

公司代码：600502

公司简称：安徽建工

# 安徽建工集团股份有限公司 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、公司负责人李有贵、主管会计工作负责人徐亮及会计机构负责人（会计主管人员）刘强声明：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

2021 年度利润分配及资本公积金转增股本预案：以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，每 10 股派送现金 2.5 元（含税），剩余未分配利润全部结转下一年度，不送股；资本公积金转增股本方案为不转增。截至 2021 年 12 月 31 日，公司总股本为 1,721,160,272 股，以此为基数计算本次共计分配利润 43,029.01 万元。

### 六、前瞻性陈述的风险声明

适用  不适用

本报告中关于本公司未来计划、发展战略等前瞻性描述，不构成公司对投资者的实质承诺，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

报告期内，公司未发现存在对未来发展战略、持续经营活动产生不利影响的重大风险。本公司已在本报告中详述经营活动可能遇到的风险，具体内容请参阅本报告“第三节：管理层讨论与分析”之“六、（四）可能面对的风险”。

### 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.....	8
第四节	公司治理.....	31
第五节	环境与社会责任的.....	48
第六节	重要事项.....	52
第七节	股份变动及股东情况.....	70
第八节	优先股相关情况.....	74
第九节	债券相关情况.....	75
第十节	财务报告.....	78

备查文件目录	一、载有法定代表人、主管会计工作负责人及会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
	二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	三、报告期内在《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》、《证券时报》上披露过的所有公司公告文件正文及原件。

## 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		
公司、本公司、安徽建工	指	安徽建工集团股份有限公司，原名“安徽水利开发股份有限公司”，原简称“安徽水利”
报告期	指	2021年1月1日至2021年12月31日
本报告	指	安徽建工集团股份有限公司2021年年度报告
上年、上年度	指	2021年度
上交所	指	上海证券交易所
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
国务院国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会
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，本公司实际控制人
建工控股	指	安徽建工集团控股有限公司（原名“安徽省水利建筑工程总公司”）
员工持股计划	指	安徽水利开发股份有限公司—2016年度员工持股计划
毅达投资	指	安徽高新毅达皖江产业发展创业投资基金(有限合伙)
安徽盐业	指	安徽省盐业投资控股集团有限公司，原名“安徽省盐业总公司”
金通安益	指	安徽高新金通安益二期创业投资基金（有限合伙）
铁路基金	指	安徽省铁路发展基金股份有限公司
中安资本	指	安徽中安资本投资基金有限公司
安徽三建	指	安徽三建工程有限公司
安徽水利有限	指	安徽水利开发有限公司
路桥集团	指	安徽省路桥工程集团有限责任公司
安徽路桥	指	安徽省公路桥梁工程有限公司
安徽路港	指	安徽省路港工程有限责任公司
安徽安装	指	安徽省工业设备安装有限公司
安徽建科	指	安徽省建筑科学研究设计院
安徽中航	指	安徽省交通航务工程有限公司
安徽建机	指	安徽建筑机械有限责任公司
安徽建材科技	指	安徽建工建筑科技集团有限公司
合肥肥东基地	指	安徽建工建筑工业有限公司投资建设的肥东建筑产业化 PC 构件生产研发基地项目
合肥北城基地	指	安徽建工北城工业有限公司投资建设的装配式建筑吴山 PC 构件生产基地项目
蚌埠基地	指	安徽建工嘉和建筑工业有限公司投资建设的蚌埠绿色建筑产业园一期 PC 生产基地项目
芜湖钢结构基地	指	安徽建工钢构智能制造有限公司投资建设的芜湖桥梁钢结构智能制造产业化基地项目
长丰吴山基地	指	安徽建工中仑智能制造有限公司投资建设的合肥长丰县吴山装配式产业（盾构管片）基地项目
铜陵基地	指	安徽建工长江建设投资有限公司投资建设的铜陵装配式建筑 PC 构件生产基地项目
淮北基地	指	安徽建工建筑智能建造有限公司拟投资建设的淮北装配式建筑 PC 构件生产基地项目
六安基地	指	公司正在筹建的六安桥梁钢结构生产基地

检测二站	指	安徽省建筑工程质量第二监督检测站
路桥检测	指	安徽省路桥试验检测有限公司
环通检测	指	安徽环通工程试验检测有限公司
中安资产	指	安徽省中安金融资产管理股份有限公司
工银投资	指	工银金融资产投资有限公司
安徽一建	指	安徽省第一建筑工程有限公司
安徽二建	指	安徽省第二建筑工程有限公司
PPP	指	Public-privatePartnership，即政府和社会合作模式，是公共基础设施中的一种项目融资模式。在该模式下，鼓励私营企业、民营资本与政府进行合作，参与公共基础设施的建设。
千瓦（KW）	指	电站装机功率
千瓦时（KWH）	指	发电量单位
本公司信息披露媒体	指	《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》、《证券时报》。

## 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	安徽建工集团股份有限公司
公司的中文简称	安徽建工
公司的外文名称	AnhuiConstructionEngineeringGroupCorporationLimited
公司的外文名称缩写	ACEG
公司的法定代表人	李有贵

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	黄代	储诚焰
联系地址	安徽省合肥市蜀山区黄山路459号 安建国际大厦	安徽省合肥市蜀山区黄山路459号 安建国际大厦
电话	055162865300	055162865300
传真	055162865010	055162865010
电子信箱	ahjgzqb@163.com	ahjgzqb@163.com

### 三、 基本情况简介

公司注册地址	安徽省蚌埠市东海大道5183号
公司注册地址的历史变更情况	公司1998年成立时注册地址为：安徽省蚌埠市交通路143号；2002年2月变更为：安徽省蚌埠市黑虎山路21号；2005年5月变更为：安徽省蚌埠市东海大道张公山南侧，2019年8月变更为现址：安徽省蚌埠市东海大道5183号。
公司办公地址	安徽省合肥市蜀山区黄山路459号安建国际大厦
公司办公地址的邮政编码	230031
公司网址	www.aceg.com.cn
电子信箱	ahjgzqb@163.com

## 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	上海证券报、证券日报、中国证券报、证券时报
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券事务部

## 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	安徽建工	600502	安徽水利

## 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	孔晶晶、王书彦、冯屹巍

## 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	71,339,872,336.00	56,972,444,417.50	25.22	47,265,560,036.00
归属于上市公司股东的净利润	1,095,791,110.82	815,788,533.84	34.32	596,160,727.59
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,030,822,958.05	755,709,541.82	36.40	572,354,854.55
经营活动产生的现金流量净额	-5,491,885,424.45	-4,656,337,498.76	17.94	-6,698,055,187.30
	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	11,187,517,180.69	10,166,956,350.95	10.04	8,512,234,048.17
总资产	126,875,679,293.43	105,806,669,990.16	19.91	90,435,503,647.10

## (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)	0.64	0.47	36.17	0.35
稀释每股收益(元/股)	0.64	0.47	36.17	0.35
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.60	0.44	36.36	0.33
加权平均净资产收益率(%)	10.41	9.01	增加1.40个百分点	6.53
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	9.80	8.34	增加1.46个百分点	6.27

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	14,112,509,238.66	17,542,387,926.98	18,065,282,022.99	21,619,693,147.37
归属于上市公司股东的净利润	291,085,653.23	285,478,306.72	291,478,299.43	227,748,851.44
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	281,065,337.45	274,903,134.30	284,149,377.37	190,705,108.93
经营活动产生的现金流量净额	-2,932,037,513.95	-1,667,866,545.70	-1,064,985,065.79	173,003,700.99

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	17,032,738.11		30,681,327.08	1,555,823.97
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	33,541,102.40		29,400,248.05	18,189,657.73
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				5,489,998.68

委托他人投资或管理资产的损益	15,760,477.73		14,323,810.21	16,556,244.69
单独进行减值测试的应收款项、 合同资产减值准备转回	15,689,536.99		41,175,887.36	
除上述各项之外的其他营业外收 入和支出	1,562,820.71		-12,633,957.75	-8,613,558.66
减：所得税影响额	17,393,762.33		25,346,159.86	-415,680.58
少数股东权益影响额（税 后）	1,224,760.84		17,522,163.07	9,787,973.95
合计	64,968,152.77		60,078,992.02	23,805,873.04

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

#### 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，公司上下深入贯彻新发展理念和高质量发展要求，抢抓发展机遇，深化企业改革，提升治理能力，防范化解风险，加强党的建设，发展质量稳步提升。全年实现营业收入713.40亿元、净利润14.13亿元、归母净利润10.96亿元，主要经济指标实现两位数增长，“十四五”实现良好开局。

**1. 发展质量显著提升。**报告期内，公司营业收入、归母净利润同比增长25.22%和34.32%，工程施工业务新签合同额同比增长21.00%，主要经济指标均创历史新高，可持续发展能力显著提升。创优夺杯再获得丰收，全年获“鲁班奖”2项、“詹天佑奖”1项、“国家优质工程奖”3项、“黄山杯”26项、“李春奖”等行业优质工程奖12项。品牌影响持续扩大，连续13年荣登ENR全球承包商250强，获“2021中国上市公司百强企业奖”。

**2. 市场开拓成果丰硕。**工程施工业务新签合同总额759.04亿元，同比增长21.00%，为下一年度持续增长奠定了坚实基础。区域市场布局进一步优化，合肥市场新签合同额194.81亿元，同比提升60.67%；省外市场新签合同额186.29亿元，同比提升47.90%。投资引领作用凸显，成功落地枞阳、舒城、肥西3个片区开发项目，合计投资额77亿元；徐淮阜高速淮北段成为首个独立投资建设的高速公路项目，投资额44亿元。主业发展根基进一步夯实，安徽水利有限成功获批公路特级资质，特级资质增至8项。

**3. 新兴板块积极发力。**检测板块成长加速，检测二站新增902个检测参数，省内领先地位进一步巩固，路桥检测成为全省唯一同时拥有交通部公路甲和水利部四个专项乙的检测机构，环通检测获批交通部公路工程综合甲级检测资质和高新技术企业称号，三家公司合计实现营收4.73亿元。装配式建筑基地顺利运营，新投产基地3个，投产运营基地达到5个，全年新签订单7.55亿元，同比增长238%。水电业务上网电量7.1亿度，实现营收1.60亿元。

**4. 创新发展动能增强。**搭建重大创新平台，“绿色建筑和装配式建造重点实验室”全面建成，安徽路桥等三家企业获批省级“工程研究中心”。不断深化技术应用，主编《机制砂应用技术规程》正式发布，推广使用机制砂55万吨，无人驾驶智能摊铺技术成功应用。科技创新成果亮点纷呈，获安徽省科学技术奖6项、中施企协科技进步奖1项；发布行业标准1项、地方标准16



项；获发明专利 39 项、实用新型专利 260 项、软件著作权 33 项。数字建工取得明显进展，建筑工业公司获评合肥市“数字化车间”，获全国性行业 BIM 大赛奖 12 项，成功主办“安徽建工杯”全省 BIM 大赛。信息化建设有序推进，获安徽省信息化优秀项目奖 1 项，安徽省企业管理现代化创新成果奖 1 项。

**5. 基础管理效能提升。**持续夯实项目管理，发布实施路桥、房建业务标准化手册，工期履约率同比提升明显，畅通二环项目刷新“合肥速度”，实现提前 7 个月通车。狠抓项目决算管理，全年项目决算完成率 133.3%。强化“复盘”管理，完成 5 个 PPP 项目、6 个房地产开发项目、1 个固定资产投资项目后评价。盘活利用整体资源，集采服务内部项目超 600 个，供应钢材 98.3 万吨、水泥 156 万吨、沥青 9.1 万吨、电梯 734 台、电线电缆 3.3 亿元。提升内部招采规范化水平，全年运行招标项目 5451 个，中标价降低额 24.6 亿元。强化预算过程管控，持续优化考核机制，所属单位主要经济指标预算平均完成率 110%，实施所属单位分类考核，突出资源占用及使用效率。

**6. 风控体系织牢织密。**管控市场源头风险，修订经营管理办法、合同管理办法，推广应用智能物联网印章，开展风险项目专项排查，深化合同履约动态管控。多措并举降低资金风险，新增公司债券和类永续债授信额度，融资结构进一步优化。积极审慎应对重大突发风险，针对部分房建项目制定专项风险管理方案，及时采取法律手段保障资金安全，稳妥保障交付和债权回收，有效化解了业务风险。持续健全内控管理体系，实现本部及所属 18 家二级单位内控评价全覆盖。毫不动摇坚持安全发展，创国家安全生产标准化工地 10 项、省级安全生产标准化工地 74 项。常态化抓好疫情防控，全年未出现确诊病例，牢牢守住职工生命健康安全底线。

**7. 共享发展落实推进。**持续夯实基层党建基础，推进基层党建工作“领航”计划，命名“党员先锋号”44 个，安徽路桥再获“安徽省五一劳动奖状”，路桥集团获“安徽省先进基层党组织”。深入开展党史学习教育和庆祝建党 100 周年系列活动，扎实开展“我为群众办实事”实践活动。重视职工培训教育，完成内部培训 75 期，覆盖 8911 人次。深化民主管理提升合力，规范开展职代会换届选举工作，在 4 家单位、8 个项目组织职工代表巡察，规范推进厂务公开。深入履行社会责任，继续参与定点帮扶，完成驻村干部轮换，全年投入帮扶资金超过 60 万元，参与消费帮扶 23 万元，获颁中国红十字会“博爱奖章”。

## 二、报告期内公司所处行业情况

2021 年，全国建筑业企业（指具有资质等级的总承包和专业承包建筑业企业，不含劳务分包建筑业企业，下同）完成建筑业总产值 29.31 万亿元，同比增长 11.04%；完成竣工产值 13.45 万亿元，同比增长 10.12%；签订合同总额 65.69 万亿元，同比增长 10.29%，其中新签合同额 34.46 万亿元，同比增长 5.96%；实现利润 8554 亿元，同比增长 1.26%。截至 2021 年底，全国有施工活动的建筑业企业 128746 个，同比增长 10.31%；建筑业劳动生产率同比增长 11.89%。综合来看，建筑行总产值、新签合同额、有施工活动的建筑业企业数量及建筑业劳动生产率，较上年同期仍有明显增长，建筑业的支柱产业地位依然稳固，行业仍旧面临相对良好的市场环境。2021 年 12 月，中央经济工作会议提出适度超前开展基础设施投资，加大了逆周期调节的力度，为建筑业带来强劲增长预期。“长三角”一体化、京津冀、成渝城市群等区域战略深入推进，以及城市更新、乡村振兴、新型基础设施建设等政策落地实施，将为建筑企业发展带来叠加利好。市场集中度将进一步提升，大型建筑企业加速扩张，弱资质企业加速出清，行业内竞争将更加激烈。双碳约束下，提前进行绿色转型以及在新能源工程建设领域有优势的企业有望在竞争中占据有利地位。市场结构的调整和竞争格局的变化，要求建筑企业必须勇于变革转型，加快提升发展质量。

### 1. 基础设施建设

“十四五”时期，我国正处在转变发展方式、优化经济结构、转换增长动力的关键阶段，国家将推出一批重大工程和项目，着力提升基础设施水平。新老基建共同发力，积极构建系统完备、高效实用、智能绿色、安全可靠的现代化基础设施体系，实施乡村振兴战略，推动区域协调发展，推进以人为核心的新型城镇化，实施城市更新行动等，都给建筑业带来广阔的市场，尤其是基建领域仍有较大的增长空间。中央经济工作会议及全国两会明确提出“基础设施投资适度超前”、积极财政政策和稳健货币政策，基础设施建设在经济“稳增长”中的作用更加凸显。在经济稳增长目标下，积极的财政政策以及适度超前开展基础设施投资将对基建投资起到拉动作用。

## 2. 房屋建筑工程

2021 年，全国房屋新开工面积 19.9 亿平方米，同比下降 11.4%；全国房屋施工面积 97.5 亿平方米，同比增长 5.2%；全国房屋竣工面积 10.1 亿平方米，同比增长为 11.2%。一方面，房地产调控政策一定程度上影响了房屋工程建筑市场，随着“三条红线”政策出台和“房住不炒”政策加力，房建领域的增长慢于基建领域，房地产开发投资面临增长压力。另一方面，制造业产业结构调整、新型城镇化建设带来的城市更新、旧城改造及保障房等项目的推出以及医疗等基础设施补短板将在一定程度上弥补房地产政策对房建业务的影响，保障房建设、公建设施建设、智慧厂房建设、传统厂房智能化改造升级等细分领域仍有较大发展前景。

## 3. 房地产开发

2021 年，在“房住不炒、因城施策”总基调下，国家陆续出台多项房地产调控政策，包括“三道红线”、房地产贷款集中度管理和两集中供地等，针对地方政府、房企、银行三个主体全面监测和调控，对房地产行业的政策调控形成完整闭环。2021 年，全国商品房销售额 18.19 万亿元，同比增长 4.8%，商品房销售面积 17.94 亿平方米，同比增长 1.9%。虽然商品房交易规模达历史最高水平，但增速明显回落，房地产市场降温明显。随着“房住不炒”理念逐渐深入，中央出台了一系列去金融化的配套政策，房地产市场开始回归本源，房子更多体现为人们的居住需求。房地产行业正面临前所未有的格局，虽高毛利红利不再，但市场的基本需求和合理的利润空间依然存在。

## 4. 装配式建筑

随着碳达峰与碳中和各项工作的推进，建筑业绿色低碳发展已成必然。近年来绿色、环保的理念已经深入人心，加之现有建筑工人老龄化、年轻建筑工人断档、人工费逐年提高，装配式建筑成为建筑业发展的必然趋势。目前我国装配式建筑渗透率对比发达国家差距仍旧较大，政策逐渐向装配式建筑倾斜，陆续出台相关鼓励政策，助力行业进一步发展。

《中共中央国务院关于进一步加强城市规划建设管理工作的若干意见》和《国务院办公厅关于大力发展装配式建筑的指导意见》提出到 2025 年左右，力争使装配式建筑占新建建筑面积的比例达到 30%。《安徽省“十四五”装配式建筑发展规划》提出到 2025 年装配式建筑占到新建建筑面积的 30%，其中：宿州、阜阳、芜湖、马鞍山等城市力争达到 40%，合肥、蚌埠、滁州、六安等城市力争达到 50%。合肥市“十四五”装配式建筑发展规划也明确：到 2025 年，全市重点推进地区装配式建筑实施比例达到 35%，积极推进区域装配式建筑实施比例超过 30%，实现全产业链年产值 2000 亿元。一系列文件表明装配式建筑的相关顶层政策框架已逐步走向成熟。作为建筑业未来，装配式建筑在环保要求不断提升以及人口老龄化的背景下，发展趋势十分明确。

## 5. 工程检测

随着社会经济的发展，全社会对研发、生产制造、产品质量、生活健康、环境保护等方面关注程度和应用需求不断提高，检验行业在国内大循环中具有明显的为市场经济和产品（服务）质量提供信用担保和背书的内涵，承担“信用证”职责，检验企业通过业务开展推动企业管理水平和产品、服务质量提升，进而推动产业优化升级，是国民经济中各行业技术升级的“先导者”。检测行业已逐渐渗透到社会生产和生活的各个层面和环节，对工程建设实施全方位、分阶段的工程检测也成为了保证建设工程质量的重要手段，无论是生态环境工程、建筑节能工程还是交通工程、港口工程，建设工程质量检测工作均是工程质量管理中的一个重要组成部分。目前，我国的建筑行业正处于从追求建筑数量转变到建筑质量的转换期，工程检测未来发展可期。

## 6. 水电发电

近年来，我国清洁能源发电持续快速发展，技术水平不断提升，成本显著降低，开发建设质量和消纳利用明显改善。国家统计局《2021 年国民经济和社会发展统计公报》显示，2021 年我国清洁能源消费量占比为 25.5%，较 2017 年的 20.5% 明显提升。随着国家“碳达峰、碳中和”战略的实施，清洁能源发电行业将迎来新一轮发展高峰，前景广阔。水电作为可再生能源，具有安全稳定、运行灵活的优势，高度契合国家构建清洁低碳、安全高效的能源体系和“四个革命、一个合作”能源安全新战略，在我国“碳达峰、碳中和”战略目标中占有重要地位，行业发展呈上升趋势。

### 三、报告期内公司从事的业务情况

公司主营业务为基础设施建设与投资、房屋建筑工程、房地产开发经营。此外，公司还拥有装配式建筑、工程技术服务、水力发电、建材贸易等业务。

业务板块	主要服务或产品
基础设施建设与投资	市政公用工程、公路工程、水利水电工程、港口与航道工程施工总承包；桥梁工程、公路路基工程、公路路面工程、隧道工程、城市园林绿化工程、河湖整治工程专业承包；基础设施及环保项目投资、运营等。
房屋建筑工程	建筑工程、机电工程施工总承包；建筑装修装饰工程、钢结构工程、建筑幕墙工程、消防设施工程、建筑机电安装工程、起重设备安装工程专业承包等。
房地产开发	房地产开发、销售
其他	装配建筑
	水力发电
	工程检测，勘察、规划、设计、咨询等工程技术服务
	建筑材料的生产与销售，建筑设备制造、销售和租赁，金属结构加工、制作和安装，酒店管理等。

**1. 基础设施项目建设与投资。**公司基础设施建设业务涉及公路、市政、城市轨道交通、水利水电、港口航道等领域。公司拥有公路、市政、港航工程总承包等6项特级资质及多项一级资质，在基础设施建设方面具备突出的资质、业绩等优势。安徽水利有限、安徽路桥、路桥集团、安徽路港、安徽交航等子公司均具有突出的专业优势和较强的市场竞争力。基础设施投资业务是基建传统施工核心业务产业链的延伸，随着近几年我国基础设施投融资体制的变化，公司持续巩固“投资+施工总承包”的业务模式，稳健发展基础设施项目投资业务，积极承揽高速公路、PPP、片区开发项目等。公司基建投资业务覆盖交通工程、市政工程、水利建设、城镇综合开发等领域，业务结构由“单一施工”为主转型为“投资、施工、运营”并举。

**2. 房屋建筑工程。**房屋建筑工程为公司传统施工主业之一，公司拥有2项建筑工程施工总承包特级资质，先后承建了大批国家、省、市重点工程。所属安徽三建为省内房建行业龙头企业，在省内外具有较高的品牌知名度。公司房建业务与房地产开发、设计、咨询、监理、物业管理等相关业务协同，形成“开发+设计+施工+服务”的一体化优势。

**3. 房地产开发。**房地产开发为公司传统主业之一，不仅是公司重要的利润来源，而且强力带动建筑施工、工程技术服务、建材贸易、仓储物流等关联业务发展。公司的施工和技术服务能力，也为房地产开发业务提供坚实基础，形成相互依存、相互促进的良好局面。公司房地产开发业务顺应国家政策导向，不断优化项目业态结构，持续强化风险防控，更加重视投资安全和投资回报，切实提升房地产项目开发效率和效益。

**4. 装配式建筑。**近年来，公司紧跟国家推广装配式建筑、推进新型建筑工业化的政策导向，大力发展装配式建筑业务，2014年开始投资建设装配式生产基地，已建成并投产运营基地5个，在建基地1个，筹建中2个。2015年建成投产的肥东基地获评首批“国家级装配式建筑产业基地”，安徽建科获批“国家级装配式建筑研究基地”，建成“绿色建筑与装配式建造实验室”，经过数年运营，已建立与建筑工业化生产方式相适应的生产体系、管理模式和营销能力，并具有突出的设计、检测等配套服务能力。

基地名称	产品类别	投资额	占地面积	设计产能
合肥肥东基地	PC 构件	2.50 亿元	192 亩	年产构件 16 万方
合肥北城基地	PC 构件、轨道交通管片	2.20 亿元	133 亩	年产构件 5 万方和管片 5 万方
蚌埠基地（一期）	PC 构件	4.08 亿元	465 亩	年产构件 16 万方
芜湖钢结构基地	桥梁钢结构	2.92 亿元	300 亩	年产 8 万吨
长丰吴山基地	轨道交通管片	1.70 亿元	100 亩	年产管片 11 万方

基地名称	产品类别	投资额	占地面积	设计产能
铜陵基地（在建）	PC 构件	2.96 亿元	224 亩	年产构件 15 万方
六安基地（筹建）	桥梁钢结构	2.37 亿元	规划 150 亩	年产 5 万吨
淮北基地（筹建）	PC 构件	2.39 亿元	规划 148 亩	年产构件 10 万方

**5. 检测业务。**公司检测类业务覆盖房建、交通、水利、市政、轨道交通、建筑机械设备等检测领域，所属共 8 家检测公司，其中检测二站、路桥检测、环通检测综合实力相对突出。房建类检测方面，检测二站检测类别、检测参数、综合检测能力均在全省领先。基建类检测方面，路桥检测和环通检测在公路、市政、轨道交通等领域的检测能力居全省前列，均已获批公路工程检测综合甲级资质，全省仅有五家。

企业名称	服务类别	资质类别	备注
安徽省建筑工程质量第二监督检测站	房建工程检测	见证取样资质、检测参数全省领先	高新技术企业
安徽省路桥试验检测有限公司	路桥工程检测	交通检测综合甲级资质	高新技术企业
安徽环通工程试验检测有限公司	交通工程检测	交通检测综合甲级资质	高新技术企业

**6. 水力发电。**公司响应国家低碳环保的号召，积极发展绿色清洁能源，控股运营水电站 7 座，总装机容量 24.61 万 KW，权益装机容量 18.81 万 KW，年设计发电量约 10 亿 KWH，已全部建成发电，电站分别位于安徽省霍山县、金寨县和云南省怒江州贡山县。公司在水力发电领域深耕近 20 年，现有的七座水电站均是由公司投资、建设和运营，具备投融资运一体化能力。培育了一批建设、投资和运营专业人才，形成了稳定的人才队伍。团队人员管理、运营经验丰富，具备深厚的专业功底和突出的敬业精神，并具有战略性、前瞻性的眼光和格局。公司在水力领域积累的人才、技术、管理等优势，为公司未来进一步拓展绿色能源业务奠定了坚实基础。

地点	权益比例	电站名称	运营时间	装机容量
安徽金寨	51.01%	流波水电站	2006 年 6 月	2.5 万 KW
安徽霍山	100%	白莲崖水电站	2009 年 10 月	5 万 KW
云南怒江州贡山县	73.26%	丹珠河一级水电站	2014 年 5 月	8 万 KW
		丹珠河二级水电站	2014 年 5 月	1.71 万 KW
		丹珠河三级水电站	2016 年 11 月	3.2 万 KW
		东月各河一级水电站	2016 年 11 月	2.1 万 KW
		东月各河二级水电站	2016 年 11 月	2.1 万 KW

**7. 建筑材料。**所属子公司安徽建材科技主要从事商品混凝土、干粉砂浆等相关产品的生产与销售，钢材、水泥、沥青等建筑材料的贸易。安徽建材科技公司主要建筑材料集中采购供应平台，有利于公司施工业务降本增效。同时，该公司重视对外开拓业务，深耕省内 16 个地市，持续开拓省外市场，与多家大型企业集团建立长期合作关系，进一步提升了发展规模和盈利能力。该公司先后获评“中国建材企业 20 强”、“中国最具成长性建材企业 100 强”、“安徽省服务企业 100 强”、“合肥服务业企业 20 强”等。

#### 四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

##### 1. 链条完整有潜力

公司业务范围涵盖建筑施工产业链上游设计咨询、中游建筑施工、下游检测监理和运营维护等环节，拥有覆盖建筑业上下游的完整产业链，产业结构合理，产业基础牢固，形成主业突出、业务协同的全产业链发展格局。建筑产业链布局较为完整，具备较强的发展韧性和潜力，为拓展新型业务奠定基础。近年来公司依托建筑工程主业培育发展水力发电、工程检测、装配式建筑等新业务板块，着力打造“传统主业稳健发展、新型业务蓬勃成长”的业务格局，进一步增厚了公司发展质地，增长了持续成长能力。

## 2. 资质齐全强优势

公司是安徽省内规模最大、资质最全、经营范围最广的综合型建筑企业，在建筑施工领域资质较为齐全，拥有建筑工程、公路工程、市政、港航等四类 8 项特级资质，各类施工和房地产开发一级资质 84 项，设计甲级资质 10 项，监理甲级资质 2 项，并拥有商务部批准对外援助成套项目施工任务实施企业资格。在当前行业门槛偏低、建筑企业数量增多、市场竞争更趋激烈的情形下，公司突出的资质优势进一步提升了市场竞争力。

## 3. 科技创新有支撑

公司不断深化科技创新体制机制改革，搭建创新平台，优化创新环境，开展科技攻关，科技创新能力不断增强。公司拥有国家认定企业技术中心 1 个，国家级博士后科研工作站 1 个，省级博士后科研工作站 1 个，省认定企业技术中心 7 个，省工程（技术）研究中心 2 个，高新技术企业 13 个，技术研发的基础条件优势较为突出。同时，公司与多家高校、科研院所建立长期合作关系，积极开展关键技术攻关、重大科研项目申报等工作，有效突破制约业务发展的技术难题，并参编国家和行业相关技术规范 and 标准，引领行业技术创新、支撑建筑工程行业的发展。公司在房屋工程、建筑工业化、市政工程、道路桥梁、水利港航、绿色建筑等领域具有较强的技术优势，累计取得安徽省科学技术奖 36 项、国家行业科技进步奖 20 余项；国家级工法 17 项、省部级工法 400 余项；主参编国家标准 5 项、行业标准 13 项、地方标准 100 余项；拥有专利 1000 余项。

## 4. 绿色发展创未来

积极推进全产业链绿色行动，打造绿色工地、绿色工厂，培育绿色产业、生态经济。前瞻性布局装配式建筑，公司是省内较早涉足装配式建筑的企业之一，2014 年开始投资建设装配式建筑生产基地，截至报告期末，已建成并投产运营基地 5 个，在建基地 1 个，筹建基地 2 个。依托公司产业链，装配式业务领域形成了“生产基地+设计企业+施工团队+大型设备供应+检测科研团队+建材供应”的业务协同模式，并积累了较为突出的人才团队、技术应用、协同管理、成本控制等优势，已获批“国家级装配式建筑产业基地”和“国家级装配式建筑研究基地”。持续发展清洁能源业务，投资的七座水电站运营情况良好，公司在小水电领域深耕近 20 年，具备投融建运一体化优势、人才团队优势和管理经验优势，下一步将继续拓展水电领域投资建设，为社会提供更多清洁能源。

## 5. 人才团队促发展

公司拥有各类专业技术人员 9623 人，其中，高级职称 1742 人，中级及以下职称 7881 人，拥有一级建造师、二级建造师、造价工程师、安全工程师、监理工程师、质量工程师、注册会计师、一级建筑师、注册结构工程师等职/执业资格人员 5006 人，形成了专业齐全、层次分明、结构合理的专业技术队伍。公司充分发挥国企政治优势，加强人才队伍建设，强化政治忠诚，深化理论武装，提升能力素质，努力打造有理想守信念、懂技术会创新、敢担当讲奉献的新时代职工队伍，形成干事创业的良好氛围。

## 6. 品牌文化塑形象

安徽建工文化底蕴深厚，“特别能吃苦、特别能战斗”的企业作风始终贯穿于安徽建工发展壮大全过程，经过多年沉淀和不断吸收先进文化，确定了“创造空间艺术，成就人文生活”的企业使命、“诚信为本、敬业至上”的企业核心价值观。在卓越文化引领下，安徽建工秉承“团

结、拼搏、求实、创新”的企业精神，不断攻坚克难、锐意创新，铸造了大批精品工程，累计获鲁班奖 17 项，詹天佑奖 7 项，国家优质工程奖、全国市政金杯奖、大禹奖、李春奖等其他全国性工程奖项 40 余项，省（部）级建筑工程质量奖 230 余项，成为安徽省建筑行业的龙头企业。

“安徽建工”品牌在国内市场具有较高的影响力，在国际市场也具有一定知名度，打造了“安徽建工”主品牌及“安徽水利”“安徽三建”“安徽路桥”等一批具有行业影响力的子品牌，形成了“一主多元”的文化体系和品牌体系，为战略目标实现和高质量发展提供良好的支撑。

### 7. 管理集约增质效

公司形成卓有成效的集约管理体系，围绕项目管理所需专业技术成立专业化公司，对专业技术和生产资源进行专业化经营管理，推动管理能力提升。通过建立招标平台、集采平台、资金中心，实现对招标采购、资金资源等的集中管理，不断强化统筹管控能力和资源配置能力。公司持续创新激励机制，推行项目管理责任制，有效控制管理成本和运营成本，实现降本增效和高效管理，进一步增强核心竞争力。

## 五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司围绕战略规划和年度经营计划，牢牢把握“三新一高”发展导向，抢抓发展机遇，深化企业改革，整合内部资源，防范化解风险，保持了平稳较快发展的良好态势。全年实现营业收入 713.40 亿元，较上年同期增长 25.22%；实现利润总额 18.04 亿元，较上年同期增长 4.53%；实现归属于上市公司股东的净利润 10.96 亿元，较上年同期增长 34.32%，各项主要经济指标较快增长，“十四五”实现良好开局。

### （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	71,339,872,336.00	56,972,444,417.50	25.22
营业成本	63,365,372,090.99	50,350,055,955.96	25.85
销售费用	250,254,337.79	186,112,462.40	34.46
管理费用	1,767,386,319.42	1,464,646,272.38	20.67
财务费用	1,440,535,154.62	1,385,575,238.14	3.97
研发费用	1,199,532,010.37	704,109,408.55	70.36
经营活动产生的现金流量净额	-5,491,885,424.45	-4,656,337,498.76	17.94
投资活动产生的现金流量净额	-1,220,056,718.79	146,194,326.94	-934.54
筹资活动产生的现金流量净额	7,075,855,828.25	7,271,442,515.14	-2.69

营业收入变动原因说明：主要系建筑施工、贸易销售确认收入增加所致

营业成本变动原因说明：主要系收入增长所致

销售费用变动原因说明：主要系房地产销售代理费增加所致

管理费用变动原因说明：主要系职工薪酬增加所致

财务费用变动原因说明：主要系利息支出增加所致

研发费用变动原因说明：主要系公司新增较多研发项目导致研发投入增加

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系 PPP 项目投入增加所致

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系支付固定资产支出增加所致

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系支付贷款利息增加所致

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	2021 年度		2020 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	70,075,493,758.59	63,264,072,748.09	55,924,173,876.62	50,111,751,017.43
其他业务	1,264,378,577.41	101,299,342.90	1,048,270,540.88	238,304,938.53
合计	71,339,872,336.00	63,365,372,090.99	56,972,444,417.50	50,350,055,955.96

## (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 (%)
建筑施工行业	52,943,221,227.87	48,559,309,001.70	8.28	33.77	35.82	减少 1.39 个百分点
房地产	7,144,322,789.39	5,637,423,792.18	21.09	-9.82	-15.29	增加 5.10 个百分点
其他	9,987,949,741.33	9,067,339,954.21	9.22	18.55	17.68	增加 0.67 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 (%)
房屋建筑及安装	18,710,052,543.98	17,426,585,411.72	6.86	12.81	14.61	减少 1.46 个百分点
基础设施建设与投资	34,233,168,683.89	31,132,723,589.98	9.06	48.90	51.53	减少 1.58 个百分点
商品房销售	7,144,322,789.39	5,637,423,792.18	21.09	-9.82	-15.29	增加 5.10 个百分点
其他	9,987,949,741.33	9,067,339,954.21	9.22	18.55	17.68	增加 0.67 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	53,144,945,966.88	47,452,348,106.67	10.71	23.77	24.68	减少 0.66 个百分点
安徽省外	16,147,641,229.83	15,127,702,378.04	6.32	30.94	32.12	减少 0.84 个百分点

国外	782,906,561.88	684,022,263.38	12.63	20.07	13.33	增加 5.20 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

## (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
房建安装	直接人工费	4,079,055,367.62	6.45	3,046,431,343.72	6.08	0.37	
	直接材料费	8,659,738,868.55	13.69	6,885,062,564.36	13.74	-0.05	
	机械使用费	547,845,678.65	0.87	356,379,148.21	0.71	0.16	
	分包支出	2,650,428,875.07	4.19	3,739,265,075.52	7.46	-3.27	
	其他直接费	557,553,901.86	0.88	723,325,529.22	1.44	-0.56	
	间接费	931,962,719.97	1.47	455,094,088.39	0.91	0.56	
	小计	17,426,585,411.72	27.55	15,205,557,749.43	30.34	-2.79	
基建	直接人工费	2,879,500,553.80	4.55	3,343,428,132.86	6.67	-2.12	
	直接材料费	11,946,308,539.12	18.89	6,300,577,226.30	12.57	6.32	
	机械使用费	818,698,275.21	1.29	694,861,581.78	1.39	-0.10	
	分包支出	12,187,135,003.99	19.27	8,255,726,730.30	16.47	2.80	
	其他直接费	1,774,291,070.27	2.81	1,127,273,462.33	2.25	0.56	
	间接费	1,526,790,147.59	2.41	824,040,112.62	1.64	0.77	
	小计	31,132,723,589.98	49.22	20,545,907,246.19	41	8.22	
房地产	土地拆迁费	1,547,976,618.22	2.45	2,783,637,741.11	5.55	-3.10	
	前期工程费	265,783,457.12	0.42	126,292,578.98	0.25	0.17	
	建安工程费	3,156,541,906.18	4.99	3,027,608,501.00	6.04	-1.05	
	基础设施费	132,436,116.16	0.21	409,868,153.50	0.82	-0.61	
	配套设施费	114,970,309.65	0.18	73,422,498.56	0.15	0.03	
	开发间接费	419,715,384.85	0.66	234,468,015.37	0.47	0.19	
	小计	5,637,423,792.18	8.91	6,655,297,488.52	13.28	-4.37	
水力发电	折旧费	9,886,713.06	0.02	9,824,870.52	0.02	0.00	
	运营费	2,333,559.44	0.00	2,302,989.12	0	0.00	
	维修费	616,195.63	0.00	2,269,629.91	0	0.00	
	人工费	79,300.00	0.00	67,200.00	0	0.00	
	其他费用	49,511,177.17	0.08	-	-		
	小计	62,426,945.30	0.10	14,464,689.55	0.03	0.07	



酒店业	运营成本	79,402,887.29	0.13	68,603,011.65	0.14	-0.01	
	小计	79,402,887.29	0.13	68,603,011.65	0.14	-0.01	
其他业务	直接人工费	240,704,027.93	0.38	239,413,839.33	0.48	-0.10	
	直接材料费	8,318,259,724.86	13.15	6,991,203,151.01	13.95	-0.80	
	机械使用费	21,878,612.60	0.03	32,206,922.78	0.06	-0.03	
	其他直接费	96,925,839.90	0.15	162,625,356.35	0.32	-0.17	
	间接费	247,741,916.33	0.39	196,471,562.62	0.39	0.00	
	小计	8,925,510,121.62	14.11	7,621,920,832.09	15.21	-1.10	
	合计	63,264,072,748.09	100.02	50,111,751,017.43	100	0.02	

**(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

**(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 870,236.16 万元，占年度销售总额 12.20%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0 %。

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 779,017.65 万元，占年度采购总额 12.30%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 531,103.43 万元，占年度采购总额 8.38%。

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

报告期内，公司销售费用为 250,254,337.79 元，较上年同期增长了 34.46%，主要系房地产销售代理费增加所致。

报告期内，公司管理费用为 1,767,386,319.42 元，较上年同期增长了 20.67%，主要系职工薪酬增加所致

报告期内，公司财务费用净额为 1,440,535,154.62 元，较上年同期增长了 3.97%，主要系利息支出增加所致。

#### 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	1,199,532,010.37
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	1,199,532,010.37
研发投入总额占营业收入比例 (%)	1.68
研发投入资本化的比重 (%)	0

##### (2). 研发人员情况表

适用  不适用

公司研发人员的数量	1,926
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	11.50%
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	7
硕士研究生	273
本科	1273
专科	365
高中及以下	8
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)	373
30-40 岁 (含 30 岁, 不含 40 岁)	883
40-50 岁 (含 40 岁, 不含 50 岁)	458
50-60 岁 (含 50 岁, 不含 60 岁)	212
60 岁及以上	0

##### (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

详见上文“1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表”有关内容。

##### (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
应收票据	758,676,218.68	0.60	1,469,647,341.28	1.39	-48.38	主要系采用商业汇票结算规模减少所致
应收账款	27,737,940,936.73	21.86	20,415,066,433.04	19.29	35.87	主要系本期营业收入增幅较大所致
应收款项融资	367,519,819.25	0.29	143,274,871.34	0.14	156.51	主要系采用银行承兑汇票结算规模增加所致
一年内到期的非流动资产	3,043,339,259.52	2.40	1,081,192,924.41	1.02	181.48	主要系一年内到期的长期应收款重分类增加所致
其他流动资产	4,357,546,934.28	3.43	3,319,079,812.96	3.14	31.29	主要系本期待抵扣/认证进项税增加所致
长期应收款	18,475,301,548.94	14.56	12,099,001,493.06	11.44	52.70	主要系本期进入运营回款期的 PPP 项目增加所致
长期股权投资	527,908,927.38	0.42	277,172,226.56	0.26	90.46	主要系本期追加及新增投资较多所致
其他权益工具投资	70,486,808.82	0.06	41,086,808.82	0.04	71.56	主要系本期新增投资较多所致
使用权资产	73,724,636.78	0.06		0.00		主要系执行新租赁准则调整所致
无形资产	458,848,556.69	0.36	311,657,161.56	0.29	47.23	主要系本期购置土地使用权所致
递延所得税资产	1,351,180,052.71	1.06	1,015,790,028.58	0.96	33.02	主要系本期减值损失计提增加所致
短期借款	11,135,492,160.24	8.78	7,241,066,468.56	6.84	53.78	主要系本期短期融资规模增加所致
其他应付款	6,784,289,886.11	5.35	4,819,526,606.90	4.56	40.77	主要系往来款及其他增加所致
应付债券	0.00	0.00	525,000,000.00	0.50	-100.00	主要系将 19 皖水利 MTN001 重分类至一年内到期的非流动负债所致
租赁负债	42,339,887.71	0.03	0	0.00		主要系执行新租赁准则调整所致
预计负债	123,506,283.06	0.10	66,166,422.75	0.06	86.66	主要系本期计提 PPP 项目大修支出及待执

						行合同预计亏损增加所致
递延收益	109,069,735.60	0.09	74,384,252.10	0.07	46.63	主要系本期收到城东街道本级自然灾害防治体系建设资金所致
其他非流动负债	636,083,174.95	0.50	482,750,825.74	0.46	31.76	主要系本期 PPP 项目进入运营期确认待转销项税增加所致

## 2. 境外资产情况

√适用 □不适用

### (1) 资产规模

其中：境外资产 953,400,713.08（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 0.75%。

### (2) 境外资产占比较高的相关说明

□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

资产受限情况详见本报告“第十一节：财务报告”之“附注七：合并财务报表项目注释”之“81、所有权或使用权受到限制的资产”。

## 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

本公司主要业务所处行业为建筑业。

## 建筑行业经营性信息分析

## 1. 报告期内竣工验收的项目情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

细分行业	房屋建设	基建工程	专业工程	建筑装饰	其他	总计
项目数（个）	97	94	20	5	0	216
总金额	1,793,190.25	1,310,730.78	47,464.31	8,300.58	0	3,159,685.92

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目地区	项目数量（个）	总金额
境内	216	3,159,685.92
境外	0	0
其中：		
总计	216	3,159,685.92

其他说明

## 2. 报告期内在建项目情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

细分行业	房屋建设	基建工程	专业工程	建筑装饰	其他	总计
项目数量（个）	235	374	60	2	0	671
总金额	8,526,480.71	11,977,376.58	209,301.34	7,416.54	0	20,720,575.17

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目地区	项目数量（个）	总金额
境内	659	20,408,623.34
境外	12	311,951.83
其中：		
阿尔及利亚	7	147,848.02
尼日尼亚	1	970.0
巴基斯坦	4	163,133.81
总计	671	20,720,575.17

其他说明

适用 不适用

### 3. 在建重大项目情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### 4. 报告期内累计新签项目

适用 不适用

报告期内累计新签项目数量 385（个），金额 759.04 亿元人民币。

### 5. 报告期末在手订单情况

适用 不适用

报告期末在手订单总金额 20,720,575.17 万元人民币。其中，已签订合同但尚未开工项目金额 1,904,471.27 万元人民币，在建项目中未完工部分金额 8,365,760.12 万元人民币。

其他说明

适用 不适用

### 6. 其他说明

适用 不适用

#### （1）公司工程项目的主要业务模式

报告期内，公司工程项目的主要业务模式有三种：单一施工模式、融资合同模式和交钥匙工程合同模式（EPC）。

各业务模式在报告期内实现的营业收入与毛利如下：单位：万元

业务模式	营业收入	毛利
单一施工模式	3,994,127.47	216,074.49
融资合同模式	624,945.91	161,073.69
交钥匙工程合同模式（EPC）	675,248.74	61,243.04

#### （2）未完工项目情况

报告期内不同业务模式未完工项目的数量、金额及主要风险

##### ① 分业务模式未完工项目情况：

单位：亿元币种：人民币

	单一施工模式	融资合同模式	交钥匙工程合同模式（EPC）	总计
项目数（个）	577	28	66	671

未完工项目合同总金额(亿元)	1,665.27	248.27	158.52	2,072.06
其中：未完工项目剩余合同总金额(亿元)	674.98	67.65	93.95	836.58

#### ②主要风险：

单一施工模式风险：业主履约能力风险；工程成本、进度、质量、安全管理风险；资金债权回收风险；技术风险；其它如不可抗拒自然灾害等风险。

融资合同模式风险：主要是地方政府回购风险和国家政策风险。地方政府财政收入水平影响其偿债能力，从而影响融资合同项目的回购，国家政策的变化对融资合同项目的实施也有较大影响。

交钥匙工程合同模式（EPC 模式）风险：设计能力风险；工程成本、进度、质量、安全等综合管理风险；资金债权回收风险；技术风险；其它如不可抗拒自然灾害等风险。

### (3) 新取得的建筑行业资质

报告期内，公司所属子公司新取得 1 项公路工程施工总承包特级资质，1 项石油化工工程施工总承包一级资质，6 项建筑工程施工总承包二级资质，5 项市政公用工程施工总承包二级资质，2 项公路工程施工总承包二级资质，1 项机电工程施工总承包二级资质，1 项桥梁工程专业一级资质，1 项隧道工程专业承包一级资质。

### (4) 公司质量控制体系、执行标准、控制措施及整体评价

公司贯彻执行国家法律、法规及行业主管部门和地方政府的相关规定及强制性标准，严格遵守《建设工程质量管理条例》、住房和城乡建设部《建筑施工项目经理质量安全责任十项规定（试行）》（建质〔2014〕123 号）、《建筑工程五方责任主体项目负责人质量终身责任追究暂行办法》（建质〔2014〕124 号）、《建筑市场信用管理暂行办法》（建市〔2017〕241 号）、安徽省住房和城乡建设厅《安徽省建筑市场信用管理暂行办法》（建市〔2019〕89 号）、《安徽省建筑企业信用评分内容和评分标准》（建市函〔2018〕76 号）、《建设工程施工现场关键岗位人员配备标准和岗位职责》（建市〔2014〕186 号）、《安徽省建筑施工安全生产违法违规行为分类处罚和不良行为记录标准》（建质函〔2014〕1301 号）、《安徽省建设工程施工现场质量标准化验收实施细则》等法律法规、规章和地方性标准、规定，确保工程(产品)质量。

本公司建立了公司、分（子）公司、项目部三级质量管理体系，公司、分（子）公司、项目部设立了工程质量管理机构，配备了专职质量管理人员，形成了工程质量的监控体系；公司建立了以《工程项目目标管理办法》为纲领，以《工程项目管理考核办法》为管控手段，严格执行《工程项目管理手册》的“三位一体”工程项目管控体系。通过与分公司、项目部逐级签订目标责任书的方式对管理目标层层分解落实，并且通过日常检查、专项检查、过程监测、管理提升活动、在建项目业主和监理方评价、标杆创建和示范推广等措施对控制效果进行监控，未发生较大及以上工程质量问题。上述制度和措施对提高工程质量起到了较好的促进作用，不断提升项目质量管理标准化，促进项目质量管理信息化，实现项目管理质量提升。

公司于 1998 年通过 ISO9002 质量体系认证，2001 年通过 ISO9001：2000 转版复评认证，2004 年通过质量、环境、职业健康安全整合型体系认证，是全省建设行业中首家通过“三位一体认证”的企业。现依据标准 GB/T19001-2016、GB/T50430-2017、GB/T14001-2016、GB/T45001—2020 建立的质量、环境和职业健康安全整合型管理体系于 2021 年度监督审核处于健康良性的运行状态。

另外，品牌建设进一步提升，精品意识得到增强。认真开展质量创新管理，积极推广应用建筑业十项新技术，进行重大施工技术攻关、“小改小革”和“微创新”等技术质量创新活动，倡导绿色施工，严格施工质量运行监视，使工程质量获得了较大提升。2021 年，创优夺杯活动成效显著，获得“鲁班奖”2 项、“詹天佑奖”1 项、“国家优质工程奖”2 项、“黄山杯”22 项、“李春奖”等行业级优质工程奖 12 项。品牌工程的创建，进一步提升了企业的行业知名度和核心竞争力，为公司的长远发展奠定了坚实的基础。

报告期内公司无重大工程质量问题。

### (5) 公司安全生产制度的运行情况

安全管理制度完善。依据《安全生产法》、《建设工程安全生产管理条例》等法律法规建立健全了安全生产责任制管理规定、安全生产费用投入和使用管理办法、安全生产教育培训管理办法、安全技术交底管理办法、安全生产检查管理办法、生产安全事故隐患排查治理管理办法、生产安全事故应急救援管理办法、职业病危害防治管理办法、施工现场卫生防疫管理办法、生产安全事故责任追究办法、设备安全管理办法、应急救援管理办法、生产安全事故综合应急预案等制度，并有效落实。

组织机构健全。公司设立了安全监察局，负责安全生产监督管理工作。实行岗位全员安全生产责任制，所属投资、设计、施工、监理、房地产开发等单位各负其责。所属子（分）公司均设立了由第一责任人主任的安全生产委员会，设置了安全生产管理机构；所属项目部均成立了由项目经理为组长的安全生产领导小组，设置了安全科；公司、子（分）公司、项目部均按规定配备了相应数量的专职安全生产管理人员，形成了总部到项目一线的矩阵管理网络体系。

规章制度执行有力。及时开展安全教育培训、技术交底、安全生产检查、巡查、隐患排查治理工作；重视安全生产警示教育宣传，定期召开安全生产委员会会议。严格生产安全事故责任追究，倒逼安全责任落实。

制定安全管理目标任务。与各子（分）公司签订年度安全生产目标管理责任书，按照“党政同责、一岗双责、齐抓共管、失职追责”的原则，严格目标考核和责任追究。坚持标准化和信息化建设，推进“科技铸安”、“科技治安”、“科技兴安”，推广信息技术、智能装备、在线监控等技术使用，提高安全预警防控能力建设。

2021 年度创建全国建设工程项目施工安全生产标准化工地 10 项、省（部）级建筑工程安全标准化示范工地（小区）74 项。

报告期内未发生较大及以上生产安全事故。

## （五）投资状况分析

### 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

2021 年对外股权投资总额	上年同期金额	变动金额	变动比例 (%)
166,576.89	222,501.86	-55,924.97	-25.13

### 1. 重大的股权投资

√适用 □不适用

序号	被投资公司名称	投资金额 (万元)	主要业务	占被投资公司的权益比例 (%)
1	固镇安建投资有限公司	2356.64	项目投融资、建设、运营	80
2	嵊泗安建交通投资有限公司	3950	项目投融资、建设、运营	80
3	灵璧安建建设投资有限公司	5142.86	项目投融资、建设、运营	90
4	安徽建工集团宿州投资有限公司	6000	项目投融资、建设、运营	60
5	太湖安建交通投资有限公司	14119.86	项目投融资、建设、运营	72



6	安徽建工集团潜山投资有限公司	15816.57	项目投融资、建设、运营	80
7	广德县新风公路投资有限公司	5637.5	项目投融资、建设、运营	70
8	安徽建工岳西基础设施投资有限公司	5000	项目投融资、建设、运营	90
9	安徽建工萧龙建设工程有限公司	1200	项目投融资、建设	60
10	安徽建工皖东建设投资有限公司	325	项目投融资、建设	65
11	安徽建工舒城金龙建设投资有限公司	4356.1	项目投融资、建设	51
12	安徽建工淮河建设投资有限公司	510	项目投融资、建设	51
13	安徽建工新安江建设投资有限公司	255	项目投融资、建设	51
14	安徽建工王家坝建设投资有限公司	102	项目投融资、建设	51
15	安徽建工江东建设投资有限公司	275	项目投融资、建设	55
16	安徽建工枞阳建设投资有限公司	700.00	项目投融资、建设	51
17	安徽建工长江建设投资有限公司	4200.00	项目投融资、建设	60
18	宣城安建工程有限公司	900.00	项目投融资、建设	100
19	安徽建工集团滁州房地产开发有限公司	755.50	房地产开发销售	100
20	安徽建工集团固镇房地产开发有限公司	100.00	房地产开发销售	100
21	安徽建工集团濉溪房地产开发有限公司	800.00	房地产开发销售	100
22	安徽建工舒城建设发展有限公司	3000.00	项目投融资、建设	100
23	安徽建工皖北建设投资有限公司	98.00	项目投融资、建设	49
24	中能建安建工建设发展有限公司	2350.00	项目投融资、建设	47
25	安建建材科技(宁波)有限公司	1500	建材	100
26	利辛县安建交通建设管理有限公司	4310	项目投融资、建设、运营	90
27	安徽建工全椒建设投资公司	510	项目投融资、建设	51
28	亳州建工有限公司	2200	工程施工	49
29	安徽阳望交通建设有限公司	3420.5	项目投融资、建设、运营	90
30	安徽建工繁昌建设有限公司	102	项目投融资、建设	51

31	安徽建工舒城交通建设投资有限公司	102	项目投融资、建设	51
32	安徽省宣泾高速公路有限责任公司	10179	项目投融资、建设、运营	19
33	利辛县安建新润建设投资有限公司	6532	项目投融资、建设、运营	45.9
34	来安县安水投资管理有限公司	4500	项目投融资、建设、运营	90
35	安徽路桥建筑产业化公司	2000	装配式建筑	100
36	蒙城安路蓝海交通投资有限公司	12565	项目投融资、建设、运营	55.8
37	凤阳安建交通投资管理有限公司	2680.48	项目投融资、建设、运营	90
38	宣城新通达公路工程有限公司	5400	项目投融资、建设、运营	90
39	蒙城县安水建设项目管理有限公司	1000	项目投融资、建设、运营	98.69
40	阜阳安水建设项目管理有限公司	5000	项目投融资、建设、运营	95
41	安徽水利郎川工程建设有限公司	1020	项目投融资、建设、运营	51
42	安徽水利生态环境建设有限公司	10000	工程施工	100
43	望江安建基础工程建设管理有限公司	9632	项目投融资、建设、运营	80
44	六安水利建设有限责任公司	5973.88	工程施工	51
合计		166576.89	--	--

## 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

子公司	子公司类型	所处行业	主要产品和服务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润	
安徽水利有限	控股子公司	工程施工	工程建设投资	240,236.03	3,818,969.66	961,618.12	1,627,020.06	61,184.70	
安徽建材科技	控股子公司	建筑材料	建筑材料生产销售	39,857.14	646,570.16	51,503.85	1,448,863.04	5,387.91	
安徽三建	控股子公司	工程施工	房屋建筑工程	132,000.00	1,683,480.05	133,954.19	1,265,916.98	-21,203.94	
安徽路桥	控股子公司	工程施工	公路、桥梁、市政、隧道	171,161.89	1,482,481.29	298,923.57	1,019,355.99	22,446.80	
路桥集团	控股子公司	工程施工	基础设施建设、投资	142,818.20	753,181.07	134,136.71	668,560.48	13,409.89	
安徽路港	控股子公司	工程施工	公路、桥梁、市政	100,515.12	857,465.02	177,394.46	560,037.71	12,256.83	
安徽交航	控股子公司	工程施工	港口与航道工程	100,000.00	814,877.58	163,253.26	259,293.71	8,321.47	
安建地产	全资子公司	房地产	房地产开发	102,520.00	626,822.49	77,081.42	266,235.07	2,973.91	
超过公司净利润 10%的子公司				主营业务收入			主营业务利润		
安徽水利有限				1,619,807.99			214,660.85		
安徽路桥				1,010,405.09			90,911.44		

## (八) 公司控制的结构化主体情况

√适用 □不适用

报告期内公司新增结构化主体“光信·光祺·开运1号集合资金信托计划”。本信托计划总规模不超过6亿元，其中华夏银行认购份额5亿元，本公司认购份额1亿元，本公司和华夏银行认购的份额不分优先和劣后。本公司和华夏银行共同组建信托计划的投资决策委员会，投资决策委员会成员共4人，其中华夏银行委派1人，本公司委派3人，投资决策委员会设主任一人，由本公司委派人员担任。本公司占有绝对控制权并纳入合并报表。投资决策委员会决策将信托计划资金以信托贷款方式借给本公司。

## 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

全球疫情走势仍存巨大变数，需求不振和产业链瓶颈问题短期难以缓解，国内经济发展面临三重压力，企业面对的形势、风险更加严峻复杂。同时，我国及安徽省经济持续恢复的态势没有

变，投资托底经济基本盘的作用没有变，建筑业作为支柱产业的地位没有变。适度超前的宏观投资政策及地方政府专项债落地将为建筑业带来强劲增长预期，加快融入“长三角”、“双招双引”、“四上安徽”等区域战略深入实施，为公司发展带来叠加利好。国家着力推动建筑业绿色化、工业化、智能化，为公司布局新兴成长业务、优化商业模式创造新的契机。总体来看，2022 年有挑战更有机遇，有困难更有希望，公司将进一步谋篇布局、夯实基础、激发动能，积极推动公司实现高质量发展。

建筑业发展格局发生变革。行业集中度不断提升，马太效应愈加明显，拥有投融资能力、资质等级高、行业议价能力强的企业建筑订单份额将不断提升。建筑企业不断延伸产业链，积极进入产业园区、文化体育设施、公共停车场等一体化服务项目，提供项目全生命周期服务，“投融建管”一体化模式优势凸显。国家鼓励基础设施公募 REITs，为项目投资提早退出，从重转轻，实现资本升值收益也打通了路径，推动建筑企业从典型的周期性行业转型为跨经济周期、现金流良好、运营稳定的可持续发展模式。建筑劳务市场供给短缺，倒逼作业方式转型升级。向建筑工业化、智能化和数字化转型，不断减少现场劳务用工需求。

基础设施建设行业有望保持较高增速。党中央作出“以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局”的决策部署，“国内大循环”建设将成为“十四五”期间一系列经济政策的理论基础和关键指引。贸易疲软、消费乏力和国内大循环的需求促进了新一轮的基建投资热度，国家密集发布的新型城镇化战略、长三角区域一体化规划，以及安徽省发布的加快补足农村基础设施建设等政策文件为行业发展创造政策红利，预计基础设施投资在一段时间内将继续维持较高速增长。

房地产行业景气度有望提升。根据中央经济工作会议精神，2022 年经济工作要稳字当头，各地区各部门要担负起稳定宏观经济的责任，各方面要积极推出有利于经济稳定的政策。在“房住不炒”的总基调下，房地产的居住属性将进一步强化，随着政策对刚需和改善型购房需求边际改善，房地产行业将逐步平稳运行。监管政策预期将边际改善，重点推进保障性住房建设，支持商品房市场更好满足购房者的合理住房需求，促进房地产业健康发展和良性循环。稳增长为调控主题下，2022 年，房地产行业景气度有望整体提升，行业在“良性循环”下会更加平稳健康，更好地满足购房者合理的住房需求，更好地满足消费者对美好生活的向往。

水力发电行业前景广阔。在全球气候变暖及化石能源日益枯竭的大背景下，可再生能源开发利用日益受到国际社会的重视，大力发展可再生能源已成为世界各国的共识。十四五期间，我国明确了碳达峰和碳中和的目标实现的期限，让众多能源类型感到机遇和压力同步到来。水电作为可再生能源的代表，行业发展前景光明。我国近年来社会用电需求显著攀升，在社会用电不断增长的情况下，水电行业市场规模将进一步被推动。

## (二) 公司发展战略

√适用 □不适用

十四五期间，安徽建工将牢牢把握“三新一高”发展导向，充分体现国有上市公司担当作为精神，切实担负起稳增长的政治责任，保持战略定力和耐心，努力实现争先进位，进一步打基础、利长远，全面提升核心竞争能力和可持续发展能力，努力打造全国知名、行业一流的科技型、智慧型、低碳型城乡建设服务商。

围绕上述目标定位，在发展举措上，公司将**着力实施创新赋能转化行动**，推动传统产业转型升级，加快新型业态培育布局，保持企业优良质地，巩固发展韧性和持续性。落实双碳要求，强化科技创新，打造绿色工地、绿色工厂，培育绿色产业、生态经济，拓展生态修复、绿色能源、绿色建材等业务，持续优化商业模式。**着力实施市场开发拓展行动**，发挥资本赋能和投资牵引作用，依托资本力量，强化投融建一体化发展能力。聚焦省内重点项目，加大棚改旧改、工业园区、城市更新和生态环保等项目的承揽力度，做安徽区域经济重要支撑者、高质量城镇化建设集成服务者和产业发展引领示范者，实现由工程承包商向建筑供应链服务商的转型。**着力实施改革创新攻坚行动**，完善考核评价体系，推动资金、人才等生产要素向高效益、高产出、高技术、高成长性企业聚集。加快同质同业整合，实现对相关新型业务的统一规划、统一建设、统一管理，力争取得突破性进展。**着力实施基础管理提升行动**，推动数字工地和数字工厂建设，打造综合服务共享平台，加快大数据、物联网、云计算、移动应用、人工智能等信息技术应用，促进信息技术与

生产经营深度融合。防范各类经营风险，强化现金管理，拓宽融资渠道，完善投资机制，保障公司健康安全可持续发展，争取创造更加优异的业绩，积极回报投资者。

### (三) 经营计划

√适用 □不适用

2022 年，公司将坚持稳字当头、稳中求进工作总基调，牢牢把握“三新一高”发展导向，统筹做好稳增长、谋创新、促改革、调结构、抓人才、防风险等各项工作，着力促进企业运营提质扩量增效，以实际行动回报股东和社会。

2022 年公司计划实现营业收入 785 亿元，实现利润总额 20 亿元。围绕年度目标任务，公司将着力做好以下工作：

**1. 健全市场开发体系，实现新签订单扩量提质。**进一步加大市场开发力度，积极承揽大项目、好项目，提升订单保有量。强化重大项目统筹，突出公司总部牵头引领作用，发挥“1+N”协同作用，承揽重大基础设施投资建设项目。强化区域市场统筹，打造若干核心市场区，全面实现业务协同、单位联动、服务一体，集聚资源形成品牌。进一步优化“两个市场”布局，深耕细作省内市场，扩大合肥市场份额，加快拓展省外区域市场，境外市场要以稳为主、保留“火种”。进一步深化战略合作，深化大型央企、国企接洽合作，拓宽合作范围和渠道，实现互利共赢。

**2. 持续优化产业结构，加快培育壮大新兴产业。**紧盯行业发展前沿，增强创新创造能力，推动传统产业转型升级，加快新型业态培育布局，保持企业优良质地，巩固发展韧性和持续性。发挥投融建运一体化优势，提升基建板块规模效益，优化房建板块业务结构，稳控房地产业务投资节奏，确保传统主业优势不减、贡献不减。积极培育新的经济增长极，整合发展工程检测业务，加速装配式建筑产业基地建设，积极拓展生态修复、矿山治理、污水处理、土壤治理等生态环保业务。响应“双碳”发展要求，研究清洁能源领域布局，积极探索抽水蓄能电站、光伏建筑等新型业态。

**3. 深化企业内部改革，不断激发企业运行活力。**完善考核评价体系，用好业绩考核指挥棒，推行全员绩效考核，划小核算单位，健全按业绩价值贡献决定薪酬的分配机制。按照“亩均论英雄”要求，加大对子企业资源占用率以及人均劳动生产率的考核比重，推动资金、人才等生产要素向高效益、高产出、高技术、高成长性企业聚集。实行岗位管理为基础的市场化用工制度，严格执行竞争上岗、末等调整和不胜任退出制度，实现一岗一薪、易岗易薪。实施人才栽树工程，扭住“育、引、用、评”关键环节，统筹推进各类人才队伍建设，确保人力资源有效供给。

**4. 发挥创新赋能效用，积极推动产品技术升级。**依托国家级技术中心、博士后工作站、重点实验室、智能研究院等平台，联合外部科研院所，组建“产学研用”创新联合体。围绕智能建造、绿色技术、数字建造等方向，实施重点科技攻关，开展科研成果应用效益分析，进一步提升科技创新贡献率。贯彻绿色发展理念，大力推行绿色施工技术，严格实施过程管控，加强建筑材料循环利用。坚定建筑工业化愿景预期，强化技术创新和集成，推动智能建造与装配式建筑协同发展，着力打造省内领先、国内一流装配式建筑产业集群。

**5. 实施管理提升行动，打造企业管理更高水准。**开展项目基础管理年活动，构建以成本管理为核心，与资金预算、工程履约整体联动的动态管控体系，探索组建项目管理远程服务中心，提高项目管理精细化水平。强化项目履约能力建设，严格执行重点项目立项、策划备案、月报制度、巡查制度、后评价闭环管理，以良好履约能力实现“现场赢市场”。统筹发展和安全，防控资金风险，强化工期履约，加快结算和回款，提高资金使用效率和项目盈利能力。加强重大经营决策和投资项目专项风险评估，严格投资报批程序，提高投资研判分析和监管能力。全力做好安全生产各项工作，坚决遏制重特大事故发生。毫不放松抓好常态化疫情防控，持续巩固来之不易的防控成果。

**6. 坚持党建引领作用，实现更高质量共建共享。**坚持以高质量党建引领高质量发展，促进党建工作与生产经营深度融合，深入发挥基层党组织战斗堡垒作用和党员先锋模范作用，创新打造基层党建特色名片。健全内部监督体系，强化各级领导人员党性教育、宗旨教育、警示教育，严格落实“八项规定”，坚决反对“四风”，健全不敢腐、不能腐、不想腐体制机制。健全社会责任管理体系，持续开展民营企业中小企业清欠工作，常态化健全农民工工资清欠保障机制，积极助力乡村振兴，主动参与各类公益活动，落实信访工作责任制和领导接访下访制度，营造和谐稳定发展环境。

**(四) 可能面对的风险**

√适用 □不适用

**1. 宏观经济风险。**公司所从事的基建投资、工程施工、房地产开发等主营业务，与宏观经济的运行发展密切相关，受国家经济增长、固定资产投资、建筑行业竞争、城镇化建设等多方面外部因素的综合影响较大，若全球宏观经济进入下行周期或者我国经济增长速度显著放缓，将会对公司的业务发展带来不确定影响。

**2. 不可抗力风险。**公司业务涉及链条长、地域广、人员多，项目投资及建设均受自然环境及不可抗力影响较大，暴雨、洪水、地震、台风、海啸、火灾等自然灾害以及突发性公共卫生事件可能会对作业人员和财产造成损害，影响正常生产经营或增加运营成本等风险。新冠肺炎疫情在全球爆发并持续蔓延，对公司的市场开拓、项目履约、物资采购、人员派出等方面均产生一定影响。

**3. 项目投资融资风险。**公司投资主要集中在基建投资和房地产项目，普遍具有投资规模大、建设周期长、涉及领域广、复杂程度高、工期和质量要求严，受政策影响明显等特点。随着公司经营规模的扩大和基础设施投资项目、运营项目的增加，公司的资本支出增加较快，企业融资面临的压力相应提升。钢材等大宗商品、物流、人工成本的上涨，均会导致项目利润空间面临较大压力。在政策调控变化、市场竞争加剧等因素影响下，实施和运营上述投资项目，可能会影响预期效益和战略目标实现。

**4. 安全质量风险。**工程项目特别是在基础设施建设项目，受环境影响较大，面临各种自然环境风险。政府对安全质量的监管日趋严格，对质量问题的处罚更加严厉，质量管理压力加大。环保因素在监管中更加凸显，环保控制措施对企业业务运营的影响日趋明显。项目数量逐年增加，管理难度加大，核算、进度、安全、质量等管理任务较重，安全质量环保等传统风险不容小视。

**5. 财务资金风险。**建筑业务规模大，资金占用高，随着公司业务规模持续扩张，各项业务资金需求量大，资金流动性风险压力加大。房地产及基建投资业务前期投资数额大，业主结算不及时，现金流回流较慢，财务融资规模较大，财务费用居高不下。

**应对措施：**

**一是**全面加强重大项目风控管理。加强对国家及地方政府经济政策的分析研究，坚持战略引领和问题导向，不断完善可行性研究工作标准。严格执行项目论证和决策流程，做好投资成本控制，强化项目全过程风险管控。针对不同项目具体风险特点，制定有针对性的风险防控预案，保证风险整体可控。**二是**坚持规范稳健运营，积极拓展渠道，优化融资结构，强化资金集中管理，合理控制债务规模，优化财务结构，防范出现流动性风险和债务违约风险，确保企业安全健康发展。**三是**落实安全风险管控。树牢安全文化核心，夯实安全生产责任制，加快安全科技成果转化，严格执行安全生产“五落实、五到位”，实现隐患排查、整改、治理有效贯通。全面推进“机械化换人、自动化减人”。加强常态化疫情防控，落实落细管控措施，把好人员进口关和风险人群排查关，确保职工群众生命健康安全。**四是**健全完善全面风险管理和内控体系建设。将风险管理作为经营能力建设的一项重要内容，完善风险管理的机构、人才、制度和流程，分类防控资金、投资、经营、安全生产等各类风险，落实各级风险管理责任，增强抵御风险能力，为企业发展保驾护航。

**(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，公司严格按照《公司法》、《证券法》和中国证监会有关法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构，建立健全内部控制体系，积极规范公司运作，努力降低风险，同时加强信息披露，做好投资者关系管理工作，确保法人治理结构的有效运行。报告期内，公司治理的实际情况与中国证监会有关文件的要求不存在重大差异。具体情况如下：

#### (1) 关于股东与股东大会

公司能够确保所有股东，特别是中小股东享有平等地位，能够充分行使自己的权利；公司严格按照《上市公司股东大会规则》的要求召集、召开股东大会，并由律师出席见证；尽可能避免关联交易，努力将关联交易减少到最低限度；认真对待股东来访、咨询，使股东了解公司运作情况。

#### (2) 控股股东与上市公司

控股股东行为规范，依法通过股东大会行使股东权利，未超越股东大会直接干预公司决策和经营；公司与控股股东在人员、资产、财务、机构和业务方面已完全分开；公司董事会、监事会和经营层独立运作；公司高级管理人员均在本公司领取报酬。

#### (3) 关于董事与董事会

公司严格按照《公司章程》规定选聘董事，董事会人数和人员构成符合法律、法规和《公司章程》的规定；公司聘任了3名独立董事，占公司董事会成员总数1/3，符合中国证监会《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》的要求；董事会按照《董事会议事规则》开展工作，各位董事以认真负责的态度出席公司董事会和股东大会，积极熟悉相关法律法规，了解董事的权利、义务和责任，正确行使权利，确保董事会的高效运作和科学决策。

#### (4) 关于监事与监事会

公司监事会人数和人员构成符合法律和法规的要求；公司监事按照法律法规和《监事会议事规则》积极开展工作，能够本着股东利益，认真负责审议各事项，对公司董事、总经理及其他高管人员履行职责的合法合规性进行监督，对公司财务状况进行检查监督，对相关重大事项发表了意见。

#### (5) 关于绩效评价与激励约束机制

公司制定了对高管人员的绩效评价和激励约束机制，成立了董事会薪酬与考核委员会，负责制订、审查公司董事及高管人员的薪酬政策与方案；高管人员聘任程序公开、透明，符合法律法规的规定和公司利益的要求。

#### (6) 关于利益相关者

公司充分尊重和维护银行及其他债权人、职工、客户、供应商等利益相关者的合法权益，共同推进公司持续、健康发展。

#### (7) 关于信息披露与透明度

公司指定董事会秘书和证券事务代表负责信息披露、接待股东来访与咨询，加强与股东的交流；按照《信息披露事务管理制度》规范公司信息披露行为，履行信息披露义务，维护公司和投资者的合法权益。公司能够做到真实、准确、完整、及时、公平地披露信息，维护股东，尤其是中小股东的合法权益。

#### (8) 关于内幕信息知情人登记管理和保密工作

报告期内，公司严格按照上交所和本公司相关制度做好内幕信息知情人登记管理工作，在定期报告和筹划重大事项过程中严格做好知情人登记管理，要求所有内幕信息知情人签署保密协议，并建立内幕信息知情人档案，报告期内，公司未发生因重大内幕信息泄露导致公司股票价格发生异常波动，较好地维护了上市公司和股东的权益。

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

因国有资产调整，公司控股股东建工控股承接的安徽建工集团有限公司剥离资产中存在部分企业与本公司经营相同或相近的业务，与本公司存在同业竞争。建工控股承诺在本次吸收合并安徽建工集团完成后 3 年内将对承接的安徽建工集团剥离资产中与吸收合并后的上市公司存在同业竞争的资产将通过放弃控股权、转让全部股权、资产出售、注销、注入上市公司等方式进行处置。

公司已通过如下措施解决同业竞争问题：（1）建工控股将安徽一建、安徽二建委托本公司进行管理，以避免同业竞争；（2）安徽省施工机械租赁公司、安徽省机械施工公司完成注销；（3）安徽省装饰工程公司、安徽建工路桥工程有限公司已停止经营；（4）安徽三建集团公司已变更经营范围，不再从事工程施工业务。通过以上分类处置，建工控股已履行了上述承诺。

## 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 12 日	www. sse. com. cn	2021 年 3 月 13 日	审议批准了《关于变更募集资金投资项目的议案》。
2020 年年度股东大会	2021 年 4 月 28 日	www. sse. com. cn	2021 年 4 月 29 日	审议批准了《2020 年年度报告》全文及摘要、《2020 年度董事会工作报告》、《2020 年度监事会工作报告》、《公司 2020 年度财务决算和 2021 年度财务预算报告》、《2020 年度利润分配及资本公积金转增股本方案》、《2020 年度独立董事述职报告》、审议批准了《关于 2021 年度投资计划额度的议案》、《关于使用闲置自有资金购买短期理财产品的议案》、《关于 2021 年度综合授信额度的议案》、《关于 2021 年度为子公司提供担保额度的议案》、《关于 2021 年度为部分控股子公司提供担保额度的关联交易的议案》、《关于预计 2021 年度日常关联交易的议案》、《关于续聘 2021 年度财务报告和内部控制审计机构的议案》。
2021 年第二次临时股东大会	2021 年 7 月 21 日	www. sse. com. cn	2021 年 7 月 22 日	审议批准了《关于对安徽省路桥工程集团有限责任公司进行增资暨关联交易的议案》。
2021 年第三次临时股东大会	2021 年 9 月 22 日	www. sse. com. cn	2021 年 9 月 23 日	审议批准了《关于修订<公司章程>的议案》、《关于修订<董事会议事规则>的议案》、《关于设立安建舒城私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）的议案》、《关于在北金所注册并发行 2021 年度第一期债权融资计划的议案》、《关于选举第八届董



				事会非独立董事的议案》、《关于选举第八届董事会独立董事的议案》、《关于选举第八届监事会非职工代表监事的议案》。
2021 年第四次临时股东大会	2021 年 12 月 24 日	www.sse.com.cn	2021 年 12 月 25 日	审议批准了《关于控股子公司申请发行债务融资工具的议案》、《关于引进投资者对安徽省路桥工程集团有限责任公司增资实施市场化债转股暨关联交易的议案》、《关于吸收合并交易业绩承诺实现情况暨调整业绩承诺期的议案（新）》、《关于设立安徽建工肥西私募股权投资基金 1 号合伙企业（有限合伙）的议案》。

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

## 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
赵时运	董事长	男	59	2021-9-22	2024-9-22	230,502	597,474	366,972	员工持股计划非交易过户	0	是
刘家静	副董事长	男	58	2021-9-22	2024-9-22	0	330,275	330,275	员工持股计划非交易过户	0	是
牛曙东	董事	男	58	2021-9-22	2024-9-22	121,800	415,378	293,578	员工持股计划非交易过户	0	是
杨广亮	董事	男	58	2021-9-22	2024-9-22	153,000	446,578	293,578	员工持股计划非交易过户	0	是
戴良军	董事	男	58	2021-9-22	2024-9-22	0	0	0		0	是
李有贵	董事、总经理	男	51	2021-9-22	2024-9-22	0	146,789	146,789	员工持股计划非交易过户	14.59	否
鲁炜	独立董事	男	65	2021-9-22	2024-9-22	0	0	0		5	否
盛明泉	独立董事	男	59	2021-9-22	2024-9-22	0	0	0		0	否
汪金兰	独立董事	女	55	2021-9-22	2024-9-22	0	0	0		0	否
龚志酬	监事会主席	男	55	2021-9-22	2024-9-22	0	146,789	146,789	员工持股计划非交易过户	91.21	否
贺磊	监事	男	43	2021-9-22	2024-9-22	0	0	0		0	是
陈仁忠	监事	男	53	2021-9-22	2024-9-22	0	0	0		0	是
徐文联	职工代表监事	男	52	2021-9-22	2024-9-22	0	146,789	146,789	员工持股计划非交易过户	91.23	否
陈小群	职工代表监	女	44	2021-9-22	2024-9-22	0	0	0	员工持股计划非	59.81	否

	事								交易过户并减持		
孙学军	副总经理	男	54	2021-9-22	2024-9-22	0	0	0		99.13	否
吴红星	首席信息官	男	47	2021-9-22	2024-9-22	0	0	0		80.37	否
黄代	副总经理、 董事会秘书	男	40	2021-9-22	2024-9-22	0	0	0		89.88	否
徐亮	财务总监	男	50	2021-9-22	2024-9-22	0	0	0		89.88	否
邢应梅	副总经理	女	48	2021-9-22	2024-9-22	0	0	0		86.00	否
张键	副总经理	男	47	2021-9-22	2024-9-22	0	99	99	员工持股计划非 交易过户及减持	80.73	否
朱忠明	副总经理	男	46	2021-9-22	2024-9-22	0	0	0	员工持股计划非 交易过户并减持	80.86	否
王厚良	董事长(离 任)	男	58	2018-8-30	2021-9-22	0	293,578	293,578	员工持股计划非 交易过户	108.85	否
许克顺	总经理(离 任)	男	59	2018-8-30	2021-9-22	204000	497,578	293,578	员工持股计划非 交易过户	108.85	否
童宗胜	董事、副总 经理(离任)	男	59	2018-8-30	2021-9-22	0	146,789	146,789	员工持股计划非 交易过户	84.73	否
张晓林	董事(离任)	男	57	2018-8-30	2021-9-22	156000	263,789	107,789	员工持股计划非 交易过户及减持	117.93	否
左登宏	董事(离任)	男	58	2018-8-30	2021-9-22	0	0	0		33.95	否
安广实	独立董事 (离任)	男	59	2018-8-30	2021-9-22	0	0	0		5	否
吴正林	独立董事 (离任)	男	55	2018-8-30	2021-9-22	0	0	0		5	否
李晓静	监事(离任)	女	50	2018-8-30	2021-9-22	0	0	0		0	是
吴晓伍	职工代表监 事(离任)	男	61	2018-8-30	2021-9-22	0	146,789	146,789	员工持股计划非 交易过户	49.13	否
郑桂林	职工代表监 事(离任)	男	56	2018-8-30	2021-9-22	0	0	0		94.90	否
合计	/	/	/	/	/	865,302	3,578,694	2,713,392	/	1,477.03	/

姓名	主要工作经历
赵时运	研究生学历，工程硕士，正高级工程师，享受国务院特殊津贴。曾任中煤特殊工程公司技术员、分公司经理、副总经理、党委副书记、总经理，中煤特殊凿井（集团）有限责任公司党委书记、董事长，中煤矿山建设集团有限责任公司党委副书记、副董事长、总经理，安徽省水利建筑工程总公司党委书记、总经理，安徽水利开发股份有限公司董事长，安徽建工集团公司党委副书记、副董事长、总经理、党委书记、董事长。现任本公司董事长，安徽建工集团控股有限公司党委书记、董事长。
刘家静	研究生学历，正高级工程师。曾任安徽省第三建筑工程公司定额员、分公司技术负责人、项目经理、副经理、经理，安徽三建工程有限公司副总经理、党委副书记、总经理，安徽建工集团公司总经理助理、党委委员、副总经理、董事、党委副书记、总经理。现任本公司副董事长，安徽建工集团控股有限公司党委副书记、董事、总经理。
牛曙东	大专学历，正高级工程师。曾任安徽省水利建筑工程总公司施工员、项目经理、分公司副经理、经理、党总支书记，安徽省水利建筑工程总公司副总经理、党委委员、纪委书记，安徽水利开发股份有限公司董事、副总经理、监事会主席，安徽建工集团公司党委委员、纪委书记、工会主席、党委副书记。现任本公司董事，安徽建工集团控股有限公司党委副书记、职工董事、工会主席。
杨广亮	大学学历，正高级工程师。曾任安徽省水利建筑工程总公司施工员、股长、副主任、主任、常务副总经理、党委委员；安徽水利开发股份有限公司总经理、副董事长；安徽建工集团公司党委委员、董事、副总经理。现任本公司董事，安徽建工集团控股有限公司党委委员、董事、副总经理。
戴良军	研究生学历、工学博士，正高级工程师。曾任安徽省公路桥梁工程有限公司第一工程处工程师、副主任；安徽省公路桥梁工程有限公司分公司党支部书记、经理，安徽省公路桥梁工程有限公司总经理助理、副总经理、总经理，安徽省路桥工程集团公司党委副书记、副董事长、总经理，安徽建工集团公司党委委员、副总经理、总工程师、董事。现任本公司董事，安徽建工集团控股有限公司党委委员、董事、副总经理、总工程师。
李有贵	大学学历，正高级会计师，注册会计师，一级建造师，注册资产评估师，安徽省会计领军人才，安徽省 538 英才工程领军人才。曾任安徽省疏浚公司会计、项目副经理、项目经理、工程处副主任、主任、党支部书记，安徽恒通交通工程有限公司财务经理，安徽省路桥集团工程有限公司财务审计部部长，安徽建工集团公司资产运营部主任、监事会办事处主任、上市办主任、财务资产部主任、投资运营部主任、副总经理、副总会计师。现任本公司董事、总经理。
鲁炜	工学硕士、管理科学与工程博士。曾赴美国宾州大学沃顿商学院、加拿大国际基金会/多伦多大学、澳大利亚悉尼大学商学院及菲律宾 IIRR 学院进修。曾在中国科学技术大学管理学院统计金融系任教，历任中国科学技术大学管理学院院长助理、香港 Epro 科技公司独立董事、金信基金有限公司独立董事、荃银高科股份公司独立董事。现任法国 Skema 商学院（苏州校区）External 教授、国元证券股份有限公司独立董事、本公司独立董事。

盛明泉	会计学博士，南开大学工商管理博士后。曾任安徽财经大学科研处处长、会计学院院长。现任安徽财经大学公司治理与资本效率研究院院长、教授、博士生导师（兼）、校学术委员会副主任委员、中国注册会计师协会教育培训委员会委员、中国商业会计学会常务理事、安徽安凯汽车股份有限公司独立董事、凯盛科技股份有限公司独立董事、上海秦森园林股份有限公司独立董事、安徽凤凰滤清器股份有限公司独立董事、本公司独立董事。
汪金兰	法学博士。现任安徽大学法学院教授、博士生导师、中国国际私法学会常务理事、安徽省法学会国际法学会副会长、中国贸促会调解中心调解员、合肥仲裁委仲裁员、东华工程科技股份有限公司非独立董事、同兴环保科技股份有限公司独立董事、本公司独立董事。
龚志酬	大学学历，高级政工师。曾任安徽省白湖劳改工作局管教干事，安徽省建筑机械厂保卫科干事、副科长、保卫处处长、人武部部长、办公室主任，安徽建工集团有限公司信访办、保卫部主办、主管、副主任、主任、纪委副书记、纪检监察室主任，本公司纪检监察室主任。现任本公司监事会主席、党委委员、纪委书记。
贺磊	大学学历，高级工程师。曾任凤台县治淮工程指挥部技术员，凤台县水利局工程股副股长，凤台县永幸河灌区管理总站副站长，凤台县永幸河灌区管理处副主任。现任本公司监事、凤台县水利投资有限责任公司总经理、凤台县永幸河灌区管理中心主任、凤台县永幸河灌区管理处主任兼党总支书记。
陈仁忠	本科学历。曾任金寨县青山水电站班长、股长、副站长兼工会主席，金寨县丰坪水电站站长，金寨水电开发有限责任公司副经理兼任机关支部书记。现任本公司监事、金寨水电开发有限责任公司经理兼任总支支部书记。
徐文联	大学学历，高级政工师，二级人力资源管理师。曾任安徽省第一建筑工程公司政工干事、宣传干事、团委副书记、团委书记、政治处主任、办公室主任，安徽建工集团公司企业发展部主管、董事会秘书、董事会秘书处主任、党委工作部主任，安徽建工工程公司党委书记、副总经理，安徽建工集团控股有限公司党委工作部部长、机关党委书记、机关工会主席，本公司党委工作部部长。现任本公司党委副书记、工会副主席、职工代表监事，安徽建工集团控股有限公司工会副主席、机关党委书记、机关工会主席、职工代表监事。
陈小群	大学学历，高级工程师，经济师，注册造价工程师。曾任安徽省水利建筑工程总公司核算员、科员、核算科科长、企管部副部长、工程管理公司计划处主任、纪察审计部副部长、审计室主任，安徽水利开发股份有限公司审计部部长、内控审计部部长，安徽建工地产有限公司党委委员、纪委书记。现任本公司审计部部长、职工代表监事、纪委委员、纪委副书记，安徽建工集团控股有限公司职工代表监事、纪委委员、纪委副书记。
孙学军	大学学历，正高级工程师，一级建造师。曾任安徽省公路桥梁工程公司技术员、项目经理、分公司副经理、分公司经理、总经理助理、副总经理、纪委书记、总经理、党委副书记、党委书记、董事长，安徽建筑机械有限责任公司党委书记、董事长，本公司董事。现任本公司党委副书记、副总经理。
吴红星	博士研究生学历，工学博士，正高级工程师，享受国务院特殊津贴。曾任安徽省徽商集团有限公司信息部副部长、部长、副总信息师，安徽建工集团公司副总工程师兼信息管理部主任，安徽建工集团控股有限公司副总工程师兼信息管理部部长，本公司信息管理部部长。现任本公司首席信息官。
黄代	大学学历，董事会秘书资格，高级经济师，二级企业法律顾问。曾任安徽水利开发股份有限公司证券部科员、副部长，战略发展部副部长，安徽建工集团公司发展规划部副主任、主任、改革改制办主任，安徽建工集团控股有限公司发展规划部主任、改革改制办主任。现任本公司党委委员、副总经理、董事会秘书、发展规划部部长。
徐亮	研究生学历，高级会计师，注册税务师。曾任安徽三建工程有限公司会计、分公司财务科长、财务公司副经理、审计部副主任、主任、副总会计

	师，安徽省路桥集团有限责任公司财务总监，安徽省公路桥梁工程有限公司财务总监。现任本公司党委委员、财务总监。
邢应梅	大学学历，高级政工师。曾任安徽三建幼儿园幼儿教师、子弟学校教师，安徽建工集团工会业务主办、主管、团委副书记、团委书记、机关党委副书记、党委工作部副主任、党委书记，安徽建工集团有限公司海外工程分公司党委书记、副总经理，工程建设分公司党委书记、副总经理。现任本公司副总经理，本公司海外事业部党总支书记、总经理。
张键	大学学历，工商管理硕士，高级工程师。曾任安徽省水利建筑工程总公司技术员、总经济师，安徽水利开发股份有限公司直属项目部副经理、租赁分公司经理、经贸分公司经理、路面工程公司董事长、设备器材部副部长、部长、总经理助理、监事、副总经理，安徽建工建筑材料有限公司党委副书记、执行董事、总经理。现任本公司副总经理，安徽建工建筑材料有限公司党委书记、董事长。
朱忠明	大学学历，正高级工程师，一级建造师。曾任安徽省路港工程公司技术员、项目经理、直属分公司副经理、总经理助理、副总经理、党委委员、总经理、董事，安徽建工集团投资管理公司党总支副书记、总经理。现任本公司副总经理，安徽建工集团投资管理公司党委副书记、总经理，安徽建工和顺地产集团有限公司党委书记、董事长。

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
赵时运	安徽建工集团控股有限公司	党委书记、董事长	2018年1月	
刘家静	安徽建工集团控股有限公司	党委副书记、总经理	2018年1月	
牛曙东	安徽建工集团控股有限公司	党委副书记	2018年1月	
牛曙东	安徽建工集团控股有限公司	职工董事	2021年4月	
牛曙东	安徽建工集团控股有限公司	工会主席	2021年6月	
杨广亮	安徽建工集团控股有限公司	党委委员、董事、副总经理	2018年1月	
戴良军	安徽建工集团控股有限公司	党委委员、董事、副总经理、总工程师	2018年1月	
李有贵	安徽建工集团控股有限公司	副总会计	2021年1月	2021年11月
贺磊	凤台县永幸河灌区管理中心	主任	2020年10月	
陈仁忠	金寨水电开发有限责任公司	总经理	2018年12月	
王厚良	安徽建工集团控股有限公司	党委委员	2018年1月	
许克顺	安徽建工集团控股有限公司	党委委员	2018年1月	
李晓静	凤台县永幸河灌区管理处	财务股股长、党总支副书记	2016年7月	
在股东单位任职情况的说明	无			

**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
鲁炜	金信基金管理有限公司	独立董事	2015年7月	
鲁炜	国元证券股份有限公司	独立董事	2021年10月	
盛明泉	安徽财经大学会计学院	教授	2020年1月	
盛明泉	安徽凤凰滤清器股份有限公司	独立董事	2020年5月	
盛明泉	上海秦森园林股份有限公司	独立董事	2020年6月	
盛明泉	安徽安凯汽车股份有限公司	独立董事	2020年8月	
盛明泉	凯盛科技股份有限公司	独立董事	2021年4月	
汪金兰	安徽大学法学院	教授	2003年10月	
汪金兰	东华工程科技股份有限公司	非独立董事	2020年11月	
汪金兰	同兴环保科技股份有限公司	独立董事	2020年11月	
安广实	山东奥福环保科技股份有限公司	独立董事	2021年3月	
安广实	安徽财经大学	教授	1997年7月	
安广实	凯盛科技股份有限公司	独立董事	2020年9月	
吴正林	安徽徽商律师事务所	主任	2009年2月	
在其他单位任职情况的说明	无			

**(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	由董事会薪酬与考核委员会提出高级管理人员薪酬与考核办法，经董事会审议通过后，由股东大会审议批准。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	根据经股东大会审议批准的高级管理人员薪酬与考核方案确定。高级管理人员年薪由基本薪酬、绩效薪酬和单项工作奖组成，与公司业绩挂钩。独立董事薪酬根据公司独立董事工作制度确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，公司实际支付董事、监事和高级管理人员报酬 1,477.03 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	报告期内，公司实际支付董事、监事和高级管理人员报酬 1,477.03 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
赵时运	董事长	选举	董事会换届
刘家静	副董事长	选举	董事会换届
牛曙东	董事	选举	董事会换届
杨广亮	董事	选举	董事会换届
戴良军	董事	选举	董事会换届
李有贵	董事、总经理	选举	董事会换届
盛明泉	独立董事	选举	董事会换届
汪金兰	独立董事	选举	董事会换届
龚志酬	监事会主席	选举	监事会换届
贺磊	监事	选举	监事会换届
陈仁忠	监事	选举	监事会换届
徐文联	职工代表监事	选举	监事会换届
陈小群	职工代表监事	选举	监事会换届
张键	副总经理	聘任	董事会换届
朱忠明	副总经理	聘任	董事会换届
王厚良	董事长(离任)	离任	董事会换届
许克顺	总经理(离任)	离任	董事会换届
童宗胜	董事、副总经理(离任)	离任	董事会换届
张晓林	董事(离任)	离任	董事会换届
左登宏	董事(离任)	离任	董事会换届
吴晓伍	职工代表监事(离任)	离任	监事会换届
郑桂林	职工代表监事(离任)	离任	监事会换届

**(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
第七届董事会第三十五次会议	2021年1月12日	审议通过了《关于收购舒城县金龙建设工程有限公司51%股权的议案》。
第七届董事会第三十六次会议	2021年1月21日	审议通过了《关于投资设立安徽建工钢构智能制造有限公司建设桥梁钢结构智能制造产业基地项目的议案》；《关于投资设立信托计划的议案》；《关于安徽水利2016年员工持股计划延期并修订方案及其摘要的议案》。
第七届董事会第三十七次会议	2021年2月24日	审议通过了《关于投资设立安徽建工新安江建设投资有限公司的议案》；《关于投资设立安徽建工全椒建设投资有限公司的议案》；《关于投资设立安徽三建胜泰工程有限公司的议案》。
第七届董事会第三十八次会议	2021年3月5日	审议通过了《关于变更募集资金投资项目的议案》；《关于对安徽建工嘉和建筑工业有限公司进行增资的议案》；《关于提请召开公司2021年第一次临时股东大会的议案》。
第七届董事会第三十九次会议	2021年3月12日	审议通过了《关于投资设立安徽路桥阜城交通工程有限责任公司的议案》。
第七届董事会第四十次会议	2021年3月22日	审议通过了《2020年度报告》全文及摘要；《2020年度总经理工作报告》；《2020年度董事会工作报告》；《2020年度公司财务决算及2021年度财务预算报告》；《2020年度利润分配及资本公积金转增股本预案》；《关于修订〈内部控制管理手册〉的议案》；《2020年度内部控制评价报告》；《2020年度履行社会责任报告》；《关于2020年度募集资金存放与使用情况的专项报告》；《2020年度独立董事述职报告》；《董事会审计委员会2020年履职情况暨会计师事务所2020年度审计工作的总结报告》；《关于2021年度投资计划额度的议案》；《关于使用闲置自有资金购买短期理财产品的议案》；《关于2021年度综合授信额度的议案》；《关于2021年度为子公司提供担保额度的议案》；《关于2021年度为部分控股子公司提供担保额度的关联交易的议案》；《关于预计2021年度日常关联交易的议案》；《关于会计政策变更的议案》；《关于计提资产减值准备的议案》；《关于续聘2021年度财务报告和内部控制审计机构的议案》；《关于提请召开公司2020年度股东大会的议案》。
第七届董事会第四十一次会议	2021年4月28日	审议通过了《2021年第一季度报告》全文及正文；《关于对安徽省路桥工程集团有限责任公司进行增资暨关联交易的议案》；《关于申请可续期信托贷款的议案》；《关于注销安徽建工（香港）有限公司的议案》；《关于投资设立安徽建工繁昌建设有限公司的议案》；《关于投资设立安徽建工舒城交通建设投资有限公司的议案》；《关于投资设立安徽建工王家坝建设投资有限公司的议案》；《关于投资设立安徽水利怀宁建设工程有限公司的议案》。
第七届董事会第四十二次会议	2021年6月15日	审议通过了《关于投资设立中能建安建工（定远）建设发展有限公司的议案》；《关于投资设立安徽建工谯城建设投资有限公司的议案》；《关于进行永续信托债权融资的议案》；《关于安徽三建实施资本公积转增注册资本的议案》。

第七届董事会第四十三次会议	2021 年 7 月 5 日	审议通过了《关于设立铜陵分公司的议案》；《关于投资设立重庆安建建设工程有限公司的议案》；《关于续签〈托管经营合同〉暨关联交易的议案》；《关于提请召开公司 2021 年第二次临时股东大会的议案》。
第七届董事会第四十四次会议	2021 年 8 月 4 日	审议通过了《关于安徽水利收购六安水利建设有限责任公司的议案》；《关于投资设立安徽建工南陵建设投资有限公司的议案》；《关于投资设立定远安建房地产开发有限公司的议案》。
第七届董事会第四十五次会议	2021 年 8 月 25 日	审议通过了《2021 年半年度报告》全文及摘要；《关于 2021 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》；《关于开展权益类融资的议案》；《关于投资设立安徽三建庐西工程有限公司的议案》；《关于投资设立安徽三建建庐工程有限公司的议案》；《关于投资设立安徽建工萧隆建设投资有限公司的议案》。
第七届董事会第四十六次会议	2021 年 9 月 3 日	审议通过了《关于提名第八届董事会非独立董事候选人的议案》；《关于提名第八届董事会独立董事候选人的议案》；《关于修订〈公司章程〉的议案》；《关于修订〈董事会议事规则〉的议案》；《关于设立安建舒城私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）的议案》；《关于在北金所注册并发行 2021 年度第一期债权融资计划的议案》；《关于设立六安分公司的议案》；《关于提请召开公司 2021 年第三次临时股东大会的议案》。
第七届董事会第四十七次会议	2021 年 9 月 15 日	审议通过了《关于投资设立安徽建工桃花源建设工程有限公司的议案》；《关于投资设立安建建材科技（宁波）有限公司的议案》；《关于投资设立安徽建工五河建设工程有限公司的议案》；《关于投资设立安徽建工江东建设投资有限公司的议案》；《关于投资设立安徽路桥肥西工程有限公司的议案》；《关于对安徽省工业设备安装有限公司进行增资的议案》；《关于开展权益类融资的议案》。
第八届董事会第一次会议	2021 年 10 月 26 日	选举赵时运先生为公司第八届董事会董事长，选举刘家静先生为公司第八届董事会副董事长；审议通过了《关于聘任董事会专门委员会委员的议案》；《关于聘任总经理的议案》；《关于聘任董事会秘书和证券事务代表的议案》；《关于聘任高级管理人员的议案》；《关于修订〈董事长工作细则〉的议案》；《关于修订〈总经理工作细则〉的议案》；《关于投资设立安徽建工舒城建设发展有限公司的议案》。
第八届董事会第二次会议	2021 年 12 月 8 日	审议通过了《2021 年第三季度报告》；《关于对所属房地产企业及相关企业实施重组整合的议案》；《关于开展权益类融资的议案》；《关于设立安徽建工集团岳西基础设施投资有限公司的议案》；《关于投资设立安徽建工三山建设投资有限公司的议案》；《关于投资设立安徽建工滁州实业发展有限公司的议案》。
第八届董事会第三次会议	2021 年 12 月 10 日	审议通过了《关于投资设立安徽建工无为建设投资有限公司的议案》；《关于投资设立安徽建工六安建设投资有限公司的议案》；《关于投资设立安徽建工临泉建设投资有限公司的议案》；《关于投资设立安徽建工灵璧建设投资有限公司的议案》；《关于开展权益类融资的议案》；《关于引进投资者对安徽省路桥工程集团有限责任公司增资实施市场化债转股暨关联交易的议案》；《关于吸收合并交易业绩承诺实现情况暨调整业绩承诺期的议案》；《关于设立安徽建工肥

		西私募股权投资基金 1 号合伙企业（有限合伙）的议案》； 《关于提请召开公司 2021 年第四次临时股东大会的议案》。
第八届董事会第 四次会议	2021 年 12 月 24 日	审议通过了《关于吸收合并交易业绩承诺实现情况暨调整业绩承诺期的议案》（新）；《关于 2021 年第四次临时股东大会取消议案并增加临时提案的议案》。
第八届董事会第 五次会议	2021 年 9 月 22 日	审议通过了《关于投资设立安徽路桥庐江工程有限公司的议案》；《关于投资设立安徽三建萧城工程有限公司的议案》；《关于收购安徽亿炯建筑工程有限公司的议案》； 《关于安徽建工集团蚌埠建材有限公司派生分立的议案》。

## 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
		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	出席股东 大会的次 数
赵时运	否	5	5	2	0	0	否	1
刘家静	否	5	5	1	0	0	否	1
牛曙东	否	5	5	1	0	0	否	1
杨广亮	否	5	5	2	0	0	否	1
戴良军	否	5	4	3	1	0	否	0
李有贵	否	5	5	2	0	0	否	1
鲁炜	是	18	18	8	0	0	否	5
盛明泉	是	5	5	1	0	0	否	1
汪金兰	是	5	5	2	0	0	否	1
王厚良	否	13	13	1	0	0	否	3
许克顺	否	13	13	1	0	0	否	3
孙学军	否	13	13	1	0	0	否	3
童宗胜	否	13	13	7	0	0	否	1
张晓林	否	13	13	11	0	0	否	2
左登宏	否	13	13	1	0	0	否	3
安广实	是	13	13	9	0	0	否	3
吴正林	是	13	13	7	0	0	否	4

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	18
其中：现场会议次数	1
通讯方式召开会议次数	1
现场结合通讯方式召开会议次数	16

### (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	盛明泉、杨广亮、汪金兰
提名委员会	汪金兰、赵时运、鲁炜
薪酬与考核委员会	鲁炜、刘家静、盛明泉
战略委员会	赵时运、刘家静、李有贵

**(2). 报告期内审计委员会召开 5 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 年 3 月 15 日	审议通过了《关于 2020 年报审计工作进展情况暨年报初步结果的报告》。		
2021 年 3 月 21 日	审议通过了《关于公司 2020 年度财务报告审计结果的报告》、《关于内部控制审计报告》、《关于 2020 年度内部控制评价报告》、《关于 2020 年内部审计工作总结 2021 年内部审计工作计划》、《内部控制管理手册》、《关于计提资产减值准备的报告》、《关于会计政策变更的报告》、《关于续聘 2021 年度财务报告和内部控制审计机构的报告》、《董事会审计委员会 2020 年度履职情况暨会计师事务所 2020 年度审计工作的总结报告》。		
2021 年 4 月 28 日	审议通过了《关于公司<2021 年第一季度报告>全文及正文的议案》。		
2020 年 8 月 25 日	审议通过了《关于审议<2021 年半年度报告>全文及正文的议案》。		
2021 年 10 月 26 日	审议通过了《关于公司<2021 年第三季度报告>的议案》。		

**(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 年 9 月 3 日	提名第八届董事会非独立董事候选人和独立董事候选人	同意提名赵时运先生、刘家静先生、牛曙东先生、杨广亮先生、戴良军先生和李有贵先生为非独立董事候选人；同意提名鲁炜先生、盛明泉先生和汪金兰女士为独立董事候选人。	
2021 年 9 月 22 日	就提名高级管理人员的事项做出决议。	同意提名聘李有贵先生任总经理，提名聘孙学军先生、黄代先生、邢应梅女士、张键先生和朱忠明先生任副总经理，提名聘吴红星先生任首席信息官，提名聘徐亮先生任财务总监，并提请公司董事会审议。	

## (4). 报告期内薪酬委员会召开 1 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 年 3 月 21 日	董监高薪酬	就公司董监高薪酬有关情况做出决议	

## (5). 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	1,130
主要子公司在职员工的数量	15,880
在职员工的数量合计	17,010
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	4,295
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
工程管理与技术人员	8,731
管理人员	3,709
财务人员	1,337
行政人员	1,122
销售人员	515
其他人员	1,596
合计	17,010
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
大学本科及以上	10,605
大学专科	3,978
中专	870
中专以下	1,557
合计	17,010

## (二) 薪酬政策

适用 不适用

根据岗位性质和工作形式不同，公司薪酬分配形式主要有年薪制、岗位绩效工资制、提成（计件）制、协议工资制四种形式，其中以岗位绩效工资制为主。企业工资水平根据生产经营状况能增能减，职工收入根据岗位责任和贡献大小能增能减。

薪酬分配基本原则：定岗定薪、薪随岗变；注重绩效、兼顾平衡；预算管理、总额控制；薪酬收入与公司整体效益及个人绩效挂钩的原则。

**(三) 培训计划**√适用  不适用

公司在每年年初制定全年的职工培训计划，培训方式采用内部培训和外部培训相结合的方式。培训一般分为新职工入职培训、工程技术类、财务金融、企业管理、投资、经营、法务、党务、安全教育等培训。2022 年，公司计划举办各类培训 431 项，培训 40506 人次。

**(四) 劳务外包情况**√适用  不适用

劳务外包的工时总数	26,496 万工时
劳务外包支付的报酬总额	74,1481 万元

**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**1、利润分配政策的制定情况**

2012 年，公司按照中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》要求，修订《公司章程》中有关利润分配的条款，在《公司章程》中明确了公司利润分配尤其是现金分红事项的决策和分配政策调整程序及机制，明确了利润分配形式、利润分配间隔尤其是现金分红间隔、现金分红条件和比例等事项，明确了在制定利润分配政策时充分发挥独立董事作用和听取中小股东意见方面所采取的措施。

2014 年，根据中国证监会《上市公司监管指引第 3 号-上市公司现金分红》的相关规定，公司再次修订《公司章程》中关于利润分配政策的条款，进一步明确利润分配的方式、不同发展阶段的分配比例、独立董事在制定利润分配政策中的职权等事项。本次章程修订经公司第六届董事会第十一次会议审议通过，并经公司 2014 年第三次临时股东大会审议批准，公司独立董事对本次利润分配政策调整事项发表了独立意见，公司为中小股东参与本次股东大会提供了网络投票，充分保护了中小投资者的合法权益，《公司章程》有明确的利润分配标准和分配比例，本次利润分配政策调整或变更的条件和程序合规、透明。

报告期内，公司未对《公司章程》内涉及分红的相关条款进行修订。

本公司具体利润分配政策详见《公司章程》第一百七十三条。

**2、利润分配政策的执行情况**

根据公司 2020 年年度股东大会批准的 2020 年度利润分配方案，本公司以截至 2021 年 5 月 17 日的总股本 1,721,160,272 股为基数，向全体股东每股派发现金红利 0.20 元（含税），每股派送红股 0 股，共计派发现金红利 34,423.21 万元。上述方案已于 2021 年 5 月实施完毕。

2019-2021 年，公司连续三年进行现金分红。2018-2020 年公司共实现归属于上市公司股东的净利润 221,188.59 万元，年度平均可分配利润 73,729.53 万元，三年内共向股东分配现金股利 86,058.01 万元，占最近三年年度平均可分配利润的 116.72%，连续三年累计分配现金股利总额超过三年平均可分配利润的 30%，符合公司章程中现金分红政策的规定。

2021 年度利润分配及资本公积金转增股本预案：以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，每 10 股派送现金 2.5 元（含税），剩余未分配利润全部结转下一年度，不送股；资本公积金转增股本方案为不转增。截至 2021 年 12 月 31 日，公司总股本为 1,721,160,272 股，以此为基数计算共计分配利润 43,029.01 万元。

**(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	√是 □否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □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	√是 □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

(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

公司第六届董事会第三十一次会议及 2016 年第二次临时股东大会审议通过《关于〈安徽水利 2016 年度员工持股计划（非公开发行方式认购）〉及其摘要的议案》、《关于提请股东大会授权董事会全权办理安徽水利 2016 年度员工持股计划相关事宜的议案》等议题。2017 年 8 月 1 日，本员工持股计划在中国证券登记结算公司完成非公开发行购买股票的股份登记，认购股票金额为 50,520 万元，认购股份为 77,247,706 股（2017 年度权益分派实施后股份增加至 92,697,247 股），占公司发行后总股本的 5.39%。2021 年 1 月，本员工持股计划进行了延期，存续期由 48 个月延期为 60 个月，同时对 2016 年度员工持股计划的权益处置办法、减持期限等要素进行相应变更。2021 年 6 月，本员工持股计划完成了部分股份的非交易过户登记，非交易过户股份 64,770,281 股。截至目前，本员工持股计划持有公司股份 27,926,966 股，持股比例 1.62%。

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

## 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

为适应业务发展需要，提高经营管理水平，进一步完善公司内部控制体系，本公司于 2021 年完成了《内部控制管理手册》修订工作。本次内部控制管理手册修订，从公司实际业务出发，严格遵守《企业内部控制基本规范》及其配套指引要求，修订内容涵盖公司重要业务流程。

2021 年度，公司根据《上市公司章程指引》相关要求，完成了章程修订工作，同步修订《董事会议事规则》《董事长工作细则》《总经理工作细则》等公司治理类规章制度，有效保障了董事会和经营层依法依规科学决策。

公司日常严格执行内控制度和内控手册的管理要求。

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

公司通过建章立制、监督评价等方式，在重大事项和关键环节对下属全资及控股子公司实施有效管控。管控架构方面，规范子公司法人治理结构的建设与运行，理顺经理层、董事会、股东会之间的关系，规范决策权限和决策流程。内控方面，建立了较为系统的内部控制体系及长效的内控监督机制，对子分公司内部控制有效性进行检查评价，督促、检查内控缺陷的整改工作。关联交易方面，本公司制定关联交易管理制度，明确对子公司开展关联交易的管理和审批流程、监督检查等事项。信息披露方面，本公司制定信息披露、重大事项内部报告和内幕信息管理等相关制度，用以规范本集团的信息披露工作标准，明确信息披露工作的组织方式和职责分工，确保信息披露依法合规。

## 十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了《2021 年内部控制审计报告》，具体内容详见本公司于本报告发布同日披露于上交所网站的报告。

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

根据上市公司治理专项行动自查情况，本公司需要整改的问题包括：第六届董事会到期未及时换届问题、董监高人员未按规定出席（列席）会议问题、独立董事任职超过 6 年、独董所在单位与公司业务往来问题。除第一项问题已在自查前完成整改外，其余三项问题均已按安徽证监局要求纳入整改计划，并完成了整改。

## 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

报告期内，本公司及所属子公司因夜间施工、施工扬尘等事项受到 12 起与环境问题相关的行政处罚，共计罚款 56.23 万元，相关违规情形已完成整改。上述行政处罚不会对公司的生产经营产生重大不利影响。后续公司将持续加强环境污染治理，加强日常环保管理，改善施工现场对周边环境的干扰，避免此类违法违规行为的发生。

**2. 参照重点排污单位披露其他环境信息**

适用 不适用

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

公司将环境保护作为应尽的社会责任，努力做好项目开发和项目施工的环保工作，针对污水、扬尘、噪音、光污染、土壤保护、建筑垃圾控制、地下设施和资源保护等均制定了相应的管理制度，并通过强化宣贯、示范引领、检查督导、考核评比等方式强化执行落实。公司致力于推广绿色建筑、绿色施工技术，将绿色发展理念贯穿于规划、设计、施工、运维全生命周期。

**3. 未披露其他环境信息的原因**

适用 不适用

**(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

公司贯彻落实国家环境保护和节能减排政策法规要求，持续健全环境管理体系，加强组织领导，推进生态文明建设。坚持绿色施工和绿色建造的理念，优化生产工艺，加强过程检测检查，积极创建环保示范工程，助力实现“碳达峰、碳中和”目标。

**1. 强化体系建设。**为深入贯彻党中央、国务院关于推进生态文明建设、全面加强生态环境保护的部署要求，公司成立了生态环保督查工作领导小组，加强对生态环保工作的组织领导。公司建立了污水、扬尘、噪音、光污染、土壤保护、建筑垃圾控制、地下设施和资源保护等方面管理制度体系，持续加强制度宣贯，并通过检查督导、考核评比等方式强化执行落实。着力强化项目现场生产、生活、办公等场所的环境管理，确保污染防治、环境保护措施到位。

**2. 优化生产工艺。**公司严格按照国家标准控制施工噪声、施工现场粉尘、生产生活污水及施工废料的排放，防止发生较大环境污染事故。并致力于推广绿色建筑、绿色施工技术，将绿色施工贯穿于规划、设计、施工、运维等全生命周期。

**3. 做好示范引领。**公司积极创建标准化文明工地和环保示范工程，发挥重点项目、文明工地的示范引领作用。所属 3 家子公司安徽三建工程有限公司、安徽省路桥工程集团有限责任公司、安徽省路港工程有限责任公司以及九华东路三期道路工程、亳州至蒙城高速公路谯城（立德）至涡阳（标里）段路基路面工程 02 标、安徽省固镇至蚌埠高速公路二期工程王庄互通项目 GB 二期-01 标、引江济淮工程（安徽段）江淮沟通段 J001-3（派河口船闸）标、定远县炉桥镇污水处理厂及管网工程 EPC+0 总承包及运维等 19 个项目分别获得安徽省环境保护产业发展促进会 2021 年“AAA 级环保示范单位”“AAA 级环保施工示范工地”。

**4. 发展绿色产业。**公司坚持走绿色发展道路，持续优化产业结构。发展清洁能源，公司投资的七座水电站运营情况良好，未来公司将积极参与水电领域投资建设，为社会提供更多清洁能源。大力发展装配式建筑，抢抓国家推动智能建造与建筑工业化协同发展的政策机遇，积极布局装配式建筑生产基地建设并投产，推动企业绿色高质量发展取得实效。积极参与新型绿色产品研发，开展机制砂与机制混凝土应用技术研究，《机制砂应用技术规程》在公司多个工程项目进行

试点应用，年度使用机制砂 41 万吨。拓展生态修复业务，依托公司资质、设备和技术等优势，投资建设了一批矿山塌陷区治理、城市水环境治理、航道治理修复等工程项目，为维护良好生态环境作出贡献。2021 年，公司及所属子公司承建的淮北市采煤塌陷区生态综合治理工程获鲁班奖。

#### (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

为落实国家“碳达峰、碳中和”重要战略部署，公司从技术和管理上下功夫，采取了以下措施并取得了良好的效果：

**一是做好项目策划实现源头减排。**公司狠抓施工组织设计和施工方案，全年组织评审重点项目施组和施工方案六十余项，注重从施工工艺选择、材料运输及机械施工选择等方面考虑减少碳排放。优先选用高强度、高性能、高耐久、耐腐蚀、抗老化材料，延长建筑使用寿命，降低部件更换频次，从长远角度降低原材料消耗，实现源头减排。

**二是积极研发和推广应用绿色建材。**持续推进机制砂课题研究工作，目前已撰写（发表）高水平论文 8 篇，申请（授权）专利 10 项，已完成 2 项子课题结题验收；2021 年，公司主编的《机制砂应用技术规程》（DB34/T 3835-2021）、《机制砂绿色生产技术规程》（T/AJB009-2021）正式发布实施；机制砂已先后在公司实施的工程项目、装配式构件生产等开展试点应用，总应用量达 55 万吨。

**三是加强研发平台建设和建筑低碳节能技术攻关。**“绿色建筑和装配式建造安徽省重点实验室”已全面完成建设任务，并顺利通过省科技厅验收。公司依托国家级技术中心、重点实验室、博士后工作站、重点实验室、智能研究院等平台，围绕装配式建筑、智能装备与建造、数字技术与 BIM 技术、生态环境、地下空间等方向重点开展节能减排课题研发与成果转化工作。2021 年度公司获安徽省科技进步奖 6 项，其中 3 项是建筑低碳节能相关技术。此外，“公路桥梁大型装配式构件工业化智能建造关键技术及应用示范”、“新一代大型造闸机智能装备关键技术及产业化”两个项目成功申报 2021 年度安徽省科技重大专项；“绿色建筑环保节能型装配式墙板性能提升和标准体系研究”成功申报 2021 年度安徽省重点研究与开发计划。围绕装配式建筑和绿色施工，2021 年公司完成发布 1 项地方标准和 2 项地方图集，公司正在组织力量积极开展《近零能耗建筑技术标准》、《房屋与市政工程绿色施工标准》、《绿色建筑施工质量验收技术规程》、《建筑用保温免拆模板应用技术规程》、《装配式建筑内隔墙技术规程》等省地方标准的编制工作，为降低碳排放提供技术保障措施。

**四是大力发展装配式建筑和绿色建筑。**围绕智能建造业务，把绿色发展理念融入工程建造的全要素、全过程，严格施工过程扬尘管控，加强建筑材料循环利用，管理施工噪声，全面提升建筑业绿色低碳发展水平。大力推行装配式建筑技术和绿色施工技术，从近年开发的工法、专利、合理化建议等技术成果中，评选发布了《安徽建工集团新技术推广应用推荐名录（第三批）》，其中近二十项为装配式建筑技术或绿色施工技术，为发展装配式建筑和绿色建筑提供了有力的技术支持。发挥绿色建筑和智能建造研究院和安徽省重点实验室功能，推动智能建造与装配式建筑协同发展，加快建造方式转变，推动建造方式绿色化、工业化、信息化、集约化、产业化，强化技术创新和集成。

## 二、社会责任工作情况

√适用 □不适用

详见本公司于本报告发布之日披露于上交所网站的《安徽建工 2021 年度履行社会责任的报告》。

### 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

2021 年，是巩固拓展脱贫攻坚成果、实现同乡村振兴有效衔接的关键一年，公司继续坚持以习近平总书记关于乡村振兴系列讲话精神为指引，深入落实履行上市公司社会责任，广泛调动资源参与帮扶工作，全年在宿松县趾凤村和全椒县太平村直接投入乡村振兴工作资金 60 万元（不含消费帮扶），投入慰问款 1.5 万元，累计直接捐赠资金 61.5 万元；全年开展消费帮扶 22.4 万元，其中对口趾凤村消费帮扶额 12 万元。

在安徽省宿松县趾凤村，全年投入 60 万元，用于集体产业、公共服务、基础设施等各项帮扶支出。投入 3 万元修复趾凤村内损毁路面保障村民出行安全，投入 20 万元实施乡村环境整治建设美丽乡村。与此同时结合建筑企业项目责任目标管理经验，强化既有产业管理维护，创造性采用管理承包责任制，对管理员工作成效与薪资进行科学挂钩，保障了产业规模和运营质量，户均收入 5 万元以上，村集体收入达 27 万元。积极为村民开拓发家致富新路子，帮助村民发展产业同乡村旅游相结合的金银花种植项目，更好承接 4A 级白崖寨风景区旅游辐射。积极走访慰问特殊困难群体，对易返贫户进行重点关注和持续帮扶，主要是对大病户、困难学生户、特困户开展慰问，发放慰问金 2 万元。

在安徽省全椒县太平村，通过派驻专人开展帮扶，通过发挥产业、技术、经验等资源优势，帮助放大薄壳山核桃、金丝皇菊等特色产业优势，进一步扩大种植规模，带动周边群众就业 64 人，并推进了深加工厂房项目实施，盘活太平庵粮站闲置厂房，力争让更多村民受益。发挥施工管理经验特长，合理利用袁庄拆迁废物建筑垃圾作为田埂临时道路铺设，既迅速解决了大户种植机械化耕作问题，又节约了近 10 万元铺设费用，真正为村民组办了实事。建立 64 户脱贫户和 9 户边缘户动态监测和帮扶机制，重点关注农户身体状况、家庭收入及生活情况，并积极宣传帮扶政策，结合具体困难谋划具体帮扶举措。

2021 年 4 月，公司帮扶的趾凤村党总支被国务院授予“全国脱贫攻坚先进集体”。

## 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
与重大资产重组相关的承诺	解决关联交易	建工控股	关于减少及规范关联交易的承诺：（1）尽量避免或减少建工控股及所控制的其他子公司、分公司、合营或联营公司与安徽水利及其子公司之间发生关联交易；（2）不利用股东地位及影响谋求安徽水利及其子公司在业务合作等方面给予优于市场第三方的权利；（3）不利用股东地位及影响谋求与安徽水利及其子公司达成交易的优先权利；（4）将以市场公允价格与安徽水利及其子公司进行交易，不利用该类交易从事任何损害安徽水利及其子公司利益的行为；（5）就建工控股及下属公司与安徽水利及其子公司之间将来可能发生的关联交易，将督促上市公司履行合法决策程序，按照《上海证券交易所股票上市规则》和安徽水利《公司章程》的相关要求及时详细进行信息披露；对于正常商业项目合作均严格按照市场经济原则，采用公开招标或者市场定价等方式。若因不履行或不适当履行上述承诺，给安徽水利及其相关股东造成损失的，建工控股将以现金方式全额承担该等损失。	长期有效	否	是	-	-
与重大资产重组相关的承诺	其他	建工控股	关于保持上市公司独立性的承诺：一、保证安徽水利的人员独立保证安徽水利的高级管理人员专职在安徽水利工作、并在安徽水利领取薪酬，不在承诺人及承诺人控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，不在承诺人及承诺人控制的其他企业领薪；保证安徽水利的财务人员不在承诺人及承诺人控制的其他企业中兼职；保证依法依规提名、选举、聘任董事、监事和高级管理人员，不干预安徽水利人事任免决定。二、保证安徽水利的财务独立 1、保证安徽水利及控制的子公司建立独立的财务会计部门，建立独立的财务核算体系和财务管理制度。2、保证安徽水利及其控制的子公司能够独立做出财务决策，不干预安徽水利的资金使用。3、保证安徽水利及其控制的子公司独立在银行开户，不与承诺人及其关联企业共用一个银行账户。4、保证安徽水利及控制的子公司依法独立纳税。三、保证安徽水利的机构独立 1、保证安徽水利及其控制的子公司（包括但不限于）依法建立和完善法人治理结构，建立独立、完整的组织机构，并与承诺人的机构完全分开；安徽水利及其控制的子公司（包括但不限于）与承诺人及其关联企业之间在	长期有效	否	是		

			办公机构和生产经营场所等方面完全分开。2、保证安徽水利及其控制的子公司（包括但不限于）独立自主地运作，承诺人不会超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营。四、保证安徽水利的资产独立、完整 1、保证安徽水利及其控制的子公司具有完整的经营性资产。2、保证不违规占用安徽水利的资金、资产及其他资源。五、保证安徽水利的业务独立 1、保证安徽水利在本次交易完成后拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质以及具有独立面向市场自主经营的能力，在产、供、销等环节不依赖承诺人。2、保证承诺人及其控制的其他关联人避免与安徽水利及控制的子公司发生同业竞争。3、保证严格控制关联交易事项,尽量减少安徽水利及控制的子公司（包括但不限于）与承诺人及关联公司之间的持续性关联交易。杜绝非法占用公司资金、资产的行为。对于无法避免的关联交易将本着“公平、公正、公开”的原则定价。同时，对重大关联交易按照有关法律法规、《上海证券交易所股票上市规则》和安徽水利的《公司章程》等有关规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，及时进行有关信息披露。4、保证不通过单独或一致行动的途径，以依法行使股东权利以外的任何方式，干预安徽水利的重大决策事项，影响公司资产、人员、财务、机构、业务的独立性。					
与重大资产重组相关的承诺	解决土地等产权瑕疵	建工控股	关于物业瑕疵的承诺：（1）积极解决目前存在的物业瑕疵问题，对于因手续不全造成瑕疵的物业，尽快补办相关手续，办理相关权属文件；对于无法通过补办手续获得相关权属文件的物业，论证寻找相应地段的可替代的合法合规的经营场所，在稳健经营的同时，逐步更换目前使用的瑕疵物业。（2）如果第三方权利人提出合法要求或通过诉讼取得该等房屋的所有权或该等房屋所占土地的土地使用权，或相关政府作出行政处罚及/或需要搬迁时，建工集团及相关下属公司将立即搬移至权属文件齐全或合法租赁的场所继续经营业务，该等搬迁预计不会对建工集团及相关下属公司的生产经营和财务状况产生重大不利影响。（3）若因上述物业瑕疵导致安徽水利及相关下属公司产生额外支出或损失（包括政府罚款、政府责令搬迁或强制拆迁费用、第三方索赔等），建工控股将在接到安徽水利及相关下属公司的书面通知后 10 个工作日内，与政府相关主管部门及其他相关方积极协调磋商，以在最大程度上支持相关企业正常经营，避免或控制损害继续扩大。（4）针对因物业瑕疵产生的经济支出或损失，建工控股将在确认安徽水利及各相关下属公司损失后的 30 个工作日内，以现金或其他合理方式进行一次性补偿，从而减轻或消除不利影响。如违反上述保证和声明，建工集团及建工控股将承担个别和连带的法律责任，并对因物业瑕疵导致的安徽水利损失承担全额的赔偿责任。	长期有效	否	是	-	-
与重大资产重组相关的承诺	股份限售	建工控股	建工控股通过本次吸收合并取得的上市公司股份，自该等股份发行结束之日起 36 个月内不转让。本次吸收合并完成后，因上市公司送股、转增股本等原因而增加的上市公司股份，亦按照前述安排予以锁定。本次吸收合并完成后 6 个月内如上市公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于发行价，或者吸收合并完成后 6 个月期末收盘价低于发行价的，建工控股持有上市公司股票的锁定期自动延长至少 6 个月。如本次重组交易因涉嫌所提供或披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国	长期有效	否	是	-	-

			证监会立案调查的，在案件调查结论明确以前，不转让在上市公司拥有权益的股份。本承诺事项已履行完毕，限售股份已解禁。						
与重大资产重组相关的承诺	其他	建工控股	关于非生产性人员安置费用的承诺：（1）本次吸收合并涉及建工集团历史遗留的非生产性人员共计 5,818 人，费用初步测算金额为 31,407.23 万元。（2）建工控股承诺将全额承担上述非生产性人员费用，如因国资监管部门审核确定的费用总额超出初步测算金额的部分，亦由其承担。（3）未来若发生建工集团非生产性人员因本次重大资产重组出现其他费用或纠纷，而导致上市公司承担相应赔偿责任的，建工控股承诺补偿上市公司因前述事项而遭受的相关一切损失。（4）建工控股若因不履行或不适当履行上述承诺，给安徽水利及其相关股东造成损失的，建工控股将全额承担。	长期有效	否	是	-	-	
与重大资产重组相关的承诺	盈利预测及补偿	建工控股	本次重组中，采取假设开发法进行评估并作为定价依据的资产为建工集团下属房地产企业的房地产开发项目，具体为建工地产-阜阳明珠花园项目、九华房产-宿松龙溪山庄项目、同兴置业-肥东锦绣花园项目和天长兴邨-天长丽阳兰庭项目（以下简称“房地产项目”）。上述房地产项目 2016 年、2017 年、2018 年、2019 年和 2021 年的净利润合计金额为 25,493.23 万元。	2021 年度	是	是	-	-	
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	建工控股	建工控股放弃与本公司进行同业竞争，保证今后不在中国境内从事与本公司有竞争或可能构成竞争的业务或活动；保证在经营范围和投资方向上，避免与本公司相同或相似；对本公司已建设或拟投资兴建的项目，将不会进行同样的建设或投资；在生产、经营和市场竞争中，不与本公司发生任何利益冲突；以公平、公允的原则处理关联交易；不利用其控股地位对公司财务、人事和经营决策等方面进行控制，不利用其在股份公司中的控股地位转移利润或以其他行为损害股份公司及其他股东的利益。	长期有效	否	是	-	-	
与再融资相关的承诺	解决关联交易	建工控股	关于规范关联交易的承诺：建工控股将尽量减少或避免与本公司的关联交易，在进行确有必要且无法避免的关联交易时，将严格遵循市场规则，本着平等互利、等价有偿的一般商业原则，公平合理地进行，并按相关法律、法规以及规范性文件的有关规定履行交易程序及信息披露义务。（具体承诺内容详见本公司于 2015 年 2 月 14 日发布于上海证券交易所外部网站的公告《安徽水利开发股份有限公司控股股东水建总公司关于规范关联交易以及避免和解决同业竞争、保持上市公司独立性承诺的公告》〈公告编号：2015-013〉）	长期有效	否	是	-	-	
	解决同业竞争	建工控股	关于避免和解决同业竞争、保持上市公司独立性承诺：建工控股承诺未来除因国有企业改革或国有经济结构调整等政府原因外，建工控股不投资或经营与本公司相同或相近的业务，避免同业竞争。按照法律、法规及中国证监会、证券交易所规范性文件的要求，做到与本公司在资产、业务、机构、人员、财务方面完全分开，切实保障上市公司在资产、业务、机构、人员、财务方面的独立运作。如因建工控股违反承诺中所作出的承诺而导致本公司遭受损失的，建工控股将立即停止并纠正该违反承诺之行为，并赔偿本公司因此而遭受的全部经济损失。（具体承诺内容详见本公司于 2015 年 2 月 14 日发布于上海证券交易所外部网站的公告《安徽水利开发股份有限公司控股股东水建总公司关于规范关联交易以及避免和解决同业竞争、保持上市公司独立性承诺的公告》〈公告编号：2015-013〉）	长期有效	否	是	-	-	

**(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

公司于 2017 年完成了吸收合并安徽建工集团有限公司（以下简称“建工集团”）并募集配套资金交易，其中本公司与控股股东安徽建工集团控股有限公司（以下简称“建工控股”）签署了《使用假设开发法和市场法评估之补偿协议》，建工控股对采取假设开发法进行评估并作为定价依据的建工集团下属房地产企业的房地产开发项目进行业绩承诺。受近两年新冠肺炎疫情全球爆发及持续蔓延的影响，相关项目所处市场环境及其日常经营活动均受到显著冲击，相关房地产项目未能实现预期盈利预测金额。公司于 2021 年 12 月 24 日召开 2021 年第四次临时股东大会，审议批准了《关于吸收合并交易业绩承诺实现情况暨调整业绩承诺期的议案》（新），同意本公司与安徽建工集团控股有限公司签署《使用假设开发法和市场法评估之补偿协议之补充协议》，对安徽建工集团控股有限公司采取假设开发法进行评估并作为定价依据注入上市公司的原安徽建工集团有限公司下属房地产企业的房地产开发项目所进行的业绩承诺期限进行调整，将原承诺期“2016 年至 2020 年”调整为“2016 年、2017 年、2018 年、2019 年和 2021 年”，业绩承诺总金额不变。

**(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

**(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：万元 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	365
境内会计师事务所审计年限	19 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）	30

**聘任、解聘会计师事务所的情况说明**

适用 不适用

**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

## (一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

√适用 □不适用

事项概述及类型	查询索引
本公司控股子公司安徽三建与天长市粤恒置业有限公司及恒大地产集团合肥有限公司存在工程款纠纷，诉请被告支付工程款及利息和停工索赔款。	2021年10月21日本公司发布于上交所网站www.sse.com.cn及本公司信息披露媒体的公告：《安徽建工关于控股子公司涉及诉讼的公告》（编号：2021-078）。

## (二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

报告期内:									
起诉(申请)方	应诉(被申请)方	承担连带责任方	诉讼仲裁类型	诉讼(仲裁)基本情况	诉讼(仲裁)涉及金额	诉讼(仲裁)是否形成预计负债及金额	诉讼(仲裁)进展情况	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况
安徽省金泓创业投资有限公司	安徽水利、含山县古塔建设有限责任公司	无	民事诉讼	原告为被告合作方，现起诉被告及业主方索要欠付的工程款及利息。	5,021.11	否	已审结并执行完毕。	二审法院判决：本公司于本判决生效之日起十日内向原告支付工程款1331.91万元及利息；含山县城市建设投资有限公司在欠付工程款1359.09万元工程款范围内对原告投资有限公司承担付款责任。	业主已按判决书履行，履行完毕。
安徽路港	砀山县交通投资有限责任公司、砀山县建设投资有限公司	无	民事诉讼	因被告拖欠支付款项导致诉讼	13,995.76	否	在法院主持下达成调解，2021年3月2日法院出具调解书，案件已结案。	被告支付总计13,059.11万元	被告已全部支付完毕

雷晓波	安徽建工集团股份有限公司、安徽建工集团工程有限公司、安徽建工集团工程有限公司、砀山县交通投资有限责任公司	无	民事诉讼	因业主拖延支付导致诉讼。	6,753.99	否	该案原告已撤诉。	原告撤诉，没有影响。	无
安徽水利	格尔木宁靛置业有限公司	无	仲裁	原告承建被告项目，被告未能按合同约定付款	6,467.59	否	已审结、执行中	仲裁委裁决被申请人支付原告工程款1677.43万元，预留质保金645.68万元，履约保证金203万元。仲裁费由原告承担23.63万元，被申请人承担15.11万元。反请求仲裁费17.40万元，由被申请人承担。	截止目前收回工程款1040万元。
安徽三建	蚌埠天湖置业有限公司	无	民事诉讼	安徽三建承建被告项目，被告拖欠支付工程款。	9,964.10	否	一审未支持工程款优先受偿权，原告上诉至安徽省高院，二审判决被告支付工程款8558.97万元及利息，并支持原告工程款优先受偿权。被告已进入破产重组程序，原告已申报债权。	2020年9月14日二审审结，影响暂时无法判断	安徽三建已申报债权
马鞍山建安建设投资有限公司、安徽水利	马鞍山市采石河慈湖综合开发有限责任公司	无	仲裁	原告承接被告工程，对工程价款有争议，申请仲裁	4,887.87	否	目前正在造价鉴定中	尚未审结，影响暂时不能判断	尚未审结
安徽三建	方国传、林文松	无	民事诉讼	原告为两被告垫付材料款、农民工工资、税款等，诉请被告支付代垫款项	3,031.93	否	一审审理中	尚未审结，影响暂时不能判断	尚未审结

安徽三建	大连天宝绿色食品有限公司	无	民事诉讼	原告承建被告开发项目，被告拖欠支付工程款。	8,113.18	否	一审判决驳回原告的诉讼请求与被告的反诉请求，原告已上诉至辽宁高院。二审尚未审理。	尚未审结，影响暂时不能判断	尚未审结
安徽三建	海南南海明珠房地产开发有限公司	无	民事诉讼	原告承建被告开发项目，被告拖欠支付工程款。	14,509.91	否	一审判决被告支付工程款6,909.27万元及利息，原告在欠付工程款范围内享有优先受偿权。被告上诉至最高人民法院，二审尚未审理。	尚未审结，影响暂时不能判断	尚未审结
安徽三建	安徽省中海外投资有限公司	无	民事诉讼	原告承接被告工程，被告拖欠支付工程款。	14,475.07	否	一审判决被告支付10,305.16万元及逾期利息，被告上诉至安徽省高院。安徽省高院二审裁定发回重审。重审一审判决被告支付6166.91万元及利息。	安徽三建申请执行中。影响暂时不能判断	安徽三建申请执行中
安徽三建	宁夏钰隆工程有限公司、蒋淑珍、武权	无	民事诉讼	被告借款逾期不还借款，原告起诉还款	4,652.05	否	一审判决钰隆公司返还借款本金2,577.79万元及利息，支付被冻结资金的利息41.94万元，蒋淑珍、武权承担连带责任。双方均上诉至安徽省高院，二审维持原判。	2020年11月24日二审审结，安徽三建申请执行中。影响暂时不能判断	安徽三建申请执行中。
安徽三建	安徽省江北新城发展有限公司	无	民事诉讼	被告拒不支付工程款	5,903.12	否	司法鉴定中	尚未审结，影响暂时不能判断	尚未审结
安徽路港	福建和烨建筑劳务有限公司	陈宝良、陈栋林、卓如	民事诉讼	原告起诉要求被告支付赔偿款	7,997.00	是，已全额计提坏账	一审判决被告赔付6397.60万元及利息损失，被告陈宝和不服判决提起上诉。	案件判决书尚未生效，暂不能判断最终结果	尚未审结

安徽三建	悦康药业集团安徽美景房地产公司	无	民事诉讼	诉请被告支付工程款、保证金及相关利息。	7,176.41	否	一审判决被告支付工程款 814.34 万元及利息，返还保证金 513.30 万元及利息；原告在被告欠付的 1,327.64 万元的范围内享有优先受偿权。原告上诉至安徽省高院，二审尚未审理。	尚未审结，影响暂时不能判断	尚未审结
安徽三建	合肥神力健身器材厂、朱习庆	无	民事诉讼	请被告一支付工程款、保证金及相关利息，并判令原告对涉案工程享有优先受偿权，请求出资人即被告二承担连带清偿责任。	5,788.90	否	一审判决被告支付工程款、保证金及利息合计 5,504.6 万元；确认原告在欠付工程款范围内享有优先受偿权。被告上诉至安徽省高院。二审维持原判。	2021 年 8 月 4 日二审审结，安徽三建已申请执行，影响暂时不能判断。	安徽三建已申请执行
安徽三建	东至县汉唐置业有限公司	无	民事诉讼	诉请被告支付工程款、保证金及相关利息，并判令原告享有优先受偿权。	4,228.04	否	一审判决被告支付工程款 888.04 万元及利息，原告上诉至安徽省高院。二审维持原判。	2021 年 4 月 2 日二审审结，法院判令按票据关系另行主张权利，影响建设工程价款优先权的行使，故拟向最高人民法院申请再审。	准备资料，向最高人民法院申请再审。
本公司	合肥市包河区大圩镇人民政府	无	仲裁	按照合同约定提请仲裁，索要欠付工程款。	5,081.72	否	12.15 已开庭，等待裁决结果。	尚未审结，影响暂时不能判断	尚未审结
重庆民润建筑劳务有限责任公司	安徽建工、贵州大龙汇源投资有限公司、安徽水利	无	民事诉讼	诉请被告支付工程尾款、资金占用利息及诉讼费。	4,098.20	否	原告追加安徽水利作为被告，安徽水利提起反诉，原告申请工程量鉴定，待法院确定是否同意鉴定。	尚未审结，影响暂时不能判断	尚未审结
安徽三建	鲍萌霞	无	民事诉讼	诉请被告承担原告多支付的工程款、保证金、因诉讼支付的相关费用。	6,345.62	否	一审判决被告返还超付工程款、利息及相应损失合计 3,277.23 万元。被告上诉至安徽省高院。二审因被告未缴纳	2021 年 9 月 23 日二审审结，安徽三建已申请执行，影响暂时不能判断	安徽三建已申请执行

							诉讼费，按撤回上诉处理。		
安徽三建	合肥市包河区大圩镇人民政府	无	仲裁	诉请被申请人支付工程款及利息。	5,079.45	否	司法鉴定中	尚未审结，影响暂时不能判断	尚未审结
安徽三建	铜川靖源物业管理有限公司	无	民事诉讼	诉请被告支付工程款及利息，且支持原告享有工程款优先受偿权。	12,988.26	否	一审审理中	尚未审结，影响暂时不能判断	尚未审结
安徽路港	安徽四建控股集团有限公司	无	民事诉讼	因被告拖欠支付款项导致诉讼	6,075.26	否	在法院主持下达成调解，2020年12月2日法院出具调解书，案件已结案，回款中。	被告支付总计4,688.01万元，未有其他影响。	被告已全部支付完毕
安徽四建控股集团有限公司	本公司	中国建筑（已向法院申请追加第三人）	诉讼	原告以工程款未支付为由，起诉本公司。	4,300	否	尚未开庭审理	尚未审结	尚未审结
本公司	泗县住房和城乡建设局、泗县人民政府、泗县城市建设投资有限公司	泗县人民政府、泗县城市建设投资有限公司	仲裁	按照合同约定提请仲裁，索要欠付工程款。	6,058.73	否	该案已调解结案。	达成调解协议：被告合计欠款4,389.52万元，2021.12.31前支付1617.88万元，尾款于2022.12.31前付清。	已申请强制执行
安徽水利	巫溪县远电力产业有限公司	无	仲裁	合同发生了重大变更及工期延期，现以仲裁方式处理双方结算价款中的争议部分。	6,405.98	否	2021.7.3 已审结。	仲裁裁决：1、被申请人向申请人支付材料人工调差、复建路维护费用合计工程款1985.65万元；2、被申请人支付上诉款项对应利息；3、被申请人向申请人支付律师费差旅费141.6万元；4、被申请人支付仲裁费用43万	被告已全部支付完毕。

								元；5、被申请人支付鉴定费用 19.31 万元。	
安徽三建	南昌欣荣房地产开发有限公司	无	民事诉讼	诉请被告支付工程款及利息，且支持原告享有工程款优先受偿权。	5,010.88	否	一审判决被告支付工程款 4,148.89 万元。原告上诉至江西省高院，二审尚未审理。	尚未审结，影响暂时不能判断	尚未审结
安徽三建	宣城中锐房地产开发有限公司	无	民事诉讼	诉请被告支付工程款及利息。	4,109.74	否	一审审理中	尚未审结，影响暂时不能判断	尚未审结
安徽安装	北京三聚环保新材料有限公司	内蒙古聚能有限公司	民事诉讼	公司承建被告项目，被告未能按合同约定付款	6,964.39	否	双方签订和解协议并履行后我公司申请撤诉结案。	达成和解协议，被告已向公司支付工程款 2,000 万元，余款待审计结束后支付完毕。	已向我公司支付工程款 2,000 万元
安徽水利	淄博成易创业房地产开发有限公司、淄博文昌湖国有资产经营有限公司、大连鼎成宇通工程有限公司、山东点石建筑设计有限公司、第三人：淄博文昌湖省级旅游度假区管委会	无	民事诉讼	涉案工程于 2019 年 8 月 6 日中标后进场施工，后因业主单位长期以各种理由拒付工程款，造成合同无法继续履行，为维护公司合法权利而提起诉讼。	20,220.11	否	被告提起管辖权异议之诉，法院尚未作出裁定。	尚未审结，影响暂时不能判断	尚未审结
安徽路桥	绩溪县交通投资发展有限公司	无	仲裁	原告承建被申请人项目，仲裁申请事项为：施工合同中专用条款合同期内不调价变更为可调价。	8,759.70	否	一审待审	尚未审结，影响暂时不能判断	尚未审结

安徽三建	淮南仁爱天鹅湾置业有限公司	无	民事诉讼	原告承建被告项目，被告未按合同约定支付工程款，原告提起诉讼，请求支付欠付款项并确认原告的建设工程造价优先受偿权。	10,805.04		一审待审。法院裁定查封被告1.08亿元财产。	尚未审结，影响暂时不能判断	尚未审结
安徽三建	淮北粤诚置业有限公司	无	民事诉讼	原告承建被告项目，被告未按合同约定支付工程款。原告提起诉讼，请求支付欠付款项并确认原告的建设工程造价优先受偿权。	4,494.99		一审待审	尚未审结，影响暂时不能判断	尚未审结
安徽三建	安徽恒大新能源科技生活服务有限公司	无	民事诉讼	原告承建被告项目，被告未能按合同约定支付工程款。原告提起诉讼，请求支付欠付款项并确认原告的建设工程造价优先受偿权。	6,877.13		一审待审	尚未审结，影响暂时不能判断	尚未审结
安徽三建	安徽省阳光半岛文化发展、恒大地产集团合肥有限公司、恒大地产集团有限公司	无	民事诉讼	原告承建被告项目，被告未按合同约定支付工程款。原告提起诉讼，请求支付欠付款项并确认原告的建设工程造价优先受偿权。	15,181.64		一审待审	尚未审结，影响暂时不能判断	尚未审结
安徽三建	天长粤通置业有限公司	无	民事诉讼	原告承建被告项目，被告未能按合同约定支付工程款。原告提起诉讼，请求支付欠付款项并确认原告的建设	15,554.71		一审待审。法院裁定查封被告1.2亿元财产。	尚未审结，影响暂时不能判断	尚未审结

				工程价款优先受偿权。					
安徽三建	黄山粤恒置业有限公司	无	民事诉讼	原告承建被告项目，被告未能按合同约定支付工程款。原告提起诉讼，请求支付欠付款项并确认原告的建设工程价款优先受偿权。	10,662.73		一审待审。	尚未审结，影响暂时不能判断	尚未审结
安徽三建	美丽之冠（黄山）文化旅游发展、恒大地产集团合肥有限公司、恒大地产集团有限公司	无	民事诉讼	原告承建被告项目，被告未能按合同约定支付工程款。原告提起诉讼，请求支付欠付款项并确认原告的建设工程价款优先受偿权。	14,908.24		一审待审。	尚未审结，影响暂时不能判断	尚未审结

**(三) 其他说明**

适用 不适用

**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

**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

经本公司第七届董事会第四十次会议审议通过，并经公司 2020 年年度股东大会审议批准，本公司 2021 年计划与关联方发生日常关联交易金额总计 1,119,600.00 万元，具体内容详见本公司于 2021 年 3 月 24 日披露于上交所网站、上海证券报、证券日报、中国证券报、证券时报的公告：《安徽水利关于预计 2020 年度日常关联交易的公告》（2021-021）。

2021 年，实际发生日常关联交易金额 834,884.12 万元，其中接受关联人劳务 599,572.93 万元，向关联人出售商品 46,743.87 万元，接受关联方保理等融资服务 188,567.31 万元。



**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

事项概述	查询索引
为进一步支持本公司控股子公司路桥集团开拓市场及发展新业态，提升其综合竞争力，公司对路桥集团增资 34,341.02 万元，中安资产放弃本次增资。	2021 年 4 月 29 日披露于上海证券交易所外部网站 www.sse.com.cn 和《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》、《证券时报》。
为保障公司重点基础设施项目建设，本公司拟与安徽建工资本管理有限公司、光大兴陇信托有限责任公司发起设立“安建舒城私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）”。	2021 年 9 月 7 日披露于上海证券交易所外部网站 www.sse.com.cn 和《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》、《证券时报》。
为保障公司重点基础设施项目建设，本公司拟与安徽建工资本管理有限公司、安徽省属企业改革发展基金（有限合伙）发起设立“安徽建工肥西私募股权投资基金 1 号合伙企业（有限合伙）”。	2021 年 12 月 9 日披露于上海证券交易所外部网站 www.sse.com.cn 和《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》、《证券时报》。
本公司及本公司子公司路桥集团、安徽省中安金融资产管理股份有限公司与工银金融资产投资有限公司签署增资协议，对路桥集团进行增资 80,000 万元，用于偿还路桥集团及本公司存量金融机构债务。	2021 年 12 月 9 日披露于上海证券交易所外部网站 www.sse.com.cn 和《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》、《证券时报》。

**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

1. 存款业务

适用 不适用

2. 贷款业务

适用 不适用

3. 授信业务或其他金融业务

适用 不适用

4. 其他说明

(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）	
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）	0
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）	0
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	1,614,527.92
报告期末对子公司担保余额合计（B）	2,117,000.00
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）	
担保总额（A+B）	2,117,000.00
担保总额占公司净资产的比例（%）	107.75
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）	2,034,000.00
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）	1,134,491.63
上述三项担保金额合计（C+D+E）	2,034,000.00
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	自有资金	167,000	0	0

**其他情况**

□适用 √不适用

**(2) 单项委托理财情况**

□适用 √不适用

**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)	52,559
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	69,246
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	
安徽建工集团控股有限公司	0	556,265,118	32.32	0	无	0	国有法 人
安徽高新毅达皖江产业发展 创业投资基金（有限合伙）	-13,720,900	56,153,194	3.26	0	无	0	未知
凤台县永幸河灌区管理中心	0	36,192,922	2.10	0	质押	17,000,000	国有法 人
香港中央结算有限公司	25,644,330	35,807,938	2.08	0	无	0	未知
安徽水利开发股份有限公司 —2016 年度员工持股计划	-64,770,281	27,926,966	1.62	0	无	0	其他
安徽省盐业投资控股集团有 限公司	0	27,522,935	1.60	0	无	0	国有法 人
金寨水电开发有限责任公司	0	25,024,897	1.45	0	无	0	国有法 人
安徽高新金通安益二期创业 投资基金（有限合伙）	0	22,935,779	1.33	0	无	0	未知
邓兆强	13,107,600	19,407,600	1.13	0	无	0	境内自 然人
中国农业银行股份有限公司 —景顺长城沪深 300 指数增 强型证券投资基金	12,716,446	12,716,446	0.74	0	无	0	未知
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				
安徽建工集团控股有限公司	556,265,118	人民币普通股	556,265,118				
安徽高新毅达皖江产业发展 创业投资基金（有限合伙）	56,153,194	人民币普通股	56,153,194				
凤台县永幸河灌区管理中心	36,192,922	人民币普通股	36,192,922				
香港中央结算有限公司	35,807,938	人民币普通股	35,807,938				
安徽水利开发股份有限公司—2016 年度员 工持股计划	27,926,966	人民币普通股	27,926,966				
安徽省盐业投资控股集团有 限公司	27,522,935	人民币普通股	27,522,935				
金寨水电开发有限责任公司	25,024,897	人民币普通股	25,024,897				
安徽高新金通安益二期创业 投资基金（有限合伙）	22,935,779	人民币普通股	22,935,779				
邓兆强	19,407,600	人民币普通股	19,407,600				
中国农业银行股份有限公司—景顺长城沪 深 300 指数增强型证券投资基金	12,716,446	人民币普通股	12,716,446				
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	本公司控股股东和前十名其他股东没有关联关系, 不存在一致行动关系, 本公司未知前十名中其他无限售条件的股东是否存在关联关系或一致行动
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	安徽建工集团控股有限公司
单位负责人或法定代表人	赵时运
成立日期	1989-6-30
主要经营业务	一般经营项目：建设项目投资；技术信息中介咨询。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	除本公司外，建工控股未控股和参股其他境内外上市公司。
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

名称	安徽省国资委
单位负责人或法定代表人	李中

**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**

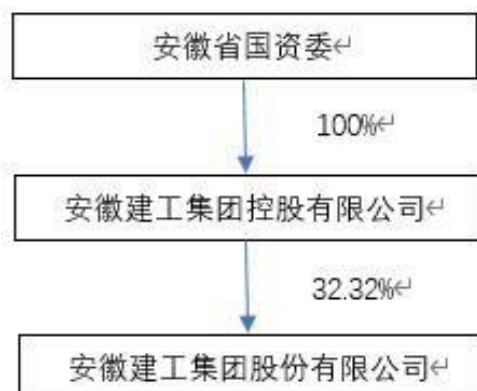
□适用 √不适用

**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

#### (一) 企业债券

适用 不适用

#### (二) 公司债券

适用 不适用

#### 1. 公司债券基本情况

单位：亿元 币种：人民币

债券名称	简称	代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率 (%)	还本付息方式	交易场所	投资者适当性安排 (如有)	交易机制	是否存在终止上市交易的风险
安徽建工集团股份有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行公司债券 (第一期)	22 安建 01	185225	2022-01-6	2022-01-10	2027-01-10	6	3.90	单利计息、按年付息、一次还本	上交所固定收益平台	仅限专业机构投资者交易	竞价、报价、询价和协议交易方式	否

公司对债券终止上市交易风险的应对措施

适用 不适用

逾期未偿还债券

适用 不适用

报告期内债券付息兑付情况

适用 不适用

#### 2. 发行人或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

适用 不适用

#### 3. 为债券发行及存续期业务提供服务的中介机构

中介机构名称	办公地址	签字会计师姓名	联系人	联系电话
中信证券股份有限公司	北京市朝阳区亮马桥路 48 号中信证券大厦		李干、何佳睿、寇志博、曹宇	01060836016
安徽天禾律师事务所	合肥市庐阳区濉溪路 278 号财富广场 B 座东区 16 层		汪明月	055162631182

容诚会计师事务所（特殊普通合伙）	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢外经贸大厦 901-22 只 901-26	鲍光荣、熊延森、冯屹巍	黄敬臣、熊延森、冯屹巍	01066001391
东方金诚国际信用评估有限公司	北京市朝阳区朝外西街 3 号 1 幢南座 11 层 1101、1102、1103 单元 12 层 1201、1202、1203 单元		吕春阳、薛梅	055165109937

上述中介机构发生变更的情况

适用 不适用

#### 4. 报告期末募集资金使用情况

适用 不适用

募集资金用于建设项目的进展情况及运营效益

报告期内变更上述债券募集资金用途的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

#### 5. 信用评级结果调整情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

#### 6. 担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行和变化情况及影响

适用 不适用

#### 7. 公司债券其他情况的说明

适用 不适用

#### (三) 银行间债券市场非金融企业债务融资工具

适用 不适用

#### (四) 公司报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

#### (五) 报告期末除债券外的有息债务逾期情况

适用 不适用

#### (六) 报告期内违反法律法规、公司章程、信息披露事务管理制度规定的情况以及债券募集说明书约定或承诺的情况对债券投资者权益的影响

适用 不适用

#### (七) 截至报告期末公司近 2 年的会计数据和财务指标

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

主要指标	2021 年	2020 年	本期比上年同 期增减 (%)	变动原因
扣除非经常性损益后 净利润	1,030,822,958.05	755,709,541.82	36.40	主要系净利润增加所致
流动比率	1.11	1.13	-1.77	
速动比率	0.90	0.87	3.45	
资产负债率 (%)	84.51	83.61	0.90	
EBITDA 全部债务比	4.14	4.55	-9.01	
利息保障倍数	1.70	1.69	0.59	
现金利息保障倍数	-1.20	-0.93	不适用	
EBITDA 利息保障倍数	1.91	1.88	1.60	
贷款偿还率 (%)	100	100	0	
利息偿付率 (%)	101.45	99.27	2.18	

## 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

容诚审字[2022]230Z0543 号

#### 审计报告

安徽建工集团股份有限公司全体股东：

##### 一、审计意见

我们审计了安徽建工集团股份有限公司（以下简称安徽建工）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，公允反映了安徽建工 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，我们独立于安徽建工，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）应收账款及长期应收款减值准备

###### 1. 事项描述

相关信息披露参见财务报表附注“三、公司重要会计政策及会计估计”之“10、金融工具”及“五、合并财务报表项目注释”之“3、应收账款”、“9一年内到期的非流动资产”、“11长期应收款”及“22其他非流动资产”（以下合称“应收款项”）。

管理层基于单项和组合考虑客户的信用风险，评估应收款项的预期信用损失。由于应收款项信用减值损失的确定需要管理层运用重大会计估计和判断，并且应收款项减值准备的计提对于财务报表具有重要性，因此，我们将应收款项的减值准备认定为关键审计事项。

###### 2. 审计应对

我们执行的主要审计程序包括：

（1）了解和评价与应收款项减值准备计提相关的内部控制设计的有效性，并测试了关键控制执行的有效性；

（2）对于管理层按照单项计提坏账准备的应收款项，抽取样本，结合客户的历史回款、资信状况、管理层预期未来收取的现金流量等情况，评价减值准备计提的合理性；

（3）对于管理层按照组合计提坏账准备的应收款项，评价管理层组合划分的合理性，并结合客户信用风险特征、账龄分析、应收款项回函、历史回款、期后回款等情况，评估减值准备计提的合理性；

(4) 获取管理层编制的应收款项组合和账龄明细表，选取样本检查相关支持文件，以验证应收款项组合和账龄划分的准确性；

(5) 检查应收款项账龄和历史还款记录，并评估交易对方是否出现财务问题而对应收款项的收回性产生影响。

## (二) 收入确认

### 1. 事项描述

相关信息披露参见财务报表附注“三、公司重要会计政策及会计估计”之“28、收入确认原则和计量方法”及“五、合并财务报表项目注释”之“47、营业收入及营业成本”。

安徽建工于2020年1月1日起执行新收入准则，安徽建工营业收入主要来源于建筑施工收入，根据新收入准则及安徽建工的会计政策，建筑施工收入通过计算履约进度，在某一时段内确认收入。履约进度涉及管理层的重大判断和估计，包括对完成的进度、交付的范围以及所需的服务、合同总成本、尚未完工成本、合同总收入和合同风险的估计。此外，由于情况的改变，合同总成本及合同总收入会较原有的估计发生变化（有时可能是重大的）。因此，我们将建筑施工收入确认认定为关键审计事项。

### 2. 审计应对

我们执行的主要审计程序包括：

(1) 了解和评价与建筑施工收入确认相关的内部控制设计的有效性，测试了关键控制执行的有效性，包括合同成本、合同收入及履约进度确认流程等；

(2) 获取了重大建筑施工合同样本，检查管理层预计合同总收入和预计合同总成本所依据的关键合同条款和成本预算等支持性文件，评价管理层所作判断和估计是否合理、依据是否充分；

(3) 执行抽样检查，核对相关支持性文件以验证已发生的合同成本；

(4) 执行截止性测试程序，检查相关合同成本是否被记录在恰当的会计期间；

(5) 抽取相关建筑施工合同样本，对工程形象进度进行现场查看，与工程管理部门讨论确认工程的完工程度，并与账面记录进行比较，评估工程完工进度的合理性；

(6) 根据已发生成本和预计合同总成本重新计算履约进度及按照履约进度确认的收入；

(7) 抽取相关建筑施工样本，结合应收账款函证，对工程项目合同金额、变更金额、结算金额等进行函证；

(8) 对主要合同的毛利率进行分析性复核程序。

## 四、其他信息

安徽建工管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括安徽建工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，管理层负责评估安徽建工的持续经营能力，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安徽建工、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督安徽建工的财务报告过程。

## 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，就可能对安徽建工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安徽建工不能持续经营。

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

(6) 就安徽建空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。

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

容诚会计师事务所  
(特殊普通合伙)

中国·北京

中国注册会计师：孔晶晶（项目合伙人）

中国注册会计师：王书彦

中国注册会计师：冯屹巍

2022 年 3 月 29 日



## 二、财务报表

## 合并资产负债表

2021 年 12 月 31 日

编制单位：安徽建工集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	七、1	12,501,561,998.94	12,002,505,592.17
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	七、4	758,676,218.68	1,469,647,341.28
应收账款	七、5	27,737,940,936.73	20,415,066,433.04
应收款项融资	七、6	367,519,819.25	143,274,871.34
预付款项	七、7	747,333,180.81	729,084,864.19
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	3,385,484,057.71	3,292,641,700.92
其中：应收利息		28,532,755.68	22,903,684.13
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	16,113,573,559.49	16,585,895,588.19
合同资产	七、10	16,613,898,223.28	13,263,826,749.50
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	七、12	3,043,339,259.52	1,081,192,924.41
其他流动资产	七、13	4,357,546,934.28	3,319,079,812.96
流动资产合计		85,626,874,188.69	72,302,215,878.00
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			

长期应收款	七、16	18,475,301,548.94	12,099,001,493.06
长期股权投资	七、17	527,908,927.38	277,172,226.56
其他权益工具投资	七、18	70,486,808.82	41,086,808.82
其他非流动金融资产	七、19	37,495,800.00	-
投资性房地产	七、20	470,526,393.46	502,051,354.46
固定资产	七、21	3,769,271,166.10	3,139,549,581.53
在建工程	七、22	417,676,254.15	368,857,609.46
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	73,724,636.78	
无形资产	七、26	458,848,556.69	311,657,161.56
开发支出			
商誉	七、28	685,109.49	685,109.49
长期待摊费用			
递延所得税资产	七、30	1,351,180,052.71	1,015,790,028.58
其他非流动资产	七、31	15,595,699,850.22	15,748,602,738.64
非流动资产合计		41,248,805,104.74	33,504,454,112.16
资产总计		126,875,679,293.43	105,806,669,990.16
<b>流动负债：</b>			
短期借款	七、32	11,135,492,160.24	7,241,066,468.56
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	七、35	5,328,244,075.34	4,106,938,430.72
应付账款	七、36	32,690,284,936.57	26,603,115,108.90
预收款项	七、37	2,173,561.54	
合同负债	七、38	11,275,911,525.41	11,812,287,157.64
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	390,376,215.11	373,093,622.04
应交税费	七、40	902,940,496.60	837,486,122.50

其他应付款	七、41	6,784,289,886.11	4,819,526,606.90
其中：应付利息			
应付股利		20,955,088.44	16,476,161.40
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	4,238,894,391.07	4,182,409,342.57
其他流动负债	七、44	4,434,301,310.59	4,194,963,749.26
流动负债合计		77,182,908,558.58	64,170,886,609.09
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	28,957,378,461.44	22,925,236,135.36
应付债券	七、46		525,000,000.00
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	42,339,887.71	不适用
长期应付款	七、48	161,502,614.84	203,891,681.58
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	123,506,283.06	66,166,422.75
递延收益	七、51	109,069,735.60	74,384,252.10
递延所得税负债		16,121,436.71	16,865,768.49
其他非流动负债	七、52	636,083,174.95	482,750,825.74
非流动负债合计		30,046,001,594.31	24,294,295,086.02
负债合计		107,228,910,152.89	88,465,181,695.11
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	七、53	1,721,160,272.00	1,721,160,272.00
其他权益工具	七、54	3,099,800,000.00	2,725,400,000.00
其中：优先股			
永续债		3,099,800,000.00	2,725,400,000.00
资本公积	七、55	1,646,038,752.68	1,646,038,752.68
减：库存股			
其他综合收益	七、57	-269,338,027.18	-225,092,716.49
专项储备	七、58	550,436,894.12	443,903,075.83
盈余公积	七、59	489,778,718.36	447,857,580.93

一般风险准备			
未分配利润	七、60	3,949,640,570.71	3,407,689,386.00
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		11,187,517,180.69	10,166,956,350.95
少数股东权益		8,459,251,959.85	7,174,531,944.10
所有者权益(或股东权益) 合计		19,646,769,140.54	17,341,488,295.05
负债和所有者权益(或 股东权益) 总计		126,875,679,293.43	105,806,669,990.16

公司负责人：李有贵 主管会计工作负责人：徐亮 会计机构负责人：刘强

### 母公司资产负债表

2021 年 12 月 31 日

编制单位：安徽建工集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		2,668,289,408.98	2,375,830,993.58
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		266,047,496.62	565,354,582.03
应收账款		3,528,351,962.81	3,701,699,637.72
应收款项融资		3,220,000.00	39,146,545.58
预付款项		249,010,642.87	317,707,974.55
其他应收款		4,621,769,933.14	5,481,798,089.44
其中：应收利息		-	-
应收股利		22,765,375.12	22,765,376.26
存货		58,723,487.96	56,762,431.71
合同资产		1,985,234,321.40	1,313,274,736.72
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		143,998,340.16	79,467,180.07
流动资产合计		13,524,645,593.94	13,931,042,171.40
<b>非流动资产：</b>			

债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		110,790,228.18	161,880,456.37
长期股权投资		17,566,854,369.47	16,583,871,338.09
其他权益工具投资		63,186,808.82	38,586,808.82
其他非流动金融资产		34,495,800.00	
投资性房地产			
固定资产		57,227,643.46	53,165,525.68
在建工程		139,479.65	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		3,000,001.48	
无形资产		9,226,869.69	10,143,364.62
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		264,676,383.87	253,513,584.49
其他非流动资产			
非流动资产合计		18,109,597,584.62	17,101,161,078.07
资产总计		31,634,243,178.56	31,032,203,249.47
<b>流动负债：</b>			
短期借款		1,104,987,732.75	598,622,337.64
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		166,618,776.58	35,000,000.00
应付账款		3,802,678,965.07	3,354,596,955.83
预收款项			
合同负债		840,139,264.27	709,683,777.64
应付职工薪酬		66,567,702.54	60,731,080.60
应交税费		50,650,920.11	52,267,680.47
其他应付款		14,602,482,226.97	14,838,477,405.61
其中：应付利息			
应付股利		20,026,199.55	14,109,832.51
持有待售负债			

一年内到期的非流动负债		875,251,159.50	1,013,806,393.73
其他流动负债		739,954,078.21	1,444,904,379.33
流动负债合计		22,249,330,826.00	22,108,090,010.85
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		1,597,750,000.00	605,243,833.33
应付债券		-	525,000,000.00
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		2,666,348.55	不适用
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		276,505.82	3,730,126.78
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,600,692,854.37	1,133,973,960.11
负债合计		23,850,023,680.37	23,242,063,970.96
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		1,721,160,272.00	1,721,160,272.00
其他权益工具		2,599,800,000.00	2,525,400,000.00
其中：优先股			
永续债		2,599,800,000.00	2,525,400,000.00
资本公积		2,259,189,875.87	2,259,189,875.87
减：库存股			
其他综合收益		-205,871,335.52	-179,959,371.96
专项储备		85,894,570.59	63,367,195.18
盈余公积		385,960,288.80	344,039,151.37
未分配利润		938,085,826.45	1,056,942,156.05
所有者权益（或股东权益）合计		7,784,219,498.19	7,790,139,278.51
负债和所有者权益（或股东权益）总计		31,634,243,178.56	31,032,203,249.47

公司负责人：李有贵 主管会计工作负责人：徐亮 会计机构负责人：刘强

## 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		71,339,872,336.00	56,972,444,417.50
其中:营业收入	七、61	71,339,872,336.00	56,972,444,417.50
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		68,321,699,898.93	54,436,647,261.97
其中:营业成本	七、61	63,365,372,090.99	50,350,055,955.96
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	298,619,985.74	346,147,924.54
销售费用	七、63	250,254,337.79	186,112,462.40
管理费用	七、64	1,767,386,319.42	1,464,646,272.38
研发费用	七、65	1,199,532,010.37	704,109,408.55
财务费用	七、66	1,440,535,154.62	1,385,575,238.14
其中:利息费用		2,143,918,352.90	2,051,912,327.07
利息收入		728,630,128.52	721,949,561.15
加:其他收益	七、67	28,408,993.30	14,000,228.78
投资收益(损失以“—”号填列)	七、68	44,907,178.55	43,686,816.02
其中:对联营企业和合营企业的投资收益		29,146,700.82	27,998,249.78
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益(损失以“—”号填列)			

净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-1,243,883,762.41	-606,700,302.13
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-67,663,019.31	-293,359,257.26
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	24,009,914.77	28,327,886.72
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,803,951,741.97	1,721,752,527.66
加：营业外收入	七、74	28,191,904.93	28,802,396.94
减：营业外支出	七、75	28,474,151.78	25,047,651.06
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,803,669,495.12	1,725,507,273.54
减：所得税费用	七、76	390,446,944.37	511,960,485.03
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,413,222,550.75	1,213,546,788.51
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		1,413,222,550.75	1,213,546,788.51
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）		1,095,791,110.82	815,788,533.84
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		317,431,439.93	397,758,254.67
六、其他综合收益的税后净额		-44,245,310.69	-128,071,570.29
（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		-44,245,310.69	-128,071,570.29
(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		-44,245,310.69	-128,071,570.29
(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		1,368,977,240.06	1,085,475,218.22
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		1,051,545,800.13	687,716,963.55
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		317,431,439.93	397,758,254.67
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.64	0.47
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.64	0.47

公司负责人：李有贵 主管会计工作负责人：徐亮 会计机构负责人：刘强

### 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		5,059,791,841.01	4,080,713,279.95
减：营业成本		4,566,467,429.77	3,508,924,904.09
税金及附加		16,531,194.56	15,094,860.28
销售费用		3,778,339.78	3,108,050.81
管理费用		216,759,741.31	190,256,230.79

研发费用		2,731,931.06	297,377.57
财务费用		192,140,512.18	285,774,086.26
其中：利息费用		242,392,106.42	252,730,425.92
利息收入		50,227,717.84	84,376,927.48
加：其他收益		1,984,946.75	2,711,956.51
投资收益（损失以“-”号填列）		434,896,418.34	441,795,599.60
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-539,585.97	
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-76,256,778.47	-180,329,201.95
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-16,221,951.81	29,404,099.51
资产处置收益（损失以“-”号填列）		6,438,287.23	37,983.42
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		412,223,614.39	370,878,207.24
加：营业外收入		3,780,333.34	705,333.34
减：营业外支出		3,312,915.50	8,800,958.36
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		412,691,032.23	362,782,582.22
减：所得税费用		-6,520,342.06	39,306,789.10
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		419,211,374.29	323,475,793.12
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		419,211,374.29	323,475,793.12
（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		-25,911,963.56	-109,105,570.75
（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		-25,911,963.56	-109,105,570.75
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		-25,911,963.56	-109,105,570.75
7. 其他			
六、综合收益总额		393,299,410.73	214,370,222.37
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：李有贵主管会计工作负责人：徐亮会计机构负责人：刘强

### 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
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		64,928,113,441.73	51,157,829,579.91
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、59（1）	1,981,906,290.97	1,312,592,528.97
经营活动现金流入小计		66,910,019,732.70	52,470,422,108.88
购买商品、接受劳务支付的现金		64,734,005,584.63	51,156,045,410.48
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		3,324,261,483.63	2,732,041,309.33
支付的各项税费		2,487,561,391.45	1,908,008,293.38
支付其他与经营活动有关的现金	七、59（2）	1,856,076,697.44	1,330,664,594.45
经营活动现金流出小计		72,401,905,157.15	57,126,759,607.64
经营活动产生的现金流量净额		-5,491,885,424.45	-4,656,337,498.76
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		7,000,000.00	442,180,714.90
取得投资收益收到的现金		37,760,477.73	82,766,903.98
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		39,257,850.75	62,155,740.06

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	七、59(3)	338,634,948.97	362,629,176.63
投资活动现金流入小计		422,653,277.45	949,732,535.57
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,332,224,196.24	620,201,114.89
投资支付的现金		310,485,800.00	183,337,093.74
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			
投资活动现金流出小计		1,642,709,996.24	803,538,208.63
投资活动产生的现金流量净额		-1,220,056,718.79	146,194,326.94
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		3,799,487,843.33	3,145,902,254.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		1,199,687,843.33	1,120,502,254.00
取得借款收到的现金		27,494,984,128.64	24,168,439,969.51
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		31,294,471,971.97	27,314,342,223.51
偿还债务支付的现金		20,962,203,886.90	17,231,919,985.53
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,125,371,327.60	2,714,511,660.92
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		258,650,920.61	172,687,475.83
支付其他与筹资活动有关的现金		131,040,929.22	96,468,061.92
筹资活动现金流出小计		24,218,616,143.72	20,042,899,708.37
筹资活动产生的现金流量净额		7,075,855,828.25	7,271,442,515.14
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-8,617,835.86	-11,756,310.01
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		355,295,849.15	2,749,543,033.31

加：期初现金及现金等价物余额		9,613,737,050.05	6,864,194,016.74
六、期末现金及现金等价物余额		9,969,032,899.20	9,613,737,050.05

公司负责人：李有贵主管会计工作负责人：徐亮会计机构负责人：刘强

### 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
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		5,265,576,594.93	3,911,976,182.82
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		560,962,983.56	2,557,022,593.24
经营活动现金流入小计		5,826,539,578.49	6,468,998,776.06
购买商品、接受劳务支付的现金		3,956,070,365.00	3,284,072,076.58
支付给职工及为职工支付的现金		331,770,928.50	312,679,103.36
支付的各项税费		116,203,093.60	67,759,164.72
支付其他与经营活动有关的现金		77,356,183.20	86,721,664.34
经营活动现金流出小计		4,481,400,570.30	3,751,232,009.00
经营活动产生的现金流量净额		1,345,139,008.19	2,717,766,767.06
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		1,000,000.00	80,000,000.00
取得投资收益收到的现金		434,476,765.05	426,911,223.34
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		8,944,774.22	560,358.13
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		50,227,717.84	44,231,251.79

投资活动现金流入小计		494,649,257.11	551,702,833.26
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		19,129,376.07	22,976,202.19
投资支付的现金		1,019,018,417.35	1,113,450,922.66
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			
投资活动现金流出小计		1,038,147,793.42	1,136,427,124.85
投资活动产生的现金流量净额		-543,498,536.31	-584,724,291.59
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		2,299,800,000.00	1,825,400,000.00
取得借款收到的现金		6,196,330,228.29	4,261,636,513.56
收到其他与筹资活动有关的现金			-
筹资活动现金流入小计		8,496,130,228.29	6,087,036,513.56
偿还债务支付的现金		8,259,867,576.74	7,208,675,189.96
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		743,052,526.21	636,350,862.80
支付其他与筹资活动有关的现金			-
筹资活动现金流出小计		9,002,920,102.95	7,845,026,052.76
筹资活动产生的现金流量净额		-506,789,874.66	-1,757,989,539.20
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-5,009,551.39	-11,756,310.01
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		289,841,045.83	363,296,626.26
加：期初现金及现金等价物余额		2,280,270,146.10	1,916,973,519.84
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		2,570,111,191.93	2,280,270,146.10

公司负责人：李有贵主管会计工作负责人：徐亮会计机构负责人：刘强





## 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	1,721,160,272.00	-	2,725,400,000.00	-	1,646,038,752.68	-	-225,092,716.49	443,903,075.83	447,857,580.93		3,407,689,386.00		10,166,956,350.95	7,174,531,944.10	17,341,488,295.05
加: 会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	1,721,160,272.00	-	2,725,400,000.00	-	1,646,038,752.68	-	-225,092,716.49	443,903,075.83	447,857,580.93		3,407,689,386.00		10,166,956,350.95	7,174,531,944.10	17,341,488,295.05
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	-	-	374,400,000.00	-	-	-	-44,245,310.69	106,533,818.29	41,921,137.43		541,951,184.71		1,020,560,829.74	1,284,720,015.75	2,305,280,845.49
(一) 综合收益总额							-44,245,310.69				1,095,791,110.82		1,051,545,800.13	317,431,439.93	1,368,977,240.06
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	374,400,000.00	-	-	-	-	-	-				374,400,000.00	1,199,687,843.33	1,574,087,843.33
1. 所有者投入的普通股													-	1,199,687,843.33	1,199,687,843.33

2021 年年度报告

2. 其他权益工具持有者投入资本			374,400,000.00									374,400,000.00		374,400,000.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	41,921,137.43	-553,839,926.11	-511,918,788.68	-232,399,267.51	-744,318,056.19	
1. 提取盈余公积									41,921,137.43	-41,921,137.43	-	-		
2. 提取一般风险准备										-344,231,232.41	-344,231,232.41	-256,663,480.61	-600,894,713.02	
3. 对所有者(或股东)的分配										-167,687,556.27	-167,687,556.27	24,264,213.10	-143,423,343.17	
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	-	-	-	-	-	-	-	106,533,818.29			106,533,818.29	-	106,533,818.29	
1. 本期提取								836,778,857.38			836,778,857.38		836,778,857.38	
2. 本期使用								730,245,039.09			730,245,039.09		730,245,039.09	
(六) 其他											-			
四、本期期末余额	1,721,160,272.00	-3,099,800,000.00	-1,646,038,752.68	-269,338,027.18	550,436,894.12	489,778,718.36	3,949,640,570.71	11,187,517,180.69	8,459,251,959.85	19,646,769,140.54				

2021 年年度报告

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											小计			
	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		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	1,721,160,272.00	-	1,350,000,000.00	-	1,646,038,752.68	-	-97,021,146.20	448,541,120.38	415,510,001.62		3,028,005,047.69		8,512,234,048.17	5,817,920,339.46	14,330,154,387.63
加：会计政策变更									-725,902.48		-46,335,351.90		-47,061,254.38		-47,061,254.38
前期差错更正													-		-
同一控制下企业合并													-		-
其他													-		-
二、本年期初余额	1,721,160,272.00	-	1,350,000,000.00	-	1,646,038,752.68	-	-97,021,146.20	448,541,120.38	414,784,099.14		2,981,669,695.79		8,465,172,793.79	5,817,920,339.46	14,283,093,133.25
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-	-	1,375,400,000.00	-	-	-	128,071,570.29	4,638,044.55	33,073,481.79		426,019,690.21		1,701,783,557.16	1,356,611,604.64	3,058,395,161.80
（一）综合收益总额							-128,071,570.29				815,788,533.84		687,716,963.55	397,758,254.67	1,085,475,218.22
（二）所有者投入和减少资本	-	-	1,375,400,000.00	-	-	-	-	-	-		-		1,375,400,000.00	1,131,540,825.80	2,506,940,825.80
1. 所有者投入的普通股													-	1,120,502,254.00	1,120,502,254.00
2. 其他权益工具持有者投入资本			1,375,400,000.00										1,375,400,000.00		1,375,400,000.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额													-		-
4. 其他													-	11,038,571.80	11,038,571.80
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	33,073,481.79		-389,768,843.63		-356,695,361.84	-172,687,475.83	-529,382,837.67
1. 提取盈余公积									33,073,481.79		-33,073,481.79		-		-

2021 年年度报告

2. 提取一般风险准备											-258,174,073.10	-258,174,073.10	-172,687,475.83	-430,861,548.93
3. 对所有者（或股东）的分配											-98,521,288.74	-98,521,288.74		-98,521,288.74
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	1,721,160,272.00	-	2,725,400,000.00	-	1,646,038,752.68	-	-225,092,716.49	443,903,075.83	447,857,580.93		3,407,689,386.00	10,166,956,350.95	7,174,531,944.10	17,341,488,295.05

公司负责人：李有贵主管会计工作负责人：徐亮会计机构负责人：刘强

## 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	1,721,160,272.00		2,525,400,000.00		2,259,189,875.87		-179,959,371.96	63,367,195.18	344,039,151.37	1,056,942,156.05	7,790,139,278.51
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,721,160,272.00		2,525,400,000.00		2,259,189,875.87		-179,959,371.96	63,367,195.18	344,039,151.37	1,056,942,156.05	7,790,139,278.51
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)			74,400,000.00				-25,911,963.56	22,527,375.41	41,921,137.43	-118,856,329.60	-5,919,780.32
(一) 综合收益总额							-25,911,963.56			419,211,374.29	393,299,410.73
(二) 所有者投入和减少资本			74,400,000.00								74,400,000.00
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本			74,400,000.00								74,400,000.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									41,921,137.43	-538,067,703.89	-496,146,566.46
1. 提取盈余公积									41,921,137.43	-41,921,137.43	
2. 对所有者(或股东)的分配										-344,231,232.41	-344,231,232.41
3. 其他										-151,915,334.05	-151,915,334.05

2021 年年度报告

(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	-	-	-	-	-	-	22,527,375.41	-	-	-	22,527,375.41
1. 本期提取							67,926,499.93				67,926,499.93
2. 本期使用							45,399,124.52				45,399,124.52
(六) 其他											-
四、本期期末余额	1,721,160,272.00	-	2,599,800,000.00	-	2,259,189,875.87	-	-205,871,335.52	85,894,570.59	385,960,288.80	938,085,826.45	7,784,219,498.19

项目	2020 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	1,721,160,272.00	-	1,350,000,000.00	-	2,259,189,875.87	-	-70,853,801.21	76,832,059.50	311,691,572.06	1,128,976,106.60	6,776,996,084.82
加：会计政策变更									-725,902.48	-6,533,122.26	-7,259,024.74
前期差错更正											-
其他											-
二、本年期初余额	1,721,160,272.00	-	1,350,000,000.00	-	2,259,189,875.87	-	-70,853,801.21	76,832,059.50	310,965,669.58	1,122,442,984.34	6,769,737,060.08
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-	-	1,175,400,000.00	-	-	-	-109,105,570.75	-13,464,864.32	33,073,481.79	-65,500,828.29	1,020,402,218.43
(一) 综合收益总额							-109,105,570.75			323,475,793.12	214,370,222.37
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	1,175,400,000.00	-	-	-	-	-	-	-	1,175,400,000.00
1. 所有者投入的普通股											-
2. 其他权益工具持有者投入资本			1,175,400,000.00								1,175,400,000.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额											-
4. 其他											-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	33,073,481.79	-388,976,621.41	-355,903,139.62
1. 提取盈余公积									33,073,481.79	-33,073,481.79	-
2. 对所有者(或股东)的分配										-262,119,684.21	-262,119,684.21

2021 年年度报告

3. 其他										-93,783,455.41	-93,783,455.41
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-13,464,864.32	-	-	-	-13,464,864.32
1. 本期提取							43,066,590.03				43,066,590.03
2. 本期使用							56,531,454.35				56,531,454.35
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,721,160,272.00	-	2,525,400,000.00	-	2,259,189,875.87	-	-179,959,371.96	63,367,195.18	344,039,151.37	1,056,942,156.05	7,790,139,278.51

公司负责人：李有贵主管会计工作负责人：徐亮会计机构负责人：刘强



### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

√适用 □不适用

安徽建工集团股份有限公司（以下简称本公司或公司），由安徽省水利建筑工程总公司、金寨水电开发有限责任公司、凤台县永幸河灌区管理总站、蚌埠市建设投资有限公司、安徽省水利水电勘测设计院等五家单位采用发起设立方式设立，经安徽省人民政府皖府股字[1998]第 20 号文批准，于 1998 年 6 月 15 日在安徽省工商行政管理局登记注册，注册资本 1,100 万元，注册名称为安徽水建建设股份有限公司。

2000 年 7 月，公司 2000 年度临时股东大会决定增资扩股，经安徽省人民政府皖府股字[2000]第 40 号文批准，股本增至 6,200 万股，2000 年 11 月，经安徽省工商行政管理局核准，公司更名为安徽水利开发股份有限公司。

2003 年 4 月 3 日，经中国证券监督管理委员会证监发行字[2003]25 号文核准，公司通过向二级市场投资者定价配售方式向社会公开发行了人民币普通股 5,800 万股。公司于 2003 年 4 月办理了注册资本变更登记，变更后的注册资本为 12,000 万元。

2004 年 3 月，公司 2003 年度股东大会决定，以 2003 年末总股本 12,000 万股为基数，用资本公积金向全体股东每 10 股转增 2 股，用未分配利润向全体股东每 10 股送红股 1 股，转增和送红股共计 3,600 万股，公司总股本变更为 15,600 万股。

2006 年 6 月，根据公司召开的股权分置改革 A 股市场相关股东会议审议通过股权分置改革方案，即公司非流通股股东向全体流通股股东每 10 股送 3.2 股普通股，公司总股本未发生变化。

2007 年 7 月，公司 2006 年度股东大会决定，以公司 2006 年末总股本 15,600 万股为基数，用未分配利润向全体股东每 10 股送红股 1 股，共计 1,560 万股，公司总股本变更为 17,160 万股。

2008 年 4 月，公司 2007 年度股东大会决定，以公司 2007 年 12 月 31 日总股本 17,160 万股为基数，进行资本公积金转增股本，向全体股东每 10 股转增 3 股，共计转增 5,148 万股。变更后公司总股本为 22,308 万股。

2011 年 4 月，公司 2010 年股东大会决定，以公司 2010 年 12 月 31 日总股本 22,308 万股为基数，以未分配利润和资本公积转增股本，向全体股东每 10 股送 2 股、转增 3 股，共计增加了 11,154 万股。变更后公司总股本为 33,462 万股。

2013 年 5 月，公司 2012 年度股东大会决定，以公司 2012 年 12 月 31 日总股本 33,462 万股为基数，以未分配利润和资本公积转增股本，向全体股东每 10 股送 2 股、转增 3 股，共计增加了 16,731 万股。变更后公司总股本为 50,193 万股。

2015 年 6 月，经中国证券监督管理委员会《关于核准安徽水利开发股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可[2015]1001 号）的核准，公司向特定投资者非公开发行人民币普通股 2,998 万股。公司于 2015 年 9 月办理了注册资本变更登记，变更后的总股本为 53,191 万股。

2016 年 4 月，根据国务院国有资产监督管理委员会《关于安徽水利开发股份有限公司国有股东所持股份无偿划转有关问题的批复》（国资产权〔2016〕328 号），安徽省水利建筑工程总公司持有本公司 85,473,813 股权无偿划转给安徽建工集团有限公司，变更后安徽建工集团有限公司持有本公司 16.07%股权。

2016 年 4 月，公司 2015 年度股东大会决定，以公司 2015 年 12 月 31 日总股本 53,191 万股为基数，以未分配利润和资本公积转增股本，向全体股东每 10 股送 2 股、转增 5 股，共计增加了 37,234 万股。变更后公司总股本为 90,425 万股。

根据中国证券监督管理委员会《关于核准安徽水利开发股份有限公司吸收合并建工集团并募集配套资金的批复》（证监许可[2016]3191号文），2017年5月，公司向安徽省水利建筑总公司发行人民币普通股46,355万股，每股人民币1元，购买资产每股发行价为人民币6.54元；同时公司将安徽建工集团有限公司持有公司股本14,531万元予以注销。本次吸收合并新增注册资本31,825万元，变更完成后，公司的总股本为122,249.60万股；2017年8月，本公司向7名投资者非公开发行人民币普通股211,804,276股，募集资金138,520万元，扣除发行费用后实际募集配套资金净额为人民币135,658万元（不含税净额为人民币135,820万元）。发行完成后，公司总股本增至1,434,300,227股。

2018年4月，公司2017年度股东大会决定，以方案实施前的公司总股本1,434,300,227股为基数，向全体股东每股派发现金红利0.05元（含税），每股派送红股0.2股，共计派发现金红利71,715,011.35元，派送红股286,860,045股，本次分配后总股本为1,721,160,272股。

2018年8月，公司召开第六届董事会第六十九次会议及2018年第二次临时股东大会，审议通过了《关于变更公司名称的议案》、《关于变更公司住所的议案》、《关于变更注册资本的议案》、《关于变更公司经营范围的议案》和《关于修订〈公司章程〉的议案》，同意公司根据实际情况需要变更公司名称、住所、注册资本、经营范围及修改公司章程部分条款。

公司总部的经营地址：安徽省蚌埠市东海大道5183号。

法定代表人：李有贵。

公司主要的经营活动为：建筑工程施工、水利水电工程施工、公路工程施工、市政公用工程施工、港口与航道工程施工、机电工程施工；公路路基工程、公路路面工程、桥梁工程、隧道工程、城市园林绿化工程、河湖整治工程、钢结构工程、建筑装修装饰工程、建筑幕墙工程、消防设施工程、建筑机电安装工程、起重设备安装工程；基础设施及环保项目投资、运营；水利水电资源开发；房地产开发；对外工程承包、货物或技术的进出口业务（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）；金属结构加工、制作、安装；工程勘察、规划、设计、咨询，建筑工程和交通工程的研发、咨询、检测、监理。（依法需经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

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29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	安徽贝斯特实业发展有限公司	安徽贝斯特	93.33	-
2	安徽建工海外劳务有限责任公司	海外劳务	100.00	-
3	惠州市安建投资有限公司	惠州安建	100.00	-
4	芜湖安建投资建设有限公司	芜湖安建	100.00	-
5	马鞍山安建建设投资有限公司	马鞍山建投	52.00	48.00
6	亳州安建工程建设有限公司	亳州安建	100.00	-
7	安徽建工集团舒城投资建设有限公司	舒城建设	50.00	50.00

8	彬州安建红岩河水库管理有限责任公司	红岩河水库	51.00	-
9	安徽建工集团淮北投资有限公司	淮北安建	70.00	10.00
10	广德安建企业资产管理合伙企业（有限合伙）	广德安建	29.00	-
11	广德县新风公路投资有限公司	新风公路	-	70.00
12	郎溪县省道建设管理有限公司	郎溪建设	80.00	-
13	安徽建工集团太和投资有限公司	太和县安建	90.00	-
14	宣城安建工程有限公司	宣城安建	100.00	-
15	宿州市安水建设项目管理有限公司	宿州安水	70.00	-
16	安徽建工集团舒城投资有限公司	舒城安建	80.00	-
17	耒阳市城市环线建设开发有限责任公司	耒阳建设	70.00	-
18	桐城市安建公路工程有限责任公司	桐城安建	80.00	-
19	安徽建工集团太湖投资有限公司	太湖投资	80.00	-
20	南平市延平水美城市建设管理有限公司	延平城建	70.00	-
21	安徽建工集团淮北交通建设有限公司	安建淮北	60.00	20.00
22	蚌埠市城市防涝工程建设有限公司	城市防涝	100.00	-
23	蒙城县安水建设项目管理有限公司	安水建设	98.69	-
24	安徽建工集团灵璧投资有限公司	安建灵璧	70.00	20.00
25	泾县安建基础设施投资有限公司	泾县基础	100.00	-
26	阜阳安建建设管理有限公司	阜阳安建	90.00	-
27	泾县安建交通投资有限公司	泾县交投	85.00	15.00
28	萧县安水建设投资有限公司	萧县安水	89.99	-
29	阜阳安水建设项目管理有限公司	阜阳安水	95.00	-
30	六安市裕新建设管理有限公司	六安裕新	57.00	-
31	富平县安水市政建设项目管理有限公司	富平安水	80.00	-
32	漳浦安建建设投资有限公司	漳浦安建	63.00	27.00
33	图们市吉皖建设管理有限公司	图们吉皖	66.00	10.00
34	蚌埠安水项目管理有限公司	蚌埠安水	80.00	-
35	来安县安水投资管理有限公司	来安安水	90.00	-
36	安徽建工集团绩溪基础设施投资有限公司	安建绩溪	90.00	-
37	嵊泗安建交通投资有限公司	嵊泗安建	79.00	1.00
38	临泉安建交通投资管理有限公司	临泉安建	60.00	20.00
39	安徽建工集团怀宁投资有限公司	淮宁投资	80.00	-
40	安徽建工舒城金龙建设投资有限公司	舒城金龙	51.00	-

41	安徽建工集团铜陵投资有限公司	安建铜陵	80.00	-
42	安徽建工集团（云南）有限公司	建工云南	100.00	-
43	安徽建工集团太湖交通投资有限公司	太湖投资	72.00	-
44	安徽建工集团固镇投资有限公司	固镇投资	80.00	-
45	安徽建工集团固镇房地产开发有限公司	固镇房地产	100.00	-
46	安徽建工长江建设投资有限公司	长江建投	60.00	-
47	安徽建工集团潜山投资有限公司	安建潜山	50.00	30.00
48	安徽建工集团濉溪房地产开发有限公司	濉溪房地产	100.00	-
49	安徽建工集团宿州投资有限公司	宿州投资	60.00	-
50	安徽建工皖东建设投资有限公司	皖东建投	65.00	-
51	安徽建工淮河建设投资有限公司	淮河建投	51.00	-
52	安徽建工新安江建设投资有限公司	新安江建投	51.00	-
53	安徽建工王家坝建设投资有限公司	王家坝建投	51.00	-
54	安徽建工枞阳恒越建设投资有限公司	枞阳恒越	51.00	44.00
55	安徽建工萧龙建设投资有限公司	萧龙建投	40.00	20.00
56	安徽建工集团滁州房地产开发有限公司	滁州房地产	100.00	-
57	安徽建工集团岳西基础设施投资有限公司	岳西投资	60.00	30.00
58	安徽建工江东建设投资有限公司	江东建投	55.00	-
59	安徽建工（尼日利亚）有限公司	尼日利亚公司	70.00	30.00
60	安徽建工（老挝）有限责任公司	老挝公司	100.00	-
61	安徽建工（安哥拉）有限责任公司	安哥拉公司	100.00	-
62	安徽建工马来西亚公司	马来西亚公司	100.00	-
63	AnhuiConstructionEnginerring (Kenya) Company Limited	肯尼亚公司	99.90	-
64	安徽水利开发有限公司	水利有限	83.25	-
65	安徽人防设备有限公司	人防厂	-	100.00
66	安徽水建房地产开发有限责任公司	水建房地产	-	100.00
67	安徽水利和顺酒店管理有限公司	和顺酒店	-	100.00
68	合肥沃尔特置业发展有限公司	合肥沃尔特	-	100.00
69	安徽水利环境治理工程有限公司	水利环境	-	100.00
70	六安和顺实业发展有限公司	六安和顺	-	100.00

71	安徽白莲崖水库开发有限责任公司	白莲崖水库	-	100.00
72	安徽水利嘉和机电设备安装有限公司	嘉和机电	-	100.00
73	安徽金寨流波水力发电有限公司	流波电站	-	51.01
74	贡山县恒远水电开发有限公司	恒远水电	-	73.26
75	安徽普达建设工程有限公司	普达建设	-	100.00
76	陕西安建投资建设建设有限公司	陕西安建	-	100.00
77	安徽水利沱湖工程建设有限公司	水利沱湖	-	100.00
78	安徽水利顺安起重设备安装有限公司	顺安起重	-	100.00
79	安徽水利新川工程建设有限公司	水利新川	-	100.00
80	安徽和达工程咨询有限公司	和达工程	-	100.00
81	吉林省皖顺建筑工程有限公司	吉林皖顺	-	100.00
82	安徽水利嘉和建筑工程有限公司	嘉和建筑	-	100.00
83	安徽水利铜江建设工程有限公司	铜江建设	-	100.00
84	安徽水利生态环境建设有限公司	市政园林	-	100.00
85	安徽水利和盛物业管理有限公司	和盛物业	-	100.00
86	安徽建工嘉和建筑工业有限公司	嘉和建工	44.77	55.23
87	五河安建嘉园建设有限公司	五河嘉园	-	100.00
88	安徽水利固镇建筑工程有限公司	固镇建筑	-	100.00
89	安徽水利郎川工程建设有限公司	水利郎川	-	51.00
90	望江安建基础工程建设管理有限公司	望江基础	-	80.00
91	上海安建沪淮工程技术有限公司	安建基础	-	100.00
92	汉中安建开发建设有限公司	汉中安建	-	60.00
93	安徽水利皖河建设工程有限公司	皖河建设	-	100.00
94	重庆安建建设工程有限公司	重庆安建	-	100.00
95	安徽建工五水建设工程有限公司	五水建设	-	51.00
96	安徽建工中泉建设工程有限公司	中泉建设	-	51.00
97	六安水利建设有限责任公司	六安水建	-	51.00
98	六安市水电建筑工程有限公司	六安水电	-	100.00
99	六安市利水工程建设咨询有限公司	利水咨询	-	100.00
100	安徽鑫水工程建设监理咨询有限公司	鑫水监理	-	100.00
101	六安市利水工程质量检测有限公司	利水检测	-	100.00
102	安徽清越和顺地产有限公司	清越和顺	-	100.00
103	南陵和顺实业发展有限公司	南陵和顺	-	100.00
104	滁州和顺实业有限公司	滁州和顺	-	100.00

105	马鞍山市和顺置业发展有限公司	马鞍山和顺	-	100.00
106	安徽水利（蚌埠）和顺地产有限公司	蚌埠和顺	-	100.00
107	安徽水利（庐江）和顺地产有限公司	水利铜江	-	100.00
108	安徽水利和顺地产有限公司	水利和顺	-	100.00
109	安徽水利（合肥）和顺地产有限公司	合肥和顺	-	100.00
110	安徽水利（临泉）和顺地产有限公司	临泉和顺	-	100.00
111	涡阳县和顺房地产有限公司	涡阳和顺	-	100.00
112	泗县和顺房地产有限公司	泗县和顺	-	100.00
113	安徽水利淮上和顺地产有限公司	淮上和顺	-	100.00
114	商丘和顺地产有限公司	商丘和顺	-	100.00
115	郎溪和川地产有限公司	郎溪和川	-	51.00
116	固镇和顺地产有限公司	固镇和顺	-	100.00
117	安徽水利（铜陵）和顺地产有限公司	铜陵和顺	-	100.00
118	安徽省公路桥梁工程有限公司	安徽路桥	61.91	6.27
119	安徽路桥路面工程有限责任公司	路桥路面	-	100.00
120	安徽环通工程试验检测有限公司	环通工程	-	100.00
121	安徽国大交通投资有限公司	国大交通	-	100.00
122	安徽省联晟劳务有限公司	联晟劳务	-	100.00
123	宣城安路工程有限公司	宣城安路	-	100.00
124	西藏新安交通建设有限公司	西藏新安	-	100.00
125	宁国新途建设工程有限公司	新途建设	-	90.00
126	陕西徽路工程建设有限公司	陕西徽路	-	60.00
127	宣城新通达公路工程有限公司	宣城新通达	-	90.00
128	芜湖安路交通投资有限公司	芜湖安路	-	80.00
129	蒙城安路蓝海交通投资有限公司	蒙城安路	-	56.10
130	凤阳安建交通投资管理有限公司	凤阳安建	-	90.00
131	安徽新途建材有限责任公司	新途建材	-	100.00
132	安徽安建路桥工程有限公司	安建路桥	-	100.00
133	安徽建工中仑智能制造有限公司	中仑智能	-	100.00
134	安徽建工钢构智能制造有限公司	钢构制造	-	100.00
135	安徽路桥皋城工程投资建设有限责任公司	皋城投建	-	100.00
136	安徽蓬程建设工程有限公司	蓬程建设	-	100.00
137	安徽建工三山建设有限公司	三山建设	-	65.00

138	安徽建工和顺地产集团有限公司	建工和顺	32.33	67.67
139	安徽建工地产有限公司	安建地产	-	100.00
140	安徽兴业房地产开发有限责任公司	安徽兴业	-	100.00
141	合肥同兴置业发展有限公司	同兴置业	-	100.00
142	全椒兴业房地产开发有限责任公司	全椒兴业	-	100.00
143	天长市兴邳房地产开发有限责任公司	天长兴邳	-	100.00
144	安徽建工地产阜阳有限公司	地产阜阳	-	100.00
145	安徽建工地产宿松有限公司	地产宿松	-	100.00
146	安徽建工地产淮北有限公司	地产淮北	-	100.00
147	安徽建工地产瑶海有限公司	瑶海地产	-	100.00
148	安建房地产开发(沛县)有限公司	沛县房地产	-	100.00
149	安徽建工地产固镇有限公司	地产固镇	-	100.00
150	淮北安建房地产开发有限公司	淮北房地产	-	100.00
151	安徽建工地产阜南有限公司	地产阜南	-	100.00
152	定远安建房地产开发有限公司	定远房地产	-	100.00
153	安徽三建工程有限公司	安徽三建	73.36	-
154	安徽轻钢龙骨有限公司	轻钢龙骨	-	100.00
155	安徽广建架业有限责任公司	广建架业	-	100.00
156	安徽三建润鑫铝塑门窗有限公司	三建润鑫	-	100.00
157	安徽新鑫工程试验检测有限公司	新鑫建材	-	100.00
158	安徽擎工建材有限公司	擎工建材	-	100.00
159	安徽建工建筑工业有限公司	建工建筑	-	100.00
160	蚌埠安建工程有限公司	蚌埠安建	-	100.00
161	安徽建工北城工业有限公司	北城工业	-	100.00
162	安徽三建汉城工程有限公司	汉城工程	-	100.00
163	安徽三建皖西工程有限公司	皖西工程	-	100.00
164	安徽三建至诚工程有限公司	至诚工程	-	100.00
165	安徽三建寿州建筑工程有限公司	寿州工程	-	100.00
166	安徽三建胜泰工程有限公司	胜泰工程	-	100.00
167	安徽三建庐西工程有限公司	庐西工程	-	100.00
168	安徽三建建庐工程有限公司	建庐工程	-	100.00
169	安徽省路桥工程集团有限责任公司	路桥集团	49.53	-
170	安徽省新源交通建设投资有限公司	新源交通	-	100.00

171	安徽省路桥试验检测有限公司	路桥检测	-	100.00
172	安徽省城乡设计发展研究总院有限公司	城乡设计	-	100.00
173	安徽省新阳交通建设投资有限公司	新阳交通	-	100.00
174	西藏新瑞交通建设有限公司	西藏新瑞	-	100.00
175	望江安建安九公路建设有限公司	安建安九	-	90.00
176	望江安建交通建设管理有限公司	望江交建	-	80.00
177	安徽建工交通建设有限公司	建工交建	-	100.00
178	安徽建工舒城交通建设投资有限公司	舒城交投	-	51.00
179	安徽建工谯城建设投资有限公司	谯城建投	-	51.00
180	安徽建工繁昌建设有限公司	繁昌建设	-	51.00
181	安徽建工无为建设投资有限公司	无为建投	-	51.00
182	安徽省建筑科学研究设计院	安徽建科	100.00	-
183	安徽省特种建筑技术承包有限公司	特种建筑	-	100.00
184	安徽省建科建设监理有限公司	建科监理	-	100.00
185	安徽省建筑工程质量第二监督检测站	二站	-	100.00
186	安徽建科施工图审查有限公司	施工图	-	100.00
187	安徽建筑杂志社	杂志社	-	100.00
188	安徽建工建材科技集团有限公司	安徽建材科技	55.20	-
189	安徽瑞特新型材料有限公司	安徽瑞特	-	100.00
190	安徽建工合肥建材有限公司	合肥建材	-	100.00
191	安徽建工集团蚌埠建材有限公司	蚌埠建材	-	100.00
192	安建建材科技(宁波)有限公司	建材宁波	-	100.00
193	安徽省交通航务工程有限公司	安徽交航	60.75	-
194	蒙城交航建设投资管理有限公司	蒙城交航	-	90.59
195	利辛县安建交通建设管理有限公司	利辛安建	-	90.00
196	亳州交航市政建设管理有限公司	亳州交航	-	51.00
197	安徽安建品创检测技术有限公司	品创检测	-	100.00
198	安徽建工全椒建设投资有限公司	全椒建投	-	51.00
199	安徽省路港工程有限责任公司	安徽路港	53.66	5.31
200	安徽省港新建设工程有限公司	港新建设	-	100.00
201	安徽路港通工程试验检测有限公司	路港通	-	100.00
202	安徽安建路港交通建设有限公司	路港交建	-	100.00
203	安徽建筑机械有限责任公司	安徽建机	100.00	-
204	安徽中兴联建筑机械租赁有限公司	中兴联	-	100.00



205	安徽天筑建筑机械检测服务有限公司	天筑建机	-	100.00
206	安徽省工业设备安装有限公司	安徽安装	100.00	-
207	蚌埠安建经开设备安装有限公司	蚌埠安装	-	100.00
208	光信·光祺·开运1号集合资金信托计划	信托计划	16.67	-

上述子公司具体情况详见本附注七“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

本报告期内新增子公司/主体：

序号	子公司全称	子公司简称	纳入合并范围原因
1	安徽建工舒城金龙建设投资有限公司	舒城金龙	非同一控制下企业合并
2	六安水利建设有限责任公司	六安水建	非同一控制下企业合并
3	六安市水电建筑工程有限公司	六安水电	非同一控制下企业合并
4	六安市利水工程建设咨询有限公司	利水咨询	非同一控制下企业合并
5	安徽鑫水工程建设监理咨询有限公司	鑫水监理	非同一控制下企业合并
6	六安市利水工程质量检测有限公司	利水检测	非同一控制下企业合并
7	安徽建工皖东建设投资有限公司	皖东建投	新设
8	安徽建工淮河建设投资有限公司	淮河建投	新设
9	安徽建工新安江建设投资有限公司	新安江建投	新设
10	安徽建工王家坝建设投资有限公司	王家坝建投	新设
11	安徽建工枞阳恒越建设投资有限公司	枞阳恒越	新设
12	安徽建工萧龙建设投资有限公司	萧龙建投	新设
13	安徽建工集团滁州房地产开发有限公司	滁州房地产	新设
14	安徽建工集团岳西基础设施投资有限公司	岳西投资	新设
15	安徽建工江东建设投资有限公司	江东建投	新设
16	安徽路桥皋城工程投资建设有限责任公司	皋城投建	新设
17	安徽蓬程建设工程有限公司	蓬程建设	新设
18	安徽建工三山建设有限公司	三山建设	新设
19	定远安建房地产开发有限公司	定远房地产	新设
20	安徽三建胜泰工程有限公司	胜泰工程	新设
21	安徽三建庐西工程有限公司	庐西工程	新设
22	安徽三建建庐工程有限公司	建庐工程	新设
23	安徽建工舒城交通建设投资有限公司	舒城交投	新设
24	安徽建工谯城建设投资有限公司	谯城建投	新设
25	安徽建工繁昌建设有限公司	繁昌建设	新设
26	安徽建工无为建设投资有限公司	无为建投	新设

27	安建建材科技（宁波）有限公司	建材宁波	新设
28	安徽建工全椒建设投资有限公司	全椒建投	新设
29	安徽建工五水建设工程有限公司	五水建设	新设
30	安徽建工中泉建设工程有限公司	中泉建设	新设
31	安徽水利皖河建设工程有限公司	皖河建设	新设
32	上海安建沪淮工程技术有限公司	安建基础	新设
33	汉中安建开发建设有限公司	汉中安建	新设
34	重庆安建建设工程有限公司	重庆安建	新设
35	光信·光祺·开运 1 号集合资金信托计划	信托计划	新设

本报告期内减少子公司：

序 号	子公司全称	子公司简称	未纳入合并范围原因
1	安徽建工（香港）有限公司	建工香港	注销
2	安徽池州市兴业房地产开发有限责任公司	池州兴业	注销

本报告期内新增及减少子公司的具体情况详见本附注六“合并范围的变更”。

#### 四、财务报表的编制基础

##### 1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

##### 2. 持续经营

√适用 □不适用

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。

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。

#### 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。

##### (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。

##### (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) 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。

##### (3) 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。

#### (4) 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，其余部分仍应当冲减少数股东权益。

#### (5) 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。

与原子的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是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：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

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。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 合并范围内关联方

应收账款组合 2 其他客户应收账款

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。

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 合并范围内关联方

其他应收款组合 4 投标保证金、履约保证金

其他应收款组合 5 其他保证金及往来款

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 已完工未结算资产

合同资产组合 2 未到期质保金

合同资产组合 3 处于建设期的金融资产模式的 PPP 项目

对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史损失经验，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损失率，计算预期损失。

长期应收款确定组合的依据如下：

长期应收款组合 1 未到回款期的长期应收款

长期应收款组合 2 逾期的长期应收款

对于划分为组合的长期应收款，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。

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五、10。

### **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

### **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

### **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

### **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、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、周转材料、开发成本、开发产品等。

#### **(2) 发出存货的计价方法**

本公司材料和物料等发出时采用加权平均法计价，房地产开发存货发出时采用个别认定法。

#### **(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) 房地产开发存货**

房地产开发存货主要包括拟开发土地、在建开发产品（开发成本）、已完工开发产品和意图出售而暂时出租的开发产品等。开发产品的成本包括土地出让金、基础配套设施支出、建筑安装工程支出、开发项目完工之前所发生的借款费用及开发过程中的其他相关费用。

#### **(5) 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房地产企业存货按照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。

④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。

⑤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 钢管、扣件等出租的周转材料摊销方法：按 20 年平均摊销。

## 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或合同负债。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。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。

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五、16。

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第十节财务报告之五 10、10。

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。

## 17. 持有待售资产

√适用 □不适用

### (1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

②出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

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

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财

务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

### (2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

②可收回金额。

### (3) 列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

## 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，按取得的股权的公允价值作为初始投资成本，初始投资成本与债权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。

#### (4) 持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见第十节财务报告之五.17。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表做相应调整。

#### (5) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见第十节财务报告之五.30。

## 22. 投资性房地产

### (1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

#### (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第十节财务报告之五.30。

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	30-50	3-5	1.90-3.23
土地使用权	50~70	-	1.43~2.00

## 23. 固定资产

### (1). 确认条件

√适用 □不适用

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	30-50	3	3.23-1.94
机器设备	年限平均法	10-14	3	9.70-6.93
运输设备	年限平均法	6-12	3	16.17-8.08
实验仪器	年限平均法	7-12	3	13.86-8.08
其他设备	年限平均法	7-14	3	13.86-6.93
发电设备	年限平均法	20-25	3	4.85-3.88
输电配电线路	年限平均法	20-30	3	4.85-3.23

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

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

## 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

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

①资产支出已经发生；

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

## 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：

租赁负债的初始计量金额；

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；

承租人发生的初始直接费用；

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，详见第十节财务报告之五.35。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

无形资产包括公司采用建设经营移交方式参与收费公路建设业务获得的特许收费经营权（“收费公路特许经营权”）以及非归属于收费公路特许经营权项下的土地使用权及购入的软件等。

#### (1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

#### (2) 收费公路特许经营权

收费公路特许经营权系政府授予本公司采用建设经营移交方式参与收费公路建设，并在建设完成以后的一定期间负责提供后续经营服务并向公众收费的特许经营权。收费公路特许经营权按其入账价值依照特许经营权期限采用年限平均法摊销。

#### (3) 除收费公路特许经营权外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、70年	法定使用权
专利权及非专利技术	5-10年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

计算机软件	3 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，于在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，本公司在取得时判定其使用寿命，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，残值为零。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

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。

① 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。

## 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、无形资产、商誉等（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资产或合同负债。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。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。

### 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：

- 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；
- 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；
- 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；
- 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**

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。

③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。

④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

**(1) 优先股、永续债等其他金融工具的分类依据**

本公司发行的优先股、永续债等其他金融工具划分为金融负债还是权益工具，根据相关合同或协议中具体内容，按实质重于形式的原则进行判断。本公司发行的优先股、永续债等其他金融工具如果不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在其他潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务，则分类为权益工具。

**(2) 优先股、永续债等其他金融工具的会计处理方法**

本公司以所发行金融工具的分类为基础，确定该工具利息支出或股利分配等的会计处理。对于归类为权益工具的金融工具，无论其名称中是否包含“债”，其利息支出或股利分配都作为本公司（发行企业）的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理；对于归类为金融负债的金融工具，无论其名称中是否包含“股”，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

**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。

#### 销售退回条款

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

#### 质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时



确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

#### 主要责任人与代理人

对于本公司自第三方取得贸易类商品控制权后，再转让给客户，本公司有权自主决定所交易商品的价格，即本公司在向客户转让贸易类商品前能够控制该商品，因此本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

#### 应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

#### 客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

#### 合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

②如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

### (2) 具体方法

#### ①商品销售合同

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让商品的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

销售产品收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移；

#### 建造合同

本公司与客户之间的建造合同包含工程建设的履约义务，由于客户能够控制本公司履约过程中在建的商品，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。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。于资产负债表日，本公司对已完工或已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

#### BOT 合同

建设、运营及移交合同项于建设阶段提供实际建造服务的，按照第十节财务报告之五.38.

(2)

(2) -所述的会计政策确认基础设施建设服务的收入和成本。基础设施建设服务收入按照收取或有权收取的对价计量，并在确认收入的同时，确认合同资产或无形资产，并对合同安排中的重大融资成分进行会计处理。

合同规定基础设施建成后的一定期间内，本公司可以无条件地自合同授予方收取确定金额的货币资金或其他金融资产的，于项目建造完成时，将合同资产转入金融资产核算；

合同规定本公司在有关基础设施建成后，从事经营的一定期间内有权利向获取服务的对象收取费用，但收费金额不确定的，该权利不构成一项无条件收取现金的权利，本公司在确认收入的同时确认无形资产。并在该项目竣工验收之日起至运营期及其延展期届满或特许经营权终止之日的期间采用年限平均法摊销。

于运营阶段，当提供劳务时，确认相应的收入；发生的日常维护或修理费用，确认为当期费用。

#### BT 合同

对于本公司提供基础设施建设服务的，于建设阶段，按照第十节财务报告之五.38. (2) -③所述的会计政策确认相关基础设施建设服务收入和成本，基础设施建设服务收入按照收取或有权收取的对价计量，在确认收入的同时确认合同资产，并对合同安排中的重大融资成分进行会计处理。待拥有无条件收取对价权利时，转入“长期应收款”，待收到业主支付的款项后，进行冲减。

#### 房地产销售合同

本公司房地产开发业务的收入于将物业的控制权转移给客户时确认。基于销售合同条款及适用于合同的法律规定，物业的控制权可在某一时段内或在某一时点转移。仅当本公司在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的情况下，按照合同期间已完成履约义务的进度在一段时间内确认收入，已完成履约义务的进度按照为完成履约义务而实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。否则，收入于客户获得实物所有权或已完工物业的法定所有权且本公司已获得现时收款权并很可能收回对价时确认。在确认合同交易价格时，若融资成分重大，本公司将根据合同的融资成分来调整合同承诺对价。

### (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

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用  
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：可供出售金融资产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

适用于 2020 年度及以前

#### (1) 经营租赁的会计处理方法

①本公司作为经营租赁承租人时，将经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法或根据租赁资产的使用量计入当期损益。出租人提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分摊，免租期内确认租金费用及相应的负债。出租人承担了承租人某些费用的，本公司按该费用从租金费用总额中扣除后的租金费用余额在租赁期内进行分摊。

初始直接费用，计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期损益。

②本公司作为经营租赁出租人时，采用直线法将收到的租金在租赁期内确认为收益。出租人提供免租期的，出租人将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分配，免租期内出租人也确认租金收入。承担了承租人某些费用的，本公司按该费用自租金收入总额中扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用，计入当期损益。金额较大的予以资本化，在整个经营租赁期内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期收益。

### (2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

适用于 2020 年度及以前

①本公司作为融资租赁承租人时，在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊，确认为当期融资费用，计入财务费用。

发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

在计提融资租赁资产折旧时，本公司采用与自有应折旧资产相一致的折旧政策，折旧期间以租赁合同而定。如果能够合理确定租赁期届满时本公司将会取得租赁资产所有权，以租赁期开始日租赁资产的寿命作为折旧期间；如果无法合理确定租赁期届满后本公司是否能够取得租赁资产的所有权，以租赁期与租赁资产寿命两者中较短者作为折旧期间。

②本公司作为融资租赁出租人时，于租赁期开始日将租赁开始日最低租赁应收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，计入资产负债表的长期应收款，同时记录未担保余值；将最低租赁应收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额作为未实现融资收益，在租赁期内各个期间采用实际利率法确认为租赁收入。

### (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

自 2021 年 1 月 1 日起适用

#### (1) 租赁的识别

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

#### (2) 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：① 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；② 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

#### (3) 本公司作为承租人的会计处理方法

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

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

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

##### ①使用权资产

使用权资产，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：

租赁负债的初始计量金额；

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；

承租人发生的初始直接费用；

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，详见第十节财务报告之五.35。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。

#### ②租赁负债

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：

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；

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；

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；

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。

#### (4) 本公司作为出租人的会计处理方法

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，除此之外的均为经营租赁。

##### ①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法/工作量法(或其他系统合理的方法)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

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率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。

#### (5) 租赁变更的会计处理

##### ①租赁变更作为一项单独租赁

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：A. 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；B. 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

##### ②租赁变更未作为一项单独租赁

###### A. 本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁

内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益；

其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

#### B. 本公司作为出租人

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

#### (6) 售后租回

本公司按照第十节财务报告之五.38 的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

##### ① 公司作为卖方（承租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照第十节财务报告之五.10 对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

##### ② 公司作为买方（出租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照第十节财务报告之五.10 对该金融资产进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

### 43. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

#### 安全生产费用

本公司根据有关规定，提取安全生产费用。

安全生产费用及维简费于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费及维简费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。



#### 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)
财政部发布了《企业会计准则第 21 号——租赁》	董事会	见 44. (3)

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，详见第十节财务报告之五.42。

##### 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，本公司按照第十节财务报告之五.30，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 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五、38 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交易会计处理，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。

#### 执行《企业会计准则解释第 14 号》

2021 年 1 月 26 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 14 号》（财会[2021]1 号）（以下简称“解释 14 号”），自公布之日起施行。本公司于 2021 年 1 月 26 日执行解释 14 号，对会计政策的相关内容进行调整，详见第十节财务报告之五.41。2021 年 1 月 1 日至 2021 年 1 月 26 日新增的有关业务，本公司根据解释 14 号进行调整。

2020 年 12 月 31 日前开始实施且至解释施行日尚未完成的有关 PPP 项目合同，未按照解释第 14 号及 PPP 项目合同社会资本方会计处理实施问答和应用案例等相关规定进行会计处理的，本公司进行追溯调整，并合理估计 PPP 项目合同历史期间的折现率、单独售价等信息，追溯调整不切实可行的，本公司从可追溯调整的最早期间期初开始应用解释 14 号。PPP 项目合同尚未完成，指的是 PPP 项目合同的建造、运营和移交等一项或多项义务在解释第 14 号施行日之前尚未全部完成。

2020 年 12 月 31 日前发生的基准利率改革相关业务，未按照解释 14 号的规定进行会计处理的，本公司进行追溯调整，追溯调整不切实可行的除外。

本公司不存在因执行解释 14 号需调整合并及母公司财务报表的事项。

#### 执行《企业会计准则解释第 15 号》中“关于资金集中管理相关列报”的规定

2021 年 12 月 30 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会[2021]35 号）（以下简称“解释 15 号”），其中“关于资金集中管理相关列报”内容自公布之日起施行，本公司自 2021 年 12 月 30 日起执行该规定，对于解释 15 号发布前本公司财务报表未按照“关于资金集中管理相关列报”相关规定列报的，本公司按照该规定对可比期间的财务报表数据进行相应调整。

本公司不存在因执行解释 15 号需调整合并及母公司财务报表的事项。

## (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
<b>流动资产：</b>			
货币资金	12,002,505,592.17	12,002,505,592.17	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			

应收票据	1,469,647,341.28	1,469,647,341.28	
应收账款	20,415,066,433.04	20,415,066,433.04	
应收款项融资	143,274,871.34	143,274,871.34	
预付款项	729,084,864.19	725,627,760.40	-3,457,103.79
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	3,292,641,700.92	3,292,641,700.92	
其中：应收利息	22,903,684.13	22,903,684.13	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	16,585,895,588.19	16,585,895,588.19	
合同资产	13,263,826,749.50	13,263,826,749.50	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	1,081,192,924.41	1,081,192,924.41	
其他流动资产	3,319,079,812.96	3,319,079,812.96	
流动资产合计	72,302,215,878.00	72,298,758,774.21	-3,457,103.79
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	12,099,001,493.06	12,099,001,493.06	
长期股权投资	277,172,226.56	277,172,226.56	
其他权益工具投资	41,086,808.82	41,086,808.82	
其他非流动金融资产	-	-	
投资性房地产	502,051,354.46	502,051,354.46	
固定资产	3,139,549,581.53	3,139,549,581.53	
在建工程	368,857,609.46	368,857,609.46	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		41,427,949.24	41,427,949.24
无形资产	311,657,161.56	311,657,161.56	

开发支出			
商誉	685,109.49	685,109.49	
长期待摊费用			
递延所得税资产	1,015,790,028.58	1,015,790,028.58	
其他非流动资产	15,748,602,738.64	15,748,602,738.64	
非流动资产合计	33,504,454,112.16	33,545,882,061.40	41,427,949.24
资产总计	105,806,669,990.16	105,844,640,835.61	37,970,845.45
<b>流动负债：</b>			
短期借款	7,241,066,468.56	7,241,066,468.56	
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	4,106,938,430.72	4,106,938,430.72	
应付账款	26,603,115,108.90	26,603,115,108.90	
预收款项	-	-	
合同负债	11,812,287,157.64	11,812,287,157.64	
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	373,093,622.04	373,093,622.04	
应交税费	837,486,122.50	837,486,122.50	
其他应付款	4,819,526,606.90	4,819,526,606.90	
其中：应付利息			
应付股利	16,476,161.40	16,476,161.40	
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	4,182,409,342.57	4,189,685,304.10	7,275,961.53
其他流动负债	4,194,963,749.26	4,194,963,749.26	
流动负债合计	64,170,886,609.09	64,178,162,570.62	7,275,961.53
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			

长期借款	22,925,236,135.36	22,925,236,135.36	
应付债券	525,000,000.00	525,000,000.00	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		30,694,883.92	30,694,883.92
长期应付款	203,891,681.58	203,891,681.58	
长期应付职工薪酬			
预计负债	66,166,422.75	66,166,422.75	
递延收益	74,384,252.10	74,384,252.10	
递延所得税负债	16,865,768.49	16,865,768.49	
其他非流动负债	482,750,825.74	482,750,825.74	
非流动负债合计	24,294,295,086.02	24,324,989,969.94	30,694,883.92
负债合计	88,465,181,695.11	88,503,152,540.56	37,970,845.45
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	1,721,160,272.00	1,721,160,272.00	
其他权益工具	2,725,400,000.00	2,725,400,000.00	
其中：优先股			
永续债	2,725,400,000.00	2,725,400,000.00	
资本公积	1,646,038,752.68	1,646,038,752.68	
减：库存股			
其他综合收益	-225,092,716.49	-225,092,716.49	
专项储备	443,903,075.83	443,903,075.83	
盈余公积	447,857,580.93	447,857,580.93	
一般风险准备			
未分配利润	3,407,689,386.00	3,407,689,386.00	
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	10,166,956,350.95	10,166,956,350.95	
少数股东权益	7,174,531,944.10	7,174,531,944.10	
所有者权益（或股东权益）合计	17,341,488,295.05	17,341,488,295.05	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	105,806,669,990.16	105,844,640,835.61	37,970,845.45

各项目调整情况的说明：

√适用 □不适用

于 2021 年 1 月 1 日，对于首次执行日前的经营租赁，本公司采用首次执行日前增量借款利率折现后的现值计量租赁负债，金额为 30,694,883.92 元，其中将于一年内到期的金额 7,275,961.53 元重分类至一年内到期的非流动负债。本公司按照与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整计量使用权资产（或根据每项租赁按照假设自租赁期开始日即采用新租赁准则的账面价值计量使用权资产），金额为 43,964,103.67 元；同时，预付款项（或长期待摊费用）减少 3,774,605.30 元。

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
<b>流动资产：</b>			
货币资金	2,375,830,993.58	2,375,830,993.58	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	565,354,582.03	565,354,582.03	
应收账款	3,701,699,637.72	3,701,699,637.72	
应收款项融资	39,146,545.58	39,146,545.58	
预付款项	317,707,974.55	317,707,974.55	
其他应收款	5,481,798,089.44	5,481,798,089.44	
其中：应收利息			
应收股利	22,765,376.26	22,765,376.26	
存货	56,762,431.71	56,762,431.71	
合同资产	1,313,274,736.72	1,313,274,736.72	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	79,467,180.07	79,467,180.07	
流动资产合计	13,931,042,171.40	13,931,042,171.40	
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	161,880,456.37	161,880,456.37	
长期股权投资	16,583,871,338.09	16,583,871,338.09	
其他权益工具投资	38,586,808.82	38,586,808.82	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			

固定资产	53,165,525.68	53,165,525.68	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	10,143,364.62	10,143,364.62	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	253,513,584.49	253,513,584.49	
其他非流动资产			
非流动资产合计	17,101,161,078.07	17,101,161,078.07	
资产总计	31,032,203,249.47	31,032,203,249.47	
<b>流动负债：</b>			
短期借款	598,622,337.64	598,622,337.64	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	35,000,000.00	35,000,000.00	
应付账款	3,354,596,955.83	3,354,596,955.83	
预收款项			
合同负债	709,683,777.64	709,683,777.64	
应付职工薪酬	60,731,080.60	60,731,080.60	
应交税费	52,267,680.47	52,267,680.47	
其他应付款	14,838,477,405.61	14,838,477,405.61	
其中：应付利息			
应付股利	14,109,832.51	14,109,832.51	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	1,013,806,393.73	1,013,806,393.73	
其他流动负债	1,444,904,379.33	1,444,904,379.33	
流动负债合计	22,108,090,010.85	22,108,090,010.85	
<b>非流动负债：</b>			
长期借款	605,243,833.33	605,243,833.33	
应付债券	525,000,000.00	525,000,000.00	
其中：优先股			

永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	3,730,126.78	3,730,126.78	
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	1,133,973,960.11	1,133,973,960.11	
负债合计	23,242,063,970.96	23,242,063,970.96	
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	1,721,160,272.00	1,721,160,272.00	
其他权益工具	2,525,400,000.00	2,525,400,000.00	
其中：优先股			
永续债	2,525,400,000.00	2,525,400,000.00	
资本公积	2,259,189,875.87	2,259,189,875.87	
减：库存股			
其他综合收益	-179,959,371.96	-179,959,371.96	
专项储备	63,367,195.18	63,367,195.18	
盈余公积	344,039,151.37	344,039,151.37	
未分配利润	1,056,942,156.05	1,056,942,156.05	
所有者权益（或股东权益）合计	7,790,139,278.51	7,790,139,278.51	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	31,032,203,249.47	31,032,203,249.47	

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

于 2020 年 1 月 1 日，对于首次执行日前的经营租赁，本公司采用首次执行日前增量借款利率折现后的现值计量租赁负债，金额为 30,694,883.92 元，其中将于一年内到期的金额 7,275,961.53 元重分类至一年内到期的非流动负债。本公司按照与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整计量使用权资产（或根据每项租赁按照假设自租赁期开始日即采用新租赁准则的账面价值计量使用权资产），金额为 41,427,949.24 元；同时，预付款项（或长期待摊费用）



减少 3,457,103.79 元。

#### 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	13%、9%、6%、5%、3%
城市维护建设税	流转税额	7%、5%、1%
企业所得税	应纳税所得额	30%、25%、15%
房产税	房屋建筑物余值或租金收入	1.2%、12%
教育费附加	流转税额	3%
地方教育费	流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
安徽省公路桥梁工程有限公司	15
安徽省路港工程有限责任公司	15
安徽省建筑科学研究设计院	15
安徽三建工程有限公司	15
安徽省路桥工程集团有限责任公司	15
安徽省交通航务工程有限公司	15
安徽省建筑工程质量第二监督检测站	15
安徽人防设备有限公司	15
安徽省路桥试验检测有限公司	15
安徽建工建筑工业有限公司	15
安徽路港通工程实验检测有限公司	15
安徽环通工程试验检测有限公司	15
安徽水利生态环境建设有限公司	15

#### 2. 税收优惠

适用 不适用

(1) 子公司安徽省路港工程有限责任公司为高新技术企业，自 2021 年至 2023 年企业所得税按 15% 的税率计缴；子公司安徽省公路桥梁工程有限公司、安徽省建筑科学研究设计院、安徽省交通航务工程有限公司为高新技术企业，自 2020 年至 2022 年企业所得税按 15% 的税率计缴；子公司安徽三建工程有限公司、安徽省路桥工程集团有限责任公司为高新技术企业，自 2019 年至 2021 年企业所得税按 15% 的税率计缴。

(2) 孙公司安徽环通工程试验检测有限公司为高新技术企业，自 2021 年至 2023 年企业所得税按 15% 的税率计缴，孙公司安徽省建筑工程质量第二监督检测站、安徽人防设备有限公司、安徽省路桥试验检测有限公司、安徽建工建筑工业有限公司、安徽水利生态环境建设有限公司为高新技术企业，自 2020 年至 2022 年企业所得税按 15% 的税率计缴，孙公司安徽路港通工程实验检测有限公司为高新技术企业，自 2019 年至 2021 年企业所得税按 15% 的税率计缴。

### 3. 其他

适用  不适用

## 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	7,452,579.35	9,662,346.83
银行存款	10,029,073,249.55	9,683,644,179.96
其他货币资金	2,465,036,170.04	2,309,199,065.38
合计	12,501,561,998.94	12,002,505,592.17
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

(1) 期末银行存款中，67,492,929.70 元系诉讼法院冻结资金；期末其他货币资金中 1,850,805,273.84 元系为开具银行承兑汇票存入的保证金、347,301,804.23 元系为开具工程保函存入的保证金、166,844,864.46 元系为按揭贷款存入的保证金、80,272,935.54 元系为开具信用证存入的保证金、10,203,621.57 元系建设工程质量保证金、8,713,450.46 元系保理贷款保证金、779,718.48 元系农民工保障保证金，114,501.46 元系土地复垦保证金。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限制、有潜在回收风险的款项。

(2) 期末货币资金中外币资金项目见第十节：财务报告”之“附注七、82 外币货币性项目。

### 2、交易性金融资产

适用  不适用

### 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		
商业承兑票据	758,676,218.68	1,469,647,341.28
合计	758,676,218.68	1,469,647,341.28

## (2). 期末公司已质押的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	
商业承兑票据	620,196,415.81
合计	620,196,415.81

## (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		
商业承兑票据		408,692,323.85
合计		408,692,323.85

## (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

单位：元 币种：人民币

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	154,737,832.22
合计	154,737,832.22

## (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	39,980,750.55	4.76	29,985,562.91	75.00	9,995,187.64					
其中:										
按组合计提坏账准备	799,680,943.00	95.24	50,999,911.96	6.38	748,681,031.04	1,547,703,684.08	100.00	78,056,342.80	5.04	1,469,647,341.28
其中:										
商业承兑汇票	799,680,943.00	95.24	50,999,911.96	6.38	748,681,031.04	1,547,703,684.08	100.00	78,056,342.80	5.04	1,469,647,341.28
合计	839,661,693.55	100.00	80,985,474.87	6.38	758,676,218.68	1,547,703,684.08	100.00	78,056,342.80	5.04	1,469,647,341.28

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
恒大地产集团有限公司及子公司	39,980,750.55	29,985,562.91	75	预计收回风险较大
合计	39,980,750.55	29,985,562.91	75	/

按单项计提坏账准备的说明:

√适用 □不适用

于2021年12月31日,按单项计提坏账准备主要系应收恒大地产集团有限公司及子公司(以下简称恒大地产)未到期商业承兑汇票,鉴于该客户出现违约风险,公司单项考虑各项目的预计可回收金额情况,计提减值准备。

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 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	799,680,943.00	50,999,911.96	6.38
合计	799,680,943.00	50,999,911.96	6.38

按组合计提坏账的确认标准及说明

√适用 □不适用

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见第十节财务报告附注五、10

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	
按单项计提坏账准备		29,985,562.91			29,985,562.91
按组合计提坏账准备	78,056,342.80	-27,056,430.84			50,999,911.96
合计	78,056,342.80	2,929,132.07			80,985,474.87

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

期末应收票据账面价值较期初减少 48.38%，主要系采用商业汇票结算规模减少所致。

### 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 年以内小计	20,675,166,551.15
1 至 2 年	5,379,460,127.67
2 至 3 年	2,436,426,238.80
3 年以上	
3 至 4 年	1,383,466,811.00
4 至 5 年	1,005,033,558.87
5 年以上	1,008,704,507.29
合计	31,888,257,794.78

## (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	445,481,139.51	1.40	365,808,833.80	82.12	79,672,305.71	177,345,902.66	0.75	177,345,902.66	100.00	-
										其中：
按组合计提坏账准备	31,442,776,655.27	98.60	3,784,508,024.25	12.04	27,658,268,631.02	23,364,704,521.42	99.25	2,949,638,088.38	12.62	20,415,066,433.04
										其中：
1 年以内	20,722,975,151.48	64.99	1,036,148,757.57	5.00	19,686,826,393.91	14,039,561,497.34	59.64	701,978,074.86	5.00	13,337,583,422.48
1-2 年	5,077,987,272.23	15.92	406,238,981.76	8.00	4,671,748,290.47	3,540,054,720.58	15.04	283,204,377.66	8.00	3,256,850,342.92
2-3 年	2,409,004,213.75	7.55	240,900,421.38	10.00	2,168,103,792.37	2,923,512,352.70	12.42	292,351,235.29	10.00	2,631,161,117.41
3-4 年	1,383,466,811.00	4.34	553,386,724.39	40.00	830,080,086.61	1,551,716,536.04	6.59	620,686,614.42	40.00	931,029,921.62
4-5 年	1,005,033,558.87	3.15	703,523,491.21	70.00	301,510,067.66	861,472,095.39	3.66	603,030,466.78	70.00	258,441,628.61
5 年以上	844,309,647.94	2.65	844,309,647.94	100.00	0.00	448,387,319.37	1.90	448,387,319.37	100.00	0
合计	31,888,257,794.78	100.00	4,150,316,858.05	13.02	27,737,940,936.73	23,542,050,424.08	100.00	3,126,983,991.04	13.28	20,415,066,433.04

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
安徽省阳光半岛文化发展有限公司	99,012,395.23	74,259,296.42	75.00	预计收回风险较大
Arabest 公司	77,748,594.91	77,748,594.91	100.00	预计无法收回
美丽之冠(黄山)文化旅游发展有限公司	62,775,509.50	47,081,632.13	75.00	预计收回风险较大
淄博成易创业房地产开发有限公司	46,665,524.60	23,332,762.30	50.00	预计收回风险较大
黄山粤恒置业有限公司	46,665,276.88	34,998,957.66	75.00	预计收回风险较大
淮北粤诚置业有限公司	16,904,992.01	12,678,744.01	75.00	预计收回风险较大
应收其他单位	95,708,846.38	95,708,846.37	100.00	预计无法收回
合计	445,481,139.51	365,808,833.80	82.12	—

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

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	20,722,975,151.48	1,036,148,757.57	5.00
1-2 年	5,077,987,272.23	406,238,981.76	8.00
2-3 年	2,409,004,213.75	240,900,421.38	10.00
3-4 年	1,383,466,811.00	553,386,724.39	40.00
4-5 年	1,005,033,558.87	703,523,491.21	70.00
5 年以上	844,309,647.94	844,309,647.94	100.00
合计	31,442,776,655.27	3,784,508,024.25	12.04

按组合计提坏账的确认标准及说明:

√适用 □不适用

本期坏账准备计提金额的依据：对于划分为组合的应收账款，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。

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见第十节财务报告第十节财务报告之五.10。

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	
按单项计提坏账准备	177,345,902.66	199,057,679.62	10,594,748.48	-		365,808,833.80
按组合计提坏账准备	2,949,638,088.38	837,782,692.36	-	2,912,756.49		3,784,508,024.25
合计	3,126,983,991.04	1,036,840,371.98	10,594,748.48	2,912,756.49		4,150,316,858.05

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

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,912,756.49

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

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
合肥市重点工程建设管理局	983,134,279.27	3.08	105,694,149.45
舒城县舒兴资产运营管理有限公司	728,324,758.77	2.28	36,416,237.94
天长市粤恒置业有限公司	377,366,380.74	1.18	29,236,786.28
庐江县交通运输局	365,959,476.00	1.15	22,643,622.94
滁州城房苏滁置业有限公司	355,394,405.90	1.11	20,217,762.85
合计	2,810,179,300.68	8.81	214,208,559.46

## (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

期末应收账款账面价值较期初增长 35.87%，主要系本期营业收入增幅较大所致。

## 6、 应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	367,519,819.25	143,274,871.34
合计	367,519,819.25	143,274,871.34

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

□适用 √不适用

如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

(1) 期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

项 目	终止确认金额	未终止确认金额
银行承兑汇票	1,900,097,495.38	-
合计	1,900,097,495.38	-

本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失，故对已背书或贴现但尚未到期的银行承兑汇票终止确认。

(2) 期末应收款项融资余额较期初增长 156.51%，主要系采用银行承兑汇票结算规模增加所致。

## 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	696,071,142.85	93.13	673,150,711.25	92.33
1 至 2 年	39,369,301.33	5.27	50,405,695.81	6.91
2 至 3 年	7,514,299.66	1.01	3,491,901.56	0.48
3 年以上	4,378,436.97	0.59	2,036,555.57	0.28
合计	747,333,180.81	100.00	729,084,864.19	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(%)
九江萍钢钢铁有限公司	16,473,100.21	2.20
河南中钢网电子商务有限公司	11,484,358.01	1.54
张家港保税区沙钢钢铁贸易有限公司	10,474,523.87	1.40
安徽同发建筑劳务有限公司	8,865,306.42	1.13
宝武集团鄂城钢铁有限公司	8,439,468.73	1.10
合计	55,736,757.24	7.37

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	28,532,755.68	22,903,684.13
应收股利		
其他应收款	3,356,951,302.03	3,269,738,016.79
合计	3,385,484,057.71	3,292,641,700.92

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款		
委托贷款		
债券投资		
客户利息	28,532,755.68	22,903,684.13
合计	28,532,755.68	22,903,684.13

#### (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

**(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 年以内小计	1,810,448,676.03
1 至 2 年	924,666,622.31
2 至 3 年	509,641,605.89
3 年以上	
3 至 4 年	280,104,454.34
4 至 5 年	97,743,973.47
5 年以上	386,619,179.02
合计	4,009,224,511.06

**(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
------	--------	--------

投标保证金、履约保证金	1,165,655,472.64	1,747,508,074.63
其他保证金及往来款	2,843,569,038.42	2,040,888,742.31
合计	4,009,224,511.06	3,788,396,816.94

## (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	393,664,625.33	4,380,733.58	120,613,441.24	518,658,800.15
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	81,846,069.43	847,128.71	50,925,034.36	133,618,232.50
本期转回				
本期转销		3,823.62		3,823.62
本期核销				
其他变动				
2021年12月31日余额	475,510,694.76	5,224,038.67	171,538,475.60	652,273,209.03

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	
按单项计提坏账准备	120,613,441.24	56,019,822.87	5,094,788.51	-		171,538,475.60
按组合计提坏账准备	398,045,358.91	82,693,198.14	-	3,823.62		480,734,733.43
合计	518,658,800.15	138,713,021.01	5,094,788.51	3,823.62		652,273,209.03

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

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	3,823.62

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

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
舒城县舒兴资产运营管理有限公司	存出保证金	106,500,000.00	1年以内	13.47	5,325,000.00
	投标保证金	43,500,000.00	1年以内		-
	履约保证金	90,000,000.00	1年以内		-
	资金实力金	300,000,000.00	1-2年		24,000,000.00
陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司	往来款	300,000,000.00	1年以内	7.48	15,000,000.00

耒阳市人民政府	往来款及其他	222,019,618.62	1-2 年	5.54	17,761,569.49
汉中航空智慧新城投资集团有限公司	往来款	3,500,000.00	1-2 年	4.22	280,000.00
	履约保证金	165,600,000.00	3-4 年		-
江安县城建设投资有限公司	履约保证金	150,000,000.00	1-2 年、2-3 年	3.74	-
合计		1,381,119,618.62		34.45	62,366,569.49

## (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	717,339,677.56	390,758.51	716,948,919.05	724,484,425.28	390,758.51	724,093,666.77
在产品	6,301,813.52		6,301,813.52	1,864,250.88	-	1,864,250.88
库存商品	490,197,353.85		490,197,353.85	311,741,808.44	-	311,741,808.44
周转材料	340,005,354.43		340,005,354.43	200,277,627.37	-	200,277,627.37

消耗性生物资产	10,337,998.13		10,337,998.13	8,551,842.98	-	8,551,842.98
合同履约成本						
开发产品	4,523,386,593.36	212,051,823.13	4,311,334,770.23	2,858,402,368.85	5,344,025.56	2,853,058,343.29
开发成本	10,270,507,350.28	32,060,000.00	10,238,447,350.28	13,240,599,570.49	754,291,522.03	12,486,308,048.46
合计	16,358,076,141.13	244,502,581.64	16,113,573,559.49	17,345,921,894.29	760,026,306.10	16,585,895,588.19

## (2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√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		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	390,758.51					390,758.51
在产品						
库存商品						
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
开发产品	5,344,025.56	2,909,237.63	701,451,522.03	497,652,962.09	-	212,051,823.13
开发成本	754,291,522.03	-	-	20,780,000.00	701,451,522.03	32,060,000.00
合计	760,026,306.10	2,909,237.63	701,451,522.03	518,432,962.09	701,451,522.03	244,502,581.64

## (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

截至2021年12月31日，期末存货余额中借款费用资本化金额461,904,235.72元。

## (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

存货用于抵押、担保、其他所有权受限的情况说明见“第十节：财务报告”之“附注七：合并财务报表项目注释”之“81、所有权或使用权受到限制的资产”



## 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
已完工未结算资产	15,254,316,226.54	156,094,974.73	15,098,221,251.81	12,427,812,829.84	57,405,757.22	12,370,407,072.62
未到期的质保金	1,647,145,266.67	131,468,295.20	1,515,676,971.47	1,037,676,564.26	144,256,887.38	893,419,676.88
处于建设期的金融资产模式的PPP项目	15,368,871,893.08	76,719,555.02	15,292,152,338.06	15,756,988,404.13	80,874,442.20	15,676,113,961.93
减：列示于其他非流动资产的合同资产	-15,368,871,893.08	-76,719,555.02	-15,292,152,338.06	-15,756,988,404.13	-80,874,442.20	-15,676,113,961.93
合计	16,901,461,493.21	287,563,269.93	16,613,898,223.28	13,465,489,394.10	201,662,644.60	13,263,826,749.50

## (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
按单项计提减值准备	76,796,413.08			
按组合计提减值准备	9,104,212.25			
合计	85,900,625.33			

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资		
一年内到期的其他债权投资		
一年内到期的长期应收款	3,043,339,259.52	1,081,192,924.41
合计	3,043,339,259.52	1,081,192,924.41

期末重要的债权投资和其他债权投资：

□适用 √不适用

其他说明

期末一年内到期的非流动资产余额较期初增加 181.48%，主要系一年内到期的长期应收款重分类增加所致。

**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		
待抵扣/认证进项税、预缴增值税	3,870,800,748.95	2,904,596,416.40
预缴其他税费	486,746,185.33	414,483,396.56
合计	4,357,546,934.28	3,319,079,812.96

其他说明

期末其他流动资产余额较期初增长 31.29%，主要系本期待抵扣/认证进项税增加所致。

#### 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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款							
其中：未实现融资收益							
分期收款销售商品							
分期收款提供劳务							
PPP项目长期应收款	21,687,717,058.42	169,076,249.96	21,518,640,808.46	13,272,728,660.09	92,534,242.62	13,180,194,417.47	5.6%~13.21%
减：一年内到期的长期应收款	-3,088,536,063.43	-45,196,803.91	-3,043,339,259.52	1,090,386,602.28	9,193,677.87	1,081,192,924.41	5.6%~13.21%
合计	18,599,180,994.99	123,879,446.05	18,475,301,548.94	12,182,342,057.81	83,340,564.75	12,099,001,493.06	/

## (2). 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	83,340,564.75			83,340,564.75
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	40,538,881.30			40,538,881.30
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年12月31日 余额	123,879,446.05			123,879,446.05

对本期发生损失准备变动的长期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

### (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

期末长期应收款账面价值较期初增长 52.70%，主要系本期进入运营回款期的 PPP 项目增加所致。

长期应收款用于抵押、担保、其他所有权受限的情况说明见“第十节：财务报告”之“附注七：合并财务报表项目注释”之“81、所有权或使用权受到限制的资产”

## 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
		追加投资	减少 投资	权益法下确认 的投资损益	其他 综合收	其他 权益	宣告发放现金 股利或利润	计提 减值		

					益 调 整	变 动		准 备		余 额
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
安徽建工-中航国际联营体公司	1,333,014.13	-	-	-				-	-	1,333,014.13
亳州建工有限公司	122,388,970.32	22,000,000.00	-	19,333,784.14			22,000,000.00	-	-	141,722,754.46
利辛县安建新润建设投资有限公司	72,518,048.73	65,320,000.00	-	13,407,823.09				-	-	151,245,871.82
陕西秦汉汽车产业园发展有限公司	41,932,193.38	-	-	-3,055,320.44				-	-	38,876,872.94
怀宁建安发展有限公司	20,000,000.00	-	-	-33,284.90				-	-	19,966,715.10
安徽省宣泾高速公路有限责任公司	19,000,000.00	101,790,000.00	-	-				-	-	120,790,000.00
安徽建工舒城建设发展有限公司	-	30,000,000.00	-	-						30,000,000.00
安徽建工皖北建设投资有限公司	-	980,000.00	-	-153,997.40				-	-	826,002.60
中能建安建工(定远)建设发展有限公司	-	23,500,000.00	-	-352,303.67				-	-	23,147,696.33
小计	277,172,226.56	243,590,000.00	-	29,146,700.82			22,000,000.00	-	-	527,908,927.38
合计	277,172,226.56	243,590,000.00	-	29,146,700.82			22,000,000.00	-	-	527,908,927.38

## 其他说明

期末长期股权投资余额较期初增加 90.46%，主要系本期追加及新增投资较多所致。

## 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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
上市权益工具投资	40,000.00	40,000.00
非上市权益工具投资	70,446,808.82	41,046,808.82
合计	70,486,808.82	41,086,808.82

## (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

期末其他权益工具余额较期初增长 71.56%，主要系本期新增投资较多所致。

## 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
永续债信托保障基金	37,495,800.00	
合计	37,495,800.00	

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	585,712,431.29	10,607,393.68		596,319,824.97
2. 本期增加金额	34,235,520.79	-		34,235,520.79
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	34,235,520.79	-		34,235,520.79
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	57,560,006.45	3,342,722.50		60,902,728.95
(1) 处置				
(2) 其他转出	19,010,882.95	-		19,010,882.95
(3) 转入固定资产	38,549,123.50	-		38,549,123.50
(4) 转入无形资产	-	3,342,722.50		3,342,722.50
4. 期末余额	562,387,945.63	7,264,671.18		569,652,616.81
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	91,190,888.25	3,077,582.26		94,268,470.51

2. 本期增加金额	17,607,886.43	117,430.92		17,725,317.35
(1) 计提或摊销	17,607,886.43	117,430.92		17,725,317.35
3. 本期减少金额	12,200,353.30	667,211.21		12,867,564.51
(1) 处置				
(2) 其他转出	1,188,180.18	-		1,188,180.18
(3) 转入固定资产	11,012,173.12	-		11,012,173.12
(4) 转入无形资产		667,211.21		667,211.21
4. 期末余额	96,598,421.38	2,527,801.97		99,126,223.35
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	465,789,524.25	4,736,869.21		470,526,393.46
2. 期初账面价值	494,521,543.04	7,529,811.42		502,051,354.46

## (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

本期无改变计量模式的投资性房地产

期末投资性房产无可变现净值低于成本的情形，故未计提投资性房地产减值准备。

## 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	3,769,271,166.10	3,139,549,581.53



固定资产清理		
合计	3,769,271,166.10	3,139,549,581.53

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	实验仪器	其他设备	发电设备	输电配电路	合计
一、账面原值：								
1. 期初余额	2,688,521,775.88	1,306,654,791.92	150,579,849.67	104,315,293.33	226,020,700.06	295,045,393.89	4,313,655.79	4,775,451,460.54
2. 本期增加金额	527,519,274.34	290,197,682.18	20,278,196.37	39,990,238.96	33,801,980.79	4,425,216.90	-	916,212,589.54
(1) 购置	-	162,705,453.82	15,845,751.54	38,162,843.20	32,220,315.95	4,114,629.35	-	253,048,993.86
(2) 在建工程转入	416,965,409.80	127,240,370.84	1,858,927.26	-	980,623.53	-	-	547,045,331.43
(3) 企业合并增加	14,111,081.90	-	2,443,455.26	1,827,395.76	591,364.61	310,587.55	-	19,283,885.08
(4) 投资性房地产转入	38,549,123.50	-	-	-	-	-	-	38,549,123.50
(5) 其他	57,893,659.14	251,857.52	130,062.31	-	9,676.70	-	-	58,285,255.67
3. 本期减少金额	26,143,929.67	72,726,468.27	8,356,828.09	8,004,470.93	14,452,984.51	99,378.00	-	129,784,059.47
(1) 处置或报废	25,673,028.22	68,843,609.07	6,937,979.39	7,801,228.58	13,136,503.54	99,378.00	-	122,491,726.80
(2) 其他	470,901.45	3,882,859.20	1,418,848.70	203,242.35	1,316,480.97	-	-	7,292,332.67
4. 期末余额	3,189,897,120.55	1,524,126,005.83	162,501,217.95	136,301,061.36	245,369,696.34	299,371,232.79	4,313,655.79	5,561,879,990.61
二、累计折旧								
1. 期初余额	508,974,042.18	671,858,888.95	110,582,148.00	62,787,941.67	159,412,445.34	118,495,951.89	537,150.16	1,632,648,568.19

## 2021 年年度报告

2. 本期增加金额	83,758,504.60	104,954,554.38	12,992,693.30	25,834,945.51	23,465,255.71	10,922,600.54	233,614.56	262,162,168.60
(1) 计提	72,269,016.42	104,756,291.23	10,719,886.51	24,391,209.77	23,026,986.87	10,798,840.64	233,614.56	246,195,846.00
(2) 投资性房地产转入	11,012,173.12	-	-	-	-	-	-	11,012,173.12
(3) 企业合并增加	399,226.10	-	2,165,796.15	1,443,735.74	428,836.77	123,759.90	-	4,561,354.66
(4) 其他	78,088.96	198,263.15	107,010.64	-	9,432.07	-	-	392,794.82
3. 本期减少金额	9,378,929.04	68,551,943.58	7,816,066.69	7,454,211.78	12,155,709.41	98,362.60	-	105,455,223.10
(1) 处置或报废	9,307,790.65	64,953,458.46	6,603,495.01	7,273,618.10	12,137,465.85	98,362.60	-	100,374,190.67
(2) 转入投资性房地产		-	-	-				
(3) 其他	71,138.39	3,598,485.12	1,212,571.68	180,593.68	18,243.56	-	-	5,081,032.43
4. 期末余额	583,353,617.74	708,261,499.75	115,758,774.61	81,168,675.40	170,721,991.64	129,320,189.83	770,764.72	1,789,355,513.69
三、减值准备								
1. 期初余额		3,253,310.82						3,253,310.82
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		3,253,310.82						3,253,310.82
四、账面价值								
1. 期末账面价值	2,606,543,502.81	812,611,195.26	46,742,443.34	55,132,385.96	74,647,704.70	170,051,042.96	3,542,891.07	3,769,271,166.10

2. 期初 账面价值	2,179,547,733.70	631,542,592.15	39,997,701.67	41,527,351.66	66,608,254.72	176,549,442.00	3,776,505.63	3,139,549,581.53
---------------	------------------	----------------	---------------	---------------	---------------	----------------	--------------	------------------

## (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

固定资产用于抵押、担保、其他所有权受限的情况说明见“第十节：财务报告”之“附注七：合并财务报表项目注释”之“81、所有权或使用权受到限制的资产”

## 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	417,676,254.15	368,857,609.46
工程物资		
合计	417,676,254.15	368,857,609.46

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
长丰县吴山镇 PC 构件生产基地				115,190,886.52	-	115,190,886.52
安徽嘉和建筑工业有限公司绿色建筑产业园项目	41,307,793.18	-	41,307,793.18	215,924,835.32	-	215,924,835.32
安徽省建筑科学研究所设计院重点实验室	29,150,159.38	-	29,150,159.38	18,399,608.34	-	18,399,608.34
安徽省建筑科学研究所设计院科研楼改造	21,085,644.65	-	21,085,644.65	17,958,033.07	-	17,958,033.07
安徽建工桥梁钢结构智能制造产业化基地（芜湖）项目	142,928,952.08	-	142,928,952.08	-	-	-
安徽路桥沥青砼、水泥砼商混站建设项目	45,651,172.57	-	45,651,172.57	-	-	-
新型建筑工业化基地项目	48,535,146.11	-	48,535,146.11	-	-	-
安徽建工（蚌埠）建材淮上区新园区产业园项目	67,439,291.29	-	67,439,291.29	-	-	-
其他	21,578,094.89	-	21,578,094.89	1,384,246.21	-	1,384,246.21
合计	417,676,254.15	-	417,676,254.15	368,857,609.46	-	368,857,609.46

## (2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：万元 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
长丰县吴山镇PC构件生产基地	22,019.20	11,519.09	6,370.98	17,890.07	-		100.00	100.00	-	-	-	自筹及募集资金
安徽嘉和建筑工业有限公司绿色建筑产业园项目	150,000.00	21,592.48	5,043.67	22,505.37	-	4,130.78	19.26	19.26	-	-	-	自筹及政府补助
安徽省建筑科学研究设计院重点实验室	8,103.00	1,839.96	1,075.06	-	-	2,915.02	35.97	35.97	-	-	-	自筹及募集资金
安徽省建筑科学研究设计院科研楼改造	2,500.00	1,795.80	312.76	-	-	2,108.56	84.34	84.34	-	-	-	自筹
安徽建工桥梁钢结构智能制造产业化基地(芜湖)项目	29,157.50	-	14,292.90	-	-	14,292.90	49.02	49.02	-	-	-	自筹
安徽路桥沥青砼、水泥砼商混站建设项目	10,847.51	-	4,565.12	-	-	4,565.12	4,208	42,08	-	-	-	自筹
新型建筑工业化基地项目	30,000.00	-	4,853.51	-	-	4,853.51	16.18	16.18	-	-	-	自筹
安徽建工(蚌埠)建材淮上区新园区产业园项目	8,385.91	-	6,743.93	-	-	6,743.93	80.42	80.42	-	-	-	自筹
合计	261,013.12	36,747.33	43,257.93	40,395.44	-	39,609.82			-	-	-	/

### (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

### (4). 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	运输工具	办公设备及其他	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	37,165,920.66	3,806,167.08	455,861.50	41,427,949.24
2. 本期增加金额	47,979,840.34	3,698,400.15	307,733.08	51,985,973.57
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	85,145,761.00	7,504,567.23	763,594.58	93,413,922.81
二、累计折旧				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额	17,412,658.09	1,876,059.93	400,568.01	19,689,286.03
(1) 计提	17,412,658.09	1,876,059.93	400,568.01	19,689,286.03
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	17,412,658.09	1,876,059.93	400,568.01	19,689,286.03
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	67,733,102.91	5,628,507.30	363,026.57	73,724,636.78
2. 期初账面价值	37,165,920.66	3,806,167.08	455,861.50	41,427,949.24

## 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	计算机软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	373,461,043.47	5,497,447.53		19,760,722.01	398,719,213.01
2. 本期增加金额	158,542,712.76	3,400.00		2,447,155.92	160,993,268.68
(1) 购置	97,709,796.63	3,400.00		2,447,155.92	100,160,352.55
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
(4) 投资性房地产转入	3,342,722.50	-	-	-	3,342,722.50
(5) 在建工程转入					
(6) 其他转入	57,490,193.63	-	-		57,490,193.63
3. 本期减少金额	-	-	-	417,713.95	417,713.95
(1) 处置	-	-	-	417,713.95	417,713.95
(2) 其他减少	-	-	-		
4. 期末余额	532,003,756.23	5,500,847.53		21,790,163.98	559,294,767.74
二、累计摊销					
1. 期初余额	68,716,616.73	5,388,535.73		12,956,898.99	87,062,051.45
2. 本期增加金额	11,732,644.42	107,632.33		1,854,020.29	13,694,297.04
(1) 计提	11,065,433.21	107,632.33		1,854,020.29	13,027,085.83
(2) 投资性房地产转入	667,211.21	-	-		667,211.21
3. 本期减少金额	-	-		310,137.44	310,137.44
(1) 处置	-	-		310,137.44	310,137.44
(2) 其他减少	-	-			
4. 期末余额	80,449,261.15	5,496,168.06		14,500,781.84	100,446,211.05
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	451,554,495.08	4,679.47		7,289,382.14	458,848,556.69
2. 期初账面价值	304,744,426.74	108,911.80		6,803,823.02	311,657,161.56

**(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

- ① 期末无形资产余额较期初增加 47.23%，主要系本期购置土地使用权所致。
- ② 期末无形资产用于抵押、担保、其他所有权受限的情况说明见“第十节：财务报告”之“附注七：合并财务报表项目注释”之“81、所有权或使用权受到限制的资产”
- ③ 期末无形资产未发生减值的情形，故未计提无形资产减值准备。

**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

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并 形成的		处置		
路桥检测	685,109.49					685,109.49
合计	685,109.49					685,109.49

**(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

## 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	5,065,008,607.27	1,039,014,282.13	3,754,536,301.36	765,300,199.19
内部交易未实现利润	609,092,243.02	152,273,060.76	506,343,487.48	126,585,871.87
可抵扣亏损	454,364,541.11	113,470,951.80	328,099,219.62	82,024,804.95
预提费用	210,636,356.88	40,356,040.81	180,761,056.39	31,499,737.34
递延收益	39,627,976.12	6,065,717.21	43,282,768.19	10,379,415.23
合计	6,378,729,724.40	1,351,180,052.71	4,813,022,833.04	1,015,790,028.58

(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	应纳税暂时性差异	递延所得税

		负债		负债
非同一控制企业合并资产评估增值	3,398,516.36	849,629.09	3,473,540.04	868,385.01
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
企业改制长期资产评估增值	11,371,175.01	2,517,006.93	16,293,289.56	3,313,153.14
设备、器具一次性税前扣除	85,032,004.60	12,754,800.69	84,561,535.58	12,684,230.34
合计	99,801,695.97	16,121,436.71	104,328,365.18	16,865,768.49

## (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

## (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

期末递延所得税资产余额较期初增长 33.02%，主要系本期减值损失计提增加所致。

## 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						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
处于建设期的合同资产	15,368,871,893.08	76,719,555.02	15,292,152,338.06	15,756,988,404.13	80,874,442.20	15,676,113,961.93

模式的 PPP 项目						
预付长期资产款	303,547,512.16		303,547,512.16	65,488,776.71		65,488,776.71
房产信托保障基金				7,000,000.00		7,000,000.00
合计	15,672,419,405.24	76,719,555.02	15,595,699,850.22	15,829,477,180.84	80,874,442.20	15,748,602,738.64

### 32、短期借款

#### (1). 短期借款分类

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	2,344,685,026.53	1,132,812,847.53
抵押借款	60,000,000.00	16,331,766.43
保证借款	5,561,521,140.01	3,880,900,430.00
信用借款	3,156,682,334.61	2,203,247,394.55
应计利息	12,603,659.09	7,774,030.05
合计	11,135,492,160.24	7,241,066,468.56

短期借款分类的说明：

①期末质押借款及抵押借款明细“第十节：财务报告”之“附注七：合并财务报表项目注释”之“81、所有权或使用权受到限制的资产”。

④期末保证借款系本公司为子公司借款提供保证，取得借款 551,652.11 万元；安徽路桥为路桥路面提供保证，取得借款 500.00 万元；建工建材为蚌埠建材提供保证，取得借款 3,000.00 万元；建工建材为合肥建材提供保证，取得借款 1,000.00 万元。

#### (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

期末无已到期未偿还的短期借款

期末短期借款余额较期初增长 53.78%，主要系本期短期融资规模增加所致

**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

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	624,850,820.26	998,188,532.51
银行承兑汇票	4,703,393,255.08	3,108,749,898.21
合计	5,328,244,075.34	4,106,938,430.72

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

**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
应付采购款	32,161,357,028.85	26,030,221,162.88
其他	528,927,907.72	572,893,946.02
合计	32,690,284,936.57	26,603,115,108.90

**(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款**

□适用 √不适用

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收租金款	2,173,561.54	
合计	2,173,561.54	

## (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
已结算未完工款	2,130,562,033.06	2,413,951,747.81
预售房产款	7,725,630,155.62	8,096,276,902.60
施工劳务款、材料款及其他	1,419,719,336.73	1,302,058,507.23
合计	11,275,911,525.41	11,812,287,157.64

## (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	341,033,647.12	3,040,553,418.43	2,998,995,005.87	382,592,059.68
二、离职后福利-设定提存计划	32,059,974.92	300,990,658.27	325,266,477.76	7,784,155.43
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	373,093,622.04	3,341,544,076.70	3,324,261,483.63	390,376,215.11

## (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	325,304,088.85	2,520,585,908.21	2,484,478,845.54	361,411,151.52
二、职工福利费	-	109,688,748.16	109,688,748.16	-
三、社会保险费	1,493,468.82	100,409,677.51	101,161,031.09	742,115.24
其中：医疗保险费	185,378.02	89,041,303.63	88,663,243.99	563,437.66
工伤保险费	1,306,693.22	10,921,302.44	12,225,221.37	2,774.29
生育保险费	1,397.58	447,071.44	272,565.73	175,903.29
四、住房公积金	5,158,191.00	246,204,339.02	243,471,848.23	7,890,681.79
五、工会经费和职工教育经费	9,077,898.45	63,664,745.53	60,194,532.85	12,548,111.13
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	341,033,647.12	3,040,553,418.43	2,998,995,005.87	382,592,059.68

## (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	19,034,064.17	185,173,485.08	204,146,717.37	60,831.88
2、失业保险费	1,230,826.78	6,738,933.17	7,966,998.90	2,761.05
3、企业年金缴费	11,795,083.97	109,078,240.02	113,152,761.49	7,720,562.50
合计	32,059,974.92	300,990,658.27	325,266,477.76	7,784,155.43

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	208,474,067.64	176,874,855.94
消费税		
营业税		
企业所得税	487,483,044.63	427,390,786.27
个人所得税	21,130,127.62	14,421,121.94
城市维护建设税	32,216,946.50	23,864,026.38
教育费附加	21,908,121.43	16,821,414.80
土地增值税	102,432,392.92	155,214,101.53
土地使用税	5,096,516.25	5,472,234.73
房产税	4,891,065.77	4,182,891.75
水利基金	11,062,049.78	8,992,663.79
其他	8,246,164.06	4,252,025.37
合计	902,940,496.60	837,486,122.50

**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	20,955,088.44	16,476,161.40
其他应付款	6,763,334,797.67	4,803,050,445.50
合计	6,784,289,886.11	4,819,526,606.90

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	3,299,071.54	5,286,511.54
划分为权益工具的优先股\永续债股利	17,656,016.90	11,189,649.86
优先股\永续债股利	17,656,016.90	11,189,649.86
优先股\永续债股利-XXX		
应付股利-XXX		
应付股利-XXX		
合计	20,955,088.44	16,476,161.40

## 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	2,546,737,155.62	2,353,971,428.17
工程保修金	123,160,768.50	166,101,812.62
安全风险金	331,323,642.83	206,217,683.66
往来款及其他	3,762,113,230.72	2,076,759,521.05
合计	6,763,334,797.67	4,803,050,445.50

### (2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

期末其他应付款余额较期初增长 40.77%，主要系往来款及其他增加所致。



**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	3,651,451,523.83	3,619,600,383.81
1年内到期的应付债券	525,000,000.00	531,987,397.26
1年内到期的长期应付款	40,494,187.33	38,097,523.03
1年内到期的租赁负债	21,948,679.91	
合计	4,238,894,391.07	4,189,685,304.10

其他说明：

一年内到期的长期借款

项目	2021年12月31日	2020年12月31日
质押借款	1,668,406,641.10	1,729,617,377.93
保证借款	750,350,000.00	1,041,188,940.00
信用借款	889,557,500.00	548,823,600.00
抵押借款	297,123,451.44	253,033,756.58
应计利息	46,013,931.29	46,936,709.30
合计	3,651,451,523.83	3,619,600,383.81

① 期末质押借款及抵押借款明细见第十节：“财务报告”之“附注七：合并财务报表项目注释”之“81、所有权或使用权受到限制的资产”。

② 期末保证借款系本公司为子公司借款提供保证，取得借款 67,405.00 万元；原安徽省水利建筑工程总公司（现更名为安徽建工集团控股有限公司）为本公司之子公司借款提供保证，取得借款 7,200.00 万元；安徽水利开发有限公司为本公司之子公司借款提供保证，取得借款 430 万元。

**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	3,926,601,410.59	2,976,302,982.60
超短期融资券	507,699,900.00	1,218,660,766.66
合计	4,434,301,310.59	4,194,963,749.26

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

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	23,831,667,052.44	18,402,565,210.42
抵押借款	1,411,056,126.53	1,439,158,749.45
保证借款	3,092,200,000.00	3,047,888,940.00
信用借款	4,226,097,500.00	3,602,823,600.00
应计利息	47,809,306.30	52,400,019.30
减: 一年内到期的长期借款及应计利息	-3,651,451,523.83	-3,619,600,383.81
合计	28,957,378,461.44	22,925,236,135.36

长期借款分类的说明:

① 期末质押借款及抵押借款明细见“第十节: 财务报告”之“附注七: 合并财务报表项目注释”之“81、所有权或使用权受到限制的资产”

② 期末保证借款系本公司为子公司借款提供保证, 取得借款 204,315.00 万元; 原安徽省水利建筑工程总公司(现更名为安徽建工集团控股有限公司)为本公司之子公司借款提供保证, 取得借款 3,700.00 万元; 安徽水利开发有限公司为嘉和工业提供担保, 取得借款 26,170.00 万元。

其他说明, 包括利率区间:

适用 不适用

期末无到期未偿还的长期借款。

## 46、应付债券

## (1). 应付债券

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
18 皖水利 MTN001		500,000,000.00
19 皖水利 MTN001	500,000,000.00	500,000,000.00
应付利息	25,000,000.00	56,987,397.26
减：一年内到期的应付债券及应计利息	-525,000,000.00	-531,987,397.26
合计	0	525,000,000.00

## (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

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
18 皖水利 MTN001	100.00	2018/02/14	3年	500,000,000.00	531,987,397.26	-	-	-	531,987,397.26	-
19 皖水利 MTN001	100.00	2019/1/22	3年	500,000,000.00	525,000,000.00	-	25,000,000.00	-	25,000,000.00	525,000,000.00
合计	/	/	/	1,000,000,000.00	1,056,987,397.26	-	25,000,000.00	-	556,987,397.26	525,000,000.00

## (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

期末应付债券余额较期初减少，主要系将 19 皖水利 MTN001 重分类至一年内到期的非流动负债所致。

#### 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	42,339,887.71	30,694,883.92
合计	42,339,887.71	30,694,883.92

#### 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	161,502,614.84	203,891,681.58
专项应付款		
合计	161,502,614.84	203,891,681.58

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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额
----	------	------

应付融资租赁款	203,891,681.58	161,502,614.84
---------	----------------	----------------

### 专项应付款

#### (2). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

#### 49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

#### 50、预计负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同	23,941,807.41	37,766,753.87	项目毛利预计亏损
应付退货款			
其他	42,224,615.34	85,739,529.19	预计 PPP 项目大修改支出
合计	66,166,422.75	123,506,283.06	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

期末预计负债较期初增长 86.66%，主要系本期计提 PPP 项目大修支出及待执行合同预计亏损增加所致。

#### 51、递延收益

递延收益情况

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

政府补助	74,384,252.10	36,375,000.00	1,689,516.50	109,069,735.60	
合计	74,384,252.10	36,375,000.00	1,689,516.50	109,069,735.60	/

涉及政府补助的项目:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
湾里街道房屋征收	31,101,483.91			1,244,059.36		29,857,424.55	与资产相关
绿色建筑产业园项目	38,870,000.00			323,916.67		38,546,083.33	与资产相关
房屋与附属物拆迁补偿	4,412,768.19			98,748.80		4,314,019.39	与资产相关
城东街道本级自然灾害防治体系建设资金		34,000,000.00				34,000,000.00	与资产相关
2021 年支持制造强市建设工业固定资产投资补助		2,375,000.00				2,375,000.00	与资产相关
合计	74,384,252.10	36,375,000.00		1,689,516.50		109,069,735.60	

其他说明:

√适用 □不适用

期末递延收益较期初增加 46.63%，主要系本期收到城东街道本级自然灾害防治体系建设资金所致。

## 52、其他非流动负债

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
合同负债		
广德安建(有限合伙)优先级股东投入资本		53,750,000.00

应交税费—待转销项税余额重分类	636,083,174.95	429,000,825.74
合计	636,083,174.95	482,750,825.74

### 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	1,721,160,272.00						1,721,160,272.00

### 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

公司于2020年1月17日发行华润深国投信托有限责任公司永续债3.00亿元，并以信托项下的可续期信托贷款的形式向公司提供3.00亿元投资用于补充安徽水利营运资金及偿还银行借款。初始贷款期内适用初始贷款收益率，初始贷款利率为固定利率，为6.10%初始贷款期限内贷款利率不变。每个贷款期限届满后的次日起，贷款利率即按照本合同约定发生重置，每次重置后的年化贷款利率应在前一个贷款期限届满之日所适用的年利率的基础上跃升300个基点（即跃升3.00%），重置后的贷款利率以最高的12.00%每年为限。

公司于2021年9月1日发行云南国际信托公司可续期信托贷款永续债7.00亿元，并以发放信托项下的可续期信托贷款的形式向安徽水利提供7.00亿元投资用于补充安徽水利营运资金及偿还银行借款。初始贷款期内适用初始贷款收益率，初始贷款利率为固定利率，为6.10%初始贷款期限内贷款利率不变。每个贷款期限届满后的次日起，贷款利率即按照本合同约定发生重置，每次重置后的年化贷款利率应在前一个贷款期限届满之日所适用的年利率的基础上跃升300个基点（即跃升3.00%），重置后的贷款利率以最高的12.00%每年为限。

水利有限于2020年12月9日发行安徽国元信托有限责任公司永续债2.00亿元，并以信托项下的信托资金以发放可续期信托贷款的形式向水利有限进行可续期债权式投资。初始投资期限为690日，初始投资期内适用初始投资收益率，初始投资收益率为固定利率，为6.20%每年，初始投资投期内利率不变。初始投资期限届满后，每一年为一个延续投资期限。每个投资期限届满后的次日起，每次重置后的年化投资收益率应在前一个投资期限届满之日所适用的年化投资收益率的基础上跃升300个基点，重置后的投资收益率以最高的12.00%每年为限。

水利有限于2021年10月29日发行云南国际信托有限公司永续债3.00亿元，并以信托项下的信托资金以发放可续期信托贷款的形式向安徽水利进行可续期债权式投资。该协议进行投资的投资期限可续期，初始投资期限为发放全部投资资金之日起至2023年10月29日，并以发放全部投资资金之日为起息日，初始投资期限届满后，每一年为一个延续投资期限，初始投资期内适用初始投资收益率，初始投资收益率为固定利率，为6.00%每年，初始投资投期内利率不变。初始投资期限届满后，每一年为一个延续投资期限，每个投资期限届满后的次日起，每次重置后的年化投资收益率应在前一个投资期限届满之日所适用的年化投资收益率的基础上跃升300个基点，重置后的投资收益率以最高的9.00%每年为限。

公司于2021年9月14日发行云南国际信托有限公司永续债1.00亿元，并以信托项下的信托

资金以发放可续期信托贷款的形式向公司进行可续期债权式投资。初始投资期限为 1 年，初始投资期内适用初始投资收益率，即固定利率 5.90%每年。初始投资期限届满后，每一年为一个延续投资期限。每个投资期限届满后的次日起，每次重置后的年化投资收益率应在前一个投资期限届满之日所适用的年化投资收益率的基础上跃升 300 个基点，重置后的投资收益率以最高的 9.00% 每年为限。

公司于 2021 年 7 月 1 日发行中原国际信托有限公司永续债 5.00 亿元，并以信托项下的信托资金以发放可续期信托贷款的形式向公司进行可续期债权式投资。初始投资期限不超过 3 年，初始投资期内适用初始投资收益率，即固定利率 5.80%每年。初始投资期限届满后，每一年为一个延续投资期限。每个投资期限届满后的次日起，每次重置后的年化投资收益率应在前一个投资期限届满之日所适用的年化投资收益率的基础上跃升 200 个基点，重置后的投资收益率以最高的 10.00% 每年为限。

公司于 2021 年 12 月 10 日发行渤海国际信托股份有限公司永续债 5.00 亿元，并以信托项下的信托资金以发放可续期信托贷款的形式向公司进行可续期债权式投资。初始投资期限为 474 天，初始投资期内适用初始投资收益率，即固定利率 5.50%每年。初始投资期限届满后，每一年为一个延续投资期限。每个投资期限届满后的次日起，每次重置后的年化投资收益率应在前一个投资期限届满之日所适用的年化投资收益率的基础上跃升 200 个基点，重置后的投资收益率以最高的 9.00% 每年为限。

公司于 2021 年 1 月 7 日发行华宝信托有限责任公司永续债 0.998 亿元，并以信托项下的信托资金以发放可续期信托贷款的形式向公司进行可续期债权式投资。初始投资期限为 1 年，初始投资期内适用初始投资收益率，即固定利率 6.00%每年。初始投资期限届满后，每一年为一个延续投资期限。每个投资期限届满后的次日起，每次重置后的年化投资收益率应在前一个投资期限届满之日所适用的年化投资收益率的基础上跃升 500 个基点，重置后的投资收益率以最高的 12.00% 每年为限。

公司于 2021 年 10 月 29 日在北金所注册并发行 2021 年度第一期永续债权融资计划，融资金额 4.00 亿元。

## (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

单位：元 币种：人民币

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
国元信托永续债 (国信慧选 3 号)		700,000,000.00				700,000,000.00		
华润深国投信托永续债		300,000,000.00						300,000,000.00
云南信托永续债 (致远 15 号)		-		700,000,000.00				700,000,000.00
国元信托永续债 (浦瑞 23 号)		200,000,000.00						200,000,000.00
云南信托永续债 (和瑞 111 号)				300,000,000.00				300,000,000.00
国元信托永续债 (国安 3 号)		500,000,000.00				500,000,000.00		



华宝信托永续债	1,025,400,000.00		1,025,400,000.00	
云南信托永续债 (逸杉5号)		100,000,000.00		100,000,000.00
中原信托永续债 (成长765期)		500,000,000.00		500,000,000.00
渤海信托永续债 (金穗A安徽建工)		500,000,000.00		500,000,000.00
宝华信托永续债		99,800,000.00		99,800,000.00
皖安徽建工ZR001 募集款		400,000,000.00		400,000,000.00
合计	2,725,400,000.00	2,599,800,000.00	2,225,400,000.00	3,099,800,000.00

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

本公司发行的永续债没有明确到期期限，永续债赎回的真实选择权属于发行人，不存在交付现金或其他金融资产给其他方的合同义务，除非发生强制付息事件，中期票据的每个付息日，公司可自行选择将当期利息以及按照本条款已经递延的所有利息及其孳息推迟至下一个付息日支付，且不受任何递延支付利息次数的限制，因此计入其他权益工具。

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）	1,618,726,886.51			1,618,726,886.51
其他资本公积	27,311,866.17			27,311,866.17
合计	1,646,038,752.68			1,646,038,752.68

## 56、库存股

适用 不适用

## 57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期发生金额					税后归 属于少 数股东	期末 余额
		本期所 得税前 发生额	减：前 期计入 其他综 合收益 当期转 入损益	减：前 期计入 其他综 合收益 当期转 入留存 收益	减：所 得税费 用	税后归 属于母 公司		
一、不能重分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动								
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	-225,092,716.49					-44,245,310.69		-269,338,027.18
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	-225,092,716.49					-44,245,310.69		-269,338,027.18
其他综合收益合计	-225,092,716.49					-44,245,310.69		-269,338,027.18

**58、专项储备**

√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
安全生产费	443,903,075.83	836,778,857.38	730,245,039.09	550,436,894.12
合计	443,903,075.83	836,778,857.38	730,245,039.09	550,436,894.12

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 专项储备本期增加系根据《企业安全生产费用提取和使用管理办法》规定计提安全生产经费。

(2) 专项储备本期减少系本年使用安全生产经费金额

**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	447,857,580.93	41,921,137.43		489,778,718.36
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	447,857,580.93	41,921,137.43		489,778,718.36

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	3,407,689,386.00	3,028,005,047.69
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-	-46,335,351.90
调整后期初未分配利润	3,407,689,386.00	2,981,669,695.79
加：本期归属于母公司所有者的净利润	1,095,791,110.82	815,788,533.84
减：提取法定盈余公积	41,921,137.43	33,073,481.79

提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	344,231,232.41	258,174,073.10
转作股本的普通股股利		
应付权益类工具利息	167,687,556.27	98,521,288.74
期末未分配利润	3,949,640,570.71	3,407,689,386.00

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	70,075,493,758.59	63,264,072,748.09	55,924,173,876.62	50,111,751,017.43
其他业务	1,264,378,577.41	101,299,342.90	1,048,270,540.88	238,304,938.53
合计	71,339,872,336.00	63,365,372,090.99	56,972,444,417.50	50,350,055,955.96

### (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	57,595,626.24	57,388,483.06
教育费附加	46,515,065.64	46,164,723.64
资源税		
房产税	16,506,196.35	12,536,789.37
土地使用税	20,655,454.24	18,695,341.63
车船使用税		
印花税	32,544,094.59	24,328,962.13
土地增值税	70,904,124.57	149,158,990.97
水利基金及其他	53,899,424.11	37,874,633.74
合计	298,619,985.74	346,147,924.54

## 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	80,395,372.16	66,427,868.58
广告及销售代理费	137,598,047.24	89,726,754.80
办公费	8,235,990.15	8,556,611.94
差旅费	2,158,100.91	2,032,184.28
招待费	2,149,506.81	1,543,717.31
投标费	10,249,242.40	9,959,285.84
其他	9,468,078.12	7,866,039.65
合计	250,254,337.79	186,112,462.40

其他说明：

2021 年度管理费用较同期增长 34.46%，主要系本期广告费、销售代理费及销售人员薪酬增加所致。

#### 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	1,304,815,475.57	1,082,494,156.79
办公费	88,047,673.31	72,444,320.51
折旧费	63,048,271.75	46,610,148.72
差旅费	35,394,593.64	32,687,792.14
会务及招待费	27,625,326.52	25,483,467.98
车辆费	25,077,565.47	23,756,093.70
水电费	18,888,744.87	11,625,163.52
无形资产摊销	9,785,937.55	8,361,591.24
安全风险金	48,814,920.52	24,173,025.66
其他	145,887,810.22	137,010,512.12
合计	1,767,386,319.42	1,464,646,272.38

#### 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
装备调试及检测费	195,946,847.67	147,941,174.52
人工费	106,964,316.27	82,998,314.49
材料费	823,994,973.53	410,240,458.58
折旧与摊销	5,521,665.38	2,960,857.14
燃料动力及其他	67,104,207.52	59,968,603.82
合计	1,199,532,010.37	704,109,408.55

其他说明：

2021 年度研发费用发生额较 2020 年度增长 70.36%，系公司新增较多研发项目导致研发投入增加。

## 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
利息净支出	1,415,288,224.38	1,329,962,765.92
汇兑损失	-23,912,300.53	9,559,308.70
银行手续费	44,886,272.29	41,883,240.51
其他	4,272,958.48	4,169,923.01
合计	1,440,535,154.62	1,385,575,238.14

## 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
与递延收益相关的政府补助（与资产相关）	1,689,516.50	1,342,808.16
直接计入当期损益的政府补助（与收益相关）	26,719,476.80	12,657,420.62
合计	28,408,993.30	14,000,228.78

其他说明：

2021 年度其他收益发生额较 2020 年度增加 102.92%，主要系本期收到政府补助增加所致。

## 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	29,146,700.82	27,998,249.81
处置长期股权投资产生的投资收益		1,364,756.00
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		
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		
理财产品收益	15,760,477.73	14,323,810.21
合计	44,907,178.55	43,686,816.02

#### 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

#### 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	-2,929,132.07	-27,414,137.69
应收账款坏账损失		
其他应收款坏账损失	-130,829,893.08	-62,412,051.22
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		



应收款项坏账损失（含应收账款、长期应收款、一年内到期的非流动资产、其他非流动资产）	-1,110,124,737.26	- 516,874,113.22
合计	-1,243,883,762.41	- 606,700,302.13

## 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	17,870,762.37	-239,321,522.03
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	-85,533,781.68	-54,037,735.23
合计	-67,663,019.31	-293,359,257.26

其他说明：

2021 年度资产减值损失发生额较 2020 年度减少 76.94%，主要系房地产存货本期计提跌价准备较上期减少所致。

## 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、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失	24,009,914.77	28,327,886.72

合计	24,009,914.77	28,327,886.72
----	---------------	---------------

#### 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	708,736.49	1,729,180.78	708,736.49
其中：固定资产处置利得	708,736.49	1,729,180.78	708,736.49
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	5,132,109.10	15,400,019.27	5,132,109.10
罚款、赔偿等其他收入	22,351,059.34	11,673,196.89	22,351,059.34
合计	28,191,904.93	28,802,396.94	28,191,904.93

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
与企业日常活动无关的政府补助	5,132,109.10	15,400,019.27	与收益相关

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	7,685,913.15	740,496.42	7,685,913.15
其中：固定资产处置损失	7,685,913.15	740,496.42	7,685,913.15
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	727,190.88	8,671,959.17	727,190.88
罚款、赔偿等其他支出	20,061,047.75	15,635,195.47	20,061,047.75
合计	28,474,151.78	25,047,651.06	28,474,151.78

## 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	726,184,204.14	684,195,522.00
递延所得税费用	-335,737,259.77	-172,235,036.97
合计	390,446,944.37	511,960,485.03

### (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	1,803,669,495.12
按法定/适用税率计算的所得税费用	450,917,373.78
子公司适用不同税率的影响	-65,311,755.24
调整以前期间所得税的影响	-44,035,899.68
非应税收入的影响	-7,286,675.21
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	68,554,432.73
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-58,498,406.38
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	63,358,686.07
研发费用加计扣除	-26,783,854.94
其他	9,533,043.24
所得税费用	390,446,944.37

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
租赁收入	135,601,712.50	124,513,208.32
政府补助	68,226,585.90	66,927,439.89
货币资金使用受限资金净额	-	177,456,887.80
投标、履约等保证金净额	774,618,329.44	189,427,764.42
往来款及其他净额	878,353,703.96	754,267,228.54
安全风险金净额	125,105,959.17	-
合计	1,981,906,290.97	1,312,592,528.97

### (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
管理费用及研发费用	1,476,782,663.27	945,330,612.55
销售费用	169,858,965.63	119,684,593.82
财务费用	44,886,272.29	46,053,163.52
营业外支出	20,788,238.63	24,307,154.64
安全风险金净额	-	195,289,069.92
货币资金使用受限资金净额	143,760,557.62	-
合计	1,856,076,697.44	1,330,664,594.45

## (3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√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
利息收入	313,178,311.70	362,629,176.63
取得子公司及其他营业单位收到的现金	25,456,637.27	
合计	338,634,948.97	362,629,176.63

## (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
租赁本金及利息	70,392,970.74	26,468,061.92
融资费用及其他	60,647,958.48	70,000,000.00
合计	131,040,929.22	96,468,061.92

## 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
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	1,413,222,550.75	1,213,546,788.51
加：资产减值准备	67,663,019.31	293,359,257.26

信用减值损失	1,243,883,762.41	606,700,302.13
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	263,921,163.36	239,136,774.18
使用权资产摊销	19,689,286.03	
无形资产摊销	13,027,085.83	9,588,613.51
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-24,009,914.77	-28,327,886.72
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	6,977,176.66	-988,684.36
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	1,833,728,805.51	1,681,996,570.49
投资损失（收益以“-”号填列）	-44,907,178.55	-43,686,816.02
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-335,390,024.13	-175,526,309.71
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-744,331.78	3,312,477.25
存货的减少（增加以“-”号填列）	635,533,812.71	-293,741,474.23
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-20,716,029,564.66	-12,757,020,181.49
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	9,967,675,248.28	4,599,758,681.19
其他	163,873,678.60	-4,445,610.75
经营活动产生的现金流量净额	-5,491,885,424.45	-4,656,337,498.76
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
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		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	9,969,032,899.20	9,613,737,050.05
减：现金的期初余额	9,613,737,050.05	6,864,194,016.74
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	355,295,849.15	2,749,543,033.31

## (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	9,969,032,899.20	9,613,737,050.05
其中：库存现金	7,452,579.35	9,662,346.83
可随时用于支付的银行存款	9,961,580,319.85	9,604,074,703.22
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	9,969,032,899.20	9,613,737,050.05
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	2,532,529,099.74	法院冻结资金及各类保证金
应收票据	620,196,415.81	质押借款
应收账款	3,683,285,409.35	质押借款
开发成本、开发产品	3,183,544,161.35	抵押借款
固定资产	1,127,612,868.26	抵押借款
无形资产	40,986,285.88	抵押借款
PPP项目之长期应收款、一年内到期的非流动资产、其他非流动资产	34,091,704,652.45	质押借款
合计	45,279,858,892.84	/

其他说明：

## (1) 货币资金所有权受限的情况

项目	账面余额	备注
货币资金-银行存款	67,492,929.70	法院冻结资金
货币资金-其他货币资金	1,850,805,273.84	银行承兑汇票保证金
货币资金-其他货币资金	80,272,935.54	信用证保证金
货币资金-其他货币资金	347,301,804.23	工程保函保证金
货币资金-其他货币资金	166,844,864.46	按揭贷款存入保证金
货币资金-其他货币资金	10,203,621.57	建设工程质量保证金
货币资金-其他货币资金	8,713,450.46	保理贷款保证金
货币资金-其他货币资金	779,718.48	农民工保障保证金
货币资金-其他货币资金	114,501.46	土地复垦保证金
小计	2,532,529,099.74	—

## (2) 应收票据

抵押物	财产所有人	贷款使用人	账面余额	报表项目	借款余额
-----	-------	-------	------	------	------



商业承兑汇票	本公司及子公司	本公司及子公司	620,196,415.81	短期借款	620,196,415.81
小计			620,196,415.81		620,196,415.81

## (3) 应收账款所有权受限的情况

质押物	财产所有人	贷款使用人	账面余额	报表项目	借款余额
应收黄山市南山旅游产业发展有限公司的款项	安徽交航	安徽交航	80,648,798.59	短期借款	30,000,000.00
应收青阳县龙骏家园养老产业发展有限公司	安徽交航	安徽交航	26,555,540.85	短期借款	17,000,000.00
应收滁州城房苏滁置业有限公司款项	安徽交航	安徽交航	293,430,685.23	短期借款	2,396,200.00
应收滁州城房苏滁置业有限公司款项	安徽交航	安徽交航		短期借款	56,797,600.00
应收滁州城房苏滁置业有限公司款项	安徽交航	安徽交航	55,982,122.13	短期借款	39,739,600.00
应收滁州城房苏滁置业有限公司款项	安徽交航	安徽交航	41,745,957.82	短期借款	21,066,600.00
应收阜南县祥源生态文化旅游开发有限公司款项	本公司	本公司	105,291,032.83	短期借款	50,000,000.00
应收凤台县滨湖新区投资建设有限公司款项	本公司	本公司	65,317,208.93	长期借款	100,000,000.00
应收固镇县新型城镇化建设投资有限公司款项	本公司	本公司	11,798,664.57	长期借款	10,000,000.00
应收安徽建工集团固镇房地产开发有限责任公司、固镇县城市建设投资发展有限责任公司款项	本公司	本公司	125,053,643.60	长期借款	100,000,000.00
应收固镇县新型城镇化建设投资有限公司款项	本公司	本公司	106,187,981.16	长期借款	90,000,000.00
应收惠州远大住宅工业有限公司款项	安徽建材科技	安徽建材科技	1,000,000.00	短期借款	1,000,000.00
应收陕西建工集团有限公司款项	安徽建材科技	安徽建材科技	7,124,398.16	短期借款	7,124,398.16

应收中国水利水电第八工程局有限公司款项	安徽建材科技	安徽建材科技	1,407,479.17	短期借款	1,407,479.17
应收长沙远大住宅工业阜阳有限公司款项	安徽建材科技	安徽建材科技	1,000,000.00	短期借款	1,000,000.00
应收中国建筑一局(集团)有限公司款项	安徽建材科技	安徽建材科技	13,109,628.77	短期借款	13,109,628.77
应收中国核工业第二建设有限公司款项	安徽建材科技	安徽建材科技	13,500,000.00	短期借款	13,500,000.00
应收中国建筑第二工程局有限公司款项	安徽建材科技	安徽建材科技	11,500,000.00	短期借款	11,500,000.00
应收中建二局第三建筑工程有限公司款项	安徽建材科技	安徽建材科技	2,782,091.50	短期借款	2,782,091.50
应收中建七局第四建筑有限公司款项	安徽建材科技	安徽建材科技	32,348,431.18	短期借款	32,348,431.18
应收中建三局集团有限公司款项	安徽建材科技	安徽建材科技	2,000,000.00	短期借款	2,000,000.00
应收中国铁路物资华东集团有限公司款项	安徽建材科技	安徽建材科技	2,000,000.00	短期借款	2,000,000.00
应收北京中铁建工物资有限公司款项	安徽瑞特	安徽瑞特	13,100,000.00	短期借款	13,100,000.00
应收中国新兴建设开发有限责任公司款项	安徽瑞特	安徽瑞特	8,000,000.00	短期借款	8,000,000.00
应收合肥沔茂房地产开发有限公司款项	安徽三建	安徽三建	31,313,190.09	短期借款	29,907,535.90
应收合肥沔茂房地产开发有限公司款项	安徽三建	安徽三建	1,825,900.00	短期借款	1,743,935.06
应收河南和羽置业有限公司款项	安徽三建	安徽三建	17,000,000.00	短期借款	17,000,000.00
应收中海宏洋惠州汤泉开发有限公司款项	安徽三建	安徽三建	14,163,162.64	短期借款	14,163,162.64
应收中国雄安集团城市发展投资有限公司款项	安徽三建	安徽三建	345,280,235.67	短期借款	247,216,973.15
应收安徽合巢产业新城投资有限公司款项	安徽三建	安徽三建	31,190,000.00	长期借款	31,190,000.00
应收陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司款项	水利有限	水利有限	123,447,158.90	短期借款	367,000,000.00

应收郴州市自来水公司款项	水利有限	水利有限	46,802,000.98	短期借款	110,000,000.00
应收江安县城建设投资有限公司款项	水利有限	水利有限	278,726,651.34	短期借款	190,000,000.00
应收陕西省西咸新区秦汉新城开发建设集团有限责任公司款项	水利有限	水利有限	8,526,785.11	长期借款	33,000,000.00
应收安徽融城高新技术产业发展集团有限公司款项	水利有限	水利有限	33,190,504.19	长期借款	50,000,000.00
应收江苏盛鸿兴实业有限公司款项	水利有限	水利有限	10,298,700.00	长期借款	50,000,000.00
应收江苏睢展实业有限公司款项	水利有限	水利有限	28,771,760.00	长期借款	60,000,000.00
应收和县天门新型城镇化发展有限公司款项	安徽路港	安徽路港	72,071,858.10	长期借款	25,000,000.00
应收合肥市公路管理局款项	安徽路港	安徽路港	76,328,791.06		
应收固镇县工业建设投资有限公司款项	路桥集团	路桥集团	43,691,280.78	长期借款	30,000,000.00
应收安徽建工地产阜南有限公司款项	安徽三建	安徽三建	200,000,000.00	长期借款	200,000,000.00
应收合肥经济技术开发区重点工程建设管理局款项	安徽三建	安徽三建	21,323,894.52	长期借款	21,323,894.52
应收合肥城市轨道交通投资有限公司款项	安徽三建	安徽三建	7,790,227.66	长期借款	7,790,227.66
应收临泉县金源投资发展有限公司款项	安徽三建	安徽三建	20,885,877.82	长期借款	20,885,877.82
应收合肥经济技术开发区重点工程建设管理局款项	安徽三建	安徽三建	21,323,894.52	长期借款	21,323,894.52
应收合肥城市轨道交通投资有限公司款项	安徽三建	安徽三建	7,790,227.66	长期借款	7,790,227.66
应收临泉县金源投资发展有限公司款项	安徽三建	安徽三建	20,885,877.82	长期借款	20,885,877.82

应收汉中航空智慧新城投资建设集团有限公司款项	水利有限	水利有限	38,928,949.24	一年内到期的非流动负债	100,000,000.00
应收蚌埠市交通投资集团有限责任公司款项	路桥公司	路桥公司	730,934,450.19	长期借款	12,028,416.60
				一年内到期的非流动负债	18,189,182.16
应收淮南恒皖旅游开发有限公司款项	本公司	本公司	11,049,740.23	短期借款	8,839,792.19
应收固镇县工业建设投资有限责任公司款项	路桥集团	路桥集团	23,000,000.00	短期借款	20,000,000.00
应收彬州市自来水公司款项	水利有限	水利有限	43,115,443.34	短期借款	40,000,000.00
应收陕西逸阳房地产开发有限公司款项	安徽三建	安徽三建	30,000,000.00	短期借款	30,000,000.00
应收亳州三巽金芙蓉置业有限公司款项	安徽三建	安徽三建	5,907,265.00	短期借款	5,907,265.00
应收烟台力高置业有限公司款项	安徽三建	安徽三建	6,198,011.43	短期借款	6,198,011.43
应收亳州三巽金芙蓉置业有限公司款项	安徽三建	安徽三建	2,540,000.00	短期借款	2,540,000.00
应收合肥瑞荣置业有限公司款项	安徽三建	安徽三建	2,460,000.00	短期借款	2,460,000.00
应收江西中农房投资置业有限公司款项	安徽三建	安徽三建	1,372,350.20	短期借款	1,372,350.20
应收烟台力高置业有限公司款项	安徽三建	安徽三建	2,223,896.79	短期借款	2,223,896.79
应收临泉亿启房地产开发有限公司款项	安徽三建	安徽三建	13,000,000.00	短期借款	13,000,000.00
应收亳州三巽金芙蓉置业有限公司款项	安徽三建	安徽三建	3,420,000.00	短期借款	3,420,000.00
应收江西中农房投资置业有限公司款项	安徽三建	安徽三建	2,465,383.80	短期借款	2,465,383.80
应收滁州城房置业有限公司款项	安徽三建	安徽三建	16,191,575.26	短期借款	16,191,575.26
应收亳州城房置业有限公司款项	安徽三建	安徽三建	4,847,000.00	短期借款	4,847,000.00
应收亳州城房置业有限公司款项	安徽三建	安徽三建	78,961,424.74	短期借款	78,961,424.74

应收安徽恒大新能源科技生活服务有限公司款项	安徽三建	安徽三建	28,272,573.23	短期借款	28,272,573.23
应收烟台力高置业有限公司款项	安徽三建	安徽三建	4,959,774.43	短期借款	4,959,774.43
应收合肥瑞荣置业有限公司款项	安徽三建	安徽三建	4,200,000.00	短期借款	4,200,000.00
应收亳州三巽金芙蓉置业有限公司款项	安徽三建	安徽三建	2,000,000.00	短期借款	2,000,000.00
应收江西中农房投资置业有限公司款项	安徽三建	安徽三建	2,174,064.98	短期借款	2,174,064.98
应收合肥瑞荣置业有限公司款项	安徽三建	安徽三建	2,000,000.00	短期借款	2,000,000.00
应收合肥瑞荣置业有限公司款项	安徽三建	安徽三建	590,000.00	短期借款	590,000.00
应收安徽恒大新能源科技生活服务有限公司款项	安徽三建	安徽三建	4,313,270.91	短期借款	4,313,270.91
应收临泉亿启房地产开发有限公司款项	安徽三建	安徽三建	16,000,000.00	短期借款	16,000,000.00
应收山东力高凯力房地产有限公司款项	安徽三建	安徽三建	10,914,048.82	短期借款	10,914,048.82
应收烟台力高置业有限公司款项	安徽三建	安徽三建	29,239,838.93	短期借款	29,239,838.93
应收临泉亿启房地产开发有限公司款项	安徽三建	安徽三建	8,000,000.00	短期借款	8,000,000.00
应收安徽恒大新能源科技生活服务有限公司款项	安徽三建	安徽三建	7,894,704.48	短期借款	7,894,704.48
应收赣州毅德商贸物流园开发有限公司款项	安徽三建	安徽三建	28,600,000.00	短期借款	28,600,000.00
应收赣州毅德商贸物流园开发有限公司款项	安徽三建	安徽三建	34,000,000.00	短期借款	34,000,000.00
小计			3,683,285,409.35		2,733,896,209.48

## (4) 开发成本、开发产品所有权受限的情况

抵押物	财产所有人	贷款使用人	账面余额	报表项目	借款余额
-----	-------	-------	------	------	------

皖(2020)铜陵市不动产权第9006613号、皖(2020)铜陵市不动产权第9006614号	和顺地产	和顺地产	615,304,509.74	长期借款	325,000,000.00
				一年内到期的非流动负债	20,000,000.00
皖(2019)固镇县不动产权第0001863号	建工固镇	建工固镇	89,250,000.00	长期借款	217,000,000.00
				一年内到期的非流动负债	2,000,000.00
皖(2019)蚌埠市不动产权第0050743号、 皖(2020)蚌埠市不动产权第0008219号、 皖(2020)蚌埠市不动产权第0015114号	淮上和顺	淮上和顺	2,478,989,651.61	长期借款	182,700,000.00
				一年内到期的非流动负债	1,000,000.00
小计			3,183,544,161.35	—	747,700,000.00

## (5) 固定资产所有权受限的情况

抵押物	财产所有人	房屋产权证号	账面金额	报表项目	借款余额
机械设备	安徽交航	不适用	31,468,522.04	长期借款	7,902,996.29
				一年内到期的非流动负债	10,111,233.46
机械设备	安徽交航	不适用	5,106,189.76	长期借款	23,938,325.42
				一年内到期的非流动负债	11,061,674.58
机械设备	路桥公司	不适用	88,692,606.33	长期借款	45,391,353.41
				一年内到期的非流动负债	43,301,252.92
机械设备	路桥公司	不适用	11,666,666.65	长期借款	4,999,999.97
				一年内到期的非流动负债	6,666,666.68
机械设备	路桥公司	不适用	17,951,490.14	一年内到期的非流动负债	17,951,490.14
机械设备	安徽三建	不适用	59,598,511.33	短期借款	50,000,000.00
机械设备	安徽三建	不适用	70,170,315.82	长期借款	34,500,000.00

				一年内到期的非流动负债	23,000,000.00
机械设备	安徽三建	不适用	66,734,232.98	长期借款	32,500,000.00
				一年内到期的非流动负债	30,000,000.00
机械设备	安徽三建	不适用	124,978,162.36	长期借款	65,000,000.00
				一年内到期的非流动负债	59,031,133.66
机械设备	安徽三建	不适用	33,000,000.00	一年内到期的非流动负债	33,000,000.00
贡山县恒远水电站 丹洙河一级电站	贡山恒远	不适用	618,246,170.85	长期借款	75,000,000.00
				一年内到期的非流动负债	40,000,000.00
小计			1,127,612,868.26	—	613,356,126.53

## (6) 固定资产所有权受限的情况

抵押物	财产所有人	贷款使用人	账面余额	报表项目	借款余额
皖 2021 铜陵市不动产权第 9017082 号	安徽建工长江建设投资有限公司	长江投资	20,373,400.00	长期借款	100,000,000.00
皖 (2021) 蚌埠市不动产权第 0025139 号	安徽建工集团蚌埠建材有限公司	蚌埠建材	20,612,885.88	短期借款	10,000,000.00
小计			40,986,285.88	—	110,000,000.00

## (7) PPP 项目之长期应收款、一年内到期的非流动资产、其他非流动资产所有权受限的情况

抵押物	财产所有人	贷款使用人	账面余额	报表项目	借款金额
应收亳州市住房和城乡建设局款项	亳州交航	亳州交航	2,025,898,240.26	长期借款	1,479,430,000.00
				一年内到期的非流动负债	66,060,000.00
应收利辛县交通运输局款项	利辛安建	利辛安建	987,745,146.82	长期借款	723,610,000.00
	蒙城交航	蒙城交航	1,189,435,205.85	长期借款	895,400,000.00

应收蒙城县教育局款项				一年内到期的非流动负债	69,000,000.00
应收淮北市自然资源和规划局款项	淮北安建	淮北安建	1,576,420,214.36	长期借款	629,610,000.00
				一年内到期的非流动负债	209,880,000.00
应收太和县西城建设有限公司款项	太和县安建	太和县安建	536,813,023.93	长期借款	281,720,000.00
				一年内到期的非流动负债	54,110,000.00
应收舒城县交通运输局款项	舒城安建	舒城安建	590,316,559.47	长期借款	374,250,000.00
				一年内到期的非流动负债	59,500,000.00
应收太湖县交通运输局款项	太湖投资	太湖投资	584,929,862.65	长期借款	390,935,573.68
				一年内到期的非流动负债	34,112,900.00
				长期借款	78,700,000.00
				一年内到期的非流动负债	10,887,100.00
应收淮北市交通运输局款项	安建淮北	安建淮北	1,105,133,309.58	长期借款	304,000,000.00
				一年内到期的非流动负债	5,000,000.00
				长期借款	292,600,000.00
				一年内到期的非流动负债	4,687,500.00
				长期借款	19,600,000.00
				一年内到期的非流动负债	312,500.00
应收泾县住房和城乡建设局款项	泾县基础	泾县基础	444,076,215.89	长期借款	160,000,000.00
应收绩溪县住房和城乡建设局款项	安建绩溪	安建绩溪	559,361,928.41	长期借款	397,500,000.00
				一年内到期的非流动负债	15,000,000.00
应收怀宁县交通运输局款项	怀宁投资	怀宁投资	712,756,456.60	长期借款	503,500,000.00
				一年内到期的非流动负债	2,500,000.00
	安建铜陵	安建铜陵	631,505,054.30	长期借款	281,380,000.00



应收安徽铜陵义安经济开发区管理委员会款项				一年内到期的非流动负债	6,200,000.00
应收固镇县重点工程建设中心款项	固镇投资	固镇投资	493,336,618.57	长期借款	386,000,000.00
				一年内到期的非流动负债	0.00
应收灵璧县住房和城乡建设局款项	安建灵璧	安建灵璧	1,051,577,171.31	长期借款	446,181,942.23
				一年内到期的非流动负债	29,718,057.77
				长期借款	229,138,918.83
				一年内到期的非流动负债	12,211,081.17
应收泾县交通运输局款项	泾县交投	泾县交投	163,982,770.05	长期借款	152,000,000.00
				一年内到期的非流动负债	2,000,000.00
应收阜阳市颍东区卫生与计划生育委员会款项	阜阳安建	阜阳安建	283,708,864.85	长期借款	232,000,000.00
				一年内到期的非流动负债	0.00
应收嵯泗县交通运输局款项	嵯泗安建	嵯泗安建	889,096,164.38	长期借款	456,000,000.00
				一年内到期的非流动负债	24,000,000.00
应收太湖县交通运输局款项	太湖投资	太湖投资	1,102,760,773.16	长期借款	821,000,000.00
					0.00
应收潜山市交通运输局款项	安建潜山	安建潜山	633,014,288.46	长期借款	282,633,370.99
				一年内到期的非流动负债	0.00
				长期借款	130,504,629.01
				一年内到期的非流动负债	0.00
应收宿州市埇桥区文化和旅游局、宿州市埇桥区教育体育局款项	宿州投资	宿州投资	333,326,140.39	长期借款	219,000,000.00
应收来安县交通运输局款项	来安安水	来安安水	913,176,002.66	长期借款	482,500,000.00
应收临泉县交通运输局款项	临泉安建	临泉安建	1,195,176,469.87	长期借款	435,000,000.00
				一年内到期的非流动负债	60,000,000.00

				长期借款	520,000,000.00
				一年内到期的非流动负债	60,000,000.00
应收合阳县交通运输局款项	路桥公司	路桥公司	644,334,088.93	长期借款	27,000,000.00
				一年内到期的非流动负债	32,500,000.00
	陕西徽路	陕西徽路		长期借款	22,000,000.00
	陕西徽路	陕西徽路		一年内到期的非流动负债	36,000,000.00
				长期借款	260,000,000.00
应收宁国市交通运输局款项	新途建设	新途建设	181,303,684.95	长期借款	134,695,400.00
				一年内到期的非流动负债	10,000,000.00
应收宣城市宣州区国有资产运营有限公司款项	宣城新通达	宣城新通达	763,875,408.71	长期借款	555,390,000.00
				一年内到期的非流动负债	48,000,000.00
应收芜湖县交通运输局款项	芜湖安路	芜湖安路	181,965,609.23	长期借款	125,100,000.00
				一年内到期的非流动负债	15,000,000.00
应收凤阳县交通运输局款项	凤阳安建	凤阳安建	387,784,678.67	长期借款	286,610,000.00
				一年内到期的非流动负债	15,390,000.00
应收蒙城县交通运输局款项	蒙城安路	蒙城安路蓝海交通投资有限公司	1,840,089,123.90	长期借款	1,467,710,000.00
应收望江县交通运输局款项	望江安九	望江安九	484,908,158.27	长期借款	443,000,000.00
				一年内到期的非流动负债	30,000,000.00
应收望江县交通运输局款项	望江安建	望江安建	812,159,017.34	长期借款	779,000,000.00
				一年内到期的非流动负债	12,000,000.00
应收蚌埠市交通运输局款项	蚌埠安水	蚌埠安水	2,194,073,521.89	长期借款	293,000,000.00
				长期借款	582,922,160.00
				一年内到期的非流动负债	67,900,320.00
应收彬县水利局款项			1,253,292,613.82	长期借款	203,000,000.00

	红岩水库	红岩水库		一年内到期的非流动负债	29,000,000.00
应收郎溪县国有资产运营投资有限公司款项	郎溪建设	郎溪建设	972,138,404.35	长期借款	564,400,000.00
				一年内到期的非流动负债	95,200,000.00
应收宿州市交通运输局款项	宿州安水	宿州安水	872,072,935.75	长期借款	443,000,000.00
				一年内到期的非流动负债	75,000,000.00
应收桐城市交通投资有限责任公司款项	桐城安建	桐城安建	675,604,627.93	长期借款	362,260,000.00
				一年内到期的非流动负债	84,100,000.00
应收南平市延平区水利局款项	南平水美	南平水美	310,048,422.39	长期借款	195,000,000.00
				一年内到期的非流动负债	22,500,000.00
应收蚌埠市住房和城乡建设局、蚌埠市住房和城乡建设委员会款项	蚌埠防涝	蚌埠防涝	393,020,440.43	长期借款	157,200,000.00
				长期借款	73,750,000.00
				一年内到期的非流动负债	24,500,000.00
应收蒙城县住房和城乡建设委员会款项	安水建设	安水建设	1,305,178,910.16	长期借款	886,750,000.00
				一年内到期的非流动负债	90,948,000.00
应收安徽萧县经济开发区管理委员会款项	萧县安水	萧县安水	1,108,697,652.98	长期借款	730,000,000.00
				一年内到期的非流动负债	35,000,000.00
应收阜阳市颍泉区经济和信息化委员会款项	阜阳安水	阜阳安水	659,160,535.73	长期借款	419,000,000.00
				一年内到期的非流动负债	46,000,000.00
应收富平县住房和城乡建设局款项	富平安水	富平安水	807,304,032.72	长期借款	441,060,000.00
				一年内到期的非流动负债	56,000,000.00
应收望江县交通建设投资有限公司款项	望江基础	望江基础	241,146,302.48	长期借款	216,000,000.00
小计			34,091,704,652.45	—	22,822,259,453.68

## 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	-	-	
其中：美元	905,944.09	6.37568	5,776,009.59
欧元	1,091,999.08	7.21968	7,883,883.92
港币	1,157,837.14	0.8176	946,647.65
塞拉利昂利昂	585,269.81	0.00056	327.75
中非金融合作法郎	72,199,175.81	0.01083	781,917.07
利比亚第纳尔	8,432,777.70	1.38644	11,691,540.32
阿尔及利亚第纳尔	666,964,029.96	0.04585	30,580,300.77
安哥拉宽扎	32,855,833.46	0.01128	370,613.80
巴基斯坦卢比	464,658,355.33	0.03577	16,620,829.37
马来西亚令吉	184,594.68	1.52664	281,809.62
澳门元	24,918,569.44	0.79319	19,765,160.09
应收账款	-	-	
其中：尼日利亚奈拉	44,775,188.19	0.01550	694,015.42
中非金融合作法郎	4,814,282,409.97	0.01083	52,138,678.50
阿尔及利亚第纳尔	4,974,306,458.02	0.04585	228,071,951.10
巴基斯坦卢比	383,182,305.00	0.03577	13,706,431.05
安哥拉宽扎	4,762,418,203.30	0.01128	53,720,077.33
其他应收款			
其中：阿尔及利亚第纳尔	339,113,725.02	0.04585	15,548,364.29
利比亚第纳尔	11,607,017.56	1.38644	16,092,433.42
美元	1,568.46	6.37568	10,000.00
安哥拉宽扎	8,679,226.06	0.01128	97,901.67
巴基斯坦卢比	3,559,921.00	0.03577	127,338.37
中非金融合作法郎	3,141,597.32	0.01083	34,023.50
应付账款			
其中：尼日利亚奈拉	359,942.00	0.0155	5,579.10
阿尔及利亚第纳尔	906,207,347.76	0.04585	41,549,606.89
利比亚第纳尔	4,766,560.91	1.38644	6,608,550.70
中非法郎	197,963,173.18	0.01083	2,143,941.17
美元	132,059.70	6.37568	841,970.39
安哥拉宽扎	192,696,439.90	0.01128	2,173,615.84
巴基斯坦卢比	163,316,226.50	0.03577	5,841,821.42
澳门元	4,419,451.01	0.79319	3,505,464.35
其他应付款			
其中：美元	4,807.38	6.37568	30,650.32
中非金融合作法郎	23,845,105.26	0.01083	258,242.49
利比亚第纳尔	15,287,453.37	1.38644	21,195,136.84
阿尔及利亚第纳尔	32,722,287.29	0.04585	1,500,316.87
安哥拉宽扎	7,674,694,765.07	0.01128	86,570,556.95
巴基斯坦卢比	4,121,440.03	0.03577	147,423.91
马来西亚令吉	4,887,349.01	1.52664	7,461,222.49
澳门元	1,564,121.60	0.79319	1,240,645.61

(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
与资产相关（注*1）	29,857,424.55	递延收益	1,244,059.36
与资产相关（注*2）	4,314,019.39	递延收益	98,748.80
与资产相关（注*3）	38,546,083.33	递延收益	323,916.67
与资产相关（注*4）	34,000,000.00	递延收益	
与资产相关（注*5）	2,375,000.00	递延收益	
直接计入当期损益的政府补助（与收益相关）	26,818,225.60	其他收益	26,818,225.60
与企业日常活动无关的政府补助	5,132,109.10	营业外收入	5,132,109.10
		合计	33,617,059.53

注\*1 安徽瑞特于 2013 年 12 月 6 日与芜湖市鸠江区住房和城乡建设委员会签订《房屋土地征收补偿协议》，依据鸠政【2012】297 号《芜湖市鸠江区人民政府房屋征收决定》，对长江路以西地块配套基础设施项目红线范围内安徽瑞特所属房屋、土地及资产、附属物等实施征收。由安徽中信房地产土地资产评估有限公司对相关房屋、土地及资产、附属设施等进行评估。本次拆迁补偿价款总计 110,218,074.35 元，累计发生搬迁支出 74,140,353.01 元，剩余的 36,077,721.34 元系对拟新建资产进行补偿，报告期内安徽瑞特相关资产已投入使用，按照相关资产预计使用年限摊销。

注\*2 安徽路港与芜湖市民安拆迁有限公司签订的房屋与附属物拆迁补偿协议，以及与芜湖经济技术开发区土地收储中心签订的《关于置换安徽省路港工程公司芜湖分公司土地使用权费用的协议》，其享有房屋建筑物及土地使用权等拆迁补偿费用，该补助将用于拆迁费用、停工损失及办公场所的再建设等。报告期内，安徽路港相关资产已投入使用，按照相关资产预计使用年限摊销。

注\*3 安徽建工嘉和建筑工业有限公司与蚌埠经济开发区管理委员会于 2019 年 7 月 26 日签订《绿色建筑产业园项目投资协议》，根据投资协议，蚌埠经济开发区管理委员会支付安徽建工嘉和建筑工业有限公司 3887 万元投资补助款。

注\*4 安徽交通航务工程有限公司根据安徽财政厅皖财建〔2020〕1186 号文件收到城东街道本级自然灾害防治体系建设资金 3400 万元补助资金，用于抢险救援装备和基层备灾能力建设。

注\*5 安徽建工嘉和建筑工业有限公司收到蚌埠市经济和信息化局 2021 年支持制造强市建设工业固定资产投资补助 237.5 万元。

## (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

##### （1）本报告期内新增子公司

本期公司新设 35 家子公司，具体情况见本附注一“合并报表范围及变化”、七“在其他主体中的权益”。

##### （2）本报告期内减少子公司

本期公司注销子公司安徽建工（香港）有限公司和安徽池州市兴业房地产开发有限责任公司。

#### 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	
安徽贝斯特实业发展有限公司	安徽省合肥市	安徽省合肥市	钢结构建筑	93.33	-	设立
六安和顺实业发展有限公司	安徽省六安市	安徽省六安市	房地产和酒店	-	100.00	设立
蚌埠清越置业发展有限公司	安徽省蚌埠市	安徽省蚌埠市	房地产开发	-	100.00	设立
合肥沃尔特置业发展有限公司	安徽省合肥市	安徽省合肥市	房地产开发	-	100.00	同一控制下企业合并
安徽水建房地产开发有限责任公司	安徽省蚌埠市	安徽省蚌埠市	房地产开发	-	100.00	同一控制下企业合并
南陵和顺实业发展有限公司	安徽省南陵县	安徽省南陵县	房地产开发	-	100.00	设立
滁州和顺实业有限公司	安徽省滁州市	安徽省滁州市	建设投资	-	100.00	设立
马鞍山市和顺置业发展有限公司	安徽省马鞍山	安徽省马鞍山	房地产开发	-	100.00	设立
安徽金寨流波水力发电有限公司	安徽省六安市	安徽省六安市	水电开发	-	51.01	设立
安徽白莲崖水库开发有限责任公司	安徽省六安市	安徽省六安市	水电开发	-	100.00	设立
安徽水利环境治理工程有限公司	安徽省蚌埠市	安徽省蚌埠市	水资源开发	-	100.00	设立
安徽水利嘉和机电设备安装有限公司	安徽省蚌埠市	安徽省蚌埠市	钢结构建筑	-	100.00	设立
陕西安建投资建设有限公司	陕西省咸阳市	陕西省咸阳市	建设项目投资	-	100.00	设立
安徽普达建设工程有限公司	安徽省合肥市	安徽省合肥市	建筑工程	-	100.00	设立



安徽人防设备有限公司	安徽省蚌埠市	安徽省蚌埠市	人防设备	-	100.00	非同一控制下企业合并
安徽水利新川工程建设有限公司	安徽省马鞍山市	安徽省马鞍山市	建筑工程	-	100.00	设立
安徽水利顺安起重设备安装有限公司	安徽省蚌埠市	安徽省蚌埠市	起重设备安装	-	100.00	设立
安徽水利沱湖工程建设有限公司	安徽省南陵县	安徽省南陵县	建筑工程	-	100.00	设立
吉林省皖顺建筑工程有限公司	吉林省长春市	吉林省长春市	建筑工程	-	100.00	设立
安徽和达工程咨询有限公司	安徽省蚌埠市	安徽省蚌埠市	检测	-	100.00	设立
安徽水利（蚌埠）和顺地产有限公司	安徽省蚌埠市	安徽省蚌埠市	房地产开发	-	100.00	设立
安徽水利嘉和建筑工程有限公司	安徽省蚌埠市	安徽省蚌埠市	道路施工养护	-	100.00	设立
贡山县恒远水电开发有限公司	云南贡山县	云南贡山县	水力发电	-	73.26	非同一控制下企业合并
安徽水利铜江建设工程有限公司	安徽省芜湖市	安徽省芜湖市	建筑及市政	-	100.00	设立
安徽水利（庐江）和顺地产有限公司	安徽省庐江县	安徽省庐江县	房地产开发	-	100.00	设立
安徽水利生态环境建设有限公司	安徽省蚌埠市	安徽省蚌埠市	园林建设	-	100.00	设立
安徽水利和盛物业管理有限公司	安徽省蚌埠市	安徽省蚌埠市	物业管理	-	100.00	设立
安徽水利和顺地产有限公司	安徽省蚌埠市	安徽省蚌埠市	房地产开发	-	100.00	设立
彬州安建红岩河水库管理有限责任公司	陕西省彬州市	陕西省彬州市	水库建设运营管理	51.00	-	设立
安徽水利（合肥）和顺地产有限公司	安徽省合肥市	安徽省合肥市	房地产开发	-	100.00	设立
郎溪县省道建设管理有限公司	安徽省郎溪县	安徽省郎溪县	市政道路	80.00	-	设立
宿州市安水建设项目管理有限公司	安徽省宿州市	安徽省宿州市	市政道路	70.00	-	设立
耒阳市城市环线建设开发有限责任公司	湖南省耒阳市	湖南省耒阳市	城市公路、交通建设	70.00	-	设立

安徽水利（临泉）和顺地产有限公司	安徽省临泉县	安徽省临泉县	房地产开发	-	100.00	设立
桐城市安建公路工程有限公司	安徽省桐城市	安徽省桐城市	城市公路、交通建设	80.00	-	设立
安徽建工海外劳务有限责任公司	安徽省内	安徽省合肥市	劳务信息咨询服务	100.00	-	同一控制下企业合并
惠州市安建投资有限公司	广东省惠州市	广东省惠州市	建筑业	100.00	-	同一控制下企业合并
芜湖安建投资建设有限公司	安徽省南陵县	安徽省南陵县	建筑业	100.00	-	同一控制下企业合并
马鞍山安建建设投资有限公司	安徽省马鞍山市	安徽省马鞍山市	建筑业	52.00	48.00	同一控制下企业合并
宣城安建工程有限公司	安徽省宣城市	安徽省宣城市	建筑业	100.00	-	同一控制下企业合并
安徽建工集团舒城投资有限公司	安徽省舒城县	安徽省舒城县	建筑业	80.00	-	同一控制下企业合并
安徽建工集团太和投资有限公司	安徽省太和县	安徽省太和县	建筑业	90.00	-	同一控制下企业合并
安徽建工集团淮北投资有限公司	安徽省淮北市	安徽省淮北市	建筑业	70.00	10.00	同一控制下企业合并
亳州安建工程建设有限公司	安徽省亳州市	安徽省亳州市	建筑业	100.00	-	同一控制下企业合并
广德县新风公路投资有限公司	安徽省广德县	安徽省广德县	建筑业	-	70.00	同一控制下企业合并
广德安建企业资产管理合伙企业（有限合伙）	安徽省广德县	安徽省广德县	企业资产管理及咨询服务	29.00	-	同一控制下企业合并
安徽省路桥工程集团有限责任公司	安徽省内	安徽省合肥市	建筑业	49.53	-	同一控制下企业合并
安徽省新源交通建设投资有限公司	安徽省内	安徽省芜湖市	公路、桥梁等投资建设	-	100.00	同一控制下企业合并

安徽省新阳交通建设投资有限公司	安徽省内	安徽省青阳县	公路、桥梁等投资建设	-	100.00	同一控制下企业合并
安徽省新瑞交通建设投资有限公司	安徽省内	安徽省宣城市	公路、桥梁等投资建设	-	100.00	同一控制下企业合并
安徽省路桥试验检测有限公司	安徽省内	安徽省合肥市	试验检测	-	100.00	同一控制下企业合并
西藏新瑞交通建设有限公司	西藏	西藏拉萨市	建筑业	-	100.00	同一控制下企业合并
安徽省公路桥梁工程有限公司	安徽省内	安徽省合肥市	建筑、安装业	61.91	6.27	同一控制下企业合并
安徽环通工程试验检测有限公司	安徽省内	安徽省合肥市	试验检测	-	100.00	同一控制下企业合并
安徽路桥路面工程有限责任公司	安徽省内	安徽省合肥市	建筑业	-	100.00	同一控制下企业合并
安徽国大交通投资有限公司	安徽省芜湖市	安徽省芜湖市	建筑业	-	100.00	同一控制下企业合并
安徽省联晟劳务有限公司	安徽省合肥市	安徽省合肥市	服务业	-	100.00	同一控制下企业合并
西藏新安交通建设有限公司	西藏拉萨市	西藏拉萨市	建筑业	-	100.00	同一控制下企业合并
宣城安路工程有限公司	安徽省泾县	安徽省泾县	建筑业	-	100.00	同一控制下企业合并
安徽省路港工程有限责任公司	国内	安徽省合肥市	建筑业	53.66	5.31	同一控制下企业合并
安徽省港新建设工程有限公司	安徽省内	安徽省合肥市	公路路基、路面等开发经营	-	100.00	同一控制下企业合并
安徽路港通工程试验检测有限公司	安徽省内	安徽省合肥市	公路、水运工程试验检测	-	100.00	同一控制下企业合并

安徽建工和顺地产集团有限公司	安徽省内	安徽省 合肥市	房地产开发	32.33	67.67	同一控制 下企业合 并
安徽建工地产有限公司	安徽省内	安徽省 合肥市	房地产开发	-	100.00	同一控制 下企业合 并
合肥同兴置业发展有限公司	安徽省内	安徽省 合肥市	房地产开发	-	100.00	同一控制 下企业合 并
安徽建工地产阜阳有限公司	安徽省内	安徽省 阜阳市	房地产开发	-	100.00	同一控制 下企业合 并
安徽建工地产淮北有限公司	安徽省淮 北市	安徽省 淮北市	房地产开发	-	100.00	同一控制 下企业合 并
安徽建工地产宿松有限公司	安徽省宿 松县	安徽省 宿松县	房地产开发	-	100.00	同一控制 下企业合 并
安徽兴业房地产开发有限责任公 司	安徽省内	安徽省 合肥市	房地产开发	-	100.00	同一控制 下企业合 并
安徽池州市兴业房地产开发有限 责任公司	安徽省内	安徽省 合肥市	房地产开发	-	100.00	同一控制 下企业合 并
全椒兴业房地产开发有限责任公 司	安徽省内	安徽省 池州市	房地产开发	-	100.00	同一控制 下企业合 并
天长市兴邗房地产开发有限责任 公司	安徽省内	安徽省 滁州市	房地产开发	-	100.00	同一控制 下企业合 并
安徽省交通航务工程有限公司	安徽省内	安徽省 合肥市	建筑业	60.75	-	同一控制 下企业合 并
安徽三建工程有限公司	国内	安徽省 合肥市	建筑业	73.36	-	同一控制 下企业合 并
安徽轻钢龙骨有限公司	安徽省内	安徽省 合肥市	金属结构制 造	-	100.00	同一控制 下企业合 并
安徽新鑫工程试验检测有限公司	安徽省内	安徽省 合肥市	建筑装饰业	-	100.00	同一控制 下企业合 并

安徽擎工建材有限公司	安徽省内	安徽省 合肥市	房屋建筑业	-	100.00	同一控制 下企业合 并
安徽广建架业有限责任公司	安徽省内	安徽省 合肥市	提供施工设 备服务	-	100.00	同一控制 下企业合 并
安徽三建润鑫铝塑门窗有限公司	安徽省内	安徽省 合肥市	建筑装饰业	-	100.00	同一控制 下企业合 并
安徽建工建筑工业有限公司	安徽省内	安徽省 合肥市	建材批发	-	100.00	同一控制 下企业合 并
安徽建筑机械有限责任公司	安徽省内	安徽省 合肥市	工程机械制 造、安装、 销售	100.00	-	同一控制 下企业合 并
安徽中兴联建筑机械租赁有限公 司	安徽省内	安徽省 合肥市	建筑机械租 赁	-	100.00	同一控制 下企业合 并
安徽省建筑科学研究设计院	安徽省内	安徽省 合肥市	服务业	100.00	-	同一控制 下企业合 并
安徽省特种建筑技术承包有限公 司	安徽省内	安徽省 合肥市	特种建筑技 术承包及防 水工程等	-	100.00	同一控制 下企业合 并
安徽省建筑工程质量第二监督检 测站	安徽省内	安徽省 合肥市	建筑工程质 量监等	-	100.00	同一控制 下企业合 并
安徽建科施工图审查有限公司	安徽省内	安徽省 合肥市	房屋建筑施 工图审查及 技术服务	-	100.00	同一控制 下企业合 并
安徽建筑杂志社	安徽省内	安徽省 合肥市	期刊出版、 国内广告业 务	-	100.00	同一控制 下企业合 并
安徽省建科建设监理有限公司	安徽省内	安徽省 合肥市	房屋建筑工 程监理	-	100.00	同一控制 下企业合 并
安徽省工业设备安装有限公司	安徽省内	安徽省 合肥市	建筑安装	100.00	-	同一控制 下企业合 并
安徽建工（尼日利亚）有限公司	尼日利亚	尼日利 亚阿布 雷市	建筑业	70.00	30.00	同一控制 下企业合 并

安徽建工（老挝）有限责任公司	老挝	老挝万象市	道路和桥梁、建筑和基础设施建设	100.00	-	同一控制下企业合并
安徽建工（安哥拉）有限责任公司	安哥拉	安哥拉拉罗安达省	建筑业	100.00	-	同一控制下企业合并
安徽建工马来西亚公司	马来西亚	马来西亚吉隆坡市	建筑业	100.00	-	同一控制下企业合并
AnhuiConstructionEngineering (Kenya) Company Limited	肯尼亚	肯尼亚内罗毕市	建筑业	99.90	-	同一控制下企业合并
安徽建工（香港）有限公司	中国香港	中国香港	建筑业	100.00	-	同一控制下企业合并
安徽建工建筑材料有限公司	安徽省内	安徽省合肥市	建筑材料生产、销售	55.20	-	同一控制下企业合并
安徽建工合肥建材有限公司	安徽省内	安徽省合肥市	新型建材的生产、销售	-	100.00	同一控制下企业合并
安徽建工集团蚌埠建材有限公司	安徽省内	安徽省蚌埠市	新型建材的生产、销售	-	100.00	同一控制下企业合并
安徽瑞特新型材料有限公司	安徽省内	安徽省庐江县	新型建材生产、销售	-	100.00	同一控制下企业合并
安徽建工集团舒城投资建设有限公司	安徽省六安市	安徽省六安市	建筑业	50.00	50.00	同一控制下企业合并
宁国新途建设工程有限公司	安徽省宁国市	安徽省宁国市	建筑业	-	90.00	同一控制下企业合并
安徽建工地产瑶海有限公司	安徽省合肥市	安徽省合肥市	房地产开发	-	100.00	同一控制下企业合并
安徽天筑建筑机械检测服务有限公司	安徽省内	安徽省合肥市	检验检测	-	100.00	同一控制下企业合并
涡阳县和顺房地产有限公司	安徽省内	安徽省涡阳县	房地产开发	-	100.00	设立

泗县和顺房地产有限公司	安徽省宿州市	安徽省宿州市	房地产开发	-	100.00	设立
安徽水利淮上和顺地产有限公司	安徽省内	安徽省蚌埠市	房地产开发	-	100.00	设立
南平市延平水美城市建设管理有限公司	福建省南平市	福建省南平市	建筑业	70.00	-	设立
蒙城县安水建设项目管理有限公司	安徽省蒙城县省	安徽省蒙城县	建筑业	98.69	-	设立
安徽建工嘉和建筑工业有限公司	安徽省蚌埠市	安徽省蚌埠市	制造业	44.77	55.23	设立
陕西徽路工程建设有限公司	陕西省渭南市	陕西省渭南市	建筑业	-	60.00	设立
蒙城交航建设投资管理有限公司	安徽省蒙城县	安徽省蒙城县	建筑业	-	90.59	设立
安徽建工地产固镇有限公司	安徽省固镇县	安徽省固镇县	房地产开发	-	100.00	设立
安建房地产开发（沛县）有限公司	江苏省沛县	江苏省沛县	房地产开发	-	100.00	设立
安徽建工地产阜南有限公司	安徽省阜南县	安徽省阜南县	房地产开发	-	100.00	设立
淮北安建房地产开发有限公司	安徽省淮北市	安徽省淮北市	房地产开发	-	100.00	设立
安徽建工集团灵璧投资有限公司	安徽省宿州市	安徽省宿州市	建筑业	70.00	20.00	设立
安徽建工集团淮北交通建设有限公司	安徽省淮北市	安徽省淮北市	建筑业	60.00	20.00	设立
安徽建工集团太湖投资有限公司	安徽省太湖县	安徽省太湖县	建筑业	80.00	-	设立
蚌埠市城市防涝工程建设有限公司	安徽省蚌埠市	安徽省蚌埠市	排水防涝工程的建设	100.00	-	设立
漳浦安建建设投资有限公司	福建省漳州市	福建省漳州市	建筑业	63.00	27.00	设立
宣城新通达公路工程有限公司	安徽省宣城市	安徽省宣城市	建筑业	-	90.00	设立
芜湖安路交通投资有限公司	安徽省芜湖市	安徽省芜湖市	建筑业	-	80.00	设立
来安县安水投资管理有限公司	安徽省滁州市	安徽省滁州市	建筑业	90.00	-	设立
泾县安建基础设施投资有限公司	安徽省泾县	安徽省泾县	建筑业	100.00	-	设立

泾县安建交通投资有限公司	安徽省泾县	安徽省泾县	建筑业	85.00	15.00	设立
阜阳安建建设管理有限公司	安徽省阜阳市	安徽省阜阳市	建筑业	90.00	-	设立
安徽建工集团绩溪基础设施投资有限公司	安徽省宣城市	安徽省宣城市	建筑业	90.00	-	设立
商丘和顺地产有限公司	河南省商丘市	河南省商丘市	房地产开发	-	100.00	设立
阜阳安水建设项目管理有限公司	安徽省阜阳市	安徽省阜阳市	建筑业	95.00	-	设立
六安市裕新建设管理有限公司	安徽省六安市	安徽省六安市	建筑业	57.00	-	设立
富平县安水市政建设项目管理有限公司	陕西省渭南市	陕西省渭南市	建筑业	80.00	-	设立
图们市吉皖建设管理有限公司	吉林省延边州图们市	吉林省延边州图们市	建筑业	66.00	10.00	设立
蚌埠安水项目管理有限公司	安徽省蚌埠市	安徽省蚌埠市	建筑业	80.00	-	设立
安徽水利开发有限公司	国内	安徽省蚌埠市	建筑业	83.25	-	设立
安徽水利和顺酒店管理有限公司	安徽省内	安徽省蚌埠市	酒店业	-	100.00	设立
萧县安水建设投资有限公司	安徽省萧县	安徽省宿州市	建筑业	89.99	-	设立
嵊泗安建交通投资有限公司	浙江省嵊泗县	浙江省嵊泗县	建筑业	79.00	1.00	设立
安徽建工集团怀宁投资有限公司	安徽省怀宁县	安徽省安庆市	建筑业	80.00	-	设立
望江安建安九公路建设有限公司	安徽省望江县	安徽省安庆市	建筑业	-	90.00	设立
临泉安建交通投资管理有限公司	安徽省临泉县	安徽省临泉县	建筑业	60.00	20.00	设立
蒙城安路蓝海交通投资有限公司	安徽省蒙城县	安徽省蒙城县	建筑业	-	56.10	设立
安徽建工集团铜陵投资有限公司	安徽省铜陵市	安徽省铜陵市	建筑业	80.00	-	设立
望江安建交通建设管理有限公司	安徽省望江县	安徽省安庆市	建筑业	-	80.00	设立
利辛县安建交通建设管理有限公司	安徽省利辛县	安徽省亳州市	建筑业	-	90.00	设立



凤阳安建交通投资管理有限公司	安徽省凤阳县	安徽省滁州市	建筑业	-	90.00	设立
固镇和顺地产有限公司	安徽省固镇县	安徽省蚌埠市	房地产开发	-	100.00	设立
郎溪和川地产有限公司	安徽省郎溪县	安徽省宣城市	房地产开发	-	51.00	设立
五河嘉园建设有限公司	安徽省五河县	安徽省蚌埠市	房地产开发	-	100.00	设立
安徽建工北城工业有限公司	安徽省内	安徽省合肥市	制造业	-	100.00	设立
亳州交航市政建设管理有限公司	安徽省亳州市	安徽省亳州市	建筑业	-	51.00	设立
安徽安建品创检测技术有限公司	安徽省内	安徽省合肥市	试验检测	-	100.00	设立
太湖安建交通投资有限公司	安徽省太湖县	安徽省安庆市	建筑业	72.00	-	设立
安徽新途建材有限责任公司	安徽省合肥市	安徽省合肥市	制造业	-	100.00	设立
安徽建工集团（云南）有限公司	云南省	云南省昆明市	建筑业	100.00	-	设立
安徽水利固镇建筑工程有限公司	安徽省固镇县	安徽省固镇县	建筑业	-	100.00	设立
望江安建基础工程建设管理有限公司	安徽省望江县	安徽省望江县	建筑业	-	80.00	设立
安徽水利郎川工程建设有限公司	安徽省郎溪县	安徽省郎溪县	水利管理业	-	51.00	设立
安徽水利（铜陵）和顺地产有限公司	安徽省铜陵市	安徽省铜陵市	房地产开发	-	100.00	设立
蚌埠安建工程有限公司	安徽省蚌埠市	安徽省蚌埠市	建筑业	-	100.00	设立
安徽三建皖西工程有限公司	安徽省六安市	安徽省六安市	建筑业	-	100.00	设立
安徽三建汉城工程有限公司	安徽省固镇县	安徽省固镇县	建筑业	-	100.00	设立
安徽三建寿州建筑工程有限公司	安徽省寿县	安徽省寿县	建筑业	-	100.00	设立
安徽三建至诚工程有限公司	安徽省芜湖市	安徽省芜湖市	建筑业	-	100.00	设立
安徽建工集团固镇投资有限公司	安徽省固镇县	安徽省固镇县	商务服务业	80.00	-	设立

安徽建工集团潜山投资有限公司	安徽省潜山市	安徽省潜山市	铁路运输业	50.00	30.00	设立
安徽建工集团宿州投资有限公司	安徽省宿州市	安徽省宿州市	商务服务业	60.00	-	设立
安徽建工集团固镇房地产开发有限公司	安徽省固镇县	安徽省固镇县	房地产开发	100.00	-	设立
安徽建工长江建设投资有限公司	安徽省铜陵市	安徽省铜陵市	商务服务业	60.00	-	设立
安徽建工集团濉溪房地产开发有限公司	安徽省濉溪县	安徽省濉溪县	房地产开发	100.00	-	设立
安徽建工交通建设有限公司	安徽省怀远县	安徽省怀远县	建筑业	-	100.00	设立
安徽建工钢构智能制造有限公司	安徽省芜湖市	安徽省芜湖市	金属制品业	-	100.00	设立
安徽建工中仑智能制造有限公司	安徽省长丰县	安徽省长丰县	制造业	-	100.00	设立
安建路桥（怀远）交通建设有限责任公司	安徽省怀远县	安徽省怀远县	建筑业	-	100.00	设立
蚌埠安建经开设备安装有限公司	安徽省蚌埠市	安徽省蚌埠市	建筑业	-	100.00	设立
安徽安建路港交通建设有限公司	安徽省蚌埠市	安徽省蚌埠市	建筑业	-	100.00	设立
安徽建工皖东建设投资有限公司	安徽省滁州市	安徽省滁州市	批发业	65.00	-	设立
安徽建工淮河建设投资有限公司	安徽省淮南市	安徽省淮南市	水利、环境和公共设施管理业	51.00	-	设立
安徽建工新安江建设投资有限公司	安徽省宣城市	安徽省宣城市	批发和零售业	51.00	-	设立
安徽建工王家坝建设投资有限公司	安徽省阜阳市	安徽省阜阳市	建筑业	51.00	-	设立
安徽建工枞阳恒越建设投资有限公司	安徽省铜陵市	安徽省铜陵市	租赁和商务服务业	51.00	44.00	设立
安徽建工萧龙建设投资有限公司	安徽省宿州市	安徽省宿州市	租赁和商务服务业	40.00	20.00	设立
安徽建工集团滁州房地产开发有限公司	安徽省滁州市	安徽省滁州市	房地产开发	100.00	-	设立
安徽建工集团岳西基础设施投资有限公司	安徽省安庆市	安徽省安庆市	资本市场服务	60.00	30.00	设立

安徽建工江东建设投资有限公司	安徽省马鞍山市	安徽省马鞍山市	租赁和商务服务业	55.00	-	设立
上海安建沪淮工程技术有限公司	上海市	上海市	科学研究和技术服务业	-	100.00	设立
汉中安建开发建设有限公司	陕西省汉中市	陕西省汉中市	水利、环境和公共设施管理业	-	60.00	设立
安徽水利皖河建设工程有限公司	安徽省安庆市	安徽省安庆市	水利、环境和公共设施管理业	-	100.00	设立
重庆安建建设工程有限公司	重庆市	重庆市	建筑业	-	100.00	设立
安徽建工五水建设工程有限公司	安徽省蚌埠市	安徽省蚌埠市	建筑业	-	51.00	设立
安徽建工中泉建设工程有限公司	安徽省阜阳市	安徽省阜阳市	建筑业	-	51.00	设立
安徽路桥皋城工程投资建设有限责任公司	安徽省六安市	安徽省六安市	建筑业	-	100.00	设立
安徽蓬程建设工程有限公司	安徽省合肥市	安徽省合肥市	建筑业	-	100.00	设立
安徽建工三山建设有限公司	安徽省芜湖市	安徽省芜湖市	建筑业	-	65.00	设立
定远安建房地产开发有限公司	安徽省滁州市	安徽省滁州市	房地产开发	-	100.00	设立
安徽三建胜泰工程有限公司	安徽省滁州市	安徽省滁州市	建筑业	-	100.00	设立
安徽三建庐西工程有限公司	安徽省合肥市	安徽省合肥市	建筑业	-	100.00	设立
安徽三建建庐工程有限公司	安徽省合肥市	安徽省合肥市	建筑业	-	100.00	设立
安徽建工舒城交通建设投资有限公司	安徽省六安市	安徽省六安市	建筑业	-	51.00	设立
安徽建工谯城建设投资有限公司	安徽省亳州市	安徽省亳州市	建筑业	-	51.00	设立
安徽建工繁昌建设有限公司	安徽省芜湖市	安徽省芜湖市	建筑业	-	51.00	设立
安徽建工无为建设投资有限公司	安徽省无为市	安徽省无为市	租赁和商务服务业	-	51.00	设立
安建建材科技（宁波）有限公司	浙江省宁波市	浙江省宁波市	批发和零售业	-	100.00	设立

安徽建工全椒建设投资有限公司	安徽省滁州市	安徽省滁州市	建筑业	-	51.00	设立
安徽建工舒城金龙建设投资有限公司	安徽省六安市	安徽省六安市	建筑业	51.00	-	非同一控制下企业合并
六安水利建设有限责任公司	安徽省六安市	安徽省六安市	水利、环境和公共设施管理业	-	51.00	非同一控制下企业合并
六安市水电建筑工程有限公司	安徽省六安市	安徽省六安市	建筑业	-	100.00	非同一控制下企业合并
六安市利水工程建设咨询有限公司	安徽省六安市	安徽省六安市	科学研究和技术服务业	-	100.00	非同一控制下企业合并
安徽鑫水工程建设监理咨询有限公司	安徽省六安市	安徽省六安市	科学研究和技术服务业	-	100.00	非同一控制下企业合并
六安市利水工程质量检测有限公司	安徽省六安市	安徽省六安市	科学研究和技术服务业	-	100.00	非同一控制下企业合并

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

光信·光祺·开运 1 号集合资金信托计划对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：本信托计划总规模不超过 6 亿元，其中华夏银行认购份额 5 亿元，本公司认购份额 1 亿元，本公司和华夏银行认购的份额不分优先和劣后。本公司和华夏银行共同组建信托计划的投资决策委员会，投资决策委员会成员共 4 人，其中华夏银行委派 1 人，本公司委派 3 人，投资决策委员会设主任一人，由本公司委派人员担任。本公司占有绝对控制权并纳入合并报表。

## (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
安徽省路桥工程集团有限责任公司	50.47	51,488,500.65	30,416,666.67	657,780,701.45
安徽省公路桥梁工程有限公司	31.82	71,318,420.22	45,231,399.78	731,168,068.64
安徽省路港工程有限责任公司	41.03	50,815,612.05	32,546,664.16	576,133,265.83

安徽省交通航务工程有限公司	39.25	33,585,054.89	32,000,000.00	564,794,589.60
安徽三建工程有限公司	26.64	-56,699,655.21	37,260,416.67	401,880,740.54
安徽建工建筑材料有限公司	44.80	24,137,825.40	15,208,333.33	225,038,519.53
安徽水利开发有限公司	16.75	102,475,194.48	64,000,000.00	1,129,817,711.77

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：万元 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
路桥集团	566,694.51	186,486.56	753,181.07	495,260.80	123,783.55	619,044.35	430,690.56	125,880.16	556,570.72	378,030.76	69,867.78	447,898.54
安徽路桥	996,769.14	485,712.15	1,482,481.29	883,383.88	300,173.84	1,183,557.72	888,754.83	309,749.31	1,198,504.14	717,061.70	206,052.50	923,114.20
安徽路港	794,627.11	62,837.92	857,465.03	526,590.57	153,479.99	680,070.56	613,030.99	131,849.37	744,880.36	493,892.06	79,335.24	573,227.30
安徽交航	359,421.05	455,456.53	814,877.58	332,050.40	319,573.93	651,624.33	304,864.77	381,350.65	686,215.42	262,935.61	258,113.61	521,049.22
安徽三建	1,568,558.57	114,921.48	1,683,480.05	1,427,784.28	121,741.58	1,549,525.86	1,308,443.18	88,219.34	1,396,662.52	1,148,299.09	89,486.76	1,237,785.85
安徽建材科技	625,292.59	21,277.57	646,570.16	573,455.57	21,610.74	595,066.31	548,216.42	10,383.37	558,599.79	474,392.14	34,660.15	509,052.29
水利有限	3,432,246.52	386,723.14	3,818,969.66	2,561,380.45	295,971.09	2,857,351.54	2,879,237.56	315,607.66	3,194,845.22	2,136,701.26	200,648.71	2,337,349.97

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
路桥集团	668,560.48	13,409.89	13,556.74	6,064.12	364,493.54	10,187.65	10,187.65	37,985.04
安徽路桥	1,019,355.99	22,446.80	22,446.80	-124,470.99	656,273.97	19,856.53	19,856.53	-63,320.41
安徽路港	560,037.71	12,256.83	12,256.83	-49,475.93	459,538.14	12,145.69	12,145.69	-9,253.45
安徽交航	259,293.71	8,321.47	8,321.47	-68,149.68	273,730.48	13,227.76	13,227.76	-146,606.33
安徽三建	1,265,916.98	-21,203.94	-21,283.65	-96,246.14	966,444.65	13,173.08	13,173.08	-33,759.09
安徽建材科技	1,448,863.04	5,387.91	5,387.91	18,614.66	1,100,731.40	4,981.90	4,981.90	15,512.31
水利有限	1,627,020.06	61,184.70	60,728.80	179,673.23	1,342,380.82	58,577.72	58,577.72	-145,085.35

## (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	
亳州建工 有限公司	安徽省	安徽省亳 州市	建筑业	40.73	-	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

	亳州建工有限公司	亳州建工有限公司	亳州建工有限公司	亳州建工有限公司
流动资产	2,996,229,085.21		2,070,047,922.61	
非流动资产	192,692,283.62		201,399,904.53	
资产合计	3,188,921,368.83		2,271,447,827.14	
流动负债	2,752,134,945.33		1,673,293,430.94	
非流动负债	54,171,788.35		262,691,974.24	
负债合计	2,806,306,733.68		1,935,985,405.18	
少数股东权益				
归属于母公司 股东权益	382,614,635.15		335,462,421.96	
按持股比例计 算的净资产份 额	155,838,940.90		164,376,586.76	
调整事项				
—商誉				
—内部交易未 实现利润				
—其他				
对联营企业权 益投资的账面 价值	141,722,754.46		122,388,970.32	
存在公开报价 的联营企业权 益投资的公允 价值				
营业收入		2,323,479,465.88		2,194,428,181.79
净利润		50,919,031.99		60,673,218.64
终止经营的净 利润				
其他综合收益				
综合收益总额		50,919,031.99		60,673,218.64

本年度收到的来自联营企业的股利		22,000,000.00		68,443,093.74
-----------------	--	---------------	--	---------------

## (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

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
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润		
—其他综合收益		
—综合收益总额		
联营企业：		
安徽建工-中航国际联营体公司	1,333,014.13	1,333,014.13
利辛县安建新润建设投资有限公司	151,245,871.82	72,518,048.73
陕西秦汉汽车产业园发展有限公司	38,876,872.94	41,932,193.35
怀宁安建发展有限公司	19,966,715.10	20,000,000.00
安徽省宣泾高速公路有限责任公司	120,790,000.00	19,000,000.00
安徽建工舒城建设发展有限公司	30,000,000.00	-
安徽建工皖北建设投资有限公司	826,002.60	-
中能建安建工（定远）建设发展有限公司	23,147,696.33	-
投资账面价值合计	386,186,172.92	154,783,256.21
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	9,812,916.68	-1,731,627.35
—其他综合收益		
—综合收益总额	9,812,916.68	-1,731,627.35



(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

本公司的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款和长期应收款等，本公司的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款和其他应付款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险，董事会全权负责建立并监督本公司的风险管理架构，以及制定和监察本公司的风险管理政策。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。

### 1. 信用风险

如果金融工具涉及的顾客或对方无法履行合同项下的义务对本公司造成的财务损失，即为信用风险。信用风险主要来自应收客户款项。应收账款和应收票据及其他应收款、长期应收款的账面值为本公司对于金融资产的最大信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款及长期应收款，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. 流动风险

流动性风险为本公司在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本公司在资金正常和紧张的情况下,确保有足够的流动性来履行到期债务,且与金融机构进行融资磋商,保持一定水平的备用授信额度以降低流动性风险。

## 3. 市场风险

(1) 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。公司为了承接 PPP 项目,每年均会保持一定金额的有息负债,因此利率波动对公司有一定的影响。以目前 4,418,390.92 万元的融资量估算,利率每波动 1.00%,对公司利润总额的影响金额为 44,183.91 万元。

(2) 外汇风险:因外汇市场变动引起汇率的变动,致使以外币计价的资产上涨或者下降的可能性。公司目前承接了以外币结算的境外工程,汇率的变动使公司存在一定的外汇风险。

# 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

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

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 (%)
安徽建工集团控股有限公司	安徽省合肥市	建设投资	391,063.25	32.32	32.32

本企业最终控制方是安徽省人民政府国有资产监督管理委员会。

## 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第十节：“财务报告”之“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
安徽建工-中航国际联营体公司	联营企业
亳州建工有限公司	联营企业
利辛县安建新润建设投资有限公司	联营企业
陕西秦汉汽车产业园发展有限公司	联营企业
怀宁安建发展有限公司	联营企业
安徽省宣泾高速公路有限责任公司	联营企业
安徽建工舒城建设发展有限公司	联营企业
安徽建工皖北建设投资有限公司	联营企业
中能建安建工（定远）建设发展有限公司	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	其他关联方与本企业关系
金寨水电开发有限责任公司	本公司股东
凤台县永幸河灌区管理处	本公司股东
安徽高新毅达皖江产业发展创业投资基金（有限合伙）	本公司股东
安徽省盐业总公司	本公司股东
安徽高新金通安益二期创业投资基金（有限合伙）	本公司股东
安徽省铁路发展基金股份有限公司	本公司股东
安徽中安资本投资基金有限公司	本公司股东
陕西省国际信托股份有限公司	本公司股东
云南瑞能投资有限公司	子公司股东
湖南时代瑞银投资有限公司	子公司股东
安徽建工服务中心	同受安徽建工集团控股有限公司控制
安徽省第一建筑工程有限公司	同受安徽建工集团控股有限公司控制
安徽省第二建筑工程有限公司	同受安徽建工集团控股有限公司控制
安徽三建技术咨询服务有限公司	同受安徽建工集团控股有限公司控制
安徽省装饰工程公司	同受安徽建工集团控股有限公司控制
安徽建工技师学院	同受安徽建工集团控股有限公司控制
安徽水建医院	同受安徽建工集团控股有限公司控制
安徽建工集团物业管理有限公司	同受安徽建工集团控股有限公司控制
安徽建工小额贷款有限公司	同受安徽建工集团控股有限公司控制
安建商业保理有限公司	同受安徽建工集团控股有限公司控制
安徽建工路桥工程有限公司	同受安徽建工集团控股有限公司控制
安徽建工资本管理有限公司	同受安徽建工集团控股有限公司控制
安徽华力劳务有限公司	同受安徽建工集团控股有限公司控制
安徽振皖劳务有限公司	同受安徽建工集团控股有限公司控制
安徽方圆建筑劳务有限公司	同受安徽建工集团控股有限公司控制
安徽顺宁建筑工程有限公司	同受安徽建工集团控股有限公司控制
安徽省众亿劳务有限公司	同受安徽建工集团控股有限公司控制
安徽省施工机械租赁公司	同受安徽建工集团控股有限公司控制
安徽省机械施工公司	同受安徽建工集团控股有限公司控制
肥西安建壹号私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	联营企业、同受安徽建工集团控股有限公司控制
舒城安建私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）	联营企业、同受安徽建工集团控股有限公司控制

建信金融资产投资有限公司	重要子公司的少数股东
安徽省中安金融资产管理股份有限公司	重要子公司的少数股东
工银金融资产投资有限公司	重要子公司的少数股东

## 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
安徽省第二建筑工程有限公司	接受劳务	359,958,986.27	112,755,291.90
安徽省第一建筑工程有限公司	接受劳务	213,940,505.76	360,809,497.17
安徽华力劳务有限公司	接受劳务	1,814,685,572.89	1,091,560,690.21
安徽振皖劳务有限公司	接受劳务	1,972,084,320.95	1,219,631,960.42
安徽建工路桥工程有限公司	接受劳务	9,922,018.10	28,158,807.20
安徽顺宁建筑工程有限公司	接受劳务	1,625,137,873.14	1,257,102,886.17
安徽建工集团物业管理有限公司	接受劳务	439,649.47	97,414.96
亳州建工有限公司	接受劳务	102,497,451.82	422,062,306.40
安徽省装饰工程公司	接受劳务	2,748,243.48	-

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
亳州建工有限公司	提供劳务	82,851,133.57	296,672.72
亳州建工有限公司	销售商品	45,884,646.33	6,563,004.80
安徽省第一建筑工程有限公司	销售商品	129,612,829.04	100,934,321.59
安徽省第二建筑工程有限公司	销售商品	337,825,918.56	399,112,429.43
安徽省第二建筑工程有限公司	提供劳务	642,221.98	
安徽建工服务中心	提供劳务	114,454.24	84,245.28
安徽水建医院	提供劳务	108,376,931.95	137,407,548.71
利辛县安建新润建设投资有限公司	提供劳务	146,420,744.98	539,128,823.98

陕西秦汉汽车产业园发展有限公司	提供劳务	169,290,828.31	119,311,851.01
安徽建工技师学院	提供劳务	362,264.15	

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
安徽省第二建筑工程有限公司	租赁收入	392,994.69	456,337.99
安建商业保理有限公司	租赁收入	698,297.31	695,559.07
安徽建工资本管理有限公司	租赁收入	225,354.31	236,572.37
安徽建工小额贷款有限公司	租赁收入	699,309.28	811,704.81
安徽建工集团控股有限公司	租赁收入	416,328.59	492,784.76

本公司作为承租方:

适用 不适用

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

单位：元币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
安徽建工集团控股有限公司	80,000,000.00	2019/12/2	2022/5/28	否
安徽建工集团控股有限公司	100,000,000.00	2019/10/28	2022/10/27	否
安徽建工集团控股有限公司	111,000,000.00	2019/1/6	2023/1/6	否

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

单位：元币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
安建商业保理有限公司	25,000,000.00	2021-01-04	2023-09-22	
安建商业保理有限公司	10,748,160.55	2021-01-04	2021-12-31	
安建商业保理有限公司	5,440,000.00	2021-01-05	2021-12-31	
安建商业保理有限公司	40,000,000.00	2021-1-6	2023-1-5	
安建商业保理有限公司	7,894,704.48	2021-01-15	2022-01-14	
安建商业保理有限公司	29,239,838.93	2021-01-22	2022-01-21	
安建商业保理有限公司	8,000,000.00	2021-01-22	2022-01-21	
安建商业保理有限公司	10,914,048.82	2021-01-25	2022-01-24	
安建商业保理有限公司	8,839,792.19	2021-01-25	2022-01-24	
安建商业保理有限公司	16,000,000.00	2021-01-29	2022-01-28	
安建商业保理有限公司	133,000,000.00	2021-02-04	2021-12-15	
安建商业保理有限公司	4,313,270.91	2021-02-05	2022-02-04	
安建商业保理有限公司	15,000,000.00	2021-02-05	2022-02-05	
安建商业保理有限公司	5,000,000.00	2021-02-05	2022-02-05	

安建商业保理有限公司	12,000,000.00	2021-02-08	2021-12-31	
安建商业保理有限公司	10,000,000.00	2021-02-08	2021-12-31	
安建商业保理有限公司	17,000,000.00	2021-02-08	2021-12-31	
安建商业保理有限公司	5,500,000.00	2021-02-08	2021-12-31	
安建商业保理有限公司	8,000,000.00	2021-02-08	2021-12-31	
安建商业保理有限公司	590,000.00	2021-02-09	2022-02-08	
安建商业保理有限公司	60,000,000.00	2021-02-18	2021-09-30	
安建商业保理有限公司	20,000,000.00	2021-04-27	2021-12-25	
安建商业保理有限公司	2,000,000.00	2021-05-06	2022-05-05	
安建商业保理有限公司	33,000,000.00	2021-05-06	2023-05-06	
安建商业保理有限公司	50,000,000.00	2021-05-10	2023-05-10	
安建商业保理有限公司	2,174,064.98	2021-05-11	2022-05-10	
安建商业保理有限公司	2,000,000.00	2021-05-20	2022-05-19	
安建商业保理有限公司	4,200,000.00	2021-05-28	2022-05-27	
安建商业保理有限公司	4,959,774.43	2021-05-31	2022-05-30	
安建商业保理有限公司	150,000,000.00	2021-06-07	2021-07-07	
安建商业保理有限公司	28,272,573.23	2021-06-18	2022-06-17	
安建商业保理有限公司	100,000,000.00	2021-06-21	2022-06-20	
安建商业保理有限公司	50,000,000.00	2021-06-21	2024-06-19	
安建商业保理有限公司	2,465,383.80	2021-06-29	2022-06-28	
安建商业保理有限公司	190,000,000.00	2021-07-01	2021-07-31	
安建商业保理有限公司	200,000,000.00	2021-07-13	2023-07-13	
安建商业保理有限公司	3,420,000.00	2021-07-14	2022-07-13	
安建商业保理有限公司	13,000,000.00	2021-07-26	2022-07-25	
安建商业保理有限公司	1,372,350.20	2021-07-28	2022-07-27	
安建商业保理有限公司	2,223,896.79	2021-07-28	2022-07-27	
安建商业保理有限公司	50,000,000.00	2021-07-28	2024-07-27	
安建商业保理有限公司	2,460,000.00	2021-07-30	2022-07-29	
安建商业保理有限公司	2,540,000.00	2021-08-11	2022-08-10	
安建商业保理有限公司	6,198,011.43	2021-08-13	2022-08-12	
安建商业保理有限公司	110,000,000.00	2021-8-20	2024-8-19	
安建商业保理有限公司	30,000,000.00	2021-08-26	2022-08-25	
安建商业保理有限公司	23,462,800.00	2021-08-30	2022-08-29	
安建商业保理有限公司	39,739,600.00	2021-08-30	2022-08-29	

安建商业保理有限公司	5,907,265.00	2021-09-10	2022-09-10	
安建商业保理有限公司	40,000,000.00	2021-09-13	2021-10-20	
安建商业保理有限公司	60,000,000.00	2021-09-13	2021-12-03	
安建商业保理有限公司	15,000,000.00	2021-09-18	2023-03-17	
安建商业保理有限公司	15,000,000.00	2021-09-18	2023-03-17	
安建商业保理有限公司	40,000,000.00	2021-10-27	2021-12-03	
安建商业保理有限公司	30,000,000.00	2021-11-15	2022-08-20	
安建商业保理有限公司	56,797,600.00	2021-11-19	2022-11-07	
安建商业保理有限公司	50,000,000.00	2021-12-09	2021-12-30	
安建商业保理有限公司	17,000,000.00	2021-12-24	2022-12-24	

## (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	1,477.03	957.59

## (8). 其他关联交易

√适用 □不适用

关联方名称	关联交易内容	2021 年度发生额	2020 年度发生额
安建商业保理有限公司	利息支出	76,581,158.72	38,761,972.56

## 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	安徽省第二建筑工程有限公司	307,423,349.34	15,376,317.48	197,651,587.19	9,894,847.73
应收账款	安徽省第一建筑工程有限公司	63,454,857.25	3,078,978.75	37,992,138.87	1,905,411.41
应收账款	亳州建工有限公司	63,749,287.00	28,212,562.23	69,850,220.90	15,332,280.46
应收账款	利辛县安建新润建设投资有限公司	137,517,323.22	8,074,329.00	325,641,060.10	12,737,104.20
应收账款	陕西秦汉汽车产业园发展有限公司	87,119,326.38	4,355,966.32	26,103,629.52	1,305,181.48
应收账款	安徽三建技术咨询服务有限公司	-	-	163,405.00	8,170.25
应收账款	安徽顺宁建筑工程有限公司	847,500.00	42,375.00	-	-
长期应收款	安徽水建医院	297,759,025.07	1,488,795.13	179,628,169.67	8,981,408.48
其他应收款	安徽省第二建筑工程有限公司	240,000.00	1,000.00	260,800.00	-
其他应收款	安徽省第一建筑工程有限公司	190,000.00	-	190,000.00	-
其他应收款	亳州建工有限公司	400,000.00	-	1,000,000.00	140,000.00
其他应收款	安徽方圆建筑劳务有限公司	20,000.00	20,000.00	20,000.00	14,000.00
其他应收款	安建商业保理有限公司	-	-	5,000,000.00	2,000,000.00
其他应收款	安徽水建医院	5,062,500.00	-	5,062,500.00	-
其他应收款	陕西秦汉汽车产业园发展有限公司	-	-	203,777,777.78	188,888.89
其他应收款	安徽顺宁建筑工程有限公司	19,877.16	993.86	-	-
其他应收款	舒城安建私募股权投资基金	1,000,000.00	50,000.00	-	-

	合伙企业（有限合伙）				
应收票据	安建商业保理有限公司	2,200,000.00	-	24,800,000.00	-
应收票据	安徽省第二建筑工程有限公司	-	-	500,000.00	-
应收票据	陕西秦汉汽车产业园发展有限公司	190,000.00	-	-	-
预付账款	安徽省第二建筑工程有限公司	-	-	50,000.00	-
预付账款	安徽顺宁建筑工程有限公司	-	-	5,237,553.60	-
预付账款	安徽省装饰工程公司	-	-	2,181,216.59	-

## (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	安徽省第一建筑工程有限公司	142,946,790.23	146,860,721.68
应付账款	安徽省第二建筑工程有限公司	115,514,461.92	97,696,608.14
应付账款	安徽省装饰工程公司	2,358,623.26	1,141,695.78
应付账款	安徽建工集团物业管理有限公司	-	4,181.74
应付账款	安徽建工路桥工程有限公司	12,757,361.32	20,706,065.50
应付账款	安徽华力劳务有限公司	952,569,767.88	550,588,466.61
应付账款	安徽振皖劳务有限公司	700,104,970.66	417,126,686.44
应付账款	亳州建工有限公司	246,154,530.29	291,722,130.53
应付账款	安徽三建技术咨询服务股份有限公司	2,331,699.41	2,436,699.41
应付账款	安徽省机械施工公司	17,039,423.78	17,955,327.60
应付账款	安徽顺宁建筑工程有限公司	830,846,088.67	601,458,536.35
应付账款	亳州建工劳务有限公司	9,724,487.35	22,135,223.24
其他应付款	安徽建工集团物业管理有限公司	-	500,000.00
其他应付款	安徽三建技术咨询服务股份有限公司	1,752,379.19	9,307,265.61

其他应付款	安徽省第二建筑工程有限公司	20,838,278.50	10,616,380.80
其他应付款	安徽省第一建筑工程有限公司	1,200,000.00	1,922,900.00
其他应付款	安徽建工集团控股有限公司	133,543,767.66	92,097,800.00
其他应付款	安徽建工路桥工程有限公司	30,000.00	330,000.00
其他应付款	安徽顺宁建筑工程有限公司	13,023,303.81	24,751,269.53
其他应付款	亳州建工有限公司	14,751,276.38	14,997,634.82
其他应付款	安徽省水利建筑工程总公司医院	220,500.00	-
其他应付款	安徽振皖劳务有限公司	333,462.37	521,523.37
其他应付款	安徽建工小额贷款有限公司	-	2,000,000.00
其他应付款	安建商业保理有限公司	2,055,076,629.29	1,097,336,764.28
其他应付款	安徽省机械施工公司	-	4,086,441.57
预收账款	安徽省机械施工公司	-	1,007,529.65
预收账款	安建商业保理有限公司	242,396.03	273,462.86
预收账款	安徽建工小额贷款有限公司	297,204.99	487,019.98
预收账款	安徽建工资本管理有限公司	116,779.99	141,940.01
预收账款	安徽省第一建筑工程有限公司	-	18,000.00
预收账款	安徽省第二建筑工程有限公司	6,206.69	1,418,851.12
预收账款	安徽顺宁建筑工程有限公司	-	4,742,017.96
应付票据	安徽省第一建筑工程有限公司	200,000.00	-
短期借款	安建商业保理有限公司	548,584,975.19	275,000,000.00
一年内到期的非流动负债	安建商业保理有限公司	100,000,000.00	390,000,000.00
长期借款	安建商业保理有限公司	588,000,000.00	140,000,000.00

## 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

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

#### 2、 或有事项

##### (1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(1) 截至 2021 年 12 月 31 日，本公司未决诉讼或仲裁形成的重大或有事项如下：

序号	原告	被告	案件简要情况
1	邓云忠	本公司	原告系本公司承建的桃源·九点阳光住宅楼二期工程的分包方。2021年4月，起诉本公司，要求判令本公司向其支付工程款及利息5,820,718.97元，2021年6月，乌鲁木齐市头屯河区人民法院开庭，法庭核实双方诉辩主张及证据中，原告以2021年3月24日重庆奥鸿劳务公司与其签订的《债权转让协议》，证明其已受让案涉劳务分包合同项下重庆奥鸿公司的债权，主张其具备原告主体资格。本公司抗辩，未收到过重庆劳务公司债权转让通知，原告所提交《债权转让协议》不具备转让效力。法庭为查明案件，决定追加重庆奥鸿劳务公司第三人。待通知第三人后，择期开庭。截至2021年12月31日，本公司账面已按照结算进度确认负债。
2	本公司	宿州市恒成置业有限公司	2014年6月，本公司与被告签订《建设工程施工合同》，2017年9月与被告签订《汇豪新天地一、二期补充协议》，本公司依约履行了合同约定的建设义务，其中3#、6#、7#楼在2017年6月通过竣工验收合格，1#、2#楼在乙方完成部分工程施工后顺利交付给被告，且该两栋楼也在2018年10月通过被告的验收。上述工程本公司已经交付被告，且被告也对外进行了出售、使用。由于被告以种种借口违反约定拖延结算，拖欠巨额工程款。2021年4月，本公司向安徽省宿州市中级人民法院提起诉讼，要求被告向本公司支付拖欠的工程款3,000.00万元（该金额为暂定数，待工程造价鉴定后，根据鉴定结论再最终确定）、赔偿损失558.00万元，合计3,558.00万元。2021年5月，安徽省宿州市中级人民法院作出（2021）皖13民初165号《民事裁定书》，裁定冻结宿州市恒成置业有限公司的银行账户存款360.00万元，冻结期一年。2021年8月，被告向法院提交了反诉状及反诉证据材料。现已完成对被告本诉及反诉证据质证意见，被告将其初审的工程结算资料（约9,400.00万元）交予本公司。现对全部工程量鉴定，鉴定中。本案正在工程造价审计过程中，最终审计结果尚未确定，需要等待再次开庭。截至2021年12月31日，本公司判断不需要单项计提减值准备。
3	水利有限	淄博成易创业房地产开发有限公司、淄博文昌湖国有资产经营有限公司、大连鼎成宇通工程担保有限公司、山东点石建筑设计有限公司、淄博文昌湖省级旅游度假区管理委员会（第三人）	2019年8月，水利有限与被告淄博成易创业房地产开发有限公司、被告山东点石建筑设计有限公司签订《合同书》，2021年4月，水利有限与淄博文昌湖国有资产经营有限公司签订《补充协议》，由于被告在合同履行中存在严重违约行为，拖欠巨额工程款。2021年9月，水利有限提起诉讼，要求解除与被告淄博文昌湖国有资产经营有限公司签订《合同书》，解除与淄博文昌湖国有资产经营有限公司签订《补充协议》，被告淄博成易创业房地产开发有限公司向水利有限支付工程款8,729.98万元、承担欠款利息148.77万元，返还水利有限缴纳的履约保证金8,584.50万元及支付利息311.11万元，赔偿因违约造成的损失1,198.21万元，要求被告淄博文昌湖国有资产经营有限公司向水利有限赔偿因违约造成的损失1,247.53万元，并对水利有限对淄博成易创业房地产开发有限公司提出的诉讼请求承担连带清偿责任，要求被告大连鼎成宇通工程担保有限公司水利有限对淄博成易创业房地产开发有限公司提出的诉讼请求承担一般保证责任，要求对涉案工程折价或拍卖的款项在淄博成易创业房地产开发有限公司欠付的工程价款范围内优先受偿。水利有限提出诉讼请求金额合计为20,220.10万元。2021年10月，山东省淄博市中级人民法院作出（2021）鲁03民初313号《民事裁定书》，裁定查封被告淄博成易创业房地产开发有限公司位于淄博市文昌湖区桃花山路北侧、正阳路东侧的淄博市文昌湖旅游度假区科创中心项目在建工程，查封期限为三年，保全价值10,000.00万元。冻结被告淄博成易创业房地产开发有限公司、淄博文昌湖国有资产经营有限公司和大连鼎成宇通工程担保有限公司名下银行存款共计10,000.00万元，冻结期限为一年，查封、扣押其等额价值的其他



			财产。该案件原定于 2021 年 12 月 15 日开庭，但被告淄博成易创业房地产开发有限公司向淄博市中级人民法院提出管辖权异议，因此取消开庭。2021 年 11 月 22 日，淄博市中级人民法院裁定驳回被告淄博成易创业房地产开发有限公司对本案管辖权提出的异议。被告淄博成易创业房地产开发有限公司提起管辖权异议上诉，目前尚未出结果。截至 2021 年 12 月 31 日，水利有限判断需要单项计提减值准备。
4	深圳市杰海咨询有限公司	本公司	原告系本公司承建的深圳清林径引水调蓄工程第八标段项目的劳务分包方。2021 年 1 月，起诉本公司，要求判令本公司向其支付工程款及利息 11,283,809.39 元，2021 年 12 月，深圳市龙岗区人民法院作出（2020）粤 0307 民初 41915 号民事判决书，判决驳回原告全部诉讼请求，驳回本公司的全部反诉请求。本公司提起上诉，目前进入二审审理中。截至 2021 年 12 月 31 日，本公司账面已按照结算进度确认负债。
5	安徽建衡工程咨询有限公司	安徽隆桥建设工程有限公司、本公司	本案所涉项目为 S404 宿城至皖苏界改建工程，本公司将涉案工程的绿化作业分包给被告安徽隆桥建设工程有限公司，本公司未与原告签订任何合同。2021 年 2 月，原告起诉被告安徽隆桥建设工程有限公司和本公司，要求被告安徽隆桥建设工程有限公司支付拖欠的工程款 8,030,700.00 元及利息，要求本公司在欠付工程款范围内承担给付责任。2021 年 3 月，宿州市埇桥区人民法院开庭，由于原告申请工程量鉴定，法院中止本案审理。截至 2021 年 12 月 31 日，本公司账面已按照结算进度确认对安徽隆桥建设工程有限公司负债。
6	河北雄安渥城工程设计有限公司	宣城市奋钧工程机械租赁有限公司、宣城市石鑫土石方工程有限公司、安徽水利开发有限公司、徐继辉	本案所涉项目为新安北堤防洪治理工程，水利有限与被告宣城市石鑫土石方工程有限公司签订设备租赁合同，水利有限未与原告签订任何合同。2021 年 1 月，原告起诉被告宣城市奋钧工程机械租赁有限公司、被告宣城市石鑫土石方工程有限公司、水利有限和被告徐继辉，要求被告共同给付工程款 3,816,040.00 元及利息。2021 年 11 月，河北省安新县人民法院开庭，目前尚未判决。截至 2021 年 12 月 31 日，水利有限账面已按照结算进度确认对宣城市石鑫土石方工程有限公司负债。
7	本公司	长枫建设集团有限公司	2018 年 9 月 28 日，原、被告签订《钢材采购合同》，合同约定由原告为被告施工建设的林溪美墅项目供应钢材，并就合同价格、付款方式、违约责任等作出了约定。合同第四条约定：“上月 26 日至供货当月 25 日为原告供应期，供应当月月底前完成供应期内的结算工作，……，次月 10 日前为被告付款期，如被告未能在付款期内付款被告按年利率 15%向原告支付逾期贷款利息……。” 合同签订之后，原告按照合同约定履行了供货义务，原告累计供应钢材 5553.534 吨，累计供应货款总额 23574073.41 元，截止 2021 年 6 月 30 日，被告仅支付货款 18450000 元。被告仍欠付原告货款本金及利息 301320.05 元，合计 5124073.41 元。 据此，原告于 2021 年 7 月份向被告提起诉讼，要求被告偿还货款本金及逾期付款利息，该案件目前被灞桥区人民法院移交给未央区人民法院，目前在等待开庭，预计三月底前开庭审理。截至 2021 年 12 月 31 日，本公司判断不需要单独计提坏账准备

8	本公司	中建交通工程建设（赣州）有限公司；中建交通建设集团有限公司	<p>2018年9月19日，中建交集团公司作为甲方与安徽建材公司作为乙方签订编号为ZJJT-FG-赣州客家大道-008的《钢筋买卖合同》，对钢筋规格、付款、违约等事项作出约定。第7.1条约定，乙方供货满足本合同约定的付款节点及付款条件后，在乙方无违约的前提下，由乙方书面向甲方申请，经甲方书面确认后，甲方按本合同约定付款方式支付。第7.2条约定，乙方应在收款前5个工作日内向甲方提交等额的符合甲方要求的增值税专用发票。第7.3.1条约定，甲方按照合同约定的付款比例及时间节点支付货款。若甲方未能按照合同约定支付或逾期付款，甲方需承担相关资金占用费用；甲方对未付款项部分自合同约定付款期限之日起按照年利率15%的标准向乙方支付资金占用费。第7.3.3条约定，按月结算、支付，双方以上月20日至当月19日作为一个结算周期，每月20日将当期供货产品及时办理月结，经甲方确认审核合格后，于次月20日前支付当期所供货款的100%。第7.4条约定，付款方式为网上汇款支付。第7.5.1条约定，乙方应在合同签订的一个月之内向甲方提交5万元履约保证金。第7.5.2条约定，乙方中标后，投标保证金将自动转为履约保证金。第7.5.3条约定，履约保证金的有效期为最后一批交货验收合格后一个月。安徽建材公司自2018年10月开始按约供应钢材，钢材供应后各方按月进行采购对账，共计形成10份对账单。安徽建材公司在对账后均按约向中建赣州公司开具发票，中建赣州公司仅付款4322164.41元，尚有货款8416544.34元未支付。截止2021年4月20日双方结算对账，产生逾期付款资金占用费共计1406440.04元。至此，截止2021年4月20日，中建交赣州公司欠付货款8416544.34元，逾期付款的资金占用146440.04元，安徽建材公司对此均已开具增值税专用发票。据此，原告于2021年11月份向北京仲裁委员会提起仲裁申请，请求仲裁庭依法保护安徽建材公司的所有合法权益，截至目前，尚未开庭。截至2021年12月31日，本公司判断不需要单独计提坏账准备。</p>
9	贺最荣	本公司	<p>2011年4月，安徽九华房地产开发有限公司（现安徽建工和顺地产集团有限公司）与被告安徽建工集团股份有限公司签订了安建大厦《建设工程施工合同》，2011年8月，安徽九华房地产开发有限公司与被告安徽建工集团股份有限公司下辖的国内工程公司签订《安建大厦工程施工合同补充协议》，原被告双方签订《工程项目承包协议书》，明确案涉工程的计价原则和方法按照《补充协议》执行；案涉工程已于2015年7月1日通过竣工验收，但原告认为本公司尚欠其工程款11687054.92元未支付，故诉至合肥市蜀山区人民法院，要求本公司支付原告工程款及逾期利息等1453.87万元；该案尚在一审审理中，目前未有无实质性进展，截至2021年12月31日，本公司已根据实际工程结算确认了相关负债，无需确认预计负债。</p>
10	雷晓波	安徽皓辰建设有限公司、本公司、舒城县交通运输局	<p>原告雷晓波诉称，其与被告皓辰公司分别于2014年12月1日、2015年5月1日签订了S351项目路基工程《施工承包协议书》和路基边沟《施工承包协议书》，现项目均已交工验收，但工程款尚未结清，故诉请被告支付工程款及逾期利息违约金等；因安徽皓辰银行账户被查封，本公司支付给安徽皓辰的工程款安徽皓辰未能及时支付给原告，故原告将本公司列为第二被告要求承担延期付款责任；该案尚在一审审理中，目前未有无实质性进展，截至2021年12月31日，本公司已根据实际工程结算确认了相关负债，无需确认预计负债。</p>

11	本公司	安徽省淮北港航投资有限公司	本公司中标由被申请人发包的南坪船闸项目，施工过程中，由于被申请人未及时提供作业面，导致本公司产生停、窝工损失，双方一直未就损失达成一致意见，遂向合同约定的管辖机构提起仲裁。截至目前，案件处于审理中。截至 2021 年 12 月 31 日，本公司判断不需要单独计提坏账准备。
12	孙锦想、陈云志	本公司、安徽省池州市金桥建设工程有限公司	原告称其与被告二池州金桥公司签订劳务承包合同，约定由原告施工本公司分包给池州金桥公司的新疆博州 G219 部分工程，并缴纳 130 万元保证金给池州金桥公司。后因该项目性质转变，原告即与池州金桥办理结算、索赔等事宜，双方确认原告工程量为 49.73 万元、原告损失 46.45 万元，但目前被告二池州金桥仍未付清也未退还其保证金，遂诉至法院，要求本公司、池州金桥退还保证金、支付欠款及损失共计 197.64 万元。截至目前，案件处于审理中。截至 2021 年 12 月 31 日，本公司判断不需要进行账务处理。
13	周明	路桥集团，西藏伟创劳务有限公司，西藏创恒建筑工程有限公司	2021 年 7 月，原告向西藏自治区日喀则市定日县人民法院提起诉讼，诉称：路桥集团承包了日喀则市农村公路建设项目 E 片区工程后将该工程中的部分工程转包给了西藏创恒，西藏创恒又将其负责的工程转包给了西藏伟创，然后西藏伟创一开始将部分工程即扎西宗乡娘木达村至岗嘎镇公路项目中 K12+600 至 K23+600 标段承包给案外人毛光辉，后因毛光辉施工不合格，西藏伟创将其清除出场后将其承包的工程转包给原告，2019 年 4 月，原告进场施工，随后路桥集团下达整改通知，明确毛光辉施工工程为不合格工程需要返工。此外，由于被告材料供应不及时，原告被迫停工 60 天，后应被告要求自行购买材料继续施工。原告不仅对毛光辉施工的工程进行返工与整改，还全部完成了后续工程量，并于 2019 年 9 月 28 日完工退场，目前该工程已交付使用。被告在支付原告工程款（含垫付款项在内）4,395,424.00 元后，拒绝支付剩余工程款 2,505,506.00 元。原告诉请被告连带支付工程款 2,505,506.00 元，连带赔偿损失 180,000.00 元，连带支付利息 300,660.72 元。目前案件处于一审上诉中，尚未判决。西藏法鉴律师事务所判断，截至 2021 年 12 月 31 日，路桥集团判断不需要单项计提减值准备。
14	西藏伟创劳务有限公司	路桥集团，西藏创恒建筑工程有限公司	2020 年 12 月，原告向西藏自治区日喀则市中级人民法院提起诉讼请求：1、判令创恒公司和路桥集团共同向其支付工程款 5,449,498.84 元；2、判令创恒公司和路桥集团承担本案诉讼费。事实与理由：路桥集团中标承建 2018 年日喀则市农村公路建设项目 E 片区工程后转包给创恒公司施工，然后创恒公司再次将涉案工程路基等工程交于伟创公司实际施工。创恒公司与伟创公司于 2019 年 9 月 26 日签订《协议书》，约定创恒公司向伟创公司支付剩余工程款。之后伟创公司多次向创恒公司催要款项，创恒公司均声称因路桥集团未向其支付工程款，故无法向伟创公司支付，且拒绝向伟创公司进行工程款结算。经过各方当事人陈述、举证后，法院认定事实如下：路桥集团于 2018 年 5 月 28 日中标承建“2018 年日喀则市公路建设项目 E 片区”后，将部分工程转包给创恒公司完成，创恒又将部分工程转包给伟创公司施工，在本案中路桥集团并非诉争分包合同的相对人，不应对创恒公司和伟创公司之间就案涉工程的约定承担责任，伟创公司要求路桥集团对其承担工程款的支付责任既无事实依据、也无法律依据，法院不予支持。2021 年 11 月 29 日，西藏自治区日喀则市中级人民法院一审判决如下：一、西藏创恒建筑工程有限公司于本判决生效之日起六十日内向西藏伟创劳务有限公司支付工程款 2122871.79 元；二、驳回西藏伟创劳务有限公司的其他诉讼请求；三、驳回西藏创恒建筑工程有限公司的反

			诉请求。西藏法鉴律师事务所判断，。截至 2021 年 12 月 31 日，路桥集团判断不需要单项计提减值准备。
15	阜阳市皖西沥青销售有限公司	路桥集团	2020 年 8 月，原告向阜阳市颍州区人民法院提起诉讼，诉称：2013 年路桥集团承包广德县 S230 路面改善工程 02 标段，因施工需要向原告购买沥青，于 2013 年 7 月 23 日签订《沥青销售合同》，合同期限自 2013 年 7 月 23 日至 2013 年 12 月 31 日。工程结束后，截至 2014 年 7 月 16 日共拖欠原告货款 1,520,830.00 元，诉请判令支付货款 1,531,022.00 元及利息。2021 年 8 月 6 日，阜阳市颍州区人民法院一审判决如下：一、被告安徽省路桥工程集团有限责任公司于本判决生效之日起十日内支付原告阜阳市皖西沥青销售有限公司货款人民币 1,520,830.98 元及利息（利息自 2018 年 2 月 15 日起按年息 4.25% 计算至货款支付完毕为止）；二、驳回原告阜阳市皖西沥青销售有限公司的其他诉讼请求。目前路桥集团不服一审判决，提出上诉。北京金诚同达（合肥）律师事务所判断，鉴于鉴定意见的沥青用量与阜阳市皖西沥青销售有限公司主张的沥青供应量相差较大，本案二审改判驳回皖西沥青公司诉讼请求的可能性较大。截至 2021 年 12 月 31 日，路桥集团已按照一审判决金额确认相关成本。
16	合水金诚园林绿化有限公司	安徽省公路桥梁工程有限公司	2020 年 3 月向合水县人民法院提起诉讼，诉称：我公司租用 15.5 亩集体土地，投入上百万元栽植了经济林白皮松。其后，正值白皮松生长期，高速公路项目部因银百高速公路施工的需要，在未与原告协商的情况下，先后于 2018 年 3 月、5 月、6 月将我公司栽植的上述部分经济林损毁。其中，部分损毁的林木经合水县自然资源局和当地乡政府丈量登记，并委托专业的评估机构进行了评估，价值 914172.96 元。但对部分损毁的林木仅进行了丈量登记，尚未进行评估作价，参照此前被毁的苗木评估价值结论至少价值 7 万元。上述侵权事件发生后，先后经当地乡政府多次协调，至今原、被告未能就赔偿问题达成一致意见。遂诉至法院请求两被告承担赔偿责任。一审法院判决我公司赔偿原告白皮松损失 1056250.4 元，路桥公司提起上诉。截至 2021 年 12 月 31 日，路桥公司已按照一审判决金额确认相关成本。
17	安徽诗杰绿地建设有限责任公司	安徽省公路桥梁工程有限公司	2021 年 9 月诗杰公司申请仲裁要求路桥公司支付泾县 X062 和老 S322 与水西大道交叉口道路节点美丽公路环境整治工程景观工程项目工程款 3577597.14 元以及违法解除合同的违约金 1198400 元，窝工损失 1468469.6 元；路桥公司认为，诗杰公司并未实际施工，案涉工程款已经与实际施工人办理了结算并已支付，且诗杰公司将工程违法分包给第三方，因实际施工人不具备相应资质，人员配备不足，影响项目施工进度，故提起仲裁反请求，要求诗杰公司支付违约金 2396736 元；上海锦天城（合肥）律师事务所律师判断，。截至 2021 年 12 月 31 日，安徽路桥已根据实际工程结算确认了相关负债。
18	江苏良越勤建筑机械设备有限公司租赁有限公司	安徽路桥皋城工程投资建设有限责任公司，安徽省公路桥梁工程有限公司舒城分公司	2021 年 10 月向合肥市蜀山区人民法院提起诉讼，诉称：2021 年 4 月 18 日，被告一安徽路桥皋城工程投资建设有限责任公司因承建“舒城县智慧电子小镇项目 EPC 总承包”工程项目需要，向原告承租建筑材料并签订《盘扣式钢管租赁合同》，另两被告与原告也签订《合同主体变更协议》。合同明确约定了租赁产品的名称、规格、出租单价、损坏遗失赔偿等内容。合同第四条约定，每月结算租金一次（每月 25 日结算），原告应按结算金额的 80% 支付，剩余 20% 在工程结束后 3 个月支付。合同第七条约定，发生争议如协商不成，有权向合同签订地人民法院起诉。合同签订后，原告依约向被告提供了租赁物资，但是被告却未按合同约定支付租

		司, 安徽省公路桥梁工程有限公司	金。诉讼请求: 判令解除原告与被告一签订的《盘扣式钢管租赁合同》; 判令被告向原告支付暂计至 2021 年 11 月 25 日的租金 5350078.56 元及维修费 2339.8 元, 并支付自 2021 年 11 月 26 日起至全部租赁材料实际归还之日止(或租赁材料赔偿款实际清偿之日止)的后续租金; 判令两被告向原告返还未退还的租赁材料 1665.49 吨, 若不能返还, 则向原告支付租赁材料赔偿款 13323881.76 元。上述款项暂计 18738520.7 元: 皋城公司认为良越勤公司存在系列违约行为: 一是供货量不足, 不能满足现场实际施工需求; 二是供货存在滞后及不配套, 影响现场施工, 经多次督促及约谈其现场负责人, 仍不能及时供货, 导致现场人员、机械闲置; 三是不能按要求时间退场。提出如下反诉请求: 1、判令良越勤公司立即取回剩余的租赁物; 2、判令良越勤公司支付来城公司场地古用损失 156000 元(按每天 8000 元(2021 年 9 月 6 日暂算至 2022 年 2 月 10 日, 应算至良越勤公司取回之日 3、判令良越勤公司赔偿皋城公司转运租赁物损失 40000 元; 4、判令良越勤公司支付违约金 264863.82 元。北京大成(合肥)律师事务所詹涛律师判断良越勤公司主张的诉请获得全部支持的可能性不大, 因本案案情复杂, 法官会结合双方提供的证据材料等综合判断, 目前仍处于举证阶段, 截至 2021 年 12 月 31 日, 判断不需要单项计提减值准备。
19	安徽三建	海南南海明珠房地产开发有限公司	安徽三建承建被告开发的位于澄迈县老城镇马村的永庆湾一期、二期工程, 由于被告拖欠工程款, 安徽三建于 2019 年 4 月提起诉讼: 1. 请求判令被告支付原告工程款 140,778,778.30 元, 逾期付款利息 4,320,305.01 元(利息暂计算至 2019 年 4 月 18 日, 之后顺延至判决生效之日), 合计 145,099,083.31 元; 2、判令确认原告对位于澄迈县老城镇马村永庆湾一期、二期工程享有建设工程价款优先受偿权。2021 年 11 月 19 日海南省高级人民法院判决如下: 一、被告海南南海明珠房地产开发有限公司在本判决生效之日起十日内向原告安徽三建工程有限公司支付工程款 69,092,696.30 元及利息; 二、原告安徽三建工程有限公司在被告海南南海明珠房地产开发有限公司欠付的工程款 69,092,696.30 元的范围内, 对其承建的澄迈县老城镇马村永庆湾一期、二期工程折价或者拍卖所得价款享有优先受偿权; 三、驳回原告安徽三建工程有限公司的其他诉讼请求,
20	安徽三建	安徽省江北新城建设发展有限公司	2012 年, 安徽三建承建被告开发的江北产业集中区中小企业园(一期)施工工程, 2014 年 7 月该项目竣工验收, 被告拒不支付剩余工程款。2019 年 10 月, 安徽三建向合肥市仲裁委员会提出仲裁请求: 一、裁决被申请人立即向安徽三建支付欠付的工程价款 50,324,764.95 元; 二、裁决被申请人立即向安徽三建支付逾期给付工程价款利息暂计 8,706,480.16 元。目前本案仲裁待开庭审理。
21	安徽三建	郭本良、陈文早	被告系淮北市凤凰城二区一期 C 标部分工程实际施工人, 2019 年 4 月, 安徽三建向淮北市相山区人民法院提起诉讼, 要求二被告立即返还代其垫付的工程款 9,767,174.00 元及利息。2021 年 4 月 23 日一审驳回安徽三建工程有限公司诉讼请求, 安徽三建工程有限公司已上诉。
22	安徽三建	王少兵	被告系淮北市凤凰城二区一期 C 标部分工程实际施工人, 2019 年 4 月, 安徽三建向淮北市相山区人民法院提起诉讼, 诉请判令被告立即返还原告垫付工程款 1,679,902.00 元及利息。2021 年 5 月 21 日一审驳回安徽三建工程有限公司诉讼请求, 安徽三建工程有限公司已上诉。
23	六安市鸿兴建	安徽三建	原告系安徽三建承建的合肥空港保税物流中心 B 型项目 1 标段工程的桩基分包单位于 2017 年 2 月起诉安徽三建, 要求支付工程款。合肥市蜀山区人民法院一审判决安徽三建支付原告工程款 2,706,476.25 元。双方上

	筑工程 有限公司		诉, 合肥市中级人民法院二审维持原判。后安徽三建向安徽省高级人民法院申请再审, 2019 年 12 月安徽省高级人民法院裁定撤销一审、二审判决, 发回合肥市蜀山区人民法院重审。目前本案正在一审重新审理中。
24	安徽三建	大连天宝 绿色食品 有限公司	安徽三建承包被告建设的位于大连市金州区华家街道李家沟村的 5 号和 8 号冷库、9 号机房、10 号变电所、13 号冰淇淋加工车间工程施工, 并于 2015 年 7 月份完成了合同约定工程和被告增加工程的施工, 但被告拒不验收已完成的工程并继续要求安徽三建配合其设备安装施工, 安徽三建于 2015 年 12 月撤出施工现场。2019 年 1 月, 安徽三建起诉被告, 要求支付尚欠工程款 46,604,783.00 元及违约金 6,126,976.00 元。目前本案正在一审审理中。
25	安徽三建	瞿林响、 吴天保	被告系淮北市凤凰城二区一期 C 标部分工程实际施工人, 2019 年 4 月, 安徽三建向淮北市相山区人民法院提起诉讼, 要求判令二被告立即返还代其垫付的工程款 4,838,832.00 元及利息。2021 年 10 月, 淮北市相山区人民法院一审判决驳回安徽三建诉讼请求。安徽三建不服判决, 提出上诉。目前本案正在二审审理中。
26	安徽三建	合肥市包 河区大圩 镇人民政府	安徽三建承建由被申请人发包的合肥包河区大圩金葡萄家园(拆迁复建点)工程三标段项目, 2016 年 12 月工程竣工验收合格, 安徽三建于 2017 年 4 月 7 日报送结算资料, 但被申请人至今仍未进行决算审核。安徽三建于 2020 年 11 月向合肥仲裁委员会申请仲裁, 要求裁决被申请人立即支付工程款 43,966,640.93 元并支付逾期付款利息 6,827,848.36 元。目前本案正在仲裁审理中。
27	林大江	安徽三 建、泉州 宏益房地 产开发有 限公司、 张礼拥、 兴业银行 股份有限 公司厦门 分行	告承包泉州江山丽园项目的模板分项制作、安装、拆除等相关工程。2019 年 9 月, 原告向泉州市洛江区人民法院提起诉讼, 要求: 1、请求判令被告一、三向原告支付拖欠的工程款 1,692,390.99 元及利息暂计 500,205.86 元。2、请求判令被告一、三向原告赔偿工程款差价及损失 9,808,197.27 元, 并支付利息暂计 2,898,926.90 元。2021 年 2 月 26 日, 泉州市洛江区人民法院一审判决: 一、安徽三建应在判决生效起十日内支付给林大江以 1,692,390.99 元为基数的利息; 二、安徽三建应在本判决生效之日起十日内赔偿林大江停工损失 3,176,799.50 元; 三、泉州宏益房地产开发有限公司在欠付安徽三建工程有限公司工程款 195,350,207.00 元范围内对上述一、二项债务承担连带责任。安徽三建不服判决提出上诉, 2021 年 11 月 29 日, 泉州市中级人民法院二审判决如下: 一、维持福建省泉州市洛江区人民法院(2019)闽 0504 民初 1861 号第一项; 二、变更福建省泉州市洛江区人民法院(2019)闽 0504 民初 1861 号第二项为: 安徽三建工程有限公司应在本判决生效之日起十日内赔偿林大江停工损失 2541439.6 元; 三、撤销福建省泉州市洛江区人民法院(2019)闽 0504 民初 1861 号第三、四项; 四、泉州宏益房地产开发有限公司在欠付安徽三建工程有限公司工程款 195350207 元范围内对上述一、二项债务承担连带责任; 五、驳回林大江的其他诉讼请求。
28	安徽三建	铜川靖源 物业管理 有限公司	安徽三建承建被告开发的铜川悦豪酒店工程, 被告拖欠工程款未予支付。2021 年 10 月, 安徽三建向铜川市中级人民法院提起诉讼, 诉请: 1. 判令被告支付安徽三建工程款 129882638.98 元及利息; 2. 判令安徽三建就其工程款对案涉工程折价或者拍卖的价款享有优先受偿权。目前本案待开庭审理。

29	梁健	安徽三建	原告系安徽三建承建的云横秦岭度假村一期工程的分包方，2020年4月向宝鸡市中级人民法院提起诉讼，诉请：1.依法判令安徽三建立即向原告支付工程款1,017.00万元及逾期付款利息暂计6,528,004.16元；2.依法判令安徽三建立即退还原告履约保证金250.00万元及逾期退还利息暂计1,305,000.00元。2020年11月宝鸡市中级人民法院一审判决驳回原告诉讼请求。原告不服判决提出上诉，目前本案二审待开庭审理。
30	张学珍	安徽三建、青海蜀信文化旅游投资开发有限公司、吕本廷	2013年，原告分包互助梦幻谷项目的部分工程，诉请支付工程款。2019年6月，原告向青海省海东市中级人民法院提出诉讼请求：1.被告吕本廷向原告支付剩余工程款1,010.00万元，被告安徽三建公司在上述款项范围内承担连带给付义务，被告蜀信文化公司在欠付安徽三建工程款范围内向原告承担给付责任；2.原告对其施工完成的工程折价、拍卖款享有优先受偿权。2019年12月，青海省海东市中级人民法院一审判决驳回原告诉讼请求。原告不服判决提出上诉，2020年5月，青海省高级人民法院二审判决撤销青海省海东市中级人民法院一审判决，发回重审。目前本案正在一审重新审理中。
31	林彬	安徽三建、泉州宏益房地产开发有限公司、张礼拥、兴业银行股份有限公司厦门分行	原告承包泉州江山丽园项目的模板分项制作、安装、拆除等相关工程。2019年8月，原告向泉州市洛江区人民法院提起诉讼，要求：1、请求判令被告一、三向原告支付工程款1,381,540.00元的利息(利息按照按年利率6%计自2014年9月18日起计至实际还清之日止，暂计至起诉之日为401,971.40元)2、请求判令被告一、三向原告赔偿工程款差价及损失18,570,518.53元，并支付利息暂计5,897,705.00元。2020年9月，福建省泉州市中级人民法院一审判决驳回原告诉讼请求。原告不服判决，提出上诉，目前本案二审待开庭审理。
32	安徽三建	悦康药业集团安徽美景房地产公司	安徽三建承建被告开发的悦康美景公园三期二标段工程项目，2018年8月该工程竣工验收合格，被告未按照合同约定办理决算审计并拖延支付工程款。2020年3月，安徽三建向阜阳市中级人民法院提起诉讼，诉请：1.判令被告支付安徽三建工程款61,170,574.00元及逾期付款利息3,643,352.00元；2.判令被告返还安徽三建维修保证金6,794,870.00元及逾期付款利息155,314.00元；3.确认安徽三建对前述1、2项工程款计67,965,444.00元就该工程折价或者拍卖的价款享有优先受偿权。2021年7月28日，一审判决如下：一、悦康药业集团安徽美景房地产有限公司于判决生效之日起三十日内支付给安徽三建工程有限公司工程款8143412.22元及利息(利息以8143412.22元为基数,自2018年11月24日起开始计算至实际履行完毕之日止,2019年8月20日之前的利息按中国人民银行发布的同期同类贷款利率计算,2019年8月20日以后的利息按全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率计算)。二、悦康药业集团安徽美景房地产有限公司于判决生效之日起三十日内返还给安徽三建工程有限公司保证金5133036.38元及利息(利息以5133036.38元为基数,按全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率,自2019年11月1日起计算至实际付清之日止)。三、安徽三建工程有限公司对于其公司承建的悦康美景公园三期二标段38#-51#楼及地下空间(三期)工程折价或者拍卖的价款在悦康药业集团安徽美景房地产有限公司欠付的13276448.6元范围内优先受偿。四、安徽三建工程有限公司于判决生效之日起三十日内配

			合悦康药业集团安徽美景房地产有限公司对于安徽三建. 工程有限公司承建的悦康美景公园三期二标段全部地下室工程进行竣工验收。
33	安徽三建	合肥市光盛房地产开发有限公司	安徽三建承建被告开发的光盛紫御城 5#7#楼项目, 工程于 2018 年 11 月竣工验收, 被告拖欠工程款不予支付。2020 年 5 月, 安徽三建向安徽省巢湖市人民法院提起诉讼, 要求被告支付欠付工程款、利息及违约金合计 8,824,224.77 元, 并返还履约保证金 100 万元及利息 64,927.77 元。2020 年 9 月, 安徽省巢湖市人民法院一审判决驳回安徽三建诉讼请求。安徽三建不服判决提出上诉, 2020 年 12 月二审裁定一审判决认定事实不清, 发回安徽省巢湖市人民法院重新审理。目前本案正在一审重新审理中。
34	尤传仁	安徽三建、明发集团扬州房地产开发有限公司	原告与我公司就涉案项目签订施工内部承包协议, 2016 年 7 月工程竣工验收。原告诉请支付剩余工程款及损失。
35	安徽三建	宣城中锐房地产开发有限公司	原告承建被告开发的涉案项目, 被告支付部分工程款, 原告诉请支付剩余工程款。
36	兰州云思信息技术有限公司	甘肃兴隆建筑劳务有限公司、安徽三建、兰州新区房地产开发有限公司	2014 年 11 月份, 原告与分包方第一被告甘肃兴隆建筑劳务有限责任公司签订《安装工程分包合同》壹份。2021 年 1 月向兰州新区人民法院提请诉讼请求: 一、依法判令被告连带支付工程款 2775536.26 元及逾期付款利息 259700 元(自 2018 年 6 月 8 日起按中国人民银行同期贷款利率 4.35% 计算至 2019 年 8 月 19 日止; 2019 年 8 月 20 日至 2021 年 1 月 4 日止按照 LPR 3.85% 计付。此后, 按照 LPR 3.85% 计付至付清工程款之日止), 二项总计 3035236.26 元; 二、依法判令被告连带支付文明施工费 403412.96 元及规费 476389.19 元, 二项合计 879802.15 元; 三、本案诉讼费、保全费及其他费用全部由被告承担。2021 年 5 月 13 日, 兰州新区人民法院一审判决如下: 一、甘肃兴隆建筑劳务有限责任公司于本判决生效之日起十五日内向兰州云思信息技术有限公司支付工程款 2459217.18 元, 并返还履约保证金 188500 元, 以上共计 2647717.18 元; 二、驳回兰州云思信息技术有限公司的其他诉讼请求。目前本案正在一审重新审理中。
37	安徽三建	合肥市重点工程建设管理局、合肥市教育局	合肥市青少年综合实践基地新建工程施工, 经被申请人合肥市教育局、合肥市重点工程建设管理局招标, 申请人中标, 双方签订《建设工程施工合同》。合同签订后, 申请人按照合同约定保质保量地完成了工程施工任务, 经验收合格交付使用。2021 年 3 月 26 日安徽三建向合肥仲裁委员会提起仲裁, 仲裁请求: 1、裁决被申请人支付申请人承建的合肥市青少年综合实践基地施工工程部分项目误差部分工程款 7548942.24 元; 2、裁决被申请人支付申请人现场主入口道路增加签证费用 194670.17 元; 3、裁决被申请人支付申请人 2019 年 5 月 6 日至 2019 年 10 月 28 日停工期间及复工后额外增加费用 705301.86 元; 4、裁决本案的仲裁费用由被申请人承担。目前本案正在一审重新审理中。
38	合肥市包	安徽三建、潘	2018 年 12 月 7 日, 原告与被告一签订了《钢管扣件租赁合同》(以下简称: 租赁合同), 约定原告出租钢管、扣件等物品给被告一, 用于江北智能家



	河区盛东钢模租赁站	军、吴卫平	电产业园项目, 工程地址为江北产业集中区。合同第四条第 4 款约定, 租赁费支付方式及比例为: 按每月实际租赁费支付 90%, 余款在最后一车货时结清。2021 年 4 月 1 日, 原告向包河区人民法院提请诉讼请求: 1. 判令解除原告与被告一签订的《钢管扣件租赁合同》; 2. 判令三被告共同返还钢管 85924.2 米, 扣件 17294 只, 十公分套管 2356 只; 二十公分套管 3269 只, 三十公分套管 366 只 3. 判令三被告共同向原告支付租赁费 1301155.17 元 (暂计算至 2021 年 3 月 31 日, 后期租赁费自 2021 年 4 月 1 日起, 按照 1521.71 元/天计算至, 上述第二项全部租赁物还清时止) 及逾期付款利息 (逾期付款利息以实际欠付租赁费金额为基数, 自 2020 年 1 月 1 日起, 按照全国银行间同业拆借中心公布的一年期贷款市场报价利率 (LPR) 的 1.5 倍标准计算至款清时止); 4. 本案诉讼费、保全费、保全担保费由三被告共同负担。目前本案正在一审重新审理中。
39	张云龙	杜绍森、安徽三建	被告杜绍森以被告安徽三建工程有限公司的名义承包满洲里市扎赉诺尔区全民健身中心一期建设工程的施工, 工程位于扎赉诺尔区政府北侧, 2016 年 11 月 15 日, 原告与二被告签订《工程承包合同书》约定, 二被告将满洲里市扎赉诺尔区全民健身中心一期钢结构、玻璃幕墙制作安装工程发包给原告, 工程造价为 500 万元, 玻璃幕墙另行按照 800 元/平方米。约定开工日期为 2017 年 3 月 20 日, 2017 年 7 月 20 日竣工。2021 年 5 月 1 日; 原告向扎赉诺尔区人民法院提请诉讼请求: 诉讼请求: 1. 判令二被告给付原告工程款 1402808 元, 逾期付款利息从 2017 年 7 月 21 日以 1402808 元为本金按照年利率 4.9%。计算到付清工程款时止。2. 诉讼费用由二被告承担。目前本案正在一审重新审理中
40	安徽三建	中环鼎城置业有限公司、安徽中环控股集团有限公司	2015 年 7 月, 原告与被告一签订《合肥中环云公馆项目总承包工程》、《合肥新站中环城项目售楼部施工合同书》《合肥中环云公馆项目售楼部幕墙工程》合同约定由原告承建被告-开发的位于合肥市新站区埇桥路与天水路交叉口合肥中环云公馆项目工程。2017 年 12 月 8 日工程通过竣工验收, 并于 2018 年 1 月完成竣工备案。原告已切实、全面履行了合同约定的义务。2021 年 4 月 21 日, 原告向合肥市瑶海区人民法院提请诉讼请求: 一、判令被告一立即支付原告工程款 5318756.1 元及逾期付款利息 228196.78 元 (以 5318756.1 元为基数, 按照全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率自 2020 年 3 月 9 日暂计算至 2021 年 4 月 12 日, 款清息止); 二、判令被告二对上述被告一欠付原告款项及逾期付款利息承担连带清偿责任; 三、判令原告对《合肥中环云公馆项目总承包工程及售楼部工程》项下的位于合肥市新站区埇桥路与天水路交叉口合肥中环云公馆项目享有建设工程价款优先受偿权。四、本案全部诉讼费用由两被告承担。目前本案正在一审审理中
41	熊铁发	王力海、曲家博、安徽三建、大连聚美房地产开发有限公司	2015 年 4 月 27 日, 被告王力海、曲家博以甲方项目承包人的身份与原告签订了《工程施工承包防水合同》, 内容: 以每平方米 26 元的价格包工包料 (简述)。原告实际施工面积 73162 平方米, 工程款为 1902212 元。二被告王力海、曲家博实际支付 804000 元, 抵顶房屋 474530 元, 尚欠 623682 元。原告多次索分, 但二被告均以开发商为给付其工程款为由拖延。2020 年 8 月 27 日, 原告向大连经济技术开发区人民法院提请诉讼请求: 1. 判令被告王力海、曲家博共同支付工程款 623682 元及利息 (利息从 2018 年 7 月 1 日起计算至实际付款之日止, 按照同期全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率计算)。2. 判令被告安徽三建工程有限公司和大连聚美房地产开发有限公司对上述工程款承担连带支付责任。3. 案件受理费由二被告曲家博、王力海共同承担。目前本案正在一审审理中

42	安徽 三建	李登陆、 王新平	<p>2011年11月6日,安徽三建工程有限公司(下称“安徽三建”)与铜陵有色铜冠房地产集团有限公司铜官山区项目分公司(下称“铜冠公司”)签订《建设工程施工合同》,承建铜陵一品江山住宅小区工程(二标区)。安徽三建将,上述工程整体转包给鲍萌霞,后鲍萌霞将,上述工程中的5#6#7#楼及B区地下车库工程分包给李登陆和王新平。2020年4月8日,铜陵仲裁委员会作出(2021)铜仲决字第12号裁决书,根据裁决书认定的事实,因李登陆、王新平实际施工的5#、6#、7#楼墙面、卫生间渗漏等质量问题导致安徽三建被业主单位铜冠公司扣除质保金431925.20元。同时根据铜陵市铜官区人民法院民事判决书(2019)皖0705民初2208号、铜陵市中级人民法院民事判决书(2020)皖07民终54号,认定的事实,安徽三建已完成对李登陆、王新平实际施工的工程全部工程款包括质保金的支付。因李登陆、王新平实际施工的墙面、卫生间渗漏等质量问题造成安徽三建被铜冠公司扣除质保金工程款431925.20元,李登陆、王新平应向安徽三建返还已支付的该部分工程款及利息。原告多次向被告索要无果,为维护自身合法权益,原告铜陵市铜官区人民法院提起诉讼:1.判决两被告返还工程款431925.20元及利息。(利息以431925.20元为基数按同期LPR从2019年8月13日计算至给付之日)。2.判决两被告共同承担本案全部诉讼费用。本案目前一审已判决:驳回原告安徽三建工程有限公司的诉讼请求。安徽三建工程有限公司已上诉。目前本案正在一审审理中</p>
43	安徽 三建	天长粤通 置业有限公司	<p>2019年3月20日,被告将天长恒大湖山半岛首期(三标段II)主体及配套建设工程项目发包给原告施工,并就工程项目签订《天长恒大湖山半岛首期(三标段II)主体及配套建设工程施工合同》,合同第八条第三款工程进度款的支付办法约定,工程进度款的支付办法按通用条款第20.4款执行。通用条款第20.4.2进度款支付比例约定,按发包人核定的承包人当期实际完成工程量(含签证和工程委托)金额的80%作为工程进度款,并须在当期进度款中全部扣除当期应扣的超量领取甲供材料、设备款(当期应扣的超量领取的甲供材料、设备款指已领取超过60天未使用部分的甲供材料、设备款),即当期实际支付的进度款=当期实际完成工程量工程造价X80%-当期应扣的超量领取的全部甲供材料、设备款。原告已切实履行了合同约定的义务,2021年4月向广州市中级人民法院提请诉讼请求:一、判令解除原告与被告之间签订的《天长恒大湖山半岛首期(三标段II)主体及配套建设工程施工合同》及《安徽恒大湖山半岛首期童话大街(S1-S3、S6-S8、S11-S12)主题酒店、会议餐饮中心及周边地库主体及配套建设工程施工合同》;二、判令被告向原告支付工程款155,547,110.17元及逾期付款利息;三、判令原告与被告之间签订的各建设工程施工合同项下分别欠付的建设工程价款,以相对应的工程折价或者拍卖后所得价款由原告优先受偿;目前本案正在一审审理中。</p>
44	安徽 三建	天长粤恒 置业有限公司	<p>2019年3月11日,被告一将天长恒大湖山半岛首期(一标段)及(二标段)主体及配套建设工程项目发包给原告施工,并就该两工程项目分别签订建设工程施工合同及补充协议,合同约定工程进度款的支付方式为按月支付进度款;2019年3月20日,被告一将天长恒大湖山半岛首期(三标段I)主体及配套建设工程项目发包给原告施工,并就该工程项目签订建设工程施工合同及补偿协议,合同约定工程进度款的支付方式为按月支付进度款;2020年4月30日,被告一将安徽恒大湖山半岛代建公园标志塔工程发包给原告施工,并就该工程项目签订建设工程施工合同,合同约定工程进度款的支付方式为按月支付进度款。原告已切实履行了合同约定的义务;2021年7月向广州市中级人民法院提请诉讼请求:一、判令解除原告与被</p>

			告一之间签订的《天长恒大湖山半岛首期(一标段)主体及配套建设工程施工合同及补充协议书》、《天长恒大湖山半岛首期(二标段)主体及配套建设工程施工合同及补充协议书》、《天长恒大湖山半岛首期(三标段 I )主体及配套建设工程施工合同及补充协议》及《安徽恒大湖山半岛代建公园标志塔工程施工合同》;二、判令被告一向原告支付工程款 823, 195, 030. 47 元及逾期付款利息;三、判令被告一向原告支付因怠于支付工程款造成停工索赔款 82, 838, 236. 02 元;四、判令原告与被告一之间签订的各项建设工程施工合同项下分别欠付的建设工程价款, 以相对应的工程折价或者拍卖后所得价款由原告优先受偿;五、判令被告二对上述被告一欠付原告工程款、逾期付款利息及索赔款承担连带清偿责任;六、本案全部诉讼费用由被告承担。目前本案正在一审审理中。
45	王厚仁	安徽三建	六安粤通置业有限公司为“六安恒大御景湾首期(二标段)主体及相关配套工程”项目的发包方, 该项目由被告安徽三建工程有限公司施工总承包, 被告安徽三建工程有限公司又将该项目工程中 30 号楼及运动中心工程交由原告负责具体承建。该项目工程于 2016 年 4 月通过竣工验收, 2018 年 11 月 29 日最终审核结算完毕。2021 年 10 月 28 日原告向六安市裕安区人民法院提请诉讼请求: 1、请求依法判令被告偿还原告欠付工程款 2667164. 1 元, 并支付逾期利息暂计 658522. 79 元(利息以 2667164. 1 元为基数, 其中 425468. 24 元为自 2016 年 4 月 27 日起按照中国人民银行同期贷款基准利率计算至 2019 年 8 月 19 日, 其中 233054. 55 元为自 2019 年 8 月 20 日按照全国银行间同业拆借中心公布的一年期贷款市场报价利率暂计算至 2021 年 10 月 26 日, 以后顺延计算至本金还清之日止);2、本案受理费由被告承担。目前本案正在一审审理中。
46	宁夏民生房地产开发有限公司	安徽三建	2013 年 11 月 25 日, 经建设工程招投标程序, 安徽三建工程有限公司(以下简称安徽三建)中标取得永宁县望洪镇小城镇中心村项目 I、II 标段工程建设总承包资格。2013 年 12 月 20 日, 安徽三建与原告签订了《永宁县望洪小城镇中心村一标段工程施工承包协议》和《永宁县望洪小城镇中心村建设项目二标段工程施工承包协议》, 原告作为宁夏永宁县城乡和住房建设局的代建方, 将永宁县望洪镇小城镇中心村项目一标段工程 1# 29#楼, 二标段工程 30# -59#号楼工程发包给安徽三建, 承包范围为一、二标段的土建、装饰装修、室外管网、景观及配套工程。工程完工后, 小区定名为“宁朔新居”, 因安徽三建施工质量不合格, 导致宁朔新居有 30 户居民家中地面塌陷, 严重影响到了居民的正常生活, 自发现地面塌陷以来, 原告多次催促安徽三建维修, 安徽三建均以各种理由推脱, 原告于 2021 年 10 月向永宁县人民法院提起诉讼请求: 1、请求贵院判令被告对永宁县望洪镇小城镇中心村项目 I、II 标段工程中地面塌陷的 30 套房屋履行维修义务, 或赔偿因永宁县望洪镇小城镇中心村项目 I、II 标段工程中 30 套房屋地面塌陷给原告造成的损失 1317029. 39 元;2、请求贵院判令被告支付原告永宁县望洪镇小城镇中心村项目 I、II 标段工程防水维修费用 265397, 并按照一年期贷款市场报价利率 3. 85%支付自 2021 年 7 月 2 日至实际支付之日的利息;3、本案诉讼费用由被告负担。以上暂合计 1582426. 39 元。目前本案正在一审审理中。

(2) 期末开立国内信用证未到期金额 3, 436, 495, 790. 50 元, 期末开立保函未到期金额 8, 705, 042, 512. 09 元。

除上述事项外, 截至 2021 年 12 月 31 日, 本公司无需要披露的其他重大或有事项。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

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	430,290,068.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	430,290,068.00

### 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

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部。

经营分部，是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：（1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；（2）本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；（3）本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

公司目前主要分为三个分部，即：建筑施工（含传统的建筑施工和 PPP 项目投资）、房地产及其他行业。

本公司经营分部的会计政策与本公司主要会计政策相同。

### (2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	建筑施工业	房地产业	其他	分部间抵销	合计
营业收入	59,083,074,052.61	7,241,892,028.70	16,928,505,307.81	11,913,599,053.12	71,339,872,336.00
营业成本	53,572,552,159.70	6,060,876,010.52	15,298,244,515.00	11,566,300,594.23	63,365,372,090.99
资产总额	129,343,892,454.76	18,871,535,250.60	40,921,171,208.93	62,260,919,620.86	126,875,679,293.43
负债总额	100,926,165,950.71	16,739,595,915.31	28,805,616,119.64	39,242,467,832.77	107,228,910,152.89

(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 年以内小计	2,350,107,712.12
1 至 2 年	464,201,960.93
2 至 3 年	525,255,816.04

3 年以上	
3 至 4 年	377,563,602.33
4 至 5 年	358,204,227.01
5 年以上	417,652,087.17
合计	4,492,985,405.60

## (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	112,729,718.14	2.51	112,729,718.14	100.00	-	120,008,850.82	2.60	120,008,850.82	100.00	-
其中：										
按组合计提坏账准备	4,380,255,687.46	97.49	851,903,724.65	19.45	3,528,351,962.81	4,499,937,241.97	97.40	798,237,604.25	17.74	3,701,699,637.72
其中：										
合计	4,492,985,405.60	100.00	964,633,442.79	21.47	3,528,351,962.81	4,619,946,092.79	100.00	918,246,455.07	19.88	3,701,699,637.72

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
Arabest 公司	77,748,594.91	77,748,594.91	100.00	预计无法收回
灵璧县圣豪房地产有限公司	12,015,448.20	12,015,448.20	100.00	预计无法收回
其他应收单位	22,965,675.03	22,965,675.03	100.00	预计无法收回
合计	112,729,718.14	112,729,718.14	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

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	2,350,107,712.12	50,328,274.79	2.14
1-2 年	464,201,960.93	37,136,156.87	8.00
2-3 年	519,452,546.58	51,945,254.65	10.00
3-4 年	377,563,602.33	151,025,440.94	40.00
4-5 年	358,204,227.01	250,742,958.91	70.00
5 年以上	310,725,638.49	310,725,638.49	100.00
合计	4,380,255,687.46	851,903,724.65	19.45

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额的依据：对于划分为组合的应收账款，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。

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见第十节财务报告之五.10

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	



按单项计提坏账准备	120,008,850.82		7,279,132.68	-		112,729,718.14
按组合计提坏账准备	798,237,604.25	53,666,120.40	-	-		851,903,724.65
合计	918,246,455.07	53,666,120.40	7,279,132.68	-		964,633,442.79

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
固镇县重点工程建设中心	151,654,632.49	3.38	9,947,118.08
陕西省西咸新区沣西新城开发建设(集团)有限公司	131,219,836.05	2.92	35,315,569.92
阜南县祥源生态文化旅游开发有限公司	115,225,609.35	2.56	9,934,576.52
凤台县滨湖新区投资建设有限责任公司	110,023,212.85	2.45	44,082,710.28
阜南县住房和城乡建设局	109,347,355.59	2.43	40,527,679.25
合计	617,470,646.33	13.74	139,807,654.05

#### (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	22,765,375.12	22,765,376.26
其他应收款	4,599,004,558.02	5,459,032,713.18
合计	4,621,769,933.14	5,481,798,089.44

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

#### (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
------------	------	------

子公司分配股利	22,765,375.12	22,765,376.26
合计	22,765,375.12	22,765,376.26

## (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 年以内小计	4,319,079,723.54
1 至 2 年	40,307,342.16
2 至 3 年	39,733,373.33
3 年以上	
3 至 4 年	180,821,396.19
4 至 5 年	53,543,320.45
5 年以上	224,851,395.04
合计	4,858,336,550.71

## (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
合并范围内关联方	4,077,175,746.13	4,863,411,327.91
投标保证金、履约保证金	232,993,314.78	440,100,037.53
其他保证金及往来款	548,167,489.80	401,720,935.97
合计	4,858,336,550.71	5,705,232,301.41

## (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	190,064,500.04		56,135,088.19	246,199,588.23
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	7,241,156.10		5,891,248.36	13,132,404.46
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年12月31日余额	197,305,656.14		62,026,336.55	259,331,992.69

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	
按单项计提坏账准备	56,135,088.19	8,186,036.87	2,294,788.51	-		62,026,336.55
按组合计提坏账准备	190,064,500.04	7,241,156.10	-	-		197,305,656.14
合计	246,199,588.23	15,427,192.97	2,294,788.51	-		259,331,992.69

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
汉中航空智慧新城投资集团有限公司	履约保证金	165,600,000.00	3-4 年	3.41	-
舒城县舒兴资产运营管理有限公司	存出保证金	106,500,000.00	1 年以内	2.19	5,325,000.00
淮南恒皖旅游开发有限公司	往来款	103,927,977.02	1 年以内	2.14	5,196,398.85

金湖县水务局	履约保证金	14,070,734.66	4-5 年	0.29	-
珲春市水生态投资开发有限公司	往来款	7,000,000.00	1-2 年	0.14	560,000.00
	履约保证金	6,200,000.00	5 年以上	0.13	-
合计		403,298,711.68		8.30	11,081,398.85

## (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	17,522,680,941.31	2,100,000.00	17,520,580,941.31	16,564,638,323.96	2,100,000.00	16,562,538,323.96
对联营、合营企业投资	46,273,428.16		46,273,428.16	21,333,014.13		21,333,014.13
合计	17,568,954,369.47	2,100,000.00	17,566,854,369.47	16,585,971,338.09	2,100,000.00	16,583,871,338.09

## (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
安徽贝斯特实业发展有限公司	28,000,000.00	-	-	28,000,000.00	-	-
彬州安建红岩河水库管理有限责任公司	229,000,000.00	-	-	229,000,000.00	-	-
郎溪县省道建设管理有限公司	160,000,000.00	-	-	160,000,000.00	-	-
宿州市安水建设项目管理有限公司	202,000,000.00	-	-	202,000,000.00	-	-
耒阳市城市环线建设开发有限责任公司	175,000,000.00	-	-	175,000,000.00	-	-
桐城市安建公路工程有限责任公司	230,896,000.00	-	-	230,896,000.00	-	-
南平市延平水美城市建设管理有限公司	142,340,000.00	-	-	142,340,000.00	-	-
蚌埠市城市防涝工程建设有限公司	78,720,948.00	-	-	78,720,948.00	-	-
蒙城县安水建设项目管理有限公司	365,740,000.00	10,000,000.00	-	375,740,000.00	-	-
萧县安水建设投资有限公司	248,046,726.19	-	-	248,046,726.19	-	-
阜阳安水建设项目管理有限公司	145,400,000.00	50,000,000.00	-	195,400,000.00	-	-
富平县安水市政建设项目管理有限公司	135,584,600.00	-	-	135,584,600.00	-	-
六安市裕新建设管理有限公司	136,800,000.00	-	-	136,800,000.00	-	-
安徽水利开发有限公司	5,858,239,685.62	-	-	5,858,239,685.62	-	-
图们市吉皖建设管理有限公司	280,752,938.40	-	-	280,752,938.40	-	-
蚌埠安水项目管理有限公司	543,457,600.00	-	-	543,457,600.00	-	-
临泉安建交通投资管理有限公司	60,297,724.80	-	-	60,297,724.80	-	-

安徽建工海外劳务有限责任公司	6,000,000.00	-	-	6,000,000.00	-	-
惠州市安建投资有限公司	105,000,000.00	-	-	105,000,000.00	-	-
芜湖安建投资建设有限公司	50,000,000.00	-	-	50,000,000.00	-	-
马鞍山安建建设投资有限公司	80,000,000.00	-	-	80,000,000.00	-	-
宣城安建工程有限公司	1,000,000.00	9,000,000.00	-	10,000,000.00	-	-
安徽建工集团舒城投资有限公司	134,600,000.00	-	-	134,600,000.00	-	-
安徽建工集团太和投资有限公司	189,000,000.00	-	-	189,000,000.00	-	-
安徽建工集团淮北投资有限公司	315,000,000.00	-	-	315,000,000.00	-	-
广德安建企业资产管理合伙企业（有限合伙）	206,125,000.00	56,375,000.00	-	262,500,000.00	-	-
安徽省路桥工程集团有限责任公司	358,090,681.40	-	-	358,090,681.40	-	-
安徽省公路桥梁工程有限公司	1,069,867,879.16	-	-	1,069,867,879.16	-	-
安徽省路港工程有限责任公司	558,615,605.90	-	-	558,615,605.90	-	-
安徽省交通航务工程有限公司	636,394,900.00	-	-	636,394,900.00	-	-
安徽三建工程有限公司	862,154,151.20	-	-	862,154,151.20	-	-
安徽建筑机械有限责任公司	86,526,970.33	-	-	86,526,970.33	-	-
安徽省建筑科学研究所设计院	88,024,550.81	-	-	88,024,550.81	-	-
安徽省工业设备安装有限公司	74,450,946.55	-	-	74,450,946.55	-	-
安徽建工（老挝）有限责任公司	2,100,000.00	1,300,000.00	-	3,400,000.00	-	2,100,000.00
安徽建工（安哥拉）有限责任公司	7,000,000.00	-	-	7,000,000.00	-	-
安徽建工马来西亚公司	1,293,084.00	-	-	1,293,084.00	-	-



安徽建工建筑材料有限公司	236,202,800.00	-	-	236,202,800.00	-	-
安徽建工集团舒城投资建设有限公司	83,284,731.14	-	-	83,284,731.14	-	-
安徽建工集团太湖投资有限公司	128,000,000.00	-	-	128,000,000.00	-	-
安徽建工集团灵璧投资有限公司	159,335,800.00	40,000,000.00	-	199,335,800.00	-	-
安徽建工集团淮北交通建设有限公司	102,000,000.00	-	-	102,000,000.00	-	-
泾县安建基础设施投资有限公司	155,000,000.00	-	-	155,000,000.00	-	-
泾县安建交通投资有限公司	158,500,000.00	-	-	158,500,000.00	-	-
阜阳安建建设管理有限公司	67,518,000.00	-	-	67,518,000.00	-	-
安徽建工集团绩溪基础设施投资有限公司	98,271,500.00	-	-	98,271,500.00	-	-
嵯泗安建交通投资有限公司	118,500,000.00	39,500,000.00	-	158,000,000.00	-	-
安徽建工集团怀宁投资有限公司	120,898,200.46	-	-	120,898,200.46	-	-
安徽建工集团铜陵投资有限公司	172,541,500.00	-	-	172,541,500.00	-	-
安徽建工和顺地产集团有限公司	872,700,000.00	-	-	872,700,000.00	-	-
安徽建工长江建设投资集团有限公司	18,000,000.00	42,000,000.00	-	60,000,000.00	-	-
安徽建工集团太湖交通投资有限公司	108,000,000.00	141,198,600.00	-	249,198,600.00	-	-
安徽建工集团固镇投资有限公司	72,000,000.00	23,566,400.00	-	95,566,400.00	-	-
安徽建工集团潜山投资有限公司	42,365,800.00	98,853,600.00	-	141,219,400.00	-	-
安徽建工嘉和建筑工业有限公司	-	162,123,017.35	-	162,123,017.35	-	-
光信·光祺·开运1号集合资金信托计划	-	100,000,000.00	1,000,000.00	99,000,000.00	-	-
安徽建工集团固镇房地产开发有限公司	-	1,000,000.00	-	1,000,000.00	-	-

安徽建工集团濉溪房地产开发有限公司	-	8,000,000.00	-	8,000,000.00	-	-
安徽建工皖东建设投资有限公司	-	3,250,000.00	-	3,250,000.00	-	-
安徽建工淮河建设投资有限公司	-	5,100,000.00	-	5,100,000.00	-	-
安徽建工舒城金龙建设投资有限公司	-	43,561,000.00	-	43,561,000.00	-	-
安徽建工新安江建设投资有限公司	-	2,550,000.00	-	2,550,000.00	-	-
安徽建工王家坝建设投资有限公司	-	1,020,000.00	-	1,020,000.00	-	-
安徽建工枞阳恒越建设投资有限公司	-	5,000,000.00	-	5,000,000.00	-	-
安徽建工集团滁州房地产开发有限公司	-	7,555,000.00	-	7,555,000.00	-	-
安徽建工江东建设投资有限公司	-	2,750,000.00	-	2,750,000.00	-	-
安徽建工(云南)有限公司	-	4,000,000.00	-	4,000,000.00	-	-
安徽建工集团宿州建设投资有限公司	-	60,000,000.00	-	60,000,000.00	-	-
安徽建工萧龙建设投资有限公司	-	8,000,000.00	-	8,000,000.00	-	-
安徽建工集团岳西基础设施投资有限公司	-	33,340,000.00	-	33,340,000.00	-	-
合计	16,564,638,323.96	959,042,617.35	1,000,000.00	17,522,680,941.31	-	2,100,000.00

## (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											
小计											
二、联营企业											

安徽建工-中航国际 联营体公司	1,333,014.13	-	-	-	-	-	-	-	1,333,014.13
怀宁建安发展有限 公司	20,000,000.00	-	-	-33,284.90	-	-	-	-	19,966,715.10
安徽建工皖北建设 投资有限公司	-	980,000.00	-	-153,997.40	-	-	-	-	826,002.60
中能建安建工（定 远）建设发展有限 公司	-	23,500,000.00	-	-352,303.67	-	-	-	-	23,147,696.33
安徽建工舒城建设 发展有限公司	-	1,000,000.00	-	-	-	-	-	-	1,000,000.00
小计	21,333,014.13	25,480,000.00	-	-539,585.97	-	-	-	-	46,273,428.16
合计	21,333,014.13	25,480,000.00	-	-539,585.97	-	-	-	-	46,273,428.16

#### 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	5,042,296,579.52	4,555,409,217.27	4,060,594,834.69	3,495,469,845.50
其他业务	17,495,261.49	11,058,212.50	20,118,445.26	13,455,058.59
合计	5,059,791,841.01	4,566,467,429.77	4,080,713,279.95	3,508,924,904.09

##### (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	419,933,099.00	427,603,296.21
权益法核算的长期股权投资收益	-539,585.97	
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		
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		
理财产品收益	15,502,905.31	14,192,303.39
合计	434,896,418.34	441,795,599.60

## 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	17,032,738.11	
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）	33,541,102.40	

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	15,760,477.73	
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		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	15,689,536.99	
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	1,562,820.71	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	17,393,762.33	
少数股东权益影响额	1,224,760.84	
合计	64,968,152.77	

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	10.41	0.64	0.64
扣除非经常性损益后归属于 公司普通股股东的净利润	9.80	0.60	0.60

**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：赵时运

董事会批准报送日期：2022 年 3 月 29 日

**修订信息**

□适用 √不适用