



浙江交通科技股份有限公司

2023 年年度报告

2024 年 4 月 30 日

2023 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。

公司负责人申屠德进、主管会计工作负责人赵军伟及会计机构负责人（会计主管人员）俞跃兵声明：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。

1. 产业政策风险

公司主要从事道路、桥梁、隧道、轨道交通、港口码头、地下工程等交通基础设施的投资、设计、施工、养护及工程项目咨询与管理业务。国家宏观经济状况和对未来经济发展的预期、现有交通设施的使用状况和对未来扩张需求的预期、国家对各地区经济发展的政策和规划以及各级政府的财政能力等因素，都会对交通基建的投资建设产生影响。未来政府对国家交通基础设施的政策把控方向、投资规划、扩张需求的预期变化等都会对公司的经营产生较大影响。公司将加强对宏观经济政策和相关行业发展趋势研究，紧跟国家战略部署，立足基建工程主业发展，重点加强、加快发展好交通基建上下游关联产业，深入探索外延式发展道路，着力提升新业态比重。

2. 成本控制风险

公司使用的大宗材料主要包括沥青、水泥和钢材等，大宗材料价格波动将对公司生产经营成本产生较大影响，使实际施工成本与工程预算出现差异，将在一定程度上影响公司的经营业绩。为降低材料价格波动影响，公司积极利用调差机制及时与业主沟通，将影响程度降到最低。同时，人工成本也是公司营业成本的重要部分。近年来，受我国劳动力市场供需现状以及国家推出的多项提高城乡居民收入水平政策影响，人工成本一直处于上涨的趋势。公司将创新项目“智能管控”，提升数字化水平，有序推进机器换人、自动化减人。

3. 安全风险

施工过程中可能发生高处坠落、机械伤害、起重伤害等事故，公司将深入贯彻落实《安全生产法》，牢固树立“没有安全就没有发展权”理念，持续加强安全巡查、现场监管，构建完善安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防体系，不断提升项目建设安全管控水平。

4. 工程施工风险

公司施工项目可能受到工程设计发生变更、工程款项不能及时到位、交通供电供水限制、征地拆迁及恶劣气候等因素的影响，由此会影响工程施工进度，对完成生产经营目标带来不确定性。

5. 海外业务风险

公司积极响应国家“一带一路”倡议，积极开拓海外市场，由于境外政策、地缘政治冲突等因素，海外市场的政治、经济环境相较国内存在更大不确定性，将对公司海外业务拓展和项目运行带来风险。同时，海外工程项目

合同通常采用外币结算，汇率波动也将对公司利润产生一定影响。对此，公司将积极关注政治、经济发展态势，同时根据实际需要，加强外汇管理，减少汇率波动风险。

6. 不可抗力

不可预见的自然灾害（如地震、洪水、台风等）等事件，对公司工程项目的人员安全、工程进度、施工材料供给与运输等方面可能会造成一定影响。公司将进一步提升项目精细化管理水平，加强过程监督，提高风险预判和应急处置能力，最大限度减少不可抗力风险对公司生产经营带来的不利影响。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 2023 年 12 月 31 日公司总股本 2,599,137,900 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.25 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	8
第三节	管理层讨论与分析	13
第四节	公司治理	45
第五节	环境和社会责任	61
第六节	重要事项	62
第七节	股份变动及股东情况	86
第八节	优先股相关情况	92
第九节	债券相关情况	93
第十节	财务报告	94

备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表；
- 二、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；
- 三、报告期内在中国证监会指定报刊上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。

释义

释义项	指	释义内容
浙江交科、江山化工、浙江江山化工股份有限公司、公司、本公司	指	浙江交通科技股份有限公司
浙江交工、交工集团、交工	指	浙江交工集团股份有限公司
省国资委	指	浙江省国有资产监督管理委员会
浙江交通集团、省交通集团	指	浙江交通投资集团有限公司
浙铁集团	指	浙江省铁路投资集团有限公司
交投财务公司	指	浙江省交通投资集团财务有限责任公司
长城人寿	指	长城人寿保险股份有限公司
交通资源集团	指	浙江交通资源投资集团有限公司
交工地下	指	浙江交工地下工程有限公司
交工宏途	指	浙江交工宏途交通建设有限公司
富润成公司	指	北京富润成照明系统工程有限公司
交工科技公司	指	浙江交工交通科技发展有限公司
江宁公司、浙铁江宁	指	宁波浙铁江宁化工有限公司
大风公司、浙铁大风	指	宁波浙铁大风化工有限公司
报告期、本报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	浙江交科	股票代码	002061
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	浙江交通科技股份有限公司		
公司的中文简称	浙江交科		
公司的法定代表人	申屠德进		
注册地址	浙江省江山市景星东路 38 号		
注册地址的邮政编码	324100		
公司注册地址历史变更情况	不适用		
办公地址	浙江省杭州市临安区青山湖科技城钱坞路 598 号		
办公地址的邮政编码	311305		
公司网址	www.zjjiaoke.com		
电子信箱	ir@zjjiaoke.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	赵军伟	林楠芳
联系地址	浙江省杭州市临安区青山湖科技城钱坞路 598 号	浙江省杭州市临安区青山湖科技城钱坞路 598 号
电话	0571-87569087	0571-87569087
传真	0571-87569352	0571-87569352
电子信箱	ir@zjjiaoke.com	ir@zjjiaoke.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 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》《上海证券报》及巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室（战略发展部）

四、注册变更情况

统一社会信用代码	913300007109591285
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	<p>1. 2017 年 11 月，公司完成浙江交工 100% 股权收购工作，主营业务由化工业务拓展为化工、基建工程双主业。具体内容详见公司于 2017 年 12 月 2 日披露于巨潮资讯网的《关于拟变更公司全称及证券简称的公告》（公告编号：2017-106）。</p> <p>2. 2022 年 2 月 25 日，公司 2022 年第一次临时股东大会审议通过了《关于签署〈股权转让协议〉暨出售资产的议案》，同意公司将所持有的江宁公司和大风公司 100% 股权</p>

	转让给中石化宁波镇海炼化有限公司，交易双方签订了《股权转让协议》，并已完成工商变更登记工作。3月4日，公司收到《股权转让协议》约定的股权转让款人民币225,969.60万元。具体内容详见公司于2021年12月17日、2022年2月8日、2022年2月26日、2022年3月1日、2022年3月4日披露于巨潮资讯网上的相关公告。通过本次股权转让，公司完成了“双主业发展”向“聚焦基建工程主业”的回归，为浙江交工稳步进入全国建筑业第一方阵奠定坚实基础。
历次控股股东的变更情况（如有）	1. 2009年9月，浙江省铁路投资集团有限公司将子公司浙江省经济建设投资公司所持有的本公司5,100万股股份无偿划转至其名下，公司控股股东变更为浙江省铁路投资集团有限公司，具体内容详见公司于2008年12月9日、2009年8月11日、2009年9月16日披露于巨潮资讯网的相关公告。 2. 2017年11月，浙江交通集团吸收合并注销浙江省铁路投资集团有限公司，并直接持有本公司239,215,313股股份。公司控股股东变更为浙江交通集团，具体内容详见公司于2016年10月11日、2016年11月4日、2016年12月2日、2017年7月29日及2017年11月9日披露于巨潮资讯网的相关公告。

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	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市萧山区盈丰街道润奥商务中心 T2 写字楼 28 楼
签字会计师姓名	施其林、范俊

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

追溯调整或重述原因

同一控制下企业合并、会计政策变更

	2023 年	2022 年		本年比上年增 减	2021 年	
		调整前	调整后		调整前	调整后
营业收入 (元)	46,045,695,7 04.67	46,469,582,5 26.83	46,583,827,7 49.36	-1.16%	46,057,964,7 38.04	46,022,269,6 20.73
归属于上市公司股东的净利润 (元)	1,347,545,73 1.23	1,578,212,88 0.53	1,553,874,19 7.08	-13.28%	968,439,347. 18	960,991,295. 83
归属于上市公司	1,291,424,28	1,280,526,86	1,288,186,65	0.25%	957,008,793.	955,536,735.

司股东的扣除非经常性损益的净利润(元)	0.54	6.87	1.05		20	37
经营活动产生的现金流量净额(元)	571,390,330.08	1,052,756,442.05	1,021,912,756.79	-44.09%	374,752,660.95	215,535,797.82
基本每股收益(元/股)	0.52	0.94	0.93	-44.09%	0.70	0.70
稀释每股收益(元/股)	0.52	0.94	0.93	-44.09%	0.56	0.55
加权平均净资产收益率	9.85%	13.62%	13.37%	-3.52%	10.74%	10.61%
	2023 年末	2022 年末		本年末比上年末增减	2021 年末	
		调整前	调整后	调整后	调整前	调整后
总资产(元)	69,356,155,957.25	58,379,003,946.06	58,965,673,552.68	17.62%	52,745,163,478.06	53,428,952,666.53
归属于上市公司股东的净资产(元)	14,195,195,279.97	13,199,721,339.67	13,217,802,569.00	7.39%	9,446,521,057.28	9,488,940,970.06

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

1、会计政策变更的原因：公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初至首次执行日之间发生的适用该规定的单项交易按该规定进行调整。对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照该规定和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。

2、同一控制下企业合并：2023 年 1 月 17 日，公司第八届董事会第二十次会议审议通过了《关于子公司浙江交工收购浙江交通资源投资集团有限公司部分资产暨关联交易的议案》，决议收购富台建材公司、金属新材料公司、黄山路畅公司。富台建材公司、金属新材料公司、黄山路畅公司分别于 2023 年 4 月 18 日、2023 年 5 月 6 日、2023 年 6 月 5 日完成了工商变更登记，变更完成后公司持有富台建材公司 51%的股权、金属新材料公司 75.5%的股权、黄山路畅公司 51%的股权，并将富台建材公司、金属新材料公司、黄山路畅公司纳入了合并范围。本公司与富台建材公司、金属新材料公司、黄山路畅公司合并前后均受同一实际控制人浙江省交通投资集团有限公司控制且该控制并非暂时性的，因此本公司对富台建材公司、金属新材料公司、黄山路畅公司的合并为同一控制下企业合并。有鉴于此，本公司需按照同一控制下企业合并的相关规定追溯调整 2020-2022 年度财务报表数据。

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	7,131,060,364.52	11,150,167,667.71	11,433,945,727.03	16,330,521,945.41
归属于上市公司股东的净利润	154,153,632.14	326,331,438.78	277,846,338.81	589,214,321.50
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	153,408,952.56	314,548,151.74	267,851,344.71	555,615,831.53
经营活动产生的现金流量净额	-3,202,159,083.37	220,533,435.81	522,947,972.20	3,030,068,005.44

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	2023 年金额	2022 年金额	2021 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）	53,662,311.25	311,501,194.36	-13,435,858.13	
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）	11,221,606.06	19,548,419.25	17,822,024.48	
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	12,905,603.92	20,683,137.79	6,969,516.45	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转		6,900,000.00	100,000.00	

回				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	1,561,217.14	-41,850,101.91	-7,214,219.30	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,431,516.63	1,686,725.99	1,738,921.22	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		1,236,528.35	1,010,120.23	
减：所得税影响额	19,047,339.84	52,252,658.69	2,310,544.86	
少数股东权益影响额（税后）	2,750,431.21	1,765,699.11	-774,600.37	
合计	56,121,450.69	265,687,546.03	5,454,560.46	--

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

项目	涉及金额（元）	原因
2022 年度归属于母公司所有者的非经常性损益净额	265,687,546.03	
2022 年度按《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（2023 年修订）》规定计算的归属于母公司所有者的非经常性损益净额	264,760,626.21	
差异	926,919.82	

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》中土木工程建筑业的披露要求

1. 行业发展情况

根据国家统计局数据，2023 年全国建筑业总产值 31.59 万亿元，同比增长 5.77%，其中，国有及国有控股建筑业企业建筑业总产值累计值 13.41 万亿元，同比增长 6.93%；国内建筑业企业本年新签合同额累计值 35.60 万亿元，同比下降 2.85%，其中国有及国有控股建筑业企业本年新签合同额累计值 18.89 万亿元，同比下降 2.15%；截至 2023 年底，全国有施工活动的建筑业企业 15.8 万家，同比增长 10.51%。2023 年我国对外承包工程业务完成营业额 1.13 万亿元，同比增长 8.77%，新签合同额 1.86 万亿元，同比增长 9.5%。综合来看，建筑业增加值增速高于国内生产总值增速，建筑业对推动国民经济稳步回升起到了重要作用。

2. 行业周期特征

公司所属基建工程行业发展与国家经济周期的变化紧密相关。国民经济运行状况、国家固定资产投资规模，尤其是基础设施投资规模和城市化进程、财政及货币政策、税收政策等因素都会影响相关企业的效益。基建作为典型的早周期或者逆周期行业，往往是经济下行期，总体需求不足时，政府逆周期调节发力的重要抓手之一。在经济“稳增长”的总体基调下，传统调节工具中的地产、消费、出口面临较大的不确定性，基建投资支撑“稳增长”的必要性和迫切性更为显著，对于畅通国内大循环、促进国内国际双循环以及推动国内经济高质量发展具有重要意义。

3. 行业市场需求

当前外部环境仍然复杂严峻，国内有效需求不足、社会预期偏弱、风险隐患依然较多，2024 年中国经济增长面临一些困难挑战，基建投资依然是 2024 年托底经济的关键之一，继续在稳增长过程中发挥着中流砥柱作用。2023 年以来，国家持续聚焦“两新一重”（即新型基础设施建设、新型城镇化建设以及交通、水利等重大工程建设）和短板弱项等投资建设，大力推进乡村振兴战略，着力加大保障性住房建设和供给，积极推动城中村改造和“平急两用”公共基础设施建设，与此同时，长三角区域一体化发展上升为国家战略，同“一带一路”建设、京津冀协同发展、长江经济带发展、粤港澳大湾区建设相互配合，都将为基建行业发展创造政策红利。

4. 行业市场竞争格局、公司市场地位及竞争优势

国内公路施工行业的市场竞争格局按照企业规模大致可划分为央企、地方国企、大型民营企业及其他中小建筑公司。中国中铁、中国铁建、中国交建等央企规模庞大，具有雄厚的资金实力、领先的技术能力和强大的市场竞争能力，业务遍及全球，是我国公路施工行业的第一梯队。各省市国有及国有控股建工或路桥施工企业、具备区域竞争优势的大中型民营或地方性上市路桥施工企业，如浙江交科、四川路桥、山东路桥、北新路桥、成都路桥等，这类企业具有较强的资金实力和良好的地方公共关系，其业务范围呈现出明显的地域性，在优势地区做大做强的同时，跨区域、跨领域扩张也取得一定成果。各省市中小型民营路桥施工企业及地方性二级资质及分包资质的中小企业，这类企业资金实力和技术能力都一般，但依靠其低成本运营获取一些业务，是我国公路施工行业的第三梯队。目前国内建筑行业的市场集中度加速提升，垄断竞争市场格局日益加剧。

公司作为国有控股上市公司，一直致力于自身品牌建设和企业形象塑造，已拥有一定的区域性优势和品牌影响力，业务遍布海外 20 个国家，先后在国内 30 多个省、市、自治区以多种模式承建工程，具备较强的工程施工实力和市场竞争能力。公司具有国家公路工程施工总承包特级资质及公路行业设计甲级资质，同时具有公路工程专业一级资质、市政工程施工总承包一级资质、建筑工程施工总承包一级资质及港航工程施工总承包、咨询、试验检测、交安设施、养护、钢结构等专业资质。公司在 2023 年度“中国建筑企业综合实力 100 强”排行榜中位列第 56 位，连续八年荣登“ENR 国际承包商和全球承包商 250 强”。2023 年度，公司持续提升科技水平和创新能力，全年获省部级工法 122 项、专利授权 351 项（其中发明专利 36 项、实用新型专利 295 项、外观设计 20 项）、软件著作权 37 项、各级科学技术奖 23 项、优质工程奖 32 项；浙江交工主编或参编的团体标准 21 项（已发布 16 项），主编或参编的地方标准编制 6 项（已发布 3 项），企业标准 1 项；下属北京富润成照明系统工程有限公司参与编制国家标准《智慧城市基础设施数据交换与共享指

南 GBT43245-2023》。此外，2023 年公司下属多家成员单位获得各类科创示范企业荣誉，其中：下属交工科技公司入库国家科技型中小企业、获评浙江省专精特新中小企业和杭州市创新型中小企业；下属交工宏途获批浙江省高新技术企业研究开发中心。

公司坚持以项目效益为重心，不断提升项目管控水平。做深前期策划，精心做好土地报批工作，减少政策处理延误带来的人、机、料投入风险，科学制定项目建设方案；做强资源协同，注重发挥供应链、养护、建筑工业化、区域市场基地协同优势，加强各类要素统筹调配，集约资源利用；做精过程管控，充分用好关键节点管控清单、项目生产预警机制、关键工程计划评审及季度生产分析会等，推进项目生产；重视考核激励，进一步激发项目团队主观能动性，提升项目管理水平。

5. 经营资质情况

公司及各下属公司资质门类齐全、序列丰富，涵盖从设计、咨询专业总承包、专业承包，以及养护、试验检测所需多种配套资质，是浙江省内建筑资质涵盖范围最广的企业之一。

资质类别	序号	资质名称及等级	编号	发证机关	发证日期	有效期
工程咨询、设计资质	1	工程咨询单位甲级资信证书	91330000712561789G-20ZYJ20	中国工程咨询协会	2020.11.30	2024.11.29
	2	公路行业设计（甲级）	A133034293	国家住建部	2023.12.22	2028.12.22
	3	公路行业设计（甲级）	A133005899	国家住建部	2023.12.22	2028.12.22
	4	风景园林工程设计专项乙级	A233005896	浙江省住建厅	2021.04.01	2025.08.04
	5	工程勘察专业类（岩土工程（勘察）甲级	B133005899	国家住建部	2023.12.22	2028.12.22
	6	工程勘察专业类（工程测量）乙级、工程勘察专业类岩土工程（设计、物探测试检测监测）乙级	B233005896	浙江省住建厅	2023.01.17	2024.12.31
施工总承包资质	7	公路工程施工总承包特级	D133049579	国家住建部	2023.12.22	2028.12.22
	8	公路工程施工总承包特级	D133049503	国家住建部	2024.01.10	2028.12.22
	9	公路工程施工总承包壹级	D133049087	国家住建部	2023.12.22	2028.12.22
	10	公路工程施工总承包壹级	D133049545	国家住建部	2023.12.22	2024.12.31
	11	公路工程施工总承包壹级	D133049133	国家住建部	2023.12.22	2028.12.22
	12	公路工程施工总承包贰级	D233204610	浙江省住建厅	2024.03.26	2024.12.31
	13	公路工程施工总承包贰级	D233372123	浙江省住房和城乡建设厅	2021.12.31	2024.12.31
	14	公路工程施工总承包贰级	D233081084	浙江省住房和城乡建设厅	2017.01.04	2024.12.31
	15	公路工程施工总承包叁级	D3330016987	杭州市城乡建设委员会	2018.09.04	2024.12.31
	16	市政公用工程施工总承包壹级	D133049579	国家住建部	2023.12.22	2028.12.22
	17	市政公用工程施工总承包贰级	D233268478	浙江省住建厅	2024.01.18	2025.01.17

	级					
18	市政公用工程施工总承包贰级	D233015866	浙江省住建厅	2023.03.03	2024.12.31	
19	市政公用工程施工总承包贰级	D233015832	浙江省住房和城乡建设厅	2024.01.18	2024.12.31	
20	市政公用工程施工总承包贰级	D233015630	浙江省住建厅	2024.01.18	2024.12.31	
21	市政公用工程施工总承包贰级	D233195263	浙江省住房和城乡建设厅	2024.03.20	2024.12.31	
22	市政公用工程施工总承包贰级	D233081084	浙江省住房和城乡建设厅	2017.01.04	2024.12.31	
23	市政公用工程施工总承包贰级	D235287176	福建省住房和城乡建设厅	2024.01.09	2027.07.10	
24	建筑工程施工总承包壹级	D233195263	浙江省住房和城乡建设厅	2022.12.06	2028.12.22	
25	建筑工程施工总承包壹级	D235287176	福建省住房和城乡建设厅	2024.01.09	2027.07.10	
26	建筑工程施工总承包贰级	D233015832	浙江省住房和城乡建设厅	2024.1.18	2024.12.31	
27	建筑工程施工总承包贰级	D233081084	浙江省住房和城乡建设厅	2017.01.04	2024.12.31	
28	建筑工程施工总承包贰级	D233296976	浙江省住房和城乡建设厅	2023.03.24	2024.12.31	
29	水利水电工程施工总承包贰级	D233090770	浙江省住建厅	2024.01.18	2024.12.31	
30	水利水电工程施工总承包贰级	D233015832	浙江省住房和城乡建设厅	2024.01.18	2024.12.31	
31	水利水电工程施工总承包贰级	D233195263	浙江省住房和城乡建设厅	2024.03.20	2024.12.31	
32	港口与航道工程施工总承包贰级	D233090770	浙江省住建厅	2024.01.18	2024.12.31	
33	港口与航道工程施工总承包贰级	D233015866	浙江省住建厅	2023.03.03	2024.12.31	
34	港口与航道工程施工总承包贰级	D233015630	浙江省住建厅	2024.01.18	2024.12.31	
35	机电工程施工总承包叁级	D311178848	北京市住房和城乡建设委员会	2021.01.04	2024.12.31	
专业承包	36	公路路基工程专业承包壹级	D133049087	国家住建部	2023.12.22	2028.12.22
	37	公路路基工程专业承包壹级	D133049545	国家住建部	2023.12.22	2024.12.31

资质	38	公路路基工程专业承包壹级	D133049503	国家住建部	2024.01.10	2028.12.22
	39	公路路基工程专业承包壹级	D133049133	国家住建部	2023.12.22	2028.12.22
	40	公路路基工程专业承包贰级	D233090770	浙江省住建厅	2024.01.18	2024.12.31
	41	公路路基工程专业承包贰级	D233081084	浙江省住房和城乡建设厅	2017.01.04	2024.12.31
	42	公路路基工程专业承包叁级	D3330016987	杭州市城乡建设委员会	2018.09.04	2024.12.31
	43	公路路面工程专业承包壹级	D133049579	国家住建部	2023.12.22	2028.12.22
	44	公路路面工程专业承包壹级	D133049087	国家住建部	2023.12.22	2028.12.22
	45	公路路面工程专业承包壹级	D133049545	国家住建部	2023.12.22	2024.12.31
	46	公路路面工程专业承包壹级	D133049503	国家住建部	2024.01.10	2028.12.22
	47	公路路面工程专业承包壹级	D133049133	国家住建部	2023.12.22	2028.12.22
	48	公路路面工程专业承包贰级	D233204610	浙江省住建厅	2024.03.26	2024.12.31
	49	公路路面工程专业承包贰级	D233081084	浙江省住房和城乡建设厅	2017.01.04	2024.12.31
	50	公路路面工程专业承包叁级	D3330016987	杭州市城乡建设委员会	2018.09.04	2024.12.31
	51	桥梁工程专业承包壹级	D133049579	国家住建部	2023.12.22	2028.12.22
	52	桥梁工程专业承包壹级	D233268478	浙江省住建厅	2024.01.18	2025.01.17
	53	桥梁工程专业承包壹级	D233015866	浙江省住建厅	2023.12.22	2024.12.31
	54	桥梁工程专业承包壹级	D133049503	国家住建部	2024.01.10	2028.12.22
	55	桥梁工程专业承包壹级	D133049133	国家住建部	2023.12.22	2028.12.22
	56	桥梁工程专业承包叁级	D3330016987	杭州市城乡建设委员会	2018.09.04	2024.12.31
	57	隧道工程专业承包壹级	D133049579	国家住建部	2023.12.22	2028.12.22
	58	隧道工程专业承包壹级	D233268478	浙江省住建厅	2024.01.18	2025.01.17
	59	隧道工程专业承包壹级	D133049503	国家住建部	2024.01.10	2028.12.22
	60	隧道工程专业承包壹级	D133049133	国家住建部	2023.12.22	2028.12.22
	61	隧道工程专业承包贰级	D233015866	浙江省住建厅	2023.03.03	2024.12.31
	62	公路交通工程（公路安全设施）专业承包壹级	D133049579	国家住建部	2023.12.22	2028.12.22
	63	公路交通工程（公路安全设施）专业承包贰级	D233372123	浙江省住房和城乡建设厅	2021.12.31	2024.12.31
	64	公路交通工程（公路安全设	D233016980	浙江省住建厅	2017.01.04	2024.12.31

	施) 专业承包贰级				
65	公路交通工程(公路安全设施)专业承包贰级	D233081084	浙江省住房和城乡建设厅	2017.01.04	2024.12.31
66	公路交通工程(公路机电工程)专业承包贰级	D233081084	浙江省住房和城乡建设厅	2017.01.04	2024.12.31
67	古建筑工程专业承包壹级	D335287173	厦门市建设局	2023.06.30	2023.12.31
68	地基基础工程专业承包壹级	D233195263	浙江省住房和城乡建设厅	2022.12.06	2024.12.31
69	防水防腐保温工程专业承包壹级	D233016980	浙江省住建厅	2017.01.04	2024.12.31
70	防水防腐保温工程专业承包贰级	D233081084	浙江省住房和城乡建设厅	2017.01.04	2024.12.31
71	建筑机电安装工程专业承包壹级	D335287173	厦门市建设局	2023.06.30	2023.12.31
72	建筑机电安装工程专业承包叁级	D311178848	北京市住房和城乡建设委员会	2021.01.04	2024.12.31
73	建筑装修装饰工程专业承包壹级	D233195263	浙江省住房和城乡建设厅	2022.12.06	2024.12.31
74	建筑装修装饰工程专业承包壹级	D335287173	厦门市建设局	2023.06.30	2023.12.31
75	电子与智能化工程专业承包贰级	D211174362	北京市住房和城乡建设委员会	2023.11.27	2028.11.26
76	消防设施工程专业承包壹级	D335287173	厦门市建设局	2023.06.30	2023.12.31
77	特种工程(建筑物纠偏和平移)专业承包不分等级	D233268478	浙江省住建厅	2024.01.18	2025.01.17
78	特种工程(结构补强)专业承包不分等级	D233090770	浙江省住建厅	2024.01.18	2024.12.31
79	特种工程(结构补强)专业承包不分等级	D233268478	浙江省住建厅	2024.01.18	2025.01.17
80	特种工程(结构补强)专业承包不分等级	D233204610	浙江省住建厅	2024.03.26	2024.12.31
81	特种工程(结构补强)专业承包不分等级	D233016980	浙江省住建厅	2017.01.04	2024.12.31
82	特种工程(结构补强)专业承包不分等级	D233081084	浙江省住房和城乡建设厅	2017.01.04	2024.12.31
83	特种工程(结构补强分项)专业承包不分等级	D233204610	浙江省住建厅	2024.03.26	2024.12.31
84	钢结构工程专业承包壹级	D133196082	国家住建部	2024.03.01	2028.12.22
85	钢结构工程专业承包贰级	D335287173	厦门市建设局	2023.06.30	2023.12.31

	86	城市及道路照明工程专业承包壹级	D211174362	北京市住房和城乡建设委员会	2023.11.27	2028.11.26
	87	环保工程专业承包贰级	D233195263	浙江省住房和城乡建设厅	2022.12.06	2024.12.31
养护 资质	88	路基路面养护甲级资质	浙-GY- 9133000091688946X	浙江省交通运输厅	2023.01.04	2028.01.03
	89	路基路面养护甲级资质	浙-GY- 91330108754435270P	浙江省交通运输厅	2023.01.04	2028.01.03
	90	路基路面养护甲级资质	浙-GY- 9133000078443114X9	浙江省交通运输厅	2023.01.04	2028.01.03
	91	路基路面养护甲级资质	浙-GY- 91330000712561789G	浙江省交通运输厅	2023.12.19	2028.12.18
	92	桥梁养护甲级资质	浙-GY- 9133000091688946X	浙江省交通运输厅	2023.01.04	2028.01.03
	93	桥梁养护甲级资质	浙-GY- 9133000078443114X9	浙江省交通运输厅	2023.01.04	2028.01.03
	94	桥梁养护甲级资质	浙-GY- 91330108754435270P	浙江省交通运输厅	2023.01.04	2028.01.03
	95	隧道养护甲级资质	浙-GY- 9133000091688946X	浙江省交通运输厅	2023.01.04	2028.01.03
	96	隧道养护甲级资质	浙-GY- 9133000078443114X9	浙江省交通运输厅	2023.01.04	2028.01.03
	97	隧道养护甲级资质	浙-GY- 91330108754435270P	浙江省交通运输厅	2023.01.04	2028.01.03
	98	交通安全设施养护资质	浙-GY- 9133000091688946X	浙江省交通运输厅	2023.01.04	2028.01.03
	99	交通安全设施养护资质	浙-GY- 9133000078443114X9	浙江省交通运输厅	2023.01.04	2028.01.03
	100	交通安全设施养护资质	浙-GY- 91330108754435270P	浙江省交通运输厅	2023.01.04	2028.01.03
	101	交通安全设施养护资质	浙-GY- 91330000712561789G	浙江省交通运输厅	2023.12.19	2028.12.18
试验 检测 资质	102	公路工程综合甲级工程试验检测机构	交通 GJC 综甲 2019-039	交通运输部工程质量监督局	2019.07.27	2024.07.26
	103	公路工程综合乙级工程试验检测机构	浙 GJC 综乙 2019-006	浙江省交通运输厅	2022.03.29	2024.06.09
	104	公路工程综合乙级工程试验检测机构	浙 GJC 综乙 2019-007	浙江省交通运输厅	2022.03.29	2024.06.09
	105	公路工程综合乙级工程试验检测机构	浙 GJC 综乙 2019-018	浙江省交通运输厅	2019.06.10	2024.06.09

	106	公路工程综合乙级工程试验检测机构	浙 GJC 综乙 2019-013	浙江省交通运输厅	2022.05.09	2024.06.09
	107	公路工程综合乙级工程试验检测机构	浙 GJC 综乙 2022-007	浙江省交通运输厅	2022.04.02	2027.03.28
	108	水运工程材料乙级	浙 SJC 材乙 2021-001	浙江省交通运输厅	2021.07.25	2026.07.24
爆破资质	109	爆破作业单位许可证（营业性四级）	330001300249	浙江省公安厅	2024.01.24	2025.05.08
	110	爆破作业单位许可证（营业性四级）	3300001300255	浙江省公安厅	2022.06.09	2025.06.14
	111	爆破作业单位许可证（营业性四级）	3300001300347	浙江省公安厅	2024.10.22	2026.04.08

二、报告期内公司从事的主要业务

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》中土木工程建筑业的披露要求

（一）主要业务

公司专注基础设施工程建设，围绕施工主业不断延伸产业链及价值链，具备基建项目投资、设计、采购、施工、管养一体化的资源集成和实施能力。当前，公司业务涉及五大板块：（1）交通基建板块：主营路桥、港航、轨交等交通基础设施工程建设，报告期内承建了龙丽温至甬台温复线联络线、钱塘江（杭州八堡-衢州双港口）三级航道整治工程、如通苏湖城际铁路等重点项目；（2）城市建设板块：主营房建、市政等城市基础设施工程建设，报告期内承建了仙居县城西区块城市有机更新项目、杭州彩虹快速路东延工程、杭州市富阳区秦望通道工程等大型项目；（3）综合养护产业板块：主营高速公路、国省道、县乡道养护业务。2023 年公司养护业务持续推进“进城下乡”战略，推动养护业务与路面业务集约发展，通过区域化经营深入地方市场。截至 2023 年末，累计承养 7100 多公里公路主线；（4）交通制造产业板块：主营预制砼构件、钢结构、交安及防护用品等交通工程配套产品的生产和销售，当前公司已在省内、省外及国外布局建筑工业化基地、钢结构产品制造基地以交通护栏生产基地；（5）关联产业板块：主营设计、咨询、检测、供应链管理、新材料制造等上下游配套产业及照明工程建设，全面赋能和提升工程一体化综合服务能力。

（二）经营模式

报告期内，公司基建施工业务以工程总承包、专业承包以及 PPP、片区开发、建养一体化等为主要经营模式。

1. 工程总承包模式：工程总承包是指从事工程总承包的企业按照与建设单位签订的合同，对工程项目的设计、采购、施工等实行全过程的承包，并对工程的质量、安全、工期和造价等全面负责的承包方式。工程总承包一般采用设计—采购—施工总承包（EPC 模式）。报告期内，公司承担的工程总承包项目主要采用 EPC 模式。

2. 专业承包模式：专业承包指发包人将工程中的专业工程发包给具有相应资质的企业完成的活动。报告期内，公司承建了大量土石方、路基、路面、桥梁、隧道、港口、航道、房建、管廊等专业承包工程。

3. PPP 模式：即政府和社会资本合作模式，政府采取竞争性方式择优选择具有投资、运营管理能力的社会资本，双方按照平等协商原则订立合同，明确责任权利关系，由社会资本提供基础设施投资、建设、运营等公共服务，政府依据公共服务绩效评价结果向社会资本支付相应对价。报告期内，公司继续推进在浙江、新疆、贵州、福建等多省份承建的路桥 PPP 项目。

4. 片区开发模式：政府主导采用 ABO 模式，对某一片土地进行土地收储、基础设施及公共配套设施建设和后期经营的模式。报告期内，公司在浙江省内参与多个片区综合开发项目。

5. 建养一体化模式：政府通过公开招标引入社会资本，由社会资本承担项目的实施（含资金筹集、总承包施工）及交工验收后一定年限的养护服务工作（含 2 年质量责任缺陷期和此后 N 年养护工作）。政府依据项目建设及养护的绩效评估情况支付“改造+养护”费用，服务期满后交还政府。

（三）基建工程业务融资情况

	期限结构	融资余额(万元)	融资成本区间
银行贷款	6个月-16年	1,237,556.71	2.75%-4.70%
应付票据	3个月-12个月	26,124.77	0.05%
票据贴现等	3个月-12个月	142,015.00	1.40%-2.60%

（四）基建工程业务质量控制体系、执行标准、控制措施及整体评价

1. 公司始终重视工程各环节的质量控制管理工作，坚定落实全员质量责任，构建“集团统一领导，质量部门统一协调，各单位、各部门各司其职、各负其责，谁主管谁负责”的质量管理基本框构，建立健全质量分级领导、监管和责任体系，以《工程质量管理检查与责任考核办法》《工程质量事故处理及责任追究办法》《质量管理（QC）小组活动管理办法》《质量管理办法》以及《海外工程项目质量管理办法》等为制度依据，构建海内外项目质管体系闭环。

2. 主要质量控制措施：一是设立质量管理机构，配备满足管理需要的质量管理人员；二是建立质量责任体系，层层签订质量目标责任书，明确职责定位，落实质量责任；三是持续健全各项质量管理规章制度，规范质量管理工作要求及流程，促进质量规范管理，有效防范质量风险；四是夯实过程质量管控，落实多形式质量检查，实施质量体系有效性评价。五是开发建设质量管理数字化管理系统，发挥线上监管作用，防范质量风险，保障质量管理体系有效运行作用。六是交（竣）工预验收，排查完工项目质量缺陷，确保工程质量符合要求，有效防控质量风险；六是持续深化推进品质工程创建，全力推动评奖评优工作，积极推广“四新”“QC”“五小”“三微改”等科技创新成果运用，有效开展专项治理及质量提升活动，提升工程质量，强化企业品牌形象。七是组织质量技术交流培训，多形式组织质量知识竞赛、专场培训、对标交流等活动，制定质量管控指导文件，提升质量条线人员专业技能。

3. 报告期内，公司在建项目工程质量整体平稳可控，年内未发生一般以上质量事故，验收项目均达到合同质量目标，全年荣获省部级及以上 QC 质量奖 220 项，国家级奖 19 项，部级奖 54 项。荣获各类优质工程奖 32 项，承建的乐清湾大桥及接线工程第 4 合同段荣获詹天佑奖，承建的杭州地铁 7 号线工程、延庆至崇礼高速公路河北段主线主体和青岛港（安置楼）荣获国家优质工程奖；承建的甬台温高速公路复线温州灵昆-阁巷段工程、G25 长深高速德清至富阳段扩容杭州段及 G25 富阳至 G60 诸暨高速联络线工程、浙江省三门湾大桥及接线工程、钱江通道及接线项目北接线段工程 PPP 项目、浙江省文成至泰顺（浙闽界）公路、福建省沙埕湾跨海公路通道工程和莆田至炎陵高速公路永泰梧桐至尤溪中仙段工程 7 个项目荣获“公路交通优质工程奖”；承建的文成至泰顺高速公路（浙闽界）第 4 合同段荣获华东地区优质工程奖；承建的沪杭甬高速公路杭州市区段改建工程（乔司收费站至钱塘江新建大桥段）第 TJ02 标段彭埠大桥（总包）荣获中国钢结构金奖；承建的海天大酒店改造项目（海天中心）一期泛光照明工程荣获中照照明奖三等奖；承建的宁波舟山港主通道（鱼山石化疏港公路）公路工程岑港至双合段工程项目、长春至深圳国家高速公路浙江省湖州段扩容工程和沪杭高速公路临平段改建工程 3 个项目荣获“钱江杯”优质工程奖；承建的杭州地铁 7 号线工程施工总承包土建 8 工区和杭州至富阳城际铁路附属配套工程（富阳段）土建施工段荣获浙江省市政公用金奖示范工程；南宁沙井至吴圩公路荣获广西“真武阁”杯等。

（五）报告期内安全生产制度的运行情况

报告期内，公司以习近平新时代中国特色社会主义思想 and 重要论述为指导，全面贯彻落实党的二十大和省委十五届三次、四次全会精神，牢固树立安全发展理念，围绕“全员参与、精准管控、数字赋能”主线，推动安全管理机制进一步完善、安全生产基础进一步夯实、双重预防能力进一步提升、智慧安监水平进一步提高、应急管理能力和提高，实现安全生产形势总体平稳可控。全年获省级及以上安全生产奖项 83 项，杭州亚运期间保畅路段 24 小时执勤值守、全力护航，作出应有贡献。

三、核心竞争力分析

1. 技术与资质优势

公司作为省内资质涵盖范围最广的承包商之一，具有领先的资质优势。目前，具有国家公路工程施工总承包特级资质及公路行业设计甲级资质、市政工程施工总承包一级资质、建筑工程总承包一级资质、港航工程施工总承包资质及公路工程、建筑装饰工程、城市及道路照明工程、防水防腐保温工程、钢结构工程等专业承包一级资质和咨询、环保工程、试验检测、交安设施、养护等各类专业资质，公司具备的复合资质优势将有助于更宽范围和更高层次的市场拓展。报告期内，公司强化核心技术攻关，不断打磨工艺技术，攻克东吾洋特大桥复杂深水环境大型承台围堰施工、霞飞大桥

顶推及上塔柱竖转、马来西亚萨里巴斯大桥不平衡悬臂浇筑等施工技术难题。2023 年，公司位列“中国建筑企业综合实力 100 强”第 56 位，连续八年荣登“ENR 国际承包商和全球承包商 250 强”。

2. 经营管理优势

公司在承建国省道工程的基础上，还相继承建了沪杭甬、杭金衢、杭州湾跨海大桥、舟山连岛工程、文泰、景文和钱塘江新桥、杭绍甬智慧高速等高速公路的施工、海上桥梁工程施工，积累了丰富的施工管理经验，逐步形成了一整套符合企业和行业特点的高效管理模式和成本管控能力，保证了工程的优秀品质，实现了资源的有效利用。近年来，公司顺应基建工程市场项目大型化、综合化发展趋势，相继实施了仙居、开化等片区开发项目、杭金衢 PPP、甬舟高速等建设管理、施工一体化项目，东吾洋特大桥、马来西亚萨里巴斯大桥等跨海跨江大桥项目，有力推动公司业务领域和服务能力向大土木化、一体化、专业化方向迈进。经过多年发展，公司培养和锻炼了一批管理人才和专业技术人才，在人力资源结构、年龄结构、文化结构、专业结构等各方面具有一定的优势。公司深入执行人才强企战略，不断健全“以业绩论英雄”的选人用人机制，吸引及培养管理型、技术型人才加入企业的发展行列，持续为公司提质增效注入动力。

3. 品牌品质优势

公司作为全国交通行业骨干力量和省级交通基础设施建设企业领跑者，在行业内树立了良好的品牌形象，承建工程先后荣获鲁班奖、詹天佑奖、国家优质工程奖、公路交通优质工程奖（李春奖）、华东地区优质工程奖、钱江杯等各类省级及以上奖项 900 余项，并先后获得全国建筑业先进企业、全国优秀施工企业、全国交通企业百强等荣誉称号。2023 年荣获各类优质工程奖 32 项，其中詹天佑奖 1 项，国家优质工程奖 3 项，公路交通优质工程奖 7 项，中国照明奖 1 项，中国钢结构金奖 1 项，华东优质工程奖 1 个，钱江杯 3 项，浙江市政金奖 2 项，广西“真武阁”杯 1 项，地市级优质工程奖 12 项。全年承办各层级品质工程现场会共 24 场，其中部级 1 场，省级 2 场，交投级 2 场，地市级 8 场，其他级别 11 场，全面贯彻品质工程理念，创建品质示范工程。

4. 市场布局优势

公司积极抢抓“一带一路”、“交通强国”、“长江经济带”、“长三角一体化发展”等战略机遇，在巩固浙江省内市场的同时加大对省外、国外市场开拓力度，有力推行区域化、属地化经营战略，合理布局建筑工业化及养护基地，市场外向度及开拓能力不断提升。目前，公司省内驻外营销机构覆盖 11 个地市，省外常驻营销机构 22 个，承接的业务已遍布海外 20 个国家、全国 30 多个省（直辖市）。

5. 业务体系优势

公司致力于构建市场和业态相对多元的高质量发展格局，聚焦创新驱动、专业引领、合作共赢三条路径，提升公司工程总承包、专业化施工、建筑工业化、资本运作、整合发展五大能力，补强公司产业链和价值链两大链条。报告期内，公司在巩固交通基建工程基本盘的基础上，市政、房建、港航、铁路、养护等业务多点开花，初步形成以“交通基建”为主，“城市建设、综合养护、交通制造、关联产业”为辅的发展格局，通过产业链强链补链，助推公司综合竞争能力和可持续发展能力的提升。

四、主营业务分析

1、概述

2023 年，公司董事会严格遵守《公司法》《证券法》及有关法律法规和《公司章程》的有关规定，切实履行股东大会赋予的职权，认真贯彻执行股东大会的各项决议，勤勉尽责地开展董事会各项工作，保障了公司的良好运作和可持续发展。现将董事会 2023 年度主要工作情况汇报如下：

一、2023 年度总体经营情况

2023 年是新一轮国企改革的开局之年，在浙江省交通投资集团有限公司的坚强领导下，公司上下坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，以高质量推进主题教育为抓手，高效统筹市场开拓和项目建设、统筹发展和安全，强化担当、攻坚克难，主业核心竞争力不断提升。2023 年公司实现营业收入 460.46 亿元，同比下降 1.16%，实现归属于上市公司股东的净利润为 13.48 亿元，同比下降 13.28%，实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 12.91 亿元，同比增长 0.25%，经营业绩基本保持稳定；截至 2023 年末公司总资产为 693.56 亿元，比上年末增长 17.62%，归

属于上市公司股东的净资产为 141.95 亿元，比上年末增长 7.39%，资产规模进一步提升。2023 年，公司首次获评主体信用 AAA 等级，位列《财富》中国企业 500 强第 278 位。

（一）立足市场首位，各大产业协同发力

市场规模快速增长。2023 年全年新承接项目 775 个，新签合同额 952.12 亿元，同比增长 77.60%，创历史新高。经营模式不断拓展。深化产产协同，与浙江路产城发展集团有限公司联合体中标台州仙居、衢州开化城市有机更新等片区开发项目；通过股权基金合作方式，成功落地广西梧州环城高速南段“融资+工程总承包”项目。业务领域竞相发力。轨道交通、港航、铁路项目获取实现突破，房建业务、照明业务持续发力，公司养护业务“进城下乡”战略有力推进，智慧化、一体化、绿色化水平不断提升。

（二）强化合规运营，安全管理严抓细管

牢抓合规体系建设。聚焦工程项目标准化建设，开展制度和流程合规性审查，制定印发《工程建设合规管理专项指南》，对工程项目全生命周期中常见合规风险进行管理，加固风险管理“三道防线”。规范合资公司管理。全面加强合资公司分类分级管理，加强目标设定、过程调研、数据分析及年终考核等全过程治理提升，出台《优化合资公司治理与经营管理工作对策》《合资公司设立指导意见》等文件，促进合资公司内部提质增效。强化安全质量整治。落实落细安全生产“三管三必须”，抓实片区巡查、危大工程管控、重大事故隐患排查工作。提高智慧安监水平，深刻汲取质量事故教训，强化安全生产责任管理。

（三）聚焦创新创造，数字赋能提质增效

加速数字化变革。推动数字赋能管理，重点围绕“业财融合”“掌上交工”“成本闭环”“智慧工地”等核心业务场景开展系统建设，累计上线系统 77 个、模块 287 个。加强数字资源获取和价值挖掘，总结“管理数字化”和“产业数字化”建设成果，助推“数字产业化”发展。强化多维创新支撑。公司充分发挥高能级科研平台作用，全年获专利 351 项、省部级及以上 QC 成果 220 项（其中国家级 19 项），1 项课题获浙江省科技厅“尖兵雁雁”重大科技研发项目立项。强化核心技术攻关，攻克东吾洋特大桥复杂深水域环境下大型承台围堰施工、霞飞大桥顶推及上塔柱竖转、马来西亚萨里巴斯大桥不平衡悬臂浇筑等施工技术难题。

（四）坚持党建引领，人才培养强基固本

党建引领有新作为。持续深化党的政治建设、思想建设、组织建设、作风建设、纪律建设，高质量实施主题教育，制定“五赛五比争一流”方案，全面推开“十百千万”工程。高标准推进党建工作，深入转化《高质量党建引领企业治理新格局》全国课题成果，持续深挖红色资源，“党建+科技攻关”“红匠”“绿养先锋”“追光者”等党建案例获多项省部级及以上荣誉。聚焦培优强基，深入实施“H”型人才发展战略、“859095”工程，拓宽员工发展路径。以“价值创造”为导向，强化工资总额与经济效益、劳动生产率联动挂钩机制，激活干部队伍活力，营造争优创先氛围。2023 年公司新增一级建造师 191 人，获评四星级技能等级鉴定单位，张华东技能大师工作室入选国家级技能大师工作室。

（五）勇当共富先锋，服务大局担当使命

积极投身“共富”项目建设。以资本为纽带联姻浙江省内山区 26 县相关地方平台，投资设立 12 家合资公司，合作共建交通基础设施、建筑工业化基地、养护基地等，有效促进地方投资、税收和就业。成立浙江交工统福生态农业科技有限公司，统筹推进与庆元县合作种植 2000 亩甜桔柚项目。服务大局有新担当。高效完成亚运保畅任务，及时响应各类应急统筹调度，累计出动人员超 28.8 万人次、投入设备超 9.4 万台套、完成各类应急保障任务 540 余次，完美收官亚运服务保障工作。全力协助驻外使馆撤侨，在中国驻埃塞俄比亚使馆统一组织下，公司海外分公司不畏艰险，顺利协助使馆分三批完成 96 名同胞安全撤离苏丹，充分展现公司国企使命担当和家国情怀。

二、主要财务指标

项目	2023 年	2022 年	同比增减
营业收入	46,045,695,704.67	46,583,827,749.36	-1.16%
营业成本	42,343,790,487.88	42,789,195,044.07	-1.04%
销售费用	16,269,155.58	18,902,315.41	-13.93%
管理费用	667,272,645.49	669,875,323.31	-0.39%

研发费用	1,045,933,197.42	1,069,865,061.87	-2.24%
财务费用	73,203,330.88	112,821,468.69	-35.12%
归属于上市公司股东净利润	1,347,545,731.23	1,553,874,197.08	-13.28%
经营活动产生的现金净额	571,390,330.08	1,021,912,756.79	-44.09%

报告期内，公司实现营业收入 460.46 亿元，同比下降 1.16%，主要系上年存在化工板块 1-2 月份的营业收入 4.69 亿元。营业成本 423.44 亿元，同比下降 1.04%。销售费用 0.16 亿元，同比下降 13.93%，主要系上年存在化工板块相关销售费用。财务费用 0.73 亿元，较上年同期下降 35.12%，主要系上年同期交科转债转股及赎回后，本期无债券利息；同时，报告期内银行借款利率下行，公司融资成本降低。归属于上市公司股东的净利润 13.48 亿元，较上年同期下降 13.28%，主要系上年存在公司转让化工股权产生的投资收益，导致公司本年非经常性损益金额较上年大幅下降。报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额为 5.71 亿元，较上年同期减少 44.09%，主要系公司现金流的波动受计量款计量周期影响。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2023 年		2022 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	46,045,695,704.67	100%	46,583,827,749.36	100%	-1.16%
分行业					
化工行业	0.00	0.00%	469,094,875.08	1.01%	-100.00%
建筑施工行业	41,492,709,971.24	90.11%	41,260,119,139.37	88.57%	0.56%
公路养护行业	4,119,849,429.19	8.95%	4,516,444,567.38	9.70%	-8.78%
其他	433,136,304.24	0.94%	338,169,167.53	0.72%	28.08%
分产品					
化工行业	0.00	0.00%	469,094,875.08	1.01%	-100.00%
建筑施工行业	41,492,709,971.24	90.11%	41,260,119,139.37	88.57%	0.56%
公路养护行业	4,119,849,429.19	8.95%	4,516,444,567.38	9.70%	-8.78%
其他	433,136,304.24	0.94%	338,169,167.53	0.72%	28.08%
分地区					
境内	44,514,754,142.98	96.68%	45,760,995,859.35	98.23%	-2.72%
境外	1,530,941,561.69	3.32%	822,831,890.01	1.77%	86.06%
分销售模式					
直销	46,045,695,704.67	100.00%	46,583,827,749.36	100.00%	-1.16%

(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						
建筑施工行业	41,492,709,971.24	38,242,616,646.68	7.83%	0.56%	1.01%	-0.41%
公路养护行业	4,119,849,429.19	3,732,581,078.78	9.40%	-8.78%	-12.00%	3.32%
分产品						

路桥工程施工	41,492,709,971.24	38,242,616,646.68	7.83%	0.56%	1.01%	-0.41%
养护施工	4,119,849,429.19	3,732,581,078.78	9.40%	-8.78%	-12.00%	3.32%
分地区						
境内	44,514,754,142.98	40,772,633,058.87	8.41%	-2.72%	-2.90%	-0.17%
分销售模式						
直销	46,045,695,704.67	42,343,790,487.88	8.04%	-1.16%	-1.04%	-0.11%

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

(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

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》中土木工程建筑业的披露要求

报告期内完工（已竣工验收）项目的情况：

单位：元

业务模式	项目数量	项目金额	验收情况	收入确认情况	结算情况	回款情况
施工项目	34.00	45,668,145,139.00	交工			
施工项目	22.00	25,882,888,218.00	竣工			
养护项目	99.00	4,098,469,958.00	交工			
养护项目	167.00	1,653,163,964.00	竣工			

重大项目	业务模式	特许经营（如适用）	运营期限（如适用）	收入来源及归属（如适用）	保底运营量（如适用）	投资收益的保障（如适用）

报告期内未完工项目的情况：

单位：元

业务模式	项目数量	项目金额	累计确认收入	未完工部分金额
施工项目	266.00	196,881,502,527.00	87,657,243,406.00	109,573,526,624.00
养护项目	254.00	5,769,907,656.00	2,704,268,843.00	2,568,252,931.00
设计项目	29.00	374,608,706.00	212,476,760.00	162,131,946.00

单位：元

项目名称	项目金额	业务模式	开工日期	工期	履约进度	本期确认收入	累计确认收入	回款情况	应收账款余额
杭州至宁波国家高速公路（杭绍甬高速）杭州至绍兴段工程 PPP 项目第 SG01 标段	16,991,885,220.00	PPP 项目	2021 年 02 月 01 日	26 个月	90.06%	2,729,905,580.00	15,302,641,163.00	15,122,290,243	0.00

其他说明：

适用 不适用

存货及合同资产中已完工未结算项目的情况：

单位：元

累计已发生成本	累计已确认毛利	预计损失	已办理结算的金额	已完工未结算的余额
---------	---------	------	----------	-----------

单位：元

项目名称	合同金额	已办理结算的金额	已完工未结算的余额
------	------	----------	-----------

其他说明：

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
化工行业		0.00	0.00%	400,258,088.04	0.94%	-100.00%
建筑施工行业		38,242,616,646.68	90.31%	37,860,532,670.53	88.48%	1.01%
公路养护行业		3,732,581,078.78	8.81%	4,241,689,414.58	9.91%	-12.00%
其他		368,592,762.42	0.87%	286,714,870.92	0.67%	28.56%

单位：元

产品分类	项目	2023 年		2022 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
化工产品	原材料	0.00	0.00%	335,313,827.81	0.78%	-100.00%
化工产品	能源	0.00	0.00%	35,082,014.84	0.08%	-100.00%
化工产品	人工	0.00	0.00%	2,378,710.99	0.01%	-100.00%
化工产品	折旧	0.00	0.00%	27,483,534.40	0.07%	-100.00%
路桥工程施工	人工费	7,932,471,882.43	18.73%	8,130,920,894.60	19.00%	-2.44%
路桥工程施工	材料费	19,605,274,630.66	46.30%	18,774,452,633.00	43.88%	4.43%
路桥工程施工	机械使用费	4,895,319,621.11	11.56%	5,548,785,603.30	12.97%	-11.78%
路桥工程施工	其他费用	5,809,550,512.48	13.72%	5,406,373,539.63	12.63%	7.46%
养护施工	人工费	809,814,177.21	1.91%	812,205,896.71	1.90%	-0.29%
养护施工	材料费	2,368,180,112.28	5.59%	2,772,465,697.36	6.48%	-14.58%
养护施工	机械使用费	541,443,677.79	1.28%	646,581,526.63	1.51%	-16.26%
养护施工	其他费用	13,143,111.50	0.03%	10,436,293.88	0.02%	25.94%

说明

上年度已出售化工子公司，本报告期内，化工产品收入成本均为 0

(6) 报告期内合并范围是否发生变动是 否

(一) 同一控制下企业合并

本期发生的同一控制下企业合并

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据
浙江交投金属新材料科技有限公司	75.50%	被合并方母公司与本公司为同一母公司控制	2023年05月01日	股权转让协议已签订且本公司已实际控制被收购方生产运营和财务决策
浙江交投富台建材有限公司	51.00%	被合并方母公司与本公司为同一母公司控制	2023年04月01日	股权转让协议已签订且本公司已实际控制被收购方生产运营和财务决策
黄山路畅新材料科技有限公司	51.00%	被合并方母公司与本公司为同一母公司控制	2023年06月01日	股权转让协议已签订且本公司已实际控制被收购方生产运营和财务决策

(续上表)

被合并方名称	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
浙江交投金属新材料科技有限公司	132,776,367.09	-705,931.06	658,896,370.46	-43,489,451.67
浙江交投富台建材有限公司	390,935.40	-802,858.88	54,295,858.09	305,943.99
黄山路畅新材料科技有限公司	16,784,038.09	3,070,007.08	25,895,161.44	1,333,405.77

(二) 其他原因的合并范围变动

2. 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
浙江华速建设工程有限公司	转让[注]	2023年2月1日	0.00	100.00%
浙江交工弘福生态农业科技发展有限公司	新设	2023年9月15日	8,000,000.00	80.00%

[注]浙江华速建设工程有限公司经审计和评估的净资产为0元，交工集团以0对价受让浙江华速建设工程有限公司全部股权。

(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）	17,406,685,865.10
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	37.80%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	27.00%

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	浙江省交通投资集团有限公司及其子公司	12,435,168,826.21	27.00%
2	桐乡市苏台高速公路投资开发有限公司	2,101,466,944.29	4.56%
3	河南省济新高速公路有限公司	1,211,381,091.16	2.63%
4	中山市交通发展集团有限公司	927,950,323.50	2.02%
5	杭州富春湾新城建设投资集团有限公司	730,718,679.94	1.59%
合计	--	17,406,685,865.10	37.80%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司前五大客户中，浙江省交通投资集团有限公司及其子公司为本公司关联方。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	6,199,469,234.44
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	47.74%
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	26.08%

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	浙江省交通投资集团有限公司及其子公司	3,387,849,219.56	26.08%
2	物产中大金属集团有限公司	1,927,682,913.59	14.86%
3	黑龙江建龙贸易有限公司	457,323,109.74	3.52%
4	绍兴市越畅新型建材科技有限公司	240,466,671.09	1.85%
5	广西交投商贸集团有限公司	186,147,320.46	1.43%
合计	--	6,168,386,887.35	47.74%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

公司前五大客户中，浙江省交通投资集团有限公司及其子公司为本公司关联方。

3、费用

单位：元

	2023 年	2022 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	16,269,155.58	18,902,315.41	-13.93%	
管理费用	667,272,645.49	669,875,323.31	-0.39%	
财务费用	73,203,330.88	112,821,468.69	-35.12%	主要系上一期交科转债转股及赎回后，本期无债券利息；银行借款利率下行，公司融资成本降低。

研发费用	1,045,933,197.42	1,069,865,061.87	-2.24%	
------	------------------	------------------	--------	--

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
基于滨海软土地质的超大型整孔箱梁精细化预制成套关键施工技术研究	针对地基软弱且不均匀沉降、钢筋保护层厚度允许偏差范围小、大面积混凝土易失水、预应力施工质量要求高、自重大吊装困难等难题，提出按了台座设计—钢筋骨架吊装及防腐—钢筋保护层厚度控制—高精度预应力施工—超大重量防裂吊装的工序，设计成套化超大型整孔箱梁施工关键技术。	项目已完成 80%，形成了工法、专利成果。	首次在滨海环境和软土地区预制单片重达 1745 吨的整孔预制箱梁，工程规模为目前国内外同类工程之首。将对类似滨海环境超大型整孔箱梁从台座设置、钢筋安装、预应力施工，到工后吊装等贯穿整孔箱梁预制施工全过程的成套施工装备和合理的控制技术起到关键性的指导作用，对精细化高效施工具有重要意义并具有一定的市场推广应用价值。	在台座沉降控制、钢筋保护层厚度控制、预埋钢筋防腐液涂刷、预应力施工质量控制、箱梁吊装裂缝防治和施工应急通道设置等方面取得良好效果，填补了公司在超大型梁板预制方面的空白，且施工质量、效率等方面均优于同类项目，社会效益显著。
跨海大桥深水基础施工平台监测与评估	针对深水海域复杂水流条件下施工平台设计及施工中的关键技术，开展深水区独立钻孔作业平台结构分析评估与运营期监测和典型承台大体积混凝土温控计算及监测研究，为后续类似桥梁深水基础施工平台结构设计和应用提供借鉴。	项目已完成 85%。	通过施工平台监测系统可及时掌握平台及结构响应，基于温度监测数据优化温控措施，研究成果可在国内外桥梁工程建设和运营中推广应用。	研究成果可为公司类似深水基础施工平台设计及监测评估提供参考，为后续大体积混凝土施工提供温控措施借鉴，在工程推广应用过程中，可培养一批高水平、高素质的行业技术骨干，提升行业影响力。
基于有效预应力智能监测和结构倒塌全过程模拟的桥梁长期性能评估研究	本项目以杭绍甬高速公路杭州至绍兴段为依托工程，针对预应力混凝土桥梁预应力筋有效应力监测困难、后张梁管道摩阻损失计算不准确以及桥梁整体安全状态无法有效评估等问题，本项目创新性的提出了系列研究方案，包括：基于电磁弹技术的预应力钢绞线应力监测；基于预应力混凝土梁摩阻损失新方法的预应力损失估计；基于有效预应力智能监测和向量式有限元精细模型的桥梁	项目已完成 50%。	本项目拟发展基于电磁弹索力传感器的预应力筋应力监测技术，开发具有自主知识产权的电磁弹式应力传感器，对于提高自主创新能力、防止被“卡脖子”，具有重要的战略意义。其次，拟提出的预应力混凝土梁摩阻损失新方法能够准确计算预应力筋的应力水平，防止预应力混凝土开裂等破坏，为施工提供可靠依据，以便更准确地确定张拉控制应力和力筋伸长量。所提出的预应	研究成果可以为公司大跨预应力桥梁的设计、施工及运维提供更加符合实际工程的计算方法、监测手段及评估体系。帮助公司面向创新型交通基础设施需求，提升核心竞争力。

	整体性能评估。		力混凝土桥梁安全评估体系能够实现桥梁安全评价并及时预警，提高灾变处置效率，避免重大施工发生，保障公共安全。	
工程废弃渣土资源化利用关键技术研究与应用	为解决省内工程施工产生的大量废弃渣土，降低施工成本，践行国家提出的“双碳”理念，促进资源利用，形成产业化模式开展相关研究攻关。	项目已完成 90%，受理 2 项发明专利、2 项实用新型专利，1 篇核心期刊已录用。	实现不同固化方式进行精细分类，提高固化效率，延长缓凝时间，提高固化土强度，显著降低固化成本，扩大场站供应，有效缓解建筑供需矛盾，减少矿产资源的开采量。解决了交通、市政工程的钻渣、开挖土方二次污染，变废为宝，使资源得到充分利用；形成每小时生产 500 吨的集淤泥快速脱水、改性、破碎、粒化、筛分的固化改良产业化成套设备，填补国内淤泥固化改良产业化成套设备空白。	研究成果的应用，推动公司固化土产业化，形成新的利润增长点，增强未来公司在市场上的竞争力。
隧道钢拱架智能化自动加工生产流水线关键技术研究	为解决隧道传统人工钢拱架制作受影响因素多、钢拱架质量难以保证、生产效率偏低、操作工人安全难以保证的问题，提升隧道建设智能化水平。	项目已完成 90%，已获批 2 项发明专利、7 项实用新型专利、1 项软件著作权，另受理 1 项发明专利，获批 1 项省部级工法。	实现钢拱架智能化流水线加工，提高钢拱架加工质量，加快生产效率，降低施工风险。	研究成果的应用将进一步加强公司隧道智能化、机械化施工能力，提高公司隧道施工知名度。
超高性能混凝土的性能优化及在桥梁工程中的应用研究	针对目前 UHPC 研究现状和桥梁工程发展趋势，开展如下研究： （1）UHPC 材料制备及基本力学性能研究 （2）UHPC 在应急加固中的界面粘结力学性能研究 （3）UHPC 桥面系铺装层组合结构的力学性能研究	项目已完成 50%，形成了工法、专利成果。	本项目拟通过室内外试验与理论研究，结合示范工程，优化 UHPC 的配合比，实现抗压强度 $\geq 120\text{MPa}$ 、抗拉强度 $\geq 8\text{MPa}$ ，提出 UHPC 的全流程施工工艺，并提出 UHPC 桥面系铺装层组合结构的设计计算方法。此外，通过原材料的成本控制，降低桥梁维修养护费用，推动桥梁绿色、低碳、可持续发展。	研究成果应用于依托工程，可以有效降低公司承揽该相关项目的综合成本，减少质量事故，有效提高高等级公路桥面系铺装层的施工质量。
高速公路物料智能仓储管理关键技术研究	项目以三集中场站物料仓储数字化为抓手，研究智能化物流仓储建设的新成果，打造物联网示范基地，坚持自主创新，科技兴安，积极探索智能低碳，实现绿色转型。	项目已完成 80%，形成了工法、软著等成果。	开发智慧仓储中心管理系统+RFID 识别器构建智能远程集中监管体系，有效弥补了传统监管方法的不足，信息系统通过对各环节进行自动化处理，避免人工失误，确保物资物流可靠的	研究成果的应用，有利于健全工程项目材料管理制度、创新材料管理模式，对于保证工程质量、加快施工进度，降低材料损耗率具有重要意义。

			运行。	
城市地下空间绿色开发与精细化运维应用(管理)研究	地下空间大规模的开发、重大市政基础设施工程项目的实施对城市环境地质的影响已逐步显现出来。	项目已完成 60%。	解决不同工程地质条件下地下空间开发的影响机制问题；基于大数据、云计算和 BIM+GIS 的多技术系统集成数据管理平台。	开展地下空间开发利用的机理研究、多尺度变形和失稳控制技术以及对综合物探和实时监测数据的深度挖掘和分析，优化地下空间结构布局，提升地下工程安全性和品质，增强公司在地下空间施工安全管控水平。
路面固废材料高质量循环利用技术研究	为实现路面回收料（含沥青混合料回收料 RAP 和无机回收料 RAI，其中 RAI 包含水泥混凝土回收料以及水泥稳定碎石基层回收料）的高质量再生循环利用，本项目分别针对 RAP 厂拌热再生、冷再生（就地冷再生、厂拌冷再生）以及 RAI 水泥厂拌冷再生、水泥混凝土共振碎石化多种路面再生技术中的关键问题，开展路面固废材料回收—处理—再生材料设计—施工全过程精细化系统研究，形成路面固废材料梯度利用的关键技术。	项目已完成 30%。	形成路面固废材料梯度利用的关键技术，建立多元化再生循环利用的质量管控体系，明晰路面固废材料多元化再生循环利用的综合效益，实现基于性能分级的路面固废材料高质量、全粒径、多元化的再生循环利用。	相关研究成果对于厂拌热再生的体系完善及材料性能提升有举足轻重的作用。可以帮助公司进一步推广厂拌热再生技术。
交通工程构件工业化智能制造技术研究与应用	该项目整合绿色建筑、标准化建设、智能自动化、信息化管理和大数据分析等先进技术手段，研究集智能监控、智能检测、机器人智能制造于一体的构件智能制造系、集人员、机械、设备、材料、能源等要素于一体的大数据统计与分析平台，致力于打造一个高效、环保、智能化的交通构件生产体系，实现资源高效利用、生产成本优化、产品质量提升和安全生产保障，有力推动交通构件行业的现代化转型。	项目已完成 100%，下一步准备验收。	该项目通过构建标准化、环保型的智慧工厂，集成智能制造、5G 信息化、大数据分析与智能化运营管理系统，全面推动交通构件产业向高效、绿色、智能的工业化生产模式转变，提升产品质量、生产效率与管理水平，实现产业链的数字化转型升级。	以生产预制构件的建筑工业化基地为切入点，通过科学布局布点，带动交通工程质量、安全和施工水平提升，加快传统建筑业产业链转型升级。

公司研发人员情况

	2023 年	2022 年	变动比例
--	--------	--------	------

研发人员数量（人）	2,846	2,217	28.37%
研发人员数量占比	36.58%	28.67%	7.91%
研发人员学历结构			
本科	2,307	1,721	34.05%
硕士	212	170	24.71%
博士及以上	9	9	0.00%
研发人员年龄构成			
30岁以下	1,315	990	32.83%
30~40岁	1,022	825	23.88%
40岁以上	509	402	26.62%

公司研发投入情况

	2023年	2022年	变动比例
研发投入金额（元）	1,045,933,197.42	1,079,633,080.72	-3.12%
研发投入占营业收入比例	2.27%	2.32%	-0.05%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	9,768,018.85	-100.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.90%	-0.90%

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

本期暂无研发项目转研发资本化的情况

5、现金流

单位：元

项目	2023年	2022年	同比增减
经营活动现金流入小计	44,181,898,418.70	48,576,760,576.47	-9.05%
经营活动现金流出小计	43,610,508,088.62	47,554,847,819.68	-8.29%
经营活动产生的现金流量净额	571,390,330.08	1,021,912,756.79	-44.09%
投资活动现金流入小计	1,061,268,911.34	4,512,545,912.46	-76.48%
投资活动现金流出小计	2,587,972,116.66	3,411,940,235.17	-24.15%
投资活动产生的现金流量净额	-1,526,703,205.32	1,100,605,677.29	-238.71%
筹资活动现金流入小计	10,285,668,109.83	8,434,348,525.00	21.95%
筹资活动现金流出小计	9,072,631,577.59	8,497,015,219.21	6.77%
筹资活动产生的现金流量净额	1,213,036,532.24	-62,666,694.21	2,035.70%
现金及现金等价物净增加额	251,945,949.84	2,066,051,151.09	-87.81%

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

本报告期，公司经营活动产生的现金流量净额较上年同期降低 44.09%，主要系公司现金流的波动受计量款计量周期影响。

本报告期，公司投资活动现金流入较上年同期降低 76.48%，投资活动产生的现金流量净额较上年同期降低 238.71%，主要系上年同期收到化工子公司股权转让款。

本报告期，公司筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 2035.70%，主要系借入银行借款增多。

本报告期，公司现金及现金等价物增加额较上年同期降低 87.81%，主要系上年同期收到化工子公司股权转让款所致。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，公司经营活动产生的现金流量净额较上年同期降低 44.09%，主要系公司现金流的波动受计量款计量周期影响。

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
资产处置收益	46,940,855.18	2.57%	公司江山基地关停所产生的资产处置收益	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

	2023 年末		2023 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	11,438,161,871.14	16.49%	11,335,305,989.67	19.22%	-2.73%	
应收账款	6,601,104,049.71	9.52%	5,813,474,590.24	9.86%	-0.34%	
合同资产	27,889,665,631.81	40.21%	22,211,848,924.61	37.67%	2.54%	主要系建筑施工行业计量周期影响，已完工未结算金额增长
存货	1,840,028,603.78	2.65%	1,679,257,384.55	2.85%	-0.20%	
投资性房地产	8,324,131.17	0.01%	6,768,676.92	0.01%	0.00%	
长期股权投资	2,065,132,633.14	2.98%	1,624,431,820.43	2.75%	0.23%	主要系子公司交工集团对联营企业追加投资及新设立联营企业。
固定资产	3,347,722,502.04	4.83%	2,310,912,397.75	3.92%	0.91%	主要系报告期内交工总部大楼验收转固。
在建工程	269,436,941.26	0.39%	779,667,807.56	1.32%	-0.93%	主要系报告期内交工总部大楼验收转固。
使用权资产	121,992,911.15	0.18%	135,477,188.37	0.23%	-0.05%	主要系租入相应资产减少。

短期借款	6,401,657,825.61	9.23%	5,509,262,450.27	9.34%	-0.11%	主要系根据利率浮动调整资本结构。
合同负债	1,792,488,784.04	2.58%	1,157,396,652.32	1.96%	0.62%	主要系子公司项目预收款项增加。
长期借款	6,861,508,686.75	9.89%	4,837,176,912.73	8.20%	1.69%	主要系根据利率浮动调整资本结构。
租赁负债	60,455,381.36	0.09%	75,656,452.14	0.13%	-0.04%	主要系租入相应资产减少。
应收款项融资	108,845,678.61	0.16%	69,085,000.00	0.12%	0.04%	主要系收到业主开具的银行承兑汇票增加。
长期应收款	936,963,186.83	1.35%	440,409,611.85	0.75%	0.60%	主要系投资类项目应收款项增加。
应付票据	451,571,881.36	0.65%	1,309,525,161.19	2.22%	-1.57%	主要系办理银行承兑汇票减少。

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								
交易性金融资产 (不含衍生金融资产)	400,000,000.00	0.00	0.00	0.00	910,000,000.00	950,000,000.00	0.00	360,000,000.00
其他权益工具投资	865,572,000.00				313,425,603.00	12,000,000.00		1,166,997,603.00
金融资产小计	1,265,572,000.00	0.00	0.00	0.00	1,223,425,603.00	962,000,000.00	0.00	1,526,997,603.00
应收款项融资	69,085,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	39,760,678.61	108,845,678.61
上述合计	1,334,657,000.00	0.00	0.00	0.00	1,223,425,603.00	962,000,000.00	39,760,678.61	1,635,843,281.61
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

应收款项融资的其他变动主要系持有的应收票据变动影响。对于持有的应收票据，采用票面金额确定其公允价值。

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

(1) 期末资产受限情况

项 目	期末账面价值	受限原因
货币资金	133,576,627.28	无法随时支取的保证金、司法冻结
应收账款	77,736,935.69	借款质押
合同资产	481,078,307.80	借款质押
一年内到期的非流动资产	51,760,524.00	借款质押
其他非流动资产	3,039,955,172.15	借款质押
长期应收款	51,760,524.00	借款质押
固定资产	479,750,116.14	借款抵押
无形资产	238,608,337.34	借款抵押
合 计	4,554,226,544.40	

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
200,952,921.11	0.00	100.00%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
浙江交投金属新材料科技有限公司	高速公路防撞护栏等交安设施加工制造	收购	28,893,439.04	75.50%	自有资金	浙江交通资源投资集团有限公司	长期	股权	已完成股权交割和工商变更		2,031,201.27	否	2023年01月18日	具体内容详见2023年1月18日披露于巨潮资讯网上的《关于子公司浙江交工收购浙江交通资源投资集团有限公司部分资产

														暨关联交易的公告》 (公告编号: 2023-009)
黄山路畅新材料科技有限公司	沥青混凝土、水泥混凝土生产和销售	收购	10,558,311.28	51.00%	自有资金	浙江交通资源投资集团有限公司	长期	股权	已完成股权交割和工商变更		1,503,689.85	否	2023年01月18日	同上
浙江交投富台建材有限公司	沥青混合料生产、加工、销售	收购	10,178,195.18	51.00%	自有资金	浙江交通资源投资集团有限公司	长期	股权	已完成股权交割和工商变更		1,388,277.67	否	2023年01月18日	同上
浙江临昌交通新材料有限公司	沥青混合料、预拌混凝土生产加工	收购	19,642,870.53	49.00%	自有资金	浙江交通资源投资集团有限公司	长期	股权	已完成股权交割和工商变更		1,422,114.31	否	2023年01月18日	同上
浙江嵊兴交通建材有限公司	沥青混合料、预拌混凝土生产加工	收购	10,399,215.08	49.00%	自有资金	浙江交通资源投资集团有限公司	长期	股权	已完成股权交割和工商变更		288,576.96	否	2023年01月18日	同上
合计	--	--	79,672,031.11	--	--	--	--	--	--	0.00	3,789,631.44	--	--	--

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

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	募集资金净额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2020	发行可转换公司债券	250,000	249,442.45	50,654.49	211,883.29	0	0	0.00%	14,232.41	包括累计收到的银行存款利息及理财产品收益扣除银行手续费等的净额，不包含购买结构性存款 36,000 万元。	0
合计	--	250,000	249,442.45	50,654.49	211,883.29	0	0	0.00%	14,232.41	--	0

募集资金总体使用情况说明

本公司以前年度已使用募集资金 161,228.80 万元，以前年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 7,385.95 万元，以前年度收到闲置募集资金理财收益 2,212.36 万元；2023 年度实际使用募集资金 50,654.49 万元，2023 年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 2,174.98 万元，2023 年收到闲置募集资金理财收益 899.96 万元；累计已使用募集资金 211,883.29 万元，累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 9,560.93 万元，累计收到闲置募集资金理财收益 3,112.32 万元。

截至 2023 年 12 月 31 日，募集资金账户余额为人民币 14,256.01 万元，含发行费 23.59 万元公司先期使用普通银行账户对外支付，结余在募集资金账户余额。（包括累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额，不包含用于购买结构性存款 36,000.00 万元）。

注：2020 年度发行可转换公司债券承销和保荐费用 405.66 万元（不含税），律师费、审计及验资费、资信评级费、信息披露费用和发行手续费与发行可转换公司债券直接相关的外部费用 151.89 万元（不含税），合计 557.55 万元，其中发行费 23.59 万元公司先期使用普通银行账户对外支付，未以募集资金置换，结余在募集资金账户余额。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目（含部分变更）	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额（1）	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额（2）	截至期末投资进度（3）=（2）/（1）	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
1. 施工机械装备升级更新购置项目	否	100,000	100,000	41,841.04	86,268.68	86.27%	【注 1】	5,099.59	【注 2】	否
2. 104 国道西过境平阳段（104 国道瑞安仙降至平阳萧江段）改建工程 PPP 项目	否	94,442.45	94,442.45	3,808.45	70,614.61	74.77%	【注 3】	3,629.92	【注 4】	否
3. 补充营运资金	否	55,000	55,000	5,005	55,000	100.00%			不适用	否
承诺投资项目小计	--	249,442.45	249,442.45	50,654.49	211,883.29	--	--	8,729.51	--	--
超募资金投向										
不适用										

合计	--	249,442.45	249,442.45	50,654.49	211,883.29	--	--	8,729.51	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	<p>注 1 施工机械装备升级更新购置项目系公司拟通过本次募集资金用于购置路基路面设备、桥隧设备、地下工程设备等建筑施工设备，用于公司目前在建工程项目及未来发展的工程项目。公司根据工程项目的实际需要，择机采购设备、支付货款。</p> <p>注 2 截至 2023 年 12 月 31 日，该项目尚未完成全部装置的购置且处于运营初期，暂无法计算该项目内部收益率。</p> <p>注 3 104 国道西过境平阳段（104 国道瑞安仙降至平阳萧江段）改建工程 PPP 项目在 2022 年 1 月已经处于预定可使用状态，进入了运维期。</p> <p>注 4 截至 2023 年 12 月 31 日，该项目尚处于运营初期，暂无法计算该项目投资回报率。</p>									
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	<p>适用</p> <p>报告期内发生</p> <p>2021 年 8 月 30 日，公司第八届董事会第五次会议审议通过《关于调整 2020 年公开发行可转换公司债券募集资金购买施工设备清单的议案》，根据公司目前在手订单项目实际情况，为不断完善公司大型施工装备配置，提升公司核心竞争力，提高募集资金使用效率，在不变更原募投项目的名称及投资金额的前提下，同意公司调整购置设备清单。</p> <p>2023 年 1 月 17 日，公司第八届董事会第二十次会议审议通过了《关于进一步调整 2020 年公开发行可转换公司债券募集资金购买施工设备清单议案》，同意公司在前次调整购买机械设备清单的基础上，进一步优化调整清单使用范围。</p>									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>2020 年 6 月 30 日，公司第七届董事会第三十八次会议审议通过《关于以募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司以募集资金置换已预先投入募集资金投资项目的自筹资金 23,077.08 万元，其中施工机械装备升级更新购置项目 3,451.44 万元、104 国道西过境平阳段（104 国道瑞安仙降至平阳萧江段）改建工程 PPP 项目 19,583.19 万元、中介机构费用 42.45 万元。截至 2020 年 12 月 31 日，公司实际置换金额 23,077.08 万元，置换工作已经完成。</p>									
用闲置募集资金暂时补充流动资金	<p>适用</p> <p>2020 年 6 月 30 日，公司第七届董事会第三十八次会议审议通过《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用不超过 10 亿元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期将及时足额归还至相关募集资金专户。公司 2020 年累计使用 32,000.00 万</p>									

情况	元，截至 2020 年 12 月 31 日，尚未归还暂时用于补充流动资金的募集资金合计 32,000.00 万元。公司 2020 年累计使用 32,000.00 万元，截至 2021 年 6 月 29 日，公司已全部归还暂时用于补充流动资金的募集资金合计 32,000.00 万元。 2021 年 6 月 28 日，公司第八届董事会第四次会议审议通过《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用不超过 10 亿元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期将及时足额归还至相关募集资金专户。公司 2021 年累计使用 0 万元。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	2023 年 4 月 6 日，公司第八届董事会第二十一次会议审议通过了《关于 2023 年度公司及子公司使用暂时闲置募集资金及自有资金进行现金管理的议案》，同意公司及子公司浙江交工使用额度不超过 50,000 万元的闲置募集资金和不超过 70,000 万元的自有资金进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好的现金管理产品，购买的单项现金管理产品期限最长不超过 12 个月。截至 2023 年 12 月 31 日，使用募集资金购买的尚未到期的结构性存款的金额为 36,000.00 万元。 截至 2023 年 12 月 31 日，包括累计收到的银行存款利息及结构性存款投资收益扣除银行手续费等的净额，尚未使用的募集资金 50,232.41 万元，其中 36,000.00 万元用于购买结构性存款产品，剩余 14,256.01 万元（含发行费 23.59 万元公司先期使用普通银行账户对外支付，未以募集资金置换，结余在募集资金账户余额）存于募集资金专户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

（3） 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

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
浙江交工集团股份有限公司	子公司	交通工程施工	5,728,000,000.00	67,875,031,898.04	13,233,479,785.94	46,145,833,327.44	1,775,509,917.87	1,422,438,788.11
浙江交工宏途交通建设有限公司	子公司	交通工程施工	1,001,000,000.00	7,004,917,786.63	1,057,949,963.59	4,483,648,575.24	227,997,127.85	204,313,133.19

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
浙江华速建设工程有限公司	转让	无重大影响。
浙江交工纴福生态农业科技发展有限公司	新设	无重大影响。
浙江交投金属新材料科技有限公司	同一控制下企业合并	无重大影响。
浙江交投富台建材有限公司	同一控制下企业合并	无重大影响。
黄山路畅新材料科技有限公司	同一控制下企业合并	无重大影响。

主要控股参股公司情况说明

浙江华速建设工程有限公司经审计和评估的净资产为 0 元，交工集团以 0 对价受让浙江华速建设工程有限公司全部股权。

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

（一）未来发展战略

2024 年是国企改革深化提升行动落地实施的关键之年，公司董事会将紧扣“改革创新提升年”总体要求，聚焦新目标、勇担新使命、展现新作为，团结一心奋力开创公司高质量发展新局面。

1. 致力改革创新，激发发展活力

坚持把提升企业经营活力、发展动力、管理效率等作为深化改革创新的发力点和突破口，破除制约企业发展的体制机制障碍，增强发展驱动力和市场竞争能力。深化经营机制改革，推进经营提速行动，优化经营业务母子公司分工协作机制，探索建立领导班子成员经营责任区分工负责机制；推进混合所有制改革，探索多样化激励手段，促进项目加快落地创效。

2. 强化公司治理，夯实发展根基

全面加强党的领导，充分保障党委“把方向、管大局、保落实”作用的发挥，不断提升党的领导与公司治理有机融合的制度化和规范化、程序化水平；谋划顶层发展战略，完成战略重塑，提高董事会对公司经营层的指导能力、议事决策能力和风险控制能力；深化董事会建设并持续向子企业拓展，持续完善董事会履职支撑和日常履职服务机制，充分发挥专业委员会及独立董事专门会议作用，不断提高公司董事会决策的规范性、科学性、有效性。

3. 聚焦主业发展，增强发展动能

巩固公路施工主业基本盘，持续加强港航、轨道、水利等业务的开拓，加快实现“大交通”发展；以交通基础设施施工“链主”企业的目标定位，积极开拓关联产业，推进产业融合发展，增强综合竞争力；加强科技创新协同联动，持续加大科研经费投入，聚焦施工、养护等“卡脖子”工程精准发力、攻关破题，强化自身科研平台建设及加快科技成果转化速度；持续深化科技创新、数字变革成效，推进基础设施数字化，加快数字平台集成应用，进一步集聚企业内驱力，推动企业治理能力、项目管控能力再上新台阶。

4. 关注股东权益，提高发展质量

强化市值管理和实践，建立多层次良性互动机制，引导公司价值合理回归；以投资者需求为导向，提升公司信息披露的针对性、有效性、一致性，优化披露内容，提高公司透明度；强化落实股东回报，坚持稳健的现金分红政策，与股东共享发展红利；进一步完善环境、社会责任和公司治理（ESG）工作机制，深刻理解 ESG 管理理念，立足国有企业实际，推动 ESG 专业治理能力、风险管理能力不断提高。

（二）可能面临的风险

1. 产业政策风险

公司主要从事道路、桥梁、隧道、轨道交通、港口码头、地下工程等交通基础设施的投资、设计、施工、养护及工程项目咨询与管理业务。国家宏观经济状况和对未来经济发展的预期、现有交通设施的使用状况和对未来扩张需求的预期、国家对各地区经济发展的政策和规划以及各级政府的财政能力等因素，都会对交通基建的投资建设产生影响。未来政府对国家交通基础设施的政策把控方向、投资规划、扩张需求的预期变化等都会对公司的经营产生较大影响。公司将加强对宏观经济政策和相关行业发展趋势研究，紧跟国家战略部署，立足基建工程主业发展，重点加强、加快发展好交通基建上下游关联产业，深入探索外延式发展道路，着力提升新业态比重。

2. 成本控制风险

公司使用的大宗材料主要包括沥青、水泥和钢材等，大宗材料价格波动将对公司生产经营成本产生较大影响，使实际施工成本与工程预算出现差异，将在一定程度上影响公司的经营业绩。为降低材料价格波动影响，公司积极利用调差机制及时与业主沟通，将影响程度降到最低。同时，人工成本也是公司营业成本的重要部分。近年来，受我国劳动力市场供需现状以及国家推出的多项提高城乡居民收入水平政策影响，人工成本一直处于上涨的趋势。公司将创新项目“智能管控”，提升数字化水平，有序推进机器换人、自动化减人。

3. 安全风险

施工过程中可能发生高处坠落、机械伤害、起重伤害等事故，公司将深入贯彻落实《安全生产法》，牢固树立“没有安全就没有发展权”理念，持续加强安全巡查、现场监管，构建完善安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防体系，不断提升项目建设安全管控水平。

4. 工程施工风险

公司施工项目可能受到工程设计发生变更、工程款项不能及时到位、交通供电供水限制、征地拆迁及恶劣气候等因素的影响，由此会影响工程施工进度，对完成生产经营目标带来不确定性。

5. 海外业务风险

公司积极响应国家“一带一路”倡议，积极开拓海外市场，由于境外政策、地缘政治冲突等因素，海外市场的政治、经济环境相较国内存在更大不确定性，将对公司海外业务拓展和项目运行带来风险。同时，海外工程项目合同通常采用外币结算，汇率波动也将对公司利润产生一定影响。对此，公司将积极关注政治、经济发展态势，同时根据实际需要，加强外汇管理，减少汇率波动风险。

6. 不可抗力

不可预见的自然灾害（如地震、洪水、台风等）等事件，对公司工程项目的人员安全、工程进度、施工材料供给与运输等方面可能会造成一定影响。公司将进一步提升项目精细化管理水平，加强过程监督，提高风险预判和应急处置能力，最大限度减少不可抗力风险对公司生产经营带来的不利影响。

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
2023年04月27日	钱江大厦22楼	网络平台线上交流	其他	机构投资者、个人投资者	公司2022年经营情况；公司市值管理情况；公司在手订单情况；2023年一季度经营情况；公司未来在国家“一带一路”政策下有何战略发展规划	详见公司于2023年5月4日披露于巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）上的《2023年4月27日投资者关系活动记录表》
2023年05月17日	钱江大厦22楼	实地调研	机构	机构投资者、个人投资者	公司所处行业外部宏观环境；公司2022年度经营情况；公司2023年第一季度经营情况及订单情况；公司海外业务情况；公司养护业务发展情况；公司建筑工业化基地情况；公司数字化建设情况；公司未来发展规划等。	详见公司于2023年5月19日披露于巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）上的《2023年5月17日投资者关系活动记录表》
2023年06月13日	钱江大厦22楼	实地调研	机构	机构投资者	公司所处行业外部宏观环境；公司2022年度经营情况；公司2023	详见公司于2023年6月16日披露于巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）上的《2023年6月16日投资者关系活动记录表》

					年第一季度经营情况及订单情况；公司海外业务情况；公司养护业务发展情况；公司建筑工业化基地情况；公司数字化建设情况；公司未来发展规划等；公司股东回报规划	.cninfo.com.cn)上的《2023年6月13日投资者关系活动记录表》
2023年06月16日	钱江大厦22楼	实地调研	机构	机构投资者	公司所处行业外部宏观环境；公司2022年度经营情况；公司2023年第一季度经营情况及订单情况；公司毛利率情；公司养护业务发展情况；公司建筑工业化基地情况；公司数字化建设情况；公司未来发展规划等；公司股东回报规划；公司海外业务拓展及长城人寿增持情况。	详见公司于2023年6月20日披露于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)上的《2023年6月16日投资者关系活动记录表》

十三、“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。

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》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》《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》和中国证监会有关法律法规的要求，建立健全内部管理和控制制度，持续完善“三会一层”的现代公司治理体系。公司股东大会是公司的最高权力机构，董事会是公司的日常决策机构，下设战略与 ESG 委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会以及审计委员会四个专门委员会。董事会向股东大会负责，对公司经营活动中的重大事项进行审议并做出决定，或提交股东大会审议。监事会是公司的监督机构，负责对公司董事、经营层的行为及公司的财务进行监督。

报告期内，公司严格按照《深圳证券交易所股票上市规则》《公司章程》及公司《股东大会议事规则》的规定召集并召开股东大会，确保全体股东能充分行使自己的权利，不存在损害中小股东利益的情形。公司股东大会、董事会、监事会、各经营层职责明确，董事会认真审议各项议案，听取经营层工作汇报，了解公司经营情况，并围绕公司战略发展、风险管理、内部控制、关联交易管理等事项科学决策，切实维护公司整体利益和股东的合法权益。监事会积极履行监督职能，对公司经营决策、风险管理、内部控制等进行独立监督。经营层自觉接受董事会和监事会的监督，定期向董事会报告全行经营状况，落实董事会和监事会的意见建议，扎实推进公司稳健发展。

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

公司控股股东、实际控制人对公司依法通过股东大会行使出资人的权利，没有超越股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动。公司具有独立的业务及自主经营能力，公司与控股股东实行人员、资产、财务、机构、业务独立，独立核算、独立承担责任和风险，不存在同业竞争的情况。公司与控股股东的关联交易公平合理，决策程序符合规定，不存在控股股东占用公司资金的现象，公司也不存在为控股股东及其子公司提供担保的行为。

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
2022 年度股东大会	年度股东大会	47.47%	2023 年 05 月 12 日	2023 年 05 月 13 日	详见《2022 年度股东大会决议公告》（公告编号：2023-041）
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	53.47%	2023 年 07 月 14 日	2023 年 07 月 15 日	详见《2023 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-056）

2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	54.07%	2023 年 09 月 22 日	2023 年 09 月 23 日	详见《2023 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-087）
2023 年第三次临时股东大会	临时股东大会	53.87%	2023 年 12 月 07 日	2023 年 12 月 08 日	详见《2023 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2023-108）

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）	本期减持股数（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
申屠德进	男	48	董事长	现任	2022年05月20日	2024年04月11日	0	0	0	0	0	0
杨剑	男	53	董事	现任	2023年12月07日	2024年04月11日	0	0	0	0	0	0
李海瑛	女	55	董事	现任	2022年05月20日	2024年04月11日	0	0	0	0	0	0
邓娴颖	女	41	董事	现任	2022年12月12日	2024年04月11日	0	0	0	0	0	0
黄建樟	男	43	董事	现任	2022年07月22日	2024年04月11日	0	0	0	0	0	0
刘文鹏	男	52	董事	现任	2023年07月14日	2024年04月11日	0	0	0	0	0	0
张浚明	男	32	董事	现任	2022年05月20日	2024年04月11日	0	0	0	0	0	0
赵敏	女	59	独立董事	现任	2021年04月12日	2024年04月11日	0	0	0	0	0	0

金迎春	女	54	独立董事	现任	2021年04月12日	2024年04月11日	0	0	0	0	0	0
徐荣桥	男	52	独立董事	现任	2021年04月12日	2024年04月11日	0	0	0	0	0	0
周纪昌	男	73	独立董事	现任	2022年12月12日	2024年04月11日	0	0	0	0	0	0
李文明	男	51	监事会主席	现任	2023年07月14日	2024年04月11日	0	0	0	0	0	0
周中军	男	47	监事	现任	2016年12月01日	2024年04月11日	0	0	0	0	0	0
孙华明	男	43	监事	现任	2023年07月14日	2024年04月11日	0	0	0	0	0	0
颜勇锋	男	46	职工监事	现任	2021年04月06日	2024年04月11日	0	0	0	0	0	0
鲍朝旭	男	46	职工监事	现任	2022年10月11日	2024年04月11日	0	0	0	0	0	0
杨剑	男	53	总经理	现任	2023年11月21日	2024年04月11日	0	0	0	0	0	0
武可爽	男	53	副总经理	现任	2022年04月18日	2024年04月11日	0	0	0	0	0	0
赵军伟	男	45	财务负责人	现任	2022年04月18日	2024年04月11日	0	0	0	0	0	0
赵军伟	男	45	董事会秘书	现任	2022年07月06日	2024年04月11日	0	0	0	0	0	0
吴伟	男	55	原董事长	离任	2017年12月18日	2023年09月01日	0	0	0	0	0	0
饶金土	男	59	原董事	离任	2016年12月01日	2023年06月25日	0	0	0	0	0	0
鄢超	男	44	原监	离任	2022	2023	0	0	0	0	0	0

			事会主席		年 12 月 12 日	年 06 月 25 日						
李锋	女	56	原监事	离任	2021 年 04 月 12 日	2023 年 04 月 25 日	0	0	0	0	0	0
申屠德进	男	48	原总经理	任免	2022 年 04 月 18 日	2023 年 09 月 01 日	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0	--

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

(1) 董事离任情况

公司董事会于 2023 年 6 月 25 日收到原董事饶金土先生提交的书面辞职报告。由于工作变动原因，饶金土先生申请辞去其所担任的公司第八届董事会董事、董事会下设专门委员会相关职务。辞职后，饶金土先生不在公司及控股子公司继续任职。

公司董事会于 2023 年 9 月 1 日收到原董事长吴伟先生提交的书面辞职报告。由于工作变动原因，吴伟先生申请辞去其所担任的公司第八届董事会董事长、董事、董事会下设专门委员会相关职位。辞职后，吴伟先生不在公司及控股子公司继续任职。

(2) 监事离任情况

公司监事会于 2023 年 4 月 25 日收到原监事李锋女士提交的书面辞职报告。李锋女士因到法定退休年龄，申请辞去其所担任的公司第八届监事会监事职务。辞职后，李锋女士不在公司及子公司继续任职。

公司监事会于 2023 年 6 月 25 日收到原监事会主席、监事鄢超先生提交的书面辞职报告。由于工作变动原因，鄢超先生申请辞去其所担任的公司第八届监事会主席、监事职务。辞职后，鄢超先生不在公司及控股子公司继续任职。

(3) 高级管理人员解聘情况

公司董事会于 2023 年 9 月 1 日收到原总经理申屠德进提交的书面辞职报告。由于工作变动原因，申屠德进先生申请辞去所担任的公司总经理职位，辞职后继续担任公司董事、董事会下设专门委员会等相关职务。

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
申屠德进	原总经理	任免	2023 年 09 月 01 日	因工作变动原因不再担任总经理改任董事长。
吴伟	原董事长	离任	2023 年 09 月 01 日	因工作变动原因离任。
饶金土	原董事	离任	2023 年 06 月 25 日	因工作变动原因离任。
鄢超	原监事会主席、原监事	离任	2023 年 06 月 25 日	因工作变动原因离任。
李锋	原监事	离任	2023 年 04 月 25 日	因达到法定退休年龄离任。
杨剑	董事	被选举	2023 年 12 月 07 日	被选举。
刘文鹏	董事	被选举	2023 年 07 月 14 日	被选举。
李文明	监事、监事会主席	被选举	2023 年 07 月 14 日	被选举。
孙华明	监事	被选举	2023 年 07 月 14 日	被选举。
杨剑	总经理	聘任	2023 年 11 月 21 日	被聘任。

2、情况说明

公司第八届董事会、监事会原定于 2024 年 4 月 11 日届满，因公司第九届董事会、监事会换届选举工作尚在积极推进中，换届工作将适当延期。公司于 2024 年 4 月 15 日召开第八届董事会第三十次会议和第八届监事会第二十四次会议分别审议通过了换届选举第九届董事会董事候选人的相关议案、换届选举第九届监事会非职工代表监事的议案，上述议案尚需提交公司 2023 年度股东大会审议。故“本节五、董事、监事和高级管理人员情况 1、基本情况”表中的任期终止日期按原定第八届董事会、第八届监事会的届满时间即 2024 年 4 月 11 日填写。为确保董事会的正常运作，在第九届董事会董事就任前，第八届董事会董事仍将依照法律、行政法规及其他规范性文件的要求和《公司章程》的规定，认真履行董事职务。

3、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) 董事会成员

申屠德进：男，1976 年 2 月出生，本科学历，教授级高级工程师，中共党员。1997 年 8 月参加工作，历任浙江省第四公路工程队技术员、工区主任、项目副经理，浙江省宏途交通建设有限公司常山 205 国道改建 B 标、申嘉湖 J3 标项目经理，浙江省交通工程建设集团五分公司副总经理，浙江金筑交通建设有限公司副总经理、董事长、总经理、党委书记，浙江交工集团股份有限公司董事、总经理、副总经理、党委副书记，现任公司董事长、党委书记，浙江交工集团股份有限公司董事长、党委书记。

杨剑：男，1970 年 12 月出生，研究生学历，高级经济师，中共党员。1992 年 8 月参加工作，历任浙江交工路桥建设有限公司科员、主任、董事会秘书、党办主任、总经济师，浙江省宏途交通建设有限公司财务(审计)部经理，浙江通途交通建设有限公司副总经理、支部书记，浙江杭长高速公路有限公司综合部经理、安全部经理、党群工作部主任，浙江浙江北高速公路管理有限公司经营管理部经理，浙江省海运集团有限公司综合办公室主任、工会工委副主任、副总经理、党委委员，浙江省交通投资集团有限公司安全管理部副经理、交通投资部副总经理、高速公路管理部副总经理、安全监督管理部总经理、办公室主任、职工监事，浙江交通资源集团有限公司总经理、党委副书记，现任公司董事、总经理、党委副书记，浙江交工集团股份有限公司董事、总经理、党委副书记。

李海瑛：女，1969 年 4 月出生，研究生学历，高级政工师，中共党员。1991 年 7 月参加工作，历任浙江省人民检察院科员，挂职宁波慈溪市人民检察院，浙江省人民检察院监所监检处科员，浙江省人民检察院渎职侵权检察处科员(副科级)，浙江省人民检察院渎职侵权检察处办案二科副科长(正科级)，浙江省人民检察院反渎职侵权局综合指导处指导科科长，浙江省人民检察院反渎职侵权局综合指导处副处级调研员，浙江省交通投资集团有限公司纪检监察室副主任、纪检监察审计部副主任、主任，纪委副书记，纪检监察部、审计部部长，纪检监察室主任、职工监事，现任公司董事、党委副书记、纪律检查委员会书记、工会主席，浙江交工集团股份有限公司党委副书记、纪委书记、工会主席。

邓娴颖：女，1982 年 9 月出生，研究生学历，政工师，中共党员。2004 年 8 月参加工作，历任浙江省商业集团有限公司人力资源部副总经理、党群工作部副主任、团工委书记(中层副职级)、工会副主席，浙江新世纪期货有限公司党委委员、纪委书，浙江省交通投资集团有限公司组织部、人力资源部副部长，现任公司董事，浙江交工集团股份有限公司监事会主席，浙江省交通投资集团有限公司纪检监察室巡查二组组长。

黄建樟：男，1980 年 5 月出生，研究生学历，高级经济师，中共党员。2005 年 3 月参加工作，历任巨化控股有限公司副总经理，浙江巨化股份有限公司证券部经理，浙江沪杭甬股份有限公司董秘室主任助理、副主任，投资发展部副经理(主持工作)、经理，浙江省交通投资集团有限公司战略发展与法律事务部发展研究院副院长，现任公司董事，浙江交工集团股份有限公司董事，浙江省交通投资集团有限公司战略发展部副总经理，浙江浙商金控有限公司董事，浙江沪杭甬高速公路股份有限公司(00576.HK)非执行董事。

刘文鹏：男，1972 年 3 月出生，博士研究生，正高级会计师。历任中国人民健康保险股份有限公司财会部负责人、精算部负责人，中国人寿财产保险股份有限公司财务会计部副总经理、资产管理部副总经理、战略规划部总经理，石家

庄市人民政府副市长，中国人寿财产保险股份有限公司江苏分公司党委书记、总经理，现任公司董事，长城人寿保险股份有限公司董事、副总经理、财务负责人、首席投资官、党委委员，长城财富保险资产管理股份有限公司副董事长、总经理。

张寅明：男，1991年8月出生，研究生学历，中级经济师，中共党员。2015年8月参加工作，历任浙江省海港投资运营集团有限公司金融与资产管理部职员；浙江省海港投资运营集团有限公司、宁波舟山港集团有限公司金融事务部职员、金融事务部主管，现任公司董事，浙江海港资产管理有限公司投资管理部副主任（主持工作），浙江财通海港投资管理有限公司董事，宁波大宗商品交易所有限公司董事。

周纪昌：男，1950年12月14日出生，研究生学历，高级工程师，中共党员。中国人民政治协商会议第十一届、十二届全国委员会委员，1994年国务院授予有突出贡献的中青年专家。1977年1月至1992年5月，交通部第一公路勘察设计院，历任桥梁设计室副主任、人事教育室主任、副院长；1992年5月至1997年11月，中国公路桥梁建设总公司，历任副总经理、总经理、董事长、党委书记；1997年11月至2005年8月，中国路桥（集团）总公司，历任董事长、总经理、党委书记；2005年8月至2013年4月，中国交通建设集团有限公司，历任董事长、总经理、党委副书记，兼任中国交通建设股份有限公司董事长、党委书记。现任公司独立董事，中国公路建设行业协会名誉理事长、专家委员会主任，中国冶金科工股份有限公司（601618.SH）独立董事，英达公路再生科技（集团）有限公司（6888.HK）非执行董事。

徐荣桥：男，1972年1月出生，浙江大学教授，浙江大学交通工程研究所所长，中共党员。2003年1月至2004年12月在日本长冈技术科学大学任教职员，2005年11月至2006年2月任香港城市大学研究员，现任公司独立董事。

金迎春：女，1969年11月出生，研究生学历，杭州市律师协会副会长，中共杭州市律师行业党委委员，盈科（杭州）律师事务所管委会主任，中共党员。多年来专注于企业并购重组及投融资法律服务，实务经验丰富，现任公司独立董事，杭州汽轮动力集团股份有限公司（200771.SZ）独立董事，浙江浙能燃气股份有限公司（拟上市）独立董事。

赵敏：女，1965年3月出生，研究生学历，会计学教授，浙江财经大学会计学院教授，现任公司独立董事，华峰化学股份有限公司（002064.SZ），永兴特种材料科技股份有限公司（002756.SZ）独立董事。

（2）监事会成员

李文明：男，1973年1月出生，经济学学士，经济师，中共党员。1995年7月参加工作，历任浙江浙北高速公路管理有限公司经营部经理助理、法务部副经理，浙江申苏浙皖高速公路有限公司内控法务部经理、办公室主任、总经理助理，浙江省交通投资集团有限公司战略发展与法律事务部总经理助理、副总经理，公司副总经理、财务负责人、党委委员，浙江交工集团股份有限公司副总经理、党委委员、监事，浙江交通资源投资集团有限公司副总经理、党委委员，浙江浙商金控有限公司董事，浙江省交通投资集团有限公司风控法务部总经理，现任公司监事会主席，浙商中拓集团股份有限公司董事、总经理、党委副书记。

周中军：男，1976年5月出生，硕士研究生，高级会计师，高级审计师，国际注册内审师，中共党员。历任浙江省宏途交通建设有限公司项目财务科长，浙江省交通工程建设集团有限公司市政分公司内部审计部审计员、副经理（主持工作），浙江交通集团有限公司审计部部长助理。现任公司监事，浙江交工集团股份有限公司监事，浙江交通集团有限公司审计部（综合监督部）副部长。

孙华明：男，1980年8月出生，本科学历，高级会计师，中共党员。2003年7月参加工作，历任浙江金筑交通建设有限公司财务管理部、项目财务会计，浙江省交通工程建设集团有限公司财务管理部、项目财务会计，浙江省交通投资集团财务有限责任公司资金管理部经理、助理，浙江省交通投资集团财务有限责任公司财务共享中心副总经理、财务共享项目对接办公室主任，现任公司监事，浙江交工集团股份有限公司监事，浙江省交通投资集团有限公司财务管理部副总经理。

颜勇锋：男，1977年11月生，中国国籍，本科学历，高级会计师，中共党员。2000年7月参加工作，先后担任浙江交工大桥分公司项目出纳、会计、财务审计科副科长、财务部经理、团总支书记，浙江交工财务部副经理、审计部副经理、财务部副经理（主持工作）、纪检监察审计部主任、总部工会委员会主席等职务，现任公司职工代表监事、法务风控部总经理，浙江交工集团股份有限公司职工代表监事、法务风控部总经理。

鲍朝旭：男，1977 年 7 月出生，本科学历，高级会计师、高级经济师，中共党员。历任浙江交工金筑交通建设有限公司财务管理部经理，浙江交工集团股份有限公司财务管理中心主任助理、副主任，现任公司职工代表监事，浙江交工集团股份有限公司财务管理中心副主任。

(3) 高级管理人员成员

杨剑：男，1970 年 12 月出生，研究生学历，高级经济师，中共党员。1992 年 8 月参加工作，历任浙江交工路桥建设有限公司科员、主任、董事会秘书、党办主任、总经济师，浙江省宏途交通建设有限公司财务(审计)部经理，浙江通途交通建设有限公司副总经理、支部书记，浙江杭长高速公路有限公司综合部经理、安全部经理、党群工作部主任，浙江浙北高速公路管理有限公司经营管理部经理，浙江省海运集团有限公司综合办公室主任、工会工委副主任、副总经理、党委委员，浙江省交通投资集团有限公司安全管理部副经理、交通投资部副总经理、高速公路管理部副总经理、安全监督管理部总经理、办公室主任、职工监事，浙江交通资源集团有限公司总经理、党委副书记，现任公司董事、总经理、党委副书记，浙江交工集团股份有限公司董事、总经理、党委副书记。

武可爽：男，1970 年 11 月出生，中国国籍，本科学历，高级工程师，中共党员。1994 年 8 月参加工作，历任浙江第三公路工程队技术员、工区技术员、工区技术负责人、项目副经理兼总工程师、项目经理，浙江省交通工程建设集团有限公司三公司副总经理、总经理、董事长，浙江交工集团股份有限公司总经理助理，副总经理、党委委员，兼任浙江省交通投资集团有限公司对接“四大”建设工作领导小组办公室副主任，兼任绍兴柯桥杭金衢联络线高速公路有限公司董事长，现任公司副总经理、党委委员，浙江交工集团股份有限公司副总经理、总工程师、党委委员，兼任绍兴柯桥杭金衢联络线高速公路有限公司董事长。

赵军伟：男，1978 年 9 月出生，中国国籍，硕士研究生，中共党员。1999 年 8 月参加工作，历任浙江省工业环保设计研究院工程设计部干部，浙江保监局机构处、财产保险监管处干部、财产保险监管处副主任科员、财产保险监管处监管一科科长、统计研究处综合科科长、办公室（党委办公室）文秘科科长、统计研究处处长助理、副处长，浙江银保监局统计信息与风险监测处副处长，浙江浙商金控有限公司风险管理部兼综合管理部总经理、综合管理部总经理、董事，浙江浙商融资租赁有限公司董事，现任公司财务负责人、董事会秘书、党委委员，浙江交工集团股份有限公司副总经理、总法律顾问、首席合规官、党委委员。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
邓娴颖	浙江省交通投资集团有限公司	纪检监察室巡查二组组长	2023 年 09 月 27 日		是
黄建樟	浙江省交通投资集团有限公司	战略发展部副总经理	2020 年 08 月 13 日		是
张浚明	浙江海港资产管理有限公司	投资管理部副主任（主持工作）	2021 年 03 月 01 日		是
周中军	浙江省交通投资集团有限公司	审计部（综合监督部）副部长	2023 年 10 月 20 日		是
孙华明	浙江省交通投资集团有限公司	财务管理部副总经理	2020 年 04 月 01 日		是
刘文鹏	长城人寿保险股份有限公司	副总经理	2017 年 11 月 24 日		是

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
李文明	浙商中拓集团股份有限公司	总经理	2024 年 02 月 23 日		是
李文明	浙商中拓集团股	董事	2024 年 03 月 12 日		是

	份有限公司				
黄建樟	浙江浙商金控有限公司	董事	2020年09月22日		否
黄建樟	浙江沪杭甬高速公路股份有限公司	非执行董事	2021年06月08日		否
赵敏	华峰化学股份有限公司	独立董事	2018年05月15日		是
赵敏	永兴特种材料科技股份有限公司	独立董事	2019年09月12日		是
金迎春	杭州汽轮动力集团股份有限公司	独立董事	2020年07月25日		是
金迎春	浙江浙能燃气股份有限公司	独立董事	2021年11月22日		是
周纪昌	中国冶金科工股份有限公司	独立非执行董事	2019年03月12日		是
周纪昌	英达公路再生科技(集团)有限公司	非执行董事	2021年02月16日		是

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

4、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

公司董事会薪酬与考核委员会制定公司经营层薪酬考核办法，由公司董事会审议通过后实施。根据公司的实际经营情况及行业、地区的发展水平，公司董事会制定独立董事年度津贴方案，由公司董事会、股东大会审议通过后实施。

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
申屠德进	男	48	董事长、原总经理	现任	218.74	否
杨剑	男	53	董事、总经理	现任	36.46	是
李海瑛	女	55	董事	现任	185.93	否
邓娴颖	女	41	董事	现任	0	是
黄建樟	男	43	董事	现任	0	是
刘文鹏	男	52	董事	现任	0	否
张滇明	男	32	董事	现任	0	否
赵敏	女	59	独立董事	现任	10	否
金迎春	女	54	独立董事	现任	10	否
徐荣桥	男	52	独立董事	现任	10	否
周纪昌	男	73	独立董事	现任	10	否
李文明	男	51	监事会主席	现任	0	是
周中军	男	47	监事	现任	0	是
孙华明	男	43	监事	现任	0	是
颜勇锋	男	46	职工监事	现任	84.09	否
鲍朝旭	男	46	职工监事	现任	62.55	否
武可爽	男	53	副总经理	现任	185.93	否
赵军伟	男	45	财务负责人、 董事会秘书	现任	134.04	否
吴伟	男	55	原董事长	离任	145.83	是
饶金土	男	59	原董事	离任	0	是

鄢超	男	44	原监事会主席	离任	0	是
李锋	女	56	原监事	离任	0	是
合计	--	--	--	--	1,093.57	--

其他情况说明

适用 不适用

公司税前报酬包括基本工资、奖金、职工福利费和各项保险费、公积金、年金等。

报告期内，杨剑先生曾在公司关联方浙江交通资源集团有限公司任职并获取报酬，后因工作调动，杨剑先生于 2023 年 11 月 21 日被公司董事会聘任为总经理。

报告期内，原董事长吴伟先生在公司获取报酬。自 2023 年 9 月 1 日，因工作调动原因离任后，在关联方浙江沪杭甬高速公路股份有限公司任职并获取报酬。

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
第八届董事会第二十次会议	2023 年 01 月 17 日	2023 年 01 月 18 日	详见《第八届董事会第二十次会议决议公告》（公告编号：2023-006）
第八届董事会第二十一次会议	2023 年 04 月 06 日	2023 年 04 月 07 日	详见《第八届董事会第二十一次会议决议公告》（公告编号：2023-020）
第八届董事会第二十二次会议	2023 年 04 月 17 日	2023 年 04 月 19 日	详见《第八届董事会第二十二次会议决议公告》（公告编号：2023-025）
第八届董事会第二十三次会议	2023 年 04 月 26 日	2023 年 04 月 27 日	详见《第八届董事会第二十三次会议决议公告》（公告编号：2023-036）
第八届董事会第二十四次会议	2023 年 06 月 26 日	2023 年 06 月 27 日	详见《第八届董事会第二十四次会议决议公告》（公告编号：2023-047）
第八届董事会第二十五次会议	2023 年 08 月 23 日	2023 年 08 月 25 日	详见《第八届董事会第二十五次会议决议公告》（公告编号：2023-065）
第八届董事会第二十六次会议	2023 年 09 月 04 日	2023 年 09 月 05 日	详见《第八届董事会第二十六次会议决议公告》（公告编号：2023-081）
第八届董事会第二十七次会议	2023 年 10 月 30 日	2023 年 10 月 31 日	详见《第八届董事会第二十七次会议决议公告》（公告编号：2023-094）
第八届董事会第二十八次会议	2023 年 11 月 21 日	2023 年 11 月 22 日	详见《第八届董事会第二十八次会议决议公告》（公告编号：2023-099）
第八届董事会第二十九次会议	2023 年 12 月 27 日	2023 年 12 月 28 日	详见《第八届董事会第二十九次会议决议公告》（公告编号：2023-114）

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
申屠德进	10	2	8	0	0	否	4
杨剑	1	1	0	0	0	否	1
李海瑛	10	3	7	0	0	否	4
黄建樟	10	2	8	0	0	否	4
邓娴颖	10	1	9	0	0	否	4
刘文鹏	5	0	5	0	0	否	3
张贞明	10	3	7	0	0	否	4

周纪昌	10	2	8	0	0	否	4
赵敏	10	3	7	0	0	否	4
金迎春	10	2	8	0	0	否	4
徐荣桥	10	2	8	0	0	否	4
吴伟	6	2	4	0	0	否	3
饶金土	4	0	4	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

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，公司董事严格遵守《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》《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》《董事会议事规则》等法律法规和规则制度，忠实、勤勉、谨慎履职。根据公司实际情况，对公司的重大治理和经营决策提出相关意见，经过充分沟通讨论，形成一致意见，并坚决监督和推动董事会决议的执行，确保董事会规范、高效运作和审慎、科学决策，切实维护上市公司和全体股东利益。

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）
董事会战略委员会	吴伟、申屠德进、李海瑛、周纪昌、徐荣桥、邓娴颖、张浚明	1	2023 年 08 月 21 日	关于公司向原股东配售股份的相关事项	同意，并提交董事会审议。	不适用	无
董事会提名委员会	周纪昌、徐荣桥、饶金土	1	2023 年 06 月 21 日	关于补选公司非独立董事候选事项的审查意见	同意，并提交董事会审议。	不适用	无
董事会提名委员会	周纪昌、徐荣桥、刘文鹏	1	2023 年 11 月 20 日	关于补选公司非独立董事候选事项的审查意见	同意，并提交董事会审议。	不适用	无
董事会薪酬	徐荣桥、金	1	2023 年 03	关于公司	同意，并提	不适用	无

与考核委员会	迎春、赵敏、黄建樟		月 27 日	2023 年经营层薪酬考核方案的议案	交董事会审议。		
董事会审计委员会	赵敏、金迎春、邓娴颖	5	2023 年 01 月 04 日	2022 年年报预审工作沟通	同意。	不适用	无
			2023 年 04 月 06 日	1. 2022 年度审计报告 2. 2022 年度审计工作总结 3. 关于续聘公司 2023 年度会计师事务所的议案	同意，并提交董事会审议。	不适用	无
			2023 年 08 月 21 日	1. 2023 年 2 季度审计部工作报告 2. 2023 年半年度报告及其摘要	同意，并提交董事会审议。	不适用	无
			2023 年 10 月 27 日	2023 年 3 季度审计部工作报告	同意，并提交董事会审议。	不适用	无
			2023 年 12 月 25 日	内部控制自我评价报告	同意，并提交董事会审议。	不适用	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）	8
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	7,862
报告期末在职员工的数量合计（人）	7,870
当期领取薪酬员工总人数（人）	7,870
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	444
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	725
销售人员	235
技术人员	5,811
财务人员	620

行政人员	479
合计	7,870
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	440
本科	6,426
专科	616
其他	388
合计	7,870

2、薪酬政策

公司建立完善的工资调整机制，将员工工资总额增长与公司效益增长相挂钩。未来公司薪酬制度调整方向是围绕价值创造，完善更精准的考核激励机制。公司围绕“市场”、“现场”、“管理”三套考核体系，通过甄别关键岗位、完善绩效考核体系，优化岗位体系设置，建立“职务能上能下”、“收入能增能减”、“人员能进能出”的市场化用人机制，充分激发企业内部潜力和活力。让优秀员工实至名归，让大部分员工有获得感，让落后员工奋起直追，建立起让员工工发自内心奋斗的激励机制。

3、培训计划

报告期内，公司围绕生产经营中心工作，聚焦培训目标管理、制度完善落实、资源建设充实、培训管理数字化和重要培训项目开展等内容，以“强基赋能”人才培养专项方案为指导，开展多层次、针对性培训，推进“学习型交工”建设。修订印发《员工学习积分管理办法》，推进实施“知行交工”学习平台“积分商城”兑换机制；开发交工门户培训管理系统，实现培训计划与实施、讲师管理、课程管理数字化；梳理项目经理（书记）、项目总工、项目副经理三个关键岗位胜任素质能力项和探索开发学习成长地图；新聘专家讲师 55 名，新开发 70 门内部课程；组织微课开发制作，产出 27 个微课作品，评选出一、二、三等奖 10 名，优秀奖 5 名；成功申报张华东国家级技能大师工作室、张华献区级技能大师工作室，获批杭州市滨江区工程测量员职业技能等级自主评价试点单位，获评全国交通技术能手 1 名、省级高技能领军人才 1 名、新时代突出贡献浙派工匠 1 名。

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

公司第八届董事会第二十五次董事会、2023 年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司未来三年分红回报规划（2023-2025 年）》，具体内容如下：

1. 本规划制定的原则

（1）公司为充分保障投资者尤其是中小投资者的利益，综合考虑业务的发展目标、自身的发展阶段、盈利水平和资金支出计划等，为投资者建立科学、合理、持续的回报机制，保证公司未来三年利润分配政策的稳定性和连续性；

（2）公司未来三年（2023-2025 年）的利润分配以现金分红为主，在满足现金分红的条件时，根据公司当前发展状况，采取与之相符的现金分红政策，即采取差异化的现金分红政策；

（3）公司在制定利润分配决策时，应当与独立董事和监事进行充分沟通，重视中小股东的意见和诉求，采取多种渠道与中小股东进行交流，及时答复中小股东的问题，采取提供网络投票等方式保证中小股东参与决策；

(4) 利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。

2. 未来三年（2023-2025 年）股东回报具体规划

(1) 利润分配方式：公司利润分配采取现金、股票、现金股票相结合或者法律许可的其他方式；

(2) 利润分配的周期：公司在符合利润分配的条件下，应该每年度进行利润分配，公司可以进行中期现金利润分配；

(3) 现金分红的条件公司拟实施现金分红时应至少同时满足以下条件：

①当年每股累计可供分配利润不低于 0.1 元；

②公司无重大投资计划或重大现金支出等事项发生（募集资金项目除外）。

重大投资计划或重大现金支出是指：公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或者购买设备的累计支出达到或者超过公司最近一期经审计净资产的 30%。

(4) 现金分红的比例及差异化分红政策

①每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的 10%；

②公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的 30%。

公司董事会将综合考虑所处行业的特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照本章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

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%；

公司发展阶段属成熟期且有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 40%；

公司发展阶段属成长期且有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 20%；

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

(5) 股票股利的分配

①分配股票股利的条件：公司可以根据年度的盈利情况及现金流状况，在保证最低现金分红比例和公司股本规模及股权结构合理的前提下，注重股本扩张与业绩增长保持同步，可以考虑进行股票股利分红；

②分配股票股利的最低比例：每次分配股票股利时，每 10 股股票分得的股票股利不少于 1 股。

3. 利润分配的决策机制

(1) 公司利润分配政策和利润分配方案应由公司董事会制订，并经监事会审议通过后提交公司股东大会批准。公司应切实保障社会公众股东参与股东大会的权利，董事会、独立董事和符合一定条件的股东可以向上市公司股东征集其在股东大会的投票权。

(2) 董事会审议现金分红具体方案时，应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及其决策程序要求等事宜。

(3) 董事会在决策和形成利润分配预案时，要详细记录管理层建议、参会董事的发言要点、独立董事意见、董事会投票表决情况等内容，并形成书面记录作为公司档案妥善保存。

(4) 股东大会对现金分红具体方案进行审议时，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（包括但不限于提供网络投票表决、邀请中小股东参会等），充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。

(5) 公司应在年度报告、半年度报告中披露利润分配预案和现金利润分配政策执行情况。若年度盈利但未提出现金利润分配，董事会应在年度报告中详细说明未提出现金利润分配的原因、未用于现金利润分配的资金留存公司的用途和使用计划，公司在召开股东大会时除现场会议外，应向股东提供网络形式的投票平台，独立董事应对此发表独立意见并公开披露。

(6) 公司根据生产经营情况、投资规划和长期发展的需要，或者外部经营环境发生变化，确需调整利润分配政策的，应以股东权益保护为出发点，调整后的利润分配政策不得违反相关法律法规、规范性文件、本章程的有关规定，分红政策调整方案经董事会和监事会审议通过后提交股东大会审议，并经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过。公司同时应当提供网络投票方式以方便中小股东参与股东大会表决。

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：	是

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）	1.25
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	2,599,137,900
现金分红金额（元）（含税）	324,892,237.50
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	324,892,237.50
可分配利润（元）	350,163,392.00
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

公司发展阶段属成长期且有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 20%

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司 2023 年度实现归属于上市公司股东的净利润为 1,347,545,731.23 元，其中 2023 年度母公司实现净利润 436,656,162.37 元。根据《公司章程》的规定，以 2023 年度实现的母公司净利润 436,656,162.37 元为基础，分别按净利润的 10% 提取法定盈余公积金和任意公积金 87,331,232.48 元后，加上 2023 年初未分配利润 316,448,064.35 元，减去已分配 2022 年股利 315,609,602.24 元后，2023 年末母公司累计可供分配利润为 350,163,392.00 元。

综合考虑公司盈利水平、股东利益和未来可持续协调发展的需要，结合公司《关于未来三年分红回报规划（2023-2025 年）》要求，公司 2023 年度利润分配预案如下：拟以 2023 年 12 月 31 日公司总股本 2,599,137,900 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 1.25 元（含税），合计派发现金 324,892,237.50 元，占 2023 年度合并会计报表归属于上市公司股东的净利润的 24.11%，占母公司净利润的 74.40%。本次利润分配不送红股，也不实施资本公积金转增股本。剩余未分配利润 25,271,154.50 元结转以后年度。

若在本次利润分配方案披露之日至实施权益分派股权登记日期间，公司总股本由于股份回购、股权激励等原因而发生变化的，公司将按照“现金分红总额固定不变”的原则，相应调整分配比例，实际分派结果以中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司核算的结果为准。

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

报告期内，公司按照新一轮国企改革要求，持续规范“三会一层”制度建设，有效提升治理能力和治理效能。为持续健全内控体系建设，落实最新监管理念，公司开展内部开展规章制度修订的工作，公司相继修订了《公司章程》《关联交易管理制度》《年报信息披露重大差错责任追究制度》《董事会战略与 ESG 委员会议事规则》《董事会审计委员会议事规则》《董事会薪酬与考核委员会议事规则》《董事会提名委员会议事规则》《独立董事工作制度》等内部控制制度 8 部。

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
报告期内，公司对控股子公司的法人治理、资金安排、财务管理、业务开展等进行全面持续管控，有效识别、监测和控制总体风险状况。报告期内，公司主要并表子公司的经营情况以及取得或处置并表子公司的情况，已在本报告“第三节管理层讨论分析”之“九、主要控股参股公司分析”中披露。						

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	2024 年 04 月 30 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)	
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	<p>(1) 财务报告内部控制重大缺陷的迹象包括：</p> <p>①公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；</p> <p>②公司更正已公布的财务报告；</p> <p>③注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；</p> <p>④审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。</p> <p>(2) 财务报告内部控制重要缺陷的迹象包括：</p> <p>①未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>②未建立反舞弊程序和控制措施；</p>	<p>公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可能性作判定，认定标准如下：</p> <p>①如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标为一般缺陷；</p> <p>②如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标为重要缺陷；</p> <p>③如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷。</p>

	<p>③对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；</p> <p>④对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。</p> <p>(3) 财务报告内部控制一般缺陷的迹象包括：除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	
定量标准	<p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以利润总额衡量：如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于利润总额的 5%，则认定为一般缺陷；如果超过利润总额的 5%但小于 10%，则为重要缺陷；如果超过利润总额的 10%，则认定为重大缺陷。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产总额相关的，以资产总额指标衡量：如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 0.5%但小于 1%认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1%，则认定为重大缺陷。</p>	公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准参照财务报告内部控制缺陷评价的定量标准执行。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

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	
我们认为，浙江交科公司于 2023 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
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	2024 年 04 月 30 日
内部控制审计报告全文披露索引	巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）
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

报告期内，公司不存在上市公司治理专项行动自查问题整改情况。

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
浙江交工宏途交通建设有限公司	涉嫌在公路范围内进行其他污染公路的活动	涉嫌违反《中华人民共和国公路法》第四十六条、《公路安全保护条例》第十六条第二款，其行为涉嫌在公路范围内进行其他污染公路的活动。	停止违法行为并罚款人民币 0.1 万元	无重大影响	1. 加强对相关法律法规的学习，严格按照相关规范落实； 2. 对项目易产生扬尘地方及工艺进行排查，并针对性采取有效的防尘降尘措施； 3. 加强后续扬尘保洁管控，杜绝此类事情发生。

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

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

公司积极响应国家“双碳”目标，落实多种节能减排举措，包括施工降尘、施工用水循环利用、钻渣利用及土方、废弃砼、建筑垃圾循环利用、隧道渣制砂等绿色施工措施，以及路基智能压实管理系统、水泥砼搅拌站残余浆液回收利用技术、沥青拌合站“油改气”、就地热再生、低回弹喷射混凝土、沥青路面变量铣刨等多项节能降碳新技术。上述新技术的应用在实现有效降碳同时还可降本增效，更好推动公司高质量发展。

未披露其他环境信息的原因

无

二、社会责任情况

具体内容详见公司《2023 年度社会责任报告暨环境、社会及治理（ESG）报告》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

具体内容详见公司《2023 年度社会责任报告暨环境、社会及治理（ESG）报告》。

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
资产重组时所作承诺	宁波汇众贰号股权投资合伙企业（有限合伙）；宁波汇众壹号股权投资合伙企业（有限合伙）；浙江省国有资本运营有限公司；浙江省交通投资集团有限公司；中航国际成套设备有限公司	其他承诺	关于房地产瑕疵的补充承诺浙江交工集团股份有限公司及其下属子公司部分房产存在未办理权属证书的情形，其主要原因为该部分瑕疵房产建造时间较早以及配套登记制度的不完善。浙江交工及下属子公司与政府主管部门多次协商讨论办法，截止目前仍无法办理瑕疵房产的权属证书。浙江交工及其下属子公司在使用该部分瑕疵房产开展日常生产经营过程中，没有出现任何第三方就该部分瑕疵房产权属事宜提出异议、主张权利或要求赔偿等现象，也没有出现因该部分瑕疵房产权属事宜被相关政府主管部门限制、禁止占有和使用或九次进行行政处罚的情况。此外，根据万邦资产评估有限公司出具的《资产评估报告》（万邦评报[2017]59）显示，该部分瑕疵房产账面价值合计为 1,088,026.09 元，占浙江交工投资性房地产和建筑物账面价值的 1.69%；该部分瑕疵房产评估值合计为 4,365,456.46 元，占浙江交工投资性房地产和建筑物评估值的 1.11%，占浙江交工全部股东权益评估值的 0.08%，上述占比均较小。综合上述情况，该部分瑕疵房产因历史原因未取得相关权属证书，但不影响浙江交工及下属子公司正常生产经营活动，也不会对浙江交工评估值产生重大不利影响。鉴于此，浙江交工全体股东承诺：若因该部分下次房产权属不规范等情形导致浙江交工及下属子公司产生额外支出或损失（包括政府罚款、政府责令搬	2017 年 08 月 30 日	9999-12-31	正在履行

			迁或强制拆迁费用、第三方索赔等)浙江交工全体股东将在接到通知书后尽快与政府相关主管部门及其他相关方积极协调磋商,以在最大程度上支持浙江交工及其下属子公司正常经营,避免或控制损害继续扩大;针对该部分经济支出或损失,全体股东将在确认后以现金或其他合理方式进行补偿,以减轻或消除不利影响。关于使用配套融资的补充承诺鉴于浙江江山化工股份有限公司与其全资子公司浙江浙铁江化新材料有限公司拟通过发行股份及支付现金方式购买浙江交工 100%股权并募集配套资金,为避免募集配套资金对本次交易业绩补偿造成的影响,浙江交工的股东承诺如下:在业绩承诺期内,对于上市公司使用募集配套资金对浙江交工以增资或借款的方式投入募投项目的,在计算浙江交工业绩承诺期内实现利润时,将扣除该部分资金所带来的对财务费用的影响(影响金额按资金实际使用期限及浙江交工同期借款利率确定)。			
	浙江省交通投资集团有限公司	其他承诺	本公司持有浙江省铁路投资集团有限公司 100%的股权,现拟吸收合并浙铁集团,因浙铁集团系上市公司浙江江山化工股份有限公司的控股股东,吸收合并后本公司将成为江山化工的直接控股股东,本公司在此承诺:对于原浙铁集团作为江山化工控股股东对外所做的一切承诺在本公司吸收合并浙铁集团后由本公司承接,该等承诺继续对本公司有效,包括但不限于:股份锁定期的承诺;所持股权无负担的承诺;江山化工向浙铁集团发行股份及支付现金购买宁波浙铁大风化工有限公司 100%股权并募集配套资金过程中提供资料真实性、准确性、完整性的承诺;因重大资产重组过程中虚假陈述立案调查自愿锁定股份的承诺;重大资产重组过程中对环保事项的承诺;重大资产重组过程中对土地、房屋权证办理的承诺;重大资产重组过程中对项目决算工作的承诺;重大资产重组过程中对员工劳动关系办理的承诺;关于保证江山化工独立性的承诺;关于规范和减少关联交易的承诺;关于避免同业竞争的承诺;过渡期利润承诺;关于浙铁大风业绩承诺及补偿的承诺等。	2017 年 11 月 02 日	9999-12-31	正在履行
	浙江省交通投资集团有限公司	股东一致行动承诺	与其他交易对方不具有关联关系或一致行动关系的说明本次交易对方浙江省国有资本运营有限公司为	2017 年 06 月 20 日	9999-12-31	正在履行

			本公司的控股股东浙江省国资委控制下的公司。除此之外，本公司与本次交易的其他交易对方不存在关联关系或一致行动关系。			
	宁波汇众贰号股权投资合伙企业（有限合伙）；宁波汇众壹号股权投资合伙企业（有限合伙）；浙江省国有资本运营有限公司；浙江省交通投资集团有限公司；中航国际成套设备有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>1. 本企业/本企业控制的其他企业没有从事与浙江交工、江山化工构成实质性同业竞争业务；</p> <p>2. 若本企业/本企业控制的其他企业今后与浙江交工、江山化工在主营业务上存在相同或相似的情形，本企业/本企业控制的其他企业将通过以下措施解决同业竞争问题，包括但不限于由江山化工收购存在同业竞争的相关资产、由江山化工根据国家法律许可的方式选择采取受托经营等合理商业手段拥有或控制存在同业竞争的相关资产、本企业将存在同业竞争的资产剥离或将该等子公司控股权对外转让、进行内部资产重组、调整产业规划和业务结构、技术改造与产品升级、划分市场以使各企业在产品及终端用户上有所区别，从而消除本企业/本企业控制的其他企业与江山化工、浙江交工之间同业竞争情形。</p> <p>3. 如因本企业/本企业控制的企业违反上述承诺而导致浙江交工、江山化工的权益受到损害的，则本企业承诺向浙江交工、江山化工承担相应的损害赔偿赔偿责任。</p>	2017年06月20日	9999-12-31	正在履行
	宁波汇众贰号股权投资合伙企业（有限合伙）；宁波汇众壹号股权投资合伙企业（有限合伙）；浙江省国有资本运营有限公司；浙江省交通投资集团有限公司；中航国际成套设备有限公司	其他承诺	<p>关于所提供信息真实性、准确性和完整性的声明与承诺函</p> <p>一、本承诺人保证将及时向上市公司提供本次重组相关信息，并保证为本次交易所提供的有关信息真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，将依法承担赔偿责任。</p> <p>二、本承诺人声明向参与本次交易的各中介机构所提供的资料均为真实的、原始的书面资料或副本资料，该等资料副本或复印件与其原始资料或原件一致，系准确和完整的，所有文件的签名、印章均是真实的，并无任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。</p> <p>三、如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论</p>	2017年06月20日	9999-12-31	正在履行

			以前，不转让在该上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代其向证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本公司的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本公司的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本公司承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。如违反上述保证，本公司愿意承担相应的法律责任。			
	宁波汇众贰号股权投资合伙企业（有限合伙）；宁波汇众壹号股权投资合伙企业（有限合伙）；浙江省国有资本运营有限公司；浙江省交通投资集团有限公司；中航国际成套设备有限公司	其他承诺	关于股权权属清晰的承诺函截至本承诺函出具日，本公司所持有的交工集团全部股权为合法所有，该股权之上不存在委托持股、委托投资、信托等情况，不存在禁止或限制转让的承诺或安排，亦不存在质押、冻结、查封、财产保全等其他权利限制。本公司不存在以交工集团或本公司持有的交工集团股权作为争议对象或标的之诉讼、仲裁或其他任何形式的纠纷，亦不存在任何可能导致交工集团或本公司持有的交工集团股权被有关司法机关或行政机关查封、冻结或限制转让的未决或潜在的诉讼、仲裁以及任何其他行政或司法程序，该等股权过户或转移不存在法律障碍。同时，本公司承诺此种状况截至浙江江山化工股份有限公司发行股份购买交工集团 100%股权资产交割完成之日止不会发生变更。	2017 年 06 月 20 日	9999-12-31	正在履行
	浙江江山化工股份有限公司	其他承诺	董事、高级管理人员关于保证公司填补即期回报措施切实履行的承诺： 1. 不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益； 2. 对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束； 3. 不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动； 4. 董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩； 5. 如公司未来实施股权激励方案，未来股权激励	2017 年 06 月 03 日	9999-12-31	正在履行

			方案的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。			
	浙江江山化工股份有限公司	其他承诺	本公司及全体董事、监事、高级管理人员保证《浙江江山化工股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》及其摘要的内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。	2017年06月03日	9999-12-31	正在履行
	浙江省国有资本运营有限公司	其他承诺	与其他交易对方不具有关联关系或一致行动关系的说明本次交易对方浙江省交通投资集团有限公司为本公司的控股股东浙江省国资委控制下的公司。除此之外，本公司与本次交易的其他交易对方不存在关联关系或一致行动关系。	2017年06月20日	9999-12-31	正在履行
	宁波汇众贰号股权投资合伙企业；宁波汇众壹号股权投资合伙企业；中航国际成套设备有限公司	其他承诺	与其他交易对方不具有关联关系或一致行动关系的说明本公司与本次交易的其他交易对方不存在关联关系，亦不构成一致行动关系。	2017年06月20日	9999-12-31	正在履行
	宁波汇众贰号股权投资合伙企业（有限合伙）；宁波汇众壹号股权投资合伙企业（有限合伙）；浙江省国有资本运营有限公司；浙江省交通投资集团有限公司；中航国际成套设备有限公司	其他承诺	关于不存在内幕交易的承诺本公司及本公司主要管理人员在本次交易信息公开前不存在利用内幕信息买卖浙江江山化工股份有限公司股票，或者泄露该信息，或者建议他人买卖浙江江山化工股份有限公司股票等内幕交易行为。	2017年06月20日	9999-12-31	正在履行
	浙江省交通投资集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	一、本公司与上市公司不存在同业竞争。 二、本公司作为上市公司控股股东期间，将依法采取必要及可能的措施来避免发生与上市公司主营业务有同业竞争及利益冲突的业务与活动，并促使本公司控制的其他企业避免发生与上市公司主营业务有同业竞争及利益冲突的业务或活动。 三、按照本公司及本公司其他企业整体发展战略以及自身情况，如今后本公司及本公司控制的其他企业与上市公司形成实质性竞争的业务，本公司将在条件许可的前提下，以有利于上市公司的利益为原则，采取可行的方式消除同业竞争。 四、在本公司作为上市公司控股股东期间，将规范	2016年11月02日	9999-12-31	正在履行

			管理与上市公司之间的关联交易。对于无法避免或者有合理原因及正常经营所需而发生的关联交易，本公司和本公司控制的其他企业将遵循市场公开、公平、公正的原则，以公允、合理的市场价格进行，并很据有关法律、法规和规范性文件和上市公司章程的规定履行关联交易的决策程序，依法履行信息披露义务和办理有关审批程序，并不胡利用控股股东地位作出损害上市公司及上市公司其他股东的合法利益的关联交易行为。			
	浙江省交通投资集团有限公司	其他承诺	<p>本公司通过吸收合并方式取得浙江江山化工股份有限公司 43.06%股权。本公司就作为*ST 江化独立性之相关事项出具承诺如下：</p> <p>1. 保证*ST 江化的人员独立（1）保证*ST 江化的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员专职在*ST 江化工作、并在*ST 江化领取薪酬，不在本公司及本公司直接或者间接控制的除*ST 江化外的其他企业中担任除董事、监事以外的职务；保证*ST 江化的财务人员不在本公司及本公司直接或者间接控制的除*ST 江化外的其他企业中兼职。（2）保证*ST 江化拥有完整、独立的劳动、人事及薪酬管理体系，且该等体系和本公司及本公司直接或者间接控制的其他企业之间完全独立。（3）保证本公司推荐出任*ST 江化董事、监事和高级管理人员的人选都通过合法的程序进行，本公司不干预*ST 江化董事会和股东大会已经做出的人事任免决定。</p> <p>2. 保证*ST 江化的财务独立（1）保证*ST 江化及其控制的子公司建立独立的财务会计部门，建立独立规范的财务核算体系和财务管理制度。（2）保证*ST 江化及其控制的子公司能够独立作出财务决策，本公司及本公司直接或者间接控制的其他企业不干预*ST 江化的资金使用。（3）保证*ST 江化及其控制的子公司独立在银行开户，不与本公司及本公司直接或者间接控制的其他企业共用一个银行账户。（4）保证*ST 江化及其控制的子公司依法独立纳税。</p> <p>3. 保证*ST 江化的机构独立（1）保证*ST 江化及其控制的子公司依法建立独立和完善的法人治理结构，股东大会、董事会、监事会等机构独立行使职</p>	2016 年 11 月 02 日	9999-12-31	正在履行

			<p>权。(2) 保证*ST 江化及其控制的子公司建立独立、完整的组织机构，并与本公司及本公司直接或者间接控制的其他企业的机构完全分开；*ST 江化及其控制的子公司与本公司及本公司直接或间接控制的其他企业之间在办公机构和生产经营场所等方面完全分开。</p> <p>4. 保证*ST 江化的资产独立、完善(1) 保证*ST 江化及其控制的子公司具有完整的经营性资产，且资产全部处于保证*ST 江化及其控制的子公司的控制之下，并保证*ST 江化及其子公司独立拥有与运营。(2) 保证本公司及本公司直接或者间接控制的其他企业不以任何方式违规占用*ST 江化的资金、资产及其他资源；不以*ST 江化的资产为本公司及本公司直接或者间接控制的其他企业的债务提供担保。</p> <p>5. 保证*ST 江化的业务独立(1) 保证*ST 江化拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质以及具有独立面向市场自主经营的能力，在产、供、销等环节不依赖公司及本公司直接或间接控制的其他企业。(2) 保证本公司及本公司直接或间接控制的其他企业不存在中国境内外从事与*ST 江化及其控制的子公司相竞争的业务。(3) 保证严格控制关联交易事项，尽量减少*ST 江化及其控制的子公司与本公司及本公司直接或间接控制的其他企业之间的关联交易。对于无法避免的关联交易将本着“公平、公开、公正”的原则定价。同时，对重大关联交易严格按照*ST 江化的公司章程及有关法律法规，履行批准关联交易的法定程序和信息披露义务。</p> <p>6. 其他保证不通过单独或一致行动的途径，以依法行使股东权利以外的任何方式干预*ST 江化的重大决策事项，影响公司的资产、人员、财务、机构、业务的独立性；并承诺不利用*ST 江化控股股东的地位损害*ST 江化及其他股东的利益。</p>			
	浙江省铁路投资集团有限公司	其他承诺	如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，不转让在该上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个工作日内将暂停转让的书面申请	2015 年 12 月 02 日	9999-12-31	正在履行，由省交通集团履行

			和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代其向证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本单位的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本单位的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股票。如调查结论发现存在违法违规情节，本公司承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。			
	浙江省铁路投资集团有限公司	其他承诺	<p>1. 截至本承诺函出具日，本公司依法持有浙铁大风股权，对于所持有该等股权已经依法履行对浙铁大风的出资义务，不存在任何虚假出资、延期出资、抽逃出资等违反其作为股东所应承担的义务及责任的行为，不存在可能影响浙铁大风合法存续的情况；</p> <p>2. 截至本承诺函出具日，本公司持有的浙铁大风的股权均为实际合法拥有，不存在权属纠纷，不存在信托、委托持股或者类似安排，不存在质押、冻结、查封、财产保全或其他权利限制；</p> <p>3. 本公司持有的浙铁大风股权登记至江山化工名下之前始终保持上述状况；</p> <p>4. 本次重组获得中国证监会核准后，本公司将积极办理相关手续，保证所持股权过户或者转移至江山化工名下不存在法律障碍；</p> <p>5. 若违反上述承诺，本公司将承担因此给江山化工造成的一切损失。</p>	2015年12月02日	9999-12-31	正在履行，由省交通集团履行
	浙江省铁路投资集团有限公司	其他承诺	<p>一、保证江山化工的人员独立</p> <p>1、保证江山化工的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员专职在江山化工工作、并在江山化工领取薪酬，不在本公司及本公司直接或间接控制的除江山化工外的其他企业中担任除董事、监事以外的职务；保证江山化工的财务人员不在本公司及本公司直接或间接控制的除江山化工外的其他企业中兼职。2、保证江山化工拥有完整、独立的劳动、人事及薪酬管理体系，且该等体系和本公司及本公司直接或间接控制的其他企业之间完全独立。3、保证本公司推荐出任江山化工董事、监事和高级管理人员的人选都通过合法的程序进行，本公司不干预江山化工董事会和股东大会已</p>	2015年12月02日	9999-12-31	正在履行，由省交通集团履行

		<p>经做出的人事任免决定。</p> <p>二、保证江山化工的财务独立 1. 保证江山化工及其控制的子公司建立独立的财务会计部门，建立独立规范的财务核算体系和财务管理制度。2. 保证江山化工及其控制的子公司能够独立做出财务决策，本公司及本公司直接或间接控制的其他企业不干预江山化工的资金使用。3. 保证江山化工及其控制的子公司独立在银行开户，不与本公司及本公司直接或间接控制的其他企业共用一个银行账户。4. 保证江山化工及其控制的子公司依法独立纳税。</p> <p>三、保证江山化工的机构独立 1. 保证江山化工及其控制的子公司依法建立独立和完善的法人治理结构，股东大会、董事会、监事会等机构独立行使职权。1. 保证江山化工及其控制的子公司建立独立、完整的组织机构，并与本公司及本公司直接或间接控制的其他企业的机构完全分开；江山化工及其控制的子公司与本公司及本公司直接或间接控制的其他企业之间在办公机构和生产经营场所等方面完全分开。</p> <p>四、保证江山化工的资产独立、完整 1. 保证江山化工及其控制的子公司具有完整的经营性资产，且资产全部处于保证江山化工及其控制的子公司的控制之下，并保证江山化工及其子公司独立拥有与运营。2. 保证本公司及本公司直接或间接控制的其他企业不以任何方式违规占用江山化工的资金、资产及其他资源；不以江山化工的资产为本公司及本公司直接或间接控制的其他企业的债务提供担保。</p> <p>五、保证江山化工的业务独立 1. 保证江山化工在本次交易完成后拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质以及具有独立面向市场自主经营的能力，在产、供、销等环节不依赖公司及本公司直接或间接控制的其他企业。2. 保证本公司及本公司直接或间接控制的其他企业不在中国境内外从事与江山化工及其控制的子公司相竞争的业务。3. 保证严格控制关联交易事项，尽量减少江山化工及其控制的子公司与本公司及本公司直接或间接控制的其他企业之间的关联交易。对于无法避免的关联交易将本着“公平、公正、公开”的原则定价。同时，对</p>		
--	--	---	--	--

			重大关联交易严格按照江山化工的公司章程及有关法律法规，履行批准关联交易的法定程序和信息披露义务。 六、保证不通过单独或一致行动的途径，以依法行使股东权利以外的任何方式干预江山化工的重大决策事项，影响公司的资产、人员、财务、机构、业务的独立性；并承诺不利用江山化工控股股东的地位损害江山化工及其他股东的利益。			
	浙江省铁路投资集团有限公司	其他承诺	1. 本公司及其主要管理人员最近 5 年内均未受过任何行政处罚（与证券市场明显无关系的除外）或刑事处罚，或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁的情形。 2. 本公司及其主要管理人员不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情况等，除以下情况：2012 年 1 月 14 日浙江江山化工股份有限公司披露 2012 年第一次临时股东大会决议公告，称股东大会审议通过了《关于调整非公开发行方案的议案》，但事实上，对该议案投同意票的股东及其代理人所持股份占出席本次股东大会有效表决权股份的比例仅超过半数，未达到三分之二以上，不符合中国证监会《上市公司证券发行管理办法》的规定，该议案实际上未获股东大会通过。公司于 2012 年 1 月 20 日披露了更正公告，对上述错误进行了更正。基于此帅长斌（现任本公司总经理，时任本公司副总经理兼任上市公司董事长）被深圳证券交易所于 2012 年 4 月 24 日予以通报批评的处分。 3. 本公司不存在泄露本次交易内幕信息以及利用本次交易信息进行内幕交易的情形。	2015 年 12 月 02 日	9999-12-31	正在履行，由省交通集团履行
	浙江江山化工股份有限公司	其他承诺	本公司及本公司董事、监事和高级管理人员承诺为本次浙江江山化工股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易所提供的所有有关信息的真实性、准确性和完整性，并保证本公司关于本次交易的信息披露和申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏；本公司对所提供信息的真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。	2015 年 12 月 30 日	9999-12-31	正在履行
	浙江江山化工股份有限	其他承诺	1. 本公司及公司董事、监事、高级管理人员最近	2015 年 12 月 30 日	9999-12-31	正在履行

	公司		<p>5年内均未受过任何行政处罚（与证券市场明显无关系的除外）或刑事处罚，或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁的情形。2. 本公司及公司董事、监事、高级管理人员不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分的情况等，除以下情况：因2012年1月14日浙江江山化工股份有限公司披露2012年第一次临时股东大会决议公告，称股东大会审议通过了《关于调整非公开发行方案的议案》，但事实上，对该议案投同意票的股东及其代理人所持股份占出席本次股东大会有效表决权股份的比例仅超过半数，未达到三分之二以上，不符合中国证监会《上市公司证券发行管理办法》的规定，该议案实际上未获股东大会通过。公司于2012年1月20日披露了更正公告，对上述错误进行了更正。基于此董星明（时任上市公司副董事长、现任上市公司董事长）、雷逢辰（时任上市公司董事会秘书）被深圳证券交易所于2012年4月24日予以通报批评的处分。</p>			
	浙江省铁路投资集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>1. 在持有上市公司股份期间，本公司及本公司控制的其他企业将严格遵循相关法律、法规、规章及规范性文件、《浙江江山化工股份有限公司章程》及上市公司内部规章制度等有关规定行使股东权利；在上市公司股东大会以及董事会对有关涉及本公司及本公司控制的企业关联交易进行表决时，本公司将履行回避表决的义务；</p> <p>2. 在持有上市公司股份期间，本公司将尽可能避免和减少与江山化工及其控制的企业关联交易；对无法避免或者有合理原因发生的关联交易，将遵循市场公正、公平、公开的原则，按照公允、合理的市场价格进行交易，并按相关法律、法规、规章等规范性文件及《浙江江山化工股份有限公司章程》的规定等履行关联交易决策程序及信息披露义务；保证不通过与江山化工及其控制的企业关联交易损害江山化工及其他股东的合法权益；</p> <p>3. 在持有上市公司股份期间，本公司将杜绝一切非法占用上市公司及其控制的企业资金、资产的行为，在任何情况下，不要求江山化工及其控制的企业向本公司及本公司控制的企业提供任何形式</p>	2015年12月02日	9999-12-31	正在履行，由省交通集团履行

			担保； 4. 在持有上市公司股份期间，本公司承诺不利用控股股东/实际控制人/股东地位及影响谋求江山化工及其控制的企业在业务合作等方面给予优于市场第三方的权利；不利用股东地位及影响谋求与江山化工及其控制的企业达成交易的优先权利； 5. 若因违反上述承诺而给江山化工或其控制的企业造成实际损失的，由本公司承担赔偿责任。			
	浙江省铁路投资集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1. 截至本承诺函出具日，本公司及本公司控制的除江山化工及其子公司以外的其他子公司、分公司、合营或联营公司及其他任何类型企业不存在正在从事任何对江山化工及其子公司构成直接或间接竞争的生产经营业务或活动的情形。 2. 在持有上市公司股份期间，本公司保证，并促使本公司所控制的相关企业不从事任何对江山化工及其子公司构成直接或间接竞争的生产经营业务或活动。 3. 在本次重大资产重组完成后，本公司将对自身及相关企业的生产经营活动进行监督和约束，如果将来本公司及相关企业的产品或业务与江山化工及其子公司的产品或业务出现相同或类似的情况，本公司将采取以下措施解决：（1）本公司及相关企业从任何第三者获得的任何商业机会与江山化工的产品或业务可能构成同业竞争的，本公司及相关企业将立即通知江山化工，并尽力将该等商业机会让与江山化工；（2）如本公司及相关企业与江山化工及其子公司因实质或潜在的同业竞争产生利益冲突，则优先考虑江山化工及其子公司的利益； （3）江山化工认为必要时，本公司及相关企业将进行减持直至全部转让本公司或相关企业持有的有关资产和业务，或由江山化工通过适当方式优先收购上述有关资产和业务。本公司对因违反上述承诺及保证而给江山化工造成的经济损失承担赔偿责任。	2015 年 12 月 02 日	9999-12-31	正在履行，由省交通集团履行
	浙江省铁路投资集团有限公司	其他承诺	1. 本公司将严格督促浙铁大风积极办理环保验收事项； 2. 若因项目建设完成至项目投产使用存在程序不完备而受到相关主管部门的行政处罚，给江山化工或者浙铁大风造成损失的，本公司将承担全部补偿	2015 年 12 月 02 日	9999-12-31	正在履行，由省交通集团履行

			责任。			
	浙江省铁路投资集团有限公司	其他承诺	<p>1. 根据《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司重大资产重组管理办法》、《关于规范上市公司信息披露及相关各方行为的通知》、《深圳证券交易所股票上市规则》等法律、法规及规范性文件的要求，本公司保证为本次交易所提供的有关信息均为真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对所提供信息的真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。</p> <p>2. 本公司声明向参与本次交易的各中介机构所提供的资料均为真实的、原始的书面资料或副本资料，该等资料副本或复印件与其原始资料或原件一致，系准确和完整的，所有文件的签名、印章均是真实的，并无任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。</p> <p>3. 本公司保证为本次交易所出具的说明及确认真实、准确和完整的，无任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。</p> <p>4. 本公司保证，如违反上述承诺及声明，本公司将对由此而给相关各方带来的全部损失承担个别和连带的法律责任。</p>	2015年12月02日	9999-12-31	正在履行，由省交通集团履行
	浙江省铁路投资集团有限公司	其他承诺	<p>1. 本公司将敦促浙铁大风积极与中建安办理竣工决算手续；</p> <p>2. 如浙铁大风与中建安对工程项目竣工结算金额超出暂估入账金额，超出部分由本公司以现金向浙铁大风补足；</p> <p>3. 如浙铁大风因竣工决算未办理完毕产生任何纠纷，给上市公司造成损失的，由本公司就损失部分承担全部赔偿责任。</p>	2015年12月02日	9999-12-31	正在履行，由省交通集团履行
	浙江省铁路投资集团有限公司	其他承诺	<p>1. 本公司将严格督促浙铁大风尽快办理完毕土地、房屋权证；</p> <p>2. 若因土地、房产权证办理事项给江山化工或者浙铁大风造成损失的，本公司将承担全部补偿责任。</p>	2015年12月02日	9999-12-31	正在履行，由省交通集团履行
	浙江省铁路投资集团有限公司	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	避免同业竞争、规范和减少关联交易。	2012年02月15日	9999-12-31	正在履行，由省交通集团履行

承诺是否按时履行	是
----------	---

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

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩 (万元)	当期实际业绩 (万元)	未达预测的原因 (如适用)	原预测披露日期	原预测披露索引
北京富润成照明系统工程有限公司	2021 年 01 月 01 日	2023 年 12 月 31 日	2,200	2,325.38	不适用	2020 年 11 月 23 日	详见披露于巨潮资讯网上《关于下属公司浙江交工签订投资协议的公告》（公告编号：2020-130）

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

适用 不适用

根据子公司浙江交工与交易对手方王林波、郑影签订的《投资协议》。王林波、郑影承诺，富润成公司 2021 年度、2022 年度和 2023 年度经审计的税后净利润分别不低于人民币 1,800 万元、2,000 万元和 2,200 万元。上述净利润以富润成公司合并报表范围内扣除非经常性损益后归属于母公司普通股股东的净利润为计算依据。王林波、郑影承诺目标公司 2021 年度、2022 年度和 2023 年度累计净利润不低于 6,000 万元；因不可抗力而导致目标公司未实现业绩承诺的，浙江交工依据投资协议的约定减免王林波、郑影方业绩补偿责任。

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

根据天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于北京富润成照明系统工程有限公司业绩承诺完成情况的鉴证报告》，富润成公司业绩承诺实现情况如下：富润成公司 2021 年、2022 年、2023 年度经审计净利润分别为 1,836.61 万元、2,742.48 万元、2,373.97 万元，富润成公司 2021 年、2022 年度经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润分别为 1,707.32 万元、2,152.94 万元，超过承诺净利润的 80%，富润成公司 2023 年度经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为 2,325.38 万元。2021 年、2022 年、2023 年度经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的累计净利润为 6,185.64 万元，超过承诺数 6,000.00 万元。

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

公司于 2023 年 8 月 23 日召开第八届董事会第二十五次会议、第八届监事会第二十一次会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》，财政部于 2022 年 11 月 30 日发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释第 16 号”），规定“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的内容自 2023 年 1 月 1 日起施行；“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”的内容，自公布之日起执行。由于上述会计准则解释的颁布，公司需对会计政策进行相应变更，并按以上文件规定的生效日期开始执行上述会计准则。本次变更前，公司执行财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释公告以及其他相关规定。本次会计政策变更后，公司将按照财政部发布的《企业会计准则解释第 16 号》要求执行。其他未变更部分，仍按照原会计政策相关规定执行。根据公司的实际业务，解释第 16 号中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”，将影响公司因执行《企业会计准则第 21 号——租赁》形成的使用权资产和租赁负债相关的递延所得税负债和递延所得税资产。本次会计政策变更是公司根据财政部发布的相关规定进行的合理变更，符合相关规定及公司实际情况。执行变更后的会计政策能够更加客观、公允地反映公司财务状况和经营成果。本次会计政策变更不会对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响。

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

具体内容详见第十节“财务报告”第九“合并范围的变更”。

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	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	373
境内会计师事务所审计服务的连续年限	23
境内会计师事务所注册会计师姓名	施其林、范俊
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	施其林连续 5 年，范俊连续 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

报告期内，公司聘请天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司内控审计会计师事务所，内控审计费用为 30 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
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼	16,829.78	否	不适用	不适用	不适用		不适用

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

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额 (万元)	存款利率范围	期初余额 (万元)	本期发生额		期末余额 (万元)
					本期合计存入金额 (万元)	本期合计取出金额 (万元)	
浙江省交通投资集团财务有限责任公司	受同一母公司控制	400,000	1.30%-1.50%	390,315.21	4,839,207.39	4,891,853.46	337,669.13

贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度 (万元)	贷款利率范围	期初余额 (万元)	本期发生额		期末余额 (万元)
					本期合计贷款金额 (万元)	本期合计还款金额 (万元)	
浙江省交通投资集团财务有限责任公司	受同一母公司控制	800,000	2.78%-3.85%	274,800	489,500	399,000	365,300

授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类型	总额 (万元)	实际发生额 (万元)
浙江省交通投资集团财务有限责任公司	受同一母公司控制	其他金融业务	800,000	92,214.4

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

1. 2023 年度日常关联交易预计及 2023 年度日常关联交易实际发生情况。具体内容详见公司于 2023 年 4 月 19 日披露于《证券时报》《证券日报》《上海证券报》及巨潮资讯网上《关于公司 2023 年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2023-029）和《关于公司 2024 年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2024-025）。

2. 与控股股东省交通集团控股的交投财务公司发生的关联交易。由交投财务公司为公司及公司控股公司提供存款服务、贷款及融资租赁服务、结算服务以及经银保监会批准的其他金融服务，协议有效期为三年。具体内容详见公司于 2022 年 4 月 29 日披露于《证券时报》《证券日报》及巨潮资讯网上《关于公司与浙江省交通投资集团财务有限责任公司续签〈金融服务协议〉暨关联交易的公告》（公告编号：2022-051）。

3. 子公司浙江交工收购省交通资源公司部分资产暨关联交易。为加快推进子公司浙江交工养护基地建设进程，加快养护基地布点布局，浙江交工通过非公开协议的方式，以自有资金收购交通资源集团部分非矿资产，包括交通资源集团下属 5 家建材及养护基地公司股权，以及由交通资源集团租赁给浙江交工下属控股的 3 家养护公司使用的设备、设施等资产，交易对价为人民币 20,095.29 万元。报告期内，标的公司已完成股权变更并办理相关登记手续。具体内容详见公司于 2023 年 1 月 18 日披露于《证券时报》《证券日报》及巨潮资讯网上《关于子公司浙江交工收购浙江交通资源投资集团有限公司部分资产暨关联交易的公告》（公告编号：2023-009）和公司于 2023 年 6 月 29 日披露于《证券时报》《证券日报》《上海证券报》及巨潮资讯网上《关于子公司浙江交工收购浙江交通资源投资集团有限公司部分资产暨关联交易的进展公告》（公告编号 2023-055）。

4. 下属公司通过公开招投标方式承接关联方项目。下属公司浙江交工、交工地下与交工宏途分别中标甬台温高速公路（G15 沈阳至海口国家高速公路）改扩建工程三门麻岙岭至临海青岭段（YL）施工第 SHSG02、SHSG03 标段，并与项目发包方即关联方浙江台州沈海高速公路有限公司签署相关合同协议书。下属浙江交工、交工宏途分别中标甬金衢上高速公路金华城区段 SG01、SG03 标段，并与项目发包方及关联方浙江金华甬金衢上高速公路有限公司签署相关合同协议书。具体内容详见公司于 2023 年 4 月 6 日披露于《证券时报》《证券日报》《上海证券报》及巨潮资讯网上《关于下属公司签署中标项目合同的公告》（公告编号：2023-018）。

5. 关于 2023 年度子公司浙江交工为下属公司提供担保额度预计。具体内容详见公司于 2023 年 4 月 7 日披露于《证券时报》《证券日报》《上海证券报》及巨潮资讯网上《关于 2023 年度子公司浙江交工为下属公司提供担保额度预计的公告》（公告编号：2023-023）。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于公司 2023 年度日常关联交易预计的公告》	2023 年 04 月 19 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
《关于公司 2024 年度日常关联交易预计的公告》	2024 年 04 月 30 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
《关于公司与浙江省交通投资集团财务有限责任公司续签〈金融服务协议〉暨关联交易的公告》	2022 年 04 月 29 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
《关于子公司浙江交工收购浙江交通资源投资集团有限公司部分资产暨关联交易的公告》	2023 年 01 月 18 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
《关于子公司浙江交工收购浙江交通资源投资集团有限公司部分资产暨关联交易的进展公告》	2023 年 06 月 29 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
《关于下属公司签署中标项目合同的公告》	2023 年 04 月 06 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
《关于 2023 年度子公司浙江交工为下属公司提供担保额度预计的公告》	2023 年 04 月 07 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

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

公司报告期不存在重大担保情况。

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	募集资金	106,000	36,000	0	0
银行理财产品	自有资金	25,000	0	0	0
合计		131,000	36,000	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

单位：万元

受托	受托	产品类型	金额	资金	起始	终止	资金	报酬	参考	预期收	报告期实	报告期	计提	是	未来	事项概述及相关查询索
----	----	------	----	----	----	----	----	----	----	-----	------	-----	----	---	----	------------

机构名称 (或受托人姓名)	机构 (或受托人) 类型			来源	日期	日期	投向	确定 方式	年化 收益率	益(如 有)	际损益金 额	损益实 际收回 情况	减值 准备 金额 (如 有)	否 经 过 法 定 程 序	是 否 还 有 委 托 理 财 计 划	引(如有)
中国 银行	银行	挂钩型结构性存款(产品代 码: CSDVY202222519)	10,000	募集 资金	2022 年 10 月 20 日	2023 年 04 月 21 日	其他	低风 险	3.40%	170.47	80.22	80.22	0	是	否	公司于2022年4月2日披露于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《关于2022年度公司及子公司使用暂时闲置募集资金购买结构性存款产品的公告》(公告编号:2022-029)
平安 银行	银行	平安银行对公结构性存款 (100%保本挂钩指数) 2022年 TGG22200341 期 人民币产品	15,000	募集 资金	2022 年 10 月 20 日	2023 年 02 月 17 日	其他	低风 险	3.01%	148.44	148.44	148.44	0	是	否	同上
宁波 银行	银行	宁波银行单位结构性存款 222211 产品	10,000	募集 资金	2022 年 10 月 28 日	2023 年 04 月 10 日	其他	低风 险	3.40%	152.77	152.77	152.77	0	是	否	同上
浦发 银行	银行	利多多公司稳 利 22JG7932 期(三层 看涨)人民币对公结 构性存款(产品代码: 1201227932)	5,000	募集 资金	2022 年 10 月 18 日	2023 年 02 月 20 日	其他	低风 险	2.88%	48.13	52.19	52.19	0	是	否	同上
杭州 银行	银行	“添利宝”单位结构性存 款	15,000	自有 资金	2023 年 03 月 09 日	2023 年 09 月 08 日	其他	低风 险	3.30%	248.18	248.18	248.18	0	是	否	同上

中国银行	银行	挂钩型结构性存款	10,000	自有资金	2023年03月09日	2023年08月08日	其他	低风险	3.42%	142.42	142.42	142.42	0	是	否	同上
宁波银行	银行	2023年单位结构性存款230518	10,000	募集资金	2023年03月09日	2023年09月08日	其他	低风险	3.40%	170.47	170.47	170.47	0	是	否	同上
杭州银行	银行	杭州银行“添利宝”结构性存款产品 (TLBB20233474)	10,000	募集资金	2023年05月19日	2023年11月19日	其他	低风险	3.00%	151.23	151.43	151.43	0	是	否	公司于2023年4月7日披露于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《关于2023年度公司及子公司使用暂时闲置募集资金及自有资金进行现金管理的公告》(公告编号:2023-022)
平安银行	银行	平安银行对公结构性存款(100%保本挂钩指数) 2023年 TGG23100325 期人民币产品	10,000	募集资金	2023年05月19日	2023年11月20日	其他	低风险	2.85%	144.45	144.45	144.45	0	是	否	同上
杭州银行	银行	杭州银行“添利宝”结构性存款产品 (TLBB202310535)	12,000	募集资金	2023年12月25日	2024年06月25日	其他	低风险	2.75%	165.45	0	0	0	是	否	同上
中国银行	银行	挂钩型结构性存款(机构客户) (CSDVY202342648)	6,000	募集资金	2023年12月25日	2024年07月01日	其他	低风险	2.88%	89.48	0	0	0	是	否	同上

交通银行	银行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 185 天（挂钩汇率看跌）	18,000	募集资金	2023 年 12 月 26 日	2024 年 06 月 28 日	其他	低风险	2.60%	237.21	0	0	0	是	否	同上
合计			131,000	--	--	--	--	--	--	1,868.7	1,290.57	--	0	--	--	--

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

报告期内委托贷款概况

单位：万元

委托贷款发生总额	委托贷款的资金来源	未到期余额	逾期未收回的金额
38,169.01	募集资金	38,169.01	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托贷款具体情况

适用 不适用

委托贷款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

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

1. 向浙江交工增资 10 亿元。公司第八届董事会第二十四次会议审议通过了《关于向子公司浙江交工增资的议案》，为进一步增强子公司浙江交工权益资本实力，提升其市场拓展竞争能力，适应建筑施工行业变化，更好把握市场机遇，同意公司及全资子公司浙江交科建设投资有限公司使用自有资金对浙江交工增加注册资本人民币 100,000 万元。具体内容详见公司于 2023 年 6 月 27 日分别披露于《证券时报》《证券日报》《上海证券报》及巨潮资讯网上的《关于向子公司浙江交工增资的公告》（公告编号：2023-051）。

2. 关于向原股东配售股份的事项。公司第八届董事会第二十五次会议及 2023 年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司向原股东配售股份方案的议案》等相关议案，同意公司向原股东配售股份等事项。后续，公司将依据市场环境择机推进配股事项的进程。

3. 关于变更公司办公地址等事宜。报告期内，公司已搬迁至新址办公。具体内容详见公司于 2023 年 11 月 28 日披露于《证券时报》《证券日报》《上海证券报》及巨潮资讯网上的《关于变更公司办公地址及联系方式的公告》（公告编号：2023-104）。

4. 关于长城人寿持股变动的情况。截至本报告期末，长城人寿以自有资金通过集中竞价交易及公司资本公积转增股本等方式累计持有公司股份 189,823,760 股，占公司总股本的 7.30%。上述行为是基于长城人寿自身配置需求以及上市公司配置价值考虑的长期投资。具体内容详见公司于 2023 年 6 月 3 日、6 月 26 日、9 月 22 日披露于《证券时报》《证券日报》《上海证券报》及巨潮资讯网上的相关公告。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

1. 子公司浙江交工收购浙江交通资源投资集团有限公司部分资产情况。2023 年 1 月 17 日，公司召开第八届董事会第二十次会议审议通过了《关于子公司浙江交工收购浙江交通资源投资集团有限公司部分资产暨关联交易的议案》，为加快养护基地布点布局，子公司浙江交工通过非公开协议的方式，以自有资金收购交通资源集团部分非矿资产，包括交通资源集团下属 5 家建材及养护基地公司股权，以及由交通资源集团租赁给浙江交工下属控股的 3 家养护公司使用的设备、设施等资产。本次交易以上述交易标的在评估基准日（2022 年 6 月 30 日）的评估价值为交易对价，交易对价为人民币 20,095.29 万元。报告期内，上述交易标的公司已完成股权变更。具体内容详见公司于 2023 年 1 月 18 日、6 月 29 日分别披露于《证券时报》《证券日报》《上海证券报》及巨潮资讯网上的《关于子公司浙江交工收购浙江交通资源投资集团有限公司部分资产暨关联交易的公告》（公告编号：2023-009）、《关于子公司浙江交工收购浙江交通资源投资集团有限公司部分资产暨关联交易的进展公告》（2023-055）。

2. 关于政府征收浙江交工地块进展情况。根据杭州市城市控制规划及西溪谷建设发展要求，杭州市西溪谷建设指挥部（以下简称“指挥部”）受杭州西湖区政府委托，征收浙江交工位于西溪路 517 号、519 号、521 号地块的房地产。目前，已经完成征迁房产的腾空移交工作，并收到指挥部的现金补偿和部分实物补偿，还剩部分住宅尚未补偿安置，需等待指挥部办理权证后移交。

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									
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股									
其中：境内法人持股									
境内自然人持股									
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	1,856,527,072	100.00%			742,610,828		742,610,828	2,599,137,900	100.00%
1、人民币普通股	1,856,527,072	100.00%			742,610,828		742,610,828	2,599,137,900	100.00%
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	1,856,527,072	100.00%			742,610,828		742,610,828	2,599,137,900	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

公司于 2023 年 5 月 12 日召开 2022 年年度股东大会，审议通过了《关于 2022 年度利润分配及资本公积转增股本预案》。公司 2022 年度利润分配及资本公积转增股本预案为：以 2022 年 12 月 31 日公司总股本 1,856,527,072 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 1.7 元（含税），向全体股东每 10 股以资本公积金转增 4 股，不送红股。本次转增后公司总股本增加至 2,599,137,900 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

本次资本公积转增股本经公司第八届董事会第二十二次会议和公司 2022 年度股东大会审议通过。

股份变动的过户情况

适用 不适用

报告期内，公司资本公积转增的 742,610,828 股股份已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理登记，登记后股份总数为 2,599,137,900 股。

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

本次公司资本公积转增股本实施后，按最新股本 2,599,137,900 股摊薄计算，最近一年及一期财务指标影响参见“第二节公司简介和主要财务指标”。

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，第八届董事会第二十二次会议和公司 2022 年度股东大会审议通过了《关于 2022 年度利润分配及资本公积转增股本预案》，以 2022 年 12 月 31 日公司总股本 1,856,527,072 股为基数，向全体股东每 10 股以资本公积金转增 4 股，不送红股。本次转增后公司总股本增加至 2,599,137,900 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	58,169	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	55,619	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
浙江省交通投资集团有限公司	国有法人	42.35%	1,100,709,366	314,488,390	0	1,100,709,366	不适用	0
长城人寿保险股份有限公司—自有资金	其他	7.30%	189,823,760	189,823,760	0	189,823,760	不适用	0
浙江海港资产管理集团有限公司	国有法人	3.60%	93,633,106	26,752,316	0	93,633,106	不适用	0
浙江省中医药健康产业集团有限公司	国有法人	1.86%	48,362,387	13,817,825	0	48,362,387	不适用	0
中航国际成套设备有限公司	国有法人	1.57%	40,679,573	11,622,735	0	40,679,573	不适用	0
浙江省国有资本运营有限公司	国有法人	0.86%	22,472,933	6,420,838	0	22,472,933	不适用	0
绍兴市城市建设投资集团有限公司	国有法人	0.79%	20,413,492	5,832,426	0	20,413,492	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.63%	16,275,263	6,216,866	0	16,275,263	不适用	0
欧林敏	境内自然人	0.42%	10,973,234	10,973,234	0	10,973,234	不适用	0
宁波汇众贰号股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.41%	10,637,965	1,514,447	0	10,637,965	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名	不适用							

股东的情况（如有） （参见注 3）			
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知上述股东之间是否存在其他关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
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
浙江省交通投资集团有限公司	1,100,709,366	人民币普通股	1,100,709,366
长城人寿保险股份有限公司—自有资金	189,823,760	人民币普通股	189,823,760
浙江海港资产管理有限公司	93,633,106	人民币普通股	93,633,106
浙江省中医药健康产业集团有限公司	48,362,387	人民币普通股	48,362,387
中航国际成套设备有限公司	40,679,573	人民币普通股	40,679,573
浙江省国有资本运营有限公司	22,472,933	人民币普通股	22,472,933
绍兴市城市建设投资集团有限公司	20,413,492	人民币普通股	20,413,492
香港中央结算有限公司	16,275,263	人民币普通股	16,275,263
欧林敏	10,973,234	人民币普通股	10,973,234
宁波汇众贰号股权投资合伙企业（有限合伙）	10,637,965	人民币普通股	10,637,965
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	公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知上述股东之间是否存在其他关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
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）	截至报告期末，公司前 10 名普通股股东未参与融资融券业务。		

前十名股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名股东较上期发生变化

适用 不适用

单位：股

前十名股东较上期末发生变化情况					
股东名称（全称）	本报告期新增/退出	期末转融通出借股份且尚未归还数量		期末股东普通账户、信用账户持股及转融通出借股份且尚未归还的股份数量	
		数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
长城人寿保险股份有限公司—自有资金	新增	0	0.00%	189,823,760	7.30%
欧林敏	新增	0	0.00%	10,973,234	0.42%
交通银行股份有限公司—广发中证基建工程交易型开放式指数证券投资基金	退出	1,889,500	0.07%	12,140,380	0.47%
宁波汇众壹号股权投资合伙企业（有限合伙）	退出	0	0.00%	8,561,762	0.33%

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：地方国有控股

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
浙江省交通投资集团有限公司	高浩孟	2001 年 12 月 29 日	91330000734530895W	以下限分支机构凭许可证经营:汽车修理,住宿,卷烟、雪茄烟、音像制品、书刊的零售,定型包装食品的销售,中式餐供应。交通基础设施投资、经营、维护及收费,交通工程物资经营,交通运输及物流服务,实业投资,培训服务,交通工程的施工,高速公路的养护、管理,仓储服务(不含危险品),旅游项目的投资开发,车辆清洗,车辆救援服务,建筑材料、花木、文化用品的销售,经济信息咨询服务。
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	报告期末,省交通集团持有浙江沪杭甬(00576.HK)2,909,260,000股,持股比例66.99%;持有物产中大(600704.SH)892,384,585股,持股比例17.18%;持有镇洋发展(603213.SH)241,819,955股,持股比例55.62%;持有浙商中拓(000906.SZ)311,623,414股,持股比例44.55%;省交通集团通过浙江沪杭甬(00576.HK)、浙江上三高速公路有限公司持有浙商证券(601878.SH)2,124,825,159股,持股比例54.79%。			

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：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

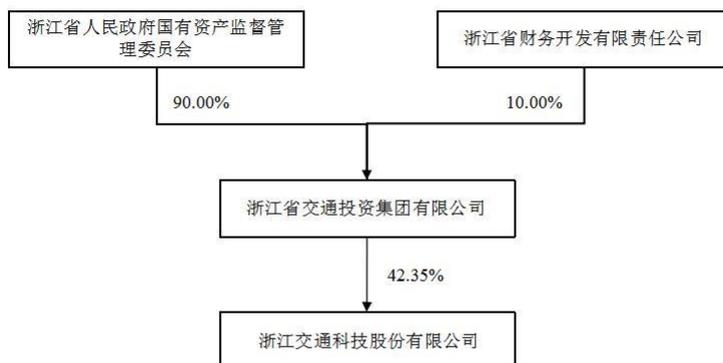
实际控制人名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
浙江省人民政府国有资产监督管理委员会	董贵波	2004 年 07 月 14 日	11330000002482939H	浙江省政府授权省国资委代表省政府履行国有资产出资人职责,根据省委决定,省国资委成立党委,履行省委规定的职责,省国资委的监管范围是省属经营性国有资产。
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	不适用			

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



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

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	2024 年 04 月 28 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审（2024）5158 号
注册会计师姓名	施其林、范俊

浙江交通科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了浙江交通科技股份有限公司（以下简称浙江交科公司）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

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，公允反映了浙江交科公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于浙江交科公司，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。

（一）建造合同收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十七）及五（二）1 收入之说明。浙江交科公司收入主要来自于根据履约进度在一段时间内确认的建造合同。公司按照合同总收入乘以履约进度扣除以前会计期间累计已确认收入后的金额，确认为当期合同收入；同时，按照合同预计总成本乘以履约进度扣除以前会计期间累计已确认成本后的金额，确认为当期合同成本。浙江交科公司管理层（以下简称管理层）需要在初始时对建造合同总收入和总成本做出合理估计，并于合同执行过程中持续评估和修订，涉及管理层的重大会计估计。此外，由于情况的改变，合同总成本及合同总收入会较原有的估计发生变化（有时可能是重大的）。因此，我们将建造合同收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解和评价管理层对建造合同进行预算编制和收入确认的相关的内部控制制度的设计，并测试了相关控制运行有效性；

（2）选取重大建造合同样本，复核关键合同条款，检查合同预计总收入和预计总成本的估计所依据的合同金额、预算资料、可能发生的合同变更，评价管理层所作估计是否恰当；

（3）抽样检查采购合同、材料收货单据及劳务成本计量单据等支撑性文件，验证已发生的合同成本；执行了截止性测试程序，检查相关合同成本是否被记录在恰当的会计期间；

(4) 选取重要建造合同样本，对工程形象进度进行现场检查，与工程管理部门讨论，评估履约进度的合理性，并与账面记录进行比较分析；

(5) 评价了管理层于确定预计合同总成本时所采用的判断和估计以及按照履约进度确认的合同收入，根据已发生成本和预计合同总成本重新计算履约进度；

(6) 对主要合同的毛利率进行了分析性复核。

(二) 应收账款和合同资产减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十一）、金融工具及附注五（一）4 应收账款、9 合同资产之说明。截至 2023 年 12 月 31 日，浙江交科公司应收账款项目账面余额为人民币 726,239.87 万元、减值准备为人民币 39,541.70 万元、账面价值为人民币 686,698.18 万元；合同资产项目账面余额为人民币 2,818,025.03 万元、减值准备为人民币 23,528.19 万元、账面价值为人民币 2,794,496.85 万元。对于单独进行减值测试的应收账款、合同资产，管理层综合考虑债务人的历史结算记录及当前支付能力等因素，并考虑债务人自身及其所处行业的经济环境的特定信息，估计未来现金流量现值，并确定应计提的减值准备；对于采用组合方式进行减值测试的应收账款、合同资产，管理层根据账龄、资产类型等依据划分组合，以与该等组合具有类似信用风险特征组合的历史损失率为基础，结合现实情况进行调整，估计未来现金流量现值，并确定应计提的坏账准备。由于应收账款、合同资产金额重大，且应收账款、合同资产减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款、合同资产减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款和合同资产减值，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 了解与应收账款、合同资产减值相关的关键内部控制，评价其设计是否有效，并测试相关内部控制的运行有效性；
- (2) 复核以前年度已计提减值准备的应收账款、合同资产的后续实际核销或转回情况；对于单独进行减值测试的应收账款、合同资产，我们对单项金额重大的应收账款、合同资产进行了抽样减值测试，核实减值迹象及坏账准备的计提时点和金额的合理性；
- (3) 对于采用组合方式进行减值测试的应收账款、合同资产，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；
- (4) 根据具有类似信用风险特征组合的历史损失率及反映当前情况的相关可观察数据等，评价管理层减值测试方法的合理性（包括各组合减值准备的计提比例）；测试管理层使用数据的准确性和完整性（包括对于以账龄为信用风险特征的应收账款组合，以抽样方式检查应收账款账龄的准确性）以及对应计提减值准备的计算是否准确；
- (5) 我们抽样检查了期后回款情况；
- (6) 检查与应收账款减值、合同资产减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。

四、其他信息

浙江交科公司管理层对其他信息负责。其他信息包括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，管理层负责评估浙江交科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，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

浙江交科公司治理层（以下简称治理层）负责监督浙江交科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：

(一) 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。

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 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。

(四) 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，就可能对浙江交科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浙江交科公司不能持续经营。

(五) 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。

(六) 就浙江交科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：浙江交通科技股份有限公司

2023 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2023 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	11,438,161,871.14	11,335,305,989.67
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	360,000,000.00	400,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据	1,425,000.00	9,660,010.02

应收账款	6,601,104,049.71	5,813,474,590.24
应收款项融资	108,845,678.61	69,085,000.00
预付款项	288,168,150.32	301,612,429.60
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	1,888,368,921.95	1,720,090,213.86
其中：应收利息		
应收股利	2,880,000.00	
买入返售金融资产		
存货	1,840,028,603.78	1,679,257,384.55
合同资产	27,889,665,631.81	22,211,848,924.61
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	512,283,601.15	527,782,744.69
其他流动资产	1,643,246,806.92	1,697,941,109.13
流动资产合计	52,571,298,315.39	45,766,058,396.37
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	936,963,186.83	440,409,611.85
长期股权投资	2,065,132,633.14	1,624,431,820.43
其他权益工具投资	1,166,997,603.00	865,572,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	8,324,131.17	6,768,676.92
固定资产	3,347,722,502.04	2,310,912,397.75
在建工程	269,436,941.26	779,667,807.56
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	121,992,911.15	135,477,188.37
无形资产	294,837,556.07	300,491,688.45
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	155,617,857.50	115,092,894.72
递延所得税资产	198,997,155.95	183,824,909.09
其他非流动资产	8,218,835,163.75	6,436,966,161.17
非流动资产合计	16,784,857,641.86	13,199,615,156.31
资产总计	69,356,155,957.25	58,965,673,552.68
流动负债：		
短期借款	6,401,657,825.61	5,509,262,450.27
向中央银行借款		
拆入资金		

交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	451,571,881.36	1,309,525,161.19
应付账款	30,593,450,788.24	24,508,663,530.59
预收款项		
合同负债	1,792,488,784.04	1,157,396,652.32
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	169,133,755.39	126,046,764.31
应交税费	482,728,634.08	537,685,991.91
其他应付款	3,017,797,071.42	2,713,111,344.53
其中：应付利息		
应付股利	4,800,000.00	
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	580,364,855.97	1,439,536,616.05
其他流动负债	3,715,239,504.70	2,622,736,512.57
流动负债合计	47,204,433,100.81	39,923,965,023.74
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	6,861,508,686.75	4,837,176,912.73
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	60,455,381.36	75,656,452.14
长期应付款		
长期应付职工薪酬	44,345,666.94	50,010,765.35
预计负债	7,979,815.14	8,030,777.75
递延收益		
递延所得税负债	143,103,375.64	137,595,264.61
其他非流动负债		
非流动负债合计	7,117,392,925.83	5,108,470,172.58
负债合计	54,321,826,026.64	45,032,435,196.32
所有者权益：		
股本	2,599,137,900.00	1,856,527,072.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,357,548,362.43	5,149,789,135.94
减：库存股		
其他综合收益	-5,487,915.41	-574,442.90

专项储备		
盈余公积	516,872,806.27	429,541,573.79
一般风险准备		
未分配利润	6,727,124,126.68	5,782,519,230.17
归属于母公司所有者权益合计	14,195,195,279.97	13,217,802,569.00
少数股东权益	839,134,650.64	715,435,787.36
所有者权益合计	15,034,329,930.61	13,933,238,356.36
负债和所有者权益总计	69,356,155,957.25	58,965,673,552.68

法定代表人：申屠德进

主管会计工作负责人：赵军伟

会计机构负责人：俞跃兵

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年12月31日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	1,021,860,705.58	2,208,808,115.45
交易性金融资产	180,000,000.00	
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款		
应收款项融资		
预付款项	110,087.06	91,684.67
其他应收款	655,735,813.01	495,970,334.75
其中：应收利息		
应收股利	389,961,000.00	249,975,000.00
存货		
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	437,025.23	39,949.39
流动资产合计	1,858,143,630.88	2,704,910,084.26
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	7,082,067,940.61	6,082,167,940.61
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	602,918.09	821,794.07
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产		

开发支出		
商誉		
长期待摊费用	723,060.54	969,585.30
递延所得税资产	11,086,416.74	12,502,691.33
其他非流动资产	39,592,651.43	44,060,203.18
非流动资产合计	7,134,072,987.41	6,140,522,214.49
资产总计	8,992,216,618.29	8,845,432,298.75
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	5,766,829.01	6,180,629.01
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	10,407,853.56	7,644,189.75
应交税费	7,380,980.06	201,301.81
其他应付款	45,599,507.43	23,726,191.67
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		
其他流动负债		
流动负债合计	69,155,170.06	37,752,312.24
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		
长期应付款		
长期应付职工薪酬	44,345,666.94	50,010,765.35
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	44,345,666.94	50,010,765.35
负债合计	113,500,837.00	87,763,077.59
所有者权益：		
股本	2,599,137,900.00	1,856,527,072.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	5,453,397,288.65	6,196,008,116.65

减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	476,017,200.64	388,685,968.16
未分配利润	350,163,392.00	316,448,064.35
所有者权益合计	8,878,715,781.29	8,757,669,221.16
负债和所有者权益总计	8,992,216,618.29	8,845,432,298.75

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入	46,045,695,704.67	46,583,827,749.36
其中：营业收入	46,045,695,704.67	46,583,827,749.36
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	44,276,274,533.98	44,789,475,010.37
其中：营业成本	42,343,790,487.88	42,789,195,044.07
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	129,805,716.73	128,815,797.02
销售费用	16,269,155.58	18,902,315.41
管理费用	667,272,645.49	669,875,323.31
研发费用	1,045,933,197.42	1,069,865,061.87
财务费用	73,203,330.88	112,821,468.69
其中：利息费用	385,618,736.12	504,713,735.92
利息收入	348,569,246.76	422,402,086.57
加：其他收益	15,171,132.12	21,038,425.12
投资收益（损失以“-”号填列）	105,032,744.97	334,825,685.43
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	74,239,391.32	75,725,725.59
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		-4,168,388.32

“－”号填列)		
信用减值损失（损失以“－”号填列)	-83,476,473.19	-104,565,922.22
资产减值损失（损失以“－”号填列)	-32,155,982.98	-62,011,472.27
资产处置收益（损失以“－”号填列)	53,893,853.40	138,038,179.30
三、营业利润（亏损以“－”号填列)	1,827,886,445.01	2,117,509,246.03
加：营业外收入	2,785,554.97	8,876,103.12
减：营业外支出	3,995,081.68	2,758,409.95
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列)	1,826,676,918.30	2,123,626,939.20
减：所得税费用	360,436,070.90	407,640,427.92
五、净利润（净亏损以“－”号填列)	1,466,240,847.40	1,715,986,511.28
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列)	1,466,240,847.40	1,530,304,424.29
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列)		185,682,086.99
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	1,347,545,731.23	1,553,874,197.08
2.少数股东损益	118,695,116.17	162,112,314.20
六、其他综合收益的税后净额	-4,913,472.51	239,580.41
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-4,913,472.51	239,580.41
（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	-4,913,472.51	239,580.41
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	-4,913,472.51	239,580.41
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	1,461,327,374.89	1,716,226,091.69
归属于母公司所有者的综合收益总额	1,342,632,258.72	1,554,113,777.49

归属于少数股东的综合收益总额	118,695,116.17	162,112,314.20
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.52	0.93
（二）稀释每股收益	0.52	0.93

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：1,561,217.14 元，上期被合并方实现的净利润为：-41,850,101.91 元。

法定代表人：申屠德进

主管会计工作负责人：赵军伟

会计机构负责人：俞跃兵

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	0.00	173,951.33
减：营业成本	0.00	6,468.10
税金及附加	49,773.38	1,876,702.64
销售费用		
管理费用	14,515,239.90	12,814,945.89
研发费用		
财务费用	-18,226,974.39	-3,337,314.53
其中：利息费用		31,855,045.03
利息收入	18,400,624.04	30,677,649.39
加：其他收益	270,700.47	91,836.06
投资收益（损失以“-”号填列）	395,381,290.37	425,503,532.32
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）		-4,168,388.32
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,023,601.01	-7,333,182.00
资产减值损失（损失以“-”号填列）		45,656.03
资产处置收益（损失以“-”号填列）	46,940,855.18	105,704.26
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	445,231,206.12	403,058,307.58
加：营业外收入	0.95	
减：营业外支出	844.24	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	445,230,362.83	403,058,307.58
减：所得税费用	8,574,200.46	1,907,499.97
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	436,656,162.37	401,150,807.61

（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	436,656,162.37	415,737,092.29
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		-14,586,284.68
五、其他综合收益的税后净额		
（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		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	436,656,162.37	401,150,807.61
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	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	41,477,625,754.99	45,467,851,229.19
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	176,033,810.46	423,472,444.99
收到其他与经营活动有关的现金	2,528,238,853.25	2,685,436,902.29
经营活动现金流入小计	44,181,898,418.70	48,576,760,576.47
购买商品、接受劳务支付的现金	37,025,416,809.69	40,916,519,137.15
客户贷款及垫款净增加额		

存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	2,681,982,996.23	2,487,860,685.03
支付的各项税费	1,198,852,066.41	1,152,495,962.53
支付其他与经营活动有关的现金	2,704,256,216.29	2,997,972,034.97
经营活动现金流出小计	43,610,508,088.62	47,554,847,819.68
经营活动产生的现金流量净额	571,390,330.08	1,021,912,756.79
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	33,224,843.74	379,400,000.00
取得投资收益收到的现金	41,785,603.92	26,614,430.22
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	36,258,463.68	16,400,886.53
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		2,080,130,595.71
收到其他与投资活动有关的现金	950,000,000.00	2,010,000,000.00
投资活动现金流入小计	1,061,268,911.34	4,512,545,912.46
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	941,938,228.07	871,849,906.17
投资支付的现金	736,033,888.59	930,090,329.00
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	910,000,000.00	1,610,000,000.00
投资活动现金流出小计	2,587,972,116.66	3,411,940,235.17
投资活动产生的现金流量净额	-1,526,703,205.32	1,100,605,677.29
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	88,200,000.00	49,000,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	88,200,000.00	49,000,000.00
取得借款收到的现金	10,197,468,109.83	8,325,348,525.00
收到其他与筹资活动有关的现金		60,000,000.00
筹资活动现金流入小计	10,285,668,109.83	8,434,348,525.00
偿还债务支付的现金	8,121,829,277.37	7,553,193,276.93
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	808,076,036.49	815,272,364.96
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	78,396,252.89	55,745,955.16
支付其他与筹资活动有关的现金	142,726,263.73	128,549,577.32
筹资活动现金流出小计	9,072,631,577.59	8,497,015,219.21
筹资活动产生的现金流量净额	1,213,036,532.24	-62,666,694.21
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-5,777,707.16	6,199,411.22
五、现金及现金等价物净增加额	251,945,949.84	2,066,051,151.09
加：期初现金及现金等价物余额	11,052,639,294.02	8,986,588,142.93
六、期末现金及现金等价物余额	11,304,585,243.86	11,052,639,294.02

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年度	2022 年度
一、经营活动产生的现金流量：		

销售商品、提供劳务收到的现金		173,873.32
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	57,454,234.80	55,041,170.48
经营活动现金流入小计	57,454,234.80	55,215,043.80
购买商品、接受劳务支付的现金	755,373.61	3,051,762.28
支付给职工以及为职工支付的现金	14,993,734.49	16,723,734.23
支付的各项税费	166,961.72	2,113,704.05
支付其他与经营活动有关的现金	35,312,118.16	153,160,000.05
经营活动现金流出小计	51,228,187.98	175,049,200.61
经营活动产生的现金流量净额	6,226,046.82	-119,834,156.81
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		344,000,000.00
取得投资收益收到的现金	255,395,290.37	69,383,059.41
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	46,940,855.18	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		2,273,679,186.01
收到其他与投资活动有关的现金	350,000,000.00	1,250,000,000.00
投资活动现金流入小计	652,336,145.55	3,937,062,245.42
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		
投资支付的现金	999,900,000.00	1,499,850,000.00
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	530,000,000.00	750,000,000.00
投资活动现金流出小计	1,529,900,000.00	2,249,850,000.00
投资活动产生的现金流量净额	-877,563,854.45	1,687,212,245.42
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		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		4,208,100.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	315,609,602.24	284,420,462.74
支付其他与筹资活动有关的现金		1,196,042.86
筹资活动现金流出小计	315,609,602.24	289,824,605.60
筹资活动产生的现金流量净额	-315,609,602.24	-289,824,605.60
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		4,710,493.15
五、现金及现金等价物净增加额	-1,186,947,409.87	1,282,263,976.16
加：期初现金及现金等价物余额	2,208,808,115.45	926,544,139.29
六、期末现金及现金等价物余额	1,021,860,705.58	2,208,808,115.45

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 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	小计		
	优先 股	永续 债	其他												
一、	1,85				5,10		-		429,		5,81		13,1	692,	13,8

上年期末余额	6,527,072.00				0,829,135.94		574,442.90		541,573.79		3,398,000.84		99,721,339.67	785,420.38	92,506,760.05
加：会计政策变更											-1,951,151.09		-1,951,151.09		-1,951,151.09
期差错更正															
其他					48,960,000.00						-28,927.619.58		20,032,380.42	22,650,366.98	42,682,747.40
二、本年期初余额	1,856,527,072.00				5,149,789,135.94		-574,442.90		429,541,573.79		5,782,519,230.17		13,217,802,569.00	715,435,787.36	13,933,238,356.36
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	742,610,828.00				-792,240,773.51		-4,913,472.51		87,331,232.48		944,604,896.51		977,392,710.97	123,698,863.28	1,101,091,574.25
（一）综合收益总额							-4,913,472.51				1,347,545,731.23		1,342,632,258.72	118,695,116.17	1,461,327,374.89
（二）所有者投入和减少资本														88,200,000.00	88,200,000.00
1. 所有者投入的普通股														88,200,000.00	88,200,000.00
2. 其他权益															

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																
1. 本 期 提 取								892, 427, 630. 13					892, 427, 630. 13	46,3 86,4 06.8 7	938, 814, 037. 00	
2. 本 期 使 用								- 892, 427, 630. 13					- 892, 427, 630. 13	- 46,3 86,4 06.8 7	- 938, 814, 037. 00	
(六) 其 他					- 49,6 29,9 45.5 1								- 49,6 29,9 45.5 1		- 49,6 29,9 45.5 1	
四、 本 期 末 余 额	2,59 9,13 7,90 0.00				4,35 7,54 8,36 2.43			- 5,48 7,91 5.41			516, 872, 806. 27		6,72 7,12 4,12 6.68	14,1 95,1 95,2 79.9 7	839, 134, 650. 64	15,0 34,3 29,9 30.6 1

上期金额

单位：元

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 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			小计
优先 股		永续 债	其他												
一、 上年 期末 余额	1,375,702,619.00			152,037,042.80	2,979,728,850.40		-814,023.31		349,311,412.27		4,590,555,156.12		9,446,521,057.28	949,047,427.06	10,395,568,484.4
加： 会计 政策 变更											-1,884,966.98		-1,884,966.98		-1,884,966.98
期差 错更 正															
他					48,960,000.00						-4,655,120.24		44,304,879.76	32,502,015.5	76,806,881.01
二、 本年 期初 余额	1,375,702,619.00			152,037,042.80	3,028,688,850.40		-814,023.31		349,311,412.27		4,584,015,068.90		9,488,940,970.06	981,549,428.31	10,470,490,398.37
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “-” 号 填 列)	480,824,453.00			-152,037,042.80	2,121,100,285.54		239,580.41		80,230,161.52		1,198,504,161.27		3,728,861,598.94	-266,113,640.95	3,462,747,957.99
(一) 综 合 收 益 总 额							239,580.41				1,553,874,197.08		1,554,113,777.49	162,112,314.20	1,716,609,1.69
(二) 所 有 者 投 入 和 减 少 资 本	480,824,453.00			-152,037,042.80	2,165,157,057.27								2,493,944,467.47	-351,000,000.00	2,142,944,467.47
1. 所 有 者 投														49,000,000.0	49,000,000.0

入的普通股														0	0
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	480,824,453.00			-152,037,042.80	2,165,157,057.27								2,493,944,467.47	-400,000,000.00	2,093,944,467.47
(三) 利润分配								80,230,161.52		-355,370,035.81		-275,139,874.29	-77,225,955.15	-352,365,829.44	
1. 提取盈余公积								80,230,161.52		-80,230,161.52					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配										-275,139,874.29		-275,139,874.29	-77,225,955.15	-352,365,829.44	
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															

					71.73								71.73		71.73
四、本期期末余额	1,856,527,072.00				5,149,789,135.94	-574,442.90		429,541,573.79		5,782,519,230.17			13,217,802,569.00	715,435,787.36	13,933,238,356.36

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

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	1,856,527,072.00				6,196,008,116.65				388,685,968.16	316,448,064.35		8,757,669,221.16
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,856,527,072.00				6,196,008,116.65				388,685,968.16	316,448,064.35		8,757,669,221.16
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	742,610,828.00				-742,610,828.00				87,331,232.48	33,715,327.65		121,046,560.13
（一）综合收益总额										436,656,162.37		436,656,162.37
（二）												

所有者投入和减少资本												
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. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								87,331,232.48	-402,940,834.72			-315,609,602.24
1. 提取盈余公积								87,331,232.48	-87,331,232.48			
2. 对所有者(或股东)的分配									-315,609,602.24			-315,609,602.24
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	742,610,828.00											-742,610,828.00
1. 资本公	742,610,828.00											-742,610,828.00

积转增资本（或股本）	8.00				10,828.00							
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												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	2,599,137,900.00				5,453,397,288.65			476,017,200.64	350,163,392.00			8,878,715,781.29

上期金额

单位：元

项目	2022 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	1,375,702,619.00			152,037,042.80	4,030,889,757.11				308,455,806.64	270,667,292.55		6,137,752,518.10
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,375,702,619.00			152,037,042.80	4,030,889,757.11				308,455,806.64	270,667,292.55		6,137,752,518.10
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	480,824,453.00			-152,037,042.80	2,165,118,359.54				80,230,161.52	45,780,771.80		2,619,916,703.06
（一）综合收益总额										401,150,807.61		401,150,807.61
（二）所有者投入和减少资本	480,824,453.00			-152,037,042.80	2,165,118,359.54							2,493,905,769.74
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. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他	480,824,453.00			-152,037,042.80	2,165,118,359.54							2,493,905,769.74
(三) 利润分配								80,230,161.52	-355,370,035.81			-275,139,874.29
1. 提取盈余公积								80,230,161.52	-80,230,161.52			
2. 对所有者(或股东)的分配									-275,139,874.29			-275,139,874.29
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												

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												
1. 本 期提 取												
2. 本 期使 用												
(六) 其他												
四、 本期 期末 余额	1,856 ,527, 072.0 0				6,196 ,008, 116.6 5				388,6 85,96 8.16	316,4 48,06 4.35		8,757 ,669, 221.1 6

三、公司基本情况

浙江交通科技股份有限公司(以下简称公司或本公司)原名浙江江山化工股份有限公司,系经浙江省人民政府证券委员会浙证委(1998)119号文批准,在江山化工总厂整体改制的基础上,由浙江省经济建设投资公司、江山化工总厂、江山市经济建设发展公司、浙江国光啤酒集团有限公司、江山化工总厂职工持股协会和浙江省经济建设投资公司工会等6家法人发起设立,于1998年11月23日在浙江省工商行政管理局登记注册,注册地位于浙江省江山市。公司现有社会统一信用代码为913300007109591285的营业执照,注册资本2,599,137,900.00元,股份总数2,599,137,900股(每股面值1元),其中无限售条件股份2,599,137,900股。公司股票已于2006年8月16日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属建筑施工行业。主要经营范围：公路工程、市政工程、城市轨道交通工程、铁路工程、港航工程、机场工程的技术研发与推广、投资、勘察、设计咨询、施工、养护、技术服务，地下工程的设计、施工、养护及咨询。主要业务为工程施工和工程养护等。

本财务报表业经公司 2024 年 4 月 28 日第八届董事会第三十一次会议批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，浙江交工柬埔寨有限公司等境外子公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

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
重要的单项计提坏账准备的应收账款	公司将单项应收账款金额超过资产总额 0.5%的应收账款认定为重要应收账款。
重要的账龄超过 1 年的预付款项	公司将单项预付款项金额超过资产总额 0.5%的预付款项认

	定为重要预付款项。
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	公司将单项其他应收款金额超过资产总额 0.5% 的其他应收款认定为重要其他应收款。
重要的单项计提坏账准备的长期应收款	公司将单项长期应收款金额超过资产总额 0.5% 的长期应收款认定为重要长期应收款。
重要的在建工程项目	公司将单项在建工程项目余额超过资产总额 0.5% 的在建工程项目认定为重要在建工程项目。
重要的账龄超过 1 年的应付账款	公司将单项应付账款金额超过资产总额 0.5% 的应付账款认定为重要应付账款。
重要的账龄超过 1 年的合同负债	公司将单项合同负债金额超过资产总额 0.5% 的合同负债认定为重要合同负债。
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	公司将单项其他应付账款金额超过资产总额 0.5% 的其他应付账款认定为重要其他应付账款。
重要的预计负债	公司将单项预计负债金额超过资产总额 0.5% 的预计负债认定为重要预计负债。
重要的投资活动现金流量	公司将单项投资活动现金流量金额超过资产总额 5% 的投资活动现金流量认定为重要投资活动现金流量。
重要的境外经营实体	公司将单个境外经营实体资产总额超过资产总额 5% 的境外经营实体认定为重要境外经营实体。
重要的子公司、非全资子公司	公司将利润总额超过集团利润总额的 15% 的子公司确定为重要子公司、重要非全资子公司。
重要的合营企业、联营企业、共同经营	公司将持股比例享有的净利润超过集团净利润的 15% 的联营企业确定为重要联营企业。
重要的 PPP 项目合同	公司将单项 PPP 项目合同金额超过资产总额 10% 的 PPP 项目合同认定为重要 PPP 项目合同。

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额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。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断

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可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

(1) 母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。
2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：
 - (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
 - (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
 - (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
 - (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

9、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

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

11、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 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；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他

类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将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中转出，计入留存收益。

2) 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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

- ① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；
 - ② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。
- 2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；（2）保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2）因转移金融资产而收到的对价，与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为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）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）终止确认部分的账面价值；（2）终止确认部分的对价，与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为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）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

（1）第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

（2）第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

（3）第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属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的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

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的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司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) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

12、应收票据

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——应收备用金组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——应收保证金组合（押金保证金、投标保证金及履约保证金等）		
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
合同资产——已完工未结算资产组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存

		续期预期信用损失率，计算预期信用损失
合同资产——未到期保留金组合		参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
合同资产——PPP 项目未结算收入组合		参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
长期应收款——长期应收款组合	BT、PPP 等项目的长期应收款	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)	其他应收款 预期信用损失率 (%)
6 个月以内 (含, 下同)	0.00	0.00
6 个月-1 年	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	20.00	20.00
3-4 年	40.00	40.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

13、应收账款

参见应收票据政策。

14、应收款项融资

参见应收票据政策。

15、其他应收款

参见应收票据政策。

16、合同资产

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即,仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示,将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

参见应收票据政策。

17、存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日,存货采用成本与可变现净值孰低计量,按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货,在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;需要经过加工的存货,在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;资产负债表日,同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的,分别确定其可变现净值,并与其对应的成本进行比较,分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

18、持有待售资产

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别:(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,即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的会计处理

（1）初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

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。

（2）资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

（3）不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

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

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。

3. 终止经营的确认标准

满足下列条件之一的、已经被处置或划分为持有待售类别且能够单独区分的组成部分确认为终止经营：

- (1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- (2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- (3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

4. 终止经营的列报方法

公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比期间的持续经营损益列报。

本公司终止经营的情况详见本财务报表附注十五(五)之说明。

19、债权投资

参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

20、其他债权投资

/

21、长期应收款

参见应收票据政策

22、长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始

投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

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

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

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

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

2) 合并财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

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

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-50	5.00	1.9-4.75
通用设备	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
专用设备	年限平均法	5-15	5.00	6.33-19.00
运输工具	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00

/

25、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准
房屋及建筑物	工程竣工并通过消防验收，达到预定可使用状态

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

27、生物资产

/

28、油气资产

/

29、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

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项 目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
土地使用权	法定使用权	50
软件	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命	2-5

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

3. 研发支出的归集范围

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

(4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

(5) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

(6) 装备调试费用与试验费用

装备调试费用是指工装准备过程中研究开发活动所发生的费用，包括研制特殊、专用的生产机器，改变生产和质量控制程序，或制定新方法及标准等活动所发生的费用。

为大规模批量化和商业化生产所进行的常规性工装准备和工业工程发生的费用不计入归集范围。

试验费用包括新药研制的临床试验费、勘探开发技术的现场试验费、田间试验费等。

(7) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

(8) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

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

30、长期资产减值

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长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

31、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的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。

32、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司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

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

35、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，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，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

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

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

36、优先股、永续债等其他金融工具

根据金融工具相关准则和《永续债相关会计处理的规定》（财会〔2019〕2号），对发行的优先股/永续债（例如长期限含权中期票据）/认股权/可转换公司债券等金融工具，公司依据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该等金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

在资产负债表日，对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配作为公司的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理；对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

37、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

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司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，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，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司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的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，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。

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

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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。

3. 收入确认的具体方法

(1) 建造合同收入

1) 基础设施建设业务合同

公司从事的公路、桥梁、隧道施工业务，由于客户能够控制本公司履约过程中在建的商品，公司将其作为某一时段内履行的履约义务，按照履约进度，在合同期内确认收入，公司采用投入法，即按照累计实际发生的成本占合同预计总成本的比例确定恰当的履约进度。当履约进度不能合理确定时，公司根据已经发生的成本预计能够得到补偿的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。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，公司重新估计应计入交易价格的可变对价金额。

2) PPP 项目合同

PPP 合同项下通常包括建设、运营及移交活动。于建设阶段，公司根据 PPP 项目合同的约定判断公司是主要责任人还是代理人，若公司为主要责任人，则相应地确认建造服务的合同收入及合同资产，其中建造合同收入按照收取或应收对价的公允价值计量。于运营阶段，公司分别以下情况进行相应的会计处理：(1) 合同规定公司在项目运营期间有权收取可确定金额的现金(或其他金融资产)条件的，公司将相关 PPP 项目资产的对价金额或确认的建造收入金额确认为应收款项，并根据金融工具会计政策的规定进行会计处理；在 PPP 项目资产达到预定可使用状态时，将相关 PPP 项目资产

的对价金额或确认的建造收入金额，超过有权收取可确定金额的现金(或其他金融资产)的差额，确认为无形资产。(2) 合同规定公司有权向获取公共产品和服务的对象收取费用，但收费金额不确定的，该权利不构成一项无条件收取现金的权利，公司在 PPP 项目资产达到预定可使用状态时，将相关 PPP 项目资产的对价金额或确认的建造收入金额确认为无形资产，并按照无形资产会计政策规定进行会计处理。于运营阶段，当提供劳务服务时，确认相应的收入；发生的日常维护或修理费用，确认为当期费用。

3) 建设和移交合同（BT 合同）

BT 合同项下的活动通常包括建设及移交。对于公司提供建造服务的，于建设阶段，按照上文基础设施建设合同的会计政策确认相关建造服务合同收入，基础设施建设合同收入按应收取对价的公允价值计量，同时确认“长期应收款”，采用实际利率法，按摊余成本计量，待收到业主支付的款项后，进行冲减。

(2) 使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

(3) 利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

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

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》中土木工程建筑业的披露要求

38、合同成本

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本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。

39、政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，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。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。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，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营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。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(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公司提供贷款的，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公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

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

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；(2) 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。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人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。

公司按照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，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

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

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司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。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

42、其他重要的会计政策和会计估计

（一）安全生产费

公司按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

（二）分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 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；
3. 能够通过分析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。

43、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

单位：元

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初至首次执行日之间发生的适用该规定的单项交易按该规定进行调整。对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照该规定和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。	递延所得税资产	30,793,315.60
同上	递延所得税负债	32,744,466.69
同上	未分配利润	-1,951,151.09
同上	所得税费用	-66,184.11

(2) 重要会计估计变更

□适用 □不适用

(3) 2023 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

调整情况说明

公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”规定，对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初至首次执行日之间发生的适用该规定的单项交易按该规定进行调整。对在首次执行该规定的财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照该规定和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。具体调整情况如下：

受重要影响的报表项目	影响金额	备 注
2022 年 12 月 31 日资产负债表项目		
递延所得税资产	30,793,315.60	
递延所得税负债	32,744,466.69	
未分配利润	-1,951,151.09	
2022 年度利润表项目		
所得税费用	-66,184.11	

44、其他

/

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以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，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	3%、6%、9%、10%、13%、16%、18%、19.25%

消费税	/	/
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	1%、5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	10%、15%、20%、24%、25%、30%、33%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	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
浙江国际工程贸易有限公司	30%
浙江国际工程建设赞比亚有限公司	30%
浙江交工喀麦隆有限公司	33%
浙江交工马来西亚有限公司	24%
浙江交工柬埔寨有限公司	20%
浙江交工蒙古有限公司	10%
浙江交工塞内加尔有限公司	30%
浙江工程咨询有限公司	30%
浙江交工宏途交通建设有限公司	15%
浙江交工装备工程有限公司	15%
浙江交工新材料有限公司	15%
浙江交工交通科技发展有限公司	15%
北京富润成照明系统工程有限公司	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

浙江交工宏途交通建设有限公司于 2022 年 12 月通过高新技术企业申请，高新技术企业证书号为 GR202233007725，有效期三年（2022-2024），根据《企业所得税法》及其实施条例，本年度享受 15%优惠所得税率。

浙江交工装备工程有限公司于 2022 年 12 月通过高新技术企业申请，高新技术企业证书号为 GR202233001759，有效期三年（2022-2024），根据《企业所得税法》及其实施条例，本年度享受 15%优惠所得税率。

浙江交工新材料有限公司于 2023 年 12 月通过高新技术企业申请，高新技术企业证书号为 GR202333012382，有效期三年（2023-2025），根据《企业所得税法》及其实施条例，本年度享受 15%优惠所得税率。

浙江交工交通科技发展有限公司于 2023 年 12 月通过高新技术企业申请，高新技术企业证书号为 GR202333010313，有效期三年（2023-2025），根据《企业所得税法》及其实施条例，本年度享受 15%优惠所得税率。

北京富润成照明系统工程有限公司于 2023 年 10 月通过高新技术企业认定，高新技术企业证书编号为：GR202311002042，有效期三年（2023-2025），根据《企业所得税法》及其实施条例，本年度享受 15%优惠所得税率。

3、其他

/

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	28,757.72	101,577.17
银行存款	7,960,834,960.63	7,309,749,229.22
其他货币资金	100,606,811.14	122,303,075.46
存放财务公司款项	3,376,691,341.65	3,903,152,107.82
合计	11,438,161,871.14	11,335,305,989.67
其中：存放在境外的款项总额	91,058,277.91	254,127,975.32

其他说明：

期末银行存款包含被冻结的银行存款 32,969,816.14 元。

期末其他货币资金包含民工工资保证金 2,000,153.33 元，银行承兑汇票保证金 6,810,000.00 元，履约保证金 3,165,336.42 元，保函保证金 20,557,071.00 元，售房款及维修基金 13,921,167.34 元，土地复垦保证金 54,048,833.05 元，ETC 保证金 104,250.00 元使用受限。

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	360,000,000.00	400,000,000.00
其中：		
银行理财	360,000,000.00	400,000,000.00
其中：		
合计	360,000,000.00	400,000,000.00

其他说明：

/

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

/

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
商业承兑票据	1,425,000.00	9,660,010.02
合计	1,425,000.00	9,660,010.02

(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	1,500,000.00	100.00%	75,000.00	5.00%	1,425,000.00	9,670,503.42	100.00%	10,493.40	0.11%	9,660,010.02
其中：										
商业承兑汇票	1,500,000.00	100.00%	75,000.00	5.00%	1,425,000.00	9,670,503.42	100.00%	10,493.40	0.11%	9,660,010.02
合计	1,500,000.00	100.00%	75,000.00	5.00%	1,425,000.00	9,670,503.42	100.00%	10,493.40	0.11%	9,660,010.02

按组合计提坏账准备：75000

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票组合	1,500,000.00	75,000.00	5.00%
合计	1,500,000.00	75,000.00	

确定该组合依据的说明：

/

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	
按组合计提坏账准备	10,493.40	64,506.60				75,000.00
合计	10,493.40	64,506.60				75,000.00

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
----	----------	-----------

(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：

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）	5,442,225,907.74	5,072,071,888.71
1 至 2 年	869,702,727.41	520,067,163.84
2 至 3 年	358,535,923.97	303,065,248.22
3 年以上	276,761,026.34	236,623,773.30
3 至 4 年	131,050,303.24	97,413,542.04
4 至 5 年	75,689,980.47	46,366,496.28
5 年以上	70,020,742.63	92,843,734.98
合计	6,947,225,585.46	6,131,828,074.07

(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	
按单项计提坏账准备的应收账款	150,160,863.83	2.16%	52,811,875.89	35.17%	97,348,987.94	37,387,162.48	0.61%	10,034,431.50	26.84%	27,352,730.98
其										

中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	6,797,064,721.63	97.84%	293,309,659.86	4.32%	6,503,755,061.77	6,094,440,911.59	99.39%	308,319,052.33	5.06%	5,786,121,859.26
其中：										
合计	6,947,225,585.46	100.00%	346,121,535.75	4.98%	6,601,104,049.71	6,131,828,074.07	100.00%	318,353,483.83	5.19%	5,813,474,590.24

按单项计提坏账准备：52,811,875.89

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
柞水百川生态农业旅游开发有限公司	916,854.51	916,854.51	916,854.51	916,854.51	100.00%	业主资金短缺，预计已无力支付
恒大地产集团	36,470,307.97	9,117,576.99	35,884,468.72	33,398,085.54	93.07%	恒大地产出现财务困难
兰州新区城市发展投资集团有限公司			112,974,677.43	18,112,072.67	16.03%	业主资金短缺
北京恒隆兴置业有限公司			384,863.17	384,863.17	100.00%	公司无可执行资产，全额计提坏账
合计	37,387,162.48	10,034,431.50	150,160,863.83	52,811,875.89		

按组合计提坏账准备：293,309,659.86

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	6,797,064,721.63	293,309,659.86	4.32%
合计	6,797,064,721.63	293,309,659.86	

确定该组合依据的说明：

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	
单项计提坏账准备	10,034,431.50	42,777,444.39				52,811,875.89
按组合计提坏账准备	308,319,052.33	-15,009,392.47				293,309,659.86

合计	318,353,483.83	27,768,051.92			346,121,535.75
----	----------------	---------------	--	--	----------------

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
----	------

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
浙江杭绍甬高速公路有限公司	234,277,322.00	1,348,176,166.55	1,582,453,488.55	3.66%	9,692,035.00
兰溪市交通建设服务公司（国防交通兰溪服务公司）	474,663,807.93	707,347,190.17	1,182,010,998.10	2.73%	5,809,296.76
温州瑞平苍高速公路有限公司	178,503,282.00	785,614,227.33	964,117,509.33	2.23%	8,946,616.50
杭州市交通运输发展保障中心	171,851,313.00	826,274,773.50	998,126,086.50	2.31%	3,702,138.76
桐乡市苏台高速公路投资开发有限公司	118,339,111.00	888,593,453.95	1,006,932,564.95	2.33%	6,867,094.02
合计	1,177,634,835.93	4,556,005,811.50	5,733,640,647.43	13.26%	35,017,181.04

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	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
已完工未结算资产组合	23,478,695,109.83	234,816,995.77	23,243,878,114.06	19,827,758,964.26	203,893,736.63	19,623,865,227.63

未到期保留金组合	4,164,709,209.95		4,164,709,209.95	2,160,735,312.90		2,160,735,312.90
PPP项目未结算收入组合	481,078,307.80		481,078,307.80	427,248,384.08		427,248,384.08
合计	28,124,482,627.58	234,816,995.77	27,889,665,631.81	22,415,742,661.24	203,893,736.63	22,211,848,924.61

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(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	28,124,482,627.58	100.00%	234,816,995.77	0.83%	27,889,665,631.81	22,415,742,661.24	100.00%	203,893,736.63	0.91%	22,211,848,924.61
其中：										
已完工未结算资产组合	23,478,695,109.83	83.48%	234,816,995.77	1.00%	23,252,905,755.00	19,827,758,964.26	88.45%	203,893,736.63	1.03%	19,623,865,227.63
未到期保留金组合	4,164,709,209.95	14.81%			4,164,709,209.95	2,160,735,312.90	9.64%			2,160,735,312.90
PPP项目未结算收入组合	481,078,307.80	1.71%			481,078,307.80	427,248,384.08	1.91%			427,248,384.08
合计	28,124,482,627.58	100.00%	234,816,995.77	0.83%	27,889,665,631.81	22,415,742,661.24	100.00%	203,893,736.63	0.91%	22,211,848,924.61

按组合计提坏账准备：234,816,995.77

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
已完工未结算资产组合	23,478,695,109.83	234,816,995.77	1.00%
未到期保留金组合	4,164,709,209.95		
PPP项目未结算收入组合	481,078,307.80		
合计	28,124,482,627.58	234,816,995.77	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 □不适用

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
按组合计提减值准备	30,923,259.14			
合计	30,923,259.14			---

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) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的合同资产核销情况

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

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	108,845,678.61	69,085,000.00
合计	108,845,678.61	69,085,000.00

(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	108,845,678.61	100.00%			108,845,678.61	69,085,000.00	100.00%			69,085,000.00

账准备										
其中：										
银行承兑汇票	108,845,678.61	100.00%			108,845,678.61	69,085,000.00	100.00%			69,085,000.00
合计	108,845,678.61	100.00%			108,845,678.61	69,085,000.00	100.00%			69,085,000.00

按组合计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票组合	108,845,678.61	0.00	0.00%

确定该组合依据的说明：

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）	
2023 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(3) 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：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

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款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票组合	70,413,849.00	
合计	70,413,849.00	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

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：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	2,880,000.00	
其他应收款	1,885,488,921.95	1,720,090,213.86
合计	1,888,368,921.95	1,720,090,213.86

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

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利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

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：

(2) 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
衢州交通建筑工业化有限公司	2,880,000.00	0.00
合计	2,880,000.00	

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：

(3) 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
收储补偿款	279,316,782.71	200,365,028.08
押金保证金	857,984,423.91	727,713,315.95
往来款	561,933,411.14	658,188,835.50
应收暂付款	191,692,562.90	103,355,100.01
其他	264,667,171.99	253,515,635.30
合计	2,155,594,352.65	1,943,137,914.84

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）	1,173,761,780.26	1,269,955,347.46
1至2年	416,706,876.67	262,465,612.90
2至3年	250,337,405.00	150,483,826.79
3年以上	314,788,290.72	260,233,127.69
3至4年	89,434,043.24	127,725,625.04
4至5年	121,843,286.81	89,936,755.92
5年以上	103,510,960.67	42,570,746.73
合计	2,155,594,352.65	1,943,137,914.84

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	318,367,310.20	14.77%	20,604,223.60	6.47%	297,763,086.60	200,365,028.08	10.31%	10,018,251.40	5.00%	190,346,776.68
其中：										
按组合计提坏账准备	1,837,227,042.45	85.23%	249,501,207.10	13.58%	1,587,725,835.35	1,742,772,886.76	89.69%	213,029,449.58	12.22%	1,529,743,437.18
其中：										
合计	2,155,594,352.65	100.00%	270,105,430.70	12.53%	1,885,488,921.95	1,943,137,914.84	100.00%	223,047,700.98	11.48%	1,720,090,213.86

按单项计提坏账准备：20,604,223.60

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
江山市土地储备中心	200,365,028.08	10,018,251.40	279,316,782.71	13,965,839.14	5.00%	本公司于2020年4月28日与江山市政府就公司化工板块江山生产基地（以下简称江山基地）政策性关停及收储补偿事项签订《浙江交通科技股份有限公司江山基地关停及收储补偿协议》（以下简称《关停及收储补偿协议》）。根据协议，江山市人民政府全权委托江山市土地储备中心对公司江山生产基地予以关停收储补偿，补偿总额为105,000.00万元，江山市土地储备中心分

						批分次拨付补偿费用：停产后员工安置基准日次月支付首笔补偿款 10,000.00 万元；于 2021 年、2022 年、2023 年分别支付 2,000.00 万元、555.88 万元、8,430.89 万元。2022 年 12 月 29 日，公司与江山市政府签订了《〈江山基地关停及收储补偿协议〉之补充协议》，协议约定本公司对收储地块分区块处置、分区块交地。由于收储补偿款收回周期较长、金额较大，公司结合历史回收率对收储补偿款进行单项计提坏账准备
兰州新区城市发展投资集团有限公司			16,879,195.00	2,866,087.31	16.98%	业主资金短缺
宁波御都置业有限公司			3,652,334.16	3,652,334.16	100.00%	恒大地产出现财务困难
湖州市吴兴区锦博置业有限公司			109,962.99	109,962.99	100.00%	恒大地产出现财务困难
杭州百恒置业有限公司			10,000.00	10,000.00	100.00%	恒大地产出现财务困难
王林波			12,187,066.36	0.00	0.00%	
郑影			6,211,968.98	0.00	0.00%	
合计	200,365,028.08	10,018,251.40	318,367,310.20	20,604,223.60		

按组合计提坏账准备：249,501,207.10

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收保证金组合	857,984,423.91		
账龄组合	979,242,618.54	249,501,207.10	25.48%
其中：6 个月以内	356,910,269.57		
6 个月-1 年	57,955,676.92	2,897,783.84	5.00%

1-2 年	170,962,381.29	17,096,238.14	10.00%
2-3 年	123,760,340.78	24,752,068.15	20.00%
3-4 年	69,833,418.13	27,933,367.26	40.00%
4-5 年	114,993,910.73	91,995,128.59	80.00%
5 年以上	84,826,621.12	84,826,621.12	100.00%
合计	1,837,227,042.45	249,501,207.10	

确定该组合依据的说明：

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）	
2023 年 1 月 1 日余额	6,237,089.08	23,744,216.61	193,066,395.29	223,047,700.98
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-6,237,089.08	6,237,089.08		
——转入第三阶段		-12,376,034.08	12,376,034.08	
本期计提	10,316,695.90	8,903,980.91	27,837,052.91	47,057,729.72
2023 年 12 月 31 日余额	10,316,695.90	26,509,252.52	233,279,482.28	270,105,430.70

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	

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) 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：

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
江山市土地储备中心	收储补偿款	117,946,904.58	6个月以内	5.47%	5,897,345.23
江山市土地储备中心	收储补偿款	30,431,336.60	6个月-1年	1.41%	1,521,566.83
江山市土地储备中心	收储补偿款	103,304,942.94	1-2年	4.79%	5,165,247.15
江山市土地储备中心	收储补偿款	27,633,598.59	2-3年	1.28%	1,381,679.93
中国路桥工程有限责任公司	海外项目相关	16,950,782.75	6个月以内	0.79%	
中国路桥工程有限责任公司	海外项目相关	8,874,126.57	6个月-1年	0.41%	443,706.32
中国路桥工程有限责任公司	海外项目相关	23,543,185.47	1-2年	1.09%	2,354,318.55
中国路桥工程有限责任公司	海外项目相关	36,179,536.35	2-3年	1.68%	7,235,907.27
中国路桥工程有限责任公司	海外项目相关	27,152,279.08	3-4年	1.26%	10,860,911.63
中国路桥工程有限责任公司	海外项目相关	19,549,221.47	4-5年	0.91%	15,639,377.18
中国路桥工程有限责任公司	海外项目相关	46,799,333.66	5年以上	2.17%	46,799,333.66
中地海外集团有限公司	海外项目相关	24,223,561.03	6个月以内	1.12%	
中地海外集团有限公司	海外项目相关	6,874,432.36	6个月-1年	0.32%	343,721.62
中地海外集团有限公司	海外项目相关	44,897,513.99	1-2年	2.08%	4,489,751.40
中地海外集团有限公司	海外项目相关	44,410,382.56	2-3年	2.06%	8,882,076.51
中地海外集团有限公司	海外项目相关	7,040,630.18	3-4年	0.33%	2,816,252.07
中地海外集团有限公司	海外项目相关	30,363,594.92	4-5年	1.41%	24,290,875.94
中地海外集团有限公司	海外项目相关	1,241,828.97	5年以上	0.06%	1,241,828.97
江西省交通投资集团有限责任公司	应收暂付款	50,009,547.82	6个月以内	2.32%	
桐乡市苏台高速公路投资开发有限公司	押金保证金	32,830,855.07	6个月以内	1.52%	
桐乡市苏台高速公路投资开发有限公司	押金保证金	86,072.00	6个月-1年	0.00%	
桐乡市苏台高速公路投资开发有限公司	押金保证金	3,975,288.66	1-2年	0.18%	

桐乡市苏台高速公路投资开发有限公司	押金保证金	872,624.34	2-3 年	0.04%	
合计		705,191,579.96		32.71%	139,363,900.26

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、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	249,802,379.89	86.69%	286,033,707.80	94.84%
1 至 2 年	35,437,253.42	12.30%	13,792,636.06	4.57%
2 至 3 年	2,687,006.21	0.93%	1,583,270.66	0.52%
3 年以上	241,510.80	0.08%	202,815.08	0.07%
合计	288,168,150.32		301,612,429.60	

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：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
物产中大金属集团有限公司	22,911,131.97	7.95
中国石化销售股份有限公司	18,460,648.10	6.41
国网浙江省电力有限公司	17,748,969.97	6.16
黑龙江建龙贸易有限公司	10,213,412.92	3.54
绍兴东发建材有限公司	8,772,088.81	3.04
小 计	78,106,251.77	27.10

其他说明：

10、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 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	1,273,302,66 9.90	1,506,331.64	1,271,796,33 8.26	1,080,281,62 6.78	5,447,157.00	1,074,834,46 9.78
在产品	15,371,960.7 3		15,371,960.7 3	23,791,275.4 1		23,791,275.4 1
库存商品	144,701,549. 10	2,496,582.44	142,204,966. 66	123,646,872. 54	5,651,203.30	117,995,669. 24
周转材料	386,857,841. 57		386,857,841. 57	414,305,542. 70		414,305,542. 70
委托加工物资	8,642,041.54		8,642,041.54	3,854,864.99		3,854,864.99
低值易耗品	15,155,455.0 2		15,155,455.0 2	44,475,562.4 3		44,475,562.4 3
合计	1,844,031,51 7.86	4,002,914.08	1,840,028,60 3.78	1,690,355,74 4.85	11,098,360.3 0	1,679,257,38 4.55

(2) 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	5,447,15 7.00	320,930.95		4,261,756.31		1,506,331.64
库存商品	5,651,20 3.30	911,792.89		4,066,413.75		2,496,582.44
合计	11,098,3 60.30	1,232,723.84		8,328,170.06		4,002,914.08
项 目	确定可变现净值 的具体依据		转回存货跌价 准备的原因		转销存货跌价 准备的原因	
原材料	相关产成品估计售价减去至完工 估计将要发生的成本、估计的销 售费用以及相关税费后的金额确 定可变现净值		以前期间计提了存货跌价准备 的存货可变现净值上升		本期将已计提存货跌价准备的存 货耗用/售出	
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的 销售费用以及相关税费后的金额 确定可变现净值		以前期间计提了存货跌价准备 的存货可变现净值上升		本期将已计提存货跌价准备的存 货耗用/售出	

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

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	512,283,601.15	527,782,744.69
合计	512,283,601.15	527,782,744.69

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	1,556,329,468.14	1,590,533,137.91
预缴增值税	85,549,353.18	96,157,602.37
预缴其他税费	137,985.60	11,250,368.85
未到期交易融票据	1,230,000.00	
合计	1,643,246,806.92	1,697,941,109.13

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

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

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

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）	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

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

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

项目	期初余额	应计利息	利息调整	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的减值准备	备注
----	------	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额					期初余额				
	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金	面值	票面利率	实际利率	到期日	逾期本金

(3) 减值准备计提情况

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）	
2023 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

其他债权投资核销说明：

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

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
杭州富阳城发项目管理有限公司	63,353,200.00	63,353,200.00						
浙江杭绍甬高速公路有限公司	3,394,000.00	3,394,000.00						
浙江杭甬复线宁波一期高速公路有限公司	3,000,000.00	3,000,000.00						
杭州秦望	83,366,80	83,366,80						

工程建设运营有限公司	0.00	0.00						
广西交投贰期交通建设投资基金合伙企业（有限合伙）	18,000,000.00	24,000,000.00						
杭州富阳城发建设管理有限责任公司	17,500,000.00	17,500,000.00						
绍兴柯桥杭金衢联络线高速公路有限公司	8,228,000.00	5,324,000.00						
广西交投拾肆期交通建设投资基金合伙企业（有限合伙）	441,690,000.00	441,690,000.00						
河南省郑许高速公路有限公司	250,380,813.00	68,506,400.00						
新疆那巴高速公路发展有限责任公司	112,576,000.00	56,288,000.00						
杭州富春湾宝富建设管理有限公司	60,000,000.00	60,000,000.00						
杭州富阳城冶开发建设有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00						
贵州贵安高速公路有限公司	64,536,000.00	32,268,000.00						
浙江甬舟复线一期高速公路有限公司	2,970,000.00	1,281,600.00						
贵州安盘高速公路有限责任公司	6,002,790.00	600,000.00						
浙江仙居路产城投资发展有限公司	18,000,000.00							
浙江开化	9,000,000							

路产城建 发展有 限公司	.00							
合计	1,166,997 ,603.00	865,572,0 00.00						

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
------	-------------	-------------	---------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益 转入留存收益 的金额	指定为以公允 价值计量且其 变动计入其他 综合收益的原 因	其他综合收益 转入留存收益 的原因
------	---------	------	------	-------------------------	---	-------------------------

其他说明：

指定为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的原因：

本公司持有对浙江杭甬复线宁波一期高速公路有限公司、杭州富阳城发项目管理有限公司、杭州秦望工程建设运营有限公司及广西交投贰期交通建设投资基金合伙企业（有限合伙）等公司的股权投资属于非交易性权益工具投资，因此公司将其指定为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。

17、长期应收款

（1）长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
G354 石阡香 树园至河坝 公路改扩建 工程项目	126,263,25 3.61		126,263,25 3.61	208,768,03 1.85		208,768,03 1.85	
义乌疏港高 速公路工程 BT 项目	104,210,27 2.12		104,210,27 2.12	98,580,680 .91		98,580,680 .91	
G352 印江县 城至两河口 公路改扩建 工程项目	29,365,257 .86		29,365,257 .86	48,180,004 .69		48,180,004 .69	
山东枣庄高 新区新建道 路工程 PPP 项目	45,364,056 .59		45,364,056 .59	84,880,894 .40		84,880,894 .40	
351 国道兰 溪改建工程 第 1 标段项 目	631,760,34 6.65		631,760,34 6.65				

合计	936,963,186.83		936,963,186.83	440,409,611.85		440,409,611.85	
----	----------------	--	----------------	----------------	--	----------------	--

(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：										
其中：										

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）	
2023 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 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	

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

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的长期应收款核销情况：

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

长期应收款核销说明：

18、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												
新昌县大业建设工程有限公司	12,241,949.32				3,210,074.62				-600,000.00		14,852,023.94	
浙江畅阳交通科技有限公司	12,699,412.81				3,559,125.72						16,258,538.53	
浙江缙畅交通建设有限公司	11,934,244.56		7,821,200.00		1,096,191.78						20,851,636.34	
广西桂畅新材料科技有限公司	9,800,000.00				70,616.51						9,870,616.51	
丽水市交投交通工程有限公司	8,937,215.82		7,350,000.00		1,268,259.36						17,555,475.18	
绍兴市越畅新型建材科技有限公司	13,373,259.38				9,082,042.18						22,455,301.56	
绍兴市上虞区	164,900,656.37				-17,382,873				-10,000,000		137,517,782.47	

交通 产业 发展 有限 公司					.90			.00				
杭州 下沙 路隧 道有 限公 司	142,4 90,15 8.98				5,357 ,050. 56						147,8 47,20 9.54	
绍兴 市城 投建 筑工 业化 制造 有限 公司	104,1 43,53 6.53				2,000 ,000. 00			- 16,00 0,000 .00			90,14 3,536 .53	
浙江 交工 江欣 矿业 有限 公司	96,85 9,250 .55				- 4,269 ,641. 97						92,58 9,608 .58	
河南 省济 新高 速公 路有 限公 司	94,09 0,000 .00	185,6 20,00 0.00			115,6 12.32						279,8 25,61 2.32	
德清 交水 建筑 工业 化有 限公 司	34,66 3,315 .13				13,81 3,749 .63						48,47 7,064 .76	
杭州 富阳 城发 建设 发展 有限 公司	45,47 0,350 .95				1,651 ,171. 10						47,12 1,522 .05	
金华 交投 建筑 工业 化有 限公 司	40,48 2,256 .68				1,979 ,590. 06						42,46 1,846 .74	
上饶 市饶 建装 配式	56,20 4,111 .87	18,37 5,000 .00			2,293 ,200. 00						76,87 2,311 .87	

建材有限公司												
义乌市交旅建筑工业化科技有限公司	32,614,036.74				-3,511,109.23						29,102,927.51	
衢州交通建筑工业化有限公司	38,890,641.67				4,890,905.81			-5,760,000.00			38,021,547.48	
杭州临安兴晟建设投资有限公司	420,500,000.00				11,456,647.65						431,956,647.65	
丽水交投建筑工业化制造有限公司	23,474,826.71				478,500.00						23,953,326.71	
浙江省嘉维交通科技发展有限公司	20,297,609.78			-20,657,946.19	360,336.41							
广西交投建筑工业化有限公司	16,354,455.09				-1,196,518.63						15,157,936.46	
湖北智通建筑工业化制造有限公司	10,149,710.44				192,594.34						10,342,304.78	
晋江	5,310				-						5,258	

交发 科技 有限 公司	,584. 29				51,84 1.67						,742. 62	
杭州 城投 基础 设施 投资 管理 有限 公司	4,862 ,365. 64			- 4,665 ,339. 77	- 197,0 25.87							
兰溪 交科 产业 发展 有限 公司	9,283 ,930. 38				147,0 00.00						9,430 ,930. 38	
绍兴 市柯 桥区 金柯 资源 再生 科技 有限 公司	19,60 5,895 .14		24,50 0,000 .00		- 9,800 .00						44,09 6,095 .14	
慈溪 交工 养护 新材 料有 限公 司	11,40 8,607 .30				2,213 ,548. 82						13,62 2,156 .12	
东阳 东顺 绿色 交通 科技 有限 公司	980,0 00.00				- 351,5 64.77						628,4 35.23	
浙江 青创 建设 发展 有限 公司	4,900 ,000. 00				980,0 00.00						5,880 ,000. 00	
浙江 临昌 交通 新材 料有 限公 司			19,64 2,870 .52		- 1,271 ,633. 05						18,37 1,237 .47	
浙江 嵊兴 交通			10,39 9,215 .07		4,007 ,511. 75						14,40 6,726 .82	

建材有限公司												
黄山徽昌建材有限公司			1,470,000.00		-9,800.00						1,460,200.00	
临海市城发绿色装配式建筑制造有限公司			18,000,000.00		-1,350,000.00						16,650,000.00	
丽水市恒畅新型建材科技有限责任公司			2,450,000.00		159,325.39						2,609,325.39	
浙江八方新型建材科技有限公司			30,000,000.00		-2,500,000.00						27,500,000.00	
浙江遂通工程建设有限责任公司			20,580,000.00		-1,620,968.97						18,959,031.03	
开化县交控新型建材科技有限公司			14,700,000.00		28,382.44						14,728,382.44	
永嘉交工新材料科技有限公司			9,800,000.00								9,800,000.00	
文成交工			4,900,000.00								4,900,000.00	

建养工程 有限公司			00							00	
湖州交通 集团绿色 智造有限 公司			18,00 0,000 .00							18,00 0,000 .00	
浙江云通 工程建 设有限 公司			4,000 ,000. 00							4,000 ,000. 00	
浙江仙鼎 建设有 限公司			18,50 0,000 .00							18,50 0,000 .00	
衢州和正 建设有 限公司	44,30 7,632 .70				21,06 6,804 .16			- 4,900 ,000. 00		60,47 4,436 .86	
长三角一 体化示 范区 (浙江嘉 善)善筑 建设工 程有限 公司	4,634 ,162. 62				86,60 7.11					4,720 ,769. 73	
新昌交 投交通 工程建 设有限 公司	5,000 ,000. 00				1,077 ,448. 90					6,077 ,448. 90	
平湖市金 通建筑 工程有 限公司			2,000 ,000. 00		34,71 3.63					2,034 ,713. 63	
浙江通 筑建设			10,50 0,000 .00		- 837,8 74.82					9,662 ,125. 18	

工程 有限 公司												
德清 县德 安公 路建 设有 限责 任公 司	87,86 3,018 .17				3,499 ,924. 76						91,36 2,942 .93	
嘉兴 卓宏 交工 工程 技术 有限 公司	15,70 4,624 .81				13,05 9,530 .95						28,76 4,155 .76	
小计	1,624 ,431, 820.4 3	428,6 08,28 5.59	- 25,32 3,285 .96	74,67 5,813 .08			- 37,26 0,000 .00				2,065 ,132, 633.1 4	
合计	1,624 ,431, 820.4 3	428,6 08,28 5.59	- 25,32 3,285 .96	74,67 5,813 .08			- 37,26 0,000 .00				2,065 ,132, 633.1 4	

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

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

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

20、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	10,650,160.37	9,178,538.89		19,828,699.26

2. 本期增加金额	3,057,513.49			3,057,513.49
(1) 外购	3,057,513.49			3,057,513.49
(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				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	13,707,673.86	9,178,538.89		22,886,212.75
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	8,950,528.51	4,109,493.83		13,060,022.34
2. 本期增加金额	1,274,149.36	227,909.88		1,502,059.24
(1) 计提或摊销	1,274,149.36	227,909.88		1,502,059.24
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	10,224,677.87	4,337,403.71		14,562,081.58
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				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	3,482,995.99	4,841,135.18		8,324,131.17
2. 期初账面价值	1,699,631.86	5,069,045.06		6,768,676.92

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

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

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因

其他说明：

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	3,347,722,502.04	2,310,912,397.75
固定资产清理	0.00	0.00
合计	3,347,722,502.04	2,310,912,397.75

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	911,200,421.18	412,638,080.05	2,112,812,046.23	672,437,380.39	4,109,087,927.85
2. 本期增加金额	921,133,303.83	17,190,111.38	494,673,047.94	73,203,994.49	1,506,200,457.64
(1) 购置	36,297,317.24	16,285,184.76	326,214,176.80	73,203,994.49	452,000,673.29
(2) 在建工程转入	884,835,986.59	904,926.62	168,458,871.14		1,054,199,784.35
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		3,594,011.25	119,332,088.15	24,019,089.89	146,945,189.29
(1) 处置或报废		3,594,011.25	119,332,088.15	24,019,089.89	146,945,189.29

4. 期末余额	1,832,333,725.01	426,234,180.18	2,488,153,006.02	721,622,284.99	5,468,343,196.20
二、累计折旧					
1. 期初余额	154,046,170.08	206,733,325.85	1,006,408,024.40	424,127,861.72	1,791,315,382.05
2. 本期增加金额	52,596,472.07	33,359,777.58	252,215,360.85	105,489,733.31	443,661,343.81
(1) 计提	52,596,472.07	33,359,777.58	252,215,360.85	105,489,733.31	443,661,343.81
3. 本期减少金额		3,344,821.05	99,950,143.36	17,921,215.34	121,216,179.75
(1) 处置或报废		3,344,821.05	99,950,143.36	17,921,215.34	121,216,179.75
4. 期末余额	206,642,642.15	236,748,282.38	1,158,673,241.89	511,696,379.69	2,113,760,546.11
三、减值准备					
1. 期初余额	5,951,431.69		903,081.36	5,635.00	6,860,148.05
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	5,951,431.69		903,081.36	5,635.00	6,860,148.05
四、账面价值					
1. 期末账面价值	1,619,739,651.17	189,485,897.80	1,328,576,682.77	209,920,270.30	3,347,722,502.04
2. 期初账面价值	751,202,819.41	205,904,754.20	1,105,500,940.47	248,303,883.67	2,310,912,397.75

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
专用设备	78,272,994.40
运输工具	4,573,248.87

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
江山交安设施产业园一期	79,727,588.53	尚在竣工验收阶段，等待住建局通过后方可办理权证
科研创新基地	851,052,964.34	正在办理中

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

□适用 □不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	269,436,941.26	779,667,807.56
合计	269,436,941.26	779,667,807.56

(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
舟山基地基建项目	92,217,167.06		92,217,167.06	37,846,039.99		37,846,039.99
路灯能源管理项目	23,246,752.10		23,246,752.10			
软件系统建设	18,875,452.85		18,875,452.85	3,218,962.28		3,218,962.28
待安装设备	66,719,453.22		66,719,453.22	165,755,257.43		165,755,257.43
拌合楼改造升级	45,378,332.40		45,378,332.40	39,700,134.30		39,700,134.30
零星工程	22,999,783.63		22,999,783.63	9,459,924.87		9,459,924.87
临安科研基地				487,054,966.23		487,054,966.23
金华基地				36,632,522.46		36,632,522.46
合计	269,436,941.26		269,436,941.26	779,667,807.56		779,667,807.56

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目	预算	期初	本期	本期	本期	期末	工程	工程	利息	其	本期	资金
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---	----	----

名称	数	余额	增加 金额	转入 固定 资产 金额	其他 减少 金额	余额	累计 投入 占预 算比 例	进度	资本 化累 计金 额	中： 本期 利息 资本 化金 额	利息 资本 化率	来源
临安 科研 基地	945,2 56,80 0.00	487,0 54,96 6.23	363,9 97,99 8.11	851,0 52,96 4.34			100.0 0%	100.0 0%				其他
合计	945,2 56,80 0.00	487,0 54,96 6.23	363,9 97,99 8.11	851,0 52,96 4.34								

(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：

(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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 不适用

24、油气资产

□适用 不适用

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	231,349,728.63	12,113,479.22	131,055,466.29	26,786,389.41	401,305,063.55
2. 本期增加金额	90,711,354.56	397,260.36	497,327.24	17,160,087.11	108,766,029.27
租入	90,711,354.56	397,260.36	497,327.24	17,160,087.11	108,766,029.27
3. 本期减少金额	36,403,773.55	2,370,353.95	117,179,917.64	8,970,590.20	164,924,635.34
处置	36,403,773.55	2,370,353.95	117,179,917.64	8,970,590.20	164,924,635.34
4. 期末余额	285,657,309.64	10,140,385.63	14,372,875.89	34,975,886.32	345,146,457.48
二、累计折旧					
1. 期初余额	170,679,036.94	6,027,150.97	73,807,811.07	15,313,876.20	265,827,875.18
2. 本期增加金额	45,188,403.45	1,093,165.11	8,666,872.15	11,667,879.66	66,616,320.37
(1) 计提	45,188,403.45	1,093,165.11	8,666,872.15	11,667,879.66	66,616,320.37
3. 本期减少金额	25,517,435.47	2,145,494.72	73,288,231.37	8,339,487.66	109,290,649.22
(1) 处置	25,517,435.47	2,145,494.72	73,288,231.37	8,339,487.66	109,290,649.22
4. 期末余额	190,350,004.92	4,974,821.36	9,186,451.85	18,642,268.20	223,153,546.33
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	95,307,304.72	5,165,564.27	5,186,424.04	16,333,618.12	121,992,911.15
2. 期初账面价值	60,670,691.69	6,086,328.25	57,247,655.22	11,472,513.21	135,477,188.37

(2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 □不适用

其他说明：

26、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	321,650,791.25			19,859,413.74	341,510,204.99
2. 本期增加金额	139,154.09			3,114,769.79	3,253,923.88
(1) 购置				3,114,769.79	3,114,769.79
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
其他增加	139,154.09				139,154.09
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	321,789,945.34			22,974,183.53	344,764,128.87
二、累计摊销					
1. 期初余额	35,012,920.27			6,005,596.27	41,018,516.54
2. 本期增加金额	6,295,427.41			2,612,628.85	8,908,056.26
(1) 计提	6,295,427.41			2,612,628.85	8,908,056.26
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	41,308,347.68			8,618,225.12	49,926,572.80
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	280,481,597.66			14,355,958.41	294,837,556.07
2. 期初账面价值	286,637,870.98			13,853,817.47	300,491,688.45

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
----	------	------------

其他说明：

(3) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

27、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		
合计						

(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
----	----------------	-----------	-------------

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

(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

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

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

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明：

28、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
装修费	35,409,448.09	50,135,840.16	13,877,709.17		71,667,579.08
拌和楼基地改造	78,028,161.68	19,376,629.60	14,881,482.33		82,523,308.95
生产基地改造项目	1,655,284.95		228,315.48		1,426,969.47
合计	115,092,894.72	69,512,469.76	28,987,506.98		155,617,857.50

其他说明：

29、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	624,924,154.35	147,930,505.23	556,914,354.80	131,103,027.98
预提费用性质的负债	117,001,588.95	29,250,397.25	87,714,262.11	21,928,565.51
租赁负债	101,583,738.19	21,816,253.47	127,877,334.45	30,793,315.60
合计	843,509,481.49	198,997,155.95	772,505,951.36	183,824,909.09

(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

账面价值与计税基础不一致的固定资产折旧	493,259,997.34	116,496,345.97	443,136,676.48	104,850,797.92
使用权资产	121,992,911.15	26,607,029.67	135,477,188.37	32,744,466.69
合计	615,252,908.49	143,103,375.64	578,613,864.85	137,595,264.61

(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		198,997,155.95		183,824,909.09
递延所得税负债		143,103,375.64		137,595,264.61

(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	279,477,646.75	226,165,077.54
可抵扣亏损	130,915,516.21	150,329,927.73
合计	410,393,162.96	376,495,005.27

(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
2025 年	2,163,735.97	2,163,735.97	
2026 年	80,955,170.96	99,335,033.35	
2027 年	26,699,406.05	48,831,158.41	
2028 年	21,097,203.23		
合计	130,915,516.21	150,329,927.73	

其他说明：

30、其他非流动资产

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
未到期保留金	5,124,718,447.49		5,124,718,447.49	3,469,088,546.75		3,469,088,546.75
PPP 项目未结算收入	3,039,955,172.15		3,039,955,172.15	2,888,020,822.79		2,888,020,822.79
预付设备款	10,735,897.95		10,735,897.95	26,146,150.61	895,200.44	25,250,950.17
待修复土地	37,883,177.88		37,883,177.88	44,060,203.18		44,060,203.18
预付房款	5,542,468.28		5,542,468.28	10,545,638.28		10,545,638.28

合计	8,218,835,163.75		8,218,835,163.75	6,437,861,361.61	895,200.44	6,436,966,161.17
----	------------------	--	------------------	------------------	------------	------------------

其他说明：

31、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	133,576,627.28	133,576,627.28	冻结、保证	无法随时支取的保证金,定期存款及冻结存款	282,666,695.65	282,666,695.65	冻结、保证	无法随时支取的保证金,定期存款及冻结存款
固定资产	513,606,975.60	479,750,116.14	抵押	借款抵押	608,552,361.45	587,554,342.11	抵押	借款抵押
无形资产	262,541,001.79	238,608,337.34	抵押	借款抵押	262,541,001.79	245,429,442.60	抵押	借款抵押
合同资产	481,078,307.80	481,078,307.80	质押	借款质押	3,271,509,906.96	3,271,509,906.96	质押	借款质押
一年内到期的非流动资产	51,760,524.00	51,760,524.00	质押	借款质押	51,760,524.00	51,760,524.00	质押	借款质押
其他非流动资产	3,039,955,172.15	3,039,955,172.15	质押	借款质押				
长期应收款	51,760,524.00	51,760,524.00	质押	借款质押	110,037,338.21	110,037,338.21	质押	借款质押
应收账款	80,313,525.96	77,736,935.69	质押	借款质押	21,760,524.00	21,760,524.00	质押	借款质押
在建工程					37,846,039.99	37,846,039.99	抵押	借款抵押
合计	4,614,592,658.58	4,554,226,544.40			4,646,674,392.05	4,608,564,813.52		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	6,401,657,825.61	5,509,262,450.27
合计	6,401,657,825.61	5,509,262,450.27

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	451,571,881.36	1,309,525,161.19
合计	451,571,881.36	1,309,525,161.19

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为不涉及。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
劳务款	5,617,005,409.24	5,665,361,010.00
工程款	10,679,407,733.62	5,194,098,466.19
设备款	3,064,432,953.67	3,905,297,841.90
材料款	9,535,803,828.73	8,523,523,984.45
其他	1,696,800,862.98	1,220,382,228.05
合计	30,593,450,788.24	24,508,663,530.59

(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
----	------	-----------

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	4,800,000.00	
其他应付款	3,012,997,071.42	2,713,111,344.53
合计	3,017,797,071.42	2,713,111,344.53

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	4,800,000.00	
合计	4,800,000.00	

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：

(3) 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
押金保证金	2,429,454,420.96	1,917,663,067.78
应付暂收款	245,328,538.69	278,093,421.60
往来款	130,780,971.44	268,505,434.57
其他	207,433,140.33	248,849,420.58
合计	3,012,997,071.42	2,713,111,344.53

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
----	------	-----------

3) 按交易对手方归集的期末余额前五名的其他应付款情况

其他说明：

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程项目预收款	1,792,488,784.04	1,157,396,652.32
合计	1,792,488,784.04	1,157,396,652.32

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
----	------	-----------

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
----	------	------

40、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	116,939,328.16	2,455,952,317.24	2,413,465,494.56	159,426,150.84
二、离职后福利-设定提存计划	9,107,436.15	264,656,605.90	264,056,437.50	9,707,604.55
三、辞退福利		395,000.00	395,000.00	
合计	126,046,764.31	2,721,003,923.14	2,677,916,932.06	169,133,755.39

(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	101,014,266.65	1,912,902,491.80	1,873,348,274.99	140,568,483.46
2、职工福利费	0.00	170,022,062.94	170,022,062.94	0.00

3、社会保险费	3,420,243.20	113,659,089.87	114,550,598.83	2,528,734.24
其中：医疗保险费	3,298,114.17	101,430,715.73	102,267,043.49	2,461,786.41
工伤保险费	122,129.03	6,724,198.39	6,779,379.59	66,947.83
其他		5,504,175.75	5,504,175.75	
4、住房公积金	151,583.00	207,240,492.37	206,822,392.37	569,683.00
5、工会经费和职工教育经费	11,752,523.18	51,037,258.77	47,030,531.81	15,759,250.14
其他短期薪酬	600,712.13	26,164.80	626,876.93	
补充医疗保险		1,064,756.69	1,064,756.69	
合计	116,939,328.16	2,455,952,317.24	2,413,465,494.56	159,426,150.84

(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	3,133,915.83	152,321,161.96	153,601,427.29	1,853,650.50
2、失业保险费	97,436.24	5,529,584.64	5,553,499.07	73,521.81
3、企业年金缴费	5,876,084.08	106,805,859.30	104,901,511.14	7,780,432.24
合计	9,107,436.15	264,656,605.90	264,056,437.50	9,707,604.55

其他说明：

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	37,425,598.82	25,844,149.88
企业所得税	247,507,585.16	356,707,314.02
个人所得税	30,783,150.12	28,946,658.15
城市维护建设税	74,170,745.74	58,179,965.69
房产税	3,617,426.06	3,311,918.79
土地使用税	2,034,947.46	2,157,214.00
印花税	1,720,735.80	1,667,711.77
教育费附加	38,035,318.54	29,721,983.90
地方教育附加	24,942,008.07	19,898,377.73
其他税费	22,491,118.31	11,250,697.98
合计	482,728,634.08	537,685,991.91

其他说明：

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、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	539,236,499.14	1,387,315,733.74
一年内到期的租赁负债	41,128,356.83	52,220,882.31
合计	580,364,855.97	1,439,536,616.05

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	3,056,208,352.70	2,407,856,512.57
交易融付及建信融通	659,031,152.00	214,880,000.00
合计	3,715,239,504.70	2,622,736,512.57

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
合计													

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	1,972,364,710.72	2,065,253,089.72
抵押借款	945,963,002.23	732,742,849.21
信用借款	3,943,180,973.80	2,039,180,973.80
合计	6,861,508,686.75	4,837,176,912.73

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

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
合计													

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	116,655,336.44	137,726,049.62
减：未确认的融资费用	-15,071,598.25	-9,848,715.17
重分类至一年内到期的非流动负债	-41,128,356.83	-52,220,882.31
合计	60,455,381.36	75,656,452.14

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

(2) 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
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
内部补偿	44,345,666.94	50,010,765.35
合计	44,345,666.94	50,010,765.35

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
待执行的亏损合同	2,579,815.14	2,630,777.75	
收购富润成公司或有负债	5,400,000.00	5,400,000.00	
合计	7,979,815.14	8,030,777.75	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、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
----	------	------	------	------	------

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、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	1,856,527,072.00			742,610,828.00		742,610,828.00	2,599,137,900.00

其他说明：

公司于 2023 年 5 月 12 日召开 2022 年度股东大会，审议通过《关于变更注册资本及修订〈公司章程〉的议案》与《关于 2022 年度利润分配及资本公积金转增股本预案》，以 2022 年 12 月 31 日公司总股本 1,856,527,072 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 1.7 元(含税)，向全体股东每 10 股以资本公积金转增 4 股，不送红股。本次转增后公司总股本增加至 2,599,137,900 股。公司于 2023 年 10 月 10 日完成工商变更。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、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）	5,119,502,858.35		792,240,773.51	4,327,262,084.84
其他资本公积	30,286,277.59			30,286,277.59
合计	5,149,789,135.94		792,240,773.51	4,357,548,362.43

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1) 资本公积（股本溢价）本期减少 742,610,828.00 元系资本公积转增股本所致。

2) 资本公积（股本溢价）本期减少 49,629,945.51 元系公司完成同一控制下企业合并所致，其中减少 17,565,399.98 元系公司对合并日的长期股权投资成本按照被合并方净资产账面价值进行调整，相应冲减资本公积；增加 16,895,454.47 元系对合并日前实现的留存收益进行还原，相应增加资本公积；减少 48,960,000.00 元系将原计入资本公积的被合并方的实收资本相应转回，相应冲减资本公积。

56、库存股

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、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	- 574,442.9 0	- 4,913,472 .51				- 4,913,472 .51		- 5,487,915 .41
外币 财务报表 折算差额	- 574,442.9 0	- 4,913,472 .51				- 4,913,472 .51		- 5,487,915 .41
其他综合 收益合计	- 574,442.9 0	- 4,913,472 .51				- 4,913,472 .51		- 5,487,915 .41

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：

58、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		892,427,630.13	892,427,630.13	
合计		892,427,630.13	892,427,630.13	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136号）文件精神，以及财政部《企业会计准则解释第3号》（财会〔2009〕8号）的相关规定，公司本期计提安全生产费892,427,630.13元，并将本期实际发生的安全生产相关费用冲减专项储备892,427,630.13元。

59、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	294,214,887.09	43,665,616.24		337,880,503.33
任意盈余公积	135,326,686.70	43,665,616.24		178,992,302.94
合计	429,541,573.79	87,331,232.48		516,872,806.27

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2023 年度增加 87,331,232.48 元，系根据 2023 年度母公司实现净利润提取 10%的法定盈余公积 43,665,616.24 元以及 10%的任意盈余公积 43,665,616.24 元。

60、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	5,813,398,000.84	4,590,555,156.12
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-30,878,770.67	-6,540,087.22
调整后期初未分配利润	5,782,519,230.17	4,584,015,068.90
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,347,545,731.23	1,553,874,197.08
减：提取法定盈余公积	43,665,616.24	40,115,080.76
提取任意盈余公积	43,665,616.24	40,115,080.76
应付普通股股利	315,609,602.24	275,139,874.29
期末未分配利润	6,727,124,126.68	5,782,519,230.17

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元。
- 2）、由于会计政策变更，影响期初未分配利润-1,951,151.09 元。
- 3）、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 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-28,927,619.58 元。
- 5）、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、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	45,612,559,400.43	41,975,197,725.46	46,245,658,581.83	42,502,480,173.15
其他业务	433,136,304.24	368,592,762.42	338,169,167.53	286,714,870.92
合计	46,045,695,704.67	42,343,790,487.88	46,583,827,749.36	42,789,195,044.07

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：								
建筑施工行业					41,492,709,971.24	38,242,616,646.68		

公路养护行业					4,119,849,429.19	3,732,581,078.78		
按经营地区分类								
其中：								
境内					44,081,617,838.74	40,404,040,296.45		
境外					1,530,941,561.69	1,571,157,429.01		
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：								
商品（在某一时间点转让）					2,103,793,416.12	1,839,286,921.33		
服务（在某一时段内提供）					43,491,845,137.10	39,843,370,774.73		
按合同期限分类								
其中：								
按销售渠道分类								
其中：								
合计					45,612,559,400.43	41,975,197,725.46		

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

公司的产品销售业务在交货时履行履约义务。公司建筑业务在提供服务时履行履约义务，公司结算一般按照提供服务的进度结算。

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 112,502,377,934.00 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。

合同中可变对价相关信息：

截至 2023 年 12 月 31 日，公司工程承包业务尚在履行过程中，分摊至尚未履行（或部分未履行）履约义务的交易价格与相应工程承包合同的进度相关，并将于相应工程承包合同的未来履约期内按履约进度确认为收入。

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：

62、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	45,670,262.20	40,964,392.66
教育费附加	24,127,961.54	21,537,534.17
房产税	4,526,857.82	3,969,356.06
土地使用税	4,230,833.15	4,124,236.42
车船使用税	264,049.03	1,495,698.78
印花税	28,727,957.45	39,071,160.82
地方教育附加	15,669,658.02	14,070,602.05
环境保护税	515,154.82	217,618.21
其他税费	6,072,982.70	3,365,197.85
合计	129,805,716.73	128,815,797.02

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	533,257,764.71	530,659,121.56
资产折旧与摊销	41,723,423.51	38,597,040.50
停工损失		947,308.36
行政经费	22,387,527.66	33,982,987.33
业务招待费	16,870,295.07	15,851,652.31
排污费		22,371.15
差旅费	8,567,671.29	5,434,202.42
中介机构费	16,623,962.66	6,058,983.50
其他	27,842,000.59	38,321,656.18
合计	667,272,645.49	669,875,323.31

其他说明：

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,246,779.74	8,393,783.25
办公费	373,457.16	2,475,190.61
中介机构费	2,223,910.24	2,017,595.68

差旅费	1,572,498.99	1,462,292.73
包装物		1,462,271.58
业务招待费	1,109,431.05	939,030.94
贮装费		315,803.87
其他费用	743,078.40	1,836,346.75
合计	16,269,155.58	18,902,315.41

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	217,297,510.89	216,543,937.58
资产折旧与摊销	8,421,262.82	9,284,922.60
直接投入费用	729,506,931.56	742,317,368.07
其他	90,707,492.15	101,718,833.62
合计	1,045,933,197.42	1,069,865,061.87

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	385,618,736.12	504,713,735.92
利息收入	-348,569,246.76	-422,402,086.57
汇兑损益	864,234.65	-5,983,479.70
手续费	34,417,335.11	30,724,976.29
其他	872,271.76	5,768,322.75
合计	73,203,330.88	112,821,468.69

其他说明：

67、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
与资产相关的政府补助		1,705,147.03
与收益相关的政府补助[注]	11,321,606.06	17,333,157.58
代扣个人所得税手续费返还	1,518,332.73	1,238,018.62
增值税加计抵减	2,331,193.33	762,101.89

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

69、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
交易性金融资产		-4,168,388.32
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		-4,168,388.32
合计		-4,168,388.32

其他说明：

70、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	74,239,391.32	75,725,725.59
处置长期股权投资产生的投资收益	1,901,557.78	168,405,495.70
理财产品投资收益	12,905,603.92	24,851,526.11
BT 项目利息收入	15,986,191.95	65,842,938.03
合计	105,032,744.97	334,825,685.43

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-83,476,473.19	-104,565,922.22
合计	-83,476,473.19	-104,565,922.22

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,232,723.84	-11,393,324.34
四、固定资产减值损失		-5,951,431.69
十一、合同资产减值损失	-30,923,259.14	-44,181,324.42
十二、其他		-485,391.82
合计	-32,155,982.98	-62,011,472.27

其他说明：

73、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
固定资产处置收益	5,806,038.29	137,923,521.80
其他非流动资产处置收益	46,940,855.18	
使用权资产处置收益	1,146,959.93	114,657.50

74、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
罚没收入	379,380.00	1,382,105.68	379,380.00
非流动资产毁损报废利得	1,522,193.09	5,801,573.70	1,522,193.09
无需支付的款项	2.07	220,185.12	2.07
违约金收入	10,000.00	568,581.79	10,000.00
其他	873,979.81	903,656.83	873,979.81
合计	2,785,554.97	8,876,103.12	2,785,554.97

其他说明：

75、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	200,000.00	200,000.00	200,000.00
非流动资产毁损报废损失	955,995.24	744,053.44	955,995.24
罚款支出	1,662,335.02	726,970.05	1,662,335.02
地方水利建设基金	344,207.93	624,599.90	0.00
滞纳金	232,373.27	15,573.02	232,373.27
其他	600,170.22	447,213.54	600,170.22
合计	3,995,081.68	2,758,409.95	3,650,873.75

其他说明：

76、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	370,100,206.73	429,229,041.88
递延所得税费用	-9,664,135.83	-21,588,613.96
合计	360,436,070.90	407,640,427.92

(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	1,826,676,918.30
按法定/适用税率计算的所得税费用	456,669,229.58
子公司适用不同税率的影响	-29,909,550.22
调整以前期间所得税的影响	-16,218,434.79
非应税收入的影响	-28,715,525.79
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	6,796,798.34

使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-6,918,477.49
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	15,958,225.58
技术开发费加计扣除的影响	-37,226,194.31
所得税费用	360,436,070.90

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注五(一)39之说明。

78、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
各类经营性保证金	196,258,460.11	57,583,259.36
利息收入	103,195,818.89	122,850,219.47
收储补偿款	37,368,044.82	5,558,800.00
政府补助	11,321,606.06	18,093,272.22
往来款	2,154,651,522.04	2,411,980,918.73
其他	25,443,401.33	69,370,432.51
合计	2,528,238,853.25	2,685,436,902.29

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

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
各类经营性保证金	39,023,621.49	67,937,587.25
经营性期间费用支出	573,339,586.97	607,488,376.21
往来款	2,089,211,023.75	2,320,534,257.09
其他	2,681,984.08	2,011,814.42
合计	2,704,256,216.29	2,997,972,034.97

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(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
收回结构性存款	950,000,000.00	2,010,000,000.00
合计	950,000,000.00	2,010,000,000.00

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：

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
存出结构性存款、定期存款	910,000,000.00	1,610,000,000.00
合计	910,000,000.00	1,610,000,000.00

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：

(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
附追索权应收票据保理取得的借款		60,000,000.00
合计		60,000,000.00

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
支付与租赁相关的现金	93,096,318.19	127,409,006.94
同一控制企业合并支付的现金	49,629,945.54	
偿还筹资性款项		1,140,570.38
合计	142,726,263.73	128,549,577.32

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

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	5,509,262,450.27	6,335,308,705.86	4,633,893.85	5,435,316,898.37	12,230,326.00	6,401,657,825.61
长期借款（含一年内到期的长期借款）	6,224,492,646.47	3,862,159,403.97	8,717,075.37	2,686,512,379.00	8,111,560.92	7,400,745,185.89
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	127,877,334.45	0.00	94,214,230.08	93,096,318.19	27,411,508.15	101,583,738.19
合计	11,861,632,431.19	10,197,468,109.83	107,565,199.30	8,214,925,595.56	47,753,395.07	13,903,986,749.69

(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
----	--------	-----------	------

(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

79、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	1,466,240,847.40	1,715,986,511.28
加：资产减值准备	115,632,456.17	166,577,394.49
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	444,935,493.17	400,785,796.49
使用权资产折旧	66,616,320.37	133,198,466.15
无形资产摊销	9,135,966.14	11,649,069.93
长期待摊费用摊销	28,987,506.98	26,634,318.02
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）	-53,893,853.40	-138,038,179.30
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-566,197.85	-5,057,520.26
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		4,168,388.32
财务费用（收益以“-”号填列）	141,109,542.90	229,205,291.94
投资损失（收益以“-”号填列）	-105,032,744.97	-334,825,685.43
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-15,172,246.86	16,238,722.03
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	5,508,111.03	-28,849,001.19
存货的减少（增加以“-”号填列）	-292,087,170.31	364,581,246.86
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-8,473,421,784.01	-2,915,418,100.35
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	7,233,398,083.32	1,375,076,037.81
其他		
经营活动产生的现金流量净额	571,390,330.08	1,021,912,756.79
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	11,304,585,243.86	11,052,639,294.02

减：现金的期初余额	11,052,639,294.02	8,986,588,142.93
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	251,945,949.84	2,066,051,151.09

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 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	11,304,585,243.86	11,052,639,294.02
其中：库存现金	28,757.72	101,577.17
可随时用于支付的银行存款	11,304,556,486.14	11,052,537,716.85
三、期末现金及现金等价物余额	11,304,585,243.86	11,052,639,294.02
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	0.00	0.00

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由

(6) 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

货币资金	133,576,627.28	282,666,695.65	无法随时支取
合计	133,576,627.28	282,666,695.65	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	770,194,646.78	682,037,454.39
其中：支付货款	768,194,646.78	673,133,595.12
支付固定资产等长期资产购置款	2,000,000.00	8,903,859.27

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

详见本节第七“合并财务报表项目注释”第 53、55、58、60 之说明。

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			70,004,256.68
其中：美元	4,389,406.33	7.0827	31,088,848.21
欧元	500.00	7.8592	3,929.60
港币			
中非法郎	31,064,544.17	0.0116	360,348.71
赞比亚克瓦查	35,618,697.87	0.2748	9,788,018.17
马来西亚林吉特	2,881,725.58	1.5415	4,442,179.98
埃塞俄比亚比尔	44,558,434.37	0.1258	5,605,451.04
马拉维克瓦查	744,616,970.35	0.0042	3,127,391.28
塔吉克斯坦索莫尼	1,088,343.04	0.6428	699,586.91
西非法郎	352,296,147.00	0.0120	4,227,553.76
纳米比亚元	9,276,735.41	0.3817	3,540,929.91
坦桑尼亚先令	1,972,454,155.80	0.0028	5,522,871.64
迪拉姆	75,652.43	1.9326	146,205.89
卢布	143,111.79	0.0803	11,491.88
蒙古图格里克	24,000.00	0.0021	50.40
玻利维亚诺	1,403,154.30	1.0234	1,435,988.11
乌干达先令	1,795,364.00	0.0019	3,411.19
应收账款			353,028,823.13

其中：美元	16,457,322.00	7.0827	116,562,274.53
欧元			
港币			
赞比亚克瓦查	400,542,204.99	0.2748	110,068,997.93
特 马来西亚林吉	29,605,150.75	1.5415	45,636,339.88
尔 埃塞俄比亚比	199,365,214.20	0.1258	25,080,143.95
西非法郎	4,027,259,997.00	0.0120	48,327,119.96
纳米比亚元	10,550,731.68	0.3817	4,027,214.28
坦桑尼亚先令	354,234.93	0.0028	991.86
乌干达先令	1,750,389,863.00	0.0019	3,325,740.74
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			2,601,649.46
其中：中非法郎	3,000,000.00	0.0116	34,800.00
美元	170,563.86	7.0827	1,208,052.65
赞比亚克瓦查	2,209,154.00	0.2748	607,075.52
尔 埃塞俄比亚比	987,000.00	0.1258	124,164.60
纳米比亚元	215,000.00	0.3817	82,065.50
坦桑尼亚先令	190,424,532.19	0.0028	533,188.69
乌干达先令	6,475,000.00	0.0019	12,302.50
合同资产			183,099,250.26
其中：马来西亚林吉特	118,779,922.32	1.5415	183,099,250.26
应付账款			180,034,223.47
其中：中非法郎	1,999,324,181.00	0.0116	23,192,160.50
美元	9,676,478.75	7.0827	68,535,596.04
赞比亚克瓦查	8,421,371.36	0.2748	2,314,192.85
特 马来西亚林吉	27,910,440.27	1.5415	43,023,943.68
尔 埃塞俄比亚比	14,177,985.05	0.1258	1,783,590.52
莫尼 塔吉克斯坦索	9,503,772.80	0.6428	6,109,025.16
西非法郎	327,147,651.00	0.0120	3,925,771.81
纳米比亚元	29,261,543.35	0.3817	11,169,131.10
坦桑尼亚先令	2,140,087,162.88	0.0028	5,992,244.06
迪拉姆	7,238,211.61	1.9326	13,988,567.76
其他应付款			2,471,422.04
其中：美元	53,034.62	7.0827	375,628.30
赞比亚克瓦查	486,035.11	0.2748	133,562.45
尔 埃塞俄比亚比	7,670,291.83	0.1258	964,922.71
纳米比亚元	981.71	0.3817	374.72
坦桑尼亚先令	21,757,089.01	0.0028	60,919.85
乌干达先令	492,638,951.00	0.0019	936,014.01

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

浙江国际工程贸易有限公司主要经营地位于刚果布，采用中非法郎作为记账本位币；浙江国际工程建设赞比亚有限公司主要经营地位于赞比亚，采用人民币作为记账本位币；浙江交工喀麦隆有限公司主要经营地位于喀麦隆，采用人民币为记账本位币；浙江交工马来西亚有限公司主要经营地位于马来西亚，采用人民币为记账本位币；浙江交工柬埔寨有限公司主要经营地位于柬埔寨，采用人民币为记账本位币；浙江交工蒙古有限公司主要经营地位于蒙古，采用人民币为记账本位币；浙江工程咨询有限公司主要经营地位于赞比亚，采用人民币为记账本位币；浙江交工塞内加尔有限公司主要经营地位于塞内加尔，采用人民币为记账本位币。

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	67,495,495.83	14,945,352.24
低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	2,370,211.63	4,665,531.48
合 计	69,865,707.46	19,610,883.72

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	55,026,586.30	0.00
合计	55,026,586.30	0.00

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	3,649,972.24	3,825,440.19
第二年	2,381,972.24	2,333,188.25
第三年	1,954,586.52	2,270,826.01
第四年	1,832,300.81	2,061,956.53
第五年	1,832,300.81	2,103,195.66
五年后未折现租赁收款额总额	11,651,132.62	12,594,606.64

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	217,297,510.89	216,543,937.58
资产折旧与摊销	8,421,262.82	9,284,922.60
直接投入费用	729,506,931.56	742,317,368.07
其他	90,707,492.15	101,718,833.62
合计	1,045,933,197.42	1,069,865,061.87
其中：费用化研发支出	1,045,933,197.42	1,069,865,061.87

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		
合计								

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
----	------	------	------	------	--------

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

据

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		

固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
浙江交投金属新材料科技有限公司	75.50%	被合并方母公司与本公司为同一母公司控制	2023年05月01日	股权转让协议已签订且本公司已实际控制被收购方生产运营和财务决策	132,776,367.09	- 705,931.06	658,896,370.46	- 43,489,451.67
浙江交投富台建材有限公司	51.00%	被合并方母公司与本公司为同一母公司控制	2023年04月01日	股权转让协议已签订且本公司已实际控制被收购方生产运营和财务决策	390,935.40	- 802,858.88	54,295,858.09	305,943.99

黄山路畅新材料科技有限公司	51.00%	被合并方母公司与本公司为同一母公司控制	2023年06月01日	股权转让协议已签订且本公司已实际控制被收购方生产运营和财务决策	16,784,038.09	3,070,007.08	25,895,161.44	1,333,405.77
---------------	--------	---------------------	-------------	---------------------------------	---------------	--------------	---------------	--------------

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	浙江交投金属新材料科技有限公司	浙江交投富台建材有限公司	黄山路畅新材料科技有限公司
--现金	28,893,439.05	10,178,195.18	10,558,311.28
--非现金资产的账面价值			
--发行或承担的债务的账面价值			
--发行的权益性证券的面值			
--或有对价			

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	浙江交投金属新材料科技有限公司		浙江交投富台建材有限公司		黄山路畅新材料科技有限公司	
	合并日	上期期末	合并日	上期期末	合并日	上期期末
资产：	597,949,166.35	603,102,850.13	38,007,412.07	61,221,832.14	40,900,609.85	56,234,399.89
货币资金	64,334,793.28	114,871,313.71	4,631,057.77	10,461,986.01	19,007,740.15	12,819,073.55
应收款项	282,514,775.03	72,961,442.67	14,214,905.64	30,356,723.77	17,815,494.10	23,068,848.03
存货	100,168,062.35	188,606,455.55	2,130,199.60	2,114,349.05	622,132.62	327,036.74
固定资产	128,514,577.03	131,907,128.35	12,740,619.21	13,274,428.98		
无形资产	22,326,685.23	22,498,994.19				
其他流动资产		10,873,121.44	190,323.79		787,974.18	820,575.39
使用权资产			2,502,099.98	2,594,770.34	2,667,268.80	15,032,452.25
长期待摊费用	90,273.43	140,958.27	1,598,206.08	1,655,284.95		
其他非流动资产		61,243,435.95				
递延所得税资产				764,289.04		4,166,413.93
负债：	579,944,106.	595,966,757.	17,797,752.2	40,100,132.8	16,243,672.1	34,239,168.3

	02	64	0	4	4	9
借款	404,642,874.57	414,929,413.45	441,486.91	441,486.91		5,494,603.34
应付款项	175,301,231.45	181,037,344.19	17,356,265.29	39,009,953.34	16,243,672.14	24,986,451.99
递延所得税负债				648,692.59		3,758,113.06
净资产	18,005,060.33	7,136,092.49	20,209,659.87	21,121,699.30	24,656,937.71	21,995,231.50
减：少数股东权益	4,411,239.78	1,748,342.66	9,902,733.34	10,349,632.66	12,081,899.48	10,777,663.44
取得的净资产	13,593,820.55	5,387,749.83	10,306,926.53	10,772,066.64	12,575,038.23	11,217,568.07

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、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

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

5、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. 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
浙江华速建设工程有限公司	转让[注]	2023年2月1日		100.00%
浙江交工弘福生态农业科技发展有限公司	新设	2023年9月15日	8,000,000.00	80.00%

[注]浙江华速建设工程有限公司经审计和评估的净资产为0元，交工集团以0对价受让浙江华速建设工程有限公司全部股权。

6、其他

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	
交科投资公司	100,000,000.00	浙江江山	浙江江山	建筑业	100.00%	0.00%	设立
交工集团公司	5,728,000,000.00	浙江杭州	浙江杭州	建筑业	100.00%	0.00%	同一控制企业合并

单位：元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(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

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(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

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

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

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

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
—现金	
—非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

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	

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：

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：

(2) 重要合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
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		

流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

(3) 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
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		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		

存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	2,069,874,497.26	1,537,452,358.00
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	41,172,593.75	55,250,698.12
--综合收益总额	41,172,593.75	55,250,698.12

其他说明：

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

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

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
其他收益	11,321,606.06	19,038,304.61

其他说明：

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；

2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

1) 债务人发生重大财务困难；

2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；

3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)4、五(一)5、五(一)7、五(一)9、五(一)10、五(一)12、五(一)13 及五(一)22 之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项和合同资产

本公司定期/持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2023 年 12 月 31 日，本公司应收账款和合同资产的 13.26%源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	13,802,403,011.50	14,551,608,867.88	7,316,011,605.30	4,001,312,254.25	3,234,285,008.32
租赁负债	101,583,738.19	116,655,336.44	42,520,447.15	44,341,213.91	29,793,675.38

其他流动负债	659,031,152.00	659,031,152.00	659,031,152.00		
应付票据	451,571,881.36	451,571,881.36	451,571,881.36		
应付账款	30,593,450,788.24	30,593,450,788.24	30,593,450,788.24		
其他应付款	3,017,797,071.42	3,017,797,071.42	3,017,797,071.42		
小 计	48,625,837,642.71	49,390,115,097.34	42,080,382,945.47	4,045,653,468.16	3,264,078,683.70
项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	11,733,755,096.74	13,627,026,335.93	7,360,378,882.67	2,288,843,399.03	3,977,804,054.23
租赁负债	127,877,334.45	137,726,049.59	77,796,776.84	27,835,257.53	32,094,015.22
其他流动负债	214,880,000.00	214,880,000.00	214,880,000.00		
应付票据	1,309,525,161.19	1,309,525,161.19	1,309,525,161.19		
应付账款	24,508,663,530.59	24,508,663,530.59	24,508,663,530.59		
其他应付款	2,713,111,344.53	2,713,111,344.53	2,713,111,344.53		
小 计	40,607,812,467.50	42,510,932,421.83	36,184,355,695.82	2,316,678,656.56	4,009,898,069.45

(续上表)

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(五)1之说明。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(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

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

其他说明

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	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			360,000,000.00	360,000,000.00
（三）其他权益工具投资			1,166,997,603.00	1,166,997,603.00
应收款项融资			108,845,678.61	108,845,678.61
持续以公允价值计量的资产总额			1,635,843,281.61	1,635,843,281.61
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

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

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

对于持有的应收票据，采用票面金额确定其公允价值。

因被投资企业广西交投拾肆期交通建设投资基金合伙企业（有限合伙）、杭州秦望工程建设运营有限公司、河南省郑许高速公路有限公司、杭州富阳城发项目管理有限公司、杭州富春湾宝富建设管理有限公司、新疆那巴高速公路发展有限责任公司等公司的经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，所以本公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

本公司交易性金融资产主要是金融机构理财产品，采取金融机构资产负债表日披露的产品净值作为资产负债表日公允价值。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

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

9、其他

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
浙江省交通投资集团有限公司	浙江杭州	交通投资	316 亿元	42.35%	42.35%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是浙江省人民政府国有资产监督管理委员会。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七之说明。

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七之说明。

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
衢州和正建设有限公司	联营企业
新昌交投交通工程建设有限公司	联营企业

平湖市金通建筑工程有限公司	联营企业
绍兴市越畅新型建材科技有限公司	联营企业
嘉兴卓宏交工工程技术有限公司	联营企业
丽水交投建筑工业化制造有限公司	联营企业
杭州临安兴晟建设投资有限公司	联营企业
河南省济新高速公路有限公司	联营企业
浙江八方新型建材科技有限公司	联营企业
金华交投建筑工业化有限公司	联营企业
德清交水建筑工业化有限公司	联营企业
义乌市交旅建筑工业化科技有限公司	联营企业
绍兴市上虞区交通产业发展有限公司	联营企业
衢州交通建筑工业化有限公司	联营企业
临海市城发绿色装配式建筑制造有限公司	联营企业
浙江嵊兴交通建材有限公司	联营企业
慈溪交工养护新材料有限公司	联营企业
开化县交控新型建材科技有限公司	联营企业
绍兴市城投建筑工业化制造有限公司	联营企业
湖北智通建筑工业化制造有限公司	联营企业
浙江交工江欣矿业有限公司	联营企业
上饶市饶建装配式建材有限公司	联营企业
兰溪交科产业发展有限公司	联营企业
广西交投建筑工业化有限公司	联营企业
浙江通筑建设工程有限公司	联营企业
浙江畅阳交通科技有限公司	联营企业
新昌县大业建设工程有限公司	联营企业
浙江缙畅交通建设有限公司	联营企业

其他说明：

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
浙江省交通投资集团有限公司	母公司
浙江省商业集团有限公司	同受母公司控制
浙江省交投控股集团有限公司	同受母公司控制
嘉兴公路建设投资有限公司	同受母公司控制
浙江乐清湾高速公路有限公司	同受母公司控制
浙江杭宣高速公路有限公司	同受母公司控制
浙江交投高速公路建设管理有限公司	同受母公司控制
浙江路产城发展集团有限公司	同受母公司控制
浙江交通资源投资集团有限公司	同受母公司控制
浙江高速物流有限公司	同受母公司控制
浙商中拓集团股份有限公司	同受母公司控制
浙商财产保险股份有限公司	同受母公司控制
浙江杭甬复线宁波一期高速公路有限公司	同受母公司控制
浙江杭绍甬高速公路有限公司	同受母公司控制
浙江台州沈海高速公路有限公司	同受母公司控制
浙江宁波杭甬复线三期高速公路有限公司	同受母公司控制
浙江沪杭甬高速公路股份有限公司	同受母公司控制
浙江宁波甬台温高速公路有限公司	同受母公司控制
浙江舟山北向大通道有限公司	同受母公司控制
德清县杭绕高速有限公司	同受母公司控制
嘉兴市嘉萧高速公路投资开发有限公司	同受母公司控制
浙江杭宁高速公路有限责任公司	同受母公司控制
浙江台州甬台温高速公路有限公司	同受母公司控制
浙江交投高速公路运营管理有限公司	同受母公司控制

浙江杭新景高速公路有限公司	同受母公司控制
浙江省交通投资集团高速公路管理有限公司	同受母公司控制
浙江临金高速公路有限公司	同受母公司控制
温州市文泰高速公路有限公司	同受母公司控制
金华市东永高速投资有限公司	同受母公司控制
温州市瑞文高速公路有限公司	同受母公司控制
杭州都市高速公路有限公司	同受母公司控制
浙江诸永高速公路有限公司	同受母公司控制
浙江景文高速公路有限公司	同受母公司控制
浙江义东高速公路有限公司	同受母公司控制
温州瑞平苍高速公路有限公司	同受母公司控制
浙江金华甬金衢上高速公路有限公司	同受母公司控制
浙江甬舟复线一期高速公路有限公司	同受母公司控制
浙江数智交院科技股份有限公司	同受母公司控制
浙江省长三角投资有限公司	同受母公司控制
绍兴柯桥杭金衢联络线高速公路有限公司	同受母公司控制
浙江杭海城际铁路有限公司	同受母公司控制
浙江沪平盐铁路有限公司	同受母公司控制
浙江高信技术股份有限公司	同受母公司控制
浙江省交通投资集团财务有限责任公司	同受母公司控制
浙江省海运集团股份有限公司	同受母公司控制
浙江上三高速公路有限公司	同受母公司控制
浙江金华甬金高速公路有限公司	同受母公司控制
浙商证券股份有限公司	同受母公司控制
浙江杭徽高速公路有限公司	同受母公司控制
黄山长江徽杭高速公路有限责任公司	同受母公司控制
德清县德安公路建设有限责任公司	同受母公司控制
浙江舟山跨海大桥有限公司	同受母公司控制
浙江大酒店有限公司	同受母公司控制
浙江龙丽丽龙高速公路有限公司	同受母公司控制
嘉兴市乍嘉苏高速公路有限责任公司	同受母公司控制
浙江黄衢南高速公路有限公司	同受母公司控制
浙江省海运集团船务管理有限公司	同受母公司控制
杭州三通道南接线工程有限公司	同受母公司控制
浙江中拓供应链管理有限公司	同受母公司控制
浙商中拓协能（浙江）储能科技有限公司	同受母公司控制
浙江浙商物业服务有限公司	同受母公司控制
浙江省交投控股集团舟山有限公司	同受母公司控制
浙商控股集团有限公司	同受母公司控制
浙江浙商琨润有限公司	同受母公司控制
杭州科威交通技术服务有限公司	同受母公司控制
浙江省交通集团检测科技有限公司	同受母公司控制
杭州本创科技有限公司	同受母公司控制
浙江浙交检测技术有限公司	同受母公司控制
浙江交投矿业有限公司	同受母公司控制
浙江新昌南互通投资有限公司	同受母公司控制
衢州江山沿江美丽公路投资有限公司	同受母公司控制
衢州开化沿江美丽公路投资有限公司	同受母公司控制
衢州柯城沿江美丽公路投资有限公司	同受母公司控制
衢州龙游沿江美丽公路投资有限公司	同受母公司控制
衢州衢江沿江美丽公路投资有限公司	同受母公司控制
浙江交投丽新矿业有限公司	同受母公司控制
浙江交投浦新矿业有限公司	同受母公司控制
浙江交投嵊兴矿业有限公司	同受母公司控制
浙江交投龙新矿业有限公司	同受母公司控制
浙江交投海新矿业有限公司	同受母公司控制

浙江交投浙东矿业有限公司	同受母公司控制
陕西浙交秦新矿业有限公司	同受母公司控制
湖北楚新矿业有限公司	同受母公司控制
浙江交投城兴工贸有限公司	同受母公司控制
浙江省商业实业服务有限公司	同受母公司控制
浙江浙商文化发展有限公司	同受母公司控制
浙江高速商贸经营管理有限公司	同受母公司控制
浙江高速投资发展有限公司	同受母公司控制
浙江高速广告有限责任公司	同受母公司控制
浙江交投中碳环境科技有限公司	同受母公司控制
浙江高速石油发展有限公司	同受母公司控制
丽水浙交新能源有限公司	同受母公司控制
浙江高速能源发展有限公司	同受母公司控制
浙江浙商互联信息科技有限公司	同受母公司控制
浙江浙商融资租赁有限公司	同受母公司控制
浙江交投招标代理咨询有限公司	同受母公司控制
浙江交投大唐智慧产业有限公司	同受母公司控制
浙江交投智慧陆港有限公司	同受母公司控制
浙江浙商保险销售有限公司	同受母公司控制
浙江金温铁道开发有限公司	同受母公司控制
浙江省铁投建设工程有限公司	同受母公司控制
浙江交投工程咨询有限公司	同受母公司控制
浙江仙居路产城投资发展有限公司	同受母公司控制
浙交矿业（肇庆）有限公司	同受母公司控制
浙江综合交通大数据中心有限公司	所属集团的联营企业
诸暨市越兴矿业有限公司	所属集团的联营企业
安徽中池新材料有限公司	所属集团的联营企业
浙江交投富春新材料科技有限公司	所属集团的联营企业
浙江绍兴嵊新高速公路有限公司	所属集团的联营企业
浙江头门港铁路有限公司	所属集团的联营企业
浙江温州甬台温高速公路有限公司	所属集团的联营企业
长三角一体化示范区（浙江嘉善）善筑建设工程有限公司	所属集团的联营企业
物产中大国际贸易集团有限公司	所属集团的联营企业
物产中大金属集团有限公司	所属集团的联营企业
物产中大元通电缆有限公司	所属集团的联营企业
浙江机动车拍卖中心有限责任公司	所属集团的联营企业
浙江中大元通商务旅游汽车有限公司	所属集团的联营企业
舟山申通时代汽车销售服务有限公司	所属集团的联营企业
浙江中大元通融资租赁有限公司	所属集团的联营企业
浙江元通线缆制造有限公司	所属集团的联营企业

其他说明：

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
物产中大金属集团有限公司	购买商品	1,958,646,834.95			2,255,907,879.27
浙商中拓集团股份有限公司	购买商品	1,377,819,444.35			1,792,054,434.80

浙江交通资源投资集团有限公司	购买商品、接受劳务	1,107,842,010.93			847,141,781.22
浙江中拓供应链管理有限公司	购买商品	212,772,498.80			474,569,535.60
浙江高速物流有限公司	购买商品、接受劳务	130,252,121.43			29,686,133.07
浙江交投丽新矿业有限公司	购买商品	84,374,727.75			91,999,146.39
物产中大国际贸易集团有限公司	购买商品	69,436,392.97			
浙江浙商琨润有限公司	购买商品	68,675,979.65			193,429,694.39
绍兴市越畅新型建材科技有限公司	购买商品	66,876,260.99			
浙商财产保险股份有限公司	购买商品、接受劳务	65,179,985.39			35,440,970.87
长三角一体化示范区（浙江嘉善）善筑建设工程有限公司	接受劳务	54,568,671.07			
诸暨市越兴矿业有限公司	购买商品	49,034,010.91			
浙江交投龙新矿业有限公司	购买商品	46,152,441.12			80,458,677.33
衢州和正建设有限公司	购买商品	43,040,420.68			5,819,950.00
浙江交投中碳环境科技有限公司	购买商品	41,605,566.46			48,906,378.75
浙江畅阳交通科技有限公司	购买商品	38,593,973.01			
浙江交投富春新材料科技有限公司	购买商品	36,713,742.98			
绍兴市上虞区交通产业发展有限公司	购买商品	32,938,321.19			
浙江交投智慧陆港有限公司	购买商品	31,247,636.90			
衢州交通建筑工业化有限公司	购买商品	28,879,680.04			88,718,046.94
浙商控股集团有限公司	购买商品	24,951,509.84			
浙江高速能源发展有限公司	购买商品	24,527,766.65			338,748.84
浙江省交通投资集团有限公司	购买商品、接受劳务	22,618,895.22			114,203.74
浙江高信技术股份有限公司	接受劳务、购买商品	21,627,866.66			6,678,431.09
浙江交投城兴工贸有限公司	购买商品	21,178,927.96			
浙江浙商物业服务集团有限公司	接受劳务、购买商品	20,159,038.85			17,797,157.38
新昌交投交通工程建设有限公司	接受劳务	20,017,260.00			
兰溪交科产业发展有限公司	购买商品	19,439,480.14			

浙江省商业集团有限公司	购买商品	17,941,014.04			5,831,112.08
浙江交投海新矿业有限公司	购买商品	17,257,365.54			2,986,464.89
广西交投建筑工业化有限公司	购买商品	14,643,729.69			
浙江缙畅交通建设有限公司	购买商品	12,128,182.51			
浙江数智交院科技股份有限公司	购买商品、接受劳务	11,380,288.38			16,381,647.52
平湖市金通建筑工程有限公司	接受劳务	8,368,821.43			
新昌县大业建设工程有限公司	购买商品	7,647,696.22			
浙江交投嵊兴矿业有限公司	购买商品	6,313,762.22			37,946,251.48
浙江省交通集团检测科技有限公司	购买商品、接受劳务	5,276,598.10			5,599,953.58
杭州本创科技有限公司	购买商品、接受劳务	5,215,370.10			916,994.26
浙江浙交检测技术有限公司	接受劳务、购买商品	3,643,441.02			13,028,633.71
杭州科威交通技术服务有限公司	接受劳务	3,268,867.92			
浙江交投浦新矿业有限公司	购买商品	2,488,348.99			
浙江交投高速公路运营管理有限公司	购买商品	2,352,304.85			
嘉兴卓宏交工工程技术有限公司	接受劳务、购买商品	2,222,723.30			16,343,554.52
浙江高速石油发展有限公司	购买商品	1,875,397.54			2,623,637.13
浙江中大元通商务旅游汽车有限公司	购买商品、接受劳务	1,491,081.56			1,428,041.26
浙商证券股份有限公司	购买商品、接受劳务	1,479,245.28			141,509.43
浙江台州甬台温高速公路有限公司	购买商品	1,179,310.68			1,208,281.42
物产中大元通电缆有限公司	购买商品	1,171,716.80			
浙江交投招标代理咨询有限公司	接受劳务	1,089,424.36			
浙江交投工程咨询有限公司	接受劳务	963,962.24			
浙江省海运集团股份有限公司	接受劳务	621,845.78			
浙江高速商贸经营管理有限公司	购买商品、接受劳务	600,920.70			14,838.06
浙江高速投资发展有限公司	购买商品	400,412.34			
浙江浙商互联信息科技有限公司	接受劳务	395,026.22			
浙江路产城发展	接受劳务	331,792.13			238,664.30

集团有限公司					
浙江交投大唐智慧产业有限公司	购买商品	325,700.36			
浙江乐清湾高速公路有限公司	购买商品	307,591.72			
舟山申通时代汽车销售服务有限公司	购买商品	305,871.56			
浙江浙商文化发展有限公司	购买商品	291,301.55			
浙江浙商保险销售有限公司	接受劳务、购买商品	279,719.89			
浙江省铁投建设工程有限公司	接受劳务	240,188.68			
浙江杭宁高速公路有限责任公司	购买商品	160,849.46			
丽水浙交新能源有限公司	购买商品	150,580.46			146,447.18
浙江中大元通融资租赁有限公司	购买商品	122,546.80			84,955.75
浙江高速广告有限责任公司	接受劳务	89,040.00			333,836.64
金华交投建筑工业化有限公司	购买商品	85,973.37			
嘉兴市乍嘉苏高速公路有限责任公司	购买商品	25,621.50			
浙江省长三角投资有限公司	购买商品	18,374.34			
浙江综合交通大数据中心有限公司	购买商品	6,637.17			
浙江机动车拍卖中心有限责任公司	接受劳务	1,201.89			
浙江交投矿业有限公司	购买商品				7,567,962.08
浙江省交投控股集团有限公司	购买商品				410,820.66
浙江龙丽丽龙高速公路有限公司	购买商品、接受劳务				225,800.16
浙江大酒店有限公司	接受劳务				19,524.40
浙江杭宣高速公路有限公司	接受劳务				226.42

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
浙江杭绍甬高速公路有限公司	工程施工、提供劳务	2,891,914,623.44	6,286,573,829.21
温州瑞平苍高速公路有限公司	工程施工	1,783,771,877.50	1,547,980,069.00
河南省济新高速公路有限公司	工程施工	1,211,381,091.16	617,370,418.70
绍兴柯桥杭金衢联络线高速	工程施工	982,975,817.33	265,294,023.07

公路有限公司			
浙江省交通投资集团有限公司	工程施工、提供劳务	854,460,371.55	1,048,207,396.43
浙江金华甬金衢上高速公路有限公司	工程施工	752,561,993.63	
浙江义东高速公路有限公司	工程施工	679,678,593.18	1,369,786,224.29
浙江台州沈海高速公路有限公司	工程施工	592,125,557.41	
浙江杭甬复线宁波一期高速公路有限公司	工程施工	422,615,180.51	1,373,043,641.63
浙江宁波杭甬复线三期高速公路有限公司	工程施工	324,375,814.16	
杭州临安兴晟建设投资有限公司	工程施工	281,764,535.62	172,817,776.68
浙江交投智慧陆港有限公司	工程施工	264,495,716.67	117,353,944.81
湖北楚新矿业有限公司	工程施工、提供劳务	258,141,395.95	
浙江沪杭甬高速公路股份有限公司	工程施工、提供劳务、出售商品	234,443,821.39	252,442,974.68
浙江龙丽丽龙高速公路有限公司	工程施工、提供劳务	220,543,875.52	261,586,877.96
浙江上三高速公路有限公司	工程施工、提供劳务	210,213,397.94	198,790,566.41
浙江交投高速公路运营管理有限公司	工程施工、提供劳务	191,238,846.25	243,622,759.51
浙江诸永高速公路有限公司	工程施工、提供劳务	176,641,467.19	236,368,664.89
浙江宁波甬台温高速公路有限公司	工程施工、提供劳务	157,037,732.72	57,059,924.20
浙江临金高速公路有限公司	工程施工	135,369,171.58	81,460,510.09
浙江台州甬台温高速公路有限公司	工程施工、提供劳务	130,543,844.13	238,414,539.15
浙江舟山北向大通道有限公司	工程施工	113,353,053.12	33,692,778.78
浙江景文高速公路有限公司	工程施工、提供劳务	107,411,403.90	443,928,344.02
浙江甬舟复线一期高速公路有限公司	工程施工	86,766,254.05	
浙江高速投资发展有限公司	工程施工	83,587,531.94	635,105.49
陕西浙交秦新矿业有限公司	工程施工、提供劳务	79,535,979.84	769,507.87
浙江杭宣高速公路有限公司	工程施工	75,680,778.48	564,272,036.07
浙江绍兴嵊新高速公路有限公司	工程施工、提供劳务	73,500,657.36	55,967,314.50
浙江头门港铁路有限公司	工程施工	69,603,541.69	
绍兴市城投建筑工业化制造有限公司	出售商品、提供劳务	64,769,163.12	11,528,142.92
浙江杭宁高速公路有限责任公司	工程施工、提供劳务	63,332,527.94	109,202,440.75
浙江杭徽高速公路有限公司	工程施工、提供劳务	59,741,035.66	50,912,025.82
慈溪交工养护新材料有限公司	出售商品	54,523,761.11	
浙江金华甬金高速公路有限公司	工程施工、提供劳务	54,254,410.47	87,569,442.73
浙江舟山跨海大桥有限公司	工程施工、提供劳务	49,400,517.46	61,490,079.57
浙江省交投控股集团舟山有限公司	工程施工	45,597,903.73	
嘉兴市乍嘉苏高速公路有限责任公司	工程施工、提供劳务	33,277,784.63	3,264,117.59
黄山长江徽杭高速公路有限责任公司	工程施工、提供劳务	31,568,852.13	42,806,915.71
衢州和正建设有限公司	工程施工	30,666,607.27	

浙江杭新景高速公路有限公司	工程施工、提供劳务	28,735,457.17	17,125,785.43
浙江乐清湾高速公路有限公司	工程施工、提供劳务	27,497,661.58	12,531,737.25
金华交投建筑工业化有限公司	出售商品	22,877,932.00	
德清县德安公路建设有限责任公司	工程施工	20,073,547.37	
金华市东永高速投资有限公司	工程施工	19,933,774.81	13,210,275.51
浙江中拓供应链管理有限公司	出售商品	19,049,333.66	
杭州三通道南接线工程有限公司	工程施工	18,448,378.12	11,900,883.24
浙江数智交院科技股份有限公司	提供劳务、工程施工	18,430,130.74	21,930,333.81
浙江省交通投资集团高速公路管理有限公司	工程施工、提供劳务	18,133,938.79	37,478,410.44
上饶市饶建装配式建材有限公司	出售商品、提供劳务	18,127,683.44	
绍兴市上虞区交通产业发展有限公司	提供劳务	17,369,551.37	
嘉兴卓宏交工工程技术有限公司	工程施工	16,698,452.75	204,531,952.63
衢州衢江沿江美丽公路投资有限公司	工程施工、提供劳务	15,200,960.52	27,847,102.42
浙江黄衢南高速公路有限公司	工程施工、提供劳务	14,570,335.02	
诸暨市越兴矿业有限公司	工程施工	12,615,360.26	38,418,024.59
浙江沪平盐铁路有限公司	工程施工	12,166,110.24	3,594,318.42
临海市城发绿色装配式建筑制造有限公司	出售商品	9,581,383.92	
德清交水建筑工业化有限公司	提供劳务、出售商品	9,321,167.98	
温州市瑞文高速公路有限公司	工程施工、提供劳务	9,235,952.43	4,395,289.82
德清县杭绕高速有限公司	工程施工	8,121,322.73	10,535,022.08
杭州本创科技有限公司	工程施工	7,511,246.21	
浙江交投龙新矿业有限公司	工程施工	7,271,368.81	6,136,983.48
义乌市交旅建筑工业化科技有限公司	出售商品	5,636,809.13	
湖北智通建筑工业化制造有限公司	提供劳务	5,492,246.26	
浙江杭海城际铁路有限公司	工程施工	5,398,488.19	
浙商中拓集团股份有限公司	出售商品	4,978,201.42	
浙江交投矿业有限公司	工程施工	4,423,607.34	29,007,359.79
衢州柯城沿江美丽公路投资有限公司	工程施工	4,333,748.54	446,736.43
温州市文泰高速公路有限公司	工程施工	3,801,555.05	2,674,279.37
浙江八方新型建材科技有限公司	出售商品	3,370,574.65	
杭州都市高速公路有限公司	工程施工、提供劳务	3,184,156.15	
浙江省商业集团有限公司	工程施工	3,080,985.38	8,017,173.40
衢州开化沿江美丽公路投资有限公司	工程施工	2,880,961.74	1,586,054.81
衢州龙游沿江美丽公路投资	工程施工	2,793,294.92	23,219,041.75

有限公司			
浙江交投中碳环境科技有限公司	工程施工	2,483,107.69	
浙江交工江欣矿业有限公司	提供劳务	2,225,937.20	
开化县交控新型建材科技有限公司	出售商品	2,122,649.40	
兰溪交科产业发展有限公司	提供劳务	2,065,754.80	
衢州江山沿江美丽公路投资有限公司	工程施工	1,991,803.67	176,383.82
浙商中拓协能(浙江)储能科技有限公司	工程施工	1,928,363.30	
嘉兴市嘉萧高速公路投资开发有限公司	工程施工	1,399,012.52	25,259,411.27
浙江通筑建设工程有限公司	提供劳务	855,995.25	
丽水交投建筑工业化制造有限公司	出售商品	551,905.74	
浙交矿业(肇庆)有限公司	工程施工	476,592.96	
平湖市金通建筑工程有限公司	出售商品	461,596.26	
安徽中池新材料有限公司	提供劳务	390,273.41	
浙江交投浙东矿业有限公司	提供劳务	264,000.00	
浙江新昌南互通投资有限公司	工程施工	216,660.55	
浙江交投丽新矿业有限公司	提供劳务	189,316.64	292,711.10
浙江高信技术股份有限公司	工程施工	141,688.07	554,740.37
浙江交投大唐智慧产业有限公司	工程施工	97,816.04	18,549,584.19
衢州交通建筑工业化有限公司	出售商品	45,250.59	1,217,705.31
浙江交通资源投资集团有限公司	出售商品	27,019.59	
浙江交投海新矿业有限公司	工程施工	21,238.94	
浙江浙交检测技术有限公司	提供劳务	8,256.88	120,352.50
浙江省商业实业服务有限公司	出售商品	1,291.86	
嘉兴公路建设投资有限公司	工程施工		43,261,313.02
浙江温州甬台温高速公路有限公司	工程施工		11,441,774.19
浙江交投富春新材料科技有限公司	出售商品		2,992,314.41
浙江省交通集团检测科技有限公司	工程施工		109,331.38
浙商财产保险股份有限公司	工程施工		37,394.49

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
浙江数智交院科技股份有限公司	房屋	11,009.17	
嘉兴卓宏交工程技术有限公司	机械设备		2,780,621.77
金华交投建筑工业化有限公司	机械设备		343,545.33

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
浙江路产城发展集团有限公司	土地、车位	380,571.43	58,857.14								
绍兴市上虞区交通产业发展有限公司	办公楼及宿舍区、散装水泥贮存罐	2,106,556.89				2,590,172.56	2,196,072.56	348,215.95	409,100.62	3,367,238.88	549,888.84
浙江交投智慧陆港有限公司	场地	511,926.61									
浙江中大元通商务旅游汽车有限公司	汽车租赁	556,526.42									
绍兴市上虞区交通产业发展有限公司	房屋及建筑物								484,068.65		
浙江交通资源投资集团有限公司	拌合楼租赁								2,176,697.18		

公司											
浙江交通资源投资集团有限公司	热再生机组								355,096.09		

关联租赁情况说明

(4) 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
------	------	-------	-------	------------

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

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
浙江省交通投资集团财务有限责任公司	244,000,000.00	2023年09月27日	2024年08月27日	
浙江省交通投资集团财务有限责任公司	210,000,000.00	2023年03月27日	2024年03月27日	
浙江省交通投资集团财务有限责任公司	200,000,000.00	2023年10月12日	2025年10月10日	
浙江省交通投资集团财务有限责任公司	180,000,000.00	2023年10月20日	2024年10月18日	
浙江省交通投资集团财务有限责任公司	177,000,000.00	2023年10月12日	2025年10月10日	
浙江省交通投资集团财务有限责任公司	150,000,000.00	2023年03月22日	2024年03月21日	
浙江省交通投资集团财务有限责任公司	150,000,000.00	2023年05月16日	2024年05月15日	
浙江省交通投资集团财务有限责任公司	150,000,000.00	2023年10月27日	2025年10月24日	
浙江省交通投资集团财务有限责任公司	126,000,000.00	2023年03月22日	2024年03月22日	
浙江省交通投资集团财务有限责任公司	100,000,000.00	2023年04月06日	2024年04月05日	
浙江省交通投资集团财务有限责任公司	100,000,000.00	2023年05月25日	2024年05月24日	
浙江省交通投资集团财务有限责任公司	100,000,000.00	2023年06月14日	2024年06月14日	
浙江省交通投资集团财务有限责任公司	100,000,000.00	2023年06月14日	2024年06月14日	

浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	100,000,000.00	2023年08月03日	2024年08月02日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	100,000,000.00	2023年10月19日	2024年10月19日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	100,000,000.00	2023年10月24日	2025年10月24日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	80,000,000.00	2023年03月15日	2024年03月15日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	80,000,000.00	2023年09月20日	2024年09月20日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	80,000,000.00	2023年09月25日	2024年09月25日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	80,000,000.00	2023年02月09日	2025年02月07日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	80,000,000.00	2023年07月11日	2026年07月08日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	70,000,000.00	2023年12月14日	2024年12月14日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	70,000,000.00	2023年07月11日	2025年07月08日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	60,000,000.00	2023年05月25日	2024年05月24日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	60,000,000.00	2023年07月04日	2024年07月04日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	60,000,000.00	2023年07月25日	2024年07月25日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	60,000,000.00	2023年08月17日	2024年08月16日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	50,000,000.00	2023年05月05日	2024年05月03日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	50,000,000.00	2023年08月03日	2024年08月02日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	50,000,000.00	2023年11月02日	2024年11月02日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	50,000,000.00	2023年07月25日	2025年07月24日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	50,000,000.00	2023年09月25日	2025年09月25日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	40,000,000.00	2023年03月27日	2024年03月26日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	40,000,000.00	2023年03月27日	2024年03月26日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	40,000,000.00	2023年05月25日	2024年05月25日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	40,000,000.00	2023年11月17日	2024年11月17日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	30,000,000.00	2023年07月04日	2024年07月04日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	30,000,000.00	2023年07月11日	2024年07月11日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	30,000,000.00	2023年10月27日	2025年10月24日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	29,000,000.00	2023年05月18日	2025年05月12日	
浙江省交通投资集团 财务有限责任公司	20,000,000.00	2023年10月11日	2024年10月11日	
浙江省交通投资集团	11,000,000.00	2023年03月22日	2024年01月25日	

财务有限责任公司				
浙江省交通投资集团财务有限责任公司	10,000,000.00	2023年06月07日	2024年06月06日	
浙江省交通投资集团财务有限责任公司	10,000,000.00	2023年08月23日	2024年08月23日	
浙江省交通投资集团财务有限责任公司	6,000,000.00	2023年01月16日	2025年01月10日	
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
浙江交通资源投资集团有限公司	收购设备	137,047,405.70	

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	10,935,700.00	10,638,900.00

(8) 其他关联交易

(1) 公司与浙江省交通投资集团财务有限责任公司的关联交易

1) 截至资产负债表日，公司存放于浙江省交通投资集团财务有限责任公司的银行存款情况如下：

期初数	本期增加	本期减少	期末数	利息收入
3,903,152,107.82	48,392,073,876.01	48,918,534,642.18	3,376,691,341.65	38,012,671.03

2) 截至资产负债表日，公司在浙江省交通投资集团财务有限责任公司开具的保函情况如下：

期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额	手续费
666,069,767.10	359,389,904.23	405,550,385.56	619,909,285.77	219,503.61

3) 截至资产负债表日，公司在浙江省交通投资集团财务有限责任公司开具的银行承兑汇票情况如下：

期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额	手续费
619,216,370.33	821,434,252.27	1,138,415,895.85	302,234,726.75	109,500.42

4) 本年度公司作为委托人通过受托人浙江省交通投资集团财务有限责任公司发放贷款情况

委托方	委托借款金额	借款起始日	借款到期日	借款人	手续费
浙江交工集团股份有限公司	20,000,000.00	2023/3/15	2024/3/15	浙江交工新材料有限公司	1,000.00
小计	20,000,000.00				1,000.00

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
应收账款	浙江杭绍甬高速公路有限公司	234,277,322.00			
	温州瑞平苍高速公路有限公司	178,503,282.00		164,476,145.00	
	河南省济新高速公路有限公司	71,122,108.00			
	嘉兴卓宏交工工程技术有限公司	59,796,313.49		1,190,883.00	
	杭州临安兴晟建设投资有限公司	57,065,376.60			
	德清县杭绕高速公路有限公司	35,331,102.00	1,503,436.50	27,601,405.42	
	杭州都市高速公路有限公司	33,039,696.00	2,230,898.20	95,161,531.00	
	浙江义东高速公路有限公司	25,955,534.00		819,455.00	
	德清县德安公路建设有限责任公司	15,423,524.00			
	衢州衢江沿江美丽公路投资有限公司	12,976,693.00			
	陕西浙交秦新矿业有限公司	11,908,697.79			
	浙江舟山北向大通道有限公司	10,811,230.29		206,330.00	
	温州市文泰高速公路有限公司	9,421,409.00	741,961.90	9,421,409.00	
	杭州本创科技有限公司	8,187,258.37			
	浙江台州甬台温高速公路有限公司	7,635,598.00	197,347.40	797,552.00	41,260.00
	浙江省交通投资集团有限公司	7,057,627.39	3,548.80	91,264,151.00	1,592,936.20
	浙江交工江欣矿业有限公司	5,889,074.00			
	绍兴市上虞区交通产业发展有限公司	5,629,460.11			
	浙江诸永高速公路有限公司	5,251,022.00	23,884.90	9,277,206.32	2,166.20
	衢州和正建设有限公司	5,081,100.51		928,577.92	
	浙江金华甬金高速公路有限公司	4,763,490.00	13,057.40	1,727,877.00	114,294.80
	绍兴市越畅新型建材科技有限公	3,577,539.98			

	司				
	浙江上三高速公路有限公司	3,432,821.00		4,504,662.00	
	嘉兴市嘉萧高速公路投资开发有限公司	3,381,343.78	1,902,618.68	14,476,133.78	1,895,666.78
	浙江临金高速公路有限公司	3,326,249.00		5,309,288.64	
	德清交水建筑工业化有限公司	2,588,656.52	20,078.29		
	绍兴市城投建筑工业化制造有限公司	2,416,375.60	3,640.50		
	浙江交投高速公路运营管理有限公司	2,189,299.00		2,027,573.00	
	开化县交控新型建材科技有限公司	2,122,649.40			
	浙江龙丽丽龙高速公路有限公司	1,411,811.00	23,078.40	8,755,768.65	20,238.00
	慈溪交工养护新材料有限公司	1,408,405.64			
	浙商中拓集团股份有限公司	1,167,551.16			
	浙江中拓供应链管理集团有限公司	932,830.25			
	黄山长江徽杭高速公路有限责任公司	774,916.68	17,238.90	994,041.08	
	浙江宁波甬台温高速公路有限公司	642,764.90	42,153.60	249,758.00	12,487.90
	浙江沪杭甬高速公路股份有限公司	514,732.00	13,757.10	492,079.00	
	金华交投建筑工业化有限公司	443,144.62	69,041.35		
	上饶市饶建装配式建材有限公司	402,306.56	5,121.90		
	临海市城发绿色装配式建筑制造有限公司	373,119.80			
	浙江省交通投资集团高速公路管理有限公司	295,511.10			
	浙江交投浙东矿业有限公司	287,760.00	4,223.40		
	浙江舟山跨海大桥有限公司	274,259.00		2,339,474.00	
	浙江杭甬复线宁波一期高速公路有限公司	200,000.00			
	嘉兴市乍嘉苏高速公路有限责任公司	195,173.00	1,330.90		
	安徽中池新材料	172,720.00			

	有限公司				
	浙江杭徽高速公路有限公司	172,382.00	5,850.90	1,575,570.00	
	浙江省交投控股集团舟山有限公司	146,827.80			
	金华市东永高速投资有限公司	135,020.00	36,680.10	548,060.00	
	浙江交投富春新材料科技有限公司	115,571.20	11,229.42	3,659,144.40	10,645.40
	浙江乐清湾高速公路有限公司	59,247.00	2,747.00	11,740.00	
	浙江黄衢南高速公路有限公司	58,517.00			
	浙江交投丽新矿业有限公司	55,518.00		55,518.00	
	衢州龙游沿江美丽公路投资有限公司	53,960.00			
	嘉兴公路建设投资有限公司	42,470.00	189,771.50	1,684,086.00	
	衢州柯城沿江美丽公路投资有限公司	40,000.00	8,000.00	65,812.00	
	浙江杭新景高速公路有限公司	24,820.55			
	浙江杭宁高速公路有限责任公司	5,000.00	59,578.20	2,723,364.00	
	浙江杭海城际铁路有限公司			23,617,960.00	
	浙江交投智慧陆港有限公司			13,590,063.44	
	浙江交通资源投资集团有限公司			3,822,976.88	
	杭州三通道南接线工程有限公司			1,390,729.00	15,383.40
	衢州交通建筑工业化有限公司			380,855.32	
	浙江省商业集团有限公司			281,271.40	
	浙江杭宣高速公路有限公司			270,061.00	
小 计		838,568,192.09	7,130,275.23	495,698,512.25	3,705,078.68
应收款项融资	温州瑞平苍高速公路有限公司	45,000,000.00			
	浙江宁波甬台温高速公路有限公司	22,300,825.00			
	浙江数智交院科技股份有限公司	387,000.00			
小 计		67,687,825.00			
预付款项	物产中大金属集团有限公司	22,911,131.97		780,302.87	
	浙商财产保险股份有限公司	412,210.81		100,174.13	
	浙江高速物流有	321,250.00		293,792.00	

	限公司				
	浙江交投招标代理咨询有限公司	274,751.39			
	浙江省交投控股集团舟山有限公司	146,827.80			
	浙江金温铁道开发有限公司	100,000.00		100,000.00	
	浙江杭宁高速公路有限责任公司	18,725.00			
	浙江高速石油发展有限公司	5.80		45,000.00	
	浙江交投矿业有限公司			2,704,999.06	
	浙江高信技术股份有限公司			2,492,028.00	
	浙江省交通投资集团有限公司			143,942.00	
	浙江浙交检测技术有限公司			98,000.00	
	浙江高速广告有限责任公司			88,061.00	
	浙江交投工程咨询有限公司			41,800.00	
	浙江交投中碳环境科技有限公司			40,418.69	
	浙江龙丽丽龙高速公路有限公司			5,000.00	
	温州市瑞文高速公路有限公司			28.86	
小 计		24,184,902.77		6,933,546.61	
其他应收款	绍兴市上虞区交通产业发展有限公司	22,992,773.98			
	浙江省交通投资集团有限公司	18,030,412.22		4,436,376.00	
	浙江交通资源投资集团有限公司	10,685,572.12		106,599.16	
	浙江数智交院科技股份有限公司	9,458,533.00		7,404,533.00	
	温州瑞平苍高速公路有限公司	6,016,282.00			
	浙江景文高速公路有限公司	5,906,600.00	420,400.00	2,265,000.00	
	绍兴柯桥杭金衢联络线高速公路有限公司	5,903,812.02			
	浙江高速物流有限公司	4,648,100.00		4,060,000.00	
	浙江温州甬台温高速公路有限公司	4,001,000.00		3,001,000.00	
	浙江交工江欣矿业有限公司	4,000,000.00			
	浙江金华甬金衢上高速公路有限公司	3,000,000.00			

	浙江龙丽丽龙高速公路有限公司	2,871,019.30		2,849,604.10	
	杭州都市高速公路有限公司	2,556,724.00	10,000.00	1,250,000.00	50,000.00
	浙江甬舟复线一期高速公路有限公司	1,830,220.01		28,816.43	
	杭州临安兴晟建设投资有限公司	1,789,823.00			
	浙江交投高速公路运营管理有限公司	1,304,600.00		804,600.00	
	浙江杭徽高速公路有限公司	934,577.20	180,000.00	927,736.00	
	浙江上三高速公路有限公司	535,339.80		500,000.00	
	浙江交投富春新材料科技有限公司	526,695.44		526,695.44	
	陕西浙交秦新矿业有限公司	459,926.00			
	浙江沪杭甬高速公路股份有限公司	425,582.76		201,500.00	
	嘉兴市嘉萧高速公路投资开发有限公司	412,880.00		2,330,387.00	
	浙江临金高速公路有限公司	350,000.00			
	浙江宁波甬台温高速公路有限公司	251,139.00		146,956.00	
	浙江金华甬金高速公路有限公司	209,842.80		200,000.00	
	浙江嵊兴交通建材有限公司	144,180.18			
	浙江交投招标代理咨询有限公司	120,981.00			
	浙江台州甬台温高速公路有限公司	120,591.40		90,500.00	
	浙商财产保险股份有限公司	115,803.24			
	德清县杭绕高速公路有限公司	96,226.00		442,558.14	66,784.23
	嘉兴公路建设投资有限公司	79,604.00		78,084.00	
	浙江中大元通商务旅游汽车有限公司	70,000.00			
	浙江绍兴嵊新高速公路有限公司	55,522.00			
	浙江舟山北向大通道有限公司	39,989.60		39,989.60	
	浙江乐清湾高速公路有限公司	34,953.60		35,000.00	
	浙江路产城发展	20,000.00		20,000.00	

	集团有限公司				
	浙江中大元通融资租赁有限公司	17,000.00		30,000.00	
	嘉兴市乍嘉苏高速公路有限责任公司	13,248.22			
	浙江舟山跨海大桥有限公司	2,096.80			
	浙江诸永高速公路有限公司	2,088.00			
	浙江杭宁高速公路有限责任公司	1,380.00			
	浙江义东高速公路有限公司			2,587,400.00	
	浙江杭绍甬高速公路有限公司			900,000.00	
	浙江交投工程咨询有限公司			240,000.00	
	杭州三通道南接线工程有限公司			100,000.00	
	浙江浙商融资租赁有限公司			46,000.00	
小 计		110,035,118.69	610,400.00	35,649,334.87	116,784.23
合同资产、其他非流动资产	浙江杭绍甬高速公路有限公司	1,348,715,411.95		2,051,713,851.46	
	温州瑞平苍高速公路有限公司	782,828,350.13	2,163,476.29	837,732,980.46	
	绍兴柯桥杭金衢联络线高速公路有限公司	537,874,764.91	3,538,785.87		
	浙江杭甬复线宁波一期高速公路有限公司	492,611,760.29		1,225,373,082.70	
	浙江杭宣高速公路有限公司	448,275,873.03	1,047,997.54	714,983,565.64	
	浙江金华甬金衢上高速公路有限公司	388,429,146.09			
	浙江省交通投资集团有限公司	311,929,403.96	2,159,440.66	398,264,567.42	874,959.85
	杭州临安兴晟建设投资有限公司	282,105,998.81			
	浙江宁波杭甬复线三期高速公路有限公司	218,729,287.94			
	浙江数智交院科技股份有限公司	202,188,776.65	2,993.54	132,757,409.96	
	浙江景文高速公路有限公司	201,957,174.80	4,723.83	454,448,861.73	
	湖北楚新矿业有限公司	154,516,608.85	1,453,683.86		
	浙江台州沈海高速公路有限公司	114,032,847.75	1,123,125.49		
	浙江交投智慧陆港有限公司	103,578,116.79		4,466,096.09	
	浙江杭海城际铁路有限公司	86,306,312.98		71,723,072.13	

	浙江龙丽丽龙高速公路有限公司	80,994,982.92	359,605.24	25,663,915.30	
	浙江上三高速公路有限公司	76,230,863.69			
	浙江交投高速公路运营管理有限公司	62,874,154.49	77,792.29	20,483,790.36	
	浙江沪杭甬高速公路股份有限公司	58,768,737.32	386,701.10	11,081,649.76	
	浙江诸永高速公路有限公司	50,320,155.95	69,460.36	44,992,567.05	
	温州市文泰高速公路有限公司	43,460,832.33	434,608.33	57,084,114.80	
	浙江舟山北向大通道有限公司	38,896,862.19	3,692.01	38,707,968.78	
	浙江临金高速公路有限公司	37,531,264.54		21,480,132.67	
	浙江台州甬台温高速公路有限公司	33,749,224.60	86,585.03	22,404,502.96	
	浙江省交通投资集团高速公路管理有限公司	28,463,683.30	246,779.90	29,073,030.20	93,566.79
	浙江高速投资发展有限公司	23,864,828.85			
	德清县杭绕高速有限公司	18,586,625.08	16,476.07	77,055,187.55	2,435,340.26
	嘉兴市乍嘉苏高速公路有限责任公司	18,320,832.24	159,974.17	2,311,574.67	
	浙江杭宁高速公路有限责任公司	18,103,424.93	65,186.37	6,634,427.54	40,513.29
	衢州和正建设有限公司	15,171,286.17			
	浙江杭徽高速公路有限公司	14,635,304.06	104,782.37	6,158,008.98	
	浙江宁波甬台温高速公路有限公司	13,203,654.02	106,459.00	8,783,282.81	24,965.15
	浙江省交投控股集团舟山有限公司	12,951,166.33		2,617,983.58	
	浙江金华甬金高速公路有限公司	12,192,136.72	358.85	13,145,895.32	
	浙江沪平盐铁路有限公司	11,327,812.24			
	浙江乐清湾高速公路有限公司	7,398,017.31	45,012.04	1,547,280.91	
	浙江舟山跨海大桥有限公司	7,338,395.90	35,415.02	2,573,364.04	
	浙江交工江欣矿业有限公司	6,533,759.00	65,337.59		
	诸暨市越兴矿业有限公司	6,124,486.00		20,652,442.51	
	嘉兴卓宏交工工程技术有限公司	6,002,155.25	56,566.79	1,439,774.86	

	金华市东永高速投资有限公司	5,032,363.78		4,429,025.08	
	黄山长江徽杭高速公路有限责任公司	5,017,968.44	20,382.52	3,394,363.59	
	浙江杭新景高速公路有限公司	4,708,571.25			
	杭州本创科技有限公司	3,802,741.63	33,718.33		
	浙江黄衢南高速公路有限公司	3,686,808.00			
	浙江交投大唐智慧产业有限公司	3,509,557.74		3,677,815.12	
	杭州三通道南接线工程有限公司	3,298,255.77	28,335.81	351,306.02	
	嘉兴公路建设投资有限公司	2,833,787.94		3,364,824.32	
	浙江交投龙新矿业有限公司	2,770,870.00			
	温州市瑞文高速公路有限公司	2,497,852.68	20,837.60	538,167.95	
	浙江交投矿业有限公司	1,835,362.02		2,247,565.22	
	浙江头门港铁路有限公司	1,727,073.74			
	浙江交通资源投资集团有限公司	1,618,003.40			
	浙江温州甬台温高速公路有限公司	1,313,700.80		1,687,259.66	
	浙江交投丽新矿业有限公司	1,302,867.00		1,146,675.00	
	浙江高信技术股份有限公司	1,001,344.50		130,019.69	
	杭州都市高速公路有限公司	747,112.06		27,818,592.61	
	浙江省商业集团有限公司	665,001.95		132,289.02	
	嘉兴市嘉萧高速公路投资开发有限公司	638,417.34	6,242.36	52,110,100.40	
	慈溪交工养护新材料有限公司	570,874.50	5,708.75		
	浙交矿业(肇庆)有限公司	519,486.33			
	浙江交投浦新矿业有限公司	134,848.00		717,758.00	
	浙江交投中碳环境科技有限公司	69,821.90			
	浙江义东高速公路有限公司			880,300,476.05	
	德清县德安公路建设有限责任公司			29,121,361.09	
小计		6,426,427,171.13	13,930,244.98	7,316,521,981.06	3,469,345.34

(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	物产中大金属集团有限公司	826,389,472.73	890,540,920.35
	浙商中拓集团股份有限公司	252,146,390.03	60,326,101.46
	浙江交通资源投资集团有限公司	197,249,942.32	130,121,013.68
	浙江高速物流有限公司	146,726,403.93	11,003,087.52
	浙江中拓供应链管理有限公司	94,619,849.03	93,323,086.55
	嘉兴卓宏交工工程技术有限公司	59,239,375.47	
	衢州交通建筑工业化有限公司	55,533,209.95	43,082,142.70
	浙江数智交院科技股份有限公司	48,059,781.00	54,825,669.67
	浙江省交通投资集团有限公司	43,615,306.28	2,050,310.95
	长三角一体化示范区（浙江嘉善）善筑建设工程有限公司	36,808,068.34	
	诸暨市越兴矿业有限公司	35,999,575.91	
	浙江杭甬复线宁波一期高速公路有限公司	35,700,705.43	
	浙江畅阳交通科技有限公司	33,922,926.32	4,081,301.07
	衢州和正建设有限公司	30,613,568.30	3,450,093.50
	绍兴市越畅新型建材科技有限公司	27,461,606.98	726,335.00
	浙江交投中碳环境科技有限公司	24,379,435.49	27,478,921.90
	杭州本创科技有限公司	24,181,221.98	4,212,262.00
	物产中大国际贸易集团有限公司	23,226,983.61	3,434,910.28
	兰溪交科产业发展有限公司	20,498,414.58	
	绍兴市上虞区交通产业发展有限公司	20,377,486.32	
	新昌交投交通工程建设有限公司	20,017,260.00	
	浙江高速能源发展有限公司	19,518,146.40	178,541.88
	浙商财产保险股份有限公司	19,192,495.54	13,653,520.00
	浙江交投城兴工贸有限公司	19,084,645.77	
	浙江交投丽新矿业有限公司	18,598,739.73	22,918,678.19
	浙江交投富春新材料科技有限公司	18,301,743.14	
	浙江高信技术股份有限公司	14,023,272.69	11,010,820.18
	浙江缙畅交通建设有限公司	12,128,182.51	
	浙江交投龙新矿业有限公司	11,783,279.27	18,121,676.13
	浙江交投海新矿业有限公司	10,495,156.94	3,076,058.85
	浙江上三高速公路有限公司	8,323,935.24	1,446,608.14
	浙江交投智慧陆港有限公司	7,888,760.29	
	平湖市金通建筑工程有限公司	6,456,768.21	
	浙江省商业集团有限公司	5,146,822.05	3,127,138.47
	浙江交投浦新矿业有限公司	4,975,966.85	
	金华交投建筑工业化有限公	4,813,544.48	

	司		
	杭州科威交通技术服务有限公司	3,465,000.00	
	浙江浙商琨润有限公司	2,868,648.65	58,750,306.15
	浙江浙交检测技术有限公司	2,634,462.60	2,329,488.27
	德清交水建筑工业化有限公司	2,267,438.45	
	新昌县大业建设工程有限公司	2,154,445.24	3,802,855.17
	浙江浙商物业服务有限公司	1,728,222.56	619,033.32
	浙江交投嵊兴矿业有限公司	1,346,866.43	
	浙江省海运集团船务管理有限公司	1,323,829.86	
	浙江省交通集团检测科技有限公司	1,135,668.00	1,143,959.20
	浙江中大元通商务旅游汽车有限公司	1,092,890.29	669,768.38
	浙江浙商互联信息科技有限公司	430,578.58	187,378.50
	舟山申通时代汽车销售服务有限公司	333,400.00	
	浙江高速投资发展有限公司	177,941.83	
	浙江宁波杭甬复线三期高速公路有限公司	133,537.87	
	浙江高速商贸经营管理有限公司	98,659.34	
	浙江中大元通融资租赁有限公司	24,000.00	24,000.00
	浙江元通线缆制造有限公司	6,624.30	11,854,840.10
	浙江浙商融资租赁有限公司	1,780.61	
	浙江高速石油发展有限公司		116,935.00
	浙江省交投控股集团有限公司		96,900.00
	浙江诸永高速公路有限公司		60,590.21
	浙江高速广告有限责任公司		9,752.00
小 计		2,258,722,437.72	1,481,855,004.77
应付票据	浙商中拓集团股份有限公司	318,620,000.00	138,070,000.00
	浙江交通资源投资集团有限公司	149,300,000.00	457,780,000.00
	浙江交投丽新矿业有限公司	16,000,000.00	7,490,000.00
	浙江交投龙新矿业有限公司	5,700,000.00	7,760,000.00
	浙江交投嵊兴矿业有限公司	4,700,000.00	
	浙江中拓供应链管理有限公司	3,000,000.00	
小 计		497,320,000.00	611,100,000.00
合同负债	浙江宁波杭甬复线三期高速公路有限公司	37,708,150.51	
	浙江宁波甬台温高速公路有限公司	22,611,893.02	418,401.37
	浙江头门港铁路有限公司	21,289,213.30	
	温州瑞平苍高速公路有限公司	11,172,771.34	
	浙江高速投资发展有限公司	10,606,111.30	
	浙江省商业集团有限公司	8,063,854.18	2,500,945.49
	浙江杭徽高速公路有限公司	6,321,935.94	
	浙江省交通投资集团有限公司	5,747,229.17	67,080,795.87

	衢州和正建设有限公司	5,270,404.35	
	黄山长江徽杭高速公路有限责任公司	3,694,248.05	
	浙江杭宁高速公路有限责任公司	2,071,720.60	
	浙江沪杭甬高速公路股份有限公司	1,253,322.96	2,963,935.31
	浙江仙居路产城投资发展有限公司	1,158,846.25	
	浙江杭新景高速公路有限公司	708,855.37	
	浙江交投高速公路运营管理有限公司	262,813.48	
	浙江金华甬金高速公路有限公司	221,725.10	
	杭州三通道南接线工程有限公司	210,707.00	
	浙江龙丽丽龙高速公路有限公司	82,075.14	34,089.40
	衢州龙游沿江美丽公路投资有限公司	80,485.60	
	浙江台州甬台温高速公路有限公司	18,410.04	2,638,728.31
	浙江舟山北向大通道有限公司	10,432.77	
	浙江甬舟复线一期高速公路有限公司		148,323,629.42
	浙江诸永高速公路有限公司		19,369,219.52
	浙江沪平盐铁路有限公司		636,055.00
	浙江舟山跨海大桥有限公司		580,742.52
	浙江省交通投资集团高速公路管理有限公司		41,960.00
小计		138,565,205.47	244,588,502.21
其他应付款	浙商中拓集团股份有限公司	76,422,261.27	13,599,989.27
	浙江交通资源投资集团有限公司	53,428,715.80	41,306,116.25
	浙江中拓供应链管理有限公司	28,391,614.41	36,496,629.77
	浙江交投富春新材料科技有限公司	18,926,961.16	
	绍兴市越畅新型建材科技有限公司	15,286,314.55	
	物产中大金属集团有限公司	13,761,888.92	1,640,348.02
	浙江交投海新矿业有限公司	10,495,156.94	1,440,090.00
	浙江交投丽新矿业有限公司	7,431,633.91	6,795,471.67
	浙江高速物流有限公司	6,374,946.87	3,234,455.55
	嘉兴卓宏交工工程技术有限公司	5,429,723.54	
	温州市文泰高速公路有限公司	3,169,200.00	3,469,200.00
	衢州和正建设有限公司	2,869,882.42	2,929,269.27
	浙江交投龙新矿业有限公司	2,676,779.16	5,313,449.38
	浙江畅阳交通科技有限公司	2,388,488.68	209,137.82
	浙江交投中碳环境科技有限公司	2,376,086.13	2,159,751.46
	浙江浙商琨润有限公司	1,993,315.27	5,637,406.12
	浙江交投嵊兴矿业有限公司	1,952,147.16	

	浙江交投城兴工贸有限公司	869,615.42	
	浙江交投浦新矿业有限公司	820,333.49	23,500.00
	浙江高信技术股份有限公司	806,465.38	2,529,149.93
	新昌县大业建设工程有限公司	747,343.26	706,329.02
	诸暨市越兴矿业有限公司	621,386.22	
	浙江高速能源发展有限公司	615,277.20	
	浙江省交通投资集团有限公司	500,000.00	1,047,606.31
	浙商控股集团有限公司	500,000.00	
	浙江甬舟复线一期高速公路有限公司	400,863.21	
	浙江数智交院科技股份有限公司	205,426.44	205,426.44
	浙商财产保险股份有限公司	142,095.50	260,669.38
	德清县德安公路建设有限责任公司	100,200.00	100,200.00
	浙江交投大唐智慧产业有限公司	100,000.00	
	浙江浙交检测技术有限公司	82,682.82	82,682.82
	浙江省交通集团检测科技有限公司	69,349.00	44,629.00
	浙江路产城发展集团有限公司	60,850.00	
	浙江杭甬复线宁波一期高速公路有限公司	50,000.00	
	德清县杭绕高速有限公司		4,652,987.22
	衢州交通建筑工业化有限公司		775,560.34
	浙江诸永高速公路有限公司		84,374.50
	浙江上三高速公路有限公司		20,000.00
	浙江金华甬金高速公路有限公司		1,000.00
小 计		260,067,004.13	134,765,429.54
其他流动负债	浙江浙商琨润有限公司		7,000,000.00
小 计			7,000,000.00

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

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

6、其他

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

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司不存在需要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

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	1.25
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	1.25
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	根据 2024 年 4 月 28 日第八届第三十一次董事会决议通过的 2023 年度利润分配预案，以总股本 2,599,137,900 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 1.25 元

(含税)，合计派发现金 324,892,237.50 元。上述利润分配预案尚待股东大会审议批准。
--

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

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

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

根据《中华人民共和国劳动法》（中华人民共和国主席令第 28 号）、《集体合同规定》（劳动和社会保障部令第 22 号）、《企业年金试行办法》（劳动和社会保障部令第 20 号）、《企业年金基金管理办法》（人力资源和社会保障部令第 11 号）等法律、法规及政策，公司决定从 2017 年 1 月 1 日起参加浙江省交通投资集团有限公司企业年金计划。

企业年金基金实行完全积累制度，采用个人账户方式进行管理，为参加职工开立个人账户，同时建立企业公共账户用于记录暂未分配至个人账户的企业缴费及其投资收益。企业年金缴费由企业和职工共同承担。企业缴费的列支渠道按照国家有关规定执行；职工个人缴费由企业从职工工资中代扣代缴。企业每年缴费额度为本企业上一会计年度参加企业年金员工实际发放工资总额的 5%。职工个人缴费额度为其上一年度实际发放工资总额的 1.25%，由公司从员工工资中年底一次性代扣代缴。个人缴费比例，视情况逐步提高，最终与企业缴费相匹配。企业出现亏损、停业等特殊情况无法履行缴费义务时，可暂停缴费，职工同时暂停缴费，企业等消除以上情况后恢复缴费，职工同时恢复缴费。

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止
----	----	----	------	-------	-----	--------------

						经营利润
--	--	--	--	--	--	------

其他说明：

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以产品分部为基础确定报告分部，各报告分部的资产总额和负债总额因不能准确划分故不作披露。

本公司以地区分部为基础确定报告分部，业务收入、业务成本按最终实现销售地进行划分，各报告分部的资产总额和负债总额因不能准确划分故不作披露。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	境内	境外	建筑施工行业	公路养护行业	分部间抵销	合计
主营业务收入	44,081,617,838.74	1,530,941,561.69				45,612,559,400.43
其中：与客户之间的合同产生的收入	44,064,696,991.53	1,530,941,561.69				45,595,638,553.22
主营业务成本	40,404,040,296.45	1,571,157,429.01				41,975,197,725.46
主营业务收入			41,492,709,971.24	4,119,849,429.19		45,612,559,400.43
其中：与客户之间的合同产生的收入			41,475,789,124.03	4,119,849,429.19		45,595,638,553.22
主营业务成本			38,242,616,646.68	3,732,581,078.78		41,975,197,725.46

(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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

浙江交工集团股份有限公司（以下简称交工集团）与中国路桥工程有限责任公司（以下简称中国路桥）和中地海外集团有限公司（以下简称中地海外）等开展海外业务合作，由中国路桥和中地海外承接海外项目并成立海外项目部，决定财务和经营政策，负责对外经营管理，交工集团作为分包方参与项目施工，享有项目施工收益并承担施工损失。交工集团根据海外项目部的经营成果，按期确认所属施工收益或损失，计入交工集团财务报表（盈利时借记“其他应收款”，贷记“主营业务收入”或亏损时借记“主营业务收入”，贷记“其他应付款”），交工集团与海外项目部因项目施工发生的资金往来计入交工集团的“其他应收款或其他应付款”。

8、其他

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
合计	0.00	0.00

(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：										
其中：										
合计	0.00					0.00				

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	

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

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
------	----------	----------	---------------	----------------------	-----------------------

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	389,961,000.00	249,975,000.00
其他应收款	265,774,813.01	245,995,334.75
合计	655,735,813.01	495,970,334.75

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

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利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

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：

(2) 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
浙江交工集团股份有限公司	389,961,000.00	249,975,000.00
合计	389,961,000.00	249,975,000.00

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：

(3) 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
收储补偿款	279,316,782.71	258,408,314.71
押金保证金	12,000.00	19,500.00
应收暂付款	412,149.44	510,038.17
合计	279,740,932.15	258,937,852.88

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)	148,789,690.62	146,797,530.31
1至2年	103,304,942.94	112,132,122.57
2至3年	27,633,598.59	700.00
3年以上	700.00	7,500.00
3至4年	700.00	7,500.00
合计	279,740,932.15	258,937,852.88

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	
按单项计提坏账准备	279,316,782.71	99.85%	13,965,839.14	5.00%	265,350,943.57	258,408,314.71	99.80%	12,920,415.73	5.00%	245,487,898.98
其中：										
按组合	424,149	0.15%	280.00	0.07%	423,869	529,538	0.20%	22,102.	4.17%	507,435

计提坏账准备	.44				.44	.17		40		.77
其中：										
合计	279,740,932.15	100.00%	13,966,119.14	4.99%	265,774,813.01	258,937,852.88	100.00%	12,942,518.13	5.00%	245,995,334.75

按单项计提坏账准备：13,965,839.14

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
江山市土地储备中心	258,408,314.71	12,920,415.73	279,316,782.71	13,965,839.14	5.00%	<p>本公司于2020年4月28日与江山市政府就公司化工板块江山生产基地（以下简称江山基地）政策性关停及收储补偿事项签订《浙江交通科技股份有限公司江山基地关停及收储补偿协议》（以下简称《关停及收储补偿协议》）。根据协议，江山市人民政府全权委托江山市土地储备中心对公司江山生产基地予以关停收储补偿，补偿总额为105,000.00万元，江山市土地储备中心分批分次拨付补偿费用：停产后员工安置基准日次月支付首笔补偿款10,000.00万元；于2021年、2022年、2023年分别支付2,000.00万元、555.88万元、8,430.89万元。2022年12月29日，公司与江山市政府签订了《〈江山基地</p>

						关停及收储补偿协议>之补充协议》，协议约定本公司对收储地块分区块处置、分区块交地。由于收储补偿款收回周期较长、金额较大，公司结合历史回收率对收储补偿款进行单项计提坏账准备
合计	258,408,314.71	12,920,415.73	279,316,782.71	13,965,839.14		

按组合计提坏账准备：280.00

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	412,149.44	280.00	0.07%
合计	412,149.44	280.00	

确定该组合依据的说明：

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）	
2023年1月1日余额		12,939,378.13	3,140.00	12,942,518.13
2023年1月1日余额在本期				
本期计提	7,418,912.06	-6,392,451.05	-2,860.00	1,023,601.01
2023年12月31日余额	7,418,912.06	6,546,927.08	280.00	13,966,119.14

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	

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) 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：

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
江山市土地储备中心	收储补偿款	279,316,782.71	3 年以内	99.85%	13,965,839.14
个人医保	应收暂付款	411,449.44	6 个月以内	0.15%	
浙江中大元通融资租赁有限公司	押金保证金	12,000.00	1-2 年		
郑农跃	应收暂付款	700.00	3-4 年		280.00
合计		279,740,932.15		100.00%	13,966,119.14

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

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	7,082,067,940.61		7,082,067,940.61	6,082,167,940.61		6,082,167,940.61
合计	7,082,067,940.61		7,082,067,940.61	6,082,167,940.61		6,082,167,940.61

(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		
浙江交科 建设投资 有限公司	5,000,000 .00						5,000,000 .00	
浙江交工 集团股份 有限公司	6,077,167 ,940.61		999,900,0 00.00				7,077,067 ,940.61	
合计	6,082,167 ,940.61		999,900,0 00.00				7,082,067 ,940.61	

(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												

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

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

(3) 其他说明

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
其他业务			173,951.33	6,468.10
合计			173,951.33	6,468.10

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 0.00 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
处置长期股权投资产生的投资收益		106,466,061.80
交易性金融资产在持有期间的投资收益		273,162.01

处置交易性金融资产取得的投资收益	5,420,290.37	
子公司分红	389,961,000.00	299,970,000.00
结构性存款利息收入		16,623,424.66
委托贷款利息收入		2,170,883.85
合计	395,381,290.37	425,503,532.32

6、其他

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	53,662,311.25	
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）	11,221,606.06	
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	12,905,603.92	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	1,561,217.14	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,431,516.63	
减：所得税影响额	19,047,339.84	
少数股东权益影响额（税后）	2,750,431.21	
合计	56,121,450.69	--

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

项目	涉及金额（元）	原因
2022 年度归属于母公司所有者的非经常性损益净额	265,687,546.03	
2022 年度按《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（2023 年修订）》规定计算的归属于母公司所有者的非经常性损益净额	264,760,626.21	
差异	926,919.82	

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	9.85%	0.52	0.52
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.44%	0.50	0.50

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