

云南交投生态科技股份有限公司

2023 年半年度报告

【2023 年 8 月】

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人马福斌、主管会计工作负责人唐家财及会计机构负责人(会计主管人员)韩山声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质性承诺，投资者与相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请投资者注意投资风险。

公司存在行业及业务发展带来的风险，详细内容见本报告第三节第“十：公司面临的风险和应对措施”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 公司治理.....	19
第五节 环境和社会责任.....	20
第六节 重要事项.....	21
第七节 股份变动及股东情况.....	34
第八节 优先股相关情况.....	38
第九节 债券相关情况.....	39
第十节 财务报告.....	40

备查文件目录

- (一) 载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- (二) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有文件的正本及公告原稿。
- (三) 载有公司法定代表人签名的 2023 年半年度报告全文的原件。

释义

释义项	指	释义内容
本集团、本公司、公司、交投生态、ST 交投	指	云南交投生态科技股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
云南交投、云南交投集团	指	云南省交通投资建设集团有限公司
洪尧园林	指	云南洪尧园林绿化工程有限公司
遂宁公司	指	遂宁仁里古镇文化旅游开发有限公司
依科公司	指	云南依科环境建设有限公司
筑锦公司	指	云南筑锦生态建设有限责任公司
砚山公司	指	砚山绿源生态建设有限公司
通海公司	指	通海山秀水务发展有限公司
重庆公司	指	重庆云投生态园林环境建设有限公司
湖泊公司	指	云南云投生态湖泊治理有限公司
临沧公司	指	临沧云投生态实业有限公司
本报告期	指	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	ST 交投	股票代码	002200
变更前的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	云南交投生态科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	交投生态		
公司的外文名称（如有）	YCIC Eco-Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	YCIC Eco-Tech		
公司的法定代表人	马福斌		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	邹吉虎	邱阳洋
联系地址	云南省昆明市官渡区民航路 400 号云南城投大厦 A 座	云南省昆明市官渡区民航路 400 号云南城投大厦 A 座
电话	0871-67125256	0871-67279185
传真	0871-67125256	0871-67279185
电子信箱	jtst002200@163.com	jtst002200@163.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址	无变化
公司注册地址的邮政编码	无变化
公司办公地址	无变化
公司办公地址的邮政编码	无变化
公司网址	www.ynjtst.cn
公司电子信箱	无变化
临时公告披露的指定网站查询日期（如有）	2023 年 07 月 12 日
临时公告披露的指定网站查询索引（如有）	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2022 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	190,189,183.20	92,860,218.75	104.81%
归属于上市公司股东的净利润（元）	3,575,437.18	-17,824,497.58	120.06%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	3,862,436.04	-12,487,365.70	130.93%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-80,792,503.23	-3,932,528.12	-1,954.47%
基本每股收益（元/股）	0.0194	-0.0968	120.04%
稀释每股收益（元/股）	0.0194	-0.0968	120.04%
加权平均净资产收益率	6.73%	-58.47%	65.20%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,790,495,684.02	2,787,935,372.55	0.09%
归属于上市公司股东的净资产（元）	55,289,438.77	51,029,236.01	8.35%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
----	----	----

非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	15,274.20	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	139,302.72	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-415,175.78	
少数股东权益影响额（税后）	26,400.00	
合计	-286,998.86	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司所处行业发展形势。

2022 年 7 月，国家发改委印发了《“十四五”新型城镇化实施方案》，方案明确了到 2025 年，城市可持续发展能力增强，城市建成区绿化覆盖率超过 43%等目标。习近平总书记在党的二十大报告中再次强调，必须牢固树立和践行绿水青山就是金山银山的理念，站在人与自然和谐共生的高度谋划发展。在此目标下，生态文明建设和生态环境保护是我国已经践行并必将坚持的重要战略方向。加之正在推进的“双碳”战略将带来一场广泛而深刻的经济社会系统性变革，必将重塑能源结构、产业结构、技术创新和区域发展格局。在此背景下，云南省深度融入新发展格局，向我国民族团结进步示范区、生态文明建设排头兵、面向南亚东南亚辐射中心全面迈进。云南省委、省政府提出构建现代化产业体系的战略部署，推进“数字云南”建设，强化优势产业领先地位。“十四五”期间，省委、省政府先后发布一系列“三年行动”计划和产业、行业发展规划，明确时间表、路线图，为全省经济社会高质量发展绘制施工图。在一系列重点领域发展方向和路径任务的指引下，云南省将增强国资国企服务重大区域布局、优化重点产业布局、提升公共服务支撑保障能力，在不同行业领域培育一批专业领军、资源配置、自主创新等方面强，价值创造、可持续发展、社会形象等方面优，市场话语权、引领带动作用、对经济社会贡献等方面大的龙头企业。这意味着国有企业将承担起更多社会责任，为公司的发展提供了重要的战略机遇。

1. 综合交通行业。我国正在全力建设交通强国，构建便捷顺畅、经济高效、绿色集约、智能先进、安全可靠的现代化高质量国家综合立体交通网，为公司带来了三方面发展机遇。一是综合交通基础设施建设投入巨大。云南“十四五”时期综合交通投资规模力争达到 1.3 万亿元以上，依托集团综合交通项目资源，足以支撑公司现有业务的持续稳定发展。二是公路养护投入持续增加。我国公路总里程已超过 500 万公里（其中高速公路超过 16 万公里），云南公路总里程已超过 29 万公里（高速公路超过 9000 公里），叠加农村公路管理养护体制改革政策要求，国家明确了财政投入要求，市场规模巨大。三是智慧交通进入战略布局机遇期。智慧交通发展已进入打造应用场景、完善标准规范的前期发展阶段，行业已形成部分成功经验案例，正处于企业战略布局机遇期，云南省委十一届三次全会再次强调加快新型基础设施建设、推动传统基础设施“数字+”“智能+”升级。

2. 绿美环保行业。我国践行绿色发展理念，为公司带来了两方面发展机遇。一是绿色板块市场机遇。根据《2020 年中国生态环境统计年报》，全国环境污染治理年投资额已破万亿。云南省推进生态文明建设排头兵建设，持续投入财政专项资金支持生态环境保护，全面推进绿美城市、绿美社区、绿美乡镇、绿美乡村、绿美交通、绿美河湖、绿美校园、绿美园区、绿美景区建设，为公司提供了广阔的业务市场空间。二是承接云南交投集团新兴绿色经济发展重任。公司存量业务自带“绿色”标签，可以更好地服务云南建设生态文明排头兵，建立绿色管理机制、打造“绿色名片”，具备支撑云南交投集团发展新兴绿色经济的基础与潜力。

（二）公司主要业务

经依法登记，公司营业范围包括植物种苗工厂化生产；市政公用、园林绿化工程的设计和施工、园林养护；生态修复、环境治理、水土保持、生态环保产品的开发与应用（不含管理商品）；工程技术咨询；观赏植物及盆景的生产、销售及租赁；生物资源开发、生物技术的开发、应用及推广；植物科研、培训、示范推广；园林机械、园林器材的生产及销售；项目投资；物业管理。报告期内公司主要业务为绿化工程设计及施工、环境治理、生态修复等工程类业务。公司工程类业务主要模式为：

1. PPP 模式。PPP 模式是指政府与私人组织之间，为了合作建设城市基础设施项目，或是为了提供某种公共物品和服务，以特许权协议为基础，彼此之间形成一种伙伴式的合作关系，并通过签署合同来明确双方的权利和义务，以确保合作的顺利完成，最终使合作各方达到比预期单独行动更为有利的结果。

通常情况下，由公司作为社会资本方，和政府共同设立项目公司（SPV），并通过项目公司实现对 PPP 项目的投资、融资、运营等功能。公司在 PPP 项目中，一方面作为 SPV 公司的出资人，另一方面作为施工方承接 PPP 项目内的相关工程。SPV 公司注册资本金由公司与合作方或地方政府指定机构按约定出资成立，后续项目开展以 SPV 公司为主体，项目实施所需资金中 20%-30%来源于资本金，70%-80%来源于金融机构传统融资。随着项目施工进度，SPV 公司将收到政府回购款，公司将收到工程回款，在有效覆盖资本金的同时对公司现金流进行较好的补充，项目完成后，公司通常可以取得一定投资回报。

2. 传统工程模式。传统绿化工程项目，公司通过公开招投标方式，中标后与发包人签订施工合同，对预计工程总金额及包含的工程内容、总工期等进行约定。公司承接的传统绿化工程，一般为进度款项目，达到合同约定施工进度后按合同约定收款。近年来公司拓展的绿化工程业务的业主方主要为政府部门，信用等级较高，违约风险较小。

3. EPC 模式。建设工程总承包（EPC）业务模式，即设计-采购-施工一体化，通常采用固定总价合同，由工程的总承包商全面负责工程的质量、安全、工期、造价等，以向业主交付最终产品和服务为目的，对整个工程项目实行整体规划、全面安排、协调运行的前后衔接紧密的承包模式。

（三）报告期公司经营情况

1. 公司治理方面。继续开展内部基本管理制度的修订和内部控制体系的完善工作，通过制定《董事会授权管理办法》和董事会、总经理及总办会决策事项清单，完善《董事会议事规则》《总经理工作细则》，持续开展对公司各治理主体的权责边界的梳理工作，同时推进法律及合同管理体系、预算管理、资金管理、债权债务管理体系、全面风险管理体系的建设，进一步健全风险防控机制，全面提升内部控制有效性和经营管理水平。

2. 订单实施和获取方面。一是健全项目全过程管理机制，狠抓项目全过程实施管理，统筹推进遂宁 PPP 项目、师宗项目、丽江中济海项目、双提升项目等重点项目的组织实施和结算收尾工作，报告期内实现营业收入 1.9 亿元，较去年同期增长 104.81%。二是聚焦主责主业，强化了业务拓展力度。上半年公司积极与集团内部各单位加强业务协同工作，通过形式多样的业务拓展模式，主动参与市场竞争，实现师宗项目、会泽至巧家高速公路景观绿化项目设计、施工一体化项目等多个项目的中标，为公司改善持续经营能力奠定基础。

3. 防风化债方面。一是持续推进对长期亏损、经营能力较弱的分子公司进行注销及投资退出工作，明确了北京分公司、苗花分公司及重庆公司的注销工作路径，降低公司发展负担。二是加大债权债务清收工作力度，按照“督查整改，销号清零”的原则，采取多种方式积极开展债权债务清收，全力化解公司经营性风险。

二、核心竞争力分析

1. 资源和平台优势。作为资产体量最大的省属企业，云南交投集团产业涵盖公路、水运、航空等综合交通的规划设计、投资建设、运营管理、经营开发、物资贸易、交通科技等全产业链领域，是云南综合交通体系建设主力军、云南综合交通投融资主平台、云南综合交通全产业链经营实体。依托控股股东的业务资源、政府资源，结合公司在绿化、工程等方面的专业资质能力，公司在获取高速公路绿化建设和绿化养护等业务资源上具备天然优势，同时也能将云南交投集团内部生态景观、生态环保相关的资源进行整合和重新配置，有利于不断做强做优公司主业，更好支撑云南交投集团树立品牌形象和提升投融资能力。

2. 专业领域优势。公司已获取环保工程专业承包壹级资质、建筑装饰装修工程专业承包壹级资质等 20 余项资质，范围覆盖市政、建筑、环保、景观工程的咨询、设计与承包等环节。工程类资质的范围逐渐完善，为公司承接不同类型的工程项目解决了“门槛”问题。同时，公司还具备污染治理、生活污水处理、生活垃圾处理处置、工业废水处理等专利，为未来进一步拓展可承接项目范围，提高项目多元化水平提供了强有力的支撑。

3. 行业经验优势。公司自成立以来就面对着激烈的市场竞争，积累了一定的省内外市场拓展、项目管理的经验和人才。公司承接了云南省双提升项目、丽江中济海项目、陆良同乐公园项目、四川遂宁 PPP 项目等项目，丰富的外部合作经验对公司未来开拓市场、挖掘高质量项目、提升核心竞争力奠定了良好的基础。

4. 人才优势。公司统筹推进队伍建设，进一步改善人力资源结构。自 2022 年推进薪酬制度改革后，员工薪酬水平与岗位要求更加匹配，待遇保障、薪酬吸引力增强，将增强公司留才、引才能力，不仅能够更好地促进基层员工“沉下心”做好基层工作，还为保持人才队伍稳定、促进人力资源结构优化提供了强有力支撑。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	190,189,183.20	92,860,218.75	104.81%	报告期内营业收入为 190,189,183.20 元，较上年同期增加 97,328,964.45 元，增长 104.81%。主要原因是：去年同期公司前期项目储备不足，在手项目施工进度不达预期，营业收入下滑较为严重，报告期内公司积极拓展项目，积极推动遂宁 PPP 项目（三期）、中济海项目、师宗项目、遂宁三旧文旅改造等项目，导致营业收入上升。
营业成本	149,022,128.65	70,104,522.84	112.57%	报告期内营业成本为 149,022,128.65 元，较上年同期增加 78,917,605.81 元，增长 112.57%。主要原因是：报告期营业收入较去年同期大幅增长，导致对应营业成本也随之增长。
销售费用	4,116,922.72	7,350,633.44	-43.99%	本报告期，销售费用为 4,116,922.72 元，较上年同期减少 3,233,710.72 元，减少 43.99%。主要原因是：公司组织架构调整，对原计入销售费用的部分职工薪酬调整计入管理费用中核算所致。

管理费用	22,975,941.05	24,308,239.40	-5.48%	
财务费用	11,457,295.55	20,901,760.95	-45.19%	本报告期，财务费用为 11,457,295.55 元，较上年同期减少 9,444,465.40 元，减少 45.19%。主要原因是：报告期公司较去年同期增加遂宁 PPP 项目二期、三期未实现融资收益所致。
所得税费用	-691,974.38	-10,228.24	-6,665.33%	本报告期，所得税费用为-691,974.38 元，较上年同期减少 681,746.14 元，减少 6,665.33%。主要原因是：公司报告期对租赁交易计提递延所得税资产及负债所致。
经营活动产生的现金流量净额	-80,792,503.23	-3,932,528.12	-1,954.47%	本报告期，经营活动产生的现金流量净额为-80,792,503.23 元，较去年同期减少 76,859,975.11 元，下降 1,954.47%。主要原因是：公司报告期内支付大量下游供应商货款，导致购买商品、接受劳务支付的现金较上年增加 158,489,290.62 元，同时公司前期项目主要为分期收款提供劳务项目，回款周期较长所致。
投资活动产生的现金流量净额	-127,336.00	-15,987,998.33	99.20%	本报告期，投资活动产生的现金流量净额为-127,336.00 元，较上年同期增加 15,860,662.33，增长 99.20%。主要原因是：上年同期，公司控股子公司砚山公司支付项目建设工程款所致。
筹资活动产生的现金流量净额	91,789,418.14	22,570,327.58	306.68%	本报告期，筹资活动产生的现金流量净额为 91,789,418.14 元，较上年同期增加 69,219,090.56 元，增长 306.68%。主要原因是：公司本期增加保理借款所致。
现金及现金等价物净增加额	10,987,956.59	2,472,558.90	344.40%	本报告期，现金及现金等价物净增加额为 10,987,956.59 元，较上年同期增加 8,515,397.69 元，增

				长 344.40%，主要原因是：公司本期增加保理借款，取得借款收到的现金减偿还债务支付的现金较上年同期增加，同时上年同期推动砚山 PPP 项目施工，增加投资活动产生现金支出，本期无此支出影响。
--	--	--	--	--

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	190,189,183.20	100%	92,860,218.75	100%	104.81%
分行业					
工程施工	186,793,133.47	98.21%	82,628,254.84	88.98%	126.06%
产品租售	910,812.87	0.48%	1,560,087.21	1.68%	-41.62%
其他业务	2,485,236.86	1.31%	8,671,876.70	9.34%	-71.34%
分产品					
绿化、改造类工程	186,793,133.47	98.21%	82,628,254.84	88.98%	126.06%
苗木销售	490,487.57	0.26%	669,917.66	0.72%	-26.78%
苗木租摆	420,325.30	0.22%	890,169.55	0.96%	-52.78%
其他业务	2,485,236.86	1.31%	8,671,876.70	9.34%	-71.34%
分地区					
云南省内	121,010,831.74	63.63%	47,827,152.36	51.50%	153.02%
云南省外	69,178,351.46	36.37%	45,033,066.39	48.50%	53.62%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
工程施工	186,793,133.47	147,321,083.69	21.13%	126.06%	132.47%	-2.17%
分产品						
绿化、改造类工程	186,793,133.47	147,321,083.69	21.13%	126.06%	132.47%	-2.17%
分地区						
云南省内	121,010,831.74	85,206,090.55	29.59%	153.02%	111.81%	13.70%
云南省外	69,178,351.46	63,816,038.10	7.75%	53.62%	113.60%	-25.91%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

四、非主营业务分析

适用 不适用

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	200,160,247.98	7.17%	189,172,291.39	6.79%	0.38%	
应收账款	224,571,411.70	8.05%	222,336,939.27	7.97%	0.08%	
合同资产	505,393,667.29	18.11%	405,696,563.38	14.55%	3.56%	
存货	74,611,228.33	2.67%	64,282,913.12	2.31%	0.36%	
投资性房地产	11,031,469.99	0.40%	11,223,665.89	0.40%	0.00%	
长期股权投资	16,961,974.25	0.61%	15,740,834.22	0.56%	0.05%	
固定资产	14,343,040.98	0.51%	15,418,367.99	0.55%	-0.04%	
使用权资产	7,021,416.62	0.25%	7,590,682.20	0.27%	-0.02%	
短期借款	508,839,999.99	18.23%	1,095,830,408.32	39.31%	-21.08%	报告期期末，短期借款期末余额为508,839,999.99元，较上年年末余额减少586,990,408.33元，减少53.57%。主要原因是：报告期公司新签委托贷款协议，对部分短期借款进行流动性重分类调整所致。
合同负债	52,052,560.16	1.87%	18,894,176.83	0.68%	1.19%	报告期期末，合同负债期末余额为52,052,560.16元，较上年年末余额增加33,158,383.33元，增加175.50%。主要原因是：公司报告期内新签订单，预收

						工程款增加所致。
长期借款	725,000,000.00	25.98%	140,000,000.00	5.02%	20.96%	报告期期末，长期借款期末余额为 725,000,000 元，较上年末余额增加 585,000,000 元，增长 417.86%。主要原因是：报告期公司新签委托贷款协议，对部分短期借款进行流动性重分类调整，导致长期借款增加。
租赁负债	8,185,827.19	0.29%	5,837,642.42	0.21%	0.08%	报告期期末，租赁负债期末余额为 8,185,827.19 元，较上年年末余额增加 2,348,184.77 元，增长 40.22%。主要原因是：公司报告期内新增租赁，导致租赁负债增加较去年同期增加。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

4、截至报告期末的资产权利受限情况

1、遂宁仁里古镇文化旅游开发有限公司（出质人）与遂宁农村商业银行股份有限公司（质权人）签订《权利质押合同》，采用对政府付费的收费权对银行借款进行担保，质押期限为 2019 年 1 月 25 日至 2028 年 1 月 24 日，质押权利清单如下：

出质人	项目	权利凭证及其他有关证书编号	中标总价（一期）
遂宁仁里古镇文化旅游开发有限公司	应收账款（政府付费）收费权		46,000 万元

2、云南交投生态科技股份有限公司（出质人）与遂宁农村商业银行股份有限公司（质权人）签订《权利质押合同》，采用持有的遂宁公司股权进行质押，质押期限为 2019 年 1 月 25 日至 2028 年 1 月 24 日，质押权利清单如下：

出质人	被质押权利的名称	面值(价值)	数量	质押财产的价值(万元)	设定债权金额(万元)
云南交投生态科技股份有限公司	遂宁仁里古镇文化旅游开发有限公司股权	14,282.40 万元	14,282.40 万股	14,282.40	9,000.00

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
云南洪尧园林绿化工程有限公司	子公司	园林绿化	2000 万元	528,680,261.11	402,121,512.61	690,109.95	- 11,190,353.76	- 11,163,210.37
遂宁仁里古镇文化旅游开发有限公司	子公司	文化旅游	26400 万元	994,196,611.70	141,048,805.20	69,188,636.72	10,982,323.15	9,979,061.36
玉溪润景园林绿化工程有限公司	参股公司	园林绿化	1000 万元	128,352,691.27	34,616,273.98	22,008,609.19	2,492,114.29	2,492,122.52
云南筑锦生态建设有限责任公司	子公司	园林绿化	500 万元	189,134,293.21	- 5,347,774.67	120,482,509.82	6,873,875.22	6,866,806.45
砚山绿源生态建设有限公司	子公司	环境治理	4000 万元	168,850,196.06	166,634,817.45	0.00	- 1,959,757.63	- 1,959,757.63
云南依科环境建设有限公司	子公司	园林绿化	2000 万元	179,566,937.90	19,973,932.71	16,655,833.09	- 682,213.61	- 663,034.59
通海山秀水务发展有限公司	子公司	水污染处理	2,794.12 万元	83,572,101.13	34,862,070.76	404,841.84	1,084,557.09	1,090,275.48

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

(一) 市场竞争风险。目前国内基础及生态环保设施建设的需求规模依然存在较大空间，“碳达峰”、“碳中和”、绿水青山等概念带来的新领域板块也为公司带来较好的市场前景和机会。但绿化工程行业门槛较低，市场竞争激烈，给公司经营业绩带来较大竞争压力。公司将深耕主业，加快技术、人才、市场等竞争要素积累和发展模式创新，更大力度推进业务市场化改革，鼓励业务拓展，健全绩效考核

核，加强过程控制，提高资金统筹能力，形成企业竞争优势，以扩大市场份额，并推动公司管理能力的提高，促进业务发展。

（二）业务开展带来的资金短缺风险。目前公司的业务模式存在资金长期占用情况，传统业务规模的不断增大和下游企业的支付节奏控制等，将可能给公司带来较大资金投入，使得公司业务规模的扩张能力在一定程度上有赖于资金的周转状况及融资能力。报告期内，公司控股股东为公司提供了一定的流动性支持，公司也通过各种融资渠道获得了较好的资金保障，缓解公司资金流动性压力。公司将继续在降本增效、降低资产负债率等方面采取措施，推动公司融资能力逐步恢复。

（三）业务形成的合同资产和应收款项余额较高的风险。公司目前主要客户为地方政府，以及部分国有企业，总体信用情况良好，但工程项目回款效率受到政府财政预算、政府债务水平、交易对手资金状况、审批手续效率等多重因素影响，存在无法按期完成结算、以及无法按期足额支付款项的情况，致使公司因工程实施所形成的合同资产、应收账款等余额较大，产生流动性不足的风险。公司积极推进工程进度实施以及工程项目结算，但若因政策变化、业主方违约、过程实施出现问题等不利于项目继续实施或结算的变化，导致按会计政策出现减值计提，以及增加回款难度，将对公司经营造成不利影响。针对上述风险，公司加强项目进度实施风险排除机制，把项目结算和回款作为重要考核指标，积极采取多种方式推动结算和清收，努力提高存货及合同资产周转率，降低减值风险。

（四）诉讼风险。公司目前涉及的南充代建中心诉讼等重大诉讼，法院尚未进行二审判决，同时，公司目前存在多起小额诉讼，对公司的影响需待法院判决后确定。公司将持续跟进对公司有重大影响的诉讼，协调律师及相关方加快跟进案件判决进程；同时做好生产经营过程中的风险识别和评估，控制相应诉讼风险。

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	临时股东大会	20.42%	2023 年 03 月 08 日	2023 年 03 月 09 日	2023 年第一次临时股东大会决议
2023 年第二次临时股东大会	临时股东大会	28.24%	2023 年 04 月 21 日	2023 年 04 月 22 日	2023 年第二次临时股东大会决议
2022 年年度股东大会	年度股东大会	42.89%	2023 年 05 月 18 日	2023 年 05 月 19 日	2022 年年度股东大会决议

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
宋翔	监事会主席	被选举	2023 年 04 月 21 日	选举
谢安荣	监事会主席、监事	离任	2023 年 04 月 21 日	个人工作调整

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

公司所处行业不属于重污染行业，在生产经营过程中仅产生少量的污染物。公司以生态治理作为主营业务，通过提升环保工程类的多项专业资质，申请多项环保类实用性新型专利，具备了承接生活污水治理、生态治理（保护）及恢复相关工程的资格条件，不断为生态保护贡献公司自身力量。在业务实施中，公司根据实际需要合理规划、设计并置备必要的环保设施，环保设施运行状况良好，对生产经营过程中产生的废气、固体废弃物、废水及噪音采取了合理有效的处理措施。报告期内，公司环保设施齐全，并能够得到及时维护、保养，环保设施能够正常稳定运行。

二、社会责任情况

1. 股东权益保护方面。报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《股票上市规则》《上市公司自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》等有关法律法规、规章制度和规范性文件的要求，结合公司实际情况，持续加强规范运作，不断促进股东大会、董事会、监事会及管理層形成规范、科学的经营决策机制，同时，公司严格按照中国证监会及深圳证券交易所的相关法律法规和公司《信息披露制度》《内幕信息知情人登记管理制度》等规定，不断加强信息披露事务及内幕信息管理，履行信息披露义务并做好信息披露前的保密和内幕知情人登记备案工作。加强与公司股东特别是中小股东的有效沟通，提高公司经营的透明度，公司充分利用中国证监会、深圳证券交易所设立的相关投资者互动平台，与投资者积极进行沟通。同时，公司与投资者之间设立专门电话，便于投资者通过电话了解公司情况。

2. 职工权益保护方面。公司严格遵守《劳动法》相关法律法规，完善人力资源制度，健全薪酬福利体系，在劳动安全制度、社会保障等方面严格执行国家规定和标准，实现全员参加社会保险；通过公司工会关注员工健康与安全，定期组织员工进行相关体检，切实尊重和员工的个人权益；积极鼓励员工参与各项专业技术培训，不断提升业务能力。组织召开职工代表大会暨工会会员代表大会，切实关注公司员工心声。同时，公司工会深入一线，慰问困难职工，把对职工群众的关怀送到一线职工心中。

第六节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

经中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2022 年年度财务报告进行审计，鉴于公司 2020 年至 2022 年实现的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润连续为负，公司后续新增重大工程项目合同签订尚在推进中，中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）继续对公司 2022 年年度财务报表出具了带持续经营重大不确定性段落的无保留意见《审计报告》（众环审字(2023)1600145 号）。为消除涉及事项对公司的影响，报告期内，公司一方面继续开展内部基本管理制度的修订和内部控制体系的完善工作，通过制定《董事会授权管理办法》和董事会、总经理及总办会决策事项清单，完善《董事会议事规则》《总经理工作细则》，持续开展对公司各治理主体的权责边界的梳理工作，同时推进法律及合同管理体系、预算管理、资金管理、债权债务管理体系、全面风险管理体系的建设，进一步健全风险防控机制，实现内部控制治理水平的提升。另一方面，继续统筹推进遂宁 PPP 项目、师宗项目、丽江中济海项目、双提升项目等重点项目的组织实施，不断健全项目全过程管理机制，狠抓项目全过程实施管理，实现营业收入的增长，同时，公司聚焦主责主业，强化业务拓展力度，通过积极与集团内部各单位加强业务协同工作，主动参与市场竞争，实现师宗项目、会泽至巧家高速公路景观绿化项目设计、施工

一体化项目等多个项目的中标，为公司改善持续经营能力奠定基础。此外，公司持续推进对长期亏损、经营能力较弱的分子公司进行注销及投资退出工作，明确了北京分公司、苗花分公司及重庆公司的注销工作路径，降低公司发展负担。不断加大债权债务清收工作力度，按照“督查整改，销号清零”的原则，采取多种方式积极开展债权债务清收，全力化解公司经营性风险。

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
2019年1月，四川省高级人民法院立案受理公司作为原告对被告南充市政府投资非经营性项目代建中心提起的建设工程施工合同纠纷民事诉讼案。公司诉请法院判决南充市政府投资非经营性项目代建中心向公司支付工程项目结算回购款、投资收益、违约金等约42,152万元，并赔偿未按合同约定履行义务给原告造成的损失暂定1,500万元，确认公司对原抵押资产的处置所得款项享有优先受偿权。	43,652	否	四川省高级人民法院对本案进行一审判决，依法判决南充市政府投资非经营性项目代建中心向公司支付工程款结算款、投资收益及利息等，并驳回南充市代建中心的其他反诉请求。目前，公司及南充市政府投资非经营性项目代建中心均已向四川省高级人民法院提起上诉	目前法院未进行二审判决，对公司的具体影响尚不确定。根据本案一审判决，若收到南充市代建中心支付的投资收益和利息等，将增加公司本期或期后利润。	无	2022年01月18日	详见公司分别于2019年1月3日、2020年10月21日、2021年11月19日、2022年1月18日在《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于诉讼事项的公告》《关于诉讼事项（反诉）的进展公告》《关于诉讼事项的进展公告》。

<p>遂宁市船山区人民法院于 2022 年 8 月受理原告四川易园园林集团有限公司以“合同纠纷”为由对公司提起的诉讼。请求法院判令公司向原告支付工程收益款及逾期付款滞纳金，股权转让款及相应利息等。</p>	<p>6,118.41</p>	<p>否</p>	<p>公司于 2022 年 10 月向遂宁市船山区人民法院提起反诉，请求判令四川易园园林集团有限公司向公司返还支付的款项及赔偿相关资金占用费等。反诉涉案金额 2,704.80 万元。遂宁市船山区人民法院于 2023 年 1 月对本案及反诉进行了判决，驳回四川易园园林集团有限公司的诉讼请求，驳回公司的反诉请求。四川易园园林集团有限公司及公司均对一审判决表示不服，向遂宁市中级人民法院提起上诉。</p>	<p>遂宁市中级人民法院对本案二审判决为驳回驳回上诉，维持原判。</p>	<p>无</p>	<p>2023 年 05 月 17 日</p>	<p>详见公司分别于 2022 年 8 月 11 日、2022 年 10 月 22 日、2023 年 1 月 12 日、2023 年 2 月 24 日、2023 年 5 月 17 日在《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于诉讼事项的公告》《关于诉讼事项（反诉）的进展公告》及《关于诉讼事项的进展公告》。</p>
<p>2023 年 3 月 3 日公司收到昭通市昭阳区人民法院发来的《传票》《应诉通知书》《起诉状》等法律文件，昭通市昭阳区人民法院已受理原告云南昊龙实业集团路桥工程有限公司以“合同纠纷”为由对公司及公司控股子公司云南洪尧园林绿化工程</p>	<p>1,784.25</p>	<p>否</p>	<p>昭通市昭阳区人民法院对诉讼一审判决如下：1. 判令公司于本判决生效之日起十五日内支付原告云南昊龙实业集团路桥工程有限公司工程款 1,484.25 万元；2. 判令公司于本判决生效之日起十五日内支付原告云南昊龙实业集团路桥工程有限公司以 1,484.25</p>	<p>云南省昭通市中级人民法院尚未对本案进行二审判决，对公司影响尚不确定。</p>	<p>无</p>	<p>2023 年 06 月 07 日</p>	<p>详见公司分别于 2023 年 3 月 6 日和 2023 年 6 月 7 日在《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于诉讼事项的公告》《关于诉讼事项的进展公告》。</p>

<p>有限公司提起的诉讼。</p>			<p>万元为基数，参照当时一年期贷款市场报价利率标准计算的自 2022 年 11 月 25 日起至上述款项清偿日止的利息； 3. 驳回原告云南昊龙实业集团路桥工程有限公司对被告云南洪尧园林绿化工程有限公司的诉讼请求； 4. 驳回原告云南昊龙实业集团路桥工程有限公司的其他诉讼请求。公司不服法院一审判决，已提起上诉。</p>				
<p>重庆市第四中级人民法院于 2022 年 7 月受理公司作为原告以“建设工程施工合同纠纷”为由对重庆博润实业有限公司及古顺、王不了、谢文革、谢文武提起的诉讼。请求法院判令被告向公司支付欠付工程款及相应利息等。</p>	<p>16,068.55</p>	<p>否</p>	<p>重庆市第四中级人民法院未对本案一审判决为 1. 确认公司、重庆国豪建设有限公司（本案第三人）与重庆博润实业有限公司签订的《重庆酉阳土家八千项目建设工程施工合同》于 2022 年 7 月 21 日解除； 2. 判令重庆博润实业有限公司于本判决生效后十五日内向公司支付工程款 7,467.96 万元及利息（按年利率 10.95% 从 2020 年 12</p>	<p>重庆市高级人民法院目前尚未对本案进行二审判决，对公司影响尚不确定。</p>	<p>无</p>	<p>2023 年 05 月 29 日</p>	<p>详见公司分别于 2022 年 7 月 15 日和 2023 年 5 月 29 日在《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于诉讼事项的公告》和《关于诉讼事项的进展公告》。</p>

			<p>月 31 日起计算至款项付清之日止)；3. 判令重庆博润实业有限公司于本判决生效后十五日内赔偿公司损失 1,983.43 万元，并按中国人民银行授权全国银行间同业拆借中心公布的同期贷款市场报价利率从 2020 年 12 月 31 日起计付利息至款项付清之日止；4. 判令王不了、古顺、谢文革、谢文武对重庆博润实业有限公司所欠公司的上述全部债务承担连带清偿责任；5. 公司对公司和重庆国豪建设有限公司共同承建的工程折价或者拍卖、变卖所得价款在重庆博润实业有限公司所欠公司工程款 7,467.96 万元范围内享有优先受偿权；6. 驳回公司其他诉讼请求。公司及被告不服法院一审判决，已提出上诉。</p>				
2023 年 3 月 17 日公司收到重庆市酉阳县人民法	1,189.47	否	重庆市酉阳县人民法院未对本案进行一审判决	对公司影响尚不确定。	无	2023 年 03 月 21 日	详见公司于 2023 年 3 月 21 日在《中国证券报》

<p>院发来的 (2023)渝 0242 民初 858 号、859 号《传票》 《应诉通知 书》《起 诉状》等法律 文件，酉阳 县人民法院 已受理原告 重庆云投生 态园林环境 建设有限公司 以“建设 工程施工合 同纠纷”为 由对公司提 起的诉讼。</p>			<p>决。</p>				<p>《证券时 报》《上海 证券报》 《证券日 报》和巨潮 资讯网 (www.cnin fo.com.cn)披露的 《关于诉讼 事项的公告》。</p>
<p>云南省通海 县人民法院 于 2023 年 5 月受理了公 司以“建设 工程施工合 同纠纷”为 由对四川营 划建筑工程 有限公司通 海分公司等 5 家单位提 起的诉讼。</p>	<p>2,303.67</p>	<p>否</p>	<p>通海县人民 法院对本案 一审判决 为：1. 由被 告四川营划 建筑工程有 限公司通海 分公司于判 决生效后五 日内支付公 司工程款 1,610.54 万 元及利息损 失（以 1,610.54 万 元为基数， 自 2021 年 9 月 24 日起 至款项实际 付清之日止 按全国银行 间同业拆借 中心公布的一 年期贷款 市场报价利 率计算）。 2. 被告四川 营划建筑工 程有限公司 对上述第一 项被告四川 营划建筑工 程有限公司 通海分公司 不能清偿的 部分承担清 偿责任。3. 被告通海县 杞麓湖管理</p>	<p>按照法院判 决结果，若 能顺利收到 被告支付的 工程款及利 息，将对公 司财务状况 产生影响。</p>	<p>无</p>	<p>2023 年 07 月 20 日</p>	<p>详见公司分 别于 2023 年 5 月 31 日和 2023 年 7 月 20 日在《中国 证券报》 《证券时 报》《上海 证券报》 《证券日 报》和巨潮 资讯网 (www.cnin fo.com.cn)披露的 《关于诉讼 事项的公告》 和《关于 诉讼事项的 进展公告》。</p>

			局对上述第一项给付义务在欠付被告四川营划建筑工程有限公司的工程款范围内对公司承担支付责任。 4. 驳回公司的其余诉讼请求。				
云南省通海县人民法院于 2023 年 5 月受理了公司以“建设工程施工合同纠纷”为由对通海县国有资产经营有限公司提起的诉讼。	1,075.54	否	通海县人民法院对本案一审判决为：1. 由被告通海县国有资产经营有限公司在判决生效后 5 日内向公司支付工程款 1,047.34 万元元及逾期利息（其中 994.97 万元自 2022 年 12 月 1 日起至全部款项付清之日止按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上浮 20%计算；质保金 52.37 万元自 2022 年 12 月 1 日起至全部款项付清之日止按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计算）；2. 驳回公司的其他诉讼请求。	按照法院判决结果，若能顺利收到被告支付的工程款及利息，将对公司财务状况产生影响。	无	2023 年 07 月 04 日	详见公司分别于 2023 年 5 月 31 日和 2023 年 7 月 4 日在《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》《证券日报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于诉讼事项的公告》和《关于诉讼事项的进展公告》。
昆明市官渡区人民法院于 2023 年 7 月受理公司以“买卖合同纠纷”为	1,108.83	否	昆明市官渡区人民法院未对本案进行一审判决。	对公司影响尚不确定。	无	2023 年 08 月 01 日	详见公司于 2023 年 8 月 1 日在《中国证券报》《证券时报》《上海

由对贵州省茶马本然生态有限公司提起的诉讼。							证券报》 《证券日报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 披露的 《关于诉讼事项的公告》
-----------------------	--	--	--	--	--	--	---

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
截至本报告出具日,公司其他未决诉讼事项。	1,007.43	达到预计负债标准的,计提预计负债。	法院未进行判决。	对公司影响暂不确定。	无		详见公司在《中国证券报》《证券时报》《上海证券报》《证券日报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 披露的诉讼公告中的“其他尚未披露的诉讼、仲裁事项”部分。

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
云南	受同	向关	丽江	市场	依照	20,34		20,34	否	按实	无	2023	巨潮

交投丽江雪山观光火车投资开发有限公司	一母公司控制的其他子公司	联人提供商品或服务	雪山观光火车建设项目勘察、设计及生态修复提升工程	定价	涉及的工程量，参照市场单价确定不适用	8.67		8.67		施工进度付款		2023年02月09日	资讯网 (www.cninfo.com.cn)
云南巧高速公路有限公司	受同一母公司控制的其他子公司	向关人提供商品或服务	会泽至巧家高速公路景观绿化项目设计、施工一体化招标	市场价	依照涉及的工程量，参照市场单价确定	14,204.18		14,204.18	否	按施工进度付款	无	2023年06月29日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
金沙江中游航运综合开发一期建设指挥部	受同一母公司控制的其他子公司	向关人提供商品或服务	金沙江中游库区航运基础设施综合建设（一期、二期）工程码头水工及房建工程施工复工招标第1标段”项目	市场价	依照涉及的工程量，参照市场单价确定	6,172.68		6,172.68	否	按施工进度付款	无	2023年06月29日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
金沙江中游航运综合开发二期建	受同一母公司控制的其他子公司	向关人提供商品或服务	金沙江中游库区航运基础设施综	市场价	依照涉及的工程量，参照市场	15,000.53		15,000.53	否	按施工进度付款	无	2023年06月29日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

设指挥部			合建设 (一期、二期) 工程 码头 水工及房 建工程 施工复 工招 标第 2 标 段” 项目		单价 确定)
合计				--	--	55,72 6.06	--	55,72 6.06	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无。									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				公司 2023 年关联交易预计中，“向关联人购买商品或服务”类别预计为 9,707.87 万元，已实际履行 228.39 万元。“向关联人提供商品或服务”类别预计为 30,869.58 万元，已实际履行 3,787.27 万元。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用。									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

其他重大关联交易详细内容见本报告“第十节 财务报告”之“十二、关联方及关联交易”之“5、关联交易情况”。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于向控股股东申请借款暨关联交易的公告	2023 年 02 月 21 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
关于与银行开展供应链金融业务并接受关联方担保暨关联交易的公告	2023 年 06 月 16 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
关于向银行申请综合授信额度并接受关联方担保暨关联交易的公告	2023 年 06 月 16 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
关于申请反向保理融资业务暨关联交易的公告	2023 年 08 月 02 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

1. 2021 年 8 月 27 日，经公司第七届董事会第八次会议审议，同意控股子公司洪尧园林继续向徐洪尧先生租赁其拥有的位于云南省昆明市官渡区彩云北路与珥季路交叉口鼎杰兴都汇商务中心大都摩天 1 号楼 24 层 2401、2402、2403、2404 号房屋作为办公场地使用，租赁面积共 2,007.36 平方米，租赁期一年，租金共计 1,806,624.00 元。2022 年洪尧园林续租上述房屋，并将该关联交易事项列入 2022 年年度关联交易预计，经过 2021 年度股东大会审议通过。

2. 2022 年 2 月本集团与云南交投集团经营开发有限公司协商一致，租用城投大厦 A 座第 2 楼、14 楼整层写字楼，共计 2 项，建筑面积 4,557.77 平方米，租赁期自 2022 年 2 月 21 日起至 2023 年 12 月 31 日止。经双方协商一致，办公区域日租金暂定为含税 1 元/平方米/日，即 2022 年含税租金暂定为

1,431,139.78 元，不含税租金 1,312,972.28 元，增值税 118,167.50 元。该关联交易事项已列入 2022 年年度关联交易预计和 2023 年年度关联交易预计。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
遂宁仁里古镇文化旅游开发有限公司	2018 年 11 月 10 日	20,000	2019 年 01 月 25 日	20,000	连带责任担保、质押	所持有的遂宁仁里古镇文化旅游开发有限公司股权。	无	9	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）						
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		20,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		17,000				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）		20,000		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）		17,000				
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				307.47%						
其中：										

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份									
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股									
其中：境内法人持股									
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	184,132,890	100.00%						184,132,890	100.00%
1、人民币普通股	184,132,890	100.00%						184,132,890	100.00%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	184,132,890	100.00%						184,132,890	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		7,307	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）		0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
云南省交通投资建设集团有限公司	国有法人	23.18%	42,685,927			42,685,927		
沈亚飞	境内自然人	6.09%	11,221,393	-2,376,569		11,221,393	质押	9,190,000
张国英	境内自然人	3.99%	7,351,100	-1,838,900		7,351,100		
何学葵	境内自然人	3.86%	7,111,300	-4,305,700		7,111,300	冻结	5,000,000
							质押	2,000,000
方陶	境内自然	2.54%	4,683,000			4,683,000		

	人							
万中华	境内自然人	2.28%	4,200,000			4,200,000		
中国科学院昆明植物研究所	国有法人	2.02%	3,724,741			3,724,741		
王红法	境内自然人	1.72%	3,176,100	+3,176,100		3,176,100		
潘梅英	境内自然人	1.72%	3,168,300			3,168,300		
赵贯云	境内自然人	1.42%	2,620,601	+2,620,601		2,620,601		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，方陶、万中华、潘梅英属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。云南省交通投资建设集团有限公司、中国科学院昆明植物研究所之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人；未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无。							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	无。							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
云南省交通投资建设集团有限公司	42,685,927	人民币普通股	42,685,927					
沈亚飞	11,221,393	人民币普通股	11,221,393					
张国英	7,351,100	人民币普通股	7,351,100					
何学葵	7,111,300	人民币普通股	7,111,300					
方陶	4,683,000	人民币普通股	4,683,000					
万中华	4,200,000	人民币普通股	4,200,000					
中国科学院昆明植物研究所	3,724,741	人民币普通股	3,724,741					
王红法	3,176,100	人民币普通股	3,176,100					
潘梅英	3,168,300	人民币普通股	3,168,300					
赵贯云	2,620,601	人民币普通股	2,620,601					
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中，方陶、万中华、潘梅英属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。云南省交通投资建设集团有限公司、中国科学院昆明植物研究所之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人；未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。							

前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	无。
------------------------------------	----

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

是 否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2022 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：云南交投生态科技股份有限公司

2023 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2023 年 6 月 30 日	2023 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	200,160,247.98	189,172,291.39
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	1,900,000.00	
应收账款	224,571,411.70	222,336,939.27
应收款项融资		
预付款项	307,834.32	729,443.34
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	34,274,081.27	34,145,947.74
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	74,611,228.33	64,282,913.12
合同资产	505,393,667.29	405,696,563.38
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	615,354.32	615,354.32
其他流动资产	59,537,983.58	141,249,912.16
流动资产合计	1,101,371,808.79	1,058,229,364.72
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	1,179,639,938.22	1,251,327,366.01
长期股权投资	16,961,974.25	15,740,834.22
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	11,031,469.99	11,223,665.89
固定资产	14,343,040.98	15,418,367.99
在建工程		
生产性生物资产	71,781.87	74,758.89
油气资产		
使用权资产	7,021,416.62	7,590,682.20
无形资产	7,069,471.69	7,186,843.87
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,049,027.89	1,704,721.40
递延所得税资产	44,925,891.24	42,266,438.63
其他非流动资产	406,009,862.48	377,172,328.73
非流动资产合计	1,689,123,875.23	1,729,706,007.83
资产总计	2,790,495,684.02	2,787,935,372.55
流动负债：		
短期借款	508,839,999.99	1,095,830,408.32
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	2,105,774.46	3,000,000.00
应付账款	636,859,803.47	733,732,866.57
预收款项	272,023.54	623,298.02
合同负债	52,052,560.16	18,894,176.83
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	4,639,424.06	4,827,028.38
应交税费	14,211,001.34	8,327,944.94
其他应付款	83,281,528.16	86,661,004.31
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		

持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	35,386,760.76	35,756,201.09
其他流动负债	303,601,834.84	246,624,459.27
流动负债合计	1,641,250,710.78	2,234,277,387.73
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	725,000,000.00	140,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	8,185,827.19	5,837,642.42
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	24,470,991.41	21,592,455.98
递延收益	509,073.62	558,376.34
递延所得税负债	1,198,244.72	
其他非流动负债	64,359,495.39	63,851,454.69
非流动负债合计	823,723,632.33	231,839,929.43
负债合计	2,464,974,343.11	2,466,117,317.16
所有者权益：		
股本	184,132,890.00	184,132,890.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	787,050,536.32	787,050,536.32
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	1,642,187.77	957,422.19
盈余公积	41,424,177.48	41,424,177.48
一般风险准备		
未分配利润	-958,960,352.80	-962,535,789.98
归属于母公司所有者权益合计	55,289,438.77	51,029,236.01
少数股东权益	270,231,902.14	270,788,819.38
所有者权益合计	325,521,340.91	321,818,055.39
负债和所有者权益总计	2,790,495,684.02	2,787,935,372.55

法定代表人：马福斌 主管会计工作负责人：唐家财 会计机构负责人：韩山

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产：		
货币资金	158,147,248.17	54,990,041.40
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	1,900,000.00	

应收账款	647,582,256.21	652,630,770.03
应收款项融资		
预付款项	96,861.34	271,888.62
其他应收款	223,830,537.28	272,464,873.80
其中：应收利息		
应收股利		
存货	8,829,445.50	3,879,682.18
合同资产	446,321,012.00	351,617,267.59
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	493,820.73	493,820.73
其他流动资产	14,555,298.40	80,906,584.83
流动资产合计	1,501,756,479.63	1,417,254,929.18
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	139,127,036.12	139,127,036.12
长期股权投资	401,896,003.80	400,674,863.77
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	5,613,857.54	6,206,627.59
在建工程		
生产性生物资产	71,781.87	74,758.89
油气资产		
使用权资产	715,181.48	1,430,362.94
无形资产	7,006,879.02	7,120,640.10
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	42,639,711.00	41,255,127.02
其他非流动资产	6,000,000.00	6,000,000.00
非流动资产合计	603,070,450.83	601,889,416.43
资产总计	2,104,826,930.46	2,019,144,345.61
流动负债：		
短期借款	508,839,999.99	1,095,830,408.32
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	2,105,774.46	3,000,000.00
应付账款	555,952,262.61	649,448,179.35
预收款项	123,362.52	90,630.00
合同负债	51,961,618.76	18,893,105.93
应付职工薪酬	848,272.44	263,720.89

应交税费	12,301,102.79	6,040,213.58
其他应付款	105,802,522.60	93,724,128.67
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	3,272,584.06	3,287,700.43
其他流动负债	293,131,293.47	190,476,290.81
流动负债合计	1,534,338,793.70	2,061,054,377.98
非流动负债：		
长期借款	585,000,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	2,265,751.85	2,265,751.85
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	24,097,303.52	21,218,768.09
递延收益	509,073.62	558,376.34
递延所得税负债	178,795.37	
其他非流动负债		
非流动负债合计	612,050,924.36	24,042,896.28
负债合计	2,146,389,718.06	2,085,097,274.26
所有者权益：		
股本	184,132,890.00	184,132,890.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	775,629,215.78	775,629,215.78
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	1,642,187.77	957,422.19
盈余公积	41,424,177.48	41,424,177.48
未分配利润	-1,044,391,258.63	-1,068,096,634.10
所有者权益合计	-41,562,787.60	-65,952,928.65
负债和所有者权益总计	2,104,826,930.46	2,019,144,345.61

3、合并利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	190,189,183.20	92,860,218.75
其中：营业收入	190,189,183.20	92,860,218.75
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	190,462,855.28	123,382,398.07

其中：营业成本	149,022,128.65	70,104,522.84
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	2,249,801.53	366,092.78
销售费用	4,116,922.72	7,350,633.44
管理费用	22,975,941.05	24,308,239.40
研发费用	640,765.78	351,148.66
财务费用	11,457,295.55	20,901,760.95
其中：利息费用	30,225,019.93	33,780,750.14
利息收入	1,169,709.20	165,240.31
加：其他收益	161,643.40	424,612.00
投资收益（损失以“-”号填列）	1,221,140.03	923,419.28
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,221,140.03	923,419.28
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）	6,660,059.25	18,218,708.08
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,842,723.46	-3,967,246.56
资产处置收益（损失以“-”号填列）	15,274.20	-20,632.34
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	3,941,721.34	-14,943,318.86
加：营业外收入	383,045.21	15,778.24
减：营业外支出	798,220.99	5,631,343.28
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	3,526,545.56	-20,558,883.90
减：所得税费用	-691,974.38	-10,228.24
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	4,218,519.94	-20,548,655.66
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	4,218,519.94	-20,548,655.66
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)	3,575,437.18	-17,824,497.58
2. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列)	643,082.76	-2,724,158.08
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
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	4,218,519.94	-20,548,655.66
归属于母公司所有者的综合收益总额	3,575,437.18	-17,824,497.58
归属于少数股东的综合收益总额	643,082.76	-2,724,158.08
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益	0.0194	-0.0968
(二) 稀释每股收益	0.0194	-0.0968

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：马福斌 主管会计工作负责人：唐家财 会计机构负责人：韩山

4、母公司利润表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	188,161,775.08	98,530,052.25
减：营业成本	147,600,942.57	76,546,142.68
税金及附加	1,957,476.26	83,940.97
销售费用	2,957,304.54	5,334,896.52
管理费用	12,714,934.09	14,894,958.71
研发费用	3,622.66	

财务费用	23,602,320.34	26,565,997.34
其中：利息费用	24,712,909.43	26,739,811.42
利息收入	1,045,450.24	34,049.29
加：其他收益	117,280.54	117,506.38
投资收益（损失以“-”号填列）	25,937,890.21	8,853,074.64
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-687,247.35	9,803,556.96
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,988,434.87	-452,576.65
资产处置收益（损失以“-”号填列）	16,162.09	546.92
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	22,720,825.24	-6,573,775.72
加：营业外收入	353,438.97	
减：营业外支出	574,677.35	595,387.88
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	22,499,586.86	-7,169,163.60
减：所得税费用	-1,205,788.61	
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	23,705,375.47	-7,169,163.60
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	23,705,375.47	-7,169,163.60
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		

3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	23,705,375.47	-7,169,163.60
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	194,375,694.78	109,650,370.95
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	496.37	4,227,893.72
收到其他与经营活动有关的现金	6,965,352.37	8,530,361.93
经营活动现金流入小计	201,341,543.52	122,408,626.60
购买商品、接受劳务支付的现金	229,939,769.83	71,450,479.21
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	21,641,960.17	30,692,720.78
支付的各项税费	21,061,240.27	1,362,359.15
支付其他与经营活动有关的现金	9,491,076.48	22,835,595.58
经营活动现金流出小计	282,134,046.75	126,341,154.72
经营活动产生的现金流量净额	-80,792,503.23	-3,932,528.12
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	9,510.00	99,302.54
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	9,510.00	99,302.54
购建固定资产、无形资产和其他长	136,846.00	16,087,300.87

期资产支付的现金		
投资支付的现金		
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	136,846.00	16,087,300.87
投资活动产生的现金流量净额	-127,336.00	-15,987,998.33
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	9,000,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	9,000,000.00	
取得借款收到的现金	763,068,626.65	585,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	772,068,626.65	585,000,000.00
偿还债务支付的现金	638,328,397.17	535,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	41,950,811.34	27,429,672.42
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	680,279,208.51	562,429,672.42
筹资活动产生的现金流量净额	91,789,418.14	22,570,327.58
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	118,377.68	-177,242.23
五、现金及现金等价物净增加额	10,987,956.59	2,472,558.90
加：期初现金及现金等价物余额	189,172,291.39	113,430,079.88
六、期末现金及现金等价物余额	200,160,247.98	115,902,638.78

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	174,419,859.19	79,718,422.73
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	173,302,281.32	61,279,744.51
经营活动现金流入小计	347,722,140.51	140,998,167.24
购买商品、接受劳务支付的现金	230,132,201.01	58,812,026.31
支付给职工以及为职工支付的现金	11,364,012.61	24,042,234.79
支付的各项税费	18,698,040.00	190,558.16
支付其他与经营活动有关的现金	105,482,746.33	140,033,122.53
经营活动现金流出小计	365,676,999.95	223,077,941.79
经营活动产生的现金流量净额	-17,954,859.44	-82,079,774.55
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	3,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	19,877,000.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	9,250.00	99,302.54
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	22,886,250.00	99,302.54
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	73,756.00	

投资支付的现金		
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	73,756.00	
投资活动产生的现金流量净额	22,812,494.00	99,302.54
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	763,068,626.65	585,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	763,068,626.65	585,000,000.00
偿还债务支付的现金	661,338,938.84	500,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,548,493.28	20,793,051.87
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	664,887,432.12	520,793,051.87
筹资活动产生的现金流量净额	98,181,194.53	64,206,948.13
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	118,377.68	-177,242.23
五、现金及现金等价物净增加额	103,157,206.77	-17,950,766.11
加：期初现金及现金等价物余额	54,990,041.40	25,994,429.85
六、期末现金及现金等价物余额	158,147,248.17	8,043,663.74

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	184,132,890.00				787,050,536.32			957,422.19	41,424,177.48		-962,535,789.98		51,029,236.01	270,788.19	321,818.05
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	184,132,890.00				787,050,536.32			957,422.19	41,424,177.48		-962,535,789.98		51,029,236.01	270,788.19	321,818.05

	90.00				36.32			9	7.48		5,789.98		6.01	19.38	55.39
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								684,765.58			3,575,437.18		4,260,202.76	-556,917.24	3,703,285.52
（一）综合收益总额											3,575,437.18		3,575,437.18	643,082.76	4,218,519.94
（二）所有者投入和减少资本														9,000,000.00	9,000,000.00
1. 所有者投入的普通股														9,000,000.00	9,000,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配														-10,200,000.00	-10,200,000.00
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配														-10,200,000.00	-10,200,000.00
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								684,765.58					684,765.58	684,765.58	
1. 本期提取								2,756,492.41					2,756,492.41	2,756,492.41	
2. 本期使用								2,071,726.83					2,071,726.83	2,071,726.83	
(六) 其他															
四、本期期末余额	184,132,890.00				787,050,536.32			1,642,187.77	41,424,177.48		-958,960,352.80		55,289,438.77	270,231,902.14	325,521,340.91

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	184,132,890.00				787,050,536.32				41,424,177.48		-973,210,426.81		39,397,176.99	190,901,855.55	230,299,062.54
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	184,132,890.00				787,050,536.32					41,424,177.48		-973,210,426.81		39,397,176.99	190,901,885.55	230,299,062.54
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）												-17,824,497.58		-17,824,497.58	-2,724,158.08	-20,548,655.66
（一）综合收益总额												-17,824,497.58		-17,824,497.58	-2,724,158.08	-20,548,655.66
（二）所有者投入和减少资本																
1. 所有者投入的普通股																
2. 其他权益工具持有者投入资本																
3. 股份支付计入所有者权益的金额																
4. 其他																
（三）利润分配																
1. 提取盈余公积																
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者（或股东）的分配																
4. 其他																
（四）所有者权益内部结转																
1. 资本公积转增资本（或股本）																
2. 盈余公积转增资本（或股本）																

3. 盈余公 积弥补亏损														
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益														
5. 其他综 合收益结转 留存收益														
6. 其他														
(五) 专项 储备														
1. 本期提 取														
2. 本期使 用														
(六) 其他														
四、本期期 末余额	184 ,13 2,8 90. 00				787 ,05 0,5 36. 32				41, 424 ,17 7.4 8	- 991 ,03 4,9 24. 39		21, 572 ,67 9.4 1	188 ,17 7,7 27. 47	209 ,75 0,4 06. 88

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2023 年半年度											所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	未分 配利 润	其他	
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期 末余额	184,1 32,89 0.00				775,6 29,21 5.78			957,4 22.19	41,42 4,177 .48	- 1,068 ,096, 634.1 0		- 65,95 2,928 .65
加：会 计政策变更												
前 期差错更正												
其 他												
二、本年期 初余额	184,1 32,89 0.00				775,6 29,21 5.78			957,4 22.19	41,42 4,177 .48	- 1,068 ,096, 634.1 0		- 65,95 2,928 .65
三、本期增 减变动金额							684,7 65.58			23,70 5,375		24,39 0,141

(减少以“—”号填列)										. 47		. 05
(一) 综合收益总额										23,705,375.47		23,705,375.47
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备								684,765.58				684,765.58
1. 本期提取								2,756,492.				2,756,492.

								41				41
2. 本期使用								2,071,726.83				2,071,726.83
(六) 其他												
四、本期期末余额	184,132,890.00				775,629,215.78			1,642,187.77	41,424,177.48	1,044,391,258.63		-41,562,787.60

上年金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	184,132,890.00				775,629,215.78				41,424,177.48	1,093,552,143.38		-92,365,860.12
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	184,132,890.00				775,629,215.78				41,424,177.48	1,093,552,143.38		-92,365,860.12
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										7,169,163.60		7,169,163.60
（一）综合收益总额										7,169,163.60		7,169,163.60
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支												

付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	184,132,890.00				775,629,215.78				41,424,177.48	-1,100,721,306.98		-99,535,023.72

三、公司基本情况

(一) 注册地、组织形式和总部地址

1. 本公司组织形式：股份有限公司（上市）
2. 本公司注册地址：云南省昆明市市辖区经济技术开发区经浦路6号
3. 本公司总部办公地址：云南省昆明市官渡区民航路400号云南城投大厦A座2楼

（二）本公司的业务性质和主要经营活动

本公司经营范围主要包括：植物种苗工厂化生产；市政公用、园林绿化工程的设计和施工、园林养护；生态修复、环境治理、水土保持、生态环保产品的开发与应用（不含管理商品）；工程技术咨询；观赏植物及盆景的生产、销售及租赁；生物资源开发、生物技术的开发、应用及推广；植物科研、培训、示范推广；园林机械、园林资材的生产及销售；项目投资；物业管理。

报告期内本集团主要业务板块为绿化苗木种植及销售、绿化工程设计及施工、环境治理、生态修复等。

（三）财务报告批准报出日

本财务报表于 2023 年 8 月 15 日经公司董事会批准报出。

截至 2023 年 6 月 30 日，本公司纳入合并范围的子公司共 10 户，合并范围与上年相比未发生变化。具体情况参见本附注八“合并范围的变更”和本附注九“在其他主体中的权益”。

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假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 41 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《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）》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

公司 2020 年、2021 及 2022 年实现的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润分别为-184,276,135.05 元、-81,859,045.06 元及-7,317,312.22 元，本集团后续新增重大工程项目合同签订尚在推进中，这些情况表明本集团持续经营能力可能存在重大疑虑。

针对公司上述持续经营能力存在的重大疑虑，本集团拟采取以下措施进行改善：

（1）公司治理方面。持续开展内部基本管理制度的修订和内部控制体系的完善工作，优化调整组织机构及职能职责，推进法律及合同管理体系、预算管理、资金管理、债权债务管理体系、全面风险管理体系的建设，不断改善和提高公司规范治理能力。

（2）订单实施和获取方面。一方面继续加快推进遂宁仁里古镇 PPP 项目、丽江雪山观光小火车项目、宣会高速公路生态环境保护项目、师宗县城乡绿化美化提升及污水处理厂二期建设等项目的建设，为年度经营业绩目标奠定基础，另一方面积极围绕云南省内的市政基础设施建设、环境修复、流域治理等领域，加大业务拓展力度，同时利用战略合作伙伴、集团内部单位的优势，全力实现业务增量，为营业收入增长目标提供支撑。

（3）资产优化方面。一是继续加大结算工作债权回收的工作力度，实现公司资产结构的不断优化。二是进一步优化资产结构，按计划清算退出长期亏损、经营能力较弱的分子公司，降低公司发展负担。三是着力提高和优化融资能力，不断缓解公司资金压力，压降融资成本。四是继续积极探索、研究资本运作路径和可行性，实现公司资本结构的改善和财务风险的降低。

管理层认为自云南交投成为公司控股股东以来，公司营运资金较为充足，业务规模和营业利润持续向好，通过采取以上改善措施，能够维持本公司在未来 12 个月持续经营。因此本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对金融资产减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团 2023 年 6 月 30 日的财务状况及 2023 年半年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司及本集团的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2014 年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本集团会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本集团从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本集团以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方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，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管理费用于发生时计入当期损益。购买方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。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 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，则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的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会[2012]19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见“6. 合并财务报表的编制方法”），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及“22. 长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。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其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

6、合并财务报表的编制方法

（1）并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团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该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本集团控制的主体。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见“22. 长期股权投资”或“10. 金融工具”。集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“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”（详见“22. 长期股权投资”）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照“22. 长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本集团作为合营方对共同经营，确认本集团单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本集团份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本集团单独所发生的费用，以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。

当本集团作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本集团仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本集团向共同经营投出或出售资产的情况，本集团全额确认该损失；对于本集团自共同经营购买资产的情况，本集团按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短（一般为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

（1）外币交易的折算方法

本集团发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目，除摊余成本（含减值）之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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的记账本位币金额计量。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，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、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。

外币现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本集团在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

10、金融工具

在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

（1）金融资产的分类、确认和计量

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

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

①以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本集团对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将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。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

被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，该负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

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

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：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；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本集团对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本集团（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的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，同时确认一项新金融负债。本集团对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本集团将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本集团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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

（7）权益工具

权益工具是指能证明拥有本集团在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本集团发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本集团不确认权益工具的公允价值变动。

本集团权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

11、应收票据

（1）减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团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，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

除特殊情况外，本集团采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（3）金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

本集团对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	应收其他公司的商业承兑汇票

12、应收账款

（1）减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团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，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

(2) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

除特殊情况外，本集团采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

(3) 金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

②应收账款

对于不含重大融资成分的应收账款，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
应收账款：	
组合1（账龄组合）	以应收款的账龄为信用风险特征划分组合
组合2（合并范围内关联方组合）	以债务人是否为本公司合并范围内关联方为信用风险特征划分组合

13、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

(1) 减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团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，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

(2) 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

除特殊情况外，本集团采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（3）金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
组合 1（账龄组合）	以应收款的账龄为信用风险特征划分组合
组合 2（合并范围内关联方组合）	以与债务人是否为本公司内部关联关系为信用风险特征划分组合

15、存货

（1）存货的分类

存货主要包括原材料、库存商品、消耗性生物资产、周转材料、开发产品等，摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本也列报为存货。消耗性生物资产为绿化苗木成本。

（2）存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价；领用和发出时按加权平均法计价。

（3）消耗性生物资产相关会计政策参见“27. 生物资产”。

（4）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

（5）存货的盘存制度为永续盘存制。

（6）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

16、合同资产

（1）减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团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，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

除特殊情况外，本集团采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

对于不含重大融资成分的合同资产，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的合同资产，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

合同资产：	
组合 1（工程施工）	本组合为业主尚未结算的建设工程款项
组合 2（合并范围内关联方组合）	以尚未结算的建设工程款项的业主是否为本公司合并范围内关联方为信用风险特征划分组合

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见“10. 金融工具”。

17、合同成本

本集团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。但是，如果该资产的摊销期限不超过一年，则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

18、持有待售资产

本集团若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组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；本集团已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关

的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本集团初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本集团不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并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。

19、债权投资

债权投资主要核算以摊余成本计量的债券投资等。本集团依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。

（1）减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团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，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

除特殊情况外，本集团采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（3）金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

20、其他债权投资

其他债权投资主要核算以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债券投资等，自初始确认日起到期期限在一年以上的应收款项融资，也列报为其他债权投资。对于其他债权投资，包含列报在其他债权投资中的包含重大融资成分的应收款项融资，本集团依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。对于不包含重大融资成分的应收款项融资，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

（1）减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团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，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

除特殊情况外，本集团采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（3）金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得

21、长期应收款

由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的长期应收款，且未包含重大融资成分的，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的长期应收款，且包含重大融资成分的，本集团不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的应收融资租赁款和应收经营租赁款，本集团不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于不适用或不选择简化处理方法的应收款项，本集团依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量长期应收款减值损失。

（1）减值准备的确认方法

本集团以预期信用损失为基础，按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本集团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，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本集团按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本集团在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本集团在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

除特殊情况外，本集团采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（3）金融资产减值的会计处理方法

期末，本集团计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

22、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本集团在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见“10. 金融工具”。

共同控制，是指本集团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。重大影响，是指本集团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。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，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。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。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有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达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不

属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买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。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

(2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；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。

采用权益法核算时，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；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；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。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各项可辨认资产等的公允价值为基础，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集团不一致的，按照本集团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。对于本集团与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本集团向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本集团自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本集团对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本集团在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，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，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按“6.合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，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，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本集团取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本集团因处置部分股权投资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金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值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，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前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。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见“31.长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10年至40年	5%	9.50%至2.38%
通用设备	年限平均法	5年至10年	5%	19%至9.50%
专用设备	年限平均法	5年至20年	5%	19.00%至4.75%
运输工具	年限平均法	5年至10年	5%	19%至9.50%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见“31.长期资产减值”。

26、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据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，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。其中，本集团依据 PPP 项目合同将对价索取权确认为无形资产的部分，也属于符合资本化条件的资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

27、生物资产

（1）消耗性生物资产

消耗性生物资产是指为出售而持有的、或在将来收获为农产品的生物资产，包括生长中的绿化苗木等。消耗性生物资产按照成本进行初始计量。自行栽培、营造、繁殖或养殖的消耗性生物资产的成本，为该资产在郁闭前发生的可直接归属于该资产的必要支出，包括符合资本化条件的借款费用。消耗性生物资产在郁闭后发生的管护、饲养费用等后续支出，计入当期损益。

消耗性生物资产在出售时，采用加权平均法按账面价值结转成本。

资产负债表日，消耗性生物资产按照成本与可变现净值孰低计量，并采用与确认存货跌价准备一致的方法计算确认消耗性生物资产的跌价准备。如果减值的影响因素已经消失的，减记的金额应当予以恢复，并在原已计提的跌价准备金额内转回，转回金额计入当期损益。

如果消耗性生物资产改变用途，作为生产性生物资产，改变用途后的成本按改变用途时的账面价值确定。如果消耗性生物资产改变用途，作为公益性生物资产，则按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》规定考虑是否发生减值，发生减值时先计提减值准备，再按计提减值准备后的账面价值确定。

（2）生产性生物资产

生产性生物资产是指为产出农产品、提供劳务或出租等目的而持有的生物资产，包括租摆苗木等。生产性生物资产按照成本进行初始计量。自行营造或繁殖的生产性生物资产的成本，为该资产在达到预定生产经营目的前发生的可直接归属于该资产的必要支出，包括符合资本化条件的借款费用。

本集团至少于年度终了对生产性生物资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

生产性生物资产出售、盘亏、死亡或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本集团在每一个资产负债表日检查生产性生物资产是否存在可能发生减值的迹象。如果该资产存在减值迹象，则估计其可收回金额。估计资产的可收回金额以单项资产为基础，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，则以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。如果资产的可收回金额低于其账面价值，按其差额计提资产减值准备，并计入当期损益。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

如果生产性生物资产改变用途，作为消耗性生物资产，其改变用途后的成本按改变用途时的账面价值确定；若生产性生物资产改变用途作为公益性生物资产，则按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》规定考虑是否发生减值，发生减值时先计提减值准备，再按计提减值准备后的账面价值确定。

28、油气资产

29、使用权资产

本集团作为承租人，租赁资产的类别主要为房屋及建筑物、土地。在租赁期开始日，本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

(1) 后续计量

本集团参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见“24. 固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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，本集团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。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。

(2) 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本集团采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见“31. 长期资产减值”。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

31、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本集团于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。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，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为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的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果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确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

32、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本集团的长期待摊费用主要包括装修费。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

33、合同负债

合同负债，是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本集团向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收款权，本集团在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

（3）辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本集团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，和本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本集团将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

35、租赁负债

相关会计政策参见“29. 使用权资产”

36、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本集团承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，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，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

37、股份支付

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“土木工程建筑业务”的披露要求

收入，是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本集团与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品（含劳务，下同）控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额；本集团因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，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。

在合同开始日，本集团识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本集团在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团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。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本集团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。

如果不满足上述条件之一，则本集团在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本集团考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业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；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本集团作为社会资本方与政府方订立 PPP 项目合同，并提供建设、运营、维护等多项服务，本集团识别合同中的单项履约义务，将交易价格按照各项履约义务的单独售价的相对比例分摊至各项履约义务。在提供建造服务或将项目发包给其他方时，确定本集团的身份是主要责任人还是代理人，并进行会计处理，确认合同资产。

本集团在项目运营期间向获取公共产品和服务的对象收取的费用不构成一项无条件收取现金的权利的，在 PPP 项目资产达到预定可使用状态时，将相关 PPP 项目资产的对价金额或确认的建造收入金额确认为无形资产；在项目运营期间满足有权收取可确定金额的现金（或其他金融资产）条件的，在拥有收取该对价的权利（该权利仅取决于时间流逝的因素）时确认为应收款项。在 PPP 项目资产达到预定可使用状态时，本集团将相关 PPP 项目资产的对价金额或确认的建造收入金额，超过有权收取可确定金额的现金（或其他金融资产）的差额，确认为无形资产。PPP 项目资产达到预定可使用状态后，本集团确认与运营服务相关的收入。

40、政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

（1）区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准

本集团将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

（2）政府补助的确认时点

本集团对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本集团和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件。

（3）政府补助的摊销方法

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，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

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本集团确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本集团当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本集团递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

本集团作为出租人，在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

本集团作为出租人，在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。于租赁期开始日，本集团确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本集团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。

43、其他重要的会计政策和会计估计

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本集团处置或划分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见“18. 持有待售资产和处置组”相关描述。

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
执行了财政部于近年颁布的企业会计准则相关规定及指引，主要包括：《企业会计准则解释第 16 号》（财会【2022】31 号）（“解释第 16 号”）中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定。	经公司第七届董事会第三十次会议及第七届监事会第十七次会议审议通过。	本次会计政策变更对公司的财务状况及经营成果不产生重大影响

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额	3%、6%、9%、13%

城市维护建设税	增值税的应纳税额	1%、5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	25%
教育费附加	增值税的应纳税额	3%
地方教育费附加	增值税的应纳税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
云南洪尧园林绿化工程有限公司	15%
云南洪尧苗木种植有限公司	25%减半征收

2、税收优惠

(1) 增值税优惠：昆明市国家税务局昆明国家经济技术开发区分局《关于云南绿大地生物科技股份有限公司申请免征增值税的批复》（昆国税经开分函〔2001〕第 09 号），同意公司销售的自产农业初级产品（花卉）免征增值税。

根据《中华人民共和国增值税暂行条例》第十五条的规定以及云南省昆明市官渡区国家税务局的审批，本集团子公司云南洪尧园林绿化工程有限公司及本集团三级子公司云南洪尧苗木种植有限公司销售自产初级农业产品（苗木）按上述条例免征增值税。

(2) 所得税优惠：

根据昆明市发展和改革委员会关于《关于昆明海王建筑工程有限责任公司等两户企业主营业务属于国家鼓励类产业的确认书》（昆发改地区〔2021〕36 号）文，云南洪尧园林绿化工程有限公司主营业务服务“市政绿化工程，园林绿化工程设计、施工、管养，园林景观亮化工程的设计及施工”属于国家鼓励类产业第二十二条“城镇基础设施建设”第十三款“城镇园林绿化及生态小区建设”，符合享受西部大开发企业所得税优惠条件，故按适用税率 15%征收企业所得税。

根据《企业所得税法》第二十七条第一款和《企业所得税实施条例》第八十六条第二项第一款规定，经云南省昆明市官渡区国家税务局核准，本集团三级子公司云南洪尧苗木种植有限公司 2022 年度按适用税率 25%减半征收企业所得税。

根据《企业所得税法》第二十七条第三项及其实施条例第八十八条规定，本集团二级子公司通海山秀水务发展有限公司从事的符合条件的公共污水处理项目的所得，自项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税。即享受企业所得税“三免三减半”优惠。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	14,993.02	13,827.68
银行存款	200,145,254.96	189,158,463.71
合计	200,160,247.98	189,172,291.39

其他说明：无。

2、交易性金融资产

3、衍生金融资产

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	2,000,000.00	
坏账准备	-100,000.00	
合计	1,900,000.00	

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	2,000,000.00	100.00%	100,000.00	5.00%	1,900,000.00					
其中：										
商业承兑汇票组合	2,000,000.00	100.00%	100,000.00	5.00%	1,900,000.00					
合计	2,000,000.00	100.00%	100,000.00	5.00%	1,900,000.00					

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票组合	2,000,000.00	100,000.00	5.00%
合计	2,000,000.00	100,000.00	

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票组合		100,000.00				100,000.00
合计		100,000.00				100,000.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

(6) 本期实际核销的应收票据情况

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	140,349,674.16	38.24%	73,171,874.16	52.14%	67,177,800.00	140,349,674.16	39.15%	73,171,874.16	52.14%	67,177,800.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	226,694,768.05	61.76%	69,301,156.35	30.57%	157,393,611.70	218,182,173.34	60.85%	63,023,034.07	28.89%	155,159,139.27
其中：										
账龄组合	226,694,768.05	61.76%	69,301,156.35	30.57%	157,393,611.70	218,182,173.34	60.85%	63,023,034.07	28.89%	155,159,139.27
合计	367,044,442.21	100.00%	142,473,030.51	38.82%	224,571,411.70	358,531,847.50	100.00%	136,194,908.23	37.99%	222,336,939.27

按单项计提坏账准备：73,171,874.16 元。

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
重庆博润实业有限公司	118,040,679.73	50,862,879.73	43.09%	债务人资金链出现严

司				重问题，公司已向债务人提起诉讼锁定土家八千工程价款优先受偿权，并采取财产保全措施维护公司合法权益。
贵州省茶马本然生态有限公司	8,244,400.00	8,244,400.00	100.00%	预计无法收回
长江绿海环境工程股份有限公司	6,091,913.21	6,091,913.21	100.00%	预计无法收回
云南集成广福房地产开发有限公司	2,864,865.84	2,864,865.84	100.00%	预计无法收回
昆明兆新城房地产开发有限公司	1,311,599.97	1,311,599.97	100.00%	预计无法收回
云南恒云置业有限公司	1,248,767.74	1,248,767.74	100.00%	预计无法收回
云南创森房地产开发有限公司	738,092.49	738,092.49	100.00%	预计无法收回
云南新昆海置地有限公司	694,821.69	694,821.69	100.00%	预计无法收回
其他	1,114,533.49	1,114,533.49	100.00%	预计无法收回
合计	140,349,674.16	73,171,874.16		

按组合计提坏账准备：69,301,156.35 元。

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	226,694,768.05	69,301,156.35	30.57%
合计	226,694,768.05	69,301,156.35	

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	76,470,568.23
1 至 2 年	52,890,220.08
2 至 3 年	36,081,787.29
3 年以上	201,601,866.61
3 至 4 年	44,894,210.97
4 至 5 年	101,551,833.04
5 年以上	55,155,822.60
合计	367,044,442.21

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备的应收账款	73,171,874.16					73,171,874.16
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	63,023,034.07	8,671,805.03	1,409,121.75	984,561.00		69,301,156.35
合计	136,194,908.23	8,671,805.03	1,409,121.75	984,561.00		142,473,030.51

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
青海省水利水电工程局有限责任公司	357,631.46	现金回款
昆明新都投资有限公司	230,000.00	现金回款
云南建投第三建设有限公司	150,000.00	现金回款
合计	737,631.46	

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	984,561.00

其中重要的应收账款核销情况：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
重庆博润实业有限公司	118,040,679.73	32.16%	50,862,879.73
景洪云旅投旅游开发有限公司	32,899,908.63	8.96%	3,289,990.86
青海省水利水电工程局有限责任公司	19,382,384.29	5.28%	1,078,995.94
元谋县住房和城乡建设局	17,651,320.12	4.81%	7,060,528.05
贵州省金沙县林业局	16,955,059.50	4.62%	10,365,075.38
合计	204,929,352.27	55.83%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

6、应收款项融资

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	230,602.48	74.91%	652,211.50	89.41%
1 至 2 年			20,234.48	2.77%
2 至 3 年	20,234.48	6.57%		
3 年以上	56,997.36	18.52%	56,997.36	7.82%
合计	307,834.32		729,443.34	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	年末余额（元）	占预付账款年末余额合计数的比例（%）
中国石化销售股份有限公司云南昆明石油分公司	121,831.43	39.58
中国石化销售股份有限公司云南丽江石油分公司	39,779.34	12.92
云南电网有限责任公司玉溪通海供电局	37,500.00	12.18
四川传承建材有限公司	20,231.84	6.57
四川明星电力股份有限公司	19,831.75	6.44
合计	239,174.36	77.69

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	34,274,081.27	34,145,947.74
合计	34,274,081.27	34,145,947.74

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

2) 重要逾期利息

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	81,994,263.90	79,981,514.30
股权收购退款	8,800,000.00	8,800,000.00
保证金及押金	2,087,392.15	2,593,427.10
备用金	1,302,192.11	1,528,776.08
代收代付款	6,146,033.05	7,210,528.49
其他	1,323,962.13	558,053.51
合计	101,653,843.34	100,672,299.48

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	3,210,628.46	11,559,370.88	51,756,352.40	66,526,351.74
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	1,014,895.98			1,014,895.98
本期转回	161,485.65			161,485.65
2023 年 6 月 30 日余	4,064,038.79	11,559,370.88	51,756,352.40	67,379,762.07

额				
---	--	--	--	--

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	3,348,206.40
1 至 2 年	7,057,253.61
2 至 3 年	10,442,979.77
3 年以上	80,805,403.56
3 至 4 年	32,414,494.93
4 至 5 年	8,664,304.97
5 年以上	39,726,603.66
合计	101,653,843.34

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收账款	25,057,949.03	1,014,895.98	161,485.65			25,911,359.36
单项计提坏账准备的其他应收账款	41,468,402.71					41,468,402.71
合计	66,526,351.74	1,014,895.98	161,485.65			67,379,762.07

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

4) 本期实际核销的其他应收款情况

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
四川易园园林集团有限公司	往来款	28,611,004.23	1 年以内、1-2 年、2-3 年、3-4 年、4-5 年	28.15%	9,498,482.74
临沧建安商贸有限公司	往来款	9,500,000.00	4-5 年	9.44%	9,500,000.00
余丰泳	股权收购退款	8,800,000.00	3-4 年	8.74%	8,800,000.00

湖南锦秀鑫程房地产有限公司	往来款	7,278,819.28	4-5 年	7.23%	7,278,819.28
四川星宇房地产开发有限公司	往来款	6,660,000.00	5 年以上	6.61%	6,660,000.00
合计		60,849,823.51		59.86%	41,737,302.02

6) 涉及政府补助的应收款项

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	273,588.75		273,588.75	278,139.50		278,139.50
在产品	475,062.18	131,652.45	343,409.73	388,578.38	131,652.45	256,925.93
消耗性生物资产	69,869,374.99	4,561,977.97	65,307,397.02	68,310,147.92	4,562,300.23	63,747,847.69
合同履约成本	8,686,832.83		8,686,832.83			
合计	79,304,858.75	4,693,630.42	74,611,228.33	68,976,865.80	4,693,952.68	64,282,913.12

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
在产品	131,652.45					131,652.45
消耗性生物资产	4,562,300.23			322.26		4,561,977.97
合计	4,693,952.68			322.26		4,693,630.42

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程施工合同 (非 PPP 项目)	518,182,986. 18	12,789,318.8 9	505,393,667. 29	416,515,796. 03	10,819,232.6 5	405,696,563. 38
PPP 项目建设 施工合同	408,829,897. 92	9,690,353.44	399,139,544. 48	312,708,649. 02	7,817,716.22	304,890,932. 80
减：计入其他 非流动资产	- 408,829,897. 92	- 9,690,353.44	- 399,139,544. 48	- 312,708,649. 02	- 7,817,716.22	- 304,890,932. 80
合计	518,182,986. 18	12,789,318.8 9	505,393,667. 29	416,515,796. 03	10,819,232.6 5	405,696,563. 38

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

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

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
工程施工合同(非 PPP 项目)	1,970,086.24			
合计	1,970,086.24			

其他说明：无。

11、持有待售资产

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	831,798.50	831,798.50
一年内到期的长期应收款减值准备	-3,092.23	-3,092.23
一年内到期的长期应收款未实现融资收益	-213,351.95	-213,351.95
合计	615,354.32	615,354.32

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转进项税额		86,255,898.30
待转销项税额		42,076,958.94

留抵进项税额	9,891,720.14	7,352,172.09
待认证进项税	48,764,425.87	3,673,982.30
预缴增值税	343,537.39	1,677,445.72
预交企业所得税	538,300.18	213,454.81
合计	59,537,983.58	141,249,912.16

其他说明：

14、债权投资

15、其他债权投资

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	3,837,773.13	17,379.69	3,820,393.44	3,820,766.00	17,379.69	3,803,386.31	
分期收款提供劳务	1,408,082,209.26	72,560,054.79	1,335,522,154.47	1,511,085,393.39	86,451,777.90	1,424,633,615.49	
未实现融资收益	159,087,255.37	-	159,087,255.37	176,494,281.47	-	176,494,281.47	3.5%-6%
减：一年内到期的长期应收款	618,446.55	-3,092.23	615,354.32	618,446.55	-3,092.23	615,354.32	
合计	1,252,214,280.47	72,574,342.25	1,179,639,938.22	1,337,793,431.37	86,466,065.36	1,251,327,366.01	

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	17,379.69	55,189,808.05	31,261,969.85	86,469,157.59
2023 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提		217,829.95		217,829.95
本期转回		10,109,553.06	4,000,000.00	14,109,553.06
2023 年 6 月 30 日余额	17,379.69	45,298,084.94	27,261,969.85	72,577,434.48

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
玉溪润景园林绿化工有限公司	15,740,834.22			1,221,140.03						16,961,974.25	
小计	15,740,834.22			1,221,140.03						16,961,974.25	
合计	15,740,834.22			1,221,140.03						16,961,974.25	

其他说明：无。

18、其他权益工具投资

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
云南花木世界物流有限公司	50,000.00	50,000.00
减值计提	-50,000.00	-50,000.00

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	14,201,088.45			14,201,088.45
2. 本期增加金额				
(1) 外购				

(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	14,201,088.45			14,201,088.45
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	2,977,422.56			2,977,422.56
2. 本期增加金额	192,195.90			192,195.90
(1) 计提或摊销	192,195.90			192,195.90
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	3,169,618.46			3,169,618.46
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	11,031,469.99			11,031,469.99
2. 期初账面价值	11,223,665.89			11,223,665.89

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
贵阳南明区花果园商铺 V 区 12 栋-L1-31 号	2,030,455.50	正在办理之中

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	14,343,040.98	15,418,367.99
合计	14,343,040.98	15,418,367.99

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋、建筑物	机器设备	运输工具	办公工具及设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	25,829,528.16	2,345,361.87	7,898,115.73	6,114,916.09	42,187,921.85
2. 本期增加金额		22,274.34	175,854.06	147,120.71	345,249.11
(1) 购置		22,274.34	175,854.06	147,120.71	345,249.11
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		153,551.31	1,019,449.77	58,692.89	1,231,693.97
(1) 处置或报废		153,551.31	1,019,449.77	58,692.89	1,231,693.97
4. 期末余额	25,829,528.16	2,214,084.90	7,054,520.02	6,203,343.91	41,301,476.99
二、累计折旧					
1. 期初余额	13,146,538.79	1,730,701.98	6,715,077.54	5,177,235.55	26,769,553.86
2. 本期增加金额	585,890.76	94,425.99	258,487.71	125,620.16	1,064,424.62
(1) 计提	585,890.76	94,425.99	258,487.71	125,620.16	1,064,424.62
3. 本期减少金额		81,736.86	740,937.39	52,868.22	875,542.47
(1) 处置或报废		81,736.86	740,937.39	52,868.22	875,542.47
4. 期末余额	13,732,429.55	1,743,391.11	6,232,627.86	5,249,987.49	26,958,436.01
三、减值准备					

1. 期初余额					
2. 本期增加 金额					
(1) 计 提					
3. 本期减少 金额					
(1) 处 置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面 价值	12,097,098.61	470,693.79	821,892.16	953,356.42	14,343,040.98
2. 期初账面 价值	12,682,989.37	614,659.89	1,183,038.19	937,680.54	15,418,367.99

(2) 暂时闲置的固定资产情况

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
洱海天域畔山别墅 B 区 12 幢	3,756,539.05	正在办理中
龙鼎财智中心 A 区地下室 250 号车位	125,851.86	正在办理中
龙鼎财智中心 A 区地下室 257 号车位	121,882.56	正在办理中
野鸭湖 G、H 区	2,749,639.84	正在办理中

其他说明

(5) 固定资产清理

22、在建工程

(1) 在建工程情况

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

(4) 工程物资

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

单位：元

项目	种植业	畜牧养殖业	林业	水产业	合计
			绿化苗木		
一、账面原值					
1. 期初余额			344,063.96		344,063.96
2. 本期增加金额					
(1) 外购					
(2) 自行培育					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
(2) 其他					
4. 期末余额			344,063.96		344,063.96
二、累计折旧					
1. 期初余额			263,352.12		263,352.12
2. 本期增加金额			2,977.02		2,977.02
(1) 计提			2,977.02		2,977.02
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
(2) 其他					
4. 期末余额			266,329.14		266,329.14
三、减值准备					
1. 期初余额			5,952.95		5,952.95
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
(2) 其他					
4. 期末余额			5,952.95		5,952.95

四、账面价值				
1. 期末账面价值			71,781.87	71,781.87
2. 期初账面价值			74,758.89	74,758.89

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	土地使用权	运输设备	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	7,586,188.32	8,701,320.55		16,287,508.87
2. 本期增加金额	1,558,374.47	98,605.18	357,344.15	2,014,323.80
租入	1,558,374.47	98,605.18	357,344.15	2,014,323.80
3. 本期减少金额	24,401.60	31,251.69		55,653.29
处置	24,401.60	31,251.69		55,653.29
4. 期末余额	9,120,161.19	8,768,674.04	357,344.15	18,246,179.38
二、累计折旧				
1. 期初余额	4,879,481.82	3,817,344.85		8,696,826.67
2. 本期增加金额	1,562,422.03	855,925.50	134,004.06	2,552,351.59
(1) 计提	1,562,422.03	855,925.50	134,004.06	2,552,351.59
3. 本期减少金额	24,401.60	13.90		24,415.50
(1) 处置	24,401.60	13.90		24,415.50
4. 期末余额	6,417,502.25	4,673,256.45	134,004.06	11,224,762.76
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	2,702,658.94	4,095,417.59	223,340.09	7,021,416.62
2. 期初账面价值	2,706,706.50	4,883,975.70		7,590,682.20

其他说明：

26、无形资产**(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术		合计
一、账面原值					
1. 期初余额	17,514,139.46	100,000.00	411,400.01		18,025,539.47
2. 本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	17,514,139.46	100,000.00	411,400.01		18,025,539.47
二、累计摊销					
1. 期初余额	3,146,692.42	78,975.66	304,478.49		3,530,146.57
2. 本期增加金额	106,983.96	6,641.70	3,746.52		117,372.18
(1) 计提	106,983.96	6,641.70	3,746.52		117,372.18
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	3,253,676.38	85,617.36	308,225.01		3,647,518.75
三、减值准备					
1. 期初余额	7,308,549.03				7,308,549.03
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	7,308,549.03				7,308,549.03
四、账面价值					
1. 期末账面价值	6,951,914.05	14,382.64	103,175.00		7,069,471.69
2. 期初账面价值	7,058,898.01	21,024.34	106,921.52		7,186,843.87

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

27、开发支出

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
云南洪尧园林绿化工程有限公司	250,195,185.35					250,195,185.35
合计	250,195,185.35					250,195,185.35

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
云南洪尧园林绿化工程有限公司	250,195,185.35					250,195,185.35
合计	250,195,185.35					250,195,185.35

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
----	------	--------	--------	--------	------

临时设施	1,484,705.32		113,126.10		1,371,579.22
其他	220,016.08	581,289.23	123,856.64		677,448.67
合计	1,704,721.40	581,289.23	236,982.74		2,049,027.89

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	79,710,101.29	19,927,525.34	79,710,101.29	19,927,525.34
可抵扣亏损	89,248,990.43	22,312,247.61	89,226,116.87	22,306,529.22
租赁负债	13,438,171.30	2,653,734.22		
预计负债	129,536.26	32,384.07	129,536.26	32,384.07
合计	182,526,799.28	44,925,891.24	169,065,754.42	42,266,438.63

(2) 未经抵销的递延所得税负债

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		44,925,891.24		42,266,438.63
递延所得税负债		1,198,244.72		

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	324,677,728.90	331,462,753.96
资产减值准备	237,960,455.40	240,125,719.80
递延收益	509,073.62	558,376.34
商誉减值准备	250,195,185.35	250,195,185.35
其他非流动金融资产公允价值变动	50,000.00	50,000.00
预计负债	24,470,991.41	20,672,911.70
合计	837,863,434.68	843,064,947.15

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2023	240,624,278.94	240,624,278.94	
2024	2,512,843.24	2,512,843.24	
2025	23,616,933.72	23,616,933.72	
2026	44,294,258.76	44,294,258.76	

2027	13,629,414.24	20,414,439.30	
合计	324,677,728.90	331,462,753.96	

其他说明

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	408,829,897.92	9,690,353.44	399,139,544.48	312,708,649.02	7,817,716.22	304,890,932.80
待转销项税额				18,618,459.95		18,618,459.95
长期资产购置款	6,870,318.00		6,870,318.00	6,870,318.00		6,870,318.00
待转进项税额				46,403,156.04		46,403,156.04
留抵进项税额				389,461.94		389,461.94
合计	415,700,215.92	9,690,353.44	406,009,862.48	384,990,044.95	7,817,716.22	377,172,328.73

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	487,000,000.00	1,072,000,000.00
未到期应付利息	21,839,999.99	23,830,408.32
合计	508,839,999.99	1,095,830,408.32

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

33、交易性金融负债

34、衍生金融负债

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	2,105,774.46	3,000,000.00
合计	2,105,774.46	3,000,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	33,470,837.29	38,417,225.92
工程设备款	591,537,810.51	685,131,487.28
应付劳务费、维修费	7,217,454.63	6,423,668.13
租赁费	2,745,851.31	2,660,324.13
其他	1,887,849.73	1,100,161.11
合计	636,859,803.47	733,732,866.57

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
深圳市明之辉智慧科技有限公司	77,503,124.42	双方未完成最终结算
深圳市名家汇科技股份有限公司	17,787,869.44	双方未完成最终结算
云南杰联市政工程有限公司	11,278,580.00	双方未完成最终结算
云南昊龙实业集团路桥工程有限公司	10,372,748.75	双方未完成最终结算
宜良县嘉锦苗木种植园	9,179,270.55	双方未完成最终结算
昆明市官渡区金宋建材经营部	5,353,185.40	双方未完成最终结算
云南宏亚建筑工程有限公司	5,223,453.20	双方未完成最终结算
云南恒佳建设工程有限公司	5,091,762.79	双方未完成最终结算
楚雄州现代建设工程有限公司	4,731,482.01	双方未完成最终结算
云南建投第二安装工程有限公司	4,437,803.00	双方未完成最终结算
惠水县瑞海花卉苗木种植园	4,160,084.45	双方未完成最终结算
曲靖金源熙工程有限公司	3,406,784.59	双方未完成最终结算
云南华固建设集团有限公司	3,336,731.56	双方未完成最终结算
昆明市官渡区利平建材经营部	3,260,000.00	双方未完成最终结算
云南白杨建筑装饰工程有限公司	3,060,592.55	双方未完成最终结算
云南中皇环保产业有限公司	2,923,662.59	双方未完成最终结算
昆明空港经济区树海苗木种植经营部	2,589,680.18	双方未完成最终结算
遂宁市荣森市政工程有限公司	2,514,588.72	双方未完成最终结算
云南盛况建筑工程有限公司	2,499,520.56	双方未完成最终结算
成都蜀渝净化工程有限公司	2,345,609.49	双方未完成最终结算
云南佳利园林绿化有限公司	2,079,921.64	双方未完成最终结算
昆明市滇池度假区百草园花卉苗木经营部	1,851,663.95	双方未完成最终结算
云南淞达绿化工程有限责任公司	1,841,813.79	双方未完成最终结算
重庆固甲机电设备有限公司	1,714,437.67	双方未完成最终结算
成都市武侯区环城生态区建设管理委员会	1,713,233.96	双方未完成最终结算
云南玉溪三建建设集团有限公司	1,597,853.26	双方未完成最终结算
云南科达建设集团有限公司	1,570,373.88	双方未完成最终结算
四川长恒建设工程有限公司	1,513,285.88	双方未完成最终结算
云南方源科技有限公司	1,504,561.44	双方未完成最终结算
南京叠趣园林工程有限公司	1,454,570.50	双方未完成最终结算
昆明天图建筑劳务有限公司	1,342,615.95	双方未完成最终结算
山东圣博装饰工程有限公司	1,341,146.30	双方未完成最终结算
云南级第建设工程有限公司	1,337,841.56	双方未完成最终结算
广州山水比德设计股份有限公司云南分公司	1,227,659.22	双方未完成最终结算

云南民族大学	1,219,249.05	双方未完成最终结算
云南交投集团现代物流有限公司	1,196,342.45	双方未完成最终结算
玉溪三合建筑工程有限公司	1,187,138.62	双方未完成最终结算
云南庆城建筑劳务有限公司	1,140,984.65	双方未完成最终结算
中创博瑞建设工程有限公司	1,070,512.80	双方未完成最终结算
红河州宏基建筑工程有限公司	1,054,581.10	双方未完成最终结算
云南中洁净化系统工程有限公司	1,042,825.59	双方未完成最终结算
云南深策园林景观工程有限公司	1,037,733.13	双方未完成最终结算
弥勒市人和建安有限责任公司	1,037,707.01	双方未完成最终结算
元阳三鼎园林绿化有限公司	1,008,309.53	双方未完成最终结算
合计	214,142,897.18	

其他说明：

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收设计费		23,000.00
预收苗木款		70,070.50
预收租金	272,023.54	530,227.52
合计	272,023.54	623,298.02

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程施工合同	51,883,074.82	18,739,825.93
其他	169,485.34	154,350.90
合计	52,052,560.16	18,894,176.83

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	4,733,950.32	16,168,412.46	16,356,173.24	4,546,189.54
二、离职后福利-设定提存计划	93,078.06	2,102,260.70	2,102,104.24	93,234.52
合计	4,827,028.38	18,270,673.16	18,458,277.48	4,639,424.06

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	2,788,113.72	11,339,889.65	11,043,680.54	3,084,322.83
2、职工福利费		734,649.58	734,649.58	
3、社会保险费	50,797.91	1,301,662.77	1,339,063.27	13,397.41
其中：医疗保险费	44,640.18	1,029,704.91	1,063,409.63	10,935.46
工伤保险费	1,241.46	155,985.16	155,948.49	1,278.13
生育保险费	4,916.27	115,972.70	119,705.15	1,183.82
4、住房公积金		1,097,282.00	1,096,982.00	300.00
5、工会经费和职工教育经费	344,926.96	318,026.31	380,777.65	282,175.62
8、其他短期薪酬	1,550,111.73	1,376,902.15	1,761,020.20	1,165,993.68
合计	4,733,950.32	16,168,412.46	16,356,173.24	4,546,189.54

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	91,832.96	2,027,566.80	2,027,404.24	91,995.52
2、失业保险费	1,245.10	74,693.90	74,700.00	1,239.00
合计	93,078.06	2,102,260.70	2,102,104.24	93,234.52

其他说明

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	10,716,547.61	2,393,395.74
企业所得税	1,925,503.63	2,806,191.73
个人所得税	17,134.67	1,464,261.17
城市维护建设税	732,176.68	732,733.39
土地使用税	2,068.43	3,101.60
印花税	58,353.75	263,659.73
教育费附加	397,194.75	397,465.87
地方教育费附加	266,769.33	267,135.71
房产税	95,252.49	
合计	14,211,001.34	8,327,944.94

其他说明

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他应付款	83,281,528.16	86,661,004.31
合计	83,281,528.16	86,661,004.31

(1) 应付利息

(2) 应付股利

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
往来款	65,577,672.28	68,837,346.27
南充项目诉讼赔偿款	12,645,586.48	12,283,849.34
质保金、保证金及押金	4,612,289.48	4,894,271.85
代收代付款项	204,312.87	474,579.50
其他	241,667.05	170,957.35
合计	83,281,528.16	86,661,004.31

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
陈文金	18,481,750.10	未结算
云南省投资控股集团有限公司	24,082,999.35	担保费
杜其星	12,645,586.48	风险保证金
廊坊市九天农业工程有限公司	2,362,054.94	对方未催收
合计	57,572,390.87	

其他说明

42、持有待售负债

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	30,000,000.00	30,000,000.00
一年内到期的租赁负债	5,252,344.11	5,455,631.67
未到期应付利息	134,416.65	300,569.42
合计	35,386,760.76	35,756,201.09

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	114,651,942.52	182,356,656.04

反向保理融资款	188,949,892.32	64,209,662.84
反向保理融资款未到期的应付利息		58,140.39
合计	303,601,834.84	246,624,459.27

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	755,000,000.00	140,000,000.00
减：一年内到期的长期借款	-30,000,000.00	
合计	725,000,000.00	140,000,000.00

长期借款分类的说明：无。

其他说明，包括利率区间：无。

46、应付债券

(1) 应付债券

(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）

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租用土地	8,026,436.82	7,895,679.59
租用房屋建筑物	5,176,802.01	3,397,594.50
租用交通工具	234,932.47	
减：重分类至一年内到期的非流动负债	-5,252,344.11	-5,455,631.67
合计	8,185,827.19	5,837,642.42

其他说明：无。

48、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

(2) 专项应付款

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

(2) 设定受益计划变动情况

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
预计后续管养费	23,701,374.54	20,802,447.96	
未决诉讼	769,616.87	790,008.02	
合计	24,470,991.41	21,592,455.98	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	558,376.34		49,302.72	509,073.62	
合计	558,376.34		49,302.72	509,073.62	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
北京温室大棚补贴	558,376.34			49,302.72			509,073.62	与资产相关

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	64,359,495.39	63,851,454.69
合计	64,359,495.39	63,851,454.69

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	184,132,890.00						184,132,890.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	709,967,128.50			709,967,128.50
其他资本公积	77,083,407.82			77,083,407.82
合计	787,050,536.32			787,050,536.32

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

57、其他综合收益

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	957,422.19	2,756,492.41	2,071,726.83	1,642,187.77
合计	957,422.19	2,756,492.41	2,071,726.83	1,642,187.77

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	41,424,177.48			41,424,177.48
合计	41,424,177.48			41,424,177.48

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-962,535,789.98	-973,210,426.81
调整后期初未分配利润	-962,535,789.98	-973,210,426.81
加：本期归属于母公司所有者的净利润	3,575,437.18	10,674,636.83
期末未分配利润	-958,960,352.80	-962,535,789.98

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

单位:元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	188,108,788.18	147,941,812.24	84,188,342.05	65,696,490.35
其他业务	2,080,395.02	1,080,316.41	8,671,876.70	4,408,032.49
合计	190,189,183.20	149,022,128.65	92,860,218.75	70,104,522.84

收入相关信息:

单位:元

合同分类	分部 1	分部 2	工程施工	苗木销售	苗木租摆	其他	合计
商品类型							
其中:							
按经营地区分类			186,793,133.47	490,487.57	420,325.30	2,485,236.86	190,189,183.20
其中:							
云南省内			117,614,782.01	490,487.57	420,325.30	2,485,236.86	121,010,831.74
云南省外			69,178,351.46				69,178,351.46
市场或客户类型							
其中:							
合同类型							
其中:							
按商品转让的时间分类							
其中:							
按合同期限分类							
其中:							
按销售渠道分类							
其中:							

合计			186,793,13 3.47	490,487.57	420,325.30	2,485,236. 86	190,189,18 3.20
----	--	--	--------------------	------------	------------	------------------	--------------------

与履约义务相关的信息：无。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,092,074.34	53,166.30
教育费附加	468,662.61	25,512.59
房产税	191,652.05	193,972.63
土地使用税	240.00	240.00
车船使用税	9,376.80	21,864.60
印花税	170,316.10	53,886.05
地方教育费附加	312,441.67	17,008.41
其他	5,037.96	442.20
合计	2,249,801.53	366,092.78

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
绿化工程后续管养费	4,079,054.72	5,594,420.47
工资及薪酬	32,978.00	1,554,503.82
折旧费及摊销		78,035.92
差旅费		19,748.17
车辆交通运输费		19,785.66
办公费	4,890.00	6,094.79
招待费		858.00
其他		77,186.61
合计	4,116,922.72	7,350,633.44

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费用	13,366,707.32	13,834,861.31
中介机构费	2,080,369.29	1,708,758.01
诉讼费	219,340.50	1,296,112.00
办公费用	130,292.59	150,970.50
生物资产管养费	2,677,468.03	2,719,298.92
折旧费及摊销	1,744,765.56	1,358,223.44

差旅费及交通费	360,904.64	67,848.26
董监事会费	145,833.30	166,666.65
交通运输费	388,248.86	191,562.94
业务招待费	14,557.90	21,976.00
租赁费	951,200.50	1,823,882.93
其他	896,252.56	968,078.44
合计	22,975,941.05	24,308,239.40

其他说明

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
农林植物优良新品种与优质高效安全生产技术研发项目	637,143.12	351,148.66
交通建设项目环水保管理系统研发及应用	3,622.66	
合计	640,765.78	351,148.66

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	29,946,693.52	33,780,750.14
减：利息收入	1,169,709.20	165,240.31
利息净支出	28,776,984.32	33,615,509.83
减：汇兑收益	118,377.68	152,127.19
汇兑净损失	-118,377.68	-152,127.19
银行手续费	22,088.26	21,247.81
未实现融资收益	-17,395,734.82	-12,840,839.78
未确认融资费用	172,335.47	257,970.28
合计	11,457,295.55	20,901,760.95

其他说明

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	139,302.72	411,541.65
个税手续费返还	22,340.68	13,070.35

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,221,140.03	923,419.28
合计	1,221,140.03	923,419.28

其他说明

69、净敞口套期收益

70、公允价值变动收益

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-853,410.33	-1,516,735.93
长期应收款坏账损失	13,891,723.11	3,295,925.48
应收账款减值损失	-6,278,253.53	16,376,177.32
应收票据减值损失	-100,000.00	63,341.21
合计	6,660,059.25	18,218,708.08

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		-1,931,492.04
十二、合同资产减值损失	-3,842,723.46	-2,035,754.52
合计	-3,842,723.46	-3,967,246.56

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置非流动资产的利得	15,274.20	-20,632.34

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	383,045.21	15,778.24	383,045.21
合计	383,045.21	15,778.24	383,045.21

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
北京温室大棚补贴	政府相关部门	补助	因承担国家为保障某种公益事业或社	否	否	49,302.72	55,449.33	与资产相关

			会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助					
遂宁市河口新区管理委员会河东新区高质量发展奖励补贴	政府相关部门	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	50,000.00		与收益相关
昆明市官渡区市场监督管理局促进经济高质量发展政策扶持兑现资金	政府相关部门	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	40,000.00		与收益相关
云南省级核桃产业项目补助资金	政府相关部门	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否		2,882.55	与收益相关
稳岗补贴	政府相关部门	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	否	否		73,209.77	与收益相关
昆明市官渡区科学技术和信息化局2021年高企认定后补助	政府相关部门	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否		200,000.00	与收益相关
云南省市场监督管理局贯标认证后补助	政府相关部门	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	否	否		30,000.00	与收益相关

昆明市科学技术局 2020 年的高企认定和培育库补助	政府相关部门	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否		50,000.00	与收益相关
----------------------------	--------	----	---------------------------------------	---	---	--	-----------	-------

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	798,220.99	5,631,343.28	798,220.99
合计	798,220.99	5,631,343.28	798,220.99

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	769,233.51	12,773.61
递延所得税费用	-1,461,207.89	-23,001.85
合计	-691,974.38	-10,228.24

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	3,526,545.56
按法定/适用税率计算的所得税费用	881,636.39
子公司适用不同税率的影响	1,176,021.19
非应税收入的影响	40,410.85
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	54,033.01
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,382,867.93
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	-1,461,207.89
所得税费用	-691,974.38

其他说明

77、其他综合收益

详见附注

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到往来款和保证金退回	5,795,643.17	8,362,085.92
收回期初受限资金		3,035.70
利息收入	1,169,709.20	165,240.31
合计	6,965,352.37	8,530,361.93

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用		122,911.63
管理费用	4,885,424.26	3,036,757.46
支付往来款项和工程保证金	4,367,431.94	13,459,092.35
营业外支出	216,132.02	225,881.02
财务手续费、其他支出	22,088.26	21,247.81
受限经营资金		5,969,705.31
合计	9,491,076.48	22,835,595.58

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	4,218,519.94	-20,548,655.66
加：资产减值准备	-2,817,335.79	-14,251,461.52
固定资产折旧、油气资产折	1,067,401.64	1,186,114.38

耗、生产性生物资产折旧		
使用权资产折旧	2,552,351.59	2,308,182.84
无形资产摊销	117,372.18	117,374.64
长期待摊费用摊销	236,982.74	105,272.34
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）	-15,274.20	20,632.34
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		89.50
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	11,457,295.55	33,780,750.14
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,221,140.03	-923,419.28
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,659,452.61	-23,001.85
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	1,198,244.72	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-10,328,315.21	6,924,145.25
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	11,112,492.04	-6,497,088.54
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-95,711,645.79	-6,131,462.70
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-80,792,503.23	-3,932,528.12
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	200,160,247.98	115,902,638.78
减：现金的期初余额	189,172,291.39	113,430,079.88
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	10,987,956.59	2,472,558.90

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

一、现金	200,160,247.98	189,172,291.39
其中：库存现金	14,993.02	13,827.68
可随时用于支付的银行存款	200,145,254.96	189,158,463.71
三、期末现金及现金等价物余额	200,160,247.98	189,172,291.39

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
----	--------	------

其他说明：

1、遂宁仁里古镇文化旅游开发有限公司（出质人）与遂宁农村商业银行股份有限公司（质权人）签订《权利质押合同》，对银行借款进行担保，具体借款信息见本附注 43 “一年内到期的非流动负债”及 45 “长期借款”，质押期限为 2019 年 1 月 25 日至 2028 年 1 月 24 日，质押权利清单如下：

出质人	项目	权利凭证及其他有关证书编号	中标总价（一期）
遂宁仁里古镇文化旅游开发有限公司	应收账款（政府付费） 收费权		46,000 万元

2、云南交投生态科技股份有限公司（出质人）与遂宁农村商业银行股份有限公司（质权人）签订《权利质押合同》，具体借款信息见本附注 43 “一年内到期的非流动负债”及 45 “长期借款”，质押期限为 2019 年 1 月 25 日至 2028 年 1 月 24 日，质押权利清单如下：

出质人	被质押权利的名称	面值(价值)	数量	质押财产的价值(万元)	设定债权金额(万元)
云南交投生态科技股份有限公司	遂宁仁里古镇文化旅游开发有限公司股权	14,282.40 万元	14,282.40 万	14,282.40	9,000.00

82、外币货币性项目

（1）外币货币性项目

（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

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
北京温室大棚补贴	49,302.72	其他收益	49,302.72
遂宁市河口新区管理委员会 河东新区高质量发展奖励补 贴	50,000.00	其他收益	50,000.00
昆明市官渡区市场监督管理 局促进经济高质量发展政策 扶持兑现资金	40,000.00	其他收益	40,000.00

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

(2) 合并成本及商誉

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

(2) 合并成本

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

3、反向购买

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
重庆云投生态园林环境建设有限公司	重庆市	重庆市	园林绿化	55.00%		投资设立
云南筑锦生态建设有限责任公司	云南昆明	云南昆明	园林绿化	100.00%		投资设立
云南依科环境建设有限公司	云南丽江	云南丽江	园林绿化	100.00%		投资设立
云南洪尧园林绿化工程有限公司	云南昆明	云南昆明	园林绿化	66.00%		非同一控制下合并
通海山秀水务发展有限公司	云南通海	云南通海	水污染处理	66.00%		投资设立
遂宁仁里古镇文化旅游开发	四川遂宁	四川遂宁	文化旅游	54.10%		非同一控制下合并

有限公司						
砚山绿源生态建设有限公司	云南砚山	云南砚山	环境治理	89.90%		投资设立
云南云投生态湖泊治理有限公司	云南昆明	云南昆明	环境治理	60.00%		投资设立
临沧云投生态实业有限公司	云南临沧	云南临沧	生态修复	70.00%		投资设立
云南洪尧苗木种植有限公司	云南昆明	云南昆明	苗木种植		66.00%	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：无。

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：无。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：无。

确定公司是代理人还是委托人的依据：无。

其他说明：无。

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
云南洪尧园林绿化工程有限公司	34.00%	-3,795,491.53	10,200,000.00	136,721,314.27
遂宁仁里古镇文化旅游开发有限公司	45.90%	4,580,389.16		17,268,300.90

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：无。

其他说明：无。

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
云南洪尧园林绿化工程有限公司	144,069,521.92	384,610,739.19	528,680,261.11	121,480,422.47	5,078,326.03	126,558,748.50	183,744,913.06	401,258,406.58	585,003,319.64	138,577,319.26	3,141,277.40	141,718,596.66
遂宁仁里古镇文化旅游开发有限公司	74,165,212.08	920,031,399.62	994,196,611.70	713,147,806.50	140,000.00	853,147,806.50	46,147,060.19	937,601,358.45	983,748,418.64	673,290,265.39	188,388,409.41	861,678,674.80

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
云南洪尧园林绿化工程有限公司	690,109.95	- 11,163,210.37	- 11,163,210.37	29,946,742.01	25,169,859.81	- 2,752,248.17	- 2,752,248.17	- 55,219.82
遂宁仁里古镇文化旅游开发有限公司	69,188,636.72	9,979,061.36	9,979,061.36	- 10,100,812.49	44,452,873.75	- 3,953,114.42	- 3,953,114.42	4,059,333.46

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
玉溪润景园林绿化工程有限公司	云南玉溪	云南玉溪	园林绿化	49.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	玉溪润景园林绿化工程有限公司	玉溪润景园林绿化工程有限公司
流动资产	128,256,650.47	80,133,432.77
非流动资产	96,040.80	162,402.99
资产合计	128,352,691.27	80,295,835.76
流动负债	91,397,823.38	44,971,947.97
非流动负债	2,338,593.91	3,199,736.33

负债合计	93,736,417.29	48,171,684.30
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	34,616,273.98	32,124,151.46
按持股比例计算的净资产份额	16,961,974.25	15,740,834.22
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	16,961,974.25	15,740,834.22
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	22,008,609.19	11,757,882.73
净利润	2,492,122.52	1,481,611.73
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	2,492,122.52	1,481,611.73
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：无。

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

6、其他

十、与金融工具相关的风险

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

单位：元

项目	期末公允价值
----	--------

	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

持续第三层次公允价值计量的其他非流动资产系本公司持有的非上市公司权益投资。本公司获取被投资企业的年度审计报告，考虑被投资企业经营环境和经营情况、财务状况，以公司的期末净资产为基础确定期末公允价值。

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

财务报表中按摊余成本计量的金融资产及金融负债主要包括：应收票据、应收账款、其他应收款、长期借款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期应付款等。

本集团管理层认为，财务报表中的金融资产和金融负债的账面价值接近该等资产及负债的公允价值。

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
云南省交通投资建设集团有限公司	云南昆明	公路开发、建设、管理、经营；酒店管理。	3,000,000 万元	23.18%	23.18%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是云南省人民政府国有资产监督管理委员会。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1、在子公司中的权益。

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九、3. 在合营安排和联营企业中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
云南交投生态环境工程有限公司	受同一母公司控制的其他子公司
云南交投集团经营开发有限公司	受同一母公司控制的其他子公司
云交投商业保理（上海）有限公司	受同一母公司控制的其他子公司
云南交投集团后勤服务有限公司	受同一母公司控制的其他子公司
云南省公路工程监理咨询有限公司	受同一母公司控制的其他子公司
云南交投集团现代物流有限公司	受同一母公司控制的其他子公司
云南交投集团投资有限公司	受同一母公司控制的其他子公司
云南云岭高速公路工程咨询有限公司	受同一母公司控制的其他子公司
云南交投物业服务有限公司	受同一母公司控制的其他子公司
云南祥鹏航空有限责任公司	母公司的参股公司
昆明长水国际机场有限责任公司	母公司的参股公司
东方航空云南有限公司	母公司的参股公司
昆明空港绿化景观工程有限公司	母公司的参股公司
徐洪尧	为持有公司重要控股子公司 10%以上股份的股东，与张国英为夫妻关系。2022 年 5 月 5 日前为公司持股 5%以上股东。
张国英	与徐洪尧为夫妻关系，2022 年 8 月 4 日前为公司持股 5%以上股东。
四川易园园林集团有限公司	持有重要控股子公司 10%以上股份的股东
通海县国有资产经营有限公司	持有重要控股子公司 10%以上股份的股东
遂宁东涪投资有限责任公司	持有重要控股子公司 10%以上股份的股东

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
云南交投生态环境工程有限公司	工程款	2,036,357.01	92,689,900.00	否	
云南交投集团现	材料费			否	1,196,342.45

代物流有限公司					
云南省交通投资建设集团有限公司	路产占用补偿费	34,159.13	34,159.13	否	
遂宁东涪投资有限责任公司	物业服务	193,911.41		否	
云南交投集团后勤服务有限公司	餐费	39,904.00	1,220,000.00	否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
云南祥鹏航空有限责任公司	苗木租摆		4,437.43
昆明长水国际机场有限责任公司	苗木租摆		180,774.25
云南交投生态环境工程有限公司	工程款	2,220,833.61	
云南交投集团现代物流有限公司	苗木租摆	11,046.90	
云南交投集团后勤服务有限公司	苗木租摆	13,376.11	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况**(3) 关联租赁情况**

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
徐洪尧						1,806,624.00	1,806,624.00				

关联租赁情况说明

2018年8月22日，本公司召开第六届董事会第十五次会议，审议通过了《关于控股子公司向关联方租赁办公场地暨关联交易的议案》，同意控股子公司云南洪尧园林绿化工程有限公司向公司股东、董事、高管徐洪尧先生租赁其拥有的位于云南省昆明市官渡区彩云北路与珥季路交叉口鼎杰兴都汇商务中心大都摩天1号楼24层2401、2402、2403、2404号房屋作为办公场地使用，租赁面积共2,007.36平方米，年租金1,806,624.00元，租赁期三年，总租金共计5,419,872.00元。2021年8月27日，经公司第七届董事会第八次会议审议，同意控股子公司云南洪尧园林绿化工程有限公司继续向徐洪尧先生租赁上述房屋作为办公场地使用，租赁期一年，租金共计1,806,624.00元。2022年4月24日和2022年5月16日，公司分别召开第七届董事会第十九次会议和2021年年度股东大会，审议通过了《关于2022年年度日常关联交易预计的议案》，对云南洪尧园林绿化工程有限公司2022年继续向徐洪尧先生租赁上述房产的关联交易事项进行了预计。

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
遂宁仁里古镇文化旅游开发有限公司	200,000,000.00	2019年01月25日	2028年01月24日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
四川易园园林集团有限公司、云南省投资控股集团有限公司	200,000,000.00	2019年01月25日	2028年01月24日	否

关联担保情况说明

本集团的子公司遂宁仁里古镇文化旅游开发有限公司因遂宁 PPP 项目(一期)建设需要,向牵头行(遂宁农村商业银行股份有限公司)组织的银团申请项目贷款 20000 万元,由保证人:本集团、四川易园园林集团有限公司、云南省投资控股集团有限公司为借款人履行本借款合同项下的义务提供连带责任保证担保。

（5）关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
云南省交通投资建设集团有限公司	30,000,000.00	2023年03月09日	2026年03月08日	
云南省交通投资建设集团有限公司	500,000,000.00	2023年03月30日	2026年03月29日	
云南省交通投资建设集团有限公司	20,000,000.00	2023年04月24日	2026年04月23日	
云南省交通投资建设集团有限公司	35,000,000.00	2023年05月11日	2026年05月10日	
云南省交通投资建设集团有限公司	487,000,000.00	2022年08月30日	2023年08月29日	
云交投商业保理(上海)有限公司	12,820,000.00	2022年07月28日	2023年07月27日	
云交投商业保理(上海)有限公司	2,729,032.80	2022年09月16日	2023年09月15日	
云交投商业保理(上海)有限公司	13,000,000.00	2022年09月29日	2023年09月28日	
云交投商业保理(上海)有限公司	954,181.40	2022年10月11日	2023年10月10日	
云交投商业保理(上海)有限公司	2,889,793.34	2022年10月08日	2023年10月07日	
云交投商业保理(上海)有限公司	2,847,160.38	2022年11月17日	2023年11月16日	
云交投商业保理(上海)有限公司	651,625.65	2022年11月29日	2023年11月28日	

云交投商业保理（上海）有限公司	2,354,816.94	2022年12月02日	2023年12月01日	
云交投商业保理（上海）有限公司	349,218.67	2023年01月18日	2024年01月17日	
云交投商业保理（上海）有限公司	7,024,397.24	2023年05月19日	2024年05月18日	
云交投商业保理（上海）有限公司	3,349,254.37	2022年11月11日	2023年11月10日	
云交投商业保理（上海）有限公司	57,391,574.84	2023年01月12日	2024年01月11日	
云交投商业保理（上海）有限公司	39,499,442.32	2023年01月17日	2024年01月16日	
云交投商业保理（上海）有限公司	18,270,946.95	2023年04月11日	2024年04月10日	
云交投商业保理（上海）有限公司	18,000,000.00	2023年05月19日	2024年05月18日	
云交投商业保理（上海）有限公司	6,818,447.43	2023年06月27日	2024年06月26日	
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	602,706.00	591,400.15

(8) 其他关联交易

关联方名称	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	关联交易金额（元）
云南省交通投资建设集团有限公司	利息支出	按市场价格定价	21,020,133.34
云交投商业保理（上海）有限公司	利息支出	按市场价格定价	3,692,776.09

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	东方航空云南有限公司	129,650.33	6,482.52	518,530.93	25,926.55
应收账款	云南祥鹏航空有限责任公司			23,359.25	2,085.21
应收账款	昆明空港绿化景观工程有限公司			155,353.56	7,767.67
应收账款	通海县国有资产经营有限公司	10,673,399.85	723,669.99	10,673,399.85	723,669.99
其他应收款	玉溪润景园林绿化工程有限公司	549,799.41	37,206.79	386,091.87	19,304.59

其他应收款	四川易园园林集团有限公司	28,611,004.23	9,498,482.74	28,584,562.98	9,497,160.68
合同资产	云南交投生态环境工程有限公司	7,551,339.63	172,576.60	16,034,230.27	400,855.76
合同资产	通海县国有资产经营有限公司	2,327,010.13	56,480.83	2,259,223.14	56,480.83

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	玉溪润景园林绿化工程有限公司	379,468.19	379,468.19
应付账款	云南交投集团现代物流有限公司	1,196,342.45	1,196,342.45
应付账款	遂宁东涪投资有限责任公司		828,500.78
应付账款	云南交投生态环境工程有限公司	25,917,912.59	37,596,154.78
其他应付款	四川易园园林集团有限公司	700,000.00	700,000.00
其他应付款	云南交投集团经营开发有限公司		22,610.85
其他应付款	云南交投生态环境工程有限公司		59,176.75
其他应付款	云南交投集团投资有限公司	34,712.13	92,068.58
其他应付款	云南交投集团后勤服务有限公司		781,086.00
其他应付款	云南省公路工程监理咨询有限公司		14,379.84
其他应付款	通海县国有资产经营有限公司	1,084,136.40	1,055,366.42
其他应付款	云交投商业保理（上海）有限公司	202,423.20	58,140.39
合同负债	云南宣会高速公路有限公司	13,643,700.73	
合同负债	云南交投集团现代物流有限公司	1,841.15	14,563.50
合同负债	金沙江中游航运综合开发一期建设指挥部	5,703,860.90	
合同负债	金沙江中游航运综合开发一期建设指挥部	13,902,375.82	
一年内到期的非流动负债	云南交投集团经营开发有限公司	2,795,373.77	2,752,807.88
短期借款	云南省交通投资建设集团有限公司	508,839,999.99	1,095,830,408.32
其他流动负债	云交投商业保理（上海）有限公司	188,949,892.32	64,267,803.23
长期借款	云南省交通投资建设集团有限公司	585,000,000.00	

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2023 年 6 月 30 日，本集团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

1.2018 年 12 月 27 日，本公司向南充市政府投资非经营性项目代建中心（以下简称南充政府代建中心）提起诉讼，请求四川省高级人民法院判令：（1）南充政府代建中心向本公司支付西华体育公园、江东大道项目、北部新城一路项目回购结算价款（含未支付工程结算价款、投资收益、利息）及违约金 42,152 万元（利息及违约金暂计至 2018 年 12 月 31 日）；（2）南充政府代建中心赔偿未按合同约定履行义务给本公司造成的损失 52,591,315.00 元；（3）判令处置抵押物南充市国用（2011）第 012075 号及（2011）第 011037 号土地使用权证项下的土地使用权，确认本公司对处置所得款项享有优先受偿权，处置款项不足清偿的由被告承担继续清偿责任；（4）由南充政府代建中心承担本案诉讼等费用。四川省高级人民法院于 2018 年 12 月 28 日受理了该案，案件号为（2018）川民初 151 号。

2020 年 8 月 24 日，南充政府代建中心向本公司提起反诉，请求判令：（1）解除南充政府代建中心与本公司于 2011 年 3 月 23 日签订的《南充市西华体育公园、东湖公园、江东大道延长段、北部新城一路 4 个 BT 项目投资建设合同》；（2）由本公司向南充政府代建中心支付违约金 1 亿元；（3）由本公司承担本案诉讼费用。

2021 年 9 月 24 日，四川省高级人民法院对上述案件做出判决：（1）南充政府代建中心向本公司支付工程款结算款、投资收益 177,547,890.03 元及利息；（2）南充政府代建中心向本公司支付违约金 2,000 万元；（3）本公司对南充市国有（2011）第 011037 号国有土地使用权的土地处置价款中，在（1）项判决范围内优先受偿；（4）驳回本公司的其他诉讼请求；（5）驳回南充政府代建中心的其他反诉请求。

2021 年 11 月 20 日，南充政府代建中心对上述判决不服，在最高人民法院提起诉讼，请求判令：（1）撤销上述判决并发回原审法院重审，或改判为驳回本公司的全部诉讼请求，支持南充政府代建中心全部反诉请求；（2）案件诉讼费用由本公司承担。

2021 年 11 月 30 日，本公司在最高人民法院提起诉讼，请求判令：（1）南充政府代建中心向本公司支付投资收益为 59,314,143.38 元；（2）改判以完工后未支付的工程结算价款 624,359,404.00 元为基数（以后支付的逐减基数），全额计算利息至付清之日止；（3）改判支持本公司在一审诉讼请求中对西华体育公园、江东大道项目、北部新城一路项目 3 个项目中的违约金；（4）改判支持南充政府代建中心向本公司赔偿损失 52,591,315.00 元；（5）改判本公司就案涉抵押物即南充市国用(2011)第 012075 号、(2011)第 011037 号土地使用证项下的土地使用权享有抵押权，并在前述两块土地的处置价款中享有优先受偿权；（6）改判驳回被上诉人对南充政府代建中心一审所有反诉请求；（7）本案一审、二审诉讼费用由南充政府代建中心承担。

最高人民法院受理了案件二审请求，截止本财务报告批准报出日，二审案件尚未开庭审理。

2.2022 年 6 月 29 日，本公司诉重庆博润实业有限公司（以下简称“重庆博润”）、古顺、王不了、谢文革、谢文武建设工程合同纠纷案，重庆市第四中级人民法院已受理，受理案件号为（2022）渝 04 民初 20 号；本公司请求判令：（1）依法解除本公司与重庆博润签订的《建设工程施工承包合同》；

（2）重庆博润立即向本公司支付欠付的工程款 113,194,058.41 元；（3）重庆博润立即向本公司支付截至起诉之日的窝工损失、机械台班损失等共计人民币 7,043,400.00 元；（4）重庆博润向本公司支付 2020 年 12 月 31 日起至全部款项支付完毕之日止以实际欠款金额为基数按年利率 24% 计算的利息；（5）依法确认本公司对土家八千项目工程折价或者拍卖、变卖所得价款在重庆博润欠付款项范围内享有优先受偿权；（6）判令古顺、王不了、谢文革、谢文武对重庆博润欠付款项向本公司承担连带保证责任；（7）本案诉讼费、保全费、保全担保费、律师费等由五被告承担。

2023 年 5 月重庆市第四中级人民法院对本案进行一审判决，1.确认公司、重庆国豪建设有限公司（本案第三人）与重庆博润实业有限公司签订的《重庆酉阳土家八千项目建设工程施工合同》于 2022 年 7 月 21 日解除；2.判令重庆博润实业有限公司于本判决生效后十五日内向公司支付工程款 7,467.96 万元及利息（按年利率 10.95% 从 2020 年 12 月 31 日起计算至款项付清之日止）；3.判令重庆博润实业有限公司于本判决生效后十五日内赔偿公司损失 1,983.43 万元，并按中国人民银行授权全国银行间同业拆借中心公布的同期贷款市场报价利率从 2020 年 12 月 31 日起计付利息至款项付清之日止；4.判令王不了、古顺、谢文革、谢文武对重庆博润实业有限公司所欠公司的上述全部债务承担连带清偿责任；5.公司对公司和重庆国豪建设有限公司共同承建的工程折价或者拍卖、变卖所得价款在重庆博润实业有限公司所欠公司工程款 7,467.96 万元范围内享有优先受偿权；6.驳回公司其他诉讼请求。因对一审判决表示不服，公司及重庆博润实业有限公司均向重庆市高级人民法院提起上诉，目前重庆市高级人民法院未对本案进行二审判决。

3.重庆云投生态园林环境建设有限公司诉本公司建设工程施工合同纠纷案，酉阳土家族苗族自治县人民法院 2023 年 3 月已受理，受理案件号为（2023）渝 0242 民初 858 号、（2023）渝 0242 民初 859 号；重庆生态请求法院判令：（1）本公司分别向重庆生态支付工程奖励款项 3,668,968.16 元和 7,343,240.70 元；并自 2020 年 8 月 11 日起，以 3,668,968.16 元和 7,343,240.70 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计算至付清之日止的资金占用利息，暂计算为至起诉之日止 882,485.23 元；（2）本案诉讼费用、保全费用由本公司承担；截止本财务报告批准报出日，酉阳土家族苗族自治县人民法院未对此案进行一审判决。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

(2) 未来适用法

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

公司报告分部按主营业务确定，报告分部均执行公司的统一会计政策。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	工程施工	苗木租售	其他	分部间抵销	合计
营业收入	186,793,133.47	910,812.87	2,485,236.86	0.00	190,189,183.20
营业成本	147,321,083.69	207,406.48	1,493,638.48	0.00	149,022,128.65

(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

公司资产总额和负债总额不受营业收入分部影响。

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	134,795,442.38	17.84%	67,617,642.38	50.16%	67,177,800.00	134,795,442.38	17.72%	67,617,642.38	50.16%	67,177,800.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	620,632,841.47	82.16%	40,228,385.26	6.48%	580,404,456.21	625,875,213.44	82.28%	40,422,243.41	6.46%	585,452,970.03
其中：										
账龄组合	153,043,765.59	20.26%	39,715,034.50	25.95%	113,328,731.09	146,308,055.17	19.23%	39,908,892.65	27.28%	106,399,162.52
关联方组合	467,589,075.88	61.90%	513,350.76	0.11%	467,075,725.12	479,567,158.27	63.05%	513,350.76	0.11%	479,053,807.51
合计	755,428,283.85	100.00%	107,846,027.64	14.28%	647,582,256.21	760,670,655.82	100.00%	108,039,885.79	14.20%	652,630,770.03

按单项计提坏账准备：67,617,642.38 元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
重庆博润实业有限公司	114,762,058.41	47,584,258.41	41.46%	债务人资金链出现严重问题，公司已向债务人提起诉讼锁定土家八千工程价款优先

				受偿权，并采取财产保全措施维护公司合法权益。
贵州省茶马本然生态有限公司	8,244,400.00	8,244,400.00	100.00%	预计无法收回
长江绿海环境工程股份有限公司	6,091,913.21	6,091,913.21	100.00%	预计无法收回
云南集成广福房地产开发有限公司	2,864,865.84	2,864,865.84	100.00%	预计无法收回
云南恒云置业有限公司	1,248,767.74	1,248,767.74	100.00%	预计无法收回
云南新昆海置地有限公司	694,821.69	694,821.69	100.00%	预计无法收回
云南富裕天水园艺有限公司	321,500.00	321,500.00	100.00%	预计无法收回
通海县国有资产经营有限公司	200,000.00	200,000.00	100.00%	预计无法收回
荣兴苗圃	72,100.00	72,100.00	100.00%	预计无法收回
其他	295,015.49	295,015.49	100.00%	预计无法收回
合计	134,795,442.38	67,617,642.38		

按组合计提坏账准备：39,715,034.50 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	153,043,765.59	39,715,034.50	25.95%
合计	153,043,765.59	39,715,034.50	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：513,350.76 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
关联方组合	467,589,075.88	513,350.76	0.11%
合计	467,589,075.88	513,350.76	

确定该组合依据的说明：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	382,234,109.58
1 至 2 年	190,214,994.75
2 至 3 年	23,822,973.10
3 年以上	159,156,206.42
3 至 4 年	22,482,663.88
4 至 5 年	101,342,292.23
5 年以上	35,331,250.31

合计	755,428,283.85
----	----------------

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	40,422,243.41	2,002,913.59	1,212,210.74	984,561.00		40,228,385.26
单项计提坏账准备的应收账款	67,617,642.38					67,617,642.38
合计	108,039,885.79	2,002,913.59	1,212,210.74	984,561.00		107,846,027.64

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	984,561.00

其中重要的应收账款核销情况：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
遂宁仁里古镇文化旅游开发有限公司	428,257,818.82	56.69%	
重庆博润实业有限公司	114,762,058.41	15.19%	47,584,258.41
景洪云旅旅游投资开发有限公司	32,899,908.63	4.36%	3,289,990.86
通海山秀水务发展有限公司	31,263,132.19	4.14%	
青海省水利水电工程局有限责任公司	16,955,059.50	2.24%	864,542.84
合计	624,137,977.55	82.62%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他应收款	223,830,537.28	272,464,873.80
合计	223,830,537.28	272,464,873.80

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

2) 重要逾期利息

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明:

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位: 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	233,517,010.96	287,106,427.73
保证金及押金	1,676,707.15	2,085,467.10
备用金	471,492.77	906,346.99
代收代付款	170,231.35	146,036.97
内部借款利息	29,752,857.90	24,618,102.60
其他	1,463,885.32	43,035.08
合计	267,052,185.45	314,905,416.47

2) 坏账准备计提情况

单位: 元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2023 年 1 月 1 日余额	2,016,872.77	309,283.00	40,114,386.90	42,440,542.67
2023 年 1 月 1 日余额在本期				

本期计提	939,010.99			939,010.99
本期转回	157,905.49			157,905.49
2023年6月30日余额	2,797,978.27	309,283.00	40,114,386.90	43,221,648.17

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	26,776,034.81
1至2年	30,385,396.25
2至3年	38,980,057.50
3年以上	170,910,696.89
3至4年	119,444,739.59
4至5年	7,596,866.41
5年以上	43,869,090.89
合计	267,052,185.45

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收账款	12,323,897.22	939,010.99	157,905.49			13,105,002.72
单项计提坏账准备的其他应收账款	30,116,645.45					30,116,645.45
合计	42,440,542.67	939,010.99	157,905.49			43,221,648.17

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

4) 本期实际核销的其他应收款情况

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
遂宁仁里古镇文化旅游开发有限公司	往来款	163,238,184.12	1年内、1-2年、2-3年	61.13%	
云南筑锦生态建	往来款	12,503,298.63	1年内、1-2年、	4.68%	

设有限责任公司			2-3 年		
临沧建安商贸有 限责任公司	往来款	9,500,000.00	4-5 年	3.56%	9,500,000.00
湖南锦绣鑫程房 地产开发有限公 司	往来款	7,278,819.28	5 年以上	2.73%	7,278,819.28
四川星宇房地 产开发有限公司	往来款	6,660,000.00	5 年以上	2.49%	6,660,000.00
合计		199,180,302.03		74.59%	23,438,819.28

6) 涉及政府补助的应收款项

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

3、长期股权投资

单位: 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	640,869,214.90	255,935,185.35	384,934,029.55	640,869,214.90	255,935,185.35	384,934,029.55
对联营、合营 企业投资	16,961,974.25		16,961,974.25	15,740,834.22		15,740,834.22
合计	657,831,189.15	255,935,185.35	401,896,003.80	656,610,049.12	255,935,185.35	400,674,863.77

(1) 对子公司投资

单位: 元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期 末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
云南洪尧园 林绿化工程 有限公司	117,632,283.07					117,632,283.07	250,195,185.35
遂宁仁里古 镇文化旅游 开发有限公司	139,996,746.48					139,996,746.48	
砚山绿源生 态建设有限 公司	83,143,800.00					83,143,800.00	
云南依科环 境建设有限 公司	20,000,000.00					20,000,000.00	
通海山秀水 务发展有限 公司	18,441,200.00					18,441,200.00	

重庆云投生态园林环境建设有限公司							5,500,000.00
云南筑锦生态建设有限责任公司	5,000,000.00					5,000,000.00	
云南云投生态湖泊治理有限公司	720,000.00					720,000.00	
临沧云投生态实业有限公司							240,000.00
合计	384,934,029.55					384,934,029.55	255,935,185.35

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
玉溪润景园林绿化工程有限公司	15,740,834.22			1,221,140.03						16,961,974.25	
小计	15,740,834.22			1,221,140.03						16,961,974.25	
合计	15,740,834.22			1,221,140.03						16,961,974.25	

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	186,569,160.72	146,850,304.46	90,829,934.68	71,997,458.36
其他业务	1,592,614.36	750,638.11	7,700,117.57	4,548,684.32
合计	188,161,775.08	147,600,942.57	98,530,052.25	76,546,142.68

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	工程施工	苗木销售	苗木租摆	其他	合计

商品类型							
其中：							
按经营地区分类			185,733,557.81	415,277.61	420,325.30	1,592,614.36	188,161,775.08
其中：							
云南省内			116,555,206.23	415,277.61	420,325.30	1,592,614.36	118,983,423.50
云南省外			69,178,351.58				69,178,351.58
市场或客户类型							
其中：							
合同类型							
其中：							
按商品转让的时间分类							
其中：							
按合同期限分类							
其中：							
按销售渠道分类							
其中：							
合计			185,733,557.81	415,277.61	420,325.30	1,592,614.36	188,161,775.08

与履约义务相关的信息：无。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

其他说明：无。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,221,140.03	923,419.28
其他	24,716,750.18	7,929,655.36
合计	25,937,890.21	8,853,074.64

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	15,274.20	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	139,302.72	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-415,175.78	
少数股东权益影响额	26,400.00	
合计	-286,998.86	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	6.73%	0.0194	0.0194
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.17%	0.0207	0.0207

3、境内外会计准则下会计数据差异

（1）同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

（2）同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明,对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的,应注明该境外机构的名称

4、其他

云南交投生态科技股份有限公司

董事长: 马福斌

二〇二三年八月十七日