中电建路桥集团有限公司公司债券年度报告 (2023年)

2024年04月

重要提示

本公司董事、高级管理人员或履行同等职责的人员已对本报告签署书面确认意见。

本公司监事会已对本报告提出书面审核意见, 监事已签署书面确认意见。

公司承诺将及时、公平地履行信息披露义务,公司及其全体董事、监事、高级管理人员或履行同等职责的人员保证本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。

天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司 2023 年年度财务报告出具了标准的无保留意见的审计报告。

重大风险提示

投资者参与投资本公司发行的公司债券时,应认真考虑各项可能对公司债券的偿付、价值判断和投资者权益保护产生重大不利影响的风险因素。

截至本报告期末,公司面临的风险因素与募集说明书所披露的重大风险相比无重大变化,请投资者 仔细阅读募集说明书中的"风险因素"等有关章节。

目录

重要提示	2
重大风险提示	3
释义	5
第一节 公司基本情况	6
一、公司基本信息	
二、信息披露事务负责人基本信息	6
三、报告期内控股股东、实际控制人及变更情况	7
四、董事、监事、高级管理人员及变更情况	8
五、公司独立性情况	
六、公司合规性情况	
七、公司业务及经营情况	16
第二节 公司信用类债券基本情况	21
一、公司债券基本信息	21
二、公司债券募集资金使用和整改情况	
三、报告期内公司债券募集资金用途变更情况	45
四、报告期内公司信用类债券评级调整情况	45
五、增信措施情况	45
六、中介机构情况	45
第三节 重大事项	47
一、审计情况	47
二、会计政策、会计估计变更和重大会计差错更正情况	47
三、合并报表范围变化情况	
四、资产情况	48
五、非经营性往来占款和资金拆借情况	49
六、负债情况	
七、重要子公司或参股公司情况	
八、报告期内亏损情况	53
九、对外担保情况	53
十、重大未决诉讼情况	
十一、绿色债券专项信息披露	
十二、信息披露事务管理制度变更情况	
第四节 向普通投资者披露的信息	
第五节 财务报告	
一、财务报表	
第六节 发行人认为应当披露的其他事项	
第七节 备查文件	
附件一、发行人财务报告	80

释义

释义项	指	释义内容
发行人/本公司/公司	指	中电建路桥集团有限公司
BT	指	建设-移交(Build-Transfer),是社会资金参与政府基础设施项目建设的一种投融资方式,由BT投资人组建的项目公司按照政府部门的要求进行项目投资、建设,项目竣工验收合格后由政府分期回购
ВОТ	指	建设-经营-移交(Build-Operate-Transfer), 是私营企业参与政府基础设施建设,向社会提 供公共服务的一种方式,由政府部门与项目公 司签订特许权协议,许可项目公司进行项目投 资、建设和经营维护,特许期满,无偿或有偿 移交给政府部门
PPP	指	政府和社会资本合作模式(Public-Private Partnership, PPP)是在基础设施及公共服务领域建立的一种长期合作关系通常模式是由社会资本承担设计、建设、运营、维护基础设施的大部分工作,并通过"使用者付费"及必要的"政府付费"获得合理投资回报;政府部门负责基础设施及公共服务价格和质量监管,以保证公共利益最大化
电建集团	指	中国电力建设集团有限公司
电建股份	指	中国电力建设股份有限公司,系发行人控股股东

注:本报告中,部分合计数与各加数直接相加之和因四舍五入在尾数上略有差异,并非计算错误。

第一节 公司基本情况

一、公司基本信息

币种:人民币

中文名称	中电建路桥集团有限公司
中文简称	电建路桥
外文名称(如有)	POWERCHINA ROAD BRIDGE GROUP CO., LTD
外文名称缩写(如有)	POWERCHINA ROAD BRIDGE GROUP
法定代表人	周孝武
注册资本 (万元)	900,000.00
实缴资本 (万元)	900,000.00
注册地址	北京市海淀区车公庄西路 22 号海赋国际 A 座 10 层
办公地址	北京市丰台区新村街道汽车博物馆东路 8 号院金茂广场 6 号楼
邮政编码	100170
公司网址 (如有)	http://www.lq.powerchina.cn/
电子信箱	lq@powerchina.cn

二、信息披露事务负责人基本信息

姓名	李家俊
在公司所任职务类型	□董事 ☑高级管理人员
信息披露事务负责人具体职位	副总经理、总会计师
联系地址	北京市丰台区新村街道汽车博物馆东路8号院金茂广场6 号楼
电话	86-10-81926702
传真	86-10-81926992

电子信箱

lqwangr@powerchina.cn

三、报告期内控股股东、实际控制人及变更情况

(一) 报告期末控股股东、实际控制人

1. 控股股东基本信息

币种: 人民币

名称	中国电力建设股份有限公司
成立日期	2009年11月30日
注册资本 (万元)	1,514,603.51
主要业务	工程承包与勘测设计业务、电力投资与运营业务 及其他业务等
资产规模(万元)	115, 377, 473. 50
资信情况	资信状况良好
持股比例(%)	39. 52
相应股权(股份)受限情况	无
所持有的除发行人股权(股份)外的其他主要资 产及其受限情况	详见中国电力建设股份有限公司 2023 年年度报告

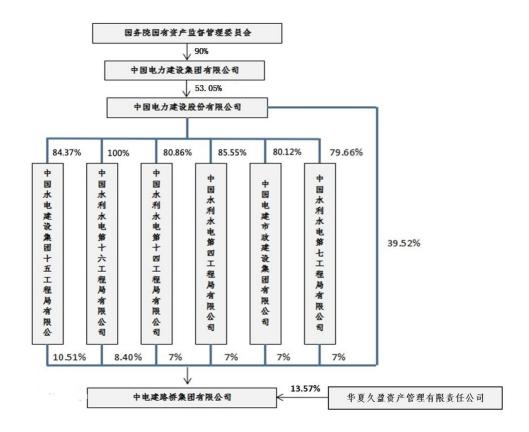
2、实际控制人基本信息

币种: 人民币

名称	国务院国有资产监督管理委员会
成立日期	2003年03月24日
注册资本 (万元)	_
主要业务	_
资产规模(万元)	_
资信情况	_
持股比例(%)	_
相应股权(股份)受限情况	无
所持有的除发行人股权(股份)外的其他主要资 产及其受限情况	_

注: 因统计难度较大, 故未披露国务院国有资产监督管理委员会持股比例。

发行人与控股股东、实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



(二) 控股股东、实际控制人的变更情况

1. 控股股东变更情况

报告期内,本公司控股股东未发生变更。

2. 实际控制人变更情况

报告期内,本公司实际控制人未发生变更。

四、董事、监事、高级管理人员及变更情况

截至报告批准报出日董事、监事、高级管理人员情况

人员姓名	职务	职务类型
周孝武	董事长	董事
赵同生	董事、总经理	董事、高级管理人员
陈波	董事	董事
陈凡	董事、副总经理	董事、高级管理人员
韩永阳	董事	董事
刘军	董事	董事
史建波	董事	董事
陈姜	董事	董事
党少英	董事	董事
黄国超	董事	董事

李梦一	董事	董事
张洪波	监事会主席、纪委书记	监事
朱继斌	监事	监事
殷正康	监事	监事
李家俊	副总经理、总会计师	高级管理人员
李介立	副总经理	高级管理人员
冯志	副总经理	高级管理人员
欧阳韦	副总经理	高级管理人员
李辉	副总经理	高级管理人员
王华侨	副总经理	高级管理人员
毕华军	董事会秘书	高级管理人员

报告期内,本公司董事、监事、高级管理人员发生的变更情况:

变更人员 姓名	变更人员类型	变更人员职 务	变更类型	决定(议) 时间或辞任 生效时间	是否完成工商登记	工商登记完成时间
袁晓宁	董事	董事	就任	2023 年 09 月 08 日	是	2023 年 12 月 22 日
周铁军	董事	董事	离任	2023 年 09 月 08 日	否	_
曹立智	董事	董事	离任	2023 年 09 月 08 日	是	2023 年 12 月 22 日
周铁军	高级管理人员	总经理	离任	2023 年 12 月 09 日	否	_
盛峰	高级管理人员	副总经理	离任	2023 年 04 月 10 日	否	_
杨松	高级管理人员	副总经理	离任	2023 年 12 月 31 日	否	_
李辉	高级管理人员	副总经理	就任	2023 年 12 月 09 日	否	_
王华侨	高级管理人员	副总经理	就任	2023 年 12 月 09 日	否	_
毕华军	高级管理人员	董事会秘书	就任	2023年06 月01日	否	_

报告期内董事、监事、高级管理人员的离任(含变更)人数:6人,离任人数占报告期初全体董事、监事、高级管理人员总人数的27.27%。

五、公司独立性情况

公司依照有关法律、法规和规章制度的规定,设立了董事会、监事会、经营层等组织机构,内部管理制度完善。发行人在资产、人员、机构、财务、业务经营等方面独立于控股股东和实际控制人,具有独立完整的业务及面向市场自主运营的能力。具体情况如下:

(一) 资产独立性

公司资产独立完整、权属清楚,拥有独立的运营系统,与股东之间的资产产权界定明确,对各项财产拥有独立处置权,未发生控股股东挪用公司资金问题,也不存在为控股股东担保事项。

(二) 人员独立性

公司有独立的劳动、人事、工资管理部门和相应的管理制度。所有员工均经过规范的人事聘用程序录用并签订劳动合同,严格执行公司工资制度。公司的总经理、副总经理、财务负责人等高级管理人员均专职在公司并领取报酬,不在控股股东单位兼任任何职务。公司的董事、监事、高级管理人员严格按照《公司法》和《公司章程》等有关规定,由董事会、股东大会通过合法程序进行任免,不存在控股股东干预公司人事任免决定的情况。

(三) 机构独立性

公司法人治理结构健全,董事会、监事会均独立运作,公司拥有独立的职能管理部门,与股东和关联企业不存在重叠和上下级关系,办公机构和生产经营场所与股东严格分开,不存在股东干预公司机构设置或代行公司职能的行为。

(四) 财务独立性

公司设有独立的财务会计部门,建立独立的会计核算体系和财务管理制度,与股东的财务核算体系没有业务、人员上的重叠。公司对各业务部、各项目实行严格统一的财务内控制度,公司拥有独立的银行账户,不存在与股东共用银行账户的情况。公司独立办理税务登记,依法独立纳税。公司能够独立做出财务决策,自主决定资金使用事项,不存在股东干预的情况。

(五) 业务经营独立性

公司自主开展业务活动,具有独立完整的业务和自主经营能力。公司的主营业务均独立于控制人。对于公司与控股股东及其下属企业发生的关联交易,均明确双方的权利义务关系,实行公允、合理、规范的运作,并及时履行信息披露义务。

截至报告期末,发行人与关联方之间关联担保的金额为 679,564.47 万元,发行人与合并报表范围外 关联方之间购买、出售、借款等其他各类关联交易的金额为 2,780,417.66 万元。

与关联方之间的关联担保和关联交易说明:

- 1、购销商品、提供和接受劳务的关联交易
- (1) 采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额(元)	上期发生额(元)
湖北省电力装备有限公司	接受建造施工服务	4,587,187.90	
华东勘测设计院(福建)有限公司	接受建造施工服务	257,690,897.17	256,194,686.19
陕西秦海检测科技有限公司	接受建造施工服务	10,639,791.39	14,078,451.71
陕西正创工程检测有限公司	接受建造施工服务	6,779,965.03	602,568.55
上海电力建设有限责任公司	接受建造施工服务	5,662,571.52	88,963,991.88
水电十四局华南建设发展有限公司	接受建造施工服务	2,018,382.57	
武汉汉源既济电力有限公司	接受建造施工服务	9,403,681.37	
西北水利水电工程有限责任公司	接受建造施工服务	5,646,234.04	190,793,896.50
浙江华东测绘与工程安全技术有限公 司	接受建造施工服务	3,021,840.53	
浙江华东工程咨询有限公司	接受建造施工服务	332,268,349.80	865,392,927.90
中电建 (四川) 城市运营管理有限公司	接受建造施工服务	79,448,712.35	54,733,108.37
中电建建筑集团有限公司	接受建造施工服务	271,787,332.09	104,699,398.68
中电建三局 (陕西) 市政工程有限公司	接受建造施工服务	8,454,327.52	
中电建十四局廊坊建设发展有限公司	接受建造施工服务	53,445,270.88	96,425,507.06
中电建十一局工程有限公司	接受建造施工服务	268,986,772.00	163,746,361.05
中电建中水电基础局重庆建设工程有限公司	接受建造施工服务	19,311,508.06	
中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司	接受建造施工服务	20,799,075.65	
中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	接受建造施工服务	157,544,336.92	232,608,045.16
中国电建集团港航建设有限公司	接受建造施工服务	142,479,718.49	54,299,048.27
中国电建集团贵阳勘测设计研究院有 限公司	接受建造施工服务	129,305,150.14	189,768,864.60

中国电建集团航空港建设有限公司	接受建造施工服务	2,955,201.51	29,294,432.29
中国电建集团核电工程有限公司	接受建造施工服务	41,240,971.35	11,327,644.66
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	接受建造施工服务	105,100,968.82	536,232,724.85
中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	接受建造施工服务	26,858,519.90	6,616,906.42
中国电建集团山东电力建设第一工程 有限公司	接受建造施工服务	269,203,251.54	110,842,150.82
中国电建集团四川工程有限公司	接受建造施工服务	17,627,509.62	
中国电建集团武汉重工装备有限公司	接受建造施工服务	184,692,434.52	
中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	接受建造施工服务	14,947,555.85	18,484,151.05
中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司	接受建造施工服务	44,254,998.95	
中国电建集团重庆工程有限公司	接受建造施工服务	154,142,217.56	308,545,658.45
中国电建市政建设集团有限公司	接受建造施工服务	2,636,307,543.66	2,449,461,755.42
中国电力建设股份有限公司	接受建造施工服务	51,456,310.68	50,629,949.52
中国水电基础局有限公司	接受建造施工服务	198,247,695.18	250,430,505.24
中国水电建设集团十五工程局有限公司	接受建造施工服务	1,892,386,735.16	3,032,925,238.26
中国水利水电第八工程局有限公司	接受建造施工服务	45,420,197.66	258,768,303.31
中国水利水电第九工程局有限公司	接受建造施工服务	651,252,737.95	356,465,285.13
中国水利水电第六工程局有限公司	接受建造施工服务	1,617,213,933.59	1,067,176,867.63
中国水利水电第七工程局有限公司	接受建造施工服务	1,083,940,003.39	1,831,466,520.97
中国水利水电第三工程局有限公司	接受建造施工服务	2,145,805,322.69	3,033,413,426.26
中国水利水电第十二工程局有限公司	接受建造施工服务	72,685,560.42	94,919,418.07
中国水利水电第十工程局有限公司	接受建造施工服务	1,044,598,452.65	941,861,378.25
中国水利水电第十六工程局有限公司	接受建造施工服务	1,122,169,374.71	994,978,544.06
中国水利水电第十四工程局有限公司	接受建造施工服务	2,333,797,505.06	1,869,986,218.09
中国水利水电第十一工程局有限公司	接受建造施工服务	315,906,574.58	515,244,146.84
中国水利水电第四工程局有限公司	接受建造施工服务	4,884,805,298.13	4,622,132,943.86
中国水利水电第五工程局有限公司	接受建造施工服务	2,342,764,014.86	3,679,022,426.73
中国水利水电第一工程局有限公司	接受建造施工服务	406,195,482.53	274,553,946.03
中水电四局南方 (珠海) 工程有限公司	接受建造施工服务	28,758,829.13	59,883,171.88
杭州国电大坝安全工程有限公司	接受建造施工服务		2,238,021.33
杭州华辰电力控制工程有限公司	接受建造施工服务		234,743.36
湖南腾达科技有限责任公司	接受建造施工服务		2,720,580.87
深圳市赛能达实业发展有限公司	接受建造施工服务		64,670.14

四川电力建设第三工程有限公司	接受建造施工服务		942,874.62
浙江华东建设工程有限公司	接受建造施工服务		6,882,661.17
中国电建集团江西省水电工程局有限 公司	接受建造施工服务		26,395,612.38
中国电力建设集团四川工程有限公司	接受建造施工服务		195,202,402.63
中水电十三局水电工程有限公司	接受建造施工服务		10,341,525.45
北京中水北方经贸有限责任公司	接受商品及劳务服务	381,792.24	1,344,694.21
杭州华辰电力控制工程有限公司	接受商品及劳务服务	469,486.73	
河南中电建物贸有限公司	接受商品及劳务服务	248,261.60	1,438,209.45
湖南江海科技发展有限公司	接受商品及劳务服务	982,568.37	1,692,263.55
青岛鸿利软件有限公司	接受商品及劳务服务	41,509.43	
青岛颂康泰国际旅行社有限公司	接受商品及劳务服务	8,502.13	149.05
陕西省水电工程物资有限公司	接受商品及劳务服务	1,725,862.27	303,129.48
深圳市赛能达实业发展有限公司	接受商品及劳务服务	4,405,920.20	3,057,427.45
天津斯泰克国际贸易有限公司	接受商品及劳务服务	314,672.02	341,941.85
浙江华东岩土勘察设计研究院有限公司	接受商品及劳务服务	903,773.58	
中电建(北京)基金管理有限公司	接受商品及劳务服务	5,145,283.04	
中电建 (广州) 私募基金管理有限公司	接受商品及劳务服务	215,346.53	
中电建五兴物业管理有限公司	接受商品及劳务服务	581,131.57	
中电建物资有限公司	接受商品及劳务服务	2,564,220.09	1,140,066.52
中电建西部建设投资发展有限公司	接受商品及劳务服务	41,950.94	
中国电建集团成都电力金具有限公司	接受商品及劳务服务	668,028.57	
中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司	接受商品及劳务服务	7,409,292.00	3,329,649.00
中国电建集团武汉重工装备有限公司	接受商品及劳务服务	64,943.37	9,359.69
中国电力建设集团有限公司	接受商品及劳务服务	5,349,688.73	
中国水电建设集团十五工程局有限公司	接受商品及劳务服务	13,799,350.00	29,375,091.46
中国水利水电第九工程局有限公司	接受商品及劳务服务	13,338,768.65	10,515,651.87
中国水利水电第七工程局有限公司	接受商品及劳务服务	1,578,566.04	
中国水利水电第十四工程局有限公司	接受商品及劳务服务	26,026,574.08	11,039,909.17
中国水利水电第四工程局有限公司	接受商品及劳务服务	7,888,027.47	15,892,948.08
中水电成都贸易有限公司	接受商品及劳务服务	182,351.89	250,178.56
中水五局汇彩数字科技(成都)有限公司	接受商品及劳务服务	55,279.09	
中电建成都混凝土制品有限公司	接受商品及劳务服务		343,632.30

中国电建集团重庆工程有限公司	接受商品及劳务服务		2,189,700.00
中国水利水电第三工程局有限公司	接受商品及劳务服务		83,868.90
中国水利水电第五工程局有限公司	接受商品及劳务服务		121,588.42
四川电力建设第三工程有限公司	接受资金支付利息	2,967,575.47	
中国电建集团财务有限责任公司	接受资金支付利息	34,067,940.34	45,478,550.97
中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	接受资金支付利息	1,817,348.02	1,817,348.02
中国电建资产管理(新加坡)有限公司	接受资金支付利息	6,354,614.41	
中国电力建设股份有限公司	接受资金支付利息	64,826,042.32	
中国水电建设集团十五工程局有限公司	接受资金支付利息	8,254,432.67	
中国水利水电第六工程局有限公司	接受资金支付利息	12,474,467.78	357,285.61
中国水利水电第七工程局有限公司	接受资金支付利息	10,277,557.34	11,592,223.66
中国水利水电第十四工程局有限公司	接受资金支付利息	27,153,176.47	15,294,612.49
中国水利水电第五工程局有限公司	接受资金支付利息	17,016,959.26	7,493,637.36
中国电建集团港航建设有限公司	接受资金支付利息		11,994.31
中国水利水电第四工程局有限公司	接受资金支付利息		2,832,768.75

(2) 出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额 (元)	上期发生额 (元)
中电建 (莱阳)投资发展有限公司	提供建造施工服务	95,247,674.33	
中电建保定城市更新建设有限公司	提供建造施工服务	461,174,509.11	
中电建保定建设发展有限公司	提供建造施工服务	895,047,214.66	478,443,030.00
中电建建筑集团有限公司	提供建造施工服务	134,848.00	833,215.39
中电建十一局工程有限公司	提供建造施工服务	731,430.71	1,437,856.71
中国电建集团航空港建设有限公司	提供建造施工服务	964,273.58	
中国电建市政建设集团有限公司	提供建造施工服务	1,068,478.65	135,633,593.74
中国电力建设股份有限公司	提供建造施工服务	47,547,247.54	67,577,904.29
中国水利水电第六工程局有限公司	提供建造施工服务	526,415.08	12,867,634.00
中国水利水电第七工程局有限公司	提供建造施工服务	11,245,537.96	4,152,111.38
中国水利水电第三工程局有限公司	提供建造施工服务	946,107.78	372,220.92
中国水利水电第十六工程局有限公司	提供建造施工服务	47,803,924.21	87,135,248.79
中国水利水电第十四工程局有限公司	提供建造施工服务	433,916.38	1,343,143.57
中国水利水电第十一工程局有限公司	提供建造施工服务	56,000.00	7,690,792.11
中国水利水电第四工程局有限公司	提供建造施工服务	982,472.99	

中国水利水电第五工程局有限公司	提供建造施工服务	18,047,506.86	53,650,168.80
中国水利水电第一工程局有限公司	提供建造施工服务	575,200.00	
成都交投建设有限公司	提供建造施工服务	358,177,513.71	58,318,361.12
中电建路桥集团重庆高速公路建设发展有限 公司	提供建造施工服务	11,664,798.30	
成都景升建筑工程有限公司	提供建造施工服务	19,135,692.37	
中电建十四局廊坊建设发展有限公司	提供建造施工服务		582,547.17
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	提供建造施工服务		467,670,558.34
中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	提供建造施工服务		14,403,647.49
中电建冀交高速公路投资发展有限公司	提供建造施工服务		706,762,881.14
中电建沈阳智慧路网建设发展有限公司	提供建造施工服务		117,224,965.21
中电建四川渝蓉高速公路有限公司	提供建造施工服务		30,115,441.64
陕西斗门水库建设开发有限公司	提供建造施工服务		395,304,061.60
乐亭县中电建乐投生态建设有限公司	提供建造施工服务		13,987,236.73
唐山市丰润区中电建城乡生态建设有限公司	提供建造施工服务		47,266,894.68
乌鲁木齐葛洲坝电建路桥绕城高速公路有限 公司	提供建造施工服务		1,756,476,697.06
中电建(郑州)城建投资管理有限公司	提供建造施工服务		178,962,399.54
中国电力建设股份有限公司	提供商品及劳务服务	100,000.00	3,037,735.85
中国水利水电第八工程局有限公司	提供商品及劳务服务		3,500,000.00
中电建商业保理有限公司	提供资金收到利息	3,550,445.49	
中国电建集团财务有限责任公司	提供资金收到利息	24,423,621.34	37,791,266.35
中国电建资产管理(新加坡)有限公司	提供资金收到利息	960,130.94	
中国电力建设股份有限公司	提供资金收到利息	14,060.07	293,013.25

2、关联担保情况

(1) 本公司作为担保方

被担保方	担保金额 (元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完 毕
中电建四川渝蓉高速公路有限公司	2,717,968,500.00	2022-6-26	2047-9-21	否
中电建 (郑州) 城建投资管理有限公司	817,630,000.00	2022-6-29	2029-5-29	否

(2) 本公司作为被担保方

担保方	担保金额(元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完 毕
中国电力建设集团有限公司	3,260,046,200.00	2021-4-1	2026-3-31	否

六、公司合规性情况

报告期内,本公司不存在违反法律法规、公司章程、信息披露事务管理制度等规定的情况以及债券募集说明书约定或承诺的情况。

七、公司业务及经营情况

(一) 公司业务情况

1、公司主营业务范围

公司主要从事国内、国际高速公路、市政、铁路、地铁、桥梁、隧道、房建、环保、机场、港口与 航道、矿业等基础设施项目承包施工及以 BT、BOT、PPP 模式投资建设、施工总承包和运营管理。

2、公司主营业务基本情况

公司是电建股份集团内专职开拓基础设施建设业务的专业企业,近三年 90%以上的收入来自于施工项目承包,剩余收入来自于公司开展的与施工建设相关的勘测设计等服务。公司凭借其较高的施工资质和商业谈判能力,统一负责集团对基础设施建设工程承包项目的投标事宜,待中标后交由公司下属项目子公司承接或由公司分配给电建股份集团内有相应资质的工程局进行施工。

公司在内部管理中,将工程承包业务划分为投资类施工总承包及竞争类施工总承包两类。投资类施工总承包主要包括 BT、BOT、PPP 及其他一些施工难度大、对施工资质要求高、初期投资数额大、项目利润率相对较高的项目。对于此类投资类项目,公司一般会根据项目资质要求筛选出电建股份集团内施工和管理能力较强的工程局与其合资成立项目子公司进行承包建设,公司相关部门会参与到施工进度考核、物资采购管理、预算决算等管理工作中。而对于竞争类施工总承包,由于多为普通的施工建设项目,公司一般在中标后将项目委托具有相应资质的电建股份集团内工程局实施。

3、公司业务发展目标

(1) 发行人的竞争优势

公司作为电建股份在基础设施业务的重要平台子企业,一直以来都致力于打造综合型、服务型和创新型大型建筑企业。公司通过投融资、设计、总承包等一体化经营,实现差异化竞争,占领高端业务市场,扩大基础设施类业务的市场份额;公司进一步扩展新兴行业,积极拓展环保、水务工程等新兴业务,以"领先的综合环境服务提供商"为战略定位。此外,公司将逐步开展国际高端市场。

1)资质丰富

公司具有公路工程施工总承包特级资质、市政公用工程施工总承包壹级资质、建筑工程施工总承包壹级资质、铁路工程施工总承包叁级资质、环保工程专业承包壹级资质、隧道工程专业承包壹级资质、

公路路基工程专业承包壹级资质、公路路面工程专业承包壹级资质、桥梁工程专业承包壹级资质,同时 具有公路行业工程设计甲级资质,为 AAA 级信用企业。

2) 业务领域及业务结构多元

公司拥有整合中国电建全系统优势资质资源的权利,利用中央企业平台、资金优势,可承接公路、市政公用、房屋建筑、铁路、港口与航道、水利水电、环境保护及治理等六个行业的工程总承包、施工总承包和建设管理业务,荣获国家多项荣誉,承建工程获多项国家级奖项。

公司依托自身优秀智库资源及业内一流的投资、勘测、设计、咨询、监理、施工、研发、检测、运营能力,立足模式创新、差异化发展战略,创新和应用 PPP、EPC、BOT、BT等多种商业模式及经营策略,为多地量身打造和建设了一大批基础设施项目。

3) 技术领先

公司在半个多世纪的发展历程中,积累并掌握了一系列具有国际先进水平的水利水电及相关基础设施建筑领域的施工技术。作为公司发起并控股的现代化公司制企业,路桥公司不仅很好地继承了公司的行业技术优势,并且将之进一步发扬。伴随着建设大批国家重点铁路、高速公路和市政项目,公司不断加大技术创新和研发力度,在高速铁路、高速公路领域取得多项国家实用新型和发明专利、多项国家级和省部级工法,有多项工程获得省部级及以上优质工程及科技进步奖,迅速积累起公司在行业的技术领先优势。

4) 投融资管理能力不断加强

公司是中国建筑业百强企业之一,利用中央企业的资源、资金、平台、品牌优势,先后以独资或参股方式在国内外投资建设了一大批基础设施项目,具备实施大型基础设施项目投资、建设、管理和运营的能力。投资内容覆盖了高速公路、铁路、市政、片区综合开发、环保、房屋建筑、建材、一级土地开发等基础设施业务领域。通过多个投资项目的相继建设,增强了股份公司、公司以及各工程局的基础设施业务能力,并培养了一批从事基础设施业务的专业人才。

(2) 发展规划

1) 加快企业结构调整转型升级

紧随国家政策经济走向,抓住新型城镇化、一带一路、京津冀协调发展、长江经济带发展及走出去等历史发展机遇,围绕电建集团的发展战略,调整企业结构,促进转型升级。作为电建集团开展基础设施业务的先锋企业,公司将瞄准综合性与长产业链项目,成功中标了太行山高速公路项目、通州水环境治理项目、杭州大江东产业集聚区项目等一大批具有显著代表性的重点项目,实现了在京津冀区域和长江经济带的重大突破;各级营销机构扎根区域,深耕市场,依托在建项目推动市场开发,在四川、河南、江苏、云南中标一批新项目,实现持续滚动发展,公司市场版图稳步延伸。

2) 加大对产业链完善型业务投资力度

未来公司将逐步开展多元化业务,从为业主提供单一专项的单环节服务升级为提供一揽子、打包式、整体化的一体化、集成式服务,通过开拓城市综合运营、城镇一体化等项目,形成集勘测设计、融资、工程施工、工程管理、项目运营等优势力量协同发展态势,推动企业产业链向全面高端方向发展形成,经营模式向产业经营和资本经营并重转变。

3) 加大对市场拓展和资源整合类项目投资力度

从追求经营规模转到对既有项目的精雕细琢、提质创效并以质量效益为中心开拓市场,注重从传统 开发领域转到新兴产业领域,抢占行业制高点。同时,关注基础设施投资市场资源整合,抓住基础设施 建设全产业链中各类相关产业发展机遇,大力拓展环保产业,维修、保养和运营产业,基础设施升级换 代改造、以文化服务为导向的基础设施产业等,为公司带来巨大的商机及可观收益。

4) 加大对战略性新兴行业项目投资力度

国际金融危机给世界经济带来了巨大影响,各国都在寻找下一轮经济增长的动力,开始大力关注对 国民经济发展和国家安全具有重大影响力的战略性新兴产业的培育。公司将以此为契机,抓住战略性新 兴行业发展机遇,通过投资高端介入,创新投融资模式,大力开拓环保业务、综合管廊、海绵城市、有 轨电车等新兴市场等。积极完善资质体系,中国电建集团环境工程有限公司已成功获得环保工程专业承 包壹级资质,为进一步拓展环保业务市场奠定了坚实的基础。

5) 加大对海外业务的投资力度

发行人以基础设施为主要业务领域,以澳洲公司和美国公司为依托,进一步摸清海外市场环境,市场开发、经营管理体制逐步完善,良性的外部资源储备初步形成,国际业务积极有序推进。

(3) 公司未来主要投资规划

1) 经营目标

为进一步增强公司综合竞争力,更好发挥电建集团转型升级引领作用,使公司在基础设施市场以及 国际高端市场取得更大发展。

2) 市场目标

①国内传统基础设施市场

"十四五"期间,公司将主动服务国家战略,继续聚焦国家重点区域和经济发达地区,尤其是在长三角地区、珠三角地区、京津冀地区、蓝色海湾经济区、中原经济区、长江中游经济区、成渝经济区和关中经济区八大区域的核心城市和都市圈。

在项目选择方面,做到优中选优。优先选择建设期短的投资项目,确保尽快产生投资效益;合理控制投资类项目、融资建设类项目与竞争性项目比例,进一步完善长、中、短期项目的合理搭配,确保产

生稳定的现金流支撑有效扩张;聚焦大体量单体项目,优选建筑安装工程费用所占比较高的投资项目。 在运作模式方面,固定与灵活相结合。总结固化既有模式,大力推广应用;结合项目特点,调整投资结构;对建安比较大的项目,大力开拓以小股比带动施工总承包模式实施参与项目施工,积累 EPC、施工总承包等业绩;对重运营项目,以控股或参股形式获取项目运营权,通过股权合作等方式与央企、优质地方国企合作,共同开拓市场。

②环保市场

"十四五"期间,公司环保业务将依托生态文明建设、"长江大保护"、"黄河流域生态保护和高质量发展"等国家战略,以水、土、气、固废处理全方位政策法规出台为契机,在巩固现有区域市场的基础上,重点加大对长三角、珠三角、京津冀、成渝经济圈等经济发达地区的市场开发力度,重点在水环境、城镇及农村污水等领域发力,并逐步加大对固废处置、土壤修复等项目的投入,做大做强水生态和环保市场,建立涵盖水环境、水务、环保业务全产业链;同时,以"技术促市场",实现技术创效,注重积累污水处理、土壤修复、危废处理、河道治理等专业技术能力,打造核心竞争力。

③新兴战略市场

"十四五"期间,除保持传统业务领域稳步发展外,公司将不断实现业务领域多元布局,加大新兴业务占比,提高建材、文旅康养、特色小镇及新基建等业务市场规模,进一步推进重大项目落地,加大在产业链完善型业务、市场拓展和资源整合类项目的开拓力度。

4)国际市场

"十四五"期间,公司将根据电建集团整体的海外战略布局,充分借助集团海外区域总部丰富的经营 网络和履约经验,同时结合经济基础、债偿能力、社会弹性、政治风险以及对华关系五大指标,重点选 择"一带一路"、互联互通覆盖区域和国家进行市场布局和拓展。

在投资收益保证和风险防控方面,坚持经济效益指标考核为重,优先推动经济指标较好的境外投资项目;在产业领域方面,发挥自身在基础设施领域的优势,同时择机尝试性拓展新兴战略领域,积极开辟培育新兴市场。在商业模式方面,以差异化发展的方式进军国际中高端市场非水电投资领域,并以强化资本运作能力、总承包能力和科技创新能力建设为核心任务,以投资带动、高端切入为主要手段,以金融资本为纽带,整合系统内及当地优势资源,创新融资、商业及合作模式以获取施工和运维业务,形成投资、建设和运营相互结合的运作模式。

(二) 公司业务经营情况

1. 各业务板块收入与成本情况

单位:万元 币种:人民币

业务板块	收入	收入同比 变动比例 (%)	收入占比(%)	成本	成本同比 变动比例 (%)	成本占比 (%)	毛利率 (%)	毛利率同 比变动比 例(%)	毛利占比(%)
工程承包	3,639,351.64	-14.79	86.09	3,242,866.63	-16.52	88.29	10.89	20.41	71.49
勘测设计	1,008.70	-70.74	0.02	868.78	-8.17	0.02	13.87	-80.88	0.03
水资运营	5,765.48	-35.15	0.14	4,617.76	-30.86	0.13	19.91	-19.96	0.21
制造业	85,491.31	3,930.34	2.02	78,080.91	5,307.78	2.13	8.67	-72.85	1.34
其他	495,926.50	16.86	11.73	346,476.62	42.17	9.43	30.14	-29.21	26.95
合计	4,227,543.63	-10.25	100.00	3,672,910.71	-11.23	100.00	13.12	7.93	100.00

主要产品或服务经营情况说明

2023年度,公司勘测设计业务营业收入较去年同期减少70.74%,毛利率较去年同期减少80.88%,主要系该业务板块涉及项目进入尾工,营收较成本降低较多所致。

2023年度,公司水务投资与运营业务营业收入较去年同期减少35.15%,营业成本较去年同期减少30.86%,主要系该业务板块涉及项目进入尾工,营收和成本降低所致。

2023 年度,公司制造业业务营业收入较去年同期增加 3,930.34%,营业成本较去年同期增加 5,307.78%,毛利率较去年同期减少 72.85%,主要系绿色砂石业务板块增长,成本投入相对收入增加较 多所致。

2023年度,公司其他业务营业成本较去年同期增加42.17%,主要系涉及特许经营权业务成本投入较多增加所致。

2. 合并报表范围新增业务情况

报告期内,本公司无合并报表范围新增收入或者利润占发行人合并报表相应数据 10%以上的业务板块。

3. 非主要经营业务情况

报告期内,本公司无非主要经营业务收入占合并报表范围营业收入30%以上的情况。

第二节 公司信用类债券基本情况

一、公司债券基本信息

债券简称	21DJLQ02
债券代码	149572. SZ
债券名称	中电建路桥集团有限公司 2021 年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期) (品种一)
发行日	2021年07月22日
起息日	2021年07月26日
最近回售日	
到期日	2024年07月26日
债券余额(亿元)	9.00
票面利率(%)	3.20
还本付息方式	本次债券采用单利按年付息,不计复利,每年付息一次; 到期一次还本付息
最新主体评级	AAA
最新债项评级	AAA
最新评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
交易场所	深圳证券交易所
主承销商	华泰联合证券有限责任公司、招商证券股份有限公司
受托管理人/债权代理人	华泰联合证券有限责任公司
投资者适当性安排	专业机构投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触 发及执行情况	是否触发:□是 □否 ☑无此选择权条款
报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	是否触发:□是 □否 ☑无此选择权条款

报告期内发行人赎回选择权的触发及执行	
情况	是否触发:□是□否 ☑无此选择权条款
报告期内可交换债券相关选择权的触发和	
执行情况	是否触发:□是□否 ☑无此选择权条款
报告期内投资者保护条款的触发及执行情	
况	是否触发:□是□否 ☑无投资者保护条款
报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	是否触发:□是□否 ☑无其他特殊条款
报告期内可续期公司债券续期、利率跳	
升、利息递延、强制付息情况,以及是否	日本小可体地体 口目 日本
仍计入权益及相关会计处理等情况说明	是否为可续期债:□是 ☑否
M N / C/V III / C II / C II / C II N III / C II / C	
适用的交易机制	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交
是否存在终止上市或者挂牌转让的风险和	否
应对措施	
本债项是否为绿色债券	□是 ☑否

债券简称	21DJLQ04
债券代码	149643. SZ
债券名称	中电建路桥集团有限公司 2021 年面向专业投资者公开发行公司债券(第三期) (品种一)
发行日	2021年09月22日
起息日	2021年09月24日
最近回售日	
到期日	2024年09月24日
债券余额 (亿元)	10.00
票面利率(%)	3.43
还本付息方式	本次债券采用单利按年付息,不计复利,每年付息一次; 到期一次还本付息
最新主体评级	AAA
最新债项评级	AAA
最新评级展望	稳定

是否列入信用观察名单	否
交易场所	深圳证券交易所
主承销商	国泰君安证券股份有限公司,华泰联合证券有限责任公司, 招商证券股份有限公司
受托管理人/债权代理人	国泰君安证券股份有限公司
投资者适当性安排	专业机构投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触 发及执行情况	是否触发:□是□否 ☑无此选择权条款
报告期内投资者回售选择权的触发及执行 情况	是否触发:□是□否 ☑无此选择权条款
报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	是否触发:□是 □否 ☑无此选择权条款
报告期内可交换债券相关选择权的触发和 执行情况	是否触发:□是 □否 ☑无此选择权条款
报告期内投资者保护条款的触发及执行情况	是否触发:□是 ☑否 □无投资者保护条款
报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	是否触发:□是 □否 ☑无其他特殊条款
报告期内可续期公司债券续期、利率跳 升、利息递延、强制付息情况,以及是否 仍计入权益及相关会计处理等情况说明	是否为可续期债:□是 ☑否
适用的交易机制	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交
是否存在终止上市或者挂牌转让的风险和 应对措施	否
本债项是否为绿色债券	□是 ☑否

	1971 · 7004
债券简称	22DJLQ01
债券代码	149924. SZ
债券名称	中电建路桥集团有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)
发行日	2022 年 05 月 30 日
起息日	2022 年 06 月 01 日
最近回售日	

到期日	2025 年 06 月 01 日
债券余额(亿元)	5.00
票面利率(%)	2.98
还本付息方式	本次债券采用单利按年付息,不计复利,每年付息一次; 到期一次还本付息
最新主体评级	AAA
最新债项评级	AAA
最新评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
交易场所	深圳证券交易所
主承销商	华泰联合证券有限责任公司
受托管理人/债权代理人	华泰联合证券有限责任公司
投资者适当性安排	专业机构投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触 发及执行情况	是否触发:□是□否☑无此选择权条款
报告期内投资者回售选择权的触发及执行 情况	是否触发:□是□否☑无此选择权条款
报告期内发行人赎回选择权的触发及执行 情况	是否触发:□是□否 ☑无此选择权条款
报告期内可交换债券相关选择权的触发和 执行情况	是否触发:□是□否☑无此选择权条款
报告期内投资者保护条款的触发及执行情况	是否触发: □是 ☑否 □无投资者保护条款
报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	是否触发:□是 □否 ☑无其他特殊条款
报告期内可续期公司债券续期、利率跳 升、利息递延、强制付息情况,以及是否 仍计入权益及相关会计处理等情况说明	是否为可续期债:□是 ☑否
适用的交易机制	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交
是否存在终止上市或者挂牌转让的风险和 应对措施	否
本债项是否为绿色债券	□是 ☑否

币种: 人民币

債券商務 22DJLQ02 債券代码 148129. SZ 使券名称 中电建路桥集团有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期) 发行目 2022 年 11 月 24 日 起息日 2022 年 11 月 28 日 最近回售日 3.22 要面利率(%) 5.00 票面利率(%) 3.22 还本付息方式 到期一次还本付息 最新主体评级 AAA 最新债项评级 无评级 最新评级展望 稳定 是否列入信用观察名单 否 交易场所 深圳证券交易所 主承销商 华泰联合证券有限责任公司,东方证券承销保荐有限公司 受托管理人/债权代理人 华泰联合证券有限责任公司		1711 · 7011 ·
中电建路桥集団有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行公司债券 (第二期)	债券简称	22DJLQ02
債券名称 公司债券 (第二期) 2022 年 11 月 24 日 起息日 2022 年 11 月 28 日 最近回售日 3 22 年 11 月 28 日 債券余額 (亿元) 5 .00 票面利率 (%) 3 .22 还本付息方式 到期一次还本付息 最新主体评级 AAA 最新使项评级 无评级 最新评级展望 稳定 是否列入信用观察名单 否 交易场所 深圳证券交易所 主承销商 华泰联合证券有限责任公司,东方证券承销保荐有限公司	债券代码	148129. SZ
超速日 2022 年 11 月 28 日 3	债券名称	
最近回售日 到期日 2025年11月28日 (债券余额(亿元) 票面利率(%) 基本次债券采用单利按年付息,不计复利,每年付息一次; 到期一次还本付息 最新主体评级 最新债项评级 最新债项评级 最新评级展望 是否列入信用观察名单 交易场所 主承销商 (本表联合证券有限责任公司,东方证券承销保荐有限公司	发行日	2022年11月24日
到期日 2025 年 11 月 28 日 债券余额 (亿元) 5.00 票面利率 (%) 3.22 还本付息方式 本次债券采用単利按年付息,不计复利,每年付息一次;到期一次还本付息 最新主体评级 AAA 最新债项评级 表产 是否列入信用观察名单 否 交易场所 华泰联合证券有限责任公司,东方证券承销保养有限公司 主承销商 化泰联合证券有限责任公司,东方证券承销保养有限公司	起息日	2022年11月28日
债券余额 (亿元) 5.00 票面利率 (%) 3.22 还本付息方式 本次债券采用单利按年付息,不计复利,每年付息一次; 型期一次还本付息 AAA 最新使项评级 无评级 最新评级展望 稳定 是否列入信用观察名单 否 交易场所 深圳证券交易所 主承销商 华泰联合证券有限责任公司,东方证券承销保存有限公司 化泰联合证券有限责任公司	最近回售日	
票面利率 (%) 素 本次债券采用单利按年付息,不计复利,每年付息一次; 到期一次还本付息 最新主体评级 最新传项评级 最新评级展望 是否列入信用观察名单 交易场所 主承销商 企奉联合证券有限责任公司,东方证券承销保荐有限公司	到期日	2025年11月28日
本次债券采用单利按年付息,不计复利,每年付息一次; 到期一次还本付息 AAA 最新主体评级 最新债项评级 最新评级展望 是否列入信用观察名单 交易场所 主承销商 企泰联合证券有限责任公司,东方证券承销保荐有限公司	债券余额 (亿元)	5.00
还本付息方式 到期一次还本付息 最新主体评级 AAA 最新债项评级 无评级 最新评级展望 稳定 是否列入信用观察名单 否 交易场所 深圳证券交易所 主承销商 华泰联合证券有限责任公司,东方证券承销保荐有限公司 化专联人证券有限责任公司	票面利率(%)	3.22
最新债项评级 无评级 稳定 是否列入信用观察名单 否 深圳证券交易所	还本付息方式	
最新评级展望 稳定 否	最新主体评级	AAA
是否列入信用观察名单 交易场所 文易场所 企奉联合证券有限责任公司,东方证券承销保荐有限公司 《本联合证券有限责任公司,东方证券承销保荐有限公司	最新债项评级	无评级
交易场所 深圳证券交易所	最新评级展望	稳定
全泰联合证券有限责任公司,东方证券承销保荐有限公司 (4.5)以为 (4.5)以为 (4.	是否列入信用观察名单	否
北东联人江光右阳丰红八司	交易场所	深圳证券交易所
受托管理人/债权代理人 华泰联合证券有限责任公司	主承销商	华泰联合证券有限责任公司,东方证券承销保荐有限公司
	受托管理人/债权代理人	华泰联合证券有限责任公司
投资者适当性安排	投资者适当性安排	专业机构投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触 发及执行情况 是否触发:□是 □否 ☑无此选择权条款		是否触发:□是□否☑无此选择权条款
报告期内投资者回售选择权的触发及执行 情况 是否触发: □是 □否 ☑无此选择权条款		是否触发:□是□否☑无此选择权条款
报告期内发行人赎回选择权的触发及执行 情况 是否触发: □是 □否 ☑无此选择权条款		是否触发:□是 □否 ☑无此选择权条款
报告期内可交换债券相关选择权的触发和 执行情况 是否触发: □是 □否 ☑无此选择权条款		是否触发:□是 □否 ☑无此选择权条款
报告期内投资者保护条款的触发及执行情 况 是否触发:□是 ☑否 □无投资者保护条款	报告期内投资者保护条款的触发及执行情	是否触发:□是 ☑否 □无投资者保护条款

报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	是否触发: □是 □否 ☑无其他特殊条款
报告期内可续期公司债券续期、利率跳 升、利息递延、强制付息情况,以及是否 仍计入权益及相关会计处理等情况说明	是否为可续期债:□是 ☑否
适用的交易机制	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交
是否存在终止上市或者挂牌转让的风险和 应对措施	否
本债项是否为绿色债券	□是 ☑否

	00 14 14 14
债券简称	23 路桥 K1
债券代码	148219. SZ
债券名称	中电建路桥集团有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行 科技创新公司债券 (第一期)
发行日	2023年03月21日
起息日	2023年03月23日
最近回售日	
到期日	2026年03月23日
债券余额(亿元)	5.00
票面利率(%)	3.21
还本付息方式	本次债券采用单利按年付息,不计复利,每年付息一次; 到期一次还本付息
还本付息方式	到期一次还本付息
还本付息方式 最新主体评级	到期一次还本付息 AAA
还本付息方式 最新主体评级 最新债项评级	到期一次还本付息 AAA 无评级
还本付息方式 最新主体评级 最新债项评级 最新评级展望	到期一次还本付息 AAA 无评级 稳定

受托管理人/债权代理人	中信证券股份有限公司
投资者适当性安排	专业机构投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触 发及执行情况	是否触发:□是□否☑无此选择权条款
报告期内投资者回售选择权的触发及执行 情况	是否触发:□是□否☑无此选择权条款
报告期内发行人赎回选择权的触发及执行 情况	是否触发:□是□否☑无此选择权条款
报告期内可交换债券相关选择权的触发和 执行情况	是否触发:□是□否☑无此选择权条款
报告期内投资者保护条款的触发及执行情况	是否触发:□是 ☑否 □无投资者保护条款
报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	是否触发:□是□否 ☑无其他特殊条款
报告期内可续期公司债券续期、利率跳 升、利息递延、强制付息情况,以及是否 仍计入权益及相关会计处理等情况说明	是否为可续期债:□是 ☑否
适用的交易机制	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交
是否存在终止上市或者挂牌转让的风险和 应对措施	否
本债项是否为绿色债券	□是 ☑否

债券简称	23 路桥 YK01
债券代码	148278. SZ
债券名称	中电建路桥集团有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券 (第一期)
发行日	2023年04月25日
起息日	2023年04月27日
最近回售日	
到期日	2026年04月27日
债券余额(亿元)	13.00
票面利率(%)	3.55

还本付息方式	若发行人未行使递延支付利息权,本期债券的付息日期为2024年至2026年每年的4月27日。如遇法定节假日或休息日,则顺延至其后的第1个交易日;每次付息款项不另计利息。若发行人行使递延支付利息权,付息日以发行人公告的《递延支付利息公告》为准。若在本期债券的某一续期选择权行权年度,发行人选择全额兑付本期债券,则该计息年度的付息日即为本期债券的兑付日(如遇法定节假日或休息日,则顺延至其后的第1个交易日;顺延期间兑付款项不另计利息)。
最新主体评级	AAA
最新债项评级	AAA
最新评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
交易场所	深圳证券交易所
主承销商	中信建投证券股份有限公司,华泰联合证券有限责任公司,东方证券承销保荐有限公司,中信证券股份有限公司
受托管理人/债权代理人	中信建投证券股份有限公司
投资者适当性安排	专业机构投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触 发及执行情况	是否触发:□是□否☑无此选择权条款
报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	是否触发:□是□否☑无此选择权条款
报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	是否触发:□是 ☑否 □无此选择权条款
报告期内可交换债券相关选择权的触发和 执行情况	是否触发:□是□否 ☑无此选择权条款
报告期内投资者保护条款的触发及执行情况	是否触发:□是 ☑否 □无投资者保护条款
报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	是否触发:□是 ☑否 □无其他特殊条款
报告期内可续期公司债券续期、利率跳升、利息递延、强制付息情况,以及是否仍计入权益及相关会计处理等情况说明	是否为可续期债: ☑是 □否 未触发;本期可续期公司债计入所有者权益,发行方支付的 永续债利息支出准予在其企业所得税税前扣除
适用的交易机制	匹配成交、点击成交、询价成交、协商成交、竞买成交
是否存在终止上市或者挂牌转让的风险和 应对措施	否
本债项是否为绿色债券	□是 ☑否

债券简称	23 路桥 YK02
债券代码	148349. SZ
债券名称	中电建路桥集团有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第二期)
发行日	2023年06月21日
起息日	2023年06月27日
最近回售日	
到期日	2026年06月27日
债券余额 (亿元)	5.00
票面利率(%)	3.48
还本付息方式	若发行人未行使递延支付利息权,本期债券的付息日期为2024年至2026年每年的6月27日。如遇法定节假日或休息日,则顺延至其后的第1个交易日;每次付息款项不另计利息。若发行人行使递延支付利息权,付息日以发行人公告的《递延支付利息公告》为准。若在本期债券的某一续期选择权行权年度,发行人选择全额兑付本期债券,则该计息年度的付息日即为本期债券的兑付日(如遇法定节假日或休息日,则顺延至其后的第1个交易日;顺延期间兑付款项不另计利息)。
最新主体评级	AAA
最新债项评级	AAA
最新评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
交易场所	深圳证券交易所
主承销商	中信建投证券股份有限公司
受托管理人/债权代理人	中信建投证券股份有限公司
投资者适当性安排	专业机构投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触 发及执行情况	是否触发: □是 □否 ☑无此选择权条款
报告期内投资者回售选择权的触发及执行 情况	是否触发:□是□否☑无此选择权条款

报告期内发行人赎回选择权的触发及执行 情况	是否触发:□是 ☑否 □无此选择权条款
报告期内可交换债券相关选择权的触发和 执行情况	是否触发:□是□否☑无此选择权条款
报告期内投资者保护条款的触发及执行情况	是否触发:□是 ☑否 □无投资者保护条款
报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	是否触发:□是 ☑否 □无其他特殊条款
报告期内可续期公司债券续期、利率跳升、利息递延、强制付息情况,以及是否	是否为可续期债: ☑是 □否
仍计入权益及相关会计处理等情况说明	未触发;本期可续期公司债计入所有者权益,发行方支付的 永续债利息支出准予在其企业所得税税前扣除
适用的交易机制	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交
是否存在终止上市或者挂牌转让的风险和应对措施	否
本债项是否为绿色债券	□是 ☑否

债券简称	21DJLQ03
债券代码	149573. SZ
债券名称	中电建路桥集团有限公司 2021 年面向专业投资者公开发行公司债券(第二期)(品种二)
发行日	2021年07月22日
起息日	2021年07月26日
最近回售日	
到期日	2026年07月26日
债券余额(亿元)	6.00
票面利率(%)	3.57
还本付息方式	本次债券采用单利按年付息,不计复利,每年付息一次; 到期一次还本付息
最新主体评级	AAA
最新债项评级	AAA
最新评级展望	稳定

是否列入信用观察名单	否
交易场所	深圳证券交易所
主承销商	华泰联合证券有限责任公司、招商证券股份有限公司
受托管理人/债权代理人	华泰联合证券有限责任公司
投资者适当性安排	专业机构投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触 发及执行情况	是否触发:□是□否☑无此选择权条款
报告期内投资者回售选择权的触发及执行 情况	是否触发:□是□否☑无此选择权条款
报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	是否触发:□是□否☑无此选择权条款
报告期内可交换债券相关选择权的触发和 执行情况	是否触发: □是 □否 ☑无此选择权条款
报告期内投资者保护条款的触发及执行情况	是否触发:□是□否☑无投资者保护条款
报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	是否触发: □是 □否 ☑无其他特殊条款
报告期内可续期公司债券续期、利率跳 升、利息递延、强制付息情况,以及是否 仍计入权益及相关会计处理等情况说明	是否为可续期债:□是 ☑否
适用的交易机制	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交
是否存在终止上市或者挂牌转让的风险和 应对措施	否
本债项是否为绿色债券	□是 ☑否

	17/1 • 7000 17
债券简称	23 路桥 YK03
债券代码	148409. SZ
债券名称	中电建路桥集团有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第三期)
发行日	2023年08月01日
起息日	2023年08月03日
最近回售日	

到期日	2026年08月03日
债券余额 (亿元)	8.00
票面利率(%)	3.30
还本付息方式	若发行人未行使递延支付利息权,本期债券的付息日期为2024年至2026年每年的8月3日。如遇法定节假日或休息日,则顺延至其后的第1个交易日;每次付息款项不另计利息。若发行人行使递延支付利息权,付息日以发行人公告的《递延支付利息公告》为准。若在本期债券的某一续期选择权行权年度,发行人选择全额兑付本期债券,则该计息年度的付息日即为本期债券的兑付日(如遇法定节假日或休息日,则顺延至其后的第1个交易日;顺延期间兑付款项不另计利息)。
最新主体评级	AAA
最新债项评级	AAA
最新评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
交易场所	深圳证券交易所
主承销商	东方证券承销保荐有限公司,华泰联合证券有限责任公司, 中信证券股份有限公司
受托管理人/债权代理人	东方证券承销保荐有限公司
投资者适当性安排	专业机构投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触 发及执行情况	是否触发: □是 □否 ☑无此选择权条款
报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	是否触发:□是□否 ☑无此选择权条款
报告期内发行人赎回选择权的触发及执行 情况	是否触发:□是 ☑否 □无此选择权条款
报告期内可交换债券相关选择权的触发和 执行情况	是否触发:□是□否 ☑无此选择权条款
报告期内投资者保护条款的触发及执行情况	是否触发: □是 ☑否 □无投资者保护条款
报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	是否触发: □是 ☑否 □无其他特殊条款
报告期内可续期公司债券续期、利率跳 升、利息递延、强制付息情况,以及是否 仍计入权益及相关会计处理等情况说明	是否为可续期债: ☑是 □否 未触发;本期可续期公司债计入所有者权益,发行方支付的 永续债利息支出准予在其企业所得税税前扣除
适用的交易机制	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交

是否存在终止上市或者挂牌转让的风险和 应对措施	否
本债项是否为绿色债券	□是 ☑否

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
债券简称	23 路桥 YK04
债券代码	148443. SZ
债券名称	中电建路桥集团有限公司 2023 年面向专业投资者公开发行科技创新可续期公司债券(第四期)
发行日	2023年08月24日
起息日	2023年08月28日
最近回售日	
到期日	2026年08月28日
债券余额(亿元)	10.00
票面利率(%)	3.14
还本付息方式	若发行人未行使递延支付利息权,本期债券的付息日期为2024年至2026年每年的8月28日。如遇法定节假日或休息日,则顺延至其后的第1个交易日;每次付息款项不另计利息。若发行人行使递延支付利息权,付息日以发行人公告的《递延支付利息公告》为准。若在本期债券的某一续期选择权行权年度,发行人选择全额兑付本期债券,则该计息年度的付息日即为本期债券的兑付日(如遇法定节假日或休息日,则顺延至其后的第1个交易日;顺延期间兑付款项不另计利息)。
最新主体评级	AAA
最新债项评级	AAA
最新评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
交易场所	深圳证券交易所
主承销商	中信建投证券股份有限公司,华泰联合证券有限责任公司,东方证券承销保荐有限公司,中信证券股份有限公司

受托管理人/债权代理人	中信建投证券股份有限公司
投资者适当性安排	专业机构投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触 发及执行情况	是否触发:□是□否☑无此选择权条款
报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	是否触发:□是□否☑无此选择权条款
报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	是否触发:□是 ☑否 □无此选择权条款
报告期内可交换债券相关选择权的触发和 执行情况	是否触发:□是□否☑无此选择权条款
报告期内投资者保护条款的触发及执行情况	是否触发:□是 ☑否 □无投资者保护条款
报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	是否触发: □是 ☑否 □无其他特殊条款
报告期内可续期公司债券续期、利率跳升、利息递延、强制付息情况,以及是否	是否为可续期债: ☑是 □否
仍计入权益及相关会计处理等情况说明	未触发;本期可续期公司债计入所有者权益,发行方支付的 永续债利息支出准予在其企业所得税税前扣除
适用的交易机制	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交
是否存在终止上市或者挂牌转让的风险和 应对措施	否
本债项是否为绿色债券	□是 ☑否

	11.71 · 7024
债券简称	24 路桥 K1
债券代码	148681. SZ
债券名称	中电建路桥集团有限公司 2024 年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券(第一期)(品种一)
发行日	2024年04月11日
起息日	2024年04月15日
最近回售日	
到期日	2027年04月15日
债券余额(亿元)	6.00
票面利率(%)	2.50

还本付息方式	本期债券采用单利按年计息,不计复利。每年付息一次, 到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付
最新主体评级	AAA
最新债项评级	无评级
最新评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
交易场所	深圳证券交易所
主承销商	中信证券股份有限公司,华泰联合证券有限责任公司,中信 建投证券股份有限公司
受托管理人/债权代理人	中信证券股份有限公司
投资者适当性安排	专业机构投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触 发及执行情况	是否触发:□是□否 ☑无此选择权条款
报告期内投资者回售选择权的触发及执行 情况	是否触发:□是□否 ☑无此选择权条款
报告期内发行人赎回选择权的触发及执行 情况	是否触发:□是□否 ☑无此选择权条款
报告期内可交换债券相关选择权的触发和 执行情况	是否触发:□是□否 ☑无此选择权条款
报告期内投资者保护条款的触发及执行情况	是否触发: □是 ☑否 □无投资者保护条款
报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	是否触发: □是 □否 ☑无其他特殊条款
报告期内可续期公司债券续期、利率跳 升、利息递延、强制付息情况,以及是否 仍计入权益及相关会计处理等情况说明	是否为可续期债:□是 ☑否
适用的交易机制	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交
是否存在终止上市或者挂牌转让的风险和 应对措施	否
本债项是否为绿色债券	□是 ☑否

债券简称	24 路桥 K2
债券代码	148682. SZ

债券名称	中电建路桥集团有限公司 2024 年面向专业投资者公开发行科技创新公司债券(第一期)(品种二)
发行日	2024年04月11日
起息日	2024年04月15日
最近回售日	
到期日	2029年04月15日
债券余额(亿元)	9.00
票面利率(%)	2.70
还本付息方式	本期债券采用单利按年计息,不计复利。每年付息一次, 到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付
最新主体评级	AAA
最新债项评级	无评级
最新评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
交易场所	深圳证券交易所
主承销商	中信证券股份有限公司,华泰联合证券有限责任公司,中信建投证券股份有限公司
受托管理人/债权代理人	中信证券股份有限公司
投资者适当性安排	专业机构投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触 发及执行情况	是否触发:□是 □否 ☑无此选择权条款
报告期内投资者回售选择权的触发及执行 情况	是否触发:□是□否☑无此选择权条款
报告期内发行人赎回选择权的触发及执行 情况	是否触发: □是 □否 ☑无此选择权条款
报告期内可交换债券相关选择权的触发和 执行情况	是否触发:□是 □否 ☑无此选择权条款
报告期内投资者保护条款的触发及执行情况	是否触发:□是 ☑否 □无投资者保护条款
报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	是否触发: □是 □否 ☑无其他特殊条款
报告期内可续期公司债券续期、利率跳 升、利息递延、强制付息情况,以及是否 仍计入权益及相关会计处理等情况说明	是否为可续期债:□是 ☑否
适用的交易机制	匹配成交、点击成交、询价成交、竞买成交、协商成交

是否存在终止上市或者挂牌转让的风险和 应对措施	否
本债项是否为绿色债券	□是 ☑否

二、公司债券募集资金使用和整改情况

币种: 人民币

	<u> </u>
债券简称	21DJLQ01
债券代码	149368. SZ
募集资金总额(亿元)	10.00
募集资金计划用途	扣除发行费用后,拟用于偿还有息债务
募集资金实际使用金额(亿元)	10.00
募集资金的实际使用情况(按用途类别)	扣除发行费用后,用于偿还有息债务
报告期末募集资金未使用余额(亿元)	0
临时补流的金额 (亿元)	0
募集资金实际用途是否与募集说明书承诺 的用途、使用计划及其他约定一致	☑是 □否
募集资金专项账户运作情况	是否存在: ☑是 □否 公司与广发银行股份有限公司北京分行签署了《中电建路桥 集团、广发银行股份有限公司北京分行和华泰联合证券有限 责任公司之募集资金三方监管协议》,用于公司债券募集资 金的接收、存储、划转与本息偿付。募集资金专项账户运作 规范。
募集资金违规使用的整改情况	是否存在:□是 ☑否
募集资金使用是否符合地方政府债务管理 规定	□是 □否 ☑不适用
募集资金是否用于固定资产投资项目或者 股权投资、债权投资等其他特定项目	□是 ☑否
本债项是否为绿色债券	□是 ☑否

债券简称	21DJLQ02
债券代码	149572. SZ

募集资金总额 (亿元)	9.00
募集资金计划用途	扣除发行费用后,拟用于偿还有息债务
募集资金实际使用金额(亿元)	9.00
募集资金的实际使用情况(按用途类别)	扣除发行费用后,用于偿还有息债务
报告期末募集资金未使用余额 (亿元)	0
临时补流的金额 (亿元)	0
募集资金实际用途是否与募集说明书承诺 的用途、使用计划及其他约定一致	☑是 □否
募集资金专项账户运作情况	是否存在: ☑是 □否 公司与广发银行股份有限公司北京分行签署了《中电建路桥 集团、广发银行股份有限公司北京分行和华泰联合证券有限 责任公司之募集资金三方监管协议》,用于公司债券募集资 金的接收、存储、划转与本息偿付。募集资金专项账户运作 规范。
募集资金违规使用的整改情况	是否存在:□是 ☑否
募集资金使用是否符合地方政府债务管理 规定	□是 □否 ☑不适用
募集资金是否用于固定资产投资项目或者 股权投资、债权投资等其他特定项目	□是 ☑否
本债项是否为绿色债券	□是 ☑否

债券简称	21DJLQ03
债券代码	149573. SZ
募集资金总额(亿元)	6.00
募集资金计划用途	扣除发行费用后,拟用于偿还有息债务
募集资金实际使用金额(亿元)	6.00
募集资金的实际使用情况(按用途类别)	扣除发行费用后,用于偿还有息债务
报告期末募集资金未使用余额(亿元)	0
临时补流的金额 (亿元)	0

募集资金实际用途是否与募集说明书承诺 的用途、使用计划及其他约定一致	☑是 □否
募集资金专项账户运作情况	是否存在: ☑是 □否 公司与广发银行股份有限公司北京分行签署了《中电建路桥 集团、广发银行股份有限公司北京分行和华泰联合证券有限 责任公司之募集资金三方监管协议》,用于公司债券募集资 金的接收、存储、划转与本息偿付。募集资金专项账户运作 规范。
募集资金违规使用的整改情况	是否存在:□是 ☑否
募集资金使用是否符合地方政府债务管理 规定	□是 □否 ☑不适用
募集资金是否用于固定资产投资项目或者 股权投资、债权投资等其他特定项目	□是 ☑否
本债项是否为绿色债券	□是 ☑否

	177: 人口 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17
债券简称	21DJLQ04
债券代码	149643. SZ
募集资金总额(亿元)	10.00
募集资金计划用途	扣除发行费用后,拟用于偿还有息债务
募集资金实际使用金额 (亿元)	10.00
募集资金的实际使用情况(按用途类别)	扣除发行费用后,用于偿还有息债务
报告期末募集资金未使用余额(亿元)	0
临时补流的金额(亿元)	0
募集资金实际用途是否与募集说明书承诺 的用途、使用计划及其他约定一致	☑是 □否
募集资金专项账户运作情况	是否存在: ☑是 □否 公司与广发银行股份有限公司北京分行签署了《中电建路桥 集团、广发银行股份有限公司北京分行和国泰君安证券股份 有限公司之募集资金三方监管协议》,用于公司债券募集资 金的接收、存储、划转与本息偿付。募集资金专项账户运作 规范。
募集资金违规使用的整改情况	是否存在:□是 ☑否
募集资金使用是否符合地方政府债务管理 规定	□是 □否 ☑不适用

募集资金是否用于固定资产投资项目或者 股权投资、债权投资等其他特定项目	□是 ☑否
本债项是否为绿色债券	□是 ☑否

币种: 人民币

债券简称	22DJLQ01
债券代码	149924. SZ
募集资金总额 (亿元)	5.00
募集资金计划用途	扣除发行费用后,用于偿还有息债务
募集资金实际使用金额(亿元)	5.00
募集资金的实际使用情况(按用途类别)	扣除发行费用后,用于偿还有息债务
报告期末募集资金未使用余额 (亿元)	0
临时补流的金额 (亿元)	0
募集资金实际用途是否与募集说明书承诺 的用途、使用计划及其他约定一致	☑是 □否
募集资金专项账户运作情况	是否存在: ☑是 □否 公司与广发银行股份有限公司北京分行签署了《中电建路桥 集团、广发银行股份有限公司北京分行和华泰联合证券有限 责任公司之募集资金三方监管协议》,用于公司债券募集资 金的接收、存储、划转。募集资金专项账户运作规范。
募集资金违规使用的整改情况	是否存在:□是 ☑否
募集资金使用是否符合地方政府债务管理 规定	□是 □否 ☑不适用
募集资金是否用于固定资产投资项目或者 股权投资、债权投资等其他特定项目	□是 ☑否
本债项是否为绿色债券	□是 ☑否

债券简称	22DJLQ02
债券代码	148129. SZ
募集资金总额(亿元)	5.00
募集资金计划用途	本期债券募集资金扣除发行费用后用于偿还有息债务,

募集资金实际使用金额 (亿元)	5.00
募集资金的实际使用情况(按用途类别)	本期债券募集资金扣除发行费用后用于偿还有息债务
报告期末募集资金未使用余额(亿元)	0
临时补流的金额 (亿元)	0
募集资金实际用途是否与募集说明书承诺 的用途、使用计划及其他约定一致	☑是 □否
募集资金专项账户运作情况	是否存在: ☑是 □否 公司与广发银行股份有限公司北京分行签署了《中电建路桥 集团、广发银行股份有限公司北京分行和华泰联合证券有限 责任公司之募集资金三方监管协议》,用于公司债券募集资 金的接收、存储、划转。募集资金专项账户运作规范。
募集资金违规使用的整改情况	是否存在:□是 ☑否
募集资金使用是否符合地方政府债务管理 规定	□是 □否 ☑不适用
募集资金是否用于固定资产投资项目或者 股权投资、债权投资等其他特定项目	□是 ☑否
本债项是否为绿色债券	□是 ☑否

	1441 • 7670 14
债券简称	23 路桥 K1
债券代码	148219. SZ
募集资金总额(亿元)	5.00
募集资金计划用途	本期债券募集资金扣除发行费用后拟用于偿还有息债务
募集资金实际使用金额(亿元)	5.00
募集资金的实际使用情况(按用途类别)	本期债券募集资金扣除发行费用后用于偿还有息债务
报告期末募集资金未使用余额(亿元)	0
临时补流的金额 (亿元)	0
募集资金实际用途是否与募集说明书承诺 的用途、使用计划及其他约定一致	☑是 □否
募集资金专项账户运作情况	是否存在: ☑是 □否 公司与广发银行股份有限公司北京分行签署了《中电建路桥 集团有限公司与广发银行股份有限公司北京分行与中信证券

	股份有限公司之募集资金三方监管协议》,用于公司债券募 集资金的存储和使用。募集资金专项账户运作规范。
募集资金违规使用的整改情况	是否存在: □是 ☑否
募集资金使用是否符合地方政府债务管理 规定	□是 □否 ☑不适用
募集资金是否用于固定资产投资项目或者 股权投资、债权投资等其他特定项目	□是 ☑否
本债项是否为绿色债券	□是 ☑否

币种: 人民币

债券简称	23 路桥 YK01
债券代码	148278. SZ
募集资金总额 (亿元)	13.00
募集资金计划用途	本期债券募集资金扣除发行费用后拟用于偿还有息债务
募集资金实际使用金额 (亿元)	13.00
募集资金的实际使用情况(按用途类别)	本期债券募集资金扣除发行费用后用于偿还有息债务
报告期末募集资金未使用余额(亿元)	0
临时补流的金额 (亿元)	0
募集资金实际用途是否与募集说明书承诺 的用途、使用计划及其他约定一致	☑是 □否
募集资金专项账户运作情况	是否存在: ☑是 □否 公司与广发银行股份有限公司北京分行签署了《中电建路桥 集团有限公司与广发银行股份有限公司北京分行与中信建投 证券股份有限公司之募集资金三方监管协议》,用于公司债 券募集资金的存储和使用。募集资金专项账户运作规范。
募集资金违规使用的整改情况	是否存在:□是 ☑否
募集资金使用是否符合地方政府债务管理 规定	□是 □否 ☑不适用
募集资金是否用于固定资产投资项目或者 股权投资、债权投资等其他特定项目	□是 ☑否
本债项是否为绿色债券	□是 ☑否

债券简称	23 路桥 YK02
------	------------

债券代码	148349. SZ
募集资金总额 (亿元)	5.00
募集资金计划用途	本期债券募集资金扣除发行费用后拟用于偿还有息债务
募集资金实际使用金额(亿元)	5.00
募集资金的实际使用情况(按用途类别)	本期债券募集资金扣除发行费用后用于偿还有息债务
报告期末募集资金未使用余额(亿元)	0
临时补流的金额 (亿元)	0
募集资金实际用途是否与募集说明书承诺 的用途、使用计划及其他约定一致	☑是 □否
募集资金专项账户运作情况	是否存在: ☑是 □否 公司与广发银行股份有限公司北京分行签署了《中电建路桥 集团有限公司与广发银行股份有限公司北京分行与中信建投 证券股份有限公司之募集资金三方监管协议》,用于公司债 券募集资金的存储和使用。募集资金专项账户运作规范。
募集资金违规使用的整改情况	是否存在: □是 ☑否
募集资金使用是否符合地方政府债务管理 规定	□是 □否 ☑不适用
募集资金是否用于固定资产投资项目或者 股权投资、债权投资等其他特定项目	□是 ☑否
本债项是否为绿色债券	□是 ☑否

债券简称	23 路桥 YK03	
债券代码	148409. SZ	
募集资金总额(亿元)		8.00
募集资金计划用途	本期债券募集资金扣除发行费用后用于偿还有息债务	
募集资金实际使用金额(亿元)		8.00
募集资金的实际使用情况(按用途类别)	本期债券募集资金扣除发行费用后用于偿还有息债务	
报告期末募集资金未使用余额(亿元)		0
临时补流的金额 (亿元)		0

募集资金实际用途是否与募集说明书承诺 的用途、使用计划及其他约定一致	☑是 □否
	是否存在: ☑是 □否 公司与广发银行股份有限公司北京分行签署了《中电建路桥
募集资金专项账户运作情况	公司与) 及银行成份有限公司北京分行益者了《中电建路价集团有限公司与广发银行股份有限公司北京分行与东方证券承销保荐有限公司之募集资金三方监管协议》,用于公司债券募集资金的存储和使用。募集资金专项账户运作规范。
募集资金违规使用的整改情况	是否存在:□是 ☑否
7, 1, 2, 2, 2, 3, 1, 1, 2, 3, 1, 1, 2	Z 1 1 1 2 2 2 1
募集资金使用是否符合地方政府债务管理 规定	□是 □否 ☑不适用
募集资金是否用于固定资产投资项目或者 股权投资、债权投资等其他特定项目	□是 ☑否
本债项是否为绿色债券	□是 ☑否

债券简称	23 路桥 YK04
债券代码	148443. SZ
募集资金总额 (亿元)	10.00
募集资金计划用途	本期债券募集资金扣除发行费用后用于偿还有息债务
募集资金实际使用金额 (亿元)	10.00
募集资金的实际使用情况(按用途类别)	本期债券募集资金扣除发行费用后用于偿还有息债务
报告期末募集资金未使用余额(亿元)	0
临时补流的金额 (亿元)	0
募集资金实际用途是否与募集说明书承诺 的用途、使用计划及其他约定一致	☑是 □否
募集资金专项账户运作情况	是否存在: ☑是 □否 公司与招商银行股份有限公司北京分行签署了《中电建路桥 集团有限公司与招商银行股份有限公司北京分行与中信建投 证券股份有限公司之募集资金三方监管协议》,用于公司债 券募集资金的存储和使用。募集资金专项账户运作规范。
募集资金违规使用的整改情况	是否存在:□是 ☑否
募集资金使用是否符合地方政府债务管理 规定	□是 □否 ☑不适用
募集资金是否用于固定资产投资项目或者	□是 ☑否

股权投资、债权投资等其他特定项目	
本债项是否为绿色债券	□是 ☑否

三、报告期内公司债券募集资金用途变更情况

□适用 ☑不适用

四、报告期内公司信用类债券评级调整情况

(一) 主体评级变更情况

报告期内,发行人主体评级变更情况

□适用 ☑不适用

(二) 债券评级变更情况

报告期内,公司信用类债券评级调整情况

□适用 ☑不适用

五、增信措施情况

□适用 ☑不适用

六、中介机构情况

(一) 中介机构基本信息

1. 为发行人提供审计服务的会计师事务所

会计师事务所名称	天职国际会计师事务所 (特殊普通合伙)
会计师事务所办公地址	北京市海淀区车公庄西路 19 号 68 号楼 A-1 和 A-5 区域
签字会计师姓名	张琼、吴显学

2. 受托管理人/债权代理人

☑适用 □不适用

债券简称	23 路桥 YK01、 23 路桥 YK02、 23 路桥 YK04	23 路桥 K1、24 路桥 K1、24 路 桥 K2	21DJLQ02、 21DJLQ03、 22DJLQ01、 22DJLQ02	21DJLQ04	23 路桥 YK03
债券代码	148278. SZ、 148349. SZ、	148219. SZ、 148681. SZ、	149572. SZ、 149573. SZ、	149643. SZ	148409. SZ
贝	148443. SZ	148681. SZ \	149973. SZ,	143043.32	140403.32

			148129. SZ		
受托管理人/债 权代理人名称	中信建投证券 股份有限公司	中信证券股份 有限公司	华泰联合证券 有限责任公司	国泰君安证券 股份有限公司	东方证券承销 保荐有限公司
受托管理人/债权代理人办公地址	北京市朝阳区 景辉街 16 号院 1 号楼泰康集 团大厦 9 层	北京市朝阳区 亮马桥路 48 号 中信证券大厦	北京市西城区 丰盛胡同 22 号 丰铭国际大厦 A座6层	上海市静安区 石门二路街道 新闸路 669 号 博华广场 33 楼	上海市黄浦区 中山南路 318 号 24 层
受托管理人/债权代理人联系人	黄亦妙、刘 昊、李雨龙、 郭永星、王志 鑫	康培勇、王艳 艳、刘日、胡 博、孙博文	周婷、姜姗、孙宏昊	龙飞、王刚	张新琦、宋岩 伟、刘安宇、 张鳌
受托管理人/债 权代理人联系 方式	010-56051910	010-60837876	010-57615900	021-38677768	021-23153888

3. 评级机构

☑适用 □不适用

债券简称	21DJLQ02、21DJLQ03、21DJLQ04、22DJLQ01、23 路桥 YK01、23 路桥 YK02、23 路桥 YK03、23 路桥 YK04
债券代码	149572. SZ、149573. SZ、149643. SZ、 149924. SZ、148278. SZ、148349. SZ、 148409. SZ、148443. SZ
评级机构名称	中诚信国际信用评级有限责任公司
评级机构办公地址	北京市东城区朝阳门内大街南竹杆胡同 2 号银河 S0H06 号楼

(二) 报告期内中介机构变更情况

报告期内,发行人发行的公司信用类债券的中介机构均未发生变更。

第三节 重大事项

一、审计情况

天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)具有证券服务业务资格/是经国务院证券监督管理机构备案的事务所,已对本公司2023年年度财务报告进行了审计,并出具了标准的无保留意见的审计报告。 审计报告已由本会计师事务所和注册会计师张琼、吴显学签章。

二、会计政策、会计估计变更和重大会计差错更正情况

报告期内,公司发生会计政策变更事项,具体情况如下:

本公司自 2023 年 1 月 1 日执行《企业会计准则解释第 16 号》(财会[2022]31 号)之"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"相关规定,根据累积影响数,对财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目进行追溯调整。会计政策变更导致影响如下:

单位:元

项目	会计政策变更的 内容	受影响的报表项目	原政策下的账面价值	新政策下的账面价值	影响金额	
		递延所得税资产	776,606,168.62	777,474,990.77	868,822.15	
		递延所得税负债	1,322,373,391.60	1,323,172,067.38	798,675.78	
2021年12月31日			盈余公积	964,520,187.03	964,481,826.94	-38,360.09
		未分配利润	2,243,941,218.66	2,243,830,728.23	-110,490.43	
		少数股东权益	24,365,112,648.14	24,365,331,645.03	218,996.89	

接上表:

单位:元

项目	会计政策变更的 内容	受影响的报表项目	原政策下的账面价值	新政策下的账面价值	影响金额
2022 年 12 月 31 日 企业会计准则解 释第 16 号	递延所得税资产	903,363,713.72	905,747,624.89	2,383,911.17	
	递延所得税负债	1,550,856,095.92	1,552,046,677.95	1,190,582.03	
	盈余公积	1,063,688,134.76	1,063,716,413.10	28,278.34	
	企业会计准则解	未分配利润	2,244,515,164.85	2,245,212,682.48	697,517.63
		少数股东权益	27,651,947,533.52	27,652,415,066.69	467,533.17
		所得税费用	373,161,421.92	372,038,239.15	-1,123,182.77
2022 年度		净利润	1,079,205,246.06	1,080,328,428.83	1,123,182.77
		归属于母公司所有者 的净利润	815,127,362.71	816,002,009.20	874,646.49

少数股东损益 264,077,883.35 264,326,419.63 248,536.28

三、合并报表范围变化情况

报告期内,公司合并报表范围未发生重大变化。

四、资产情况

(一) 资产及变动情况

占发行人合并报表范围总资产 10%以上的资产类报表项目的资产:

项目名称	主要构成		
无形资产	主要为土地使用权、特许权及探、采矿权等		
其他非流动资产	主要为长期合同资产、待抵扣进项税、临时设施等		

发行人合并报表范围期末余额变动比例超过30%的资产项目:

单位:万元 币种:人民币

资产项目	本期末金额	占本期末资产总额 的比例(%)	上期末余额	变动比例(%)
应收票据	0.00	0.00	1,960.00	-100.00
应收账款	384,049.52	1.58	248,352.14	54.64
应收款项融资	55,898.67	0.23	18,560.00	201.18
预付款项	138,943.51	0.57	357,874.29	-61.18
合同资产	633,920.57	2.61	457,501.42	38.56
其他非流动金融资产	8,070.29	0.03	4,650.71	73.53
在建工程	379,373.88	1.56	200,224.55	89.47
使用权资产	69,145.13	0.28	19,609.55	252.61

发生变动的原因:

2023年末,发行人应收票据较2022年末减少100.00%,主要系票据已正常转让支付所致。

2023年末,发行人应收账款较 2022年末增加 54.64%,主要系项目正常结算入账导致的债权增加所致。

2023年末,发行人应收款项融资较2022年末增加201.18%,主要系项目保理等供应链产品使用正常增加所致。

2023 年末,发行人预付款项较 2022 年末减少 61.18%,主要系存量项目预付款已按合同约定结算扣回所致。

2023年末,发行人合同资产较2022年末增加38.56%,主要系项目正常履约导致的合同资产增加所致。

2023年末,发行人其他非流动金融资产较2022年末增加73.53%,主要系交易性金融资产增加,重分类至非流动金融资产所致。

2023年末,发行人在建工程较 2022年末增加 89.47%,主要系云浮绿色矿业项目增加的矿区建设费用所致。

2023年末,发行人使用权资产较2022年末增加252.61%,主要系绿色砂石项目建设而增加的土地租赁所致。

(二) 资产受限情况

资产受限情况概述

单位:万元 币种:人民币

受限资产类别	受限资产账面价值	资产受限金额	受限资产评估价值 (如有)	资产受限金额占该 类别资产账面价值 的比例(%)
货币资金	196,772.09	29,671.51	-	15.08
无形资产	14,470,064.51	9,605,182.44	-	66.38
其他非流动资产	3,659,410.83	869,618.10	-	23.76
合同资产	633,920.57	14,158.80	-	2.23
合计	18,960,168.00	10,518,630.85		

五、非经营性往来占款和资金拆借情况

报告期初,公司未收回的非经营性往来占款或资金拆借余额为107,726.96万元,报告期内,非经营性往来占款和资金拆借新增10,000.00万,回收42,705.96万,截至报告期末,公司未收回的非经营性往

来占款或资金拆借总额为 75,021.00 万元,占报告期末公司净资产比例为 1.47%,未超过 10%,其中控股股东、实际控制人及其他关联方占款或资金拆借总额为 17,110.00 万。

报告期内,本公司不存在违反募集说明书相关约定或承诺的情况。

六、负债情况

(一) 有息债务及其变动情况

1. 发行人有息债务结构情况

报告期初和报告期末,发行人口径(非发行人合并范围口径)有息债务余额分别为 2,421,549.89 万元和 2,841,761.43 万元,报告期内有息债务余额同比变动 17.35%。

具体情况如下:

单位:万元 币种:人民币

		到期	时间			
有息债务类 别	已逾期	6 个月以内 (含)	6 个月(不 含)至1年 (含)	超过1年 (不含)	金额合计	金额占有息债务的占比
银行贷款	0	0	442,000.00	667,760.00	1,109,760.00	39.05%
公司信用类债券	0	0	711,057.75	310,000.00	1,021,057.75	35.93%
非银行金融机构贷款	0	0	0	0	0	0%
其他有息债务	0	0	1,549.51	709,394.17	710,943.68	25.02%

注: (1) 因发行人有息负债统计难度较大,故将到期时间在一年以内的有息负债统一列示在表格 "6个月(不含)至1年(含)"列下,下同。(2)公司信用类债券不包含可续期债券,下同。

报告期末,发行人口径存续的公司信用类债券中,公司债券余额 500,000 万元,企业债券余额 0 万元,非金融企业债务融资工具余额 520,000 万元,且共有 310,000 万元公司信用类债券在 2024 年 5 月至

12月内到期或回售偿付。

2. 发行人合并口径有息债务结构情况

报告期初和报告期末,发行人合并报表范围内公司有息债务余额分别为 13,840,220.49 万元和 14,235,487.53 万元,报告期内有息债务余额同比变动 2.86%。

具体情况如下:

单位:万元 币种:人民币

		到其	月时间			人施上士
有息债务类 别	已逾期	6个月以内	6 个月(不 含)至1年	超过1年(不	金额合计	金额占有息债务的占比
74.1	U-42/77	(含)	(含)	含)		
银行贷款	0	0	853,868.62	11,687,012.31	12,540,880.93	88.10%
公司信用类	0	0	711,057.75	310,000.00	1,021,057.75	7.17%
债券 非银行金融						
机构贷款	0	0	1,032.20	78,958.40	79,990.60	0.56%
其他有息债	0	0	38,006.31	555,551.94	593,558.25	4.17%

报告期末,发行人合并口径存续的公司信用类债券中,公司债券余额 500,000 万元,企业债券余额 0万元,非金融企业债务融资工具余额 520,000 万元,且共有 310,000 万元公司信用类债券在 2024 年 5 月至 12 月內到期或回售偿付。

3. 境外债券情况

截至报告期末,发行人合并报表范围内发行的境外债券余额 50,000 万美元,且在 2024 年 5 月至 12 月内到期的境外债券余额 0 万元。

(二) 公司信用类债券或其他有息债务重大逾期情况

截至报告期末,公司合并报表范围内不存在公司信用类债券逾期和逾期金额超过 1000 万元的有息债务逾期情况。

(三) 负债变动情况

单位:万元 币种:人民币

负债项目	本期末余额	占本期末负债总额 的比例(%)	上年末余额	变动比例(%)
短期借款	532,891.51	2.78	353,750.10	50.64
应付票据	20,679.34	0.11	44,000.00	-53.00
预收款项	1,109.28	0.01	120.34	821.82
应交税费	29,301.62	0.15	12,700.61	130.71
一年内到期的非流	949,084.03	4.95	383,146.12	147.71
动负债	421,807.89	2.20	725,018.57	-41.82
其他流动负债	,		,	
应付债券	310,000.00	1.62	570,000.00	-45.61
租赁负债	61,312.16	0.32	15,661.95	291.47
长期应付款	12,847.92	0.07	55,916.69	-77.02
预计负债	56,934.13	0.30	29,072.18	95.84

发生变动的原因:

2023年末,发行人短期借款较2022年末增加50.64%,主要系云浮矿业为项目建设而增加的短期外部借款所致。

- 2023年末,发行人应付票据较2022年末减少53.00%,主要系票据正常到期的增减变动所致。
- 2023年末,发行人预收款项较2022年末增加821.82%,主要系新增项目正常履约增加的预收款所致。
 - 2023年末,发行人应交税费较 2022年末增加 130.71%,主要系所得税已计提未缴纳金额所致。
- 2023年末,发行人一年内到期的非流动负债较 2022年末增加 147.71%,主要系一年内到期的应付债券增加所致。
 - 2023年末,发行人其他流动负债较2022年末减少41.82%,主要系超短期融资券到期所致。
- 2023年末,发行人应付债券较2022年末减少45.61%,主要系本年偿还债券以及部分转入流动负债所致。

2023年末,发行人租赁负债较 2022年末增加 291.47%,主要系台山绿色建材公司为项目建设而增加的土地租赁所致。

2023年末,发行人长期应付款较2022年末减少77.02%,主要系正常到期偿付减少所致。

2023年末,发行人预计负债较2022年末增加95.84%,主要系云浮绿色矿业项目预提的弃置费用所致。

(四) 可对抗第三人的优先偿付负债情况

截至报告期末,发行人及其子公司不存在可对抗第三人的优先偿付负债。

七、重要子公司或参股公司情况

截至报告期末,不存在单个子公司的净利润或者对单个参股公司的投资收益占发行人合并报表范围 净利润达到 20%以上的情况。

八、报告期内亏损情况

报告期内,公司合并报表范围内未发生亏损。

九、对外担保情况

报告期初,公司尚未履行及未履行完毕的对外担保余额为325,458.25万元,截至报告期末,公司尚未履行及未履行完毕的对外担保总额为375,959.85万元,占报告期末净资产比例为7.35%。其中,为控股股东、实际控制人及其他关联方提供担保的金额为353,559.85万元。

公司不存在单笔对外担保金额或对同一担保对象的对外担保金额超过报告期末净资产10%的情形。

十、重大未决诉讼情况

截止报告期末,公司不存在重大未决诉讼情况。

十一、绿色债券专项信息披露

本公司不属于应当履行环境信息披露义务的主体。

十二、信息披露事务管理制度变更情况

报告期内,本公司信息披露事务管理制度未发生变更。

第四节 向普通投资者披露的信息

□适用 ☑不适用

第五节 财务报告

是否模拟报表	否	模拟期	
是否已对外披露	否	已披露报告期	
是否经审计	是	已审计报告期	2023 年度报告
审计意见类型	标准的无保留意见		

一、财务报表

(一) 合并资产负债表

		+ W. 70 WAI. 70 WA
项目	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产:		
货币资金	1,967,720,949.28	2,499,342,992.11
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		19,600,000.00
应收账款	3,840,495,177.63	2,483,521,380.26
应收款项融资	558,986,748.89	185,600,000.00
预付款项	1,389,435,102.32	3,578,742,903.91
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收资金集中管理款	361,398,074.88	462,063,649.44
其他应收款	2,939,342,842.39	4,023,979,762.02

其中: 应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	39,421,491.60	34,701,900.34
合同资产	6,339,205,680.17	4,575,014,179.79
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	1,843,635,039.63	1,541,859,645.59
其他流动资产	1,985,127,322.48	1,751,740,284.91
流动资产合计	21,264,768,429.27	21,156,166,698.37
非流动资产:		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	19,411,290,931.24	16,719,025,493.37
长期股权投资	10,659,521,641.26	8,853,040,295.94
其他权益工具投资	3,268,021,819.18	2,935,118,152.90
其他非流动金融资产	80,702,949.58	46,507,130
投资性房地产	111,126,412.17	114,863,202.07
固定资产	1,150,023,306.43	1,192,027,527.16
在建工程	3,793,738,834.92	2,002,245,549.33
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	691,451,308.83	196,095,486.95
无形资产	144,700,645,055.54	133,970,823,106.25

开发支出		
商誉		
长期待摊费用	34,715,963.68	31,991,881.76
递延所得税资产	1,118,775,300.16	905,747,624.89
其他非流动资产	36,594,108,267.52	35,482,643,353.59
非流动资产合计	221,614,121,790.51	202,450,128,804.21
资产总计	242,878,890,219.78	223,606,295,502.58
流动负债:		
短期借款	5,328,915,102.78	3,537,500,966.11
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	206,793,431.75	440,000,000.00
应付账款	22,905,760,070.43	18,633,399,379.91
预收款项	11,092,792.26	1,203,364.04
合同负债	5,717,340,797.64	7,271,805,878.07
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	40,944,525.56	43,028,863.83
应交税费	293,016,226.82	127,006,104.34
其他应付款	18,112,525,754.93	17,449,920,268.76

其中: 应付利息		
应付股利	468,737,041.07	499,753,133.68
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	9,490,840,349.79	3,831,461,237.19
其他流动负债	4,218,078,863.61	7,250,185,737.43
流动负债合计	66,325,307,915.57	58,585,511,799.68
非流动负债:		
保险合同准备金		
长期借款	116,229,852,774.48	104,478,876,349.64
应付债券	3,100,000,000.00	5,700,000,000.00
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	613,121,607.95	156,619,464.69
长期应付款	128,479,240.61	559,166,851.67
长期应付职工薪酬		
预计负债	569,341,280.13	290,721,759.12
递延收益	3,002,354,776.49	3,025,164,974.74
递延所得税负债	1,625,718,466.02	1,552,046,677.95
其他非流动负债	119,098,008.41	154,517,437.84
非流动负债合计	125,387,966,154.09	115,917,113,515.65
负债合计	191,713,274,069.66	174,502,625,315.33
所有者权益:		

实收资本(或股本)	9,000,000,000.00	9,000,000,000.00
A KRA CAMALA	2,000,000,000.00	7,000,000,000.00
其他权益工具	8,293,520,754.77	4,492,855,660.43
其中: 优先股		
永续债	8,293,520,754.77	4,492,855,660.43
资本公积	4,662,433,397.05	4,660,585,640.23
减: 库存股		
其他综合收益	-15,885,392.60	-18,958,455.39
专项储备	12,164,872.80	7,843,179.71
盈余公积	1,202,094,978.60	1,063,716,413.10
一般风险准备		
未分配利润	2,159,307,078.37	2,245,212,682.48
归属于母公司所有者权益合计	25,313,635,688.99	21,451,255,120.56
少数股东权益	25,851,980,461.13	27,652,415,066.69
所有者权益合计	51,165,616,150.12	49,103,670,187.25
负债和所有者权益总计	242,878,890,219.78	223,606,295,502.58

法定代表人: 周孝武主管会计工作负责人: 李家俊会计机构负责人: 张宏伟

(二) 母公司资产负债表

项目	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产:		
货币资金	1,583,919,773.20	2,121,715,991.11
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		

应收账款	11,029,952,772.98	7,603,841,934.03
应收款项融资	969,417,492.55	812,743,452.91
预付款项	1,356,950,757.76	2,740,939,023.74
应收资金集中管理款	2,385,582.31	2,607,487.06
其他应收款	13,038,347,682.38	11,823,764,539.95
其中: 应收利息		
应收股利	126,561,581.59	125,526,275.29
存货	36,081,566.62	27,737,329.89
合同资产	5,303,248,529.28	4,182,547,430.14
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	446,612,150.20	453,842,555.30
其他流动资产	555,505,001.93	306,124,085.45
流动资产合计	34,322,421,309.21	30,075,863,829.58
非流动资产:		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	5,790,797,128.54	5,196,636,140.00
长期股权投资	44,742,716,048.58	41,361,603,978.08
其他权益工具投资	3,268,021,819.18	2,935,118,152.90
其他非流动金融资产	80,702,949.58	46,507,130.00
投资性房地产	15,729,032.15	16,491,231.95
固定资产	973,643,166.22	1,009,465,208.49
在建工程	55,806.73	3,695,980.03
生产性生物资产		

油气资产		
使用权资产	76,102,594.02	110,956,776.56
无形资产	11,232,446.94	5,799,883.35
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	23,071,591.05	17,041,509.35
递延所得税资产	106,480,913.88	83,218,271.72
其他非流动资产	4,591,024,223.13	3,264,652,205.70
非流动资产合计	59,679,577,720.00	54,051,186,468.13
资产总计	94,001,999,029.21	84,127,050,297.71
流动负债:		
短期借款	2,901,238,888.89	1,000,779,452.05
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	65,000,000.00	280,000,000.00
应付账款	21,486,588,319.64	16,978,374,521.11
预收款项	400,000.00	
合同负债	4,512,255,227.82	6,620,434,516.16
应付职工薪酬	23,130,949.06	24,427,615.44
应交税费	147,966,108.69	-11,920,751.26
其他应付款	22,727,590,692.79	22,606,531,143.08
其中: 应付利息		
应付股利	468,179,568.45	499,753,133.68
持有待售负债		

一年内到期的非流动负债	5,758,971,234.97	761,785,857.37
其他流动负债	4,068,543,366.52	7,120,226,123.91
流动负债合计	61,691,684,788.38	55,380,638,477.86
非流动负债:		
长期借款	6,677,600,000.00	5,053,000,000.00
应付债券	3,100,000,000.00	5,700,000,000.00
其中:优先股		
永续债		
租赁负债	59,981,226.41	74,946,052.73
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	949,812.35	362,892.88
其他非流动负债	11,086,083.42	9,335,448.29
非流动负债合计	9,849,617,122.18	10,837,644,393.90
负债合计	71,541,301,910.56	66,218,282,871.76
所有者权益:		
实收资本(或股本)	9,000,000,000.00	9,000,000,000.00
其他权益工具	8,293,520,754.77	4,492,855,660.43
其中:优先股		
永续债	8,293,520,754.77	4,492,855,660.43
资本公积	25,563,942.13	29,585,640.23
减: 库存股		

其他综合收益	-22,997,939.05	-18,958,455.39
专项储备	85,150.06	157,426.23
盈余公积	1,199,767,204.40	1,061,388,638.90
未分配利润	3,964,758,006.34	3,343,738,515.55
所有者权益合计	22,460,697,118.65	17,908,767,425.95
负债和所有者权益总计	94,001,999,029.21	84,127,050,297.71

(三) 合并利润表

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	42,275,436,335.41	47,101,028,306.46
其中: 营业收入	42,275,436,335.41	47,101,028,306.46
利息收入		
己赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	40,365,512,657.63	44,689,367,838.19
其中:营业成本	36,729,107,065.19	41,375,855,172.40
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备		
金净额		
保单红利支出		
分保费用		

税金及附加	81,870,378.59	73,987,198.19
销售费用	26,375,006.54	19,721,493.05
管理费用	753,477,204.24	703,673,992.80
研发费用	1,175,943,168.84	1,310,534,810.34
财务费用	1,598,739,834.23	1,205,595,171.41
其中: 利息费用	4,077,301,625.57	2,985,317,128.45
利息收入	2,506,429,205.57	1,809,489,686.26
加: 其他收益	124,215,083.33	48,663,539.47
投资收益(损失以"-"号填列)	-449,251,845.70	-474,362,929.56
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益	-203,431,593.02	-244,842,401.06
以摊余成本计 量的金融资产终止确认收益	-309,956,299.32	-263,291,123.46
汇兑收益(损失以"-"号填列)		
净敞口套期收益(损失以"-"号填列)		
公允价值变动收益(损失 以"-"号填列)	-2,651,198.32	
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-588,955,018.14	-531,648,372.04
资产减值损失(损失以"-"号填列)	-60,342,150.06	-6,891,249.13
资产处置收益(损失以	143,483.08	-3,864.09

"-"号填列)		
三、营业利润(亏损以"-"号填列)	933,082,031.97	1,447,417,592.92
加:营业外收入	730,824.97	5,525,087.38
减: 营业外支出	546,469.21	576,012.32
四、利润总额(亏损总额以"-"号填列)	933,266,387.73	1,452,366,667.98
减: 所得税费用	303,024,550.19	372,038,239.15
五、净利润(净亏损以"-"号填列)	630,241,837.54	1,080,328,428.83
(一) 按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润(净亏损以"-"号填列)	630,241,837.54	1,080,328,428.83
2. 终止经营净利润(净亏损以"-"号填列)		
(二)按所有权归属分类		
1. 归属于母公司所有者的净利润	688,211,314.09	816,002,009.20
2. 少数股东损益	-57,969,476.55	264,326,419.63
六、其他综合收益的税后净额	3,073,062.79	-5,336,891.87
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	3,073,062.79	-5,336,891.87
(一) 不能重分类进损益的 其他综合收益	-4,039,483.66	-5,336,891.87

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		
3. 其他权益工具投资公允		
价值变动	-4,039,483.66	-5,336,891.87
4. 企业自身信用风险公允		
价值变动		
5. 其他		
(二)将重分类进损益的其 他综合收益	7,112,546.45	
1. 权益法下可转损益的其		
他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值		
变动		
3. 金融资产重分类计入其		
他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值		
准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额	7,112,546.45	
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收		
益的税后净额		
七、综合收益总额	633,314,900.33	1,074,991,536.96

归属于母公司所有者的综合收益总额	691,284,376.88	810,665,117.33
归属于少数股东的综合收益总额	-57,969,476.55	264,326,419.63
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益		
(二)稀释每股收益		

本期发生同一控制下企业合并的,被合并方在合并前实现的净利润为: 0元,上期被合并方实现的净利润为: 0元。

法定代表人: 周孝武主管会计工作负责人: 李家俊会计机构负责人: 张宏伟

(四) 母公司利润表

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	33,848,226,171.43	37,647,329,946.44
减: 营业成本	29,753,785,396.80	33,827,932,624.98
税金及附加	47,151,517.17	58,716,278.24
销售费用		
管理费用	560,558,948.44	512,734,600.56
研发费用	1,117,419,995.68	1,298,157,036.37
	410,890,289.92	333,212,682.87
其中: 利息费用	1,089,381,094.28	655,675,897.47
—————————————————————————————————————	752,526,422.80	631,931,937.91
加: 其他收益	620,064.82	449,222.72
投资收益(损失以"-"	-217,311,419.89	-275,899,789.86

号填列)		
其中: 对联营企业和合	-176,512,253.36	-241,814,916.80
营企业的投资收益		
以摊余成本计量		
的金融资产终止确认收益(损失	-134,534,105.80	-261,315,115.32
以"-"号填列)		
净敞口套期收益(损失以		
"-"号填列)		
公允价值变动收益(损失	-2,651,198.32	
以"-"号填列)	-2,031,198.32	
信用减值损失(损失以	-136,505,063.76	-112,207,337.64
"-"号填列)	-130,303,003.70	-112,207,337.04
资产减值损失(损失以	-3,463,939.38	-2,670,546.6
"-"号填列)	-5,405,757.50	-2,070,540.0
资产处置收益(损失以	78,450.26	23,171.28
"-"号填列)		
二、营业利润(亏损以"-"号	1,599,186,917.15	1,226,271,443.32
填列)	1,000,100,017110	1,220,271,110.02
加: 营业外收入	352,343.18	4,656,853.92
减: 营业外支出	60,000.00	486,402.42
三、利润总额(亏损总额以"-	1,599,479,260.33	1,230,441,894.82
"号填列)		
减: 所得税费用	215,693,605.29	238,096,033.21
四、净利润(净亏损以"-"号	1,383,785,655.04	992,345,861.61

填列)		
(一) 持续经营净利润(净亏		
损以"-"号填列)	1,383,785,655.04	992,345,861.61
(二)终止经营净利润(净亏		
损以"-"号填列)		
五、其他综合收益的税后净额	-4,039,483.66	-5,336,891.87
(一) 不能重分类进损益的	4 020 492 66	5 227 001 07
其他综合收益	-4,039,483.66	-5,336,891.87
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		
3. 其他权益工具投资公允	4 020 402 66	5 226 001 07
价值变动	-4,039,483.66	-5,336,891.87
4. 企业自身信用风险公允		
价值变动		
5. 其他		
(二)将重分类进损益的其		
他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其		
他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值		
变动		
3. 金融资产重分类计入其		

他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值		
准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	1,379,746,171.38	987,008,969.74
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益		
(二)稀释每股收益		

(五) 合并现金流量表

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量:		
销售商品、提供劳务收到的现金	20,728,035,699.10	25,304,368,458.76
客户存款和同业存放款项净增		
加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增		
加额		
收到原保险合同保费取得的现		
金		
收到再保业务现金净额		

保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现		
 金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	2,175,669,523.09	1,157,428,994.04
收到其他与经营活动有关的现		
金	3,753,402,919.89	5,416,662,087.83
经营活动现金流入小计	26,657,108,142.08	31,878,459,540.63
购买商品、接受劳务支付的现		
金	23,011,757,634.41	21,219,716,072.13
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增		
加额		
支付原保险合同赔付款项的现		
金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现		
金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的	200 207 122 27	
现金	608,207,423.57	592,542,700.86
支付的各项税费	435,795,943.36	761,722,640.54

支付其他与经营活动有关的现金	3,960,526,480.44	7,770,657,737.08
经营活动现金流出小计	28,016,287,481.78	30,344,639,150.61
经营活动产生的现金流量净额	-1,359,179,339.70	1,533,820,390.02
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	10,912,391.78	
取得投资收益收到的现金	11,526,264.92	167,919.25
处置固定资产、无形资产和其 他长期资产收回的现金净额	1,766,087,462.06	2,227,245,848.99
处置子公司及其他营业单位收	328,879,532.89	932,455,084.25
到的现金净额	320,017,332.07	752,133,001.23
收到其他与投资活动有关的现	175,800,525.47	154,086,711.91
金	, ,	, ,
投资活动现金流入小计	2,293,206,177.12	3,313,955,564.4
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	18,463,776,331.23	31,032,476,660.19
投资支付的现金	2,999,618,431.28	3,622,489,530.24
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支		
付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现	40,616,106.90	229,038,364.84
金	40,010,100.90	227,030,304.84
投资活动现金流出小计	21,504,010,869.41	34,884,004,555.27
投资活动产生的现金流量净额	-19,210,804,692.29	-31,570,048,990.87
三、筹资活动产生的现金流量:		

吸收投资收到的现金	6,216,640,450.33	8,069,333,576.85
其中: 子公司吸收少数股东投资收到的现金	1,916,640,450.33	8,069,333,576.85
取得借款收到的现金	55,363,732,741.59	91,452,286,217.47
收到其他与筹资活动有关的现金	2,778,548,607.50	2,042,654,286.42
筹资活动现金流入小计	64,358,921,799.42	101,564,274,080.74
偿还债务支付的现金	37,505,320,758.61	58,932,072,425.15
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	5,860,017,538.32	6,075,931,215.02
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润	518,411,917.93	147,605,177.75
支付其他与筹资活动有关的现金	1,204,728,861.96	5,831,390,693.49
筹资活动现金流出小计	44,570,067,158.89	70,839,394,333.66
筹资活动产生的现金流量净额	19,788,854,640.53	30,724,879,747.08
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	7,106,736.27	41,994,057.44
五、现金及现金等价物净增加额	-774,022,655.19	730,645,203.67
加:期初现金及现金等价物余额	2,806,426,571.54	2,075,781,367.87
六、期末现金及现金等价物余额	2,032,403,916.35	2,806,426,571.54

(六) 母公司现金流量表

单位:元 币种:人民币

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量:		
销售商品、提供劳务收到的现金	24,073,245,761.42	35,855,425,470.58
收到的税费返还	1,430,609.90	675,785.11
收到其他与经营活动有关的现金	5,058,354,292.14	8,695,185,816.87
经营活动现金流入小计	29,133,030,663.46	44,551,287,072.56
购买商品、接受劳务支付的现金	26,402,550,715.39	32,596,432,826.08
支付给职工以及为职工支付的现金	545,534,709.50	491,404,495.96
支付的各项税费	308,380,439.25	617,207,423.73
支付其他与经营活动有关的现金	5,069,212,144.72	11,253,624,466.33
经营活动现金流出小计	32,325,678,008.86	44,958,669,212.10
经营活动产生的现金流量净额	-3,192,647,345.40	-407,382,139.54
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	661,479,207.32	355,615,682.90
取得投资收益收到的现金	23,976,002.53	102,974,287.41
处置固定资产、无形资产和其 他长期资产收回的现金净额	17,440,690.30	88,138.95
处置子公司及其他营业单位收 到的现金净额		1,800,376,536.33
收到其他与投资活动有关的现	1,135,789,072.31	6,777,191,588.96

金		
投资活动现金流入小计	1,838,684,972.46	9,036,246,234.55
购建固定资产、无形资产和其		
他长期资产支付的现金	4,088,497.85	5,431,512.42
投资支付的现金	4,764,321,329.08	9,006,143,182.00
取得子公司及其他营业单位支		
付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现	1 010 027 274 20	1 272 (00 000 00
金	1,912,837,374.30	1,372,690,000.00
投资活动现金流出小计	6,681,247,201.23	10,384,264,694.42
投资活动产生的现金流量净额	-4,842,562,228.77	-1,348,018,459.87
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	4,300,000,000.00	4,000,000,000.00
取得借款收到的现金	33,250,000,000.00	41,915,300,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	1,580,000,000.00	548,404,286.42
筹资活动现金流入小计	39,130,000,000.00	46,463,704,286.42
偿还债务支付的现金	29,699,400,000.00	38,180,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支		
付的现金	1,124,629,859.98	1,474,147,498.68
支付其他与筹资活动有关的现金	857,355,950.35	4,326,446,572.87
筹资活动现金流出小计	31,681,385,810.33	43,981,294,071.55
筹资活动产生的现金流量净额	7,448,614,189.67	2,482,410,214.87

四、汇率变动对现金及现金等价		
物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-586,595,384.50	727,009,615.46
加:期初现金及现金等价物余额	2,067,822,156.87	1,340,812,541.41
六、期末现金及现金等价物余额	1,481,226,772.37	2,067,822,156.87

第六节 发行人认为应当披露的其他事项

□适用 ☑不适用

第七节 备查文件

备查文件目录

序号	文件名称
1	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人(会计主管人员)签名
1	并盖章的财务报表
2	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
3	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
4	按照境内外其他监管机构、交易场所等的要求公开披露的年度报告、年度财务信息

备查文件查阅

备查文件置备地点	中电建路桥集团有限公司
具体地址	北京市丰台区新村街道汽车博物馆东路 8 号院金茂广场 6 号楼
查阅网站	http://www.szse.cn

(本页无正文,为《中电建路桥集团有限公司公司债券年度报告(2023年)》盖章页)



附件一、发行人财务报告

中电建路桥集团有限公司 审计报告 天职业字[2024] 32769 号

	目	录	
审计报告———			
2023 年度财务报表————			3
2023 年度财务报表附注——			15



审计报告

天职业字[2024] 32769 号

中电建路桥集团有限公司:

一、审计意见

我们审计了中电建路桥集团有限公司(以下简称"路桥集团")财务报表,包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,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,公允反映了路 桥集团 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 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,我们独立于路桥集团,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

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,管理层负责评估路桥集团的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督路桥集团的财务报告过程。

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。



审计报告(续)

天职业字[2024] 32769 号

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,就可能导致对路桥集团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路桥集团不能持续经营。
- (5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容,并评价财务报表是否公允反映相关交易和 事项。
- (6) 就路桥集团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。



中国注册会计师

(项目合伙人):



中国注册会计师:





合并资产负债表

現 日 2023年12月31日 2022年12月31日 競技稿号 2022年12月31日 競技稿号 1,967,720,949.28 2,499,342,992.11 六、(一)	West of the Man	日开页厂员债权		
現立	扁制单位:中电建路桥集团有限公司			金额单位:
対象性性		2023年12月31日	2022年12月31日	附注编号
表音整合				
○	The state of the s	1, 967, 720, 949. 28	2, 499, 342, 992. 11	六、(一)
△珠山市会	△结算备付金			
文章を参照所 荷生金融資産 の研究報 3,840,495,177.63 足の変数 (1,389,435,102.32 (1,481,435,102.32 (1,581,431,435,102.32 (1,581,431,431,431,432 (1,581,431,431,432 (1,581,431,431,432 (1,581,431,431,431,432 (1,581,431,431,431,432 (1,581,431,431,432 (1,581,431,431,432 (1,581,431,431,432 (1,581,431,431,432 (1,581,431,431,4				
(日本の地域であり、			- 47	
19,000,000.00 大、(二) 近夜後報 3,840,495,177.63 2,483,521,380.2 大、(三) 近夜後歌像 588,986,748.89 185,600,000.00 大、(三) 近夜後歌像 1,339,435,102.32 3,578,742,903.91 大、(五) 仮は安後を同権格金 1,339,435,102.32 3,578,742,903.91 大、(五) 反応安分を保険数 2,939,342,842.39 4,023,979,762.02 大、(七) 実作。应收利息 近収税利息 1,349,405,102.39 4,023,979,762.02 大、(七) 天水 成を砂砂 2,939,342,842.39 4,023,979,762.02 大、(人) 石房俊彦 39,421,491.60 34,701,900.34 大、(人) 右内衛彦 6,339,205,880.17 4,575,014,179,7 大、(人) 持有侍傷院产 6,339,205,880.17 4,575,014,179,7 大、(人) 持有侍傷院产 1,985,127,322.48 1,751,740,284.91 大・(十一 旅の資产合計 21,264,768,429.27 21,156,166,698.37 流成資产 21,264,768,429.27 21,156,166,698.37 流成資产 1,985,127,322.48 1,751,740,284.91 大・(十一 旅の資产合計 21,264,768,429.27 21,156,166,698.37 京成資产 1,985,127,322.48 1,751,740,284.91 大・(十一 旅の資产会計 21,264,768,429.27 21,156,166,698.37 21,156,166,698.			35	
	- V O II V		19, 600, 000. 00	六、(二)
		3, 840, 495, 177. 63	2, 483, 521, 380. 26	六、(三)
△应收分保票款 △应收分保票数 ②61,398,074.88 462,063,649.44 六、(六) 其他应收数 2,939,342,842.39 4,023,979,762.02 六、(七) 其他应收数 2,939,342,842.39 4,023,979,762.02 六、(七) 其中,应收利息 应收取利 △无入悉者金融资产 存货 39,421,491.60 34,701,900.34 六、(人) 合同资产 6,339,205,680.17 4,575,014,179.79 六、(九) 持有待者资产 1,985,127,322.48 1,751,740,249.19 六、(十) 建油流功资产 1,985,127,322.48 1,751,740,249.19 六、(十) 建油流功资产 21,264,768,429.27 21,156,166,698.37 次、(十二 流功资产 人发放贷款申息款 债权投资 19,411,290,931.24 16,719,025,493.37 六、(十二 北侧股投资 10,659,521,641.26 8,855,040,295.94 六、(十二 其他权益工科投资 3,2268,021,819.18 2,935,118,129.99 六、(十四 其他非流功金融资产 80,702,949.58 46,507,130.00 六、(十五 投资作房地产 11,156,412.17 114,683,202.7 六、(十二 在建工程 3,793,738,834.92 2,002,245,549.33 六、(十九 无形资产 1,150,023,306.43 1,192,027,527.16 六、(十七 在建工程 3,793,738,834.92 2,002,245,549.33 六、(十九 无形资产 144,700,645,055.54 133,970,823,106.25 六、(二十 开发文出 商者 691,451,308.83 196,095,486.95 六、(二十 开发文出 商券件 34,715,963.68 31,991,881.76 六、(二十 非確功资产 36,594,108,267.52 35,482,443,355.59 六、(二十 非確功资产 36,594,108,267.52 35,482,643,355.59 六、(二十		558, 986, 748. 89	185, 600, 000. 00	六、(四)
□ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	预付款项	1, 389, 435, 102. 32	3, 578, 742, 903. 91	六、(五)
△ 应收资金集中管理数 361,398,074.88 462,063,649.44 六、(六) 其他申岐數 2,939,342,842.39 4,023,979,762.02 六、(七) 其中,应收利息 原収股利 △ 天及通各金融管产 存货 39,421,491.60 34,701,900.34 六、(人) 合同资产 6,339,205,680.17 4,578,014,179.79 六、(人) 持有待格管产 1,843,635,039.63 1,541,859,645.59 六、(十) 其他流动资产 1,985,127,322.48 1,751,740,249.19 六、(十) 流动资产 21,264,768,429.27 21,156,166,698.37 経期股股股 19,411,290,931.24 16,719,025,493.37 六、(十二 长期股权股资 10,659,521,641.26 8,855,040,295.94 六、(十三 投资性房地产 11,126,412.17 114,863,202.07 六、(十四 投资性房地产 1,150,023,306.43 1,192,027,527.16 元 生产性生物资产 1,150,023,306.43 1,192,027,527.16 元 大 (十) 生产性生物资产 1,150,023,306.43 1,192,827,527.16 元 未完资产 1,150,023,306.43 1,192,827,527.16 元 未完资产 1,150,023,306.43 1,192,827,527.16 元 大 (十) 生产性生物资产 1,150,023,306.43 1,192,827,527.16 元 未完资产 1,150,023,306.43 1,192,827,527.16 元 大 (十) 生产性生物资产 1,150,023,306.43 1,192,823,106.25 六 (十) 未完资产 1,150,023,306.43 1,192,823,106.25 六 (十) 生产性生物资产 1,150,023,306.43 1,192,823,106.25 六 (十) 生产性生物资产 1,150,023,306.43 1,192,823,106.25 六 (十) 生产性生物资产 1,150,023,306.43 1,192,823,106.25 六 (十) 年度上 1,150,102,102	△应收保费			
一次の資金集中管理数	△应收分保账款			
其他应收款	△应收分保合同准备金			
其中,应收积利息	应收资金集中管理款	361, 398, 074. 88	462, 063, 649. 44	六、(六)
英中、 应收利息	其他应收款	2, 939, 342, 842. 39	4, 023, 979, 762. 02	六、(七)
应收股利			*	
存货				
合同资产	PROFESSION STATES	39, 421, 491. 60	34, 701, 900. 34	六、(八)
持有待告资产 — 年內到期的非流动资产			4, 575, 014, 179. 79	六、(九)
一年内到期的非流动资产 1,843,635,039.63 1,541,859,645.59 次、(十) 其他演动资产 1,985,127,322.48 1,751,740,284.91 次、(十一 流动资产 21,264,768,429.27 21,156,166,698.37 21,264,768,429.27 21,156,166,698.37 21,264,768,429.27 21,156,166,698.37 21,264,768,429.27 21,156,166,698.37 21,264,768,429.27 21,156,166,698.37 21,264,768,429.27 21,156,166,698.37 21,264,768,429.27 21,156,166,698.37 21,264,768,429.27 21,156,166,698.37 21,264,768,429.27 21,156,166,698.37 21,264,768,429.27 21,156,166,698.37 21,264,768,429.27 21,156,166,698.37 21,264,768,429.27 21,156,166,698.37 21,166,166,698.37 21,167,109.025,493.37 次、(十三 长期配权股资		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		
其他部分資产		1, 843, 635, 039, 63	1, 541, 859, 645, 59	六、(十)
流动資产合計 21, 264, 768, 429. 27 21, 156, 166, 698. 37			1, 751, 740, 284, 91	六、(十一)
(高功資产 人 変放贷款和整款 人				
公安放贷款和整款				
横枝投资 其他旗杖赞 长期版杖投资 19, 411, 290, 931. 24 长期版杖投资 10, 659, 521, 641. 26 8, 853, 040, 295. 94 六、(十三 其他较益工具投资 3, 268, 021, 819. 18 2, 935, 118, 152. 90 六、(十四 其他非流动金融资产 80, 702, 949. 58 46, 507, 130. 00 六、(十五 投资性房地产 11, 126, 412. 17 114, 863, 202. 07 六、(十七 在建工程 3, 793, 738, 834. 92 2, 002, 245, 549. 33 大・(十九 全产性生物资产 油气资产 使用权资产 691, 451, 308. 83 196, 095, 486. 95 六、(十九 无形资产 144, 700, 645, 055. 54 133, 970, 823, 106. 25 六、(二十 商誉 长期待掉费用 34, 715, 963. 68 31, 991, 881. 76 六、(二十 建延所得税资产 1, 118, 775, 300. 16 905, 747, 624. 89 六、(二十 非流动资产合计 221, 614, 121, 790. 51 202, 450, 128, 804. 21				
実地债权投资				
世界的心軟				
長期股权投資		10 411 200 931 24	16 719 025 493 37	六、(十二)
其他权益工具投资 3, 268, 021, 819, 18 2, 935, 118, 152. 90 六、(十四 其他非流动金融资产 80, 702, 949. 58 46, 507, 130. 00 六、(十五 投资性房地产 111, 126, 412. 17 114, 863, 202. 07 六、(十元 固定资产 1, 150, 023, 306. 43 1, 192, 027, 527. 16 六、(十七 在建工程 3, 793, 738, 834. 92 2, 002, 245, 549. 33 六、(十八 生产性生物资产 144, 700, 645, 055. 54 133, 970, 823, 106. 25 六、(二十 形发文出 第一			And the second of the second o	
其他非流动金融资产 80,702,949.58 46,507,130.00 六、(十五 投资性房地产 111,126,412.17 114,863,202.07 六、(十六 固定资产 1,150,023,306.43 1,192,027,527.16 六、(十七 在建工程 3,793,738,834.92 2,002,245,549.33 六、(十八 生产性生物资产 14,700,645,055.54 133,970,823,106.25 六、(十九 无形资产 144,700,645,055.54 133,970,823,106.25 六、(二十 开发支出 34,715,963.68 31,991,881.76 六、(二十 递延所得投资产 1,118,775,300.16 905,747,624.89 六、(二十 其他非流动资产 36,594,108,267.52 35,482,643,353.59 六、(二十 非流动资产合计 221,614,121,790.51 202,450,128,804.21				
投資性房地产 111, 126, 412. 17 114, 863, 202. 07 六、(十六 固定資产 1, 150, 023, 306. 43 1, 192, 027, 527. 16 六、(十七 在建工程 3, 793, 738, 834. 92 2, 002, 245, 549. 33 六、(十八 生产性生物資产 油气資产 691, 451, 308. 83 196, 095, 486. 95 六、(十九 天形資产 144, 700, 645, 055. 54 133, 970, 823, 106. 25 六、(二十 万支支出 34, 715, 963. 68 31, 991, 881. 76 六、(二十 連延所得投资产 36, 594, 108, 267. 52 35, 482, 643, 353. 59 六、(二十 非流动资产合计 221, 614, 121, 790. 51 202, 450, 128, 804. 21				
1,150,023,306.43				
在建工程 3,793,738,834.92 2,002,245,549.33 六、(十八 生产性生物资产 油气资产 使用权资产 691,451,308.83 196,095,486.95 六、(十九 无形资产 144,700,645,055.54 133,970,823,106.25 六、(二十 所養 长期待稗费用 34,715,963.68 31,991,881.76 六、(二十 递延所得税资产 1,118,775,300.16 905,747,624.89 六、(二十 其他非流动资产 36,594,108,267.52 35,482,643,353.59 六、(二十 申流动资产合计 221,614,121,790.51 202,450,128,804.21				
生产性生物资产 油气资产 使用权资产				
神气資产 使用权资产 691, 451, 308. 83 196, 095, 486. 95 六、(十九 无形資产 144, 700, 645, 055. 54 133, 970, 823, 106. 25 六、(二十 所養 长期待摊费用 34, 715, 963. 68 31, 991, 881. 76 六、(二十 递延所得稅资产 1, 118, 775, 300. 16 905, 747, 624. 89 六、(二十 其他非流动资产 36, 594, 108, 267. 52 35, 482, 643, 353. 59 六、(二十 非流动资产合计 221, 614, 121, 790. 51 202, 450, 128, 804. 21	10.00,000.110.000.11	3, 793, 738, 834. 92	2, 002, 245, 549. 55	75 (170)
使用权资产 691, 451, 308. 83 196, 095, 486. 95 六、(十九 无形资产 144, 700, 645, 055. 54 133, 970, 823, 106. 25 六、(二十 所養 长期待摊费用 34, 715, 963. 68 31, 991, 881. 76 六、(二十 遵延所得稅资产 1, 118, 775, 300. 16 905, 747, 624. 89 六、(二十 其他非流动资产 36, 594, 108, 267. 52 35, 482, 643, 353. 59 六、(二十 非流动资产合计 221, 614, 121, 790. 51 202, 450, 128, 804. 21				
无形资产 144,700,645,055.54 133,970,823,106.25 六、(二十 开发支出 商誉 长期待摊费用 34,715,963.68 31,991,881.76 六、(二十 递延所得税资产 1,118,775,300.16 905,747,624.89 六、(二十 其他非流动资产 36,594,108,267.52 35,482,643,353.59 六、(二十 非流动资产合计 221,614,121,790.51 202,450,128,804.21		201 451 200 20	100 005 496 05	→ /-L-h)
一方	- CHANGE AND CONTRACTOR OF THE			
商誉 长期待摊费用 34,715,963.68 31,991,881.76 六、(二十: 递延所得税资产 1,118,775,300.16 905,747,624.89 六、(二十: 其他非流动资产 36,594,108,267.52 35,482,643,353.59 六、(二十: 非流动资产合计 221,614,121,790.51 202,450,128,804.21		144, 700, 645, 055, 54	133, 970, 823, 106. 25	
长期待摊费用 34,715,963.68 31,991,881.76 六、(二十:32) 递延所得税资产 1,118,775,300.16 905,747,624.89 六、(二十:32) 其他非流动资产 36,594,108,267.52 35,482,643,353.59 六、(二十:32) 非流动资产合计 221,614,121,790.51 202,450,128,804.21				V, (-T-
選延所得税资产 1,118,775,300.16 905,747,624.89 六、(二十 其他非流动资产 36,594,108,267.52 35,482,643,353.59 六、(二十 非流动资产合计 221,614,121,790.51 202,450,128,804.21		0.1 212 200 52	01 001 001 70	→ /-L-
其他非流动资产 36,594,108,267.52 35,482,643,353.59 六、(二十) 非流动资产合计 221,614,121,790.51 202,450,128,804.21				
非流动资产合计 221, 614, 121, 790. 51 202, 450, 128, 804. 21				2010/07/
				六、(二十四
数 放 片 计 242 878 800 210 78 223 606 205 502 58	非流动资产合计	221, 614, 121, 790. 51	202, 450, 128, 804. 21	
242 278 290 210 78 223 606 295 502 58				
원도 코소 본 14 242 878 800 210 78 223 606 295 502 58				
III 1 MX VI 2-12, 010, 030, 213, 10 220, 000, 230, 302, 00 1	资产总计	242, 878, 890, 219. 78	223, 606, 295, 502. 58	

会计机构负责人: 张宏伟







合并资产负债表(续)

2022年12月31日 3 3,537,500,966.11 5 440,000,000.00 6 440,000,000.00 8 18,633,399,379.91 6 1,203,364.04 7,271,805,878.07	附注编号 六、(二十五 六、(二十六 六、(二十六 六、(二十七 六、(二十七
5 440, 000, 000. 00 3 18, 633, 399, 379. 91 5 1, 203, 364. 04	六、(二十六 六、(二十七)
5 440, 000, 000. 00 3 18, 633, 399, 379. 91 5 1, 203, 364. 04	六、(二十六 六、(二十七)
3 18, 633, 399, 379. 91 5 1, 203, 364. 04	六、(二十七)
3 18, 633, 399, 379. 91 5 1, 203, 364. 04	六、(二十七)
3 18, 633, 399, 379. 91 5 1, 203, 364. 04	六、(二十七)
3 18, 633, 399, 379. 91 5 1, 203, 364. 04	六、(二十七)
3 18, 633, 399, 379. 91 5 1, 203, 364. 04	六、(二十七)
1, 203, 364. 04	
	/11 (-1/)
1, 211, 200, 210, 21	六、(二十九
	211 (=174
43, 028, 863. 83	六、(三十)
2 127, 006, 104. 34	六、(三十一
3 17, 449, 920, 268. 76	六、(三十二
11, 449, 920, 208. 76	// (=1-
7 499, 753, 133. 68	六、(三十二)
499, 703, 133. 68	/\ (=T=
-	
0 001 101 007 10	A (-1-
3, 831, 461, 237. 19	六、(三十三
7, 250, 185, 737. 43	六、(三十四
58, 585, 511, 799. 68	
3 104, 478, 876, 349. 64	六、(三十五
5, 700, 000, 000. 00	六、 (三十六
156, 619, 464. 69	六、 (三十七
559, 166, 851. 67	六、 (三十八
3 290, 721, 759. 12	六、 (三十九
3, 025, 164, 974. 74	六、(四十)
1, 552, 046, 677. 95	六、 (二十三
154, 517, 437. 84	六、(四十一
115, 917, 113, 515. 65	
174, 502, 625, 315. 33	
9, 000, 000, 000. 00	六、(四十二
4, 492, 855, 660. 43	六、 (四十三
4, 492, 855, 660. 43	六、 (四十三
	六、(四十四
-18, 958, 455. 39	六、(四十五
	六、(四十六
	六、(四十七
7 2. 245, 212, 682, 48	六、(四十八
	7.1. (117)
01 60 80 60 11 11	05 4, 660, 585, 640. 23 60 -18, 958, 455. 39 80 7, 843, 179. 71



合并利润表

编制单位:中电建路桥集团有限公司 2023年度 金额单位:元

编制单位:中电建路桥集团有限公司	2023年度		金额单位:元
项 一目	本期发生额	上期发生额	附注编号
一、营业总收入	42, 275, 436, 335. 41	47, 101, 028, 306. 46	
其中: 营业收入	42, 275, 436, 335. 41	47, 101, 028, 306. 46	六、(四十九)
△利息収入			
△已赚保费			
△手续费及佣金收入			
二、曹业总成本	40, 365, 512, 657. 63	44, 689, 367, 838. 19	
其中:营业成本 0805048	36, 729, 107, 065. 19	41, 375, 855, 172. 40	六、(四十九)
△利息支出			
△手续费及佣金支出			
△退保金			
△賠付支出浄额			
△提取保险责任准备金净额			
△保单红利支出			
△分保費用			
税金及附加	81, 870, 378. 59	73, 987, 198. 19	六、(五十)
销售费用	26, 375, 006. 54	19, 721, 493. 05	六、(五十一)
管理费用	753, 477, 204. 24	703, 673, 992. 80	六、(五十二)
研发费用	1, 175, 943, 168. 84	1, 310, 534, 810. 34	六、(五十三)
财务费用	1, 598, 739, 834. 23	1, 205, 595, 171. 41	六、(五十四)
其中: 利息费用	4, 077, 301, 625. 57	2, 985, 317, 128. 45	六、(五十四)
利息收入	2, 506, 429, 205. 57	1, 809, 489, 686. 26	六、(五十四)
加:其他收益	124, 215, 083. 33	48, 663, 539. 47	六、(五十五)
投资收益(损失以"一"号填列)	-449, 251, 845. 70	-474, 362, 929. 56	六、 (五十六)
其中:对联营企业和合营企业的投资收益	-203, 431, 593. 02	-244, 842, 401. 06	六、(五十六)
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益(损失以"一"号填列)	-309, 956, 299. 32	-263, 291, 123. 46	六、(五十六)
△汇兑收益(损失以"-"号填列)	000, 000, 2001 02	200, 201, 120, 10	711 (2017)
净敞口套期收益(损失以"-"号填列)			
公允价值变动收益(损失以"一"号填列)	-2, 651, 198. 32		六、(五十七)
信用减值损失(损失以"一"号填列)	-588, 955, 018. 14	-531, 648, 372. 04	六、(五十八)
资产减值损失(损失以"一"号填列)	-60, 342, 150. 06	-6, 891, 249. 13	六、(五十九)
资产处置收益(损失以"-"号填列)	143, 483. 08	-3, 864. 09	六、(六十)
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	933, 082, 031, 97	1, 447, 417, 592. 92	711 37117
加:营业外收入	730, 824. 97	5, 525, 087. 38	六、 (六十一)
减: 营业外支出	546, 469. 21	576, 012. 32	六、(六十二)
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	933, 266, 387. 73	1, 452, 366, 667. 98	711 1711-1
滅: 所得税费用	303, 024, 550. 19	372, 038, 239. 15	六、(六十三)
五、净利润(净亏损以"一"号填列)	630, 241, 837. 54	1, 080, 328, 428. 83	711 0711-1
其中:被合并方在合并前实现的净利润	000, 011, 001101	1,000,000,100.00	
(一) 按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润(净亏损以"一"号填列)	630, 241, 837. 54	1, 080, 328, 428. 83	
2. 终止经营净利润(净亏损以"一"号填列)	000,011,001101	2,000,000,000	
(二)按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润(净亏损以"一"号填列)	688, 211, 314. 09	816, 002, 009. 20	
2. 少数股东损益(净亏损以"一"号填列)	-57, 969, 476, 55	264, 326, 419. 63	
六、其他综合收益的 和后净额	3, 073, 062. 79	-5, 336, 891. 87	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	3, 073, 062. 79	-5, 336, 891. 87	
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-4, 039, 483. 66	-5, 336, 891. 87	
1. 重新计量设定受益计划变动额	1,000,100.00	0,000,001101	
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	-4, 039, 483, 66	-5, 336, 891. 87	
4. 企业自身信用风险公允价值变动	1,000,100,00	0,000,001101	
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	7, 112, 546. 45		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	1,112,010.10		
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额	7, 112, 546. 45		
7. 其他	1,110,010.10		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
归周丁少致取尔的共世综合权量的 <i>松户评领</i> 七、 综合收益总额	633, 314, 900. 33	1, 074, 991, 536, 96	
山属于母公司所有者的综合收益总额	691, 284, 376. 88	810, 665, 117. 33	
	-57, 969, 476. 55	264, 326, 419. 63	
归属于少数股东的综合收益总额 n. 每80亿分	01, 909, 110. 00	201, 020, 113. 03	
//、 每股收益 (一) 基本每股收益 (元/股)			
		-	
(二)稀释每股收益(元/股)	111111111111111111111111111111111111111		

法定代表人:

度人: 主管会计工作负责人:

俊李 印家 会计机构负责人:



合并现金流量表

	a a a a fer phy		A 200 14 11
制单位:中电建路桥集团有限公司	2023年度		金额单位
项目	本期发生额	上期发生额	附注编号
、经营活动产生的现金流量:	00 500 005 000 10	05 004 000 450 50	
销售商品、提供劳务收到的现金	20, 728, 035, 699. 10	25, 304, 368, 458. 76	
△客户存款和同业存放款项净增加额 △向中央银行借款净增加额			
△向其他金融机构拆入资金净增加额			
△收到原保险合同保费取得的现金			
△收到再保险业务现金净额			
△保户储金及投资款净增加额			
△收取利息、手续费及佣金的现金			
△拆入资金净增加额			
△回购业务资金净增加额			
△代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还	2, 175, 669, 523. 09	1, 157, 428, 994. 04	
收到其他与经营活动有关的现金	3, 753, 402, 919. 89	5, 416, 662, 087. 83	六、(六十3
经营活动现金流入小计	26, 657, 108, 142. 08	31, 878, 459, 540. 63	
购买商品、接受劳务支付的现金	23, 011, 757, 634. 41	21, 219, 716, 072. 13	
△客户贷款及垫款净增加额			
△存放中央银行和同业款项净增加额			
△支付原保险合同赔付款项的现金			
△拆出资金净增加额			
△支付利息、手续费及佣金的现金			
△支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金	608, 207, 423. 57	592, 542, 700. 86	
支付的各项税费	435, 795, 943. 36	761, 722, 640. 54	
支付其他与经营活动有关的现金	3, 960, 526, 480. 44	7, 770, 657, 737. 08	六、(六十3
经营活动现金流出小计	28, 016, 287, 481. 78	30, 344, 639, 150. 61	
经营活动产生的现金流量净额	-1, 359, 179, 339. 70	1, 533, 820, 390. 02	六、(六十六
、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金	10, 912, 391. 78		
取得投资收益收到的现金	11, 526, 264, 92	167, 919. 25	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 ************************************	1, 766, 087, 462, 06	2, 227, 245, 848. 99	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 (balt the Lange State of St	328, 879, 532. 89	932, 455, 084, 25	六、(六十3
收到其他与投资活动有关的现金 投资活动现金流入小计	175, 800, 525. 47 2, 293, 206, 177. 12	154, 086, 711. 91 3, 313, 955, 564. 40	V. (V.1)
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	18, 463, 776, 331. 23	31, 032, 476, 660, 19	
投资支付的现金	2, 999, 618, 431. 28	3, 622, 489, 530. 24	
△质押贷款净增加额	2, 555, 616, 161, 26	0, 022, 103, 000, 21	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	40, 616, 106. 90	229, 038, 364. 84	六、(六十3
投资活动现金流出小计	21, 504, 010, 869. 41	34, 884, 004, 555. 27	
投资活动产生的现金流量净额	-19, 210, 804, 692. 29	-31, 570, 048, 990. 87	
、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金	6, 216, 640, 450. 33	8, 069, 333, 576. 85	
其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金	1, 916, 640, 450. 33	8, 069, 333, 576. 85	
取得借款收到的现金	55, 363, 732, 741. 59	91, 452, 286, 217. 47	
收到其他与筹资活动有关的现金	2, 778, 548, 607. 50	2, 042, 654, 286. 42	六、(六十3
筹资活动现金流入小计	64, 358, 921, 799. 42	101, 564, 274, 080. 74	
偿还债务支付的现金	37, 505, 320, 758. 61	58, 932, 072, 425. 15	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	5, 860, 017, 538. 32	6, 075, 931, 215. 02	
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润	518, 411, 917. 93	147, 605, 177. 75	
支付其他与筹资活动有关的现金	1, 204, 728, 861. 96	5, 831, 390, 693. 49	六、(六十3
筹资活动现金流出小计	44, 570, 067, 158. 89	70, 839, 394, 333. 66	
筹资活动产生的现金流量净额	19, 788, 854, 640. 53	30, 724, 879, 747. 08	
、汇率变动对现金的影响	7, 106, 736. 27	41, 994, 057. 44	A () ()
、現金及現金等价物净增加额	-774, 022, 655. 19	730, 645, 203. 67	六、(六十六
加:期初现金及现金等价物的余额	2, 806, 426, 571. 54	2, 075, 781, 367. 87	六、(六十六
;、 期末现金及现金等价物余额 :定代表人: 主管会计工作负责人:	2, 032, 403, 916. 35	2, 806, 426, 571. 54	六、(六十分







This control of the	Charles Sciences	W.ch.						2023年度	23366							金额单位:元
	编制单位:中电程路桥集制有限公司							VI LORGE	本則多	500						
	11. 11. X	1						妇属于母公司所								
1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000 1,000,000,000,000 1,000,00	一日田田	实数据本	8 4 17		#	_		其他综合收益	专项储备	至余公积	△一般风险准备	未分配利润	开他	小计	少数股东权益	所有者权益合计
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 - 1年化安全部	9.000.000.000.0	+	1	+			-18, 958, 455, 39	7, 843, 179, 71	1, 063, 716, 413, 10	1	2, 245, 212, 682, 18	1	21, 451, 255, 120, 56	27, 652, 415, 066, 69	49, 103, 670, 187, 25
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		E V												1		1
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1														•		1
9,000,000,000 1,002,000,000 1,002,000,000,000,00 1,002,000,000,00 1,002,000,000,00 1,002,000,000,00 1,002,000,000,00 1,002,000,000,00 1,002,000,000,00 1,002,000,000,00 1,002,000,000,00 1,002,000,000,00 1,002,000,000	114	14												ī		1
9 4 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	1、 米尔宁田公徽	9, 000, 000, 000, 0		4, 492, 855, 66				-18, 958, 455, 39	7, 843, 179, 71	1,063,716,413.10		2, 245, 212, 682, 48	1	21, 451, 255, 120, 56	27, 652, 415, 066, 69	49, 103, 670, 187, 25
1	二、太年排除學的合節(減少以"-"号填列)	CA! 8	L	3, 800, 665, 09	L			3, 073, 062. 79	4, 321, 693. 09	138, 378, 565, 50	1	-85, 905, 604, 11	1	3, 862, 380, 568, 43	-1, 800, 434, 605. 56	2, 061, 945, 962. 87
1	日本 (一) は (一)	7						3, 073, 062, 79				688, 211, 314, 09		691, 284, 376, 88	-57, 969, 476, 55	633, 314, 900, 33
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	(一) 原名於此入醫院公院大	100	L	L				1	,		î		1	3, 802, 512, 851. 16	-1, 494, 625, 689, 51	2, 307, 887, 161. 65
1	0300	8													1, 648, 991, 922, 36	1, 648, 991, 922. 36
18,117,116, 101, 101, 101, 101, 101, 101, 101,				3, 800, 665, 09	н. 34									3, 800, 665, 094, 34		3, 800, 665, 094. 34
1	3. 即位专付计入所有者投替的会额															
(成長を) (公長を) (本) (本	4. 其他					1,847,756.82								1,847,756.82	-3, 143, 617, 611. 87	-3, 141, 769, 855, 05
March Marc	(三) 刺激分配	,	-		-		1	1	1	138, 378, 565, 50	t.	-774, 116, 918, 20		-635, 738, 352, 70	-246, 831, 489, 89	-882, 569, 842, 59
Part	1.提取盈余公积									138, 378, 565, 50		-138, 378, 565, 50				1
144位 1470	2. 说取一款风凉准备													,		1
1.34 7756, 323.8 FT 1.34 7756, 323.8 F	3.对所有者(成股东)的分配											-635, 738, 352, 70		-635, 738, 352, 70	-112, 105, 157. 02	-747, 843, 509, 72
1	4. 共华													1	-134, 726, 332, 87	-134, 726, 332, 87
	(四) 所有者权益内部结转	1	1		Н		1	1	,	•	,	,		t		1
PAREE A. SEL 160A 09 A. SEL 160A 09 </td <td>1. 资本公积转增资本(或股本)</td> <td></td>	1. 资本公积转增资本(或股本)															
9902 9 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2	2. 盈余公积特增资本(或股本)													1		1
PARKE A. 221, 602, 09 A. 221, 602, 00 A. 221, 602, 00 A. 221, 602, 00	3. 盈余公积等补亏损													1		1
9,000,000,000,000 8,250,250,155,77 4,221,600,20 - - - -1,007,900,61 9,000,000,000,000 - 8,250,250,13,807,62 - -577,692,116,73 - - -1,007,906,61 -	4. 設定受益計划受动跟结转留存收益				_									Ē		E:
1	5. 其他综合收益结转留存收益															
1, 200, 000, 000, 000, 000, 000, 000, 0	6. 其他															1
Sec. 013,806,82 Sec. 013,807,82 Sec. 013,8	(五)专项结备	1			_		1	1	4, 321, 693, 09	1				4, 321, 693. 09	-1,007,949.61	3, 313, 743, 48
-377,692,116.73 -377,692,116.7	1. 木年提取								582, 013, 809, 82					582, 013, 809, 82		582, 013, 809. 82
9,000,000,00 - 8,203,20,754,77 - 4,662,433,397,0515,885,392,60 12,164,872,80 - 2,159,307,078,37 - 25,313,635,688,99 25,851,989,461.13	2. 木年使用								-577, 692, 116. 73					-577, 692, 116, 73	-1, 007, 949. 61	-578, 700, 066. 34
9, 000, 000, 000, 000, 000, 000, 000, 0	(六) 其他															
	四、水年年大会總	9, 000, 000, 000, 0		L	- 11.15	4, 662, 433, 397. 03		-15, 885, 392. 60	12, 164, 872, 80	1, 202, 094, 978, 60	1	2, 159, 307, 078, 37	1	25, 313, 635, 688, 99	25, 851, 980, 461. 13	51, 165, 616, 150, 12







a
W.
外表
例
区站
一条
新 有
#

P. WALL PRINCIPLES OF THE PARTY	1000	The state of the s								上明金额	100						
	The same	100							归属于母公司所有者权益	各校益							
100	五分物	/ 安徽资本	46.00.00	其他校益工具		11.46	發本登积	减: 库存股	共他综合收益	专项储备	至全公积	△一股风险准备	未分配利润	开他	小计	少数配东权益	所有者权益合计
Literatura Activity	1	0 169 635 660 00	-	1	58.1 90	27.10	1 384 929 707 61		-13. 621. 563. 52	8, 236, 797, 39	964. 520. 187. 03	1	2, 243, 941, 218, 66	,	21, 238, 575, 592, 07	24, 365, 112, 648, 14	45, 603, 688, 240, 21
加. 会计数值参加	A	The state of the s	100								-38, 360, 09	1	-110, 190, 13	1	-118, 850, 52	218, 996, 89	70, 146, 37
11年の日本日本	-	The state of the s				-						1	,	1	1	1	1
1		1	MALE:			-					1	1	1	1		1	.1
. 本年外初全整		9, 162, 545, 660, 00	160	- 4, 488, 02	4, 488, 023, 584, 90	i	4, 384, 929, 707, 61		-13, 621, 563, 52	8, 236, 797, 39	964, 481, 826, 91	1	2, 243, 830, 728, 23	1	21, 238, 426, 741. 55	24, 365, 331, 645, 03	45, 603, 758, 386, 58
三、本年相話季切全餘(第少以"-"号填列)	少以 "-" 号填列)	30	t y	- 4,83	4, 832, 075, 53	,	275, 655, 932, 62	1	-5, 336, 891. 87	-393, 617. 68	99, 231, 586, 16	1	1,381,954.25		212, 828, 379, 01	3, 287, 083, 421. 66	3, 499, 911, 800, 67
(一) 综合数指效器		L	10						-5, 336, 891. 87				816, 002, 009, 20		810, 665, 117. 33	264, 326, 419, 63	1, 074, 991, 536. 96
二)所有者投入和其少资本	**	-162, 515, 860, 00		- 1,83	1, 832, 075, 53	1	275, 655, 932, 62	1	,	,	1	,	-11, 326, 413, 15	,	106, 615, 935, 00	3, 133, 169, 976, 85	3, 239, 785, 911. 85
1. 所有者投入的普通股	0.	-212, 536, 660, 00	0				253, 055, 200, 00								40, 509, 540, 00	3, 760, 433, 576. 85	3, 800, 943, 116, 85
2. 其他权益工具持有者投入资本	八百年 080	4 0 4	-	4,8	4, 832, 075, 53	-									4, 832, 075, 53	31	4, 832, 075, 53
3.股份支付计入所有者权益的金额	1的全版	A STANSON OF THE PARTY OF THE P				-									1	1	1.
4.其他		50, 000, 000, 00	9			-	22, 600, 732, 62						-11, 326, 413, 15		61, 274, 319, 47	-627, 263, 600, 00	-565, 989, 280, 53
(三) 利润分配		-			,	,		1	,		99, 234, 586, 16		-803, 293, 641, 80	1	-701, 059, 055, 61	-109, 891, 797, 26	-813, 950, 852, 90
1. 提取盈余公积											99, 234, 586, 16		-99, 234, 586, 16		1		1
2. 提取一股风险准备													1		1		3
3. 对所有者(或股东)的分配	100												-678, 727, 940, 66		-678, 727, 940. 66	-147, 605, 177. 75	-826, 333, 118, 41
1.其他		1		,				1		1	t	1	-25, 331, 114, 98	i	-25, 331, 114, 98	37, 713, 380, 49	12, 382, 265, 51
(四) 所有者权益内部结核	die	1			1			1	,	,	1		•	1	1	1	
1. 资本公积特增资本(或股本)	(本)														1		1
2. 盈余公积特增资本(项股本)	(本)														,		
是全心机路补亏损															1		1
4. 设定受益计划变动跟结转留存收益	自留存收益					-									î.		1
5. 其他综合收益结转留存收益	要な																1.
6. 其他															1		•
(五)专项储备提取和使用		,		1	1	1		1		-393, 617. 68	1		,		-393, 617. 68	-521, 177. 56	-914, 795. 24
1. 木年提取										422, 799, 125, 85					422, 799, 125. 85		422, 799, 125, 85
2. 木年使用										-423, 192, 743, 53					-423, 192, 743, 53	-521,177.56	-423, 713, 921, 09
(六) 其他																	.1
四、本年年末余颢		9, 000, 000, 000, 0		- 4, 492, 85	4, 492, 855, 660, 43	1	4, 660, 585, 640, 23	1	-18, 958, 455, 39	7, 843, 179, 71	1,063,716,413.10	•	2, 245, 212, 682, 48	,	21, 451, 255, 120, 56	27, 652, 415, 066. 69	49, 103, 670, 187. 25
法定代收人;	6	di di	-			žii .	主管会计工作负责人。	学品	Full Es							会计机构负责人。	张宏伟
	14	24/4					Ches.	7	10								
	-																





资产负债表

月31日 83,919,773.20 229,952,772.98 69,417,492.55 56,950,757.76 2,385,582.31 38,347,682.38 26,561,581.59 36,081,566.62 103,248,529.28 446,612,150.20 555,505,001.93 322,421,309.21 790,797,128.54 742,716,048.58 268,021,819.18 80,702,949.58 15,729,032.15 973,643,166.22 55,806.73	7, 603, 841, 5 812, 743, 4 2, 740, 939, 6	934. 03 十八、(一) 152. 91
29, 952, 772. 98 69, 417, 492. 55 56, 950, 757. 76 2, 385, 582. 31 38, 347, 682. 38 26, 561, 581. 59 36, 081, 566. 62 303, 248, 529. 28 46, 612, 150. 20 555, 505, 001. 93 322, 421, 309. 21 790, 797, 128. 54 742, 716, 048. 58 268, 021, 819. 18 80, 702, 949. 58 15, 729, 032. 15 973, 643, 166. 22 55, 806. 73	7, 603, 841, 5 812, 743, 4 2, 740, 939, 0	934. 03 十八、(一) 152. 91
29, 952, 772. 98 69, 417, 492. 55 56, 950, 757. 76 2, 385, 582. 31 38, 347, 682. 38 26, 561, 581. 59 36, 081, 566. 62 303, 248, 529. 28 46, 612, 150. 20 555, 505, 001. 93 322, 421, 309. 21 790, 797, 128. 54 742, 716, 048. 58 268, 021, 819. 18 80, 702, 949. 58 15, 729, 032. 15 973, 643, 166. 22 55, 806. 73	7, 603, 841, 5 812, 743, 4 2, 740, 939, 0	934. 03 十八、(一) 152. 91
69, 417, 492, 55 56, 950, 757, 76 2, 385, 582, 31 38, 347, 682, 38 26, 561, 581, 59 36, 081, 566, 62 103, 248, 529, 28 46, 612, 150, 20 555, 505, 001, 93 322, 421, 309, 21 790, 797, 128, 54 742, 716, 048, 58 80, 702, 949, 58 15, 729, 032, 15 973, 643, 166, 22 55, 806, 73	812, 743, 4 2, 740, 939, 0 2, 607, 4	152. 91
69, 417, 492, 55 56, 950, 757, 76 2, 385, 582, 31 38, 347, 682, 38 26, 561, 581, 59 36, 081, 566, 62 103, 248, 529, 28 46, 612, 150, 20 555, 505, 001, 93 322, 421, 309, 21 790, 797, 128, 54 742, 716, 048, 58 80, 702, 949, 58 15, 729, 032, 15 973, 643, 166, 22 55, 806, 73	812, 743, 4 2, 740, 939, 0 2, 607, 4	152. 91
69, 417, 492, 55 56, 950, 757, 76 2, 385, 582, 31 38, 347, 682, 38 26, 561, 581, 59 36, 081, 566, 62 103, 248, 529, 28 46, 612, 150, 20 555, 505, 001, 93 322, 421, 309, 21 790, 797, 128, 54 742, 716, 048, 58 80, 702, 949, 58 15, 729, 032, 15 973, 643, 166, 22 55, 806, 73	812, 743, 4 2, 740, 939, 0 2, 607, 4	152. 91
69, 417, 492, 55 56, 950, 757, 76 2, 385, 582, 31 38, 347, 682, 38 26, 561, 581, 59 36, 081, 566, 62 103, 248, 529, 28 46, 612, 150, 20 555, 505, 001, 93 322, 421, 309, 21 790, 797, 128, 54 742, 716, 048, 58 80, 702, 949, 58 15, 729, 032, 15 973, 643, 166, 22 55, 806, 73	812, 743, 4 2, 740, 939, 0 2, 607, 4	152. 91
69, 417, 492, 55 56, 950, 757, 76 2, 385, 582, 31 38, 347, 682, 38 26, 561, 581, 59 36, 081, 566, 62 103, 248, 529, 28 46, 612, 150, 20 555, 505, 001, 93 322, 421, 309, 21 790, 797, 128, 54 742, 716, 048, 58 80, 702, 949, 58 15, 729, 032, 15 973, 643, 166, 22 55, 806, 73	812, 743, 4 2, 740, 939, 0 2, 607, 4	152. 91
69, 417, 492, 55 56, 950, 757, 76 2, 385, 582, 31 38, 347, 682, 38 26, 561, 581, 59 36, 081, 566, 62 103, 248, 529, 28 46, 612, 150, 20 555, 505, 001, 93 322, 421, 309, 21 790, 797, 128, 54 742, 716, 048, 58 80, 702, 949, 58 15, 729, 032, 15 973, 643, 166, 22 55, 806, 73	812, 743, 4 2, 740, 939, 0 2, 607, 4	152. 91
2, 385, 582. 31 38, 347, 682. 38 26, 561, 581. 59 36, 081, 566. 62 303, 248, 529. 28 446, 612, 150. 20 55, 505, 001. 93 322, 421, 309. 21 790, 797, 128. 54 742, 716, 048. 58 268, 021, 819. 18 80, 702, 949. 58 15, 729, 032. 15 973, 643, 166. 22 55, 806. 73	2,740,939,0	
2, 385, 582, 31 38, 347, 682, 38 26, 561, 581, 59 36, 081, 566, 62 103, 248, 529, 28 446, 612, 150, 20 555, 505, 001, 93 322, 421, 309, 21 790, 797, 128, 54 742, 716, 048, 58 268, 021, 819, 18 80, 702, 949, 58 15, 729, 032, 15 973, 643, 166, 22 55, 806, 73	2, 607, 4	023. 74
238, 347, 682. 38 26, 561, 581. 59 36, 081, 566. 62 303, 248, 529. 28 446, 612, 150. 20 555, 505, 001. 93 322, 421, 309. 21 790, 797, 128. 54 742, 716, 048. 58 268, 021, 819. 18 80, 702, 949. 58 15, 729, 032. 15 973, 643, 166. 22 55, 806. 73		
238, 347, 682. 38 26, 561, 581. 59 36, 081, 566. 62 303, 248, 529. 28 446, 612, 150. 20 555, 505, 001. 93 322, 421, 309. 21 790, 797, 128. 54 742, 716, 048. 58 268, 021, 819. 18 80, 702, 949. 58 15, 729, 032. 15 973, 643, 166. 22 55, 806. 73		
238, 347, 682. 38 26, 561, 581. 59 36, 081, 566. 62 303, 248, 529. 28 446, 612, 150. 20 555, 505, 001. 93 322, 421, 309. 21 790, 797, 128. 54 742, 716, 048. 58 268, 021, 819. 18 80, 702, 949. 58 15, 729, 032. 15 973, 643, 166. 22 55, 806. 73		
238, 347, 682. 38 26, 561, 581. 59 36, 081, 566. 62 303, 248, 529. 28 446, 612, 150. 20 555, 505, 001. 93 322, 421, 309. 21 790, 797, 128. 54 742, 716, 048. 58 268, 021, 819. 18 80, 702, 949. 58 15, 729, 032. 15 973, 643, 166. 22 55, 806. 73		
26, 561, 581, 59 36, 081, 566, 62 303, 248, 529, 28 446, 612, 150, 20 555, 505, 001, 93 522, 421, 309, 21 790, 797, 128, 54 742, 716, 048, 58 268, 021, 819, 18 80, 702, 949, 58 15, 729, 032, 15 973, 643, 166, 22 55, 806, 73	11, 823, 764, 5	187. 06
36, 081, 566. 62 303, 248, 529. 28 446, 612, 150. 20 555, 505, 001. 93 322, 421, 309. 21 790, 797, 128. 54 742, 716, 048. 58 268, 021, 819. 18 80, 702, 949. 58 15, 729, 032. 15 973, 643, 166. 22 55, 806. 73		539.95 十八、(二)
36, 081, 566. 62 303, 248, 529. 28 446, 612, 150. 20 555, 505, 001. 93 322, 421, 309. 21 790, 797, 128. 54 742, 716, 048. 58 268, 021, 819. 18 80, 702, 949. 58 15, 729, 032. 15 973, 643, 166. 22 55, 806. 73		
36, 081, 566. 62 303, 248, 529. 28 446, 612, 150. 20 555, 505, 001. 93 322, 421, 309. 21 790, 797, 128. 54 742, 716, 048. 58 268, 021, 819. 18 80, 702, 949. 58 15, 729, 032. 15 973, 643, 166. 22 55, 806. 73	125, 526, 2	275.29 十八、(二)
603, 248, 529. 28 146, 612, 150. 20 555, 505, 001. 93 322, 421, 309. 21 790, 797, 128. 54 742, 716, 048. 58 268, 021, 819. 18 80, 702, 949. 58 15, 729, 032. 15 973, 643, 166. 22 55, 806. 73		
603, 248, 529. 28 146, 612, 150. 20 555, 505, 001. 93 322, 421, 309. 21 790, 797, 128. 54 742, 716, 048. 58 268, 021, 819. 18 80, 702, 949. 58 15, 729, 032. 15 973, 643, 166. 22 55, 806. 73	27,737,	329. 89
790, 797, 128. 54 742, 716, 048. 58 80, 702, 949. 58 15, 729, 032. 15 973, 643, 166. 22 55, 806. 73	and the second s	130. 14
790, 797, 128. 54 742, 716, 048. 58 268, 021, 819. 18 80, 702, 949. 58 15, 729, 032. 15 973, 643, 166. 22 55, 806. 73		
790, 797, 128. 54 742, 716, 048. 58 268, 021, 819. 18 80, 702, 949. 58 15, 729, 032. 15 973, 643, 166. 22 55, 806. 73	453, 842,	555. 30
790, 797, 128. 54 742, 716, 048. 58 268, 021, 819. 18 80, 702, 949. 58 15, 729, 032. 15 973, 643, 166. 22 55, 806. 73		085. 45
790, 797, 128. 54 742, 716, 048. 58 268, 021, 819. 18 80, 702, 949. 58 15, 729, 032. 15 973, 643, 166. 22 55, 806. 73		829. 58
742, 716, 048. 58 268, 021, 819. 18 80, 702, 949. 58 15, 729, 032. 15 973, 643, 166. 22 55, 806. 73		
742, 716, 048. 58 268, 021, 819. 18 80, 702, 949. 58 15, 729, 032. 15 973, 643, 166. 22 55, 806. 73		
742, 716, 048. 58 268, 021, 819. 18 80, 702, 949. 58 15, 729, 032. 15 973, 643, 166. 22 55, 806. 73		
742, 716, 048. 58 268, 021, 819. 18 80, 702, 949. 58 15, 729, 032. 15 973, 643, 166. 22 55, 806. 73		
742, 716, 048. 58 268, 021, 819. 18 80, 702, 949. 58 15, 729, 032. 15 973, 643, 166. 22 55, 806. 73	5, 196, 636,	140, 00
268, 021, 819. 18 80, 702, 949. 58 15, 729, 032. 15 973, 643, 166. 22 55, 806. 73		
80, 702, 949. 58 15, 729, 032. 15 973, 643, 166. 22 55, 806. 73		
15, 729, 032. 15 973, 643, 166. 22 55, 806. 73 76, 102, 594. 02		DOMEST NO. 10
973, 643, 166. 22 55, 806. 73 76, 102, 594. 02		
55, 806. 73 76, 102, 594. 02		
76, 102, 594. 02		0-200 0000
THE STATE OF THE S	5,050,	200.00
THE STATE OF THE S		
THE STATE OF THE S	2 110, 956,	776 56
11 929 446 04		
11, 232, 446. 94	3, 799,	000.00
02 071 501 05	5 17 041	509 35
106, 480, 913. 88		
679, 577, 720. 00	54, 051, 186,	400. 13
23, 07 106, 48 591, 02	1, 591. 0 0, 913. 8	11, 591. 05 17, 041, 10, 913. 88 83, 218, 14, 223. 13 3, 264, 652,

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:









资产负债表(续)

编制单位:中电建路桥集团有限公司	2002/510 H21 H	0000210 801 8	金额单位:
项上目	2023年12月31日	2022年12月31日	附注编号
流动负债			
短期借款	2, 901, 238, 888. 89	1, 000, 779, 452. 05	
△向中央银行借款	0.00	0. 00	
△拆入资金	0.00	0.00	
交易性金融负债	0.00	0.00	
衍生金融负债	0.00	0. 00	
应付票据	65, 000, 000. 00	280, 000, 000. 00	
应付账款	21, 486, 588, 319. 64	16, 978, 374, 521. 11	
预收款项	400, 000. 00	0. 00	
合同负债	4, 512, 255, 227. 82	6, 620, 434, 516. 16	
△卖出回购金融资产款			
△吸收存款及同业存放			
△代理买卖证券款			
△代理承销证券款			
应付职工薪酬	23, 130, 949. 06	24, 427, 615. 44	
应交税费	147, 966, 108. 69	-11, 920, 751. 26	
其他应付款	22, 727, 590, 692. 79	22, 606, 531, 143. 08	
其中: 应付利息	-	-	
应付股利	468, 179, 568. 45	499, 753, 133. 68	
△应付手续费及佣金	-	-	
△应付分保账款	_	_	
持有待售负债	-	-	
一年内到期的非流动负债	5, 758, 971, 234. 97	761, 785, 857. 37	
其他流动负债	4, 068, 543, 366. 52	7, 120, 226, 123. 91	
流动负债合计	61, 691, 684, 788. 38	55, 380, 638, 477. 86	
非流动负债			
△保险合同准备金			
长期借款	6, 677, 600, 000. 00	5, 053, 000, 000. 00	
应付债券	3, 100, 000, 000. 00	5, 700, 000, 000. 00	
其中:优先股	_		
永续债	_	-	
租赁负债	59, 981, 226. 41	74, 946, 052, 73	
长期应付款	-	-	
长期应付职工薪酬	-	-	
预计负债	_	_	
递延收益		_	
递延所得税负债	949, 812. 35	362, 892. 88	
其他非流动负债	11, 086, 083. 42	9, 335, 448. 29	
非流动负债合计	9, 849, 617, 122. 18	10, 837, 644, 393. 90	
负债合计	71, 541, 301, 910. 56	66, 218, 282, 871. 76	
所有者权益	71, 511, 551, 510. 55	00, 210, 202, 011. 10	
实收资本	9, 000, 000, 000, 00	9, 000, 000, 000. 00	
其他权益工具	8, 293, 520, 754. 77	4, 492, 855, 660. 43	
其中: 优先股	6, 230, 020, 101. 11	- 1, 132, 030, 000. 10	
永续债	9 202 520 754 77	4 402 955 660 42	
资本公积	8, 293, 520, 754. 77 25, 563, 942. 13	4, 492, 855, 660. 43 29, 585, 640. 23	
减:库存股	20, 000, 942. 10	25, 505, 040, 25	
	-22, 997, 939. 05	-10 050 455 20	
其他综合收益	-22, 997, 939. 05 85, 150. 06	-18, 958, 455. 39	
专项储备		157, 426. 23	
盈余公积	1, 199, 767, 204. 40	1, 061, 388, 638. 90	
△一般风险准备	9 004 750 000 04	2 242 722 515 55	
未分配利润	3, 964, 758, 006. 34	3, 343, 738, 515. 55	
所有者权益合计 负债及所有者权益合计	22, 460, 697, 118. 65 94, 001, 999, 029. 21	17, 908, 767, 425. 95	
四四 双列有有权 命令订	94, 001, 999, 029, 21	84, 127, 050, 297. 71	

法定代表人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:









利润表

编制单位::中电建路桥集团有限公司 2023年度 金额单位:元

编制单位:中电建路桥集团有限公司	2023年度		金额单位:
项目	本期发生额	上期发生额	附注编号
一、营业总收入	33, 848, 226, 171. 43	37, 647, 329, 946. 44	
其中: 营业收入	33, 848, 226, 171. 43	37, 647, 329, 946. 44	十八、(四)
△利息收入	-	-	
△已赚保费○3058481	-	-	
△手续费及佣金收入	-	-	
二、营业总成本	31, 889, 806, 148. 01	36, 030, 753, 223. 02	
其中: 营业成本	29, 753, 785, 396. 80	33, 827, 932, 624. 98	十八、(四)
△利息支出	-	-	
△手续费及佣金支出	-	-	
△退保金	-	-	
△赔付支出净额	-	_	
△提取保险责任准备金净额	-	-	
	_	_	
△ 保单红利支出	_	-	
△分保费用	47, 151, 517. 17	58, 716, 278. 24	
税金及附加	41, 101, 011. 11	-	
销售费用	500 550 049 44	512 724 600 56	
管理费用	560, 558, 948. 44	512, 734, 600. 56	
研发费用	1, 117, 419, 995. 68	1, 298, 157, 036. 37	
财务费用	410, 890, 289. 92	333, 212, 682. 87	
其中: 利息费用	1, 089, 381, 094. 28	655, 675, 897. 47	
利息收入	752, 526, 422. 80	631, 931, 937. 91	
加: 其他收益	620, 064. 82	449, 222. 72	I II (T)
投资收益(损失以"一"号填列)	-217, 311, 419. 89	-275, 899, 789. 86	十八、(五)
其中:对联营企业和合营企业的投资收益	-176, 512, 253. 36	-241, 814, 916. 80	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益(损失以"一"号填列)	-134, 534, 105. 80	-261, 315, 115. 32	
△汇兑收益(损失以"-"号填列)	-	-	
净敞口套期收益(损失以"-"号填列)	-	-	
公允价值变动收益(损失以"一"号填列)	-2, 651, 198. 32	-	
信用减值损失(损失以"一"号填列)	-136, 505, 063. 76	-112, 207, 337. 64	
资产减值损失(损失以"一"号填列)	-3, 463, 939. 38	-2, 670, 546. 60	
资产处置收益(亏损以"-"号填列)	78, 450. 26	23, 171. 28	
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	1, 599, 186, 917. 15	1, 226, 271, 443. 32	
加: 营业外收入	352, 343. 18	4, 656, 853. 92	
减: 营业外支出	60, 000. 00	486, 402. 42	
四、利润总額(亏損总額以"一"号填列)	1, 599, 479, 260. 33	1, 230, 441, 894. 82	
减: 所得税费用	215, 693, 605. 29	238, 096, 033. 21	
五、净利润(净亏损以"一"号填列)	1, 383, 785, 655. 04	992, 345, 861. 61	
(一) 持续经营净利润(净亏损以"一"号填列)	1, 383, 785, 655. 04	992, 345, 861. 61	
(二)终止经营净利润(净亏损以"一"号填列)	-	-	
六、其他综合收益的税后净额	-4, 039, 483. 66	-5, 336, 891. 87	
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-4, 039, 483. 66	-5, 336, 891. 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	-	-	
3. 其他权益工具投资公允价值变动	-4, 039, 483. 66	-5, 336, 891. 87	
4. 企业自身信用风险公允价值变动	-	-	
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	-	~	
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	-	-	
2. 其他债权投资公允价值变动	-	-	
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额	-	-	
4. 其他债权投资信用减值准备	-	-	
	_	-	
5. 现金流量套期储备	_	-	
	-	_	
		987 008 969 74	
	1, 313, 140, 111. 38	301, 000, 303. 14	
	+		
6. 外币财务报表折算差额 7. 其他 七、综合收益总额 八、每股收益 (一) 基本每股收益(元/股) (二) 稀释每股收益(元/股) 法中代表人: 主管会计工作负责人:		987, 008, 969. 74	

法定代表人:

中呼殿收益 (元/股) 主管会计工作负责人:

後李 印家 会计机构负责人:

张宏伟



现金流量表

March Mr. M. D. M.	注流量表		
编制单位:中电建路桥集团有限公司	2023年度		金额单位:
项。	本期发生额	上期发生额	附注编号
一、经营活动产生的现金流量。			
销售商品、提供劳务收到的现金	24, 073, 245, 761. 42	35, 855, 425, 470. 58	
△客户存款和同业存放款项净增加额	-	= =	
△向中央银行借款净增加额	-	-	
△向其他金融机构拆入资金净增加额	-	-	
△收到原保险合同保费取得的现金	_	-	
△收到再保险业务现金净额	-	-	
△保户储金及投资款净增加额	_	-	
△收取利息、手续费及佣金的现金	-	-	
△拆入资金净增加额		-	
△回购业务资金净增加额	-	-	
△代理买卖证券收到的现金净额	-	-	
收到的税费返还	1, 430, 609. 90	675, 785. 11	
收到其他与经营活动有关的现金	5, 058, 354, 292. 14	8, 695, 185, 816. 87	
经营活动现金流入小计	29, 133, 030, 663. 46	44, 551, 287, 072. 56	
购买商品、接受劳务支付的现金	26, 402, 550, 715. 39	32, 596, 432, 826. 08	
△客户贷款及垫款净增加额	-	-	
△存放中央银行和同业款项净增加额	-	-	
△支付原保险合同赔付款项的现金	-	-	
△拆出资金净增加额	-	-	
△支付利息、手续费及佣金的现金	-	-	
△支付保单红利的现金	-	-	
支付给职工以及为职工支付的现金	545, 534, 709. 50	491, 404, 495. 96	
支付的各项税费	308, 380, 439. 25	617, 207, 423, 73	
支付其他与经营活动有关的现金	5, 069, 212, 144. 72	11, 253, 624, 466. 33	
经营活动现金流出小计	32, 325, 678, 008. 86	44, 958, 669, 212. 10	
经营活动产生的现金流量净额	-3, 192, 647, 345. 40	-407, 382, 139. 54	
二、投资活动产生的现金流量:	-	-	
收回投资收到的现金	661, 479, 207. 32	355, 615, 682. 90	
取得投资收益收到的现金	23, 976, 002. 53	102, 974, 287. 41	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	17, 440, 690. 30	88, 138. 95	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	1, 800, 376, 536. 33	
收到其他与投资活动有关的现金	1, 135, 789, 072. 31	6, 777, 191, 588. 96	
投资活动现金流入小计	1, 838, 684, 972. 46	9, 036, 246, 234. 55	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4, 088, 497. 85	5, 431, 512. 42	
投资支付的现金	4, 764, 321, 329. 08	9, 006, 143, 182. 00	
△质押贷款净增加额	-	-	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	
支付其他与投资活动有关的现金	1, 912, 837, 374. 30	1, 372, 690, 000. 00	
投资活动现金流出小计	6, 681, 247, 201. 23	10, 384, 264, 694. 42	
投资活动产生的现金流量净额	-4, 842, 562, 228. 77	-1, 348, 018, 459. 87	
三、筹资活动产生的现金流量:		-	
吸收投资收到的现金	4, 300, 000, 000. 00	4, 000, 000, 000. 00	
其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金	-	-	
取得借款收到的现金	33, 250, 000, 000. 00	41, 915, 300, 000. 00	
收到其他与筹资活动有关的现金	1, 580, 000, 000. 00	548, 404, 286. 42	
筹资活动现金流入小计	39, 130, 000, 000. 00	46, 463, 704, 286. 42	
偿还债务支付的现金	29, 699, 400, 000. 00	38, 180, 700, 000. 00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1, 124, 629, 859. 98	1, 474, 147, 498. 68	
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润	-	1 000 110 770 0	
支付其他与筹资活动有关的现金	857, 355, 950. 35	4, 326, 446, 572. 87	
筹资活动现金流出小计	31, 681, 385, 810. 33	43, 981, 294, 071. 55	
筹资活动产生的现金流量净额	7, 448, 614, 189. 67	2, 482, 410, 214. 87	
四、汇率变动对现金的影响	-	-	
五、现金及现金等价物净增加额	-586, 595, 384. 50	727, 009, 615. 46	
加:期初现金及现金等价物的余额	2, 067, 822, 156. 87	1, 340, 812, 541. 41	
六、期末现金及现金等价物余额	1, 481, 226, 772. 37	2, 067, 822, 156. 87	

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

张宏伟



	111		
	インドンナー	4	1
	ヤマヤ	T X T	1
	H	T T	11

	编制单位:中电建路桥集团有限公司	R					2023年度		水捆金额					金额中位: 元
		336 306 1651	-	其他权益	Ħ'I			16. 东左股	共名称心罗拉	专项储备	强余公积	△一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		Sales of the last	优先			别		Mr. 17 12 124	THE PROPERTY OF THE PROPERTY O					
	一 上年在末会腦	9, 000, 000, 00	- 00.00	4, 492, 855, (560. 43	- 2	9, 585, 640, 23	1	-18, 958, 455. 39	157, 426. 23	1,061,388,638.90	i	3, 343, 738, 515. 55	17, 908, 767, 425. 95
	0						1	I.	,	1	ī	1	ı	į.
	1		1			-		1	1	1	1	1	ī.	t.
中央会議 1 2, 5, 5, 5, 5, 5, 5, 5, 5, 5, 5, 5, 5, 5,	14年						1	ì	1	1	ſ	t	1	1
(公司 (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2)	大信し、上午午かんの	טטט טטט ס	1	+	L		9, 585, 640, 23	1	-18, 958, 455. 39	157, 426. 23	1,061,388,638.90	1	3, 343, 738, 515. 55	17, 908, 767, 425, 95
(大)(大)(大)(大)(大)(大)(大)(大)(大)(大)(大)(大)(大)(二、本平平划次影	1000 1000 16	1	+			4, 021, 698, 10	1	-4, 039, 483. 66	-72, 276, 17	138, 378, 565, 50	1	621, 019, 490, 79	4, 551, 929, 692. 70
(2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2)	二、本生治験大名詞族(義少な)もおどり、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、、		+	+		-	1	1	-4, 039, 483. 66	1	1	i.	1, 383, 785, 655, 04	1, 379, 746, 171. 38
(投入)的理談 (公司)	(一) 深山文耳珍歌(一) 宋中文耳珍歌(一) 宋中文月 华世、新		+	+			4, 021, 698, 10	1	ï	1	1	1	11, 350, 753. 95	3, 807, 994, 150, 19
大人村大大大工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工	(一) がたねなべた吸りなす。 分かがむ、それが思		1	+	L		1	1	ı	1	1	1	ï	ř.
CALL MATCH PROTOCOLOR CALL MATCH PROTOCOLOR	1. 所有有3次人的自治成		+	+			1	1	1	1	1	î	t	3, 800, 665, 094.34
(期分配 (日本) (日本) <t< td=""><td>2. 水压仅用工类5. 与自认人以中。 8. 水十年年,6. 大水大水</td><td></td><td>-</td><td>+</td><td>L</td><td></td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></t<>	2. 水压仅用工类5. 与自认人以中。 8. 水十年年,6. 大水大水		-	+	L		1	1	1	1	1	1	1	1
(4) (報) (日子) (4) (日子)	3. 权好文记扩入所有台权国职财政		+		-		4, 021, 698, 10	1	,	t	1	1	11, 350, 753, 95	7, 329, 055.85
成风配化 一 <td>4. 其他</td> <td></td> <td>+</td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>138, 378, 565, 50</td> <td>1</td> <td>-774, 116, 918. 20</td> <td>-635, 738, 352. 70</td>	4. 其他		+		-	-	1	1	1	1	138, 378, 565, 50	1	-774, 116, 918. 20	-635, 738, 352. 70
企及股間 企及股間 一 <	(三) 利润な配		+		+	+			1	,	138, 378, 565, 50	1	-138, 378, 565, 50	
成的條准各 一 <td>1. 提取盈余公积</td> <td></td> <td>+</td> <td></td> <td>+</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>1</td> <td>,</td> <td>1</td>	1. 提取盈余公积		+		+						1	1	,	1
背着 反腹 () 的 的 配 一	2. 提取一般风险准备		-		-	,	1						020 020 000	02 030 000 303
有者整直有指线转 一	3. 对所有者(或股东)的分配		-		+	1	1	1	ı				-055, (56, 552, (0	023, 130, 332, 10
7行を収益内部结検	4. 其他					1	1	1	1	1	1	ı		
段時地弦水(成股本) 一 <th< td=""><td>(四)所有老权益内部结转</td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>ı</td><td>t</td><td>1</td><td>1</td></th<>	(四)所有老权益内部结转				1	1	1	1	1	1	ı	t	1	1
免股外型 (成股本) 一	1. 资本公积转增资本(或股本)				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
免股時等可服 一 </td <td>2. 盈余公积转增资本(或股本)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1.</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td>	2. 盈余公积转增资本(或股本)					1	1	1.	1	1	1	1	1	1
交給收益時間存收益 一	3. 盈余公积弥补亏损		1			1	1	1	,	1	t	i.	1	1
余合收益時間不收益 一	4. 设定受益计划变动额结转留存收益				1	1		ı	ı	ı	1	1	1	1
項債备提取和使用 取取 取取 正 正 正 正 正 正 正 正 正 正 正 正 正	5. 其他综合收益结转留存收益		1			,	1	1	1	1	1	1	1	1
各地東和世帯	6. 其他				ì	1	1	1	1	1	1	,		1 000
1	(五)专项储备提取和使用				1	ı	1	1	1	-72, 276. 17	1	,	L	-72, 276, 17
1	1. 本年提取					1	1	1	1	532, 429, 951. 66	ï	1	1	532, 429, 951. 66
1	2 本年仲目				1	1	1	1	1	-532, 502, 227.83	1	1	1	-532, 502, 227.83
9,000,000,00 - 8,293,520,754,77 - 25,563,942,1322,997,393,05 85,150.06 1,199,767,204,40 - 3,667,878,005,34	(六) 某他		1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	四、本年年末会纂	9,000,000,0	00.00	8, 293, 520,			25, 563, 942. 13	1	-22, 997, 939, 05	85, 150, 06	1, 199, 767, 204. 40	1	3, 964, 758, 006. 34	22, 460, 697, 118, 65









编制单位:中电建路桥集团有限公司													
THE PERSON OF TH	enter -						2023年度						金额单位: 元
The same								上朔金源					
一	The state of the s			其他权益工具		经本公扣	34. 库在股	工作公全分数据	专项储备	盈余公积	△一般区別海	未分配利润	所有者权益合计
1	Z Z	_	优先股	永续债	其他	X-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1							
上年年末会論	9,000,000,000,000		1	4, 488, 023, 584, 90	1	6, 984, 907. 61	1	-13, 621, 563. 52	693, 793, 16	962, 192, 412.83	1	3, 166, 357, 949. 70	17, 610, 631, 084. 68
加, 会计政策变更	17	i	í	1	1	1	1	t	ì	-38, 360, 09	1	-345, 240, 81	-383, 600. 90
前期垄错更正。		1	1	ť	t	1	1	1	i	1	ı	ī	1
其他 0305048		1	1	1	1	1	1	1	ì	E.	1	1	L
、本年年初余额	9, 000, 000, 000, 0	000.000	,1	4, 488, 023, 584, 90	ı	6, 984, 907. 61	1	-13, 621, 563. 52	693, 793. 16	962, 154, 052. 74	1	3, 166, 012, 708.89	17, 610, 247, 483. 78
三、本年增减变动金额(减少以"-"号填列)	0	1	1	4, 832, 075, 53	1	22, 600, 732, 62	1	-5, 336, 891.87	-536, 366, 93	99, 234, 586, 16	1	177, 725, 806, 66	298, 519, 942, 17
(一) 综合收益总额		1	1	1	1	1	1	-5, 336, 891, 87	1	1	1	992, 345, 861. 61	987, 008, 969. 74
(二)所有者投入和减少资本		1	1	4, 832, 075. 53	1	22, 600, 732, 62	1	ı	1	1	1	-11, 326, 413. 15	16, 106, 395. 00
1. 所有者投入的普通股		1	1	1	I.	1	ı	1	1	1	1	1	3
2. 其他权益工具持有者投入资本		1		4, 832, 075. 53	1	1	1	1	1	1	Ĭ	1	4,832,075.53
3. 股份支付计入所有者权益的金额		1	1	ā	1	i	1		t	1	ľ	1	1
*************************************		1	1	1	1	22, 600, 732, 62	1	1	1	1	1	-11, 326, 413. 15	11, 274, 319, 47
(三) 利润分配		1	1	1	1	1	1	ľ	1	99, 234, 586, 16	1	-803, 293, 641. 80	-704, 059, 055. 64
1. 提取盈余公积		1	t	1	ı	1	1	1	3	99, 234, 586, 16	3	-99, 234, 586, 16	1
2. 提取一般风险准备		1	1	1	1	1	1	ı	1	t	E	t	T.
3. 对所有者(或股东)的分配		1	1	1	1	ï	1	r	î	1	1	-678, 727, 940. 66	-678, 727, 940. 66
4. 共色		1	1	1	1	-	1	1	1	1	1	-25, 331, 114. 98	-25, 331, 114. 98
(四) 所有者权益内部结转		1	1	-	1	1	1	ı	1	1	1	1	ï
. 资本公积转增资本(或股本)		1	1	1	1	1	1	ı	ï	1	1	1	î.
2. 盈余公积转增资本(或股本)		1	1	1	ī	ť	Ü	r	1	1	1	1	1.
3. 盈余公积弥补亏损		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	,	í
4. 设定受益计划变动额结转留存收益		1	1	1	1	1	1	i	ť	t	1	í.	1
5. 其他综合收益结转留存收益		1	ı	1	ı	1	1	1	1	1	í	1	1
6. 其他		1	1	1	1	1	ı	1	í	1	1	1	1
(五)专项储备提取和使用		1	1	ı	ı	1	1	1	-536, 366. 93	í	i	ı	-536, 366. 93
本年提取		t	1	1	î	1	1	1	421, 415, 643. 88	E.	i.	ť.	421, 415, 643. 88
2. 本年使用		1	1	1	r	1	1	1	-421, 952, 010. 81	1	1	1	-421, 952, 010. 81
(六) 其他		1	1	t	1		1	1	1	1	ï	1	E
四、本年年末余額	9, 000, 000, 000. 00	000.000	ı	4, 492, 855, 660, 43	1	29, 585, 640, 23	1	-18, 958, 455, 39	157, 426. 23	1,061,388,638.90	1	3, 343, 738, 515, 55	17, 908, 767, 425, 95

长





中电建路桥集团有限公司 2023 年度财务报表附注

(除另有注明外, 所有金额均以人民币元为货币单位)

一、公司的基本情况

中电建路桥集团有限公司(以下简称"本公司"或"公司")是由中国电力建设股份有限公司、中国水利水电第四工程局有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司、中国电建市政集团有限公司、中国水利水电第十四工程局有限公司、中国水电建设集团十五工程局有限公司和中国水利水电第十六工程局有限公司于 2006 年 4 月共同投资设立的有限责任公司。2018 年 6 月通过股东会决议,增资 2,077,665,078.20 元。增资后实收资本增至 70 亿元,其中,中国电力建设股份有限公司出资 3,200,530,446.53 元占比 45.73%、中国水利水电第四工程局有限公司出资 567,085,007.98 元占比 8.10%、中国水利水电第七工程局有限公司出资 567,085,007.98 元占比 8.10%、中国水利水电第十工程局有限公司出资 567,085,007.98 元占比 8.10%、中国水利水电第十四工程局有限公司出资 567,085,007.98 元占比 8.10%、中国水利水电第十四工程局有限公司出资 567,085,007.98 元占比 8.10%、中国水利水电第十四工程局有限公司出资 567,085,007.98 元占比 8.10%、中国水电建设集团十五工程局有限公司出资 850,627,511.97 元占比 12.15%、中国水利水电第十六工程局有限公司出资 680,502,009.58 元占比 9.72%。

2018 年 12 月通过临时股东会决议,同意工银金融资产投资有限公司出资 549,111,035.47 元,增资后实收资本增至 7,549,111,035.47 元,股权比例为中国电力建设股份有限公司 42.40%、中国水利水电第四工程局有限公司 7.51%、中国水利水电第七工程局有限公司 7.51%、中国电建市政建设集团有限公司 7.51%、中国水利水电第十四工程局有限公司 7.51%、中国水电建设集团十五工程局有限公司 11.27%、中国水利水电第十六工程局有限公司 9.01%、工银金融资产投资有限公司 7.28%。

2019 年 9 月通过临时股东会决议,同意将资本公积转增实收资本 900, 678, 607. 66 元, 转增前,公司注册资本、实收资本均为 8, 099, 321, 392. 34 元, 转增后,公司注册资本、实收资本同时变更为 9,000,000,000.00 元,股权比例为中国电力建设股份有限公司 39.52%、中国水利水电第四工程局有限公司 7.00%、中国水利水电第七工程局有限公司 7.00%、中国建市政建设集团有限公司 7.00%、中国水利水电第十四工程局有限公司 7.00%、中国水电建设集团十五工程局有限公司 10.51%、中国水利水电第十六工程局有限公司 8.40%、工银金融资产投资有限公司 6.78%,北京工融金投二号投资管理合伙企业(有限合伙)6.79%。

2023 年 12 月工银金融资产投资有限公司和北京工融金投二号投资管理合伙企业(有限合伙)将股权转让给华夏久盈资产管理有限责任公司,股权比例为中国电力建设股份有限公司 39.52%、中国水利水电第四工程局有限公司 7.00%、中国水利水电第七工程局有限公司 7.00%、中国电建市政建设集团有限公司 7.00%、中国水利水电第十四工程局有限公司 7.00%、中国水电建设集团十五工程局有限公司 10.51%、中国水利水电第十六工程局有限公司 8.40%、华夏久盈

资产管理有限责任公司 13.57%。

截止 2023 年 12 月 31 日,本公司注册资本 9,000,000,000.00 元;注册地北京市海淀区车公庄西路 22 号海赋国际大厦 A 座 10 层;法定代表人周孝武。

2. 公司的业务性质和主要经营活动

公司经营范围:施工总承包;专业承包;公路、铁路、桥梁、隧道、市政基础设施项目的投资;开采建筑装饰用石;耐火土石开采;粘土及其他土砂石开采;加工建筑用石;砼结构构件制造;预应力混凝土铁路桥梁简支梁产品生产;购销建筑材料、机械电器设备、化工产品(不含一类易制毒化学品及危险化学品);基础软件服务;应用软件服务;工程和技术研究与试验发展;计算机系统服务;技术检测;技术推广、技术服务;水污染治理;污水处理及其再生利用;固体废物污染治理;环境监测;城市园林绿化;物业管理;园区管理服务;商业综合体管理服务;自然生态系统保护管理;市政设施管理;绿化管理;体育场馆管理;城市公园管理;名胜风景区管理;其他游览景区管理;艺术表演场馆;休闲观光活动。

3. 母公司以及集团最终母公司的名称

本公司的母公司为中国电力建设股份有限公司;集团总部为中国电力建设集团有限公司。

4. 财务报告的批准报出机构和财务报告批准报出日

本财务报告由公司总经理办公会于2024年04月25日批准报出。

5. 营业期限

营业期限: 2006年4月30日至2036年4月29日。

6. 本期合并财务报表范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,包括本公司及全部子公司的财务报表。 子公司,是指被本公司控制的企业或主体。报告期合并范围详见本附注九、在其他主体中的权益 之(一)在子公司中的权益之 1、本公司的构成,报告期合并范围的变化详见附注八、合并范围 的变更。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础,根据实际发生的交易事项,按照企业会计准则的 有关规定,并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

(二) 持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价,未发现对持续经营能力产生重 大怀疑的事项和情况。因此,本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

三、重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用 指南、解释以及其他相关规定(统称"企业会计准则")的要求,真实完整地反映了公司的财务 状况、经营成果和现金流量等有关信息。

(二)会计期间和经营周期

本公司的会计年度从公历1月1日至12月31日止。

(三) 记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。境外子公司以业务收支的主要货币为记账本位币。

各单位在选择记账本位币时主要考虑的因素包括:

- 1. 对所从事的活动拥有很强的自主性;
- 2. 境外经营活动中与企业的交易在境外经营活动中占有较大比重;
- 3. 境外经营活动产生的现金流量直接影响企业的现金流量、可以随时汇回;
- 4. 境外经营活动产生的现金流量足以偿还其现有债务和可预期的债务。
- (四) 计量属性在本期发生变化的报表项目及其本期采用的计量属性

本公司会计核算以权责发生制为记账基础,一般采用历史成本作为计量属性,当所确定的会计要素金额符合企业会计准则的要求、能够取得并可靠计量时,可采用重置成本、可变现净值、现值、公允价值计量。

(五)企业合并

- 1. 同一控制下企业合并的会计处理方法
- (1) 一次交易实现同一控制下企业合并

对于同一控制下的企业合并,合并方按照合并日在被合并方所有者权益在最终控制方合并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计量。合并方长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。合并方为进行企业合并发生的直接相关费用计入当期损益。

(2) 多次交易分步实现同一控制下企业合并

通过多次交易分步实现同一控制下企业合并的,在个别财务报表中,合并日时点按照新增后的持股比例计算被合并方所有者权益在最终控制方合并报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本,初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股权新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积(股本溢价),资本公积不足冲减的,调整留存

收益。

在合并财务报表中,应视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时作为比较数据追溯调整的最早期间进行合并报表编制。对被合并方的有关资产、负债并入合并财务报表增加的净资产调整所有者权益项下"资本公积"项目。同时对合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已经确认损益、其他综合收益部分冲减合并报表期初留存收益或当期损益,但被合并方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 购买日的确定

购买日是购买方获得对被购买方控制权的日期,即企业合并交易进行过程中,发生控制权 转移的日期。同时满足以下条件时,一般可认为实现了控制权的转移,形成购买日。有关的条件 包括:

- ①企业合并合同或协议已获股东大会等内部权力机构通过;
- ②按照规定,合并事项需要经过国家有关主管部门审批的,已获得相关部门的批准;
- ③参与合并各方已办理了必要的财产权交接手续;
- ④购买方已支付了购买价款的大部分(一般应超过 50%),并且有能力、有计划支付剩余款项;
- ⑤购买方实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策,享有相应的收益并承担相应的风险。

(2) 一次交易实现非同一控制下企业合并

对于非同一控制下的企业合并,合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为进行企业合并发生的各项直接相关费用计入当期损益。在合并合同中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的,购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的,也计入合并成本。

非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债,在购买日以公允价值计量。购买方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。购买方对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的,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差额,计入当期损益。

(3) 多次交易分步实现非同一控制下企业合并

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的,在个别财务报表中,以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和,作为该项投资的初始投资成本;购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,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负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号一金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的,原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入留存收益。

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,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在购买日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。同时,购买日之前所持被购买方的股权于购买日的公允价值与购买日新购入股权所支付对价之和作为合并成本,合并成本与购买日中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉或合并当期损益。

(六)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应当以控制为基础予以确定,不仅包括根据表决权(或类似权利)本身或者结合其他安排确定的子公司,也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。控制,是指投资方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。控制的定义包含三项基本要素:一是投资方拥有对被投资方的权力,二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报,三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。在判断投资方是否能够控制被投资方时,当且仅当投资方具备上述三要素时,才能表明投资方能够控制被投资方。

如果母公司是投资性主体,且不存在为其投资活动提供相关服务的子公司,则不编制合并财务报表,该母公司以公允价值计量其对所有子公司的投资,且公允价值变动计入当期损益。如果母公司是投资性主体,则母公司应当仅将为其投资活动提供相关服务的子公司(如有)纳入合并范围并编制合并财务报表;其他子公司不应当予以合并,母公司对其他子公司的投资应当按照公允价值计量且其变动计入当期损益。当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时,除仅将为其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外,自转变日起对其他子公司不再予以合并,按照视同在转变日处置子公司但保留剩余股权的原则进行会计处理。当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时,应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围,原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价。

2. 合并财务报表编制的方法

母公司应当以自身和其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。 母公司编制合并财务报表,应当将整个企业集团视为一个会计主体,依据相关企业会计准则的 确认、计量和列报要求,按照统一的会计政策,反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流 量。如果子公司所采用的会计政策、会计期间与母公司不一致的,需要按照母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;或者要求子公司按照母公司的会计政策和会计期间另行编报财务报表。

- (1) 合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目;
- (2) 抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额;
- (3)抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的,应当全额确认该部分损失;
 - (4) 站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

少数股东权益,在合并资产负债表中所有者权益项目下以"少数股东权益"项目列示。少数股东损益,在合并利润表中净利润项目下以"少数股东损益"项目列示。在合并财务报表中,子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的,其余额仍应当冲减少数股东权益。

母公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务,编制合并资产负债表时,应当调整合并资产负债表的期初数,同时应当对比较报表的相关项目进行调整,视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在;编制利润表时,应当将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表,同时应当对比较报表的相关项目进行调整,视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在;编制现金流量表时,应当将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表,同时应当对比较报表的相关项目进行调整,视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

母公司在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务,编制合并资产负债表时,不应当调整合并资产负债表的期初数;编制利润表时,应当将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表;编制现金流量表时,应当将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

母公司在报告期内处置子公司以及业务,编制合并资产负债表时,不应当调整合并资产负债表的期初数;编制利润表时,应当将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表;编制现金流量表时,应当将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

3. 因处置部分股权投资或其他原因丧失对原有子公司控制权的会计处理

本公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的,应当区分个别财务 报表和合并财务报表进行相关会计处理:

(1) 个别财务报表的会计处理

对于处置的股权,应当按照《企业会计准则第2号一长期股权投资》的规定进行会计处理。 处置后的对于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重大影响的,应当改按《企业会计准则第 22 号一金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理,在其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。

(2) 合并财务报表的会计处理

①一次交易实现处置子公司股权至丧失控制权的会计处理方法

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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益,在丧失控制权时应当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。企业应当在附注中披露处置后的剩余股权在丧失控制权日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

②分步处置子公司股权至丧失控制权的会计处理方法

A. 属于"一揽子交易"的分步处置股权至丧失控制权的各项交易的会计处理方法

对于属于"一揽子交易"的分步处置股权至丧失控制权的情形,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。对于失去控制权之前的每一次交易,将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。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,在丧失控制权时应当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。

B. 不属于"一揽子交易"的分步处置股权至丧失控制权的各项交易的会计处理方法

对于失去控制权之前的每一次交易,将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),资本溢价不足冲减的,调整留存收益。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,在丧失控制权时应当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。

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

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。合营安排具有下列特征:各参与方均受到该安排的约束;两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排,对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

合营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。

合营安排不要求所有参与方都对该安排实施共同控制。合营安排参与方既包括对合营安排 享有共同控制的参与方(即合营方),也包括对合营安排不享有共同控制的参与方。

未通过单独主体达成的合营安排,划分为共同经营。

通过单独主体达成的合营安排,通常划分为合营企业。但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排应当划分为共同经营:合营安排的法律形式表明,合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务;合营安排的合同条款约定,合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务;其他相关事实和情况表明,合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务,如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出,并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

本公司为合营企业合营方的,按照《企业会计准则第2号一长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。本公司为合营企业不享有共同控制的参与方的,根据其对该合营企业的影响程度进行会计处理:对该合营企业具有重大影响的,应当按照《企业会计准则第2号一长期股权投资》的规定进行会计处理;对该合营企业不具有重大影响的,应当按照《企业会计准则第22号一金融工具确认和计量》的规定进行会计处理。

本公司为共同经营合营方的,应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目,并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理:确认单独所持有的资产,以及按其份额确认共同持有的资产;确认单独所承担的负债,以及按其份额确认共同承担的负债;确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入;按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;确认单独所发生的费用,以及按其份额确认共同经营发生的费用。合营方向共同经营投出或出售资产等(该资产构成业务的除外),在该资产等由共同经营出售给第三方之前,应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号一资产减值》等规定的资产减值损失的,合营方应当全额确认该损失。合营方自共同经营购买资产等(该资产构成业务的除外),在将该资产等出售给第三方之前,应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号一资产减值》等规定的资产减值损失的,合营方应当按其承担的份额确认该部分损失。本公司为共同经营不享有共同控制的参与方的,如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的,参照共同经营合营方的会计处理;否则,按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金,是指公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。

本公司在编制现金流量表时所确定的现金等价物,是指公司持有的期限短(一般指从购买 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。

(九) 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

本公司发生的外币交易在初始确认时,按交易日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算为记账本位币金额。

在资产负债表日,对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算,由此产生的汇兑差额,除了按照《企业会计准则第17号一借款费用》的规定,与购建或生产符合资本化条件的资产相关的外币借款产生的汇兑差额予以资本化外,均计入当期损益。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,不改变其记账本位币金额。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,由此产生的汇兑差额计入当期损益。

2. 外币财务报表折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等,若采用与本公司不同的记账本位币,需对其 外币财务报表折算后,再进行会计核算及合并财务报表的编报。

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,其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目,采 用交易发生日即期汇率近似的汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额,在资产负债表中 其他综合收益项目下单独列示。

外币现金流量按照系统合理方法确定的,采用交易发生日即期汇率近似的汇率折算。汇率 变动对现金的影响额,在现金流量表中单独列示。

处置境外经营时,与该境外经营有关的外币报表折算差额,全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

(十)金融工具

1. 金融工具的确认

本公司于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。

以常规方式买卖金融资产,按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产,是 指按照合同条款的约定,在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日,是指本 公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

2. 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司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分类为: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及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类,依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的,分类为以摊余成本计量的金融资产:本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标;该金融资产的合同条款规定,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。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,均计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的,分类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:本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标;该金融资产的合同条款规定,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。对于此类金融资产,采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外,此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认,直到该金融资产终止确认时,其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入,计入当期损益。

(3) 以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

本公司不可撤销地选择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,仅将相关股利收入计入当期损益,公允价值变动作为其他综合收益 确认,直到该金融资产终止确认时,其累计利得或损失转入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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。在初始确认时,为了能够消除或显著减少会计错配,可以将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,采用公允价值进行后续计量,所有公允价值变动计入当期损益。

当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时,才对所有受影响的相关金融资产进行重 分类。

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, 其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

3. 金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为:以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且 其变动计入当期损益的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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: (1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配; (2) 根据正式书面文件载明的集团风险管理或投资策略,以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价,并在集团内部以此为基础向关键管理人员报告; (3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。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。

金融负债的后续计量取决于其分类:

(1) 以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。

(2) 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。

4. 金融工具抵销

同时满足下列条件的,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:具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的;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。

5. 金融资产减值

本公司对于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投资等,以预期信用损失为基础确认损失准备。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。

本公司考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,以单项或组合的方式对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(债务工具)的预期信用损失进行估计。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加,本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备;如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加,本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。本公司对信用风险的具体评估,详见附注"十一、与金融工具相关的风险"。

对于不含重大融资成分的应收账款,本公司运用简化计量方法,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账款以及租赁应收款,本公司选择运用简化计量方法,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。

除上述采用简化计量方法以外的金融资产,本公司在每个资产负债表日评估其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未显著增加,处于第一阶段,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,并按照账面余额和实际利率计算利息收入;如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的,处于第二阶段,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,并按照账面余额和实际利率计算利息收入;如果初始确认后发生信用减值的,处于第三阶段,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,并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。对于资产负债表日只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未显著增加。

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失。本公司考虑了不同客户的信用风险特征,以账龄组合为基础评估应收款项的预期信用损失。

6. 金融资产转移和终止确认

本公司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;已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的,终止确认金融资产(或金融资产的一部分,或一组类似金融资产的一部分),具体表现为满足下列条件:

- (1) 收取金融资产现金流量的权利届满;
- (2)转移了收取金融资产现金流量的权利,或在"过手协议"下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务;并且(a)实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,或(b)虽然实质上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,但放弃了对该金融资产的控制。

本公司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,分别下列情况 处理:放弃了对该金融资产控制的,终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债;未放弃对该 金融资产控制的,按照其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。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的,按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者,确认继续涉入形成的资产。财务担保金额,是指所收到的对价中,将被要求偿还的最高金额。

(十一) 存货

1. 存货的分类

本公司存货主要包括原材料、包装物、低值易耗品、在产品及自制半成品、库存商品、房地产开发成本、其他存货等。

2. 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按成本计价,存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时采 用加权平均法或先进先出法确定发出存货的成本。应计入存货成本的借款费用,按照借款费用 的有关规定处理。

3. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销;包装物于领用时按一次摊销法摊销;钢模板等周 转材料按周转次数分次摊销。

- 4. 存货的盘存制度为永续盘存制。
- 5. 存货跌价准备的确认标准及计提方法

本公司存货按照成本与可变现净值孰低计量。可变现净值,是指在日常活动中,存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。其中:商品存货的可变现净值为估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额;材料存货的可变现净值为产成品估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

本公司确定存货的可变现净值,以取得的确凿证据为基础,并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。为生产而持有的材料等,用其生产的产成品的可变现净值高于成本的,该材料仍然按照成本计量;材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的,该材料按照可变现净值计量。

存货成本高于其可变现净值的, 计提存货跌价准备, 计入当期损益。公司按照单个存货项目 计提存货跌价准备。

本公司于资产负债表日确定存货的可变现净值。以前减记存货价值的影响因素已经消失的, 减记的金额予以恢复,并在原已计提的存货跌价准备金额内转回,转回的金额计入当期损益。

6. 房地产企业存货

(1) 房地产企业存货分类

房地产开发企业的存货主要包括库存材料、房地产开发成本、开发产品、分期收款开发产品、低值易耗品等。其中房地产开发成本按其实际支出主要包括:土地征用及拆迁补偿费、前期工程费、基础设施费、建筑安装工程费、配套设施费、开发间接费;其中前五项按所开发相关产品直接归集,开发间接费按照各类开发产品价值的投入为分配标准,将其分配计入各项开发产品成本。

(2) 房地产开发成本计价方法

房地产开发企业未完工的开发产品,在开发过程中发生的各项费用支出通过房地产开发成本核算,在其发生时采用实际成本核算;产品竣工验收入库后,将其开发成本结转至开发产品。销售时按个别计价法结转其成本。

(3) 开发用土地的核算方法

房地产企业取得的土地使用权用于建造对外出售的房屋建筑物,其相关的土地使用权计入 房地产开发成本。取得土地使用权过程中发生的各项支出计入"开发成本一土地开发成本",项 目整体开发时,将其全部转入"开发成本一房屋开发成本",项目分期开发时,将分期开发用地 部分转入"开发成本一房屋开发成本",期末未开发土地仍保留在"开发成本一土地开发成本"。

(4) 公共配套设施费用的核算方法

不能有偿转让的公共配套设施: 其成本由该公共配套设施服务的商品房承担,按面积比例分配计入该商品房成本;公共配套设施的建设如滞后于该商品房建设,在该商品房完工时,对公共配套设施的建设成本进行预提。

能有偿转让的公共配套设施:以各配套设施项目作为独立成本核算对象,归集所发生的成本。

(5) 房地产企业存货跌价准备的确认标准及计提方法

本公司房地产企业存货按照成本与可变现净值孰低计量。存货成本高于其可变现净值的, 计提存货跌价准备,计入当期损益。公司按照单个存货项目计提存货跌价准备。本公司于资产负 债表日确定存货的可变现净值。以前减记存货价值的影响因素已经消失的,减记的金额予以恢 复,并在原已计提的存货跌价准备金额内转回,转回的金额计入当期损益。

(十二) 合同资产与合同负债

在本公司与客户的合同中,本公司有权就已向客户转让商品、提供的相关服务而收取合同价款,与此同时承担将商品或服务转移给客户的履约义务。当客户实际支付合同对价或在该对价到期应付之前,企业已经向客户转移了商品或服务,则应当将因已转让商品或服务而有权收取对价的权利列示为合同资产,在取得无条件收款权时确认为应收账款;反之将本公司已收或应收客户对价而应向客户转移商品或服务的义务列示为合同负债。当本公司履行向客户转让商品或提供服务的义务时,合同负债确认为收入。本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备。

(十三) 持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的集团组成部分(或非流动资产)划分为持有待售: (1)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; (2)出售极可能发生,已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺(确定的购买承诺,是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议,该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款,使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额(但不得超过该项持有待售的原账面价值),原账面价值高于调整后预计净残值的差额,作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。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额,应当先抵减处置组中商誉的账面价值,再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非

流动资产账面价值所占比重, 按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产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确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。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本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。已抵减的商誉账面价值,以及适用本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。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额,应当根据处置组中除商誉外适用本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。

企业因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的,无论出售后企业是否保留部分权益性投资,应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时,在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别,在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

(十四)长期股权投资

1. 投资成本的确定

- (1)对于企业合并取得的长期股权投资,如为同一控制下的企业合并,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;非同一控制下的企业合并,应当按购买日确定的合并成本确认为初始成本;对于多次交易实现非同一控制下的企业合并,长期股权投资成本为购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和。
- (2)以支付现金取得的长期股权投资,初始投资成本为实际支付的购买价款。投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。
 - (3)以发行权益性证券取得的长期股权投资,初始投资成本为发行权益性证券的公允价值。
- (4)以债务重组、非货币性资产交换等方式取得的长期股权投资,其初始投资成本应按照《企业会计准则第12号一债务重组》和《企业会计准则第7号一非货币性资产交换》的原则确定。

2. 后续计量及损益确认方法

根据是否对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响分别对长期股权投资采用成本法或权益法核算。

(1) 采用成本法核算的长期股权投资,在被投资单位宣告分配的现金股利或利润,确认为 当期投资收益。 (2) 采用权益法核算时,当期投资损益为应享有或应分担的被投资单位当年实现的净损益的份额。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,并按照本公司的会计政策及会计期间,对被投资单位的净利润进行调整后确认。对于本公司与联营企业及合营之间发生的未实现内部交易损益,按照持股比例计算属于本公司的部分予以抵销,在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失,按照《企业会计准则第8号一资产减值》等规定属于所转让资产减值损失的,不予以抵销。对被投资单位的其他综合收益,相应调整长期股权投资的账面价值确认为其他综合收益。投资方对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,应当调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应分担被投资单位发生的净亏损时,以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外,如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务,则按预计承担的义务确认预计负债,计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的,本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

(3) 收购少数股权

在编制合并财务报表时,因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算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,资本公积不足冲减的,调整留存收益。

(4) 处置长期股权投资

长期股权投资处置,对于处置的股权,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益; 原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,应当在终止采用权益法核算时采用与被 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。对于剩余股权,按其账面价值确 认为长期股权投资或按公允价值确认为金融资产,并按前述长期股权投资或金融资产的会计政 策进行后续计量。涉及对剩余股权由成本法转为权益法核算的,按相关规定进行追溯调整。

3. 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

重大影响,是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时,应 当考虑投资方和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表 决权因素。投资方能够对被投资单位施加重大影响的,被投资单位为其联营企业。

4. 减值测试方法及减值准备计提方法

见"附注三、(二十三)、长期资产减值"。

(十五)投资性房地产

本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权和已出租的建筑物。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。采用成本模式进行后续计量的投资性房地产,其折旧政策和摊销方法与相同或同类固定资产、无形资产的折旧政策或摊销方法一致。

其减值准备依据和方法见"附注三、(二十三)、长期资产减值"。

(十六) 固定资产

1. 固定资产确认条件、计价和折旧方法

本公司固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的、使用寿命超过一个 会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时才能确认:

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。
- 2. 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起,采用年限平均法或工作量法在使用寿命内计提 折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下:

类 别	折旧方法	折旧年限(年)	净残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	5-55	0-5	1.73-20.00
办公设备	年限平均法	3-8	1-5	11.88-33.00
运输设备	年限平均法	4-8	1-3	12. 13-24. 75
机械设备	年限平均法	4-25	1-5	3. 80-24. 75
电气设备	年限平均法	3-12	1-5	7. 92-33. 00
仪器仪表及试验设备	年限平均法	4-10	0-5	9. 50-25. 00
电力工业专用设备	年限平均法	6-35	0-5	2.71-16.67
探矿、采矿、选矿和造块设备	年限平均法	4-10	1-5	9. 50-24. 75
其他设备	年限平均法	4-10	0-5	9.50-25.00

已计提减值准备的固定资产,按该项固定资产的原价扣除预计净残值、已提折旧及减值准 备后的金额和剩余使用寿命,计提折旧。

本公司至少于每年年度终了时,对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核,必要时进行调整。

3. 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日,有迹象表明固定资产发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提 相应的减值准备。

(十七) 在建工程

1. 在建工程达到预定可使用状态时,按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的,先按估计价值转入固定资产,待办理竣工决算后再按实际成本调整

原暂估价值, 但不再调整原已计提的折旧。

2. 资产负债表日,有迹象表明在建工程发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(十八) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

借款费用包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。本公司发生的借款费用,可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的,予以资本化,计入相关资产成本;其他借款费用,在发生时根据其发生额确认为费用,计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

- (1) 当借款费用同时满足下列条件时,开始资本化: 1) 资产支出已经发生; 2) 借款费用已经发生; 3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。
- (2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断,并且中断时间连续超过3个月,暂停借款费用的资本化:中断期间发生的借款费用确认为当期费用,直至资产的购建或者生产活动重新开始。
- (3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时,借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化金额

在资本化期间内,每一会计期间的利息(包括折价或溢价的摊销)资本化金额,按照下列规定确定:

- (1) 为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的,以专门借款当期实际发生的利息费用,减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。
- (2)为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的,本公司根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率,计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

4. 利率的确定方法

确认借款利息的利率一般采用合同利率。当借款存在折价或者溢价的,按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额,调整每期利息金额,实际利率按照内插法取得。 借款实际利率与合同利率差异较小的,采用合同利率计算确定利息费用。

(十九) 生物资产

- 1. 生产性生物资产是指为产出农产品、提供劳务或出租等目的而持有的生物资产,主要包括奶牛、经济林等。生产性生物资产按照成本进行初始计量。自行营造或繁殖的生产性生物资产的成本,为该资产在达到预定生产经营目的前发生的可直接归属于该资产的必要支出,包括符合资本化条件的借款费用。
 - 2. 生产性生物资产在达到预定生产经营目的后采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。
- 3. 至少于年度终了对生产性生物资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核,如发生改变则作为会计估计变更处理。
- 4. 生产性生物资产出售、盘亏、死亡或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

如果生产性生物资产改变用途,作为消耗性生物资产,其改变用途后的成本按改变用途时的账面价值确定。

消耗性生物资产减值的影响因素已经消失的,减记金额予以恢复,并在原已计提的跌价准备金额内转回,转回的金额计入当期损益。

生产性生物资产减值准备一经计提,不得转回。

(二十) 使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量,该成本包括:

- 1. 租赁负债的初始计量金额:
- 2. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相 关金额;
 - 3. 本公司发生的初始直接费用;
- 4. 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本(不包括为生产存货而发生的成本)。

在租赁期开始日后,本公司采取成本模式对使用权资产进行后续计量。

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。对计提了减值准备的使用权资产,则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

(二十一) 无形资产

1. 无形资产的初始计量

无形资产指公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产,包括软件、专利权、非专利技术、商标权、著作权、土地使用权、特许权等。

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产,按实际支付的价款和相关支出 作为实际成本。投资者投入的无形资产,按投资合同或协议约定的价值确定实际成本,但合同 或协议约定价值不公允的,按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产,其成本为达到预 定用途前所发生的支出总额。

2. 无形资产的后续计量

(1) 无形资产使用寿命的估计

对于使用寿命有限的无形资产,本公司在取得时判定其使用寿命,在使用寿命内系统合理摊销,摊销金额计入当期损益。土地使用权从出让起始日起,按其出让年限平均摊销;专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核,如发生改变,则作为会计估计变更处理。

使用寿命不确定的无形资产不予摊销。在每个会计期间对使用寿命不确定的无形资产的预 计使用寿命进行复核,如有证据表明无形资产的使用寿命是有限的,则估计其使用寿命并在预 计使用寿命内摊销。

(2) 无形资产使用寿命的复核

本公司至少于每年年度终了时,对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。必要时进行调整。

(3) 无形资产的减值

资产负债表日,本公司对无形资产检查是否存在可能发生减值的迹象,当存在减值迹象时 应进行减值测试确认其可收回金额,按账面价值与可收回金额孰低计提减值准备,减值损失一 经计提,在以后会计期间不再转回。

无形资产可收回金额根据资产公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的 现值两者孰高确定。

3. 特许权 (特许经营资产) 的核算

本公司涉及若干服务特许经营安排,据此,本公司按照授权当局所订预设条件,为授权当局 开展建筑工程(如收费高速公路、水电站等),以换取有关资产的经营权。特许经营安排下的资 产可列作无形资产或应收特许经营权的授权当局的款项。如本公司可以无条件地自合同授予方 收取确定金额的货币资金或其他金融资产,或本公司提供经营服务的收费低于某一限定金额的情况下,由授权当局将差价补偿给本公司的,确认收入的同时确认金融资产。如授权当局赋予本公司在从事经营的一定期间内有权利向获取服务的对象收取费用,但收费金额不确定的,确认收入的同时确认无形资产。如适用无形资产模式,则本公司会将该等特许经营安排下相关的非流动资产于资产负债表内列作无形资产类别中的特许经营资产。于特许经营安排的相关基建项目落成后,特许经营资产根据无形资产模式在特许经营期内以直线法或工作量法进行摊销。

(二十二) 内部研究开发支出

本公司内部研究开发项目的支出,区分研究阶段支出与开发阶段支出。研究阶段支出是指公司为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查而发生的支出。公司内部研究开发项目研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。

开发阶段支出是指在进行商业性生产或使用前,将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计,以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等发生的支出。开发阶段的支出,只有在同时满足下列条件时,才能予以资本化,即:

- 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,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。

不满足上述条件的开发支出,于发生时计入当期损益。

(二十三) 长期资产减值

1. 适用范围

本附注所述资产减值主要包括长期股权投资、投资性房地产(不含以公允价值模式计量的 投资性房地产)、固定资产、在建工程、使用权资产、工程物资、无形资产(包括资本化的开 发支出)、资产组和资产组组合、商誉等。

2. 可能发生减值资产的认定

在资产负债表日,本公司判断资产是否存在可能发生减值的迹象。因企业合并所形成的商 誉和使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年均进行减值测试。存在下列迹 象的,表明资产可能发生了减值:

(1)资产的市价当期大幅度下跌,其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌;

- (2)本公司经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在 近期发生重大变化,从而对本公司产生不利影响;
- (3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高,从而影响本公司计算资产预计未来现金流量现值的折现率,导致资产可收回金额大幅度降低;
 - (4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏;
 - (5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置;
- (6)本公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期,如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等;
 - (7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。
 - 3. 资产可收回金额的计量

资产存在减值迹象的,估计其可收回金额。可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用 后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

4. 资产减值损失的确定

可收回金额的计量结果表明,资产的可收回金额低于其账面价值的,将资产的账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失确认后,减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整,以使该资产在剩余使用寿命内,系统地分摊调整后的资产账面价值(扣除预计净残值)。资产减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。

5. 资产组的认定及减值处理

有迹象表明一项资产可能发生减值的,本公司以单项资产为基础估计其可收回金额。本公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定,以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。同时,公司在认定资产组时,还考虑了公司管理层管理生产经营活动的方式和对资产持续使用或处置的决策方式等。

资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的(总部资产和商誉分摊至某资产组 或者资产组组合的,该资产组或者资产组组合的账面价值应当包括相关总部资产和商誉的分摊 额),确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面 价值,再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重,按比 例抵减其他各项资产的账面价值。

6. 商誉减值

本公司因企业合并所形成的商誉,至少在每年年度终了进行减值测试。对于因合并形成的 商誉的账面价值,自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组;难以分摊至相关的资产组 的,将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合,是能够从企业合并的协同效应 中受益的资产组或者资产组组合,且不大于本公司确定的报告分部。在对包含商誉的相关资产 组或者资产组组合进行减值测试时,如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的, 应当先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,计算可收回金额,并与相关账面 价值相比较,确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较 这些相关资产组或者资产组组合的账面价值(包括所分摊的商誉的账面价值部分)与其可收回 金额,如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的,确认商誉的减值损失,并 按照本附注所述资产组减值的规定进行处理。资产组或资产组组合的可收回金额的估计,根据 其公允价值减去处置费用后的净额与预计未来现金净流量的现值两者之间较高者确定。

(二十四) 长期待摊费用

本公司内所属公司在筹建期间的开办费用于发生时直接计入当期损益。

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上(不含一年)的各项费用。长期待摊费用按实际支出入账,在项目受益期内按直线法进行摊销。

(二十五) 职工薪酬

1. 职工薪酬的内容

职工薪酬,是本公司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。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。

- (1)短期薪酬,是本公司预期在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内将全部予以支付的职工薪酬,因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。因解除与职工的劳动关系给予的补偿属于辞退福利的范畴。短期薪酬主要包括:职工工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、社会保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、短期带薪缺勤、短期利润分享计划、其他短期薪酬等。
- (2) 离职后福利,是本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后,提供的各种形式的报酬和福利,属于短期薪酬和辞退福利的除外。离职后福利计划按照企业承担的风险和义务情况,可以分为设定提存计划和设定受益计划。其中,设定提存计划,是公司向独立的基金缴存固定费用后,不再承担进一步支付义务的离职后福利计划。设定提存计划主要包括:基本养老保险费、失业保险费、企业年金缴费等。设定受益计划,是除设定提存计划以外的离职后福利计划。
- (3) 辞退福利,是公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系,或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。
- (4) 其他长期职工福利,是除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬,包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。

2. 职工薪酬的确认原则与计量方法

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司发生的一般短期薪酬按照受益对象计入当期损益或相关资产成本,其中向职工提供非货币性福利的,应当按照公允价值计量。带薪缺勤应当根据其性质及其职工享有的权利,分为累积带薪缺勤和非累积带薪缺勤两类分别进行会计处理。本公司短期利润分享计划同时满足下列条件的,确认相关的应付职工薪酬,并计入当期损益或相关资产成本:因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务;因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

对于设定提存计划,本公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而应向单独主体缴存的提存金,确认为职工薪酬负债,并计入当期损益或相关资产成本。对于设定收益计划,本公司根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定折现率,将设定受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本;确定设定受益计划净负债或净资产设定受益计划存在资产的,企业应当将设定受益计划义务的现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产;报告期末,本公司在损益中确认的设定受益计划产生的职工薪酬成本包括服务成本、设定受益净负债或净资产的利息净额;确定应当计入其他综合收益的金额企业应当将重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益,但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利应当在公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所 提供的辞退福利时、公司确认涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时两者孰早日,确认 辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

报告期末本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本的组成部分(包括服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动)的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(二十六) 租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。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,采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括:

1. 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额;

- 2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额;
- 3. 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下,租赁付款额包括购买选择权的行权价格;
- 4. 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下,租赁付款额包括行使终止租赁 选择权需支付的款项;
 - 5. 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

(二十七) 预计负债

1. 预计负债的确认原则

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,并综合考虑与或有事项 有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行 复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的,按照当前最佳估计数对该账面 价值进行调整。

(二十八) 股份支付

1. 股份支付的种类

股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的,按照授予职工权益工具的公允价值计量。以权益结算的股份支付换取其他方服务的,若其他方服务的公允价值能够可靠计量的,按照其他方服务在取得日的公允价值计量;其他方服务的公允价值不能可靠计量但权益工具公允价值能够可靠计量的,按照权益工具在服务取得日的公允价值计量。以现金结算的股份支付,按照承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。

2. 权益工具公允价值的确定方法

权益工具的公允价值遵循以下原则确定:

- (1) 存在相同或类似权益工具可观察市场报价的,应当以该报价为基础确定;
- (2) 不存在相同或类似权益工具可观察市场报价,但其他方将其作为资产持有的,应当在计量日从持有该资产的市场参与者角度,以该资产的公允价值为基础确定;
- (3) 不存在相同或类似权益工具可观察市场报价,并且其他方未将其作为资产持有的,应当从发行权益工具的市场参与者角度,采用估值技术确定。
 - 3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4. 股份支付条款和条件的修改

无论已授予的权益工具的条款和条件如何修改,甚至取消权益工具的授予或结算该权益工具,应至少确认按照所授予的权益工具在授予日的公允价值来计量获取的相应服务,除非因不能满足权益工具的可行权条件(除市场条件外)而无法可行权。

(1) 条款和条件的有利修改

本公司分别以下情况,确认导致股份支付公允价值总额升高以及其他对职工有利的修改的 影响:

- ①如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值,按照权益工具公允价值的增加相应地确 认取得服务的增加;
- ②如果修改增加了所授予的权益工具的数量,将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加:
- ③如果按照有利于职工的方式修改可行权条件,公司在处理可行权条件时,应当考虑修改 后的可行权条件。

(2) 条款和条件的不利修改

如果公司以减少股份支付公允价值总额的方式或其他不利于职工的方式修改条款或条件, 仍应继续对取得的服务进行会计处理,如同该变更从未发生,除非公司取消了部分或全部已授 予的权益工具。

(3) 取消或结算

如果企业在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具(因未满足可行权条件而被取消的除外):

- ①将取消或结算作为加速可行权处理,将原本应在剩余等待期内确认的金额立即计入当期损益,同时确认资本公积;
- ②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理,回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分,计入当期费用;

③如果向职工授予新的权益工具,并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于 替代被取消的权益工具的,以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式,对所授予的替代 权益工具进行处理。

(二十九) 优先股、永续债等其他金融工具

1. 其他金融工具会计处理的基本原则

公司发行的金融工具按照《企业会计准则第 37 号一金融工具列报》的有关规定进行初始确认和计量;其后,于每个资产负债表日计提利息或分派股利,按照相关具体企业会计准则进行处理。即以所发行金融工具的分类为基础,确定该工具利息支出或股利分配等的会计处理。

对于归类为权益工具的金融工具,无论其名称中是否包含"债",其利息支出或股利分配都应当作为发行企业的利润分配,其回购、注销等作为权益的变动处理;对于归类为金融负债的金融工具,无论其名称中是否包含"股",其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理,其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

公司发行金融工具发生的手续费、佣金等交易费用,如分类为债务工具且以摊余成本计量的,计入所发行工具的初始计量金额;如分类为权益工具的,从权益中扣除。

2. 重分类的会计处理

当发行的金融工具原合同条款约定的条件或事项随着时间的推移或经济环境的改变而发生 变化,导致已发行金融工具重分类的,按照以下方法处理:

- (1)原分类为权益工具的金融工具,自不再被分类为权益工具之日起,应当将其重分类为金融负债,以重分类日该工具的公允价值计量,重分类日权益工具的账面价值和金融负债的公允价值之间的差额确认为权益。
- (2) 原分类为金融负债的金融工具,自不再被分类为金融负债之日起,应当将其重分类为权益工具,以重分类日金融负债的账面价值计量。

(三十) 收入

1. 收入的确认

本公司的收入主要来源于工程承包业务、勘测设计和咨询业务、电力投资与运营业务、其他业务等。

本公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

2. 本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于"在某一时段内履行的履约义务"或"某一时点履行的履约义务",分别按以下原则进行收入确认。

- (1) 本公司满足下列条件之一的,属于在某一时段内履行履约义务:
- ①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;
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的资产;
- ③本公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途,且本公司在整个合同期内有权就累 计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务,本公司在该段时间内按照履约进度确认收入,但是, 履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品的性质,采用投入法确定恰当的履约进度。

(2)对于不属于在某一时段内履行的履约义务,属于在某一时点履行的履约义务,本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

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:

- ①本公司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;
- ②本公司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;
- ③本公司已将该商品实物转移给客户,即客户已实物占有该商品;
- ④本公司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;
 - ⑤客户已接受该商品;
 - ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。
 - 3. 收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时,本公司考虑可变对价、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。

(1) 可变对价

本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数,但包含可变对价的交易价格,应当不超过在相关不确定性消除时累计己确认收入极可能不会发生重大转回的金额。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时,应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

(2) 重大融资成分

合同中存在重大融资成分的,本公司应当按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付 的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额,应当在合同期间内采用实际利 率法摊销。

(3) 非现金对价

客户支付非现金对价的,本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的,本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

(4) 应付客户对价

针对应付客户对价的,应当将该应付对价冲减交易价格,并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入,但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

企业应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的,应当采用与本企业其他采购 相一致的方式确认所购买的商品。企业应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值 的,超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的,企业应 当将应付客户对价全额冲减交易价格。

(三十一) 合同成本

1. 合同取得成本

本公司为取得合同而发生的增量成本预期能够收回的,确认为一项资产。若该项资产摊销期限不超过一年的,在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出,在发生时计入当期损益,明确由客户承担的除外。

2. 合同履约成本

本公司为履行合同发生的成本,不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的,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;
- (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。
- 3. 与合同成本有关的资产的摊销

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

4. 与合同成本有关的资产的减值

与合同成本有关的资产,其账面价值高于下列两项的差额的,超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失:

- (1) 本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价;
- (2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

计提减值准备后,如果以前期间减值的因素发生变化,使得上述两项差额高于该资产账面价值的,转回原已计提的资产减值准备,并计入当期损益,但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(三十二) 政府补助

1. 政府补助类型

政府补助主要包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。

2. 政府补助会计处理

(1)与资产相关的政府补助,应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的,应当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

- (2) 与收益相关的政府补助,应当分情况按照以下规定进行会计处理:
- ①用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益或冲减相关成本;
 - ②用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益或冲减相关成本。
- (3)与本公司日常活动相关的政府补助,应当按照经济业务实质,计入其他收益或冲减相关成本费用。与本公司日常活动无关的政府补助,应当计入营业外收支。
 - 3. 区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准

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,确认为与资产相关的政府补助。

本公司取得的除与资产相关的政府补助之外的政府补助,确认为与收益相关的政府补助。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助,应当区分不同部分分别进行 会计处理;难以区分的,应当整体归类为与收益相关的政府补助。

4. 与政府补助相关的递延收益的摊销方法以及摊销期限的确认方法

本公司取得的与资产相关的政府补助,确认为递延收益,自相关资产可供使用时起,按照 相关资产的预计使用期限,将递延收益平均分摊转入当期损益。

5. 政府补助的确认时点

政府补助为货币性资产的,应当按照收到或应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助,在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资

金时予以确认。

政府补助为非货币性资产的,应当按照取得非货币性资产所有权风险和报酬转移时确认政府补助实现。其中非货币性资产按公允价值计量;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额计量。

(三十三) 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 所得税的核算方法

本公司采用资产负债表债务法核算所得税。

2. 暂时性差异

暂时性差异包括资产与负债的账面价值与计税基础之间的差额,以及未作为资产和负债确认,但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额。暂时性差异分为应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异。

3. 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认由此产生的递延所得税资产,除非可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的:

- (1) 该交易不是企业合并,并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额;
- (2)对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,同时满足下列条件的,确认相应的递延所得税资产:暂时性差异在可预见的未来很可能转回,且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。
 - 4. 递延所得税负债的确认

对于各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债,除非应纳税暂时性差异是在以下 交易中产生的:

- (1) 商誉的初始确认,或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认:该交易不是企业合并,并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额;
- (2)对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。
 - 5. 递延所得税资产的减值

在资产负债表日应当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取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。除原确认时计入所有者权益的递延所得税资产部分,其减记金额也应计入所有者权益外,其他的情况应计入当期的所得税费用。在很可能取得足够的应纳税所得额时,减记的递延所得税资产账面价值可以恢复。

(三十四) 租赁

1. 承租人

本公司为承租人时,在租赁期开始日,除选择采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外,对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁期开始日后,本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。参照《企业会计准则第4号一固定资产》有关折旧规定,对使用权资产计提折旧。承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,应当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,应当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。本公司按照《企业会计准则第8号一资产减值》的规定,确定使用权资产是否发生减值,并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入当期损益。按照《企业会计准则第17号—借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的,从其规定。

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁,选择不确认使用权资产和租赁负债,将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额,在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

2. 出租人

(1) 融资租赁

本公司作为出租人的,在租赁期开始日,对融资租赁确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产,并按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

(2) 经营租赁

本公司作为出租人的,在租赁期内各个期间,采用直线法或其他系统合理的方法,将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化,在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊,分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产,本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧;对于其他经营租赁资产,应当根据该资产适用的企业会计准则,采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第8号一资产减值》的规定,确定经营租赁资产是否发生减值,并进行相应会计处理。

(三十五) 公允价值计量

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。本公司以公允价值计量相关资产或负债,假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行;不存在主要市场的,本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假

设。以公允价值计量非金融资产的,考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力,或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本公司根据交易性质和相关资产或负债的特征等,判断初始确认时的公允价值是否与其交易价格相等。相关资产或负债在初始确认时的公允价值通常与其交易价格相等,但在下列情况中两者可能不相等:交易发生在关联方之间,但企业有证据表明该关联方交易是在市场条件下进行的除外;交易是被迫的;交易价格所代表的计量单元与《企业会计准则第39号一公允价值计量》第七条确定的计量单元不同;交易市场不是相关资产或负债的主要市场(或最有利市场)。其他相关会计准则要求或者允许企业以公允价值对相关资产或负债进行初始计量,且其交易价格与公允价值不相等的,应当将相关利得或损失计入当期损益,但其他相关会计准则另有规定的除外。

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。以公允价值计量相关资产或负债,使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法,本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值。使用多种估值技术计量公允价值的,考虑各估值结果的合理性,选取在当前情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。在估值技术的应用中,优先使用相关可观察输入值,只有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,才可以使用不可观察输入值。以交易价格作为初始确认时的公允价值,且在公允价值后续计量中使用了涉及不可观察输入值的估值技术的,本公司在估值过程中校正该估值技术,以使估值技术确定的初始确认结果与交易价格相等。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债,根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值,确定所属的公允价值层次:第一层次输入值,在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;第二层次输入值,除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值;第三层次输入值,相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日,本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行 重新评估,以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计 税 依 据	税率
1·	应纳税增值额(除简易征收外,应纳税额按应纳税销售额乘以适	13%、10%、9%、6%、5%、3%
增值税	用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	13%, 10%, 9%, 6%, 5%, 3%
城市维护建设税	缴纳流转税税额	7%、5%、1%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、12.5%
教育费附加	缴纳流转税税额	3%
地方教育费附加	缴纳流转税税额	2%、1%
房产税	房屋租赁收入或房产原值	12%、1.2%

(二) 重要税收优惠政策及其依据

1、西部大开发税收优惠政策

根据 2020 年 4 月 23 日发布的《财政部、税务总局、国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》财税(2020)23 号的规定,自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日,对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15%的税率征收企业所得税。本条所称鼓励类产业企业是指以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务,且其主营业务收入占企业收入总额 60%以上的企业。中电建路桥集团重庆江习高速公路投资发展有限公司、中电建路桥集团西北基础设施建设有限公司、中电建西安建工建设发展有限公司、中电建西安城市建设项目管理有限公司、中电建(西安)河道治理工程有限公司、中电建贵阳交通发展有限公司、中电建路桥集团洛南石磊新材料有限公司和重庆尚维工程项目管理有限公司享受西部大开发企业所得税优惠政策,减按 15.00%的税率征收企业所得税。

2. 高新技术企业税收优惠

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室印发的《高新技术企业认定管理办法》,本公司被列入"北京市认定机构 2022 年认定的高新技术企业备案公示名单",资格有效期为 3年,证书编号: GR202211000067,有效期内享受高新技术企业所得税优惠政策,按 15%税率计缴企业所得税。

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室印发的《高新技术企业认定管理办法》,中电建路桥集团西部投资发展有限公司被列入"四川省认定机构 2022 年认定的第一批高新技术企业备案公示名单",资格有效期为 3 年,证书编号: GR202251004363,有效期内享受高新技术企业所得税优惠政策,按 15%税率计缴企业所得税。

3、"三免三减半"的税收优惠政策

本公司子公司玉溪市晋红高速公路投资发展有限公司于2018年1月经玉溪市红塔区地方税务局确认符合财税[2008]116号文通知中的公共基础设施项目企业所得税优惠目录第五项公路:公路新建项目/由省级以上政府投资主管部门核准的一级以上的公路建设项目。该优惠政策为自该项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起,即自公司开始运营年度2017年执行,享受"三免三减半"的税收优惠政策。

本公司子公司北京中电建博天漷牛水环境治理有限公司于2019年经北京市通州区地方税务局确认符合财税[2008]116号文通知中的公共基础设施项目企业所得税优惠目录第十七项水利:农村人畜饮水工程新建项目:由政府投资主管部门核准的农村人畜饮水工程中取水、输水、净化水、配水工程。该优惠政策为自该项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起,即自公司开始运营年度2019年执行,享受"三兔三减半"的税收优惠政策。

五、会计政策和会计估计变更以及前期差错更正的说明

1. 会计政策的变更

(1) 本公司自 2023 年 1 月 1 日执行《企业会计准则解释第 16 号》(财会[2022] 31 号)之 "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"相关规 定,根据累积影响数,对财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目进行 追溯调整。会计政策变更导致影响如下:

项目	会计政策变更 的内容	受影响的报表项目	原政策下的账面价 值	新政策下的账面价值	影响金额
		递延所得税资产	776, 606, 168. 62	777, 474, 990. 77	868, 822. 15
		递延所得税负债	1, 322, 373, 391. 60	1, 323, 172, 067. 38	798, 675. 78
2021 年 12 月 31 日	企业会计准则 解释第16号	盈余公积	964, 520, 187. 03	964, 481, 826. 94	-38, 360. 09
ЛПП	州平另 10 与	未分配利润	2, 243, 941, 218. 66	2, 243, 830, 728. 23	-110, 490. 43
		少数股东权益	24, 365, 112, 648. 14	24, 365, 331, 645. 03	218, 996. 89

(续上表)

项目	会计政策变更 的内容	受影响的报表项 目	原政策下的账面价 值	新政策下的账面价值	影响金额
-		递延所得税资产	903, 363, 713. 72	905, 747, 624. 89	2, 383, 911. 17
		递延所得税负债	1, 550, 856, 095. 92	1, 552, 046, 677. 95	1, 190, 582. 03
2022 年 12		盈余公积	1, 063, 688, 134. 76	1, 063, 716, 413. 10	28, 278. 34
月 31 日		未分配利润	2, 244, 515, 164. 85	2, 245, 212, 682. 48	697, 517. 63
	企业会计准则	少数股东权益	27, 651, 947, 533. 52	27, 652, 415, 066. 69	467, 533. 17
	解释第 16 号	所得税费用	373, 161, 421. 92	372, 038, 239. 15	-1, 123, 182. 77
		净利润	1, 079, 205, 246. 06	1, 080, 328, 428. 83	1, 123, 182. 77
2022 年度		归属于母公司所 有者的净利润	815, 127, 362. 71	816, 002, 009. 20	874, 646. 49
		少数股东损益	264, 077, 883. 35	264, 326, 419. 63	248, 536. 28

2. 会计估计的变更

无。

3. 前期会计差错更正

无。

4. 2023 年起首次执行企业会计准则解释第 16 号调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

详见"附注五、1"。

六、财务报表主要项目注释

说明:期初指2023年01月01日,期末指2023年12月31日,上期指2022年度,本期指2023年度。

(一) 货币资金

1. 分类列示

项目	期末余额	期初余额
库存现金	89, 673. 38	136, 158. 41
银行存款	1, 410, 286, 602. 05	1, 672, 087, 716. 92
其他货币资金	15, 900. 00	43, 282. 00
存放财务公司存款	557, 328, 773. 85	827, 075, 834. 78
<u>合计</u>	1, 967, 720, 949. 28	2, 499, 342, 992. 11
++ + + ++ ++ ++ ++ ++ ++		

其中: 存放在境外的款项总额

2. 期末存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项296,715,107.81元。

(二) 应收票据

1. 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		19, 600, 000. 00
<u>合计</u>		19,600,000.00

2. 按坏账计提方法分类披露

			期末余额		
类别	账面	余额	坏账	准备	W 五 从 片
	今 獅	上海(g)	今媚	H / (M)	账面价值

按单项计提坏账准备

按组合计提坏账准备

其中:集团内关联方商业承兑汇票

集团外商业承兑汇票

THE	- 4	⋛ 都	

类别	账面余额			准备	账面价值
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	灰山1711

合计

(续上表)

余额

			774 0474 101		
类别	账面余额	D	坏账准	备	W 五 人 占
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	账面价值
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	20,000,000.00	100.00	400,000.00	2.00	19,600,000.00
其中:集团内关联方商业承兑汇票					
集团外商业承兑汇票	20, 000, 000. 00	100.00	400, 000. 00	2.00	19,600,000.00
<u>合计</u>	20,000,000.00		400,000.00		19,600,000.00

3. 坏账准备的情况

类别	本期变动金额 期初余额					期末余额
尖 加	州彻示视	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	州不示侧
应收票据	400, 000. 00	-400, 000. 00				
合计	400, 000. 00	-400,000.00				

(三) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末账面价值
1年以内(含1年)	2, 431, 982, 354. 12
1-2年(含2年)	662, 476, 967. 39
2-3年(含3年)	899, 622, 556. 12
3-4年(含4年)	32, 915, 249. 69
4-5年(含5年)	5, 201, 455. 93
5年以上	2, 196, 026. 78
<u>小计</u>	4,034,394,610.03
坏账准备	193, 899, 432. 40

账龄	期末账面价值	
<u>合计</u>	3, 840, 495, 177. 63	

2. 按坏账计提方法分类披露

			期末余额		
	账面余额	ĺ	坏账准备		
类别				计提比	账面价值
	金额	比例 (%)	金额	例	米岡川區
				(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	4, 034, 394, 610. 03	100.00	193, 899, 432. 40	4.81	3, 840, 495, 177. 63
其中:组合1:账龄分析法	2, 507, 429, 266. 90	62.15	193, 899, 432. 40	7. 73	2, 313, 529, 834. 50
组合 2: 关联方(集团内)	1, 526, 965, 343. 13	37.85			1, 526, 965, 343. 13
合计	4, 034, 394, 610. 03	100.00	193, 899, 432. 40	4.81	3, 840, 495, 177. 63

接上表:

			期末余额		
	账面余额	ĺ	坏账准备		
类别				计提比	账面价值
	金额	比例 (%)	金额	例	жшиш
_				(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	2, 543, 537, 821. 45	100.00	60, 016, 441. 19	2.36	2, 483, 521, 380. 26
其中:组合1:账龄分析法	1, 637, 863, 993. 72	64.39	60, 016, 441. 19	3.66	1, 577, 847, 552. 53
组合 2: 关联方(集团内)	905, 673, 827. 73	35. 61			905, 673, 827. 73
<u>合计</u>	2, 543, 537, 821. 45	100.00	60, 016, 441. 19	2.36	2, 483, 521, 380. 26

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 账龄分析法

名称		期末余额	
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	1, 257, 533, 637. 94	25, 150, 672. 77	2.00
1至2年	443, 025, 570. 97	44, 302, 557. 11	10.00

Et The		期末余额	
名称	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
2至3年	791, 034, 040. 55	118, 655, 106. 09	15.00
3至4年	10, 634, 561. 51	3, 190, 368. 46	30.00
4至5年	5, 201, 455. 93	2, 600, 727. 97	50.00
合计	2, 507, 429, 266. 90	193, 899, 432. 40	

3. 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
尖 剂	州忉禾砌	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	州木宗
应收账款	60, 016, 441. 19	133, 882, 991. 21				193, 899, 432. 40
合计	60, 016, 441. 19	133, 882, 991. 21				193, 899, 432. 40

4. 按欠款方归集的期末应收账款金额前五名情况

单位名称	款项性质	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
中电建保定建设发展有限公司	工程款	719, 119, 020. 53	1年以内	17.82	
中电建保定城市更新建设有限公司	工程款	388, 482, 049. 57	1年以内	9. 63	
漳州市经济发展集团有限公司	工程款	294, 189, 190. 32	2-3 年	7. 29	44, 128, 378. 55
中电建四川渝蓉高速公路有限公司	工程款	168, 324, 355. 00	2-3 年	4. 17	25, 248, 653. 25
汉中文化旅游投资集团有限公司	工程款	128, 176, 599. 17	1-2年	3. 18	8, 534, 776. 23
<u>合计</u>		1, 698, 291, 214. 59		42.09	77, 911, 808. 03

(四)应收款项融资

项目	期末余额	期初余额	
应收款项融资	558, 986, 748. 89	185, 600, 000. 00	
<u>合计</u>	558, 986, 748. 89	185, 600, 000. 00	

(五) 预付款项

1. 预付款项按账龄列示

소박 기대	期末余額	页	期初余额	
账龄	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内(含1年)	1, 192, 637, 776. 85	85.84	3, 052, 610, 290. 41	85. 31
1-2年(含2年)	98, 740, 832. 90	7. 11	375, 534, 956. 64	10.49
2-3年(含3年)	11, 299, 079. 17	0.81	12, 344, 599. 28	0.34
3年以上	86, 757, 413. 40	6. 24	138, 253, 057. 58	3, 86
合计	1, 389, 435, 102. 32	100.00	3, 578, 742, 903. 91	100.00

2. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额合计数的比例(%)
浙江华东工程咨询有限公司	105, 091, 844. 90	7.56
中国水电建设集团十五工程局有限公司	106, 354, 118. 83	7.65
中国水利水电第十六工程局有限公司	121, 429, 067. 11	8.74
中国电建市政建设集团有限公司	84, 787, 149. 11	6.10
中国水利水电第十四工程局有限公司	67, 590, 620. 98	4.86
<u>合计</u>	485, 252, 800. 93	34.91

(六) 应收资金集中管理款

项目 期末余额		期初余额
应收资金集中管理款	361, 398, 074. 88	462, 063, 649. 44
<u>合计</u>	361, 398, 074. 88	462, 063, 649. 44

(七) 其他应收款

1. 总表情况

(1) 分类列示

项目	期末账面价值	期初账面价值
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2, 939, 342, 842. 39	4, 023, 979, 762. 02
合计	2, 939, 342, 842. 39	4,023,979,762.02
	5.4	

2. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末账面价值
1年以内(含1年)	409, 233, 547. 68
1-2年(含2年)	1, 278, 227, 485. 59
2-3年(含3年)	609, 555, 789. 76
3-4年(含4年)	380, 120, 819. 73
4-5年(含5年)	244, 063, 674. 29
5年以上	18, 141, 525. 34
合计	2, 939, 342, 842. 39

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	781, 319, 935. 31	1, 330, 163, 867. 21
投标保证金	76, 946, 086. 92	57, 971, 753. 44
履约保证金	147, 127, 258. 60	112, 699, 017. 28
安全保证金	7, 419, 252. 07	4, 169, 252. 07
劳保基金	5, 000, 000. 00	6,000,000.00
其他保证金	75, 791, 871. 46	307, 703, 329. 79
代收代垫款	82, 629, 363. 09	69, 200, 641. 95
押金	8, 094, 941. 39	7, 413, 049. 65
备用金	458, 292. 16	145, 475. 00
其他	2, 049, 748, 350. 99	2, 425, 849, 583. 02
合计	3, 234, 535, 351. 99	4, 321, 315, 969. 41

(3) 坏账准备计提情况

	050 054 000 10	值)	值)	005 002 005 0
坏账准备	未来 12 个月预期 信用损失	失(未发生信用减	失(已发生信用减	合计
	第一阶段	第二阶段 整个存续期预期信用损	第三阶段 整个存续期预期信用损	

2023年1月1日余额

272, 254, 026. 13

25, 082, 181. 26 297, 336, 207. 39

2023年1月1日余额在本期

——转入第二阶段

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期	整个存续期预期信用损	整个存续期预期信用损	合计
WINKIE B	信用损失	失(未发生信用减	失(已发生信用减	ци
	旧州级八	值)	值)	
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	-2, 144, 398. 27			-2, 144, 398. 27
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	700.48			700.48
2023年12月31日余额	270, 110, 328. 34		25, 082, 181. 26	295, 192, 509. 60

(4) 坏账准备的情况

类别 期初余额			期末余额			
类别 	州彻宋视	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	297, 336, 207. 39	-2, 144, 398. 27			700.48	295, 192, 509. 60
合计	297, 336, 207. 39	-2, 144, 398. 27			700.48	295, 192, 509. 60

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 总额的比例 (%)	坏账准备期末余 额
中国电力建设股份有限公司	往来款	844, 067, 747. 44	1-3 年	26. 10	
中国电建市政建设集团有限公司	往来款	814, 124, 405. 00	1-3 年	25. 17	
重庆渝广梁忠高速公路有限公司	往来款	270, 514, 468. 55	1-5 年	8.36	68, 009, 547. 32
中国水利水电第十四工程局有限公司	往来款	170, 877, 081. 42	1-5 年	5. 28	
玉溪交通发展投资有限公司	往来款	127, 812, 328. 47	3-4 年	3.95	38, 343, 698. 54
<u>合计</u>		2, 227, 396, 030. 88		<u>68. 86</u>	106, 353, 245. 86

(八) 存货

		期末余额			期初余额	
项目	账面	存货跌价	账面	账面	存货跌价	账面
	余额	准备	价值	余额	准备	价值
原材料	37, 788, 845. 85		37, 788, 845. 85	22, 734, 935. 99		22, 734, 935. 99
库存商品	1, 546, 270. 75		1, 546, 270. 75	4, 837, 069. 07		4, 837, 069. 07
周转材料				6, 692, 798. 25		6, 692, 798. 25
其他	86, 375. 00		86, 375. 00	437, 097. 03		437, 097. 03
合计	39, 421, 491. 60		39, 421, 491. 60	34, 701, 900. 34		34, 701, 900. 34

(九) 合同资产

1. 合同资产情况

项目	期末余额	期初余额
合同资产	38, 563, 135, 843. 30	33, 907, 840, 079. 38
减: 合同资产坏账准备	254, 521, 105. 36	202, 445, 642. 65
减:长期合同资产	31, 969, 409, 057. 77	29, 130, 380, 256. 94
<u>合计</u>	6, 339, 205, 680. 17	4, 575, 014, 179. 79

注: 将长期合同资产按照净额重分类至其他非流动资产列示。

2. 本期合同资产计提减值准备情况

本期变动金额

类别	期初余额	计提	收回或 转回	转销或 核销	其他增加	期末余额
合同资产	202, 445, 642. 65	60, 342, 430. 05			-8, 266, 967. 34	254, 521, 105. 36
合计	202, 445, 642. 65	60, 342, 430. 05			<u>-8, 266, 967. 34</u>	254, 521, 105. 36

(十) 一年内到期的非流动资产

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	1, 843, 635, 039. 63	1, 541, 859, 645. 59
<u>合计</u>	1,843,635,039.63	1, 541, 859, 645. 59

(十一) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
预缴税金及待认证进项税	1, 981, 308, 452. 77	1, 751, 740, 284. 91
其他	3, 818, 869. 71	
合计	1, 985, 127, 322. 48	1,751,740,284.91

(十二) 长期应收款

1. 长期应收款情况

福日	期末余额				
项目 	账面余额	坏账准备	账面价值		
分期收款提供劳务	4, 547, 000, 143. 67	16, 032, 477. 72	4, 530, 967, 665. 95		
BT 合同	3, 087, 871, 520. 07	218, 499, 057. 77	2, 869, 372, 462. 30		
PPP 合同	6, 608, 910, 432. 89	280, 964, 819. 43	6, 327, 945, 613. 46		
其他	6, 472, 376, 526. 74	789, 371, 337. 21	5, 683, 005, 189. 53		
合计	20, 716, 158, 623. 37	1, 304, 867, 692. 13	19, 411, 290, 931. 24		

(续上表)

75E E		期初余额	
项目	账面余额	坏账准备	账面价值
分期收款提供劳务	4, 392, 079, 255. 31	15, 104, 981. 32	4, 376, 974, 273. 99
BT 合同	2, 620, 918, 914. 07	177, 153, 236. 35	2, 443, 765, 677. 72
PPP 合同	4, 944, 482, 055. 05	139, 329, 046. 78	4, 805, 153, 008. 27
其他	5, 608, 796, 535. 87	515, 664, 002. 48	5, 093, 132, 533. 39
合计	17, 566, 276, 760. 30	847, 251, 266, 93	16, 719, 025, 493. 37

2. 坏账准备计提情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期	整个存续期预期信用损	整个存续期预期信用损失	合计
	信用损失	失 (未发生信用减值)	(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	30, 068, 855. 10		817, 182, 411. 83	847, 251, 266. 93

2023年1月1日余额在本

邯

——转入第二阶段

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期	整个存续期预期信用损	整个存续期预期信用损失	合计
-	信用损失	失 (未发生信用减值)	(已发生信用减值)	
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	-1,661,909.33		459, 278, 334. 53	457, 616, 425. 20
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日余额	28, 406, 945. 77		1, 276, 460, 746. 36	1, 304, 867, 692. 13

(十三) 长期股权投资

		本期增减	变动			本期增减多	西				
被投资单位名称	期初余额	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	宣告发放现金红利或利润	本期计提减值准备	其他	期末余额	减值准备 期末余额
一、联营企业											
中电建宿州建设发展有限公司	104, 126, 013. 00									104, 126, 013. 00	
中电建(汉中)能源开发有限公司	3,000,000.00									3,000,000.00	
中电建冀交高速公路投资发展有限公司	2, 394, 898, 826. 71			-625, 573. 38						2, 394, 273, 253. 33	
北京平路源环境治理有限公司	4, 300, 683. 11			2, 500. 00						4, 303, 183. 11	
重庆渝广梁忠高速公路有限公司	488, 791, 618. 60			-240, 252, 168. 81						248, 539, 449. 79	
成都交投建设有限公司	68, 101, 797. 07			18, 795, 044. 20						86, 896, 841. 27	
重庆水资源产业股份有限公司	3, 350, 407, 109. 62			2, 998, 379. 97			3, 639, 553. 45			3, 349, 765, 936. 14	
陕西斗门水库建设开发有限公司	219, 766, 283. 57			-257. 28						219, 766, 026. 29	
交投川渝(重庆)建设发展有限公司	1, 003, 916, 103. 91			-20, 866, 691. 15						983, 049, 412. 76	
中电建沈阳智慧路网建设发展有限公司	71, 712, 584. 20			-31, 405. 12						71, 681, 179. 08	
乌鲁木齐葛洲坝电建路桥绕城高速公路有限公司	166, 682, 220. 62	162, 741, 707. 76		-1, 195. 04						329, 422, 733. 34	
中电建(郑州)城建投资管理有限公司	621, 325, 002. 14			42, 772, 976. 00						664, 097, 978. 14	
河南交投商麻高速公路有限公司		4,900,000.00		1, 004. 25						4, 901, 004. 25	
中电建路桥集团 (杭州) 江东大道建设发展有限公司	251,716,400.00			-6, 224, 206. 66						245, 492, 193. 34	
中电建路桥集团(温岭)建设发展有限公司		1, 104, 449, 173. 16								1, 104, 449, 173. 16	

本期增减变动			本期增减变动								
被投资单位名称	期初余额	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	宣告发放现金红利或利润	本期计提 减值准 备	其他	期末余额	减值准备 期末余额
中电建郑州生态建设管理有限公司		112, 751, 375. 29								112, 751, 375. 29	
北京创豫企业管理咨询合伙企业 (有限合伙)		134, 214, 188. 97								134, 214, 188. 97	
唐山全域治水生态建设集团有限公司	92, 770, 100. 00	6, 021, 600. 00								98, 791, 700. 00	
新疆浩源供水有限公司		500, 000, 000. 00								500, 000, 000. 00	
四川二滩建设咨询有限公司	11, 525, 553. 39		11, 525, 553. 39	1							
<u>合计</u>	8, 853, 040, 295. 94	2, 025, 078, 045. 18	11, 525, 553. 39	-203, 431, 593. 02			3, 639, 553. 45			10, 659, 521, 641. 26	

(十四) 其他权益工具投资

1. 其他权益工具投资情况

项目	期末余额	期初余额
非交易性权益工具投资	3, 268, 021, 819. 18	2, 935, 118, 152. 90
<u>合计</u>	3, 268, 021, 819. 18	2, 935, 118, 152. 90

2. 非交易性权益工具投资情况

		累计公允价	明ル 五計	其他综合收	指定为以公允价值计	其他综合收
项目	成本		股利	益转入留存	量且其变动计入其	益转入留存
		值变动	收入	收益的金额	他综合收益的原因	收益的原因
山东潍烟高速铁路有限公司	775, 740, 000. 00	63, 000. 00			战略投资	
山东莱荣高速铁路有限公司	614, 230, 000. 00	10,000.00			战略投资	
重庆渝湘复线高速公路有限公司	588, 820, 000. 00				战略投资	
山东高速济潍高速公路有限公司	384, 868, 400. 00	2, 834, 600. 00			战略投资	
济郑高速铁路有限公司	316, 570, 000. 00	56, 000. 00			战略投资	
山东济滨高速铁路有限公司	306, 006, 000. 00				战略投资	
中电建路桥集团杭州萧山博风建	155, 023, 766, 67	-8, 712, 266, 67			战略投资	
设发展有限公司	133, 023, 100. 01	0, 112, 200. 01			以四以贝	
上海浦桥企业管理合伙企业(有	74, 475, 000. 00	20, 852. 47			战略投资	
限合伙)	14, 475, 000. 00	20, 002. 41			战略及员	
河南城投生态环境治理有限公司	47, 500, 000. 00	-3, 132, 000. 00			战略投资	
中国电建澳大利亚发展有限公司	30, 504, 751. 40	-18, 196, 616. 64			战略投资	
中电建(莱阳)投资发展有限公司	1, 340, 300. 00	31.95			战略投资	
<u>合计</u>	3, 295, 078, 218. 07	-27, 056, 398, 89				

(十五) 其他非流动金融资产

	期末余额	期初余额	
资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的非流动金融资产	80, 702, 949. 58	46, 507, 130. 00	
<u>合计</u>	80, 702, 949. 58	46, 507, 130.00	

(十六) 投资性房地产

- 1. 投资性房地产计量模式
- (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	123, 774, 153. 20		123, 774, 153. 20
2. 本期增加金额	401, 264. 76		401, 264. 76
(1) 外购	401, 264. 76		401, 264. 76
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	124, 175, 417. 96		124, 175, 417. 96
二、累计折旧和累计摊销			
1. 期初余额	8, 910, 951. 13		8, 910, 951. 13
2. 本期增加金额	4, 138, 054. 66		4, 138, 054. 66
(1) 计提或摊销	4, 138, 054. 66		4, 138, 054. 66
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	13, 049, 005. 79		13, 049, 005. 79
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	111, 126, 412. 17		111, 126, 412. 17
2. 期初账面价值	114, 863, 202. 07		114, 863, 202. 07
(十七) 固定资产			

- 1. 总表情况
- (1) 分类列示

	期末余额	期初余额
固定资产	1, 149, 348, 679. 82	1, 191, 344, 047. 56
固定资产清理	674, 626. 61	683, 479. 60
合计	1, 150, 023, 306. 43	1, 192, 027, 527. 16

2. 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电气设备	办公设备	其他	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	1, 205, 738, 655. 81	8, 233, 168. 53	108, 742, 732. 92	430, 427. 43	72, 200, 760. 82	10, 201, 200. 14	1, 405, 546, 945. 65
2. 本期增加金额	5, 442, 404. 25	2,600,000.00	8, 120, 400. 31		6, 753, 980. 88	586, 173. 38	23, 502, 958. 82
(1) 购置	1, 802, 230. 95	2,600,000.00	7, 246, 664. 91		6, 753, 980. 88	396, 360. 05	18, 799, 236. 79
(2) 在建工程转入	3, 640, 173. 30						3, 640, 173, 30
(3) 其他			873, 735. 40			189, 813. 33	1, 063, 548. 73
3. 本期减少金额	60,000.00	41, 550.00	5, 182, 742. 41	81, 327. 43	4, 493, 003. 14	195, 188. 30	10, 053, 811. 28
(1) 处置或报废			3, 177, 694. 85	81, 327. 43	2, 865, 659. 57	79, 629. 22	6, 204, 311. 07
(2) 其他	60,000.00	41, 550.00	2, 005, 047. 56		1, 627, 343. 57	115, 559. 08	3, 849, 500. 21
4. 期末余额	1, 211, 121, 060. 06	10, 791, 618. 53	111, 680, 390. 82	349, 100. 00	74, 461, 738. 56	10, 592, 185. 22	1, 418, 996, 093. 19
二、累计折旧							
1. 期初余额	92, 875, 908. 16	6, 323, 984. 07	75, 772, 476. 46	384, 718. 08	32, 656, 395. 63	6, 189, 415. 69	214, 202, 898, 09
2. 本期增加金额	39, 738, 752. 29	304, 906. 91	11, 027, 482. 43	14, 397. 24	11, 598, 294. 50	1, 072, 359. 75	63, 756, 193. 12
(1) 计提	39, 738, 752. 29	304, 906. 91	10, 397, 352. 99	14, 397. 24	11, 598, 294. 50	967, 945. 24	63, 021, 649. 17
(2) 企业合并增加							
(3) 其他			630, 129. 44			104, 414. 51	734, 543. 95
3. 本期减少金额	29, 700. 48	32, 217. 17	4, 426, 523. 29	60,091.92	3, 627, 192. 63	135, 952. 35	8, 311, 677. 84
(1) 处置或报废			3, 140, 522. 64	60, 091. 92	2, 817, 511. 21	64, 737. 19	6, 082, 862. 96

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电气设备	办公设备	其他	合计
(2) 其他	29, 700. 48	32, 217. 17	1, 286, 000. 65		809, 681. 42	71, 215. 16	2, 228, 814. 88
4. 期末余额	132, 584, 959. 97	6, 596, 673. 81	82, 373, 435. 60	339, 023. 40	40, 627, 497. 50	7, 125, 823. 09	269, 647, 413. 37
三、减值准备							
1. 期初余额							
2. 本期增加金额							
3. 本期减少金额							
4. 期末余额							
四、账面价值							
1. 期末账面价值	1, 078, 536, 100. 09	4, 194, 944. 72	29, 306, 955. 22	10,076.60	33, 834, 241. 06	3, 466, 362. 13	1, 149, 348, 679. 82
2. 期初账面价值	1, 112, 862, 747. 65	1, 909, 184. 46	32, 970, 256. 46	45, 709. 35	39, 544, 365. 19	4, 011, 784. 45	1, 191, 344, 047. 56

(2) 通过经营租赁租出的固定资产情况

固定资产类别	期末账面价值
办公设备	1, 213, 682. 43
运输设备	707, 610. 62
机械设备	2, 497, 083. 35
<u>合计</u>	<u>4, 418, 376. 40</u>

(3) 固定资产清理

项目	期末余额	期初余额	
机器设备	650, 653. 50	650, 653. 50	
办公设备	23, 973. 11	32, 826. 10	
<u>合计</u>	<u>674, 626. 61</u>	683, 479. 60	

(十八) 在建工程

1. 总表情况

(1) 分类列示

项目	期末余额	期初余额
在建工程	3, 793, 738, 834. 92	2, 002, 245, 549. 33
<u>合计</u>	3, 793, 738, 834. 92	2,002,245,549.33

2. 在建工程

(1) 在建工程情况

	期末余额			期初余额		
项目	減值 账面余额 准备		账面价值	账面余额	减值 准备	账面价值
北京丰台区金茂世纪中心 办公楼装修设计监理				3, 131, 701. 56		3, 131, 701. 56
办公楼及配套车位产权登 记	40, 706. 73	}	40, 706. 73	40, 706. 73		40, 706. 73
北京丰台区金茂世纪中心 办公楼配套设备	15, 100. 00)	15, 100. 00	261, 976. 71		261, 976. 71
北京丰台区金茂世纪中心 办公楼信息化建设				261, 595. 03		261, 595. 03

	ţ	胡末余额			期初余额	
项目	账面余额	减值	账面价值	账面余额	减值	账面价值
补加上次大文机在取应知		准备		准备		
杭州大江东产业集聚区智						
慧谷项目 A5#办公楼	505 040 050 00		505 040 050 00	505 504 054 00		
洛南砂石料项目营地建设	737, 643, 678. 88		737, 643, 678. 88	505, 794, 054. 83		505, 794, 054. 83
南方总部大楼	18, 394, 255. 03		18, 394, 255. 03	16, 829, 032. 11		16, 829, 032. 11
云浮市云安区都杨镇观音						
山、牛栏坑矿区建筑用花岗	2, 601, 966, 977. 50		2, 601, 966, 977. 50	1, 170, 060, 356. 08		1, 170, 060, 356. 08
岩矿项目						
广东省台山市赤溪镇蕉湾						
顶矿区建筑用花岗岩矿项	435, 678, 116. 78		435, 678, 116. 78	305, 866, 126. 28		305, 866, 126. 28
目						
合计	3, 793, 738, 834. 92		3, 793, 738, 834. 92	2,002,245,549.33		2,002,245,549.33

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他 减少金 额	期末余额
北京丰台区金茂世纪中心办公楼装修设计监理	72, 714, 500. 00	3, 131, 701. 56		3, 131, 701. 56		
办公楼及配套车位产权登 记	45, 000, 000. 00	40, 706. 73				40, 706. 73
北京丰台区金茂世纪中心 办公楼配套设备	12, 860, 000. 00	261, 976. 71		246, 876. 71		15, 100. 00
北京丰台区金茂世纪中心 办公楼信息化建设	26, 600, 000. 00	261, 595. 03		261, 595. 03		
砂石料项目营地建设	966, 584, 563. 16	505, 794, 054. 83	231, 849, 624. 05			737, 643, 678. 88
南方总部大楼	1,680,000,000.00	16, 829, 032. 11	1, 565, 222. 92			18, 394, 255. 03
云浮市云安区都杨镇观音 山、牛栏坑矿区建筑用花 岗岩矿项目	7, 678, 201, 100. 00	1, 170, 060, 356. 08	1, 431, 906, 621. 42			2, 601, 966, 977. 50
广东省台山市赤溪镇蕉湾 顶矿区建筑用花岗岩矿项 目	3, 233, 211, 900. 00	305, 866, 126. 28	129, 811, 990. 50			435, 678, 116. 78
<u>合计</u>	13, 715, 172, 063. 16	2, 002, 245, 549. 33	1, 795, 133, 458. 89	3, 640, 173. 30		3, 793, 738, 834. 92

接上表:

工程累计投入占预算 的比例(%)	工程进度(%)	利息资本化累计金额	其中:	本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
53.92	53, 92					自有资金
94. 56	94.56					自有资金
59.10	59. 10					自有资金
57.77	57.77					自有资金
82.78	82.78	31, 179, 490. 68		20, 423, 734. 36	3.60	自有资金、贷款资金
1.00	1.00					自有资金
36.64	36.64	103, 907, 873. 89		70, 342, 133. 38	3. 10	自有资金、贷款资金
13.53	13.53	12, 363, 443. 70		10, 954, 731. 71	2.80	自有资金、贷款资金
		147, 450, 808. 27	1	01, 720, 599. 45		

(十九)使用权资产

项目	土地资产	房屋及建筑物	其他	合计
一、账面原值				
1. 期初余额		294, 785, 796. 28		294, 785, 796. 28
2. 本期增加金额	556, 251, 271. 02	11, 331, 020. 93		567, 582, 291. 95
3. 本期减少金额		32, 447, 233. 91		32, 447, 233. 91
4. 期末余额	556, 251, 271. 02	273, 669, 583. 30		829, 920, 854. 32
二、累计折旧				
1. 期初余额		98, 690, 309. 33		98, 690, 309. 33
2. 本期增加金额	4, 635, 427. 26	51, 419, 695. 97		56, 055, 123. 23
(1) 计提	4, 635, 427. 26	51, 419, 695. 97		56, 055, 123. 23
3. 本期减少金额		16, 275, 887. 07		16, 275, 887. 07
4. 期末余额	4, 635, 427. 26	133, 834, 118. 23		138, 469, 545. 49
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				

项目	土地资产	房屋及建筑物	其他	合计
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	551, 615, 843. 76	139, 835, 465. 07		691, 451, 308. 83
2. 期初账面价值		196, 095, 486. 95		196, 095, 486. 95

(二十) 无形资产

1. 无形资产情况

项目	软件	土地使用权	专利权	特许权	探、采矿权	合计
一、账面原值	77.11		4 111/1	10 71 12	2/1 / / / / / / / / / / / / / / / / / /	ни
1. 期初余额	22, 355, 942. 91	79, 897, 666. 50		128, 834, 039, 718. 45	9, 219, 064, 173. 77	138, 155, 357, 501. 63
			02 060 21			
2. 本期增加金额	10, 402, 473. 69	298, 786. 11	93, 069. 31	17, 022, 150, 030. 33	7, 571, 514, 529. 26	24, 604, 458, 888. 70
(1) 购置	10, 402, 473. 69		93, 069. 31	15, 329, 779, 038. 17	7, 571, 514, 529. 26	22, 911, 789, 110. 43
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
(4)资本化利息支出				1, 680, 852, 535. 36		1, 680, 852, 535. 36
(5)其他		298, 786. 11		11, 518, 456. 80		11, 817, 242. 91
3. 本期减少金额				10, 765, 492, 395. 53	3, 349, 914. 06	10, 768, 842, 309. 59
(1) 处置				7, 738, 822, 336. 45		7, 738, 822, 336. 45
(2)其他				3, 026, 670, 059. 08	3, 349, 914. 06	3, 030, 019, 973. 14
4. 期末余额	32, 758, 416. 60	80, 196, 452. 61	93, 069. 31	135, 090, 697, 353. 25	16, 787, 228, 788. 97	151, 990, 974, 080. 74
二、累计摊销						
1. 期初余额	16, 542, 215. 47	4, 128, 046. 16		4, 154, 279, 632. 42	9, 584, 501. 33	4, 184, 534, 395. 38
2. 本期增加金额	4, 974, 205. 09	1, 565, 322. 92	532. 20	2, 665, 435, 376. 32	575, 020, 253. 46	3, 246, 995, 689. 99
(1) 计提	4, 974, 205. 09	1, 565, 322. 92	532. 20	2, 665, 435, 376. 32	575, 020, 253. 46	3, 246, 995, 689. 99
3. 本期减少金额				141, 201, 060. 17		141, 201, 060. 17
(1) 处置						
(2) 其他				141, 201, 060. 17		141, 201, 060. 17
4. 期末余额	21, 516, 420. 56	5, 693, 369. 08	532. 20	6, 678, 513, 948. 57	584, 604, 754. 79	7, 290, 329, 025. 20
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
3. 本期减少金额						
4. 期末余额						

项目	软件	土地使用权	专利权	特许权	探、采矿权	合计
四、账面价值						
1. 期末账面价值	11, 241, 996. 04	74, 503, 083. 53	92, 537. 11	128, 412, 183, 404. 68	16, 202, 624, 034. 18	144, 700, 645, 055. 54
2. 期初账面价值	5, 813, 727. 44	75, 769, 620. 34		124, 679, 760, 086. 03	9, 209, 479, 672. 44	133, 970, 823, 106. 25

(二十一) 开发支出

165 日	本期增期初余额			本期	减少	期末余额
项目	州彻示视	内部开发支出	其他	确认为无形资产	计入当期损益	州不示视
开发支出		1, 175, 943, 168. 84			1, 175, 943, 168. 84	
合计		1, 175, 943, 168. 84			1, 175, 943, 168. 84	

(二十二) 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
经营租赁方式租入的固定	12 007 022 05	4 000 000 02	E 574 205 52		11 024 072 55
资产发生的改良支出	13, 227, 833. 05	4, 280, 806. 03	5, 574, 365. 53		11, 934, 273. 55
分摊期限在一年以上的其			= ==1 === =1	0 000 001 00	
他费用	18, 764, 048. 71	14, 274, 530. 20	7, 581, 233. 91	2, 675, 654. 87	22, 781, 690. 13
<u>合计</u>	31, 991, 881. 76	18, 555, 336. 23	13, 155, 599. 44	2, 675, 654. 87	34, 715, 963. 68

(二十三) 递延所得税资产及递延所得税负债

1. 未经抵销的递延所得税资产

76 D	期末余	额	期初余额		
项目	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	1, 074, 558, 460. 76	199, 714, 271. 57	812, 392, 782. 72	147, 369, 556. 41	
其他权益工具投资公允	21 121 200 02	4 660 700 84	99 270 065 17	2 256 250 79	
价值变动	31, 131, 398. 93	4, 669, 709. 84	22, 379, 065. 17	3, 356, 859. 78	
可抵扣亏损	3, 003, 171, 617. 15	747, 919, 035. 17	3, 499, 915, 323. 70	752, 637, 297. 53	
其他	875, 610, 009. 47	166, 472, 283. 58	11, 251, 523. 47	2, 383, 911. 17	
合计	4, 984, 471, 486. 31	1, 118, 775, 300. 16	4, 345, 938, 695. 06	905, 747, 624. 89	

2. 未经抵销的递延所得税负债

	期末条	全额	期初余额		
项目	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	
其他权益工具投资公允 价值变动	4, 075, 000. 00	611, 250. 00	45,000.00	11, 250.00	
BT/PPP 项目投资收益	5, 310, 929, 321. 75	1, 250, 892, 129. 37	6, 183, 601, 407. 20	1, 436, 237, 831. 38	
其他	1, 497, 702, 435. 59	374, 215, 086. 65	464, 063, 833. 26	115, 797, 596. 57	
<u>合计</u>	6, 812, 706, 757. 34	1, 625, 718, 466. 02	6, 647, 710, 240. 46	1, 552, 046, 677. 95	

3. 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	250, 034, 126. 49	141, 583, 101. 71
可抵扣亏损	1, 088, 662, 187. 35	442, 938, 653. 45
<u>合计</u>	1, 338, 696, 313. 84	584, 521, 755. 16

4. 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	期初余额	备注
2023 年		64, 132, 968. 34	
2024年	144, 463, 559. 59	77, 695, 592. 24	
2025 年	163, 646, 303, 63	83, 243, 669. 11	
2026年	184, 783, 217. 21	83, 975, 566. 69	
2027年	433, 650, 681. 18	133, 890, 857. 07	
2028 年及以后	162, 118, 425. 74		
合计	1, 088, 662, 187. 35	442, 938, 653. 45	

(二十四) 其他非流动资产

		期末余额			期初余额	
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值 准备	账面价值
临时设施	1, 429, 882. 21		1, 429, 882. 21	1, 614, 227. 67		1, 614, 227. 67
待抵扣进项税	399, 869, 733. 85		399, 869, 733. 85	2, 046, 442, 832. 32		2, 046, 442, 832. 32
长期合同资产	31, 969, 409, 057. 77		31, 969, 409, 057. 77	29, 130, 380, 256. 94		29, 130, 380, 256. 94
其他	4, 223, 399, 593. 69		4, 223, 399, 593. 69	4, 304, 206, 036. 66		4, 304, 206, 036. 66

		期末余额			期初余额	
项目	 配 云 今 施	减值	账面价值	N. 五	减值	W 五
	账面余额	准备	<u>來面7斤值</u>	账面余额	准备	账面价值
合计	36, 594, 108, 267, 52		36, 594, 108, 267, 52	35, 482, 643, 353, 59		35, 482, 643, 353, 59

注: 临时设施本期摊销数283,147.29 元。

(二十五) 短期借款

1. 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
信用借款	5, 328, 915, 102. 78	3, 537, 500, 966. 11
合计	5, 328, 915, 102. 78	3, 537, 500, 966. 11

(二十六) 应付票据

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	115, 000, 000. 00	440, 000, 000. 00
商业承兑汇票	91, 793, 431. 75	
<u>合计</u>	<u>206, 793, 431. 75</u>	440, 000, 000. 00

(二十七) 应付账款

1. 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
1年以内	14, 520, 468, 724. 44	10, 931, 355, 763. 59
1至2年	3, 619, 205, 268. 54	3, 405, 614, 659. 99
2至3年	2, 046, 911, 101. 88	2, 898, 751, 943. 56
3年以上	2, 719, 174, 975. 57	1, 397, 677, 012. 77
<u>合计</u>	22, 905, 760, 070. 43	18, 633, 399, 379. 91

2. 账龄超过1年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
中国水利水电第十四工程局有限公司	476, 707, 515. 45	未到结算期
中国水利水电第五工程局有限公司	205, 994, 919. 32	未到结算期
中国水利水电第四工程局有限公司	183, 812, 845. 36	未到结算期

项目 期末余额 未偿还或结转的原因 合计

866, 515, 280. 13

(二十八) 预收款项

1. 预收款项列示

项目	期末余额	期初余额
1年以内	11, 092, 792. 26	1, 203, 364. 04
<u>合计</u>	<u>11, 092, 792. 26</u>	<u>1, 203, 364. 04</u>

(二十九) 合同负债

1. 合同负债情况

项目	期末余额	期初余额
合同负债	5, 717, 340, 797. 64	7, 271, 805, 878. 07
<u>合计</u>	<u>5, 717, 340, 797. 64</u>	7, 271, 805, 878. 07

(三十) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	42, 999, 350. 67	650, 480, 457. 46	652, 564, 795. 73	40, 915, 012. 40
二、离职后福利中-设定提存计划负 债	29, 513. 16	91, 887, 252. 47	91, 887, 252. 47	29, 513. 16
三、辞退福利		275, 611. 00	275, 611. 00	
四、一年内到期的其他福利				
五、离职后福利——年内到期的设				
定受益计划				
<u>合计</u>	43, 028, 863. 83	742, 643, 320. 93	744, 727, 659. 20	40, 944, 525. 56

2. 短期薪酬列示

项	目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、	津贴和补贴	906, 286. 00	471, 318, 856. 23	471, 318, 856. 23	906, 286. 00
二、职工福利费			51, 264, 485. 87	51, 264, 485. 87	
三、社会保险费		17, 518. 45	52, 474, 871. 52	52, 474, 871. 53	17, 518. 44
其中:基本医疗保	上险费	14, 204. 16	34, 165, 653. 41	34, 165, 653. 41	14, 204. 16

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
补充医疗保险费	0.01	15, 287, 077. 73	15, 287, 077. 74	0.00
工伤保险费	1, 736. 04	2, 571, 145. 79	2, 571, 145. 79	1, 736. 04
生育保险费	1, 578. 24	450, 994. 59	450, 994. 59	1, 578. 24
四、住房公积金	65, 352. 00	48, 978, 273. 61	48, 978, 273. 61	65, 352. 00
五、工会经费和职工教育经费	42, 010, 194. 22	20, 248, 101. 19	22, 332, 439. 45	39, 925, 855. 96
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、劳务派遣费用		5, 774, 016. 42	5, 774, 016. 42	
九、其他		421, 852. 62	421, 852. 62	
<u>合计</u>	42, 999, 350. 67	650, 480, 457. 46	652, 564, 795. 73	40, 915, 012. 40

3. 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1. 基本养老保险	28, 408. 32	63, 353, 249. 96	63, 353, 249. 96	28, 408. 32
2. 失业保险费	1, 104. 84	2, 460, 240. 73	2, 460, 240. 73	1, 104. 84
3. 企业年金缴费		26, 073, 761. 78	26, 073, 761. 78	
合计	29, 513. 16	91, 887, 252. 47	91, 887, 252. 47	<u>29, 513. 16</u>

4. 辞退福利

项目	本期缴费金额	期末应付未付金额
因解除劳动关系给予的补偿	275, 611. 00	
<u>合计</u>	275, 611. 00	

(三十一) 应交税费

	税费项目	期末余额	期初余额
1.	企业所得税	186, 679, 808. 09	29, 760, 633. 11
2.	增值税	83, 426, 638. 86	90, 556, 402. 18
3.	资源税	2, 217, 759. 00	424, 238. 56
4.	土地使用税	17, 156. 67	970.00
5.	房产税	758, 407. 09	734, 538. 98
6.	其他	19, 916, 457. 11	5, 529, 321. 51
	<u>合计</u>	293, 016, 226. 82	127, 006, 104. 34

(三十二) 其他应付款

1. 总表情况

(1) 分类列示

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	468, 737, 041. 07	499, 753, 133. 68
其他应付款	17, 643, 788, 713. 86	16, 950, 167, 135. 08
<u>合计</u>	18, 112, 525, 754. 93	17, 449, 920, 268. 76

2. 应付股利

(1) 分类列示

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	468, 737, 041. 07	499, 753, 133. 68
<u>合计</u>	468, 737, 041. 07	499, 753, 133. 68

3. 其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

款项性质期末余额		期初余额
代扣代缴款	182, 126, 388. 75	115, 719, 357. 93
关联企业往来资金	5, 538, 720, 066. 02	3, 894, 045, 150. 56
押金、保证金	603, 220, 256. 52	615, 755, 652. 40
其他	11, 319, 722, 002. 57	12, 324, 646, 974. 19
<u>合计</u>	17, 643, 788, 713. 86	16, 950, 167, 135. 08

(2) 期末账龄超过1年的重要其他应付款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
中国水利水电第四工程局有限公司	1, 070, 666, 026. 97	未达到付款条件
中国水电建设集团十五工程局有限公司	639, 896, 832. 71	未达到付款条件
中国水利水电第十四工程局有限公司	627, 319, 750. 10	未达到付款条件
中国水利水电第三工程局有限公司	567, 889, 872. 57	未达到付款条件
中国水利水电第七工程局有限公司	543, 589, 632. 05	未达到付款条件
<u>合计</u>	3, 449, 362, 114. 40	

(三十三) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	4, 807, 398, 777. 71	3, 607, 022, 154. 64
1年内到期的长期应付款	401, 131, 999. 80	199, 999, 999. 80
1年内到期的应付债券	4, 210, 446, 488. 20	
1年內到期的租赁负债	71, 863, 084. 08	24, 439, 082. 75
合	9, 490, 840, 349. 79	3, 831, 461, 237. 19

(三十四) 其他流动负债

1. 其他流动负债情况

项 目	期末余额	期初余额
短期应付债券	3, 010, 577, 500. 00	6, 135, 665, 917. 82
其中: 超短期融资券	3, 010, 577, 500. 00	6, 135, 665, 917. 82
一年内到期的待转销项税额	1, 207, 501, 363. 61	1, 114, 519, 819. 61
合 计	4, 218, 078, 863. 61	7, 250, 185, 737. 43

(三十五) 长期借款

借款条件类别	期末余额	期初余额	利率区间
信用借款	53, 523, 296, 521. 27	66, 680, 543, 940. 52	1. 20%-5. 29%
质押借款	61, 905, 189, 434. 21	611, 027, 500. 00	3. 10%-5. 00%
抵押借款	801, 366, 819. 00	37, 187, 304, 909. 12	3.60%
<u>合计</u>	116, 229, 852, 774. 48	104, 478, 876, 349. 64	

(三十六) 应付债券

1. 应付债券

项目 期末余额		期初余额	
21DJLQ04		1,000,000,000.00	
21DJLQ03	600, 000, 000. 00	900,000,000.00	
21DJLQ02		600,000,000.00	
21DJLQ01		1,000,000,000.00	
21 中电路桥 GN001		1,200,000,000.00	
22DJLQ01	500, 000, 000. 00	500,000,000.00	
22DJLQ02	500, 000, 000. 00	500,000,000.00	
	76		

项目	期末余额	期初余额
23 路桥 K1	500, 000, 000. 00	
23 中电路桥 GN001	1,000,000,000.00	
合计	3, 100, 000, 000. 00	5, 700, 000, 000. 00

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	期初余额	本期发行	本年计提利息	溢折价摊 销	本期偿还及支付 利息	其他 变动	期末余额
21DJLQ04	100	2021-09-24	3年	1,000,000,000.00	1, 009, 209, 315. 06		34, 534, 931. 50		34, 300, 000. 00		1, 009, 444, 246. 56
21DJLQ02	100	2021-07-26	3年	900, 000, 000. 00	912, 466, 849. 32		28, 878, 904. 10		28, 800, 000. 00		912, 545, 753. 42
21DJLQ03	100	2021-07-26	5年	600, 000, 000. 00	609, 272, 219. 18		21, 478, 684. 93		21, 420, 000. 00		609, 330, 904. 11
21DJLQ01	100	2021-01-26	3年	1,000,000,000.00	1, 033, 394, 687. 96		40, 034, 851. 64		37, 901, 895. 00		1, 035, 527, 644. 60
21 中电路桥 GN001	100	2021-12-17	3年	1, 200, 000, 000. 00	1, 201, 288, 767. 12		33, 830, 136. 99		33, 600, 000. 00		1, 201, 518, 904. 11
22DJLQ01	100	2022-06-01	3年	500, 000, 000. 00	508, 753, 424. 66		14, 899, 652. 92		14, 900, 745. 00		508, 752, 332. 58
22DJLQ02	100	2022-11-28	3年	500, 000, 000. 00	501, 455, 616, 44		16, 144, 109. 59		16, 100, 000. 00		501, 499, 726. 03
23 路桥 K1	100	2023-03-23	3年	500, 000, 000. 00		500, 000, 000. 00	12, 548, 681. 50				512, 548, 681. 50
23 中电路桥 GN001	100	2023-05-09	3年	1,000,000,000.00		1,000,000,000.00	19, 278, 295. 29				1, 019, 278, 295. 29
合计				7, 200, 000, 000. 00	5, 775, 840, 879. 74	1,500,000,000.00	221, 628, 248. 46		187, 022, 640. 00		7, 310, 446, 488. 20
减:一年内到期的应付债券 本金及利息合计					75, 840, 879. 74						4, 210, 446, 488. 20
一年后到期的应付债券合计					5, 700, 000, 000. 00						3, 100, 000, 000. 00

3. 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

无。

4. 划分为金融负债的其他金融工具说明

无。

(三十七) 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	613, 121, 607. 95	156, 619, 464. 69
合 计	613, 121, 607. 95	156, 619, 464. 69

(三十八) 长期应付款

- 1. 总表情况
- (1) 分类列示

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	128, 479, 240. 61	559, 166, 851. 67
<u>合 计</u>	128, 479, 240. 61	559, 166, 851. 67

2. 长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

项目	期末余额	期初余额	
应付融资租入固定资产租赁费	128, 479, 240. 61	559, 166, 851. 67	
合 计	128, 479, 240. 61	559, 166, 851. 67	

(三十九) 预计负债

1. 分类列示

项目	期末余额	期初余额	形成原因
弃置费用	535, 532, 852. 13	290, 721, 759. 12	矿山复垦及植被恢复费
特许经营权的恢复支出	33, 808, 428. 00		大修理支出
合计	569, 341, 280. 13	290, 721, 759. 12	

(四十) 递延收益

递延收益情况

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	3, 025, 164, 974. 74	82, 311, 475. 00	105, 121, 673. 25	3, 002, 354, 776. 49	政府拨付
<u>合计</u>	3,025,164,974.74	82, 311, 475.00	105, 121, 673. 25	3,002,354,776.49	

涉及政府补助的项目:

16日	期初余额	本期新增	本期计入营业	本期计入其他收益金	其他变	期末余额	与资产相关/与收益
项目 	州似宋侧	补助金额	外收入金额	额动		州不示侧	相关
基础设施项目建设	3, 025, 164, 974. 74	82, 311, 475. 00		105, 121, 673. 25		3, 002, 354, 776, 49	与资产相关
<u>合计</u>	3, 025, 164, 974, 74	82, 311, 475. 00		105, 121, 673. 25		3, 002, 354, 776. 49	

(四十一) 其他非流动负债

项 目	期末余额	期初余额
一年以上的合同负债	7, 704, 869. 59	7, 863, 724. 64
到期日超过1年的侍转销项税额	111, 393, 138. 82	146, 653, 713. 20
<u>合 计</u>	<u>119, 098, 008. 41</u>	<u>154, 517, 437. 84</u>

(四十二) 实收资本

		年初余额				期末余额		
投资者名称		所占 本期均 投资金额 比例 (%)		本期增加	本期减少	投资金额	所占 比例 (%)	
	<u>合计</u>	9,000,000,000.00	100.00	1, 221, 570, 555. 33	1, 221, 570, 555. 33	9,000,000,000.00	100.00	
	中国水利水电第十四工程局有限公司	630, 147, 246. 24	7.00			630, 147, 246. 24	7.00	
	中国水电建设集团十五工程局有限公司	945, 220, 869. 36	10.51			945, 220, 869. 36	10.51	
	中国水利水电第十六工程局有限公司	756, 176, 695. 50	8.40			756, 176, 695. 50	8.40	
	中国电力建设股份有限公司	3, 556, 442, 894. 85	39. 52			3, 556, 442, 894. 85	39. 52	
	中国电建市政建设集团有限公司	630, 147, 246. 24	7.00			630, 147, 246. 24	7.00	
	中国水利水电第四工程局有限公司	630, 147, 246. 24	7.00			630, 147, 246. 24	7.00	
	中国水利水电第七工程局有限公司	630, 147, 246. 24	7.00			630, 147, 246. 24	7.00	
	工银金融资产投资有限公司	610, 174, 492. 38	6.78		610, 174, 492. 38			
	北京工融金投二号投资管理合伙企业(有限合伙)	611, 396, 062. 95	6.79		611, 396, 062. 95			
	华夏久盈资产管理有限责任公司			1, 221, 570, 555. 33		1, 221, 570, 555. 33	13.57	

(四十三) 其他权益工具

1. 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

金融工具名称	发行时间	会计分类	股息率或利息率	发行价格
20DJLQY1	2020-11-19	权益工具	4.50	100 元/百元面值
22 中电路桥 MTN001	2022-08-08	权益工具	3.00	100 元/百元面值
22 中电路桥 MTN002	2022-06-28	权益工具	3. 27	100 元/百元面值
22 中电路桥 MTN003	2022-08-29	权益工具	3. 23	100 元/百元面值
22 中电路桥 MTN004	2022-10-26	权益工具	3. 14	100 元/百元面值
23 路桥 YK01	2023-04-27	权益工具	3. 55	100 元/百元面值
23 路桥 YK04	2023-08-28	权益工具	3. 14	100 元/百元面值
23 路桥 YK02	2023-06-27	权益工具	3. 48	100 元/百元面值
23 路桥 YK03	2023-08-03	权益工具	3. 30	100 元/百元面值
23 中电路桥 MTN001	2023-11-22	权益工具	3. 18	100 元/百元面值

接上表:

_	数量	金额	到期日或续期情况	转股条件	转换情况
	500.00万	500, 000, 000. 00	长期存续		
	1,000.00万	1,000,000,000.00	长期存续		
	1,000.00万	1,000,000,000.00	长期存续		
	1,000.00万	1,000,000,000.00	长期存续		
	1,000.00万	1,000,000,000.00	长期存续		
	1,300.00万	1, 300, 000, 000. 00	长期存续		
	1,000.00万	1,000,000,000.00	长期存续		
	500.00万	500, 000, 000. 00	长期存续		
	800.00万	800, 000, 000. 00	长期存续		
	700.00万	700, 000, 000. 00	长期存续		

2. 期末发行在外的被划分为权益工具的优先股、永续债等金融工具变动情况表

发行在外的期初		期初	本期增加		本期减少		期末	
金融工具	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
永续债		4, 492, 855, 660. 43		4, 300, 000, 000. 00		499, 334, 905. 66		8, 293, 520, 754. 77
合计		4, 492, 855, 660. 43		4, 300, 000, 000. 00		499, 334, 905. 66		8, 293, 520, 754. 77

注:上述永续债由于本公司可自行决定是否赎回,因此本公司发行的中期票据以及可续期公司债券长期存续。除非发生可以由本公司自主决定从而控制其是否发生的强制付息事件,于每个付息日,本公司可自行选择将当期利息以及已经递延的所有利息及其孳息推迟至下一个付息日支付,且不受到任何递延支付利息次数的限制,利率跳升条款亦未构成交付现金或其他金融资产的间接义务。本公司认为该等中期票据以及可续期公司债券并不符合金融负债的定义,将其作为其他权益工具核算。

(四十四)资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价 (或股本溢价)	4, 637, 893, 917. 86		4, 021, 698. 10	4, 633, 872, 219. 76
其他资本公积	22, 691, 722. 37	5, 869, 454. 92		28, 561, 177. 29
<u>合计</u>	4, 660, 585, 640, 23	5, 869, 454. 92	4, 021, 698. 10	4, 662, 433, 397. 05

(四十五) 其他综合收益

本期发生金额

项目	期初余额	本期所得税前发	减: 前期计入其他综合	减: 前期计入其他综合收	4 在伊廷典田	4. 定组织集用 一、投户中屋工具从司	税后归属于	期末余额
		生额	收益当期转入损益	益当期转入留存收益	减: 所得税费用	税后归属于母公司	少数股东	
一、不能重分类进损益的								
其他综合收益								
其他权益工具投资公允价	10.050.455.00	4 750 000 70			710 050 00	4 000 400 66		00 007 020 05
值变动	-18, 958, 455. 39	-4, 752, 333. 72			- 712, 850. 06	-4, 039, 483. 66		-22, 997, 939. 05
二、将重分类进损益的其								
他综合收益								
外币财务报表折算差额		7, 112, 546. 45				7, 112, 546. 45		7, 112, 546. 45
<u>合计</u>	-18, 958, 455. 39	2, 360, 212. 73			-712, 850. 06	3, 073, 062. 79		<u>-15, 885, 392. 60</u>

(四十六) 专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	7, 843, 179. 71	582, 013, 809. 82	577, 692, 116. 73	12, 164, 872. 80
合计	7, 843, 179. 71	582, 013, 809. 82	577, 692, 116. 73	12, 164, 872. 80

(四十七) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	1, 063, 716, 413. 10	138, 378, 565. 50		1, 202, 094, 978. 60
任意盈余公积				
合计	1,063,716,413.10	138, 378, 565. 50		1, 202, 094, 978. 60

(四十八) 未分配利润

	项目	本期金额	上期金额
调整	前上期期末未分配利润	2, 245, 212, 682. 48	2, 243, 941, 218. 66
调整	¥期初未分配利润调整合计数(调增+,调减-)		-110, 490. 43
调整	8后期初未分配利润	2, 245, 212, 682. 48	2, 243, 830, 728. 23
加:	本期归属于母公司所有者的净利润	688, 211, 314. 09	816, 002, 009. 20
	其他增加		-11, 326, 413. 15
减:	提取法定盈余公积	138, 378, 565, 50	99, 234, 586. 16
	提取任意盈余公积		
	提取一般风险准备		
	应付永续债利息	148, 900, 000. 00	213, 000, 000. 00
	应付普通股股利	486, 838, 352. 70	491, 059, 055. 64
	转作股本的普通股股利		
	其他减少		
	期末未分配利润	2, 159, 307, 078. 37	2, 245, 212, 682. 48

(四十九) 营业收入、营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

-9E ET	本期发	生额	上期发	生额
项目	收入	成本	收入	成本
主营业务	42, 219, 201, 084. 42	36, 695, 549, 061. 62	47, 072, 719, 972. 08	41, 373, 600, 121. 87
其他业务	56, 235, 250. 99	33, 558, 003. 57	28, 308, 334. 38	2, 255, 050. 53
合计	42, 275, 436, 335. 41	36, 729, 107, 065. 19	47, 101, 028, 306. 46	41, 375, 855, 172. 40

(五十) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	18, 147, 640. 83	12, 913, 834. 19
教育费附加	11, 472, 855. 27	10, 449, 027. 03
资源税	17, 092, 772. 36	424, 238. 56
房产税	11, 737, 017. 06	10, 747, 405. 31
土地使用税	529, 586. 25	663, 675. 55
车船使用税	160, 247. 68	162, 193. 21
印花税	21, 059, 230. 18	36, 854, 430. 01
其他	1, 671, 028. 96	1, 772, 394. 33
<u>合计</u>	<u>81, 870, 378. 59</u>	73, 987, 198. 19

(五十一) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
使用权资产折旧费等	26, 375, 006. 54	19, 721, 493. 05
<u>合计</u>	26, 375, 006. 54	19, 721, 493. 05

(五十二) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	374, 314, 164. 24	388, 399, 464. 04
折旧、摊销及租赁费用等	105, 455, 923. 51	92, 952, 713. 85
差旅、办公、会议、物业、水电等费用	56, 483, 128. 79	45, 119, 802. 94
保险、修理费用	2, 708, 427. 00	6, 637, 071. 80
广告宣传、业务及招投标费用	26, 840, 488. 50	23, 712, 387. 16
咨询及中介服务费用	29, 232, 218. 86	40, 472, 506. 97
信息系统维护、外部劳务及董事会费用	36, 533, 590. 04	29, 750, 295. 46
其他	121, 909, 263. 30	76, 629, 750. 58
合计	753, 477, 204. 24	703, 673, 992. 80

(五十三) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
人员费用	114, 325, 692. 96	123, 189, 231. 18
原材料	852, 977, 103. 32	939, 112, 897. 92

项目	本期发生额	上期发生额
外委支出	10, 104, 247. 05	45, 197, 966. 10
设备购置费	5, 403, 082. 58	
其他	193, 133, 042. 93	203, 034, 715. 14
合计	1, 175, 943, 168. 84	1, 310, 534, 810. 34

(五十四) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4, 077, 301, 625. 57	2, 985, 317, 128. 45
减: 利息收入	2, 506, 429, 205. 57	1, 809, 489, 686. 26
汇兑净损失	2, 068, 650. 32	880, 276. 02
手续费	25, 798, 763. 91	28, 887, 453. 20
<u>合计</u>	1, 598, 739, 834. 23	1, 205, 595, 171. 41

(五十五) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
一、政府补助	123, 328, 311. 69	48, 130, 732. 93
二、个人所得税手续费返还	768, 874. 16	499, 691. 04
三、增值税进项加计扣除	65, 113. 70	3, 115. 50
四、其他	52, 783. 78	30,000.00
合计	124, 215, 083. 33	48, 663, 539. 47

(五十六) 投资收益

产生投资收益的来源	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-203, 431, 593. 02	-244, 842, 401. 06
处置长期股权投资产生的投资收益	64, 136, 046. 64	33, 770, 594. 96
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-309, 956, 299. 32	-263, 291, 123. 46
<u>合计</u>	<u>-449, 251, 845. 70</u>	-474, 362, 929. 56

(五十七) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-2, 651, 198. 32	
会计	-2 651 198 32	

(五十八) 信用减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	400, 000. 00	-400,000.00
应收账款坏账损失	-133, 882, 991. 21	-32, 218, 195. 39
其他应收款坏账损失	2, 144, 398. 27	-71, 762, 694. 15
长期应收款坏账损失	-457, 616, 425. 20	-427, 267, 482. 50
<u>合计</u>	<u>-588, 955, 018. 14</u>	-531, 648, 372. 04

(五十九) 资产减值损失

	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	279.99	-271.94
二、合同资产减值损失	-60, 342, 430. 05	-6, 890, 977. 19
<u>合计</u>	<u>-60, 342, 150. 06</u>	<u>-6,891,249.13</u>

(六十) 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	133, 769. 31	51, 309. 22
其他资产处置收益	9, 713. 77	-55, 173. 31
<u>合计</u>	143, 483. 08	-3,864.09

(六十一) 营业外收入

1. 分类列示

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性 损益的金额
非流动资产处置利得合计:	28, 678. 07	81, 932. 43	28, 678. 07
其中: 固定资产处置利得	28, 231. 17	81, 892. 34	28, 231. 17
其他资产处置毁损报废	446. 90	40.09	446. 90
违约赔偿收入	323, 000. 00		323, 000. 00
其他资产处置毁损报废	379, 146. 90	5, 443, 154. 95	379, 146. 90
合计	730, 824. 97	5, 525, 087. 38	730, 824. 97

(六十二) 营业外支出

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性 损益的金额
非流动资产处置损失合计:	15, 217. 92	4, 875. 81	15, 217. 92
其中: 固定资产处置损失	15, 217. 92	4, 875. 81	15, 217. 92
对外捐赠		300, 000. 00	
赔偿金、违约金、罚款支出	521, 641. 29	61, 136. 43	521, 641. 29
其他	9,610.00	210, 000. 08	9,610.00
合计	546, 469. 21	576, 012. 32	546, 469. 21

(六十三) 所得税费用

1. 所得税费用表

项 目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	302, 866, 451. 82	275, 800, 031. 87
递延所得税费用	158, 098. 37	96, 238, 207. 28
<u>合计</u>	303, 024, 550. 19	372, 038, 239. 15

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额	上期发生额
利润总额	933, 266, 387. 73	1, 452, 366, 667. 98
按法定/适用税率计算的所得税费用	139, 989, 958. 16	217, 855, 000. 20
子公司适用不同税率的影响	-25, 139, 192. 80	7, 099, 383. 30
调整以前期间所得税的影响	12, 557, 837. 26	-52, 760, 721. 47
非应税收入的影响	-2, 216, 141. 49	-36, 726, 360. 16
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4, 205, 983. 70	8, 710, 925. 13
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-53, 567, 622. 48	-20, 064, 117. 24
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	253, 975, 940, 37	279, 517, 392. 04
研发支出加计扣除	-26, 782, 212. 53	-30, 470, 079. 88
其他		-1, 123, 182. 77
所得税费用合计	303, 024, 550. 19	372, 038, 239. 15

(六十四) 其他综合收益各项目及其所得税影响和转入损益情况 详见"六、合并财务报表主要项目注释(四十五)其他综合收益"。

(六十五) 现金流量表项目注释

1. 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到的往来款项及代收代付资金	3, 123, 463, 525. 79	2, 659, 061, 512. 15
资金中心收到往来款 (资金中心专用)		1,500,000,000.00
存款利息收入	61, 168, 016. 49	97, 122, 368. 48
租赁收入	23, 719, 667. 29	15, 758, 613. 12
收到的保证金、押金、退回备用金	437, 625, 336. 99	325, 989, 327. 03
滞纳金、赔偿、罚款收入、捐赠收入、政府补助(不含税费返还)	98, 825, 283. 18	788, 624, 867. 99
其他	8,601,090.15	30, 105, 399. 06
<u>合计</u>	3, 753, 402, 919. 89	5, 416, 662, 087. 83

2. 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付的往来款项及代收代付资金	3, 003, 640, 831. 46	6, 522, 999, 373. 22
日常费用类支出	493, 492, 374. 76	583, 751, 237. 47
支付的保证金、押金	450, 805, 846. 78	660, 561, 828. 88
滞纳金、赔偿、罚款支出、盘亏资金、捐款支出	160, 000. 00	556, 435. 27
其他	12, 427, 427. 44	2, 788, 862. 24
<u>合计</u>	3, 960, 526, 480. 44	7, 770, 657, 737. 08

3. 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收回债权性投资款项及利息	91, 311, 106. 91	140, 822, 371. 57
其他	84, 489, 418. 56	13, 264, 340. 34
<u>合计</u>	175, 800, 525. 47	154, 086, 711. 91

4. 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付关联企业债权性投资款及委托贷款	30,000,000.00	224, 000, 000. 00
其他	10, 616, 106. 90	5, 038, 364. 84
<u>合计</u>	40, 616, 106. 90	229, 038, 364. 84

5. 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
关联企业融资款项	2, 458, 548, 607. 50	2, 042, 654, 286. 42
其他	320, 000, 000. 00	
<u>合计</u>	2, 778, 548, 607. 50	2,042,654,286.42

6. 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
融资租入固定资产所支付的租赁费及以分期付款方式构建固定资	92 700 120 06	F 207 727 01
产、无形资产等各期支付的现金	23, 799, 129. 06	5, 307, 737. 91
发行股票、债券、取得借款等直接支付的审计、咨询、手续费等	7, 724, 750. 85	10,605,033.05
归还的关联企业融资款项	414, 002, 644. 44	1, 061, 790, 524. 35
归还其他融通资金	258, 999, 999. 89	675, 813, 543. 90
偿还其他权益工具	500, 000, 000. 00	4,000,000,000.00
其他	202, 337. 72	77, 873, 854. 28
<u>合计</u>	1, 204, 728, 861. 96	5, 831, 390, 693. 49

(六十六) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
一、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	630, 241, 837. 54	1, 080, 328, 428. 83
加:资产减值准备	60, 342, 150. 06	6, 891, 249. 13
信用减值损失	588, 955, 018. 14	531, 648, 372. 04
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	67, 159, 703. 83	53, 889, 813. 08
使用权资产摊销	56, 055, 123. 23	53, 252, 703. 80
无形资产摊销	3, 246, 995, 689. 99	1, 995, 374, 734. 37
长期待摊费用摊销	13, 438, 746. 73	6, 640, 348. 89
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以"一"号填列)	-143, 483. 08	3, 864. 09
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)	-13, 460. 15	-77, 056. 62
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)	2, 651, 198. 32	
财务费用(收益以"一"号填列)	1, 904, 292, 658. 04	1, 406, 280, 166. 14
投资损失(收益以"一"号填列)	449, 251, 845. 70	474, 362, 929. 56

补充资料	本期发生额	上期发生额
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	-308, 212, 149. 67	-133, 514, 435. 87
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)	308, 370, 248. 04	229, 752, 643. 15
存货的减少(增加以"一"号填列)	-4, 719, 591. 26	206, 315, 960. 91
合同资产的减少(增加以"一"号填列)	-5, 243, 513, 344. 86	-2, 550, 034, 147. 85
合同负债的增加(减少以"一"号填列)	-966, 406, 354. 54	431, 487, 886. 97
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	-1, 184, 537, 380. 68	-3, 009, 399, 226. 32
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	-979, 387, 795. 08	750, 616, 155. 72
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-1, 359, 179, 339. 70	1, 533, 820, 390. 02
二、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动;		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
三、现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	1, 671, 005, 841. 47	2, 344, 362, 922. 10
减: 现金的期初余额	2, 344, 362, 922. 10	1, 554, 177, 291. 67
加: 现金等价物的期末余额	361, 398, 074. 88	462, 063, 649. 44
减: 现金等价物的期初余额	462, 063, 649. 44	521, 604, 076. 20
现金及现金等价物净增加额	-774, 022, 655. 19	730, 645, 203. 67

2. 本期收到的处置子公司的现金净额

项目	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	464, 198, 234. 42
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	135, 318, 701. 53
加:以前期间处置子公司并于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	328, 879, 532. 89

3. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1, 671, 005, 841. 47	2, 344, 362, 922. 10
其中: 库存现金	89, 673. 38	136, 158. 41
可随时用于支付的银行存款	1, 670, 900, 268. 09	2, 344, 183, 481. 69
可随时用于支付的其他货币资金	15, 900. 00	43, 282. 00

项目	期末余额	期初余额
二、现金等价物	361, 398, 074. 88	462, 063, 649. 44
其中: 三个月内到期的债券投资		
应收资金集中管理款	361, 398, 074. 88	462, 063, 649. 44
三、期末现金及现金等价物余额	2, 032, 403, 916. 35	2, 806, 426, 571. 54
甘山, 母公司或集团内子公司使用受限制的和今和和今笔价物		

(六十七) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	296, 715, 107. 81	保证金、法院冻结
无形资产	96, 051, 824, 437. 70	借款担保
其他非流动资产	8, 696, 181, 028. 29	借款担保
合同资产	141, 587, 972. 34	借款担保
合计	105, 186, 308, 546. 14	

(六十八) 外币货币性项目

1. 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			1, 252, 941. 88
其中:美元	176, 901. 73	7. 0827	1, 252, 941. 88

七、研发支出

(一) 按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
人员费用 (含工资)	114, 325, 692. 96	119, 254, 960. 50
原材料	852, 977, 103. 32	917, 273, 942. 73
其他(含折旧和摊销)	208, 640, 372. 56	274, 005, 907. 11
合计	1, 175, 943, 168. 84	1, 310, 534, 810. 34
其中: 费用化研发支出	1, 175, 943, 168. 84	1, 310, 534, 810. 34
资本化研发支出		
<u>合计</u>	1, 175, 943, 168. 84	1, 310, 534, 810. 34

(二)符合资本化条件的研发项目开发支出

无。

(三) 重要的外购在研项目

无。

八、合并范围的变更

(一) 非同一控制下企业合并

无。

(二)同一控制下企业合并

无。

(三) 反向购买

无。

(四) 其他原因的合并范围变动

公司名称	股权取得时点	主要经营地	注册地	成立时间	注册资本	持股比例(%)	取得或减少方式
中电建路桥集团西南投资发展有限公司	2023年	中国	重庆市	2023年	100,000,000.00	100.00	投资设立
广州产投企业管理合伙企业(有限合伙)	2023年	中国	广东省广州市	2022年	550, 000, 000. 00	39.99	投资设立
中电建路桥克州新源项目管理有限公司	2017年	中国	新疆克孜勒苏柯尔克孜 自治州	2017年	20,000,000.00	21. 25	注销
中电建彭州建设管理有限公司	2014年	中国	四川省成都市	2014年	1,000,000.00	80.00	注销

九、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1. 本公司的构成

子公司全称	主要经营地	分Ⅲ种	业务性质	持股比例(%)		表决权比例	加 俎士子
丁公刊主称	土安红百见	注册地	业分性贝	直接	间接	(%)	取得方式
中电建 (淄博) 建设发展有限公司	中国	山东省淄博市淄川区	其他建筑安装	95.00		95.00	直接投资
广州产投企业管理合伙企业 (有限合伙)	中国	广东省广州市黄埔区	其他建筑安装	39.99		39.99	直接投资
中电建路桥集团(岱山)建设投资有限公司	中国	浙江省舟山市岱山县	其他建筑安装	70.00		70.00	直接投资
中电建路桥集团(义乌)建设发展有限公司	中国	浙江省义乌市	其他建筑安装	10.00		10.00	直接投资
中电建南阳建设管理有限公司	中国	河南省南阳市	其他建筑安装	30.00		30.00	直接投资

中电建 (济南) 投资有限公司	中国	山东省济南市	其他建筑安装	66.50	66.50	直接投资
兰州正基管廊项目管理有限公司	中国	甘肃省兰州市安宁区	其他建筑安装	42.00	42.00	直接投资
中电建(西安)河道治理工程有限公司	中国	陕西省西咸新区	其他建筑安装	38.00	38.00	直接投资
中电建路桥集团(江门)市政有限公司	中国	江门市蓬江区	其他建筑安装	84. 55	84.55	直接投资
中电建贵阳交通发展有限公司	中国	贵州省贵阳市观山湖区	其他建筑安装	50.73	50.73	直接投资
中电建路桥大邑北二环道路建设有限公司	中国	四川省成都市大邑县	其他建筑安装	100.00	100.00	直接投资
中电建(济南)投资管理有限公司	中国	山东省济南市高新区	其他建筑安装	51.00	51.00	直接投资
中电建(东营)投资发展有限公司	中国	山东省东营市东营区	其他建筑安装	49.90	49.90	直接投资
中电建路桥成都绕城生态建设有限责任公司	中国	四川省成都市双流区	其他建筑安装	70.00	70.00	直接投资
中电建登封建设管理有限公司	中国	河南省郑州市登封市	其他建筑安装	60.00	60.00	直接投资
中电建路桥集团西北基础设施建设有限公司	中国	陕西省西安市高新区	其他建筑安装	35.00	35.00	直接投资
中水电 (郑州) 投资发展有限公司	中国	河南省郑州市高新区	其他建筑安装	30.00	30.00	直接投资
中水电(福建)电力投资发展有限公司	中国	福建省福州市晋安区	其他建筑安装	30.00	30.00	直接投资
中水电乐山青江项目投资发展有限公司	中国	四川省乐山市市中区	其他建筑安装	50.00	50.00	直接投资
中水电成都红星路南延线项目建设管理有限公司	中国	四川省成都市高新区	其他建筑安装	41.00	41.00	直接投资
中水电成都兴隆湖项目建设管理有限公司	中国	四川省成都市高新区	其他建筑安装	40.00	40.00	直接投资
玉溪市晋红高速公路投资发展有限公司	中国	云南省玉溪市	其他建筑安装	40.00	40.00	直接投资
中水电 (青岛) 投资发展有限公司	中国	山东省青岛市经济开发区	其他建筑安装	93.00	93.00	直接投资
中电建路桥集团工程设计研究院有限公司	中国	北京市海淀区	其他建筑安装	100.00	100.00	直接投资
中水电泸州投资发展有限公司	中国	四川省泸州市龙马潭区	其他建筑安装	40.00	40.00	直接投资
中水电 (海南) 投资发展有限公司	中国	海南省海口市高新区	其他建筑安装	40.00	40.00	直接投资

中电建路桥集团重庆江习高速公路投资发展有限公司	中国	重庆市江津区	其他建筑安装	45.00	45.00	直接投资
中电建成都青白江建设管理有限公司	中国	四川省成都市青白江区	其他建筑安装	30.00	30.00	直接投资
中电建路桥集团平潭投资发展有限公司	中国	福建省平潭县	其他建筑安装	33.00	33.00	直接投资
中电建路桥集团江门投资有限公司	中国	广东省江门市蓬江区	其他建筑安装	50.00	50.00	直接投资
中电建路桥集团江门发展有限公司	中国	广东省江门市蓬江区	其他建筑安装	50.00	50.00	直接投资
中电建路桥集团延安建设发展有限公司	中国	陕西省延安市宝塔区	其他建筑安装	35.00	35.00	直接投资
北京中电建博天源牛水环境治理有限公司	中国	北京市通州区	其他建筑安装	63.00	63.00	直接投资
中电建红河州石泸高速公路有限公司	中国	云南省红河州蒙自市	其他建筑安装	98.00	98.00	直接投资
中电建红河州建个元高速公路有限公司	中国	云南省红河州蒙自市	其他建筑安装	98.00	98.00	直接投资
中电建路桥集团南京步月建设发展有限公司	中国	南京市浦口区	其他建筑安装	90.00	90.00	直接投资
中电建路桥集团江门建设有限公司	中国	江门市蓬江区	其他建筑安装	41.00	41.00	直接投资
重庆尚维工程项目管理有限公司	中国	重庆市渝北区	其他建筑安装	45.90	45.90	直接投资
中电建路桥集团东南发展有限公司	中国	浙江省杭州大江东产业集聚区	其他建筑安装	100.00	100.00	直接投资
中电建沧州建设发展有限公司	中国	河北省沧州市	其他建筑安装	63.00	63.00	直接投资
中电建西安城市建设项目管理有限公司	中国	陕西省西安市雁塔区	其他建筑安装	38.00	38.00	直接投资
中电建路桥集团常山沿江公路投资发展有限公司	中国	浙江省衢州市	其他建筑安装	100.00	100.00	直接投资
中电建路桥集团天府绿道成都建设管理有限公司	中国	四川省成都市龙泉驿区	其他建筑安装	100.00	100.00	直接投资
邹城中电建博天圣城环境治理有限公司	中国	山东省济宁市邹城市	其他建筑安装	66. 50	66.50	直接投资
阜阳中电建博天水环境治理有限公司	中国	安徽省阜阳市颍东区	其他建筑安装	47.50	47.50	直接投资
中电建路桥武汉投资发展有限公司	中国	湖北省武汉市	其他建筑安装	50.00	50.00	直接投资
中电建路桥集团达州建设管理有限公司	中国	四川省达州市市辖区	其他建筑安装	40.00	40.00	直接投资
	中电建路桥集团工门投资有限公司中电建路桥集团江门投资有限公司中电建路桥集团江门投展有限公司中电建路桥集团江门发展有限公司中电建路桥集团延安建设发展有限公司中电建红河州石泸高速公路有限公司中电建红河州建个元高速公路有限公司中电建路桥集团南京步月建设发展有限公司中电建路桥集团南京步月建设发展有限公司中电建路桥集团东南发展有限公司中电建路桥集团东南发展有限公司中电建路桥集团常山沿江公路投资发展有限公司中电建路桥集团大府绿道成都建设管理有限公司中电建路桥集团大府绿道成都建设管理有限公司中电建路桥集团大府绿道成都建设管理有限公司中电建路桥集团大府绿道成都建设管理有限公司阜阳中电建博天圣城环境治理有限公司阜阳中电建博天水环境治理有限公司阜阳中电建博天水环境治理有限公司阜阳中电建博天水环境治理有限公司中电建路桥武汉投资发展有限公司中电建路桥武汉投资发展有限公司中电建路桥武汉投资发展有限公司中电建路桥武汉投资发展有限公司	中电建路桥集团平潭投资发展有限公司 中国中电建路桥集团汇门投资有限公司 中国中电建路桥集团汇门投资有限公司 中国中电建路桥集团延安建设发展有限公司 中国北京中电建博天源牛水环境治理有限公司 中国中电建组河州是个元高速公路有限公司 中国中电建路桥集团南京步月建设发展有限公司 中国中电建路桥集团汇门建设有限公司 中国中电建路桥集团东南发展有限公司 中国中电建路桥集团东南发展有限公司 中国中电建路桥集团常山沿江公路投资发展有限公司 中国中电建路桥集团不府绿道成都建设管理有限公司 中国中电建路桥集团天府绿道成都建设管理有限公司 中国邻城中电建博天圣城环境治理有限公司 中国邻城中电建博天水环境治理有限公司 中国印电建腾天水环境治理有限公司 中国中电建路桥集团大府绿道成都建设管理有限公司 中国印电电	中电建路桥集团平潭投资发展有限公司 中国 四川省成都市青白江区 中电建路桥集团平潭投资发展有限公司 中国 广东省江门市蓬江区 中电建路桥集团江门投展有限公司 中国 广东省江门市蓬江区 中电建路桥集团延安建设发展有限公司 中国 陕西省延安市宝塔区 北京中电建博天海牛水环境治理有限公司 中国 元南省红河州蒙自市中电建组河州和产介高速公路有限公司 中国 云南省红河州蒙自市中电建路桥集团南京步月建设发展有限公司 中国 江门市蓬江区 电上建路桥集团江门建设有限公司 中国 正庆尚维工程项目管理有限公司 中国 重庆市渝北区 中电建路桥集团东南发展有限公司 中国 斯江省杭州大江东产业集聚区中电建路桥集团东山沿江公路投资发展有限公司 中国 陕西省西安市雁塔区 中电建路桥集团市沿沿江公路投资发展有限公司 中国 陕西省西安市雁塔区 中电建路桥集团大府绿道成都建设管理有限公司 中国 斯江省贵州市 中国建路桥集团大府绿道成都建设管理有限公司 中国 阿川省成都市龙泉驿区 邹城中电建博天圣城环境治理有限公司 中国 四川省成都市龙泉驿区 邹城中电建博天圣城环境治理有限公司 中国 四川省成都市龙泉驿区 印度 四月省成都市龙泉驿区 郭城中电建博天水环境治理有限公司 中国 网络都市龙泉驿区 中国 四月省成都市龙泉驿区 中国 四月省成都市龙泉驿区 中国 四月省成都市龙泉驿区 和宋省济宁市邹城市 中国建路桥武汉投资发展有限公司 中国 强制和额系区 荆北省武汉市	中电建路桥集团平潭投资发展有限公司 中国 四川省成都市青白江区 其他建筑安装 中电建路桥集团下潭投资发展有限公司 中国 广东省江门市蓬江区 其他建筑安装 中电建路桥集团正门投资有限公司 中国 广东省江门市蓬江区 其他建筑安装 中电建路桥集团证安建设发展有限公司 中国 北京市通州区 其他建筑安装 北京中电建铸天游牛水环境治理有限公司 中国 云南省红河州蒙自市 其他建筑安装 中电建路桥集团正介遗运公路有限公司 中国 云南省红河州蒙自市 其他建筑安装 中电建路桥集团正介遗运公路有限公司 中国 云南省红河州蒙自市 其他建筑安装 中电建路桥集团正门建设有限公司 中国 江门市蓬江区 其他建筑安装 中电建路桥集团正门建设有限公司 中国 近门市蓬江区 其他建筑安装 重庆尚维工程项目管理有限公司 中国 重庆市渝北区 其他建筑安装 中电建路桥集团正门建设有限公司 中国 新江省杭州大江东产业集聚区 其他建筑安装 中电建路交属有限公司 中国 濒江省杭州大江东产业集聚区 其他建筑安装 中电建路桥集团不成发发展有限公司 中国 濒江省前州市 其他建筑安装 中电建路环集团工路设订管理有限公司 中国 陕西省西安市尾塔区 其他建筑安装 中电建路环集团工路设设管理有限公司 中国 濒江省新州市 其他建筑安装 中电建路环集团无府绿道成都建设管理有限公司 中国 对省省常用区 其他建筑安装 早即中电建博天水环境治理有限公司 中国 双川省成都市龙泉驿区 其他建筑安装 早即中电建博天水环境治理有限公司 中国 安徽省阜阳市颖东区 其他建筑安装 中国 中国建筑 安徽省阜阳市颖东区 其他建筑安装	中电速路桥集团任理设管建有限公司 中国 四川省成都市青白江区 其他建筑安装 30.00 中电速路桥集团任理投资发展有限公司 中国 「东省江门市蓬江区 其他建筑安装 50.00 中电速路桥集团江门投资有限公司 中国 广东省江门市蓬江区 其他建筑安装 50.00 中电速路桥集团江门发展有限公司 中国 广东省江门市蓬江区 其他建筑安装 50.00 中电速路桥集团在订发展有限公司 中国 状态市通州区 其他建筑安装 63.00 北京中电建筑河州石产高速公路有限公司 中国 北京市通州区 其他建筑安装 98.00 中电速经河州石产高速公路有限公司 中国 云南省红河州囊自市 其他建筑安装 98.00 中电速路桥集团面京步月建设发展有限公司 中国 南京市浦口区 其他建筑安装 90.00 中电速路桥集团加京步月建设发展有限公司 中国 加京市流北区 其他建筑安装 41.00 重庆尚维工程项目管理有限公司 中国 重庆市渝北区 其他建筑安装 45.90 中电速路桥集团东市发展有限公司 中国 斯江省杭州大江东产业集聚区 其他建筑安装 100.00 中电速路桥集团东山沿江公路投资发展有限公司 中国 阿北省洛州市 其他建筑安装 38.00 中电速路桥集团东山沿江公路投资发展有限公司 中国 阿北省洛州市 其他建筑安装 63.00 中电速路桥集团东山沿江公路投资发展有限公司 中国 阿北省高州市 其他建筑安装 66.50 卓和中电建路桥集团不得建通本都建设管理有限公司 中国 加东省济宁市邹城市 其他建筑安装 100.00 军城中电建路长环环境沿重有限公司 中国 加东省济宁市邹城市 其他建筑安装 100.00	中电速路桥集团平滑投资及展有限公司 中国 四川省成都市育白江区 其他建筑安装 30.00 30.00 中电速路桥集团平滑投资及展有限公司 中国 福建省干潭县 其他建筑安装 33.00 33.00 中电速路桥集团工门投资有限公司 中国 广东省江门市蓬江区 其他建筑安装 50.00 50.00 中电速路桥集团正门发展有限公司 中国 广东省江门市蓬江区 其他建筑安装 50.00 50.00 中电速路桥集团还交建设发展有限公司 中国 東高省近河州蒙自市 其地建筑安装 63.00 63.00 中电速红河州在产高速公路有限公司 中国 云南省红河州蒙自市 其地建筑安装 98.00 98.00 中电速路桥集团市京乡月建设发展有限公司 中国 河市省加口区 其地建筑安装 90.00 90.00 中电速路桥集团市门乡月建设发展有限公司 中国 河门市蓬江区 其地建筑安装 45.90 45.90 中电速路桥集团不由发展有限公司 中国 浙江省杭州大江东产业集潭区 其地建筑安装 100.00 100.00 中电速路桥集团东市发展有限公司 中国 浙江省航州市 其地建筑安装 38.00 38.00 中电速路所集团市沿江公路投资发展有限公司 中国 浙江省廣州市 其地建筑安装 100.00 100.00 中电速路桥集团市沿道设建市建设营程有限公司 中国 浙江省廣州市 其地建筑安装 100.00 100.00 </td

中电建路桥集团(浦城)发展有限公司	中国	福建省南平市蒲城县	其他建筑安装	55.00	55.00	直接投资
中电建(广东)中开高速公路有限公司	中国	广东省江门市蓬江区	其他建筑安装	84. 20	84.20	直接投资
中电建路桥集团西藏建设发展有限公司	中国	西藏省拉萨市	其他建筑安装	100.00	100.00	直接投资
中电建路桥集团扬州建设发展有限公司	中国	广东省清远市清城区	其他建筑安装	60.00	60.00	直接投资
广东佛清广高速公路发展有限公司	中国	江苏省扬州市邗江区	其他建筑安装	65.00	65.00	直接投资
中电建路桥集团(杭州)大江东投资发展有限公司	中国	浙江省杭州市萧山区	其他建筑安装	45.00	45.00	直接投资
中电建 (济南)建设发展有限公司	中国	山东省章丘市	其他建筑安装	50.00	50.00	直接投资
中国电建集团环境工程有限公司	中国	浙江省杭州市	其他建筑安装	45.00	45.00	直接投资
中电建(兰考)投资管理有限公司	中国	河南省开封市兰考县	其他建筑安装	95.00	95.00	直接投资
中电建路桥集团汉中建设发展有限公司	中国	陕西省汉中市汉台区	其他建筑安装	35.00	35.00	直接投资
中电建路桥集团巴中建设管理有限公司	中国	四川省巴中市经济开发区	其他建筑安装	55.00	55.00	直接投资
中电建路桥集团盐亭建设管理有限公司	中国	四川省绵阳市盐亭县	其他建筑安装	55.00	55.00	直接投资
四川渝蓉石化能源有限公司	中国	四川省成都市天府新区	其他建筑安装	51.00	51.00	直接投资
中电建巩义生态水系建设有限公司	中国	河南省郑州市巩义市	其他建筑安装	65.00	65.00	直接投资
福建武邵高速公路发展有限公司	中国	福建省南平市市辖区	其他建筑安装	68.00	68.00	直接投资
中电建路桥集团巴中体育发展有限公司	中国	四川省巴中市	其他建筑安装	51.00	51.00	直接投资
中电建鲁西投资发展有限公司	中国	山东省菏泽市郓城县	其他建筑安装	76. 50	76.50	直接投资
江门路航环保科技有限公司	中国	广东省江门市台山市	其他建筑安装	65.00	65.00	直接投资
中电建路桥集团洛南石磊新材料有限公司	中国	陕西省商洛市洛南县	其他建筑安装	70.00	70.00	直接投资
中电建路桥集团霞浦环境发展有限公司	中国	福建省宁德市霞浦县	其他建筑安装	50.00	50.00	直接投资
中电建鹤壁建设管理有限公司	中国	河南省鹤壁市浚县	其他建筑安装	51.00	51.00	直接投资

中电建路桥集团杭州萧山城市建设发展有限公司	中国	浙江省杭州市萧山区	其他建筑安装	64.90	64.90	直接投资
中电建路桥集团廊坊建设发展有限公司	中国	河北省廊坊市	其他建筑安装	100.00	100.00	直接投资
中电建路桥集团西北基础设施投资有限公司	中国	陕西省西安市	其他建筑安装	100.00	100.00	直接投资
中电建路桥集团东部投资有限公司	中国	山东省济南市	其他建筑安装	100.00	100.00	直接投资
中电建路桥集团中部建设发展有限公司	中国	河南省郑州市	其他建筑安装	100.00	100.00	直接投资
中电建路桥集团北方建设投资有限公司	中国	北京市丰台区	其他建筑安装	100.00	100.00	直接投资
中电建(重庆)城市建设发展有限公司	中国	重庆市高新区	其他建筑安装	100.00	100.00	直接投资
中电建(台山)绿色建材有限公司	中国	广东省江门市台山市	其他建筑安装	85.00	85.00	直接投资
中电建路桥集团(广东)建设投资有限公司	中国	广东省中山市	其他建筑安装	100.00	100.00	直接投资
中电建宜都建设发展有限公司	中国	湖北省宜昌市宜都市	其他建筑安装	85.00	85.00	直接投资
中电建路桥(漳州)建设发展有限公司	中国	福建省漳州市龙海区	其他建筑安装	100.00	100.00	直接投资
中电建 (云浮) 绿色矿业有限公司	中国	广东省云浮市云安区	其他建筑安装	47.00	47.00	直接投资
中电建路桥集团汉江投资发展有限公司	中国	湖北省襄阳市襄城区	其他建筑安装	100.00	100.00	直接投资
中电建路桥(福建)建设发展有限公司	中国	福建省莆田市荔城区	其他建筑安装	100.00	100.00	直接投资
中电建(汕尾)绿色建材有限公司	中国	广东省汕尾市城区	其他建筑安装	40.00	40.00	直接投资
天津兴辰产城建设发展有限公司	中国	天津市北辰区	其他建筑安装	85.00	85.00	直接投资
中电建(潍坊)建设发展有限公司	中国	山东省潍坊市潍城区	其他建筑安装	85.00	85.00	直接投资
中电建 (固始) 投资建设有限公司	中国	河南省信阳市固始县	其他建筑安装	65.72	65.72	直接投资
中电建路桥集团西南投资发展有限公司	中国	重庆市高新区	其他建筑安装	100.00	100.00	直接投资
中电建(郓城)投资发展有限公司	中国	山东市阳谷市郓城县	其他建筑安装	80.00	80.00	直接投资
中电建路桥集团霞浦建设发展有限公司	中国	福建省宁德市霞浦县	其他建筑安装	85.00	85.00	直接投资

中电建 (济南) 投资发展有限公司	中国	山东省济南市高新区	其他建筑安装	66.50	66.50	直接投资
衢州中电建交通建设发展有限公司	中国	浙江省衢州市常山县	其他建筑安装	55.00	55.00	直接投资
中电建西安建工建设发展有限公司	中国	陕西省西安市莲湖区	其他建筑安装	58.80	58.80	直接投资
中电建路桥集团西部投资发展有限公司	中国	四川省成都市天府新区	其他建筑安装	100.00	100.00	直接投资

2. 重要非全资子公司

子公司全称	少数股东的持股比例	少数股东的表决权比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分	期末少数股东权益余额
1 公山王伽	(%)	(%)	平州归属 1 少	派的股利	州不少奴以不仅皿不钡
玉溪市晋红高速公路投资发展有限公司	60.00	60.00	-78, 407, 258. 38		1, 756, 138, 856. 47
中水电 (郑州) 投资发展有限公司	70.00	70.00	61, 336, 059. 55		1,669,050,863.21
中电建红河州建个元高速公路有限公司	2.00	2.00	-2, 870, 862. 72		140, 225, 470. 16

3. 重要的非全资子公司的主要财务信息

期末余額或本期发生额					
玉溪市晋红高速公路投资发展有限公司	中水电(郑州)投资发展有限公司	中电建红河州建个元高速公路有限公司			
65, 290, 089. 62	537, 413, 951. 06	1, 377, 951, 467. 24			
9, 688, 680, 065. 02	2, 223, 816, 615. 55	23, 264, 347, 292. 43			
9, 753, 970, 154. 64	2, 761, 230, 566. 61	24, 642, 298, 759. 67			
1, 602, 034, 925. 74	300, 853, 837. 83	1, 051, 454, 638. 17			
	65, 290, 089. 62 9, 688, 680, 065. 02 9, 753, 970, 154. 64	玉溪市晋红高速公路投资发展有限公司中水电 (郑州) 投资发展有限公司65, 290, 089. 62537, 413, 951. 069, 688, 680, 065. 022, 223, 816, 615. 559, 753, 970, 154. 642, 761, 230, 566. 61			

项目		期末余额或本期发生额					
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	玉溪市晋红高速公路投资发展有限公司	中水电(郑州)投资发展有限公司	中电建红河州建个元高速公路有限公司				
非流动负债	5, 225, 037, 134. 79	76, 018, 352. 77	16, 579, 570, 613. 56				
负债合计	6,827,072,060.53	376, 872, 190. 60	17, 631, 025, 251. 73				
营业收入	754, 500, 970. 76		1, 926, 494, 586. 97				
净利润(净亏损	-130, 678, 763. 96	87, 622, 942. 21	-143, 543, 136. 12				
综合收益总额	-130, 678, 763. 96	87, 622, 942. 21	-143, 543, 136, 12				
经营活动现金流	量 21,148,695.24	-19,606,018.03	1,730,089,287.32				

接上表:

项目	期初余额或上期发生额					
州 日	玉溪市晋红高速公路投资发展有限公司	中水电(郑州)投资发展有限公司	中电建红河州建个元高速公路有限公司			
流动资产	49, 844, 655. 46	252, 640, 169. 13	804, 545, 057. 57			
非流动资产	9, 543, 250, 577. 89	2, 451, 691, 696. 23	23, 814, 742, 601. 51			
资产合计	9, 593, 095, 233. 35	2, 704, 331, 865. 36	24, 619, 287, 659. 08			
流动负债	1, 043, 590, 135. 36	342, 004, 539. 48	883, 649, 531. 02			
非流动负债	5, 491, 928, 239. 92	65, 591, 892. 08	16, 680, 821, 484. 00			
负债合计	6, 535, 518, 375. 28	407, 596, 431. 56	17, 564, 471, 015. 02			
营业收入	1, 678, 302, 715. 70		1, 501, 626, 849. 92			
净利润 (净亏损)	413, 690, 963. 74	52, 305, 274. 61	-101, 213, 614. 94			
综合收益总额	413, 690, 963. 74	52, 305, 274. 61	-101, 213, 614. 94			

 项目
 期初余额或上期发生额

 工溪市晋红高速公路投资发展有限公司
 中水电(郑州)投资发展有限公司
 中电建红河州建个元高速公路有限公司

 经营活动现金流量
 30,486,944.19
 -1,458,378.96
 -14,888,997.28

(二) 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制的子公司的交易

无。

(三) 投资性主体

无。

- (四) 在合营企业或联营企业中的权益
- 1. 重要合营企业或联营企业

合营企业或联营	主要经营地	注册地 业务性质		持股比例(%)	对合营企业或联营企业投	
企业的名称	工女红吕地	在別地	业分丘灰	直接 间接	资的会计处理方法	
一、联营企业						
中电建冀交高速公路投资发展有限公司	中国	河北省石家庄市	其他建筑安装	26.01	权益法	
重庆水资源产业股份有限公司	中国	重庆市九龙坡区	污水处理及其再生利用	43.75	权益法	

注:中电建冀交高速公路投资发展有限公司分为太行山高速段和非太行山高速段,根据投资协议约定持有太行山高速段比例为 51.00%,持有非太行山高速段比例为 26.01%。

2. 重要联营企业的主要财务信息

	期末余额或本期发生额	期初余额或上期发生额
项目	中电建翼交高速公路投	
流动资产	3, 193, 243, 214. 61	18, 196, 354, 363. 96
非流动资产	38, 898, 976, 238. 17	24, 416, 844, 015. 41
资产合计	42, 092, 219, 452. 78	42, 613, 198, 379. 37
流动负债	1, 794, 521, 663. 04	2, 624, 269, 297. 73
非流动负债	30, 244, 878, 442. 15	29, 973, 601, 372. 23
负债合计	32, 039, 400, 105. 19	32, 597, 870, 669. 96
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	10, 052, 819, 347. 59	10, 015, 327, 709. 41
按持股比例计算的净资产份额	2, 614, 738, 312. 31	2, 604, 986, 737. 22
调整事项		
——商誉		
——内部交易未实现利润		
— —其他	-220, 465, 058. 98	-210, 087, 910. 51
对联营企业权益投资的账面价值	2, 394, 273, 253. 33	2, 394, 898, 826. 71
存在公开报价的联营权益投资的公允价值		
营业收入	1, 050, 184, 029. 14	907, 347, 556. 36
净利润	37, 491, 638. 18	1, 044, 525. 09
终止经营的净利润		
其他综合收益		

期末余額或本期发生額期初余额或上期发生額中电建翼交高速公路投资发展有限公司综合收益总额37,491,638.181,044,525.09本年度收到的来自联营企业的股利

接上表:

项目	期末余额或本期发生额	期初余额或上期发生额		
州 日	重庆水资源产业股份有限公司			
流动资产	2, 059, 000, 000. 00	2, 064, 255, 934. 42		
非流动资产	14, 496, 220, 000. 00	13, 315, 858, 011. 89		
资产合计	16, 555, 220, 000. 00	15, 380, 113, 946. 31		
流动负债	5, 650, 060, 000. 00	4, 350, 331, 728. 49		
非流动负债	2, 799, 300, 000. 00	2, 662, 903, 804. 72		
负债合计	8, 449, 360, 000. 00	7, 013, 235, 533. 21		
少数股东权益	1, 133, 230, 000. 00	1, 404, 684, 766. 13		
归属于母公司股东权益	6, 972, 630, 000. 00	6, 962, 193, 646. 97		
按持股比例计算的净资产份额	3, 050, 525, 625. 00	3, 045, 959, 720. 55		
调整事项				
——商誉				
——内部交易未实现利润				
—— 其他	299, 240, 311. 14	304, 447, 389. 07		

项目	期末余额或本期发生额	期初余额或上期发生额
火 片	重庆水资源产业股份有限	公司
对联营企业权益投资的账面价值	3, 349, 765, 936. 14	3, 350, 407, 109. 62
存在公开报价的联营权益投资的公允价值		
营业收入	1, 643, 780, 000. 00	1, 460, 688, 402. 09
净利润	68,710,000.00	48, 024, 697. 74
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	68,710,000.00	48, 024, 697. 74
本年度收到的来自联营企业的股利		
净利润 终止经营的净利润 其他综合收益 综合收益总额	68,710,000.00	48, 024, 697.

4. 不重要合营企业和联营企业的汇总财务信息

项目	期末余额或本期发生额	期初余额或上期发生额
合营企业:		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
——净利润		
——其他综合收益		
——综合收益总额		
联营企业:		
投资账面价值合计	4, 915, 482, 451. 79	3, 107, 734, 359. 61

项目	项目	
下列各项按持股比例计算的合计数		
——净利润	-205, 804, 399. 61	-192, 526, 856. 91
——其他综合收益		
——综合收益总额	-205, 804, 399. 61	-192, 526, 856. 91

(五) 重要的共同经营

无。

(六) 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体的权益

无。

十、政府补助

(一) 报告期末按应收金额确认的政府补助

无。

(二) 涉及政府补助的负债项目

财务报表项目 期初余额 	本期新增	本期计入营业外本期转入	本期其他	期末余额	与资产/		
	州忉ボ柳	补助金额	收入金额	其他收益	变动	州不示例	收益相关
递延收益	3, 025, 164, 974. 74	82, 311, 475. 00		105, 121, 673.	25	3, 002, 354, 776. 49	与资产相关
<u>合计</u>	3, 025, 164, 974. 74	82, 311, 475. 00		105, 121, 673.	<u>25</u>	3,002,354,776.49	

(三) 计入当期损益的政府补助

	类型	本期发生额	
其他收益		123, 328, 311. 69	48, 130, 732. 93
	<u>合计</u>	123, 328, 311. 69	48, 130, 732. 93

十一、与金融工具相关的风险

本公司经营活动中与金融工具相关的风险包括信用风险、流动性风险、市场风险。针对上述 风险,本公司采取相应措施,力求减少对财务业绩的潜在不利影响。

(一)信用风险

本公司面临的信用风险主要来源于工程承包、BT项目和PPP项目投资等形成的应收款项。本公司工程承包项目在投标前均对客户履约能力进行评价,目前主要客户是国有企业、政府部门,客户信誉可靠并且良好,不存在重大的信用风险。在资产负债表日,本公司对应收账款余额进行监控,审核每一单项应收款的回收情况,就无法回收的款项充分计提信用损失准备,以确保本公司不会面临重大坏账风险。

本公司BT、PPP投资项目的客户主要为各地方政府或政府投资设立的平台公司,本公司BT、PPP投资业务首先选择经济较发达、地方财政实力雄厚的地区,严格项目的方案研究、尽职调查、合同谈判、法律与风险审核工作,同时要求政府提供各种保证措施,降低政府不履行付款义务带来的风险,在项目回购期,除实时监控项目回购情况,并针对具体项目,创新回购模式。截至2023年12月31日,BT项目长期应收款期末余额为2,869,372,462.30元,PPP项目长期应收款期末余额为6,327,945,613.46元。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款、其他权益工具投资等,这些金融资产的信用风险源自交易对手违约,最大风险敞口等于这些工具的账面价值。本公司仅与经认可的、信誉良好的交易方进行交易、对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信誉审核。另外,对应收账款余额进行持续监控,以确保本公司不致面临重大坏账风险。

(二) 流动性风险

流动性风险,是指企业在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本公司保持管理层认为充足的现金及现金等价物并对其进行监控,以满足经营需要,持续对现金流进行监控,降低现金流波动的影响;对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议;在融资时将融资期限与资产期限进行搭配,避免出现资金短缺。

由于本公司业务属于资本密集型,所以本公司确保维持足够的现金及信贷融资以满足对流动资金的需求。本公司以经营活动产生的资金、银行及其他借款来应对营运资金的需求。下表概括了金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析:

2023年12月31日

项目	1年以内	1至2年	2年以上	合计
短期借款及长期借款	9, 978, 862, 476. 90	5, 001, 896, 000. 00	111, 385, 408, 178. 07	126, 366, 166, 654. 97
应付债券及短期融资券	7, 221, 023, 988. 20	1,000,000,000.00	2, 100, 000, 000. 00	10, 321, 023, 988. 20
应付票据及应付账款	14, 727, 262, 156. 19	3, 619, 205, 268. 54	4, 766, 086, 077. 45	23, 112, 553, 502. 18
其他应付款	11, 473, 385, 498. 31	2, 643, 880, 429. 26	3, 995, 259, 827. 36	18, 112, 525, 754. 93
租赁负债	71, 863, 084. 08	15,000,000.00	598, 121, 607. 95	684, 984, 692. 03

(三) 市场风险

市场风险指在因价格、利率、汇率等的变动而导致价值未预料到的潜在损失的风险。主要包括利率风险和汇率风险。

1. 利率风险

本公司密切关注固定利率借款、固定利率贷款等利率变动对公司的影响,本公司所属子公司通过利率掉期规避利率变动风险。公司将继续密切关注国际资本市场利率走势,加强利率风险管控。

2. 汇率风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司国际业务主要以外币进行结算。管理层负责监控外汇风险,密切关注汇率变动对本公司外汇风险的影响,为降低汇率风险,力争与客户约定以大币种进行结算,避免小币种汇率不稳定、不易兑换带来的风险,采取远期结售汇等方式降低外汇风险。

十、资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营,从而为股东提供回报,并使 其它利益相关者获益,同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构,本 公司可能会调整融资方式、发行新股及其他权益工具或出售资产以减低债务。本公司利用资产 负债比率监控其资本。于2023年12月31日及2022年12月31日,本公司的资产负债率如下:

项目	2023年12月31日	2022年12月31日
资产总额	242, 878, 890, 219. 78	223, 606, 295, 502. 58
负债总额	191, 713, 274, 069. 66	174, 502, 625, 315. 33
资产负债率	78. 93%	78.04%

十二、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目 第一层次公允 第二层次公允 第三层次公允 合计 价值计量 价值计量 价值计量 一、持续的公允价值计量 3, 907, 711, 517. 65 3, 907, 711, 517. 65 (一) 应收款项融资 558, 986, 748. 89 558, 986, 748, 89 (二) 其他权益工具投资 3, 268, 021, 819. 18 3, 268, 021, 819. 18 (三)投资性房地产 (四) 其他非流动金融资产 80, 702, 949. 58 80, 702, 949. 58

期末公允价值

持续以公允价值计量的资产总额

持续以公允价值计量的负债总额

期末公允价值

项目 第一层次公允 第二层次公允 第三层次公允 合计 价值计量 价值计量 价值计量

二、非持续的公允价值计量

非持续以公允价值计量的资产总额

非持续以公允价值计量的负债总额

(二) 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

无。

 (Ξ) 持续和非持续第二层次公允价值计量项目,采用估值技术和重要参数的定性及定量信息

无。

(四)持续和非持续第三层次公允价值计量项目,采用估值技术和重要参数的定性及定量信息

项目	期末公允价值	期初公允价值	估值技术	输入值
其他非流动金融资产	80, 702, 949. 58	46, 507, 130. 00	现金流量折现法/市场价值法	利率/折现率
其他权益工具投资	3, 268, 021, 819. 18	2, 935, 118, 152. 90	现金流量折现法/市场价值法	利率/折现率
应收款项融资	558, 986, 748. 89	185, 600, 000. 00	现金流量折现法/市场价值法	利率/折现率

(五)持续的第三层次公允价值计量项目,期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察 参数敏感性分析

无。

(六)持续的公允价值计量项目,本期内发生各层级之间转换的,转换的原因及确定转换时点的政策

无。

(七)本期内发生的估值技术变更及变更原因

无。

(八) 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无。

(九) 其他

无。

十三、关联方关系及其交易

(一) 关联方的认定标准

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响,以及两方或两方以上同受一方控制、 共同控制或重大影响的,构成关联方。

(二) 本公司的母公司有关信息

母公司名称	公司类型	注册地	法人代表	业务性质	注册资本
中国电力建设股份有限公司	上市公司	中国北京	丁焰章	建筑施工	15, 146, 035, 123, 00

接上表:

母公司对本公司的持股	母公司对本公司的表决权比例	大 八司 县 依按则士	组织机构代码	
比例 (%)	(%)	本公司最终控制方	组织机构代码	
39. 52	39. 52	中国电力建设集团有限公司	911100007178306183	

(三)本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注"九、(一)在子公司中的权益"。

(四)本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见附注"九、(四)在合营企业或联营企业中的权益"。

本期与本公司发生关联方交易,或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下:

合营或联营企业名称	合营或联营企业与本公司关系
中电建翼交高速公路投资发展有限公司	联营企业
重庆渝广梁忠高速公路有限公司	联营企业
陕西斗门水库建设开发有限公司	联营企业
中电建(郑州)城建投资管理有限公司	联营企业
中电建四川渝蓉高速公路有限公司	联营企业
乌鲁木齐葛洲坝电建路桥绕城高速公路有限公司	联营企业
北京平路源环境治理有限公司	联营企业
中电建沈阳智慧路网建设发展有限公司	联营企业
中电建四川渝蓉高速公路管理有限公司	联营企业

(五)本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
中国水利水电第十四工程局有限公司	同一最终控制
中国电建资产管理(新加坡)有限公司	同一最终控制
中国水利水电第五工程局有限公司	同一最终控制
中电建保定建设发展有限公司	同一最终控制
中国水利水电第十一工程局有限公司	同一最终控制
中国水电建设集团十五工程局有限公司	同一最终控制
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	同一最终控制
中国电建市政建设集团有限公司	同一最终控制
中电建十四局廊坊建设发展有限公司	同一最终控制
中国电力建设股份有限公司	同一最终控制
中国水利水电第十六工程局有限公司	同一最终控制
中国水利水电第七工程局有限公司	同一最终控制
中电建建筑集团有限公司	同一最终控制
中国水利水电第三工程局有限公司	同一最终控制
中电建十一局工程有限公司	同一最终控制
上海电力建设有限责任公司	同一最终控制
北京华科软科技有限公司	同一最终控制
山东颐杰鸿丰能源装备有限公司	同一最终控制
浙江绿链数字科技有限公司	同一最终控制
中国水利水电第四工程局有限公司	同一最终控制
浙江华东工程咨询有限公司	同一最终控制
中国水利水电第六工程局有限公司	同一最终控制
中国电建集团河北工程有限公司	同一最终控制
中国水利水电第十工程局有限公司	同一最终控制
中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	同一最终控制
中国水电基础局有限公司	同一最终控制
中国水利水电第八工程局有限公司	同一最终控制
中国水利水电第九工程局有限公司	同一最终控制
中国水利水电第一工程局有限公司	同一最终控制
中国电建集团重庆工程有限公司	同一最终控制
华东勘测设计院(福建)有限公司	同一最终控制
中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	同一最终控制

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
陕西秦海检测科技有限公司	同一最终控制
陕西省水利机械设备制造安装有限公司	同一最终控制
陕西正创工程检测有限公司	同一最终控制
中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司	同一最终控制
中电建天津投资有限公司	同一最终控制
中国电建集团华中投资有限公司	同一最终控制
广德中电建舜信壹期投资合伙企业 (有限合伙)	同一最终控制
中水电四局南方(珠海)工程有限公司	同一最终控制
中国电建澳大利亚发展有限公司	同一最终控制
中电建 (莱阳)投资发展有限公司	同一最终控制
西北水利水电工程有限责任公司	同一最终控制
中国电力建设集团四川工程有限公司	同一最终控制
山东电力建设第三工程有限公司	同一最终控制
中国电建集团青海工程有限公司	同一最终控制
上海电力建筑工程有限公司	同一最终控制
四川电力建设第三工程有限公司	同一最终控制
中国电建集团武汉重工装备有限公司	同一最终控制
武汉既济电力商城有限公司	同一最终控制
河南中电建物贸有限公司	同一最终控制
中国电建集团港航建设有限公司	同一最终控制
中国水利水电第十二工程局有限公司	同一最终控制
天津斯泰克国际贸易有限公司	同一最终控制
中国电建集团航空港建设有限公司	同一最终控制
中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司	同一最终控制
中国电建集团江西省水电工程局有限公司	同一最终控制
中国电建集团核电工程有限公司	同一最终控制
深圳市赛能达实业发展有限公司	同一最终控制
北京中水北方经贸有限责任公司	同一最终控制
山东丰汇物流贸易有限公司	同一最终控制
中水电成都贸易有限公司	同一最终控制
中电建物资有限公司	同一最终控制
中水电十三局水电工程有限公司	同一最终控制
陕西省水电工程物资有限公司	同一最终控制
江西中电建工程造价咨询有限公司	同一最终控制

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
浙江华东岩土勘察设计研究院有限公司	同一最终控制
中国电建集团湖北工程有限公司	同一最终控制
中国电建集团财务有限责任公司	同一最终控制
浙江华东测绘与工程安全技术有限公司	同一最终控制
湖南腾达科技有限责任公司	同一最终控制
水电六局华浙开原管业有限公司	同一最终控制
四川电力设计咨询有限责任公司	同一最终控制
中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司	同一最终控制
深圳国涚检测技术有限公司	同一最终控制
中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	同一最终控制
中国水电建设集团国际工程有限公司	同一最终控制
中国电建集团装备研究院有限公司	同一最终控制
中电建 (湖南) 拓海实业有限公司	同一最终控制
中水五局汇彩数字科技(成都)有限公司	同一最终控制
杭州国电大坝安全工程有限公司	同一最终控制
杭州华辰电力控制工程有限公司	同一最终控制
青岛颂康泰国际旅行社有限公司	同一最终控制
中电建成都混凝土制品有限公司	同一最终控制
中国水利水电第十五工程局有限公司	同一最终控制
水电十三局天津勘测设计研究院有限公司	同一最终控制
中电建产业投资有限公司	同一最终控制
中电建五兴物业管理有限公司	同一最终控制
中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司	同一最终控制
成都市诚佳馨实业有限责任公司	同一最终控制
水电十四局华南建设发展有限公司	同一最终控制
济南丰汇科技有限公司	同一最终控制
湖南江海科技发展有限公司	同一最终控制
中电建中水电基础局重庆建设工程有限公司	同一最终控制
河北雄安泷韶商贸有限公司	同一最终控制
武汉汉源既济电力有限公司	同一最终控制
中国电建集团成都电力金具有限公司	同一最终控制
湖北省电力装备有限公司	同一最终控制
成都天新智汇能源技术有限公司	同一最终控制
中电建商业保理有限公司	同一最终控制

(六) 关联方交易

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(1) 采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
湖北省电力装备有限公司	接受建造施工服务	4, 587, 187. 90	
华东勘测设计院 (福建) 有限公司	接受建造施工服务	257, 690, 897. 17	256, 194, 686. 19
陕西秦海检测科技有限公司	接受建造施工服务	10, 639, 791. 39	14,078,451.71
陕西正创工程检测有限公司	接受建造施工服务	6, 779, 965. 03	602, 568. 55
上海电力建设有限责任公司	接受建造施工服务	5, 662, 571. 52	88, 963, 991. 88
水电十四局华南建设发展有限公司	接受建造施工服务	2, 018, 382. 57	
武汉汉源既济电力有限公司	接受建造施工服务	9, 403, 681. 37	
西北水利水电工程有限责任公司	接受建造施工服务	5, 646, 234. 04	190, 793, 896. 50
浙江华东测绘与工程安全技术有限公司	接受建造施工服务	3, 021, 840. 53	
浙江华东工程咨询有限公司	接受建造施工服务	332, 268, 349. 80	865, 392, 927. 90
中电建(四川)城市运营管理有限公司	接受建造施工服务	79, 448, 712. 35	54, 733, 108. 37
中电建建筑集团有限公司	接受建造施工服务	271, 787, 332. 09	104, 699, 398. 68
中电建三局(陕西)市政工程有限公司	接受建造施工服务	8, 454, 327. 52	
中电建十四局廊坊建设发展有限公司	接受建造施工服务	53, 445, 270. 88	96, 425, 507. 06
中电建十一局工程有限公司	接受建造施工服务	268, 986, 772. 00	163, 746, 361. 05
中电建中水电基础局重庆建设工程有限公司	接受建造施工服务	19, 311, 508. 06	
中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司	接受建造施工服务	20, 799, 075. 65	
中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	接受建造施工服务	157, 544, 336. 92	232, 608, 045. 16
中国电建集团港航建设有限公司	接受建造施工服务	142, 479, 718. 49	54, 299, 048. 27
中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司	接受建造施工服务	129, 305, 150. 14	189, 768, 864. 60
中国电建集团航空港建设有限公司	接受建造施工服务	2, 955, 201. 51	29, 294, 432. 29
中国电建集团核电工程有限公司	接受建造施工服务	41, 240, 971. 35	11, 327, 644. 66
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	接受建造施工服务	105, 100, 968. 82	536, 232, 724. 85
中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	接受建造施工服务	26, 858, 519. 90	6, 616, 906. 42
中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司	接受建造施工服务	269, 203, 251. 54	110, 842, 150. 82
中国电建集团四川工程有限公司	接受建造施工服务	17, 627, 509. 62	
中国电建集团武汉重工装备有限公司	接受建造施工服务	184, 692, 434. 52	
中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	接受建造施工服务	14, 947, 555. 85	18, 484, 151. 05
中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司	接受建造施工服务	44, 254, 998. 95	
中国电建集团重庆工程有限公司	接受建造施工服务	154, 142, 217. 56	308, 545, 658. 45

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国电建市政建设集团有限公司	接受建造施工服务	2, 636, 307, 543. 66	2, 449, 461, 755. 42
中国电力建设股份有限公司	接受建造施工服务	51, 456, 310. 68	50, 629, 949. 52
中国水电基础局有限公司	接受建造施工服务	198, 247, 695. 18	250, 430, 505. 24
中国水电建设集团十五工程局有限公司	接受建造施工服务	1, 892, 386, 735. 16	3, 032, 925, 238. 26
中国水利水电第八工程局有限公司	接受建造施工服务	45, 420, 197. 66	258, 768, 303. 31
中国水利水电第九工程局有限公司	接受建造施工服务	651, 252, 737. 95	356, 465, 285. 13
中国水利水电第六工程局有限公司	接受建造施工服务	1, 617, 213, 933. 59	1, 067, 176, 867. 63
中国水利水电第七工程局有限公司	接受建造施工服务	1, 083, 940, 003. 39	1, 831, 466, 520. 97
中国水利水电第三工程局有限公司	接受建造施工服务	2, 145, 805, 322. 69	3, 033, 413, 426. 26
中国水利水电第十二工程局有限公司	接受建造施工服务	72, 685, 560. 42	94, 919, 418. 07
中国水利水电第十工程局有限公司	接受建造施工服务	1, 044, 598, 452. 65	941, 861, 378. 25
中国水利水电第十六工程局有限公司	接受建造施工服务	1, 122, 169, 374. 71	994, 978, 544. 06
中国水利水电第十四工程局有限公司	接受建造施工服务	2, 333, 797, 505. 06	1, 869, 986, 218. 09
中国水利水电第十一工程局有限公司	接受建造施工服务	315, 906, 574. 58	515, 244, 146. 84
中国水利水电第四工程局有限公司	接受建造施工服务	4, 884, 805, 298. 13	4, 622, 132, 943. 86
中国水利水电第五工程局有限公司	接受建造施工服务	2, 342, 764, 014. 86	3, 679, 022, 426. 73
中国水利水电第一工程局有限公司	接受建造施工服务	406, 195, 482. 53	274, 553, 946. 03
中水电四局南方(珠海)工程有限公司	接受建造施工服务	28, 758, 829. 13	59, 883, 171. 88
杭州国电大坝安全工程有限公司	接受建造施工服务		2, 238, 021. 33
杭州华辰电力控制工程有限公司	接受建造施工服务		234, 743. 36
湖南腾达科技有限责任公司	接受建造施工服务		2, 720, 580. 87
深圳市赛能达实业发展有限公司	接受建造施工服务		64, 670. 14
四川电力建设第三工程有限公司	接受建造施工服务		942, 874. 62
浙江华东建设工程有限公司	接受建造施工服务		6, 882, 661. 17
中国电建集团江西省水电工程局有限公司	接受建造施工服务		26, 395, 612. 38
中国电力建设集团四川工程有限公司	接受建造施工服务		195, 202, 402. 63
中水电十三局水电工程有限公司	接受建造施工服务		10, 341, 525. 45
北京中水北方经贸有限责任公司	接受商品及劳务服务	381, 792. 24	1, 344, 694. 21
杭州华辰电力控制工程有限公司	接受商品及劳务服务	469, 486. 73	
河南中电建物贸有限公司	接受商品及劳务服务	248, 261. 60	1, 438, 209. 45
湖南江海科技发展有限公司	接受商品及劳务服务	982, 568. 37	1, 692, 263. 55
青岛鸿利软件有限公司	接受商品及劳务服务	41, 509. 43	
青岛颂康泰国际旅行社有限公司	接受商品及劳务服务	8, 502. 13	149.05
陕西省水电工程物资有限公司	接受商品及劳务服务	1, 725, 862. 27	303, 129. 48

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
深圳市赛能达实业发展有限公司	接受商品及劳务服务	4, 405, 920. 20	3, 057, 427. 45
天津斯泰克国际贸易有限公司	接受商品及劳务服务	314, 672. 02	341, 941. 85
浙江华东岩土勘察设计研究院有限公司	接受商品及劳务服务	903, 773. 58	
中电建(北京)基金管理有限公司	接受商品及劳务服务	5, 145, 283. 04	
中电建(广州)私募基金管理有限公司	接受商品及劳务服务	215, 346. 53	
中电建五兴物业管理有限公司	接受商品及劳务服务	581, 131. 57	
中电建物资有限公司	接受商品及劳务服务	2, 564, 220. 09	1, 140, 066. 52
中电建西部建设投资发展有限公司	接受商品及劳务服务	41, 950. 94	
中国电建集团成都电力金具有限公司	接受商品及劳务服务	668, 028. 57	
中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司	接受商品及劳务服务	7, 409, 292. 00	3, 329, 649. 00
中国电建集团武汉重工装备有限公司	接受商品及劳务服务	64, 943. 37	9, 359. 69
中国电力建设集团有限公司	接受商品及劳务服务	5, 349, 688. 73	
中国水电建设集团十五工程局有限公司	接受商品及劳务服务	13, 799, 350. 00	29, 375, 091. 46
中国水利水电第九工程局有限公司	接受商品及劳务服务	13, 338, 768. 65	10, 515, 651. 87
中国水利水电第七工程局有限公司	接受商品及劳务服务	1, 578, 566. 04	
中国水利水电第十四工程局有限公司	接受商品及劳务服务	26, 026, 574. 08	11, 039, 909. 17
中国水利水电第四工程局有限公司	接受商品及劳务服务	7, 888, 027. 47	15, 892, 948. 08
中水电成都贸易有限公司	接受商品及劳务服务	182, 351. 89	250, 178. 56
中水五局汇彩数字科技(成都)有限公司	接受商品及劳务服务	55, 279. 09	
中电建成都混凝土制品有限公司	接受商品及劳务服务		343, 632. 30
中国电建集团重庆工程有限公司	接受商品及劳务服务		2, 189, 700. 00
中国水利水电第三工程局有限公司	接受商品及劳务服务		83, 868. 90
中国水利水电第五工程局有限公司	接受商品及劳务服务		121, 588. 42
四川电力建设第三工程有限公司	接受资金支付利息	2, 967, 575. 47	
中国电建集团财务有限责任公司	接受资金支付利息	34, 067, 940. 34	45, 478, 550. 97
中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	接受资金支付利息	1, 817, 348. 02	1, 817, 348. 02
中国电建资产管理(新加坡)有限公司	接受资金支付利息	6, 354, 614. 41	
中国电力建设股份有限公司	接受资金支付利息	64, 826, 042. 32	
中国水电建设集团十五工程局有限公司	接受资金支付利息	8, 254, 432. 67	
中国水利水电第六工程局有限公司	接受资金支付利息	12, 474, 467. 78	357, 285. 61
中国水利水电第七工程局有限公司	接受资金支付利息	10, 277, 557. 34	11, 592, 223. 66
中国水利水电第十四工程局有限公司	接受资金支付利息	27, 153, 176. 47	15, 294, 612. 49
中国水利水电第五工程局有限公司	接受资金支付利息	17, 016, 959. 26	7, 493, 637. 36
中国电建集团港航建设有限公司	接受资金支付利息		11, 994. 31

 关联方
 关联交易内容
 本期发生额

 中国水利水电第四工程局有限公司
 接受资金支付利息
 2,832,768.75

(2) 出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中电建(莱阳)投资发展有限公司	提供建造施工服务	95, 247, 674. 33	
中电建保定城市更新建设有限公司	提供建造施工服务	461, 174, 509. 11	
中电建保定建设发展有限公司	提供建造施工服务	895, 047, 214. 66	478, 443, 030. 00
中电建建筑集团有限公司	提供建造施工服务	134, 848. 00	833, 215. 39
中电建十一局工程有限公司	提供建造施工服务	731, 430. 71	1, 437, 856. 71
中国电建集团航空港建设有限公司	提供建造施工服务	964, 273. 58	
中国电建市政建设集团有限公司	提供建造施工服务	1, 068, 478. 65	135, 633, 593. 74
中国电力建设股份有限公司	提供建造施工服务	47, 547, 247. 54	67, 577, 904. 29
中国水利水电第六工程局有限公司	提供建造施工服务	526, 415. 08	12, 867, 634. 00
中国水利水电第七工程局有限公司	提供建造施工服务	11, 245, 537. 96	4, 152, 111. 38
中国水利水电第三工程局有限公司	提供建造施工服务	946, 107. 78	372, 220. 92
中国水利水电第十六工程局有限公司	提供建造施工服务	47, 803, 924. 21	87, 135, 248. 79
中国水利水电第十四工程局有限公司	提供建造施工服务	433, 916. 38	1, 343, 143. 57
中国水利水电第十一工程局有限公司	提供建造施工服务	56, 000. 00	7, 690, 792. 11
中国水利水电第四工程局有限公司	提供建造施工服务	982, 472. 99	
中国水利水电第五工程局有限公司	提供建造施工服务	18, 047, 506. 86	53, 650, 168. 80
中国水利水电第一工程局有限公司	提供建造施工服务	575, 200. 00	
成都交投建设有限公司	提供建造施工服务	358, 177, 513. 71	58, 318, 361. 12
中电建路桥集团重庆高速公路建设发展有限公司	提供建造施工服务	11, 664, 798. 30	
成都景升建筑工程有限公司	提供建造施工服务	19, 135, 692. 37	
中电建十四局廊坊建设发展有限公司	提供建造施工服务		582, 547. 17
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	提供建造施工服务		467, 670, 558. 34
中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	提供建造施工服务		14, 403, 647. 49
中电建冀交高速公路投资发展有限公司	提供建造施工服务		706, 762, 881. 14
中电建沈阳智慧路网建设发展有限公司	提供建造施工服务		117, 224, 965. 21
中电建四川渝蓉高速公路有限公司	提供建造施工服务		30, 115, 441. 64
陕西斗门水库建设开发有限公司	提供建造施工服务		395, 304, 061. 60
乐亭县中电建乐投生态建设有限公司	提供建造施工服务		13, 987, 236. 73
唐山市丰润区中电建城乡生态建设有限公司	提供建造施工服务		47, 266, 894. 68

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
乌鲁木齐葛洲坝电建路桥绕城高速公路有限公司	提供建造施工服务		1, 756, 476, 697. 06
中电建(郑州)城建投资管理有限公司	提供建造施工服务		178, 962, 399. 54
中国电力建设股份有限公司	提供商品及劳务服务	100,000.00	3, 037, 735. 85
中国水利水电第八工程局有限公司	提供商品及劳务服务		3,500,000.00
中电建商业保理有限公司	提供资金收到利息	3, 550, 445. 49	
中国电建集团财务有限责任公司	提供资金收到利息	24, 423, 621. 34	37, 791, 266. 35
中国电建资产管理(新加坡)有限公司	提供资金收到利息	960, 130. 94	
中国电力建设股份有限公司	提供资金收到利息	14, 060. 07	293, 013. 25

2. 关联担保情况

(1) 本公司作为担保方

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履
	担体显换	担保经知日	担体到初日	行完毕
中电建四川渝蓉高速公路有限公司	2, 717, 968, 500. 00	2022-6-26	2047-9-21	否
中电建(郑州)城建投资管理有限公司	817, 630, 000. 00	2022-6-29	2029-5-29	否

(2) 本公司作为被担保方

担保方		40/0人版	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履	
	担休刀	担休壶侧	担保金额 担保起始日		行完毕	
中国	电力建设集团有限公司	3, 260, 046, 200, 00	2021-4-1	2026-3-31	否	

(七) 关联方应收应付款项

1. 应收项目

项目名称	关联方	期末金额		期初金额	
	大板刀	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
合同资产	中电建保定建设发展有限公司	44, 573, 829. 00			
合同资产	中电建保定城市更新建设有限公司	14, 632, 791. 00			
合同资产	中国水利水电第十四工程局有限公司	39, 100, 270. 67		39, 100, 270. 67	
合同资产	中电建(莱阳)投资发展有限公司	36, 065, 933. 34		33,000,000.00	
合同资产	中国水电建设集团十五工程局有限公司	3, 803, 468. 85		3, 803, 468. 85	
合同资产	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	41, 951, 103. 00		41, 951, 103. 00	
合同资产	中国水利水电第七工程局有限公司	1, 032, 124. 93		452, 979. 73	
合同资产	中国水利水电第三工程局有限公司	67, 859. 98		67, 859. 98	
合同资产	中国电力建设股份有限公司	68, 231, 630. 83		64, 046, 023. 44	
合同资产	中国水利水电第十六工程局有限公司	14, 366, 905. 98		9, 010, 713. 71	
合同资产	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	31, 154, 752. 33		31, 154, 752. 33	
合同资产	中国电建市政建设集团有限公司	13, 107, 389. 54		14, 464, 320. 24	
合同资产	中国水利水电第六工程局有限公司	849, 661. 26		1,060,294.00	
合同资产	西北水利水电工程有限责任公司	20, 943. 24		20, 943. 24	
合同资产	中国水利水电第五工程局有限公司	117,600.00		93, 600. 00	
合同资产	中国水利水电第十一工程局有限公司	1,038,021.65		1, 187, 734. 23	
合同资产	乌鲁木齐葛洲坝电建路桥绕城高速公路有限公司	149, 952, 762. 19	451, 211. 92		

蛋 口 5 45	不留子	期末金額	期末金额		期初金额	
项目名称	关联方	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	
合同资产	乐亭县中电建乐投生态建设有限公司	12, 167, 998. 16	36, 613. 84			
合同资产	北京平路源环境治理有限公司	7, 349, 991. 00	22, 116. 32			
合同资产	中电建四川渝蓉高速公路有限公司	1,050,164.03	3, 159. 97			
合同资产	中电建沈阳智慧路网建设发展有限公司	61, 772, 229. 71	157, 928. 19	37, 782, 989. 32	113, 690. 04	
合同资产	中电建冀交高速公路投资发展有限公司	2, 944, 227. 74	8, 859. 26	6, 400, 120. 87	19, 258. 13	
合同资产	重庆渝湘复线高速公路有限公司	157, 281, 060. 56	315, 251. 95	23, 304, 390. 46	70, 123. 54	
合同资产	中电建路桥集团 (温岭) 建设发展有限公司	342, 676, 796. 23	1,031,123.77			
合同资产	中电建路桥集团杭州萧山博风建设发展有限公司	978, 371. 05	2, 943. 95			
其他应收款	中国水利水电第十一工程局有限公司	3, 141, 551. 63		13, 739, 551. 71		
其他应收款	中国水利水电第十工程局有限公司	690, 558. 90		1,666,725.99		
其他应收款	中国电建集团财务有限责任公司	34, 959. 44				
其他应收款	中国水利水电第十四工程局有限公司	170, 877, 081. 42		186, 259, 342. 10		
其他应收款	天津斯泰克国际贸易有限公司	1.00				
其他应收款	中国电建资产管理(新加坡)有限公司	235, 966. 95		254, 255. 61		
其他应收款	中国电建集团华中投资有限公司			542, 511. 08		
其他应收款	中国水电建设集团十五工程局有限公司	17, 310, 300. 24		12, 479, 298. 87		
其他应收款	中国电建市政建设集团有限公司	814, 124, 405. 00		814, 577, 510.00		
其他应收款	中国水利水电第五工程局有限公司	91, 082, 681. 45		186, 559, 237. 28		
其他应收款	中电建天津投资有限公司	144, 972. 11		27, 234. 06		

福口 力物	木本	期末金額	Į	期初金额	
项目名称	关联方	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	中国水利水电第七工程局有限公司			100, 427, 675. 30	
其他应收款	中国水利水电第十二工程局有限公司	1,000,000.00			
其他应收款	中国水利水电第三工程局有限公司	517, 632. 11		871, 751. 19	
其他应收款	中国电力建设股份有限公司	844, 067, 747. 44		851, 050, 727, 85	
其他应收款	中国水利水电第四工程局有限公司	2, 469, 252. 07		7, 219, 943. 06	
其他应收款	中国水利水电第十六工程局有限公司			4, 212. 51	
其他应收款	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	50,000.00			
其他应收款	中电建(四川)城市运营管理有限公司	100,000.00		100,000.00	
其他应收款	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	536, 805. 47		497, 145. 47	
其他应收款	中国水利水电第六工程局有限公司	24, 413. 03			
其他应收款	浙江华东工程咨询有限公司	2, 121, 000. 00		1,000.00	
其他应收款	中电建十一局工程有限公司	321, 064. 43		301, 681. 51	
其他应收款	广德中电建舜信壹期投资合伙企业 (有限合伙)	105, 000. 00		105,000.00	
其他应收款	中电建三局(陕西)市政工程有限公司	2,866,000.00			
其他应收款	中国电建澳大利亚发展有限公司	51, 387, 861. 42		50, 077, 611. 18	
其他应收款	中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司	386, 250. 00			
其他应收款	中国水利水电第一工程局有限公司	13, 237. 09		13, 237. 09	
其他应收款	中电建建筑集团有限公司	135, 469. 05		131, 895. 58	
其他应收款	中电建四川渝蓉高速公路有限公司	73, 034, 038. 06	21, 900, 680. 76	669, 478, 476. 49	94, 170, 947

低口力物	乔-欧-	期末金	期末金额		期初金额	
项目名称	关联方	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	
其他应收款	重庆渝广梁忠高速公路有限公司	270, 514, 468. 55	68, 009, 547. 32	270, 233, 699. 50	41, 216, 275. 53	
其他应收款	中电建冀交高速公路投资发展有限公司			296, 538. 15	5, 930. 76	
其他应收款	中电建路桥集团杭州萧山博风建设发展有限公司	300, 545. 10	6,010.90			
其他应收款	中电建路桥集团(温岭)建设发展有限公司	32, 864. 26	657. 29			
其他应收款	中电建路桥集团(杭州)江东大道建设发展有限公司	338, 801. 28	6, 776. 03			
其他应收款	中电建四川渝蓉高速公路管理有限公司	4,000,000.00	2,000,000.00	4,000,000.00	1, 200, 000. 00	
应收账款	中电建保定城市更新建设有限公司	388, 482, 049. 57				
应收账款	中电建保定建设发展有限公司	719, 119, 020. 53		379, 965, 479. 86		
应收账款	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	22, 017, 440. 06		22, 017, 440. 06		
应收账款	中国水利水电第一工程局有限公司	609, 712. 00				
应收账款	中电建十一局工程有限公司	2, 878, 130. 87		2, 143, 983. 59		
应收账款	中国电力建设股份有限公司	258, 487, 163. 78		281, 364, 281. 05		
应收账款	中国水利水电第十四工程局有限公司	95, 652, 189. 51		95, 546, 945. 73		
应收账款	中国水利水电第七工程局有限公司	6, 285, 813. 35		50, 856. 81		
应收账款	中国水电建设集团十五工程局有限公司	2, 949, 762. 58		4, 868, 297. 44		
应收账款	中国水利水电第十六工程局有限公司	10, 391, 097. 70		2, 996, 829. 66		
应收账款	中电建十四局廊坊建设发展有限公司	617, 500. 00		582, 547. 17		
应收账款	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	10, 191, 681. 69		95, 306, 732. 79		
应收账款	中国水利水电第三工程局有限公司	2, 142, 105. 54		1, 549, 629. 16		

松口 54	77 ag 7-	期末金	期末金额		期初金额	
项目名称	关联方	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	
应收账款	中国电建市政建设集团有限公司	2, 360, 600. 72		11, 020, 241. 44	72)	
应收账款	中国水利水电第六工程局有限公司	558, 000. 00				
应收账款	中国水利水电第四工程局有限公司	1,041,421.37				
应收账款	中国水利水电第十一工程局有限公司	15, 038. 60		2, 552, 447. 64		
应收账款	中电建建筑集团有限公司	1, 988, 025. 16		2, 955, 659. 75		
应收账款	中国水利水电第五工程局有限公司	1, 178, 590. 10		2, 443, 333. 43		
应收账款	中电建四川渝蓉高速公路有限公司	168, 324, 355. 00	25, 248, 653. 25	395, 476. 00	7, 909. 52	
应收账款	成都交投建设有限公司	12, 637, 115. 76	252, 742. 32			
应收账款	中电建路桥集团杭州萧山博风建设发展有限公司	1, 161, 436. 00	23, 228. 72			
应收账款	中电建翼交高速公路投资发展有限公司	6, 952, 790. 87	139, 055. 82	4, 389, 428. 14	87, 788. 56	
应收账款	中电建沈阳智慧路网建设发展有限公司	7, 914, 945. 77	158, 298. 92			
应收账款	北京平路源环境治理有限公司	64, 038, 962. 32	9, 605, 844. 35	1, 012, 925. 97	101, 292. 60	
应收账款	重庆渝湘复线高速公路有限公司	20, 823, 090. 00	416, 461. 80			
应收账款	成都景升建筑工程有限公司	24, 098, 096. 86	1, 576, 453. 83			
应收账款	唐山市丰润区中电建城乡生态建设有限公司			5, 045, 203. 83	100, 904. 08	
应收账款	乐亭县中电建乐投生态建设有限公司	4, 068, 204. 00	81, 364. 08	46, 135, 847. 33	922, 716. 95	
应收资金集中管理款	中国电力建设股份有限公司	2, 385, 582. 31		2, 607, 487. 06		
应收资金集中管理款	中国电建资产管理(新加坡)有限公司	359, 012, 492. 57		459, 456, 162. 38		
预付款项	北京华科软科技有限公司			5, 096, 611. 72		

蛋日	17 wt	期末金额	期初金额
项目名称	关联方	账面余额 坏账剂	性备 账面余额 坏账准备
预付款项	中国水利水电第三工程局有限公司	99, 792, 454. 95	70, 757, 052. 55
预付款项	中国电建集团重庆工程有限公司	5, 980, 123. 90	53, 076, 962. 90
预付款项	中国水利水电第七工程局有限公司	48, 851, 199. 76	95, 514, 683. 57
预付款项	中国水电建设集团十五工程局有限公司	106, 354, 118. 83	273, 337, 135. 03
预付款项	中国电建市政建设集团有限公司	84, 787, 149. 11	421, 024, 632. 28
预付款项	中国水利水电第十六工程局有限公司	121, 429, 067. 11	76, 719, 938. 91
预付款项	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	24, 671, 074. 26	18, 947, 708. 80
预付款项	中国水利水电第十工程局有限公司	29, 566, 465. 40	52, 780, 602. 72
预付款项	中国水利水电第六工程局有限公司	24, 654, 823. 50	69, 792, 532. 89
预付款项	中国水利水电第四工程局有限公司	242, 712, 359. 15	261, 764, 804. 54
预付款项	陕西正创工程检测有限公司		813, 561. 00
预付款项	中电建十四局廊坊建设发展有限公司	39, 441, 370. 00	70, 643, 790. 00
预付款项	中电建建筑集团有限公司	7, 591, 863. 85	
预付款项	中国水利水电第九工程局有限公司	29, 212, 925. 05	65, 712, 918. 01
预付款项	中国水利水电第十四工程局有限公司	67, 590, 620. 98	389, 026, 604. 85
预付款项	中国水利水电第十二工程局有限公司	7, 539, 869. 52	
预付款项	中国水利水电第五工程局有限公司	21, 832, 023. 54	149, 437, 515. 94
预付款项	中国水电基础局有限公司	3, 500, 000. 00	3,000,000.00
预付款项	中国水利水电第十一工程局有限公司	17, 201, 070. 00	23, 807, 997. 00

而口力物	↑ 以	期末金额	期末金额		期初金额	
项目名称	关联方	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	
预付款项	成都天新智汇能源技术有限公司	401, 970. 80				
预付款项	中国水利水电第八工程局有限公司			35, 120, 894. 48		
预付款项	中国水利水电第一工程局有限公司	1, 270, 344. 22		6, 509, 876. 93		
预付款项	浙江华东工程咨询有限公司	105, 091, 844. 90		121, 629, 082. 01		
预付款项	陕西省水利机械设备制造安装有限公司	2, 400, 000. 00		2,400,000.00		
预付款项	中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司	21, 286, 827. 03		37, 110, 473. 86		
预付款项	中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	2, 040, 526. 33		39, 645, 530. 94		
长期应收款	中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	19, 034, 339. 33		104, 134, 339. 33		
长期应收款	成都交投建设有限公司	305, 152, 459. 37	915, 457. 38			
长期应收款	成都景升建筑工程有限公司	178, 858, 010. 17	536, 574. 03			

2. 应付项目

项目名称	关联方	期末账面金额	期初账面金额	
长期借款	中国电建集团财务有限责任公司	790, 073, 719. 90	754, 226, 000. 01	
预收款项	中国水电基础局有限公司	400,000.00		
应付账款	四川电力建设第三工程有限公司	52, 802, 808. 48	110, 657, 178. 48	
应付账款	中国电建集团武汉重工装备有限公司	167, 411, 748. 06	508, 813. 73	
应付账款	中国电建集团青海工程有限公司	52, 637, 569. 78	52, 637, 569. 78	
应付账款	上海电力建筑工程有限公司	8, 261, 649. 44	603, 199. 49	

项目名称	关联方	期末账面金额	期初账面金额
应付账款	山东电力建设第三工程有限公司	35, 875, 153. 71	35, 875, 153. 71
应付账款	上海电力建设有限责任公司	25, 039, 581. 90	43, 050, 219. 48
应付账款	山东颐杰鸿丰能源装备有限公司	493, 943. 40	1,001,200.00
应付账款	湖北省电力装备有限公司	1,000,034.81	
应付账款	中国电建集团四川工程有限公司	47, 055, 090. 31	78, 461, 103. 68
应付账款	中国电建集团成都电力金具有限公司	37, 743. 62	
应付账款	武汉汉源既济电力有限公司	2, 050, 012. 69	
应付账款	河北雄安泷韶商贸有限公司	12, 842, 306. 77	
应付账款	中电建(四川)城市运营管理有限公司	4, 814, 143. 32	4, 860, 462. 38
应付账款	中国水利水电第十四工程局有限公司	1, 427, 732, 495. 40	1, 331, 862, 413. 21
应付账款	中国水电建设集团十五工程局有限公司	1,666,469,748.60	1, 003, 830, 424. 77
应付账款	中国水利水电第四工程局有限公司	2, 835, 184, 159. 06	1, 667, 135, 907. 34
应付账款	中国水利水电第六工程局有限公司	582, 314, 104. 76	348, 171, 497. 95
应付账款	中国水利水电第十二工程局有限公司	389, 550, 755. 03	310, 579, 610. 48
应付账款	中国水利水电第五工程局有限公司	1, 264, 445, 564. 03	1, 096, 072, 297. 84
应付账款	中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	172, 472, 892. 38	307, 519, 269. 16
应付账款	浙江华东工程咨询有限公司	357, 395, 035. 96	425, 536, 782. 57
应付账款	中国电建集团重庆工程有限公司	55, 059, 684. 56	56, 932, 282. 91
应付账款	中国电建市政建设集团有限公司	649, 638, 022. 66	434, 664, 829. 25
应付账款	中国水利水电第七工程局有限公司	932, 329, 224. 81	701, 679, 707. 75

项目名称	关联方	期末账面金额	期初账面金额
应付账款	陕西正创工程检测有限公司	1, 855, 059. 96	19, 161. 68
应付账款	中电建十一局工程有限公司	854, 761, 138. 78	741, 053, 820. 29
应付账款	中国水利水电第三工程局有限公司	1, 390, 889, 048. 74	2, 276, 585, 589. 47
应付账款	中国水利水电第十工程局有限公司	846, 107, 412. 10	694, 989, 849. 09
应付账款	中国水利水电第八工程局有限公司	266, 800, 876. 89	199, 441, 676. 28
应付账款	西北水利水电工程有限责任公司	135, 151, 539. 24	152, 393, 540. 55
应付账款	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	600, 821, 196. 63	471, 282, 335. 84
应付账款	中电建中水电基础局重庆建设工程有限公司	10, 405, 734. 70	
应付账款	天津斯泰克国际贸易有限公司	21, 892, 651. 13	13, 086, 645. 22
应付账款	北京中水北方经贸有限责任公司	982, 725. 85	5, 285, 699. 06
应付账款	中国水利水电第十一工程局有限公司	533, 270, 171. 25	1, 080, 573, 015. 19
应付账款	中电建建筑集团有限公司	119, 412, 978. 38	108, 186, 771. 88
应付账款	中国水电基础局有限公司	174, 360, 932. 62	296, 638, 519. 74
应付账款	中水电四局南方(珠海)工程有限公司	15, 951, 955. 46	13, 095, 699. 96
应付账款	中国水利水电第一工程局有限公司	320, 375, 910. 04	241, 914, 383. 48
应付账款	中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司	46, 026, 682. 47	65, 286, 346. 31
应付账款	中国电建集团港航建设有限公司	104, 514, 951. 31	118, 375, 407. 97
应付账款	中国电建集团河北工程有限公司		63, 010. 36
应付账款	中电建物资有限公司	5, 971, 241. 10	1, 575, 411. 50
应付账款	深圳市赛能达实业发展有限公司	8, 253, 047. 11	7, 739, 005. 99

项目名称	关联方	期末账面金额	期初账面金额
应付账款	中国水利水电第十六工程局有限公司	296, 118, 602. 51	261, 428, 005. 57
应付账款	华东勘测设计院(福建)有限公司	293, 878, 342. 89	151, 705, 424. 24
应付账款	中国水利水电第九工程局有限公司	105, 720, 887. 99	17, 493, 654. 64
应付账款	中国电建集团财务有限责任公司	2, 237, 304, 084. 82	90, 000, 000. 00
应付账款	水电六局华浙开原管业有限公司	21, 967. 60	21, 967. 60
应付账款	中水电十三局水电工程有限公司	46, 625, 558. 74	46, 725, 558, 74
应付账款	中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	123, 015, 703. 20	173, 985, 872. 20
应付账款	山东丰汇物流贸易有限公司		435, 626. 68
应付账款	中国电建集团江西省水电工程局有限公司	56, 182, 747. 20	56, 182, 747. 20
应付账款	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	143, 788, 224. 54	138, 727, 729. 75
应付账款	中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司	32, 142, 570. 00	26, 807, 814. 00
应付账款	中电建三局(陕西)市政工程有限公司	13, 173, 016. 00	9, 966, 646. 00
应付账款	陕西省水电工程物资有限公司	3, 066, 226. 99	
应付账款	中国电力建设股份有限公司		382, 579, 351. 00
应付账款	陕西秦海检测科技有限公司	1, 764, 932. 85	658, 271. 32
应付账款	浙江华东测绘与工程安全技术有限公司	6, 913, 591. 43	817,010.00
应付账款	中国电建集团核电工程有限公司	54, 930, 681. 31	35, 869, 211. 96
应付账款	湖南江海科技发展有限公司	449, 737. 00	
应付账款	中水电成都贸易有限公司	4, 811, 180. 06	1, 064, 146. 09
应付账款	济南丰汇科技有限公司	435, 626. 68	

项目名称	关联方	期末账面金额	期初账面金额
应付账款	水电十四局华南建设发展有限公司	1, 360, 109. 74	
应付账款	河南中电建物贸有限公司	96, 658, 498. 23	92, 771, 084. 12
应付账款	浙江绿链数字科技有限公司	85, 485. 84	85, 485. 84
应付账款	江西中电建工程造价咨询有限公司		217, 803. 00
应付账款	湖南腾达科技有限责任公司	6, 249, 908. 02	6, 309, 908, 02
应付账款	中国电建集团航空港建设有限公司	15, 556, 690. 27	19, 870, 931. 19
应付账款	成都市诚佳馨实业有限责任公司	269, 872. 53	
应付账款	中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司	7, 235, 692. 34	
应付账款	浙江华东岩土勘察设计研究院有限公司	32, 441, 148. 54	32, 441, 148. 54
应付账款	中国电建集团湖北工程有限公司	73, 977, 350. 21	73, 977, 350. 21
应付账款	中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司	11, 714, 803. 40	
应付账款	成都建工集团有限公司	64, 144, 071. 16	
应付票据	中国水电建设集团十五工程局有限公司		94, 000, 000. 00
应付票据	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	3,000,000.00	
应付票据	中国水利水电第十四工程局有限公司	25, 518, 075. 59	
应付票据	中国电建集团港航建设有限公司	1, 275, 356. 16	
应付票据	中国水利水电第六工程局有限公司	35,000,000.00	
应付票据	中国水利水电第四工程局有限公司		66,000,000.00
应付股利	中国电力建设股份有限公司	151, 545, 744. 21	189, 812, 327. 74
应付股利	中国水利水电第四工程局有限公司	32, 541, 332. 72	26, 855, 192. 92

项目名称	名称 关联方 期末账面金额		期初账面金额
应付股利	中国水利水电第七工程局有限公司	32, 541, 332. 72	26, 855, 192. 92
应付股利	中国水电建设集团十五工程局有限公司	48, 832, 552. 72	40, 293, 762. 77
应付股利	中国水利水电第十六工程局有限公司	39, 049, 639. 27	32, 226, 271. 49
应付股利	中国水利水电第十四工程局有限公司	32, 541, 332. 72	26, 855, 192. 92
应付股利	中国电建市政建设集团有限公司	32, 541, 332. 72	26, 855, 192. 92
一年内到期的非流动负债	中国电建集团财务有限责任公司	10, 322, 000. 00	8, 973, 200. 00
其他应付款	中国水利水电第三工程局有限公司	862, 959, 291. 02	726, 002, 597. 99
其他应付款	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	114, 752, 435. 13	268, 798, 343. 23
其他应付款	中国水利水电第七工程局有限公司	642, 247, 352. 91	572, 632, 335. 19
其他应付款	中国水利水电第四工程局有限公司	1, 626, 947, 880. 89	1, 223, 995, 466. 51
其他应付款	四川电力设计咨询有限责任公司	29, 014, 879. 86	28, 009, 304. 86
其他应付款	中国水利水电第五工程局有限公司	541, 464, 307. 60	480, 524, 503. 75
其他应付款	中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司	42, 526, 388. 90	40,000,000.00
其他应付款	中国水电建设集团十五工程局有限公司	903, 206, 823. 09	891, 796, 970. 70
其他应付款	中国水利水电第十工程局有限公司	546, 503, 086. 94	506, 999, 264. 20
其他应付款	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司	60, 263, 543. 57	36, 113, 412. 64
其他应付款	四川电力建设第三工程有限公司		6,000,000.00
其他应付款	中电建五兴物业管理有限公司	581, 131. 57	
其他应付款	中国电建集团四川工程有限公司	77, 974, 828. 68	94, 467, 181. 87
其他应付款	中电建产业投资有限公司	84, 751. 34	

项目名称	关联方	期末账面金额	期初账面金额
其他应付款	中电建保定建设发展有限公司	25, 081. 74	
其他应付款	中电建(四川)城市运营管理有限公司	80,000.00	
其他应付款	中国电建集团港航建设有限公司	12, 500, 429. 75	12, 483, 524. 06
其他应付款	中国水利水电第八工程局有限公司	36, 283, 846. 54	88, 707, 523. 58
其他应付款	中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司	950, 955. 88	598, 832. 04
其他应付款	中国电建集团财务有限责任公司	401, 363, 339. 62	1, 534, 230, 127. 19
其他应付款	中电建建筑集团有限公司	10, 149, 286. 52	149, 286. 52
其他应付款	中国电建市政建设集团有限公司	30, 100. 00	66, 446, 448. 94
其他应付款	中国电力建设股份有限公司	1, 789, 514, 665. 31	1, 254, 852, 658. 89
其他应付款	华东勘测设计院(福建)有限公司	22, 871, 251. 13	30, 790, 000. 94
其他应付款	中国水利水电第六工程局有限公司	674, 011, 442. 09	398, 490, 786. 56
其他应付款	中国水利水电第十六工程局有限公司	90, 055, 918. 26	69, 235, 388. 75
其他应付款	中国水利水电第十四工程局有限公司	939, 754, 048. 40	709, 286, 608. 84
其他应付款	中电建 (莱阳) 投资发展有限公司	41, 876, 195. 88	41, 876, 195. 88
其他应付款	中国水利水电第十二工程局有限公司	1,008,015.90	1, 080, 920. 20
其他应付款	中国水电基础局有限公司		3, 249, 763. 90
其他应付款	中国水利水电第十一工程局有限公司	209, 677, 605. 14	265, 261, 015. 76
其他应付款	中国电建集团重庆工程有限公司		2, 252, 710.00
其他应付款	中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司	1, 531, 953. 00	481, 953. 00
其他应付款	中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司		100,000.00

项目名称	关联方	期末账面金额	期初账面金额
其他应付款	中国水利水电第一工程局有限公司	200,000.00	19, 059, 188. 41
其他应付款	中水电十三局水电工程有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00
其他应付款	深圳国说检测技术有限公司		100,000.00
其他应付款	中国水利水电第九工程局有限公司	400,000.00	
其他应付款	中国电建集团河北工程有限公司		28, 440. 00
其他应付款	中电建三局(陕西)市政工程有限公司	88, 931. 00	50, 084. 00
其他应付款	中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	490,600,000.00	490, 600, 000. 00
其他应付款	中国水电建设集团国际工程有限公司	9, 274, 903. 76	10, 517, 363. 76
其他应付款	中国电建资产管理(新加坡)有限公司	358, 955, 002. 53	464, 221, 487. 56
其他应付款	河南中电建物贸有限公司	9, 057, 970. 52	
其他应付款	中电建物资有限公司	6, 740, 544. 00	15, 701, 572. 38
其他应付款	陕西省水电工程物资有限公司	2, 899, 872. 21	
其他应付款	深圳市赛能达实业发展有限公司	39,001,541.22	47, 791, 808. 02
其他应付款	北京中水北方经贸有限责任公司	6, 578, 991. 21	14, 048, 271. 48
其他应付款	天津斯泰克国际贸易有限公司	6,000,000.00	2, 500, 000. 00
其他应付款	中水五局汇彩数字科技(成都)有限公司		750, 757. 25
其他应付款	水电十三局天津勘测设计研究院有限公司		750, 000. 00
其他应付款	中电建沈阳智慧路网建设发展有限公司		52, 066. 65
其他应付款	中电建冀交高速公路投资发展有限公司	31, 441. 03	
其他应付款	成都建工集团有限公司	21, 732, 555. 56	

项目名称	关联方	期末账面金额	期初账面金额
合同负债	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	70, 757, 125. 63	
合同负债	乌鲁木齐葛洲坝电建路桥绕城高速公路有限公司	137, 194, 756. 40	
合同负债	重庆渝广梁忠高速公路有限公司		13, 088, 999. 66
合同负债	唐山市丰润区中电建城乡生态建设有限公司	4,010,262.10	
合同负债	乐亭县中电建乐投生态建设有限公司	33, 106, 852. 83	
合同负债	北京平路源环境治理有限公司	451, 184. 67	
合同负债	中电建四川渝蓉高速公路有限公司	348, 166, 272. 49	
合同负债	成都交投建设有限公司	5, 144. 49	
合同负债	陕西斗门水库建设开发有限公司	305, 239, 719. 62	358, 348, 689. 97
合同负债	中电建路桥集团(杭州)江东大道建设发展有限公司	9, 371, 099. 07	3, 502, 071. 58
合同负债	中电建沈阳智慧路网建设发展有限公司		5, 418, 632. 08
合同负债	中电建翼交高速公路投资发展有限公司	353, 554, 247. 81	308, 798, 128. 20
合同负债	重庆渝湘复线高速公路有限公司		15, 141, 519. 57
合同负债	中电建路桥集团(温岭)建设发展有限公司	25, 929, 271. 44	
合同负债	成都景升建筑工程有限公司	11, 628, 710. 41	
合同负债	中电建路桥集团杭州萧山博风建设发展有限公司	7, 834, 209. 29	

十四、股份支付

无。

十五、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

- 1. 公司参与的中山至开平高速公路及小榄支线 BOT+EPC 项目, 计划总投资为 4,520,000.00 万元, 其中项目资本金 662,925.00 万元, 政府补偿款 550,000.00 万元, 水田补贴款 38,949.86 万元, 债务融资 3,268,125.14 万元; 截至 2023 年 12 月 31 日已完成投资 4,011,921.00 万元。2024 年计划完成投资 212,600.00 万元。
- 2. 公司参与的杭州大江东产业集聚区基础设施 PPP+EPC 项目, 计划总投资为1,655,200.00 万元, 其中项目资本金 364,549.66 万元, 债务融资 1,290,650.34 万元; 截至2023年12月31日已完成投资 790,793.89 万元。2024年计划完成投资 73,411.00 万元。
- 3. 公司参与的佛 (山) 清 (远) 从 (化) 高速公路北段工程项目, 计划总投资 1,565,300.00 万元 (暂估), 其中项目资本金 391,325.00 万元, 债务融资 1,173,975.00 万元; 截至 2023 年 12 月 31 日已完成投资 1,400,184.46 万元。2024 年计划完成投资 59,700.00 万元。
- 4. 公司参与的东营市北二路沿线及金湖银河片区综合开发 PPP 项目,计划总投资为916,100.00万元,其中项目资本金187,100.00万元,债务融资729,000.00万元;截至2023年12月31日已完成投资414,215.96万元。2024年计划完成投资29,300.00万元。
- 5. 公司参与的江津综保区片区开发建设 PPP 项目, 计划总投资 630, 726.00 万元, 其中项目资本金 126, 145.00 万元, 项目融资资金 504, 581.00 万元; 截至 2023 年 12 月 31 日已完成投资 337, 263.00 万元。2024 年计划完成投资 59, 261.00 万元。

(二)或有事项

(1) 对外提供担保形成的或有负债

		担保对象			担保种	反担保	: +a /a	担保对象现状
序号	担保单位	名称	企业性 质	担保方式	类	方式	担保金额	
1	中电建路桥集团有限公司	玉溪市江通高速 公路有限公司	国有控股	连带责任 担保	贷款 担保	无	224, 000, 000. 00	正常经营

十六、资产负债表日后事项

截至本财务报告批准报出日止,本公司未发生影响本财务报表阅读和理解的重大资产负债 表日后事项中的非调整事项。

十七、其他重要事项

(一) 分部信息

1. 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部,以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分:

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用;
- (2) 本公司管理层定期评价该组成部分的经营成果,以决定向其配置资源、评价其业绩;
- (3)本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征,并且满足一定条件的,则可合并为一个经营分部。

本公司管理层分别对工程承包、勘察设计、水务投资、制造业等板块的经营业绩进行评价,并且对以上板块在不同地区取得的经营业绩进行进一步的评价。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露,这些计量基础与编制财务报表时的会计政策与计量标准保持一致。

分部间转移交易以实际交易价格为基础计量。分部收入和分部费用按各分部的实际收入和费用确定。分部资产或负债按经营分部日常活动中使用的可归属于该经营分部的资产或产生的可归属于该经营分部的负债分配。

2. 报告分部的财务信息

项目	工程承包业 勘测设计业			
% □	本期	上期	本期	上期
一、对外交易收入	36, 393, 516, 386. 04	42, 712, 691, 813. 57	10, 087, 008. 04	34, 472, 980. 37
二、营业成本	32, 428, 666, 255. 79	38, 848, 092, 514. 77	8, 687, 840. 17	9, 460, 665. 65

福口	工程承包	N.	勘测设计业	
项目 	本期 上期		本期	上期
三、对联营和合营企业的投资收益				
四、信用减值损失及资产减值损失	-140, 735, 273. 19	-117, 952, 927. 69	65, 250. 46	31, 450.00
五、利润总额(亏损总额)	2, 220, 762, 872. 05	2, 078, 228, 921. 01	-9, 679, 752. 01	19, 937, 602. 58
六、所得税费用				
七、净利润(净亏损)	2, 220, 762, 872. 05	2, 078, 228, 921. 01	-9, 679, 752. 01	19, 937, 602. 58
八、资产总额	47, 825, 747, 425. 55	39, 107, 144, 284. 38	12, 796, 040. 36	9, 869, 982. 21
九、负债总额	11, 140, 230, 257. 40	24, 088, 866, 471. 48	3, 026, 558. 33	5, 862, 849. 38
十、其他重要的非现金项目				
1. 折旧费和摊销费以外的其他现金费用	150, 985, 491. 04	151, 838, 364. 97	29.54	
2. 对联营企业和合营企业的长期股权投资	355, 717, 701. 41	67, 643, 816. 32	95, 174. 22	17, 072. 16
3. 长期股权投资以外的其他非流动资产增加额	3, 417, 900, 859. 67	5, 825, 745, 179. 90	914, 478. 07	1, 470, 319. 60

(接上表)

福日	水务投资与运营	*	制造业		
项目 	本期	上期	本期	上期	
一、对外交易收入	57, 654, 843. 99	88, 904, 870. 65	854, 913, 095. 69	21, 211, 927. 99	
二、营业成本	46, 177, 582. 14	66, 793, 180. 27	780, 809, 141. 23	14, 438, 632. 71	
三、对联营和合营企业的投资收益					
四、信用减值损失及资产减值损失	3, 942, 033. 44	-3, 208, 756. 71	4, 273, 387. 66	-4, 804, 000. 00	

196 D	水务投资与运	营	制造业		
项目 	本期	上期	本期	上期	
五、利润总额(亏损总额)	1, 061, 403. 24	1, 735, 074. 49	-355, 481, 510. 60	-48, 003, 108. 92	
六、所得税费用					
七、净利润(净亏损)	1, 061, 403. 24	1, 735, 074. 49	-355, 481, 510. 60	-48, 003, 108. 92	
八、资产总额	68, 013, 475. 53	67, 265, 674. 57	1, 150, 028, 671. 05	5, 057, 296, 497. 73	
九、负债总额	16, 086, 753. 80	41, 444, 109. 80	272, 008, 274. 11	3, 873, 419, 063. 26	
十、其他重要的非观金项目					
1. 折旧费和摊销费以外的其他观金费用		3, 208, 756. 71	-4, 273, 387. 66	4, 804, 000. 00	
2. 对联营企业和合营企业的长期股权投资	505, 869. 71	116, 349. 76	8, 553, 667. 79	8, 747, 630. 17	
3. 长期股权投资以外的其他非流动资产增加额	4, 860, 631. 12	10, 020, 488. 22	82, 187, 612. 21	753, 379, 497. 12	

(接上表)

项目	租赁业	租赁业		ļ	
	本期	上期	本期	上期	
一、对外交易收入	252, 475. 25		4, 959, 012, 526. 40	4, 243, 746, 713. 88	
二、营业成本	61, 749. 99		3, 464, 704, 495. 87	2, 437, 070, 179. 00	
三、对联营和合营企业的投资收益					
四、信用减值损失及资产减值损失			-516, 842, 566. 57	-412, 605, 386. 77	
五、利润总额(亏损总额)	190, 725. 26		-471, 980, 428. 25	-125, 168, 891. 62	
六、所得税费用					

俗口	租赁	租赁业		其他	
项目 	本期	上期	本期	上期	
七、净利润(净亏损)	190, 725. 26		-471, 980, 428. 25	-125, 168, 891. 62	
八、资产总额			178, 775, 985, 846. 69	166, 670, 812, 989. 96	
九、负债总额			178, 190, 634, 242. 59	144, 441, 233, 009. 79	
十、其他重要的非现金项目					
1. 折旧费和推销费以外的其他现金费用			529, 969, 689. 45	419, 686, 439, 20	
2. 对联营企业和合营企业的长期股权投资			1, 329, 697, 624. 73	288, 291, 310. 11	
3. 长期股权投资以外的其他非流动资产增加额			12, 776, 352, 249. 70	24, 828, 754, 519. 72	

(接上表)

福日	未拆分项	I	合计	
项目	本期	本期	本期	上期
一、对外交易收入			42, 275, 436, 335. 41	47, 101, 028, 306. 46
二、营业成本			36, 729, 107, 065. 19	41, 375, 855, 172. 40
三、对联营和合营企业的投资收益	-203, 431, 593. 02	-244, 842, 401. 06	-203, 431, 593. 02	-244, 842, 401. 06
四、信用减值损失及资产减值损失			-649, 297, 168. 20	-538, 539, 621. 17
五、利润总额(亏损总额)	-451, 606, 921, 96	-474, 362, 929. 56	933, 266, 387. 73	1, 452, 366, 667. 98
六、所得税费用	303, 024, 550. 19	372, 038, 239. 15	303, 024, 550. 19	372, 038, 239. 15
七、净利润(净亏损)	-754, 631, 472. 15	-846, 401, 168. 71	630, 241, 837. 54	1, 080, 328, 428. 83
八、资产总额	15, 046, 318, 760. 60	12, 693, 906, 073. 73	242, 878, 890, 219. 78	223, 606, 295, 502. 58

Æ ¤	未拆分项	I	合计		
项目	本期	本期	本期	上期	
九、负债总额	2, 091, 287, 983. 43	2, 051, 799, 811. 62	191, 713, 274, 069. 66	174, 502, 625, 315. 33	
十、其他重要的非现金项目					
1. 折旧费和摊销费以外的其他现金费用	55, 702, 342. 34	337, 327, 823. 58	732, 384, 164. 71	916, 865, 384. 46	
2. 对联营企业和合营企业的长期股权投资	111, 911, 307. 46	21, 956, 710. 64	1, 806, 481, 345. 32	386, 772, 889. 16	
3. 长期股权投资以外的其他非流动资产增加额	1, 075, 295, 810. 21	1,890,996,222.73	17, 357, 511, 640. 98	33, 310, 366, 227. 29	

十八、母公司财务报表项目注释

(一) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末账面价值		
1年以内(含1年)	7, 509, 843, 456. 67		
1-2年(含2年)	1, 441, 648, 138. 88		
2-3年(含3年)	1, 101, 097, 173. 77		
3-4年(含4年)	467, 771, 804. 77		
4-5年(含5年)	243, 493, 968. 92		
5年以上	266, 098, 229. 97		
<u> </u>	11, 029, 952, 772. 98		

2. 按坏账计提方法分类披露

			期末余额		
	账面余额		坏账准备		
类别	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	11, 217, 791, 203. 21	100.00	187, 838, 430. 23	1.67	11, 029, 952, 772. 98
其中:组合1:账龄分析法	2, 322, 994, 622. 43	20.71	187, 838, 430. 23	8.09	2, 135, 156, 192. 20
组合 2: 关联方(集团内)	8, 894, 796, 580. 78	79. 29			8, 894, 796, 580. 78
合计	11, 217, 791, 203. 21	<u>100.00</u>	187, 838, 430. 23	<u>1.67</u>	11,029,952,772.98

接上表:

			期初余额		
	账面余额		坏账准备		
类别	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面价值
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	7, 655, 930, 615. 56	100.00	52, 088, 681. 53	0.68	7, 603, 841, 934. 03
其中:组合1:账龄分析法	1, 359, 710, 127. 22	17.76	52, 088, 681. 53	3.83	1, 307, 621, 445. 69

			期初余额		
	账面余额		坏账准备		
类别		Lle fol		计提	账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例	
		(70)		(%)	
组合 2: 关联方(集团内)	6, 296, 220, 488. 34	82.24			6, 296, 220, 488. 34
<u>合计</u>	7, 655, 930, 615. 56	100.00	52, 088, 681. 53	0.68	7,603,841,934.03

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 账龄分析法

to the		期末余额			
名称	应收账款	坏账准备	计提比例(%)		
1年以内	1, 101, 781, 925. 14	22, 035, 638. 52	2.00		
1至2年	415, 896, 134. 30	41, 589, 613. 44	10.00		
2至3年	789, 480, 545. 55	118, 422, 081. 84	15.00		
3至4年	10, 634, 561. 51	3, 190, 368. 46	30.00		
4至5年	5, 201, 455. 93	2, 600, 727. 97	50.00		
合计	2, 322, 994, 622. 43	187, 838, 430. 23			

3. 坏账准备的情况

本期变动金额

类别	期初余额	计提	收回或转 回	转销或核销	其他变 动	期末余额
应收账款	52, 088, 681. 53	135, 749, 748. 70				187, 838, 430. 23
合计	52, 088, 681. 53	135, 749, 748. 70				187, 838, 430. 23

4. 按欠款方归集的期末应收账款金额前五名情况

单位名称	账龄		占应收账款期末余额坏	账准备期末余
平位名称	期末余额	州木宗彻		额
广东佛清广高速公路发展有限公司	1, 085, 020, 071. 87	1年以内	9. 67	
中电建保定建设发展有限公司	719, 119, 020. 53	1年以内	6. 41	
中电建南阳建设管理有限公司	527, 067, 252. 00	1-5年	4.70	
中电建(重庆)城市建设发展有限公司	427, 372, 103. 40	1年以内	3.81	
中电建保定城市更新建设有限公司	373, 972, 169. 57	1年以内	3. 33	

站 De 红地	期末余额	账龄	占应收账款期末余额坏账准备期末余		
	单位名称	州木宋彻		合计数的比例(%)	额
	<u>合计</u>	3, 132, 550, 617. 37		<u>27. 92</u>	

(二) 其他应收款

1. 总表情况

(1) 分类列示

项目	期末账面价值	期初账面价值
应收利息		
应收股利	126, 561, 581. 59	125, 526, 275. 29
其他应收款	12, 911, 786, 100. 79	11, 698, 238, 264. 66
<u>合计</u>	13, 038, 347, 682. 38	11, 823, 764, 539. 95

2. 应收股利

(1) 应收股利

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
中水电 (青岛) 投资发展有限公司	125, 526, 275. 29	125, 526, 275. 29
江门路航环保科技有限公司	1, 035, 306. 30	
<u>合计</u>	126, 561, 581. 59	125, 526, 275. 29

(2) 重要的账龄超过1年的应收股利

被投资单位	期末余额 账龄	丽忆 华人	未收回原	是否发生减值	
		灰岭	因	及判断依据	
中水电 (青岛) 投资发展有限公司	125, 526, 275. 29	1-2 年	尚未支付	否	
合计_	125, 526, 275. 29				

3. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄期末账面价值	
1年以内(含1年)	9, 453, 370, 528. 69
1-2年(含2年)	2, 188, 362, 102. 92
2-3年(含3年)	625, 252, 486. 57

账龄	期末账面价值	
3-4年(含4年)	378, 390, 319. 73	
4-5年(含5年)	245, 105, 175. 36	
5年以上	21, 305, 487. 52	
<u>合计</u>	12, 911, 786, 100. 79	

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
开户单位资金融通	8, 442, 358, 555. 58	8, 076, 018, 485. 56
投标保证金	76, 146, 086. 92	55, 971, 753. 44
履约保证金	99, 854, 351. 80	99, 773, 005. 48
安全保证金	7, 319, 252. 07	4, 069, 252. 07
劳保基金		1,000,000.00
其他保证金	57, 835, 238. 54	72, 327, 190. 54
代收代垫款	104, 996, 736. 95	48, 633, 570. 72
押金	9, 919, 598. 11	9, 632, 140. 81
备用金	440, 526. 90	45, 475. 00
其他	4, 394, 980, 339. 36	3, 613, 219, 367. 52
<u>合计</u>	13, 193, 850, 686. 23	11, 980, 690, 241. 14

(3) 坏账准备计提情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期	整个存续期预期信用损	整个存续期预期信用损	合计
	信用损失	失 (未发生信用减值)	失(已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	257, 369, 795. 22		25, 082, 181. 26	282, 451, 976. 48
2023年1月1日余额在				
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	-387, 391. 04			-387, 391. 04
本期转回				
本期转销				

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期	整个存续期预期信用损	整个存续期预期信用损	合计
	信用损失	失 (未发生信用减值)	失(已发生信用减值)	

本期核销

其他变动

2023 年 12 月 31 日余额 256, 982, 404. 18

25, 082, 181. 26 282, 064, 585. 44

(4) 坏账准备的情况

类别	期初余额		期末余额			
	州加水地	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	州 木
其他应收款	282, 451, 976. 48	-387, 391. 04				282, 064, 585. 44
<u>合计</u>	282, 451, 976. 48	-387, 391. 04				282, 064, 585. 44

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质 期末余额		账龄	占其他应收款	坏账准备
单位名称			灰田	总额的比例(%)	期末余额
福建武邵高速公路发展有限公司	往来款	1, 405, 879, 200. 00	1年以内	10.6	66
中电建 (兰考) 投资管理有限公司	往来款	1, 217, 875, 825. 87	1年以内	9. 2	23
中电建路桥集团达州建设管理有限公司	往来款	1, 033, 293, 430. 54	1-2年	7.8	13
中电建(云浮)绿色矿业有限公司	往来款	842, 061, 958. 91	1年以内	6. 3	88
中国电建市政建设集团有限公司	往来款	808, 991, 000. 00	1-3年	6. 1	3
<u>合计</u>		5, 308, 101, 415. 32		40.2	<u> 3</u>

(三)长期股权投资

75 D		期末余额		期初余额					
项目 	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值			
对子公司投资	34, 477, 166, 729. 77		34, 477, 166, 729. 77	33, 169, 366, 888. 30		33, 169, 366, 888. 30			
对联营、合营 企业投资	10, 265, 549, 318. 81		10, 265, 549, 318. 81	8, 192, 237, 089. 78		8, 192, 237, 089. 78			
合计	44, 742, 716, 048. 58		44, 742, 716, 048. 58	41, 361, 603, 978. 08		41, 361, 603, 978. 08			

1、长期股权投资明细

	本期增减变动							减值准			
被投资单位名称	期初余额	追加投资	减少投资	权益法下确认	其他综合	其他权益变	宣告发放现金	本期计提	其他	期末余额	备期末
		ACAHADA.	1907 W.M.	的投资收益	收益调整	动	红利或利润	减值准备	Λ <u>μ</u>		余额
一、子公司											
中电建(淄博)建设发展有限公司	572, 530, 800. 00									572, 530, 800. 00	
广州产投企业管理合伙企业 (有限合伙)		208, 000, 000. 00								208, 000, 000. 00	
中电建路桥集团(岱山)建设投资有限公司	452, 641, 000. 00									452, 641, 000. 00	
中电建路桥集团(义乌)建设发展有限公司	964, 152, 000, 00									964, 152, 000, 00	
中电建南阳建设管理有限公司	470, 959, 500. 00									470, 959, 500. 00	
中电建(济南)投资有限公司	266, 000, 000. 00									266, 000, 000. 00	
兰州正基管庫項目管理有限公司	110, 756, 700. 00									110, 756, 700.00	
中电建(西安)河道治理工程有限公司	152, 000, 000. 00									152, 000, 000. 00	
中电建路桥集团(江门)市政有限公司	155, 683, 758. 19									155, 683, 758. 19	
中电建贵阳交通发展有限公司	245, 802, 100. 00									245, 802, 100. 00	
中电建路桥大邑北二环道路建设有限公司	229, 999, 999. 00	28, 974, 200. 00								258, 974, 199. 00	
中电建(济南)投资管理有限公司	40, 800, 000. 00									40, 800, 000. 00	
中电建(东营)投资发展有限公司	748, 500, 000. 00									748, 500, 000. 00	
中电建路桥成都绕城生态建设有限责任公司	35, 000, 000. 00									35, 000, 000. 00	
中电建登封建设管理有限公司	120, 000, 000. 00									120, 000, 000. 00	
中电建路桥集团西北基础设施建设有限公司	280, 000, 000. 00									280, 000, 000. 00	

	本期增减变动							减值准			
被投资单位名称	期初余额	追加投资	减少投资	权益法下确认	其他综合	其他权益变	宣告发放现金	本期计提	其他	期末余额	备期末
		坦州汉贝	姚少以 贝	的投资收益	收益调整	动	红利或利润	减值准备	光他		余额
中水电(郑州)投资发展有限公司	638, 141, 600, 00									638, 141, 600. 00	
中水电(福建)电力投资发展有限公司	39, 000, 000. 00									39, 000, 000. 00	
中水电乐山青江项目投资发展有限公司	255, 000, 000. 00									255, 000, 000. 00	
中水电成都红星路南延线项目建设管理有限公司	82, 000, 000. 00									82, 000, 000. 00	
中水电成都兴隆湖项目建设管理有限公司	80,000,000.00									80,000,000.00	
玉溪市晋红高速公路投资发展有限公司	1, 140, 915, 100. 00									1, 140, 915, 100. 00	
中水电(青岛)投资发展有限公司	279, 000, 000. 00									279, 000, 000. 00	
中电建路桥集团工程设计研究院有限公司	50,000,000.00									50, 000, 000. 00	
中水电泸州投资发展有限公司	185, 600, 000. 00									185, 600, 000. 00	
中水电 (海南) 投资发展有限公司	200, 000, 000. 00									200, 000, 000. 00	
中电建路桥集团重庆江习高速公路投资发展有限公司	976, 500, 000. 00									976, 500, 000. 00	
中电建成都青白江建设管理有限公司	147, 000, 000. 00									147, 000, 000. 00	
中电建路桥集团平潭投资发展有限公司	29, 700, 000. 00									29, 700, 000. 00	
中电建彭州建设管理有限公司	800,000.00		800, 000. 0	0							
中电建路桥集团江门投资有限公司	282, 172, 500. 00									282, 172, 500. 00	
中电建路桥集团江门发展有限公司	175, 119, 624. 87									175, 119, 624. 87	
中电建路桥集团延安建设发展有限公司	3, 500, 000. 00									3, 500, 000. 00	
北京中电建博天滯牛水环境治理有限公司	137, 690, 000. 00									137, 690, 000. 00	

本期增减变动						减值准					
被投资单位名称	期初余额	泊加机次	量小机次	权益法下确认	其他综合	其他权益变	宣告发放现金	本期计提	其他	期末余额	备期末
		追加投资	减少投资	的投资收益	收益调整	动	红利或利润	减值准备	共化		余额
中电建红河州石泸高速公路有限公司	842, 000, 000. 00									842,000,000.00	
中电建红河州建个元高速公路有限公司	4, 564, 000, 000. 00	100,000,000.00								4,664,000,000.00	
中电建路桥集团南京步月建设发展有限公司	185, 883, 825. 00									185, 883, 825. 00	
中电建路桥集团江门建设有限公司	232, 552, 000. 00									232, 552, 000. 00	
重庆尚维工程项目管理有限公司	42, 934, 100. 00									42, 934, 100. 00	
中电建路桥集团东南发展有限公司	300, 000, 000. 00									300, 000, 000. 00	
中电建沧州建设发展有限公司	634, 095, 000. 00									634, 095, 000. 00	
中电建西安城市建设项目管理有限公司	75, 012, 000. 00									75, 012, 000. 00	
中电建路桥集团常山沿江公路投资发展有限公司	146, 178, 900. 00									146, 178, 900. 00	
中电建路桥集团天府绿道成都建设管理有限公司	300, 000, 000. 00									300, 000, 000. 00	
邹城中电建博天圣城环境治理有限公司	132, 395, 056. 05									132, 395, 056, 05	
阜阳中电建博天水环境治理有限公司	261, 250, 000. 00									261, 250, 000. 00	
中电建路桥武汉投资发展有限公司	120, 000, 000. 00									120,000,000.00	
中电建路桥集团达州建设管理有限公司	160, 000, 000. 00									160,000,000.00	
中电建路桥集团(浦城)发展有限公司	33, 000, 000. 00									33,000,000.00	
中电建(广东)中开高速公路有限公司	3, 957, 400, 000. 00	1,000,000,000.00								4, 957, 400, 000. 00	
中电建路桥集团西藏建设发展有限公司	200, 000, 000. 00									200, 000, 000. 00	
中电建路桥集团扬州建设发展有限公司	180, 000, 000. 00	120, 000, 000. 00								300, 000, 000. 00	

本期增减变动						减值准					
被投资单位名称	期初余额	泊加机次	计小机次	权益法下确认	其他综合	其他权益变	宣告发放现金	本期计提	#4	期末余额	备期末
		追加投资	减少投资	的投资收益	收益调整	动	红利或利润	减值准备	其他		余额
广东佛清广高速公路发展有限公司	1,806,025,000.00									1, 806, 025, 000. 00	
中电建路桥集团(杭州)大江东投资发展有限公司	819,000,000.00	90,000,000.00								909, 000, 000. 00	
中电建 (济南) 建设发展有限公司	150,000,000.00									150,000,000.00	
中国电建集团环境工程有限公司	449, 984, 907. 61									449, 984, 907. 61	
中电建(兰考)投资管理有限公司	390, 640, 000. 00									390, 640, 000. 00	
中电建路桥集团汉中建设发展有限公司	172, 550, 000. 00									172, 550, 000. 00	
中电建路桥集团巴中建设管理有限公司	55,000,000.00									55,000,000.00	
中电建路桥集团盐亭建设管理有限公司	55,000,000.00									55,000,000.00	
四川渝蓉石化能源有限公司	15, 300, 000. 00									15, 300, 000. 00	
中电建巩义生态水系建设有限公司	160, 648, 085. 00									160, 648, 085. 00	
福建武郡高速公路发展有限公司	1, 157, 209, 749. 70									1, 157, 209, 749. 70	
中电建路桥集团巴中体育发展有限公司	132, 600, 000. 00									132,600,000.00	
中电建鲁西投资发展有限公司	97, 715, 900. 00									97, 715, 900. 00	
中电建路桥集团(温岭)建设发展有限公司	1,060,657,558.53	185, 164, 389. 63	1, 245, 821, 948. 16								
江门路航环保科技有限公司	116, 534, 951. 00									116, 534, 951. 00	
中电建路桥集团洛南石磊新材料有限公司	143, 390, 000. 00	50, 000, 000. 00								193, 390, 000. 00	
中电建路桥集团霞浦环境发展有限公司	50,000,000.00									50,000,000.00	
中电建鹤壁建设管理有限公司	110, 361, 890. 00									110, 361, 890.00	

本期增减变动						减值准					
被投资单位名称	期初余额	追加投资	减少投资	权益法下确认	其他综合	其他权益变	宣告发放现金	本期计提	其他	期末余额	备期末
		坦州仅页	减少 仅页	的投资收益	收益调整	动	红利或利润	减值准备	共化		余额
中电建路桥集团杭州萧山城市建设发展有限公司	344, 855, 333. 35									344, 855, 333. 35	
中电建路桥集团廊坊建设发展有限公司	10,000,000.00									10,000,000.00	
中电建路桥集团西北基础设施投资有限公司	10,000,000.00									10,000,000.00	
中电建路桥集团东部投资有限公司	100,000,000.00									100,000,000.00	
中电建路桥集团中部建设发展有限公司	10,000,000.00									10,000,000.00	
中电建路桥集团北方建设投资有限公司	100,000,000.00									100,000,000.00	
中电建(重庆)城市建设发展有限公司	157, 600, 000. 00	236, 400, 000, 00								394, 000, 000. 00	
中电建(台山)绿色建材有限公司	200, 000, 000. 00	88,000,000.00								288,000,000.00	
中电建路桥集团(广东)建设投资有限公司	100,000,000.00									100,000,000.00	
中电建宜都建设发展有限公司	65,000,000.00									65,000,000.00	
中电建路桥(漳州)建设发展有限公司	7,000,000.00									7,000,000.00	
中电建(云浮)绿色矿业有限公司	846,000,000.00	404, 200, 000, 00								1, 250, 200, 000. 00	
中电建路桥集团汉江投资发展有限公司	50,000,000.00									50,000,000.00	
中电建路桥(福建)建设发展有限公司	30,000,000.00									30,000,000.00	
中电建 (汕尾) 绿色建材有限公司	304, 800, 000. 00									304, 800, 000. 00	
天津兴辰产城建设发展有限公司	472,000,000.00									472,000,000.00	
中电建(潍坊)建设发展有限公司	42,500,000.00									42, 500, 000. 00	
中电建(固始)投资建设有限公司	115,000,000.00									115,000,000.00	

本期增减变动						减值准					
被投资单位名称	期初余额	追加投资	减少投资	权益法下确认	其他综合	其他权益变	宣告发放现金	本期计提	其他	期末余额	备期末
		起州队贝	州ノ 以以	的投资收益	收益调整	动	红利或利润	减值准备	XII		余额
中电建路桥集团西南投资发展有限公司		50, 000, 000. 00								50, 000, 000. 00	
中电建(郓城)投资发展有限公司	163, 120, 000. 00									163, 120, 000. 00	
中电建路桥集团霞浦建设发展有限公司	153, 000, 000. 00	85, 000, 000. 00								238, 000, 000. 00	
中电建 (济南) 投资发展有限公司	114, 665, 950. 00									114, 665, 950. 00	
衢州中电建交通建设发展有限公司	343, 750, 000. 00									343, 750, 000. 00	
中电建西安建工建设发展有限公司	282, 475, 200. 00									282, 475, 200. 00	
中电建路桥集团西部投资发展有限公司	200, 000, 000. 00									200, 000, 000. 00	
中电建郑州生态建设管理有限公司	91, 316, 800.00		91, 316, 800, 00								
<u> </u>	33, 169, 366, 888. 30	<u>2, 645, 738, 589. 63</u>	1, 337, 938, 748. 16							34, 477, 166, 729. 77	
二、联营企业											
中电建宿州建设发展有限公司	104, 126, 013. 00									104, 126, 013. 00	
中电建(汉中)能源开发有限公司	3,000,000.00									3, 000, 000. 00	
中电建冀交高速公路投资发展有限公司	2, 394, 898, 826. 71			-625, 573. 38						2, 394, 273, 253. 33	
北京平路源环境治理有限公司	4, 300, 683. 11			2, 500. 00						4, 303, 183. 11	
重庆渝广梁忠高速公路有限公司	488, 791, 618. 60			-240, 252, 168. 81						248, 539, 449. 79	
成都交投建设有限公司	68, 101, 797. 07			18, 795, 044. 20						86, 896, 841. 27	
重庆水资源产业股份有限公司	3, 350, 407, 109. 62			2, 998, 379. 97			3, 639, 553. 45			3, 349, 765, 936. 14	
陕西斗门水库建设开发有限公司	219, 766, 283. 57			-257. 28						219, 766, 026. 29	

本期增减变动							减值准				
被投资单位名称	期初余额	追加投资	减少投资	权益法下确认	W. 542-25050		宣告发放现金	本期计提	其他	期末余额	备期末
		(10.000.000.000.000.000.000.000.000.000.		的投资收益	收益调整	动	红利或利润	减值准备	M SALVON		余额
交投川渝(重庆)建设发展有限公司	659, 449, 033. 50			-16, 581, 946. 83						642, 867, 086. 67	
中电建沈阳智慧路网建设发展有限公司	71, 712, 584. 20			-31, 405. 12						71, 681, 179. 08	
乌鲁木齐葛洲坝电建路桥绕城高速公路有限公司	166, 682, 220. 62	162, 741, 707. 76		-1, 195, 04						329, 422, 733. 34	
中电建(郑州)城建投资管理有限公司	661, 000, 919. 78			42, 772, 976. 00						703, 773, 895. 78	
河南交投商麻高速公路有限公司		4, 900, 000. 00		1,004.25						4, 901, 004. 25	
中电建路桥集团(杭州)江东大道建设发展有限公司		242, 502, 054. 94		8, 315, 924. 40						250, 817, 979. 34	
中电建路桥集团(温岭)建设发展有限公司		1, 051, 162, 039. 99		369. 20		242.59			53, 286, 521. 38	1, 104, 449, 173. 16	
中电建郑州生态建设管理有限公司		91, 316, 800. 00		8, 093, 366. 97		11, 350, 511. 36			1, 990, 696. 96	112, 751, 375. 29	
北京创豫企业管理咨询合伙企业(有限合伙)		134, 213, 460. 86		728.11						134, 214, 188. 97	
新疆浩凝供水有限公司		500, 000, 000. 00								500, 000, 000. 00	
<u> </u>	8, 192, 237, 089. 78	2, 186, 836, 063. 55		<u>-176, 512, 253. 36</u>		11, 350, 753. 95	3, 639, 553. 45		<u>55, 277, 218. 34</u>	10, 265, 549, 318. 81	
<u>合计</u>	41, 361, 603, 978. 08	4, 832, 574, 653. 18	1, 337, 938, 748. 16	-176, 512, 253. 36		11, 350, 753. 95	3, 639, 553. 45		55, 277, 218. 34	44, 742, 716, 048. 58	

(四) 营业收入、营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额				
	收入	成本	收入	成本			
主营业务	33, 839, 863, 707. 56	29, 749, 729, 775. 35	37, 637, 084, 409. 33	33, 826, 989, 379. 31			
其他业务	8, 362, 463, 87	4, 055, 621. 45	10, 245, 537. 11	943, 245. 67			
<u>合计</u>	33, 848, 226, 171. 43	29, 753, 785, 396. 80	37, 647, 329, 946. 44	33, 827, 932, 624. 98			

(五) 投资收益

产生投资收益的来源	本期发生额	上期发生额
子公司长期股权投资收益	21, 795, 456. 52	204, 089, 675. 59
权益法核算的长期股权投资收益	-176, 512, 253. 36	-241, 814, 916. 80
处置长期股权投资产生的投资收益	71, 939, 482. 75	23, 139, 178. 22
持有其他权益工具投资期间取得的投资收益		1, 388. 45
以推余成本计量的金融资产终止确认收益	-134, 534, 105. 80	-261, 315, 115. 32
<u>合计</u>	<u>-217, 311, 419. 89</u>	-275, 899, 789. 86

金额

说明

十九、补充资料

归属于少数股东的非经常性损益

(一) 按当期非经常性损益情况

非经常性损益明细

平在市区及血力和	31Z 11X	60.71
(1) 非流动性资产处置损益	64, 292, 989. 87	
(2) 越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
(3) 计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的		
政府补助除外)		
(4) 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
(5) 企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可		
辨认净资产公允价值产生的收益		
(6) 非货币性资产交换损益		
(7) 委托他人投资或管理资产的损益		
(8) 因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
(9) 债务重组损益		
(10) 企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等		
(11) 交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
(12) 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
(13) 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
(14) 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资		
产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资	-2,651,198.31	
产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
(15) 单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
(16) 对外委托贷款取得的损益		
(17) 采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
(18) 根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
(19) 受托经营取得的托管费收入		
(20) 除上述各项之外的其他营业外收入和支出	170, 895. 61	
(21) 其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益合计	61, 812, 687. 17	
减: 所得税影响金额	9, 226, 032. 64	
扣除所得税影响后的非经常性损益	52, 586, 654. 53	
其中: 归属于母公司所有者的非经常性损益	52, 607, 863. 37	

-21, 208. 84



国家企业信用信息公全系统的基:http://www.gsxl.gov.cn

200

