



北京东方园林环境股份有限公司

2019 年半年度报告

2019 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人何巧女、主管会计工作负责人张振迪及会计机构负责人(会计主管人员)林鸣声明：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“第四节 经营情况讨论与分析”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

2019 年半年度报告	1
第一节 重要提示、释义	1
第二节 公司简介和主要财务指标	4
第三节 公司业务概要	6
第四节 经营情况讨论与分析	10
第五节 重要事项	14
第六节 股份变动及股东情况	15
第七节 优先股相关情况	16
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	17
第九节 公司债相关情况	18
第十节 财务报告	19
第十一节 备查文件目录	76

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）
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）
中邦建设	指	中邦建设工程有限公司
湖北顺达	指	湖北顺达建设集团有限公司
环境投资	指	北京东方园林环境投资有限公司
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）
吴中固废	指	苏州市吴中区固体废弃物处理有限公司
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
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
文旅资产	指	北京东方文旅资产管理有限公司
产业集团	指	东方园林产业集团有限公司
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
第二期股权激励计划	指	第二期股票期权激励计划
第三期股权激励计划	指	第三期股票期权激励计划
报告期	指	2019 年 1 月 1 日-2019 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
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	何巧女		

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 2018 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 2018 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）	2,190,941,700.26	6,463,116,764.33	-66.10%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-894,007,945.29	664,287,700.68	-234.58%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-724,332,036.09	659,653,530.00	-209.80%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-800,512,748.40	426,822,681.60	-287.55%
基本每股收益（元/股）	-0.33	0.25	-232.00%
稀释每股收益（元/股）	-0.33	0.25	-232.00%
加权平均净资产收益率	-7.26%	5.70%	-12.96%
	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）	40,752,968,787.37	42,092,629,182.07	-3.18%
归属于上市公司股东的净资产（元）	11,600,634,270.72	12,755,117,905.03	-9.05%

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：人民币元

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）	-174,775,891.85	非流动资产处置损益主要为处置股权投资产生。
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）	7,452,874.68	

单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	4,234,193.73	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-5,625,680.14	
减：所得税影响额	-13,255.04	
少数股东权益影响额（税后）	974,660.66	
合计	-169,675,909.20	--

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 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

参照披露

土木工程建筑业

（一）公司所从事的主要业务

自上市以来，公司从传统园林景观行业逐步成功转型升级为生态环境建设运营企业。2018年以来，在外部融资环境变化、行业政策调整的背景下，公司主动调整业务方向，集中资源发展水环境治理业务和工业危废处置业务，形成了双轮驱动的业务格局。水环境综合治理业务主要是与地方政府合作解决地方最重要、最紧迫的生态环境问题，业务纳入地方政府发展规划，具有长期稳定性。工业危废处置业务是从污染的最上游源头：工业生产，实现污染物的减量化、无害化和资源化，具有产业特征，能够形成较好的现金流。

公司凭借较早进入水环境综合治理和工业危废处置市场的先发优势、高水平的专业投资建设运营团队、较强的全过程控制管理经验、规范的项目运营管理模式和标杆项目获得的品牌影响力，积极参与水环境综合治理及工业危废处置的项目。2018年下半年以来，在融资趋紧的外部环境下，公司根据国家政策及行业政策的导向，主动、及时的调整生产经营计划，根据项目的融资进展合理的调整施工进度，控制投资节奏。

（二）公司所属行业的情况

1、水环境治理行业情况：推进“五位一体”总体布局、落实生态文明建设是决胜全面建成小康社会的关键，《水污染防治行动计划》、《关于加快建立流域上下游横向生态保护补偿机制的指导意见》、《关于全面推行河长制的意见》说明了国家对水环境治理的紧迫要求，明确了各级政府负责人在保护水资源、防治水污染、改善水环境、修复水生态方面的首要职责。2018年6月《中共中央国务院关于全面加强生态环境保护坚决打好污染防治攻坚战的意见》中提出了“碧水保卫战”（包括水源地保护攻坚战、城市黑臭水体治理攻坚战、长江保护修复攻坚战、渤海综合治理攻坚战、农业农村污染治理攻坚战）的2020年刚性治理目标，未来三年时间，水环境治理需求将进入攻坚决胜阶段。2019年7月18日，国家发展改革委、财政部、生态环境部、住房和城乡建设部联合发布《关于进一步加快推进中西部地区城镇污水垃圾处理有关工作的通知》，指出在重点区域和重点薄弱环节，加快推进生活污水管网建设和改造，

推进污水处理提质增效；在完善多渠道资金投入机制上，积极规范有序推广政府和社会资本合作，充分调动社会资本特别是民营资本投资积极性；在价格收费政策上，将生态环境成本纳入经济运行成本，完善污染者付费制度，在有条件的地区探索分类垃圾和混合垃圾差别化垃圾处理收费政策。水环境治理将持续加强并释放订单需求。

作为较早介入水环境治理的企业，公司自2013年起就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，与国家推进水环境治理的理念相契合。鉴于国家将在较长期限内继续加强水污染治理力度，并将持续鼓励和引导民营资本进入该领域，带动相关产业的稳定增长，公司水环境治理业务将迎来较大的发展空间。

2、工业危废处置行业情况：伴随着我国社会经济的高速发展，工业生产带来的危险废弃物对生态环境的危害愈加明显。2016年底发布的《“十三五”生态环境保护规划》中提出要“强化重金属、危险废物、有毒有害化学品等风险全程管控”，原国家环保部也调整了《国家危险废物名录》，将危险废弃物种类从400种扩展到479种，扩大了工业危废处理的市场范围。统计数据显示，我国危险废弃物年产生量从2015年的3976万吨快速增长到2017年的6937万吨，工业危废处置的潜在市场空间巨大。2018年第二次全国污染源普查工作全面启动，将进一步全面准确掌握危废数量、结构和分布；同时，重点工业领域固定污染源的排污许可证核发工作在2017年全面展开，监管政策趋严将推动工业企业更加重视危险废弃物的处置管理；2016年底颁布的《中华人民共和国环境保护税法》明确，2018年4月1日开征环境保护税，也将从经济性的角度推动工业企业及时处理危险废弃物；2018年7月11日，生态环境部发布《中华人民共和国固体废物污染环境防治法（修订草案）（征求意见稿）》，重点突出了固体废物污染防治的无害化底线要求，同时提出要建立危险废物分级管理制度，进一步完善危险废物处置规划、转移运输、经营许可等方面的法律规定。上述政策的颁布为危废处置企业带来了巨大的市场机遇。

工业危废处置行业目前呈现“小、散、弱”的行业特征。拥有危废处理资质的企业平均处理规模较小，平均每家处理量不到3万吨/年，其中处理能力在1万吨/年以下的企业占到全行业的80%以上；行业集中度极低，前十位企业的处理能力之和仅占比6%；部分工业危废处理企业资金能力薄弱，处理技术和资质单一，90%以上的企业能够处理的危废品类不超过5种。

在目前危废处置缺口较大，供给能力提升受限的背景下，我国危废处置价格有望长期维持在较高水平，同时由于危废处置需要较高的技术、资金、资质等壁垒，毛利率也维持在较高的水平。公司已在工业危废资源化、无害化处理和驻场服务方面加快技术研发和引进，同

时积极拓展行业内相关标的，以应对快速增长的市场空间。

（三）公司工程项目主要模式

报告期内，公司的工程项目主要通过PPP及EPC模式开展，业务涵盖水环境综合治理（含城市黑臭水体治理、河道流域治理和海绵城市等）、全域旅游、市政园林和乡村振兴等领域，以水环境综合治理为主。

1、PPP模式

（1）PPP模式基本内容

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。

PPP模式将部分政府责任以特许经营权方式转移给社会主体，政府与社会主体建立起“利益共享、风险共担、全程合作”的共同体关系，政府的财政负担减轻，社会主体的投资风险减小。

（2）PPP业务开展流程



（3）PPP业务结构

公司在PPP项目中担任两个角色，一方面，作为SPV项目公司的出资人，另一方面，作为施工方承接相关项目。

SPV项目公司注册资本金由公司与地方政府或地方政府指定机构按约定出资成立，后续项目开展以SPV项目公司为主体，SPV项目公司单独核算。项目实施所需资金中20%-30%来源于资本金，70%-80%来源于金融机构传统融资。

随着项目施工进度，公司将陆续收到工程回款，在有效覆盖资本金的同时对公司现金流

进行较好的补充，项目完成后，公司通常可以取得一定投资回报率。

2、EPC模式

（1）EPC模式基本内容

EPC即设计施工一体化，对于传统景观工程项目，通常情况下公司与政府先签署框架协议，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。

（2）EPC业务开展流程

公司工程施工业务流程是：公司接受甲方公开招投标进行投标，出具设计、施工及后期维护的预算方案，按照招投标法规定投标；中标后公司进场清理场地残留整合土地，按照后期施工队场地的条件进行整理。此时前期费用开始投入，同时对设计规划方案进行调整和优化；设计专业人员进场后，计算工程总量及对应明细，并将数据传导至施工人员，随后工程启动；园林绿化工程施工业务对外采购的原材料主要包括各类地被、灌木、乔木等绿化苗木产品，景石，以及水电材料、地砖、砂土等面层装饰材料等。公司根据工程要求及进度同步推进各项工程成本的发生，直至工程完工并移交。

（四）主要的业绩驱动因素

公司以“心系地球，致敬自然”为使命，以坚守生态环保、践行绿色发展为社会责任，坚定跟随国家脚步，持续在水环境治理及工业危废处置领域深耕细作。报告期内，受益于国家积极推进生态治理、垃圾处理等环保细分行业，公司在水环境综合治理及工业危废处置双主业上都有着较强的市场竞争力，具备跨区域、业务的统筹能力。公司在项目管理的同时构建了全面的金融体系，以更好的应对变化中的市场和金融环境。

随着公司实际控制人的变更，在朝阳国资的带领下，公司仍将继续保持旺盛活力，在保持原有经营机制和团队效率的情况下，显著提高抗风险能力。生态环保领域国有资源和民营机制的优势互补，能帮助公司较好应对市场和金融环境的变化，实现公司健康、快速发展。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
固定资产	固定资产减少的主要原因为（1）报告期内公司拟处置办公用楼，将其划分至持有

	待售资产；(2) 报告期内完成对苏州市吴中区固体废弃物处理有限公司、南通九洲环保科技有限公司、江苏盈天化学有限公司股权的处置，相应减少固定资产。
在建工程	在建工程减少的主要原因为报告期内完成对南通九洲环保科技有限公司、江苏盈天化学有限公司股权的处置，相应减少在建工程。

2、主要境外资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

参照披露

土木工程建筑业

1、项目经验优势

伴随着国家对生态治理行业的大力支持，生态文明建设的地位显著提高，公司充分利用在水环境综合治理及全域旅游行业的先发优势，通过项目实际操作，积累了丰富的项目经验。截至报告期末，公司的水环境综合治理及全域旅游业务范围遍布全国，业务规模及业务范围在国内民营企业中多年保持领先地位。

2、水环境综合治理技术优势

公司目前拥有生态景观规划设计院、生态城市研究院、水利工程规划设计院、文旅规划设计院及生态环境研究总院等多个专业研发设计部门，以自主研发的水环境治理及水生态修复专利技术为基础，以水环境治理及河流湿地建设为实施目标，开展具有广泛适宜性的集功能性和景观性为一体的城市水环境综合治理技术体系研究和示范推广，探索搭建适宜的水文水生态环境监测系统和信息化平台。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，使公司快速成为行业的先行者和龙头企业。

公司于2016年收购的上海立源与中山环保，进一步优化了公司在水处理方面的技术优势。上海立源专注于水处理工艺、技术、设备的研发、制造与应用，中山环保主要从事污水处理工程施工、污水处理设施运营。两家子公司均在各自领域经营多年，在技术、市场、管理等方面已经积累较强的竞争优势，与公司在客户资源共享、技术融合、产品多元化、项目实施、原材料采购等方面均存在较强的协同效应，有利于公司加快发展水处理业务，进一步提高公司在生态治理领域的市场占有率，为公司生态治理业务快速发展奠定基础。

截至本报告期末，公司合并报表层面现有资质如下表：

公司名称	资质名称	级别	审批单位	有效期
总部				
			北京市住房和城乡建设委员会	
东方利禾			中华人民共和国住房和城乡建设部	
			北京市规划和国土资源管理委员会	
			中华人民共和国国家发展和改革委员会	2021/8/14
			北京市规划和国土资源管理委员会	
东方丽邦(东			浙江省住房和城乡建设厅	

方名源)	建筑工程施工总承包	叁级	(建筑叁级-绍兴市住房和城乡建设局)	2021/5/12
中邦建设			中华人民共和国住房和城乡建设部	
			湖北省建设厅	
湖北顺达			湖北省建设厅	
			中华人民共和国住房和城乡建设部	
中山环保				
			广东省住房和城乡建设厅	
			中山市住房和城乡建设局	
上海立源			上海市住房和城乡建设管理委员会	

	市政公用工程施工总承包	贰级		2021/4/6
--	-------------	----	--	----------

3、工业危废处置竞争优势

报告期内，公司加快布局危废处置市场，在石油、化工、金属冶炼、电子机械及城市管理行业内储备大量实用技术与专利，逐步形成工业危废处置行业全覆盖的综合竞争力。公司工业危废处置业务目前已形成了标准化的危废处理工艺模块，涵盖水泥窑协同处置、回转窑焚烧、湿法贵金属回收等相对成熟的体系。报告期内，公司有序实施“千人专家”计划，通过项目汇集众多行业专家和高精尖人才，可以对公司危废及固废运营项目的持续、健康发展提供强有力的支持。

4、资源优势

公司的实际控制人将在完成过户手续后正式变更为北京市朝阳区人民政府国有资产监督管理委员会，公司将成为朝阳区国资中心下属首家A股上市公司，控股权的转移将会显著增强公司信用，提高公司和项目融资能力，为公司提供满足自身经营发展需要的流动性支持，有利于快速恢复并提高公司造血能力。同时，实际控制人的变更不会导致公司经营管理层的重大变化，既保持了企业原有经营机制和团队的活力和效率，也提高了企业抗风险能力。生态环保领域国有资源和民营机制的优势互补，能帮助公司较好应对市场和金融环境的变化。

5、人才优势

公司目前拥有由世界顶尖技术、设计人员组成的水环境治理设计团队，和实战经验丰富的一线人员组成的运营团队。公司实施全面的员工激励方案，上市以来，陆续推出了第一至三期股票期权激励计划、高管增持计划和第一至三期员工持股计划，搭建了一套多层次、全方位的激励体系，激发了核心骨干员工的工作积极性和创造性，提高了员工的凝聚力和公司的竞争力。

6、品牌优势

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房山区琉璃河湿地公园、阜阳市城南新区水系综合治理等项目，从景观设计到黑臭水体治理、海绵城市，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。公司累计共有13个项目、总投资额约295亿元入选财政部国家示范项目，进一步奠定了公司的行业地位。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

随着国家经济的转型升级，污染防治、改善环境质量已经成为中央的“三大攻坚战”之一，国家正以前所未有的决心和力度加强生态环境保护，支撑生态修复、环境保护等行业蓬勃发展。公司以“心系地球，致敬自然”为使命，以坚守生态环保、践行绿色发展为社会责任，坚定跟随国家脚步，持续在水环境治理及工业危废处置领域深耕细作。

报告期内，全球经济虽呈现缓慢复苏态势，但各经济体复苏进程出现明显分化，债务危机、贸易失衡、汇率波动等问题，给经济复苏增加了不确定性。宏观经济的波动给环保市场带来较大的不利影响。在“去杠杆”、“紧信用”的金融环境下，公司面临的融资环境较为困难，加之短期偿债压力过大导致部分工程项目调整了生产经营计划，对公司营业收入产生了较为不利的影响。

本报告期公司在业务表现、重点推进的工作等方面具体介绍如下：

（一）业务表现

报告期内，公司主要从事水环境综合治理、工业危废处置和全域旅游业务，水环境综合治理及全域旅游业务主要通过PPP及EPC模式开展，业务涵盖水环境综合治理（含城市黑臭水体治理、河道流域治理和海绵城市等）、全域旅游、市政园林和乡村振兴等领域，以水环境综合治理为主。工业危废处置主要通过新建、并购等模式扩大处理能力。

2019年上半年，由于金融环境和行业政策变化，加之自2018年年底以来集中偿还了大量有息债务，公司主动关停并转部分融资比较困难的PPP项目，控制了投资节奏，减少了运营投入；此外，部分运营的环保工厂进行技改，报告期末产生收益。营业收入减少的同时费用持续发生，特别是财务费用较上年同期增加，且报告期处置资产产生了一定的投资损失。上述因素共同导致了公司2019年上半年业绩亏损。

报告期内，公司实现营业收入21.91亿元，同比下降66.10%；其中水环境综合治理业务实现营收9.35亿元，占营业收入的比重为42.69%；全域旅游业务实现营收3.04亿元，占营业收入的比重为13.89%，危废处置业务实现营收1.40亿元，占营业收入的比重为6.40%。

报告期内，公司实现归属于上市公司股东的净利润-8.94亿元，同比下降234.58%。

（二）重点工作

公司围绕水环境综合治理和工业危废处置双主业持续深耕细作，在项目管理的同时全面实行公司金融体系的改革。为了应对“去杠杆”、“紧信用”的金融环境，公司持续加强主体与项目的融资能力、构建强大的金融体系，以应对融资收紧、债务风险上升的市场环境。同时为了更好的应对市场和金融环境的变化，公司控股股东、实际控制人何巧女女士及唐凯先生将以协议转让结合表决权委托的方式将控股权转让给北京市朝阳区国资中心全资子公司北京朝汇鑫企业管理有限公司。

1、调整贷款结构：公司借款结构正在逐步调整，减少短期借款与短期应付债券，增加长期借款，减轻短期偿债压力。

母公司借款结构

单位：万元

科 目	2018年6月30日	2018年9月30日	2018年12月31日	2019年6月30日
短期银行借款	262,182.07	236,400.28	306,133.28	407,082.83
短期（超短期）融资券	390,000.00	470,000.00	370,000.00	200,000.00
长期银行借款	28,338.63	27,528.95	28,719.28	52,099.93
公司债券	225,000.00	225,000.00	225,000.00	250,033.60

公司已经向证监会递交了非公开发行优先股的申请，募集资金用于偿还金融机构贷款及兑付到期债券。公司未来将继续充分利用上市公司平台融资优势，通过发行优先股、可转换公司债券及非公开发行股票等方式募集资金，降低短期还款压力，提高股权融资比例，优化公司资本结构。

2、公司控股权平稳过渡：2018年12月6日，何巧女女士和唐凯先生与北京市盈润汇民基金管理中心（有限合伙）签订了《股份转让协议》。何巧女女士将其持有的公司股份82,935,718股（占公司总股本的3.09%）、唐凯先生将其持有的公司股份51,337,383股（占公司总股本的1.91%），共计134,273,101股（占公司总股本的5.00%）转让给盈润汇民基金。

在盈润汇民基金和北京市朝阳区国有资本经营管理中心帮助下，公司生产经营逐步恢复。出于优化股东结构、完善公司治理、改善融资环境和资金流动性、提升企业核心竞争力之考虑，何巧女女士、唐凯先生于2019年8月2日与朝阳区国资中心全资子公司北京朝汇鑫企业管理有限公司签订了《股权转让协议》、《表决权委托协议》。协议约定，何巧女、唐凯向朝汇鑫转让其持有的134,273,101股东方园林股份（占公司总股本5%），并无条件、不可撤销地将其持有的除上述拟转让股份外的451,157,617股东方园林股份（占公司总股本16.8%）的表决权委托给朝汇鑫。

该协议的实施将导致公司控股股东变更为北京朝汇鑫企业管理有限公司，实际控制人变

更为北京市朝阳区人民政府国有资产监督管理委员会。

本次交易完成后，公司将成为朝阳区国资中心下属首家A股上市公司，有助于集中资源帮助公司在水环境治理和工业危废处置领域逐步实现区域升级和战略升级。控股权的转移有利于增强公司信用，提高公司和项目融资能力，为公司提供满足自身经营发展需要的流动性支持，拓宽公司融资渠道、降低融资成本，提高融资效率，提升融资能力，促进公司健康、快速发展。同时，控股股东将会根据公司实际债务情况，通过直接资金支持、提供增信等方式保障上市公司债务的兑付，进一步降低流动性风险。

3、持续加强项目结算与应收账款回收力度：报告期内，公司重点推进地方财力雄厚、支付能力有保障地区的业务，同时根据地方政府的支付能力和意愿，灵活采用EPC模式或PPP模式开展面向政府的业务，项目决策中采取金融一票否决制，严控开工条件，避免对公司正常经营造成不利风险，保障项目的安全、稳定实施。公司根据政策导向和资金情况，主动降低了PPP项目的拿单节奏，增加付款条件较好的EPC项目。对存量PPP项目，公司根据地方政府财政能力、SPV公司融资能力等对正在施工的PPP项目进度进行主动调整，优化资源配置，规避客户或项目发生不利状况为公司日常经营造成的风险。

报告期末，SPV公司账面可用资金余额合计为20.66亿元，未来公司将通过加强项目结算力度、加快PPP项目的付款节奏等方式，加速回笼资金。针对部分已融资落地尚未放款的项目，公司将积极沟通相关金融机构协调放款，针对部分融资拟落地项目，公司也将通过引入战投等方式解决融资问题，控制投资风险。针对公司目前应收账款余额较高的情况，公司将在朝汇鑫的配合下，加快应收账款的催收力度，提高获取现金流的能力。在项目实施中，有效利用国有资源和民营机制的优势互补，提升公司信用。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：人民币元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	2,190,941,700.26	6,463,116,764.33	-66.10%	主要为受宏观信用紧缩以及自身流动性紧张等因素的影响，工程施工进度放缓，工程建设收入、成本较上年同期大幅下降。
营业成本	1,554,552,565.76	4,401,809,279.13	-64.68%	主要为受宏观信用紧缩以及自身流动性

				紧张等因素的影响，工程施工进度放缓，工程建设收入、成本较上年同期大幅下降。
销售费用	17,149,656.42	15,820,126.47	8.40%	
管理费用	609,724,363.16	685,095,813.85	-11.00%	
财务费用	529,875,171.29	301,953,952.46	75.48%	主要为公司所处行业融资环境趋紧，因融资困难，融资成本上升，导致财务费用较上年同期有所增加。
所得税费用	-30,115,341.76	115,441,765.15	-126.09%	主要为公司营业利润减少，导致所得税费用减少。
研发投入	72,850,582.85	103,311,173.42	-29.48%	
经营活动产生的现金流量净额	-800,512,748.40	426,822,681.60	-287.55%	主要为公司营业收入下降，工程回款相应减少，相应的经营性现金流净额较上年同期出现减少。
投资活动产生的现金流量净额	263,896,613.51	-2,722,625,849.36	109.69%	主要为报告期内公司处置子公司收到的资金增加以及对外投资支出减少。
筹资活动产生的现金流量净额	229,234,502.90	1,077,157,014.41	-78.72%	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	-307,372,626.34	-1,218,592,652.09	74.78%	主要为公司投资性现金流净额较上年同期增加。

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：人民币元

	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	2,190,941,700.26	100%	6,463,116,764.33	100%	-66.10%
分行业					
工程建设	1,986,726,833.40	90.68%	5,591,400,082.36	86.51%	-64.47%
产品销售	3,883,478.71	0.18%	42,271,936.71	0.65%	-90.81%
环保业务	140,264,695.73	6.40%	482,053,405.53	7.46%	-70.90%
设计规划	45,351,158.87	2.07%	234,557,747.02	3.63%	-80.67%
苗木销售	163,170.00	0.01%	101,626,800.00	1.57%	-99.84%
其他业务收入	14,552,363.55	0.66%	11,206,792.71	0.18%	29.85%
分产品					
市政园林	729,144,408.79	33.28%	1,697,205,728.61	26.26%	-57.04%

水环境综合治理	935,266,022.91	42.69%	2,704,658,605.29	41.85%	-65.42%
全域旅游	304,297,653.07	13.89%	1,161,653,837.58	17.97%	-73.80%
土壤矿山修复	18,018,748.63	0.82%	27,881,910.88	0.43%	-35.37%
设备安装及销售	3,883,478.71	0.18%	42,271,936.71	0.65%	-90.81%
固废处置	140,264,695.73	6.40%	482,053,405.53	7.46%	-70.90%
设计及规划	45,351,158.87	2.07%	234,557,747.02	3.63%	-80.67%
苗木销售	163,170.00	0.01%	101,626,800.00	1.57%	-99.84%
其他业务收入	14,552,363.55	0.66%	11,206,792.71	0.18%	29.85%
分地区					
华东地区	1,059,439,582.24	48.36%	2,594,463,619.92	40.14%	-59.17%
西北及西南地区	314,664,892.70	14.36%	1,761,479,896.02	27.25%	-82.14%
华北及东北地区	371,205,467.09	16.94%	1,017,102,889.69	15.74%	-63.50%
华中及华南地区	445,631,758.23	20.34%	1,090,070,358.70	16.87%	-59.12%

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：人民币元

	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	1,986,726,833.40	1,366,122,445.44	31.24%	-64.47%	-63.29%	-2.22%
分产品						
市政园林	729,144,408.79	529,069,146.26	27.44%	-57.04%	-53.72%	-5.20%
水环境综合治理	935,266,022.91	631,543,560.06	32.47%	-65.42%	-65.34%	-0.16%
全域旅游	304,297,653.07	193,478,458.87	36.42%	-73.80%	-73.71%	-0.23%
分地区						
华东地区	1,059,439,582.24	737,331,453.67	30.40%	-59.17%	-58.38%	-1.31%
西北及西南地区	314,664,892.70	209,362,041.06	33.47%	-82.14%	-82.33%	0.73%
华北及东北地区	371,205,467.09	291,616,536.22	21.44%	-63.50%	-59.24%	-8.21%
华中及华南地区	445,631,758.23	316,242,534.81	29.04%	-59.12%	-56.67%	-4.01%

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

(1) 受政策环境及信贷收紧等因素影响，PPP项目融资未及时到位，公司主动关、停、并、转部分融资比较困难的PPP项目。尽管公司在手订单充足，但受宏观信用紧缩以及自身

流动性紧张等因素的影响，工程施工进度放缓，工程建设、设计规划收入、成本较上年同期大幅下降。

(2) 部分进入运营期的环保工厂处于技改阶段，因资金紧张，技改项目进展缓慢，对环保业务收入产生影响。

(3) 受经济环境下行的影响，苗木销售以及产品销售订单有所减少，造成苗木销售收入、产品销售收入较上年同期有所下降。

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：人民币元

	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	-170,294,182.48	18.39%	主要为处置股权形成的投资损失	否
资产减值	-152,382,387.39	16.46%	主要为计提的应收账款、其他应收款减值准备形成的资产减值	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：人民币元

	本报告期末		上年同期末		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	1,481,552,258.61	3.64%	2,033,656,434.16	5.06%	-1.42%	
应收账款	8,988,488,801.53	22.06%	9,110,946,609.70	22.69%	-0.63%	
存货	14,383,283,932.96	35.29%	14,090,982,641.34	35.09%	0.20%	
投资性房地产	7,488,230.77	0.02%			0.02%	
长期股权投资	265,262,192.33	0.65%	264,061,538.33	0.66%	-0.01%	
固定资产	992,019,388.92	2.43%	1,836,587,403.13	4.57%	-2.14%	
在建工程	148,328,496.97	0.36%	305,097,134.98	0.76%	-0.40%	
短期借款	3,566,534,279.57	8.75%	3,394,907,976.37	8.45%	0.30%	
长期借款	1,249,859,211.92	3.07%	507,487,157.08	1.26%	1.81%	

2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

3、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	1,018,663,622.89	银行承兑、信用证、保函、借款保证金等
固定资产	1,048,804,918.48	房屋建筑物抵押（含持有待售资产）
无形资产	6,965,522.09	土地抵押
应收账款	573,616,726.26	应收账款质押
其他非流动资产-PPP项目公司股权投资款	761,597,116.00	股权质押
股权投资	3,303,959,400.47	股权质押
合计	6,713,607,306.19	--

五、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
166,933,035.00	1,336,720,787.28	-87.51%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

□ 适用 √ 不适用

5、证券投资情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在证券投资。

6、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。

7、募集资金使用情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

8、非募集资金投资的重大项目情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

☒ 适用 ☐ 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格（万元）	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润（万元）	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施，如未按计划实施，应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
苏州创元投资发展（集团）有限公司	苏州市吴中区固体废弃物处理有限公司 80%股权	2019 年 02 月 14 日	19,200	72.73	未对公司业务连续性、管理层稳定性产生影响	-0.27%	评估价值	否	无	是	是		不适用
李斌	南通九	2019 年	20,000	195.02	未对公	12.27%	双方协	否	无	是	是		不适用

	洲环保 科技有 限公司 80%股 权	06 月 15 日			司业务 连续 性、管 理层稳 定性产 生影响		商						
常州丹 伟投资 管理 中心（有 限合 伙）	江苏盈 天化学 有限公 司 60% 股权	2019 年 06 月 15 日	22,800	862.17	未对公 司业务 连续 性、管 理层稳 定性产 生影响	7.54%	双方协 商	否	无	是	是		不适用

七、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：人民币元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
北京东方利 禾景观设计 有限公司	子公司	环境景观设 计	25,000,000.0 0	868,896,072. 42	544,975,529. 98	39,854,267.5 0	-64,902,572. 17	-65,022,369. 72
北京苗联网 科技有限公 司	子公司	种植、销售 树木、花卉	1,000,000,00 0.00	821,425,730. 77	418,510,391. 14	163,170.00	-8,094,302.6 1	-8,094,302.6 1
中邦建设工 程有限公司	子公司	市政工程	160,000,000. 00	937,957,072. 21	395,414,125. 08	126,578,861. 46	23,423,939.8 8	20,877,722.2 2
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	100,000,000. 00	3,688,914,05 8.30	1,751,331,51 6.56	144,124,596. 89	-217,478,031 .76	-194,829,933 .10
中山市环保 产业有限公 司	子公司	环境污染防 治工程、市 政工程、建 筑工程、环 境污染治理 设施运营	221,344,720. 00	2,598,274,58 2.72	906,958,527. 48	140,979,977. 34	-6,351,235.6 7	-7,272,332.1 2
上海立源生 态工程有限 公司	子公司	从事水处理 技术	300,000,000. 00	807,912,460. 30	190,158,550. 21	2,400,989.87	-22,577,610. 19	-22,048,329. 86
湖北顺达建	子公司	建筑工程	70,000,000.0	1,569,581,55	480,742,733.	161,266,826.	54,706,703.4	41,459,453.5

设集团有限公司			0	0.83	02	01	2	2
---------	--	--	---	------	----	----	---	---

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
民权东发投资建设有限公司	新设	对报告期整体生产经营和业绩未产生重大影响
北京东方园林旅游发展有限公司	新设	对报告期整体生产经营和业绩未产生重大影响
雄安东方园林环境建设有限公司	新设	对报告期整体生产经营和业绩未产生重大影响
大连东方盛景园林有限公司	注销	对报告期整体生产经营和业绩未产生重大影响

报告期内，下属公司东方园林集团环保有限公司完成对其子公司苏州市吴中区固体废弃物处理有限公司、南通九洲环保科技有限公司、江苏盈天化学有限公司的股权处置，处置上述公司产生的投资收益占归属于母公司股东的净利润比例为19.54%。

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、对 2019 年 1-9 月经营业绩的预计

√ 适用 □ 不适用

2019 年 1-9 月预计的经营业绩情况：净利润为负值

净利润为负值

2019 年 1-9 月净利润（万元）	-80,000	至	-60,000
2018 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润（万元）	97,508.18		
业绩变动的原因说明	2019 年上半年，由于金融环境和行业政策变化，加之自 2018 年年底以来集中偿还了大量有息债务，公司主动关停并转部分融资比较困难的 PPP 项目，控制了投资节奏，减少了运营投入，此外营业收入减少的同时费用持续发生，特别是财务费用较上年同期增加，导致公司业绩出现亏损，随着公司控股权转让事项的推进，公司的流动性将逐步增强，财务状况逐步恢复健康。		
2019 年 7-9 月归属于上市公司股东的净利润及与上年同期相比的变动情况	2019 年 7-9 月份归属于上市公司股东的净利润预计为盈利 9,400 万元至 29,400 万元，较上年同期减少 5.40%至 69.75%，主要为公司财务状况处于恢复期，公司项目运营逐步恢复正常。2019 年第三季度当期比 2019 年第一季度、第二季度财务状况将有所改善。		

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）信贷环境持续紧缩的风险

目前在中国经济面临的各类风险中，金融风险尤为突出，十九大报告中更加强调了“防范化解重大风险”，在去杠杆、强监管的宏观环境下，表外融资回表困难，社会融资规模存量增速从2017年底的12%回落至2018年底的9.8%，资金面紧张成为业界共识。信用紧缩使市场的风险偏好大幅下降，信贷更倾向于信誉度更好的国企，民营企业的融资环境持续紧张。

（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。公司的主要业务模式为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，资金周转速度也和地方政府办公效率有关，造成存货无法按时结算和部分应收账款无法回收的风险。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，政府换届能否影响履约情况有待考察。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15号--建造合同》确认收入。准则规定：在资产负债表日，建造合同的结果能够可靠估计的，应当根据完工百分比法确认合同收入和合同费用。完工百分比法，是指根据合同完工进度确认收入与费用的方法。公司根据准则规定按照完工百分比法确认收入。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，完工百分比法下的收入确认和项目结算无严格对应关系，存在收入风险。

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，即每期期末根据获取的最新的结算进度中的数据与账面累计收入进行对比，如账面累计收入大于最新证据获取的数据，则差额冲减当期收入，否则不做账务处理。

（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2019年上半年重大项目结算和收入确认金额差异情况为：截至2019年6月30日，公司重大项目累计收入62.13亿元，累计结算42.22亿元，存货（即差异）19.91亿元。

（三）已完工未结算存货风险

（1）潜亏风险

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，受地方政府资金压力的影响，存在结算延期带来的潜亏风险。针对潜亏风险，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和其他潜亏风险。

（2）存货减值风险

截止到2019年6月30日，公司工程存货余额1,394,465.15万元，存在存货减值风险。公司已按照《企业会计准则第8号--资产减值》规定制订了存货减值政策，并根据政策计提了存货跌价准备来降低存货减值风险。截止到2019年6月30日，公司工程项目累计计提存货跌价准备4,657.21万元。

（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，资金周转速度也和地方政府办公效率有关，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。截止到目前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。

通过以上措施，公司2019年上半年完成结算额265,788.53万元。

第五节 重要事项

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	披露索引
2019 年第一次临时股东大会	临时股东大会	44.67%	2019 年 02 月 12 日	2019 年 02 月 13 日	2019-021
2018 年度股东大会	年度股东大会	44.70%	2019 年 06 月 20 日	2019 年 06 月 21 日	2019-070

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、本报告期利润分配或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。

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

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

本报告期内，公司持续聚焦水环境治理和工业危废处置双主业，巩固现有行业地位，合

理指定发展战略，减少盲目扩张，降低投资损失，同时积极引入战略投资者，有效增强了公司的抗风险能力与流动性，财务状况逐步恢复健康。

2019年8月，公司实际控制人何巧女、唐凯拟向朝阳区国资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。本次何巧女、唐凯拟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，加上2018年12月转让给北京市盈润汇民基金管理中心（有限合伙）的5%股份，本次交易完成后，公司实际控制人将由何巧女、唐凯变为北京市朝阳区人民政府国有资产监督管理委员会。

本次权益变动完成后，公司将成为朝阳区国资中心下属首家A股上市公司，有助于集中资源帮助公司在水环境治理和工业危废处置领域逐步实现区域升级和战略升级。控股权的转移有利于增强公司信用，提高公司和项目融资能力，为公司提供满足自身经营发展需要的流动性支持，能有利于快速恢复并提高公司造血能力，提高公司的抗风险能力。生态环保领域国有资源和民营机制的优势互补，能帮助公司较好应对市场和金融环境的变化，实现公司可持续经营、稳健发展。

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

九、媒体质疑情况

☒ 适用 ☐ 不适用

媒体质疑事项说明	披露日期	披露索引
2019年6月，公司关注到近日部分公共媒体上出现关于公司正在与央企接洽尽调的相关信息，公司对此情况做出说明。	2019年06月03日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）：《关于媒体报道的说明公告》（公告编号2019-064）

十、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。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐ 适用 ☒ 不适用

十二、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

（一）第二期股权激励计划简介

1、2014年8月15日，公司召开第五届董事会第十五次会议，审议通过了《北京东方园林股份有限公司第二期股票期权激励计划（草案）》（以下简称“《第二期股权激励计划》”），并向中国证监会上报了申请备案材料。

2、2014年12月4日，经中国证监会审核无异议后，公司召开了2014年第四次临时股东大会，审议通过了《第二期股权激励计划》。

第二期股权激励计划拟向激励对象授予1,000万份股票期权，约占本激励计划签署时公司股本总额1,003,885,269股的1.00%。其中，首次授予股票期权900万份，预留授予100万份。行权价格为18.20元，股票来源为公司向激励对象定向发行股票。本期股票期权激励计划有效期为自股票期权授予日起60个月。本计划首次授予的股票期权自本期激励计划授予日起满12个月后，激励对象应在可行权日内分四期匀速行权。预留的100万份股票期权在该部分股票期权授予日起满12个月后且自首次授予日起满24个月后，激励对象应在可行权日内按34%、33%、33%行权比例分三期匀速行权。

3、2014年12月12日，第五届董事会第十九次会议审议通过了《关于调整第二期股票期权激励计划首次授予激励对象名单及首次授予数量的议案》及《关于确定第二期股票期权激励计划首次授予相关事项的议案》。

第二期股权激励计划首次拟授予的239名激励对象中有14人因个人原因离职，根据公司《第二期股权激励计划》的规定，对公司第二期股权激励计划的相关内容进行调整，首次授予激励对象由239人调整为225人，取消对应的拟授予的378,300份期权。公司第二期股权激励计划首次授予的期权数量由9,000,000份调整为8,621,700份。

根据公司2014年第四次临时股东大会授权，董事会认为公司第二期股权激励计划首次授

予的授予条件已经满足，确定授予日为2014年12月18日。

4、2015年8月7日，第五届董事会第二十六次会议审议通过了《关于调整第二期股票期权激励计划首次授予行权价格的议案》，根据《第二期股权激励计划》规定的调整方法，对公司第二期股权激励计划首次授予的行权价格进行调整，调整后首次授予的行权价格为18.14元。

5、2015年12月3日，公司第五届董事会第三十三次会议审议通过了《关于延期授予第二期股票期权激励计划预留股票期权的议案》，董事会同意公司延期授予第二期股权激励计划预留股票期权，待预留股票期权授予日的窗口期条件满足后及时完成预留股票期权的授予。

6、2016年1月25日，公司第五届董事会第三十四次会议审议通过了《关于确定第二期股票期权激励计划预留股票期权授予相关事项的议案》，董事会认为公司第二期股权激励计划预留股票期权的授予条件已经满足，确定2016年1月25日为预留股票期权的授予日，向符合授予条件的8名激励对象授予股票期权1,000,000份，行权价格为24.10元。

7、2016年4月14日，公司第五届董事会第三十八次会议审议通过了《关于调整公司第二期股票股权激励计划首次授予激励对象名单及数量的议案》，第二期股权激励计划首次授予激励对象有60人因个人原因离职，根据《第二期股权激励计划（草案）》以及《公司第二期股票期权激励计划实施考核管理方法》等相关文件的规定，对公司第二期股权激励计划首次授予的相关内容进行调整，首次授予的激励对象由225人调整为165人，对应的2,083,300份期权予以注销。公司第二期股权激励计划首次授予激励对象获授期权未行权的期权数量由8,621,700份调整为6,538,400份。

8、2016年4月14日，公司第五届董事会第三十八次会议，审议通过了《关于公司第二期股票期权激励计划首次授予股票期权第一个行权期不符合行权条件的议案》，决定注销第二期股权激励计划首次授予股票期权已授予165名激励对象的第一个行权期对应的共计1,634,600份股票期权。

9、2016年8月2日，公司第五届董事会第四十三次会议审议通过了《关于调整公司第二期股权激励计划股票期权数量及行权价格的议案》，因2015年度权益分派转增股本，第二期股权激励计划需对股票期权数量及行权价格进行相应调整。根据《第二期股权激励计划》规定的调整方法，首次授予部分期权数量由4,903,800份调整为12,259,500份，首次授予部分期权行权价格由18.14元调整为7.23元；预留授予部分期权数量由1,000,000份调整为2,500,000份，预留授予部分期权行权价格由24.10元调整为9.62元。

10、2017年5月12日，公司第六届董事会第十一次会议审议通过了《关于调整公司第二期股票期权激励计划首次授予激励对象名单及数量的议案》，第二期股权激励计划首次授予激励对象有37人因个人原因离职，此外第二期股权激励计划激励对象孙湘滨女士于2016年8月被选举为公司第六届监事会职工代表监事，不符合获授股票期权的条件，根据《第二期股权激励计划》以及《公司第二期股票期权激励计划实施考核管理方法》等相关文件的规定，对公司第二期股权激励计划首次授予的相关内容进行调整，首次授予激励对象由165人调整为127人，对应的2,610,375份期权予以注销，首次授予的期权数量由12,259,500份调整为9,649,125份。

11、2017年5月12日，公司第六届董事会第十一次会议审议通过了《关于公司第二期股票期权激励计划首次授予股票期权第二个行权期及预留授予股票期权第一个行权期符合行权条件的议案》，根据《第二期股权激励计划》的规定，公司第二期股权激励计划首次授予股票期权第二个行权期及预留授予股票期权第一个行权期已满足行权条件。12名激励对象因考核未达标当注销其本年度的股票期权（271,501份），其他115名首次授予股票期权激励对象和8名预留授予股票期权激励对象满足行权条件。首次授予股票期权的115名激励对象第二个行权期可行权总数为2,944,874份；预留授予股票期权的8名激励对象第一个行权期可行权总数为850,000份。

12、2017年6月12日，公司完成第二期股票期权激励计划首次授予股票期权第二个行权期及预留授予股票期权第一个行权期的行权工作。115名激励对象共行权3,794,874份，并向公司缴纳了行权款共计29,468,439.02元，其中首次授予股票期权行权款21,291,439.02元，预留期权行权款8,177,000.00元。行权完成后公司总股本增加3,794,874股，该部分股票已于2017年6月16日上市流通。

13、2017年7月21日，第六届董事会第十三次会议审议通过了《关于调整公司第二期股权激励计划股票期权行权价格的议案》，因2016年年度权益分派，需对行权价格进行调整。根据《第二期股权激励计划》规定的调整方法，调整后首次授予的行权价格为7.20元，预留授予的行权价格为9.59元。

14、2018年7月19日，第六届董事会第二十四次会议审议通过了《关于调整公司第二期股权激励计划股票期权行权价格的议案》，因2017年年度权益分派，需对行权价格进行调整。根据《第二期股权激励计划》规定的调整方法，调整后首次授予的行权价格为7.14元，预留授予的行权价格为9.53元。

15、2018年11月23日，公司第六届董事会第二十八次会议审议通过了《关于调整公司第二期股票期权激励计划首次授予激励对象名单及数量的议案》，第二期股权激励计划首次授予激励对象有21人因个人原因离职，根据《第二期股权激励计划》以及《公司第二期股票期权激励计划实施考核管理方法》等相关文件的规定，对公司第二期股权激励计划首次授予的相关内容进行调整，首次授予激励对象由127人调整为106人，对应的807,625份期权予以注销，首次授予尚未行权的期权数量由6,432,750份调整为5,625,125份。

16、2018年11月23日，公司第六届董事会第二十八次会议审议通过了《关于公司第二期股票期权激励计划首次授予股票期权第三个行权期及预留授予股票期权第二个行权期符合行权条件的议案》，根据《第二期股权激励计划》的规定，公司第二期股权激励计划首次授予股票期权第三个行权期及预留授予股票期权第二个行权期已满足行权条件。3名激励对象因考核未达标当注销其本年度的股票期权（76,876份），其他103名首次授予股票期权激励对象和8名预留授予股票期权激励对象满足行权条件。首次授予股票期权的103名激励对象第三个行权期可行权总数为2,735,709份；预留授予股票期权的8名激励对象第二个行权期可行权总数为825,000份。

17、2018年12月7日，公司完成第二期股票期权激励计划首次授予股票期权第三个行权期的行权工作。103名符合行权条件的激励对象中有4名激励对象主动放弃行权，另外99名激励对象共行权2,683,520份，并向公司缴纳了行权款共计19,160,332.80元。行权完成后公司总股本增加2,683,520股，该部分股票已于2018年12月11日上市流通。

18、2019年4月19日，公司第六届董事会第三十五次会议，审议通过了《关于公司第二期股票期权激励计划首次授予股票期权第四个行权期及预留授予股票期权第三个行权期不符合行权条件的议案》，注销首次授予106名激励对象及预留授予8名激励对象剩余全部股票期权。

（二）第三期股权激励计划简介

1、2016年5月24日，公司召开第五届董事会第四十次会议，审议通过了《北京东方园林生态股份有限公司第三期股票期权激励计划（草案）》（以下简称“《第三期股权激励计划》”）。

2、2016年8月2日，公司召开了2016年第二次临时股东大会，审议通过了《北京东方园林生态股份有限公司第三期股票期权激励计划（草案）》。

第三期股权激励计划拟向激励对象授予5,156,700份股票期权，约占本激励计划签署时公司股本总额1,008,711,947股的0.51%。其中，首次授予股票期权4,726,900份，预留授予429,800份。首次授予行权价格为22.28元，股票来源为公司向激励对象定向发行股票。第三期股权激励

励计划有效期为自股票期权授予日起60个月。本计划首次授予的股票期权自本期激励计划授予日起满12个月后，激励对象应在可行权日内分四期匀速行权。预留的429,800份股票期权在该部分股票期权授予日起满12个月后且自首次授予日起满24个月后，激励对象应在可行权日内按34%、33%、33%行权比例分三期匀速行权。

3、2016年8月2日，公司召开第五届董事会第四十三次会议，审议通过了《关于调整公司第三期股权激励计划股票期权数量及首次授予行权价格的议案》，因公司已完成2015年度权益分派实施工作，根据《北京东方园林生态股份有限公司第三期股票期权激励计划（草案）》规定的调整方法，拟对首次授予的行权价格由22.28元调整为8.89元，尚未行权的数量由472.69万股调整为1181.7250万股；预留授予部分尚未行权的数量由42.9800万股调整为107.4500万股。

4、2016年8月15日，公司第五届董事会第四十五次会议审议通过了《关于调整第三期股票期权激励计划首次授予激励对象名单及首次授予数量的议案》及《关于第三期股票期权激励计划首次授予相关事项的议案》。

由于第三期股权激励计划首次拟授予的152名激励对象中有16人因个人原因离职，根据《第三期股权激励计划》的相关规定，对公司第三期股权激励计划的相关内容进行调整，首次授予激励对象由152人调整为136人，取消离职16人对应的拟授予的1,372,750份期权，首次授予的期权数量由1181.7250万份调整为1044.4500万份。

根据公司2016年第二次临时股东大会授权，董事会认为公司第三期股权激励计划首次授予的授予条件已经满足，确定授予日为2016年8月15日，行权价格为8.89元，授予数量为1044.4500万份，授予激励对象为136人。

5、2016年9月7日，经深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司完成了第三期股票期权激励计划首次授予的股票期权登记工作，期权简称：东园JLC4，期权代码：037721。

6、2017年3月15日，公司第六届董事会第六次会议审议通过了《关于确定第三期股票期权激励计划预留股票期权授予相关事项的议案》，董事会同意向符合条件的6名激励对象授予预留的107.4500万份股票期权，授予日为2017年3月15日，行权价格为16.63元。

7、2017年7月21日，第六届董事会第十三次会议审议通过了《关于调整公司第三期股权激励计划股票期权行权价格的议案》，因2016年年度权益分派，根据《第三期股票期权激励计划（草案）》规定的调整方法，对首次授予的行权价格由8.89元调整为8.86元，预留授予部

分的行权价格由16.63元调整为16.60元。

8、2017年12月13日，公司第六届董事会第十八次会议审议通过了《关于调整公司第三期股票期权激励计划首次授予激励对象名单及数量的议案》，由于第三期股权激励计划首次授予激励对象有43人因个人原因离职，根据《第三期股票期权激励计划（草案）》规定的调整方法，对公司第三期股权激励计划首次授予的相关内容进行调整，首次授予激励对象由136人调整为93人，对应的3,051,000份期权予以注销，首次授予的期权数量由10,444,500份调整为7,393,500份。

9、2017年12月13日，公司第六届董事会第十八次会议审议通过了《关于公司第三期股票期权激励计划首次授予股票期权第一个行权期符合行权条件的议案》，根据《第三期股权激励计划》的规定，公司第三期股权激励计划首次授予股票期权第一个行权期已满足行权条件。12名首次授予激励对象因考核未达标当注销其本年度的股票期权（225,190份），其他81名首次授予股票期权激励对象满足行权条件。首次授予股票期权的81名激励对象第一个行权期可行权总数为1,623,204份。

10、2018年1月10日，公司完成第三期股票期权激励计划首次授予股票期权第一个行权期的行权工作。81名激励对象共行权1,623,204份，并向公司缴纳了行权款共计14,381,587.44元。行权完成后公司总股本增加1,623,204股，该部分股票已于2018年1月17日上市流通。

11、2018年7月19日，第六届董事会第二十四次会议审议通过了《关于调整公司第三期股权激励计划股票期权行权价格的议案》，因2017年年度权益分派，需对行权价格进行调整。根据《第三期股权激励计划》规定的调整方法，对首次授予的行权价格由8.86元调整为8.80元，预留授予部分的行权价格由16.60元调整为16.54元。

12、2019年8月23日，第六届董事会第三十九次会议审议通过了《关于公司第三期股票期权激励计划首次授予股票期权第三个行权期及预留授予股票期权第二个行权期不符合行权条件的议案》，决定注销第三期股权激励计划首次授予股票期权已授予93名激励对象的第三个行权期对应的1,848,356份股票期权，注销第三期股权激励计划预留授予股票期权已授予6名激励对象的第二个行权期对应的358,167份股票期权，共计2,206,523份股票期权。

13、2019年8月23日，公司第六届董事会第三十九次会议审议通过了《关于调整公司第三期股权激励计划股票期权行权价格的议案》，因2018年年度权益分派，根据《第三期股票期权激励计划（草案）》规定的调整方法，对首次授予的行权价格由8.80元调整为8.71元，预留授予部分的行权价格由16.54元调整为16.45元。

（三）员工持股计划简介

1、2015年4月8日，公司召开第五届董事会第二十二次会议，审议通过了《北京东方园林生态股份有限公司员工持股计划（草案）》及摘要，具体内容详见公司于2015年4月9日、2015年4月29日披露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）上的相关公告。

2、2015年4月28日，公司召开2015年第二次临时股东大会，审议通过了《北京东方园林生态股份有限公司员工持股计划（草案）》及摘要，并委托诺安资产管理有限公司设立诺安资管锦绣1号专项资产管理计划进行管理。诺安锦绣1号的募集规模为3亿，每份份额为1.00元。主要通过二级市场购买（包括大宗交易以及竞价交易等方式）等法律法规许可的方式取得并持有公司股票。

3、2015年5月14日，公司与诺安资管签订《诺安资管锦绣1号专项资产管理计划资产管理合同》，存续期为36个月（其中前12个月为锁定期），员工持股计划的存续期为2015年5月14日至2018年5月13日。

4、2015年5月28日，公司发布《关于员工持股计划实施进展的公告》（公告编号：2015-054），详见公司指定信息披露媒体《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的相关公告内容。

5、2015年7月27日，公司发布《关于员工持股计划实施进展的公告》（公告编号：2015-080），详见公司指定信息披露媒体《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的相关公告内容。

6、2015年8月28日，公司发布《关于员工持股计划实施进展的公告》（公告编号：2015-098），详见公司指定信息披露媒体《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的相关公告内容。

7、2015年9月28日，公司发布《关于员工持股计划实施进展的公告》（公告编号：2015-109），详见公司指定信息披露媒体《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的相关公告内容。

8、2015年10月29日，公司召开第五届董事会第三十一次会议，审议通过了《北京东方园林生态股份有限公司员工持股计划（草案修正案）》及其摘要。修正后的草案增加了以下内容：若因信息敏感期、公司股票停牌等原因导致员工持股计划在股东大会审议通过后6个月内无法实施，则员工持股计划延长6个月完成标的股票的购买。

9、2015年11月27日，公司发布《关于员工持股计划实施进展的公告》（公告编号：2015-141），详见公司指定信息披露媒体《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的相关公告内容。

10、2015年12月11日，公司发布《关于员工持股计划实施进展的公告》（公告编号：2015-149），详见公司指定信息披露媒体《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的相关公告内容。

11、2016年1月13日，员工持股计划完成全部股票的购买，累计购入公司股票10,955,441股，占公司当时总股本的1.09%，成交金额合计299,231,998.84元，成交均价约为27.31元/股。

12、2016年7月15日，公司实施了2015年度权益分派，以2015年12月31日公司总股本为基数向全体股东以资本公积金转增股本，每10股转增15股，员工持股计划的持股数量由10,955,441股调整为27,388,602股，占公司当时总股本的1.02%。

13、2018年4月13日，公司第六届董事会第二十一次会议，审议通过了《关于公司员工持股计划存续期展期的议案》，考虑到公司及员工持股计划的实际运营情况，会议同意将员工持股计划及诺安锦绣1号的存续期展期，延长至2019年5月14日。

14、2018年11月14日，公司发布了《关于公司员工持股计划存续期即将届满的提示性公告》（公告编号：2018-168），详见公司指定信息披露媒体《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的相关公告内容。

15、2019年5月15日，公司发布了《关于公司员工持股计划股票出售完毕暨计划终止的公告》（公告编号：2019-062），公司员工持股计划持有的公司股票已全部出售完毕，具体详见公司指定信息披露媒体《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的相关公告内容。

（四）第二期员工持股计划简介

1、2017年4月7日，公司第六届董事会第七次会议，审议通过了《北京东方园林环境股份有限公司第二期员工持股计划（草案）》及摘要。

2、2017年4月24日，公司召开了2017年第一次临时股东大会，审议通过了《北京东方园林环境股份有限公司第二期员工持股计划（草案）》及摘要。第二期员工持股计划筹集资金总额上限为150,000万元，每份份额为1.00元。主要通过二级市场购买（包括大宗交易以及竞价交易等方式）等法律法规许可的方式取得并持有公司股票。

3、2017年5月24日，公司发布《关于第二期员工持股计划实施进展的公告》（公告编号

2017-069），详见公司指定信息披露媒体《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的相关公告内容。

4、2017年6月24日，公司发布《关于第二期员工持股计划实施进展的公告》（公告编号2017-080），详见公司指定信息披露媒体《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的相关公告内容。

5、2017年7月10日，公司第二期员工持股计划已完成购买，累计购买入公司股票92,474,622股，占公司已发行总股本的3.45%，成交金额合计1,476,347,463.33元，成交均价约为15.96元/股。

（五）第三期员工持股计划简介

1、2017年8月2日，公司第六届董事会第十四次会议，审议通过了《北京东方园林环境股份有限公司第三期员工持股计划（草案）》及摘要。

2、2017年8月21日，公司召开了2017年第二次临时股东大会，审议通过了《北京东方园林环境股份有限公司第三期员工持股计划（草案）》及摘要。第三期员工持股计划筹集资金总额上限为90,000万元，每份份额为1.00元。主要通过二级市场购买（包括大宗交易以及竞价交易等方式）等法律法规许可的方式取得并持有公司股票。

3、2017年9月20日，公司发布《关于第三期员工持股计划实施进展的公告》（公告编号2017-126），详见公司指定信息披露媒体《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的相关公告内容。

4、2017年10月20日，公司发布《关于第三期员工持股计划实施进展的公告》（公告编号2017-140），详见公司指定信息披露媒体《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的相关公告内容。

5、2017年11月20日，公司发布《关于第三期员工持股计划实施进展的公告》（公告编号2017-152），详见公司指定信息披露媒体《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的相关公告内容。

6、2017年12月20日，公司发布《关于第三期员工持股计划实施进展的公告》（公告编号2017-171），详见公司指定信息披露媒体《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的相关公告内容。

7、2018年1月19日，公司发布《关于第三期员工持股计划实施进展的公告》（公告编号2018-010），详见公司指定信息披露媒体《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、

《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的相关公告内容。

8、2018年2月9日，公司第三期员工持股计划已完成购买，累计购买入公司股票46,047,584股，占公司已发行总股本的1.72%，成交金额合计895,458,018.65元，成交均价约为19.45元/股。

十三、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、其他重大关联交易

☒ 适用 ☐ 不适用

2018年12月27日，公司第六届董事会第三十一次会议审议通过了《关于实际控制人向公司提供借款暨关联交易的议案》，公司实际控制人何巧女女士、唐凯先生向公司提供总额不超过9亿元人民币的借款，用于补充公司的流动资金，借款期限不超过6个月，本金和利息在借款期限届满时一并支付。本次关联交易定价公允，且无需提供任何形式的担保。2019年6月27日，公司第六届董事会第三十八次会议审议通过了《关于实际控制人向公司提供资金支持展期暨关联交易的议案》，将该笔借款展期不超过6个月，金额不超过人民币9亿元。

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
关于实际控制人向公司提供资金支持暨关联交易的公告	2018 年 12 月 28 日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
关于实际控制人向公司提供资金支持展期暨关联交易的公告	2019 年 06 月 28 日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)

十四、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

(1) 担保情况

单位：万元

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（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
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（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
杭州富阳金源铜业有限公司	2017 年 04 月 18 日	13,000	2018 年 05 月 02 日	2,984.63	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
杭州富阳金源铜业有限公司	2017 年 04 月 18 日		2018 年 05 月 10 日	4,000	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否

杭州富阳金源铜业有限公司	2017 年 04 月 18 日		2018 年 05 月 14 日	2,997.3	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
杭州富阳金源铜业有限公司	2017 年 04 月 18 日	6,000	2018 年 09 月 11 日	2,000	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	是	否
杭州富阳金源铜业有限公司	2017 年 04 月 18 日		2018 年 09 月 14 日	1,993.88	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
杭州富阳金源铜业有限公司	2018 年 04 月 20 日	6,000	2018 年 09 月 14 日	1,998.83	连带责任保证	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	2018 年 04 月 20 日	3,000	2018 年 06 月 22 日	3,000	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	是	否
甘肃东方瑞龙环境治理有限公司	2018 年 04 月 20 日		2019 年 06 月 22 日	2,900	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
上海立源生态工程有限公司	2016 年 09 月 30 日	15,000	2016 年 11 月 17 日	12,312.57	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
上海立源生态工程有限公司	2017 年 04 月 18 日	15,000	2018 年 02 月 28 日	800	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	是	否
上海立源生态工程有限公司	2017 年 04 月 18 日		2018 年 02 月 28 日	1,200	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	是	否
上海立源生态工程有限公司	2017 年 04 月 18 日		2018 年 05 月 02 日	2,900	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
上海立源生态工	2017 年 04		2018 年 03 月 08	181.44	连带责任保	主合同下被	否	否

程有限公司	月 18 日		日		证	担保债务的 履行期届满 之日起两年		
上海立源生态工 程有限公司	2017 年 04 月 18 日		2018 年 08 月 13 日	142.2	连带责任保 证	主合同下被 担保债务的 履行期届满 之日起两年	是	否
上海立源生态工 程有限公司	2018 年 04 月 20 日	2,000	2018 年 05 月 14 日	1,996.1	连带责任保 证	主合同下被 担保债务的 履行期届满 之日起两年	否	否
中山市环保产业 有限公司	2018 年 04 月 20 日	12,200	2018 年 01 月 12 日	1,596	连带责任保 证	主合同下被 担保债务的 履行期届满 之日起两年	否	否
中山市环保产业 有限公司	2018 年 04 月 20 日		2018 年 01 月 12 日	1,500	连带责任保 证	主合同下被 担保债务的 履行期届满 之日起两年	否	否
中山市环保产业 有限公司	2018 年 04 月 20 日		2018 年 04 月 12 日	1,088	连带责任保 证	主合同下被 担保债务的 履行期届满 之日起两年	是	否
中山市环保产业 有限公司	2018 年 04 月 20 日		2018 年 09 月 07 日	100	连带责任保 证	主合同下被 担保债务的 履行期届满 之日起两年	否	否
中山市环保产业 有限公司	2018 年 04 月 20 日		2018 年 09 月 13 日	350	连带责任保 证	主合同下被 担保债务的 履行期届满 之日起两年	否	否
中山市环保产业 有限公司	2018 年 04 月 20 日		2018 年 09 月 19 日	400	连带责任保 证	主合同下被 担保债务的 履行期届满 之日起两年	否	否
中山市环保产业 有限公司	2018 年 04 月 20 日		2018 年 11 月 15 日	1,000	连带责任保 证	主合同下被 担保债务的 履行期届满 之日起两年	否	否
中山市环保产业 有限公司	2018 年 04 月 20 日		2018 年 11 月 13 日	680	连带责任保 证	主合同下被 担保债务的	否	否

						履行期届满之日起两年		
中山市环保产业有限公司	2018 年 04 月 20 日		2018 年 11 月 19 日	820	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
中山市环保产业有限公司	2018 年 04 月 20 日		2019 年 04 月 30 日	530	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
中山市环保产业有限公司	2018 年 04 月 20 日		2019 年 04 月 30 日	530	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
中山市环保产业有限公司	2018 年 04 月 20 日	7,000	2018 年 05 月 10 日	400	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
中山市环保产业有限公司	2018 年 04 月 20 日		2018 年 10 月 15 日	439.04	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
中山市环保产业有限公司	2018 年 04 月 20 日	20,000	2019 年 03 月 29 日	2,100	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
中山市环保产业有限公司	2018 年 04 月 20 日		2019 年 03 月 08 日	2,100	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
中山市环保产业有限公司	2018 年 04 月 20 日		2018 年 09 月 06 日	1,555.02	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
中山市环保产业有限公司	2018 年 04 月 20 日		2018 年 09 月 26 日	1,050	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
中山市环保产业有限公司	2018 年 04 月 20 日	5,000	2018 年 07 月 30 日	2,000	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满	是	否

						之日起两年		
中山市环保产业有限公司	2018 年 04 月 20 日		2019 年 01 月 28 日	2,000	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
中山市环保产业有限公司	2018 年 04 月 20 日		2018 年 09 月 04 日	1,000	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
中山市环保产业有限公司	2018 年 04 月 20 日		2018 年 09 月 11 日	1,999.79	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
中山市环保产业有限公司	2018 年 04 月 20 日	1,400	2018 年 08 月 01 日	1,000	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
中山市环保产业有限公司	2017 年 04 月 18 日	5,000	2018 年 05 月 23 日	1,324.52	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	是	否
中山市环保产业有限公司	2017 年 04 月 18 日		2018 年 06 月 20 日	532.07	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	是	否
中山市环保产业有限公司	2017 年 04 月 18 日		2018 年 05 月 21 日	1,130	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	是	否
中山市环保产业有限公司	2018 年 04 月 20 日	4,000	2018 年 11 月 30 日	3,700	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
湖北省荆州市景富污水处理有限公司	2018 年 04 月 20 日	3,000	2018 年 11 月 29 日	2,000	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
湖北省荆州市景富污水处理有限公司	2018 年 04 月 20 日		2018 年 11 月 29 日	1,000	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	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	3,280	连带责任保证	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	5,000	连带责任保证	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		2019年02月01日	11,000	连带责任保证	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		2019年06月24日	11,000	连带责任保证	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		2019年06月14日	12,000	连带责任保证	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（B1）		0		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		117,611.39		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		248,600		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）		104,394.6		
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 （协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
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	9,000	连带责任保证	主合同下被担保债务的履行期届满之日起两年	否	否
大悟县香山家园污水处理有限公司	2018 年 04 月 20 日		2018年12月14日	6,000	连带责任保证	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	1,900	连带责任保证	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（C1）	0	报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）	16,900
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）	21,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）	16,900
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）	0	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）	134,511.39
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）	269,600	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）	121,294.6
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例			10.46%
其中：			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）			0
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）			91,264.75
担保总额超过净资产 50%部分的金额（F）			0
上述三项担保金额合计（D+E+F）			91,264.75

采用复合方式担保的具体情况说明

（2）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。

3、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。

十五、社会责任情况

1、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

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
绍兴绿嘉环保科技有限公司	硫酸酸雾、盐酸酸雾	有组织排放	1	工艺废气排放口	硫酸酸雾 0.15mg/m ³ 盐酸酸雾	硫酸雾 45mg/m ³ 盐酸雾	硫酸雾 0.0315t、盐酸雾	硫酸雾 0.521t、盐酸雾 0.642t	无

					0.2mg/m ³	150mg/m ³	0.0538t		
宁夏莱德环保能源有限公司	二氧化硫、氮氧化物	有组织排放	1	锅炉排放口	技改中, 未生产	氮氧化物 400mg/m ³ 二氧化硫 400mg/m ³	技改中, 未生产	氮氧化物 4.44t、二氧化硫 18.94t	无
杭州富阳金源铜业有限公司	氮氧化物、二氧化硫	有组织排放	1	锅炉排放口	技改中, 未生产	二氧化硫 50mg/m ³ 氮氧化物 150mg/m ³	技改中, 未生产	二氧化硫 53.33t、氮氧化物 25.54t	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 ³ 氮氧化物 200mg/m ³ 烟尘 30mg/m ³ 铅 1mg/m ³	技改中, 未生产	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 ³ 氮氧化物 200mg/m ³ 烟尘 65mg/m ³ 铅 2mg/m ³	技改中, 未生产	二氧化硫 108t、烟尘 33.38t、铅 0.6t	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《中国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。

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司本报告期暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

十六、其他重大事项的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

☐ 适用 ☒ 不适用

第六节 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	967,569,913	36.03%				3,010,292	3,010,292	970,580,205	36.14%
1、国家持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	967,569,913	36.03%				3,010,292	3,010,292	970,580,205	36.14%
其中：境内法人持股	3,353,996	0.12%				0	0	3,353,996	0.12%
境内自然人持股	964,215,917	35.91%				3,010,292	3,010,292	967,226,209	36.02%
4、外资持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	1,717,892,091	63.97%				-3,010,292	-3,010,292	1,714,881,799	63.86%
1、人民币普通股	1,717,892,091	63.97%				-3,010,292	-3,010,292	1,714,881,799	63.86%
2、境内上市的外资股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%				0	0	0	0.00%
三、股份总数	2,685,462,004	100.00%				0	0	2,685,462,004	100.00%

股份变动的原因

☐ 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
何巧女	779,063,854	0	0	779,063,854	高管锁定股	按高管股份管理相关规定
唐凯	120,907,110	0	0	120,907,110	高管锁定股	按高管股份管理相关规定
邓少林	12,443,690	0	0	12,443,690	非公开发行股份 新增股份限售承诺	2019 年 11 月 11 日
方仪	8,428,042	0	2,809,348	11,237,390	高管锁定股	按高管股份管理相关规定
梁锦华	6,779,550	0	0	6,779,550	非公开发行股份 新增股份限售承诺	2019 年 11 月 11 日
赵冬	5,461,411	0	0	5,461,411	高管锁定股	按高管股份管理相关规定
刘凤权	2,316,263	0	0	2,316,263	非公开发行股份 新增股份限售承诺	2019 年 11 月 11 日
何桂雄	2,263,096	0	0	2,263,096	非公开发行股份 新增股份限售承诺	2019 年 11 月 11 日
郭凤萍	2,209,925	0	0	2,209,925	非公开发行股份 新增股份限售承诺	2019 年 11 月 11 日
张诚	1,967,230	0	0	1,967,230	高管锁定股	按高管股份管理相关规定
其它限售股 股东	25,729,742	0	200,944	25,930,686	非公开发行股份 新增股份限售承诺； 高管锁定股	按股东股份限售 承诺或高管股份 管理相关规定
合计	967,569,913	0	3,010,292	970,580,205	--	--

3、证券发行与上市情况

二、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	127,371			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	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
何巧女	境内自然人	38.39%	1,030,853,695	0	779,063,854	251,789,841	质押	1,030,146,379
唐凯	境内自然人	5.74%	154,012,147	0	120,907,110	33,105,037	质押	153,650,106
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		
香港中央结算有限公司	境外法人	0.81%	21,714,731	0	0	21,714,731		
邓少林	境内自然人	0.46%	12,443,690	0	12,443,690	0	质押	9,696,000
方仪	境内自然人	0.42%	11,237,390	0	11,237,390	0		
赵冬	境内自然人	0.27%	7,281,881	0	5,461,411	1,820,470		
梁锦华	境内自然人	0.25%	6,779,550	0	6,779,550	0	质押	6,778,998
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		何巧女、唐凯为夫妻关系，是公司实际控制人。未知公司其他前 10 名股东相互之间是否存在关联关系。						
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	251,789,841	人民币普通股	251,789,841
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
唐凯	33,105,037	人民币普通股	33,105,037
香港中央结算有限公司	21,714,731	人民币普通股	21,714,731
赵宝宏	6,770,000	人民币普通股	6,770,000
蔡博	6,381,100	人民币普通股	6,381,100
安志成	5,410,000	人民币普通股	5,410,000
黄铭真	5,300,000	人民币普通股	5,300,000
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	何巧女、唐凯为夫妻关系，是公司实际控制人。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）	无		

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

☐ 是 ☒ 否

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

三、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。

第七节 优先股相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、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 2018 年年报。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

☒ 适用 ☐ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
方仪	监事会主席	离任	2019 年 02 月 12 日	监事会于 2019 年 1 月 21 日收到方仪女士的书面辞职报告，方仪女士因个人原因申请辞去公司监事会主席、监事职务，辞职后将不再担任公司的其他职务。
谢小忠	副总裁	任免	2019 年 01 月 21 日	2019 年 1 月 21 日，公司第六届监事会第二十次会议选举谢小忠先生为监事候选人，所以谢小忠先生申请辞去公司副总裁职务，其辞职报告自送达董事会时起生效。
谢小忠	监事会主席	被选举	2019 年 02 月 12 日	2019 年 2 月 12 日，公司 2019 年第一次临时股东大会审议通过《关于选举谢小忠先生为第六届监事会监事的议案》，第六届监事会第二十一次会议审议通过《关于选举谢小忠先生为公司第六届监事会主席的议案》，选举谢小忠先生为公司第六届监事会主席，任期自本次会议通过之日起至本届监事会任期届满时止。
杨丽晶	副总裁、董事会秘书	解聘	2019 年 01 月 21 日	公司董事会于 2019 年 1 月 21 日收到杨丽晶女士的书面辞职报告，杨丽晶女士因个人原因申请辞去公司副总裁及董事会秘书职务，离职后不在公司担任其他任何职务。
陈莹	副总裁、董事会秘书	聘任	2019 年 01 月 21 日	2019 年 1 月 21 日，公司第六届董事会第三十二次会议审议通过，董事会决定聘任陈莹女士为公司副总裁及董事会秘书，任期自董事会审议通过之日起至本届董事会任期届满。
金健	副董事长、联席总裁	离任	2019 年 04 月 30 日	公司董事会于 2019 年 4 月 30 日收到公司副董事长兼联席总裁金健先生提交的书面辞职报告。由于个人原因，金健先生辞去其在本公司担任的第六届董事会董事、副董事长、联席总裁职务，其辞职后不再担任本公司其他任何职务。

第九节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
是

一、公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额 (万元)	利率	还本付息方式
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(第一期)	16 东林 01	112380	2016 年 04 月 19 日	2021 年 04 月 19 日	33.6	7.78%	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
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	2021 年 08 月 10 日	42,111	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
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	2021 年 10 月 24 日	60,000	4.00%	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
北京东方园林环境股份有限公司 2019 年面向合格投资者公开发行公司债券(第一期)	19 东林 01	112842	2019 年 01 月 15 日	2021 年 01 月 15 日	52,000	7.50%	本期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
北京东方园林环境股份有限公司 2019 年面向合格投资者公开发行公司债券(第二期)	19 东林 02	112829	2019 年 02 月 01 日	2021 年 02 月 01 日	78,000	7.50%	本期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
公司债券上市或转让的交易		深圳证券交易所					

场所	
投资者适当性安排	以上五期债券发行对象均为符合《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）
报告期内公司债券的付息兑付情况	报告期内，16 东林 01、16 东林 02 按时完成了 2018 年度利息支付及回售部分本金的兑付工作，16 东林 03、19 东林 01、19 东林 02 均未进入付息兑付期
公司债券附发行人或投资者选择权条款、可交换条款等特殊条款的，报告期内相关条款的执行情况（如适用）	16 东林 01、16 东林 02、16 东林 03 均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，报告期内，16 东林 01 和 16 东林 02 已完成 2018 年度利息支付及回售部分本金的兑付工作，16 东林 03 不满足行权条件；19 东林 01、19 东林 02 在存续期第一个计息年度末设置发行人调整票面利率选择权和投资者回售选择权，报告期内不满足行权条件

二、债券受托管理人和资信评级机构信息

债券受托管理人：							
名称	华泰联合证券 有限责任公司	办公地址	北京市西城区 丰盛胡同 28 号 太平洋保险大 厦 A 座 3 层	联系人	谢智星	联系人电话	010-56839492
报告期内对公司债券进行跟踪评级的资信评级机构：							
名称	上海新世纪资信评估投资服务有限公司			办公地址	上海市汉口路 398 号华盛大厦 14 层		
报告期内公司聘请的债券受托管理人、 资信评级机构发生变更的，变更的原因、 履行的程序、对投资者利益的影响等（如 适用）			不适用				

三、公司债券募集资金使用情况

公司债券募集资金使用情况及履行的程序	16 东林 01：截至报告期末，本期债券募集资金已全部用于补充公司流动资金及偿还公司其他借款。16 东林 02：截至报告期末，本期债券募集资金已全部用于偿还“15 东方园林 CP002”本金及相应利息。16 东林 03：截至报告期末，本期债券募集资金 1.90 亿元已用于补充公司流动资金，4.10 亿元用于偿还“13 东方园林 MTN001”本金及利息。19 东林 01：截至报告期末，本期债券募集资金已全部用于偿还公司将到期债务和补充公司流动资金。19 东林 02：截至报告期末，本期债券募集资金已全部用于偿还公司将到期债务和补充公司流动资金。
期末余额（万元）	0
募集资金专项账户运作情况	16 东林 01：公司于 2016 年 1 月 26 日在广发银行股份有限公司北京分行望京支行开立公司债券募集资金专户，并于 2016 年 4 月 20 日收到公司债的认购资金 10.00 亿元，截至本报告期末，募集资金已全部使用完毕。16 东林 02：公司于 2016 年 7 月 7 日在广发银行股份有限公司北京分行望京支行开立公司债券募集资金专户，并于 2016 年 8 月 11 日收到公司债的认购资金 6.00 亿元，截至本报告期末，募集资金已全部使用完毕。16 东林 03：公司于 2016 年 10 月 8 日在广

	银行股份有限公司北京分行望京支行开立公司债募集资金专户，并于 2016 年 10 月 26 日收到公司债的认购资金 6.00 亿元，截至本报告期末，募集资金已全部使用完毕。19 东林 01：公司于 2018 年 6 月 29 日在广发银行股份有限公司北京分行开立公司债募集资金专户，并于 2019 年 1 月 15 日收到公司债的认购资金 5.20 亿元，截至本报告期末，募集资金已全部使用完毕。19 东林 02：公司于 2018 年 6 月 29 日在广发银行股份有限公司北京分行望京支行开立公司债募集资金专户，并于 2019 年 2 月 1 日收到公司债的认购资金 7.80 亿元，截至本报告期末，募集资金已全部使用完毕。
募集资金使用是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致	本公司制定专门的债券募集资金使用计划，相关业务部门对资金使用情况严格检查，切实做到专款专用，保证募集资金的投入、运用、稽核等方面的顺畅运作，并确保债券募集资金根据股东大会决议并按照募集说明书披露的用途使用。本公司之公司债券全部募集资金使用与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致。

四、公司债券信息评级情况

根据中国监管部门和上海新世纪资信评估投资服务有限公司（“上海新世纪评级”）对跟踪评级的有关要求，上海新世纪评级在本公司公司债券存续期内，在每年本公司年度审计报告公告后的两个月内进行一次定期跟踪评级，并在公司债券存续期内根据有关情况进行不定期跟踪评级，上述评级报告将在出具后5个工作日内在交易所网站公告。

根据上海新世纪评级于2019年6月20日出具的《北京东方园林环境股份有限公司及其发行的16东林01、16东林02、16东林03、19东林01与19东林02跟踪评级报告》（新世纪跟踪(2019)100283号），经审定，上海新世纪评级维持16东林01、16东林02、16东林03、19东林01及19东林02债项信用等级AA+，公司主体信用等级AA+，评级展望为列入负面观察名单。此次评级调整对投资者适当性管理、债券质押式回购资格不会产生影响。

本报告期内本公司在中国境内发行的其他债券、债务融资工具的主体评级不存在评级差异。

五、公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

以上公司债券均采用无担保的形式发行，报告期内公司偿债计划和偿债保障措施与募集说明书的约定和相关承诺一致，未发生变化。

以上公司债券均设立偿债保障金专户，专门用于本次公司债券偿债保障金的归集和管理。报告期内，以上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。

六、报告期内债券持有人会议的召开情况

2019年3月6日上午9:00-11:00, 于本公司7层会议室召开了“16东林01”2019年第一次债券持有人会议, 本次会议以现场及电话会议形式召开, 出席或委托出席本次债券持有人会议的债券持有人及债券持有人代理人共15名, 代表有表决权的公司债券6,807,520张, 代表的债券面值总额共68,075.20万元, 占本期未偿还公司债券面值总额的68.0752%。根据《北京东方园林生态股份有限公司2016年公开发行公司债券之债券持有人会议规则》, 议案一《关于“16东林01”增加一次发行人上调票面利率选择权和投资者回售选择权的议案》获得本次会议表决, 表决结果为通过; 议案二《关于调整“16东林01”上调票面利率选择权中利率调整幅度的议案》获得本次会议表决, 表决结果为通过; 议案三《关于调整“16东林01”上调票面利率选择权公告时间的议案》获得本次会议表决, 表决结果为通过。

北京市万企律师事务所律师见证了本次债券持有人大会, 并出具了《北京市万企律师事务所关于“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(第一期)”2019年第一次债券持有人会议之法律意见书》。

2019年6月28日下午14:00-15:00, 于本公司会议室召开了“16东林02”2019年第一次债券持有人会议, 本次会议以现场及电话会议形式召开, 出席或委托出席本次债券持有人会议的债券持有人及债券持有人代理人共9名, 代表有表决权的公司债券4,043,950张, 代表的债券面值总额共40,439.50万元, 占本期未偿还公司债券面值总额的67.40%。根据《北京东方园林生态股份有限公司2016年公开发行公司债券之债券持有人会议规则》, 议案一《关于“16东林02”增加一次发行人上调票面利率选择权和投资者回售选择权的议案》获得本次会议表决, 表决结果为通过; 议案二《关于调整“16东林02”上调票面利率选择权中利率调整幅度的议案》获得本次会议表决, 表决结果为通过; 议案三《关于调整“16东林02”上调票面利率选择权公告时间的议案》获得本次会议表决, 表决结果为通过。

北京市万企律师事务所律师见证了本次债券持有人大会, 并出具了《北京市万企律师事务所关于“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)”2019年第一次债券持有人会议之法律意见书》。

2019年6月28日下午15:00-16:00, 于本公司会议室召开了“16东林03”2019年第一次债券持有人会议, 本次会议以现场及电话会议形式召开, 出席或委托出席本次债券持有人会议

的债券持有人及债券持有人代理人共7名，代表有表决权的公司债券4,158,480张，代表的债券面值总额共41,584.80万元，占本期未偿还公司债券面值总额的69.308%。根据《北京东方园林生态股份有限公司2016年公开发行公司债券之债券持有人会议规则》，议案一《关于“16东林03”增加一次发行人上调票面利率选择权和投资者回售选择权的议案》获得本次会议表决，表决结果为通过；议案二《关于调整“16东林03”上调票面利率选择权中利率调整幅度的议案》获得本次会议表决，表决结果为通过；议案三《关于调整“16东林03”上调票面利率选择权公告时间的议案》获得本次会议表决，表决结果为通过。

北京市万企律师事务所律师见证了本次债券持有人大会，并出具了《北京市万企律师事务所关于“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（第三期）”2019年第一次债券持有人会议之法律意见书》。

七、报告期内债券受托管理人履行职责的情况

本报告期内，债券受托管理人根据《公司债券发行与交易管理办法》的规定及《债券受托管理协议》的约定履行了债券受托管理人的职责。

报告期内，针对公司“18东方园林CP002”由于操作问题未及时兑付、发行人评级展望调整为列入负面观察名单等事项，债券受托管理人于交易所网站公开披露了以上五期债券针对上述事宜的受托管理事务临时报告。2019年6月29日，债券受托管理人于交易所网站公开披露了16东林01、16东林02、16东林03、19东林01、19东林02的2018年度受托管理事务报告。

受托管理人在履行职责时不存在利益冲突情形。

八、截至报告期末和上年末（或报告期和上年相同期间）公司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	104.25%	98.74%	5.51%
资产负债率	70.93%	69.33%	1.60%
速动比率	47.07%	43.38%	3.69%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
EBITDA 利息保障倍数	-0.62	4.23	-114.66%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

上述会计数据和财务指标同比变动超过 30%的主要原因

√ 适用 □ 不适用

本期EBITDA利息保障倍数较上年同期减少114.66%，主要是因为本期税前利润较上年同期下降218.90%。

九、公司逾期未偿还债项

□ 适用 √ 不适用

公司不存在逾期未偿还债项。

十、报告期内对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

发行人存续债券“18东方园林CP002”应于2019年2月12日兑付本息，由于操作问题未及时兑付，发行人已于2019年2月13日上午足额兑付本息。除此之外，本公司其他债券和债务融资工具按时付息兑付，不存在延期支付利息和本金以及无法支付利息和本金的情况。具体情况如下：

证券名称	发行日期	起息日	到期日	证券类别	回售日	发行期限	发行规模 (亿元)	当前状态
18东方园林 CP001	2018-01-18	2018-01-19	2019-01-19	短期融资券	-	1年	10	已按时兑付本息
18东方园林 CP002	2018-02-09	2018-02-12	2019-02-12	短期融资券	-	1年	5	已按时兑付本息
18东方园林 SCP002	2018-08-17	2018-08-20	2019-02-16	超短期融资 券	-	180天	12	已按时兑付本息
18东林01	2018-05-16	2018-05-18	2019-05-18	一般公司债	2019-05-20	3年 (1+2)	0.5	全额回售，已按时 兑付本息

十一、报告期内获得的银行授信情况、使用情况以及偿还银行贷款的情况

本公司与银行等金融机构保持良好的长期合作关系，并获得较高的授信额度，间接债务融资能力较强。截至本报告期末，公司本部共在各家金融机构获得授信额度人民币99.20亿元，已使用授信额度人民币35.35亿元，尚未使用授信额度人民币63.85亿元。

十二、报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

本公司严格遵守募集说明书的相关约定和承诺，不存在对投资者利益造成重大影响的事项。

十三、报告期内发生的重大事项

根据《公司债券发行与交易管理办法》第四十五条，报告期内，本公司重大事项情况如

下：

1、短期融资券本息兑付的事项

发行人2018年度第二期短期融资券应于2019年2月12日兑付本息。公司已于2019年2月1日将本金5亿元支付到上海清算所应收固定收益产品付息兑付资金户，但由于财务人员操作失误，截至2019年2月12日下午5点，未能及时将3,000万元利息支付到上海清算所。财务人员已于2019年2月12日下午5点37分完成3,000万元利息支付到上海清算所的操作，2019年2月13日，上海清算所已足额收到18东方园林CP002的付息兑付资金并代理完成了该期债券的付息兑付工作。

上述事宜已于2019年2月13日在公司指定信息披露媒体《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。

2、公司主体信用评级展望被调整为列入负面观察名单

根据上海新世纪评级于2019年6月20日出具的《北京东方园林环境股份有限公司及其发行的16东林01、16东林02、16东林03、19东林01与19东林02跟踪评级报告》（新世纪跟踪(2019)100283号），经审定，上海新世纪评级维持16东林01、16东林02、16东林03、19东林01及19东林02债项信用等级AA+，公司主体信用等级AA+，评级展望调整为列入负面观察名单。此次评级调整对投资者适当性管理、债券质押式回购资格不会产生影响。

上述事宜已于2019年6月24日在公司指定信息披露媒体《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露。

十四、公司债券是否存在保证人

☐ 是 ☒ 否

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：人民币元

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

2019 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	1,481,552,258.61	2,009,240,671.39
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	8,419,996.22	13,490,546.14
应收账款	8,988,488,801.53	8,978,648,775.19
应收款项融资		
预付款项	42,253,280.34	30,908,171.59
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	405,875,788.16	445,676,235.38
其中：应收利息		
应收股利		

买入返售金融资产		
存货	14,383,283,932.96	14,994,398,884.59
合同资产		
持有待售资产	592,906,350.24	
一年内到期的非流动资产	22,759,025.95	22,759,025.95
其他流动资产	373,390,735.02	304,218,755.20
流动资产合计	26,298,930,169.03	26,799,341,065.43
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		563,088,711.29
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款	28,439,862.59	28,439,862.59
长期股权投资	265,262,192.33	273,669,425.99
其他权益工具投资	563,088,711.29	
其他非流动金融资产		
投资性房地产	7,488,230.77	173,993,885.03
固定资产	992,019,388.92	1,762,607,520.39
在建工程	148,328,496.97	254,956,739.59
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	630,191,654.30	560,780,634.51
开发支出	4,219,990.84	4,219,990.84
商誉	1,561,474,407.46	2,089,549,777.55
长期待摊费用	16,483,526.20	29,437,941.12
递延所得税资产	274,175,480.29	231,665,299.59
其他非流动资产	9,962,866,676.38	9,320,878,328.15
非流动资产合计	14,454,038,618.34	15,293,288,116.64
资产总计	40,752,968,787.37	42,092,629,182.07
流动负债：		
短期借款	3,566,534,279.57	2,946,686,620.30
向中央银行借款		

拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	585,778,885.51	819,519,247.24
应付账款	10,625,630,499.13	12,018,102,106.67
预收款项	2,776,794,163.04	2,619,399,610.72
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	392,381,436.18	255,281,990.33
应交税费	334,351,244.49	341,583,623.97
其他应付款	3,894,707,932.19	2,784,846,993.73
其中：应付利息	178,654,477.39	198,214,943.34
应付股利	252,433,428.38	
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
合同负债		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	499,947,154.97	1,134,307,141.81
其他流动负债	2,551,063,383.78	4,220,592,943.74
流动负债合计	25,227,188,978.86	27,140,320,278.51
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	1,249,859,211.92	722,453,574.60
应付债券	2,313,369,483.29	1,194,368,451.01
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	87,387,020.52	96,062,222.35
递延所得税负债	29,558,617.52	30,820,319.40
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,680,174,333.25	2,043,704,567.36
负债合计	28,907,363,312.11	29,184,024,845.87
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	1,792,263,230.12	1,795,776,154.13
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		4,529,336.63
盈余公积	702,351,854.63	702,351,854.63
一般风险准备		
未分配利润	6,420,557,181.97	7,566,998,555.64
归属于母公司所有者权益合计	11,600,634,270.72	12,755,117,905.03
少数股东权益	244,971,204.54	153,486,431.17
所有者权益合计	11,845,605,475.26	12,908,604,336.20
负债和所有者权益总计	40,752,968,787.37	42,092,629,182.07

法定代表人：何巧女

主管会计工作负责人：张振迪

会计机构负责人：林鸣

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	1,121,483,876.99	1,555,659,269.15
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	3,000,000.00	4,028,900.00
应收账款	6,733,148,749.45	6,557,764,474.18

应收款项融资		
预付款项	1,719,595.42	114,935.92
其他应收款	1,053,243,488.58	1,753,164,029.67
其中：应收利息		
应收股利		
存货	12,306,691,614.56	12,741,013,723.07
合同资产		
持有待售资产	592,906,350.24	
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	122,885,336.70	95,474,548.44
流动资产合计	21,935,079,011.94	22,707,219,880.43
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		411,285,714.29
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	5,134,583,778.99	5,056,091,012.65
其他权益工具投资	411,285,714.29	
其他非流动金融资产		
投资性房地产	7,488,230.77	173,993,885.03
固定资产	483,090,455.34	927,257,250.88
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	5,150,790.68	6,337,457.24
开发支出	4,013,095.60	4,013,095.60
商誉		
长期待摊费用	7,782,733.09	11,654,321.14
递延所得税资产	197,114,550.72	175,423,121.31
其他非流动资产	7,824,900,901.71	7,821,537,301.71
非流动资产合计	14,075,410,251.19	14,587,593,159.85
资产总计	36,010,489,263.13	37,294,813,040.28

流动负债：		
短期借款	4,070,828,312.52	3,061,332,808.00
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	490,741,776.51	913,371,032.24
应付账款	8,825,286,296.57	10,155,551,315.69
预收款项	2,411,859,158.39	2,263,594,624.83
合同负债		
应付职工薪酬	286,480,245.70	179,904,932.17
应交税费	211,115,159.41	237,686,023.61
其他应付款	3,991,542,680.24	2,975,926,329.61
其中：应付利息	171,034,460.06	196,167,694.65
应付股利	252,433,428.38	
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	460,551,394.59	1,077,442,244.11
其他流动负债	2,358,344,924.87	3,993,748,303.58
流动负债合计	23,106,749,948.80	24,858,557,613.84
非流动负债：		
长期借款	520,999,250.00	287,192,750.00
应付债券	2,313,369,483.29	1,194,368,451.01
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	2,417,700.00	2,717,700.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,836,786,433.29	1,484,278,901.01
负债合计	25,943,536,382.09	26,342,836,514.85
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	1,796,320,745.07	1,796,320,745.07
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	702,351,854.63	702,351,854.63
未分配利润	4,882,818,277.34	5,767,841,921.73
所有者权益合计	10,066,952,881.04	10,951,976,525.43
负债和所有者权益总计	36,010,489,263.13	37,294,813,040.28

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业总收入	2,190,941,700.26	6,463,116,764.33
其中：营业收入	2,190,941,700.26	6,463,116,764.33
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,799,995,260.16	5,551,182,843.15
其中：营业成本	1,554,552,565.76	4,401,809,279.13
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	15,842,920.68	43,192,497.82
销售费用	17,149,656.42	15,820,126.47
管理费用	609,724,363.16	685,095,813.85
研发费用	72,850,582.85	103,311,173.42

财务费用	529,875,171.29	301,953,952.46
其中：利息费用	506,692,813.51	264,449,521.69
利息收入	6,515,322.32	6,739,120.98
加：其他收益	11,636,290.70	24,390,091.60
投资收益（损失以“－”号填列）	-170,294,182.48	-6,272,716.77
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-4,013,059.84	1,777,362.11
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
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）	-152,382,387.39	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-151,283,657.99
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-64,069.21	189,202.18
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	-920,157,908.28	778,956,840.20
加：营业外收入	1,243,293.17	1,154,910.34
减：营业外支出	6,868,973.31	1,513,751.89
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-925,783,588.42	778,597,998.65
减：所得税费用	-30,115,341.76	115,441,765.15
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	-895,668,246.66	663,156,233.50
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-895,668,246.66	663,156,233.50
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	-894,007,945.29	664,287,700.68
2.少数股东损益	-1,660,301.37	-1,131,467.18
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.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.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	-895,668,246.66	663,156,233.50
归属于母公司所有者的综合收益总额	-894,007,945.29	664,287,700.68
归属于少数股东的综合收益总额	-1,660,301.37	-1,131,467.18
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.33	0.25

(二) 稀释每股收益	-0.33	0.25
------------	-------	------

法定代表人：何巧女

主管会计工作负责人：张振迪

会计机构负责人：林鸣

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业收入	1,565,198,314.82	5,001,557,865.94
减：营业成本	1,070,926,480.83	3,338,096,141.50
税金及附加	8,990,928.90	29,730,303.91
销售费用		
管理费用	478,353,031.77	549,599,573.66
研发费用	43,114,737.54	71,717,858.13
财务费用	474,186,141.32	251,801,694.45
其中：利息费用	459,790,595.05	241,952,827.89
利息收入	6,850,346.50	23,019,935.41
加：其他收益	701,400.00	1,552,230.00
投资收益（损失以“—”号填列）	4,387,383.52	-11,930,526.75
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-4,013,059.84	1,777,362.11
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）	-144,609,529.46	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-150,796,307.26
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-3,926.50
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	-649,893,751.48	599,433,763.78
加：营业外收入	58.19	89,346.40
减：营业外支出	4,300,979.88	644,765.42

三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-654,194,673.17	598,878,344.76
减：所得税费用	-21,604,457.16	89,548,805.24
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-632,590,216.01	509,329,539.52
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-632,590,216.01	509,329,539.52
（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.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	-632,590,216.01	509,329,539.52

七、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.24	0.19
（二）稀释每股收益	-0.24	0.19

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,391,782,656.84	5,013,836,282.92
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		
收到再保险业务现金净额		
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	4,705,871.74	12,997,944.18
收到其他与经营活动有关的现金	272,897,192.92	1,112,182,569.50
经营活动现金流入小计	2,669,385,721.50	6,139,016,796.60
购买商品、接受劳务支付的现金	2,378,141,054.36	3,597,447,510.64
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		
为交易目的而持有的金融资产净增加额		
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	483,373,968.67	787,123,249.86

金		
支付的各项税费	84,218,008.52	511,266,933.04
支付其他与经营活动有关的现金	524,165,438.35	816,356,421.46
经营活动现金流出小计	3,469,898,469.90	5,712,194,115.00
经营活动产生的现金流量净额	-800,512,748.40	426,822,681.60
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	23,674,532.11	8,173,850.03
取得投资收益收到的现金	18,430,700.00	786,775.60
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	361,313,988.26	89,500.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	520,098,812.12	-3,760,513.04
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	923,518,032.49	5,289,612.59
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	553,006,686.29	552,533,261.31
投资支付的现金	99,343,600.00	1,687,372,276.00
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	5,000,000.00	488,009,924.64
支付其他与投资活动有关的现金	2,271,132.69	
投资活动现金流出小计	659,621,418.98	2,727,915,461.95
投资活动产生的现金流量净额	263,896,613.51	-2,722,625,849.36
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	90,570,000.00	18,800,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	90,570,000.00	18,800,000.00
取得借款收到的现金	4,006,817,134.56	5,457,890,120.30
发行债券收到的现金	1,294,800,000.00	49,800,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	917,447,634.39	323,510,281.82
筹资活动现金流入小计	6,309,634,768.95	5,850,000,402.12
偿还债务支付的现金	5,413,909,671.90	4,291,248,780.67
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	344,956,743.57	242,186,759.71
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	321,533,850.58	239,407,847.33
筹资活动现金流出小计	6,080,400,266.05	4,772,843,387.71
筹资活动产生的现金流量净额	229,234,502.90	1,077,157,014.41
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	9,005.65	53,501.26
五、现金及现金等价物净增加额	-307,372,626.34	-1,218,592,652.09
加：期初现金及现金等价物余额	770,261,262.06	2,143,973,525.52
六、期末现金及现金等价物余额	462,888,635.72	925,380,873.43

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 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	1,627,912,708.81	3,139,242,219.55
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	1,098,537,541.13	2,698,369,197.78
经营活动现金流入小计	2,726,450,249.94	5,837,611,417.33
购买商品、接受劳务支付的现金	1,855,913,683.70	2,659,032,773.51
支付给职工以及为职工支付的现金	340,890,842.01	555,419,804.33
支付的各项税费	47,791,305.70	328,943,801.87
支付其他与经营活动有关的现金	730,141,394.16	2,295,158,716.85
经营活动现金流出小计	2,974,737,225.57	5,838,555,096.56
经营活动产生的现金流量净额	-248,286,975.63	-943,679.23
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	16,174,532.11	8,173,849.03
取得投资收益收到的现金	18,430,700.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	361,306,828.26	
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	395,912,060.37	8,173,849.03
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	16,368,816.45	242,292,388.15

投资支付的现金	134,563,600.00	2,192,879,433.00
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	150,932,416.45	2,435,171,821.15
投资活动产生的现金流量净额	244,979,643.92	-2,426,997,972.12
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	3,382,760,446.24	5,023,002,808.00
发行债券收到的现金	1,294,800,000.00	49,800,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	789,426,564.59	130,800,630.06
筹资活动现金流入小计	5,466,987,010.83	5,203,603,438.06
偿还债务支付的现金	5,204,008,096.65	3,774,840,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	313,784,878.43	216,606,133.51
支付其他与筹资活动有关的现金	297,413,850.58	102,527,001.06
筹资活动现金流出小计	5,815,206,825.66	4,093,973,134.57
筹资活动产生的现金流量净额	-348,219,814.83	1,109,630,303.49
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-0.03	-0.14
五、现金及现金等价物净增加额	-351,527,146.57	-1,318,311,348.00
加：期初现金及现金等价物余额	547,154,636.09	1,807,183,926.49
六、期末现金及现金等价物余额	195,627,489.52	488,872,578.49

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 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				1,795,776,154.13			4,529,336.63	702,351,854.63		7,566,998,555.64		12,755,117,905.03	153,486,431.17	12,908,604,336.20
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				1,795,776,154.13			4,529,336.63	702,351,854.63		7,566,998,555.64		12,755,117,905.03	153,486,431.17	12,908,604,336.20
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-3,512,924.01			-4,529,336.63			-1,146,441,373.67		-1,154,483,634.31	91,484,773.37	-1,062,998,860.94
（一）综合收益											-894,007,945.29		-894,007,945.29	-1,660,301.37	-895,668,246.66

总额														
(二) 所有者投入和减少资本					-3,512,924.01							-3,512,924.01	93,145,074.74	89,632,150.73
1. 所有者投入的普通股													176,615,989.34	176,615,989.34
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					-3,512,924.01							-3,512,924.01	-83,470,914.60	-86,983,838.61
(三) 利润分配										-252,433,428.38		-252,433,428.38		-252,433,428.38
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										-252,433,428.38		-252,433,428.38		-252,433,428.38
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							419,296.16					419,296.16		419,296.16
1. 本期提取							508,868.05					508,868.05		508,868.05
2. 本期使用							89,571.89					89,571.89		89,571.89
（六）其他							-4,948,632.79					-4,948,632.79		-4,948,632.79
四、本期期末余 额	2,685,462,004.00				1,792,263,230.12			702,351,854.63		6,420,557,181.97		11,600,634,270.72	244,971,204.54	11,845,605,475.26

上期金额

单位：元

项目	2018 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	2,682,778,484.00				1,783,939,740.16				601,150,510.53		6,246,659,340.47		11,314,528,075.16	55,642,976.29	11,370,171,051.45
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	2,682,778,484.00				1,783,939,740.16			601,150,510.53		6,246,659,340.47		11,314,528,075.16	55,642,976.29	11,370,171,051.45
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-562,326.34		4,445,214.67			489,907,099.22		493,789,987.55	95,802,613.69	589,592,601.24
（一）综合收益总额										664,287,700.68		664,287,700.68	-1,131,467.18	663,156,233.50
（二）所有者投入和减少资本					-562,326.34		4,445,214.67					3,882,888.33	96,934,080.87	100,816,969.20
1. 所有者投入的普通股					9,561,825.39							9,561,825.39	96,934,080.87	106,495,906.26
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					-9,561,825.39							-9,561,825.39		-9,561,825.39
4. 其他					-562,326.34		4,445,214.67					3,882,888.33		3,882,888.33
（三）利润分配										-174,380,601.46		-174,380,601.46		-174,380,601.46
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											-174,380,601.46		-174,380,601.46		-174,380,601.46
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	2,682,778,484.00				1,783,377,413.82			4,445,214.67	601,150,510.53		6,736,566,439.69		11,808,318,062.71	151,445,589.98	11,959,763,652.69

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 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				1,796,320,745.07				702,351,854.63	5,767,841,921.73		10,951,976,525.43
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				1,796,320,745.07				702,351,854.63	5,767,841,921.73		10,951,976,525.43
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-885,023,644.39		-885,023,644.39
（一）综合收益总额										-632,590,216.01		-632,590,216.01
（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										-252,433,428.38		-252,433,428.38
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-252,433,428.38		-252,433,428.38
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				1,796,320,745.07				702,351,854.63	4,882,818,277.34		10,066,952,881.04

上期金额

单位：元

项目	2018 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	2,682,778,484.00				1,783,922,004.76				601,150,510.53	5,007,710,981.98		10,075,561,981.27
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	2,682,778,484.00				1,783,922,004.76				601,150,510.53	5,007,710,981.98		10,075,561,981.27
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										358,648,382.37		358,648,382.37
（一）综合收益总额										509,329,539.52		509,329,539.52
（二）所有者投入和减少资本												
1．所有者投入的普通股					9,561,825.39							9,561,825.39
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					-9,561,825.39							-9,561,825.39
4．其他												
（三）利润分配										-150,681,157.15		-150,681,157.15
1．提取盈余公积												

2. 对所有者（或股东）的分配										-174,380,601.46		-174,380,601.46
3. 其他										23,699,444.31		23,699,444.31
（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	2,682,778,484.00				1,783,922,004.76				601,150,510.53	5,366,359,364.35		10,434,210,363.64

三、公司基本情况

（一）公司概况

北京东方园林环境股份有限公司（以下简称“本公司”或“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。2009年11月27日，公司股票在深圳证券交易所挂牌上市。公司企业统一社会信用代码：91110000102116928R。截至2019年6月30日，注册资本：人民币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，办公地址：北京市朝阳区酒仙桥北路甲10号院104号楼，法定代表人：何巧女。

（二）历史沿革

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。

（三）所属行业及主要业务

公司业务主要包括水环境综合治理、工业危废处置。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；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；测绘服务；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；以下项目限外埠分支机构经营：林木育苗、花卉种植。

截至2019年6月30日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
北京东方利禾景观设计有限公司
中邦建设工程有限公司
中山市环保产业有限公司
上海立源生态工程有限公司（曾用名：上海立源水处理技术有限责任公司）
湖北顺达建设集团有限公司
温州晟丽景观园林工程有限公司
南宁园博园景观工程有限公司
湖北东方苗联苗木科技有限公司
上海恺园建筑工程有限公司（曾用名：新道信东恺（上海）建筑工程有限公司）
东方丽邦建设有限公司（曾用名：东方名源龙盛建设有限公司）
北京东方园林基金管理有限公司
北京苗联网科技有限公司
北京东方德聪生态科技有限公司
北京东方园林环境投资有限公司
北京东方山河秀美环境工程有限公司
珠海东方园林有限责任公司
上海普能投资有限公司
北京东方文旅资产管理有限公司
东方园林集团文旅有限公司
滁州东方明湖文化旅游有限公司
玉溪东方园林环境有限公司
民权东发投资建设有限公司
北京东方园林旅游发展有限公司
雄安东方园林环境建设有限公司
北京市东方科林环境检测有限公司
北京东方复地环境科技有限公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”和“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

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

公司自本报告期末起12个月具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

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、22“生物资产”及29“收入”的各项描述。

1、遵循企业会计准则的声明

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

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司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

同一控制下企业合并：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。

非同一控制下企业合并：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。

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，冲减权益。

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被投资方可分割的部分）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。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。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。

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。

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

i. 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。

ii. 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

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

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

- （1）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- （2）确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按本公司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，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“五16长期股权投资”。

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（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、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

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额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。

（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。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

（1）金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以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。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：

①该项指定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。

③该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

（2）金融工具的确认依据和计量方法

①以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据及应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行

初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

⑤以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

⑥以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据及应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

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。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所转移金融资产的账面价值；

②因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照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：

③终止确认部分的账面价值；

④终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权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可供出售金融资产的情形）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。

（4）金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出

的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额,计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的,在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值,将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新金融负债)之间的差额,计入当期损益。

(5) 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具,以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具,采用估值技术确定其公允价值。在估值时,本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,并优先使用相关可观察输入值。只有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,才使用不可观察输入值。

(6) 金融资产(不含应收款项)减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加,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;已发生信用减值的金融资产,本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备;如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加,本公司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。由此形成的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。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低,本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

11、应收票据

由于应收票据期限较短、违约风险较低,在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力较强,因此本公司将应收票据视为初次确认后信用风险并未发生显著增加的金融工具。

12、应收账款

本公司以预期信用损失为基础,对应收账款计提减值准备并确认信用减值损失。对于应收账款,无论是否包含重大融资成分,本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的

金额计量其损失准备，由此形成的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。

本公司将该应收账款按类似信用风险特征进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该应收账款坏账准备的计提比例进行估计如下：

组合名称	坏账准备计提方法
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	账龄分析法
按与往来单位关系，划分为合并范围内关联方应收账款	不计提坏账准备

采用账龄分析法计提坏账准备的比例如下：

账龄	应收账款计提比例
1年以内（含1年）	5.00%
1—2年	10.00%
2—3年	10.00%
3—4年	30.00%
4—5年	50.00%
5年以上	100.00%

如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

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），例如，工程施工过程中工程认量1,000万，公司确认应收账款1,000万，根据合同约定收款700万，应收账款余额300万，根据合同约定，这部分款项需待最终结算或质保期后收款。

13、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法本公司按照下列情形计量其他应收款损失准备：①信用风险自初始确认后未显著增加的金融资产，本公司按照未来12个月的预期信用损失的金额计量损失准备；②信用风险自初始确认后已显著增加的金融资产，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损失准备；③已发生信用减值的金融资产，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损失准

备。

本公司按照其他应收款的类型、信用风险评级、初始确认日期、剩余合同期限为共同风险特征，对其他应收款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

(1) 应收利息、应收股利违约风险较低，视为初次确认后信用风险并未发生显著增加的金融工具。

(2) 按与往来单位关系，划分为合并范围外的关联方及外部其他应收款，以组合为基础计量预期信用损失，本公司按照相应的账龄信用风险特征组合预计信用损失计提比例。

(3) 按与往来单位关系，划分为合并范围内关联方的其他应收款，不计提坏账准备。

(4) 应收增值税即征即退款的其他应收款项，违约风险较低，视为初次确认后信用风险并未发生显著增加的金融工具，不计提坏账准备。

如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该其他应收款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

14、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

参照披露

土木工程建筑业

(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、已完工未结算产值等。其中，“消耗性生物资产”为绿化苗木。

(2) 发出存货的计价方法

存货在取得时，按实际成本进行初始计量。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。

(3) 不同类别存货可变现净值的确定依据

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。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

(4) 已完工未结算工程项目的存货跌价准备计提减值：

①如果建造合同的预计总成本超过合同总收入，则形成合同预计损失，应提取损失准备，并确认为当期费用。合同完工时，将已提取的损失准备冲减合同费用。截至目前，公司无该类需计提跌价准备的在施项目。

②对以上测试未减值且超过2年未结算的项目，按照账龄法计提存货跌价准备。

存货跌价准备账龄法计提比例表

已完工未结算项目账龄	存货跌价准备计提比例
2—3年	5.00%
3—4年	10.00%
4—5年	10.00%
5-6年	30.00%
6-7年	50.00%
7年以上	100.00%

(5) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(6) 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。

15、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的组成部分（或非流动资产）确认为持有待售：

(1) 该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的惯常条款即可立即出售；

(2) 公司已经就处置该组成部分（或非流动资产）作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得股东大会或相应权力机构的批准；

(3) 公司已与受让方签订了不可撤销的转让协议；

(4) 该项转让将在一年内完成。

16、长期应收款

参照本附注五-13、其他应收款。

17、长期股权投资

(1) 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

(2) 初始投资成本的确定

①企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。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，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。

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。

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。

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和应支付的相关税费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。

（3）后续计量及损益确认方法

①成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。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，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

②权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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。

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

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

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公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易

损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法和合并财务报表的编制方法中披露的相关政策进行会计处理。

在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。

③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的差额，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。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，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和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计

量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

18、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（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

19、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

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

①租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；②公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；③租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；④租赁开

始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

20、在建工程

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必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在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。

21、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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）借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

22、生物资产

（1）本公司的生物资产为林木资产，全部为消耗性生物资产。

（2）生物资产按成本进行初始计量。

（3）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。

（4）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。

(5) 消耗性生物资产在采伐时按加权平均法结转成本。

(6) 每年度终了,对消耗性生物资产进行检查,有证据表明消耗性生物资产的可变现净值低于其账面价值的,按低于金额计提消耗性生物资产跌价准备,计入当期损益;消耗性生物资产跌价因素消失的,原已计提的跌价准备转回,转回金额计入当期损益。

23、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

①无形资产的计价方法

I 公司取得无形资产时按成本进行初始计量;

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。

II 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

② 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
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

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年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。

③使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截至资产负债表日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

(2) 内部研究开发支出会计政策

①划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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。

②开发阶段支出资本化的具体条件

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：

I 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；

II 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

III 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；

IV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；

V 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

24、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

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。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

25、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括支付的苗圃土地租赁费及办公室装修费。

（1）摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

（2）摊销年限

公司的长期待摊费用主要是支付的苗圃土地租赁费及办公室装修费，摊销年限分别为土地租赁期限及办公室租赁期限。

26、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

①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。

②设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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

资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

详见本章节“七-26 应付职工薪酬”。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

27、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等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) 各类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。

28、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。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。

以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。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。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认

的金额。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，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

29、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

参照披露

土木工程建筑业

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

（1）销售商品收入确认和计量原则

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

①废物资源化产品销售，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。

②固废处置劳务，每月末按照处置台账上登记的不同客户的固体废物处置量，乘以合同约定的处置单价，确认处置费收入。

③水处理设备集成系统的销售在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，并且不再对该商品实施继续管理和控制，与交易相关的经济利益能够流入本公司，相关的收入和成本能够可靠计量时确认销售收入的实现。

I 合同约定本公司不承担安装调试责任的：在设备运抵买方指定地点，对设备进行验收并出具设备验收单时确认为销售的实现。

II 合同约定本公司承担安装调试责任的：在设备运抵买方指定地点，安装调试完毕并出具调试验收单时确认为销售的实现。

（2）让渡资产使用权收入的确认和计量原则

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

①利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

②使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(3) 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入的确认和计量原则

①按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入确认和计量的总体原则

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

I 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

II 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

②本公司收入确认的依据和方法：

I 设计收入，公司将设计合同细分为现场勘查及设计方案确定阶段、扩初设计阶段、施工图设计阶段、施工配合阶段等，公司根据达到各设计阶段所需提供劳务工作量占预计总工作量的比例来确定完成各具体设计阶段的收入完工比例。

II 建造合同收入，合同完工进度的确定方法为：公司根据累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定建造合同完工百分比，当合同施工内容发生变化，从而导致预计总收入和预计总成本发生变化时，公司将对预计总收入及预计总成本进行调整，并按调整后的金额计算完工百分比，调整当期应确认的营业收入及营业成本。

在项目具体核算上，BT 项目预计总收入按应收取对价的公允价值计量，即预计总收入为合同总价款与建设期、回购期利息之和折现到工程预计完工时点。建设期约定了投融资费用且能可靠计算的，将建设期利息一同折现，建设期投融资利息无法可靠计量的，采用未来适用法，在回购期第一年全部确认为当期利息收入。

对于提供建设经营移交方式（BOT）参与公共基础设施建设业务，本公司于项目建造期间，对所提供的建造服务按照《企业会计准则第 15 号—建造合同》确认相关的收入和费用；基础设施建成后，按照《企业会计准则第 14 号—收入》确认与后续经营服务相关的收入和费

用。

A 建设期间的建造合同收入的确认

本公司提供实际建造服务，所提供的建造服务符合《企业会计准则第 15 号—建造合同》和《企业会计准则解释 2 号》规定的，按照《企业会计准则第 15 号—建造合同》和《企业会计准则解释 2 号》确认建造合同的收入。公司未提供实际建造服务，将基础设施建造发包给其他方的，不确认建造服务收入。

B 运营期间的收入确认

a、金融资产核算模式收入确认

金融资产收入确认:依据相关协议，对于确认为金融资产的特许经营权合同，本公司当期收到的污水处理费中包括了项目投资本金的回收、投资本金的利息回报以及污水处理运营收入，本公司根据实际利率法计算项目投资本金的回收和投资本金的利息回报，并将污水处理费扣除项目投资本金和投资本金的利息回报后的金额确认为运营收入。

按金融资产核算的特许经营权项目实际利率的选择:以各 BOT 项目开始运营年度的相同或近似期间的国债票面利率的平均值作为各项目的基本利率，再根据各项目所在地政府的信用风险不同，浮动一定的比例作为实际利率。

b、无形资产核算模式收入确认

本公司确认为无形资产的特许经营权项目按照实际发生情况结算，于提供服务时按照合同约定的收费时间和方法确认为污水处理服务运营收入。

30、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认

相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

31、递延所得税资产/递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的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）的其他交易或事项。

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

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

32、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

①公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

②公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，

确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

（2）融资租赁的会计处理方法

①融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

②融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

33、其他重要的会计政策和会计估计

终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

- （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。

34、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
--------------	------	----

财政部于 2017 年 3 月 31 日分别发布了《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量（2017 年修订）》（财会〔2017〕7 号）、《企业会计准则第 23 号—金融资产转移（2017 年修订）》（财会〔2017〕8 号）、《企业会计准则第 24 号——套期会计（2017 年修订）》（财会〔2017〕9 号），于 2017 年 5 月 2 日日发布了《企业会计准则第 37 号——金融工具列报（2017 年修订）》，（财会 2017〕14 号）（上述准则以下统称“新金融工具准则”）。要求在境内上市的企业自 2019 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。相应调整相关报表项目的设置。	第六届董事会第三十五次会议	公司自 2019 年 1 月 1 日起首次执行新金融工具准则，根据衔接规定，对可比期间信息不予调整，首日执行新准则与现行准则的差异追溯调整本报告期初未分配利润或其他综合收益。对不具有控制、共同控制或重大影响并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具投资，分类由“可供出售金融资产”调整至“其他权益工具投资”。企业计提的各项金融工具减值准备由“资产减值损失”科目调整到“信用减值损失”科目。
资产负债表中“应收票据及应收账款”分项列示为“应收票据”和“应收账款”；“应付票据及应付账款”分项列示为“应付票据”和“应付账款”。	第六届董事会第三十九次会议	①“应收票据及应收账款”分项列示为“应收票据”和“应收账款”，本期末应收票据和应收账款的金额分别为 8,419,996.22 元、8,988,488,801.53 元。本期初应收票据和应收账款的金额分别为 13,490,546.14 元、8,978,648,775.19 元。 ②“应付票据及应付账款”分项列示为“应付票据”和“应付账款”，本期末应付票据和应付账款的金额分别为 585,778,885.51 元、10,625,630,499.13 元。本期初应付票据和应付账款的金额分别为 819,519,247.24 元、12,018,102,106.67 元。

（2）重要会计估计变更

☐ 适用 ☒ 不适用

（3）首次执行新金融工具准则、新收入准则、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 ☐ 不适用

合并资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	2,009,240,671.39	2,009,240,671.39	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益			

的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	13,490,546.14	13,490,546.14	
应收账款	8,978,648,775.19	8,978,648,775.19	
应收款项融资			
预付款项	30,908,171.59	30,908,171.59	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	445,676,235.38	445,676,235.38	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	14,994,398,884.59	14,994,398,884.59	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	22,759,025.95	22,759,025.95	
其他流动资产	304,218,755.20	304,218,755.20	
流动资产合计	26,799,341,065.43	26,799,341,065.43	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	563,088,711.29	0.00	-563,088,711.29
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	28,439,862.59	28,439,862.59	
长期股权投资	273,669,425.99	273,669,425.99	
其他权益工具投资		563,088,711.29	563,088,711.29
其他非流动金融资产			
投资性房地产	173,993,885.03	173,993,885.03	
固定资产	1,762,607,520.39	1,762,607,520.39	
在建工程	254,956,739.59	254,956,739.59	
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产			
无形资产	560,780,634.51	560,780,634.51	
开发支出	4,219,990.84	4,219,990.84	
商誉	2,089,549,777.55	2,089,549,777.55	
长期待摊费用	29,437,941.12	29,437,941.12	
递延所得税资产	231,665,299.59	231,665,299.59	
其他非流动资产	9,320,878,328.15	9,320,878,328.15	
非流动资产合计	15,293,288,116.64	15,293,288,116.64	
资产总计	42,092,629,182.07	42,092,629,182.07	
流动负债：			
短期借款	2,946,686,620.30	2,946,686,620.30	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	819,519,247.24	819,519,247.24	
应付账款	12,018,102,106.67	12,018,102,106.67	
预收款项	2,619,399,610.72	2,619,399,610.72	
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	255,281,990.33	255,281,990.33	
应交税费	341,583,623.97	341,583,623.97	
其他应付款	2,784,846,993.73	2,784,846,993.73	
其中：应付利息	198,214,943.34	198,214,943.34	
应付股利		0.00	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	1,134,307,141.81	1,134,307,141.81	

其他流动负债	4,220,592,943.74	4,220,592,943.74	
流动负债合计	27,140,320,278.51	27,140,320,278.51	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	722,453,574.60	722,453,574.60	
应付债券	1,194,368,451.01	1,194,368,451.01	
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	96,062,222.35	96,062,222.35	
递延所得税负债	30,820,319.40	30,820,319.40	
其他非流动负债			
非流动负债合计	2,043,704,567.36	2,043,704,567.36	
负债合计	29,184,024,845.87	29,184,024,845.87	
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	1,795,776,154.13	1,795,776,154.13	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	4,529,336.63	4,529,336.63	
盈余公积	702,351,854.63	702,351,854.63	
一般风险准备			
未分配利润	7,566,998,555.64	7,566,998,555.64	
归属于母公司所有者权益合计	12,755,117,905.03	12,755,117,905.03	
少数股东权益	153,486,431.17	153,486,431.17	
所有者权益合计	12,908,604,336.20	12,908,604,336.20	
负债和所有者权益总计	42,092,629,182.07	42,092,629,182.07	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,555,659,269.15	1,555,659,269.15	
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	4,028,900.00	4,028,900.00	
应收账款	6,557,764,474.18	6,557,764,474.18	
应收款项融资			
预付款项	114,935.92	114,935.92	
其他应收款	1,753,164,029.67	1,753,164,029.67	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	12,741,013,723.07	12,741,013,723.07	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	95,474,548.44	95,474,548.44	
流动资产合计	22,707,219,880.43	22,707,219,880.43	
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产	411,285,714.29		-411,285,714.29
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	5,056,091,012.65	5,056,091,012.65	
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			
投资性房地产	173,993,885.03	173,993,885.03	
固定资产	927,257,250.88	927,257,250.88	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产			
无形资产	6,337,457.24	6,337,457.24	
开发支出	4,013,095.60	4,013,095.60	
商誉			
长期待摊费用	11,654,321.14	11,654,321.14	
递延所得税资产	175,423,121.31	175,423,121.31	
其他非流动资产	7,821,537,301.71	7,821,537,301.71	
非流动资产合计	14,587,593,159.85	14,587,593,159.85	
资产总计	37,294,813,040.28	37,294,813,040.28	
流动负债：			
短期借款	3,061,332,808.00	3,061,332,808.00	
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	913,371,032.24	913,371,032.24	
应付账款	10,155,551,315.69	10,155,551,315.69	
预收款项	2,263,594,624.83	2,263,594,624.83	
合同负债			
应付职工薪酬	179,904,932.17	179,904,932.17	
应交税费	237,686,023.61	237,686,023.61	
其他应付款	2,975,926,329.61	2,975,926,329.61	
其中：应付利息	196,167,694.65	196,167,694.65	
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	1,077,442,244.11	1,077,442,244.11	
其他流动负债	3,993,748,303.58	3,993,748,303.58	
流动负债合计	24,858,557,613.84	24,858,557,613.84	
非流动负债：			
长期借款	287,192,750.00	287,192,750.00	
应付债券	1,194,368,451.01	1,194,368,451.01	
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	2,717,700.00	2,717,700.00	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	1,484,278,901.01	1,484,278,901.01	
负债合计	26,342,836,514.85	26,342,836,514.85	
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	1,796,320,745.07	1,796,320,745.07	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	702,351,854.63	702,351,854.63	
未分配利润	5,767,841,921.73	5,767,841,921.73	
所有者权益合计	10,951,976,525.43	10,951,976,525.43	
负债和所有者权益总计	37,294,813,040.28	37,294,813,040.28	

调整情况说明

（4）首次执行新金融工具准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

☐ 适用 ☒ 不适用

35、其他

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%、16%、13%、10%、9%

城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	1%、5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	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%
中邦建设工程有限公司	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%
上海恺园建筑工程有限公司	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%
北京东方山河秀美环境工程有限公司	25%
珠海东方园林有限责任公司	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%
玉溪东方园林环境有限公司	25%
民权东发投资建设有限公司	25%
北京东方园林旅游发展有限公司	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	15%

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、北京东方复地环境科技有限公司、深圳洁驰为高新技术企业，享受15%的所得税税收优惠政策。

(4) 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），2015年7月1日后下属公司杭州绿嘉取得的垃圾处理、污泥处理处置劳务收入符合增值税即征即退70%税收；同时根据该文件规定，下属公司金源铜业、深圳洁驰、杭州绿嘉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。

(5) 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。

(6) 根据《所得税法实施条例》（国务院令第512号）第88条，下属公司杭州绿嘉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。

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	72,252.50	139,947.72
银行存款	462,816,383.22	770,121,314.34
其他货币资金	1,018,663,622.89	1,238,979,409.33
合计	1,481,552,258.61	2,009,240,671.39
其中：存放在境外的款项总额	0.00	0.00

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	156,168,608.15	597,893,315.55
信用证保证金	204.49	50,207,517.96

保函、农民工工资保证金	176,054,879.87	190,837,586.33
用于担保的定期存款或通知存款	611,050,000.00	400,040,989.49
其他	75,389,930.38	
合计	1,018,663,622.89	1,238,979,409.33

截至2019年6月30日，本公司不存在存放于境外且资金汇回受到限制的货币资金。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	5,419,996.22	9,461,646.14
商业承兑票据	3,000,000.00	4,028,900.00
合计	8,419,996.22	13,490,546.14

确定该组合依据的说明：

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

√ 适用 □ 不适用

公司将应收票据视为初次确认后信用风险并未发生显著增加的金融工具，考虑历史违约率为零的情况下，对应收票据未计提坏账准备。

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	7,387,376.03	
商业承兑票据		3,000,000.00
合计	7,387,376.03	3,000,000.00

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		金额	比例	金额	计提比例	

				例						
按单项计提坏账准备的应收账款	64,501,464.62	0.61%	64,501,464.62	100.00%		75,847,996.55	0.73%	75,847,996.55	100.00%	
其中：										
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	64,501,464.62	0.61%	64,501,464.62	100.00%		75,847,996.55	0.73%	75,847,996.55	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	10,446,017,126.16	99.39%	1,457,528,324.63	13.95%	8,988,488,801.53	10,296,072,762.74	99.27%	1,317,423,987.55	12.80%	8,978,648,775.19
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	10,446,017,126.16	99.39%	1,457,528,324.63	13.95%	8,988,488,801.53	10,296,072,762.74	99.27%	1,317,423,987.55	12.80%	8,978,648,775.19
合计	10,510,518,590.78	100.00%	1,522,029,789.25	14.48%	8,988,488,801.53	10,371,920,759.29	100.00%	1,393,271,984.10	13.43%	8,978,648,775.19

按单项计提坏账准备： 64,501,464.62 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	311,892.72	311,892.72	100.00%	预计无法收回
客户 2	69,618.12	69,618.12	100.00%	预计无法收回
客户 3	2,667,271.95	2,667,271.95	100.00%	预计无法收回
客户 4	10,860,000.00	10,860,000.00	100.00%	预计无法收回
客户 5	7,515,420.00	7,515,420.00	100.00%	预计无法收回
客户 6	7,436,500.00	7,436,500.00	100.00%	预计无法收回
客户 7	6,912,000.00	6,912,000.00	100.00%	预计无法收回
客户 8	5,372,500.00	5,372,500.00	100.00%	预计无法收回
客户 9	4,259,400.00	4,259,400.00	100.00%	预计无法收回
客户 10	3,536,000.00	3,536,000.00	100.00%	预计无法收回
客户 11	2,565,609.83	2,565,609.83	100.00%	预计无法收回
客户 12	2,966,800.00	2,966,800.00	100.00%	预计无法收回
客户 13	2,871,100.00	2,871,100.00	100.00%	预计无法收回
客户 14	2,700,000.00	2,700,000.00	100.00%	预计无法收回

客户 15	1,944,000.00	1,944,000.00	100.00%	预计无法收回
客户 16	1,503,000.00	1,503,000.00	100.00%	预计无法收回
客户 17	905,352.00	905,352.00	100.00%	预计无法收回
客户 18	60,000.00	60,000.00	100.00%	预计无法收回
客户 19	45,000.00	45,000.00	100.00%	预计无法收回
合计	64,501,464.62	64,501,464.62	--	--

按组合计提坏账准备： 1,457,528,324.63 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	4,157,069,350.60	207,853,467.60	5.00%
1 至 2 年	3,966,906,179.16	396,690,617.91	10.00%
2 至 3 年	867,578,396.84	86,757,839.69	10.00%
3 至 4 年	838,064,726.78	251,419,418.02	30.00%
4 至 5 年	203,182,982.75	101,591,491.38	50.00%
5 年以上	413,215,490.03	413,215,490.03	100.00%
合计	10,446,017,126.16	1,457,528,324.63	--

确定该组合依据的说明：

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

☐ 适用 ☒ 不适用

按账龄披露

单位： 元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	4,157,069,350.60
1 年以内（含 1 年）	4,157,069,350.60
1 至 2 年	3,966,906,179.16
2 至 3 年	867,578,396.84
3 年以上	1,518,964,664.18
3 至 4 年	838,064,726.78
4 至 5 年	203,182,982.75
5 年以上	477,716,954.65
合计	10,510,518,590.78

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、收回或转回坏账准备的情况

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	其他变动	
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	75,847,996.55	105,000.00	4,234,193.73		-7,217,338.20	64,501,464.62
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,317,423,987.55	144,200,453.60		89,469.00	-4,006,647.52	1,457,528,324.63
合计	1,393,271,984.10	144,305,453.60	4,234,193.73	89,469.00	-11,223,985.72	1,522,029,789.25

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	89,469.00

(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	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
巴彦淖尔市某生态环境投资建设发展有限公司	505,046,137.12	4.81%	39,258,827.18
滨州某管理委员会	400,488,373.09	3.81%	109,256,197.00
大同某建设工程有限公司	317,425,202.17	3.02%	17,421,470.12
平昌某建设开发有限公司	286,159,761.48	2.72%	28,615,976.15
江苏某建设开发有限公司	279,339,467.42	2.66%	13,966,973.38
合计	1,788,458,941.28	17.02%	208,519,443.83

4、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	23,272,313.49	55.08%	24,267,028.54	78.51%
1 至 2 年	16,002,045.80	37.87%	3,627,790.78	11.74%

2 至 3 年	2,758,509.20	6.53%	2,629,107.44	8.51%
3 年以上	220,411.85	0.52%	384,244.83	1.24%
合计	42,253,280.34	--	30,908,171.59	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
上海某工程有限公司	12,000,000.00	28.40%
无锡某金属材料有限公司	2,270,437.09	5.37%
浙江某生态建设有限公司	1,560,000.00	3.69%
德州某环保科技股份有限公司	1,500,000.00	3.55%
宁夏某工贸有限公司	1,303,722.38	3.09%
合计	18,634,159.47	44.10%

其他说明：

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	405,875,788.16	445,676,235.38
合计	405,875,788.16	445,676,235.38

(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	82,985,835.72	127,506,033.50
往来款	64,565,969.30	63,925,997.10
保证金	244,330,064.36	267,870,945.33
备用金及其他	87,587,713.11	53,752,163.18
应收增值税即征即退款	2,586,575.98	2,654,440.22
合计	482,056,158.47	515,709,579.33

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)	
2019 年 1 月 1 日余额		70,033,343.95		70,033,343.95
2019 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——
本期计提		12,311,127.52		12,311,127.52
本期核销		1,835.00		1,835.00
其他变动		-6,162,266.16		-6,162,266.16
2019 年 6 月 30 日余额		76,180,370.31		76,180,370.31

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）	187,926,382.58
1 年以内（含 1 年）	187,926,382.58
1 至 2 年	161,470,400.18
2 至 3 年	55,874,198.05
3 年以上	76,785,177.66
3 至 4 年	37,081,524.02
4 至 5 年	13,404,333.16
5 年以上	26,299,320.48
合计	482,056,158.47

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	1,835.00

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
六安某生态旅游投资有限公司	履约保证金	48,485,600.00	1-2 年	10.06%	4,848,560.00
常州某投资管理中心（有限合伙）	股权转让款	29,000,000.00	1 年以内	6.02%	1,450,000.00
上海某投资有限公司	股权转让款	23,649,802.22	1 年以内	4.91%	1,182,490.11
范某某	股权转让款	15,780,000.00	1 年以内	3.27%	789,000.00
华蓥市某局	履约保证金	10,000,000.00	1 年以内、 1-2 年	2.07%	650,000.00
合计	--	126,915,402.22	--	26.33%	8,920,050.11

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
应收增值税即征即退款	江西省铅山县金库	2,486,905.71	1 年以内	预计收取时间： 2019-12-31 依据：财税[2015]78 号
应收增值税即征即退款	国家税务总局深圳市宝安区税务局	99,670.27	1 年以内	预计收取时间： 2019-9-30 依据：财税[2015]78 号

6、存货

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	177,001,406.55		177,001,406.55	202,985,878.11		202,985,878.11
在产品	96,023,041.69		96,023,041.69	76,409,009.05		76,409,009.05
库存商品	61,878,663.01		61,878,663.01	47,002,540.88		47,002,540.88
消耗性生物资产	144,727,330.66		144,727,330.66	139,555,726.75		139,555,726.75
建造合同形成的已完工未结算资产	13,944,651,474.99	46,572,121.61	13,898,079,353.38	14,567,972,441.13	46,572,121.61	14,521,400,319.52

产						
发出商品	7,090,738.48	1,516,600.81	5,574,137.67	8,562,011.09	1,516,600.81	7,045,410.28
合计	14,431,372,655.38	48,088,722.42	14,383,283,932.96	15,042,487,607.01	48,088,722.42	14,994,398,884.59

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第4号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

否

(2) 存货跌价准备

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	
建造合同形成的已完工未结算资产	46,572,121.61					46,572,121.61
发出商品	1,516,600.81					1,516,600.81
合计	48,088,722.42					48,088,722.42

(3) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
累计已发生成本	26,319,781,185.15
累计已确认毛利	11,726,359,071.20
已办理结算的金额	24,148,060,902.97
建造合同形成的已完工未结算资产	13,898,079,353.38

其他说明：

7、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
电子城IT产业园A区103号楼	592,906,350.24		592,906,350.24	594,265,148.62	500,000.00	2019年09月30日
合计	592,906,350.24		592,906,350.24	594,265,148.62	500,000.00	--

其他说明：

公司拟将自有房产北京市朝阳区酒仙桥北路电子城IT产业园A区103号楼予以处置，房屋买卖协议已签订，预计2019年9月30日前完成相关转让手续。

8、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	22,759,025.95	22,759,025.95
合计	22,759,025.95	22,759,025.95

9、其他流动资产

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待摊费用	43,455.93	689,052.23
留抵税金	373,347,279.09	303,529,702.97
合计	373,390,735.02	304,218,755.20

其他说明：

10、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款提供劳务	28,439,862.59		28,439,862.59	28,439,862.59		28,439,862.59	
合计	28,439,862.59		28,439,862.59	28,439,862.59		28,439,862.59	--

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

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	16,004,01			-6,453,56						9,550,445	

方易地景观设计有限公司	3.59			7.82						.77	
小计	16,004,013.59			-6,453,567.82						9,550,445.77	
二、联营企业											
中信清水入江（武汉）投资建设有限公司	40,108,602.81			-2,665,447.91						37,443,154.90	
荔波东方投资开发有限责任公司	47,996,827.27			-2,277.05						47,994,550.22	
武汉正业东方建设投资有限公司	30,276,161.58			1,361,685.27						31,637,846.85	
黄山江南林业产权交易所有限责任公司	19,796,627.07			126,254.50						19,922,881.57	
吉林东园投资有限公司	7,635,661.79			-18,748.57						7,616,913.22	
华西东方投资管理（北京）有限公司	4,396,094.20		4,394,173.82	-1,920.38						0.00	
重庆两江新区市政景观建设有限公司	107,455,437.68			3,640,962.12						111,096,399.80	
小计	257,665,412.40		4,394,173.82	2,440,507.98						255,711,746.56	
合计	273,669,425.99		4,394,173.82	-4,013,059.84						265,262,192.33	

其他说明

12、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
按成本计量的其他权益工具投资	563,088,711.29	563,088,711.29
合计	563,088,711.29	563,088,711.29

13、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	180,275,931.02			180,275,931.02
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	168,978,251.36			168,978,251.36
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 转入持有待售资产	168,978,251.36			168,978,251.36
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	6,282,045.99			6,282,045.99
2.本期增加金额	2,687,274.50			2,687,274.50
(1) 计提或摊销	2,687,274.50			2,687,274.50
3.本期减少金额	5,159,871.60			5,159,871.60
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 转入持有待售资产	5,159,871.60			5,159,871.60

4.期末余额	3,809,448.89			3,809,448.89
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	7,488,230.77			7,488,230.77
2.期初账面价值	173,993,885.03			173,993,885.03

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

14、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	992,019,388.92	1,762,607,520.39
合计	992,019,388.92	1,762,607,520.39

(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	1,334,545,408.39	610,702,763.51	79,682,124.31	65,984,900.61	150,191,503.41	2,241,106,700.23
2.本期增加金额	2,693,336.29	5,319,526.07	2,118,068.69	872,135.06	1,990,055.75	12,993,121.86
（1）购置	2,693,336.29	703,052.95	2,118,068.69	872,135.06	1,580,572.99	7,967,165.98
（2）在建工程转入		4,616,473.12			409,482.76	5,025,955.88

(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额	624,978,909.13	168,059,569.88	9,542,459.87	6,417,075.52	10,581,147.08	819,579,161.48
(1) 处置或报废	16,698.00	484,642.95	2,545,279.55	82,539.24	79,532.56	3,208,692.30
(2) 处置子公司	177,036,641.80	167,574,926.93	6,997,180.32	6,334,536.28	10,501,614.52	368,444,899.85
(3) 转入持有待售资产	447,925,569.33					447,925,569.33
4.期末余额	712,259,835.55	447,962,719.70	72,257,733.13	60,439,960.15	141,600,412.08	1,434,520,660.61
二、累计折旧						
1.期初余额	124,287,151.14	173,475,374.48	52,259,604.15	34,590,234.75	90,728,405.29	475,340,769.81
2.本期增加金额	15,968,140.83	24,334,570.63	4,766,037.31	4,208,242.78	7,505,760.17	56,782,751.72
(1) 计提	15,968,140.83	24,334,570.63	4,766,037.31	4,208,242.78	7,505,760.17	56,782,751.72
(2) 企业合并增加						
3.本期减少金额	44,090,567.80	37,146,286.74	4,819,978.69	2,458,097.64	4,265,729.00	92,780,659.87
(1) 处置或报废	16,698.00	63,313.11	1,737,606.83	45,030.61	8,347.38	1,870,995.93
(2) 处置子公司	25,236,270.95	37,082,973.63	3,082,371.86	2,413,067.03	4,257,381.62	72,072,065.09
(3) 转入持有待售资产	18,837,598.85					18,837,598.85
4.期末余额	96,164,724.17	160,663,658.37	52,205,662.77	36,340,379.89	93,968,436.46	439,342,861.66
三、减值准备						
1.期初余额	3,087,916.53			70,493.50		3,158,410.03
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	3,087,916.53			70,493.50		3,158,410.03
四、账面价值						
1.期末账面价值	613,007,194.85	287,299,061.33	20,052,070.36	24,029,086.76	47,631,975.62	992,019,388.92
2.期初账面价值	1,207,170,340.72	437,227,389.03	27,422,520.16	31,324,172.36	59,463,098.12	1,762,607,520.39

(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
商品房	1,990,173.74	权证办理中

其他说明

15、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	148,328,496.97	254,956,739.59
合计	148,328,496.97	254,956,739.59

(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
南通九洲环保科技有限公司配套安全填埋场项目				64,766,099.93		64,766,099.93
东方瑞龙 5400m ³ 低放废物暂存库及 1000t/a 减容处理项目	51,662,065.31		51,662,065.31	45,605,779.76		45,605,779.76
腾冲东方银杏旅游开发有限公司银杏村主体改造工程	19,040,496.55		19,040,496.55	18,941,860.59		18,941,860.59
金源铜业年产 10 万吨节能减排技	14,947,784.16		14,947,784.16	14,947,784.16		14,947,784.16

改项目						
江苏盈天一期焚烧炉项目				25,410,897.11		25,410,897.11
四川锐恒 5 万吨废矿物油及 2 万吨乳化液处置项目	11,264,549.16		11,264,549.16	10,982,302.09		10,982,302.09
其他在建工程	59,642,441.36	8,228,839.57	51,413,601.79	82,530,855.52	8,228,839.57	74,302,015.95
合计	156,557,336.54	8,228,839.57	148,328,496.97	263,185,579.16	8,228,839.57	254,956,739.59

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
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	18,941,860.59	98,635.96			19,040,496.55	16.85%	16.85%				其他
金源铜业年产 10 万吨节能减排技改项目	172,235,000.00	14,947,784.16				14,947,784.16	8.68%	8.68%				其他
南通九洲环保科技有限公司配套安全填埋场项目	202,400,000.00	64,766,099.93	45,001,186.18		109,767,286.11	0.00			8,245,999.98	4,781,666.64	9.50%	其他
东方瑞龙	186,270,000.00	45,605,779.76	6,056,285.55			51,662,065.31	27.74%	27.74%	2,548,091.00	1,274,045.50	8.40%	其他

5400m ³ 低放废 物暂存 库及 1000t/a 减容处 理项目												
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	10,982,3 02.09	282,247. 07			11,264,5 49.16	10.83%	10.83%				其他
江苏盈 天一期 焚烧炉 项目	40,000,0 00.00	25,410,8 97.11	3,743,30 6.03	1,191,37 9.31	27,962,8 23.83	0.00						其他
合计	817,905, 000.00	180,654, 723.64	55,181,6 60.79	1,191,37 9.31	137,730, 109.94	96,914,8 95.18	--	--	10,794,0 90.98	6,055,71 2.14		--

16、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	BOT 特许经营权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	130,797,306.03	136,743,405.87	27,238,885.12	2,073,155.27	407,557,086.19	704,409,838.48
2.本期增加 金额			131,755.63		128,718,535.50	128,850,291.13
(1) 购置			131,755.63		128,718,535.50	128,850,291.13
(2) 内部 研发						
(3) 企业 合并增加						
3.本期减少金 额	43,446,357.74	54,271.84	33,000.00			43,533,629.58
(1) 处置						

(2) 处置子公司	43,446,357.74	54,271.84	33,000.00			43,533,629.58
4.期末余额	87,350,948.29	136,689,134.03	27,337,640.75	2,073,155.27	536,275,621.69	789,726,500.03
二、累计摊销						
1.期初余额	16,115,089.64	54,089,844.47	17,591,796.34	247,995.00	55,584,478.52	143,629,203.97
2.本期增加金额	1,256,610.14	6,728,807.87	1,714,684.91	52,419.81	11,706,681.62	21,459,204.35
(1) 计提	1,256,610.14	6,728,807.87	1,714,684.91	52,419.81	11,706,681.62	21,459,204.35
(2) 企业合并增加						
3.本期减少金额	5,493,545.64	27,016.95	33,000.00			5,553,562.59
(1) 处置						
(2) 处置子公司	5,493,545.64	27,016.95	33,000.00			5,553,562.59
4.期末余额	11,878,154.14	60,791,635.39	19,273,481.25	300,414.81	67,291,160.14	159,534,845.73
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						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	75,472,794.15	75,897,498.64	8,064,159.50	1,772,740.46	468,984,461.55	630,191,654.30
2.期初账面价值	114,682,216.39	82,653,561.40	9,647,088.78	1,825,160.27	351,972,607.67	560,780,634.51

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 0.00%。

17、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
河滨湿地恢复与构建中的水文连通性研究	2,059,189.42							2,059,189.42
河道多自然型护岸材质选择及构建技术的研究与应用	1,953,906.18							1,953,906.18
城市生态隔离林带景观规划设计研究	206,895.24							206,895.24
合计	4,219,990.84							4,219,990.84

其他说明

18、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
东方丽邦建设有限公司	25,876,967.61					25,876,967.61
中邦建设工程有限公司	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
苏州市吴中区固体废弃物处理有限公司	106,681,551.65			106,681,551.65		
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
江苏盈天化学有限公司	215,129,306.94			215,129,306.94		
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
合计	2,215,681,784.28			528,075,370.09		1,687,606,414.19

（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
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	85,627,462.31			85,627,462.31
杭州富阳金源铜业有限公司	9,611,526.16			9,611,526.16
合计	126,132,006.73			126,132,006.73

其他说明

①2014年4月，公司以货币资金3,000.00万元收购了东方丽邦建设有限公司（以下简称“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。

②2014年12月，公司以18,805.00万元收购了中邦建设工程有限公司（以下简称：“中邦建设”）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邦建设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。

③2015年10月，公司以货币资金2,000.00万元收购了杭州富阳金源铜业有限公司（以下简称“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。

④2015年11月，公司以货币资金14,160.00万元收购了苏州市吴中区固体废弃物处理有限公司（以下简称“吴中固废”）80%的股权，该收购对价是以吴中固废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吴中固废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。2019年2月东方园林集团环保有限公司与苏州创元投资发展（集团）有限公司签订股权转让协议，以19,200.00万元的价格转让吴中固废80%的股权，2019年2月1日开始不再纳入合并范围，公司减少对其确认的商誉。

⑤2016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市环保产业有限公司（以下简称“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。

⑥2016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生态工程有限公司（以下简称：“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。

⑦2017年7月，本公司以货币资金63,420万元收购了湖北顺达建设集团有限公司（以下简称“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。

⑧2017年1月，公司以货币资金27,040.00万元收购了南通九洲环保科技有限公司（以下简称“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。2019年2月东方园林集团环保有限公司与李斌签订股权转让协议，以20,000.00万元的价格转让南通九洲80%的股权，2019年6月开始不再纳入合并范围，公司减少对其确认的商誉。

⑨2017年2月，公司以货币资金6,540.00万元收购了杭州绿嘉净水剂科技有限公司（以下简称“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。

⑩2017年9月，公司以货币资金2,000.00万元收购了宁夏莱德环保能源有限公司（以下简称“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。

⑪2017年3月，公司以货币资金800.00万元收购了四川锐恒润滑油有限公司（以下简称“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。

⑫2017年11月，公司之子公司北京东方复地环境科技有限公司以货币资金113.00万元收购了中业筑建（北京）建设工程有限公司（以下简称“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。

⑬2018年2月，公司以货币资金37,100.00万元收购了深圳市洁驰科技有限公司（以下简称“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。

⑭2018年3月，公司以货币资金27,600.00万元收购了江苏盈天化学有限公司（以下简称“江苏盈天”）60%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。2019年1月公司与常州丹伟投资管理中心（有限合伙）等签订股权转让协议，以22,800.00万元的价格转让江苏盈天60%的股权，2019年6月开始不再纳入合并范围，公司减少对其确认的商誉。

⑮2018年2月，公司以货币资金1,360.00万元收购了山东聚润环境有限公司（以下简称“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。

⑯2018年10月，公司下属子公司杭州临安东方文化旅游产业发展有限公司以货币资金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。

19、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
租入的房屋装修	15,954,132.70	889,209.64	4,778,397.51	693,962.47	11,370,982.36
地租	2,029,924.74		917,338.71		1,112,586.03
会员费	750,000.08		499,999.98		250,000.10
服务费		1,200,000.00	120,000.00		1,080,000.00
大修理支出	10,703,883.60	2,330,655.49	6,029,068.41	4,335,512.97	2,669,957.71
合计	29,437,941.12	4,419,865.13	12,344,804.61	5,029,475.44	16,483,526.20

其他说明

20、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产

资产减值准备	1,567,102,463.11	237,754,062.63	1,436,226,506.27	220,243,881.60
内部交易未实现利润	8,249,928.32	1,237,488.92	8,249,928.32	1,237,489.25
期权费用	16,041,006.42	2,406,150.96	16,041,006.42	2,406,150.96
预计负债产生的可抵扣暂时性差异	131,111,111.11	32,777,777.78	31,111,111.11	7,777,777.78
合计	1,722,504,508.96	274,175,480.29	1,491,628,552.12	231,665,299.59

(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	151,792,993.39	29,558,617.52	159,355,644.56	30,820,319.40
合计	151,792,993.39	29,558,617.52	159,355,644.56	30,820,319.40

(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		274,175,480.29		231,665,299.59
递延所得税负债		29,558,617.52		30,820,319.40

(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	90,583,668.47	80,558,872.27
合计	90,583,668.47	80,558,872.27

21、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
PPP 项目公司股权投资款	8,018,755,307.60	7,993,811,707.60

PPP 运营项目在建工程	1,464,844,681.13	706,880,713.87
BOT 项目在建工程	398,555,073.86	505,333,798.86
股权转让款	9,000,000.00	9,000,000.00
预付设备款	5,135,033.79	39,275,527.82
购房款	9,728,568.00	9,728,568.00
预付土地款	56,848,012.00	56,848,012.00
合计	9,962,866,676.38	9,320,878,328.15

其他说明：

PPP项目公司股权投资明细

单位：万元

公司名称	注册资本	认缴出资额	持股比例	期初数	本年增加	本年减少	期末数
巴彦淖尔市某环境投资建设发展公司	42,940.00	31,352.00	73.01%	29,733.09			29,733.09
巴中某发展公司	30,000.00	18,000.00	60.00%	14,739.00			14,739.00
保山某投资建设公司	5,000.00	3,500.00	70.00%	66,200.00	1,000.00		67,200.00
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
北京某生态投资公司	65,000.00	65,000.00	100.00%	49,100.00	2,699.00		51,799.00
亳州某建设开发公司	13,498.79	12,148.91	90.00%	5,400.00			5,400.00
昌宁县某投资建设公司	11,030.89	8,824.71	80.00%	8,824.71			8,824.71
巢湖某开发建设有限公司	21,511.00	15,058.00	70.00%	14,900.00			14,900.00
大方某投资开发公司	22,458.87	17,967.10	80.00%	8,101.41	66.29		8,167.70
大同某投资管理公司	40,000.00	10,000.00	25.00%	10,000.00			10,000.00
大新某旅游投资公司	10,000.00	7,000.00	70.00%	1,960.00			1,960.00
单县某生态环境投资管理公司	13,700.00	12,330.00	90.00%	10,100.00			10,100.00
东阿县某建设发展公司	49,300.00	44,370.00	90.00%	9,174.00			9,174.00
东园某投资建设公司	67,533.00	41,870.46	62.00%	13,599.02			13,599.02
凤凰某旅游投资开发公司	10,000.00	8,000.00	80.00%	15,600.00			15,600.00
阜阳市某建设开发公司	11,947.65	10,752.89	90.00%	10,752.89			10,752.89
阜阳市某建设开发公司	12,500.00	10,000.00	80.00%	10,000.00			10,000.00
富宁某文化旅游开发公司	10,000.00	7,000.00	70.00%	211.08	20.00		231.08
高平某建设管理公司	9,004.00	6,302.80	70.00%	6,302.80			6,302.80
高唐县某环境建设管理公司	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
贵港市某全域旅游开发公司	10,000.00	7,000.00	70.00%	305.00			305.00

海南某建设开发公司	12,053.45	9,642.76	80.00%	9,642.76			9,642.76
韩城某水环境发展公司	22,467.00	15,727.00	70.00%	15,300.00			15,300.00
杭州临安某全域旅游公司	10,000.00	8,000.00	80.00%	4,000.00			4,000.00
河北某旅游发展公司	10,191.23	8,152.98	80.00%	1,630.60			1,630.60
衡水某开发建设公司	4,200.00	3,780.00	90.00%	1,698.74			1,698.74
衡水某工程项目管理公司	18,000.00	16,200.00	90.00%	16,200.00			16,200.00
华蓥某生态环境资源开发有限公司	22,500.00	15,750.00	70.00%	-	2,000.00		2,000.00
黄石市某建设开发公司	18,600.00	14,880.00	80.00%	14,880.00			14,880.00
霍山某实业发展公司	20,401.21	9,792.58	48.00%	5,040.00			5,040.00
吉林某环境工程开发公司	6,573.00	3,352.00	51.00%	3,352.00			3,352.00
济南某生态建设开发公司	50,334.00	45,300.60	90.00%	13,590.17			13,590.17
济宁某生态建设开发公司	50,611.92	45,550.73	90.00%	15,300.00			15,300.00
济宁某市政园林开发公司	48,134.62	37,545.00	78.00%	10,779.60			10,779.60
稷山某投资建设开发公司	3,400.00	2,029.50	59.69%	2,029.50			2,029.50
江苏某建设开发公司	30,000.00	24,000.00	80.00%	18,761.00	875.00		19,636.00
荆门某文化旅游公司	5,000.00	3,500.00	70.00%	5,900.00	1,000.00		6,900.00
礼泉某环境投资管理公司	4,725.59	3,780.47	80.00%	8.00	4.50		12.50
连云港某全域旅游公司	10,000.00	8,000.00	80.00%	643.00	100.00		743.00
林口县某建设开发公司	2,987.60	2,688.84	90.00%	1,000.00			1,000.00
六安某旅游投资公司	10,000.00	8,000.00	80.00%	4,308.00			4,308.00
六盘水某生态建设有限公司	37,206.00	33,485.40	90.00%	-	12.23		12.23
龙州某旅游投资公司	10,000.00	7,000.00	70.00%	25.00			25.00
栾川某建设开发公司	15,000.00	10,500.00	70.00%	8,300.00			8,300.00
眉山市某建设开发公司	10,000.00	7,000.00	70.00%	6,924.00			6,924.00
梅州某建设管理公司	2,926.00	2,633.40	90.00%	546.00			546.00
民和某环境治理公司	51,602.07	36,121.45	70.00%	14,383.64			14,383.64
南部县某旅游开发公司	34,249.34	27,399.47	80.00%	3,000.00	620.00		3,620.00
南充市某建设管理公司	13,756.20	12,380.58	90.00%	4,440.00	690.00		5,130.00
南宫市某旅游开发公司	10,000.00	7,000.00	70.00%	3,500.00			3,500.00
南召县某生态建设公司	12,000.00	9,600.00	80.00%	30.00			30.00
内乡某建设发展公司	10,061.86	5,634.64	56.00%	1,690.39			1,690.39
宁津某建设运营公司	25,532.17	22,978.95	90.00%	8,475.00			8,475.00

蓬安县某建设开发公司	1,900.00	1,330.00	70.00%	1,330.00			1,330.00
平昌某建设开发公司	22,500.00	15,750.00	70.00%	10,200.00			10,200.00
平果某建设运营公司	11,347.09	9,077.67	80.00%	6,040.00	14.00		6,054.00
萍乡市某投资建设公司	92,000.00	24,000.00	26.09%	4,000.00			4,000.00
齐河某投资建设开发公司	34,620.00	27,696.00	80.00%	27,696.00			27,696.00
庆云某工程建设开发公司	3,431.60	2,631.60	76.69%	2,631.60			2,631.60
庆云某景观建设开发公司	20,000.00	18,000.00	90.00%	5,133.15			5,133.15
曲靖某建设开发公司	60,381.73	48,305.38	80.00%	9,000.00	20.00		9,020.00
沈阳某投资建设公司	30,000.00	19,500.00	65.00%	500.00			500.00
石家庄某建设工程公司	14,600.00	9,344.00	64.00%	9,344.00			9,344.00
泗洪某投资开发公司	66,000.00	52,800.00	80.00%	12,762.26	100.00		12,862.26
泰兴市某生态建设公司	19,565.05	9,978.17	51.00%	2,040.00			2,040.00
腾冲某旅游投资公司	10,000.00	8,000.00	80.00%	12,500.00			12,500.00
滕州市某投资建设开发公司	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
乌兰察布某建设运营公司	11,940.00	9,552.00	80.00%	5,707.50			5,707.50
乌鲁木齐某建设工程公司	6,000.00	4,800.00	80.00%	1,440.00			1,440.00
乌鲁木齐某建设工程公司	9,006.90	7,205.52	80.00%	2,061.66			2,061.66
五莲某旅游投资公司	10,000.00	7,000.00	70.00%	3,115.00			3,115.00
武汉某建设发展公司	10,000.00	3,000.00	30.00%	3,000.00			3,000.00
民权某投资建设公司	40,100.00	24,060.00	60.00%	7,440.00		7,440.00	-
西安某建设管理公司	16,085.96	9,651.58	60.00%	3,000.00			3,000.00
夏邑某建设发展公司	10,000.00	4,900.00	49.00%	4,900.00			4,900.00
湘潭某运营管理公司	12,000.00	8,400.00	70.00%	8,400.00			8,400.00
襄阳一冶某建设管理公司	17,840.00	1,784.00	10.00%	8,028.00			8,028.00
修武县某建设开发公司	20,400.00	13,600.00	67.00%	11,722.66			11,722.66
宿迁市某建设发展公司	30,433.00	24,224.67	79.60%	14,324.30			14,324.30
盐津某旅游建设运营公司	43,866.66	35,093.33	80.00%	8,823.28	47.34		8,870.62
阳江市某建设投资管理公司	23,505.00	23,505.00	100.00%	627.00	58.00		685.00
叶县某生态治理公司	5,157.49	2,527.17	49.00%	2,527.17			2,527.17
宜宾市某建设开发公司	10,000.00	9,000.00	90.00%	15,850.00	598.00		16,448.00
宜川县某旅游开发公司	10,000.00	8,000.00	80.00%	35.00	10.00		45.00

玉溪某海绵城市建设运营公司	40,000.00	17,990.00	44.98%	19,994.51			19,994.51
镇江某建设发展公司	43,700.00	19,665.00	45.00%	3,606.75			3,606.75
郑州某建筑工程公司	4,530.00	3,171.00	70.00%	3,171.00			3,171.00
重庆某环境治理工程公司	42,884.66	38,596.19	90.00%	31,490.44			31,490.44
淄博某建设开发公司	12,500.00	8,750.00	70.00%	8,750.00			8,750.00
淄博某水环境开发建设公司	43,061.69	34,449.35	80.00%	15,816.57			15,816.57
合计				799,381.17	9,934.36	7,440.00	801,875.53

22、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	838,994,864.55	523,380,000.00
抵押借款	444,497,900.00	366,500,000.00
保证借款	1,613,283,360.09	482,000,000.00
信用借款		1,065,332,808.00
信用证贴现、票据贴现	319,758,154.93	509,473,812.30
委托借款	350,000,000.00	
合计	3,566,534,279.57	2,946,686,620.30

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 56,340,614.55 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
杭州富阳金源铜业有限公司	19,988,267.06	5.66%	2019 年 06 月 14 日	8.48%
上海立源生态工程有限公司	19,960,983.48	5.66%	2019 年 05 月 15 日	8.48%
合计	39,949,250.54	--	--	--

其他说明：

23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	314,492,476.51	70,817,172.00
银行承兑汇票	271,286,409.00	748,702,075.24
合计	585,778,885.51	819,519,247.24

本期末已到期未支付的应付票据总额为 66,916,727.00 元。

24、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	10,502,359,000.80	11,881,556,522.17
设计费	58,984,568.29	60,354,286.20
其他	64,286,930.04	76,191,298.30
合计	10,625,630,499.13	12,018,102,106.67

(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
北京某水务有限公司	87,476,274.27	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
北京市某建设工程有限公司	64,685,970.26	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
陕西某园林绿化工程有限责任公司	50,173,631.63	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
四川某林业有限公司	48,013,610.67	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
重庆市某园林绿化工程有限公司	43,117,170.79	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
中铁某集团市政工程有限公司	40,644,840.99	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
三亚某园林生态有限公司	36,372,341.71	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
安徽某园艺有限责任公司	35,450,038.49	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
重庆某市政景观建设有限公司	33,182,560.82	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。

		未支付。
扬州某园林有限公司	32,980,762.13	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
安徽某生态科技发展有限公司	31,651,819.01	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
湖北某园林工程有限公司	30,513,431.88	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
吉林省某路桥工程有限公司	30,173,932.73	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
安徽某农林科技有限公司	30,161,147.50	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
福建省某建设工程有限公司	29,208,907.34	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
贵州建工集团某建筑工程有限责任公司	28,937,184.33	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
荆州市某苗木有限公司	27,060,775.60	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
四川省巴中市某建筑工程有限公司	26,887,945.49	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
河南某农业开发有限公司	26,819,950.59	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
合肥庐阳区某苗木种植农民专业合作社	26,757,873.96	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
苏州某园林景观工程有限公司	26,405,220.97	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
某生态环境发展有限公司	26,254,053.98	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
浙江省某工程有限公司	25,716,282.00	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
唐山市某建设总公司	25,673,060.62	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
云南某集团投资有限公司	25,223,013.28	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
南召县某苗木种植农民专业合作社	25,195,594.17	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
易县某园林绿化工程有限公司	24,428,826.00	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
昆明市某区绿美苗圃	23,454,250.53	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。

重庆某市政工程有限公司	23,325,608.22	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
安丘市某林木种植专业合作社	22,811,624.47	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
苏州某园林发展有限公司	22,480,393.63	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
湖南某集团有限公司	22,214,001.70	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
江西某林业股份有限公司	21,501,211.00	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
北京某园林景观工程有限公司	21,109,669.23	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
某建设集团有限公司	20,944,592.77	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
遵化市学庄子村某苗圃场	20,617,222.37	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
长沙县某花卉苗木专业合作社	20,346,540.56	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
北京某园艺工程有限公司	20,152,102.94	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
孝昌某建筑工程有限公司	20,129,567.92	1、部分为未达到合同约定的付款期；2、部分为因资金紧张，尚未支付。
合计	1,198,253,006.55	--

其他说明：

25、预收款项

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

（1）预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程款	2,750,964,550.75	2,585,663,902.43
设计费	4,780,271.03	2,960,740.46
货款	21,049,341.26	30,774,967.83
合计	2,776,794,163.04	2,619,399,610.72

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
高唐县某环境建设管理有限公司	166,033,000.00	未到预收款的转回条件
某仙桃市投资建设有限公司	133,796,780.00	未到预收款的转回条件
民和某生态环境治理有限公司	131,346,186.70	未到预收款的转回条件
淄博某水环境开发建设有限公司	101,139,835.44	未到预收款的转回条件
泗洪某投资开发有限公司	100,000,000.00	未到预收款的转回条件
六安某文化生态旅游投资有限公司	94,937,672.53	未到预收款的转回条件
盐津某全域旅游建设运营有限责任公司	87,000,000.00	未到预收款的转回条件
保山某建设有限责任公司	80,556,915.49	未到预收款的转回条件
凤凰某文化旅游投资开发有限公司	79,919,300.00	未到预收款的转回条件
大方某景区投资开发有限公司	67,914,059.30	未到预收款的转回条件
巢湖某开发建设有限公司	65,000,000.00	未到预收款的转回条件
庆云某景观建设开发有限公司	50,000,000.00	未到预收款的转回条件
江苏某建设开发有限公司	45,557,172.84	未到预收款的转回条件
大同市某建设工程管理有限公司	45,000,000.00	未到预收款的转回条件
宿迁市某水环境建设发展有限公司	42,535,877.51	未到预收款的转回条件
杭州某全域旅游有限公司	39,539,400.00	未到预收款的转回条件
宁津某建设运营有限公司	37,849,321.15	未到预收款的转回条件
东阿县某建设发展有限公司	37,500,000.00	未到预收款的转回条件
平果某建设运营有限责任公司	34,959,090.00	未到预收款的转回条件
崇义县某投资经营有限公司	33,000,000.00	未到预收款的转回条件
南宫某全域旅游开发有限公司	30,430,000.00	未到预收款的转回条件
荆门某文化旅游有限公司	30,000,000.00	未到预收款的转回条件
西安某公园建设管理有限公司	30,000,000.00	未到预收款的转回条件
腾冲某文化旅游投资有限公司	29,484,573.41	未到预收款的转回条件
滕州市某投资建设开发有限公司	27,795,479.35	未到预收款的转回条件
五莲某东方文化旅游投资有限公司	27,750,000.00	未到预收款的转回条件
乌兰察布某建设运营有限公司	27,544,500.00	未到预收款的转回条件
济宁某市政园林开发有限公司	26,157,328.76	未到预收款的转回条件
玉溪某海绵城市建设运营有限责任公司	25,000,000.00	未到预收款的转回条件
巴中某发展有限公司	24,217,271.47	未到预收款的转回条件
广元市某园林开发有限公司	17,422,559.00	未到预收款的转回条件

襄阳一冶某环岛景观建设管理有限公司	17,000,000.00	未到预收款的转回条件
衡水某开发建设有限公司	16,987,420.00	未到预收款的转回条件
霍山某实业发展有限公司	16,000,000.00	未到预收款的转回条件
齐河某投资建设开发有限公司	15,853,332.41	未到预收款的转回条件
北京市某城市管理委员会	12,000,000.00	未到预收款的转回条件
巴某彦淖尔市某生态环境投资建设发展有限公司	11,992,300.00	未到预收款的转回条件
赣州市章贡区某人民政府	10,600,000.00	未到预收款的转回条件
合计	1,869,819,375.36	--

26、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	221,343,853.56	552,180,195.58	439,335,124.45	334,188,924.69
二、离职后福利-设定提存计划	6,576,344.10	39,909,056.20	42,199,862.51	4,285,537.79
三、辞退福利	27,361,792.67	36,675,376.00	10,130,194.97	53,906,973.70
合计	255,281,990.33	628,764,627.78	491,665,181.93	392,381,436.18

(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	205,471,283.52	485,226,293.13	378,405,328.69	312,292,247.96
2、职工福利费		1,310,022.69	1,310,022.69	
3、社会保险费	3,905,960.42	24,790,716.98	25,438,030.21	3,258,647.19
其中：医疗保险费	3,249,859.95	20,869,637.79	21,440,018.29	2,679,479.45
工伤保险费	384,928.33	2,108,307.74	2,182,011.18	311,224.89
生育保险费	271,172.14	1,812,771.45	1,816,000.74	267,942.85
4、住房公积金	348,665.64	32,409,428.91	32,720,405.65	37,688.90
5、工会经费和职工教育经费	11,617,943.98	8,443,733.87	1,461,337.21	18,600,340.64
合计	221,343,853.56	552,180,195.58	439,335,124.45	334,188,924.69

(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	6,310,343.52	38,286,352.46	40,521,337.27	4,075,358.71
2、失业保险费	266,000.58	1,622,703.74	1,678,525.24	210,179.08
合计	6,576,344.10	39,909,056.20	42,199,862.51	4,285,537.79

其他说明：

27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	29,300,197.08	32,408,986.51
企业所得税	254,100,261.35	256,812,176.47
个人所得税	8,268,026.28	5,882,797.30
城市维护建设税	4,346,786.25	3,916,306.28
营业税	29,447,444.21	33,913,696.13
房产税	5,340,446.56	5,192,450.64
教育费附加	2,745,437.07	2,413,131.44
其他	802,645.69	1,044,079.20
合计	334,351,244.49	341,583,623.97

其他说明：

28、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	178,654,477.39	198,214,943.34
应付股利	252,433,428.38	0.00
其他应付款	3,463,620,026.42	2,586,632,050.39
合计	3,894,707,932.19	2,784,846,993.73

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	12,962,324.15	1,812,411.69

企业债券利息	157,845,555.56	188,428,055.57
短期借款应付利息	7,846,597.68	7,974,476.08
合计	178,654,477.39	198,214,943.34

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	252,433,428.38	0.00
合计	252,433,428.38	0.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
往来款及其他	435,489,372.56	305,235,674.97
股权收购款	120,910,000.00	190,740,000.00
借款	2,545,927,661.82	2,090,656,375.42
房屋建筑物处置款	361,292,992.04	
合计	3,463,620,026.42	2,586,632,050.39

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
罗某	45,100,000.00	应付深圳洁驰原股东股权收购款，因资金紧张尚未支付。
合计	45,100,000.00	--

其他说明

29、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	321,782,760.38	89,251,897.70
一年内到期的应付债券	178,164,394.59	1,045,055,244.11
合计	499,947,154.97	1,134,307,141.81

其他说明：

30、其他流动负债

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券	2,000,000,000.00	3,700,000,000.00
待转销项税	551,063,383.78	520,592,943.74
合计	2,551,063,383.78	4,220,592,943.74

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
18 东方园林 CP001	1,000,000,000.00	2018-1-19	365 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00		2,325,555.56		1,000,000,000.00		
18 东方园林 CP002	500,000,000.00	2018-2-12	365 天	500,000,000.00	500,000,000.00		3,166,666.67		500,000,000.00		
18 东方园林 SCP002	1,200,000,000.00	2018-8-20	180 天	1,200,000,000.00	1,200,000,000.00		11,430,456.62		1,200,000,000.00		
18 东方园林 SCP003	1,000,000,000.00	2018-11-5	270 天	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00		32,548,888.89				1,000,000,000.00
19 东方园林 SCP001	1,000,000,000.00	2019-1-18	270 天	1,000,000,000.00		1,000,000,000.00	29,430,555.56				1,000,000,000.00
合计	--	--	--	4,700,000,000.00	3,700,000,000.00	1,000,000,000.00	78,902,123.30		2,700,000,000.00		2,000,000,000.00

其他说明：

31、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	998,859,961.92	291,760,824.60

抵押借款	250,999,250.00	278,992,750.00
保证借款		151,700,000.00
合计	1,249,859,211.92	722,453,574.60

长期借款分类的说明：

单位：元

贷款单位	借款起始日	借款终止日	期末余额	期初余额
始兴县农村信用合作联社	2013-6-27	2021-6-27	3,500,000.00	4,500,000.00
中国建设银行股份有限公司云浮市分行	2013-8-21	2021-8-20	6,000,000.00	7,500,000.00
交通银行股份有限公司岳阳分行	2018-4-27	2028-4-26	34,000,000.00	36,000,000.00
中国农业发展银行大悟县支行	2018-12-27	2037-12-24	90,000,000.00	90,000,000.00
中国银行临安支行营业部	2018-9-26	2021-12-31	21,800,000.00	22,800,000.00
长江联合金融租赁有限公司	2016-11-22	2022-11-22	104,609,961.92	110,960,824.60
北京银行股份有限公司燕京支行	2018-3-23	2028-3-22	250,999,250.00	267,192,750.00
中国农业发展银行容城县支行	2018-12-21	2022-12-31	20,000,000.00	20,000,000.00
江苏如皋农村商业银行股份有限公司	2017-4-29	2022-3-19		41,500,000.00
江苏如皋农村商业银行股份有限公司	2018-2-9	2022-3-19		4,000,000.00
江苏如皋农村商业银行股份有限公司	2018-8-30	2023-8-25		59,000,000.00
江苏如皋农村商业银行股份有限公司	2018-9-20	2023-8-25		47,200,000.00
江苏如皋农村商业银行股份有限公司	2018-10-31	2023-8-25		11,800,000.00
中国建设银行股份有限公司云浮市分行	2019-1-22	2030-1-21	18,950,000.00	
中国农业发展银行大悟县支行	2019-3-29	2037-12-24	60,000,000.00	
中融国际信托有限公司	2019-2-15	2021-2-15	250,000,000.00	
徽商银行滁州丰乐路支行	2019-1-29	2033-1-29	50,000,000.00	
徽商银行滁州丰乐路支行	2019-2-1	2033-1-1	110,000,000.00	
徽商银行滁州丰乐路支行	2019-4-24	2033-1-24	110,000,000.00	
徽商银行滁州丰乐路支行	2019-6-14	2033-1-14	120,000,000.00	
合计	--	--	1,249,859,211.92	722,453,574.60

其他说明，包括利率区间：

32、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	2,313,369,483.29	1,194,368,451.01
合计	2,313,369,483.29	1,194,368,451.01

(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 01	1,000,000,000.00	2016-4-19	5 年	991,000,000.00	995,539,465.85		17,500,555.55	4,459,186.10	999,664,000.00		334,651,905
16 东林 02	600,000,000.00	2016-8-10	5 年	594,600,000.00	597,027,952.88		14,100,000.00	538,762.72		178,164,394.59	419,402,321.01
16 东林 03	600,000,000.00	2016-10-24	5 年	594,905,660.38	597,005,996.87		12,000,000.00	508,739.04			597,514,735.91
18 东林 01	50,000,000.00	2018-5-18	3 年	49,811,320.75	49,850,279.52		1,331,944.44	149,720.48	50,000,000.00		
19 东林 01	520,000,000.00	2019-1-15	3 年	518,037,735.85		518,037,735.85	17,875,000.00	432,991.48			518,470,727.33
19 东林 02	780,000,000.00	2019-2-1	3 年	777,056,603.77		777,056,603.77	24,375,000.00	590,443.32			777,647,047.09
合计	--	--	--	3,525,411,320.75	2,239,423,695.12	1,295,094,339.62	87,182,499.99	6,679,843.14	1,049,664,000.00	178,164,394.59	2,313,369,483.29

33、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	96,062,222.35	770,000.00	9,445,201.83	87,387,020.52	政府补助
合计	96,062,222.35	770,000.00	9,445,201.83	87,387,020.52	--

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
功能型湿地绿色生态空间构建技术研究和工程	16,805,700.00						16,805,700.00	与收益相关

示范财政拨款								
朝阳区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	801,070.28			155,045.88			646,024.40	与资产相关
市政污泥综合利用堆肥技术示范工程	5,750,000.00			499,999.98			5,250,000.02	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
土地返还款	50,071,300.00						50,071,300.00	与资产相关
水体污染控制与治理科技重大专项资金	1,217,700.00						1,217,700.00	与收益相关
污水截排后生境受损河流生态重建技术集成与示范	1,200,000.00						1,200,000.00	与收益相关
园林景观设计资源服务平台建设补助资金	300,000.00			300,000.00				与收益相关
公司年产 5 万吨再生铜冶炼工艺节能改造项目拨款	1,815,126.16			151,260.48			1,663,865.68	与资产相关
财政技改专项基金	1,284,666.60			94,000.02			1,190,666.58	与资产相关
金塔县工业发展专项资金	1,000,000.00						1,000,000.00	与资产相关
节能循环和资源节约	4,137,004.00			295,500.00			3,841,504.00	与资产相关

项目技改奖励资金		770,000.00					770,000.00	与资产相关
厂区购买土地政府返还	536,285.52			6,025.68			530,259.84	与资产相关
太湖水三期四期治理资金	5,943,369.79					-5,943,369.79		与资产相关
新建年处置能力 2 万吨回转窑焚烧系统项目	2,000,000.00					-2,000,000.00		与资产相关
合 计	96,062,222.35	770,000.00		1,501,832.04		-7,943,369.79	87,387,020.52	

其他说明：

34、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

其他说明：

35、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）	1,746,687,656.54		3,512,924.01	1,743,174,732.53
其他资本公积	49,088,497.59			49,088,497.59
合计	1,795,776,154.13		3,512,924.01	1,792,263,230.12

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本溢价减少3,512,924.01 元为本期收购少数股东权益导致的变动。

36、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	4,529,336.63	508,868.05	5,038,204.68	
合计	4,529,336.63	508,868.05	5,038,204.68	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

专项储备增加508,868.05元,为本期计提的安全生产费。减少5,038,204.68元,其中本期使用安全生产费89,571.89元,因处置子公司减少安全生产费4,948,632.79元。

37、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	702,351,854.63			702,351,854.63
合计	702,351,854.63			702,351,854.63

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

38、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	7,566,998,555.64	6,246,659,340.47
调整后期初未分配利润	7,566,998,555.64	6,246,659,340.47
加:本期归属于母公司所有者的净利润	-894,007,945.29	1,595,921,160.73
减:提取法定盈余公积		101,201,344.10
应付普通股股利	252,433,428.38	174,380,601.46
期末未分配利润	6,420,557,181.97	7,566,998,555.64

39、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	2,176,389,336.71	1,542,895,811.10	6,451,909,971.62	4,398,824,893.68
其他业务	14,552,363.55	11,656,754.66	11,206,792.71	2,984,385.45
合计	2,190,941,700.26	1,554,552,565.76	6,463,116,764.33	4,401,809,279.13

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

其他说明

40、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	3,206,416.99	9,568,871.00
教育费附加	2,288,670.43	7,531,967.92
资源税		12,000.00
房产税	5,654,171.50	4,373,838.32
土地使用税	890,722.12	2,746,064.87
车船使用税	16,965.36	49,210.55
印花税	1,992,700.55	8,311,592.53
地方税金及其他	1,793,273.73	10,598,952.63
合计	15,842,920.68	43,192,497.82

其他说明：

41、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	4,601,429.79	5,736,609.97
差旅费	432,901.29	1,190,183.68
招待费用	289,566.93	630,192.71
办公费用	154,683.23	371,699.34
运输费用	5,468,493.01	6,654,512.87
其他费用	6,202,582.17	1,236,927.90
合计	17,149,656.42	15,820,126.47

其他说明：

42、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	478,441,029.25	473,433,160.20
差旅及招待费	15,698,397.38	74,738,117.77
审计评估咨询费	35,469,826.91	17,351,870.74
房屋费用	15,513,156.27	20,902,439.30
办公费	5,796,747.73	9,683,385.80
培训及会议费	1,467,919.88	12,518,432.19
劳动保护费	591,211.78	1,683,012.09

交通及车辆费用	3,436,336.94	5,297,864.46
折旧与摊销	39,383,331.36	34,735,913.75
宣传费	1,708,618.19	2,648,183.96
招聘费	1,828,662.68	8,794,913.02
生产费用	2,940,444.12	5,104,452.71
其他费用	7,448,680.67	18,204,067.86
合计	609,724,363.16	685,095,813.85

其他说明：

43、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工	58,690,476.81	100,628,326.72
直接投入	12,384,244.94	991,841.14
折旧费用与长期费用摊销	505,932.29	557,794.11
设计费	312,056.11	214,366.21
装备调试费	2,672.42	3,489.66
无形资产摊销	756,009.59	258,732.16
其他费用	199,190.69	656,623.42
合计	72,850,582.85	103,311,173.42

其他说明：

44、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	506,692,813.51	264,449,521.69
利息收入	-6,515,322.32	-6,739,120.98
汇兑损益	-9,001.18	-1,867,681.59
其他	29,706,681.28	46,111,233.34
合计	529,875,171.29	301,953,952.46

其他说明：

45、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	11,636,290.70	24,390,091.60

46、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	-4,013,059.84	1,777,362.11
处置长期股权投资产生的投资收益	-174,711,822.64	-17,447.17
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		786,775.60
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		-8,819,407.31
项目公司分红产生的投资收益	8,430,700.00	
合计	-170,294,182.48	-6,272,716.77

其他说明：

47、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	-12,311,127.52	
应收账款坏账损失	-140,071,259.87	
合计	-152,382,387.39	

其他说明：

48、资产减值损失

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-151,283,657.99
合计		-151,283,657.99

其他说明：

49、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	-64,069.21	189,202.18

50、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
接受捐赠		73,580.00	
违约赔偿收入	350,229.57	158,978.98	350,229.57
非流动资产报废利得	58.19		58.19
其他	893,005.41	922,351.36	893,005.41
合计	1,243,293.17	1,154,910.34	1,243,293.17

51、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	16,000.00	42,364.00	16,000.00
非流动资产报废损失	143,272.22	609,473.15	143,272.22
滞纳金罚款	3,560,139.86	673,652.60	3,560,139.86
赔偿金、违约金	2,491,166.16	90,146.00	2,491,166.16
其他	658,395.07	98,116.14	658,395.07
合计	6,868,973.31	1,513,751.89	6,868,973.31

其他说明：

52、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	17,002,774.40	134,682,140.06
递延所得税费用	-47,118,116.16	-19,240,374.91
合计	-30,115,341.76	115,441,765.15

(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	-925,783,588.42
按法定/适用税率计算的所得税费用	-138,867,538.26
子公司适用不同税率的影响	-10,038,184.37
调整以前期间所得税的影响	-309,437.57
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	13,099.37
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	119,086,719.07
所得税费用	-30,115,341.76

其他说明

53、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	14,724,900.00	38,791,659.52
投标保证金/押金	39,833,683.26	416,488,675.48
往来款及其他	206,246,838.91	626,127,707.00
政府补助	6,239,399.89	26,052,480.00
利息收入	5,852,370.86	4,722,047.50
合计	272,897,192.92	1,112,182,569.50

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
差旅及招待费	28,266,600.02	86,325,806.58
审计评估咨询费	39,314,177.06	19,045,971.44
办公楼费用	3,689,986.62	8,273,200.44
办公费	7,171,945.26	13,811,478.62
培训及会议费	1,237,334.26	13,017,857.36
劳动保护费	896,365.91	2,175,049.84
交通及车辆费用	3,477,773.78	6,542,972.85
宣传费	2,075,692.04	4,825,369.40

招聘费	2,766,182.49	9,281,290.99
其他费用	48,845,625.75	34,260,491.17
履约保证金	1,211,900.00	74,541,286.00
投标保证金/押金	3,142,307.05	326,286,414.37
备用金收支净额	41,764,670.69	29,723,818.28
往来款及其他	340,304,877.42	188,245,414.12
合计	524,165,438.35	816,356,421.46

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

（3）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	2,271,132.69	
合计	2,271,132.69	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

（4）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
银行承兑汇票保证金、信用证保证金	430,458,810.36	323,510,281.82
往来借款	486,988,824.03	
合计	917,447,634.39	323,510,281.82

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

（5）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
银行承兑汇票保证金、信用证保证金		213,709,646.27
银行借款手续费、财务顾问费等	28,043,671.20	25,698,201.06
存单质押	200,000,000.00	
往来借款利息	93,490,179.38	
合计	321,533,850.58	239,407,847.33

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

54、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	-895,668,246.66	663,156,233.50
加：资产减值准备	152,382,387.39	151,283,657.99
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	59,470,026.22	52,951,683.88
无形资产摊销	21,459,204.35	18,748,110.43
长期待摊费用摊销	12,344,804.61	9,497,988.43
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）	-64,069.21	-189,202.18
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	143,214.03	
财务费用（收益以“—”号填列）	527,519,240.89	289,751,091.33
投资损失（收益以“—”号填列）	170,294,182.48	6,272,716.77
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-46,052,909.82	-18,215,793.89
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-1,065,206.34	-1,024,581.02
存货的减少（增加以“—”号填列）	604,944,754.14	-1,554,668,057.62
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-346,302,159.64	-1,543,068,582.37
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-1,059,917,970.84	2,352,327,416.35
经营活动产生的现金流量净额	-800,512,748.40	426,822,681.60
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	462,888,635.72	925,380,873.43
减：现金的期初余额	770,261,262.06	2,143,973,525.52
现金及现金等价物净增加额	-307,372,626.34	-1,218,592,652.09

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
--	----

其中：	--
其中：	--
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	5,000,000.00
其中：	--
宁夏莱德环保能源有限公司	5,000,000.00
取得子公司支付的现金净额	5,000,000.00

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	446,000,000.00
其中：	--
苏州市吴中区固体废弃物处理有限公司	192,000,000.00
南通九洲环保科技有限公司	200,000,000.00
江苏盈天化学有限公司	54,000,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	15,201,385.66
其中：	--
苏州市吴中区固体废弃物处理有限公司	11,985,409.58
南通九洲环保科技有限公司	1,860,466.93
江苏盈天化学有限公司	1,355,509.15
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	89,300,197.78
其中：	--
宁波海锋环保有限公司	89,300,197.78
处置子公司收到的现金净额	520,098,812.12

其他说明：

（4）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	462,888,635.72	770,261,262.06
其中：库存现金	72,252.50	139,947.72
可随时用于支付的银行存款	462,816,383.22	770,121,314.34
三、期末现金及现金等价物余额	462,888,635.72	770,261,262.06

其他说明：

55、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	1,018,663,622.89	银行承兑、信用证、保函、借款保证金等
固定资产	1,048,804,918.48	房屋建筑物抵押（含持有待售资产）
无形资产	6,965,522.09	土地抵押
应收账款	573,616,726.26	应收账款质押
其他非流动资产-PPP 项目公司股权投资款	761,597,116.00	股权质押
股权投资	3,303,959,400.47	股权质押
合计	6,713,607,306.19	--

其他说明：

56、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	782,102.92	6.8747	5,376,722.94
欧元	0.88	7.8170	6.88
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

（2）境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

☐ 适用 ☒ 不适用

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
4A 景区标准化奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00
税费返还	706,595.94	其他收益	706,595.94
社保临时减征	164,787.29	其他收益	164,787.29
朝阳区技术市场促进专项资金	150,000.00	其他收益	150,000.00
国家知识产权局专利局北京代办处专利资助金	20,900.00	其他收益	20,900.00
中关村提升创新能力优化创新环境支持资金	9,000.00	其他收益	9,000.00
增值税即征即退	4,183,416.02	其他收益	4,183,416.02
污水处理厂污泥处理项目	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	499,999.98
北京朝阳区科学技术委员会补助	350,000.00	其他收益	350,000.00
首都知识产权服务业协会专利促进专项资金款	33,000.00	其他收益	33,000.00
园林景观设计资源平台建设	300,000.00	递延收益、其他收益	300,000.00
地方政府退税补助	580,000.00	其他收益	580,000.00
增值税进项税优惠	408,680.77	其他收益	408,680.77
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
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	6,025.68

优秀企业家奖金	20,000.00	其他收益	20,000.00
区外上市挂牌企业将募集资金投入到区内奖励	1,500,000.00	其他收益	1,500,000.00
重点研发计划奖	200,000.00	其他收益	200,000.00
企业研发资助	601,170.00	其他收益	601,170.00
贷款利息补贴	910,000.00	其他收益	910,000.00
增值税减免	43,887.44	其他收益	43,887.44
艾官营规模化苗圃补贴	11,855.20	其他收益	11,855.20
锅炉除尘改造补贴	120,000.00	其他收益	120,000.00
大门前树木绿化补贴	21,166.00	其他收益	21,166.00
特色小镇规划设计费	2,200,000.00	递延收益	
土地返还款	50,071,300.00	递延收益	
金塔县工业发展专项资金	1,000,000.00	递延收益	
功能型湿地绿色生态空间构建技术研究和工程示范财政拨款	16,805,700.00	递延收益	
朝阳区文化创意产业发展引导资金	1,000,000.00	递延收益	
水体污染控制与治理科技重大专项资金	1,217,700.00	递延收益	
污水截排后生境受损河流水生态重建技术集成与示范	1,200,000.00	递延收益	
项目技改奖补资金	770,000.00	递延收益	
合计	108,106,726.66		11,636,290.70

(2) 政府补助退回情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

八、合并范围的变更

1、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

☒ 是 ☐ 否

单位：元

子公司	股权处	股权处	股权处	丧失控	丧失控	处置价	丧失控	丧失控	丧失控	按照公	丧失控	与原子
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

名称	置价款	置比例	置方式	制权的时点	制权时点的确定依据	款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	制权之日剩余股权的比例	制权之日剩余股权的账面价值	制权之日剩余股权的公允价值	允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
苏州市吴中区固体废弃物处理有限公司	192,000,000.00	80.00%	股权转让	2019年02月14日	工商变更完成	113,845,129.34	0.00%					
南通九洲环保科技有限公司	200,000,000.00	80.00%	股权转让	2019年06月15日	工商变更完成	99,757,884.46	0.00%					
江苏盈天化学有限公司	228,000,000.00	60.00%	股权转让	2019年06月15日	工商变更完成	147,323,985.33	0.00%					

其他说明：

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐ 是 ☒ 否

2、其他原因的合并范围变动

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

（1）报告期内公司完成对大连东方盛景园林有限公司的注销。

（2）报告期内公司新设子公司民权东发投资建设有限公司，持股比例60%，已出资额7,440.00万元。公司新设北京东方园林旅游发展有限公司、雄安东方园林环境建设有限公司，持股比例均为100%，已办理工商注册，尚未出资。

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公司	北京	北京	环境景观设计	100.00%		设立
中邦建设工程有限公司	武汉	武汉	市政、环保工程建设	100.00%		收购
中山市环保产业有限公司	中山	中山	承接环境污染防治工程、市政工程、建筑工程	100.00%		收购
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	100.00%		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
上海恺园建筑工程有限公司	上海	上海	工程施工	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
北京东方山河秀美环境工程有限	北京	北京	水利、环境和公	75.00%		设立

公司			共设施管理业			
珠海东方园林有限责任公司	珠海	珠海	研究、开发、种植、销售园林植物	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	80.00%		设立
玉溪东方园林环境有限公司	玉溪	玉溪	园林绿化工程	100.00%		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
北京东方园林旅游发展有限公司	北京	北京	旅游资源开发	100.00%		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
北京东方复地环境科技有限公司	北京	北京	土壤修复	75.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

单位: 元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
深圳市洁驰科技有限公司	30.00%	-4,817,640.53		-2,398,785.95

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
深圳市洁驰科技有限公司	118,159,333.87	236,260,561.53	354,419,895.40	362,415,848.57		362,415,848.57	112,215,566.45	253,088,022.29	365,303,588.74	357,240,740.13		357,240,740.13

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	51,097,388.05	-16,058,801.78	-16,058,801.78	-475,592.26	96,323,324.91	2,217,091.57	2,217,091.57	55,707,846.98

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

2019年6月公司将北京东方复地环境科技有限公司23%的少数股权收回，此部分购买成本为690,000.00元，工商变更手续已办理完毕。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	北京东方复地环境科技有限公司
购买成本/处置对价	690,000.00
--现金	690,000.00
购买成本/处置对价合计	690,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	-2,822,924.01
其中：调整资本公积	3,512,924.01

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

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	9,550,445.77	16,004,013.59
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-6,453,567.82	261,033.29
--综合收益总额	-6,453,567.82	261,033.29
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	255,711,746.56	257,665,412.40
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	2,440,507.98	1,516,328.82
--综合收益总额	2,440,507.98	1,516,328.82

其他说明

十、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司管理层设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

（一）信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

（二）市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

（1）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

（2）外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司无外汇业务，因此外汇的变动不会对本公司造成风险。

（3）其他价格风险

目前市场竞争日趋激烈，公司的园林绿化工程也会面临降价的风险，但公司管理层为了避免降价而导致的盈利下降的风险，采取了优化设计结构，降低采购成本等措施规避该风险。

（三）流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示详见本附注七相关科目的披露。

十一、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明

股东名称	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
何巧女	38.39	38.39
唐凯	5.74	5.74

本企业最终控制方是何巧女和唐凯夫妇（截止到 2019 年 6 月 30 日）。

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
北京东方园林投资控股有限公司	本公司实际控制人何巧女控制的公司
天津东方园林健康管理有限公司	本公司实际控制人何巧女控制的公司
天津玫瑰里爱琴海文化传播有限公司	本公司实际控制人何巧女控制的公司
天津东方园林基因科技有限公司	本公司实际控制人何巧女控制的公司
上海筑博投资管理有限公司	本公司实际控制人何巧女控制的公司
北京东方盛景投资控股有限公司	本公司实际控制人何巧女控制的公司
东方园林产业集团有限公司	本公司实际控制人何巧女控制的公司
北京东方玫瑰投资管理有限公司	本公司实际控制人何巧女控制的公司
南京玫瑰里文化传播有限公司	本公司实际控制人何巧女控制的公司
北京东方文旅产业投资有限公司	本公司实际控制人何巧女控制的公司
北京玫瑰盛典文化传播有限公司	本公司实际控制人何巧女控制的公司
上海金色玫瑰文化传播有限公司	本公司实际控制人何巧女控制的公司
南京金色玫瑰文化传播有限公司	本公司实际控制人何巧女控制的公司
玫瑰里文化集团有限公司	本公司实际控制人何巧女控制的公司
西藏东方园林生物科技有限责任公司	本公司实际控制人何巧女控制的公司
北京东方园林互联网科技有限公司	本公司实际控制人何巧女控制的公司
天津东方园林医疗投资有限公司	本公司实际控制人何巧女控制的公司
北京东方园林资本管理有限公司	本公司实际控制人何巧女控制的公司

北京东园盛景基金管理有限公司	本公司实际控制人何巧女控制的公司
天津东方园林生物医药有限公司	本公司实际控制人何巧女控制的公司
雅安东方碧峰峡旅游有限公司	本公司实际控制人何巧女控制的公司
天津东方园林养老有限公司	本公司实际控制人何巧女控制的公司
南京玫瑰里文化传播有限公司	本公司实际控制人何巧女控制的公司
浙江田歌实业股份有限公司	本公司实际控制人何巧女担任董事的公司
北京中关村银行股份有限公司	本公司实际控制人何巧女担任董事的公司
北京美力三生科技有限公司	本公司实际控制人何巧女担任董事的公司
东方生科医疗科技(北京)有限公司	本公司实际控制人何巧女担任董事的公司
北京东方文化旅游有限公司	本公司董事张诚控制的公司
田园东方投资集团有限公司	本公司董事张诚控制的公司
东方田园农业发展有限公司	本公司董事张诚控制的公司
东方城置地股份有限公司	本公司董事张诚控制的公司
温州雍华园置业有限公司	本公司董事张诚控制的公司
温州雅园置业有限公司	本公司董事张诚控制的公司
苏州东方城苏南置地有限公司	本公司董事张诚控制的公司
苏州运河图书馆有限公司	本公司董事张诚控制的公司
北京东方城资产管理有限公司	本公司董事张诚控制的公司
北京东方美嘉资产管理有限公司	本公司董事张诚控制的公司
上海东方城美嘉投资有限公司	本公司董事张诚控制的公司
上海雅园投资有限公司	本公司董事张诚控制的公司
田园东方酒店管理有限公司	本公司董事张诚控制的公司
田园东方游乐园管理有限公司	本公司董事张诚控制的公司
北京田园东方运营管理有限公司	本公司董事张诚控制的公司
上海乡见创意设计有限公司	本公司董事张诚控制的公司
田园裂蓝（北京）建筑规划设计有限公司	本公司董事张诚控制的公司
德清莫干山鹿鸣谷旅游开发有限公司	本公司董事张诚控制的公司
无锡田园东方富民产业投资有限公司	本公司董事张诚控制的公司
无锡田园东方投资有限公司	本公司董事张诚控制的公司
无锡田园东方物业管理有限公司	本公司董事张诚控制的公司
无锡东方文旅投资有限公司	本公司董事张诚控制的公司
无锡田园东方农业发展有限公司	本公司董事张诚控制的公司
北京稼圃文化旅游有限公司	本公司董事张诚控制的公司
上海桥中商务咨询有限公司	本公司董事张诚担任董事的公司

北京拾房文化传播有限公司	本公司董事张诚控制的公司
成都田园东方和盛旅游管理有限公司	本公司董事张诚控制的公司
上海田园争伯创意设计有限公司	本公司董事张诚控制的公司
上海创悟邦信息技术服务有限公司	本公司董事张诚担任董事的公司
四川天府瑞城投资发展有限公司	本公司董事张诚担任董事的公司
武义东方茶花园	本公司实际控制人何巧女直系亲属控制的公司
赵冬	副董事长、联席总裁
刘伟杰	董事、联席总裁
张诚	董事
苏金其	独立董事
张涛	独立董事
周绍妮	独立董事
扈纪华	独立董事
谢小忠	监事会主席
何澜	监事
孙湘滨	职工代表监事
黄新忠	副总裁
张振迪	副总裁、代财务负责人
贾莹	副总裁
侯建东	副总裁
陈莹	副总裁、董事会秘书
何永彩	公司控股股东何巧女的直系亲属
何巧玲	公司职工、公司控股股东何巧女的直系亲属
何国杰	公司职工、公司控股股东何巧女的直系亲属
何巧勇	公司职工、公司控股股东何巧女的直系亲属
何杰红	公司职工、公司控股股东何巧女的直系亲属

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
武义东方茶花园	采购苗木	59,512.00			59,450.00

雅安东方碧峰峡旅游有限公司	接受劳务	30,396.00	20,000,000.00	否	768,002.00
北京玫瑰盛典文化传播有限公司	接受劳务				152,454.00
无锡东方文旅投资有限公司	接受劳务				1,498.00
北京东方易地景观设计有限公司	接受设计服务	1,123,877.36			93,396.23
北京东方艾地景观设计有限公司	接受设计服务				32,315,187.46

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
北京东方园林投资控股有限公司	销售商品		1,743.59
雅安东方碧峰峡旅游有限公司	销售商品、提供劳务	56,166.54	9,433.96

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
杭州富阳金源铜业有限公司	29,846,305.00	2018 年 05 月 02 日	2021 年 03 月 22 日	否
杭州富阳金源铜业有限公司	40,000,000.00	2018 年 05 月 10 日	2021 年 03 月 12 日	否
杭州富阳金源铜业有限公司	29,973,000.00	2018 年 05 月 14 日	2021 年 03 月 12 日	否
杭州富阳金源铜业有限公司	19,938,849.93	2018 年 09 月 14 日	2021 年 03 月 14 日	否
杭州富阳金源铜业有限公司	19,988,267.06	2018 年 09 月 14 日	2021 年 06 月 14 日	否
甘肃东方瑞龙环境治理有限公司	29,000,000.00	2019 年 06 月 22 日	2022 年 06 月 22 日	否
上海立源生态工程有限公司	123,125,722.30	2016 年 11 月 23 日	2024 年 11 月 22 日	否
上海立源生态工程有限公司	29,000,000.00	2018 年 05 月 02 日	2021 年 07 月 30 日	否
上海立源生态工程有限公司	1,814,400.00	2018 年 03 月 08 日	2022 年 01 月 15 日	否
上海立源生态工程有限公司	19,960,983.48	2018 年 05 月 15 日	2021 年 05 月 14 日	否
中山市环保产业有限公司	15,959,985.33	2018 年 02 月 01 日	2022 年 01 月 15 日	否
中山市环保产业有限公司	15,000,000.00	2018 年 03 月 01 日	2022 年 01 月 15 日	否
中山市环保产业有限公司	1,000,000.00	2018 年 09 月 11 日	2021 年 09 月 04 日	否
中山市环保产业有限公司	3,500,000.00	2018 年 09 月 13 日	2021 年 09 月 11 日	否
中山市环保产业有限公司	4,000,000.00	2018 年 09 月 20 日	2021 年 09 月 18 日	否
中山市环保产业有限公司	10,000,000.00	2018 年 11 月 15 日	2021 年 11 月 12 日	否
中山市环保产业有限公司	6,800,000.00	2018 年 11 月 14 日	2021 年 10 月 22 日	否
中山市环保产业有限公司	8,200,000.00	2018 年 11 月 15 日	2021 年 11 月 12 日	否

中山市环保产业有限公司	5,300,000.00	2019 年 05 月 10 日	2022 年 05 月 05 日	否
中山市环保产业有限公司	5,300,000.00	2019 年 05 月 10 日	2022 年 05 月 05 日	否
中山市环保产业有限公司	4,000,000.00	2018 年 05 月 11 日	2021 年 05 月 10 日	否
中山市环保产业有限公司	4,390,446.25	2018 年 10 月 15 日	2021 年 04 月 20 日	否
中山市环保产业有限公司	21,000,000.00	2019 年 03 月 29 日	2022 年 03 月 28 日	否
中山市环保产业有限公司	21,000,000.00	2019 年 03 月 08 日	2021 年 09 月 07 日	否
中山市环保产业有限公司	15,550,230.00	2018 年 09 月 06 日	2021 年 03 月 06 日	否
中山市环保产业有限公司	10,500,000.00	2018 年 09 月 26 日	2021 年 05 月 23 日	否
中山市环保产业有限公司	20,000,000.00	2019 年 01 月 28 日	2021 年 07 月 29 日	否
中山市环保产业有限公司	10,000,000.00	2018 年 09 月 04 日	2021 年 09 月 04 日	否
中山市环保产业有限公司	19,997,900.00	2018 年 09 月 11 日	2021 年 09 月 11 日	否
中山市环保产业有限公司	10,000,000.00	2018 年 08 月 01 日	2021 年 08 月 01 日	否
中山市环保产业有限公司	37,000,000.00	2018 年 12 月 05 日	2023 年 12 月 05 日	否
湖北省荆州市景富污水处理有限公司	20,000,000.00	2018 年 11 月 30 日	2021 年 11 月 15 日	否
湖北省荆州市景富污水处理有限公司	10,000,000.00	2019 年 01 月 18 日	2021 年 11 月 15 日	否
杭州临安东方文化旅游产业发展有限公司	32,800,000.00	2018 年 09 月 26 日	2023 年 12 月 30 日	否
滁州东方明湖文化旅游有限公司	50,000,000.00	2019 年 02 月 01 日	2023 年 02 月 01 日	否
滁州东方明湖文化旅游有限公司	110,000,000.00	2019 年 02 月 02 日	2023 年 02 月 02 日	否
滁州东方明湖文化旅游有限公司	110,000,000.00	2019 年 04 月 24 日	2023 年 04 月 24 日	否
滁州东方明湖文化旅游有限公司	120,000,000.00	2019 年 06 月 14 日	2023 年 06 月 14 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
何巧女、唐凯	100,000,000.00	2019 年 02 月 28 日	2021 年 05 月 28 日	否
何巧女、唐凯	49,000,000.00	2019 年 04 月 25 日	2022 年 01 月 10 日	否
何巧女、唐凯	99,794,202.97	2019 年 06 月 25 日	2022 年 05 月 24 日	否
何巧女、唐凯	86,000,000.00	2019 年 03 月 27 日	2022 年 01 月 15 日	否
何巧女、唐凯	80,000,000.00	2019 年 03 月 27 日	2022 年 02 月 19 日	否
何巧女、唐凯	80,000,000.00	2019 年 03 月 28 日	2021 年 12 月 18 日	否
何巧女、唐凯	47,000,000.00	2019 年 03 月 28 日	2022 年 03 月 18 日	否
何巧女、唐凯	181,700,000.00	2019 年 05 月 06 日	2023 年 03 月 05 日	否
何巧女、唐凯	98,334,109.55	2019 年 05 月 14 日	2022 年 05 月 14 日	否
何巧女、唐凯	400,000,000.00	2019 年 04 月 17 日	2022 年 04 月 16 日	否
何巧女、唐凯	135,000,000.00	2019 年 03 月 21 日	2021 年 09 月 20 日	否

何巧女、唐凯	70,000,000.00	2019 年 03 月 26 日	2021 年 09 月 25 日	否
何巧女、唐凯	90,000,000.00	2019 年 03 月 27 日	2021 年 09 月 26 日	否
何巧女、唐凯	8,300,000.00	2019 年 03 月 28 日	2021 年 09 月 27 日	否
何巧女、唐凯	100,000,000.00	2019 年 05 月 31 日	2022 年 05 月 31 日	否
何巧女、唐凯	200,000,000.00	2019 年 05 月 31 日	2022 年 05 月 31 日	否
何巧女、唐凯	133,000,000.00	2019 年 03 月 13 日	2022 年 09 月 13 日	否
何巧女、唐凯	500,000,000.00	2019 年 02 月 15 日	2024 年 02 月 15 日	否

关联担保情况说明

(3) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
雅安东方碧峰峡旅游有限公司	16,000,000.00	2019 年 03 月 08 日	2019 年 09 月 30 日	
雅安东方碧峰峡旅游有限公司	10,000,000.00	2019 年 03 月 08 日	2019 年 08 月 31 日	
雅安东方碧峰峡旅游有限公司	7,000,000.00	2019 年 05 月 14 日	2019 年 07 月 11 日	
武义东方茶花园	324,600.00	2019 年 04 月 28 日	2019 年 09 月 30 日	
拆出				

(4) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
何巧女	600,000.00	600,000.00
唐凯	600,000.00	600,000.00
张振迪	649,999.98	650,000.00
陈莹	400,002.00	388,035.00
侯建东	563,333.34	483,333.35
刘伟杰	649,800.00	649,800.00
赵冬	750,000.00	750,000.00
谢小忠	500,000.00	500,000.00
孙湘滨	150,000.00	125,000.00
黄新忠	325,000.00	650,000.00
贾莹	650,000.00	650,000.00
苏金其	50,000.00	50,000.00

张涛	50,000.00	50,000.00
周绍妮	50,000.00	50,000.00
扈纪华	50,000.00	50,000.00
杨丽晶		358,334.00
周舒		375,000.00
金健	350,574.71	600,000.00

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	187.91	24,226.02	1,211.30

(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	4,900,814.65	4,875,360.15
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	北京田园东方运营管理有限公司	291,262.13	
应付账款	北京东方易地景观设计有限公司	18,764,628.60	25,811,034.60
其他应付款	何巧女、唐凯	436,234,993.09	587,290,499.90
其他应付款	雅安东方碧峰峡旅游有限公司	34,550,514.22	135,792.00
其他应付款	东方园林产业集团有限公司	3,026,158.92	
其他应付款	武义东方茶花园	327,071.02	
其他应付款	北京东方易地景观设计有限公司	30,016.00	
其他应付款	北京玫瑰盛典文化传播有限公司	14,500.00	
应付股利	何巧女	96,900,247.33	
应付股利	唐凯	14,477,141.82	
应付股利	赵冬	684,496.81	

十二、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	(1) 三期期权：行权价格 8.71 元/股，剩余年限 1 年；(2) 三期预留：行权价格 16.45 元/股，剩余年限 1 年。
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	公司选择布莱克—斯科尔模型对授予的股票期权的公允价值进行测算。
可行权权益工具数量的确定依据	等待期的每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。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。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	40,514,885.90
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	0.00

其他说明

3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

4、其他

第二期股权激励计划执行情况

2014年8月15日，公司召开董事会，审议通过《北京东方园林股份有限公司第二期股票期权激励计划（草案）》及其摘要（以下简称“《第二期股权激励计划》”），并经中国证监会

审核通过。2014年12月4日，公司召开股东大会，审议通过《第二期股权激励计划》，第二期股权激励计划的具体内容为：

（1）首次授予日：2014年12月18日；

（2）首次授予激励对象为225名公司中层管理人员，授予激励对象的股票期权数量为862.1700万份，占授予时公司股本总额100,871.1947万股的比例为0.85%；本激励计划预留100万份股票期权，主要基于：公司目前正处于发展及业务转型的重要时期，需吸引大批优秀的管理和技术人才加盟，对优秀人才给予股权激励是激发其工作积极性和创造性的重要手段。

公司全部有效的股权激励计划所涉及的标的股票总数累计不超过公司股本总额的10%。任一单一激励对象所获授的股票期权激励所涉及的股票总数不超过公司总股本的1%。每份股票期权在满足行权条件的情况下，拥有在行权期内以行权价格购买1股公司股票的权利；

（3）行权价格：首次授予股票期权行权价格为18.20元；

（4）本计划首次授予的股票期权自本期激励计划授予日起满12个月后，激励对象应在可行权日内按25%：25%：25%：25%的行权比例分期匀速。有关行权条件及行权期如下：

①等待期内，经审计的公司合并财务报告中各年度归属于上市公司股东的净利润（合并财务报告中扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润，且期权成本已经在经常性损益中列支，下同）及归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润均不得低于授予日前最近三个会计年度的平均水平且不得为负。

②授予日后第二年可以开始行权的、不超过已授予部分总量25%的股票期权的行权条件还需满足如下业绩条件：以本公司2014年度净利润为基数，公司2015年度净利润增长率达到35%，扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率不低于14%。如达到本业绩条件，该等部分的股票期权的行权期为自授予日起满一年后的下一交易日起至授予日起满两年的交易日当日止；如达不到本业绩条件，该等部分的股票期权作废。

③授予日后第三年新增可以开始行权的、不超过已授予部分总量25%的股票期权的行权条件还需满足如下业绩条件：以本公司2014年度净利润为基数，公司2016年度净利润增长率达到90%，扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率不低于15%。如达到本业绩条件，该等部分的股票期权的行权期为自授予日起满两年后的下一交易日起至授予日起满三年的交易日当日止；如达不到本业绩条件，该等部分的股票期权作废。

④授予日后第四年新增可以开始行权的、以本公司2014年度净利润为基数，公司2017年度净利润增长率达到160%，扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率不低于16%。如达

到本业绩条件，该等部分的股票期权的行权期为自授予日起满三年后的下一交易日起至授予日起满四年的交易日当日止；如达不到本业绩条件，该等部分的股票期权作废。

⑤授予日后第五年新增可以开始行权的、不超过已授予部分总量25%的股票期权的行权条件还需满足如下业绩条件：以本公司2014年度净利润为基数，公司2018年度净利润增长率达到260%，扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率不低于17%。如达到本业绩条件，该等部分的股票期权的行权期为自授予日起满四年后的下一交易日起至授予日起满五年的交易日当日止；如达不到本业绩条件，该等部分的股票期权作废。

⑥2014年12月12日，第五届董事会第十九次会议审议通过了《关于调整第二期股票期权激励计划首次授予激励对象名单及首次授予数量的议案》。

第二期股权激励计划首次拟授予的239名激励对象中有14人因个人原因离职，根据公司《第二期股权激励计划》的规定，对公司第二期股票期权激励计划的相关内容进行调整，首次授予激励对象由239人调整为225人，取消对应的拟授予的378,300份期权。公司第二期股票期权激励计划首次授予的期权数量由9,000,000份调整为8,621,700份。

⑦2015年8月7日，第五届董事会第二十六次会议审议通过了《关于调整第二期股票期权激励计划首次授予行权价格的议案》，根据《北京东方园林股份有限公司第二期股票期权激励计划（草案）》规定的调整方法，拟对公司第二期股权激励计划首次授予的行权价格进行调整，调整后首次授予的行权价格为18.14元。

⑧2015年12月3日，公司第五届董事会第三十三次会议审议通过了《关于延期授予第二期股票期权激励计划预留股票期权的议案》，董事会同意公司延期授予第二期股权激励计划预留股票期权，待预留股票期权授予日的窗口期条件满足后及时完成预留股票期权的授予。

⑨2016年1月25日，公司第五届董事会第三十四次会议审议通过了《关于确定第二期股票期权激励计划预留股票期权授予相关事项的议案》，董事会认为公司第二期股票期权激励计划预留股票期权的授予条件已经满足，确定2016年1月25日为预留股票期权的授予日，向符合授予条件的8名激励对象授予股票期权1,000,000份，行权价格为24.10元。

⑩2016年4月14日，公司第五届董事会第三十八次会议审议通过了《关于调整公司第二期股票股权激励计划首次授予激励对象名单及数量的议案》，第二期股票期权激励计划首次授予激励对象有60人因个人原因离职，根据《公司第二期股票期权激励计划（草案）》以及《公司第二期股票期权激励计划实施考核管理方法》等相关文件的规定，对公司第二期股权激励计划首次授予的相关内容进行调整，首次授予的激励对象由225人调整为165人，对应的

2,083,300份期权予以注销。公司第二期股权激励计划首次授予激励对象获授期权未行权的期权数量由8,621,700份调整为6,538,400份。

⑪二期股票期权激励计划首个行权期的行权情况：2016年4月14日，公司第五届董事会第三十八次会议，审议通过了《关于公司第二期股票期权激励计划首次授予股票期权第一个行权期不符合行权条件的议案》，决定注销第二期股票期权激励计划首次授予股票期权已授予165名激励对象的第一个行权期对应的共计1,634,600份股票期权。

⑫2016年8月2日，第五届董事会第四十三次会议审议通过了《关于调整公司第二期股权激励计划股票期权数量及行权价格的议案》。鉴于公司近日已完成2015年度权益分派实施工作，根据《北京东方园林股份有限公司第二期股票期权激励计划（草案）》规定的调整方法，拟对首次授予的行权价格由18.14元调整为7.23元，尚未行权的数量由490.38万股调整为1225.95万股；预留授予部分的行权价格由24.10元调整为9.62元，尚未行权的数量由100万股调整为250万股。

⑬2017年5月12日，公司第六届董事会第十一次会议审议通过了《关于调整公司第二期股票期权激励计划首次授予激励对象名单及数量的议案》，第二期股权激励计划首次授予激励对象有37人因个人原因离职，此外第二期股权激励计划激励对象孙湘滨女士于2016年8月被选举为公司第六届监事会职工代表监事，不符合获授股票期权的条件，根据《第二期股权激励计划》以及《公司第二期股票期权激励计划实施考核管理方法》等相关文件的规定，对公司第二期股权激励计划首次授予的相关内容进行调整，首次授予激励对象由165人调整为127人，对应的2,610,375份期权予以注销，首次授予的期权数量由12,259,500份调整为9,649,125份。

⑭2017年5月12日，公司第六届董事会第十一次会议审议通过了《关于公司第二期股票期权激励计划首次授予股票期权第二个行权期及预留授予股票期权第一个行权期符合行权条件的议案》，根据《第二期股权激励计划》的规定，公司第二期股权激励计划首次授予股票期权第二个行权期及预留授予股票期权第一个行权期已满足行权条件。12名激励对象因考核未达标当注销其本年度的股票期权（271,501份），其他115名首次授予股票期权激励对象和8名预留授予股票期权激励对象满足行权条件。首次授予股票期权的115名激励对象第二个行权期可行权总数为2,944,874份；预留授予股票期权的8名激励对象第一个行权期可行权总数为850,000份。

⑮2017年6月12日，公司完成第二期股票期权激励计划首次授予股票期权第二个行权期

及预留授予股票期权第一个行权期的行权工作。115名激励对象共行权3,794,874份，并向公司缴纳了行权款共计29,468,439.02元，其中首次授予股票期权行权款21,291,439.02元，预留期权行权款8,177,000.00元。行权完成后公司总股本增加3,794,874股，该部分股票已于2017年6月16日上市流通。

⑯2017年7月21日召开的第六届董事会第十三次会议审议通过了《关于调整公司第二期股权激励计划股票期权行权价格的议案》，因2016年年度权益分派，根据《第二期股票期权激励计划（草案）》规定的调整方法，对首次授予的行权价格由7.23元调整为7.20元，预留授予部分的行权价格由9.62元调整为9.59元。

⑰2018年7月19日，第六届董事会第二十四次会议审议通过了《关于调整公司第二期股权激励计划股票期权行权价格的议案》，因2017年年度权益分派，需对行权价格进行调整。根据《第二期股权激励计划》规定的调整方法，调整后首次授予的行权价格为7.14元，预留授予的行权价格为9.53元。

⑱2018年11月23日，公司第六届董事会第二十八次会议审议通过了《关于调整公司第二期股票期权激励计划首次授予激励对象名单及数量的议案》，第二期股权激励计划首次授予激励对象有21人因个人原因离职，根据《第二期股权激励计划》以及《公司第二期股票期权激励计划实施考核管理方法》等相关文件的规定，对公司第二期股权激励计划首次授予的相关内容进行调整，首次授予激励对象由127人调整为106人，对应的807,625份期权予以注销，首次授予尚未行权的期权数量由6,432,750份调整为5,625,125份。

⑲2018年11月23日，公司第六届董事会第二十八次会议审议通过了《关于公司第二期股票期权激励计划首次授予股票期权第三个行权期及预留授予股票期权第二个行权期符合行权条件的议案》，根据《第二期股权激励计划》的规定，公司第二期股权激励计划首次授予股票期权第三个行权期及预留授予股票期权第二个行权期已满足行权条件。3名激励对象因考核未达标当注销其本年度的股票期权（76,876份），其他103名首次授予股票期权激励对象和8名预留授予股票期权激励对象满足行权条件。首次授予股票期权的103名激励对象第三个行权期可行权总数为2,735,709份；预留授予股票期权的8名激励对象第二个行权期可行权总数为825,000份。

⑳2018年12月7日，公司完成第二期股票期权激励计划首次授予股票期权第三个行权期的行权工作。103名符合行权条件的激励对象中有4名激励对象主动放弃行权，另外99名激励对象共行权2,683,520份，并向公司缴纳了行权款共计19,160,332.80元。行权完成后公司总股

本增加2,683,520股，该部分股票已于2018年12月11日上市流通。

②2019年4月19日，公司第六届董事会第三十五次会议，审议通过了《关于公司第二期股票期权激励计划首次授予股票期权第四个行权期及预留授予股票期权第三个行权期不符合行权条件的议案》，注销首次授予106名激励对象及预留授予8名激励对象剩余全部股票期权。

第三期股权激励计划简介

(1) 2016年5月24日，公司召开第五届董事会第四十次会议审议通过了《北京东方园林生态股份有限公司第三期股票期权激励计划（草案）》及其摘要。

(2) 2016年8月2日，公司召开了2016年第二次临时股东大会，审议通过了《北京东方园林生态股份有限公司第三期股票期权激励计划（草案）》。

(3) 第三期股权激励计划拟向激励对象授予5,156,700份股票期权，约占激励计划签署时公司股本总额1,008,711,947股的0.51%。其中，首次授予股票期权4,726,900份，预留授予429,800份。行权价格为22.28元/股，股票来源为公司向激励对象定向发行的A股普通股。本期股票期权激励计划有效期为自股票期权授予日起60个月。本计划首次授予的股票期权自本期激励计划授予日起满12个月后，激励对象应在可行权日内分四期匀速行权。预留429,800份股票期权授予对象由董事会另行确定，预留股票期权在首次授予日后12个月内公司按照相关规定召开董事会对激励对象进行一次性授予；

(4) 第三期股票期权激励计划的历次调整情况

①2016年8月2日，第五届董事会第四十三次会议审议通过了《关于调整公司第三期股权激励计划股票期权数量及首次授予行权价格的议案》。

②鉴于公司已完成2015年度权益分派实施工作，根据《北京东方园林生态股份有限公司第三期股票期权激励计划（草案）》规定的调整方法，拟对首次授予的行权价格由22.28元调整为8.89元，尚未行权的数量由472.69万股调整为1181.725万股；预留授予部分尚未行权的数量由42.98万股调整为107.45万股。

③2016年8月15日，公司第五届董事会第四十五次会议审议通过了《关于调整第三期股票期权激励计划首次授予激励对象名单及首次授予数量的议案》及《关于第三期股票期权激励计划首次授予相关事项的议案》。

由于第三期股权激励计划首次拟授予的152名激励对象中有16人因个人原因离职，根据《第三期股权激励计划》的相关规定，对公司第三期股权激励计划的相关内容进行调整，首次授予激励对象由152人调整为136人，取消离职16人对应的拟授予的1,372,750份期权，首

次授予的期权数量由1181.7250 万份调整为1044.4500 万份。

④2017年3月15日，公司第六届董事会第六次会议，审议通过了《关于确定第三期股票期权激励计划预留股票期权授予相关事项的议案》，董事会认为公司第三期股票期权激励计划预留股票期权的授予条件已经满足，同意确定2017年3月15日为预留股票期权的授予日，向符合授予条件的6名激励对象授予股票期权107.4500万份，行权价格为16.63元。预留的107.4500万份股票期权在该部分股票期权授予日起满12个月后（即2018年3月15日后），激励对象应在可行权日内按34%、33%、33%行权比例分三期匀速行权。

⑤2017年7月21日召开的第六届董事会第十三次会议审议通过了《关于调整公司第三期股票期权激励计划股票期权行权价格的议案》，因2016年年度权益分派，根据《第三期股票期权激励计划（草案）》规定的调整方法，对首次授予的行权价格由8.89元调整为8.86元，预留授予部分的行权价格由16.63元调整为16.60元。

⑥2017年12月13日，公司第六届董事会第十八次会议审议通过了《关于调整公司第三期股票期权激励计划首次授予激励对象名单及数量的议案》，由于第三期股权激励计划首次授予激励对象有43人因个人原因离职，根据《第三期股票期权激励计划（草案）》规定的调整方法，对公司第三期股权激励计划首次授予的相关内容进行调整，首次授予激励对象由136人调整为93人，对应的3,051,000份期权予以注销，首次授予的期权数量由10,444,500份调整为7,393,500份。

⑦2017年12月13日，公司第六届董事会第十八次会议审议通过了《关于公司第三期股票期权激励计划首次授予股票期权第一个行权期符合行权条件的议案》，根据《第三期股权激励计划》的规定，公司第三期股权激励计划首次授予股票期权第一个行权期已满足行权条件。12名首次授予激励对象因考核未达标当注销其本年度的股票期权（225,190份），其他81名首次授予股票期权激励对象满足行权条件。首次授予股票期权的81名激励对象第一个行权期可行权总数为1,623,204份。

⑧2018年1月10日，公司完成第三期股票期权激励计划首次授予股票期权第一个行权期的行权工作。81名激励对象共行权1,623,204份，并向公司缴纳了行权款共计14,381,587.44元。行权完成后公司总股本增加1,623,204股，该部分股票已于2018年1月17日上市流通。

⑨2018年7月19日，第六届董事会第二十四次会议审议通过了《关于调整公司第三期股权激励计划股票期权行权价格的议案》，因2017年年度权益分派，需对行权价格进行调整。根据《第三期股权激励计划》规定的调整方法，对首次授予的行权价格由8.86元调整为8.80元，

预留授予部分的行权价格由16.60元调整为16.54元。

⑩2019年8月23日，第六届董事会第三十九次会议审议通过了《关于公司第三期股票期权激励计划首次授予股票期权第三个行权期及预留授予股票期权第二个行权期不符合行权条件的议案》，决定注销第三期股权激励计划首次授予股票期权已授予93名激励对象的第三个行权期对应的1,848,356份股票期权，注销第三期股权激励计划预留授予股票期权已授予6名激励对象的第二个行权期对应的358,167份股票期权，共计2,206,523份股票期权。

⑪2019年8月23日，公司第六届董事会第三十九次会议审议通过了《关于调整公司第三期股权激励计划股票期权行权价格的议案》，因2018年年度权益分派，根据《第三期股票期权激励计划（草案）》规定的调整方法，对首次授予的行权价格由8.80元调整为8.71元，预留授予部分的行权价格由16.54元调整为16.45元。

十三、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2019年6月30日，公司不存在重要承诺事项。

2、或有事项

资产负债表日存在的重要或有事项

- （1）对外提供担保详见本章节：十一、5（2）关联担保情况。
- （2）截止2019年6月30日，公司被起诉案件涉案金额为17,191.88万元。

十四、资产负债表日后事项

其他资产负债表日后事项说明

1、2019年8月2日，公司完成2018年度第三期超短期融资券兑付工作，兑付本息合计人民币1,057,402,739.73元。

2、2016年8月10日，公司发行了“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）”（债券简称“16东林02”），发行规模6亿元，债券期限为5年，附第3年末和第4年末发行人上调票面利率选择权和投资者回售选择权，根据中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司提供的债券回售申报数据，“16东林02”的有效回售申报数量为1,788,900张，回售金额为人民币207,073,315.00元（包含利息），剩余托管数量为4,211,100张。

债券存续期第4年的票面利率为6.70%，附第4年末发行人上调票面利率选择权和投资者回售选择权。2019年8月12日为本次回售申报的资金发放日，2019年8月9日，公司已将回售资金207,073,315.00元（包含利息）划至中国结算深圳分公司指定的银行账户。

十五、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，公司业务按生态和环保业务划分，将水环境综合治理、市政园林、苗木业务、全域旅游、设计规划合并为生态板块，将固废处理业务划分为环保板块。

报告分部会计政策：

生态板块和环保板块之间没有关联业务发生，不存在分部间价格转移；

生态板块业务由公司本部及独立的子公司来实施，环保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	生态板块	环保板块	分部间抵销	合计
一、营业收入	2,046,817,103.37	144,124,596.89		2,190,941,700.26
其中：对外交易收入	2,046,817,103.37	144,124,596.89		2,190,941,700.26
分部间交易收入				
二、营业成本	1,456,819,093.92	97,733,471.84		1,554,552,565.76
其中：对外交易成本	1,456,819,093.92	97,733,471.84		1,554,552,565.76
分部间交易成本				
三、信用减值损失	-152,680,754.97	298,367.58		-152,382,387.39
四、折旧费和摊销费	51,453,885.92	41,820,149.26		93,274,035.18
五、利润总额	-706,439,619.93	-219,343,968.49		-925,783,588.42
六、所得税费用	-5,601,306.37	-24,514,035.39		-30,115,341.76
七、净利润	-700,838,313.56	-194,829,933.10		-895,668,246.66
八、资产总额	38,135,340,988.86	3,688,914,058.30	1,071,286,259.79	40,752,968,787.37
九、负债总额	28,041,067,030.16	1,937,582,541.74	1,071,286,259.79	28,907,363,312.11

十六、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	7,940,730,877.11	100.00%	1,207,582,127.66	15.21%	6,733,148,749.45	7,631,428,469.88	100.00%	1,073,663,995.70	14.07%	6,557,764,474.18
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款-按照账龄计提	7,885,453,786.50	99.30%	1,207,582,127.66	15.31%	6,677,871,658.84	7,631,314,871.85	100.00%	1,073,663,995.70	14.07%	6,557,650,876.15
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款-合并范围内关联方不计提	55,277,090.61	0.70%		0.00%	55,277,090.61	113,598.03	0.00%	0.00		113,598.03
合计	7,940,730,877.11	100.00%	1,207,582,127.66	15.21%	6,733,148,749.45	7,631,428,469.88	100.00%	1,073,663,995.70	14.07%	6,557,764,474.18

按单项计提坏账准备：0

按组合计提坏账准备：1,207,582,127.66 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	2,654,641,517.67	132,732,075.93	5.00%
1—2 年	3,280,053,079.10	328,005,307.91	10.00%
2—3 年	641,929,100.84	64,192,910.08	10.00%
3—4 年	757,836,476.97	227,350,943.09	30.00%
4—5 年	191,385,442.55	95,692,721.28	50.00%
5 年以上	359,608,169.37	359,608,169.37	100.00%
合并范围内关联方	55,277,090.61	0.00	0.00%
合计	7,940,730,877.11	1,207,582,127.66	--

确定该组合依据的说明：

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

☐ 适用 ☒ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	2,709,918,608.28
1 年以内（含 1 年）	2,709,918,608.28
1 至 2 年	3,280,053,079.10
2 至 3 年	641,929,100.84
3 年以上	1,308,830,088.89
3 至 4 年	757,836,476.97
4 至 5 年	191,385,442.55
5 年以上	359,608,169.37
合计	7,940,730,877.11

（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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款-按照账龄计提	1,073,663,995.70	133,918,131.96			1,207,582,127.66
合计	1,073,663,995.70	133,918,131.96			1,207,582,127.66

（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	期末余额		

合计	1,611,230,252.65	20.29%	211,281,582.66
----	------------------	--------	----------------

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,053,243,488.58	1,753,164,029.67
合计	1,053,243,488.58	1,753,164,029.67

(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
往来款	12,254,777.27	24,773,312.20
保证金	195,464,967.22	212,177,413.82
备用金及其他	62,244,471.14	30,031,057.58
合并范围内往来款	815,737,091.75	1,507,948,667.37
股权转让款	14,556,033.50	14,556,033.50
合计	1,100,257,340.88	1,789,486,484.47

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额		36,322,454.80		36,322,454.80
2019 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——
本期计提		10,691,397.50		10,691,397.50
2019 年 6 月 30 日余额		47,013,852.30		47,013,852.30

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）	731,555,332.45
1 年以内（含 1 年）	731,555,332.45

1 至 2 年	270,703,593.60
2 至 3 年	43,877,644.70
3 年以上	54,120,770.13
3 至 4 年	32,063,287.25
4 至 5 年	8,339,833.11
5 年以上	13,717,649.77
合计	1,100,257,340.88

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	
其他应收款坏账准备	36,322,454.80	10,691,397.50		47,013,852.30
合计	36,322,454.80	10,691,397.50		47,013,852.30

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	314,610,021.04	1 年以内,1-2 年	28.59%	
北京苗联网科技有限公司	与子公司往来款	312,591,365.16	1 年以内	28.41%	
上海立源生态工程有限公司	与子公司往来款	92,604,591.34	1 年以内	8.42%	
北京东方文旅资产管理有限公司	与子公司往来款	59,636,058.88	1 年以内,1-2 年	5.42%	
六安某生态旅游投资有限公司	履约保证金	48,485,600.00	1-2 年	4.41%	4,848,560.00
合计	--	827,927,636.42	--	75.25%	4,848,560.00

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	4,869,321,586.66		4,869,321,586.66	4,782,421,586.66		4,782,421,586.66
对联营、合营企业投资	265,262,192.33		265,262,192.33	273,669,425.99		273,669,425.99
合计	5,134,583,778.99		5,134,583,778.99	5,056,091,012.65		5,056,091,012.65

(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		
中邦建设工程有限公司	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	950,000,000.00					950,000,000.00	
上海立源生态工程有限公司	324,624,600.00					324,624,600.00	
大连东方盛景园林有限公司	10,000,000.00		10,000,000.00				
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	
上海恺园建筑工程有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
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	5,000,000.00					5,000,000.00	

公司							
北京东方复地环境科技有限公司	5,200,000.00	690,000.00				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	280,000.00					280,000.00	
滁州东方明湖文化旅游有限公司	153,690,000.00	21,810,000.00				175,500,000.00	
民权东发投资建设有限公司		74,400,000.00				74,400,000.00	
合计	4,782,421,586.66	96,900,000.00	10,000,000.00			4,869,321,586.66	

(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	16,004,013.59			-6,453,567.82						9,550,445.77	
小计	16,004,013.59			-6,453,567.82						9,550,445.77	
二、联营企业											
中信清水 入江（武	40,108,602.81			-2,665,447.91						37,443,154.90	

汉) 投资建设有限公司											
荔波东方投资开发有限责任公司	47,996,827.27			-2,277.05						47,994,550.22	
武汉正业东方建设投资有限公司	30,276,161.58			1,361,685.27						31,637,846.85	
黄山江南林业产权交易所有限责任公司	19,796,627.07			126,254.50						19,922,881.57	
吉林东园投资有限公司	7,635,661.79			-18,748.57						7,616,913.22	
华西东方投资管理(北京)有限公司	4,396,094.20		4,394,173.82	-1,920.38						0.00	
重庆两江新区市政景观建设有限公司	107,455,437.68			3,640,962.12						111,096,399.80	
小计	257,665,412.40		4,394,173.82	2,440,507.98						255,711,746.56	
合计	273,669,425.99		4,394,173.82	-4,013,059.84						265,262,192.33	

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,558,195,344.04	1,069,099,184.93	4,990,288,024.84	3,337,643,148.91
其他业务	7,002,970.78	1,827,295.90	11,269,841.10	452,992.59

合计	1,565,198,314.82	1,070,926,480.83	5,001,557,865.94	3,338,096,141.50
----	------------------	------------------	------------------	------------------

是否已执行新收入准则

☐ 是 ☒ 否

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		21,918,677.26
权益法核算的长期股权投资收益	-4,013,059.84	1,777,362.11
处置长期股权投资产生的投资收益	-30,256.64	-25,556.24
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		-35,601,009.88
项目公司分红产生的投资收益	8,430,700.00	
合计	4,387,383.52	-11,930,526.75

6、其他

十七、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	-174,775,891.85	非流动资产处置损益主要为处置股权投资产生。
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）	7,452,874.68	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	4,234,193.73	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-5,625,680.14	
减：所得税影响额	-13,255.04	
少数股东权益影响额	974,660.66	
合计	-169,675,909.20	--

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	-7.26%	-0.33	-0.33
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-5.89%	-0.27	-0.27

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

第十一节 备查文件目录

- 1、载有公司全体董事、高级管理人员签名确认的2019年半年度报告正本。
- 2、载有公司法定代表人何巧女、公司财务负责人张振迪及会计机构负责人林鸣签名并盖章的会计报表。
- 3、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 4、备查文件备置地点：证券发展部。