



苏交科集团股份有限公司

2021 年半年度报告

2021-070

2021 年 08 月

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潘岭松及会计机构负责人(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。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

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。

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、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、向特定对象发行股票事项的审批风险

公司向特定对象发行股票事项已获公司董事会、监事会、股东大会审议通过，广州国资委批复、国家市场监督管理总局反垄断局批准、深圳证券交易所审核通过，尚需中国证监会作出予以注册决定，最终能否获得中国证监会作出同意注册的批复及其时间尚存在一定的不确定性。

应对措施：公司将继续积极跟进定增事宜，持续关注该事项的进展，及时履行信息披露义务。

4、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。

5、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。

6、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。

7、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。

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.....	10
第三节 管理层讨论与分析.....	13
第四节 公司治理.....	23
第五节 环境和社会责任.....	25
第六节 重要事项.....	27
第七节 股份变动及股东情况.....	39
第八节 优先股相关情况.....	44
第九节 债券相关情况.....	45
第十节 财务报告.....	46

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、报告期内在中国证监会指定的创业板信息披露网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
 - 三、经公司法定代表人签名的2021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	2021 年半年度报告
报告期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日
苏交科、公司、本公司、上市公司	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）
水投集团	指	广州市水务投资集团有限公司
EPTISA	指	公司西班牙子公司 EPTISA SERVICIOS DE INGENIERÍA,S.L.
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
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
检测认证	指	公司子公司苏交科集团检测认证有限公司
石家庄市政院	指	公司子公司苏交科集团检测认证有限公司
中山水利	指	公司子公司苏交科集团检测认证有限公司
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 2020 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 2020 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

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

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）	1,976,477,681.84	2,192,798,934.74	-9.87%
归属于上市公司股东的净利润（元）	144,389,184.24	110,872,118.45	30.23%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	141,019,158.85	124,048,557.97	13.68%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-768,632,888.65	-591,901,887.30	-29.86%
基本每股收益（元/股）	0.1486	0.1141	30.24%
稀释每股收益（元/股）	0.1486	0.1141	30.24%
加权平均净资产收益率	2.80%	2.29%	0.51%
	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）	13,748,455,886.26	14,288,383,746.20	-3.78%
归属于上市公司股东的净资产（元）	5,109,882,053.52	5,098,393,656.88	0.23%

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）	-1,687,953.30	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	14,760,821.95	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-5,064,347.39	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,274,406.87	
减：所得税影响额	860,117.16	
少数股东权益影响额（税后）	1,503,971.84	
合计	3,370,025.39	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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，应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《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》定义、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、运营维护、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

2021年上半年，面对复杂多变的国内外环境，在以习近平总书记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，持续巩固拓展疫情防控和经济社会发展成果，精准实施宏观政策，我国经济持续稳定恢复，生产需求继续回升，就业物价总体稳定，新动能快速成长，质量效益稳步提高，市场主体预期向好，主要宏观指标处于合理区间，经济发展呈现稳中加固、稳中向好态势。上半年，全国固定资产投资（不含农户）255,900亿元，同比增长12.6%，两年平均增长4.4%。其中，上半年基础设施投资同比增长7.8%，两年平均增长2.4%。

2021年上半年，交通运输经济正在加快回到疫情前的运行态势，主要指标运行趋于平稳、稳中加固、稳中向好。交通投资规模持续高位运行，货运量、港口货物吞吐量保持较快增长水平，客运量延续恢复态势，客运结构也在进一步加速优化，铁路民航客运量占比持续提高，中心城市轨道交通客运量已经恢复到疫情前的水平。上半年，完成交通固定资产投资1.5万亿元，比2020年同期增长8.3%。其中，公路水路完成投资1.2万亿元，比2020年同期增长13.3%，比2019年同期增长22.2%。

2021年是建党100周年，是我国现代化建设进程中具有特殊重要性的一年，也是我们加快建设交通强国和实施“十四五”规划的开局之年。2021年2月，中共中央、国务院印发《国家综合立体交通网规划纲要》，全面构建现代化高质量国家综合立体交通网，加快建设交通强国，为全面建设社会主义现代化国家当好先行。《国家综合立体交通网规划纲要》为我国综合立体交通网建设描绘了宏伟蓝图、指明了前进方向，这是以习近平同志为核心的党中央从党和国家事业发展全局作出的重大战略部署，必将对我国交通运输事业发展产生重要而深远的影响，亦将是各交通设计企业蓬勃发展的重大机遇。

（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。

公司连续16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”，2020年公司位列榜单第7位，位列民营企业第一名，同时获得“最具国际拓展力工程设计企业”第6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

2021年上半年，我国新冠肺炎疫情得到有效控制，公司业务有序恢复，经营业绩较去年有了明显改善。面对全球疫情的不利影响以及国家发展新基建投资、推进碳达峰碳中和国家战略的有利契机，公司经营管理层严格贯彻执行年初集团董事会战略规划部署，围绕“高质量发展与高速度增长”的战略目标，分解落实2021年重点工作任务，在市场引领、业务发展、模式突破、保质保量、创新赋能、激发活力等方面加强落实工作，上半年公司经营业绩实现恢复性增长。

1、聚焦重点基地，经营业绩实现恢复性增长

报告期内，公司实现营业收入19.8亿元，较上年同期下降9.9%；实现归属于上市公司股东的净利润1.4亿元，较上年同期增长30.2%。公司加强回款管理，截至报告期末，公司回款20.5亿元，较上年同期增长8.2%；其中境内工程咨询回款实现了两位数增长。

报告期内，公司境内工程咨询业务承接额与去年基本持平。公司调整主要业务市场布局，从重点打造五大基地市场调整为“四大基地市场+央企客户”业务布局，上半年重点业务市场整体承接额较上年同期有所增长，其中四川、浙江实现了快速增长；江苏保持稳定。

2、行业地位保持稳固

苏交科是国内首家工程咨询A股上市公司，在科研水平、技术能力、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。

自2005年以来，公司连续16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”，2020年公司位列榜单第7位，位列民营企业第一名，同时获得“最具国际拓展力工程设计企业”第6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，同时斩获“2020道路桥梁设计专业领先企业”第一名、“2020项目管理专业领先企业”第二名、“2020环境工程专业领先企业”第四名。

3、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，公司获批了江苏省科学技术协会认定的“江苏省智慧与绿色交通产业院士协同创新中心”；再次入围“2020江苏省百强创新型企业”，位列第四。公司主持参与了科技部重点专项“全寿命沥青路面时空演化数学模型构建与结构优化智能算法设计”，住建部技术计划项目“毗邻城区复合地层重叠隧道风险管控及协同建设技术研究”、“城市核心区地下道路改扩建关键技术研究”、“水下围堰明筑法超大断面隧道绿色建造与风险管控技术”、“复杂敏感环境城市隧道干冰预裂破岩技术及标准研究”，江苏省科技厅科学计划项目“在役桥梁安全隐患智慧监测预警关键技术研发”、“城市深地空间利用（监）测关键技术与集成示范”，江苏省发改委专项资金项目“路桥隧结构安全智能监测与绿色运维关键技术产业化”等20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49项，其中发明专利10项，实用新型专利36项，外观设计专利3项。获得省部级奖项24项，其中“南京建宁西路过江通道工程（一期）工程可行性研究报告”项目荣获全国优秀工程咨询成果奖一等奖，“装配式组合桥梁设计施工关键技术及工程应用”项目荣获中国交通运输协会科学技术奖一等奖，“徐州市三环北路高架快速路工程”、“盐城南洋机场二期改扩建工程陆侧市政项目”、“麒麟科技创新园快速公共交通工程（一号）线）勘察设计”3个项目荣获江苏省“省四优”一等奖。公司子公司厦门市政设计的厦门山海健康步道和美桥荣获“2021世界人行桥奖”银奖（国际道路联合会主办、中国公路学会承办，每两年评7座桥梁）。

公司主编的江苏省地方标准《中等跨径钢桥上部结构模块化设计指南》（DB32/T 3950-2020）、《公路钢结构桥梁质量检验评定规程》（DB32/T 3939-2020）、《钢混组合结构梁桥养护技术规程》（DB32/T 3938-2020）、《危险货物道路运输行业安全监督检查规范》（DB32/T 3937-2020）、《公路桥梁健康监测数据库架构设计规范》（DB32/T 3940-2020），中国公路学会团体标准《沥青路面施工质量信息动态管理技术指南》（T/CHTS 10034-2021），中国土木工程学会团体标准《结构健康监测海量数据处理标准》（T/CCES 16-2020），参编的国家标准《城市轨道交通设施运营监测技术规范第1部分：总则》（GB/T39559.1-2020），国家计量检定规程《含沙量测定仪检定规程》（JJG交通166-2020）、《侧扫声呐检定规程》（JJG交通165-2020）发布实施。

公司积极打造学术品牌会议。报告期内，公司完成路面、规划、综合开发等各领域在内的全国性学术会议3场，联合承办了世界交通运输工程技术论坛（WTC2021）暨交通科技博览会——建设交通强国论坛，中国公路学会养护与管理分会第十一届学术年会等学术品牌会议。

4、积极探索布局多元化检测业务市场，检测业务成果显著

报告期内，以“基础设施行业检测为核心的综合性第三方检测平台”为愿景，公司在检测云平台的基础上优化更新迭代，搭建一体化的TIC业务信息化平台，并进一步拓展铁路检测、航空检测、水利检测、市政检测、住建检测、计量校准、食品检测、环境检测等检测业务能力，积极探索布局多元化检测业务市场，上半年公司检测业务在江苏、广东、浙江、云南、贵州、四川、新疆、甘肃、安徽等地全面开花，承接了景谷至宁洱高速公路中心实验室、增佛高速增天段第三方检测中心项目、宁波栎社国际机场跑滑系统优化工程第三方检测项目、南京地铁四号线二期工程质量检测、徐州市城市轨道交通3号线二期工程、6号线一期工程第三方检测、四川省公路水运工程质量重点抽检项目、新疆乌尉公路包PPP项目竣工验收质量鉴定检测等一批重大工程的试验检测；市政道路隐患探测与评估业务能力打造取得突破性进展；市政管网类检测类实现业务突破；承接地铁试运营前安全评价项目，实现地铁运营安全评估项目突破；承接跨径300m以上钢管拱桥施工监控项目，以及大跨径铁路斜拉桥施工监控项目，大跨径桥梁监测取得新突破。增加了广东省住建类岩土检测资格；取得陕西省市场监督管理机构颁发的CMA证书，此次认证包括市政、房建、铁路等近千个检测参数。重庆瑞成公司战略并购项目顺利落地，为公司在重庆乃至西南地区快速拓展住建检测业务奠定了基础。公司子公司检测认证连续7年入选中国铁路总公司质量监督检测机构名录，且新增了岩土工程专项，加快了公司在铁路市场拓展的步伐。

5、紧抓碳达峰碳中和国家战略机遇，拓展新型业务

公司围绕交通运输行业碳资产形成和增值，紧抓碳达峰碳中和国家战略机遇积极布局，拓展新型业务。报告期内，完成7次双碳专题重要调研交流活动；与宁沪高速公司完成《高速公路低碳运行及碳中和关键技术集成与实施路径研究》课题申报，为未来打造交通行业碳资产建设管理等服务产品打下基础。

公司子公司交科能源两个项目《江苏省交通运输碳达峰碳中和影响因素分析与关键路径研究》、《江苏省“零碳港口”试点建设关键技术研究》成功取得江苏省交通运输厅碳达峰主题科研立项，《江苏省“零碳港口”试点建设关键技术研究》旨在落实党和国家“3060”“碳达峰碳中和”战略部署和江苏省政府的工作要求，响应交通运输部提出的“零碳港口”示范创建，研究“零碳港口”建设过程中的难点问题，支撑江苏省“零碳港口”示范创建、港口领域碳达峰技术路径研究。《江苏省交通运输碳达峰碳中和影响因素分析与关键路径研究》旨在应对党和国家“3060”“碳达峰碳中和”战略部署和江苏省政府的工作要求，为制定江苏交通运输碳达峰碳中和实施方案奠定基础，拟采用对比分析、模型构建等数据分析方法，摸清交通运输碳排放基数、建立长期核算方法、识别影响交通运输碳达峰碳中和的主要因素、预测交通运输碳达峰年份和达峰值、明确关键路径。此外，交科能源还成为江苏省政府双碳工作专班、江苏省交通厅双碳工作专班两个双碳工作专班成员，参与江苏省碳达峰碳中和行动方案编制、江苏交通运输碳达峰碳中和工作研究报告编制工作；围绕乡村振兴，积极参与整县制推进光伏新能源项目合作，在已有乡村水环境治理业务基础上，开辟新的业务类型。公司子公司益铭检测和交科能源已在上半年开展温室气体审定/核查机构资质申报前期研究工作。

报告期内，交科能源电驱动新业务方向通过标准认证；取得绿色交通平台软件著作权；获取“安徽交通运输生态环境保护监督管理与服务平台”工可初设项目。港口岸电检测业务取得显著突破，上半年累计完成项目超50项，比去年全年都有显著提升。

二、核心竞争力分析

1、企业资质

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，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。

2021年，在美国《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；在2020年ENR/建筑时报“中国工程设计企业60强”中，苏交科位列第7位，同时获得“最具国际拓展力工程设计企业”第6位。

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 344 余项；拥有国家授权专利 717 项；先后组织、参与了 128 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	1,976,477,681.84	2,192,798,934.74	-9.87%	
营业成本	1,368,776,917.16	1,514,438,417.07	-9.62%	
销售费用	42,347,874.20	43,089,040.50	-1.72%	
管理费用	199,917,608.88	192,801,716.64	3.69%	
财务费用	43,977,790.46	60,920,353.42	-27.81%	
所得税费用	34,625,468.07	47,856,965.93	-27.65%	

研发投入	77,431,982.85	81,389,798.90	-4.86%	
经营活动产生的现金流量净额	-768,632,888.65	-591,901,887.30	-29.86%	
投资活动产生的现金流量净额	-163,107,164.03	-77,088,673.86	-111.58%	根据资金管理需求，投资结构性存款增加所致。
筹资活动产生的现金流量净额	229,608,407.58	-127,825,831.91		
现金及现金等价物净增加额	-718,275,797.53	-795,990,539.02	9.76%	

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	1,851,793,440.27	1,240,352,181.93	33.02%	-9.34%	-9.73%	0.29%
工程承包	124,684,241.57	128,424,735.23	-3.00%	-17.00%	-8.51%	-9.56%

四、非主营业务分析

适用 不适用

五、资产、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	2,083,525,896.74	15.15%	2,874,773,564.72	20.12%	-4.97%	
应收账款	5,117,791,369.07	37.22%	5,086,928,249.17	35.60%	1.62%	
合同资产	2,669,494,782.81	19.42%	2,654,952,515.84	18.58%	0.84%	

存货	68,667,787.84	0.50%	62,881,841.90	0.44%	0.06%	
投资性房地产	44,110,577.63	0.32%	47,715,860.51	0.33%	-0.01%	
长期股权投资	56,025,029.97	0.41%	56,273,184.95	0.39%	0.02%	
固定资产	621,195,102.69	4.52%	652,673,402.56	4.57%	-0.05%	
在建工程	10,672,330.67	0.08%	8,566,267.22	0.06%	0.02%	
使用权资产	105,645,163.83	0.77%			0.77%	
短期借款	2,576,370,298.41	18.74%	2,349,532,715.01	16.44%	2.30%	
合同负债	908,243,403.31	6.61%	771,842,204.81	5.40%	1.21%	
长期借款	776,914,153.33	5.65%	792,194,066.67	5.54%	0.11%	
租赁负债	105,733,674.80	0.77%			0.77%	

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	3.97%	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								
4. 其他权益工具投资	527,075,601.77	0.00	6,351,287.94	0.00	0.00	0.00	0.00	533,426,889.71
金融资产小计	527,075,601.77	0.00	6,351,287.94	0.00	0.00	0.00	0.00	533,426,889.71
其他	284,359,608.48	-5,064,347.39	0.00	0.00	491,000,000.00	-406,000,000.00	-985,308.89	363,309,952.20
上述合计	811,435,210.25	-5,064,347.39	6,351,287.94	0.00	491,000,000.00	-406,000,000.00	-985,308.89	896,736,841.91

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
26,092,567.48	6,250,000.00	317.48%

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	期末金额	资金来源
股票	23,941,431.90	-4,541,989.60					19,399,442.30	自有资金
其他	787,493,778.35	-1,507,666.68	6,351,287.94	491,000,000.00	-406,000,000.00		877,337,399.61	自有资金
合计	811,435,210.25	-6,049,656.28	6,351,287.94	491,000,000.00	-406,000,000.00	0.00	896,736,841.91	--

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

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

公司报告期不存在委托理财。

(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
南京宁通智能交通技术研究院有限公司	新设	无重大影响
苏交科（陕西）检测认证有限公司	新设	无重大影响
厦门鲲鹏工程设计咨询有限公司	新设	无重大影响
江苏交科国际有限公司（JSTRI International Inc.）	注销	无重大影响
无锡佳博环境检测技术有限公司	注销	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

公司可能面对的风险和应对措施，详见第一节“对半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述的风险提示”。

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 年第一次临时股东大会	临时股东大会	45.43%	2021 年 01 月 22 日	2021 年 01 月 22 日	详见巨潮资讯网《2021 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2021-011）
2021 年第二次临时股东大会	临时股东大会	37.16%	2021 年 03 月 26 日	2021 年 03 月 26 日	详见巨潮资讯网《2021 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2021-022）
2020 年度股东大会	年度股东大会	35.14%	2021 年 05 月 14 日	2021 年 05 月 14 日	详见巨潮资讯网《2020 年度股东大会决议公告》（公告编号：2021-051）

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

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
王东平	副总裁	解聘	2021 年 01 月 05 日	因个人原因申请辞去所担任的公司副总裁职务
符冠华	董事长	离任	2021 年 04 月 20 日	基于公司发展及个人原因，符冠华先生提请辞去公司第四届董事会董事长、董事、董事会战略委员会委员职务
李大鹏	董事长	被选举	2021 年 04 月 20 日	董事会选举
李大鹏	总裁	解聘	2021 年 04 月 20 日	李大鹏先生因工作需要被推选为公司董事长，其申请辞去公司总裁职务
朱晓宁	总裁	聘任	2021 年 04 月 20 日	董事会聘任
朱晓宁	副总裁	解聘	2021 年 04 月 20 日	朱晓宁先生因工作需要被提名为公司总裁，其申请辞

				去公司副总裁职务
--	--	--	--	----------

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、事业伙伴计划（第2期员工持股计划）

公司于2018年4月8日召开职工代表大会、第三届董事会第二十九次会议，2018年5月3日召开2017年度股东大会，审议召开了《事业伙伴计划（第2期员工持股计划）（草案）》等相关议案，同意公司实施事业伙伴计划（第2期员工持股计划）。

公司第2期员工持股计划设立规模上限为6,000万元，资金来源为事业伙伴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。最终出资认购本计划的公司员工共计87人，员工个人实缴认购款项总额为人民币2,633.37万元，公司按1:1的比例缴纳的本计划专项基金为人民币2,633.37万元，本计划缴款共计人民币5,266.74万元。

2018年8月27日，公司披露了《关于事业伙伴计划（第2期员工持股计划）完成股票购买的公告》，截至2018年8月24日，公司第2期员工持股计划已在二级市场以集中竞价交易方式累计买入公司股票5,514,513股，最终实际成交金额为人民币52,666,950.54元，成交均价为人民币9.55元/股，买入股票数量占公司总股本的0.68%。公司第2期员工持股计划计划已完成股票购买。本计划所购买的股票将按照本计划草案的规定予以锁定：以个人出资购买的股票部分锁定期为自购买完成之日起3年；以公司事业伙伴计划专项基金配资购买的股票部分锁定期为自购买完成之日起8年。后续，公司将按照相关法律法规的规定及时履行信息披露义务。敬请广大投资者关注公司后续公告并注意投资风险。

截至报告期末，事业伙伴计划（第2期员工持股计划）尚处于锁定期，持有公司股份6,617,415股，占公司总股本比例0.68%。

2、事业伙伴计划（第3期员工持股计划）

公司于2019年4月12日召开职工代表大会，2019年4月14日召开第四届董事会第九次会议，2019年5月7日召开2018年度股东大会，审议召开了《事业伙伴计划（第3期员工持股计划）（草案）》等相关议案，同意公司实施事业伙伴计划（第3期员工持股计划）。

公司第3期员工持股计划设立规模上限为6,000万元，资金来源为事业伙伴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。最终出资认购本计划的公司员工共计78人，员工个人实缴认购款项总额为人民币2,389.68万元，公司按1:1的比例缴纳的本计划专项基金为人民币2,389.68万元，本计划缴款共计人民币4,779.36万元。

2019年9月5日，公司披露了《关于事业伙伴计划（第3期员工持股计划）完成股票购买的公告》，截至公告日第3期员工持股计划已在二级市场以集中竞价交易方式累计买入公司股票5,477,412股，占公司总股本的0.56%，成交金额为47,792,932.20元，成交均价为8.73元/股。至此，公司第3期员工持股计划已完成股票购买，本计划所购买的股票将根据规定予以锁定：以个人出资购买的股票锁定期为自本公告披露之日起3年；以公司事业伙伴计划专项基金配资购买的股票锁定期为自本公告披露之日起8年。

截至报告期末，事业伙伴计划（第3期员工持股计划）尚处于锁定期，持有公司股份5,481,012股，占公司总股本的0.56%。

第五节 环境与社会责任

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

不适用

公司及子公司的主营业务为工程咨询，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。

非但如此，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。

公司子公司交科能源是国内较早从事交通领域能耗和污染物在线监测的公司之一，经过多年积累，已形成了稳定的技术研发体系、专家团队和产品，能够提供科研规划、实施方案、检测评估、产品集成和大数据分析服务等一站式综合解决方案，目前已获取交通运输部“综合交通运输大数据处理及应用技术行业研发中心”、“江苏省交通运输行业能耗排放监测中心”、“江苏省绿色交通成果转化公共服务平台”、“南京市交通运输节能与环保工程技术研究中心”和“南京市分布式驱动工程技术研究中心”等5个部省市研究平台，承担过近40多项部省级研究课题，拥有50多项专利和软件著作权。

2021年，公司紧抓碳达峰碳中和国家战略政策，拓展新型业务公司。子公司交科能源两个项目《江苏省交通运输碳达峰碳中和影响因素分析与关键路径研究》、《江苏省“零碳港口”试点建设关键技术研究》成功取得江苏省交通运输厅碳达峰主题科研立项，《江苏省“零碳港口”试点建设关键技术研究》旨在落实党和国家“3060”“碳达峰碳中和”战略部署和江苏省政府的工作要求，响应交通运输部提出的“零碳港口”示范创建，研究“零碳港口”建设过程中的难点问题，支撑江苏省“零碳港口”示范创建、港口领域碳达峰技术路径研究。《江苏省交通运输碳达峰碳中和影响因素分析与关键路径研究》旨在应对党和国家“3060”“碳达峰碳中和”战略部署和江苏省政府的工作要求，为制定江苏交通运输碳达峰碳中和实施方案奠定基础，拟采用对比分析、模型构建等数据分析方法，摸清交通运输碳排放底数、建立长期核算方法、识别影响交通运输碳达峰碳中和的主要因素、预测交通运输碳达峰年份和达峰、明确关键路径。此外，交科能源还成为江苏省政府双碳工作专班、江苏省交通运输厅双碳工作专班两个双碳工作专班成员，参与江苏省碳达峰碳中和行动方案编制、江苏交通运输碳达峰碳中和工作报告编制工作；围绕乡村振兴，积极参与整县制推进光伏新能源项目合作，在已有乡村水环境治理业务基础上，开辟新的业务类型。公司子公司益铭检测和交科能源已在上半年开展温室气体审定/核查机构资质申报前期研究工作。

二、社会责任情况

公司自成立以来，一直坚持合法合规经营，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。

1、股东和债权人权益保护

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》和《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等相关法律、法规以及公司章程的规定，公平、真实、完整、准确、及时、透明地披露相关信息，公平对待所有投资者，与所有投资者保持良好的沟通，确保全体股东有平等的机会获取信息。报告期内，股东大会、董事会、监事会运作规范有序，不断完善公司法人治理结构，形成一套有效的控制体系，并持续开展公

司治理活动。公司股东大会、董事会和监事会各负其责，协调运转，有效制衡，切实保障全体股东及债权人的合法权益。

2、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。

3、热心公益事业，履行社会责任

公司时刻铭记企业社会责任，不忘回馈社会，依法纳税，坚持自主创新和知识产权战略，促社会和谐，积极创造就业机会，帮扶贫困大学生。在兼顾公司、股东及其他相关方利益的情况下，积极参与社会公益事业，以自身发展影响和带动地方经济的振兴，将追求利润和承担社会责任有机的融合在一起。2021年上半年，公司向南京市残疾人福利基金会捐款1万元。

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

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其关联方非经营性占用资金情况。

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

公司报告期末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
江苏路易达工程科技有限公司诉江苏燕宁新材料科技发展有限公司合同纠纷	294.03	否	审理中	尚未判决	尚未判决		
吴建聪诉厦门市市政工程设计院有限公司劳动争议	32.72	否	审理中	尚未判决	尚未判决		
福建省弘业招标有限责任公司诉厦门市市政工程设计院有限公司设计费合同纠纷	1,120.53	否	审理中	尚未仲裁	尚未仲裁		
石家庄市政设计研究院有限责任公司诉河北祈福乾悦房地产开发有限公司房屋买卖合同纠纷	728.49	否	二审已判决, 已申请再审	一审判决, 二审驳回上诉维持原判, 已申请再审	尚未执行		
南京澳隆物业管理有限公司诉苏交科物业合同纠纷	32.66	否	一审已判决, 我司上诉	二审尚未判决	二审尚未判决		
邹桂香、陈振诉苏交科健康权、生命权纠纷	92.57	否	一审已判决, 我司上诉	二审尚未判决	二审尚未判决		
甘肃科正试验检测有限责任公司诉常熟通正工程检测有限公司建设工程施工合同纠纷	219.56	否	已调解结案	已调解结案	尚未执行		
常熟通正工程检测有限公司诉张掖市万盛投资开发建设有限责任公司、江西有色建设集团有限公司、福建省交建集团工程有限公司、龙建路桥股份有限公司、中交第三公路工程局有限公司、洛阳路桥建设集团有限责任公司、江西天丰建设集团有限公司、中交三公局第二工程有限公司建设工程施工合同纠纷	412.46	否	已立案, 待开庭	待开庭	待开庭		

北京炎黄联合国际工程设计有限公司南京分公司诉江苏省建设工程设计院有限公司建设工程设计合同纠纷	310.61	否	审理中	尚未判决	尚未判决		
宁波天意钢桥面铺装工程有限公司诉江苏燕宁新材料科技发展有限公司合同纠纷	32.91	否	已调解结案	已调解结案	尚未执行		
南京尼亚诺新型材料科技中心诉江苏燕宁新材料科技发展有限公司买卖合同纠纷	68.66	否	已判决	已判决	尚未执行		
南京维实伟克新型材料科技有限公司诉江苏燕宁新材料科技发展有限公司买卖合同纠纷	39.22	否	已判决	已判决	尚未执行		
南京翼农信息技术有限公司诉苏交科工程款合同纠纷	43.46	否	已调解结案	已调解结案	已执行完毕		

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

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	联营企业	提供劳务	提供劳务	市场价	市场价	50.99		400	否	银行转账	50.99	2021年04月19日	巨潮资讯网苏交科:

工程勘察设计院有限公司													关于 2021 年度日常关联交易预计的公告（公告编号：2021-039）
合计	--	--	50.99	--	400	--	--	--	--	--	--	--	--
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、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

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、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

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	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
厦门市市政工程设计院有限公司	2020年04月21日	2,400	2020年11月12日	450	连带责任担保			一年	否	是
厦门市市政工程设计院有限公司	2020年04月21日	2,400	2020年11月12日	550	连带责任担保			一年	否	是
厦门市市政工程设计院有限公司	2020年04月21日	2,400	2020年11月12日	500	连带责任担保			一年	是	是

设计院有限公司	月 21 日		06 月 30 日		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	221	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	228	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	443	连带责任担保			五年	否	是
江苏燕宁工程咨询有限公司	2020 年 04 月 21 日	3,000	2020 年 06 月 15 日	200	连带责任担保			一年	是	是
江苏苏科建设项目管理有限公司	2020 年 04 月 21 日	3,500	2020 年 06 月 28 日	500	连带责任担保			一年	是	是
江苏苏科建设项目管理有限公司	2016 年 03 月 29 日	2,200	2018 年 12 月 06 日	1,047	连带责任担保			八年	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	26	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	2020 年 04 月 21 日	3,000	2020 年 08 月 28 日	300	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	2020 年 04 月 21 日	3,000	2020 年 11 月 05 日	200	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	2020 年 06 月 12 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	2019 年 04 月 16 日	7,000	2020 年 03 月 11 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	2020 年 04 月 21 日	9,000	2020 年 08 月 10 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	2020 年 09 月 03 日	910	连带责任担保			一年	否	是

			日							
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14 日	90	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22 日	500	连带责任担 保			十个月	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 04月01 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	2021年04 月21日	9,000	2021年 06月29 日	1,000	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	2021年04 月21日	9,000	2021年 04月30 日	1,000	连带责任担 保			一年	否	是
苏交科环境与健康 检测研究院江苏有 限公司	2020年04 月21日	300	2020年 12月25 日	100	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	2020年 06月18 日	400	连带责任担 保			一年	是	是
江苏苏科畅联科技 有限公司	2020年04 月21日	2,000	2020年 09月03 日	300	连带责任担 保			一年	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23 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	2021年 06月24 日	400	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

江苏燕宁工程科技集团有限公司	2019年04月16日	65,000	2019年10月10日	1,988	连带责任担保			三年	否	是
江苏燕宁工程科技集团有限公司	2020年04月21日	65,000	2020年07月14日	8,000	连带责任担保			一年	否	是
江苏燕宁工程科技集团有限公司	2020年04月21日	65,000	2020年07月20日	410	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	1,852	连带责任担保			十年	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07月25日	3,887	连带责任担保			七年	否	是
苏交科(浙江)交通规划设计有限公司	2019年04月16日	2,000	2020年04月13日	140	连带责任担保			一年	是	是
苏交科(浙江)交通规划设计有限公司	2020年04月21日	3,000	2020年10月12日	38	连带责任担保			一年	是	是
苏交科(浙江)交通规划设计有限公司	2020年04月21日	3,000	2020年11月10日	35	连带责任担保			一年	是	是
苏交科(浙江)交通规划设计有限公司	2020年04月21日	3,000	2020年12月07日	287	连带责任担保			一年	是	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	否	是
苏交科集团(南京)城市规划设计研究有限公司	2020年04月21日	500	2020年09月03日	400	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	10,834	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	3,263	连带责任担保			五年	否	是
EPTISA	2020年04	39,602	2020年	16,050	连带责任担			三年	否	是

SERVICIOS DE INGENIERIA,S.L.	月 21 日		06 月 17 日		保					
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA,S.L.	2020 年 04 月 21 日	39,602	2020 年 07 月 30 日	2,408	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	2,408	连带责任担保			二年	否	是
江苏格林勒斯检测科技有限公司	2019 年 04 月 16 日	500	2020 年 03 月 13 日	68	连带责任担保			一年	是	是
江苏格林勒斯检测科技有限公司	2019 年 04 月 16 日	500	2020 年 03 月 20 日	330	连带责任担保			一年	是	是
江苏格林勒斯检测科技有限公司	2019 年 04 月 16 日	500	2020 年 04 月 01 日	102	连带责任担保			一年	是	是
江苏格林勒斯检测科技有限公司	2020 年 04 月 21 日	1,000	2020 年 11 月 10 日	300	连带责任担保			一年	否	是
江苏格林勒斯检测科技有限公司	2020 年 04 月 21 日	1,000	2021 年 01 月 15 日	200	连带责任担保			一年	否	是
江苏格林勒斯检测科技有限公司	2021 年 04 月 21 日	1,000	2021 年 06 月 17 日	500	连带责任担保			一年	是	是
江苏益铭检测科技有限公司	2020 年 04 月 21 日	1,000	2020 年 08 月 18 日	600	连带责任担保			一年	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	否	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	否	是
浙江亚凯检测科技有限公司	2019 年 04 月 16 日	200	2020 年 04 月 01 日	200	连带责任担保			一年	是	是
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			372,022		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)					74,812

报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		372,022		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		70,012				
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	293	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12月31日	2,282	连带责任担保			一年	否	是
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA,S.L.	2020年04月21日	39,602	2020年07月08日	4,238	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	1,183	连带责任担保			三个月	否	是
江苏兆通新材料科技有限公司	2020年04月21日	2,000		500	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	513	连带责任担保			三年	否	是
江苏佳信检测技术有限公司	2020年04月21日	10,000	2020年08月23日	500	连带责任担保			一年	否	是
江苏格林勒斯检测科技有限公司	2019年04月16日	10,000	2020年02月16日	500	连带责任担保			一年	是	是
江苏格林勒斯检测科技有限公司	2019年04月16日	10,000	2020年01月20日	500	连带责任担保			一年	是	是
江苏格林勒斯检测科技有限公司	2021年04月21日	10,000	2021年04月29日	300	连带责任担保			一年	否	是
江苏格林勒斯检测科技有限公司	2020年04月21日	10,000	2020年06月07日	265	连带责任担保			三年	否	是

报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)	100,562	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)	11,074.45
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)	100,562	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)	10,074
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)	472,584	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	85,886.45
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	472,584	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	80,086
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例		15.67%	
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)		55,470	
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)		55,470	
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)		无	
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)		无	

采用复合方式担保的具体情况说明

无

3、日常经营重大合同

单位:

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

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	296,602,258	30.53%	0	0	0	31,031,678	31,031,678	327,633,936	33.73%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	296,602,258	30.53%	0	0	0	31,031,678	31,031,678	327,633,936	33.73%
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	296,602,258	30.53%	0	0	0	31,031,678	31,031,678	327,633,936	33.73%
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	674,803,722	69.47%	0	0	0	-31,031,678	-31,031,678	643,772,044	66.27%
1、人民币普通股	674,803,722	69.47%	0	0	0	-31,031,678	-31,031,678	643,772,044	66.27%
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	971,405,980	100.00%	0	0	0	0	0	971,405,980	0.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

公司董事会于2021年4月20日收到董事长符冠华先生的书面辞职报告，基于公司发展及个人原因，符冠华先生提请辞去公司第四届董事会董事长、董事、董事会战略委员会委员职务，辞职报告自送达董事会之日起生效。辞职后，符冠华先生仍将在公司继续工作。符冠华先生原定任期至第四届董事会届满之日即2021年5月3日。根据《公司法》、《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《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》、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等法律法规、业务规则及其在上市招股说明书中所作的承诺，离职后半年内不转让其所持有的本公司股份。截至报告期末，符冠华先生的股份全部锁定。

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
符冠华	173,095,032	0	31,031,678	204,126,710	离职董事锁定	2021年10月20日
王军华	103,872,652	0	0	103,872,652	高管锁定股	每年按照上年末持股数量的25%解除限售
潘岭松	9,170,803	0	0	9,170,803	高管锁定股	每年按照上年末持股数量的25%解除限售
张海军	3,739,174	0	0	3,739,174	高管锁定股	每年按照上年末持股数量的25%解除限售
朱晓宁	3,264,659	0	0	3,264,659	高管锁定股	每年按照上年末持股数量的25%解除限售
李大鹏	3,342,506	0	0	3,342,506	高管锁定股	每年按照上年末持股数量的25%解除限售
凌晨	117,432	0	0	117,432	高管锁定股	每年按照上年末持股数量的25%解除限售
合计	296,602,258	0	31,031,678	327,633,936	--	--

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		30,048	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
符冠华	境内自然人	21.01%	204,126,710	0	204,126,710	0	质押	110,967,599
王军华	境内自然人	14.26%	138,496,870	0	103,872,652	34,624,218	质押	66,000,000
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	2.69%	26,100,000	1,260,000	0	26,100,000		
阿布达比投资 局	境外法人	1.36%	13,239,269	0	0	13,239,269		
潘岭松	境内自然人	1.26%	12,227,738	0	9,170,803	3,056,935		
曹荣吉	境内自然人	1.20%	11,610,093	150,000	0	11,610,093		
六安信实资产 管理有限公司—上 实上投领华投资 基金	境内非国有 法人	1.11%	10,741,700	0	0	10,741,700		
黄孙俊	境内自然人	1.05%	10,214,760	0	0	10,214,760		
陆晓锦	境内自然人	0.92%	8,930,644	-1,172,400	0	8,930,644		
董瀚文	境内自然人	0.90%	8,773,664	5,829,264	0	8,773,664		
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）	股东六安信实资产管理有限公司—上实上投领华投资基金系认购 2017 年定增新股而成为前 10 名股东，限售期三年，已于 2020 年 7 月 16 日解除限售。							
上述股东关联关系或一致行 动的说明	符冠华和王军华为本公司实际控制人、一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表 决权、放弃表决权情况的说 明	根据公司实际控制人符冠华、王军华与广州珠江实业集团有限公司及其一致行动人广州国资产业发展并购基金合伙企业（有限合伙）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							

	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）	不适用		
前10名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
王军华	34,624,218	人民币普通股	34,624,218
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	26,100,000	人民币普通股	26,100,000
阿布达比投资局	13,239,269	人民币普通股	13,239,269
曹荣吉	11,610,093	人民币普通股	11,610,093
六安信实资产管理有限公司 —上实上投领华投资基金	10,741,700	人民币普通股	10,741,700
黄孙俊	10,214,760	人民币普通股	10,214,760
陆晓锦	8,930,644	人民币普通股	8,930,644
董瀚文	8,773,664	人民币普通股	8,773,664
黄永勇	7,659,974	人民币普通股	7,659,974
汪燕	7,418,409	人民币普通股	7,418,409
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	符冠华和王军华为一致行动人。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26,100,000股，普通证券账户未持有苏交科股票，实际合计持有26,100,000股。		

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见2020年年报。

五、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

2021 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	2,083,525,896.74	2,874,773,564.72
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	184,598,053.41	105,647,709.69
衍生金融资产		
应收票据	11,230,743.83	19,517,295.53
应收账款	5,117,791,369.07	5,086,928,249.17
应收款项融资	24,893,000.00	47,398,006.90
预付款项	237,454,679.82	181,628,646.93
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	176,073,351.43	131,338,089.03
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	68,667,787.84	62,881,841.90

合同资产	2,669,494,782.81	2,654,952,515.84
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	76,531,490.05	83,578,772.20
其他流动资产	62,966,086.46	55,560,189.67
流动资产合计	10,713,227,241.46	11,304,204,881.58
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	55,723,656.27	86,249,582.42
长期股权投资	56,025,029.97	56,273,184.95
其他权益工具投资	533,426,889.71	527,075,601.77
其他非流动金融资产	178,711,898.79	178,711,898.79
投资性房地产	44,110,577.63	47,715,860.51
固定资产	621,195,102.69	652,673,402.56
在建工程	10,672,330.67	8,566,267.22
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	105,645,163.83	
无形资产	214,481,047.48	225,577,875.29
开发支出		
商誉	544,485,761.45	547,317,179.68
长期待摊费用	32,460,549.25	38,222,574.54
递延所得税资产	438,338,065.20	429,975,299.05
其他非流动资产	199,952,571.86	185,820,137.84
非流动资产合计	3,035,228,644.80	2,984,178,864.62
资产总计	13,748,455,886.26	14,288,383,746.20
流动负债：		
短期借款	2,576,370,298.41	2,349,532,715.01
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	295,428,000.00	160,000,000.00

应付账款	2,528,870,563.57	3,065,203,362.70
预收款项	853,421.15	871,579.04
合同负债	908,243,403.31	771,842,204.81
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	284,424,514.72	730,988,088.98
应交税费	459,381,040.65	543,560,891.55
其他应付款	133,150,103.06	156,575,673.11
其中：应付利息		
应付股利	8,737,247.35	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	44,791,059.21	71,287,581.64
其他流动负债	86,510,920.26	78,846,653.51
流动负债合计	7,318,023,324.34	7,928,708,750.35
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	776,914,153.33	792,194,066.67
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	105,733,674.80	
长期应付款	23,187,802.34	46,857,919.51
长期应付职工薪酬		
预计负债	1,472,265.86	1,537,161.87
递延收益	55,489,563.27	58,619,252.92
递延所得税负债	8,854,702.05	9,476,016.81
其他非流动负债		
非流动负债合计	971,652,161.65	908,684,417.78
负债合计	8,289,675,485.99	8,837,393,168.13
所有者权益：		

股本	971,405,980.00	971,405,980.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,018,514,159.61	1,019,083,404.94
减：库存股		
其他综合收益	-6,796,602.84	10,891,926.64
专项储备		
盈余公积	217,823,382.16	217,823,382.16
一般风险准备		
未分配利润	2,908,935,134.59	2,879,188,963.14
归属于母公司所有者权益合计	5,109,882,053.52	5,098,393,656.88
少数股东权益	348,898,346.75	352,596,921.19
所有者权益合计	5,458,780,400.27	5,450,990,578.07
负债和所有者权益总计	13,748,455,886.26	14,288,383,746.20

法定代表人：李大鹏

主管会计工作负责人：潘岭松

会计机构负责人：陈帮文

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	470,405,178.06	812,628,005.86
交易性金融资产	150,198,611.11	81,706,277.79
衍生金融资产		
应收票据	7,946,412.22	13,563,033.30
应收账款	2,453,807,581.83	2,665,420,671.03
应收款项融资		
预付款项	6,899,555.96	7,165,737.48
其他应收款	534,914,914.60	456,328,877.97
其中：应收利息		
应收股利	24,900,000.00	
存货	1,658,291.52	1,578,426.04
合同资产	2,097,544,711.39	1,759,506,499.47
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	5,723,375,256.69	5,797,897,528.94
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	414,907,365.49	419,998,752.61
长期股权投资	1,735,341,913.78	1,709,828,257.45
其他权益工具投资	528,137,621.02	521,565,624.02
其他非流动金融资产	178,711,898.79	178,711,898.79
投资性房地产		
固定资产	426,057,779.87	438,635,091.18
在建工程	10,672,330.67	8,566,267.22
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	13,601,745.11	
无形资产	55,110,921.85	56,330,975.97
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	12,570,980.17	16,557,043.87
递延所得税资产	204,262,211.81	193,719,591.14
其他非流动资产	111,810,073.69	99,823,616.37
非流动资产合计	3,691,184,842.25	3,643,737,118.62
资产总计	9,414,560,098.94	9,441,634,647.56
流动负债：		
短期借款	1,806,894,125.55	1,597,786,582.22
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	290,000,000.00	160,000,000.00
应付账款	2,390,934,212.12	2,594,091,413.10
预收款项		
合同负债	309,861,115.48	241,737,352.82
应付职工薪酬	191,628,638.18	404,341,661.95
应交税费	195,801,353.95	198,162,904.96

其他应付款	320,162,393.32	222,882,283.34
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	20,537,455.74	45,958,901.37
其他流动负债	18,591,666.93	14,953,730.20
流动负债合计	5,544,410,961.27	5,479,914,829.96
非流动负债：		
长期借款	430,266,533.33	430,266,566.67
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	14,308,320.75	
长期应付款	8,405,745.84	28,799,503.31
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	47,452,506.05	50,279,930.99
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	500,433,105.97	509,346,000.97
负债合计	6,044,844,067.24	5,989,260,830.93
所有者权益：		
股本	971,405,980.00	971,405,980.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,043,706,903.74	1,043,706,903.74
减：库存股		
其他综合收益	-18,266,771.47	-18,266,771.47
专项储备		
盈余公积	217,823,382.16	217,823,382.16
未分配利润	1,155,046,537.27	1,237,704,322.20
所有者权益合计	3,369,716,031.70	3,452,373,816.63
负债和所有者权益总计	9,414,560,098.94	9,441,634,647.56

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	1,976,477,681.84	2,192,798,934.74
其中：营业收入	1,976,477,681.84	2,192,798,934.74
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,745,300,953.68	1,906,008,737.75
其中：营业成本	1,368,776,917.16	1,514,438,417.07
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	12,848,780.13	13,369,411.22
销售费用	42,347,874.20	43,089,040.50
管理费用	199,917,608.88	192,801,716.64
研发费用	77,431,982.85	81,389,798.90
财务费用	43,977,790.46	60,920,353.42
其中：利息费用	68,213,558.63	71,587,201.90
利息收入	11,011,244.79	17,086,403.82
加：其他收益	14,760,821.95	18,413,038.77
投资收益（损失以“-”号填列）	3,781,393.37	-6,189,601.83
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-1,474,138.39	-102,548.79
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	-5,064,347.39	-3,226,617.86

“—”号填列)		
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-22,682,550.35	-52,739,844.43
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-37,110,555.00	-58,833,520.65
资产处置收益(损失以“-”号填列)	-544,405.21	-637,028.75
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	184,317,085.53	183,576,622.24
加: 营业外收入	5,756,610.60	2,746,293.92
减: 营业外支出	8,148,582.15	20,246,009.50
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	181,925,113.98	166,076,906.66
减: 所得税费用	34,625,468.07	47,856,965.93
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	147,299,645.91	118,219,940.73
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	147,299,645.91	118,219,940.73
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	144,389,184.24	110,872,118.45
2.少数股东损益	2,910,461.67	7,347,822.28
六、其他综合收益的税后净额	-17,686,730.31	16,912,922.33
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-17,688,529.48	16,902,747.33
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-1,391,715.54
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		-1,391,715.54
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	-17,688,529.48	18,294,462.87

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	-17,688,529.48	18,294,462.87
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	1,799.17	10,175.00
七、综合收益总额	129,612,915.60	135,132,863.06
归属于母公司所有者的综合收益总额	126,700,654.76	127,774,865.78
归属于少数股东的综合收益总额	2,912,260.84	7,357,997.28
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.1486	0.1141
（二）稀释每股收益	0.1486	0.1141

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：潘岭松

会计机构负责人：陈帮文

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	766,172,891.59	947,144,781.06
减：营业成本	523,500,083.57	652,560,588.66
税金及附加	7,481,609.32	8,350,264.91
销售费用	20,203,353.04	21,600,227.41
管理费用	78,812,105.74	64,646,485.02
研发费用	29,930,080.60	37,871,210.93
财务费用	43,175,705.60	43,520,363.93
其中：利息费用	45,104,912.66	50,093,332.94
利息收入	2,941,691.14	4,511,433.33

加：其他收益	6,851,417.39	9,543,052.07
投资收益（损失以“-”号填列）	42,676,399.00	30,997,451.21
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-578,911.15	-102,548.79
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）	-1,507,666.68	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-14,867,805.46	-62,893,626.12
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-59,530,835.53	-19,024,524.94
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-470,137.92	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	36,221,324.52	77,217,992.42
加：营业外收入	140,719.33	1,520,424.94
减：营业外支出	223,357.22	194,774.42
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	36,138,686.63	78,543,642.94
减：所得税费用	4,170,587.29	17,898,509.51
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	31,968,099.34	60,645,133.43
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	31,968,099.34	60,645,133.43
（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		-1,391,715.54
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-1,391,715.54
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		-1,391,715.54
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	31,968,099.34	59,253,417.89
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	2021 年半年度	2020 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	2,054,613,922.43	1,898,972,698.12
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
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	585,102.71	944,990.86
收到其他与经营活动有关的现金	93,948,742.45	89,940,969.65
经营活动现金流入小计	2,149,147,767.59	1,989,858,658.63
购买商品、接受劳务支付的现金	1,061,226,651.60	878,170,410.24
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	1,031,796,773.89	924,197,110.68
支付的各项税费	250,801,656.82	281,644,621.72
支付其他与经营活动有关的现金	573,955,573.93	497,748,403.29
经营活动现金流出小计	2,917,780,656.24	2,581,760,545.93
经营活动产生的现金流量净额	-768,632,888.65	-591,901,887.30
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	429,000,000.00	9,000,000.00
取得投资收益收到的现金	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	363,338.42	1,594,290.31
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		12,930,150.94
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	434,600,240.20	23,524,441.25
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	35,778,798.29	42,566,544.90
投资支付的现金	523,318,481.70	6,948,300.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	37,584,145.47	51,098,270.21
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	597,707,404.23	100,613,115.11
投资活动产生的现金流量净额	-163,107,164.03	-77,088,673.86

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,790,000.00	1,238,825.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	2,790,000.00	1,238,825.00
取得借款收到的现金	1,595,000,000.00	2,292,974,895.34
收到其他与筹资活动有关的现金	351,306,854.23	292,595,092.74
筹资活动现金流入小计	1,949,096,854.23	2,586,808,813.08
偿还债务支付的现金	1,299,005,594.44	2,152,087,291.16
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	169,655,633.30	254,343,635.03
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	941,000.00	4,650,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	250,827,218.91	308,203,718.80
筹资活动现金流出小计	1,719,488,446.65	2,714,634,644.99
筹资活动产生的现金流量净额	229,608,407.58	-127,825,831.91
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-16,144,152.43	825,854.05
五、现金及现金等价物净增加额	-718,275,797.53	-795,990,539.02
加：期初现金及现金等价物余额	2,300,288,001.45	2,097,538,312.94
六、期末现金及现金等价物余额	1,582,012,203.92	1,301,547,773.92

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 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	673,117,502.82	604,204,898.67
收到的税费返还	41,909.18	9,831.17
收到其他与经营活动有关的现金	29,348,117.12	28,147,254.73
经营活动现金流入小计	702,507,529.12	632,361,984.57
购买商品、接受劳务支付的现金	452,111,051.92	321,744,925.77
支付给职工以及为职工支付的现金	415,541,317.40	363,716,761.55
支付的各项税费	57,351,791.15	116,792,941.85
支付其他与经营活动有关的现金	266,458,964.11	162,729,072.61
经营活动现金流出小计	1,191,463,124.58	964,983,701.78

经营活动产生的现金流量净额	-488,955,595.46	-332,621,717.21
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	391,000,000.00	9,000,000.00
取得投资收益收到的现金	18,355,310.15	30,260,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	196,530.53	24,055.88
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	409,551,840.68	39,284,055.88
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	12,275,660.79	25,188,984.43
投资支付的现金	467,771,997.00	6,458,300.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	39,594,145.47	54,878,270.21
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	519,641,803.26	86,525,554.64
投资活动产生的现金流量净额	-110,089,962.58	-47,241,498.76
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	1,240,000,000.00	1,756,800,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	381,573,333.34	340,000,000.00
筹资活动现金流入小计	1,621,573,333.34	2,096,800,000.00
偿还债务支付的现金	1,050,486,700.00	1,587,076,700.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	147,842,491.66	228,884,283.34
支付其他与筹资活动有关的现金	166,400,000.00	194,552,854.21
筹资活动现金流出小计	1,364,729,191.66	2,010,513,837.55
筹资活动产生的现金流量净额	256,844,141.68	86,286,162.45
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-21,411.44	79,376.74
五、现金及现金等价物净增加额	-342,222,827.80	-293,497,676.78
加：期初现金及现金等价物余额	812,608,961.18	959,743,017.23
六、期末现金及现金等价物余额	470,386,133.38	666,245,340.45

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 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	971,405,980.00				1,019,083,404.94		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		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
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															
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															
4. 其他															
(四)所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五)专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六)其他															
四、本期期末余额	971,405,980.00				1,018,514,159.61		-6,796,602.84		217,823,382.16		2,908,935,134.59		5,109,882,053.52	348,898,346.75	5,458,780,400.27

上期金额

单位：元

项目	2020 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	971,405,980.00				1,018,323,974.63		-23,280,682.89		208,833,656.78		2,644,451,148.08		4,819,734,076.60	327,113,629.06	5,146,847,705.66
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				1,018,323,974.63		-23,280,682.89		208,833,656.78		2,644,451,148.08		4,819,734,076.60	327,113,629.06	5,146,847,705.66
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					1,047,708.25		16,902,747.33				-33,717,080.45		-15,766,624.87	919,114.03	-14,847,510.84
（一）综合收益总额							18,294,462.87				110,872,118.45		129,166,581.32	7,357,997.28	136,524,578.60
（二）所有者投入和减少资本					1,047,708.25								1,047,708.25	-1,788,883.25	-741,175.00
1. 所有者投入的普通股														-1,788,883.25	-1,788,883.25
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					1,047,708.25								1,047,708.25		1,047,708.25

					708.25							708.25		08.25	
(三) 利润分配												-145,710,896.90	-145,710,896.90	-4,650,000.00	-150,360,896.90
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												-145,710,896.90	-145,710,896.90	-4,650,000.00	-150,360,896.90
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	971,405,980.00				1,019,371,682.88				208,833,656.78			2,610,734,067.63	4,803,967,451.73	328,032,743.09	5,132,000,194.82

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

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、本年期初余额	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										-114,625,884.27		-114,625,884.27
1. 提取盈余公积												

策变更												
前期 差错更正												
其他												
二、本年期初余额	971,405,980.00				1,045,722,957.93		-20,798,038.67		208,833,656.78	1,303,312,196.95		3,508,476,752.99
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)							-1,391,715.54			-83,944,065.47		-85,335,781.01
(一)综合收益总额										60,645,133.43		60,645,133.43
(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										-145,710,896.90		-145,710,896.90
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-145,710,896.90		-145,710,896.90
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转							-1,391,715.54			1,391,715.54		
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							-1,391,715.54			1,391,715.54		
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他										-270,017.54		-270,017.54
四、本期期末余额	971,405,980.00				1,045,722,957.93		-22,189,754.21		208,833,656.78	1,219,368,131.48		3,423,140,971.98

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：2021年8月1日。

于2021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104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3家，减少2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，本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，详见本附注五之“12应收款项”、“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，其余部分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

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

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) 建造合同的施工项目累计已发生的成本和累计已确认的毛利之和大于累计已办理结算的合同价款的差额为施工项目的已施工未结算款，在存货中列示；累计已发生的施工成本和累计已确认的毛利之和小于累计已办理结算的合同价款的差额为已结算未完工程款，在预收账款中反映。

(4) 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。

(5) 如果合同预计总成本超过合同预计总收入，将预计损失确认为当期费用，同时计提合同预计损失准备，合同完工确认工程合同收入、费用时，转销合同预计损失准备。

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，与附注五、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摊销，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

20、其他债权投资

21、长期应收款

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，对子公司投资按第十节、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

本公司使用权资产类别主要包括房屋建筑物等。

在租赁期开始日，本公司将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；③承租人发生的初始直接费用；④承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

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

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。当本公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的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，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算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。

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

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入款项，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，根据可抵扣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

作为经营租赁承租人

参见本附注29、使用权资产和35、租赁负债。

作为经营租赁出租人

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按直线法确认为当期损益，或有租金在实际发生时计入当期损益。

（2）融资租赁的会计处理方法

作为融资租赁承租人

参见本附注29、使用权资产和35、租赁负债。

作为融资租赁出租人

融资租出的资产，于租赁期开始日将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额作为未实现融资收益，在租赁期内各个期间采用固定的周期性利率进行确认。或有租金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附注五、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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2018 年 12 月 7 日颁布修订后的《企业会计准则第 21 号——租赁》(以下简称“新租赁准则”),要求执行企业会计准则的非上市企业自 2021 年 1 月 1 日起实施。	第四届董事会第二十四次会议于 2021 年 4 月 19 日决议通过	

无

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2021 年起首次执行新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	2,874,773,564.72	2,874,773,564.72	
结算备付金			

拆出资金			
交易性金融资产	105,647,709.69	105,647,709.69	
衍生金融资产			
应收票据	19,517,295.53	19,517,295.53	
应收账款	5,086,928,249.17	5,086,928,249.17	
应收款项融资	47,398,006.90	47,398,006.90	
预付款项	181,628,646.93	181,628,646.93	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	131,338,089.03	131,338,089.03	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	62,881,841.90	62,881,841.90	
合同资产	2,654,952,515.84	2,654,952,515.84	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	83,578,772.20	83,578,772.20	
其他流动资产	55,560,189.67	55,560,189.67	
流动资产合计	11,304,204,881.58	11,304,204,881.58	
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	86,249,582.42	86,249,582.42	
长期股权投资	56,273,184.95	56,273,184.95	
其他权益工具投资	527,075,601.77	527,075,601.77	
其他非流动金融资产	178,711,898.79	178,711,898.79	
投资性房地产	47,715,860.51	47,715,860.51	
固定资产	652,673,402.56	652,673,402.56	
在建工程	8,566,267.22	8,566,267.22	
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产		91,659,938.18	91,659,938.18
无形资产	225,577,875.29	225,577,875.29	
开发支出			
商誉	547,317,179.68	547,317,179.68	
长期待摊费用	38,222,574.54	38,222,574.54	
递延所得税资产	429,975,299.05	429,975,299.05	
其他非流动资产	185,820,137.84	185,820,137.84	
非流动资产合计	2,984,178,864.62	3,075,838,802.80	91,659,938.18
资产总计	14,288,383,746.20	14,380,043,684.38	91,659,938.18
流动负债：			
短期借款	2,349,532,715.01	2,349,532,715.01	
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	160,000,000.00	160,000,000.00	
应付账款	3,065,203,362.70	3,065,203,362.70	
预收款项	871,579.04	871,579.04	
合同负债	771,842,204.81	771,842,204.81	
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	730,988,088.98	730,988,088.98	
应交税费	543,560,891.55	543,560,891.55	
其他应付款	156,575,673.11	156,575,673.11	
其中：应付利息			
应付股利	8,737,247.35	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	71,287,581.64	71,287,581.64	
其他流动负债	78,846,653.51	78,846,653.51	

流动负债合计	7,928,708,750.35	7,928,708,750.35	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	792,194,066.67	792,194,066.67	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		91,659,938.18	91,659,938.18
长期应付款	46,857,919.51	46,857,919.51	
长期应付职工薪酬			
预计负债	1,537,161.87	1,537,161.87	
递延收益	58,619,252.92	58,619,252.92	
递延所得税负债	9,476,016.81	9,476,016.81	
其他非流动负债			
非流动负债合计	908,684,417.78	1,000,344,355.96	91,659,938.18
负债合计	8,837,393,168.13	8,929,053,106.31	91,659,938.18
所有者权益：			
股本	971,405,980.00	971,405,980.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,019,083,404.94	1,019,083,404.94	
减：库存股			
其他综合收益	10,891,926.64	10,891,926.64	
专项储备			
盈余公积	217,823,382.16	217,823,382.16	
一般风险准备			
未分配利润	2,879,188,963.14	2,879,188,963.14	
归属于母公司所有者权益合计	5,098,393,656.88	5,098,393,656.88	
少数股东权益	352,596,921.19	352,596,921.19	
所有者权益合计	5,450,990,578.07	5,450,990,578.07	
负债和所有者权益总计	14,288,383,746.20	14,380,043,684.38	91,659,938.18

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	812,628,005.86	812,628,005.86	
交易性金融资产	81,706,277.79	81,706,277.79	
衍生金融资产			
应收票据	13,563,033.30	13,563,033.30	
应收账款	2,665,420,671.03	2,665,420,671.03	
应收款项融资			
预付款项	7,165,737.48	7,165,737.48	
其他应收款	456,328,877.97	456,328,877.97	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	1,578,426.04	1,578,426.04	
合同资产	1,759,506,499.47	1,759,506,499.47	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计	5,797,897,528.94	5,797,897,528.94	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	419,998,752.61	419,998,752.61	
长期股权投资	1,709,828,257.45	1,709,828,257.45	
其他权益工具投资	521,565,624.02	521,565,624.02	
其他非流动金融资产	178,711,898.79	178,711,898.79	
投资性房地产			
固定资产	438,635,091.18	438,635,091.18	
在建工程	8,566,267.22	8,566,267.22	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		15,808,529.31	15,808,529.31
无形资产	56,330,975.97	56,330,975.97	
开发支出			

商誉			
长期待摊费用	16,557,043.87	16,557,043.87	
递延所得税资产	193,719,591.14	193,719,591.14	
其他非流动资产	99,823,616.37	99,823,616.37	
非流动资产合计	3,643,737,118.62	3,659,545,647.93	15,808,529.31
资产总计	9,441,634,647.56	9,457,443,176.87	15,808,529.31
流动负债：			
短期借款	1,597,786,582.22	1,597,786,582.22	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	160,000,000.00	160,000,000.00	
应付账款	2,594,091,413.10	2,594,091,413.10	
预收款项			
合同负债	241,737,352.82	241,737,352.82	
应付职工薪酬	404,341,661.95	404,341,661.95	
应交税费	198,162,904.96	198,162,904.96	
其他应付款	222,882,283.34	222,882,283.34	
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	45,958,901.37	45,958,901.37	
其他流动负债	14,953,730.20	14,953,730.20	
流动负债合计	5,479,914,829.96	5,479,914,829.96	
非流动负债：			
长期借款	430,266,566.67	430,266,566.67	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		15,808,529.31	15,808,529.31
长期应付款	28,799,503.31	28,799,503.31	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	50,279,930.99	50,279,930.99	

递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	509,346,000.97	525,154,530.28	15,808,529.31
负债合计	5,989,260,830.93	6,005,069,360.24	15,808,529.31
所有者权益：			
股本	971,405,980.00	971,405,980.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,043,706,903.74	1,043,706,903.74	
减：库存股			
其他综合收益	-18,266,771.47	-18,266,771.47	
专项储备			
盈余公积	217,823,382.16	217,823,382.16	
未分配利润	1,237,704,322.20	1,237,704,322.20	
所有者权益合计	3,452,373,816.63	3,452,373,816.63	
负债和所有者权益总计	9,441,634,647.56	9,457,443,176.87	15,808,529.31

调整情况说明

(4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售额	3%、6%、9%、13%【注3】
城市维护建设税	缴纳的流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%【注4】
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
--------	-------

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]
江苏交科交通设计研究院有限公司	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]
贵州苏交科工程勘察设计有限公司	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]
苏交科（重庆）工程勘察设计有限公司	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《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》（国家税务总局公告2012年第12号）的有关规定：“自2011年1月1日至2020年12月31日，对设在西部地区以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务，且其当年度主营业务收入占企业收入总额70%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、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

[注3]根据财政部、税务总局、海关总署《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部 税务总局 海关总署公告2019年第39号），自2019年4月1日起，本公司发生增值税应税销售行为，原适用16%税率的，税率调整为13%；原适用10%税率

的，税率调整为9%。

[注4]子公司漳州东山燕宁环岛路管理有限公司企业所得税采用核定征收，应税所得率8%。

境外经营企业所得税税率：

纳税主体名称	国家	所得税税率
苏交科国际有限公司	香港	16.5%
EptisaCinsaIngenieria y Calidad, S.A.	西班牙	28%
EptisaProyectosInternacionales, S.A.	西班牙	25%
EptisaEnginyeriaiServeis, S.A.	西班牙	25%
Ingenieria de Instrumentacion y Control S.A.	西班牙	25%
IHD Handling Espana S.A.	西班牙	25%
Eptisa Romania S.L	罗马尼亚	16%
EptisaTurquia Ltda.	土耳其	20%
Eptisa Engineering, INC	美国	15%-38%(联邦税率)
Eptisa India PVT Ltda.	印度	25%-30%
Eptisa South East Europe D.O.O. Beograd	塞尔维亚	15%
AnteseggeSistemas de Informacion S.A.	西班牙	25%
EptisaTecnologias de la Informacion S.A.	西班牙	25%-28%
EP ServiciosIntegrales de Gestion S.A.	西班牙	25%
Eptisa Adria, D.O.O	克罗地亚	18%
Eptisa Philippines Inc	菲律宾	25%
EptisaTi Colombia, Ltda	哥伦比亚	25%
Diseno, Desarrollo y Gestion Centros de Visitantes, S.L.	西班牙	25%
Eurocontrol, S.A.	西班牙	25%

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	56,256.64	6,509,116.86
银行存款	1,583,280,017.21	2,294,392,225.14
其他货币资金	500,189,622.89	573,872,222.72

合计	2,083,525,896.74	2,874,773,564.72
其中：存放在境外的款项总额	707,063,775.61	762,074,172.26

其他说明

因抵押等原因使用有限制的资金参见附注七、81所示。

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	184,598,053.41	105,647,709.69
其中：		
权益工具投资	19,399,442.30	23,941,431.90
理财产品	165,198,611.11	81,706,277.79
其中：		
合计	184,598,053.41	105,647,709.69

其他说明：

无

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

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	10,862,195.48	19,282,747.18
商业承兑票据	368,548.35	234,548.35
合计	11,230,743.83	19,517,295.53

单位：元

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

				例						
其中：										
其中：										

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

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

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，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
银行承兑票据	70,000.00	
合计	70,000.00	

(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	6,478,657.606.82	99.95%	1,360,866,237.75	21.01%	5,117,791,369.07	6,426,240,622.85	99.95%	1,339,312,373.68	20.84%	5,086,928,249.17
其中：										
合计	6,481,849,179.48	100.00%	1,364,057,810.41	21.04%	5,117,791,369.07	6,429,432,195.51	100.00%	1,342,503,946.34	20.88%	5,086,928,249.17

按单项计提坏账准备：3,191,572.66 元

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	--	--

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备: 1,360,866,237.75 元

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	2,053,937,665.62	86,099,219.54	4.19%
1-2 年	1,781,467,240.14	175,493,525.35	9.85%
2-3 年	1,188,907,584.57	234,979,295.56	19.76%
3-4 年	624,723,664.97	189,471,354.80	30.33%
4-5 年	288,082,559.01	142,103,835.37	49.33%
5 年以上	541,538,892.51	532,719,007.13	98.37%
合计	6,478,657,606.82	1,360,866,237.75	--

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。

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

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)	2,053,937,665.62
1 至 2 年	1,781,467,240.14
2 至 3 年	1,188,907,584.57
3 年以上	1,457,536,689.15
3 至 4 年	624,723,664.97
4 至 5 年	288,082,559.01
5 年以上	544,730,465.17
合计	6,481,849,179.48

(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	1,342,503,946.34	25,624,474.87			-4,070,610.80	1,364,057,810.41
合计	1,342,503,946.34	25,624,474.87			-4,070,610.80	1,364,057,810.41

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
西安渭北工业区临潼现代工业组团管理委员会	281,549,979.39	4.34%	56,309,995.88
贵阳小湾河生态环境有限公司	268,705,117.55	4.15%	27,712,183.60
中电建（广东）中开高速公路有限公司	150,583,479.64	2.32%	9,904,175.38
厦门市市政建设开发有限公司	137,716,363.18	2.12%	30,238,758.66
广西壮族自治区交通运输厅	64,112,247.85	0.99%	7,752,143.64
合计	902,667,187.61	13.92%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

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	24,893,000.00	47,398,006.90
合计	24,893,000.00	47,398,006.90

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	174,667,377.41	73.56%	109,196,379.95	60.12%
1 至 2 年	23,596,964.49	9.94%	28,057,187.65	15.45%
2 至 3 年	17,926,440.54	7.55%	15,862,908.27	8.73%
3 年以上	21,263,897.38	8.95%	28,512,171.06	15.70%
合计	237,454,679.82	--	181,628,646.93	--

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：

期末余额中账龄一年以上的预付账款系尚未与供货单位清算的货款。

(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 59,329,648.36 元，占预付账款年末余额合计数的比例为

24.99%。

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	176,073,351.43	131,338,089.03
合计	176,073,351.43	131,338,089.03

(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	42,271,418.64	12,296,193.65
保证金及押金	172,474,904.68	172,838,321.18
单位往来	23,781,992.40	21,322,682.80
其他	36,779,557.38	27,228,930.98
合计	275,307,873.10	233,686,128.61

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)	
2021 年 1 月 1 日余额	101,363,640.45		984,399.13	102,348,039.58
2021 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	-2,941,924.52			-2,941,924.52
其他变动	-171,593.39			-171,593.39
2021 年 6 月 30 日余额	98,250,122.54		984,399.13	99,234,521.67

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）	119,718,903.29
1 至 2 年	44,146,394.80
2 至 3 年	40,501,279.26
3 年以上	70,941,295.75

3 至 4 年	22,612,335.71
4 至 5 年	8,982,124.81
5 年以上	39,346,835.23
合计	275,307,873.10

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	102,348,039.58	-2,941,924.52			-171,593.39	99,234,521.67
合计	102,348,039.58	-2,941,924.52			-171,593.39	99,234,521.67

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
南京市土地矿产市场管理中心	土地竞买保证金	11,000,000.00	2-3 年	4.00%	5,500,000.00
宿迁市公共资源交易中心	履约及投标保证金	7,094,501.05	1-5 年	2.58%	5,094,516.48
南京市市政设计研	履约保证金	3,580,000.00	1 年以内	1.30%	179,000.00

究院有限责任公司					
HRL HOMES LANKA(PVT)LTD	预付工程款	2,335,144.00	5 年内	0.85%	2,335,144.00
连云港海通集团责任有限公司	往来款	2,021,490.01	5 年以上	0.73%	2,021,490.01
合计	--	26,031,135.06	--	9.46%	15,130,150.49

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	10,104,978.96	158,499.11	9,946,479.85	9,061,069.60	158,499.11	8,902,570.49
在产品	46,861,018.39	4,422,063.96	42,438,954.43	41,384,584.26	4,422,063.96	36,962,520.30
库存商品	14,866,812.01	362,047.22	14,504,764.79	15,605,171.82	362,047.22	15,243,124.60
低值易耗品	1,777,588.77		1,777,588.77	1,773,626.51		1,773,626.51
合计	73,610,398.13	4,942,610.29	68,667,787.84	67,824,452.19	4,942,610.29	62,881,841.90

(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

存货期末余额不含有借款费用资本化金额。

(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	3,220,406,737.76	550,911,954.95	2,669,494,782.81	3,168,753,915.79	513,801,399.95	2,654,952,515.84
合计	3,220,406,737.76	550,911,954.95	2,669,494,782.81	3,168,753,915.79	513,801,399.95	2,654,952,515.84

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

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	37,110,555.00			
合计	37,110,555.00			--

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	76,531,490.05	83,578,772.20
合计	76,531,490.05	83,578,772.20

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	53,572,298.29	13,878,948.91
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	22,959,191.76	22,959,191.76
霞浦县新陆交通投资有限公司	国省干线（联七线）公路霞浦东冲至火车站A6标段长沙路口工程		46,740,631.53
合计		76,531,490.05	83,578,772.20

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴税金及预付房租	33,815,797.93	32,591,175.16
待抵扣税金	24,230,779.00	19,684,392.14
其他	4,919,509.53	3,284,622.37
合计	62,966,086.46	55,560,189.67

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)	
2021 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)	
2021 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	
常山乌山天池一二期项目	25,007,447.93		25,007,447.93	64,700,797.31		64,700,797.31	
霞浦县水门畚族乡至联七线公路工程	17,341,587.46		17,341,587.46	17,341,587.46		17,341,587.46	
长期租赁合同保证金	13,374,620.88		13,374,620.88	4,207,197.65		4,207,197.65	
合计	55,723,656.27		55,723,656.27	86,249,582.42		86,249,582.42	--

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)	
2021 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		
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	12,243,829.07			-190,131.04						12,053,698.03	
贵州公共和社会资本合作产业投资基金管理有限公司	3,128,732.47			-51,460.42						3,077,272.05	
南京九霄云智慧科技有限公司[注 1]											
阿克苏交科设计有限公司	3,745,113.44			6,250.47						3,751,363.91	
江苏下六圩港项目建设管理有限公司	31,480,067.47			37,164.89						31,517,232.36	
平潭城市设计研究院有限公司	3,354,445.99			-25,959.53						3,328,486.46	
新疆阿尔泰规划勘察设计研究院有限公司	256,998.42									256,998.42	
华立绿色智慧科技(重庆)有限公司	272,235.84			-161,061.61						111,174.23	
安徽拂晓工程设计有限公司	1,066,485.36			-197,372.06						869,113.30	
天津滨旅智慧科技发展有限公司		200,000.00		3,658.15						203,658.15	

公司										
南京路通 交科勘察 设计有限 公司	725,276.8 9			130,756.1 7					856,033.0 6	
小计	56,273,18 4.95	200,000.0 0		-448,154. 98					56,025,02 9.97	
合计	56,273,18 4.95	200,000.0 0		-448,154. 98					56,025,02 9.97	

其他说明

[注1]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。

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	34,600,915.70	30,600,915.70
江苏盛泉创业投资有限公司	761,607.71	761,607.71
昆明市晋宁区华锐投资有限公司	9,350,919.63	10,350,919.63
复凌科技（上海）有限公司	1,188,337.80	1,188,337.80
江苏省城市轨道交通研究设计院有限公司	4,191,400.00	4,191,400.00
武汉市武阳高速公路投资管理有限公司	3,450,397.00	2,680,000.00
青海正平加西公路建设有限公司	6,216,480.43	6,216,480.43
贵州盘兴高速公路有限公司	0.00	
贵州雷榕高速公路投资管理有限公司	782,067.26	782,067.26
河南安兴停车管理有限公司	747,968.24	747,968.24
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	22,618.77	21,018.77
中电建路桥集团（杭州）大江东投资发展有限公司	70,706,208.48	70,706,208.48
江苏苏宁银行股份有限公司	354,653,200.00	354,653,200.00
重庆渝湘复线高速公路有限公司	400,000.00	100,000.00
中交（玉环）开发建设有限公司	2,000,000.00	500,000.00

大湾区科技创新服务中心（广州）有限公司	1,000,000.00	
MurtaEnergetica,S.A.	5,007,125.11	5,227,834.17
潮州聚光环保科技有限公司	282,143.58	282,143.58
合计	533,426,889.71	527,075,601.77

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
贵阳市乌当区柏枝田水库工程建设管理有限公司					持有目的非短期获利	
中电建（广东）中开高速公路有限公司		5,000,915.70			持有目的非短期获利	
江苏盛泉创业投资有限公司			920,973.29		持有目的非短期获利	
昆明市晋宁区华锐投资有限公司		350,919.63		1,000,000.00	持有目的非短期获利	出售所持部分投资
复凌科技（上海）有限公司		66,639.80		1,391,715.54	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		541,400.00			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					持有目的非短期获利	
青海正平加西公路建设有限公司		216,480.43			持有目的非短期获利	
贵州盘兴高速公路有限公司				534,488.83	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		67,067.26			持有目的非短期获利	
河南安兴停车管理有限公司			252,031.76		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					持有目的非短期获利	
上饶市棕远生态环境有限公司		1,818.77			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		9,706,208.48			持有目的非短期获利	
江苏苏宁银行股份有限公司			37,346,800.00		持有目的非短期获利	
重庆渝湘复线高速公路有限公司					持有目的非短期获利	
中交（玉环）开发建设有限公司					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					持有目的非短期获利	
Murta Energetica,S.A.		628,641.60			持有目的非短期获利	
潮州聚光环保科技有限公司		1,243.58			持有目的非短期获利	
合计		16,581,335.25	38,519,805.05	2,926,204.37		

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）	14,232,356.89	14,232,356.89
贵州水业产业投资基金（有限合伙）	37,868,748.65	37,868,748.65
贵州公共和社会资本合作产业投资基金（有限合伙）	126,610,793.25	126,610,793.25
合计	178,711,898.79	178,711,898.79

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	61,508,862.83			61,508,862.83
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	65,114,145.71			65,114,145.71
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	44,110,577.63			44,110,577.63
2.期初账面价值	47,715,860.51			47,715,860.51

（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	618,559,005.64	652,425,515.88
固定资产清理	2,636,097.05	247,886.68
合计	621,195,102.69	652,673,402.56

（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	515,386,309.88	595,946,882.09	36,942,410.80	180,999,287.74	1,329,274,890.51
2.本期增加金额	-1,265,420.05	16,927,160.27	-237,645.92	1,439,701.34	16,863,795.64
（1）购置		21,566,813.24	56,600.00	4,893,628.59	26,517,041.83
（2）在建工程转入	-481,600.00				-481,600.00
（3）企业合并					

增加					
(4) 外币报表折算差额	-783,820.05	-4,639,652.97	-294,245.92	-3,453,927.25	-9,171,646.19
3.本期减少金额		43,271,353.27	2,318,779.38	6,559,193.10	52,149,325.75
(1) 处置或报废		43,271,353.27	2,318,779.38	6,559,193.10	52,149,325.75
4.期末余额	514,120,889.83	569,602,689.09	34,385,985.50	175,879,795.98	1,293,989,360.40
二、累计折旧					
1.期初余额	137,477,113.20	360,666,879.88	24,901,249.62	153,804,131.93	676,849,374.63
2.本期增加金额	8,545,679.55	21,654,204.65	1,913,318.97	13,972,264.64	46,085,467.81
(1) 计提	9,068,613.91	25,599,098.40	2,124,721.91	17,206,586.24	53,999,020.46
(2) 外币报表折算差额	-522,934.36	-3,944,893.75	-211,402.94	-3,234,321.60	-7,913,552.65
3.本期减少金额	55,919.14	39,402,087.59	2,062,289.97	5,984,190.98	47,504,487.68
(1) 处置或报废	55,919.14	39,402,087.59	2,062,289.97	5,984,190.98	47,504,487.68
4.期末余额	145,966,873.61	342,918,996.94	24,752,278.62	161,792,205.59	675,430,354.76
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	368,154,016.22	226,683,692.15	9,633,706.88	14,087,590.39	618,559,005.64
2.期初账面价值	377,909,196.68	235,280,002.21	12,041,161.18	27,195,155.81	652,425,515.88

(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
办公及生产设备	2,636,097.05	247,886.68
合计	2,636,097.05	247,886.68

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	10,672,330.67	8,566,267.22
合计	10,672,330.67	8,566,267.22

(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	4,450,000.01		4,450,000.01	3,544,339.63		3,544,339.63
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
其他	1,771,387.50		1,771,387.50	570,984.43		570,984.43
合计	10,672,330.67		10,672,330.67	8,566,267.22		8,566,267.22

(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	3,544,339.63	905,660.38			4,450,000.01	53.03%					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	30.90%					其他
其他		570,984.43	1,200,403.07			1,771,387.50						
合计	45,405,500.00	8,566,267.22	2,106,063.45			10,672,330.67	--	--				--

(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：						

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产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	房屋及构筑物	运输设备	办公及其他设备	其他	合计
一、账面原值					
1.期初余额	129,417,333.12	0.00	133,651.62	744,231.17	130,295,215.91
2.本期增加金额	22,791,889.36	941,215.34	0.00	0.00	23,733,104.70
(1) 租入	22,791,889.36	941,215.34			23,733,104.70
4.期末余额	152,209,222.48	941,215.34	133,651.62	744,231.17	154,028,320.61
二、累计折旧					
1.期初余额	38,593,931.55	0.00	0.00	41,346.18	38,635,277.73
2.本期增加金额	9,270,592.06	339,883.31	13,365.16	124,038.52	9,747,879.05
(1) 计提	9,270,592.06	339,883.31	13,365.16	124,038.52	9,747,879.05
4.期末余额	47,864,523.61	339,883.31	13,365.16	165,384.70	48,383,156.78
四、账面价值					
1.期末账面价值	104,344,698.87	601,332.03	120,286.46	578,846.47	105,645,163.83
2.期初账面价值	90,823,401.57	0.00	133,651.62	702,884.99	91,659,938.18

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	65,276,653.45			169,682,315.12	112,131,413.79	21,586,317.30	24,218,400.31	392,895,099.97
2.本期增加金额				2,226,315.66	-4,673,412.43	-788,500.08	-5,741.64	-3,241,338.49
(1) 购置				4,559,070.37				4,559,070.37
(2) 内部研发				533,749.99				533,749.99

(3) 企业合并增加								
(4)外币折算差额				-2,866,504.70	-4,673,412.43	-788,500.08	-5,741.64	-8,334,158.85
3.本期减少金额				1,043,743.13				1,043,743.13
(1) 处置				1,043,743.13				1,043,743.13
4.期末余额	65,276,653.45			170,864,887.65	107,458,001.36	20,797,817.22	24,212,658.67	388,610,018.35
二、累计摊销								
1.期初余额	13,940,363.76			113,365,950.14	28,896.57	18,380,542.06	15,322,316.96	161,038,069.49
2.本期增加金额	630,633.84			5,991,997.97	-1,219.96	-69,882.07	1,578,426.30	8,129,956.08
(1) 计提	630,633.84			8,172,546.56		583,276.37	1,584,106.96	10,970,563.73
(2)外币折算差额				-2,180,548.59	-1,219.96	-653,158.44	-5,680.66	-2,840,607.65
3.本期减少金额				1,053,116.09				1,053,116.09
(1) 处置				1,053,116.09				1,053,116.09
4.期末余额	14,570,997.60			118,304,832.02	27,676.61	18,310,659.99	16,900,743.26	168,114,909.48
三、减值准备								
1.期初余额					6,279,155.19			6,279,155.19
2.本期增加金额					-265,093.80			-265,093.80
(1) 计提								
(2)外币折算差额					-265,093.80			-265,093.80
3.本期								

减少金额								
(1) 处置								
4.期末余额					6,014,061.39			6,014,061.39
四、账面价值								
1.期末账面价值	50,705,655.85			52,560,055.63	101,416,263.36	2,487,157.23	7,311,915.41	214,481,047.48
2.期初账面价值	51,336,289.69			56,316,364.98	105,823,362.03	3,205,775.24	8,896,083.35	225,577,875.29

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：

无未办妥产权证书的土地使用权情况。

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	

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.	158,656,621.57		-2,831,418.23			155,825,203.34
石家庄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
合计	630,523,958.06		-2,831,418.23			627,692,539.83

(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	
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.	39,567,439.40					39,567,439.40
合计	83,206,778.38					83,206,778.38

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

无

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:

无

商誉减值测试的影响

无

其他说明

无

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	32,994,586.00	401,640.75	7,286,271.50		26,109,955.25
房租	365,239.40	1,894,866.55	585,728.15		1,674,377.80
其他	4,862,749.14	518,063.98	704,596.92		4,676,216.20
合计	38,222,574.54	2,814,571.28	8,576,596.57		32,460,549.25

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	1,914,969,765.35	312,212,694.50	1,782,552,126.27	290,323,586.73
职工薪酬	130,646,332.66	19,596,949.89	181,487,220.06	27,973,495.87
其他权益工具投资公允价值	22,568,354.98	3,385,253.25	22,568,354.98	3,385,253.25
未弥补亏损	331,530,533.99	80,807,234.25	331,530,533.99	80,807,234.25
可结转以后年度抵扣的利息支出	22,945,849.58	5,736,462.39	23,957,279.65	5,989,319.91
委外费用	209,131,348.42	33,462,046.00	241,989,849.09	38,719,567.98
其他			929,493.87	208,747.47
合计	2,631,792,184.98	455,200,640.28	2,585,014,857.91	447,407,205.46

(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	41,816,625.31	7,499,726.67	47,043,566.11	8,525,224.49

产评估增值				
商标权	34,801,776.20	8,700,444.05	36,335,803.65	9,083,950.91
其他	41,802,966.39	8,192,135.05	40,688,722.45	7,973,776.46
其他权益工具投资公允价值	1,243.58	186.54	1,243.58	186.54
其他非流动金融资产公允价值	8,831,898.79	1,324,784.82	8,831,898.79	1,324,784.82
合计	127,254,510.27	25,717,277.13	132,901,234.58	26,907,923.22

(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	16,862,575.08	438,338,065.20	17,431,906.41	429,975,299.05
递延所得税负债	16,862,575.08	8,854,702.05	17,431,906.41	9,476,016.81

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	181,810,347.85	181,810,347.85
可抵扣亏损	136,998,466.12	136,998,466.12
合计	318,808,813.97	318,808,813.97

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注

其他说明：

无

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	14,053,773.89		14,053,773.89	16,632,112.21		16,632,112.21

预付土地款	54,834,326.29		54,834,326.29	44,507,609.92		44,507,609.92
受限于定期存款	21,024,468.38		21,024,468.38	20,891,007.42		20,891,007.42
债权投资及利息	1,048,207.55		1,048,207.55	1,483,096.44		1,483,096.44
保函保证金	108,991,795.75		108,991,795.75	102,306,311.85		102,306,311.85
合计	199,952,571.86		199,952,571.86	185,820,137.84		185,820,137.84

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	125,200,000.00	297,600,000.00
抵押借款	76,000,000.00	42,000,000.00
信用借款	1,535,000,000.00	1,279,748,512.95
担保借款	342,207,634.09	218,586,616.67
担保+抵押借款	900,000.00	11,800,000.00
应收账款保理借款	480,000,000.00	480,000,000.00
短期借款应计利息	17,062,664.32	19,797,585.39
合计	2,576,370,298.41	2,349,532,715.01

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	295,428,000.00	160,000,000.00
合计	295,428,000.00	160,000,000.00

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	58,274,046.02	78,038,678.37
应付接受劳务款	2,433,767,486.34	2,936,847,405.29
应付工程及设备款	12,830,812.14	25,376,985.59
其他	23,998,219.07	24,940,293.45
合计	2,528,870,563.57	3,065,203,362.70

(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	24,490,881.84	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	工程项目设备或施工款，按合同约定或协商付款期
时代文化投资有限公司	18,982,718.15	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	14,404,447.02	工程项目设备或施工款，按合同约定或协商付款期
中铁二十局集团有限公司	13,990,275.54	工程项目设备或施工款，按合同约定或协商付款期
合计	95,409,306.85	--

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	853,421.15	871,579.04
合计	853,421.15	871,579.04

(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

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	19,914,927.52	13,195,021.44
预收劳务款	825,041,762.52	741,211,381.50
其他	63,286,713.27	17,435,801.87
合计	908,243,403.31	771,842,204.81

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	729,755,192.12	557,261,383.94	1,003,810,843.67	283,205,732.39
二、离职后福利-设定提存计划	1,232,896.86	33,553,617.96	33,567,732.49	1,218,782.33
合计	730,988,088.98	590,815,001.90	1,037,378,576.16	284,424,514.72

(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	724,576,683.99	457,894,615.74	905,121,885.57	277,349,414.16
2、职工福利费	1,992,360.94	29,306,907.89	27,917,539.70	3,381,729.13
3、社会保险费	1,029,601.76	38,616,920.44	38,451,870.59	1,194,651.61
其中：医疗保险费	907,344.59	18,093,074.15	18,137,390.69	863,028.05
工伤保险费	32,798.89	17,514,055.63	17,298,983.50	247,871.02
生育保险费	89,458.28	3,009,790.66	3,015,496.40	83,752.54
4、住房公积金	1,203,770.68	30,170,295.49	30,960,507.78	413,558.39
5、工会经费和职工教育经费	949,812.64	1,272,644.38	1,359,040.03	863,416.99
8、其他	2,962.11			2,962.11
合计	729,755,192.12	557,261,383.94	1,003,810,843.67	283,205,732.39

(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	1,128,749.57	28,481,209.55	28,529,218.91	1,080,740.21
2、失业保险费	104,147.29	5,072,408.41	5,038,513.58	138,042.12
合计	1,232,896.86	33,553,617.96	33,567,732.49	1,218,782.33

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	353,046,953.88	385,883,166.49
企业所得税	58,885,931.82	119,710,771.99

个人所得税	18,348,433.42	5,234,103.92
城市维护建设税	15,683,674.13	17,852,105.77
教育费附加	11,019,191.61	12,495,518.86
房产税及土地使用税	1,523,848.94	1,330,941.06
各项基金	46,112.09	56,288.97
其他税金	826,894.76	997,994.49
合计	459,381,040.65	543,560,891.55

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	8,737,247.35	8,737,247.35
其他应付款	124,412,855.71	147,838,425.76
合计	133,150,103.06	156,575,673.11

(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
其他	80,000.00	80,000.00
合计	8,737,247.35	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	13,994,488.74	17,618,965.30
股权转让款	6,171,215.39	1,316,619.47
已报销待付费用	17,266,422.79	25,783,222.90
其他	86,980,728.79	103,119,618.09
合计	124,412,855.71	147,838,425.76

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	11,550,000.00	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
陈开荣	2,000,000.00	往来款
合计	25,007,339.09	--

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	36,173,044.49	47,868,333.33
一年内到期的长期应付款	8,618,014.72	23,419,248.31
合计	44,791,059.21	71,287,581.64

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	377,777.78	24,075,000.00
信用借款	35,795,266.71	23,793,333.33
合计	36,173,044.49	47,868,333.33

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	22,165,568.04
其他（EPTISA）	1,218,852.16	1,253,680.27
合计	8,618,014.72	23,419,248.31

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	86,408,335.16	78,270,833.16
其他	102,585.10	575,820.35
合计	86,510,920.26	78,846,653.51

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

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	112,218,520.00	117,165,000.00
抵押借款	400,000,000.00	400,000,000.00
保证借款	234,429,100.00	244,762,500.00
信用借款	30,266,533.33	30,266,566.67
合计	776,914,153.33	792,194,066.67

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	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
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
租赁资产相关负债	105,733,674.80	91,659,938.18
合计	105,733,674.80	91,659,938.18

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	21,826,497.68	45,496,614.85
专项应付款	1,361,304.66	1,361,304.66
合计	23,187,802.34	46,857,919.51

(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	27,438,198.65
应付融资租赁款	11,596,869.47	15,263,437.26
其他	3,185,187.03	2,794,978.94
合计	21,826,497.68	45,496,614.85

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：

无

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	1,472,265.86	1,537,161.87	
合计	1,472,265.86	1,537,161.87	--

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	58,619,252.92		3,129,689.65	55,489,563.27	与资产相关政府补助按相应资产使用寿命摊销
合计	58,619,252.92		3,129,689.65	55,489,563.27	--

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	6,457,097.48			449,699.84			6,007,397.64	与资产相关
福建燕宁顺通项目	7,964,538.76			287,749.98			7,676,788.78	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	6,837,258.03			315,728.42			6,521,529.61	与资产相关

验室设备购置项目								
江苏省交通运输环境监测网络建设试点工程	5,189,745.59			573,469.46			4,616,276.13	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	6,896,686.88			103,145.16			6,793,541.72	与资产相关
重大交通基础设施——长大桥安全技术创新公共服务平台项目	6,415,136.96			632,769.26			5,782,367.70	与资产相关
江苏省战略性新兴产业新材料研发基金	1,188,992.95			174,883.26			1,014,109.69	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	1,732,577.09			82,247.22			1,650,329.87	与收益相关
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）	1,113,855.31			173,138.28			940,717.03	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	1,660,000.00						1,660,000.00	与资产相关

江苏省创新团队及钢桥面铺装养护创新项目	83,491.67			83,491.67			0.00	与资产相关
2014 年江苏省创新团队项目管理	1,400,000.00						1,400,000.00	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	1,300,000.00						1,300,000.00	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	112,120.43			112,120.43			0.00	与资产相关
创新团队-钢桥面铺装养护材料研发	840,374.11			6,216.18			834,157.93	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	413,868.82						413,868.82	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桥梁结构安全监测	413,051.36			70,889.70			342,161.66	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	650,000.00						650,000.00	与资产相关

目								
保障公路通畅的桥梁监测物联网应用示范工程	239,533.73			30,418.02			209,115.71	与资产相关
西班牙递延收益	140,440.79					-5,929.14	134,511.65	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	126,140.58			19,208.04			106,932.54	与资产相关
科技部科技型中小企业技术创新基金管理中心	34,342.38			8,585.59			25,756.79	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						3,600,000.00	与资产相关
兆通技术项目	200,000.00			0.00			200,000.00	与资产相关
合计	58,619,252.92	0.00	0.00	3,123,760.51	0.00	-5,929.14	55,489,563.27	

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	971,405,980.00						971,405,980.00

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）	992,845,116.92			992,845,116.92
其他资本公积	26,238,288.02		569,245.33	25,669,042.69
合计	1,019,083,404.94		569,245.33	1,018,514,159.61

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	-18,268,329.14							-18,268,329.14
其他权益工具投资公允价值变动	-18,268,329.14							-18,268,329.14
二、将重分类进损益的其他综合收益	29,160,255.78	-17,686,730.31				-17,688,529.48	1,799.17	11,471,726.30
外币财务报表折算差额	29,160,255.78	-17,686,730.31				-17,688,529.48	1,799.17	11,471,726.30
其他综合收益合计	10,891,926.64	-17,686,730.31				-17,688,529.48	1,799.17	-6,796,602.84

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	217,823,382.16			217,823,382.16
合计	217,823,382.16			217,823,382.16

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	2,879,188,963.14	2,644,451,148.08
调整后期初未分配利润	2,879,188,963.14	2,644,451,148.08
加：本期归属于母公司所有者的净利润	144,389,184.24	110,872,118.45
应付普通股股利	114,625,884.27	145,710,896.90
加：其他综合收益转入		
加：其他	-17,128.52	1,121,698.00
期末未分配利润	2,908,935,134.59	2,610,734,067.63

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	1,972,371,050.32	1,367,957,615.62	2,180,294,772.59	1,511,925,017.53
其他业务	4,106,631.52	819,301.54	12,504,162.15	2,513,399.54
合计	1,976,477,681.84	1,368,776,917.16	2,192,798,934.74	1,514,438,417.07

收入相关信息:

单位:元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中:				
其中:				
其中:				
其中:				
其中:				
其中:				
其中:				

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, 0.00 元预计将于年度确认收入, 0.00 元预计将于年度确认收入, 0.00 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	4,297,181.37	4,784,500.97
教育费附加	3,114,008.78	3,378,960.72
房产税	2,713,330.84	2,517,826.61
土地使用税	387,298.76	372,219.38
印花税	2,305,305.92	2,214,634.24
其他	31,654.46	101,269.30
合计	12,848,780.13	13,369,411.22

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	23,039,679.57	26,206,628.85
差旅费	2,234,254.90	1,618,507.99
办公费	4,728,861.98	1,302,161.39
业务招待费	6,186,279.66	5,201,816.08
咨询、会务费	3,049,172.86	5,489,463.29
租赁费	628,146.68	463,475.78
其他费用	2,481,478.55	2,806,987.12
合计	42,347,874.20	43,089,040.50

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	108,914,520.90	95,415,832.07
差旅费	2,659,356.77	2,685,888.14
办公费	6,852,726.46	5,960,259.55
业务招待费	5,244,744.08	3,849,527.40
咨询、会务费	2,928,368.40	6,777,695.94
水电费	4,109,698.51	2,824,061.23

折旧费	29,253,072.53	16,036,229.17
长期资产摊销	4,963,750.05	5,290,486.70
无形资产摊销	13,169,069.29	10,256,483.27
其他费用	21,822,301.89	43,705,253.17
合计	199,917,608.88	192,801,716.64

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	77,431,982.85	81,389,798.90
合计	77,431,982.85	81,389,798.90

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	68,213,558.63	71,587,201.90
减：利息收入	11,011,244.79	17,086,403.82
汇兑损失	-21,069,558.47	-3,605,356.53
手续费	7,845,035.09	10,024,911.87
合计	43,977,790.46	60,920,353.42

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	3,602,972.46	2,643,682.69
政府补助	6,299,767.09	9,060,403.14
其他	4,858,082.40	6,708,952.94
合计	14,760,821.95	18,413,038.77

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	-448,154.98	-102,548.79
处置长期股权投资产生的投资收益	-1,025,983.41	-6,087,053.04
交易性金融资产在持有期间的投资收益	33,018.87	
处置交易性金融资产取得的投资收益	5,222,512.89	
合计	3,781,393.37	-6,189,601.83

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	-5,064,347.39	-3,226,617.86
合计	-5,064,347.39	-3,226,617.86

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	2,941,924.52	-703,473.94
应收账款坏账损失	-25,624,474.87	-52,036,370.49
合同资产坏账损失		
合计	-22,682,550.35	-52,739,844.43

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	-37,110,555.00	-58,833,520.65
合计	-37,110,555.00	-58,833,520.65

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	-544,405.21	-637,028.75
合计	-544,405.21	-637,028.75

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		517,071.96	
非流动资产处置利得	10,748.53	10,151.71	10,748.53
罚款收入		20,983.55	
其他	5,745,862.07	2,198,086.70	5,745,862.07
合计	5,756,610.60	2,746,293.92	5,756,610.60

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							517,071.96	与收益相关
合计							517,071.96	

其他说明：

无

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	32,775.00	30,258.00	32,775.00
非流动资产处置损失合计	128,313.21	1,627,492.84	128,313.21
其中：固定资产处置损失	128,313.21	1,627,492.84	128,313.21
赔偿金	245,270.54	231,479.53	245,270.54
其他	7,742,223.40	18,356,779.13	7,742,223.40

合计	8,148,582.15	20,246,009.50	8,148,582.15
----	--------------	---------------	--------------

其他说明：

无

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	45,624,497.27	53,898,491.46
递延所得税费用	-10,999,029.20	-6,041,525.53
合计	34,625,468.07	47,856,965.93

(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	181,925,113.98
按法定/适用税率计算的所得税费用	27,288,767.10
子公司适用不同税率的影响	-1,758,654.33
调整以前期间所得税的影响	229,095.91
非应税收入的影响	-328,274.72
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-246,651.25
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	5,584,882.92
加计扣除的影响	21,645.20
其他	3,834,657.24
所得税费用	34,625,468.07

其他说明

无

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	7,418,441.09	12,044,275.33
收到的政府补助	2,928,817.21	9,193,111.34
其他	83,601,484.15	68,703,582.98
合计	93,948,742.45	89,940,969.65

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(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	31,737,800.94	46,009,392.03
支付的办公费	69,936,133.94	40,384,734.44
支付的业务招待费	45,427,389.98	35,051,442.82
支付的咨询、会务费	42,130,065.21	28,580,370.97
支付的车辆使用费	16,818,249.40	20,806,343.54
支付的租赁费	23,213,183.14	22,840,584.30
支付的邮电通讯费	2,719,036.11	5,217,472.52
支付的维修检测费	3,496,499.10	6,716,327.84
支付的投标、履约保证金	56,447,295.82	66,620,248.65
支付其他	282,029,920.29	225,521,486.18
合计	573,955,573.93	497,748,403.29

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(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：

无

(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：

无

(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		800,000.00
票据融资	277,573,333.34	210,000,000.00
贷款担保金	73,733,520.89	81,795,092.74
合计	351,306,854.23	292,595,092.74

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(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	90,000,000.00	308,203,718.80
票据融资	160,000,000.00	
融资手续费	827,218.91	
合计	250,827,218.91	308,203,718.80

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

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	147,299,645.91	118,219,940.73
加：资产减值准备	59,793,105.35	111,573,365.08
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	46,085,467.81	40,539,275.73
使用权资产折旧	13,353,161.92	
无形资产摊销	8,129,956.08	7,244,773.37
长期待摊费用摊销	8,576,596.57	9,238,739.15
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）	544,405.21	637,028.75
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	117,564.68	1,545,209.05
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	5,064,347.39	3,226,617.86
财务费用（收益以“－”号填列）	68,213,558.63	17,108,151.67
投资损失（收益以“－”号填列）	-3,781,393.37	6,189,601.83
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-8,362,766.15	-7,470,022.53
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-621,314.76	-552,627.65
存货的减少（增加以“－”号填列）	-5,785,945.94	-12,284,302.12
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-296,232,791.00	-763,642,239.38
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-811,026,486.98	-119,496,682.48
其他		-3,978,716.36
经营活动产生的现金流量净额	-768,632,888.65	-591,901,887.30
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	1,582,012,203.92	1,301,547,773.92
减：现金的期初余额	2,300,288,001.45	2,097,538,312.94
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	-718,275,797.53	-795,990,539.02
--------------	-----------------	-----------------

(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：	--
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	37,584,145.47
其中：	--
石家庄市政设计研究院有限责任公司股权款	4,339,700.00
中山市水利水电勘测设计咨询有限公司股权款	10,426,705.47
江苏益铭检测科技有限公司股权款	21,016,800.00
苏交科集团（甘肃）交通规划设计有限公司股权款	300,940.00
贵州苏交科工程勘察设计有限公司股权款	1,500,000.00
取得子公司支付的现金净额	37,584,145.47

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	1,582,012,203.92	2,300,288,001.45
其中：库存现金	56,256.64	6,509,116.86
可随时用于支付的银行存款	1,581,955,947.28	2,293,778,884.59
三、期末现金及现金等价物余额	1,582,012,203.92	2,300,288,001.45

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
固定资产	308,577,384.13	借款抵押物
无形资产	21,918,076.98	借款抵押物
投资性房地产	12,491,116.55	银行抵押贷款
货币资金：定期存单质押	130,000,000.00	如左所示
货币资金：保函保证金	193,474,447.48	如左所示
货币资金：其他保证金	608,433.15	如左所示
货币资金：银行承兑汇票保证金	1,110,000.00	如左所示
货币资金：贷款保证金	170,146,070.58	如左所示
其他非流动资产：受限定期存单	21,024,468.38	借款质押物
合计	859,349,997.25	--

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	--	--	725,360,867.24
其中：美元	87,726,830.19	6.4601	566,724,095.71
欧元	20,297,791.25	7.6862	156,012,883.09
港币	379,691.84	0.83208	315,933.99
斯里兰卡卢比	2,137.58	0.033	70.58
林吉特	1,457,549.50	1.5833	2,307,883.87
应收账款	--	--	781,722,811.08
其中：美元			
欧元	101,164,253.21	7.6862	777,568,683.02
港币			
斯里兰卡卢比	125,800,290.75	0.033	4,154,128.06

长期借款	--	--	346,647,620.00
其中：美元			
欧元	45,100,000.00	7.6862	346,647,620.00
港币			

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：

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	

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

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

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

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

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

（1）报告期新设子公司纳入合并范围

A、南京宁通智能交通技术研究院有限公司：系由本公司、南京智渊交通科技企业（有限合伙）、南京麒麟创业投资有限公司三方共同出资组建，注册资本500万元，其中本公司认缴275万元，占注册资本的51%。经营范围：检验检测服务；司法鉴定服务。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；计算机系统服务；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；通信设备销售；物联网设备销售；科技推广和应用服务；工程管理服务；配电开关控制设备研发；软件开发；工程和技术研究和试验发展；企业管理咨询；信息咨询服务。（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）。

B、苏交科（陕西）检测认证有限公司：系由本公司子公司苏交科集团检测认证有限公司、张浩两方共同出资组建，注册资本1000万元，其中本公司子公司认缴700万元，占注册资本的70%。经营范围：公路水运工程试验检测服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；机动车检验检测服务；计量服务；环境保护监测。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：检验检测服务；水利工程质量检测；建设工程质量检测；工程造价咨询业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）。

C、厦门鲲鹏工程设计咨询有限公司：系由本公司子公司苏交科华东（浙江）工程有限公司出资设立，注册资本100万元。经营范围：建设工程设计。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）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；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；工程管理服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

（2）报告期注销子公司

名称	归属母公司权益比例	注销日净资产	期初至注销日净利润	备注
无锡佳博环境检测技术有限公司	51%	0	0	
江苏交科国际有限公司（JSTRI International Inc.）	100%	0	0	

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		100.00%	设立或投资

[注]			程总承包、建设工程设计			
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	100.00%		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
燕宁国际工程咨询（北京）有限公司	北京	北京	工程技术咨询	10.00%	90.00%	设立或投资
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		55.10%	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	江苏连云港	江苏连云港	公路、桥隧、交通附属工程的监	55.36%		非同一控制下企业合并

公司			理、测试及咨询服务			
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%		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	70.00%		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
福建诏安燕宁工程管理有限公司	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询有限公司	广东中山	广东中山	水利、市政、建筑工程的设计与咨询。	70.00%		非同一控制下企业合并
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）	重庆	重庆	工程勘察设计、	67.00%		设立或投资

工程勘察设计有限公司			工程技术咨询			
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	75.00%		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；公路工程设计与施工		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
湖北青木挡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
山西苏交科炳坤工程勘察设计有限公司	山西太原	山西太原	建设工程勘察、设计及咨询服务	60.00%		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	51.00%		非同一控制下企业合并

			设备的研发与销售			
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	51.00%		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	工程咨询, 工程勘察设计, 工程管理服务, 工程监理服务, 贸易经纪与代理		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	67.00%		设立或投资
中路交科(北京)交通咨询有限公司	北京	北京	交通运输咨询	100.00%		非同一控制下企业合并
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
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
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	检验检测服务, 司法鉴定服务	55.00%		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、水利工程质量检测服务、建设工程质量检测服		70.00%	设立或投资

			务、工程造价咨询服务			
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

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
苏交科集团（甘肃）交通规划设计有限公司	30.00%	-35,139.02		25,385,117.16
厦门市市政工程设计院有限公司	15.92%	-1,830,068.71		49,156,055.07
中山市水利水电勘测设计咨询有限公司	30.00%	3,006,661.77		62,133,706.94
江苏益铭检测科技有限公司	49.00%	3,417,053.32		77,903,360.93

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
苏交科集团（甘肃）交通规划设计有限公司	214,948,809.83	11,890,644.70	226,839,454.53	143,605,636.46	0.00	143,605,636.46	223,211,763.53	11,961,311.70	235,173,075.23	151,822,127.11	0.00	151,822,127.11
厦门市市政工	680,190,017.51	126,725,380.82	806,915,398.33	470,515,047.14	27,630,104.03	498,145,151.17	756,189,741.39	105,950,453.66	862,140,195.05	537,020,854.34	4,853,687.09	541,874,541.43

程设计院有限公司													
中山市水利水电勘测设计咨询有限公司	297,364,456.00	18,646,527.22	316,010,983.22	105,920,104.03	2,978,522.71	108,898,626.74	345,400,076.53	15,975,700.99	361,375,777.52	164,285,626.94	0.00	164,285,626.94	
江苏益铭检测科技有限公司	167,252,288.34	124,740,519.23	291,992,807.57	79,390,113.96	53,502,024.01	132,892,137.97	160,779,610.76	87,327,319.58	248,106,930.34	76,140,186.30	19,885,766.98	96,025,953.28	

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
苏交科集团(甘肃)交通规划设计有限公司	10,668,203.76	-117,130.05	-117,130.05	-3,171,962.07	12,076,025.17	1,153,605.70	1,153,605.70	-4,146,048.29
厦门市市政工程设计院有限公司	113,527,602.04	-11,495,406.46	-9,104,888.66	-64,785,615.95	155,284,733.64	-6,726,024.53	-6,726,024.53	-66,950,022.80
中山市水利水电勘测设计咨询有限公司	64,362,798.16	10,022,205.90	10,022,205.90	-44,747,128.63	73,621,843.28	11,520,152.41	11,520,152.41	-37,021,074.97
江苏益铭检测科技有限公司	97,322,193.93	7,019,692.54	8,728,078.20	-20,725,553.56	71,146,916.52	11,325,912.28	11,325,912.28	2,132,891.37

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

本公司不存在使用企业集团资产和清偿企业集团债务存在重大限制的情形。

(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

本公司不存在向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供财务支持或其他支持，或者有意图提供此类支持的情形。

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

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
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

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	25,115,749.42	34,783,967.96	25,838,658.42	64,483,326.94
非流动资产	552,591.67	228,477,403.80	556,112.59	182,551,244.79
资产合计	25,668,341.09	263,261,371.76	26,394,771.01	247,034,571.73
流动负债	1,070,195.19	-20,034,749.96	1,408,602.58	-16,175,120.02
非流动负债	0.00	210,000,000.00	0.00	190,000,000.00
负债合计	1,070,195.19	189,965,250.04	1,408,602.58	173,824,879.98
归属于母公司股东权益	24,598,145.90	73,296,121.72	24,986,168.43	73,209,691.75
按持股比例计算的净资产份额	12,053,698.03	31,517,232.36	12,243,829.07	31,480,167.45
--内部交易未实现利润	12,053,698.03	31,517,232.36	12,243,829.07	31,480,167.45
对联营企业权益投资的账面价值	2,108,490.57	121,804.67	2,108,490.57	121,804.67
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	-388,022.53	86,429.97	-993,963.52	644,591.00
净利润	-388,022.53	86,429.97	-993,963.52	644,591.00
综合收益总额	-388,022.53	86,429.97	-993,963.52	644,591.00

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	12,454,099.58	12,549,288.41
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-295,188.83	384,493.33
--综合收益总额	-295,188.83	384,493.33

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	本期末累积未确认的损失
-------------	--------------	---------------	-------------

		享的净利润)	
--	--	--------	--

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2021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	19,399,442.30	165,198,611.11	0.00	184,598,053.41
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	19,399,442.30	165,198,611.11	0.00	184,598,053.41
（2）权益工具投资	19,399,442.30			19,399,442.30
（3）衍生金融资产		165,198,611.11		165,198,611.11
（三）其他权益工具投资			533,426,889.71	533,426,889.71
（八）其他非流动金融资产			178,711,898.79	178,711,898.79
持续以公允价值计量的负债总额	19,399,442.30	165,198,611.11	712,138,788.50	896,736,841.91
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

无

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

无

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无

9、其他

无

十二、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
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是符冠华和王军华。

其他说明：

本公司的实际控制人为符冠华和王军华，报告期末合计持有本公司35.27%股份。

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
贵阳市乌当区柏枝田水库工程项目建设管理有限公司	联营企业
广州环东城市开发运营有限公司	联营企业
清远市广州后花园有限公司	联营企业

广州市建设工程拆迁有限公司	联营企业
广州珠实城市更新发展有限公司	联营企业
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
中电建路桥集团南京工程勘察设计有限公司	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

其他说明

无

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
中电建路桥集团南京工程勘察设计有限公司	接受劳务	509,907.76	4,000,000.00	否	363,200.00

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

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

（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

无

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

无

(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	138,154.12	137,592.00

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

无

(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

无

(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	4,110,045.60	4,089,630.68

(8) 其他关联交易

无

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	2,852,388.87	182,360.92	2,927,913.37	193,922.24
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	923,911.00	46,195.55	923,911.00	46,195.55
应收账款	贵阳小湾河生态环境有限公司	268,705,117.55	27,712,183.60	263,509,141.32	26,782,243.68
应收账款	中电建（广东）中开高速公路有限公司	150,743,479.64	9,912,175.38	150,583,479.64	9,904,175.43
应收账款	江苏下六圩港项目建设管理有限公司			73,112.21	3,655.61
应收账款	平潭城市设计研究院有限公司			5,021,380.95	251,069.05
小计		423,224,897.06	37,852,915.45	423,038,938.49	37,181,261.56
合同资产	贵阳小湾河生态环境有限公司	2,392,455.40	507,561.66	1,792,455.40	407,852.58
合同资产	中电建（广东）中开	32,199,872.46	2,476,972.97	31,912,250.46	1,908,098.77

	高速公路有限公司				
合同资产	中电建路桥集团南京工程勘察设计有限公司	806,920.00	55,659.10	883,050.00	59,449.10
小计		35,399,247.86	3,040,193.73	34,587,755.86	2,375,400.45

(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		5,316,756.30
应付账款	新疆阿尔泰规划勘察设计研究院有限公司	300,000.00	
合计		300,000.00	5,316,756.30

7、关联方承诺

无

8、其他

无

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

本公司无需披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 截至2021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(万元)	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
厦门市市政工程设计院有限公司	2020年4月21日	2400	2020年11月12日	450	连带责任保证	一年	否	是
厦门市市政工程设计院有限公司	2020年4月21日	2400	2020年11月12日	550	连带责任保证	一年	否	是
厦门市市政工程设计院有限公司	2020年4月21日	2400	2020年6月30日	500	连带责任保证	一年	是	是
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	221	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	228	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	443	连带责任保证	五年	否	是
江苏燕宁工程咨询有限公司	2020年4月21日	3000	2020年6月15日	200	连带责任保证	一年	是	是
江苏苏科建设项目管理有限公司	2020年4月21日	3500	2020年6月28日	500	连带责任保证	一年	是	是
江苏苏科建设项目管理有限公司	2016年3月29日	2200	2018年12月6日	1047	连带责任保证	八年	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	26	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	2020年4月21日	3000	2020年8月28日	300	连带责任保证	一年	否	是
苏交科集团(甘肃)	2020年4月21日	3000	2020年11月5日	200	连带责任保证	一年	否	是

交通规划设计有限公司								
苏交科华东(浙江)工程设计有限公司	2020年4月21日	9000	2020年6月12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	2019年4月16日	7000	2020年3月11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	2020年4月21日	9000	2020年8月10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	2020年9月3日	910	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14日	90	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22日	500	连带责任保证	十个月	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4月1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	2021年4月21日	9000	2021年6月29日	1000	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	2021年4月21日	9000	2021年4月30日	1000	连带责任保证	一年	否	是
苏交科环境与健康检测研究院江苏有限公司	2020年4月21日	300	2020年12月25日	100	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	2020年6月18日	400	连带责任保证	一年	是	是
江苏苏科畅联科技有限公司	2020年4月21日	2000	2020年9月3日	300	连带责任保证	一年	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23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	2021年6月24日	400	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	2019年4月16日	65000	2019年10月10日	1988	连带责任保证	三年	否	是
江苏燕宁工程科技集团有限公司	2020年4月21日	65000	2020年7月14日	8000	连带责任保证	一年	否	是
江苏燕宁工程科技集团有限公司	2020年4月21日	65000	2020年7月20日	410	连带责任保证	一年	否	是

集团有限公司								
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	1852	连带责任保证	十年	否	是
苏交科集团检测认证有限公司	2019年4月16日	4000	2019年7月25日	3887	连带责任保证	七年	否	是
苏交科（浙江）交通规划设计有限公司	2019年4月16日	2000	2020年4月13日	140	连带责任保证	一年	是	是
苏交科（浙江）交通规划设计有限公司	2020年4月21日	3000	2020年10月12日	38	连带责任保证	一年	是	是
苏交科（浙江）交通规划设计有限公司	2020年4月21日	3000	2020年11月10日	35	连带责任保证	一年	是	是
苏交科（浙江）交通规划设计有限公司	2020年4月21日	3000	2020年12月7日	287	连带责任保证	一年	是	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	否	是
苏交科集团（南京）城市规划设计研究有限公司	2020年4月21日	500	2020年9月3日	400	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	10834	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	3263	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	16050	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	2408	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	2408	连带责任保证	二年	否	是
江苏格林勒斯检测科技有限公司	2019年4月16日	500	2020年3月13日	68	连带责任保证	一年	是	是
江苏格林勒斯检测科技有限公司	2019年4月16日	500	2020年3月20日	330	连带责任保证	一年	是	是
江苏格林勒斯检测	2019年4月16日	500	2020年4月1日	102	连带责任保证	一年	是	是

科技有限公司								
江苏格林勒斯检测 科技有限公司	2020年4月21日	1000	2020年11月10日	300	连带责任保证	一年	否	是
江苏格林勒斯检测 科技有限公司	2020年4月21日	1000	2021年1月15日	200	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	1000	2021年6月17日	500	连带责任保证	一年	是	是
江苏益铭检测科技 有限公司	2020年4月21日	1000	2020年8月18日	600	连带责任保证	一年	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	否	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	否	是
浙江亚凯检测科技 有限公司	2019年4月16日	200	2020年4月1日	200	连带责任保证	一年	是	是

(2) 截至2021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	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	293	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12月31日	2282	连带责任保证	一年	否	是
EPTISA SERVICIOS DE INGENIERIA,S.L.	2020年4月21日	39,602	2020年7月8日	4238	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	1183	连带责任保证	三个月	否	是
江苏兆通新材料科 技有限公司	2020年4月21日	2,000	2020年7月17日	500	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	513	融资租赁担保	三年	否	是
江苏佳信检测技术 有限公司	2020年4月21日	10,000	2020年8月23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	2019年4月16日	10,000	2020年2月16日	500	连带责任保证	一年	是	是
江苏格林勒斯检测 科技有限公司	2019年4月16日	10,000	2020年1月20日	500	连带责任保证	一年	是	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4月29日	300	连带责任保证	一年	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6月7日	265	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

无

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

无

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	1,659,112,706.35	317,364,975.49	0.00	1,976,477,681.84
营业成本	1,112,714,000.99	256,062,916.17	0.00	1,368,776,917.16
净利润	152,452,133.98	-5,152,488.07	0.00	147,299,645.91
资产总额	13,140,999,265.74	1,241,016,579.11	-633,559,958.59	13,748,455,886.26
负债总额	7,618,547,599.46	1,024,104,669.58	-352,976,783.05	8,289,675,485.99

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

无

(4) 其他说明

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

无

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	3,205,506,787.12	100.00%	751,699,205.29	23.45%	2,453,807,581.83	3,405,421,677.77	100.00%	740,001,006.74	21.73%	2,665,420,671.03
其中：										

合计	3,205,506,787.12	100.00%	751,699,205.29	23.45%	2,453,807,581.83	3,405,421,677.77	100.00%	740,001,006.74	21.73%	2,665,420,671.03
----	------------------	---------	----------------	--------	------------------	------------------	---------	----------------	--------	------------------

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

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	854,762,472.96	42,738,123.65	5.00%
1—2 年	831,598,699.26	83,159,869.92	10.00%
2—3 年	599,890,902.41	119,978,180.48	20.00%
3—4 年	460,384,987.83	138,115,496.35	30.00%
4—5 年	182,324,379.55	91,162,189.78	50.00%
5 年以上	276,545,345.11	276,545,345.11	100.00%
合计	3,205,506,787.12	751,699,205.29	--

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。

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

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)	854,762,472.96
1 至 2 年	831,598,699.26
2 至 3 年	599,890,902.41
3 年以上	919,254,712.49
3 至 4 年	460,384,987.83
4 至 5 年	182,324,379.55
5 年以上	276,545,345.11

合计	3,205,506,787.12
----	------------------

(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	740,001,006.74	11,698,198.55				751,699,205.29
合计	740,001,006.74	11,698,198.55				751,699,205.29

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
贵阳小湾河生态环境有限公司	268,705,117.55	8.38%	27,712,183.60
中电建（广东）中开高速公路有限公司	150,583,479.64	4.70%	9,904,175.38
广西壮族自治区交通运输厅	64,112,247.85	2.00%	7,752,143.64
新疆维吾尔自治区交通建设管理局	45,644,304.36	1.42%	14,125,711.82
青海省收费公路管理处	44,431,041.01	1.39%	8,652,735.50
合计	573,476,190.41	17.89%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	24,900,000.00	
其他应收款	510,014,914.60	456,328,877.97
合计	534,914,914.60	456,328,877.97

(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

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
江苏交科交通设计研究院有限公司	20,000,000.00	

江苏燕宁工程咨询有限公司	1,900,000.00	
苏交科集团广东检测认证有限公司	3,000,000.00	
合计	24,900,000.00	

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	16,753,307.79	2,779.43
保证金及押金	62,524,452.35	82,857,598.99
单位往来	482,180,932.72	437,081,011.51
其他	22,505,495.40	7,167,154.79
合计	583,964,188.26	527,108,544.72

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)	
2021 年 1 月 1 日余额	70,779,666.75			70,779,666.75
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	3,169,606.91			3,169,606.91
2021 年 6 月 30 日余额	73,949,273.66			73,949,273.66

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）	518,309,461.56
1 至 2 年	8,607,602.81
2 至 3 年	19,748,167.18
3 年以上	37,298,956.71
3 至 4 年	11,431,556.82
4 至 5 年	7,184,742.32
5 年以上	18,682,657.57
合计	583,964,188.26

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	70,779,666.75	3,169,606.91				73,949,273.66
合计	70,779,666.75	3,169,606.91				73,949,273.66

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	232,697,101.10	一年内	39.85%	11,634,855.06
苏交科华东（浙江）工程设计有限公司	往来款	57,950,000.00	一年内	9.92%	2,897,500.00
苏交科集团检测认证有限公司	往来款	42,314,363.74	一年内	7.25%	2,115,718.19
苏交科集团（甘肃）交通规划设计有限公司	往来款	38,747,912.32	一年内	6.64%	1,937,395.62
苏交科集团兰卡（私人）有限公司	往来款	22,886,281.20	一年内	3.92%	1,144,314.06
合计	--	394,595,658.36	--	67.57%	19,729,782.93

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	1,800,454,840.37	120,281,923.49	1,680,172,916.88	1,774,562,272.89	120,281,923.49	1,654,280,349.40
对联营、合营企业投资	55,168,996.90		55,168,996.90	55,547,908.05		55,547,908.05
合计	1,855,623,837.27	120,281,923.49	1,735,341,913.78	1,830,110,180.94	120,281,923.49	1,709,828,257.45

(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	
江苏苏科畅联	6,500,000.00					6,500,000.00	

科技有限公司							
苏交科集团(甘肃)交通规划设计有限公司	25,515,000.00					25,515,000.00	
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	4,500,000.00	6,354,595.92				10,854,595.92	
石家庄市政设计研究院有限责任公司	85,042,433.57					85,042,433.57	
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	548,835,100.48	17,527,971.56				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	3,350,000.00					3,350,000.00	
山西苏交科炳坤工程勘察设计有限公司	4,800,000.00					4,800,000.00	
苏交科（浙江）交通规划设计有限公司	3,471,143.96					3,471,143.96	
中路交科（北京）交通咨询有	490,800.97					490,800.97	

限公司										
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	2,010,000.00							7,370,000.00	
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	
合计	1,654,280,349. 40	25,892,567.48							1,680,172,916. 88	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 察设计有 限公司	12,243,82 9.07			-190,131. 04							12,053,69 8.03	
贵州公共 和社会资 本合作产 业投资基 金管理有 限公司	3,128,732 .47			-51,460.4 2							3,077,272 .05	
阿克苏交 科设计有 限公司	3,745,113 .44			6,250.47							3,751,363 .91	
南京九霄											0.00	

云智慧科 技有限公 司											
江苏下六 圩港项目 建设管理 有限公司	31,480,06 7.46			37,164.89						31,517,23 2.35	
平潭城市 设计研究 院有限公 司	3,354,445 .99			-25,959.5 3						3,328,486 .46	
新疆阿尔 泰规划勘 察设计研 究院有限 公司	256,998.4 2			0.00						256,998.4 2	
华立绿色 智慧科技 (重庆) 有限公司	272,235.8 4			-161,061. 61						111,174.2 3	
安徽拂晓 工程设计 有限公司	1,066,485 .36			-197,372. 06						869,113.3 0	
天津滨旅 智慧科技 发展有限 公司		200,000.0 0		3,658.15						203,658.1 5	
小计	55,547,90 8.05	200,000.0 0		-578,911. 15						55,168,99 6.90	
合计	55,547,90 8.05	200,000.0 0		-578,911. 15						55,168,99 6.90	

(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	756,753,007.15	523,500,083.57	937,093,529.39	652,560,588.66
其他业务	9,419,884.44		10,051,251.67	

合计	766,172,891.59	523,500,083.57	947,144,781.06	652,560,588.66
----	----------------	----------------	----------------	----------------

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

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，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 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	38,231,000.00	31,100,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-578,911.15	-102,548.79
处置交易性金融资产取得的投资收益	5,024,310.15	
合计	42,676,399.00	30,997,451.21

6、其他

无

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	-1,687,953.30	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	14,760,821.95	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-5,064,347.39	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,274,406.87	
减：所得税影响额	860,117.16	
少数股东权益影响额	1,503,971.84	
合计	3,370,025.39	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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，应说明原因。

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	2.80%	0.1486	0.1486
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.74%	0.1452	0.1452

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