



北京东方园林环境股份有限公司

2021 年半年度报告

2021 年 08 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及除以下存在异议声明的董事、监事、高级管理人员外的其他董事、监事、高级管理人员均保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

### 董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	内容和原因
何巧玲	监事	由于公司采用微信发送的会议材料文件格式不受手机支持，无法查阅。经重新发送材料后，由于时间紧迫，本人没有必要且充分的时间了解会议中相关材料，本人不便对会议内容发表意见，故将在北京东方园林环境股份有限公司第七届监事会第十一次会议中表决弃权票

公司监事何巧玲对本报告投弃权票，理由为：由于公司采用微信发送的会议材料文件格式不受手机支持，无法查阅。经重新发送材料后，由于时间紧迫，本人没有必要且充分的时间了解会议中相关材料，本人不便对会议内容发表意见，故将在北京东方园林环境股份有限公司第七届监事会第十一次会议中表决弃权票。请投资者特别关注。

公司负责人刘伟杰、主管会计工作负责人王谭亮及会计机构负责人(会计主管人员)赵小亮声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

重大风险提示详见“第三节 管理层讨论与分析”的第十部分“公司面临的风

险和应对措施”，敬请投资者注意。

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.....	8
第三节 管理层讨论与分析.....	11
第四节 公司治理.....	25
第五节 环境和社会责任.....	26
第六节 重要事项.....	36
第七节 股份变动及股东情况.....	45
第八节 优先股相关情况.....	50
第九节 债券相关情况.....	51
第十节 财务报告.....	54

## 备查文件目录

- 1、载有公司法定代表人、公司财务负责人及会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 2、报告期内在中国证监会指定报纸、网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 3、备查文件备置地点：证券发展部。

## 释义

释义项	指	释义内容
东方园林/本公司/公司	指	北京东方园林环境股份有限公司、北京东方园林生态股份有限公司（曾用名）、北京东方园林股份有限公司（曾用名）
朝阳国资委	指	北京市朝阳区人民政府国有资产监督管理委员会
朝阳国资中心	指	北京市朝阳区国有资本经营管理中心
朝汇鑫	指	北京朝汇鑫企业管理有限公司
盈润汇民	指	北京市盈润汇民基金管理中心（有限合伙）
东方利禾	指	北京东方利禾景观设计有限公司
东方易地	指	北京东方易地景观设计有限公司、北京易地斯埃东方环境景观设计研究院有限公司（曾用名）
东方丽邦	指	东方丽邦建设有限公司、东方名源龙盛建设有限公司（曾用名）、浙江名源龙盛建设有限公司（曾用名）
湖北顺达	指	湖北顺达建设集团有限公司
东方生态工程	指	东方园林生态工程有限公司、中邦建设工程有限公司（曾用名）
环境投资	指	北京东方园林环境投资有限公司
集团环保	指	东方园林集团环保有限公司
北京苗联网	指	北京苗联网科技有限公司
金源铜业	指	杭州富阳金源铜业有限公司、富阳市金源铜业有限公司（曾用名）
中山环保	指	中山市环保产业有限公司、中山环保产业股份有限公司（曾用名）
上海立源	指	上海立源生态工程有限公司、上海立源水处理技术有限责任公司（曾用名）
南通九洲	指	南通九洲环保科技有限公司
杭州绿嘉	指	杭州绿嘉净水剂科技有限公司
山东聚润	指	山东聚润环境有限公司
深圳洁驰	指	深圳市洁驰科技有限公司
江苏盈天	指	江苏盈天化学有限公司
华飞兴达	指	北京华飞兴达环保技术有限公司
四川锐恒	指	四川锐恒润滑油有限公司
东方瑞龙	指	甘肃东方瑞龙环境治理有限公司
宁夏莱德	指	宁夏莱德环保能源有限公司
屹立铜业	指	江西省屹立铜业有限公司

山东希元	指	山东希元环保科技股份有限公司
临汾德兴军	指	临汾市德兴军再生资源利用有限公司
兰州利源	指	兰州市利源报废汽车回收拆解有限公司
东方复地	指	北京东方复地环境科技有限公司
中业筑建	指	中业筑建（北京）建设工程有限公司
临安东方	指	杭州临安东方文化旅游产业发展有限公司
重庆瑞华	指	重庆瑞华再生资源有限公司
文旅资产	指	北京东方文旅资产管理有限公司
中国证监会/证监会	指	中国证券监督管理委员会
中登公司深圳分公司	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司
报告期	指	2021 年 1 月 1 日-2021 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	东方园林	股票代码	002310
变更后的股票简称（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	北京东方园林环境股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	东方园林		
公司的外文名称（如有）	Beijing Orient Landscape & Environment Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Orient Landscape		
公司的法定代表人	刘伟杰		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈莹	夏可钦
联系地址	北京市朝阳区酒仙桥北路甲 10 号院 104 号楼 7 层	北京市朝阳区酒仙桥北路甲 10 号院 104 号楼 7 层
电话	010-59388886	010-59388886
传真	010-59388885	010-59388885
电子信箱	orientlandscape@163.com	orientlandscape@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、电子信箱在报告期是否变化

适用  不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用  不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

#### 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）	4,404,090,736.00	1,777,322,354.39	147.79%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-529,907,192.81	-250,828,440.24	-111.26%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-526,581,781.86	-287,515,757.07	-83.15%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-110,324,235.54	-956,949,569.14	88.47%
基本每股收益（元/股）	-0.20	-0.09	-122.22%
稀释每股收益（元/股）	-0.20	-0.09	-122.22%
加权平均净资产收益率	-4.54%	-2.04%	-2.50%
	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）	44,997,430,558.87	45,379,124,099.99	-0.84%
归属于上市公司股东的净资产（元）	11,397,032,329.60	11,926,768,920.04	-4.44%

#### 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）	-7,524,701.16	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	7,157,801.94	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	50,000.00	

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-5,521,568.19	
减：所得税影响额	356,162.25	
少数股东权益影响额（税后）	-2,869,218.71	
合计	-3,325,410.95	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用  不适用

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

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的主要业务

#### （一）经营情况概述

报告期内，公司继续推进业务转型，加大对环保业务和循环经济业务的投入，重点部署部分PPP项目收尾和结算工作，业务结构进一步优化。同时，报告期内，公司进一步优化管理架构，调整债务结构，落实费用管控措施，财务费用和管理费用维持了较低水平。报告期内，公司实现营业收入44.04亿元，但由于PPP项目收尾对毛利产生一定影响，循环经济业务规模效应尚未释放，以及本期计提资产减值准备金额较大，对公司利润造成了影响。2021年1-6月，公司实现归属于上市公司股东的净利润-5.30亿元，同比下降111.26%。

#### （二）主要业务

报告期内，公司继续围绕“无废城市”和“美丽乡村”建设，秉承生态做精、环保做强、循环经济做优的战略目标，继续践行“绿水青山就是金山银山”的发展理念。公司已形成生态业务、环保业务、循环经济业务三大业务板块。生态业务板块主要业务类型包括水环境综合治理、市政园林和全域旅游等，环保业务板块主要业务类型为工业危废处置业务，循环经济业务板块主要业务类型为工业废弃物循环利用。

报告期内，生态业务实现营收9.51亿元，占营业收入的比重为21.60%，是公司业绩的重要支撑；循环经济业务表现突出，上半年实现营收31.13亿元，占营业收入的比重为70.69%；环保业务增长迅速，实现营收2.24亿元，较上年同比增长66.30%，占营业收入的比重为5.09%。

#### （三）经营模式

**1、生态业务：**公司立足水资源、水环境、水景观“三位一体+智慧水务”的理念，联合旗下设计子公司、生态研究院、水处理公司等，向客户提供全流程的水生态优化服务，具体模式主要为通过EPC或PPP的形式参与地方政府海绵城市建设、河道修复、水景观提升、乡村污水处理等水环境综合治理业务。

EPC即设计施工一体化，通常情况下公司与政府先签署框架协议，经过法定招投标程序后，对预计工程总金额及包含的多个单项景观工程内容、总工期等进行约定，在单项景观工

程具体落地、实施时，双方再签署基于此框架协议下的单项工程合同，并对此单项工程的金额、施工内容、工期等进行约定。

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。

**2、环保业务：**公司主要通过无害化处理、资源化利用和驻场服务等模式为产废企业提供工业危废综合处置服务。

无害化是指通过焚烧、填埋、物化等手段，对危险废弃物进行减量、彻底的形变或与环境彻底隔离等方式，以消除其对环境的危害。公司根据工业废弃物的种类、数量等向产废企业收取处置费。

资源化是指通过熔炼、萃取、提纯等工艺，提取含贵金属的电镀污泥、废电路板、废矿物油、废有机溶剂等工业废弃物中的有价资源回收再利用的手段。公司从产废企业获取工业废弃物作为原料，并通过资源化提取其中的有价资源，并向下游客户销售。

驻场服务是指在产废企业生产线安装处置回收装置，实现生产线上的危险废弃物处置或回收利用，能够实现为产废企业节省新料投入、产生部分循环收益并减少危废运输费用等效用。公司通过收取服务费、销售已回收的有价资源等模式获取收益。

**3、循环经济业务：**公司从2020年开始逐步布局工业废弃物循环业务，以规划调整城市或区域的产业结构为出发点，通过“资源—产品—废弃物—再生资源”的闭环经济模式，以达到减少污染排放，最大限度高效利用资源和能源的目标，最终实现区域的低碳、循环发展。该业务主要包括废旧家电、废旧金属材料、电子废弃物、废旧汽车等的拆解回收和发展中的深加工业务。

#### （四）主要业绩驱动

生态业务方面，公司继续稳扎稳打，重点布局地方财政状况良好，融资推进顺利的地区，虽然生态工程业务量出现收缩，但项目质量保持了较高水平，对公司整体业绩起到了良好支撑，仍是公司经营的重要方向之一。

环保业务方面，公司依托现有危废处置平台，不断提升危废处置能力，加速环保技术的更新迭代，升级环保工厂的管理运营，做大做强危废处置业务。报告期内，危废处置业务较上年同期增长66.30%，实现了较大突破。

循环经济业务方面，公司布局废旧家电、电子废弃物、报废汽车拆解领域，和大型央企开展废钢和不锈钢、废纸、铝、电子产品等多品种的业务合作，业务有序布局，快速发展。作为公司全力打造的环保板块全产业链平台中的重要一环，公司积累了长期稳定的优质客户资源和上游供应商资源，下游客户多是大型的国有公司和行业龙头，且账期短、资金回收有保障。报告期内，随着家电拆解、汽车拆解等循环经济各业务板块的联动和相关深加工业务的开展，循环经济业务为公司贡献了稳定的现金流和合理的利润回报。同时，该业务板块积累的丰富的上下游资源，也为布局产业链中的其他业务提供基础。

### （五）行业发展展望及公司地位

公司自从成立以来，一直深耕生态环保领域，积极响应国家深入打好污染防治攻坚战号召，深入贯彻习近平生态文明思想和全国生态环境保护大会精神，积累了丰富的项目经验，打响了美誉在外的品牌，奠定了坚实的行业地位。伴随环境保护在国计民生中的战略地位不断提高，随着配套政策的不断出台，生态环保行业将迎来蓬勃发展阶段，公司预计将会享受行业发展带来的红利。

#### 1、生态业务

自十九大报告将“美丽中国”作为全面建成小康社会目标实现的重要组成部分，近年来我国“生态文明建设”已上升至中华民族永续发展的“千年大计”的地位，彰显了中央政府对生态治理的重视程度。

《“十四五”规划和2035年远景目标纲要》（以下简称“十四五”规划）对水环境治理提出了新时代的新要求。“十四五”规划要求巩固地级及以上城市黑臭水体治理成效，推进363个县级城市建成区1500段黑臭水体综合治理、加强重点湖库污染防治和生态修复、加快重点黄河河口综合治理等。随着上述重点项目逐步落地实施，公司在水环境综合治理领域的市场将会进一步打开。

#### 2、环保业务

2019年，生态环境部推进“无废城市”建设试点工作，筛选确定了深圳市等“11+5”个“无废

城市”建设试点城市和地区，截至目前已取得了阶段性进展，预计下一步将在各大范围内推进“无废城市”建设。2021年以来，生态环境部开展了第二轮第三批环保督察，完成了对8个省（区）的督察反馈，曝光了40个典型案例，查实了一批突出生态环境问题，并已在组织制定及落实整改方案。“十四五”以来，进入新的历史阶段，中央对环境污染的防治工作提出了更高的要求，这是落实高质量发展的必然要求，也为公司在危险废弃物处置领域的发展提供了历史机遇。

### 3、循环经济业务

工业废弃物循环利用业务是循环经济战略的重要补充。工业废弃物市场容量巨大，单废钢一个品类全国年产生量就达到2.2亿吨，按照2800元/吨废钢价格计算，年废钢市场容量就达到6,100多亿元，市场空间广阔。随着“碳达峰、碳中和”目标纳入我国生态文明建设整体布局，国家对提升资源能源使用效率的要求进一步提高，势必会促进工业废弃物综合利用产业的发展，公司将以此为契机，抢抓机遇、乘势而上，立足资源再生，走绿色低碳循环发展之路，为资源循环利用和生态环境保护贡献力量。

伴随公司业务模式和持续发展能力方面的不断优化，公司凭借在生态修复领域深厚的积淀和环保处置、服务领域全面扎实的专业能力，在水生态修复、工业危废处置领域处于行业领先地位。随着公司循环经济业务布局的展开，公司的市场占有率不断提升，公司目标成为该领域的龙头企业之一。

## 二、核心竞争力分析

### 1、生态环保领域先发优势

自2013年起，公司创新性地提出了水资源管理、水污染治理和水生态修复、水景观建设的“三位一体”生态综合治理理念，率先布局水环境综合治理业务，从而在国家碧水保卫战占据先发优势。公司以前瞻性的生态理念为指导、以先进的修复技术为基础、以综合性的水域与市政规划为前提，为城市生态系统修复项目提供策划、规划、研究、投融资、设计、施工及运营管理的全方位解决方案。“三位一体”生态综合治理理念完美契合了国家近年提出的水生态综合治理、流域综合治理、城市黑臭河治理等水系治理的建设目标，这些探索和实践为公司由传统景观工程建设向以水环境综合治理为主的生态修复业务的转型夯实了基础，使公司快速成为水环境综合治理领域的先行者和龙头企业。

## 2、生态环保综合服务优势

公司聚焦生态与环保的主业方向，并大力发展循环经济。为提高专业服务能力，公司逐步延伸产业链，利用先进的规划运营理念及核心技术应用，优化完善业务和收入结构，将生态、环保、循环经济三大业务板块彼此关联、相互协同，形成了一个专业化、系统化的业务体系，能够为生态环保领域提供全面的综合服务，进一步提高公司的市场占有率。

## 3、危废处置的技术创新优势

公司通过自主研发、联合创新、引进吸收等方式形成了覆盖各类业务的实用危废处置技术，可提供市政、石油、化工、印染、电子工业等多个领域的危废固废处理、资源化利用及放射性废物处置服务，构建起了系统性的危废处置技术体系，使得公司成为行业内少数能够处置《国家危险废物名录》中绝大多数危废品类的企业之一。凭借全国性布局子公司的综合运营、协同处置，以及积累的专业化处置能力和经营管理经验，公司已具备在全国范围内实施危废综合处理的能力。公司不断加强技术创新能力，公司研究院与国内多所著名高等院校和科研院所开展联合研发，科研创新覆盖等离子、热解、多膛炉、回转窑、高频微波等多个核心技术领域，这些核心技术在行业里属于领先水平，为公司环保项目提高产能，技术升级迭代带来助力。

## 4、品牌影响力的优势

公司长期注重品牌建设，不断通过质量、诚信和服务来打造自己的品牌。经过多年的积累，在行业内形成了极具影响力的品牌优势，具备了大型高端项目的承揽、设计和施工能力。从奥运会、世博会、沈阳全运会、广西园博会到北京市温榆河公园朝阳示范区项目、四川省南部县满福坝新区水环境综合治理等项目，从景观设计到环境综合治理，东方园林的项目在全国各地均具有较大的知名度，不断地提升了公司的品牌影响力。

## 5、设计规划完善的优势

公司已具有风景园林工程设计、城乡规划编制和旅游规划设计等多项资质，拥有数百人的设计研发团队，搭建了完善的设计体系，形成水利、环保、园林跨专业跨领域融合的综合设计服务能力，承建的项目多次获得北京市园林绿化优质工程奖、中国风景园林学会优秀园林绿化工程奖金奖、艾景奖十佳设计奖等奖项。

## 三、主营业务分析

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	4,404,090,736.00	1,777,322,354.39	147.79%	主要为公司在发展生态业务的同时，继续推进以工业固废处置和资源化利用为主的环保业务，以及工业废弃物循环利用、家电和汽车拆解等循环经济产业，相应的营业收入、营业成本有所增加。
营业成本	4,166,714,942.84	1,325,669,859.53	214.31%	主要为公司在发展生态业务的同时，继续推进以工业固废处置和资源化利用为主的环保业务，以及工业废弃物循环利用、家电和汽车拆解等循环经济产业，相应的营业收入、营业成本有所增加。
销售费用	12,072,409.20	9,051,249.14	33.38%	主要为工业废弃物循环利用及汽车拆解业务产生。
管理费用	255,856,285.56	228,430,637.65	12.01%	
财务费用	401,452,505.02	397,739,979.54	0.93%	
所得税费用	-108,196,683.46	-36,294,498.65	-198.11%	主要为报告期内公司利润总额较上年同期减少所致。
研发投入	78,272,264.46	63,380,475.22	23.50%	
经营活动产生的现金流量净额	-110,324,235.54	-956,949,569.14	88.47%	主要为公司在保障资金安全的前提下，根据预算进度合理安排资金支出，同时加大工程项目回款力度。此外，工业废弃物销售收入增加，相应的销售货物回款有所增加，经营活动产生的现金流量净额较上年同期有所增加。
投资活动产生的现金流量净额	-651,566,900.80	-801,300,062.63	18.69%	
筹资活动产生的现金流量净额	285,051,836.62	1,787,628,569.16	-84.05%	主要为报告期内公司融资净流入较上年同期减少。
现金及现金等价物净增加额	-476,839,299.73	29,459,748.61	-1,718.61%	主要为报告期内公司筹资活动现金净流量较上年同期减少。

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	4,404,090,736.00	100%	1,777,322,354.39	100%	147.79%
分行业					
工程建设	951,141,482.28	21.60%	1,317,142,120.37	74.11%	-27.79%
产品销售	3,677,100.51	0.08%	723,413.15	0.04%	408.30%
环保及循环经济业务	3,337,757,747.66	75.78%	389,778,217.02	21.93%	756.32%
设计规划	28,927,306.88	0.66%	43,066,570.77	2.42%	-32.83%
苗木销售	30,390,600.00	0.69%	76,800.00	0.00%	39,471.09%
其他业务收入	52,196,498.67	1.19%	26,535,233.08	1.50%	96.71%
分产品					
市政园林	328,680,805.13	7.46%	477,442,160.67	26.86%	-31.16%
水环境综合治理	447,833,416.51	10.17%	781,478,051.72	43.97%	-42.69%
全域旅游	174,627,260.64	3.97%	58,221,907.98	3.28%	199.93%
设备安装及销售	3,677,100.51	0.08%	723,413.15	0.04%	408.30%
固废处置	224,313,331.34	5.09%	134,883,147.47	7.59%	66.30%
工业废弃物销售	3,113,444,416.32	70.69%	254,895,069.55	14.34%	1,121.46%
设计规划	28,927,306.88	0.66%	43,066,570.77	2.42%	-32.83%
苗木销售	30,390,600.00	0.69%	76,800.00	0.00%	39,471.09%
其他业务收入	52,196,498.67	1.19%	26,535,233.08	1.50%	96.71%
分地区					
华东地区	1,035,653,492.15	23.52%	592,224,834.79	33.32%	74.88%
西北及西南地区	1,915,510,533.16	43.49%	302,296,745.79	17.01%	533.65%
华北及东北地区	774,273,063.63	17.58%	470,952,655.00	26.50%	64.41%
华中及华南地区	678,653,647.06	15.41%	411,848,118.81	23.17%	64.78%

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						
工程建设	951,141,482.28	718,418,677.91	24.47%	-27.79%	-23.14%	-4.56%
环保及循环经济业务	3,337,757,747.66	3,355,865,947.65	-0.54%	756.32%	890.90%	-13.65%
分产品						
水环境综合治理	447,833,416.51	350,368,042.82	21.76%	-42.69%	-38.30%	-5.57%

工业废弃物销售	3,113,444,416.32	3,223,729,894.13	-3.54%	1,121.46%	1,120.43%	0.09%
分地区						
华东地区	1,035,653,492.15	880,113,838.44	15.02%	74.88%	115.32%	-15.96%
西北及西南地区	1,915,510,533.16	1,893,588,555.64	1.14%	533.65%	657.61%	-16.18%
华北及东北地区	774,273,063.63	759,561,063.22	1.90%	64.41%	117.56%	-23.97%
华中及华南地区	678,653,647.06	633,451,485.54	6.66%	64.78%	99.29%	-16.16%

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

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用  不适用

2020年以来，公司围绕既定战略目标，进一步实施业务转型，生态业务重点围绕精品项目，注重产值质量，重点推进地方财力雄厚、支付能力有保障地区的业务，根据项目支付能力控制投资节奏，投入下降导致了工程建设收入下降。同时，公司大力拓展以工业废弃物循环利用的循环经济业务，该业务2021年上半年实现营收31.13亿元，对营收总规模产生较大影响。

#### 四、非主营业务分析

适用  不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-8,998,393.89	1.44%	主要为对处置长期股权投资产生的投资收益、权益法核算的股权投资产生的投资收益。	否
资产减值	-281,534,651.01	45.16%	主要为计提的应收款项减值准备。	否
营业外收入	98,106.77	-0.02%	主要为非经常性款项产生。	否
营业外支出	5,839,570.14	-0.94%	主要为非经常性款项产生。	否

#### 五、资产及负债状况分析

##### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,210,010,954.08	2.69%	1,521,822,823.35	3.35%	-0.66%	
应收账款	8,168,193,848.22	18.15%	8,540,254,786.49	18.82%	-0.67%	
合同资产	15,753,874,654.00	35.01%	15,942,233,497.44	35.13%	-0.12%	
存货	547,771,703.15	1.22%	510,348,973.94	1.12%	0.10%	

投资性房地产	7,058,875.93	0.02%	7,166,214.64	0.02%	0.00%	
长期股权投资	189,592,275.75	0.42%	195,713,182.74	0.43%	-0.01%	
固定资产	1,320,348,223.84	2.93%	1,271,582,586.60	2.80%	0.13%	
在建工程	640,489,368.76	1.42%	496,404,434.94	1.09%	0.33%	
短期借款	5,760,224,175.32	12.80%	4,282,726,267.00	9.44%	3.36%	
合同负债	793,301,374.35	1.76%	785,771,300.04	1.73%	0.03%	
长期借款	7,802,619,286.35	17.34%	7,504,358,230.73	16.54%	0.80%	

## 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

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	73,300,000.00					73,300,000.00		
2.其他权益工具投资	563,088,711.29				500,000.00			563,588,711.29
3.其他非流动金融资产	8,402,516,105.70				263,336,707.00	59,705,000.00		8,606,147,812.70
上述合计	9,038,904,816.99				263,836,707.00	133,005,000.00		9,169,736,523.99
金融负债	0.00				0.00	0.00		0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是  否

## 4、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	522,189,967.37	银行承兑、保函、借款保证金等

固定资产	665,508,147.58	借款抵押
无形资产	156,130,806.97	借款抵押
应收账款	189,477,026.72	借款质押
合同资产	41,182,679.19	借款质押
其他非流动资产	2,066,035,514.30	借款质押
其他非流动金融资产	140,181,288.00	借款质押
股权资产	231,342,043.82	借款质押
合计	4,012,047,473.95	--

## 六、投资状况分析

### 1、总体情况

适用  不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
211,352,516.31	728,190,000.00	-70.98%

### 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。

## 七、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用  不适用

公司报告期末出售重大资产。

## 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	净利润
北京东方园林环境投资有限公司	子公司	项目投资，投资管理，投资咨询，经济贸易咨询，企业管理咨询，组织文化艺术交流活动。	100,000,000.00	5,989,825,561.30	2,799,401,165.94	52,746,543.93
北京东方利禾景观设计有限公司	子公司	环境景观设计	25,000,000.00	1,609,661,450.63	452,906,685.32	-26,097,885.77
东方园林生态工程有限公司	子公司	市政工程、房屋建筑工程、建筑装修装饰工程、园林绿化工程、土方工程、环保工程。	160,000,000.00	1,385,530,355.66	304,228,426.62	-4,605,368.27

报告期内取得和处置子公司的情况

适用  不适用

## 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、行业及业务模式风险

#### 1、金融“去杠杆”转为“稳杠杆”，外部宏观融资环境改善

为应对复杂严峻的国内外形势和新冠肺炎疫情，相关部门密集出台一系列宏观调控措施。积极的财政政策更加积极有为，出台阶段性减税降费政策，促进了经济的稳定增长和经济结构的调整；稳健的货币政策更加灵活适度，央行多次降准和下调公开市场操作利率，在保持市场流动性合理充裕的同时疏通货币政策传导渠道，更多地通过完善LPR形成机制等改革措施来降低实体经济融资成本，为经济修复提供了宽松的货币金融环境。

## 2、行业风险

近年以来房地产行业景气下滑，而房地产市场是地方政府收入的重要来源，地方政府收支因此受到较大影响，加之国家加强了对地方政府债务的清查和整顿，相当一部分地方政府减少了市政园林建设的投资，同时也影响了公司的收款进度。在公司生态板块的存量订单中，主要业务模式为PPP，地方政府是主要的业务合作伙伴。2014年9月23日，国务院办公厅发布2014年第43号文《关于加强地方政府性债务管理的意见（国发〔2014〕43号）》，明确剥离融资平台公司政府融资职能，融资平台公司不得新增政府债务；2017年4月，六部委联合发文进一步规范地方政府举债融资行为，明确禁止国务院批准限额外的一切地方政府举借债务，特别强调不得以任何方式承诺回购社会资本方的投资本金，不得以任何方式承担社会资本方的投资本金损失，不得以任何方式向社会资本方承诺最低收益，不得对有限合伙制基金等任何股权投资方式额外附加条款变相举债。上述因素给地方政府采用PPP模式落地政府公共服务采购增加了诸多限制因素，存在一定的行业政策风险。另外结算进度放缓等风险对存货、应收账款、收入等指标及其对应节点都不同程度带来一定的负面影响。展望未来，受政府资金状况影响，加之设计方案调整、施工场地准备以及极端气候等诸多不确定因素的影响，存在如订单规模增长速度放缓、订单落地速度放缓、工程工期延长、应收账款回收等风险。

## 3、业务模式风险

**传统模式风险：**市政园林项目的传统模式通常需要企业先垫资后收款，因此会形成大量存货和应收账款。公司市政园林工程业务的投资方是地方政府，虽然地方政府信用等级较高，但存货结算和应收账款回收效率不可避免地受到地方政府财政预算、资金状况、地方政府债务水平等的影响，造成存货无法按时结算和部分应收账款无法按时回收的风险。公司工程项目运作的一般周期为1-3年左右，相对较长，部分项目长达3-5年，项目周期的长度也对公司业务模式及收款带来一定的不确定性。针对上述带来的存货减值风险和账款回收风险，公司已根据公司制度及相关会计政策计提了存货跌价准备来降低存货减值风险，同时公司也将严格执行应收账款减值政策并控制相关风险。

**PPP模式风险：**PPP模式更强调的是一种公司的合伙协调机制，目的在于发挥共同利益的最大化，以便与政府实现“利益共享、风险共担、全程合作”，有效降低项目风险，有利于后期回款。但这种模式依然存在一定风险，一方面，我国PPP模式处于起步阶段，PPP模式发展的政策环境、信用环境还有待完善，同时，PPP项目落地受政策颁布进度，政策支持力度等的直接影响，存在一定不确定性；另一方面，PPP项目一般项目周期较长，往往跨越几届政

府，存在一定履约风险。公司将密切关注政策变化，牢牢抓住PPP模式的发展机会，同时审慎考虑项目风险，筛选优质低风险的项目。

## （二）收入确认风险

### 1、收入确认风险概述

公司根据《企业会计准则第14号——收入（2017年修订）》（财会〔2017〕22号）确认收入：对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入，并按照投入法确定履约进度。公司生产经营管理流程主要包括：项目信息收集、参与项目投标、项目承接、项目实施、项目结算、项目竣工验收、项目决算、项目移交等环节。综上所述，按照履约进度的收入确认和项目结算无严格对应关系。针对上述收入风险，公司从谨慎性出发采取措施及时规避。对于已完工项目，公司每年根据未来结算额与账面累计收入孰低的原则来进行账务处理。

### 2、客户结算与收入确认金额的差异

从项目结算来看，由于公司承接的传统项目通常为政府财政资金投入，结算体系较为复杂，结算流程和结算时间较长。一般过程结算需要3至6个月，而项目的最终结算需经监理单位审计、第三方审计、财政部门审计确认等过程，整个结算周期半年到一年时间，由此导致客户结算与公司收入确认金额之间存在差异。

公司2021年1-6月重大项目结算和收入确认金额差异情况为：截至2021年6月30日，公司重大项目累计收入75.19亿元，累计结算39.14亿元，合同资产（即差异）36.05亿元。

## （三）已完工未结算存货风险

### 1、结算延期风险

近年来国家加强了对地方政府债务的清查和整顿，公司的市政园林业务与地方政府合作密切，受地方政府资金情况的影响，存在结算延期风险。为此，公司加强结算的考核与管理工作，采取积极的措施推进项目结算，如：成立结算管理部、制定结算管理流程作业指导书、编制结算作业指导书、编制结算任务计划跟踪表、编制对上结算月跟踪报表等，并积极落实各项制度，推动工程结算的及时进行。截止到目前，公司不存在与发包方就工程量、工程质量存在重大分歧或纠纷的情况。

### 2、合同资产减值风险

截至2021年6月30日，公司合同资产余额1,594,153.71万元，存在减值风险。公司已按照《企业会计准则第8号--资产减值》规定制订了合同资产减值政策，并根据政策计提了减值准

备来降低合同资产减值风险。截至2021年6月30日，公司合同资产累计计提减值准备18,766.24万元。

### 3、账款回收风险

公司传统业务的投资方是地方政府，虽然地方政府信用等级较高，但应收账款回收效率不可避免地受到地方政府财政预算、资金状况、地方政府债务水平等的影响，存在因结算延期导致收款延迟的风险。公司一直积极保障工程款的及时回收，针对不同客户的实际情况，通过与商业银行、信托公司等各类金融机构合作，从融资结构、资金监管等全方位进行设计和实践，取得了显著效果。截至2021年6月30日，公司不存在大额应收账款发生坏账损失的情况。

### 4、公司为推进项目结算采取的措施

成立了结算管理部，专门负责对公司遗留结算项目进行管理、跟踪、策划及技术支持。

制定了结算管理流程作业指导书，指导大区及项目人员按照结算管理流程顺利办理结算，完成结算考核指标，促进公司资金回收。

编制了结算任务计划跟踪表，由大区经营负责人与项目经理排出结算策划，将结算完成过程中的每一工作要点、计划完成时间、责任人列出，并及时跟踪计划完成情况，以便有计划地完成结算。

编制了对上结算月跟踪报表，将结算指标内所有项目分大区统计每个结算项目的结算进展情况、预计结算时间，并由专人每周、每月跟踪每个大区的结算进展情况变化。

## 第四节 公司治理

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021 年第一次临时股东大会	临时股东大会	48.12%	2021 年 01 月 19 日	2021 年 01 月 20 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)《2021 年第一次临时股东大会决议公告》 ( 2021 -003)
2020 年度股东大会	年度股东大会	32.88%	2021 年 05 月 20 日	2021 年 05 月 21 日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn) 《2020 年度股东大会决议公告》 ( 2021 -035)

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用  不适用

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

### 三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用  不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

### 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用  不适用

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

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
宁夏莱德环保能源有限公司	烟尘、SO <sub>2</sub> 、NOX	排入环境	2	锅炉房和废矿物油装置顶部	SO <sub>2</sub> 50mg/m <sup>3</sup> 、烟尘20mg/m <sup>3</sup> 、NOX150mg/m <sup>3</sup>	《石油化工业污染物排放标准》（GB31571-2015）	SO <sub>2</sub> 55.22t/a、烟尘11.34t/a、NOX32.3t/a、COD16.56t/a、H30.05t/a	SO <sub>2</sub> 55.22t/a、烟尘11.34t/a、NOX32.3t/a、COD16.56t/a、NH30.05t/a	无
宁夏莱德环保能源有限公司	COD、BOD、氨氮、SS、总氮、TDS	排至污水处理厂	1	公司废矿物油装置东北角	COD300mg/L、BOD150mg/L、氨氮25mg/L、SS250mg/L、总氮45mg/L、TDS2000mg/L	执行吴忠太阳山开发区污水处理厂接纳废水进水水质标准，即《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）中C级标准	COD 0.65t/a、氨氮0.65t/a	COD 0.65t/a、氨氮0.65t/a	无
甘肃东方瑞龙环境治理有限公司	含放射性核素废水	槽式排放	1	接入市政排水管网（未建成）	暂无产生和排放	总β活度浓度<10Bq/L	0	87.6m <sup>3</sup>	无
绍兴绿嘉环保科技有限公司	硫酸雾氯化氢	有组织排放	1	生产车间外	硫酸雾22.7mg/m <sup>3</sup> 、氯化氢3.82mg/m <sup>3</sup>	硫酸雾45mg/m <sup>3</sup> 、氯化氢150mg/m <sup>3</sup>	硫酸雾0.0048t/a、氯化氢0.0064t/a	硫酸雾0.521t/a、氯化氢0.642t/a	无
绍兴绿嘉环保科技有限公司	硫酸雾氯化氢	有组织排放	1	成品池周边	硫酸雾2.65mg/m <sup>3</sup> 、氯化氢3.95mg/m <sup>3</sup>	硫酸雾45mg/m <sup>3</sup> 、氯化氢150mg/m <sup>3</sup>	硫酸雾0.0025t/a、氯化氢0.0038t/a	硫酸雾0.521t/a、氯化氢0.642t/a	无

江西省屹立铜业有限公司	二氧化硫、氮氧化物、烟尘、铅	有组织排放	2	阳极炉、竖炉排放口	技改中, 未生产	二氧化硫 150mg/m <sup>3</sup> 、氮氧化物 200mg/m <sup>3</sup> 、烟尘 30mg/m <sup>3</sup> 、铅 1mg/m <sup>3</sup>	0	二氧化硫 108t、烟尘 33.38t、铅 0.6t	无	
江西省屹立铜业有限公司	二氧化硫、氮氧化物、烟尘、铅	有组织排放	2	侧吹炉排放口	技改中, 未生产	二氧化硫 200mg/m <sup>3</sup> 、氮氧化物 200mg/m <sup>3</sup> 、烟尘 65mg/m <sup>3</sup> 、铅 2mg/m <sup>3</sup>	0	二氧化硫 108t、烟尘 33.38t、铅 0.6t	无	
南通九洲环保科技有限公司	COD、氨氮、总磷、石油类、总铅、总铬	间接排放	1	焚烧污水处理站		COD36.5mg/L、氨氮 0.6mg/L、总磷 0.036mg/L、石油类 0.4mg/L、总铅 ND、总铬 ND	COD500mg/L、氨氮 35mg/L、总磷 8mg/L、石油类 20mg/L、总铅 0.1mg/L、总铬 0.15mg/L	COD244.587kg、氨氮 4.013kg、总磷 0.241kg、石油类 2.68kg、总铅、总铬	COD2.5692t/a、氨氮 0.1098t/a、总磷 0.009t/a、石油类 0.01t/a、总铅 0.00282t/a、总铬 0.0004t/a	无
南通九洲环保科技有限公司	烟尘、SO <sub>2</sub> 、NO <sub>x</sub> 、CO、HCl、铅及其化合物浓度、镉及其化合物浓度、汞及其化合物浓度、二噁英	直接排放	1	烟气排放烟囱		烟尘 2.583mg/m <sup>3</sup> 、SO <sub>2</sub> 245.5mg/m <sup>3</sup> 、NO <sub>x</sub> 79.367mg/m <sup>3</sup> 、CO 5.45mg/m <sup>3</sup> 、HCl 2.75mg/m <sup>3</sup> 、铅及其化合物浓度 ND、镉及其化合物浓度 ND、汞及其化合物浓度 ND、二噁英 0.2ng/m <sup>3</sup>	烟尘 80mg/m <sup>3</sup> 、SO <sub>2</sub> 2300mg/m <sup>3</sup> 、NO <sub>x</sub> 500mg/m <sup>3</sup> 、CO 80mg/m <sup>3</sup> 、HCl 70mg/m <sup>3</sup> 、铅及其化合物浓度 1mg/m <sup>3</sup> 、镉及其化合物浓度 0.15mg/m <sup>3</sup> 、汞及其化合物浓度	烟尘 0.2t、SO <sub>2</sub> 25.82t、NO <sub>x</sub> 9.23t、CO 0.63t、HCl 0.24t、铅及其化合物浓度 0、镉及其化合物浓度 0、汞及其化合物浓度 0、二噁英 11.4mg	烟尘 7.107t/a、SO <sub>2</sub> 210.8t/a、NO <sub>x</sub> 57t/a、CO 1.884t/a、HCl 5.52t/a、铅及其化合物浓度 0.054、镉及其化合物浓度 0.004、汞及其化合物浓度 0.002t、二噁英 23.69mg	无

						0.1mg/m <sup>3</sup> 、 二噁英 0.5ng/m <sup>3</sup>			
江苏盈天化学有限公司	二氧化硫、氮氧化物、烟尘、氯化氢、氟化氢、CO、氨、硫化氢、非甲烷总烃、二噁英类、硫酸雾, 甲醇, 丙酮、乙酸乙酯、甲苯、二甲苯、二氯甲烷、二氯乙烷	有组织排放	5	焚烧车间	二氧化硫 ND、氮氧化物 120mg/m <sup>3</sup> 、 烟尘 22.8mg/m <sup>3</sup> 、氯化氢 0.59mg/m <sup>3</sup> 、氟化氢 0.01、CO ND、氨 1.68mg/m <sup>3</sup> 、非甲烷总烃 16.1mg/m <sup>3</sup> 、二噁英类 ND、丙酮 0.07mg/m <sup>3</sup> 、甲醇 3.3mg/m <sup>3</sup> 、 硫酸雾 17.6mg/m <sup>3</sup> 、乙酸乙酯 0.033mg/m <sup>3</sup> 、甲苯 0.027mg/m <sup>3</sup> 、二甲苯 0.034mg/m <sup>3</sup>	二氧化硫 300 mg/m <sup>3</sup> 、氮 氧化物 500mg/m <sup>3</sup> 、 烟尘 80mg/m <sup>3</sup> 、 CO 80mg/m <sup>3</sup> 、 HCL 70mg/m <sup>3</sup> 、 HF7.0mg/m <sup>3</sup> 、 3,二噁英 0.5, 非甲烷 总烃 80mg/m <sup>3</sup> 硫酸雾 45mg/m <sup>3</sup> 、 甲醇 60mg/m <sup>3</sup> 、 丙酮 40mg/m <sup>3</sup> 、 乙酸乙酯 50mg/m <sup>3</sup> 、 甲苯 25mg/m <sup>3</sup> 、 二甲苯 40mg/m <sup>3</sup>	二氧化硫 0、氮氧化物 12.9024t、 烟尘 2.4515t、氯 化氢 0.063436t、 氟化氢 0.001075t、 CO 0、氨 0.1806t、非 甲烷总烃 1.431t、二 噁英类 0、 丙酮 0.003t、甲 醇 0.0048t、 硫酸雾 0.42t、乙酸 乙酯 0.003548t、 甲苯 0.002903t、 二甲苯 0.003656t	二氧化硫 2.542t、氮 氧化物 17.19t、烟 尘 13.176t、 氯化氢 10.541t、氟 化氢 1.318t、 CO28.109t、 氨 0.6458t、 硫化氢 0.005t、非 甲烷总烃 2.4112t、二 噁英类 0.04392t、 硫酸雾 0.42t、甲醇 0.0049t、丙 酮 0.005t、 乙酸乙酯 0.401t、甲 苯 0.274t、 二甲苯 0.273t、二 氯甲烷 0.056t、二 氯乙烷 0.032t	无
江苏盈天化学有限公司	二氧化硫、氮氧化物、烟尘、氯化氢、氟化氢、CO、氨、硫化氢、非甲烷总烃、二噁英类、硫酸雾, 甲醇, 丙酮、乙酸乙酯、甲苯、	有组织排放	5	配伍间	氨 0.57mg/m <sup>3</sup> 、硫化氢 ND、非甲烷 总烃 2.74mg/m <sup>3</sup>	氨/硫化氢 /、非甲烷总 烃 80mg/m <sup>3</sup>	氨 0.12t、硫 化氢 ND、 非甲烷总烃 0.59t	二氧化硫 2.542t、氮 氧化物 17.19t、烟 尘 13.176t、 氯化氢 10.541t、氟 化氢 1.318t、 CO28.109t、 氨 0.6458t、	无

	二甲苯、二氯甲烷、二氯乙烷							硫化氢 0.005t、非甲烷总烃 2.4112t、二噁英类 0.04392t、硫酸雾 0.42t、甲醇 0.0049t, 丙酮 0.005t、乙酸乙酯 0.401t、甲苯 0.274t、二甲苯 0.273t、二氯甲烷 0.056t、二氯乙烷 0.032t	
江苏盈天化学有限公司	二氧化硫、氮氧化物、烟尘、氯化氢、氟化氢、CO、氨、硫化氢、非甲烷总烃、二噁英类、硫酸雾, 甲醇, 丙酮、乙酸乙酯、甲苯、二甲苯、二氯甲烷、二氯乙烷	有组织排放	5	仓库	氨 0.45mg/m3、硫化氢 ND、非甲烷总烃 6.7mg/m3	氨/硫化氢/非甲烷总烃 80mg/m3	氨 0.1121t、硫化氢 ND、非甲烷总烃 0.2126t	二氧化硫 2.542t、氮氧化物 17.19t、烟尘 13.176t、氯化氢 10.541t、氟化氢 1.318t、CO28.109t、氨 0.6458t、硫化氢 0.005t、非甲烷总烃 2.4112t、二噁英类 0.04392t、硫酸雾 0.42t、甲醇 0.0049t, 丙酮 0.005t、乙酸乙酯 0.401t、甲苯 0.274t、二甲苯	无

								0.273t、二氯甲烷 0.056t、二氯乙烷 0.032t	
江苏盈天化学有限公司	二氧化硫、氮氧化物、烟尘、氯化氢、氟化氢、CO、氨、硫化氢、非甲烷总烃、二噁英类、硫酸雾, 甲醇, 丙酮、乙酸乙酯、甲苯、二甲苯、二氯甲烷、二氯乙烷	有组织排放	5	污水站	硫化氢 ND、氨 0.39mg/m3	氨, 硫化氢	硫化氢 0.0615t	二氧化硫 2.542t、氮氧化物 17.19t、烟尘 13.176t、氯化氢 10.541t、氟化氢 1.318t、CO28.109t、氨 0.6458t、硫化氢 0.005t、非甲烷总烃 2.4112t、二噁英类 0.04392t、硫酸雾 0.42t、甲醇 0.0049t, 丙酮 0.005t、乙酸乙酯 0.401t、甲苯 0.274t、二甲苯 0.273t、二氯甲烷 0.056t、二氯乙烷 0.032t	无
江苏盈天化学有限公司	二氧化硫、氮氧化物、烟尘、氯化氢、氟化氢、CO、氨、硫化氢、非甲烷总烃、二噁英类、硫酸雾, 甲醇,	有组织排放	5	溶剂车间	硫酸雾 ND, 丙酮 0.086mg/m 3、二氯甲烷 0.664mg/m 3、二氯乙烷 ND, 非甲烷总烃	硫酸雾 45mg/m3, 丙酮 40mg/m3 二氯甲烷 50mg/m3, 二氯乙烷 7mg/m3, 非甲烷总烃	硫酸雾 0t, 丙酮 0.009183t、二氯甲烷 0.07090t、二氯乙烷 0t, 非甲烷总烃	二氧化硫 2.542t、氮氧化物 17.19t、烟尘 13.176t、氯化氢 10.541t、氟化氢 1.318t、	无

	丙酮、乙酸乙酯、甲苯、二甲苯、二氯甲烷、二氯乙烷				1.46mg/m3	80mg/m3	0.1559t	CO28.109t、氨 0.6458t、硫化氢 0.005t、非甲烷总烃 2.4112t、二噁英类 0.04392t、硫酸雾 0.42t、甲醇 0.0049t, 丙酮 0.005t、乙酸乙酯 0.401t、甲苯 0.274t、二甲苯 0.273t、二氯甲烷 0.056t、二氯乙烷 0.032t	
江苏盈天化学有限公司	COD、氨氮、总氮、总磷、SS、甲苯、二甲苯	连续排放	1	污水外排口	COD210mg/L、氨氮 23.5mg/L、总氮 39.3mg/L、总磷 0.67mg/L、SS51mg/L、甲苯 ND、二甲苯 ND	COD500mg/L、氨氮 35mg/L、总氮 40mg/L、总磷 4mg/L、SS400mg/L、甲苯 0.1mg/L、二甲苯 0.1mg/L	COD0.5896t、氨氮 0.016t、总氮 0.1104t、总磷 0.001881t、SS0.1432t	COD0.641t、氨氮 0.016t、总磷 0.003t、SS0.335t、甲苯 0.003t、二甲苯 0.0025t	无

#### 防治污染设施的建设和运行情况

公司建设项目严格执行污染防治设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用的“三同时”制度。污染防治设施和工艺的选用均坚持高标准、严要求的原则。公司已投产运行的项目，严格落实环境影响评价报告书及批复要求，精心维护污染防治设施，按规范开展自行监测，准确了解污染物排放情况，确保污染物达标排放。同时为了进一步减少污染物的排放，对部分项目的污染防治设施进行提标改造，切实履行减排的社会责任。

#### 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

严格落实《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境保护管理条例》等有关法律法规的要求，项目建设前均取得环境影响报告书批复文件，并按照批复要求进行建设。

公司所属危险废物经营单位，在试运行前取得环境保护部门颁发的《危险废物经营许可证》和《排污许可证》等环境保护行政许可，依法合规开展危险废物经营工作，并按要求完成建设项目竣工环境保护验收。

#### 突发环境事件应急预案

建立环境风险防控和应急体系，做好环境风险隐患的排查和防控措施，针对可能出现的环境污染事故，通过准备充足的应急物资、应急措施等手段，确保事故状态下污染可控。

开展环境风险辨识、制定突发环境事件应急救援预案，组织行业专家评审，到当地环保部门备案。日常定期进行应急演练，熟练掌握应急流程，提高人员应急能力。通过应急演练，总结经验、查找漏洞，定期完善更新预案内容，确保应急预案能够有效控制污染事故，并与当地环保应急相衔接，厂区环境风险处于受控状态。

#### 环境自行监测方案

严格落实国家重点监控企业自行监测和信息公开办法等有关法律规章的要求，公司重点排污单位按照办法要求制定企业环境自行监测方案，明确自行监测项目、监测频次和监测点位等内容，明确自行监测实施单位，并按照自行监测方案如期开展监测和信息公开工作。

#### 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

报告期内，公司无因环境问题收到行政处罚的情况。主要污染物排放均按照有关法律法规规定方式进行，污染物排放总量低于许可排污量，排放浓度符合国家、省市相关标准。

#### 其他应当公开的环境信息

无

#### 其他环保相关信息

无

## 二、社会责任情况

2021年是“十四五”的开局点，“两个一百年”的交汇点。中国将于2021年开启全面建设社会主义现代化国家的新征程。“高质量”是“十四五”国家发展的核心，支撑我国高速增长的“投资拉动”必将被全要素生产率推动的资产“效率驱动”所取代，进一步推进经济和社会发展。

生态环保行业在多年发展中逐步形成了以投资驱动的发展模式，以工程建设为导向的经营模式，生产运营效率较低，在新的发展战略、格局及碳中和、碳达峰的目标下，生态环保行业必将经历严峻的挑战及历史性的机遇，同时新的发展战略也在逐步改变企业的社会定位。

### 一、公司的理念与使命

作为我国生态环保行业的排头兵，东方园林以“践行绿水青山，绘就美丽中国”的崇高使命，专注于生态环保领域的投资、设计、施工、运营及技术研发。东方园林始终秉持技术领先、设计创新、质量创优、服务一流的发展宗旨，通过改善人居生态环境、助力无废城市建设、推进乡村基础设施建设、发展绿色循环经济，推动建设美丽中国的伟大事业。

随着公司实际控制人变更完成，公司站在了新起点，也迎来了“十四五”的新发展阶段，公司将继续发扬“百折不挠，勇于创新”的精神，深化企业改革，用创新引领行业进步，用实干精神践行企业社会责任，聚焦生态与环保产业，大力发展循环经济，实现生态做精，环保做强，循环经济做优，努力以良好收益回报股东，实现公司长远发展与社会发展相协调。

### 二、社会责任履行情况

### 1、股东和债权人权益保护

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律法规的要求及监管制度要求，及时、准确、真实、完整地履行信息披露义务，确保公司所有股东都能够以平等的机会获得公司信息；加强内部信息管理，将对外传递信息中的常见问题保持口径一致。同时公司通过投资者电话、电子邮箱及投资者关系互动平台等多种方式增进与投资者交流，建立良好的互动，提高了公司的透明度和诚信度。

报告期内，公司认真履行信息披露义务，确保信息披露的真实、准确、完整。严格落实内幕信息知情人和外部信息使用人登记制度，充分尊重和保护全体股东、尤其是中小股东的合法权益。报告期内，共披露定期报告2份、临时公告38份。

### 2、员工权益保护

公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》、《妇女权益保护法》等相关法律法规，倡导平等用工政策，充分尊重和保护员工的各项合法权益。建立安全生产责任制，切实保障员工人身安全。建立统一的薪酬制度和考核办法，将员工的工作表现与奖励、薪酬相挂钩，使薪酬既确保公平性和合理性，又体现差异性和激励性，从而有效激发了公司员工的工作积极性和主动性。积极为公司员工营造良好的工作氛围，为员工创造稳定的就业环境。

公司始终坚持把员工的身心健康放在首位，组建了瑜伽、羽毛球、篮球、足球、游泳、园艺、舞蹈、健身等俱乐部，俱乐部课程累计参加达4万余人次，加强了员工之间的沟通交流，便于日常工作的开展。同时，公司陆续为员工发放“送清凉”、“送温暖”福利和节假日礼品，让员工感受到家的温暖，增强了员工的归属感。同时，公司在北京市总工会的倡议下进行工会建家工作，建成母婴室、活动室、健身房、心理咨询师、图书屋等共计150平米左右。

在疫情防控的关键时期，为了给员工营造安全的办公环境，公司从楼宇消毒、入楼工作、办公会议、员工用餐、办公区域、公务出行等九个重要环节一一全面落实复工前后消毒灭菌工作。复工后，公司每天进行固定时间通风和全方位消毒工作，不留疫情隐患。考虑到市场防疫物资紧缺，公司集中采购防疫物资，及时为公司员工发放口罩、酒精等防疫物资，所有员工高度配合公司开展疫情防控工作，开展员工之间“一米”行动，共创“无疫”办公。同时，公司还组织了在京员工进行免费核酸检测工作，全力保障员工身体健康。针对所处重点疫区的分/子公司及项目部，公司紧急调拨防疫物资发往项目地，同时对所在地员工防疫知识做了详细普及，最大程度保证员工生命安全和健康。

### 3、环境保护与可持续发展

2020年1月10日，国家科学技术奖励工作办公室公布了2019年度国家科学技术奖获奖结果。其中，东方园林作为主要成员参评的环境保护组《煤矸石山自燃污染控制与生态修复关键技术及应用》项目获得国家科学技术进步二等奖。《煤矸石山自燃污染控制与生态修复关键技术及应用》项目对矸石山治理工程有重大意义，引领了行业科技进步，促进了区域生态环境改善及生态文明建设，有利于提高我国新形势下环境管理的精细化和精准化水平，对补齐煤炭矿区及周边生态环境短板具有重要理论和实践意义。

2020年11月14日，在由中国低碳网和北京绿色交易所共同主办的“2020中国绿色经济峰会暨区域绿色经济指数项目启动仪式”中，东方园林斩获“2020中国绿色企业成就奖”，公司将牢牢把握“黄金15年”发展机遇期，加大三主业在国家核心战略区域的深度布局，率先打通环保和生态业务融合通道，为城市、乡村绿色发展提供一体化环保解决方案，共同开创绿色循环经济高质量协同发展的新局面。

2021年7月30日，在由中国风景园林学会园林工程分会和《中国花卉报》共同创办的“全国城市园林绿化企业50强”评选活动中，公司凭借着稳固的行业地位、过硬的综合实力位列第二名，也是公司连续第十三年荣膺该称号。

在疫情反复的关键时刻，东方园林在公司疫情防控工作组的统一领导下，在做好企业员工自身防护的同时，积极为全国疫情防控战役贡献力量，践行环保企业的社会责任。东方园林生态板块涉及疫情重点区域的项目，主动增强防控意识，积极筹备防控物资，服从大局，打造区域防控样板；子公司中山环保以服务社会为己任，对全部污水处理厂严格落实厂区消毒，规范安全操作，为区域抗疫作出贡献。

节约资源和保护环境是企业义不容辞的社会责任。公司积极将环保理念贯彻到员工的日常工作和生活中，督促和培养员工树立节约用电、用水、减少纸张使用等节能低碳的意识和生活方式。公司积极开展办公楼宇垃圾分类回收活动，摆放回收垃圾分类箱，组织各种垃圾分类回收活动。在北京实施垃圾分类管理后与酒仙桥万红路社区居委会联合，开展“生活垃圾分类我承诺、我践行”活动，共同签署700余份《垃圾分类承诺书》，形成了绿色环保人人承诺、人人有责、人人受益、人人做贡献的格局，得到了上级工会的充分认可。

#### 4、党建工作

2020年9月18日经朝阳区委组织部批准，公司党支部升格为党委，分别于11月25日、12月3日成立四个党支部，各党支部成立后，根据本支部特点，分别从“凝心促发展”、“清风塑正气”、“匠心造精品”、“创新铸辉煌”打造属于本支部的党建特色。截至报告期末，公司党委

共有党员153名（含预备党员9名）。公司党委于2021年5月举办“携手出发，关爱童心”慰问孤残儿童活动，向北京市儿童福利院捐赠了322130.9元的爱心物资；于2021年7月组织“党员献爱心活动”，党员、积极分子及职工群众积极捐款，参与由市、区慈善协会统筹用于慈善助医、慈善助学、慈善助老、困难党员帮扶等项目。

公司党委坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的十九大和十九届一中、二中、三中、四中全会、五中全会精神，贯彻落实新时代党的建设总要求，以党的政治建设为统领，全面推进党建工作和生产经营深度融合，用科学理论武装头脑，把党的创新理论转化为推进公司发展的实践力量，不断丰富和发展适应新时代党建工作新思路，探索党建发展的新途径和新方法，突出党建特色，有效推动党建工作提档升级，以党建引领企业高质量发展。

在朝阳区政府的关怀和朝阳区国资委的指导下，东方园林将坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的“十九大”和十九届五中全会以及中央经济工作会议精神，持续致力于生态环保事业的推进，发挥自身生态产业链优势，增大科研投入，提升科研队伍创新能力，用前瞻理念、创新技术及更多标杆项目，不断引领生态环保行业的创新脚步，将履行社会责任与公司发展战略相结合，为建设美丽中国砥砺前行。

## 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

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

### 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用  不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

### 三、违规对外担保情况

适用  不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是  否

公司半年度报告未经审计。

### 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用  不适用

### 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

### 七、破产重整相关事项

适用  不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

### 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用  不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用  不适用

本公司因有关债务纠纷事宜被他人起诉，涉案金额 84,397.63 万元。

## 九、处罚及整改情况

适用  不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

## 十一、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 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

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

适用  不适用

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

## 6、其他重大关联交易

适用  不适用

为了进一步支持公司的发展，降低公司融资成本，帮助公司尽快恢复到健康快速的发展态势，公司控股股东北京朝汇鑫企业管理有限公司及其一致行动人（以下合并简称“控股股东”）拟对公司提供增信、委托贷款等流动性支持。

预计2021年拟发生关联交易的情况如下：1、股东借款或委托贷款：以合同期内应付利息总额作为交易金额，股东借款或委托贷款年化利率不高于5.655%（含）。2、接受担保：公司及各级子公司接受控股股东为公司融资、发行债券等事项提供担保，以合同期内应支付的担保费总额作为交易金额，年担保费率不高于担保金额的0.5%（含）。

2021年度本公司及各级子公司与控股股东之间预计发生的关联交易金额总额不超过（含）35,000万元。

上述拟发生的交易金额为最高额度，2021年1-6月实际发生的金额5,989.42万元。

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
关于预计公司 2021 年度与控股股东及其一致行动人发生关联交易的额度的公告	2021 年 04 月 29 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

公司报告期不存在租赁情况。

## 2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
中山市环保产业有限公司	2017年04月18日	12,200	2020年01月20日	1,000	连带责任担保	以持有子公司股权提供质押担保。	第三方为本次借款提供连带责任保证担保。	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	是	否
	2019年04月22日	12,200	2021年01月14日	1,000	连带责任担保	以持有子公司股权提供质押担保。	第三方为本次借款提供连带责任保证担保。	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
	2018年04月20日	4,000	2018年11月30日	1,800	连带责任担保	以持有子公司股权提供质押担保。	第三方为本次借款提供连带责任保证担保。	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
阳江市阳东区景富建设投资管理有限公司	2020年11月27日	65,000	2020年12月31日	24,750	连带责任担保	以自有的应收政府方款项提供质押担保。	被担保方其他股东为本次借款提供连带责任保证担保。	主合同下被担保债务的履行期届满之日起三年	否	否
通辽市东立环境治理有限责任公司	2016年09月30日	15,000	2016年11月17日	9,697.33	连带责任担保	以持有子公司股权、租金收益权提供担保。	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
东方园林生态工程有限公司	2020年04月30日	800	2020年09月30日	800	连带责任担保	无	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起三年	否	否
	2020年01月	10,000	2020年01	10,000	连带责任担保	无	无	主合同下被担保债务的	是	否

	17日		月21日		保			履行期届满之日起两年		
	2020年04月30日	20,000	2021年01月28日	20,000	连带责任担保	无	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起三年	否	否
湖北顺达建设集团有限公司	2020年04月30日	20,000	2021年01月28日	20,000	连带责任担保	无	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起三年	否	否
	2020年01月17日	30,000	2020年01月21日	30,000	连带责任担保	无	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	是	否
杭州临安东方文化旅游产业发展有限公司	2018年04月20日	4,000	2018年09月26日	1,100	连带责任担保	以持有子公司股权提供质押担保。	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
南通九洲环保科技有限公司	2017年04月18日	8,000	2017年04月29日	1,900	连带责任担保	无	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
	2018年04月20日	10,800	2018年08月30日	4,500	连带责任担保	无	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
			2018年09月30日	3,600	连带责任担保	无	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
甘肃东方瑞龙环境治理有限公司	2020年04月30日	10,000	2020年08月06日	6,774.04	连带责任担保	以土地使用权以及土地上的在建建筑和机器设备为本次借款提供抵押担保。	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
山东希元环保科技股份有限公司	2020年11月27日	15,000	2020年11月27日	13,000	连带责任担保	以自有土地为本次借款提供抵押担保。	被担保方其他股东及第三方对本次借款提供连带责任保证担保,同时为公司提供反担保。	主合同下被担保债务的履行期届满之日起三年	否	否
北京东方园林环境投资有限公司	2020年06月30日	27,000	2020年06月30日	21,200	连带责任担保	无	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起三年	否	否
			2020年06月	5,300	连带责任担保	无	无	主合同下被担保债务的	否	否

			月 30 日		保			履行期届满之日起三年		
江苏盈天化学有限公司	2020 年 04 月 30 日	1,000	2020 年 11 月 11 日	1,000	连带责任担保	无	被担保方其他股东对本次担保提供反担保。	主合同下被担保债务的履行期届满之日起三年	否	否
		10,000	2020 年 11 月 06 日	2,000	连带责任担保	以其名下的机器设备为该笔贷款提供抵押担保。	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
			2020 年 11 月 06 日	4,000	连带责任担保	以其名下的机器设备为该笔贷款提供抵押担保。	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
			2020 年 11 月 06 日	4,000	连带责任担保	以其名下的机器设备为该笔贷款提供抵押担保。	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
滁州东方明湖文化旅游有限公司	2018 年 04 月 20 日	127,000	2019 年 01 月 29 日	4,920	连带责任担保	以自有的应收政府方款项提供质押担保。	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
			2019 年 02 月 01 日	10,825	连带责任担保	以自有的应收政府方款项提供质押担保。	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
			2019 年 04 月 24 日	10,825	连带责任担保	以自有的应收政府方款项提供质押担保。	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
			2019 年 06 月 14 日	11,810	连带责任担保	以自有的应收政府方款项提供质押担保。	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
			2019 年 11 月 27 日	9,842.5	连带责任担保	以自有的应收政府方款项提供质押担保。	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
			2020 年 01 月 13 日	3,935	连带责任担保	以自有的应收政府方款项提供质押担保。	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
			2020 年 07 月 16 日	2,952.5	连带责任担保	以自有的应收政府方款项提供质押担保。	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
			2020 年 12 月	2,952.5	连带责任担保	以自有的应收政府方	无	主合同下被担保债务的	否	否

			月 28 日		保	款项提供质押担保。		履行期届满之日起两年		
四川锐恒润滑油有限公司	2020 年 04 月 30 日	2,000	2021 年 03 月 24 日	2,000	连带责任担保	以土地使用权以及土地上的在建建筑和机器设备为本次借款提供抵押担保。	被担保方其他股东及第三方为本次借款提供连带责任保证担保。	主合同下被担保债务的履行期届满之日起三年	否	否
临汾市德兴军再生资源利用有限公司	2020 年 11 月 14 日	1,100	2021 年 04 月 30 日	1,100	连带责任担保	以应收账款为本次融资提供质押担保。	被担保方对公司提供反担保。	主合同下被担保债务的履行期届满之日起三年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)				报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)						248,583.87
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			405,100	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)						207,583.87
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
大悟县香山家园污水处理有限公司	2018 年 04 月 20 日	18,000	2018 年 12 月 14 日	8,759	连带责任担保	以 PPP 项目特许经营协议下应收账款提供质押担保。	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
			2018 年 12 月 14 日	2,400	连带责任担保	以 PPP 项目特许经营协议下应收账款提供质押担保。	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
			2018 年 12 月 14 日	6,000	连带责任担保	以 PPP 项目特许经营协议下应收账款提供质押担保。	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
罗定市第三生活污水处理有限公司	2018 年 04 月 20 日	3,000	2018 年 09 月 29 日	1,725	连带责任担保	以 BOT 项目特许经营权的收益权提供质押	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起三年	否	否

						担保。					
封开县香山家园污水处理有限公司	2020年04月30日	900	2020年09月27日	840	连带责任担保	以 BOT 项目特许经营权的收益权提供质押担保。	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起三年	否	否	
江苏盈天化学有限公司	2019年04月22日	7,000	2020年03月23日	5,000	连带责任担保	无	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否	
		4,000	2020年03月31日	4,000	连带责任担保	无	无	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否	
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)				报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)						28,724	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)		32,900		报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)						28,724	
公司担保总额 (即前三大项的合计)											
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)				报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)						277,307.87	
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		438,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)						236,307.87	
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例											20.73%
其中:											
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)											89,630.37
上述三项担保金额合计 (D+E+F)											89,630.37

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、日常经营重大合同

适用  不适用

### 5、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

1、上海新世纪资信评估投资服务有限公司通过对公司及其发行的债券主要信用风险要素的分析，决定调整公司主体信用等级为AA级，评级展望为稳定，公司存续期债券“16东林02”、“16东林03”及“20东林G1”债项评级保持AAA。具体内容详见公司于2021年5月8日在指定信息披露媒体巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上发布的《关于公司主体信用评级发生变化的公告》。

2、公司持股5%以上股东何巧女、唐凯以公司股票开展了股票质押业务，由于二人未能履行协议约定的义务而出现了违约行为，质权人启动违约处置流程，向各地方法院申请对其二人持有的公司股票进行司法冻结。截至2021年6月30日，何巧女及唐凯所持有的公司股票已全部司法冻结（轮候冻结）。具体内容详见公司于指定信息披露媒体上披露的《关于持股5%以上股东部分股权被司法冻结的公告》和《关于持股5%以上股东部分股权被轮候冻结的公告》。同时，何巧女女士持有的部分股票存在被质权人平仓的情形，公司于2021年5月20日在指定信息披露媒体上披露了《关于持股5%以上股东被动减持进展及继续被动减持计划预披露的公告》，对何巧女女士及其一致行动人的股份被动减持计划和进展情况进行了披露。

3、公司于2021年8月26日召开第七届董事会第十八次会议、第七届监事会第十一次会议审议通过了《关于2021年1-6月计提资产减值准备的议案》。根据《企业会计准则第8号——资产减值》、《会计监管风险提示第8号——商誉减值》等相关规定，本着谨慎性原则，对公司应收账款、其他应收款、长期应收款、存货、商誉等计提了减值准备。本次计提各项资产减值准备金额共28,153.47万元，将减少公司2021年1-6月归属于母公司股东的净利润23,821.65万元。具体详见公司于2021年8月27日在指定信息披露媒体上披露的《关于2021年1-6月计提资产减值准备的公告》。

## 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	164,305,959	6.12%	0	0	0	-40,348,523	-40,348,523	123,957,436	4.62%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	164,305,959	6.12%	0	0	0	-40,348,523	-40,348,523	123,957,436	4.62%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	164,305,959	6.12%	0	0	0	-40,348,523	-40,348,523	123,957,436	4.62%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	2,521,156,045	93.88%	0	0	0	40,348,523	40,348,523	2,561,504,568	95.38%
1、人民币普通股	2,521,156,045	93.88%	0	0	0	40,348,523	40,348,523	2,561,504,568	95.38%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	2,685,462,004	100.00%	0	0	0	0	0	2,685,462,004	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

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
唐凯	154,012,147	38,503,037	0	115,509,110	高管锁定股	按高管股份管理相关规定
赵冬	7,281,881	1,820,470	0	5,461,411	高管锁定股	按高管股份管理相关规定
何巧玲	1,941,743	0	0	1,941,743	高管锁定股	按高管股份管理相关规定
谢小忠	487,547	0	0	487,547	高管锁定股	按高管股份管理相关规定
刘伟杰	307,500	0	0	307,500	高管锁定股	按高管股份管理相关规定
贾莹	153,703	0	0	153,703	高管锁定股	按高管股份管理相关规定
冯君	50,063	12,516	0	37,547	高管锁定股	按高管股份管理相关规定
陈涛	50,000	12,500	0	37,500	高管锁定股	按高管股份管理相关规定
蒋健明	21,375	0	0	21,375	高管锁定股	按高管股份管理相关规定
合计	164,305,959	40,348,523	0	123,957,436	--	--

## 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	82,900		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
何巧女	境内自然人	31.57%	847,795,885	-7,241,938	0	847,795,885	质押	846,695,107
							冻结	847,795,885
唐凯	境内自然人	5.74%	154,012,147	0	115,509,110	38,503,037	质押	153,932,147
							冻结	154,012,147
北京朝汇鑫企业管理有限公司	国有法人	5.00%	134,273,101	0	0	134,273,101		
北京朝投发投资管理有限公司—北京市盈润汇民基金管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	5.00%	134,273,101	0	0	134,273,101		
中海信托股份有限公司—中海信托—安盈 19 号东方园林员工持股计划集合资金信托	境内非国有法人	3.16%	84,993,922	0	0	84,993,922		
云南国际信托有限公司—云南信托—招信智赢 12 号集合资金信托计划	境内非国有法人	1.53%	41,147,634	0	0	41,147,634		
汪文政	境内自然人	1.49%	40,043,758	40,043,758	0	40,043,758		
赵宝宏	境内自然人	1.23%	32,907,900	3,598,200	0	32,907,900		
上海嘉恳资产管理有限公司—嘉恳兴丰 19 号私募证券投资基金	境内非国有法人	1.20%	32,100,000	1,900,000	0	32,100,000		
上海嘉恳资产管理有限公司—嘉恳兴丰 6 号私募证券投资基金	境内非国有法人	1.19%	32,000,000	-900,000	0	32,000,000		
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	北京朝汇鑫企业管理有限公司与北京朝投发投资管理有限公司—北京市盈润汇民基金管理中心（有限合伙）为同一实际控制人控制下的一致行动人，何巧女、唐凯为夫妻关系，上海嘉息资产管理有限公司—嘉息兴丰 6 号私募证券投资基金、上海嘉息资产管理有限公司—嘉息兴丰 19 号私募证券投资基金为同一实际控制人控制下的一致行动人。未知公司其他前 10 名股东相互之间是否存在关联关系。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	公司持股 5% 以上股东何巧女、唐凯夫妇向北京市朝阳区国有资本经营管理中心全资子公司北京朝汇鑫企业管理有限公司（以下简称“朝汇鑫”）转让公司控股权，双方于 2019 年 8 月 2 日签署《股份转让协议》和《表决权委托协议》。何巧女、唐凯夫妇向朝汇鑫协议转让东方园林 134,273,101 股股份（占公司总股本 5%），并将 451,157,617 股公司股份（占公司总股本 16.8%）对应的表决权无条件、不可撤销地委托给朝汇鑫。本次权益变动后，朝汇鑫成为公司控股股东，北京市朝阳区人民政府国有资产监督管理委员会成为公司实际控制人。2019 年 10 月 8 日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《证券过户登记确认书》，何巧女女士协议转让给朝汇鑫的无限售流通股 134,273,101 股股份已于 2019 年 9 月 30 日完成了过户登记手续。公司控股股东、实际控制人变更完成。具体内容详见公司于 2019 年 8 月 6 日、2019 年 10 月 9 日在指定信息披露媒体《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上发布的《关于实际控制人签署〈股权转让协议〉、〈表决权委托协议〉暨公司实际控制人拟发生变更的提示性公告》（公告编号：2019-085）、《关于实际控制人协议转让公司股份完成过户登记暨公司控股股东、实际控制人变更完成的公告》（公告编号：2019-108）。		
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
何巧女	847,795,885	人民币普通股	847,795,885
北京朝汇鑫企业管理有限公司	134,273,101	人民币普通股	134,273,101
北京朝投发投资管理有限公司—北京市盈润汇民基金管理中心（有限合伙）	134,273,101	人民币普通股	134,273,101
中海信托股份有限公司—中海信托—安盈 19 号东方园林员工持股计划集合资金信托	84,993,922	人民币普通股	84,993,922
云南国际信托有限公司—云南信托—招信智赢 12 号集合资金信托计划	41,147,634	人民币普通股	41,147,634
汪文政	40,043,758	人民币普通股	40,043,758
唐凯	38,503,037	人民币普通股	38,503,037
赵宝宏	32,907,900	人民币普通股	32,907,900
上海嘉息资产管理有限公司—嘉息兴丰 19 号私募证券投资基金	32,100,000	人民币普通股	32,100,000

上海嘉晟资产管理有限公司—嘉晟兴丰 6 号私募证券投资基金	32,000,000	人民币普通股	32,000,000
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	北京朝汇鑫企业管理有限公司与北京朝投发投资管理有限公司—北京市盈润汇民基金管理中心（有限合伙）为同一实际控制人控制下的一致行动人，何巧女、唐凯为夫妻关系，上海嘉晟资产管理有限公司—嘉晟兴丰 6 号私募证券投资基金、上海嘉晟资产管理有限公司—嘉晟兴丰 19 号私募证券投资基金为同一实际控制人控制下的一致行动人。未知公司其他前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	汪文政、赵宝宏、上海嘉晟资产管理有限公司—嘉晟兴丰 6 号私募证券投资基金、上海嘉晟资产管理有限公司—嘉晟兴丰 19 号私募证券投资基金通过融资融券账户持有本公司股票。		

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

是  否

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

#### 四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用  不适用

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

#### 五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第八节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

√ 适用 □ 不适用

### 一、企业债券

□ 适用 √ 不适用

报告期公司不存在企业债券。

### 二、公司债券

√ 适用 □ 不适用

#### 1、公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	起息日	到期日	债券余额	利率	还本付息方式	交易场所
北京东方园林生态股份有限公司 2016 年面向合格投资者公开发行公司债券 (第二期)	16 东林 02	112426	2016 年 08 月 10 日	2016 年 08 月 10 日	2021 年 08 月 10 日	42,111.00	6.70%	本期公司债券采用单利按年计息, 不计复利。每年付息一次, 到期一次还本, 最后一期利息随本金的兑付一起支付。	深圳证券交易所
北京东方园林环境股份有限公司 2016 年面向合格投资者公开发行公司债券 (第三期)	16 东林 03	112464	2016 年 10 月 24 日	2016 年 10 月 24 日	2021 年 10 月 24 日	58,007.20	6.00%	本期公司债券采用单利按年计息, 不计复利。每年付息一次, 到期一次还本, 最后一期利息随本金的兑付一起支付。	深圳证券交易所
北京东方园林环境股份	20 东林 G1	149263	2020 年 12 月 23 日	2020 年 12 月 23 日	2025 年 12 月 23 日	100,000.00	5.20%	本期债券的利息自首个	深圳证券交易所

有限公司 2020 年面 向合格投资 者公开发 行绿色公 司债券(第 一期)								起息日起每 年支付一 次,最后 一期利息随本 金的兑付一 起支付。
投资者适当性安排(如有)		以上三期债券发行对象均为符合《公司债券发行与交易管理办法》规定并持有中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司开立的 A 股证券账户的合格投资者(法律、法规禁止购买者除外)。						
适用的交易机制		集中竞价交易和综合协议交易						
是否存在终止上市交易的风险(如有)和应对措施		否						

逾期未偿还债券

适用  不适用

## 2、发行人或投资者选择权条款、投资者保护条款的触发和执行情况

适用  不适用

16东林02和16东林03在存续期第三个计息年度末和第四个计息年度末设置发行人上调票面利率选择权和投资者回售选择权,20东林G1在存续期第三年末设置调整票面利率选择权和投资者回售选择权。报告期内,上述三期债券不满足行权条件。

## 3、报告期内信用评级结果调整情况

适用  不适用

### (一) 评级调整具体情况

前次评级结论:根据上海新世纪资信评估投资服务有限公司(以下简称“新世纪评估”)于2020年12月10日出具的《北京东方园林环境股份有限公司2020年面向合格投资者公开发行绿色公司债券(第一期)信用评级报告》,公司主体信用等级为AA+,评级展望为稳定。

调整后评级结论:根据新世纪评估于2021年4月28日出具的《新世纪评级关于下调北京东方园林环境股份有限公司主体信用等级的公告》,公司主体信用等级调整为AA,评级展望为稳定。“16东林02”、“16东林03”及“20东林G1”债项评级保持AAA。

最新评级结论:根据新世纪评估于2021年6月出具的《北京东方园林环境股份有限公司及其发行的公开发行债券跟踪评级报告》,公司主体信用等级为AA,评级展望为稳定。“16东林02”、“16东林03”及“20东林G1”债项评级维持AAA。

### (二) 评级机构进行评级调整的原因

新世纪评估认为公司2020年和2021年一季度亏损数额较大,后续工程建设业务的开展将继续受限于公司自身可支配资源,且公司持股5%以上股东存在继续被动减持的可能性等风险。基于上述原因,新世纪评估对公司及债项进行了评级调整。

## 4、担保情况、偿债计划及其他偿债保障措施在报告期内的执行情况和变化情况及对债券投资者权益的影响

适用  不适用

16东林02和16东林03发行时无担保，2019年9月20日，北京市朝阳区国有资本经营管理中心（以下简称“朝阳国资中心”）对16东林02和16东林03出具《担保函》，由朝阳国资中心提供无条件的不可撤销的连带责任担保；20东林G1采用保证担保方式增信，由朝阳国资中心提供全额无条件不可撤销的连带责任担保。

报告期内，公司债券担保情况、偿债计划及偿债保障措施未发生变化。16东林02、16东林03及20东林G1公司债券均设立偿债保障金专户，专门用于当期公司债券偿债保障金的归集和管理。报告期内，上述公司债券付息时进行偿债保障金的提取，与募集说明书的约定和相关承诺一致。

### 三、非金融企业债务融资工具

适用  不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

### 四、可转换公司债券

适用  不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

### 五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用  不适用

### 六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	115.08%	118.13%	-3.05%
资产负债率	71.59%	70.71%	0.88%
速动比率	44.62%	47.66%	-3.04%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	-52,658.18	-28,751.58	-83.15%
EBITDA 全部债务比	-0.90%	1.45%	-2.35%
利息保障倍数	-0.53	0.28	-289.29%
现金利息保障倍数	0.79	-0.6	231.67%
EBITDA 利息保障倍数	-0.33	0.47	-170.21%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	
利息偿付率	100.00%	100.00%	

## 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：北京东方园林环境股份有限公司

单位：元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	1,210,010,954.08	1,521,822,823.35
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		73,300,000.00
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	8,168,193,848.22	8,540,254,786.49
应收款项融资	11,444,855.28	11,334,153.81
预付款项	142,249,904.18	115,444,360.98
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	504,524,617.12	528,648,167.88
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	547,771,703.15	510,348,973.94
合同资产	15,753,874,654.00	15,942,233,497.44

持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	10,426,764.31	10,426,764.31
其他流动资产	510,344,898.93	517,404,421.22
流动资产合计	26,858,842,199.27	27,771,217,949.42
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	189,592,275.75	195,713,182.74
其他权益工具投资	563,588,711.29	563,088,711.29
其他非流动金融资产	8,606,147,812.70	8,402,516,105.70
投资性房地产	7,058,875.93	7,166,214.64
固定资产	1,320,348,223.84	1,271,582,586.60
在建工程	640,489,368.76	496,404,434.94
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	756,770,750.12	736,470,184.64
开发支出		3,943,148.06
商誉	1,978,429,859.71	1,976,785,534.41
长期待摊费用	25,021,664.45	24,351,514.12
递延所得税资产	611,649,721.88	490,720,035.75
其他非流动资产	3,439,491,095.17	3,439,164,497.68
非流动资产合计	18,138,588,359.60	17,607,906,150.57
资产总计	44,997,430,558.87	45,379,124,099.99
流动负债：		
短期借款	5,760,224,175.32	4,282,726,267.00
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	158,761,839.41	154,869,971.79
应付账款	12,581,740,546.56	13,151,037,010.43

预收款项		
合同负债	793,301,374.35	785,771,300.04
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	104,981,920.12	87,588,280.12
应交税费	227,811,558.83	275,590,502.25
其他应付款	1,443,668,191.75	1,379,236,554.91
其中：应付利息		
应付股利	110,809,060.37	110,809,060.37
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	1,348,826,262.56	2,447,193,602.35
其他流动负债	920,316,628.24	944,226,779.74
流动负债合计	23,339,632,497.14	23,508,240,268.63
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	7,802,619,286.35	7,504,358,230.73
应付债券	996,790,177.53	996,474,473.69
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	24,243,317.13	24,126,744.85
递延所得税负债	51,755,059.43	52,751,138.58
其他非流动负债		
非流动负债合计	8,875,407,840.44	8,577,710,587.85
负债合计	32,215,040,337.58	32,085,950,856.48
所有者权益：		
股本	2,685,462,004.00	2,685,462,004.00

其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,660,539,293.72	1,660,539,293.72
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	4,376,386.40	4,205,784.03
盈余公积	757,342,006.52	757,342,006.52
一般风险准备		
未分配利润	6,289,312,638.96	6,819,219,831.77
归属于母公司所有者权益合计	11,397,032,329.60	11,926,768,920.04
少数股东权益	1,385,357,891.69	1,366,404,323.47
所有者权益合计	12,782,390,221.29	13,293,173,243.51
负债和所有者权益总计	44,997,430,558.87	45,379,124,099.99

法定代表人：刘伟杰

主管会计工作负责人：王谭亮

会计机构负责人：赵小亮

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	882,734,543.89	821,443,569.86
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	5,823,344,619.37	6,112,463,600.21
应收款项融资	718,000.00	3,039,752.66
预付款项	846,060.76	889,458.48
其他应收款	3,083,412,567.46	3,006,409,565.84
其中：应收利息		
应收股利	420,000,000.00	420,000,000.00
存货	64,945,862.01	61,552,990.59
合同资产	13,488,174,847.92	13,604,994,905.54
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		

其他流动资产	146,101,526.31	149,184,105.07
流动资产合计	23,490,278,027.72	23,759,977,948.25
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	5,515,626,257.41	5,416,657,164.40
其他权益工具投资	411,285,714.29	411,285,714.29
其他非流动金融资产	8,306,816,198.34	8,131,686,566.34
投资性房地产	7,058,875.93	7,166,214.64
固定资产	438,882,217.91	447,383,266.81
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	11,629,511.05	9,728,508.59
开发支出		3,371,472.24
商誉		
长期待摊费用	3,605,259.92	4,158,495.32
递延所得税资产	440,185,583.48	356,347,695.68
其他非流动资产	53,953,172.58	52,897,911.31
非流动资产合计	15,189,042,790.91	14,840,683,009.62
资产总计	38,679,320,818.63	38,600,660,957.87
流动负债：		
短期借款	5,217,247,126.66	3,784,455,876.99
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	191,764,675.41	117,521,013.59
应付账款	10,012,682,289.50	10,443,117,787.09
预收款项		
合同负债	537,650,695.51	569,458,939.24
应付职工薪酬	73,367,647.58	60,769,447.93
应交税费	29,431,630.26	27,873,308.72
其他应付款	3,021,606,895.96	2,343,762,932.60

其中：应付利息		
应付股利	110,809,060.37	110,809,060.37
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,122,981,842.50	2,290,646,191.92
其他流动负债	620,528,326.34	622,702,895.61
流动负债合计	20,827,261,129.72	20,260,308,393.69
非流动负债：		
长期借款	6,087,859,308.00	6,108,914,481.00
应付债券	996,790,177.53	996,474,473.69
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,560,000.00	1,560,000.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	7,086,209,485.53	7,106,948,954.69
负债合计	27,913,470,615.25	27,367,257,348.38
所有者权益：		
股本	2,685,462,004.00	2,685,462,004.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,780,279,738.65	1,780,279,738.65
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	757,342,006.52	757,342,006.52
未分配利润	5,542,766,454.21	6,010,319,860.32
所有者权益合计	10,765,850,203.38	11,233,403,609.49
负债和所有者权益总计	38,679,320,818.63	38,600,660,957.87

## 3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	4,404,090,736.00	1,777,322,354.39
其中：营业收入	4,404,090,736.00	1,777,322,354.39
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,969,351,862.56	2,038,132,092.74
其中：营业成本	4,166,714,942.84	1,325,669,859.53
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	54,983,455.48	13,859,891.66
销售费用	12,072,409.20	9,051,249.14
管理费用	255,856,285.56	228,430,637.65
研发费用	78,272,264.46	63,380,475.22
财务费用	401,452,505.02	397,739,979.54
其中：利息费用	394,533,946.75	401,797,294.47
利息收入	11,089,443.65	9,741,027.04
加：其他收益	236,979,462.12	24,710,752.94
投资收益（损失以“-”号填列）	-8,998,393.89	8,275,671.04
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-6,120,906.99	-7,018,450.29
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)	-281,851,795.89	-84,964,394.44
资产减值损失(损失以“-”号填列)	317,144.88	
资产处置收益(损失以“-”号填列)	1,149,924.06	15,957,501.66
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	-617,664,785.28	-296,830,207.15
加: 营业外收入	98,106.77	19,795,498.33
减: 营业外支出	5,839,570.14	1,616,466.81
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	-623,406,248.65	-278,651,175.63
减: 所得税费用	-108,196,683.46	-36,294,498.65
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	-515,209,565.19	-242,356,676.98
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	-515,209,565.19	-242,356,676.98
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	-529,907,192.81	-250,828,440.24
2.少数股东损益	14,697,627.62	8,471,763.26
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	-515,209,565.19	-242,356,676.98
归属于母公司所有者的综合收益总额	-529,907,192.81	-250,828,440.24
归属于少数股东的综合收益总额	14,697,627.62	8,471,763.26
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.20	-0.09
（二）稀释每股收益	-0.20	-0.09

法定代表人：刘伟杰

主管会计工作负责人：王谭亮

会计机构负责人：赵小亮

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	802,451,472.42	905,087,739.28
减：营业成本	597,461,925.31	625,103,719.71
税金及附加	3,908,474.70	5,308,327.72
销售费用		
管理费用	120,086,369.25	112,135,449.19
研发费用	45,491,573.71	43,800,218.29
财务费用	372,912,223.87	382,411,569.79
其中：利息费用	357,557,478.81	383,081,331.67
利息收入	1,356,849.73	5,325,003.83
加：其他收益	1,090,833.88	166,333.88

投资收益（损失以“-”号填列）	-1,955,634.81	192,981,549.71
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-6,120,906.99	-7,018,450.29
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）	-214,070,330.94	-66,792,103.66
资产减值损失（损失以“-”号填列）	317,144.88	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,451,799.08	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-550,575,282.33	-137,315,765.49
加：营业外收入	24,838.73	
减：营业外支出	817,741.55	869,799.22
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-551,368,185.15	-138,185,564.71
减：所得税费用	-83,814,779.04	-54,395,623.08
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-467,553,406.11	-83,789,941.63
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-467,553,406.11	-83,789,941.63
（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	-467,553,406.11	-83,789,941.63
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.17	-0.03
（二）稀释每股收益	-0.17	-0.03

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	4,942,677,548.69	1,527,798,547.26
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	796,234.36	8,230,348.94
收到其他与经营活动有关的现金	303,963,832.33	218,316,573.07
经营活动现金流入小计	5,247,437,615.38	1,754,345,469.27
购买商品、接受劳务支付的现金	4,287,770,409.12	1,742,189,366.32
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	313,615,347.21	274,019,270.34
支付的各项税费	517,459,440.78	291,075,828.12
支付其他与经营活动有关的现金	238,916,653.81	404,010,573.63
经营活动现金流出小计	5,357,761,850.92	2,711,295,038.41
经营活动产生的现金流量净额	-110,324,235.54	-956,949,569.14
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	45,294,000.00	20,000,000.00
取得投资收益收到的现金	8,577,243.14	1,227,369.90
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	50,263,258.35	529,717.60
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	5,958,874.84	
收到其他与投资活动有关的现金	73,300,000.00	38,000.00
投资活动现金流入小计	183,393,376.33	21,795,087.50
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	512,430,104.35	344,187,064.04
投资支付的现金	263,836,707.00	115,830,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	57,674,085.60	362,000,282.64
支付其他与投资活动有关的现金	1,019,380.18	1,077,803.45
投资活动现金流出小计	834,960,277.13	823,095,150.13
投资活动产生的现金流量净额	-651,566,900.80	-801,300,062.63

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	19,300,000.00	13,600,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	19,300,000.00	13,600,000.00
取得借款收到的现金	3,976,160,356.04	9,332,926,502.16
收到其他与筹资活动有关的现金	159,516,029.84	364,558,046.88
筹资活动现金流入小计	4,154,976,385.88	9,711,084,549.04
偿还债务支付的现金	3,268,221,173.00	7,122,413,488.23
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	414,144,711.64	461,045,715.76
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	187,558,664.62	339,996,775.89
筹资活动现金流出小计	3,869,924,549.26	7,923,455,979.88
筹资活动产生的现金流量净额	285,051,836.62	1,787,628,569.16
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-0.01	80,811.22
五、现金及现金等价物净增加额	-476,839,299.73	29,459,748.61
加：期初现金及现金等价物余额	1,164,660,286.44	745,285,696.26
六、期末现金及现金等价物余额	687,820,986.71	774,745,444.87

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	901,877,069.17	864,011,064.17
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	1,328,988,060.87	714,978,468.98
经营活动现金流入小计	2,230,865,130.04	1,578,989,533.15
购买商品、接受劳务支付的现金	690,896,471.67	677,137,306.97
支付给职工以及为职工支付的现金	184,436,991.33	146,538,617.76
支付的各项税费	14,209,044.56	186,035,759.90
支付其他与经营活动有关的现金	701,335,305.92	1,857,505,497.98
经营活动现金流出小计	1,590,877,813.48	2,867,217,182.61

经营活动产生的现金流量净额	639,987,316.56	-1,288,227,649.46
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	45,294,000.00	20,000,000.00
取得投资收益收到的现金	7,349,873.24	180,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,289,742.35	446,217.60
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	54,933,615.59	200,446,217.60
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	259,089.00	124,928.00
投资支付的现金	354,107,666.00	355,030,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	354,366,755.00	355,154,928.00
投资活动产生的现金流量净额	-299,433,139.41	-154,708,710.40
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	3,060,880,000.00	8,692,848,602.16
收到其他与筹资活动有关的现金	171,997,363.18	169,184,046.88
筹资活动现金流入小计	3,232,877,363.18	8,862,032,649.04
偿还债务支付的现金	3,175,621,000.00	6,958,127,805.13
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	356,517,021.79	410,632,964.12
支付其他与筹资活动有关的现金	138,896,121.44	224,247,249.29
筹资活动现金流出小计	3,671,034,143.23	7,593,008,018.54
筹资活动产生的现金流量净额	-438,156,780.05	1,269,024,630.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-97,602,602.90	-173,911,729.36
加：期初现金及现金等价物余额	488,889,768.82	434,828,130.33
六、期末现金及现金等价物余额	391,287,165.92	260,916,400.97

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	2,685,462,004.00				1,660,539,293.72			4,205,784.03	757,342,006.52		6,819,219,831.77		11,926,768,920.04	1,366,404,323.47	13,293,173,243.51
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	2,685,462,004.00				1,660,539,293.72			4,205,784.03	757,342,006.52		6,819,219,831.77		11,926,768,920.04	1,366,404,323.47	13,293,173,243.51
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）							170,602.37				-529,907,192.81		-529,736,590.44	18,953,568.22	-510,783,022.22
（一）综合收益总额											-529,907,192.81		-529,907,192.81	14,697,627.62	-515,209,565.19
（二）所有者投入和减少资本														4,108,100.48	4,108,100.48
1. 所有者投入的普通股														19,561,205.07	19,561,205.07



(六) 其他															
四、本期期末余额	2,685,462,004.00				1,660,539,293.72			4,376,386.40	757,342,006.52		6,289,312,638.96		11,397,032,329.60	1,385,357,891.69	12,782,390,221.29

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	2,685,462,004.00				1,673,040,525.44				751,819,695.18		7,317,002,490.04		12,427,324,714.66	261,890,795.45	12,689,215,510.11
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	2,685,462,004.00				1,673,040,525.44				751,819,695.18		7,317,002,490.04		12,427,324,714.66	261,890,795.45	12,689,215,510.11
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-12,580,457.64			4,893,680.79			-250,828,440.24		-258,515,217.09	1,072,341,567.98	813,826,350.89
（一）综合收益总额											-250,828,440.24		-250,828,440.24	8,471,763.26	-242,356,676.98
（二）所有者投入和减少资本					-12,580,457.64			5,029,456.82					-7,551,000.82	1,063,915,063.39	1,056,364,062.57
1. 所有者投入的普通股														1,063,734,605.75	1,063,734,605.75

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					-12,580,457.64			5,029,456.82												
(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	2,685,462,004.00				1,660,460,067.80			4,893,680.79	751,819,695.18		7,066,174,049.80		12,168,809,497.57	1,334,232,363.43	13,503,041,861.00
----------	------------------	--	--	--	------------------	--	--	--------------	----------------	--	------------------	--	-------------------	------------------	-------------------

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	2,685,462,004.00				1,780,279,738.65				757,342,006.52	6,010,319,860.32		11,233,403,609.49
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	2,685,462,004.00				1,780,279,738.65				757,342,006.52	6,010,319,860.32		11,233,403,609.49
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-467,553,406.11		-467,553,406.11
（一）综合收益总额										-467,553,406.11		-467,553,406.11
（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	2,685,462,004.00					1,780,279,738.65				757,342,006.52	5,542,766,454.21		10,765,850,203.38

上期金额

单位：元

项目	2020 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	2,685,462,004.00				1,780,279,738.65				751,819,6	5,960,619,		11,178,180,

									95.18	058.29		496.12
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	2,685,462,004.00				1,780,279,738.65				751,819,695.18	5,960,619,058.29		11,178,180,496.12
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-83,789,941.63		-83,789,941.63
（一）综合收益总额										-83,789,941.63		-83,789,941.63
（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	2,685,462,004.00				1,780,279,738.65				751,819,695.18	5,876,829,116.66		11,094,390,554.49

### 三、公司基本情况

#### (一) 公司注册地、组织形式和总部地址

北京东方园林环境股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为北京东方园林有限公司,2001年9月12日,公司由有限公司变更为股份有限公司并更名为北京东方园林股份有限公司,2015年1月公司由北京东方园林股份有限公司更名为北京东方园林生态股份有限公司,2016年10月12日由北京东方园林生态股份有限公司更名为北京东方园林环境股份有限公司。公司于2009年11月27日在深圳证券交易所上市,现持有统一社会信用代码为91110000102116928R的营业执照。

本公司前身为北京东方园林有限公司,2001年9月12日,经北京市人民政府经济体制改革办公室《关于同意北京东方园林有限公司变更为北京东方园林股份有限公司的通知》(京政体改股函(2001)48号)批准,公司由有限公司整体变更为股份有限公司,变更后公司注册资本(股本)为3,366.13万元。

2007年12月25日,公司新增注册资本(股本)192.00万元,变更后注册资本(股本)为3,558.13万元。

2009年11月18日,公司向社会公开发行人民币普通股(A股)1,450万股,并于2009年11月27日在深圳证券交易所挂牌上市,注册资本(股本)由3,558.13万元变更为5,008.13万元。

2010年3月19日,公司以资本公积转增注册资本(股本)2,504.065万元,转增后的注册资本(股本)为7,512.195万元;2010年8月26日,公司以资本公积转增注册资本(股本)7,512.195万元,转增后的注册资本为15,024.39万元。

2012年5月16日,公司股票期权对象行权,增加注册资本(股本)86.35万元,变更后的注册资本为15,110.74万元;2012年6月8日,公司以资本公积转增注册资本(股本)15,024.3896万元,转增后的注册资本为30,135.1296万元。

2013年5月22日,公司以资本公积转增注册资本(股本)30,135.1296万元,转增后的注册资本(股本)为60,270.2592万元。2013年5月31日,公司由58名股票期权激励对象缴入的出资款新增注册资本(股本)333.0254万元,增资后的注册资本(股本)为60,603.2846万元。

2013年12月2日,公司向特定投资者非公开发行6,322.4万股人民币普通股股票,每股发行价格为人民币25.00元,变更后的注册资本为66,925.6846万元,累计股本为66,925.6846万元。

2014年6月23日,公司以资本公积转增注册资本(股本)33,462.8423万元,转增后的注册资本(股本)为100,388.5269万元。

2014年9月30日,公司股票期权对象行权,增加注册资本(股本)482.6678万元,变更后的注册资本为100,871.1947万元。

2016年7月18日,公司以资本公积转增注册资本(股本)151,306.792万元,转增后的注册资本(股本)为252,177.9867万元。

2016年10月13日,公司向特定投资者非公开发行7,521.5208万股人民币普通股股票,每股发行价格为人民币13.94元,变更后的注册资本为259,699.5075万元。

公司向中山环保的49名股东邓少林等和上海立源的3名股东徐立群等发行8,036.5331万股股份及支付现金60,196.66万元购买中山环保100%的股份及上海立源100%的股份,每股作价1.00元,购买资产作价人民币127,462.46万元,公司股本增加人民币8,036.5331万元,变更后的注册资本为267,736.0406万元。

2017年6月12日,公司第二期股权激励计划首次授予第二个行权期及预留授予第一个行权期的激励对象行权,增加注册资本379.4874万元,变更后的注册资本为268,115.5280万元。

2017年12月底,公司收到三期股票期权激励对象缴入的出资款1,438.16万元,其中新增实收资本(股本)162.32万元,变更后累计实收资本(股本)为268,277.85万元,并由立信会计

师事务所出具信会师报字[2017]第ZB12128号验资报告，2018年1月10日，公司已完成相关股份登记手续，2018年6月12日工商登记已变更。

2018年12月7日，公司第二期股权激励计划首次授予第三个行权期的激励对象行权，增加实收资本（股本）268.352万元，变更后实收资本（股本）268,546.2004万元。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截止2021年6月30日，本公司累计发行股本总数268,546.2004万股，注册资本为268,546.2004万元，注册地址：北京市朝阳区酒仙桥北路甲10号院104号楼，总部地址：北京市朝阳区酒仙桥北路甲10号院104号楼，法定代表人：刘伟杰。

公司原实际控制人何巧女、唐凯夫妇向北京市朝阳区国有资本经营管理中心全资子公司北京朝汇鑫企业管理有限公司转让公司控股权，双方于2019年8月2日签署《股份转让协议》和《表决权委托协议》。何巧女、唐凯夫妇向北京朝汇鑫企业管理有限公司协议转让东方园林134,273,101股股份（占公司总股本5%），并将451,157,617股公司股份（占公司总股本16.8%）对应的表决权无条件、不可撤销地委托给北京朝汇鑫企业管理有限公司，并于2019年9月30日完成了过户登记手续。本次权益变动后，北京朝汇鑫企业管理有限公司成为公司控股股东，北京市朝阳区人民政府国有资产监督管理委员会成为公司实际控制人。

## （二）公司业务性质和主要经营活动

公司业务主要包括水环境综合治理、工业危废处置、循环经济产业。公司最新的经营范围为：水污染治理；研究、开发、种植、销售、养护园林植物；园林环境景观的设计、园林绿化工程和园林维护；销售建筑材料、园林机械设备、体育用品、花卉、日用品、电子产品、计算机、软件及辅助设备、工艺品、玩具、文具用品、化工用品（不含危险化学品）、橡胶制品、塑料制品；技术开发；投资与资产管理；企业管理服务；汽车尾气治理；烟气治理；废气治理；大气污染治理；噪声、光污染治理；辐射污染治理；地质灾害治理；固体废弃物污染治理；出租办公用房；工程勘察设计；规划管理；游览景区管理；社会经济咨询；体育运动项目经营（高危运动项目除外）；承办展览展示；组织文化艺术交流活动；市场调查；设计、制作、代理、发布广告；旅游信息咨询；旅游资源开发；技术服务；计算机系统服务；企业策划；产品设计；电脑图文设计、制作；电脑动画设计；技术咨询；工程管理服务；企业管理咨询；以下项目限外埠分支机构经营：林木育苗、花卉种植；测绘服务。

## （三）财务报表的批准报出

本财务报表业经公司全体董事于2021年8月26日批准报出。

## （四）本期纳入合并财务报表范围的子公司共21户，主要包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
北京东方利禾景观设计有限公司	全资子公司	一级	100	100
北京市东方科林环境检测有限公司	全资子公司	一级	100	100
湖北东方苗联苗木科技有限公司	全资子公司	一级	100	100
温州晟丽景观园林工程有限公司	全资子公司	一级	100	100
南宁园博园景观工程有限公司	全资子公司	一级	100	100
东方丽邦建设有限公司	全资子公司	一级	100	100
北京苗联网科技有限公司	全资子公司	一级	100	100
北京东方园林基金管理有限公司	全资子公司	一级	100	100
东方园林生态工程有限公司	全资子公司	一级	100	100
北京东方德聪生态科技有限公司	控股子公司	一级	60	60
北京东方园林环境投资有限公司	全资子公司	一级	100	100

中山市环保产业有限公司	全资子公司	一级	100	100
上海立源生态工程有限公司	全资子公司	一级	100	100
上海普能投资有限公司	全资子公司	一级	100	100
北京东方复地环境科技有限公司	控股子公司	一级	75	75
北京东方文旅资产管理有限公司	全资子公司	一级	100	100
湖北顺达建设集团有限公司	全资子公司	一级	100	100
东方园林集团文旅有限公司	全资子公司	一级	100	100
滁州东方明湖文化旅游有限公司	控股子公司	一级	80	80
民权东发投资建设有限公司	控股子公司	一级	60	60
雄安东方园林环境建设有限公司	全资子公司	一级	100	100

本期纳入合并财务报表范围与上年末相比无变化。合并财务报表范围详见本附注“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

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、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”）进行确认和计量，在此基础上，结合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）的规定，编制财务报表。

### 2、持续经营

本公司对报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。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：

上市公司土木工程建筑业务的营业收入占公司最近一个会计年度经审计的营业收入30%以上的，或者归属于母公司所有者的净利润占公司最近一个会计年度经审计的净利润30%以上的，或者该业务可能对公司业绩或股票及其衍生品种交易价格产生重大影响的，应根据深交所2017年5月发布的《深圳证券交易所行业信息披露指引第7号——上市公司从事土木工程建筑业务》（深证上(2017)316号）进行披露。（上市公司从事土木工程建筑业务未达到上述标准的，鼓励其参照执行该指引相关披露要求。上市公司控股子公司从事土木工程建筑业务，视同上市公司从事土木工程建筑业务。）

本公司主营业务为：水环境综合治理工程、设计、苗木种植与销售以及固废、危废处置、工业废弃物销售业务。根据实际经营特点，依据相关会计准则的规定，对生物资产、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，详见本附注五、26“生物资产”及37“收入”的各项描述。

## 1、遵循企业会计准则的声明

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

## 2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

## 3、营业周期

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

## 4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

## 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

**(1) 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，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。

### **(2) 同一控制下的企业合并**

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中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，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，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，在取得控制权日，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。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与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所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

### **(3) 非同一控制下的企业合并**

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营

决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，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，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

#### **（4）为合并发生的相关费用**

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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

## **6、合并财务报表的编制方法**

### **（1）合并范围**

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

### **（2）合并程序**

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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。

#### ①增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

#### ②处置子公司或业务

##### 1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，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或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

##### 2) 分步处置子公司

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，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：

A.这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

B.这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

C.一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

D.一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

### ③购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

### ④不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

### （1）合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

- ①合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- ②合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。
- ③其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

### （2）共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- ①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投

出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

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

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

## 9、外币业务和外币报表折算

### （1）外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除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，不改变其记账本位币金额。

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。

### （2）外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。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。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；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。

## 10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计

入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

#### (1) 金融资产分类和计量

本公司根据所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下三类：

- ①以摊余成本计量的金融资产。
- 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。
- ③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，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

#### ①分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收款项融资、应收票据及应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

#### ②分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余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从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，

其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

### ③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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。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从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

### ④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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

### ⑤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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

## (2) 金融负债分类和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在短期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。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，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地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：

1) 能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括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

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照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：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2) 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。

3) 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第1)类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于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的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

## (3) 金融资产和金融负债的终止确认

①金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

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，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

## ②金融负债终止确认条件

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

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，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。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的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，应当计入当

期损益。

#### (4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

①转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

②保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

③既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条①、②之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1) 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2) 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

①金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产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）之和。

②金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2) 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产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）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

#### (5) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

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

可观察输入值。

#### (6) 金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础，对分类为以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及财务担保合同，进行减值会计处理并确认损失准备。

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

对由收入准则规范的交易形成的应收款项，本公司运用简化计量方法，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。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

①如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

②如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

③如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

#### ①信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

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

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

4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化;

5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日, 若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险, 则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低, 借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强, 并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化, 但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力, 则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

#### ②已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时, 该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息:

1) 发行方或债务人发生重大财务困难;

2) 债务人违反合同, 如偿付利息或本金违约或逾期等;

3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑, 给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步;

4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组;

5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失;

6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产, 该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值, 有可能是多个事件的共同作用所致, 未必是可单独识别的事件所致。

#### ③预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失, 在评估预期信用损失时, 考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据, 将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括: 金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失:

1) 对于金融资产, 信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

2) 对于财务担保合同, 信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额, 减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

3) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产, 信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括: 通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额; 货币时间价值; 在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

#### ①减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的, 直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

#### (7)金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示, 没有相互抵销。但是, 同时满足下列条

件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- ①本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- ②本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

## 11、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五 / 10.(6).金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
商业承兑汇票	主要由信誉良好企业出具，且根据历史经验，未出现过重大违约情况	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期，编制应收票据账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

## 12、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五 / 10.(6).金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合一	按与往来单位关系，划分为非合并范围内关联方及其他应收账款	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
组合二	按与往来单位关系，划分为合并范围内关联方应收账款、家电拆解政府补贴款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 7 号--上市公司从事土木工程建筑业务》的披露要求

公司的工程项目主要通过PPP及EPC模式开展，根据工程的过程认量和最终结算来确认应收账款，公司收款模式为7-2-1（即过程中收已完成工程量的70%，最终结算收20%，结算1年或2年后收10%）、6-2-2（同上）、5-3-2（同上）等。

### 13、应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五 / 10.(6) 金融工具减值。

### 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

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五 / 10.(6) 金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
组合一	本组合以账龄为基础确定	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
组合二	本组合主要核算东方园林合并范围内关联方往来、应收增值税即征即退款款项、税收返还款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备

### 15、存货

#### (1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括消耗性生物资产、原材料、周转材料、在产品、库存商品、合同履约成本等。其中，“消耗性生物资产”为绿化苗木。

#### (2) 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时，采用加权平均法、先进先出法确定发出存货的实际成本。

消耗性生物资产具体计价方法详见附注五26生物资产。

#### (3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与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，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

- 1) 低值易耗品采用一次转销法；
- 2) 包装物采用一次转销法；
- 3) 其他周转材料采用一次转销法摊销。

## 16、合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五 / 10. (6) 金融工具减值。

## 17、合同成本

(1) 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的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该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；
- ③该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

(2) 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

(3) 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

(4) 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

## 18、持有待售资产

### (1)划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

②出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

### (2)持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当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。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

## 19、其他债权投资

本公司对其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五 / 10.

### (6) 金融工具减值。

## 20、长期应收款

本公司对长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五/10.(6)金融工具减值。

## 21、长期股权投资

### (1) 初始投资成本的确定

①企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注五 / 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

### ②其他方式取得的长期股权投资

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

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣

减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

## （2）后续计量及损益确认

### ①成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，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对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

### ②权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

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差额，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差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并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所有者权益。

本公司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。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，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盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

## （3）长期股权投资核算方法的转换

### ①公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价

值，并计入当期营业外收入。

#### ②公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有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初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

#### ③权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

#### ④成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因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。

#### ⑤成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

#### (4) 长期股权投资的处置

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

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，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。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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：

①在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。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《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

②在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对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（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，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，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

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股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

①在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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。

②在合并财务报表中，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，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。

#### （5）共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；②参与被投资单位财务和经营政策制定过程；③与被投资单位之间发生重要交易；④向被投资单位派出管理人员；⑤向被投资单位提供关键技术资料。

## 22、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。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司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，本公

司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面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的金额计入当期损益。

## 23、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；②该固定资产的成本能够可靠地计量。

### (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	20-50	5%	1.9-4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5%	9.50-19.00
电子设备	年限平均法	5	5%	19
运输设备	年限平均法	4-10	5%	9.50-23.75
其他设备	年限平均法	3-10	5%	9.5-31.67

## 24、在建工程

### (1) 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

### (2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

## 25、借款费用

### (1) 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是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者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- ①资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

#### （2）借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

#### （3）暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或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必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

#### （4）借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

## 26、生物资产

### （1）生物资产分类

本公司的生物资产为林木资产，全部为消耗性生物资产。

生物资产同时满足下列条件的，予以确认：

- ①企业因过去的交易或者事项而拥有或者控制该生物资产；
- ②与该生物资产有关的经济利益或服务潜能很可能流入企业；
- ③该生物资产的成本能够可靠地计量。

### （2）生物资产初始计量

公司取得的生物资产，按照取得时的成本进行初始计量。外购生物资产的成本包括购买价款、相关税费、运输费、保险费以及可直接归属于购买该资产的其他支出。投资者投入的生物资产，按投资合同或协议约定的价值加上应支付的相关税费作为生物资产的入账价值，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

### （3）生物资产后续计量

- ①后续支出

消耗性生物资产在郁闭前发生的实际费用资本化，构成消耗性生物资产的成本，郁闭后发生的后续支出费用化，计入当期损益。

林木郁闭规定：园林工程建设适用规格苗木的质量及起点规格指标代表了苗木生产的出圃指标。量化指标有：高度、胸径、木质化程度、冠幅根幅、重量、冠根化。依据苗木的生理特性及形态分类，本公司苗木基地主要生产乔木类植物。乔木类植物的特征为植株有明显主干，规格的计量指标主要以胸径（植株主干离地 130CM 处的直径）的计量为主。

苗木达到出圃标准时，苗木基本上可以较稳定地生长，一般只需相对较少的维护费用及生产物资。此时点的苗木可视为已达到郁闭。

在确定苗木大田种植的株行距时，综合考虑苗木生长速度、生产成本等因素，合理配给植株生长空间。按本公司对苗木质量的要求，在苗木达到出圃标准时，取其出圃起点规格的各数据进行郁闭度的测算。

株行距约100CM×150CM 胸径 3cm，冠径约100cm 时，郁闭度： $3.14 \times 50 \times 50 / (100 \times 150) = 0.523$ ；

株行距约150CM×150CM 胸径 4cm，冠径约120cm 时，郁闭度： $3.14 \times 60 \times 60 / (150 \times 150) = 0.502$ ；

株行距约200CM×150CM 胸径 4cm，冠径约150cm 时，郁闭度： $3.14 \times 75 \times 75 / (200 \times 150) = 0.589$ ；

株行距约200CM×250CM 胸径 5cm，冠径约200cm 时，郁闭度： $3.14 \times 100 \times 100 / (200 \times 250) = 0.628$ ；

株行距约200CM×300CM 胸径 6cm，冠径约200cm 时，郁闭度： $3.14 \times 100 \times 100 / (200 \times 300) = 0.523$ ；

株行距约300CM×350CM 胸径 8cm，冠径约300cm 时，郁闭度： $3.14 \times 150 \times 150 / (300 \times 350) = 0.673$ ；

株行距约300CM×400CM 胸径 8cm，冠径约300cm 时，郁闭度： $3.14 \times 150 \times 150 / (300 \times 400) = 0.589$ ；

株行距约350CM×400CM 胸径 8cm，冠径约300cm 时，郁闭度： $3.14 \times 150 \times 150 / (350 \times 400) = 0.505$ ；

株行距约400CM×500CM 胸径 9cm，冠径约400cm 时，郁闭度： $3.14 \times 200 \times 200 / (400 \times 500) = 0.628$ ；

株行距约400CM×600CM 胸径 10cm，冠径约400cm 时，郁闭度： $3.14 \times 200 \times 200 / (400 \times 600) = 0.523$ ；

株行距约200CM×200CM 高度2m，冠径约160cm 时，郁闭度： $3.14 \times 80 \times 80 / (200 \times 200) = 0.502$ ；

株行距约300CM×300CM 高度3m，冠径约250cm 时，郁闭度： $3.14 \times 125 \times 125 / (300 \times 300) = 0.545$ ；

株行距约400CM×400CM 高度4m，冠径约350cm 时，郁闭度： $3.14 \times 175 \times 175 / (400 \times 400) = 0.601$ ；

株行距约500CM×500CM 高度5m，冠径约450cm 时，郁闭度： $3.14 \times 225 \times 225 / (500 \times 500) = 0.636$ ；

株行距约600CM×600CM 高度5m，冠径约550cm 时，郁闭度： $3.14 \times 275 \times 275 / (600 \times 600) = 0.660$ ；

考虑到存活率，全冠树以养护年限（2年）来确定是否郁闭。

## ②生物资产处置

消耗性生物资产在采伐时按加权平均法结转成本。

#### （4）生物资产减值

公司至少于每年年度终了对消耗性生物资产和生产性生物资产进行检查，有确凿证据表明由于遭受自然灾害、病虫害、动物疫病侵袭或市场需求变化等原因，使消耗性生物资产的可变现净值或生产性生物资产的可收回金额低于其账面价值的，按照可变现净值或可收回金额低于账面价值的差额，计提生物资产跌价准备或减值准备，并计入当期损益。

消耗性生物资产减值的影响因素已经消失的，减记金额予以恢复，并在原已计提的跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。生产性生物资产减值准备一经计提，不得转回。

## 27、使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

（1）租赁负债的初始计量金额；

（2）在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

（3）本公司发生的初始直接费用；

（4）本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司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，本公司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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

## 28、无形资产

### （1）计价方法、使用寿命、减值测试

#### ①无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

#### ②无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产：

#### 1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
植物新品种使用权	20年	使用权转让合同
软件使用权	5年-10年	使用权转让合同
专利权	5年-10年	使用权转让合同
排污权	20年	营业期限
BOT特许经营权	特许经营期限	BOT项目特许经营权
著作权	10年	使用寿命
商标权	10年	使用权转让合同
土地使用权	50年	使用权出让合同

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

#### 2) 使用寿命不确定的无形资产

经复核，该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

### (2) 内部研究开发支出会计政策

划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- 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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

## 29、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，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。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

## 30、长期待摊费用

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

## 31、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

## 32、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

### （2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划：本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

## 33、租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- (1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- (2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- (3) 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- (4) 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
- (5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

## 34、预计负债

### (1) 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

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

### (2) 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司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，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

### 35、股份支付

#### （1）股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

#### （2）权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：①期权的行权价格；②期权的有效期；③标的股份的现行价格；④股价预计波动率；⑤股份的预计股利；⑥期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

#### （3）确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

#### （4）会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方

能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

### 36、优先股、永续债等其他金融工具

本公司按照金融工具准则的规定，根据所发行优先股、永续债等金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具：

(1) 符合下列条件之一，将发行的金融工具分类为金融负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务；
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具；
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

(2) 同时满足下列条件的，将发行的金融工具分类为权益工具：

①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

②将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，企业只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

(3) 会计处理方法

对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都应当作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理，手续费、佣金等交易费用从权益中扣除；

对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益，手续费、佣金等交易费用计入所发行工具的初始计量金额。

### 37、收入

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 7 号--上市公司从事土木工程建筑业务》的披露要求

本公司的收入主要来源于如下业务类型：

- ①.生态建设业务
- ②.工业废弃物销售业务
- ③.固废处置业务

#### (1) 收入确认的一般原则

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

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

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。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程

中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用投入法确定恰当的履约进度。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

## (2) 收入确认的具体方法

### ①.生态建设业务

生态建设业务，包含水环境综合治理、市政园林和全域旅游。对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，并按照投入法确定履约进度。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

### ②.工业废弃物销售业务

货物发出，以取得双方签字确认的结算单为收入确认的依据，月末未及时取得结算单的，先以初步化验结果确认收入，次月取得结算单时再进行调整。

### ③.固废处置业务

固废处置业务包括危险废物处置、污水处理劳务。危险废物处置业务每月末按照不同客户的危险废物处置量，乘以合同约定的处置单价，确认处置费收入。污水处理劳务，每月按污水处理量乘以与政府方约定的单价确认污水处理收入。

## 38、政府补助

### (1) 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

### (2) 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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（人民币1元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

### (3) 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

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

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无

关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

### 39、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

#### (1) 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：①该交易不是企业合并；②交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

#### (2) 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- ①商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- ②非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- ③对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

#### (3) 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

- ①企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- ②递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

### 40、租赁

#### (1) 经营租赁的会计处理方法

##### (1) 租赁的识别

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

(2) 本公司作为承租人除短期租赁、低价值资产租赁和资产转让不属于销售的售后租回外，本公司作为承租人在租赁期开始日，对所有租赁确认使用权资产和租赁负债。

使用权资产的会计政策见本附注五、27。

租赁负债的会计政策见本附注五、33。

#### ①短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过12个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。本公司采用简化处理方法，将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

#### ②低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司采用简化处理方法，将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

(3) 本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间采用直线法的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

## (2) 融资租赁的会计处理方法

### (1) 一般融资租赁

本公司作为承租人按照本节经营租赁及售后租回相关规定进行会计处理。本公司作为出租人，在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。

租赁收款额包括：

- ①扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- ②取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- ③合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- ④租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- ⑤由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所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。

### (2) 售后租回

本公司作为承租人或出租人按照《企业会计准则第14号——收入》的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

①售后租回交易中的资产转让属于销售的，承租人应当按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；出租人应当根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并根据本准则对资产出租进行会计处理。

②售后租回交易中的资产转让不属于销售的，承租人应当继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理；出租人不确认被转让资产，但应当确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

#### 41、其他重要的会计政策和会计估计

本公司将满足下列条件之一的，且该组成部分已经处置或划归为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分确认为终止经营组成部分：

(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) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益在利润表中列示。

#### 42、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
2018年12月7日，财政部修订颁布《企业会计准则第21号—租赁》（财会【2018】35号），以下简称“新租赁准则”，并要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2019年1月1日起施行；其他境内上市企业，自2021年1月1日起施行。	董事会审批	首次执行该准则对2021年期初留存收益无重大影响，对2020年度财务报表不予调整。
2021年1月26日，财政部发布《企业会计准则解释第14号》（财会【2021】1号，以下简称“解释第14号”），明确了有关社会资本方对政府和社会资本合作（简称“PPP”）项目合同的会计处理。解释第14号自公布之日起施行，2021年1月1日至施行日新增的相关业务也应根据该解释进行调整。	董事会审批	首次执行该准则对2021年期初留存收益无重大影响，对2020年度财务报表不予调整。

##### (2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

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

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

 是  否

不需要调整年初资产负债表科目的原因说明

公司2021年首次执行新租赁准则，无需要调整年初资产负债表的相关业务。

**(4) 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明** 适用  不适用**六、税项****1、主要税种及税率**

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	3%、6%、9%、13%
城市维护建设税	实缴流转税税额	1%、5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%

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
北京东方园林环境股份有限公司	15%
北京东方利禾景观设计有限公司	15%
东方园林生态工程有限公司	25%
中山市环保产业有限公司	15%
上海立源生态工程有限公司	15%
湖北顺达建设集团有限公司	25%
温州晟丽景观园林工程有限公司	25%
南宁园博园景观工程有限公司	25%
湖北东方苗联苗木科技有限公司	25%
东方丽邦建设有限公司	25%
北京东方园林基金管理有限公司	25%
北京苗联网科技有限公司	25%
北京东方德聪生态科技有限公司	25%

北京东方园林环境投资有限公司	25%
上海普能投资有限公司	25%
北京东方文旅资产管理有限公司	25%
东方园林集团文旅有限公司	25%
滁州东方明湖文化旅游有限公司	25%
民权东发投资建设有限公司	25%
雄安东方园林环境建设有限公司	25%
北京市东方科林环境检测有限公司	25%
北京东方复地环境科技有限公司	25%

## 2、税收优惠

(1) 根据《增值税暂行条例实施细则》相关规定，公司本部及下属公司北京苗联网、湖北东方苗联苗木科技有限公司销售自己种植的苗木免征增值税。

(2) 根据《中华人民共和国企业所得税法》及《中华人民共和国企业所得税法实施条例》的规定，公司本部及下属公司北京苗联网、湖北东方苗联苗木科技有限公司苗木的培育和种植的所得免征企业所得税。

(3) 公司本部及下属公司中山环保、上海立源、东方利禾、华飞兴达为高新技术企业，享受15%的所得税税收优惠政策。

(4) 公司下属公司重庆瑞华为西部开发企业，享受15%的所得税税收优惠政策。

(5) 根据《财政部、国家税务总局关于调整完善资源综合利用产品及劳务增值税政策的通知》（财税〔2015〕78号文件），下属公司金源铜业、深圳洁驰销售资源综合利用产品符合增值税即征即退30%税收优惠政策；下属公司江苏盈天取得的危险废弃物处置收入符合增值税即征即退70%税收优惠政策、销售资源综合利用产品符合增值税即征即退50%税收优惠政策。

(6) 根据《财政部、国家税务总局关于黄金税收政策问题的通知》（财税〔2002〕142号）和《国家税务总局关于纳税人销售伴生金有关增值税问题的公告》（国家税务总局公告2011年第8号），下属公司金源铜业销售的伴生金产品免征增值税。

(7) 根据《所得税法实施条例》（国务院令512号）第88条，下属公司杭州绿嘉、南通九洲从事规定的符合条件的环境保护的所得，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。

(8) 根据财税〔2009〕166号，下属公司江苏盈天从事规定的符合条件的废水处理、固废处置所得，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。

(9) 根据财税【2017】71号文，下属公司江苏盈天节能节水环保专用设备投资额的10%直接抵减当期应缴纳的企业所得税，当期不足抵减的，可结转至以后5年继续抵免。根据财税【2018】84号文，下属公司江苏盈天安全生产专用设备投资额的10%直接抵减当期应缴纳的企业所得税，当期不足抵减的，可结转至以后5年继续抵免。

## 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	80,624.83	47,745.75
银行存款	687,740,361.88	1,164,612,540.69
其他货币资金	522,189,967.37	357,162,536.91
合计	1,210,010,954.08	1,521,822,823.35

其他说明

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	81,733,179.98	49,165,599.38
保函保证金	92,916,519.44	79,966,130.85
用于担保的定期存款或通知存款	159,795,964.27	67,225,016.01
未到期应收利息	3,849,999.65	3,175,684.58
其他	183,894,304.03	157,630,106.09
合计	522,189,967.37	357,162,536.91

## 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		73,300,000.00
其中：		
债务工具投资		73,300,000.00
其中：		
合计		73,300,000.00

## 3、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	68,960,276.39	0.64%	68,960,276.39	100.00%		68,960,276.39	0.64%	68,960,276.39	100.00%	
其中：										
单项计提预期信用损失的应收账款	68,960,276.39	0.64%	68,960,276.39	100.00%		68,960,276.39	0.64%	68,960,276.39	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	10,664,218,101.72	99.36%	2,496,024,253.50	23.41%	8,168,193,848.22	10,787,723,784.22	99.36%	2,247,468,997.73	20.83%	8,540,254,786.49
其中：										
组合一	10,620,682,556.72	98.95%	2,496,024,253.50	23.50%	8,124,658,303.22	10,747,221,894.22	98.99%	2,247,468,997.73	20.91%	8,499,752,896.49
组合二	43,535,545.00	0.41%			43,535,545.00	40,501,890.00	0.37%			40,501,890.00
合计	10,733,178,378.11	100.00%	2,564,984,529.89	23.90%	8,168,193,848.22	10,856,684,060.61	100.00%	2,316,429,274.12	21.34%	8,540,254,786.49

按单项计提坏账准备：0.00 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
客户 1	10,860,000.00	10,860,000.00	100.00%	预计收回可能性较低
客户 2	7,515,420.00	7,515,420.00	100.00%	预计收回可能性较低
客户 3	7,436,500.00	7,436,500.00	100.00%	预计收回可能性较低
客户 4	6,912,000.00	6,912,000.00	100.00%	预计收回可能性较低
客户 5	5,372,500.00	5,372,500.00	100.00%	预计收回可能性较低
其他客户	30,863,856.39	30,863,856.39	100.00%	预计收回可能性较低
合计	68,960,276.39	68,960,276.39	--	--

按组合计提坏账准备：254,166,837.49 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,535,046,259.77	76,752,313.10	5.00%
1 至 2 年	1,809,729,130.67	180,972,913.07	10.00%

2至3年	3,004,084,210.79	300,408,421.09	10.00%
3至4年	2,844,306,011.51	853,291,803.46	30.00%
4至5年	685,836,282.43	342,918,141.23	50.00%
5年以上	741,680,661.55	741,680,661.55	100.00%
家电拆解补助款	43,535,545.00		
合计	10,664,218,101.72	2,496,024,253.50	--

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

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	1,547,253,084.77
1至2年	1,814,282,495.67
2至3年	3,014,865,796.40
3年以上	4,356,777,001.27
3至4年	2,861,144,220.51
4至5年	685,939,782.43
5年以上	809,692,998.33
合计	10,733,178,378.11

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第7号--上市公司从事土木工程建筑业务》的披露要求

## （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	
单项计提预期信用损失的应收账款	68,960,276.39					68,960,276.39
按组合计提预期信用损失的应收账款	2,247,468,997.73	254,166,837.49			-5,611,581.72	2,496,024,253.50
合计	2,316,429,274.12	254,166,837.49			-5,611,581.72	2,564,984,529.89

## （3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
本期无核销的应收账款	0.00

#### (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
巴彦淖尔市某发展公司	834,464,443.13	7.77%	134,228,025.58
乌兰察布某运营公司	320,447,682.40	2.99%	32,044,768.24
十堰市某管理委员会	282,680,116.22	2.63%	61,005,309.95
平昌某开发公司	279,459,761.48	2.60%	83,837,928.44
滨州某管理委员会	273,439,280.35	2.55%	201,175,280.69
合计	1,990,491,283.58	18.54%	

#### 4、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	11,444,855.28	11,334,153.81
合计	11,444,855.28	11,334,153.81

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：

#### 5、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	129,500,438.18	91.04%	104,290,912.39	90.34%
1至2年	4,486,600.84	3.15%	6,113,919.21	5.30%
2至3年	3,921,182.34	2.76%	3,687,339.67	3.19%
3年以上	4,341,682.82	3.05%	1,352,189.71	1.17%

合计	142,249,904.18	--	115,444,360.98	--
----	----------------	----	----------------	----

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例	预付款时间	未结算原因
蔡某	6,833,250.00	4.80%	1年以内	未到结算期
沈阳某建筑集团有限公司	6,520,000.00	4.58%	1年以内	未到结算期
永兴某资源有限公司	4,980,000.00	3.50%	1年以内	未到结算期
青岛某商务有限公司	4,437,682.99	3.12%	1年以内	未到结算期
平某	3,757,068.52	2.64%	1年以内	未到结算期
合计	26,528,001.51	18.64%		

## 6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	504,524,617.12	528,648,167.88
合计	504,524,617.12	528,648,167.88

## (1) 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
股权转让款	40,965,246.59	47,300,033.50
往来款	162,366,194.06	166,252,157.70
保证金	261,620,847.06	273,082,672.95
备用金及其他	59,905,411.54	60,472,777.48
税收优惠	131,443,452.85	106,222,600.01
合计	656,301,152.10	653,330,241.64

## 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	整个存续期预期信用损失	整个存续期预期信用损失	

	用损失	(未发生信用减值)	(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	112,741,047.92		11,941,025.84	124,682,073.76
2021年1月1日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	27,734,958.40			27,734,958.40
本期转回			50,000.00	50,000.00
其他变动	-590,497.18			-590,497.18
2021年6月30日余额	139,885,509.14		11,891,025.84	151,776,534.98

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）	321,346,410.90
1至2年	52,858,029.43
2至3年	50,094,853.83
3年以上	232,001,857.94
3至4年	124,620,911.07
4至5年	41,909,418.15
5年以上	65,471,528.72
合计	656,301,152.10

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失的其他应收款	11,941,025.84		50,000.00			11,891,025.84
按组合计提预期信用损失的其他应收款	112,741,047.92	27,734,958.40			-590,497.18	139,885,509.14
合计	124,682,073.76	27,734,958.40	50,000.00		-590,497.18	151,776,534.98

## 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
本期无核销的其他应收款	0.00

## 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
六安某投资有限公司	保证金	48,485,600.00	3-4 年	7.39%	14,545,680.00
湖南某园区管理委员会	补助款	48,104,749.03	1 年以内	7.33%	
青岛某资产经营有限公司	补助款	37,507,593.51	1 年以内	5.71%	
某镇政府财政所	补助款	31,031,650.86	1 年以内	4.73%	
临安市某管理委员会	保证金	26,000,000.00	1 年以内	3.96%	1,300,000.00
合计	--	191,129,593.40	--	29.12%	15,845,680.00

## 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
税收优惠	再生资源地方政府退税	131,443,452.85	1 年以内	2021-12-31

## 7、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	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减	账面价值

		值准备			值准备	
原材料	203,840,392.44	13,649,141.53	190,191,250.91	180,790,661.11	13,649,141.53	167,141,519.58
在产品	12,927,457.25		12,927,457.25	10,151,025.76		10,151,025.76
库存商品	57,723,342.22		57,723,342.22	82,281,376.59		82,281,376.59
消耗性生物资产	136,028,709.84		136,028,709.84	149,333,975.38		149,333,975.38
合同履约成本	155,460,338.54	9,520,319.63	145,940,018.91	106,000,472.24	9,520,319.63	96,480,152.61
发出商品	4,960,924.02		4,960,924.02	6,477,524.83	1,516,600.81	4,960,924.02
合计	570,941,164.31	23,169,461.16	547,771,703.15	535,035,035.91	24,686,061.97	510,348,973.94

## (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	13,649,141.53					13,649,141.53
合同履约成本	9,520,319.63					9,520,319.63
发出商品	1,516,600.81			1,516,600.81		
合计	24,686,061.97			1,516,600.81		23,169,461.16

## 8、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
建造合同形成的已完工未结算资产	15,903,492,580.08	184,225,888.83	15,719,266,691.25	16,060,333,358.40	184,225,888.83	15,876,107,469.57
合同质保金	37,544,518.84	3,436,556.09	34,107,962.75	33,788,981.27	3,753,700.97	30,035,280.30
特许经营权转让	500,000.00		500,000.00	36,090,747.57		36,090,747.57
合计	15,941,537,098.92	187,662,444.92	15,753,874,654.00	16,130,213,087.24	187,979,589.80	15,942,233,497.44

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

□ 适用 √ 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
合同质保金		317,144.88		以预期信用损失为基础计提

合计		317,144.88		--
----	--	------------	--	----

## 9、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	10,426,764.31	10,426,764.31
合计	10,426,764.31	10,426,764.31

## 10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待摊费用	22,249.96	191,293.34
留抵税金	510,322,648.97	517,213,127.88
合计	510,344,898.93	517,404,421.22

## 11、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												
北京东方 易地景观 设计有限 公司	5,850,904 .50			-3,175.66 6.79							2,675,237 .71	
小计	5,850,904 .50			-3,175.66 6.79							2,675,237 .71	
二、联营企业												
荔波东方 投资开发 有限责任 公司	47,994,07 0.26			26.55							47,994,09 6.81	
黄山江南 林业产权 交易所有	20,252,16 6.49			141,609.2 1							20,393,77 5.70	

限责任公司											
吉林东园投资有限公司	7,565,859.19			5,723.31						7,571,582.50	
重庆两江新区市政景观建设有限公司	114,050,182.30			-3,092,599.27						110,957,583.03	
小计	189,862,278.24			-2,945,240.20						186,917,038.04	
合计	195,713,182.74			-6,120,906.99						189,592,275.75	

## 12、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
深圳前海两型控股集团有限公司	11,000,000.00	11,000,000.00
东联(上海)创意设计发展有限公司	4,285,714.29	4,285,714.29
北京中关村银行股份有限公司	396,000,000.00	396,000,000.00
浙江富阳农村商业银行股份有限公司	57,358,553.00	57,358,553.00
广州维港环保科技有限公司	94,444,444.00	94,444,444.00
重庆渝湘港环保科技有限公司	500,000.00	
合计	563,588,711.29	563,088,711.29

## 13、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
PPP 项目投资	8,605,217,812.70	8,401,586,105.70
投资认购款	930,000.00	930,000.00
合计	8,606,147,812.70	8,402,516,105.70

其他说明：

PPP项目公司股权投资明细

单位：万元

公司简称	注册资本	认缴出资额	持股比例	期初数	本年增加	本年减少	期末余额
------	------	-------	------	-----	------	------	------

巴彦淖尔市某发展公司	42,940.00	31,352.00	73.01%	29,833.09			29,833.09
巴中某发展公司	30,000.00	18,000.00	60.00%	15,260.00			15,260.00
保山某建设公司	5,000.00	3,500.00	70.00%	66,200.00			66,200.00
北京北控某水环境治理公司	233,800.00	70,140.00	30.00%	3,000.00			3,000.00
北京某投资公司	65,000.00	65,000.00	100.00%	63,988.37	2,664.00		66,652.37
亳州某开发公司	13,498.79	12,148.91	90.00%	5,400.00			5,400.00
昌宁县某建设公司	11,030.89	8,824.71	80.00%	8,824.71			8,824.71
巢湖某建设公司	21,511.00	15,058.00	70.00%	15,058.00			15,058.00
大方某开发公司	22,458.87	17,967.10	80.00%	8,565.27	3.00		8,568.27
大同市某管理公司	40,000.00	10,000.00	25.00%	10,000.00			10,000.00
大新某投资公司	10,000.00	7,000.00	70.00%	1,960.00			1,960.00
单县某投资管理公司	13,700.00	12,330.00	90.00%	10,100.00	1,890.00		11,990.00
东阿县某发展公司	49,300.00	44,370.00	90.00%	11,651.73			11,651.73
东园某建设公司	67,533.00	41,870.46	62.00%	13,599.02			13,599.02
凤凰某投资开发公司	10,000.00	8,000.00	80.00%	15,770.00	1,000.00		16,770.00
阜阳市某开发公司	11,947.65	10,752.89	90.00%	10,752.89			10,752.89
阜阳市某开发公司	12,500.00	10,000.00	80.00%	10,000.00			10,000.00
富宁某开发公司	10,000.00	7,000.00	70.00%	231.08			231.08
高平某管理公司	9,004.00	6,302.80	70.00%	6,302.80			6,302.80
高唐县某建设管理公司	52,800.00	44,895.84	85.03%	16,703.30			16,703.30
光大水务某环境治理公司	26,000.00	208.00	0.80%	64.00			64.00
贵港市某开发公司	10,000.00	7,000.00	70.00%	305.00			305.00
海南某开发公司	12,053.45	9,642.76	80.00%	9,642.76			9,642.76
韩城某发展公司	22,467.00	15,727.00	70.00%	15,300.00			15,300.00
杭州临安某旅游公司	10,000.00	8,000.00	80.00%	4,000.00			4,000.00
河北某旅游公司	10,191.23	8,152.98	80.00%	1,630.60			1,630.60
衡水某建设公司	4,200.00	3,780.00	90.00%	1,698.74			1,698.74
衡水某工程公司	18,000.00	16,200.00	90.00%	16,500.00			16,500.00
华蓥某开发有限公司	22,500.00	15,750.00	70.00%	5,200.00	676.00		5,876.00
黄石市某开发公司	11,160.00	8,928.00	80.00%	14,880.00		5,952.00	8,928.00
霍山某实业发展公司	20,401.21	9,792.58	48.00%	5,040.00			5,040.00
吉林某开发公司	6,573.00	3,352.00	51.00%	3,352.00			3,352.00
济南某开发公司	50,334.00	45,300.60	90.00%	18,772.39	317.78		19,090.17
济宁某开发公司	50,611.92	22,775.36	45.00%	15,300.00			15,300.00
济宁某开发公司	48,134.62	37,545.00	78.00%	10,779.60			10,779.60
稷山某开发公司	3,400.00	2,029.50	59.69%	2,029.50			2,029.50
江苏某开发公司	30,000.00	24,000.00	80.00%	24,000.00			24,000.00
荆门某文化旅游公司	5,000.00	3,500.00	70.00%	6,900.00			6,900.00
礼泉某管理公司	4,725.59	3,780.47	80.00%	12.50			12.50

连云港某旅游公司	10,000.00	8,000.00	80.00%	743.00			743.00
林口县某开发公司	2,987.60	1,523.68	51.00%	1,000.00			1,000.00
六安某投资公司	10,000.00	8,000.00	80.00%	4,308.00			4,308.00
六盘水某建设有限公司	37,206.00	33,485.40	90.00%	12.23			12.23
龙陵县某建设有限责任公司	46,210.00	32,347.00	70.00%	5.00			5.00
龙州某投资公司	10,000.00	7,000.00	70.00%	25.00			25.00
栾川某开发公司	15,000.00	10,500.00	70.00%	8,300.00			8,300.00
梅州某管理公司	2,926.00	2,633.40	90.00%	571.00			571.00
民和某环境治理公司	51,602.07	36,121.45	70.00%	14,383.64			14,383.64
南部县某开发公司	34,249.34	27,399.47	80.00%	13,729.74	13,669.73		27,399.47
南充市某管理公司	13,756.20	12,380.58	90.00%	8,046.57			8,046.57
南宫市某开发公司	10,000.00	7,000.00	70.00%	3,505.18			3,505.18
南召县某建设公司	15,400.00	3,600.00	23.38%	78.60	3,521.40		3,600.00
内乡某建设公司	10,061.86	3,018.56	30.00%	2,740.39	278.16		3,018.55
宁津某运营公司	25,532.17	22,978.95	90.00%	8,475.00			8,475.00
蓬安县某开发公司	1,900.00	1,330.00	70.00%	1,330.00			1,330.00
平昌某开发公司	22,500.00	15,750.00	70.00%	10,200.00			10,200.00
平果某运营公司	14,751.21	10,325.85	70.00%	6,292.07	10.00		6,302.07
萍乡市某建设公司	92,000.00	24,000.00	26.09%	4,000.00			4,000.00
齐河某开发公司	34,620.00	27,696.00	80.00%	27,696.00			27,696.00
庆云某开发公司	3,431.60	2,631.60	76.69%	2,631.60			2,631.60
庆云某开发公司	20,000.00	18,000.00	90.00%	5,133.15			5,133.15
曲靖某开发公司	60,381.73	48,305.38	80.00%	9,078.47			9,078.47
沈阳某建设公司	30,000.00	19,500.00	65.00%	500.00			500.00
石家庄某工程公司	14,600.00	9,344.00	64.00%	9,344.00			9,344.00
泗洪某开发公司	66,000.00	52,800.00	80.00%	12,862.26			12,862.26
泰兴市某建设公司	19,565.05	9,978.17	51.00%	5,040.00	2,000.00		7,040.00
腾冲某投资公司	10,000.00	8,000.00	80.00%	12,615.00			12,615.00
滕州市某开发公司	6,000.00	4,200.00	70.00%	4,200.00			4,200.00
托克逊县某水利工程公司	8,917.37	8,025.63	90.00%	8,025.63			8,025.63
乌兰察布某运营公司	11,940.00	9,552.00	80.00%	5,707.50			5,707.50
乌鲁木齐某工程公司	6,000.00	4,800.00	80.00%	1,449.04			1,449.04
乌鲁木齐某工程公司	9,006.90	7,205.52	80.00%	2,061.66			2,061.66
五莲某投资公司	10,000.00	7,000.00	70.00%	3,115.00			3,115.00
西安某管理公司	16,085.96	9,651.58	60.00%	3,009.00			3,009.00
夏邑某建设公司	10,000.00	4,900.00	49.00%	4,900.00			4,900.00
湘潭某管理公司	12,000.00	8,400.00	70.00%	8,400.00			8,400.00
襄阳一冶某管理公司	17,840.00	1,784.00	10.00%	8,028.00			8,028.00
修武县某开发公司	20,400.00	13,600.00	66.67%	14,060.00			14,060.00

宿迁市某建设公司	30,433.00	24,224.67	79.60%	14,324.30			14,324.30
盐津某运营公司	43,866.66	35,093.33	80.00%	8,870.62			8,870.62
阳江市某水质净化有限公司	2,000.00	10.00	0.50%	10.00			10.00
叶县某治理公司	5,157.49	2,527.17	49.00%	2,527.17			2,527.17
宜宾市某开发公司	10,000.00	9,000.00	90.00%	17,248.00	300.00		17,548.00
宜川县某开发公司	10,000.00	8,000.00	80.00%	45.00			45.00
玉溪某运营公司	40,000.00	17,990.00	44.98%	19,994.51			19,994.51
镇江某建设公司	43,700.00	19,665.00	45.00%	3,606.75			3,606.75
郑州某工程公司	4,530.00	3,171.00	70.00%	3,171.00			3,171.00
某唐山建设有限公司	32,670.38	26.13	0.08%	26.13			26.13
重庆某工程公司	42,884.66	38,596.19	90.00%	31,490.44			31,490.44
淄博某开发公司	12,500.00	8,750.00	70.00%	8,750.00			8,750.00
淄博某建设公司	43,061.69	34,449.35	80.00%	15,816.57			15,816.57
大悟某建设公司	20,047.07	16,037.66	80.00%	31.00			31.00
从江某建设公司	16,800.00	11,760.00	70.00%	8.66			8.66
宣恩某开发公司	12,126.40	9,701.12	80.00%	18.50		18.50	
卢氏某发展公司	29,121.03	26,208.93	90.00%	7.30			7.30
定州某管理公司	10,482.71	5.14	0.05%	3.60	3.60		7.20
合计				840,158.61	26,333.67	5,970.50	860,521.78

#### 14、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	11,297,679.66			11,297,679.66
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	11,297,679.66			11,297,679.66
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	4,131,465.02			4,131,465.02
2.本期增加金额	107,338.71			107,338.71
(1) 计提或摊销	107,338.71			107,338.71
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	4,238,803.73			4,238,803.73
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	7,058,875.93			7,058,875.93
2.期初账面价值	7,166,214.64			7,166,214.64

## 15、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,320,348,223.84	1,271,582,586.60
合计	1,320,348,223.84	1,271,582,586.60

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机械设备	运输设备	电子设备	办公设备及其他	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	977,323,693.10	632,665,728.98	78,363,793.03	60,767,667.63	162,541,817.81	1,911,662,700.55
2.本期增加金额	96,289,301.40	12,245,288.55	5,457,695.07	2,776,939.63	3,439,068.75	120,208,293.40
(1) 购置	1,828,353.87	8,308,802.33	2,825,695.07	2,776,939.63	1,683,670.75	17,423,461.65
(2) 在建工程转入	94,460,947.53	3,936,486.22				98,397,433.75
(3) 企业合并增加			2,632,000.00		1,755,398.00	4,387,398.00
3.本期减少金额	1,096,371.40	19,931,231.99	3,067,596.18	1,285,141.50	124,457.46	25,504,798.53
(1) 处置或报废	1,096,371.40	19,931,231.99	2,822,675.84	1,184,148.52	42,687.46	25,077,115.21
(2) 处置子公司			244,920.34	100,992.98	81,770.00	427,683.32
4.期末余额	1,072,516,623.10	624,979,785.54	80,753,891.92	62,259,465.76	165,856,429.10	2,006,366,195.42
二、累计折旧						
1.期初余额	146,491,982.36	237,598,683.11	57,638,693.56	43,201,083.23	115,651,097.61	600,581,539.87
2.本期增加金额	15,656,553.04	29,109,478.94	6,323,899.06	3,259,970.59	6,162,474.93	60,512,376.56
(1) 计提	15,656,553.04	29,109,478.94	3,823,499.06	3,259,970.59	5,912,757.65	57,762,259.28
(2) 企业合并增加			2,500,400.00		249,717.28	2,750,117.28
3.本期减少金额	243,028.80	11,028,843.45	2,403,699.16	875,602.84	23,344.68	14,574,518.93
(1) 处置或报废	243,028.80	11,028,843.45	2,388,187.52	872,602.57	22,535.91	14,555,198.25
(2) 处置子公司			15,511.64	3,000.27	808.77	19,320.68
4.期末余额	161,905,506.60	255,679,318.60	61,558,893.46	45,585,450.98	121,790,227.86	646,519,397.50
三、减值准备						
1.期初余额	3,496,884.10	35,760,063.49	53,224.49	184,385.51	4,016.49	39,498,574.08

2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额	3,496,884.10	35,760,063.49	53,224.49	184,385.51	4,016.49	39,498,574.08
四、账面价值						
1.期末账面价值	907,114,232.40	333,540,403.45	19,141,773.97	16,489,629.27	44,062,184.75	1,320,348,223.84
2.期初账面价值	827,334,826.64	359,306,982.38	20,671,874.98	17,382,198.89	46,886,703.71	1,271,582,586.60

## (2) 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
房屋及建筑物	86,551,948.75	权证办理中

## 16、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	640,489,368.76	496,404,434.94
合计	640,489,368.76	496,404,434.94

## (1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
南通九洲配套安全填埋场项目	869,136.91		869,136.91	90,626,696.82		90,626,696.82
东方瑞龙 5400m <sup>3</sup> 低放废物暂存库及 1000t/a 减容处	89,429,771.05		89,429,771.05	62,742,099.00		62,742,099.00

理项目						
腾冲东方银杏旅游开发有限公司银杏村主体改造工程	19,462,366.37		19,462,366.37	19,462,366.37		19,462,366.37
江西屹立年产 10 万吨节能减排技改项目	16,730,290.62		16,730,290.62	16,390,667.98		16,390,667.98
四川锐恒 5 万吨废矿物油及 2 万吨乳化液处置项目	46,520,730.71		46,520,730.71	37,635,517.54		37,635,517.54
江苏盈天危险废物焚烧处理项目	78,072,914.54		78,072,914.54	60,738,761.56		60,738,761.56
江苏盈天扩建危险废物综合利用处置项目	97,738,880.61		97,738,880.61	75,871,078.09		75,871,078.09
宁夏莱德 6 万吨油泥 5 万吨废矿物油技术改造项目	12,887,975.03		12,887,975.03	11,871,180.44		11,871,180.44
正镶白旗 37 万吨/年固体废物综合利用与处置中心一期项目	71,360,497.66		71,360,497.66	27,579,971.81		27,579,971.81
山东希元年回收再生 10 万吨废活性炭综合利用项目	96,151,241.49		96,151,241.49	5,785,224.72		5,785,224.72
江苏盈天污水处理设施改造项目	32,084,189.68		32,084,189.68	16,421,803.94		16,421,803.94
其他在建工程	79,181,374.09		79,181,374.09	71,279,066.67		71,279,066.67
合计	640,489,368.76		640,489,368.76	496,404,434.94		496,404,434.94

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化	本期利息资本化率	资金来源
------	-----	------	--------	------------	----------	------	-----------	------	-----------	------------	----------	------

				额			比例			金额		
腾冲东方银杏旅游开发有限公司银杏村主体改造工程	113,000,000.00	19,462,366.37					17.22%	17.22%				其他
江西屹立年产10万吨节能减排技改项目	172,235,000.00	16,390,667.98	339,622.64				9.71%	9.71%				其他
南通九洲配套安全填埋场项目	232,400,000.00	90,626,696.82	4,703,387.62	94,460,947.53			86.78%	86.78%	14,984,138.86			其他
东方瑞龙5400m <sup>3</sup> 低放废物暂存库及1000t/a减容处理项目	186,270,000.00	62,742,099.00	26,687,672.05				68.29%	68.29%	11,487,845.53	1,767,823.43	6.50%	其他
四川锐恒5万吨废矿物油及2万吨乳化液处置项目	104,000,000.00	37,635,517.54	8,885,213.17				44.73%	44.73%	294,194.45	294,194.45	5.95%	其他
江苏盈天危险废物焚烧处理项目	130,000,000.00	60,738,761.56	17,334,152.98				60.06%	60.06%	9,072,984.83	2,905,605.59	6.23%	其他

江苏盈天扩建危险废物综合利用处置项目	115,350,000.00	75,871,078.09	21,867,802.52			97,738,880.61	84.73%	84.73%	7,704,074.06	3,716,250.01	5.40%	其他
宁夏莱德6万吨油泥5万吨废矿物油技术改造项目	110,000,000.00	11,871,180.44	1,016,794.59			12,887,975.03	11.72%	11.72%				其他
正镶白旗37万吨/年固体废物综合利用与处置中心一期项目	256,000,000.00	27,579,971.81	43,780,525.85			71,360,497.66	27.88%	27.88%				其他
山东希元年回收再生10万吨废活性炭综合利用项目	238,800,000.00	5,785,224.72	90,366,016.77			96,151,241.49	40.26%	40.26%	3,466,829.16	3,259,737.38	5.66%	其他
江苏盈天污水处理设施改造项目	36,000,000.00	16,421,803.94	15,662,385.74			32,084,189.68	89.12%	89.12%	911,022.22	911,022.22	7.40%	其他
合计	1,694,055,000.00	425,125,368.27	230,643,573.93	94,460,947.53		561,307,994.67	--	--	47,921,089.11	12,854,633.08		--

## 17、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	排污权	特许经营权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	150,579,606.88	148,889,060.08	32,984,255.22	419,855.27	628,745,101.20	961,617,878.65
2.本期增加金额	38,425,843.00	3,398,854.55	1,089,894.31		254,419.80	43,169,011.66
(1) 购置	38,425,843.00	27,382.31	518,218.49			38,971,443.80
(2) 内部研发		3,371,472.24	571,675.82			3,943,148.06
(3) 企业合并增加						
(4) 其他原因增加					254,419.80	254,419.80
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	189,005,449.88	152,287,914.63	34,074,149.53	419,855.27	628,999,521.00	1,004,786,890.31
二、累计摊销						
1.期初余额	19,335,419.14	84,126,823.14	23,321,039.53	41,985.56	98,322,426.64	225,147,694.01
2.本期增加金额	1,719,079.78	8,133,469.77	1,462,569.77	10,496.40	11,542,830.46	22,868,446.18
(1) 计提	1,719,079.78	8,133,469.77	1,462,569.77	10,496.40	11,542,830.46	22,868,446.18
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	21,054,498.92	92,260,292.91	24,783,609.30	52,481.96	109,865,257.10	248,016,140.19
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	167,950,950.96	60,027,621.72	9,290,540.23	367,373.31	519,134,263.90	756,770,750.12
2.期初账面价值	131,244,187.74	64,762,236.94	9,663,215.69	377,869.71	530,422,674.56	736,470,184.64

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.39%。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
临汾德兴军土地使用权	7,772,652.01	权证办理中

## 18、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
基于优化微生物群落结构的污染水体生物-生态修复技术研究与应用	3,371,472.24				3,371,472.24			
基于生态修复功能的景观水体护岸评价与设计研究	571,675.82				571,675.82			
合计	3,943,148.06				3,943,148.06			

## 19、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		
东方丽邦建设有 限公司	25,876,967.61					25,876,967.61
东方园林生态工 程有限公司	28,047,625.74					28,047,625.74
杭州富阳金源铜 业有限公司	9,611,526.16					9,611,526.16
中山市环保产业 有限公司	369,391,465.73					369,391,465.73
上海立源生态工 程有限公司	230,022,233.57					230,022,233.57
南通九洲环保科 技有限公司	206,264,511.50					206,264,511.50
杭州绿嘉净水剂 科技有限公司	42,423,459.17					42,423,459.17
四川锐恒润滑油 有限公司	7,525,000.00					7,525,000.00
湖北顺达建设集 团有限公司	565,176,750.42					565,176,750.42
宁夏莱德环保能 源有限公司	30,893,018.26					30,893,018.26
中业筑建(北京) 建设工程有限公司	1,130,000.00					1,130,000.00
深圳市洁驰科技 有限公司	329,301,362.22					329,301,362.22
山东聚润环境有 限公司	13,251,346.45					13,251,346.45
杭州浙西大峡谷 旅游有限公司	34,955,658.86					34,955,658.86
江苏盈天化学有 限公司	332,421,569.17					332,421,569.17
兰州市利源报废 汽车回收拆解有 限公司	571,476.11					571,476.11
北京市金砖再生 资源有限公司		1,644,325.30				1,644,325.30

合计	2,226,863,970.97	1,644,325.30				2,228,508,296.27
----	------------------	--------------	--	--	--	------------------

**(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		
杭州富阳金源铜业有限公司	9,611,526.16					9,611,526.16
宁夏莱德环保能源有限公司	30,893,018.26					30,893,018.26
深圳市洁驰科技有限公司	189,384,803.04					189,384,803.04
中业筑建(北京)建设工程有限公司	1,130,000.00					1,130,000.00
山东聚润环境有限公司	1,507,492.36					1,507,492.36
杭州浙西大峡谷旅游有限公司	17,551,596.74					17,551,596.74
合计	250,078,436.56					250,078,436.56

其他说明

(1) 2014年4月，公司以货币资金3,000.00万元收购了东方丽邦100%的股权，收购对价以双方协商确定，该收购对价大于公司所享有的东方丽邦在购买日账面可辨认净资产的公允价值之间的差额确认为商誉。

(2) 2014年12月，公司以18,805.00万元收购了东方生态工程100%的股权，收购对价以双方协商确定，该收购对价大于公司所享有的东方生态工程在购买日账面可辨认净资产的公允价值之间的差额确认为商誉。

(3) 2015年10月，公司以货币资金2,000.00万元收购了金源铜业100%的股权，该收购对价是以金源铜业2015年7月31日以资产基础法评估的结果来确定的，该收购对价大于公司所享有的金源铜业在购买日账面可辨认净资产的公允价值之间的差额确认为商誉。

(4) 2016年11月，公司以货币资金及发行股份共95,000.00万元收购了中山环保100%的股权，该收购对价是以中山环保2015年5月31日以收益法评估的结果来确定的，该收购对价大于公司所享有的中山环保在购买日账面可辨认净资产的公允价值之间的差额确认为商誉。

(5) 2016年11月，公司以货币资金及发行股份共32,462.46万元收购了上海立源100%的股权，该收购对价是以上海立源2015年5月31日以收益法评估的结果来确定的，该收购对价大于公司所享有的上海立源在购买日账面可辨认净资产的公允价值之间的差额确认为商誉。

(6) 2017年1月，公司以货币资金27,040.00万元收购了南通九洲80%的股权，收购对价以双方协商确定，该收购对价大于本公司所享有的南通九洲在购买日账面可辨认净资产的公允价值之间的差额确认为商誉。

(7) 2017年2月,公司以货币资金6,540.00万元收购了杭州绿嘉60%的股权,该收购对价是以杭州绿嘉2016年6月30日以收益法评估的结果来确定的,该收购对价大于公司所享有的杭州绿嘉在购买日账面可辨认净资产的公允价值之间的差额确认为商誉。

(8) 2017年3月,公司以货币资金800.00万元收购了四川锐恒100%的股权,收购对价以双方协商确定,该收购对价大于公司所享有的四川锐恒在购买日账面可辨认净资产的公允价值之间的差额确认为商誉。

(9) 2017年7月,本公司以货币资金63,420万元收购了湖北顺达100%的股权,该收购对价是以湖北顺达2017年6月30日以收益法评估的结果来确定的,该收购对价大于公司所享有的湖北顺达在购买日账面可辨认净资产的公允价值之间的差额确认为商誉。

(10) 2017年9月,公司以货币资金2,000.00万元收购了宁夏莱德100%的股权,收购对价以双方协商确定,该收购对价大于本公司所享有的宁夏莱德在购买日账面可辨认净资产的公允价值之间的差额确认为商誉。

(11) 2017年11月,公司下属子公司东方复地以货币资金113.00万元收购了中业筑建100%的股权,收购对价以双方协商确定,该收购对价大于公司所享有的中业筑建在购买日账面可辨认净资产的公允价值之间的差额确认为商誉。

(12) 2018年2月,公司以货币资金37,100.00万元收购了深圳洁驰70%的股权,收购对价以双方协商确定,该收购对价大于公司所享有的深圳洁驰在购买日账面可辨认净资产的公允价值之间的差额确认为商誉。

(13) 2018年2月,公司以货币资金1,360.00万元收购了山东聚润70%的股权,收购对价以双方协商确定,该收购对价大于公司所享有的山东聚润在购买日账面可辨认净资产的公允价值之间的差额确认为商誉。

(14) 2018年10月,公司下属子公司临安东方以货币资金6,800.00万元收购了杭州浙西大峡谷旅游有限公司80%股权,收购对价以双方协商确定,该收购对价大于公司所享有的杭州浙西大峡谷旅游有限公司在购买日账面可辨认净资产的公允价值之间的差额确认为商誉。

(15) 2020年3月,公司下属子公司环境投资及集团环保合计以货币资金45,000.00万元收购了江苏盈天75%的股权,收购对价在收益法评估价值基础上双方协商确定,该收购对价大于公司所享有的江苏盈天在购买日账面可辨认净资产的公允价值之间的差额确认为商誉。

(16) 2020年7月,公司下属子公司环境投资以货币资金836.80万元增资兰州利源取得51%的股权,增资款大于公司所享有的兰州利源在购买日账面可辨认净资产的公允价值之间的差额确认为商誉。

(17) 2021年1月,公司下属子公司环境投资以货币资金225.38万元收购了北京市金砖再生资源有限公司70%的股权,收购对价在收益法评估价值基础上双方协商确定,该收购对价大于公司所享有的北京市金砖再生资源有限公司在购买日账面可辨认净资产的公允价值之间的差额确认为商誉。

## 20、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
租入房屋装修	7,051,820.56	3,252,723.08	1,363,935.79	711,166.45	8,229,441.40
地租	910,237.50		338,895.00		571,342.50
服务费	720,000.00		120,000.00		600,000.00
大修理支出	15,669,456.06	2,153,779.92	2,202,355.43		15,620,880.55
合计	24,351,514.12	5,406,503.00	4,025,186.22	711,166.45	25,021,664.45

**21、递延所得税资产/递延所得税负债****(1) 未经抵销的递延所得税资产**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	2,799,711,942.43	450,577,778.99	2,513,477,437.59	417,782,554.29
内部交易未实现利润	5,065,496.72	759,824.51	5,065,496.72	759,824.51
可抵扣亏损	970,663,424.82	156,618,259.15	336,550,641.90	69,000,444.28
工会经费	24,625,728.20	3,693,859.23	21,181,417.78	3,177,212.67
合计	3,800,066,592.17	611,649,721.88	2,876,274,993.99	490,720,035.75

**(2) 未经抵销的递延所得税负债**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	135,994,053.51	25,643,089.43	142,673,279.52	26,639,168.58
拆迁补偿款	104,447,880.00	26,111,970.00	104,447,880.00	26,111,970.00
合计	240,441,933.51	51,755,059.43	247,121,159.52	52,751,138.58

**(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		611,649,721.88		490,720,035.75
递延所得税负债		51,755,059.43		52,751,138.58

**(4) 未确认递延所得税资产明细**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	167,379,602.60	179,798,136.14
合计	167,379,602.60	179,798,136.14

## 22、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
PPP 运营项目在建工程	3,207,549.56 8.65		3,207,549.56 8.65	3,162,992.09 6.29		3,162,992.09 6.29
BOT 项目在建工程	118,907,615.13		118,907,615.13	121,768,534.94		121,768,534.94
股权转让款	35,147,000.00		35,147,000.00	37,400,803.81		37,400,803.81
预付设备款	22,729,154.39		22,729,154.39	63,795,731.64		63,795,731.64
预付土地款	3,147,757.00		3,147,757.00	3,207,331.00		3,207,331.00
保证金	52,010,000.00		52,010,000.00	50,000,000.00		50,000,000.00
合计	3,439,491.09 5.17		3,439,491.09 5.17	3,439,164.49 7.68		3,439,164.49 7.68

## 23、短期借款

## (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	234,960,000.00	42,000,000.00
抵押借款	315,890,000.00	603,890,000.00
保证借款	1,115,000,000.00	1,128,000,000.00
信用借款	2,201,702,000.00	1,650,702,000.00
委托借款	1,850,000,000.00	850,000,000.00
商业承兑汇票贴现	35,542,431.50	3,000,000.00
未到期应付利息	7,129,743.82	5,134,267.00
合计	5,760,224,175.32	4,282,726,267.00

## 24、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

商业承兑汇票	92,258,019.68	76,051,046.45
银行承兑汇票	66,503,819.73	78,818,925.34
合计	158,761,839.41	154,869,971.79

本期末已到期未支付的应付票据总额为 36,893,940.29 元。

## 25、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
绿化、园建劳务、材料款	12,437,397,139.40	12,988,601,893.45
设计费	42,987,096.41	56,942,535.60
其他	101,356,310.75	105,492,581.38
合计	12,581,740,546.56	13,151,037,010.43

### (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
湖南省某建设有限公司	37,441,227.33	主要为未达到合同约定的付款期
上海某工程有限公司	38,747,046.00	主要为未达到合同约定的付款期
内蒙古某安装有限责任公司	39,727,309.49	主要为未达到合同约定的付款期
安徽某科技有限公司	55,919,173.72	主要为未达到合同约定的付款期
广安某建工有限公司	35,186,760.15	主要为未达到合同约定的付款期
四川某集团有限公司	43,646,833.02	主要为未达到合同约定的付款期
安徽某工程有限公司	36,927,624.23	主要为未达到合同约定的付款期
四川某有限公司	62,806,373.95	主要为未达到合同约定的付款期
浙江某工程有限公司	39,083,071.84	主要为未达到合同约定的付款期
肇庆某工程有限公司	85,025,337.90	主要为未达到合同约定的付款期
广东某建设有限公司分公司	60,173,168.57	主要为未达到合同约定的付款期
广东某集团有限公司	52,352,257.78	主要为未达到合同约定的付款期
深圳某建设工程有限公司	47,497,696.55	主要为未达到合同约定的付款期
河南某建筑工程有限公司	33,850,126.63	主要为未达到合同约定的付款期
河南某建筑工程有限公司	31,845,536.65	主要为未达到合同约定的付款期
广州某建筑工程有限公司	30,002,352.83	主要为未达到合同约定的付款期

重庆某绿化工程有限公司	62,472,123.27	主要为未达到合同约定的付款期
四川某林业有限公司	32,591,905.96	主要为未达到合同约定的付款期
易县某工程有限公司	45,450,075.19	主要为未达到合同约定的付款期
四川某环境治理有限公司	33,940,577.73	主要为未达到合同约定的付款期
湖南某服务有限公司	31,619,736.20	主要为未达到合同约定的付款期
浙江某园林股份有限公司	37,645,241.55	主要为未达到合同约定的付款期
吉林省某工程有限公司	33,139,099.13	主要为未达到合同约定的付款期
陕西某工程有限责任公司	43,814,498.98	主要为未达到合同约定的付款期
湖北某园林工程有限公司	33,186,875.97	主要为未达到合同约定的付款期
湖北某工程有限公司	36,612,221.03	主要为未达到合同约定的付款期
安徽某园艺有限责任公司	31,319,796.63	主要为未达到合同约定的付款期
北京某水务有限公司	61,268,274.27	主要为未达到合同约定的付款期
北京市某建设工程有限公司	70,090,616.19	主要为未达到合同约定的付款期
中铁某局工程有限公司	65,041,302.69	主要为未达到合同约定的付款期
江苏某建设有限公司	33,553,864.39	主要为未达到合同约定的付款期
金华市某苗木有限公司	43,551,974.40	主要为未达到合同约定的付款期
安徽某科技发展有限公司	42,978,483.83	主要为未达到合同约定的付款期
三亚某生态有限公司	36,372,341.71	主要为未达到合同约定的付款期
周口市某建设工程有限公司	38,088,282.63	主要为未达到合同约定的付款期
山东某工程有限公司	33,066,735.40	主要为未达到合同约定的付款期
江苏某建设开发有限公司	31,608,448.76	主要为未达到合同约定的付款期
合计	1,607,644,372.55	--

## 26、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程款	607,647,172.09	643,381,142.26
设计费	302,122.64	4,681,350.02
货款	185,352,079.62	137,708,807.76
合计	793,301,374.35	785,771,300.04

## 27、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	76,583,503.88	294,143,605.17	277,343,818.76	93,383,290.29
二、离职后福利-设定提存计划	3,681,175.39	30,542,011.80	30,111,580.21	4,111,606.98
三、辞退福利	7,323,600.85	9,507,027.20	9,343,605.20	7,487,022.85
合计	87,588,280.12	334,192,644.17	316,799,004.17	104,981,920.12

**(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	38,954,384.61	254,288,948.56	241,454,890.27	51,788,442.90
2、职工福利费		1,820,520.21	1,820,520.21	
3、社会保险费	2,860,723.54	19,094,177.99	19,256,837.32	2,698,064.21
其中：医疗保险费	2,625,990.74	17,605,127.19	17,818,358.69	2,412,759.24
工伤保险费	232,644.94	1,331,510.60	1,287,406.59	276,748.95
生育保险费	2,087.86	157,540.20	151,072.04	8,556.02
4、住房公积金	1,566,346.10	14,678,350.54	14,424,244.80	1,820,451.84
5、工会经费和职工教育经费	33,202,049.63	4,261,607.87	387,326.16	37,076,331.34
合计	76,583,503.88	294,143,605.17	277,343,818.76	93,383,290.29

**(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	3,503,061.38	29,323,441.11	28,852,175.89	3,974,326.60
2、失业保险费	178,114.01	1,218,570.69	1,259,404.32	137,280.38
合计	3,681,175.39	30,542,011.80	30,111,580.21	4,111,606.98

**28、应交税费**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	74,811,827.62	103,968,495.59
企业所得税	113,872,103.89	124,308,166.07

个人所得税	4,233,018.22	4,476,712.80
城市维护建设税	7,002,846.13	11,403,429.93
房产税	501,501.84	481,006.92
教育费附加	5,287,126.52	8,276,589.26
营业税	20,914,267.68	20,914,267.68
其他	1,188,866.93	1,761,834.00
合计	227,811,558.83	275,590,502.25

## 29、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	110,809,060.37	110,809,060.37
其他应付款	1,332,859,131.38	1,268,427,494.54
合计	1,443,668,191.75	1,379,236,554.91

### (1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	110,809,060.37	110,809,060.37
合计	110,809,060.37	110,809,060.37

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：为了进一步支持公司发展，股东同意暂缓支付分红款。

### (2) 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
往来款及其他	338,702,945.30	330,903,669.92
股权转让款	112,843,284.00	170,476,318.00
借款	881,312,902.08	767,047,506.62
合计	1,332,859,131.38	1,268,427,494.54

## 30、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	272,583,410.29	204,325,410.45
一年内到期的应付债券	1,076,242,852.27	2,242,868,191.90
合计	1,348,826,262.56	2,447,193,602.35

其他说明：

### 31、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	920,316,628.24	944,226,779.74
合计	920,316,628.24	944,226,779.74

### 32、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	1,010,325,640.66	834,629,572.73
抵押借款	278,954,337.69	144,374,177.00
保证借款	5,633,800,000.00	5,627,200,000.00
信用借款	879,539,308.00	898,154,481.00
合计	7,802,619,286.35	7,504,358,230.73

长期借款分类的说明：公司按照借款方式对长期借款进行分类。

其他说明，包括利率区间：长期借款科目核算的是到期日大于一年的金融机构借款，利率区间为 3.85%-7.50%。

### 33、应付债券

#### (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
公司债	996,790,177.53	996,474,473.69
合计	996,790,177.53	996,474,473.69

#### (2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	一年内到期	期末余额
16 东林 02	600,000,000.00	2016-8-10	5 年	594,600,000.00	420,638,963.59		14,107,185.00	363,890.76		421,002,854.35	
16 东林 03	600,000,000.00	2016-10-24	5 年	594,905,660.38	579,212,517.42		17,259,128.55	533,951.89		579,746,469.31	
19 东林 01	520,000,000.00	2019-1-15	2 年	518,037,735.85	449,663,900.86		1,108,832.05	29,099.14	449,693,000.00		
19 东林 02	780,000,000.00	2019-2-1	2 年	777,056,603.77	693,404,585.08		3,134,945.75	83,414.92	693,488,000.00		
20 东林 G1	1,000,000,000.00	2020-12-23	5 年	996,250,000.00	996,474,473.69		25,786,301.37	315,703.84			996,790,177.53
合计	--	--	--	3,480,850,000.00	3,139,394,440.64		61,396,392.72	1,326,060.55	1,143,181,000.00	1,000,749,323.66	996,790,177.53

### 34、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	24,126,744.85	2,510,000.00	2,393,427.72	24,243,317.13	政府补助
合计	24,126,744.85	2,510,000.00	2,393,427.72	24,243,317.13	--

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
文化创意产业发展引导资金	1,000,000.00						1,000,000.00	与收益相关
污水处理厂污泥处理项目工程	180,886.76			155,045.88			25,840.88	与资产相关
市政污泥综合利用堆肥技术示范工程	3,750,000.00			500,000.00			3,250,000.00	与资产相关
特色小镇规划设计费	2,200,000.00						2,200,000.00	与资产相关
水体污染控	1,560,000.00						1,560,000.00	与收益相关

制与治理科技重大专项资金								
湿地生态系统重构及河滩地水质净化与储存研究与试验	1,500,000.00						1,500,000.00	与收益相关
年产 5 万吨再生铜冶炼工艺节能改造项目拨款	1,210,084.24			151,260.48			1,058,823.76	与资产相关
财政技改专项基金	908,666.52			94,000.02			814,666.50	与资产相关
金塔县工业发展专项资金	1,000,000.00			100,000.00			900,000.00	与资产相关
放射性固体废物等离子体减容处理装置研制及应用	400,000.00						400,000.00	与资产相关
节能循环和资源节约	2,955,004.00			295,500.00			2,659,504.00	与资产相关
项目技改奖补资金	628,833.29			38,500.02			590,333.27	与资产相关
厂区购买土地政府返还	512,182.81			6,025.68			506,157.13	与资产相关
太湖水三期四期治理资金	4,533,587.23			352,445.64			4,181,141.59	与资产相关
城市矿产资金	1,787,500.00			700,650.00			1,086,850.00	与资产相关
37 万吨/年固体废物综合利用与处置中心一期项目补助		2,510,000.00					2,510,000.00	与资产相关
合计	24,126,744.85	2,510,000.00		2,393,427.72			24,243,317.13	

其他说明：

### 35、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	2,685,462,004.00						2,685,462,004.00

### 36、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）	1,627,491,802.55			1,627,491,802.55
其他资本公积	33,047,491.17			33,047,491.17
合计	1,660,539,293.72			1,660,539,293.72

### 37、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	4,205,784.03	509,938.51	339,336.14	4,376,386.40
合计	4,205,784.03	509,938.51	339,336.14	4,376,386.40

### 38、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	757,342,006.52			757,342,006.52
合计	757,342,006.52			757,342,006.52

### 39、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	6,819,219,831.77	7,317,002,490.04
调整后期初未分配利润	6,819,219,831.77	7,317,002,490.04
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-529,907,192.81	-250,828,440.24
期末未分配利润	6,289,312,638.96	7,066,174,049.80

## 40、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	4,351,894,237.33	4,113,546,634.60	1,750,787,121.31	1,317,835,369.85
其他业务	52,196,498.67	53,168,308.24	26,535,233.08	7,834,489.68
合计	4,404,090,736.00	4,166,714,942.84	1,777,322,354.39	1,325,669,859.53

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
其中：			
市政园林	328,680,805.13		328,680,805.13
水环境综合治理	447,833,416.51		447,833,416.51
全域旅游	174,627,260.64		174,627,260.64
设备安装及销售	3,677,100.51		3,677,100.51
固废处置		224,313,331.34	224,313,331.34
工业废弃物销售		3,113,444,416.32	3,113,444,416.32
设计规划	28,927,306.88		28,927,306.88
苗木销售	30,390,600.00		30,390,600.00
其他业务收入	741,642.87	51,454,855.80	52,196,498.67
其中：			
华东地区	336,498,694.36	699,154,797.79	1,035,653,492.15
西北及西南地区	266,488,962.70	1,649,021,570.46	1,915,510,533.16
华北及东北地区	156,165,111.64	618,107,951.99	774,273,063.63
华中及华南地区	255,725,363.84	422,928,283.22	678,653,647.06
合计	1,014,878,132.54	3,389,212,603.46	4,404,090,736.00

与履约义务相关的信息：

本公司的工程建设及设计劳务属于在某一时段内履行的履约义务。截至2021年6月30日，本公司的工程建设及设计劳务在该段时间内按照履约进度确认收入，并按照投入法确定履约进度。

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 38,448,415,583.83 元。

## 41、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	25,162,646.32	3,743,177.61
教育费附加	21,598,037.50	2,884,360.44
房产税	3,094,978.90	2,716,896.23
土地使用税	939,503.21	580,943.01
车船使用税	34,399.94	19,283.32
印花税	2,262,998.88	3,012,090.38
地方税金及其他	1,890,890.73	903,140.67
合计	54,983,455.48	13,859,891.66

## 42、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人力资源费用	5,862,574.30	2,585,232.06
差旅费	709,091.27	140,634.59
招待费用	1,679,983.68	93,027.00
办公费用	191,743.14	58,618.85
运输费用		5,658,128.90
宣传费	110,247.36	
其他费用	3,518,769.45	515,607.74
合计	12,072,409.20	9,051,249.14

## 43、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人力资源费用	176,070,540.44	151,211,630.15
差旅及招待费	9,703,625.73	5,346,216.21
审计评估咨询费	17,237,954.07	14,395,822.35
房屋费用	6,246,616.19	14,275,031.86
办公费	4,391,215.06	3,783,968.71
培训及会议费	1,010,754.03	346,549.65
劳动保护费	102,856.76	201,435.33
交通及车辆费用	2,077,770.33	1,330,200.88
折旧与摊销	31,654,007.14	28,733,423.37

宣传费	342,052.59	1,446,755.62
招聘费	376,993.86	1,039,276.45
生产费用	2,553,385.79	2,454,415.64
其他费用	4,088,513.57	3,865,911.43
合计	255,856,285.56	228,430,637.65

#### 44、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工	61,745,938.07	44,427,997.24
直接投入	13,477,688.63	16,462,878.64
折旧费用与长期费用摊销	1,427,763.72	1,406,055.52
设计费	237,621.00	61,435.66
装备调试费		1,500.00
无形资产摊销	867,563.06	809,482.74
其他费用	515,689.98	211,125.42
合计	78,272,264.46	63,380,475.22

#### 45、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	394,533,946.75	401,797,294.47
利息收入	-11,089,443.65	-9,741,027.04
汇兑损益	0.01	-80,811.22
其他	18,008,001.91	5,764,523.33
合计	401,452,505.02	397,739,979.54

#### 46、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	236,979,462.12	24,710,752.94

#### 47、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	-6,120,906.99	-7,018,450.29
处置长期股权投资产生的投资收益	-8,454,730.04	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	1,227,369.90	1,227,369.90
项目公司分红产生的投资收益	4,349,873.24	
股权调整产生的投资收益		14,066,751.43
合计	-8,998,393.89	8,275,671.04

#### 48、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	-27,684,958.40	-9,033,422.89
应收账款坏账损失	-254,166,837.49	-75,930,971.55
合计	-281,851,795.89	-84,964,394.44

#### 49、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	317,144.88	
合计	317,144.88	

#### 50、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
非流动资产处置	1,149,924.06	15,957,501.66

#### 51、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
无需支付应付款项		14,102,543.92	
其他	98,106.77	5,692,954.41	98,106.77

合计	98,106.77	19,795,498.33	98,106.77
----	-----------	---------------	-----------

## 52、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	92,000.00	36,000.00	92,000.00
非流动资产报废损失	219,895.18	172,717.23	219,895.18
滞纳金罚款	210,344.09	268,761.01	210,344.09
赔偿金、违约金	4,472,350.50	854,182.22	4,472,350.50
其他	844,980.37	284,806.35	844,980.37
合计	5,839,570.14	1,616,466.81	5,839,570.14

## 53、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	15,279,601.55	14,543,418.41
递延所得税费用	-123,476,285.01	-50,837,917.06
合计	-108,196,683.46	-36,294,498.65

### (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	-623,406,248.65
按法定/适用税率计算的所得税费用	-93,510,937.30
子公司适用不同税率的影响	-13,866,397.56
调整以前期间所得税的影响	244,759.88
非应税收入的影响	-180,020.77
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	84,895.45
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	2,523,536.78
其他	-3,492,519.94
所得税费用	-108,196,683.46

## 54、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
履约保证金	15,734,620.25	11,287,378.24
投标保证金/押金	14,421,126.94	71,748,746.65
往来款及其他	68,392,146.94	110,632,044.87
政府补助	194,884,319.93	15,229,171.33
利息收入	10,531,618.27	9,419,231.98
合计	303,963,832.33	218,316,573.07

## (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
差旅及招待费	14,470,608.41	36,115,975.90
审计评估咨询费	14,319,387.14	16,106,227.58
办公楼费用	5,450,087.45	5,528,439.32
办公费	4,565,987.11	4,141,375.30
培训及会议费	676,730.65	541,085.41
劳动保护费	97,345.43	79,345.19
交通及车辆费用	2,715,657.63	2,353,306.93
宣传费	498,693.33	2,732,506.29
招聘费	492,236.17	2,097,308.40
其他费用	28,010,584.65	23,187,814.64
履约保证金	13,587,654.40	29,058,449.75
投标保证金/押金	20,131,478.36	36,104,566.55
备用金收支净额	14,699,427.68	7,095,605.86
往来款及其他	119,200,775.40	238,868,566.51
合计	238,916,653.81	404,010,573.63

## (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到其他投资款		38,000.00
结构性存款	73,300,000.00	
合计	73,300,000.00	38,000.00

**(4) 支付的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
建设期管理费用	1,019,380.18	1,077,803.45
合计	1,019,380.18	1,077,803.45

**(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保证金		4,358,002.00
往来借款	159,516,029.84	195,374,000.00
存单质押		164,826,044.88
合计	159,516,029.84	364,558,046.88

**(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
保证金	32,211,740.59	50,950,000.00
银行借款手续费等	17,942,140.43	4,522,734.06
存单质押	102,980,000.00	40,000,000.00
往来借款及利息	34,424,783.60	244,524,041.83
合计	187,558,664.62	339,996,775.89

**55、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	-515,209,565.19	-242,356,676.98

加：资产减值准备	281,534,651.01	84,964,394.44
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	57,869,597.99	54,627,357.61
使用权资产折旧		
无形资产摊销	22,868,446.18	23,539,166.23
长期待摊费用摊销	4,025,186.22	6,495,099.98
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）	-1,149,924.06	-15,957,501.66
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	219,895.18	172,717.23
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	412,476,087.18	406,165,785.04
投资损失（收益以“-”号填列）	8,998,393.89	-8,275,671.04
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-122,480,205.86	-49,802,931.06
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-996,079.15	-1,034,986.00
存货的减少（增加以“-”号填列）	152,211,451.46	-495,056,946.72
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-79,805,568.03	192,210,197.38
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-330,886,602.36	-912,639,573.59
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-110,324,235.54	-956,949,569.14
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	687,820,986.71	774,745,444.87
减：现金的期初余额	1,164,660,286.44	745,285,696.26
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	-476,839,299.73	29,459,748.61

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	1,508,948.40
其中：	--
北京市金砖再生资源有限公司	1,508,948.40
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	59,183,034.00
其中：	--
南通九洲环保科技有限公司	14,183,034.00
江苏盈天化学有限公司	45,000,000.00
取得子公司支付的现金净额	57,674,085.60

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	20,428,493.83
其中：	--
安徽腾合再生资源科技有限公司	20,428,493.83
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	14,469,618.99
其中：	--
安徽腾合再生资源科技有限公司	14,469,618.99
其中：	--
处置子公司收到的现金净额	5,958,874.84

## (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	687,820,986.71	1,164,660,286.44
其中：库存现金	80,624.83	47,745.75
可随时用于支付的银行存款	687,740,361.88	1,164,612,540.69
三、期末现金及现金等价物余额	687,820,986.71	1,164,660,286.44

## 56、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	522,189,967.37	银行承兑、保函、借款保证金等
固定资产	665,508,147.58	借款抵押
无形资产	156,130,806.97	借款抵押
应收账款	189,477,026.72	借款质押
合同资产	41,182,679.19	借款质押
其他非流动资产	2,066,035,514.30	借款质押
其他非流动金融资产	140,181,288.00	借款质押
股权资产	231,342,043.82	借款质押
合计	4,012,047,473.95	--

## 57、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
增值税进项税 10% 优惠	41,749.37	其他收益	41,749.37
税收返还	64,226.01	其他收益	64,226.01
稳岗补贴	908,865.81	其他收益	908,865.81
政府以工代训补贴	385,000.00	其他收益	385,000.00
疫情补助	65,250.00	其他收益	65,250.00
纳税奖励	300,000.00	其他收益	300,000.00
经营贡献奖励	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
增值税即征即退	538,763.73	其他收益	538,763.73
未超过 30 万收入增值税减免	14,129.15	其他收益	14,129.15
污水处理厂污泥处理项目工程	3,000,000.00	递延收益、其他收益	155,045.88
市政污泥综合利用堆肥技术示范工程	10,000,000.00	递延收益、其他收益	500,000.00
专利补贴费	205,720.00	其他收益	205,720.00
企业研发费补助	418,600.00	其他收益	418,600.00
朝阳区企业并购经营奖励资金	500,000.00	其他收益	500,000.00

城市矿产资金	4,500,000.00	递延收益、其他收益	700,650.00
地方政府扶持资金	229,282,896.45	其他收益	229,282,896.45
高质量发展能级提升奖	70,000.00	其他收益	70,000.00
金塔县工业发展专项资金	1,000,000.00	递延收益、其他收益	100,000.00
节能循环和资源节约	4,925,000.00	递延收益、其他收益	295,500.00
厂区购买土地政府返还	602,568.00	递延收益、其他收益	6,025.69
项目技改奖补资金	770,000.00	递延收益、其他收益	38,500.01
科技项目配套奖励	500,000.00	其他收益	500,000.00
财政技改专项基金	1,880,000.00	递延收益、其他收益	94,000.02
公司年产 5 万吨再生铜冶炼工 艺节能改造项目拨款	3,000,000.00	递延收益、其他收益	151,260.48
再就业援助补贴	19,000.00	其他收益	19,000.00
博士后工作站资助经费	250,000.00	其他收益	250,000.00
知识产权资助金	16,500.00	其他收益	16,500.00
税收减免	2,333.88	其他收益	2,333.88
太湖水三期四期治理资金	5,238,478.51	递延收益、其他收益	352,445.64
其他补助	3,000.00	其他收益	3,000.00
合计	269,502,080.91		236,979,462.12

## (2) 政府补助退回情况

适用  不适用

## 八、合并范围的变更

## 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	
北京东方利禾景观设计有限公司	北京	北京	环境景观设计	100.00%		设立
东方园林生态工程有限公司	武汉	武汉	市政、环保工程建设	100.00%		收购
中山市环保产业	中山	中山	承接环境污染防	100.00%		收购

有限公司			治工程、市政工程、建筑工程			
上海立源生态工程有限公司	上海	上海	从事水处理技术	100.00%		收购
湖北顺达建设集团有限公司	武汉	武汉	建筑工程	100.00%		收购
温州晟丽景观园林工程有限公司	温州	温州	园林绿化工程	100.00%		设立
南宁园博园景观工程有限公司	南宁	南宁	园林绿化工程	99.00%	1.00%	设立
湖北东方苗联苗木科技有限公司	黄冈	黄冈	研发、开发、种植、销售园林植物	100.00%		设立
东方丽邦建设有限公司	嵊州	嵊州	水利工程建设	100.00%		收购
北京东方园林基金管理有限公司	北京	北京	基金管理	100.00%		设立
北京苗联网科技有限公司	北京	北京	苗木投资管理	100.00%		设立
北京东方德聪生态科技有限公司	北京	北京	生态景观设计	60.00%		设立
北京东方园林环境投资有限公司	北京	北京	项目投资	100.00%		设立
上海普能投资有限公司	上海	上海	投资管理	100.00%		设立
北京东方文旅资产管理有限公司	北京	北京	投资管理	100.00%		收购
东方园林集团文旅有限公司	北京	北京	旅游管理服务	100.00%		设立
滁州东方明湖文化旅游有限公司	滁州	滁州	文化旅游项目投资、建设、运营	78.00%	2.00%	设立
民权东发投资建设有限公司	民权	民权	基础设施建设项目投资	60.00%		设立
雄安东方园林环境建设有限公司	雄安	雄安	工程总承包、工程项目管理	100.00%		设立
北京市东方科林环境检测有限公司	北京	北京	环境检测	100.00%		设立
北京东方复地环	北京	北京	土壤修复	75.00%		设立

境科技有限公司						
---------	--	--	--	--	--	--

**(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配的股利	期末少数股东权益余额
深圳市洁驰科技有限公司	55.00%	-4,623,188.91		-19,077,991.44
江苏盈天化学有限公司	46.43%	9,985,786.86		93,349,683.07

**(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
深圳市洁驰科技有限公司	141,046,384.08	178,518,218.67	319,564,602.75	354,253,752.06		354,253,752.06	147,457,347.90	192,589,046.68	340,046,394.58	366,329,287.34		366,329,287.34
江苏盈天化学有限公司	123,411,557.66	404,967,131.48	528,378,689.14	197,643,918.67	129,662,778.35	327,306,697.02	164,027,382.08	371,768,097.30	535,795,479.38	226,490,979.21	130,059,990.43	356,550,969.64

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
深圳市洁驰科技有限公司	61,214,992.42	-8,406,256.55	-8,406,256.55	8,242,780.56	34,383,153.03	2,064,870.97	2,064,870.97	24,909,170.49
江苏盈天化学有限公司	68,288,719.15	21,509,039.89	21,509,039.89	10,576,758.67	31,218,579.78	14,325,211.44	14,325,211.44	11,821,536.19

**2、在合营安排或联营企业中的权益****(1) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息**

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
投资账面价值合计	2,675,237.71	5,850,904.50
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-3,175,666.79	-5,086,670.47
--其他综合收益	-3,175,666.79	-5,086,670.47
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	186,917,038.04	189,862,278.24
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-2,945,240.20	-1,931,779.82
--其他综合收益	-2,945,240.20	-1,931,779.82

## 十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收款项、应付款项及可转换债券等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

### (1).信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取只与信用良好的交易对手进行交易的政策。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款、债权投资等这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。除附注十二-5-(2)所载本公司下属子公司财务担保外，本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管

理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家GDP增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止2021年6月30日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

账龄	账面余额（元）	减值准备（元）
应收账款	10,733,178,378.11	2,564,984,529.89
其他应收款	656,301,152.10	151,776,534.98
合计	11,389,479,530.21	2,716,761,064.87

于2021年6月30日，本公司对下属子公司提供财务担保的余额为207,583.87万元，财务担保合同的具体情况参见附注十二-5-(2)关联担保情况。本公司管理层评估了担保项下相关借款的逾期情况、相关借款人的财务状况及其所处行业的经济形势，认为自该部分财务担保合同初始确认后，相关信用风险未显著增加。因此，本公司按照相当于上述财务担保合同未来12个月内预期信用损失的金额计量其减值准备。报告期内，本公司的评估方式与重大假设并未发生变化。根据本公司管理层的评估，相关财务担保无重大预期减值准备。

## (2).流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司财务管理中心基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。截止2021年6月30日，本公司已拥有国内多家银行提供的银行授信额度，金额84.38亿元，其中：已使用授信额度为39.73亿元。

截止2021年6月30日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	期末余额（元）			
	1年以内	1-5年	5年以上	合计
短期借款	5,760,224,175.32			5,760,224,175.32
应付票据	158,761,839.41			158,761,839.41
一年内到期的非流动负债	1,348,826,262.56			1,348,826,262.56
长期借款		7,133,619,286.35	669,000,000.00	7,802,619,286.35
应付债券		996,790,177.53		996,790,177.53

合计	7,267,812,277.29	8,130,409,463.88	669,000,000.00	16,067,221,741.17
----	------------------	------------------	----------------	-------------------

### (3).市场风险

#### ①汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易依然存在汇率风险。本公司负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险。

#### ②利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款、债券等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务管理中心持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

#### ③价格风险

价格风险指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，主要源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）其他权益工具投资		563,588,711.29		563,588,711.29
（二）其他非流动金融资产			8,606,147,812.70	8,606,147,812.70
持续以公允价值计量的资产总额		563,588,711.29	8,606,147,812.70	9,169,736,523.99
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

### 2、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

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、应付款项在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

## 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
北京朝汇鑫企业管理有限公司	北京市	从事企业管理与咨询	5,000 万元	5.00%	21.80%

本企业的母公司情况的说明

北京朝汇鑫企业管理有限公司为朝阳区国资中心全资子公司，成立日期：2019年7月23日，主要从事企业管理与咨询。本企业最终控制方是北京市朝阳区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。

### 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九-2。

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
北京东方易地景观设计有限公司	合营企业

其他说明

### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
北京市朝阳区国有资本经营管理中心	本公司间接控股股东
北京市盈润汇民基金管理中心（有限合伙）	本公司持股 5% 以上股东
北京中关村银行股份有限公司	本公司董事陈莹担任董事的公司
康立泰药业有限公司	本公司董事何澜担任董事的公司
华联控股股份有限公司	本公司独立董事刘雪亮担任独立董事的公司
安琪酵母股份有限公司	本公司独立董事孙燕萍担任独立董事的公司
营口水务集团有限公司	本公司独立董事孙燕萍担任董事的公司
北京朝投发投资管理有限公司	本公司监事王岩担任法人、经理、执行董事的公司
华夏出行有限公司	本公司监事王岩担任董事的公司
北京科创空间投资发展有限公司	本公司监事王岩担任董事的公司
北京东林盛景园林工程有限公司	本公司监事何巧玲控制的公司

北京五二零文化发展有限公司	本公司监事何巧玲控制的公司
极限人工智能（北京）有限公司	本公司直接控股股东的监事常文鹏担任董事的公司
慕英杰	董事长
刘伟杰	董事、总裁
程向红	董事、副总裁
陈莹	董事、副总裁、董事会秘书
蒋健明	董事
何澜	董事
扈纪华	独立董事
刘雪亮	独立董事
孙燕萍	独立董事
王岩	监事会主席
何巧玲	监事
孙添	职工代表监事
贾莹	副总裁
刘玉东	副总裁
刘晓峰	副总裁
王谭亮	财务负责人
赵冬（已离任）	本公司原副董事长，现已离任
冯君（已离任）	本公司原副总裁，现已离任
郭朝军（已离任）	本公司原副总裁，现已离任
陈涛（已离任）	本公司原职工代表监事，现已离任
唐凯	本公司持股 5% 以上股东
何巧女	本公司持股 5% 以上股东
北京东方园林投资控股有限公司	本公司持股 5% 以上股东何巧女控制的公司
天津东方园林基因科技有限公司	本公司持股 5% 以上股东何巧女控制的公司
上海筑博投资管理有限公司	本公司持股 5% 以上股东何巧女控制的公司
东方园林产业集团有限公司	本公司持股 5% 以上股东何巧女控制的公司
北京东方玫瑰投资管理有限公司	本公司持股 5% 以上股东何巧女控制的公司
天津东方园林医疗投资有限公司	本公司持股 5% 以上股东何巧女控制的公司
北京东方园林资本管理有限公司	本公司持股 5% 以上股东何巧女控制的公司
北京东园盛景基金管理有限公司	本公司持股 5% 以上股东何巧女控制的公司
雅安东方碧峰峡旅游有限公司	本公司持股 5% 以上股东何巧女控制的公司
天津东方园林养老有限公司	本公司持股 5% 以上股东何巧女控制的公司

天津东方园林健康管理有限公司	本公司持股 5% 以上股东何巧女控制的公司
天津东方园林生物医药有限公司	本公司持股 5% 以上股东何巧女控制的公司
北京玫瑰盛典文化传播有限公司	本公司持股 5% 以上股东何巧女担任执行董事的公司
上海金色玫瑰文化传播有限公司	本公司持股 5% 以上股东何巧女担任执行董事的公司
北京美力三生科技有限公司	本公司持股 5% 以上股东何巧女担任董事的公司
武义东方茶花园	本公司持股 5% 以上股东何巧女直系亲属控制的公司

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
北京东方易地景观设计有限公司	接受设计服务	1,973,448.12			2,258,952.83

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
北京东方易地景观设计有限公司	提供设计服务	18,867.92	
北京玫瑰盛典文化传播有限公司	销售商品	134,862.00	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

### (2) 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
中山市环保产业有限公司	10,000,000.00	2021 年 01 月 21 日	2023 年 12 月 25 日	否
中山市环保产业有限公司	18,000,000.00	2018 年 12 月 05 日	2023 年 12 月 05 日	否
阳江市阳东区景富建设投资管理有限公司	120,000,000.00	2021 年 01 月 29 日	2037 年 12 月 30 日	否
阳江市阳东区景富建设投资管理有限公司	80,000,000.00	2021 年 02 月 01 日	2037 年 12 月 30 日	否

阳江市阳东区景富建设投资管理有限公司	47,500,000.00	2021年06月08日	2037年12月30日	否
通辽市东立环境治理有限责任公司	96,973,280.23	2016年11月23日	2024年11月22日	否
东方园林生态工程有限公司	8,000,000.00	2020年10月22日	2025年09月22日	否
东方园林生态工程有限公司	200,000,000.00	2021年01月28日	2025年01月27日	否
湖北顺达建设集团有限公司	200,000,000.00	2021年01月28日	2025年01月27日	否
杭州临安东方文化旅游产业发展有限公司	11,000,000.00	2018年09月26日	2023年12月30日	否
南通九洲环保科技有限公司	19,000,000.00	2017年04月29日	2024年03月19日	否
南通九洲环保科技有限公司	45,000,000.00	2018年08月30日	2025年08月27日	否
南通九洲环保科技有限公司	36,000,000.00	2018年09月30日	2025年08月27日	否
甘肃东方瑞龙环境治理有限公司	40,000,000.00	2020年09月01日	2027年08月06日	否
甘肃东方瑞龙环境治理有限公司	2,428,317.00	2020年09月21日	2027年08月06日	否
甘肃东方瑞龙环境治理有限公司	1,253,780.00	2020年10月13日	2027年08月06日	否
甘肃东方瑞龙环境治理有限公司	822,080.00	2020年10月23日	2027年08月06日	否
甘肃东方瑞龙环境治理有限公司	430,000.00	2020年11月26日	2027年08月06日	否
甘肃东方瑞龙环境治理有限公司	2,640,000.00	2020年12月03日	2027年08月06日	否
甘肃东方瑞龙环境治理有限公司	98,000.00	2021年01月22日	2027年08月06日	否
甘肃东方瑞龙环境治理有限公司	1,018,588.49	2021年02月01日	2027年08月06日	否
甘肃东方瑞龙环境治理有限公司	1,439,928.00	2021年02月07日	2027年08月06日	否
甘肃东方瑞龙环境治理有限公司	179,780.00	2021年03月09日	2027年08月06日	否

甘肃东方瑞龙环境治理有限公司	4,208,968.00	2021年03月12日	2027年08月06日	否
甘肃东方瑞龙环境治理有限公司	1,000,000.00	2021年04月30日	2027年08月06日	否
甘肃东方瑞龙环境治理有限公司	1,129,188.20	2021年05月19日	2027年08月06日	否
甘肃东方瑞龙环境治理有限公司	2,705,100.00	2021年05月21日	2027年08月06日	否
甘肃东方瑞龙环境治理有限公司	585,000.00	2021年06月03日	2027年08月06日	否
甘肃东方瑞龙环境治理有限公司	4,739,859.00	2021年06月17日	2027年08月06日	否
甘肃东方瑞龙环境治理有限公司	3,061,800.00	2021年06月30日	2027年08月06日	否
山东希元环保科技股份有限公司	40,000,000.00	2020年11月27日	2026年11月26日	否
山东希元环保科技股份有限公司	50,000,000.00	2021年01月11日	2026年11月26日	否
山东希元环保科技股份有限公司	40,000,000.00	2021年03月01日	2026年11月26日	否
北京东方园林环境投资有限公司	175,000,000.00	2020年06月30日	2029年06月30日	否
北京东方园林环境投资有限公司	45,000,000.00	2020年08月19日	2030年06月30日	否
北京东方园林环境投资有限公司	36,000,000.00	2021年02月10日	2030年06月30日	否
北京东方园林环境投资有限公司	9,000,000.00	2021年02月22日	2030年06月30日	否
江苏盈天化学有限公司	10,000,000.00	2020年11月11日	2024年11月11日	否
江苏盈天化学有限公司	20,000,000.00	2020年11月12日	2023年11月09日	否
江苏盈天化学有限公司	40,000,000.00	2020年11月06日	2027年09月25日	否
江苏盈天化学有限公司	40,000,000.00	2020年12月07日	2027年09月25日	否
滁州东方明湖文化旅游有限公司	49,200,000.00	2019年02月01日	2035年02月01日	否
滁州东方明湖文化旅游有限公司	108,250,000.00	2019年02月02日	2035年02月02日	否
滁州东方明湖文化旅游有限公司	108,250,000.00	2019年04月24日	2035年01月24日	否

滁州东方明湖文化旅游有限公司	118,100,000.00	2019年06月14日	2035年01月14日	否
滁州东方明湖文化旅游有限公司	98,425,000.00	2019年11月27日	2035年01月27日	否
滁州东方明湖文化旅游有限公司	39,350,000.00	2020年01月13日	2035年01月13日	否
滁州东方明湖文化旅游有限公司	29,525,000.00	2020年07月16日	2035年01月16日	否
滁州东方明湖文化旅游有限公司	29,525,000.00	2020年12月28日	2035年01月28日	否
四川锐恒润滑油有限公司	20,000,000.00	2021年03月24日	2027年03月23日	否
临汾市德兴军再生资源利用有限公司	11,000,000.00	2021年04月30日	2027年04月29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
北京市朝阳区国有资本经营管理中心	421,002,854.35	2019年09月20日	2023年08月10日	否
北京市朝阳区国有资本经营管理中心	579,746,469.31	2019年09月20日	2023年10月24日	否
北京市朝阳区国有资本经营管理中心	5,000,000,000.00	2020年02月14日	2026年02月14日	否
北京市朝阳区国有资本经营管理中心	201,000,000.00	2020年01月03日	2025年01月03日	否
北京市朝阳区国有资本经营管理中心	200,000,000.00	2020年10月30日	2024年10月29日	否
北京市朝阳区国有资本经营管理中心	300,000,000.00	2020年11月30日	2024年11月30日	否
北京市朝阳区国有资本经营管理中心	100,000,000.00	2020年12月21日	2024年11月30日	否
北京市朝阳区国有资本经营管理中心	996,790,177.53	2020年12月23日	2027年12月23日	否
东方园林生态工程有限公司	80,000,000.00	2021年01月26日	2025年01月26日	否

关联担保情况说明

## (3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
刘伟杰	750,000.00	525,000.00
程向红	600,000.00	750,000.00
陈莹	600,000.00	750,000.00
蒋健明	240,000.00	349,998.40
扈纪华	50,000.00	50,000.00
刘雪亮	50,000.00	50,000.00
孙燕萍	50,000.00	50,000.00
刘晓峰	737,531.49	390,000.00
贾莹	600,000.00	379,098.00
王谭亮	420,000.00	375,000.00
刘玉东	420,000.00	349,999.80
孙添	270,000.00	129,750.00

## 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	雅安东方碧峰峡旅游有限公司	3,758.28	375.83	3,758.28	375.83
应收账款	北京东方易地景观设计有限公司	20,000.00	1,000.00		

## (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	武义东方茶花园	4,566,483.25	4,566,653.25
应付账款	雅安东方碧峰峡旅游有限公司	265,800.00	265,800.00
应付账款	北京东方易地景观设计有限公司	8,955,078.20	8,955,078.20

应付账款	北京东林盛景园林工程有限公司	23,878.50	23,878.50
其他应付款	雅安东方碧峰峡旅游有限公司	560,792.00	560,792.00
其他应付款	北京东方玫瑰投资管理有限公司	6,287.88	6,287.88
其他应付款	北京东方园林投资控股有限公司	4,620,000.00	4,620,000.00
其他应付款	北京玫瑰盛典文化传播有限公司	14,500.00	80,202.00
其他应付款	东方园林产业集团有限公司	1,857,980.53	1,857,980.53
其他应付款	武义东方茶花园	355,546.64	348,486.56
应付股利	何巧女	53,923,102.55	53,923,102.55
应付股利	唐凯	14,477,141.82	14,477,141.82
应付股利	北京市盈润汇民基金管理中心（有限合伙）	42,408,816.00	42,408,816.00

### 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

### 十四、承诺及或有事项

#### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

## 2、或有事项

### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

#### ①、未决诉讼形成的或有事项及其财务影响

本公司因有关债务纠纷事宜被他人起诉，涉案金额84,397.63万元，截至本财务报表批准报出日上述案件正在审理过程中。

#### ②、对外提供债务担保形成的或有事项及其财务影响

为关联方提供担保详见“本附注十二、5(2)关联方及关联交易之关联担保情况”。

截至2021年6月30日，本公司无为非关联方单位提供保证情况。

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、其他资产负债表日后事项说明

2021年8月6日，公司完成2016年第二期（债券简称“16东林02”）公司债券兑付工作，兑付本息合计人民币449,324,370.00元。

## 十六、其他重要事项

### 1、分部信息

#### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

报告期内，公司业务按环境和环保及循环经济业务划分，将水环境综合治理、市政园林、苗木业务、全域旅游、设计规划合并为环境板块，将固废处置服务、工业废弃物销售业务划分为环保及循环经济板块。

报告分部会计政策：

环境板块和环保及循环经济板块之间没有关联业务发生，不存在分部间价格转移；

环境板块业务由公司本部及独立的子公司来实施，环保及循环经济板块业务由北京东方园林环境投资有限公司的子公司来实施，不存在间接归属于各分部的费用需要分摊的情况，环保及循环经济板块业务数据也由北京东方园林环境投资有限公司的子公司财务数据构成。

#### (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	环境板块	环保及循环经济板块	分部间抵销	合计
一.营业收入	1,014,878,132.54	3,389,212,603.46		4,404,090,736.00
其中：对外交易收入	1,014,878,132.54	3,389,212,603.46		4,404,090,736.00
分部间交易收入				
二.营业费用	1,427,732,134.19	3,541,619,728.37		4,969,351,862.56
其中：折旧费和摊销费	36,344,090.65	48,419,139.74		84,763,230.39
三.对联营和合营企业的	-6,120,906.99			-6,120,906.99

投资收益				
四. 信用减值损失	-267,767,106.05	-14,084,689.84		-281,851,795.89
五. 资产减值损失	317,144.88			317,144.88
六. 利润总额	-677,324,845.29	53,918,596.64		-623,406,248.65
七. 所得税费用	-109,368,736.17	1,172,052.71		-108,196,683.46
八. 净利润	-567,956,109.12	52,746,543.93		-515,209,565.19
九. 资产总额	42,574,777,867.64	5,989,825,561.30	3,567,172,870.07	44,997,430,558.87
十. 负债总额	32,591,788,812.29	3,190,424,395.36	3,567,172,870.07	32,215,040,337.58

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	7,772,139,169.96	100.00%	1,948,794,550.59	25.07%	5,823,344,619.37	7,870,987,969.16	100.00%	1,758,524,368.95	22.34%	6,112,463,600.21
其中：										
组合一	7,748,845,659.31	99.70%	1,948,794,550.59	25.15%	5,800,051,108.72	7,846,424,147.33	99.69%	1,758,524,368.95	22.41%	6,087,899,778.38
组合二	23,293,510.65	0.30%		0.00%	23,293,510.65	24,563,821.83	0.31%			24,563,821.83
合计	7,772,139,169.96	100.00%	1,948,794,550.59	25.07%	5,823,344,619.37	7,870,987,969.16	100.00%	1,758,524,368.95	22.34%	6,112,463,600.21

按组合计提坏账准备：190,270,181.64 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	954,740,046.06	47,737,002.43	5.00%
1 至 2 年	1,371,264,079.62	137,126,407.96	10.00%
2 至 3 年	2,001,189,467.37	200,118,946.74	10.00%

3 至 4 年	2,302,500,699.51	690,750,209.85	30.00%
4 至 5 年	492,178,766.28	246,089,383.14	50.00%
5 年以上	626,972,600.47	626,972,600.47	100.00%
合并范围内关联方	23,293,510.65		
合计	7,772,139,169.96	1,948,794,550.59	--

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）	955,219,524.30
1 至 2 年	1,384,866,932.60
2 至 3 年	2,010,400,646.80
3 年以上	3,421,652,066.26
3 至 4 年	2,302,500,699.51
4 至 5 年	492,178,766.28
5 年以上	626,972,600.47
合计	7,772,139,169.96

## （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	
按组合计提预期信用损失的应收账款	1,758,524,368.95	190,270,181.64				1,948,794,550.59
合计	1,758,524,368.95	190,270,181.64				1,948,794,550.59

## （3）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
巴彦淖尔市某发展公司	639,498,833.45	8.23%	113,829,299.41
乌兰察布某运营公司	320,447,682.40	4.12%	32,044,768.24

十堰市某管理委员会	282,680,116.22	3.64%	61,005,309.95
平昌某开发公司	279,459,761.48	3.60%	83,837,928.44
滨州某管理委员会	273,439,280.35	3.52%	201,175,280.69
合计	1,795,525,673.90	23.11%	

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	420,000,000.00	420,000,000.00
其他应收款	2,663,412,567.46	2,586,409,565.84
合计	3,083,412,567.46	3,006,409,565.84

### (1) 应收股利

#### 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
中山市环保产业有限公司	20,000,000.00	20,000,000.00
上海立源生态工程有限公司	100,000,000.00	100,000,000.00
北京苗联网科技有限公司	150,000,000.00	150,000,000.00
北京东方利禾景观设计有限公司	150,000,000.00	150,000,000.00
合计	420,000,000.00	420,000,000.00

### (2) 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	33,678,647.42	66,090,752.67
保证金	207,415,573.99	217,202,856.99
备用金及其他	27,624,006.13	33,909,521.27
合并范围内往来款	2,465,096,631.55	2,309,473,790.33
股权转让款	31,965,246.59	38,300,033.50
合计	2,765,780,105.68	2,664,976,954.76

## 2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	78,567,388.92			78,567,388.92
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	23,800,149.30			23,800,149.30
2021 年 6 月 30 日余额	102,367,538.22			102,367,538.22

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）	2,469,839,745.42
1 至 2 年	78,823,807.77
2 至 3 年	22,073,853.47
3 年以上	195,042,699.02
3 至 4 年	112,321,694.62
4 至 5 年	32,501,237.91
5 年以上	50,219,766.49
合计	2,765,780,105.68

## 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	
按组合计提预期信用损失的其他 应收款	78,567,388.92	23,800,149.30				102,367,538.22
合计	78,567,388.92	23,800,149.30				102,367,538.22

## 4) 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
中山市环保产业有限公司	与子公司往来款	860,564,549.15	1 年以内	31.11%	
北京东方利禾景观设计有限公司	与子公司往来款	744,970,212.39	1 年以内	26.94%	
上海立源生态工程有限公司	与子公司往来款	276,918,558.06	1 年以内、1-2 年	10.01%	
湖北顺达建设集团有限公司	与子公司往来款	269,669,547.35	1 年以内	9.75%	
北京苗联网科技有限公司	与子公司往来款	161,416,882.36	1 年以内	5.84%	
合计	--	2,313,539,749.31	--	83.65%	

## 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	5,326,033,981.66		5,326,033,981.66	5,220,943,981.66		5,220,943,981.66
对联营、合营企业投资	189,592,275.75		189,592,275.75	195,713,182.74		195,713,182.74
合计	5,515,626,257.41		5,515,626,257.41	5,416,657,164.40		5,416,657,164.40

## (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		
东方园林生态工程有限公司	188,050,000.00					188,050,000.00	
上海普能投资有限公司	50,000.00					50,000.00	
中山市环保产业有限公司	1,130,000,000.00					1,130,000,000.00	
上海立源生态	324,624,600.00					324,624,600.00	

工程有限公司	0						
温州晟丽景观园林工程有限公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
南宁园博园景观工程有限公司	22,163,320.00					22,163,320.00	
东方丽邦建设有限公司	279,750,000.00					279,750,000.00	
北京东方德聪生态科技有限公司	1,961,297.38					1,961,297.38	
北京东方利禾景观设计有限公司	25,439,470.86					25,439,470.86	
北京苗联网科技有限公司	15,506,761.52					15,506,761.52	
湖北东方苗联苗木科技有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
北京东方园林基金管理有限公司	5,000,000.00					5,000,000.00	
北京东方复地环境科技有限公司	5,890,000.00					5,890,000.00	
北京东方文旅资产管理有限公司	4,506,925.78					4,506,925.78	
湖北顺达建设集团有限公司	634,200,000.00					634,200,000.00	
北京东方园林环境投资有限公司	2,140,999,211.12					2,140,999,211.12	
通化市东立环境治理有限责任公司	402,395.00					402,395.00	
滁州东方明湖文化旅游有限公司	312,000,000.00	1,560,000.00				313,560,000.00	

民权东发投资建设有限公司	75,900,000.00								75,900,000.00	
化州中环环保有限公司	6,000,000.00								6,000,000.00	
阳江市阳东区景富建设投资管理有限公司	37,500,000.00	103,530,000.00							141,030,000.00	
合计	5,220,943,981.66	105,090,000.00							5,326,033,981.66	

## (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											
北京东方易地景观设计有限公司	5,850,904.50			-3,175,666.79						2,675,237.71	
小计	5,850,904.50			-3,175,666.79						2,675,237.71	
二、联营企业											
荔波东方投资开发有限责任公司	47,994,070.26			26.55						47,994,096.81	
黄山江南林业产权交易所有限责任公司	20,252,166.49			141,609.21						20,393,775.70	
吉林东园投资有限公司	7,565,859.19			5,723.31						7,571,582.50	
重庆两江新区市政景观建设	114,050,182.30			-3,092,599.27						110,957,583.03	

有限公司											
小计	189,862,278.24			-2,945,240.20						186,917,038.04	
合计	195,713,182.74			-6,120,906.99						189,592,275.75	

#### 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	802,072,830.75	597,354,586.60	880,511,395.37	624,996,381.00
其他业务	378,641.67	107,338.71	24,576,343.91	107,338.71
合计	802,451,472.42	597,461,925.31	905,087,739.28	625,103,719.71

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
其中：			
市政园林	291,807,843.52		291,807,843.52
水环境综合治理	342,557,019.93		342,557,019.93
全域旅游	167,707,967.30		167,707,967.30
其他业务收入	378,641.67		378,641.67
其中：			
华东地区	277,641,823.11		277,641,823.11
西北及西南地区	239,425,891.98		239,425,891.98
华北及东北地区	93,260,496.88		93,260,496.88
华中及华南地区	192,123,260.45		192,123,260.45
合计	802,451,472.42		802,451,472.42

与履约义务相关的信息：

本公司的工程建设及设计劳务属于在某一时段内履行的履约义务。截至2021年6月30日，本公司的工程建设及设计劳务在该段时间内按照履约进度确认收入，并按照投入法确定履约进度。

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 32,530,121,956.08 元。

#### 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		200,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-6,120,906.99	-7,018,450.29
处置长期股权投资产生的投资收益	-184,601.06	
项目公司分红产生的投资收益	4,349,873.24	
合计	-1,955,634.81	192,981,549.71

## 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	-7,524,701.16	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	7,157,801.94	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	50,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-5,521,568.19	
减：所得税影响额	356,162.25	
少数股东权益影响额	-2,869,218.71	
合计	-3,325,410.95	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

□ 适用 √ 不适用

### 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-4.54%	-0.20	-0.20
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-4.52%	-0.20	-0.20

### 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