,000,000.00	367 天	808,578,630.14
23 津投 22	1,200,000,000.00	2023/9/18	1,200,000,000.00	2 年	18,805,479.45
23 津投 23	400,000,000.00	2023/9/28	400,000,000.00	367 天	403,821,917.81
23 津投 24	1,080,000,000.00	2023/9/28	1,080,000,000.00	2 年	15,269,720.55
23 津投 26	1,000,000,000.00	2023/11/24	1,000,000,000.00	3 年	4,054,794.52
23 津投 28	1,000,000,000.00	2023/12/18	1,000,000,000.00	3 年	1,460,273.97
19 津城建 MTN001B	300,000,000.00	2019/1/16	300,000,000.00	5 年	312,334,520.55
19 津城建 MTN002B	440,000,000.00	2019/1/21	440,000,000.00	5 年	458,370,542.47
19 津城建 MTN003B	500,000,000.00	2019/5/29	500,000,000.00	5 年	513,818,082.19
19 津城建 MTN004B	500,000,000.00	2019/6/20	500,000,000.00	5 年	512,490,410.96

债券名称	面值	发行日期	发行金额	债券期限	期末余额
19 津城建 MTN005B	500,000,000.00	2019/6/27	500,000,000.00	5 年	511,937,260.27
19 津城建 MTN007B	400,000,000.00	2019/9/18	400,000,000.00	5 年	405,037,589.04
19 津城建 MTN008B	200,000,000.00	2019/9/20	200,000,000.00	5 年	202,475,945.21
19 津城建 MTN009B	300,000,000.00	2019/10/24	300,000,000.00	5 年	302,509,479.45
19 津城建 MTN010B	300,000,000.00	2019/11/6	300,000,000.00	5 年	302,034,246.58
19 津城建 MTN011B	700,000,000.00	2019/11/20	700,000,000.00	5 年	703,444,000.00
22 津城建 MTN001	1,000,000,000.00	2022/1/17	1,000,000,000.00	2 年	1,061,972,602.74
22 津城建 MTN002	300,000,000.00	2022/4/18	300,000,000.00	2 年	313,730,136.99
22 津城建 MTN004	1,000,000,000.00	2022/5/23	1,000,000,000.00	2 年	1,032,235,616.44
22 津城建 MTN005	1,000,000,000.00	2022/6/6	1,000,000,000.00	2 年	1,030,772,602.74
22 津城建 MTN006	1,000,000,000.00	2022/6/16	1,000,000,000.00	2 年	1,029,672,876.71
22 津城建 MTN007	1,000,000,000.00	2022/6/21	1,000,000,000.00	2 年	1,028,870,684.93
22 津城建 MTN008	1,000,000,000.00	2022/6/27	1,000,000,000.00	2 年	1,027,973,150.68
22 津城建 MTN009	1,000,000,000.00	2022/7/12	1,000,000,000.00	2 年	1,026,341,917.81
22 津城建 MTN010	1,000,000,000.00	2022/8/10	1,000,000,000.00	2 年	1,021,939,726.03
22 津城建 MTN011	1,000,000,000.00	2022/8/15	1,000,000,000.00	2 年	1,020,756,712.33
22 津城建 MTN012	1,000,000,000.00	2022/8/24	1,000,000,000.00	2 年	1,019,756,438.36
22 津城建 MTN013	1,000,000,000.00	2022/9/6	1,000,000,000.00	2 年	1,018,432,876.71
23 津城建 MTN001	1,000,000,000.00	2023/5/30	1,000,000,000.00	2 年	49,006,849.32
23 津城建 MTN002	500,000,000.00	2023/9/12	500,000,000.00	2 年	8,589,041.10
23 津城建 MTN003	2,000,000,000.00	2023/9/20	2,000,000,000.00	547 天	26,268,493.15

债券名称	面值	发行日期	发行金额	债券期限	期末余额
23 津城建 MTN004	1,000,000,000.00	2023/9/22	1,000,000,000.00	2 年	15,397,260.27
23 津城建 MTN005	1,000,000,000.00	2023/9/19	1,000,000,000.00	450 天	1,012,958,904.11
23 津城建 MTN006	1,500,000,000.00	2023/10/13	1,500,000,000.00	2 年	16,232,876.71
23 津城建 MTN007	1,200,000,000.00	2023/10/20	1,200,000,000.00	500 天	11,674,849.32
23 津城建 MTN008	1,000,000,000.00	2023/10/24	1,000,000,000.00	2 年	9,128,767.12
23 津城建 MTN009	1,500,000,000.00	2023/10/26	1,500,000,000.00	548 天	11,337,534.25
23 津城建 MTN010	1,500,000,000.00	2023/11/3	1,500,000,000.00	2 年	10,726,027.40
23 津城建 MTN011	1,000,000,000.00	2023/11/13	1,000,000,000.00	2 年	5,260,273.97
23 津城建 MTN012	500,000,000.00	2023/11/15	500,000,000.00	912 天	2,835,616.44
23 津城建 MTN013	1,700,000,000.00	2023/11/18	1,700,000,000.00	2 年	7,310,000.00
23 津城建 MTN014	1,500,000,000.00	2023/12/8	1,500,000,000.00	913 天	3,780,821.92
23 津城建 MTN015	1,500,000,000.00	2023/12/13	1,500,000,000.00	3 年	3,143,835.62
23 津城建 MTN016	1,500,000,000.00	2023/12/22	1,500,000,000.00	3 年	1,479,452.05
23 津城建 MTN017	1,000,000,000.00	2023/12/19	1,000,000,000.00	1023 天	2,649,863.01
21 津创 01	250,000,000.00	2021/10/14	250,000,000.00	5 年	263,168,298.63
19 天津轨交 MTN001	1,000,000,000.00	2019/1/7	1,000,000,000.00	5 年	1,039,527,123.30
19 天津轨交 MTN003	1,000,000,000.00	2019/10/16	1,000,000,000.00	5 年	1,008,794,520.54
19 天轨债 01	1,000,000,000.00	2019/12/18	1,000,000,000.00	5 年	1,000,000,000.00
21 天津轨交 MTN001	600,000,000.00	2021/3/15	600,000,000.00	3 年	624,789,041.10
21 天轨债 01	1,000,000,000.00	2021/8/23	1,000,000,000.00	3 年	1,016,172,155.18
21 天轨债 02	500,000,000.00	2021/10/29	500,000,000.00	3 年	503,774,763.70
22 天津轨交 MTN002	800,000,000.00	2022/4/12	800,000,000.00	2 年	822,969,863.01

债券名称	面值	发行日期	发行金额	债券期限	期末余额
22 天津轨交 MTN003	600,000,000.00	2022/4/27	600,000,000.00	2 年	615,835,068.49
20 天轨债 01	1,500,000,000.00	2020/3/31	1,500,000,000.00	5 年	42,832,191.78
20 天轨债 02	500,000,000.00	2020/3/31	500,000,000.00	10 年	15,821,917.80
20 天津轨交 MTN001	1,500,000,000.00	2020/4/9	1,500,000,000.00	5 年	38,369,178.08
20 天轨债 03	1,000,000,000.00	2020/8/5	1,000,000,000.00	5 年	17,476,164.39
22 天津轨交 MTN001	700,000,000.00	2022/3/28	700,000,000.00	3 年	27,092,876.71
23 天津轨交 MTN001	1,000,000,000.00	2023/8/4	1,000,000,000.00	2 年	19,600,000.00
23 天津轨交 MTN002	500,000,000.00	2023/8/21	500,000,000.00	2 年	7,178,082.19
23 天津轨交 MTN003	500,000,000.00	2023/9/5	500,000,000.00	2 年	6,038,356.16
23 天津轨交 MTN004	300,000,000.00	2023/9/12	300,000,000.00	3 年	4,031,506.85
23 天津轨交 MTN005	600,000,000.00	2023/10/23	600,000,000.00	3 年	4,549,479.45
15 津铁投债	2,400,000,000.00	2015/4/13	2,400,000,000.00	10 年	388,759,868.85
15 津地铁债	2,500,000,000.00	2015/10/16	2,500,000,000.00	10 年	382,106,917.86
19 津地铁 MTN001	1,500,000,000.00	2019/1/11	1,500,000,000.00	5 年	1,559,861,542.65
19 津地铁 MTN003	800,000,000.00	2019/7/26	800,000,000.00	5 年	814,887,955.82
21 津地铁 MTN001	600,000,000.00	2021/8/2	600,000,000.00	3 年	613,068,493.15
22 津地铁 MTN001	800,000,000.00	2022/1/28	800,000,000.00	2 年	828,151,232.84
23 津地铁 MTN001	300,000,000.00	2023/12/18	300,000,000.00	2 年	315,616.44

债券名称	面值	发行日期	发行金额	债券期限	期末余额
美元债	1,015,808,000.00 (140,000,000.00 美元)	2023/9/13	1,015,808,000.00 (140,000,000.00 美元)	1 年	1,009,886,366.34
天风-轨道交通集团商业物业资产支持专项计划	750,000,000.00	2023/4/28	750,000,000.00	18 年	7,880,117.95
23 债权融资计划 001	200,000,000.00	2023/3/31	200,000,000.00	2 年	54,767,041.90
太平洋-天津城投津晋高速资产支持计划	2,100,000,000.00	2021/7/27	2,100,000,000.00	12 年	91,366,535.59
合计	--	--	--	--	60,176,067,871.17

4.一年内到期的长期应付款

名称	期末余额
天津金福隆融资租赁有限公司	1,923,507,360.70
天津天保租赁有限公司	16,800,000.00
建信金融租赁有限公司	115,750,000.00
邦银金融租赁股份有限公司	40,000,000.00
鑫源融资租赁（天津）股份有限公司	130,070,000.00
天津天保租赁有限公司	250,400,000.00
中国环球租赁有限公司	133,175,840.43
远东宏信（天津）融资租赁有限公司	62,287,984.86
鑫源融资租赁（天津）股份有限公司	32,181,001.74
远东宏信（天津）融资租赁有限公司	41,666,666.68
远东宏信（天津）融资租赁有限公司	41,666,666.68
远东宏信（天津）融资租赁有限公司	66,666,666.68
中交雄安融资租赁有限公司	36,923,917.97
天津市排水公司资产转让款	28,576,564.72
恒生银行（中国）有限公司天津分行	15,159,021.46
恒生银行（中国）有限公司天津分行	23,080,576.46
工银金融租赁有限公司	499,553,384.58
浦银金融租赁股份有限公司	191,732,812.50

名称	期末余额
天津金福隆融资租赁有限公司	114,357,910.52
中海油国际融资租赁有限公司	200,000,000.00
北银金融租赁有限公司	40,583,561.77
道生国际融资租赁（天津）有限公司	100,257,500.00
国银金融租赁股份有限公司	86,004,736.25
国银金融租赁股份有限公司	6,347,400.00
华夏金融租赁有限公司	97,601,400.00
华夏金融租赁有限公司	204,258,600.00
建信金融租赁有限公司	95,771,400.00
交银金融租赁有限责任公司	250,000,000.00
交银金融租赁有限责任公司	43,091,360.58
交银金融租赁有限责任公司	60,605,742.19
交银金融租赁有限责任公司	29,730,375.00
昆仑金融租赁有限责任公司	318,360,157.17
昆仑金融租赁有限责任公司	66,164,583.33
昆仑金融租赁有限责任公司	25,169,600.00
昆仑金融租赁有限责任公司	60,475,000.00
农银金融租赁有限公司	76,539,855.58
农银金融租赁有限公司	53,044,791.67
融信租赁股份有限公司	113,763,541.66
融信租赁股份有限公司	23,783,468.00
太平石化金融租赁有限责任公司	78,305,802.73
太平石化金融租赁有限责任公司	100,637,676.46
太平石化金融租赁有限责任公司	59,694,615.40
中车金融租赁有限公司	41,993,383.82
中车金融租赁有限公司	27,805,915.64
中车金融租赁有限公司	56,198,370.40
中海油国际融资租赁有限公司	189,685,351.57
中铁建金融租赁有限公司	40,371,535.39
中铁建金融租赁有限公司	18,338,577.16
中银金融租赁有限公司	27,215,690.00
中银金融租赁有限公司	29,173,398.14
中银金融租赁有限公司	115,252,812.50

名称	期末余额
中银金融租赁有限公司	101,893,437.50
国银金融租赁股份有限公司	176,333,333.33
中铁建金融租赁有限公司	114,961,533.92
交银金融租赁有限责任公司	145,141,685.42
山东通达金融租赁有限公司	82,491,066.67
华润融资租赁有限公司	126,671,006.94
太平石化金融租赁有限责任公司	163,020,257.61
鑫桥联合融资租赁有限公司	146,318,018.58
光大金融租赁股份有限公司	116,623,984.21
中煤科工金融租赁股份有限公司	47,208,973.86
道生国际融资租赁（天津）有限公司	30,666,250.00
长江联合金融租赁有限公司	40,827,666.67
建信金融租赁有限公司	251,623,263.89
建信金融租赁有限公司	203,353,177.08
农银金融租赁有限公司	59,348,502.67
道生国际融资租赁（天津）有限公司	234,560,801.61
邦银金融租赁股份有限公司	60,756,250.00
中交雄安融资租赁有限公司	72,603,616.00
远东国际融资租赁有限公司	35,000,000.99
远东国际融资租赁有限公司	21,875,000.01
中铁建金融租赁有限公司	78,101,546.87
国银金融租赁股份有限公司	150,000,000.00
中交雄安融资租赁有限公司	37,618,633.91
远东国际融资租赁有限公司	104,481,009.64
远东宏信（天津）融资租赁有限公司	54,513,887.99
中交雄安融资租赁有限公司	64,977,640.41
工银金融租赁有限公司	59,371,642.87
建信金融租赁有限公司	91,332,837.93
合计	9,371,457,604.97

(三十七) 其他流动负债

1、其他流动负债分类明细表:

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
未到期短期债券	66,849,961,501.27	48,920,000,000.00	42,600,000,000.00
理财直融	1,002,161,748.63	1,350,000,000.00	-
待转销项税	780,807,523.28	538,057,403.83	596,803,622.17
其他	17,760,451.79	490,000.00	-
合计	68,650,691,224.97	50,808,547,403.83	43,196,803,622.17

2、短期债券

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2022 年 12 月 31 日	2023 年度发行	按面值计提利息	2023 年度偿还	2023 年 12 月 31 日
22 津城建 CP001	500,000,000.00	2022/3/18	365 天	500,000,000.00	500,000,000.00	-	-	500,000,000.00	-
22 津城建 CP002	500,000,000.00	2022/3/24	365 天	500,000,000.00	500,000,000.00	-	-	500,000,000.00	-
22 津城建 CP003	1,000,000,000.00	2022/4/21	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 CP004	1,000,000,000.00	2022/5/9	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 CP005	1,000,000,000.00	2022/5/16	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 CP006	1,000,000,000.00	2022/5/18	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 CP007	1,000,000,000.00	2022/5/27	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 CP008	1,000,000,000.00	2022/5/31	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 CP009	500,000,000.00	2022/6/9	365 天	500,000,000.00	500,000,000.00	-	-	500,000,000.00	-
22 津城建 CP010	1,000,000,000.00	2022/6/15	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 CP011	1,000,000,000.00	2022/6/28	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 CP012	1,500,000,000.00	2022/6/29	365 天	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00	-	-	1,500,000,000.00	-
22 津城建 CP013	1,000,000,000.00	2022/7/6	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 CP014	1,000,000,000.00	2022/7/12	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 CP015	1,000,000,000.00	2022/7/15	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 CP016	1,000,000,000.00	2022/7/20	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2022 年 12 月 31 日	2023 年度发行	按面值计提利息	2023 年度偿还	2023 年 12 月 31 日
22 津城建 CP017	1,000,000,000.00	2022/7/25	300 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 CP018	1,000,000,000.00	2022/8/1	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 CP019	1,000,000,000.00	2022/8/4	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 CP020	1,000,000,000.00	2022/8/18	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 CP021	1,000,000,000.00	2022/8/31	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 CP022	1,000,000,000.00	2022/9/2	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 CP023	1,000,000,000.00	2022/9/9	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 CP024	1,000,000,000.00	2022/9/15	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 CP025	1,000,000,000.00	2022/9/21	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 CP026	1,000,000,000.00	2022/9/26	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 CP027	2,000,000,000.00	2022/9/29	365 天	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00	-	-	2,000,000,000.00	-
22 津城建 CP028	1,000,000,000.00	2022/10/21	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 CP031	1,000,000,000.00	2022/10/27	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 CP032	800,000,000.00	2022/11/3	365 天	800,000,000.00	800,000,000.00	-	-	800,000,000.00	-
22 津城建 CP033	1,000,000,000.00	2022/11/8	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
23 津城建 CP001	2,000,000,000.00	2023/1/13	180 天	2,000,000,000.00	-	2,000,000,000.00	-	2,000,000,000.00	-

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2022 年 12 月 31 日	2023 年度发行	按面值计提利息	2023 年度偿还	2023 年 12 月 31 日
23 津城建 CP002	1,000,000,000.00	2023/3/29	210 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
23 津城建 CP003	500,000,000.00	2023/4/19	366 天	500,000,000.00	-	500,000,000.00	26,579,234.97	-	526,579,234.97
23 津城建 CP004	1,000,000,000.00	2023/5/18	300 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	44,345,628.42	-	1,044,345,628.42
23 津城建 CP005	1,500,000,000.00	2023/5/24	366 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	66,118,852.46	-	1,566,118,852.46
23 津城建 CP006	1,000,000,000.00	2023/6/9	366 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	42,288,251.37	-	1,042,288,251.37
23 津城建 CP007	1,500,000,000.00	2023/6/20	300 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	59,154,098.36	-	1,559,154,098.36
23 津城建 CP008	1,200,000,000.00	2023/6/26	300 天	1,200,000,000.00	-	1,200,000,000.00	45,859,672.13	-	1,245,859,672.13
23 津城建 CP009	500,000,000.00	2023/6/28	300 天	500,000,000.00	-	500,000,000.00	18,955,737.70	-	518,955,737.70
23 津城建 CP010	1,000,000,000.00	2023/7/25	210 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	28,585,245.90	-	1,028,585,245.90
23 津城建 CP011	1,500,000,000.00	2023/7/27	150 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-
23 津城建 CP012	1,000,000,000.00	2023/8/4	160 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	23,734,153.01	-	1,023,734,153.01
23 津城建 CP013	1,000,000,000.00	2023/8/24	160 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	10,045,081.97	-	1,010,045,081.97
23 津城建 CP014	1,500,000,000.00	2023/9/5	366 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	17,262,295.08	-	1,517,262,295.08
23 津城建 CP015	1,500,000,000.00	2023/9/8	366 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	18,688,524.59	-	1,518,688,524.59
23 津城建 CP016	1,500,000,000.00	2023/9/13	366 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	17,824,180.33	-	1,517,824,180.33
23 津城建 CP017	1,000,000,000.00	2023/9/14	330 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	11,419,672.13	-	1,011,419,672.13

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2022 年 12 月 31 日	2023 年度发行	按面值计提利息	2023 年度偿还	2023 年 12 月 31 日
23 津城建 CP018	1,500,000,000.00	2023/9/25	366 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	15,543,852.46	-	1,515,543,852.46
23 津城建 CP019	1,500,000,000.00	2023/10/11	366 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	12,249,590.16	-	1,512,249,590.16
23 津城建 CP020	1,500,000,000.00	2023/10/17	366 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	11,311,475.41	-	1,511,311,475.41
23 津城建 CP021	2,000,000,000.00	2023/10/30	366 天	2,000,000,000.00	-	2,000,000,000.00	11,824,043.72	-	2,011,824,043.72
22 津城建 SCP030	1,000,000,000.00	2022/4/24	270 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP031	1,000,000,000.00	2022/4/26	268 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP033	1,000,000,000.00	2022/4/28	270 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP034	1,000,000,000.00	2022/5/20	270 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP036	1,000,000,000.00	2022/6/6	270 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP037	1,000,000,000.00	2022/6/13	270 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP038	500,000,000.00	2022/6/16	210 天	500,000,000.00	500,000,000.00	-	-	500,000,000.00	-
22 津城建 SCP039	1,000,000,000.00	2022/9/28	270 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP040	1,000,000,000.00	2022/11/14	270 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP041	1,000,000,000.00	2022/12/1	270 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP042	1,000,000,000.00	2022/12/5	180 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP043	880,000,000.00	2022/12/21	180 天	880,000,000.00	880,000,000.00	-	-	880,000,000.00	-

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2022 年 12 月 31 日	2023 年度发行	按面值计提利息	2023 年度偿还	2023 年 12 月 31 日
22 津城建 SCP044	800,000,000.00	2022/12/29	270 天	800,000,000.00	800,000,000.00	-	-	800,000,000.00	-
23 津城建 SCP001	1,000,000,000.00	2023/1/12	180 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
23 津城建 SCP002	1,000,000,000.00	2023/1/16	165 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
23 津城建 SCP003	1,500,000,000.00	2023/1/19	270 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-
23 津城建 SCP004	1,000,000,000.00	2023/2/3	180 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
23 津城建 SCP005	1,000,000,000.00	2023/2/8	180 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
23 津城建 SCP006	1,000,000,000.00	2023/2/15	180 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
23 津城建 SCP007	1,000,000,000.00	2023/2/16	180 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
23 津城建 SCP008	1,000,000,000.00	2023/2/22	180 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
23 津城建 SCP009	1,500,000,000.00	2023/2/28	180 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-
23 津城建 SCP010	1,500,000,000.00	2023/3/8	180 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-
23 津城建 SCP011	1,000,000,000.00	2023/3/10	180 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
23 津城建 SCP012	1,000,000,000.00	2023/3/15	210 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
23 津城建 SCP013	1,000,000,000.00	2023/3/17	210 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
23 津城建 SCP014	2,000,000,000.00	2023/3/21	180 天	2,000,000,000.00	-	2,000,000,000.00	-	2,000,000,000.00	-
23 津城建 SCP015	1,500,000,000.00	2023/3/22	180 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2022 年 12 月 31 日	2023 年度发行	按面值计提利息	2023 年度偿还	2023 年 12 月 31 日
23 津城建 SCP016	1,500,000,000.00	2023/3/24	200 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-
23 津城建 SCP017	1,000,000,000.00	2023/3/28	210 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
23 津城建 SCP018	1,200,000,000.00	2023/3/30	200 天	1,200,000,000.00	-	1,200,000,000.00	-	1,200,000,000.00	-
23 津城建 SCP019	1,000,000,000.00	2023/4/4	210 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
23 津城建 SCP020	1,000,000,000.00	2023/4/11	210 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
23 津城建 SCP021	1,500,000,000.00	2023/4/14	210 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-
23 津城建 SCP022	1,000,000,000.00	2023/4/20	240 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
23 津城建 SCP023	1,000,000,000.00	2023/4/24	210 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
23 津城建 SCP024	1,500,000,000.00	2023/4/25	210 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-
23 津城建 SCP025	1,200,000,000.00	2023/4/26	225 天	1,200,000,000.00	-	1,200,000,000.00	-	1,200,000,000.00	-
23 津城建 SCP026	1,500,000,000.00	2023/4/27	210 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-
23 津城建 SCP027	1,000,000,000.00	2023/4/27	210 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
23 津城建 SCP028	1,000,000,000.00	2023/5/12	180 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
23 津城建 SCP029	1,000,000,000.00	2023/5/16	240 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	40,043,715.85	-	1,040,043,715.85
23 津城建 SCP030	2,000,000,000.00	2023/5/23	240 天	2,000,000,000.00	-	2,000,000,000.00	77,032,786.89	-	2,077,032,786.89
23 津城建 SCP031	1,000,000,000.00	2023/5/29	260 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	38,537,704.92	-	1,038,537,704.92

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2022 年 12 月 31 日	2023 年度发行	按面值计提利息	2023 年度偿还	2023 年 12 月 31 日
23 津城建 SCP032	1,500,000,000.00	2023/5/26	240 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	55,647,540.98	-	1,555,647,540.98
23 津城建 SCP033	1,000,000,000.00	2023/6/2	240 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	36,955,191.26	-	1,036,955,191.26
23 津城建 SCP034	1,000,000,000.00	2023/6/7	240 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	36,083,606.56	-	1,036,083,606.56
23 津城建 SCP035	1,500,000,000.00	2023/6/8	270 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	58,254,098.36	-	1,558,254,098.36
23 津城建 SCP036	500,000,000.00	2023/6/13	270 天	500,000,000.00	-	500,000,000.00	19,193,852.46	-	519,193,852.46
23 津城建 SCP037	1,100,000,000.00	2023/6/15	270 天	1,100,000,000.00	-	1,100,000,000.00	42,165,163.93	-	1,142,165,163.93
23 津城建 SCP038	1,000,000,000.00	2023/6/16	270 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	38,139,344.26	-	1,038,139,344.26
23 津城建 SCP039	1,500,000,000.00	2023/7/10	150 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-
23 津城建 SCP040	1,000,000,000.00	2023/6/27	270 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	36,429,234.97	-	1,036,429,234.97
23 津城建 SCP041	1,000,000,000.00	2023/6/30	270 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	35,945,355.19	-	1,035,945,355.19
23 津城建 SCP042	1,000,000,000.00	2023/7/17	180 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	27,377,049.18	-	1,027,377,049.18
23 津城建 SCP043	1,000,000,000.00	2023/7/20	180 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	27,109,289.62	-	1,027,109,289.62
23 津城建 SCP044	1,000,000,000.00	2023/7/14	150 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
23 津城建 SCP045	500,000,000.00	2023/7/24	179 天	500,000,000.00	-	500,000,000.00	13,508,196.72	-	513,508,196.72
23 津城建 SCP046	700,000,000.00	2023/7/26	150 天	700,000,000.00	-	700,000,000.00	-	700,000,000.00	-
23 津城建 SCP047	1,000,000,000.00	2023/8/7	130 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2022 年 12 月 31 日	2023 年度发行	按面值计提利息	2023 年度偿还	2023 年 12 月 31 日
23 津城建 SCP048	1,000,000,000.00	2023/8/9	180 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	24,236,065.57	-	1,024,236,065.57
23 津城建 SCP049	1,000,000,000.00	2023/8/10	160 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	21,879,781.42	-	1,021,879,781.42
23 津城建 SCP050	1,000,000,000.00	2023/8/14	135 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
23 津城建 SCP051	1,500,000,000.00	2023/8/16	170 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	25,266,393.44	-	1,525,266,393.44
23 津城建 SCP052	1,000,000,000.00	2023/8/17	150 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	13,005,464.48	-	1,013,005,464.48
23 津城建 SCP053	1,000,000,000.00	2023/8/18	270 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	18,442,622.95	-	1,018,442,622.95
23 津城建 SCP054	1,000,000,000.00	2023/8/21	182 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	11,901,639.34	-	1,011,901,639.34
23 津城建 SCP055	1,200,000,000.00	2023/8/23	180 天	1,200,000,000.00	-	1,200,000,000.00	12,360,655.74	-	1,212,360,655.74
23 津城建 SCP056	1,500,000,000.00	2023/8/25	180 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	15,475,409.84	-	1,515,475,409.84
23 津城建 SCP057	1,000,000,000.00	2023/8/29	270 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	11,993,442.62	-	1,011,993,442.62
23 津城建 SCP058	1,000,000,000.00	2023/8/22	120 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
23 津城建 SCP059	1,500,000,000.00	2023/8/30	210 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	16,131,147.54	-	1,516,131,147.54
23 津城建 SCP060	1,000,000,000.00	2023/9/1	270 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	11,405,737.70	-	1,011,405,737.70
23 津城建 SCP061	1,600,000,000.00	2023/9/6	110 天	1,600,000,000.00	-	1,600,000,000.00	-	1,600,000,000.00	-
23 津城建 SCP062	1,500,000,000.00	2023/9/21	45 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-
23 津城建 SCP063	1,400,000,000.00	2023/9/26	45 天	1,400,000,000.00	-	1,400,000,000.00	-	1,400,000,000.00	-

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2022 年 12 月 31 日	2023 年度发行	按面值计提利息	2023 年度偿还	2023 年 12 月 31 日
23 津城建 SCP064	1,000,000,000.00	2023/10/12	45 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
23 津城建 SCP065	470,000,000.00	2023/11/1	50 天	470,000,000.00	-	470,000,000.00	-	470,000,000.00	-
23 津城建 SCP066	1,500,000,000.00	2023/11/27	120 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	4,082,786.89	-	1,504,082,786.89
22 天津轨交 CP001	600,000,000.00	2022/2/22	365 天	600,000,000.00	600,000,000.00	-	-	600,000,000.00	-
22 天津轨交 CP002	800,000,000.00	2022/3/17	365 天	800,000,000.00	800,000,000.00	-	-	800,000,000.00	-
22 天津轨交 CP003	500,000,000.00	2022/8/10	365 天	500,000,000.00	500,000,000.00	-	-	500,000,000.00	-
22 天津轨交 CP004	700,000,000.00	2022/11/17	365 天	700,000,000.00	700,000,000.00	-	-	700,000,000.00	-
22 天 津 轨 交 SCP004	300,000,000.00	2022/7/28	365 天	300,000,000.00	300,000,000.00	-	-	300,000,000.00	-
22 天 津 轨 交 SCP005	750,000,000.00	2022/10/21	365 天	750,000,000.00	750,000,000.00	-	-	750,000,000.00	-
22 天 津 轨 交 SCP007	400,000,000.00	2022/12/16	365 天	400,000,000.00	400,000,000.00	-	-	400,000,000.00	-
23 天津轨交 CP001	550,000,000.00	2023/7/12	365 天	550,000,000.00	-	550,000,000.00	11,563,524.59	-	561,563,524.59
23 天津轨交 CP002	800,000,000.00	2023/7/31	365 天	800,000,000.00	-	800,000,000.00	11,794,535.52	-	811,794,535.52
23 天津轨交 CP003	750,000,000.00	2023/8/10	365 天	750,000,000.00	-	750,000,000.00	9,668,032.79	-	759,668,032.79
23 天津轨交 CP004	1,000,000,000.00	2023/8/16	365 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	10,775,956.28	-	1,010,775,956.28

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2022 年 12 月 31 日	2023 年度发行	按面值计提利息	2023 年度偿还	2023 年 12 月 31 日
23 天津轨交 CP005	400,000,000.00	2023/8/25	365 天	400,000,000.00	-	400,000,000.00	3,718,032.79	-	403,718,032.79
23 天津轨交 CP006	500,000,000.00	2023/8/29	365 天	500,000,000.00	-	500,000,000.00	4,760,109.29	-	504,760,109.29
23 天津轨交 SCP001	1,000,000,000.00	2023/1/12	270 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
23 天津轨交 SCP002	500,000,000.00	2023/1/16	270 天	500,000,000.00	-	500,000,000.00	-	500,000,000.00	-
23 天津轨交 SCP003	500,000,000.00	2023/1/18	270 天	500,000,000.00	-	500,000,000.00	-	500,000,000.00	-
23 天津轨交 SCP004	500,000,000.00	2023/2/1	270 天	500,000,000.00	-	500,000,000.00	-	500,000,000.00	-
23 天津轨交 SCP005	500,000,000.00	2023/3/8	270 天	500,000,000.00	-	500,000,000.00	-	500,000,000.00	-
23 天津轨交 SCP006	700,000,000.00	2023/3/15	270 天	700,000,000.00	-	700,000,000.00	-	700,000,000.00	-
23 天津轨交 SCP007	500,000,000.00	2023/3/22	270 天	500,000,000.00	-	500,000,000.00	-	500,000,000.00	-
23 天津轨交 SCP008	350,000,000.00	2023/3/16	270 天	350,000,000.00	-	350,000,000.00	-	350,000,000.00	-

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2022 年 12 月 31 日	2023 年度发行	按面值计提利息	2023 年度偿还	2023 年 12 月 31 日
23 天津轨交 SCP009	300,000,000.00	2023/5/19	270 天	300,000,000.00	-	300,000,000.00	6,059,016.39	-	306,059,016.39
23 天津轨交 SCP010	750,000,000.00	2023/7/25	270 天	750,000,000.00	-	750,000,000.00	11,979,508.20	-	761,979,508.20
23 天津轨交 SCP011	500,000,000.00	2023/8/30	270 天	500,000,000.00	-	500,000,000.00	-	500,000,000.00	-
23 天津轨交 SCP012	600,000,000.00	2023/9/8	270 天	600,000,000.00	-	600,000,000.00	5,508,196.72	-	605,508,196.72
23 天津轨交 SCP013	500,000,000.00	2023/9/11	270 天	500,000,000.00	-	500,000,000.00	4,852,459.02	-	504,852,459.02
23 天津轨交 SCP014	500,000,000.00	2023/9/15	270 天	500,000,000.00	-	500,000,000.00	4,174,180.33	-	504,174,180.33
23 天津轨交 SCP015	600,000,000.00	2023/9/18	270 天	600,000,000.00	-	600,000,000.00	5,421,639.34	-	605,421,639.34
23 天津轨交 SCP016	400,000,000.00	2023/9/20	270 天	400,000,000.00	-	400,000,000.00	3,455,737.70	-	403,455,737.70
23 天津轨交 SCP017	400,000,000.00	2023/9/26	270 天	400,000,000.00	-	400,000,000.00	3,252,459.02	-	403,252,459.02

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2022 年 12 月 31 日	2023 年度发行	按面值计提利息	2023 年度偿还	2023 年 12 月 31 日
23 天津轨交 SCP018	500,000,000.00	2023/10/16	270 天	500,000,000.00	-	500,000,000.00	3,093,989.07	-	503,093,989.07
23 天津轨交 SCP019	500,000,000.00	2023/10/27	270 天	500,000,000.00	-	500,000,000.00	2,616,393.44	-	502,616,393.44
23 天津轨交 SCP020	700,000,000.00	2023/11/17	270 天	700,000,000.00	-	700,000,000.00	2,305,409.84	-	702,305,409.84
22 津地铁 CP001	600,000,000.00	2022/1/6	365 天	600,000,000.00	600,000,000.00	-	-	600,000,000.00	-
22 津地铁 CP002	300,000,000.00	2022/3/11	365 天	300,000,000.00	300,000,000.00	-	-	300,000,000.00	-
22 津地铁 CP003	600,000,000.00	2022/10/27	365 天	600,000,000.00	600,000,000.00	-	-	600,000,000.00	-
22 津地铁 SCP001	390,000,000.00	2022/11/11	270 天	390,000,000.00	390,000,000.00	-	-	390,000,000.00	-
23 津地铁 CP001	500,000,000.00	2023/3/8	366 天	500,000,000.00	-	500,000,000.00	16,273,972.63	-	516,273,972.63
23 津地铁 CP002	500,000,000.00	2023/6/5	366 天	500,000,000.00	-	500,000,000.00	8,589,041.08	-	508,589,041.08
23 津地铁 CP003	400,000,000.00	2023/12/18	366 天	400,000,000.00	-	400,000,000.00	440,219.18	-	400,440,219.18
23 津地铁 SCP001	400,000,000.00	2023/4/12	270 天	400,000,000.00	-	400,000,000.00	10,164,164.41	-	410,164,164.41
23 津地铁 SCP002	300,000,000.00	2023/6/15	270 天	300,000,000.00	-	300,000,000.00	4,671,780.82	-	304,671,780.82
23 津地铁 SCP003	300,000,000.00	2023/6/29	270 天	300,000,000.00	-	300,000,000.00	4,531,232.88	-	304,531,232.88
23 津地铁 SCP004	450,000,000.00	2023/8/18	120 天	450,000,000.00	-	450,000,000.00	-	450,000,000.00	-

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2022 年 12 月 31 日	2023 年度发行	按面值计提利息	2023 年度偿还	2023 年 12 月 31 日
23 津地铁 SCP005	300,000,000.00	2023/12/21	270 天	300,000,000.00	-	300,000,000.00	250,684.93	-	300,250,684.93
23 生态城投 CP001	500,000,000.00	2023/6/1	366 天	499,150,000.00	-	499,150,000.00	498,356.16	-	499,648,356.16
合计	--	--	--	--	48,920,000,000.00	121,019,150,000.00	1,400,811,501.27	104,490,000,000.00	66,849,961,501.27

(续)

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2021 年 12 月 31 日	2022 年度发行	按面值计提利息	2022 年度偿还	2022 年 12 月 31 日
21 津城建 CP001	1,000,000,000.00	2021.7.14	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 CP002	1,500,000,000.00	2021.8.13	365 天	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00	-	-	1,500,000,000.00	-
21 津城建 SCP031	1,000,000,000.00	2021.7.13	180 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 SCP037	1,000,000,000.00	2021.8.3	175 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 SCP039	1,000,000,000.00	2021.8.12	180 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 SCP040	1,000,000,000.00	2021.8.17	210 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 SCP041	1,000,000,000.00	2021.8.19	270 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 SCP042	1,500,000,000.00	2021.8.24	180 天	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00	-	-	1,500,000,000.00	-
21 津城建 SCP045	1,500,000,000.00	2021.9.7	180 天	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00	-	-	1,500,000,000.00	-

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2021 年 12 月 31 日	2022 年度发行	按面值计提利息	2022 年度偿还	2022 年 12 月 31 日
21 津城建 SCP046	1,000,000,000.00	2021.9.2	210 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 SCP047	1,500,000,000.00	2021.9.8	210 天	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00	-	-	1,500,000,000.00	-
21 津城建 SCP048	1,000,000,000.00	2021.9.13	180 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 SCP049	1,000,000,000.00	2021.9.14	270 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 SCP050	1,500,000,000.00	2021.9.22	180 天	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00	-	-	1,500,000,000.00	-
21 津城建 SCP051	1,000,000,000.00	2021.9.27	270 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 SCP053	1,000,000,000.00	2021.9.23	120 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 SCP054	1,000,000,000.00	2021.10.14	165 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 SCP055	1,000,000,000.00	2021.10.12	180 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 SCP056	1,000,000,000.00	2021.10.20	210 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 SCP057	1,000,000,000.00	2021.10.25	120 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 SCP058	1,000,000,000.00	2021.11.1	180 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 SCP059	1,000,000,000.00	2021.11.3	105 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 SCP060	1,000,000,000.00	2021.11.8	120 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 SCP061	1,000,000,000.00	2021.11.11	135 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2021 年 12 月 31 日	2022 年度发行	按面值计提利息	2022 年度偿还	2022 年 12 月 31 日
21 津城建 SCP062	1,000,000,000.00	2021.11.17	120 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 SCP063	1,000,000,000.00	2021.11.22	90 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 SCP064	1,000,000,000.00	2021.11.24	140 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 SCP065	1,000,000,000.00	2021.11.26	120 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 SCP066	1,000,000,000.00	2021.12.3	180 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 SCP067	1,000,000,000.00	2021.12.1	135 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 SCP068	1,000,000,000.00	2021.12.8	150 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 SCP069	1,000,000,000.00	2021.12.13	148 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 SCP070	1,000,000,000.00	2021.12.16	150 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 SCP071	600,000,000.00	2021.12.20	180 天	600,000,000.00	600,000,000.00	-	-	600,000,000.00	-
21 津投 S1	1,000,000,000.00	2021.3.3	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 CP001	500,000,000.00	2022.3.18	365 天	500,000,000.00	-	500,000,000.00	-	-	500,000,000.00
22 津城建 CP002	500,000,000.00	2022.3.24	365 天	500,000,000.00	-	500,000,000.00	-	-	500,000,000.00
22 津城建 CP003	1,000,000,000.00	2022.4.21	365 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 CP004	1,000,000,000.00	2022.5.9	365 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2021 年 12 月 31 日	2022 年度发行	按面值计提利息	2022 年度偿还	2022 年 12 月 31 日
22 津城建 CP005	1,000,000,000.00	2022.5.16	365 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 CP006	1,000,000,000.00	2022.5.18	365 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 CP007	1,000,000,000.00	2022.5.27	365 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 CP008	1,000,000,000.00	2022.5.31	365 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 CP009	500,000,000.00	2022.6.9	365 天	500,000,000.00	-	500,000,000.00	-	-	500,000,000.00
22 津城建 CP010	1,000,000,000.00	2022.6.15	365 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 CP011	1,000,000,000.00	2022.6.28	365 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 CP012	1,500,000,000.00	2022.6.29	365 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-	-	1,500,000,000.00
22 津城建 CP013	1,000,000,000.00	2022.7.6	365 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 CP014	1,000,000,000.00	2022.7.12	365 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 CP015	1,000,000,000.00	2022.7.15	365 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 CP016	1,000,000,000.00	2022.7.20	365 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 CP017	1,000,000,000.00	2022.7.25	300 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 CP018	1,000,000,000.00	2022.8.1	365 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 CP019	1,000,000,000.00	2022.8.4	365 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2021 年 12 月 31 日	2022 年度发行	按面值计提利息	2022 年度偿还	2022 年 12 月 31 日
22 津城建 CP020	1,000,000,000.00	2022.8.18	365 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 CP021	1,000,000,000.00	2022.8.31	365 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 CP022	1,000,000,000.00	2022.9.2	365 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 CP023	1,000,000,000.00	2022.9.9	365 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 CP024	1,000,000,000.00	2022.9.15	365 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 CP025	1,000,000,000.00	2022.9.21	365 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 CP026	1,000,000,000.00	2022.9.26	365 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 CP027	2,000,000,000.00	2022.9.29	365 天	2,000,000,000.00	-	2,000,000,000.00	-	-	2,000,000,000.00
22 津城建 CP028	1,000,000,000.00	2022.10.21	365 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 CP031	1,000,000,000.00	2022.10.27	365 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 CP032	800,000,000.00	2022.11.3	365 天	800,000,000.00	-	800,000,000.00	-	-	800,000,000.00
22 津城建 CP033	1,000,000,000.00	2022.11.8	365 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 SCP001	1,000,000,000.00	2022.1.7	165 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP002	1,000,000,000.00	2022.1.10	180 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP003	1,000,000,000.00	2022.1.12	160 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2021 年 12 月 31 日	2022 年度发行	按面值计提利息	2022 年度偿还	2022 年 12 月 31 日
22 津城建 SCP004	1,500,000,000.00	2022.1.14	130 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-
22 津城建 SCP005	1,000,000,000.00	2022.1.20	180 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP006	1,000,000,000.00	2022.1.21	270 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP007	1,500,000,000.00	2022.1.25	175 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-
22 津城建 SCP008	1,000,000,000.00	2022.1.27	148 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP009	1,500,000,000.00	2022.1.28	130 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-
22 津城建 SCP010	1,000,000,000.00	2022.2.14	180 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP011	1,000,000,000.00	2022.2.16	180 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP012	1,000,000,000.00	2022.2.18	180 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP013	1,500,000,000.00	2022.2.21	140 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-
22 津城建 SCP014	1,000,000,000.00	2022.2.23	180 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP015	1,000,000,000.00	2022.2.25	180 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP016	1,500,000,000.00	2022.2.28	140 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-
22 津城建 SCP017	1,000,000,000.00	2022.3.2	240 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP018	1,000,000,000.00	2022.3.3	180 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2021 年 12 月 31 日	2022 年度发行	按面值计提利息	2022 年度偿还	2022 年 12 月 31 日
22 津城建 SCP019	1,000,000,000.00	2022.3.9	180 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP020	1,500,000,000.00	2022.3.7	180 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-
22 津城建 SCP021	1,000,000,000.00	2022.3.10	270 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP022	1,000,000,000.00	2022.3.14	210 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP023	1,000,000,000.00	2022.3.16	210 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP024	1,000,000,000.00	2022.3.22	270 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP025	1,000,000,000.00	2022.3.25	180 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP026	1,000,000,000.00	2022.4.14	180 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP027	1,000,000,000.00	2022.3.30	270 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP028	1,000,000,000.00	2022.3.31	180 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP029	1,000,000,000.00	2022.4.18	180 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP030	1,000,000,000.00	2022.4.24	270 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 SCP031	1,000,000,000.00	2022.4.26	268 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 SCP032	1,000,000,000.00	2022.4.27	210 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP033	1,000,000,000.00	2022.4.28	270 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2021 年 12 月 31 日	2022 年度发行	按面值计提利息	2022 年度偿还	2022 年 12 月 31 日
22 津城建 SCP034	1,000,000,000.00	2022.5.20	270 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 SCP035	1,000,000,000.00	2022.5.30	180 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-
22 津城建 SCP036	1,000,000,000.00	2022.6.6	270 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 SCP037	1,000,000,000.00	2022.6.13	270 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 SCP038	500,000,000.00	2022.6.16	210 天	500,000,000.00	-	500,000,000.00	-	-	500,000,000.00
22 津城建 SCP039	1,000,000,000.00	2022.9.28	270 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 SCP040	1,000,000,000.00	2022.11.14	240 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 SCP041	1,000,000,000.00	2022.12.1	270 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 SCP042	1,000,000,000.00	2022.12.5	180 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 SCP043	880,000,000.00	2022.12.21	180 天	880,000,000.00	-	880,000,000.00	-	-	880,000,000.00
22 津城建 SCP044	800,000,000.00	2022.12.29	270 天	800,000,000.00	-	800,000,000.00	-	-	800,000,000.00
21 天津轨交 CP006	1,100,000,000.00	2021.8.9	180 天	1,100,000,000.00	1,100,000,000.00	-	-	1,100,000,000.00	-
21 天津轨交 CP007	1,300,000,000.00	2021.9.26	180 天	1,300,000,000.00	1,300,000,000.00	-	-	1,300,000,000.00	-
22 天津轨交 CP001	600,000,000.00	2022.2.22	365 天	600,000,000.00	-	600,000,000.00	-	-	600,000,000.00
22 天津轨交 CP002	800,000,000.00	2022.3.17	365 天	800,000,000.00	-	800,000,000.00	-	-	800,000,000.00

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2021 年 12 月 31 日	2022 年度发行	按面值计提利息	2022 年度偿还	2022 年 12 月 31 日
22 天津轨交 CP003	500,000,000.00	2022.8.10	365 天	500,000,000.00	-	500,000,000.00	-	-	500,000,000.00
22 天津轨交 CP004	700,000,000.00	2022.11.17	365 天	700,000,000.00	-	700,000,000.00	-	-	700,000,000.00
21 天 津 轨 交 SCP001	1,000,000,000.00	2021.10.9	180 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
21 天 津 轨 交 SCP002	600,000,000.00	2021.12.15	270 天	600,000,000.00	600,000,000.00	-	-	600,000,000.00	-
21 天 津 轨 交 SCP003	500,000,000.00	2021.12.22	270 天	500,000,000.00	500,000,000.00	-	-	500,000,000.00	-
22 天 津 轨 交 SCP001	400,000,000.00	2022.01.24	270 天	400,000,000.00	-	400,000,000.00	-	400,000,000.00	-
22 天 津 轨 交 SCP002	400,000,000.00	2022.02.24	270 天	400,000,000.00	-	400,000,000.00	-	400,000,000.00	-
22 天 津 轨 交 SCP003	350,000,000.00	2022.03.30	270 天	350,000,000.00	-	350,000,000.00	-	350,000,000.00	-
22 天 津 轨 交 SCP004	300,000,000.00	2022.7.28	270 天	300,000,000.00	-	300,000,000.00	-	-	300,000,000.00

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2021 年 12 月 31 日	2022 年度发行	按面值计提利息	2022 年度偿还	2022 年 12 月 31 日
22 天 津 轨 交 SCP005	750,000,000.00	2022.10.21	270 天	750,000,000.00	-	750,000,000.00	-	-	750,000,000.00
22 天 津 轨 交 SCP007	400,000,000.00	2022.12.16	270 天	400,000,000.00	-	400,000,000.00	-	-	400,000,000.00
21 津地铁 CP001	1,000,000,000.00	2021.9.7	180 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津地铁 CP001	600,000,000.00	2022.1.6	365 天	600,000,000.00	-	600,000,000.00	-	-	600,000,000.00
22 津地铁 CP002	300,000,000.00	2022.3.11	365 天	300,000,000.00	-	300,000,000.00	-	-	300,000,000.00
22 津地铁 CP003	600,000,000.00	2022.10.27	365 天	600,000,000.00	-	600,000,000.00	-	-	600,000,000.00
22 津地铁 SCP001	390,000,000.00	2022.11.11	270 天	390,000,000.00	-	390,000,000.00	-	-	390,000,000.00
合计	--	--	--	126,670,000,000.00	42,600,000,000.00	84,070,000,000.00	-	77,750,000,000.00	48,920,000,000.00

(三十八) 长期借款

1、长期借款分类：

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
质押借款	139,181,202,145.40	143,749,541,552.30	104,848,383,341.11
抵押借款	10,322,040,765.74	5,965,633,000.00	3,214,702,379.78
保证借款	53,608,598,148.27	55,851,278,933.89	53,563,645,689.81
信用借款	31,309,122,906.45	22,620,374,649.97	55,163,836,752.60
合计	234,420,963,965.86	228,186,828,136.16	216,790,568,163.30

其中：

质押借款明细如下：

贷款单位	期末余额	借款期限	质押物
国家开发银行天津市分行	3,327,000,000.00	2009.8.19-2034.8.18	由出质人天津市土地整理中心以其依法可以出质的应收账款，即：天津市土地出让收益权及其项下全部收益，包括但不限于，天津市中心城区 96.35 平方公里、外环线外侧 100.9 平方公里可出让土地出让收益权及其项下全部收益提供质押担保
国家开发银行天津分行	1,338,000,000.00	2009.8.19-2034.8.18	由出质人天津市土地整理中心以其依法可以出质的应收账款，即：天津市土地出让收益权及其项下全部收益，包括但不限于，天津市中心城区 96.35 平方公里、外环线外侧 100.9 平方公里可出让土地出让收益权及其项下全部收益提供质押担保
国家开发银行天津分行	3,327,000,000.00	2009.8.19-2034.8.18	由出质人天津市土地整理中心以其依法可以出质的应收账款，即：天津市土地出让收益权及其项下全部收益，包括但不限于，天津市中心城区 96.35 平方公里、外环线外侧 100.10 平方公里可出让土地出让收益权及其项下全部收益提供质押担保
国家开发银行天津分行	1,992,000,000.00	2009.8.19-2034.8.18	由出质人天津市土地整理中心以其依法可以出质的应收账款，即：天津市土地出让收益权及其项下全部收益，包括但不限于，天津市中心城区 96.35 平方公里、外环线外侧 100.10 平方公里可出让土地出让收益权及其项下全部收益提供质押担保
国家开发银行天津分行	22,655,141,600.00	2020.3.26-2045.3.25	天津高速公路集团有限公司拥有的 14 条高速公路通行费收费权及其项下的全部收益和权益
交通银行股份有限公司天津南京路支行	2,511,765,600.00	2020.3.26-2045.3.25	天津高速公路集团有限公司拥有的 14 条高速公路通行费收费权及其项下的全部收益和权益
上海浦东发展银行股份有限公司天津分行	1,070,975,186.35	2020.3.26-2045.3.25	天津高速公路集团有限公司拥有的 14 条高速公路通行费收费权及其项下的全部收益和权益

贷款单位	期末余额	借款期限	质押物
招商银行股份有限公司天津市分行	1,142,607,200.00	2020.3.26-2045.3.25	天津高速公路集团有限公司拥有的14条高速公路通行费收费权及其项下的全部收益和权益
中国工商银行股份有限公司天津海河大观支行	18,074,862,200.00	2020.3.26-2045.3.25	天津高速公路集团有限公司拥有的14条高速公路通行费收费权及其项下的全部收益和权益
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	9,396,958,200.00	2020.3.26-2045.3.25	天津高速公路集团有限公司拥有的14条高速公路通行费收费权及其项下的全部收益和权益
中国民生银行股份有限公司天津分行	591,003,600.00	2020.3.26-2045.3.25	天津高速公路集团有限公司拥有的14条高速公路通行费收费权及其项下的全部收益和权益
中国农业银行股份有限公司天津河东支行	6,543,122,213.65	2020.3.26-2045.3.25	天津高速公路集团有限公司拥有的14条高速公路通行费收费权及其项下的全部收益和权益
中国银行股份有限公司天津市分行	8,274,051,600.00	2020.3.26-2045.3.25	天津高速公路集团有限公司拥有的14条高速公路通行费收费权及其项下的全部收益和权益
中国邮政储蓄银行股份有限公司南开区富力城支行	2,068,512,600.00	2020.3.26-2045.3.25	天津高速公路集团有限公司拥有的14条高速公路通行费收费权及其项下的全部收益和权益
工商银行天津市东楼支行	585,000,000.00	2022.6.17-2029.6.16	质押天津市京津塘高速公路有限公司100%股权；担保人：天津高速公路集团有限公司
国家开发银行天津市分行	39,577,948.22	2022.12.28-2047.12.27	质押基于能源管理协议形成的应收账款及其项下全部收益和权益、余电上网形成的电费收费权及其项下全部权益和收益/担保人：天津城市基础设施建设投资集团有限公司
北京银行股份有限公司天津梅江支行	240,743,000.00	2007.08.23-2025.08.22	天津市配套工程费拨款
交通银行股份有限公司天津分行	486,680,000.00	2007.08.23-2025.08.22	天津市配套工程费拨款
中国工商银行股份有限公司天津分行营业部	956,580,000.00	2007.08.23-2025.08.22	天津市配套工程费拨款
中国光大银行天津分行营业部	478,576,000.00	2007.08.23-2025.08.22	天津市配套工程费拨款
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	476,890,000.00	2007.08.23-2025.08.22	天津市配套工程费拨款
中国邮政储蓄银行股份有限公司天津分行	359,260,000.00	2007.08.23-2025.08.22	天津市配套工程费拨款
上海浦东发展银行股份有限公司天津分行	1,179,421,700.00	2013.10.28-2033.10.27	天津市政公用基础设施大配套费增量部分收入收费权质押
中国农业银行股份有限公司天津和平支行	107,530,000.00	2013.10.28-2033.10.27	天津市政公用基础设施大配套费增量部分收入收费权质押
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	751,760,000.00	2013.10.28-2033.10.27	天津市政公用基础设施大配套费增量部分收入收费权质押
国家开发银行天津市分行	263,206,361.63	2023.1.11-2038.3.2	以与天津市宁河区交通局签署的《天津市宁河区乡村公路工程 PPP 项目协议》及其补充协议项下享有的全部权益和收益提供质押担保；天津高速公

贷款单位	期末余额	借款期限	质押物
			路集团有限公司就债务的 50%提供全程第三方连带责任保证担保。
中国银行股份有限公司天津河北支行	185,272,440.00	2020.01.14-2030.06.21	《天津市津沧高速公路改造 PPP 项目合同》及《天津市津沧高速公路改造 PPP 项目合同补充协议》项下应收账款
中国农业银行天津津南支行营业部	636,000,000.00	2020.8.19-2025.12.12	城投集团保证担保、项目出让区土地和大孙庄收储土地收益权质押
上海浦东发展银行股份有限公司天津浦隆支行	503,500,000.00	2020.9.18-2028.9.17	应收融资租赁款；附加保证：天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	536,000,000.00	2023.6.29-2026.6.29	应收融资租赁款；附加保证：天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	80,000,000.00	2023.6.30-2026.6.29	应收融资租赁款；附加保证：天津城市基础设施建设投资集团有限公司
天津银行第二中心支行	17,500,000.00	2021.3.19-2028.3.18	天津市环境建设投资有限公司名下非上市公司股权
中国民生银行股份有限公司天津分行	298,000,000.00	2023.7.27-2026.7.27	质押物为天津市政投资有限公司持有的天津创业环保集团股份有限公司 10500 万股股票
中国农业银行股份有限公司合肥新站高新区支行	125,837,690.26	2021.9.17-2033.8.26	合肥市于湾污水处理厂 PPP 项目污水处理服务费用收入
中国民生银行股份有限公司文登支行	9,361,194.02	2022.11.21-2028.11.21	文登污水处理厂深度提标改造工程补充协议的污水处理收费权
中国工商银行股份有限公司西康路支行	446,000,000.00	2021.9.14-2031.9.10	特许经营协议项下东郊污水处理厂扩建及提标工程项目享有的全部收益和权益
中国工商银行股份有限公司西康路支行	796,167,000.00	2021.5.31-2031.5.31	特许经营协议项下津沽污水处理厂扩建及提标工程项目享有的全部收益和权益
中国农业银行股份有限公司天津南开支行营业部	239,780,926.59	2022.6.13-2033.11.12	特许经营协议项下北仓污水处理厂扩建及提标工程项目享有的全部收益和权益
中国银行股份有限公司天津滨湖路支行	303,715,464.28	2021.3.23-2028.3.23	高邮康博环境资源有限公司、江苏永辉资源利用有限公司股权
中国邮政储蓄银行股份有限公司六安市分行	131,989,173.75	2020.11.12-2041.8.19	在《安徽省六安市霍邱县城北第二污水处理厂一期（近期实施）PPP 项目合同》及其继承协议项下享有的全部权益和收益
中国农业发展银行石家庄市藁城区支行	41,016,366.32	2019.12.20-2034.12.12	特许经营协议项下应收河北藁城经济开发区管理委员会的应收账款
中国农业发展银行酒泉市肃州区支行	332,000,000.00	2020.2.27-2035.2.26	《政府和社会资本合作（PPP）模式建设酒泉市肃州区第一、第二污水处理厂项目合同》项下的应收账款
招商银行天津分行营业部	115,914,070.00	2021.10.29-2026.10.28	天津市西青区大寺污水处理厂 TOT 项目污水处理收费权
招商银行股份有限公司长沙分行	56,829,044.63	2022.1.21-2034.12.29	《宁乡经济技术开发区污水处理厂及其配套管网工程 ppp 项目特许经营协议》、《宁乡经济技术开发区污水处理厂及其配套管网工程 ppp 项目特许经营协议补充协议》、《宁乡经济技术开发区污水处理厂及其配套管网工程 ppp 项目特许经营协议补充协议（二）》项下的污水处理费收费权

贷款单位	期末余额	借款期限	质押物
中国民生银行天津分行	32,992,036.80	2023.4.23-2033.4.23	天津市侯台风景区 2#能源站特许经营项目《特许经营协议》收费权
国家开发银行天津市分行	58,550,000.00	2023.7.28-2043.7.28	咸阳路、北仓、津沽污水处理厂分布式光伏发电项目《能源管理合同》项下享有的全部权益和收益
国家开发银行新疆维吾尔自治区分行	278,813,700.00	2023.6.25-2043.6.25	《克拉玛依市南郊污水处理厂特许经营项目协议》及《克拉玛依市南郊污水处理厂特许经营项目承继协议》项下享有的全部权益和收益
马鞍山农村商业银行含山支行	64,393,113.00	2023.12.26-2032.12.26	含山项目特许经营协议下享有的全部权益和收益
国家开发银行天津市分行	4,577,440,500.00	2021.9.17-2065.9.16	天津市地铁 6 号线全部票款收费权（含成本规制补贴票款）及其项下全部收益
中国银行天津市分行运营中心	3,860,092,500.00	2021.12.14-2065.9.16	
中国工商银行股份有限公司天津市分行	2,619,348,500.00	2022.1.28-2065.9.16	
中国农业银行股份有限公司天津市分行	1,654,325,500.00	2021.12.14-2065.9.16	
中国建设银行股份有限公司天津市分行	2,619,348,500.00	2021.12.14-2065.9.16	天津市地铁 5 号线全部票款收费权（含成本规制补贴票款）及其项下全部收益
国家开发银行天津市分行	4,640,345,400.00	2021.12.7-2061.9.7	
中国邮政储蓄银行股份有限公司天津分行	928,254,500.00	2021.12.14-2061.9.7	
中国建设银行股份有限公司天津市分行	835,429,000.00	2021.12.14-2061.9.7	
中国工商银行股份有限公司天津市分行	2,227,811,100.00	2022.1.18-2061.9.7	天津市地铁 4 号线南段项目（重新评审）
中国农业银行股份有限公司天津市分行	2,042,160,000.00	2021.12.14-2061.9.7	
国家开发银行天津市分行	3,390,296,425.61	2022.7.27-2062.7.26	
中国工商银行股份有限公司天津市分行	1,040,049,735.68	2022.8.4-2062.7.26	天津市地铁 6 号线（梅林路站至咸水沽西站）调整工程项目
中国邮政储蓄银行股份有限公司天津分行	508,631,700.00	2022.7.27-2062.7.26	
国家开发银行天津市分行	2,659,001,113.20	2022.8.12-2061.8.11	
中国民生银行股份有限公司天津分行	1,483,333,200.00	2022.12.12-2061.8.11	
中国农业银行股份有限公司天津市分行	570,115,812.88	2022.8.12-2061.8.11	天津市地铁 10 号线一期全部票款收费权（含成本规制补贴票款）及其项下全部收益
中国建设银行股份有限公司天津市分行	138,444,500.00	2022.8.12-2061.8.11	
国家开发银行天津市分行	5,487,547,400.00	2021.9.15-2061.9.14	
中国建设银行股份有限公司天津市分行	1,097,509,600.00	2021.9.7-2061.9.14	
中国工商银行股份有限公司天津市分行	1,463,853,132.17	2022.1.26-2061.9.14	应收账款：①天津城投集团资产管理有限公司“天津之眼”摩天轮票款未来 15 年相关全部收入约合人民币 71730
中国银行天津市分行运营中心	881,600,304.10	2021.10.19-2061.9.14	
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	288,800,000.00	2022.9.30-2037.9.30	

贷款单位	期末余额	借款期限	质押物
			万元。②天津市海河地产开发有限公司城投大厦未来 15 年应收租金约合人民币 45074.25 万元
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	202,600,000.00	2022.9.30-2037.9.30	应收账款：①天津城投集团安泊科技有限公司合法持有的零散地块未来 15 年出租收入约合人民币 7720.2 万元。②天津城投集团资产管理有限公司自有房产出租、大沽楼停车楼、大胡同停车楼、李楼停车楼未来 15 年收入约合人民币 10999.8 万元。③天津金融城开发有限公司津湾广场 1-2 号楼未来 15 年应收租金约合人民币 17653.5 万元。
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	145,800,000.00	2022.9.30-2037.9.30	应收账款：①天津金融城开发有限公司津湾广场 3 号楼未来 15 年应收租金约合人民币 21165 万元。②天津凯德恒业投资集团有限公司凯德大厦未来 15 年应收租金以及公司合法持有的零散地块未来 15 年出租、停车收入，约合 27000 万元。
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	8,701,110.06	2023.3.29-2033.3.29	应收账款：天津城投集团资产管理有限公司“天津之眼”摩天轮票款未来 15 年相关全部收入约合人民币 71730 万元。
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	2,188,543.20	2021.8.13-2028.8.13	房屋租金及经营收益质押
中国农业发展银行天津市滨海分行	280,316,839.00	2023.3.29-2040.3.28	天津市海绵城市建设试点（中新生态城片区）PPP 项目合同
合计	139,181,202,145.40	--	--

抵押借款明细如下：

贷款单位	期末余额	借款期限	抵押物
渤海银行股份有限公司天津分行营运部	153,000,000.00	2022.5.7-2032.5.6	和平区张自忠路与黑龙江路交口融信大厦
银行：渤海银行股份有限公司天津东丽支行	460,000,000.00	2022.12.26-2032.12.25	和平区解放北路与赤峰道交口津湾广场 4,5,6 号楼及地下室
中国银行股份有限公司万宁支行	265,000,000.00	2020.2.28-2032.2.28	石梅半岛希尔顿逸林湖度假酒店
兴业银行股份有限公司天津分行	45,000,000.00	2023.11.23-2025.11.21	抵押物为天津市政投资有限公司持有的 1 套房产
天津农村商业银行股份有限公司	570,000,000.00	2023.4.27-2026.4.26	抵押物为天津市政投资有限公司持有的 30 套房产，天津金融城开发有限公司持有的 1 套房产
中国农业银行股份有限公司郅城县支行	109,228,000.00	2020.3.27-2030.3.26	项目土地权及房产设备
中国民生银行股份有限公司临沂沂水支行	110,000,000.00	2021.9.13-2028.9.13	项目土地权及房产设备
江苏高邮农村商业银行龙虬支行	4,720,285.93	2023.2.10-2026.10.9	高邮康博名下厂房
中国工商银行股份有限公司天津东丽支行	204,590,000.00	2022.6.22-2025.6.21	位于河东区津滨大道与东兴立交桥交口东北侧地块一，同时天津城产发展有限公司以持有的天津市津筑房地产开发有限公司 32% 股权提供

贷款单位	期末余额	借款期限	抵押物
			质押担保、天津城市基础设施建设集团有限公司提供保证担保
中国工商银行股份有限公司天津东丽支行	116,095,000.00	2022.12.14-2025.8.29	位于河东区津滨大道与东兴立交桥交口东北侧地块五，同时天津城产发展有限公司以持有的天津市津筑房地产开发有限公司 15%股权提供质押担保、天津城市基础设施建设集团有限公司提供保证担保
中国光大银行股份有限公司天津分行	157,653,440.60	2023.4.10-2026.3.27	抵押物为万欣荷园 1、4、5 号楼在建工程 5328.52 m ² 连同整宗土地使用权
兴业银行股份有限公司天津分行	250,000,000.00	2023.5.26-2028.5.25	以持有的子公司天津津轨资产管理有限公司 100%股权质押及子公司天津海顺置业发展有限公司环球置地广场 53 套房产抵押担保
光大银行天津分行	16,000,000.00	2023.8.15-2027.7.20	在建建筑物泊镜园 1 号楼建筑面积 543.07 平方米（该宗地上其余建筑物不在本次抵押范围内）连同整宗地范围内的土地使用权；天津轨道交通集团有限公司提供保证担保
工商银行天津河西支行	29,500,000.00	2023.9.26-2027.7.20	在建建筑物泊镜园 1 号楼建筑面积 543.07 平方米（该宗地上其余建筑物不在本次抵押范围内）连同整宗地范围内的土地使用权；天津轨道交通集团有限公司提供保证担保
工商银行天津河西支行	37,000,000.00	2023.8.14-2027.7.20	在建建筑物泊镜园 1 号楼建筑面积 543.07 平方米（该宗地上其余建筑物不在本次抵押范围内）连同整宗地范围内的土地使用权；天津轨道交通集团有限公司提供保证担保
国家开发银行天津市分行	5,000,000.00	2023.12.22-2048.12.21	天津津轨保租房建设开发有限公司以其依法拥有的可以抵押的贷款项目土地及地上房产；天津轨道交通集团有限公司提供保证担保
中国邮政储蓄银行股份有限公司天津分行	400,000,000.00	2023.12.14-2043.12.13	根据项目实施进度，取得土地使用权后以土地使用权抵押，具备抵押登记条件后追加本项目形成的在建工程抵押，建成后增加建筑物抵押；天津轨道交通集团有限公司提供保证担保
中国建设银行股份有限公司天津市分行	120,000,000.00	2023.12.14-2043.12.13	根据项目实施进度，取得土地使用权后以土地使用权抵押，具备抵押登记条件后追加本项目形成的在建工程抵押，建成后增加建筑物抵押；天津轨道交通集团有限公司提供保证担保
平安银行股份有限公司天津分行	100,000,000.00	2023.12.14-2043.12.13	根据项目实施进度，取得土地使用权后以土地使用权抵押，具备抵押登记条件后追加本项目形成的在建工程抵押，建成后增加建筑物抵押；天津轨道交通集团有限公司提供保证担保

贷款单位	期末余额	借款期限	抵押物
国家开发银行天津市分行	440,000.00	2023.12.14-2043.12.13	根据项目实施进度，取得土地使用权后以土地使用权抵押，具备抵押登记条件后追加本项目形成的在建工程抵押，建成后增加建筑物抵押；天津轨道交通集团有限公司提供保证担保
中国邮政储蓄银行股份有限公司天津南开区支行	31,249,998.66	2023.1.4-2025.12.29	以天津市金诺房地产开发有限公司所有的地号 0610-（06）-005-01 地块的土地使用权为抵押物，同时天津轨道交通集团有限公司提供保证担保
天津滨海农村商业银行海港支行	61,058,000.00	2015.6.10-2025.6.9	泰达大厦房产
天津滨海农村商业银行海港支行	1,442,000.00	2015.7.21-2025.6.9	泰达大厦房产
中国农业银行股份有限公司天津市分行	1,990,810,000.00	2022.5.17-2042.5.16	抵押物为天津市金钟河大街南侧片区城市更新项目未来形成的可供抵押的居住、产业建筑等经营性资产（包括但不限于土地使用权、建筑物及其他地上附着物）；保证人为天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国邮政储蓄银行股份有限公司天津分行	977,910,200.00	2022.5.17-2042.5.16	抵押物为天津市金钟河大街南侧片区城市更新项目未来形成的可供抵押的居住、产业建筑等经营性资产（包括但不限于土地使用权、建筑物及其他地上附着物）；保证人为天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国民生银行股份有限公司天津分行	87,130,000.00	2022.5.17-2042.5.16	抵押物为天津市金钟河大街南侧片区城市更新项目未来形成的可供抵押的居住、产业建筑等经营性资产（包括但不限于土地使用权、建筑物及其他地上附着物）；保证人为天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国农业发展银行天津市分行	26,350,000.00	2023.5.5-2042.5.16	抵押物为天津市金钟河大街南侧片区城市更新项目未来形成的可供抵押的居住、产业建筑等经营性资产（包括但不限于土地使用权、建筑物及其他地上附着物）；保证人为天津城市基础设施建设投资集团有限公司
国家开发银行天津市分行	143,090,000.00	2023.2.28-2042.5.16	抵押物为天津市金钟河大街南侧片区城市更新项目未来形成的可供抵押的居住、产业建筑等经营性资产（包括但不限于土地使用权、建筑物及其他地上附着物）；保证人为天津城市基础设施建设投资集团有限公司
国家开发银行天津市分行	58,330,000.00	2023.3.17-2042.12.25	抵押物为天津设计之都核心区柳林街区城市更新项目未来形成的可供抵押的居住、产业建筑等经营性资产（包括但不限于土地使用权、建筑物及其他地上附着物）；保证人

贷款单位	期末余额	借款期限	抵押物
			为天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国农业银行股份有限公司天津市分行	317,746,976.04	2023.2.1-2042.12.25	抵押物为天津设计之都核心区柳林街区城市更新项目未来形成的可供抵押的居住、产业建筑等经营性资产（包括但不限于土地使用权、建筑物及其他地上附着物）；保证人为天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国工商银行股份有限公司天津市分行	1,721,700,000.00	2023.3.21-2042.12.25	抵押物为天津设计之都核心区柳林街区城市更新项目未来形成的可供抵押的居住、产业建筑等经营性资产（包括但不限于土地使用权、建筑物及其他地上附着物）；保证人为天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国建设银行股份有限公司天津市分行	208,777,194.23	2023.1.6-2042.12.25	抵押物为天津设计之都核心区柳林街区城市更新项目未来形成的可供抵押的居住、产业建筑等经营性资产（包括但不限于土地使用权、建筑物及其他地上附着物）；保证人为天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国邮政储蓄银行股份有限公司天津分行	400,000,000.00	2022.12.26-2042.12.25	抵押物为天津设计之都核心区柳林街区城市更新项目未来形成的可供抵押的居住、产业建筑等经营性资产（包括但不限于土地使用权、建筑物及其他地上附着物）；保证人为天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国工商银行股份有限公司天津市分行	1,041,210,000.00	2023.3.21-2042.12.18	抵押物为天津设计之都核心区柳林街区城市更新项目未来形成的可供抵押的居住、产业建筑等经营性资产（包括但不限于土地使用权、建筑物及其他地上附着物）；保证人为天津城市基础设施建设投资集团有限公司
上海浦东发展银行股份有限公司天津分行	72,000,000.00	2023.3.30-2029.3.25	天津市生态城产业园运营管理有限公司坐落于滨海新区中新天津生态城动漫中路 126 号动漫大厦
兴业银行股份有限公司天津分行	30,009,670.28	2023.8.28-2026.8.27	中新天津生态城南部分区动漫 04-A#地块项目用地和在建工程
合计	10,322,040,765.74	--	--

保证借款明细如下：

贷款单位	期末余额	借款期限	保证人
国家开发银行天津市分行	42,000,000.00	2022.9.28-2025.9.27	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
国家开发银行天津市分行	470,000,000.00	2023.1.16-2026.1.15	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国工商银行股份有限公司天津市分行	70,000,000.00	2022.1.17-2025.1.16	天津城市基础设施建设投资集团有限公司

贷款单位	期末余额	借款期限	保证人
中国民生银行股份有限公司天津分行	127,000,000.00	2023.12.8-2026.12.8	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国民生银行股份有限公司天津分行	15,000,000.00	2022.4.26-2025.4.26	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
国家开发银行天津市分行	1,137,213,558.00	2020.9.18-2033.9.16	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
国家开发银行天津市分行	456,457,563.00	2023.4.4-2045.4.3	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
国家开发银行天津市分行	147,799,472.80	2023.4.4-2045.4.3	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
国家开发银行天津市分行	210,000,000.00	2023.12.4-2045.3.25	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国民生银行股份有限公司天津分行	51,100,000.00	2023.1.6-2026.1.6	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国民生银行股份有限公司天津分行	74,662,500.00	2023.5.19-2026.5.19	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
天津农村商业银行股份有限公司营业部	20,000,000.00	2022.3.31-2025.3.30	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国民生银行股份有限公司天津梅江支行	283,000,000.00	2022.3.15-2028.9.15	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国民生银行股份有限公司天津梅江支行	149,900,000.00	2021.11.23-2027.12.30	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
国家开发银行天津市分行	4,637,794.50	2023.12.22-2048.12.21	天津高速公路集团有限公司
中信银行天津分行	69,000,000.00	2021.7.6-2025.7.1	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国银行股份有限公司天津津南支行	251,906,250.00	2020.10.14-2025.12.14	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
天津津南村镇银行股份有限公司	5,000,000.00	2023.11.17-2026.11.12	天津海河金岸投资建设开发有限公司
天津津南村镇银行股份有限公司	3,800,000.00	2023.12.08-2026.11.12	天津海河金岸投资建设开发有限公司
天津津南村镇银行股份有限公司	4,750,000.00	2023.12.21-2026.11.12	天津海河金岸投资建设开发有限公司
天津滨海农村商业银行股份有限公司河西支行	179,960,000.00	2021.10.29-2026.10.28	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
天津滨海农村商业银行股份有限公司河西支行	305,932,000.00	2021.11.1-2026.10.31	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
天津滨海农村商业银行股份有限公司河西支行	169,950,000.00	2022.7.15-2027.7.14	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	1,410,000,000.00	2011.7.28-2028.7.27	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	850,000,000.00	2011.7.29-2028.7.28	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	1,000,000,000.00	2011.7.29-2028.7.28	天津城市基础设施建设投资集团有限公司

贷款单位	期末余额	借款期限	保证人
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	129,470,000.00	2013.7.18-2025.1.17	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
招商银行股份有限公司天津万德庄支行	36,400,000.00	2021.1.17-2025.1.17	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
渤海银行天津华苑支行	640,254,518.75	2022.1.27-2037.1.26	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国工商银行股份有限公司天津佟楼支行	293,960,000.00	2020.6.24-2027.12.15	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国工商银行股份有限公司天津佟楼支行	294,000,000.00	2020.06.24-2027.12.15	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国工商银行股份有限公司天津佟楼支行	494,000,000.00	2021.04.08-2027.12.15	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国银行股份有限公司天津爱国道支行	204,000,000.00	2020.10.29-2026.12.31	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国银行股份有限公司天津宁河支行	110,000,000.00	2021.04.28-2026.12.31	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	232,030,000.00	2015.2.9-2026.02.09	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国建设银行股份有限公司天津和平支行	418,760,000.00	2017.5.5-2028.04.28	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国光大银行天津分行营业部	84,745,000.00	2020.09.30-2025.09.29	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国光大银行天津分行营业部	658,760,000.00	2021.12.10-2026.12.09	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
上海浦东发展银行天津分行	142,000,000.00	2017.09.26-2026.09.21	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
上海银行股份有限公司天津分行	102,284,008.00	2021.04.09-2026.12.31	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
天津农村商业银行股份有限公司东丽中心支行	682,996,575.00	2022.11.29-2028.11.28	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
渤海银行股份有限公司天津海河支行	1,072,000,000.00	2022.04.12-2026.12.30	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
天津滨海农村商业银行股份有限公司	80,000,000.00	2022.7.15-2025.7.14	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
国家开发银行天津市分行	268,218,100.00	2021.10.15-2046.10.14	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
国家开发银行天津市分行	147,208,900.00	2021.11.25-2046.11.24	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
光大银行天津分行营业部	9,860,000.00	2023.11.6-2026.11.6	天津创业环保集团股份有限公司
中国工商银行浙江省分行营业部	6,000,000.00	2016.4.1-2026.3.29	天津创业环保集团股份有限公司
中国工商银行浙江省分行营业部	20,800,000.00	2016.4.1-2026.3.29	天津创业环保集团股份有限公司
阜阳颍泉农村商业银行股份有限公司	86,089,002.05	2020.1.23-2028.1.19	天津创业环保集团股份有限公司

贷款单位	期末余额	借款期限	保证人
建设银行西安劳动路支行	256,120,580.70	2021.2.9-2031.1.26	天津创业环保集团股份有限公司
上海浦东发展银行天津分行	12,500,000.00	2020.9.4-2028.9.4	天津创业环保集团股份有限公司
上海浦东发展银行天津分行	12,500,000.00	2020.9.4-2028.9.4	天津创业环保集团股份有限公司
中国银行颍上县支行	30,789,432.67	2017.8.18-2031.12.31	天津创业环保集团股份有限公司
中国银行股份有限公司大连星海湾支行	77,045,257.57	2018.4.3-2029.12.30	天津创业环保集团股份有限公司
中国农业银行界首市支行	111,876,728.34	2019.4.1-2033.12.20	天津创业环保集团股份有限公司
中国农业银行界首市支行	212,675,294.32	2020.1.3-2036.12.20	天津创业环保集团股份有限公司
阜阳颍泉农村商业银行股份有限公司	3,914,664.22	2022.6.24-2025.6.23	天津创业环保集团股份有限公司
中国工商银行宝应支行	40,357,146.00	2019.7.31-2029.5.22	天津创业环保集团股份有限公司
中国银行股份有限公司宁乡县支行	59,779,525.26	2019.7.3-2036.5.23	天津创业环保集团股份有限公司
中国农业银行合肥新站高新区支行	321,250,399.93	2019.4.26-2034.4.25	天津创业环保集团股份有限公司
中国农业银行天津南开支行	232,660,169.22	2019.8.1-2034.7.30	天津创业环保集团股份有限公司
中国建设银行德清支行	162,820,000.00	2019.3.15-2032.6.14	天津创业环保集团股份有限公司
中国银行临夏分行	77,325,000.00	2021.11.30-2033.12.17	天津创业环保集团股份有限公司
上海浦东发展银行天津分行	11,000,000.00	2019.11.25-2029.6.21	天津创业环保集团股份有限公司
中国农业银行咸宁市分行赤壁支行	83,575,800.43	2020.1.14-2035.12.24	天津创业环保集团股份有限公司
中国民生银行天津分行营业部	28,260,000.00	2020.8.10-2032.8.9	天津创业环保集团股份有限公司
中国民生银行股份有限公司天津分行营业部	19,960,000.00	2021.5.26-2031.11.26	天津创业环保集团股份有限公司
中国民生银行股份有限公司天津分行营业部	19,937,500.00	2022.2.11-2030.2.11	天津创业环保集团股份有限公司
国家开发银行新疆分行	280,234,677.49	2021.2.20-2033.2.20	天津创业环保集团股份有限公司
中国银行曲靖市分行	53,255,300.00	2023.6.29-2037.6.28	天津创业环保集团股份有限公司
中国农业银行天津南开支行	77,329,243.19	2023.4.28-2040.3.25	天津创业环保集团股份有限公司
江苏高邮农村商业银行龙虬支行	22,500,000.00	2023.6.29-2027.5.20	天津创业环保集团股份有限公司

贷款单位	期末余额	借款期限	保证人
兴业银行天津分行，国家开发银行天津市分行	2,500,000.00	2023.12.28-2038.12.28	天津创业环保集团股份有限公司
国家开发银行天津市分行	1,426,900,000.00	2022.8.14-2042.8.13	由保证人天津市地下铁道集团有限公司提供连带责任保证；天津轨道交通集团有限公司出具还款补足承诺函
国家开发银行天津市分行	103,100,000.00	2022.9.6-2042.9.5	由保证人天津市地下铁道集团有限公司提供连带责任保证；天津轨道交通集团有限公司出具还款补足承诺函
国家开发银行天津市分行	1,700,000,000.00	2022.9.6-2042.9.5	由保证人天津市地下铁道集团有限公司提供连带责任保证；天津轨道交通集团有限公司出具还款补足承诺函
中国工商银行股份有限公司天津分行营业部	240,633,750.00	2023.11.15-2031.11.14	天津轨道交通集团有限公司
中国工商银行股份有限公司天津分行营业部	120,308,125.00	2023.11.15-2031.11.14	天津轨道交通集团有限公司
中国工商银行股份有限公司天津分行营业部	61,250,000.00	2023.11.15-2031.11.14	天津轨道交通集团有限公司
中国工商银行股份有限公司天津分行营业部	8,750,000.00	2023.11.15-2031.11.14	天津轨道交通集团有限公司
中国工商银行股份有限公司天津分行营业部	6,558,125.00	2023.11.15-2031.11.14	天津轨道交通集团有限公司
广发银行股份有限公司天津分行	63,000,000.00	2023.3.29-2026.3.28	天津轨道交通集团有限公司
广发银行股份有限公司天津分行	34,650,000.00	2023.5.31-2026.5.30	天津轨道交通集团有限公司
广发银行股份有限公司天津分行	285,000,000.00	2022.6.24-2025.6.23	天津轨道交通集团有限公司
广发银行股份有限公司天津分行	297,000,000.00	2022.11.29-2025.11.28	天津轨道交通集团有限公司
国家开发银行天津市分行	612,721,000.00	2022.12.28-2028.12.27	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
国家开发银行天津市分行	59,130,454.31	2005.3.29-2030.3.15	天津市财政局
中国农业银行股份有限公司天津市分行	887,639,500.00	2022.12.28-2028.12.27	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
交通银行股份有限公司天津市分行	2,479,639,500.00	2022.12.28-2028.12.27	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
百瑞信托有限责任公司	2,245,000,000.00	2019.3.15-2029.3.15	天津轨道交通集团有限公司
平安资产管理有限责任公司	10,000,000,000.00	2018.11.16-2033.11.16	天津轨道交通集团有限公司
中国人寿资产管理有限公司	5,750,000,000.00	2019.6.25-2034.6.24	天津轨道交通集团有限公司

贷款单位	期末余额	借款期限	保证人
天津农村商业银行股份有限公司营业部	160,000,000.00	2023.1.1-2025.12.20	天津轨道交通集团有限公司
华夏银行天津分行	80,000,000.00	2023.3.17-2026.3.16	天津轨道交通集团有限公司
天津农村商业银行股份有限公司营业部	120,000,000.00	2023.3.31-2026.3.30	天津轨道交通集团有限公司
广发银行股份有限公司天津分行	51,200,000.00	2023.03.23-2026.03.22	天津轨道交通集团有限公司
天津农村商业银行股份有限公司营业部	150,000,000.00	2022.05.31-2025.05.30	天津轨道交通集团有限公司
兴业银行股份有限公司天津分行营业部	37,277,939.33	2023.12.07-2025.12.06	天津轨道交通集团有限公司
兴业银行股份有限公司天津分行营业部	88,107,302.97	2023.12.14-2025.12.13	天津轨道交通集团有限公司
中国民生银行股份有限公司天津分行	360,000,000.00	2023.12.15-2028.12.14	天津轨道交通集团有限公司
中国工商银行股份有限公司天津市分行营业部	305,000,000.00	2003.01.23-2027.01.20	天津泰达投资控股有限公司
交通银行股份有限公司天津市分行	100,000,000.00	2009.09.25-2029.09.25	天津泰达投资控股有限公司
交通银行股份有限公司天津市分行	155,000,000.00	2009.10.22-2029.10.22	天津泰达投资控股有限公司
交通银行股份有限公司天津市分行	570,000,000.00	2009.05.15-2029.05.14	天津泰达投资控股有限公司
交通银行股份有限公司天津市分行	569,999,999.97	2010.09.19-2029.05.14	天津泰达投资控股有限公司
国家开发银行天津市分行（欧元）	38,510,755.19	2004.03.25-2028.3.25	天津市财政局
国家开发银行天津市分行（美元）	3,711,924.08	2003.8.27-2027.8.27	天津市财政局
德意志银行（中国）有限公司天津分行	4,538,416,110.98	2019.05.03-2029.05.03	天津轨道交通集团有限公司
交通银行股份有限公司天津市分行	175,000,000.00	2020.08.28-2025.08.27	天津轨道交通集团有限公司
渤海银行股份有限公司天津分行	1,440,000,000.00	2023.6.19-2025.6.18	天津轨道交通集团有限公司
中国邮政储蓄银行股份有限公司天津分行	108,800,000.00	2023.9.28-2026.9.26	天津轨道交通集团有限公司
汇丰银行（中国）有限公司天津分行	480,000,000.00	2023.1.11-2025.1.17	天津轨道交通集团有限公司
天津银行股份有限公司第二中心支行	293,200,000.00	2023.11.30-2026.11.29	天津轨道交通集团有限公司
天津银行股份有限公司第二中心支行	980,000,000.00	2023.10.30-2026. 10.29	天津轨道交通集团有限公司
天津滨海农村商业银行股份有限公司西青支行	68,491,500.00	2022.3.14-2025.3.13	天津轨道交通集团有限公司

贷款单位	期末余额	借款期限	保证人
中国光大银行股份有限公司天津河东支行	50,000,000.00	2017.10.20-2025.10.19	天津轨道交通集团有限公司
宁夏银行股份有限公司天津河东支行	160,000,000.00	2022.12.23-2025.12.22	天津轨道交通集团有限公司
中国工商银行股份有限公司天津市分行	70,000,000.00	2023.10.23-2043.10.22	天津轨道交通集团有限公司
中国邮政储蓄银行天津分行	52,000,000.00	2023.10.23-2043.10.22	天津轨道交通集团有限公司
中国光大银行股份有限公司天津分行	16,000,000.00	2023.10.23-2043.10.22	天津轨道交通集团有限公司
国家开发银行天津市分行	5,380,000.00	2023.10.23-2043.10.22	天津轨道交通集团有限公司
国家开发银行天津市分行	40,600,000.00	2022.9.18-2042.9.18	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
国家开发银行天津市分行	18,351,000.00	2022.10.19-2042.10.18	天津城市基础设施建设投资集团有限公司
中国银行股份有限公司天津滨海分行	9,199,200.00	2015.4.10-2025.4.10	天津生态城投资开发有限公司
合计	53,608,598,148.27	--	--

信用借款明细如下：

贷款单位	期末余额
中国光大银行股份有限公司天津分行营业部	886,000,000.00
广发银行股份有限公司天津南开支行	318,000,000.00
国家开发银行天津市分行	6,697,711,000.00
天津银行股份有限公司第二中心支行	2,907,600,000.00
上海浦东发展银行股份有限公司天津分行	298,000,000.00
中国银行股份有限公司天津市分行	4,713,498,500.00
山东文登农村商业银行股份有限公司	4,800,000.00
山东文登农村商业银行股份有限公司	4,700,000.00
国家开发银行天津市分行	3,960,000.00
国家开发银行天津市分行	34,100,000.00
国家开发银行天津市分行	309,460,720.00
招商银行股份有限公司天津自贸试验区分行	148,500,000.00
中国光大银行股份有限公司天津分行	9,400,000.00
中国光大银行股份有限公司天津分行	9,400,000.00
中国光大银行股份有限公司天津分行	9,400,000.00
中国光大银行股份有限公司天津分行	9,400,000.00

贷款单位	期末余额
中国光大银行股份有限公司天津分行	49,600,000.00
中国建设银行股份有限公司天津河北支行	161,680,000.00
中国建设银行股份有限公司天津河北支行	230,000,000.00
中国建设银行股份有限公司天津河北支行	198,000,000.00
中国建设银行股份有限公司天津河北支行	99,000,000.00
中国进出口银行天津分行	200,000,000.00
中国银行股份有限公司天津河西支行	186,000,000.00
中国工商银行股份有限公司天津市分行	179,826,956.42
上海浦东发展银行股份有限公司天津分行	245,000,000.00
兴业银行股份有限公司天津分行	112,000,000.00
兴业银行股份有限公司天津分行	90,000,000.00
兴业银行股份有限公司天津分行	87,000,000.00
上海银行股份有限公司天津分行	516,000,000.00
中国银行股份有限公司天津滨海分行	298,500,000.00
天津农村商业银行股份有限公司滨海分行	35,000,000.00
中信银行股份有限公司滨海新区分行	159,850,000.00
交通银行股份有限公司天津市分行	44,800,000.00
国家开发银行天津市分行	2,000,000.00
中国建设银行股份有限公司天津开发分行	173,500,000.00
中国银行河西支行	1,527,000,000.00
华夏银行天津分行营业部	464,000,000.00
兴业银行股份有限公司天津分行	291,000,000.00
中国工商银行股份有限公司天津市分行	1,947,500,000.00
中国民生银行天津分行	270,150,000.00
国家开发银行天津市分行	1,648,216,092.34
中国工商银行股份有限公司天津市分行	422,882,800.00
中国建设银行股份有限公司天津市分行	1,238,462.00
中国进出口银行天津分行	40,720,000.00
中国农业银行股份有限公司天津分行	488,354,748.00
中国银行股份有限公司天津分行	770,786,500.00
中国邮政储蓄银行股份有限公司天津分行	1,505,587,127.69
中国民生银行天津分行	680,000,000.00
人保资本保险资产管理有限公司	1,820,000,000.00

贷款单位	期末余额
合计	31,309,122,906.45

(三十九) 应付债券

1、应付债券

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
债券	63,358,665,572.12	63,970,115,056.94	88,081,612,343.44
合计	63,358,665,572.12	63,970,115,056.94	88,081,612,343.44

2、应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2022 年 12 月 31 日	2023 年发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期汇兑损益	2023 年偿还	一年内到期的非流动负债	2023 年 12 月 31 日
16 津投 03	2,000,000,000.00	2016/8/17	10 年	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00	-	26,454,794.52	-	-	-	26,454,794.52	2,000,000,000.00
19 津投 02	700,000,000.00	2019/1/11	5 年	700,000,000.00	700,000,000.00	-	28,921,315.07	-	-	-	728,921,315.07	-
19 津投 04	1,250,000,000.00	2019/1/24	10 年	1,250,000,000.00	1,250,000,000.00	-	57,806,506.85	-	-	-	57,806,506.85	1,250,000,000.00
19 津投 06	1,300,000,000.00	2019/2/28	10 年	1,300,000,000.00	1,300,000,000.00	-	54,384,164.38	-	-	-	54,384,164.38	1,300,000,000.00
19 津投 08	670,000,000.00	2019/4/16	10 年	670,000,000.00	670,000,000.00	-	25,197,506.85	-	-	-	25,197,506.85	670,000,000.00
19 津投 09	2,100,000,000.00	2019/4/25	3+3 年	2,100,000,000.00	10,034,000.00	-	305,143.56	-	-	-	305,143.56	10,034,000.00
19 津投 10	400,000,000.00	2019/4/25	5+5 年	400,000,000.00	400,000,000.00	-	13,150,684.93	-	-	-	13,150,684.93	400,000,000.00
19 津投 11	1,500,000,000.00	2019/5/21	3+3 年	1,500,000,000.00	50,000,000.00	-	1,258,082.19	-	-	-	1,258,082.19	50,000,000.00
19 津投 12	1,000,000,000.00	2019/5/21	5+5 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	28,475,616.44	-	-	-	28,475,616.44	1,000,000,000.00
19 津投 16	600,000,000.00	2019/6/18	5 年	600,000,000.00	600,000,000.00	-	15,304,109.59	-	-	-	615,304,109.59	-
19 津投 18	900,000,000.00	2019/7/10	5 年	900,000,000.00	900,000,000.00	-	19,521,369.86	-	-	-	919,521,369.86	-
19 津投 20	1,000,000,000.00	2019/7/24	5 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	20,295,890.41	-	-	-	1,020,295,890.41	-
19 津投 24	900,000,000.00	2019/10/21	5 年	900,000,000.00	900,000,000.00	-	7,650,493.15	-	-	-	907,650,493.15	-
19 津投 26	1,000,000,000.00	2019/12/11	5 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	2,394,520.55	-	-	-	1,002,394,520.55	-
19 津投 27	1,000,000,000.00	2019/12/11	10 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	2,794,520.55	-	-	-	2,794,520.55	1,000,000,000.00
20 津投 02	1,800,000,000.00	2020/1/8	5 年	1,800,000,000.00	1,800,000,000.00	-	73,943,013.70	-	-	-	73,943,013.70	1,800,000,000.00
20 津投 04	2,000,000,000.00	2020/2/13	5 年	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00	-	66,486,575.34	-	-	-	66,486,575.34	2,000,000,000.00
20 津投 05	500,000,000.00	2020/3/2	5 年	500,000,000.00	500,000,000.00	-	15,033,424.66	-	-	-	15,033,424.66	500,000,000.00
20 津投 06	1,000,000,000.00	2020/3/2	10 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	35,230,684.93	-	-	-	35,230,684.93	1,000,000,000.00
20 津投 08	1,000,000,000.00	2020/4/3	5+3 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	27,050,958.90	-	-	-	27,050,958.90	1,000,000,000.00

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2022 年 12 月 31 日	2023 年发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期汇兑损益	2023 年偿还	一年内到期的非流动负债	2023 年 12 月 31 日
20 津投 09	1,000,000,000.00	2020/4/15	5 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	24,432,876.71	-	-	-	24,432,876.71	1,000,000,000.00
20 津投 10	1,000,000,000.00	2020/4/15	10 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	30,131,506.85	-	-	-	30,131,506.85	1,000,000,000.00
20 津投 11	1,200,000,000.00	2020/6/9	3+3 年	1,200,000,000.00	-	10,000,000.00	196,013.70	-	-	-	196,013.70	10,000,000.00
20 津投 15	1,000,000,000.00	2020/8/6	2+2 年	1,000,000,000.00	50,000,000.00	-	1,117,602.74	-	-	-	51,117,602.74	-
21 津投 01	1,000,000,000.00	2021/2/5	3 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	44,978,356.16	-	-	-	1,044,978,356.16	-
22 津投 01	600,000,000.00	2022/1/6	1+1 年	600,000,000.00	-	120,000,000.00	6,137,424.66	-	-	-	126,137,424.66	-
22 津投 02	900,000,000.00	2022/1/18	1+1 年	900,000,000.00	-	250,000,000.00	14,854,452.05	-	-	-	264,854,452.05	-
22 津投 03	1,000,000,000.00	2022/1/27	1+1 年	1,000,000,000.00	-	340,000,000.00	19,961,446.58	-	-	-	359,961,446.58	-
22 津投 04	1,200,000,000.00	2022/2/18	1+1 年	1,200,000,000.00	-	10,000,000.00	584,383.56	-	-	-	10,584,383.56	-
22 津投 07	1,450,000,000.00	2022/5/5	1+1 年	1,450,000,000.00	-	80,000,000.00	4,039,890.41	-	-	-	84,039,890.41	-
22 津投 09	1,900,000,000.00	2022/5/20	2 年	1,900,000,000.00	1,900,000,000.00	-	64,417,808.22	-	-	-	1,964,417,808.22	-
22 津投 10	500,000,000.00	2022/6/6	1+1 年	500,000,000.00	-	60,000,000.00	2,598,575.34	-	-	-	62,598,575.34	-
22 津投 11	680,000,000.00	2022/6/6	2 年	680,000,000.00	680,000,000.00	-	20,925,369.86	-	-	-	700,925,369.86	-
22 津投 13	900,000,000.00	2022/6/28	2 年	900,000,000.00	900,000,000.00	-	25,224,657.53	-	-	-	925,224,657.53	-
22 津投 15	1,000,000,000.00	2022/7/12	2 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	26,389,041.10	-	-	-	1,026,389,041.10	-
22 津投 16	400,000,000.00	2022/7/27	1+1 年	400,000,000.00	-	200,000.00	3,475.51	-	-	-	203,475.51	-
22 津投 17	1,800,000,000.00	2022/7/27	2 年	1,800,000,000.00	1,800,000,000.00	-	43,202,958.90	-	-	-	1,843,202,958.90	-
22 津投 21	500,000,000.00	2022/8/11	2 年	500,000,000.00	500,000,000.00	-	10,795,890.41	-	-	-	510,795,890.41	-
22 津投 23	500,000,000.00	2022/8/24	2 年	500,000,000.00	500,000,000.00	-	9,895,890.41	-	-	-	509,895,890.41	-
23 津投 01	1,440,000,000.00	2023/1/11	366 天	1,440,000,000.00	-	1,440,000,000.00	95,397,041.10	-	-	-	1,535,397,041.10	-
23 津投 02	1,000,000,000.00	2023/2/3	366 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	61,931,506.85	-	-	-	1,061,931,506.85	-

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2022 年 12 月 31 日	2023 年发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期汇兑损益	2023 年偿还	一年内到期的非流动负债	2023 年 12 月 31 日
23 津投 03	1,190,000,000.00	2023/2/13	366 天	1,190,000,000.00	-	1,190,000,000.00	72,821,479.45	-	-	-	1,262,821,479.45	-
23 津投 04	1,000,000,000.00	2023/3/7	366 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	63,486,301.37	-	-	-	1,063,486,301.37	-
23 津投 05	1,500,000,000.00	2023/3/21	366 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	90,184,931.51	-	-	-	1,590,184,931.51	-
23 津投 06	1,040,000,000.00	2023/3/28	367 天	1,040,000,000.00	-	1,040,000,000.00	60,615,189.04	-	-	-	1,100,615,189.04	-
23 津投 07	1,070,000,000.00	2023/4/7	1+1 年	1,070,000,000.00	-	1,070,000,000.00	59,708,931.51	-	-	-	59,708,931.51	1,070,000,000.00
23 津投 08	1,200,000,000.00	2023/4/19	367 天	1,200,000,000.00	-	1,200,000,000.00	63,715,068.49	-	-	-	1,263,715,068.49	-
23 津投 09	1,560,000,000.00	2023/5/22	1+1 年	1,560,000,000.00	-	1,560,000,000.00	71,100,953.42	-	-	-	71,100,953.42	1,560,000,000.00
23 津投 10	1,500,000,000.00	2023/6/1	1+1 年	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	64,775,342.47	-	-	-	64,775,342.47	1,500,000,000.00
23 津投 11	400,000,000.00	2023/6/20	1+1 年	400,000,000.00	-	400,000,000.00	16,370,410.96	-	-	-	16,370,410.96	400,000,000.00
23 津投 12	740,000,000.00	2023/6/30	1+1 年	740,000,000.00	-	740,000,000.00	29,097,205.48	-	-	-	29,097,205.48	740,000,000.00
23 津投 13	1,000,000,000.00	2023/7/13	1+1 年	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	37,245,205.48	-	-	-	37,245,205.48	1,000,000,000.00
23 津投 14	1,500,000,000.00	2023/7/24	1+1 年	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	52,800,000.00	-	-	-	52,800,000.00	1,500,000,000.00
23 津投 15	1,500,000,000.00	2023/7/31	1+1 年	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	49,735,479.45	-	-	-	49,735,479.45	1,500,000,000.00
23 津投 16	1,520,000,000.00	2023/8/9	1+1 年	1,520,000,000.00	-	1,520,000,000.00	47,374,027.40	-	-	-	47,374,027.40	1,520,000,000.00
23 津投 17	1,500,000,000.00	2023/8/16	367 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	38,284,931.51	-	-	-	1,538,284,931.51	-
23 津投 18	1,500,000,000.00	2023/8/29	367 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	16,883,013.70	-	-	-	1,516,883,013.70	-
23 津投 19	1,500,000,000.00	2023/9/8	367 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	17,042,876.71	-	-	-	1,517,042,876.71	-
23 津投 21	800,000,000.00	2023/9/18	367 天	800,000,000.00	-	800,000,000.00	8,578,630.14	-	-	-	808,578,630.14	-
23 津投 22	1,200,000,000.00	2023/9/18	2 年	1,200,000,000.00	-	1,200,000,000.00	18,805,479.45	-	-	-	18,805,479.45	1,200,000,000.00
23 津投 23	400,000,000.00	2023/9/28	367 天	400,000,000.00	-	400,000,000.00	3,821,917.81	-	-	-	403,821,917.81	-
23 津投 24	1,080,000,000.00	2023/9/28	2 年	1,080,000,000.00	-	1,080,000,000.00	15,269,720.55	-	-	-	15,269,720.55	1,080,000,000.00

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2022 年 12 月 31 日	2023 年发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期汇兑损益	2023 年偿还	一年内到期的非流动负债	2023 年 12 月 31 日
23 津投 26	1,000,000,000.00	2023/11/24	3 年	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	4,054,794.52	-	-	-	4,054,794.52	1,000,000,000.00
23 津投 28	1,000,000,000.00	2023/12/18	3 年	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	1,460,273.97	-	-	-	1,460,273.97	1,000,000,000.00
19 津城建 MTN001B	300,000,000.00	2019/1/16	5 年	300,000,000.00	300,000,000.00	-	12,334,520.55	-	-	-	312,334,520.55	-
19 津城建 MTN002B	440,000,000.00	2019/1/21	5 年	440,000,000.00	440,000,000.00	-	18,370,542.47	-	-	-	458,370,542.47	-
19 津城建 MTN003B	500,000,000.00	2019/5/29	5 年	500,000,000.00	500,000,000.00	-	13,818,082.19	-	-	-	513,818,082.19	-
19 津城建 MTN004B	500,000,000.00	2019/6/20	5 年	500,000,000.00	500,000,000.00	-	12,490,410.96	-	-	-	512,490,410.96	-
19 津城建 MTN005B	500,000,000.00	2019/6/27	5 年	500,000,000.00	500,000,000.00	-	11,937,260.27	-	-	-	511,937,260.27	-
19 津城建 MTN007B	400,000,000.00	2019/9/18	5 年	400,000,000.00	400,000,000.00	-	5,037,589.04	-	-	-	405,037,589.04	-
19 津城建 MTN008B	200,000,000.00	2019/9/20	5 年	200,000,000.00	200,000,000.00	-	2,475,945.21	-	-	-	202,475,945.21	-
19 津城建 MTN009B	300,000,000.00	2019/10/24	5 年	300,000,000.00	300,000,000.00	-	2,509,479.45	-	-	-	302,509,479.45	-
19 津城建 MTN010B	300,000,000.00	2019/11/6	5 年	300,000,000.00	300,000,000.00	-	2,034,246.58	-	-	-	302,034,246.58	-
19 津城建 MTN011B	700,000,000.00	2019/11/20	5 年	700,000,000.00	700,000,000.00	-	3,444,000.00	-	-	-	703,444,000.00	-
22 津城建 MTN001	1,000,000,000.00	2022/1/17	2 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	61,972,602.74	-	-	-	1,061,972,602.74	-
22 津城建 MTN002	300,000,000.00	2022/4/18	2 年	300,000,000.00	300,000,000.00	-	13,730,136.99	-	-	-	313,730,136.99	-
22 津城建 MTN004	1,000,000,000.00	2022/5/23	2 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	32,235,616.44	-	-	-	1,032,235,616.44	-
22 津城建 MTN005	1,000,000,000.00	2022/6/6	2 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	30,772,602.74	-	-	-	1,030,772,602.74	-
22 津城建 MTN006	1,000,000,000.00	2022/6/16	2 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	29,672,876.71	-	-	-	1,029,672,876.71	-
22 津城建 MTN007	1,000,000,000.00	2022/6/21	2 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	28,870,684.93	-	-	-	1,028,870,684.93	-
22 津城建 MTN008	1,000,000,000.00	2022/6/27	2 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	27,973,150.68	-	-	-	1,027,973,150.68	-
22 津城建 MTN009	1,000,000,000.00	2022/7/12	2 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	26,341,917.81	-	-	-	1,026,341,917.81	-
22 津城建 MTN010	1,000,000,000.00	2022/8/10	2 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	21,939,726.03	-	-	-	1,021,939,726.03	-

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2022 年 12 月 31 日	2023 年发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期汇兑损益	2023 年偿还	一年内到期的非流动负债	2023 年 12 月 31 日
22 津城建 MTN011	1,000,000,000.00	2022/8/15	2 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	20,756,712.33	-	-	-	1,020,756,712.33	-
22 津城建 MTN012	1,000,000,000.00	2022/8/24	2 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	19,756,438.36	-	-	-	1,019,756,438.36	-
22 津城建 MTN013	1,000,000,000.00	2022/9/6	2 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	18,432,876.71	-	-	-	1,018,432,876.71	-
23 津城建 MTN001	1,000,000,000.00	2023/5/30	2 年	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	49,006,849.32	-	-	-	49,006,849.32	1,000,000,000.00
23 津城建 MTN002	500,000,000.00	2023/9/12	2 年	500,000,000.00	-	500,000,000.00	8,589,041.10	-	-	-	8,589,041.10	500,000,000.00
23 津城建 MTN003	2,000,000,000.00	2023/9/20	547 天	2,000,000,000.00	-	2,000,000,000.00	26,268,493.15	-	-	-	26,268,493.15	2,000,000,000.00
23 津城建 MTN004	1,000,000,000.00	2023/9/22	2 年	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	15,397,260.27	-	-	-	15,397,260.27	1,000,000,000.00
23 津城建 MTN005	1,000,000,000.00	2023/9/19	450 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	12,958,904.11	-	-	-	1,012,958,904.11	-
23 津城建 MTN006	1,500,000,000.00	2023/10/13	2 年	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	16,232,876.71	-	-	-	16,232,876.71	1,500,000,000.00
23 津城建 MTN007	1,200,000,000.00	2023/10/20	500 天	1,200,000,000.00	-	1,200,000,000.00	11,674,849.32	-	-	-	11,674,849.32	1,200,000,000.00
23 津城建 MTN008	1,000,000,000.00	2023/10/24	2 年	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	9,128,767.12	-	-	-	9,128,767.12	1,000,000,000.00
23 津城建 MTN009	1,500,000,000.00	2023/10/26	548 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	11,337,534.25	-	-	-	11,337,534.25	1,500,000,000.00
23 津城建 MTN010	1,500,000,000.00	2023/11/3	2 年	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	10,726,027.40	-	-	-	10,726,027.40	1,500,000,000.00
23 津城建 MTN011	1,000,000,000.00	2023/11/13	2 年	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	5,260,273.97	-	-	-	5,260,273.97	1,000,000,000.00
23 津城建 MTN012	500,000,000.00	2023/11/15	912 天	500,000,000.00	-	500,000,000.00	2,835,616.44	-	-	-	2,835,616.44	500,000,000.00
23 津城建 MTN013	1,700,000,000.00	2023/11/28	2 年	1,700,000,000.00	-	1,700,000,000.00	7,310,000.00	-	-	-	7,310,000.00	1,700,000,000.00
23 津城建 MTN014	1,500,000,000.00	2023/12/8	913 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	3,780,821.92	-	-	-	3,780,821.92	1,500,000,000.00
23 津城建 MTN015	1,500,000,000.00	2023/12/13	3 年	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	3,143,835.62	-	-	-	3,143,835.62	1,500,000,000.00
23 津城建 MTN016	1,500,000,000.00	2023/12/22	3 年	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	1,479,452.05	-	-	-	1,479,452.05	1,500,000,000.00
23 津城建 MTN017	1,000,000,000.00	2023/12/19	1023 天	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	2,649,863.01	-	-	-	2,649,863.01	1,000,000,000.00

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2022 年 12 月 31 日	2023 年发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期汇兑损益	2023 年偿还	一年内到期的非流动负债	2023 年 12 月 31 日
太平洋-天津城投津晋高速资产支持计划	2,100,000,000.00	2021/7/27	12 年	2,100,000,000.00	1,873,947,514.98	-	-	-	-	7,580,979.39	91,366,535.59	1,775,000,000.00
21 津创 01	250,000,000.00	2021/10/14	5 年	250,000,000.00	250,000,000.00	-	12,125,000.00	-	-	12,125,000.00	250,000,000.00	-
22 津创环保 GN001	630,000,000.00	2022.07.26-2022.07.27	3 年	630,000,000.00	628,372,500.00	-	37,990,298.63	1,260,000.00	-	24,822,000.00	13,168,298.63	629,632,500.00
19 天轨债 01	1,000,000,000.00	2019/12/18	5 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	-	1,000,000,000.00	-
19 天津轨交 MTN001	1,000,000,000.00	2019/1/7	5 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	39,527,123.30	-	-	-	1,039,527,123.30	-
19 天津轨交 MTN003	1,000,000,000.00	2019/10/16	5 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	8,794,520.54	-	-	-	1,008,794,520.54	-
20 天轨债 01	1,500,000,000.00	2020/3/31	5 年	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00	-	42,832,191.78	-	-	-	42,832,191.78	1,500,000,000.00
20 天轨债 02	500,000,000.00	2020/3/31	10 年	500,000,000.00	500,000,000.00	-	15,821,917.80	-	-	-	15,821,917.80	500,000,000.00
20 天津轨交 MTN001	1,500,000,000.00	2020/4/9	5 年	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00	-	38,369,178.08	-	-	-	38,369,178.08	1,500,000,000.00
20 天轨债 03	1,000,000,000.00	2020/8/5	5 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	17,476,164.39	-	-	-	17,476,164.39	1,000,000,000.00
21 天轨债 02	500,000,000.00	2021/10/29	3 年	500,000,000.00	-	500,000,000.00	3,877,260.27	-102,496.57	-	-	503,774,763.70	-
21 天津轨交 MTN001	600,000,000.00	2021/3/15	3 年	600,000,000.00	600,000,000.00	v	24,789,041.10	-	-	-	624,789,041.10	-
21 天轨债 01	1,000,000,000.00	2021/8/23	3 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00		13,534,246.58	2,637,908.60	-	-	1,016,172,155.18	-
22 天津轨交 MTN001	700,000,000.00	2022/3/28	3 年	700,000,000.00	700,000,000.00		27,092,876.71	-	-	-	27,092,876.71	700,000,000.00
22 天津轨交 MTN002	800,000,000.00	2022/4/12	2 年	800,000,000.00	800,000,000.00		22,969,863.01	-	-	-	822,969,863.01	-
22 天津轨交 MTN003	600,000,000.00	2022/4/27	2 年	600,000,000.00	600,000,000.00		15,835,068.49	-	-	-	615,835,068.49	-
23 天津轨交 MTN001	1,000,000,000.00	2023/8/4	2 年	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	19,600,000.00	-	-	-	19,600,000.00	1,000,000,000.00
23 天津轨交 MTN002	500,000,000.00	2023/8/21	2 年	500,000,000.00	-	500,000,000.00	7,178,082.19	-	-	-	7,178,082.19	500,000,000.00
23 天津轨交 MTN003	500,000,000.00	2023/9/5	2 年	500,000,000.00	-	500,000,000.00	6,038,356.16	-	-	-	6,038,356.16	500,000,000.00
23 天津轨交 MTN004	300,000,000.00	2023/9/12	3 年	300,000,000.00	-	300,000,000.00	4,031,506.85	-	-	-	4,031,506.85	300,000,000.00

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2022 年 12 月 31 日	2023 年发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期汇兑损益	2023 年偿还	一年内到期的非流动负债	2023 年 12 月 31 日
23 天津轨交 MTN005	600,000,000.00	2023/10/23	3 年	600,000,000.00	-	600,000,000.00	4,549,479.45	-	-	-	4,549,479.45	600,000,000.00
15 津铁投债	2,400,000,000.00	2015/4/13	10 年	2,400,000,000.00	717,761,041.96	-	28,759,868.85	1,312,381.85	-	-	388,759,868.85	359,073,423.81
15 津地铁债	2,500,000,000.00	2015/10/16	10 年	2,500,000,000.00	750,000,000.00	-	7,106,917.86	-	-	-	382,106,917.86	375,000,000.00
19 津地铁 MTN001	1,500,000,000.00	2019/1/11	5 年	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00	-	59,861,542.65	-	-	-	1,559,861,542.65	-
19 津地铁 MTN003	800,000,000.00	2019/7/26	5 年	800,000,000.00	800,000,000.00	-	14,887,955.82	-	-	-	814,887,955.82	-
21 津地铁 MTN001	600,000,000.00	2021/8/2	3 年	600,000,000.00	600,000,000.00	-	13,068,493.15	-	-	-	613,068,493.15	-
22 津地铁 MTN001	800,000,000.00	2022/1/28	2 年	800,000,000.00	800,000,000.00	-	28,151,232.84	-	-	-	828,151,232.84	-
23 津地铁 MTN001	300,000,000.00	2023/12/18	2 年	300,000,000.00	-	300,000,000.00	315,616.44	-	-	-	315,616.44	300,000,000.00
天风-轨道交通集团商业物业资产支持专项计划	750,000,000.00	2023/4/28	18 年	700,000,000.00	-	700,000,000.00	7,880,117.95	-	-	-	7,880,117.95	700,000,000.00
美元债	1,015,808,000.00 (140,000,000.00 美元)	2023/9/13	1 年	1,015,808,000.00 (140,000,000.00 美元)	-	1,015,808,000.00	22,517,083.75	-	-28,438,717.41	-	1,009,886,366.34	-
21 债权融资计划 001	300,000,000.00	2021/4/16	3 年	299,280,000.00	-	299,774,633.56	-	225,366.44	-	300,000,000.00	-	-
23 债权融资计划 001	200,000,000.00	2023/3/31	2 年	199,600,000.00	-	200,000,000.00	14,950,684.93	-257,994.72	-	-	54,767,041.90	159,925,648.31
合计	--	--	--	129,818,914,000.00	63,970,115,056.94	56,825,782,633.56	3,106,727,283.99	5,075,165.60	-28,438,717.41	344,527,979.39	60,176,067,871.17	63,358,665,572.12

(续)

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2021 年 12 月 31 日	2022 年发行	按面值计提利息	溢折价摊销	2022 年偿还	一年内到期的非流动负债	2022 年 12 月 31 日
13 津城投债	3,600,000,000.00	2013/2/26	10 年	8,000,000,000.00	56,212,200.00	-	-	-	-	56,212,200.00	-
16 津投 03	2,000,000,000.00	2016/8/17	10 年	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00	-	-	-	-	-	2,000,000,000.00
17 津投 03	1,500,000,000.00	2017/8/2	3+3+3+3 年	1,500,000,000.00	421,829,643.69	-	-	1,809,464.68	-	423,639,108.37	-

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2021 年 12 月 31 日	2022 年发行	按面值计 提利息	溢折价摊 销	2022 年偿 还	一年内到期的 非流动负债	2022 年 12 月 31 日
17 津投 05	1,000,000,000.00	2017/9/14	3+3+3+3+3 年	1,000,000,000.00	209,535,842.56	-	-	272,375.35	-	209,808,217.91	-
18 津投 02	400,000,000.00	2018/6/8	5+5+5 年	400,000,000.00	400,000,000.00	-	-	-	-	400,000,000.00	-
18 津投 04	1,300,000,000.00	2018/7/3	5 年	1,300,000,000.00	1,300,000,000.00	-	-	-	-	1,300,000,000.00	-
18 津投 06	800,000,000.00	2018/7/30	5 年	800,000,000.00	800,000,000.00	-	-	-	-	800,000,000.00	-
18 津投 10	400,000,000.00	2018/10/24	5 年	400,000,000.00	400,000,000.00	-	-	-	-	400,000,000.00	-
18 津投 12	1,200,000,000.00	2018/11/28	5 年	1,200,000,000.00	1,200,000,000.00	-	-	-	-	1,200,000,000.00	-
18 津投 14	2,000,000,000.00	2018/12/10	5 年	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00	-	-	-	-	2,000,000,000.00	-
19 津投 01	1,800,000,000.00	2019/1/11	3+1 年	1,800,000,000.00	-	50,000,000.00	-	-	-	50,000,000.00	-
19 津投 02	700,000,000.00	2019/1/11	5 年	700,000,000.00	700,000,000.00	-	-	-	-	-	700,000,000.00
19 津投 04	1,250,000,000.00	2019/1/24	10 年	1,250,000,000.00	1,250,000,000.00	-	-	-	-	-	1,250,000,000.00
19 津投 06	1,300,000,000.00	2019/2/28	10 年	1,300,000,000.00	1,300,000,000.00	-	-	-	-	-	1,300,000,000.00
19 津投 08	670,000,000.00	2019/4/16	10 年	670,000,000.00	670,000,000.00	-	-	-	-	-	670,000,000.00
19 津投 09	2,100,000,000.00	2019/4/25	3+3 年	2,100,000,000.00	-	10,034,000.00	-	-	-	-	10,034,000.00
19 津投 10	400,000,000.00	2019/4/25	5+5 年	400,000,000.00	400,000,000.00	-	-	-	-	-	400,000,000.00
19 津投 11	1,500,000,000.00	2019/5/21	3+3 年	1,500,000,000.00	-	50,000,000.00	-	-	-	-	50,000,000.00
19 津投 12	1,000,000,000.00	2019/5/21	5+5 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	-	1,000,000,000.00
19 津投 13	2,000,000,000.00	2019/6/3	3+1 年	2,000,000,000.00	-	97,000,000.00	-	-	-	97,000,000.00	-
19 津投 15	1,200,000,000.00	2019/6/18	3+1 年	1,200,000,000.00	-	20,000,000.00	-	-	-	20,000,000.00	-

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2021 年 12 月 31 日	2022 年发行	按面值计 提利息	溢折价摊 销	2022 年偿 还	一年内到期的 非流动负债	2022 年 12 月 31 日
19 津投 16	600,000,000.00	2019/6/18	5 年	600,000,000.00	600,000,000.00	-	-	-	-	-	600,000,000.00
19 津投 17	1,600,000,000.00	2019/7/10	3+1 年	1,600,000,000.00	-	130,000,000.00	-	-	-	130,000,000.00	-
19 津投 18	900,000,000.00	2019/7/10	5 年	900,000,000.00	900,000,000.00	-	-	-	-	-	900,000,000.00
19 津投 19	1,000,000,000.00	2019/7/24	3+1 年	1,000,000,000.00	-	50,000,000.00	-	-	-	50,000,000.00	-
19 津投 20	1,000,000,000.00	2019/7/24	5 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	-	1,000,000,000.00
19 津投 24	900,000,000.00	2019/10/21	5 年	900,000,000.00	900,000,000.00	-	-	-	-	-	900,000,000.00
19 津投 26	1,000,000,000.00	2019/12/11	5 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	-	1,000,000,000.00
19 津投 27	1,000,000,000.00	2019/12/11	10 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	-	1,000,000,000.00
20 津投 01	1,200,000,000.00	2020/1/8	3 年	1,200,000,000.00	1,200,000,000.00	-	-	-	-	1,200,000,000.00	-
20 津投 02	1,800,000,000.00	2020/1/8	5 年	1,800,000,000.00	1,800,000,000.00	-	-	-	-	-	1,800,000,000.00
20 津投 03	1,000,000,000.00	2020/2/13	3+3 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00	-
20 津投 04	2,000,000,000.00	2020/2/13	5 年	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00	-	-	-	-	-	2,000,000,000.00
20 津投 05	500,000,000.00	2020/3/2	5 年	500,000,000.00	500,000,000.00	-	-	-	-	-	500,000,000.00
20 津投 06	1,000,000,000.00	2020/3/2	10 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	-	1,000,000,000.00
20 津投 07	1,000,000,000.00	2020/4/3	3+3 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00	-
20 津投 08	1,000,000,000.00	2020/4/3	5+3 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	-	1,000,000,000.00
20 津投 09	1,000,000,000.00	2020/4/15	5 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	-	1,000,000,000.00
20 津投 10	1,000,000,000.00	2020/4/15	10 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	-	1,000,000,000.00

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2021 年 12 月 31 日	2022 年发行	按面值计 提利息	溢折价摊 销	2022 年偿 还	一年内到期的 非流动负债	2022 年 12 月 31 日
20 津投 11	1,200,000,000.00	2020/6/9	3+3 年	1,200,000,000.00	1,200,000,000.00	-	-	-	-	1,200,000,000.00	-
20 津投 13	1,500,000,000.00	2020/7/2	3+3 年	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00	-	-	-	-	1,500,000,000.00	-
20 津投 15	1,000,000,000.00	2020/8/6	2+2 年	1,000,000,000.00	-	50,000,000.00	-	-	-	-	50,000,000.00
20 津投 16	1,000,000,000.00	2020/8/6	3 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00	-
20 津投 17	1,000,000,000.00	2020/9/3	2+2 年	1,000,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-
20 津投 18	1,000,000,000.00	2020/9/3	3 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00	-
20 津投 19	1,000,000,000.00	2020/10/14	3+3 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津投 01	1,000,000,000.00	2021/2/5	3 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	-	1,000,000,000.00
21 津投 02	1,000,000,000.00	2021/7/26	1+1 年	1,000,000,000.00	-	65,000,000.00	-	-	-	65,000,000.00	-
21 津投 04	1,100,000,000.00	2021/8/6	1+1 年	1,100,000,000.00	-	130,000,000.00	-	-	-	130,000,000.00	-
21 津投 08	500,000,000.00	2021/9/6	2+1 年	500,000,000.00	500,000,000.00	-	-	-	-	500,000,000.00	-
21 津投 09	300,000,000.00	2021/9/29	1+1 年	300,000,000.00	-	625,000.00	-	-	-	625,000.00	-
21 津投 10	300,000,000.00	2021/9/29	2+1 年	300,000,000.00	300,000,000.00	-	-	-	-	300,000,000.00	-
18 津城建 MTN008B	2,000,000,000.00	2018/4/4	5 年	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00	-	-	-	-	2,000,000,000.00	-
18 津城建 MTN009	3,000,000,000.00	2018/4/13	5 年	3,000,000,000.00	3,000,000,000.00	-	-	-	-	3,000,000,000.00	-
18 津城建 MTN010B	2,000,000,000.00	2018/4/20	5 年	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00	-	-	-	-	2,000,000,000.00	-
18 津城建 MTN011B	1,200,000,000.00	2018/5/4	5 年	1,200,000,000.00	1,200,000,000.00	-	-	-	-	1,200,000,000.00	-
18 津城建 MTN012B	800,000,000.00	2018/7/20	5 年	800,000,000.00	800,000,000.00	-	-	-	-	800,000,000.00	-

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2021 年 12 月 31 日	2022 年发行	按面值计 提利息	溢折价摊 销	2022 年偿 还	一年内到期的 非流动负债	2022 年 12 月 31 日
19 津城建 MTN001B	300,000,000.00	2019/1/16	5 年	300,000,000.00	300,000,000.00	-	-	-	-	-	300,000,000.00
19 津城建 MTN002B	440,000,000.00	2019/1/21	5 年	440,000,000.00	440,000,000.00	-	-	-	-	-	440,000,000.00
19 津城建 MTN003B	500,000,000.00	2019/5/29	5 年	500,000,000.00	500,000,000.00	-	-	-	-	-	500,000,000.00
19 津城建 MTN004B	500,000,000.00	2019/6/20	5 年	500,000,000.00	500,000,000.00	-	-	-	-	-	500,000,000.00
19 津城建 MTN005B	500,000,000.00	2019/6/27	5 年	500,000,000.00	500,000,000.00	-	-	-	-	-	500,000,000.00
19 津城建 MTN007B	400,000,000.00	2019/9/18	5 年	400,000,000.00	400,000,000.00	-	-	-	-	-	400,000,000.00
19 津城建 MTN008B	200,000,000.00	2019/9/20	5 年	200,000,000.00	200,000,000.00	-	-	-	-	-	200,000,000.00
19 津城建 MTN009B	300,000,000.00	2019/10/24	5 年	300,000,000.00	300,000,000.00	-	-	-	-	-	300,000,000.00
19 津城建 MTN010B	300,000,000.00	2019/11/6	5 年	300,000,000.00	300,000,000.00	-	-	-	-	-	300,000,000.00
19 津城建 MTN011B	700,000,000.00	2019/11/20	5 年	700,000,000.00	700,000,000.00	-	-	-	-	-	700,000,000.00
20 津城建 MTN002	1,000,000,000.00	2020/3/30	3 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00	-
20 津城建 MTN003	1,500,000,000.00	2020/4/23	3 年	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00	-	-	-	-	1,500,000,000.00	-
20 津城建 MTN005	1,000,000,000.00	2020/6/18	3 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00	-
20 津城建 MTN006	1,000,000,000.00	2020/6/23	3 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00	-
20 津城建 MTN007	1,000,000,000.00	2020/7/17	3 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00	-
20 津城建 MTN008	1,000,000,000.00	2020/7/29	3 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00	-
20 津城建 MTN009	1,000,000,000.00	2020/8/14	3 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00	-
20 津城建 MTN010	1,000,000,000.00	2020/8/21	3 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00	-

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2021 年 12 月 31 日	2022 年发行	按面值计 提利息	溢折价摊 销	2022 年偿 还	一年内到期的 非流动负债	2022 年 12 月 31 日
20 津城建 MTN011	1,000,000,000.00	2020/8/28	3 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00	-
20 津城建 MTN012	1,000,000,000.00	2020/10/29	3 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 MTN001	1,000,000,000.00	2021/9/17	2 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00	-
21 津城建 MTN002	1,000,000,000.00	2021/11/15	2 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津投 01	600,000,000.00	2022/1/6	1+1 年	600,000,000.00	-	600,000,000.00	-	-	-	600,000,000.00	-
22 津投 02	900,000,000.00	2022/1/18	1+1 年	900,000,000.00	-	900,000,000.00	-	-	-	900,000,000.00	-
22 津投 03	1,000,000,000.00	2022/1/27	1+1 年	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津投 04	1,200,000,000.00	2022/2/18	1+1 年	1,200,000,000.00	-	1,200,000,000.00	-	-	-	1,200,000,000.00	-
22 津投 05	1,290,000,000.00	2022/3/30	1+1 年	1,290,000,000.00	-	1,290,000,000.00	-	-	-	1,290,000,000.00	-
22 津投 06	2,080,000,000.00	2022/4/13	366 天	2,080,000,000.00	-	2,080,000,000.00	-	-	-	2,080,000,000.00	-
22 津投 07	1,450,000,000.00	2022/5/5	1+1 年	1,450,000,000.00	-	1,450,000,000.00	-	-	-	1,450,000,000.00	-
22 津投 09	1,900,000,000.00	2022/5/20	2 年	1,900,000,000.00	-	1,900,000,000.00	-	-	-	-	1,900,000,000.00
22 津投 10	500,000,000.00	2022/6/6	1+1 年	500,000,000.00	-	500,000,000.00	-	-	-	500,000,000.00	-
22 津投 11	680,000,000.00	2022/6/6	2 年	680,000,000.00	-	680,000,000.00	-	-	-	-	680,000,000.00
22 津投 12	570,000,000.00	2022/6/28	1+1 年	570,000,000.00	-	570,000,000.00	-	-	-	570,000,000.00	-
22 津投 13	900,000,000.00	2022/6/28	2 年	900,000,000.00	-	900,000,000.00	-	-	-	-	900,000,000.00
22 津投 14	600,000,000.00	2022/7/12	1+1 年	600,000,000.00	-	600,000,000.00	-	-	-	600,000,000.00	-
22 津投 15	1,000,000,000.00	2022/7/12	2 年	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2021 年 12 月 31 日	2022 年发行	按面值计 提利息	溢折价摊 销	2022 年偿 还	一年内到期的 非流动负债	2022 年 12 月 31 日
22 津投 16	400,000,000.00	2022/7/27	1+1 年	400,000,000.00	-	400,000,000.00	-	-	-	400,000,000.00	-
22 津投 17	1,800,000,000.00	2022/7/27	2 年	1,800,000,000.00	-	1,800,000,000.00	-	-	-	-	1,800,000,000.00
22 津投 18	1,000,000,000.00	2022/8/4	1+1 年	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津投 20	1,000,000,000.00	2022/8/11	1+1 年	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津投 21	500,000,000.00	2022/8/11	2 年	500,000,000.00	-	500,000,000.00	-	-	-	-	500,000,000.00
22 津投 22	1,000,000,000.00	2022/8/24	1+1 年	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	-	1,000,000,000.00	-
22 津投 23	500,000,000.00	2022/8/24	2 年	500,000,000.00	-	500,000,000.00	-	-	-	-	500,000,000.00
22 津投 24	500,000,000.00	2022/9/6	1+1 年	500,000,000.00	-	500,000,000.00	-	-	-	500,000,000.00	-
22 津投 26	700,000,000.00	2022/9/19	1+1 年	700,000,000.00	-	700,000,000.00	-	-	-	700,000,000.00	-
22 津投 28	800,000,000.00	2022/9/28	366 天	800,000,000.00	-	800,000,000.00	-	-	-	800,000,000.00	-
22 津投 29	910,000,000.00	2022/10/13	366 天	910,000,000.00	-	910,000,000.00	-	-	-	910,000,000.00	-
22 津投 30	600,000,000.00	2022/11/3	366 天	600,000,000.00	-	600,000,000.00	-	-	-	600,000,000.00	-
22 津投 32	1,500,000,000.00	2022/11/29	366 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-	-	-	1,500,000,000.00	-
22 津投 33	900,000,000.00	2022/12/9	366 天	900,000,000.00	-	900,000,000.00	-	-	-	900,000,000.00	-
22 津投 34	750,000,000.00	2022/12/21	366 天	750,000,000.00	-	750,000,000.00	-	-	-	750,000,000.00	-
22 津投 35	1,500,000,000.00	2022/12/29	366 天	1,500,000,000.00	-	1,500,000,000.00	-	-	-	1,500,000,000.00	-
22 津城建 MTN001	1,000,000,000.00	2022/1/17	2 年	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 MTN002	300,000,000.00	2022/4/18	2 年	300,000,000.00	-	300,000,000.00	-	-	-	-	300,000,000.00

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2021 年 12 月 31 日	2022 年发行	按面值计 提利息	溢折价摊 销	2022 年偿 还	一年内到期的 非流动负债	2022 年 12 月 31 日
22 津城建 MTN004	1,000,000,000.00	2022/5/23	2 年	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 MTN005	1,000,000,000.00	2022/6/6	2 年	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 MTN006	1,000,000,000.00	2022/6/16	2 年	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 MTN007	1,000,000,000.00	2022/6/21	2 年	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 MTN008	1,000,000,000.00	2022/6/27	2 年	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 MTN009	1,000,000,000.00	2022/7/12	2 年	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 MTN010	1,000,000,000.00	2022/8/10	2 年	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 MTN011	1,000,000,000.00	2022/8/15	2 年	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 MTN012	1,000,000,000.00	2022/8/24	2 年	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00
22 津城建 MTN013	1,000,000,000.00	2022/9/6	2 年	1,000,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00
18 市政 02	700,000,000.00	2018/4/2	5+5 年	700,000,000.00	700,000,000.00	-	-	-	-	700,000,000.00	-
21 津创 01	250,000,000.00	2021/10/14	5 年	250,000,000.00	250,000,000.00	-	14,616,438.36	-	12,125,000.00	2,491,438.36	250,000,000.00
22 津创环保 GN001	630,000,000.00	2022/07/26- 2022/07/27	3 年	630,000,000.00	-	628,110,000.00	10,676,860.27	262,500.00	-	10,676,860.27	628,372,500.00
太平洋-天津城投 津晋高速资产支持 计划	2,100,000,000.00	2021/7/27	12 年	2,100,000,000.00	1,983,114,824.96	-	-	-	9,167,309.98	100,000,000.00	1,873,947,514.98
15 津地铁债	2,500,000,000.00	2015/10/16	10 年	2,500,000,000.00	1,125,000,000.00	-	-	-	-	375,000,000.00	750,000,000.00
19 津地铁 MTN001	1,500,000,000.00	2019/1/11	5 年	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00	-	-	-	-	-	1,500,000,000.00
19 津地铁 MTN003	800,000,000.00	2019/7/26	5 年	800,000,000.00	800,000,000.00	-	-	-	-	-	800,000,000.00
21 津地铁 MTN001	600,000,000.00	2021/3/15	3 年	600,000,000.00	600,000,000.00	-	-	-	-	-	600,000,000.00

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2021 年 12 月 31 日	2022 年发行	按面值计 提利息	溢折价摊 销	2022 年偿 还	一年内到期的 非流动负债	2022 年 12 月 31 日
22 津地铁 MTN001	800,000,000.00	2022/1/28	2 年	800,000,000.00	-	800,000,000.00	-	-	-	-	800,000,000.00
15 津铁投债	2,400,000,000.00	2015/4/13	10 年	2,400,000,000.00	1,075,919,832.23	-	-	1,841,209.73	-	360,000,000.00	717,761,041.96
19 天津轨交 MTN001	1,000,000,000.00	2019/1/7	5 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	-	1,000,000,000.00
19 天津轨交 MTN003	1,000,000,000.00	2019/10/16	5 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	-	1,000,000,000.00
19 天轨债 01	1,000,000,000.00	2019/12/18	5 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	-	1,000,000,000.00
20 天津轨交 MTN001	1,500,000,000.00	2020/4/9	5 年	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00	-	-	-	-	-	1,500,000,000.00
20 天津轨交 MTN002	1,500,000,000.00	2020/8/13	3 年	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00	-	-	-	-	1,500,000,000.00	-
20 天轨债 01	1,500,000,000.00	2020/3/31	5 年	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00	-	-	-	-	-	1,500,000,000.00
20 天轨债 02	500,000,000.00	2020/3/31	10 年	500,000,000.00	500,000,000.00	-	-	-	-	-	500,000,000.00
20 天轨债 03	1,000,000,000.00	2020/8/5	5 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	-	1,000,000,000.00
20 天轨债 04	1,500,000,000.00	2020/9/14	3 年	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00	-	-	-	-	1,500,000,000.00	-
21 天津轨交 MTN001	600,000,000.00	2021/3/15	3 年	600,000,000.00	600,000,000.00	-	-	-	-	-	600,000,000.00
21 天津轨交 MTN002	800,000,000.00	2021/8/16	2 年	800,000,000.00	800,000,000.00	-	-	-	-	800,000,000.00	-
21 天轨债 01	1,000,000,000.00	2021/8/23	3 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	-	1,000,000,000.00
21 天轨债 02	700,000,000.00	2021/8/26	2 年	700,000,000.00	700,000,000.00	-	-	-	-	700,000,000.00	-
21 天津轨交 MTN004	800,000,000.00	2021/9/14	2 年	800,000,000.00	800,000,000.00	-	-	-	-	800,000,000.00	-
21 天轨债 02	500,000,000.00	2021/10/29	3 年	500,000,000.00	500,000,000.00	-	-	-	-	500,000,000.00	-
21 天津轨交 MTN005	1,000,000,000.00	2021/12/1	2 年	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00	-	-	-	-	1,000,000,000.00	-

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	2021 年 12 月 31 日	2022 年发行	按面值计 提利息	溢折价摊 销	2022 年偿 还	一年内到期的 非流动负债	2022 年 12 月 31 日
美元债	107,800,000.00 美元	2022/9/26	1 年	757,812,440.00		757,812,440.00		-11,432,973.04		746,379,466.96	-
22 天津轨交 MTN001	700,000,000.00	2022/3/28	3 年	700,000,000.00	-	700,000,000.00	-	-	-	-	700,000,000.00
22 天津轨交 MTN002	800,000,000.00	2022/4/12	2 年	800,000,000.00	-	800,000,000.00	-	-	-	-	800,000,000.00
22 天津轨交 MTN003	600,000,000.00	2022/4/27	2 年	600,000,000.00	-	600,000,000.00	-	-	-	-	600,000,000.00
2022 年第一期债 权融资计划	450,000,000.00	2022/2/23	451 天	450,000,000.00	-	450,000,000.00	-	-	-	450,000,000.00	-
2022 年第二期债 权融资计划	350,000,000.00	2022/2/23	342 天	350,000,000.00	-	350,000,000.00	-	-	-	350,000,000.00	-
合计	--	--	--	161,727,812,440.00	88,081,612,343.44	46,068,581,440.00	25,293,298.63	-7,247,423.28	21,292,309.98	70,176,832,291.87	63,970,115,056.94

(四十) 租赁负债

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
租赁付款额	241,542,471.91	112,934,621.60	113,956,631.16
减：未确认的融资费用	49,055,462.19	36,776,922.62	35,967,743.37
重分类至一年内到期的非流动负债	17,306,888.12	11,162,215.92	8,083,570.44
租赁负债净额	175,180,121.60	64,995,483.06	69,905,317.35

(四十一) 长期应付款

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
长期应付款	29,909,207,509.13	26,829,702,626.90	30,026,841,267.31
专项应付款	62,860,064,941.28	38,858,260,216.46	37,367,159,081.61
合计	92,769,272,450.41	65,687,962,843.36	67,394,000,348.92

1、长期应付款情况：

(1) 按款项性质列示长期应付款

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
融资租赁款	28,343,335,749.00	25,931,657,517.87	29,737,075,972.75
资产转让款	140,960,085.72	168,703,201.93	193,856,118.44
天津外环东路有限公司	50,653,039.42	82,289,138.12	82,289,138.12
股权仓位置换资金	1,363,827,002.29	643,312,468.97	-
其他	10,431,632.70	3,740,300.01	13,620,038.00
合计	29,909,207,509.13	26,829,702,626.90	30,026,841,267.31

其中融资租赁明细如下：

单位	期限	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
光大金融租赁股份有限公司	2015.9.17-2025.9.17	-	189,743,344.85	278,414,787.67
光大金融租赁股份有限公司	2015.9.17-2025.9.17	-	-	278,414,790.67
农银金融租赁有限公司	2014.03.31-2029.03.30	360,891,327.66	431,730,715.39	498,608,652.30
农银金融租赁有限公司	2015.09.18-2025.09.18	45,883,417.10	104,896,008.73	161,731,596.19
建信金融租赁有限公司	2017.11.16-2023.11.15	-	-	400,000,000.00
建信金融租赁有限公司	2017.10.31-2023.10.31	-	-	705,732,283.49

单位	期限	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
建信金融租赁有限公司	2018.2.13-2024.1.21	-	95,000,000.00	245,000,000.00
道生国际融资租赁（天津）有限公司	2018.3.1-2024.3.1	-	-	69,900,000.00
工银金融租赁有限公司	2019.9.15-2027.9.15	206,250,000.63	281,250,000.51	343,750,000.39
工银金融租赁有限公司	2019.9.15-2027.9.15	206,250,000.63	281,250,000.51	393,750,000.39
工银金融租赁有限公司	2019.9.15-2027.9.15	103,125,000.63	140,625,000.51	153,125,000.39
中国人保资产管理有限公司	2019.8.26-2034.8.26	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00
交银金融租赁有限责任公司	2019.12.18-2027.12.15	750,000,000.00	1,000,000,000.00	1,250,000,000.00
工银金融租赁有限公司	2020.3.30-2028.3.15	804,375,001.71	1,051,875,001.34	1,304,375,000.96
浦银金融租赁股份有限公司	2020.5.9-2028.5.21	656,250,000.00	843,750,000.00	1,038,333,984.38
中海油国际融资租赁有限公司	2020.9.29-2030.9.29	575,000,000.00	675,000,000.00	775,000,000.00
中海油国际融资租赁有限公司	2021.11.12-2030.11.12	300,000,000.00	350,000,000.00	430,000,000.00
中海油国际融资租赁有限公司	2021.11.24-2030.11.24	300,000,000.00	350,000,000.00	370,000,000.00
工银金融租赁有限公司	2020.11.19-2028.11.9	250,000,000.48	312,500,000.36	377,627,430.80
国寿投资保险资产管理有限公司	2020.5.28-2030.5.28	-	-	500,000,000.00
国寿投资保险资产管理有限公司	2020.8.28-2030.8.28	1,500,000,000.00	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
昆仑金融租赁有限责任公司	2020.10.15-2028.10.15	1,324,375,000.00	1,634,375,000.00	1,418,750,000.00
中银金融租赁有限公司	2020.12.16-2030.12.16	444,000,000.00	471,000,000.00	471,000,000.00
建信金融租赁有限公司	2020.06.18-2026.06.18	375,000,000.00	625,000,000.00	878,162,500.00
道生国际融资租赁（天津）有限公司	2020.06.12-2025.12.08	-	-	501,466,666.67
国银金融租赁股份有限公司	2020.6.10-2023.6.10	-	-	165,000,000.00
道生国际融资租赁（天津）有限公司	2021.11.11-2026.02.01	489,551,215.80	535,551,215.80	590,114,557.89
融信（天津）国际融资租赁有限公司	2021.1.4-2026.1.3	650,000,000.00	750,000,000.00	850,000,000.00
融信（天津）国际融资租赁有限公司	2021.3.25-2026.3.24	287,928,000.00	308,520,000.00	332,507,806.94
国银金融租赁股份有限公司	2021.2.23-2029.2.23	355,559,330.76	572,072,515.38	692,861,000.00
国银金融租赁股份有限公司	2021.5.27-2026.5.28	17,780,000.00	57,800,000.00	80,920,000.00
国银金融租赁股份有限公司	2021.6.10-2026.6.10	-	-	269,080,000.00
华夏金融租赁有限公司	2021.6.17-2026.6.17	145,500,000.00	242,500,000.00	339,500,000.00
华夏金融租赁有限公司	2021.6.17-2026.6.17	304,500,000.00	507,500,000.00	710,500,000.00

单位	期限	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
交银金融租赁有限责任公司	2021.3.31-2029.3.15	180,000,000.00	220,000,000.00	260,000,000.00
交银金融租赁有限责任公司	2021.3.23-2029.3.15	253,125,000.00	309,375,000.00	365,625,000.00
交银金融租赁有限责任公司	2021.5.31-2029.5.15	129,375,000.00	158,125,000.00	186,875,000.00
农银金融租赁有限公司	2021.4.2-2031.4.22	325,000,000.00	375,000,000.00	425,000,000.00
太平石化金融租赁有限责任公司	2021.1.21-2027.1.20	-	-	772,727,272.75
太平石化金融租赁有限责任公司	2021.12.30-2027.12.31	255,290,295.99	332,399,350.52	407,492,377.62
中车金融租赁有限公司	2021.6.9-2029.6.9	211,294,654.48	322,642,327.42	373,530,370.42
中车金融租赁有限公司	2021.6.9-2029.6.9	140,945,830.44	168,721,509.61	195,332,734.20
中海油国际融资租赁有限公司	2021-1-29-2029.1.29	812,500,000.00	1,000,000,000.00	1,187,500,000.00
中铁建金融租赁有限公司	2021.6.23-2031.6.22	257,165,640.88	366,710,394.60	798,300,302.99
中铁建金融租赁有限公司	2021.6.29-2031.6.28	140,905,323.68	159,149,225.68	176,119,119.18
中银金融租赁有限公司	2021.2.1-2031.2.1	169,000,000.00	195,000,000.00	221,000,000.00
中银金融租赁有限公司	2021.3.12-2031.03.12	682,500,000.00	787,500,000.00	892,500,000.00
中银金融租赁有限公司	2021.4.15-2031.4.15	617,500,000.00	712,500,000.00	807,500,000.00
建信金融租赁有限公司	2021.2.24-2029.02.20	843,750,000.00	1,031,250,000.00	1,242,200,000.00
建信金融租赁有限公司	2021.05.18-2029.04.20	337,500,000.00	412,500,000.00	487,500,000.00
建信金融租赁有限公司	2021.06.10-2029.04.20	183,375,000.00	224,125,000.00	264,875,000.00
华润融资租赁有限公司	2021.12.31-2026.12.30	-	317,154,861.77	410,530,578.95
邦银金融租赁股份有限公司	2021.06.30-2026.06.30	90,000,000.00	150,000,000.00	210,097,500.00
远东宏信（天津）融资租赁有限公司	2021.05.25-2024.05.25	-	62,076,408.64	181,643,924.17
鑫源融资租赁（天津）股份有限公司	2021.05.25-2024.05.24	-	32,016,500.00	93,767,400.00
邦银金融租赁股份有限公司	2021.4.6-2026.4.6	60,000,000.00	150,000,000.00	210,000,000.00
远东国际融资租赁有限公司	2021.8.30-2024.8.30	-	4,375,000.98	112,777,778.34
远东宏信（天津）融资租赁有限公司	2021.9.2-2024.9.2	-	38,888,888.00	80,555,555.00
鑫源融资租赁（天津）股份有限公司	2022.9.28-2024.3.27	-	66,670,000.00	-
天津天保租赁有限公司	2022.10.18-2024.3.27	-	50,000,000.00	-
天津天保租赁有限公司	2022.10.18-2024.3.27	-	50,000,000.00	-
天津天保租赁有限公司	2022.11.15--2024.3.27	-	60,000,000.00	-

单位	期限	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
北银金融租赁有限公司	2022.4.29-2027.4.29	105,978,257.10	144,899,101.68	-
道生国际融资租赁（天津）有限公司	2022.3.30-2025.3.30	50,000,000.00	150,000,000.00	-
道生国际融资租赁（天津）有限公司	2022.6.30-2025.6.29	66,666,665.00	79,999,999.00	-
道生国际融资租赁（天津）有限公司	2022.11.3-2025.11.2	51,333,332.00	60,666,666.00	-
道生国际融资租赁（天津）有限公司	2023.1.8-2026.1.8	40,000,001.00	-	-
国银金融租赁股份有限公司	2022.7.5-2027.7.5	480,000,000.00	640,000,000.00	-
恒生银行（中国）有限公司天津分行	2022.03.30-2025.03.29	102,750,000.00	118,080,671.04	-
恒生银行（中国）有限公司天津分行	2022.04.20-2025.04.20	159,750,000.00	181,050,000.00	-
昆仑金融租赁有限责任公司	2022.8.26-2027.8.26	178,750,000.00	243,750,000.00	-
太平石化金融租赁有限责任公司	2022.6.6-2028.6.6	389,108,583.71	488,850,499.08	-
太平石化金融租赁有限责任公司	2022.6.27-2028.6.27	230,753,658.00	289,916,531.01	-
远东国际融资租赁有限公司	2022.1.26-2025.1.25	5,833,333.30	58,333,333.32	-
远东宏信（天津）融资租赁有限公司	2022.1.19-2025.1.19	4,166,666.70	19,791,666.69	-
长江联合金融租赁有限公司	2022.2.22-2027.2.21	90,000,000.00	130,000,000.00	-
中车金融租赁有限公司	2022.6.30-2030.6.30	320,982,863.31	370,529,717.48	-
中车金融租赁有限公司	2023.2.21-2030.6.30	47,176,180.55	-	-
中交雄安融资租赁有限公司	2022.5.13-2025.5.12	19,572,452.68	57,191,086.59	-
中交雄安融资租赁有限公司	2022.5.13-2025.5.12	33,806,963.65	98,784,604.06	-
中铁建金融租赁有限公司	2022.12.15-2027.12.14	251,463,765.34	327,521,706.78	-
中铁建金融租赁有限公司	2022.6.29-2027.6.29	211,325,348.30	289,590,331.25	-
远东宏信（天津）融资租赁有限公司	2022.5.30-2025.5.30	10,416,666.63	52,083,333.31	-
远东宏信（天津）融资租赁有限公司	2022.1.12-2025.1.12	20,833,333.30	62,499,999.98	-
天津天保租赁有限公司	2023.5.29-2026.5.28	24,800,000.00	-	-
鑫源融资租赁（天津）股份有限公司	2023.2.15-2026.2.15	54,000,000.00	-	-
鑫源融资租赁（天津）股份有限公司	2023.9.20-2026.9.13	29,000,000.00	-	-
鑫源融资租赁（天津）股份有限公司	2023.10.13-2026.10.12	30,500,000.00	-	-
中国环球租赁有限公司	2023.1.16-2025.12.29	141,347,982.86	-	-
天津天保租赁有限公司	2023.6.19-2026.6.18	24,800,000.00	-	-

单位	期限	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
天津天保租赁有限公司	2023.6.19-2026.6.18	24,800,000.00	-	-
天津天保租赁有限公司	2023.8.31-2026.6.18	15,000,000.00	-	-
天津天保租赁有限公司	2023.8.11-2026.8.30	11,500,000.00	-	-
远东宏信（天津）融资租赁有限公司	2023.09.21-2026.09.21	116,666,666.65	-	-
中交雄安融资租赁有限公司	2023.01.09-2026.01.08	48,378,120.14	-	-
昆仑金融租赁有限责任公司	2023.1.6-2028.1.6	78,000,000.00	-	-
昆仑金融租赁有限责任公司	2023.12.20-2028.12.20	240,000,000.00	-	-
交银金融租赁有限责任公司	2023.1.18-2028.1.15	508,866,338.94	-	-
山东通达金融租赁有限公司	2023.2.28-2028.2.28	260,000,000.00	-	-
中铁建金融租赁有限公司	2023.6.2-2028.6.1	144,975,521.05	-	-
华润融资租赁有限公司	2023.6.6-2027.6.6	312,500,000.00	-	-
太平石化金融租赁有限责任公司	2023.6.21-2026.6.21	259,814,000.89	-	-
鑫桥联合融资租赁有限公司	2023.6.25-2034.6.8	1,384,000,000.00	-	-
光大金融租赁股份有限公司	2023.9.18-2028.9.18	493,351,015.79	-	-
中煤科工金融租赁股份有限公司	2023.10.27-2028.10.25	205,279,776.14	-	-
道生国际融资租赁（天津）有限公司	2023.11.23-2026.11.22	120,000,000.00	-	-
道生国际融资租赁（天津）有限公司	2023.6.9-2026.1.8	539,500,000.00	-	-
远东国际融资租赁有限公司	2023.5.15-2026.5.15	177,040,891.46	-	-
中交雄安融资租赁有限公司	2023.3.22-2026.3.21	80,344,932.86	-	-
国银金融租赁股份有限公司	2023.3.20-2026.3.20	225,000,000.00	-	-
宁波梅山保税港区财达投资中心（有限合伙）	2023.9.26-2026.9.25	2,000,000,000.00	-	-
工银金融租赁有限公司	2020.6.28-2026.6.15	197,494,393.78	-	-
建信金融租赁有限公司	2020.6.30-2026.7.20	84,262,997.00	-	-
合计	--	28,343,335,749.00	25,931,657,517.87	29,737,075,972.75

2. 专项应付款

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年度增加	2023 年度减少	2023 年 12 月 31 日
财政专项拨款	38,858,260,216.46	26,117,733,576.26	2,115,928,851.44	62,860,064,941.28
合计	38,858,260,216.46	26,117,733,576.26	2,115,928,851.44	62,860,064,941.28

(续)

项目	2021 年 12 月 31 日	2022 年度增加	2022 年度减少	2022 年 12 月 31 日
财政专项拨款	37,367,159,081.61	6,684,703,637.50	5,193,602,502.65	38,858,260,216.46
合计	37,367,159,081.61	6,684,703,637.50	5,193,602,502.65	38,858,260,216.46

(四十二) 预计负债

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
洪湖雅园延期交付预计赔付款	-	-	5,727.00
未结诉讼	781,361.35	781,361.35	4,328,222.58
污水处理厂大修费	-	-	11,665,100.00
合计	781,361.35	781,361.35	15,999,049.58

(四十三) 递延收益

项目	2022 年 12 月 31 日	合并转入	2023 年度增加	2023 年度减少	2023 年 12 月 31 日
咸阳路升级改造项目	49,625,875.00	-	-	2,363,125.00	47,262,750.00
东郊升级改造项目	34,822,217.37	-	-	1,658,208.76	33,164,008.61
津沽污水处理厂	427,815,077.21	-	-	51,285,139.48	376,529,937.73
东郊再生水项目	18,381,000.00	-	-	675,000.00	17,706,000.00
北辰再生水项目	16,012,000.00	-	-	525,000.00	15,487,000.00
供冷供热工程项目	196,841,121.08	-	580,731.98	9,463,950.54	187,957,902.52
中水-咸阳路再生水项目	11,033,550.04	-	-	414,686.83	10,618,863.21
中水-津沽再生水厂	124,477,325.90	-	-	5,544,885.30	118,932,440.60
北石桥厂升级改造项目	7,480,813.42	-	-	718,542.00	6,762,271.42
津沽水厂提标改造	136,920,000.00	-	-	6,520,000.00	130,400,000.00
北辰水厂提标改造	75,600,000.00	-	-	3,600,000.00	72,000,000.00
宁乡经济开发区污水处理厂提标改造项目	21,475,748.79	-	-	931,034.52	20,544,714.27
临夏污水处理厂改扩建项目	8,426,606.36	-	-	320,000.00	8,106,606.36
赤壁提标扩建项目	7,054,487.21	-	-	298,076.88	6,756,410.33
河北石家庄藁城项目	30,080,791.19	-	-	-	30,080,791.19

项目	2022 年 12 月 31 日	合并转入	2023 年度增加	2023 年度减少	2023 年 12 月 31 日
宁河区乡村公路提级改造工程	108,833,323.21	-	-	-	108,833,323.21
贯庄垃圾焚烧项目建设补助	28,394,366.02	-	-	1,081,690.20	27,312,675.82
海津大桥补贴款	-	-	41,452,800.00	41,452,800.00	-
二级路补偿收入	-	-	330,247,200.00	330,247,200.00	-
主城区再生水管网连通工程	-	-	19,990,000.00	-	19,990,000.00
新能源项目	-	95,015,949.80	-	103,952.28	94,911,997.52
智慧园区综合服务平台	-	8,500,000.00	-	-	8,500,000.00
二号能源站微网提升改造	-	1,993,662.37	-	245,621.90	1,748,040.47
生态城智慧社区民生服务与管理示范平台	-	-	1,500,000.00	-	1,500,000.00
管委会补贴	-	43,975,172.48	-	764,173.88	43,210,998.60
文化部 2010 年平台一期	-	12,461,422.64	-	-	12,461,422.64
动漫大厦资产专项补贴	-	250,397,665.64	-	15,488,515.44	234,909,150.20
蓬莱 19-3 油田溢油事故生态修复项目	-	8,374,827.94	-	522,749.40	7,852,078.54
2016 年水污染防治专项资金	-	12,600,000.00	-	1,800,000.00	10,800,000.00
中新天津生态城生活垃圾收集系统（气力输送）项目	-	96,586,022.50	-	2,807,141.16	93,778,881.34
配套费	-	554,074,231.17	-	30,079,022.16	523,995,209.01
其他	13,129,959.10	29,955,316.15	4,400,461.18	8,455,136.38	39,030,600.05
合计	1,316,404,261.90	1,113,934,270.69	398,171,193.16	517,365,652.11	2,311,144,073.64

(续)

项目	2021 年 12 月 31 日	2022 年度增加	2022 年度减少	2022 年 12 月 31 日
咸阳路升级改造项目	51,989,000.00	-	2,363,125.00	49,625,875.00
东郊升级改造项目	36,480,426.13	-	1,658,208.76	34,822,217.37
津沽污水处理厂	479,100,216.70	-	51,285,139.49	427,815,077.21
东郊再生水项目	19,056,000.00	-	675,000.00	18,381,000.00
北辰再生水项目	16,537,000.00	-	525,000.00	16,012,000.00
供冷供热工程项目	206,333,071.60	84,000.02	9,575,950.54	196,841,121.08

项目	2021 年 12 月 31 日	2022 年度增加	2022 年度减少	2022 年 12 月 31 日
中水-咸阳路再生水项目	11,461,525.47	-	427,975.43	11,033,550.04
中水-津沽再生水厂	130,026,327.48	-	5,549,001.58	124,477,325.90
北石桥厂升级改造项目	8,199,355.42	-	718,542.00	7,480,813.42
津沽水厂提标改造	143,440,000.00	-	6,520,000.00	136,920,000.00
北辰水厂提标改造	79,200,000.00	-	3,600,000.00	75,600,000.00
宁乡经济开发区污水处理厂提标改造项目	22,406,783.31	-	931,034.52	21,475,748.79
临夏污水处理厂改扩建项目	8,746,666.60	-	320,060.24	8,426,606.36
赤壁提标扩建项目	7,750,000.00	-	695,512.79	7,054,487.21
河北石家庄藁城项目	22,387,774.06	7,693,017.13	-	30,080,791.19
宁河区乡村公路提级改造工程	97,258,630.00	11,574,693.21	-	108,833,323.21
贯庄垃圾焚烧项目建设补助	29,476,056.22	-	1,081,690.20	28,394,366.02
海津大桥补贴款	-	41,452,800.00	41,452,800.00	-
二级路补偿收入	-	330,247,200.00	330,247,200.00	-
其他	35,251,473.65	104,404,516.39	126,526,030.94	13,129,959.10
合计	1,405,100,306.64	495,456,226.75	584,152,271.49	1,316,404,261.90

(四十四) 其他非流动负债

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
天津市建交委供热补偿款	28,000,000.00	30,000,000.00	32,000,000.00
出资代表持有股份-天津碧海海绵城市有限公司	195,370,457.05	195,370,225.72	195,369,151.44
京津冀协同发展基金	343,407,349.00	379,000,000.00	-
合计	566,777,806.05	604,370,225.72	227,369,151.44

(四十五) 实收资本

投资者名称	2022 年 12 月 31 日		2023 年度增加	2023 年度减少	2023 年 12 月 31 日	
	投资金额	所占比例 (%)			投资金额	所占比例 (%)
天津市国有资产监督管理委员会	73,425,100,000.00	100.00	433,540,961.10	-	73,858,640,961.10	100.00
合计	73,425,100,000.00	100.00	433,540,961.10	-	73,858,640,961.10	100.00

(续)

投资者名称	2021 年 12 月 31 日		2022 年度增加	2022 年度减少	2022 年 12 月 31 日	
	投资金额	所占比例 (%)			投资金额	所占比例 (%)
天津市国有资产监督管理委员会	72,587,360,000.00	100.00	837,740,000.00	-	73,425,100,000.00	100.00
合计	72,587,360,000.00	100.00	837,740,000.00	-	73,425,100,000.00	100.00

本公司原注册资本为 161 亿元，业经天津金达信会计师事务所于 2005 年 11 月 6 日以津验字[2005]第 0037 号验资报告予以验证。

经天津市财政局以《关于市城投集团国开行大额贷款会计处理问题的函》(津财企一[2008]107 号)文件批准：“同意由天津市财政局承担的归还国家开发银行股份有限公司、中国工商银行股份有限公司大额贷款本金 516.00 亿元，作为本公司专项应收款处理，相应增加资本公积”；经本公司 2008 年 12 月董事会决议并经天津市人民政府国有资产监督管理委员会以《关于同意天津城市基础设施建设投资集团有限公司增加注册资本金的批复》(津国资产权[2009]12 号)、天津市建设管理委员会《关于同意天津城投集团调增注册资本金的函》(建经[2009]116 号)文件批准：同意本公司将上述资本公积转增为资本金，至此本公司注册资本金由 161 亿增加为 677 亿元。上述增资已经五洲松德联合会计师事务所于 2010 年 6 月 9 日以五洲松德验字(2009)0119 号验资报告予以验证；根据天津市人民政府国有资产监督管理委员会津国资产权[2016]34 号文件，同意本公司根据市国资委津国资产权[2012]24 号、津国资产权[2013]34 号、津国资产权[2014]64 号和津国资产权[2015]53 号文件要求，增加注册资本 112,110 万元，增加后本公司注册资本为 688.211 亿元。2018 年 12 月 5 日，经天津市国资委以《市国资委关于同意天津城市基础设施建设投资集团有限公司增加注册资

本并修改公司章程的批复》（津国资法规[2018]43 号）文件批准：同意发行人增加注册资本 138,159 万元，至此发行人注册资本金由 688.211 亿元增加至 702.0269 亿元。2018 年 12 月 10 日，本公司取得由天津市市场和质量监督管理委员会核发的统一社会信用代码为 91120000764316259E 的增资后营业执照。2019 年，经天津市国资委以《市国资委关于同意天津城市基础设施建设投资集团有限公司修改章程的批复》（津国资法规[2019]32 号）文件批准，同意本公司增加注册资本人民币 38,467.00 万元，至此本公司注册资本金由 702.0269 亿元增加至 705.8736 亿元，2019 年 10 月 24 日，本公司取得由天津市市场和质量监督管理委员会核发的统一社会信用代码为 91120000764316259E 的增资后营业执照。2020 年 8 月 10 日，本公司取得由天津市市场和质量监督管理委员会换发的统一社会信用代码为 91120000764316259E 的营业执照。2021 年，经天津市国资委以《市国资委关于同意对天津城市基础设施建设投资集团有限公司增资的批复》批准，同意对本公司增资 20 亿元。2022 年，经天津市国资委以《市国资委关于对天津城市基础设施建设投资集团有限公司增资的通知》（津国资企改【2022】13 号）、《市国资委关于对天津城市基础设施建设投资集团有限公司再次增资的通知》（津国资企改【2022】20 号）、《市国资委关于 2022 年第三次对天津城市基础设施建设投资集团有限公司增资的通知》（津国资企改【2022】30 号）、《市国资委关于 2022 年第四次对天津城市基础设施建设投资集团有限公司增资的通知》（津国资企改【2022】32 号）、《市国资委关于 2022 年第五次对天津城市基础设施建设投资集团有限公司增资的通知》（津国资企改【2022】33 号），对本公司增资 8.3774 亿元。2023 年，经天津市国资委以《市国资委关于对天津城市基础设施建设投资集团有限公司增资的通知》（津国资企改【2023】8 号）、《市国资委关于 2023 年第二次对天津城市基础设施建设投资集团有限公司增资的通知》（津国资企改【2023】14 号）、《市国资委关于 2023 年第三次对天津城市基础设施建设投资集团有限公司增资的通知》（津国资企改【2023】44 号）、《市国资委关于 2023 年第四次对天津城市基础设施建设投资集团有限公司增资的通知》（津国资企改【2023】48 号），对本公司增资 43,354.09611 万元。至此本公司的实收资本增加至 7,385,864.09611 万元。

（四十六）其他权益工具

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年增加	2023 年减少	2023 年 12 月 31 日
优先股	-	-	-	-
永续债	-	383,694,960.00	-	383,694,960.00
合计	-	383,694,960.00	-	383,694,960.00

（续）

项目	2021 年 12 月 31 日	2022 年增加	2022 年减少	2022 年 12 月 31 日
优先股	-	-	-	-
永续债	-	-	-	-

项目	2021 年 12 月 31 日	2022 年增加	2022 年减少	2022 年 12 月 31 日
合计	-	-	-	-

(四十七) 资本公积

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
资本公积	173,223,391,699.15	168,894,696,236.41	168,932,494,006.75
合计	173,223,391,699.15	168,894,696,236.41	168,932,494,006.75

2023 年资本公积主要增减变动说明:

项目	2023 年增加金额	批文
天津市财政局拨付的铁路建设专项资金	439,455,490.50	
天津市财政局拨付的地铁项目资金	1,359,053,850.80	天津市财政局情况说明
区级财政局拨付的地铁专项资金	217,576,800.00	《市住房城乡建设委关于下达地铁 11 号线一期工程等 3 个 PPP 项目 B 包资本金的通知》
天津市财政局拨付的政府专项债资金	1,994,454,000.00	《市发展改革委关于下达 2023 年第十五批实际政府投资年度计划的通知》【津发改批复(投资)[2023]47 号】、《市发改委关于下达 2023 年第四批市级政府投资年度计划的通知》【津发改批复(投资)[2023]15 号】、《市发改委关于下达 2023 年第十批市级政府投资年度计划的通知》【津发改批复(投资)[2023]40 号】、天津市财政局情况说明
天津市财政局拨付的京沪高铁等七条铁路建设项目资金	723,166,140.30	天津市财政局情况说明
天津市财政局拨付建设项目资金	1,900,000,000.00	2012 年第 65 次市长办公会会议纪要
接收无偿划转资产、股权	34,170,996.26	
长期股权投资权益法核算其他权益变动	2,292,899.31	
股份支付计入所有者权益的金额	1,664,680.70	
国资委增资	8,634,000.00	津国资企改【2023】45 号
其他	16,497,000.00	
合计	6,696,965,857.87	

(续)

项目	2023 年减少金额	批文
TOT 盘活资金上缴市财政局	459,328,800.00	关于调整地铁存量 PPP 项目部分盘活资金用途的请示; 天津市财政局关于再次征求地铁 1、2、3 号线存量 PPP 项目盘活资金分配意见的函

项目	2023 年减少金额	批文
调整西站枢纽配套项目资金	665,015,266.01	
政府专项债利息	550,537,828.99	
无偿划转团恒股权	322,002,075.86	
购买少数股东股权	162,109,215.89	
长期股权投资权益法核算其他权益变动	100,428,729.55	
其他	108,848,478.83	
合计	2,368,270,395.13	

(四十八) 其他综合收益

1、其他综合收益各项目及其所得税影响和转入损益情况

项目	2023 年度		
	税前金额	所得税	税后净额
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益	349,341,806.55	89,436,533.68	259,905,272.87
1.重新计量设定受益计划变动额	-	-	-
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	-8,404,328.13	-	-8,404,328.13
3.其他权益工具投资公允价值变动	357,746,134.68	89,436,533.68	268,309,601.00
4.企业自身信用风险公允价值变动	-	-	-
5.其他	-	-	-
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	421,076,008.77	95,746,675.33	325,329,333.44
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	40,851,437.77	-	40,851,437.77
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
小计	40,851,437.77		40,851,437.77
2.其他债权投资公允价值变动	-	-	-
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
小计	-	-	-
3.可供出售金融资产公允价值变动损益（旧准则适用）	-	-	-
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
小计	-	-	-
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	-	-	-
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
小计	-	-	-
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益（旧准则适用）	-	-	-

项目	2023 年度		
	税前金额	所得税	税后净额
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
小计	-	-	-
6.其他债权投资信用	-	-	-
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
小计	-	-	-
7.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）	-	-	-
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
转为被套期项目初始确认金额的调整额	-	-	-
小计	-	-	-
8.外币财务报表折算差额	-	-	-
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
小计	-	-	-
9.其他	380,224,571.00	95,746,675.33	284,477,895.67
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
小计	380,224,571.00	95,746,675.33	284,477,895.67
三、其他综合收益合计	770,417,815.32	185,183,209.01	585,234,606.31

(续)

项目	2022 年度		
	税前金额	所得税	税后净额
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益	192,664,003.56	48,166,000.89	144,498,002.67
1.重新计量设定受益计划变动额	-	-	-
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	-	-	-
3.其他权益工具投资公允价值变动	192,664,003.56	48,166,000.89	144,498,002.67
4.企业自身信用风险公允价值变动	-	-	-
5.其他	-	-	-
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	7,380,755.13	3,928,773.91	3,451,981.22
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-8,334,340.51	-	-8,334,340.51
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
小计	-8,334,340.51	-	-8,334,340.51
2.其他债权投资公允价值变动	-	-	-
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-

项目	2022 年度		
	税前金额	所得税	税后净额
小计	-	-	-
3.可供出售金融资产公允价值变动损益（旧准则适用）	-	-	-
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
小计	-	-	-
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	-	-	-
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
小计	-	-	-
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益（旧准则适用）	-	-	-
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
小计	-	-	-
6.其他债权投资信用	-	-	-
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
小计	-	-	-
7.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）	-	-	-
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
转为被套期项目初始确认金额的调整额	-	-	-
小计	-	-	-
8.外币财务报表折算差额	-	-	-
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
小计	-	-	-
9.其他	15,715,095.64	3,928,773.91	11,786,321.73
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
小计	15,715,095.64	3,928,773.91	11,786,321.73
三、其他综合收益合计	200,044,758.69	52,094,774.80	147,949,983.89

(续)

项目	2021 年度		
	税前金额	所得税	税后净额
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益	2,430,043,651.42	607,510,912.85	1,822,532,738.57
1.重新计量设定受益计划变动额	-	-	-
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	-	-	-
3.其他权益工具投资公允价值变动	2,430,043,651.42	607,510,912.85	1,822,532,738.57

项目	2021 年度		
	税前金额	所得税	税后净额
4.企业自身信用风险公允价值变动	-	-	-
5.其他	-	-	-
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	54,297,065.54	14,570,359.19	39,726,706.35
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-6,139,935.82	-	-6,139,935.82
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
小计	-6,139,935.82	-	-6,139,935.82
2.其他债权投资公允价值变动	-	-	-
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
小计	-	-	-
3.可供出售金融资产公允价值变动损益（旧准则适用）	-	-	-
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
小计	-	-	-
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	-	-	-
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
小计	-	-	-
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益（旧准则适用）	-	-	-
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
小计	-	-	-
6.其他债权投资信用	-	-	-
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
小计	-	-	-
7.现金流量套期储备（现金流量套期损益的有效部分）	-	-	-
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
转为被套期项目初始确认金额的调整额	-	-	-
小计	-	-	-
8.外币财务报表折算差额	-	-	-
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
小计	-	-	-
9.其他	60,437,001.36	14,570,359.19	45,866,642.17
减：前期计入其他综合收益当期转入损益	-	-	-
小计	60,437,001.36	14,570,359.19	45,866,642.17

项目	2021 年度		
	税前金额	所得税	税后净额
三、其他综合收益合计	2,484,340,716.96	622,081,272.04	1,862,259,444.92

2、其他综合收益各项目的调节情况

项目	权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	其他权益工具投资公允价值变动	权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	其他债权投资公允价值变动
一、2021 年 12 月 31 日余额	-	1,822,532,738.57	-29,544,388.97	-
二、2022 年度增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	144,498,002.67	-8,334,340.51	-
三、2022 年 12 月 31 日余额	-	1,967,030,741.24	-37,878,729.48	-
四、2023 年度增减变动金额（减少以“-”号填列）	-8,404,328.13	268,309,601.00	40,851,437.77	-
五、2023 年 12 月 31 日余额	-8,404,328.13	2,235,340,342.24	2,972,708.29	-

(续)

项目	金融资产重分类计入其他综合收益的金额	现金流量套期损益的有效部分	外币财务报表折算差额	其他	小计
一、2021 年 12 月 31 日余额	-	-	-	185,086,841.59	1,978,075,191.19
二、2022 年度增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	11,786,321.73	147,949,983.89
三、2023 年 12 月 31 日余额	-	-	-	196,873,163.32	2,126,025,175.08
四、2023 年度增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	284,477,895.67	585,234,606.31
五、2023 年 12 月 31 日余额	-	-	-	481,351,058.99	2,711,259,781.39

(四十九) 专项储备

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年度增加	2023 年度减少	2023 年 12 月 31 日
安全生产费	1,080,365.12	29,642,586.06	17,585,615.89	13,137,335.29
合计	1,080,365.12	29,642,586.06	17,585,615.89	13,137,335.29

(续)

项目	2021 年 12 月 31 日	2022 年度增加	2022 年度减少	2022 年 12 月 31 日
安全生产费	520,821.02	15,813,213.14	15,253,669.04	1,080,365.12
合计	520,821.02	15,813,213.14	15,253,669.04	1,080,365.12

(五十) 盈余公积

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
法定盈余公积金	3,359,147,277.16	3,271,674,506.36	3,133,435,370.24
任意盈余公积金	33,254,054.99	33,254,054.99	33,254,054.99
合计	3,392,401,332.15	3,304,928,561.35	3,166,689,425.23

(五十一) 未分配利润

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
上年期末余额	15,398,286,360.00	14,039,938,864.46	13,582,887,773.89
期初调整金额	-	25,807,467.09	-377,280,176.51
本期期初余额	15,398,286,360.00	14,065,746,331.55	13,205,607,597.38
本期增加额	1,927,365,189.45	1,832,081,668.23	1,759,270,904.31
其中：本期净利润转入	1,927,365,189.45	1,832,081,668.23	1,759,270,904.31
其他调整因素	-	-	-
本期减少额	448,725,771.06	499,541,639.78	924,939,637.23
其中：本期提取盈余公积数	87,472,770.80	135,371,639.78	350,058,667.88
本期提取一般风险准备	-	-	-
本期分配现金股利数	384,059,195.45	364,170,000.00	574,880,969.35
转增资本	-	-	-
其他减少（所有者权益内部结转）	- 40,922,087.21	-	-
本期期末余额	16,895,041,670.41	15,398,286,360.00	14,039,938,864.46

(五十二) 营业收入、营业成本

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
主营业务收入	22,027,732,061.45	20,041,843,942.90	16,947,735,900.83
其他业务收入	803,062,643.73	1,282,861,349.16	928,979,855.43
合计	22,830,794,705.18	21,324,705,292.06	17,876,715,756.26
主营业务成本	16,232,014,661.86	15,786,450,461.50	13,229,959,956.18
其他业务成本	497,378,124.63	872,959,111.33	695,844,934.33

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
合计	16,729,392,786.49	16,659,409,572.83	13,925,804,890.51

主营业务按行业列示如下：

行业名称	2023 年度	
	主营业务收入	主营业务成本
咨询服务	194,049,520.56	151,159,672.97
道路通行费	4,571,994,674.30	2,564,401,509.68
污水处理	3,365,018,389.03	1,931,350,555.69
自来水及中水	528,739,056.07	313,022,946.81
基金营业	39,788,381.89	17,567,172.16
供热供冷	233,978,790.13	201,133,208.02
环保危废垃圾处理	157,366,823.55	157,617,530.49
项目特许使用权	99,018,868.00	56,097,165.75
建安	1,243,393,336.65	1,211,746,900.56
商品销售	799,910,057.25	663,506,491.71
商品房销售	6,215,023,608.80	3,935,814,825.59
地铁运营	636,737,015.38	2,174,476,678.42
土地整理业务	126,690,051.86	8,209,299.28
广告、招标	41,447,013.84	19,602,628.26
旅游、餐饮、娱乐服务	151,443,203.67	107,004,064.17
绿化工程	73,990,951.66	86,667,560.38
苗木	980.00	262.40
土地管理	7,213,369.70	8,617,888.35
租赁及物业服务	774,657,880.55	290,037,697.64
委托管理费	24,867,774.43	14,245,009.63
收费补偿款收入	29,835,428.62	-
项目回购	782,067,032.44	744,825,745.18
建筑类业务	629,249,032.77	555,753,879.56
土地转让业务	151,184,426.89	115,504,118.87
城市综合配套	219,053,372.47	178,726,791.30
城市综合运营	610,294,593.14	535,117,514.79
其他	320,718,427.80	189,807,544.20
合计	22,027,732,061.45	16,232,014,661.86

(续)

行业名称	2022 年度	
	主营业务收入	主营业务成本
咨询服务	100,503,398.59	75,399,079.94
道路通行费	4,157,401,265.05	2,369,669,983.57
污水处理	3,192,788,039.18	2,052,348,400.38
自来水及中水	507,969,735.83	328,352,504.91
基金营业	21,326,522.68	9,297,972.07
供热供冷	214,563,931.10	195,906,934.43
环保固废垃圾处理	237,196,217.64	162,290,749.54
项目特许使用权	99,011,434.37	57,179,012.66
建安	670,732,609.46	627,678,606.94
商品销售	763,200,371.23	637,685,412.06
商品房销售	5,479,682,909.93	4,270,540,889.80
地铁运营	357,440,645.81	1,831,164,459.62
土地整理业务	145,008,212.53	2,646,082.45
广告、招标	40,727,099.79	7,795,801.74
旅游、餐饮、娱乐服务	54,401,037.05	62,029,048.46
绿化工程	51,370,833.19	46,239,661.58
苗木	20,204,635.44	18,218,900.41
土地管理	15,820,236.41	1,905,758.43
租赁及物业服务	778,610,991.15	384,713,878.27
委托管理费	9,641,618.42	-
快速路政府回购	2,759,437,599.96	2,506,047,001.87
收费补偿款收入	46,652,865.52	-
其他	318,151,732.57	139,340,322.37
合计	20,041,843,942.90	15,786,450,461.50

(续)

行业名称	2021 年度	
	主营业务收入	主营业务成本
咨询服务	58,551,656.26	39,104,430.31
道路通行费	4,860,858,474.90	2,533,434,608.07
污水处理	3,351,815,688.23	2,352,257,614.80
自来水及中水	486,760,838.71	324,511,735.29

行业名称	2021 年度	
	主营业务收入	主营业务成本
基金营业	100,894,587.25	43,456,963.75
供热供冷	71,838,855.17	68,981,219.96
环保危废垃圾处理	221,035,314.49	187,995,206.32
项目特许使用权	94,301,886.79	53,971,988.45
建安	207,011,368.77	185,338,492.54
海河流域综合建设服务	877,989.09	-
商品销售	638,621,388.56	489,231,886.06
商品房销售	2,169,015,631.08	1,891,870,651.82
地铁运营	442,603,793.89	1,857,520,610.02
土地整理业务	175,662,291.89	-
广告、招标	62,403,592.33	18,476,436.99
旅游、餐饮、娱乐服务	90,023,576.32	51,074,620.25
绿化工程	64,670,302.02	51,871,185.00
苗木	9,121,432.02	5,178,537.68
土地管理	141,874.68	1,445,449.36
租赁及物业服务	801,869,609.01	345,998,743.78
委托管理费	23,540,090.80	1,009,142.00
快速路政府回购	2,750,000,000.04	2,517,087,915.48
其他	266,115,658.53	210,142,518.25
合计	16,947,735,900.83	13,229,959,956.18

其他业务按行业列示如下：

行业名称	2023 年度	
	其他业务收入	其他业务成本
服务费	254,877,945.89	219,248,074.65
租赁	202,103,207.72	37,965,719.03
水电费	2,503,095.33	2,536,420.40
委托管理	3,310,710.37	-
咨询服务	8,275,040.98	5,939,726.36
资金占用费	101,482,788.39	75,783,113.75
其他	200,347,465.08	125,788,148.41
材料销售	30,162,389.97	30,116,922.03
合计	803,062,643.73	497,378,124.63

(续)

行业名称	2022 年度	
	其他业务收入	其他业务成本
服务费	219,960,380.99	175,392,673.30
租赁	125,262,905.00	17,435,416.44
水电费	2,103,348.94	2,331,599.48
委托管理	275,471.70	-
工程	274,312.32	30,188.67
咨询服务	7,918,632.53	216,831.72
资金占用费	359,380,799.48	77,236,887.45
占地补偿	2,130,227.62	152,593.09
其他	494,288,380.41	532,980,400.14
运营维修服务	35,293,888.47	31,293,888.47
材料销售	35,973,001.70	35,888,632.57
合计	1,282,861,349.16	872,959,111.33

(续)

行业名称	2021 年度	
	其他业务收入	其他业务成本
服务费	158,449,250.26	110,110,678.50
租赁	136,917,857.32	26,282,276.40
水电费	3,695,976.23	3,376,069.34
委托管理	1,351,988.10	-
工程	9,716,091.72	4,682,459.57
咨询服务	4,645,902.99	-
资金占用费	183,555,990.46	123,915,076.50
占地补偿	21,653,857.63	13,394,529.30
其他	105,479,087.69	110,569,991.69
运营维修服务	303,513,853.03	303,513,853.03
合计	928,979,855.43	695,844,934.33

(五十三) 税金及附加

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
营业税	1,084,718.04	139,281,506.38	137,120,112.33

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
消费税	1,899,796.80	2,613,355.34	2,327,043.97
城市维护建设税	48,036,041.58	45,633,941.62	38,774,829.59
教育费附加	21,284,846.45	15,741,166.38	15,495,800.11
地方教育费附加	13,350,297.67	10,287,017.90	8,960,051.45
防洪费	10,847.16	13,315.05	844,698.59
土地增值税	1,051,937,236.64	478,771,119.56	-33,397,107.27
文化事业建设费	523,462.66	275,998.69	-
房产税	166,971,102.16	163,368,050.41	163,608,674.73
土地使用税	47,832,536.05	42,080,707.00	40,008,811.72
车船税	500,054.16	1,142,315.71	751,341.81
印花税	43,055,892.61	19,837,856.21	33,891,429.46
资源税	2,431,924.22	4,889,160.44	2,295,305.16
环境保护税	66,344.41	28,006.94	621,733.27
其他	585,860.99	613,095.04	974,857.21
合计	1,399,570,961.60	924,576,612.67	412,277,582.13

(五十四) 财务费用

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
利息支出	5,958,450,315.96	4,810,650,179.65	4,732,719,844.73
减：利息收入	309,348,804.26	338,787,675.18	340,297,430.45
汇兑损失	256,406,677.71	116,729,086.50	11,727,880.18
减：汇兑收益	11,187,304.54	37,030,921.27	357,117,322.36
其他	138,735,395.65	82,491,571.48	104,340,104.78
合计	6,033,056,280.52	4,634,052,241.18	4,151,373,076.88

(五十五) 其他收益

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
与资产相关的政府补助	395,788,320.33	372,781,690.20	357,356,445.10
与收益相关的政府补助	4,826,076,927.70	3,352,457,419.39	1,450,276,630.92
合计	5,221,865,248.03	3,725,239,109.59	1,807,633,076.02

其中：与资产相关的政府补助

项目	金额	内容	批文
二级路补偿收入	330,247,200.00	二级路补贴收入	天津市交通运输委员会《关于解决二

项目	金额	内容	批文
海津大桥补贴款	41,452,800.00	投资补贴	级路撤站补偿历史遗留问题的函》 (津交函[2019]53号)
递延收益转入	24,088,320.33		
合计	395,788,320.33	--	--

其中：与收益相关的政府补助

项目	金额	内容	批文
津沽污水处理厂建设资金	51,285,139.48	污水处理建设补贴	摊销结转至“递延收益”科目的纪庄子污水处理厂迁建补偿款
佳源兴创供热补助款	9,463,950.54	供冷供热建设补贴	适用于天津市民政局、天津市人民政府供热办公室津价房地[2004]460号文件以及市财政局市发改委市建委关于下达节能减排财政政策综合示范项目(绿色建筑综合示范)资金计划的通知
津沽再生水厂建设资金	5,544,885.30	中水处理建设补贴	摊销结转至“递延收益”科目的纪庄子再生水厂迁建补偿款
津沽提标节能减排财政政策综合示范项目补助资金	6,520,000.00	节能减排财政政策综合示范项目(第三批水环境综合治理)补助资金	津财建一【2016】90号
北辰提标节能减排财政政策综合示范项目补助资金	3,600,000.00	节能减排财政政策综合示范项目(第三批水环境综合治理)补助资金	津财建一【2016】90号
咸阳路升级专项建设资金	2,363,125.00	污水处理建设补贴	天津市建交委以津建计[2013]798号文件拨付
东郊污水厂改造项目专项建设资金	1,658,208.76	污水处理建设补贴	天津市建交委以津建计[2013]798号文件拨付
东郊再生水中央专项建设资金	675,000.00	专项建设资金	天津市财政局津财预指[2008]570号、189号文件拨付
北辰中水厂专项建设资金	525,000.00	专项建设资金	天津市财政局津财预指[2008]570号、189号文件拨付
咸阳路再生水项目	414,686.83	中水处理建设补贴	天津市发改委以津发改投资[2007]232号文件拨付
北石桥厂升级改造项目	718,542.00	污水防治资金	西安市环保局以市财发(2011)1349号文件拨付、2011年渭河流域污染防治资金、2013年省级污染减排及环境保护专项资金
宁乡经济开发区污水处理厂提标改造项目	931,034.52	提标改造工程费用财政补贴	宁开管函【2016】215号《宁乡经济技术开发区管理委员会关于提标改造宁乡经开区污水处理厂及配套管网PPP项目的函》、宁开管函【2017】13号《宁乡经济技术开发区管理委员会关于污水处理厂及配套管网PPP项目提标改造的复函》
临夏污水处理厂改扩建项目	320,000.00	临夏市污水处理厂二期扩建及一期提标改造工程项目建设补助资金	临州发改环资[2017]206号文件 临夏州发展和改革委员会关于转下达2017年城镇污水垃圾处理设施及污水管网工程项目投资计划的通知
赤壁提标扩建项目	298,076.88	财政补贴	《省财政厅关于下达2019年PPP项目前期工作中央基建投资预算的通知》、《省财政厅关于下达2018年中

项目	金额	内容	批文
			西部重点领域基础设施补短板中央补助资金的通知》
天津城市污水超高标准处理与再生利用技术研究与示范	144,267.00	大型城市污水处理厂污泥资源化处理及安全稳定运行综合技术研究与示范	大型城市污水处理厂污泥资源化处理及安全稳定运行综合技术研究与示范
城市污水能源资源开发及氮磷深度控制技术的集成研究与综合示范课题	317,077.80	城市污水能源资源开发及氮磷深度控制技术的集成研究与综合示范任务合同书	城市污水能源资源开发及氮磷深度控制技术的集成研究与综合示范任务合同书
污废水处理生物强化菌剂应用技术服务平台	30,096.12	污废水处理生物强化菌剂应用技术服务平台任务合同书	污废水处理生物强化菌剂应用技术服务平台任务合同书
新站经济发展局规上企业奖补资金	100,000.00	新站经济发展局规上企业奖补资金	合发改贸服〔2023〕47号
洪湖市科经局拨付 2022 年企业入规奖励	50,000.00	对“小进规”企业奖励 5 万元	《洪湖市人民政府关于进一步促进工业经济高质量发展的意见》（洪政发〔2022〕4 号）
小升规奖励资金	90,000.00	2022 年度新增规上工业企业奖励资金（首次“小升规”入统企业奖励资金）	石家庄市财政局《关于下达 2022 年度新增规上工业企业奖励资金的通知》（石财建【2023】49 号）
2021 年度入统工业项目奖励资金	50,000.00	2021 年入统工业项目奖励资金	霍政办秘〔2021〕68 号霍邱县人民政府办公室关于印发霍邱县 2021 年度工业和民营经济(中小企业)专项资金使用办法的通知
国家级县域节水型社会达标建设水平衡测试	20,000.00	水平衡测试奖励	邮水测(2023)9 号
人才引进	1,332.00	人才引进奖励	邮人社〔2018〕183 号
水利局水平衡测试奖励	20,000.00	水平衡测试奖励	邮水测(2023)9 号
2023 年第一期高校毕业生社保补贴	29,480.91	2023 年第一期高校毕业生社保补贴	皖人社秘〔2023〕230 号《关于进一步明确有关稳就业政策措施的通知》
《小河污水处理厂 SBR-好氧颗粒污泥法高效脱氮除磷技术与工程示范》项目研发科技局补助	100,000.00	《小河污水处理厂 SBR-好氧颗粒污泥法高效脱氮除磷技术与工程示范》项目研发政府补助	贵州省科技厅关于申报 2023 年规上工业企业研发活动奖补资金的通知
工信局 2023 年区级新型工业化资金	80,000.00	规上企业专项扶持资金	2023 年南明区工业发展扶持专项资金申报指南
咸宁市经济和信息化局 2022 年入规企业奖励	10,000.00	工业入规企业奖励 1 万元	《关于进一步促进工业实体经济大发展的若干意见》(咸安发(2018) 11 号)
咸宁市经济和信息化局 2022 年入规企业奖励	82,993.16	房产税、土地使用税退税	无批文，根据当地税务部门的要求，公司所在地暂未纳入房产及土地使用税征税范围
科学技术局技术交易输出方奖励	8,800.00	技术市场技术合同认定登记奖励项目技术输出方奖励	西安市科技局以市科发〔2023〕43 号文件拨付
2022 年绿色金融奖补资金（环责险）	2,601.00	2022 年度绿色金融奖补资金	苏财金〔2022〕109 号
地铁、津滨轻轨运营补贴，轨道交通安检人员费用，天津站综合枢纽	44,614,506.45	地铁、津滨轻轨运营补贴，轨道交通安检人员费用，天津站综合枢纽运营	

项目	金额	内容	批文
运营补贴及轨道安检设备维护		补贴及轨道安检设备维护	
天津经济技术开发区公用事业局津滨轻轨运营补贴	59,890,000.00	天津经济技术开发区财政局津滨轻轨运营补贴	2015 年 2 月 17 日第 30 次市长办公会议纪要
滨海新区财政局津滨轻轨运营补贴	85,000,000.00	滨海新区财政局津滨轻轨运营补贴	2015 年 2 月 17 日第 30 次市长办公会议纪要
天津市财政局津滨轻轨运营补贴	85,000,000.00	天津市财政局津滨轻轨运营补贴	2015 年 2 月 17 日第 30 次市长办公会议纪要
成本规制补贴	2,537,879,778.73	成本规制补贴	《天津地铁 5、6、10 号线、地铁 4 号线南段、6 号线二期 2023 年度成本规制财务数据预审核报告》（丞明审核字【2024】2040 号）、《天津市交通运输委员会关于报送 2022 年天津市轨道交通成本规制标准核定报告的函》
天津西站交通枢纽运营补贴	1,818,228,400.39	天津西站交通枢纽运营补贴	天津市财政局情况说明
东疆港发展专项资金	24,400,000.00	东疆港发展专项资金	
重点项目前期工作经费	1,076,732.68	重点项目前期工作经费	
高质量发展专项资金	770,000.00	高质量发展专项资金	
奥运安防	19,200,000.00	奥运安防	
芬园里项目奖补资金	3,429,900.00	芬园里项目奖补	市住房城乡建设委市规划资源局关于印发天津市中央财政支持住房租赁市场发展试点资金使用管理办法的通知（津住建发（2021）1 号）
电竞馆专项扶持补贴	2,800,000.00	电竞馆专项扶持补贴	
车辆购置收入补助资金	2,118,877.36	车辆购置收入补助资金	
天津港保税区财政局高质量发展专项资金	2,000,000.00	天津港保税区财政局高质量发展专项资金	
增值税减免	215,220.91	增值税减免	
增值税加计抵减	43,346,283.50	增值税加计抵减	
增值税即征即退	2,303,652.38	增值税即征即退	
增值税补偿 30%及附加税	239,098.27	增值税补偿 30%及附加税	
印花税退还	1,365.00	印花税退还	
稳岗补贴	637,366.37	稳岗补贴	
失业保险返还	238,690.40	失业保险返还	
扩岗补贴	21,773.58	扩岗补贴	
个税手续费返还	317,230.60	个税手续费返还	
结转课题经费	1,062,595.98	结转课题经费	
其他	5,831,157.80	其他	
合计	4,826,076,927.70	--	--

(五十六) 投资收益（损失金额以“-”填列）

产生投资收益的来源	2023 年度	2022 年度	2021 年度
权益法核算的长期股权投资收益	697,872,737.15	104,252,011.02	300,283,953.53
处置长期股权投资产生的投资收益	-7,608,549.66	4,717,656.85	6,487,483.57
交易性金融资产持有期间的投资收益	-	-	2,589,741.53
处置交易性金融资产取得的投资收益	32,049,521.18	4,779,554.47	-
其他权益工具投资持有期间的投资收益	95,706,094.79	233,891,019.40	83,439,185.7
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益（旧准则适用）	-	-	-
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益（旧准则适用）	-	-	-
持有至到期投资在持有期间取得的投资收益（旧准则适用）	-	-	-
处置持有至到期投资取得的投资收益（旧准则适用）	-	-	-
持有可供出售金融资产等取得的投资收益（旧准则适用）	-	-	-
处置可供出售金融资产取得的投资收益（旧准则适用）	-	-	-
债权投资持有期间的投资收益	-	-	-
处置债权投资取得的投资收益	-	-	-
其他债权投资持有期间的投资收益	-	-	-
处置其他债权投资取得的投资收益	-	-	-
取得控制权时股权按公允价值重新计量产生的利得	-	-	-
丧失控制权后剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	-7,623,918.59	-	3,939,040.88
现金流量套期的效部分的已实现收益（损失）	-	-	-
债务重组产生的投资收益	-	-	-
其他	15,705,013.61	-4,136,916.54	11,077,195.84
合计	826,100,898.48	343,503,325.20	407,816,601.05

(五十七) 公允价值变动收益（损失金额以“-”填列）

产生公允价值变动收益的来源	2023 年度	2022 年度	2021 年度
交易性金融资产	8,591,451.28	-6,639,781.43	15,506,099.96
其他非流动金融资产	41,763.48	-139,839.50	313,065.94
交易性金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
按公允价值计量的投资性房地产	-51,192,883.21	6,026,873.31	18,572,109.33
其他	-	-	-
合计	-42,559,668.45	-752,747.62	34,391,275.23

(五十八) 信用减值损失（损失金额以“-”填列）

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
坏账损失	-173,812,715.34	-48,660,395.10	4,835,590.85
合计	-173,812,715.34	-48,660,395.10	4,835,590.85

(五十九) 资产减值损失（损失金额以“-”填列）

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
坏账损失（旧准则适用）	-	-	-
存货跌价损失	-232,479,602.00	-20,035,228.48	-10,395,280.30
合同资产减值损失	135,741.34	-224,649.92	-
可供出售金融资产减值损失（旧准则适用）	-	-	-
长期股权投资减值损失	-	-	-2,924,847.38
投资性房地产减值损失	-	-	-
固定资产减值损失	-10,023,400.00	-	-86,620.15
在建工程减值损失	-	-	-215,793,518.53
其他流动资产减值损失	-	-	-
无形资产减值损失	-	-22,066,216.05	-49,000,000.00
商誉减值损失	-169,762,307.54	-85,648,291.68	-99,658,920.50

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
其他	-11,371.73	1,260,185.21	-191,541,417.34
合计	-412,140,939.93	-126,714,200.92	-569,400,604.20

(六十) 资产处置收益 (损失金额以“-”填列)

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
非流动资产处置利得	157,175,950.78	336,531.30	841,399.38
非流动资产处置损失	12,325,197.23	3,071,900.40	35,438,261.36
合计	144,850,753.55	-2,735,369.10	-34,596,861.98

(六十一) 营业外收入

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
非流动资产毁损报废利得	296,425.45	548,046.28	1,119,171.28
接受捐赠	32.50	-	500,000.00
与企业日常活动无关的政府补助	956,111,000.00	1,396,916,736.22	2,943,105,594.25
盘盈利得	-	149,721.59	-
违约金、罚款收入	793,804.74	200,743.98	63,123,368.06
赔偿款收入	-	-	1,445,536.87
其他	9,591,344.36	22,012,121.64	22,604,168.63
无法支付款项	10,709,061.19	31,489,294.21	63,085,747.01
合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	-	-	2,949,564.05
权益法下初始投资成本与投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值的份额的差额	-	-	15,226,564.44
合计	977,501,668.24	1,451,316,663.92	3,113,159,714.59

与企业日常活动无关的政府补助明细:

项目	2023 年度金额	内容	批文
补贴收入	956,000,000.00	住建委拨付专项资金	津财预指【2023】100 号
其他	111,000.00		
合计	956,111,000.00	--	--

(六十二) 营业外支出

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
非流动资产毁损报废损失	2,522,197.71	2,213,147.53	5,346,626.99
对外捐赠支出	7,042,500.00	3,938,064.06	850,000.00
盘亏损失	79,309.92	11,209.40	-
赔款支出	-	3,000.00	37,467,082.72
罚款支出	1,211,451.78	8,559,396.46	1,886,736.26
其他	2,753,495.05	455,947.46	5,931,504.10
合计	13,608,954.46	15,180,764.91	51,481,950.07

(六十三) 所得税费用

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
当期所得税费用	725,416,619.08	482,530,029.90	397,684,000.23
递延所得税调整	-70,256,575.45	-46,254,227.81	-54,469,627.21
其他	41,996.05	-21,565.38	-34,268,299.24
合计	655,202,039.68	436,254,236.71	308,946,073.78

(六十四) 合并现金流量表补充资料

补充资料	2023 年度	2022 年度	2021 年度
1.将净利润调节为经营活动现金流量:			
净利润	2,527,754,392.11	2,445,194,716.05	2,251,579,873.68
加: 资产减值准备	412,140,939.93	126,714,200.92	569,400,604.20
信用减值损失	173,812,715.34	48,660,395.10	-4,835,590.85

补充资料	2023 年度	2022 年度	2021 年度
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,117,375,423.01	1,673,813,051.95	1,678,720,814.38
使用权资产折旧	37,748,338.77	15,444,737.48	12,633,280.45
无形资产摊销	665,794,842.91	635,919,959.22	696,116,219.17
长期待摊费用摊销	120,411,439.74	80,252,006.81	78,895,223.09
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“—”号填列)	-144,850,753.55	2,735,369.10	34,596,861.98
固定资产报废损失 (收益以“—”号填列)	2,225,772.26	1,665,101.25	4,227,455.71
公允价值变动损失 (收益以“—”号填列)	42,559,668.45	752,747.62	-34,391,275.23
财务费用 (收益以“—”号填列)	6,203,669,689.13	4,890,348,344.88	4,491,670,507.33
投资损失 (收益以“—”号填列)	-826,100,898.48	-343,503,325.20	-407,816,601.05
递延所得税资产减少 (增加以“—”号填列)	-169,289,973.11	-18,383,746.29	-136,638,734.49
递延所得税负债增加 (减少以“—”号填列)	99,033,397.66	-27,870,481.52	82,169,107.28
存货的减少 (增加以“—”号填列)	5,115,377,684.73	8,182,812,319.20	-2,793,627,364.17
经营性应收项目的减少 (增加以“—”号填列)	-3,897,871,986.53	-4,499,040,759.23	5,287,432,463.84
经营性应付项目的增加 (减少以“—”号填列)	1,499,858,957.78	4,871,370,038.75	398,961,201.07
其他	-	-	-
经营活动产生的现金流量净额	13,979,649,650.15	18,086,884,676.09	12,209,094,046.39
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:			
债务转为资本	-	-	-

补充资料	2023 年度	2022 年度	2021 年度
一年内到期的可转换公司债券	-	-	-
融资租入固定资产	-	-	-
3.现金及现金等价物净变动情况：			
现金的期末余额	23,557,204,588.91	17,408,413,117.39	23,770,394,361.96
减：现金的期初余额	17,408,413,117.39	23,770,394,361.96	21,430,696,736.81
加：现金等价物的期末余额	-	-	-
减：现金等价物的期初余额	-	-	-
现金及现金等价物净增加额	6,148,791,471.52	-6,361,981,244.57	2,339,697,625.15

八、或有事项

（一）对外提供担保情况

担保单位	被担保单位	被担保单位性质	期末担保总额	担保到期时间	被担保单位现状
天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	国有控股	1,599,200,000.00	2027/1/3	正常经营
天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	国有控股	240,000,000.00	2028/7/9	正常经营
天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	国有控股	1,445,000,000.00	2026/9/20	正常经营
天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	国有控股	14,800,000.00	2036/12/17	正常经营
天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	国有控股	209,690,000.00	2029/12/29	正常经营
天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	国有控股	549,670,000.00	2029/12/29	正常经营
天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	国有控股	10,000,000.00	2024/4/19	正常经营
天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	国有控股	199,700,000.00	2029/12/31	正常经营
天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	国有控股	100,000,000.00	2024/10/19	正常经营
天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	国有控股	197,600,000.00	2024/11/4	正常经营

担保单位	被担保单位	被担保单位性质	期末担保总额	担保到期时间	被担保单位现状
天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	国有控股	63,900,000.00	2025/1/6	正常经营
天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	国有控股	152,070,000.00	2053/1/15	正常经营
天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	国有控股	70,000,000.00	2029/12/30	正常经营
天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	国有控股	170,000,000.00	2025/7/1	正常经营
天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	国有控股	300,000,000.00	2028/7/1	正常经营
天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	国有控股	500,000,000.00	2031/8/28	正常经营
天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	国有控股	205,000,000.00	2028/10/27	正常经营
天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙循环经济产业投资发展有限公司	国有控股	177,000,000.00	2024/11/7	正常经营
天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙经济开发集团有限公司	国有控股	616,000,000.00	2027/12/10	正常经营
天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津子牙经济开发集团有限公司	国有控股	249,100,000.00	2025/12/7	正常经营
天津城市基础设施建设投资集团有限公司	天津海河教育园区投资开发有限公司	国有控股	5,865,137,000.00	2026/11/29	正常经营
天津城市基础设施建设投资集团有限公司	雨泽投资管理有限公司	国有控股	94,110,000.00	2024/3/29	正常经营
天津铁路建设投资控股(集团)有限公司	津滨城际铁路投资有限公司	国有控股	217,437,500.04	2026/12/20	正常经营
天津铁路建设投资控股(集团)有限公司	天津市市域铁路建设发展有限公司	国有控股	561,600,000.00	2055/9/28	正常经营
天津城投置地投资发展有限公司	天津乐城置业有限公司	国有控股	1,213,800,021.00	2035/12/31	正常经营
天津城投置地投资发展有限公司	天津乐城置业有限公司	国有控股	452,199,979.00	2035/12/31	正常经营

九、承诺事项

1、资本性支出承诺事项

内容	已签约未拨备	已批准未签约
无形资产-特许经营权	-	-
—供热供冷项目	94,930,925.06	-
—污水处理项目	353,131,919.20	-
固定资产项目	246,527,932.56	-

内容	已签约未拨备	已批准未签约
合计	694,590,776.82	

2、对外投资承诺事项

据本公司下属的天津创业环保集团股份有限公司 2023 年 11 月 24 日第九届董事会第二十三次会议决议公告，将新设立子公司天津天创盛城新能源有限公司。天津天创盛城新能源有限公司注册资本 3,224 万元，天津创业环保集团股份有限公司出资 3,224 万元，股权比例 100%。

十、资产负债表日后事项

1、本公司下属的天津创业环保集团股份有限公司于 2024 年 1 月 16 日召开第九届董事会第二十六次会议，审议通过了《关于审议投资瓮安县二期、三期污水处理厂特许经营权转让项目并设立项目公司的议案》，审议通过公司以自有资金出资 5,198.70 万元成立项目公司（暂定名为：瓮安创环水务有限公司），负责投融资、运营维护及移交瓮安县二期、三期污水处理厂特许经营权转让项目。

2、本公司下属的天津创业环保集团股份有限公司于 2024 年 1 月 26 日召开第九届董事会第二十七次会议，审议通过了《关于调整公司 2020 年股票期权激励计划股票期权行权价格的议案》，该议案将 2021 年第一次股权激励计划的行权价格由 6.98 元/股调整为 6.69 元/股。

3、利润分配情况说明

项目	金额
拟分配的股利	260,689,402.11
经审议批准宣告发放的股利	226,140,204.24

本公司下属的天津创业环保集团股份有限公司董事会 2024 年 3 月 22 日决议，向股东大会提议分配现金股利 260,689,402.11 元，尚待股东大会批准，未在本财务报表中确认为负债。

十一、关联方及关联交易

(一) 存在控制关系的关联公司

公司名称	注册地	主要业务	与本公司关系	注册资本	对本公司持股比例(%)	对本公司表决权比例(%)
天津市国有资产监督管理委员会	天津市	-	出资人	-	-	-
天津金融城开发有限公司	天津市	许可项目：房地产开发经营；建设工程设计；建设工程施工（除核电站建设经营、民用机场建设）；食品销售；小食杂；餐饮服务；电气安装服务；舞台工程施工；演出场所经营；旅游业务；营业性演出；演出经纪。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：非居住房地产租赁；物业管理；工程管理服务；土地使用权租赁；住房租赁；柜台、摊位出租；停车场服务；广告发布；房地产经纪；酒店管理；组织文化艺术交流活动；会议及展览服务；软件开发；信息技术咨询服务；数据处理和存储支持服务；餐饮管理；机械设备研发；土地整治服务；体育场地设施工程施工；广告设计、代理；个人商务服务；礼仪服务；票务代理服务；劳务服务（不含劳务派遣）；租赁服务（不含许可类租赁服务）；影视美术道具置景服务；租借道具活动；服装服饰出租；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；工艺美术品及礼仪用品销售（象牙及其制品除外）；服装服饰零售；化妆品零售；日用杂品销售；玩具、动漫及游艺用品销售；玩具销售；木制玩具销售；文具用品零售；日用百货销售；办公用品销售；宠物食品及用品零售；日用化学产品销售；教育咨询服务（不含涉许可审批的教育培训活动）；专业设计服务；图文设计制作；企业形象策划；广告制作；平面设计；摄像及视频制作服务；数字内容制作服务（不含出版发行）；数字创意产品展览展示服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；音响设备销售；灯具销售；电气设备销售；建筑装饰材料销售；电器辅件销售；非物质文化遗产保护。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	全资子公司	500,000,000.00	100.00	100.00
天津金融城物业管理有限公司	天津市	物业管理、商用设施租赁等	全资子公司	10,000,000.00	100.00	100.00

公司名称	注册地	主要业务	与本公司关系	注册资本	对本公司持股比例(%)	对本公司表决权比例(%)
天津津湾大剧院有限公司	天津	经营演出及经纪业务；剧院管理	控股子公司	60,600,000.00	67.00	67.00
天津高速公路集团有限公司	天津市	许可项目：建设工程施工；建设工程设计；公路管理与养护；发电业务、输电业务、供（配）电业务；供电业务。一般项目：工程管理服务；以自有资金从事投资活动；太阳能发电技术服务；建筑材料销售；技术进出口；货物进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	全资子公司	3,539,518,210.00	100.00	100.00
天津市高速公路经营开发有限公司	天津市	高速公路及附属设施经营、管理等	全资子公司	976,950,853.24	100.00	100.00
天津天朗高速公路有限公司	天津市	高速公路及附属设施经营、管理等	全资子公司	544,000,000.00	100.00	100.00
天津津沧公路建设有限公司	天津市	高速公路改造项目建设、运营管理	控股子公司	220,000,000.00	51.00	51.00
天津宁河乡村公路工程有限公司	天津市	公路管理与养护；各类工程建设活动	控股子公司	30,000,000.00	50.00	50.00
天津城投城市资源经营有限公司	天津市	组建城投集团公司、各控股子公司所投资的资产、设施的商业冠名策划与招标	全资子公司	30,000,000.00	100.00	100.00
天津城市道路管网配套建设投资有限公司	天津市	道路、桥梁、管网配套、二级河道治理、公交场站和停车楼等市政基础设施投资与建设及相关特许经营项目的开发与经营。	全资子公司	4,313,000,000.00	100.00	100.00
天津公路工程设计研究院有限公司	天津市	建设工程设计；建设工程勘察；各类工程建设活动；国土空间规划编制；测绘服务；建设工程质量检测；人防工程设计；地质灾害治理工程设计；地质灾害治理工程勘察；房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包；公路工程监理；建设工程监理；工程造价咨询业务；出版物印刷。	控股子公司	87,054,633.59	85.00	85.00
天津通和通信投资有限公司	天津市	以自有资金从事投资活动；自有资金投资的资产管理服务；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；工程管理服务；光通信设备销售；网络设备销售；计算机及通讯设备租赁；云计算设备销售；云计算装备技术服务；数据处理服务；互联网数据服务；大数据服务；信息安全设备销售；信息系统集成服务；网络与信息安全软件开发；信息技术咨询服务；信息系统运行维护服务；人工智能公共数据平	控股子公司	10,000,000.00	90.00	90.00

公司名称	注册地	主要业务	与本公司关系	注册资本	对本公司持股比例 (%)	对本公司表决权比例 (%)
天津市银帆公路测绘工程技术有限公司	天津市	台；数据处理和存储支持服务；5 G 通信技术服务；区块链技术相。建设工程施工。 工程测量、控制测量、地形测量、桥梁测量、线路管道测量。	控股子公司	2,000,000.00	85.00	85.00
天津市恒力达工程技术咨询有限公司	天津市	工程管理服务；地质灾害治理服务；基础地质勘查；地质勘查技术服务；公路水运工程试验检测服务；信息技术咨询服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；招投标代理服务；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）。	控股子公司	2,000,000.00	85.00	85.00
天津通恒通信建设投资有限公司	天津市	快速路、城市客运站、过街天桥、户外广告设施、停车场(楼)、加油（气）站的项目投资及管理	全资子公司	10,000,000.00	100.00	100.00
天津通盛市政园林工程项目管理有限公司	天津市	市政园林工程及其他工程项目管理；工程项目招标代理、咨询服务；园林绿化工程；物业管理；会议服务；土方、地基、桩基工程施工；热力、通信、土木建筑工程施工；公共交通设施、市政公用基础设施建设；房屋、办公设备、通讯设备、汽车及其他机械设备租赁	全资子公司	33,402,774.79	100.00	100.00
天津市京津塘高速公路有限公司	天津市	高速公路建设与管理。	全资子公司	1,318,783,287.16	100.00	100.00
天津高速新创科技发展有限公司	天津市	技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；供冷服务；电力设施器材制造；电气设备修理；风力发电技术服务；太阳能发电技术服务；智能输配电及控制设备销售；集中式快速充电站；新能源汽车电附件销售；电池销售；新能源汽车换电设施销售；工程和技术研究和试验发展；碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发；新兴能源技术研发；光伏设备及元器件销售；站用加氢及储氢设施销售；区块链技术相关软件和服务；软件开发；软件销售；信息技术咨询服务；信息系统运行维护服务；软件外包服务；云计算装备技术服务；互联网数据服务。发电业务、输电业务、供（配）电业务；供电业务；供暖服务；建设工程施工；建设工程设计；第一类增值电信业务；第二类增值电信业务；互联网信息服务。	全资子公司	80,000,000.00	100.00	100.00
天津高速津沧高速公路有限公司	天津市	建设工程施工；建设工程设计；公路管理与养护；发电业务、输电业务、供（配）电业务、工程管理服务	全资子公司	681,800,000.00	100.00	100.00

公司名称	注册地	主要业务	与本公司关系	注册资本	对本公司持股比例(%)	对本公司表决权比例(%)
天津市凯德恒业投资集团有限公司	天津市	技术信息咨询（不含中介）；劳务服务；以自有资金对房地产业、贸易行业、制造业、餐饮业投资；房地产开发；商品房销售；房屋出租	全资子公司	179,300,000.00	100.00	100.00
天津轨道交通集团有限公司	天津市	组织和管理城市轨道交通、铁路项目投融资、建设、运营、维修养管、资源开发；城市基础设施投资；有价证券与股权投资；铁路装卸服务、铁路仓储服务（危险品除外）；工程承包与施工、工程代建与管理、技术咨询与服务；商品房销售；自持物业、场地经营、租赁；物业管理服务；建筑材料生产与销售；会展、会议服务；广告发布、设计与代理；房地产开发；自有房屋租赁；酒店管理；五金交电、日用百货、工艺品批发兼零售。（以上范围内有专营专项规定的按规定办理）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	控股子公司	40,761,350,000.00	86.34	86.34
天津先达大酒店有限公司	天津	餐饮服务（取得经营许可证后方可经营）；卷烟零售；企业管理；物业管理；房屋租赁；房屋信息咨询；机械设备租赁；食用农产品、工艺品批发兼零售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	控股子公司	48,450,000.00	86.34	86.34
天津铁路建设投资控股（集团）有限公司	天津	铁路货运专项投资；城市基础设施投资和建设；土地整理；房地产开发。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	控股子公司	5,250,000,000.00	86.34	86.34
天津铁投资产管理有限公司	天津	一般项目：以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）；自有资金投资的资产管理服务；企业管理；企业管理咨询。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：投资管理。	控股子公司	10,000,000.00	86.34	86.34
天津市地下铁道集团有限公司	天津	组织和管理城市轨道交通项目投资开发、建设、设计、监理、运营；技术咨询、技术服务；房地产开发；市政工程及工程前期服务；建材生产与销售服务；商品房销售、自有房屋租赁；设计、制作、发布、代理各类广告业务（以上范围内国家有专营专项规定的按规定办理）	控股子公司	7,571,896,567.00	81.95	81.95
天津城轨职业培训中心	天津	高级：行车值班员、电客车司机、轨道车司机、车辆维修工、供电工、机电工、通信工、信号工培训	控股子公司	500,000.00	86.34	86.34
	香港	无	控股子公司	638,046,200.00	86.34	86.34

公司名称	注册地	主要业务	与本公司关系	注册资本	对本公司持股比例 (%)	对本公司表决权比例 (%)
天津轨道交通集团（香港）有限公司				（9300 万美元）		
天津轨道交通集团融资租赁有限公司	天津	融资租赁业务；租赁业务；向国内外购买租赁财产；租赁财产的残值处理及维修。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	控股子公司	2,000,000,000.00	86.34	86.34
天津市城市轨道交通行业职业技能鉴定站	天津	初级、中级、高级、技师、高级技师；行车值班员，电客车司机，轨道车司机，车辆维修工，机电工，供电工，通信工，信号工，城轨车辆维修工，城轨机电工，城轨供电工，城轨线路工，城轨信号工，城轨通信工，城轨车站值班员；中级、高级、技师、高级技师：城轨司机；初级、中级、高级、技师：城轨调度员。	控股子公司	200,000.00	86.34	86.34
天津津轨资产管理有限公司	天津	商品房销售；烟零售；会议服务；房屋及场地租赁；企业管理；房地产中介服务；室内装饰工程设计、施工。物业服务；物业管理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	控股子公司	100,000,000.00	86.34	86.34
天津津轨商业管理有限公司	天津	一般项目：企业管理；非居住房地产租赁；广告制作；广告发布（非广播电台、电视台、报刊出版单位）；广告设计、代理；企业管理咨询；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；组织文化艺术交流活动；会议及展览服务；物业管理；酒店管理；停车场服务；互联网销售（除销售需要许可的商品）；信息技术咨询服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；市场营销策划；票务代理服务；工艺美术品及收藏品零售（象牙及其制品除外）；体验式拓展活动及策划；摄像及视频制作服务；办公设备租赁服务；汽车租赁；机动车充电销售；新鲜蔬菜批发；新鲜蔬菜零售；新鲜水果批发；新鲜水果零售；食用农产品批发；食用农产品零售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：食品经营（销售散装食品）；食品经营；食品经营（销售预包装食品）；食品互联网销售（销售预包装食品）；食品互联网销售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。	控股子公司	20,000,000.00	86.34	86.34

公司名称	注册地	主要业务	与本公司关系	注册资本	对本公司持股比例 (%)	对本公司表决权比例 (%)
天津轨道交通运营集团有限公司	天津	城市公共交通；各类工程建设活动；施工专业作业；检验检测服务；第一类增值电信业务；第二类增值电信业务；特种设备安装改造修理；建设工程设计；酒店管理；会议、展览及相关服务；广告制作；广告发布（非广播电台、电视台、报刊出版单位）；噪声与振动控制服务；轨道交通运营管理系统开发；轨道交通通信信号系统开发；新材料技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；新材料技术推广服务；电子元器件批发；五金产品批发；五金产品零售；轨道交通专用设备、关键系统及部件销售；轨道交通工程机械及部件销售；铁路运输基础设备销售；建筑材料销售；电气设备销售；电子产品销售；日用品销售；日用百货销售；计算机及通讯设备租赁；机械设备租赁；建筑工程机械与设备租赁；运输设备租赁服务；特种设备出租；非居住房地产租赁；住房租赁；劳务服务(不含劳务派遣)；业务培训（不含教育培训、职业培训等需取得许可的培训）；企业管理咨询；建筑智能化系统设计；普通机械设备安装；铁路运输辅助活动；通用设备修理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。	控股子公司	100,000,000.00	86.34	86.34
天津轨道交通城市发展有限公司	天津	城市规划、设计;工程项目管理;产业园区运营、管理、服务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)	控股子公司	2,000,000,000.00	86.34	86.34
天津地铁资源投资有限公司	天津	对房地产业进行投资；房地产开发；设备租赁、房屋租赁、场地出租；商品房销售代理；商品信息咨询、企业管理咨询、商务信息咨询、文化交流信息咨询、会议服务、从事广告业务、物业管理；建筑安装、架线和管道工程建筑；工程勘察、设计、工程管理服务；建筑材料批发兼零售；以下限分支经营：停车场服务、市场经营与管理服务；工艺品批发兼零售；代居民收供暖费。（以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件，在有效期内经营，国家有专项专营规定的按规定办理）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	控股子公司	700,000,000.00	86.34	86.34
天津津铁城市轨道交通工程有限公司	天津	许可项目：各类工程建设活动；施工专业作业；房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包；测绘服务；建筑劳务分包；建设工程监理；工程造价咨询业务；特种设备检验检测服务；特种设备安装改造修理。（依法须经批准的项目，经相	控股子公司	10,000,000.00	86.34	86.34

公司名称	注册地	主要业务	与本公司关系	注册资本	对本公司持股比例(%)	对本公司表决权比例(%)
		关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：市政设施管理；机械设备租赁；工程管理服务；招投标代理服务；园林绿化工程施工；土石方工程施工；基础地质勘察；建筑材料销售；铁路运输基础设备销售；采购代理服务；噪声与振动控制服务；环境保护监测；铁路运输辅助活动；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）以下限分支机构经营：金属结构制造。				
天津津铁轨道车辆有限公司	天津	一般项目：铁路机车车辆销售；轨道交通专用设备、关键系统及部件销售；城市轨道交通设备制造；铁路运输辅助活动；交通设施维修；铁路机车车辆配件制造；铁路机车车辆配件销售；铁路运输设备销售；通用设备修理；电气设备修理；专用设备修理；普通机械设备安装服务；通用设备制造（不含特种设备制造）；机械电气设备制造；机械电气设备销售；机械设备租赁；非居住房地产租赁；仪器仪表销售；五金产品零售；劳务服务（不含劳务派遣）；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。	控股子公司	9,500,000.00	86.34	86.34
天津先达滨海建筑有限公司	天津	房屋建筑工程、铁路工程施工；针织品、纺织品、百货、日用杂品、五金、交电、装饰材料、铁路器材、钢材、建材、化工产品（危险化学品及易制毒品除外）批发兼零售；仓储服务（危险化学品及易制毒品除外）；板金加工；针织品、纺织品加工；雕塑工艺品、水泥制品、砼结构构件制造、加工；塑料制品制造、加工；会议服务；场地租赁；限分支经营：池浴、淋浴、文化娱乐服务、餐饮服务、卡拉OK、酒吧、住宿服务、美发；商品房销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	控股子公司	15,658,600.00	86.34	86.34
天津津轨商管酒店管理有限公司	天津	酒店管理、会议服务、物业管理、展览展示。工艺礼品、烟零售。以下限分支经营:餐饮服务(凭许可证经营)、住宿、预包装食品兼散装食品批发兼零售。	控股子公司	8,000,000.00	86.34	86.34

公司名称	注册地	主要业务	与本公司关系	注册资本	对本公司持股比例(%)	对本公司表决权比例(%)
天津滨海快速交通发展有限公司	天津	城市轨道交通工程的建设管理；工程总承包；招投标咨询（不含中介）、工程监理；轨道交通的运营及综合开发经营；国内外车辆与机电设备的采购、调试、运行、租赁、维修及轨道交通相关业务；房地产开发及商品房销售；房屋租赁；物业管理；住宿；中餐加工经营（正餐）；广告业务；日用百货、纺织品、珠宝首饰、鞋帽、化妆品、钟表眼镜、皮革制品、建筑材料批发兼零售；会展服务、房屋中介及代理服务、技术咨询、商务服务、洗涤服务。以下限分支机构经营：酒店管理；会议服务；工艺品销售；酒店：主食、热菜、凉菜、裱花蛋糕加工经营；食堂：主食、热菜加工经营；旅客住宿；游泳馆；烟草零售；礼品销售；自有设备租赁、场地租赁、传真收发服务；办公用品租赁；停车场管理服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	控股子公司	2,812,725,000.00	81.95	81.95
天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司	天津	站区运营管理服务；房地产开发；广告业务；城市基础设施管理技术咨询；房屋租赁、酒店管理、机动车停车场服务、物业服务、展览展示、会议服务；建筑工程施工；五金、交电、日用百货、建材批发兼零售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	控股子公司	30,000,000.00	81.95	81.95
天津城投建设有限公司	天津	组织和管理道路、桥梁、轨道交通等城市基础设施建设；城市建设项目咨询、服务。（经营活动中凡国家有专项专营规定的，按规定执行）	控股子公司	3,000,000.00	81.95	81.95
天津海顺置业发展有限公司	天津	从事天津市地下铁道总公司授权委托的建设用地的开发经营；商品房的开发建设、销售、物业管理及相关服务；家政服务；房屋租赁；日用百货批发兼零售；停车场服务（不得占路经营）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	控股子公司	20,000,000.00	81.95	81.95
天津市地铁置业发展有限公司	天津	房地产开发(凭资质证经营)、自有商品房销售(凭许可证经营)、物业管理(凭资质证经营)、土木工程、装饰、装修(凭资质证经营)。批发兼零售:五金、交电、化工商品(危险品及易制毒品除外)、办公设备、建筑材料、装饰装修材料。服务:家庭劳动服务;房地产及工程技术咨询服务(中介除外);酒店经营管理。(国家有专项、专营规定的,按规定执行)(以上涉及前置审批的行业以许可证有效期为准)	控股子公司	12,000,000.00	49.03	49.03

公司名称	注册地	主要业务	与本公司关系	注册资本	对本公司持股比例 (%)	对本公司表决权比例 (%)
天津城市轨道咨询有限公司	天津	许可项目：工程造价咨询业务；建设工程设计；城市公共交通；建设工程监理；地质灾害治理工程监理；各类工程建设活动。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。一般项目：人力资源服务（不含职业中介活动、劳务派遣服务）；工程和技术研究和试验发展；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程管理服务；信息技术咨询服务；铁路运输辅助活动；轨道交通运营管理系统开发；轨道交通专用设备、关键系统及部件销售；规划设计管理；环保咨询服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；社会经济咨询服务；科技中介服务；咨询策划服务。	控股子公司	20,000,000.00	69.07	69.07
天津津铁电子科技有限公司	天津	技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；轨道交通运营管理系统开发；软件开发；人工智能应用软件开发；人工智能基础软件开发；人工智能通用应用系统；网络与信息安全软件开发；电子元器件与机电组件设备制造；计算机软硬件及外围设备制造；智能控制系统集成；计算机系统服务；人工智能行业应用系统集成服务；信息系统集成服务；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；3D 打印服务；电子、机械设备维护（不含特种设备）；计算机及办公设备维修；交通设施维修；仪器仪表修理；电气设备修理；通用设备修理；金属制品修理；专用设备修理；电气信号设备装置销售；电子元器件与机电组件设备销售；软件销售；电池销售；轨道交通专用设备、关键系统及部件销售；电力电子元器件销售；电子专用设备销售；人工智能硬件销售；电子元器件零售；蓄电池租赁；工程管理服务；软件外包服务；节能管理服务；安全咨询服务；信息技术咨询服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；人力资源服务（不含职业中介活动、劳务派遣服务）；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）；计量技术服务。	控股子公司	3,000,000.00	86.34	86.34
天津致新轨道交通运营有限公司	天津	城市公共交通；广告发布（广播电台、电视台、报刊出版单位）；特种设备安装改造修理；各类工程建设活动。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具	控股子公司	1,000,000.00	86.34	86.34

公司名称	注册地	主要业务	与本公司关系	注册资本	对本公司持股比例 (%)	对本公司表决权比例 (%)
		体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)一般项目: 非居住房地产租赁; 会议及展览服务; 酒店管理; 企业管理; 企业管理咨询; 人力资源服务 (不含职业中介活动、劳务派遣服务); 日用品批发; 商业综合体管理服务; 信息咨询服务 (不含许可类信息咨询服务); 广告发布 (非广播电台、电视台、报刊出版单位); 普通机械设备安装服务; 机械设备租赁; 通讯设备修理; 市场营销策划; 互联网销售 (除销售需要许可的商品)。				
天津津铁供电有限公司	天津	许可项目: 供电业务; 输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验; 电气安装服务; 建设工程施工; 检验检测服务; 安全生产检验检测; 认证服务; 雷电防护装置检测。 (依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)一般项目: 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 对外承包工程; 铁路运输辅助活动; 采购代理服务; 轨道交通专用设备、关键系统及部件销售; 轨道交通工程机械及部件销售; 先进电力电子装置销售; 电子专用设备销售; 电气设备销售; 机械电气设备销售; 电工仪器仪表销售; 新能源原动设备销售; 电子元器件与机电组件设备销售; 大气污染监测及检测仪器仪表销售; 试验机销售; 实验分析仪器销售; 五金产品批发; 电气设备修理; 电子、机械设备维护 (不含特种设备); 仪器仪表修理; 环境保护监测; 计量技术服务; 节能管理服务; 安全咨询服务; 噪声与振动控制服务; 工程和技术研究和试验发展; 普通货物仓储服务 (不含危险化学品等需许可审批的项目); 仓储设备租赁服务; 机械设备租赁; 业务培训 (不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训); 劳务服务 (不含劳务派遣)。(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)	控股子公司	3,500,000.00	86.34	86.34
天津津铁通信有限公司	天津市	一般项目: 城市轨道交通设备制造; 铁路运输辅助活动; 信息系统运行维护服务; 电子、机械设备维护 (不含特种设备); 交通设施维修; 专用设备修理; 网络技术服务; 云计算装备技术服务; 信息系统集成服务; 轨道交通专用设备、关键系统及部件销售; 轨道交通工程机械及部件销售; 普通	控股子公司	3,000,000.00	86.34	86.34

公司名称	注册地	主要业务	与本公司关系	注册资本	对本公司持股比例(%)	对本公司表决权比例(%)
		机械设备安装服务；轨道交通通信信号系统开发；电力电子元器件销售；采购代理服务；软件外包服务；智能控制系统集成；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；劳务服务（不含劳务派遣）；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）				
天津致诚轨道交通运营有限公司	天津市	许可项目：城市公共交通；特种设备安装改造修理；建设工程勘察；建设工程施工；建设工程监理；建设工程设计。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：会议及展览服务；酒店管理；劳务服务（不含劳务派遣）；企业管理；企业管理咨询；人力资源服务（不含职业中介活动、劳务派遣服务）；日用品批发；商业综合体管理服务；市场调查（不含涉外调查）；物业管理；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）；广告发布；普通机械设备安装服务；机械设备租赁；通讯设备修理；营销策划；互联网销售（除销售需要许可的商品）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	控股子公司	1,000,000.00	86.34	86.34
天津致远轨道交通运营有限公司	天津市	许可项目：城市公共交通；特种设备安装改造修理；建设工程勘察；建设工程施工；建设工程监理；建设工程设计。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：非居住房地产租赁；会议及展览服务；酒店管理；企业管理；企业管理咨询；人力资源服务（不含职业中介活动、劳务派遣服务）；日用品批发；商业综合体管理服务；市场调查（不含涉外调查）；停车场服务；物业管理；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）；广告发布；普通机械设备安装服务；机械设备租赁；通讯设备修理；营销策划；互联网销售（除销售需要许可的商品）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	控股子公司	1,000,000.00	86.34	86.34

公司名称	注册地	主要业务	与本公司关系	注册资本	对本公司持股比例 (%)	对本公司表决权比例 (%)
天津北海住房服务有限公司	天津	以自有资金对房地产业、市政基础配套设施业进行投资与资产管理。	控股子公司	1,000,000,000.00	86.34	86.34
天津北城建设发展有限公司	天津	城镇化建设工程施工；工程项目管理；示范小城镇运营、管理、服务。	控股子公司	500,000,000.00	86.34	86.34
天津市团泊湖投资发展有限公司	天津	对企业项目投资与资产管理；蔬菜、水果种植销售；农作物种植；园林树木种植；预包装食品批发兼零售；游乐园服务；组织展览展示活动；真人 CS 训练；自有场地租赁；会议服务；水上娱乐服务；房地产开发；对市政基础设施投资；技术推广服务；停车场管理服务；餐饮服务；票务代理（娱乐场所门票）；花卉苗木种植；组织群众文化交流活动；旅游信息咨询；旅游用品、文体用品销售；体能拓展训练服务；热力供应。	控股子公司	1,519,345,811.00	86.34	86.34
天津市天岛投资发展有限公司	天津	对企业项目投资与资产管理；对基础设施建设投资。	控股子公司	350,000,000.00	86.34	86.34
天津市光合墅建设开发有限公司	天津	房地产开发；物业管理；广告设计、制作、发布；建筑材料批发零售。	控股子公司	200,000,000.00	86.34	86.34
天津光合文化投资管理有限公司	天津	许可项目：投资管理；动物饲养；酒类经营；烟草制品零售；电影放映；出版物零售；食品经营（销售预包装食品）；体育场地设施经营（不含高危险性体育运动）；餐饮服务；各类工程建设活动。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。一般项目：养生保健服务（非医疗）；图书出租；教育咨询服务（不含涉许可审批的教育培训活动）；会议及展览服务；体验式拓展活动及策划；咨询策划服务；礼仪服务；产业用纺织制成品销售；健身休闲活动；酒店管理；物业管理；市政设施管理；玩具、动漫及游艺用品销售；服装服饰零售。	控股子公司	100,000,000.00	86.34	86.34
天津津轨城市更新建设发展有限公司	天津	许可项目:房地产开发经营。（依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目:非居住房地产租赁;房屋拆迁服务;信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）;规划设计管理;市场营销策划;咨询策划服务;工程管理服务;物业管理;园林绿化工程施工;市政设施管理;城市绿化管理;停车场服务;酒店	控股子公司	100,000,000.00	86.34	86.34

公司名称	注册地	主要业务	与本公司关系	注册资本	对本公司持股比例 (%)	对本公司表决权比例 (%)
		管理;养老服务;土地整治服务;土地使用权租赁。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)				
天津市百隆建设发展有限公司	天津	许可项目: 建设工程施工; 房地产开发经营; 住宅室内装饰装修。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准) 一般项目: 信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务); 工程管理服务。(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)	控股子公司	50,000,000.00	51.80	51.80
天津津轨保租房建设开发有限公司	天津	许可项目: 房地产开发经营。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准) 一般项目: 非居住房地产租赁; 房屋拆迁服务; 信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务); 规划设计管理; 市场营销策划; 咨询策划服务; 工程管理服务; 广告发布; 酒店管理; 养老服务; 停车场服务; 商业综合体管理服务; 物业管理; 合同能源管理。(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)	控股子公司	50,000,000.00	86.34	86.34
天津津轨双林建设开发有限公司	天津市	许可项目: 房地产开发经营。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准) 一般项目: 信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务); 工程管理服务; 物业管理。(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)	全资子公司	100,000,000.00	86.34	86.34
天津津龙湾城市更新产业运营有限公司	天津市	一般项目: 园区管理服务; 住房租赁; 非居住房地产租赁; 房屋拆迁服务; 工程管理服务; 物业管理; 市政设施管理; 城市绿化管理; 土地整治服务; 土壤污染治理与修复服务。(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动) 许可项目: 房地产开发经营。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)	全资子公司	200,000,000.00	86.34	86.34
天津前程城市更新产业运营有限公司	天津市	一般项目: 园区管理服务; 住房租赁; 非居住房地产租赁; 房屋拆迁服务; 工程管理服务; 物业管理; 市政设施管理; 城市绿化管理; 土地整治服务; 土壤污染治理与修复服务。(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动) 许可项目: 房地产开发经营。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)	全资子公司	200,000,000.00	86.34	86.34

公司名称	注册地	主要业务	与本公司关系	注册资本	对本公司持股比例 (%)	对本公司表决权比例 (%)
		目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)				
天津市金诺房地产开发有限公司	天津	房地产开发。	控股子公司	212,431,000.00	86.34	86.34
天津信义房地产投资有限公司	天津	以自有资金对房地产业投资;房地产开发经营;房地产信息咨询服务。	控股子公司	100,000,000.00	86.34	86.34
天津康源房地产开发有限公司	天津	房地产开发、商品房销售代理、企业管理咨询、商务信息咨询、物业服务;室内外装饰装修工程设计、施工;建筑工程勘察、设计、建筑工程管理服务、酒店管理。建筑材料批发兼零售。	控股子公司	30,000,000.00	86.34	86.34
天津金程房地产开发有限公司	天津	许可项目:房地产开发经营;建设工程施工。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)一般项目:物业管理;住房租赁;非居住房地产租赁。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)	控股子公司	5,000,000.00	86.34	86.34
天津轨道交通线网管理有限公司	天津	许可项目:城市公共交通;建设工程施工;安全评价业务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)一般项目:工程管理服务;轨道交通运营管理系统开发;铁路运输辅助活动;企业管理咨询;信息技术咨询服务;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;会议及展览服务;业务培训(不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训);标准化服务;信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务);广告制作;广告发布;广告设计、代理;安全咨询服务。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)	控股子公司	8,000,000.00	86.34	86.34
天津轨道商业保理有限公司	天津	许可项目:商业保理业务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)	控股子公司	500,000,000.00	86.34	86.34
轨道国际发展有限公司	英属维尔京群岛	无	控股子公司	5 万美元	86.34	86.34
轨道国际投资有限公司	英属维尔京群岛	无	控股子公司	5 万美元	86.34	86.34
广运设备有限公司	香港	无	控股子公司	1 万港币	86.34	86.34

公司名称	注册地	主要业务	与本公司关系	注册资本	对本公司持股比例 (%)	对本公司表决权比例 (%)
天津市海河建设发展投资有限公司	天津市	以自有资金对城市基础设施、环保项目、房地产开发项目投资及管理；城市建设项目咨询；市政道路、桥梁、地下管网及其土木工程建筑工程项目开发、建设、管理；工程准备；房屋租赁（以上范围内国家有专营专项规定的按规定办理）。	全资子公司	2,060,000,000.00	100.00	100.00
天津市海河地产开发有限公司	天津市	房地产开发；房地产信息咨询服务；商品房代理销售；自有房屋租赁；建筑设计及安装；房屋置换；工程监理；物业管理；自营和代理货物进出口、技术进出口；花苗木经营（以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件，在有效期内经营，国家有专项专营规定的按规定办理）	全资子公司	600,000,000.00	100.00	100.00
天津海德宏业有限公司	天津市	房地产开发、销售；物业管理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	全资子公司	140,000,000.00	100.00	100.00
天津市海河耀城房地产投资有限公司	天津市	以自有资金对房地产业进行投资；房地产信息咨询、物业服务、酒店管理、商品房销售代理；房地产开发与经营。（以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件，在有效期内经营，国家有专项专营规定的按规定办理）	全资子公司	30,000,000.00	100.00	100.00
天津市汇融房地产开发有限公司	天津市	房地产开发；房地产信息咨询服务、商品房销售代理、自由房屋租赁；建筑工程设计、施工	全资子公司	30,000,000.00	100.00	100.00
天津市海融房地产开发有限公司	天津市	房地产开发；房地产信息咨询服务、商品房销售代理、自由房屋租赁；建筑工程设计、施工	全资子公司	30,000,000.00	100.00	100.00
天津市海河安居建设发展有限公司	天津市	城市市政、公用基础设施的施工、利用自有资金对房地产业进行投资；房地产开发、商品房销售	全资子公司	60,000,000.00	100.00	100.00
天津市海河领亿置地投资发展有限公司	天津市	以自有资金对外投资；物业服务、房地产信息咨询、酒店管理；商品房销售	全资子公司	30,000,000.00	100.00	100.00
天津市海河逸城置地投资发展有限公司	天津市	以自有资金对房地产业进行投资；物业服务、房地产信息咨询、酒店管理	全资子公司	30,000,000.00	100.00	100.00
天津市海河创意置地投资发展有限公司	天津市	以自有资金对外投资；物业服务、房地产信息咨询、酒店管理；商品房销售	全资子公司	30,000,000.00	100.00	100.00
天津市海创工程项目管理有限公司	天津市	建筑工程项目管理、技术咨询、工程招标代理、工程造价咨询、工程预算、工程监理等	全资子公司	2,000,000.00	100.00	100.00
天津市津瑞房地产开发有限公司	天津市	房地产开发经营；建设工程施工；电气安装服务；住宅室内装饰装修。非居住房地产租赁；物业管理；工程管理服务；市场营销策划；园林绿化工程施工。	全资子公司	30,000,000.00	100.00	100.00

公司名称	注册地	主要业务	与本公司关系	注册资本	对本公司持股比例 (%)	对本公司表决权比例 (%)
天津市海河资产经营管理有限公司	天津市	城市公用设施经营管理；停车服务、洗车服务、物业服务；自有房屋租赁、汽车租赁；环保项目投资开发及经营；旅游景点项目开发及经营；资产管理（金融资产除外）；广告业务、广告设施经营；旧机动车经纪；展览展示服务；设计方案征集、方案设计代理服务；企业管理、商品信息咨询服 务；会议服务；园林绿化工程设计、施工；园林绿化养护；工程环保设施施工；以下限分支机构经营：餐饮经营及管理；苗木、花卉种植、租赁、销售；种子销售；预包装食品批发兼销售。	全资子公司	10,000,000.00	100.00	100.00
天津市海河基础设施建设有限公司	天津市	市政公路桥梁基础、污水处理、地下管网及景观工程的项目管理、咨询、服务；市政、公路、环保工程项目总承包；工程设备技术的开发、咨询、服务；土木工程、建筑工程项目管理、咨询、服务；园林景观工程项目总承包；工程招标代理及相关服务	控股子公司	50,000,000.00	90.00	90.00
天津市海晟投资有限公司	天津市	利用自有资产对企业投资；房地产开发、商品房销售代理、房地产经纪、建筑设计及施工、工程监理、物业服务、房地产信息咨询、自有房屋租赁、停车服务（望海大厦地下车库）。（以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件，在有效期内经营，国家有专项专营规定的按规定办理）	全资子公司	286,008,500.00	100.00	100.00
天津滨海星城投资发展有限公司	天津市	对基础设施项目进行投资、建设及配套设施开发、经营与管理；土地整理开发；城市资源开发；设备租赁；土地整理开发咨询服务；劳动服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	控股子公司	1,000,000,000.00	51.00	51.00
天津市海格酒店管理有限公司	天津市	酒店管理、餐饮服务（取得经营许可证后方可经营），旅客住宿服务（取得经营许可证后方可经营）；游泳室内场所服务（取得经营许可证后方可经营）；会议服务；礼仪庆典服务；展览展示服务；场地租赁；食品销售（取得经营许可证后方可经营）；提供专业演出场地及服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	全资子公司	4,000,000.00	100.00	100.00
天津市海河风貌建设发展有限公司	天津市	以自有资金对房地产业投资；海河两岸风貌建筑的开发和经营；房屋租赁、置换；室内外装饰工程；房地产信息咨询服务；建筑设计；工程监理；建筑安装；物业管理；工艺美术品销售；场地租赁；从事广告业务；商务信息咨询；会议服务；景区服务；停车服务；餐饮经营；组织文化体育活动。	全资子公司	397,000,000.00	100.00	100.00

公司名称	注册地	主要业务	与本公司关系	注册资本	对本公司持股比例(%)	对本公司表决权比例(%)
		(以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件,在有效期内经营,国家有专项专营规定的按规定办理)(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)				
天津市环境建设投资有限公司	天津市	一般项目:以自有资金从事投资活动;土地整治服务;工程管理服务;园林绿化工程施工;城市绿化管理;市政设施管理;建筑废弃物再生技术研发;固体废物治理;建筑材料销售;水泥制品制造;水泥制品销售;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;非居住房地产租赁;停车场服务;城市公园管理;柜台、摊位出租;共享自行车服务;游乐园服务;服装服饰出租;公园、景区小型设施娱乐活动;餐饮管理;健身休闲活动;体育用品设备出租;租赁服务(不含许可类租赁服务);婚庆礼仪服务;摄影扩印服务;露营地服务;自动售货机销售;会议及展览服务;娱乐性展览;体验式拓展活动及策划;日用百货销售。 (除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)许可项目:餐饮服务;小餐饮、小食杂、食品小作坊经营;餐饮服务(不产生油烟、异味、废气);食品销售。 (依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)	全资子公司	100,000,000.00	100.00	100.00
天津泰环再生资源利用有限公司	天津市	固体废弃物的综合利用(不含危险废物)及其电力、蒸汽灰炆的生产;环保工程项目的建设及运营管理;环保项目的咨询、设计服务;环保设施与技术设备的开发、租赁、批发兼零售	全资子公司	200,000,000.00	100.00	100.00
天津市环投绿化工程有限公司	天津市	绿化工程及技术咨询、绿化养护、物业管理;花卉、林木批发兼零售;花卉、林木种植及租赁;现代农业技术及产品的开发、咨询、服务、转让。(国家有专营专项规定的按专营专项规定办理)	全资子公司	30,000,000.00	100.00	100.00
天津生态城环保有限公司	天津市	环境建设与运营维护	全资子公司	43,359,098.44	100.00	100.00
天津生态城环境检测中心有限公司	天津市	环境检测	控股子公司	2,000,000.00	100.00	100.00
天津市建设投资有限公司	天津市	利用资源资金对城市市政及公用基础设施有偿使用的建设项目进行投资及管理咨询服务;经济信息咨询服务;土地整理	全资子公司	4,019,072,957.00	100.00	100.00

公司名称	注册地	主要业务	与本公司关系	注册资本	对本公司持股比例 (%)	对本公司表决权比例 (%)
		开发；房地产开发、房屋销售及租赁；工程代建及工程承包(国家有专项专营规定的，按规定执行)。				
天津城投集团安泊科技有限公司	天津市	房地产开发、利用自有资金对城市市政及公用基础设施有偿使用的建设项目投资建设经营；房屋销售及租赁；工程代建及工程承包；建筑技术研发	全资子公司	30,000,000.00	100.00	100.00
天津市津源投资发展有限公司	天津市	对基础设施及市政公用配套设施投资、建设、运营；土地整理、综合开发；房地产开发；房屋租赁；物业管理	控股子公司	2,000,000,000.00	80.00	80.00
天津城投建设工程管理咨询有限公司	天津市	建设项目投资咨询、工程造价咨询等	全资子公司	13,000,000.00	100.00	100.00
万宁凯德投资有限公司	海南省万宁市	土地整理与招商，对土地项目的开发、投资、经营管理、咨询及前期的开发、技术咨询服务等。	全资子公司	100,000,000.00	100.00	100.00
天津市政投资有限公司	天津市	以自有资金从事投资活动；自有资金投资的资产管理服务；物业管理；住房租赁；非居住房地产租赁；企业管理咨询；第一类增值电信业务；第二类增值电信业务；互联网信息服务；计算机及通讯设备租赁；信息技术咨询服务；网络技术服务。（以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件，在有效期内经营，国家有专项专营规定的按规定办理）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	全资子公司	1,820,000,000.00	100.00	100.00
天津创业环保集团股份有限公司	天津市	污水处理及相关设施的建设管理、自来水供水以及中水业务等	控股子公司	1,570,418,085.00	45.57	45.57
天津城产发展有限公司	天津市	房地产开发经营；房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包；建筑智能化工程施工；各类工程建设活动；广告发布	全资子公司	2,825,468,726.39	100.00	100.00
天津市城筑房地产开发有限公司	天津市	房地产开发经营；建设工程施工；住宅室内装饰装修；电气安装服务。市场营销策划；非居住房地产租赁；物业管理；园林绿化工程施工；工程管理服务。	全资子公司	30,000,000.00	100.00	100.00
天津市津筑房地产开发有限公司	天津市	房地产开发；房屋建筑业；土木工程建筑业等	全资子公司	73,770,000.00	100.00	100.00
天津市城泽房地产开发有限公司	天津市	建设工程施工；房地产开发经营；电气安装服务；住宅室内装饰装修。市场营销策划；非居住房地产租赁；住房租赁；物业服务评估；物业管理；园林绿化工程施工；工程管理服务。	全资子公司	30,000,000.00	100.00	100.00
天津潮白湖投资发展有限公司	天津市	对企业进行投资与资产管理；土地复垦、整理等	控股子公司	1,996,782,626.00	86.34	86.34

公司名称	注册地	主要业务	与本公司关系	注册资本	对本公司持股比例 (%)	对本公司表决权比例 (%)
天津市天灿投资发展有限公司	天津市	以自有资金对房地产业进行投资；以自有资金对市政基础设施业进行投资与资产管理；房地产开发经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	控股子公司	50,000,000.00	86.34	86.34
天津市天澜建设开发有限公司	天津市	房屋建筑工程、工程准备、市政工程、园林绿化工程施工；物业管理；广告设计、制作、发布；工程项目建设代理及咨询服务；建筑材料批发零售。（以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件在有效期内经营，国家有专项专营规定的按规定办理）	控股子公司	50,000,000.00	86.34	86.34
天津市天烁建设开发有限公司	天津市	房屋建筑工程、工程准备、市政工程、园林绿化工程施工；物业管理；广告设计、制作、发布；工程项目建设代理及咨询服务；建筑材料批发零售；房地产开发经营。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	控股子公司	50,000,000.00	86.34	86.34
天津天房新河房地产开发有限公司	天津市	房地产开发经营；机电设备安装、物业管理、房屋租赁服务；装饰装修工程施工。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	控股子公司	30,000,000.00	86.34	86.34
天津天房丽山置业有限公司	天津市	房地产开发；房地产信息咨询；商品房销售代理；商务信息咨询等	控股子公司	250,000,000.00	86.34	86.34
天津海顺物业管理有限公司	天津	一般项目:物业管理;停车场服务;非居住房地产租赁;销售代理;广告发布;信息咨询服务等	控股子公司	5,000,000.00	86.34	86.34
天津君诚产融股权投资基金合伙企业（有限合伙）	天津市	从事对未上市企业的投资，对上市公司非公开发行股票的投资以及相关咨询服务	控股子公司	2,000,000,000.00	99.80	99.80
天津绿色能源发展有限公司	天津市	合同能源管理	控股子公司	20,000,000.00	51.00	51.00
天津城投私募基金管理有限公司	天津市	私募股权投资基金管理、投资管理等	全资子公司	10,000,000.00	100.00	100.00
天津城投置地投资发展有限公司	天津市	以自有资金对房地产、城市基础建设进行投资；房地产开发与经营；物业管理；房地产经纪；基础设施建设及技术咨询、服务（以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件，在有效期内经营，国家专有专营规定的按规定办理）	全资子公司	5,834,593,800.00	100.00	100.00
天津城投物业管理有限公司	天津市	物业管理；房屋修缮；水暖、消防设备维护；电梯维护（取得特种设备安全监察部门许可后经营）；保洁服务；园林绿化管理。	全资子公司	3,000,000.00	100.00	100.00
天津瑞鼎置业有限公司	天津市	房地产开发；商品房销售；以自有房屋租赁	全资子公司	30,000,000.00	100.00	100.00

公司名称	注册地	主要业务	与本公司关系	注册资本	对本公司持股比例(%)	对本公司表决权比例(%)
天津富苑置业有限公司	天津市	房地产开发；商品房销售；以自有房屋租赁	全资子公司	1,706,024,951.75	100.00	100.00
天津富昌置业有限公司	天津市	房地产开发	全资子公司	330,000,000.00	100.00	100.00
天津富远置业有限公司	天津市	房地产开发	控股子公司	50,000,000.00	60.00	60.00
天津海河金岸投资建设开发有限公司	天津市	一般项目：以自有资金从事投资活动；土地整治服务；工程管理服务；园林绿化工程施工；城市绿化管理；市政设施管理；物业管理；停车场服务；园区管理服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；数据处理和存储支持服务；物联网应用服务；会议及展览服务；娱乐性展览；体验式拓展活动及策划；酒店管理；旅游开发项目策划咨询；游乐园服务；城市公园管理；市场营销策划；专业设计服务；广告设计、代理；广告制作；广告发布；平面设计；图文设计制作；非居住房地产租赁；住房租赁；租赁服务（不含许可类租赁服务）；柜台、摊位出租；微型客车租赁经营服务；数字内容制作服务（不含出版发行）；人工智能行业应用系统集成服务；礼仪服务；企业形象策划；体育中介代理服务；社会稳定风险评估；土石方工程施工；普通货物仓储服务（不含危险化学品等需许可审批的项目）；日用百货销售；洗车服务；商务代理代办服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：建设工程施工；施工专业作业；住宅室内装饰装修；房地产开发经营；旅游业务；住宿服务；餐饮服务；食品销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。	控股子公司	2,000,000,000.00	50.00	50.00
天津金岸生态农业科技发展有限公司	天津市	化肥、种子、农药技术开发；化肥、种子、农药生产、销售（取得许可证后经营）；农林牧副渔业技术开发、技术推广及技术服务；规划设计与施工；食用农产品加工；仓储服务（危险品除外）；道路货物运输；食品销售（取得许可证后经营）；土壤改良修复技术开发、技术咨询、技术转让、技术推广；水处理设施工程；污水处理及再利用；水污染治理；生态环境治理；农作物种植；树木种植；农作物、树木种植技术开发、技术推广；住宿服务（取得许可证后经营）。	控股子公司	100,000,000.00	50.00	50.00

公司名称	注册地	主要业务	与本公司关系	注册资本	对本公司持股比例 (%)	对本公司表决权比例 (%)
		营)；停车场管理服务；洗车服务；机动车维修；餐饮管理；餐饮服务(取得许可证后经营)；展览服务；旅游项目开发；文化艺术交流活动策划；组织户外体育运动；房屋租赁；场地租赁；汽车租赁。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)。				
天津金岸城市建设有限公司	天津市	一般项目：市政设施管理；工程管理服务；招投标代理服务；土石方工程施工；社会稳定风险评估；房屋拆迁服务；物业管理；停车场服务；城市绿化管理；园林绿化工程施工；租赁服务(不含许可类租赁服务)；广告设计、代理；5 G 通信技术服务；人工智能行业应用系统集成服务；新材料技术推广服务；标准化服务；数据处理和存储支持服务。(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)许可项目：建设工程施工；城市建筑垃圾处置(清运)。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)	控股子公司	10,000,000.00	50.00	50.00
天津城投创展租赁有限公司	天津市	融资租赁业务；租赁业务；向国内外购买租赁财产；租赁财产的残值处理及维修；租赁交易咨询；兼营与主营业务相关的商业保理业务(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)。	控股子公司	1,000,000,000.00	80.00	80.00
天津城市更新建设发展有限公司	天津市	房地产开发经营；建设工程设计；各类工程建设活动；房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包；建筑智能化系统设计；建筑智能化工程施工；建设工程勘察；工程造价咨询业务。住房租赁；非居住房地产租赁；房屋拆迁服务；信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务)；规划设计管理；市场营销策划；咨询策划服务；工程管理服务；物业管理；资产评估；园林绿化工程施工；市政设施管理；城市绿化管理；停车场服务；广告发布(非广播电台、电视台、报刊出版单位)；酒店管理；养老服务；土地整治服务；土地使用权租赁。	全资子公司	10,000,000,000.00	100.00	100.00
天津柳林街区城市更新产业运营有限公司	天津市	园区管理服务;非居住房地产租赁;房屋拆迁服务;信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务);规划设计管理;市场营销策划;咨询策划服务;工程管理服务;物业管理;园林绿化工程施工;市政设施管理;城市绿化管理;停车场服务;酒店管理;养老服务;	全资子公司	500,000,000.00	100.00	100.00

公司名称	注册地	主要业务	与本公司关系	注册资本	对本公司持股比例 (%)	对本公司表决权比例 (%)
		土地整治服务;土地使用权租赁;日用品销售;广告发布。建设工程设计;建设工程施工;建筑智能化系统设计;建设工程勘察;工程造价咨询业务;房地产开发经营。				
天津金钟城市更新建设发展有限公司	天津市	房地产开发经营;建设工程设计;建设工程施工;建筑智能化系统设计;建设工程勘察;工程造价咨询业务。住房租赁;非居住房地产租赁;房屋拆迁服务;信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务);规划设计管理;市场营销策划;咨询策划服务;工程管理服务;物业管理;资产评估;园林绿化工程施工;市政设施管理;城市绿化管理;停车场服务;酒店管理;养老服务;土地整治服务;土地使用权租赁;日用品销售;广告发布。	全资子公司	2,800,000,000.00	100.00	100.00
天津市天泰建筑设计有限公司	天津市	建筑规划设计;建筑技术咨询、服务;晒图;工程总承包;项目管理。	控股子公司	3,000,000.00	65.00	65.00
天津城投集团资产管理有限公司	天津市	一般项目:自有资金投资的资产管理服务;以自有资金从事投资活动;物业管理;商业综合体管理服务;酒店管理;游览景区管理;游乐园服务;娱乐性展览;文物文化遗址保护服务;公园、景区小型设施娱乐活动;休闲观光活动;会议及展览服务;休闲娱乐用品设备出租;租赁服务(不含许可类租赁服务);停车场服务;洗车服务;电动汽车充电基础设施运营;集中式快速充电站;机动车充电销售;机动车修理和维护;广告发布;广告设计、代理;广告制作;数字内容制作服务(不含出版发行);专业设计服务;咨询策划服务;信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务);品牌管理;工艺美术品及礼仪用品销售(象牙及其制品除外);日用百货销售;食用农产品零售;文具用品零售;玩具销售;食品销售(仅销售预包装食品);食品互联网销售(仅销售预包装食品);互联网销售(除销售需要许可的商品);游艺及娱乐用品销售。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)许可项目:投资管理;住宿服务;餐饮服务;食品互联网销售;食品销售;旅游业务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)	全资子公司	100,000,000.00	100.00	100.00
天津永乐文化旅游发展有限公司	天津市	许可项目:旅游业务;游艺娱乐活动;住宿服务;营业性演出。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准) 一般项	全资子公司	10,000,000.00	100.00	100.00

公司名称	注册地	主要业务	与本公司关系	注册资本	对本公司持股比例(%)	对本公司表决权比例(%)
		目:游览景区管理;游乐园服务;农村民间工艺及制品、休闲农业和乡村旅游资源的开发经营;休闲观光活动;酒店管理;旅游开发项目策划咨询;信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务);项目策划与公关服务;环保咨询服务;会议及展览服务;娱乐性展览;非居住房地产租赁;互联网销售(除销售需要许可的商品);票务代理服务;旅客票务代理;食品互联网销售(仅销售预包装食品);食品销售(仅销售预包装食品);农副产品销售;玩具、动漫及游艺用品销售;化妆品零售;消毒剂销售(不含危险化学品);日用百货销售;日用杂品销售;礼品花卉销售;医用口罩零售;销售代理;采购代理服务;广告发布;广告制作;广告设计、代理;物业管理;停车场服务;洗车服务;小微型汽车租赁经营服务;二手车经纪;市政设施管理;园林绿化工程施工;城市绿化管理;城市公园管理;规划设计管理。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)				
天津生态城投资开发有限公司	天津市	一般项目:以自有资金从事投资活动;土地整治服务;房屋拆迁服务;规划设计管理;土地使用权租赁;非居住房地产租赁;住房租赁;商业综合体管理服务;集贸市场管理服务;园区管理服务;住宅水电安装维护服务;热力生产和供应;供暖服务;供冷服务;新兴能源技术研发;资源再生利用技术研发;风力发电技术服务;发电技术服务;污水处理及其再生利用;软件开发;地理遥感信息服务;网络技术服务;5G 通信技术服务;信息系统集成服务;信息系统运行维护服务;数据处理和存储支持服务;水资源管理;城乡市容管理;城市绿化管理;市政设施管理;工程管理服务;园林绿化工程施工;城市公园管理。许可项目:各类工程建设活动;测绘服务;房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包;建设工程设计;自来水生产与供应;燃气经营;城市公共交通;发电、输电、供电业务;建筑智能化系统设计;呼叫中心;第一类增值电信业务;第二类增值电信业务;旅游业务;餐饮服务;城市生活垃圾经营性服务;城市建筑垃圾处置(清运);餐厨垃圾处理;	控股子公司	3,000,000,000.00	34.00	54.00
天津城投公共租赁住房运营有限公司	天津市	住房租赁;非居住房地产租赁;物业管理;园林绿化工程施工;劳务服务(不含劳务派遣)。建设工程施工;住宅室内装饰装修。	全资子公司	100,000,000.00	100.00	100.00

(二) 不存在控制关系的关联公司

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
北京润置商业运营管理有限公司	控股子公司的其他股东
天津津南城市建设投资有限公司	控股子公司的其他股东
北京首钢房地产开发有限公司	控股子公司的其他股东
天津天保租赁有限公司	控股子公司的其他股东
天津市公路工程设计研究院	控股子公司的其他股东
天津市静海区团泊房地产开发有限责任公司	控股子公司的其他股东
天津市政工程设计研究总院有限公司	控股子公司的其他股东
中铁十八局集团有限公司	控股子公司的其他股东
中铁十四局集团有限公司	控股子公司的其他股东
天津金居置业发展有限公司	控股子公司的项目公司
天津津富高速公路有限公司	合营企业
天津新展高速公路有限公司	合营企业
天津天昂高速公路有限公司	合营企业
中石化高速（天津）能源科技有限公司	合营企业
天津市高速公路养护有限公司	合营企业
天津环投环境修复有限责任公司	合营企业
天津市宏兴房地产开发有限公司	联营企业
天津津湾房产建设有限公司	联营企业
天津枢纽环线铁路有限公司	联营企业
天津地铁德高广告传媒有限公司	联营企业
天津地铁和谐物业管理有限公司	联营企业
神铁二号线（天津）轨道交通运营有限公司	联营企业
天津三号线轨道交通运营有限公司	联营企业
中东欧特色小镇（天津）开发建设有限公司	联营企业
中交（天津）轨道交通投资建设有限公司	联营企业
天津碧海海绵城市有限公司	联营企业
天津地铁智能科技有限公司	联营企业
天津设计之都城市发展有限公司	联营企业
天津一号线轨道交通运营有限公司	联营企业
天津地铁置地商贸有限公司	联营企业
中交（天津）轨道交通工程建设有限公司	联营企业

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
中交（天津）轨道交通投资建设有限公司	联营企业
中铁（天津）轨道交通投资建设有限公司	联营企业
中铁建（天津）轨道交通投资发展有限公司	联营企业
天津轨道交通产业基金合伙企业（有限合伙）	参股公司
天津南港港铁物流有限责任公司	参股公司
津保铁路有限责任公司	参股公司
京津城际铁路有限责任公司	参股公司
天津地铁君易投资有限公司	参股公司
天津城铁投资有限公司	参股公司
天津城市一卡通有限公司	参股公司
天津雅铁广告传媒有限公司	参股公司
天津港散货物流有限责任公司	参股公司
天津京津高速公路有限公司	参股公司
津滨城际铁路有限责任公司	参股公司
天津市市域铁路建设发展有限公司	参股公司
福建南平武夷有轨电车有限公司	参股公司
京沪高速铁路股份有限公司	参股公司
招商局公路网络科技控股股份有限公司	参股公司

（三）本公司的子公司情况

详见本“附注六、（一）”子企业情况。

（四）本公司的合营和联营企业情况

详见本“附注七、（十四）”长期股权投资。

（五）关联方交易情况

公司名称	会计科目	项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
天津津南城市建设投资有限公司	存货	开发成本	2,061,111.12	2,149,444.45	2,149,444.45
中东欧特色小镇（天津）开发建设有限公司	财务费用	利息收入	-	-137,735.85	-
中东欧特色小镇（天津）开发建设有限公司	营业收入	咨询服务	-	2,382,286.87	-
北京首钢房地产开发有限公司	开发成本	借款利息	20,751,778.95	20,751,778.95	67,783,348.94
北京首钢房地产开发有限公司	管理费用	接受项目管理服务	-	-	7,437,961.40
北京润置商业运营管理有限公司	财务费用	借款利息收入	-	-	-3,165,491.35

公司名称	会计科目	项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
天津雅铁广告传媒有限公司	主营业务收入	广告费	-	3,669,470.64	-
天津地铁德高广告传媒有限公司	主营业务收入	咨询服务收入	-	281,716.98	-
天津地铁德高广告传媒有限公司	主营业务收入	广告费	11,225,607.63	5,313,443.39	12,203,242.33
天津地铁和谐物业管理有限公司	主营业务收入	物业管理费	1,320,754.72	1,320,754.72	-
天津地铁和谐物业管理有限公司	主营业务成本、管理费用、在建工程	物业费等	31,544,316.90	34,433,184.45	39,055,258.81
天津市地铁广告传媒发展有限公司	其他业务收入	租赁费	-	-	188,020.53
天津地铁置地商贸有限公司	其他业务收入	利息收入	-	2,196,855.34	-
天津地铁置地商贸有限公司	主营业务收入	工程款	-	238,751.38	-
天津地铁置地商贸有限公司	主营业务收入	服务费	-	386,792.45	322,327.36
天津金居置业发展有限公司	主营业务收入	服务费	-	-	4,726,658.14
神铁二号线（天津）轨道交通运营有限公司	其他业务收入	其他	-	391,089.53	-
天津市市域铁路建设发展有限公司	主营业务收入	咨询费	528,274.06	-	-
天津一号线轨道交通运营有限公司	其他业务收入	运营服务费、租赁收入	911,948.10	-	-
神铁二号线（天津）轨道交通运营有限公司	主营业务收入	运营服务费	212,879.66	683,753.77	-
神铁二号线（天津）轨道交通运营有限公司	财务费用	利息收入	-	-	38,757.86
天津三号线轨道交通运营有限公司	其他业务收入	其他	-	945,570.97	-
天津三号线轨道交通运营有限公司	主营业务收入	运营服务费、租赁	10,207,887.84	882,898.11	-
天津三号线轨道交通运营有限公司	财务费用	利息收入	-	-	61,214.62
天津轨道交通产业基金合伙企业（有限合伙）	其他业务收入	其他	915,865.16	-	-
中交（天津）轨道交通投资建设有限公司	其他业务收入	租赁收入	495,412.84	-	-
中交(天津)轨道交通投资建设有限公司	主营业务收入	劳务及其他服务	452,271.32	-	-
天津城市一卡通有限公司	其他业务收入	其他	194,694.35	128,744.55	-
天津地铁传媒科技有限公司	其他业务收入	租赁收入	-	249,450.39	-
天津地铁传媒科技有限公司	主营业务收入	广告收入	943,396.23	726,097.73	-
天津地铁智能科技有限公司	其他业务收入	其他	-	1,415,094.34	-
天津地铁智能科技有限公司	主营业务收入	广告收入	-	1,149,484.34	-
天津地铁智能科技有限公司	主营业务收入	其他	2,830,188.60	-	-

公司名称	会计科目	项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
天津地铁智慧科技有限公司	主营业务收入	劳务及其他服务	2,719,658.77	-	-
天津地铁智慧科技有限公司	主营业务收入	租赁收入	126,579.00	-	-
天津南港港铁物流有限责任公司	其他业务收入	其他	1,135,930.80	1,706,639.35	-
天津市市域铁路建设发展有限公司	其他业务成本	其他	-	7,594,470.41	-
天津市市域铁路建设发展有限公司	其他业务收入	其他	-	24,330,524.31	-
天津一号线轨道交通运营有限公司	其他业务收入	其他	-	514,290.68	-
天津一号线轨道交通运营有限公司	主营业务收入	物业费	492,408.39	492,408.40	-
天津一号线轨道交通运营有限公司	主营业务收入	运营服务费、租赁收入	4,122,957.30	1,033,845.28	-
中铁建（天津）轨道交通投资发展有限公司	主营业务收入	劳务及其他服务	254,892.67	-	-
中铁（天津）轨道交通投资建设有限公司	财务费用	利息支出	-	140,337.47	-
中铁（天津）轨道交通投资建设有限公司	主营业务成本	物业经营成本	-	199,191.80	-
中铁（天津）轨道交通投资建设有限公司	主营业务收入	运营服务费	215,254,325.40	211,434,600.00	-
天津雅铁广告传媒有限公司	主营业务收入	物业费	-	-	1,043,119.26
天津新展高速公路有限公司	营业收入	设计收入	27,510.38	30,891.51	-
天津永永高速公路有限公司	主营业务收入	设计收入	11,591.89	-	-
天津市市政工程设计研究院总院有限公司	主营业务收入	设计收入	1,039,858.25	3,965,453.69	-
招商局公路网络科技控股股份有限公司	主营业务收入	租赁收入	20,160,000.00	20,160,000.00	-
天津龙源高速新能源有限公司	管理费用	水电费	52,184.26	-	-
中铁十四局集团有限公司	营业成本	管理服务费	1,396,226.42	2,792,452.83	-
中铁十八局集团有限公司	营业成本	建安收入	229,061,130.28	240,657,314.68	-
天津市高速公路养护有限公司	主营业务收入	商品销售	13,667,570.81	-	-
天津市高速公路养护有限公司	主营业务收入	咨询服务	261,396.23	-	-
天津市高速公路养护有限公司	营业成本	养护工程款	-	711,498.00	-
天津市高速公路养护有限公司	营业成本	养护费	78,847,100.00	226,404,254.97	-
天津碧海海绵城市有限公司	主营业务收入	场地租赁、通信切改	1,311,926.60	1,190,659.24	-
天津市高速公路养护有限公司	营业成本	租赁	831,270.20	-	-
天津市高速公路养护有限公司	在建工程	工程款	86,659,538.00	14,971,029.00	-
天津市高速公路养护有限公司	管理费用	课题研究费	-	98,000.00	-

公司名称	会计科目	项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
中石化高速（天津）能源科技有限公司	主营业务收入	租赁	1,986,527.82	-	-
天津京津高速公路有限公司	营业成本	租赁	22,950.48	-	-
天津津富高速公路有限公司	其他业务收入	委托管理	339,622.64	-	-
天津津富高速公路有限公司	营业成本	租赁	367,883.49	-	-
天津天昂高速公路有限公司	营业成本	租赁	1,345,238.09	-	-
天津天永高速公路有限公司	营业成本	租赁	95,746.00	-	-
天津设计之都城市发展有限公司	其他业务收入	咨询服务	-	2,399,395.08	-
天津联投房地产开发有限公司	财务费用	借款利息收入	721,960.17	-	-
津保铁路有限责任公司	其他业务收入	其他	198,113.21	-	-
津滨城际铁路有限责任公司	其他业务收入	其他	2,288,526.75	-	-
京津城际铁路有限责任公司	其他业务收入	其他	415,094.34	-	-
天津轨道交通产业基金合伙企业（有限合伙）	其他业务收入	其他	915,865.16	-	-
中新天津生态城投资开发有限公司	主营业务收入	工程收入	3,096,807.94	-	-
中新天津生态城投资开发有限公司	主营业务成本	设备维护	22,500.00	-	-
天津生态城吉宝新能源发展有限公司	主营业务收入	运营收入	22,500.00	-	-

(六) 关联方往来

往来项目	关联公司名称	经济内容	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
应收账款	天津三号线轨道交通运营有限公司	服务费	382,919.64	-	-
应收账款	天津地铁德高广告传媒有限公司	服务费	11,192,949.00	6,129,489.68	3,516,809.25
应收账款	天津港散货物流有限责任公司	工程款	838,969.00	888,969.00	1,088,969.00
应收账款	天津京津高速公路有限公司	京津东延工程款	38,500,000.00	39,000,000.00	39,000,000.00
应收账款	天津乐城置业有限公司	供热/供冷收入	5,594,418.00	-	-
应收账款	中东欧特色小镇（天津）开发建设有限公司	管理费	4,739,115.21	4,739,115.21	2,213,891.12
应收账款	天津市宏兴房地产开发有限公司	运营管理费	21,370,000.00	22,170,000.00	-
应收账款	天津市政工程设计研究总院有限公司	设计费	2,255,905.00	2,979,075.24	-

往来项目	关联公司名称	经济内容	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
应收账款	天津新展高速公路有限公司	设计费	5,938.00	-	-
应收账款	招商局公路网络科技控股股份有限公司	房租款	-	21,168,000.00	-
应收账款	天津地铁传媒科技有限公司	运营费	1,812,958.85	769,663.61	-
应收账款	天津雅铁广告传媒有限公司	服务费	-	726,165.00	-
应收账款	中铁（天津）轨道交通投资建设有限公司	服务费	3,206,045.02	3,117,540.46	-
应收账款	天津地铁和谐物业管理有限公司	物业费	700,000.00	700,000.00	-
应收账款	天津地铁智慧科技有限公司	服务费	3,005,000.00	1,000,000.00	-
应收账款	天津地铁置地商贸有限公司	服务费	-	410,000.00	-
应收账款	中铁建（天津）轨道交通投资发展有限公司	往来款	166,407.74	-	-
应收账款	中交（天津）轨道交通投资建设有限公司	往来款	479,407.60	-	-
应收账款	天津市市域铁路建设发展有限公司	资金返还款	25,060,440.04	25,060,440.04	-
应收账款	天津城市一卡通有限公司	票款收入	2,071,707.33	756,592.73	-
应收账款	天津设计之都城市发展有限公司	咨询服务费	-	501,122.80	-
应收账款	中新天津生态城投资开发有限公司	运营款	13,684,077.61	-	-
应收账款	天津生态城吉宝新能源发展有限公司	运营款	1,287.70	-	-
预付款项	天津龙源高速新能源有限公司	能源费	17,959.58	-	-
预付款项	天津天昂高速公路有限公司	能源费	41,838.85	-	-
预付款项	天津天永高速公路有限公司	通信光缆租赁费	47,873.05	-	-
预付款项	天津京津高速公路有限公司	通信光缆租赁费	205,696.47	-	-
应收股利	天津新展高速公路有限公司	股利	-	17,353,785.01	-
应收股利	天津天高普华科技有限公司	股利	79,242.84	-	-
应收股利	天津生态城万宏置业有限公司	股利	21,685.67	-	-
应收股利	天津龙源轨道新能源有限公司	股利	413,266.95	-	-

往来项目	关联公司名称	经济内容	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
其他应收款	中东欧特色小镇（天津）开发建设有限公司	借款及利息	1,932,962.90	1,932,962.90	-
其他应收款	中铁（天津）轨道交通投资建设有限公司	往来款	172,303,972.67	171,362,383.86	-
其他应收款	中铁建（天津）轨道交通投资发展有限公司	往来款	5,292,603.21	10,950,325.97	-
其他应收款	京津冀城际铁路投资有限公司	管理费	858,219.14	828,384.74	-
其他应收款	中铁建（天津）轨道交通投资发展有限公司	往来款	10,362,398.01	-	-
其他应收款	天津城市一卡通有限公司	往来款、票款收入	-	-	172,374.25
其他应收款	中石化高速（天津）能源科技有限公司	往来款	725,086.46	247,701.45	-
其他应收款	中铁十四局集团有限公司	保证金	300,000.00	-	-
其他应收款	津滨城际铁路有限责任公司	往来款	94,760,037.95	-	-
其他应收款	天津津富高速公路有限公司	往来款	29,898,344.69	51,898,344.69	73,898,344.69
其他应收款	天津枢纽环线铁路有限公司	征地拆迁款	1,880,450,000.00	1,880,450,000.00	1,880,450,000.00
其他应收款	天津三号线轨道交通运营有限公司	往来款	10,632,193.68	4,804,978.23	447,141.23
其他应收款	天津三号线轨道交通运营有限公司	借款	10,555,093.82	-	-
其他应收款	天津一号线轨道交通运营有限公司	往来款、保证金	4,450,196.72	-	-
其他应收款	中交（天津）轨道交通投资建设有限公司	往来款	34,752.20	-	-
其他应收款	天津一号线轨道交通运营有限公司	往来款	4,450,196.72	2,491,888.01	5,485.00
其他应收款	中建（天津）轨道交通投资发展有限公司	往来款	-	41,285,432.00	-
其他应收款	中交（天津）轨道交通投资发展有限公司	往来款	3,778,660.63	3,326,837.36	-
其他应收款	北京润置商业运营管理有限公司	往来借款及利息	-	241,590,300.00	241,590,300.00
其他应收款	天津市高速公路养护有限公司	往来款	-	43,164.96	-
其他应收款	天津乐城置业有限公司	往来款	1,230,669,533.30	-	-

往来项目	关联公司名称	经济内容	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
合同资产	天津市政工程设计研究总院有限公司	设计费	-	483,543.00	-
长期应收款	天津地铁置地商贸有限公司	长期债权	-	52,000,000.00	60,000,000.00
其他非流动资产	中铁十八局集团有限公司	乡村公路提级改造工程款	-	127,953,375.22	-
应付账款	中交（天津）轨道交通工程建设有限公司	工程款	70,984,543.76	21,296,076.29	-
应付账款	天津天昂高速公路有限公司	其他	17,750,000.00	19,300,000.00	-
应付账款	北京首钢房地产开发有限公司	项目管理费	-	-	7,884,239.08
应付账款	天津地铁和谐物业管理有限公司	租赁费	-	-	2,395,503.68
应付账款	中铁十八局集团有限公司	乡村公路提级改造工程款	127,026,305.00	218,818,852.00	-
应付账款	中铁十四局集团有限公司	暂估工程款、管理费	2,404,410.62	14,832,115.04	-
应付账款	天津市高速公路养护有限公司	养护费	248,810,612.19	308,287,141.92	166,513,716.45
应付账款	天津新展高速公路有限公司	工程款	-	-	135,030.00
应付账款	天津地铁和谐物业管理有限公司	物业费	15,027,415.88	1,821,674.14	-
应付账款	华测生态环境科技（天津）有限公司	其他	154,000.00	-	-
应付账款	中新天津生态城投资开发有限公司	其他	104,089.26	-	-
应付账款	神铁二号线（天津）轨道交通运营有限公司	工程款	74,077.06	-	-
应付账款	天津地铁传媒科技有限公司	经营补偿款	1,650,000.00	-	-
应付账款	天津地铁德高广告传媒有限公司	广告费	1,110,000.00	-	-
应付账款	天津地铁智慧科技有限公司	广告发布费、应付智慧楼宇系统服务费	25,294.00	-	-
其他应付款	天津市静海区团泊房地产开发有限责任公司	往来款	23,977,000.00	23,977,000.00	-
其他应付款	中交（天津）轨道交通投资建设有限公司	往来款	830,030,408.18	600,000,000.00	-
其他应付款	北京润置商业运营管理有限公司	往来款	-	105,484,868.28	81,899,962.62

往来项目	关联公司名称	经济内容	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
其他应付款	北京首钢房地产开发有限公司	借款	699,748,722.31	678,996,943.36	684,777,119.21
其他应付款	津滨城际铁路有限责任公司	工程款	-	14,935,400.00	14,935,400.00
其他应付款	神铁二号线（天津）轨道交通运营有限公司	往来款	7,522,835.76	2,268,166.97	3,827,241.25
其他应付款	天津城市一卡通有限公司	往来款	-	786,420.00	7,615.65
其他应付款	天津城铁投资有限公司	往来款	-	-	85,000,000.00
其他应付款	天津地铁和谐物业管理有限公司	往来款	10,790,568.09	-	11,516,278.78
其他应付款	天津地铁智能科技有限公司	保证金	153,947.00	75,000.00	-
其他应付款	天津地铁传媒科技有限公司	押金	-	119,047.20	-
其他应付款	天津地铁君易投资有限公司	往来款	4,374,275.58	4,980,955.08	5,983,740.47
其他应付款	天津金居置业发展有限公司	往来款	122,521,214.33	154,000,000.00	154,000,000.00
其他应付款	天津津南城市建设投资有限公司	借款	-	40,000,000.00	40,000,000.00
其他应付款	天津津湾房产建设有限公司	往来款、预分股利	358,333,333.50	358,333,333.50	333,333,333.50
其他应付款	天津三号线轨道交通运营有限公司	往来款	11,765,028.71	3,416,609.59	5,689,572.25
其他应付款	天津市地铁广告传媒发展有限公司	押金	-	-	99,471.18
其他应付款	天津市公路工程设计研究院	往来款	-	-	2,000,000.00
其他应付款	中交（天津）轨道交通工程建设有限公司	往来款	63,856.50	63,856.50	-
其他应付款	天津一号线轨道交通运营有限公司	往来款	-	-	539.98
其他应付款	天津一号线轨道交通运营有限公司	往来款	13,479,552.88	3,995,602.97	7,670,003.26
其他应付款	天津智能轨道交通研究院有限公司	咨询服务费	-	695,000.00	-
其他应付款	中铁十四局集团有限公司	代收代付款	-	2,702,437.89	-
其他应付款	京津冀城际铁路投资有限公司	管理费	36.00	-	-
其他应付款	天津仁恒海河开发有限公司	往来款	4,200,000.00	-	-

往来项目	关联公司名称	经济内容	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
其他应付款	中新天津生态城投资开发有限公司	往来款	10,841,209.65	-	-
合同负债	中新天津生态城投资开发有限公司	运营款	22,119,389.69	-	-
合同负债	中铁（天津）轨道交通投资建设有限公司	运营服务费	-	17,203,741.33	-
合同负债	天津地铁智慧科技有限公司	广告费	133,813.41	1,475,043.96	-
预收账款	天津地铁智慧科技有限公司	租金	726,847.47	786,163.53	-
预收账款	京沪高速铁路股份有限公司	工程款	-	-	2,521,100.00
预收款项	中石化高速（天津）能源科技有限公司	资产租赁	611,620.80	-	-
一年内到期的非流动负债	中铁（天津）轨道交通投资建设有限公司	租赁费	-	852,968.92	-
租赁负债	中铁（天津）轨道交通投资建设有限公司	租赁费	2,557,505.22	2,557,505.22	-

（七）关联方担保情况

1、本公司对子公司担保情况：

被担保公司名称	担保种类	借款余额	担保期间
天津金岸生态农业科技发展有限公司	保证借款	7,570,000.00	2023.7.28-2024.7.28
天津金岸生态农业科技发展有限公司	保证借款	1,200,000.00	2023.8.4-2024.8.4
天津金岸生态农业科技发展有限公司	保证借款	9,500,000.00	2023.11.2-2024.11.1
天津金岸生态农业科技发展有限公司	保证借款	9,980,000.00	2023.12.8-2024.9.14
天津海河金岸投资建设开发有限公司	保证借款	40,000,000.00	2020.12.2-2024.3.27
天津海河金岸投资建设开发有限公司	融资租赁	60,000,000.00	2022.11.15-2024.3.27
天津海河金岸投资建设开发有限公司	融资租赁	66,670,000.00	2022.9.28-2024.3.27
天津海河金岸投资建设开发有限公司	保证+质押借款	706,000,000.00	2020.8.19-2025.12.12
天津海河金岸投资建设开发有限公司	保证借款	293,250,000.00	2020.10.14-2025.12.14
天津海河金岸投资建设开发有限公司	保证借款	180,000,000.00	2021.7.6-2025.7.1
天津海河金岸投资建设开发有限公司	融资租赁	100,000,000.00	2021.4.6-2026.4.6
天津市环境建设投资有限公司	保证+质押借款	19,500,000.00	2021.3.19-2028.3.16
天津泰环再生资源利用有限公司	保证借款	695,929,764.69	2022.1.27-2037.1.26
天津城投集团资产管理有限公司	保证借款	19,101,000.00	2022.10.19-2042.10.18

被担保公司名称	担保种类	借款余额	担保期间
天津城投集团资产管理有限公司	质押+抵押+保证借款	700,001,110.06	2022.9.30-2037.9.30
天津市海河建设发展投资有限公司	保证借款	130,178,750.00	2021.5.27-2024.5.27
天津市海河建设发展投资有限公司	保证借款	1,520,898,750.00	2022.04.12-2026.12.30
天津市海河建设发展投资有限公司	保证借款	494,000,000.00	2021.04.08-2024.04.07
天津市海河建设发展投资有限公司	保证借款	325,442,613.33	2020.6.24-2027.12.15
天津市海河建设发展投资有限公司	保证借款	294,000,000.00	2020.6.24-2027.12.15
天津市海河建设发展投资有限公司	保证借款	165,206,250.00	2021.04.28-2026.12.31
天津市海河建设发展投资有限公司	保证借款	306,652,050.00	2020.10.29-2024.12.31
天津市海河建设发展投资有限公司	保证借款	380,384,332.96	2015.2.9-2026.2.9
天津市海河建设发展投资有限公司	保证借款	439,284,683.83	2017.5.5-2028.4.28
天津市海河建设发展投资有限公司	保证借款	94,859,483.54	2020.9.30-2025.9.29
天津市海河建设发展投资有限公司	保证借款	689,678,346.67	2021.12.10-2026.12.09
天津市海河建设发展投资有限公司	保证借款	259,341,736.11	2017.09.26-2026.09.21
天津市海河建设发展投资有限公司	保证借款	186,527,212.12	2021.04.09-2024.12.31
天津市海河建设发展投资有限公司	保证借款	804,033,778.91	2022.11.29-2028.11.28
天津市海河建设发展投资有限公司	保证借款	200,000,000.00	2023.5.26-2024.5.24
天津市海河资产经营管理有限公司	保证借款	90,000,000.00	2022.7.15-2025.7.14
天津市海河风貌建设发展有限公司	保证借款	269,718,100.00	2021.10.15-2046.10.14
天津市海河风貌建设发展有限公司	保证借款	147,208,900.00	2021.11.25-2046.11.24
天津市海河建设发展投资有限公司	融资租赁	62,287,984.86	2021.5.25-2024.5.24
天津市海河风貌建设发展有限公司	融资租赁	62,499,999.98	2022.5.30-2025.5.30
天津市海河风貌建设发展有限公司	融资租赁	52,083,333.31	2022.1.12-2025.1.12
天津市海河风貌建设发展有限公司	融资租赁	183,333,333.33	2023.09.21-2029.09.21
天津市海河风貌建设发展有限公司	融资租赁	85,302,038.11	2023.01.09-2029.01.08
天津城市更新建设发展有限公司	保证借款	40,600,000.00	2022.9.18-2042.9.18
天津金钟城市更新建设发展有限公司	抵押+保证借款	1,990,810,000.00	2022.5.17-2042.5.16
天津金钟城市更新建设发展有限公司	抵押+保证借款	977,910,200.00	2022.5.17-2042.5.16
天津金钟城市更新建设发展有限公司	抵押+保证借款	87,130,000.00	2022.5.17-2042.5.16
天津金钟城市更新建设发展有限公司	抵押+保证借款	26,350,000.00	2023.5.5-2042.5.16
天津金钟城市更新建设发展有限公司	抵押+保证借款	143,090,000.00	2023.2.28-2042.5.16
天津柳林街区城市更新产业运营有限公司	抵押+保证借款	58,330,000.00	2023.3.17-2042.12.25
天津柳林街区城市更新产业运营有限公司	抵押+保证借款	317,746,976.04	2023.2.1-2042.12.25

被担保公司名称	担保种类	借款余额	担保期间
天津柳林街区城市更新产业运营有限公司	抵押+保证借款	1,721,700,000.00	2023.3.21-2042.12.25
天津柳林街区城市更新产业运营有限公司	抵押+保证借款	208,777,194.23	2023.1.6-2042.12.25
天津柳林街区城市更新产业运营有限公司	抵押+保证借款	400,000,000.00	2022.12.26-2042.12.25
天津柳林街区城市更新产业运营有限公司	抵押+保证借款	1,041,210,000.00	2023.3.21-2042.12.18
天津市建设投资有限公司	保证借款	231,642,062.40	2012.5.30-2024.5.29
天津市建设投资有限公司	保证借款	758,781,836.00	2012.7.6-2024.7.5
天津市建设投资有限公司	保证借款	161,150,000.00	2013.7.18-2025.1.17
天津市建设投资有限公司	保证借款	37,141,237.60	2015.2.3-2024.5.29
天津市建设投资有限公司	保证借款	223,841,684.00	2013.4.16-2024.7.5
天津市建设投资有限公司	保证借款	44,720,000.00	2021.1.17-2025.1.17
天津市建设投资有限公司	保证借款	1,530,000,000.00	2011.7.28-2028.7.27
天津市建设投资有限公司	保证借款	910,000,000.00	2011.7.29-2028.7.28
天津市建设投资有限公司	保证借款	1,070,000,000.00	2011.7.29-2028.7.28
天津市建设投资有限公司	保证借款	54,000,000.00	2023.6.30-2024.6.19
天津城投创展租赁有限公司	质押借款	300,357,500.00	2023.3.17-2024.3.17
天津城投创展租赁有限公司	保证借款	144,215,600.00	2023.10.27-2024.10.26
天津城投创展租赁有限公司	保证借款	36,012,300.00	2023.12.29-2024.12.20
天津城投创展租赁有限公司	质押+保证借款	9,139,206.08	2020.10.30-2024.3.7
天津城投创展租赁有限公司	保证借款	532,601,455.56	2020.9.18-2028.9.17
天津城投创展租赁有限公司	质押+保证借款	801,148,888.89	2023.6.29-2026.6.29
天津城投创展租赁有限公司	质押+保证借款	120,172,333.33	2023.6.30-2026.6.29
天津城投创展租赁有限公司	保证借款	187,067,716.67	2021.10.29-2026.10.28
天津城投创展租赁有限公司	保证借款	318,015,118.33	2021.11.1-2026.10.31
天津城投创展租赁有限公司	保证借款	190,405,347.92	2022.7.15-2027.7.14
天津城投创展租赁有限公司	保证借款	200,293,333.33	2023.7.6-2024.7.5
天津城投创展租赁有限公司	保证借款	41,653,733.33	2023.12.22-2024.12.20
天津市政投资有限公司	保证借款	100,000,000.00	2023.2.24-2024.2.23
天津市政投资有限公司	保证借款	149,800,000.00	2023.3.9-2024.3.9
天津市政投资有限公司	保证借款	1,440,000,000.00	2023.11.13-2024.11.12
天津市政投资有限公司	保证借款	50,000,000.00	2023.11.23-2025.11.21
天津市政投资有限公司	抵押+保证借款	590,000,000.00	2023.4.27-2026.4.26
天津市政投资有限公司	保证借款	630,000,000.00	2023.10.31-2024.11.20

被担保公司名称	担保种类	借款余额	担保期间
天津市政投资有限公司	保证借款	170,000,000.00	2021.12.31-2024.12.30
天津市津筑房地产开发有限公司	抵押+保证借款	242,998,900.40	2023.4.10-2026.3.27
天津市津筑房地产开发有限公司	抵押+保证借款	257,600,000.00	2023.3.2-2024.8.24
天津市津筑房地产开发有限公司	抵押+质押+保证借款	204,590,000.00	2022.6.22-2025.6.21
天津市津筑房地产开发有限公司	抵押+质押+保证借款	116,095,000.00	2022.12.14-2025.8.29
天津高速公路集团有限公司	保证借款	100,000,000.00	2023.1.17-2024.1.16
天津高速公路集团有限公司	保证借款	200,000,000.00	2023.5.29-2024.5.28
天津高速公路集团有限公司	质押借款	80,000,000.00	2023.3.17-2024.3.17
天津高速公路集团有限公司	保证借款	290,000,000.00	2023.3.29-2024.3.28
天津高速公路集团有限公司	保证借款	310,000,000.00	2023.12.11-2024.6.10
天津高速公路集团有限公司	保证借款	427,500,000.00	2023.3.16-2024.3.8
天津高速公路集团有限公司	保证借款	180,000,000.00	2023.5.23-2024.5.22
天津高速公路集团有限公司	保证借款	450,000,000.00	2023.2.16-2024.2.16
天津高速公路集团有限公司	保证借款	430,000,000.00	2023.2.22-2024.2.22
天津高速公路集团有限公司	保证借款	450,000,000.00	2023.2.16-2024.2.15
天津高速公路集团有限公司	保证借款	396,600,000.00	2023.2.22-2024.2.21
天津高速公路集团有限公司	保证借款	490,000,000.00	2023.1.6-2024.1.5
天津通盛市政园林工程项目管理有限公司	保证借款	2,784,060.98	2023.6.30-2024.5.3
天津通盛市政园林工程项目管理有限公司	保证借款	7,215,939.02	2023.7.14-2024.5.3
天津高速公路集团有限公司	保证借款	1,137,213,558.00	2020.9.18-2033.9.16
天津高速公路集团有限公司	保证借款	132,653,390.54	2020.9.18-2024.11.29
天津高速公路集团有限公司	保证借款	300,000,000.00	2021.1.27-2024.1.18
天津高速公路集团有限公司	保证借款	70,000,000.00	2022.1.17-2025.1.16
天津高速公路集团有限公司	保证借款	10,000,000.00	2022.1.17-2024.1.12
天津高速公路集团有限公司	保证借款	120,000,000.00	2021.4.30-2024.4.30
天津高速公路集团有限公司	保证借款	42,056,466.67	2021.12.28-2024.12.28
天津高速公路集团有限公司	保证借款	15,000,000.00	2022.4.26-2025.4.26
天津高速公路集团有限公司	保证借款	26,306,718.75	2022.4.26-2024.10.26
天津高速公路集团有限公司	保证借款	42,000,000.00	2022.9.28-2025.9.28
天津高速公路集团有限公司	保证借款	31,581,299.17	2022.9.28-2024.9.27
天津高速公路集团有限公司	保证借款	20,524,027.78	2023.1.16-2024.7.15
天津高速公路集团有限公司	保证借款	470,000,000.00	2023.1.16-2026.1.15

被担保公司名称	担保种类	借款余额	担保期间
天津高速公路集团有限公司	保证借款	456,457,563.00	2023.4.4-2045.4.3
天津高速公路集团有限公司	保证借款	147,799,472.80	2023.4.4-2045.4.3
天津高速公路集团有限公司	保证借款	210,231,000.00	2023.12.4-2045.3.25
天津高速公路集团有限公司	保证借款	54,890,082.74	2023.12.8-2024.10.26
天津高速公路集团有限公司	保证借款	127,000,000.00	2023.12.8-2026.12.8
天津高速公路集团有限公司	保证借款	38,356,225.49	2023.1.6-2024.10.26
天津高速公路集团有限公司	保证借款	51,100,000.00	2023.1.6-2026.1.6
天津高速公路集团有限公司	保证借款	41,144,899.41	2023.5.19-2024.10.26
天津高速公路集团有限公司	保证借款	74,662,500.00	2023.5.19-2026.5.19
天津城市道路管网配套建设投资有限公司	保证借款	149,900,000.00	2021.11.23-2027.12.30
天津城市道路管网配套建设投资有限公司	保证借款	26,500,000.00	2021.11.23-2024.12.30
天津城市道路管网配套建设投资有限公司	保证借款	283,000,000.00	2022.03.15-2028.09.15
天津城市道路管网配套建设投资有限公司	保证借款	40,000,000.00	2022.03.15-2023.09.15
天津市高速公路经营开发有限公司	保证借款	20,000,000.00	2022.3.31-2025.3.30
天津市高速公路经营开发有限公司	保证借款	35,000,000.00	2022.3.31-2024.9.30
天津市高速公路经营开发有限公司	质押借款	80,000,000.00	2023.3.17-2024.3.1
天津市地下铁道集团有限公司	保证借款	3,990,000,000.00	2022.12.28-2028.12.27
天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	437,431,183.24	2014.03.31-2029.03.30

2、子公司为本公司提供担保情况：

无

3、其他关联担保：

担保人	被担保公司名称	担保种类	借款余额	担保期间
天津生态城投资开发有限公司	天津生态城产业园运营管理有限公司	保证借款	2,252,380.71	2023.12.29-2024.12.28
天津生态城投资开发有限公司	天津生态城产业园运营管理有限公司	抵押+保证借款	87,000,000.00	2023.3.30-2029.3.25
天津生态城投资开发有限公司	天津生态城水务投资建设有限公司	保证借款	31,799,200.00	2015.4.10-2025.4.10
天津生态城投资开发有限公司	天津生态城建设投资有限公司	抵押+保证借款	30,009,670.28	2023.8.28-2026.8.27
天津海河金岸投资建设开发有限公司	天津金岸生态农业科技发展有限公司	保证借款	15,000,000.00	2023.11.17-2026.11.12
天津市环境建设投资有限公司	天津泰环再生资源利用有限公司	保证借款	10,000,000.00	2023.03.27-2024.3.23
天津市环境建设投资有限公司	天津泰环再生资源利用有限公司	保证借款	10,000,000.00	2023.12.25-2024.12.25
天津市环境建设投资有限公司	天津泰环再生资源利用有限公司	保证借款	10,000,000.00	2023 11.10-2024.10.12

担保人	被担保公司名称	担保种类	借款余额	担保期间
天津市环境建设投资有限公司	天津生态城环保有限公司	保证借款	10,000,000.00	2023.12.25-2024.12.25
天津市环境建设投资有限公司	天津生态城环保有限公司	保证借款	10,000,000.00	2023.4.17-2024.4.16
天津市环境建设投资有限公司	天津市环投绿化工程有限公司	保证借款	10,000,000.00	2023.11.10-2024.11.09
天津市环境建设投资有限公司	天津市环投绿化工程有限公司	保证借款	1,160,678.00	2023.9.22-2024.9.21
天津市环境建设投资有限公司	天津市环投绿化工程有限公司	保证借款	1,423,455.00	2023.9.20-2024.9.19
天津市环境建设投资有限公司	天津市环投绿化工程有限公司	保证借款	1,721,782.50	2023.9.19-2024.9.18
天津市环境建设投资有限公司	天津市环投绿化工程有限公司	保证借款	2,010,474.85	2023.9.15-2024.9.14
天津市环境建设投资有限公司	天津市环投绿化工程有限公司	保证借款	3,683,609.65	2023.10.24-2024.10.23
天津市海河地产开发有限公司	天津城投集团资产管理有限公司	质押+抵押+保证借款	700,001,110.06	2022.9.30-2037.9.30
天津市凯德恒业投资集团有限公司				
天津金融城开发有限公司				
天津市海河建设发展投资有限公司	天津市海河风貌建设发展有限公司	融资租赁	183,333,333.33	2023.09.21-2029.09.21
天津市海河建设发展投资有限公司	天津市海河风貌建设发展有限公司	融资租赁	85,302,038.11	2023.01.09-2029.01.08
天津金融城开发有限公司	天津市政投资有限公司	抵押+保证借款	590,000,000.00	2023.4.27-2026.4.26
天津市政投资有限公司	天津高速公路集团有限公司	抵押借款	290,000,000.00	2023.3.29-2024.3.28
天津市政投资有限公司	天津高速公路集团有限公司	抵押借款	310,000,000.00	2023.12.11-2024.6.10
天津城产发展有限公司	天津市津筑房地产开发有限公司	抵押+质押+保证借款	204,590,000.00	2022.6.22-2025.6.21
天津城产发展有限公司	天津市津筑房地产开发有限公司	抵押+质押+保证借款	116,095,000.00	2022.12.14-2025.8.29
天津创业环保集团股份有限公司	阜阳创业水务有限公司	保证借款	105,089,002.05	2020.1.23-2028.1.19
天津创业环保集团股份有限公司	杭州天创水务有限公司	保证借款	12,050,966.66	2016.4.1-2026.3.29
天津创业环保集团股份有限公司	杭州天创水务有限公司	保证借款	29,700,000.00	2016.4.1-2026.3.29
天津创业环保集团股份有限公司	洪湖市天创水务有限公司	保证借款	235,300,004.57	2019.8.1-2034.7.30
天津创业环保集团股份有限公司	洪湖市创业水务有限公司	保证借款	31,620,000.00	2020.8.10-2032.8.9
天津创业环保集团股份有限公司	西安创业水务有限公司	保证借款	1,125,000.00	2015.6.30-2024.6.29
天津创业环保集团股份有限公司	西安创业水务有限公司	保证借款	2,000,000.00	2015.7.27-2024.7.26
天津创业环保集团股份有限公司	西安创业水务有限公司	保证借款	286,437,302.30	2021.2.9-2031.1.26
天津创业环保集团股份有限公司	天津佳源滨创新能源科技有限公司	保证借款	15,625,000.00	2020.9.4-2028.9.4
天津创业环保集团股份有限公司	天津佳源天创新能源科技有限公司	保证借款	15,642,658.39	2020.9.4-2028.9.4

担保人	被担保公司名称	担保种类	借款余额	担保期间
天津创业环保集团股份有限公司	颍上创业水务有限公司	保证借款	35,360,380.00	2017.8.18-2031.12.31
天津创业环保集团股份有限公司	大连东方春柳河水质净化有限公司	保证借款	90,162,944.86	2018.4.3-2029.12.30
天津创业环保集团股份有限公司	德清创环水务有限公司	保证借款	180,007,312.50	2019.3.15-2032.6.14
天津创业环保集团股份有限公司	界首市创业水务有限公司	保证借款	127,472,317.69	2019.4.1-2033.12.20
天津创业环保集团股份有限公司	界首市创业水务有限公司	保证借款	233,675,294.32	2020.1.3-2036.12.20
天津创业环保集团股份有限公司	合肥创业水务有限公司	保证借款	332,539,148.53	2019.4.26-2034.4.25
天津创业环保集团股份有限公司	宝应创业水务有限责任公司	保证借款	47,357,146.00	2019.7.31-2029.5.22
天津创业环保集团股份有限公司	天津津宁创环水务有限公司	保证借款	13,000,000.00	2019.11.25-2029.6.21
天津创业环保集团股份有限公司	临夏市创业水务有限公司	保证借款	83,475,000.00	2021.11.30-2033.12.17
天津创业环保集团股份有限公司	克拉玛依天创水务有限公司	保证借款	296,234,677.49	2021.2.20-2033.2.20
天津创业环保集团股份有限公司	赤壁创业水务有限公司	保证借款	92,575,800.43	2020.1.14-2035.12.24
天津创业环保集团股份有限公司	咸宁创业水务有限公司	保证借款	23,016,556.08	2021.5.26-2031.11.26
天津创业环保集团股份有限公司	天津佳源滨创新能源科技有限公司	保证借款	781,802.24	2017.5.26-2024.5.25
天津创业环保集团股份有限公司	长沙天创水务有限公司	保证借款	63,479,525.26	2019.7.3-2036.5.23
天津创业环保集团股份有限公司	咸宁创业水务有限公司	保证借款	23,562,500.00	2022.2.11-2030.2.11
天津创业环保集团股份有限公司	界首市创业水务有限公司	保证借款	3,914,664.22	2022.6.24-2025.6.23
天津创业环保集团股份有限公司	会泽创业水务有限公司	保证借款	55,761,204.39	2023.6.29-2037.6.28
天津创业环保集团股份有限公司	天津佳源开创新能源科技有限公司	保证借款	77,395,573.90	2023.4.28-2040.3.25
天津创业环保集团股份有限公司	江苏永辉资源利用有限公司	保证借款	23,463,025.69	2023.6.29-2027.5.20
天津创业环保集团股份有限公司	天津中水有限公司	保证借款	2,500,767.12	2023.12.28-2038.12.28
天津创业环保集团股份有限公司	文登创业水务有限公司	保证借款	9,900,000.00	2023.11.6-2026.11.6
天津高速公路集团有限公司	天津市高速公路经营开发有限公司	质押+保证借款	680,000,000.00	2022.6.17-2029.6.16
天津高速公路集团有限公司	天津通盛市政园林工程项目管理有限公司	保证借款	10,000,000.00	2023/3/15-2027/4/28
天津高速公路集团有限公司	天津宁河乡村公路工程有限公司	质押+保证借款	272,210,000.00	2023/1/11-2038/3/2
天津高速公路集团有限公司	天津通恒通信建设投资有限公司	保证借款	4,637,794.50	2023/12/22-2048/12/21
天津高速公路集团有限公司	天津通盛市政园林工程项目管理有限公司	保证借款	9,990,000.00	2024/2/2-2025/2/1
天津高速公路集团有限公司	天津通盛市政园林工程项目管理有限公司	保证借款	10,000,000.00	2023/3/15-2024/3/16
天津轨道交通集团有限公司	天津地铁资源投资有限公司	保证借款	1,000,000,000.00	2023.10.8-2024.9.27

担保人	被担保公司名称	担保种类	借款余额	担保期间
天津轨道交通集团有限公司	天津地铁资源投资有限公司	抵押+担保借款	59,210,523.77	2023.1.4-2025.12.29
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团融资租赁有限公司	保证借款	4,538,416,110.98	2019.5.3-2029.5.3
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团融资租赁有限公司	保证借款	175,000,000.00	2020.8.28-2025.8.27
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团融资租赁有限公司	保证借款	1,440,000,000.00	2023.6.19-2025.6.18
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团融资租赁有限公司	保证借款	108,800,000.00	2023.9.28-2026.9.26
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团融资租赁有限公司	保证借款	480,000,000.00	2023.1.11-2025.1.17
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团融资租赁有限公司	保证借款	293,200,000.00	2023.11.30-2026.11.29
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团融资租赁有限公司	保证借款	980,000,000.00	2023.10.30-2026.10.29
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团融资租赁有限公司	保证借款	126,188,333.33	2023.1.11-2024.1.10
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团融资租赁有限公司	保证借款	67,564,298.05	2019.5.03-2024.5.03
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团融资租赁有限公司	保证借款	51,179,305.56	2020.8.28-2024.5.20
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团融资租赁有限公司	保证借款	100,589,652.78	2020.8.28-2024.11.20
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团融资租赁有限公司	保证借款	43,395,777.78	2023.9.28-2024.9.26
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团融资租赁有限公司	保证借款	28,868,833.33	2023.9.28-2024.9.26
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团融资租赁有限公司	保证借款	21,482,172.47	2023.10.30-2024.10.30
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团融资租赁有限公司	保证借款	7,303,938.64	2023.11.30-2024.11.30
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通城市发展有限公司	应付债券	1,009,886,366.34	2023.9.13-2024.9.12
天津轨道交通集团有限公司	天津光合文化投资管理有限公司	保证借款	10,000,000.00	2023.6.29-2024.6.28
天津轨道交通集团有限公司	天津光合文化投资管理有限公司	融资租赁	57,191,086.59	2022.5.13-2025.5.12
天津轨道交通集团有限公司	天津光合文化投资管理有限公司	融资租赁	281,521,901.10	2023.5.15-2026.5.15
天津轨道交通集团有限公司	天津市团泊湖投资发展有限公司	保证借款	57,000,000.00	2023.6.30-2024.6.19
天津轨道交通集团有限公司	天津市团泊湖投资发展有限公司	保证借款	180,000,000.00	2022.12.23-2025.12.22
天津轨道交通集团有限公司	天津市团泊湖投资发展有限公司	融资租赁	27,708,333.31	2022.1.26-2025.1.2
天津轨道交通集团有限公司	天津市团泊湖投资发展有限公司	融资租赁	35,000,000.99	2021.8.30-2024.8.30
天津轨道交通集团有限公司、天津轨道交通城市发展有限公司	天津市团泊湖投资发展有限公司	融资租赁	289,426,895.17	2022.6.29-2027.6.29
天津轨道交通集团有限公司	天津市团泊湖投资发展有限公司	融资租赁	225,000,000.00	2023.3.20-2026.3.20
天津轨道交通集团有限公司	天津市团泊湖投资发展有限公司	融资租赁	150,000,000.00	2023.3.20-2024.9.20

担保人	被担保公司名称	担保种类	借款余额	担保期间
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通城市发展有限公司	保证借款	71,894,900.00	2022.3.14-2025.3.13
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通城市发展有限公司	质押+保证借款	96,700,000.00	2022.12.8-2024.8.8
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通城市发展有限公司	质押+保证借款	20,000,000.00	2023.2.10-2024.3.6
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通城市发展有限公司	质押+保证借款	11,000,000.00	2023.2.2-2024.3.6
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通城市发展有限公司	质押+保证借款	28,000,000.00	2023.1.19-2024.3.6
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通城市发展有限公司	质押+保证借款	36,000,000.00	2023.1.12-2024.3.6
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通城市发展有限公司	质押+保证借款	34,000,000.00	2023.1.6-2024.3.6
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通城市发展有限公司	质押+保证借款	3,000,000.00	2023.2.16-2024.6.27
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通城市发展有限公司	质押+保证借款	41,600,000.00	2023.4.27-2024.9.27
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通城市发展有限公司	质押+保证借款	42,700,000.00	2023.4.20-2024.9.27
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通城市发展有限公司	质押+保证借款	96,100,000.00	2023.4.14-2024.9.27
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通城市发展有限公司	质押+保证借款	19,400,000.00	2023.4.6-2024.9.27
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通城市发展有限公司	保证借款	20,000,000.00	2023.3.31-2024.3.19
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通城市发展有限公司	保证借款	34,000,000.00	2023.6.30-2024.6.19
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通城市发展有限公司	保证借款	4,900,000.00	2023.7.19-2024.7.17
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通城市发展有限公司	保证借款	793,500,498.24	2023.9.12-2024.9.11
天津轨道交通集团有限公司、天津潮白胡投资发展有限公司、天津地铁资源投资有限公司、天津市天澜建设开发有限公司、天津市天烁建设开发有限公司、天津市天灿投资发展有限公司	天津轨道交通城市发展有限公司	融资租赁	2,000,000,000.00	2023.9.26-2026.9.25
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通城市发展有限公司	融资租赁	72,603,616.00	2023.3.22-2024.12.21
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通城市发展有限公司	融资租赁	80,344,932.86	2023.3.22-2026.3.21
天津轨道交通集团有限公司	天津北城建设发展有限公司	融资租赁	98,784,604.06	2022.5.13-2025.5.12
天津轨道交通集团有限公司	天津北城建设发展有限公司	融资租赁	58,680,554.69	2022.1.19-2025.1.19
天津轨道交通集团有限公司	天津津轨城市更新建设发展有限公司	保证借款	143,380,000.00	2023.10.23-2043.10.22
天津轨道交通集团有限公司	天津前程城市更新产业运营有限公司	抵押+保证借款	620,440,000.00	2023.12.14-2043.12.14
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通城市发展有限公司	保证借款	300,000,000.00	2023.11.10-2024.5.9

担保人	被担保公司名称	担保种类	借款余额	担保期间
天津轨道交通集团有限公司	天津津轨保租房建设开发有限公司	抵押+保证借款	5,000,000.00	2023.12.22-2048.12.21
天津轨道交通集团有限公司	天津市百隆建设发展有限公司	抵押+保证借款	16,000,000.00	2023.8.15-2027.7.20
天津轨道交通集团有限公司	天津市百隆建设发展有限公司	抵押+保证借款	29,500,000.00	2023.9.26-2027.7.20
天津轨道交通集团有限公司	天津市百隆建设发展有限公司	抵押+保证借款	37,000,000.00	2023.8.14-2027.7.20
天津轨道交通集团有限公司	天津市团泊湖投资发展有限公司	保证借款	95,000,000.00	2017.10.20-2023.10.19
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道商业保理有限公司	保证借款	300,403,333.33	2023.9.27-2024.3.22
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道商业保理有限公司	保证借款	600,825,000.00	2023.12.13-2024.06.14
天津市地下铁道集团有限公司	天津轨道商业保理有限公司	保证借款	200,281,111.11	2023 1219-2024.3.19
天津市地下铁道集团有限公司	天津铁路建设投资控股(集团)有限公司	保证借款	1,426,900,000.00	2022.8.14-2042.8.13
天津市地下铁道集团有限公司	天津铁路建设投资控股(集团)有限公司	保证借款	103,100,000.00	2022.9.6-2042.9.5
天津市地下铁道集团有限公司	天津铁路建设投资控股(集团)有限公司	保证借款	1,700,000,000.00	2022.9.6-2042.9.5
天津轨道交通集团有限公司	天津铁路建设投资控股(集团)有限公司	保证借款	275,010,000.00	2023.11.15-2031.11.14
天津轨道交通集团有限公司	天津铁路建设投资控股(集团)有限公司	保证借款	137,495,000.00	2023.11.15-2031.11.14
天津轨道交通集团有限公司	天津铁路建设投资控股(集团)有限公司	保证借款	70,000,000.00	2023.11.15-2031.11.14
天津轨道交通集团有限公司	天津铁路建设投资控股(集团)有限公司	保证借款	10,000,000.00	2023.11.15-2031.11.14
天津轨道交通集团有限公司	天津铁路建设投资控股(集团)有限公司	保证借款	7,495,000.00	2023.11.15-2031.11.14
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	保证借款	10,000,000,000.00	2018.11.16-2033.11.16
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	保证借款	2,246,000,000.00	2019.3.15-2029.3.15
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	保证借款	5,750,000,000.00	2019.6.25-2034.6.24
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	保证借款	285,000,000.00	2021.11.30-2024.11.29
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	1,000,000,000.00	2019.12.18-2027.12.15
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	1,642,735,157.17	2020.10.15-2028.10.15
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	471,215,690.00	2020.12.16-2030.12.16
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	763,763,541.66	2021.1.4-2026.1.3
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	1,002,185,351.57	2021.1.29-2029.1.29
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	198,173,398.14	2021.2.1-2031.2.1
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	441,564,067.01	2021.2.23-2029.2.23
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	24,127,400.00	2021.5.27-2026.5.28

担保人	被担保公司名称	担保种类	借款余额	担保期间
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	797,752,812.50	2021.3.12-2031.3.12
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	313,730,742.19	2021.3.23-2029.3.15
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	311,711,468.00	2021.3.25-2026.3.24
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	223,091,360.58	2021.3.31-2029.3.15
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	378,044,791.67	2021.4.2-2031.4.22
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	719,393,437.50	2021.4.15-2031.4.15
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	159,105,375.00	2021.5.31-2029.5.15
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	253,288,038.30	2021.6.9-2029.6.9
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	168,751,746.08	2021.6.9-2029.6.9
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	159,243,900.84	2021.6.29-2031.6.28
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	243,101,400.00	2021.6.17-2026.6.17
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	508,758,600.00	2021.6.17-2026.6.17
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	297,537,176.27	2021.6.23-2031.6.22
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	150,257,500.00	2022.3.30-2025.3.30
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	146,561,818.87	2022.4.29-2027.4.29
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	244,914,583.33	2022.8.26-2027.8.26
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	489,746,260.17	2022.6.6-2028.6.6
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	290,448,273.40	2022.6.27-2028.6.27
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	370,543,660.37	2022.6.30-2030.6.30
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	103,169,600.00	2023.1.6-2028.1.6
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	300,475,000.00	2023.12.20-2028.12.20
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	融资租赁	53,813,753.89	2023.2.21-2030.6.30
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	保证借款	800,000,000.00	2022.9.2-2024.9.1
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	保证借款	170,000,000.00	2022.9.22-2024.9.18
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	保证借款	285,000,000.00	2022.6.24-2025.6.23
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	保证借款	396,000,000.00	2022.11.29-2025.11.28
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	保证借款	140,000,000.00	2023.2.20-2024.2.20
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	保证借款	590,000,000.00	2023.9.19-2024.9.18

担保人	被担保公司名称	担保种类	借款余额	担保期间
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	保证借款	350,000,000.00	2023.11.24-2024.11.23
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	保证借款	68,000,000.00	2023.11.24-2024.4.23
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	保证借款	208,100,000.00	2023.8.31-2024.8.30
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	保证借款	81,000,000.00	2023.3.29-2026.3.28
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	保证借款	44,550,000.00	2023.5.31-2026.5.30
天津轨道交通集团有限公司	天津市地下铁道集团有限公司	保证借款	225,000,000.00	2023.6.9-2024.6.3
天津轨道交通集团有限公司	天津滨海快速交通发展有限公司	融资租赁	105,231,919.77	2015.9.18-2025.9.18
天津轨道交通集团有限公司	天津滨海快速交通发展有限公司	融资租赁	626,623,263.89	2020.6.18-2026.6.18
天津轨道交通集团有限公司	天津滨海快速交通发展有限公司	融资租赁	542,228,779.23	2020.11.11-2026.2.1
天津轨道交通集团有限公司	天津滨海快速交通发展有限公司	融资租赁	188,678,007.01	2022.6.30-2026.2.1
天津轨道交通集团有限公司	天津滨海快速交通发展有限公司	融资租赁	1,047,103,177.08	2021.2.24-2029.2.20
天津轨道交通集团有限公司	天津滨海快速交通发展有限公司	融资租赁	150,756,250.00	2021.6.30-2026.6.30
天津轨道交通集团有限公司	天津滨海快速交通发展有限公司	融资租赁	690,705,229.17	2023.6.19-2026.6.19
天津轨道交通集团有限公司	天津滨海快速交通发展有限公司	融资租赁	130,827,666.67	2022.2.22-2027.2.22
天津轨道交通集团有限公司	天津滨海快速交通发展有限公司	保证借款	540,000,000.00	2021.11.30-2024.11.29
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司	融资租赁	328,492,444.73	2022.12.15-2027.12.14
天津轨道交通集团有限公司、天津市地下铁道集团有限公司	天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司	融资租赁	656,333,333.33	2022.7.5-2027.7.5
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司	融资租赁	654,008,024.36	2023.1.18-2028.1.15
天津轨道交通集团有限公司、天津市地下铁道集团有限公司	天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司	融资租赁	342,491,066.67	2023.2.28-2028.2.28
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司	融资租赁	182,908,375.58	2023.6.2-2028.6.1
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司	融资租赁	439,171,006.94	2023.6.6-2027.6.6
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司	融资租赁	422,834,258.50	2023.6.21-2026.6.21
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司	融资租赁	1,530,318,018.58	2023.6.25-2034.6.8
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司	融资租赁	609,975,000.00	2023.9.18-2028.9.18
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司	融资租赁	252,488,750.00	2023.10.27-2028.10.25
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司	融资租赁	150,666,250.00	2023.11.23-2026.11.22
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司	保证借款	300,000,000.00	2023.8.30-2024.8.29

担保人	被担保公司名称	担保种类	借款余额	担保期间
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司	保证借款	50,000,000.00	2023.9.15-2024.9.14
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司	保证借款	500,000,000.00	2023.12.28-2024.12.23
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司	保证借款	180,000,000.00	2023.1.1-2025.12.20
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司	保证借款	90,000,000.00	2023.3.17-2026.3.16
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通集团枢纽运营管理有限公司	保证借款	140,000,000.00	2023.3.31-2026.3.30
天津轨道交通集团有限公司	天津津铁供电有限公司	保证借款	10,000,000.00	2023.12.20-2024.12.13
天津轨道交通运营集团有限公司	天津津铁轨道车辆有限公司	保证借款	10,000,000.00	2023.12.20-2024.12.13
天津轨道交通集团有限公司	天津津铁电子科技有限公司	保证借款	10,000,000.00	2023.12.20-2024.12.13
天津轨道交通集团有限公司	天津津铁城市轨道交通工程有限公司	保证借款	10,000,000.00	2023.12.20-2024.12.13
天津轨道交通集团有限公司	天津致新轨道交通运营有限公司	保证借款	10,000,000.00	2023.12.20-2024.12.13
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通运营集团有限公司	保证借款	14,400,000.00	2023.3.23-2026.3.22
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通运营集团有限公司	保证借款	56,000,000.00	2022.3.31-2025.3.30
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通运营集团有限公司	保证借款	20,000,000.00	2023.6.30-2024.6.29
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通运营集团有限公司	保证借款	170,000,000.00	2022.5.31-2025.5.30
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通运营集团有限公司	保证借款	39,257,939.33	2023.12.7-2025.12.6
天津轨道交通集团有限公司	天津轨道交通运营集团有限公司	保证借款	92,747,302.97	2023.12.14-2025.12.13
天津市地下铁道集团有限公司	天津城投建设有限公司	保证借款	400,000,000.00	2023.12.15-2028.12.14
天津市地下铁道集团有限公司	天津轨道交通集团有限公司	保证借款	282,270,000.00	2022.3.15-2024.3.13
天津海顺置业发展有限公司	天津轨道交通集团有限公司	抵押+质押借款	260,000,000.00	2023.5.23-2028.5.22

(续)

担保人	被担保公司名称	担保种类	担保余额	担保期间
天津城投置地投资发展有限公司	天津乐城置业有限公司	保证借款	1,213,800,021.00	2023.5.31-2035.12.31
天津城投置地投资发展有限公司	天津乐城置业有限公司	保证借款	452,199,979.00	2023.6.21-2035.12.31
天津铁路建设投资控股(集团)有限公司	津滨城际铁路投资有限公司	不可撤销的连带责任担保	217,437,500.04	2019.12.17-2026.12.20
天津铁路建设投资控股(集团)有限公司	天津市市域铁路建设发展有限公司	连带责任保证	561,600,000.00	2022.9.29-2055.9.28

十二、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1.按坏账准备计提方法分类披露应收账款

种类	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率/计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	47,182,590.00	100.00	-	-	47,182,590.00
其中：风险组合	-	-	-	-	-
无风险组合	47,182,590.00	100.00	-	-	47,182,590.00
合计	47,182,590.00	100.00	-	-	47,182,590.00

(续)

种类	2022 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率/计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
其中：风险组合	-	-	-	-	-
无风险组合	-	-	-	-	-
合计	-	-	-	-	-

(续)

种类	2021 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率/计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	402,360.95	100.00	-	-	402,360.95
其中：风险组合	-	-	-	-	-
无风险组合	402,360.95	100.00	-	-	402,360.95
合计	402,360.95	100.00	-	-	402,360.95

(二) 其他应收款

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	211,758,230.44
其他应收款	117,859,812,116.05	116,289,129,047.36	114,662,520,798.46
合计	117,859,812,116.05	116,289,129,047.36	114,874,279,028.90

1. 应收股利

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
账龄一年以内的应收股利	-	-	211,758,230.44
其中：天津轨道交通集团有限公司	-	-	199,217,248.52
天津城投创展租赁有限公司	-	-	12,540,981.92
账龄一年以上的应收股利	-	-	-
合计	-	-	211,758,230.44

2. 其他应收款

(1) 按坏账准备计提方法分类披露其他应收款

种类	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率/计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款	1,221,010.55	-	1,221,010.55	100.00	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	117,859,812,116.05	100.00	-	-	117,859,812,116.05
其中：风险组合	-	-	-	-	-
无风险组合	117,859,812,116.05	100.00	-	-	117,859,812,116.05
合计	117,861,033,126.60	100.00	1,221,010.55	-	117,859,812,116.05

(续)

种类	2022 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率/计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	116,289,129,047.36	100.00	-	-	116,289,129,047.36
其中：风险组合	-	-	-	-	-
无风险组合	116,289,129,047.36	100.00	-	-	116,289,129,047.36
合计	116,289,129,047.36	100.00	-	-	116,289,129,047.36

(续)

种类	2021 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率/计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	114,662,520,798.46	100.00	-	-	114,662,520,798.46
其中：风险组合	-	-	-	-	-
无风险组合	114,662,520,798.46	100.00	-	-	114,662,520,798.46
合计	114,662,520,798.46	100.00	-	-	114,662,520,798.46

(2) 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
期初余额	-	-	-	-
期初余额在本期：	-	-	-	-
——转入第二阶段	-	-	-	-
——转入第三阶段	-	-	-	-
——转回第二阶段	-	-	-	-
——转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	-	-	1,221,010.55	1,221,010.55
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
其他变动	-	-	-	-
期末余额	-	-	1,221,010.55	1,221,010.55

(3) 单项计提坏账准备的其他应收款：

债务人名称	2023 年 12 月 31 日				
	账面余额	坏账准备	账龄	预期信用损失率（%）	计提理由
天津国际经济投资集团有限公司	1,221,010.55	1,221,010.55	5 年以上	100.00	预计无法收回
合计	1,221,010.55	1,221,010.55	--	--	--

(三) 长期股权投资

1. 长期股权投资分类

项目	2023 年 12 月 31 日余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	197,375,192,404.72	-	197,375,192,404.72
对合营企业投资	30,872,768.66	-	30,872,768.66
对联营企业投资	2,522,961,027.53	-	2,522,961,027.53
合计	199,929,026,200.91	-	199,929,026,200.91

(续)

项目	2022 年 12 月 31 日余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	189,383,743,680.89	-	189,383,743,680.89
对合营企业投资	6,006,233,824.13	-	6,006,233,824.13
对联营企业投资	4,245,020,086.12	-	4,245,020,086.12
合计	199,634,997,591.14	-	199,634,997,591.14

(续)

项目	2021 年 12 月 31 日余额		
	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	183,090,629,032.14	-	183,090,629,032.14
对合营企业投资	5,593,757,974.63	-	5,593,757,974.63
对联营企业投资	4,119,585,774.81	-	4,119,585,774.81
合计	192,803,972,781.58	-	192,803,972,781.58

4、长期股权投资明细

被投资单位	投资总成本	2022 年 12 月 31 日	2023 年增减变动								2023 年 12 月 31 日	减值准备 2023 年 12 月 31 日余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、子公司												
天津市海河建设发展投资有限公司	18,897,956,784.99	18,897,956,784.99	-	-	-	-	-	-	-	-	18,897,956,784.99	-
天津市环境建设投资有限公司	7,459,230,824.10	7,459,230,824.10	-	-	-	-	-	-	-	-	7,459,230,824.10	-
天津市建设投资有限公司	12,790,586,298.85	12,790,586,298.85	-	-	-	-	-	-	-	-	12,790,586,298.85	-
天津金融城开发有限公司	2,789,725,652.75	2,789,725,652.75	-	-	-	-	-	-	-	-	2,789,725,652.75	-
天津高速公路集团有限公司	57,504,097,910.43	55,547,401,667.30	1,956,696,243.13	-	-	-	-	-	-	-	57,504,097,910.43	-
天津市政投资有限公司	5,520,000,000.00	5,520,000,000.00		-	-	-	-	-	-	-	5,520,000,000.00	-
天津市津源投资发展有限公司	400,000,000.00	400,000,000.00		-	-	-	-	-	-	-	400,000,000.00	-
天津轨道交通集团有限公司	79,136,249,583.28	79,127,615,583.28	8,634,000.00	-	-	-	-	-	-	-	79,136,249,583.28	-

被投资单位	投资总成本	2022 年 12 月 31 日	2023 年增减变动								2023 年 12 月 31 日	减值准备 2023 年 12 月 31 日余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
天津海河金岸投资建设开发有限公司	1,615,000,000.00	1,615,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	1,615,000,000.00	-
天津城投创展租赁有限公司	800,000,000.00	800,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	800,000,000.00	-
天津城投置地投资发展有限公司	3,693,518,179.13	1,313,318,179.13	2,380,200,000.00	-	-	-	-	-	-	-	3,693,518,179.13	-
天津海德宏业有限公司	137,415,269.58	137,415,269.58	-	-	-	-	-	-	-	-	137,415,269.58	-
天津市海河耀城房地产投资有限公司	29,928,165.69	29,928,165.69	-	-	-	-	-	-	-	-	29,928,165.69	-
天津城投集团资产管理有限公司	1,291,315,255.22	1,221,315,255.22	70,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1,291,315,255.22	-
天津城市更新建设发展有限公司	1,909,000,000.00	1,734,250,000.00	174,750,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1,909,000,000.00	-
天津城投公共租赁住房运营有限公司	1,690,000,000.00	-	1,690,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1,690,000,000.00	-

被投资单位	投资总成本	2022 年 12 月 31 日	2023 年增减变动								2023 年 12 月 31 日	减值准备 2023 年 12 月 31 日余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
天津生态城投资开发有限公司	1,754,692,983.47	-	-	-	-	-	-	-	-	1,711,168,480.70	1,711,168,480.70	-
小计	197,418,716,907.49	189,383,743,680.89	6,280,280,243.13	-	-	-	-	-	-	1,711,168,480.70	197,375,192,404.72	-
二、合营企业												
国家会展中心（天津）有限责任公司	-	5,974,474,391.17	-	-	-	-	-	-	-	-5,974,474,391.17	-	-
河北国控津城环境治理有限责任公司	26,800,000.00	31,759,432.96	-	-	-886,664.30	-	-	-	-	-	30,872,768.66	-
小计	26,800,000.00	6,006,233,824.13	-	-	-886,664.30	-	-	-	-	-5,974,474,391.17	30,872,768.66	-
三、联营企业												
天津新金融投资有限责任公司	1,381,099,425.04	2,459,442,102.33	-	-	33,262,191.81	30,256,733.39	-	-	-	-	2,522,961,027.53	-
天津生态城投资开发有限公司	-	1,714,479,730.04	-	-	10,580,150.66	-	-	6,460,000.00	-	-1,718,599,880.70	-	-
天津天朗高速公路有限公司	-	71,098,253.75	-	-	-	-	-	-	-	-71,098,253.75	-	-

被投资单位	投资总成本	2022 年 12 月 31 日	2023 年增减变动								2023 年 12 月 31 日	减值准备 2023 年 12 月 31 日余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
小计	1,381,099,425.04	4,245,020,086.12	-	-	43,842,342.47	30,256,733.39	-	6,460,000.00	-	-1,789,698,134.45	2,522,961,027.53	-
合计	198,826,616,332.53	199,634,997,591.14	6,280,280,243.13	-	42,955,678.17	30,256,733.39	-	6,460,000.00	-	-6,053,004,044.92	199,929,026,200.91	-

(续)

被投资单位	投资总成本	2021 年 12 月 31 日	2022 年增减变动								2022 年 12 月 31 日	减值准备 2022 年 12 月 31 日余额
			会计政策变更	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	
一、子公司												
天津市海河建设发展投资有限公司	18,897,956,784.99	18,897,956,784.99	-	-	-	-	-	-	-	-	18,897,956,784.99	-
天津市环境建设投资有限公司	7,459,230,824.10	7,459,230,824.10	-	-	-	-	-	-	-	-	7,459,230,824.10	-
天津市建设投资有限公司	12,790,586,298.85	12,820,586,298.85	-	-	30,000,000.00	-	-	-	-	-	12,790,586,298.85	-

被投资单位	投资总成本	2021 年 12 月 31 日	2022 年增减变动									2022 年 12 月 31 日	减值准备 2022 年 12 月 31 日余额
			会计政策变更	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
天津金融城开发有限公司	2,789,725,652.75	500,000,000.00	-	2,289,725,652.75	-	-	-	-	-	-	-	2,789,725,652.75	-
天津高速公路集团有限公司	55,547,401,667.30	54,487,562,671.30	-	1,239,138,996.00	179,300,000.00	-	-	-	-	-	-	55,547,401,667.30	-
天津市政投资有限公司	5,520,000,000.00	4,520,000,000.00	-	1,000,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	5,520,000,000.00	-
天津市津源投资发展有限公司	400,000,000.00	400,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	400,000,000.00	-
天津轨道交通集团有限公司	79,127,615,583.28	79,127,615,583.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,127,615,583.28	-
天津海河金岸投资建设开发有限公司	1,615,000,000.00	1,615,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,615,000,000.00	-
天津城投创展租赁有限公司	800,000,000.00	800,000,000.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	800,000,000.00	-
天津城投置地投资	1,313,318,179.13	1,313,318,179.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,313,318,179.13	-

被投资单位	投资总成本	2021 年 12 月 31 日	2022 年增减变动									2022 年 12 月 31 日	减值准备 2022 年 12 月 31 日余额
			会计政策变更	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
发展有限公司													
天津市海河地产开发有限公司	-	982,015,255.22	-	-	982,015,255.22	-	-	-	-	-	-	-	-
天津海德宏业有限公司	137,415,269.58	137,415,269.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	137,415,269.58	-
天津市海河耀城房地产投资有限公司	29,928,165.69	29,928,165.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29,928,165.69	-
天津城投集团资产管理有限公司	1,221,315,255.22	-	-	1,221,315,255.22	-	-	-	-	-	-	-	1,221,315,255.22	-
天津城市更新建设发展有限公司	1,734,250,000.00	-	-	1,734,250,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1,734,250,000.00	-
天津市京津塘高速公路有限公司	-	-	-	1,569,970,424.16	1,569,970,424.16	-	-	-	-	-	-	-	-

被投资单位	投资总成本	2021 年 12 月 31 日	2022 年增减变动									2022 年 12 月 31 日	减值准备 2022 年 12 月 31 日余额
			会计政策变更	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
小计	189,383,743,680.89	183,090,629,032.14	-	9,054,400,328.13	2,761,285,679.38	-	-	-	-	-	-	189,383,743,680.89	-
二、合营企业													
国家会展中心（天津）有限责任公司	1,600,000,000.00	5,562,918,932.71	-	-	-	-188,444,541.54	-	600,000,000.00	-	-	-	5,974,474,391.17	-
河北国控津城环境治理有限责任公司	26,800,000.00	30,839,041.92	-	-	-	920,391.04	-	-	-	-	-	31,759,432.96	-
小计	1,626,800,000.00	5,593,757,974.63	-	-	-	-187,524,150.50	-	600,000,000.00	-	-	-	6,006,233,824.13	-
三、联营企业													
天津新金融投资有限责任公司	1,381,099,425.04	2,393,603,111.63	28,674,963.43	-	-	37,067,683.15	96,344.12	-	-	-	-	2,459,442,102.33	-
天津生态城投资开发有限公司	1,754,692,983.47	1,725,982,663.18	-	-	-	12,963,534.28	-	173,532.58	19,040,000.00	-	-5,600,000.00	1,714,479,730.04	-
天津天朗高速公路	-	-	-	71,098,253.75	-	-	-	-	-	-	-	71,098,253.75	-

被投资单位	投资总成本	2021 年 12 月 31 日	2022 年增减变动									2022 年 12 月 31 日	减值准备 2022 年 12 月 31 日 余额
			会计政策 变更	追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综 合收益 调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提 减值 准备	其他		
路有限公 司													
小计	3,135,792,408.51	4,119,585,774.81	28,674,963.43	71,098,253.75	-	50,031,217.43	96,344.12	173,532.58	19,040,000.00	-	-5,600,000.00	4,245,020,086.12	-
合计	194,146,336,089.40	192,803,972,781.58	28,674,963.43	9,125,498,581.88	2,761,285,679.38	-137,492,933.07	96,344.12	600,173,532.58	19,040,000.00	-	-5,600,000.00	199,634,997,591.14	-

(四) 营业收入、营业成本

项目	2023 年度	2022 年度	2021 年度
主营业务收入	-	2,759,437,599.96	2,750,000,000.04
其他业务收入	64,307,812.32	85,837,227.88	82,332,563.30
合计	64,307,812.32	2,845,274,827.84	2,832,332,563.34
主营业务成本	-	2,506,047,001.87	2,517,087,915.48
其他业务成本	22,408,024.67	77,326,790.13	59,626,333.12
合计	22,408,024.67	2,583,373,792.00	2,576,714,248.60

主营业务：

行业名称	2023 年度	
	主营业务收入	主营业务成本
快速路政府回购	-	-
合计	-	-

(续)

行业名称	2022 年度	
	主营业务收入	主营业务成本
快速路政府回购	2,759,437,599.96	2,506,047,001.87
合计	2,759,437,599.96	2,506,047,001.87

(续)

行业名称	2021 年度	
	主营业务收入	主营业务成本
快速路政府回购	2,750,000,000.04	2,517,087,915.48
合计	2,750,000,000.04	2,517,087,915.48

其他业务：

行业名称	2023 年度		2022 年度		2021 年度	
	其他业务收入	其他业务成本	其他业务收入	其他业务成本	其他业务收入	其他业务成本
污泥处置	20,492,511.09	22,408,024.67	78,361,619.34	77,326,790.13	60,756,944.30	59,626,333.12
资产使用费	26,179,245.24	-	-	-	-	-
委托管理	13,308,693.16	-	7,264,974.63	-	21,575,619.00	-

行业名称	2023 年度		2022 年度		2021 年度	
	其他业务收入	其他业务成本	其他业务收入	其他业务成本	其他业务收入	其他业务成本
其他	4,327,362.83	-	210,633.91	-	-	-
合计	64,307,812.32	22,408,024.67	85,837,227.88	77,326,790.13	82,332,563.30	59,626,333.12

(五) 投资收益

产生投资收益的来源	2023 年度	2022 年度	2021 年度
权益法核算的长期股权投资收益	42,955,678.17	-137,492,933.07	37,998,912.80
成本法核算的长期股权投资收益	468,505,354.76	360,227,522.45	2,620,209,294.21
其他权益工具投资持有期间的投资收益	-	77,115,482.28	20,074,612.38
合计	511,461,032.93	299,850,071.66	2,678,282,819.39

十三、按照有关财务会计制度应披露的其他内容

无

十四、财务报表的批准

本公司财务报告由本公司董事会批准于 2024 年 4 月 28 日报出。

天津城市基础设施建设投资集团有限公司

2024 年 4 月 29 日





姓名 Full name	曹纲
性别 Sex	男
出生日期 Date of birth	1979年1月17日
工作单位 Working unit	中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙) 天津分所
身份证号码 Identity card No.	132902197901175612



年度检验登记 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号：120000820004
No. of Certificate

批准注册协会：天津市注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期：2010年8月19日
Date of Issuance /y /m /d

年 月 日
/y /m /d



姓名 Full name	曹磊
性别 Sex	女
出生日期 Date of birth	1988年12月5日
工作单位 Working unit	中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙) 天津分所
身份证号码 Identity card No.	120105198812051243



年度检验登记 Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号：120000821727
No. of Certificate

批准注册协会：天津市注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

发证日期：2015年1月27日
Date of Issuance /y /m /d

年 月 日
/y /m /d

证书序号: 0014470

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批, 准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的, 应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的, 应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关:



二〇二〇年十一月十一日

中华人民共和国财政部制

会计师事务所

执业证书



名称: 中勤万信会计师事务所

首席合伙人: 胡柏和

主任会计师:

经营场所: 北京市西城区西直门外大街112号十层1001

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 11000162

批准执业文号: 京财会许可〔2013〕0083号

批准执业日期: 2013年12月11日



统一社会信用代码

91110102089698790Q

营业执照

(副本)(6-1)

扫描市场主体身份码了解更多登记、备案、许可、监管信息，体验更多应用服务。



名称 中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

法定代表人 胡柏和

经营范围

审查企业会计报表、出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度财务决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训；法律、法规规定的其他业务。(市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)

出资额 2100万元

成立日期 2013年12月13日

主要经营场所 北京市西城区西直门外大街112号十层1001



登记机关

2023年12月27日

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

国家市场监督管理总局监制