

股票简称：设计总院

股票代码：603357

安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司
2021 年年度股东大会资料



2022 年 4 月

目 录

一、关于召开 2021 年度股东大会的通知

二、会议议案

议案一：2021 年度董事会工作报告

议案二：2021 年度监事会工作报告

议案三：2021 年年度报告

议案四：2021 年度财务决算报告

议案五：2022 年度财务预算报告

议案六：关于 2021 年年度利润分配方案的议案

议案七：关于公司董事薪酬的议案

议案八：关于公司监事薪酬的议案

议案九：关于续聘 2022 年度审计机构的议案

议案十：关于非经营性资金占用及其他关联资金往来情况专项审核报告

议案十一：关于确认 2021 年度日常关联交易及 2022 年度预计日常关联交易的议案

议案十二：关于 2021 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告

议案十三：关于修订《公司章程》的议案

关于召开 2021 年年度
股东大会的通知

证券代码：603357

证券简称：设计总院

公告编号：2022-014

安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司

关于召开 2021 年年度股东大会的通知

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

重要内容提示：

- 股东大会召开日期：2022年4月29日
- 本次股东大会采用的网络投票系统：上海证券交易所股东大会网络投票系统

一、 召开会议的基本情况

(一) 股东大会类型和届次

2021 年年度股东大会

(二) 股东大会召集人：董事会

(三) 投票方式：本次股东大会所采用的表决方式是现场投票和网络投票相结合的方式

(四) 现场会议召开的日期、时间和地点

召开的日期时间：2022 年 4 月 29 日 14 点 00 分

召开地点：安徽省合肥市高新区香樟大道 180 号公司 4 楼会议室

(五) 网络投票的系统、起止日期和投票时间。

网络投票系统：上海证券交易所股东大会网络投票系统

网络投票起止时间：自 2022 年 4 月 29 日
至 2022 年 4 月 29 日

采用上海证券交易所网络投票系统，通过交易系统投票平台的投票时间为股东大会召开当日的交易时间段，即 9:15-9:25, 9:30-11:30, 13:00-15:00；通过互联网投票平台的投票时间为股东大会召开当日的 9:15-15:00。

(六) 融资融券、转融通、约定购回业务账户和沪股通投资者的投票程序

涉及融资融券、转融通业务、约定购回业务相关账户以及沪股通投资者的投票，应按照《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号 — 规范运作》等有关规定执行。

(七) 涉及公开征集股东投票权

无

二、 会议审议事项

本次股东大会审议议案及投票股东类型

序号	议案名称	投票股东类型
		A 股股东
非累积投票议案		
1	2021 年度董事会工作报告	√
2	2021 年度监事会工作报告	√
3	2021 年度报告	√
4	2021 年度财务决算报告	√
5	2022 年度财务预算报告	√
6	关于 2021 年年度利润分配方案的议案	√
7	关于公司董事薪酬的议案	√
8	关于公司监事薪酬的议案	√
9	关于续聘 2022 年度审计机构的议案	√
10	关于非经营性资金占用及其他关联资金往来情况专项审核报告	√
11	关于确认 2021 年度日常关联交易及 2022 年度预计日常关联交易的议案	√
12	关于 2021 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告	√
13	关于修订《公司章程》的议案	√

1、 各议案已披露的时间和披露媒体

以上议案已经 2022 年 3 月 25 日召开的第三届董事会第二十七次会议、第三届监事会第九次会议审议通过。相关内容已于 2022 年 3 月 26 日在上海证券交易所网站及相关指定媒体披露。

2、特别决议议案：6、13

3、对中小投资者单独计票的议案：6、7、8、10、11、12、13

4、涉及关联股东回避表决的议案：10、11

应回避表决的关联股东名称：安徽省交通控股集团有限公司

5、涉及优先股股东参与表决的议案：无

三、 股东大会投票注意事项

(一) 本公司股东通过上海证券交易所股东大会网络投票系统行使表决权的,既可以登陆交易系统投票平台(通过指定交易的证券公司交易终端)进行投票,也可以登陆互联网投票平台(网址:vote.sseinfo.com)进行投票。首次登陆互联网投票平台进行投票的,投资者需要完成股东身份认证。具体操作请见互联网投票平台网站说明。

(二) 股东通过上海证券交易所股东大会网络投票系统行使表决权,如果其拥有多个股东账户,可以使用持有公司股票的任一股东账户参加网络投票。投票后,视为其全部股东账户下的相同类别普通股或相同品种优先股均已分别投出同一意见的表决票。

(三) 同一表决权通过现场、本所网络投票平台或其他方式重复进行表决的,以第一次投票结果为准。

(四) 股东对所有议案均表决完毕才能提交。

四、 会议出席对象

(一) 股权登记日收市后在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司登记在册的公司股东有权出席股东大会(具体情况详见下表),并可以以书面形式委托代理人出席会议和参加表决。该代理人不必是公司股东。

股份类别	股票代码	股票简称	股权登记日
A 股	603357	设计总院	2022/4/22

(二) 公司董事、监事和高级管理人员。

(三) 公司聘请的律师。

(四) 其他人员

五、 会议登记方法

1、法人股股东：法人股东的法定代表人出席会议的，应出示本人身份证件或能证明其具有法定代表人资格的有效证明；委托代理人出席会议的，代理人应出示本人身份证件、法人股东单位的法定代表人依法出具的书面授权委托书（详见附件）。

2、个人股东：个人股东亲自出席会议的，应出示本人身份证或其他能够表明本人身份的有效证件或证明、股票账户卡等；委托代理他人出席会议的，应出示本人有效身份证件、股东授权委托书（详见附件）。

（二）出席登记

股东如参加现场会议，请按以下方式提前办理出席登记。

1、登记时间：

本人亲自到公司登记的：2022年4月25日上午9：30-11:30 下午：13:30-16:30；以信函、传真登记的时间：2022年4月25日17:00前。

2 异地股东可凭以上有效证件采取信函或传真方式登记，不接受电话登记。传真及信函应传达公司董事会办公室或公司邮箱。信函上请注明“出席股东大会”字样并注明联系电话。

3、登记地点及信函邮寄地址

公司董事会办公室（安徽省合肥市高新区香樟大道180号1203办公室）

（三）现场会议登记

1、登记时间：2022年4月29日下午13:00-14:00，14:00以后将不再办理出席现场会议的股东登记。

2、登记地点：安徽省合肥市高新区香樟大道180号公司4楼会议室。

六、 其他事项

1、本次股东大会现场会议会期预计半天，出席会议者交通及食宿费用自理。

2、联系人：吴潇潇、王诗青

电话：0551-65371668

传真：0551-65371668

特此公告。

安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司董事会

2022年3月26日

附件 1：授权委托书

附件 1：授权委托书

授权委托书

安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司：

兹委托_____先生（女士）代表本单位（或本人）出席 2022 年 4 月 29 日召开的贵公司 2021 年年度股东大会，并代为行使表决权。

委托人持普通股数：

委托人持优先股数：

委托人股东帐户号：

序号	非累积投票议案名称	同意	反对	弃权
1	2021 年度董事会工作报告			
2	2021 年度监事会工作报告			
3	2021 年度报告			
4	2021 年度财务决算报告			
5	2022 年度财务预算报告			
6	关于 2021 年年度利润分配方案的议案			
7	关于公司董事薪酬的议案			
8	关于公司监事薪酬的议案			
9	关于续聘 2022 年度审计机构的议案			
10	关于非经营性资金占用及其他关联资金往来情况专项审核报告			
11	关于确认 2021 年度日常关联交易及 2022 年度预计日常关联交易的议案			
12	关于 2021 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告			
13	关于修订《公司章程》的议案			

委托人签名（盖章）：

受托人签名：

委托人身份证号：

受托人身份证号：

委托日期： 年 月 日

备注：

委托人应在委托书中“同意”、“反对”或“弃权”意向中选择一个并打“√”，对于委托人在本授权委托书中未作具体指示的，受托人有权按自己的意愿进行表决。

会议议案

议案一

2021 年度董事会工作报告

各位股东及股东代表：

公司董事会根据 2021 年工作情况，组织编写了《2021 年度董事会工作报告》，对 2021 年度董事会工作的主要方面，包括公司年度生产经营情况、董事会主要工作情况等进行了回顾、总结，并依据内外环境变化，提出了公司 2022 年发展思路、工作部署。

以上议案，请各位股东及股东代表审议。

安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司

2022 年 4 月

附件：《2021 年度董事会工作报告》

安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司

2021 年度董事会工作报告

2021 年度，设计总院董事会认真贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，以推进公司高质量发展为己任，忠实履行股东大会赋予职权，支持经营层完成经营发展目标，加强投资者关系管理和信息披露，推动公司稳健发展。2021 年公司实现营业收入、净利润分别为 23.57 亿元、3.88 亿元，较 2021 年分别上升 23.41%和 6.90%。截至 2021 年底总资产 43.97 亿元，净资产 28.84 亿元，较 2021 年底分别增长 8.12%和 10.53%。2021 年年度工作报告如下：

一、2021 年工作总结

（一）履行职权情况

1. 及时向股东大会报告工作，落实股东大会决议。

董事会认真落实《公司法》以及《公司章程》等规章制度要求，严格按章办事，规定事项及时向股东大会履行报告、审批程序。董事会向 2020 年度股东大会报告了 2020 年度董事会工作开展情况，将 2020 年度财务决算、2021 年度财务预算、2020 年度利润分配方案、2021 年度董事薪酬方案等重要事项报股东大会审批（详见附件 1<2021 年股东大会召开情况一览表>）。

2021 年公司共召开股东大会 2 次，审议相关议案 15 项，均得到了有效落实。一是督促落实年度利润分配方案，按时完成了年度利润分配；二是继续监督募集资金使用项目推进和实施；三是完成了公司董事长的选举工作。

2. 制订公司发展方案，做好顶层设计。2021 年是“十四五”发展

的第一年，董事会及时调整经营发展策略，在持续发掘传统业务市场的同时，不断加强新领域业务的拓展。制订公司的年度财务预算方案、决算方案、利润分配方案，提交股东大会审议通过后推进实施。

3. 及时审议相关事项，对实施情况进行跟踪。

董事会严格按照公司《章程》及《董事会议事规则》等制度运作，2021年董事会共组织召开16次董事会，就制订利润分配方案、年度财务预算报告、为全资子公司提供担保、成立分支机构、对外投资、修订公司基本制度、董事选举、关联交易等重大事项及时审议和决策，各项决策程序规范、记录完整。董事会各专门委员会根据各自工作职责，及时组织召开专门委员会会议，及时对有关议案进行审查，有效保证和支撑了公司重点工作的推进，为董事会的科学决策提供了专业性的建议。加强内幕信息管理，严格按《内幕信息及知情人管理制度》进行了内幕知情人登记（详见附件2<2021年董事会召开情况一览表>）。具体如下：

决定公司对外投资、对外担保事项、委托理财、关联交易等事项。审议通过对外投资、对子公司提供担保事项、委托理财、关联交易相关事项并跟踪落实进展。

决定公司组织结构调整事项。深入推进公司“三项制度”改革，撤销生产经营与项目管理中心，组建经营发展中心、生产运营中心；党委办公室、总经理办公室合署办公，成立办公室（党委办公室、总经理办公室）；成立法务安全部；成立市政联区、省际联区；组建智慧康养事业部；城建跨界事业部更名为设计总院城乡建设规划设计研究院，试点实体事业部运营。

制定公司基本管理制度。修订《公司章程》、《“三重一大”事项

决策管理基本制度》等公司基本制度，持续提升公司治理水平。

4. 加强投资者关系管理，做好信息披露工作。

公司董事会不断加强与资本市场沟通互动，投资者关系管理工作不断改进。2021年通过信息披露、电话、上证e互动、投资者关系互动平台等多种途径积极进行沟通，共回复E互动23次，接听投资者电话48次，完成在公司现场及电话接受投资者及机构调研4场次。2021年4月13日，董事会组织召开了网上业绩说明会，与投资者就2020年年度报告相关问题进行了沟通和说明；2021年5月18日，董事会组织参加安徽上市公司协会举办的2021年安徽上市公司投资者集体接待日活动，与广大投资者进行在线沟通；2021年9月10日，董事会组织召开2021年半年度报告业绩说明会，与投资者就2021年半年度报告进行在线沟通。严格按照《上海证券交易所股票上市规则》等有关规定合法合规地履行信息披露义务，2021年公司共完成了45次公告信息披露，保障全体股东的信息知情权。公司2020-2021年度信息披露工作获上交所评价为A。

5. 监督董事和高级管理人员履职。

董事会积极组织董事、高级管理人员参加证监会、上交所、上市公司协会组织的“上市公司2020年度报告信息披露与编制操作培训”、“A股上市公司股权激励的法律实操”、“上市公司发展暨再融资专题讲座”等相关培训，及时掌握政策法规及各项监管要求，了解市场发展趋势及动态前沿，切实加强董事、高级管理人员的规范自律意识、自律意识、创新意识，不断提高上市公司规范运作水平。

(二) 公司经营情况

1. 战略引领。贯彻落实“一群两链+数字化”的战略实施路径，即健

全基于“1233”战略的工程“高、精、专”专业技术服务与咨询研发业务群，畅通“工程投资咨询+规划+设计+建造”和“工程健康监测+诊断+设计+修复”两条产业链，推进数字化转型、升级。

2. 聚焦主业。一是提升资质资信，获取市政公用工程施工总承包一级资质和工程造价咨询乙级资质。数字化业务获得电子与智能化工程专业承包二级资质。七星测试新增桥梁隧道工程专项试验检测资质，中兴监理成功获取市政甲级监理资质，四川天设取得公路行业（公路）专业乙级资质，甘肃天成取得工程勘察岩土工程丙级、公路行业（特大桥梁）专业甲级资质并完成工程咨询单位备案。二是稳步发展各业务板块。勘察设计类业务新签合同金额共计 24.63 亿元，同比增长 16.14%；实现收入 14.95 亿元，同比增长 7.68%。；工程管理类业务新签合同金额共计 1.71 亿元，同比增长 12.50%；实现收入 1.24 亿元，同比增长 43.25%。；工程总承包等业务新签合同金额共计 13.19 亿元，实现收入 7.34 亿元，同比增长 69.60%。三是提升新领域业务水平。城建业务取得以三河镇全域旅游环境提升、合肥中央公园、宣城市彩金湖片区规划、云南鲁甸千顷池区域可持续发展规划等为代表的城建精品项目合同金额 1.81 亿元。数智化业务取得以安徽省交通运输出行信息服务平台设计、新能源汽车检验中心（天津）智慧园区等项目为代表的新签合同 2925 万元。工程康养业务取得了交通运输部全国试点黄山太平湖大桥健康监测系统改造、马鞍山长江大桥等 5 座特大型桥梁健康监测系统维护、安徽省城市桥梁数据调查及数据库建设等为代表的项目，新签合同 961.14 万元。四是提升公司美誉度。首次获得企业 AAA 信用等级、AAA 级重合同守信用企业，入选 2020 年度全国工程咨询行业“双百强”。“大别山生态扶贫快速通道项目”获得全球道路成就奖，成为首

次获得该奖的省内道路设计项目。

（三）募集资金使用情况

2021 年度，公司累计已使用募集资金 56,804.81 万元，扣除累计已使用募集资金及使用部分闲置募集资金进行现金管理方式购买银行理财产品金额后，募集资金余额为 22,887.87 万元，募集资金专用账户利息累计收入 5,287.60 万元（含理财收益），募集资金专户 2021 年 12 月 31 日余额合计为 28,175.47 万元。

二、2022 年工作计划

2022 年公司经营计划是：全年实现营业收入在 2021 年的基础上增加 10%~40%；实现归属于母公司股东的净利润在 2021 年的基础上增加 10%~30%。

（说明：上述目标为公司 2022 年度经营计划的内部管理控制指标，不代表公司盈利预测及承诺，能否实现取决于宏观经济环境、市场情况、行业发展状况及公司管理团队的努力等多种因素，存在很大的不确定性，请投资者特别注意。）

2022 年董事会工作重点是：积极贯彻新发展理念，落实国家及省重大发展战略，适应宏观形势新变化、新挑战，推动企业发展转型升级，推进公司各项业务全面发展。2022 年公司将秉承“1233”总体战略思路，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，秉持创新、协调、绿色、开放、共享的新发展理念，紧紧把握我国推进高质量升级发展的战略机遇期，围绕基础设施领域，紧扣高质量发展主题，深入推进多元化发展、全域化发展、一体化运营、资本化链接、数字化赋能，积极发展各业务板块，在组织优化与体制创新、科技赋能、经营提质、人才强企、安全生产、风险与内控管理、品牌与文化建设、资本运作、党建引领方面创新创效。

2022 年主要工作部署如下：

（一）坚持和加强党的领导

要坚持中国特色现代企业制度改革方向，把加强党的领导和完善公司治理统一起来，把党的领导融入公司治理环节，持续构建“党委领导不动摇，三会运行规范、经营管理高效”的三位一体现代国有上市企业治理体系，进一步健全权力机构、决策机构、监督机构和管理层之间各司其职、高效运转、有效制衡、相互协调的工作机制。

（二）持续推进深化改革，为公司高效运营赋能

要深入贯彻习近平总书记关于国有企业改革发展和党的建设的重要论述精神，围绕国企改革三年行动重点任务，推动设计总院持续完善制度体系、规范行权履职、提升治理效能，形成权责法定、权责透明、协调运转、有效制衡的公司治理机制，进一步提升公司决策科学性、提高抗风险能力、增强生产经营活力。

（三）持续强化内部控制，为公司健康发展夯实基础

要继续加强在财务管理、内部审计、风险管理等多方面的管控，按照有关法律法规，并结合公司以往的实践经验，切实落实公司内控制度，建立科学有效的决策机制、市场反应机制和风险防范机制，不断推动企业管理向规范化、标准化发展，为公司健康稳定发展奠定坚实有力的基础。

（四）发挥创新驱动作用，引领公司高质量发展

要聚焦于科技创新、产品与服务创新、机制创新，以创新发展为驱动力，优化资源配置，加大科研投入，提升科技成果转化效能，打造高、精、专技术服务，提升公司核心竞争力。

（五）加强业务领域和市场区域拓展。

要紧密围绕发展战略，以市场为导向，以客户需求为中心，持续优化生产经营机制，着力提升事业运营机构的协同运营能力和服务水平，构建“敏捷前台+赋能中台+柔性后台+多元生态体”的高效平台化组织。**业务领域方面**，持续加强传统勘察设计业务板块多领域的经营开发，拓展桥梁检测、监测业务，成立总承包一体化业务子公司，依托施工资质，探索发展独立承包的 EPC 项目；**市场区域方面**，加强各子公司、分支机构之间的联动、优化资源配置，使各单位充分发挥属地发展优势，深入开发市场，完善经营布局。

（六）加强人才团队建设，培养和引进高端人才

要不断完善人力资源管理体系，充分调动员工的积极性和创造性；继续加强员工内部培养制度建设，建立良好的人才梯队及人才储备。以工程技术研究院等平台为载体，培养和引进人才，为公司业务创新和技术突破提供动力。

（七）保证信息披露质量，注重投资者关系管理

要严格按照国家法律法规及相关规范性文件的要求，继续规范信息披露工作，提升信息披露工作的整体质量，确保信息披露的及时性、真实性、准确性和完整性，在资本市场树立良好的企业形象。投资者关系管理方面，以广大投资者的切身利益为出发点，通过互动易平台、投资者咨询热线、公司邮箱等多方途径，加深投资者对企业的了解和信任，进一步促进双方良好、和谐、稳定的关系。

2022 年，公司将深入贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，贯彻党的十九大和十九届历次全会精神，贯彻新发展理念，抢抓“十四五”发展机遇，推动公司高质量发展。

附件 1

2021 年股东大会召开情况一览表

召开日期	会议届次	审议议案
2021.03.10	2021 年第一次 临时股东大会	1、关于选举苏新国先生为公司 非独立董事的议案
2021.05.27	2020 年度股东大 会	1、2020 年度董事会工作报告
		2、2020 年度监事会工作报告
		3、2020 年年度报告
		4、2020 年度财务决算报告
		5、2021 年度财务预算报告
		6、关于公司董事、监事薪酬的 议案
		7、关于公司 2020 年年度利润 分配的议案
		8、关于续聘公司 2021 年度审 计机构的议案
		9、非经营性资金占用及其他关 联资金往来情况专项审核报告
		10、关于 2021 年度预计日常 关联交易的议案
		11、关于 2020 年度募集资金 存放与实际使用情况的专项报 告
		12、股东回报规划（2021-

召开日期	会议届次	审议议案
		2023)
		13、关于修订《公司章程》的议案
		14、关于选举公司董事的议案

附件 2

2021 年董事会召开情况一览表

召开日期	会议届次	审议议案
2021.02.01	第三届董 事会第九 次会议	1、关于参与钦州北过境线公路 PPP 项目的议案
2021.02.22	第三届董 事会第十 次会议	1、关于推举董事代为履行董事长职责的议案
		2、关于提名新任董事候选人的议案
		3、关于召开 2021 年第一次临时股东大会的议案
2021.04.22	第三届董 事会第十 一次会议	1、关于调整公司组织机构的议案
2021.03.12	第三届董 事会第十 二次会议	1、关于选举公司董事长的议案
		2、关于聘任公司证券事务代表的议案
		3、关于聘任公司审计部主任的议案
2021.03.26	第三届董 事会第十 三次会议	1、2020 年度董事会工作报告
		2、2020 年度总经理工作报告
		3、2020 年度独立董事述职报告
		4、2020 年度审计委员会履职情况的报告
		5、2020 年年度报告
		6、2020 年度财务决算报告
		7、2021 年度财务预算报告

召开日期	会议届次	审议议案
		8、关于公司 2020 年年度利润分配方案的议案
		9、关于公司董事、高级管理人员薪酬的议案
		10、关于续聘公司 2021 年度审计机构的议案
		11、关于非经营性资金占用及其他关联资金往来情况专项审核报告
		12、关于 2021 年度预计日常关联交易的议案
		13、关于 2020 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告
		14、公司 2020 年度内部控制评价报告
2021.04.06	第三届董事会第十四次会议	1、关于提名公司新任董事候选人的议案 2、关于为全资子公司提供担保的议案
2021.04.23	第三届董事会第十五次会议	1、2021 年第一季度报告
2021.05.07	第三届董事会第十六次会议	1、关于交勘院在大湾区投资设立全资子公司的议案
2021.06.04	第三届董	1、关于设计总院 2021 年度及 2021-2023

召开日期	会议届次	审议议案
	事会第十七次会议	年任期经营业绩考核目标的议案
2021.06.29	第三届董 事会第十 八次会议	1、关于修订《采购管理基本制度》的议案
		2、关于修订《组织机构设立与管理基本制度》的议案
		3、关于修订《战略与年度目标管理基本制度》的议案
		4、关于修订《生产、经营、科研管理基本制度》的议案
		5、关于修订《期间费用使用定额与权限》的议案
		6、关于修订《内部审计制度》的议案
		7、关于制订《内部控制管理制度》的议案
		8、关于制订《全面风险管理制度》的议案
2021.08.20	第三届董 事会第十 九次会议	1、2021年半年度报告
		2、2021年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告
2021.09.24	第三届董 事会第二 十次会议	1、关于加快推进经理层成员任期制和契约化管理实施方案
		2、关于成立安徽省工程咨询公司（暂定

召开日期	会议届次	审议议案
		名) 并注销咨询与审图分公司事宜
2021.10.15	第三届董 事会第二 十一次会 议	1、关于签订安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司经理层成员聘任协议的议案
		2、关于订立安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司经理层成员经营业绩责任书的议案
2021.10.29	第三届董 事会第二 十二次会 议	1、关于 2021 年第三季度报告的议案
		2、关于使用闲置自有资金进行委托理财的议案
		3、关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案
		4、关于参与桐城市城乡大建设暨乡村振兴重大项目投标的议案
2021.12.06	第三届董 事会第二 十三次会 议	1、关于加强内控体系建设与监督工作的议案
		2、关于撤销苏北分院的议案
2021.12.31	第三届董 事会第二 十四次会 议	1、关于生产研发基地项目关联交易事项的议案
		2、关于设计总院高级管理人员年度薪酬事宜的议案

议案二

2021 年度监事会工作报告

各位股东及股东代表：

公司监事会根据 2021 年工作情况，组织编写了《2021 年度监事会工作报告》，回顾了 2021 年监事会的工作情况，对公司的依法运作、财务情况、公司治理、募集资金管理与使用情况、关联交易等方面发表了核查意见，并提出了监事会 2021 年的工作计划，详见附件。

以上议案，请各位股东及股东代表审议。

安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司

2021 年 4 月

附件：2021 年度监事会工作报告

安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司

2021 年度监事会工作报告

2021 年，安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司（以下简称“公司”）监事会严格按照《中华人民共和国公司法》（以下简称《公司法》）、《中华人民共和国证券法》（以下简称《证券法》）、《上市公司监事会工作指引》、《公司章程》和《公司监事会议事规则》等法律法规和相关规定要求，忠实履行监事会职责，对公司依法运作情况、财务情况、募集资金使用等情况进行监督，保证股东大会各项决议有效落实，维护广大股东的合法权益。现将 2021 年度监事会工作报告如下：

一、2021 年监事会工作情况

报告期内，公司监事会共召开 4 次会议，审议 14 项议案，会议的召开与表决程序均符合《公司法》及《公司章程》等法律法规和规范性文件的规定，具体情况如下：

序号	会议名称	召开时间	会议审议议案
1	第三届监事会第四次会议	2021 年 3 月 26 日	1、2020 年度监事会工作报告
			2、2020 年年度报告及其摘要
			3、关于公司 2020 年年度利润分配方案的议案

序号	会议名称	召开时间	会议审议议案
			4、关于公司监事薪酬的议案 5、非经营性资金占用及其他关联资金往来情况专项审核报告 6、关于 2021 年度预计日常关联交易的议案 7、2020 年度募集资金存放与实际使用情况的专项审核报告
2	第三届监事会第五次会议	2021 年 4 月 23 日	1、2021 年第一季度报告
3	第三届监事会第六次会议	2021 年 8 月 20 日	1、2021 年半年度报告 2、2021 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告
4	第三届监事会第七次会议	2021 年 10 月 29 日	1、关于 2021 年第三季度报告的议案 2、关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案

二、监事会对 2021 年有关事项的核查意见

2021 年，监事会根据《公司法》、《公司章程》以及《公司

监事会议事规则》等规定，对公司依法运作、财务情况、公司治理、募集资金管理与使用、关联交易、内控体系建设、信息披露工作和内幕信息知情人登记等情况进行了认真检查和监督，根据检查情况，监事会对公司有关事项发表核查意见如下：

（一）公司依法运作情况

根据《公司法》、《公司章程》、《公司监事会议事规则》等相关规定，监事会通过列席公司董事会、参加公司股东大会、查阅相关资料等形式，对 2021 年第一次临时股东大会、2020 年年度股东大会召集召开程序的合法合规性、董事会对股东大会决议事项的执行情况等依法运作事项进行监督。

监事会认为：公司董事会能够认真履行《公司法》和《公司章程》等法律法规所赋予的各项职权，认真贯彻股东大会决议，符合法律、法规和《公司章程》的有关规定；未发现董事及高级管理人员在执行公司职务时有违反法律、法规、《公司章程》或损害公司及股东利益的行为。

（二）公司财务情况

监事会对 2021 年公司财务情况进行了监督，认为公司严格执行《企业会计准则》等财务规定要求，财务制度健全，财务运行状况良好；公司定期报告真实、准确、完整地反映了公司的财务状况及经营成果。

（三）公司募集资金管理与使用情况

监事会检查了 2021 年度公司募集资金的管理和使用情况。

监事会认为：公司募集资金的使用符合募投项目的实际需要，不存在违规使用募集资金的行为。公司不存在改变或变相改变募集资金投向和损害股东利益的情况，没有发生变更募集资金投资项目及用途的情况。监事会将继续加强对募集资金使用的监督、检查。

（四）公司关联交易情况

报告期内，公司汇总形成《关于 2021 年度预计日常关联交易的议案》，并经董事会、监事会和股东大会审议通过；2021 年 12 月 31 日，第三届董事会第二十四次会议审议通过《关于生产研发基地项目关联交易事项的议案》，并按照相关规定进行了公告披露。

监事会认为：2021 年，公司关联交易严格按照关联交易规则执行，符合公平、合理的原则，未损害公司及股东利益。

（五）内控体系建设情况

监事会认真审阅了公司《2021 年度内部控制评价报告》，认为：公司已建立了较为完善的内部控制体系并能得到有效执行；公司《2021 年度内部控制自我评价报告》真实、客观地反映了公司内部控制体系的建设及运行情况；公司的内部控制制度符合相关法律、法规和监管要求。

（六）信息披露工作和内幕信息知情人登记情况

监事会对报告期内公司信息披露情况进行了审阅。认为：公司已按照信息披露相关规定真实、准确、完整、及时、公平地披

露公司信息，严格按照《内幕信息知情人登记管理制度》规定控制内幕信息知情人员范围，及时登记知悉公司内幕信息的人员名单及相关信息，未发生内幕交易情形，维护了公司信息披露的公开、公平、公正原则，保护了广大投资者的合法权益。

三、2022 年监事会工作计划

2022 年，公司监事会将继续严格遵守《公司法》、《证券法》、公司章程等相关规定，忠实勤勉履行职责，促进公司健康稳定发展。

（一）积极作为，认真审议监事会各项议案，列席公司董事会会议，出席股东大会，关注重大决策事项，督促股东大会决议和各项制度得到全面有效贯彻落实。

（二）加强监督，依法对董事、高管人员的遵纪守法和勤勉尽职情况进行监督，对公司的生产经营合规情况和股权激励计划实施情况等重要工作进行检查，防范经营风险。

（三）完善机制，进一步健全监事会和监事履职尽责相关工作的制度和流程，推进监督工作深入开展，促进公司治理水平进一步提升。

议案三

2021 年年度报告

各位股东及股东代表：

根据中国证监会《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 2 号——年度报告的内容与格式》(2021 年修订)、《上海证券交易所股票上市规则》(2021 年修订)等有关规定，公司编制完成《2021 年年度报告》及其摘要，详见附件。

以上议案，请各位股东及股东代表审议。

附件：2021 年年度报告

安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司

2022 年 4 月

公司代码：603357

公司简称：设计总院

安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司 2021 年年度报告



重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人苏新国、主管会计工作负责人王莉及会计机构负责人（会计主管人员）殷志明声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利4.60元（含税）。截至2021年12月31日，公司总股本454,542,698股，以此计算合计拟派发现金红利209,089,641.08元（含税），占当年合并报表归属于母公司净利润的53.85%。如在本公告披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，公司总股本发生变动的，公司拟维持每股分配金额不变，相应调整分配总额，并将另行公告具体调整情况。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质性承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

本报告第三节“管理层讨论与分析”中已经详细描述公司可能面对的风险，敬请投资者关注并注意投资风险。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	3
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理.....	24
第五节	环境与社会责任.....	40
第六节	重要事项.....	42
第七节	股份变动及股东情况.....	57
第八节	优先股相关情况.....	61
第九节	债券相关情况.....	61
第十节	财务报告.....	61

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本报告	指	2021 年年度报告
报告期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
本公司、公司、交规院、交规院股份、设计总院	指	安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司
控股股东、交通控股	指	安徽省交通控股集团有限公司，是安徽省高速公路控股集团有限公司于 2015 年吸收合并安徽省交通投资集团有限责任公司后更名的公司
交勘院	指	安徽省交通勘察设计院有限公司，公司全资子公司
高速检测	指	安徽省高速公路试验检测科研中心有限公司，公司全资子公司
中兴监理	指	安徽省中兴工程监理有限公司，公司全资子公司
七星测试	指	安徽省七星工程测试有限公司，公司全资子公司
恒瑞图文	指	安徽省恒瑞图文科技有限责任公司，公司全资子公司
韬智工程	指	安徽省韬智工程咨询有限公司，公司全资子公司
芜湖徽鼎	指	芜湖市徽鼎道桥工程设计有限公司，公司全资子公司
中盛检测	指	安徽省中盛建设工程试验检测有限公司，公司全资子公司
四川天设	指	四川天设交通科技有限公司，公司全资子公司
甘肃天成	指	甘肃天成道桥勘察设计有限公司，公司控股子公司
杭州天达	指	杭州天达工程勘察设计有限公司，公司控股子公司
综合交通院	指	安徽省综合交通股份有限公司，公司参股公司
工业化建造	指	安徽省交控工业化建造有限公司，公司参股公司
交控信息	指	安徽交控信息产业有限公司，公司参股公司
黄山徽道	指	黄山徽道交通科技有限公司，公司参股公司
A 股	指	人民币普通股
《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	《安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司章程》
股东大会	指	安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司股东大会
董事会	指	安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司董事会
监事会	指	安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司监事会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
国家发改委	指	国家发展和改革委员会
交通运输部	指	中华人民共和国交通运输部，原中华人民共和国交通部
住建部、建设部	指	中华人民共和国住房和城乡建设部，原中华人民共和国建设部
上交所	指	上海证券交易所
安徽省国资委	指	安徽省人民政府国有资产监督管理委员会
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
工程咨询	指	为建设工程提供从投资决策到建设实施及运营维护全过程、专业化的智力服务活动，包括前期咨询、规划咨询、科研开发、勘察设计、试验检测、工程管理等，不包含工程施工活动
工程勘察、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、勘测、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数据，以及进行岩土工程勘测、设计、

		处理、监测的活动
工程设计	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
监理	指	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
试验检测	指	根据国家有关法律、法规的规定，依据工程建设技术标准、规范、规程，对工程所用材料、构件、工程制品、工程实体的质量和技术指标等进行的试验检测活动
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
PPP	指	公私合营模式（Public—Private—Partnership），是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，形成一种伙伴式的合作关系
BT	指	建设-移交（Build-Transfer）
BOT	指	建设-经营-移交（Build-Operate-Transfer）

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司
公司的中文简称	设计总院
公司的外文名称	Anhui Transport Consulting & Design Institute Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	ATCDI
公司的法定代表人	苏新国

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	毛洪强	吴潇潇
联系地址	安徽省合肥市高新区香樟大道180号	安徽省合肥市高新区香樟大道180号
电话	0551-65371668	0551-65371668
传真	0551-65371668	0551-65371668
电子信箱	acdi@acdi.ah.cn	acdi@acdi.ah.cn

三、基本情况简介

公司注册地址	安徽省合肥市高新区香樟大道180号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	安徽省合肥市高新区香樟大道180号
公司办公地址的邮政编码	230088
公司网址	http://www.atcdi.com.cn/
电子信箱	acdi@acdi.ah.cn

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报 (https://www.cs.com.cn/) 证券日报 (http://www.zqrb.cn/) 上海证券报 (https://www.cnstock.com/) 证券时报 (http://www.stcn.com/)
公司披露年度报告的证券交易所网址	http://www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	安徽省合肥市高新区香樟大道180号公司董事会办公室

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	设计总院	603357	

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市西城区阜成门外大街22号1幢外经贸大厦901-22至901-26
	签字会计师姓名	黄敬臣、屠灿、郑永强
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	国元证券股份有限公司
	办公地址	安徽省合肥市梅山路18号
	签字的保荐代表人姓名	孔晶晶、余超
	持续督导的期间	2017年8月-2019年12月

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2021年	2020年	本期比上年同期增减(%)	2019年
营业收入	2,356,962,663.67	1,909,936,556.02	23.41%	1,619,104,797.73
归属于上市公司股东的净利润	388,315,174.67	363,238,471.22	6.90%	324,789,486.95
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	366,511,768.41	343,657,838.11	6.65%	306,114,689.55
经营活动产生的现金流量净额	170,130,848.19	404,698,847.24	-57.96%	51,589,578.86
	2021年末	2020年末	本期末比上年同期末增减(%)	2019年末
归属于上市公司股东的净资产	2,884,209,156.04	2,609,529,655.87	10.53%	2,346,290,578.25
总资产	4,397,467,291.39	4,067,352,256.52	8.12%	3,384,983,814.64

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2021年	2020年	本期比上年同期增 减(%)	2019年
基本每股收益(元/股)	0.85	0.80	6.25%	0.71
稀释每股收益(元/股)	0.85	0.80	6.25%	0.71
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.81	0.76	6.58%	0.67
加权平均净资产收益率(%)	14.14	14.63	减少0.49个百分点	14.59
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	13.34	13.85	减少0.51个百分点	13.75

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、 境内外会计准则下会计数据差异

(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

适用 不适用

九、 2021 年分季度主要财务数据

单位:元 币种:人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	452,099,885.97	661,299,252.93	476,430,702.88	767,132,821.89
归属于上市公司股东的净利润	99,472,007.57	112,571,333.69	101,504,917.76	74,766,915.65
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	97,323,277.76	106,874,485.01	98,751,761.89	63,562,243.75
经营活动产生的现金流量净额	-152,444,812.27	-10,272,498.16	26,015,093.95	306,833,064.67

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、 非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2021 年金额	附注 (如适用)	2020 年金额	2019 年金额
非流动资产处置损益	17,708.13		213,228.14	72,464.71

非经常性损益项目	2021 年金额	附注 (如适用)	2020 年金额	2019 年金额
越权审批, 或无正式批准文件, 或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助, 但与公司正常经营业务密切相关, 符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	6,633,726.81		6,571,439.41	1,528,180.00
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益				
因不可抗力因素, 如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用, 如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
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	9,298,013.16		16,838,815.70	17,749,151.66
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回				
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-234,262.34		-5,828,228.52	-82,011.95
其他符合非经常性损益定义的损益项目	10,020,362.75		5,150,643.72	2,357,400.50
减: 所得税影响额	3,901,101.84		3,434,043.34	2,950,430.23
少数股东权益影响额(税后)	31,040.41		-68,778.00	-42.71
合计	21,803,406.26		19,580,633.11	18,674,797.40

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

适用 不适用

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	160,068,000.00	60,194,250.00	-99,873,750.00	126,250.00
其他非流动金融资产	11,892,662.13	12,506,815.17	614,153.04	151,913.04
合计	171,960,662.13	72,701,065.17	-99,259,596.96	278,163.04

十二、 其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

报告期内，公司主要经营指标持续增长，实现主营业务收入 23.54 亿元，同比增长 23.35%，新签合同 39.53 亿元，同比增长 6.44%，在手订单 66.39 亿元，同比增长 27.67%。

（一）各区域市场持续巩固

省内市场方面，公司持续加强经营开发力度，紧密跟进省内高速公路、国道干线等重点项目，稳步扩大市场份额。在巩固公路桥梁业务的基础上，公司组建城乡规划设计分公司，持续加强省内市政、房建、水环境、景观园林等跨界领域开发，推进生产经营一体化发展；组建建设投资分公司，重点拓展省内“工程投资+咨询+规划+设计+建造”纵向产业链，全面开发 EPC 总承包、专业化施工、资本投资等产业链延伸业务；组建智慧康养事业部（工程康养事业部），逐步打造“工程健康监测+诊断+设计+修复”产业链，构建建设工程运营维护全过程综合化服务能力。报告期内，公司取得以合肥至周口高速公路滁州至合肥至寿县（保义）段（合肥市外绕城高速北段）、S19 淮桐高速曹庵枢纽至六安界（合肥市外绕城高速西段）、宣城市普通国省道“十四五”重点建设项目前期工作、三河镇全域旅游环境提升项目（一期）勘察设计及施工一体化、G36 宁洛高速界首互通立交工程全过程咨询服务为代表的项目，省内新签合同金额共计 32.53 亿元，实现收入 17.77 亿元，同比增长 22.13%。

省外市场方面，公司加强市场开拓力度，不断完善经营布局，依托甘肃天成、四川天设、杭州天达、广东分公司、湖南分公司等驻外机构，进一步巩固属地化生产经营优势，辐射周边交通工程市场；组建省际联区（东部联区），进一步加强安徽省周边省份市场开发，并辐射华东地区市场。报告期内，公司取得以姚安至南华高速公路工程勘察设计及监理咨询、麻柳湾至彝良高速公路两阶段勘察设计及勘察设计及监理咨询、钦州北过境线公路 PPP 项目 EPC 工程总承包为代表的项目，并中标马达加斯加 RNS5 国道项目桥梁工程和马达加斯加疏港大道道路改扩建项目设计服务、商务部援尼日尔阿巴拉克-塔玛雅段公路修复项目顾问咨询等项目，省外新签合同金额共计 7.00 亿元，实现收入 5.77 亿元，同比增长 27.26%。

（二）各业务板块稳步发展

勘察设计类业务方面，公司不断完善市场经营布局，大力推进多领域业务拓展，积极开发、水利水运、城建跨界等领域勘察设计类业务。报告期内，公司取得以 S10 扬州至淮南高速公路（滁州段）、S13 凤阳至定远高速公路、S64 盱眙至明光高速公路（安徽段）、引江济淮东淝河一线船闸改造工程勘察设计及施工一体化为代表的项目，以宣城市普通国省道“十四五”重点建设项目前期工作、林芝市国土空间总体规划（2020-2035 年）编制为代表的咨询研发业务；以肇庆至高明高

速公路高要水南至南岸段中心试验室试验检测服务（SY02 标段）、辽宁省大连石化公司港口码头安全检测评估项目、武汉市公安局交通管理局交通设施安全隐患排查为代表的试验检测业务。报告期内，公司勘察设计类业务新签合同金额共计 24.63 亿元，同比增长 16.14%；实现收入 14.95 亿元，同比增长 7.68%。

工程管理业务方面，公司一方面贯彻落实集团公司产业协同发展战略，积极配合集团高速公路、国省道干线项目工程管理任务；另一方面加强经营开发力度，积极拓展省外监理市场。报告期内，公司取得以 G2003 太原绕城高速公路义望至凌井店段（太原西北二环）施工监理、G72 泉州至南宁高速公路广西桂林至柳州段改扩建项目施工监理为代表的工程管理项目，新签合同金额共计 1.71 亿元，同比增长 12.50%；实现收入 1.24 亿元，同比增长 43.25%。

工程总承包等业务方面，公司扎实推进 EPC、全过程咨询等业务，报告期内取得以龙门寺及千军服务区改造提升项目设计施工总承包、产城融合项目 S228 安庆至枞阳改建工程及 S465 罗湖大桥接线工程（宜秀区段）全过程咨询服务为代表的项目，新签合同金额共计 13.19 亿元，实现收入 7.34 亿元，同比增长 69.60%，整体保持高位发展水平。

（三）新领域开发取得成效

1. 城建业务

报告期内，公司积极拓展提升城市空间规划、旧城改造、海绵城市、山水林田湖草生态修复、城市景观提升、环境治理和基础设施提质增效等设计技术，取得以三河镇全域旅游环境提升、合肥中央公园、宣城市彩金湖片区规划、云南鲁甸千顷池区域可持续发展规划等城建精品项目的新签合同金额 1.81 亿元。

2. 数智化业务

报告期内，公司以“业务数字化、数字产业化”为战略方向，坚持“高质量发展”和“数智+行业”的业务定位，一是持续推进数字设计院建设，启动云二期建设，推进云端办公；加大推广协同设计系统使用和智能化参数化出图工具开发，GIS 大数据的勘察设计智能云外业系统和云勘系统上线并应用多个重点工程；启动行业数字化交付和智慧商务技术的研究。二是积极拓展基础设施工程数字化业务，开发了明巢高速夏阁枢纽、阿勒泰至乌鲁木齐公路、界首东互通等多个 BIM 技术咨询项目，承接了宁芜高速改扩建软基处理管桩施工监控技术服务。三是立足行业整合资源，获得电子与智能化工程专业承包资质，深度参与的宁芜智慧高速实施方案获交通部批复。2021 年，公司取得了安徽省交通运输出行信息服务平台、新能源汽车检验中心（天津）智慧园区和地方路网治超等为代表的项目，新签合同额 2,925 万元。

3. 工程康养业务

报告期内，公司自主研发了基于大数据架构的工程健康监测云平台、桥梁智慧康养平台及安徽省城市桥梁运行监测综合管理平台，取得了交通运输部全国试点黄山太平湖大桥健康监测系统改造、马鞍山长江大桥等 5 座特大型桥梁健康监测系统维护、安徽省城市桥梁数据调查及数据库建设等为代表的项目，新签合同 1,116 万元。

4. 投融资业务

报告期内，公司充分发挥资本运营优势，在工程投资领域取得了以广西钦州北过境线公路 PPP 项目等为代表的新签合同额 2,219 万元。

二、报告期内公司所处行业情况

（一）行业发展情况

当前，勘察设计行业整体保持稳步增长态势，一方面行业总体营业收入和新签合同额持续增长，规模不断扩大；另一方面工程建设组织模式推进成绩显著，工程总承包成为行业营收规模增长的重要组成，是产业链延伸的必然趋势。2021 年是“十四五”开端之年，勘察设计行业发展机遇和挑战并存，**机遇方面**：城镇化进程仍有中长期发展需要，行业还有发展空间；围绕着长三角一体化建设、城市群及都市圈建设及“双碳”目标等，行业迎来新的市场机会；国企改革、资质改革等政策红利的释放，促进优质企业的进一步发展；以“BIM+”、装配式建筑为代表的绿色建造和智能建造技术推动行业创新发展，数字化企业建设促进企业提质增效。**挑战方面**：经济下行压力加大，区域发展差异给企业带来市场的不确定性；市场对综合化、一体化的服务需求持续增强，集成服务是企业的发展要求，工程总承包模式加速推进背景下，施工行业持续挤压勘察设计行业的

市场空间；人才流动加剧，人才竞争愈发激烈，对企业管理、运营提出更高要求；行业发展日益分化，集中度逐步上升。

（二）公司行业地位

公司在科研水平、业务技术、企业资质、品牌和市场占有率等方面，具有较强的市场竞争优势，在安徽省内具有明显的区域优势，交通领域市场占有率保持领先；在全国两万余家勘察设计企业中，公司营业收入、利润规模名列前茅，综合实力位列 50 强，勘察设计收入多年位列前 100 名。报告期内，公司荣获“第五届安徽省人民政府质量奖提名奖”，公司质量管理模式入选“2021 年度苏浙皖赣沪先进质量管理方法 50 佳”。

（三）宏观经济形势及政策

1. 交通固定资产投资规模高位运行

2021 年，国家交通运输经济总体平稳，投资规模持续高位运行，预计全年完成交通固定资产投资约 3.6 万亿元，同比增长约 4%，新增高速公路超 8,000 公里，高速公路通车总里程超 16.8 万公里；新增及改善高等级航道约 1,000 公里，高等级航道总里程达 1.62 万公里。

2021 年，我国新增地方政府专项债券额度 3.65 万亿元。统计显示，2021 年专项债券资金全部用于党中央、国务院确定的重点领域，其中约五成投向交通基础设施、市政和产业园区基础设施领域。作为积极财政政策的重要工具，2022 年专项债券将在问投资、稳增长中继续发挥积极作用，为稳定宏观经济大盘提供有力支撑。随着国内重大区域发展战略以及“十四五”发展规划的逐步实施，各地政府对重点项目的支持力度将进一步加强，预计 2022 年，基建投资增速会逐步加快。

2. 国家重大规划相继出台，市场持续释放

在“十四五”开局之年，国内重大规划相继出台。报告期内，《国家综合立体交通网规划纲要》印发，提出要优化国家综合立体交通布局，构建完善的国家综合立体交通网；《成渝地区双城经济圈建设 2021 年川渝合作共建重大项目名单》印发，川渝两地围绕“成渝双城一体化建设”，共同部署规划了 67 个川渝共建重大项目，总投资 1.57 万亿元，2021 年度计划投资 1015.7 亿元；“长三角一体化发展交通专题合作组 2021 年工作要点”达成，涉及交通基础设施、智慧交通建设、运输服务和行业管理等多个方面；《广东省综合交通运输体系“十四五”发展规划》印发，“十四五”期间，交通基础设施重大项目投资将超过 2 万亿元，确保到 2025 年综合立体交通网布局基本形成，粤港澳大湾区交通基础设施互联互通进一步加强。

报告期内，公司子公司四川天设、杭州天达及广东分公司、云南分公司抢抓发展机遇，积极拓展省外区域市场，云贵川、长三角及粤港澳大湾区新增合同额总计 3.41 亿元。

3. 省内投资稳中有进，交通强省明确部署

2021 年，安徽省固定资产投资比上年增长 9.4%，比全国高 4.5 个百分点，居全国第 9 位、长三角第 2 位。在“两新一重”政策引领下，一大批交通、水利类重大工程加快建设，全年完成交通固定资产投资 945.2 亿元，同比增长 13.2%，比 2019 年同期增长 19.9%，完成全年计划目标的 126.0%。其中，高速公路完成投资 376.1 亿元，同比增长 60.2%；普通国省干线完成投资 331.8 亿元，同比增长 2.3%。

报告期内，公司配合省交通运输厅梳理省重点项目进度计划，统筹跟踪省内 16 个力促开工项目中的 13 个计划落实，跟踪政策动向，推进土地、环评、生态等专题报批工作，实现了省内新签合同额和收入的稳定增长。

4. 城市建设市场持续稳定，业务发展空间大

我国城镇化率较发达国家还有差距，城镇化发展不平衡不充分的问题依然存在。从城乡构成看，2021 年我国城镇常住人口 91,425 万人，比上年末增加 1,205 万人；乡村常住人口 49,835 万人，减少 1,157 万人；城镇人口占全国人口比重（城镇化率）为 64.72%，比上年末提高 0.83 个百分点，距离发达国家城镇化率（80%）指标还有一定差距。随着城乡统筹发展的深入，城市建设补短板的需求较大，城市建设市场将持续稳定增长。同时，城市居民对优美环境、健康生活、文体休闲等方面的要求日益提高，城市基础设施还存在不少短板弱项，城市更新业务市场也在快速增大。

报告期内，公司成立城乡建设规划设计分公司，统筹管理城建规划分院、城市空间与园林分院、国土空间规划分院、水资源与环境分院等专业分院，自主承担城乡规划、资源与环境、景观、建筑、水务等业务的拓展及发展。

5. 新基建、碳达峰推动智慧交通技术快速发展

报告期内，《交通运输领域新型基础设施建设行动方案（2021-2025年）》印发，提出要促进交通基础设施网与运输服务网、信息网、能源网融合发展；《关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见》印发，提出要加快推进低碳交通运输体系建设，提升城乡建设绿色低碳发展质量。

报告期内，公司成立智慧康养事业部（工程康养事业部），推进工程、工程康养监测、康养平台建设与研发及业务拓展，全力构建建设工程运营维护领域全过程综合化服务能力；持续推进数字设计院建设，依托公司综合业务资质和集成一体化、多元化综合服务能力，加强了“数字+”业务和服务能力的拓展。

三、报告期内公司从事的业务情况

公司是一家为交通与城乡基础设施、资源与生态及环境、智能与信息化系统等工程提供专业技术服务产品的高新技术企业，是国家级“守合同重信用”企业，是国家企业技术中心、安徽省省级企业技术中心、安徽省科普教育基地、合肥市桥梁诊断工程技术研究中心、合肥市港口物流工程技术研究中心认定单位和长三角交通一体化研究中心成员，建有交通运输部公路交通节能与环保技术及装备研发中心、工程智能建造研发中心、安徽省博士后科研工作站。公司主营业务是为交通与城乡基础设施（道路、桥梁、隧道、港口、航道、轨道、交通工程、岩土、风景园林、给排水、建筑、结构等）、资源与生态及环境（保护、修复、防灾、治理与开发利用等）以及智能与信息化系统等工程提供投资、规划、咨询、项目管理、勘察、设计、监理、检测、建造、运维、技术、装备和建筑材料开发与中介、总承包和对外承包工程等服务，同时提供相关的集成一体化综合解决方案和相关产业链延伸业务。主要业务类型包括咨询研发、勘察设计、试验检测等工程前期勘察设计类业务，工程监理、工程代建、运行维护管理等工程建设、运营期的工程管理类业务，以及总承包、专业化施工、PPP\EPC\BOT\BT\PMC\EMC、资本投资等产业链延伸业务。目前已形成面向全国、涉足海外，涵盖“路、城、水”三大业务领域的多元化经营格局。

（一）主要业务类型

1. 工程勘察设计类业务

（1）咨询研发业务

公司拥有涵盖公路、水运（含港口河海工程）、建筑、市政公用工程、岩土工程、工程测量、水文地质、其他（城市规划）等多个专业方向的工程咨询甲级资信等级、城乡规划编制甲级资质和土地规划丙级资质、地质灾害防治丙级资质，致力于为公路工程、港口河海工程、建筑工程、市政公用工程等多个专业方向提供战略、区域及专项规划、城乡规划、工程项目建议书、预可行性和工程可行性研究、评估咨询、工程后评价、专题、专项研究等咨询类业务，以及相关的科技研发、技术应用和成果转化。

（2）勘察设计业务

公司拥有工程勘察综合甲级资质、工程设计综合甲级资质。在工程勘察领域，公司可承担除海洋工程勘察外的各类工程项目的岩土工程勘察、水文地质勘察、工程测量业务，规模不受限制；在工程设计领域，公司可以承担电力、化工石化医药、核工业、铁道、公路、民航、市政、建筑等全部行业建设工程项目的设计业务，以及工程总承包业务、项目管理业务，其规模不受限制。公司致力于为公路与城建领域的总体方案、路线、大型枢纽互通、路基（特殊路基）、路面、桥梁、隧道、轨道、交叉、景观、环保及相应拓宽改建等提供勘察设计业务和总体解决方案；为桥梁领域的总体方案、结构、健康监测、加固及相应拓宽改建等提供勘察设计业务和一体化解决方案；为水运领域的港口、航道、船闸、防波堤及相应改建等提供勘察设计业务和总体解决方案；为建筑领域的高速公路房建工程、综合交通枢纽、汽车客运站、物流中心、办公楼宇、工业厂房等工业与民用建筑提供勘察设计业务；为景观领域提供相关景观理念总体方案、景观设计，开展生态环境领域的保护、治理、修复与设计。同时，为工程设计提供基于 BIM 技术的数字化交付。

（3）试验检测业务

公司拥有公路工程、桥梁隧道工程、水运材料和结构等多项综合、专项甲级资质，获得中国铁路总公司工程质量安全监督总站关于铁路工程质量监督检测机构资格认定。通过工程质量检测中心（第三方试验室）或派驻方式承担公路、水运交通等工程领域项目业主、各级质量监督管理部门或社会各单位委托的原材料检测、工程改扩建检测评定、施工过程监测监控、中间质量督查、竣工验收质量检测评定、运营维护健康检测以及仲裁性质的试验检测工作，出具试验检测报告，

提供数据和服务支持。基于工程“高、精、专”专业技术服务与咨询研发业务群的全过程一体化的咨询服务，推进“工程健康监测+诊断+设计+修复”工程运维产业链业务。

2. 工程管理业务

公司具备公路、水运工程及特殊独立大桥、隧道工程监理甲级资质和市政、建筑、水利水电、机电安装工程监理乙级资质，致力于为客户提供工程建设的工程监理、工程代建、运行维护管理等建设、运营期的工程管理类业务。

3. 工程总承包业务

公司拥有市政公用工程施工总承包一级资质、机电工程施工总承包二级资质、公路工程施工总承包三级资质、公路养护三类甲级资质和电子与智能化工程专业承包二级资质及对外承包工程能力。公司具备总承包、专业化施工、PPP\EPC\BOT\BT\PMC\EMC、资本投资等相关产业链延伸业务能力，推进打造“工程投资咨询+规划+设计+建造”工程建造产业链。

4. 新型业务

公司致力于核心业务的多领域延伸，积极探索 PPP、全过程工程咨询等业务模式，立足工程全过程产业链的价值共享，为客户提供包括投融资、科研、勘察、设计、施工、生产等在内的全过程服务。不断推进数字化赋能业务，开发智慧工程业务产品，推进产业化运营。

(二) 经营模式

公司秉承“专注、共鸣、分享”的经营理念，全面推行“平台化运营、专业化分工、单元化核算、定额化管控、一站式服务”的经营模式，着力提升职能管理机构、科技研发机构和事业运营机构的协同运营能力和服务水平，构建“柔性后台+赋能中台+敏捷前台+多元生态体”为主线的反应敏捷与执行高效的平台化组织，不断适应市场环境变化，支撑公司高质量发展。

业务运营平台是公司业务运营的枢纽和核心，其对外拓展业务、对内监控合同执行，推动产品创优、技术创新、项目增效。各业务运营平台通过营销体系、客户渠道和各种信息网络，搜集招标信息或投标邀请，通过对各类信息的评审和比选，参与项目投标，以竞争投标方式获取项目；另外，公司也接受项目建设单位基于对本公司良好业绩和口碑的认可，在对公司的行业声誉和优势地位进行考察后，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；或者，建设单位发出投标邀请，公司以投标方式承接各项业务。项目获取后，职能管理机构根据所承接合同的类型不同和建设方需求，按照勘察设计类业务（勘察设计和咨询研发、试验检测）、工程管理类、工程总承包类或者集成一体化多类型组合等不同业务类型特点组织项目立项、任务书下达、项目策划和计划编排，根据实际需要，通过相应采购流程与管理办法采购必要的专项成果、科研支持、劳务、办公用品及设备，过程中按照质量、进度和安全等内控要求严格监督和校审、审定，项目结束后按照各相关要求和制度进行规范的汇总、归档、总结和交付。公司通过业务运营平台进行市场布局、开拓市场业务，不断建立和完善经营渠道，逐步建立起面向全国、涉足海外的多层次、多区域的营销体系和客户渠道。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

(一) 战略规划引领，顶层设计完善

公司在对宏观经济形势洞察及行业发展趋势把握的基础上，科学制定了“一体、两维、三驱、三布局”的“1233”总体战略思路，即布局“路、城、水”，以“科技、创新、文化”为驱动，推进“勘察设计+跨界发展”两维发展，提供项目全过程、全领域一体化产品与服务。

“一体、两维、三驱、三布局”的总体战略思路，简称“1233”战略。一体：为工程建设提供跨区域、多领域（上下游和关联行业）集成一体化的产品与服务；两维：一维是勘察设计，另一维是跨界发展（勘察设计+纵向业务链延伸、勘察设计+横向关联行业跨界、勘察设计+资本运营、勘察设计+数字化）；三驱：“科技+创新+文化”，科技：聚焦于工程工业化、工程数字化、工程绿色化，创新：聚焦与科技创新、产品与服务创新、机制创新，文化：战略、品牌、精神、制度、物质、行为；三布局：路(道、桥、隧)+城(市政、建筑)+水(水运+水利+水环境)。

(二) 平台优质高效，经营体系健全

作为工程咨询行业内少数完成经营层和骨干员工持股的“混合所有制”国企改革的国有上市公司，通过建立现代企业制度和多年市场发展积淀，已发展成高度适应市场化要求的“新国企”。公司以“规范·执行·创新·高效”管理理念为指导，实现“分类、分层、矩阵化”的项目管理和“四统一、

一合并”的收入与利润管控，通过建立基于卓越绩效的分层管控全面一体化运行体系，统筹协调生产经营。

公司紧密围绕发展战略，以市场为导向，以客户需求为中心，强化风险防控，持续优化生产经营机制，坚持以“专业化分工、平台化运营、单元化核算、定额化管控、一站式服务”的原则，着力提升职能管理机构、科技研发机构和事业运营机构的协同运营能力和服务水平，构建“敏捷前台+赋能中台+柔性后台+多元生态体”的高效平台化组织，推进内部经营信息共享互通，强化经营资源整合与协调统筹。

报告期内，公司深化体制机制改革，抢抓行业发展机遇，赋能专业分院，打破不同业务单元间的组织壁垒，成立经营发展中心、生产运营中心、工程技术中心三大中心，统筹协调经营、生产、质量管控，管理权责更加明确、管理线条更加清晰、管控力度更加精准；成立智慧康养事业部（工程康养事业部），推进工程、工程康养监测、康养平台建设与研发及业务拓展，全力构建建设工程运营维护领域全过程综合化服务能力；成立城乡建设规划设计分公司，统筹管理城建规划分院、城市空间与园林分院、国土空间规划分院、水资源与环境分院等专业分院，自主承担城乡规划、资源与环境、景观、建筑、水务等业务的拓展及发展；成立韬智工程子公司，打造工程咨询品牌、部署全过程咨询业务的市场拓展，保障工程咨询业务快速、高质量发展。

（三）技术条件雄厚，品牌优势凸显

1. 业务资质齐备

目前公司和子公司拥有工程咨询、工程勘察综合、工程设计综合、城乡规划编制等多项甲级资质资信，同时拥有公路工程综合和水运工程试验检测甲级、公路和水运工程建设监理甲级以及风景园林、交通规划、造价咨询、水土保持、环境影响评价、地质灾害评估等资质，是具有对外承包工程经营资格的综合性勘察设计单位。

报告期内，公司取得市政公用工程施工总承包一级资质，有利于公司市政公用工程业务的拓展，提升了公司的综合竞争力，为公司长期发展带来积极的影响；取得电子与智能化工程专业承包二级资质，对公司独立承接电子与智能化工程专业承包项目，拓展和承接数字化、智能化集成实施业务具有重要意义。

2. 技术实力雄厚

公司在大跨度、景观、高墩和特殊结构桥梁、复杂地形和山岭重丘等特殊地质条件下公路、城市隧道和山区长大隧道等设计领域具有领先地位，在市政工程、水运、水利、检验检测、工程管理方面具有品牌和专业优势，有较强的科研创新和成果转化能力；以“互联网+工程”、“互联网+勘察设计”为载体，项目设计中充分应用 BIM、云计算、3S、数据库、三维等新一代信息技术，实现产品的“可视化、精确化、参数化、协同化”。

公司累计完成高速公路勘察设计 7000 多公里，以及以安庆长江公路大桥、马鞍山长江公路大桥、望东长江公路大桥、太平湖大桥、芜湖长江公路二桥等为代表的特大型、高技术、高难度桥梁，以龙瀑隧道、明堂山隧道为代表的单向长度 500 多公里的各种隧道，以引江济淮通航工程、淮河干流航道、芜申运河为代表的航道工程，以合肥港国际集装箱码头、芜湖海螺码头为代表的码头工程，以沙河颍上船闸、浍河蕲县船闸为代表的船闸工程勘察设计的骄人业绩；掌握高边坡防护治理、深路堑、岩溶空穴、采空区、软基处理等岩土工程的勘察设计以及在工程绿色化、工业化建造、BIM 等领域的领先技术；拥有 BOT、BT、EPC 总承包项目运营和管理的成功经验。目前，工程项目涉及西藏、青海、新疆、广东、云南等 20 多个省、自治区以及莫桑比克、赞比亚、贝宁、几内亚、利比里亚、印度尼西亚、缅甸、孟加拉、老挝、柬埔寨等国家和地区，形成了面向国内外市场多领域、多元化的经营格局。

3. 科研创新体系完善

公司建立了完善的科研管理和研发组织机构体系，制定了富有成效的研发激励制度和科研规划，是国家企业技术中心、交通运输部公路交通节能与环保技术及装备行业研发中心、安徽省企业技术中心，建立了安徽省科普教育基地、安徽省博士后科研工作站、工程智能建造技术研发中心、合肥市桥梁诊断工程技术研究中心、合肥市港口物流工程技术研究中心，与多所高校及科研机构建立了良好的科研和人才培养合作关系。

报告期内，公司获得全球道路成就奖 1 项、国际菲迪克工程项目奖 1 项、詹天佑奖 1 项、安徽省科学技术奖 5 项、华夏奖 2 项、全国优秀工程咨询成果奖 3 项、中国公路建设行业协会科学技术进步奖 1 项、2020-2021 年度国家优质工程奖 4 项及安徽交通优质工程奖 8 项等 67 项奖项；

结题科研项目 16 项，编制并发布标准 14 项（国标图集 2 项，地标 8 项，团标 4 项）；获得专利 68 项（发明专利 15 项，实用新型专利 35 项，软件著作权专利 18 项）；在关键技术上，“引江济淮膨胀土高边坡与桥梁相互影响”等 6 个项目入选《安徽省交通运输行业重点科技项目清单》，“内河港口物流园区建设与运营”等 3 个项目入选《安徽省交通运输科技成果推广目录》，“工程行业云平台建设关键技术、工程领域知识图谱、平原区大宗固废路用材料关键技术研究、重荷载特大跨径通航渡槽关键技术研究”等 4 个项目入选交通运输行业重点科研平台突破性关键技术。

（四）激励机制完善，优质人才富集

公司在长期工作中积累了一支高素质、有活力、专业化的人才队伍，重视人才的引进、培养、激励。实行“一岗两衔制+年功累计积分”的人才梯队管理模式，提供多渠道人才晋升通道，不断优化人才的培养、晋升、流动制度；实施多元绩效考核管理模式及多线条、多层次的绩效分析和改进系统。在提升现有骨干人才积极性的同时，注重持续吸纳新的人才，已形成了梯次分明、系列有序的人才储备，为公司的发展提供人才保障；同时注重提升员工的幸福感，满意度，从薪酬福利、业务培训、人文关怀等方面助力员工发展。

报告期内，公司建立了企业年金制，持续增强公司对人才的凝聚力、吸引力、竞争力，促进企业与员工的共进共赢。公司通过不断深化国企改革，人才梯队稳健优越，本科及以上学历人才占比达 75.5%，稳步上升；高端人才集聚优势明显，拥有国家级人才 4 人，省部级人才 32 人，各类专家库人才 542 人，国家各类注册类人才 1056 人次。

（五）文化底蕴深厚，企业朝气蓬勃

多年历史沉淀积累，公司形成了“厚德筑道、行健致远”的企业价值观、“专注、共鸣、分享”的经营理念、“守信、尽责、严禁、协作、思危、创新、卓越”的从业精神、“科技创新、质量为本、服务优质、持续改进”的质量方针、“公司化管理、学院式文化、健康、快乐、公正、分享”企业氛围。尊重知识、尊重技术，提倡工匠精神和精品意识，为公司健康发展提供持续动能和活力。

公司通过多种多样多形式的活动，不断提升员工获得感、幸福感、归属感。报告期内，公司组织开展了“我为群众办实事”、“两优一先”评选表彰活动、“七星党建杯”党史党建知识竞赛活动以及多种体育活动、竞技活动、知识竞赛活动。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 23.57 亿元，较上年同期增长 23.41%；实现归属于上市公司股东的净利润 3.88 亿元，较上年同期增长 6.90%。报告期内，勘察设计类业务（勘察设计、咨询研发、试验检测）实现收入 14.95 亿元，同比增长 7.68%；工程管理类业务实现收入 1.24 亿元，同比增长 43.25%；工程总承包等业务实现收入 7.34 亿元，同比增长 69.60%。

（一）主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	2,356,962,663.67	1,909,936,556.02	23.41%
营业成本	1,577,299,619.27	1,163,267,765.97	35.59%
销售费用	70,514,644.69	56,715,014.09	24.33%
管理费用	116,479,100.01	97,631,338.01	19.31%
财务费用	-8,013,213.27	-5,664,794.92	41.46%
研发费用	101,261,621.08	86,435,072.15	17.15%
经营活动产生的现金流量净额	170,130,848.19	404,698,847.24	-57.96%
投资活动产生的现金流量净额	-38,741,951.97	305,088,850.70	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-117,656,413.32	-99,999,393.6	17.66%

营业收入变动原因说明：无重大变动。

营业成本变动原因说明：主要系本期工程总承包业务采购成本高于上年同期所致。

销售费用变动原因说明：无重大变动。

管理费用变动原因说明：无重大变动。

财务费用变动原因说明：主要系本期银行存款利息收入高于上年同期所致。

研发费用变动原因说明：无重大变动。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期支付的薪酬与项目采购款高于上年同期所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本期收回理财产品净额低于上年同期所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：无重大变动。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2. 收入和成本分析

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
服务业	2,353,893,886.63	1,577,195,431.13	33.00	23.35	35.71	减少 6.10 个百分点
合计	2,353,893,886.63	1,577,195,431.13	33.00	23.35	35.71	减少 6.10 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
勘察设计类	1,495,236,206.49	814,341,307.01	45.54	7.68	19.47	减少 5.38 个百分点
工程管理类	124,202,861.41	99,062,463.31	20.24	43.25	40.21	增加 1.73 个百分点
工程总承包	734,454,818.73	663,791,660.81	9.62	69.60	61.94	增加 4.28 个百分点
合计	2,353,893,886.63	1,577,195,431.13	33.00	23.35	35.71	减少 6.10 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
安徽省内	1,776,769,979.66	1,123,021,753.45	36.79	22.13	36.40	减少 6.62 个百分点
安徽省外	577,123,906.97	454,173,677.68	21.30	27.26	34.04	减少 3.99 个百分点
合计	2,353,893,886.63	1,577,195,431.13	33.00	23.35	35.71	减少 6.10 个百分点

(2). 产销量情况分析表

适用 不适用

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□适用 √不适用

已签订的重大采购合同截至本报告期的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
服务业	人工成本	391,904,915.51	24.85	286,313,107.56	24.61	36.88	
	采购成本	1,019,474,116.14	64.63	734,011,705.63	63.1	38.89	
	其他成本	165,816,399.48	10.51	141,853,333.75	12.19	16.89	
	小计	1,577,195,431.13	99.99	1,162,178,146.94	99.91	35.71	
其他	其他成本	104,188.14	0.01	1,089,619.03	0.09	-90.44	
总成本	合计	1,577,299,619.27	100.00	1,163,267,765.97	100	35.59	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
勘察 设计类	人工成本	343,211,060.74	21.76	260,270,298.63	22.37	31.87	
	采购成本	323,921,957.37	20.54	295,273,024.59	25.38	9.70	
	其他成本	141,277,162.59	8.96	126,069,823.74	10.84	12.06	
	小计	808,410,180.70	51.25	681,613,146.96	58.59	18.60	
工程 管理	人工成本	22,338,970.77	1.42	19,280,767.13	1.66	15.86	
	采购成本	61,207,897.08	3.88	38,489,383.43	3.31	59.03	
	其他成本	16,052,307.80	1.02	12,884,984.63	1.11	24.58	
	小计	99,599,175.65	6.31	70,655,135.19	6.07	40.97	
工程 总 承包	人工成本	26,354,884.00	1.67	6,762,041.80	0.58	289.75	
	采购成	634,344,261.69	40.22	400,249,297.61	34.41	58.49	

	本						
	其他成本	8,486,929.09	0.54	2,898,525.38	0.25	192.80	
	小计	669,186,074.78	42.43	409,909,864.79	35.24	63.25	
其他	其他成本	104,188.14	0.01	1,089,619.03	0.09	-90.44	
总成本	合计	1,577,299,619.27	100.00	1,163,267,765.97	100	35.59	

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

2021年11月16日，本公司投资设立安徽省韬智工程咨询有限公司，注册资本500.00万元，本公司持股比例100%，自成立之日起，本公司将其纳入合并范围。

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

前五名客户销售额101,906.31万元，占年度销售总额43.29%；其中前五名客户销售额中关联方销售额41,697.27万元，占年度销售总额17.71%。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的50%、前5名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的50%、前5名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

B. 公司主要供应商情况

前五名供应商采购额54,522.83万元，占年度采购总额53.48%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额16,416.05万元，占年度采购总额16.10%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的50%、前5名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

3. 费用

适用 不适用

项目名称	本期金额	上期金额	变动比例(%)	情况说明
销售费用	70,514,644.69	56,715,014.09	24.33%	
管理费用	116,479,100.01	97,631,338.01	19.31%	
财务费用	-8,013,213.27	-5,664,794.92	41.46%	主要系本期银行存款利息收入高于上年同期所致

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	101,261,621.08
本期资本化研发投入	0.00
研发投入合计	101,261,621.08
研发投入总额占营业收入比例（%）	4.30
研发投入资本化的比重（%）	0.00

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	373
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	18.65
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	4
硕士研究生	243
本科	117
专科	7
高中及以下	2
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下（不含30岁）	29
30-40岁（含30岁，不含40岁）	255
40-50岁（含40岁，不含50岁）	54
50-60岁（含50岁，不含60岁）	34
60岁及以上	1

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用 □不适用

项目名称	本期金额	上期金额	变动比例（%）	情况说明
经营活动产生的现金流量净额	170,130,848.19	404,698,847.24	-57.96%	主要系本期支付的薪酬与项目采购款高于上年同期所致
投资活动产生的现金流量净额	-38,741,951.97	305,088,850.70	不适用	主要系本期收回理财产品净额低于上年同期所致

筹资活动产生的现金流量净额	-117,656,413.32	-99,999,393.60	17.66%	
---------------	-----------------	----------------	--------	--

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
交易性金融资产	60,194,250.00	1.37%	160,068,000.00	3.94%	-62.39%	主要系年末货币资金用于理财金额低于年初所致
应收票据	8,894,283.29	0.20%	24,423,920.00	0.60%	-63.58%	主要系银行承兑汇票减少所致
应收账款	909,520,106.96	20.68%	666,417,574.80	16.38%	36.48%	主要系年末总承包项目结算金额较大所致
其他流动资产	15,665,857.41	0.36%	4,335,176.43	0.11%	261.37%	主要系本期预缴企业所得税所致
在建工程	236,194,928.73	5.37%	115,630,598.44	2.84%	104.27%	主要系本期对生产研发基地投入所致
使用权资产	7,087,274.76	0.16%			不适用	主要系执行新租赁准则调整所致
长期待摊费用	398,943.47	0.01%	3,367,993.80	0.08%	-88.15%	主要系一年以上软件服务费减少所致
其他非流动资产	85,500.00	0.00%	320,690.00	0.01%	-73.34%	主要系预付的设备款减少所致
其他应付款	106,740,553.13	2.43%	44,295,314.31	1.09%	140.97%	主要系代收代付款增加所致
一年内到期的非流动负债	4,071,723.74	0.09%			不适用	主要系执行新租赁准则调整所致
租赁负债	1,673,358.57	0.04%			不适用	主要系执行新租赁准则调整所致

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

详见合并财务报表项目注释七、81。

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

(五) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

报告期内投资额（万元）	上年同期投资额（万元）	变动金额（万元）
46.22	600.00	-553.78

1. 重大的股权投资

□适用 √不适用

2. 重大的非股权投资

□适用 √不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

□适用 √不适用

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元

公司名称	本报告期					
	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
交勘院	勘察设计	3,492.79	69,411.86	43,434.81	34,538.49	11,441.98
高速检测	试验检测	2,000.00	14,476.68	6,787.98	16,959.61	1,500.91
中兴监理	工程管理	2,209.67	10,332.32	5,473.52	12,426.42	899.67
七星测试	试验检测	1,500.00	8,908.33	5,286.77	10,576.88	1,104.77

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析**(一) 行业格局和趋势**

√适用 □不适用

(1) 行业格局

工程勘察设计行业逐步形成了国有设计院、集体设计院、民营设计院和外资合营设计院等产权多元化的行业格局，行业和区域壁垒趋势减弱，工程勘察设计企业跨区域、跨行业融合发展趋势将进一步加剧市场竞争，勘察设计公司主要往具有工程能力的综合化、规模化大型工程咨询公司或工程公司，及特色化、精专业化、区域化的方向发展。

(2) 行业趋势

从行业发展趋势来看，一是国家投融资体制改革，资本运作成为发展热点。行业内企业正在改变发展模式，积极通过上市、引进战略投资者、并购重组等方式开展外延式发展。二是市场化进程进一步加快。行业正在大力推进建立平等、开放、透明的市场准入机制、建立统一的市场监管机制反对地方保护、完善主要由市场决定价格的机制。三是行业产业化发展，企业资源整合能力的要求提高。四是行业集中度将逐步提升。五是企业发展理念从“规模增长”转向“有机生长”，发展模式从“内生主导”真正走向“开放生态”，运作模式从“任务式、项目式”真正转向“组织化、企业化”。六是行业数字化转型不断推进。采用 BIM、AI、虚拟现实、3D 打印等信息技术工具围绕工程建设全过程构建数字化生态系统成为行业内企业发力的重点。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

未来公司将继续坚持“1233”战略，坚持“一群、两链+数字化+跨界”业务定位，扎实推进健全“高、精、专”专业技术服务与咨询研发业务群，打通以设计为中心的“工程投资+咨询+规划+设计+建造”和以检测为中心的“工程健康监测+诊断+设计+修复”两条建设与运维产业链，建成基于云计算、大数据、AI 及 BIM 的协同工作平台，积极打造“智慧+”产品/服务，推进向数字化业务转型发展；推动业务向水环境治理、城市建设等横向领域跨界延伸。实现企业、员工、投资者和社会利益最大化。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

2022 年公司经营计划是：全年实现营业收入在 2021 年的基础上增加 10%-40%，实现归属于母公司股东的净利润在 2021 年的基础上增加 10%-30%。

（说明：上述目标为公司 2022 年度经营计划的内部管理控制指标，不代表公司盈利预测及承诺，能否实现取决于宏观经济环境、市场情况、行业发展状况及公司管理团队的努力等多种因素，存在很大的不确定性，请投资者特别注意。）

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1. 宏观经济风险

公司所属的工程咨询行业的发展受固定资产投资规模影响较大，与国家宏观经济形势及相关政策具有较强关联性。若国内宏观经济形势及相关政策出现较大波动，特别是新增固定资产投资规模的大幅度变动或者是公路、水运、市政等领域的投资结构大规模调整将对公司的生产经营造成一定影响。

2. 行业政策风险

环保、土地行业部门审批趋紧，对项目前期工作进度产生影响。若未来相关行业政策继续收紧，监管加大力度，将延长项目进展周期，从而影响公司营业收入确认的进度。

3. 疫情防控风险

目前国内疫情虽然得到了控制，但尚未结束，世界其他国家疫情形势也依然严峻，海外的业务拓展比较困难。如疫情反复，将会对公司、公司的客户和供应商及其他相关方都会产生不利影响。

4. 市场竞争风险

工程咨询行业受到资质等级、经营业绩、专业注册人员规模、技术能力和产品质量等诸多因素影响，随着行业资质管理改革的深入，行业市场化进程将进一步推进，同时，随着业务形态的变革、行业边界的逐渐模糊，跨行业及上下游业务企业都有机会加入市场竞争，公司将面临更为激烈的市场竞争环境，存在因市场竞争加剧导致盈利水平下降的风险。

5. 公司业务区域相对集中的风险

目前公司业务区域主要集中在安徽省内，通过近几年不断拓展，公司已在重庆、广东、云南、四川、甘肃、江苏、湖南、天津、青岛、深圳和杭州等地设立了子公司或分支机构，并拟用募集

资金扩建分院（分公司），进一步拓展公司在省外的业务规模，但短期内公司在安徽省内的业务占大部分，存在业务区域相对集中的风险。

6. 安徽省外市场拓展不能达到预期的风险

作为立足安徽、面向全国的交通领域工程咨询企业，提高省外市场占比，实现并完善经营网点全国布局是公司的重点发展方向之一。但受条块分割等历史因素的影响，仍不同程度地存在地方或内部保护现象。如果公司不能成功拓展省外市场，将会对公司未来的成长空间产生不利影响。

7. 规模扩张可能带来的管理风险

公司上市后，资产规模、生产规模、人员规模等快速扩张，会在市场开拓、设计研发、人力资源管理等方面对公司的管理层提出更高的要求。如果公司不能持续完善管理体制、建立健全与公司发展相适应的内控制度来，将对未来公司的健康持续发展产生直接影响。

(五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《公司章程》及中国证监会和上海证券交易所发布的有关上市公司治理规范性文件的要求，完善公司法人治理结构，健全公司内控管理流程和规章制度，有效运行公司内控管理体系。

1. 股东与股东大会

公司严格按照上交所上市规则、《公司章程》及公司《股东大会议事规则》的要求召集、召开股东大会。公司能够平等对待所有股东，特别是中小股东享有平等地位，能够充分行使自己的权利。公司2021年共召开了1次年度股东大会和1次临时股东大会，程序公开透明，决策公平公正。会议采用现场投票与网络投票相结合方式召开，尽可能为中小股东参与决策提供便利，充分保障了广大中小投资者的利益。

2. 控股股东与上市公司的关系

公司控股股东为交控控股，其依法行使出资人权利，不干涉公司的决策和生产经营活动，没有占用公司资金或要求为其担保或替他人担保。公司与控股股东在人员、资产、财务、机构和业务等方面相互独立，各自核算、独立承担责任和风险。

3. 董事和董事会

公司董事会由9名董事组成，其中3名为独立董事，人数和人员构成符合法律法规的要求。公司董事均能够认真负责，勤勉尽职，诚信行事，切实维护公司和全体股东的利益。2021年度公司共召开16次董事会，董事会的召集和召开按照《公司章程》和公司《董事会议事规则》等制度执行，各位董事认真履行职责。

4. 监事和监事会

公司监事会由3名监事组成，人数和人员构成符合法律、法规的要求。2021年度公司共召开4次监事会，监事会的召集和召开按照《公司章程》和公司《监事会议事规则》等制度执行，各位监事认真履行职责，对公司财务以及董事、经理和其他高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益的。

5. 信息披露

公司指定董事会秘书负责信息披露工作，为加强公司的信息披露管理，制定了《信息披露管理制度》，强化有关人员的信息披露意识，避免信息披露违规事件的发生。

6. 投资者关系管理

公司按照证监会颁布的《关于加强社会公众股股东权益保护的若干规定》要求，切实做好公司社会公众股股东权益保护工作。公司注重与投资者的沟通，公司投资者关系管理由董事会办公室负责，通过建立电话热线与投资者保持联系，专人负责接待投资者来电、来信、来访，以即时解答，信件复函等方式进行答复，在不违反信息披露规则的前提下，最大程度地满足投资者的信息需求。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2021 年第一次临时股东大会	2021 年 3 月 10 日	http://www.sse.com.cn	2021 年 3 月 11 日	2021 年第一次临时股东大会决议
2020 年年度股东大会	2021 年 4 月 16 日	http://www.sse.com.cn	2021 年 4 月 17 日	2020 年年度股东大会决议

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

股东大会情况说明

适用 不适用

公司于 2021 年 3 月 27 日公告了 2020 年年度股东大会召开通知，单独或者合计持有 48.63% 股份的股东安徽省交通控股集团有限公司，在 2021 年 4 月 6 日提出临时提案并书面提交股东大会召集人。公司于 2021 年 4 月 7 日发布了《关于 2020 年年度股东大会增加临时提案的公告》。

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
苏新国	董事长	男	55	2021/3/12	2023/5/26	0	0	0	0	58.10	否
徐宏光	董事、总经理(总裁)	男	57	2020/5/27	2023/5/26	1,960,000	1,960,000	0	0	60.99	否
沈国栋	董事	男	49	2021/4/6	2023/5/26	1,493,100	1,493,100	0	0	50.6	否
郑建中	董事	男	57	2020/5/27	2023/5/26	0	0	0	0	0	是
梁冰	董事	女	54	2020/5/27	2023/5/26	0	0	0	0	0	是
谢洪新	董事、副总经理(副总裁)	男	52	2020/5/27	2023/5/26	1,540,000	1,540,000	0	0	50.46	否
李健	独立董事	男	57	2020/5/27	2023/5/26	0	0	0	0	6.00	否
白云	独立董事	男	64	2020/5/27	2023/5/26	0	0	0	0	6.00	否
周亚娜	独立董事	女	68	2020/5/27	2023/5/26	0	0	0	0	6.00	否
杨圣华	监事会主席	男	59	2020/5/27	2023/5/26	0	0	0	0	0	是
洪刚	监事	男	47	2020/5/27	2023/5/26	0	0	0	0	0	是
孙业香	监事	男	52	2020/5/27	2023/5/26	527,800	527,800	0	0	46.29	否
陈修和	副总经理(副总裁)、总工程师	男	55	2020/6/3	2023/5/26	1,540,000	1,540,000	0	0	50.46	否
徐启文	副总经理(副总裁)	男	55	2020/6/3	2023/5/26	1,540,000	1,540,000	0	0	50.46	否
王莉	财务总监	女	46	2020/6/3	2023/5/26	1,493,100	1,493,100	0	0	50.46	否
毛洪强	副总经理	男	49	2020/6/3	2023/5/26	1,330,000	1,330,000	0	0	50.46	否

	(副总裁)、 董事会秘书										
杨晓明	副总经理 (副总裁)	男	46	2020/6/3	2023/5/26	1,493,100	1,493,100	0	0	50.7	否
冯华	副总经理 (离任)	男	45	2020/10/12	2022/2/14	280,000	280,000	0	0	31.6	否
王吉双	董事长(离 任)	男	58	2020/5/27	2021/2/22	2,380,000	2,380,000	0	0	60.99	否
刘新	董事、副总 经理(离任)	男	58	2020/5/27	2021/2/22	1,540,000	1,540,000	0	0	50.46	否
合计	/	/	/	/	/	17,117,100	17,117,100	0	0	680.03	/

姓名	主要工作经历
苏新国	中国国籍，无境外永久居留权，1966年1月出生，本科学历，正高级工程师。曾任安徽省高等级公路管理局肥东管理处养护科科长，安徽省高等级公路管理局合肥管理处副主任兼养护科科长，安徽省高速公路总公司合肥管理处副处长，安徽皖通高速公路股份有限公司养护中心主任，安徽省高速公路总公司工程技术处处长、养护中心主任、安徽省高速公路控股集团有限公司工程技术处处长、养护中心主任，安徽省高速公路控股集团有限公司党总支书记、工程建设处处长，安徽省高速公路控股集团有限公司工程建设部党总支书记、部长，安徽省交控建设管理有限公司（公路建设事业部）党委委员、副总经理（副部长）、董事兼道路建设部部长，安徽省交通控股集团有限公司建设管理部部长兼安徽省交控建设管理有限公司董事长。现任安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司董事长、党委书记。
徐宏光	中国国籍，无境外永久居留权，1964年9月出生，硕士研究生学历，正高级工程师。曾任安徽省公路勘测设计院副院长，安徽省交通规划设计研究院党委书记兼副院长，安徽省交通规划设计研究院有限公司总经理。现任安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司董事、总经理、党委副书记。
沈国栋	中国国籍，无境外永久居留权，1972年11月出生，本科学历，正高级工程师。曾任安徽省高等级公路工程管理有限公司副经理、安徽省高速公路试验检测科研中心副主任、党总支委员、安徽省高速公路试验检测科研中心有限公司副总经理、党总支委员，安徽省高速公路试验检测科研中心有限公司执行董事、党总支书记，现任安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司党委副书记。
郑建中	中国国籍，无境外永久居留权，1964年6月出生，大专学历，正高级工程师。曾任安徽省港航工程公司一处副主任、主任，安徽省路港工程公司项目部经理、经理助理、副总经理，安徽省交通投资集团铜黄高速公路汤屯段建设办公室主任、党支部书记，安徽省交通投资集团有限责任公司建设管理部副部长，安徽省交通投资集团徐明高速公路建设办主任、党支部书记，安徽省交通投资集团有限责任公司建设管理部（主持工作）、徐明高速建设办主任、党支部书记，安徽省交控建设管理有限公司（公路建设事业部）改扩建办公室主任，安徽省交通控股集团有限公司建设管理部副部长兼工程计划中心主任。现任安徽省交通控股集团有限公司副总工程师兼安徽省合枞高速公路有限责任公司党支部书记、董事长、合枞高速项目办主任、安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司董事。

梁冰	中国国籍，无永久境外居留权，1967年12月出生，硕士研究生，高级会计师。曾任安徽省铜陵市交通局会计，安徽省高等级公路管理局财务科会计，安徽皖通高速公路股份有限公司董事会秘书室副主任，安徽省高速公路总公司营运处计划财务科科长，安徽皖通高速公路股份有限公司财务部经理，安徽皖通高速公路股份有限公司副总经理兼财务部经理，安徽省高速公路控股集团有限公司财务处处长，华安证券股份有限公司董事。现任安徽省交通控股集团有限公司财务部部长，安徽省蚌明高速公路开发有限公司副董事长、安徽宁宣杭高速公路投资有限公司董事、安徽省交通控股集团（香港）公司董事、安徽省扬绩高速公路有限公司董事、安徽省马巢高速公路有限公司监事，安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司董事。
谢洪新	中国国籍，无永久境外居留权，1969年6月出生，博士研究生学历，正高级工程师。曾任安徽省公路勘测设计院设计二室主任，安徽省公路勘测设计院副院长，安徽省交通规划设计研究院副院长，安徽省交通规划设计研究院有限公司副总经理。现任安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司董事、副总经理、党委委员。
李健	中国国籍，无永久境外居留权，1968年1月出生，硕士研究生学历，一级律师。安徽省律师协会副会长、合肥仲裁委员会仲裁员。现任安徽健友律师事务所主任，安徽安利材料科技股份有限公司独立董事，安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司独立董事。
白云	中国国籍，无境外永久居留权，1958年5月出生，博士研究生学历，教授、教授级高级工程师、英国土木工程学会资深会员（FICE）、英国注册土木工程师（CEng）。曾被选为中国共产党上海市第六次代表大会代表。曾任上海隧道施工技术研究所地基加固室科长、上海隧道工程股份有限公司总经理助理、上海隧道工程股份有限公司、公司副总工程师、海外事业部主任、上海隧道工程股份有限公司总工程师、董事、党委委员、上海城建集团总工程师、国际隧道协会副主席、上海市土木工程学会副理事长、同济大学教授。现已退休，任上海瓴云土木工程咨询有限公司执行董事、总经理，安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司独立董事。
周亚娜	中国国籍，无境外永久居留权，1954年1月出生，硕士研究生学历，教授。曾就职于安徽马鞍山第二中学；曾任安徽大学会计系主任，经济学院常务副院长、工商管理学院院长、商学院会计学教授。现已退休，任合肥城建发展股份有限公司独立董事、安徽省交通建设股份有限公司独立董事、安徽蓝盾光电子股份有限公司（上市）独立董事、徽商银行股份有限公司独立董事，安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司独立董事。
杨圣华	中国国籍，无境外永久居留权，1962年10月出生，大学学历。曾任安徽省航道管理局测设队技术员，安徽省港航勘测设计院测量队技术员、助理工程师，政工室干事、纪检员、经济师、政工科副科长、政工科科长，安徽省交通投资集团有限责任公司人力资源部部长、人事部部长、纪委委员，安徽省交通控股集团有限公司人力资源部部长，现任安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司监事会主席。
洪刚	中国国籍，无境外永久居留权，1975年1月出生，本科学历。曾任安徽省高速公路总公司企划处副科长、安徽省高速公路控股集团有限公司投资发展部科长、安徽省交通控股集团有限公司投资发展部高级主管。现任安徽省交通控股集团有限公司战投部副部长、安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司监事。
孙业香	中国国籍，无永久境外居留权，1969年9月出生，硕士研究生学历，正高级工程师。曾任安徽省港航勘测设计院设计一部副主任、公路设计所所长，安徽省交通勘察设计院公路设计所所长、副总经理。现任安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司监事、安徽省交通勘察设计院有限公司执行董事。
陈修和	中国国籍，无永久境外居留权，1966年10月出生，硕士研究生学历，正高级工程师。国务院特殊津贴、安徽省政府特殊津贴专家。曾任安徽省公路勘测设计院主任工程师、总工办主任、副总工程师、常务副总工程师、总工程师、安徽省交通规划设计研究院有限公司总工

	程师，安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司总工程师、副总经理。现任安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司副总经理（副总裁）、总工程师，安徽省综合交通研究院股份有限公司副董事长。
徐启文	中国国籍，无永久境外居留权，1966 年 7 月出生，本科学历，正高级工程师。曾任安徽省港航勘测设计院工程师、设计部副主任、设计二部主任，安徽省交通勘察设计院水运设计所所长、安徽省交通勘察设计院副院长，安徽省交通规划设计研究院有限公司副总经理，安徽省交通勘察设计院有限公司总经理。现任安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司副总经理（副总裁）、党委委员。
王莉	中国国籍，无永久境外居留权，1975 年 12 月出生，硕士研究生学历，会计师。曾任安徽华普会计师事务所审计经理，安徽省交通投资集团有限公司规划发展部副部长。现任安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司财务总监。
毛洪强	中国国籍，无境外永久居留权，1972 年 10 月出生，本科学历，正高级工程师。曾任安徽省公路勘测设计院设计室副主任、主任、副总工程师、总工办主任、院长助理，安徽省交通规划设计研究院有限公司工程技术中心主任，安徽省交通规划设计研究院有限公司董事会秘书、总工程师。现任安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司副总经理（副总裁）、董事会秘书。
杨晓明	中国国籍，无境外永久居留权，1975 年 11 月出生，硕士研究生学历，高级工程师。曾任安徽省高速公路试验检测科研中心结构室副主任、主任、经营部主任、总工程师、总经理、党总支委员，现任安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司副总经理（副总裁）。
冯华	中国国籍，无永久境外居留权，1976 年 6 月出生，本科学历，正高级工程师。曾任安徽省公路勘测设计院分院主任工程师，安徽省公路勘测设计院分院副院长兼主任工程师，安徽省交通规划设计研究院分院院长，安徽省交通规划设计研究院有限公司市政分院院长、跨界事业部总监、副总工程师、副总经理（副总裁）。
王吉双	中国国籍，无永久境外居留权，1963 年 1 月出生，硕士研究生学历，正高级工程师。安徽省政府特殊津贴专家。曾任安徽省公路勘测设计院设计部门负责人、副院长，安徽省交通规划设计研究院院长，安徽省交通规划设计研究院有限公司董事长，安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司董事长、党委书记。
刘新	中国国籍，无永久境外居留权，1963 年 9 月出生，本科学历，正高级工程师。曾任安徽省港航勘测设计院主任，安徽省交通勘察设计院副院长，安徽省交通规划设计研究院有限公司副总经理，安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司董事、副总经理。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

1. 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
郑建中	安徽省交通控股集团有限公司	副总工程师	2018年6月	
梁冰	安徽省交通控股集团有限公司	财务部部长	2015年3月	
洪刚	安徽省交通控股集团有限公司	战略投资部副部长	2017年9月	
在股东单位任职情况的说明	/			

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
郑建中	安徽省合枞高速公路有限责任公司	董事长、合枞高速项目办主任	2020年5月	
李健	安徽健友律师事务所	主任	2002年6月	
	安徽山河药用辅料股份有限公司	独立董事	2015年8月	2021年8月
	安徽安利材料科技股份有限公司	独立董事	2017年4月	
	科大国盾量子技术股份有限公司	独立董事	2018年7月	2021年7月
周亚娜	合肥城建发展股份有限公司	独立董事	2015年9月	
	徽商银行股份有限公司	独立董事	2018年8月	
	安徽蓝盾光电子股份有限公司	独立董事	2018年3月	
	安徽省交通建设股份有限公司	独立董事	2016年11月	
白云	上海瓴云土木工程咨询有限公司	执行董事、总经理	2009年9月	
洪刚	安徽省溧广高速公路有限公司	董事	2013年8月	
徐启文	安徽省交通勘察设计院有限公司	执行董事、总经理	2017年9月	2021年12月
杨晓明	安徽省高速公路试验检测科研中心有限公司	执行董事、总经理、党总支书记	2017年10月	2021年12月
在其他单位任职情况的说明	/			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事的薪酬政策和考核标准由董事会薪酬与考核委员会提出建议，董事会、股东大会审议通过后实施；监事的薪酬政策和考核标准由董事会薪酬与考核委员会提出建议，股东大会审议通过后实施；高级管理人员的薪酬政策和考核标准由董事会薪酬与考核委员会提出建议，董事会议通过后实施。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	根据中国的相关政策或规定并考虑市场水平及公司实际情况（包括公司经营业绩、其职责及本公司现时支付予董事、监事、高级管理人员之薪酬标准等）而厘定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	人民币 680.03 万元
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	人民币 680.03 万元

(四) 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	变动情形	变动原因
苏新国	董事长	选举	选举
王吉双	董事长	离任	工作岗位变动辞职
刘新	董事、副总经理（副总裁）	离任	工作岗位变动辞职
沈国栋	董事	选举	选举
毛洪强	副总经理（副总裁）、董事会秘书	聘任	聘任
冯华	副总经理（副总裁）	离任	工作岗位变动辞职
陈修和	副总经理（副总裁）、总工程师	聘任	聘任

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第三届董事会第九次会议	2021/2/1	第三届董事会第九次会议决议
第三届董事会第十次会议	2021/2/22	第三届董事会第十次会议决议
第三届董事会第十一次会议	2020/4/22	第三届董事会第十一次会议决议
第三届董事会第十二次会议	2021/3/12	第三届董事会第十二次会议决议
第三届董事会第十三次会议	2021/3/26	第三届董事会第十三次会议决议
第三届董事会第十四次会议	2021/4/6	第三届董事会第十四次会议决议
第三届董事会第十五次会议	2021/4/23	第三届董事会第十五次会议决议
第三届董事会第十六次会议	2021/5/7	第三届董事会第十六次会议决议
第三届董事会第十七次会议	2021/6/4	第三届董事会第十七次会议决议
第三届董事会第十八次会议	2021/6/29	第三届董事会第十八次会议决议
第三届董事会第十九次会议	2021/8/20	第三届董事会第十九次会议决议
第三届董事会第二十次会议	2021/9/24	第三届董事会第二十次会议决议
第三届董事会第二十一次会议	2021/10/15	第三届董事会第二十一次会议决议
第三届董事会第二十二次会议	2021/10/29	第三届董事会第二十二次会议决议

会议届次	召开日期	会议决议
第三届董事会第二十三次会议	2021/12/6	第三届董事会第二十三次会议决议
第三届董事会第二十四次会议	2021/12/31	第三届董事会第二十四次会议决议

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况 出席股东大会的次数
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	
苏新国	否	12	12	11	0	0	否	1
徐宏光	否	16	16	15	0	0	否	2
沈国栋	否	10	10	10	0	0	否	0
郑建中	否	16	16	15	0	0	否	0
梁冰	否	16	16	15	0	0	否	1
谢洪新	否	16	16	15	0	0	否	1
李健	是	16	16	15	0	0	否	1
白云	是	16	16	15	0	0	否	2
周亚娜	是	16	16	15	0	0	否	2
王吉双	否	1	1	1	0	0	否	0
刘新	否	1	1	1	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	16
其中：现场会议次数	1
通讯方式召开会议次数	15
现场结合通讯方式召开会议次数	0

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(1). 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	周亚娜、白云、梁冰
提名委员会	李健、周亚娜、苏新国
薪酬与考核委员会	白云、李健、郑建中
战略委员会	苏新国、白云、周亚娜

(2). 报告期内审计委员会召开 9 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2021/2/1	审议《审计机构与治理层的沟通函》	审计委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	
2021/3/12	审议《关于提名公司审计部主任的议案》	审计委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	
2021/3/26	审议《2020 年度审计委员会履职情况报告》《2020 年年度报告》 《2020 年度内审工作总结》 《2021 年度内审工作计划》 《审计机构与治理层的沟通函》 《2020 年度财务决算报告》 《2021 年度财务预算报告》 《关于公司 2020 年年度利润分配方案的议案》 《关于续聘公司 2021 年度审计机构的议案》 《非经营性资金占用及其他关联资金往来情况专项审核报告》 《关于 2021 年度预计日常关联交易的议案》 《关于 2020 度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》 《公司 2020 年度内部控制评价报告》 《公司 2020 年度内部控制评价报告》	审计委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	
2021/4/23	审议《2021 年第一季度报告》 《2021 年一季度内审工作报告》	审计委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	
2021/6/29	审议《关于修订<内部审计制度>的议案》《关于制订<内部控制管理制度>的议案》 《关于制订<全面风险管理制度>的议案》	审计委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	
2021/8/20	审议《2021 年半年度报告》 《2021 年半年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》	审计委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	
2021/10/29	审议《关于 2021 年第三季度报告的议案》《2021 年三季度内审工作报告》	审计委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经	

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
		过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	
2021/12/6	审议《关于加强内控体系建设与监督工作的议案》	审计委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	
2021/12/31	审议《关于生产研发基地项目关联交易事项的议案》	审计委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。	

(3). 报告期内提名委员会召开 2 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2021/2/22	审议《关于提名新任董事候选人的议案》	提名委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过并同意将该议案提交公司董事会审议。	
2021/4/6	审议《关于提名公司新任董事候选人的议案》	提名委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过并同意将该议案提交公司董事会审议。	

(4). 报告期内薪酬与考核委员会召开 6 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2021/3/26	审议《关于公司董事、高级管理人员薪酬的议案》	薪酬与考核委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，对公司薪酬制度执行及董监高勤勉尽责情况进行了沟通讨论。	
2021/6/4	审议《设计总院 2021 年度及 2021-2023 年任期经营业绩考核目标》	薪酬与考核委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，对公司薪酬制度执行及董监高勤勉尽责情况进行了沟通讨论。	
2021/6/29	审议《关于修订〈组织机构设立与管理基本制度〉的议案》 《关于修订〈生产、经营、科研管理基本制度〉的议案》	薪酬与考核委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，对公司薪酬制度执行及董监高勤勉尽责情况进行了沟通讨论。	
2021/9/24	审议《关于加快推进经理层成员任期制和契约化管理实施方案》 《关于签订安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司经理层成员聘任协议的议案》	薪酬与考核委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，对公司薪酬制度执行及董监高勤勉尽责情况进行了沟通讨论。	

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2021/10/15	审议《关于订立安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司经理层成员经营业绩责任书的议案》	薪酬与考核委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，对公司薪酬制度执行及董监高勤勉尽责情况进行了沟通讨论。	
2021/12/31	审议《关于设计总院高级管理人员年度薪酬事宜的议案》	薪酬与考核委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，对公司薪酬制度执行及董监高勤勉尽责情况进行了沟通讨论。	

(5). 报告期内战略委员会召开 4 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责情况
2021/2/1	审议《关于参与钦州北过境线公路 PPP 项目的议案》	战略委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，对公司 2021 年度战略执行情况及 2022 年公司战略规划进行了沟通讨论。	
2021/5/7	审议《关于交勘院在广州投资设立全资子公司的议案》	战略委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，对公司 2021 年度战略执行情况及 2022 年公司战略规划进行了沟通讨论。	
2021/9/24	审议《关于成立安徽省工程咨询公司（暂定名）并注销咨询与审图分公司事宜》	战略委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，对公司 2021 年度战略执行情况及 2022 年公司战略规划进行了沟通讨论。	
2021/10/19	审议《关于参与桐城市城乡大建设暨乡村振兴重大项目投标的议案》	战略委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，对公司 2021 年度战略执行情况及 2022 年公司战略规划进行了沟通讨论。	

(6). 存在异议事项的具体情况

□适用 √不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

□适用 √不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况**(一) 员工情况**

母公司在职员工的数量	1,106
主要子公司在职员工的数量	894
在职员工的数量合计	2,000

母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	273
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,400
销售人员	85
技术人员	373
财务人员	34
行政人员	108
合计	2,000
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士研究生及以上学历	825
本科学历	765
大专及以下学历	410
合计	2,000

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司薪酬实行“绩效主导、定额分配”的管理原则。公司员工的薪酬主要根据公司相关薪酬制度的规定，依据各员工的岗位、能力、绩效等付酬要素分别计算其基本工资、岗位工资以及绩效工资。同时公司完善绩效考核体系，考核结果与薪酬分配挂钩，实现员工收入能升能降。本公司严格执行国家、地方各项社会保险法律法规，保障员工的合法权益，为全体员工办理了“五险一金”，即：养老保险、失业保险、医疗保险、工伤保险、年金和住房公积金，并按时足额缴纳相关费用。2021 年度缴纳上述五项社会保险费用共计人民币 6,673.72 万元，缴纳年金 1,991.27 万元，缴纳住房公积金费用共计人民币 3,470.31 万元。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

本公司高度重视员工教育培训工作，2021 年初按照公司相关培训制度的规定，以“基于战略、紧贴业务”为原则，制定了年度培训计划，分层分类实施，形式多样，使培训成为公司管理和发展的重要提升手段之一。报告期内，公司及各部门结合实际工作需要与部门业务职能，开展了业务拓展类、人文素养及党建类、岗位技能提升等各类业务培训，大力提升了员工的岗位技能和专业知识水平。

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包支付的报酬总额	25,989,501.37 元
-------------	-----------------

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

按照《公司章程》的规定，公司的股利分配政策为：

(一) 利润分配原则

1. 公司实施积极的利润分配政策，重视对投资者的合理、稳定投资回报，同时兼顾公司的可持续发展。

2. 公司可以采取现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配利润，并优先采用现金分红的方式，利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。

（二）公司利润分配政策的具体内容

1. 在公司当年实现的净利润为正数且当年末未分配利润为正数，且无重大资金支出安排的情况下，公司每年累计分配的股利不少于当年实现的可分配利润的 20%，且每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的 10%，最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的 30%。公司根据盈利、资金需求、现金流等情况，可以进行中期分红。

2. 公司利润分配政策中所指重大资金支出安排系指下述情形之一：

（1）公司未来 12 个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 50%，且超过 5,000 万元（募集资金投资的项目除外）；

（2）公司未来 12 个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的 30%（募集资金投资的项目除外）。

3. 公司制定分配方案时，应按照财政部《关于编制合并会计报告中利润分配问题的请示的复函》（财会函[2000]7 号）等有关规定，以母公司报表中可供分配利润为依据。为避免出现超分红情况，公司应以合并报表、母公司报表中可供分配利润孰低的原则来确定具体的分配金额；同时公司应加强子公司分红管理，不能出现合并报表有利润，因子公司不分红造成母公司报表没有利润从而为不向公众股东派现制造借口。

4. 存在股东违规占用公司资金情况的，公司应当扣减该股东所分配的现金红利，以偿还其占用资金。

5. 公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，提出差异化的现金分红政策：

（1）公司未来 12 个月内无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；

（2）公司未来 12 个月内有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例区分不同发展阶段：

①公司发展阶段属成熟期的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；

②公司发展阶段属成长期的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

6. 在公司符合上述现金分红规定，且营业收入快速增长，股票价格与股本规模不匹配，发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时，董事会可以在实施上述现金分红之外提出股票股利分配方案，但应当考虑公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素，并提交股东大会审议。

（三）公司利润分配决策程序

1. 公司应当充分听取独立董事和中小股东对利润分配方案的意见，公司管理层结合公司股本规模、盈利情况、投资安排等因素提出利润分配建议，由董事会制订利润分配方案。独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。

2. 利润分配方案应当征询监事会及独立董事意见，并经外部监事（不在公司担任职务的监事）及独立董事 2/3 以上同意，独立董事应当对利润分配方案发表明确意见，董事会就利润分配方案形成决议后应提交股东大会审议。

3. 公司应切实保障中小股东参与股东大会的权利，审议有关利润分配议案时，应当提供网络投票等方式以方便中小股东参与表决。

4. 独立董事和符合条件的股东可以向公司股东征集其在股东大会上的投票权。

5. 公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会必须在股东大会召开后 2 个月内完成股利（或股份）的派发事项。

（四）公司利润分配政策调整

1. 利润分配政策调整的条件

公司根据有关法律、法规和规范性文件的规定，行业监管政策，自身经营情况、投资规划和长期发展的需要，或者因为外部经营环境发生重大变化确实需要调整利润分配政策的，在履行有关程序后可以对既定的利润分配政策进行调整，但不得违反相关法律法规和监管规定。

2. 利润分配政策调整的程序

董事会提出的调整利润分配政策议案需经董事会半数以上董事表决通过，并经 2/3 以上独立董事表决通过，独立董事应当对利润分配政策的调整发表独立意见。

公司监事会应当对调整利润分配政策的议案进行审议，并经监事会半数以上监事表决通过；若公司有外部监事，则还需经 2/3 以上外部监事表决通过。

调整利润分配政策的议案经上述程序审议通过后，需提交股东大会审议，并经出席股东大会股东所持表决权 2/3 以上通过。股东大会审议该等议案时，应当提供网络投票等方式以方便中小股东参与表决。

（五）信息披露

公司应当在定期报告中披露利润分配方案，并在年度报告中详细披露现金分红政策的制定和执行情况，说明是否符合公司章程的规定或者股东大会决议的要求，分红标准和比例是否明确、清晰，相关的决策程序和机制是否完备，独立董事是否履职尽责并发挥了应有作用，中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，中小股东合法权益是否得到充分维护等。对现金分红政策进行调整或变更的，还要详细说明调整或变更的条件和程序是否合规和透明等。

（二）现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

（三）报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一）相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
2022 年 1 月 27 日，公司第三届董事会第二十五次会议审议通过《关于设计总院 A 股限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》《关于设计总院 A 股限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案》《关于提请公司股东大会授权董事会办理限制性股票激励计划有关事项的议案》，同日公司第三届监事会第八次会议审议通过上述前两项议案，同意公司实施 A 股限制性股票激励计划，并出具《监事会关于公司 A 股限制性股票激励计划（草案）及相关事项的核查意见》。	公告编号： 2022-004、2022-005

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

2021年10月15日，公司第三届董事会第二十一次会议审议通过了《关于签订安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司经理层成员聘任协议的议案》《关于订立安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司经理层成员经营业绩责任书的议案》，在公司全面推行经理层成员任期制和契约化管理。

经理层成员实行任期制，经理层成员与公司董事会订立《年度经营业绩责任书》、《任期经营业绩责任书》，董事会授权董事长与经理层成员签署《年度经营业绩责任书》、《任期经营业绩责任书》。《年度经营业绩责任书》、《任期经营业绩责任书》包括考核期、考核内容及指标、考核与奖惩、各方权责、责任书的变更、解除和终止等内容。

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

公司按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全内部控制制度，并有效实施内部控制。详见同日刊登于上海证券交易所网站的公司2021年度内部控制评价报告。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内，公司董事会坚持以风险防范为导向，以提升管理实效为目的，增强内控制度执行力和内控管理有效性。形成事前风险防控、事中监控预警、事后评价优化的管理闭环。结合公司的行业特点和业务拓展实际经营情况，进一步加强对子公司的管理，建立了有效的控制机制，对公司的组织、资源、资产、投资和公司的运作进行风险控制，提高了公司整体运作效率和抗风险能力。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

经自查，《公司章程》未将投资者保护机构列为征集投票权的主体。目前尚未完成整改，原因是修订《公司章程》应经过董事会和股东大会审议。整改计划：2022年上半年完成整改。

十六、 其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

公司属于专业技术服务业，在业务开展过程中不产生工业废弃物、工业废水或废气、噪音等环境污染物。报告期内，公司及子公司所从事生产经营活动的符合国家和地方环保要求，亦未发生过环保事故或受到环保行政处罚的情况。

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

1. 设计总院大力推动数字设计院建设，推行外业调查信息化和协同设计网络平台的建设与应用，在外业调查、基础资料整理、设计输入、过程管理等环节中落实无纸化办公。外业调查纸张消耗量降低 20% 以上，其他环节降低 10% 以上。

2. 设计总院优化制图标准，降低打印、复印出版环节中碳粉消耗量，预计可节约 10% 以上的材料使用量。

3. 设计总院继续保持绿色公路理念的贯彻应用。依托强大的自主研发能力，不断创新，开拓进取，加强科技成果转化，持续提升节能减排产业化水平，在 G42S 上海至武汉高速无为至岳西段采取推进钢结构桥梁应用、废旧资源利用等措施，在蚌明高速、蚌埠市燕山路--黄山大道市政路应用建筑垃圾再生作道路材料技术。

二、社会责任工作情况

适用 不适用

(一) 公司履行社会责任的宗旨和理念

社会是企业可持续发展的基石，以发展推动经济增长、以企业效益反哺社会是企业实现可持续发展的有效途径。国有企业是国家的企业，是党领导的企业，是人民的企业，履行社会责任是国企与生俱来的属性。公司要持续为员工创造美好的事业平台，为企业创造可持续的成长价值，为社会创造健康可持续发展环境，为大自然创造良好的生态基础，实现员工、股东、社会、大自然的和谐共生与可持续发展。

(二) 股东和债权人权益保护

公司重视企业制度建设，股东大会、董事会、监事会“三会”运作规范有序，内控制度不断健全完善，形成了一整套相互制衡、行之有效的内控制度体系，并持续深入开展公司治理活动，不断完善治理结构，提升治理水平，提高公司资产质量，切实保障全体股东的合法权益。

报告期内，公司严格履行信息披露义务，做到信息披露工作的真实、准确、及时、完整。公司充分注重股东的即期利益与长远利益，在符合利润分配原则、保证公司正常经营和长远发展的前提下，注重现金分红；公司近三年的现金分红占当年合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率均超过 30%。

（三）职工权益保护

公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等法律法规，依法合规管理劳动用工，规范劳动用工行为，结合工作性质和实际，采取弹性工作时间等方式，统筹保障职工的休息休假权利和生产、工作任务开展。实行“一岗两衔制+年功累计积分”的人才梯队管理模式，提供多渠道人才晋升通道，不断优化人才的培养、晋升、流动制度；实施多元绩效考核管理模式及多线条、多层次的绩效分析和改进系统。注重提升员工的幸福感，满意度，从薪酬福利、业务培训、人文关怀等方面助力员工发展。

报告期内，公司建立了企业年金制，持续增强公司对人才的凝聚力、吸引力、竞争力，促进企业与员工的共进共赢。

（四）供应商、客户和消费者权益保护情况

公司恪守“创作精品工程、设计现代交通”的坚定承诺，塑造工程卓越品质。坚持公平营销的理念，主动为客户提供真实、客观和完整的工程服务信息，维护合同内容的公平性，确保合同有效执行。持续完善质量组织体系、制度体系和监督体系等多层次、全方位的质量管理体系。严格遵守当地法律法规、满足业主合同要求，依照 GB/T 19001-2016/ISO 9001: 2015 要求，建立健全质量管理体系，为工程质量提供标准和制度保障。

（五）环境保护和可持续发展

公司是全国交通行业较早开展废旧材料循环利用技术、节能环保新材料新技术开发、节能环保新产品研发等方向新技术、新工艺、新材料、新产品的技术研究单位，并强化节能环保科技成果向行业工程化应用与产业化推广，在对工业化建造、废旧材料再生利用等技术上有较强的技术研发和成果转化能力，为推进“碳达峰、碳中和”绿色发展战略达成与产业跨越式发展贡献力量。

（六）社会公益事业

公司热衷社会公益，帮扶困难群体。为做好困难职工慰问帮扶工作，公司党委及交勘院党委共慰问困难党员、困难职工群众等共计 70 人次，发放慰问金 14.45 万元。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

公司切实履行国企责任担当，积极响应贯彻落实国家脱贫攻坚和乡村振兴战略有关部署，持续助力“四好农村路”建设，连续 3 年承担交通运输部组织的农村公路扶贫公路质量检测志愿帮扶工作，获交通运输部表彰。公司始终致力于承担生态环保、脱贫攻坚等方面的社会责任。积极研究乡村道路减少占地、避让农田方案，应用于农村公路勘察设计项目，为乡村振兴贡献力量。同时，积极帮助贫困户解决农产品滞销难题。报告期内，积极响应安徽省国资委及控股股东交通控股对口帮扶望江县的号召，履行科技帮扶责任，勇挑重担，组织技术骨干，为省交通运输厅重点建设项目的 G347 安九二期望江至宿松段一级公路的关键节点杨湾河特大桥持续提供技术服务，保障科技扶贫项目顺利开展；公司采购原贫困村太湖县刘畈乡栗树村农产品，助力巩固脱贫攻坚成果。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(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或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	注 1	注 1	注 1	是	是		
	其他	注 2	注 2	注 2	是	是		
	解决同业竞争	注 3	注 3	注 3	否	是		
	解决关联交易	注 4	注 4	注 4	否	是		
	其他	注 5	注 5	注 5	是	是		
	其他	注 6	注 6	注 6	是	是		
其他承诺	其他	注 7	注 7	注 7	是	是		

注 1: 关于股份自愿锁定及无质押情形的承诺

公司的控股股东交通控股承诺:

一、本公司自交规院的股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本公司直接或间接持有的交规院股票，也不由交规院回购该部分股票。

二、交规院上市后 6 个月内，如交规院的股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，则本公司所持交规院的股票锁定期自动延长 6 个月。上述发行价指交规院首次公开发行股票的发价价格，如交规院上市后至上述期间，交规院发生除权、除息行为，上述发行价格亦将作相应调整。

三、本公司同意相关证券登记结算机构采取一切必要的措施将本公司所持有的交规院股票依法锁定。

四、本公司所持有交规院的股份不存在权属争议，也不存在被质押、冻结或者其他权利行使受到限制的情形。

五、若本公司违反上述承诺，本公司将在交规院的股东大会及中国证监会指定的报刊上公开说明原因并向交规院股东和社会公众投资者道歉，同时本公司因违反上述承诺所获得的收益归交规院所有，若给投资者造成直接损失，本公司将依法赔偿损失。

承诺时间：2015 年 7 月 10 日，承诺期限：自交规院的股票上市之日起三十六个月内。

担任董事、监事及高级管理人员的公司股东（王吉双、吴立人、徐宏光、谢洪新、王耀明、刘新、孙业香、杨传永、徐启文、陈修和、毛洪强、王莉，共计十二人，合计股权比例 5.54%）承诺:

一、本人自公司股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本次发行前本人持有的公司股票，也不由公司回购该部分股票。公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所持有的公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。上述发行价指公司首次公开发行股票的发行人价格，如公司上市后至上述期间，公司发生除权、除息行为，上述发行价格亦将作相应调整。

二、上述股份锁定期满后，本人在担任公司董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人持有的公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人所持有的公司股份；在申报离职六个月后的十二个月内，转让的公司股份不超过其持有公司股份总数的 50%。

三、如本人所持公司股份锁定期届满之日起两年内减持公司首次公开发行股票前本人已持有的公司股份，则本人的减持价格不低于公司首次公开发行股票的发行人价格，如公司上市后至上述期间，公司发生除权、除息行为，上述发行价格亦将作相应调整。

四、本人同意相关证券登记结算机构采取一切必要的措施将本人所持有的公司股票依法锁定。

五、本人作出的上述承诺，不因本人的职务变更、离职等原因而放弃履行。

六、本人所持有的公司股份系本人自有资金出资购买，不存在权属争议，不存在受他人委托持股或委托他人持股情形、信托持股情形，不存在被质押、冻结或者其他权利行使受到限制的情形。

承诺时间：2015 年 7 月 10 日，承诺期限：自所持公司股份锁定期届满之日起两年内和担任公司董事、监事、高级管理人员期间及离职后十二个月内。

注 2：关于执行公司稳定股价预案的承诺

公司的控股股东交通控股承诺：

一、本公司将严格按照《稳定股价预案》之规定全面且有效地履行、承担本公司在《稳定股价预案》项下的各项义务和责任。

二、本公司将积极敦促交规院及其他相关方严格按照《稳定股价预案》之规定全面且有效地履行、承担其在《稳定股价预案》项下的各项义务和责任。

三、在触发本公司增持交规院的股票条件成就时，如本公司未按照《稳定股价预案》采取增持股票的具体措施，将在交规院股东大会及中国证监会指定的报刊上公开说明未采取增持股票措施的具体原因并向交规院股东和社会公众投资者道歉，同时将在限期内继续履行增持股票的具体措施；本公司将自违反《稳定股价预案》之日起，将延期领取股东分红，同时本公司持有的交规院的股份将不得转让，直至按照《稳定股价预案》的规定采取相应的增持股票措施并实施完毕为止。

四、如交规院未遵守《稳定股价预案》，本公司将督促交规院履行《稳定股价预案》，并提议召开相关董事会会议或股东大会会议并对有关议案投赞成票。

承诺时间：2015 年 7 月 10 日，承诺期限：上市后 3 年内。

交规院承诺：

一、本公司将严格按照《稳定股价预案》之规定全面且有效地履行、承担本公司在《稳定股价预案》项下的各项义务和责任。

二、本公司将极力敦促其他相关方严格按照《稳定股价预案》之规定全面且有效地履行、承担其在《稳定股价预案》项下的各项义务和责任。

三、在触发本公司回购股票的条件成就时，如本公司未按照《稳定股价预案》规定采取稳定股价的具体措施，本公司将在股东大会及中国证监会指定的报刊上公开说明未采取稳定股价措施的具体原因并向股东和社会公共投资者道歉，同时在限期内继续履行稳定股价的具体措施；如本公司董事会未在回购条件满足后 10 日内审议通过回购股票方案的，本公司将延期向董事发放除基本工资以外的薪酬、津贴及公司股东分红（如有），同时其持有的股

份（如有）不得转让，直至董事会审议通过回购股票方案之日止；本公司股东大会未在董事会审议通过回购股票方案之日起 30 日内审议通过回购股票方案的，本公司将实施强制分红，但在股东大会审议通过回购股票方案前，本公司股东不得领取前述分红。

四、在触发本公司控股股东增持股票条件成就时，如控股股东未按照《稳定股价预案》采取增持股票的具体措施，本公司将延期向控股股东发放公司股东分红，同时控股股东持有的本公司股份将不得转让，直至控股股东按照《稳定股价预案》的规定采取相应的增持股票措施实施完毕为止。

五、在触发本公司董事、高级管理人员增持公司股票的条件成就时，如董事、高级管理人员未按照《稳定股价预案》采取增持股票的具体措施，本公司将延期向董事、高级管理人员发放除基本工资外的薪酬、津贴及公司股东分红（如有），同时其持有的股份（如有）不得转让，直至其按照《稳定股价预案》的规定采取相应的增持股票措施实施完毕为止。

六、在本公司新聘任董事和高管时，本公司将确保该等人员遵守《稳定股价预案》的规定，并签订相应书面承诺。

承诺时间：2015 年 7 月 10 日，承诺期限：上市后 3 年内。

公司董事、高级管理人员承诺：

一、本人将严格按照《稳定股价预案》之规定全面且有效地履行、承担本人在《稳定股价预案》项下的各项义务和责任。

二、本人将积极敦促安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司（以下简称“交规院”）及其他相关方严格按照《稳定股价预案》之规定全面且有效地履行、承担其在《稳定股价预案》项下的各项义务和责任。

三、在触发交规院董事、高级管理人员增持公司股票的条件成就时，如本人未按照《稳定股价预案》的规定采取增持股票的具体措施，将在交规院的股东大会及中国证监会指定的报刊上公开说明未采取增持股票措施的具体原因并向交规院股东和社会公众投资者道歉，同时将在限期内继续履行增持股票的具体措施；本人自违反《稳定股价预案》之日起，将延期领取除基本工资外的薪酬、津贴及股东分红（如有），同时本人持有的交规院的股份将不得转让，直至本人按照《稳定股价预案》的规定采取相应的增持股票措施并实施完毕为止。

承诺时间：2015 年 7 月 10 日，承诺期限：上市后 3 年内。

注 3：避免同业竞争承诺

公司的控股股东交通控股承诺：

在承诺函签署之日，本公司及控制的其他企业均未开展与安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司（以下简称“交规院”）及其控制的企业主营业务构成竞争或可能竞争的业务，未直接或间接经营任何与交规院及其控制的企业经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务。

自承诺函签署之日起，本公司及控制的其他企业将不直接或间接经营任何与交规院及其控制的企业经营的业务构成竞争或可能构成竞争的业务。

自承诺函签署之日起，如交规院及其控制的企业进一步拓展业务范围，本公司及控制的其他企业将不与交规院及其控制的企业拓展后的业务相竞争；若与交规院及其控制的企业拓展后的业务产生竞争，则本公司及控制的其他企业将以停止生产或经营相竞争的业务的方式、或者将相竞争的业务纳入到交规院经营的方式、或者将相竞争的业务转让给无关联关系的第三方的方式避免同业竞争。如上述承诺被证明是不真实的或未被遵守，本公司将向交规院赔偿一切直接和间接损失。

承诺时间：2015 年 7 月 10 日，承诺期限：无。

注 4：不利用关联交易谋取利益的承诺

公司的控股股东交通控股承诺：

本公司为安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司（以下简称“交规院”）的控股股东。为保护交规院及其他股东利益，本公司郑重承诺：如本公司及本公司所控制的其他企业与交规院不可避免的出现关联交易，将依据《公司法》等国家法律、法规和交规院的公司章程及有关制度的规定，依照市场规则，本着一般商业原则，通过签订书面协议，公平合理地进行交易，以维护交规院及其他股东的利益，本公司将不利用在交规院中的控股股东地位，为本公司及本公司所控制的其他企业在与交规院的关联交易中谋取不正当利益。

如违反前述承诺，本公司将在交规院或中国证监会的要求下，在限期内采取有效措施予以纠正，造成交规院或其他股东利益受损的，本公司将承担全额赔偿责任。

承诺时间：2015 年 7 月 10 日，承诺期限：无。

注 5：关于减持股份的意向及承诺函

公司的控股股东交通控股承诺：

一、本公司所持安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司（以下简称“交规院”）股票锁定期届满后二年内，本公司不实施减持；如超过上述期限后拟减持股票的，本公司将按照《公司法》、《证券法》、中国证监会及上海证券交易所规定办理。

二、若本公司违反上述承诺（因国有资产监督管理部门要求的除外），本公司将在交规院的股东大会及中国证监会指定的报刊上公开说明原因并向交规院的股东和社会公众投资者道歉，同时本公司因违反上述承诺所获得的减持收益归交规院所有。

承诺时间：2015 年 7 月 10 日，承诺期限：所持股票锁定期届满后 2 年内。

注 6：关于未能履行上市过程中承诺事项的约束措施声明

公司的控股股东交通控股声明：

一、本公司将严格履行在交规院首次公开发行股票并上市过程中所作出的承诺事项中的各项义务和责任。

二、如本公司未能完全且有效的履行承诺事项中的各项义务或责任，则本公司承诺将采取以下措施予以约束：

- 1、通过交规院及时、充分披露承诺事项未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；
- 2、本公司向投资者提出可以保障中小投资者权益的补充承诺或替代承诺，并需要根据需要提交交规院股东大会审议；
- 3、本公司违反承诺所得收益将归属于交规院，同时本公司所持交规院的股票锁定期延长至本公司完全消除未履行相关承诺事项所有不利影响之日；
- 4、本公司以自有资金补偿公众投资者自因依赖相关承诺实施交规院股票交易而遭受的直接损失，补偿金额依据本公司与投资者协商确定的金额，或证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。

承诺时间：2015 年 7 月 10 日，承诺期限：发行上市过程中所作出的承诺事项期限。

交规院声明：

一、本公司将严格履行在首次公开发行股票并上市过程中所作出的公开承诺事项（下称“承诺事项”）中的各项义务和责任。

二、如本公司未能完全且有效的履行承诺事项中的各项义务或责任，则本公司承诺将采取以下措施予以约束：

- 1、及时、充分披露承诺事项未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；
- 2、以自有资金补偿公众投资自因依赖相关承诺实施本公司股票交易而遭受的直接损失，补偿金额依据本公司与投资者协商确定的金额，或证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定；

3、自本公司完全消除未履行相关承诺事项所有不利影响之日起 12 个月期间内，本公司将不发行证券，包括但不限于股票、公司债券、可转换公司债券及证券监督管理部门认可的其他证券品种；

4、自本公司未完全消除未履行相关承诺事项所有不利影响之前，本公司不以任何形式向董事、监事、高级管理人员增加薪酬或津贴。

承诺时间：2015 年 7 月 10 日，承诺期限：发行上市过程中所作出的承诺事项期限。

公司董事、高级管理人员声明：

一、本人将严格履行在交规院首次公开发行股票并上市过程中所作出的承诺事项中的各项义务和责任。

二、如本人未能完全且有效的履行承诺事项中的各项义务或责任，则本人承诺将采取以下措施予以约束：

1、通过交规院及时、充分披露承诺事项未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；

2、向投资者提出可以保障中小投资者权益的补充承诺或替代承诺，并需要根据提交公司股东大会审议；

3、本人违反承诺所得收益将归属于交规院，因此给交规院或投资者造成损失的，依法对交规院或投资者予以赔偿；

4、本人所持交规院的股票锁定期延长至本人完全消除未履行相关承诺事项所有不利影响之日；

5、本人完全消除未履行相关承诺事项所有不利影响之前，本人将不以任何方式要求交规院增加薪酬或津贴，不以任何形式接受交规院增加支付的薪酬或津贴。

承诺时间：2015 年 7 月 10 日，承诺期限：发行上市过程中所作出的承诺事项期限。

注 7：关于保证公司填补回报措施能够得到切实履行的承诺

为保证填补回报措施能够得到切实履行，公司董事、高级管理人员承诺：

一、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。

二、承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束。

三、承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。

四、承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

五、承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

承诺时间：2016 年 2 月 20 日，承诺期限：自交规院的股票上市之日起。

控股股东对发行人填补回报措施能够得到切实履行作出如下承诺：

本公司不越权干预交规院经营活动，不侵占交规院利益。

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

(1) 重要会计政策变更

执行新租赁准则

2018年12月7日，财政部发布了《企业会计准则第21号——租赁》（以下简称“新租赁准则”）。本公司自2021年1月1日执行新租赁准则，对会计政策的相关内容进行调整，详见附注。

对于首次执行日前已存在的合同，本公司在首次执行日选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

① 本公司作为承租人

本公司选择首次执行新租赁准则的累积影响数调整首次执行当年年初（即2021年1月1日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整：

A. 对于首次执行日前的融资租赁，本公司在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债；

B. 对于首次执行日前的经营租赁，本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日承租人增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并根据每项租赁按照与租赁负债相等的金额及预付租金进行必要调整计量使用权资产。

C. 在首次执行日，本公司按照附注三、21，对使用权资产进行减值测试并进行相应会计处理。

本公司首次执行日之前租赁资产属于低价值资产的经营租赁，采用简化处理，未确认使用权资产和租赁负债。除此之外，本公司对于首次执行日前的经营租赁，采用下列一项或多项简化处理：

- 将于首次执行日后12个月内完成的租赁，作为短期租赁处理；

- 计量租赁负债时，具有相似特征的租赁采用同一折现率；
- 使用权资产的计量不包含初始直接费用；
- 存在续租选择权或终止租赁选择权的，本公司根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；

• 作为使用权资产减值测试的替代，本公司根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；

- 首次执行日之前发生租赁变更的，本公司根据租赁变更的最终安排进行会计处理。

②本公司作为出租人

对于首次执行日前划分为经营租赁且在首次执行日后仍存续的转租赁，本公司作为转租出租人在首次执行日基于原租赁和转租赁的剩余合同期限和条款进行重新评估并做出分类。除此之外，本公司未对作为出租人的租赁按照衔接规定进行调整，而是自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

③售后租回交易

对于首次执行日前已存在的售后租回交易，本公司在首次执行日不重新评估资产转让是否符合附注三、26 作为销售进行会计处理的规定。对于首次执行日前应当作为销售和融资租赁进行会计处理的售后租回交易，本公司作为卖方（承租人）按照与其他融资租赁相同的方法对租回进行会计处理，并继续在租赁期内摊销相关递延收益或损失。对于首次执行日前作为销售和经营租赁进行会计处理的售后租回交易，本公司作为卖方（承租人）应当按照与其他经营租赁相同的方法对租回进行会计处理，并根据首次执行日前计入资产负债表的相关递延收益或损失调整使用权资产。

因执行新租赁准则，本公司合并财务报表相应调整 2021 年 1 月 1 日使用权资产 6,803,020.95 元、租赁负债 3,283,449.96 元、一年内到期的非流动负债 2,013,459.90 元及其他流动资产 -1,506,111.09 元；本公司母公司财务报表相应调整 2021 年 1 月 1 日使用权资产 1,113,295.00 元、租赁负债 292,613.86 元、一年内到期的非流动负债 547,160.28 元及其他流动资产 -273,520.86 元。

于 2021 年 1 月 1 日，本公司及母公司将原租赁准则下披露重大经营租赁尚未支付的最低经营租赁付款额调整为新租赁准则下确认的租赁负债的调节表如下：

项 目	本公司	母公司
2020 年 12 月 31 日重大经营租赁最低租赁付款额	5,517,679.68	864,325.86
加：2020 年 12 月 31 日融资租赁最低租赁付款额		
2021 年 1 月 1 日新租赁准则下最低租赁付款额	5,517,679.68	864,325.86
2021 年 1 月 1 日增量借款利率加权平均值	3.80%	3.80%
2021 年 1 月 1 日租赁负债	5,296,909.86	839,774.14
列示为：		

项 目	本公司	母公司
一年内到期的非流动负债	2,013,459.90	547,160.28
租赁负债	3,283,449.96	292,613.86

(2) 重要会计估计变更

本报告期内，本公司无重大会计估计变更。

(3) 首次执行新租赁准则和解释 14 号调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况**合并资产负债表**

单位:元 币种:人民币

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整数
流动资产:			
其他流动资产	4,335,176.43	2,829,065.34	-1,506,111.09
非流动资产:			
使用权资产	不适用	6,803,020.95	6,803,020.95
流动负债:			
一年内到期的非流动负债	-	2,013,459.90	2,013,459.90
非流动负债:			
租赁负债	不适用	3,283,449.96	3,283,449.96

母公司资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整数
流动资产:			
其他流动资产	3,324,165.89	3,050,645.03	-273,520.86
非流动资产:			
使用权资产	不适用	1,113,295.00	1,113,295.00
流动负债:			
一年内到期的非流动负债	-	547,160.28	547,160.28
非流动负债:			
租赁负债	不适用	292,613.86	292,613.86

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	990,000.00
境内会计师事务所审计年限	9 年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）	99,000.00

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

2021年4月16日公司2020年年度股东大会审议同意续聘容诚会计师事务所(特殊普通合伙)担任公司2021年度审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

七、面临退市风险的情况**(一) 导致退市风险警示的原因**

□适用 √不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

□适用 √不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

□适用 √不适用

八、破产重整相关事项

□适用 √不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

□本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 √本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

□适用 √不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

√适用 □不适用

报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十二、重大关联交易

(一)与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二)资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三)共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四)关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）														
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）														
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计							1,106.83							
报告期末对子公司担保余额合计（B）							3,027.00							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）							3,027.00							
担保总额占公司净资产的比例(%)							1.05							
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）														
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金额（D）														
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）														
上述三项担保金额合计（C+D+E）														
未到期担保可能承担连带清偿责任说明														
担保情况说明														

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况**1. 委托理财情况****(1) 委托理财总体情况**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	募集资金	53,000.00	0.00	0.00
银行理财产品	自有资金	62,000.00	6,000.00	0.00

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
农业银行合肥包河区支行	银行理财产品	9,000.00	2021/1/15	2021/4/16	募集资金	保本浮动收益型	协议约定	1.54%~3.4%		72.94	全部收回	是	否	
农业银行合肥包河区支行	银行理财产品	5,000.00	2021/1/15	2021/7/23	募集资金	保本浮动收益型	协议约定	1.82%~3.5%		42.90	全部收回	是	否	
中国银行安徽省分行	银行理财产品	5,000.00	2021/3/29	2021/6/29	募集资金	保本浮动收益型	协议约定	1.54%~3.76%		19.41	全部收回	是	否	
农业银行合肥包河区支行	银行理财产品	5,000.00	2021/3/25	2021/6/25	募集资金	保本浮动收益型	协议约定	1.54%~3.6%		42.90	全部收回	是	否	
兴业银行股份有限公司合肥分行	银行理财产品	5,000.00	2021/3/29	2021/6/27	募集资金	保本浮动收益型	协议约定	1.60%~3.6%		46.36	全部收回	是	否	
农业银行合肥包河区支行	银行理财产品	10,000.00	2021/4/27	2021/7/23	募集资金	保本浮动收益型	协议约定	1.54~3.75%		89.38	全部收回	是	否	
兴业银行股份有限公司合肥分行	银行理财产品	8,000.00	2021/7/9	2021/10/9	募集资金	保本浮动收益型	协议约定	1.50~3.57%		69.64	全部收回	是	否	
中国光大银行合肥分行	银行理财产品	6,000.00	2021/7/9	2021/10/9	募集资金	保本浮动收益型	协议约定	1.0~3.5~3.6%		52.50	全部收回	是	否	
农业银行合肥包河区支行	银行理财产品	5,000.00	2021/1/15	2021/4/16	自有资金	保本浮动收益型	协议约定	1.54%~3.4%		40.52	全部收回	是	否	
农业银行合肥包河区支行	银行理财产品	5,000.00	2021/1/15	2021/2/22	自有资金	保本浮动收益型	协议约定	1.54%~3.3%		15.37	全部收回	是	否	
中国工商银行股份有限公司合肥	银行理财产品	10,000.00	2021/1/26	2021/3/1	自有资金	保本浮动收益型	协议约定	1.50%~3.4%		29.96	全部收回	是	否	

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
和平路支行														
中国银行安徽省分行	银行理财产品	5,000.00	2021/1/18	2021/4/20	自有资金	保本浮动收益型	协议约定	1.30~3.54%		44.61	全部收回	是	否	
中国银行安徽省分行	银行理财产品	5,000.00	2021/3/29	2021/4/30	自有资金	保本浮动收益型	协议约定	1.50~3.61%		15.82	全部收回	是	否	
兴业银行股份有限公司合肥分行	银行理财产品	4,000.00	2021/3/29	2021/4/28	自有资金	保本浮动收益型	协议约定	1.60~3.60%		11.84	全部收回	是	否	
农业银行合肥包河区支行	银行理财产品	6,000.00	2021/6/9	2021/9/7	自有资金	保本浮动收益型	协议约定	1.4%~3.65%		43.29	全部收回	是	否	
中国银行安徽省分行	银行理财产品	5,000.00	2021/6/7	2021/7/9	自有资金	保本浮动收益型	协议约定	1.3%~3.27%		14.33	全部收回	是	否	
兴业银行股份有限公司合肥分行	银行理财产品	5,000.00	2021/7/9	2021/10/9	自有资金	保本浮动收益型	协议约定	1.50~3.57%		43.52	全部收回	是	否	
中国工商银行合肥和平路支行	银行理财产品	6,000.00	2021/08/13	2021/11/15	自有资金	保本浮动收益型	协议约定	1.3%--3.2%		46.84	全部收回	是	否	
上海浦东发展银行合肥四牌楼支行	银行理财产品	6,000.00	2021/11/23	2022/2/24	自有资金	保本浮动收益型	协议约定	1.4%—3.15%				是	否	

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

适用 不适用

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、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

(二) 限售股份变动情况

□适用 √不适用

二、证券发行与上市情况**(一) 截至报告期内证券发行情况**

□适用 √不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

□适用 √不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

□适用 √不适用

(三) 现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、股东和实际控制人情况**(一) 股东总数**

截至报告期末普通股股东总数(户)	24,129
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	32,220
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限 售条件股 份数量	质押、标记或冻结 情况		股东性质
					股份状态	数量	
安徽省交通 控股集团有 限公司		221,032,000	48.63	0	无		国有法人
香港中央结 算有限公司	16,881,090	19,784,508	4.35	0	无		其他
王吉双		2,380,000	0.52	0	无		境内自然人
徐宏光		1,960,000	0.43	0	无		境内自然人
吴立人		1,960,000	0.43	0	无		境内自然人
赵根连	1,176,900	1,598,000	0.35	0	无		境内自然人
谢洪新		1,540,000	0.34	0	无		境内自然人
刘新		1,540,000	0.34	0	无		境内自然人
陈修和		1,540,000	0.34	0	无		境内自然人
徐启文		1,540,000	0.34	0	无		境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
安徽省交通控股集团有限 公司	221,032,000	人民币普通股	221,032,000				

香港中央结算有限公司	19,784,508	人民币普通股	19,784,508
王吉双	2,380,000	人民币普通股	2,380,000
徐宏光	1,960,000	人民币普通股	1,960,000
吴立人	1,960,000	人民币普通股	1,960,000
赵根连	1,598,000	人民币普通股	1,598,000
谢洪新	1,540,000	人民币普通股	1,540,000
刘新	1,540,000	人民币普通股	1,540,000
陈修和	1,540,000	人民币普通股	1,540,000
徐启文	1,540,000	人民币普通股	1,540,000
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	无		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

名称	安徽省交通控股集团有限公司
单位负责人或法定代表人	项小龙
成立日期	1993 年 04 月 27 日
主要经营业务	公路等交通基础设施的投资、建设、监理、检测、设计、施工，收费、养护、路产路权保护等运营管理，技术服务与咨询；房地产开发经营，物业管理，房地产租赁经营；道路运输，多式联运和运输代理；物流、仓储与物资贸易；投资与资产管理；高速公路沿线服务区经营，包括加油(不含危险化学品)、餐饮住宿、施救与汽车修理、汽车配件及商品销售、物业管理、物流配送、仓储、旅游、文化娱乐服务；传媒广告制作、发布及经营；建筑施工、安装、装饰及工程总承包。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	持有安徽皖通高速公路股份有限公司(公司简称:皖通高速,公司代码:600012)31.63%股份
其他情况说明	无

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

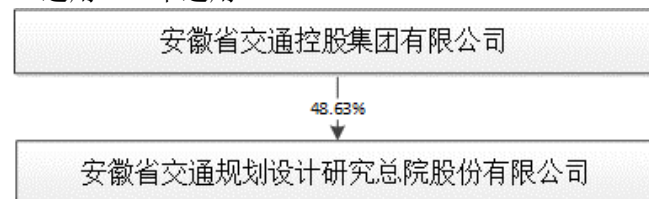
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

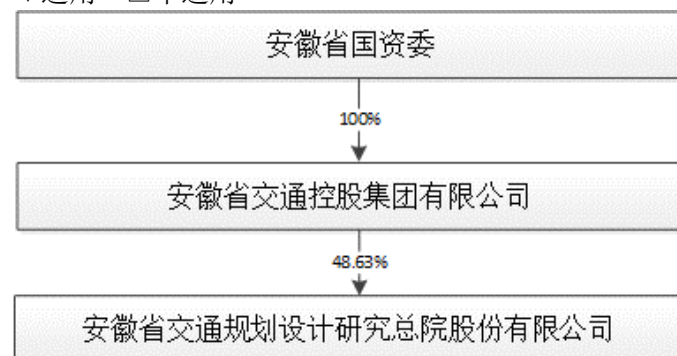
适用 不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

适用 不适用

审计报告

容诚审字[2022]230Z0921 号

安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司（以下简称设计总院）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了设计总院 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2021 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于设计总院，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

（一）收入确认

1、事项描述

2021 年度，如设计总院合并财务报表附注五、33.营业收入及营业成本所述，设计总院合并营业收入为人民币 235,696.27 万元，其中工程咨询类收入及工程总承包收入占总收入的 99.87%，金额重大。

设计总院工程设计咨询类业务及工程施工总承包业务，按照履约进度确认收入；其中工程咨询类业务按照产出法确定提供服务的履约进度，履约进度按照已完成工作量占全部工作量比例确定；工程总承包业务按照投入法确定提供服务的履约进度，履约进度按已经完成的为履行合同实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。由于履约进度的确定涉及较多的设计总院管理层（以下简称管理层）重大估计和判断，因此，我们将收入确认作为关键审计事项。

2、审计应对

我们对收入确认实施的相关程序主要包括：

（1）我们了解、评估管理层确定履约进度、搜集外部证据文件的内部控制设计的合理性，测试控制执行的有效性；

（2）我们访谈管理层，了解和评估管理层确定履约进度的方法的合理性；

（3）我们检查销售合同，关注销售合同中约定的结算方式是否与履约进度存在较大的差异，判断履约进度的合理性；

（4）我们检查主要项目的设计图纸发送单、行政主管部门或业主单位正式批复、竣工验收报告及成本结算单据等外部证据，检查外部证据的真实性；

（5）我们结合取得的外部证据，重新复核计算账面收入确认的准确性；

（6）我们选取主要项目，对项目名称、合同金额、履约进度、项目状态、收款金额、结算金额等信息进行函证；

（7）我们检查资产负债表日后确认收入的外部证据，检查是否存在跨期确认营业收入的情况。

通过实施以上程序，我们没有发现管理层对收入确认所做出的重大估计和判断存在重大问题。

（二）应收账款及合同资产减值准备

1、事项描述

截至 2021 年 12 月 31 日，如设计总院合并财务报表附注五、4.应收账款及附注五、8.合同资产所述，设计总院应收账款余额 115,553.25 万元，应收账款减值准备金额 24,601.24 万元；合同资产余额 186,574.31 万元，合同资产减值准备 39,904.40 万元，金额重大。如合并财务报表附注三、10.金融工具所述，应收账款与合同资产可收回性涉及管理层运用重大估计和判断，基于应收账款与合同资产减值准备对于财务报表具有重要性，我们将应收账款与合同资产减值准备作为关键审计事项。

2、审计应对

我们对应收账款与合同资产减值准备实施的相关程序主要包括：

（1）我们了解和评价管理层应收账款与合同资产减值准备计提的内部控制设计的合理性，测试管理层应收账款与合同资产减值准备计提的内部控制执行的有效性；

（2）我们了解管理层评估应收账款与合同资产减值准备时的判断和考虑因素，分析管理层对应收账款与合同资产减值准备会计估计的合理性；

（3）我们检查资产负债表日应收账款与合同资产账龄明细表，通过核对记账凭证、银行流水、发票等支持性记录检查应收账款与合同资产账龄明细表的准确性；

（4）我们选取金额重大的应收账款与合同资产，独立测试其可收回性。我们在评估应收账款与合同资产的可回收性时，检查了相关的支持性证据，包括客户回函、期后收款、通过查询客户的工商登记信息了解客户性质、经营是否正常等信息，判断是否存在回收风险；

（5）我们选取主要项目，对项目名称、合同金额、项目进度、项目状态、收款金额等信息进行函证；

（6）我们结合应收账款与合同资产账龄分析表，重新复核计算应收账款与合同资产减值准备是否充分计提。

通过实施以上程序，我们没有发现管理层对应收账款与合同资产减值准备所做出的估计和判断存在重大问题。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括设计总院 2021 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估设计总院的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算设计总院、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督设计总院的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对设计总院持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致设计总院不能持续经营。

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

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

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

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

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

容诚会计师事务所

中国注册会计师：黄敬臣（项目合伙人）

（特殊普通合伙）

中国注册会计师：屠 灿

中国 北京

中国注册会计师：郑永强

2022 年 3 月 25 日

二、 财务报表

合并资产负债表

2021 年 12 月 31 日

编制单位: 安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产:			
货币资金	七、1	1,136,747,994.44	1,124,733,161.19
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	60,194,250.00	160,068,000.00
衍生金融资产			
应收票据	七、4	8,894,283.29	24,423,920.00
应收账款	七、5	909,520,106.96	666,417,574.80
应收款项融资			
预付款项	七、7	7,426,267.76	7,896,555.09
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	62,886,779.73	83,441,381.49
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	249,941.93	198,404.72
合同资产	七、10	1,466,699,086.07	1,411,961,803.88
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	15,665,857.41	4,335,176.43
流动资产合计		3,668,284,567.59	3,483,475,977.60
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			
长期股权投资	七、17	121,675,401.78	108,090,003.51
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	七、19	12,506,815.17	11,892,662.13
投资性房地产	七、20	11,491,592.97	11,969,482.53
固定资产	七、21	140,232,378.79	143,433,494.12
在建工程	七、22	236,194,928.73	115,630,598.44
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	7,087,274.76	
无形资产	七、26	88,624,557.47	88,642,411.70
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	七、29	398,943.47	3,367,993.80

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
递延所得税资产	七、30	110,885,330.66	100,528,942.69
其他非流动资产	七、31	85,500.00	320,690.00
非流动资产合计		729,182,723.80	583,876,278.92
资产总计		4,397,467,291.39	4,067,352,256.52
流动负债：			
短期借款			
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			
应付账款	七、36	1,003,208,831.52	971,669,988.04
预收款项			
合同负债	七、38	225,630,320.45	282,930,039.79
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	七、39	51,727,622.38	49,007,192.85
应交税费	七、40	91,781,070.12	75,334,579.12
其他应付款	七、41	106,740,553.13	44,295,314.31
其中：应付利息			
应付股利	七、41	1,350,000.00	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	4,071,723.74	
其他流动负债	七、44	13,833,970.70	19,425,411.52
流动负债合计		1,496,994,092.04	1,442,662,525.63
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	1,673,358.57	
长期应付款	七、48	7,744,186.64	9,018,560.52
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	七、30	71,750.18	62,350.31
其他非流动负债			
非流动负债合计		9,489,295.39	9,080,910.83
负债合计		1,506,483,387.43	1,451,743,436.46
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	454,542,698.00	454,542,698.00
其他权益工具			

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	750,839,454.27	750,839,454.27
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	七、59	169,796,082.31	141,858,227.16
一般风险准备			
未分配利润	七、60	1,509,030,921.46	1,262,289,276.44
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		2,884,209,156.04	2,609,529,655.87
少数股东权益		6,774,747.92	6,079,164.19
所有者权益 (或股东权益) 合计		2,890,983,903.96	2,615,608,820.06
负债和所有者权益 (或 股东权益) 总计		4,397,467,291.39	4,067,352,256.52

公司负责人：苏新国

主管会计工作负责人：王莉

会计机构负责人：殷志明

母公司资产负债表

2021 年 12 月 31 日

编制单位:安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		868,111,307.49	933,513,762.12
交易性金融资产			60,068,000.00
衍生金融资产			
应收票据		285,000.00	23,023,920.00
应收账款	十七、1	683,442,468.64	426,832,057.00
应收款项融资			
预付款项		1,853,370.30	1,059,344.05
其他应收款	十七、2	70,208,102.48	75,078,474.42
其中：应收利息			
应收股利		1,650,000.00	
存货			
合同资产		1,325,649,615.86	1,316,597,938.75
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		15,276,066.66	3,324,165.89
流动资产合计		2,964,825,931.43	2,839,497,662.23
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	223,274,647.27	208,689,249.00
其他权益工具投资			

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
其他非流动金融资产		609,677.34	148,100.98
投资性房地产			
固定资产		58,929,987.30	60,734,621.77
在建工程		236,194,928.73	115,630,598.44
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		506,043.18	
无形资产		81,368,727.94	82,958,626.12
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		170,691.85	2,974,587.32
递延所得税资产		92,436,162.34	83,905,816.83
其他非流动资产			
非流动资产合计		693,490,865.95	555,041,600.46
资产总计		3,658,316,797.38	3,394,539,262.69
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		977,166,021.71	884,137,103.68
预收款项			
合同负债		154,408,025.12	214,176,082.84
应付职工薪酬		41,594,717.46	38,745,358.69
应交税费		71,316,438.09	55,738,175.31
其他应付款		74,090,786.35	22,542,303.76
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		292,613.86	
其他流动负债		10,104,809.74	15,259,534.13
流动负债合计		1,328,973,412.33	1,230,598,558.41
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		439,302.47	665,876.43
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		29,441.25	143,063.55
其他非流动负债			
非流动负债合计		468,743.72	808,939.98
负债合计		1,329,442,156.05	1,231,407,498.39
所有者权益（或股东权益）：			

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
实收资本（或股本）		454,542,698.00	454,542,698.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		784,288,787.49	784,288,787.49
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		169,796,082.31	141,858,227.16
未分配利润		920,247,073.53	782,442,051.65
所有者权益（或股东权益）合计		2,328,874,641.33	2,163,131,764.3
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,658,316,797.38	3,394,539,262.69

公司负责人：苏新国

主管会计工作负责人：王莉

会计机构负责人：殷志明

合并利润表

2021 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入	七、61	2,356,962,663.67	1,909,936,556.02
其中：营业收入	七、61	2,356,962,663.67	1,909,936,556.02
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,867,714,118.59	1,409,925,377.72
其中：营业成本	七、61	1,577,299,619.27	1,163,267,765.97
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	七、62	10,172,346.81	11,540,982.42
销售费用	七、63	70,514,644.69	56,715,014.09
管理费用	七、64	116,479,100.01	97,631,338.01
研发费用	七、65	101,261,621.08	86,435,072.15
财务费用	七、66	-8,013,213.27	-5,664,794.92
其中：利息费用		227,312.58	
利息收入		9,591,226.54	7,846,175.72
加：其他收益	七、67	16,654,089.56	11,722,083.13
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	23,594,838.09	24,535,919.39
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		14,574,987.97	5,957,580.15
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）			

项目	附注	2021 年度	2020 年度
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）	七、70	278,163.04	-1,739,523.54
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-17,776,180.94	-17,287,935.03
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-60,185,182.82	-88,887,408.91
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	23,959.73	326,041.64
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		451,838,231.74	428,680,354.98
加：营业外收入	七、74	57,543.79	149,599.43
减：营业外支出	七、75	298,057.73	6,090,641.45
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		451,597,717.80	422,739,312.96
减：所得税费用	七、76	61,236,959.40	58,879,460.71
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		390,360,758.40	363,859,852.25
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		390,360,758.40	363,859,852.25
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		388,315,174.67	363,238,471.22
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		2,045,583.73	621,381.03
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 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			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额			
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额			
		388,315,174.67	363,238,471.22
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
		2,045,583.73	621,381.03
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
		0.85	0.80
（二）稀释每股收益(元/股)			
		0.85	0.80

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

公司负责人：苏新国

主管会计工作负责人：王莉

会计机构负责人：殷志明

母公司利润表
2021 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	十七、4	1,635,808,234.32	1,268,502,524.19
减：营业成本	十七、4	1,163,647,446.25	786,754,640.08
税金及附加		5,130,458.71	6,549,983.50
销售费用		52,352,368.82	43,596,085.12
管理费用		69,164,174.29	66,285,661.07
研发费用		63,593,744.01	57,003,043.26
财务费用		-6,577,999.91	-4,542,322.99
其中：利息费用		21,763.08	
利息收入		7,572,864.21	6,404,448.94
加：其他收益		13,760,069.31	6,731,179.42
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	70,010,981.68	60,581,688.22
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		14,574,987.97	5,957,580.15
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-68,663.64	-1,874,951.79
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-3,984,720.27	-7,417,245.42
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-53,382,107.30	-79,916,391.51
资产处置收益（损失以“-”号填列）			316,468.07
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		314,833,601.93	291,276,181.14
加：营业外收入		35,097.65	41,789.86
减：营业外支出		143,426.63	4,092,785.28
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		314,725,272.95	287,225,185.72
减：所得税费用		35,346,721.42	33,781,008.50
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		279,378,551.53	253,444,177.22
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		279,378,551.53	253,444,177.22
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（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		279,378,551.53	253,444,177.22
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			

项目	附注	2021 年度	2020 年度
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：苏新国

主管会计工作负责人：王莉

会计机构负责人：殷志明

合并现金流量表
2021 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020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		2,122,303,002.01	1,715,011,751.62
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			
收到其他与经营活动有关的现金	七、79	84,121,059.92	34,272,360.64
经营活动现金流入小计		2,206,424,061.93	1,749,284,112.26
购买商品、接受劳务支付的现金		1,224,674,518.65	688,422,628.08
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		588,329,245.89	452,721,538.24
支付的各项税费		151,128,775.82	127,895,983.30
支付其他与经营活动有关的现金	七、79	72,160,673.38	75,545,115.40
经营活动现金流出小计		2,036,293,213.74	1,344,585,265.02
经营活动产生的现金流量净额		170,130,848.19	404,698,847.24
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,252,156,021.01	1,740,000,000.00
取得投资收益收到的现金		10,011,111.55	19,564,751.64
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		54,466.34	244,437.37
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		1,262,221,598.90	1,759,809,189.01
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		148,413,289.86	98,720,338.31
投资支付的现金		1,152,550,261.01	1,356,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			

项目	附注	2021年度	2020年度
投资活动现金流出小计		1,300,963,550.87	1,454,720,338.31
投资活动产生的现金流量净额		-38,741,951.97	305,088,850.70
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		113,635,674.50	99,999,393.60
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、79	4,020,738.82	
筹资活动现金流出小计		117,656,413.32	99,999,393.60
筹资活动产生的现金流量净额		-117,656,413.32	-99,999,393.60
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-0.16	-0.49
五、现金及现金等价物净增加额		13,732,482.74	609,788,303.85
加：期初现金及现金等价物余额		1,080,372,367.85	470,584,064
六、期末现金及现金等价物余额		1,094,104,850.59	1,080,372,367.85

公司负责人：苏新国

主管会计工作负责人：王莉

会计机构负责人：殷志明

母公司现金流量表
2021年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,411,287,171.28	1,140,764,709.07
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		77,621,298.18	45,511,901.46
经营活动现金流入小计		1,488,908,469.46	1,186,276,610.53
购买商品、接受劳务支付的现金		867,090,445.04	418,786,731.61
支付给职工及为职工支付的现金		390,606,072.15	301,080,444.21
支付的各项税费		88,866,210.07	73,101,604.68
支付其他与经营活动有关的现金		66,917,241.05	60,115,048.10
经营活动现金流出小计		1,413,479,968.31	853,083,828.60
经营活动产生的现金流量净额		75,428,501.15	333,192,781.93
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,092,156,021.01	1,445,000,000.00
取得投资收益收到的现金		54,707,583.41	55,846,792.19
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			27,001.03
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		1,146,863,604.42	1,500,873,793.22
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		136,975,678.86	82,981,530.26
投资支付的现金		1,033,550,261.01	1,016,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			

项目	附注	2021年度	2020年度
投资活动现金流出小计		1,170,525,939.87	1,098,981,530.26
投资活动产生的现金流量净额		-23,662,335.45	401,892,262.96
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		113,635,674.50	99,999,393.60
支付其他与筹资活动有关的现金		568,923.36	
筹资活动现金流出小计		114,204,597.86	99,999,393.60
筹资活动产生的现金流量净额		-114,204,597.86	-99,999,393.60
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-0.16	-0.49
五、现金及现金等价物净增加额		-62,438,432.32	635,085,650.80
加：期初现金及现金等价物余额		923,588,193.48	288,502,542.68
六、期末现金及现金等价物余额		861,149,761.16	923,588,193.48

公司负责人：苏新国

主管会计工作负责人：王莉

会计机构负责人：殷志明

合并所有者权益变动表

2021 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2021 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	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	454,542,698.00				750,839,454.27			141,858,227.16		1,262,289,276.44		2,609,529,655.87	6,079,164.19	2,615,608,820.06	
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	454,542,698.00				750,839,454.27			141,858,227.16		1,262,289,276.44		2,609,529,655.87	6,079,164.19	2,615,608,820.06	
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)								27,937,855.15		246,741,645.02		274,679,500.17	695,583.73	275,375,083.90	
(一) 综合收益总额										388,315,174.67		388,315,174.67	2,045,583.73	390,360,758.40	
(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								27,937,855.15		-141,573,529.65		-113,635,674.50	-1,350,000.00	-114,985,674.50	
1. 提取盈余公积								27,937,855.15		-27,937,855.15					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配										-113,635,674.50		-113,635,674.50	-1,350,000.00	-114,985,674.50	

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	454,542,698.00				750,839,454.27				169,796,082.31		1,509,030,921.46		2,884,209,156.04	6,774,747.92	2,890,983,903.96

项目	2020 年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	实收资本(或股本)	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	454,542,698.00				750,839,454.27				116,513,809.44		1,024,394,616.54		2,346,290,578.25	5,457,783.16	2,351,748,361.41	
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	454,542,698.00				750,839,454.27				116,513,809.44		1,024,394,616.54		2,346,290,578.25	5,457,783.16	2,351,748,361.41	
三、本期增减变动金额								25,344,417.72		237,894,659.90		263,239,077.62	621,381.03	263,860,458.65		

2021 年年度报告

(减少以“-”号填列)															
(一) 综合收益总额										363,238,471.22		363,238,471.22	621,381.03	363,859,852.25	
(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										25,344,417.72		-125,343,811.32	-99,999,393.60	-99,999,393.60	
1. 提取盈余公积										25,344,417.72		-25,344,417.72			
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配												-99,999,393.60	-99,999,393.60	-99,999,393.60	
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	454,542,698.00				750,839,454.27					141,858,227.16		1,262,289,276.44	2,609,529,655.87	6,079,164.19	2,615,608,820.06

公司负责人：苏新国

主管会计工作负责人：王莉

会计机构负责人：殷志明

母公司所有者权益变动表

2021 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2021 年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	454,542,698.00				784,288,787.49				141,858,227.16	782,442,051.65	2,163,131,764.30
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	454,542,698.00				784,288,787.49				141,858,227.16	782,442,051.65	2,163,131,764.30
三、本期增减变动金额 (减少以“一”号填列)									27,937,855.15	137,805,021.88	165,742,877.03
(一) 综合收益总额										279,378,551.53	279,378,551.53
(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									27,937,855.15	-141,573,529.65	-113,635,674.50
1. 提取盈余公积									27,937,855.15	-27,937,855.15	
2. 对所有者 (或股东) 的分配										-113,635,674.50	-113,635,674.50
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本 (或股本)											
2. 盈余公积转增资本 (或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期末余额	454,542,698.00				784,288,787.49				169,796,082.31	920,247,073.53	2,328,874,641.33

项目	2020 年度									
----	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2021 年年度报告

	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	454,542,698.00				784,288,787.49				116,513,809.44	654,341,685.75	2,009,686,980.68
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	454,542,698.00				784,288,787.49				116,513,809.44	654,341,685.75	2,009,686,980.68
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									25,344,417.72	128,100,365.90	153,444,783.62
（一）综合收益总额										253,444,177.22	253,444,177.22
（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									25,344,417.72	-125,343,811.32	-99,999,393.60
1. 提取盈余公积									25,344,417.72	-25,344,417.72	
2. 对所有者（或股东）的分配										-99,999,393.60	-99,999,393.60
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	454,542,698.00				784,288,787.49				141,858,227.16	782,442,051.65	2,163,131,764.30

公司负责人：苏新国

主管会计工作负责人：王莉

会计机构负责人：殷志明

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经安徽省人民政府国有资产监督管理委员会皖国资改革函[2013]898号批准，由安徽省交通规划设计研究院有限公司（以下简称“交规院有限”）整体变更设立的股份有限公司。

交规院有限系经安徽省国有资产监督管理委员会皖国资改革函[2011]801号批准由原安徽省交通规划设计研究院改制组建的有限责任公司。安徽省交通规划设计研究院前身为安徽省公路勘测设计院，系由安徽省交通厅于1994年批准设立的全民所有制企业，设立时注册资本906.00万元。

1999年12月，根据安徽省交通厅皖交财[1999]168号文《关于同意追加省公路勘测设计院注册资本金的批复》，安徽省公路勘测设计院注册资本变更为2,606.00万元。

2001年2月，根据安徽省人民政府皖政秘[2001]13号《关于组建安徽省交通投资集团有限责任公司有关问题的批复》，安徽省公路勘测设计院股东变更为安徽省交通投资集团有限责任公司（以下简称“交投集团”）。

2007年1月，根据交投集团皖交投资[2007]1号《关于同意转增资本金的批复》，安徽省公路勘测设计院以盈余公积及未分配利润转增资本3,394.00万元，注册资本变更为6,000.00万元。

2008年4月，根据交投集团下发的皖交投资[2008]19号《关于同意更改安徽省公路勘测设计院名称的批复》，安徽省公路勘测设计院更名为“安徽省交通规划设计研究院”。

2011年9月，根据安徽省国资委皖国资改革函[2010]537号《关于同意省交通规划设计院和省交通勘察设计院改革重组的批复》，交规院有限以2010年12月31日为基准日进行公司制改制。2011年11月22日安徽省国资委皖国资改革函[2011]801号《关于安徽省交通规划设计研究院和安徽省交通勘察设计院改制重组有关事项的批复》，原则同意《省交通规划设计研究院和省交通勘察设计院资产重组改革方案》，同意交通规划设计院名称变更登记为“安徽省交通规划设计研究院有限公司”，注册资本为32,583.80万元。

2013年10月，根据股东会决议及章程规定，交规院有限减少注册资本人民币15,983.80万元。2013年10月30日，交规院有限以货币资金、实物资产等累计归还交投集团人民币15,983.80万元。此次减资后，交规院有限的注册资本变更为16,600.00万元。

2013年12月，根据股东会决议及章程规定，交规院有限增加注册资本人民币2,585.45万元。2013年12月27日，自然人股东以2.0374元/股的价格认缴新增注册资本，其中1元/股计入注册资本，资本溢价部分计入资本公积。本次增资后，交规院有限的注册资本变更为19,185.45万元。

2014年2月，经安徽省人民政府国有资产监督管理委员会皖国资改革函[2013]898号批准，根据股东会决议，交规院有限整体变更为股份有限公司，以2014年1月末经审计的净资产，按1:0.6214比例折合股本19,185.45万元，注册资本为人民币19,185.45万元，变更后公司名称为安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司。

2014年3月，根据股东会决议及公司章程规定，公司增加注册资本人民币4,512.04万元，由147名自然人股东以2.0889元/股的价格认缴新增注册资本，其中1元/股计入股本，股本溢价部分计入资本公积，公司注册资本变更为23,697.49万元。

2014年12月，安徽省人民政府出具皖政秘[2014]189号《安徽省人民政府关于安徽省高速公路控股集团有限公司与安徽省交通投资集团有限责任公司重组方案的批复》，根据该文件规定，安徽省高速公路控股集团有限公司与交投集团进行重组。两集团重组完成后，本公司控股股东名称变更为安徽省交通控股集团有限公司（以下简称“交通控股”）。

2015年6月，经安徽省人民政府国有资产监督管理委员会皖国资改革函[2015]352号批准，根据股东会决议，公司增加注册资本人民币649.85万元，由11名自然人股东以3.008元/股的价格认缴新增注册资本，其中1元/股计入股本，股本溢价部分计入资本公积，公司注册资本变更为24,347.34万元。

2017年7月，经中国证券监督管理委员会《关于核准安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2017]1163号文）核准，公司首次公开发行人民币普通股股票8,120.00万股，本次增资后，公司注册资本变更为32,467.34万元。

2019年4月，公司审议通过了《关于公司2018年年度利润分配及转增股本方案的议案》，公司以方案实施前的总股本324,673,356.00股为基数，以资本公积金向全体股东每股转增0.40股，转增后总股本为454,542,698.00股，本次转增后，公司注册资本变更为454,542,698.00元。

公司主要的经营活动为交通与城乡基础设施（道路、桥梁、隧道、港口、航道、轨道、交通工程、岩土、风景园林、给排水、建筑、结构等）、资源与生态及环境（保护、修复、防灾、治理与开发利用等）以及智能与信息化系统等工程的投资、规划、咨询、项目管理、勘察、设计、监理、检测、建造、运维、技术、装备和建筑材料开发与总承包及对外承包工程。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于2022年3月25日决议批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

(1) 本报告期末纳入合并范围的子公司

序号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
1	安徽省交通勘察设计院有限公司	交勘院	100.00	-
2	安徽省七星工程测试有限公司	七星测试	100.00	-
3	安徽省中兴工程监理有限公司	中兴监理	100.00	-
4	安徽省恒瑞图文科技有限责任公司	恒瑞图文	100.00	-
5	安徽省中盛建设工程试验检测有限公司	中盛检测	-	100.00
6	芜湖市徽鼎道桥工程设计有限公司	芜湖徽鼎	100.00	-
7	安徽省高速公路试验检测科研中心有限公司	高速检测	100.00	-
8	甘肃天成道桥勘察设计有限公司	甘肃天成	55.00	-
9	四川天设交通科技有限公司	四川天设	100.00	-
10	杭州天达工程勘察设计有限公司	杭州天达	55.00	-
11	安徽省韬智工程咨询有限公司	韬智工程	100.00	-

上述子公司具体情况详见本附注九“在其他主体中的权益”；

(2) 本报告期内合并财务报表范围变化

①本报告期内新增子公司：

序号	子公司全称	子公司简称	报告期间	纳入合并范围原因
1	安徽省韬智工程咨询有限公司	韬智工程	2021年度	新设

②本报告期内无减少子公司情况。

本报告期内合并财务报表范围的变化具体情况详见本附注八“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，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）披露有关财务信息。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估,未发现影响本公司持续经营能力的事项,本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

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:

√适用 □不适用

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

本公司正常营业周期为一年。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币,境外(分)子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债,在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中,对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的,基于重要性原则统一会计政策,即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的,首先调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积(资本溢价或股本溢价)的余额不足冲减的,依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、6(6)。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债,在购买日按其公允价值计量。其中,对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的,基于重要性原则统一会计政策,即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额,确认为商誉;如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额,首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核,经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的,其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、6(6)。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

(1) 合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

(2) 关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

- ①该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金。
- ②该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。
- ③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将为其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

(3) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

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

(4) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

- (a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

② 处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C. 编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(5) 合并抵销中的特殊考虑

① 子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

② “专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③ 因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④ 本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤ 子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

(6) 特殊交易的会计处理

① 购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

② 通过多次交易分步取得子公司控制权的

A. 通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司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的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，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起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

B. 通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A. 一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原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，在丧失控制权时转入当期损益，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。

B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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应当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。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

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

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司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：

- ①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；
- ②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；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤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。

(2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

(1) 外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

(3) 外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

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，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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)。本公司(借入方)与借出方之间签订协议,以承担新金融负债方式替换原金融负债,且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认原金融负债,并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债(或其一部分)的合同条款作出实质性修改的,应当终止原金融负债,同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产,按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产,是指按照合同条款规定,在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日,是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

(2) 金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时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,将金融资产分类为:以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式,在此情形下,所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类,否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

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,其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商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票据及应收账款,本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类:

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的,分类为以摊余成本计量的金融资产:本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标;该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量,其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失,均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的,分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产:本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标;该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产,采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外,此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认,直到该金融资产终止确认时,其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产,仅将相关股利收入计入当期损益,公允价值变动作为其他综合收益确认,直到该金融资产终止确认时,其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产,分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产,采用公允价值进行后续计量,所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类:

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

（5）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

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

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具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。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A. 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

组合	项目	确定组合的依据
组合 1	银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
组合 2	商业承兑汇票	以承兑人的信用风险划分

对于划分为组合的应收票据，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，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。本公司评估银行承兑汇票无收回风险，不计提预期信用损失；商业承兑汇票预期信用损失的计提参照应收账款、其他应收款执行，应收商业承兑汇票的账龄起点追溯至对应的应收账款款项账龄起始点。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 合并范围内应收款项

应收账款组合 2 合并范围外应收款项

对于划分为组合的应收账款，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。

对于组合 1，除存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项外，不对应收合并范围内公司的应收款项计提坏账准备；对于组合 2，本公司以账龄作为信用风险特征组合，按信用风险特征组合对合并范围外应收款项计算预期信用损失。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收利息

其他应收款组合 2 应收股利

其他应收款组合 3 应收投标及履约保证金

其他应收款组合 4 应收其他款项

对于划分为组合的其他应收款，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，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 1 工程咨询业务形成的合同资产

合同资产组合 2 建造合同形成的已完工未结算资产

合同资产组合 3 未到期质保金

对于划分为组合的合同资产，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，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

B. 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（8）金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、11。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

具体见附注五、10 金融工具。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

具体见附注五、10 金融工具。

13. 应收款项融资

□适用 √不适用

14. 其他应收款**其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

√适用 □不适用

具体见附注五、10 金融工具。

15. 存货

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、半成品、产成品、库存商品、周转材料等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用先进先出法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(5) 周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

16. 合同资产**(1). 合同资产的确认方法及标准**

√适用 □不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷

方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、10。

17. 持有待售资产

适用 不适用

18. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

(2) 初始投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为

长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

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，按照下列规定确定其投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

B. 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

(3) 后续计量及损益确认方法

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

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的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，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的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的成本。

本公司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，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；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所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资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利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，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之间的差额计入

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，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。

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

(1) 投资性房地产的分类

投资性房产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括：

- ①已出租的土地使用权。
- ②持有并准备增值后转让的土地使用权。
- ③已出租的建筑物。

(2) 投资性房地产的计量模式

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，计提资产减值方法见附注三、22。

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销，投资性房地产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	10-30	3	9.70-3.23
土地使用权	50	—	2.00

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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年的单位价值较高的有形资产。

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- ①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。
- ②该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-30	3	9.70-3.23
机器设备	年限平均法	5-10	3	19.40-9.70
运输设备	年限平均法	5-7	3	19.40-13.86
其他	年限平均法	3-5	3	32.33-19.40

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如上。

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

√适用 □不适用

- (1) 在建工程以立项项目分类核算。
 (2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

25. 借款费用

□适用 √不适用

26. 生物资产

□适用 √不适用

27. 油气资产

□适用 √不适用

28. 使用权资产

√适用 □不适用

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，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。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见附注三、24。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

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，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；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，根据使用权资产类别确定折旧率。

29. 无形资产**(1). 计价方法、使用寿命、减值测试**

√适用 □不适用

(1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

(2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	法定使用权

项 目	预计使用寿命	依据
计算机软件	5 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在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，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。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，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

A. 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

B. 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

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

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续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无形资产等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

√适用 □不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A. 企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B. 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

① 设定提存计划

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

根据设定提存计划,预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的,本公司参照相应的折现率(根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定),将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

② 设定受益计划**A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本**

根据预期累计福利单位法,采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率(根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定)将设定受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B. 确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的,本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的,本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本,包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中,除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外,其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额,包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息,均计入当期损益。

D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动,包括:

(a) 精算利得或损失,即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少;

(b) 计划资产回报,扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额;

(c) 资产上限影响的变动,扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益,但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供辞退福利的,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益:

① 企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;

② 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的,参照相应的折现率(根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定)将辞退福利金额予以折现,以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

① 符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- A. 服务成本；
- B. 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；
- C. 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

34. 租赁负债

√适用 □不适用

租赁负债应当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。租赁付款额包括以下五项内容：

- (1) 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- (2) 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- (3) 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- (4) 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

35. 预计负债

√适用 □不适用

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- ①该义务是本公司承担的现时义务；
- ②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

36. 股份支付

√适用 □不适用

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

(4) 股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按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和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

(5) 股份支付计划修改的会计处理

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地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。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修改股份支付计划的条款和条件，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。

(6) 股份支付计划终止的会计处理

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

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入**(1). 收入确认和计量所采用的会计政策**

适用 不适用

(1) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司主要是为公路、市政、水运等领域建设工程提供勘察设计、咨询研发、试验检测、工程管理等专业技术服务及工程总承包业务。

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

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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以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计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，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。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当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。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

⑤客户已接受该商品。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

本公司的勘察设计、咨询研发、试验检测、工程管理等专业技术服务，根据具体业务性质与合同规定，按照履约进度在合同期内确认收入或者在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。

本公司的工程承包业务主要属于在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度，在合同期内确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法确定提供服务的履约进度。履约进度按已经完成的为履行合同实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。

（2）. 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

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。

②该成本增加了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。

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

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

40. 政府补助

√适用 □不适用

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

(3) 政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司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；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与本公司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。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

（2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

- ①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

- A. 商誉的初始确认；
- B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；
- B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

（3）特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

- ①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

- ②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

- ③可弥补亏损和税款抵减

- A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

- B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的

递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司将除融资租赁之外租赁划分为经营租赁。

本公司作为出租人，在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

2018年12月7日，财政部发布了《企业会计准则第21号——租赁》（以下简称“新租赁准则”）。本公司自2021年1月1日执行新租赁准则，对会计政策的相关内容进行调整，详见附注。

对于首次执行日前已存在的合同，本公司在首次执行日选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

①本公司作为承租人

本公司选择首次执行新租赁准则的累积影响数调整首次执行当年年初（即2021年1月1日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整：

A. 对于首次执行日前的融资租赁，本公司在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债；

B. 对于首次执行日前的经营租赁，本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日承租人增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并根据每项租赁按照与租赁负债相等的金额及预付租金进行必要调整计量使用权资产。

C. 在首次执行日，本公司按照附注三、21，对使用权资产进行减值测试并进行相应会计处理。

本公司首次执行日之前租赁资产属于低价值资产的经营租赁，采用简化处理，未确认使用权资产和租赁负债。除此之外，本公司对于首次执行日前的经营租赁，采用下列一项或多项简化处理：

- A. 将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁，作为短期租赁处理；
- B. 计量租赁负债时，具有相似特征的租赁采用同一折现率；
- C. 使用权资产的计量不包含初始直接费用；
- D. 存在续租选择权或终止租赁选择权的，本公司根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；
- E. 作为使用权资产减值测试的替代，本公司根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；
- F. 首次执行日之前发生租赁变更的，本公司根据租赁变更的最终安排进行会计处理。

②本公司作为出租人

对于首次执行日前划分为经营租赁且在首次执行日后仍存续的转租赁，本公司作为转租出租人在首次执行日基于原租赁和转租赁的剩余合同期限和条款进行重新评估并做出分类。除此之外，本公司未对作为出租人的租赁按照衔接规定进行调整，而是自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

③售后租回交易

对于首次执行日前已存在的售后租回交易，本公司在首次执行日不重新评估资产转让是否符合附注三、26 作为销售进行会计处理的规定。对于首次执行日前应当作为销售和融资租赁进行会计处理的售后租回交易，本公司作为卖方（承租人）按照与其他融资租赁相同的方法对租回进行会计处理，并继续在租赁期内摊销相关递延收益或损失。对于首次执行日前作为销售和经营租赁进行会计处理的售后租回交易，本公司作为卖方（承租人）应当按照与其他经营租赁相同的方法对租回进行会计处理，并根据首次执行日前计入资产负债表的相关递延收益或损失调整使用权资产。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(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(受重要影响的报表项目名称和金额)
2018 年 12 月 7 日，财政部发布了《企业会计准则第 21 号——租赁》	按财政部通知要求，本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行	详见其他说明

其他说明

2018 年 12 月 7 日，财政部发布了《企业会计准则第 21 号——租赁》（以下简称“新租赁准则”）。本公司自 2021 年 1 月 1 日执行新租赁准则，对会计政策的相关内容进行调整。

因执行新租赁准则，本公司合并财务报表相应调整 2021 年 1 月 1 日使用权资产 6,803,020.95 元、租赁负债 3,283,449.96 元、一年内到期的非流动负债 2,013,459.90 元及其他流动资产

-1,506,111.09 元；本公司母公司财务报表相应调整 2021 年 1 月 1 日使用权资产 1,113,295.00 元、租赁负债 292,613.86 元、一年内到期的非流动负债 547,160.28 元及其他流动资产-273,520.86 元。

于 2021 年 1 月 1 日，本公司及母公司将原租赁准则下披露重大经营租赁尚未支付的最低经营租赁付款额调整为新租赁准则下确认的租赁负债的调节表如下：

项 目	本公司	母公司
2020 年 12 月 31 日重大经营租赁最低租赁付款额	5,517,679.68	864,325.86
加：2020 年 12 月 31 日融资租赁最低租赁付款额		

项 目	本公司	母公司
2021 年 1 月 1 日新租赁准则下最低租赁付款额	5,517,679.68	864,325.86
2021 年 1 月 1 日增量借款利率加权平均值	3.80%	3.80%
2021 年 1 月 1 日租赁负债	5,296,909.86	839,774.14
列示为：		
一年内到期的非流动负债	2,013,459.90	547,160.28
租赁负债	3,283,449.96	292,613.86

(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首次执行当年年初财务报表相关情况

√适用 □不适用

合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,124,733,161.19	1,124,733,161.19	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	160,068,000.00	160,068,000.00	
衍生金融资产			
应收票据	24,423,920.00	24,423,920.00	
应收账款	666,417,574.80	666,417,574.80	
应收款项融资			
预付款项	7,896,555.09	7,896,555.09	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	83,441,381.49	83,441,381.49	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	198,404.72	198,404.72	
合同资产	1,411,961,803.88	1,411,961,803.88	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	4,335,176.43	2,829,065.34	-1,506,111.09
流动资产合计	3,483,475,977.60	3,481,969,866.51	-1,506,111.09
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			
长期股权投资	108,090,003.51	108,090,003.51	
其他权益工具投资			

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
其他非流动金融资产	11,892,662.13	11,892,662.13	
投资性房地产	11,969,482.53	11,969,482.53	
固定资产	143,433,494.12	143,433,494.12	
在建工程	115,630,598.44	115,630,598.44	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		6,803,020.95	6,803,020.95
无形资产	88,642,411.70	88,642,411.70	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	3,367,993.80	3,367,993.80	
递延所得税资产	100,528,942.69	100,528,942.69	
其他非流动资产	320,690.00	320,690.00	
非流动资产合计	583,876,278.92	590,679,299.87	6,803,020.95
资产总计	4,067,352,256.52	4,072,649,166.38	5,296,909.86
流动负债：			
短期借款			
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			
应付账款	971,669,988.04	971,669,988.04	
预收款项			
合同负债	282,930,039.79	282,930,039.79	
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	49,007,192.85	49,007,192.85	
应交税费	75,334,579.12	75,334,579.12	
其他应付款	44,295,314.31	44,295,314.31	
其中：应付利息			
应付股利			
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		2,013,459.90	2,013,459.90
其他流动负债	19,425,411.52	19,425,411.52	
流动负债合计	1,442,662,525.63	1,444,675,985.53	2,013,459.90
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		3,283,449.96	3,283,449.96
长期应付款	9,018,560.52	9,018,560.52	

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	62,350.31	62,350.31	
其他非流动负债			
非流动负债合计	9,080,910.83	12,364,360.79	3,283,449.96
负债合计	1,451,743,436.46	1,457,040,346.32	5,296,909.86
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	454,542,698.00	454,542,698.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	750,839,454.27	750,839,454.27	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	141,858,227.16	141,858,227.16	
一般风险准备			
未分配利润	1,262,289,276.44	1,262,289,276.44	
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	2,609,529,655.87	2,609,529,655.87	
少数股东权益	6,079,164.19	6,079,164.19	
所有者权益（或股东权益）合计	2,615,608,820.06	2,615,608,820.06	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	4,067,352,256.52	4,072,649,166.38	5,296,909.86

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	933,513,762.12	933,513,762.12	
交易性金融资产	60,068,000.00	60,068,000.00	
衍生金融资产			
应收票据	23,023,920.00	23,023,920.00	
应收账款	426,832,057.00	426,832,057.00	
应收款项融资			
预付款项	1,059,344.05	1,059,344.05	
其他应收款	75,078,474.42	75,078,474.42	
其中：应收利息			
应收股利			
存货			
合同资产	1,316,597,938.75	1,316,597,938.75	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			

其他流动资产	3,324,165.89	3,050,645.03	-273,520.86
流动资产合计	2,839,497,662.23	2,839,224,141.37	-273,520.86
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	208,689,249.00	208,689,249.00	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	148,100.98	148,100.98	
投资性房地产			
固定资产	60,734,621.77	60,734,621.77	
在建工程	115,630,598.44	115,630,598.44	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,113,295.00	1,113,295.00
无形资产	82,958,626.12	82,958,626.12	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	2,974,587.32	2,974,587.32	
递延所得税资产	83,905,816.83	83,905,816.83	
其他非流动资产			
非流动资产合计	555,041,600.46	556,154,895.46	1,113,295.00
资产总计	3,394,539,262.69	3,395,379,036.83	839,774.14
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	884,137,103.68	884,137,103.68	
预收款项			
合同负债	214,176,082.84	214,176,082.84	
应付职工薪酬	38,745,358.69	38,745,358.69	
应交税费	55,738,175.31	55,738,175.31	
其他应付款	22,542,303.76	22,542,303.76	
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		547,160.28	547,160.28
其他流动负债	15,259,534.13	15,259,534.13	
流动负债合计	1,230,598,558.41	1,231,145,718.69	547,160.28
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		292,613.86	292,613.86
长期应付款	665,876.43	665,876.43	
长期应付职工薪酬			
预计负债			

递延收益			
递延所得税负债	143,063.55	143,063.55	
其他非流动负债			
非流动负债合计	808,939.98	1,101,553.84	292,613.86
负债合计	1,231,407,498.39	1,232,247,272.53	839,774.14
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	454,542,698.00	454,542,698.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	784,288,787.49	784,288,787.49	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	141,858,227.16	141,858,227.16	
未分配利润	782,442,051.65	782,442,051.65	
所有者权益（或股东权益）合计	2,163,131,764.30	2,163,131,764.30	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	3,394,539,262.69	3,395,379,036.83	839,774.14

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

(4). 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售过程或提供应税服务过程中的增值额	3%、5%、6%、9%、13%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
交勘院	15%
七星测试	15%
中兴监理	15%

纳税主体名称	所得税税率（%）
恒瑞图文	20%
中盛检测	25%
徽鼎道桥	20%
高速检测	15%
甘肃天成	20%
杭州天达	20%
四川天设	25%
韬智工程	20%

2. 税收优惠

√适用 □不适用

(1) 2019年9月，本公司通过高新技术企业认证并取得编号为GR201934001087的《高新技术企业证书》，有效期三年，根据《企业所得税法》等相关法规规定，本公司报告期内享受国家高新技术企业所得税优惠政策，按15%的所得税优惠税率缴纳企业所得税。

(2) 2021年9月，交勘院通过高新技术企业认证并取得编号为GR202134001155的《高新技术企业证书》，有效期三年，根据《企业所得税法》等相关法规规定，交勘院报告期内享受国家高新技术企业所得税优惠政策，按15%的所得税优惠税率缴纳企业所得税。

(3) 2021年9月，高速检测通过高新技术企业认证并取得编号为GR202134000761的《高新技术企业证书》，有效期三年，根据《企业所得税法》等相关法规规定，高速检测报告期内享受国家高新技术企业所得税优惠政策，按15%的所得税优惠税率缴纳企业所得税。

(4) 2021年9月，七星测试通过高新技术企业认证并取得编号为GR202134000424的《高新技术企业证书》，有效期三年，根据《企业所得税法》等相关法规规定，中兴监理报告期内享受国家高新技术企业所得税优惠政策，按15%的所得税优惠税率缴纳企业所得税。

(5) 2021年9月，中兴监理通过高新技术企业认证并取得编号为GR202134002193的《高新技术企业证书》，有效期三年，根据《企业所得税法》等相关法规规定，中兴监理报告期内享受国家高新技术企业所得税优惠政策，按15%的所得税优惠税率缴纳企业所得税。

(6) 根据财税[2019]13号《财政部、税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》及其相关规定，恒瑞图文、徽鼎道桥、甘肃天成、杭州天达及韬智工程被认定为小型微利企业，2021年度企业所得税享受减计应纳税所得额和企业所得税优惠税率。

(7) 据《中华人民共和国企业所得税法》第三十条、《中华人民共和国企业所得税实施条例》第九十五条、《企业研究开发费用税前扣除管理办法（试行）》规定，公司符合加计扣除条件的研究开发费用在计算应纳税所得额时享受加计扣除优惠，公司2021年度享受此优惠。本公司、交勘院、中兴监理、七星测试及高速检测均享受该优惠政策。

3. 其他

√适用 □不适用

按国家和地方有关规定计算缴纳。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	2,337.07	4,202.94
银行存款	1,094,102,513.52	1,080,368,164.91
其他货币资金	42,643,143.85	44,360,793.34
合计	1,136,747,994.44	1,124,733,161.19

其中：存放在境外的款项总额		
---------------	--	--

其他说明

其他货币资金中 42,643,143.85 元系保函保证金。除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	60,194,250.00	160,068,000.00
其中：		
理财产品	60,194,250.00	160,068,000.00
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：		
合计	60,194,250.00	160,068,000.00

其他说明：

适用 不适用

2021 年末交易性金融资产余额较 2020 年末下降 62.39%，系本期期末货币资金用于理财产品的金额低于期初所致。

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	7,951,792.49	24,423,920.00
商业承兑票据	942,490.80	
合计	8,894,283.29	24,423,920.00

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	900,000.00	
商业承兑票据		
合计	900,000.00	

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中：										
按组合计提坏账准备	9,543,888.07	100.00	649,604.78	6.81	8,894,283.29	24,723,920.00	100.00	300,000.00	1.21	24,423,920.00
其中：										
组合 1 银行承兑汇票	7,951,792.49	83.32	-	-	7,951,792.49	24,423,920.00	98.79	-	-	24,423,920.00
组合 2 商业承兑汇票	1,592,095.58	16.68	649,604.78	40.80	942,490.80	300,000.00	1.21	300,000.00	100.00	
合计	9,543,888.07	/	649,604.78	/	8,894,283.29	24,723,920.00	/	300,000.00	/	24,423,920.00

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 组合 2 商业承兑汇票

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
商业承兑汇票	1,592,095.58	649,604.78	40.80
合计	1,592,095.58	649,604.78	40.80

按组合计提坏账的确认标准及说明

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
商业承兑汇票	300,000.00	349,604.78			649,604.78
合计	300,000.00	349,604.78			649,604.78

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中: 1 年以内分项	
1 年以内	713,630,118.01
1 年以内小计	713,630,118.01
1 至 2 年	145,915,822.01
2 至 3 年	83,677,037.61
3 年以上	
3 至 4 年	63,358,732.73
4 至 5 年	49,969,811.83
5 年以上	98,980,938.79
合计	1,155,532,460.98

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中：										
按组合计提坏账准备										
其中：										
组合 1	1,155,532,460.98	100.00	246,012,354.02	21.29	909,520,106.96	908,683,411.23	100.00	242,265,836.43	26.66	666,417,574.80
组合 2										
合计	1,155,532,460.98	/	246,012,354.02	/	909,520,106.96	908,683,411.23	/	242,265,836.43	/	666,417,574.80

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

组合计提项目：组合 2

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	713,630,118.01	35,681,505.91	5.00
1-2 年	145,915,822.01	14,591,582.19	10.00
2-3 年	83,677,037.61	25,103,111.29	30.00
3-4 年	63,358,732.73	31,679,366.38	50.00
4-5 年	49,969,811.83	39,975,849.46	80.00
5 年以上	98,980,938.79	98,980,938.79	100.00
合计	1,155,532,460.98	246,012,354.02	21.29

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用**(3). 坏账准备的情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	242,265,836.43	3,746,517.59				246,012,354.02
合计	242,265,836.43	3,746,517.59				246,012,354.02

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用**(4). 本期实际核销的应收账款情况**适用 不适用**(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	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
第一名	110,839,135.49	9.59	5,541,956.77
第二名	98,906,212.04	8.56	7,242,704.33
第三名	84,141,413.40	7.28	4,250,213.59
第四名	26,650,260.25	2.31	1,332,513.01
第五名	25,787,668.28	2.23	6,412,376.21
合计	346,324,689.46	29.97	24,779,763.91

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款适用 不适用**(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**适用 不适用

其他说明：

□适用 √不适用

6、 应收款项融资

□适用 √不适用

7、 预付款项**(1). 预付款项按账龄列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	7,362,796.76	99.15	7,886,555.09	99.87
1 至 2 年	63,471.00	0.85	10,000.00	0.13
2 至 3 年				
3 年以上				
合计	7,426,267.76	100.00	7,896,555.09	100.00

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	1,681,948.00	22.65
第二名	1,229,172.48	16.55
第三名	894,343.14	12.04
第四名	663,951.38	8.94
第五名	600,935.15	8.09
合计	5,070,350.15	68.28

其他说明

□适用 √不适用

8、 其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	62,886,779.73	83,441,381.49
合计	62,886,779.73	83,441,381.49

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(4). 应收股利**

□适用 √不适用

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(6). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(7). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	32,894,281.70
1 年以内小计	32,894,281.70
1 至 2 年	10,176,401.77
2 至 3 年	10,632,788.12
3 年以上	
3 至 4 年	20,378,466.91
4 至 5 年	24,231,327.03
5 年以上	48,806,313.68
合计	147,119,579.21

(8). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	139,784,922.24	144,518,919.10
其他	7,334,656.97	9,475,203.30
合计	147,119,579.21	153,994,122.40

(9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	70,552,740.91			70,552,740.91
2021年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	13,680,058.57			13,680,058.57
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年12月31日余额	84,232,799.48			84,232,799.48

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(10). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	70,552,740.91	13,680,058.57				84,232,799.48
合计	70,552,740.91	13,680,058.57				84,232,799.48

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
第一名	履约保证金	16,181,301.50	1-2 年、3-5 年	11.00	6,982,698.75
第二名	履约保证金、投标保证金	5,852,298.50	1-5 年	3.98	2,652,014.93
第三名	职工售房基金及维修基金	5,123,215.15	5 年以上	3.48	5,123,215.15
第四名	履约保证金	5,000,000.00	5 年以上	3.40	5,000,000.00
第五名	履约保证金、投标保证金	3,703,000.00	2-4 年、5 年以上	2.52	2,349,000.00
合计	/	35,859,815.15	/	24.38	22,106,928.83

(13). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料						
在产品						
库存商品	132,146.15		132,146.15	137,370.72		137,370.72
周转材料	117,795.78		117,795.78	61,034.00		61,034.00
消耗性生物资产						
合同履约成本						
合计	249,941.93		249,941.93	198,404.72		198,404.72

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

□适用 √不适用

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程咨询业务形成的合同资产	1,610,048,148.70	382,686,442.74	1,227,361,705.96	1,472,559,198.35	326,939,067.73	1,145,620,130.62
建造合同形成的已完工未结算资产	203,122,587.58	1,015,612.94	202,106,974.64	245,098,059.27	1,208,692.96	243,889,366.31
未到期的质保金	52,572,381.71	15,341,976.24	37,230,405.47	33,163,395.36	10,711,088.41	22,452,306.95
合计	1,865,743,117.99	399,044,031.92	1,466,699,086.07	1,750,820,652.98	338,858,849.10	1,411,961,803.88

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
工程咨询业务形成的合同资产	55,747,375.01			
建造合同形成的已完工未结算资产	-193,080.02			
未到期的质保金	4,630,887.83			
合计	60,185,182.82			/

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

□适用 √不适用

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
预缴所得税	10,443,690.60	
增值税借方余额重分类	1,341,709.05	1,451,424.01
其他	3,880,457.76	1,377,641.33
合计	15,665,857.41	2,829,065.34

14、债权投资**(1). 债权投资情况**

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

15、其他债权投资**(1). 其他债权投资情况**

□适用 √不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	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											
黄山徽道	3,000,000.00			634,408.92						3,634,408.92	
小计	3,000,000.00			634,408.92						3,634,408.92	
二、联营企业											
综合交通院	56,934,417.92			10,065,543.99			918,736.00			66,081,225.91	
工业化建造	41,718,217.05			2,987,398.37						44,705,615.42	
交控信息	6,437,368.54			887,636.69			70,853.70			7,254,151.53	
小计	105,090,003.51			13,940,579.05			989,589.70			118,040,992.86	
合计	108,090,003.51			14,574,987.97			989,589.70			121,675,401.78	

18、其他权益工具投资**(1). 其他权益工具投资情况**

□适用 √不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	12,506,815.17	11,892,662.13
合计	12,506,815.17	11,892,662.13

其他说明：

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

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	12,861,170.01	1,967,354.83		14,828,524.84
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	12,861,170.01	1,967,354.83		14,828,524.84
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	2,531,149.79	327,892.52		2,859,042.31
2.本期增加金额	428,705.68	49,183.88		477,889.56
(1) 计提或摊销	428,705.68	49,183.88		477,889.56
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	2,959,855.47	377,076.40		3,336,931.87
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
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	9,901,314.54	1,590,278.43		11,491,592.97
2.期初账面价值	10,330,020.22	1,639,462.31		11,969,482.53

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

投资性房地产系子公司交勘院办公大楼对外出租，公司将其出租面积对应的房屋建筑物、土地使用权相应的价值转入到投资性房地产进行核算

21、 固定资产**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	140,232,378.79	143,433,494.12
固定资产清理		
合计	140,232,378.79	143,433,494.12

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产**(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	128,523,169.12	49,769,223.40	52,941,659.72	38,365,949.17	269,600,001.41
2.本期增加金额	686,242.24	3,753,192.91	3,765,601.75	6,678,328.76	14,883,365.66
(1) 购置	686,242.24	3,753,192.91	3,765,601.75	6,678,328.76	14,883,365.66
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		18,155.56	1,462,613.05	181,336.92	1,662,105.53
(1) 处置或报废		18,155.56	1,462,613.05	181,336.92	1,662,105.53
4.期末余额	129,209,411.36	53,504,260.75	55,244,648.42	44,862,941.01	282,821,261.54
二、累计折旧					
1.期初余额	33,640,915.09	25,558,008.29	43,282,063.29	23,685,520.62	126,166,507.29
2.本期增加金额	4,127,545.76	4,811,436.22	2,500,328.31	6,611,479.70	18,050,789.99
(1) 计提	4,127,545.76	4,811,436.22	2,500,328.31	6,611,479.70	18,050,789.99
3.本期减少金额		15,944.26	1,434,700.92	177,769.35	1,628,414.53
(1) 处置或报废		15,944.26	1,434,700.92	177,769.35	1,628,414.53

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他	合计
4.期末余额	37,768,460.85	30,353,500.25	44,347,690.68	30,119,230.97	142,588,882.75
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	91,440,950.51	23,150,760.50	10,896,957.74	14,743,710.04	140,232,378.79
2.期初账面价值	94,882,254.03	24,211,215.11	9,659,596.43	14,680,428.55	143,433,494.12

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	236,194,928.73	115,630,598.44
工程物资		
合计	236,194,928.73	115,630,598.44

其他说明：

适用 不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
生产研发基地	236,194,928.73		236,194,928.73	115,630,598.44		115,630,598.44
合计	236,194,928.73		236,194,928.73	115,630,598.44		115,630,598.44

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
生产研发基地	439,000,000.00	115,630,598.44	120,564,330.29			236,194,928.73	53.80%	77.00%				募股资金
合计	439,000,000.00	115,630,598.44	120,564,330.29			236,194,928.73	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

□适用 √不适用

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

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

□适用 √不适用

25、使用权资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	6,803,020.95	6,803,020.95
2.本期增加金额	4,408,483.34	4,408,483.34
3.本期减少金额		
4.期末余额	11,211,504.30	11,211,504.30
二、累计折旧		
1.期初余额		
2.本期增加金额	4,124,229.54	4,124,229.54
(1)计提	4,124,229.54	4,124,229.54
3.本期减少金额		
(1)处置		
4.期末余额	4,124,229.54	4,124,229.54
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1)计提		
3.本期减少金额		
(1)处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	7,087,274.76	7,087,274.76
2.期初账面价值	6,803,020.95	6,803,020.95

26、无形资产**(1). 无形资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件及其他	合计

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件及其他	合计
一、账面原值					
1.期初余额	88,826,819.12			26,039,235.63	114,866,054.75
2.本期增加金额				4,371,010.57	4,371,010.57
(1)购置				4,371,010.57	4,371,010.57
(2)内部研发					
(3)企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额	88,826,819.12			30,410,246.20	119,237,065.32
二、累计摊销					
1.期初余额	4,660,128.82			21,563,514.23	26,223,643.05
2.本期增加金额	1,803,806.52			2,585,058.28	4,388,864.80
(1) 计提	1,803,806.52			2,585,058.28	4,388,864.80
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额	6,463,935.34			24,148,572.51	30,612,507.85
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	82,362,883.78			6,261,673.69	88,624,557.47
2.期初账面价值	84,166,690.30			4,475,721.40	88,642,411.70

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例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，如适用）及商誉减值损失的确认方法

□适用 √不适用

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

29、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
软件服务费	3,367,993.80	170,691.85	3,139,742.18		398,943.47
合计	3,367,993.80	170,691.85	3,139,742.18		398,943.47

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	399,044,031.92	59,865,385.15	338,698,278.45	51,525,231.64
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
信用减值准备	330,877,790.31	49,727,320.82	313,266,990.01	47,614,242.73
职工薪酬	5,514,635.73	827,195.36	6,007,683.28	901,152.49
公允价值变动	3,102,862.17	465,429.33	3,255,438.88	488,315.83
合计	738,539,320.13	110,885,330.66	661,228,390.62	100,528,942.69

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值				

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
变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
固定资产评估增值	208,647.27	31,297.09	271,567.80	40,735.17
公允价值变动	269,687.34	40,453.09	144,100.93	21,615.14
合计	478,334.61	71,750.18	415,668.73	62,350.31

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损		
未弥补亏损	4,976,009.77	2,603,099.32
信用减值损失	16,967.97	3,039.54
合计	4,992,977.74	2,606,138.86

(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

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
合同取得成本						
合同履行成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付设备款	85,500.00		85,500.00	320,690.00		320,690.00
合计	85,500.00		85,500.00	320,690.00		320,690.00

32、短期借款

(1). 短期借款分类

□适用 √不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
服务采购款	956,922,691.97	924,837,903.69
工程设备款	46,286,139.55	46,832,084.35
合计	1,003,208,831.52	971,669,988.04

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
引江济淮工程（安徽段）桥梁设计	47,360,000.00	未到结算期
安徽省取消高速公路省界收费站省级联网收费管理平台升级改造项目	29,418,403.57	未到结算期
合六叶高速新桥服务区、六武高速梅山服务区综合提升项目（EPC）	12,644,886.47	未到结算期
G317 线德格至昌都段公路改建工程勘察设计(第一合同段)	10,555,875.00	未到结算期
安徽国顺交通咨询设计有限公司合铜路（肥西上派-庐江县城外环线）建设工程设计	8,296,130.00	未到结算期
合计	108,275,295.04	/

其他说明

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收项目款	225,630,320.45	282,930,039.79
合计	225,630,320.45	282,930,039.79

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	48,974,532.85	528,163,335.05	525,482,550.24	51,655,317.66
二、离职后福利-设定提存计划	32,660.00	65,364,182.92	65,324,538.20	72,304.72
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	49,007,192.85	593,527,517.97	590,807,088.44	51,727,622.38

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	9,374,052.31	398,079,832.73	399,026,220.28	8,427,664.76
二、职工福利费	20,976.06	34,835,361.40	34,847,087.46	9,250.00
三、社会保险费	86,478.58	21,257,554.53	21,325,410.32	18,622.79
其中：医疗保险费	86,478.58	20,486,042.94	20,554,267.50	18,254.02
工伤保险费		748,297.93	747,929.16	368.77
生育保险费		23,213.66	23,213.66	
四、住房公积金		34,703,093.83	34,703,093.83	
五、工会经费和职工教育经费	39,063,766.49	14,722,509.94	10,586,496.32	43,199,780.11
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他	429,259.41	24,564,982.62	24,994,242.03	
合计	48,974,532.85	528,163,335.05	525,482,550.24	51,655,317.66

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		44,010,303.72	43,984,489.96	25,813.76
2、失业保险费		1,428,223.20	1,427,301.24	921.96
3、企业年金缴费	32,660.00	19,925,656.00	19,912,747.00	45,569.00
合计	32,660.00	65,364,182.92	65,324,538.20	72,304.72

其他说明：

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	70,871,078.51	46,955,684.73
消费税		
营业税		
企业所得税	9,729,644.34	18,325,424.62
个人所得税	8,561,726.58	6,083,884.03
城市维护建设税	743,270.09	1,377,373.15
房产税	295,202.74	593,797.15
教育费附加	318,500.18	590,316.62
地方教育费附加	213,210.66	394,449.45
其他税费	1,048,437.02	1,013,649.37
合计	91,781,070.12	75,334,579.12

41、 其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	1,350,000.00	
其他应付款	105,390,553.13	44,295,314.31
合计	106,740,553.13	44,295,314.31

其他说明：

□适用 √不适用

应付利息

(1). 分类列示

□适用 √不适用

应付股利

(2). 分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	1,350,000.00	
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
优先股\永续债股利-XXX		
优先股\永续债股利-XXX		
应付股利-XXX		
应付股利-XXX		
合计	1,350,000.00	

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金及其他	61,101,690.08	44,295,314.31
代收代付款	44,288,863.05	
合计	105,390,553.13	44,295,314.31

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
安徽省综合交通研究院股份有限公司	3,000,000.00	未到结算期
合计	3,000,000.00	/

其他说明：

√适用 □不适用

2021 年末其他应付款余额较 2020 年末增加 6,244.52 万元，主要系公司代收代付款款项及应付股利增加所致。

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款		
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债	4,071,723.74	2,013,459.90
合计	4,071,723.74	2,013,459.90

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	13,833,970.70	19,425,411.52
合计	13,833,970.70	19,425,411.52

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

□适用 √不适用

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

□适用 √不适用

(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）

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

□适用 √不适用

(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

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

47、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	5,890,550.53	5,296,909.86
减：未确认融资费用	145,468.22	
减：一年内到期的租赁负债	4,071,723.74	2,013,459.90
合计	1,673,358.57	3,283,449.96

48、长期应付款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		
专项应付款	7,744,186.64	9,018,560.52
合计	7,744,186.64	9,018,560.52

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款**(1). 按款项性质列示长期应付款**

□适用 √不适用

专项应付款**(2). 按款项性质列示专项应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
改制预提费用	9,018,560.52		1,274,373.88	7,744,186.64	
合计	9,018,560.52		1,274,373.88	7,744,186.64	/

其他说明：

①根据安徽省人民政府国有资产监督管理委员会、安徽省财政厅、安徽省人力资源和社会保障厅皖国资改革函[2011]793号文件《关于安徽省交通规划设计研究院和安徽省交通勘察设计院资产重组改革预提费用的批复》，本公司和交勘院于2011年分别预提企业离退休人员、内退人员、因公伤残人员、遗留及长期病养等人员费用5,871.65万元和2,050.40万元。截至2021年12月31日，本公司、交勘院专项应付款余额分别为43.93万元、672.85万元。

②根据安徽省人民政府国有资产监督管理委员会皖国资改革函[2015]352号文件《省国资委关于安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司首发上市有关事项的批复》，高速检测于2015年预提企业离退休人员费用65万元。截至2021年12月31日止，高速检测专项应付款余额为57.64万元。

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、 预计负债

□适用 √不适用

51、 递延收益

递延收益情况

□适用 √不适用

涉及政府补助的项目：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

52、 其他非流动负债

□适用 √不适用

53、 股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	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	454,542,698.00						454,542,698.00

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

□适用 √不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

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：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、 资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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）	750,839,454.27			750,839,454.27
其他资本公积				
合计	750,839,454.27			750,839,454.27

56、 库存股

□适用 √不适用

57、 其他综合收益

□适用 √不适用

58、 专项储备

□适用 √不适用

59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	141,858,227.16	27,937,855.15		169,796,082.31
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	141,858,227.16	27,937,855.15		169,796,082.31

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积增加系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定，按本期净利润10%提取法定盈余公积金。

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,262,289,276.44	1,024,394,616.54
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	1,262,289,276.44	1,024,394,616.54
加：本期归属于母公司所有者的净利润	388,315,174.67	363,238,471.22
减：提取法定盈余公积	27,937,855.15	25,344,417.72
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	113,635,674.50	99,999,393.60
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,509,030,921.46	1,262,289,276.44

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、 营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,353,893,886.63	1,577,195,431.13	1,908,353,670.95	1,162,178,146.94
其他业务	3,068,777.04	104,188.14	1,582,885.07	1,089,619.03
合计	2,356,962,663.67	1,577,299,619.27	1,909,936,556.02	1,163,267,765.97

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	2,738,823.37	3,856,383.19
教育费附加	1,985,319.26	2,793,061.74
资源税		
房产税	1,384,355.52	1,224,951.51
土地使用税	389,185.76	379,977.24
车船使用税		
印花税	1,422,597.52	1,344,970.58
水利基金	1,502,569.81	1,236,437.94
其他	749,495.57	705,200.22
合计	10,172,346.81	11,540,982.42

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬费	39,785,597.49	29,033,224.08
招投标费用	12,364,388.68	11,915,566.70
办公差旅费	3,852,784.83	4,392,590.72
业务招待费	4,826,108.23	3,814,853.95
其他	9,685,765.46	7,558,778.64
合计	70,514,644.69	56,715,014.09

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬费	77,622,522.97	67,636,550.81
折旧与摊销	8,515,652.95	8,723,789.93
中介机构费用	5,101,883.34	4,002,257.46
印刷制作费	3,888,823.56	940,122.45
办公差旅费	2,958,620.70	3,716,036.89
短期租赁费	2,792,711.30	
物业管理费	2,603,349.77	2,586,333.53
水电费	2,089,805.71	1,933,128.47
维修费	2,007,939.70	807,448.61
车辆使用费	1,198,440.27	1,693,959.33
其他	7,699,349.74	5,591,710.53
合计	116,479,100.01	97,631,338.01

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬费	83,089,351.88	65,304,200.66
采购支出	10,271,750.28	13,904,640.03
折旧与摊销	3,823,548.50	4,098,183.13
办公差旅费	513,007.76	435,687.84
其他	3,563,962.66	2,692,360.49
合计	101,261,621.08	86,435,072.15

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	227,312.58	
利息收入	-9,591,226.54	-7,846,175.72
汇兑损失	71,616.16	774,720.49
银行手续费及其他	1,279,084.53	1,406,660.31
合计	-8,013,213.27	-5,664,794.92

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
计入其他收益的政府补助	6,633,726.81	6,571,439.41
个税扣缴税款手续费	295,995.00	639,938.27
进项税加计扣除	9,724,367.75	4,510,705.45
合计	16,654,089.56	11,722,083.13

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	14,574,987.97	5,957,580.15
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	6,408.02	8,619.48
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	9,013,442.10	18,569,719.76
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	23,594,838.09	24,535,919.39

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	126,250.00	-2,024,495.47
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
其他非流动金融资产	151,913.04	284,971.93
合计	278,163.04	-1,739,523.54

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-349,604.78	-216,236.33
应收账款坏账损失	-3,746,517.59	-12,397,221.80
其他应收款坏账损失	-13,680,058.57	-4,674,476.90
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
合计	-17,776,180.94	-17,287,935.03

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
十三、合同资产减值损失	-60,185,182.82	-88,887,408.91
合计	-60,185,182.82	-88,887,408.91

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产的处置利得或损失	23,959.73	326,041.64
合计	23,959.73	326,041.64

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	8,791.09	46,497.46	8,791.09
其中：固定资产处置利得	8,791.09	46,497.46	8,791.09
无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
其他	48,752.70	103,101.97	48,752.70
合计	57,543.79	149,599.43	57,543.79

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
“三重一创”政策奖补	3,000,000.00	1,000,000.00	与收益相关

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
优秀企业奖补资金	2,370,000.00		与收益相关
稳岗补贴	354,655.38	2,569,675.09	与收益相关
产业转型发展政策奖励	174,000.00	700,000.00	与收益相关
外经贸发展资金	169,000.00	300,000.00	与收益相关
区发改委政策奖补	150,000.00		与收益相关
科技创新政策奖补	108,000.00	201,400.00	与收益相关
发展政策事后奖励补贴	100,000.00		与收益相关
支持企业上规上限奖	100,000.00		与收益相关
区新经济种子入库扶持奖	50,243.00		与收益相关
省学术和技术带头科研经费	20,000.00		与收益相关
技术应用项目奖金	17,000.00		与收益相关
高质量专利奖补	14,000.00		与收益相关
小微企业补贴奖	6,828.43		与收益相关
“三供一业”财政补助资金		845,500.00	与收益相关
社保返还		429,264.32	与收益相关
国家高企补助		150,800.00	与收益相关
技术合同交易补助		100,000.00	与收益相关
新型工业化发展奖补资金		100,000.00	与收益相关
产业政策奖励		93,800.00	与收益相关
博士后站资助费		50,000.00	与收益相关
知识产权创造补贴		21,000.00	与收益相关
自主创新正常奖励		10,000.00	与收益相关
	6,633,726.81	6,571,439.41	

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	15,042.69	159,310.96	15,042.69
其中：固定资产处置损失	15,042.69	159,310.96	15,042.69
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠		5,633,389.00	
滞纳金	3,015.04	8,424.90	3,015.04
其他	280,000.00	289,516.59	280,000.00
合计	298,057.73	6,090,641.45	298,057.73

76、所得税费用**(1). 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	71,583,947.50	74,478,273.07
递延所得税费用	-10,346,988.10	-15,598,812.36
合计	61,236,959.40	58,879,460.71

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	451,597,717.80
按法定/适用税率计算的所得税费用	67,739,657.67
子公司适用不同税率的影响	1,029,447.65
调整以前期间所得税的影响	487,186.26
非应税收入的影响	-2,187,209.40
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,185,691.49
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-785,429.11
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	126,962.20
研发费用加计扣除	-7,301,417.08
其他	942,069.72
所得税费用	61,236,959.40

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

□适用 √不适用

78、现金流量表项目**(1). 收到的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
保证金	14,838,606.05	13,764,495.11
利息收入	9,591,226.54	7,846,175.72
政府补助	6,633,726.81	6,571,439.41
代收代付款	44,288,863.05	
往来款	4,459,142.47	5,430,382.81
保函保证金	1,717,649.49	
其他	2,591,845.51	659,867.59
合计	84,121,059.92	34,272,360.64

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
招投标费用	12,364,388.68	11,915,566.70
科研费用	11,705,277.28	16,118,924.73
办公差旅费	7,324,413.29	8,544,315.45
业务招待费	5,448,191.81	4,301,785.47
中介机构费用	5,101,883.34	4,002,257.46
车辆使用费	3,326,371.60	2,774,892.65
改制费用	1,274,373.88	1,212,299.29
其他	25,615,773.50	18,422,474.94
捐赠支出		5,633,389.00
保函保证金		2,619,209.71
合计	72,160,673.38	75,545,115.40

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁负债的本金和利息	4,020,738.82	
合计	4,020,738.82	

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	390,360,758.40	363,859,852.25
加：资产减值准备	60,185,182.82	88,887,408.91
信用减值损失	17,776,180.94	17,287,935.03
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	18,528,679.55	17,009,329.68
使用权资产摊销	4,124,229.54	
无形资产摊销	4,388,864.80	6,704,627.18
长期待摊费用摊销	3,139,742.18	1,169,308.11
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以	-23,959.73	-326,041.64

补充资料	本期金额	上期金额
“一”号填列)		
固定资产报废损失 (收益以“一”号填列)	6,251.60	112,813.50
公允价值变动损失 (收益以“一”号填列)	-278,163.04	1,739,523.54
财务费用 (收益以“一”号填列)	227,312.74	0.49
投资损失 (收益以“一”号填列)	-23,594,838.09	-24,535,919.39
递延所得税资产减少 (增加以“一”号填列)	-10,356,387.97	-15,292,156.50
递延所得税负债增加 (减少以“一”号填列)	9,399.87	-306,655.86
存货的减少 (增加以“一”号填列)	-51,537.21	90,827,207.50
经营性应收项目的减少 (增加以“一”号填列)	-343,648,098.26	-526,378,948.38
经营性应付项目的增加 (减少以“一”号填列)	49,337,230.05	383,940,562.82
其他		
经营活动产生的现金流量净额	170,130,848.19	404,698,847.24
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	1,094,104,850.59	1,080,372,367.85
减: 现金的期初余额	1,080,372,367.85	470,584,064.00
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	13,732,482.74	609,788,303.85

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,094,104,850.59	1,080,372,367.85
其中: 库存现金	2,337.07	4,202.94
可随时用于支付的银行存款	1,094,102,513.52	1,080,368,164.91
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,094,104,850.59	1,080,372,367.85
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

适用 不适用

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：

适用 不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	42,643,143.85	向银行支付的保函保证金
应收票据		
存货		
固定资产		
无形资产		
合计	42,643,143.85	/

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

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	1.10	6.3757	7.02
其中：美元	1.10	6.3757	7.02
欧元			
港币			
应收账款	18,766.22	6.3757	119,647.81
其中：美元	18,766.22	6.3757	119,647.81
欧元			
港币			
合同资产	461,233.78	6.3757	2,940,688.19
其中：美元	461,233.78	6.3757	2,940,688.19
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

(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

83、套期

适用 不适用

84、政府补助**(1). 政府补助基本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
“三重一创”政策奖补	3,000,000.00	其他收益	3,000,000.00
优秀企业奖补资金	2,370,000.00	其他收益	2,370,000.00
稳岗补贴	354,655.38	其他收益	354,655.38
产业转型发展政策奖励	174,000.00	其他收益	174,000.00
外经贸发展资金	169,000.00	其他收益	169,000.00
区发改委政策奖补	150,000.00	其他收益	150,000.00
科技创新政策奖补	108,000.00	其他收益	108,000.00
发展政策事后奖励补贴	100,000.00	其他收益	100,000.00
支持企业上规上限奖	100,000.00	其他收益	100,000.00
区新经济种子入库扶持奖	50,243.00	其他收益	50,243.00
省学术和技术带头科研经费	20,000.00	其他收益	20,000.00
技术应用项目奖金	17,000.00	其他收益	17,000.00
高质量专利奖补	14,000.00	其他收益	14,000.00
小微企业补贴奖	6,828.43	其他收益	6,828.43
	6,633,726.81		6,633,726.81

(2). 政府补助退回情况

□适用 √不适用

85、其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并**

□适用 √不适用

2、同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、反向购买

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

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：

√适用 □不适用

子公司名称	子公司简称	成立时间	注册资本	投资主体	出资额	持股比例
安徽省韬智工程咨询有限公司	韬智工程	2021-11-16	500 万元	设计总院	100 万元	100.00%

6、其他

适用 不适用

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

适用 不适用

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	
交勘院	合肥市	合肥市	勘察设计	100.00		同一控制下合并
中兴监理	合肥市	合肥市	工程管理	100.00		同一控制下合并
中盛检测	合肥市	合肥市	试验检测		100.00	同一控制下合并
恒瑞图文	合肥市	合肥市	图文制作	100.00		设立
七星测试	合肥市	合肥市	试验检测	100.00		设立
徽鼎道桥	芜湖市	芜湖市	勘察设计	100.00		设立
高速检测	合肥市	合肥市	试验检测	100.00		同一控制下合并
甘肃天成	兰州市	兰州市	勘察设计	55.00		设立
四川天设	成都市	成都市	勘察设计	100.00		设立
杭州天达	杭州市	杭州市	工程管理	55.00		设立
韬智工程	合肥市	合肥市	工程管理	100.00		设立

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

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
甘肃天成	45.00%	814,930.90		4,170,126.04
杭州天达	45.00%	1,230,652.83	1,350,000.00	2,604,621.87

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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
甘肃天成	18,403,016.95	1,088,543.65	19,491,560.60	10,224,613.85		10,224,613.85	18,771,373.00	746,947.73	19,518,320.73	9,062,331.53		9,062,331.53
杭州天达	12,271,451.93	184,020.54	12,455,472.47	6,667,423.87		6,667,423.87	3,062,450.48	67,100.58	3,129,551.06	76,286.53		76,286.53

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
甘肃天成	16,135,409.00	1,810,957.55	1,810,957.55	831,464.65	23,553,301.86	3,958,144.46	3,958,144.46	657,743.29
杭州天达	15,431,001.44	2,734,784.07	2,734,784.07	-913,886.43	657,417.22	2,577,297.74	-2,577,297.74	-2,979,356.31

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用 √不适用

(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

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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	
工业化建造	池州	池州	构件研发与生产	39.00		权益法
综合交通院	合肥	合肥	规划设计	20.00		权益法

(2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	综合交通院	工业化建造	综合交通院	工业化建造
流动资产	330,134,229.94	343,113,885.65	222,695,123.61	69,131,591.07
非流动资产	244,754,909.39	242,236,283.41	166,623,291.17	117,366,367.83
资产合计	574,889,139.33	585,350,169.06	389,318,414.78	186,497,958.90
流动负债	215,739,305.12	470,720,385.92	104,949,719.59	79,528,171.62
非流动负债	57,243,704.66		27,931,116.50	
负债合计	272,983,009.78	470,720,385.92	132,880,836.09	79,528,171.62
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	301,906,129.55	114,629,783.14	256,437,578.68	106,969,787.28
按持股比例计算的净资产份额	60,381,225.91	44,705,615.42	51,287,515.74	41,718,217.05
调整事项	5,700,000.00		5,646,902.18	
--商誉				
--内部交易未实现利润				

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	综合交通院	工业化建造	综合交通院	工业化建造
--其他	5,700,000.00		5,646,902.18	
对联营企业权益投资的账面价值	66,081,225.91	44,705,615.42	56,934,417.92	41,718,217.05
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	231,082,149.52	825,823,929.36	139,150,671.89	315,104,087.71
净利润	49,562,047.42	7,659,995.87	11,251,618.07	8,494,689.76
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	49,562,047.42	7,659,995.87	11,251,618.07	8,494,689.76
本年度收到的来自联营企业的股利	918,736.00		840,600.00	

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(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

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

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：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、合同资产等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款、合同资产，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

(1) 信用风险显著增加判断标准

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

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

(2) 已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

2. 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截止 2021 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

项目名称	2021 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
应付账款	1,003,208,831.52	-	-	-
其他应付款	105,390,553.13	-	-	-
一年内到期的非流动负债	4,071,723.74			
租赁负债	-	1,673,358.57	-	-
合计	1,112,671,108.39	1,673,358.57	-	-

(续上表)

项目名称	2020 年 12 月 31 日			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
应付账款	971,669,988.04			
其他应付款	44,295,314.31			
合计	1,015,965,302.35			

3. 市场风险

(1) 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

(2) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

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

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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			72,701,065.17	72,701,065.17
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			60,194,250.00	60,194,250.00
(1) 债务工具投资			60,194,250.00	60,194,250.00
(2) 权益工具投资				

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
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			12,506,815.17	12,506,815.17
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资			12,506,815.17	12,506,815.17
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额			72,701,065.17	72,701,065.17
(六) 交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

内容	2021年12月31日公允价值	估值技术	不可观察输入值
----	-----------------	------	---------

内容	2021 年 12 月 31 日公允价值	估值技术	不可观察输入值
银行理财	60,194,250.00	现金流量折现法	期望收益
非上市企业股权投资	12,506,815.17	净资产价值	不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

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

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

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(%)
交通控股	安徽合肥	技术服务	1,600,000.00	48.63	48.63

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是交通控股。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本公司子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

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

适用 不适用

本公司重要的合营或联营企业详见附注九、在其他主体中的权益。

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
综合交通院	联营企业

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	公司简称	其他关联方与本企业关系
安徽安联高速公路有限公司	安联高速	母公司的全资子公司
安徽安庆长江公路大桥有限责任公司	安庆长江大桥	母公司的全资子公司
安徽高速传媒有限公司	高速传媒	母公司的全资子公司
安徽高速江南传媒有限公司	高速江南传媒	母公司的全资子公司
安徽高速清风传媒有限公司	高速清风传媒	母公司的全资子公司
安徽宁宣杭高速公路投资有限公司	宁宣杭高速	母公司的控股子公司
安徽七星物业管理有限公司	七星物业	母公司的控股子公司
安徽省蚌明高速公路开发有限公司	蚌明高速	其他
安徽省巢湖开发投资有限公司	巢湖开发投资	母公司的全资子公司
安徽交控工程集团有限公司	交控工程	母公司的全资子公司
安徽省高速公路联网运营有限公司	联网运营公司	母公司的全资子公司
安徽省合枞高速公路有限责任公司	合枞高速	母公司的控股子公司
安徽省界阜蚌高速公路管理有限责任公司	阜蚌高速管理	母公司的全资子公司
安徽省马巢高速公路有限公司	马巢高速	母公司的控股子公司
安徽省芜合高速公路有限责任公司	芜合高速	母公司的全资子公司
安徽省芜雁高速公路有限公司	芜雁高速	母公司的控股子公司
安徽省徐明高速公路管理有限公司	徐明高速管理	母公司的全资子公司
安徽省扬绩高速公路有限公司	扬绩高速	母公司的控股子公司
安徽省驿达高速公路服务区经营管理有限公司	驿达高速管理	母公司的全资子公司
安徽省岳黄高速公路有限责任公司	岳黄高速	母公司的控股子公司
安徽皖通高速公路股份有限公司	皖通高速	母公司的控股子公司
滁州市徽商城市投资发展有限公司	徽商投资发展	母公司的全资子公司
高速地产集团阜阳有限公司	高速地产阜阳公司	母公司的全资子公司
安徽省交通控股集团庐江高速公路管理有限公司	庐江高速管理	母公司的全资子公司
宣城市广祠高速公路有限责任公司	广祠高速	母公司的控股子公司
宣广高速公路有限责任公司	宣广高速	母公司的控股子公司
安徽望潜高速公路有限公司	望潜高速	母公司的控股子公司
合肥市邦宁物业管理有限公司	邦宁物业	母公司的全资子公司
安徽省经工建设集团有限公司	经工集团	母公司的全资子公司
安徽七星商贸有限公司	七星商贸	母公司的全资子公司
安徽省合六高速公路有限责任公司	合六高速	母公司的全资子公司
安徽省环宇公路建设开发有限责任公司	环宇公路建设开发	母公司的全资子公司
安徽省交控建设管理有限公司	交控建设	母公司的全资子公司
安徽省安高资产运营管理有限公司	安高资产运营管理	母公司的全资子公司
安徽交运集团汽车销售有限公司	交运集团汽车销售公司	母公司的控股子公司
安徽省经工物资有限公司	经工物资	母公司的全资子公司
安徽交运集团飞雁旅游客运有限公司	飞雁旅游客运	母公司的全资子公司
苏新国	苏新国	其他

其他关联方名称	公司简称	其他关联方与本企业关系
徐宏光	徐宏光	其他
郑建中	郑建中	其他
梁冰	梁冰	其他
沈国栋	沈国栋	其他
谢洪新	谢洪新	其他
周亚娜	周亚娜	其他
李健	李健	其他
白云	白云	其他
杨圣华	杨圣华	其他
洪刚	洪刚	其他
孙业香	孙业香	其他
徐启文	徐启文	其他
陈修和	陈修和	其他
杨晓明	杨晓明	其他
冯华	冯华	其他
王莉	王莉	其他
毛洪强	毛洪强	其他

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
交控工程	采购 EPC 施工服务	121,239,782.06	33,683,398.54
经工集团	采购 EPC 施工服务	43,920,763.27	26,459,948.13
综合交通院	勘察设计及相关劳务	10,608,000.00	31,420,921.70

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
交通控股	设计、咨询收入	205,845,064.30	135,294,858.67
交通控股	工程施工收入	144,694,478.15	64,105,379.40
交通控股	试验检测收入	48,076,384.72	39,734,856.31
宣广高速	设计、咨询收入	38,252,969.90	2,031,842.38
交通控股	工程管理收入	18,356,795.06	11,402,514.41
合枞高速	试验检测收入	6,705,189.26	5,184,745.29
岳黄高速	试验检测收入	5,989,934.81	4,993,867.79
蚌明高速	设计、咨询收入	5,821,886.78	
交控工程	设计、咨询收入	4,006,744.69	
合六高速	试验检测收入	3,226,332.39	
皖通高速	设计、咨询收入	2,543,981.67	2,170,462.86
安庆长江大桥	设计、咨询收入	2,462,106.76	123,066.05
合枞高速	工程管理收入	2,457,872.98	2,410,632.83
芜合高速	试验检测收入	2,325,443.09	3,462,264.11

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
皖通高速	工程施工收入	2,135,623.35	
宁宣杭高速	试验检测收入	2,086,438.48	2,318,247.51
阜蚌高速管理	试验检测收入	2,042,543.88	
阜蚌高速管理	设计、咨询收入	2,021,389.29	119,356.51
徐明高速管理	试验检测收入	1,825,982.44	556,456.53
安联高速	设计、咨询收入	1,617,331.13	84,960.01
蚌明高速	工程施工收入	1,597,277.95	
皖通高速	试验检测收入	1,479,675.11	2,516,091.57
扬绩高速	试验检测收入	1,400,694.67	109,380.99
皖通高速	工程管理收入	1,245,885.42	1,866,958.73
岳黄高速	设计、咨询收入	1,206,181.31	58,822,395.15
宁宣杭高速	设计、咨询收入	1,187,002.18	
安庆长江大桥	试验检测收入	1,175,266.05	2,222,430.37
高速传媒	试验检测收入	1,152,503.86	981,320.73
交控工业化建造	设计、咨询收入	1,089,131.26	
岳黄高速	工程管理收入	968,962.27	
合枞高速	设计、咨询收入	700,788.65	
蚌明高速	试验检测收入	525,494.04	361,580.00
高速清风传媒	试验检测收入	489,782.18	458,867.91
高速江南传媒	试验检测收入	422,592.12	399,245.27
徐明高速管理	工程施工收入	397,545.45	
驿达高速管理	设计、咨询收入	396,987.06	294,716.98
宣广高速	工程管理收入	325,874.53	
徐明高速管理	工程管理收入	286,792.45	575,471.69
交控工程	工程施工收入	196,460.18	
安联高速	工程管理收入	158,911.56	346,843.16
马巢高速	试验检测收入	139,123.58	399,687.09
交控建设	试验检测收入	124,811.32	
安联高速	试验检测收入	110,915.10	377,112.25
交控工程	试验检测收入	78,644.53	
宁宣杭高速	工程管理收入	58,735.14	354,445.99
安庆长江大桥	工程管理收入	33,974.76	270,331.84
宣广高速	试验检测收入	33,083.02	898,078.39
芜雁高速	工程管理收入	18,669.10	
扬绩高速	工程管理收入	17,357.08	87,309.91
望潜高速	试验检测收入	12,030.19	266,762.30
芜雁高速	试验检测收入	9,022.64	
交控工业化建造	试验检测收入	1,179.25	
环宇公路建设开发	试验检测收入	452.83	
徐明高速管理	设计、咨询收入	-93,011.85	34,905.66
联网运营公司	工程施工收入	-2,071,416.01	39,727,151.90
交控工程	工程管理收入		753,379.38
庐江高速管理	试验检测收入		357,349.52
阜蚌高速管理	试验检测收入		305,176.86
联网运营公司	设计、咨询收入		283,018.87
交控工程	试验检测收入		187,462.27
庐江高速管理	设计、咨询收入		133,867.92
庐江高速管理	设计、咨询收入		94,339.62

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
马巢高速	工程管理收入		67,686.79
广祠高速	试验检测收入		54,202.40
巢湖开发投资	设计、咨询收入		25,471.70
巢湖开发投资	设计、咨询收入		4,320.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(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:

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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
七星物业	房屋建筑物	391,323.43	

本公司作为承租方:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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
安高资产运营管理	房屋建筑物	740,366.98	
交通控股	房屋建筑物		807,000.00

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	687.79	586.61

(8). 其他关联交易

√适用 □不适用

①提供图文制作服务

关联方	2021 年度发生额	2020 年度发生额
交通控股	46,557.55	156,101.89
七星物业	13,133.83	327.43
交控建设管理	11,294.34	-
联网运营公司	-	1,509.43
合计	70,985.72	157,938.75

②采购物业相关服务

关联方	2021 年度发生额	2020 年度发生额
七星物业	1,708,574.24	1,708,574.26
邦宁物业	149,546.96	170,698.11
合计	1,858,121.2	1,879,272.37

③采购装修服务

关联方	2021 年度发生额	2020 年度发生额
经工集团	4,438,912.41	1,925,328.87
合计	4,438,912.41	1,925,328.87

④采购维修服务

关联方	2021 年度发生额	2020 年度发生额
经工集团	608,655.74	-
合计	608,655.74	-

⑤采购长期资产

关联方	2021 年度发生额	2020 年度发生额
交运集团汽车销售公司	2,439,761.05	-
七星商贸	805,132.75	-
合计	3,244,893.80	-

⑥采购图文制作服务

关联方	2021 年度发生额	2020 年度发生额
高速传媒	726,074.51	-
合计	726,074.51	-

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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
应收账款及合同资产	交通控股	345,864,186.13	36,304,782.28	240,613,246.48	36,124,942.39
应收账款及合同资产	宣广高速	40,663,860.74	2,332,039.87	2,675,506.44	255,934.46
应收账款及合同资产	联网运营公司	31,547,265.60	1,709,698.28	31,656,185.60	1,692,730.28
应收账款及合同资产	蚌明高速	11,549,251.89	772,702.59	25,097,685.42	1,438,230.94
应收账款及合同资产	岳黄高速	6,958,763.27	448,177.26	6,244,875.61	695,447.26
应收账款及合同资产	皖通高速	6,212,445.90	1,234,196.52	6,612,036.00	410,951.25
应收账款及合同资产	合枞高速	5,678,897.44	1,055,263.35	4,112,196.85	349,084.50
应收账款及合同资产	交控工程	4,845,124.94	276,845.67	141,759.22	24,276.38
应收账款及合同资产	安联高速	3,475,939.64	434,439.46	1,908,426.40	948,302.58
应收账款及合同资产	安庆长江大桥	2,977,073.06	151,556.42	310,826.55	15,541.33
应收账款及合同资产	阜蚌高速管理	2,608,196.81	148,771.14	247,022.54	31,366.91
应收账款及合同资产	宁宣杭高速	2,130,740.45	664,055.22	2,371,826.93	842,331.92
应收账款及合同资产	合六高速	2,058,698.35	102,934.92		
应收账款及合同资产	芜合高速	663,448.48	33,172.42	3,670,000.00	183,500.00
应收账款及合同资产	徐明高速管理	370,307.43	109,090.37	1,815,136.66	758,416.28
应收账款及合同资产	马巢高速	44,519.27	4,451.93	44,519.27	2,225.96
应收账款及合同资产	芜雁高速	35,952.42	2,145.68	1,392.23	139.22
应收账款及合同资产	徽商投资发展	26,000.00	26,000.00	65,000.00	65,000.00
应收账款及合同资产	广祠高速	3,679.56	1,532.81	59,118.62	3,704.77
应收账款及合同资产	扬绩高速	3,328.42	305.24	99,620.31	4,981.01
应收账款及合同资产	高速传媒			514,724.00	52,946.80
应收账款及合同资产	庐江高速管理			395,272.50	20,587.73
应收账款及合同资产	高速清风传媒			304,289.50	28,428.95
应收账款及合同资产	驿达高速管理			198,000.00	9,900.00
应收账款及合同资产	高速江南传媒			175,126.00	20,315.00
应收账款及合同资产	综合交通院			100,000.00	5,000.00
其他应收款	合枞高速	1,311,561.88	618,877.80	1,265,355.80	369,537.74
其他应收款	交通控股	630,207.13	525,103.57	793,388.13	726,606.94
其他应收款	皖通高速	327,488.60	205,182.88	334,488.60	127,896.30
其他应收款	徐明高速管理	44,000.00	22,000.00	44,000.00	13,200.00
其他应收款	联网运营公司	38,498.62	1,924.93	45,335.48	2,266.77
其他应收款	宣广高速	19,610.00	1,961.00	19,610.00	980.50
其他应收款	宁宣杭高速	19,550.00	1,955.00	69,550.00	5,977.50
其他应收款	扬绩高速	17,710.00	1,771.00	17,710.00	885.50
其他应收款	七星物业	10,456.45	522.82		
其他应收款	驿达高速管理			47,500.00	14,250.00

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
其他应收款	七星交通			7,569.54	756.95
预付账款	联网运营公司	63,363.91		152,988.24	

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	交控工程	83,260,520.56	36,714,904.41
应付账款	综合交通院	48,957,399.50	61,484,399.50
应付账款	经工建设	22,077,818.99	
合同负债	交通控股	119,784,915.97	70,470,801.91
合同负债	安庆长江大桥	2,261,950.00	2,272,880.41
合同负债	皖通高速	1,224,807.20	1,165,505.11
合同负债	驿达高速管理	588,693.71	248,000.00
合同负债	安联高速	578,411.76	244,100.00
合同负债	徐明高速管理	386,120.00	506,220.00
合同负债	马巢高速	378,453.26	
合同负债	蚌明高速	196,000.00	88,000.00
合同负债	阜蚌高速管理	177,147.45	166,647.45
合同负债	岳黄高速	39,687.19	2,209,949.27
合同负债	高速传媒	36,100.00	36,100.00
合同负债	高速地产阜阳公司	36,000.00	36,000.00
合同负债	宣广高速		1,536,223.09
合同负债	宁宣杭高速		165,960.38
合同负债	庐江高速管理		7,500.00
其他应付款	经工建设	10,055,586.34	
其他应付款	综合交通研究院	3,000,000.00	3,000,000.00
其他应付款	经工物资	952,572.00	
其他应付款	七星商贸	693,200.00	53,200.00
其他应付款	交通控股	264,639.99	1,216,869.99
其他应付款	安联高速	16,880.00	16,880.00
其他应付款	飞雁旅游客运	748.00	
其他应付款	联网运营公司	1,939.69	
其他应付款	交控工业化建造	2,027.00	
其他应付款	徽道交通科技	2,338.00	

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

5、其他

□适用 √不适用

十四、承诺及或有事项**1、重要承诺事项**

□适用 √不适用

2、或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

□适用 √不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

□适用 √不适用

3、其他

□适用 √不适用

十五、资产负债表日后事项**1、重要的非调整事项**

□适用 √不适用

2、利润分配情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	209,089,641.08
经审议批准宣告发放的利润或股利	209,089,641.08

3、销售退回

□适用 √不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

□适用 √不适用

十六、其他重要事项**1、前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**

□适用 √不适用

(2). 未来适用法适用 不适用**2、 债务重组**适用 不适用**3、 资产置换****(1). 非货币性资产交换**适用 不适用**(2). 其他资产置换**适用 不适用**4、 年金计划**适用 不适用**5、 终止经营**适用 不适用**6、 分部信息****(1). 报告分部的确定依据与会计政策**适用 不适用**(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 12 个报告分部。这些报告分部是以公司日常内部管理要求的财务信息为基础确定的。本公司的管理层定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

本公司报告分部包括：

- ①安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司；
- ②安徽省交通勘察设计院有限公司；
- ③安徽省高速公路试验检测研究中心有限公司；
- ④安徽省中兴工程监理有限公司；
- ⑤安徽省七星工程测试有限公司；
- ⑥安徽省中盛建设工程试验检测有限公司；
- ⑦安徽省恒瑞图文科技有限责任公司；
- ⑧芜湖市徽鼎道桥工程设计有限公司；
- ⑨甘肃天成道桥勘察设计有限公司；
- ⑩四川天设交通科技有限公司；
- ⑪杭州天达工程勘察设计有限公司；
- ⑫安徽省韬智工程咨询有限公司。

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，这些会计政策及计量基础与编制财务报表时的会计政策及计量基础保持一致。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	设计总院	交勘院	高速检测	中兴监理	七星测试	中盛检测	恒瑞图文	芜湖徽鼎	甘肃天成	四川天设	杭州天达	韬智工程	分部间抵销	合计
营业收入	163,581	34,538	16,960	12,426	10,577	3,061	2,719		1,614	2,557	1,543		13,880	235,696
营业成本	116,365	16,759	13,084	9,987	7,471	2,271	2,541		962	1,274	872		13,856	157,730
资产总额	365,832	69,412	14,477	10,332	8,908	2,766	660	6	1,949	5,860	1,246	100	41,801	439,747
负债总额	132,944	25,977	7,689	4,859	3,622	1,976	478		1,022	2,683	667		31,269	150,648

(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

□适用 √不适用

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	536,814,145.88
1 年以内小计	536,814,145.88
1 至 2 年	108,727,823.42
2 至 3 年	60,767,117.74
3 年以上	
3 至 4 年	45,598,529.54
4 至 5 年	48,067,167.39
5 年以上	66,776,530.38
合计	866,751,314.35

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中：										
按组合计提坏账准备										
其中：										
组合 1	13,286,166.40	1.53			13,286,166.40	3,482,923.50	0.57			3,482,923.50
组合 2	853,465,147.95	98.47	183,308,845.71	21.48	670,156,302.24	612,053,381.37	99.43	188,704,247.87	30.83	423,349,133.50
合计	866,751,314.35	/	183,308,845.71	/	683,442,468.64	615,536,304.87	/	188,704,247.87	/	426,832,057.00

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 组合 2

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	523,527,979.48	26,176,398.97	5.00
1-2 年	108,727,823.42	10,872,782.35	10.00
2-3 年	60,767,117.74	18,230,135.32	30.00
3-4 年	45,598,529.54	22,799,264.78	50.00
4-5 年	48,067,167.39	38,453,733.91	80.00
5 年以上	66,776,530.38	66,776,530.38	100.00
合计	866,751,314.35	183,308,845.71	21.15

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	188,704,247.87	-5,395,402.16				183,308,845.71
合计	188,704,247.87	-5,395,402.16				183,308,845.71

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	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
第一名	110,839,135.49	12.79	5,541,956.77
第二名	87,505,656.49	10.10	6,498,829.80
第三名	26,650,260.25	3.07	1,332,513.01
第四名	21,370,493.60	2.47	1,228,248.06
第五名	21,309,991.70	2.46	10,481,269.52
合计	267,675,537.53	30.89	25,082,817.16

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款□适用 不适用**(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**□适用 不适用

其他说明：

□适用 不适用**2、其他应收款****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	1,650,000.00	
其他应收款	68,558,102.48	75,078,474.42
合计	70,208,102.48	75,078,474.42

其他说明：

□适用 不适用**应收利息****(1). 应收利息分类**□适用 不适用**(2). 重要逾期利息**□适用 不适用**(3). 坏账准备计提情况**□适用 不适用

其他说明：

□适用 不适用**应收股利****(4). 应收股利**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
甘肃天成	1,650,000.00	
合计	1,650,000.00	

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利□适用 不适用

(6). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	50,410,768.83
1 年以内小计	50,410,768.83
1 至 2 年	4,676,390.94
2 至 3 年	6,351,184.64
3 年以上	
3 至 4 年	15,253,671.60
4 至 5 年	13,000,115.00
5 年以上	44,558,311.03
合计	134,250,442.04

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	91,732,373.45	102,279,789.02
其他	42,518,068.59	29,725,902.53
合计	134,250,442.04	132,005,691.55

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	56,927,217.13			56,927,217.13
2021年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	8,765,122.43			8,765,122.43
本期转回				

本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年12月31日余额	65,692,339.56			65,692,339.56

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
组合计提坏账准备	56,927,217.13	8,765,122.43				65,692,339.56
合计	56,927,217.13	8,765,122.43				65,692,339.56

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
第一名	往来款	8,032,339.13	1 年以内	5.98	
第二名	往来款	5,863,206.74	1 年以内	4.37	
第三名	职工售房基金及维修基金	5,123,215.15	5 年以上	3.82	5,123,215.15
第四名	履约保证金	5,000,000.00	5 年以上	3.72	5,000,000.00
第五名	履约保证金、投标保证金	4,641,602.00	1 年以内、2-5 年	3.46	2,354,002.60
合计	/	28,660,363.02	/	21.35	12,477,217.75

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	101,599,245.49		101,599,245.49	100,599,245.49		100,599,245.49
对联营、合营企业投资	121,675,401.78		121,675,401.78	108,090,003.51		108,090,003.51
合计	223,274,647.27		223,274,647.27	208,689,249.00		208,689,249.00

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
交勘院	10,903,815.15			10,903,815.15		
中兴监理	26,176,872.09			26,176,872.09		
七星测试	12,705,860.41			12,705,860.41		
恒瑞图文						
高速检测	17,212,697.84			17,212,697.84		
甘肃天成	3,300,000.00			3,300,000.00		
四川天设	27,000,000.00			27,000,000.00		
杭州天达	3,300,000.00			3,300,000.00		
韬智工程		1,000,000.00		1,000,000.00		
合计	100,599,245.49	1,000,000.00		101,599,245.49		

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	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											
黄山徽道	3,000,000.00			634,408.92						3,634,408.92	
小计	3,000,000.00			634,408.92						3,634,408.92	
二、联营企业											
综合交通院	56,934,417.92			10,065,543.99			918,736.00			66,081,225.91	
工业化建造	41,718,217.05			2,987,398.37						44,705,615.42	
信息产业	6,437,368.54			887,636.69			70,853.70			7,254,151.53	
小计	105,090,003.51			13,940,579.05			989,589.70			118,040,992.86	
合计	108,090,003.51			14,574,987.97			989,589.70			121,675,401.78	

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,635,414,550.04	1,163,647,446.25	1,268,502,524.19	786,754,640.08
其他业务	393,684.28			
合计	1,635,808,234.32	1,163,647,446.25	1,268,502,524.19	786,754,640.08

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	47,577,339.09	38,426,684.76
权益法核算的长期股权投资收益	14,574,987.97	5,957,580.15
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	7,852,246.60	16,139,512.95
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益	6,408.02	8,619.48
委托贷款利息		49,290.88
合计	70,010,981.68	60,581,688.22

6、其他

□适用 √不适用

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 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	17,708.13	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
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）	6,633,726.81	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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	9,298,013.16	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-234,262.34	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	10,020,362.75	
减：所得税影响额	3,901,101.84	
少数股东权益影响额	31,040.41	
合计	21,803,406.26	

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

适用 不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	14.14	0.85	0.85
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.34	0.81	0.81

3、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

董事长：苏新国

董事会批准报送日期：2022 年 3 月 25 日

修订信息

适用 不适用

议案四

2021年度财务决算报告

各位股东及股东代表：

公司2021财务报告（合并）已经容诚会计师事务所（特殊普通合伙）审计完毕，现将公司2021年度财务决算情况报告如下：

一、主要会计数据与财务指标

（一）主要会计数据

单位：人民币万元

主要会计数据	2021年度/末	2020年度/末	本期比上年同期增减(%)
营业收入	235,696.27	190,993.66	23.41%
归属于上市公司股东的净利润	38,831.52	36,323.85	6.90%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	36,651.18	34,365.78	6.65%
经营活动产生的现金流量净额	17,013.08	40,469.88	-57.96%
归属于上市公司股东的净资产	288,420.92	260,952.97	10.53%
总资产	439,746.73	406,735.23	8.12%

（二）主要财务指标

主要财务指标	2021年	2020年	本期比上年同期增减(%)
基本每股收益（元/股）	0.85	0.80	6.25%
稀释每股收益（元/股）	0.85	0.80	6.25%
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	0.81	0.76	6.58%
加权平均净资产收益率（%）	14.14	14.63	减少0.49个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	13.34	13.85	减少0.51个百分点

二、财务状况、经营成果与现金流量

（一）财务状况

1.资产状况

单位：人民币万元

项目	年末金额	年初金额	变动金额	变动比例	变动因素
货币资金	113,674.80	112,473.32	1,201.48	1.07%	
交易性金融资产	6,019.43	16,006.80	-9,987.38	-62.39%	主要系年末货币资金用于理财的金额低于年初所致
应收票据	889.43	2,442.39	-1,552.96	-63.58%	主要系银行承兑汇票减少所致
应收账款	90,952.01	66,641.76	24,310.25	36.48%	主要系年末总承包项目结算金额较大所致
预付款项	742.63	789.66	-47.03	-5.96%	
其他应收款	6,288.68	8,344.14	-2,055.46	-24.63%	
存货	24.99	19.84	5.15	25.98%	
合同资产	146,669.91	141,196.18	5,473.73	3.88%	
其他流动资产	1,566.59	282.91	1,283.68	453.74%	主要系本期预缴企业所得税所致
流动资产合计	366,828.46	348,196.99	18,631.47	5.35%	
长期股权投资	12,167.54	10,809.00	1,358.54	12.57%	
其他非流动金融资产	1,250.68	1,189.27	61.42	5.16%	
投资性房地产	1,149.16	1,196.95	-47.79	-3.99%	
固定资产	14,023.24	14,343.35	-320.11	-2.23%	
在建工程	23,619.49	11,563.06	12,056.43	104.27%	主要系本期对生产研发基地投入所致
使用权资产	708.73	680.30	28.43	4.18%	
无形资产	8,862.46	8,864.24	-1.78	-0.02%	
长期待摊费用	39.89	336.80	-296.91	-88.15%	主要系一年以上软件服务费减少所致
递延所得税资产	11,088.53	10,052.89	1,035.64	10.30%	
其他非流动资产	8.55	32.07	-23.52	-73.34%	主要系预付设备款减少所致
非流动资产合计	72,918.27	59,067.93	13,850.34	23.45%	
资产总计	439,746.73	407,264.92	32,481.81	7.98%	

2.负债状况

单位：人民币万元

项目	年末金额	年初金额	变动金额	变动比例	变动因素
应付账款	100,320.88	97,167.00	3,153.88	3.25%	
合同负债	22,563.03	28,293.00	-5,729.97	-20.25%	
应付职工薪酬	5,172.76	4,900.72	272.04	5.55%	

项目	年末金额	年初金额	变动金额	变动比例	变动因素
应交税费	9,178.11	7,533.46	1,644.65	21.83%	
其他应付款	10,674.06	4,429.53	6,244.52	140.97%	主要系代收代付款增加所致
一年内到期的非流动负债	407.17	201.35	205.82	102.23%	主要系一年内到期的租赁负债增加所致
其他流动负债	1,383.40	1,942.54	-559.14	-28.78%	
流动负债合计	149,699.41	144,467.59	5,231.81	3.62%	
租赁负债	167.34	328.34	-161.00	-49.03%	主要系一年内到期的租赁负债减少所致
长期应付款	774.42	901.86	-127.44	-14.13%	
递延所得税负债	7.18	6.24	0.94	15.08%	
非流动负债合计	948.93	1,236.44	-287.51	-23.25%	
负债合计	150,648.34	145,704.03	4,944.31	3.39%	

3. 股东权益状况

单位：人民币万元

项目	年末金额	年初金额	变动金额	变动比例	变动因素
股本	45,454.27	45,454.27			
资本公积	75,083.95	75,083.95			
盈余公积	16,979.61	14,185.82	2,793.79	19.69%	
未分配利润	150,903.09	126,228.93	24,674.16	19.55%	
归属于母公司 股东权益合计	288,420.92	260,952.97	27,467.95	10.53%	
少数股东权益	677.47	607.92	69.55	11.44%	
股东权益合计	289,098.39	261,560.88	27,537.51	10.53%	

(二) 经营成果

单位：人民币万元

项目	本期金额	上期金额	变动金额	变动比例	变动因素
一、营业收入	235,696.27	190,993.66	44,702.61	23.41%	
二、营业总成本	186,771.41	140,992.54	45,778.87	32.47%	
减：营业成本	157,729.96	116,326.78	41,403.18	35.59%	主要系本期工程总承包业务采购成本高于上年同期所致
税金及附加	1,017.23	1,154.10	-136.87	-11.86%	
销售费用	7,051.46	5,671.50	1,379.96	24.33%	
管理费用	11,647.91	9,763.13	1,884.78	19.31%	
研发费用	10,126.16	8,643.51	1,482.65	17.15%	
财务费用	-801.32	-566.48	-234.84	41.46%	主要系本期银行存款利息收入高于上年同

项目	本期金额	上期金额	变动金额	变动比例	变动因素
					期所致
加：其他收益	1,665.41	1,172.21	493.20	42.07%	主要系本期进项税额加计抵减金额高于上年同期所致
投资收益	2,359.48	2,453.59	-94.11	-3.84%	
公允价值变动收益	27.82	-173.95	201.77	不适用	主要系本期理财产品公允价值变动收益高于上年同期所致
信用减值损失	-1,777.62	-1,728.79	-48.83	2.82%	
资产减值损失	-6,018.52	-8,888.74	2,870.22	-32.29%	主要系合同资产计提减值准备低于上年同期所致
资产处置收益	2.40	32.60	-30.20	-92.65%	主要系本期固定资产处置收益低于上年同期所致
三、营业利润	45,183.82	42,868.04	2,315.78	5.40%	
加：营业外收入	5.75	14.96	-9.21	-61.53%	主要系本期营业外收入中其他项低于上年同期所致
减：营业外支出	29.81	609.06	-579.25	-95.11%	主要系本期捐赠支出低于上年同期所致
四、利润总额	45,159.77	42,273.93	2,885.84	6.83%	
减：所得税费用	6,123.70	5,887.95	235.75	4.00%	
五、净利润	39,036.08	36,385.99	2,650.09	7.28%	
归属于母公司股东净利润	38,831.52	36,323.85	2,507.67	6.90%	
少数股东损益	204.56	62.14	142.42	229.20%	主要系杭州天达经营成果高于上年同期所致

（三）现金流量

单位：人民币万元

项目	本期金额	上期金额	变动金额	变动比例	变动因素
经营活动产生的现金流量净额	17,013.08	40,469.88	-23,456.80	-57.96%	主要系本期支付薪酬与项目采购款高于上年同期所致
投资活动产生的现金流量净额	-3,874.20	30,508.89	-34,383.09	不适用	主要系本期收回理财产品净额低于上年同期所致
筹资活动产生的现金流量净额	-11,765.64	-9,999.94	-1,765.70	17.66%	

以上议案，请各位股东及股东代表审议。

安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司

2022年4月

议案五

2022 年度财务预算报告

各位股东及股东代表：

公司根据公司具体情况，以持续经营假设为基础，通过对上一年度公司财务进行分析，结合本年度公司经营目标进行测算，编制了本报告。

一、预算编制基础

本预算报告是公司根据以往年度实际经营情况，综合分析 2022 年的市场形势，并结合公司的中长期发展预期进行预测并编制的。

二、基本假设

1. 公司所在行业的市场处于正常的发展状态；
2. 公司所处社会经济环境无重大变化；
3. 公司现有的经营状况、管理层、与公司业务有关法律、法规、政策无重大变化；
4. 公司生产经营业务涉及税收政策等保持正常；
5. 公司预测期内采用的会计政策及其核算方法,在所有重大方面均与本公司以前一贯采用的会计政策及核算方法一致；
6. 无其他不可抗力及不可预见因素对本公司造成的重大不利影响。

三、预算主要指标

- 1.营业收入同比增长 10%-40%；
- 2.归属于母公司股东的净利润同比增长 10%-30%。

四、预算编制说明

- 1.营业收入预算综合考虑了经济趋势及行业发展形势,新型业务拓展情况以及公司各主营业务在手订单及增长幅度情况;
- 2.营业成本预算主要按各主营业务的预算收入以及毛利率情况编制;
- 3.薪酬预算综合考虑了公司规模和业务发展的情况;
- 4.投资计划及预算包括股权投资、固定资产投资、信息化建设投资、管理车辆购置投资以及办公生活用品购置投资等;
- 5.销售费用和管理费用预算考虑到了公司省外拓展加大的因素;
- 6.资产减值损失中坏账损失预算综合考虑公司的预算收入和收款情况;
- 7.所得税费用按照各公司实际税率计算编制。

五、预算执行的保障和监督措施

- 1.及时分解落实各项预算指标,按照公司内控管理要求,狠抓基础管理工作。
- 2.以每月例会的形式,对所有项目的收入成本情况进行审核,保证收入成本完整、配比。
- 3.发挥财务的预测与控制,分析与监督,核算与纠偏的功能。通过月度、季度预算完成情况,找出存在问题,事中监控预算完成情况,发现问题及时沟通解决。

六、特别提示

上述财务预算仅为公司 2022 年经营计划内部控制指标,不构成公司对投资者的实质性承诺,也不代表公司对 2022 年度的盈利预测,能否实现取决于经济环境、行业发展状况等诸多变化因素,可能存

在一定的不确定性，请投资者注意投资风险。

以上议案，请各位股东及股东代表审议。

安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司

2022年4月

议案六

关于公司 2021 年年度利润分配方案的议案

各位股东及股东代表：

经容诚会计师事务所(特殊普通合伙)审计，截至 2021 年 12 月 31 日，公司可供上市公司股东分配的利润为 1,509,030,921.46 元。根据《公司法》及《公司章程》的规定,公司建议 2021 年年度利润分配方案如下：

公司拟以实施权益分派时股权登记日的总股本为基数分配利润拟向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 4.60 元(含税)。截至 2021 年年度报告披露日，公司总股本 454,542,698.00 股，以此计算合计拟派发现金股利人民币 209,089,641.08 元（含税），占 2021 年合并报表归属于上市公司股东净利润的 53.85%。

在实施权益分派的股权登记日前，公司总股本发生变动的，公司拟维持每股分配金额不变，相应调整分配总额，并将另行公告具体调整情况。

以上议案，请各位股东及股东代表审议。

安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司

2022 年 4 月

议案七

关于公司董事薪酬的议案

各位股东及股东代表：

根据公司具体情况，2022 年度公司董事的薪酬计划情况如下：
拟定公司独立董事 2022 年津贴为 6 万元（税前）；未在公司担任其他具体职务的非独立董事，2022 年不在公司领取薪酬；在公司担任具体职务的非独立董事，根据其在公司的具体任职岗位领取相应的报酬，2022 年的薪酬水平将根据业绩考核、省国资委及公司相关制度执行。

请各位股东及股东代表审议。

安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司

2022 年 4 月

议案八

关于公司监事薪酬的议案

各位股东及股东代表：

2022 年度公司监事的薪酬计划情况如下：未在公司担任其他具体职务的监事，2022 年不在公司领取薪酬；在公司担任具体职务的监事，根据其在公司的具体任职岗位领取相应的报酬，不再领取监事职务报酬，其 2022 年的薪酬水平将根据业绩考核与相关公司制度规定执行。

请各位股东及股东代表审议。

安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司

2022 年 4 月

议案九

关于续聘公司 2022 年度审计机构的议案

各位股东及股东代表：

根据《公司章程》第一百七十八条规定：“公司聘用取得“从事证券相关业务资格”的会计师事务所进行会计报表审计、净资产验证及其他相关的咨询服务等业务，聘期一年，可以续聘”，容诚会计师事务所（特殊普通合伙）在为本公司提供审计服务过程中，能够遵循独立、客观、公正的执业准则，勤勉尽责，顺利完成了 2021 年的各项审计工作，为保证审计工作一致性，拟续聘容诚会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司 2022 年度财务审计机构，聘期一年。审计费用 99 万元（含税，包括 2022 年度财务报表审计、关联方资金占用专项审核报告、募集资金存放及使用鉴证报告、母公司及合并国资委审计报告、子公司国资委审计报告及相关专项报告）。

以上议案，请各位股东及股东代表审议。

安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司

2022 年 4 月

议案十

非经营性资金占用及其他关联资金往来情况专项审核报告

各位股东及股东代表：

根据中国证券监督管理委员会、国务院国有资产监督管理委员会《关于规范上市公司与关联方资金往来及上市公司对外担保若干问题的通知》（证监发〔2003〕56号文）的要求，公司委托容诚会计师事务所（特殊普通合伙）对公司非经营性资金占用及其他关联资金往来情况进行专项审核，并出具《非经营性资金占用及其他关联资金往来情况专项审核报告》（容诚专字[2022]230Z0920号），详见附件。

以上议案，请各位股东及股东代表审议。

安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司董事会

2022年4月

附件：《非经营性资金占用及其他关联资金往来情况专项审核报告》（容诚专字[2022]230Z0920号）

关于安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司
非经营性资金占用及其他关联资金往来情况
汇总表的专项审计报告

目录

- 1、专项审计报告
- 2、附表

委托单位：安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司

审计单位：容诚会计师事务所(特殊普通合伙)

联系电话：010-66001391

关于安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司 非经营性资金占用及其他关联资金往来情况专项说明

容诚专字[2022]230Z0920 号

安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司全体股东：

我们接受委托，依据中国注册会计师审计准则审计了安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司（以下简称设计总院）2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表和合并及母公司所有者权益变动表以及财务报表附注，并于 2022 年 03 月 25 日出具了容诚审字[2022]230Z0921 号的无保留意见审计报告。

根据中国证券监督管理委员会《上市公司监管指引第 8 号——上市公司资金往来、对外担保的监管要求》的要求及上海证券交易所《上海证券交易所上市公司自律监管指南第 2 号——业务办理》的规定，设计总院管理层编制了后附的安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司 2021 年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况汇总表（以下简称汇总表）。如实编制和对外披露汇总表并保证其真实、准确、完整是设计总院管理层的责任。

我们对汇总表所载信息与本所审计设计总院 2021 年度财务报表时所复核的会计资料和经审计的财务报表的相关内容进行了核对，在所有重大方面没有发现不一致。除了对设计总院实施 2021 年度财务报表审计中所执行的对关联方交易有关的审计程序外，我们并未对汇总表所载资料执行额外的审计程序。为了更好地理解设计总院的非经营性资金占用及其他关联资金往来情况，后附汇总表应当与已审计的财务报表一并阅读。


本专项说明仅供设计总院年度报告披露之目的使用，不得用作任何其他目的。


附件：安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司 2021 年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况汇总表。


(此页无正文,为安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司容诚审字
[2022]23020920号报告之签字盖章页。)



中国·北京

中国注册会计师: 黄敬臣 
黄敬臣

中国注册会计师: 屠灿 
屠灿

中国注册会计师: 郑永强 
郑永强

2022年 03月 25日

附表 2

上市公司 2021 年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况表

金额单位：人民币元

非经营性资金占用	资金占用方名称	占用方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2021 年期初占用资金余额	2021 年度占用累计发生金额(不含利息)	2021 年度占用资金的利息(如有)	2021 年度偿还累计发生金额	2021 年期末占用资金余额	占用形成原因	占用性质
现控股股东及其他关联方										非经营性占用
										非经营性占用
小计	/	/	/						/	/
前控股股东及其他关联方										非经营性占用
										非经营性占用
小计	/	/	/						/	/
总计	/	/	/						/	/
其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关系	上市公司核算的会计科目	2021 年期初往来资金余额	2021 年度往来累计发生金额(不含利息)	2021 年度往来资金的利息(如有)	2021 年度偿还累计发生金额	2021 年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质
大股东及其附属企业	安徽省交通控股集团有限公司	母公司	应收账款、合同资产及合同负债	170,142,444.57	434,278,206.04		378,240,580.45	226,180,070.16	销售	经营性往来
	安徽省高速公路联网运营有限公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	31,656,185.60	-		108,920.00	31,547,265.60	销售	经营性往来
	安徽省蚌明高速公路开发有限公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	25,009,685.42	15,159,725.69		28,832,869.93	11,336,541.18	销售	经营性往来
	安徽省岳黄高速公路有限责	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	5,446,530.89	8,654,982.19		7,182,437.00	6,919,076.08	销售	经营性往来

	任公司									
	安徽省合枞高速公路有限责任公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	4,112,196.85	10,455,681.93		8,888,981.34	5,678,897.44	销售	经营性往来
	安徽皖通高速公路股份有限公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	4,034,926.34	7,908,384.76		6,955,672.40	4,987,638.70	销售	经营性往来
	安徽省芜合高速公路有限责任公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	3,670,000.00	2,758,448.48		5,765,000.00	663,448.48	销售	经营性往来
	安徽宁宣杭高速公路投资有限公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	2,205,866.55	3,532,106.38		3,607,232.48	2,130,740.45	销售	经营性往来
	安徽安联高速公路有限公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	1,664,326.40	2,000,387.25		767,185.77	2,897,527.88	销售	经营性往来
	安徽省徐明高速公路管理有限公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	1,308,916.66	2,564,548.84		3,889,278.07	-15,812.57	销售	经营性往来
	宣广高速公路有限责任公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	1,139,283.35	40,928,643.09		1,404,065.70	40,663,860.74	销售	经营性往来
	安徽高速传媒有限公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	478,624.00	1,221,654.13		1,736,378.13	-36,100.00	销售	经营性往来
	安徽省交通控股集团庐江高速公路管理有限公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	387,772.50	97,500.00		476,272.50	9,000.00	销售	经营性往来
	安徽高速清风传媒有限公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	304,289.50	519,169.13		823,458.63	-	销售	经营性往来
	安徽高速江南传媒有限公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	175,126.00	447,947.66		623,073.66	-	销售	经营性往来
	安徽交控工程集团有限公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	141,759.22	4,826,086.59		221,200.00	4,746,645.81	销售	经营性往来
	安徽省扬绩高速公路有限公	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	99,620.31	1,503,134.85		1,599,426.74	3,328.42	销售	经营性往来

司										
安徽省界阜蚌高速公路管理有限责任公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	80,375.09	4,343,321.24		1,992,646.97	2,431,049.36	销售	经营性往来	
滁州市徽商城市投资发展有限公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	65,000.00	-		39,000.00	26,000.00	销售	经营性往来	
宣城市广祠高速公路有限责任公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	59,118.62	-		55,439.06	3,679.56	销售	经营性往来	
安徽省马巢高速公路有限公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	44,519.27	147,471.00		525,924.26	-333,933.99	销售	经营性往来	
安徽省芜雁高速公路有限公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	1,392.23	63,319.76		28,759.57	35,952.42	销售	经营性往来	
安徽七星物业管理有限公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	-	14,536.20		14,536.20	-	销售	经营性往来	
安徽望潜高速公路有限公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	-	12,752.00		12,752.00	-	销售	经营性往来	
安徽省驿达高速公路服务区经营管理有限公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	50,000.00	222,806.29		761,500.00	-588,693.71	销售	经营性往来	
安徽安庆长江公路大桥有限责任公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	1,962,053.86	3,751,351.77		1,074,174.85	715,123.06	销售	经营性往来	
高速地产集团阜阳有限公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	36,000.00	-		-	36,000.00	销售	经营性往来	
安徽蚌明高速公路开发有限公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	-	557,023.68		540,312.97	16,710.71	销售	经营性往来	
安徽省合六高速公路有限责	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	-	3,419,912.34		1,361,213.99	2,058,698.35	销售	经营性往来	

任公司										
安徽省交控工业化建造有限公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	-	1,154,479.13		1,056,000.00	98,479.13	销售	经营性往来	
安徽省环宇公路建设开发有限公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	-	-		-	-	销售	经营性往来	
安徽省交控建设管理有限公司	同受母公司控制	应收账款、合同资产及合同负债	-	132,300.00		-	132,300.00	销售	经营性往来	
安徽省交通控股集团有限公司	母公司	其他应收款	530,207.13	100,000.00			630,207.13	保证金	经营性往来	
安徽宁宣杭高速公路投资有限公司	同受母公司控制	其他应收款	69,550.00			50,000.00	19,550.00	保证金	经营性往来	
安徽省合枞高速公路有限责任公司	同受母公司控制	其他应收款	1,265,355.80	46,206.08			1,311,561.88	保证金	经营性往来	
安徽省徐明高速公路管理有限公司	同受母公司控制	其他应收款	44,000.00	-		-	44,000.00	保证金	经营性往来	
安徽省扬绩高速公路有限公司	同受母公司控制	其他应收款	17,710.00	-		-	17,710.00	保证金	经营性往来	
安徽省驿达高速公路服务区经营管理有限公司	同受母公司控制	其他应收款	47,500.00	-		47,500.00	-	保证金	经营性往来	
安徽皖通高速公路股份有限公司	同受母公司控制	其他应收款	334,488.60	20,000.00		27,000.00	327,488.60	保证金	经营性往来	
宣广高速公路有限责任公司	同受母公司控制	其他应收款	19,610.00	-		-	19,610.00	保证金	经营性往来	

上市公司的子公司及其附属企业	安徽省高速公路试验检测科研中心有限公司	子公司	其他应收款	8,167,958.64	383,577.45		519,196.96	8,032,339.13	内部往来	非经营性往来
	四川天设交通科技有限公司	子公司	其他应收款	10,997,739.84	8,153,172.43		551,164.68	18,599,747.59	内部往来	非经营性往来
	安徽省交通勘察设计院有限公司	子公司	其他应收款	2,068,888.37	3,794,318.37			5,863,206.74	内部往来	非经营性往来
	安徽省中兴工程监理有限公司	子公司	其他应收款	366.00	1,709,838.42		199,726.65	1,510,477.77	内部往来	非经营性往来
	安徽省中盛建设工程试验检测有限公司	子公司	其他应收款		289,318.00			289,318.00	内部往来	非经营性往来
	安徽省七星工程测试有限公司	子公司	其他应收款		2,039,971.99		723,052.69	1,316,919.30	内部往来	非经营性往来
	安徽省恒瑞图文科技有限责任公司	子公司	其他应收款		392,649.59		363,493.56	29,156.03	内部往来	非经营性往来
	甘肃天成道桥勘察设计有限公司	子公司	其他应收款		96,851.58		9,372.00	87,479.58	内部往来	非经营性往来
关联自然人										
其他关联方及其附属企业	安徽省交控工业化建造有限公司	联营企业	其他应收款		124,654.22		124,654.22	-	往来款	非经营性往来
	黄山徽道交通科技有限公司	同受母公司控制	其他应收款		171,442.93		171,442.93	-	往来款	非经营性往来
总计	/	/	/	273,743,279.89	567,997,881.48		461,370,896.36	380,370,265.01	/	/

议案十一

关于确认 2021 年度日常关联交易及 2022 年度预计日常关联交易的议案

各位股东及股东代表：

公司根据 2021 年的实际运营情况、2021 年末在手关联项目及 2022 年预计的关联项目、关联服务情况，将 2021 年日常关联交易具体情况及 2022 年度预计日常关联交易报告如下：

一、日常关联交易概述

因生产经营需要，公司及下属子公司为关联方提供工程勘察设计类、工程管理类、总承包等业务服务和采购关联方房屋租赁、物业劳务、施工等业务服务发生的日常关联交易。

二、2021 年度日常关联交易的预计和执行情况

2021 年公司与关联方发生的各类服务新签合同额 135,382.45 万元，较预计关联合同额 155,963.58 万元减少 20,581.13 万元，原因主要是部分项目暂未实施以及原预计由关联方实施的部分项目改为由地方政府实施所致。

序号	关联交易类别	关联方	2021 年预计新签合同金额	2021 年实际新签合同金额	占同类业务比例 (%)	预计金额与本年实际发生金额差异较大的原因
1	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省交通控股集团有限公司	50,961.00	20,301.21	7.71%	主要系原预计由该关联方实施的部分项目暂未实施以及部分项目改为由其下属子公司或地方政府实施所致。

序号	关联交易类别	关联方	2021年预计新签合同金额	2021年实际新签合同金额	占同类业务比例(%)	预计金额与本年实际发生金额差异较大的原因
2	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省交通控股集团庐江高速公路管理有限公司	59	53.9	0.02%	
3	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽皖通高速公路股份有限公司	738	664.22	0.25%	
4	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽交控工程集团有限公司		10	0.00%	
5	向关联人提供工程技术、管理类服务	宣广高速公路有限责任公司		121.03	0.05%	
6	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省徐明高速公路管理有限公司	130	203.76	0.08%	
7	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽宁宣杭高速公路投资有限公司	100	345.96	0.13%	
8	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省界阜蚌高速公路管理有限责任公司	195	35.17	0.01%	
9	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省驿达高速公路服务区经营管理有限公司	80	29.4	0.01%	
10	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽安联高速公路有限公司	20	58.49	0.02%	

序号	关联交易类别	关联方	2021年预计新签合同金额	2021年实际新签合同金额	占同类业务比例(%)	预计金额与本年实际发生金额差异较大的原因
11	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省岳黄高速公路有限责任公司	200	103	0.04%	
12	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽安庆长江公路大桥有限责任公司	21	127.62	0.05%	
13	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省马巢高速公路有限公司		13.79	0.01%	
14	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省扬绩高速公路有限公司		78.44	0.03%	
15	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省高速公路联网运营有限公司	50	0	0.00%	
16	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽高速传媒有限公司	200	96.18	0.04%	
17	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽高速江南传媒有限公司		96.18	0.04%	
18	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽高速清风传媒有限公司		96.18	0.04%	
19	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽望潜高速公路有限公司		13.68	0.01%	

序号	关联交易类别	关联方	2021年预计新签合同金额	2021年实际新签合同金额	占同类业务比例(%)	预计金额与本年实际发生金额差异较大的原因
20	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽交控信息产业有限公司		5	0.00%	
21	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省交控工业化建造有限公司		124.6	0.05%	
22	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽高远物流有限公司		95.69	0.04%	
23	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省合枞高速公路有限公司		87.62	0.03%	
24	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省交控建设管理有限公司		3,593.76	1.36%	主要系原预计由安徽省交通控股集团有限公司实施的项目改为该关联方实施所致。
25	向关联人提供工程技术、管理类服务	宣城市广祠高速公路有限责任公司		9.5	0.00%	
26	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省芜合高速公路有限责任公司		47.73	0.02%	
27	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省溧广高速公路有限公司		22.81	0.01%	
28	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省宁芜高速公路有限责任公司		2,799.81	1.06%	主要系原预计由安徽省交通控股集团有限公司实施的项目改为该关联方实施所致。

序号	关联交易类别	关联方	2021年预计新签合同金额	2021年实际新签合同金额	占同类业务比例(%)	预计金额与本年实际发生金额差异较大的原因
29	向关联人提供 EPC、总承包、代建等新型业务	安徽省交通控股集团有限公司	72,000.00	67,243.65	50.99%	主要系原预计由该关联方实施的部分项目改为由其下属子公司实施所致。
30	向关联人提供 EPC、总承包、代建等新型业务	安徽皖通高速公路股份有限公司		19,685.00	14.93%	主要系原预计由安徽省交通控股集团有限公司实施的项目改为该关联方实施所致。
31	向关联人提供 EPC、总承包、代建等新型业务	安徽省驿达高速公路服务区经营管理有限公司	31,000.00	2,651.38	2.01%	主要系原预计由该关联方实施的部分项目改为安徽省交通控股集团有限公司的其他下属子公司实施所致。
32	向关联人提供 EPC、总承包、代建等新型业务	宣广高速公路有限责任公司		58.79	0.04%	
33	向关联人提供 EPC、总承包、代建等新型业务	安徽省徐明高速公路管理有限公司		918.09	0.70%	主要系原预计由安徽省交通控股集团有限公司等实施的项目改为该关联方实施所致。
34	向关联人提供 EPC、总承包、代建等新型业务	安徽宁宣杭高速公路投资有限公司		5,119.65	3.88%	主要系原预计由安徽省交通控股集团有限公司等实施的项目改为该关联方实施所致。
35	向关联人提供 EPC、总承包、代建等新型业务	安徽省界阜蚌高速公路管理有限责任公司		1,152.53	0.87%	主要系原预计由安徽省交通控股集团有限公司等实施的项目改为该关联方实施所致。
36	向关联人提供 EPC、总承包、代建等新型业务	安徽省扬绩高速公路有限公司		3,590.06	2.72%	主要系原预计由安徽省交通控股集团有限公司等实施的项目改为该关联方实施所致。
37	向关联人提供 EPC、总承包、代建等新型业务	安徽安庆长江公路大桥有限责任公司		2,508.23	1.90%	主要系原预计由安徽省交通控股集团有限公司等实施的项目改为该关联方实施所致。

序号	关联交易类别	关联方	2021年预计新签合同金额	2021年实际新签合同金额	占同类业务比例(%)	预计金额与本年实际发生金额差异较大的原因
38	向关联人提供 EPC、总承包、代建等新型业务	安徽望潜高速公路有限公司		1,298.75	0.98%	主要系原预计由安徽省交通控股集团有限公司等实施的项目改为该关联方实施所致。
39	向关联人提供 EPC、总承包、代建等新型业务	安徽交控工程集团有限公司		1,111.49	0.84%	主要系原预计由安徽省交通控股集团有限公司等实施的项目改为该关联方实施所致。
40	向关联人提供 EPC、总承包、代建等新型业务	安徽安联高速公路有限公司		132.81	0.10%	
41	向关联人提供图文制作服务	安徽省交通控股集团有限公司	15	7	0.00%	
42	向关联人提供图文制作服务	安徽七星物业管理有限公司	0.05	1	0.00%	
43	采购关联人物业劳务及客服服务	安徽七星物业管理有限公司	175.98	172.56	64.96%	
44	采购关联人物业劳务及客服服务	合肥市邦宁物业管理有限公司	18.55	18	5.68%	
45	采购关联人施工服务	安徽交控工程集团有限公司		29.9	0.38%	
46	采购关联人设备、车辆等货物	安徽七星商贸有限公司		110.29	1.18%	

序号	关联交易类别	关联方	2021年预计新签合同金额	2021年实际新签合同金额	占同类业务比例(%)	预计金额与本年实际发生金额差异较大的原因
47	采购关联人设备、车辆等货物	安徽交运集团汽车销售有限公司		250.63	2.69%	
48	采购关联人图文制作服务	安徽高速传媒有限公司		62.9	54.32%	
49	采购关联人图文制作服务	安徽高速清风传媒有限公司		25	21.59%	
合计			155,963.58	135,382.45		

2021年公司与关联方发生的日常关联交易总额为68,497.97万元,较预计关联交易额73,443.24万元减少4,945.27万元,原因主要是部分项目暂未实施以及部分项目未达到收入确认条件。

序号	关联交易类别	关联方	2021年预计关联交易金额	2021年实际关联交易金额	占同类业务比例(%)	预计金额与本年实际发生金额差异较大的原因
1	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省交通控股集团有限公司	43,572.00	23,502.37	14.94%	主要系该关联方的部分项目暂未实施以及部分项目未达到收入确认条件所致。
2	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省合枞高速公路有限责任公司	748	986.39	0.63%	
3	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽皖通高速公路股份有限公司	683	526.97	0.33%	

序号	关联交易类别	关联方	2021年预计关联交易金额	2021年实际关联交易金额	占同类业务比例(%)	预计金额与本年实际发生金额差异较大的原因
4	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽宁宣杭高速公路投资有限公司	142	333.21	0.21%	
5	向关联人提供工程技术、管理类服务	宣广高速公路有限责任公司	1,500.00	3,861.20	2.45%	主要系该关联方部分项目履约进度超出预期所致。
6	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省界阜蚌高速公路管理有限责任公司	110	406.40	0.26%	
7	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省驿达高速公路服务区经营管理有限公司	50	39.70	0.03%	
8	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省徐明高速公路管理有限公司	155	206.17	0.13%	
9	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省交通控股集团庐江高速公路管理有限公司	20	143.01	0.09%	
10	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽安庆长江公路大桥有限责任公司	180	113.93	0.07%	
11	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽安联高速公路有限公司	125	185.14	0.12%	
12	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省岳黄高速公路有限责任公司	1,125.00	816.50	0.52%	
13	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽高速传媒有限公司	200	115.25	0.07%	
14	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省马巢高速公路有限公司		13.91	0.01%	
15	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽高速江南传媒有限公司	30	42.26	0.03%	
16	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽高速清风传媒有限公司		48.98	0.03%	

序号	关联交易类别	关联方	2021年预计关联交易金额	2021年实际关联交易金额	占同类业务比例(%)	预计金额与本年实际发生金额差异较大的原因
17	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省扬绩高速公路有限公司		141.81	0.09%	
18	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省高路建设有限公司		428.18	0.27%	
19	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省芜合高速公路有限责任公司		232.54	0.15%	
20	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽望潜高速公路有限公司		1.20	0.00%	
21	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽交控信息产业有限公司		4.72	0.00%	
22	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省合六高速公路有限责任公司		322.63	0.21%	
23	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省芜雁高速公路有限公司		2.77	0.00%	
24	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省交控建设管理有限公司		12.48	0.01%	
25	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省环宇公路建设开发有限责任公司		0.05	0.00%	
26	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省交控工业化建造有限公司		109.03	0.07%	
27	向关联人提供EPC、总承包、代建等新型业务	安徽省交通控股集团有限公司	9,654.00	18,027.93	28.81%	主要系该关联方部分项目履约进度超出预期所致。
28	向关联人提供EPC、总承包、代建等新型业务	安徽省高速公路联网运营有限公司		-207.14	-0.33%	

序号	关联交易类别	关联方	2021年预计关联交易金额	2021年实际关联交易金额	占同类业务比例(%)	预计金额与本年实际发生金额差异较大的原因
29	向关联人提供EPC、总承包、代建等新型业务	安徽省徐明高速公路管理有限公司		35.55	0.06%	
30	向关联人提供EPC、总承包、代建等新型业务	安徽安庆长江公路大桥有限责任公司		235.36	0.38%	
31	向关联人提供EPC、总承包、代建等新型业务	安徽皖通高速公路股份有限公司	1,776.00	213.56	0.34%	主要系该关联方部分项目履约进度低于预期所致。
32	向关联人提供图文制作服务	安徽省交通控股集团有限公司	14.15	5.00	0.67%	
33	向关联人提供图文制作服务	安徽七星物业管理有限公司	0.04	1.00	0.13%	
34	向关联人提供图文制作服务	安徽省交控建设管理有限公司		1.00	0.13%	
35	采购关联人EPC施工服务	安徽省经工建设集团有限公司	3,645.00	4,292.08	3.53%	
36	采购关联人EPC施工服务	安徽交控工程集团有限公司	8,580.00	12,123.98	9.97%	主要系该关联方部分项目履约进度超出预期所致。
37	采购关联人设备、车辆等货物	安徽七星商贸有限公司		87.20	6.07%	
38	采购关联人设备、车辆等货物	安徽交运集团汽车销售有限公司		243.98	16.98%	
39	采购关联人图文制作服务	安徽高速传媒有限公司		72.61	3.15%	
40	采购关联人物业劳务及客服服务	安徽七星物业管理有限公司	170.85	170.85	64.96%	

序号	关联交易类别	关联方	2021年预计关联交易金额	2021年实际关联交易金额	占同类业务比例(%)	预计金额与本年实际发生金额差异较大的原因
41	采购关联人物业劳务及客服服务	合肥市邦宁物业管理有限公司	17.5	14.95	5.68%	
42	采购关联人的货物	安徽迅捷物流肥东有限责任公司		0.71	0.00%	
43	采购关联人车辆租赁服务	安徽交运集团飞雁旅游客运有限公司		3.70	0.56%	
44	采购关联人房屋租赁	安徽省交通控股集团有限公司	80.7		0.00%	
45	采购关联人房屋租赁	安徽省安高资产运营管理有限公司		74.04	11.22%	
46	采购关联人维修工程服务	安徽省经工建设集团有限公司		60.90	17.65%	
47	采购关联人安装工程服务	安徽省经工建设集团有限公司		443.89	5.65%	
合计			73,443.24	68,497.97		

三、2022年度日常关联交易预计金额和类别

预计2022年公司与关联方发生的各类服务新签合同额不超过318,470万元，较2021年增长135%。原因主要系公司2022年拟成立子公司，积极拓展总承包业务，预计2022年度总承包项目新签合同增长所致。

序号	关联交易类别	关联人	2021年实际新签合同金额	占同类业务比例(%)	2022年预计新签合同金额	本次预计金额与上年实际发生金额差异较大的原因
1	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省交通控股集团有限公司	20,301.21	7.71%	33,800.00	主要系预计该关联方上年未实施的部分项目将在本年实施所致。
2	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省交通控股集团庐江高速公路管理有限公司	53.9	0.02%		
3	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽皖通高速公路股份有限公司	664.22	0.25%	1,300.00	
4	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽交控工程集团有限公司	10	0.00%	15.00	
5	向关联人提供工程技术、管理类服务	宣广高速公路有限责任公司	121.03	0.05%	32.00	
6	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省徐明高速公路管理有限公司	203.76	0.08%	122.00	
7	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽宁宣杭高速公路投资有限公司	345.96	0.13%	120.00	
8	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省界阜蚌高速公路管理有限责任公司	35.17	0.01%	400.00	
9	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省驿达高速公路服务区经营管理有限公司	29.4	0.01%	20.00	
10	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽安联高速公路有限公司	58.49	0.02%	160.00	
11	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省岳黄高速公路有限责任公司	103	0.04%		
12	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽安庆长江公路大桥有限责任公司	127.62	0.05%	60.00	
13	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省马巢高速公路有限公司	13.79	0.01%	8.00	

序号	关联交易类别	关联人	2021年实际新签合同金额	占同类业务比例(%)	2022年预计新签合同金额	本次预计金额与上年实际发生金额差异较大的原因
14	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省芜雁高速公路有限公司			4.00	
15	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省扬绩高速公路有限公司	78.44	0.03%	60.00	
16	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省高速公路联网运营有限公司			10.00	
17	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽高速传媒有限公司	96.18	0.04%	240.00	
18	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽高速江南传媒有限公司	96.18	0.04%		
19	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽高速清风传媒有限公司	96.18	0.04%		
20	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽望潜高速公路有限公司	13.68	0.01%	21.00	
21	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽交控信息产业有限公司	5	0.00%		
22	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省交控工业化建造有限公司	124.6	0.05%		
23	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽高远物流有限公司	95.69	0.04%		
24	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省合枞高速公路有限公司	87.62	0.03%	30.00	
25	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省交控建设管理有限公司	3,593.76	1.36%	7,000.00	主要系预计该关联方实施的项目较上年增加所致。
26	向关联人提供工程技术、管理类服务	宣城市广祠高速公路有限责任公司	9.5	0.00%		

序号	关联交易类别	关联人	2021年实际新签合同金额	占同类业务比例(%)	2022年预计新签合同金额	本次预计金额与上年实际发生金额差异较大的原因
27	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省芜合高速公路有限责任公司	47.73	0.02%		
28	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省溧广高速公路有限公司	22.81	0.01%	2.00	
29	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省宁芜高速公路有限责任公司	2,799.81	1.06%	90.00	
30	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省合六高速公路有限责任公司			30.00	
31	向关联人提供工程技术、管理类服务	安庆经工置业有限公司			67.00	
32	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽迅捷物流有限责任公司			50.00	
33	向关联人提供 EPC、总承包、代建等新型业务	安徽省交通控股集团有限公司	67,243.65	50.99%	65,000.00	主要系预计该关联方实施的项目较上年增加所致。
34	向关联人提供 EPC、总承包、代建等新型业务	安徽皖通高速公路股份有限公司	19,685.00	14.93%	25,000.00	主要系预计该关联方实施的项目较上年增加所致。
35	向关联人提供 EPC、总承包、代建等新型业务	安徽省驿达高速公路服务区经营管理有限公司	2,651.38	2.01%	30,000.00	主要系预计该关联方实施的项目较上年增加所致。
36	向关联人提供 EPC、总承包、代建等新型业务	宣广高速公路有限责任公司	58.79	0.04%		
37	向关联人提供 EPC、总承包、代建等新型业务	安徽省徐明高速公路管理有限公司	918.09	0.70%	1,800.00	

序号	关联交易类别	关联人	2021年实际新签合同金额	占同类业务比例(%)	2022年预计新签合同金额	本次预计金额与上年实际发生金额差异较大的原因
38	向关联人提供 EPC、总承包、代建等新型业务	安徽宁宣杭高速公路投资有限公司	5,119.65	3.88%	6,000.00	
39	向关联人提供 EPC、总承包、代建等新型业务	安徽省界阜蚌高速公路管理有限责任公司	1,152.53	0.87%	2,000.00	
40	向关联人提供 EPC、总承包、代建等新型业务	安徽省扬绩高速公路有限公司	3,590.06	2.72%	4,500.00	
41	向关联人提供 EPC、总承包、代建等新型业务	安徽安庆长江公路大桥有限责任公司	2,508.23	1.90%	3,500.00	
42	向关联人提供 EPC、总承包、代建等新型业务	安徽望潜高速公路有限公司	1,298.75	0.98%	2,200.00	
43	向关联人提供 EPC、总承包、代建等新型业务	安徽交控工程集团有限公司	1,111.49	0.84%		主要系预计该关联方实施的项目较上年减少所致。
44	向关联人提供 EPC、总承包、代建等新型业务	安徽安联高速公路有限公司	132.81	0.10%		
45	采购关联人 EPC 施工服务	安徽省经工建设集团有限公司			65,000.00	主要系预计公司取得的 EPC 项目合同额较上年增加所致。
46	采购关联人 EPC 施工服务	安徽交控工程集团有限公司	29.9		65,000.00	主要系预计公司取得的 EPC 项目合同额较上年增加所致。
47	向关联人提供图文制作服务	安徽省交通控股集团有限公司	7		7.00	
48	向关联人提供图文制作服务	安徽七星物业管理有限公司	1		2.00	

序号	关联交易类别	关联人	2021年实际新签合同金额	占同类业务比例(%)	2022年预计新签合同金额	本次预计金额与上年实际发生金额差异较大的原因
49	向关联人提供图文制作服务	安徽省交控建设管理有限公司			2.00	
50	采购关联人物业劳务及客服服务	安徽七星物业管理有限公司	172.56		85.00	
51	采购关联人维修工程服务	安徽省经工建设集团有限公司			15.00	
52	采购关联人设备、车辆等货物	安徽七星商贸有限公司	110.29	1.18%	130.00	
53	采购关联人设备、车辆等货物	安徽交运集团汽车销售有限公司	250.63	2.69%	500.00	
54	采购关联人设备、车辆等货物	安徽交运集团飞雁旅游客运有限公司			60.00	
55	采购关联人设备、车辆等货物	滁州市益众汽车销售有限公司			28.00	
56	采购关联人设备、车辆等货物	安徽高速传媒有限公司			180.00	
57	采购关联人设备、车辆等货物	安徽省经工物资有限公司			2,000.00	主要系预计公司新增向该关联方采购公司生产研发基地建设物资所致。
58	采购关联人设备、车辆等货物	安徽交控信息产业有限公司			820.00	
59	采购关联人图文制作服务	安徽高速传媒有限公司	62.9	54.32%	280.00	
60	采购关联人图文制作服务	安徽高速清风传媒有限公司	25	21.59%		
61	采购关联人物业劳务及客服服务	合肥市邦宁物业管理有限公司	14.95	64.96%	720.00	

序号	关联交易类别	关联人	2021年实际新签合同金额	占同类业务比例(%)	2022年预计新签合同金额	本次预计金额与上年实际发生金额差异较大的原因
合计			135,382.45		318,470.00	

预计 2022 年公司与关联方发生的关联交易额不超过 178,583.10 万元，较 2021 年增长 160%，原因主要是公司 2022 年拟成立子公司，积极拓展总承包业务，预计 2022 年度总承包项目收入增长所致。

序号	关联交易类别	关联人	2021年实际关联交易金额合计	占同类业务比例(%)	2022年预计关联交易金额	本次预计金额与上年实际发生金额差异较大的原因
1	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省交通控股集团有限公司	23,502.37	14.93%	28,373.83	主要系预计来自该关联方的销售合同额增长所致。
2	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省合枞高速公路有限责任公司	986.39	0.63%	136.86	
3	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽皖通高速公路股份有限公司	526.97	0.33%	2,826.53	主要系与该关联方相关的在手订单达到收入确认条件所致。
4	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽宁宣杭高速公路投资有限公司	333.21	0.21%	10	
5	向关联人提供工程技术、管理类服务	宣广高速公路有限责任公司	3,861.20	2.45%	3,314.87	
6	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省界阜蚌高速公路管理有限责任公司	406.4	0.26%	847.17	
7	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省驿达高速公路服务区经营管理有限公司	39.7	0.03%	54.55	
8	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省徐明高速公路管理有限公司	206.17	0.13%	540.11	

序号	关联交易类别	关联人	2021年实际关联交易金额合计	占同类业务比例(%)	2022年预计关联交易金额	本次预计金额与上年实际发生金额差异较大的原因
9	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省交通控股集团庐江高速公路管理有限公司	143.01	0.09%	100	
10	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽安庆长江公路大桥有限责任公司	113.93	0.07%	439.5	
11	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽安联高速公路有限公司	185.14	0.12%	160.1	
12	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省岳黄高速公路有限责任公司	816.5	0.52%	1,655.00	
13	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽高速传媒有限公司	115.25	0.07%	108	
14	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省高速公路联网运营有限公司			5.63	
15	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省马巢高速公路有限公司	13.91	0.01%	0	
16	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽高速江南传媒有限公司	42.26	0.03%	40	
17	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽高速清风传媒有限公司	48.98	0.03%	40	
18	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省扬绩高速公路有限公司	141.81	0.09%	15	
19	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省高路建设有限公司	428.18	0.27%	1.32	
20	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省芜合高速公路有限责任公司	232.54	0.15%	150	

序号	关联交易类别	关联人	2021年实际关联交易金额合计	占同类业务比例(%)	2022年预计关联交易金额	本次预计金额与上年实际发生金额差异较大的原因
21	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽望潜高速公路有限公司	1.2	0.00%	0	
22	向关联人提供工程技术、管理类服务	宣城市广祠高速公路有限责任公司			2	
23	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽交控信息产业有限公司	4.72	0.00%	0	
24	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省合六高速公路有限责任公司	322.63	0.21%	100	
25	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省芜雁高速公路有限公司	2.77	0.00%	0	
26	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省交控建设管理有限公司	12.48	0.01%	0	
27	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省环宇公路建设开发有限责任公司	0.05	0.00%	0	
28	向关联人提供工程技术、管理类服务	安徽省交控工业化建造有限公司	109.03	0.07%	8.63	
29	向关联人提供EPC、总承包、代建等新型业务	安徽省交通控股集团有限公司	18,027.93	28.81%	64,110.00	主要系预计来自该关联方的销售合同额增长所致。
30	向关联人提供EPC、总承包、代建等新型业务	安徽省高速公路联网运营有限公司	-207.14	-0.33%	0	
31	向关联人提供EPC、总承包、代建等新型业务	安徽省徐明高速公路管理有限公司	35.55	0.06%	790	

序号	关联交易类别	关联人	2021年实际关联交易金额合计	占同类业务比例(%)	2022年预计关联交易金额	本次预计金额与上年实际发生金额差异较大的原因
32	向关联人提供EPC、总承包、代建等新型业务	安徽省驿达高速公路服务区经营管理有限公司			2,800.00	主要系预计来自该关联方的销售合同额增长所致。
33	向关联人提供EPC、总承包、代建等新型业务	安徽安庆长江公路大桥有限责任公司	235.36	0.38%	0	
34	向关联人提供EPC、总承包、代建等新型业务	安徽皖通高速公路股份有限公司	213.56	0.34%	2,300.00	主要系预计来自该关联方的销售合同额增长所致。
35	向关联人提供图文制作服务	安徽省交通控股集团有限公司	5	0.67%	5	
36	向关联人提供图文制作服务	安徽七星物业管理有限公司	1	0.13%	1	
37	向关联人提供图文制作服务	安徽省交控建设管理有限公司	1	0.13%	1	
38	采购关联人EPC施工服务	安徽省经工建设集团有限公司	4,292.08	3.53%	35,000.00	主要系预计公司取得的EPC项目合同额较上年增加所致。
39	采购关联人EPC施工服务	安徽交控工程集团有限公司	12,123.98	9.97%	30,000.00	主要系预计公司取得的EPC项目合同额较上年增加所致。
40	采购关联人设备、车辆等货物	安徽七星商贸有限公司	87.2	6.07%	124	
41	采购关联人设备、车辆等货物	安徽交运集团汽车销售有限公司	243.98	16.98%	500	
42	采购关联人设备、车辆等货物	安徽省经工物资有限公司			2,000.00	主要系预计公司新增向该关联方采购公司生产研发基地建设物资所致。

序号	关联交易类别	关联人	2021年实际关联交易金额合计	占同类业务比例(%)	2022年预计关联交易金额	本次预计金额与上年实际发生金额差异较大的原因
43	采购关联人设备、车辆等货物	安徽交控信息产业有限公司			820	
44	采购关联人图文制作服务	安徽高速传媒有限公司	72.61	3.15%	280	
45	采购关联人物业劳务及客服服务	安徽七星物业管理有限公司	170.85	79.85%	85	
46	采购关联人物业劳务及客服服务	合肥市邦宁物业管理有限公司	14.95	5.68%	720	
47	采购关联人的货物	安徽迅捷物流肥东有限责任公司	0.71	0.00%	0	
48	采购关联人车辆租赁服务	安徽交运集团飞雁旅游客运有限公司	3.7	0.56%	60	
49	采购关联人房屋租赁	安徽省安高资产运营管理有限公司	74.04	11.22%	43	
50	采购关联人维修工程服务	安徽省经工建设集团有限公司	60.9	17.65%	15	
51	采购关联人安装工程服务	安徽省经工建设集团有限公司	443.89	5.65%	0	
合计			68,497.97		178,583.10	

四、关联方及关联关系

(一) 关联方基本情况

序号	名称	成立时间	注册资本 (万元)	法定代表人	注册类型	住所	主营业务	与本公司关联 关系	履约能力分析
1	安徽省交通控股集团有限公司	1993/4/27	1,600,000	项小龙	有限责任公司(国有独资)	安徽省合肥市高新开发区望江西路520号	公路等交通基础设施的投资、建设、监理、检测、设计、施工,收费、养护、路产路权保护等运营管理,技术服务与咨询;房地产开发经营,物业管理,房地产租赁经营;道路运输,多式联运和运输代理;物流、仓储与物资贸易;投资与资产管理;高速公路沿线服务区经营;传媒广告制作、发布及经营;建筑施工、安装、装饰及工程总承包。	控股股东,符合《股票上市规则》第6.3.3条第(一)款规定的关联关系情形	主要财务指标良好,经营情况正常,履约能力强。
2	安徽皖通高速公路股份有限公司	1996/8/15	165,861	项小龙	股份有限公司(台港澳与境内合资、上市)	安徽省合肥市望江西路520号	高等级公路设计、建设、监理、收费、养护、施救、路产路权管理,仓储,公路建设经营咨询服务,房屋租赁,汽车及零配件以及高新技术产品的开发、生产、销售。	控股股东实际控制子公司,符合《股票上市规则》第6.3.3条第(二)款规定的关联关系情形	经营情况正常,现金流稳定,履约能力强。
3	安徽宁宣杭高速公路投资有限公司	2008/4/2	30,000	陶文胜	其他有限责任公司	安徽省宣城市区响山路5号	高等级公路建设、收费、养护、管理及广告配套服务	控股股东实际控制子公司,符合《股票上市规则》第6.3.3条第(二)	经营情况正常,现金流稳定,履约能力强。

序号	名称	成立时间	注册资本 (万元)	法定代表人	注册类型	住所	主营业务	与本公司关联 关系	履约能力分析
								款规定的关联 关系情形	
4	宣广高速公路有限责任公司	1998/7/25	11,176	张勋南	有限责任公司(国有控股)	安徽省宣城市经济技术开发区莲西村(龟岭岗)	宣广高速公路收费、养护及清障服务；汽车、建筑工程机械修理；餐饮；汽车配件、百货批发、零售	控股股东实际控制子公司，符合《股票上市规则》第6.3.3条第(二)款规定的关联关系情形	经营情况正常，现金流稳定，履约能力强。
5	宣城市广祠高速公路有限责任公司	2005/2/1	5,680	张勋南	其他有限责任公司	安徽省宣城市宣州区鳌峰中路66号	广祠高速公路收费、养护、清障服务及经营管理	控股股东实际控制子公司，符合《股票上市规则》第6.3.3条第(二)款规定的关联关系情形	经营情况正常，现金流稳定，履约能力强。
6	安徽安联高速公路有限公司	1998/8/3	70,000	谢新宇	其他有限责任公司	安徽省合肥市高新技术产业开发区望江西路520号皖通高速高科技产业园7号研发楼	高等级公路及配套设施建设、管理、收费、服务及技术咨询；房地产开发及销售；仓储；机械设备、汽车配件、建材销售；室内外装饰。	控股股东实际控制子公司，符合《股票上市规则》第6.3.3条第(二)款规定的关联关系情形	主要财务指标良好，经营情况正常，履约能力强。
7	安徽省驿达高速公路服务区经营管理有限公司	2005/11/16	5,000	杨群山	有限责任公司(非自然人投资或控股)	安徽省合肥市高新区望江西路520号皖通高科技产业园内	高速公路服务区经营管理，建设工程投资，商务、旅游信息咨询服务，物流配送服务(不含危险化学品)，	控股股东实际控制子公司，符合《股票上市规则》第6.3.3条第(二)	主要财务指标良好，经营情况正常，履约能力强。

序号	名称	成立时间	注册资本 (万元)	法定代表人	注册类型	住所	主营业务	与本公司关联 关系	履约能力分析
					的法人独 资)		日用百货零售, 酒店 管理, 物业管理, 广 告业务, 餐饮、客房 服务, 卷烟、食品、书 报刊、音像制品零售, 粮油、营养和保健品、 糕点面包、果品蔬菜、 酒、饮料及茶叶、冷 饮等食品、饮料及烟 草制品专门零售, 场 地租赁, 太阳能发电 及电力供应, 农副产 品收购。	款规定的关联 关系情形	
8	安徽省界阜 蚌高速公路管 理有限公司	2004/12/27	870	黄涛	其他有限 责任公司	安徽省亳 州市蒙城 县乐土镇 101号	高速公路运营 管理、收费及 稽核、道路养 护, 高速公路 附属设施经营 , 路产维护, 交通工程及设 备租赁。	控股股东实际 控制子公司, 符合《股票上 市规则》第 6.3.3条第(二) 款规定的关联 关系情形	经营情况正常, 现金流稳定, 履约能力强。
9	安徽省徐明 高速公路管 理有限公司	2009/12/7	50	任茂义	有限责 任公司(自 然人投资 或控股的 法人独 资)	安徽省蚌 埠市五河 县头铺镇 徐明高速 入口处东 侧	高速公路建 设管理及营 运管理。	控股股东实际 控制子公司, 符合《股票上 市规则》第 6.3.3条第(二) 款规定的关联 关系情形	经营情况正常, 现金流稳定, 履约能力强。
10	安徽省交 通控股集团 庐江高速公 路	2008/4/22	50	凡华敏	有限责 任公司(自 然人投资 或控股的	安徽省合 肥市庐江 县柯坦镇	高速公路运 营管理, 收 费及稽核, 道 路养护, 高 速公路附属 设施经营, 路 产维护,	控股股东实际 控制子公司, 符合《股票上 市规则》第	经营情况正常, 现金流稳定, 履约能力强。

序号	名称	成立时间	注册资本 (万元)	法定代表人	注册类型	住所	主营业务	与本公司关联 关系	履约能力分析
	管理有限公司				法人独 资)		交通工程维护, 设备 租赁。	6.3.3 条第(二) 款规定的关联 关系情形	
11	安徽安庆长 江公路大桥 有限责任公司	2000/4/6	15,000	汪小文	有限责 任公司(非 自然人投 资或控股 的法人独 资)	安徽省安庆 市皖江大道 9号	大桥建设及筹资、物 资供应、三产经营、 大桥经营管理服务。	控股股东实际 控制子公司, 符合《股票上 市规则》第 6.3.3 条第(二) 款规定的关联 关系情形	经营情况正常, 现 金流稳定, 履约能 力强。
12	安徽省合枞 高速公路有 限责任公司	2017/8/17	184,600	郑建中	其他有限 责任公司	安徽省合肥 市高新区望 江西路 520 号	建设、运营、管理项 目公路; 收取车辆通 行费; 经营管理项目 公路所属的公路设 施、附属设施和服务 设施; 经营管理项目 公路沿线许可范围 内的广告、服务区等。	控股股东实际 控制子公司, 符合《股票上 市规则》第 6.3.3 条第(二) 款规定的关联 关系情形	经营情况正常, 现 金流稳定, 履约能 力强。
13	安徽省岳黄 高速公路有 限责任公司	2017/8/30	457,900	操太林	其他有限 责任公司	安徽省合肥 市高新区望 江西路 520 号	建设、运营、管理项 目公路; 收取车辆通 行费; 经营管理项目 公路所属的公路设 施、附属设施和服务 设施; 经营管理项目 公路沿线许可范围 内的广告、服务区。	控股股东实际 控制子公司, 符合《股票上 市规则》第 6.3.3 条第(二) 款规定的关联 关系情形	经营情况正常, 现 金流稳定, 履约能 力强。
14	安徽省芜合 高速公路有 限责任公司	2020/3/6	10,000	于春江	有限责 任公司(非 自然人投 资或控股	安徽省合肥 市高新区望 江西路 520	高速公路项目的投 资、建设; 高速公路 的运营、养护、管理; 高速公路附属设施的	控股股东实际 控制子公司, 符合《股票上 市规则》第	经营情况正常, 现 金流稳定, 履约能 力强。

序号	名称	成立时间	注册资本 (万元)	法定代表人	注册类型	住所	主营业务	与本公司关联 关系	履约能力分析
					的法人独 资)	号皖通大厦 16楼	建设、开发、管理；餐 饮服务；住宿服务； 车辆维修；国内广告 设计、制作、代理、发 布；仓储服务（除危 化品）；自有房屋租 赁。	6.3.3条第(二) 款规定的关联 关系情形	
15	安徽望潜高 速公路有限 公司	2013/8/8	10,000	苏新国	其他有限 责任公司	安徽省合肥 市望江西路 520号皖通 高速高科技 产业园办公 研发楼	项目公路及附属设施 的投资、管理与经营； 广告业务。	控股股东实际 控制子公司， 符合《股票上 市规则》第 6.3.3条第(二) (三)款规定 的关联关系情 形	经营情况正常，现 金流稳定，履约能 力强。
16	安徽省马巢 高速公路有 限公司	2010/12/6	57,500	张雷	有限责 任公司(中 外合作)	安徽省合肥 市高新区香 樟大道180 号	马巢高速公路与桥梁 的建设与经营管理， 收费及稽核，道路养 护，高速公路附属设 施经营，服务区经营， 设备租赁，物业管理， 高速公路车辆施救。	控股股东实际 控制子公司， 符合《股票上 市规则》第 6.3.3条第(二) 款规定的关联 关系情形	主要财务指标良 好，经营情况正 常，履约能力强。
17	安徽省扬绩 高速公路有 限公司	2009/7/9	30,000	王海灵	有限责 任公司(国 有控股)	安徽省宣 城市区响 山路5号	高等级公路及配套设 施建设、施工、管理、 收费、养护、施救服 务；设计、制作、发布 广告；物资仓储及其 它配套服务；房屋租 赁；汽车零配件、建 筑材料销售；机械设 备销售及维修；室内	控股股东实际 控制子公司， 符合《股票上 市规则》第 6.3.3条第(二) 款规定的关联 关系情形	经营情况正常，现 金流稳定，履约能 力强。

序号	名称	成立时间	注册资本 (万元)	法定代表人	注册类型	住所	主营业务	与本公司关联 关系	履约能力分析
							外装饰；高新技术产品研发。		
18	安徽省芜雁高速公路有限公司	2009/7/3	10,000	杨朝辉	有限责任公司(国有控股)	芜湖长江大桥综合经济开发区长江南路 888 号	高等级公路及配套设施设计、建设、施工、监理、管理、收费、养护、施救、服务及建设营运技术咨询；设计、制作、发布广告；物资仓储及其他配套服务；房屋租赁、汽车（除小轿车）及零配件、建筑材料销售、机械设备销售及维修、室内外装饰；高新技术产品研发。	控股股东实际控制子公司，符合《股票上市规则》第 6.3.3 条第（二）款规定的关联关系情形	经营情况正常，现金流稳定，履约能力强。
19	安徽高速传媒有限公司	2002/8/8	5,000	沈阳	其他有限责任公司	安徽省合肥市滨湖区徽州大道 6669 号滨湖时代广场 C8 栋 5 楼	设计、制作、发布、代理国内广告，室内外装饰、设计施工，会议会展服务，广告牌租赁，企业营销策划，市场调研。	控股股东实际控制子公司，符合《股票上市规则》第 6.3.3 条第（二）款规定的关联关系情形	主要财务指标良好，经营情况正常，履约能力强。
20	安徽高速江南传媒有限公司	2012/12/14	3,700	沈阳	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）	马鞍山示范园区常韦路 125-2	国内广告设计、制作、代理；展览服务；企业营销策划服务；创意策划服务；室内外装潢工程施工；企业管理咨询服务。	控股股东实际控制子公司，符合《股票上市规则》第 6.3.3 条第（二）款规定的关联关系情形	主要财务指标良好，经营情况正常，履约能力强。

序号	名称	成立时间	注册资本 (万元)	法定代表人	注册类型	住所	主营业务	与本公司关联 关系	履约能力分析
21	安徽高速清 风传媒有限 公司	2016/12/6	2,800	沈阳	有限责 任公 司（非 自然 人投 资或 控股 的法 人独 资）	安徽省芜湖市北京中路芜湖广告产业园广告创意综合楼十楼 1001-1002 室	户外媒体发布,设计、制作、代理与发布国内各类广告,展览策划与设计,营销策划,品牌推广服务,室内外装潢,企业管理咨询。	控股股东实际控制子公司,符合《股票上市规则》第6.3.3条第(二)款规定的关联关系情形	主要财务指标良好,经营情况正常,履约能力强。
22	安徽省巢湖 开发投资有 限公司	2006/9/26	11,259	黄朝晖	有限责 任公 司（非 自然 人投 资或 控股 的法 人独 资）	安徽省巢湖市中庙办事处王家咀村北	房地产开发、销售、房地产、养老项目投资与管理、房地产营销策划,房屋租赁,房地产管理咨询,房地产中介代理及咨询服务,广告设计、制作、安装、发布,企业形象策划、咨询,物业管理,物业管理咨询服务,劳务服务,酒店管理(游泳池、健身房、烟酒销售),餐饮管理,家具、建材、金属材料、木材、五金交电、日用百货、计算机及配件、机械、电子设备、汽车(不含小轿车)销售,营利性医疗服务业务、经营性养老服务。	控股股东实际控制子公司,符合《股票上市规则》第6.3.3条第(二)款规定的关联关系情形	经营情况正常,现金流稳定,履约能力强。

序号	名称	成立时间	注册资本 (万元)	法定代表人	注册类型	住所	主营业务	与本公司关联 关系	履约能力分析
23	安徽交控工程集团有限公司	2003/1/7	19,000	胡红雨	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）	安徽省合肥市高新开发区望江西路520号	包括道路养护、交安设施、交通机电、公路桥梁、物资贸易、工业化建造、市政园林、新能源开发等方面	控股股东实际控制子公司，符合《股票上市规则》第6.3.3条第（二）款规定的关联关系情形	主要财务指标良好，经营情况正常，履约能力强。
24	安徽省经工建设集团有限公司	1984/8/15	13,000	王传宝	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）	安徽省合肥市包河区宁国南路3号	房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包；各类工程建设活动；建筑智能化工程施工；消防设施工程施工；建设工程设计；房地产开发经营（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：安全技术防范系统设计施工服务	控股股东实际控制子公司，符合《股票上市规则》第6.3.3条第（二）款规定的关联关系情形	主要财务指标良好，经营情况正常，履约能力强。
25	安徽省高速公路联网运营有限公司	2009/10/29	100	陈平	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）	合肥市包河区望湖南路98号	安徽交通卡、高速公路联网收费、电子支付）建设、运营与服务；智慧交通项目投资、建设、运营与服务；信息系统软件开发及产品检验与测试；智慧交通相关软硬件产品销售；信息资源整合、开发、运营与服务；智慧交通新技术及产品研发与	控股股东实际控制子公司，符合《股票上市规则》第6.3.3条第（二）款规定的关联关系情形	主要财务指标良好，经营情况正常，履约能力强。

序号	名称	成立时间	注册资本 (万元)	法定代表人	注册类型	住所	主营业务	与本公司关联 关系	履约能力分析
							推广；信息技术咨询、 培训与服务。		
26	安徽七星物 业管理有限 公司	2010/7/22	100	朱兵	有限责 任公 司（自 然人 投资 或控 股 的 法 人 独 资）	安徽省合 肥市 高新 区香 樟大 道18 0号 201- 202 室	物业管理；劳务派遣 (除境 外)， 房屋 租赁； 百货 销售。	控股股 东实际 控制子 公司， 符合《 股票上 市规则 》第 6.3.3 条第（ 二） 款规定 的关联 关系情 形	主要财 务指标 良好， 经营情 况正常 ，履约 能力强。
27	合肥市邦 宁物业管 理有限公 司	2009/8/17	600	郑明春	有限责 任公 司（自 然人 投资 或控 股 的 法 人 独 资）	安徽省合 肥市 蜀山 区琥 珀山 庄北 村10 6幢	物业管理，房屋维修； 有型市 场经营 管理， 停车服 务、绿 化、室 内外装 饰、设 备维护 、水电 安装、 酒店管 理	控股股 东实际 控制子 公司， 符合《 股票上 市规则 》第 6.3.3 条第（ 二） 款规定 的关联 关系情 形	主要财 务指标 良好， 经营情 况正常 ，履约 能力强。
28	安徽交控 信息产业 有限公 司	2019/6/12	6000	倪虹	其他有 限责 任公 司	安徽省合 肥市 高新 区习 友路 3333 号中 国（合 肥） 国际 智能 语音 产业 园2-C 中试 楼6 层	智能控制 系统集 成；软 件开发 ；轨道 交通 运营管 理系统 开发； 信息系 统集成 服务； 信息系 统运行 维护服 务；信 息技术 咨询服 务；数 据处理 和存储 支持服 务；计 算机系 统服务 ；人工 智能行 业应用 系统集 成服务 ；互联 网数据 服务； 大数据 服务； 工业互 联网数 据服务 ；物联	控股股 东实际 控制子 公司， 符合《 股票上 市规则 》第 6.3.3 条第（ 二） 款规定 的关联 关系情 形	主要财 务指标 良好， 经营情 况正常 ，履约 能力强。

序号	名称	成立时间	注册资本 (万元)	法定代表人	注册类型	住所	主营业务	与本公司关联 关系	履约能力分析
							网技术服务；工程技术服务；软件外包服务；科技中介服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；计算机及办公设备维修；计算机软硬件及外围设备制造；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；互联网销售（除销售需要许可的商品）；办公设备销售；数字视频监控系统销售；通讯设备销售；信息安全设备销售；云计算装备技术服务；云计算设备销售；物联网设备销售（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）许可项目：建筑智能化系统设计；建设工程施工		
29	安徽省合六高速公路有限责任公司	2020/3/6	10,000	邹正明	有限责任公司（非自然人投资或控股或控股	合肥市高新区望江西路520号皖通大厦15楼	高速公路的投资、建设；高速公路的运营、维护、管理；高速公路附属设施的建设、开发、管理；餐饮服	控股股东实际控制子公司，符合《股票上市规则》第6.3.3条第（二）	主要财务指标良好，经营情况正常，履约能力强。

序号	名称	成立时间	注册资本 (万元)	法定代表人	注册类型	住所	主营业务	与本公司关联 关系	履约能力分析
					的法人独 资)		务; 住宿服务; 车辆 维修; 设计、制作、代 理、发布各类国内广 告; 仓储服务 (除危 化品); 自有房屋租 赁。	款规定的关联 关系情形	
30	安徽省交控 建设管理有 限公司	2015/11/18	1,000	王宏祥	有限责 任公 司 (非 自然 人投 资或 控股 的法 人独 资)	安徽省合 肥市蜀 山区望 江西路 520号	一般项目: 工程管理 服务; 工程和技术研 究和试验发展; 技术 服务、技术开发、技 术咨询、技术交流、 技术转让、技术推广; 新材料技术研发; 公 路水运工程试验检测 服务; 工程技术服务; 建筑材料销售; 以自 有资金从事投资活 动; 许可项目: 各类 工程建设活动; 矿产 资源 (非煤矿山) 开采	控股股东实际 控制子公司, 符合《股票上 市规则》第 6.3.3 条第 (二) 款规定的关联 关系情形	主要财务指标良 好, 经营情况正 常, 履约能力 强。
31	安徽省环宇 公路建设开 发有限责任 公司	1997/5/19	41,321	王晔	有限责 任公 司 (非 自然 人投 资或 控股 的法 人独 资)	安徽省合 肥市庐 阳区寿 春路 95 号 华谊大厦 11 层	公路建设开发服务, 项目投资, 公路交通 工程及机电工程施 工、维护, 园林绿化, 物业管理, 公路养护, 建筑结构补强, 建筑 材料、机械、电子设 备销售, 公路建设节 能产品生产、销售, 机械设备租赁及技术 服务, 新能源项目开	控股股东实际 控制子公司, 符合《股票上 市规则》第 6.3.3 条第 (二) 款规定的关联 关系情形	主要财务指标良 好, 经营情况正 常, 履约能力 强。

序号	名称	成立时间	注册资本 (万元)	法定代表人	注册类型	住所	主营业务	与本公司关联 关系	履约能力分析
							发, 改性沥青生产、 乳化沥青生产, 沥青 销售。		
32	安徽省交控 工业化建造 有限公司	2018/5/24	10,000	时炜	其他有限 责任公司	池州高新技 术产业开发 区前江产业 园前江工业 大道与金川 路交叉口西 北角	钢筋混凝土预制构 件、钢筋混凝土预制 框架及其他砼结构构 件、金属构件、金属 锻件研发、制造、加 工、安装及销售, 钢 结构工程、市政工程、 公路工程, 房屋建筑 工程施工; 起重设备 及机电设备安装工程 施工; 货物运输代理 服务; 建筑工程机械 及设备租赁服务; 新 型建材(不含危险化 学品)及建筑工程机 械设备研发及制造。	控股股东实际 控制子公司, 符合《股票上 市规则》第 6.3.3条第(二) 款规定的关联 关系情形	主要财务指标良 好, 经营情况正 常, 履约能力 强。
33	安徽七星商 贸有限公司	2010/9/8	50	戴建新	有限责 任公司(自 然人投资 或控股的 法人独 资)	安徽省合肥 市金寨路 289号	建筑材料、工程机 械及配件、仪器仪表 销售、安装及技术服 务, 汽车租赁、汽车 美容、汽车饰品及配 件销售, 日用百货、 电子产品、计算机 软硬件销售, 电器、 通用机械及配件、 办公用品、五金交 电、机电设备、绘 图用品销售, 房屋	控股股东实际 控制子公司, 符合《股票上 市规则》第 6.3.3条第(二) 款规定的关联 关系情形	主要财务指标良 好, 经营情况正 常, 履约能力 强。

序号	名称	成立时间	注册资本 (万元)	法定代表人	注册类型	住所	主营业务	与本公司关联 关系	履约能力分析
							租赁，商务信息咨询 服务。		
34	安徽交运集团汽车销售有限公司	2006/11/1	500	潘洪洲	其他有限责任公司	安徽省合肥市瑶海区胜利路35号	汽车、汽车配件、金属材料、建材、沥青产品、机械、电子产品销售，车载全球卫星定位系统销售及安装，汽车装饰及饰品销售，汽车技术服务。	控股股东实际控制子公司，符合《股票上市规则》第6.3.3条第(二)款规定的关联关系情形	主要财务指标良好，经营情况正常，履约能力强。
35	安徽迅捷物流肥东有限责任公司	2013/1/16	4,200	方媛媛	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）	肥东县撮镇镇安徽合肥商贸物流开发区桥头集路与高亮路交叉口	负责合肥公路港综合物流基地运营管理	控股股东实际控制子公司，符合《股票上市规则》第6.3.3条第(二)款规定的关联关系情形	主要财务指标良好，经营情况正常，履约能力强。
36	安徽交运集团飞雁旅游客运有限公司	2008/5/29	300	黄兴超	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）	安徽省合肥市瑶海区胜利路35号	许可项目：道路旅客运输经营；互联网信息服务；网络预约出租汽车经营服务（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）一般项目：汽车租赁；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；代驾服务；停车场服务；机动车修理	控股股东实际控制子公司，符合《股票上市规则》第6.3.3条第(二)款规定的关联关系情形	主要财务指标良好，经营情况正常，履约能力强。

序号	名称	成立时间	注册资本 (万元)	法定代表人	注册类型	住所	主营业务	与本公司关联 关系	履约能力分析
							和维护；会议及展览服务；旅客票务代理；汽车拖车、求援、清障服务		
37	安徽省安高资产运营管理有限公司	2004/2/6	40,000	金超	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）	合肥市蜀山区望江西路安高广场601-602	资产管理，商业运营，项目投资及管理，酒店投资及管理，房地产开发、经营，房地产中介代理及咨询服务，物业管理，房屋、汽车租赁，会议、会展服务，商务信息咨询，绿化工程施工与养护，盆景生产，苗木、木材、花卉、草坪、建材、金属材料、化工材料（不含危险品）、五金交电、日用百货、计算机及配件、机械、电子设备、汽车、茶叶、预包装食品、饮料、生鲜冷冻食品、农副产品销售，报刊图书、文化用品、音像制品及电子出版物、体育用品及器材零售，儿童智力开发、启蒙教育咨询服务，文化交流咨询服务，健身休闲活动，对分公司经营（住宿、餐	控股股东实际控制子公司，符合《股票上市规则》第6.3.3条第（二）款规定的关联关系情形	主要财务指标良好，经营情况正常，履约能力强。

序号	名称	成立时间	注册资本 (万元)	法定代表人	注册类型	住所	主营业务	与本公司关联 关系	履约能力分析
							饮、游泳池、健身房、 棋牌室、烟酒销售) 进行管理。		

(二) 关联方主要财务指标

序号	单位名称	资产总额 (万元)	净资产 (万元)	营业总收入 (万元)	净利润 (万元)
1	安徽省交通控股集团有限公司	30,201,836.64	10,580,364.73	4,512,248.72	708,470.71
2	安徽皖通高速公路股份有限公司 ^{註1}				
3	安徽宁宣杭高速公路投资有限公司 ^{註1}				
4	宣广高速公路有限责任公司 ^{註1}				
5	宣城市广祠高速公路有限责任公司 ^{註1}				
6	安徽安庆长江公路大桥有限责任公司 ^{註1}				
7	安徽省驿达高速公路服务区经营管理有限公司	50,253.96	21,863.35	69,185.15	91.79
8	安徽省界阜蚌高速公路管理有限责任公司	13,677.86	-1,102.41	11,075.68	-485.39
9	安徽省徐明高速公路管理有限公司	32,772.63	53.81	6,251.35	5.18

序号	单位名称	资产总额（万元）	净资产（万元）	营业总收入（万元）	净利润（万元）
10	安徽省交通控股集团庐江高速公路管理有限公司	3,082.87	12.17	5,393.00	-5.26
11	安徽安联高速公路有限公司	1,779,906.51	202,553.14	292,263.41	12,379.33
12	安徽省合枞高速公路有限责任公司	601,963.90	250,800.00	0.00	0.00
13	安徽省岳黄高速公路有限责任公司	1,094,938.18	450,500.00	0.00	0.00
14	安徽省芜合高速公路有限责任公司	235,781.07	106,900.00	0.00	0.00
15	安徽望潜高速公路有限公司	223,499.59	-7,464.66	11,222.81	-666.22
16	安徽省马巢高速公路有限公司	185,172.66	57,378.56	36,361.35	13,369.68
17	安徽省扬绩高速公路有限公司	405,515.51	-120,549.37	10,677.54	-21,113.98
18	安徽省芜雁高速公路有限公司	119,783.49	-80,429.06	2,767.96	-9,950.65
19	安徽高速传媒有限公司	47,289.81	34,116.46	13,241.54	4,587.78
20	安徽高速江南传媒有限公司	8,761.61	7,580.29	1,767.96	1,108.24
21	安徽高速清风传媒有限公司	6,503.75	4,627.31	1,777.02	1,221.45
22	安徽省巢湖开发投资有限公司	40,777.40	26,152.40	13,854.01	6,143.30
23	安徽交控工程集团有限公司	207,236.77	56,327.10	291,434.27	5,405.20

序号	单位名称	资产总额（万元）	净资产（万元）	营业总收入（万元）	净利润（万元）
24	安徽省经工建设集团有限公司	130,368.06	21,705.76	91,938.38	2,526.70
25	安徽省高速公路联网运营有限公司	147,783.77	4,936.06	19,268.42	1,088.48
26	安徽七星物业管理有限公司	6,427.80	5,659.31	576.19	-248.52
27	合肥市邦宁物业管理有限公司	1,460.75	1,110.81	1,942.62	48.16
28	安徽交控信息产业有限公司	15,499.59	7,254.15	10,526.31	887.64
29	安徽省合六高速公路有限责任公司	239,281.05	173,000.00	0.00	0.00
30	安徽省交控建设管理有限公司	4,866.59	878.46	16,503.54	13.65
31	安徽省环宇公路建设开发有限责任公司	42,269.91	14,917.47	76,923.43	1,472.54
32	安徽省交控工业化建造有限公司	58,535.02	11,462.98	82,582.39	766.00
33	安徽七星商贸有限公司	146.80	96.60	152.32	20.40
34	安徽交运集团汽车销售有限公司	9,976.87	779.50	11,145.12	217.56
35	安徽迅捷物流肥东有限责任公司	14,160.60	7,804.60	3,308.48	-24.76
36	安徽交运集团飞雁旅游客运有限公司	1,034.31	179.51	2,414.78	10.59
37	安徽省安高资产运营管理有限公司	239,413.63	24,812.93	5,147.89	1,572.05

注1: 安徽皖通高速公路股份有限公司、安徽宁宣杭高速公路投资有限公司、宣广高速公路有限责任公司、宣城市广祠高速公路有限责任公司、安徽安庆长江公路大桥有限责任公司的财务指标请参考安徽皖通高速公路股份有限公司（股票代码：600012）公开披露的信息。

五、日常关联交易主要内容和定价政策

（一）提供工程技术、管理类服务

关联交易的对象为公司控股股东及其控制的其他企业，该类交易主要采取招投标方式确定相应价格，未来该类交易仍将持续。

（二）提供图文制作服务

公司全资子公司恒瑞图文为控股股东及其控制的其他企业提供图文制作服务，该类交易采取市场定价。

（三）采购房屋租赁服务

公司全资子公司高速检测公司向控股股东采购房屋租赁服务，该类交易采取市场定价。

（四）采购物业及客服劳务服务

公司向控股股东子公司安徽七星物业管理有限公司采购物业劳务服务，向控股股东子公司安徽省现代交通设施工程有限公司下属全资子公司合肥市邦宁物业管理有限公司采购客服劳务服务，该类交易采取市场定价。

（五）采购关联人维修工程服务

公司向控股股东子公司安徽省经工建设集团有限公司采购维修工程劳务服务，该类交易采取市场定价。

（六）采购关联人 EPC 施工服务

公司向控股股东子公司安徽省经工建设集团有限公司、安徽交控工程集团有限公司采购 EPC 施工服务，该类交易采取市场定价。

（七）采购关联人的设备、车辆等货物服务

公司向控股股东子公司安徽七星商贸有限公司、安徽交运集团汽车销售有限公司采购设备、车辆等货物服务，该类交易采取市场定价。

六、日常关联交易目的和对上市公司的影响

交控集团及其下属单位为安徽省高速公路主要建设、维护方，承接了安徽省境内绝大多数高速公路建设投资和维持项目，公司作为安徽省交通领域取得资质最为齐全的工程咨询企业之一，在安徽省境内的高速公路领域承接业务，与关联方的关联交易是正常生产经营所必需的、不可避免的，对公司发展具有积极意义，不会损害上市公司或中小股东的利益。

公司业务独立，具有独立完整的业务体系及面向市场自主经营的能力，营业收入和营业利润也不存在单纯依赖于控股股东及其他关联方的关联交易，且关联交易多通过公开竞价方式确定，交易价格具有合理性、公允性，公司与关联方的关联交易不会导致公司对关联方形成依赖，不会影响上市公司的独立性。

请各位股东及股东代表予以审议。

安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司

2022 年 4 月

议案十二

关于 2021 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告

各位股东及股东代表：

根据上海证券交易所印发的《上海证券交易所上市公司募集资金管理规定》和相关格式指引的规定，公司编制了《关于公司募集资金存放与实际使用情况的专项报告》，详见附件。

以上议案，请各位股东及股东代表审议。

安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司

2022 年 4 月

附件：《关于公司募集资金存放与实际使用情况的专项报告》

安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司 募集资金存放与实际使用情况的专项报告

根据上海证券交易所《上海证券交易所上市公司自律监管指引第1号——规范运作》和《上海证券交易所上市公司自律监管指南第1号——公告格式》的规定，将安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司（以下简称本公司或公司）2021年度募集资金存放与使用情况报告如下：

一、募集资金基本情况

经中国证券监督管理委员会证监发行字[2017]1163号文核准，本公司于2017年7月向社会公开发行人民币普通股（A股）8,120.00万股，每股发行价为10.44元，应募集资金总额为人民币84,772.80万元，根据有关规定扣除发行费用5,080.71万元后，实际募集资金金额为79,692.09万元。该募集资金已于2017年8月到账。上述资金到账情况业经容诚会计师事务所（特殊普通合伙）（原华普天健会计师事务所（特殊普通合伙）会验字[2017]4846号《验资报告》验证。公司对募集资金采取了专户存储管理。

2021年度，本公司募集资金使用情况为：（1）上述募集资金到账前，公司利用自筹资金对募集资金项目累计已投入1,132.00万元，募集资金到位后，公司以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金1,132.00万元；（2）直接投入募投资金项目55,672.08万元；（3）用于支付募投资项目资金转账银行手续费0.13万元。

2021年度，公司累计已使用募集资金56,804.21万元，扣除累计已使用募集资金及使用部分闲置募集资金进行现金管理方式购买银行理财产品金额后，募集资金余额为22,887.87万元，募集资金专用账户利息累计收入5,287.60万元（含理财收益），募集资金专户2021年12月31日余额合计为28,175.47万元。

二、募集资金管理情况

根据有关法律法规及《上海证券交易所上市公司募集资金管理办法》的规定，遵循规范、安全、高效、透明的原则，公司制定了《募集资金管理办法》，对募集资金的存储、审批、使用、管理与监督做出了明确的规定，以在制度上保证募集资金的规范使用。

2017年8月22日，本公司与中国农业银行股份有限公司安徽省分行（以下简称农

行安徽省分行)、兴业银行股份有限公司合肥寿春路支行(以下简称兴业银行寿春路支行)、上海浦东发展银行股份有限公司合肥分行桐城路支行(以下简称浦发银行桐城路支行)和国元证券股份有限公司(以下简称“国元证券”)签署《募集资金三方监管协议》,在农行安徽省分行开设募集资金专项账户(账号:12089001040021356),兴业银行寿春路支行开设募集资金专项账户(账号:499020100100235655),浦发银行桐城路支行开设募集资金专项账户(账号:58050078801600000029)。三方监管协议与证券交易所三方监管协议范本不存在重大差异,三方监管协议的履行不存在问题。

2019年1月29日,公司2019年第一次临时股东大会审议通过《关于变更部分募集资金投资项目的议案》,投资项目增加“业务布局股权投资项目”。2019年6月,本公司和国元证券、中信银行股份有限公司合肥分行(以下简称中信银行合肥分行)分别与项目实施主体甘肃天成道桥勘察设计有限公司、四川天设交通科技有限公司签订募集资金专户存储四方监管协议,在中信银行合肥分行开设募集资金专项账户(账号:8112301012400521603和账号:8112301012200522924)。四方监管协议与上海证券交易所四方监管协议范本不存在重大差异,四方监管协议的履行不存在问题。

截至2021年12月31日止,募集资金存储情况如下:

金额单位:人民币万元

银行名称	银行帐号	余额
农行安徽省分行	12089001040021356	12,903.33
浦发银行桐城路支行	58050078801600000029	2,178.40
兴业银行寿春路支行	499020100100235655	13,093.74
中信银行合肥分行	8112301012400521603	已注销
中信银行合肥分行	8112301012200522924	已注销
合计		28,175.47

三、2021年度募集资金的实际使用情况

截至2021年12月31日止,本公司实际投入相关项目的募集资金款项共计人民币56,804.21万元,具体情况详见附表1:2021年募集资金使用情况对照表。

四、变更募集资金投资项目的资金使用情况

截至2021年12月31日止,本公司变更募集资金投资项目的资金具体情况详见附表2:2021年变更募集资金投资项目情况表。

附表 1:

2021 年度募集资金使用情况对照表

单位: 万元

募集资金总额		79,692.09				本年度投入募集资金总额				13977.95			
变更用途的募集资金总额		5,233.18				已累计投入募集资金总额				56804.21			
变更用途的募集资金总额比例		6.57%											
承诺投资项目	已变更项目(含部分变更(如有))	变更后承诺投资项目	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额	截至期末承诺投入金额(1)	本年度投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末累计投入金额与承诺投入金额的差额(3) = (2) - (1)	截至期末投入进度(%) (4) = (2) / (1)	项目达到预定可使用状态日期	本年度实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
提高公司生产能力建设项目	是	—	27,873.40	33,588.20	33,588.20	11434.8	23,606.66	-9981.54	70.28%	—	—	—	否
提高公司研发能力建设项目	是	—	16,816.10	19,928.62	19,928.62	2,405.47	8685.55	-11243.07	43.58%	—	—	—	否
营销与服务网络建设项目	是	营销与服务网络建设项目	14,060.50	2,203.18	2,203.18	137.68	534.36	-1668.82	24.25%	—	—	—	否
		业务布局股权投资项目	-	3,030.00	3,030.00	0.00	3035.55	5.55	100.18%	—	—	—	否
补充流动资金	否	—	21,000.00	20,942.09	20,942.09	-	20,942.09	-	100.00%	—	—	—	否
合计	—	—	79,750.00	79,692.09	79,692.09	13977.95	56804.21	-22,887.88	—	—	—	—	—
未达到计划进度原因(分具体项目)					1、提高公司生产能力建设项目、提高公司研发能力建设项目： 公司第二次董事会第十一次会议审议并通过《关于拟签署<投资协议书>及变更部分募集资金投资项目实施地点的议案》，公司拟申请在合肥高新技术产业开发区购买土地，用于建设公司生产、研发的基地，2019 年公司已取得建设用地，截止 2021 年底 12 月 31 日生产研发基地建设项目主体结构已完成；精装修基层工作已完成，正在进								

	<p>行地面、墙面及顶面施工；通风及空调安装基本完成；智能化综合布线、一卡通布线及楼控布线已完成，正在准备设备安装；室外供电已完成；室外景观环道基层已完成，绿化种植完成 85%，正在进行广场面层铺装。受 2020 年及 2021 年疫情影响，公司生产研发基地原材料、人工进场时间较预期时间延迟，工程进度未达到预期。</p> <p>2、营销与服务网络建设项目：</p> <p>由于原计划的部分营销与服务网络建设项目推迟，为了保证募集资金使用效果，提升募集资金使用效率，本项目进度仍在推进中。</p>
项目可行性发生重大变化的情况说明	无
募集资金投资项目先期投入及置换情况	截至 2021 年 12 月 31 日止，公司利用自筹资金对募集资金项目累计已投入 1,132.00 万元，募集资金到位后，公司以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金 1,132.00 万元。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	无
对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况	<p>公司于 2020 年 10 月 30 日召开第三届董事会第六次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》。同意公司使用不超过人民币 32000.00 万元暂时闲置募集资金适时进行现金管理，使用期限自董事会审议通过之日起 12 个月内有效。</p> <p>截至 2021 年 12 月 31 日公司对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况：截至 2021 年 12 月 31 日止，公司无未到期的理财产品。</p>
用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况	无
募集资金结余的金额及形成原因	截止 2021 年 12 月 31 日，募投项目尚未完工形成结余。
募集资金其他使用情况	无

五、募集资金使用及披露中存在的问题

公司按照相关法律、法规、规范性文件的规定和要求使用募集资金，并对募集资金使用情况及时地进行了披露，不存在募集资金使用及管理的违规情形。

六、保荐机构专项核查报告的结论性意见

2022年3月25日，国元证券股份有限公司针对本公司2021年度募集资金存放与使用情况出具了《关于安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司2021年度募集资金存放与使用情况的专项核查意见》，专项核查意见认为，设计总院2021年度募集资金存放和使用符合《证券发行上市保荐业务管理办法》、《上海证券交易所股票上市规则》、《上市公司监管指引第2号-上市公司募集资金管理和使用的监管要求》和《上海证券交易所上市公司募集资金管理办法(2013年修订)》、《安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司募集资金管理办法》等相关规定要求，对募集资金进行了专户存放和专项使用，不存在募集资金使用违反相关法律法规的情形。

附表1：募集资金使用情况对照表

附表2：变更募集资金投资项目情况表

安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司董事会

2022年03月25日

附表 2:

2021 年度变更募集资金投资项目情况表

单位: 万元

变更后的项目	对应的原项目	变更后项目拟投入募集资金总额	截至期末计划累计投资金额(1)	本年度实际投入金额	实际累计投入金额(2)	投资进度(%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本年度实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
提高公司生产能力建设项目	提高公司生产能力建设项目	33,588.20	33,588.20	11,434.80	23,606.66	70.28	—	—	—	否
提高公司研发能力建设项目	提高公司研发能力建设项目	19,928.62	19,928.62	2,405.47	8,685.55	43.58	—	—	—	否
营销与服务网络建设项目	营销与服务网络建设项目	2,203.18	2,203.18	137.68	534.36	24.25	—	—	—	否
业务布局股权投资项目		3,030.00	3,030.00	—	3,035.55	100.18	—	—	—	否
合计	—	58,750.00	58,750.00	13,977.95	35,862.12	—	—	—	—	—
变更原因、决策程序及信息披露情况说明 (分具体募投项目)			变更原因: 1、提高公司生产能力建设项目 随着公司的迅速发展,特别是上市后,公司调整优化生产经营模式,业务规模的不断增长,生产用房紧张,原募投项目建设方案已不能满足未来生产发展需求,需要重新寻求场地以获得更大发展空间,提高生产能力,基于上述原因公司已于 2018 年 3 月 30 日第二届董事会第十一次会议审议通过了《关于拟签署<投资协议书>及变更部分募集资金投资项目实施地点的议案》,申请在合肥高新技术产业开发区(以下简称:“高新区”)购买土地,“提高公司生产能力建设项目”在新购买的土地上实施。随着外部市场需求和公司业务整合拓展,公司顺应外部市场需求和内部资源实际,对生产组织架构进行优化调整以应对市场发展,原募集资金使用范围已不能覆盖目前							

所有的机构，不能充分利用募集资金促进公司发展，需按目前组织结构扩大使用范围。同时，公司发展一体化综合咨询和相关产业链延伸业务，需要对市场相关业务资源进行整合。另外，基于近年来生产、管理数字化、信息化、协同化以及云端平台化发展，对生产经营数字化、信息化需求以及所涉及的软件和设备需求有了新变化。因此，公司需要在对募集资金投向不改变的情况下，结合外部市场形势和内部资源整合，对募集资金进行合理的优化配置，使之尽快最高效合理使用。

2、提高公司研发能力建设项目

随着近年公司科研能力发展，科研成果转化和核心研发能力提高都需要场地规模和设备升级，公司作为交通部交通节能环保技术与装备研发中心，安徽省省级企业技术中心、合肥市桥梁诊断工程技术研究中心，近期还成为工程智能建造技术研发中心的依托单位。积累的标准化和工厂化建造技术成果急需研发和试验场所推进和转化场地严重不足，且目前社会化租赁场地和用房结构难以满足研发和试验需求。基于上述原因公司已于2018年3月30日第二届董事会第十一次会议审议通过了《关于拟签署<投资协议书>及变更部分募集资金投资项目实施地点的议案》，申请在高新区购买土地，“提高公司研发能力建设项目”在新购买的土地上实施。

3、营销与服务网络建设项目

公司经营布局发生变化，原募投项目基于公司首次公开发行申报当时省外的经营状况拟订，项目计划建设重庆分公司、云南分院、西北分院、广东分公司及四川分公司。近年来，结合国家基础设施投资政策和方向、结构变化，根据当前省外市场拓展和基于一体化咨询、一站式服务的发展战略，公司及时优化了经营模式，建立了2个省外（南方、北方）综合业务运营平台和海外事业部。省外经营工作发展迅速，目前建立和注册10余个驻外分支机构，海外业务也在迅速成长，原募集资金使用范围已不能覆盖目前所有的机构，不能充分利用募集资金促进公司发展，需按目前组织结构扩大使用范围。另外，随着近几年各地经济发展，房地产成本不断提升，公司作为技术密集型和人力密集型高科技企业，需要结合驻地实际，考虑购买、租赁等多种方式建设，对于培育型或业务规模不够成熟的区域，拟采经营窗口型，采用租赁生产场地模式投入建设节约大量资金投入更需要的生产、研发。同时，结合公司生产经营数字化、信息化统一建设，合理进行资金投入，更好提高利用效率。因此，需要在原来营销与服务网络建设项目投资方向基础上，进一步根据实际情况调整使用区域范围和结构。

随着市场拓展多元化，营销与服务网络建设模式不能满足实际需要。原计划全部采取自建方式，办公场所、设备等均为购买，人员为自主引进和招聘。投入大、周期长、不能完全满足实际需要，对于市场较为成熟稳定或规模较大的区域，采取股权投资建立全资或合作成立控股公司，可以快速实现业务布局。随着公司登陆资本市场，整合资源的方式更加多元，作为技术密集型和人力密集型高科技企业，需要结合实际，采取股权投资方式进一步强化业务布局。因此，需要从原来营销与服务网络建设项目投资项目中分离部分资金，新增业务布局股权投资项目。

决策程序及信息披露情况说明：

	2019年1月13日，公司第二届董事会第十一次会议审议通过《关于变更部分募集资金投资项目的议案》并于2019年1月14日发布了《安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司关于变更部分募集资金投资项目的公告》（公告编号：2019-005），公司于2019年1月29日召开2019年第一次临时股东大会，审议通过《关于变更部分募投资金投资项目的议案》。
未达到计划进度的情况和原因(分具体募投资项目)	无
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	无

议案十三

关于修订《安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司章程》的议案

各位股东及股东代表：

根据《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司章程指引》（2022年修订）等有关法律、行政法规、规范性文件，结合公司实际情况，对《安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司章程》予以修改，《公司章程修正案》如下：

公司章程修正案

原条款规定	修订后条款规定
<p>第二十条 公司系由安徽省交通规划设计研究院有限公司整体变更设立，全部股份由安徽省交通规划设计研究院有限公司全体股东以其持有的安徽省交通规划设计研究院有限公司的股权对应的净资产进行认购。公司发起人及认购股数、出资方式如下：</p>	<p>说明：本条款仅增加出资时间内容，其他内容不变。</p> <p>第二十条 公司系由安徽省交通规划设计研究院有限公司整体变更设立，全部股份由安徽省交通规划设计研究院有限公司全体股东以其持有的安徽省交通规划设计研究院有限公司的股权对应的净资产进行认购。公司发起人及认购股数、出资方式如下：</p>

原条款规定					修订后条款规定					
序号	发起人名称	认购股数 (股)	持股比 例	出资方 式	序号	发起人名称	认购股数 (股)	持股比 例	出资方 式	出资时间
1	安徽省交通投资集团有限责任公司	166,000,000	86.52%	净资产	1	安徽省交通投资集团有限责任公司	166,000,000	86.52%	净资产	2014年2月27日
2	王吉双	1,291,000	0.67%	净资产	2	王吉双	1,291,000	0.67%	净资产	2014年2月27日
3	吴立人	1,185,000	0.62%	净资产	3	吴立人	1,185,000	0.62%	净资产	2014年2月27日
4	徐宏光	1,185,000	0.62%	净资产	4	徐宏光	1,185,000	0.62%	净资产	2014年2月27日
5	谢洪新	1,066,500	0.56%	净资产	5	谢洪新	1,066,500	0.56%	净资产	2014年2月27日
6	王耀明	1,066,500	0.56%	净资产	6	王耀明	1,066,500	0.56%	净资产	2014年2月27日
7	刘新	1,066,500	0.56%	净资产	7	刘新	1,066,500	0.56%	净资产	2014年2月27日
8	杨传永	1,066,500	0.56%	净资产	8	杨传永	1,066,500	0.56%	净资产	2014年2月27日
9	陈修和	1,066,500	0.56%	净资产	9	陈修和	1,066,500	0.56%	净资产	2014年2月27日
10	徐启文	1,066,500	0.56%	净资产	10	徐启文	1,066,500	0.56%	净资产	2014年2月27日
11	韩延信	948,000	0.49%	净资产	11	韩延信	948,000	0.49%	净资产	2014年2月27日
12	毛洪强	948,000	0.49%	净资产						
13	张胜	350,000	0.18%	净资产						
14	宋文	377,000	0.20%	净资产						
15	余同进	377,000	0.20%	净资产						
16	杨昌道	377,000	0.20%	净资产						
17	谢向阳	377,000	0.20%	净资产						
18	王胜斌	377,000	0.20%	净资产						
19	孙业香	377,000	0.20%	净资产						
20	陈为成	350,000	0.18%	净资产						

原条款规定					修订后条款规定						
21	杨善红	377,000	0.20%	净资产							月 27 日
22	洪春林	377,000	0.20%	净资产	12	毛洪强	948,000	0.49%	净资产		2014 年 2 月 27 日
23	周力军	377,000	0.20%	净资产	13	张 胜	350,000	0.18%	净资产		2014 年 2 月 27 日
24	陈 玲	377,000	0.20%	净资产	14	宋 文	377,000	0.20%	净资产		2014 年 2 月 27 日
25	汪海生	377,000	0.20%	净资产	15	余同进	377,000	0.20%	净资产		2014 年 2 月 27 日
26	朱先祥	377,000	0.20%	净资产	16	杨昌道	377,000	0.20%	净资产		2014 年 2 月 27 日
27	王 巍	377,000	0.20%	净资产	17	谢向阳	377,000	0.20%	净资产		2014 年 2 月 27 日
28	刘和平	377,000	0.20%	净资产	18	王胜斌	377,000	0.20%	净资产		2014 年 2 月 27 日
29	李 全	377,000	0.20%	净资产	19	孙业香	377,000	0.20%	净资产		2014 年 2 月 27 日
30	张 鲲	377,000	0.20%	净资产	20	陈为成	350,000	0.18%	净资产		2014 年 2 月 27 日
31	杨友安	377,000	0.20%	净资产	21	杨善红	377,000	0.20%	净资产		2014 年 2 月 27 日
32	龙 光	263,900	0.14%	净资产	22	洪春林	377,000	0.20%	净资产		2014 年 2 月 27 日
33	周秀梅	377,000	0.20%	净资产	23	周力军	377,000	0.20%	净资产		2014 年 2
34	王朝阳	377,000	0.20%	净资产							
35	陈修林	377,000	0.20%	净资产							
36	席 进	150,000	0.08%	净资产							
37	吴志刚	377,000	0.20%	净资产							
38	王 飞	377,000	0.20%	净资产							
39	过年生	377,000	0.20%	净资产							
40	冯 华	377,000	0.20%	净资产							
41	程远志	377,000	0.20%	净资产							
42	左敦南	377,000	0.20%	净资产							
43	杨同四	377,000	0.20%	净资产							
44	李云龙	377,000	0.20%	净资产							

原条款规定					修订后条款规定						
45	吴刚	377,000	0.20%	净资产							月27日
46	张晟	377,000	0.20%	净资产	24	陈玲	377,000	0.20%	净资产		2014年2月27日
47	刘长平	377,000	0.20%	净资产	25	汪海生	377,000	0.20%	净资产		2014年2月27日
48	单文胜	343,575	0.18%	净资产	26	朱先祥	377,000	0.20%	净资产		2014年2月27日
49	唐国喜	377,000	0.20%	净资产	27	王巍	377,000	0.20%	净资产		2014年2月27日
50	王小明	377,000	0.20%	净资产	28	刘和平	377,000	0.20%	净资产		2014年2月27日
	合计	191,854,475	100%		29	李全	377,000	0.20%	净资产		2014年2月27日
					30	张鲲	377,000	0.20%	净资产		2014年2月27日
					31	杨友安	377,000	0.20%	净资产		2014年2月27日
					32	龙光	263,900	0.14%	净资产		2014年2月27日
					33	周秀梅	377,000	0.20%	净资产		2014年2月27日
					34	王朝阳	377,000	0.20%	净资产		2014年2月27日
					35	陈修林	377,000	0.20%	净资产		2014年2月27日

原条款规定		修订后条款规定				
						月 27 日
	36	席 进	150,000	0.08%	净资产	2014 年 2 月 27 日
	37	吴志刚	377,000	0.20%	净资产	2014 年 2 月 27 日
	38	王 飞	377,000	0.20%	净资产	2014 年 2 月 27 日
	39	过年生	377,000	0.20%	净资产	2014 年 2 月 27 日
	40	冯 华	377,000	0.20%	净资产	2014 年 2 月 27 日
	41	程远志	377,000	0.20%	净资产	2014 年 2 月 27 日
	42	左敦南	377,000	0.20%	净资产	2014 年 2 月 27 日
	43	杨同四	377,000	0.20%	净资产	2014 年 2 月 27 日
	44	李云龙	377,000	0.20%	净资产	2014 年 2 月 27 日
	45	吴 刚	377,000	0.20%	净资产	2014 年 2 月 27 日
	46	张 晟	377,000	0.20%	净资产	2014 年 2 月 27 日
	47	刘长平	377,000	0.20%	净资产	2014 年 2

原条款规定	修订后条款规定					
						月 27 日
<p>第八十一条 股东（包括股东代理人）以其所代表的有表决权的股份数额行使表决权，每一股份享有一票表决权。</p> <p>股东大会审议影响中小投资者利益的重大事项时，对中小投资者表决应当单独计票。单独计票结果应当及时公开披露。</p> <p>公司持有的本公司股份没有表决权，且该部分股份不计入出席股东大会有表决权的股份总数。</p> <p>董事会、独立董事和符合相关规定条件的股东可以征集股东投</p>						<p>第八十一条 股东（包括股东代理人）以其所代表的有表决权的股份数额行使表决权，每一股份享有一票表决权。</p> <p>股东大会审议影响中小投资者利益的重大事项时，对中小投资者表决应当单独计票。单独计票结果应当及时公开披露。</p> <p>公司持有的本公司股份没有表决权，且该部分股份不计入出席股东大会有表决权的股份总数。</p> <p>股东买入公司有表决权的股份违反《证券法》第六十三条第一款、第二款规定的，该超过规定比例部分的股份在买入后的三十六个月内不得行使表决权，且不计入出席股东大会有表决权的股份总数。</p> <p>董事会、独立董事和符合相关规定条件的股东或者依照法律、</p>
	48	单文胜	343,575	0.18%	净资产	2014 年 2 月 27 日
	49	唐国喜	377,000	0.20%	净资产	2014 年 2 月 27 日
	50	王晓明	377,000	0.20%	净资产	2014 年 2 月 27 日
		合计	191,854,475	100%		

原条款规定	修订后条款规定
票权。征集股东投票权应当向被征集人充分披露具体投票意向等信息。禁止以有偿或者变相有偿的方式征集股东投票权。 公司不得对征集投票权提出最低持股比例限制。	行政法规或者中国证监会的规定设立的投资者保护机构 可以征集股东投票权。征集股东投票权应当向被征集人充分披露具体投票意向等信息。禁止以有偿或者变相有偿的方式征集股东投票权。 公司不得对征集投票权提出最低持股比例限制。

以上议案，请各位股东和股东代表审议。

附件：《安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司章程（2022年3月修订草案）》

安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司

2022年4月

安徽省交通规划设计研究总院
股份有限公司

章 程



二〇二二年三月

目 录

- 第一章 总则
- 第二章 经营宗旨和经营范围
- 第三章 股份
 - 第一节 股份发行
 - 第二节 股份增减和回购
 - 第三节 股份转让
- 第四章 股东和股东大会
 - 第一节 股东
 - 第二节 股东大会的一般规定
 - 第三节 股东大会的召集
 - 第四节 股东大会的提案与通知
 - 第五节 股东大会的召开
 - 第六节 股东大会的表决和决议
- 第五章 公司党组织
- 第六章 董事会
 - 第一节 董事
 - 第二节 董事会
 - 第三节 董事会秘书
- 第七章 总经理及其他高级管理人员
- 第八章 监事会
 - 第一节 监事
 - 第二节 监事会
- 第九章 财务会计制度、利润分配和审计
 - 第一节 财务会计制度
 - 第二节 内部审计
 - 第三节 会计师事务所的聘任
- 第十章 通知和公告
 - 第一节 通知
 - 第二节 公告
- 第十一章 合并、分立、增资、减资、解散和清算
 - 第一节 合并、分立、增资和减资
 - 第二节 解散和清算
- 第十二章 工会组织
- 第十三章 修改章程
- 第十四章 附则

安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司章程

第一章 总则

第一条 为规范安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）的组织和行为，保护公司、股东及债权人的合法权益，根据《中华人民共和国公司法》（以下简称“《公司法》”）、《中华人民共和国证券法》（以下简称《证券法》）、《中国共产党章程》和其他有关规定，制定本章程。

第二条 公司系依照《公司法》和其他有关规定成立的股份有限公司（以下简称“公司”），公司以发起设立的方式成立，在安徽省工商行政管理局注册登记，取得营业执照，营业执照号：340000000008490。公司现持有统一社会信用代码为913400004850033136的营业执照。

第三条 公司于2017年7月7日经中国证券监督管理委员会批准，首次向社会公众发行人民币普通股8120万股，于2017年8月1日在上海证券交易所（以下简称“证券交易所”）上市。

第四条 公司注册名称：安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司

英文名称：Anhui Transport Consulting & Design Institute Co., Ltd.

第五条 公司住所：安徽省合肥市高新区香樟大道180号；邮政编码：230088

第六条 公司注册资本为人民币454,542,698元。

第七条 公司为永久存续的股份有限公司。

第八条 根据《中国共产党章程》规定和上级党组织要求，在公司设立中国共产党的组织。党组织在公司发挥领导核心和政治核心作用，把方向、管大局、保落实。坚持和落实党的建设和公司改革发展同步谋划、党的组织及工作机构同步设置、党组织负责人及党务工作人员同步配备、党建工作同步开展。公司党组织活动依照《中国共产党章程》及相关政策规定办理。

第九条 工会组织活动依照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国工会法》及其他相关法律法规办理。

第十条 董事长为公司的法定代表人。

第十一条 公司全部资产分为等额股份，股东以其所持股份为限对公司承担

责任，公司以其全部资产对公司的债务承担责任。

第十二条 本公司章程自生效之日起，即成为规范公司的组织与行为、公司与股东、股东与股东之间权利义务关系的具有法律约束力的文件，对公司、股东、董事、监事、高级管理人员具有法律约束力的文件。依据本章程，股东可以起诉股东，股东可以起诉公司董事、监事、总经理和其他高级管理人员，股东可以起诉公司，公司可以起诉股东、董事、监事、总经理和其他高级管理人员。

第十三条 本章程所称其他高级管理人员是指公司的副总经理、财务总监、董事会秘书、总工程师和总法律顾问。

第二章 经营宗旨和经营范围

第十四条 公司的经营宗旨：以工程规划设计为主业，立足于基础设施建设事业，通过不断提升自身核心竞争力，逐步成为市场竞争力显著、主业优势突出、抵御风险能力强、现代企业管理体系完善、企业文化先进、具有良好品牌优势的工程咨询服务企业，为股东、客户、员工和社会持续创造价值。

第十五条 公司的经营范围：交通与城乡基础设施（道路、桥梁、隧道、港口、航道、轨道、交通工程、岩土、风景园林、给排水、建筑、结构等）、资源与生态及环境（保护、修复、防灾、治理与开发利用等）以及智能与信息化系统等工程的投资、规划、咨询、项目管理、勘察、设计、监理、检测、建造、运维、技术、装备和建筑材料开发与中介、总承包及对外承包工程。

第三章 股份

第一节 股份发行

第十六条 公司的股份采取股票的形式。

第十七条 公司股份的发行，实行公平、公正的原则，同种类的每一股份应当具有同等权利。

同次发行的同种类股票，每股的发行条件和价格应当相同；任何单位或者个人所认购的股份，每股应当支付相同价额。

第十八条 公司发行的股票，以人民币表明面值，每股面值为1元人民币。

第十九条 公司发行的股份，在中国证券登记结算有限公司上海分公司集中存管。

第二十条 公司系由安徽省交通规划设计研究院有限公司整体变更设立，全部股份由安徽省交通规划设计研究院有限公司全体股东以其持有的安徽省交通规划设计研究院有限公司的股权对应的净资产进行认购。公司发起人及认购股数、出资方式如下：

序号	发起人名称	认购股数（股）	持股比例	出资方式	出资时间
1	安徽省交通投资集团有限责任公司	166,000,000	86.52%	净资产	2014年2月27日
2	王吉双	1,291,000	0.67%	净资产	2014年2月27日
3	吴立人	1,185,000	0.62%	净资产	2014年2月27日
4	徐宏光	1,185,000	0.62%	净资产	2014年2月27日
5	谢洪新	1,066,500	0.56%	净资产	2014年2月27日
6	王耀明	1,066,500	0.56%	净资产	2014年2月27日
7	刘新	1,066,500	0.56%	净资产	2014年2月27日
8	杨传永	1,066,500	0.56%	净资产	2014年2月27日
9	陈修和	1,066,500	0.56%	净资产	2014年2月27日
10	徐启文	1,066,500	0.56%	净资产	2014年2月27日
11	韩延信	948,000	0.49%	净资产	2014年2月27日
12	毛洪强	948,000	0.49%	净资产	2014年2月27日
13	张胜	350,000	0.18%	净资产	2014年2月27日
14	宋文	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
15	余同进	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
16	杨昌道	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
17	谢向阳	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
18	王胜斌	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
19	孙业香	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
20	陈为成	350,000	0.18%	净资产	2014年2月27日
21	杨善红	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
22	洪春林	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
23	周力军	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
24	陈玲	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
25	汪海生	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
26	朱先祥	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
27	王巍	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
28	刘和平	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
29	李全	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
30	张鲲	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日

31	杨友安	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
32	龙光	263,900	0.14%	净资产	2014年2月27日
33	周秀梅	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
34	王朝阳	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
35	陈修林	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
36	席进	150,000	0.08%	净资产	2014年2月27日
37	吴志刚	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
38	王飞	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
39	过年生	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
40	冯华	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
41	程远志	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
42	左敦南	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
43	杨同四	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
44	李云龙	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
45	吴刚	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
46	张晟	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
47	刘长平	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
48	单文胜	343,575	0.18%	净资产	2014年2月27日
49	唐国喜	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
50	王晓明	377,000	0.20%	净资产	2014年2月27日
	合计	191,854,475	100%		

第二十一条 公司股份总数为 454,542,698 股，全部为人民币普通股股票。

第二十二条 公司或公司的子公司（包括公司的附属企业）不以赠与、垫资、担保、补偿或贷款等形式，对购买或者拟购买公司股份的人提供任何资助。

第二节 股份增减和回购

第二十三条 公司可以增加或减少注册资本。公司增加或减少注册资本的，应当按照《公司法》以及其他有关规定和本章程规定的程序办理。公司根据经营和发展的需要，依照法律、法规的规定，经股东大会分别作出决议，可以采用下列方式增加资本：

- （一）经有关监管部门核准，公开发行股份；
- （二）非公开发行股份；
- （三）向现有股东派送红股；
- （四）以公积金转增股本；
- （五）法律、行政法规规定的其他方式。

第二十四条 公司可以减少注册资本。公司减少注册资本，应该按照《公司法》以及其他有关规定和本章程规定的程序办理。

第二十五条 公司在下列情况下，可以依照法律、行政法规、部门规章和本章程的规定，收购本公司的股份：

（一）减少公司注册资本；

（二）与持有公司股份的其他公司合并；

（三）将股份用于员工持股计划或股权激励；

（四）股东因对股东大会作出的公司合并、分立决议持异议，要求公司收购其股份的。

（五）将股份用于转换公司发行的可转换为股票的公司债券；

（六）公司为维护公司价值及股东权益所必需。

除上述情形外，公司不进行买卖本公司股份的活动。

第二十六条 公司收购本公司股份，可以选择下列方式之一进行：

（一）证券交易所集中竞价交易方式；

（二）要约方式；

（三）中国证监会认可的其他方式。

公司因本章程第二十五条第（三）项、第（五）项、第（六）项的原因收购公司股份的，应当通过公开的集中交易方式进行。

第二十七条 公司因本章程第二十五条第（一）项至第（二）项的原因收购公司股份的，应当经股东大会决议。公司因本章程第二十五条第（三）项、第（五）项、第（六）项的原因收购公司股份的，可以依照股东大会的授权，经三分之二以上董事出席的董事会会议决议。公司依照本章程第二十五条规定收购本公司股份后，属于第（一）项情形的，应当自收购之日起十日内注销；属于第（二）项、第（四）项情形的，应当在六个月内转让或者注销。属于第（三）项、第（五）项、第（六）项情形的，公司合计持有的本公司股份不得超过本公司已发行股份总额的 10%，并应当在三年内转让或注销。

第三节 股份转让

第二十八条 股东持有的股份可以依法转让。

第二十九条 公司不接受本公司的股票作为质押权的标的。

第三十条 发起人持有的本公司股份，自公司成立之日起一年内不得转让。

自公司向中国证监会递交申请发行股票材料之日起至中国证监会审核结论正式作出之日止，发起人持有的本公司股票不得转让。若中国证监会核准本次发行股份，自中国证监会核准公司发行股票之日起至公司在证券交易所上市交易之日止，发起人持有的本公司股份亦不得转让。

公司股票在证券交易所上市交易之日起，公司控股股东安徽省交通控股集团有限公司持有的公司公开发行股份前已发行的股份三年内不得转让，公司其他现有股东持有的公司公开发行股份前已发行的股份一年内不得转让。

公司董事、监事、高级管理人员应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，在任职期间（股份可转让的情况下）每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五；上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。

第三十一条 公司董事、监事、高级管理人员、持有本公司股份 5%以上的股东，将其持有的本公司股票在买入后 6 个月内卖出，或者在卖出后 6 个月内又买入，由此所得收益归公司所有，本公司董事会将收回其所得收益。但是，证券公司因包销购入售后剩余股票而持有 5%以上股份的，卖出该股票不受 6 个月时间限制。

公司董事会不按照前款规定执行的，股东有权要求董事会在 30 日内执行。公司董事会未在上述期限内执行的，股东有权为了公司的利益以自己的名义直接向人民法院提起诉讼。

公司董事会不按照本条第一款规定执行的，负有责任的董事依法承担连带责任。

第四章 股东和股东大会

第一节 股东

第三十二条 公司依据证券登记机构提供的凭证建立股东名册，股东名册是证明股东持有公司股份的充分证据。股东按其所持有股份的种类享有权利，承担义务；持有同一种类股份的股东，享有同等权利，承担同种义务。

第三十三条 公司召开股东大会、分配股利、清算及从事其他需要确认股东身份的行为时，由董事会或股东大会召集人确定股权登记日，股权登记日收市后登记在册的股东为享有相关权益的股东。

第三十四条 公司股东享有下列权利：

- （一）依照其所持有的股份份额获得股利和其他形式的利益分配；
- （二）依法请求、召集、主持、参加或者委派股东代理人参加股东大会，并行使相应的表决权；
- （三）对公司的经营进行监督，提出建议或者质询；
- （四）依照法律、行政法规及本章程的规定转让、赠与或质押其所持有的股份；
- （五）查阅本章程、股东名册、股东大会会议记录、董事会会议决议、监事会会议决议、财务会计报告；
- （六）公司终止或者清算时，按其所持有的股份份额参加公司剩余财产的分配；
- （七）对股东大会作出的公司合并、分立决议持异议的股东，要求公司收购其股份；
- （八）选举和被选举为公司董事或监事；
- （九）对法律、行政法规和本章程规定的公司重大事项，享有知情权和参与权。
- （十）法律、行政法规、部门规章或本章程规定的其他权利。

第三十五条 股东提出查阅前条所述有关信息或者索取资料的，应当向公司提供证明其持有公司股份的种类以及持股数量的书面文件，公司经核实股东身份后按照股东的要求予以提供。

第三十六条 公司股东大会、董事会的决议内容违反法律、行政法规的，股东有权请求人民法院认定无效。

股东大会、董事会的会议召集程序、表决方式违反法律、行政法规或者本章程，或者决议内容违反本章程的，股东有权自决议作出之日起六十日内，请求人民法院撤销。

第三十七条 董事、高级管理人员执行公司职务时违反法律、行政法规或者本章程的规定，给公司造成损失的，应当承担赔偿责任。公司连续 180 日以上单独或者合计持有公司百分之一以上股份的股东，可以书面请求监事会向人民法院提起诉讼。监事会执行公司职务时违反法律、行政法规或者本章程的规定，给公司造成损失的，应当承担赔偿责任。前述股东可以书面请求董事会向人民法院提起诉讼。

监事会或者董事会收到前款规定的股东书面请求后拒绝提起诉讼，或者自收到请求之日起三十日内未提起诉讼，或者情况紧急、不立即提起诉讼将会使公司利益受到难以弥补的损害的，前款规定的股东有权为了公司的利益以自己的名义直接向人民法院提起诉讼。

他人侵犯公司合法权益，给公司造成损失的，本条第一款规定的股东可以依照前两款的规定向人民法院提起诉讼。

第三十八条 董事、高级管理人员违反法律、行政法规或者本章程的规定，损害股东利益的，股东可以向人民法院提起诉讼。

对于不具备独立董事资格或能力、未能独立履行职责或未能维护公司和中小股东合法权益的独立董事，单独或合计持有公司 1%以上股份的股东可以向公司董事会提出对独立董事的质疑或罢免提议。

第三十九条 公司股东承担下列义务：

（一）遵守法律、行政法规和本章程；

（二）依其所认购的股份和入股方式缴纳股金；

（三）除法律、行政法规规定的情形外，不得退股；

（四）不得滥用股东权利损害公司或者其他股东的利益；不得滥用公司法人独立地位和股东有限责任损害公司债权人的利益；公司股东滥用股东权利给公司或者其他股东造成损失的，应当依法承担赔偿责任；公司股东滥用公司法人独立地位和股东有限责任，逃避债务，严重损害公司债权人利益的，应当对公司债务承

担连带责任；

(五) 法律、行政法规及本章程规定应当承担的其他义务。

第四十条 持有公司 5%以上有表决权股份的股东，将其持有的股份进行质押的，应当自该事实发生当日，向公司作出书面报告。

第四十一条 公司的控股股东、实际控制人不得利用其关联关系损害公司利益。违反前款规定，给公司造成损失的，应当承担赔偿责任。

公司的控股股东及实际控制人对公司和公司社会公众股股东负有诚信义务。控股股东应严格依法行使出资人权利，控股股东及实际控制人不得利用关联交易、利润分配、资产重组、对外投资、资金占用、借款担保等方式损害公司和社会公众股股东的合法权益，不得利用其控制地位损害公司和社会公众股股东的利益。

控股股东及其他关联方与公司发生的经营性资金往来中，应当严格限制占用公司资金。控股股东及其他关联方不得要求公司为其垫支工资、福利、保险、广告等期间费用，也不得互相代为承担成本和其他支出。

公司也不得以下列方式将资金直接或间接提供给控股股东及其他关联方使用：

- (一) 有偿或无偿拆借公司的资金给控股股东及其他关联方使用；
- (二) 通过银行或非金融机构向关联方提供委托贷款；
- (三) 委托控股股东或其他关联方进行投资活动；
- (四) 为控股股东或其他关联方开具没有真实交易背景的商业承兑汇票；
- (五) 代控股股东或其他关联方偿还债务；
- (六) 有关法律、行政法规、规范性文件认定的其他方式。

第二节 股东大会的一般规定

第四十二条 股东大会是公司的权力机构，依法行使下列职权：

- (一) 决定公司的经营方针和投资计划；
- (二) 选举和更换非由职工代表担任的董事、监事，决定有关董事、监事的报酬事项；
- (三) 审议批准董事会的报告；

- (四) 审议批准监事会的报告；
- (五) 审议批准公司的年度财务预算方案、决算方案；
- (六) 审议批准公司的利润分配方案和弥补亏损方案；
- (七) 对公司增加或者减少注册资本作出决议；
- (八) 对发行公司债券作出决议；
- (九) 对公司合并、分立、变更公司形式、解散和清算等事项作出决议；
- (十) 决定聘请或更换为公司审计的会计师事务所；
- (十一) 修改本章程；
- (十二) 审议批准应本章程规定的担保事项；
- (十三) 审议公司在 1 年内购买、出售重大资产超过公司最近一期经审计总资产 30% 的事项；
- (十四) 审议批准变更募集资金用途事项；
- (十五) 审议股权激励计划；
- (十六) 审议法律、行政法规、部门规章或本章程规定应当由股东大会决定的其他事项。

上述股东大会的职权不得通过授权形式由董事会或其他机构和个人代为行使。

第四十三条 公司下列对外担保行为，应当在董事会审议通过后提交股东大会审议通过：

- (一) 公司及公司控股子公司的对外担保总额，达到或超过最近一期经审计净资产的 50% 以后提供的任何担保；
- (二) 为资产负债率超过 70% 的担保对象提供的担保；
- (三) 单笔担保额超过最近一期经审计净资产 10% 的担保；
- (四) 对股东、实际控制人及其关联方提供的担保；
- (五) 按照担保金额连续十二个月内累计计算原则，超过公司最近一期经审计总资产 30% 的担保；
- (六) 按照担保金额连续十二个月内累计计算原则，超过公司最近一期经审计净资产的 50%，且绝对金额超过 5000 万元以上；
- (七) 根据证券交易所、中国法律法规以及《章程》的规定，应由股东大会决定的其他对外担保事项。

董事会审议担保事项时，应经出席董事会会议的三分之二以上董事同意并经全体独立董事三分之二以上同意。股东大会审议前款第（四）项担保事项时，应经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过。

股东大会在审议为股东、实际控制人及关联人提供的担保议案时，该股东或受该实际控制人支配的股东，不得参与该项表决，该项表决须经出席股东大会的其他股东所持表决权的半数以上通过。

本章程所称“对外担保”，是指公司为他人提供的担保，包括公司对控股子公司的担保；所称“公司及公司控股子公司的对外担保总额”，是指包括公司对控股子公司担保在内的公司对外担保总额和控股子公司对外担保总额之和。

第四十四条 股东大会分为年度股东大会和临时股东大会，年度股东大会每年召开一次，应当于上一会计年度结束后的6个月内举行。

公司在上述期间内不能召开股东大会的，应当报告公司所在地中国证监会派出机构和公司股票挂牌交易的证券交易所，说明原因并公告。

第四十五条 有下列情形之一的，公司在事实发生之日起两个月以内召开临时股东大会：

（一）董事人数不足《公司法》规定的人数或者公司章程所定人数的三分之二时；

（二）公司未弥补的亏损达实收股本总额三分之一时；

（三）单独或者合计持有公司百分之十以上股份的股东请求时；

（四）董事会认为必要时；

（五）监事会提议召开时；

（六）法律、行政法规、部门规章或本章程规定的其他情形。

公司在上述期间内不能召开股东大会的，应当报告公司所在地中国证监会派出机构和公司股票挂牌交易的证券交易所，说明原因并公告。

第四十六条 本公司召开股东大会的地点为：公司住所地或会议通知列明的其他地点。

股东大会将设置会场，以现场会议形式召开。公司还将提供网络或其他方式为股东参加股东大会提供便利。股东通过上述方式参加股东大会的，视为出席。

股东大会审议下列事项之一的，应当安排通过证券交易所系统，互联网投票系统等方式为中小投资者参加股东大会提供便利：

- (1) 证券发行；
- (2) 公司重大资产重组；
- (3) 股权激励；
- (4) 股份回购；
- (5) 根据《上海证券交易所股票上市规则》（下称“《股票上市规则》”）规定应当提交股东大会审议的关联交易（不含日常关联交易）和对外担保（不含对合并报表范围内的子公司的担保）；
- (6) 股东以其持有的公司股份或实物资产偿还其欠公司的债务；
- (7) 对公司有重大影响的附属企业到境外上市；
- (8) 根据有关规定应当提交股东大会审议的自主会计政策变更，会计估计变更；
- (9) 拟以超过募集资金净额 10%的闲置资金补充流动资金；
- (10) 对社会公众股东利益有重大影响的其他事项；
- (11) 中国证监会、证券交易所要求采取网络投票的其他事项。

第四十七条 公司召开股东大会时将聘请律师对以下问题出具法律意见并公告：

- (一) 会议的召集、召开程序是否符合法律、行政法规、本章程；
- (二) 出席会议人员的资格、召集人资格是否合法有效；
- (三) 会议的表决程序、表决结果是否合法有效；
- (四) 应本公司要求对其他有关问题出具的法律意见。

第三节 股东大会的召集

第四十八条 股东大会会议由董事会召集，董事会应当按照本章程规定的期限按时召集股东大会。

第四十九条 独立董事有权向董事会提议召开临时股东大会。对独立董事要求召开临时股东大会的提议，董事会应当根据法律、行政法规和本章程的规定，在收到提议后 10 日内提出同意或不同意召开临时股东大会的书面反馈意见。

董事会同意召开临时股东大会的，将在作出董事会决议后的 5 日内发出召开股东大会的通知；董事会不同意召开临时股东大会的，应说明理由并公告。

第五十条 监事会有权向董事会提议召开临时股东大会，并应当以书面形式向董事会提出。董事会应当根据法律、行政法规和本章程的规定，在收到提案后 10 日内提出同意或不同意召开临时股东大会的书面反馈意见。

董事会同意召开临时股东大会的，将在作出董事会决议后的 5 日内发出召开股东大会的通知，通知中对原提议的变更，应征得监事会的同意。

董事会不同意召开临时股东大会，或者在收到提案后 10 日内未作出反馈的，视为董事会不能履行或者不履行召集股东大会会议职责，监事会可以自行召集和主持。

第五十一条 单独或者合计持有公司 10%以上股份的股东有权向董事会请求召开临时股东大会，并应当以书面形式向董事会提出。董事会应当根据法律、行政法规和本章程的规定，在收到请求后 10 日内提出同意或不同意召开临时股东大会的书面反馈意见。

董事会同意召开临时股东大会的，应当在作出董事会决议后的 5 日内发出召开股东大会的通知，通知中对原请求的变更，应当征得相关股东的同意。

董事会不同意召开临时股东大会，或者在收到请求后 10 日内未作出反馈的，单独或者合计持有公司 10%以上股份的股东有权向监事会提议召开临时股东大会，并应当以书面形式向监事会提出请求。

监事会同意召开临时股东大会的，应在收到请求 5 日内发出召开股东大会的通知，通知中对原提案的变更，应当征得相关股东的同意。

监事会未在规定期限内发出股东大会通知的，视为监事会不召集和主持股东大会，连续 90 日以上单独或者合计持有公司 10%以上股份的股东可以自行召集和主持。

第五十二条 监事会或股东决定自行召集股东大会的，须书面通知董事会，同时向公司所在地中国证监会派出机构和证券交易所备案。

在股东大会决议公告前，召集股东持股比例不得低于 10%。

监事会或召集股东应在发出股东大会通知及股东大会决议公告时，向公司所在地中国证监会派出机构和证券交易所提交有关证明材料。

第五十三条 对于监事会或股东自行召集的股东大会，董事会和董事会秘书将予配合。董事会应当提供股权登记日的股东名册。召集人所取得的股东名册不得用于除召开股东大会以外的其他用途。

第五十四条 监事会或股东自行召集的股东大会，会议所必需的费用由本公司承担。

第四节 股东大会的提案与通知

第五十五条 提案的内容应当属于股东大会职权范围，有明确议题和具体决议事项，并且符合法律、行政法规和本章程的有关规定。

第五十六条 公司召开股东大会，董事会、监事会以及单独或者合计持有公司百分之三以上股份的股东，有权向公司提出提案。

单独或者合计持有公司百分之三以上股份的股东，可以在股东大会召开十日前提出临时提案并书面提交召集人。召集人应当在收到提案后两日内发出股东大会补充通知，公告临时提案的内容。

除前款规定的情形外，召集人在发出股东大会通知公告后，不得修改股东大会通知中已列明的提案或增加新的提案。

股东大会通知或前款通知中未列明或不符合本章程第五十五条规定的提案，股东大会不得进行表决并作出决议。

第五十七条 召集人将在年度股东大会召开二十日前以公告方式通知各股东，临时股东大会将于会议召开十五日前以公告方式通知各股东。

公司在计算会议起算期限时，不包括会议召开当日。

第五十八条 股东大会的通知包括以下内容：

（一）会议的时间、地点和会议期限；

（二）提交会议审议的事项和提案，所有提案的全部具体内容应当充分、完整披露。拟讨论的事项需要独立董事发表意见的，发布股东大会通知或补充通知时将同时披露独立董事的意见及理由；

（三）以明显的文字说明：全体股东均有权出席股东大会，并可以书面委托代理人出席会议和参加表决，该股东代理人不必是公司的股东；

（四）有权出席股东大会股东的股权登记日；

（五）会务常设联系人姓名，电话号码。

股权登记日与会议日期之间的间隔应当不多于7个工作日。股权登记日一旦

确认，不得变更。

第五十九条 股东大会拟讨论董事、监事选举事项的，股东大会通知中应披露董事、监事候选人的详细资料，至少包括以下内容：

- （一）教育背景、工作经历、兼职等个人情况；
- （二）与本公司或本公司的控股股东及实际控制人是否存在关联关系；
- （三）持有本公司股份数量；
- （四）是否受过中国证监会以及其他有关部门的处罚和证券交易所惩戒。

除采取累积投票制选举董事、监事外，每位董事、监事候选人应当以单项提案提出。

第六十条 发出股东大会通知后，无正当理由，股东大会不应延期或取消，股东大会通知中列明的提案不应取消。一旦出现延期或取消的情形，召集人应当在原定召开日前至少二个工作日通知并说明原因。

第五节 股东大会的召开

第六十一条 本公司董事会和其他召集人将采取必要措施，保证股东大会的正常秩序。对于干扰股东大会、寻衅滋事和侵犯股东合法权益的行为，将采取措施加以制止并及时报告有关部门查处。

第六十二条 股权登记日登记在册的所有股东或其代理人，均有权出席股东大会，并依照有关法律、法规及本章程行使表决权。

股东可以亲自出席股东大会，也可以委托代理人代为出席和表决。

第六十三条 个人股东亲自出席会议的，应出示本人身份证或其他能够表明其身份的有效证件或证明、股票账户卡；委托代理他人出席会议的，代理人应出示本人有效身份证件、股东授权委托书。

法人股东应由法定代表人或者法定代表人委托的代理人出席会议。法定代表人出席会议的，应出示本人身份证、能证明其具有法定代表人资格的有效证明；委托代理人出席会议的，代理人应出示本人身份证、法人股东单位法定代表人依法出具的书面授权委托书。

第六十四条 股东出具的委托他人出席股东大会的授权委托书应当载明下列

内容：

（一）代理人的姓名；

（二）是否具有表决权；

（三）分别对列入股东大会议程的每一审议事项投赞成、反对或弃权票的指示；

（四）委托书签发日期和有效期限；

（五）委托人签名（或盖章）。委托人为法人股东的，应加盖法人单位印章。

第六十五条 委托书应当注明如果股东不作具体指示，股东代理人是否可以按自己的意思表决。

第六十六条 代理投票授权委托书由委托人授权他人签署的，授权签署的授权书或者其他授权文件应当经过公证。经公证的授权书或者其他授权文件，和代理投票授权委托书均需备置于公司住所（董事会办公室）或者召集会议的通知中指定的其他地方。

委托人为法人的，由其法定代表人或者董事会、其他决策机构决议授权的人作为代表出席公司的股东大会。

第六十七条 出席会议人员的会议登记册由公司负责制作。会议登记册载明参加会议人员姓名（或单位名称）、身份证号码、持有或者代表有表决权的股份数额、被代理人姓名（或单位名称）等事项。

第六十八条 召集人和公司聘请的律师依据证券登记结算机构提供的股东名册共同对股东资格的合法性进行验证，并登记股东姓名（或单位名称）及其所持有表决权的股份数。在会议主持人宣布现场出席会议的股东和代理人人数及所持有表决权的股份总数之前，会议登记应当终止。

第六十九条 股东大会召开时，本公司全体董事、监事和董事会秘书应当出席会议，总经理和其他高级管理人员（非董事）应当列席会议。

第七十条 股东大会由董事长主持。董事长不能履行职务或不履行职务时，由半数以上董事共同推举的一名董事主持。

监事会自行召集的股东大会，由监事会主席主持。监事会主席不能履行职务或不履行职务时由半数以上监事共同推举的一名监事主持。

股东自行召集的股东大会，由召集人推举代表主持。

召开股东大会时，会议主持人违反议事规则使股东大会无法继续进行的，经现场出席股东大会有表决权过半数的股东同意，股东大会可推举一人担任会议主持人，继续开会。

第七十一条 公司制定股东大会议事规则，详细规定股东大会的召开和表决程序，包括通知、登记、提案的审议、投票、计票、表决结果的宣布、会议决议的形成、会议记录及其签署、公告等内容，以及股东大会对董事会的授权原则，授权内容应明确具体。股东大会议事规则应作为章程的附件，由董事会拟定，股东大会批准。

第七十二条 在年度股东大会上，董事会、监事会应当就其过去一年的工作向股东大会作出报告。每名独立董事也应作出述职报告。

第七十三条 董事、监事、高级管理人员在股东大会上就股东的质询和建议作出解释和说明。

第七十四条 会议主持人应当在表决前宣布现场出席会议的股东和代理人人数及所持有表决权的股份总数，现场出席会议的股东和代理人人数及所持有表决权的股份总数以会议登记为准。

第七十五条 股东大会应有会议记录，由董事会秘书负责。会议记录记载以下内容：

- （一）会议时间、地点、议程和召集人姓名或名称；
- （二）会议主持人以及出席或列席会议的董事、监事、总经理和其他高级管理人员姓名；
- （三）出席会议的股东和代理人人数、所持有表决权的股份总数及占公司股份总数的比例；
- （四）对每一提案的审议经过、发言要点和表决结果；
- （五）股东的质询意见或建议以及相应的答复或说明；
- （六）计票人、监票人姓名；
- （七）本章程规定应当载入会议记录的其他内容。

第七十六条 召集人应当保证会议记录内容真实、准确和完整。出席会议的董事、监事、董事会秘书、召集人或其代表、会议主持人应当在会议记录上签名。

会议记录应当与现场出席股东的签名册及代理出席的委托书、网络及其他方式表决情况的有效资料一并保存，保存期限为十年。

第七十七条 召集人应当保证股东大会连续举行，直至形成最终决议。因不可抗力等特殊原因导致股东大会中止或不能作出决议的，应采取必要措施尽快恢复召开股东大会或直接终止本次股东大会，并及时公告。同时，召集人应向公司所在地中国证监会派出机构及证券交易所报告。

第六节 股东大会的表决和决议

第七十八条 股东大会决议分为普通决议和特别决议。

股东大会作出普通决议，应当由出席股东大会的股东（包括股东代理人）所持表决权过半数通过。

股东大会作出特别决议，应当由出席股东大会的股东（包括股东代理人）所持表决权的三分之二以上通过。

第七十九条 下列事项由股东大会以普通决议通过：

- （一）董事会和监事会的工作报告；
- （二）董事会拟定的利润分配方案和弥补亏损方案；
- （三）董事会和监事会成员的任免及其报酬和支付方法；
- （四）公司年度预算方案、决算方案；
- （五）公司年度报告；
- （六）除法律、行政法规规定或者本章程规定应当以特别决议通过以外的其他事项。

第八十条 下列事项由股东大会以特别决议通过：

- （一）公司增加或者减少注册资本；
- （二）公司的分立、合并、解散和清算；
- （三）本章程的修改；
- （四）公司在一年内购买、出售重大资产或者担保金额超过公司最近一年经审定的总资产的 30%；
- （五）股权激励计划；
- （六）法律、行政法规或本章程规定的，以及股东大会以普通决议认定会对公司产生重大影响的、需要以特别决议通过的其他事项。

第八十一条 股东（包括股东代理人）以其所代表的有表决权的股份数额行

使表决权，每一股份享有一票表决权。

股东大会审议影响中小投资者利益的重大事项时，对中小投资者表决应当单独计票。单独计票结果应当及时公开披露。

公司持有的本公司股份没有表决权，且该部分股份不计入出席股东大会有表决权的股份总数。

股东买入公司有表决权的股份违反《证券法》第六十三条第一款、第二款规定的，该超过规定比例部分的股份在买入后的三十六个月内不得行使表决权，且不计入出席股东大会有表决权的股份总数。

董事会、独立董事和符合相关规定条件的股东或者依照法律、行政法规或者中国证监会的规定设立的投资者保护机构可以征集股东投票权。征集股东投票权应当向被征集人充分披露具体投票意向等信息。禁止以有偿或者变相有偿的方式征集股东投票权。公司不得对征集投票权提出最低持股比例限制。

第八十二条 股东大会审议有关关联交易事项时，关联股东（包括股东代理人）应当回避且不参与该关联事项的投票表决，其所代表的有表决权的股份数不计入有效表决总数；股东大会决议的公告应当充分披露非关联股东的表决情况。

在股东大会对关联交易事项审议完毕且进行表决前，关联股东应向会议主持人提出回避申请并由会议主持人向大会宣布；出席会议的非关联股东（包括代理人）、出席会议监事、独立董事有权向会议主持人提出关联股东回避该项表决的要求并说明理由，被要求回避的关联股东对回避要求无异议的，在该项表决时不得进行投票；如被要求回避的股东认为其不是关联股东不需履行回避程序的，应向股东大会说明理由，被要求回避的股东确认为关联股东的，在该项表决时不得进行投票。如有前述情形的，股东大会会议记录人员应在会议记录中详细记录上述情形。在对关联交易事项进行表决时，关联股东不得就该事项进行投票，并且由出席会议的监事予以监督。

第八十三条 除公司处于危机等特殊情况下，非经股东大会以特别决议批准，公司将不与董事、总经理和其它高级管理人员以外的人订立将公司全部或者重要业务的管理授予该人负责的合同。

第八十四条 董事、监事候选人名单以提案的方式提请股东大会表决。

公司董事候选人的提名采取下列方式：

（一）公司董事会以形成决议的方式提名；

(二) 单独持有或者合并持有公司有表决权股份总数百分之三以上股东提名。

独立董事候选人的提名方式和程序按照有关法律、法规和规范性文件的要求进行。

由股东选举的监事候选人由下列机构和人员提名：

(一) 公司监事会以形成决议的方式提名；

(二) 单独持有或者合并持有公司有表决权股份总数百分之三以上股东提名。

提案中候选人人数不得超过公司章程规定的应由股东代表担任监事的人数。

职工代表担任的监事由公司职工民主选举产生。

董事会应当向股东公告候选董事、监事的简历和基本情况。

单独或者合计持有公司百分之三以上股份的股东可以以提案的方式直接向股东大会提出董事候选人名单和由股东代表出任的监事候选人名单，但该等提案必须在股东大会召开前至少十日送达董事会，提案中董事候选人人数、由股东代表出任的监事候选人人数不得超过依据本章程规定需选举产生的董事、监事人数，并应当同时提供所提名候选人的简历和基本情况。召集人在接到上述股东的董事、监事候选人提名后，应尽快核实被提名候选人的简历和基本情况。

股东大会就选举两名以上董事或股东监事进行表决时，实行累积投票制。累积投票制是指股东大会选举董事或者监事时，每一股份拥有与应选董事或者监事人数相同的表决权，股东拥有的表决权可以集中使用。

累积投票制的操作细则如下：

(一) 股东大会选举董事或监事时，股东持有的每一股份均有与应选董事或监事人数相同的表决权，即股东在选举董事或监事时所拥有的全部表决票数，等于其所持有的股份数乘以应选董事或监事人数之积。

(二) 股东大会对董事候选人和监事候选人进行表决前，大会主持人应明确告知与会股东对董事候选人、监事候选人议案实行累积投票方式，董事会必须制备适合实行累积投票方式的选票，董事会秘书应对累积投票方式、选票填写方法作出说明和解释。

(三) 股东大会在选举董事、监事时，股东可以将其拥有的表决票集中选举一人，也可以分散选举数人，但股东累计投出的票数不得超过其所享有的总表决

票数。

（四）表决完毕，由股东大会监票人清点票数，并公布每个候选人的得票情况。依照董事、监事候选人得票数及本章程规定决定董事、监事人选。

（五）若两名以上董事、监事候选人所得票数完全相同，且只能其中部分候选人当选时，股东大会应对该几名候选人再次投票，所得票数多者当选。再次投票仍不符合上述条件的，应择期另行召开股东会，重新履行提名候选人相关程序。

（六）累积投票制的具体实施办法按照相关法律法规及规范性文件的有关规定办理。

第八十五条 股东大会采取记名方式投票表决。

除累积投票制外，股东大会将对所有提案进行逐项表决，对同一事项有不同提案的，将按提案提出的时间顺序进行表决。除因不可抗力等特殊原因导致股东大会中止或不能作出决议外，股东大会不得对提案进行搁置或不予表决。

第八十六条 股东大会审议提案时，不对提案进行修改，否则，有关变更应当被视为一个新的提案，不能在本次股东大会上进行表决。

第八十七条 同一表决权只能选择现场、网络或其他表决方式中的一种。同一表决权出现重复表决的以第一次投票结果为准。

第八十八条 股东大会对提案进行表决前，应当推举两名或两名以上股东代表参加计票和监票。审议事项与股东有利害关系的，相关股东及代理人不得参加计票、监票。

股东大会对提案进行表决时，应当由律师、股东代表与监事代表共同负责计票、监票，并当场公布表决结果，决议的表决结果载入会议记录。

通过网络或其他方式投票的公司股东或其代理人，有权通过相应的投票系统查验自己的投票结果。

第八十九条 股东大会现场结束时间不得早于网络或其他方式，会议主持人应当宣布每一提案的表决情况和结果，并根据表决结果宣布提案是否通过。

在正式公布表决结果前，股东大会现场、网络及其他表决方式中所涉及的公司、计票人、监票人、主要股东、网络服务方等相关各方对表决情况均负有保密义务。

第九十条 出席股东大会的股东和代理人，应当对提交表决的提案发表以下意见之一：同意、反对或弃权。

未填、错填、字迹无法辨认的表决票、未投的表决票均视为投票人放弃表决权利，其所持股份数的表决结果应计为“弃权”。

第九十一条 会议主持人如果对提交表决的决议结果有任何怀疑，可以对所投票数组织点票；如果会议主持人未进行点票，出席会议的股东或者股东代理人对会议主持人宣布结果有异议的，有权在宣布表决结果后立即要求点票，会议主持人应当立即组织点票。

第九十二条 股东大会决议应当及时公告，公告中应列明出席会议的股东和代理人人数、所持有表决权的股份总数及占公司有权表决权股份总数的比例、表决方式、每项提案的表决结果和通过的各项决议的详细内容。

第九十三条 提案未获通过，或者本次股东大会变更前次股东大会决议的，应当在股东大会决议公告中作特别提示。

第九十四条 股东大会通过有关董事、监事选举提案的，新任董事、监事在股东大会就任时间自股东大会作出通过选举决议当日起计算。

第九十五条 股东大会通过有关派现、送股或资本公积金转增股本提案的，公司将在股东大会结束后二个月内实施具体方案。

第五章 公司党组织

第九十六条 成立中国共产党安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司委员会（以下简称公司党委），同时成立纪律检查委员会（以下简称公司纪委），各子公司、分支机构相应成立党组织，隶属公司党委。

第九十七条 遵照《中国共产党章程》，依据相关要求和规定，经上级党组织批准，公司党委设委员 5-7 人，设书记 1 人，原则上设副书记 2 人；公司纪委按上级有关要求配置。公司党委和纪委由党的代表大会选举产生，每届任期 5 年。

1. 公司党委书记、董事长原则上由一人担任，党员总经理原则上兼任党委副书记；

2. 符合条件的公司党委领导班子成员可以通过法定程序进入董事会、监事会、经理层，董事会、监事会、经理层成员中符合条件的党员可按照有关规定和程序进入公司党委。

第九十八条 公司党委研究讨论是董事会、经理层决策重大问题的前置程序，公司重大经营管理事项必须经党委会研究讨论后，再由董事会或经理层作出决定。党委研究讨论重大问题决策的主要内容包括：

（一）公司贯彻执行党的路线方针政策、国家法律法规和上级重要决定的重大举措。

（二）公司发展战略、中长期发展规划、生产经营方针、年度计划。

（三）公司资产重组、产权转让、资本运作、大额投资和重大项目建设中的原则性方向性问题。

（四）公司重要改革方案和重要管理制度的制定、修改。

（五）公司合并、分立、变更、解散以及内部管理机构的设计和调整，下属企业的设立和撤销。

（六）公司中高层经营管理人员的选聘、考核、薪酬、管理和监督。

（七）涉及职工群众切身利益的重大事项。

（八）公司在特别重大安全生产、维护稳定等涉及企业政治责任和社会责任方面采取的重要措施。

（九）公司人力资源管理重要事项。

（十）其他需要公司党委研究讨论的重大问题。

第九十九条 公司党委议事通过召开党委会的方式，坚持集体领导、民主集中、个别酝酿、会议决定，实行科学决策、民主决策、依法决策。

第一百条 公司党委对公司党建工作系统谋划、统筹协调、整体推进。将党建工作纳入公司中长期规划和年度计划，制定年度党建工作计划（要点），对公司党的建设进行系统部署和安排。

第一百〇一条 党的工作机构和党务工作人员纳入公司管理机构和人员编制。公司设立专门的党务工作机构，专职党务工作人员原则上按照不低于职工总数的1%配备。

第一百〇二条 落实党建工作经费，按照不低于上年度职工工资总额1%的比例安排，纳入企业管理费用税前列支。

第一百〇三条 公司党委行使对干部人事工作的领导权和对重要干部的管理权。严格用人标准，严格执行民主集中制，严格规范动议提名、组织考察、讨论决定等程序。

公司党委在市场化选人用人工作中发挥领导把关作用，做好确定标准、规范程序、参与考察、推荐人选等方面工作。

坚持党管干部原则与董事会依法选择经营管理者以及经营管理者依法行使用人权相结合。公司党委对董事会或总经理提名的人选进行酝酿并提出意见建议，或者向董事会、总经理推荐提名人选，会同董事会对拟任人选进行考察，集体研究提出意见建议。

第一百〇四条 公司纪委履行监督执纪问责职责。协助公司党委加强党风廉政建设和组织协调反腐败工作；加强对公司党委、党的工作部门以及所辖范围内的党组织和领导干部遵守党章党规党纪、履行职责情况的监督检查。落实“两为主”要求，综合运用“四种形态”严格监督执纪，聚焦主责主业加强队伍建设。

第六章 董事会

第一节 董事

第一百〇五条 公司董事为自然人，有下列情形之一的，不能担任公司的董事：

- （一）无民事行为能力或者限制民事行为能力；
- （二）因贪污、贿赂、侵占财产、挪用财产或者破坏社会主义市场经济秩序，被判处刑罚，执行期满未逾五年，或者因犯罪被剥夺政治权利，执行期满未逾五年；
- （三）担任破产清算的公司、企业的董事或者厂长、（总）经理，对该公司、企业的破产负有个人责任的，自该公司、企业破产清算完结之日起未逾三年；
- （四）担任因违法被吊销营业执照、责令关闭的公司、企业的法定代表人，并负有个人责任的，自该公司、企业被吊销营业执照之日起未逾三年；
- （五）个人所负数额较大的债务到期未清偿；
- （六）三年内受到中国证监会行政处罚；
- （七）三年内受证券交易所公开谴责或两次以上通报批评；
- （八）被中国证监会处以证券市场禁入处罚，期限未届满的；
- （九）处于证券交易所认定不适合担任上市公司董事的期间；

(十) 法律、行政法规或部门规章规定的其他内容。

违反本条规定选举、委派董事的，该选举、委派或者聘任无效。董事在任职期间出现本条情形的，公司解除其职务。

第一百〇六条 董事由股东大会选举或更换，任期三年。董事任期届满，可连选连任。

董事任期从就任之日起计算，至本届董事会任期届满时为止。董事任期届满未及时改选，在改选出的董事就任前，原董事仍应当依照法律、行政法规、部门规章和本章程的规定，履行董事职务。

董事可以由总经理或者其他高级管理人员兼任，但兼任总经理或者其他高级管理人员职务的董事以及由职工代表担任的董事，总计不得超过公司董事总数的1/2。

第一百〇七条 董事应当遵守法律、行政法规和本章程，对公司负有下列忠实义务：

- (一) 不得利用职权收受贿赂或者其他非法收入，不得侵占公司的财产；
- (二) 不得挪用公司资金；
- (三) 不得将公司资产或者资金以其个人名义或者其他个人名义开立账户存储；
- (四) 不得违反本章程的规定，未经股东大会或董事会同意，将公司资金借贷给他人或者以公司财产为他人提供担保；
- (五) 不得违反本章程的规定或未经股东大会同意，与本公司订立合同或者进行交易；
- (六) 未经股东大会同意，不得利用职务便利，为自己或他人谋取本应属于公司的商业机会，自营或者为他人经营与本公司同类的业务；
- (七) 不得接受与公司交易的佣金归为己有；
- (八) 不得擅自披露公司秘密；
- (九) 不得利用其关联关系损害公司利益；
- (十) 法律、行政法规、部门规章及本章程规定的其他忠实义务。

董事违反本条规定所得的收入，应当归公司所有；给公司造成损失的，应当承担赔偿责任。

第一百〇八条 董事应当遵守法律、行政法规和本章程，对公司负有下列勤

勉义务：

（一）应谨慎、认真、勤勉地行使公司赋予的权利，以保证公司的商业行为符合国家法律、行政法规以及国家各项经济政策的要求，商业活动不超过营业执照规定的业务范围；

（二）应公平对待所有股东；

（三）及时了解公司业务经营管理状况；

（四）应当对公司定期报告签署书面确认意见。保证公司所披露的信息真实、准确、完整；

（五）应当如实向监事会提供有关情况和资料，不得妨碍监事会或者监事行使职权；

（六）法律、行政法规、部门规章及本章程规定的其他勤勉义务。

第一百〇九条 董事连续两次未能亲自出席，也不委托其他董事出席董事会会议，视为不能履行职责，董事会应当建议股东大会予以撤换。

第一百一十条 董事可以在任期届满以前提出辞职。董事辞职应向董事会提交书面辞职报告。董事会将在 2 日内披露有关情况。

如因董事的辞职导致公司董事会低于法定最低人数时，在改选出的董事就任前，原董事仍应当依照法律、行政法规、部门规章和本章程规定，履行董事职务。

除前款所列情形外，董事辞职自辞职报告送达董事会时生效。

第一百一十一条 董事辞职生效或者任期届满，应向董事会办妥所有移交手续，其对公司和股东承担的忠实义务，在任期结束后并不当然解除，在辞职生效或者任期届满后 3 年内仍然有效。

第一百一十二条 未经本章程规定或者董事会的合法授权，任何董事不得以个人名义代表公司或者董事会行事。董事以其个人名义行事时，在第三方会合理地认为该董事在代表公司或者董事会行事的情况下，该董事应当事先声明其立场和身份。

第一百一十三条 董事不得利用其关联关系损害公司利益。

违反前款规定，给公司造成损失的，应当承担赔偿责任。

第一百一十四条 董事执行公司职务时违反法律、行政法规、部门规章或本章程的规定，给公司造成损失的，应当承担赔偿责任。

第一百一十五条 独立董事应按照法律、行政法规及部门规章的有关规定执

行。

第二节 董事会

第一百一十六条 公司设董事会，对股东大会负责。

第一百一十七条 董事会由 9 名董事组成，其中独立董事 3 名，设董事长 1 名，副董事长 1 名。

董事会下设审计委员会、薪酬与考核委员会、战略委员会、提名委员会等专门委员会。

专门委员会成员全部由董事组成，其中审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会中独立董事应占 1/2 以上并担任召集人，审计委员会中至少应有一名独立董事是会计专业人士。

各专门委员会可以聘请中介机构提供专业意见，有关费用由公司承担。

各专门委员会对董事会负责，各专门委员会的提案应提交董事会审查决定。

第一百一十八条 董事会行使下列职权：

- （一）召集股东大会，并向股东大会报告工作；
- （二）执行股东大会的决议；
- （三）决定公司的经营计划和投资方案；
- （四）制订公司的年度财务预算方案、决算方案；
- （五）制订公司的利润分配方案和弥补亏损方案；
- （六）制订公司增加或者减少注册资本、发行债券方案；
- （七）拟订公司重大收购、收购本公司股票或者合并、分立、解散及变更公司形式的方案；
- （八）在股东大会授权范围内，决定公司对外投资、收购出售资产、资产抵押、对外担保事项、委托理财、关联交易等事项；
- （九）决定公司内部管理机构的设置；
- （十）聘任或者解聘公司总经理；根据总经理的提名，聘任或者解聘公司副总经理、总工程师、财务总监、总法律顾问等高级管理人员，并决定其报酬事项和奖惩事项；
- （十一）制订公司的基本管理制度；

(十二) 制订本章程的修改方案

(十三) 提请股东大会聘请或更换为公司审计的会计师事务所；

(十四) 听取公司总经理的工作汇报并检查总经理的工作；

(十五) 讨论、评估公司治理机制是否给所有的股东提供合适的保护和平等权利，以及公司治理结构是否合理、有效；

(十六) 法律、行政法规、部门规章或本章程授予的其他职权。

第一百一十九条 公司董事会应当就注册会计师对公司财务报告出具的非标准审计意见向股东大会作出说明。

第一百二十条 董事会制定董事会议事规则，以确保董事会落实股东大会决议，提高工作效率，保证科学决策。

董事会议事规则规定董事会的召开和表决程序，由董事会拟定，股东大会批准，作为本章程的附件。

第一百二十一条 董事会应当确定对外投资、收购出售资产、资产抵押、对外担保事项、委托理财、关联交易的权限，建立严格的审查和决策程序；重大投资项目应当组织有关专家、专业人员进行评审，并报股东大会批准。

公司发生的对外投资、收购出售资产或资产核销、资产抵押、债务融资、委托理财等证券交易所规定的交易事项达到下列标准之一的，公司应当提交董事会审议，如按照本章程规定应当提交股东大会审议的应提交公司股东大会进行审议：

董事会对外投资的批准权限按照公司《股东大会议事规则》及《对外投资管理制度》执行。

董事会收购、出售资产的权限按照公司《股东大会议事规则》执行。

董事会资产核销的批准权限为：一年内核销的不良资产净额占公司最近一期经审计的净资产的 1% 以内或上一年度经审计净利润的 5% 以内。

董事会资产抵押、债务融资的批准权限为：在债务融资后公司资产负债率不超过 50% 的前提下，有权决定债务融资金额，以及公司财产或权利的抵押、质押贷款等事项。

董事会委托理财的批准权限遵照公司《股东大会议事规则》及《对外投资管理制度》执行。

董事会确定重大投资项目，应当组织有关专家、专业人员进行评审，并报股

东大会批准。

董事会对关联交易的权限，遵照《股东大会议事规则》、《关联交易管理制度》等执行，董事会的其它权限，股东大会在必要时授予。

公司对外提供担保，应当经董事会审议通过，董事会按本章程第四十三条第二款规定对担保事项进行表决。与该担保事项有利害关系的董事应当回避表决。属于本章程规定的由股东大会审议批准的对外担保事项，应当在董事会审议通过后提交股东大会审议。未经董事会及/或股东大会批准，公司不得对外提供担保。

第一百二十二条 董事会设董事长 1 人，设副董事长 1 人。董事长和副董事长由董事会以全体董事的过半数选举产生。

第一百二十三条 董事长行使下列职权：

- (一) 主持股东大会和召集、主持董事会会议；
- (二) 督促、检查董事会决议的执行；
- (三) 签署董事会重要文件和其他应由公司法定代表人签署的其他文件；
- (四) 签署公司发行的股票、公司债券及其他证券；
- (五) 在发生特大自然灾害等不可抗力的紧急情况下，对公司事务行使符合法律规定和公司利益的特别处置权，并在事后向公司董事会和股东大会报告；
- (六) 董事会授予的其他职权及依法行使法定代表人的职权。

第一百二十四条 公司副董事长协助董事长工作，董事长不能履行职务或者不履行职务的，由副董事长履行职务；副董事长不能履行职务或者不履行职务的，由半数以上董事共同推举一名董事履行职务。

第一百二十五条 董事会每年至少召开两次会议，由董事长召集，于会议召开十日前书面通知全体董事和监事。

第一百二十六条 代表十分之一以上表决权的股东、三分之一以上董事或者监事会，可以提议召开董事会临时会议。董事长应当自接到提议后十日内，召集和主持董事会会议。

第一百二十七条 董事会召开临时会议时，于会议召开两日前以信函、传真、电子邮件等方式通知。如遇紧急情况，需要尽快召开董事会临时会议的，可以随时通过口头或者电话等方式发出会议通知，但召集人应当在会议上作出说明。

第一百二十八条 董事会会议通知包括以下内容：

- (一) 会议的时间、地点、期限；
- (二) 会议的召开方式；
- (三) 拟审议的事项（会议提案）；
- (四) 会议召集人和主持人、临时会议的提议人及其书面提议；
- (五) 董事表决所必需的会议材料；
- (六) 董事应当亲自出席或者委托其他董事代为出席会议的要求；
- (七) 联系人和联系方式。

第一百二十九条 董事会会议应有过半数的董事出席方可举行。董事会作出决议，必须经全体董事的过半数通过。

第一百三十条 董事会决议的表决，实行一人一票。董事会决议应当经与会董事签字确认。

第一百三十一条 董事与董事会会议决议事项所涉及的企业有关联关系的，不得对该项决议行使表决权，也不得代理其他董事行使表决权。该董事会会议由过半数的无关联关系董事出席即可举行，董事会会议所作决议须经无关联关系董事过半数通过。出席董事会的无关联董事人数不足三人的，应将该事项提交股东大会审议。

第一百三十二条 董事会决议表决方式为：记名投票表决。董事会临时会议在保障董事充分表达意见的前提下，可以用传真、视频会议等方式进行并作出决议，并由参会董事签字。

第一百三十三条 董事会会议，应由董事本人出席；董事因故不能出席，可以书面委托其他董事代为出席，委托书中应载明代理人的姓名，代理事项、授权范围和有效期限，并由委托人签名或盖章。代为出席会议的董事应当在授权范围内行使董事的权利。董事未出席董事会会议，亦未委托代表出席的，视为放弃在该次会议上的投票权。

第一百三十四条 董事会应当对会议所议事项的决定做成会议记录，出席会议的董事应当在会议记录上签名。

董事会会议记录作为公司档案保存，保存期限为十年。

第一百三十五条 董事会会议记录包括以下内容：

- (一) 会议召开的日期、地点和召集人姓名；
- (二) 出席董事的姓名以及受他人委托出席董事会的董事（代理人）姓名；

- (三) 会议议程;
- (四) 董事发言要点;
- (五) 每一决议事项的表决方式和结果(表决结果应载明赞成、反对或弃权的票数)。

第三节 董事会秘书

第一百三十六条 董事会设董事会秘书, 董事会秘书是公司高级管理人员, 对公司和董事会负责, 并在公司上市后作为公司与证券交易所之间的指定联络人。

第一百三十七条 董事会秘书应当具备履行职责所必需的财务、管理、法律专业知识, 具有良好的职业道德和个人品德, 严格遵守有关法律、法规和规章, 能够忠诚地履行职责。

有下列情形之一的不得担任公司董事会秘书:

- (一) 《公司法》第一百四十六条规定的任何一种情形;
- (二) 自受到中国证监会最近一次行政处罚未满 3 年的;
- (三) 最近 3 年受到证券交易所公开谴责或 3 次以上通报批评的;
- (四) 本公司现任监事;
- (五) 证券交易所认定不适合担任董事会秘书的其他情形。

本章程关于董事的忠实义务和勤勉义务的规定, 同时适用于董事会秘书。

第一百三十八条 董事会秘书的主要职责:

(一) 负责公司信息披露事务, 协调公司信息披露工作, 组织制订公司信息披露事务管理制度, 督促公司及相关信息披露义务人遵守信息披露相关规定;

(二) 负责公司投资者关系管理和股东资料管理工作, 协调公司与证券监管机构、股东及实际控制人、保荐人、证券服务机构、媒体等之间的信息沟通;

(三) 组织筹备董事会会议和股东大会, 参加股东大会、董事会会议、监事会会议及高级管理人员相关会议, 负责董事会会议记录工作并签字;

(四) 负责公司信息披露的保密工作, 在未公开重大信息出现泄露时, 及时向证券交易所报告并披露;

(五) 关注媒体报道并主动求证真实情况，督促董事会及时回复证券交易所问询；

(六) 组织董事、监事和高级管理人员进行证券法律法规、《证券交易所股票上市规则》及相关规定的培训，协助前述人员了解各自在信息披露中的职责；

(七) 督促董事、监事和高级管理人员遵守法律、法规、规章、规范性文件、《股票上市规则》、证券交易所其他相关规定及公司章程，切实履行其所作出的承诺；在知悉公司作出或可能作出违反有关规定的决议时，应予以提醒并立即如实地向证券交易所报告；

(八) 负责公司股权管理事务，保管公司董事、监事、高级管理人员、控股股东及其董事、监事、高级管理人员持有本公司股份的资料，并负责披露公司董事、监事、高级管理人员持股变动情况；

(九) 《公司法》、《证券法》、中国证监会和证券交易所要求履行的其他职责。

第一百三十九条 公司董事或者其他高级管理人员可以兼任公司董事会秘书。公司聘请的会计师事务所的注册会计师和律师事务所的律师不得兼任公司董事会秘书。

第一百四十条 董事会秘书由董事长提名，经董事会聘任或者解聘。董事兼任董事会秘书的，如某一行为需由董事、董事会秘书分别做出时，则该兼任董事及公司董事会秘书的人不得以双重身份做出。

第一百四十一条 公司董事会秘书空缺期间，董事会应当指定 1 名董事或高级管理人员代行董事会秘书的职责，并报证券交易所备案，同时尽快确定董事会秘书人选。公司指定代行董事会秘书职责的人员之前，由总经理代行董事会秘书职责。

董事会秘书空缺期间超过 3 个月之后，公司法定代表人应当代行董事会秘书职责，直至公司正式聘任董事会秘书。

第七章 总经理及其他高级管理人员

第一百四十二条 公司设总经理一名，由董事会聘任或解聘。公司设副总经理若干名，总工程师一名，财务总监一名，董事会秘书一名，总法律顾问一名，

均由董事会聘任或解聘。

第一百四十三条 本章程关于不得担任董事的情形，同时适用于高级管理人员。本章程关于董事的忠实义务和勤勉义务的规定，同时适用于高级管理人员。

第一百四十四条 在公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中单位担任除董事、监事以外其他职务的人员，不得担任公司的高级管理人员。公司高级管理人员不得在控股股东、实际控制人单位及其控制的其他其他单位领取薪酬。

第一百四十五条 总经理每届任期由董事会决定，且不超过三年，总经理连聘可以连任。

第一百四十六条 总经理对董事会负责，行使下列职权：

（一）主持公司的生产经营管理工作，组织实施董事会决议，并向董事会报告工作；

（二）组织实施公司年度经营计划和投资方案；

（三）拟订公司内部管理机构设置方案；

（四）拟订公司的基本管理制度；

（五）制订公司的具体规章；

（六）提请董事会聘任或者解聘公司副总经理、财务总监、总工程师、总法律顾问等高级管理人员。

（七）决定聘任或者解聘除应由董事会决定聘任或者解聘以外的负责管理人员；

（八）本章程或董事会授予的其他职权。

总经理列席董事会会议。

第一百四十七条 总经理应制订总经理工作细则，报董事会批准后实施。

第一百四十八条 总经理工作细则包括以下内容：

（一）总经理会议召开的条件、程序和参加的人员；

（二）总经理及其他高级管理人员各自具体的职责及其分工；

（三）公司资金、资产运用，签订重大合同的权限，以及向董事会、监事会的报告制度；

（四）董事会认为必要的其他事项。

第一百四十九条 总经理可以在任期届满以前提出辞职。有关总经理辞职的

具体程序和办法由总经理与公司之间的劳务合同规定。

第一百五十条 副总经理、总工程师、财务总监、总法律顾问协助总经理工作，履行各自具体职责，总经理因故不能履行职责时，应报董事会批准，指定一名副总经理代理。

第一百五十一条 总法律顾问负责统一协调处理公司决策、经营和管理中的法律事务，参与公司重大经营决策，参加或列席相关会议，并指导下属企业法治建设工作。

第一百五十二条 公司的高级管理人员不得利用其关联关系损害公司利益。违反前款规定，给公司造成损失的，应当承担赔偿责任。

第一百五十三条 高级管理人员执行公司职务时违反法律、行政法规、部门规章或本章程的规定，给公司造成损失的，应当承担赔偿责任。

第八章 监事会

第一节 监事

第一百五十四条 本章程关于不得担任董事的情形，同时适用于监事。董事、高级管理人员在任职期间，本人及其配偶和直系亲属不得兼任监事。

第一百五十五条 监事应当遵守法律、行政法规和本章程，对公司负有忠实义务和勤勉义务，不得利用职权收受贿赂或者其他非法收入，不得侵占公司的财产。

第一百五十六条 监事的任期每届为三年。监事任期届满，连选可以连任。

第一百五十七条 监事任期届满未及时改选，或者监事在任期内辞职导致监事会成员低于法定人数的，在改选出的监事就任前，原监事仍应当依照法律、行政法规和本章程的规定，履行监事职务。

第一百五十八条 监事应当保证公司披露的信息真实、准确、完整。

第一百五十九条 监事可以列席董事会会议，并对董事会决议事项提出质询或者建议。

第一百六十条 监事不得利用其关联关系损害公司利益。违反前款规定，给公司造成损失的，应当承担赔偿责任。

第一百六十一条 监事执行公司职务时违反法律、行政法规、部门规章或本章程的规定，给公司造成损失的，应当承担赔偿责任。

第二节 监事会

第一百六十二条 公司设监事会。监事会由 3 名监事组成，其中职工代表监事一名，股东代表监事两名。

监事会设主席一人。监事会主席由全体监事过半数选举产生。监事会主席召集和主持监事会会议；监事会主席不能履行职务或者不履行职务的，由半数以上监事共同推举一名监事召集和主持监事会会议。

监事会中的职工代表监事由公司职工通过职工代表大会、职工大会或者其他形式民主选举产生。

第一百六十三条 监事会行使下列职权：

- （一）应当对董事会编制的公司定期报告进行审核并提出书面审核意见；
- （二）检查公司财务；
- （三）对董事、高级管理人员执行公司职务的行为进行监督，对违反法律、行政法规、本章程或者股东大会决议的董事、高级管理人员提出罢免的建议；
- （四）当董事、高级管理人员的行为损害公司的利益时，要求董事、高级管理人员予以纠正；
- （五）提议召开临时股东大会，在董事会不履行《公司法》规定的召集和主持股东大会职责时召集和主持股东大会；
- （六）向股东大会提出提案；
- （七）列席董事会会议；
- （八）依照《公司法》的规定，对董事、高级管理人员提起诉讼；
- （九）发现公司经营情况异常，可以进行调查；必要时，可以聘请会计师事务所、律师事务所等专业机构协助其工作，费用由公司承担。
- （十）本章程规定或股东大会授予的其他职权。

第一百六十四条 监事会每六个月至少召开一次会议。监事可以提议召开临时监事会会议。会议通知应当在会议召开 2 日以前通知全体监事。

监事会会议对所议事项以记名投票或举手方式表决，每名监事有一票表决权。监事会决议应当经半数以上监事通过。

第一百六十五条 监事会制定监事会议事规则，明确监事会的议事方式和表决程序，以确保监事会的工作效率和科学决策。监事会议事规则规定监事会的召开和表决程序，由监事会拟定，股东大会批准，作为本章程的附件。

第一百六十六条 监事会应当将所议事项的决定做成会议记录，出席会议的监事应当在会议记录上签名。

监事有权要求在记录上对其在会议上的发言作出某种说明性记载。

监事会会议记录作为公司档案保存，保存期限为十年。

第一百六十七条 监事会会议通知包括以下内容：

- （一）举行会议的日期、地点和会议期限；
- （二）事由及议题；
- （三）发出通知的日期。

第九章 财务会计制度、利润分配和审计

第一节 财务会计制度

第一百六十八条 公司依照法律、行政法规和国家有关部门的规定，制定公司的财务会计制度。

第一百六十九条 公司在每一会计年度结束之日起 4 个月内向中国证监会和证券交易所报送年度财务会计报告，在每一会计年度前 6 个月结束之日起 2 个月内向中国证监会派出机构和证券交易所报送半年度财务会计报告，在每一会计年度前 3 个月和前 9 个月结束之日起的 1 个月内向中国证监会派出机构和证券交易所报送季度财务会计报告。

上述财务会计报告按照有关法律、行政法规及部门规章的规定进行编制。

第一百七十条 公司除法定的会计账簿外，将不另立会计账簿。公司的资产，不得以任何个人名义开立账户存储。

第一百七十一条 公司分配当年税后利润时，应当提取利润的百分之十列入公司法定公积金。公司法定公积金累计额为公司注册资本的百分之五十以上的，可

以不再提取。

公司的法定公积金不足以弥补以前年度亏损的，在依照前款规定提取法定公积金之前，应当先用当年利润弥补亏损。

公司从税后利润中提取法定公积金后，经股东大会决议，还可以从税后利润中提取任意公积金。

公司弥补亏损和提取公积金后所余税后利润，按照股东持有的股份比例分配，但本章程规定不按持股比例分配的除外。

股东大会违反前款规定，在公司弥补亏损和提取法定公积金之前向股东分配利润的，股东必须将违反规定分配的利润退还公司。

公司持有的本公司股份不参与分配利润。

第一百七十二条 公司的公积金用于弥补公司的亏损、扩大公司生产经营或者转为增加公司资本。但是，资本公积金将不用于弥补公司的亏损。

法定公积金转为资本时，所留存的该项公积金将不少于转增前公司注册资本的百分之二十五。

第一百七十三条 公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东大会召开后两个月内完成股利的派发事项。

第一百七十四条 在保持公司财务稳健的基础上，公司应充分注重投资者合理的投资回报，每年按当年度实现的可分配利润的一定比例向股东分配现金股利。

第一百七十五条 公司的股利分配政策为：

（一）利润分配原则

1. 公司实施积极的利润分配政策，重视对投资者的合理、稳定投资回报，同时兼顾公司的可持续发展。

2. 公司可以采取现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配利润，并优先采用现金分红的方式，利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。

（二）公司利润分配政策的具体内容

1. 在公司当年实现的净利润为正数且当年末未分配利润为正数，且无重大资金支出安排的情况下，公司每年累计分配的股利不少于当年实现的可分配利润的20%，且每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的10%，最近

三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的 30%。
公司根据盈利、资金需求、现金流等情况，可以进行中期分红。

2. 公司利润分配政策中所指重大资金支出安排系指下述情形之一：

(1) 公司未来 12 个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 50%，且超过 5,000 万元（募集资金投资的项目除外）；

(2) 公司未来 12 个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的 30%（募集资金投资的项目除外）。

3. 公司制定分配方案时，应按照财政部《关于编制合并会计报告中利润分配问题的请示的复函》（财会函[2000]7 号）等有关规定，以母公司报表中可供分配利润为依据。为避免出现超分红情况，公司应以合并报表、母公司报表中可供分配利润孰低的原则来确定具体的分配金额；同时公司应加强子公司分红管理，不能出现合并报表有利润，因子公司不分红造成母公司报表没有利润从而为不向公众股东派现制造借口。

4. 存在股东违规占用公司资金情况的，公司应当扣减该股东所分配的现金红利，以偿还其占用资金。

5. 公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，提出差异化的现金分红政策：

(1) 公司未来 12 个月内无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；

(2) 公司未来 12 个月内有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例区分不同发展阶段：

① 公司发展阶段属成熟期的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；

② 公司发展阶段属成长期的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

6. 在公司符合上述现金分红规定，且营业收入快速增长，股票价格与股本规模不匹配，发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时，董事会可以在实施上

述现金分红之外提出股票股利分配方案，但应当考虑公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素，并提交股东大会审议。

（三）公司利润分配决策程序

1. 公司应当充分听取独立董事和中小股东对利润分配方案的意见，公司管理层结合公司股本规模、盈利情况、投资安排等因素提出利润分配建议，由董事会制订利润分配方案。独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。

2. 利润分配方案应当征询监事会及独立董事意见，并经外部监事（不在公司担任职务的监事）及独立董事 2/3 以上同意，独立董事应当对利润分配方案发表明确意见，董事会就利润分配方案形成决议后应提交股东大会审议。

3. 公司应切实保障中小股东参与股东大会的权利，审议有关利润分配议案时，应当提供网络投票等方式以方便中小股东参与表决。

4. 独立董事和符合条件的股东可以向公司股东征集其在股东大会上的投票权。

5. 公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会必须在股东大会召开后 2 个月内完成股利（或股份）的派发事项。

（四）公司利润分配政策调整

1. 利润分配政策调整的条件

公司根据有关法律、法规和规范性文件的规定，行业监管政策，自身经营情况、投资规划和长期发展的需要，或者因为外部经营环境发生重大变化确实需要调整利润分配政策的，在履行有关程序后可以对既定的利润分配政策进行调整，但不得违反相关法律法规和监管规定。

2. 利润分配政策调整的程序

董事会提出的调整利润分配政策议案需经董事会半数以上董事表决通过，并经 2/3 以上独立董事表决通过，独立董事应当对利润分配政策的调整发表独立意见。

公司监事会应当对调整利润分配政策的议案进行审议，并经监事会半数以上监事表决通过；若公司有外部监事，则还需经 2/3 以上外部监事表决通过。

调整利润分配政策的议案经上述程序审议通过后，需提交股东大会审议，并经出席股东大会股东所持表决权 2/3 以上通过。股东大会审议该等议案时，应当

提供网络投票等方式以方便中小股东参与表决。

（五）信息披露

公司应当在定期报告中披露利润分配方案，并在年度报告中详细披露现金分红政策的制定和执行情况，说明是否符合公司章程的规定或者股东大会决议的要求，分红标准和比例是否明确、清晰，相关的决策程序和机制是否完备，独立董事是否尽职尽责并发挥了应有作用，中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，中小股东合法权益是否得到充分维护等。对现金分红政策进行调整或变更的，还要详细说明调整或变更的条件和程序是否合规和透明等。

第二节 内部审计

第一百七十六条 公司实行内部审计制度，配备专职审计人员，对公司财务收支和经济活动进行内部审计监督。

第一百七十七条 公司内部审计制度和审计人员的职责，应当经董事会批准后实施。审计负责人向董事会负责并报告工作。

第三节 会计师事务所的聘任

第一百七十八条 公司聘用取得“从事证券相关业务资格”的会计师事务所进行会计报表审计、净资产验证及其他相关的咨询服务等业务，聘期一年，可以续聘。

第一百七十九条 公司聘用会计师事务所由董事会提请股东大会决定。

第一百八十条 公司保证向聘用的会计师事务所提供真实、完整的会计凭证、会计账簿、财务会计报告及其他会计资料，不得拒绝、隐匿、谎报。

第一百八十一条 会计师事务所的审计费用由公司股东大会决定。

第一百八十二条 公司解聘或者不再续聘会计师事务所时，提前十天事先通知会计师事务所，公司股东大会就解聘会计师事务所进行表决时，允许会计师事务所陈述意见。

会计师事务所提出辞聘的，应当向股东大会说明公司有无不当情形。

第十章 通知和公告

第一节 通知

第一百八十三条 公司的通知以下列任一或几种形式发出：

- (一) 以专人送出；
- (二) 以纸质邮件、电子邮件、传真方式送出；
- (三) 在公告方式进行；
- (四) 在公司网站上公告。

第一百八十四条 公司发出的通知，以公告方式进行的，一经公告，视为所有相关人员收到通知。

第一百八十五条 公司召开股东大会的会议通知，以公告方式进行。

第一百八十六条 公司召开董事会的会议通知，以专人送出、邮件、传真、电子邮件等方式进行。

第一百八十七条 公司召开监事会的会议通知，以专人送出、邮件、传真、电子邮件等方式进行。

第一百八十八条 公司通知以专人送出的，由被送达人在送达回执上签名（或盖章），被送达人签收日期为送达日期；公司通知以邮件送出的，自交付邮局之日起第五个工作日为送达日期；公司通知以公告方式送出的，第一次公告刊登日为送达日期。公司通知以传真方式送出的，以传真机发送的传真记录时间为送达日期；公司通知以电子邮件送出的，以发送时间为送达日期。

第一百八十九条 因意外遗漏未向某有权得到通知的人送出会议通知或者该等人没有收到会议通知，会议及会议作出的决议并不因此无效。

第二节 公告

第一百九十条 公司指定上海证券交易所网站、《上海证券报》为刊登公司公告和其他需要披露信息的媒体。

第十一章 合并、分立、增资、减资、解散和清算

第一节 合并、分立、增资和减资

第一百九十一条 公司合并可以采取吸收合并或者新设合并。

一个公司吸收其他公司为吸收合并，被吸收的公司解散。两个以上公司合并设立一个新的公司为新设合并，合并各方解散。

第一百九十二条 公司合并，应当由合并各方签订合并协议，并编制资产负债表及财产清单。公司应当自作出合并决议之日起十日内通知债权人，并于三十日内在报纸上公告。债权人自接到通知书之日起三十日内，未接到通知书的自公告之日起四十五日内，可以要求公司清偿债务或者提供相应的担保。

第一百九十三条 公司合并时，合并各方的债权、债务，由合并后存续的公司或者新设的公司承继。

第一百九十四条 公司分立，其财产作相应的分割。

公司分立，应当编制资产负债表及财产清单。公司应当自作出分立决议之日起十日内通知债权人，并于三十日内在报纸上公告。

第一百九十五条 公司分立前的债务由分立后的公司承担连带责任。但是，公司在分立前与债权人就债务清偿达成的书面协议另有约定的除外。

第一百九十六条 公司需要减少注册资本时，必须编制资产负债表及财产清单。

公司应当自作出减少注册资本决议之日起十日内通知债权人，并于三十日内在公司指定的媒体上公告。债权人自接到通知书之日起三十日内，未接到通知书的自公告之日起四十五日内，有权要求公司清偿债务或者提供相应的担保。

公司减资后的注册资本将不低于法定的最低限额。

第一百九十七条 公司合并或者分立，登记事项发生变更的，应当依法向公司登记机关办理变更登记；公司解散的，应当依法办理公司注销登记；设立新公司的，应当依法办理公司设立登记。

公司增加或者减少注册资本，应当依法向公司登记机关办理变更登记。

第二节 解散和清算

第一百九十八条 公司因下列原因解散：

- （一）本章程规定的营业期限届满或者本章程规定的其他解散事由出现；
- （二）股东大会决议解散；
- （三）因公司合并或者分立需要解散；
- （四）依法被吊销营业执照、责令关闭或者被撤销；
- （五）公司经营管理发生严重困难，继续存续会使股东利益受到重大损失，通过其他途径不能解决的，持有公司全部股东表决权 10%以上的股东，可以请求人民法院解散公司；
- （六）人民法院依照《公司法》的规定予以解散。

第一百九十九条 公司有本章程第一百九十八条第（一）项情形的，可以通过修改本章程而存续。

依照前款修改本章程的，须经出席股东大会会议的股东所持表决权的 2/3 以上通过。

第二百条 公司因本章程第一百九十八条第（一）项、第（二）项、第（四）项、第（五）项、第（六）项规定而解散的，应当在解散事由出现之日起十五日内成立清算组，开始清算。清算组由董事或者股东大会确定的人员组成。逾期不成立清算组进行清算的，债权人可以申请人民法院指定有关人员组成清算组进行清算。

第二百零一条 清算组在清算期间行使下列职权：

- （一）清理公司财产，分别编制资产负债表和财产清单；
- （二）通知、公告债权人；
- （三）处理与清算有关的公司未了结的业务；
- （四）清缴所欠税款以及清算过程中产生的税款；
- （五）清理债权、债务；
- （六）处理公司清偿债务后的剩余财产；
- （七）代表公司参与民事诉讼活动。

第二百零二条 清算组应当自成立之日起 10 日内通知债权人，并于 60 日内在《上海证券报》上公告。债权人应当自接到通知书之日起 30 日内，未接到

通知书的自公告之日起 45 日内，向清算组申报其债权。

债权人申报债权，应当说明债权的有关事项，并提供证明材料。清算组应当对债权进行登记。

在申报债权期间，清算组不得对债权人进行清偿。

第二百〇三条 清算组在清理公司财产、编制资产负债表和财产清单后，应当制定清算方案，并报股东大会或者人民法院确认。

公司财产在分别支付清算费用、职工的工资、社会保险费用和法定补偿金，缴纳所欠税款，清偿公司债务后的剩余财产，公司按照股东持有的股份比例分配。

清算期间，公司存续，但不能开展与清算无关的经营活动。公司财产在未按前款规定清偿前，将不会分配给股东。

第二百〇四条 清算组在清理公司财产、编制资产负债表和财产清单后，发现公司财产不足清偿债务的，应当依法向人民法院申请宣告破产。

公司经人民法院裁定宣告破产后，清算组应当将清算事务移交给人民法院。

第二百〇五条 公司清算结束后，清算组应当制作清算报告，报股东大会或者人民法院确认，并报送公司登记机关，申请注销公司登记，公告公司终止。

第二百〇六条 清算组成员应当忠于职守，依法履行清算义务。

清算组成员不得利用职权收受贿赂或者其他非法收入，不得侵占公司财产。

清算组成员因故意或者重大过失给公司或者债权人造成损失的，应当承担赔偿责任。

第二百〇七条 公司被依法宣告破产的，依照有关企业破产的法律实施破产清算。

第十二章 工会组织

第二百〇八条 公司按照《中华人民共和国工会法》的相关规定，公司职工有权建立工会组织并开展活动，公司应当为本公司工会提供必要的活动条件。

第二百〇九条 公司应按照国家有关规定提取工会经费，经费由公司工会按照有关法律、法规的规定使用。

第十三章 修改章程

第二百一十条 有下列情形之一的，公司应当修改章程：

（一）《公司法》或有关法律、行政法规修改后，章程规定的事项与修改后的法律、行政法规的规定相抵触；

（二）公司的情况发生变化，与章程记载的事项不一致；

（三）股东大会决定修改章程。

第二百一十一条 股东大会决议通过的章程修改事项应经主管机关审批的，须报主管机关批准；涉及公司登记事项的，依法办理变更登记。

第二百一十二条 董事会依照股东大会修改章程的决议和有关主管机关的审批意见修改本章程。

第二百一十三条 章程修改事项属于法律、行政法规要求披露的信息，按规定予以公告。

第十四章 附则

第二百一十四条 公司、股东、董事、监事、高级管理人员之间涉及章程规定的纠纷，应当先行通过协商解决。协商不成的，公司、股东、董事、监事及高级管理人员可以向法院提起诉讼。

第二百一十五条 释义

（一）控股股东，是指其持有的股份占公司股本总额百分之五十以上的股东；持有股份的比例虽然不足百分之五十，但依其持有的股份所享有的表决权已足以对股东大会的决议产生重大影响的股东。

（二）实际控制人，是指虽不是公司的股东，但通过投资关系、协议或者其他安排，能够实际支配公司行为的人。

（三）关联关系，是指公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员与其直接或者间接控制的企业之间的关系，以及可能导致公司利益转移的其他关系。但是，国家控股的企业之间不仅因为同受国家控股而具有关联关系。

第二百一十六条 董事会可依照章程的规定，制订章程细则。章程细则不得

与章程的规定相抵触。

第二百一十七条 本章程以中文书写，其他任何语种或不同版本的章程与本章程有歧义时，以在安徽省工商行政管理部门最近一次核准登记后的中文版章程为准。

第二百一十八条 本章程所称“以上”、“以内”、“以下”均含本数；“以外”、“低于”、“多于”、“超过”不含本数。

第二百一十九条 本章程由股东大会修订，由公司董事会负责解释。

第二百二十条 本章程附件包括股东大会议事规则、董事会议事规则和监事会议事规则。

第二百二十一条 本章程自股东大会通过之日起实施，原《公司章程》同时失效。

（以下无正文）

(本页无正文,为安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司章程签字盖章页)

法定代表人签字:

公 司 盖 章:

二〇二二年三月