

青龙管业集团股份有限公司

2024 年年度报告



青龙管业

QINGLONG PIPES

【2025 年 4 月 22 日】

2024 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人高宏斌、主管会计工作负责人宋永东及会计机构负责人（会计主管人员）宋永东声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告所涉及的未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，能否实现取决于市场状况变化、经营团队的努力程度等多种因素，存在一定的不确定性，投资者及相关人士应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。请注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 333486800 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.2 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理	35
第五节 环境和社会责任	53
第六节 重要事项	56
第七节 股份变动及股东情况	66
第八节 优先股相关情况	72
第九节 债券相关情况	72
第十节 财务报告	73

备查文件目录

- 1、载有法定代表人签名的 2024 年年度报告文本原件；
- 2、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计主管人员签名并盖章的财务报表；
- 3、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；
- 4、报告期内在公司指定信息披露媒体上公开披露的所有公司文件的正本及公告原稿；
- 5、其他相关资料。

以上文件备置于宁夏回族自治区银川市金凤区阅海路 41 号宁夏水利研发大厦 12 楼•青龙管业集团股份有限公司证券事务部。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、本集团、青龙管业	指	青龙管业集团股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》、《章程》	指	《青龙管业集团股份有限公司章程》
元/万元	指	人民币元/人民币万元
报告期、本报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
青龙控股	指	宁夏青龙科技控股有限公司
宁夏塑管	指	宁夏青龙塑料管材有限公司
青龙水电	指	宁夏青龙水电安装工程有限公司
阜康青龙	指	新疆阜康青龙管业有限责任公司
京龙公司	指	三河京龙新型管道有限责任公司
天津海龙	指	天津海龙管业有限责任公司
新型管材	指	青铜峡市青龙新型管材有限公司
安阳青龙	指	安阳青龙管业有限责任公司
陕西青龙	指	陕西青龙管业有限责任公司
甘肃塑管	指	甘肃青龙管业有限责任公司
青龙检测	指	宁夏青龙水泥制品检测有限公司
青龙小贷	指	宁夏青龙小额贷款有限公司
湖北青龙	指	湖北青龙管业有限责任公司
乌苏青龙	指	乌苏青龙管业有限责任公司
智能节水	指	宁夏青龙智能节水有限公司
河南塑管	指	河南青龙塑料管业有限公司
青源智水	指	宁夏青源智水科技有限公司
广西青龙	指	广西青龙管业有限责任公司
水利设计院	指	宁夏水利水电勘测设计研究院有限公司
宁夏钢管	指	宁夏青龙钢塑复合管有限公司
哈密青龙	指	哈密青龙管业有限公司
银宁塑管	指	银川银宁塑料管材有限公司
山西青龙	指	山西青龙泰源管业有限公司
广东青龙	指	广东青龙管业有限公司
哈密新型管材	指	哈密青龙新型管材有限公司
青龙新能源	指	宁夏青龙新能源科技有限公司
开封青龙	指	开封青龙管业有限公司
暖通科技	指	宁夏青龙暖通科技有限公司
五家渠青龙	指	五家渠市青龙管业销售有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	青龙管业	股票代码	002457
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	青龙管业集团股份有限公司		
公司的中文简称	青龙管业		
公司的外文名称（如有）	Qinglong Pipes Industry Group Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	QLPIPESINDUSTRY		
公司的法定代表人	高宏斌		
注册地址	宁夏回族自治区青铜峡市河西		
注册地址的邮政编码	751601		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	宁夏银川市金凤区阅海路 41 号宁夏水利研发大厦 11-13 楼		
办公地址的邮政编码	750002		
公司网址	www.qlgd.com.cn		
电子信箱	qinglongguanye@126.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	宋永东	王天骄
联系地址	宁夏银川市金凤区阅海路 41 号宁夏水利研发大厦 12 楼	宁夏银川市金凤区阅海路 41 号宁夏水利研发大厦 12 楼
电话	0951-5070380	0951-5673796
传真	0951-5673796	0951-5673796
电子信箱	qlpipes_zq@126.com	279885992@qq.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所； http://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	证券时报、证券日报、中国证券报、上海证券报、巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	宁夏银川市金凤区阅海路 41 号宁夏水利研发大厦 12 楼

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91640000710638367B
----------	--------------------

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市东城区朝阳门北大街 8 号富华大厦 A 座 9 层
签字会计师姓名	司建军、祁恪新

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入（元）	2,817,346,460.46	2,060,806,539.20	36.71%	2,572,230,249.77
归属于上市公司股东的净利润（元）	267,724,551.40	24,871,572.79	976.43%	168,217,330.53
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	246,104,997.18	4,049,386.97	5,977.59%	146,215,414.10
经营活动产生的现金流量净额（元）	126,549,424.01	321,927,441.69	-60.69%	76,325,794.32
基本每股收益（元/股）	0.81	0.07	1,057.14%	0.5000
稀释每股收益（元/股）	0.81	0.07	1,057.14%	0.5000
加权平均净资产收益率	11.33%	1.09%	10.24%	7.53%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产（元）	4,538,299,072.11	4,304,983,648.92	5.42%	4,165,700,874.27
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,468,042,832.51	2,273,366,561.35	8.56%	2,311,994,310.10

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	359,388,952.68	720,273,470.63	648,524,551.35	1,089,159,485.80
归属于上市公司股东的净利润	-1,129,688.69	72,912,842.04	41,325,016.19	154,616,381.86
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-6,587,391.02	71,483,758.69	39,601,085.78	141,607,543.73
经营活动产生的现金流量净额	-175,455,723.58	113,042,672.23	12,639,045.42	176,323,429.94

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	1,212,432.38	1,479,837.57	9,959,118.81	主要为资产处置收益
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	13,867,481.24	21,538,606.43	17,505,858.44	当期摊销或收到的政府补助
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	14,391,579.97	1,465,266.27	461,478.50	金融资产投资收益及公允价值变动
计入当期损益的对非金融企业收取的资金	132,026.72	1,121,807.26	2,365,906.74	资金占用费

占用费				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,203,147.45	829,494.05	-2,140,901.78	
减：所得税影响额	2,313,113.09	3,121,600.84	4,291,908.96	
少数股东权益影响额（税后）	2,467,705.55	2,491,224.92	1,857,635.32	
合计	21,619,554.22	20,822,185.82	22,001,916.43	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中非金属建材相关业的披露要求

1、行业发展状况

公司主营业务聚焦在水利市场，应用于跨流域调水、城市供排水、城乡供水、高标准农田建设及节水灌溉等细分领域。近几年国家对水利投资力度不断加大，政策逐步落实，行业稳定增长趋势明显。

根据 2025 年全国水利工作会议，2024 年水利建设投资创历史新高，全年水利建设投资 13,529 亿元, 同比增长 12.8%。

单位：亿元



(资料来源：Wind)

2023 年 5 月，中共中央、国务院印发了《国家水网建设规划纲要》，其中提出围绕国家重大战略，以大江大河干流及重要江河湖泊为基础，以南水北调工程东、中、西三线为重点，科学推进一批重大引调排水工程规划建设，推进大江大河干流堤防达标建设、重点河段河势控制，构建重要江河绿色生态廊道，加快构建国家水网主骨架和大动脉；2025 年建设一批国家水网骨干工程，加快推进国家骨干网建设；到 2035 年，基本形成国家水网总体格局，国家水网主骨架和大动脉逐步建设，省市县水网基本完善。

2024 年 10 月，国家发改委在国务院新闻发布会中表示：预计在未来五年需要改造的城市燃气、供排水、供热等各类管网总量将近 60 万公里，投资总需求约 4 万亿元。

另外，随着国家第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要、国家节水行动、“十四五”水安全保障规划、“十四五”节水型社会建设规划、“十四五”水利科技创新规划、“十四五”重点流域水环境综合治理规划以及西部大开发战略等相关政策和规划的实施，国家水网骨干工程、高标准农田建设、城市供水管网改造等重大现代化基础设施体系建设的大力推进，涉水领域建设投资将继续保持高位，今后较长时期内管道行业市场需求仍将稳步增长，公司主营业务所属行业仍将在较长时间内处于景气周期；EPC、全过程工程咨询等新业务模式的出现，互联网+、BIM 等新技术在水利行业的应用日益成熟，为公司勘察、设计、咨询及工程总承包业务今后发展带来了新的机遇。

2、公司所属行业的周期性特点

公司所处行业发展受到国家和政府投资政策变化的影响，周期性与国家水利投资成正相关性。另外，由于下游水利、市政等施工行业受季节性因素影响明显，一般年初和年末属于行业发货淡季。

3、公司所处行业地位

经过近五十年的努力和积淀，公司已发展成为全国输节水领域最具竞争力的企业之一，目前公司不仅在管道制造领域打造了核心竞争能力，并延伸至行业的上下游，从设计和施工运维等多个方面提高自身的核心优势。

公司作为行业内技术先进、品种最多、规格最全的输水和排水管道生产供应商，综合实力位居行业前列。

（1）预应力钢筒混凝土管（PCCP）行业地位

据中国混凝土与水泥制品协会相关报告显示，预应力钢筒混凝土管（PCCP）行业前五家企业市场占有率达到了约 2/3，PCCP 的市场格局基本稳定，梯队现象尤为明显，且近几年呈现出集中度进一步提高的现象。根据中国混凝土与水泥制品协会的相关排名，公司自 2015 年-2022 年连续八年排名全国重点预应力钢筒混凝土管（PCCP）企业产量第一名。目前预应力钢筒混凝土管（PCCP）在全国均有布局，共设有 19 个生产基地。

（2）塑料管行业地位

公司塑料管年产能 16.5 万吨，分别位于宁夏、甘肃、河南，市场覆盖产能及产能周边省份区域。公司塑料管板块目前专注于供排水、高标准农田建设、节水灌溉等工程管道领域，在西北市场的市场占有率位居前列。未来公司将继续加大塑料管道的投入和布局，在现有的混凝土管道市场进行加速布局，并拓展新的细分场景。

（3）复合钢管行业地位

复合钢管为公司 2020 年新开发的产品，年产能 7 万吨。虽然复合钢管的应于场景相对广泛，可适用于水利、石油、天然气、煤气、自来水、化工、电力、污水处理等，但目前公司主要专注在水利市场，与公司现有产品的客户重叠，并与现有产品形成互补。公司未来将继续加大复合钢管的投入和布局：①继续深耕水利市场，在现有的混凝土管道市场进行复合钢管的加速布局；②拓展新领域和新应用场景。

（4）设计咨询行业地位

宁夏水利设计院经过六十余年的积淀，已发展成为宁夏区内水利勘察设计行业龙头企业；未来将继续加深省外市场的业务拓展。

二、报告期内公司从事的主要业务

1、主要业务

公司专注于高品质输水管道及相关产品的研发、生产、销售，并提供输节水领域的整体解决方案；从项目的设计、产品制造、施工、运维等方面，为客户提供全方位的服务。公司致力于成为输节水领域全生命周期专业服务商。

2、主要产品及用途

公司主要产品分为五大类，其中硬件产品三大类，包括混凝土管道、塑料管道和复合钢管。两大服务类产品，包括水利设计咨询和工程安装施工服务。

混凝土管道主要包括：预应力钢筒混凝土输水管道（PCCP）、钢筋缠绕钢筒混凝土输水管道（BCCP）、钢筋缠绕钢筒混凝土管（BCP）、预应力钢筒混凝土管顶管（JCCP）、预应力钢筋混凝土输

水管道（PCP）、钢筋混凝土排水管道（RCP）、非预应力钢筒混凝土管（RCCP）、预制方涵管廊等。其主要应用于跨流域调水和城市供排水等相关领域。

塑料管主要包括：聚氯乙烯（PVC）、聚乙烯（PE）、钢丝网骨架复合管、高密度聚乙烯（HDPE）管、双壁波纹管、内镶式滴灌管及滴灌带、燃气管、节水灌溉器材及城市供热管道等相关产品。主要用于城乡供水、城市供水管网、高标准农田建设及节水灌溉、园林绿化等相关领域。

复合钢管主要包括：TPEP 防腐钢管、涂塑复合钢管、保温钢管、内衬水泥砂浆防腐钢管等产品。主要用于跨流域输调水、市政给水等相关领域。

水利设计咨询以公司控股子公司宁夏水利水电勘测设计研究院有限公司为主体，为客户提供水利工程设计、工程咨询、工程勘察、建设项目水资源论证、水土保持方案编制、水文水资源调查评价、水利水电建设工程蓄水安全鉴定、水利建设工程总承包、水利工程建设监理等专业技术服务。

工程安装施工服务主要为客户提供管道安装、高标准农田建设、节水灌溉自动化施工等服务，配合公司硬件产品，全方位的为客户服务。

3、经营模式

（1）采购模式

公司采购模式为：采购部门根据生产计划及产品物耗定额编制物资采购计划，在货比三家、比质、比价、比服务的前提下就近进行招议标集中采购。其中主要原材料、设备要求直接在生产厂家或在生产厂家设在本地的直销商处进行采购；辅助材料及机械配件在公司确定的供应商名录中定点采购；各子分公司通用类主辅材由集团集中采购，签订年度框架采购协议，以量换价，降本明显，采购流程透明，大幅提高采购效率。并且进行平台采购，如得力、震坤行工业品超市。同时搭建了线上询比价平台“青龙招采商务云”依据物资采购计划在合格供应商库中选取至少三家供应商发送报价邀请，供应商报价完毕后系统自动生成比价单，采购员综合评比价格、交期、质量因素后，选定供应商。

（2）生产模式

公司的生产模式是以销定产，主要根据合同规定进行生产、发货。同时，公司通常保持部分常用标准、常用工压的管道产品库存以满足客户对标准管道产品的需求。

（3）销售模式

公司产品的销售模式以参与投标并签订供货合同的方式为主。公司工程勘察、设计、咨询类业务的销售模式为参加投标和接受业主主动委托相结合。

公司采用直销+代销双驱动模式开拓市场，布局整体的销售网络。

4、业绩驱动模式

目前，公司主要的业绩驱动模式为订单驱动型，订单的取得取决于公司整体经营能力的强弱，其中包括产品力、销售力、创新力、品牌力和价格力的打造。

三、核心竞争力分析

公司在输水、排水和高标准农田建设领域，已发展成为国内产品品种最全、经营规模最大的生产制造企业之一，并具备了水利行业工程勘察、设计、咨询、水利工程总承包和水利工程监理等多项专业服务能力，形成了独特的竞争力：

1、研发优势

公司拥有宁夏自治区“区级企业技术中心”和“宁夏回族输水管道工程技术研究中心”，并设立了“南京水利科学研究院水工结构博士工作站”。公司发起成立了“中国预应力钢筒混凝土管质量创新联盟”，为中国大口径 PCCP 管材建立了行业领先的技术平台。聘请了“管道混凝土”和“管道结构”等首席专家。公司与北京化工大学、武汉大学、宁夏大学、浙江大学、山东科技大学、华中科技大学、北方民族大学等知名高校签署了战略合作协议，在科技合作与人才培养方面达成深度合作。凭借卓越的技术创新能力，公司先后被认定为国家技术创新示范企业和自治区制造行业领先示范企业。

公司聚集了 30 余名高级研究人员（其中 2 名博士）和 80 余名工程师等专业技术人才，在新产品研发领域，青龙管业集团始终走在行业前列。公司自主研发的 BCCP、RCCP、PCCP-C、多层增强钢丝网复合管道、PE-RT II 型保温复合供热管材、绿色环保防腐管配件等新产品均为国内首创，广泛应用于水利市政领域。其中，BCCP 管荣获大禹水利科学技术一等奖，并成功应用于宁夏盐环定泵站更新改造工程、都市圈供水一期和二期工程、山西禹门口泵站更新改造等重大项目中。RCCP 新产品在南水北调中线工程向永定河补水工程中首次采用，成为国内首个开槽施工用管道，展现了公司在技术创新方面的领先地位。PE-RT II 型保温复合供热管材在西北二次供热管网改造项目中推广应用，解决了传统钢管不耐

腐蚀、使用寿命短、跑冒滴漏现象严重等问题，提高了居民供暖的生活质量，为社会进步贡献了力量。承担的自治区科技厅重点研发项目《玻纤增强聚乙烯复合管材生产技术研发及应用推广》，解决了复合管道耐压能力不强、安全裕度不高，产品生产加工技术繁琐、高层和架空领域应用的实际短板，提高了复合管道的使用范围，为我国节能降耗带来的有益影响。

“输水工程钢筋缠绕钢筒混凝土压力管（BCCP）创新与实践”成果获得“大禹水利科学技术奖”一等奖；获得两项“苏博特杯”中国混凝土与水泥制品行业技术革新奖，其中：“PCCP、PCP 成品水压机自动控制技术”获技术改造类三等奖；“PCP 振动台变频控制技术”获技术改造类三等奖；控股子公司宁夏青龙塑料管材有限公司申报的“室外集中供热预制直埋保温复合塑料管生产及关键技术研究”项目获得宁夏回族自治区科学技术进步奖三等奖；“集中供热预制保温塑料管道生产与应用关键技术研究”项目获得华夏建设科学技术奖二等奖。

公司自主研发建成检测平台建设项目，提高了我公司试验检测能力和水平。项目已经通过政府部门验收。4 米管径 BCCP 管道试制和试验成功，并取得第三方检验报告。

报告期末，公司共取得各类科技成果登记 20 多项，获得大禹科学技术奖、行业技术革新奖、省部级科技进步奖、科技创新大赛奖、水利企业（工程）优秀质量管理奖等各类奖项近 30 项。主持和参与制定混凝土管道国家标准 6 项，行业标准 4 项，团体标准 9 项。制定塑料管道国家标准 7 项，行业标准 1 项，团体标准 8 项。拥有专利权 253 项，其中，发明专利 19 项、实用新型专利 234 项。

2、生产技术工艺优势

公司始终坚定不移地将重心置于新产品、新技术的自主研发，以及新工艺的吸收应用、新材料的探索实践上。在生产工艺与部分生产设备领域，公司已成功构筑起领先优势，荣膺水利部“企业技术进步奖”以及国家轻工业联合会“科学技术进步二等奖”，这正是对公司卓越技术实力的有力印证。

自上世纪 70 年代起，公司便投身输水压力管道生产领域，历经 50 载的深耕细作，积累了深厚且丰富的管道生产经验。当下，公司不仅全面运用国内前沿的 PCCP 及配件制造设备与生产工艺，更在发展进程中高度重视技术沉淀与创新突破。基于多年生产实践经验，紧密贴合客户多元需求，持续对生产工艺与设备实施优化改良，持续提升自动化水平。

作为国内 PCCP 行业唯一实现 100%工序自主生产的企业，公司从原材料采购、产品制造的所有环节全流程严格把控，杜绝工序外包可能带来的质量风险。通过全国 12 个省份的 19 家子分公司布局，公司形成了覆盖西北、华北、华中和华南等战略区域的生产网络，确保大型项目集中供货阶段的稳定交付能力，进一步巩固了行业领先地位。

宁夏青龙塑料管材有限公司为国家级高新技术企业、工业和信息化部颁发专.精.特.新“小巨人”企业、“宁夏专.精.特.新”示范企业和技术标杆企业、拥有灌溉企业甲壹级等级资质，是宁夏创新型企业试点单位之一，是中国塑料管道协会的副理事长单位。公司是西北第一家取得国家质检总局认证的特种设备生产许可的企业，级别为最高级 A1 级。2013 年入围“中国轻工业塑料行业（塑料管材）十强企业”，“PE-RT II 型室外集中供热预制保温复合塑料管道的开发及应用”项目获得中国轻工业联合会科学技术进步奖三等奖。

公司实验室成功通过了中国合格评定国家认可委员会（下称 CNAS）的审核，并获得实验室认可证书，CNAS 是由国家认证认可监督管理委员会（CNCA）批准设立并授权的国家认可机构，CNAS 认可范围内的检测结果具备法律效力。

3、品牌优势

质量是青龙管业生存的根本，是青龙管业对客户的第一承诺，是产品进入市场的通行证。经过多年的精心培育，公司的产品、品牌已在市场上建立了良好的声誉，公司先后在南水北调工程、陕甘宁盐环定调水工程、鄂北水资源配置工程、引绰济辽工程、引大入秦工程、宁夏扶贫扬黄灌溉工程、山西大水网工程、宁夏中南部城乡供水工程、银川都市圈城乡供水工程、北京奥运排水工程及大兴机场等工程建设中受到各业主的嘉奖，先后荣获“国家免检产品”、“中国驰名商标”、“宁夏名牌产品”、“宁夏著名商标”、“宁夏质量管理奖”、“质量信得过产品”、“中国水利优质工程大禹奖”等荣誉称号。

公司控股子公司-甘肃青龙管业有限责任公司被甘肃省质量技术监督局认定为标准化良好行为 AA 级企业；其生产的鑫陇牌给水用硬聚氯乙烯（PVC-U）管材被甘肃省名牌战略推进委员会评为甘肃省名牌产品。

公司控股子公司-宁夏水利设计院现为中国水利水电勘测设计协会常务理事单位、中国水利企业协会会员单位、宁夏工程咨询协会常务理事单位、宁夏水利学会副理事长单位、宁夏水利行业协会副会长

单位。宁夏水利设计院 2006 年被评为全国水利文明单位，2008 年被评为全国水利水电勘测设计行业 AAA 级信用单位，2011 年获得自治区“守合同重信用”企业荣誉称号，2013 年获得自治区非公企业“双强六好”党组织荣誉称号，2016 年被评为全国水利建设市场主体信用评价 AAA 级单位，2019 年被评为全国优秀水利企业。2021 年，被宁夏回族自治区工信厅评为自治区级“专精特新”企业。2022 年，甘肃青龙荣获“县域经济发展贡献奖”。2023 年河南青龙塑料管业有限公司荣获 2023 年省级工程技术研究中心。宁夏钢管公司入选 2023 年度《全国水利系统招标产品重点采购目录》。

根据中国品牌建设促进会的价值评价，依据品牌价值评价有关国家标准，公司 2023 年的品牌强度为 836，品牌价值为 8.27 亿元；2024 年的品牌强度为 847，品牌价值 10.75 亿元，位列建筑建材板块第 30 名。

4、产品优势

公司目前是我国供排水管道行业中产品品种和规格最齐全的企业，是国内目前唯一的覆盖混凝土管道、塑料管道和钢管的规模化生产企业，能全方位满足客户对主流供排水管道产品、燃气管道、供热管道及节水灌溉产品和节水灌溉整体方案提供的需求。因此，在行业、区域布局、渠道资源、生产资源、人力资源等方面形成了较强的协同效应，可充分发挥规模效益，具有独特的市场竞争能力和抗风险能力。

5、资质优势

公司控股子公司宁夏水利设计院拥有工程勘察甲级、水利行业设计甲级、工程咨询单位甲级、规划水资源论证和建设项目水资源论证甲级、水文、水资源调查评价甲级资信证书，水土保持方案编制单位水平评价 4 星证书，水土保持监测单位水平评价 1 星证书，测绘乙级资质证书，检验检测机构资质认定证书，地质灾害治理工程勘察设计监理资质，是水利水电建设工程蓄水安全鉴定单位和病险水库除险加固工程蓄水安全鉴定单位。可从事大中型水利水电工程的规划及勘测设计、评估审查咨询、工程监理、水库蓄水安全鉴定、政府投资项目代建、工程总承包、工程施工等业务。

6、管理优势

经过五十年的管理实践，公司打造了一支管理经验丰富，对行业和技术发展有深刻认识的优秀管理团队，主要成员均有多年的管道行业从业经验。公司已形成了一整套系统的企业文化理念和良好的经营管理机制。

公司曾获得水利部“全国水利系统先进企业”、水利部“全国优秀水利企业”、“AAA 级信用企业”等称号；被国家工商总局延续认定为“守合同重信用企业”；中国混凝土与水泥制品协会“企业信用评价 AAA 级信用企业”；宁夏“自治区先进企业”、宁夏“全区水利建设突出贡献奖”。

公司原董事长、总经理、现任公司总支委员会书记陈家兴先生先后荣获“全国五一劳动奖章”、“全国水利系统优秀经济管理者”、“全国优秀水利企业家”、“宁夏优秀青年企业家”、“宁夏 2016 年度诚信杰出企业家”、“全国抗疫民营经济先进个人”荣誉称号。

公司承建的“鄂北地区水资源配置工程 2015 年度第三批项目 PCCP 采购（三）施工第 21 标段”被评为 2017 年度湖北省水利工程建设文明工地；公司被宁夏水利工程建设管理局授予“盐环定扬黄工程更新改造项目供货先进单位”；控股子公司—安阳青龙管业有限责任公司安阳市人民政府授予“安阳市优秀非公有制成长创新型企业”，被中共汤阴县委、汤阴县人民政府授予“汤阴县优秀非公有制行业领军型企业”；青龙管业股份有限公司青铜峡分公司被青铜峡市人民政府授予“安全生产工作先进单位”；2019 年度，公司获中铁一局都市圈西线供水项目优秀供应商奖；2021 年度，荣获“银川都市圈城乡东线供水工程”材料供应商第一名；2022 年度，公司荣获内蒙古引绰济辽供水有限责任公司颁发的“提前完成合同任务”奖项；2024 年度，公司旗下子公司——哈密青龙管业公司荣获施工单位颁发的“质量可靠，服务一流”荣誉。在各地的项目管理上，公司各地子公司和项目生产基地多次被业主单位或项目部赠旗并赠与感谢信。

7、人才队伍优势

公司不断深入实施“人才强企”战略，持续深化人才发展机制改革，坚持“引进、培育、使用、激励、留才”一体化推进人才队伍建设，实现人才队伍“扩量、提质、增效”。经过近五十年的人才队伍的迭代更新优化，公司已打造了一支年轻化、专业化、知识化的人才队伍。人才构成涵盖了技术研发、市场营销、生产运营、财务管理、人力管理等多个领域，形成了非常完整的人才梯队。近年来公司持续注重人才的年轻化、专业化，新员工均具备高学历、专业高度匹配，专业技能比例持续攀升。

公司的研发团队、营销团队、生产团队、职能后台，紧跟市场发展趋势，向全国先进看齐，不断学习新模式、新工具、新理念，为公司实现整体的经营挑战目标提供支撑。现公司员工平均年龄 37.88 岁，40 岁以下占比 58.14%，本科及以上学历占比 35.55%。其中，自治区级学术技术带头人 1 名，青年拔尖人才 1 人，青年托举人才 6 人，中高级职称 164 人，技术型人才 482 人、技能型人才 170 人，其他各注

册类专业技术人员 200 余人。公司技术人才多次主导、参与行业标准、国家标准编制，多次获得宁夏回族自治区质量贡献奖等。

公司始终将员工的权益保障视为可持续发展的核心要素，坚持为全体一线员工足额缴纳社会保险，杜绝劳务外包形式，确保员工队伍稳定性和归属感。在行业用工成本普遍承压的背景下，公司仍通过优化管理效能和加强回款能力，保障员工福利的持续投入。通过稳定的技术团队保障生产质量与效率，为公司在跨流域调水、城市供排水等领域的重大项目执行提供了坚实的人力资源支撑。

四、主营业务分析

1、概述

2024 年，水利行业继续保持相对较高的景气度，水利建设投资 13,529 亿元，同比增长 12.8%，水利投资已连续三年创出新高。公司继续围绕国家第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要、国家水网建设规划纲要、国家节水行动、“十四五”水利科技创新规划等一系列相关政策，持续在国家水网骨干工程、高标准农田建设、城市供水管网改造等现代化基础设施体系建设上持续发力。

2024 年 10 月，国家发改委在国务院新闻发布会中表示：预计在未来五年需要改造的城市燃气、供排水、供热等各类管网总量将近 60 万公里，投资总需求约 4 万亿元。

报告期内政府推出了“化债组合拳”，在公布增加 6 万亿地方政府债务限额置换存量隐性债务，加上连续五年每年从新增地方政府专项债券中安排 8000 亿元，以及 2029 年及以后到期的棚户区改造隐性债务 2 万亿元仍按原合同偿还，将化解债务 12 万亿元。“化债组合拳”将大力化解地方债务，对公司的业务开展起到了积极的作用。

报告期内，公司积极跟踪相关政策的实施情况，积极围绕相关政策进行业务布局。同时，公司继续加强产品力、销售力、创新力、品牌力和价格力的打造。在持续的修炼“内功”的基础上，坚持通过市场洞察、产品创新和技术进步，确保公司长期保持领先的定位。

2024 年主要工作及经营情况回顾：

1、市场情况

报告期内，公司在新疆市场继续深耕，紧抓市场机遇积极进行布局，报告期内新疆市场共计新签订单 10.58 亿元，同比增长 101.52%。未来公司将根据市场情况，积极拓展产品品类和产品的应用场景。

公司 2023 年 2 月中标环北部湾广东水资源配置工程 4 亿元标段，为公司的东进南下战略迈出了关键一步。报告期内，公司持续深耕广东市场，树立青龙品牌，推广青龙价值，为华南市场进一步奠定基础。

2、保证回款及现金流

报告期内，公司积极响应相关化债政策，加快公司的回款速度。另外，公司不断完善合同管理及执行，分析项目的背景、资金配套情况，严格评判合同的风险性。分析往年应收账款的原因和背景，专门成立小组，进行专项管理。

3、技术创新

结合国家经济社会发展趋势、行业技术创新进步和自身实际情况，通过新产品、新技术、新工艺、新材料和工业自动化的应用，进一步加快公司技术进步和新产品研发速度，技术进步和新产品开发及转化应用工作效果显著。

报告期内，公司继续加强新产品和新工艺的研发工作，根据实际的市场需求和客户痛点展开研发工作，并将取得的新产品成果在特定市场进行了推广，进一步深化了公司的核心竞争能力。2024 年，公司新增发明专利 6 项，实用新型专利 9 项。

4、精益生产及自动化

报告期内，公司继续落实精益生产，从供研产销的全方位深度落实精益生产相关内容，不断降低成本，提升运营效率。

在不断落实精益生产相关内容的同时，公司一直在致力于提升生产过程中每个环节的自动化程度，由此来提升公司在产品力的核心竞争力。

2024 年经营成果概述：

报告期内，管道业务新签合同金额 32.4 亿元，同比增长 0.78%，其中混凝土管道 21.8 亿元、塑料管材 8.5 亿元、复合钢管 2.1 亿元；结转至以后报告期执行的合同金额为 28.5 亿元，同比增长 26.93%，其中混凝土管道 22.1 亿元、塑料管材 2.5 亿元、复合钢管 4.0 亿元。

截止 2024 年 12 月 31 日，公司总资产为 4,538,299,072.11 元，同比增加 5.42%；归属于母公司股东权益 2,468,042,832.51 元，同比增加 8.56%。

报告期实现营业总收入 2,818,432,261.15 元，同比增加 36.73%；净利润 288,306,047.31 元，同比增加 546.99%；归属于上市公司股东的净利润 267,724,551.40 元，同比增加 976.43%；基本每股收益 0.81 元，同比增加 1056.00%；归属于上市公司股东扣除非经常损益的净利润 246,104,997.18 元，同比增加 5977.59%。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	2,817,346,460.46	100%	2,060,806,539.20	100%	36.71%
分行业					
非金属矿物制品业	2,385,521,329.94	84.67%	1,720,092,780.46	83.47%	38.69%
水利技术专业服务业	431,825,130.52	15.33%	340,713,758.74	16.53%	26.74%
分产品					
混凝土管	1,449,295,783.31	51.44%	806,728,690.44	39.15%	79.65%
复合钢管	231,011,231.84	8.20%	292,837,374.91	14.21%	-21.11%
塑料管材	695,213,464.18	24.68%	611,176,934.04	29.66%	13.75%
设计咨询	431,825,130.52	15.33%	340,713,758.74	16.53%	26.74%
其他收入	10,000,850.61	0.35%	9,349,781.07	0.45%	6.96%
分地区					
西北地区	1,648,803,931.98	58.52%	1,513,483,272.14	73.44%	8.94%
华北地区	596,639,896.55	21.18%	320,586,393.82	15.56%	86.11%
华中地区	367,157,326.13	13.03%	150,464,974.67	7.30%	144.02%
华南地区	161,354,072.30	5.73%	59,097,580.14	2.87%	173.03%
华东地区	43,391,233.50	1.54%	17,174,318.43	0.83%	152.65%
分销售模式					
直营销售	2,817,346,460.46	100.00%	2,060,806,539.20	100.00%	36.71%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
非金属矿物制品业	2,385,521,329.94	1,584,501,052.97	33.58%	38.69%	29.59%	5.99%
水利技术专业服务业	431,825,130.52	297,857,890.41	31.02%	26.74%	35.41%	-96.57%
分产品						
混凝土管	1,449,295,783.31	871,630,435.58	39.86%	79.65%	67.01%	5.19%
复合钢管	231,011,231.84	174,438,592.70	24.49%	-21.11%	-21.79%	5.73%
塑料管材	695,213,464.18	538,432,024.69	22.55%	13.75%	14.20%	1.04%
设计咨询	431,825,130.52	297,857,890.41	31.02%	26.74%	35.41%	-2.09%
分地区						
西北地区	1,648,803,931.98	1,073,993,196.83	34.86%	8.94%	4.54%	4.34%
华北地区	596,639,896.55	423,693,880.49	28.99%	86.11%	76.59%	5.85%
华中地区	367,157,326.13	254,508,205.41	30.68%	144.02%	130.79%	3.97%
分销售模式						
直营销售	2,817,346,460.46	1,882,358,943.38	33.19%	36.71%	30.47%	5.60%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
非金属矿物制品业（混凝土管）	销售量	KM	702.27	432.48	62.38%
	生产量	KM	642.13	428.36	49.90%
	库存量	KM	216.59	276.73	-21.73%
非金属矿物制品业（塑料管材）	销售量	吨	73,710.96	47,558.22	54.99%
	生产量	吨	72,551.03	48,323.16	50.14%
	库存量	吨	4,358.56	5,518.49	-21.02%
非金属矿物制品业（钢塑复合管）	销售量	吨	33,138.96	39,082.24	-15.21%
	生产量	吨	38,853.39	38,862.32	-0.02%
	库存量	吨	9,743.54	4,029.11	141.83%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

单位：万元

合同标的	对方当事人	合同总金额	合计已履行金额	本报告期履行金额	待履行金额	是否正常履行	合同未正常履行的说明	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况
砼管	内蒙古蒙东水务有限公司	25,767.83	22,561.51	22,561.51	3,206.32	是		22,561.51	22,561.51	按进度回款
砼管	广东粤海粤西供水有限公司	40,051.91	12,047.93	10,131.33	28,003.98	是		10,131.33	12,047.93	按进度回款
钢管	中水北方勘测设计研究有限责任公司	22,747.34	2,206.02	1,429.71	20,541.32	是		1,429.71	2,206.02	按进度回款
钢管	山西小浪底引黄水务集团有限公司	16,053.86	10,076.85	7,012.78	5,977.01	是		7,012.78	10,076.85	按进度回款
砼管	中国葛洲坝集团股份有限公司	22,673.51	18,660.93	16,964.53	4,012.58	是		16,964.53	18,660.93	按进度回款
砼管	中国水利水电第四工程局有限公司	27,487.09	18,403.98	16,307.23	9,083.11	是		16,307.23	18,403.98	按进度回款
砼管	中水北方勘测设计研究有限责任公司	30,000	30,000	736.01	0	是		736.01	30,000	按进度回款
砼管	中铁市政环境建设有限公司	29,405.33	29,405.33	12,139.77	0	是		12,139.77	29,405.33	按进度回款
砼管	辽水水利工程管理(盘锦)有限责任公司	10,550.57	10,550.57	9,928.49	0	是		9,928.49	10,550.57	按进度回款

已签订的重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
非金属矿物制品业	原材料	1,159,197,624.30	61.58%	1,003,176,504.97	74.72%	15.55%
非金属矿物制品业	人工工资	181,840,197.96	9.66%	150,986,064.58	6.25%	20.44%
非金属矿物制品业	制造费用	406,130,213.68	21.58%	217,689,896.82	13.31%	86.56%
非金属矿物制品业	运输装卸费用	134,105,361.93	7.12%	70,752,320.19	5.62%	89.54%
非金属矿物制品业	其他	1,085,545.51	0.06%	108,628.98	0.10%	899.31%
非金属矿物制品业	营业成本合计	1,882,358,943.38	100.00%	1,442,713,415.54	100.00%	30.47%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

与上年相比，本年合并范围变化如下：

- 1、新设子公司开封青龙管业有限公司；
- 2、新设子公司哈密青龙新型管材有限公司；
- 3、新设子公司宁夏青龙新能源科技有限公司；
- 4、新设子公司宁夏青龙暖通科技有限公司；
- 5、新设子公司五家渠市青龙管业销售有限公司；
- 6、注销子公司内乡县庆隆商贸有限公司；
- 7、注销子公司唐山海龙管业销售有限责任公司；
- 8、注销子公司内蒙古青龙管道有限公司；
- 9、股权转让子公司甘肃天源恒业水利工程有限公司控股权。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	628,923,226.14
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	22.31%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	199,659,359.25	7.08%
2	客户二	144,311,770.94	5.12%
3	客户三	107,431,548.99	3.81%
4	客户四	89,657,827.07	3.18%
5	客户五	87,862,719.89	3.12%
合计	--	628,923,226.14	22.31%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	324,846,844.60
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	21.31%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	74,658,860.00	4.90%
2	供应商二	73,698,400.93	4.83%
3	供应商三	68,840,638.02	4.52%
4	供应商四	59,027,958.87	3.87%
5	供应商五	48,620,986.78	3.19%
合计	--	324,846,844.60	21.31%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	242,251,779.54	165,101,587.01	46.73%	主要原因是报告期由于公司业绩增长，使得销售支出同比增加
管理费用	249,046,321.45	252,708,620.18	-1.45%	主要原因是税费及股份支付成本减少所致
财务费用	15,232,284.34	23,637,157.24	-35.56%	主要原因是报告期市场借款利率降低；提前还款及融资利率同比降低使得利息支出减少
研发费用	66,527,090.82	59,006,677.39	12.75%	主要原因是研发项目较同期增加，研发投入相应增加

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
外防腐涂层抗老化防腐新材料研究应用	研究采用环氧煤沥青防腐管材露天放置时间长短，进行耐候性研究	已完成试验部分	提升产品竞争力	延长管材使用寿命，降低维护成本，提升客户满意度，增强市场竞争力
排水管径向挤压脱模底托清理自动化设计应用	降低人工成本、提升产品品质	已完成试验部分	降本增效	提高生产效率，降低生产成本，提升产品质量
PCCP 钢管螺旋焊效率提升研究	优化提升螺旋焊机结构及自动化水平	已完成试验部分	降本增效	提高生产效率，降低生产成本，提升产品质量
螺旋缝埋弧焊管成型	通过研究影响螺旋焊	已完成试验部分	提升产品质量	提升产品质量，增强

稳定性的研究	管成型稳定性，减小各类缺陷的产生，满足实际生产需求			客户满意度
新型防腐工艺的研究与开发	填补耐候性双环氧涂塑复合管材的空白	已完成试验部分	提升产品质量	填补市场空白，提升产品在耐候方面的性能，增强竞争力
地埋滴灌及压力补偿式滴灌产品开发与推广	提升产品竞争力	已完成试验部分	提升产品竞争力	提升滴灌产品的性能和市场适应性，扩大农业领域的市场份额，
宁夏黑山峡东干渠调蓄水库布局研究	新技术研发	研究阶段	推广应用	增强企业竞争力
黄河宁夏治导线布局与防洪工程体系集成研究	新技术研发	研究阶段	推广应用	增强企业竞争力
宁夏清水河流域城乡供水工程蓄水池大厚度湿陷性黄土地基处理研究	新技术研发	研究阶段	推广应用	增强企业竞争力
黄河宁夏卫宁段河势演变及工程布局研究	新技术研发	研究阶段	推广应用	增强企业竞争力
宁夏中南部地区多泥沙河道综合治理研究	新技术研发	研究阶段	推广应用	增强企业竞争力
宁夏供水工程经济评价方法研究	新技术研发	研究阶段	推广应用	增强企业竞争力
宁夏灌区渡槽抗震设计关键技术研究	新技术研发	研究阶段	推广应用	增强企业竞争力
宁夏水利工程金属结构防冰冻措施研究	新技术研发	研究阶段	推广应用	增强企业竞争力
宁夏供水工程无线自组网应用研究	新技术研发	研究阶段	推广应用	增强企业竞争力
宁水设计 BIM+GIS 协同管理平台功能扩展研究	新技术研发	研究阶段	推广应用	增强企业竞争力
宁夏水利工程常见施工工艺三维模拟演示研究	新技术研发	研究阶段	推广应用	增强企业竞争力

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量（人）	199	130	53.08%
研发人员数量占比	8.45%	7.72%	0.73%
研发人员学历结构			
本科	154	111	38.74%
硕士	26	3	766.67%
大专	18	12	50.00%
中专	1	5	-80.00%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	27	70	-61.43%
30~40 岁	95	41	131.71%

公司研发投入情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发投入金额（元）	66,807,535.02	59,556,618.57	12.17%

研发投入占营业收入比例	2.37%	2.89%	-0.52%
研发投入资本化的金额 (元)	280,444.20	549,941.18	-49.00%
资本化研发投入占研发投入 的比例	0.42%	0.93%	-0.51%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	2,721,347,523.06	2,352,104,715.10	15.70%
经营活动现金流出小计	2,594,798,099.05	2,030,177,273.41	27.81%
经营活动产生的现金流量净额	126,549,424.01	321,927,441.69	-60.69%
投资活动现金流入小计	49,204,780.76	124,245,904.43	-60.40%
投资活动现金流出小计	232,744,512.77	230,272,426.87	1.07%
投资活动产生的现金流量净额	-183,539,732.01	-106,026,522.44	-73.11%
筹资活动现金流入小计	1,594,290,119.57	1,036,669,471.28	53.79%
筹资活动现金流出小计	1,592,849,553.42	1,210,330,700.77	31.60%
筹资活动产生的现金流量净额	1,440,566.15	-173,661,229.49	100.83%
现金及现金等价物净增加额	-55,549,741.85	42,239,689.76	-231.51%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

(1) 报告期内，经营活动产生的现金流量净额比上年同期减少 60.69%，主要原因系本期部分大项目回款不及预期，本期支付的履约保函、银行承兑汇票保证金等受限资金增加及给职工支付的现金增加；

(2) 报告期内，投资活动产生的现金流量净额比上年同期下降 73.11%，主要原因系上期子公司收回大量理财产品，使得投资活动产生的现金流量净额减少较大；

(3) 报告期内，筹资活动产生的现金流量净额比上年同期增加 100.83%，主要原因系本报告期取得借款的现金增加；

(4) 报告期内，现金及现金等价物净增加额同比降低 231.51%，主要原因是本期支付的履约保函、银行承兑汇票保证金等受限资金增加。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

本报告期内，公司已签订的大项目进入集中发货期，发货量较去年同期上涨，使得主营业务收入和毛利规模增加；公司加强应收款项管理工作，加大以前年度项目回款催收的执行力度，使计提的信用减值损失同比减少；相关金融资产投资公允价值上升，公允价值变动同比增长较多，使得归属于母公司所有者的净利润较上年同期上涨。公司经营活动产生的现金流量净额、每股经营活动产生的现金流量净额较上年同期下降，主要原因系本期支付的履约保函、银行承兑汇票保证金等受限资金增加影响。使得经营活动现金流入与流出同时增加，但经营活动产生的现金流量净额下降。

五、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	7,299,441.40	2.23%	主要是金融资产取得的投资收益及计提的利息	否
公允价值变动损益	7,092,138.57	2.17%	主要是其他非流动金融资产公允价值变动形成的损益	否
资产减值	-2,097,191.48	-0.64%	主要是抵债资产计提的资产减值准备	否
营业外收入	1,967,379.22	0.60%	主要是其他非经营性利得	否
营业外支出	5,152,880.67	1.58%	主要是捐赠支出、固定资产报废损失、及违约金支出	否
信用减值损失	-35,356,734.13	-10.83%	主要是应收款项、对外贷款计提的信用减值	否
其他收益	21,576,034.93	6.61%	主要是报告期内收到及摊销的政府补助	否
资产处置收益	1,212,432.38	0.37%	主要是报告期内处置固定资产的收益	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末	2024 年初	比重增减	重大变动说明
--	---------	---------	------	--------

	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	557,744,768.48	12.29%	439,523,975.24	10.21%	2.08%	货币资金比上年增加26.90%，主要是报告期取得新增短期借款
应收账款	1,598,480,473.70	35.22%	1,508,923,223.39	35.05%	0.17%	应收账款比上年增加5.94%，主要是报告期合同执行结算增加导致
存货	662,655,183.59	14.60%	663,863,114.36	15.42%	-0.82%	无重大变化
投资性房地产	48,923,150.37	1.08%	64,840,567.85	1.51%	-0.43%	投资性房地产比上年减少24.55%，主要是本报告期处置内蒙投资性房地产所致
长期股权投资	8,924,933.76	0.20%	9,245,130.40	0.21%	-0.01%	无重大变化
固定资产	685,656,927.65	15.11%	658,708,818.91	15.30%	-0.19%	无重大变化
在建工程	53,114,992.05	1.17%	35,196,603.30	0.82%	0.35%	在建工程比上年增加50.91%，主要是本年在开封、甘肃等地建设新厂区所致
使用权资产	7,040,830.16	0.16%	2,832,411.90	0.07%	0.09%	使用权资产比上年增加148.58%，主要是开封青龙新增土地租赁
短期借款	595,076,856.90	13.11%	423,700,688.89	9.84%	3.27%	短期借款比上年增加40.45%，主要是借入短期借款净增加额增加所致
合同负债	191,164,358.48	4.21%	329,984,371.33	7.67%	-3.46%	合同负债比上年减少42.07%，主要是合同按进度履约结算所致
长期借款	4,500,000.00	0.10%	50,000,000.00	1.16%	-1.06%	长期借款比上年减少91%，主要是提前还款所致
租赁负债	4,266,562.57	0.09%	2,474,255.02	0.06%	0.03%	租赁负债比上年增加72.44%，主要是开封青龙新增土地租赁

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资	20,000,000.00				40,000,000.00	20,000,000.00		40,000,000.00

产)								
5. 其他非流动金融资产	119,046,272.71	7,092,138.57	2,262,523.30			9,971,827.61		116,166,583.67
金融资产小计	139,046,272.71	7,092,138.57	2,262,523.30		40,000,000.00	29,971,827.61		156,166,583.67
上述合计	139,046,272.71	7,092,138.57	2,262,523.30		40,000,000.00	29,971,827.61		156,166,583.67
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	年末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	255,220,727.26	255,220,727.26	保证金	银行承兑汇票保证金、履约保函保证金、复垦保证金
固定资产	9,210,660.56	9,210,660.56	抵押	抵押借款
无形资产	7,505,619.22	7,505,619.22	抵押	抵押借款、产权未办妥
合计	271,937,007.04	271,937,007.04	—	—

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
基金	无	基金投资	137,408,600.00	公允价值计量	66,023,429.81	3,300,539.20	-18,864,876.07		10,221,827.61	3,921,834.79	59,102,141.40	其他非流动金融资产	自有资金
合计			137,408,600.00	--	66,023,429.81	3,300,539.20	-18,864,876.07	0.00	10,221,827.61	3,921,834.79	59,102,141.40	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期	2014年06月12日												
证券投资审批董事会公告披露日期	2016年01月15日												
证券投资审批董事会公告披露日期	2016年03月12日												
证券投资审批董事会公告披露日期	2014年10月10日												
证券投资审批董事会公告披露日期	2014年09月25日												
证券投资审批董事会公告披露日期	2015年12月14日												
证券投资审批董事会公告披露日期	2015年02月03日												
证券投资审批董事会公告披露日期	2018年08月29日												
证券投资审批股东会公告披露日期（如有）	2015年12月30日												
证券投资审批股东会公告披露日期（如有）	2018年09月18日												

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以套期保值为目的的衍生品投资。

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
宁夏青龙塑料管材有限公司	子公司	塑料管道	100,000,000.00	516,885,825.58	236,905,729.67	490,177,473.09	51,586,403.69	46,222,674.23
青铜峡市青龙新型管材有限公司	子公司	砼管	45,000,000.00	278,816,649.56	188,489,543.29	211,818,977.04	21,956,579.71	20,086,801.98
宁夏青龙钢塑复合管有限公司	子公司	钢塑复合管	100,000,000.0	294,264,110.41	157,445,435.63	251,833,587.87	21,395,840.68	18,898,591.47
甘肃青龙管业有限责任公司	子公司	塑料管道	80,000,000.00	172,748,026.01	103,743,916.45	157,635,830.17	8,567,342.21	7,953,279.51
宁夏水利水电勘测设计院	子公司	水利工程设计、工程咨询、工程勘察	11,775,308.00	572,900,065.40	296,600,042.55	434,862,322.25	29,499,065.84	29,899,210.04

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
甘肃天源恒业水利工程有限公司	股权转让	对本期业绩影响较小
内乡县庆隆商贸有限公司	注销减少	对本期业绩影响较小
唐山海龙管业销售有限责任公司	注销减少	对本期业绩影响较小
内蒙古青龙管道有限公司	注销减少	对本期业绩影响较小
开封青龙管业有限公司	新设增加	对本期业绩影响较小

哈密青龙新型管材有限公司	新设增加	对本期业绩影响较小
宁夏青龙新能源科技有限公司	新设增加	对本期业绩影响较小
宁夏青龙暖通科技有限公司	新设增加	对本期业绩影响较小
五家渠市青龙管业销售有限公司	新设增加	对本期业绩影响较小

主要控股参股公司情况说明

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

公司致力于打造成为输节水领域全生命周期专业服务商。以质量承诺和品牌为依托，以技术创新为发力点，三大类产品：混凝土管、复合钢管和塑料管道齐头并进，不断扩宽产品的应用领域。上游打造以宁夏水利设计院为平台的设计集团，面向全国开展设计业务，增强产业协同。下游拓展运营维护和专业的工程服务，为客户提供全方位、专业化的服务。在市场布局方面，在填补全国少数空白市场的同时，不断深耕现有市场，深耕细分市场，紧跟国家政策及重大项目的相关情况，提高市场占有率。另外，积极探索海外市场业务布局的机会，尽快在海外市场的业务布局有所突破。

在公司董事会的决策和领导下，结合国家社会经济技术发展趋势和自身实际情况，公司将持续做精、做强、做大现有业务，延伸产业链、拓展服务面；实施技术进步计划，通过新技术、新工艺、新材料、新产品的研发应用及产学研技术转化，加快企业技术进步和新产品开发速度；全力推进生产过程自动化建设，大力提升产品质量和劳动生产效率；借助外部专家、机构力量，持续创新经营机制、强化人力资源激励工作，激发各业务单元和全体员工的内生动力，提升能力、激发活力；进一步提升公司治理和规范运作水平、持续推进内部控制规范体系建设、强化基础管理工作，有效防范经营风险，巩固并继续提高公司的市场竞争地位，努力实现公司健康、稳定、可持续地发展。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024年01月03日	公司会议室	电话沟通	机构	证券机构、基金公司	公司业绩、经营、产品、未来发展等情况	投资者关系活动记录表 2024-001
2024年01月05日	公司会议室	电话沟通	机构	证券机构、基金公司	公司业绩、经营、产品、未来发展等情况	投资者关系活动记录表 2024-002
2024年01月	公司会议室	电话沟通	机构	证券机构、基	公司业绩、经	投资者关系活

11 日				金公司	营、产品、未来发展等情况	动记录表 2024-003
2024 年 04 月 19 日	公司会议室	网络平台线上交流	机构、个人	证券机构、基金公司、个人投资者	公司业绩、经营、产品、未来发展等情况	投资者关系活动记录表 2024-004
2024 年 10 月 09 日	公司会议室	电话沟通	机构	证券机构、基金公司	公司业绩、经营、产品、未来发展等情况	投资者关系活动记录表 2024-005
2024 年 11 月 05 日	公司会议室	电话沟通	机构	证券机构、基金公司	公司业绩、经营、产品、未来发展等情况	投资者关系活动记录表 2024-006

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《治理准则》《股票上市规则》《规范运作》等相关法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构，建立健全内部管理和控制制度，加强信息披露工作，积极开展投资者关系管理工作，进一步规范公司运作，努力提高公司治理水平。具体如下：

（一）股东与股东会

依据相关法律法规、规则规定，公司制定了《公司章程》《股东大会议事规则》和《未来三年股东回报规划》，并不断进行修订、完善。《公司章程》和《股东大会议事规则》对股东、股东会的权利及召集、召开程序、提案的审议、投票、计票、表决结果的宣布、会议决议的形成等做出了具体的规定。

公司股东依照法律法规和公司章程的规定行使股东权利并承担义务，同时公司通过深交所互动易平台、公司公开邮箱、电话、现场接待等方式建立了有效的沟通渠道，保障股东尤其是中小投资者对公司重大事项的知情、参与决策和监督等权利。

严格落实执行《公司章程》和《未来三年股东回报规划》中的有关利润分配政策，积极主动进行现金分红回报投资者。

《公司章程》规定，选举二名及以上董事或者监事时实行累积投票制，充分保护了中小投资者的选举权利。

（二）董事与董事会

《公司章程》《董事会议事规则》中对董事的选聘程序、任职资格、权利义务及董事会的构成、职责、召集、召开、表决、会议决议的形成等做出了详尽的规定。

董事的提名、任职资格、聘任及董事会的构成符合《公司法》《治理准则》《股票上市规则》《规范运作》等相关法律法规、规则及《公司章程》规定。公司董事会严格实行集体决策，确保公司决策的科学和公平公正。董事忠实、勤勉、谨慎地履行职责；独立董事充分发挥其专业能力、独立履行职

责，本着审慎原则和维护公司全体股东利益尤其关注中小股东的合法权益不受侵害的原则，对重要及重大事项发表独立意见。

（三）监事与监事会

公司制定有《监事会议事规则》，监事的提名、任职资格、聘任及监事会构成符合《公司法》《治理准则》《股票上市规则》《规范运作》等相关法律法规、规则及《公司章程》规定。监事通过列席股东会、董事会会议、召开监事会会议等方式，审核董事会编制的定期报告并提出书面审核意见，对公司的重大事项、财务状况以及公司董事、高级管理人员履行职责情况的合法性、合规性进行有效监督。

（四）高级管理人员与公司激励约束机制

公司高级管理人员的聘任，应严格按照有关法律、法规和公司章程的规定进行。聘任公开、透明，符合有关法律法规和公司章程的规定，高级管理人员未在控股股东及其控制的单位担任高级管理人员职务。

为进一步完善激励约束机制，提高经营管理水平，促进公司效益的增长，根据《公司章程》，结合公司实际情况，公司制定了《董事、监事、高级管理人员薪酬管理制度》，对董事、监事、高级管理人员的薪酬标准、构成、考核、发放等做出了明确的规定并严格执行。

（五）控股股东及其关联方与公司

公司治理机制健全、治理结构有效，运行良好，权力机构、决策机构、监督机构与经理层之间权责分明、有效制衡、科学决策。

控股股东、实际控制人及其关联人的人员、资产、财务与公司完全分开，机构、业务与公司独立，各自独立核算、独立承担责任和风险。

控股股东不存在超越股东会、董事会而直接或间接干预公司人事任免和公司的经营决策及依法开展的生产经营活动、损害公司及其他股东的权益的行为。

公司的重大决策由公司股东会和董事会依法做出。控股股东、实际控制人及其关联方不存在违反法律法规和公司章程规定干预公司的正常决策程序、损害公司及其他股东合法权益的行为。

（六）利益相关者、环境保护与社会责任

公司充分尊重银行及其他债权人、员工、客户、供应商、社区等利益相关者的合法权利，并与其进行有效的交流与合作，实现各方利益的协调均衡，共同推动公司持续健康发展。

依法召开股东会，保障股东权利；积极实施现金分红政策，注重股东投资回报。

依法保护员工合法权益，切实关注员工健康、安全和满意度，定期组织员工进行健康体检；高度重视员工成长，采取送出去、请进来和内部培训等培训模式，常年开展提升专业技能和企业文化等方面内容的培训，提升员工专业素养，实现员工与企业的共同成长；不断增加员工收入，让全体员工共享企业发展成果。

通过党支部、工会、团组织、电话、电子邮箱、微信等多种方式建立了与员工多元化的沟通交流渠道，认真听取员工对公司经营、财务状况以及涉及员工利益的重大事项的意见。

公司积极践行绿色发展理念，积极主动开展厂区的生态文明建设，在节能减排、依法纳税、生态保护、促进就业、增加职工收入、救灾助困等方面积极履行社会责任。在经营工作中，大力推进技术进步和生产过程自动化建设工作，积极开展新工艺、新技术、新材料、新产品的研发利用工作，努力建设环境友好型、资源节约型企业。

（七）信息披露与透明度、投资者关系管理

公司按照《上市公司信息披露管理办法》《股票上市规则》《规范运作》等法律法规、规则的规定，制定有《信息披露事务管理制度》《投资者关系管理制度》《机构调研接待工作管理办法》和《董事会秘书工作细则》等制度，明确董事长、董事会秘书在信息披露工作中的职责，通过指定的报刊和网站，真实、准确、及时地披露公司信息，同时做好信息披露前的保密工作及内幕知情人登记备案工作，切实履行公司信息披露的义务，让公司所有投资者平等、公平获取公司信息。

公司注重保持和加强与监管部门、投资者的日常联系和沟通，不断地规范信息披露工作，进一步提高了信息披露质量。

公司高度重视投资者关系管理工作，除正常的信息披露外，还通过网上业绩说明会、投资者电话、传真、电子邮箱和投资者关系互动平台、现场接待等多种方式与投资者进行沟通交流，认真接受投资者的各种咨询、质询，听取投资者的建议和意见。

（八）关于内部控制制度的建立健全与内部审计

为加强公司内部控制，促进公司规范运作和健康发展，保护投资者合法权益，根据相关法律法规、规则的规定制定了《内部控制制度》，并根据监管要求和公司发展的实际情况不断完善。在日常经营活动中，严格执行公司相关内控管理制度等的规定，不断强化内控规范的执行和落实，在强化日常监督和专项检查的基础上，对公司的关键业务流程、关键控制环节内部控制的有效性进行自我评价，加大监督检查力度，提高公司内部控制体系运作效率，保护广大投资者利益。

公司设立了审计部，在董事会审计委员会的领导下对公司及子公司的经济运行质量、经济效益、内控建设、各项费用开支以及资产情况进行审计和监督。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

报告期，公司严格按照《公司法》和《公司章程》等法律、法规及规章制度规范运作，建立健全公司的法人治理结构。公司与控股股东、实际控制人在资产、人员、财务、机构、业务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、业务独立情况：公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争。公司具有面向市场独立开展业务的能力，具有独立完整的业务体系及面向市场的自主经营能力。

2、资产独立完整情况：公司与控股股东之间资产关系明晰，不存在任何产权纠纷。公司具有完整独立的法人财产，公司对所有的资产有完全的控制支配权，不存在资产、资金被控股股东占用而损害公司利益的情况。

3、人员独立情况：公司在劳动、人事及工资管理等各方面均独立于控股股东。公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人等高级管理人员均在公司领取薪酬，未在控股股东或股东关联单位担任除董事、监事以外的任何职务。

4、机构的独立情况：公司设立了健全的组织结构体系，独立运作，不存在与控股股东或其他股东之间的从属关系。

5、财务独立情况：公司设立了独立的财务部门，并建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立在银行开立账户并依法独立纳税。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年年度股东大会	年度股东大会	30.35%	2024 年 04 月 30 日	2024 年 05 月 06 日	2023 年年度股东大会决议公告（公告编号：2024-034）
2024 年第一次临时股东大会	临时股东大会	29.89%	2024 年 06 月 19 日	2024 年 06 月 20 日	2024 年第一次临时股东大会决议公告（公告编号：2024-049）
2024 年第二次临时股东大会	临时股东大会	30.69%	2024 年 09 月 02 日	2024 年 09 月 03 日	2024 年第二次临时股东大会决议公告（公告编号：2024-066）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
高宏斌	男	47	董事长	现任	2022 年 12 月 26 日	2025 年 12 月 26 日						

李骞	男	47	董事	现任	2018年04月23日	2025年12月26日						
高健宝	男	55	董事	现任	2024年06月03日	2025年12月26日						
赵灵山	男	51	董事	现任	2022年12月26日	2025年12月26日						
陈永伟	男	67	董事	现任	2022年12月26日	2025年12月26日	15,000				15,000	
路洪泉	男	56	董事	现任	2020年07月10日	2025年12月26日						
吴春芳	女	59	独立董事	现任	2019年12月27日	2025年12月26日						
王力	男	65	独立董事	现任	2019年12月27日	2025年12月26日						
黄玖立	男	51	独立董事	现任	2019年12月27日	2025年12月26日						
柳灵运	男	61	监事	现任	2022年12月26日	2025年12月26日	205,201				205,201	
董攀	女	35	监事	现任	2022年12月26日	2025年12月26日						
张建华	男	39	监事	现任	2022年12月08日	2025年12月26日						
李骞	男	47	总经理	现任	2024年06月03日	2025年12月26日						
李骞	男	47	副董事长	现任	2023年02月14日	2025年12月26日						
高健宝	男	55	副总经理	现任	2019年12月27日	2025年12月26日						
赵灵山	男	51	副总经理	现任	2019年12月27日	2025年12月26日						
宋永东	男	43	财务总监	现任	2022年12月26日	2025年12月26日						
宋永东	男	43	董事会秘书	现任	2025年04月22日	2025年12月26日						
范仁平	男	55	董事会秘书	任免	2024年06月03日	2025年04月22日						
张敬泽	男	56	董事、总经理	离任	2018年07月25日	2024年06月03日						
李骞	男	47	副总经理、董事会秘书	任免	2023年02月14日	2024年06月03日						
合计	--	--	--	--	--	--	220,201	0	0	0	220,201	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

2024年6月3日，由于个人原因，张敬泽先生辞去公司董事、总经理职务；由于工作调整原因，李骞先生辞去公司副总经理、董事会秘书职务。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
张敬泽	董事、总经理	离任	2024年06月03日	个人原因
高健宝	董事	被选举	2024年06月03日	职务变更

李骞	总经理	聘任	2024 年 06 月 03 日	职务变更
李骞	公司副总经理、董事会秘书	任免	2024 年 06 月 03 日	职务变更
范仁平	董事会秘书	聘任	2024 年 06 月 03 日	职务变更
范仁平	审计部经理	任免	2024 年 06 月 03 日	职务变更
李小绒	审计部经理	聘任	2024 年 06 月 03 日	职务变更
范仁平	董事会秘书	任免	2025 年 04 月 22 日	职务变更
宋永东	董事会秘书	聘任	2025 年 04 月 22 日	职务变更

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1. **高宏斌先生**，1977 年 9 月出生，中国国籍，中国共产党党员，本科学历，会计师、审计师。2000 年 7 月参加工作，曾任青龙管业集团股份有限公司财务科会计、审计部经理。现任青龙管业集团股份有限公司董事长。

2. **李骞先生**，1977 年 9 月出生，中国国籍，大专学历。曾在公司销售部、企管部、证券部工作，青龙管业集团股份有限公司第三届监事会职工监事，第四届董事。2019 年至今任公司董事。现任青龙管业集团股份有限公司副董事长、总经理。

3. **高健宝先生**，1969 年 7 月出生，中国国籍，中国共产党党员，硕士学历，高级经济师。1992 年 7 月在青龙管业集团股份有限公司参加工作，曾任宁夏青龙塑料管材有限公司车间主任、三河京龙新型管道有限公司总经理、天津海龙管业有限责任公司总经理、内蒙古青龙管业有限责任公司总经理、保定青龙管业有限责任公司总经理。现任青龙管业集团股份有限公司董事、企管部经理、集团副总经理。

4. **陈永伟先生**，1958 年 1 月出生，中国国籍，初中学历。1973 年参加工作，曾任青龙管业股份有限公司销售部经理，现任宁夏青龙科技控股有限公司执行董事、总经理，青龙管业集团股份有限公司董事。

5. **路洪泉先生**，1969 年 3 月出生，中国国籍，硕士。2004 年于北京航空航天大学毕业后，一直在北京华夏基石企业管理咨询公司工作，任资深咨询顾问。2019 年至今任青龙管业集团股份有限公司董事。

6. **赵灵山先生**，1973 年 7 月出生，中国国籍，中国共产党党员，大学本科学历，高级工程师。1995 年 7 月在青龙管业集团股份有限公司参加工作至今，曾任包头市建龙管道有限公司总经理，公司

生产技术部部长、质控部部长。现任青龙管业集团股份有限公司青铜峡分公司总经理、青铜峡市青龙新型管材有限公司总经理、青龙管业集团股份有限公司董事、生产部经理和总公司副总经理。

7. **王力先生**，1959 年 9 月出生，中国国籍，中国共产党党员，博士研究生学历，研究员职称。王力先生已获得独立董事资格证书。现任青龙管业集团股份有限公司独立董事。

8. **黄玖立先生**，1973 年 9 月出生，中国国籍，中国民主促进会会员，研究生学历，经济学博士、教授、博士生导师。1992 年 8 月参加工作，曾任郑州铁路局信阳机务段职工、南开大学泰达学院讲师、副教授、教授。现任南开大学经济学院国际经济研究所世界经济专业教授、博士生导师。黄玖立先生已获得独立董事资格证书。现任青龙管业集团股份有限公司独立董事。

9. **吴春芳女士**，1966 年 2 月出生，中国国籍，中国共产党党员，大学本科学历，注册会计师、注册税务师、高级会计师、经济师。2018 年 4 月取得深圳证券交易所独立董事任职资格。1981 年 7 月参加工作，曾任宁夏中宁县经济委员会办事员、宁夏中宁县乡镇企业管理局办事员、副主任科员；北京五联方圆会计师事务所有限公司审计项目经理、审计业务部门副主任和标准复核部副主任；宁夏银星能源股份有限公司副总会计师、总会计师、财务负责人；宁夏嘉泽集团有限公司财务总监。现任宁夏嘉泽新能源股份有限公司监事会主席，宁夏西部创业实业股份有限公司和宁夏东方铝业股份有限公司独立董事，2019 年 12 月至今，担任青龙管业集团股份有限公司独立董事。

10. **柳灵运先生**，1964 年出生，中国国籍，硕士学位，工程师。1986 年毕业于宁夏水利学校，对外经贸大学硕士学位。曾担任公司质控科科长、车间主任、甘肃矿区青龙管业有限责任公司总经理、南阳青龙管业有限责任公司总经理。2014 年至今任公司副总经理，第五届董事会副董事长。现任青龙管业集团股份有限公司监事会主席。

11. **董攀女士**，1989 年 5 月出生，中国国籍，中国共产党党员、本科学士学位。2011 年 7 月参加工作，先后在人力资源部和企管部工作。曾任公司第四届监事会职工代表监事，现任监事会监事、公司企管法务部副经理。

12. **张建华先生**，1986 年 2 月出生，中国国籍，本科学历。2009 年至 2019 年在青龙管业集团股份有限公司市场部工作，2019 年至今在销售部工作，现任青龙管业集团股份有限公司职工代表监事、销售部副经理。

13. **宋永东先生**，1981 年 12 月出生，中国国籍，大专学历，会计师、审计师。2003 年 7 月参加工作，曾任三河京龙新型管道有限公司、甘肃矿区青龙管业有限公司财务科长、青龙管业集团股份有限公司财务部副部长、审计部经理。现任青龙管业集团股份有限公司财务总监。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

（一）董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序

董事、监事、高级管理人员的薪酬以公司规模和绩效为基础，根据公司经营计划和分管工作的职责、目标进行综合考核确定。对于公司引进的高级管理人员或对公司有杰出贡献的高级管理人员，由董事会适当参考引进高级管理人员原有的薪酬水平及高级管理人员对公司的贡献情况另行拟订其薪酬方案。

在公司任职的董事、监事、高级管理人员的薪酬按其任最高行政职务及相应级别，根据公司《薪酬管理制度》《公司绩效管理制度》实行年薪制，包括基本年薪和绩效年薪。基本年薪按月发放，绩效年薪与公司年度经营绩效、个人考核情况挂钩发放。经营年度结束后，公司依据经营业绩的完成情况、按照《公司绩效管理制度》相关规定对高级管理人员进行年度考核，确定上述人员的年度绩效薪酬。

不在公司任职且不直接参与经营管理的外部非独立董事参照独立董事津贴标准领取固定津贴（含税）。

（二）董事、监事、高级管理人员报酬确定

依据《公司法》《公司章程》及《青龙管业董事、监事、高级管理人员薪酬管理制度》确定董事、监事、高级管理人员薪酬，其中独立董事每年给予固定津贴 80,000 元（含税）；监事按所在岗位领取薪酬；不在公司任职且不直接参与经营管理的外部非独立董事参照独立董事津贴标准领取固定津贴（含税）；在公司任职的董事、监事、高级管理人员的薪酬按其任最高行政职务及相应级别，根据公司《薪酬管理制度》《公司绩效管理考核办法》实行年薪制。

报告期内，董事、监事、高级管理人员的薪酬公司严格按照《青龙管业董事、监事、高级管理人员薪酬管理制度》考核发放。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
高宏斌	男	47	董事、董事长	现任	25	否
张敬泽	男	56	董事、总经理	离任	18.5	否
李骞	男	47	董事、副董事长、总经理	现任	45	否
高健宝	男	55	董事、副总经理	现任	45	否
陈永伟	男	67	董事	现任	36	否
路洪泉	男	56	董事	现任	8	否
赵灵山	男	51	董事、副总经理	现任	45	否
吴春芳	女	59	独立董事	现任	8	否
王力	男	65	独立董事	现任	8	否
黄玖立	男	51	独立董事	现任	8	否
柳灵运	男	61	监事会主席	现任	35	否
董攀	女	35	监事	现任	15	否
张建华	男	39	职工代表监事	现任	18	否
宋永东	男	43	财务总监	现任	35	否
合计	--	--	--	--	349.5	--

其他情况说明

适用 不适用

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第六届董事会第十次会议	2024年02月05日	2024年02月06日	审议通过所有会议议案，无反对票或弃权票。详见《第六届董事会第十次会议决议公告》（公告编号：2024-005）
第六届董事会第十一次会议	2024年04月08日	2024年04月10日	审议通过所有会议议案，无反对票或弃权票。详见《第六届董事会第十一次会议决议公告》（公告编号：2024-015）
第六届董事会第十二次会议	2024年04月23日		《第六届董事会第十二次会议决议》审议通过《2024年第一季度报告》
第六届董事会第十三次会议	2024年06月03日	2024年06月04日	审议通过所有会议议案，无反对票或弃权票。详见《第六届董事会第十三次会议决议公告》（公告编号：2024-045）
第六届董事会第十四次会议	2024年08月15日	2024年08月17日	审议通过所有会议议案，无反对票或弃权票。详见《第六届董事会第十四次会议决

			议公告》(公告编号: 2024-055)
第六届董事会第十五次会议	2024 年 10 月 24 日		《第六届董事会第十五次会议决议》审议通过《2024 年第三季度报告》

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
高宏斌	6	1	5	0	0	否	3
李骞	6	1	5	0	0	否	3
高健宝	2	0	2	0	0	否	0
赵灵山	6	1	5	0	0	否	0
陈永伟	6	1	5	0	0	否	0
路洪泉	6	1	5	0	0	否	0
王力	6	1	5	0	0	否	1
黄玖立	6	1	5	0	0	否	2
吴春芳	6	1	5	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况(如有)
审计委员会	吴春芳、高宏斌、黄玖立		2024 年 03 月 27 日	审议《公司 2023 年年度报告》《2023 年度内部控制自我评价报告》	无	无	无

审计委员会	吴春芳、高宏斌、黄玖立		2024 年 04 月 08 日	审议《关于 2023 年度计提减值准备合理性的说明》《关于拟续聘会计师事务所的核查意见》	无	无	无
审计委员会	吴春芳、高宏斌、黄玖立		2024 年 04 月 17 日	审议《公司 2024 年第一季度报告》	无	无	无
审计委员会	吴春芳、高宏斌、黄玖立		2024 年 05 月 30 日	提名公司审计部经理，并出具《关于对公司审计部经理候选人的提名函》	无	无	无
审计委员会	吴春芳、高宏斌、黄玖立		2024 年 08 月 06 日	审议《公司 2024 年半年度报告》	无	无	无
审计委员会	吴春芳、高宏斌、黄玖立		2024 年 08 月 15 日	审议《关于 2024 年半年度计提减值准备合理性的说明》	无	无	无
审计委员会	吴春芳、高宏斌、黄玖立		2024 年 10 月 19 日	审议《公司 2024 年第三季度报告》	无	无	无

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	825
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,504
报告期末在职员工的数量合计（人）	2,329
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,299
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	13
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	1,343
销售人员	93
技术人员	568
财务人员	93
行政人员	232
合计	2,329
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生	90
本科及以上	738
大专	337
高中及以下	1,164
合计	2,329

2、薪酬政策

(1) 薪酬结构：

公司实行宽带薪酬制度，依据岗位贡献价值和个人贡献价值为基本原则进行收入分配。公司根据现有岗位的复杂程度、精细程度、责任程度、劳动繁重程度和工作环境等因素，设立了四大职系、八个子职系。各职系不同的岗位分了 12 个职级和 7 个职等，职级与薪级相对应。

(2) 薪酬构成：

员工薪酬由基础工资、基本奖金、绩效奖金、工龄工资、各类津贴（技术津贴、餐费津贴、职务津贴、学历津贴、区域津贴等）、年终奖、收益分配奖励及年终优秀评选表彰奖励构成。

(3) 薪酬调整：

薪酬标准每年统一调整一次，主要依据公司年度目标及利润完成情况、劳动力市场薪酬水平及本地区同行业或相近行业职工的薪酬涨幅水平，制定公司年度薪酬调整预算及计划，在个人薪酬调整中主要参照员工上年度业绩及素质考核评定结果，以绩效成果和价值贡献为唯一的调整原则。

3、培训计划

(1) 培训工作总结目标：

公司：服务公司整体战略，结合“721”人才培养法则分层分级制定人才培养方案，以闭环组织各类培训，打造学习型组织，整体提升组织活力与员工综合素质；

部门：优化入职员工培养与培训，积极留人，精准育人，结合部门绩效、强化岗位职责；

员工：提升员工素养，促进岗位胜任能力。

(2) 年度学习与培训开展计划：

①中高层管理人员：管理能力提升、向下赋能、外训充电、分层分级制定并组织各类关键人才集训班。

②管理技术人员：以内部专题培训班和交流会为主。业务轮岗短期带教导师，校企合作向外赋能为辅助培养手段。

③新入职员工：持续优化迭代、跟踪落实新入职员工三年培养计划。

④班组长以上基层生产管理人员：借助校企合作契机，协助生产系统建立健全班段长及技术操作岗人才培养与培训体系，整体提高生产基层管理素质水平。

(3) 年度培训规划：

结合公司发展战略和管理模式的调整，对培训体系优化与升级，培训的组织实施主要由业务系统公司进行，人资中心的培训工作方向应是从制度层面、资源层面、运作层面三个维度建设和完善培训体系。为各业务系统培训组织实施工作提供方向性指引和依据性帮助。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

根据中国证监会有关规定，结合实际情况，制定公司《章程》《分红管理制度》以及《未来三年股东回报规划(2023年-2025年)》规定分红决策机制和监督约束机制，明确实施现金分红的条件、现金分红的比例和时间间隔，公司应当通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求；需调整分红政策和股东回报规划的，应以股东权益保护为出发点，详细论证和说明原因，并由董事会提交议案通过股东会进行表决，经出席股东会的股东所持表决权的三分之二以上通过等内容。

2024年4月30日，公司2023年年度股东大会审议通过《2023年度利润分配预案》。公司以2023年12月31日公司总股本334,992,000股扣除利润分配方案实施时股权登记日公司回购专户上已回购股份后的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金0.9元（含税），2023年度不送红股，不以公积金转增股本。上述利润分配预案于2024年5月14日实施完毕。

公司于2024年4月30日召开的2023年年度股东大会审议通过了《关于2024年中期分红安排的议案》，授权董事会根据股东大会决议在符合利润分配的条件下制定具体的中期分红方案。2024年8月15日，公司召开第六届董事会第十四次会议和第六届监事会第九次会议，审议通过了《关于2024年半年度利润分配预案的议案》。公司以2024年6月30日公司总股本334,992,000股扣除利润分配方案实施时股权登记日公司回购专户上已回购股份（4,654,900股）后的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金0.9元（含税），2024年半年度不送红股，不以公积金转增股本。上述利润分配预案于2024年8月29日实施完毕。

公司 2023 年度利润分配与 2024 年半年度利润分配方案的利润分配决策、执行程序及结果符合相关法律、法规及规章制度的规定。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.2
分配预案的股本基数（股）	330325100
现金分红金额（元）（含税）	69,369,351.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	20,099,715.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	89469066
可分配利润（元）	1,133,973,910.51
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
经信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)出具的 2024 年年度《审计报告》确认，2024 年合并归属于母公司所有者的净利润 267,724,551.40 元，母公司实现净利润 163,438,454.07 元，依据《公司法》和《公司章程》及中国证监会有关规定，公司拟按照以下方案实施分配： 1、母公司提取盈余公积金 16,343,845.41 元； 2、提取法定盈余公积后，报告期末公司合并未分配利润为 1,133,973,910.51 元、母公司未分配利润为 1,046,174,568.96 元； 3、以 2024 年 12 月 31 日公司总股本 333,486,800 股扣除利润分配方案实施时股权登记日公司回购专户上已回购股份（3,161,700 股）后的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金 1.2 元（含税），预计本次利润分配 39,639,012 元（含税）。若在分配方案实施前因资本公积转增股本、派发股票、股票拆细、缩股、配股、或发行股本权证等原因致使公司总股本发生变化，将按照分配总额不变的原则相应调整。利润分配后，剩余未分配利润转入下一年度； 4、2024 年度不送红股，不以公积金转增股本。	

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

1、公司在 2022 年 3-6 月基于现行管理制度及内部控制活动流程，按照内控指引相关要求对原《内部控制手册》进行梳理、完善，并于 2022 年 10 月 1 日正式批准生效。

2、公司根据基本规范、评价指引及其他相关法律法规的要求，并结合公司所处行业特性及经营活动的实际情况，对截至 2024 年 12 月 31 日的内部控制设计与运行有效性进行了自我评价。经评价，报告期内公司对纳入评价范围的业务与事项均已建立了内部控制，并得以有效执行，达到了公司内部控制的目标，不存在重大缺陷和重要缺陷。自内部控制评价报告基准日至内部控制评价报告发出日之间未发生对评价结论产生实质性影响的内部控制的重大变化。

3、2025 年，公司将根据相关法律法规的变化和公司发展的需要，及时修订和完善内部控制制度，优化业务流程，提升信息化管理水平，持续完善内部控制体系，强化内部控制监督检查，确保信息系统安全、稳定运行，确保业务数据及财务数据的准确性、完整性，为公司的业务决策提供有效的数据支撑，促进公司健康、稳健、可持续发展。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
-	-	-	-	-	-	-

十四、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 24 日	
内部控制评价报告全文披露索引	2025 年 4 月 24 日发布在巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的青龙管业集团股份有限公司 2024 年内控自我评价报告	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	1、重大缺陷，单独缺陷或连同其他缺陷	1、重大缺陷，(1) 缺乏民主决策程

	<p>导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。(1) 高层管理人员的舞弊行为；(2) 对已签发的财务报告进行重报以反映对错报的更正；(3) 外部审计发现当期财务报告存在重大错报，公司在运行过程中未能发现该错报的；(4) 内部审计机构对公司的对外财务报告和财务报告内部控制的监督无效；(5) 公司内部审计职能无效；(6) 违反国家法律法规并受到处罚；(7) 重要业务缺乏制度控制或制度系统性失败；(8) 对公司声誉产生的负面影响无法弥补；(9) 对公司未来战略定位或发展产生重大影响，危及公司生存。2、重要缺陷，单独缺陷或连同其他缺陷导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中虽然未达到和超过重要性水平，仍应引起管理层重视的错报。(1) 高层管理人员未在全公司推动内部控制管理程序；(2) 公司风险评估职能无效；(3) 未根据一般公认会计原则对会计政策进行选择和应用的控制；(4) 对非常规、复杂或特殊交易的账务处理的控制不合理；(5) 反舞弊程序未得到执行；(6) 期末财务报告过程未得到控制；(7) 对公司声誉产生一定影响但可以弥补；(8) 对公司未来战略或发展产生影响，但通过战略调整可以减轻。3、一般缺陷，其他会计信息质量缺陷，不直接影响税前利润，但不符合涉及财务信息内部控制要求的重点事项。除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>序；(2) 决策程序导致重大失误；(3) 违反国家法律法规并受到处罚；(4) 重要业务缺乏制度控制或制度体系失效。2、重要缺陷，(1) 民主决策程序存在但不够完善；(2) 决策程序导致出现一般失误；(3) 违反企业内部规章，形成损失；(4) 重要业务制度或系统存在缺陷；(5) 内部控制重要或一般缺陷未得到整改。3、一般缺陷，除重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>
<p>定量标准</p>	<p>1、营业收入：(1) 重大缺陷，潜在错报\geq合并会计报表营业收入总额的 2%；(2) 重要缺陷，合并会计报表营业收入总额 1%$<$潜在错报金额$<$合并会计报表营业收入总额 2%；(3) 一般缺陷，潜在错报\leq合并会计报表营业收入总额的 1%；2、净资产：(1) 重大缺陷，潜在错报\geq合并会计报表净资产的 2%；(2) 重要缺陷，合并会计报表净资产的 1%$<$潜在错报金额$<$合并会计报表净资产的 2%；(3) 一般缺陷，错报\leq合并会计报表净资产的 1%。</p>	<p>1、重大缺陷，单独或连同其他缺陷可能导致的直接财产损失金额占上年末合并会计报表净资产额 2%及以上，对公司造成重大负面影响并以公告形式对外披露。2、重要缺陷，单独或连同其他缺陷可能导致的直接财产损失金额大于上年末合并会计报表净资产额 1%，但小于 2%的，或受到政府、行政部门处罚并以公告形式对外披露。3、一般缺陷，单独或连同其他缺陷可能导致的直接财产损失金额占上年末合并会计报表净资产额 1%及以下，或受到政府、行政部门处罚，但未对公司造成负面影响。</p>
<p>财务报告重大缺陷数量（个）</p>		<p>0</p>
<p>非财务报告重大缺陷数量（个）</p>		<p>0</p>
<p>财务报告重要缺陷数量（个）</p>		<p>0</p>
<p>非财务报告重要缺陷数量（个）</p>		<p>0</p>

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段

青龙管业公司按照《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2024 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表相关的有效的内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 04 月 24 日
内部控制审计报告全文披露索引	2025 年 4 月 24 日发布在巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的《青龙管业集团股份有限公司 2024 年度内部控制自我评价报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
-	-	-	-	-	-

参照重点排污单位披露的其他环境信息

青龙管业集团股份有限公司及旗下子（分）公司在日常生产经营过程中，集团公司严格督导各公司认真地贯彻执行国家有关环境保护方面的法律法规，保护生态环境。

集团旗下各公司在生产经营活动中涉及的主要环境影响因素及控制措施有：

（1）噪音：噪音主要来源于生产过程中模具风振器、产品修补打磨、除尘设备运行机械声等，经过工程技术措施的隔声降噪，增加软连接等方式，达标排放。

（2）废气：生产经营活动产生的废气主要有塑料管材挤出、混凝土管防护层喷涂等产生的挥发性有机物（VOCs）等，废气均通过移动式 and 固定式集成管道收集后，通过环保除尘设备进行统一处理，并每季度进行环境监测确认，使废弃达到排放标准排放。

（3）粉尘：生产经营过程中产生的粉尘主要有砂石原料储存区、焊接、切割、除锈等工序，对原材料（砂、石）建设封闭式钢结构储存区，并加装喷淋装置，定期采用洒水抑尘；对其他工序产生的粉尘采用移动式除尘设备收集处理，经环保设施处理达标后排放。

（4）废水：生产经营活动中产生的废水主要为生活废水和部分生产冷却水，生活废水经过厂区沉淀池及污水处理设备处理后，排入市政排污管网，同时定期对排污设备维修保养，确保污水处理设备性能良好；为了降本增效，减少污染，部分生产冷却水经过三级沉淀池沉淀过滤后，回收再利用，没有外排。

（5）固体废物：生产经营活动中产生的固体废物主要有混凝土渣、钢材边角料等。各公司购置破碎机，对生产经营活动中产生的混凝土渣通过破碎重复利用，不外排；每个公司建有钢材边角料集存区，达到一定存量后外售处理；生活垃圾建立垃圾分类存放区存放，并与具有垃圾处理资质机构签订处理合同，由合规的垃圾处理机构定期运往市政处理中心统一处理。

（6）生产过程中产生的废活性炭、废矿物油等危险废物，通过与有处理资质的机构签订协议，委托其处理。

(7) 辐射：钢管探伤过程使用 X 射线等，通过建设单独的射线检测室，并在建设时埋置铅板，通过隔离等措施，控制在辐射安全达标许可范围内。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

1. 青龙集团产品主要有混凝土管道产品、钢管管道产品和塑管管道产品，三类产品采用无毒无害的原辅材料进行生产，并对原材料建设储存防护棚，通过防护棚屏障来抑制粉尘污染环境，重点对混凝土管道生产用的原材料砂石在进场前采取水洗措施，从源头加强粉尘管控。

2. 青龙集团倡导创新创造、低碳环保理念，持续对现有机械设备改造升级，改进生产工艺，同时引进机械化自动化设备和能源转化应用，从设备能耗上减少排污量；如与临近电厂达成供需协议，直接引用电厂热蒸汽替代锅炉生产热蒸汽；加大生产环保条件不断投入与改造，2024 年旗下公司共投入 664 万元，其中单项投入 372 万元（陕西公司）。

3. 青龙集团公司持续推进精益生产管理举措，与相应管理机构建立协作关系，不断加大生产过程节能降耗的提升，使环保效益最大化。

4. 加大厂区硬件投入，增设道路清洁设备，每天保持不少于 2 次的清洁洒水养护，持续维护及增加厂区绿化面积，通过绿化植被来改善环境质量。

未披露其他环境信息的原因

无

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中非金属建材相关业的披露要求
上市公司发生环境事故的相关情况

无

二、社会责任情况

公司重视履行社会责任，在经营和业务发展的过程中，以增效、节能、降耗为原则，顺应国家和社会全面发展，努力做到经济效益与社会效益、短期利益与长期利益、自身发展与社会发展相互协调，实现公司与员工、公司与社会、公司与环境的健康和谐发展：

1. 公司严格按照《公司法》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》《公司章程》的规定和要求，规范股东会的召集、召开及表决程序，通过现场、网络等合法有

效的方式，让更多的股东特别是中小股东能够参加股东会。公司及时履行信息披露义务，确保披露内容真实、准确、完整。同时通过投资者联系信箱和专线咨询电话、在投资者关系互动平台进行网上交流、接待投资者现场调研等多种形式与投资者进行沟通交流，提升信息透明度，加强公司与投资者之间的沟通力度。

2. 依法保护员工合法权益，切实关注员工健康、安全和满意度，定期组织员工进行健康体检；高度重视员工成长，采取送出去、请进来和内部培训等培训模式，常年开展提升专业技能和企业文化等方面内容的培训，提升员工专业素养，实现员工与企业的共同成长；不断增加员工收入，让全体员工共享企业发展成果。

3. 公司做好经营管理的同时也不忘热心社会公益事业。报告期内，公司通过向困难员工及其家属发放慰问金、爱心救助金等，帮助困难员工渡过难关。公司始终秉承敬天爱人的理念，以实际行动回馈社会。

4. 公司积极践行绿色发展理念，积极主动开展厂区的生态文明建设，在节能减排、依法纳税、生态保护、促进就业、增加职工收入、救灾助困等方面积极履行社会责任。在经营工作中，大力推进技术进步和生产过程自动化建设工作，积极开展新工艺、新技术、新材料、新产品的研发利用工作，努力建设环境友好型、资源节约型企业。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

本公司积极践行企业公民责任，通过多维度社会公益行动展现企业担当。报告期内，公司积极参与乡村振兴战略实施，分别向海原县西安镇人民政府及高崖乡人民政府各捐赠 10 万元资金，用于基础设施建设和人居环境整治工程，有效助推当地城乡融合发展；向临夏州积石山县 6.2 级地震灾害救灾捐赠资金 10 万元。

在生态环境保护领域，公司积极参加阿拉善 SEE 生态协会与北京市企业家环保基金会开展环境保护工作，报告期共计捐款 10 万元，以实际行动助力生态文明建设。

其次，秉持“教育是民族振兴、社会进步的基石”理念，公司通过向青铜峡市立德树人教育发展基金会注资 5 万元，支持基础教育质量提升工程，为培养新时代人才、促进区域教育均衡发展注入企业力量。这一系列公益实践彰显了上市公司在履行社会责任方面的示范作用。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	宁夏青龙科技控股有限公司	关于自愿延长股份限售期的承诺	基于对公司未来发展的信心，为促进公司长期稳定发展，本公司追加以下承诺：1、在青龙控股存续期间，累计转让的股份数量不超过所持公司股份总数的 50%。2、在锁定期间若违反上述承诺减持该部分股份，减持全部所得上缴青龙管业，并承担由此引发的一切法律责任。	2013 年 07 月 16 日	长期	严格履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	宁夏青龙科技控股有限公司	关于避免与青龙管业集团股份有限公司同业竞争的承诺	1、本公司及参股或者控股的公司或者企业（附属公司或者附属企业）目前并没有从事与青龙管业主营业务存在竞争的业务活动。2、本公司及附属公司或者附属企业在今后的任何时间不会以任何方式（包括但不限于自营、合资或联营）参与或进行与青龙管业主营业务存在竞争的业务活动。凡本公司及附属公司或者附属企业有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与青龙管业生产经营构成竞争的业务，本公司会将上述商业机会让予青龙管业。3、本公司将充分尊重青龙管业的独立法人地位，保障青龙管业独立经营、自主决策。本公司将严格按照中国公司法以及青龙管业的公司章程规定，促使经本公司提名的青龙管业董事依法履行其应尽的诚信和勤勉责任。4、本公司将善意履行作为青龙管业股东的义务，不利用股东地位，就青龙管业与本公司或附属子公司或附属企业相关的任何关联交易采取任何行动，故意促使青龙管业的股东会或董事会作出侵犯其他股东合法权益的决议。如果青龙管业必须与本公司或附属企业发生任何关联交易，则本公司承诺将促使上述交易按照公平合理的和正常商业交易条件进行。本公司及附属公司或附属企业将不会要求或接受青龙管业给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件。5、本公司及附属公司或者附属企业将严格和善意地履行其与青龙管业签订的各种关联交易协议。本公司承诺将不会向青龙管业谋求任何超出上述协议规定以外的利益或收益。6、如果本公司违反上述声明、保证与承诺，并造成青龙管业经济损失的，本公司同意赔偿青龙管业相应损失。7、本声明、承诺与保证将持续有效，直至本公司不再对青龙管业有重大影响为止。8、本声明、承诺与保证可被视为对青龙管业及其他股东共同和分别做出的的声明、承诺和保证。	2009 年 06 月 02 日	长期	严格履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	宁夏青龙科技控股有	关于规范和减少与青	在本公司作为青龙管业控股股东/实际控制人期间，本公司及本公司控制的下属企业或公司将尽量避免与青龙管业发生关联交易，如与青龙管业	2009 年 06 月 02 日	长期	严格履行

	限公司	龙管业集团股份有限公司关联交易的承诺	发生不可避免的关联交易，本公司及本公司控制的下属企业或公司将严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《青龙管业股份有限公司章程》和《青龙管业股份有限公司关联交易决策制度》的规定规范关联交易行为，并按有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害青龙管业及其他股东的合法权益，如违反上述承诺，本公司愿承担由此产生的一切法律责任。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	宁夏青龙科技控股有限公司	不占用公司资产承诺书	公司不以任何理由和方式占用青龙管业的资金以及其他资产。	2009年06月02日	长期	严格履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈家兴	关于避免与青龙管业集团股份有限公司同业竞争的承诺	1、本人及参股或者控股的公司或者企业（附属公司或者附属企业）目前并没有从事与青龙管业主营业务存在竞争的业务活动。2、本人及附属公司或者附属企业在今后的任何时间不会以任何方式（包括但不限于自营、合资或联营）参与或进行与青龙管业主营业务存在竞争的业务活动。凡本人及附属公司或者附属企业有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与青龙管业生产经营构成竞争的业务，本人会将上述商业机会让予青龙管业。3、本人将充分尊重青龙管业的独立法人地位，保障青龙管业独立经营、自主决策。本人将严格按照中国公司法以及青龙管业的公司章程规定，促使经本人提名的青龙管业董事依法履行其应尽的诚信和勤勉责任。4、本人将善意履行作为青龙管业股东的义务，不利用股东地位，就青龙管业与本人或附属子公司或附属企业相关的任何关联交易采取任何行动，故意促使青龙管业的股东会或董事会作出侵犯其他股东合法权益的决议。如果青龙管业必须与本人或附属企业发生任何关联交易，则本人承诺将促使上述交易按照公平合理的和正常商业交易条件进行。本人及附属公司或附属企业将不会要求或接受青龙管业给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件。5、本人及附属公司或者附属企业将严格和善意地履行其与青龙管业签订的各种关联交易协议。本人承诺将不会向青龙管业谋求任何超出上述协议规定以外的利益或收益。6、如果本人违反上述声明、保证与承诺，并造成青龙管业经济损失的，本人同意赔偿青龙管业相应损失。7、本声明、承诺与保证将持续有效，直至本人不再对青龙管业有重大影响为止。8、本声明、承诺与保证可被视为对青龙管业及其他股东共同和分别做出的的声明、承诺和保证。	2009年05月27日	长期	严格履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈家兴	关于规范和减少与青龙管业集团股份有限公司关联交易的承诺。	在本人作为青龙管业控股股东/实际控制人期间，本人及本人控制的下属企业或公司将尽量避免与青龙管业发生关联交易，如与青龙管业发生不可避免的关联交易，本人及本人控制的下属企业或公司将严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《青龙管业股份有限公司章程》和《青龙管业股份有限公司关联交易决策制度》的规定规范关联交易行为，并按有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害青龙管业及其他股东的合法权益，如违反上述承诺，本人愿承担由此产生的一切法律责任。	2009年05月27日	长期	严格履行

首次公开发行或再融资时所作承诺	陈家兴	不占用公司资产承诺书	本人不以任何理由和方式占用青龙管业的资金以及其他资产。	2009 年 05 月 27 日	长期	严格履行
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

与上年相比，本年合并范围变化如下：

- 1、新设子公司开封青龙管业有限公司；
- 2、新设子公司哈密青龙新型管材有限公司；
- 3、新设子公司宁夏青龙新能源科技有限公司；
- 4、新设子公司宁夏青龙暖通科技有限公司；
- 5、新设子公司五家渠市青龙管业销售有限公司；
- 6、注销子公司内乡县庆隆商贸有限公司；
- 7、注销子公司唐山海龙管业销售有限责任公司；
- 8、注销子公司内蒙古青龙管道有限公司；
- 9、股权转让子公司甘肃天源恒业水利工程有限公司控股权。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	85
境内会计师事务所审计服务的连续年限	18
境内会计师事务所注册会计师姓名	司建军、祁恪新
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	司建军 1 年、祁恪新 2 年

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

本年度，公司聘请信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）按照《企业内部控制基本规范》和相关规定建立的财务报告内部控制的有效性进行评价，并出具内部控制审计报告，内控鉴证服务费用共计 20 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼（仲裁）基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼（仲裁）进展	诉讼（仲裁）审理结果及影响	诉讼（仲裁）判决执行情况	披露日期	披露索引
宁夏银峰轻合金装备有限公司（王峰）	7,900	否	2020.12.23 日判决：1、确认宁夏青龙小额贷款有限公司向宁夏银峰轻合金有限公司管理人申报的债权 4700 万元及利息 2400 万元由被告宁夏轻合金装备有限公司提供抵押的有抵押债权；2、确认上述债权由案外人王峰、贾芳莉提供的抵押物的抵押债权；3、确认宁夏青龙小额贷款有限公司案外人陈红霞受让的借款本金 1450 万元所产生的利息 1275.03 万元为破产债权。破产管理人发布重整投资人招募公告	法院判决如下：一、被告宁夏银峰轻合金装备有限公司于本判决生效后三十日内清偿原告宁夏青龙小额贷款有限公司借款本金 7900 万元及利息 2290.6 万元(合计 10190.6 万元,其中利息暂计算至 2017 年 8 月 31 日,之后的利息按照年利率 24%自 2017 年 9 月 1 日起计算至本院确定的给付之日止);二、被告银川晶峰玻璃有限公司对上述借款中的本金 3800 万元及相应的利息 1074 万元(合计 4874 万元,其中利息暂计至 2017 年 8 月 31 日,之后的利息按照年利率 24%自 2017 年 9 月 1 日起计算至本院确定的给付之日止)承担连带清偿责任;三、被告王峰对上述借款中的本金 3600 万元及相应的利息 1013.6 万元(合计 4613.6 万元,其中利息暂计至 2017 年 8 月 31 日,之后的利息按照年利率 24%自 2017 年 9 月 1 日起计算至本院确定的给付之日止)承担连带清偿责任;四、被告贾芳莉对上述借款中的本金 2900 万元及相应的利息 806 万元(合计 3706.6 万元,其中利息暂计至 2017 年 8 月 31 日,之后的利息按照年利率 24%自 2017 年 9 月 1 日起计算至本院确定的给付之日止)承担连带清偿责任;五、被告王小龙对上述借款中的本金 1500 万元及相应的利息 441 万元(合计 1941 万元,其中利息暂计至 2017 年 8 月 31 日,之后的利息按照年利率 24%自 2017 年 9 月 1 日起计算至本院确定的给付之日止)承担连带清偿责任;六、被告马倩雯对上述借款中的本金 1500 万元及相应的利息 441 万元(合计 1941 万元,其中利息暂计至 2017 年 8 月 31 日,之后的利息按照年利率 24%自 2017 年 9 月 1 日起计算至本院确定的给付之日止)承担连带清偿责任;七、驳回原告宁夏青龙小额贷款有限公司的其他诉讼请求。	与新投资人、管理人沟通债权转让实施事宜	2017 年 07 月 21 日	巨潮资讯网 2017-045:《宁夏青龙管业股份有限公司关于全资子公司累计涉及诉讼的公告》,巨潮资讯网 2018-034:《宁夏青龙管业股份有限公司关于全资子公司累计诉讼进展公告》

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

应收关联方债权

关联方	关联关系	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额(万元)	本期新增金额(万元)	本期收回金额(万元)	利率	本期利息(万元)	期末余额(万元)
三河京龙新型管道有限责任公司	控股子公司	资金周转	是	3,284.48	4,275.13	5,317.76		6.33	2,248.18
甘肃青龙管业有限责任公司	控股子公司	资金周转	是	88.76	3,606.22	3,694.98			0
宁夏青龙塑料管材有限公司	控股子公司	资金周转	是	15,369.91	30,520.6	40,708.61	5.00%	72.27	5,254.17
哈密青龙新型管材有限公司	控股子公司	资金周转	是	0	20	20	5.00%	0.57	0.57
宁夏青龙钢塑复合管有限公司	控股子公司	资金周转	是	0	37,228.47	37,333.37	5.00%	113.41	8.51
宁夏青龙新能源科技有限公司	控股子公司	资金周转	是	0	13.99	15.31	5.00%	23.87	22.54
山西青龙泰源管业有限公司	控股子公司	资金周转	是	0	502.14		5.00%	2.3	504.44
安阳青龙管业有限责任公司	控股子公司	资金周转	是	0	12,020.99	12,084.32	5.00%	64.01	0.68
关联债权对公司经营成果		无重大影响							

及财务状况的影响

应付关联方债务

关联方	关联关系	形成原因	期初余额 (万元)	本期新增 金额(万 元)	本期归还 金额(万 元)	利率	本期利息 (万元)	期末余额 (万元)
-----	------	------	--------------	--------------------	--------------------	----	--------------	--------------

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）

担保对象名	担保额度相 关公告披露	担保额度	实际发生日	实际担保	担保类	担保物	反担保情 况（如	担保期	是否履	是否为 关联方
-------	----------------	------	-------	------	-----	-----	-------------	-----	-----	------------

称	日期		期	金额	型	(如有)	有)		行完毕	担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
宁夏青龙钢塑复合管有限公司	2023年08月31日	1,137.37	2023年09月01日	1,137.37	连带责任保证			2023年9月1日-2027年5月25日	否	否
宁夏青龙钢塑复合管有限公司	2023年12月13日	135.2	2023年12月13日	135.2	连带责任保证			2023年12月13日-2025年9月30日	否	否
宁夏青龙钢塑复合管有限公司	2024年03月08日	2,000	2024年02月27日	2,000	连带责任保证			2024年1月19日-2027年2月27日	否	否
宁夏青龙塑料管材有限公司	2024年04月25日	13.68	2024年05月13日	13.68	连带责任保证			2024年5月13日-2027年4月23日	否	否
宁夏青龙钢塑复合管有限公司	2024年04月25日	250.77	2024年04月19日	250.77	连带责任保证			2024年4月19日-2025年4月19日	否	否
宁夏青龙塑料管材有限公司	2024年05月06日	1,000	2024年04月30日	1,000	连带责任保证			2024年4月30日-2027年4月23日	否	否
宁夏青龙钢塑复合管有限公司	2024年05月06日	1,000	2024年04月25日	1,000	连带责任保证			2024年4月25日-2027年4月23日	否	否
宁夏青龙钢塑复合管有限公司	2024年05月15日	1,003.09	2024年05月14日	1,003.09	连带责任保证			2024年5月14日-2027年2月27日	否	否
青铜峡市青龙新型管材有限公司	2024年06月04日	1,000	2024年05月31日	1,000	连带责任保证			2024年5月31日-2027年5月29日	否	否
宁夏青龙钢塑复合管有限公司	2024年07月03日	1,000	2024年06月25日	1,000	连带责任保证			2024年6月25日-2027年6月24日	否	否
宁夏青龙塑料管材有限公司	2024年07月12日	9,100	2024年08月23日	4,000	连带责任保证			2024年7月10日-2024年7月9日	否	否
宁夏青龙塑料管材有限公司	2024年08月28日	15,000	2024年08月05日	3,304.9	连带责任保证			2024年8月5日-2027年8月4日	否	否
宁夏青龙钢塑复合管有限公司	2024年08月28日	7,000	2024年08月20日	900	连带责任保证			2024年8月20日-2025年7月26日	否	否
青铜峡市青龙新型管材有限公司	2024年08月28日	1,000	2024年08月20日	1,000	连带责任保证			2024年8月20日-2025年7月26日	否	否
宁夏青龙钢塑复合管有限公司	2024年12月17日	800	2024年09月27日	20	连带责任保证			2024年9月27日-2025年9月27日	否	否
宁夏青龙塑料管材有限公司	2024年03月08日	3,000	2024年11月28日	500	连带责任保证			2024年11月28日-2025年5月28日		
宁夏青龙钢塑复合管有限公司	2024年12月17日	1,000	2024年12月16日	1,000	连带责任保证			2024年12月16日-2027年12月16日	否	否

宁夏青龙钢塑复合管有限公司	2024 年 12 月 20 日	106.6	2024 年 12 月 16 日	106.6	连带责任保证			2024 年 12 月 16 日-2026 年 6 月 8 日	否	否
宁夏青龙钢塑复合管有限公司	2024 年 12 月 20 日	6,074.2	2024 年 12 月 18 日	6,074.2	连带责任保证			2024 年 12 月 18 日-2025 年 11 月 30 日	否	否
宁夏青龙钢塑复合管有限公司	2024 年 12 月 20 日	600	2024 年 12 月 19 日	460	连带责任保证			2024 年 12 月 19 日-2027 年 12 月 19 日	否	否
甘肃青龙管业有限责任公司	2024 年 12 月 24 日	3,120	2024 年 08 月 30 日	3,000	连带责任保证		反担保人：史崇英、吴进山、鱼江涛、丁波、焦兴隆、甘肃中海水利工程有限公司、宁夏青龙塑料管材有限公司。	2024 年 8 月 30 日-2027 年 8 月 30 日	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		54,074.32		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)		27,639.22				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		55,346.89		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)		28,911.79				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		54,074.32		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		27,639.22				
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		55,346.89		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		28,911.79				
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				11.71%						
其中:										
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)				无						
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				不适用						

采用复合方式担保的具体情况说明

无

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	14,700	4,000	0	0
其他类	自有资金	8,818.88	7,796.7	0	0
合计		23,518.88	11,796.7	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	165,151	0.05%						165,151	0.05%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	165,151	0.05%						165,151	0.05%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	165,151	0.05%						165,151	0.05%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	334,826,849	99.95%				-1,505,200	-1,505,200	333,321,649	99.95%
1、人民币普通股	334,826,849	99.95%				-1,505,200	-1,505,200	333,321,649	99.95%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	334,992,000	100.00%				-1,505,200	-1,505,200	333,486,800	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

报告期内，由于变更公司回购股份用途并注销的因素影响，2024 年无限售条件股份数量减少 1,505,200 股，从而导致总股本减少 1,505,200 股，由 334,992,000 股减至 333,486,800 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

2024年8月15日，公司召开第六届董事会第十四次会议审议通过了《关于变更回购股份用途并注销的议案》，同意变更经公司于2021年2月5日召开的第五届董事会第九次会议审议通过《关于以集中竞价方式回购公司股份的方案》的回购股份用途，由原方案“用于实施股权激励计划或员工持股计划”变更为“用于注销并减少公司注册资本”，注销回购股份1,505,200股。上述注销回购股份事项已经公司2024年9月2日召开的2024年第二次临时股东会审议通过，并已于2024年9月12日完成回购股份注销手续。

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

本次回购股份数量占总股本比例较低，股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标影响较小。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

报告期内，公司股份总数由334,992,000股减至333,486,800股，报告期内，由于变更公司回购股份用途并注销的因素影响，无限售条件股份数量减少1,505,200股，总股本减少1,505,200股。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	55,582	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	52,767	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
宁夏青龙科技控股有限公司	境内非国有法人	20.38%	67,950,754	0	0	67,950,754	质押	46,500,000
陈家兴	境内自然人	9.12%	30,424,900	0	0	30,424,900	质押	12,310,000
平安资管—工商银行—鑫福37号资产管理产品	其他	0.97%	3,241,600	3241600	0	3,241,600	不适用	0
郑之青	境内自然人	0.44%	1,468,000	1468000	0	1,468,000	不适用	0
李宏健	境内自然人	0.39%	1,286,300	1286300	0	1,286,300	不适用	0
陆朝旺	境内自然人	0.34%	1,147,600	1147600	0	1,147,600	不适用	0
高盛国际—自有资金	境外法人	0.33%	1,087,005	1087005	0	1,087,005	不适用	0
戴景明	境内自然人	0.32%	1,079,600	1079600	0	1,079,600	不适用	0
纪永兴	境内自然人	0.25%	822,000	822000	0	822,000	不适用	0
法国巴黎银行—自有资金	境外法人	0.25%	820,000	820000	0	820,000	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、宁夏青龙科技控股有限公司是本公司的控股股东。2、陈家兴是宁夏青龙科技控股有限公司的控股股东、本公司的实际控制人。3、陈家兴、宁夏青龙科技控股有限公司具有关联关系；本公司未知上述其他股东是否存在关联关系。4、陈家兴、宁夏青龙科技控股有限公司具有《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动关系；本公司未知其他股东之间是否具有《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	公司回购专户—宁夏青龙管业集团股份有限公司回购专用证券账户，持有公司 3,161,700 股，位列全体股东第四名。按规定要求，不列入前十名股东统计。							

前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
宁夏青龙科技控股有限公司	67,950,754	人民币普通股	67,950,754
陈家兴	30,424,900	人民币普通股	30,424,900
平安资管－工商银行－鑫福 37 号资产管理产品	3,241,600	人民币普通股	3,241,600
郑之青	1,468,000	人民币普通股	1,468,000
李宏健	1,286,300	人民币普通股	1,286,300
陆朝旺	1,147,600	人民币普通股	1,147,600
高盛国际－自有资金	1,087,005	人民币普通股	1,087,005
戴景明	1,079,600	人民币普通股	1,079,600
纪永兴	822,000	人民币普通股	822,000
法国巴黎银行－自有资金	820,000	人民币普通股	820,000
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	1、宁夏青龙科技控股有限公司是本公司的控股股东。2、陈家兴是宁夏青龙科技控股有限公司的控股股东、本公司的实际控制人。3、陈家兴、宁夏青龙科技控股有限公司具有关联关系；本公司未知上述其他股东是否存在关联关系。4、陈家兴、宁夏青龙科技控股有限公司具有《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动关系；本公司未知其他股东之间是否具有《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	郑之青所持 1,468,000 股中 493,000 股为信用账户持股；李宏健所持 1,286,300 股中 1,269,300 股为信用账户持股；陆朝旺所持 1,147,600 股中 667,600 股为信用账户持股。		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
宁夏青龙科技控股有限公司	陈永伟	2008 年 09 月 19 日	91641100670431555A	一般项目:技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;金属材料销售;建筑材料销售;金属矿石销售;化工产品销售(不含许可类化工产品)(除许可业务外,可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目)

控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
------------------------------	---

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
陈家兴	本人	中国	否
宁夏青龙科技控股有限公司	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
李进华	一致行动（含协议、亲属、同一控制）	中国	否
主要职业及职务	曾任公司董事长、法定代表人、党委书记，现任公司总支委员会书记。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

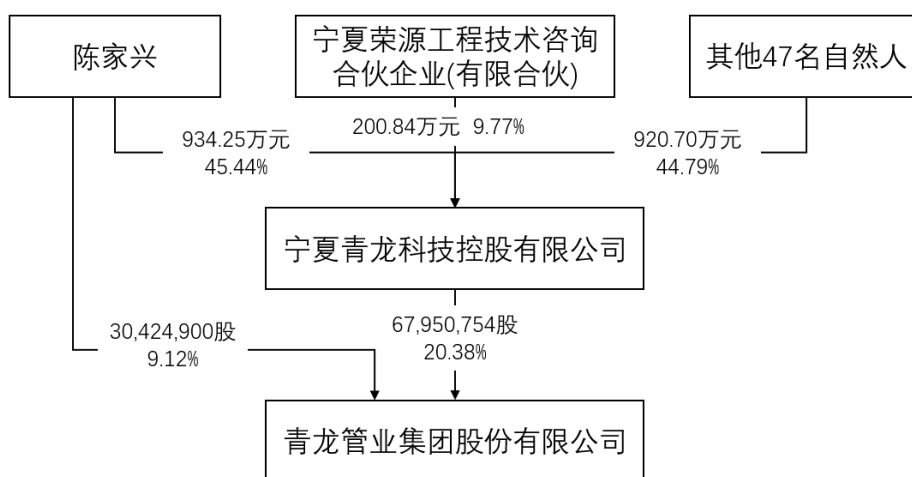
实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

青龙管业集团股份有限公司
2024年12月31日股权控制关系图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例（如有）
2024 年 02 月 06 日	3,205,128	0.96%	2000-4000	自董事会审议通过本次回购股份方案之日起不超过 12 个月。	用于实施股权激励计划或员工持股计划。	3,161,700	

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 22 日
审计机构名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	XYZH/2025YCMC01B0105
注册会计师姓名	司建军、祁恪新

审计报告正文

一、审计意见

我们审计了青龙管业集团股份有限公司（以下简称青龙管业公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及相关财务报表附注。

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，公允反映了青龙管业公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 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，我们独立于青龙管业公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

1. 收入确认事项	
关键审计事项	审计中的应对
<p>青龙管业公司 2024 年度营业收入为 281,843.23 万元，如公司财务报表附注三、26 所述，公司营业收入主要包括钢筋混凝土管材和塑料管材销售收入、水利工程勘察服务收入。收入是公司的关键经营指标之一，可能存在管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，对青龙管业公司</p>	<p>针对收入确认，我们实施的主要审计程序如下：</p> <p>①了解和评价青龙管业公司管理层与收入确认相关的内部控制设计的有效性，并测试关键控制运行的有效性。</p> <p>②检查本年度主要销售合同或订单主要条款及相关文件，了解和评价公司的收入确认相关会计政策是否恰当。</p> <p>③对营业收入和毛利率按项目实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因。</p> <p>④检查与收入确认相关的合同、订单、结算单等资料，检查是否符合公司收入</p>

<p>的经营成果将产生重大影响，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。</p>	<p>确认政策。</p> <p>⑤结合应收账款函证，向主要客户函证报告期内交易额，以评价销售收入是否在恰当的期间确认。</p> <p>⑥对资产负债表日前后的销售收入实施截止测试，以评价销售收入是否在恰当的期间确认。</p> <p>⑦检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中恰当列示。</p>
---	--

四、其他信息

青龙管业公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括青龙管业公司 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、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，管理层负责评估青龙管业公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算青龙管业公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督青龙管业公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(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，就可能对青龙管业公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致青龙管业公司不能持续经营。

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

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

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：青龙管业集团股份有限公司

2024 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	557,744,768.48	439,523,975.24
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	40,000,000.00	20,000,000.00
衍生金融资产		36,400.00
应收票据	67,005,815.03	72,678,152.16
应收账款	1,598,480,473.70	1,508,923,223.39
应收款项融资		
预付款项	134,566,330.98	52,107,208.61
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		

其他应收款	59,448,849.82	74,551,180.47
其中：应收利息		
应收股利	626,731.18	792,000.00
买入返售金融资产		
存货	662,655,183.59	663,863,114.36
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	129,538,716.60	219,576,715.12
流动资产合计	3,249,440,138.20	3,051,259,969.35
非流动资产：		
发放贷款和垫款	35,189,450.28	36,790,236.37
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	8,924,933.76	9,245,130.40
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	116,166,583.67	119,046,272.71
投资性房地产	48,923,150.37	64,840,567.85
固定资产	685,656,927.65	658,708,818.91
在建工程	53,114,992.05	35,196,603.30
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	7,040,830.16	2,832,411.90
无形资产	166,461,531.49	162,342,174.59
其中：数据资源		
开发支出		1,137,205.32
其中：数据资源		
商誉	89,466,741.71	89,466,741.71
长期待摊费用	2,931,513.64	446,041.55
递延所得税资产	74,982,279.13	73,671,474.96
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,288,858,933.91	1,253,723,679.57
资产总计	4,538,299,072.11	4,304,983,648.92
流动负债：		
短期借款	595,076,856.90	423,700,688.89
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债	503,400.00	
应付票据	92,752,072.50	42,875,020.78

应付账款	635,667,575.62	487,016,592.27
预收款项		
合同负债	191,164,358.48	329,984,371.33
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	67,048,505.74	92,064,804.08
应交税费	62,255,337.93	67,010,438.45
其他应付款	96,571,754.20	157,906,241.31
其中：应付利息		
应付股利	439,920.00	623,820.00
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	3,436,774.17	30,348,034.35
其他流动负债	16,169,391.03	80,437,864.14
流动负债合计	1,760,646,026.57	1,711,344,055.60
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	4,500,000.00	50,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	4,266,562.57	2,474,255.02
长期应付款	176,211.08	26,211.08
长期应付职工薪酬		
预计负债	4,868,200.00	1,794,700.00
递延收益	25,594,204.25	27,076,701.36
递延所得税负债	38,868,706.55	35,127,903.87
其他非流动负债		
非流动负债合计	78,273,884.45	116,499,771.33
负债合计	1,838,919,911.02	1,827,843,826.93
所有者权益：		
股本	333,486,800.00	334,992,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	837,667,727.91	840,309,396.05
减：库存股	20,102,465.17	11,077,650.68
其他综合收益	-427,890.00	30,940.00
专项储备	2,962,511.25	2,975,878.96
盈余公积	180,482,238.01	164,138,392.60
一般风险准备		
未分配利润	1,133,973,910.51	941,997,604.42

归属于母公司所有者权益合计	2,468,042,832.51	2,273,366,561.35
少数股东权益	231,336,328.58	203,773,260.64
所有者权益合计	2,699,379,161.09	2,477,139,821.99
负债和所有者权益总计	4,538,299,072.11	4,304,983,648.92

法定代表人：高宏斌 主管会计工作负责人：宋永东 会计机构负责人：宋永东

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	294,002,994.35	234,019,538.95
交易性金融资产		
衍生金融资产		36,400.00
应收票据	49,749,805.75	63,332,657.80
应收账款	864,468,984.39	605,441,040.28
应收款项融资		
预付款项	75,095,592.57	16,028,794.74
其他应收款	183,712,886.54	482,106,015.44
其中：应收利息		
应收股利	40,214,331.18	27,915,543.92
存货	238,001,840.41	221,089,232.99
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	28,053,571.17	49,258,767.62
流动资产合计	1,733,085,675.18	1,671,312,447.82
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,478,233,147.67	1,397,027,414.81
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	119,384,043.67	120,594,772.71
投资性房地产	48,923,150.37	64,840,567.85
固定资产	49,317,251.55	50,324,273.87
在建工程	38,914,552.66	421,584.88
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1,780,397.76	2,014,959.06
无形资产	18,371,973.53	42,604,867.68
其中：数据资源		
开发支出		

其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	2,747,508.08	215,491.88
递延所得税资产	26,883,406.61	23,822,645.61
其他非流动资产		
非流动资产合计	1,784,555,431.90	1,701,866,578.35
资产总计	3,517,641,107.08	3,373,179,026.17
流动负债：		
短期借款	70,958,759.68	164,164,022.22
交易性金融负债		
衍生金融负债	503,400.00	
应付票据	317,717,004.00	210,525,977.74
应付账款	84,117,245.04	45,832,830.11
预收款项		
合同负债	142,232,988.61	185,574,658.33
应付职工薪酬	10,429,449.14	9,360,982.37
应交税费	19,149,795.04	12,771,707.66
其他应付款	499,151,276.95	402,250,461.62
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	693,648.36	30,029,333.33
其他流动负债	15,774,512.57	39,093,631.21
流动负债合计	1,160,728,079.39	1,099,603,604.59
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	496,172.03	1,898,555.99
长期应付款	176,211.08	26,211.08
长期应付职工薪酬		
预计负债	3,073,500.00	
递延收益	1,591,666.33	1,961,666.33
递延所得税负债	1,406,198.39	2,939,654.13
其他非流动负债		
非流动负债合计	6,743,747.83	6,826,087.53
负债合计	1,167,471,827.22	1,106,429,692.12
所有者权益：		
股本	333,486,800.00	334,992,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	810,045,148.07	819,534,132.69

减：库存股	20,102,465.17	11,077,650.68
其他综合收益	-427,890.00	30,940.00
专项储备	510,879.99	647,159.24
盈余公积	180,482,238.01	164,138,392.60
未分配利润	1,046,174,568.96	958,484,360.20
所有者权益合计	2,350,169,279.86	2,266,749,334.05
负债和所有者权益总计	3,517,641,107.08	3,373,179,026.17

3、合并利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入	2,818,432,261.15	2,061,272,331.45
其中：营业收入	2,817,346,460.46	2,060,806,539.20
利息收入	1,085,800.69	465,792.25
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,488,371,119.94	1,966,722,348.82
其中：营业成本	1,889,588,463.11	1,442,713,415.54
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	25,725,180.68	23,554,891.46
销售费用	242,251,779.54	165,101,587.01
管理费用	249,046,321.45	252,708,620.18
研发费用	66,527,090.82	59,006,677.39
财务费用	15,232,284.34	23,637,157.24
其中：利息费用	15,733,473.11	23,346,398.93
利息收入	1,875,182.27	1,955,907.00
加：其他收益	21,576,034.93	21,902,686.63
投资收益（损失以“-”号填列）	7,299,441.40	8,585,659.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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	7,092,138.57	-6,497,462.99

“—”号填列)		
信用减值损失(损失以“—”号填列)	-35,356,734.13	-61,089,672.62
资产减值损失(损失以“—”号填列)	-2,097,191.48	-82,110.97
资产处置收益(损失以“—”号填列)	1,212,432.38	1,479,837.57
三、营业利润(亏损以“—”号填列)	329,787,262.88	58,848,919.71
加:营业外收入	1,967,379.22	5,087,298.63
减:营业外支出	5,152,880.67	4,256,304.58
四、利润总额(亏损总额以“—”号填列)	326,601,761.43	59,679,913.76
减:所得税费用	38,295,714.12	15,119,048.19
五、净利润(净亏损以“—”号填列)	288,306,047.31	44,560,865.57
(一)按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“—”号填列)	288,306,047.31	44,560,865.57
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.归属于母公司股东的净利润	267,724,551.40	24,871,572.79
2.少数股东损益	20,581,495.91	19,689,292.78
六、其他综合收益的税后净额	-458,830.00	-780,649.30
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-458,830.00	-780,649.30
(一)不能重分类进损益的其他综合收益		
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.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	-458,830.00	-780,649.30
1.权益法下可转损益的其他综合收益		-11,441.80
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	-458,830.00	-769,207.50
6.外币财务报表折算差额		
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	287,847,217.31	43,780,216.27
归属于母公司所有者的综合收益总额	267,265,721.40	24,090,923.49

归属于少数股东的综合收益总额	20,581,495.91	19,689,292.78
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.81	0.07
（二）稀释每股收益	0.81	0.07

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：高宏斌 主管会计工作负责人：宋永东 会计机构负责人：宋永东

4、母公司利润表

单位：元

项目	2024 年度	2023 年度
一、营业收入	1,687,521,884.61	1,155,763,642.59
减：营业成本	1,400,112,086.67	1,039,560,903.50
税金及附加	6,300,710.84	5,460,427.60
销售费用	59,385,236.23	36,033,315.06
管理费用	78,401,765.40	78,520,633.88
研发费用	2,020,823.18	2,529,316.17
财务费用	4,942,992.45	18,979,926.90
其中：利息费用	5,511,081.91	18,996,502.95
利息收入	1,328,684.64	1,144,621.60
加：其他收益	1,189,611.14	2,443,206.87
投资收益（损失以“-”号填列）	53,447,834.34	41,762,580.98
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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）	7,092,138.57	-6,497,462.99
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-21,406,870.39	-23,024,176.79
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	18,359.69	-421,024.82
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	176,699,343.19	-11,057,757.27
加：营业外收入	206,744.58	2,032,741.03
减：营业外支出	471,537.42	498,758.96
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	176,434,550.35	-9,523,775.20
减：所得税费用	12,996,096.28	4,284,965.61
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	163,438,454.07	-13,808,740.81
（一）持续经营净利润（净亏损以	163,438,454.07	-13,808,740.81

“—”号填列)		
(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	-458,830.00	-780,649.30
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
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. 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	-458,830.00	-780,649.30
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-11,441.80
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	-458,830.00	-769,207.50
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	162,979,624.07	-14,589,390.11
七、每股收益		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 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	2,634,982,753.81	2,254,570,565.12
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	186,023.37	571,850.01
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	10,494,871.40	12,705,014.92
收到其他与经营活动有关的现金	75,683,874.48	84,257,285.05
经营活动现金流入小计	2,721,347,523.06	2,352,104,715.10
购买商品、接受劳务支付的现金	1,682,281,643.26	1,345,362,682.74
客户贷款及垫款净增加额	-3,299,510.79	-5,496,499.88

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		536.00
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	399,030,614.97	310,373,118.61
支付的各项税费	195,219,470.35	206,061,871.34
支付其他与经营活动有关的现金	321,565,881.26	173,875,564.60
经营活动现金流出小计	2,594,798,099.05	2,030,177,273.41
经营活动产生的现金流量净额	126,549,424.01	321,927,441.69
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	25,256,760.11	117,628,943.56
取得投资收益收到的现金	6,876,153.43	5,014,601.29
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	16,541,867.22	122,201.27
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	530,000.00	1,480,158.31
投资活动现金流入小计	49,204,780.76	124,245,904.43
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	194,589,626.44	228,030,842.24
投资支付的现金	29,559,060.00	2,200,000.00
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	8,595,826.33	41,584.63
投资活动现金流出小计	232,744,512.77	230,272,426.87
投资活动产生的现金流量净额	-183,539,732.01	-106,026,522.44
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	18,443,352.00	435,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	18,443,352.00	435,000.00
取得借款收到的现金	1,575,846,767.57	1,036,234,471.28
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	1,594,290,119.57	1,036,669,471.28
偿还债务支付的现金	1,484,385,932.80	1,100,666,195.55
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	75,480,576.00	102,704,669.72
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	7,067,336.95	14,717,962.69
支付其他与筹资活动有关的现金	32,983,044.62	6,959,835.50
筹资活动现金流出小计	1,592,849,553.42	1,210,330,700.77
筹资活动产生的现金流量净额	1,440,566.15	-173,661,229.49
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	-55,549,741.85	42,239,689.76
加：期初现金及现金等价物余额	358,073,783.07	315,834,093.31
六、期末现金及现金等价物余额	302,524,041.22	358,073,783.07

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2024 年度	2023 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	1,210,379,572.00	1,010,851,392.10
收到的税费返还	5,840,083.78	
收到其他与经营活动有关的现金	13,759,973.34	30,740,698.72
经营活动现金流入小计	1,229,979,629.12	1,041,592,090.82
购买商品、接受劳务支付的现金	868,893,973.29	635,090,025.04
支付给职工以及为职工支付的现金	51,886,021.77	44,228,906.45
支付的各项税费	60,314,673.07	38,336,454.43
支付其他与经营活动有关的现金	153,511,394.15	55,600,788.75
经营活动现金流出小计	1,134,606,062.28	773,256,174.67
经营活动产生的现金流量净额	95,373,566.84	268,335,916.15
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	24,956,760.11	16,128,943.56
取得投资收益收到的现金	45,038,509.78	24,040,798.24
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	12,580,187.22	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	490,000.00	1,515,206.80
投资活动现金流入小计	83,065,457.11	41,684,948.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	78,344,484.87	38,420,888.67
投资支付的现金	68,365,660.00	111,330,000.00
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金	13,353,943.95	93,500.00
投资活动现金流出小计	160,064,088.82	149,844,388.67
投资活动产生的现金流量净额	-76,998,631.71	-108,159,440.07
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	604,286,635.80	620,588,890.37
收到其他与筹资活动有关的现金	2,626,916,865.00	2,055,100,894.07
筹资活动现金流入小计	3,231,203,500.80	2,675,689,784.44
偿还债务支付的现金	727,395,928.80	764,894,190.37
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	64,007,595.62	84,997,522.92
支付其他与筹资活动有关的现金	2,509,900,399.68	2,016,296,856.00
筹资活动现金流出小计	3,301,303,924.10	2,866,188,569.29
筹资活动产生的现金流量净额	-70,100,423.30	-190,498,784.85
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	-51,725,488.17	-30,322,308.77
加：期初现金及现金等价物余额	159,946,872.66	190,269,181.43
六、期末现金及现金等价物余额	108,221,384.49	159,946,872.66

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度													少数 股东 权益	所有者 权益 合计	
	归属于母公司所有者权益											小计				
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润		其他			
	优先 股	永续 债	其他													

一、上年期末余额	334,992,000.00				840,309,396.05	11,077,650.68	30,940.00	2,975,878.96	164,138,392.60		941,997,604.42		2,273,366,561.35	203,773,260.64	2,477,139,821.99
加：会计政策变更															
期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	334,992,000.00				840,309,396.05	11,077,650.68	30,940.00	2,975,878.96	164,138,392.60		941,997,604.42		2,273,366,561.35	203,773,260.64	2,477,139,821.99
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-1,505,200.00				-2,641,668.14	9,024,814.49	-458,830.00	-13,367.71	16,343,845.41		191,976,306.09		194,676,271.16	27,563,067.94	222,239,339.10
（一）综合收益总额							-458,830.00				267,724,551.40		267,265,721.40	20,581,495.1	287,847,217.31
（二）所有者投入和减少资本	-1,505,200.00				-2,641,668.14	9,024,814.49							-13,171,682.63	13,208,145.48	36,462.85
1. 所有者投入的普通股	-1,505,200.00				-9,572,450.68								-11,077,650.68	14,042,908.00	2,965,257.32
2. 其他权益工具持有者投															

入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					575,638.68							575,638.68	544,651.28	1,120,289.96
4. 其他					6,355,143.86	9,024,814.49						-2,669,670.63	1,379,413.80	4,049,084.43
(三) 利润分配								16,343,845.41		-75,748,245.31		-59,404,399.90	-6,226,573.45	-65,630,973.35
1. 提取盈余公积							16,343,845.41			-16,343,845.41				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-59,404,399.90		-59,404,399.90	-6,226,573.45	-65,630,973.35
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余														

公积 转增 资本 (或 股本)															
3. 盈 余公 积弥 补亏 损															
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益															
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益															
6. 其 他															
(五) 专项 储备								- 13,3 67.7 1					- 13,3 67.7 1		- 13,3 67.7 1
1. 本 期提 取								968, 075. 10					968, 075. 10		968, 075. 10
2. 本 期使 用								- 981, 442. 81					- 981, 442. 81		- 981, 442. 81
(六) 其他															
四、 本期 期末 余额	333, 486, 800. 00				837, 667, 727. 91	20,1 02,4 65.1 7	- 427, 890. 00	2,96 2,51 1.25	180, 482, 238. 01		1,13 3,97 3,91 0.51		2,46 8,04 2,83 2.51	231, 336, 328. 58	2,69 9,37 9,16 1.09

上期金额

单位：元

项目	2023 年度													少数 股东	所有 者权
	归属于母公司所有者权益											小计			
	股本	其他权益工具	资本	减：	其他	专项	盈余	一般	未分	其他					

		优先 股	永续 债	其他	公积	库存 股	综合 收益	储备	公积	风险 准备	配利 润			权益	益合 计
一、 上年 期末 余额	334, 992, 000. 00				837, 666, 555. 83	11,0 77,6 50.6 8	811, 589. 30	2,74 0,71 8.82	164, 138, 392. 60		982, 722, 704. 23		2,31 1,99 4,31 0.10	205, 241, 274. 38	2,51 7,23 5,58 4.48
加 ：会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
他															
二、 本年 期初 余额	334, 992, 000. 00				837, 666, 555. 83	11,0 77,6 50.6 8	811, 589. 30	2,74 0,71 8.82	164, 138, 392. 60		982, 722, 704. 23		2,31 1,99 4,31 0.10	205, 241, 274. 38	2,51 7,23 5,58 4.48
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “－ ”号 填 列)					2,64 2,84 0.22		－ 780, 649. 30	235, 160. 14			－ 40,7 25,0 99.8 1		－ 38,6 27,7 48.7 5	－ 1,46 8,01 3.74	－ 40,0 95,7 62.4 9
(一) 综合 收益 总额							－ 780, 649. 30				24,8 71,5 72.7 9		24,0 90,9 23.4 9	19,6 89,2 92.7 8	43,7 80,2 16.2 7
(二) 所有 者投 入和 减少 资本					2,64 2,84 0.22								2,64 2,84 0.22	－ 4,35 0,96 7.88	－ 1,70 8,12 7.66
1. 所有 者投 入的 普通 股														－ 3,25 5,00 0.00	－ 3,25 5,00 0.00
2. 其他 权益 工具															

持有者投入资本																		
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,324,118.31							2,324,118.31	381,304.96	2,705,423.27				
4. 其他					318,721.91							318,721.91	-1,477,272.84	-1,158,550.93				
(三) 利润分配											-65,596,672.60	-65,596,672.60	-16,806,338.64	-82,403,011.24				
1. 提取盈余公积																		
2. 提取一般风险准备																		
3. 对所有者(或股东)的分配											-65,596,672.60	-65,596,672.60	-16,806,338.64	-82,403,011.24				
4. 其他																		
(四) 所有者权益内部结转																		
1. 资本公积转增资本(或股本)																		
2.																		

盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备								235,160.14					235,160.14		235,160.14
1. 本期提取								1,194.49					1,194.49		1,194.49
2. 本期使用								-959,335.55					-959,335.55		-959,335.55
（六）其他															
四、本期期末余额	334,992,000.00				840,309,396.05	11,077,650.68	30,940.00	2,975,878.96	164,138,392.60		941,997,604.42		2,273,366,561.35	203,773,260.64	2,477,139,821.99

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	334,992,000.00				819,534,132.69	11,077,650.68	30,940.00	647,159.24	164,138,392.60	958,484,360.20		2,266,749,334.05
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	334,992,000.00				819,534,132.69	11,077,650.68	30,940.00	647,159.24	164,138,392.60	958,484,360.20		2,266,749,334.05
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-1,505,200.00				-9,488,984.62	9,024,814.49	-458,830.00	-136,279.25	16,343,845.41	87,690,208.76		83,419,945.81
（一）综合收益总额							-458,830.00			163,438,454.07		162,979,624.07
（二）所有者投入和减少资本	-1,505,200.00				-9,488,984.62	9,024,814.49						-20,018,999.11
1. 所有者投入的普通股	-1,505,200.00				-9,572,450.68							-11,077,650.68
2. 其他权												

益工 具持 有者 投入 资本												
3. 股 份支 付计 入所 有者 权益 的金 额												
4. 其 他					83,46 6.06	9,024 ,814. 49						- 8,941 ,348. 43
(三))利 润分 配									16,34 3,845 .41	- 75,74 8,245 .31		- 59,40 4,399 .90
1. 提 取盈 余公 积									16,34 3,845 .41	- 16,34 3,845 .41		
2. 对 所有 者 (或 股 东) 的分 配										- 59,40 4,399 .90		- 59,40 4,399 .90
3. 其 他												
(四))所 有者 权益 内部 结转												
1. 资 本公 积转 增资 本 (或 股 本)												
2. 盈 余公 积转 增资 本 (或												

股本)												
3. 盈 余公 积弥 补亏 损												
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益												
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益												
6. 其 他												
(五) 专项 储备								- 136,2 79.25				- 136,2 79.25
1. 本 期提 取												
2. 本 期使 用								136,2 79.25				- 136,2 79.25
(六) 其他												
四、 本期 期末 余额	333,4 86.80 0.00				810,0 45,14 8.07	20,10 2,465 .17	- 427,8 90.00	510,8 79.99	180,4 82,23 8.01	1,046 ,174, 568.9 6		2,350 ,169, 279.8 6

上期金额

单位：元

项目	2023 年度											
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	未分 配利 润	其他	所有 者权 益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、 上年 期末 余额	334,9 92,00 0.00				818,0 36,49 9.27	11,07 7,650 .68	811,5 89.30	1,085 ,070. 33	164,1 38,39 2.60	1,037 ,889, 773.6 1		2,345 ,875, 674.4 3

加												
：会 计政 策变 更												
期差 错更 正												
他												
二、 本年 期初 余额	334,9 92,00 0.00				818,0 36,49 9.27	11,07 7,650 .68	811,5 89.30	1,085 ,070. 33	164,1 38,39 2.60	1,037 ,889, 773.6 1		2,345 ,875, 674.4 3
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “-” 号 填 列)					1,497 ,633. 42		- 780,6 49.30	- 437,9 11.09		- 79,40 5,413 .41		- 79,12 6,340 .38
(一) 综 合收 益总 额							- 780,6 49.30			- 13,80 8,740 .81		- 14,58 9,390 .11
(二) 所 有者 投入 和减 少资 本					1,497 ,633. 42							1,497 ,633. 42
1. 所 有者 投入 的普 通股												
2. 其 他权 益工 具持 有者 投入 资本												
3. 股 份支 付计 入所					1,431 ,008. 31							1,431 ,008. 31

所有者权益的金额												
4. 其他					66,625.11							66,625.11
(三) 利润分配										-		-
1. 提取盈余公积										65,596,672.60		65,596,672.60
2. 对所有者(或股东)的分配										-		-
3. 其他										65,596,672.60		65,596,672.60
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计												

划变动额 结转 留存 收益												
5. 其他 综合收 益结 转留 存收 益												
6. 其 他												
(五) 专项 储备								- 437,9 11.09				- 437,9 11.09
1. 本 期提 取												
2. 本 期使 用								- 437,9 11.09				- 437,9 11.09
(六) 其他												
四、 本期 期末 余额	334,9 92,00 0.00				819,5 34,13 2.69	11,07 7,650 .68	30,94 0.00	647,1 59.24	164,1 38,39 2.60	958,4 84,36 0.20		2,266 ,749, 334.0 5

三、公司基本情况

青龙管业集团股份有限公司（原宁夏青龙管业集团股份有限公司，以下简称本公司，在包含子公司时统称本集团）系由原宁夏水利制管厂改制成立。1998 年根据宁国资企发〔1998〕137 号《关于对宁夏水利制管厂股份合作制改制资产处置股权设置的批复》，由国有企业改为职工持股的有限责任公司，改制后公司更名为宁夏青龙管道有限责任公司，公司注册资本为 594.8 万元。

2000 年 2 月 28 日股东会决议以货币资金增加注册资本 662.05 万元；2006 年 12 月 2 日股东会决议以货币资金增加注册资本 101.15 万元，以未分配利润转增资本 220 万元，增资后注册资本变更为 1,578 万元。

2007 年 7 月 16 日股东会决议，以经审计后 2007 年 3 月 31 日的净资产按 2.10:1 的比例折股 6,500 万元，公司整体变更为股份有限公司，更名为宁夏青龙管业股份有限公司，注册资本变更为 6,500.00 万元。

2007 年 9 月 15 日股东会决议，按照每 2.20 元折合 1 股的方式，以货币资金出资增加注册资本 1,050.00 万元；2008 年 6 月 18 日股东会决议，按照每 4 元折合 1 股的方式，以货币资金出资增加注册资本 183 万元；2008 年 9 月 20 日股东会决议，按照每 4 元折合 1 股的方式，以货币资金出资增加注册资本 1,005 万元；2009 年 3 月 12 日股东会决议，按照每 4 元折合 1 股的方式，以货币资金出资增加注册资本 1,720 万元，增资后注册资本变更为 10,458 万元。

经中国证券监督管理委员会证监许可〔2010〕904 号文批准，本公司于 2010 年 7 月 26 日公开发行人民币普通股 3,500 万股，并于 2010 年 8 月 3 日在深圳证券交易所上市交易，公开发行后股本总额为 13,958 万股。

2011 年 4 月 26 日股东会决议，以 2010 年末总股本 139,580,000 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 6 股，增加股本 8,374.80 万元，变更后注册资本为 22,332.80 万元。

2012 年 5 月 11 日股东会决议，以 2011 年末总股本 223,328,000 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股，增加股本 11,166.40 万元，变更后注册资本为 33,499.20 万元。

2020 年 2 月 20 日，本公司名称由宁夏青龙管业股份有限公司变更为宁夏青龙管业集团股份有限公司。

2024 年 8 月 15 日董事会决议，本公司注销库存股 150.52 万元，注册资本由人民币 33,499.20 万元变更为 33,348.68 万元。

本公司统一社会信用代码 91640000710638367B，法定代表人：高宏斌。公司注册地为宁夏回族自治区青铜峡市河西，总部办公地址为宁夏银川市金凤区阅海路 41 号宁夏水利研发大厦 11-13 楼。

本公司属于非金属矿物制品行业，主要从事输水管道及相关产品的研发、生产、销售。主要产品为：预应力钢筒混凝土输水管道（PCCP）、钢筋缠绕钢筒混凝土输水管道（BCCP）、钢筋缠绕钢筒混凝土管（BCP）、预应力钢筒混凝土管顶管（JCCP）、预应力钢筋混凝土输水管道（PCP）、钢筋混凝土排水管道（RCP）、非预应力钢筒混凝土管（RCCP）、TPEP 钢管、预制方涵管廊、风电塔筒以及其他预制构件、聚氯乙烯（PVC）和聚乙烯（PE）输水管道、天然气输送管道等。

本财务报表于 2025 年 4 月 22 日由本公司董事会批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及其应用指南、解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会（以下简称“证监会”）《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》（2023 年修订）的披露相关规定编制。

2、持续经营

本集团对自 2024 年 12 月 31 日起 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。本财务报表以持续经营为基础列报。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、准确、完整地反映了本公司及本集团于 2024 年 12 月 31 日的财务状况以及 2024 年度经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本集团的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

3、营业周期

本集团营业周期为 12 个月，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本集团以人民币记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的在建工程项目	单项金额超过资产总额 1%的
重要的投资活动现金流量	单项现金流量金额超过资产总额 0.5%的
重要的非全资子公司	对本公司净利润影响达 10%以上的

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（一）同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（二）非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

本集团作为购买方，在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。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；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，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本集团合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的所有子公司。本集团判断控制的标准为，本集团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。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵消。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

本集团的合营安排包括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。

对于共同经营项目，本集团作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债，以及按份额确认持有的资产和承担的负债，根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的，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。

9、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过 3 个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

本集团外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益；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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益；收到投资者以外币投入的资本，采用交易发生日即期汇率折算，外币投入资本与相应的货币性项目的记账本位币金额之间不产生外币资本折算差额。

11、金融工具

（1）金融工具的确认和终止确认

本集团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。

满足下列条件的，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），即将之前确认的金融资产从资产负债表中予以转出：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。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

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。

（2）金融资产分类和计量方法

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产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、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。当且仅当本集团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。

在判断业务模式时，本集团考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本集团需要对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

在判断合同现金流量特征时，本集团需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付，包含对（货币时间价值的修正进行评估时，需要判断与基准现金流量相比是否具有显著差异/对包含提前还款特征的金融资产，需要判断提前还款特征的公允价值是否非常小）等。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类：

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：①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。②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。本集团该分类的金融资产主要包括：货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款、发放贷款和垫款、长期应收款等。

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：①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②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。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：其他债权投资。

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

本集团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，该指定一经作出，不得撤销。本集团仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。本集团该分类的金融资产为其他权益工具投资。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类或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之外的金融资产，本集团将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：交易性金融资产。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

(3) 金融负债分类、确认依据和计量方法

除了签发的财务担保合同、以低于市场利率贷款的贷款承诺及由于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债以外，本集团的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，以摊余成本计量的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

以摊余成本计量的金融负债，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（含属于金融负债的衍生工具），包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。对于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，按照公允价值进行后续计量，除由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综

合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益；如果由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本集团将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

本集团将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

(4) 金融工具减值

本集团以预期信用损失为基础，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权投资、合同资产及财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

1) 预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本集团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。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来12个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后12个月内(若金融工具的预计存续期少于12个月，则为预计存续期)可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的不含重大融资成分的应收账款、应收票据、应收款项融资、合同资产等应收款项，本集团运用简化计量方法，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。

对于租赁应收款、包含重大融资成分的应收款项以及合同资产，本集团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（如债权投资、其他应收款），本集团采用一般方法（三阶段法）计提预期信用损失。在每个资产负债表日，本集团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，本集团按照相当于未来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，本集团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，本集团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。

本集团采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时，本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

2) 按照信用风险特征组合计提减值准备的组合类别及确定依据

本集团基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，以组合为基础进行评估时，本集团基于共同信用风险特征将金融工具分为不同组别。本集团采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、债务人所处地理位置、债务人所处行业、逾期信息、应收款项账龄等。

应收账款、合同资产、其他应收款的组合类别及确定依据

组合	项目	预期信用损失的方法
组合一	账龄组合	以应收款项账龄为风险特征组合，按照预期信用损失率计提预期信用损失
组合二	应收合并范围内关联方款项	通常情况下不计提预期信用损失，当关联方单位发生重大财务困难等因素导致信用风险显著增加时，评估预期信用损失率单项计提预期信用损失。

信用风险特征组合的账龄组合与预期信用损失率对照表：

账龄	应收账款/其他应收款/合同资产预期信用损失率（%）
1年以内	3
1-2年	10
2-3年	30

3-4 年	50
4-5 年	80
5 年以上	100

应收账款/其他应收款/合同资产的账龄按先发生先收回计算。

②应收票据的组合类别及确定依据

组合	项目	预期信用损失的方法
组合一	银行承兑汇票	根据历史信用损失经验，本集团所持有的银行承兑汇票信用损失风险极低，故通常情况下对未到期的票据不计提预期信用损失；对于到期未能兑付的票据，评估预期信用损失率单项计提预期信用损失。
组合二	商业承兑汇票	对于未到期的票据参照应收账款的预期信用损失率计提预期信用损失；对于逾期未能兑付的票据，评估预期信用损失率单项计提预期信用损失。

③发放贷款及应收利息的减值测试方法

本集团子公司宁夏青龙小额贷款有限公司（以下简称青龙小贷）从事贷款业务，贷款主要包括短期贷款、中期贷款和长期贷款。短期贷款是指期限在 1 年以下（含 1 年）的各种贷款，包括质押贷款、抵押贷款、保证贷款、信用贷款、进出口押汇等。中期贷款是指期限在 1 年以上 5 年以下（含 5 年）的各种贷款。长期贷款是指期限在 5 年（不含 5 年）以上的各种贷款。

贷款本金按实际贷出的金额入账，按照贷款合同约定的结息方式结息，通常为放款日满 30 天结息，在结息日收取上个结息日至本结息日之间的利息。

青龙小贷对已发放贷款根据借款人的还款能力、贷款本息的偿还情况、抵押品的市价、担保人的支持力度和企业内部信贷管理等因素，分析发放贷款可回收性的风险程度，将贷款分为如下五类：

正常类：借款人能够履行合同，没有足够理由怀疑信贷资产本息不能按时足额偿还。关注类：尽管借款人目前有能力偿还信贷资产本息，但存在一些可能对偿还产生不利影响的因素。次级类：借款人的还款能力出现明显问题，完全依靠其正常经营收入无法及时、足额偿还信贷资产本息，即使执行担保，也可能会造成一定损失。可疑类：借款人无法足额偿还信贷资产本息，即使执行担保，也可能要造成较大损失。损失类：在采取所有可能的措施或必要的法律程序之后，本息仍然无法收回，或只能收回极少部分。

以贷款风险分类为组合，按照各类贷款预期信用损失率计提贷款呆账准备金，各类别贷款预期信用损失率分别为：

风险分类	预期信用损失率
正常类贷款	1.5%
关注类贷款	3%
次级类贷款	30%
可疑类贷款	60%
损失类贷款	100%

发放贷款应收利息按照相应贷款的风险分类及其预期信用损失率计提呆账准备。

④其他金融资产的减值测试方法

除应收票据、应收账款、其他应收款、发放贷款及其应收利息以外的采用摊余成本计量的金融资产（如债权投资、其他债权投资、应收股利等），根据本集团历史信用损失经验，通常情况下对未到期的金融资产不计提预期信用损失，当金融资产信用风险显著增加或已发生信用减值时，对金融资产预期信用损失率进行评估，单项计提预期信用损失。

3) 按照单项计提预期信用损失的判断依据及计提方法

若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，例如客户发生严重财务困难，应收该客户款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄、逾期区间的预期信用损失率等，本集团对应收该客户款项按照单项计提损失准备。

4) 减值准备的核销

当本集团不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本集团直接减记该金融资产的账面余额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(5) 金融资产转移的确认依据和计量方法

对于金融资产转移交易，本集团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，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：①集团管理该金融资产的商业模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②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。）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：①集团管理该金融资产的商业模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②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。）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

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。

(6) 金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本集团不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。（2）如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本集团计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

(7) 衍生金融工具

本集团使用衍生金融工具，例如商品远期合同，对商品价格风险进行套期。衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除与套期会计有关外，衍生工具公允价值变动产生的利得或损失直接计入当期损益。

(8) 金融资产和金融负债的抵销

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）本集团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；（2）本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

12、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”列示。

13、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”列示。

14、应收款项融资

应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”列示。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”列示。

16、合同资产

合同资产，是指本集团已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。合同资产的预期信用损失的确定方法和会计处理方法，详见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”列示。

17、存货

18、持有待售资产

本集团主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，将其划分为持有待售类别。

本集团将同时符合下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售：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，即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的需要获得相关批准。本集团持有的非流动资

产或处置组账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

本集团因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本集团是否保留部分权益性投资，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。

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

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

19、债权投资

债权投资反映“金融工具”所列资产负债表日分类为以摊余成本计量的长期债权投资的期末账面价值；本项目及预期信用损失的确定方详见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”列示。

20、其他债权投资

其他债权投资反映“金融工具”所列资产负债表日分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的长期债权投资的期末账面价值；本项目及预期信用损失的确定方详见本章节“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”列示。

21、长期应收款

1) 长期应收款的主要账务处理

①出租人融资租赁产生的应收租赁款，在租赁期开始日，应按租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和，借记“长期应收款”科目，按未担保余值，借记“未担保余值”科目，按融资租赁资产的公允价值（最低租赁收款额和未担保余值的现值之和），贷记“融资租赁资产”科目，按融资租赁资产的公允价值与账面价值的差额，借记“营业外支出”科目或贷记“营业外收入”科目，按发生的初始直接费用，贷记“银行存款”等科目，按其差额，贷记“未实现融资益”科目。

②采用递延方式分期收款销售商品或提供劳务等经营活动产生的长期应收款，满足收入确认条件的，按应收的合同或协议价款，借记“长期应收款”科目，按应收合同或协议价款的公允价值（折现值），贷记“主营业务收入”等科目，按其差额，贷记“未实现融资收益”科目。涉及增值税的，还应进行相应的处理。

③如有实质上构成对被投资单位净投资的长期权益，被投资单位发生的净亏损应由本企业承担的部分，在“长期股权投资”的账面价值减记至零以后，还需承担的投资损失，应以“长期应收款”科目中实质上构成了对被投资单位净投资的长期权益部分账面价值减记至零为限，继续确认投资损失，借记“投资收益”科目，贷记“长期应收款”科目。除上述已确认投资损失外，投资合同或协议中约定仍应承担的损失，确认为预计负债。

(2) 未实现融资收益的核算

企业分期计入租赁收入或利息收入的未实现融资收益，应通过“未实现融资收益”科目核算。本科目可按未实现融资收益项目进行明细核算。本科目期末贷方余额，反映企业尚未转入当期收益的未实现融资收益。

22、长期股权投资

本集团长期股权投资包括对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的权益性投资。

(1) 重大影响、共同控制的判断

本集团对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。重大影响，是指本集团对被投资方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。本公司直接或通过子公司间接

拥有被投资单位 20% 以上但低于 50% 的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确的证据表明本集团不能参与被投资单位的生产经营决策或形成对被投资单位的控制。本集团持有被投资单位 20% 以下表决权的，如本公司在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表的、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程的、或向被投资单位派出管理人员的、或向被投资单位提供关键技术资料等，本公司认为对被投资单位具有重大影响。

本集团与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的权益性投资，即对合营企业投资。共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的决策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

(2) 会计处理方法

本集团按照初始投资成本对取得的长期股权投资进行初始计量。

通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为初始投资成本；被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，初始投资成本按零确定。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

除企业合并形成的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款及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作为初始投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

本公司对子公司投资在个别财务报表中采用成本法核算。采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

本集团对合营企业及联营企业的投资采用权益法核算。采用权益法时，长期股权投资初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值的份额的，不调整长期股权投资账面价值；长期股权投资初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值的份额的，差额调增长期股权投资的账面价值，同时计入取得投资当期损益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，在持有投资期间，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中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，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的不构成业务的交易产生的未实现内部交易损益按照应享有比例计算归属于本集团的部分（内部交易损失属于资产减值损失的，全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。本集团确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及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，本集团负有承担额外损失义务的除外。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本集团投资性房地产采用平均年限法计提折旧。各类投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	预计残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	20	5	4.75

24、固定资产

(1) 确认条件

本集团固定资产是为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输设备、办公设备和其他设备等。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-50（注）	5	4.75%-1.90%
机器设备	年限平均法	5-10	5	19.00%-9.47%
运输设备	年限平均法	5	5	19%
办公及其他设备	年限平均法	3-5	5	31.67%-19%

注：根据业务需要，本集团有时需要在客户地附近建立临时生产基地完成订单生产，订单执行完毕后如无后续订单则生产基地撤销，对于此类生产基地购建的房屋建筑物等不动产，按照生产基地的预计经营期限计提折旧。

本集团于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、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。

25、在建工程

26、借款费用

本集团将发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的构建或者生产的借款费用予以资本化，计入相关资产成本，其他借款费用计入当期损益。本集团确定的符合资本化条件的资产包括需要经过 1 年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或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，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果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、且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

在资本化期间内的每一会计期间，本集团按照以下方法确认借款费用的资本化金额：借入专门借款的，按照当期实际发生的利息费用，扣除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；占用一般借款的，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确定，其中资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

27、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

本集团无形资产包括土地使用权、计算机软件等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；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。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；计算机软件按预计使用年限分期平均摊销。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

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本集团研发支出的归集范围包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧及待摊费用、其他费用等。

本集团根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，将其分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段支出于发生时计入当期损益，对于开发阶段的支出，在同时满足以下条件时予以资本化：本集团评估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；本集团具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产预计能够为本集团带来经济利益；本集团有足够的技术、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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。对于不满足资本化条件的开发阶段支出于发生时计入当期损益。

28、长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到预定可使用状态的开发支出无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

(1) 除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）

本集团在进行减值测试时，按照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的较高者确定其可收回金额。减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。

本集团以单项资产为基础估计其可收回金额，难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属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。

公允价值减去处置费用后的净额，参考计量日发生的有序交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

(2) 商誉减值

本集团对企业合并形成的商誉，自购买日起将其账面价值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部分分摊至相关的资产组组合。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，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，比较账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首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。

商誉减值测试的方法、参数与假设，详见附注五、18。

上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

29、长期待摊费用

本集团的长期待摊费用是指本集团已经支付但应由本期及以后各期分摊的期限在 1 年以上的费用。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

30、合同负债

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本集团在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

31、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括职工工资、福利费、医疗保险、工伤保险、生育保险等社会保险以及住房公积金等薪酬，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划。对于设定提存计划在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向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

（3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利是在职工劳动合同到期之前决定解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议产生职工薪酬负债，在与职工正式解除劳动关系或本集团正式提出并即将实施的不能单方面撤回裁减计划时，确认因解除与职工劳动关系给予补偿产生的薪酬负债并计入当期损益，其中对超过一年予以支付薪酬负债，按同期一年期银行贷款基准利率为折现率折现后计入当期损益。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

无。

32、预计负债

当与未决诉讼或仲裁、商业承兑汇票贴现、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关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。本集团于资产负债表日对当前最佳估计数进行复核并对预计负债的账面价值进行调整。

33、股份支付

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。如需在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，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，则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。

以现金结算的股份支付，按照本集团承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本集团承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应调整负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

34、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

履约义务，是指合同中本集团向客户转让可明确区分商品的承诺。本集团的履约义务在满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：①客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；②客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；③本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时间段内履行的履约义务，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本集团在客户取得相关商品控制权时点确认收入。本集团在判断客户是否已取得商品控制权时，综合考虑下列迹象：①本集团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本集团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本集团已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；④本集团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。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户款项。在确定交易价格时，本集团考虑可变对价、合同中存在重大融资成分等因素的影响。

合同中存在可变对价的，本集团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。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。每一资产负债表日，本集团重新估计计入交易价格的可变对价金额。

对于合同中存在重大融资成分的，本集团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，使用将合同对价的名义金额折现为商品现销价格的折现率，将确定的交易价格与合同承诺的对价金额之间的差额在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

本集团根据在向客户转让商品前是否拥有对该商品的控制权，来判断本集团从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。本集团在向客户转让商品前能够控制该商品的，则本集团为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

对于附有销售退回条款的销售，本集团在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，本集团重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

本集团的营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入、让渡资产使用权收入。

（1）销售商品收入

本集团主要产品为钢筋混凝土管材和塑料管材，在客户取得相关商品或服务的控制权时，按预期有权收取的对价金额确认收入。

对于依据销售合同为客户定制的管材产品，除满足以上条件外，还需同时满足以下条件：

- ①公司已按销售合同规定的质量标准完成产品的生产并检验合格；
- ②生产的管材产品已运至客户指定或销售合同规定的地点；
- ③产品经过客户或客户聘请的工程监理公司现场质量验收；
- ④客户招标的工程施工方已完成产品现场接收；
- ⑤客户内部工程管理部门和合同管理部门对上述已现场验收并接收的管材进行确认。

（2）提供劳务收入

本集团子公司宁夏水利水电勘测设计研究院有限公司（以下简称水利设计院）为客户提供的水利工程勘察设计业务通常涉及可行性研究、初步设计、技术实施图纸设计等多个阶段，根据合同约定内容分别为客户提供相应阶段的成果报告，子公司根据勘察设计工程类别不同，参照行业内各阶段工作量计算标准确定各阶段工作量比例，在向客户提供该阶段成果报告时视为该阶段履约进度完成，按照已完成的履约进度比例确认营业收入。

（3）让渡资产使用权收入

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，分别按下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- ① 发放贷款利息收入金额，按照款项贷出的时间和实际利率计算确定利息收入金额，实际利率与合同约定利率差别较小的，按合同约定利率确认为当期收入。对于应收利息逾期 90 天后仍未收到的贷款暂停确认利息收入。
- ② 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

无

35、合同成本

（1）与合同成本有关的资产金额的确定方法

本集团与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。根据其流动性，合同履约成本分别列报在存货和其他非流动资产中，合同取得成本分别列报在其他流动资产和其他非流动资产中。

合同履约成本，即本集团为履行合同发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

合同取得成本，即本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果该资产摊销期限不超过一年，本集团选择在发生时计入当期损益的简化处理。增量成本，是指不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

（2）与合同成本有关的资产的摊销

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

（3）与合同成本有关的资产的减值

本集团与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本集团将超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：①企业因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品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。

36、政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年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，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额(1元)计量。

本集团的政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。其中，与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象，本集团按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，确认为递延收益的与资产相关的政府补助，在相关资产使用寿命内按照平均分配的方法分期计入当期损益。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，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。

与收益相关的政府补助，用于补偿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。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

本集团取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本集团两种情况，分别按照以下原则进行会计处理：（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的，本集团以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本集团，本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值之间的差额、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计税基础与其账面价值之间的差额产生的(暂时性差异)计算确认。

本集团对除以下情形外的所有应纳税暂时性差异确认递延所得税负债：（1）暂时性差异产生于商誉的初始确认或既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；（2）与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，本集团能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的。

本集团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，对除以下情形外产生的可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减确认递延所得税资产：（1）暂时性差异产生于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；（2）与子公司、联营企业及合

营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，不能同时满足以下条件的：暂时性差异在可预见的未来很可能转回、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。

本集团在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内，就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，结合纳税筹划策略，决定应确认的递延所得税资产的金额，因此存在不确定性。

于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

在同时满足下列条件时，本公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵消后的净额列示：本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期递延所得税负债的法定权利；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

38、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

1) 租赁确认

除了短期租赁和低价值资产租赁，在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

使用权资产，是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利，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扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用；④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（属于为生产存货而发生的除外）。本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

本集团根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式以直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，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。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额及实质固定付款额，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③本集团合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率。本集团因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。本集团按照固定的周期性利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，但应当资本化的除外。

在租赁期开始日后，本集团确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额。当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

2) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低（低于 4 万元人民币）的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团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。

3) 售后租回

本集团作为售后租回交易中的卖方兼承租人，对相关标的资产转让是否构成销售进行评估。本集团判断不构成销售的，本集团继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债；构成销售的，本集团按原资产账面价值中与租

回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不导致本集团确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失（租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的除外）。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

本集团作为出租人，如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，本集团将该项租赁分类为融资租赁，除此之外分类为经营租赁。

1) 融资租赁

在租赁期开始日，本集团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。本集团对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。

租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本集团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。本集团取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

2) 经营租赁

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。本集团取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

经营租赁发生变更的，本集团自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

3) 售后租回

本集团作为售后租回交易中的买方兼出租人，相关标的资产的控制权未转移给本集团，本集团不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产；相关标的资产的控制权已转移给本集团，资产转让构成销售，本集团对资产购买进行会计处理，并根据前述政策对资产的出租进行会计处理。

39、其他重要的会计政策和会计估计

40、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

适用 不适用

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

（3）2024 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

41、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%、3%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%
水利建设基金	上年营业收入	0.7%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
青龙管业	15%
水利设计院	15%
青铜峡市青龙新型管材有限公司（以下简称新型管材）	15%
宁夏青龙塑料管材有限公司（以下简称宁夏塑管）	15%
宁夏青龙钢塑复合管有限公司（以下简称宁夏钢管）	15%
宁夏青龙水电安装工程有限公司（以下简称青龙水电）	15%
三河京龙新型管道有限责任公司（以下简称京龙公司）	15%
天津海龙管业有限责任公司（以下简称天津海龙）	15%
甘肃青龙管业有限责任公司（以下简称甘肃塑管）	15%
河南青龙塑料管业有限公司（以下简称河南塑管）	15%
乌苏青龙管业有限责任公司（以下简称乌苏青龙）	15%
哈密青龙管业有限公司（以下简称哈密青龙）	15%
宁夏青龙水泥制品检测有限公司（以下简称青龙检测）	20%
宁夏青龙智能节水有限公司（以下简称智能节水）	20%
山西青龙泰源管业有限公司（以下简称山西青龙）	20%
宁夏青龙营销策划有限公司（以下简称营销策划）	20%
开封青龙管业有限公司（以下简称开封青龙）	20%
宁夏青龙新能源科技有限公司（以下简称青龙新能源）	20%
甘肃新青龙管业有限责任公司（以下简称甘肃新青龙）	20%
哈密青龙新型管材有限公司（以下简称哈密新青龙）	20%

2、税收优惠

（1）增值税

根据《财政部 税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号）规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税额，子公司宁夏塑管、京龙公司、天津海龙、新型管材、甘肃塑管、河南塑管是生产型高新技术企业，享受此项增值税加计抵减政策。

根据《国家税务总局关于增值税小规模纳税人减免增值税等政策有关征管事项的公告》（国家税务总局公告 2023 年第 1 号）相关规定，允许生产性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税额。子公司水利设计院、青龙检测享受此项增值税加计抵减政策。

(2) 企业所得税

根据《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税〔2011〕58 号）、《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》（2020 年第 23 号），自 2011 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，本公司及子公司新型管材、青龙检测、宁夏塑管、青龙水电、甘肃塑管、宁夏钢管、营销策划、哈密青龙、水利设计院经主管税务机关审核符合西部大开发企业所得税优惠条件，按 15% 的优惠税率计缴企业所得税。

根据《自治区人民政府关于印发宁夏回族自治区招商引资政策若干规定的通知》（宁政规发〔2022〕1 号），对从事符合西部大开发税收优惠政策条件的新办企业，除减按 15% 的税率征收企业所得税外，自取得第一笔生产经营所得纳税年度起计算优惠期，实行企业所得税地方分享部分“三免三减半”，宁夏塑管、宁夏钢管属于鼓励类的新办工业企业或者新上工业项目，享受上述企业所得税优惠政策。

按照《国家税务总局关于发布修订后的〈企业所得税优惠政策事项办理办法〉的公告》（国家税务总局公告 2018 年第 23 号），国家需要重点扶持的高新技术企业减按 15% 的税率征收企业所得税，子公司宁夏塑管、新型管材、天津海龙、京龙公司、甘肃塑管、河南塑管、水利设计院取得国家重点支持的高新技术企业证书，享受上述企业所得税优惠政策。

根据《自治区人民政府办公厅关于印发工业经济稳增长 36 条政策措施的通知》（宁政办规发 2022 年 8 号），在宁投资新办且从事国家鼓励和自治区支持发展产业的企业，对首次被认定为高新技术企业的，实行企业所得税地方分享部分“三免”优惠政策，子公司新型管材于 2022 年 10 月 12 日首次被认定为高新技术企业，自取得高新技术企业资质的当年享受企业所得税地方分享部分“三免”的税收优惠政策。

根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号）规定，自 2022 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。子公司青龙检测、智能节水、山西青龙、营销策划、开封青龙、青龙新能源、甘肃新青龙、哈密新青龙享受上述企业所得税优惠政策。

(3) 其他税费

根据《宁夏回族自治区财政厅关于水利建设基金有关政策的通知》（宁财〔综〕发〔2021〕119 号）规定，自 2021 年 1 月 1 日起，宁夏回族自治区继续征收水利建设基金，对其他缴纳义务人按现行标准的 90% 征收。本公司及子公司宁夏钢管、宁夏塑管、新型管材、青龙水电、青龙小贷、陕西青龙管业有限责任公司（以下简称陕西青龙）、青龙检测、营销策划、水利设计院符合此项优惠政策。

根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号）规定，对增值税小规模纳税人、小型微利企业减半征收资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。子公司宁夏塑管、青龙检测、哈密青龙、甘肃新青龙符合此项优惠政策，享受“六税两费”减免优惠。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	402,012.71	145,410.20

银行存款	250,888,689.29	341,700,031.01
其他货币资金	306,454,066.48	97,678,534.03
合计	557,744,768.48	439,523,975.24

其他说明：

无。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	40,000,000.00	20,000,000.00
其中：		
金融机构结构性存款	40,000,000.00	20,000,000.00
其中：		
合计	40,000,000.00	20,000,000.00

其他说明：

无

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
套期工具		36,400.00
合计		36,400.00

其他说明：

无

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	66,360,885.87	72,307,767.36
商业承兑票据	644,929.16	370,384.80
合计	67,005,815.03	72,678,152.16

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	67,025,761.29	100.00%	19,946.26	0.03%	67,005,815.03	72,689,607.36	100.00%	11,455.20	0.02%	72,678,152.16
其中：										
其中：银行承兑汇票	66,360,885.87	99.01%			66,360,885.87	72,307,767.36	99.47%			72,307,767.36
商业承兑汇票	664,875.42	0.99%	19,946.26	3.00%	644,929.16	381,840.00	0.53%	11,455.20	3.00%	370,384.80
合计	67,025,761.29	100.00%	19,946.26	0.03%	67,005,815.03	72,689,607.36	100.00%	11,455.20	0.02%	72,678,152.16

按组合计提坏账准备：8,491.06

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	66,360,885.87		
商业承兑汇票	664,875.42	19,946.26	3.00%
合计	67,025,761.29	19,946.26	

确定该组合依据的说明：

组合一：银行承兑票据，根据历史信用损失经验，本集团所持有的银行承兑汇票信用损失风险极低，故通常情况下对未到期的票据不计提预期信用损失；对于到期未能兑付的票据，评估预期信用损失率单项计提预期信用损失。

组合二：商业承兑汇票，对于未到期的票据参照应收账款的预期信用损失率计提预期信用损失；对于逾期未能兑付的票据，评估预期信用损失率单项计提预期信用损失。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提	11,455.20	8,491.06				19,946.26
合计	11,455.20	8,491.06				19,946.26

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	85,261,866.73	
商业承兑票据		471,400.00
合计	85,261,866.73	471,400.00

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

无。

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	985,250,761.43	1,022,334,890.01
1 至 2 年	476,437,727.65	373,609,151.42
2 至 3 年	206,430,197.81	157,584,365.75
3 年以上	261,970,578.25	258,148,424.39
3 至 4 年	109,744,859.65	109,080,350.41
4 至 5 年	73,098,354.09	80,804,545.64
5 年以上	79,127,364.51	68,263,528.34
合计	1,930,089,265.14	1,811,676,831.57

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,930,089,265.14	100.00%	331,608,791.44	17.18%	1,598,480,473.70	1,811,676,831.57	100.00%	302,753,608.18	16.71%	1,508,923,223.39
其中：										
其中：账龄组合	1,930,089,265.14	100.00%	331,608,791.44	17.18%	1,598,480,473.70	1,811,676,831.57	100.00%	302,753,608.18	16.71%	1,508,923,223.39
合计	1,930,089,265.14	100.00%	331,608,791.44	17.18%	1,598,480,473.70	1,811,676,831.57	100.00%	302,753,608.18	16.71%	1,508,923,223.39

按组合计提坏账准备：32,304,198.82

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	985,250,761.43	29,557,481.71	3.00%
1-2 年	476,437,727.65	47,643,772.76	10.00%
2-3 年	206,430,197.81	61,929,059.35	30.00%
3 年以上	261,970,578.25	192,478,477.62	
其中：3-4 年	109,744,859.65	54,872,429.85	50.00%
4-5 年	73,098,354.09	58,478,683.25	80.00%
5 年以上	79,127,364.51	79,127,364.52	100.00%
合计	1,930,089,265.14	331,608,791.44	

确定该组合依据的说明：

账龄组合：以应收款项账龄为风险特征组合，按照预期信用损失率计提预期信用损失。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提	302,753,608.18	32,304,198.82		3,449,015.56		331,608,791.44
合计	302,753,608.18	32,304,198.82		3,449,015.56		331,608,791.44

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,449,015.56

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

无。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	74,079,283.04		74,079,283.04	3.84%	11,136,919.93
客户二	69,618,265.31		69,618,265.31	3.61%	2,402,323.39
客户三	56,311,514.71		56,311,514.71	2.92%	2,010,517.26
客户四	55,682,592.00		55,682,592.00	2.88%	1,670,477.76
客户五	52,834,948.84		52,834,948.84	2.74%	5,115,681.62
合计	308,526,603.90		308,526,603.90	15.99%	22,335,919.96

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	626,731.18	792,000.00
其他应收款	58,822,118.64	73,759,180.47
合计	59,448,849.82	74,551,180.47

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
宁夏银行股份有限公司		792,000.00
甘肃展通管业有限责任公司	626,731.18	

合计	626,731.18	792,000.00
----	------------	------------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	------	------	------	---------	-------------

核销说明：

其他说明：

无

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来及代垫款	40,761,931.14	54,275,583.16

备用金借款	24,799,807.60	15,926,194.65
保证金及押金	17,000,036.87	24,561,435.66
股权转让款	21,135,947.50	20,150,000.00
代扣各项社保费用	2,106,890.36	2,016,584.28
合计	105,804,613.47	116,929,797.75

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	31,151,719.01	48,144,607.70
1 至 2 年	18,409,350.81	12,237,249.35
2 至 3 年	8,482,943.29	8,850,686.77
3 年以上	47,760,600.36	47,697,253.93
3 至 4 年	5,223,953.05	18,653,312.79
4 至 5 年	17,432,493.17	2,616,247.36
5 年以上	25,104,154.14	26,427,693.78
合计	105,804,613.47	116,929,797.75

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	240,000.00	0.23%	240,000.00	100.00%		240,000.00	0.21%	240,000.00	100.00%	
其中：										
其中：单项重大										
单项不重大	240,000.00	0.23%	240,000.00	100.00%		240,000.00	0.21%	240,000.00	100.00%	
按组合计提坏账准备	105,564,613.47	99.77%	46,742,494.83	44.28%	58,822,118.64	116,689,797.75	99.79%	42,930,617.28	35.45%	73,759,180.47
其中：										
其中：账龄组合	105,564,613.47	99.77%	46,742,494.83	44.28%	58,822,118.64	116,689,797.75	99.79%	42,930,617.28	35.45%	73,759,180.47
合计	105,804,613.47	100.00%	46,982,494.83		58,822,118.64	116,929,797.75	100.00%	43,170,617.28		73,759,180.47

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
宁夏银峰轻合金装备有限公司	240,000.00	240,000.00	240,000.00	240,000.00	100.00%	破产无法收回
合计	240,000.00	240,000.00	240,000.00	240,000.00		

按组合计提坏账准备： 3,811,877.55

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	31,151,719.01	934,551.54	3.00%
1-2 年	18,409,350.81	1,840,935.09	10.00%
2-3 年	8,482,943.29	2,544,882.99	30.00%
3-4 年	5,223,953.05	2,611,976.53	50.00%
4-5 年	17,432,493.17	13,945,994.54	80.00%
5 年以上	24,864,154.14	24,864,154.14	100.00%
合计	105,564,613.47	46,742,494.83	

确定该组合依据的说明：

账龄组合：以其他应收款账龄为风险特征组合，按照预期信用损失率计提预期信用损失。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	43,170,617.28			43,170,617.28
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段	-240,000.00		240,000.00	
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	3,811,877.55			3,811,877.55
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024 年 12 月 31 日余额	46,742,494.83		240,000.00	46,982,494.83

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提	240,000.00					240,000.00
按组合计提	42,930,617.28	3,811,877.55				46,742,494.83
合计	43,170,617.28	3,811,877.55				46,982,494.83

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

无

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

无

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位一	往来款	15,532,664.02	0-5 年	14.68%	14,354,315.65
单位二	股权转让款	15,000,000.00	4-5 年	14.18%	12,000,000.00
单位三	往来款	5,416,546.76	5 年以上	5.12%	5,416,546.76
单位四	往来款	4,890,363.55	1-2 年	4.62%	489,036.36
单位五	股权转让款	3,785,947.50	1 年以内	3.58%	113,578.43
合计		44,625,521.83		42.18%	32,373,477.20

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

无

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	126,976,241.69	94.36%	47,020,014.95	90.24%
1 至 2 年	6,178,743.35	4.59%	1,670,872.72	3.21%
2 至 3 年	430,547.92	0.32%	1,768,140.80	3.39%
3 年以上	980,798.02	0.73%	1,648,180.14	3.16%
合计	134,566,330.98		52,107,208.61	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位	年末余额	账龄	占预付款项年末余额合计数的比例 (%)
供应商一	13,976,605.50	0-2 年	10.39
供应商二	12,982,986.42	1 年以内	9.65
供应商三	8,647,000.00	1 年以内	6.43
供应商四	7,572,329.32	1 年以内	5.63
供应商五	6,524,750.00	1 年以内	4.85
合计	49,703,671.24		36.95

其他说明：

无

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值

		或合同履约成本减值准备			或合同履约成本减值准备	
原材料	176,614,841.88	658,515.92	175,956,325.96	195,784,887.87	709,209.46	195,075,678.41
在产品	23,539,069.03		23,539,069.03	27,005,245.32		27,005,245.32
库存商品	419,033,055.47	2,804,761.89	416,228,293.58	406,265,484.92	2,902,069.07	403,363,415.85
合同履约成本	46,931,495.02		46,931,495.02	38,418,774.78		38,418,774.78
合计	666,118,461.40	3,463,277.81	662,655,183.59	667,474,392.89	3,611,278.53	663,863,114.36

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源存货	其他方式取得的数据资源存货	合计

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	709,209.46			50,693.54		658,515.92
库存商品	2,902,069.07			97,307.18		2,804,761.89
合计	3,611,278.53			148,000.72		3,463,277.81

无

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

无

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

项目	年初余额	本年计提	本年摊销	年末余额

合同履约成本	38,418,774.78	476,157,288.98	467,644,568.74	46,931,495.02
--------	---------------	----------------	----------------	---------------

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本	42,949,002.97	67,910,344.49
抵债资产	68,810,410.53	71,624,714.35
抵债资产减值准备	-8,968,516.71	-7,520,128.36
待抵扣税金	24,466,386.13	25,152,156.05
预缴税款	1,810,033.68	6,042,217.31
期末已背书或贴现未终止确认的应收票据	471,400.00	56,367,411.28
合计	129,538,716.60	219,576,715.12

其他说明：

无

10、发放贷款及垫款

(1) 发放贷款及垫款情况

发放贷款及垫款类别	年末余额		
	贷款本金	贷款减值准备	账面余额
按组合计提	123,947,735.86	88,758,285.58	
其中：保证贷款	75,382,070.93	73,636,000.77	
抵押贷款	47,400,664.93	15,104,809.81	
质押贷款	1,140,000.00	17,100.00	
信用贷款	25,000.00	375.00	
合计	123,947,735.86	88,758,285.58	

(续表)

发放贷款及垫款类别	年初余额		
	贷款本金	贷款减值准备	账面余额
按组合计提	127,121,542.58	90,331,306.21	
其中：保证贷款	77,384,615.04	75,109,635.34	
抵押贷款	47,726,927.54	15,191,520.87	
质押贷款	2,010,000.00	30,150.00	
信用贷款	0.00	0.00	
合计	127,121,542.58	90,331,306.21	

(2) 贷款减值准备变动情况

减值准备计提方法	年初余额	本年计提	本年转回	本年核销及转出	年末余额
按组合计提	90,331,306.21	-682,217.63	85,615.67	805,187.33	88,758,285.58

合计	90,331,306.21	-682,217.63	85,615.67	805,187.33	88,758,285.58
----	---------------	-------------	-----------	------------	---------------

(3) 按组合计提的贷款减值准备情况

风险类别	年末余额			年初余额		
	账面余额		贷款减值准备	账面余额		贷款准
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
正常类	1,165,000.00	0.92	17,475.00	2,010,000.00	1.58	3
关注类				140,000.00	0.11	
次级类	48,136,935.88	38.84	14,441,080.76	48,945,064.99	38.50	14,68
可疑类	865,175.40	0.70	519,105.24	1,032,602.00	0.81	61
损失类	73,780,624.58	59.54	73,780,624.58	74,993,875.59	59.00	74,99
合计	123,947,735.86	100.00	88,758,285.58	127,121,542.58	100.00	90,33

11、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
甘肃展通管业有限责任公司	9,245,130.40				223,068.48		83,466.06	626,731.18			8,924,933.76	
小计	9,245,130.40				223,068.48		83,466.06	626,731.18			8,924,933.76	
合计	9,245,130.40				223,068.48		83,466.06	626,731.18			8,924,933.76	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无

其他说明：

1：本公司于 2020 年投资受让甘肃展通管业有限责任公司（以下简称展通管业）11.11%的股权，向该公司派出董事一名，能够对该公司经营决策构成重大影响，故作为权益法核算的长期股权投资。

12、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
基金投资	59,102,141.40	66,023,429.81
权益投资	57,064,442.27	53,022,842.90
合计	116,166,583.67	119,046,272.71

其他说明：

无

13、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	88,861,210.09			88,861,210.09
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	22,505,117.87			22,505,117.87
(1) 处置	22,505,117.87			22,505,117.87
(2) 其他转出				
4. 期末余额	66,356,092.22			66,356,092.22
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	21,670,293.91			21,670,293.91
2. 本期增加金额	3,696,283.89			3,696,283.89

(1) 计提或 摊销	3,696,283.89			3,696,283.89
3. 本期减少金额	7,933,635.95			7,933,635.95
(1) 处置	7,933,635.95			7,933,635.95
(2) 其他转 出				
4. 期末余额	17,432,941.85			17,432,941.85
三、减值准备				
1. 期初余额	2,350,348.33			2,350,348.33
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额	2,350,348.33			2,350,348.33
(1) 处置	2,350,348.33			2,350,348.33
(2) 其他转 出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	48,923,150.37			48,923,150.37
2. 期初账面价值	64,840,567.85			64,840,567.85

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无

其他说明：

无

14、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	685,656,927.65	658,708,818.91
固定资产清理		
合计	685,656,927.65	658,708,818.91

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输工具	电子及办公设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	578,299,604.29	698,705,043.41	33,612,025.52	36,601,553.49	1,347,218,226.71
2. 本期增加金额	42,810,635.51	61,168,214.29	3,706,830.19	2,504,002.84	110,189,682.83
(1) 购置	5,527,956.99	32,387,125.45	3,564,684.17	2,400,730.04	43,880,496.65
(2) 在建工程转入	37,282,678.52	28,781,088.84	142,146.02	103,272.80	66,309,186.18
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额	8,059,114.55	10,535,294.06	6,330,568.05	1,240,435.21	26,165,411.87
(1) 处置或报废	6,493,069.95	6,125,188.71	6,330,568.05	973,108.48	19,921,935.19
(2) 转出至在建工程	1,566,044.60	4,410,105.35		267,326.73	6,243,476.68
4. 期末余额	613,051,125.25	749,337,963.64	30,988,287.66	37,865,121.12	1,431,242,497.67
二、累计折旧					
1. 期初余额	202,398,457.56	428,240,091.65	30,217,282.32	27,639,223.75	688,495,055.28
2. 本期增加金额	22,730,474.13	51,349,762.51	1,775,610.19	3,007,979.77	78,863,826.60
(1) 计提	22,730,474.13	51,349,762.51	1,775,610.19	3,007,979.77	78,863,826.60
3. 本期减少金额	5,996,053.04	8,801,436.36	5,948,147.89	1,042,027.09	21,787,664.38
(1) 处置或报废	5,239,130.05	4,765,870.26	5,948,147.89	936,210.19	16,889,358.39
(2) 转出至在建工程	756,922.99	4,035,566.10		105,816.90	4,898,305.99
4. 期末余额	219,132,878.65	470,788,417.80	26,044,744.62	29,605,176.43	745,571,217.50
三、减值准备					
1. 期初余额		14,352.52			14,352.52
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					

4. 期末余额		14,352.52			14,352.52
四、账面价值					
1. 期末账面价值	393,918,246.60	278,535,193.32	4,943,543.04	8,259,944.69	685,656,927.65
2. 期初账面价值	375,901,146.73	270,450,599.24	3,394,743.20	8,962,329.74	658,708,818.91

15、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	53,114,992.05	34,744,415.40
工程物资		452,187.90
合计	53,114,992.05	35,196,603.30

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
准东分公司基地建设	37,297,799.86		37,297,799.86			
广东青龙基地建设				14,249,427.49		14,249,427.49
恢复生产建设工程				18,437,218.74		18,437,218.74
其他零星项目	15,817,192.19		15,817,192.19	2,057,769.17		2,057,769.17
合计	53,114,992.05		53,114,992.05	34,744,415.40		34,744,415.40

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

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	工程累计投入占预算比例	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
准东分公司基地建设	128,000,000.00		37,297,799.86			37,297,799.86	47.12%	47.12%				其他
广东青龙基地建设	138,000,000.00	14,249,427.49	4,654,449.32	18,903,876.81			57.00%	100.00%				其他

恢复生产建设工程	71,000,000.00	18,437,218.74	12,938,116.03	31,375,334.77			100.00%	100%				其他
其他零星项目		2,057,769.17	29,789,397.62	16,029,974.60		15,817,192.19						其他
合计	337,000,000.00	34,744,415.40	84,679,762.83	66,309,186.18		53,114,992.05						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

无

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程物资				452,187.90		452,187.90
合计				452,187.90		452,187.90

其他说明：

无

16、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	土地	房屋建筑物	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	1,812,070.36	2,070,930.14	3,883,000.50
2. 本期增加金额	6,084,329.82		6,084,329.82
(1) 租入	6,084,329.82		6,084,329.82
3. 本期减少金额	449,648.96		449,648.96
(1) 处置	449,648.96		449,648.96
4. 期末余额	7,446,751.22	2,070,930.14	9,517,681.36
二、累计折旧			

1. 期初余额	994,617.52	55,971.08	1,050,588.60
2. 本期增加金额	1,185,601.51	690,310.05	1,875,911.56
(1) 计提	1,185,601.51	690,310.05	1,875,911.56
3. 本期减少金额	449,648.96		449,648.96
(1) 处置	449,648.96		449,648.96
4. 期末余额	1,730,570.07	746,281.13	2,476,851.20
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	5,716,181.15	1,324,649.01	7,040,830.16
2. 期初账面价值	817,452.84	2,014,959.06	2,832,411.90

17、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	197,421,540.80	2,514,150.95		8,604,571.45	208,540,263.20
2. 本期增加金额	8,577,243.00			1,635,352.97	10,212,595.97
(1) 购置	8,577,243.00			1,635,352.97	10,212,595.97
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	205,998,783.80	2,514,150.95		10,239,924.42	218,752,859.17
二、累计摊销					
1. 期初余额	38,753,166.30	1,123,860.56		6,321,061.75	46,198,088.61

2. 本期增加 金额	4,828,516.74	217,516.32		1,047,206.01	6,093,239.07
(1) 计 提	4,828,516.74	217,516.32		1,047,206.01	6,093,239.07
3. 本期减少 金额					
(1) 处 置					
4. 期末余额	43,581,683.04	1,341,376.88		7,368,267.76	52,291,327.68
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加 金额					
(1) 计 提					
3. 本期减少 金额					
(1) 处 置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面 价值	162,417,100.76	1,172,774.07		2,871,656.66	166,461,531.49
2. 期初账面 价值	158,668,374.50	1,390,290.39		2,283,509.70	162,342,174.59

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
新型管材公司土地（77.06 亩）	4,917,580.35	正在办理中

其他说明：

无

18、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		

水利设计院	89,466,741.71					89,466,741.71
合计	89,466,741.71					89,466,741.71

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
水利设计院主营业务经营性固定资产、无形资产及分摊的商誉形成的资产组（不包含营运资金及非经营性资产）	主要由固定资产、无形资产构成，产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组产生的现金流入。	基于内部管理目的，该资产组归属于“水利设计院”分部	是

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

水利设计院主营业务经营性固定资产、无形资产及分摊的商誉形成的资产组（不包含营运资金及非经营性资产）未发生变化。

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
水利设计院	235,586,848.91	389,450,000.00		5年	营业收入增长率、利润率、折现率	营业收入增长率、利润率、折现率	历史经营数据、行业发展现状及趋势
合计	235,586,848.91	389,450,000.00					

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无

19、长期待摊费用

单位：元

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
专利技术使用费	191,994.67		7,989.11		184,005.56
临时用地使用费	107,235.00		107,235.00		
北京恒通国际商务园装修费	108,256.88	144,933.75	66,932.55		186,258.08
天然气初装费	38,555.00		38,555.00		
土地复垦费		3,073,500.00	512,250.00		2,561,250.00
合计	446,041.55	3,218,433.75	732,961.66		2,931,513.64

其他说明：

无

20、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	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	340,611,558.87	51,803,561.44	321,083,841.39	48,456,842.67
内部交易未实现利润	27,682,628.86	4,152,394.35	23,087,875.48	3,463,181.32
可抵扣亏损	51,934,141.13	12,359,774.60	63,098,858.99	15,774,714.75
递延收益	25,594,204.25	3,840,777.98	26,741,388.03	4,011,208.21
都市圈项目房屋建筑物一次性费用化纳税调增	13,028,771.67	1,954,315.75	13,103,520.09	1,965,528.01
租赁负债	4,437,817.32	1,109,454.33	1,898,555.99	284,783.40
公允价值变动	5,809,700.09	871,455.01		
合计	469,098,822.19	76,091,733.46	449,014,039.97	73,956,258.36

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	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
无形资产评估增值	6,580,554.47	987,083.18	7,255,483.13	1,088,322.48
固定资产评估增值	723,515.92	108,527.40	1,012,922.29	151,938.35
公允价值变动收益			8,201,710.71	1,230,256.61
房屋建筑物加速折旧	2,575,228.78	513,550.94	4,238,000.26	716,151.03
购入税法规定可一次性抵扣的固定资产	203,786,611.23	37,190,133.40	169,843,001.24	31,923,774.94
使用权资产	4,715,463.84	1,178,865.96	2,014,959.06	302,243.86

合计	218,381,374.24	39,978,160.88	192,566,076.69	35,412,687.27
----	----------------	---------------	----------------	---------------

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	1,109,454.33	74,982,279.13	284,783.40	73,671,474.96
递延所得税负债	1,109,454.33	38,868,706.55	284,783.40	35,127,903.87

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	139,444,902.24	113,624,643.98
可抵扣亏损	110,954,374.32	181,412,149.99
合计	250,399,276.56	295,036,793.97

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年		9,019,449.82	
2025 年		1,458,857.69	
2026 年	17,093,485.30	13,817,391.07	
2027 年	46,080,083.64	56,406,804.63	
2028 年	18,531,501.95	100,709,646.78	
2029 年	29,249,303.43		
合计	110,954,374.32	181,412,149.99	

其他说明：

无

21、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	255,220,727.26	255,220,727.26	保证金	银行承兑 汇票保证 金履约保 函保证金 复垦保证 金	81,450,192.17	81,450,192.17	保证金	银行承兑 汇票保证 金履约保 函保证金 复垦保证 金
应收票据					12,000,000.00	12,000,000.00	质押	
固定资产	9,210,660.56	9,210,660.56	抵押	抵押借款	9,948,706.27	9,948,706.27	抵押	抵押借款
无形资产	7,505,619	7,505,619	抵押	抵押借	2,655,406	2,655,406	抵押	抵押借款

	.22	.22		款、产权未办妥	.51	.51		
投资性房地产					2,438,831.01	2,438,831.01	其他	产权未办妥
合计	271,937,007.04	271,937,007.04			108,493,135.96	108,493,135.96		

其他说明：

无

22、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	334,000,000.00	170,500,000.00
抵押借款	30,000,000.00	30,000,000.00
保证借款	90,000,000.00	
信用借款	80,890,707.00	164,000,000.00
保理融资	60,000,000.00	59,000,000.00
计提应付未付利息	186,149.90	200,688.89
合计	595,076,856.90	423,700,688.89

短期借款分类的说明：

无

23、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
套期工具	503,400.00	
合计	503,400.00	

其他说明：

无

24、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	6,931,997.50	20,300,000.00
银行承兑汇票	85,820,075.00	22,575,020.78
合计	92,752,072.50	42,875,020.78

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

25、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程款	72,334,425.62	103,809,271.80
设备款	43,060,679.59	37,663,337.73
材料款	176,836,946.77	151,207,483.75
劳务费	186,881,537.08	129,565,599.39
运杂费	81,161,380.13	34,030,013.46
服务费	75,392,606.43	30,740,886.14
合计	635,667,575.62	487,016,592.27

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
新疆简约食惠网络科技有限公司	3,604,030.55	未达到支付条件
江苏江扬建材机械有限公司	3,200,096.17	未达到支付条件
上海欧本钢结构有限公司	3,067,500.00	未达到支付条件
包头市建龙管道有限责任公司	3,005,100.00	未达到支付条件
杭州赢天下建筑有限公司	2,500,000.00	未达到支付条件
福建省巨龙管业有限公司	2,395,928.80	未达到支付条件
山西水控装备制造（集团）有限公司	2,100,000.00	未达到支付条件
湛江市第四建筑工程有限公司	1,987,640.00	未达到支付条件
广东吴川建筑安装工程有限公司	1,834,923.33	未达到支付条件
合计	23,695,218.85	

其他说明：

无

26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	439,920.00	623,820.00
其他应付款	96,131,834.20	157,282,421.31
合计	96,571,754.20	157,906,241.31

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	439,920.00	623,820.00
合计	439,920.00	623,820.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金及押金	16,143,303.25	17,699,381.32
备用金及代垫款	16,702,424.55	17,987,281.66
外部单位往来款	39,971,335.97	87,420,757.38
股权转让款	5,970,000.00	
尚未支付的各项费用	17,344,770.43	34,175,000.95
合计	96,131,834.20	157,282,421.31

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
宁夏新科青龙管道有限公司	9,662,644.01	未达到支付条件
宁夏青源智水科技有限公司	8,407,789.61	未达到支付条件
陈力红	3,383,080.00	未达到支付条件
宁夏天第城市建设有限公司	2,000,000.00	未达到支付条件
乌苏市国土资源局	1,014,481.75	未达到支付条件
合计	24,467,995.37	

其他说明：

无

27、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	80,355,293.25	244,411,078.78
1 年以上	110,809,065.23	85,573,292.55
合计	191,164,358.48	329,984,371.33

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
中水北方勘测设计研究有限责任公司	19,755,390.04	产品部分交付、尚未结算
中国葛洲坝集团股份有限公司	18,288,143.21	产品尚未验收
榆林市黄河东线引水工程有限公司	13,504,052.85	产品尚未交付
山西禹门口引黄工程有限公司	7,991,212.39	产品尚未验收
广东粤海粤西供水有限公司	6,917,028.03	产品尚未验收
广东省源天工程有限公司	4,317,646.53	产品尚未交付
银川第一市政工程有限责任公司	1,807,607.97	产品尚未交付
景泰县水利建设管理站	1,781,643.46	产品部分交付、尚未结算
敦煌市水资源合理利用与生态保护工程建设项目部	1,780,305.84	完工尚未结算
中铁一局集团有限公司	1,655,346.52	完工尚未结算

合计	77,798,376.84
----	---------------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

28、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	91,837,973.18	352,361,329.26	377,714,235.23	66,485,067.21
二、离职后福利-设定提存计划	226,830.90	20,720,989.15	20,384,381.52	563,438.53
三、辞退福利		344,516.00	344,516.00	
合计	92,064,804.08	373,426,834.41	398,443,132.75	67,048,505.74

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	71,256,692.16	314,747,494.37	341,923,239.12	44,080,947.41
2、职工福利费	1,485,810.00	14,583,921.83	14,923,275.44	1,146,456.39
3、社会保险费	42,292.86	10,088,506.21	9,918,082.69	212,716.38
其中：医疗保险费	37,678.28	9,179,397.35	9,017,334.95	199,740.68
工伤保险费	4,614.58	873,202.40	864,841.28	12,975.70
生育保险费		35,906.46	35,906.46	
4、住房公积金	174,258.93	4,534,797.95	4,578,141.08	130,915.80
5、工会经费和职工教育经费	18,878,919.23	8,251,459.33	6,216,347.33	20,914,031.23
其他短期薪酬		155,149.57	155,149.57	
合计	91,837,973.18	352,361,329.26	377,714,235.23	66,485,067.21

(3) 设定提存计划列示

单位：元

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	219,974.68	19,500,447.21	19,174,267.66	546,154.23
2、失业保险费	6,856.22	609,440.74	599,012.66	17,284.30
3、企业年金缴费		611,101.20	611,101.20	
合计	226,830.90	20,720,989.15	20,384,381.52	563,438.53

其他说明：

无

29、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	25,482,897.35	40,366,020.52
企业所得税	26,130,128.76	11,652,710.71
个人所得税	3,324,904.46	6,176,105.60
城市维护建设税	2,214,925.32	3,016,726.44
房产税	766,781.06	757,483.59
土地使用税	956,297.87	995,145.31
教育费附加	1,083,926.02	1,521,483.87
地方教育费附加	724,366.38	1,014,381.44
水利建设基金	483,266.39	501,435.75
印花税	832,346.33	768,501.08
资源税	9,728.47	36,859.47
环境保护税	7,271.53	44,077.67
其他税费	238,497.99	159,507.00
合计	62,255,337.93	67,010,438.45

其他说明：

无

30、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	1,500,000.00	30,075,930.55
一年内到期的租赁负债	1,936,774.17	272,103.80
合计	3,436,774.17	30,348,034.35

其他说明：

无

31、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
年末已背书未终止确认的应收票据	471,400.00	56,367,411.28
待转销项税	15,697,991.03	24,070,452.86
合计	16,169,391.03	80,437,864.14

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约

								息					
合计													

其他说明：

无

32、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	4,500,000.00	50,000,000.00
合计	4,500,000.00	50,000,000.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

无

33、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	6,587,956.31	2,929,053.40
减：未确认的融资费用	-384,619.57	-182,694.58
重分类至一年内到期的非流动负债	-1,936,774.17	-272,103.80
合计	4,266,562.57	2,474,255.02

其他说明：

无

34、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
专项应付款	176,211.08	26,211.08
合计	176,211.08	26,211.08

(1) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
2022 年第七批自	26,211.08			26,211.08	专项经费

治区青年科技人才托举工程					
2023 年度自治区青年科技托举人才培养项目		180,000.00	30,000.00	150,000.00	专项经费
合计	26,211.08	180,000.00	30,000.00	176,211.08	

其他说明：

无

35、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
土地复垦费	4,868,200.00	1,794,700.00	注
合计	4,868,200.00	1,794,700.00	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

注：子公司湖北青龙管业有限责任公司（以下简称湖北青龙）与襄州区自然资源和规划局签订土地复垦监管协议，为了中国一冶襄阳冢子湾备用水源建设项目的施工方便，临时占用程河镇张庄村、李坡村总土地面积 138.65 亩，用于该项目的管道生产。待该项目完工后，湖北青龙需履行土地复垦义务。根据土地复垦方案拟复垦土地面积 9.2433 公顷，工程动态总投资 179.47 万元，临时用地期限为 2 年（至 2022 年 11 月止），复垦期为 1 年（至 2023 年 10 月止），2022 年临时用地期限延长 2 年至 2024 年 10 月止，截止资产负债表日，该土地复垦工程尚在招标阶段。

本公司与昌吉州自然资源局准东经济技术开发区分局签订土地复垦费使用监管协议，为了准东分公司二期工程配套管厂项目（大井区域）的施工方便，临时占用土地 95.5462 公顷，用于该项目的管道生产。待该项目完工后，本公司需履行土地复垦义务。根据土地复垦方案，拟复垦土地总面积 9.2433 公顷，工程动态总投资 307.35 万元，临时用地期限为 2 年（至 2026 年 8 月止），复垦期 1 年 6 个月（至 2027 年 11 月止）。

36、递延收益

单位：元

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	27,076,701.36		1,482,497.11	25,594,204.25	财政拨款
合计	27,076,701.36		1,482,497.11	25,594,204.25	--

其他说明：

负债项目	年初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本年冲减成本费用金额	其他变动	年末余额
青铜峡市发改局混凝土压力管道检测实验室项目引导资金-14 台检测设备*注 1	1,961,666.33	0.00	0.00	370,000.00	0.00	0.00	1,591,666.33
经济技术开发区管委会土地补助款*注 2	10,725,360.00	0.00	0.00	233,160.00	0.00	0.00	10,492,200.00
土方回填工程补助款*注 3	2,000,000.00	0.00	0.00	250,000.00	0.00	0.00	1,750,000.00
土地出让金返还款*注 4	9,400,313.33	0.00	0.00	565,507.31	0.00	0.00	8,834,806.02
土地出让金返还奖励*注 5	2,989,361.70	0.00	0.00	63,829.80	0.00	0.00	2,925,531.90
合计	27,076,701.36	0.00	0.00	1,482,497.11	0.00	0.00	25,594,204.25

注 1：本公司根据 2017 年自治区服务业发展引导资金投资计划（第一批）通知于 2019 年收到混凝土压力管道及其他输水管道检验检测装备建设项目资金 370 万元，该项目设备于 2019 年投入使用，对此项政府补助产生的递延收益按相关资产预计使用年限分 10 年摊销，摊销期限自 2019 年 8 月开始。

注 2：子公司宁夏塑管 2018 年 10 月与银川经济技术开发区管理委员会签订国家级经济技术开发区项目投资合同书，于 2019 年 8 月收到塑料管材及节水灌溉生产研发基地项目土地补助款 1,165.80 万元，按取得的土地使用权年限分 50 年摊销，摊销期自 2019 年 8 月开始。

注 3：子公司宁夏塑管根据中共银川经济技术开发区工作委员会、银川经济技术开发区管理委员会联席会议纪要（2019）2 号文件收到厂区场地土方回填补助款 250 万元，按相关资产预计使用年限分 10 年摊销，摊销期自 2022 年 1 月开始。

注 4：子公司天津海龙 2010 年根据汉沽政函（2008）104 号文件收到天津市汉沽区人民政府返还的土地出让金 1,300 万元，按取得的土地使用权年限分 50 年摊销，摊销期自 2008 年 12 月开始。子公司安阳青龙管业有限责任公司（以下简称安阳青龙）2015 年根据向汤阴县宜沟镇政府的请示文件收到扶持资金 218.84 万元，对此项政府补助产生的递延收益按相关资产预计使用年限分 10 年摊销，摊销期自 2015 年 3 月开始。

注 5：子公司水利设计院根据与银川阅海湾中央商务区管理委员会签订的银川阅海湾中央商务区项目入区协议书取得固定资产投资奖励 300 万元，按相关资产使用年限 47 年摊销，摊销期限自 2023 年 11 月开始。

37、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	334,992,000.00				1,505,200.00	1,505,200.00	333,486,800.00

其他说明：

股东名称/类别	年初金额		本年变动					年末金额	
	金额	比例%	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	金额	比例%
有限售条件股份									
国家持有股									
国有法人持股									
其他内资持股	165,151.00	0.05						165,151.00	0.05
其中：境内法人持股									
境内自	165,151.00	0.05						165,151.00	0.05

然人持股									
外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
有限售条件股份合计	165,151.00	0.05						165,151.00	0.05
无限售条件股份									
人民币普通股	334,826,849.00	99.95				-	-	333,321,649.00	99.95
境内上市外资股						1,505,200.00	1,505,200.00		
无限售条件股份合计	334,826,849.00	99.95				-	-	333,321,649.00	99.95
						1,505,200.00	1,505,200.00		
股份总额	334,992,000.00	100.00				-	-	333,486,800.00	100.00
						1,505,200.00	1,505,200.00		

38、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	836,211,265.17	6,271,677.80	9,572,450.68	832,910,492.29
其他资本公积	4,098,130.88	659,104.74		4,757,235.62
合计	840,309,396.05	6,930,782.54	9,572,450.68	837,667,727.91

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注 1：本年减少注册资本注销库存股差额 9,572,450.68 元冲减股本溢价，其他股本溢价变动为子公司股权比例变动形成的价差。

注 2：股份支付费用变动情况详见附注十五、股份支付所述。

39、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份回购	11,077,650.68	20,102,465.17	11,077,650.68	20,102,465.17
合计	11,077,650.68	20,102,465.17	11,077,650.68	20,102,465.17

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注 1：根据第五届董事会第九次会议审议通过的《关于以集中竞价方式回购公司股份的方案》，本公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份，截止年初累计回购股份 150.52 万股；第六届董事会第十四次会议决议注销该部分回购股份并减少公司注册资本。

注 2：根据第六届董事会第十次会议审议通过的《关于以集中竞价方式回购公司股份的方案》，本公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份，累计回购股份 316.17 万股。

40、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	30,940.00	- 539,800.00			- 80,970.00	- 458,830.00		- 427,890.00
现金流量套期储备	30,940.00	- 539,800.00			- 80,970.00	- 458,830.00		- 427,890.00
其他综合收益合计	30,940.00	- 539,800.00			- 80,970.00	- 458,830.00		- 427,890.00

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

41、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	2,975,878.96	968,075.10	981,442.81	2,962,511.25
合计	2,975,878.96	968,075.10	981,442.81	2,962,511.25

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

42、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	164,138,392.60	16,343,845.41		180,482,238.01
合计	164,138,392.60	16,343,845.41		180,482,238.01

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

43、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	941,997,604.42	982,722,704.23
调整后期初未分配利润	941,997,604.42	982,722,704.23
加：本期归属于母公司所有者的净利润	267,724,551.40	24,871,572.79
减：提取法定盈余公积	16,343,845.41	0.00
应付普通股股利	59,404,399.90	65,596,672.60
期末未分配利润	1,133,973,910.51	941,997,604.42

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

44、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,807,345,609.85	1,882,358,943.38	2,051,456,758.13	1,436,386,917.61
其他业务	11,086,651.30	7,229,519.73	9,815,573.32	6,326,497.93
合计	2,818,432,261.15	1,889,588,463.11	2,061,272,331.45	1,442,713,415.54

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								

合同类型								
其中:								
按商品转让的时间分类								
其中:								
按合同期限分类								
其中:								
按销售渠道分类								
其中:								
合计								

与履约义务相关的信息:

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
----	-----------	---------	-------------	----------	------------------	------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 218,066,381.27 元。

合同中可变对价相关信息:

重大合同变更或重大交易价格调整

单位: 元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明:

45、税金及附加

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	6,626,564.58	5,901,052.97
教育费附加	3,494,725.94	3,063,876.87
资源税	107,543.07	251,541.59
房产税	5,606,821.03	4,269,482.06
土地使用税	4,517,076.73	6,417,333.44

车船使用税	57,515.71	75,907.74
印花税	2,932,074.32	2,331,890.98
地方教育费附加	2,333,324.33	2,055,519.80
其他税费	49,534.97	-811,713.99
合计	25,725,180.68	23,554,891.46

其他说明：

无

46、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	128,021,316.08	138,651,742.45
折旧费	30,260,137.40	20,556,230.43
咨询服务费	15,531,931.68	16,063,560.51
办公费	13,677,260.11	11,933,437.96
资产摊销	6,534,938.86	9,767,719.95
运输费	1,605,972.36	8,098,635.95
业务招待费	11,558,037.55	7,762,036.15
税费	3,825,995.65	7,481,457.76
租赁费	7,506,415.47	6,503,902.46
差旅费	6,913,342.69	6,295,862.87
信息技术服务费	3,920,504.11	
股份支付成本	1,120,289.96	2,705,423.27
广告费和业务宣传费	918,208.55	2,553,351.03
修理费	4,992,408.22	2,503,613.37
诉讼费	434,731.44	1,896,740.53
其他	12,224,831.32	9,934,905.49
合计	249,046,321.45	252,708,620.18

其他说明：

无

47、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售服务费	186,315,379.12	123,638,136.90
职工薪酬	28,669,864.25	15,244,274.73
业务经费	10,236,095.81	8,719,329.87
广告宣传费	4,109,902.34	5,598,398.45
差旅费	5,992,673.64	4,053,757.67
机械车辆使用费	1,046,494.07	2,878,482.30
保函费	1,305,884.60	2,086,780.49
修理费	1,412,922.68	885,053.84
办公费	1,980,819.05	669,730.17
折旧费	421,873.60	463,690.21
其他	759,870.38	863,952.38
合计	242,251,779.54	165,101,587.01

其他说明：

无

48、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	35,791,214.42	33,891,638.69
职工薪酬	19,058,731.44	14,963,322.81
折旧费	3,888,437.37	5,744,918.86
咨询服务费	3,730,054.62	1,342,431.74
燃料和动力费	1,945,954.34	1,236,625.22
差旅费	587,950.32	662,989.38
维修保养试验检测费	585,275.30	240,343.28
办公费	81,126.24	137,490.13
业务招待费	176,896.27	152,496.18
其他	681,450.50	634,421.10
合计	66,527,090.82	59,006,677.39

其他说明：

无

49、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	15,733,473.11	23,346,398.93
减：利息收入	-1,875,182.27	-1,955,907.00
加：汇兑损失		
手续费	1,373,993.50	2,246,665.31
合计	15,232,284.34	23,637,157.24

其他说明：

无

50、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
递延收益摊销	1,482,497.11	1,522,638.30
减免税款	1,172,337.16	899,209.67
增值税加计扣除	6,298,653.57	5,425,596.13
其他政府补助	12,367,338.13	19,192,833.14
个税手续费返还	255,208.96	288,005.52
合计	21,576,034.93	21,902,686.63

51、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
其他非流动金融资产	7,092,138.57	-6,497,462.99

合计	7,092,138.57	-6,497,462.99
----	--------------	---------------

其他说明：

无

52、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	223,068.48	794,577.55
处置长期股权投资产生的投资收益	742,219.49	2,468,450.42
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,301,487.87	990,075.91
债权投资在持有期间取得的利息收入		622,930.20
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	5,032,665.56	3,709,625.38
合计	7,299,441.40	8,585,659.46

其他说明：

无

53、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-8,491.06	395,035.44
应收账款坏账损失	-32,304,198.82	-59,064,706.60
其他应收款坏账损失	-3,811,877.55	-2,034,452.50
应收利息坏账损失		-2,605,043.84
贷款减值损失	767,833.30	2,219,494.88
合计	-35,356,734.13	-61,089,672.62

其他说明：

无

54、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
十二、其他	-2,097,191.48	-82,110.97
合计	-2,097,191.48	-82,110.97

其他说明：

注：其他项系抵债资产减值损失。

55、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置收益	1,212,432.38	1,479,837.57
其中：未划分为持有待售的非流动资产处置收益	1,212,432.38	1,479,837.57
其中：固定资产处置收益	1,026,568.23	-892,186.42
抵债资产处置收益	529,754.10	2,372,023.99
投资性房地产处置损益	-343,889.95	
合计	1,212,432.38	1,479,837.57

56、营业外收入

单位：元

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
政府补助	17,646.00	1,500.00	17,646.00
非流动资产毁损报废利得	395,992.21	2,734,733.96	395,992.21
违约赔偿收入	484,707.85	433,700.32	484,707.85
无法支出款项	982,882.48	1,782,872.03	982,882.48
罚款净收入	75,287.16	600.00	75,287.16
盘盈利得	6,907.55		6,907.55
其他利得	3,955.97	133,892.32	3,955.97
合计	1,967,379.22	5,087,298.63	1,967,379.22

其他说明：

无

57、营业外支出

单位：元

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
对外捐赠	434,616.98	553,190.55	434,616.98
非流动资产毁损报废损失	1,176,384.56	2,114,469.15	1,176,384.56
盘亏损失	70,801.42		70,801.42
违约金及罚款支出	1,325,744.11	136,344.66	1,325,744.11
赔款	556,653.31		556,653.31
税收滞纳金	1,578,200.41	1,140,005.37	1,578,200.41
其他	10,479.88	312,294.85	10,479.88
合计	5,152,880.67	4,256,304.58	5,152,880.67

其他说明：

无

58、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	35,784,745.61	19,767,060.73
递延所得税费用	2,510,968.51	-4,648,012.54
合计	38,295,714.12	15,119,048.19

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	326,601,761.43
按法定/适用税率计算的所得税费用	48,990,264.21
子公司适用不同税率的影响	2,246,353.82
调整以前期间所得税的影响	317,563.03
非应税收入的影响	-181,639.92
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,536,002.38
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-8,985,389.49
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	3,632,403.25
研发加计扣除	-7,108,570.27
减免税款	-3,132,467.29
税率变动的影响	-18,805.60
所得税费用	38,295,714.12

其他说明：

无

59、其他综合收益

详见附注。

60、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
备用金及往来款	37,255,614.31	39,343,185.93
保证金、押金	22,114,211.66	22,262,381.07
赔款、罚款收入	447,601.75	434,300.32
政府补助收入	11,492,084.13	16,787,412.79
银行利息收入	1,875,182.27	1,955,907.00

受限资金减少	2,499,180.36	3,474,097.94
合计	75,683,874.48	84,257,285.05

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保证金、备用金及往来款	11,668,116.62	54,305,622.11
期间费用	117,162,815.86	103,568,130.88
捐赠支出	434,616.98	553,190.55
税收滞纳金及罚款支出	3,450,751.91	1,180,802.84
受限资金增加	173,972,869.17	10,371,226.90
其他应付、暂收款项	14,876,710.72	3,896,591.32
合计	321,565,881.26	173,875,564.60

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
股权转让款		1,440,158.31
投标保证金	530,000.00	40,000.00
合计	530,000.00	1,480,158.31

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
投标保证金	8,533,943.95	
处置子公司减少的现金	61,882.38	41,584.63
合计	8,595,826.33	41,584.63

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
退少数股东股本		1,520,000.00
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	12,880,579.45	5,439,835.50
股份回购	20,102,465.17	
合计	32,983,044.62	6,959,835.50

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	423,700,688.89	1,559,846,767.57	14,848,241.84	1,403,318,841.40		595,076,856.90
应付股利	623,820.00		66,287,836.85	66,471,736.85		439,920.00
长期借款（含一年内到期）	80,075,930.55	16,000,000.00		90,075,930.55		6,000,000.00
租赁负债（含一年内到期）	2,746,358.82		6,687,557.37	3,230,579.45		6,203,336.74
合计	507,146,798.26	1,575,846,767.57	87,823,636.06	1,563,097,088.25		607,720,113.64

(4) 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
收回投资收到的现金	“收回投资收到的现金”与“投资支付的现金”以净额列报，净额最终列示在“收回投资收到的现金”	子公司水利设计院购买的理财产品，持有时间短，本金大	711,000,000.00

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

项目	本年发生额	上年发生额
应收票据背书转让支付采购款	215,520,084.49	196,447,545.63

61、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	288,306,047.31	44,560,865.57
加：资产减值准备	37,453,925.61	61,171,783.59
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	82,560,110.49	72,238,850.23
使用权资产折旧	1,875,911.56	553,279.84
无形资产摊销	6,093,239.07	5,433,436.23
长期待摊费用摊销	732,961.66	790,449.93
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-1,212,432.38	-1,479,837.57
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	780,392.35	-620,264.81
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-7,092,138.57	6,497,462.99
财务费用（收益以“－”号填列）	15,733,473.11	23,346,398.93
投资损失（收益以“－”号填列）	-7,299,441.40	-8,585,659.46
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-1,310,804.17	-19,456,981.68
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	3,740,802.68	14,673,226.64
存货的减少（增加以“－”号填列）	1,207,930.77	-73,664,528.67
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-368,043,226.55	51,508,772.08
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	73,022,672.47	144,960,187.85
其他		
经营活动产生的现金流量净额	126,549,424.01	321,927,441.69
2. 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		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	302,524,041.22	358,073,783.07
减：现金的期初余额	358,073,783.07	315,834,093.31
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-55,549,741.85	42,239,689.76

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	302,524,041.22	358,073,783.07
其中：库存现金	402,012.71	145,410.20
可随时用于支付的银行存款	250,888,689.29	341,700,031.01
可随时用于支付的其他货币资金	51,233,339.22	16,228,341.86
三、期末现金及现金等价物余额	302,524,041.22	358,073,783.07

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
保证金	255,220,727.26	81,450,192.17	特定用途
合计	255,220,727.26	81,450,192.17	

其他说明：

无

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接材料	35,791,214.42	33,891,638.69
职工薪酬	19,058,731.44	14,963,322.81
折旧费	3,888,437.37	5,744,918.86
咨询服务费	4,010,498.82	1,892,372.92
维修保养试验检测费	1,945,954.34	1,236,625.22
燃料和动力费	587,950.32	662,989.38
差旅费	585,275.30	240,343.28
办公费	81,126.24	137,490.13
业务招待费	176,896.27	152,496.18
其他	681,450.50	634,421.10
合计	66,807,535.02	59,556,618.57

其中：费用化研发支出	66,527,090.82	59,006,677.39
资本化研发支出	280,444.20	549,941.18

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
设计院综合信息管理平台开发	1,137,205.32		280,444.20		1,417,649.52			
合计	1,137,205.32		280,444.20		1,417,649.52			

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
----	------	--------	------------	----------	------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
----	------	------	------	------	--------

九、合并范围的变更

1、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

单位：元

子公司名称	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
甘肃天源恒业	750,000.00	100.00%	出售	2024年06月30	满足控制权转移	742,219.49	0.00%	0.00	0.00	0.00	N/A	0.00

水利 工程 有限 公司				日	移条 件							
----------------------	--	--	--	---	---------	--	--	--	--	--	--	--

其他说明：

无

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

2、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

（1）本年新设子公司

序号	级次	子公司名称
1	一级	开封青龙管业有限公司
2	一级	哈密青龙新型管材有限公司
3	一级	宁夏青龙新能源科技有限公司
4	二级	宁夏青龙暖通科技有限公司
5	二级	五家渠市青龙管业销售有限公司

（2）本年注销子公司

序号	级次	子公司名称
1	二级	内乡县庆隆商贸有限公司
2	二级	唐山海龙管业销售有限责任公司
3	一级	内蒙古青龙管道有限公司

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
宁夏青龙塑料管材有限公司	100,000,000.00	宁夏银川	宁夏银川	工业制造	91.05%	0.00%	非同一控制下企业合并

宁夏青龙水电安装工程 有限公司	50,000,000 .00	宁夏青铜峡	宁夏青铜峡	工程安装	92.74%	0.00%	非同一控制 下企业合并
新疆阜康青 龙管业有限 责任公司	50,000,000 .00	新疆阜康	新疆阜康	工业制造	100.00%	0.00%	投资设立
三河京龙新 型管道有限 责任公司	44,222,200 .00	河北三河	河北三河	工业制造	93.08%	0.00%	非同一控制 下企业合并
天津海龙管 业有限责任 公司	100,000,00 0.00	天津汉沽区	天津汉沽区	工业制造	100.00%	0.00%	投资设立
青铜峡市青 龙新型管材 有限公司	45,000,000 .00	宁夏青铜峡	宁夏青铜峡	工业制造	82.22%	0.00%	投资设立
安阳青龙管 业有限责任 公司	22,000,000 .00	河南安阳	河南安阳	工业制造	90.91%	0.00%	投资设立
陕西青龙管 业有限责任 公司	10,000,000 .00	陕西咸阳	陕西咸阳	工业制造	100.00%	0.00%	投资设立
甘肃青龙管 业有限责任 公司	80,000,000 .00	甘肃张掖	甘肃张掖	工业制造	30.63%	20.00%	投资设立
宁夏青龙水 泥制品检测 有限公司	200,000.00	宁夏青铜峡	宁夏青铜峡	商品检测	100.00%	0.00%	投资设立
宁夏青龙小 额贷款有限 公司	300,000,00 0.00	宁夏银川	宁夏银川	小额贷款	100.00%	0.00%	投资设立
湖北青龙管 业有限责任 公司	100,000,00 0.00	湖北襄阳	湖北襄阳	工业制造	100.00%	0.00%	投资设立
乌苏青龙管 业有限责任 公司	10,000,000 .00	新疆塔城	新疆塔城	工业制造	100.00%	0.00%	投资设立
宁夏青龙智 能节水有限 公司	2,000,000. 00	宁夏银川	宁夏银川	工业制造	100.00%	0.00%	投资设立
广西青龙管 业有限责任 公司	10,000,000 .00	广西百色	广西百色	工业制造	100.00%	0.00%	投资设立
宁夏水利水 电勘测设计 研究院有限 公司	11,775,308 .00	宁夏银川	宁夏银川	专业技术服 务业	66.26%	0.00%	非同一控制 下企业合并
宁夏青龙钢 塑复合管有 限公司	100,000,00 0.00	宁夏银川	宁夏银川	工业制造	93.50%	0.00%	投资设立
山西青龙泰 源管业有限 公司	10,000,000 .00	山西吕梁	山西吕梁	工业制造	50.50%	0.00%	投资设立
哈密青龙管 业有限公司	100,000,00 0.00	新疆哈密	新疆哈密	工业制造	100.00%	0.00%	投资设立
广东青龙管 业有限公司	100,000,00 0.00	广东湛江	广东湛江	工业制造	100.00%	0.00%	投资设立
宁夏青龙营	3,000,000.	宁夏银川	宁夏银川	营销策划	100.00%	0.00%	投资设立

销策划有限公司	00						
甘肃新青龙管业有限责任公司	50,000,000.00	甘肃张掖	甘肃张掖	工业制造	46.00%	0.00%	投资设立
河南青龙塑料管业有限公司	100,000,000.00	河南安阳	河南安阳	工业制造	70.00%	20.00%	投资设立
开封青龙管业有限公司	60,000,000.00	河南开封	河南开封	工业制造	80.00%	0.00%	投资设立
哈密青龙新型管材有限公司	10,000,000.00	新疆哈密	新疆哈密	工业制造	100.00%	0.00%	投资设立
宁夏青龙新能源科技有限公司	10,000,000.00	宁夏银川	宁夏银川	咨询服务	70.00%	0.00%	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
宁夏塑管	8.95%	3,523,413.35	942,400.00	19,697,920.38
水利设计院	33.74%	10,364,555.11	5,284,173.45	100,072,854.36

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
宁夏塑管	354,742,860.27	160,382,976.40	515,125,836.67	261,048,715.30	17,171,391.70	278,220,107.00	333,759,734.19	170,181,539.78	503,941,273.97	287,155,277.08	16,986,293.45	304,141,570.53
水利设计院	417,363,987.64	155,536,077.76	572,900,065.40	273,374,490.95	2,925,531.90	276,300,022.85	431,103,040.79	154,866,263.55	585,969,304.34	298,496,177.26	4,229,622.53	302,725,799.79

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
宁夏塑管	490,177,473.09	46,222,674.23	46,222,674.23	66,155,850.99	374,024,881.32	12,348,650.38	12,348,650.38	83,564,297.94
水利设计院	434,862,322.25	29,899,210.04	29,899,210.04	98,945,370.39	341,146,415.40	18,710,886.18	18,710,886.18	20,592,754.36

其他说明：

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

- 1) 子公司宁夏塑管本期受让股权导致持股比例上升，年末持股比例变更为 91.05%。
- 2) 子公司水利设计院本期转让股权导致持股比例下降，年末持股比例变更为 66.26%。
- 3) 子公司宁夏钢管本期因受让股权导致持股比例上升，年末持股比例变更为 93.50%。
- 4) 子公司甘肃新青龙本期转让股权导致持股比例下降，年末持股比例变更为 46%。

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	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资的会计处理方法
				直接	间接	
甘肃展通管业有限责任公司	甘肃山丹县	甘肃山丹县	工业制造	11.11%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

无

(2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	甘肃展通管业有限责任公司	甘肃展通管业有限责任公司
流动资产	130,343,805.20	140,215,901.05
非流动资产	40,660,818.23	34,375,730.00
资产合计	171,004,623.43	174,591,631.05
流动负债	93,072,502.08	99,201,739.46
非流动负债	1,144,079.80	136,088,281.00
负债合计	94,216,581.88	10,056,267,627.00
净资产合计	76,788,041.55	74,028,954.78
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	76,788,041.55	74,028,954.78
按持股比例计算的净资产份额	8,531,151.42	8,224,616.88
调整事项		
--商誉	1,020,513.53	1,020,513.53
--内部交易未实现利润		
--其他	-626,731.18	
对联营企业权益投资的账面价值	8,924,933.76	9,245,130.41
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	155,675,929.70	21,744,218.21
净利润	7,648,961.83	6,712,813.78
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	7,648,961.83	6,712,813.78
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

无

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	27,076,701.36			1,482,497.11		25,594,204.25	与资产相关
专项应付款	26,211.08	180,000.00			30,000.00	176,211.08	/

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
营业成本		821,634.99
其他收益	13,849,835.24	20,715,471.44
营业外收入	17,646.00	1,500.00
合计	13,867,481.24	21,538,606.43

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本集团在日常活动中面临各种金融工具风险，主要包括市场风险、信用风险及流动性风险等。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1. 各类风险管理目标和政策

(1) 市场风险

利率风险

本集团的利率风险产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本集团因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关。对于固定利率借款，本集团的目标是保持其浮动利率。

(2) 信用风险

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、合同资产、长期应收款等。

为降低信用风险，本集团成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款及合同资产金额前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。

于 2024 年 12 月 31 日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失以及本集团承担的财务担保。

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

(3) 流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相 关套期工具之 间的经济关系	预期风险管理目 标有效实现情况	相应套期活动对 风险敞口的影响
----	-------------	---------------	-----------------------------	--------------------	--------------------

其他说明

为有效规避生产经营活动中因原材料和库存产品价格波动带来的风险，锁定公司产品成本，控制经营风险，公司开展部分主要原材料的期货套期保值业务，套期保值品种为与公司生产经营中使用的钢材、PVC 树脂、PE 树脂相同或高度类似的商品期货品种，最大保值量不超过对钢材、PVC 树脂、PE 树脂年度用量的 80%，且任一时点进行套期保值业务保证金投入金额（含追加的临时保证金）不超过人民币 1,700 万元。

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

单位：元

项目	与被套期项目以及套 期工具相关账面价值	已确认的被套期项目 账面价值中所包含的 被套期项目累计公允 价值套期调整	套期有效性和套期无 效部分来源	套期会计对公司的财 务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	40,000,000.00		116,166,583.67	156,166,583.67
(2) 权益工具投资			116,166,583.67	116,166,583.67
(4) 其他（理财产品）	40,000,000.00			40,000,000.00
持续以公允价值计量的资产总额	40,000,000.00		116,166,583.67	156,166,583.67
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

第一层次是公司在计量日能获得相同资产或负债在活跃市场上报价的，以该报价为依据确定公允价值。

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

无

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

无

5、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

6、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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

8、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

9、其他

无

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
宁夏青龙科技控股有限公司	宁夏银川	商业贸易	20,557,886.00	20.38%	20.38%
陈家兴				9.12%	9.12%

本企业的母公司情况的说明

宁夏青龙科技控股有限公司（曾用名宁夏和润贸易发展有限责任公司、宁夏青龙投资控股有限公司）由陈家兴等本公司股东投资设立，注册资本 2,055.7886 万元，陈家兴持有宁夏青龙投资控股有限公司 45.44% 的股权。

本企业最终控制方是陈家兴。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“十、1.（1）企业集团的构成”相关内容。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“十、3.（1）重要的合营企业或联营企业”相关内容。

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	与本企业关系
-----------	--------

其他说明：

无

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
山西水控装备制造（集团）有限公司	具有重大影响的投资方

其他说明：

无

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

甘肃展通管业有 限责任公司	购买材料	829,267.78		否	
------------------	------	------------	--	---	--

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
甘肃展通管业有限责任公司	销售管材	103,539.82	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

(2) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
甘肃青龙管业有 限责任公司	30,000,000.00	2023年08月30日	2024年08月30日	是
甘肃青龙管业有 限责任公司	30,000,000.00	2024年08月18日	2027年08月18日	否
青铜峡市青龙新型管 材有限公司	10,000,000.00	2024年01月19日	2025年01月19日	是
青铜峡市青龙新型管 材有限公司	10,000,000.00	2024年05月31日	2028年05月29日	否
宁夏青龙钢塑复合管 有限公司	50,000,000.00	2023年11月16日	2025年05月15日	是
宁夏青龙钢塑复合管 有限公司	70,000,000.00	2024年04月25日	2028年04月23日	是
宁夏青龙钢塑复合管 有限公司	10,000,000.00	2024年04月25日	2028年04月23日	否
宁夏青龙钢塑复合管 有限公司	10,000,000.00	2024年06月25日	2028年06月24日	否
宁夏青龙钢塑复合管 有限公司	10,000,000.00	2024年12月16日	2027年12月16日	否
宁夏青龙钢塑复合管 有限公司	6,000,000.00	2024年12月19日	2027年12月19日	否
宁夏青龙钢塑复合管 有限公司	200,000.00	2024年09月27日	2025年09月27日	否
宁夏青龙塑料管材有 限公司	70,000,000.00	2024年04月25日	2028年04月23日	是
宁夏青龙塑料管材有 限公司	10,000,000.00	2024年04月30日	2028年04月23日	否
宁夏青龙塑料管材有 限公司	40,000,000.00	2024年07月10日	2027年07月09日	否
宁夏青龙塑料管材有 限公司	120,000,000.00	2024年08月05日	2029年08月04日	是

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

无

(3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬合计	3,495,475.00	3,501,398.65

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付账款	山西水控	13,976,605.50		4,500,000.00	
应收股利	展通管业	626,731.18			

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	山西水控	2,100,000.00	2,100,000.00
应付账款	展通管业	2,687,553.33	1,551,384.56
其他应付款	展通管业	131,896.44	

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明：

无

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

水利设计院员工持股计划

本公司于 2019 年 12 月 31 日与水利设计院 107 位在职骨干员工共同签署的有限合伙企业合伙协议，成立了三家员工持股平台企业，用以认购水利设计院新增注册资本，根据水利设计院与三家员工持股平台企业签订的增资协议，三家持股平台公司以每股 16.3 元的价格认购水利设计院增发股份 120.30 万元，其中分配给在职员工认购股份为 110.80 万元；此项构成股份支付事项，股份支付费用确认情况如下：

(1) 以权益结算的股份支付情况

项目	本年
授予日权益工具公允价值的确定方法	2019 年青龙管业股权收购价格（30 元/股）
授予日权益工具公允价值的重要参数	股权收购价格
可行权权益工具数量的确定依据	管理层的最佳估计数
本年估计与上年估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	6,765,949.81

(2) 本年股份支付费用

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
合计	1,120,289.96	

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

根据本公司与水利设计院部分关键管理、技术岗位的自然人股东分别签订的《股权转让协议之补充协议》，本公司本次协议收购其部分股权，未转让股权仍由其股东持有，原股东承诺继续为水利设计院服务不少于 3 年，自本次股权转让

工商变更登记完成日起的三年后，如原股东愿意转让本次未转让的股权，本公司承诺以不低于 30 元/股的价格（本次股权转让价格）进行受让。截止 2024 年 12 月 31 日，水利设计院原股东未转让股份数为 1,095,604.30 股。

于资产负债表日，本集团无须作披露的其他承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

于资产负债表日，本集团并无须作披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无

十七、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

<p>利润分配方案</p>	<p>本公司 2024 年度拟以 2024 年 12 月 31 日公司总股本 333,486,800 股扣除利润分配方案实施时股权登记日公司回购专户上已回购股份（3,161,700 股）后的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金 1.2 元（含税），预计本次利润分配 39,639,012.00 元（含税）。若在分配方案实施前因资本公积转增股本、派发股票、股票拆细、缩股、配股、或发行股本权证等原因致使公司总股本发生变化，将按照分配总额不变的原则相应调整。利润分配后，剩余未分配利润转入下一年度。</p> <p>2024 年度不送红股，不以公积金转增股本。</p> <p>公司 2024 年度利润分配方案预案尚需 2024 年年度股东会审议通过后实施。</p>
---------------	---

2、其他资产负债表日后事项说明

除存在上述资产负债表日后事项披露事项外，本集团无其他重大资产负债表日后事项。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

无

3、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本集团以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。经营分部，是指公司内同时满足下列条件的组成部分：该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；本集团管理层能够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；本集团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。

本集团的经营分部包括本公司及子公司宁夏塑管、青龙水电、阜康青龙、京龙公司、天津海龙、新型管材、安阳青龙、陕西青龙、甘肃塑管、青龙小贷、广东青龙、宁夏钢管、河南塑管、哈密青龙、水利设计院、营销策划、青龙检测等经营机构，其中青龙检测、湖北青龙、乌苏青龙、广西青龙、山西青龙、甘肃新青龙、哈密新青龙、开封青龙因无经营业务或经营较少，将其合并归类为其他公司。

①分部收入，是指可归属于分部的对外交易收入和对其他分部交易收入，但不包括利息收入、股利收入、按权益法核算的长期股权投资形成的投资收益和营业外收入；

②分部费用，是指可归属于分部的对外交易费用和对其他分部交易费用，不包括利息费用、按权益法核算的长期股权投资形成的投资损失、与本集团整体相关的管理费用和其他费用、营业外支出和所得税费用；

③分部利润（亏损），是指分部收入减去分部费用后的余额；

④分部资产，是指分部经营活动使用的可归属于该分部的资产，但不包括递延所得税资产；

⑤分部负债，是指分部经营活动形成的可归属于该分部的负债，不包括递延所得税负债。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	本公司	宁夏塑管	青龙水电	阜康青龙	京龙公司	天津海龙	新型管材	安阳青龙	陕西青龙	甘肃塑管	青龙小贷	广东青龙	宁夏钢管	河南塑管	哈密青龙	青龙新能源	水利设计院	其他	分部间抵销	合计
营业收入	1,687,521,884.61	490,177,512.09	382,215,098.4	123,358,073	92,142,092.8	68,263,368.0	21,818,977.04	76,942,055	37,864,730.6	15,634,973.17	16,634,973.20	25,834,587	53,836,630.5	21,150,931.15	14,053,937	43,862,327.25	40,632,737.28	-	2,817,346,460.46	
其中：对外	1,360,530,605	483,396,600	382,215,121	3,323,821.1	85,322,211	55,873,515	3,451,808	1,378,108.8	13,571,887	14,080,05	1,634,973.3	13,031,911	19,333,91	37,523,05	31,176,33	43,862,32	5,162,118	-	2,817,346,6	

交易收入	486.54	0.20	.84	86	.42	.39	59	85	.01	6.16	20	.96	7.85	.33			2.25	68		460.46
内部交易收入	383,916,398.07	6,780,872.89		123,427.587	7,081,997.86	12,452,854.1	208,445	74,304,160	23,292,865.1	13,557,740		15,841,260	60,016,702	16,313,582	21,123,854	14,053,931		35,470,618.60	-	1,355,260,651.24
营业费用	1,567,627,492.71	447,229,673.91	51,017,105.2	104,561.53	77,654,734.2	66,916,822.96	18,399,915.19	76,826,398.8	39,655,489.31	15,364,644,830	2,912,088.83	15,753,912.80	22,649,956.05	61,729,894.5	15,993,284.51	17,937,256	40,325,641	41,417,215	-	2,510,592,761.21
营业利润	119,439,901.18	42,947,799.18	-12,801,976.8	19,485,362.0	14,597,753.84	1,409,753.84	23,190,615.5	-78,434.23	-1,971,116.25	7,271,934	-1,277,511.63	12,904,682	23,836,312.90	-7,619,564.90	61,188,863.63	-3,083,794	29,499,658.4	-78,518,073.6	-20,435,633	306,753,699.25
资产总额	3,517,641,107.08	516,885,935.79	85,467,649.5	88,716,404.73	11,497,856	12,009,856	27,816,649.56	90,842,381.6	52,371,347	17,740,021	21,237,368.87	21,528,491.15	29,264,113	81,755,803.63	15,715,932	14,970,0640	57,906,40	18,323,7084	-	4,538,299,072.11
负债总额	1,747,182,722	279,005,917	87,348,920.7	32,692,643.8	60,456,911.88	44,554,887	90,271,067.7	73,327,753.5	46,284,239.96	69,041,56	2,508,542.27	10,808,370	13,818,678	21,215,908	78,056,769	15,748,962.9	27,300,0285	67,048,758	-81,234,211.48	1,838,919,102
折旧和摊销费用	13,313,875.94	12,097,649	65,831.76	4,899,812.27	3,554,072.98	5,035,118	7,748,028.87	5,087,80	3,680,37	3,420,75		9,598,03	4,772,1034	47,547.49	8,447.93	62,918.0	6,875,721.54	1,966,148.84		91,262,227.8
资本性	160,065	8,640	4,880	14,318	1,423	3,671	6,617	4,806	2,344	939,75		14,476	83,319	22,782	9,065	3,672	35,891	30,331	-64,5	232,74

支出	4,088.82	924.00	00	,548.98	001.00	177.40	523.10	291.03	025.68	9.88		,912.95	2.28	3.00	396.29	453.30	,453.06	,487.00	89,425.00	4,512.77
折旧和摊销以外的非现金费用	21,403,453.58	-16,342,265.20	9,652,225.10	817,295.77	-8,894,685.87	1,509,438.18	-40,649,389	1,770,414.02	232,171.51	3,714,363.76	1,340,154.34	519,206.99	5,281,577.30	2,353,475.80	-16,707.84	1,977.40	14,352,802.41	94,591.460		38,234,317.96

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

无

(4) 其他说明

无

4、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

5、其他

无

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	584,271,103.63	385,828,260.40
1 至 2 年	224,551,911.60	186,692,109.58
2 至 3 年	98,157,479.87	37,984,176.65
3 年以上	101,204,223.94	119,400,812.85
3 至 4 年	29,647,538.63	56,724,440.14
4 至 5 年	42,081,644.06	41,067,926.77

5 年以上	29,475,041.25	21,608,445.94
合计	1,008,184,719.04	729,905,359.48

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,008,184,719.04	100.00%	143,715,734.65	14.25%	864,468,984.39	729,905,359.48	100.00%	124,464,319.20	17.05%	605,441,040.28
其中：										
其中：账龄组合	885,552,739.17	87.84%	143,715,734.65	16.23%	741,837,004.52	729,905,359.48	100.00%	124,464,319.20	17.05%	605,441,040.28
关联方组合	122,631,979.87	12.16%			122,631,979.87					
合计	1,008,184,719.04	100.00%	143,715,734.65		864,468,984.39	729,905,359.48	100.00%	124,464,319.20		605,441,040.28

按组合计提坏账准备：20,452,248.62

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	461,639,123.76	13,849,173.71	3.00%
1-2 年	224,551,911.60	22,455,191.16	10.00%
2-3 年	98,157,479.87	29,447,243.96	30.00%
其中：3-4 年	29,647,538.63	14,823,769.32	50.00%
4-5 年	42,081,644.06	33,665,315.25	80.00%
5 年以上	29,475,041.25	29,475,041.25	100.00%
合计	885,552,739.17	143,715,734.65	

确定该组合依据的说明：

账龄组合：以应收款项账龄为风险特征组合，按照预期信用损失率计提预期信用损失。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提	124,464,319.20	20,452,248.62		1,200,833.17		143,715,734.65
合计	124,464,319.20	20,452,248.62		1,200,833.17		143,715,734.65

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

(4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,200,833.17

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户一	69,198,138.60		69,198,138.60	6.86%	2,075,944.16
客户二	62,809,060.50		62,809,060.50	6.23%	8,925,383.76
客户三	55,682,592.00		55,682,592.00	5.52%	1,670,477.76
客户四	48,939,658.55		48,939,658.55	4.85%	13,942,632.59
客户五	46,298,229.72		46,298,229.72	4.59%	1,696,461.36
合计	282,927,679.37		282,927,679.37	28.05%	28,310,899.63

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	40,214,331.18	27,915,543.92
其他应收款	143,498,555.36	454,190,471.52
合计	183,712,886.54	482,106,015.44

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
宁夏银行股份有限公司		792,000.00
甘肃展通管业有限责任公司	626,731.18	
宁夏青龙塑料管材有限公司	9,587,600.00	
水利设计院		27,123,543.92
哈密青龙管业有限公司	30,000,000.00	
合计	40,214,331.18	27,915,543.92

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内关联方往来款	119,855,975.15	421,791,742.18
往来及代垫款	25,501,036.86	32,545,453.35
备用金借款	5,934,070.27	4,039,407.74
保证金及押金	3,067,129.67	6,646,520.02
股权转让款	13,135,947.50	12,150,000.00
代垫费用	681,118.28	733,993.63
合计	168,175,277.73	477,907,116.92

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	125,494,163.28	443,952,831.62
1 至 2 年	14,014,665.34	4,900,516.40
2 至 3 年	4,046,565.50	2,699,401.33
3 年以上	24,619,883.61	26,354,367.57
3 至 4 年	1,554,978.39	8,439,286.49
4 至 5 年	8,218,814.70	1,913,918.27
5 年以上	14,846,090.52	16,001,162.81
合计	168,175,277.73	477,907,116.92

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其										

中：										
按组合计提坏账准备	168,175,277.73	100.00%	24,676,722.37	14.67%	143,498,555.36	477,907,116.92	100.00%	23,716,645.40	4.96%	454,190,471.52
其中：										
其中：账龄组合	48,319,302.58	28.73%	24,676,722.37	51.07%	23,642,580.21	56,115,374.74	11.74%	23,716,645.40	42.26%	32,398,729.34
关联方组合	119,855,975.15	71.27%			119,855,975.15	421,791,742.18	88.26%			421,791,742.18
合计	168,175,277.73	100.00%	24,676,722.37		143,498,555.36	477,907,116.92	100.00%	23,716,645.40		454,190,471.52

按组合计提坏账准备：960,076.97

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	10,016,630.08	300,498.90	3.00%
1-2 年	9,636,223.39	963,622.34	10.00%
2-3 年	4,046,565.50	1,213,969.65	30.00%
3-4 年	1,554,978.39	777,489.20	50.00%
4-5 年	8,218,814.70	6,575,051.76	80.00%
5 年以上	14,846,090.52	14,846,090.52	100.00%
合计	48,319,302.58	24,676,722.37	

确定该组合依据的说明：

账龄组合：以其他应收款账龄为风险特征组合，按照预期信用损失率计提预期信用损失。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2024 年 1 月 1 日余额	23,716,645.40			23,716,645.40
2024 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	960,076.97			960,076.97
2024 年 12 月 31 日余额	24,676,722.37			24,676,722.37

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提	23,716,645.40	960,076.97				24,676,722.37
合计	23,716,645.40	960,076.97				24,676,722.37

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性

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：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位一	关联方往来款	52,541,728.30	1 年以内	31.24%	
单位二	关联方往来款	36,287,012.64	1 年以内	21.58%	
单位三	关联方往来款	20,103,390.28	1 年以内	11.95%	
单位四	往来款	14,899,542.30	0-5 年	8.86%	14,192,144.11
单位五	股权转让款	7,000,000.00	4-5 年	4.16%	5,600,000.00
合计		130,831,673.52		77.79%	19,792,144.11

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	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	1,469,308,213.91		1,469,308,213.91	1,387,782,284.41		1,387,782,284.41
对联营、合营企业投资	8,924,933.76		8,924,933.76	9,245,130.40		9,245,130.40
合计	1,478,233,147.67		1,478,233,147.67	1,397,027,414.81		1,397,027,414.81

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值 准备	其他		
水利设计院	247,575,71.30			13,486,680.00			234,089,091.30	
宁夏塑管	144,036,532.44		3,744,000.00				147,780,532.44	
宁夏钢管	90,570,000.00		4,072,700.00				94,642,700.00	
甘肃新青龙			9,660,000.00				9,660,000.00	
安阳青龙	20,000,000.00						20,000,000.00	
甘肃塑管	24,500,000.00						24,500,000.00	
广东青龙	57,400,000.00		43,615,909.50				101,015,909.50	
广西青龙	10,000,000.00						10,000,000.00	
哈密青龙	45,880,000.00		14,120,000.00				60,000,000.00	
哈密新青龙			350,000.00				350,000.00	
河南塑管	51,851,880.00						51,851,880.00	
京龙公司	38,118,100.67						38,118,100.67	
山西青龙	5,050,000.00						5,050,000.00	
陕西青龙	10,000,000.00						10,000,000.00	
天津海龙	100,000,000.00						100,000,000.00	
乌苏青龙	10,000,000.00						10,000,000.00	
阜康青龙	50,000,000.00						50,000,000.00	
湖北青龙	100,000,000.00						100,000,000.00	
开封青龙			21,100,000.00				21,100,000.00	
青龙水电	37,900,000.00						37,900,000.00	
青龙检测	200,000.00						200,000.00	
青龙小贷	300,000,000.00						300,000,000.00	
青龙新能源			1,050,000.00				1,050,000.00	
营销策划	3,000,000.00						3,000,000.00	
智能节水	4,700,000.00			2,700,000.00			2,000,000.00	
新型管材	37,000,000.00						37,000,000.00	
合计	1,387,782		97,712,60	16,186,68			1,469,308	

	,284.41		9.50	0.00			,213.91
--	---------	--	------	------	--	--	---------

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下 确认的 投资损益	其他 综合 收益 调整	其他 权益 变动	宣告 发放 现金 股利 或利 润	计提 减值 准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
甘肃展通管业有限责任公司	9,245,130.40				223,068.48		83,466.06	626,731.18			8,924,933.76	
小计	9,245,130.40				223,068.48		83,466.06	626,731.18			8,924,933.76	
合计	9,245,130.40				223,068.48		83,466.06	626,731.18			8,924,933.76	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
----	------	-------	------	--------	----------	----------	---------------

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无

(3) 其他说明

无

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,304,978,444.00	1,047,284,603.95	801,119,322.26	715,904,043.72
其他业务	382,543,440.61	352,827,482.72	354,644,320.33	323,656,859.78
合计	1,687,521,884.61	1,400,112,086.67	1,155,763,642.59	1,039,560,903.50

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								
按商品转让的时间分类								
其中：								
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 218,066,381.27 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	51,966,388.55	36,923,640.86
权益法核算的长期股权投资收益	223,068.48	794,577.55
处置长期股权投资产生的投资收益	-3,735,800.00	-244,225.01
交易性金融资产在持有期间的投资收益	85,842.52	
债权投资在持有期间取得的利息收入		622,930.20
其他非流动金融资产在持有期间的投资收益	4,908,334.79	3,665,657.38
合计	53,447,834.34	41,762,580.98

6、其他

无

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	1,212,432.38	主要为资产处置收益
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	13,867,481.24	当期摊销或收到的政府补助
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	14,391,579.97	金融资产投资收益及公允价值变动
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	132,026.72	资金占用费
除上述各项之外的其他营业外收入和	-3,203,147.45	

支出		
减：所得税影响额	2,313,113.09	
少数股东权益影响额（税后）	2,467,705.55	
合计	21,619,554.22	---

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	11.33%	0.81	0.81
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.41%	0.74	0.74

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他

无