

苏交科集团股份有限公司

2022 年半年度报告

2022-040

2022 年 8 月 2 日

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、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人李大鹏、主管会计工作负责人朱渝梅及会计机构负责人(会计主管人员)陈帮文声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
黄青琴	董事	身体原因	吴翔

本报告涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在本报告中详细阐述了未来可能发生的有关风险因素及对策，具体详见本报告“第三节管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”，敬请广大投资者予以关注。

公司计划不派发现金红利，不送红股，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.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	24
第五节 环境和社会责任.....	26
第六节 重要事项.....	29
第七节 股份变动及股东情况.....	43
第八节 优先股相关情况.....	48
第九节 债券相关情况.....	49
第十节 财务报告.....	50

备查文件目录

一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。

二、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

三、载有公司法定代表人签名的 2022 年半年度报告文本原件。

以上备查文件的备置地点：公司董事会秘书部。

释义

释义项	指	释义内容
本报告	指	2022 年半年度报告
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日
苏交科、公司、本公司、上市公司、集团本部	指	苏交科集团股份有限公司，原名江苏省交通科学研究院股份有限公司
苏交科集团、集团	指	苏交科集团股份有限公司及合并范围内子公司
广州市国资委	指	广州市人民政府国有资产监督管理委员会
珠实集团	指	广州珠江实业集团有限公司
国发基金	指	广州国资产业发展并购基金合伙企业（有限合伙）
EPTISA	指	公司西班牙子公司 EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA, S. L.
科研院	指	公司子公司江苏省交通科学研究院有限公司
苏科建设	指	公司子公司江苏苏科建设项目管理有限公司
厦门市政	指	公司子公司厦门市市政工程设计院有限公司
苏交科甘肃	指	公司子公司苏交科集团（甘肃）交通规划设计有限公司
交科能源	指	公司子公司江苏交科能源科技发展有限公司
交科设计	指	公司子公司江苏交科交通设计研究院有限公司
益铭检测	指	公司子公司江苏益铭检测科技有限公司
苏交科检测认证	指	公司子公司苏交科集团检测认证有限公司
石家庄市政	指	公司子公司石家庄市政设计研究院有限责任公司
中山水利	指	公司子公司中山市水利水电勘测设计咨询有限公司
燕宁工科	指	公司子公司江苏燕宁工程科技集团有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
公司章程	指	苏交科集团股份有限公司章程
交通运输部	指	中华人民共和国交通运输部
科技部	指	中华人民共和国科学技术部
发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
住建部	指	中华人民共和国住房和城乡建设部
新基建	指	新型基础设施建设（简称：新基建），主要包括 5G 基站建设、特高压、城际高速铁路和城市轨道交通、新能源汽车充电桩、大数据中心、人工智能、工业互联网七大领域，涉及诸多产业链，是以新发展理念为引领，以技术创新为驱动，以信息网络为基础，面向高质量发展需要，提供数字转型、智能升级、融合创新等服务的基础设施体系。
一带一路	指	“一带一路”是丝绸之路经济带和 21 世纪海上丝绸之路的简称，是中国与有关国家建立区域合作平台的简称，旨在借用古代“丝绸之路”的历史符号，主动地发展与沿线国家的经济合作伙伴关系，打造政治、经济、文化合作平台。
业主	指	工程建设项目的投资人或投资人专门为工程建设项目设立的独立法人。
设计	指	运用工程技术理论及技术经济方法，按照现行技术标准，对新建、扩建、改建项目的工艺、土建、公用工程、环境工程等进行综合性设计（包括必须的非标准设备设计）及技术经济分析，并提供作为建设依

		据的设计文件和图纸。
勘察	指	为工程建设的规划、设计、施工、运营及综合治理等，对地形、地质及水文等要素进行测绘、勘察、测试及综合评定，并提供可行性评价与建设所需要的勘察成果资料，以及进行岩土工程勘察、设计、处理、监测的活动。
监理	指	已取得建设主管部门颁发的工程施工监理资格证书的监理单位，受建设单位的委托或指定，对施工的工程合同、质量、工期、造价等进行全面监督与管理的活动。
工程承包	指	有施工资质的承包者通过与工程项目的项目法人（业主）签订承包合同，负责承建工程项目的过程。工程承包合同可分为总承包、分项承包、分包、转包、劳务承包和设计-施工合同等方式。
ENR	指	Engineering News-Record 的缩写形式，《工程新闻记录》，由美国麦格劳-希尔建筑信息公司出版，是国际著名工程类周刊杂志。
PPP	指	公私合伙或合营（Public Private Partnership），是指政府与私人组织之间，为了合作建设城市基础设施项目，或是为了提供某种公共物品和服务，以特许权协议为基础，彼此之间形成一种伙伴式的合作关系，并通过签署合同来明确双方的权利和义务，以确保合作的顺利完成，最终使合作各方达到比预期单独行动更为有利的结果。
EPC	指	公司受业主委托，按照合同约定对工程建设项目的设计、采购、施工、试运行等实行全过程或若干阶段的承包。通常公司在总价合同条件下，对其所承包工程的质量、安全、费用和进度进行负责。
BIM	指	建筑信息模型（Building Information Modeling）是以建筑工程项目的各项相关信息数据作为模型的基础，进行建筑模型的建立，通过数字信息仿真模拟建筑物所具有的真实信息。
元、万元、亿元	指	除特别注明币种外，指人民币元、人民币万元、人民币亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	苏交科	股票代码	300284
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	苏交科集团股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	苏交科		
公司的外文名称（如有）	JSTI GROUP		
公司的外文名称缩写（如有）	JSTI		
公司的法定代表人	李大鹏		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	潘岭松	姚晓萍
联系地址	江苏省南京市建邺区富春江东街 8 号	江苏省南京市建邺区富春江东街 8 号
电话	025-86576542	025-86576542
传真	025-86576666	025-86576666
电子信箱	sjkdmb@jsti.com	sjkdmb@jsti.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照注册号	税务登记号码	组织机构代码
报告期初注册	2020 年 06 月 16 日	南京市水西门大街 223 号	91320000741339087U	91320000741339087U	91320000741339087U
报告期末注册	2022 年 01 月 29 日	南京市水西门大街 223 号	91320000741339087U	91320000741339087U	91320000741339087U
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2022 年 02 月 09 日				
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn/ （公告编号：2022-006）				

四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,980,867,516.20	1,976,477,681.84	0.22%
归属于上市公司股东的净利润（元）	165,604,776.09	144,389,184.24	14.69%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	147,531,056.87	141,019,158.85	4.62%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-603,335,120.30	-768,632,888.65	21.51%
基本每股收益（元/股）	0.1311	0.1486	-11.78%
稀释每股收益（元/股）	0.1311	0.1486	-11.78%
加权平均净资产收益率	2.13%	2.80%	-0.67%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	14,350,661,531.59	15,084,188,043.27	-4.86%
归属于上市公司股东的净资产（元）	7,715,998,738.70	7,711,207,174.57	0.06%

五、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。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-5,074,687.36	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	19,324,309.75	
委托他人投资或管理资产的损益	2,512,500.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	11,045,245.41	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-7,816,325.73	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	5,845,089.84	
减：所得税影响额	3,875,419.79	
少数股东权益影响额（税后）	3,886,992.90	
合计	18,073,719.22	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司主要业务

公司主营业务包括工程咨询和工程承包两大类，其中，工程咨询业务是公司的核心业务，也是报告期内营业收入构成的主要组成部分。苏交科致力于为客户提供高品质的工程咨询一站式综合解决方案，已形成以规划咨询、勘察设计、环境业务、综合检测、项目管理为核心业务的企业集团，业务领域涉及公路、市政、水运、铁路、城市轨道交通、环境、航空和水利、建筑、电力等行业，提供包括投融资、项目投资分析、规划咨询、勘察设计、施工监理、工程检测、项目管理、运营养护、新材料研发的全产业链服务。

1、工程咨询业务

工程咨询是以技术为基础的服务行业，为工程建设从投资决策到建设实施提供全过程、专业化服务的智力密集型行业，包括规划咨询、勘察设计、环境业务、综合检测、项目管理等，业务领域涉及公路、桥梁、港口河海工程、市政公用工程、轨道交通、建筑工程、环境工程、水利工程、水文地质、岩土工程等。工程咨询的作用有两个方面，一是提高决策的科学化和民主化，二是为工程的实施提供质量、进度和成本的控制。

2、工程承包业务

工程总承包是国际通用的基础设施项目建设模式。工程承包业务主要指受业主委托，企业按照合同约定，承担工程项目的设计、采购、施工、试运行服务等工作，并对承包工程的质量、安全、工期、造价负责。

（二）主要产品

公司主要业务架构及主要产品情况如下：

主营业务	业务领域	对应产品	对应的下游行业
工程咨询	勘察设计	基础设施工程咨询报告、项目可行性研究报告、项目概算书、设计文件和图纸等	公路、市政、水运、铁路、城市轨道交通、环境、航空、水利、建筑和电力行业
	综合检测	土木检测报告、道路检测系统服务等	
	项目管理	工程监理服务等	
	环境业务	环境检测（监测）报告、环境影响评价报告等	
工程承包	—	基础设施工程承包服务等	

（三）主要经营模式

1、工程咨询业务经营模式

公司依靠已经建立的各种业务渠道、信息网络和客户关系，广泛收集与自身业务有关的项目信息，并指派专人做好客户关系的维护与跟踪工作。公司获取工程咨询业务的具体方式主要包括以下三种：

（1）参与公开招标

针对客户公开发布的招标公告信息，由各业务单元实施投标，集团市场管理中心对投标过程进行标准化管理。

（2）接受客户邀请招标

公司在工程咨询行业内具备一定的声誉和优势地位，一些项目的建设单位会向公司发出项目投标邀请，公司通过投标方式承接业务，集团市场管理中心对投标过程进行标准化管理。

（3）客户直接委托

客户可根据《中华人民共和国招标投标法》、《工程建设项目勘察设计招标投标办法》等相关规定，直接委托公司开展工程设计咨询业务。

2、工程总承包业务经营模式

公司与施工企业组成联合体参与工程总承包项目投标，项目中标后，勘察设计环节的工作由公司自行完成；施工环节中，公司主要负责施工过程管理（包括施工方案设计、关键原料采购、施工过程全程监控等），施工中的劳务则采取分包的方式进行。

（四）行业发展情况

2022 年上半年，国际环境更趋复杂严峻，国内疫情多发散发，不利影响明显加大，经济发展极不寻常，超预期突发因素带来严重冲击。在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，各地区各部门认真贯彻落实党中央、国务院决策部署，高效统筹疫情防控和经济社会发展，扎实推进稳经济一揽子政策措施落地见效，我国经济企稳回升。上半年，全国固定资产投资（不含农户）271,430 亿元，同比增长 6.1%。其中，基础设施投资增长 7.1%。2022 年 1-5 月，我国公路水路交通固定资产投资超 9,912 亿元，同比增长 7.2%。其中公路建设投资达 9349 亿元，同比增长 7.6%；内河建设投资近 272 亿元，同比增长 6.1%；沿海建设投资达 286 亿元，同比下降 4.9%。

2022 年是“十四五”时期的重要发展年，国家层面陆续发布一系列产业政策，涉及城乡建设、城市安全、交通领域、环境治理等多个热点领域，为基础设施行业带来了更多的发展机遇。《“十四五”现代综合交通运输体系发展规划》提出，到 2025 年综合交通运输基本实现一体化融合发展，智能化、绿色化取得实质性突破，综合能力、服务品质、运行效率和整体效益显著提升，交通运输发展向世界一流水平迈进；《国家公路网规划》公布了国家公路网到 2035 年的布局方案，届时我国公路总规模将达到约 46.1 万公里，其中国家高速公路网规划总里程约 16.2 万公里，普通国道网规划总里程约 29.9 万公里。与上一版规划相比，此次规划总规模增加了约 6 万公里；《“十四五”新型城镇化实施方案》提出，到 2025 年“两横三纵”城镇化战略格局全面形成，城市群承载人口和经济的能力明显增强，重点都市圈建设取得明显进展，轨道上的京津冀、长三角、粤港澳大湾区基本建成；《乡村建设行动实施方案》和《关于推进以县城为重要载体的城镇化建设的意见》则带来了大量乡村基础设施的建设机遇。

此外，全国经济企稳政策也在不断释出，5 月份国务院连续发布《关于进一步盘活存量资产扩大有效投资的意见》、《扎实稳住经济的一揽子政策措施》，提出重点盘活存量规模较大、当前收益较好或增长潜力较大的基础设施项目资产，包括交通、水利、生态环保、产业园区、新型基础设施等，统筹盘活存量和改扩建有机结合的项目资产；加快推进成熟的水利工程和交通基础设施投资，稳定和扩大民间投资。同时，国务院明确加快今年已下达的 3.45 万亿元的专项债的发行使用进度，扩大使用支持领域。

在优化营商环境方面，国务院发布了《关于加快建设全国统一大市场的意见》，从全局和战略高度出发，持续推动国内市场高效畅通和规模拓展，加快营造稳定公平、透明、可预期的营商环境，进一步降低市场交易成本，促进科技创新和产业升级，培育参与国际竞争合作新优势。

国家多方支持和努力下，各勘察设计企业将迎来新一轮的蓬勃发展。

（五）公司市场地位

公司是国内首家工程咨询 A 股上市公司，是国家级企业技术中心，在科研水平、业务技术、企业资质、品牌和市场占有率方面居国内前列，具有较强的市场竞争优势。在境内同行业上市公司中，公司营业收入、净利润规模名列前茅。自 2005 年以来，公司已连续 17 年入选美国《工程新闻记录》(ENR) 和中国《建筑时报》共同评选的“中国工程设计企业 60 强”，2021 年公司位列榜单第 7 位。在 2021 年美国《工程新闻记录》(ENR) “全球工程设计公司 150 强”和“国际工程设计公司 225 强”榜单中，苏交科分别位列第 56 位和第 78 位。

公司连续 6 年入选中国勘察设计协会“中国十大民营工程设计企业”，连续 5 年荣登“中国十大民营工程设计企业”榜首。

（六）主要的业绩驱动因素

2022 年上半年，面对新冠疫情的不利冲击，公司经营管理层严格落实年初董事会战略规划部署，围绕“高质量发展与高速增长”的战略目标，贯彻执行 2022 年重点工作任务，上半年公司业务有序开展，经营业绩实现稳定增长。

1、经营业绩保持稳定增长

报告期内，公司经营业绩保持稳定增长。上半年实现营业收入 19.8 亿元，较去年同比增长 0.2%；实现归属于上市公司股东的净利润 1.7 亿元，较去年同比增长 14.7%。

2、业务市场取得突破

报告期内，公司业务市场取得多项突破：首个千万级企业信息化项目“盐城交投信息化项目”落地；首个具有示范意义的城市设施资产系统项目“江北新区市政设施智慧管养平台项目”落地。全国首条整体式双向十车道高速公路初步设计顺利获批。苏科建设负责监理的国内在建最长干线公路湖底隧道首块底板浇筑成功。获取都安县高铁新区 PPP、地埋式污水厂及广州树木保护方案等项目，实现了 PPP、水利、树木保护业务类型 3 个“0”的突破。承接湖北鄂城区汀祖镇全域国土综合整治项目，该项目是集团承接的第一个全域国土综合整治类项目，该类项目在全国范围内处于起步试行阶段，是未来承接项目的新趋势，也是未来承接业务新的增长点之一。

报告期内，集团 2022 年重点工作之一检测认证业务突破工作取得可喜成绩：进入交通运输部首批《公路水运工程试验检测专业能力评价项目实施机构名单》，为江苏省唯一入选单位。成功承接集团首个独立海底隧道检测项目“胶州湾第二海底隧道工程中心实验室”，该项目是世界长度最长的海底道路隧道、世界建设规模最大的海底道路隧道、世界穿越规模断层最大断面的海底隧道、世界水压最高的超大直径盾构隧道、世界首座超大直径盾构与大断面钻爆法隧道对接的海底隧道。成功承接集团首个城际铁路第三方测量项目“滁宁城际铁路第三方测量及监测业务”，取得铁路方面第三方测量业务的开拓性进展。连续承担交通运输部国家干线公路网重点隧道监测国检项目。公司信息所获取了产品认证资质，填补认证资质空白，成为省内交通行业首家产品认证机构。与国家水运工程检测设备计量站签订合作协议，成立“国家水运工程检测设备计量站华东实验室”和“国家水运监测装备产业计量测试中心华东实验室”。检测院北京分院连续参与国铁集团的红线检查项目，极大提升了铁路市场影响力。检测院西北分院在西北地区首次开展城市空洞地下探查的科研项目。内河、海港及长江航道整治、运营期水工构筑物检测评估方面取得技术与业务拓展的创新突破。技术培训进入交通运输部首批能力评价机构名单。公司子公司益铭检测青岛实验室、苏州佳信及无锡分公司新增近 500 项检测能力，青岛、南昌实验室已通过国家土壤调查实验室评审。

报告期内，公司双碳新能源业务取得创新突破：交科能源获得省级科研项目《江苏省交通运输碳达峰碳中和监测考核体系构建与数据核算方法研究》；公司环境所完成《高速公路低碳运营与碳中和关键技术及路径研究》专题调研和课题研究。全面推进“绿色交通”实践创新基地/项目，三个项目获中国生态文明研究与促进会第一批“绿色交通”实践创新基地/项目名称。行业社团标准完成发布，《城市轨道交通建设工程生态环境保护技术指南》已作为研促会首批社团标准发布；参与汽车工程学会《纯电动智能跟随环卫车技术条件》、《新能源汽车混合动力系统术语》、《新能源汽车混合动力系统分类》标准编制并发布。

3、行业地位保持稳固

苏交科公司是国内首家工程咨询 A 股上市公司，是国家级企业技术中心，在科研水平、业务技术、企业资质、品牌和市场占有率方面居国内前列，具有较强的市场竞争优势。在境内同行业上市公司中，公司营业收入、净利润规模名列前茅。

公司连续 17 年入选美国《工程新闻记录》(ENR) 和中国《建筑时报》共同评选的“中国工程设计企业 60 强”，2021 年公司位列榜单第 7 位。在 2021 年美国《工程新闻记录》(ENR) “全球工程设计公司 150 强”和“国际工程设计公司 225 强”榜单中，苏交科分别位列第 56 位和第 78 位。

公司连续 6 年入选中国勘察设计协会“中国十大民营工程设计企业”，连续 5 年荣登“中国十大民营工程设计企业”榜首。

4、持续推动技术创新与科技进步

公司高度重视研发创新及科研载体建设。报告期内，公司通过了“国家知识产权示范企业”年度复核；江苏省外国专家工作室绩效评价获得“优秀”；江苏省交通科普教育基地绩效评价获得“优秀”。公司主持参与了科技部重点专项“大型桥隧耐久性铺装结构与新材料研究”，江苏省科技厅科学计划项目“长大桥梁隧道智能安全监测预警系统研发及产业化”、“基于最佳效益的道路全寿命周期养护关键技术与系统开发研究”、“城市生命线工程安全监测与预警关键技术与应用科技示范”等 6 项科研项目。

公司持续推动技术创新与科技进步。报告期内，公司获得授权专利 38 项，其中发明专利 8 项，实用新型专利 29 项，外观设计专利 1 项。获得部省级奖项 17 项，其中“贵州省盘县至兴义高速公路”、“徐州市迎宾大道高架快速路工程 PPP 项目”等 4 个项目荣获国家优质工程，“长大桥梁强/台风效应感知、预测与协同控制关键技术及应用”获得江苏省科学技术奖一等奖，“城市水下隧道结构安全及健康诊断技术研究”荣获 2021 年江苏省建设科技创新成果一等奖，

“海量数据驱动的特大型桥梁性能诊断理论与关键技术”、“全预制装配式公路桥梁智能建造关键技术研究与应用”2 个项目荣获中国公路学会科学技术奖一等奖，“复杂风场环境大跨桥梁性能监测、预警与控制关键技术及应用”、“水下盾构隧道服役期结构安全控制关键技术及应用”2 个项目荣获中国交通运输协会科学技术奖一等奖。公司参与的“疏港公路（疏港南路）项目”、“南京至马鞍山国家高速刘村互通至铜井镇（苏皖界）段扩建工程”、“洋河大道（黄河南路）快速化改造工程施工项目”等 8 个项目获评“2021 年度江苏省平安百年品质工程创建示范达标项目”。厦门市政荣获第三届“市政杯”BIM 应用技能大赛多项奖项。苏科建设获“2020 年度交通建设优秀监理企业”称号。

报告期内，AAA 质量升级版分级认证，公司为首家采用 2022 年新标准获得“AAA+”认证企业。公司公路岩土中心 QC 小组入选“江苏省交通行业优秀质量管理小组”；2021 年度交通运输部质量信用评价获评 AA 等级。

公司主编的两项中国公路学会桥梁健康监测团体标准相关成果通过评审。公司主编的江苏省地方标准《水下隧道健康监测技术规程》（DB32/T 4243-2022）、《车路协同路侧设施设置指南》（DB32/T 4192-2022）、江苏省综合交通运输学会团体标准《江苏省高速公路改扩建工程交通组织设计指南》（T/JSCTS 9-2022），参编的交通部行业标准《公路水运工程施工安全风险评估指南 第 6 部分：航道工程》（JT/T 1375.6-2022），江苏省地方标准《危险货物道路运输企业安全管理规范》（DB32/T 4190-2022）、《公路堰筑隧道工程质量检验评定规程》（DB32/T 4305-2022）、《绿色公路评价规范》（DB32/T 4306-2022）发布实施。

公司积极打造学术科普活动。报告期内，公司积极参与全国科技活动周，依托在役长大桥梁安全与健康国家重点实验室与新型道路材料国家工程研究中心联合举办了 2022 年交通运输科技公益活动，协助江苏省综合交通运输学会召开了“科普在行动”启动仪式。

二、核心竞争力分析

1、企业资质和资信

苏交科集团拥有工程设计最高等级资质——工程设计综合甲级资质，可在住建部划分的全部 21 个行业及 8 个专项范围内开展工程设计咨询业务，且规模不受限制。

除上述资质外，苏交科集团在各领域所拥有的甲级资质还包括：城乡规划编制甲级资质；建设项目环境影响评价甲级资质（交通运输）；工程咨询专业甲级资质（公路、生态建设和环境工程、水文地质、工程测量、岩土工程、城市规划、铁路、城市轨道交通、港口河海工程、市政公用工程（市政交通、给排水）、水利工程、旅游工程）；工程勘察综合类甲级资质；公路工程 and 市政公用工程总承包一级资质；公路工程、水运工程、市政公用工程监理甲级资质；公路工程综合、公路工程桥隧工程、交通工程、水运工程材料类和水运工程结构甲级试验检测资质。

2、主要荣誉

苏交科 2006 年及 2008 年被国家科学技术部认定为“国家火炬计划重点高新技术企业”；2011 年被国家科学技术部、国务院国资委和中华全国总工会三部门联合授予“创新型科技企业”称号；2017 年被国家知识产权局授予“国家知识产权示范企业”称号；2018 年被国家发展改革委、科学技术部、财政部、海关总署、国家税务总局认定为“国家企业技术中心”等。2019 年，被南京市政府授予“2018 年度南京市市长质量奖”。

3、行业地位

苏交科是国内首家工程咨询 A 股上市公司，是国家级企业技术中心，在科研水平、业务技术、企业资质、品牌和市场占有率方面居国内前列，具有较强的市场竞争优势。在境内同行业上市公司中，公司营业收入、净利润规模名列前茅。

自 2005 年以来，苏交科连续 17 年入选美国《工程新闻记录》（ENR）和中国《建筑时报》共同评选的“中国工程设计企业 60 强”，2021 年公司位列榜单第 7 位，位列民营企业第一名。在 2021 年美国《工程新闻记录》（ENR）“全球工程设计公司 150 强”和“国际工程设计公司 225 强”榜单中，苏交科分别位列第 56 位和第 78 位。苏交科连续 6 年入选中国勘察设计协会“中国十大民营工程设计企业”，连续 5 年荣登“中国十大民营工程设计企业”榜首。

4、科技创新

苏交科坚持自主科技创新，先后申请并获准成立了两个国家级重点实验室：“新型道路材料国家工程实验室”、“在役长大桥梁安全与健康国家重点实验室”，同时拥有 30 多个部省市级科研平台，覆盖了公路、城轨、环境、节能减排、水运、地下工程及智能交通等领域。

依托科研平台承担了大量的国家和省级重点科研攻关、试验检测和产品开发工作，获得国家和部、省级以上的成果奖励 450 余项；拥有国家授权专利 900 余项；先后组织、参与了 199 项国家、行业以及地方标准的编制工作。一批具有国际、国内领先水平的科技成果被广泛应用于京沪高速、沪宁高速、宁杭高速、南京地铁、润扬长江大桥、江阴长江大桥、苏通长江大桥、港珠澳大桥等国家级、省级重点工程。

5、人才团队

集团坚持以奋斗者为本、高绩效高薪酬的价值趋动体系，激发员工活力和创造力，打造了一支包括享受国务院特殊津贴、新世纪十百千人才计划、“六大高峰人才”高层次人才、“333 工程”培养对象、江苏省“双创计划”的人才队伍；构筑敏捷文化，提升员工自我发展动能，集聚全球优秀的知识、能力和资源，持续创新，为客户创造价值。

2006 年苏交科成为国家人事部批准的首批设立“博士后科研工作站”的省级科研院所，2009 年被江苏省科技厅、江苏省科学技术协会列为“江苏省企业院士工作站”建设单位。

6、国际交流与合作

苏交科坚持开展国际交流与合作，拥有国家外国专家局授予的“国家引进智力示范单位”称号。苏交科先后引进了全套美国 SHRP、GTM 等试验设备，涉及 SMA、Superpave、OGFC、改进的 AC 等沥青混合料技术。通过对国外先进沥青路面综合技术的积极引进、消化及大胆创新、持续改进，相关技术在国内交通领域应用后形成了良好的社会效益和经济效益。苏交科还与丹麦科威、日本阪神道路公团、日本 PASCO 株式会社、德国轨道技术研究院等达成战略合作协议，实现与高端资源的对接，积极开展应用基础研究、重大关键技术研究、前瞻性技术研究及相关共性技术研究工作，为公司技术创新的持续发展与突破奠定了坚实的基础。

7、国际化能力

苏交科在 2009 年设立了第一家海外子公司——安哥拉公司，此后又相继设立了马来西亚、斯里兰卡等海外分支机构，2013 年成立了海外部；2016 年完成了对国际知名企业——西班牙 EPTISA 公司的战略联合。

西班牙 EPTISA 公司成立于 1956 年，是西班牙历史最悠久的工程咨询服务公司之一，也是全球领先的工程咨询公司，公司业务涵盖水利、环境、交通、社会经济发展、信息化、工业建筑和能源等。在全球超过 30 个国家设有分支机构，50 个国家开展项目，同时是欧洲开发银行、世界银行、亚洲开发银行等国际开发金融机构的长期合作伙伴。EPTISA 在西亚、东欧、南亚地区运营多年，尤其在“一带一路”地区拥有较为完善的布局，十分熟悉当地的投资环境与运行准则。

未来，苏交科将致力打造一个全球性工程咨询服务的高端平台，提供包括政策咨询、标准研究、规划设计、试验检测、项目管理等综合服务，为“一带一路”国家客户，为“走出去”的中国工程公司，以及全球工程基础设施客户提供专业工程咨询服务。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,980,867,516.20	1,976,477,681.84	0.22%	
营业成本	1,382,386,947.48	1,368,776,917.16	0.99%	
销售费用	44,800,725.30	42,347,874.20	5.79%	
管理费用	226,541,095.62	199,917,608.88	13.32%	
财务费用	-2,043,050.42	43,977,790.46	-104.65%	主要由于利息支出减少、汇兑变动影响所致。
所得税费用	29,247,486.56	34,625,468.07	-15.53%	
研发投入	87,212,840.02	77,431,982.85	12.63%	
经营活动产生的现金流	-603,335,120.30	-768,632,888.65	21.51%	

量净额				
投资活动产生的现金流量净额	-846,419,460.17	-163,107,164.03	-418.93%	主要由于投资支付的现金增加所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-119,658,784.72	229,608,407.58	-152.11%	主要由于偿还银行借款所致。
现金及现金等价物净增加额	-1,551,297,491.63	-718,275,797.53	-115.98%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

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
分产品或服务						
工程咨询	1,854,308,508.94	1,258,336,216.46	32.14%	0.14%	1.45%	-0.88%
工程承包	123,060,407.70	117,761,355.38	4.31%	-1.30%	-8.30%	7.31%

四、非主营业务分析

适用 不适用

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		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	1,970,823,560.49	13.73%	3,637,280,531.99	24.11%	-10.38%	主营由于购买结构性存款及偿还借款所致。
应收账款	4,676,090,373.24	32.58%	4,543,518,185.89	30.12%	2.46%	
合同资产	3,176,699,969.46	22.14%	3,175,920,338.85	21.05%	1.09%	
存货	134,462,377.77	0.94%	73,874,317.62	0.49%	0.45%	
投资性房地产	36,902,194.96	0.26%	40,507,477.84	0.27%	-0.01%	
长期股权投资	60,910,306.58	0.42%	55,687,129.75	0.37%	0.05%	
固定资产	572,334,700.61	3.99%	598,403,248.47	3.97%	0.02%	
在建工程	57,014,133.53	0.40%	47,605,743.20	0.32%	0.08%	
使用权资产	102,924,760.29	0.72%	126,992,065.95	0.84%	-0.12%	
短期借款	1,228,663,043.19	8.56%	1,221,707,048.28	8.10%	0.46%	
合同负债	582,745,847.84	4.06%	574,309,564.30	3.81%	0.25%	
长期借款	203,689,906.67	1.42%	564,127,100.00	3.74%	-2.32%	

租赁负债	82,123,343.65	0.57%	91,364,652.62	0.61%	-0.04%	
------	---------------	-------	---------------	-------	--------	--

2、主要境外资产情况

适用 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
长期股权投资	并购	353,213,475.60	西班牙	工程咨询	加强风险管理,提升资产效能	运营正常	1.78%	否

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	118,801,852.27	11,024,145.41	0.00	0.00	1,300,000,000.00	500,000,000.00	-2,870,809.91	926,955,187.77
4. 其他权益工具投资	558,963,901.59	0.00	0.00	0.00	2,252,400.00	0.00	-127,745.00	561,088,556.59
金融资产小计	677,765,753.86	11,024,145.41	0.00	0.00	1,302,252,400.00	500,000,000.00	-2,998,554.91	1,488,043,744.36
其他	190,579,770.67	0.00	0.00	0.00	0.00	11,783,766.23	0.00	178,796,004.44
上述合计	868,345,524.53	11,024,145.41	0.00	0.00	1,302,252,400.00	511,783,766.23	-2,998,554.91	1,666,839,748.80
金融负债	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

详见第十节财务报告、七合并财务报表项目注释 81 “所有权或使用权受到限制的资产”。

六、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
8,907,800.00	26,092,567.48	-65.86%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
股票	22,332,434.73	-3,250,354.61					-2,870,809.91	16,211,270.21	自有资金
金融衍生工具	108,853,183.77	14,274,500.02	0.00	1,300,000,000.00	511,783,766.23			911,343,917.56	自有资金
其他	737,159,906.03	0.00	0.00	2,252,400.00	0.00		-127,745.00	739,284,561.03	自有资金
合计	868,345,524.53	11,024,145.41	0.00	1,302,252,400.00	511,783,766.23	0.00	-2,998,554.91	1,666,839,748.80	--

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

募集资金总额	233,601.51
报告期投入募集资金总额	468.57
已累计投入募集资金总额	230,220.08
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0

累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
本公司实际收到募集资金净额为 2,336,015,092.38 元，具体情况请见下列《募集资金承诺项目情况》。	

(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	截止报告期末累计实现的效益	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. 大湾区区域研发中心	否	3,850	3,850	468.57	468.57	12.17%				不适用	否
2. 偿还银行借款	否	120,000	120,000		120,000	100.00%				不适用	否
3. 补充流动资金	否	109,751.51	109,751.51		109,751.51	100.00%				不适用	否
承诺投资项目小计	--	233,601.51	233,601.51	468.57	230,220.08	--	--	0	0	--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	233,601.51	233,601.51	468.57	230,220.08	--	--	0	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用										
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	不适用										
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 公司于 2021 年 10 月 24 日召开第五届董事会第二次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金及已支付发行费用的议案》，同意使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金 1,478,968.84 元及已支付的发行费用 2,474,926.22 元，合计 3,953,895.06 元。截至 2022 年 6 月底，上述募集资金置换已完成。										
用闲置募集资金暂时补充流	不适用										

动资金情况	
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	专户存储
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	本公司已及时、真实、准确、完整披露募集资金的存放和使用情况

(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。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	126,678.70	76,427.45	0	0
券商理财产品	自有资金	14,646.94	14,646.94	0	0
合计		141,325.64	91,074.39	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

单位：万元

受托机构名称(或受托人姓名)	受托机构(或受托人)类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益(如有)	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	本年度计提减值准备金额(如有)	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引(如有)
中国工商银行	银行	保本浮动收益型	15,000	自有资金	2021年12月31日	2022年12月18日	其他	预期年化收益	1.50%		281.09	0		是	否	巨潮资讯网《关于使用部分闲置自有资金进行投资理财的进展公告》(公告编号:2022-035)
中国建设银行	银行	保本浮动收益型	20,000	自有资金	2022年04月07日	2022年10月09日	其他	预期年化收益	1.80%		179.44	0		是	否	巨潮资讯网《关于使用部分闲置自有资金进行投资理财的进展公告》(公告编号:2022-035)
江苏银行	银行	保本浮动收益型	30,000	自有资金	2022年01月04日	2022年07月05日	其他	预期年化收益	1.40%		508.88	0		是	否	巨潮资讯网《关于使用部分闲置自有资金进行投资理财的进展公告》(公告编号:2022-035)
南京银行	银行	保本浮动收益型	10,000	自有资金	2022年04月07日	2022年07月15日	其他	预期年化收益	1.65%		83.25	0		是	否	巨潮资讯网《关于使用部分闲置自有资金进行投资理财的进展公告》(公告编号:2022-035)
中国工商银行	银行	保本浮动收益型	20,000	自有资金	2021年12月31日	2022年06月30日	其他	预期年化收益	2.42%		374.79	0		是	否	巨潮资讯网《关于使用部分闲置自有资金进行投资理财的进展公告》(公告编号:2022-035)

华泰证券（上海）资产管理有限公司	证券	混合类（FOF）	4,800	自有资金	2021年09月17日	2023年09月17日	其他	预期年化收益	0.00%			0		是	否	巨潮资讯网《关于使用部分闲置自有资金进行投资理财的进展公告》（公告编号：2022-035）
上海国泰君安证券资产管理有限公司	证券	混合类（FOF）	4,800	自有资金	2021年09月17日	2023年09月17日	其他	预期年化收益	0.00%			0		是	否	巨潮资讯网《关于使用部分闲置自有资金进行投资理财的进展公告》（公告编号：2022-035）
万联证券股份有限公司	证券	固定收益类集合资产管理计划	5,000	自有资金	2022年01月04日	2023年01月04日	其他	预期年化收益	0.00%			0		是	否	巨潮资讯网《关于使用部分闲置自有资金进行投资理财的进展公告》（公告编号：2022-035）
合计			109,600	--	--	--	--	--	--	0	1,427.45	--		--	--	--

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）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。

（3）委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、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

八、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
无								

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
南京交科数智科技发展有限公司	新设	无重大影响
中路交科（北京）交通咨询有限公司	出售	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

无

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、政策性风险

公司所从事的工程咨询业务与基础设施建设、固定资产投资、国家环保政策、全国各地的环境污染状况等密切相关。国家对于基础设施建设的投资规模、发展模式以及融资方式、环保、环境污染治理等政策的制定和实施对于工程咨询与承包行业的发展有较大的影响。因此，国民经济发展的不同时期，基础设施投资、环保方面的政策变化，将对公司的业绩造成一定的影响。

应对措施：公司将进一步加强政策和市场的前瞻性研究，把握国家宏观经济政策导向；同时公司通过涉足 PPP、BT、BOT 项目进行行业上下游拓展、兼并购、加大省外和国外市场的开拓力度，降低政策性风险对公司经营业绩的影响。

2、疫情风险

新型冠状病毒肺炎疫情席卷全国并在全球范围内爆发，各国政府积极应对并采取防控措施，共同抗击疫情。目前，国内疫情时有反复且国外疫情发展形势依旧严峻，如疫情持续反复，对公司的正常业务开展将产生不利影响，影响程度取决于疫情防控进展情况和持续时间。

应对措施：疫情当前，公司面临挑战与机遇并存，公司将继续高度关注疫情发展，对疫情进行密切跟踪和评估，根据疫情发展情况及时调整生产经营各项安排，紧抓国家大力发展新基建、碳达峰碳中和的历史机遇，加速布局拓展新业务，打造新的业务增长点。

3、应收账款和合同资产风险

随着公司业务范围和规模的扩大，公司应收账款及合同资产金额增长。如果公司出现应收账款、合同资产不能按期收回或无法收回而发生坏账的情况，将可能使公司资金周转速度与运营效率降低，因此存在一定的应收账款回收风险。

应对措施：公司将进一步加强应收账款的账龄分析和回收管理，将绩效考核指标与回款密切挂钩，通过明确应收账款的范围、职责管理、信用管理、日常管理等措施控制应收账款风险。

4、投资并购整合风险

近年来，公司通过投资、并购、参股等多种方式积极推进公司的战略部署，将业务范围拓宽到环境业务、智能交通、海绵城市、电力等领域，将业务区域拓展到国外。虽然公司在并购目标选择和团队融合方面积累了一定的经验，但标的公司特别是境外标的公司，与公司在法律法规、会计税收制度、商业惯例、企业文化等经营管理环境方面存在较大差异。投资并购后的整合能否顺利实施以及整合效果能否达到并购预期存在一定的不确定性。

应对措施：公司对标的公司收购后，一般都会向标的公司委派董事、财务经理或经营管理人员，直接参与被投资单位重大经营决策。同时，公司将继续完善内部控制制度，提高经营管理水平，加强业务协同和财务管控力度，尽量降低投资并购整合风险，保证公司对并购标的公司的控制力又保持并购标的企业原有竞争优势并充分发挥两者之间的协同效应。

5、商誉减值的风险

公司在收购标的公司股权后，根据企业会计准则的规定，对合并成本大于合并中取得的标的公司可辨认净资产公允价值份额的差额，应当确认为商誉，该等商誉不作摊销处理，但需要在未来各会计年度期末进行减值测试。如果标的公司经营业绩未达预期、或者未来经营环境出现重大不利变化，或者公司与标的公司无法实现有效整合并发挥协同效应的情形，标的资产的估值水平将会下降，相应商誉减值将影响公司未来业绩。

应对措施：公司将加强投后管理工作，密切关注被并购企业的发展动态，同时将通过战略规划、风险把控、资源整合、矩阵化等措施为被并购企业赋能，充分发挥集团协同效应，促进被并购公司自主经营管理能力的提升。

6、汇率波动风险

公司积极开拓国外市场，特别是公司 2016 年并购了西班牙 EPTISA 后，国外销售收入占公司营业收入的比例不断增大。随着人民币国际化进程的加快，汇率的波动将加大公司合并报表范围营业收入等财务指标的波动，可能对公司经营业绩造成不利影响。

应对措施：公司将密切关注欧元对美元汇率、人民币对美元汇率的变化走势，完善汇率风险预警及管理机制，合理利用外汇工具降低汇率波动的风险。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第四节 公司治理

一、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
2021 年度股东大会	年度股东大会	48.63%	2022 年 05 月 13 日	2022 年 05 月 13 日	巨潮资讯网 《2021 年度股东大会决议公告》 (2022-028)

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

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2021 年年报。

三、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

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、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

1、股权激励

本报告期内，公司未实施股权激励计划。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总额	变更情况	占上市公司股本总额的比例	实施计划的资金来源
第 2 期员工持股计划：在公司或中国大陆地区控股子公司任职并已签署劳动合同的员工	87	3308715	无	0.26%	员工的自有资金和公司基于年度业绩按 1:1 的比例相应提取的事业伙伴计划专项基金

第 3 期员工持股计划：在公司或中国大陆地区控股子公司任职并已签署劳动合同的员工	78	5481012	无	0.43%	员工的自有资金和公司基于年度业绩按 1:1 的比例相应提取的事业伙伴计划专项基金
--	----	---------	---	-------	--

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数	报告期末持股数	占上市公司股本总额的比例
李大鹏	董事长	711,722	525,773	0.04%
朱晓宁	董事、总裁	355,860	262,886	0.02%
何淼	副总裁	355,860	262,886	0.02%
张海军	副总裁	355,860	262,886	0.02%
计月华	副总裁	355,860	262,886	0.02%
凌晨	副总裁	355,860	262,886	0.02%
马健飏	副总裁	355,860	262,886	0.02%
何兴华	副总裁	355,860	262,886	0.02%
潘岭松	董事会秘书	355,860	262,886	0.02%
刘辉	监事会主席	88,526	65,365	0.01%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

2022 年 5 月 11 日，公司接到第 2 期员工持股计划持有人代表的通知，获悉第 2 期员工持股计划已通过集中竞价交易方式减持完毕个人出资部分股票，公司第 2 期员工持股计划个人出资部分股票减持完毕后，以公司事业伙伴计划专项基金出资购买的本期员工持股计划股票数量尚有 3,308,715 股，将根据本期员工持股计划草案的相关规定继续锁定，锁定期至 2026 年 8 月 27 日。具体内容详见公司披露的《关于第 2 期员工持股计划个人出资部分股票减持完毕的公告》（公告编号：2022-027）。

3、其他员工激励措施

适用 不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

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
无	无	无	无	无	无

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司及子公司的主营业务为工程咨询，不仅不属于环境保护部门公布的重点排污单位，不存在因环境问题受到行政处罚的情况，而且环境业务还是公司重点发展的战略业务之一。公司的环境业务包括环境保护及修复、环境检测和监测、环境咨询、节能减排。在环境保护及修复方面，公司提供的服务涉及污水处理、固废处理、废弃物资源化利用、污染场地修复、黑臭水体治理、河道水质改善、创面生态修复、声环境治理、林业、自然界和生物多样性保护，等等。在环境检测和监测方面，公司拥有“江苏省交通环境监测中心”，是中国交通运输部首批批准的4个省级交通环境监测站之一。在环境咨询方面，公司提供的服务包括环境承载力分析、环境影响评价、环境规划、环境监理、环境影响后评估。在节能减排方面，公司是中国交通运输部的交通运输节能减排第三方审核机构。同时，公司在气候变化预判及风险应对预案制定方面拥有丰富经验。

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

未披露其他环境信息的原因

公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位，且严格执行关于环境保护的相关法律、法规，按照 ISO9001 质量管理体系，对与环境保护相关的各项经营生产活动进行管理。日常工作中，公司大力提倡绿色办公、无纸化办公，大力开展“节水、节电、节能、节纸、垃圾分类”系列活动，并结合“世界环境日”等加强宣传，积极创建资源节约型企业。

二、社会责任情况

多年来，公司在追求自身经济效益、保护股东利益的同时，充分关注员工、债权人、客户、消费者等利益相关者的共同利益，重视对利益相关者、社会、环境保护、资源利用等方面的非商业贡献，自觉将短期利益与长期利益相结合，将自身发展与社会全面均衡发展相结合，并在回报社会的实践中形成了“共创财富、公益社会”的企业理念。

一、稳健发展，加强治理，保护股东和债权人的合法权益

股东的认可和债权人的支持是保持企业持续发展的基础。保障股东和债权人合法权益的最大化是公司长期追求的目标。

1、完善公司治理结构，促进公司规范运作

公司根据《公司法》、《证券法》等法律法规的要求，建立了以《公司章程》为基础、以《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《总经理工作细则》等为主要架构的规章制度，同时，公司制定并完善了《董事会战略委员会实施细则》、《董事会提名与薪酬委员会实施细则》、《董事会审计委员会实施细则》、《董事会投资委员会实施细则》，进一步规范了董事会各专业委员会的工作流程，并在各专业委员会的工作中得以遵照执行，形成了以股东大会、董事会、监事会及管理层的决策、经营管理及监督体系。股东大会、董事会、监事会及管理层授权明晰、操作规范、运作有效，维护了投资者利益。

公司第五届董事会设董事 9 名，其中独立董事 3 名，占董事总人数的 1/3。董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等要求开展工作，出席董事会、董事会专门委员会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。

公司按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》的要求，公司董事会下设有战略委员会、投资委员会、审计委员会、提名与薪酬委员会四个专门委员会，并制定各委员会实施细则。各专门委员会组成情况如下：战略委员会成员为董事李大鹏先生、董事郑洪伟先生和独立董事张汉玉女士，其中董事李大鹏先生为主任委员；投资委员会成员为董事朱晓宁先生、董事王军华先生和董事吴翔先生，其中董事朱晓宁先生为主任委员；审计委员会成员为独立董事杨雄先生、董事王军华先生和独立董事沙辉先生，其中独立董事杨雄先生为主任委员；提名与薪酬委员会成员为董事郑洪伟先生、董事朱晓宁先生和董事黄青琴女士，其中董事郑洪伟先生为主任委员。各委员会依据《公司章程》和各委员会议事规则的规定履行职权，不受公司任何其他部门和个人的干预。

2、制定稳定的利润分配政策和分红方案，积极回报股东

公司非常重视对股东的回报，严格执行《公司章程》、《未来三年（2020-2022 年度）股东分红回报规划（修订稿）》中规定的利润分配政策。公司近三年公司累计向股东发放现金红利 4.09 亿元，与投资者共同分享企业发展成果。

3、重视信息披露，加强投资者关系管理

公司严格遵守《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》、《信息披露管理制度》等有关规定，真实、准确、完整、及时、公平地披露所有对公司股票交易价格可能产生较大影响的信息，未发生过虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形。除了披露强制性的信息外，公司注重自愿信息披露，及时公告重大事项的进展和股东关心的问题，充分保障投资者的知情权。

公司在日常投资者关系管理工作中，除了做好各种法定信息披露，在投资者信息通道建设方面，设立了投资者咨询电话、公司网站“投资者关系”专栏，接待投资者实地调研，积极与投资者进行交流互动，听取广大投资者对于公司生产经营、未来发展的意见和建议，维护了良好的投资者关系管理。

4、建立健全资产资金管理制度，保障债权人合法权益

公司建立健全资产管理制度、资金使用管理制度，资金收支均实行严格的签批制度，保障资产和资金安全；同时，高度重视对债权人合法权益的保护，严格按照与债权人签订的合同履行债务，及时通报与其相关的重大信息，保障债权人的合法权益。

二、以人为本，心系职工，保护职工权益

公司视员工为企业生存和发展最宝贵的资源，坚持“以文化培育人，以事业凝聚人，以业绩考核人，以学习提高人”的人本管理理念，心系职工，维护职工的合法权益，努力增加职工收入，提高职工生活质量，为职工提供更多的发展机会，让全体职工分享企业发展成果，与企业共同成长。

公司设有工会和职工代表大会，面对公司重大事项和涉及员工切身利益等问题时，都事先听取工会和职工代表大会的意见；公司依据《公司法》和《公司章程》的规定，在监事会中设立了一名职工监事，并建立了职工监事选任制度，代表全体职工监督公司董事会、经理层的生产经营，保障了职工参与经营管理的权利，促进了企业持续健康发展；公司还设立了董事长信箱，建立起高管层与职工沟通互动的渠道。

此外，公司还成立了足球协会、篮球协会、曲艺协会、羽毛球协会、乒乓球协会、游泳协会、瑜伽协会、网球协会八大协会健身俱乐部，聘请专业老师辅导，力求让每一名职工都能在全员健身活动中发挥专长，陶冶情操，愉悦身心。

三、热心公益事业，履行社会责任

2022 年上半年，集团肩负社会责任，履行社会义务，积极参与公益活动，先后向弱势群体、贫困地区累计捐款 43,000 元。为支持东南大学教育事业的发展，设立“苏交科基金”，首期基金为 50 万元。疫情期间，集团及各属地化分子公司积极响应政府防疫要求，派出志愿者于防疫一线尽显责任担当，支援街道一线核酸筛查工作。

四、实施节能减排，加强环保管理，促进环境及生态可持续发展

公司将环境保护作为企业可持续发展战略的重要内容，注重履行企业环境保护的职责，积极践行环境友好及资源节约型发展。公司鼓励员工进行技术创新，积极开展小改小革、节能降耗和 QC 攻关活动，积极推进节约型社会建设。

同时，环境业务也是公司重点发展的战略业务之一。苏交科集团致力于环保建设，发展循环经济，为保护环境提供技术保障，在城市环境发展战略规划研究、经济分析、运输统计、节能减排、工程可行性研究及后期评估领域拥有独到见解。可为业主提供交通建设、营运养护中的环境保护、生态建设科研和技术开发、景观设计、噪声治理设计、污水处理及回用设计、环境监测、交通建设项目环境影响评价等提供综合解决方案和技术服务。

履行社会责任是企业作为社会成员的应尽义务，更是企业的一项使命。2022 年上半年，尽管公司在股东、债权人、客户、消费者权益保护及社会公益事业、节能降耗、环境保护等诸多方面做出了卓有成效的工作，履行了应尽的社会责任。但我们深知，企业社会责任的履行是伴随企业整个生命周期的活动。今后，公司将进一步加强企业社会责任理念的宣传，牢固树立企业公民意识，遵守社会公德、商业道德，在进一步追求经济效益、保护股东利益的同时，积极保护职工的合法权益，诚信对待经销商和消费者，积极从事环境保护、扶贫济困等公益事业。

第六节 重要事项

一、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超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、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超期未履行完毕的承诺事项。

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、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会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、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、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。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

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
乌鲁木齐菲林震源物探钻井有限公司诉苏交科集团股份有限公司、苏交科集团股份有限公司新疆分院工程合同纠纷	22.68	否	结案	调解结案	已执行		
连云港厨圣王调味有限公司诉灌云县交通运输局、北京市政建设集团有限公司、华设计集团股份有限公司、苏交科集团股份有限公司财产损害赔偿纠纷	20	否	结案	原告撤诉	已执行		
江苏省地质工程有限公司诉苏交科集团股份有限公司建设工程勘察合同纠纷	62.02	否	结案	调解结案	已执行		
南平市延平区大横镇人民政府诉福建省兴创建设集团有限公司、苏交科集团股份有限公司工程合同纠纷	0	否	结案	判决解除合同	已执行		
筑智建科技(重庆)有限公司诉苏交科集团股份有限公司股权转让纠纷	72.72	否	结案	调解结案	已执行		
曹新卫诉黄雄杰、新丰县合弘市政建材有限公司、新丰县地方公路事务中心、中交一公局第六工程有限公司、苏交科集团股份有限公司建设工程合同纠纷	29.15	否	结案	驳回上诉, 维持一审判决, 苏交科集团股份有限公司不承担责任	已执行		
上海华测创时测控科技有限公司诉苏交科集团股份有限公司买卖合同纠纷	69.24	否	结案	调解结案	已执行		
中交宇科(北京)空间信息技术有限公司诉苏交科集团股份有限公司、苏交科集团股份有限公司新疆分院承揽合同纠纷	325	否	已上诉, 二审审理中	已上诉, 二审审理中	已上诉, 二审审理中		
周理行、周永行、周艳宇诉杨家国、苏交科集团股份有限公司、中国人民财产保险股份有限公司南京分公司机动车交通事故责任纠纷	85.41	否	结案	判决	已执行		
苏交科集团股份有限公司34张汇票公示催告程序(建邺法院)	50.58	否	审理中	尚未判决	尚未判决		
承德周道路桥有限公司诉苏交科集团股份有限公司、张掖交通建设投资有限公司合同纠纷	22.32	否	调解中	正在调解	正在调解		
云南田佳宝化肥有限公司耿马分公司诉耿马绿色食品工业园区管理委员会、耿马自治县国有资本投资	573.15	否	审理中	尚未判决	尚未判决		

运营集团有限公司、中国建筑第二工程局有限公司、苏交科集团股份有限公司财产损失赔偿纠纷							
苏交科集团股份有限公司诉苏州市华东电网电气有限公司房屋租赁合同纠纷	13.52	否	审理中	尚未判决	尚未判决		
苏交科集团股份有限公司诉滨海投资建设（福建）有限公司合同纠纷	105.7	否	审理中	尚未判决	尚未判决		

九、处罚及整改情况

适用 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
苏交科集团股份有限公司	其他	关联交易未及时履行相关决策程序和信息披露义务	其他	公司于 2022 年 4 月 29 日收到江苏证监局下发的《行政监管措施决定书》，对公司采取出具警示函措施的决定。	2022 年 04 月 29 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn/ 《关于收到中国证券监督管理委员会江苏监管局行政监管措施决定书的公告》（公告编号：2022-026）

整改情况说明

适用 不适用

公司于 2022 年 5 月 20 日向江苏证监局报送了《苏交科集团股份有限公司关于江苏证监局就公司采取出具警示函措施的整改报告》，根据江苏证监局要求整改报告无需发布公告。现将整改落实情况的主要内容披露如下：

中国证券监督管理委员会江苏监管局：

苏交科集团股份有限公司（以下简称“公司”）于 2022 年 4 月 29 日收到贵局下发的《行政监管措施决定书》（〔2022〕44 号，以下简称“《决定书》”），对公司采取出具警示函措施的决定。公司对此高度重视，立即成立了专项整改小组，对公司的关联交易情况进行了系统性的全面梳理和自查，对《决定书》所提内容进行了严肃整改，现将有关整改落实情况报告如下：

一、成立关联交易专项整改小组

公司高度重视，在收到《决定书》后，立即组织成立了关联交易专项整改小组，专门落实整改工作。小组成团如下：

组长：董事长李大鹏先生

副组长：董事总裁朱晓宁先生

组员：财务总监朱渝梅女士，董事会秘书潘岭松先生，财务中心总经理陈帮文先生，财务中心副总经理、高级会计师胡成春先生，董事会秘书部副总经理、证券事务代表姚晓萍女士。

二、《决定书》所提关联交易已及时召开三会补充确认并披露

就《决定书》所提的公司 2018 年度、2019 年度及 2020 年度与关联方中电建（广东）中开高速公路有限公司发生的关联交易，以及公司 2019 年 6 月至年末与贵阳小湾河生态环境有限公司发生的关联交易未及时履行相关决策程序和信息披露义务的问题，公司在 2021 年 3 月开展再融资尽调期间自查发现上述关联交易未履行决策程序问题后，立即于 2021 年 3 月 10 日组织召开第四届董事会第二十三次会议、第四届监事会第十七次会议，审议通过了《关于补充确认公司与贵阳小湾河生态环境有限公司关联交易的议案》、《关于补充确认公司与其他项目公司关联交易的议案》等议案，并于 2021 年 3 月 26 日召开股东大会审议通过了《关于补充确认公司与贵阳小湾河生态环境有限公司关联交易的议案》，具体详见公司相关公告。

三、及时完善关联交易相关内控制度

2021 年 3 月 10 日，公司召开董事会及时修订了《公司章程》、《独立董事制度》、《关联交易决策制度》、《信息披露管理制度》中有关关联交易的内容，明确规定对于在公司生产经营过程中，根据业务需要与关联方进行的交易，公司将按照修订后的《公司章程》、《关联交易制度》、《独立董事制度》、《信息披露管理制度》和有关法律法规对关联交易的有关规定，严格执行关联交易基本原则、决策程序、回避制度、信息披露等措施，并在实际工作中充分发挥独立董事的作用，确保关联交易价格的公允性、批准程序的合规性，最大程度的保护其他股东利益。

同时，公司还持续关注监管新规及时修订公司内控制度，确保公司内控制度符合最新监管法规的规定。2022 年 3 月，公司根据深圳证券交易所 2022 年 1 月 7 日发布的《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 7 号——交易与关联交易》及时修订更新了公司《关联交易制度》，目前正在内部审批中，将尽快提交公司董事会和股东大会审议后披露。

四、清理董监高在参股项目公司兼职情况

公司在自查发现部分因公司董监高兼职参股项目公司董监高职务原因引起的关联交易未履行决策程序后，董事会秘书部第一时间向有关领导及责任部门发出了尽快清理并日后避免因任职关系导致的关联交易事项的风险提示建议，公司第一时间成立了清理董监高在参股项目公司兼职情况工作小组，全面自查并清理，并且规定：今后在提请公司的参股公司、合营公司、联营公司董监高人选时，公司董监高人员不再兼任上述职务，避免因业务关系发生关联交易。

五、组织关联交易培训

公司请保荐机构编制了《创业板上市公司关联交易相关事项培训》PPT，公司董事会秘书部将该培训资料及时发给公司全体高管层及有关责任部门人员加强学习，后期公司将邀请保荐机构组织关联交易培训。

公司将以此为鉴，今后将继续严格遵守相关法律法规和公司制度，进一步加强关联交易管理和内部控制管理，强化规范运作意识，严肃追责问责，严格履行信息披露义务，杜绝类似情况再次发生。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

公司及公司控股股东、实际控制人的诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大到期未清偿等情况，不属于失信被执行人。

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
中电建路桥集团南京工程勘察设计院有限公司	联营企业	提供劳务	提供劳务	市场价	市场价			500	否	银行转账	-	2022年04月17日	巨潮资讯网苏交科：关于2021年度日常关联交易执行情况及2022年度日常关联交易预计

													的公告 (公告 编号: 2022- 017)
平潭城市设计研究院有限公司	联营企业	提供劳务	提供劳务	市场价	市场价	84.24		1,000	否	银行转账	84.24	2022年04月17日	巨潮资讯网苏交科:关于2021年度日常关联交易执行情况及2022年度日常关联交易预计的公告(公告编号:2022-017)
中电建(广东)中开高速公路有限公司	公司副总裁任该 公司董事	提供劳务	提供劳务	市场价	市场价	34.11		5,000	否	银行转账	34.11	2022年04月17日	巨潮资讯网苏交科:关于2021年度日常关联交易执行情况及2022年度日常关联交易预计的公告(公告编号:2022-017)
广州珠江实业集团有限公司及其相关企业	控股企业	提供劳务	提供劳务	市场价	市场价	95.34		4,000	否	银行转账	95.34	2022年04月17日	巨潮资讯网苏交科:关于2021年度日常关联交易执行情况及2022年度日常关联交易预计的公告(公告编号:2022-

中电建路桥集团南京工程勘察设计院有限公司	联营企业	接受劳务	接受劳务	市场价	市场价			200	否	银行转账	-	2022年04月17日	巨潮资讯网苏交科：关于2021年度日常关联交易执行情况及2022年度日常关联交易预计的公告（公告编号：2022-017）
平潭城市设计研究院有限公司	联营企业	接受劳务	接受劳务	市场价	市场价	102.11		500	否	银行转账	102.11	2022年04月17日	巨潮资讯网苏交科：关于2021年度日常关联交易执行情况及2022年度日常关联交易预计的公告（公告编号：2022-017）
广州珠江实业集团有限公司及其相关企业	控股企业	接受劳务	接受劳务	市场价	市场价			500	否	银行转账	-	2022年04月17日	巨潮资讯网苏交科：关于2021年度日常关联交易执行情况及2022年度日常关联交易预计的公告（公告编号：2022-017）
合计				--	--	315.8	--	11,700	--	--	--	--	--

大额销货退回的详细情况	不适用
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	不适用
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用

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

公司与存在关联关系的财务公司、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。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、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

租赁情况说明

主要为公司租赁的房屋建筑物、机器设备、运输设备、办公设备及无形资产等。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保适用 □不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
江苏燕宁工程咨询有限公司	2017年04月18日	1,100	2018年01月31日	33	连带责任担保			五年	否	是
江苏燕宁工程咨询有限公司	2019年04月16日	3,000	2019年07月12日	88	连带责任担保			三年	否	是
江苏燕宁工程咨询有限公司	2018年04月10日	2,000	2018年08月07日	421	连带责任担保			五年	否	是
江苏燕宁工程咨询有限公司	2022年04月19日	3,000	2022年06月01日	378	连带责任担保			一年	否	是
江苏燕宁工程咨询有限公司	2021年04月21日	3,000	2021年08月04日	126	连带责任担保			一年	否	是
江苏燕宁工程咨询有限公司	2021年04月21日	3,000	2021年08月23日	393	连带责任担保			一年	否	是
江苏燕宁工程咨询有限公司	2022年04月19日	4,000	2022年05月07日	107	连带责任担保			一年	否	是

江苏苏科建设项目管理有限公司	2018年04月10日	2,200	2019年03月29日	1,079	连带责任担保			七年	否	是
江苏苏科建设项目管理有限公司	2019年04月16日	3,000	2019年09月27日	21	连带责任担保			三年	否	是
江苏苏科建设项目管理有限公司	2021年04月21日	4,000	2022年01月26日	165	连带责任担保			三年	否	是
苏交科集团(甘肃)交通规划设计有限公司	2021年04月21日	2,500	2021年08月18日	1,500	连带责任担保			一年	否	是
苏交科集团(甘肃)交通规划设计有限公司	2021年04月21日	2,500	2021年09月30日	500	连带责任担保			一年	否	是
苏交科集团(甘肃)交通规划设计有限公司	2021年04月21日	2,500	2021年12月27日	500	连带责任担保			一年	否	是
苏交科华东(浙江)工程设计有限公司	2020年04月21日	9,000	2021年01月15日	90	连带责任担保			一年	是	是
苏交科华东(浙江)工程设计有限公司	2020年04月21日	9,000	2021年04月01日	500	连带责任担保			一年	是	是
苏交科华东(浙江)工程设计有限公司	2021年04月21日	9,000	2021年06月29日	1,000	连带责任担保			一年	是	是
苏交科华东(浙江)工程设计有限公司	2021年04月21日	9,000	2021年04月30日	1,000	连带责任担保			一年	是	是
苏交科华东(浙江)工程设计有限公司	2021年04月21日	9,000	2021年07月22日	500	连带责任担保			半年	是	是
苏交科华东(浙江)工程设计有限公司	2021年04月21日	9,000	2021年11月25日	500	连带责任担保			七个月	是	是

苏交科华东（浙江）工程设计有限公司	2021年04月21日	9,000	2021年09月08日	500	连带责任担保			半年	是	是
苏交科华东（浙江）工程设计有限公司	2021年04月21日	9,000	2022年01月18日	500	连带责任担保			一年	否	是
苏交科华东（浙江）工程设计有限公司	2022年04月19日	11,000	2022年05月25日	1,000	连带责任担保			一年	否	是
江苏苏科畅联科技有限公司	2017年04月18日	2,000	2017年12月05日	154	连带责任担保			五年	否	是
江苏苏科畅联科技有限公司	2018年04月10日	2,000	2018年11月08日	7	连带责任担保			四年	否	是
江苏苏科畅联科技有限公司	2020年04月21日	2,000	2021年02月08日	300	连带责任担保			一年	是	是
江苏苏科畅联科技有限公司	2021年04月21日	2,000	2021年06月24日	400	连带责任担保			一年	是	是
江苏苏科畅联科技有限公司	2021年04月21日	2,000	2022年01月21日	300	连带责任担保			一年	否	是
江苏苏科畅联科技有限公司	2021年04月21日	2,000	2022年02月10日	100	连带责任担保			一年	否	是
江苏苏科畅联科技有限公司	2021年04月21日	2,000	2022年01月18日	56	连带责任担保			一年	否	是
江苏苏宁工程科技集团有限公司	2019年04月16日	65,000	2019年07月31日	6,287	连带责任担保			四年	否	是
江苏苏宁工程科技集团有限公司	2021年04月21日	65,000	2022年01月20日	8,000	连带责任担保			一年	否	是
苏交科集团检测认证有限公司	2016年03月29日	2,000	2017年03月03日	116	连带责任担保			八年	否	是
苏交科集团检测认证有限公司	2018年04月10日	2,000	2018年07月18日	1,273	连带责任担保			六年	否	是
苏交科集团检测认证有限公司	2019年04月16日	4,000	2019年06月06日	450	连带责任担保			五年	否	是
苏交科集	2020年	8,000	2020年	3,252	连带责			六年	否	是

团检测认证有限公司	04月21日		04月27日		任担保					
苏交科集团检测认证有限公司	2021年04月21日	9,000	2021年04月26日	2,779	连带责任担保			五年	否	是
苏交科集团检测认证有限公司	2022年04月19日	20,000	2022年04月20日	533	连带责任担保			六年	否	是
苏交科(浙江)交通规划设计有限公司	2021年04月21日	3,000	2021年05月10日	500	连带责任担保			一年	是	是
苏交科(广州)交通规划设计有限公司	2021年04月21日	670	2022年04月02日	134	连带责任担保			一年	否	是
苏交科国际有限公司	2019年04月16日	32,760	2019年11月14日	7,359	连带责任担保			三年	否	是
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA, S. L.	2018年04月10日	18,960	2018年11月30日	1,971	连带责任担保			五年	否	是
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA, S. L.	2020年04月21日	39,602	2020年06月17日	14,017	连带责任担保			三年	否	是
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA, S. L.	2020年04月21日	39,602	2020年07月30日	2,103	连带责任担保			二年	否	是
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA, S. L.	2020年04月21日	39,602	2020年04月28日	2,103	连带责任担保			二年	是	是
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA, S. L.	2021年04月21日	48,254	2022年02月25日	3,504	连带责任担保			三年	否	是
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA, S. L.	2022年04月19日	56,500	2022年04月25日	3,504	连带责任担保			三年	否	是
江苏益铭检测科技有限公司	2021年04月21日	2,000	2021年04月22日	400	连带责任担保			一年	是	是

江苏益铭检测科技有限公司	2021年04月21日	2,000	2021年06月11日	1,000	连带责任担保			一年	是	是
江苏益铭检测科技有限公司	2021年04月21日	2,000	2021年08月20日	600	连带责任担保			一年	否	是
江苏益铭检测科技有限公司	2022年04月19日	4,000	2022年06月22日	1,400	连带责任担保			一年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)			445,546		报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)					73,503.64
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)			445,546		报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)					64,711.12
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA, S. L.	2018年04月10日	18,960	2019年01月25日	302	连带责任担保			五年	否	是
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA, S. L.	2020年04月21日	39,602	2020年07月08日	4,362	连带责任担保			四年	否	是
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA, S. L.	2020年04月21日	39,602	2020年12月24日	1,252	连带责任担保			四年	否	是
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA, S. L.	2021年04月21日	48,254	2021年12月31日	2,349	连带责任担保			一年	否	是
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA, S. L.	2021年04月21日	48,254	2022年01月26日	4,698	连带责任担保			一年	否	是
江苏佳信检测技术有限公司	2020年04月21日	10,000	2020年09月19日	402	连带责任担保			三年	否	是
江苏佳信检测技术有限公司	2021年04月21日	10,000	2022年04月18日	500	连带责任担保			一年	否	
江苏格林勒斯检测科技有限公司	2022年04月19日	10,000	2022年04月28日	400	连带责任担保			一年	否	
江苏格林	2021年	10,000	2021年	398	连带责			三年	否	是

勒斯检测 科技有限 公司	04 月 21 日		11 月 29 日		任担保					
江苏格林 勒斯检测 科技有限 公司	2020 年 04 月 21 日	10,000	2020 年 07 月 07 日	189	连带责 任担保			三年	否	
报告期内审批对子公 司担保额度合计 (C1)			156,816	报告期内对子公司 担保实际发生额合 计(C2)						14,851.97
报告期末已审批的对 子公司担保额度合计 (C3)			156,816	报告期末对子公司 实际担保余额合计 (C4)						14,851.97
公司担保总额(即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额 度合计(A1+B1+C1)			602,362	报告期内担保实际 发生额合计 (A2+B2+C2)						88,355.61
报告期末已审批的担 保额度合计 (A3+B3+C3)			602,362	报告期末实际担保 余额合计 (A4+B4+C4)						79,563.09
实际担保总额(即 A4+B4+C4) 占公司净资 产的比例										10.31%
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的 余额(D)										0
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保 对象提供的债务担保余额(E)										53,867
担保总额超过净资产 50%部分的金额(F)										0
上述三项担保金额合计(D+E+F)										53,867

采用复合方式担保的具体情况说明

3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立 公司方名 称	合同订立 对方名称	合同总金 额	合同履行 的进度	本期确认 的销售收 入金额	累计确认 的销售收 入金额	应收账款 回款情况	影响重大 合同履行 的各项条 件是否发 生重大变 化	是否存在 合同无法 履行的重 大风险
无								

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。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	414,929,020	32.86%	0	0	0	- 22,935,636	- 22,935,636	391,993,384	31.04%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	291,421,794	23.08%	0	0	0	0	0	291,421,794	23.08%
3、其他内资持股	123,507,226	9.78%	0	0	0	- 22,935,636	- 22,935,636	100,571,590	7.96%
其中： 境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	123,507,226	9.78%	0	0	0	- 22,935,636	- 22,935,636	100,571,590	7.96%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中： 境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	847,898,754	67.14%	0	0	0	22,935,636	22,935,636	870,834,390.00	68.96%
1、人民币普通股	847,898,754	67.14%	0	0	0	22,935,636	22,935,636	870,834,390.00	68.96%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	1,262,827,774	100.00%	0	0	0			1,262,827,774	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

高管锁定股跨年度变动所致。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

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

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
广州珠江实业集团有限公司	291,421,794	0	0	291,421,794	首发后限售股	2024年9月23日
李大鹏	3,342,506	0	0	3,342,506	高管锁定股	每年解锁 25%
王军华	103,872,652	22,992,840	0	80,879,812	高管锁定股	每年解锁 25%
朱晓宁	3,264,659	0	0	3,264,659	高管锁定股	每年解锁 25%
张海军	3,739,174	0	0	3,739,174	高管锁定股	每年解锁 25%
凌晨	117,432	0	0	117,432	高管锁定股	每年解锁 25%
潘岭松	9,170,803	0	0	9,170,803	高管锁定股	每年解锁 25%
何兴华	0	0	57,204.00	57,204.00	高管锁定股	每年解锁 25%
合计	414,929,020	22,992,840	57,204.00	391,993,384	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、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	35,693	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
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
广州珠江实业集团有限公司	国有法人	23.08%	291,421,794	0	291,421,794.00	0		

符冠华	境内自然人	13.86%	174,984,531	0	0	174,984,531	质押	7,400,000
王军华	境内自然人	7.71%	97,357,750	-10,482,000	80,879,812	16,477,938	质押	53,420,000
广州市中小企业发展基金有限公司—广州国资产业发展并购基金合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.85%	48,570,299	0	0	48,570,299		
上海通怡投资管理有限公司—通怡杏春1号私募证券投资基金	境内非国有法人	1.98%	25,000,000	-1,100,000	0	25,000,000		
阿布达比投资局	境外法人	1.05%	13,239,269	0	0	13,239,269		
潘岭松	境内自然人	0.97%	12,227,738	0	9,170,803	3,056,935		
华泰证券资管—黄亚曼—华泰尊享稳进50号单一资产管理计划	境内非国有法人	0.87%	11,045,000	2,000,000	0	11,045,000		
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	境内非国有法人	0.82%	10,306,013	0	0	10,306,013		
黄孙俊	境内自然人	0.81%	10,214,760	0	0	10,214,760		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东的情况（如有）（参见注3）	1、珠实集团因控制权变更整体方案中认购定向增发新股成为公司前10名股东、公司控股股东，上市日为2021年9月23日，限售期36个月。 2、国发基金因控制权变更整体方案中协议受让原实际控制人符冠华先生、王军华先生合计持有的48,570,299股股份，成为公司前10名股东，过户日期为2021年11月29日，限售期18个月。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，珠实集团为本公司控股股东，珠实集团与国发基金为一致行动人。除此之外，公司未知前10名股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	根据公司原实际控制人符冠华、王军华与珠实集团及其一致行动人国发基金于2020年8月21日签署的《合作框架协议》、2021年1月3日签署的《合作框架协议之补充协议》、以及根据符冠华、王军华于2021年3月26日出具的《符冠华、王军华关于放弃部分表决权及不谋求上市公司控制权承诺之确认函》（以下简称“《确认函》”）之相关约定，在满足前述相关协议及《确认函》所述限制性条件的前提下，符冠华、王军华分别放弃所持7,500万股、5,100万股股票的表决权时间始自公司股东大会审议通过本次发行事项之日（2021年1月22日），止于珠江实业集团不再是公司第一大股东之日。							
前10名股东中存在回购专户的特别说明（参见注11）	无							
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

符冠华	174,984,531	人民币普通股	174,984,531
广州市中小企业发展基金有限公司—广州国资产业发展并购基金合伙企业（有限合伙）	48,570,299	人民币普通股	48,570,299
上海通怡投资管理有限公司—通怡杏春 1 号私募证券投资基金	25,000,000	人民币普通股	25,000,000
王军华	16,477,938	人民币普通股	16,477,938
阿布达比投资局	13,239,269	人民币普通股	13,239,269
华泰证券资管—黄亚曼—华泰尊享稳进 50 号单一资产管理计划	11,045,000	人民币普通股	11,045,000
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	10,306,013	人民币普通股	10,306,013
黄孙俊	10,214,760	人民币普通股	10,214,760
陆晓锦	8,879,644	人民币普通股	8,879,644
上海迎水投资管理有限公司—迎水晋泰 6 号私募证券投资基金	8,482,000	人民币普通股	8,482,000
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间，珠实集团为本公司控股股东，珠实集团与国发基金为一致行动人。除此之外，公司未知上述前 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 名股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	公司股东上海通怡投资管理有限公司—通怡杏春 1 号私募证券投资基金除普通证券账户持有 4,000,000 股外，还通过华鑫证券有限责任公司客户信用交易担保证券账户持有 21,000,000 股，实际合计持有 25,000,000 股。		

公司是否具有表决权差异安排

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。

四、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

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
王军华	副董事长	现任	107,839,750	0	10,482,000	97,357,750	0	0	0
合计	--	--	107,839,750	0	10,482,000	97,357,750	0	0	0

六、控股股东或实际控制人变更情况

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。

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。

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

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

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：苏交科集团股份有限公司

2022 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	1,970,823,560.49	3,637,280,531.99
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	926,955,187.77	118,801,852.27
衍生金融资产		
应收票据	15,089,638.84	13,991,920.11
应收账款	4,676,090,373.24	4,543,518,185.89
应收款项融资	600,000.00	12,383,766.23
预付款项	141,318,206.98	145,504,180.32
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	141,154,890.88	133,001,471.02
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	134,462,377.77	73,874,317.62
合同资产	3,176,699,969.46	3,175,920,338.85
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	18,009,831.61	17,119,119.73
其他流动资产	73,842,936.98	67,792,439.16
流动资产合计	11,275,046,974.02	11,939,188,123.19
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	71,181,489.83	72,195,358.64
长期股权投资	60,910,306.58	55,687,129.75
其他权益工具投资	561,088,556.59	558,963,901.59
其他非流动金融资产	178,196,004.44	178,196,004.44
投资性房地产	36,902,194.96	40,507,477.84
固定资产	572,334,700.61	598,403,248.47
在建工程	57,014,133.53	47,605,743.20
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	102,924,760.29	126,992,065.95
无形资产	251,025,254.65	258,128,198.89
开发支出		
商誉	519,955,193.18	524,097,922.60
长期待摊费用	21,630,780.59	27,685,798.81
递延所得税资产	494,458,662.69	511,929,396.41
其他非流动资产	147,992,519.63	144,607,673.49
非流动资产合计	3,075,614,557.57	3,144,999,920.08
资产总计	14,350,661,531.59	15,084,188,043.27
流动负债：		
短期借款	1,228,663,043.19	1,221,707,048.28
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	57,887,500.00	200,000,000.00
应付账款	2,499,812,614.38	2,648,705,510.08
预收款项	817,105.37	1,015,748.96
合同负债	582,745,847.84	574,309,564.30
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	172,424,410.34	567,579,440.59
应交税费	451,044,948.60	572,363,594.30
其他应付款	198,105,442.11	200,847,707.58
其中：应付利息		
应付股利	9,337,247.35	8,737,247.35
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	666,102,769.95	233,563,082.98
其他流动负债	50,415,408.74	50,583,265.94
流动负债合计	5,908,019,090.52	6,270,674,963.01
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	203,689,906.67	564,127,100.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	82,123,343.65	91,364,652.62
长期应付款	12,429,058.08	12,801,687.34
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,342,435.54	1,382,909.35
递延收益	65,468,892.88	69,506,133.44
递延所得税负债	8,296,942.51	9,288,260.48
其他非流动负债		
非流动负债合计	373,350,579.33	748,470,743.23
负债合计	6,281,369,669.85	7,019,145,706.24
所有者权益：		
股本	1,262,827,774.00	1,262,827,774.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,057,600,897.36	3,057,600,897.36
减：库存股		
其他综合收益	-71,282,992.74	-59,578,007.39
专项储备		
盈余公积	229,346,268.90	229,346,268.90
一般风险准备		
未分配利润	3,237,506,791.18	3,221,010,241.70
归属于母公司所有者权益合计	7,715,998,738.70	7,711,207,174.57
少数股东权益	353,293,123.04	353,835,162.46
所有者权益合计	8,069,291,861.74	8,065,042,337.03
负债和所有者权益总计	14,350,661,531.59	15,084,188,043.27

法定代表人：李大鹏 主管会计工作负责人：朱渝梅 会计机构负责人：陈帮文

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	568,096,086.66	1,792,351,874.33
交易性金融资产	910,743,917.56	96,469,417.54
衍生金融资产		
应收票据	2,963,982.50	10,789,026.11
应收账款	2,169,950,513.68	2,083,772,989.49

应收款项融资		
预付款项	24,670,224.17	10,055,430.06
其他应收款	697,462,704.26	660,416,072.40
其中：应收利息		
应收股利	14,350,000.00	
存货	419,791.73	419,791.73
合同资产	2,342,216,774.05	2,312,377,627.78
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		2,750,100.00
流动资产合计	6,716,523,994.61	6,969,402,329.44
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	427,577,821.38	408,186,358.52
长期股权投资	1,772,989,787.39	1,766,575,302.65
其他权益工具投资	556,285,809.44	554,033,409.44
其他非流动金融资产	178,196,004.44	178,196,004.44
投资性房地产		
固定资产	403,958,397.24	423,615,530.70
在建工程	28,464,147.43	25,445,427.92
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	9,188,176.68	11,394,960.89
无形资产	53,540,010.81	52,195,635.44
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	5,123,936.36	8,907,979.45
递延所得税资产	215,258,112.55	226,490,544.86
其他非流动资产	59,261,194.84	58,928,890.00
非流动资产合计	3,709,843,398.56	3,713,970,044.31
资产总计	10,426,367,393.17	10,683,372,373.75
流动负债：		
短期借款	723,030,763.89	613,348,041.67
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	57,887,500.00	200,000,000.00
应付账款	2,445,161,574.37	2,510,668,807.36
预收款项		
合同负债	260,441,313.50	230,649,804.30
应付职工薪酬	64,795,490.90	233,575,696.51
应交税费	186,841,950.75	229,821,737.43

其他应付款	334,053,814.17	343,607,844.03
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	567,243,811.50	17,641,256.85
其他流动负债	15,626,478.81	13,838,988.25
流动负债合计	4,655,082,697.89	4,393,152,176.40
非流动负债：		
长期借款	17,266,466.67	419,733,100.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	7,255,130.29	8,295,705.87
长期应付款	8,405,745.84	8,405,745.84
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	56,184,989.52	59,932,200.36
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	89,112,332.32	496,366,752.07
负债合计	4,744,195,030.21	4,889,518,928.47
所有者权益：		
股本	1,262,827,774.00	1,262,827,774.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,088,300,202.11	3,088,300,202.11
减：库存股		
其他综合收益	-13,405,218.31	-13,405,218.31
专项储备		
盈余公积	229,346,268.90	229,346,268.90
未分配利润	1,115,103,336.26	1,226,784,418.58
所有者权益合计	5,682,172,362.96	5,793,853,445.28
负债和所有者权益总计	10,426,367,393.17	10,683,372,373.75

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	1,980,867,516.20	1,976,477,681.84
其中：营业收入	1,980,867,516.20	1,976,477,681.84
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,742,594,803.83	1,745,300,953.68
其中：营业成本	1,382,386,947.48	1,368,776,917.16

利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	13,008,958.97	12,848,780.13
销售费用	44,800,725.30	42,347,874.20
管理费用	226,541,095.62	199,917,608.88
研发费用	77,900,126.88	77,431,982.85
财务费用	-2,043,050.42	43,977,790.46
其中：利息费用	42,995,813.20	68,213,558.63
利息收入	19,116,092.66	11,011,244.79
加：其他收益	19,764,859.36	14,760,821.95
投资收益（损失以“-”号填列）	-1,658,094.25	3,781,393.37
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,584,623.17	-1,474,138.39
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“-”号填列）	11,024,145.41	-5,064,347.39
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-32,234,802.85	-22,682,550.35
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-36,006,113.31	-37,110,555.00
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-122,912.61	-544,405.21
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	199,039,794.12	184,317,085.53
加：营业外收入	5,539,728.87	5,756,610.60
减：营业外支出	10,296,218.04	8,148,582.15
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	194,283,304.95	181,925,113.98
减：所得税费用	29,247,486.56	34,625,468.07
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	165,035,818.39	147,299,645.91
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	165,035,818.39	147,299,645.91
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		

(二) 按所有权归属分类		
1. 归属于母公司所有者的净利润	165,604,776.09	144,389,184.24
2. 少数股东损益	-568,957.70	2,910,461.67
六、其他综合收益的税后净额	-11,708,067.07	-17,686,730.31
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-11,704,985.35	-17,688,529.48
(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	-11,704,985.35	-17,688,529.48
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	-11,704,985.35	-17,688,529.48
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-3,081.72	1,799.17
七、综合收益总额	153,327,751.32	129,612,915.60
归属于母公司所有者的综合收益总额	153,899,790.74	126,700,654.76
归属于少数股东的综合收益总额	-572,039.42	2,912,260.84
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.1311	0.1486
(二) 稀释每股收益	0.1311	0.1486

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：李大鹏 主管会计工作负责人：朱渝梅 会计机构负责人：陈帮文

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	770,025,225.39	766,172,891.59
减：营业成本	533,067,243.86	523,500,083.57
税金及附加	7,503,329.73	7,481,609.32
销售费用	22,401,103.01	20,203,353.04
管理费用	98,788,418.76	78,812,105.74
研发费用	30,275,533.06	29,930,080.60
财务费用	12,128,623.33	43,175,705.60
其中：利息费用	26,730,340.58	45,104,912.66

利息收入	9,560,047.63	2,941,691.14
加：其他收益	9,437,010.36	6,851,417.39
投资收益（损失以“-”号填列）	23,190,284.74	42,676,399.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,702,514.29	-578,911.15
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	14,274,500.02	-1,507,666.68
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-33,844,616.58	-14,867,805.46
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-38,307,534.03	-59,530,835.53
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-74,734.35	-470,137.92
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	40,535,883.80	36,221,324.52
加：营业外收入	127,086.95	140,719.33
减：营业外支出	3,050,452.72	223,357.22
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	37,612,518.03	36,138,686.63
减：所得税费用	279,941.36	4,170,587.29
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	37,332,576.67	31,968,099.34
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	37,332,576.67	31,968,099.34
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（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	37,332,576.67	31,968,099.34
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	2022 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,916,369,412.23	2,054,613,922.43
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	3,154,562.88	585,102.71
收到其他与经营活动有关的现金	110,080,868.91	93,948,742.45
经营活动现金流入小计	2,029,604,844.02	2,149,147,767.59
购买商品、接受劳务支付的现金	828,059,053.16	1,061,226,651.60
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	1,006,538,659.85	1,031,796,773.89
支付的各项税费	220,259,825.70	250,801,656.82
支付其他与经营活动有关的现金	578,082,425.61	573,955,573.93
经营活动现金流出小计	2,632,939,964.32	2,917,780,656.24
经营活动产生的现金流量净额	-603,335,120.30	-768,632,888.65
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	500,608,462.63	429,000,000.00
取得投资收益收到的现金	2,533,600.00	5,236,901.78
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	352,116.95	363,338.42
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	503,494,179.58	434,600,240.20
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	32,796,171.46	35,778,798.29
投资支付的现金	1,317,117,468.29	523,318,481.70
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		37,584,145.47
支付其他与投资活动有关的现金		1,025,978.77
投资活动现金流出小计	1,349,913,639.75	597,707,404.23
投资活动产生的现金流量净额	-846,419,460.17	-163,107,164.03
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	630,000.00	2,790,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	630,000.00	2,790,000.00
取得借款收到的现金	844,861,575.29	1,595,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	235,425,576.97	351,306,854.23
筹资活动现金流入小计	1,080,917,152.26	1,949,096,854.23
偿还债务支付的现金	668,391,774.31	1,299,005,594.44
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	179,624,844.69	169,655,633.30
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		941,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	352,559,317.98	250,827,218.91
筹资活动现金流出小计	1,200,575,936.98	1,719,488,446.65
筹资活动产生的现金流量净额	-119,658,784.72	229,608,407.58
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	18,115,873.56	-16,144,152.43
五、现金及现金等价物净增加额	-1,551,297,491.63	-718,275,797.53
加：期初现金及现金等价物余额	3,271,120,663.21	2,300,288,001.45
六、期末现金及现金等价物余额	1,719,823,171.58	1,582,012,203.92

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
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	636,238,971.78	673,117,502.82
收到的税费返还	1,025,061.50	41,909.18
收到其他与经营活动有关的现金	246,376,839.18	29,348,117.12
经营活动现金流入小计	883,640,872.46	702,507,529.12
购买商品、接受劳务支付的现金	326,843,844.95	452,111,051.92
支付给职工以及为职工支付的现金	411,834,017.61	415,541,317.40
支付的各项税费	69,511,796.85	57,351,791.15
支付其他与经营活动有关的现金	430,270,760.01	266,458,964.11
经营活动现金流出小计	1,238,460,419.42	1,191,463,124.58
经营活动产生的现金流量净额	-354,819,546.96	-488,955,595.46
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	500,608,462.63	391,000,000.00
取得投资收益收到的现金	9,533,600.00	18,355,310.15
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	140,152.93	196,530.53
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	510,282,215.56	409,551,840.68
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,369,835.30	12,275,660.79
投资支付的现金	1,311,655,200.00	467,771,997.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		39,594,145.47

支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,316,025,035.30	519,641,803.26
投资活动产生的现金流量净额	-805,742,819.74	-110,089,962.58
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	470,000,000.00	1,240,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	50,000,000.00	381,573,333.34
筹资活动现金流入小计	520,000,000.00	1,621,573,333.34
偿还债务支付的现金	222,466,700.00	1,050,486,700.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	160,196,521.29	147,842,491.66
支付其他与筹资活动有关的现金	201,379,083.34	166,400,000.00
筹资活动现金流出小计	584,042,304.63	1,364,729,191.66
筹资活动产生的现金流量净额	-64,042,304.63	256,844,141.68
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	216,917.92	-21,411.44
五、现金及现金等价物净增加额	-1,224,387,753.41	-342,222,827.80
加：期初现金及现金等价物余额	1,791,365,985.21	812,608,961.18
六、期末现金及现金等价物余额	566,978,231.80	470,386,133.38

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度														
	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、上年年末余额	1,262,827,774.00				3,057,600,897.36		-59,578,007.39		229,346,268.90		3,221,010,241.70		7,711,207,174.57	353,835,162.46	8,065,042,337.03
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	1,262,827,774.00				3,057,600,897.36		-59,578,007.39		229,346,268.90		3,221,010,241.70		7,711,207,174.57	353,835,162.46	8,065,042,337.03

三、本期增减变动金额 (减少以 “-”号填 列)							- 11, 704 ,98 5.3 5				16, 496 ,54 9.4 8		4,7 91, 564 .13	- 542 ,03 9.4 2	4,2 49, 524 .71
(一) 综合 收益总额							- 11, 704 ,98 5.3 5				165 ,60 4,7 76. 09		153 ,89 9,7 90. 74	- 572 ,03 9.4 2	153 ,32 7,7 51. 32
(二) 所有 者投入和减 少资本													630 ,00 0.0 0	630 ,00 0.0 0	
1. 所有者 投入的普通 股													630 ,00 0.0 0	630 ,00 0.0 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															
(三) 利润 分配											- 149 ,10 8,2 26. 61		- 149 ,10 8,2 26. 61	- 600 ,00 0.0 0	- 149 ,70 8,2 26. 61
1. 提取盈 余公积															
2. 提取一 般风险准备															
3. 对所有 者(或股 东)的分配											- 149 ,01 3,6 58. 99		- 149 ,01 3,6 58. 99	- 600 ,00 0.0 0	- 149 ,61 3,6 58. 99
4. 其他											- 94, 567 .62		- 94, 567 .62		- 94, 567 .62
(四) 所有 者权益内部 结转															
1. 资本公 积转增资本 (或股本)															
2. 盈余公															

积转增资本 (或股本)															
3. 盈余公 积弥补亏损															
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益															
5. 其他综 合收益结转 留存收益															
6. 其他															
(五) 专项 储备															
1. 本期提 取															
2. 本期使 用															
(六) 其他															
四、本期期 末余额	1,262,827,774.00				3,057,600,897.36		-71,282,992.74		229,346,268.90		3,237,506,791.18		7,715,998,738.00	353,293,123.04	8,069,291,861.74

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益											小 计			
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减 ： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润		其 他		
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年年 末余额	971,405,980.00				1,019,083,494.4		10,891,926.64		217,823,382.16		2,879,188,963.14		5,098,393,656.88	352,596,921.19	5,450,990,578.07
加：会 计政策变更															
前 期差错更正															
同 一控制下企 业合并															
其 他															

二、本年期初余额	971,405,980.00				1,019,083,404.94					217,823,382.16				5,098,393,658.8	352,596,921.19	5,450,990,578.07	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-569,245.33					-17,688,529.48				29,746,171.45	11,488,396.64	-3,698,574.44	7,789,822.20
（一）综合收益总额										-17,688,529.48				144,389,184.24	126,700,654.76	2,912,260.84	129,612,915.60
（二）所有者投入和减少资本					-569,245.33										-569,245.33	4,541,835.28	5,111,080.61
1. 所有者投入的普通股																2,790,000.00	2,790,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本																	
3. 股份支付计入所有者权益的金额																	
4. 其他					-569,245.33										569,245.33	7,331,835.28	7,901,080.61
（三）利润分配										-114,625,884.27				-114,625,884.27	2,069,000.00	-116,694,884.27	
1. 提取盈余公积																	
2. 提取一般风险准备																	
3. 对所有者（或股东）的分配										-114,625,884.27				-114,625,884.27	2,069,000.00	-116,694,884.27	
4. 其他																	

前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,262,827,774.00				3,088,300,202.11		-13,405,218.31		229,346,268.90	1,226,784,418.58		5,793,853,445.28
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-111,681,082.32		-111,681,082.32
（一）综合收益总额										37,332,576.67		37,332,576.67
（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										-149,013,658.99		-149,013,658.99
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-149,013,658.99		-149,013,658.99
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												

4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	1,262,827,774.00				3,088,300,202.11		-13,405,218.31		229,346,268.90	1,115,103,336.26		5,682,172,362.96

上期金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	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、上年年末余额	971,405,980.00				1,043,706,903.74		-18,266,771.47		217,823,382.16	1,237,704,322.20		3,452,373,816.63
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	971,405,980.00				1,043,706,903.74		-18,266,771.47		217,823,382.16	1,237,704,322.20		3,452,373,816.63
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-82,657,784.93		-82,657,784.93
(一) 综合收益总额										31,968,099.34		31,968,099.34
(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										-		-
1. 提取盈余公积										114,625,884.27		114,625,884.27
2. 对所有者(或股东)的分配										-		-
3. 其他										114,625,884.27		114,625,884.27
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	971,405,980.00				1,043,706,903.74		-18,266,771.47		217,823,382.16	1,155,046,537.27		3,369,716,031.70

三、公司基本情况

苏交科集团股份有限公司（原名江苏省交通科学研究院股份有限公司，于 2015 年 2 月 5 日更名为苏交科集团股份有限公司，以下简称“本公司”或“公司”）是由原江苏省交通科学研究院有限公司于 2008 年 9 月 12 日整体变更设立的股份有限公司。根据本公司 2011 年第二次临时股东大会决议，经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]2026 号《关于核准江苏省交通科学研究院股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》核准，公司于 2011 年 12 月 27 日向社会公开发行人民币普通股股票，并于 2012 年 1 月 10 日在深圳证券交易所挂牌上市。

本公司统一社会信用代码：91320000741339087U，注册地址：南京市水西门大街 223 号。本公司及所属子公司主要从事公路、市政、轨道、水运交通的勘察设计、检测、科研与技术咨询服务、施工监理、施工项目承包等。

本财务报告批准报出日：2022 年 7 月 31 日。

于 2022 年半年度，纳入合并财务报表范围的主体包括本公司及受本公司控制的 106 家子公司，并无控制的结构化主体；有关子公司的情况参见本附注九“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围比上年度增加 1 家，减少 1 家，详见本附注八“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》及具体会计准则、应用指南、解释及其他相关规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

公司已评价自报告期末起至少 12 个月的持续经营能力，公司拥有充足的营运资金，本公司管理层相信公司能自本财务报表批准日后不短于 12 个月的可预见未来期间内持续经营。

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：

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、应收款项坏账准备、固定资产折旧等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本报告第十节、附注五、12 应收账款、24 固定资产、39 收入描述。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

以公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

以人民币为记账本位币。

5、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

参与合并的各方在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，以被合并方的资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础，进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。购买方支付的合并成本是为取得被购买方控制权而支付的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券在购买日的公允价值之和。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，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其他综合收益以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，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。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及本公司的子公司（指被本公司控制的主体，包括企业、被投资单位中可分割部分、以及企业所控制的结构化主体等）。子公司的经营成果和财务状况由控制开始日起至控制结束日止包含于合并财务报表中。

本公司通过同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，视同被合并子公司在本公司最终控制方对其实施控制时纳入合并范围，并对合并财务报表的期初数以及前期比较报表进行相应调整。

本公司通过非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并当期财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整，并自购买日起将被合并子公司纳入合并范围。

子公司所采用的会计期间或会计政策与本公司不一致时，在编制合并财务报表时按本公司的会计期间或会计政策对子公司的财务报表进行必要的调整。合并范围内企业之间所有重大交易、余额以及未实现损益在编制合并财务报表时予以抵消。内部交易发生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则不予抵消。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中股东权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额应当冲减少数股东权益。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，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、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，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。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需考虑各项交易是否构成一揽子交易，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：（1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；（2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；（3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；（4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

不属于一揽子交易的，对其中每一项交易分别按照前述进行会计处理；若各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

共同经营的合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（一）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（二）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（三）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（四）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（五）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，合营方应当按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，应当按照前述规定进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指持有的期限短、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。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的会计处理

发生外币交易时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额，除根据借款费用核算方法应予资本化的，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日仍采用交易发生日的即期汇率折算。

（2）外币财务报表的折算

境外经营的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，股东权益项目除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入和费用项目，采用年平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中列示。

10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，应当终止确认：（一）收取该金融资产现金流量的合同权利终止。（二）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

（2）金融资产的分类和计量

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

1) 金融资产的初始计量：

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

2) 金融资产的后续计量：

①以摊余成本计量的债务工具投资

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该金融资产采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

③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

初始确认时，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将其相关股利收入计入当期损益，其公允价值变动计入其他综合收益。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司可将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，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；保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

(4) 金融负债的分类和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

1) 金融负债的初始计量

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于以摊余成本计量的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

2) 金融负债的后续计量

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

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，由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益；终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。如果前述会计处理会造成或扩大损益中的会计错配，将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

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

(5) 金融资产和金融负债的抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(6) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

(7) 金融工具减值（不含应收款项）

1) 减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、财务担保合同等计提减值准备并确认信用减值损失。

本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月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已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；金融工具自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

11、应收票据

详见报告第十节、附注五、重要会计政策及会计估计 12、应收账款。

12、应收账款

本公司应收款项主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资和长期应收款。

对于因销售产品或提供劳务而产生的应收款项及租赁应收款，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对其他类别的应收款项，本公司在每个资产负债表日评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果某项金融工具在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融工具的信用风险显著增加。

如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月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已显著增加但尚未发生信用减值，处于第二阶段，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；应收款项自初始确认后已发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的应收款项，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

单独评估信用风险的应收款项，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单独评估信用风险的应收款项外，本公司基于共同风险特征将应收款项划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据组合	银行承兑汇票	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。
	商业承兑汇票	
提供劳务形成的应收账款	按照产品类型与客户类型划分	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。
工程承包形成的应收款项	按照产品类型与客户类型划分	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。
销售商品形成的应收账款	按照产品类型与客户类型划分	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。
其他应收款组合	按照账龄划分	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。
长期应收款	按照投资性质	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。

对于划分为提供劳务、工程承包及销售商品组合的应收款项，本公司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。

13、应收款项融资

对于合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，且公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据及应收账款，本公司将其分类为应收款项融资，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。应收款项融资采用实际利率法确认的利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益，其余公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见报告第十节、附注五、重要会计政策及会计估计 12、应收账款。

15、存货

(1) 本公司存货包括材料物资、低值易耗品、已施工未结算款等。

(2) 材料物资按实际成本核算，发出计价时对大量、重复领用的存货按加权平均法计价，对专为某项工程购进的材料物资按个别认定法计价。低值易耗品采用领用时一次摊销法核算。

(3) 期末，按照单个存货（材料物资）成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备，计入当期损益；以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。对于数量繁多、单价较低的存货（材料物资），按存货（材料物资）类别计提存货跌价准备。

16、合同资产

合同资产是指本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。本公司拥有的无条件(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单独列示。

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法，与本报告第十节、附注五、重要会计政策及会计估计 12、应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法一致。

17、合同成本

(1) 取得合同的成本

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

(2) 履行合同的成本

本公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的，确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。确认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。

(3) 合同成本减值

合同成本账面价值高于下列两项的差额的，计提减值准备，并确认为资产减值损失：①因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款①减②的差额高于合同成本账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的合同成本账面价值不应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。

18、持有待售资产

本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，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或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。

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

详见报告第十节、附注五、重要会计政策及会计估计 12、应收账款。

22、长期股权投资

(1) 重大影响、共同控制的判断标准

①本公司结合以下情形综合考虑是否对被投资单位具有重大影响：是否在被投资单位董事会或类似权利机构中派有代表；是否参与被投资单位财务和经营政策制定过程；是否与被投资单位之间发生重要交易；是否向被投资单位派出管理人员；是否向被投资单位提供关键技术资料。

②若本公司与其他参与方均受某合营安排的约束，任何一个参与方不能单独控制该安排，任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排，本公司判断对该项合营安排具有共同控制。

(2) 投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、对于同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以在合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。

分步实现的同一控制下企业合并，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，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前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/股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权根据本准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

B、对于非同一控制下企业合并形成的对子公司投资，以企业合并成本作为投资成本。

追加投资能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入留存收益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按以下方法确定投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按实际支付的购买价款作为投资成本。

B、以发行权益性证券取得的长期股权投资，按发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

③因追加投资等原因，能够对被投资单位单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当转入改按权益法核算的留存收益。

(3) 后续计量及损益确认方法

①对子公司投资

在合并财务报表中，对子公司投资按附注五、6 进行处理。

在母公司财务报表中，对子公司投资采用成本法核算，在被投资单位宣告分派的现金股利或利润时，确认投资收益。

②对合营企业投资和对联营企业投资

对合营企业投资和对联营企业投资采用权益法核算，具体会计处理包括：

对于初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额包含在长期股权投资成本中；对于初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资成本。

取得对合营企业投资和对联营企业投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。

在计算应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础确定，对于被投资单位的会计政策或会计期间与本公司不同的，权益法核算时按照本公司的会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行必要调整。与合营企业和联营企业之间内部交易产生的未实现损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在权益法核算时予以抵消。内部交易产生的未实现损失，有证据表明该损失是相关资产减值损失的，则全额确认该损失。

对合营企业或联营企业发生的净亏损，除本公司负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。被投资企业以后实现净利润的，在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。处置该项投资时，将原计入资本公积的部分按相应比例转入当期损益。

(4) 处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额计入当期损益，采用权益法核算的长期股权投资，处置时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。处置后剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或重大影响的，按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制权之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

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

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，在使用寿命内扣除预计净残值后按年限平均法计提折旧或进行摊销。

类别	使用寿命	预计净残值率	年折旧（摊销）率
房屋建筑物	20~30 年	5%	4.75%~3.17%

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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20~30 年	5%	4.75%~3.17%
机器设备	年限平均法	4~8 年	5%	23.75%~11.875%
运输设备	年限平均法	8 年	5%	11.875%
办公及其他设备	年限平均法	4 年	5%	23.75%

本公司至少在每年年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

26、借款费用

(1) 借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用计入当期损益。

(2) 当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，开始借款费用的资本化。符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。当所购建或者生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化，以后发生的借款费用计入当期损益。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

①为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用、外币专门借款本金和利息的汇兑差额），其资本化金额为在资本化期间内专门借款实际发生的借款费用减去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。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款所发生的借款费用（包括借款利息、折价或溢价的摊销），其资本化金额根据在资本化期间内累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定。

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

本公司按照成本对使用权资产进行初始计量，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。

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

本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，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。

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产包括土地使用权、商标权、员工贡献（竞业禁止协议）、客户关系、软件使用权等；按照取得时的成本进行初始计量。

(1) 无形资产按照取得时的成本进行初始计量。

(2) 无形资产的摊销方法

①对于使用寿命有限的无形资产，在使用寿命期限内，采用直线法摊销。

类别	使用寿命
土地使用权	50 年
软件使用权	5-10 年
客户关系	15 年
员工贡献（竞业禁止协议）	5.5 年
新项目开发	5 年

本公司至少于每年年度终了对无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

②对于使用寿命不确定的商标权，不摊销。于每年年度终了，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按其使用寿命进行摊销。

(2) 内部研究开发支出会计政策

①划分公司内部研究开发项目研究阶段和开发阶段的具体标准

研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于一项或若干项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品或获得新工序等。

②研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

A、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；

B、具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C、无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性；

D、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；

E、归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

31、长期资产减值

本公司在资产负债表日根据内部及外部信息以确定长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产是否存在减值的迹象，对存在减值迹象的长期资产进行减值测试，估计其可收回金额。此外，无论是否存在减值迹象，本公司至少于每年年度终了对商誉、使用寿命不确定的无形资产以及尚未达到可使用状态的无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。

可收回金额的估计结果表明上述长期资产可收回金额低于其账面价值的，其账面价值会减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

可收回金额是指资产（或资产组、资产组组合，下同）的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者。

资产组是可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。在认定资产组时，主要考虑该资产组能否独立产生现金流入，同时考虑管理层对生产经营活动的管理方式、以及对资产使用或者处置的决策方式等。

资产的公允价值减去处置费用后的净额，是根据市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的税前折现率对其进行折现后的金额加以确定。

与资产组或者资产组组合相关的减值损失，先抵减分摊至该资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值，但抵减后的各资产的账面价值不得低于该资产的公允价值减去处置费用后的净额（如可确定的）、该资产预计未来现金流量的现值（如可确定的）和零三者之中最高者。

前述长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用按其受益期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益的，将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

33、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利为设定提存计划，主要包括基本养老保险、失业保险等，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

（3）辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，本公司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：本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；本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

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

35、租赁负债

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

本公司按照按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内利息费用，并计入当期损益，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。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，按照其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

租赁期开始日后，因续租选择权、终止租赁选择权或购买选择权的评估结果或实际行使情况发生变化的，重新确定租赁付款额，并按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁期开始日后，根据担保余值预计的应付金额发生变动，或者因用于确定租赁付款额的指数或比率变动而导致未来租赁付款额发生变动的，按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

在针对上述原因或因实质固定付款额变动重新计量租赁负债时，相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的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。

36、预计负债

（1）与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

- ①该义务是企业承担的现时义务；
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出企业；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

（2）预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。

如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。

在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- ①或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- ②或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

37、股份支付

（1）股份支付的种类

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用，在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

用以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，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，相应增加股东权益。

② 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(2)实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

38、优先股、永续债等其他金融工具

无

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。对于附有质量保证条款的销售，如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务，该质量保证构成单项履约义务。否则，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

交易价格，是指本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，但不包含代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。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。合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据合同中的融资成分调整交易价格；对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

本公司收入主要来源于以下业务类型：

(1) 工程咨询和项目管理服务，本公司工程咨询服务包括勘察设计和其他技术咨询等，根据各类业务性质与客户之间的工程咨询和项目管理合同约定，由于公司履约过程中所提供的商品或服务具有不可替代用途，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，公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。勘察设计和其他技术咨询等咨询业务公司按照投入法，根据按项目组成员实际完成有效工时占项目预算总工时比例确定提供服务的履约进度；监理等项目管理服务按照产出法，按业主确认的已完成工作量占合同约定总额比例确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

(2) 检测业务：公司为道路、桥梁、轨道等工程建设提供工程试验检测等专业技术服务。由于客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。此类业务按照产出法，根据实际已完成检测量占依据合同预计的项目总检测量比例

确定履约进度，对于履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

(3) 工程承包业务：公司与客户之间的建造合同通常包含设计、土建、安装等履约义务，由于客户能够控制公司履约过程中的在建资产，公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。公司按照产出法，根据经业主和第三方监理单位确认的工程计量单确定提供建造服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

(4) 销售商品收入：公司与客户之间的商品销售合同通常仅包含转让商品的单项履约义务。公司通常在综合考虑下列因素的基础上，以商品的控制权转移时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

40、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。

政府补助同时满足下列条件的，予以确认：（1）企业能够满足政府补助所附条件；（2）企业能够收到政府补助。与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益或冲减相关资产的账面价值。递延收益在相关资产使用寿命内分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

除与直接计入股东权益的交易或事项有关的所得税影响计入股东权益外，当期所得税费用和递延所得税费用（或收益）计入当期损益。

当期所得税费用是按本年度应纳税所得额和税法规定的税率计算的预期应交所得税，加上对以前年度应交所得税的调整。

资产负债表日，如果纳税主体拥有以净额结算的法定权利并且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，那么当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列示。

递延所得税资产以很可能取得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，根据暂时性差异和能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。递延所得税负债根据应纳税暂时性差异确定，按照预期收回资产或清偿债务期间的适用税率计量。

对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并交易中产生的资产或负债初始确认形成的暂时性差异，不确认递延所得税。商誉的初始确认导致的暂时性差异也不产生递延所得税。

资产负债表日，根据递延所得税资产和负债的预期收回或结算方式，依据已颁布的税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量该递延所得税资产和负债的账面金额。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

（1）纳税主体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）递延所得税资产及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是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及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

（1）租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

（2）租赁期

租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。有续租选择权，即有权选择续租该资产，且合理确定将行使该选择权的，租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本公司有终止租赁选择权，即有权选择终止租赁该资产，但合理确定将不会行使该选择权的，租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本公司可控范围内的重大事件或变化，且影响是否合理确定将行使相应选择权的，本公司对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

（3）租赁变更

租赁变更是原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，应当相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人应当相应调整使用权资产的账面价值。

（4）承租人会计处理

本公司将在租赁期开始日，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（不超过人民币 40,000 元）的租赁认定为低价值资产租赁。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。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

除上述简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对已识别租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产和租赁负债的初始及后续计量见附注五、重要会计政策及会计估计 29、使用权资产及 35、租赁负债。

（5）出租人会计处理

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。

(2) 融资租赁的会计处理方法

融资租赁，是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。但原租赁为短期租赁，且转租出租人对原租赁进行简化处理的，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。未实现融资收益在租赁期内采用固定的周期性利率计算确认当期利息收入。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。

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。取得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。

43、其他重要的会计政策和会计估计

终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；③该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本报告、第十节、附注五、重要会计政策及会计估计 18、持有待售资产相关描述。

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售额	3%、6%、9%、13%
企业所得税	应纳税所得额	25%
城市维护建设税	缴纳的流转税额	7%
教育费附加	缴纳的流转税额	3%
地方教育费附加	缴纳的流转税额	2%
增值税	应税营业额 (EptisaServicios De Ingenieria, S. L. 及子公司)	8%-30%

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
苏交科国际有限公司	16.5%
Eptisa Cinsa Ingenieria y Calidad, S.A.	28%
Eptisa Proyectos Internacionales, S.A.	25%
Eptisa Enginyeria i Serveis, S.A.	25%
Ingenieria de Instrumentacion y Control S.A.	25%
IHD Handling Espana S.A.	25%
Eptisa Romania S.L	16%
Eptisa Turquia Ltda.	20%
Eptisa Engineering, INC	15%-38%(联邦税率)
Eptisa India PVT Ltda	25%-30%
Eptisa South East Europe D. O. O. Beograd	15%
Antesegs Sistemas de Informacion S.A.	25%
Eptisa Tecnologias de la Informacion S.A.	25%-28%
EP Servicios Integrales de Gestion S.A.	25%
Eptisa Adria, D.O.O	18%
Eptisa Philippines Inc	25%
Eptisa TI Colombia, Ltda	25%

2、税收优惠

本公司及所属子公司享受的企业所得税优惠情况：

名称	优惠税率	享受依据
本公司	15%	高新技术企业 [注 1]
江苏苏科畅联科技有限公司	15%	高新技术企业 [注 1]
厦门市市政工程设计院有限公司	15%	高新技术企业 [注 1]
苏交科集团检测认证有限公司	15%	高新技术企业 [注 1]
苏交科华东（浙江）工程设计有限公司	15%	高新技术企业 [注 1]
苏交科集团（江苏）安全科学研究院有限公司	15%	高新技术企业 [注 1]
石家庄市政设计研究院有限责任公司	15%	高新技术企业 [注 1]
中山市水利水电勘测设计咨询有限公司	15%	高新技术企业 [注 1]
苏交科集团（甘肃）交通规划设计有限公司	15%	高新技术企业 [注 1]
苏交科（广州）交通规划设计有限公司	15%	高新技术企业 [注 1]
江苏佳信检测技术有限公司	15%	高新技术企业 [注 1]
江苏格林勒斯检测科技有限公司	15%	高新技术企业 [注 1]
江西志科检测技术有限公司	15%	高新技术企业 [注 1]
山东泰诺检测科技有限公司	15%	高新技术企业 [注 1]
苏交科集团广东检测认证有限公司	15%	高新技术企业 [注 1]
江苏兆通工程技术有限公司	15%	高新技术企业 [注 1]
苏交科重庆检验检测认证有限公司	15%	[注 2]
苏交科（重庆）工程勘察设计有限公司	15%	[注 2]
重庆鹭正工程设计咨询有限公司	15%	[注 2]
苏交科(西藏)交通规划设计有限公司	15%	[注 2]
苏交科(江西)勘察设计院有限公司	15%	[注 2]

注 1: 根据《中华人民共和国企业所得税法》的相关规定, 国家需要重点扶持的高新技术企业减按 15% 的税率征收企业所得税。

注 2: 根据《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(国家税务总局公告 2020 年第 23 号)的有关规定: “自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日, 对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。本条所称鼓励类产业企业是指以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务, 且其主营业务收入占企业收入总额 60% 以上的企业, 经企业申请, 主管税务机关审核确认后, 可减按 15% 税率缴纳企业所得税。”苏交科(重庆)工程勘察设计有限公司、重庆鹭正工程设计咨询有限公司、苏交科(西藏)交通规划设计有限公司、苏交科(江西)勘察设计有限公司、苏交科重庆检验检测认证有限公司符合该项文件规定, 经主管税务机关审核后, 减按 15% 税率缴纳企业所得税。

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	78,801.49	202,923.30
银行存款	1,721,513,667.65	3,272,193,667.96
其他货币资金	249,231,091.35	364,883,940.73
合计	1,970,823,560.49	3,637,280,531.99
其中: 存放在境外的款项总额	564,204,028.08	611,905,971.14

其他说明

因抵押等原因使用有限制的资金参见第十节、附注七、合并财务报表项目注释、81。

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	926,955,187.77	118,801,852.27
其中:		
权益工具投资	16,211,270.21	22,332,434.73
理财产品	910,743,917.56	96,469,417.54
其中:		
合计	926,955,187.77	118,801,852.27

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
银行承兑票据	15,089,638.84	13,991,920.11
合计	15,089,638.84	13,991,920.11

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：										

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 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：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(4) 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

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明

(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) 应收账款分类披露

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	3,191,572.66	0.05%	3,191,572.66	100.00%	0.00	3,191,572.66	0.05%	3,191,572.66	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	6,254,372.116.07	99.95%	1,578,281,742.83	25.23%	4,676,090,373.24	6,102,938,987.64	99.95%	1,559,420,801.75	25.55%	4,543,518,185.89
其中：										
提供劳务形成应收账款组合	5,611,364,996.92	89.67%	1,419,144,846.08	25.29%	4,192,220,150.84	5,443,735,045.74	89.15%	1,398,706,364.09	25.69%	4,045,028,681.65
工程承包形成应收账款组合	635,326,722.58	10.15%	151,932,840.01	23.91%	483,393,882.57	651,007,635.39	10.66%	154,024,470.98	23.66%	496,983,164.41
销售商品形成应收账款组合	7,680,396.57	0.12%	7,204,056.74	93.80%	476,339.83	8,196,306.51	0.13%	6,689,966.68	81.62%	1,506,339.83

合计	6,257,563,688.73	100.00%	1,581,473,315.49	25.27%	4,676,090,373.24	6,106,130,560.30	100.00%	1,562,612,374.41	25.59%	4,543,518,185.89
----	------------------	---------	------------------	--------	------------------	------------------	---------	------------------	--------	------------------

按单项计提坏账准备：3,191,572.66

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
部分设计项目应收账款	3,191,572.66	3,191,572.66	100.00%	项目已较长时间无发生也未能正常收款，经分析预计无法收回或难以收回。
合计	3,191,572.66	3,191,572.66		

按组合计提坏账准备：1,578,281,742.83

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,730,605,852.95	82,032,633.97	4.74%
1-2 年	1,380,651,414.90	138,764,465.72	10.05%
2-3 年	1,142,078,745.82	214,120,177.22	18.75%
3-4 年	874,268,303.23	260,926,579.04	29.85%
4-5 年	471,699,047.56	234,687,120.08	49.75%
5 年以上	655,068,751.60	647,750,766.81	98.88%
合计	6,254,372,116.07	1,578,281,742.83	

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，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	1,730,605,852.95
1 至 2 年	1,380,651,414.90
2 至 3 年	1,142,078,745.82
3 年以上	2,004,227,675.06
3 至 4 年	874,268,303.23
4 至 5 年	471,699,047.56
5 年以上	658,260,324.27
合计	6,257,563,688.73

（2）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	
应收款项坏账准备	1,562,612.37 4.41	24,127,443.7 9		- 1,455,940.00	- 3,810,562.71	1,581,473.31 5.49
合计	1,562,612.37 4.41	24,127,443.7 9		- 1,455,940.00	- 3,810,562.71	1,581,473.31 5.49

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	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,455,940.00

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
佳木斯中福阳塑胶科技有限公司	项目款	752,000.00	项目停止，款项无法收回。	管理层审批	否
重庆市潼南区塘坝镇人民政府	项目款	14,000.00	项目停止，款项无法收回。	管理层审批	否
甘肃陇鼎建设工程（集团）有限责任公司	项目款	150,000.00	项目停止，款项无法收回。	管理层审批	否
渭南市卤阳湖现代产业综合开发区规划建设管理局	项目款	539,940.00	项目停止，款项无法收回。	管理层审批	否
合计		1,455,940.00			

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
西安渭北（临潼）现代工业新城管理委员会	282,132,707.29	4.51%	84,639,812.18
厦门市政城市开发建设有限公司	167,061,852.67	2.67%	38,503,448.43
中电建（广东）中开高速公路有限公司	153,490,579.64	2.45%	20,389,770.76
贵阳小湾河生态环境有限公司	101,978,282.64	1.63%	21,246,289.24
新沂市交通投资有限公司	70,829,139.52	1.13%	5,965,767.88
合计	775,492,561.76	12.39%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	600,000.00	12,383,766.23
合计	600,000.00	12,383,766.23

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	89,920,775.10	63.63%	91,863,476.61	63.13%
1 至 2 年	23,727,326.95	16.79%	24,000,681.66	16.49%
2 至 3 年	8,252,983.29	5.84%	8,776,526.30	6.03%
3 年以上	19,417,121.64	13.74%	20,863,495.75	14.34%
合计	141,318,206.98		145,504,180.32	

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

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 28,815,653.51 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 20.39%。

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	141,154,890.88	133,001,471.02
合计	141,154,890.88	133,001,471.02

(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) 坏账准备计提情况

适用 不适用

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

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) 坏账准备计提情况

适用 不适用

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
备用金	41,096,730.14	24,645,907.99
保证金及押金	140,504,055.36	155,573,717.92
单位往来	2,683,140.87	12,859,183.89

其他	53,211,025.46	29,568,286.16
合计	237,494,951.83	222,647,095.96

2) 坏账准备计提情况

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	89,533,624.94		112,000.00	89,645,624.94
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	8,107,359.06			8,107,359.06
其他变动	-1,412,923.05			-1,412,923.05
2022 年 6 月 30 日余额	96,228,060.95	0.00	112,000.00	96,340,060.95

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内(含 1 年)	106,364,443.96
1 至 2 年	26,797,704.91
2 至 3 年	31,031,649.66
3 年以上	73,301,153.30
3 至 4 年	18,622,426.41
4 至 5 年	19,495,850.77
5 年以上	35,182,876.12
合计	237,494,951.83

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	
其他应收款坏账准备	89,645,624.94	8,107,359.06			-1,412,923.05	96,340,060.95
合计	89,645,624.94	8,107,359.06	0.00	0.00	-1,412,923.05	96,340,060.95

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	转回或收回金额	收回方式

4) 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：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
浙江交工集团股份有限公司港航工程分公司	投标保证金	6,200,000.00	1年以内	2.61%	315,000.00
宿迁市公共资源交易中心	保证金	5,491,593.90	5年以内	2.31%	4,419,220.65
李建勋	股权转让款	3,757,300.00	1年以内	1.58%	187,865.00
南京市市政设计研究院有限责任公司	履约保证金	3,580,000.00	2-3年	1.51%	1,790,000.00
TELEFONICA DE ESPANA S. A.	往来款	2,615,781.30	1年以内	1.10%	
合计		21,644,675.20		9.11%	6,712,085.65

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、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	10,353,006.57	158,499.11	10,194,507.46	8,987,146.15	158,499.11	8,828,647.04
在产品	125,632,510.55	4,422,063.96	121,210,446.59	66,394,326.66	4,422,063.96	61,972,262.70
库存商品	2,100,746.84	362,047.22	1,738,699.62	2,297,835.64	362,047.22	1,935,788.42
低值易耗品	1,318,724.10		1,318,724.10	1,137,619.46		1,137,619.46
合计	139,404,988.06	4,942,610.29	134,462,377.77	78,816,927.91	4,942,610.29	73,874,317.62

(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	158,499.11					158,499.11
在产品	4,422,063.96					4,422,063.96
库存商品	362,047.22					362,047.22
合计	4,942,610.29					4,942,610.29

(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

10、合同资产

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
已完工未结算资产	3,888,671.13 2.67	711,971,163. 21	3,176,699,96 9.46	3,851,885,38 8.75	675,965,049. 90	3,175,920,33 8.85
合计	3,888,671.13 2.67	711,971,163. 21	3,176,699,96 9.46	3,851,885,38 8.75	675,965,049. 90	3,175,920,33 8.85

合同资产的账面价值在本期内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
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
已完工未结算资产	36,006,113.31			
合计	36,006,113.31			——

其他说明

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	18,009,831.61	17,119,119.73
合计	18,009,831.61	17,119,119.73

重要的债权投资/其他债权投资

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	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

一年内到期的长期应收款明细情况

客户	项目	期末余额	期初余额
漳州乌山旅游开发有限公司	常山乌山天池旅游专线项目	4,626,316.30	4,626,316.30
霞浦县畅达交通建设有限责任公司	霞浦县水门畚族乡至联七线公路工程	12,370,307.76	11,479,595.88
债权投资	债权投资	1,013,207.55	1,013,207.55
合计		18,009,831.61	17,119,119.73

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴、待抵扣税金	73,842,936.98	64,049,937.20
其他		3,742,501.96
合计	73,842,936.98	67,792,439.16

其他说明：

14、债权投资

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

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	面值	票面利率	实际利率	到期日

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)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

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

单位：元

项目	期初余额	应计利息	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损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

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	面值	票面利率	实际利率	到期日

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)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

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、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	
漳州乌山旅游开发有限公司	60,074,481.01		60,074,481.01	60,074,481.01		60,074,481.01	
霞浦县畅达交通建设有限责任公司	7,022,138.84		7,022,138.84	7,912,850.72		7,912,850.72	
长期租赁合同保证金	4,084,869.98		4,084,869.98	4,208,026.91		4,208,026.91	
合计	71,181,489.83		71,181,489.83	72,195,358.64		72,195,358.64	

坏账准备减值情况

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)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

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

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	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											
中电建路桥集团南京工程勘察设计有限公司	11,418,096.77	0.00	0.00	-1,507,432.91	0.00	0.00	0.00		0.00	9,910,663.86	
贵州公共和社会资本合作产业投资基金管理有限公司	3,551,229.95	0.00	0.00	-119,118.12	0.00	0.00	0.00		0.00	3,432,111.83	
南京九霄云智慧科技有限公司		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	
阿克苏交科设计有限公司	3,791,963.34	0.00	0.00	-9,367.89	0.00	0.00	0.00		0.00	3,782,595.45	
江苏下六圩港项目建设管理有限公司	31,535,050.63	4,282,800.00	0.00	8,387.09	0.00	0.00	0.00		0.00	35,826,237.72	
平潭城市设计研究院有限公司	3,136,543.10	0.00	0.00	44,443.70	0.00	0.00	0.00		0.00	3,180,986.80	
新疆阿尔泰规划勘察设计研	278,791.33	0.00	0.00	7,337.83	0.00	0.00	0.00		0.00	286,129.16	

究院有限公司											
华立绿色智慧科技（重庆）有限公司		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	
安徽拂晓工程设计有限公司	677,697.96	0.00	0.00	183,965.20	0.00	0.00	0.00		0.00	493,732.76	
天津滨旅智慧科技发展有限公司	277,542.70	0.00	0.00	22,942.54	0.00	0.00	0.00		0.00	300,485.24	
中路交科（北京）交通咨询有限公司		525,000.00	0.00	33,098.67	0.00	0.00	0.00		0.00	558,098.67	
周口城投规划设计研究有限公司		2,000,000.00	0.00	1,160.00	0.00	0.00	0.00		0.00	2,001,160.00	
南京路通交科勘察设计有限公司	1,020,213.97	0.00	0.00	117,891.12	0.00	0.00	0.00		0.00	1,138,105.09	
小计	55,687,129.75	6,807,800.00	0.00	1,584,623.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	60,910,306.58	
合计	55,687,129.75	6,807,800.00	0.00	1,584,623.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	60,910,306.58	

其他说明

南京九霄云智慧科技有限公司原名南京微福满氏商业运营管理有限公司，该公司持续亏损，长期股权投资账面价值已减记为 0。

华立绿色智慧科技（重庆）有限公司，该公司持续亏损，长期股权投资账面价值已减记为 0。

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
贵阳市乌当区柏枝田水库工程项目建设管理有限公司	38,045,900.00	38,045,900.00
中电建（广东）中开高速公路有限公司	44,853,465.20	44,853,465.20
江苏盛泉创业投资有限公司	608,462.63	608,462.63

昆明市晋宁区华锐投资有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00
复凌科技（上海）有限公司	393,616.08	393,616.08
江苏省城市轨道交通研究设计院有限公司	2,811,500.00	2,811,500.00
武汉市武阳高速公路投资管理有限公司	4,257,564.41	4,257,564.41
青海正平加西公路建设有限公司	6,000,000.00	6,000,000.00
贵州雷榕高速公路投资管理有限公司	1,112,400.00	875,000.00
河南安兴停车管理有限公司	589,760.35	589,760.35
中电建洪雅康养旅游开发有限责任公司	19,600.00	19,600.00
上饶市棕远生态环境有限公司	32,000.00	32,000.00
中电建路桥集团（杭州）大江东投资发展有限公司	81,267,340.77	81,267,340.77
江苏苏宁银行股份有限公司	360,879,200.00	360,879,200.00
重庆渝湘复线高速公路有限公司	615,000.00	400,000.00
中交（玉环）开发建设有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00
大湾区科技创新服务中心（广州）有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00
吐鲁番西州有轨电车有限公司	1,500,000.00	
五矿二十三冶（佛山）建设投资发展有限公司	300,000.00	
MurtaEnergetica, S. A.	4,237,047.15	4,364,792.15
潮州聚光环保科技有限公司	280,900.00	280,900.00
南京塞福瑞环保科技有限公司	44,800.00	44,800.00
南京苏交鑫材料科技有限公司	120,000.00	120,000.00
南京交科瑞路技术有限公司	120,000.00	120,000.00
合计	561,088,556.59	558,963,901.59

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目	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
贵阳市乌当区柏枝田水库工程项目建设管理有限公司		0.00	0.00		持有目的非短期获利	
中电建（广东）中开高速公路有限公司		7,253,465.20	0.00		持有目的非短期获利	
江苏盛泉创业投资有限公司		0.00	1,074,118.37		持有目的非短期获利	
昆明市晋宁区华锐投资有限公司		0.00	0.00		持有目的非短期获利	
复凌科技（上海）有限公司		393,616.08	0.00		持有目的非短期获利	
江苏省城市轨道交通研究设计院有限公司		0.00	838,500.00		持有目的非短期获利	
武汉市武阳高速公路投资管理有限公司		0.00	0.00		持有目的非短期获利	

青海正平加西公路建设有限公司		0.00	0.00		持有目的非短期获利	
贵州雷榕高速公路投资管理有限公司		0.00	0.00		持有目的非短期获利	
河南安兴停车管理有限公司		0.00	410,239.65		持有目的非短期获利	
中电建洪雅康养旅游开发有限责任公司		0.00	0.00		持有目的非短期获利	
上饶市棕远生态环境有限公司		0.00	0.00		持有目的非短期获利	
中电建路桥集团（杭州）大江东投资发展有限公司		10,267,340.77	0.00		持有目的非短期获利	
江苏苏宁银行股份有限公司		0.00	31,120,800.00		持有目的非短期获利	
重庆渝湘复线高速公路有限公司		0.00	0.00		持有目的非短期获利	
中交（玉环）开发建设有限公司		0.00	0.00		持有目的非短期获利	
大湾区科技创新服务中心（广州）有限公司	21,100.00	0.00	0.00		持有目的非短期获利	
吐鲁番西州有轨电车有限公司		0.00	0.00		持有目的非短期获利	
五矿二十三冶（佛山）建设投资发展有限公司		0.00	0.00		持有目的非短期获利	
Murta Energetica, S.A.		1,016,894.90	0.00		持有目的非短期获利	
潮州聚光环保科技有限公司		0.00	0.00		持有目的非短期获利	
南京塞福瑞环保科技有限公司		0.00	0.00		持有目的非短期获利	
南京苏交鑫材料科技有限公司		0.00	0.00		持有目的非短期获利	
南京交科瑞路技术有限公司		0.00	0.00		持有目的非短期获利	
合计	21,100.00	18,931,316.95	33,443,658.02			

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
南京苏交港股权投资合伙企业（有限合伙）	14,471,102.50	14,471,102.50
贵州水业产业投资基金（有限合伙）	35,094,146.11	35,094,146.11
贵州公共和社会资本合作产业投资基金（有限合伙）	128,630,755.83	128,630,755.83
合计	178,196,004.44	178,196,004.44

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	109,224,723.34			109,224,723.34
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	109,224,723.34			109,224,723.34
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	68,717,245.50			68,717,245.50
2. 本期增加金额	3,605,282.88			3,605,282.88
(1) 计提或摊销	3,605,282.88			3,605,282.88
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				

4. 期末余额	72,322,528.38			72,322,528.38
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	36,902,194.96			36,902,194.96
2. 期初账面价值	40,507,477.84			40,507,477.84

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 □不适用

(3) 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	572,571,204.89	597,988,962.63
固定资产清理	-236,504.28	414,285.84
合计	572,334,700.61	598,403,248.47

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及构筑物	机器设备	运输设备	办公及其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	512,659,394.68	569,585,688.13	35,546,044.14	168,113,228.74	1,285,904,355.69
2. 本期增加金额	-477,659.41	38,025,535.06	-88,428.18	2,068,893.48	39,528,340.95
(1) 购		40,929,400.07	144,766.68	4,055,665.71	45,129,832.46

置					
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					0.00
(4) 外币报表折算差额	-477,659.41	-2,903,865.01	-233,194.86	-1,986,772.23	-5,601,491.51
3. 本期减少金额	0.00	32,651,326.13	3,408,367.93	10,420,998.08	46,480,692.14
(1) 处置或报废		32,651,326.13	3,408,367.93	10,250,338.59	46,310,032.65
(2) 企业合并减少				170,659.49	170,659.49
4. 期末余额	512,181,735.27	574,959,897.06	32,049,248.03	159,761,124.14	1,278,952,004.50
二、累计折旧					
1. 期初余额	154,480,300.99	361,363,815.20	24,070,076.92	148,001,199.95	687,915,393.06
2. 本期增加金额	8,566,163.22	34,006,152.05	931,938.15	5,674,906.55	49,179,159.97
(1) 计提	8,919,105.22	36,568,433.74	1,075,299.29	7,698,631.53	54,261,469.78
(2) 外币报表折算差额	-352,942.00	-2,562,281.69	-143,361.14	-2,023,724.98	-5,082,309.81
3. 本期减少金额	0.00	18,033,183.92	2,707,305.06	9,973,264.44	30,713,753.42
(1) 处置或报废		18,033,183.92	2,707,305.06	9,877,934.99	30,618,423.97
(2) 企业合并减少				95,329.45	95,329.45
4. 期末余额	163,046,464.21	377,336,783.33	22,294,710.01	143,702,842.06	706,380,799.61
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) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	349,135,271.06	197,623,113.73	9,754,538.02	16,058,282.08	572,571,204.89
2. 期初账面价值	358,179,093.69	208,221,872.93	11,475,967.22	20,112,028.79	597,988,962.63

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

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

其他说明

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产清理	-236,504.28	414,285.84
合计	-236,504.28	414,285.84

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	57,014,133.53	47,605,743.20
合计	57,014,133.53	47,605,743.20

(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
财务管控全球ERP项目实施	4,143,396.24		4,143,396.24	4,143,396.24		4,143,396.24
项目管理体系优化咨询项目	4,450,943.16		4,450,943.16	4,450,943.16		4,450,943.16
TIC平台开发项目	12,375,759.64		12,375,759.64	8,322,299.58		8,322,299.58
交通运输执法大脑产品研发	0.00		0.00	6,293,993.63		6,293,993.63
数字孪生技术	4,996,090.36		4,996,090.36			

的智慧公路监测与运营一体化平台						
华东区新实验室建设	28,477,944.98		28,477,944.98	22,145,351.28		22,145,351.28
其他	2,569,999.15		2,569,999.15	2,249,759.31		2,249,759.31
合计	57,014,133.53		57,014,133.53	47,605,743.20		47,605,743.20

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
财务管控全球ERP项目实施	30,136,500.00	4,143,396.24				4,143,396.24	13.75%	15.00%				其他
项目管理体系优化咨询项目	15,269,000.00	4,450,943.16				4,450,943.16	29.15%	30.00%				其他
TIC平台开发项目	25,000,000.00	8,322,299.58	4,053,460.06			12,375,759.64	49.50%	49.50%				其他
交通运输执法大脑产品研发	6,450,000.00	6,293,993.63			6,293,993.63		97.58%	100.00%				其他
数字孪生技术的智慧公路监测与运营一体化平台	6,000,000.00	0.00	4,996,090.36			4,996,090.36	83.27%	83.27%				其他
华东区新实验室建设	70,000,000.00	22,145,351.28	6,332,593.59			28,477,944.87	40.68%	50.00%				其他
其他		2,249,759.31	320,239.84			2,569,999.15						其他
合计	152,855,500.00	47,605,743.20	15,702,383.85		6,293,993.63	57,014,133.42						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 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) 采用公允价值计量模式的生物性资产**适用 不适用**24、油气资产**适用 不适用**25、使用权资产**

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	无形资产	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	186,139,614.68	17,161,061.85	941,215.34	133,651.62	744,231.17	205,119,774.66
2. 本期增加金额	732,175.38					732,175.38
(1) 租入	732,175.38					732,175.38
3. 本期减少金额	1,194,442.84	11,322,123.79				12,516,566.63
(1) 处置	556,545.11	11,322,123.79				11,878,668.90
(2) 外币报表折算差异	637,897.73					637,897.73
4. 期末余额	185,677,347.22	5,838,938.06	941,215.34	133,651.62	744,231.17	193,335,383.41
二、累计折旧						
1. 期初余额	72,851,596.48	4,463,206.15	496,752.53	26,730.32	289,423.23	78,127,708.71
2. 本期增加金额	15,239,981.12	554,699.22	156,869.22	13,365.17	124,038.53	16,088,953.26

(1) 计提	15,239,981.12	554,699.22	156,869.22	13,365.17	124,038.53	16,088,953.26
3. 本期减少金额	452,230.87	3,353,807.98				3,806,038.85
(1) 处置	324,651.32	3,353,807.98				3,678,459.30
(2) 外币报表折算差异	127,579.55					127,579.55
4. 期末余额	87,639,346.72	1,664,097.39	653,621.75	40,095.49	413,461.76	90,410,623.11
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	98,038,000.49	4,174,840.67	287,593.59	93,556.13	330,769.41	102,924,760.29
2. 期初账面价值	113,288,018.20	12,697,855.70	444,462.81	106,921.30	454,807.94	126,992,065.95

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	商标权	新项目开发	其他	合计
一、账面原值								
1. 期初余额	121,550,060.09			173,192,536.30	101,023,089.90	19,712,109.62	24,139,086.02	439,616,881.93
2. 本期增加金额				5,091,342.21	2,914,675.37	491,765.04	-2,170.21	1,682,731.59
(648,425.9				648,425.9

1) 购置				3				3
2) 内部研发								
3) 企业合并增加								
(4) 在建工程转入				6,293,993.63				6,293,993.63
(5) 外币折算差额				1,851,077.35	2,914,675.37	491,765.04	-2,170.21	5,259,687.97
3. 本期减少金额								
1) 处置								
4. 期末余额	121,550,060.09			178,283,878.51	98,108,414.53	19,220,344.58	24,136,915.81	441,299,613.52
二、累计摊销								
1. 期初余额	15,764,365.35			123,966,496.63	25,996.84	17,789,395.22	18,293,380.19	175,839,634.23
2. 本期增加金额	1,193,367.90			6,153,644.02	-760.85	74,518.03	1,530,238.25	8,951,007.35
1) 计提	1,193,367.90			7,617,905.26		510,010.71	1,531,636.66	10,852,920.53
(2) 外币折算差额				1,464,261.24	-760.85	435,492.68	-1,398.41	1,901,913.18
3. 本期减少金额								
1) 处置								
4. 期末余额	16,957,733.25			130,120,140.65	25,235.99	17,863,913.25	19,823,618.44	184,790,641.58
三、减值准备								
1. 期初余额					5,649,048.81			5,649,048.81
2. 本期增加金额					165,331.52			165,331.52
1) 计提								
(2) 外币折算差额					165,331.52			165,331.52

3. 本期减少金额								
1) 处置								
4. 期末余额					5,483,717.29			5,483,717.29
四、账面价值								
1. 期末账面价值	104,592,326.84			48,163,737.86	92,599,461.25	1,356,431.33	4,313,297.37	251,025,254.65
2. 期初账面价值	105,785,694.74			49,226,039.67	95,348,044.25	1,922,714.40	5,845,705.83	258,128,198.89

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

(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

27、开发支出

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								

其他说明

28、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	外币报表折算差额	处置	其他	期末余额
常州市交通规划设计院有限公司	6,960,017.07					6,960,017.07

江苏苏科建设项目管理有限公司	6,128,475.24					6,128,475.24
常熟市交通规划设计院有限公司	5,763,827.82					5,763,827.82
苏交科华东(浙江)工程设计有限公司	30,459,474.65					30,459,474.65
苏交科集团(甘肃)交通规划设计有限公司	12,295,161.45					12,295,161.45
苏交科集团(江苏)安全科学研究院有限公司	2,161,126.22					2,161,126.22
江苏交科交通设计研究院有限公司	119,384,185.05					119,384,185.05
厦门市市政工程设计院有限公司	53,253,242.89					53,253,242.89
英诺伟霆(北京)环保技术有限公司	6,684,188.27					6,684,188.27
北京中铁瑞威基础工程有限公司	1,955,126.39					1,955,126.39
苏交科集团(南京)城市规划设计研究院有限公司	16,147,704.19					16,147,704.19
中山市水利水电勘测设计咨询有限公司	80,634,784.51					80,634,784.51
EptisaServicios de Ingenieria, S.L.	142,735,599.20		-1,765,875.56			140,969,723.64
石家庄市市政设计研究院有限责任公司	31,807,928.11					31,807,928.11
苏交科集团广东检测认证有限公司	11,099,325.71					11,099,325.71
江苏益铭检测科技有限公司	82,724,924.46					82,724,924.46
中路交科(北京)交通咨询有限公司	2,376,853.86			2,376,853.86		
海南罗顿建筑设计有限公司	2,030,990.60					2,030,990.60
重庆瑞成检测有限公司	18,335,665.29					18,335,665.29
合计	632,938,600.98		-1,765,875.56	2,376,853.86		628,795,871.56

(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	外币报表折算差额	处置	其他	期末余额
常州市交通规划设计院有限公司	6,960,017.07					6,960,017.07
江苏苏科建设项目管理有限公司	6,128,475.24					6,128,475.24
常熟市交通规划设计院有限公司	5,763,827.82					5,763,827.82
英诺伟霆（北京）环保技术有限公司	6,684,188.27					6,684,188.27
北京中铁瑞威基础工程有限公司	1,955,126.39					1,955,126.39
苏交科集团（南京）城市规划设计研究有限公司	16,147,704.19					16,147,704.19
EptisaServicios de Ingenieria, S.L.	65,201,339.40					65,201,339.40
合计	108,840,678.38					108,840,678.38

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

29、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
固定资产装修支出	24,263,660.80	992,711.92	5,811,065.56		19,445,307.16
房租	89,751.33	619,546.61	175,754.39		533,543.55
其他	3,332,386.68	395,697.00	2,076,153.80		1,651,929.88
合计	27,685,798.81	2,007,955.53	8,062,973.75		21,630,780.59

其他说明

30、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	2,293,444,478.70	385,316,947.03	2,174,092,814.72	365,295,165.48
职工薪酬	56,477,580.45	8,672,618.86	204,406,578.47	31,388,390.48
其他权益工具投资公允价值	17,653,890.97	2,648,083.65	15,529,235.97	2,329,385.40
未弥补亏损	271,024,363.69	66,557,395.59	268,169,147.52	65,856,219.69
可结转以后年度抵扣的利息支出	23,564,249.33	5,904,515.38	24,274,700.49	6,068,675.12
委外费用	230,948,692.85	37,414,351.51	329,048,800.71	53,306,850.72
其他	7,385,736.98	1,292,382.99	7,385,736.98	1,292,382.99
合计	2,900,498,992.97	507,806,295.01	3,022,907,014.86	525,537,069.88

(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
非同一控制企业合并资产评估增值	23,088,364.03	5,506,024.88	28,178,585.47	6,497,342.86
商标权	34,801,776.20	8,700,444.05	32,689,545.37	8,172,386.34
其他	31,590,036.18	6,190,705.23	41,967,704.56	6,978,804.08
其他非流动金融资产公允价值	8,316,004.44	1,247,400.67	8,316,004.44	1,247,400.67
合计	97,796,180.85	21,644,574.83	111,151,839.84	22,895,933.95

(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	13,347,632.32	494,458,662.69	13,607,673.47	511,929,396.41
递延所得税负债	13,347,632.32	8,296,942.51	13,607,673.47	9,288,260.48

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

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

其他说明

31、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
预付设备款	20,452,344.07		20,452,344.07	14,374,718.07		14,374,718.07
预付土地款	907,609.92		907,609.92	907,609.92		907,609.92
受限定期存款	22,546,500.63		22,546,500.63	21,114,721.34		21,114,721.34
保函保证金	104,086,065.01		104,086,065.01	108,210,624.16		108,210,624.16
合计	147,992,519.63		147,992,519.63	144,607,673.49		144,607,673.49

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
质押借款	37,600,000.00	122,200,000.00
抵押借款	103,000,000.00	95,000,000.00
保证借款	176,176,854.29	124,643,113.26
信用借款	423,396,560.00	400,746,603.62
担保+抵押借款	15,000,000.00	15,000,000.00
应收账款保理借款	430,000,000.00	430,000,000.00
短期借款应计利息	43,489,628.90	34,117,331.40
合计	1,228,663,043.19	1,221,707,048.28

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	57,887,500.00	200,000,000.00
合计	57,887,500.00	200,000,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

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
应付货款	7,511,993.51	82,957,707.35
应付接受劳务款	2,429,353,128.56	2,513,376,471.32
应付工程及设备款	6,880,437.91	20,267,055.92
其他	56,067,054.40	32,104,275.49
合计	2,499,812,614.38	2,648,705,510.08

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
厦门市政经济咨询有限公司	31,832,623.27	为工程项目设备或施工款，按合同约定或协商付款期
贵州水务建设工程有限公司	23,540,984.30	为工程项目设备或施工款，按合同约定

		定或协商付款期
福建三明市政工程有限公司	16,334,645.52	为工程项目设备或施工款,按合同约定或协商付款期
贵州观态商业经营有限公司	15,870,424.34	为工程项目设备或施工款,按合同约定或协商付款期
江苏省水文地质工程地质勘察院	14,386,514.02	为工程项目设备或施工款,按合同约定或协商付款期
合计	101,965,191.45	

其他说明:

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位:元

项目	期末余额	期初余额
预收租金	817,105.37	1,015,748.96
合计	817,105.37	1,015,748.96

(2) 账龄超过1年的重要预收款项

单位:元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明:

38、合同负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	247,429.03	247,429.03
预收劳务款	572,398,676.59	571,918,040.58
其他	10,099,742.22	2,144,094.69
合计	582,745,847.84	574,309,564.30

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

39、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	565,686,927.02	604,657,962.27	999,544,789.08	170,800,100.21
二、离职后福利-设定	1,892,513.57	40,458,001.28	40,726,204.72	1,624,310.13

提存计划				
合计	567,579,440.59	645,115,963.55	1,040,270,993.80	172,424,410.34

(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	558,990,601.53	494,139,253.52	889,920,636.52	163,209,218.53
2、职工福利费	2,012,041.49	35,501,145.31	33,914,426.46	3,598,760.34
3、社会保险费	1,258,060.92	39,994,256.14	40,458,461.37	793,855.69
其中：医疗保险费	1,094,534.42	19,680,722.21	20,162,758.20	612,498.43
工伤保险费	112,055.62	17,220,511.74	17,193,600.71	138,966.65
生育保险费	51,470.88	3,093,022.19	3,102,102.46	42,390.61
4、住房公积金	2,538,384.96	33,688,109.37	33,878,258.64	2,348,235.69
5、工会经费和职工教育经费	887,791.32	1,335,197.93	1,373,006.09	849,983.16
8.其他	46.80			46.80
合计	565,686,927.02	604,657,962.27	999,544,789.08	170,800,100.21

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	1,619,187.24	35,028,844.22	35,313,175.85	1,334,855.61
2、失业保险费	273,326.33	5,429,157.06	5,413,028.87	289,454.52
合计	1,892,513.57	40,458,001.28	40,726,204.72	1,624,310.13

其他说明

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	349,638,958.40	386,685,428.96
企业所得税	59,214,097.94	147,903,564.19
个人所得税	13,309,646.40	5,762,020.55
城市维护建设税	15,754,301.69	17,713,861.04
教育费附加	11,375,079.87	12,460,216.43
房产税及土地使用税	1,548,418.03	1,568,982.27
各项基金	68,140.84	68,739.60
其他税金	136,305.43	200,781.26
合计	451,044,948.60	572,363,594.30

其他说明

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	9,337,247.35	8,737,247.35
其他应付款	188,768,194.76	192,110,460.23
合计	198,105,442.11	200,847,707.58

(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
厦门市市政工程设计院有限公司原股东股利	8,657,247.35	8,657,247.35
江苏交科能源科技发展有限公司小股东	600,000.00	
其他	80,000.00	80,000.00
合计	9,337,247.35	8,737,247.35

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
暂收保证金、押金	19,518,228.00	18,696,696.31
股权转让款	46,325,500.41	46,325,500.41
已报销待付费用	15,964,408.88	20,533,261.67
其他	106,960,057.47	106,555,001.84
合计	188,768,194.76	192,110,460.23

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
张世武	6,924,103.36	往来款
小湾河项目保函	4,500,000.00	项目保函
中地华北（北京）工程技术研究院有限公司	3,904,257.36	往来款
淮安新苑园林建设工程有限公司	3,053,081.73	往来款
福建安城建设工程有限公司	2,138,520.20	往来款
合计	20,519,962.65	

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	629,075,372.03	186,596,889.78
一年内到期的长期应付款	8,715,562.89	9,841,378.90
一年内到期的租赁负债	28,311,835.03	37,124,814.30
合计	666,102,769.95	233,563,082.98

其他说明：

一年内到期的长期借款明细

借款类别	期末余额	期初余额
保证借款	73,588,200.00	75,806,850.00
信用借款	555,487,172.03	5,382,419.78
质押借款	0.00	105,407,620.00
合计	629,075,372.03	186,596,889.78

一年内到期的长期应付款明细

项目	期末余额	期初余额
应付股权转让款	7,399,162.56	7,399,162.56
其他	1,316,400.33	2,442,216.34
合计	8,715,562.89	9,841,378.90

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	50,315,188.62	50,486,104.88
其他	100,220.12	97,161.06
合计	50,415,408.74	50,583,265.94

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
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	46,255,440.00	
抵押借款		400,000,000.00
保证借款	140,168,000.00	144,394,000.00
信用借款	17,266,466.67	19,733,100.00
合计	203,689,906.67	564,127,100.00

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	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	溢折价摊销	本期偿还	期末余额

							息				
合计	---										

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(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
房屋租赁	81,803,373.29	90,427,501.26
土地使用权租赁	0.00	
机器设备租赁	0.00	456,444.93
其它租赁	319,970.36	480,706.43
合计	82,123,343.65	91,364,652.62

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	11,067,753.42	11,440,382.68
专项应付款	1,361,304.66	1,361,304.66
合计	12,429,058.08	12,801,687.34

(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
应付股权转让款	7,044,441.18	7,044,441.18
其他	4,023,312.24	4,395,941.50
合计	11,067,753.42	11,440,382.68

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
科技专项拨款	1,361,304.66			1,361,304.66	尚未验收
合计	1,361,304.66			1,361,304.66	

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

(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
其他	1,342,435.54	1,382,909.35	风险准备金
合计	1,342,435.54	1,382,909.35	

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
政府补助	69,506,133.44		4,037,240.56	65,468,892.88	与资产相关政府补助按相应资产使用寿命摊销
合计	69,506,133.44		4,037,240.56	65,468,892.88	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
新型道路材料国家工程实验室运营与管理	5,633,245.24			240,957.14			5,392,288.10	与资产相关
长大桥梁健康检测与诊断技术交通行业重点实验室设备购置项目	6,205,801.32			315,728.22			5,890,073.10	与资产相关
江苏省交通运输环境监测网络建设试点工程	4,346,297.56			421,668.45			3,924,629.11	与资产相关
江苏省交通运输环境监测网络建设试点工程第二阶段	6,690,396.93			103,144.79			6,587,252.14	与资产相关
重大交通基础设施——长大桥梁安全技术创新公共服务平台项目	5,235,563.58			546,159.52			4,689,404.06	与资产相关

江苏省战略性新兴产业新材料研发基金	868,605.98			93,705.56			774,900.42	与资产相关
江苏省公路桥梁工程技术研究中心创新平台提升	1,602,732.63			225.61			1,602,507.02	与资产相关
2015 年省级科技专项资金项目（在役长大桥梁安全与健康国家重点实验室配套）	767,578.38			173,138.28			594,440.10	与资产相关
江苏省交通运输安全与应急科技研究中心第二阶段建设与运营	2,000,000.00						2,000,000.00	与资产相关
江苏省创新团队项目经费	930,134.91			34,618.87			895,516.04	与资产相关
江苏省创新团队及钢桥面铺装养护创新项目	686,022.41			142,130.74			543,891.67	与资产相关
2014 年江苏省创新团队项目管理	343,011.20			71,064.37			271,946.83	与资产相关
重大交通设施（长大桥梁）安全与健康大数据监测系统公共服务平台	794,360.36			78,405.48			715,954.88	与资产相关
先进道路养护材料协同创新平台-快速道路养护技术研发中心	607,803.57			77,892.44			529,911.13	与资产相关
创新团队-钢桥面铺装养护材	834,015.83			142.08			833,873.75	与资产相关

料研发								
长大桥梁健康检测与诊断技术交通行业重点实验室桥梁结构安全监测	271,272.07			70,889.59			200,382.48	与资产相关
创新团队-新型钢桥面铺装养护材料研发	1,110,000.00						1,110,000.00	与资产相关
江苏省高层次创新创业人才计划项目	650,000.00						650,000.00	与资产相关
保障公路通畅的桥梁监测物联网应用示范工程	167,633.94			33,787.38			133,846.56	与资产相关
在役长大桥梁安全与健康南京市科技专项基金项目	500,000.00						500,000.00	与资产相关
“江苏省交通安全与应急科技研究中心”建设	87,724.45			19,208.04			68,516.41	与资产相关
环保冷拌型高粘韧树脂沥青与配套关键技术研发及产业化	3,600,000.00			1,324,344.28			2,275,655.72	与资产相关
路桥隧结构安全智能监测及绿色运维关键技术产业化	16,000,000.00						16,000,000.00	与资产相关
福建燕宁顺通项目	7,389,038.80			287,749.98			7,101,288.82	与资产相关
其他	77,894.28					-2,279.74	75,614.54	与资产相关
广东（中山）测绘及水下探测专业保障队伍建设	107,000.00						107,000.00	与资产相关

江苏省城市安全技术研究院暨江苏省城市安全技术政产学研用协同创新平台	2,000,000.00						2,000,000.00	与资产相关
合计	69,506,133.44	0.00	0.00	4,034,960.82	0.00	-2,279.74	65,468,892.88	

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	1,262,827,774.00						1,262,827,774.00

其他说明：

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）	3,031,362,609.34			3,031,362,609.34
其他资本公积	26,238,288.02			26,238,288.02
合计	3,057,600,897.36			3,057,600,897.36

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	- 13,407,83 3.02							- 13,407,83 3.02
其他权益工具投资公允价值变动	- 13,407,83 3.02							- 13,407,83 3.02
二、将重分类进损益的其他综合收益	- 46,170,17 4.37	- 11,708,06 7.07				- 11,704,98 5.35	- -3,081.72	- 57,875,15 9.72
外币财务报表折算差额	- 46,170,17 4.37	- 11,708,06 7.07				- 11,704,98 5.35	- -3,081.72	- 57,875,15 9.72
其他综合收益合计	- 59,578,00 7.39	- 11,708,06 7.07				- 11,704,98 5.35	- -3,081.72	- 71,282,99 2.74

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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	229,346,268.90			229,346,268.90
合计	229,346,268.90			229,346,268.90

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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	3,221,010,241.70	2,879,188,963.14
调整后期初未分配利润	3,221,010,241.70	2,879,188,963.14
加：本期归属于母公司所有者的净利润	165,604,776.09	144,389,184.24
应付普通股股利	149,013,658.99	114,625,884.27
加：其他	-94,567.62	-17,128.52
期末未分配利润	3,237,506,791.18	2,908,935,134.59

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	1,977,368,916.64	1,376,350,528.64	1,972,371,050.32	1,367,957,615.62
其他业务	3,498,599.56	6,036,418.84	4,106,631.52	819,301.54
合计	1,980,867,516.20	1,382,386,947.48	1,976,477,681.84	1,368,776,917.16

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
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:

本公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务控制权时,按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权,来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的,本公司为主要责任人,按照已收或应收对价总额确认收入;否则,本公司为代理人,按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入,该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

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。

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	4,105,438.82	4,297,181.37
教育费附加	2,881,442.75	3,114,008.78
房产税	2,774,249.45	2,713,330.84
土地使用税	383,262.79	387,298.76

印花税	2,813,646.32	2,305,305.92
其他	50,918.84	31,654.46
合计	13,008,958.97	12,848,780.13

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员费用	26,788,227.54	23,039,679.57
差旅费	1,155,779.63	2,234,254.90
办公费	5,150,357.25	4,728,861.98
业务招待费	5,851,489.49	6,186,279.66
咨询、会务费	878,592.00	3,049,172.86
租赁费	745,358.79	628,146.68
其他费用	4,230,920.60	2,481,478.55
合计	44,800,725.30	42,347,874.20

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员费用	113,931,567.69	108,914,520.90
差旅费	3,624,195.91	2,659,356.77
办公费	18,656,296.51	6,852,726.46
业务招待费	5,636,818.75	5,244,744.08
水电费	3,741,482.15	4,109,698.51
折旧费	23,363,750.08	29,253,072.53
长期资产摊销	4,796,285.95	4,963,750.05
无形资产摊销	14,570,223.03	13,169,069.29
其他费用	38,220,475.55	24,750,670.29
合计	226,541,095.62	199,917,608.88

其他说明

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费	77,900,126.88	77,431,982.85
合计	77,900,126.88	77,431,982.85

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	42,995,813.20	68,213,558.63
减：利息收入	19,116,092.66	11,011,244.79
汇兑损失	-31,007,172.85	-21,069,558.47
手续费	5,084,401.89	7,845,035.09
合计	-2,043,050.42	43,977,790.46

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
递延收益摊销	4,034,960.82	3,602,972.46
政府补助	9,884,808.70	6,299,767.09
其他	5,845,089.84	4,858,082.40
合计	19,764,859.36	14,760,821.95

68、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	-1,584,623.17	-448,154.98
处置长期股权投资产生的投资收益	-2,607,071.08	-1,025,983.41
交易性金融资产在持有期间的投资收益	21,100.00	33,018.87
理财产品利息	2,512,500.00	5,222,512.89
合计	-1,658,094.25	3,781,393.37

其他说明

69、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

70、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	11,024,145.41	-5,064,347.39

合计	11,024,145.41	-5,064,347.39
----	---------------	---------------

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
其他应收款坏账损失	-8,107,359.06	2,941,924.52
应收账款坏账损失	-24,127,443.79	-25,624,474.87
合计	-32,234,802.85	-22,682,550.35

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
十二、合同资产减值损失	-36,006,113.31	-37,110,555.00
合计	-36,006,113.31	-37,110,555.00

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
资产处置收益	-122,912.61	-544,405.21
合计	-122,912.61	-544,405.21

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
政府补助	5,404,540.23		5,404,540.23
非流动资产处置利得		10,748.53	
罚款收入	122,167.59		122,167.59
其他	13,021.05	5,745,862.07	13,021.05
合计	5,539,728.87	5,756,610.60	5,539,728.87

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年 盈亏	是否特殊 补贴	本期发生 金额	上期发生 金额	与资产相 关/与收益 相关
------	------	------	------	----------------	------------	------------	------------	---------------------

其他补助						5,404,540 .23	0.00	与收益相 关
------	--	--	--	--	--	------------------	------	-----------

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	543,000.00	32,775.00	543,000.00
非流动资产处置损失合计	2,344,703.67	128,313.21	2,344,703.67
其中：固定资产处置损失	2,344,703.67	128,313.21	2,344,703.67
滞纳金			0.00
赔偿金	745,730.28	245,270.54	745,730.28
其他	6,662,784.09	7,742,223.40	6,662,784.09
合计	10,296,218.04	8,148,582.15	10,296,218.04

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	12,768,070.81	45,624,497.27
递延所得税费用	16,479,415.75	-10,999,029.20
合计	29,247,486.56	34,625,468.07

(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	194,283,304.95
按法定/适用税率计算的所得税费用	29,142,495.74
子公司适用不同税率的影响	-3,059,117.69
调整以前期间所得税的影响	597,438.43
非应税收入的影响	0.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,627,533.75
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	274,303.06
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	4,359,898.69
加计扣除的影响	-4,297,091.56
其他	-397,973.86
所得税费用	29,247,486.56

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注 57

78、现金流量表项目

(1) 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
收到的存款利息	6,716,377.56	7,418,441.09
收到的政府补助	11,680,395.85	2,928,817.21
其他	91,684,095.50	83,601,484.15
合计	110,080,868.91	93,948,742.45

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 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
支付的差旅费	39,999,267.77	31,737,800.94
支付的办公费	109,385,381.84	69,936,133.94
支付的业务招待费	52,588,758.66	45,427,389.98
支付的咨询、会务费	70,905,240.54	42,130,065.21
支付的车辆使用费	24,878,401.75	16,818,249.40
支付的租赁费	16,725,735.33	23,213,183.14
支付的邮电通讯费	3,417,033.98	2,719,036.11
支付的维修检测费	5,278,124.23	3,496,499.10
支付的投标、履约保证金	62,734,944.15	56,447,295.82
支付其他	192,169,537.36	282,029,920.29
合计	578,082,425.61	573,955,573.93

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 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
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 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
Eurocontrol 股权出售相关费用		1,025,978.77
合计		1,025,978.77

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 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
子公司收到小股东借款	1,200,000.00	
票据融资	50,000,000.00	277,573,333.34
贷款担保金	184,225,576.97	73,733,520.89
合计	235,425,576.97	351,306,854.23

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 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
贷款保证金	146,974,433.63	90,000,000.00
票据融资	200,000,000.00	160,000,000.00
融资手续费	1,379,083.34	827,218.91
支付的租赁款	4,205,801.01	
合计	352,559,317.98	250,827,218.91

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

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	165,035,818.39	147,299,645.91
加：资产减值准备	61,561,490.40	59,793,105.35
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	57,866,752.66	46,085,467.81
使用权资产折旧	16,088,953.26	13,353,161.92
无形资产摊销	10,852,920.53	8,129,956.08

长期待摊费用摊销	8,062,973.75	8,576,596.57
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）	122,912.61	544,405.21
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,344,703.67	117,564.68
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-11,024,145.41	5,064,347.39
财务费用（收益以“-”号填列）	42,995,813.20	68,213,558.63
投资损失（收益以“-”号填列）	1,658,094.25	-3,781,393.37
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	17,470,733.72	-8,362,766.15
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-991,317.97	-621,314.76
存货的减少（增加以“-”号填列）	-55,645,449.86	-5,785,945.94
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-193,147,486.47	-296,232,791.00
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-726,587,887.03	-811,026,486.98
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-603,335,120.30	-768,632,888.65
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	1,719,823,171.58	1,582,012,203.92
减：现金的期初余额	3,271,120,663.21	2,300,288,001.45
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	-1,551,297,491.63	-718,275,797.53

（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	1,719,823,171.58	3,271,120,663.21
其中：库存现金	78,801.49	202,923.30
可随时用于支付的银行存款	1,719,744,370.09	3,270,917,739.91
三、期末现金及现金等价物余额	1,719,823,171.58	3,271,120,663.21

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	249,231,091.35	保函或借款保证金
固定资产	329,668,088.98	借款抵押物
无形资产	25,733,094.47	借款抵押物
投资性房地产	12,980,463.25	借款抵押物
应收账款	35,261,053.76	借款抵押物
其他非流动资产-受限于定期存单	22,546,500.63	保函保证金
其他非流动资产-保函保证金	104,086,065.01	保函保证金
合计	779,506,357.45	

其他说明：

82、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			777,472,927.22
其中：美元	97,204,739.27	6.7114	652,379,887.15
欧元	16,094,913.17	7.0084	112,799,589.44
港币	83,972.92	0.8550	71,796.85
玻利维亚诺	4,842,860.13	0.9745	4,719,359.61
罗马尼亚列伊	3,725,424.97	1.4172	5,279,505.88
斯里兰卡卢比	1,347.08	0.0188	25.30
林吉特	1,457,549.50	1.5250	2,222,762.99
应收账款			298,256,480.84
其中：美元	1,753,953.96	6.7114	11,771,486.64
欧元	28,693,375.01	7.0084	201,094,649.39
港币			
玻利维亚诺	2,560,301.89	0.9745	2,495,014.19
克罗地亚库纳	1,205,980.00	0.9306	1,122,284.99
罗马尼亚列伊	5,012,069.01	1.4172	7,103,104.20
土耳其里拉	17,799,469.13	0.4046	7,201,665.21
秘鲁索尔	300,462.02	1.7676	531,096.66
尼泊尔卢比	1,405,581.32	0.0530	74,495.81
塞尔维亚第纳尔	157,986,389.95	0.0597	9,431,787.48
孟加拉塔卡	99,584,010.04	0.0717	7,140,173.52
阿尔巴尼亚列克	62,072,830.12	0.0591	3,668,504.26
乌克兰格里夫那	513,191.89	0.2306	118,342.05
印度卢比	516,878,406.44	0.0854	44,141,415.91
斯里兰卡卢比	125,662,794.15	0.0188	2,362,460.53
长期借款			186,423,440.00
其中：美元			
欧元	26,600,000.00	7.0084	186,423,440.00
港币			
交易性金融资产		--	16,211,270.21
其中：港币	18,960,549.95	0.8550	16,211,270.21
其他应收款		--	14,591,083.24
其中：斯里兰卡卢比	96,883,664.36	0.0188	1,821,412.89
欧元	1,822,052.16	7.0084	12,769,670.35
长期应收款		--	4,084,869.98
其中：欧元	582,853.43	7.0084	4,084,869.98
其他非流动资产		--	22,546,500.63
其中：美元	3,363,743.60	6.7028	22,546,500.63
短期借款		--	22,896,854.32
其中：美元	3,411,636.07	6.7114	22,896,854.32
其他应付款		--	21,280,548.43
其中：欧元	3,036,434.63	7.0084	21,280,548.43
应付账款		--	139,867,177.51
其中：玻利维亚诺	1,929,803.83	0.9745	1,880,593.83
菲律宾比索	1,000,894.86	0.1226	122,709.71
克罗地亚库纳	599,547.69	0.9306	557,939.08

罗马尼亚列伊	13,485,049.66	1.4172	19,111,012.38
土耳其里拉	3,123,108.77	0.4046	1,263,609.81
马其顿第纳尔	539,949.83	0.1144	61,770.26
美元	3,170,808.21	6.7114	21,280,562.22
秘鲁索尔	13,988.36	1.7676	24,725.83
尼泊尔卢比	4,048,061.70	0.0530	214,547.27
欧元	10,277,367.51	7.0084	72,027,902.46
塞尔维亚第纳尔	89,407,800.00	0.0597	5,337,645.66
巴拿马巴波亚	273,842.04	6.7033	1,835,645.36
孟加拉塔卡	37,479,626.36	0.0717	2,687,289.21
阿尔巴尼亚列克	33,105,259.22	0.0591	1,956,520.82
印度卢比	134,452,941.69	0.0854	11,482,281.22
英镑	2,745.69	8.1664	22,422.39
一年内到期的非流动负债		--	78,939,671.98
其中：欧元	11,263,579.70	7.0084	78,939,671.98
其他流动负债		--	23,328,050.49
其中：欧元	3,328,584.34	7.0084	23,328,050.49
长期应付款		--	1,171,487.00
其中：欧元	167,154.70	7.0084	1,171,487.00

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

境外主要经营实体名称	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
燕宁国际集团有限公司	安哥拉	美元	经营业务（商品、融资）主要以该等货币计价和结算
苏交科国际（马来）公司	马来西亚吉隆坡	美元	经营业务（商品、融资）主要以该等货币计价和结算
苏交科国际有限公司	香港	欧元	经营业务（商品、融资）主要以该等货币计价和结算
EptisaServicios De Ingenieria, S.L.	西班牙	欧元	经营业务（商品、融资）主要以该等货币计价和结算
苏交科集团兰卡（私人）有限公司	斯里兰卡	卢比	经营业务（商品、融资）主要以该等货币计价和结算

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
----	----	------	-----------

(2) 政府补助退回情况□适用 不适用

其他说明：

参见七、合并财务报表项目注释 51、递延收益。

85、其他**八、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

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--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

	合并日	上期期末
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		
净资产		
减：少数股东权益		

取得的净资产		
--------	--	--

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

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
中路交科（北京）交通咨询有限公司	975,000.00	65.00%	股权转让	2022年04月11日	工商变更及股权转让协议		35.00%		525,000.00			

其他说明：

无

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

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：

报告期新设子公司纳入合并范围

南京交科数智科技发展有限公司：系由本公司、南京宁通智能交通技术研究院有限公司、南京数智交通科技合伙公司、张丽丽、张鹏以及邬冰共同出资组建，注册资本 500 万元，其中本公司持股 60%，已认缴出资 210 万元。经营范围：互联网信息服务；建筑智能化系统设计；测绘服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息系统运行维护服务；计算机软硬件及外围设备制造；物联网技术研发；互联网设备销售；物联网技术服务；物联网设备制造；物联网设备销售；物联网应用服务；智能车载设备销售；信息安全设备制造；集成电路制造；智能控制系统集成；工程和技术研究和试验发展；数据处理服务；互联网数据服务；智能基础制造装备销售；电子产品销售；智能仪器仪表销售；通信设备制造；通信设备销售；环境保护监测；数字视频监控系统制造；数字视频监控系统销售；环保咨询服务；生态环境监测及检测仪器仪表销售；工程管理服务；市政设施管理；新材料技术研发；新材料技术推广服务；建筑材料销售；科技推广和应用服务；咨询策划服务；技术推广服务；会议及展览服务；计算机系统服务；软件开发；信息技术咨询服务；软件销售；信息系统集成服务（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

6、其他

九、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

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
江苏燕宁工程科技集团有限公司	江苏南京	江苏南京	工程技术研究、开发及咨询服务，工程总承包、工程项目管理	65.00%		设立或投资
江苏兆通新材料科技有限公司	江苏南京	江苏南京	房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包、建设工程设计		100.00%	设立或投资
江苏省交通科学研究院有限公司	江苏南京	江苏南京	工程勘察设计服务	98.00%	2.00%	设立或投资
苏交科集团检测认证有限公司	江苏南京	江苏南京	检验检测服务	90.00%	10.00%	设立或投资
苏交科（陕西）检测认证有限公司	陕西西安	陕西西安	检验检测服务		70.00%	设立或投资
燕宁国际工程咨询（北京）	北京	北京	工程技术咨询	10.00%	90.00%	设立或投资

有限公司						
江苏燕宁工程咨询有限公司	江苏南京	江苏南京	工程项目管理、工程监理	95.00%	5.00%	设立或投资
燕宁国际集团有限公司	安哥拉	安哥拉	工程咨询	80.00%	20.00%	设立或投资
苏交科国际(马来)公司		马来西亚吉隆坡	未开展业务	90.00%	10.00%	设立或投资
江苏交科能源科技发展有限公司	江苏南京	江苏南京	节能环保设计、咨询、评估,合同能源管理、能源项目开发服务	85.00%		设立或投资
江苏苏科畅联科技有限公司	江苏南京	江苏南京	智能交通系统的咨询、设计、研发、工程施工	65.00%		设立或投资
福建省燕宁顺通科技发展有限公司	福建漳州	福建漳州	研制、生产和销售成品改性沥青添加材料及公路用新材料		65.00%	设立或投资
西安燕宁秦王二桥管理有限公司	陕西西安	陕西西安	项目投资、建设、管理		100.00%	设立或投资
江苏苏科建设项目管理有限公司	江苏常州	江苏常州	工程项目管理服务	10.00%	90.00%	非同一控制下企业合并
常州市交通规划设计院有限公司	江苏常州	江苏常州	公路、桥梁、码头、港口、航道工程的勘察、设计、简历服务	100.00%		非同一控制下企业合并
连云港交通规划设计院有限公司	江苏连云港	江苏连云港	公路、桥隧、交通附属工程设计、测试、咨询服务	55.50%		非同一控制下企业合并
连云港市交通工程咨询监理有限公司	江苏连云港	江苏连云港	公路、桥隧、交通附属工程的监理、测试及咨询服务	55.36%		非同一控制下企业合并
常熟市交通规划设计院有限公司	江苏常熟	江苏常熟	交通工程建设的勘察、设计、施工,建筑工程设计服务	100.00%		非同一控制下企业合并
常熟通正工程检测有限公司	江苏常熟	江苏常熟	建设工程质量检测及鉴定		100.00%	非同一控制下企业合并
江苏燕宁新材料科技发展有限公司	江苏南京	江苏南京	沥青加工、施工技术服务	70.00%	30.00%	非同一控制下企业合并
苏交科华东(浙江)工程设计有限公司	浙江杭州	浙江杭州	公路工程设计	100.00%		非同一控制下企业合并
苏交科集团(甘肃)交通规划设计有限公司	甘肃兰州	甘肃兰州	工程勘察设计的咨询服务	100.00%		非同一控制下企业合并

苏交科集团 (江苏) 安全 科学研究院有 限公司	江苏南京	江苏南京	安全评价	100.00%		非同一控制下 企业合并
江苏交科交通 设计研究院有 限公司	江苏淮安	江苏淮安	公路、市政、 园林、土地规 划、建筑工程 设计	100.00%		非同一控制下 企业合并
厦门市市政工 程设计院有限 公司	福建厦门	福建厦门	建设工程设 计、工程造价 咨询业务、测 绘服务、建设 工程勘察	84.08%		非同一控制下 企业合并
英诺伟霆(北 京) 环保技术 有限公司	北京	北京	水处理	60.00%		非同一控制下 企业合并
北京中铁瑞威 基础工程有限 公司	北京	北京	专业承包、工 程勘察设计	85.00%		非同一控制下 企业合并
北京中铁瑞威 工程技术有限 公司	北京	北京	工程勘察设计		100.00%	非同一控制下 企业合并
北京中铁瑞威 工程检测有限 责任公司	北京	北京	岩土工程勘 察、工程及结 构测试、检 测、监测		100.00%	非同一控制下 企业合并
厦门市鹭正施 工图审查有限 公司	福建厦门	福建厦门	其他未列明专 业技术服务 业、科技中介 服务		100.00%	非同一控制下 企业合并
苏交科集团 (南京) 城市 规划设计研究 有限公司	江苏南京	江苏南京	城市规划研 究、选址可行 性研究; 环境 景观、园林设 计咨询	100.00%		非同一控制下 企业合并
漳州东山燕宁 环岛路管理有 限公司	福建漳州	福建漳州	漳州东山环岛 路项目投资、 建设和管理	1.00%	99.00%	设立或投资
霞浦燕宁联七 线工程管理有 限公司	福建霞浦	福建霞浦	工程项目管 理; 公路工程 设计		100.00%	设立或投资
福建诏安燕宁 工程有限公 司	福建诏安	福建诏安	公路工程设 计、投资和建 设管理		100.00%	设立或投资
苏交科集团兰 卡(私人)有 限公司	斯里兰卡	斯里兰卡	工程建设	100.00%		设立或投资
漳州常山燕宁 建设有限公司	福建漳州	福建漳州	公路工程设 计、建设管 理。		100.00%	设立或投资
苏交科国际有 限公司	香港	香港		100.00%		设立或投资
苏交科集团湖 南工程勘察设 计有限公司	湖南长沙	湖南长沙	建设工程勘 察、工程技术 咨询	50.50%		设立或投资
中山市水利水 电勘测设计咨	广东中山	广东中山	水利、市政、 建筑工程的设	70.00%		非同一控制下 企业合并

询有限公司			计与咨询。			
中山市信诚岩土检测有限公司	广东中山	广东中山	岩土检测、晒图		100.00%	非同一控制下企业合并
诚诺未来(北京)工程技术有限公司	北京	北京	工程技术服务、项目管理、勘察设计		51.00%	非同一控制下企业合并
苏交科环境与健康检测研究院江苏有限公司	江苏南京	江苏南京	环境检测服务		100.00%	设立或投资
苏交科(江西)勘察设计院有限公司	江西赣州	江西赣州	公路、市政、工程勘察设计		60.00%	设立或投资
苏交科(广州)工程勘察设计有限公司	广东广州	广东广州	公路及市政工程设计		100.00%	设立或投资
苏交科(重庆)工程勘察设计有限公司	重庆	重庆	工程勘察设计、工程技术咨询		67.00%	设立或投资
贵州苏交科工程勘察设计有限公司	贵州贵阳市	贵州贵阳市	工程勘察设计		100.00%	设立或投资
苏交科云南工程勘察设计咨询有限公司	云南昆明	云南昆明	工程勘察、设计、施工、试验		100.00%	设立或投资
霞浦通乡公路工程管理有限公司	福建霞浦	福建霞浦	工程项目管理;公路工程设计、施工		100.00%	设立或投资
常德燕宁建设工程管理有限公司	湖南常德	湖南常德	工程管理服务、工程勘查设计;建筑安装服务		100.00%	设立或投资
石家庄市市政设计研究院有限责任公司	河北石家庄	河北石家庄	市政工程设计、咨询		100.00%	非同一控制下企业合并
苏交科集团广东检测认证有限公司	广东广州	广东广州	桩基检测服务;基坑监测服务;建筑材料检验服务		100.00%	非同一控制下企业合并
湖北青木垵河环境建设有限公司	湖北荆门市	湖北荆门市	水利、市政、环境整治工程项目的管理		88.00%	设立或投资
苏交科集团湖南工程检测有限公司	湖南长沙市	湖南长沙市	建设工程检测;施工现场质量检测服务		55.00%	设立或投资
苏交科(武汉)交通规划设计有限公司	湖北武汉	湖北武汉	技术咨询服务		67.00%	设立或投资
苏交科(深圳)市政工程勘察设计有限公司	广东深圳	广东深圳	水利、市政、建筑、园林景观工程的设计与咨询		67.00%	设立或投资
克州交科规划勘察设计有限公司	新疆维吾尔自治区	新疆维吾尔自治区	公路、市政工程勘察设计、检测、监理、养护		67.00%	设立或投资

江苏益铭检测科技有限公司	江苏无锡	江苏南京	检测技术咨询服务;检测仪器及设备的研发与销售;	51.00%		非同一控制下企业合并
江西志科检测技术有限公司	江西南昌	江西南昌	检测服务		100.00%	非同一控制下企业合并
江苏德诺检测技术有限公司	江苏淮安	江苏淮安	检测服务		100.00%	同一控制下企业合并
江苏格林勒斯检测科技有限公司	江苏无锡	江苏无锡	检测服务		100.00%	非同一控制下企业合并
江苏盈泰检测科技有限公司	江苏镇江	江苏镇江	检测服务		100.00%	非同一控制下企业合并
浙江亚凯检测科技有限公司	浙江宁波	浙江宁波	检测服务		100.00%	同一控制下企业合并
山东泰诺检测科技有限公司	山东济南	山东济南	检测服务		100.00%	同一控制下企业合并
安徽壹博检测科技有限公司	安徽合肥	安徽合肥	检测服务		100.00%	同一控制下企业合并
江苏启辰检测科技有限公司	江苏苏州	江苏苏州	检测服务		100.00%	非同一控制下企业合并
江苏佳信检测技术有限公司	江苏苏州	江苏苏州	检测服务		100.00%	同一控制下企业合并
江苏卓然辐射检测技术有限公司	江苏苏州	江苏苏州	检测服务		70.00%	同一控制下企业合并
青岛康环检测科技有限公司	山东青岛	山东青岛	检测服务		100.00%	非同一控制下企业合并
四川沃顿斯检测科技有限公司	四川成都	四川成都	检测服务		100.00%	非同一控制下企业合并
河南博之睿环保科技有限公司	河南郑州	河南郑州	检测服务		100.00%	非同一控制下企业合并
苏交科(浙江)交通规划设计有限公司	浙江杭州	浙江杭州	交通规划设计, 交通设计咨询	100.00%		设立或投资
苏交科(南京)工程检测咨询有限公司	江苏南京	江苏南京	建设工程质量检测, 公路车辆、工程机械检测	51.00%	49.00%	设立或投资
苏交科(西藏)交通规划设计有限公司	西藏拉萨	西藏拉萨	土木工程规划、设计勘察、测绘	60.00%		设立或投资
苏交科(深圳)交通规划设计有限公司	广东深圳	广东深圳	水利、建筑工程的设计与咨询	67.00%		设立或投资
苏交科(广州)交通规划设计有限公司	广东广州	广东广州	工程勘察设计;工程项目管理	100.00%		设立或投资
南京交科数智科技发展有限公司	江苏南京	江苏南京	建筑智能化系统	60.00%	10.00%	设立或投资
苏交科粤东(揭阳)交通规划设计有限公司	广东揭阳	广东揭阳	建设工程勘察, 建设、市政、公路设计服务		100.00%	设立或投资

苏交科淮安检测认证有限公司	江苏淮安	江苏淮安	建设、水利工程质量检测服务		100.00%	设立或投资
苏交科南京工程技术咨询有限公司	江苏南京	江苏南京	工程技术咨询		100.00%	设立或投资
重庆鹭正工程设计咨询有限公司	重庆	重庆	建设工程勘察、建设工程设计		51.00%	设立或投资
徐州市交科轨道交通产业研究院有限公司	江苏徐州	江苏徐州	建设工程监理、设计、勘察检测		55.00%	设立或投资
海南罗顿建筑设计有限公司	海南海口	海南海口	建筑项目、工程技术咨询, 规划、建筑、景观、室内装修设计		100.00%	非同一控制下企业合并
苏交科重庆检验检测认证有限公司	重庆	重庆	检测服务		60.00%	非同一控制下企业合并
南京宁通智能交通技术研究院有限公司	江苏南京	江苏南京	工程技术咨询		55.00%	设立或投资
厦门鲲鹏工程设计咨询有限公司	福建厦门	福建厦门	建设工程设计		100.00%	设立或投资
江苏城市联创安全技术研究院有限公司	江苏南京	江苏南京	科技推广和应用服务业		100.00%	设立或投资
交科智慧城市科技(南京)有限公司	江苏南京	江苏南京	建筑智能化系统设计		100.00%	设立或投资
艾普蒂萨(南京)工程咨询有限公司	江苏南京	江苏南京	工程服务		100.00%	设立或投资
Eptisa Servicios De Ingenieria, S. L.	西班牙	西班牙	工程服务		99.86%	非同一控制下企业合并
Eptisa Cinsa Ingenieria y Calidad, S. A.	西班牙	西班牙	工程服务		80.00%	EPTISA 所属子公司
Eptisa Proyectos Internacionales, S. A.	西班牙	西班牙	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
Eptisa Enginyeria i Serveis, S. A.	西班牙	西班牙	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
Ingenieria de Instrumentacion y Control S. A.	西班牙	西班牙	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司

Gestion Integral de Aguas S. L.	西班牙	西班牙	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
IHD Handling Espana S. A.	西班牙	西班牙	工程服务		55.00%	EPTISA 所属子公司
Eptisa Romania S. L	罗马尼亚	罗马尼亚	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
Eptisa Turquia Ltda.	土耳其	土耳其	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
Eptisa Engineering, INC	美国	美国	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
Eptisa India PVT Ltda	印度	印度	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
Eptisa South East Europe D. O. O. Beograd	塞尔维亚	塞尔维亚	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
Antesegge Sistemas de Informacion S. A.	西班牙	西班牙	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
Eptisa Tecnologias de la Informacion S. A.	西班牙	西班牙	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
EP Servicios Integrales de Gestion S. A.	西班牙	西班牙	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
Eptisa Adria, D. O. O	克罗地亚	克罗地亚	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
Eptisa Philippines Inc	菲律宾	菲律宾	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司
Eptisa TI Colombia, Ltda	哥伦比亚	哥伦比亚	工程服务		100.00%	EPTISA 所属子公司

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
厦门市市政工程设计院有限公司	15.92%	-2,104,158.58		53,646,374.51
中山市水利水电勘测设计咨询有限公司	30.00%	2,167,771.93		65,895,346.40
江苏益铭检测科技有限公司	49.00%	-3,649,923.81		83,446,856.51

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
厦门市市政工程设计院有限公司	703,495,68	119,869,44	823,365,12	472,994,56	13,395,845	486,390,40	777,953,56	128,692,49	906,646,05	538,916,81	17,537,451	556,454,26
	2.45	0.64	3.09	3.02	.80	8.82	3.63	3.92	7.55	5.41	.38	6.79
中山市水利水电勘测设计咨询有限公司	333,105,35	20,429,563	353,534,91	132,361,34	1,522,411.	133,883,76	342,647,26	21,701,877	364,349,14	151,357,15	566,736.05	151,923,89
	2.83	.45	6.28	9.87	77	1.64	6.43	.77	4.20	9.93		5.98
江苏益铭检测科技有限公司	180,883,50	134,955,55	315,839,06	102,158,62	43,322,759	145,481,38	186,102,96	133,590,32	319,693,28	99,999,317	41,874,030	141,873,34
	9.89	3.65	3.54	1.34	.87	1.21	3.16	1.56	4.72	.99	.83	8.82

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
厦门市市政工程设计院有限	125,902,335.78	-13,217,076.49	-13,217,076.49	-39,787,604.49	113,527,602.04	-11,495,406.46	-11,495,406.46	64,785,615.95

公司								
中山市水利水电勘测设计咨询有限公司	58,300,186.98	7,225,906.42	7,225,906.42	18,820,133.75	64,362,798.16	10,022,205.90	10,022,205.90	44,747,128.63
江苏益铭检测科技有限公司	77,321,400.16	7,448,824.10	7,448,824.10	19,911,521.23	97,322,193.93	7,019,692.54	7,019,692.54	20,725,553.56

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

无

(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

无

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

重要的合营企业或联营企业	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	
中电建路桥集团南京工程勘察设计有限公司	江苏南京	江苏南京	工程勘察设计、工程监理及相关技术服务	49.00%		权益法核算
江苏下六圩港项目建设管理有限公司	江苏江阴	江苏江阴	工程管理服务；港口、水利项目的建设、经营	43.00%		权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

(2) 重要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	
	中电建路桥集团南京工程勘察设计有限公司	江苏下六圩港项目建设管理有限公司	中电建路桥集团南京工程勘察设计有限公司	江苏下六圩港项目建设管理有限公司
流动资产	23,293,694.17	1,989,740.48	23,293,694.17	16,362,276.27
非流动资产	34,017.15	241,914,974.66	1,067,126.50	235,214,238.57
资产合计	23,327,711.32	243,904,715.14	24,360,820.67	251,576,514.84
流动负债	1,059,820.20	-19,782,934.84	1,059,820.20	-19,761,044.73
非流动负债		186,000,000.00		198,000,000.00
负债合计	1,059,820.20	166,217,065.16	1,059,820.20	178,238,955.27
			23,301,000.47	73,337,559.57
少数股东权益			11,417,490.23	31,535,150.62
归属于母公司股东权益	22,267,891.12	77,687,649.98		
按持股比例计算的净资产份额	10,911,266.65	33,405,689.49	11,417,490.23	31,535,150.62
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	10,911,266.65	33,405,689.49	11,417,490.23	31,535,150.62
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	-3,076,393.70	19,504.87	-388,022.53	86,429.97
营业收入	831,553.96		581,132.08	
净利润	-3,076,393.70	19,504.87	-388,022.53	86,429.97
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	-3,076,393.70	19,504.87	-388,022.53	86,429.97

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	19,541,782.35	12,733,982.35
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-414,327.82	-295,188.83
--综合收益总额	-414,327.82	-295,188.83

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、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括权益投资、借款、应收及其他应收款、应付账款、其他应付款及银行存款等。相关金融工具详情于各附注披露。这些金融工具导致的主要风险是利率风险、外币风险、信用风险、流动风险。本公司管理层管理及监控该等风险，以确保及时和有效地采取适当的措施。

1、信用风险

于 2022 年 6 月 30 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失，如业主出现资金周转出现困难，导致应收账款不能及时变现而产生风险。为降低信用风险，本公司控制信用额度、进行信用审批，加强项目收款管理，项目经理的绩效考核、薪酬与其负责项目的回款情况全部挂钩，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日根据应收款项的回收情况，计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为所承担的信用风险已经大为降低。

此外，本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

2、市场风险

（1）外汇风险

外汇风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率的变动中的风险。本公司承受外汇风险主要与所持有美元、欧元的借款及银行存款有关，由于美元、欧元与本公司的功能货币之间的汇率变动使本公司面临外汇风险。

（2）利率风险

本公司的因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要来自固定利率的短期借款、债券。由于固定利率借款主要为短期借款，因此本公司认为公允价值风险并不重大。本公司目前并无利率对冲的政策。

3、流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要、并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

十一、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	16,211,270.21	911,343,917.56		927,555,187.77
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	16,211,270.21	911,343,917.56		927,555,187.77
（2）权益工具投资	16,211,270.21			16,211,270.21
（3）衍生金融资产		911,343,917.56		911,343,917.56
（三）其他权益工具投资			561,088,556.59	561,088,556.59
其他非流动金融资产			178,196,004.44	178,196,004.44
持续以公允价值计量的资产总额	16,211,270.21	911,343,917.56	739,284,561.03	1,666,839,748.80
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

公允价值计量方法基于相同资产或负债在活跃市场中的标价（未经调整）。

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

本公司持有的其他权益工具投资，公允价值估值技术主要采用市场法、成本法等。

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

本公司持有的其他权益工具投资，公允价值估值技术主要采用市场法、成本法等。

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

十二、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
广州珠江实业集团有限公司	广州市	建筑业	800,000.00 万元	23.08%	23.08%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是广州市人民政府国有资产监督管理委员会。

其他说明：

广州珠江实业集团有限公司及一致行动人国发基金报告期末合计持有本公司 26.92%的股份，珠江集团为本公司控股股东，广州市人民政府国有资产监督管理委员会为本公司实际控制人。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

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九、3。

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
中电建路桥集团南京工程勘察设计有限公司	联营企业
平潭城市设计研究院有限公司	联营企业
江苏下六圩港项目建设管理有限公司	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
中电建（广东）中开高速公路有限公司	公司副总裁任职该公司董事
贵阳小湾河生态环境有限公司	公司监事会主席任职该公司董事
贵阳市乌当区柏枝田水库工程项目建设管理有限公司	公司监事会主席任职该公司董事
广州珠江产业园投资发展有限公司	受同一方控制
广州环东城市开发运营有限公司	受同一方控制
广州市品实房地产开发有限公司	受同一方控制
广州市城实投资有限公司	受同一方控制
广州市建设工程拆迁有限公司	受同一方控制
广州市水务规划勘测设计研究院有限公司	受同一方控制

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
平潭城市设计研究院有限公司	接受劳务	1,021,085.55	5,000,000.00	否	0.00
中电建路桥集团南京工程勘察设计有限公司	接受劳务	0.00	2,000,000.00	否	509,907.76

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
中电建（广东）中开高速公路有限公司	提供劳务	341,148.68	0.00
平潭城市设计研究院有限公司	提供劳务	842,399.51	0.00
广州环东城市开发运营有限公司	提供劳务	695,235.84	0.00
广州市品实房地产开发有限公司	提供劳务	84,889.64	0.00
广州市城实投资有限公司	提供劳务	35,126.44	0.00
广州市建设工程拆迁有限公司	提供劳务	128,679.24	0.00
广州市水务规划勘测设计研究院有限公司	提供劳务	9,433.96	0.00

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
中电建路桥集团南京工程勘察设计有限公司	办公房	0.00	138,154.12

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

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

(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	4,618,168.90	4,110,045.60

(8) 其他关联交易

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	中电建路桥集团南京工程勘察设计有限公司	3,073,288.87	469,734.35	2,923,888.87	327,517.24
应收账款	贵阳市乌当区柏枝田水库工程项目建设管理有限公司	923,910.30	92,391.03	923,911.00	92,391.10
应收账款	贵阳小湾河生态环境有限公司	101,978,282.64	21,246,289.24	102,276,692.64	102,276,692.64
应收账款	中电建（广东）中开高速公路有限公司	153,490,579.64	20,389,770.76	151,430,579.64	19,977,770.76
应收账款	平潭城市设计研究院有限公司	913,873.00	9,138.73		
应收账款	广州珠实城市更新发展有限公司	2,889,600.00	288,960.00	3,918,000.00	391,800.00
应收账款	广州珠江产业园投资发展有限公司	1,466,503.40	73,325.17	1,466,503.40	73,325.17
应收账款	广州环东城市开发运营有限公司	956,550.00	47,827.50	219,600.00	10,980.00
应收账款	广州市品实房地产开发有限公司	0.00	0.00	92,400.00	4,620.00
应收账款	广州市建设工程拆迁有限公司	31,400.00	1,570.00		
小计		265,723,987.85	42,619,006.78	263,251,575.55	123,155,096.91
合同资产	贵阳小湾河生态环境有限公司	5,588,455.40	1,025,451.64	5,588,455.40	842,102.92
合同资产	中电建（广东）中开高速公路有限公司	32,719,323.06	4,411,044.28	34,700,044.86	4,072,703.29
合同资产	中电建路桥集团南京工程勘察设计有限公司	657,452.00	110,125.40	806,920.00	100,608.20

合同资产	广州市城实投资有限公司	101,063.83	5,053.19	63,829.79	3,191.49
合同资产	广州市品实房地产开发有限公司	176,729.40	8,836.47	106,382.98	5,319.15
小计		39,243,023.69	5,560,510.98	41,265,633.03	5,023,925.05
其他应收款	广州市水务规划勘测设计研究院有限公司	10,000.00	500.00		
小计		10,000.00	500.00		

(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	平潭城市设计研究院有限公司	1,016,100.80	

7、关联方承诺

8、其他

十三、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、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、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

无

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 截至 2022 年 6 月 30 日止，本公司为子公司担保事项列示如下：

担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度(万元)	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
江苏燕宁工程咨询有限公司	2017 年 4 月 18 日	1100	2018 年 1 月 31 日	33	连带责任保证	五年	否	是
江苏燕宁工程咨询有限公司	2019 年 4 月 16 日	3000	2019 年 7 月 12 日	88	连带责任保证	三年	否	是
江苏燕宁工程咨询有限公司	2018 年 4 月 10 日	2000	2018 年 8 月 7 日	421	连带责任保证	五年	否	是
江苏燕宁工程咨询有限公司	2022 年 4 月 19 日	3000	2022 年 6 月 1 日	378	连带责任保证	一年	否	是
江苏燕宁工程咨询有限公司	2021 年 4 月 21 日	3000	2021 年 8 月 4 日	126	连带责任保证	一年	否	是
江苏燕宁工程咨询有限公司	2021 年 4 月 21 日	3000	2021 年 8 月 23 日	393	连带责任保证	一年	否	是
江苏燕宁工程咨询有限公司	2022 年 4 月 19 日	4000	2022 年 5 月 7 日	107	连带责任保证	一年	否	是
江苏苏科建设项目管理有限公司	2018 年 4 月 10 日	2200	2019 年 3 月 29 日	1079	连带责任保证	七年	否	是
江苏苏科建设项目管理有限公司	2019 年 4 月 16 日	3000	2019 年 9 月 27 日	21	连带责任保证	三年	否	是
江苏苏科建设项目管理有限公司	2021 年 4 月 21 日	4000	2022 年 1 月 26 日	165	连带责任保证	三年	否	是
苏交科集团(甘肃)交通规划设计有限公司	2021 年 4 月 21 日	2500	2021 年 8 月 18 日	1500	连带责任保证	一年	否	是
苏交科集团(甘肃)交通规划设计有限公司	2021 年 4 月 21 日	2500	2021 年 9 月 30 日	500	连带责任保证	一年	否	是
苏交科集团(甘肃)交通规划设计有限公司	2021 年 4 月 21 日	2500	2021 年 12 月 27 日	500	连带责任保证	一年	否	是
苏交科华东(浙江)工程设计有限公司	2020 年 4 月 21 日	9000	2021 年 1 月 15 日	90	连带责任保证	一年	是	是
苏交科华东(浙江)工程设计有限公司	2020 年 4 月 21 日	9000	2021 年 4 月 1 日	500	连带责任保证	一年	是	是
苏交科华东(浙江)工程设计有限公司	2021 年 4 月 21 日	9000	2021 年 6 月 29 日	1000	连带责任保证	一年	是	是
苏交科华东(浙江)工程设计有限公司	2021 年 4 月 21 日	9000	2021 年 4 月 30 日	1000	连带责任保证	一年	是	是
苏交科华东(浙江)工程设计有限公司	2021 年 4 月 21 日	9000	2021 年 7 月 22 日	500	连带责任保证	半年	是	是
苏交科华东(浙江)工程设计有限公司	2021 年 4 月 21 日	9000	2021 年 11 月 25 日	500	连带责任保证	七个月	是	是
苏交科华东(浙江)工程设计有限公司	2021 年 4 月 21 日	9000	2021 年 9 月 8 日	500	连带责任保证	半年	是	是
苏交科华东(浙江)工程设计有限公司	2021 年 4 月 21 日	9000	2022 年 1 月 18 日	500	连带责任保证	一年	否	是
苏交科华东(浙江)工程设计有限公司	2022 年 4 月 19 日	11000	2022 年 5 月 25 日	1000	连带责任保证	一年	否	是
江苏苏科畅联科技有限公司	2017 年 4 月 18 日	2000	2017 年 12 月 5 日	154	连带责任保证	五年	否	是
江苏苏科畅联科技有限公司	2018 年 4 月 10 日	2000	2018 年 11 月 8 日	7	连带责任保证	四年	否	是
江苏苏科畅联科技有限公司	2020 年 4 月 21 日	2000	2021 年 2 月 8 日	300	连带责任保证	一年	是	是
江苏苏科畅联科技有限公司	2021 年 4 月 21 日	2000	2021 年 6 月 24 日	400	连带责任保证	一年	是	是
江苏苏科畅联科技有限公司	2021 年 4 月 21 日	2000	2022 年 1 月 21 日	300	连带责任保证	一年	否	是
江苏苏科畅联科技有限公司	2021 年 4 月 21 日	2000	2022 年 2 月 10 日	100	连带责任保证	一年	否	是

江苏苏科畅联科技有限公司	2021年4月21日	2000	2022年1月18日	56	连带责任保证	一年	否	是
江苏燕宁工程科技集团有限公司	2019年4月16日	65000	2019年7月31日	6287	连带责任保证	四年	否	是
江苏燕宁工程科技集团有限公司	2021年4月21日	65000	2022年1月20日	8000	连带责任保证	一年	否	是
苏交科集团检测认证有限公司	2016年3月29日	2000	2017年3月3日	116	连带责任保证	八年	否	是
苏交科集团检测认证有限公司	2018年4月10日	2000	2018年7月18日	1273	连带责任保证	六年	否	是
苏交科集团检测认证有限公司	2019年4月16日	4000	2019年6月6日	450	连带责任保证	五年	否	是
苏交科集团检测认证有限公司	2020年4月21日	8000	2020年4月27日	3252	连带责任保证	六年	否	是
苏交科集团检测认证有限公司	2021年4月21日	9000	2021年4月26日	2779	连带责任保证	五年	否	是
苏交科集团检测认证有限公司	2022年4月19日	20000	2022年4月20日	533	连带责任保证	六年	否	是
苏交科（浙江）交通规划设计有限公司	2021年4月21日	3000	2021年5月10日	500	连带责任保证	一年	是	是
苏交科（广州）交通规划设计有限公司	2021年4月21日	670	2022年4月2日	134	连带责任保证	一年	否	是
苏交科国际有限公司	2019年4月16日	32760	2019年11月14日	7359	连带责任保证	三年	否	是
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA,S.L.	2018年4月10日	18960	2018年11月30日	1971	连带责任保证	五年	否	是
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA,S.L.	2020年4月21日	39602	2020年6月17日	14017	连带责任保证	三年	否	是
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA,S.L.	2020年4月21日	39602	2020年7月30日	2103	连带责任保证	二年	否	是
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA,S.L.	2020年4月21日	39602	2020年4月28日	2103	连带责任保证	二年	是	是
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA,S.L.	2021年4月21日	48254	2022年2月25日	3504	连带责任保证	三年	否	是
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA,S.L.	2022年4月19日	56500	2022年4月25日	3504	连带责任保证	三年	否	是
江苏益铭检测科技有限公司	2021年4月21日	2000	2021年4月22日	400	连带责任保证	一年	是	是
江苏益铭检测科技有限公司	2021年4月21日	2000	2021年6月11日	1000	连带责任保证	一年	是	是
江苏益铭检测科技有限公司	2021年4月21日	2000	2021年8月20日	600	连带责任保证	一年	否	是
江苏益铭检测科技有限公司	2022年4月19日	4000	2022年6月22日	1400	连带责任保证	一年	否	是

(2) 截至 2022 年 6 月 30 日止，子公司之间担保事项如下：

担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度(万元)	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA,S.L.	2018年4月10日	18,960	2019年1月25日	302	连带责任保证	五年	否	是
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA,S.L.	2020年4月21日	39,602	2020年7月8日	4362	连带责任保证	四年	否	是
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA,S.L.	2020年4月21日	39,602	2020年12月24日	1252	连带责任保证	四年	否	是
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA,S.L.	2021年4月21日	48,254	2021年12月31日	2349	连带责任保证	一年	否	是
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA,S.L.	2021年4月21日	48,254	2022年1月26日	4698	连带责任保证	一年	否	是
江苏佳信检测技术有限公司	2020年4月21日	10,000	2020年9月19日	402	融资租赁担保	三年	否	是
江苏佳信检测技术有限公司	2021年4月21日	10,000	2022年4月18日	500	连带责任保证	一年	否	是
江苏格林勒斯检测科技有限公司	2022年4月19日	10,000	2022年4月28日	400	连带责任保证	一年	否	是
江苏格林勒斯检测科技有限公司	2021年4月21日	10,000	2021年11月29日	398	连带责任保证	三年	否	是
江苏格林勒斯检测科技有限公司	2020年4月21日	10,000	2020年7月7日	189	连带责任保证	三年	否	是

(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

十五、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

单位：元

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

无

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

无

(2) 其他资产置换

无

4、年金计划

无

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

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为境内和海外二个经营分部，本公司的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本公司确定了两个报告分部，分别为境内分部、西班牙分部。这些报告分部是以管理层据以决定资源分配及业绩评价的标准为基础确定的。

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

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	境内分部	西班牙分部	分部间抵销	合计
营业收入	1,645,694,255.20	335,173,261.00		1,980,867,516.20
营业成本	1,110,695,502.11	271,691,445.37		1,382,386,947.48
净利润	167,033,972.36	-1,998,153.97		165,035,818.39
资产总额	13,693,444,636.21	1,023,139,245.34	-359,444,683.10	14,357,139,198.45
负债总额	5,767,625,805.31	879,666,214.50	-359,444,683.10	6,287,847,336.71

(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

无

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	3,046,490,523.94	100.00%	876,540,010.26	28.77%	2,169,950,513.68	2,929,218,056.45	100.00%	845,445,066.96	28.86%	2,083,772,989.49
其中：										
其中：提供劳务形成应收账款组合	2,948,173,263.68	96.77%	856,876,558.21	29.06%	2,091,296,705.47	2,830,900,796.19	96.64%	825,781,614.91	29.17%	2,005,119,181.28
工程承包形成应收账款组合	98,317,260.26	3.23%	19,663,452.05	20.00%	78,653,808.21	98,317,260.26	3.36%	19,663,452.05	20.00%	78,653,808.21
合计	3,046,490,523.94	100.00%	876,540,010.26	28.77%	2,169,950,513.68	2,929,218,056.45	100.00%	845,445,066.96	28.86%	2,083,772,989.49

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	412,595,705.94	20,629,785.30	5.00%

1-2 年	938,841,420.35	93,884,142.03	10.00%
2-3 年	613,053,669.49	122,610,733.90	20.00%
3-4 年	395,388,156.74	118,616,447.03	30.00%
4-5 年	331,625,338.84	165,812,669.42	50.00%
5 年以上	354,986,232.58	354,986,232.58	100.00%
合计	3,046,490,523.94	876,540,010.26	

确定该组合依据的说明：

公司管理层认为应收款相同账龄具有相同或类似信用风险。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	412,595,705.94
1 至 2 年	938,841,420.35
2 至 3 年	613,053,669.49
3 年以上	1,081,999,728.16
3 至 4 年	395,388,156.74
4 至 5 年	331,625,338.84
5 年以上	354,986,232.58
合计	3,046,490,523.94

（2）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	
应收款项坏账准备	845,445,066.96	31,094,943.30				876,540,010.26
合计	845,445,066.96	31,094,943.30				876,540,010.26

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	收回方式

（3）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：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
中电建（广东）中开高速公路有限公司	153,490,579.64	5.04%	20,389,770.76
贵阳小湾河生态环境有限公司	101,978,282.64	3.35%	21,246,289.24
苏宁置业集团有限公司	48,321,535.84	1.59%	3,824,264.83
青海正平加西公路建设有限公司	38,200,000.00	1.25%	9,643,460.00
巴音郭楞蒙古自治州交通运输局	34,428,631.62	1.13%	11,623,455.51
合计	376,419,029.74	12.36%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	14,350,000.00	
其他应收款	683,112,704.26	660,416,072.40
合计	697,462,704.26	660,416,072.40

(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) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(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
江苏苏科建设项目管理有限公司	1,100,000.00	
江苏燕宁工程咨询有限公司	2,850,000.00	
江苏交科能源科技发展有限公司	3,400,000.00	
苏交科(浙江)交通规划设计有限公司	1,000,000.00	
石家庄市市政设计研究院有限责任公司	6,000,000.00	
合计	14,350,000.00	

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) 坏账准备计提情况

适用 不适用

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
备用金	12,922,571.49	903,402.12
保证金及押金	58,451,721.18	63,969,889.45
单位往来	668,930,480.80	658,405,735.50
其他	19,812,861.96	11,392,303.22
合计	760,117,635.43	734,671,330.29

2) 坏账准备计提情况

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	74,255,257.89			74,255,257.89
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	2,749,673.28			2,749,673.28
2022 年 6 月 30 日余额	77,004,931.17			77,004,931.17

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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内(含 1 年)	674,022,207.42
1 至 2 年	42,956,783.29
2 至 3 年	8,261,004.49
3 年以上	34,877,640.23
3 至 4 年	6,999,523.91
4 至 5 年	8,634,759.92
5 年以上	19,243,356.40
合计	760,117,635.43

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	
其他应收款坏账准备	74,255,257.89	2,749,673.28				77,004,931.17
合计	74,255,257.89	2,749,673.28				77,004,931.17

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	转回或收回金额	收回方式

4) 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：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
苏交科国际有限公司	往来款	203,051,582.26	一年以内	26.71%	10,152,579.11
苏交科集团检测认证有限公司	往来款	121,369,888.57	一年以内	15.97%	6,068,494.43
苏交科华东（浙江）工程设计有限公司	往来款	77,950,000.00	一年以内	10.25%	3,897,500.00
苏交科（南京）工程检测咨询有限公司	往来款	67,636,706.64	一年以内	8.90%	3,381,835.33
苏交科集团广东检测认证有限公司	往来款	47,768,779.70	一年以内	6.28%	2,388,438.99
合计		517,776,957.17		68.11%	25,888,847.86

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

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	1,833,499,509.40	120,281,923.49	1,713,217,585.91	1,832,190,310.37	120,281,923.49	1,711,908,386.88
对联营、合营企业投资	59,772,201.48		59,772,201.48	54,666,915.77		54,666,915.77
合计	1,893,271,710.88	120,281,923.49	1,772,989,787.39	1,886,857,226.14	120,281,923.49	1,766,575,302.65

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	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		
常熟市交通规划设计院有限公司	17,248,916.18					17,248,916.18	5,763,827.82
江苏燕宁工程科技集团有限公司	30,000,000.00					30,000,000.00	
江苏省交通科学研究院有限公司	47,868,323.17					47,868,323.17	
苏交科集团检测认证有限公司	44,234,814.00					44,234,814.00	
常州市交通规划设计院有限公司	14,849,682.93					14,849,682.93	6,960,017.07
江苏燕宁工程咨询有限公司	7,084,022.32					7,084,022.32	
连云港交通规划设计院有限公司	2,246,751.00					2,246,751.00	
连云港市交通工程咨询监理有限公司	122,132.00					122,132.00	1,120,000.00
燕宁国际集团有限公司	0.00					0.00	547,528.00
江苏燕宁新材料科技发展有限公司	556,999.08					556,999.08	
江苏交科能源科技发展有限公司	6,000,000.00					6,000,000.00	
苏交科华东(浙江)工程设计有限公司	80,377,946.44					80,377,946.44	

司							
江苏苏科畅联科技有限公司	6,500,000.00					6,500,000.00	
苏交科集团(甘肃)交通规划设计有限公司	47,098,300.00					47,098,300.00	
苏交科集团(江苏)安全科学研究院有限公司	6,000,000.00					6,000,000.00	
江苏苏科建设项目管理有限公司	1,232,323.37					1,232,323.37	
江苏交科交通设计研究院有限公司	189,745,500.00					189,745,500.00	
英诺伟霆(北京)环保技术有限公司	0.00					0.00	18,000,000.00
厦门市市政工程设计院有限公司	160,852,849.00					160,852,849.00	
北京中铁瑞威基础工程有限公司	0.00					0.00	56,599,633.60
苏交科国际(马来)公司	1,956,024.00					1,956,024.00	
苏交科集团(南京)城市规划设计研究有限公司	0.00					0.00	31,290,917.00
诚诺未来(北京)工程技术有限公司	20,000,000.00					20,000,000.00	
中山市水利水电勘测设计咨询有限公司	136,137,272.80					136,137,272.80	
苏交科集团湖南工程勘察设计有限公司	2,525,000.00					2,525,000.00	
苏交科集团广东检测认证有限公司	31,522,300.17					31,522,300.17	
贵州苏交科工程勘察设计有限公司	10,854,595.92					10,854,595.92	
石家庄市市政设计研究院有限责任公司	85,042,433.57					85,042,433.57	

司							
苏交科环境与健康检测研究院江苏有限公司	5,100,000.00					5,100,000.00	
苏交科(广州)工程勘察设计有限公司	6,000,000.00					6,000,000.00	
苏交科(重庆)工程勘察设计有限公司	5,360,000.00					5,360,000.00	
苏交科(江西)勘察设计有限公司	4,800,000.00					4,800,000.00	
苏交科国际有限公司	566,363,072.04					566,363,072.04	
江苏益铭检测科技有限公司	121,890,313.96					121,890,313.96	
苏交科(武汉)交通规划设计有限公司	5,360,000.00					5,360,000.00	
克州交科规划勘察设计有限公司	2,010,000.00					2,010,000.00	
苏交科(深圳)市政工程勘察设计有限公司	5,360,000.00					5,360,000.00	
苏交科(浙江)交通规划设计有限公司	17,598,313.96					17,598,313.96	
中路交科(北京)交通咨询有限公司	490,800.97		490,800.97			0.00	
苏交科(西藏)交通规划设计有限公司	6,000,000.00					6,000,000.00	
苏交科(深圳)交通规划设计有限公司	5,360,000.00					5,360,000.00	
苏交科(广州)交通规划设计有限公司	5,360,000.00					5,360,000.00	
徐州市轨道交通产业研究院有限公司	3,974,700.00					3,974,700.00	
南京宁通智	825,000.00					825,000.00	

能交通技术研究院有限公司							
南京交科数智科技发展有限公司		1,800,000.00				1,800,000.00	
合计	1,711,908,386.88	1,800,000.00	490,800.97	0.00	0.00	1,713,217,585.91	120,281,923.49

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	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											
中电建路桥集团南京工程勘察设计院有限公司	11,418,096.77			-1,507,432.91						9,910,663.86	
贵州公共和社会资本合作产业投资基金管理有限公司	3,551,229.95			-119,118.12						3,432,111.83	
阿克苏交科设计有限公司	3,791,963.34			-9,367.89						3,782,595.45	
南京九霄云智慧科技有限公司										0.00	
江苏下六圩港项目建设管理有限公司	31,535,050.62	4,282,800.00		8,387.09						35,826,237.71	
平潭城市设计研究院有限公司	3,136,543.10			44,443.70						3,180,986.80	
新疆阿	278,79			7,337.						286,12	

尔泰规划勘察设计研究院有限公司	1.33			83						9.16	
华立绿色智慧科技（重庆）有限公司				0.00						0.00	
安徽拂晓工程设计有限公司	677,697.96			-183,965.20						493,732.76	
天津滨旅智慧科技发展有限公司	277,542.70			22,942.54						300,485.24	
中路交科（北京）交通咨询有限公司		525,000.00		33,098.67						558,098.67	
周口城投规划设计研究院有限公司		2,000,000.00		1,160.00						2,001,160.00	
小计	54,666,915.77	6,807,800.00	0.00	-1,702,514.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	59,772,201.48	
合计	54,666,915.77	6,807,800.00	0.00	-1,702,514.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	59,772,201.48	

（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
主营业务	750,807,783.66	527,949,108.21	756,753,007.15	523,500,083.57
其他业务	19,217,441.73	5,118,135.65	9,419,884.44	
合计	770,025,225.39	533,067,243.86	766,172,891.59	523,500,083.57

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计

商品类型				
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：

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额确定。

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。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	21,350,000.00	38,231,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-1,702,514.29	-578,911.15
处置长期股权投资产生的投资收益	1,009,199.03	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	21,100.00	

理财产品利息	2,512,500.00	5,024,310.15
合计	23,190,284.74	42,676,399.00

6、其他

十八、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
非流动资产处置损益	-5,074,687.36	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	19,324,309.75	
委托他人投资或管理资产的损益	2,512,500.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	11,045,245.41	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-7,816,325.73	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	5,845,089.84	
减：所得税影响额	3,875,419.79	
少数股东权益影响额	3,886,992.90	
合计	18,073,719.22	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	2.13%	0.1311	0.1311

扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.90%	0.1168	0.1168
-------------------------	-------	--------	--------

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