

# 京蓝科技股份有限公司

## 2022 年半年度报告

2022-096

**【2022 年 8 月 22 日】**

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人郭绍增、主管会计工作负责人高红及会计机构负责人(会计主管人员)高红声明：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。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 公司治理.....	19
第五节 环境和社会责任.....	21
第六节 重要事项.....	22
第七节 股份变动及股东情况.....	45
第八节 优先股相关情况.....	49
第九节 债券相关情况.....	50
第十节 财务报告.....	51

## 备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- (二) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (三) 报在其他证券市场公布的半年度报告。

## 释义

释义项	指	释义内容
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
京蓝科技、公司、本公司	指	京蓝科技股份有限公司
大股东、控股股东、杨树蓝天	指	北京杨树蓝天投资中心（有限合伙）
京蓝控股	指	京蓝控股有限公司
京蓝能科	指	京蓝能科技术有限公司
京蓝生态	指	京蓝生态科技有限公司
京蓝沐禾、沐禾节水	指	京蓝沐禾节水装备有限公司
京蓝园林、北方园林	指	京蓝北方园林（天津）有限公司
中科鼎实	指	中科鼎实环境工程有限公司
京蓝环境、京蓝环境科技	指	京蓝环境科技有限公司
京蓝环境建设	指	京蓝环境建设（北京）有限公司
巴林右旗生态	指	巴林右旗京蓝沐禾生态环境治理有限公司
北方市政	指	天津北方创业市政工程集团有限公司
北控工程	指	天津北控工程管理咨询有限公司
半丁资产管理、半丁资管	指	半丁（厦门）资产管理合伙企业（有限合伙）
殷晓东等 37 名交易对方	指	殷晓东、王海东、赵铎、金增伟、李万斌、杨勇、陈恺、王宁、宁翔、张景鑫、刘爽、屈智慧、田耿、桑志伟、赵建军、杨柳青、陈伯华、李庆武、田子毅、蔡文博、姜伟、王晨阳、张淑敏、李忠博、宋慧敏、王世君、方忠新、刘燕臣、姚元义、邱二营、张蒋维、张文、马宁翠、牛静、杨志浩、刘金伟、樊利民
公司章程	指	京蓝科技股份有限公司章程
股东大会	指	京蓝科技股份有限公司股东大会
董事会	指	京蓝科技股份有限公司董事会
监事会	指	京蓝科技股份有限公司监事会
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 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	京蓝科技	股票代码	000711
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	京蓝科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	京蓝科技		
公司的外文名称（如有）	Kingland Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Kingland Technology		
公司的法定代表人	郭绍增		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	郭绍增	
联系地址	北京市丰台区弘源总部广场 B 座四层	
电话	010-64700268	
传真	010-64700268	
电子信箱	securities@kinglandgroup.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 2021 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 2021 年年报。

#### 3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

#### 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	124,017,934.60	432,767,579.42	-71.34%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-260,414,231.78	-219,933,598.03	-18.41%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-262,698,753.36	-225,516,056.44	-16.49%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-10,014,608.01	15,435,793.93	-164.88%
基本每股收益（元/股）	-0.2544	-0.2150	-18.33%
稀释每股收益（元/股）	-0.2544	-0.2150	-18.33%
加权平均净资产收益率	-32.79%	-10.16%	-22.63%
	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）	8,829,743,054.45	8,994,223,342.92	-1.83%
归属于上市公司股东的净资产（元）	663,867,778.43	924,282,010.21	-28.17%

#### 五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

#### 六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-650,026.49	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	4,378,215.10	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	7,181,776.45	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-5,587,001.27	

减：所得税影响额	622,332.86	
少数股东权益影响额（税后）	2,416,109.35	
合计	2,284,521.58	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的主要业务

报告期内，公司土壤环境综合治理、生态水利、生态环境、智慧生态业务板块有序开展，形成良性互补，推动公司在生态环境领域平稳健康发展。

1、在土壤环境综合治理业务板块，主要由控股子公司中科鼎实承接。中科鼎实是集环境修复工程建设、运营管理、技术研发、设计咨询为一体的污染环境综合治理服务商，主营业务为环境修复工程服务，目前形成以污染土壤修复为核心，以地下水修复、固体废弃环境污染治理及运营、流域环境综合治理、农田土壤环境综合治理、矿山生态环境治理、荒漠化治理等环境修复业务并举的格局，具有丰富项目施工管理经验和完善的环境修复技术体系，是国内领先的环境修复工程服务商，更是土壤修复行业的头部企业。中科鼎实主营业务为环境修复工程服务，具有丰富项目施工管理经验和完善的环境修复技术体系。中科鼎实以工程承包模式，向客户提供包括场地调查与风险评估、工艺选择、方案制定、工程设计、工程施工以及后期评估在内的项目全过程系统服务，从而获得收入、利润和现金流。

2、在生态水利业务板块，主要由下属公司京蓝沐禾承接。主要业务包括流域水生态修复、灌区节水综合系统工程、污水治理、沿河生态景观工程、智慧水务等。基于生态水利的基本理念，围绕水资源的保护、修复、高效利用等投资建设方向，传统水利设施建设逐渐扩展出河道整治、流域治理、大型灌区建设与功能提升、节水灌溉等细分领域，并与农村人居环境整治、黑臭水体整治、海绵城市、生态修复、高效农业等行业形成优势互补。京蓝沐禾是中国领先的微灌和灌溉智能化方案提供商，独立承接节水灌溉施工项目，主要是微灌工程，提供从节水灌溉材料设备制造到工程设计、预算编制、施工安装、调试、售后服务的整体解决方案，其主要产品涵盖滴灌系统全部组成部件，包括三大类：第一类为首部枢纽系统，主要包括过滤器、施肥器、首部控制系统等；第二类为输水管材，主要包括 PVC 管材、PE 管材等；第三类为滴灌带，主要包括内镶贴片式滴灌带和单翼迷宫式滴灌带。京蓝沐禾主要通过为客户提供“智能、高效、节约化的整体解决方案+工程施工+工程所需设备、材料销售+综合服务”的业务模式来实现盈利。

3、其他业务板块：在生态环境业务板块，主要由控股子公司北方园林承接，业务主要包括园林工程施工、园林景观设计，为各类市政公共园林工程、地产景观园林工程、休闲度假园林工程及生态湿地工程等项目提供园林景观设计、工程施工及苗木养护管理。北方园林拥有风景园林工程设计甲级资质、城乡规划乙级资质，可以承揽各种类型和规模的风光园林工程专项设计和园林绿化工程。其业务范围涵盖园林绿化全产业链，提供园林工程施工、园林景观设计、绿化养护及苗木种植与销售等产品和服务，从而获得收入、利润。

4、公司经营模式的介绍：公司节水灌溉工程、园林绿化、土壤修复项目主要分为施工总承包、EPC 项目等。施工总承包项目与 EPC 项目业务模式：工程价款结算主要根据合同中约定的方法和时间向发包方提交工程量计算报告，再通过监理工程师及发包方审核，形成工程进度款并结算。在工程完工后，根据工程完工结算书交付发包方，在项目竣工验收、审计结束后，发包方按照审定金额向公司支付余款，并保留工程造价的一定比例作为质量保证金，在质保期结束后支付。

## 二、核心竞争力分析

1、追求长远发展的企业使命：青山绿水蓝天情，基业长青中国梦。公司依靠自身资源整合能力进行战略性产业布局，夯实业务基础，集中加速推进业务转型，积极投身国家绿色环保工作最前沿，为社会、为股东创造价值。

2、积极向上的核心价值观：上善若水，弘毅怀德。追求做人应如水，水滋润万物，但从不与万物争高下的高尚品格与境界。

3、清晰的发展战略：以生态为纽带，生态环境治理和修复为基础，生态文明与可持续发展国家战略为己任，立志成为国际领先的“生态环境策划、投资、建设、运营服务提供商”。

4、核心技术优势及自主研发创新能力。公司拥有土壤修复、水体治理、农业三废循环利用等核心技术，作为重要的科技研发和成果转化平台，承担了几十项国家和地方科研项目，获国家专利授权 300 余项，取得科技进步奖 4 项，参与、主持制定国家和行业标准、规范共计 7 项，多次荣获国家知识产权优秀企业。截至目前，公司在环保、水利等行业拥有多项承包及设计资质，尤其具有环保工程专业承包一级、地基基础工程一级、风景园林工程设计专项甲级、灌溉企业甲贰级等含金量极高的资质，可构建业务壁垒，满足从设计规划、施工履约、项目管理、运营维护的全方位工作。

5、良好的市场前景。公司的主营业务属于国家战略投资发展的重点领域，土壤修复领域国家密集出台政策法规、市场空间释放速度加快，智慧水利领域 2021 年中央一号文明确全面推进乡村振兴建设、确保 1 亿亩高标准农田建设，明确十四五规划中对于节水灌溉、农村基础建设实施加大投资建设力度，预计未来 5-10 年间，国家会在政策方向有保障，资金方面有支持，市场空间巨大。上市公司在土壤修复和节水灌溉领域属于行业领先企业，具有领先优势与较高的竞争壁垒，能够把握住政策东风，继续扩大所在行业的影响力及竞争力。

6、优秀的管理团队和强大的行业资源整合能力。公司管理层及核心骨干队伍在生态及信息化领域多具备 10 年以上的从业经验及行业优质资源，公司拥有一支高质量的管理团队，同时公司积极与生态及信息化行业内的多家优质机构进行合作，以实现优势整合协调发展。

## 三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	124,017,934.60	432,767,579.42	-71.34%	报告期受疫情影响，施工进度放缓所致。
营业成本	84,465,134.97	315,715,763.76	-73.25%	报告期受疫情影响，施工进度放缓所致。
销售费用	11,171,289.91	18,440,007.02	-39.42%	主要系公司减员增效，缩减开支所致。
管理费用	52,555,162.53	79,109,136.63	-33.57%	主要系公司减员增效，缩减开支所致。
财务费用	220,053,648.99	188,279,564.48	16.88%	主要系逾期利息增加所致。
所得税费用	-8,376,096.25	14,449,133.37	-157.97%	主要系利润下滑所致。

研发投入	15,348,206.81	24,853,160.95	-38.24%	报告期受疫情影响，研发进度延迟所致。
经营活动产生的现金流量净额	-10,014,608.01	15,435,793.93	-164.88%	主要系本期回款减少所致。
投资活动产生的现金流量净额	4,649,214.73	4,364,436.76	6.52%	
筹资活动产生的现金流量净额	-19,720,485.51	-131,611,938.08	85.02%	主要系本期偿还债务支付现金减少等综合影响所致。
现金及现金等价物净增加额	-25,085,878.79	-111,811,707.39	-77.56%	主要系经营活动、投资活动、筹资活动现金流综合变动影响所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	124,017,934.60	100%	432,767,579.42	100%	-71.34%
分行业					
生态节水运营服务业务	4,260,074.25	3.44%	81,531,908.04	18.84%	-94.77%
园林环境科技服务业务	0.00	0.00%	11,132,423.59	2.57%	-100.00%
土壤修复运营服务业务	119,757,860.35	96.56%	339,996,459.21	78.56%	-64.78%
其他行业		0.00%	106,788.58	0.02%	-100.00%
分产品					
节水灌溉		0.00%	57,893,503.16	13.38%	-100.00%
基础建设	28,698.45	0.02%		0.00%	
市政园林		0.00%	11,132,423.59	2.57%	-100.00%
土壤修复	117,991,896.43	95.14%	328,553,128.80	75.92%	-64.09%
垃圾处理	1,593,322.08	1.28%	11,443,330.41	2.64%	-86.08%
产品销售	165,682.35	0.13%	23,638,404.88	5.46%	-99.30%
运营维护	143,943.39	0.12%		0.00%	
技术服务	105,660.38	0.09%		0.00%	
其他产品	3,988,731.52	3.22%	106,788.58	0.02%	3,635.17%
分地区					
华东地区	70,074,291.35	56.50%	219,372,861.16	50.69%	-68.06%
华南地区	16,780,775.35	13.53%	45,557,640.25	10.53%	-63.17%
西南地区	4,596,182.81	3.71%	39,965,660.96	9.23%	-88.50%
东北地区	2,075,236.37	1.67%	205,731.67	0.05%	908.71%
华北地区	8,256,036.21	6.66%	25,307,944.01	5.85%	-67.38%
华中地区	18,080,998.64	14.58%	25,783,040.54	5.96%	-29.87%
西北地区	4,154,413.87	3.35%	76,574,700.83	17.69%	-94.57%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
土壤修复运营服务业务	119,757,860.35	83,153,696.07	30.57%	-64.78%	-63.87%	-1.74%
分产品						
土壤修复	117,991,896.43	81,596,934.31	30.85%	-64.09%	-63.17%	-1.71%
分地区						
华东地区	70,074,291.35	49,462,873.24	29.41%	-68.06%	-68.72%	1.49%
华南地区	16,780,775.35	10,180,077.13	39.33%	-63.17%	-57.63%	-7.94%
华中地区	18,080,998.64	13,018,060.11	28.00%	-29.87%	-22.51%	-6.85%

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

#### 四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-597,086.41	0.20%	联营企业投资	是
公允价值变动损益	-965,260.70	0.33%	对赌股票清偿公允价值变动	否
资产减值	-31,363,905.70	10.59%	合同资产、应收账款的减值	否
营业外收入	39,248.10	-0.01%		否
营业外支出	5,695,879.33	-1.92%	预计负债损失	否

#### 五、资产及负债状况分析

##### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	72,115,472.45	0.82%	98,575,149.66	1.10%	-0.28%	
应收账款	1,108,650,177.09	12.56%	1,256,020,875.93	13.96%	-1.40%	
合同资产	2,774,245,729.75	31.42%	2,763,992,124.37	30.73%	0.69%	
存货	760,983,976.72	8.62%	746,536,492.15	8.30%	0.32%	
投资性房地产				0.00%	0.00%	

长期股权投资	8,522,576.90	0.10%	7,119,663.31	0.08%	0.02%	
固定资产	326,937,505.35	3.70%	349,982,970.32	3.89%	-0.19%	
在建工程	4,696,708.77	0.05%	10,358,256.62	0.12%	-0.07%	
使用权资产	59,733,382.13	0.68%	62,917,951.29	0.70%	-0.02%	
短期借款	1,578,087,730.39	17.87%	1,598,093,696.74	17.77%	0.10%	
合同负债	681,919,559.03	7.72%	660,637,343.91	7.35%	0.37%	
长期借款	557,599,235.94	6.32%	554,659,791.50	6.17%	0.15%	
租赁负债	46,555,951.74	0.53%	46,627,028.79	0.52%	0.01%	

## 2、主要境外资产情况

适用 不适用

## 3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	26,641,195.32	-965,260.70						25,675,934.62
4. 其他权益工具投资	1,293,379,020.81							1,293,379,020.81
金融资产小计	1,320,020,216.13	-965,260.70						1,319,054,955.43
上述合计	1,320,020,216.13	-965,260.70						1,319,054,955.43
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

## 4、截至报告期末的资产权利受限情况

公司资产抵押、质押、冻结的详细情况详见第十节、七、60。

## 六、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
2,000,000.00	0.00	100.00%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

### 4、金融资产投资

#### （1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

#### （2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

### 5、募集资金使用情况

适用 不适用

#### （1）募集资金总体使用情况

适用 不适用

#### （2）募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
1. 支付本次交易的现	否	47,300	47,300	0	47,300	100.00%			不适用	否

金对价										
2. 支付本次交易的中介费用	否	2,700	2,700	0	2,681	99.30%			不适用	否
3. 京蓝智慧生态云平台项目	否	10,232	10,232	0	5,204.7	50.87%	2018年11月26日		不适用	否
4. 年产600台大型智能喷灌机生产项目	否	5,920.71	5,920.71	0	5,864.65	99.05%	2018年11月26日	0	否	否
5. 高效节水配套新材料研发与中试生产项目	否	10,659.34	10,659.34	0	6,485.74	60.85%			不适用	是
6. 智能高效农业节水项目	否	65,000	65,000	0	65,028.7	100.04%		0	不适用	否
7. 补充沐禾流动资金	否	15,187.95	15,187.95	0	15,187.95	100.00%			不适用	否
承诺投资项目小计	--	157,000	157,000	0	147,752.74	--	--	0	--	--
超募资金投向										
不适用										
合计	--	157,000	157,000	0	147,752.74	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	<p>1、年产600台大型智能喷灌机生产项目2022年上半年度受疫情和原材料价格上涨等因素影响，市场无新增订单及收入，效益未达到预期。</p> <p>2、智能高效农业节水项目正在收尾、结算阶段，2022年上半年未投入募集资金、未产生收入。</p>									
项目可行性发生重大变化的情况说明	<p>高效节水配套新材料研发与中试生产项目在建设过程中的厂房建设周期较长，同时公司根据市场需求及实际投入情况判断该募投项目难以实现预计效益。为应对快速增长的市场需求、及时应对市场及相关变化对产品带来的影响，公司决定通过对京蓝沐禾现有的乌丹厂区原有设备升级改造、购置部分新设备及新建部分附属设施，使乌丹工厂的节水灌溉产品得到升级换代并在一定程度上实现对募投项目产品的替代。因此，公司不再对该募投项目继续投入并予以结项。该募投项目结项已经公司第八届董事会第六十四次会议、2018年第七次临时股东大会审议通过。</p>									
超募资金的金额、用途及使用进展	不适用									

情况	
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 为提高募集资金使用的效率、缓解公司流动资金的压力、维护公司和全体股东的利益，截至 2016 年 12 月 31 日公司拟以募集资金置换预先已投入募投项目的自筹资金，置换金额为 11,794.05 万元，并于 2017 年 1 月 10 日第八届董事会第二十一次会议审议通过。以募集资金置换预先已投入募投项目的自筹资金已完成。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 2017 年 1 月 20 日，公司第八届董事会第二十二次会议、第八届监事会第十一次会议批准公司使用闲置资金暂时补充流动资金不超过人民币 2 亿元。截至 2018 年 1 月 18 日，上述暂时补充流动资金的限制募集资金已全部归还至募集资金专用账户。 2018 年 1 月 19 日，公司第八届董事会第四十四次会议、第八届监事会第二十一次会议批准公司使用闲置募集资金暂时补充流动资金不超过人民币 3 亿元。在上述额度内，公司实际使用了闲置募集资金人民币 6,000 万元用于暂时补充流动资金。截至 2018 年 2 月 26 日，公司已将暂时补充流动资金的闲置募集资金全部归还至募集资金专用账户。 2018 年 2 月 26 日，公司第八届董事会第四十六次会议、第八届监事会第二十二次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用不超过人民币 4 亿元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自批准之日起不超过十二个月，到期前归还至募集资金专用账户。本次暂时补流使用 2016 年 10 月非公开募集资金 2 亿元。2 亿元中有 8,000 万元来自用于京蓝智慧生态云平台项目的募集资金。公司于 2018 年 12 月 13 日召开了 2018 年第七次临时股东大会，审议通过了将云平台项目结项后产生的结余募集资金用于永久补充流动资金。公司已按照股东大会的批准将上述 8,000 万募集资金由暂时补充流动资金变更为永久补充流动资金。截至 2019 年 2 月 25 日，公司已将其余用于暂时补充流动资金的闲置募集资金人民币 1.2 亿元归还至募集资金专用账户。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 截至 2018 年 11 月 26 日，高效节水配套新材料研发与中试生产项目、年产 600 台大型智能化喷灌机生产项目、京蓝智慧生态云平台项目均已结项，已经公司第八届董事会第六十四次会议、2018 年第七次临时股东大会审议通过，合计产生的结余募集资金总额为 9,650.18 万元。 高效节水配套新材料研发与中试生产项目在建设过程中的厂房建设周期较长，同时公司根据市场需求及实际投入情况判断该募投项目难以实现预计效益。为应对快速增长的市场需求、及时应对市场及相关变化对产品带来的影响，公司决定通过对京蓝沐禾现有的乌丹厂区原有设备升级改造、购置部分新设备及新建部分附属设施，使乌丹工厂的节水灌溉产品得到升级换代并在一定程度上实现对募投项目产品的替代。因此，公司不再对该募投项目继续投入并予以结项。 年产 600 台大型智能化喷灌机生产项目实施过程中，公司严格按照募集资金使用的有关规定，本着专款专用、合理、有效、节约的原则，谨慎地使用募集资金，在保障质量和项目进度的前提下，对基础研发投入和研发设备采购等环节合理调度和优化，合理地降低了项目实施费用，形成了资金结余。 京蓝智慧生态云平台项目在实施过程中，随着公有云技术的发展及公有云运营商对数据安全及服务质量的保障承诺提升，公司把握科技发展带来的机遇，在保障本项目能够顺利实施的前提下，积极在公有云进行部署。公司通过与阿里云合作，将项目中“数据中心及展示中心建设”部分在阿里云上构建两个云计算资源中心和大数据展示系统，满足了项目所需的云计算能力和展示能力，进一步加快了本项目的研发速度，缩短研发周期，大幅降低了成本费用，使得智慧生态云平台完成 1.0 版本的研发并投入使用，已达到募投项目预期实施效果，公司对此项目予以结项。
尚未使用的募集资金	截至 2022 年 6 月 30 日，尚未使用的募集资金均在各募集资金账户留存。

用途及去向	
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	截至 2022 年 6 月 30 日，公司因诉讼事项，募集资金账户均已被冻结；2022 年 1 月 24 日，公司因未偿还远东国际租赁有限公司借款，募集资金账户中的 7,336,314.33 元被法院司法划转。 公司募投项目中，智能高效农业节水项目尚未结项，其他项目均已结项。智能高效农业节水项目截至 2022 年 6 月 30 日已完成外业验收，尚需完成内业验收、工程结算、竣工财务决算等工作。如项目存在后续投入，公司通过自有资金投入。

### (3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

## 七、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
京蓝沐禾节水装备有限公司	子公司	灌溉、农村饮水、建筑用 PVC、PE、PP 给排水管材及管件制造、销售。	拾亿零肆仟万	4,796,149,820.45	1,143,353,806.51	4,154,413.87	- 82,815,114.50	- 82,496,360.36
京蓝北方园林(天津)有限公司	子公司	园林绿化工程；土木工程；苗木的培育、栽植和销售。	壹亿零玖拾万	1,941,529,233.72	- 671,217,667.70	0.00	- 60,590,924.42	- 60,571,456.00

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

## 九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

1、阶段性疫情持续反复的风险：疫情反复持续，对公司工程类项目的动工、运营及整体工期造成不可遇见的影响。公司将积极配合国家防疫政策，在做好疫情防控工作的同时，提高工程运作效率，借助项目实时地属地资源优势，强化项目预算管理，尽量减少疫情对项目实施造成的不利影响。

2、机构调整的风险：因机构调整公司部分项目的主管机构发生变更，鉴于生态环境产业运作周期相对较长，造成项目立项及项目结算主管机构错位，给公司项目推动及项目款项回收增加了大量的沟通和时间成本，更有甚者会对公司已完工项目结算带来极大不利影响。3、竞争加剧的风险：“解决方案+投资运营”模式逐渐被市场认可，未来可能会出现同类型的企业加入该业务领域，行业竞争将不断加剧。为应对上述风险，公司将不断完善产业链，整合多种资源，提供全方位的综合解决方案和优质服务，在符合公司发展战略的项目上加速发展抢先占领市场，提高市场竞争力。此外，公司将利用资本市场寻求外延式增长的机会，扩大公司市场份额。

4、资金风险：生态环境产业为资金密集型产业，运作周期较长，资金需求量巨大。公司将通过应收账款回收、产业基金合作、资本市场再融资等多种渠道方式，逐步缓解公司的资金压力，并在业务运营、资金预算、使用及安全性等方面加强管理。

## 第四节 公司治理

### 一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

#### 1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	48.66%	2022 年 01 月 24 日	2022 年 01 月 26 日	公告名称： 《2022 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-034）披露网站： 巨潮资讯网 （www.cninfo.com.cn）
2022 年第二次临时股东大会	临时股东大会	32.86%	2022 年 02 月 11 日	2022 年 02 月 11 日	公告名称： 《2022 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-039）披露网站： 巨潮资讯网 （www.cninfo.com.cn）
2022 年第三次临时股东大会	临时股东大会	43.67%	2022 年 05 月 06 日	2022 年 05 月 06 日	公告名称： 《2022 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-073）披露网站： 巨潮资讯网 （www.cninfo.com.cn）
2021 年年度股东大会	年度股东大会	43.67%	2022 年 05 月 19 日	2022 年 05 月 19 日	公告名称： 《2021 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2022-076）披露网站：巨潮资讯网 （www.cninfo.com.cn）

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
----	-------	----	----	----

韩世英	董事	离任	2022 年 07 月 07 日	个人原因
冯玉禄	董事	离任	2022 年 07 月 08 日	个人原因

### 三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

### 四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

不适用

### 二、社会责任情况

#### （一）股东权益保护

公司建立了较为完善的公司治理结构，在机制上保证了所有股东的公平、公正、公开，确保所有股东享有依照法律、法规及公司章程所规定的各项合法权益。报告期内，股东大会的召集、召开与表决程序符合法律、法规及《公司章程》等的规定，公司为股东提供现场和网络投票，对中小投资者表决单独计票，有效维护了股东的参与权及表决权。

公司严格按照监管要求履行信息披露义务，注重与投资者的沟通交流，多渠道、多方式搭建投资者沟通交流平台，引导投资者树立长期投资和理性投资的理念，切实保护广大股东，尤其是中小股东的合法权益。

#### （二）职工权益保护

公司坚持以人为本，依据《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规的规定，从制度安排、人文关怀等多角度保障员工的合法权益、关怀员工。公司重视员工培训，使员工整体职业素养和综合素质得到有效提升。

报告期内，公司有计划有步骤地组织开展多种培训形式的职工岗位知识技能培训与素质提升培训，积极支持职工业余开展丰富多样的文体活动，不断提高员工的各项技能，丰富员工的业务生活，实现员工和企业共同发展。

#### （三）客户、供应商权益保护

公司严守商业道德，诚实守信，维护客户、供应商的利益，积极对项目建设过程的各项问题予以妥善解决，加强项目资金方面的沟通与协调，采取各项措施维护客户、供应商的合法权益，谋求双方共赢发展。

### 三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司报告期内暂未开展脱贫攻坚、乡村振兴工作。

## 第六节 重要事项

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	融通资本（固安）投资管理有限公司	实际控制人变更承诺	独立性	2015年12月25日	长期有效	正在履行
	融通资本（固安）投资管理有限公司	实际控制人变更承诺	避免同业竞争	2015年12月25日	长期有效	正在履行
	融通资本（固安）投资管理有限公司	实际控制人变更承诺	规范和减少关联交易	2015年12月25日	长期有效	正在履行
	科瑞特投资管理（北京）有限公司	实际控制人变更承诺	独立性	2015年12月25日	长期有效	正在履行
	科瑞特投资管理（北京）有限公司	实际控制人变更承诺	避免同业竞争	2015年12月25日	长期有效	正在履行
	科瑞特投资管理（北京）有限公司	实际控制人变更承诺	规范和减少关联交易	2015年12月25日	长期有效	正在履行
	朱锦	实际控制人变更承诺	独立性	2015年12月25日	长期有效	正在履行
	朱锦	实际控制人变更承诺	避免同业竞争	2015年12月25日	长期有效	正在履行
	朱锦	实际控制人变更承诺	规范和减少关联交易	2015年12月25日	长期有效	正在履行
资产重组时所作承诺	乌力吉、杨树蓝天、融通资本、科桥嘉永、杨树嘉业、朗森汽车、京蓝智享	重大资产重组事项承诺	关于避免同业竞争的承诺	2016年02月16日	长期有效	正在履行
	乌力吉、杨树蓝天、融通资本、杨树嘉业、朗森汽车、京蓝智享	重大资产重组事项承诺	关于避免资金占用、关联担保的承诺	2016年02月16日	长期有效	正在履行
	杨树蓝天、融通资本、杨树嘉业、京蓝智享、乌力吉、科桥嘉永、朗森汽车	重大资产重组事项承诺	关于减少及规范关联交易的承诺	2016年02月16日	长期有效	正在履行
	乌力吉	重大资产重组事项承诺	关于土地有关事项的承诺函	2016年04月22日	长期有效	正在履行
	乌力吉	重大资产重组事项承诺	关于租赁房屋有关事项的承诺函	2016年04月22日	长期有效	正在履行

	杨树蓝天、郭绍增	重大资产重组事项承诺	关于规范关联交易的承诺	2016年02月16日	长期有效	正在履行
	杨树蓝天、郭绍增	重大资产重组事项承诺	关于避免同业竞争的承诺	2016年02月16日	长期有效	正在履行
	杨树蓝天、郭绍增	重大资产重组事项承诺	关于保证上市公司独立性的承诺	2016年02月16日	长期有效	正在履行
	杨仁贵、阎涛、郭绍全、蒋琳媛、陈方清、石英、朱江、尹洲澄、孟陈、张世玉、姜俐贻、郭源源、刘冰、刘欣（以下合称“上市公司董事/监事/高级管理人员”）、杨树蓝天、郭绍增	重大资产重组事项承诺	关于不存在内幕交易行为的承诺	2017年02月24日	2020年12月31日	履行完毕
	上市公司董事/监事/高级管理人员	重大资产重组事项承诺	关于提供信息真实性、准确性和完整性的承诺	2017年02月24日	2020年12月31日	履行完毕
	上市公司董事/监事/高级管理人员	重大资产重组事项承诺	关于不存在违规行为的承诺	2017年02月24日	2020年12月31日	履行完毕
	杨树蓝天、郭绍增	重大资产重组事项承诺	关于规范关联交易的承诺	2017年02月24日	长期有效	正在履行
	杨树蓝天、郭绍增	重大资产重组事项承诺	关于避免同业竞争的承诺	2017年02月24日	长期有效	正在履行
	杨树蓝天、郭绍增	重大资产重组事项承诺	关于保证京蓝科技独立性的承诺	2017年02月24日	长期有效	正在履行
	上市公司董事、高级管理人员	重大资产重组事项承诺	关于重大资产重组摊薄即期回报采取填补措施的承诺	2017年02月24日	长期有效	正在履行
	北方集团、北控咨询、高学刚、高学强、高作宾、高作明、杨春丽、半丁资产管理	重大资产重组事项承诺	保持京蓝科技股份有限公司独立性的承诺	2017年02月24日	长期有效	正在履行
	北方集团、北控咨询、高学刚、高学强、高作宾、高作明、杨春丽	重大资产重组事项承诺	关于避免同业竞争的承诺	2017年02月24日	长期有效	正在履行
	半丁资产管理	重大资产重组事项承诺	关于避免同业竞争的承诺	2017年02月24日	长期有效	正在履行
	北方集团、北控咨询、高学刚、高学强、高作宾、高作	重大资产重组事项承诺	关于避免资金占用、关联担保的承诺	2017年02月24日	长期有效	正在履行

	明、杨春丽					
	半丁资产管理	重大资产重组事项承诺	关于避免资金占用、关联担保的承诺	2017年02月24日	长期有效	正在履行
	北控咨询、高学刚、高学强、高作宾、高作明、杨春丽	重大资产重组事项承诺	关于股份锁定的承诺	2017年02月24日	2017年10月20日至2020年10月19日，且履行完补偿义务后	正在履行
	刘海源、狄俊雅、赵立伟、孙冀鲁、冯琨、蔡益锋、固安县益昌电子科技有限公司	重大资产重组事项承诺	关于股份锁定的承诺	2017年02月24日	2017年10月20日至2020年10月19日	履行完毕
	半丁资产管理	重大资产重组事项承诺	关于股份锁定的承诺	2017年02月24日	2017年10月20日至2020年10月19日	履行完毕
	北方集团、北控咨询、高学刚、高学强、高作宾、高作明、杨春丽	重大资产重组事项承诺	关于减少及规范关联交易的承诺	2017年02月24日	长期有效	正在履行
	半丁资产管理	重大资产重组事项承诺	关于减少及规范关联交易的承诺	2017年02月24日	长期有效	正在履行
	固安益昌、刘海源、狄俊雅、赵立伟、冯琨、孙冀鲁、蔡益锋等除补偿义务人之外的交易对方	重大资产重组事项承诺	关于标的资产合法性的承诺	2017年02月24日	至2020年10月23日	履行完毕
	北方集团、高学刚、高学强、高作宾、高作明、杨春丽	重大资产重组事项承诺	关于标的资产合法性的承诺	2017年02月24日	长期有效	正在履行
	固安益昌、刘海源、狄俊雅、赵立伟、冯琨、孙冀鲁、蔡益锋等除补偿义务人之外的交易对方以及半丁资产管理	重大资产重组事项承诺	关于提供资料真实、准确、完整的承诺	2017年02月24日	至2020年10月23日	履行完毕
	北方集团、高学刚、高学强、高作宾、高作明、杨春丽	重大资产重组事项承诺	关于提供资料真实、准确、完整的承诺	2017年02月24日	长期有效	正在履行
	固安益昌、刘海源、狄俊雅、赵立伟、	重大资产重组事项承诺	关于参与本次交易的承诺函	2017年02月24日	至2020年10月23日	履行完毕

	冯琨、孙冀鲁、蔡益锋等除补偿义务人之外的交易对方					
	北方集团、高学刚、高学强、高作宾、高作明、杨春丽	重大资产重组事项承诺	关于参与本次交易的承诺函	2017年02月24日	长期有效	正在履行
	固安益昌、刘海源、狄俊雅、赵立伟、冯琨、孙冀鲁、蔡益锋等除补偿义务人之外的交易对方以及半丁资产管理	重大资产重组事项承诺	关于未受处罚的承诺	2017年02月24日	至2020年10月23日	履行完毕
	北方集团、高学刚、高学强、高作宾、高作明、杨春丽	重大资产重组事项承诺	关于未受处罚的承诺	2017年02月24日	长期有效	正在履行
	固安益昌、刘海源、狄俊雅、赵立伟、冯琨、孙冀鲁、蔡益锋等除补偿义务人之外的交易对方以及半丁资产管理	重大资产重组事项承诺	关于不存在内幕交易行为的承诺	2017年02月24日	至2020年10月23日	履行完毕
	北方集团、高学刚、高学强、高作宾、高作明、杨春丽	重大资产重组事项承诺	关于不存在内幕交易行为的承诺	2017年02月24日	长期有效	正在履行
	半丁资产管理	重大资产重组事项承诺	关于资金来源合法性的承诺	2017年02月24日	至2020年10月23日	履行完毕
	刘海源、狄俊雅、赵立伟、冯琨、孙冀鲁	重大资产重组事项承诺	关于与高学刚不存在关联及一致行动关系的承诺函	2017年02月24日	至2020年10月23日	履行完毕
	北控咨询、高学刚、高学强、高作宾、高作明、杨春丽	重大资产重组事项承诺	关于瑕疵租赁房产的说明及承诺	2017年02月24日	长期有效	正在履行
	北控咨询、高学刚、高学强、高作宾、高作明、杨春丽	重大资产重组事项承诺	关于基本农田事项补偿安排的承诺函	2017年03月10日	长期有效	正在履行
	北方集团、北控工程、高学刚、高学强、	重大资产重组事项承诺	业绩承诺	2017年02月24日	应在2020年8月17日完成业绩补偿	超期未履行

	高作宾、高作明、杨春丽					
	杨仁贵、阎涛、郭绍全、刘欣、陈方清、石英、聂兴凯、尹洲澄、孟陈、张世玉、姜俐赟、韩志权、郭源源、李文明、乌力吉、高学刚（以下合称“上市公司董监高”）、杨树蓝天、郭绍增	发行股份购买中科鼎实 56.7152%股权并募集配套资金事项	关于不存在内幕交易行为的承诺函	2018 年 09 月 21 日	至 2020 年 1 月 10 日	履行完毕
	杨树蓝天、上市公司董监高、郭绍增	发行股份购买中科鼎实 56.7152%股权并募集配套资金事项	关于提供信息真实、准确、完整的承诺书	2018 年 09 月 21 日	至 2020 年 1 月 10 日	履行完毕
	上市公司董监高	发行股份购买中科鼎实 56.7152%股权并募集配套资金事项	关于不存在违规行为的承诺函	2018 年 09 月 21 日	至 2020 年 1 月 10 日	履行完毕
	杨树蓝天、郭绍增	发行股份购买中科鼎实 56.7152%股权并募集配套资金事项	关于不存在违规行为的承诺函	2018 年 09 月 21 日	至 2020 年 1 月 10 日	履行完毕
	杨树蓝天、郭绍增	发行股份购买中科鼎实 56.7152%股权并募集配套资金事项	关于规范关联交易的承诺	2018 年 09 月 21 日	长期有效	正在履行
	杨树蓝天、郭绍增	发行股份购买中科鼎实 56.7152%股权并募集配套资金事项	关于避免同业竞争的承诺函	2018 年 09 月 21 日	长期有效	正在履行
	杨树蓝天、郭绍增	发行股份购买中科鼎实 56.7152%股权并募集配套资金事项	关于保证京蓝科技独立性的承诺	2018 年 09 月 21 日	长期有效	正在履行
	杨仁贵、阎涛、郭绍全、刘欣、陈方清、石英、聂兴凯、姜俐赟、韩志权、郭源源、李文明、乌力吉、高学刚	发行股份购买中科鼎实 56.7152%股权并募集配套资金事项	关于本次交易摊薄即期回报采取填补措施的承诺	2018 年 09 月 21 日	长期有效	正在履行
	杨树蓝天、郭	发行股份购买	关于本次交易	2018 年 09 月	长期有效	正在履行

	绍增及其一致行动人	中科鼎实 56.7152%股权 并募集配套资 金事项	的原则性意见 及股份减持计 划的承诺	21 日		
	上市公司董监高	发行股份购买 中科鼎实 56.7152%股权 并募集配套资 金事项	关于股份减持 计划的说明	2018 年 09 月 21 日	至 2020 年 1 月 10 日	履行完毕
	杨树蓝天、郭绍增	发行股份购买 中科鼎实 56.7152%股权 并募集配套资 金事项	关于不存在调 整上市公司主 营业务安排的 承诺	2018 年 09 月 21 日	自本次交易完 成之日起 60 个月内	正在履行
	郭绍增	发行股份购买 中科鼎实 56.7152%股权 并募集配套资 金事项	关于不存在变 更实际控制权 安排的承诺	2018 年 09 月 21 日	自本次交易完 成之日起 60 个月内	已豁免履行
	上市公司董监高、京蓝科技	发行股份购买 中科鼎实 56.7152%股权 并募集配套资 金事项	关于合法经营 的承诺	2018 年 09 月 21 日	至 2020 年 1 月 10 日	正在履行
	殷晓东等 37 名交易对方	发行股份购买 中科鼎实 56.7152%股权 并募集配套资 金事项	保持京蓝科技 独立性的承诺	2018 年 09 月 21 日	长期有效	正在履行
	殷晓东	发行股份购买 中科鼎实 56.7152%股权 并募集配套资 金事项	关于避免同业 竞争的承诺	2018 年 09 月 21 日	长期有效	正在履行
	除殷晓东外的 中科鼎实核心 团队	发行股份购买 中科鼎实 56.7152%股权 并募集配套资 金事项	关于避免同业 竞争的承诺	2018 年 09 月 21 日	长期有效	正在履行
	殷晓东等 37 名交易对方	发行股份购买 中科鼎实 56.7152%股权 并募集配套资 金事项	关于避免资金 占用、关联担 保的承诺	2018 年 09 月 21 日	长期有效	正在履行
	殷晓东	发行股份购买 中科鼎实 56.7152%股权 并募集配套资 金事项	关于股份锁定 的承诺	2018 年 09 月 21 日	1、 28,460,642 股 锁定期为 2019 年 2 月 25 日- 2020 年 2 月 25 日；2、 28,460,642 股 锁定期为 2019 年 2 月 25 日- 2021 年 2 月 25 日；3、 56,921,285 股 锁定期为 2019	履行完毕

					年 2 月 25 日-2022 年 2 月 25 日。	
	除殷晓东外其他交易对方	发行股份购买中科鼎实 56.7152% 股权并募集配套资金事项	关于股份锁定的承诺	2018 年 09 月 21 日	2019 年 2 月 25 日-2022 年 2 月 25 日	履行完毕
	殷晓东等 37 名交易对方	发行股份购买中科鼎实 56.7152% 股权并募集配套资金事项	关于减少及规范关联交易的承诺	2018 年 09 月 21 日	至 2020 年 1 月 10 日	正在履行
	殷晓东等 37 名交易对方	发行股份购买中科鼎实 56.7152% 股权并募集配套资金事项	关于标的资产合法性的承诺	2018 年 09 月 21 日	至 2020 年 1 月 10 日	履行完毕
	殷晓东等 37 名交易对方	发行股份购买中科鼎实 56.7152% 股权并募集配套资金事项	关于提供资料真实、准确、完整的承诺	2018 年 09 月 21 日	至 2020 年 1 月 10 日	履行完毕
	殷晓东等 37 名交易对方	发行股份购买中科鼎实 56.7152% 股权并募集配套资金事项	关于未受处罚的承诺	2018 年 09 月 21 日	至 2020 年 1 月 10 日	履行完毕
	殷晓东等 37 名交易对方	发行股份购买中科鼎实 56.7152% 股权并募集配套资金事项	关于参与本次交易的承诺	2018 年 09 月 21 日	至 2020 年 1 月 10 日	履行完毕
	殷晓东等 37 名交易对方	发行股份购买中科鼎实 56.7152% 股权并募集配套资金事项	关于不存在内幕交易行为的承诺	2018 年 09 月 21 日	至 2020 年 1 月 10 日	履行完毕
	殷晓东	发行股份购买中科鼎实 56.7152% 股权并募集配套资金事项	关于租赁房屋有关事项的承诺	2018 年 09 月 21 日	长期有效	正在履行
	殷晓东等 37 名交易对方	发行股份购买中科鼎实 56.7152% 股权并募集配套资金事项	关于不存在关联关系的承诺函	2018 年 09 月 21 日	长期有效	正在履行
	殷晓东等 37 名交易对方	发行股份购买中科鼎实 56.7152% 股权并募集配套资金事项	业绩承诺	2018 年 09 月 21 日	至 2020 年 12 月 31 日, 且履行完补偿义务为止。	履行完毕
	殷晓东等 37 名交易对方	发行股份购买中科鼎实 56.7152% 股权并募集配套资	关于京蓝科技收购中科鼎实之业绩补偿承担协议涉及的	2018 年 09 月 21 日	至 2020 年 12 月 31 日, 且履行完补偿义务为止。	履行完毕

		金事项	承诺			
承诺是否按时履行	是					

## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

## 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

## 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

## 七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
2017 年度, 京蓝科技完成了以发行股份及支付现金的方式向北方市政、高学刚、高作	78,035.09	否	2021 年 3 月 24 日, 公司收到了北京三中院出具的《民事判决书》( (2020)京 03 民初	二审判令被告履行补偿义务。目前二审判决已经生效, 滨海农商行已经申请强制执行, 后续	依据《北京市第三中级人民法院执行裁定书》(2021 京 03 执 2091 号), 回购股票过户的	2022 年 04 月 28 日	巨潮资讯网(公告编号: 2020-020、2021-033、2021-143、2022-044、2022-080)

<p>宾、高学强、高作明、杨春丽等 55 名交易对方购买其合计持有的北方园林 90.11% 股权，同时募集配套资金的重大资产重组项目（以下简称“本次交易”）。2018 年 2 月，北方市政将其在本次交易中获得的对价股份转让给了北控工程，并由北控工程承继北方市政在重组中的相关承诺、义务和责任，包括但不限于针对北方园林的业绩承诺、业绩补偿义务等。北控工程承继后，北方市政向公司承诺，其仍严格遵守并履行其作出的包括但不限于针对北方园林的业绩承诺、业绩补偿义务等承诺。根据中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《京蓝科技股份有限公司控股子公司 2019 年度业绩承诺实现情况专项审核报告》（中兴财光</p>			<p>15 号）。判决生效后，因各被告未按判决结果执行，公司向法院申请执行，并于 2021 年 12 月 8 日收到了《北京市第三中级人民法院执行裁定书》（2021 京 03 执 2091 号）。</p>	<p>基于再审结果如上被强制执行的情况可能发生改变，最终审理结果存在不确定性。公司将依据会计准则的要求和案件进展的实际情况进行相应的会计处理，该诉讼事项对公司本期经营成果的影响以日后实际发生额为准。</p>	<p>强制执行手续已经完成，公司于 2022 年 2 月 8 日收到中国证券登记结算有限责任公司《证券过户登记确认书》，确认高学强、高作明、高作宾、杨春丽相应股票已经过户登记至京蓝科技回购专用证券账户。</p>		
---	--	--	--	---	---	--	--

<p>华审专字（2020）第 111013 号），北方园林截至 2019 年末累计实现扣除非经常性损益后归属于母公司的净利润为-39,033.35 万元，截至 2019 年末累计实现经营性现金流量净额为-33,571.33 万元，未实现业绩承诺。</p> <p>为维护公司权益，保护股东利益，2019 年 12 月 20 日，京蓝科技就天津北控工程管理咨询有限公司（以下简称“北控咨询”）、天津北方创业市政工程集团有限公司（以下简称“北方市政”）、高学刚、高作宾、高学强、高作明、杨春丽未完成在公司收购京蓝北方园林（天津）有限公司 90.11%股权同时募集配套资金的交易中作出的业绩承诺向北京第三中级人民法院（以下简称“北京三中院”）提起</p>							
---	--	--	--	--	--	--	--

<p>诉讼, 并申请法院保全被告财产。 2021 年 3 月 24 日, 公司收到了北京三中院出具的《民事判决书》 ( (2020) 京 03 民初 15 号)。判决生效后, 因各被告未按判决结果执行, 公司向法院申请执行, 并于 2021 年 12 月 8 日收到了《北京市第三中级人民法院执行裁定书》 (2021 京 03 执 2091 号)。</p>							
<p>2021 年 10 月 13 日, 公司收到天津三中院发出的传票、民事起诉状等诉讼文书, 天津滨海农村商业银行股份有限公司 (以下简称“滨海农商行”) 就北方园林未能如期归还 234,000,000 元借款本金及利息等事项, 向天津三中院提起诉讼。目前已收到天津三中院出具的《民事判决书》 ( (2021) 津 03 民初 3499 号)</p>	23,400	否	<p>目前该案件一审已开庭审理完毕并已收到天津三中院出具的《民事判决书》 ( (2021) 津 03 民初 3499 号)</p>	<p>判令北方园林履行还款义务。经公司初步测算, 因本次诉讼导致本笔债务产生的额外费用 (包含罚息、复利、律师费等费用, 不含本金及应付利息) 增加 1,944.38 万元, 即预计减少公司本期利润总额 1,944.38 万元, 最终影响金额将根据各被告对本判决书的执行完成时间及会计师审定的数据为准。目前尚无法判断各被告对判决结果的执行完成时</p>	<p>滨海农商行已经申请强制执行。</p>	<p>2021 年 12 月 11 日</p>	<p>巨潮资讯网 (公告编号: 2021-115、2021-141)</p>

				间,因此对 期后利润的 具体影响暂 无法判断。			
1、因金融 借款合同纠 纷浙商银行 股份有限公司 呼和浩特分 行向呼和浩 特市赛罕区 人民法院起 诉京蓝沐禾 节水装备有 限公司等共 七个被告人 ，目前案件 处于一审开 庭阶段； 2、京蓝科 技股份有限 公司及京蓝 沐禾节水装 备有限公司 等为被告； 涉案金额 98825939. 97 元	9,882.59	否	目前案件处 于一审开庭 阶段	京蓝沐禾节 水装备有限 公司已委托 专业律师积 极应诉，后 续审理结果 存在不确定 性。	目前案件处 于一审开庭 阶段	2022 年 08 月 22 日	巨潮资讯网 （公告编 号：2022- 101）
潍坊高新技 术产业开发 区住房和城 乡建设局 诉 天津北 方创业市政 工程集团有 限公司、 京蓝北方园 林（天津） 有限公司、 中天生态基 础设施建设 （天津）有 限公司、潍 坊尚北工程 管理有限公 司建设工程 合同纠纷	12,641	否	【(2021)鲁 07 民初 458 号】一审判 决	京蓝沐禾节 水装备有限 公司已委托 专业律师积 极应诉，后 续审理结果 存在不确定 性。	一审判决	2022 年 08 月 22 日	巨潮资讯网 （公告编 号：2022- 102）
本报告期发 生的未达到 重大诉讼披 露标准的诉 讼、仲裁— —本公司 （含下属公 司）诉他人	8	否	部分已审理 完毕出具判 决结果，部 分未开庭或 撤诉、调解	公司正在积 极解决各诉 讼事项，不 会对公司生 产经营活动 造成重大影 响	部分执行完 毕，部分尚 未到执行阶 段或正在执 行中		
本报告期发 生的未达到 重大诉讼披	21954.76	否	部分已审理 完毕出具判 决结果，部	公司正在积 极解决各诉 讼事项，不	部分执行完 毕，部分尚 未到执行阶		部分已在巨 潮资讯网披 露（公告编

露标准的诉讼、仲裁——他人诉本公司（含下属公司）			分未开庭或撤诉、调解	会对公司生产经营活动造成重大影响	段或正在执行中		号：2022-069)
--------------------------	--	--	------------	------------------	---------	--	-------------

其他诉讼事项

适用 不适用

## 九、处罚及整改情况

适用 不适用

## 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

公司及公司实际控制人郭绍增先生因纠纷被相关法院列为失信被执行人，具体情况如下：

被执行人	执行法院	执行依据文号	立案时间	案号	被执行人的履行情况	失信被执行人行为具体情形	发布时间
京蓝科技、京蓝北方、郭绍增	天津市第三中级人民法院	(2020)津03民初732号	2021年01月27日	(2021)津03执134号	全部未履行	违反财产报告制度	2021年07月06日
京蓝科技、郭绍增	南京市鼓楼区人民法院	(2021)苏0106民初2695号	2021年07月27日	(2021)苏0106执6057号	全部未履行	有履行能力而拒不履行生效法律文书确定义务	2021年11月29日
京蓝科技、京蓝沐禾、郭绍增	杭州市上城区人民法院	(2021)浙0104民初594号	2021年07月06日	(2021)浙0102执1994号	全部未履行	违反财产报告制度	2021年12月03日
京蓝科技、京蓝北方、京蓝生态	天津市河北区人民法院	(2021)津0105民初954号	2021年08月19日	(2021)津0105执3011号	全部未履行	违反财产报告制度	2021年12月06日
京蓝科技	北京市丰台区人民法院	赤劳人仲字(2021)78号	2021年09月01日	(2021)京0106执11070号	全部未履行	违反财产报告制度	2021年11月17日

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

公司将采取妥善的解决办法，尽快处理上述事项，同时公司及子公司将通过加快回收应收账款、处置资产等方式全力筹措偿债资金。此次被纳入失信被执行人事项暂未对公司正常经营造成明显影响，公司将持续关注该事项的进展，及时履行信息披露义务。敬请广大投资者注意投资风险。

公司实际控制人郭绍增先生被列入失信被执行人名单为公司及子公司提供担保而产生连带清偿责任，并非个人直接债务。公司实控人被列入失信被执行人名单可能对公司形象有负面影响，但暂时未对公司正常生产经营、管理活动产生实质性影响，公司将持续关注事项进展，严格按照相关法律、法规及规范性文件的要求及时履行信息披露义务。敬请广大投资者注意投资风险。

## 十一、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

### 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

## 7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十二、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

2021年12月，根据经营管理需要，公司租赁了位于北京市丰台区南四环西路188号1区弘源总部广场项目B座4层的部分办公室。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额10%以上的项目

适用 不适用

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

### 2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
焦作润华	2020年05月26日	10,000	2020年11月23日	2,000			焦作润华提供反担保	2020.11.23-2021.11.22	否	否
			2020年09月29日	3,000			焦作润华提供反担保	2020.9.29-2021.11.28	否	否

焦作润华	2021年11月13日	7,000	2021年06月28日	2,000			焦作润华提供反担保	2021.6.28-2022.6.27	否	否
沁阳永润	2021年09月13日	10,000	2021年10月19日	3,000			沁阳永润提供反担保	2021.10.19-2024.10.18	否	否
殷晓东	2021年07月15日	2,000	2021年07月26日	1,000				2021.7.26-2022.7.25	否	是
报告期内审批的对外担保额度合计(A1)			0		报告期内对外担保实际发生额合计(A2)					0
报告期末已审批的对外担保额度合计(A3)			29,000		报告期末实际对外担保余额合计(A4)					18,000
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
京蓝沐禾	2017年06月30日	150,000	2018年06月15日	39,000				2018/06/15-2027/06/14	否	否
			2017年11月09日	20,000				2017/11/09-2020/10/20	否	否
京蓝沐禾	2019年11月23日	6,600	2019年12月19日	6,577.16				2019.12.19-2021.12.10	否	否
京蓝沐禾	2019年12月10日	6,800	2019年12月24日	6,800				2019.12.24-2020.12.23	否	否
京蓝沐禾	2020年07月21日	1,000	2020年07月22日	1,000				2020.7.22-2021.6.19	否	否
京蓝沐禾	2020年08月01日	10,000	2020年08月13日	9,500				2020.8.13-2021.8.12	否	否
京蓝沐禾	2020年08月01日	18,810	2020年09月28日	11,700				2020.9.27-2021.9.23	否	否
京蓝沐禾	2020年11月25日	2,000	2020年12月17日	1,000				2020.12.17-2021.12.16	是	否
京蓝沐	2021年	2,400	2020年	400				2020.11	否	否

禾	02月24日		11月26日					.26-2021.11.20		
			2021年01月10日	1,400				2021.1.10-2022.1.4	否	
京蓝沐禾	2021年03月05日	3,000	2021年03月05日	3,000				2021.3.5-2022.3.4	否	否
京蓝沐禾	2021年04月14日	23,000	2021年03月05日	15,000				2021.3.5-2022.3.4	否	否
			2021年03月18日	8,000				2021.3.18-2022.3.11	否	否
京蓝沐禾	2021年04月14日	4,000	2021年06月10日	3,800				2021.6.10-2022.6.9	否	否
京蓝沐禾	2021年06月01日	950	2021年06月19日	900				2021.6.19-2021.10.18	否	否
京蓝沐禾	2021年06月01日	1,000								
京蓝沐禾	2021年06月01日	14,300	2021年06月09日	14,300				2021.6.9-2033.6.8	否	否
京蓝沐禾	2021年06月25日	27,300	2021年06月30日	15,000				2021.6.30-2022.6.8	否	否
			2021年07月19日	12,300				2021.7.19-2022.6.8	否	否
京蓝沐禾	2021年09月13日	400								否
北方园林	2017年07月29日		2018年01月15日	6,000				2018/1/15-2021/1/15	否	否
			2017年09月12日	5,800				2017.9.12-2020.12.20	否	否
			2018年05月18日	5,000				2017.9.15-2020.12.20	否	否

			2017 年 11 月 20 日	4,000				2017.11 .20- 2022.11 .20	否	否
			2018 年 05 月 18 日	5,000				2018.5. 18- 2022.12 .18	否	否
			2018 年 06 月 08 日	5,000				2018.6. 8- 2022.12 .8	否	否
北方园 林	2019 年 11 月 23 日	2,000	2020 年 01 月 13 日	1,000				2020.1. 13- 2021.1. 31	否	否
			2020 年 03 月 20 日	500				2020.3. 20- 2021.1. 31	否	否
北方园 林	2020 年 04 月 29 日	4,000	2020 年 04 月 29 日	4,000				2020.4. 29- 2021.4. 29	否	否
北方园 林	2020 年 08 月 18 日	23,500	2020 年 09 月 04 日	23,400				2020.9. 4- 2021.2. 27	否	否
北方园 林	2021 年 01 月 21 日	1,300								
北方园 林	2021 年 03 月 03 日	23,400								
京蓝生 态	2019 年 11 月 23 日	60,000	2020 年 06 月 08 日	10,000				2020.6. 8- 2023.6. 7	否	否
			2020 年 06 月 18 日	5,000				2020.6. 18- 2023.6. 7	否	否
			2020 年 06 月 24 日	4,000				2020.6. 24- 2023.6. 7	否	否
			2020 年 07 月 22 日	480				2020.7. 22- 2023.6. 7	否	否
			2020 年 07 月 03 日	800				2020.7. 3- 2021.6. 7	否	否
			2020 年 07 月 06 日	900				2020.7. 6- 2021.6.	否	否

								10		
			2020年 07月17 日	500				2020.7. 17- 2021.6. 21	否	否
			2020年 07月20 日	600				2020.7. 20- 2021.6. 24	否	否
			2020年 07月21 日	523				2020.7. 21- 2021.6. 25	否	否
			2020年 07月22 日	1,110				2020.7. 22- 2021.6. 26	否	否
			2020年 07月23 日	50				2020.7. 23- 2021.6. 27	否	否
			2020年 07月27 日	1,100				2020.7. 27- 2021.7. 1	否	否
			2020年 08月13 日	357				2020.8. 13- 2021.7. 28	否	否
			2020年 09月18 日	2,820				2020.9. 18- 2023.6. 7	否	否
			2020年 10月29 日	6,000				2020.10 .29- 2021.4. 28	否	否
京蓝生态	2021年 04月14 日	6,000								
京蓝能科	2020年 09月19 日	6,000	2020年 07月26 日	3,000				2020.7. 26- 2021.7. 25	否	否
	2021年 08月18 日	18,100	2021年 07月21 日	15,202. 54				2021.7. 21- 2022.7. 20	否	否
京蓝环境	2020年 12月09 日	3,000	2020年 12月25 日	2,880				2021.6. 29- 2022.6. 28	否	否
京蓝建设	2020年 10月30 日	12,000	2020年 10月24 日	8,925				2020.10 .24- 2021.10 .19	否	否
			2020年	800				2020.11	否	否

			11月18日					.28-2021.11.18		
京蓝建设	2021年09月13日	12,000								
中科鼎实	2020年08月08日	15,365.15	2020年08月28日	10,975.11				2020.8.28-2022.8.27	否	否
			2020年08月28日	4,390.04				2020.8.28-2022.11.27	否	否
中科鼎实	2021年03月16日	5,000	2021年03月31日	4,997.48				2021.3.31-2022.3.17	否	否
京蓝科技	2018年09月29日	9,102		9,102				2018/10/29-2020/10/29	否	否
京蓝科技	2018年11月02日	7,300		7,300				2018/10/31-2020/05/20	否	否
巴林右旗沐禾	2017年12月01日	5,200	2018年01月23日	5,200				2018/01/23-2024/01/23	否	否
沐禾威县	2021年02月24日	1,000	2020年10月22日	230				2020/10/22-2021/10/16	否	否
沐禾威县	2021年09月13日	230								
乌兰察布生态	2019年04月23日	40,000	2019年06月17日	25,000			乌兰察布生态提供反担保	2019/6/17-2034/6/16	否	否
乌兰察布生态	2021年03月03日	2,000	2021年10月24日	1,815.89			京蓝沐禾、乌兰察布生态提供反担保	2020/10/24-2022/9/15	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)						0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)		486,057.15		报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)						122,621.93
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如)	反担保情况	担保期	是否履行完毕	是否为关联方

	公告披露日期					有)	(如有)			担保
贺兰灌溉	2020年03月18日	39,000	2020年03月20日	11,300				2020.3.20-2035.3.19	否	否
			2020年05月21日	8,000				2020.5.21-2035.3.19	否	否
东阿节水	2020年04月21日	36,000	2020年04月22日	10,000				2020.4.22-2035.4.13	否	否
京蓝科技	2021年10月12日	1,000	2022年07月16日	1,000	抵押	自有资产		2021/7/16-2022/1/16	否	否
	2022年04月19日	25,840			质押	应收账款			否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(C1)			25,840		报告期内对子公司担保实际发生额合计(C2)					0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(C3)			101,840		报告期末对子公司实际担保余额合计(C4)					71,540
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)			25,840		报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)					0
报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3)			616,897.15		报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4)					212,161.93
实际担保总额(即A4+B4+C4)占公司净资产的比例										319.58%
其中:										
担保总额超过净资产50%部分的金额(F)										142,881.3
上述三项担保金额合计(D+E+F)										142,881.3
对未到期担保合同,报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明(如有)					不适用					
违反规定程序对外提供担保的说明(如有)					不适用					

采用复合方式担保的具体情况说明

### 3、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

#### 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

#### 十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

重大合同进展情况：

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同标的	合同总金额	合同履行的进度	本期及累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况-累计至2022年6月30日总回款
京蓝科技股份有限公司	高唐县三十里铺镇人民政府	高唐县三十里铺镇乡村振兴示范项目	总投资约11.2亿元	施工中	本期：0万元； 累计：0万元	0.00
中科鼎实环境工程有限公司	天津市北辰区土地整理中心	天津市北辰区化工危险品贸易储运公司地块治理修复工程	5,489.64万元	已完工	本期：8.25万元； 累计：4,952.83万元	2,849.82
中科鼎实环境工程有限公司	山东大成农化有限公司	山东大成农化有限公司第二期土壤修复项目 A-6 区土壤及地下水修复施工工程	14,568.2万元	已完工	本期：0万元； 累计：13,365.32万元	8,536.51
中科鼎实环境工程有限公司、中船第九设计研究院工程有限公司、河北省安装工程集团有限公司	长沙市铬污染物治理有限公司	原长沙铬盐厂铬污染整体治理项目柔性垂直风险管控系统工程总承包	31,848.31万元	已完工	本期：1,808.10万元； 累计：30,935.49万元	22,158.70
中科鼎实环境工程有限公司	苏州市土地储备中心	江苏化工农药集团原址 I 号地块土壤及地下水治理修复项目（1 标段）	43,900.44万元	施工中	本期：2,958.04万元； 累计：37,668.07万元	23,793.66
京蓝环境建设（北京）有限公司	都江堰市聚源镇五龙社区村民委员会	四川省成都市都江堰市聚源镇与都江堰市聚源镇五龙村城乡建设用地增减挂钩试点项目	10,000万元	施工中	本期：0万元； 累计：0万元	0.00
中科鼎实（牵头人）、浙江银力建设集团有限公司、中国能源建设集团浙江省电力设计院有限公司（联合体成员）	桐乡市乌镇人家置业有限公司	桐乡市乌镇镇环境卫生处理中心提升项目（鸡岭滨垃圾堆点整治项目）工程总承包（EPC）	4,361万元	已完工	本期：109.59万元； 累计：3,463.65万元	3,441.38
中科鼎实（牵头人）、中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司、山东土地城乡融合发展集团有限公司	济南市历下区城市更新建设发展有限公司	义和庄济南市历下石油化工厂污染地块修复治理项目设计施工总承包（EPC）	22,983.96万元	已完工	本期：72.68万元； 累计：20,049.66万元	11,000.00
中科鼎实、重庆渝隆环保有限公司	重庆机电控股（集团）公司	重庆红岩内燃机有限责任公司原址地块污染土壤治理修复项目设计及施工	9,553.79万元	已完工	本期：424.06万元； 累计：8,672.55万元	955.38

		项目				
--	--	----	--	--	--	--

#### 十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	203,267,721.00	19.86%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	203,267,721.00	19.86%
1、国家持股	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%
2、国有法人持股	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%
3、其他内资持股	203,267,721.00	19.86%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	203,267,721.00	19.86%
其中：境内法人持股	32,255,760.00	3.15%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	32,255,760.00	3.15%
境内自然人持股	171,011,961.00	16.71%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	171,011,961.00	16.71%
4、外资持股	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%
其中：境外法人持股	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%
境外自然人持股	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%
二、无限售条件股份	820,400,095.00	80.14%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	820,400,095.00	80.14%
1、人民币普通股	820,400,095.00	80.14%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	820,400,095.00	80.14%
2、境内上市的外资股	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%
3、境外上市的外资股	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%
4、其	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%

他									
三、股份总数	1,023,667,816.00	100.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,023,667,816.00	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

## 二、证券发行与上市情况

适用 不适用

## 三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		54,581	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）		0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
北京杨树蓝天投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	16.68%	170,763,781.00	0	0.00	170,763,781.00	质押	170,735,328
殷晓东	境内自然人	11.12%	113,842,569.00	0	113,842,569.00	0.00		
北京杨树嘉业投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	6.21%	63,606,769.00	-13070037	0.00	63,606,769.00	质押	63,596,806
半丁（厦）	境内非国	4.70%	48,141,73	0	0.00	48,141,73	质押	48,141,73

门) 资产管理合伙企业(有限合伙)	有法人		2.00			2.00		2
乌力吉	境内自然人	4.65%	47,613,566.00	-39600	47,613,566.00	0.00	质押	22,500,000
京蓝控股有限公司	境内非国有法人	3.15%	32,200,000.00	0	0.00	32,200,000.00	质押	32,200,000
河北先道商贸有限公司	境内非国有法人	2.25%	23,000,000.00	-9577346	0.00	23,000,000.00		
天津北控工程管理咨询有限公司	境内非国有法人	2.21%	22,603,153.00	0	22,603,153.00	0.00	质押	22,603,153
建信信托有限责任公司一建信信托一并购重组11号集合资金信托计划	其他	1.15%	11,800,000.00	-8200000	0.00	11,800,000.00		
樊利民	境内自然人	1.01%	10,360,265.00	10,360,265	0.00	10,360,265.00		
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	杨树蓝天、半丁资管互为一致行动人。未知其他股东之间是否存在关联关系和是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前10名股东中存在回购专户的特别说明(如有)(参见注11)	不适用							
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					
北京杨树蓝天投资中心(有限合伙)	170,763,781	人民币普通股	170,763,781					
北京杨树嘉业投资中心(有限合伙)	63,606,769	人民币普通股	63,606,769					
半丁(厦门)资产管理合伙企业(有限合伙)	48,141,732	人民币普通股	48,141,732					
京蓝控股有限公司	32,200,000	人民币普通股	32,200,000					
河北先道商贸有限公司	23,000,000	人民币普通股	23,000,000					
建信信托有限责任公司一建信信托一并购重组11号集合资金信托计划	11,800,000	人民币普通股	11,800,000					
樊利民	10,360,265	人民币普通股	10,360,265					

#浙商产融（武汉）投资有限公司	9,141,500	人民币普通股	9,141,500
张家港保税区京蓝智享企业管理合伙企业（有限合伙）	7,748,094	人民币普通股	7,748,094
#浙江浙商产融投资发展有限公司	6,900,700	人民币普通股	6,900,700
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	杨树蓝天、半丁资管互为一致行动人。未知其他股东之间是否存在关联关系和是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。		

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

是 否

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

#### 四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
乌力吉	副总裁	离任	47,653,166	0	39,600	47,613,566.00	0	0	0
王海东	副总裁	现任	2,562,643	0	320,300	2,242,343	0	0	0
合计	--	--	50,215,809	0	359,900	49,855,909	0	0	0

#### 五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：京蓝科技股份有限公司

2022 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	72,115,472.45	98,575,149.66
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	25,675,934.62	26,641,195.32
衍生金融资产		
应收票据	5,315,742.24	3,635,742.24
应收账款	1,108,650,177.09	1,256,020,875.93
应收款项融资		
预付款项	13,087,169.64	18,157,186.36
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	536,644,207.97	506,997,739.42
其中：应收利息	85,601,314.19	78,001,467.85
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	760,983,976.72	746,536,492.15
合同资产	2,774,245,729.75	2,763,992,124.37
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	31,937,029.65	31,937,029.65
其他流动资产	133,348,468.92	137,122,502.50
流动资产合计	5,462,003,909.05	5,589,616,037.60
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	88,329,146.16	88,329,146.16
长期股权投资	8,522,576.90	7,119,663.31
其他权益工具投资	1,293,379,020.81	1,293,379,020.81
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	326,937,505.35	349,982,970.32
在建工程	4,696,708.77	10,358,256.62
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	59,733,382.13	62,917,951.29
无形资产	355,837,074.08	363,217,609.01
开发支出		
商誉	826,096,313.41	826,096,313.41
长期待摊费用	10,836,827.42	11,681,988.77
递延所得税资产	11,583,188.82	9,736,984.07
其他非流动资产	381,787,401.55	381,787,401.55
非流动资产合计	3,367,739,145.40	3,404,607,305.32
资产总计	8,829,743,054.45	8,994,223,342.92
流动负债：		
短期借款	1,578,087,730.39	1,598,093,696.74
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	1,987,208,354.80	2,013,203,029.26
预收款项		
合同负债	681,919,559.03	660,637,343.91
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	105,294,794.51	103,375,330.79
应交税费	69,175,098.59	69,755,298.46
其他应付款	2,020,120,537.44	1,870,273,656.86
其中：应付利息	695,114,267.82	517,649,182.11
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		

持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	323,924,488.30	325,712,873.76
其他流动负债	347,794,881.43	349,784,690.13
流动负债合计	7,113,525,444.49	6,990,835,919.91
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	557,599,235.94	554,659,791.50
应付债券	136,050,000.00	136,050,000.00
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	46,555,951.74	46,627,028.79
长期应付款	58,000,000.00	58,000,000.00
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	11,520,381.59	11,241,021.59
递延所得税负债	31,008,442.30	33,446,341.44
其他非流动负债		
非流动负债合计	840,734,011.57	840,024,183.32
负债合计	7,954,259,456.06	7,830,860,103.23
所有者权益：		
股本	1,023,667,816.00	1,023,667,816.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	4,168,201,943.01	4,168,201,943.01
减：库存股		
其他综合收益	-74,101,043.89	-74,101,043.89
专项储备		
盈余公积	30,351,919.86	30,351,919.86
一般风险准备		
未分配利润	-4,484,252,856.55	-4,223,838,624.77
归属于母公司所有者权益合计	663,867,778.43	924,282,010.21
少数股东权益	211,615,819.96	239,081,229.48
所有者权益合计	875,483,598.39	1,163,363,239.69
负债和所有者权益总计	8,829,743,054.45	8,994,223,342.92

法定代表人：郭绍增    主管会计工作负责人：高红    会计机构负责人：高红

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	1,097,290.94	7,395,968.71
交易性金融资产	25,675,934.62	26,641,195.32
衍生金融资产		
应收票据		

应收账款	18,600,000.00	18,600,000.00
应收款项融资		
预付款项		
其他应收款	1,674,738,472.94	1,671,929,650.41
其中：应收利息		
应收股利		
存货	73,916.00	73,916.00
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	1,377,451.06	1,342,863.97
流动资产合计	1,721,563,065.56	1,725,983,594.41
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	2,073,506,911.55	2,073,506,911.55
其他权益工具投资	124,972,755.20	124,972,755.20
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	415,601.24	567,276.20
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	2,872,719.72	3,141,613.56
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,201,767,987.71	2,202,188,556.51
资产总计	3,923,331,053.27	3,928,172,150.92
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	92,905,096.32	88,687,186.34
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	33,145,818.32	30,276,354.50

应交税费	172.80	172.80
其他应付款	2,439,702,847.76	2,372,082,863.16
其中：应付利息	270,391,149.57	226,027,109.99
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	91,020,000.00	91,020,000.00
其他流动负债	35,454,699.88	29,338,415.74
流动负债合计	2,692,228,635.08	2,611,404,992.54
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	2,692,228,635.08	2,611,404,992.54
所有者权益：		
股本	1,023,667,816.00	1,023,667,816.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,833,308,407.76	1,833,308,407.76
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	30,351,919.86	30,351,919.86
未分配利润	-1,656,225,725.43	-1,570,560,985.24
所有者权益合计	1,231,102,418.19	1,316,767,158.38
负债和所有者权益总计	3,923,331,053.27	3,928,172,150.92

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	124,017,934.60	432,767,579.42
其中：营业收入	124,017,934.60	432,767,579.42
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	385,487,511.97	628,275,358.87

其中：营业成本	84,465,134.97	315,715,763.76
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	1,894,068.76	1,877,726.03
销售费用	11,171,289.91	18,440,007.02
管理费用	52,555,162.53	79,109,136.63
研发费用	15,348,206.81	24,853,160.95
财务费用	220,053,648.99	188,279,564.48
其中：利息费用	228,271,582.42	187,696,546.79
利息收入	8,193,430.88	8,171,324.75
加：其他收益	4,446,750.35	2,183,466.98
投资收益（损失以“-”号填列）	-597,086.41	-663,941.59
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-597,086.41	-663,941.59
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-965,260.70	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-31,260,499.91	-31,857,491.87
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-103,405.79	-280,056.83
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-650,026.49	14,821.03
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-290,599,106.32	-226,110,981.73
加：营业外收入	39,248.10	27,212.58
减：营业外支出	5,695,879.33	2,271,294.67
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-296,255,737.55	-228,355,063.82
减：所得税费用	-8,376,096.25	14,449,133.37
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-287,879,641.30	-242,804,197.19
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-287,879,641.30	-242,804,197.19
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	-260,414,231.78	-219,933,598.03
2. 少数股东损益	-27,465,409.52	-22,870,599.16
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-287,879,641.30	-242,804,197.19
归属于母公司所有者的综合收益总额	-260,414,231.78	-219,933,598.03
归属于少数股东的综合收益总额	-27,465,409.52	-22,870,599.16
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	-0.2544	-0.2150
(二) 稀释每股收益	-0.2544	-0.2150

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

法定代表人：郭绍增 主管会计工作负责人：高红 会计机构负责人：高红

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	0.00	0.00
减：营业成本	0.00	0.00
税金及附加	2,900.00	4,400.00
销售费用	1,089,194.24	2,180,081.38
管理费用	13,056,080.63	21,970,778.94
研发费用		
财务费用	65,123,504.71	48,803,710.71

其中：利息费用	66,061,237.07	48,802,760.95
利息收入	938,224.36	1,257.04
加：其他收益		71,071.40
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-965,260.70	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-74,226.43	-36,897.70
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-80,311,166.71	-72,924,797.33
加：营业外收入		
减：营业外支出	5,353,573.48	2,369.85
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-85,664,740.19	-72,927,167.18
减：所得税费用		0.00
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-85,664,740.19	-72,927,167.18
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-85,664,740.19	-72,927,167.18
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		

4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-85,664,740.19	-72,927,167.18
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 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	209,107,818.13	432,023,349.33
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	3,814,383.12	
收到其他与经营活动有关的现金	25,336,985.96	33,241,623.40
经营活动现金流入小计	238,259,187.21	465,264,972.73
购买商品、接受劳务支付的现金	138,925,737.09	303,896,395.39
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	47,234,238.45	76,862,235.55
支付的各项税费	8,659,879.13	15,351,351.37
支付其他与经营活动有关的现金	53,453,940.55	53,719,196.49
经营活动现金流出小计	248,273,795.22	449,829,178.80
经营活动产生的现金流量净额	-10,014,608.01	15,435,793.93
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	10,340,456.50	917,500.00
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		19,000,000.00
投资活动现金流入小计	10,340,456.50	19,917,500.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,686,941.77	15,553,063.24
投资支付的现金	2,000,000.00	

质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	4,300.00	
投资活动现金流出小计	5,691,241.77	15,553,063.24
投资活动产生的现金流量净额	4,649,214.73	4,364,436.76
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		144,974,800.00
收到其他与筹资活动有关的现金	31,572,156.77	261,417,067.13
筹资活动现金流入小计	31,572,156.77	406,391,867.13
偿还债务支付的现金	30,474,800.00	465,310,613.25
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	8,420,204.42	23,934,039.06
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	12,397,637.86	48,759,152.90
筹资活动现金流出小计	51,292,642.28	538,003,805.21
筹资活动产生的现金流量净额	-19,720,485.51	-131,611,938.08
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-25,085,878.79	-111,811,707.39
加：期初现金及现金等价物余额	39,751,071.57	174,006,317.84
六、期末现金及现金等价物余额	14,665,192.78	62,194,610.45

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 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		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	1,657,192.27	74,640.94
经营活动现金流入小计	1,657,192.27	74,640.94
购买商品、接受劳务支付的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	5,778,607.93	10,015,342.33
支付的各项税费		17,016.48
支付其他与经营活动有关的现金	3,027,117.58	6,561,604.64
经营活动现金流出小计	8,805,725.51	16,593,963.45
经营活动产生的现金流量净额	-7,148,533.24	-16,519,322.51
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		900,000.00
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	17,925,927.64	15,110,364.77
投资活动现金流入小计	17,925,927.64	16,010,364.77
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的		

现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	1,387,345.40	3,846,276.96
投资活动现金流出小计	1,387,345.40	3,846,276.96
投资活动产生的现金流量净额	16,538,582.24	12,164,087.81
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	4,396,861.16	9,047,497.69
筹资活动现金流入小计	4,396,861.16	9,047,497.69
偿还债务支付的现金	10,500,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,187,636.00	
支付其他与筹资活动有关的现金		5,324,882.00
筹资活动现金流出小计	13,687,636.00	5,324,882.00
筹资活动产生的现金流量净额	-9,290,774.84	3,722,615.69
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	99,274.16	-632,619.01
加：期初现金及现金等价物余额	15,789.73	1,498,047.93
六、期末现金及现金等价物余额	115,063.89	865,428.92

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 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	1,023,667,816.00				4,168,201,943.01		-74,101,043.89		30,351,919.86		-4,223,838,624.77		924,282,010.21	239,129.48	1,163,363,239.99
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	1,023,667,816.00				4,168,201,943.01		-74,101,043.89		30,351,919.86		-4,223,838,624.77		924,282,010.21	239,129.48	1,163,363,239.99

	6.0 0				3.0 1		3.8 9		6		,62 4.7 7		21 48	9.6 9
三、本期增 减变动金额 (减少以 “-”号填 列)											- 260 ,41 4,2 31. 78		- 260 ,41 4,2 31. 78	- 27, 465 ,40 9.5 2 30
(一) 综合 收益总额											- 260 ,41 4,2 31. 78		- 260 ,41 4,2 31. 78	- 27, 465 ,40 9.5 2 30
(二) 所有 者投入和减 少资本														
1. 所有者 投入的普通 股														
2. 其他权 益工具持有 者投入资本														
3. 股份支 付计入所有 者权益的金 额														
4. 其他														
(三) 利润 分配														
1. 提取盈 余公积														
2. 提取一 般风险准备														
3. 对所有 者(或股 东)的分配														
4. 其他														
(四) 所有 者权益内部 结转														
1. 资本公 积转增资本 (或股本)														
2. 盈余公 积转增资本 (或股本)														
3. 盈余公 积弥补亏损														
4. 设定受 益计划变动														



	,81 6.0 0				,74 3.0 1				9.8 6		437 ,30 4.0 1		,17 4.8 6	20. 94	,79 5.8 0
三、本期增 减变动金额 (减少以 “-”号填 列)											- 219 ,93 3,5 98. 03		- 219 ,93 3,5 98. 03	- 22, 870 ,59 9.1 6	- 242 ,80 4,1 97. 19
(一) 综合 收益总额											- 219 ,93 3,5 98. 03		- 219 ,93 3,5 98. 03	- 22, 870 ,59 9.1 6	- 242 ,80 4,1 97. 19
(二) 所有 者投入和减 少资本															
1. 所有者 投入的普通 股															
2. 其他权 益工具持有 者投入资本															
3. 股份支 付计入所有 者权益的金 额															
4. 其他															
(三) 利润 分配															
1. 提取盈 余公积															
2. 提取一 般风险准备															
3. 对所有 者(或股 东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有 者权益内部 结转															
1. 资本公 积转增资本 (或股本)															
2. 盈余公 积转增资本 (或股本)															
3. 盈余公 积弥补亏损															
4. 设定受															

益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	1,023,667,816.00			4,168,170,743.01			30,351,919.86		3,168,370,902.04	-	2,053,819,576.83	383,412,021.78		2,437,231,598.61	

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	1,023,667,816.00				1,833,308,407.76				30,351,919.86	1,570,560,985.24			1,316,767,158.38
加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	1,023,667,816.00				1,833,308,407.76				30,351,919.86	1,570,560,985.24			1,316,767,158.38
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填										85,664,740.19			85,664,740.19

列)												
(一) 综合收益总额											-	-
											85,664,740.19	85,664,740.19
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使												

用												
(六) 其他												
四、本期末余额	1,023,667,816.00				1,833,308,407.76				30,351,919.86	-1,656,225,725.43		1,231,102,418.19

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,023,667,816.00				1,833,308,407.76				30,351,919.86	-1,221,050,890.38		1,666,277,253.24
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	1,023,667,816.00				1,833,308,407.76				30,351,919.86	-1,221,050,890.38		1,666,277,253.24
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-72,927,167.18		-72,927,167.18
（一）综合收益总额										-72,927,167.18		-72,927,167.18
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												

4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	1,023,667,816.00				1,833,308,407.76				30,351,919.86	-1,293,978,057.56		1,593,350,086.06

### 三、公司基本情况

公司注册地：为黑龙江省哈尔滨市南岗区经济技术开发区。

公司总部办公地址：北京市丰台区弘源总部广场 B 座 4 层

公司经营范围及主要产品：

经营范围：生态功能保护区管理服务；节水管理与技术咨询服务；农业技术开发及技术咨询、技术转让、技术服务；信息技术咨询服务；计算机软硬件开发、系统集成及技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务；

主要产品：以自有资金对农业、科技行业、能源行业进行投资；开发、销售：网络设备、计算机软硬件、通讯产品、电子产品、数码产品。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

本公司 2022 年纳入合并范围的子公司共 46 户。  
详见“本附注八、在其他主体中的权益”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后颁布的《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。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具和投资性房地产外，本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

### 2、持续经营

(1) 公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

(2) 为增强公司持续经营能力及盈利能力，公司将采取如下举措：

①清查盘点公司持有的各类金融资产、固定资产等，充分深入了解各类资产的状态，结合公司未来经营计划和策略，处置部分闲置非经营资产，适当补充公司流动性缺口。

②成立专门清欠工作组，加大对应收账款的清收力度，强化资金预算管理及资金统筹协调管理。

③做好各金融机构的协调、沟通和维护工作，为后续信贷资金展期及增加授信额度做好充分的准备工作。

④积极引进实力雄厚的战略投资人，为公司提供资金支持并为公司业务发展赋能。

⑤与优质的合作方积极拓展多领域业务合作，创新合作模式，盘活公司现有资源，包括但不限于项目合作、资金合作、技术合作、资源对接合作等。

⑥清理公司债权，对公司可回收债权加大清收和处置和回收力度。

⑦成立法务工作组，积极处理公司未决诉讼仲裁事项，尽最大力度争取最大利益。

⑧成立专门工作组与公司债务人进行协商，争取逐步解冻资金和资产，陆续缓解流动性压力。

⑨经营领域具体举措：

着力发展乡村振兴产业，充分发挥公司在土壤修复、盐碱地治理、高标准农田建设、耕地土壤环境治理保护、土地整理、节水灌溉、水肥一体化、水生态修复、地下水综合整治及农业水利设施建设等领域的全面综合优势。

第一、技术创新是企业发展的核心竞争力，市场是企业发展的保障，品牌是企业发展的命脉。在深入分析 2021 年经营情况的基础上，中科鼎实将继续以推动资质升级、加大市场拓展力度、加强品牌文化建设、推进技术研发创新等作为工作重点。

第二、京蓝沐禾在总结过去发展经验的基础上，将着力做好以下工作：以市场为中心，加大力度开拓市场，为公司的可持续稳定发展奠定基础；推行风险抵押金制，降低项目经营风险，保障公司合法权益；加强项目精细化管理，加大项目资金回收力度，通过以收定资金流转，做好提质增效；注重人才培养，加强专业团队建设，为企业创新发展积累人才。

第三、强化内部控制管理，同时大力拓展市场空间

1) 增强内控合规管理，加强与子公司的工作、沟通、指导和管控。提高资金管理和预算管理水平。进一步完善组织架构，针对重点领域和薄弱环节加大管理力度，提高公司管理的系统化、科学化、精细化和信息化水平。公司将根据监管政策的变化结合公司实际情况，不断完善公司管理制度，提高公司经营管理水平。

2) 积极探索适合公司自身发展的市场开发模式，加大国内外市场开拓力度，扩大市场覆盖范围，提高市场占有率，开辟新的利润增长点。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《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》（2014 年修订）的披露规定编制。

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

因财政部颁布的会计准则及修订后的财务报表列报政策，公司应对会计政策进行变更。具体影响金额详见本附注五、37“其他重要的会计政策和会计估计”及五、38“重要会计政策和会计估计变更”。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 6 月 30 日的合并及公司财务状况以及 2022 半年度的合并及公司经营成果和现金流量。

### 2、会计期间

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

### 3、营业周期

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

#### 4、记账本位币

本公司以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

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

##### （1）同一控制下企业合并

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

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

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

##### （2）非同一控制下企业合并

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

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注五、6（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、14“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

## 6、合并财务报表的编制方法

### （1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

### （2）合并财务报表编制的方法

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

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

公司内往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、18“长期股权投资”或本附注五、10“金融工具”。

本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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，

通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注五、18（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、18（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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

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

## 8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

## 9、外币业务和外币报表折算

### （1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

### （2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除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，直接计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

### （3）外币财务报表的折算方法

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

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

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

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

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

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

## 10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量：①对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；②对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。金融资产和金融负债的后续计量取决于其分类。

金融资产或金融负债满足下列条件之一的，表明持有目的是交易性的：①取得相关金融资产或承担相关金融负债的目的，主要是为了近期内出售或回购；②初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；③属于衍生工具，但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

### （1）债务工具

债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具。债务工具的分类和后续计量取决于本公司管理金融资产业务模式，以及金融资产的合同现金流量特征。不能通过现金流量特征测试的，直接分类为以公允价值计量且其变动

计入当期损益的金融资产；能够通过现金流量特征测试的，其分类取决于管理金融资产的业务模式，以及是否将其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。

①以摊余成本计量。本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产因终止确认产生的利得或损失以及因减值导致的损失直接计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产终止确认时，累计计入其他综合收益的公允价值变动将结转计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，列示为交易性金融资产或其他非流动金融资产。

## （2）权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益工具定义的工具。权益工具投资以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产，但本公司管理层指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益除外。指定为以公允价值计量且其变动计入综合收益的，列示为其他权益工具投资，相关公允价值变动不得结转至当期损益，且该指定一经作出不得撤销。相关股利收入计入当期损益。其他权益工具投资不计提减值准备，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转出，计入留存收益。

## （3）金融负债

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及其他金融负债。

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和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。满足以下条件之一时，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，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经作出，不得撤销。

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起的公允价值的变动金额，计入其他综合收益；其他公允价值变动，计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

本公司其他金融负债主要包括短期借款、长期借款、应付债券等。对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

## （4）金融资产和金融负债的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

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

#### （5）金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础进行金融工具减值会计处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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

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

②对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

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

对于购买或源生的未发生信用减值的金融工具，每个资产负债表日，考虑合理且有依据的信息（包括前瞻性信息），评估其信用风险自初始确认后是否显著增加，按照三阶段分别确认预期信用损失。信用风险自初始确认后未显著增加的，处于第一阶段，按照该金融工具未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其账面余额和实际利率计算利息收入；处于第三阶段的金融工具，按照其摊余成本和实际利率计算确定利息收入。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备，其利息收入按照金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定。

损失准备的增加或转回，作为减值损失或利得，计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

#### （6）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

#### （7）金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格确定其公允价值。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，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行时，使用不可观察输入值。

## 11、应收票据

对于应收票据，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项应收票据无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征，将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
组合一：无风险票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强
组合二：其他票据组合	具有明确证据表明出票人将违约

## 12、应收账款

对于应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项应收账款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征，将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
应收账款组合 1	本组合为除组合 2 及单项计提坏账准备的应收款项之外的应收账款，本公司根据以往的历史经验对应收账款计提比例作出最佳估计，考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
应收账款组合 2	京蓝科技合并财务报表范围内组合

## 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

当单项其他应收款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
其他应收款组合 1	本组合为除组合 2 及单项计提坏账准备的其他应收款项之外的其他应收款，参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

其他应收款组合 2	应收合并范围内子公司、政府有关机构押金和保证金等款项，此类应收款项根据以往历史经验，发生预期信用损失风险极低。
-----------	---

## 14、存货

### （1）存货的分类

存货分为原材料、在产品、库存商品、发出商品、包装物、低值易耗品、工程施工、开发成本、开发产品、消耗性生物资产（将来收获为农产品的生物资产）、合同履行成本等。

### （2）存货取得和发出的计价方法

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，采用加权平均法核算，专为单个项目采购的原材料按个别计价法核算。

低值易耗品在领用时采用一次摊销法摊销；包装物在领用时采用一次摊销法摊销。

### （3）存货跌价准备计提方法

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

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

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。

期末对存货中项目成本（园林业务）与其可变现净值进行比较，按成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。

### （4）存货可变现净值的确认方法

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

## 15、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。合同资产是本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。

资产负债表日，对于不同合同下的合同资产、合同负债，分别列示。对于同一合同下的合同资产、合同负债，以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性分别列示为合同资产或其他非流动资产，已计提减值准备的，减去合同资产减值准备的期末余额后列示；净额为贷方余额的，根据其流动性列示为合同负债或其他非流动负债。

合同资产按照预期信用损失法计提减值准备。无论是否包含重大融资成分，本公司在资产负债表日均按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失，反之则确认为减值利得。实际发生减值损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销。

本公司按照简化计量方法确定合同资产的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量合同资产的信用损失。当单项合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将合同资产划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合如下：

组合名称	确定组合的依据	预期信用损失率
合同资产组合 1	本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息对合同资产计提比例作出最佳估计，参考合同资产的完工进度进行信用风险组合分类。	按照合同资产余额的 0.5%
合同资产组合 2	本组合为除组合 1、组合 3 及单项计提减值损失之外的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息对合同资产计提比例作出最佳估计，参考合同资产的账龄进行信用风险组合分类。	对于超过 2 年已完工未结算的项目，按照比例计提存货跌价准备，2-3 年的计提比例为 5%，3-4 年的计提比例为 10%，4-5 年的计提比例为 20%，5-6 年的计提比例为 30%，6-7 年的计提比例为 50%，7 年以上的计提比例为 100%
合同资产组合 3	未到期质保金，有条件收款权利	同应收款项预期信用损失计提比例

## 16、持有待售资产

本公司将通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值，并同时满足以下两个条件的，划分为持有待售类别：（1）某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。（有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。）

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

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。持有待售的处置组以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，本公司将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

## 17、长期应收款

当单项长期应收款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将长期应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

## 18、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资，是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为交易性金融资产或其他权益工具投资核算，其会计政策详见附注五、10。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

### （1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或采用金融工具准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资采用金融工具准则核算而确认的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

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

## (2) 后续计量及损益确认方法

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

### ①成本法核算的长期股权投资

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

### ②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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

### ③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

#### ④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

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

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

本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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

## 19、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

## 20、固定资产

### (1) 确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑	年限平均法	20-40	3%、5%	2.38%-4.85%
机器设备	年限平均法	5-20	3%、5%	4.75%-19.4%
运输工具	年限平均法	4-10	3%、5%	9.5%-24.25%
办公设备	年限平均法	5-10	3%、5%	9.5%-19.4%
其他设备	年限平均法	3-10	3%、5%	9.5%-32.33%

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如上表所示。

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

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

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- ①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- ②本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。
- ③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- ④本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。
- ⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命中较短的期间内计提折旧。

## 21、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

## 22、借款费用

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

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

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

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

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

## 23、生物资产

本公司的生物资产为苗木资产，全部为消耗性生物资产，按成本进行初始计量。

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

林木郁闭规定：园林工程建设适用规格苗木的质量及起点规格指标代表了苗木生产的出圃指标。量化指标有：高度、胸径、木质化程度、冠幅根幅、重量、冠根比。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。

本公司消耗性生物资产主要为乔木类。对于胸径在 15cm 以下的乔木，栽植时要求裸根并且去掉树冠，以降低栽植成本和提高成活率，同时再生发新树冠也有利于树形的一致和美观。该类苗木在树冠达到全冠前都视为未郁闭。对于胸径在 15cm 以上（含 15cm）的乔木，由于干径较粗，树龄较大，不宜去树冠栽植，该类苗木自采购入圃即为达到郁闭期。灌木类消耗性生物资产不划分郁闭期。

消耗性生物资产在出圃时按加权平均法结转成本。

每年每年度终了对消耗性生物资产进行检查，有确凿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；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。

## 24、使用权资产

使用权资产是指本公司可在租赁期内使用租赁资产的权利。本公司租赁资产的类别主要包括房屋建筑物、运输工具、机器设备其他设备。

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量，包括：A.租赁负债的初始计量金额；B.在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；C.发生的初始直接费用；D.为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但属于为生产存货而发生的，适用《企业会计准则第1号——存货》。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式作出决定，以直线法对使用权资产计提折旧，并对已识别的减值损失进行会计处理。本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

## 25、无形资产

### （1）计价方法、使用寿命、减值测试

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司于每年年度终了，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，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

### （2）内部研究开发支出会计政策

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

## 26、长期资产减值

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

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## 27、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

## 28、合同负债

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

资产负债表日，对于不同合同下的合同资产、合同负债，分别列示。对于同一合同下的合同资产、合同负债，以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性分别列示为合同资产或其他非流动资产，已计提减值准备的，减去合同资产减值准备的期末余额后列示；净额为贷方余额的，根据其流动性列示为合同负债或其他非流动负债。

## 29、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本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职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

## （2）离职后福利的会计处理方法

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

## （3）辞退福利的会计处理方法

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

## （4）其他长期职工福利的会计处理方法

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

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

## 30、租赁负债

### （1）初始计量

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量，短期租赁和低价值资产租赁除外。

#### 1) 租赁付款额

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：①固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

#### 2) 折现率

在计算租赁付款额的现值时，本公司因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指本公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下列事项相关：①本公司自身情况，即集团的偿债能力和信用状况；②“借款”的期限，即租赁期；③“借入”资金的金额，即租赁负债的金额；④“抵押条件”，即标的资产的性质和质量；⑤经济环境，包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。本公司以银行贷款利率为基础，考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

### （2）后续计量

在租赁期开始日后，本公司按以下原则对租赁负债进行后续计量：①确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；②支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。周期性利率是指本公司对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率，或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时，本公司所采用的修订后的折现率。

### (3) 重新计量

在租赁期开始日后，发生下列情形时，本公司按照变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。①实质固定付款额发生变动；②担保余值预计的应付金额发生变动；③用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；④购买选择权的评估结果发生变化；⑤续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化。

## 31、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，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。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。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

## 32、股份支付

### (1) 股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

### (2) 权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。

### (3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，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应当与实际可行权数量一致。

## 33、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务（简称商品）的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同承诺的对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该时段内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直至履约进度能够合理确定。对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

#### （1）商品销售收入

本公司按照合同约定将商品运至约定交货地点，将购买方签收时点作为控制权转移时点，确认收入。本公司给予客户的信用期，根据客户的信用风险特征确定，不存在重大融资成分。

#### （2）提供劳务收入

本公司对外提供的劳务，根据已完成劳务的进度在一段时间内确认收入，已完成劳务的进度按照提供劳务工作量占预计总工作量的比例来确定。资产负债表日，本公司对已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

本公司按照已完成劳务的进度确认收入时，对于已经取得无条件收款权的部分，确认为应收账款，其余部分确认为合同资产，并对应收账款、合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备；如果本公司已收或应收合同价款超过已完成的劳务进度，则将超过部分确认为合同负债。本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

#### （3）工程建造收入

本公司对外提供工程建造劳务，根据已完成劳务的进度在一段时间内确认收入，履约进度按照已发生的成本占预计总成本的比例确定，或已完成的工作量占合同预计总工作量的比例确定。资产负债表日，本公司对已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

本公司按照已完成劳务的进度确认收入时，对于已经取得无条件收款权的部分，确认为应收账款，其余部分确认为合同资产，并对应收账款、合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备；如果本公司已收或应收合同价款超出已完成的劳务进度，则将超出部分确认为合同负债。本公司对于同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

合同成本包括合同履约成本和合同取得成本。本公司为提供工程建造劳务而发生的成本，确认为合同履约成本，在确认收入时按照已完成劳务的进度结转主营业务成本。本公司将为获取工程劳务合同而发生的增量成本，

确认为合同取得成本，对于摊销期限不超过一年的合同取得成本，在其发生时计入当期损益；对于摊销期限在一年以上的合同取得成本，在确认收入时按照已完成劳务的进度摊销计入损益。

如果合同成本的账面价值高于因提供该劳务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，本公司对超出的部分计提减值准备，确认为资产减值损失。资产负债表日，根据合同履行成本初始确认时摊销期限是否超过一年，以减去相关减值准备后的净额，列示为存货或其他非流动资产；对于初始确认时摊销期限超过一年的合同取得成本，以减去相关减值准备后的净额，列示为其他非流动资产。

### 34、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益，相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益，已确认的政府补助需要退回的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

与公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

### 35、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

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

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

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

## 36、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

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

经营租赁的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。

### (2) 融资租赁的会计处理方法

本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司；

②本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权；

③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分；

④本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；

⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

在租赁期开始日，本公司将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。

融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命中较短的期间内计提折旧。

## 37、其他重要的会计政策和会计估计

无

## 38、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

2021 年 12 月 31 日，财政部发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 15 号〉的通知》，该解释“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”、“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行；“关于资金集中管理相关列报”内容自公布之日起施行。	2022 年 8 月 19 日，本公司召开第十届董事会第五次临时会议，审议通过了《关于会计政策变更的公告》。	本次会计政策变更详见 2022 年 8 月 19 日 2022-103 公告
---	--	--

本次会计政策变更是公司根据财政部修订的最新会计准则解释进行的相应变更，符合相关法律法规的规定，不涉及对公司以前年度的追溯调整，不会对公司财务状况、经营成果和现金流量产生影响，不存在损害公司及全体股东利益的情形。

## (2) 重要会计估计变更

适用 不适用

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税销售收入/采购额	13%、9%、6%、3%、0%
城市维护建设税	应纳增值税	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、0%
教育费附加、地方教育费附加	应纳增值税	3%、2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
京蓝沐禾节水装备有限公司	15%
天津北方创业园林花苗木有限公司	0%
中科鼎实环境工程有限公司	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

### 2、税收优惠

#### 1) 企业所得税

按照《国家税务总局关于深入实施西部大开发有关企业所得税问题的公告》（[2012]第 12 号）和《内蒙古自治区国家税务总局关于执行西部大开发企业所得税优惠政策有关具体问题的公告》（第 9 号）规定，本公司之子公司京蓝沐禾节水装备有限公司、呼伦贝尔京蓝沐禾节水装备有限公司享受西部大开发优惠政策，适用企业所得税税率 15%。

本公司之子公司京蓝沐禾节水装备有限公司于 2019 年 11 月取得了内蒙古自治区科学技术厅、内蒙古自治区财政厅、内蒙古自治区国家税务局及内蒙古自治区地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为：GR201915000077，发证时间为 2019 年 11 月 13 日，有效期三年，自 2019 年度起，在有效期内适用企业所得税率为 15%。

根据《中华人民共和国企业所得税法》的第二十七条及《中华人民共和国企业所得税法实施条例》的第八十六条规定，本公司的子公司天津北方创业园林花苗木有限公司本年度苗木的培育和种植所得免征企业所得税。

本公司之子公司中科鼎实环境工程有限公司于 2013 年 11 月 11 日取得了高新技术企业证书，证书编号为 GF201311000639，有效期 3 年。2016 年 12 月 22 日，通过高新技术企业重新认定，取得高新技术企业证书，证书编号为

GR201611005493，有效期 3 年。2019 年 12 月 2 日，通过高新技术企业重新认定，取得高新技术企业证书，证书编号为 GR201911004784，有效期 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条及《国家税务总局关于高新技术企业 2008 年度缴纳企业所得税问题的通知》（国税函[2008]985 号）的规定，本公司之子公司中科鼎实环境工程有限公司自 2019 年度起，企业所得税税率为 15%。

## 2) 增值税

根据财政部国家税务总局《免征滴灌带和滴灌管产品增值税的通知》（财税[2007]83 号），本公司之子公司京蓝沐禾节水装备有限公司、衡水沐禾节水科技有限公司的滴灌带、滴灌管属享受免征增值税优惠政策产品。

根据《增值税暂行条例实施细则》相关规定，本公司之子公司京蓝北方园林（天津）有限公司及天津北方创业园林花木有限公司本年度销售自己种植的苗木免征增值税。

根据《财政部国家税务总局关于有机肥产品免征增值税的通知》（财税[2008]56 号）、《国家税务总局关于有机肥产品免征增值税问题的批复》（国税函[2008]1020 号）相关规定，本公司之子公司天津市北方绿业生态科技有限公司及天津绿动植物营养技术开发有限公司本年度生产销售和批发、零售有机肥产品免征增值税。

## 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	103,846.57	9,327.01
银行存款	68,630,449.79	95,187,072.00
其他货币资金	3,381,176.09	3,378,750.65
合计	72,115,472.45	98,575,149.66
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	57,450,279.67	58,824,078.09

其他说明

期末受限资金包括银行承兑汇票保证金 54,394.88 元，履约保函保证金 561,088.16 元，信用证保证金 1,843,402.52 元，农民工保证金 922,290.53 元，因诉讼冻结资金 54,069,103.58 元，资金受限共计 57,450,279.67 元。

### 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	25,675,934.62	26,641,195.32
其中：		
其中：北方园林业绩对赌	25,675,934.62	26,641,195.32
其中：		
合计	25,675,934.62	26,641,195.32

其他说明

根据公司与京蓝北方园林（天津）有限公司（以下简称北方园林）原股东签订的《盈利预测补偿协议书》的约定，北方园林 2016-2019 年度实现的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润及北方园林在 2017-2019 年度合并财务报表中三年累计经营性现金流量净额未能达到业绩承诺数，根据协议，补偿责任人应以其重大资产重组取得的届时尚未出售的公司股份进行补偿，该等应补偿的股份由本公司以总价 1 元的价格进行回购并予以注销，截至 2022 年 6 月 30 日，公司有 9,652,607.00 股未完成回购注销手续，公司以 2022 年 6 月 30 日公司股票收盘价计入以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

### 3、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	2,000,000.00	320,000.00
商业承兑票据	3,315,742.24	3,315,742.24
合计	5,315,742.24	3,635,742.24

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	5,349,234.59	100.00%	33,492.35	0.63%	5,315,742.24	3,669,234.59	100.00%	33,492.35	0.91%	3,635,742.24
其中：										
组合 1	3,349,234.59	62.61%	33,492.35	1.00%	3,315,742.24	3,349,234.59	91.28%	33,492.35	1.00%	3,315,742.24
组合 2	2,000,000.00	37.39%			2,000,000.00	320,000.00	8.72%			320,000.00
合计	5,349,234.59	100.00%	33,492.35	0.63%	5,315,742.24	3,669,234.59	100.00%	33,492.35	0.91%	3,635,742.24

按组合计提坏账准备：33,492.35

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	3,349,234.59	33,492.35	1.00%
合计	3,349,234.59	33,492.35	

确定该组合依据的说明：

详见本节附注五、11。

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

适用 不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	33,492.35					33,492.35
合计	33,492.35					33,492.35

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

## (3) 期末公司已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	12,458,928.12	
商业承兑票据		3,262,718.45
合计	12,458,928.12	3,262,718.45

## 4、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	295,140,964.90	17.40%	251,609,808.69	85.25%	43,531,156.21	295,140,964.90	16.27%	251,609,808.69	85.25%	43,531,156.21
其中：										
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	295,064,161.91	17.40%	251,533,005.70	85.25%	43,531,156.21	295,064,161.91	16.27%	251,533,005.70	85.25%	43,531,156.21
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项	76,802.99	0.00%	76,802.99	100.00%	0.00	76,802.99	0.00%	76,802.99	100.00%	0.00

按组合计提坏账准备的应收账款	1,401,312,973.89	82.60%	336,193,953.01	23.99%	1,065,119,020.88	1,518,379,451.13	83.73%	305,889,731.41	20.15%	1,212,489,719.72
其中：										
组合一	1,401,312,973.89	82.60%	336,193,953.01	23.99%	1,065,119,020.88	1,518,379,451.13	83.73%	305,889,731.41	20.15%	1,212,489,719.72
合计	1,696,453,938.79	100.00%	587,803,761.70	34.65%	1,108,650,177.09	1,813,520,416.03	100.00%	557,499,540.10	30.74%	1,256,020,875.93

按单项计提坏账准备：251,609,808.69

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
天津某工程集团有限公司	121,409,514.50	121,409,514.50	100.00%	预计收回可能性较低
某水务局	60,488,916.70	30,244,458.35	50.00%	预计收回可能性较低
营口市某水利局	43,875,432.07	43,875,432.07	100.00%	预计收回可能性较低
营口某置业有限公司	24,024,422.86	24,024,422.86	100.00%	预计收回可能性较低
某水利局	23,873,385.87	17,588,340.00	73.67%	预计收回可能性较低
天津某景观有限公司	16,934,405.99	9,932,754.00	58.65%	预计收回可能性较低
营口某开发经营有限公司	2,406,648.92	2,406,648.92	100.00%	预计收回可能性较低
天津某地产开发有限公司	2,051,435.00	2,051,435.00	100.00%	预计收回可能性较低
某环保科技有限公司	76,802.99	76,802.99	100.00%	预计收回可能性较低
合计	295,140,964.90	251,609,808.69		

按组合计提坏账准备：336,193,953.01

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	265,046,840.04	2,650,468.40	1.00%
1 至 2 年	298,882,598.90	29,888,259.89	10.00%
2 至 3 年	493,104,901.47	98,620,980.29	20.00%
3 至 4 年	169,524,276.08	50,857,282.84	30.00%
4 至 5 年	41,154,791.65	20,577,395.84	50.00%
5 年以上	133,599,565.75	133,599,565.75	100.00%
合计	1,401,312,973.89	336,193,953.01	

确定该组合依据的说明：

本组合为除组合 2 及单项计提坏账准备的应收款项之外的应收账款，本公司根据以往的历史经验对应收账款计提比例作出最佳估计，参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

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）	271,331,885.91
1 至 2 年	309,806,938.90
2 至 3 年	700,284,826.90
3 年以上	415,030,287.08
3 至 4 年	206,714,040.35
4 至 5 年	51,580,179.66
5 年以上	156,736,067.07
合计	1,696,453,938.79

**(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	557,499,540.10	30,304,221.60				587,803,761.70
合计	557,499,540.10	30,304,221.60				587,803,761.70

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

**(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
天津某集团有限公司	121,409,514.50	7.16%	121,409,514.50
重庆某（集团）公司	85,984,138.47	5.07%	859,841.38
阿鲁科尔沁旗某局	79,027,128.90	4.66%	15,805,425.78
苏州市某中心	76,656,276.76	4.52%	20,056,503.46
长沙市某有限公司	63,465,528.67	3.74%	634,655.29
合计	426,542,587.30	25.15%	

**(4) 应收账款质押情况**

期末应收账款账面价值用于借款质押的金额为 24,875,070.76 元，用于预付保函、履约保函质押的金额为 88,690,072.30 元，详见本附注七、60。

**5、应收款项融资**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

## 6、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	12,400,286.76	94.75%	14,719,728.54	81.07%
1 至 2 年	88,100.00	0.67%	2,118,573.69	11.67%
2 至 3 年	67,627.17	0.52%	1,211,762.56	6.67%
3 年以上	531,155.71	4.06%	107,121.57	0.59%
合计	13,087,169.64		18,157,186.36	

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：

尚未达到结算条件。

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	金额	占预付账款总额的比例	账龄	未结算原因
翁牛特旗某建筑工程有限公司	非关联方	4,371,844.72	33.41%	1 年以内	尚未达到结算条件
巩义市某建材设备厂	非关联方	1,764,304.24	13.48%	1-2 年	尚未达到结算条件
黑龙江某化工有限公司	非关联方	891,044.61	6.81%	1 年以内	尚未达到结算条件
呼伦贝尔市某租赁有限公司	非关联方	738,118.80	5.64%	1 年以内	尚未达到结算条件
北京某经营管理有限公司	非关联方	429,361.79	3.28%	1 年以内	尚未达到结算条件
合计	-	8,194,674.16	62.62%		

其他说明：

## 7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	85,601,314.19	78,001,467.85
其他应收款	451,042,893.78	428,996,271.57

合计	536,644,207.97	506,997,739.42
----	----------------	----------------

### (1) 应收利息

#### 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
资金拆借利息	85,601,314.19	78,001,467.85
合计	85,601,314.19	78,001,467.85

#### 2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
其他说明：				

### 3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

### (2) 其他应收款

#### 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	325,413,134.90	283,280,367.27
项目公司及其他借款	202,383,622.94	201,213,274.04
押金及保证金	111,922,352.29	123,544,400.81
项目备用金	14,174,130.18	28,752,236.13
代收代付款项	2,712,539.52	3,071,851.60
其他	9,043,176.08	2,783,925.54
合计	665,648,955.91	642,646,055.39

#### 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)	
2022年1月1日余额	65,424,420.23		148,225,363.59	213,649,783.82
2022年1月1日余额在本期				
本期计提	956,278.31			956,278.31
2022年6月30日余	66,380,698.54		148,225,363.59	214,606,062.13

额				
---	--	--	--	--

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	248,615,921.28
1 至 2 年	35,610,416.89
2 至 3 年	334,876,472.87
3 年以上	46,546,144.87
3 至 4 年	22,489,027.78
4 至 5 年	10,040,580.23
5 年以上	14,016,536.86
合计	665,648,955.91

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	213,649,783.82	956,278.31				214,606,062.13
合计	213,649,783.82	956,278.31				214,606,062.13

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

### 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
乌兰察布市某科技有限公司	借款	195,004,231.60	2-3 年 184,082,100.82 ; 3-4 年 10,922,130.78	29.30%	40,093,059.40
天津某工程集团有限公司	股权及保证金	166,993,812.06	1-2 年 28,170,000.00; 2-3 年 138,023,812.06 ; 3-4 年	25.09%	146,993,812.06

			800,000.00		
嘉祥县某局	履约保证金	22,000,000.00	3-4 年	3.31%	0.00
内蒙古海拉尔某局财务处	履约保证金	22,000,000.00	4-5 年	3.31%	0.00
翁牛特旗某局	履约保证金	14,914,783.86	1-2 年	2.24%	0.00
合计		420,912,827.52		63.23%	187,086,871.46

## 5) 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

## 6) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## 7) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

### (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	48,323,152.52	913,520.22	47,409,632.30	43,269,727.07	913,520.22	42,356,206.85
在产品	3,603,110.06	0.00	3,603,110.06	1,798,135.87	0.00	1,798,135.87
库存商品	135,645,713.96	10,253,149.92	125,392,564.04	114,042,678.96	10,253,149.92	103,789,529.04
周转材料	731,966.04	0.00	731,966.04	752,529.70	0.00	752,529.70
消耗性生物资产	121,616,393.34	29,395,937.77	92,220,455.57	121,470,604.47	29,395,937.77	92,074,666.70
合同履约成本	733,186,644.24	260,362,617.90	472,824,026.34	747,299,015.11	260,362,617.90	486,936,397.21
发出商品	18,802,222.37	0.00	18,802,222.37	18,829,026.78	0.00	18,829,026.78
合计	1,061,909,202.53	300,925,225.81	760,983,976.72	1,047,461,717.96	300,925,225.81	746,536,492.15

### (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额

		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	913,520.22					913,520.22
在产品	0.00					0.00
库存商品	10,253,149.92					10,253,149.92
周转材料	0.00					0.00
消耗性生物资产	29,395,937.77					29,395,937.77
合同履约成本	260,362,617.90					260,362,617.90
合计	300,925,225.81					300,925,225.81

## 9、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
正在履行的工程建造合同	3,225,443,972.98	451,198,243.23	2,774,245,729.75	3,215,086,961.81	451,094,837.44	2,763,992,124.37
合计	3,225,443,972.98	451,198,243.23	2,774,245,729.75	3,215,086,961.81	451,094,837.44	2,763,992,124.37

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因

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

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
组合 1	51,785.27			确定组合的依据及预期信用损失率详见本附注五、15
组合 3	51,620.52			确定组合的依据及预期信用损失率详见本附注五、15
合计	103,405.79			——

其他说明

## 10、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	31,937,029.65	31,937,029.65
合计	31,937,029.65	31,937,029.65

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

## 11、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	121,773,690.55	65,188,436.80
预交税费	7,647,735.46	2,175,189.18
待抵扣进项税额	3,455,158.61	69,565,069.14
待认证进项税额	471,884.30	193,807.38
合计	133,348,468.92	137,122,502.50

其他说明：

## 12、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	
分期收款建造工程	88,329,146.16		88,329,146.16	88,329,146.16		88,329,146.16	4.75%-9.84%
合计	88,329,146.16		88,329,146.16	88,329,146.16		88,329,146.16	

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

### (2) 分期收款建造工程长期应收款

项目	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
分期收款建造工程长期应收款	162,538,315.18		162,538,315.18	162,538,315.18		162,538,315.18
减：未确认融资收益	42,272,139.37		42,272,139.37	42,272,139.37		42,272,139.37
分期收款建造工程长期应收款余额	120,266,175.81		120,266,175.81	120,266,175.81		120,266,175.81
减：重分类至一年内到期的非流动资产净额	31,937,029.65		31,937,029.65	31,937,029.65		31,937,029.65

分期收款建造工程长期应收款余额	88,329,146.16	88,329,146.16	88,329,146.16	88,329,146.16
-----------------	---------------	---------------	---------------	---------------

## (3) 长期应收款明细

单位名称	内容	期末余额	期初余额
敖汉旗某局	2016 年敖汉旗某街巷硬化 PPP 项目	83,471,731.31	83,471,731.31
赤峰市松山区某局	2017 年赤峰市中心环城节水 PPP 项目	29,868,996.29	29,868,996.29
巴林左旗某建设办公室	2016 年巴林左旗某街巷硬化 PPP 项目	6,925,448.21	6,925,448.21
减：一年内到期的长期应收款		31,937,029.65	31,937,029.65
合计		88,329,146.16	88,329,146.16

## 13、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
广州珠江实业环境保护有限公司	1,018,834.97	2,000,000.00		-407,074.90						2,611,760.07	
广州科学城环境保护有限公司	785,931.79			-105,156.18						680,775.61	
沈阳金丰春航空科技有限公司	4,919,733.64			-85,439.98						4,834,293.66	
山东自然资源技术研究院有限公司	395,162.91			584.65						395,747.56	
小计	7,119,663.31	2,000,000.00		597,086.41						8,522,576.90	
合计	7,119,663.31	2,000,000.00		597,086.41						8,522,576.90	

其他说明

报告期内，公司控股子公司中科鼎实环境工程有限公司依据广州珠江实业环保科技有限公司章程，缴付第二期注资款 200 万元。

#### 14、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
某股权投资基金合伙企业	1,000,000,000.00	1,000,000,000.00
北京某科技合伙企业	124,750,986.11	124,750,986.11
某银行股份有限公司	75,262,755.20	75,262,755.20
某股权投资基金合伙企业	49,710,000.00	49,710,000.00
某投资管理合伙企业	22,500,000.00	22,500,000.00
某投资管理合伙企业	155,279.50	155,279.50
中信建投-京蓝沐禾 PPP 项目可持续发展资产支持专项计划次级资产支持证券	21,000,000.00	21,000,000.00
合计	1,293,379,020.81	1,293,379,020.81

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
某股权投资基金合伙企业		14,141,589.04				
北京某科技合伙企业				74,101,043.89		公允价值变动
某投资管理合伙企业		877,762.49				
合计		15,019,351.53		74,101,043.89		

其他说明：

#### 15、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

##### (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

## 16、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	326,937,505.35	349,982,970.32
合计	326,937,505.35	349,982,970.32

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	305,787,844.93	218,438,793.41	25,482,061.16	111,745,664.69	661,454,364.19
2. 本期增加金额			95,618.85	1,063,183.61	1,158,802.46
(1) 购置			95,618.85	1,063,183.61	1,158,802.46
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		6,437,388.05		1,069,041.65	7,506,429.70
(1) 处置或报废		6,437,388.05		1,069,041.65	7,506,429.70
4. 期末余额	305,787,844.93	212,001,405.36	25,577,680.01	111,739,806.65	655,106,736.95
二、累计折旧					
1. 期初余额	85,153,576.29	124,135,618.91	22,106,114.96	78,027,012.15	309,422,322.31
2. 本期增加金额	7,091,268.40	9,893,033.37	461,427.95	6,198,959.13	23,644,688.85
(1) 计提	7,091,268.40	9,893,033.37	461,427.95	6,198,959.13	23,644,688.85
3. 本期减少金额		6,108,251.85		838,599.27	6,946,851.12
(1) 处置或报废		6,108,251.85		838,599.27	6,946,851.12
4. 期末余额	92,244,844.69	127,920,400.43	22,567,542.91	83,387,372.01	326,120,160.04
三、减值准备					
1. 期初余额	2,049,071.56				2,049,071.56
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	2,049,071.56				2,049,071.56
四、账面价值					
1. 期末账面价值	211,493,928.68	84,081,004.93	3,010,137.10	28,352,434.64	326,937,505.35
2. 期初账面价值	218,585,197.08	94,303,174.50	3,375,946.20	33,718,652.54	349,982,970.32

## (2) 其他说明

截至 2022 年 6 月 30 日，上述固定资产用于短期借款抵押的类别为房屋建筑物及运输设备，期末账面价值为 155,818,159.06 元。

## 17、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	4,696,708.77	10,358,256.62
合计	4,696,708.77	10,358,256.62

### (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
威县沐禾厂房				8,937,000.86	2,234,250.20	6,702,750.66
厂区消防工程	2,648,648.66		2,648,648.66	2,648,648.66		2,648,648.66
房屋装修	2,048,060.11		2,048,060.11	1,006,857.30		1,006,857.30
合计	4,696,708.77		4,696,708.77	12,592,506.82	2,234,250.20	10,358,256.62

### (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
威县沐禾厂房	9,000,000.00	6,702,750.66			6,702,750.66	0.00		已处置				其他
合计	9,000,000.00	6,702,750.66			6,702,750.66	0.00						

	,000. 00	,750. 66			,750. 66						
--	-------------	-------------	--	--	-------------	--	--	--	--	--	--

## 18、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他设备	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	52,344,515.81	16,415,810.00	8,885,795.51	363,400.00	78,009,521.32
2. 本期增加金额	977,923.18		624,661.03		1,602,584.21
3. 本期减少金额					
4. 期末余额	53,322,438.99	16,415,810.00	9,510,456.54	363,400.00	79,612,105.53
二、累计折旧					
1. 期初余额	6,712,776.43	4,294,113.31	4,051,643.93	33,036.36	15,091,570.03
2. 本期增加金额	2,959,033.77	947,810.04	863,791.38	16,518.18	4,787,153.37
(1) 计提	2,959,033.77	947,810.04	863,791.38	16,518.18	4,787,153.37
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	9,671,810.20	5,241,923.35	4,915,435.31	49,554.54	19,878,723.40
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	43,650,628.79	11,173,886.65	4,595,021.23	313,845.46	59,733,382.13
2. 期初账面价值	45,631,739.38	12,121,696.69	4,834,151.58	330,363.64	62,917,951.29

其他说明：

## 19、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	软件	合同权益	专有技术	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	35,173,026.82	69,534,478.45	0.00	6,977,429.65	353,576,913.95	26,064,882.20	491,326,731.07
2. 本期增加金额					16,540.50		16,540.50
(1) 购置					16,540.50		16,540.50
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
3. 本期减少金额	6,153,747.60						6,153,747.60
(1) 处置	6,153,747.60						6,153,747.60
4. 期末余额	29,019,279.22	69,534,478.45		6,977,429.65	353,593,454.45	26,064,882.20	485,189,523.97
二、累计摊销							
1. 期初余额	5,263,128.37	25,174,288.97	0.00	3,540,790.16	1,070,908.79	7,024,616.82	42,073,733.11
2. 本期增加金额	332,089.71	291,210.31		337,067.17		867,799.43	1,828,166.62
(1) 计提	332,089.71	291,210.31		337,067.17		867,799.43	1,828,166.62
3. 本期减少金额	584,838.79						584,838.79
(1) 处置	584,838.79						584,838.79
4. 期末余额	5,010,379.29	25,465,499.28		3,877,857.33	1,070,908.79	7,892,416.25	43,317,060.94
三、减值准备							
1. 期初余额	0.00	42,303,793.26	0.00		43,731,595.69	0.00	86,035,388.95

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		42,303,793.26			43,731,595.69		86,035,388.95
四、账面价值							
1. 期末账面价值	24,008,899.93	1,765,185.91		3,099,572.32	308,790,949.97	18,172,465.95	355,837,074.08
2. 期初账面价值	29,909,898.45	2,056,396.22	0.00	3,436,639.49	308,774,409.47	19,040,265.38	363,217,609.01

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%

## (2) 其他说明

截至 2022 年 6 月 30 日，上述无形资产中用于短期借款抵押的类别为土地使用权，期末账面价值 8,799,544.82 元。

## 20、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
京蓝沐禾节水装备有限公司	1,064,184,525.73					1,064,184,525.73
京蓝北方园林（天津）有限公司	186,919,787.65					186,919,787.65
中科鼎实环境工程有限公司	932,994,267.80					932,994,267.80
合计	2,184,098,581.18					2,184,098,581.18

### (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
京蓝沐禾节水	1,044,073,04					1,044,073,04

装备有限公司	5.85				5.85
京蓝北方园林（天津）有限公司	186,919,787.65				186,919,787.65
中科鼎实环境工程有限公司	127,009,434.27				127,009,434.27
合计	1,358,002,267.77				1,358,002,267.77

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

商誉减值测试的影响

其他说明

## 21、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
固定资产改良支出	464,780.85		253,516.82		211,264.03
长期待摊租金	46,717.13		4,671.72		42,045.41
服务费	841,811.93		7,794.55		834,017.38
装修款	10,328,678.86		579,178.26		9,749,500.60
合计	11,681,988.77		845,161.35		10,836,827.42

其他说明

## 22、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
内部交易未实现利润	45,971.13	6,895.67	45,971.13	6,895.67
信用减值准备	72,518,859.02	10,877,828.86	60,314,233.18	9,047,134.98
合同资产减值准备	4,656,428.63	698,464.29	4,553,022.84	682,953.42
合计	77,221,258.78	11,583,188.82	64,913,227.15	9,736,984.07

### （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	105,134,144.07	15,529,922.09	112,559,552.78	16,656,258.29
分期收款方式确认的收入	30,594,070.66	7,648,517.67	30,594,070.66	7,648,517.67
固定资产一次性扣除	52,200,016.94	7,830,002.54	60,943,769.87	9,141,565.48

合计	187,928,231.67	31,008,442.30	204,097,393.31	33,446,341.44
----	----------------	---------------	----------------	---------------

## (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		11,583,188.82		9,736,984.07
递延所得税负债		31,008,442.30		33,446,341.44

## (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	1,561,808,767.66	1,532,679,112.16
可抵扣亏损	3,000,500,330.98	2,844,944,114.78
合计	4,562,309,098.64	4,377,623,226.94

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2022 年	18,542,241.99	18,542,241.99	
2023 年	47,334,350.38	47,334,350.38	
2024 年	729,997,951.21	729,997,951.21	
2025 年	274,584,012.98	274,584,012.98	
2026 年	1,774,485,558.22	1,774,485,558.22	
2027 年	155,556,216.20		
合计	3,000,500,330.98	2,844,944,114.78	

其他说明

## 23、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
“建管服”一体化智慧节水灌溉与水权交易（PPP）项目（说明 1）	16,355,914.80	16,355,914.80	0.00	16,355,914.80	16,355,914.80	0.00
房屋设备款	6,670,944.00		6,670,944.00	6,670,944.00		6,670,944.00
售后回租固定资产	2,361,202.69		2,361,202.69	2,361,202.69		2,361,202.69
PPP 项目公司股权投资款（说明 3）	367,853,900.00		367,853,900.00	367,853,900.00		367,853,900.00
政府待收回的无形资产土地	4,901,354.86		4,901,354.86	4,901,354.86		4,901,354.86

及在建工程 (说明 2)						
合计	398,143,316. 35	16,355,914.8 0	381,787,401. 55	398,143,316. 35	16,355,914.8 0	381,787,401. 55

其他说明:

说明 1: 2016 年 8 月 18 日威县水务局与公司签订关于威县“建管服”一体化智慧节水灌溉与水权交易 (PPP) 项目合同, 项目拟采用 BOT 模式分 6 年建设, 机井与田间道路建设完成后产权移交政府, 沐禾供水享有 20 年经营权, 其他资产建设完成后产权归属项目公司, 特许经营期满后分批次逐年无偿移交政府。因该项目不能纳入 PPP 项目库, 2020 年合同解约, 预计已发生的成本无法收回, 全额减值。

说明 2: 2016 年 10 月 20 日, 由于政府“节水增粮”政策变化原因, 导致公司之子公司兴安盟沐禾节水工程设备有限公司位于科右前旗工业园区内一宗国有建设用地闲置, 当地国土资源局决定收回建设用地使用权, 兴安盟沐禾节水工程设备有限公司将该宗土地价款 1,367,791.00 元及地上在建工程 3,533,563.86 元, 调整划分为其他非流动资产。

说明 3: PPP 项目公司股权投资款。

项目公司 (注 1)	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
邹城某节水工程有限公司	56,232,900.00	35,232,900.00		35,232,900.00			35,232,900.00
济宁市某工程有限公司	50,000,000.00	50,000,000.00		50,000,000.00			50,000,000.00
乌兰察布某有限公司 (注 2)	202,863,700.00	162,291,000.00		162,291,000.00			162,291,000.00
呼伦贝尔某建设有限公司	83,330,000.00	78,330,000.00		78,330,000.00			78,330,000.00
呼伦贝尔某建设有限公司	197,248,400.00	94,674,061.00		42,000,000.00			42,000,000.00
<b>合计</b>				<b>367,853,900.00</b>			<b>367,853,900.00</b>

注 1: 公司投资的部分 PPP 项目公司, 按照既定的方式运营, 项目公司可以受控的权利、义务与相关活动都在建立之初通过明确的合同条款或安排予以设定。在项目公司的日常经营活动中, 基于对董事会议事规则、董事会成员设置、关键经营人员选聘和决策流程, 重大事项的审批程序等经营过程中关键事项的事前约定, 公司不能控制项目公司的实际经营从而获得可变回报, 因此对该部分 PPP 项目公司不纳入合并范围。

注 2: 截至 2022 年 6 月 30 日, 因公司子公司京蓝沐禾债务纠纷, 持有的乌兰察布某有限公司 100% 股权被冻结。

## 24、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	181,000,000.00	183,000,000.00
抵押借款	312,527,648.79	312,527,648.79
保证借款	922,079,500.23	940,085,466.58
信用借款	162,480,581.37	162,480,581.37
合计	1,578,087,730.39	1,598,093,696.74

短期借款分类的说明:

上述抵、质押借款情况详见本附注七、60。

## (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 970,056,699.89 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
某银行	234,000,000.00	7.50%	2021年02月27日	7.50%
某银行	117,000,000.00	8.44%	2021年09月23日	8.44%
某银行	68,000,000.00	8.00%	2020年12月23日	8.00%
某银行	58,000,000.00	8.00%	2021年04月28日	8.00%
某银行	35,000,000.00	5.22%	2021年04月28日	5.22%
合计	512,000,000.00	--	--	--

其他说明

## 25、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	407,820,825.49	483,188,618.88
1 年以上	1,579,387,529.31	1,530,014,410.38
合计	1,987,208,354.80	2,013,203,029.26

### (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
济南某有限公司	25,697,292.00	资金紧张未支付
某证券有限责任公司	18,037,735.85	资金紧张未支付
上海某有限公司	18,030,159.17	资金紧张未支付
江苏某有限公司	17,112,224.60	资金紧张未支付
南方某有限公司	16,609,444.82	资金紧张未支付
合计	95,486,856.44	

其他说明：

## 26、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同负债	681,919,559.03	660,637,343.91
合计	681,919,559.03	660,637,343.91

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

## 27、应付职工薪酬

## (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	98,299,057.60	45,716,295.31	43,490,544.84	100,524,808.07
二、离职后福利-设定提存计划	3,073,238.51	2,851,058.95	3,228,620.70	2,695,676.76
三、辞退福利	2,003,034.68	205,160.89	133,885.89	2,074,309.68
合计	103,375,330.79	48,772,515.15	46,853,051.43	105,294,794.51

## (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	88,776,710.44	38,505,191.20	36,548,451.15	90,733,450.49
2、职工福利费		1,928,579.34	1,928,579.34	
3、社会保险费	1,738,751.22	2,580,252.59	2,930,521.27	1,388,482.54
其中：医疗保险费	1,447,317.03	2,393,045.95	2,728,861.93	1,111,501.05
工伤保险费	117,316.10	147,444.60	154,275.64	110,485.06
生育保险费	174,118.09	39,762.04	47,383.70	166,496.43
4、住房公积金	4,744,783.03	1,991,447.44	1,296,754.46	5,439,476.01
5、工会经费和职工教育经费	3,038,812.91	710,824.74	786,238.62	2,963,399.03
合计	98,299,057.60	45,716,295.31	43,490,544.84	100,524,808.07

## (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	2,964,055.72	2,765,117.58	3,134,451.66	2,594,721.64
2、失业保险费	109,182.79	85,941.37	94,169.04	100,955.12
合计	3,073,238.51	2,851,058.95	3,228,620.70	2,695,676.76

其他说明

## 28、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	18,120,581.14	17,209,787.16
企业所得税	41,775,025.57	43,039,001.74

个人所得税	1,340,700.95	1,421,487.29
城市维护建设税	1,554,280.50	1,555,950.49
教育费附加	798,416.55	797,834.23
地方教育费附加	530,135.19	529,746.97
水利建设基金	1,345,142.40	1,345,142.40
房产税	875,652.94	875,652.94
土地使用税	1,126,792.27	1,261,539.73
印花税	62,468.43	71,752.03
资源税	34,012.50	34,720.00
防洪费	1,554,271.78	1,554,271.78
其他	57,618.37	58,411.70
合计	69,175,098.59	69,755,298.46

其他说明

## 29、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	695,114,267.82	517,649,182.11
其他应付款	1,325,006,269.62	1,352,624,474.75
合计	2,020,120,537.44	1,870,273,656.86

### (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行借款应付利息	381,433,931.09	263,589,648.20
非银行借款应付利息	313,680,336.73	254,059,533.91
合计	695,114,267.82	517,649,182.11

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

### (2) 其他应付款

#### 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
往来款	1,096,061,986.04	1,098,800,883.99
项目收购未支付余款	181,636,859.46	167,908,078.24
押金及保证金	14,864,472.73	34,083,154.07
备用金	10,614,401.23	20,040,251.57
代收代缴款	17,589,664.52	24,886,143.83
其他	4,238,885.64	6,905,963.05
合计	1,325,006,269.62	1,352,624,474.75

## 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
北京某有限公司	103,300,000.00	资金紧张未支付
北京某物资有限公司	99,851,581.66	资金紧张未支付
北京某服务有限公司	43,000,000.00	资金紧张未支付
永清县某建材有限公司	40,000,000.00	资金紧张未支付
南京某服务有限公司	20,000,000.00	资金紧张未支付
合计	306,151,581.66	

其他说明

## 30、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	286,250,138.83	286,250,138.83
一年内到期的长期应付款	31,997,833.12	34,502,203.12
一年内到期的租赁负债	5,676,516.35	4,960,531.81
合计	323,924,488.30	325,712,873.76

其他说明：

## 31、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	287,816,570.98	299,185,382.27
预提城建税及教育费附加	21,260,892.12	17,998,173.67
已背书未到期商业承兑汇票	3,262,718.45	3,262,718.45
对外担保	35,454,699.88	29,338,415.74
合计	347,794,881.43	349,784,690.13

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
合计										

其他说明：

## 32、长期借款

## (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	272,232,518.28	350,022,691.37

保证借款	571,616,856.49	490,887,238.96
减：一年内到期的长期借款（本附注七、30）	-286,250,138.83	-286,250,138.83
合计	557,599,235.94	554,659,791.50

长期借款分类的说明：

本期末已逾期未偿还的长期借款总额为 195,473,815.91 元，其中重要的已逾期未偿还的长期借款情况如下：

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
某信托有限责任公司	91,020,000.00	10.00%	2022年4月29日	10.00%
某租赁股份有限公司	47,771,600.00	10.15%	2021年12月10日	10.15%
合计	138,791,600.00	--		--

其他说明，包括利率区间：

上述长期借款利率区间为 4.70-18.25%。

### 33、应付债券

#### （1）应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
“中信建投-京蓝沐禾 PPP 项目可持续发展资产支持专项计划”	136,050,000.00	136,050,000.00
合计	136,050,000.00	136,050,000.00

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

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
“中信建投-京蓝沐禾 PPP 项目可持续发展资产支持专项计划”	411,000,000.00	2018年6月15日	8.06年	411,000,000.00	136,050,000.00					136,050,000.00
合计				411,000,000.00	136,050,000.00					136,050,000.00

## 34、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋建筑物	49,529,542.95	51,587,560.60
运输设备	2,702,925.14	
减：一年内到期的租赁负债（本附注七、30）	-5,676,516.35	-4,960,531.81
合计	46,555,951.74	46,627,028.79

其他说明：

## 35、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	58,000,000.00	58,000,000.00
合计	58,000,000.00	58,000,000.00

## (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
某投资合伙企业	58,000,000.00	58,000,000.00
某融资租赁有限公司	31,760,000.00	31,760,000.00
某国际租赁（天津）有限公司		
某租赁有限公司		
某（中国）融资租赁有限公司	237,833.12	1,863,253.88
某融资租赁（中国）有限公司		878,949.24
减：一年内到期部分（本附注七、30）	31,997,833.12	34,502,203.12
合计	58,000,000.00	58,000,000.00

其他说明：

## 36、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	11,065,200.00	367,800.00	88,440.00	11,344,560.00	
售后回租	175,821.59			175,821.59	
合计	11,241,021.59	367,800.00	88,440.00	11,520,381.59	

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
可再生能源建筑应用专项资	348,800.00			17,440.02			331,359.98	与资产相关

金								
三期土地基础设施建设费	1,449,000.00			16,099.98			1,432,900.02	与资产相关
宁夏大学科研协作费	113,000.00						113,000.00	与收益相关
中国科学院南京土壤研究所复合有机污染场地课题子课题基于电阻加热的原位热强化微生物修复技术工艺、装备研发与示范验证课题	1,350,000.00						1,350,000.00	与收益相关
华南环境科学研究所款	354,900.00						354,900.00	与收益相关
粤港澳大湾区课题敏感用途污染场地治理修复技术研选与集成体系课题中山大学款	430,700.00	15,000.00				-54,900.00	390,800.00	与收益相关
中南地区镉砷污染农田植物阻隔技术与示范	16,000.00						16,000.00	与收益相关
中国环境科学研究院异味物质原位清除技术与装备示范验证课题拨款	610,000.00						610,000.00	与收益相关
中国 21 世纪议程管理中心项目拨款-异味物质原位源清:除和净化技术及装备研发	1,552,000.00						1,552,000.00	与收益相关
上海市环	801,500.00	52,800.00					854,300.00	与收益相

境科学研究院复合有机课题子课题“原位电阻加热-蒸汽强化抽提耦合修复技术”蒸汽强化装备研发协作费	0						0	关
北京化工大学长效控制生物降解材料生产线开发课题协作费	384,000.00						384,000.00	与收益相关
焦化场地风险管控与修复技术集成示范工程	730,000.00						730,000.00	与收益相关
均混装备核心部件的成套装备组合与工程实证收东北大学拨款	710,000.00						710,000.00	与收益相关
收陕西省环境科学研究院西北煤化工污染场地规模化修复工程示范项目课题经费	1,148,000.00						1,148,000.00	与收益相关
华东理工大学科研协作费农药异位课题子课题四高稳定控制机生产线开发课题协作费	1,067,300.00						1,067,300.00	与收益相关
环境修复功能材料布料装备与智能化修复系统研制课题广东工业大学拨款		300,000.00					300,000.00	与收益相关

合计	11,065,20 0.00	367,800.0 0	0.00	33,540.00	0.00	- 54,900.00	11,344,56 0.00	
----	-------------------	----------------	------	-----------	------	----------------	-------------------	--

其他说明：

### 37、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	1,023,667, 816.00						1,023,667, 816.00

其他说明：

### 38、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）	4,162,501,407.57			4,162,501,407.57
其他资本公积	5,700,535.44			5,700,535.44
合计	4,168,201,943.01			4,168,201,943.01

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### 39、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	- 74,101,04 3.89							- 74,101,04 3.89
其他权益工具投资公允价值变动	- 74,101,04 3.89							- 74,101,04 3.89
其他综合收益合计	- 74,101,04 3.89							- 74,101,04 3.89

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

### 40、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	19,687,014.03			19,687,014.03
任意盈余公积	10,664,905.83			10,664,905.83
合计	30,351,919.86			30,351,919.86

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

#### 41、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期未分配利润	-4,223,838,624.77	-2,947,798,045.03
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-599,355.69
调整后期初未分配利润	-4,223,838,624.77	-2,948,397,400.72
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-260,414,231.78	-1,275,441,224.05
期末未分配利润	-4,484,252,856.55	-4,223,838,624.77

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

#### 42、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	119,876,640.05	84,418,649.46	427,607,492.15	315,685,390.07
其他业务	4,141,294.55	46,485.51	5,160,087.27	30,373.69
合计	124,017,934.60	84,465,134.97	432,767,579.42	315,715,763.76

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	分部 3	合计
商品类型	105,660.38	4,154,413.87	119,757,860.35	124,017,934.60
其中：				
节水灌溉				
基础建设			28,698.45	28,698.45
市政园林				
土壤修复			117,991,896.43	117,991,896.43
垃圾处理			1,593,322.08	1,593,322.08
清洁能源				
产品销售		165,682.35		165,682.35
运营维护			143,943.39	143,943.39
技术服务	105,660.38			105,660.38

其他产品		3,988,731.52		3,988,731.52
按经营地区分类	105,660.38	4,154,413.87	119,757,860.35	124,017,934.60
其中：				
华东地区			70,074,291.35	70,074,291.35
华南地区			16,780,775.35	16,780,775.35
西南地区	105,660.38		4,490,522.43	4,596,182.81
东北地区			2,075,236.37	2,075,236.37
华北地区			8,256,036.21	8,256,036.21
华中地区			18,080,998.64	18,080,998.64
西北地区		4,154,413.87		4,154,413.87
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

本公司收入确认政策详见本附注五、33。本公司根据合同的约定，作为主要责任人在客户管理或所属土地上进行节水灌溉、市政工程及土壤修复等建造服务工作，待客户验收后交付客户使用。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

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

其他说明

### 43、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	302,279.56	453,211.81
教育费附加	160,446.80	200,597.21
资源税	240.00	1,672.50
房产税	461,294.06	716,811.72
土地使用税	697,995.53	136,320.00
车船使用税	7,590.60	11,715.00
印花税	90,128.90	223,216.09

地方教育费附加	106,964.52	133,772.64
水利建设基金	498.79	409.06
土地增值税	66,630.00	
合计	1,894,068.76	1,877,726.03

其他说明：

#### 44、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,320,556.16	10,463,394.06
办公费	305,862.66	301,437.49
差旅费	398,783.28	1,314,373.22
交通费	823,669.29	854,329.76
业务活动费	1,265,065.90	2,801,447.93
折旧及摊销	864,097.12	1,157,896.87
专业机构服务费	-926,092.15	252,897.89
租赁费	1,115,260.52	1,215,659.88
其他	4,087.13	78,569.92
合计	11,171,289.91	18,440,007.02

其他说明：

#### 45、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	22,674,656.09	35,050,215.23
办公费	287,857.87	482,849.30
差旅费	312,410.95	757,637.11
业务宣传费	47,099.84	140,755.59
会议费	32,550.00	38,388.51
交通费	379,620.15	1,247,179.53
业务活动费	1,301,542.27	2,119,936.07
折旧及摊销	10,260,394.21	11,057,126.58
专业机构服务费	10,728,478.75	13,839,906.74
房屋使用费	3,515,949.10	6,533,259.56
其他	3,014,603.30	7,841,882.41
合计	52,555,162.53	79,109,136.63

其他说明

#### 46、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,199,861.37	5,539,592.60
技术服务费	37,543.40	619,994.73
专业机构服务费		380,006.59
差旅费	40,368.57	133,299.16
办公费	28,112.85	12,356.03
知识产权费	96,720.00	
固定资产折旧	1,480,207.12	497,659.57

交通费	12,636.97	11,833.31
直接材料	5,691,841.75	9,795,407.45
无形资产摊销	1,072,091.80	1,191,391.65
其他	2,688,822.98	6,671,619.86
合计	15,348,206.81	24,853,160.95

其他说明

#### 47、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	228,186,361.60	187,696,546.79
减：利息收入	8,193,430.88	8,171,324.75
担保费		8,659,103.64
手续费	60,718.27	95,238.80
合计	220,053,648.99	188,279,564.48

其他说明

#### 48、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
与收益相关：		
区域综合贡献奖励		1,533,000.00
密云区人才补贴		240,000.00
人力培训补贴	40,000.00	195,000.00
国家培训津贴		70,000.00
社保培训费补贴		20,000.00
科技局奖励	11,373.00	6,145.00
国家知识产权专利局知识产权资助		1,500.00
稳岗补贴	7,749.90	
北京密云区经济开发区财政支持企业发展资金	4,264,000.00	
北京市密云区残疾人联合会岗位补贴	9,957.76	
一次性留工补助	6,125.00	
失业待遇款	5,469.44	
与资产相关：		
可再生能源建筑应用专项资金	17,440.02	17,440.00
三期土地基础设施建设费	16,099.98	16,100.00
政府补助小计	4,378,215.10	2,099,185.00
代扣个人所得税手续费返还	68,535.25	76,614.26
进项税额加计扣除		7,667.72
其他收益合计	4,446,750.35	2,183,466.98

#### 49、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	-597,086.41	-663,941.59
合计	-597,086.41	-663,941.59

其他说明

## 50、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-965,260.70	
合计	-965,260.70	

其他说明：

北方园林业绩对赌补偿公允价值变动金额。

## 51、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	-956,278.31	4,105,107.50
应收账款坏账损失	-30,304,221.60	-35,962,599.37
合计	-31,260,499.91	-31,857,491.87

其他说明

## 52、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
十二、合同资产减值损失	-103,405.79	-280,056.83
合计	-103,405.79	-280,056.83

其他说明：

## 53、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的非流动资产产生的利得	-650,026.49	14,821.03
其中：固定资产		14,821.03
无形资产	-650,026.49	
合计	-650,026.49	14,821.03

## 54、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
非流动资产毁损报废利得	39,192.86		39,192.86
其他	55.24	27,212.58	55.24
合计	39,248.10	27,212.58	39,248.10

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
------	------	------	------	------------	--------	--------	--------	-------------

其他说明：

## 55、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	2,000.00	300,000.00	2,000.00
非流动资产毁损报废损失	286,145.07	11,249.24	286,145.07
罚款、违约支出	112,393.75	1,960,045.43	112,393.75
预计负债损失	5,295,340.51		5,295,340.51
合计	5,695,879.33	2,271,294.67	5,695,879.33

其他说明：

## 56、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	-4,091,992.36	10,005,927.89
递延所得税费用	-4,284,103.89	4,443,205.48
合计	-8,376,096.25	14,449,133.37

### (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	-296,255,737.55
按法定/适用税率计算的所得税费用	-66,451,693.10
子公司适用不同税率的影响	8,650,467.12
调整以前期间所得税的影响	-4,959,198.02
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	14,562,003.00
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	1,558,715.20
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	39,766,446.59
研发费加计扣除的影响	-1,502,837.04
所得税费用	-8,376,096.25

其他说明：

## 57、其他综合收益

详见附注七、39

## 58、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
押金及保证金	6,153,371.40	22,823,596.76
备用金	362,798.65	1,628,332.35
利息收入	1,102,977.80	775,901.48
代收代付款项	174,767.86	3,154,346.15
政府补贴及其他拨款	4,652,105.66	3,029,297.18
往来款	7,244,662.67	
其他	5,646,301.92	1,830,149.48
合计	25,336,985.96	33,241,623.40

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
押金及保证金	6,078,000.00	9,151,600.00
付现费用	36,924,133.45	36,189,703.32
支付备用金	132,075.00	827,451.21
代收代付款项	593,328.74	63,786.94
支付的手续费	39,310.46	82,370.29
捐款	2,000.00	300,000.00
诉讼冻结	5,229,280.26	7,103,213.72
往来款	2,609,273.78	
其他	1,846,538.86	1,071.01
合计	53,453,940.55	53,719,196.49

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

## (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
非金融机构的资金拆借		19,000,000.00
合计		19,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

## (4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他	4,300.00	
合计	4,300.00	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

## (5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
非金融机构的资金拆借	31,572,156.77	188,178,304.32
票据融资本金		3,984,638.89
融资保证金收回		20,793,512.53
质押银行存单解付		48,460,611.39
合计	31,572,156.77	261,417,067.13

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

## (6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
非金融机构的资金拆借	9,974,258.86	33,830,233.00
融资保证金		5,400,000.00
融资租赁款	2,423,379.00	9,528,919.90
合计	12,397,637.86	48,759,152.90

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

## 59、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	-287,879,641.30	-242,804,197.19
加：资产减值准备	31,363,905.70	32,137,548.70
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	23,644,688.85	18,815,199.14
使用权资产折旧	4,787,153.37	876,658.66
无形资产摊销	1,828,166.62	2,148,442.25
长期待摊费用摊销	845,161.35	1,601,255.28
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）	650,026.49	-14,821.03
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	246,952.21	11,249.24
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	965,260.70	
财务费用（收益以“-”号填列）	228,186,361.60	187,696,546.79
投资损失（收益以“-”号填列）	597,086.41	663,941.59
递延所得税资产减少（增加以	-1,846,204.75	-2,584,723.51

“—”号填列)		
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)	-2,437,899.14	7,027,928.99
存货的减少(增加以“—”号填列)	-24,804,495.74	-210,136,436.58
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	89,853,747.10	-30,737,502.04
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	-76,014,877.48	250,734,703.64
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-10,014,608.01	15,435,793.93
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	14,665,192.78	62,194,610.45
减: 现金的期初余额	39,751,071.57	174,006,317.84
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-25,085,878.79	-111,811,707.39

## (2) 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	14,665,192.78	39,751,071.57
其中: 库存现金	103,846.57	
三、期末现金及现金等价物余额	14,665,192.78	39,751,071.57

其他说明:

## 60、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	57,450,279.67	银行承兑汇票保证金, 履约保函保证金, 信用证保证金, 农民工质保金, 资金冻结, 详见本附注七、1。
固定资产	155,818,159.06	抵押担保
无形资产	8,799,544.82	抵押担保
合计	222,067,983.55	

其他说明:

说明 1: 除上述资产外, 应收账款用于质押情况如下:

(1) 公司子公司中科鼎实以苏州市土地储备中心（苏州塑料三厂原址地块污染土壤及地下水治理项目）的应收账款向北京中关村科技融资担保有限公司提供质押反担保。

(2) 公司子公司中科鼎以苏州市土地储备中心（苏化厂原址 2 号地块污染土壤和地下水治理项目）的应收账款向北京中关村科技融资担保有限公司提供质押反担保。

(3) 公司子公司京蓝沐禾（赤峰市松山区）农业供水有限公司以《2017 年赤峰市中心城区周边农业节水灌溉 PPP 项目（松山区部分）合同》约定建设及运营该合同项下 2017 年赤峰市中心城区周边农业节水灌溉 PPP 项目（松山区部分）项目的应收账款，公司子公司巴林左旗沐禾生态环境治理有限公司以《2016 年巴林左旗隆昌镇“十个全覆盖”工程街巷硬化 PPP 项目第二标段合同》、《2016 年巴林左旗隆昌镇第二批“十个全覆盖”工程街巷硬化 PPP 项目第 2-2 包合同》约定建设及运营该合同项下 2016 年巴林左旗隆昌镇“十个全覆盖”工程街巷硬化 PPP 项目第二标段、2016 年巴林左旗第二批“十个全覆盖”工程街巷硬化 PPP 项目第 2-2 包项目的应收账款向深圳市高新投商业保理有限公司提供质押担保。

(4) 公司子公司京蓝北方以天津东丽经济技术开发区总公司（东丽开发区一经路等十条道路及东谷国际、厂区综合改造工程（绿化工程））的应收账款向远东国际融资租赁有限公司提供质押担保。

(5) 公司子公司京蓝生态以其持有的京蓝沐禾的 33.8% 股权向深圳市高新投商业保理有限公司提供质押担保。

说明 2：公司子公司京蓝沐禾债务纠纷，其持有的京蓝沐禾持有的京蓝沐禾（贺兰县）灌溉服务有限公司 100% 股权被冻结。

说明 3：因存在债务纠纷，公司持有中科鼎实 77.7152% 的股权被冻结。

## 61、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
上海市环境科学研究院复合有机课题子课题“原位电阻加热-蒸汽强化抽提耦合修复技术”蒸汽强化装备研发协作费	52,800.00	递延收益	
粤港澳大湾区课题敏感用途污染场地治理修复技术研选与集成体系课题中山大学款	15,000.00	递延收益	
收环境修复功能材料布料装备与智能化修复系统研制课题广东工业大学拨款	300,000.00	递延收益	
北京市密云区经济开发区财政所 2021 年支持企业发展资金	4,264,000.00	其他收益	4,264,000.00
北京市人力资源和社会保障局博士后资助金	40,000.00	其他收益	40,000.00
2.25 收天津市东丽区科学技术局 2020 研发投入市拨款	11,373.00	其他收益	11,373.00
北京市密云区残疾人联合会岗位补贴	9,957.76	其他收益	9,957.76

一次性留工补助	6,125.00	其他收益	6,125.00
失业待遇款	5,469.44	其他收益	5,469.44
稳岗补贴	7,749.90	其他收益	7,749.90
三期土地基础设施建设费	16,099.98	其他收益	16,099.98
可再生能源建筑应用专项资金	17,440.02	其他收益	17,440.02

## (2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

## 八、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	
京蓝有道创业投资有限公司	北京市	北京市丰台区广安路9号院3号楼501号	投资管理；资产管理；投资咨询；项目投资。（1、未经有关部门批准，不得以公开方式募集资金；2、不得公开开展证券类产品和金融衍生品交易活动；3、不得发放贷款；4、不得对所投资企业以外的其他企业提供担保；5、不得向投资者承诺投资本金不受损失或者承诺最低收益；企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。	100.00%		设立

浙江京蓝得韬投资有限公司	杭州市	杭州市上城区 甘水巷 39 号 157 室	服务：实业投资，投资管理。（未经金融等监管部门批准，不得从事向公众融资存款、融资担保、代客理财等金融服务），企业管理咨询（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	100.00%		设立
京蓝科技研究有限公司	北京市	北京市海淀区 上地东路 1 号 院 3 号楼 8 层 819	工程和技术研究与试验发展；农业科学研究与试验发展；技术开发、技术推广、技术服务。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）	100.00%		设立
京蓝国际工程有限公司	北京市	北京市昌平区 科技园区仁和 路 4 号 3 幢 402 房间	施工总承包；建设工程项目管理；技术进出口、贸易进出口；水利水电工程的技术咨询；工程设计。（企业依法自主先选择经营项目，开展经营活动；工程设计以及依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动）	100.00%		设立

京蓝环境建设（北京）有限公司	北京市	北京市门头沟区大台商贸公司玉皇庙门市部 2 幢 1 至 2 层 DT0146	工程勘察；工程设计；施工总承包；专业承包；劳务分包；园林绿化；景观设计；销售五金交电（不含电动自行车）、机械设备；建筑机械设备租赁；技术开发、咨询、服务、推广、转让；会议服务；企业形象策划；设计、制作、代理、发布广告。	100.00%		非同一控制下的企业合并
京蓝环境科技（成都）有限公司	成都市	四川省成都市都江堰市聚源镇导江社区五龙苑 1 号 57 幢	环境技术推广服务；市政公用工程施工总承包；工程项目管理服务；工程监理服务；工程勘察设计；建筑劳务分包；土壤污染治理与修复服务；水污染治理；土地整理；节水灌溉管理和技术咨询服务；环境监测；数据处理；软件开发；计算机系统集成服务；销售农业机械、化肥、农膜、机电设备、电子产品、通信设备、机械设备、计算机软硬件及辅助设备、建筑材料。		100.00%	设立
京蓝环境科技有限公司	廊坊市	河北省廊坊市固安县工业园区南区通大道南侧、富达路东侧	环境治理技术和水处理技术的开发、咨询、应用及转让；生态环保产品的开发与应用、生态修复、水土保持；研究、开发、种植、销	100.00%		设立

			售园林植物；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（不含砂石料）、园林机械设备；技术开发；企业管理服务；水污染治理服务；地质灾害治理服务；土石工程施工；绿化养护及技术咨询。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）			
京蓝（山东）乡村振兴有限公司	聊城市	山东省聊城市高唐县三十里铺镇镇政府院内	旅游及休闲观光项目、文化项目、工业项目、商贸项目的开发、建设、管理；城镇化及新农村项目建设、管理；土地整理、开发和综合利用；房屋拆迁、安置、改造，保障房建设、租赁；农村环境整治；城市园林绿化工程施工、养护；建设工程项目代建、代开发、代管理；广告设计、制作，户外广告发布；城市基础设施及配套设施、交通设施、水利设施的建设；道路、污水管网设施的建设、维护公路工程施工、铁路工程施工、市政工程施工、水利水电工程施工、房屋建筑		100.00%	设立

			工程施工、隧道工程施工、桥梁工程施工、港口巷道工程施工、河湖整治工程施工、结构补强工程施工；水电安装；物业管理；日用百货、建筑材料销售。			
京蓝生态科技有限公司	廊坊市	河北省廊坊市固安县固安工业园区南区通达道、富达路东侧	技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务、技术培训；货物进出口、代理进出口；生态环境治理；水污染治理；污水处理；大气污染治理；环境监测；工程勘察设计；规划管理；城市园林绿化；工程和技术研究与实验发展；销售机械设备；经济信息咨询（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	100.00%		设立
京蓝沐禾节水装备有限公司	赤峰市	内蒙古自治区赤峰市翁牛特旗玉龙工业园区	许可经营项目：无一般经营项目：灌溉、农村饮水、建筑用PVC、PE、PP给排水管材及管件制造、销售；卷盘式、平移式、中心支轴式喷灌机等喷灌设备和滴管、输配水软管、过滤器、施肥器等微滴灌设备的生产、销售及安装；生态环境治理工程设计、建设、维		76.92%	非同一控制下的企业合并

			护及咨询；水利、电力、农业项目投资；农业机械、化肥、农膜、机电设备、建筑材料销售及进出口业务；水利、水电工程设计、施工；市政公用工程施工；园林绿化工程；农村灌溉用水井凿井作业；沙地治理；种树、种草；水泥桩制作、网围栏刺线制作、架设；林木种子经营，飞播造林；文体用品、日用品、电力设备、电线电缆、电器购销。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）			
呼伦贝尔京蓝沐禾节水装备有限公司	呼伦贝尔	内蒙古阿荣旗工业园区南工五街东侧	滴灌、农村饮水、建筑用PVC、PE、PP给排水管材及管件制造、销售,卷盘式、平移式中心支轴式喷灌机等喷灌设备和滴灌带(管)、输配水软管、过滤器、施肥器等微滴灌设备的生产、销售及安装;生态环境治理工程设计、建设、维护及咨询;水利、水电、农业项目投资;农业机械、化肥、农膜、机电设备销售;水利、水电工程设计、施工、市政公用工程施		76.92%	非同一控制下的企业合并

			工：园林绿化工程；农村灌溉用水井凿井作业，沙地治理；种树、种草；租赁业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）			
兴安盟沐禾节水工程设备有限公司	兴安盟	兴安盟科右前旗碧桂园北国之春 4 街 11-03 号	节水设备及大管生产、安装；节水装备、化工产品（不含危险化学品和易制毒化学品）、农业机械、机电设备经销及进出口业务；水利及节水技术研发、改造。（筹建期一年）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）		76.92%	非同一控制下的企业合并
衡水沐禾节水科技有限公司	衡水市	衡水市高新区新区六路北侧、新桥新路西侧	农田节水灌溉与水肥一体化技术研发；节水灌溉产品的研发；互联网系统基础软件开发及推广应用；微喷灌及滴灌设备、PVC、PE、PP 管材、喷灌机、节水灌溉产品的生产、销售及安装；土地整理；水利工程、农业灌溉、园林绿化工程施工；土壤检测服务、无人机植保服务；农业项目开发；机械设备租赁；化工产品（不含危险、剧毒、监控、易制毒化学		42.31%	非同一控制下的企业合并

			品)、农业机械、机电设备、变频和智能控制设备、电子产品、球墨铸铁管、闸门、建材(不含沙石料)的销售;货物进出口(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)			
沐禾威县农业供水有限公司	威县	河北省邢台市威县经济开发区东迎宾大道北侧、巨腾商务中心 1002 室	天然水收集与分配;农业机械服务;供水设施安装、农田灌溉服务;农业技术推广服务;土壤检测;给排水管材及管件【聚氯乙烯(PVC)、聚丙烯(PP)聚乙烯(PE)】、机电设备、灌溉设备制造、销售、安装、租赁;观光旅游;农业项目开发;在资质等级许可范围内从事水利水电工程、土石方工程、园林绿化工程施工。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)		73.07%	设立
赤峰沐原节水科技有限公司	赤峰市	赤峰市红山区农畜产品加工产业园	节水设备研发及技术转让。 (依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)		76.92%	非同一控制下的企业合并
翁牛特旗沐禾生态环境治理有限公司	赤峰市	翁牛特旗乌丹镇玉龙工业园区北区	生态环境治理;水资源管理;沙地治理;种树、种草、园林绿		76.15%	非同一控制下的企业合并

			化；环保工程施工；节水工程施工；工程桥梁工程施工；生态环境治理技术推广、咨询、服务；农业技术推广、咨询、服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）			
敖汉旗沐禾生态环境治理有限公司	赤峰市	内蒙古自治区赤峰市敖汉旗新惠镇滨河街西新园路南（秀水小区 B 组团 1 号楼）	生态环境治理；水资源管理；沙地治理；种树；种草；园林绿化；环保工程施工；节水工程施工；公路桥梁工程施工；生态环境治理技术推广、咨询、服务；农业技术推广、咨询、服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）		76.92%	非同一控制下的企业合并
巴林左旗沐禾生态环境治理有限公司	赤峰市	巴林左旗林东东城区东河路中段路东东和家园小区 1-1-103 厅	生态环境治理；水资源管理；沙地治理；种树；种草；园林绿化、环保、节水、公路桥梁工程施工；生态环境治理技术推广、咨询、服务；农业技术推广、咨询、服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）		76.92%	非同一控制下的企业合并
巴林右旗京蓝沐禾生态环境治理有限公司	赤峰市	内蒙古自治区赤峰市巴林右旗大板镇三区益和诺尔街西段北侧	生态环境治理及技术推广、咨询、服务；农村饮水、灌溉；农业机		73.07%	设立

			械、化肥、农膜、机电设备销售及进出口业务；水利、水电工程施工；农村用水井凿井作业；水资源管理；沙地治理；种树；种草；园林绿化、环保、公路桥梁施工。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）			
吉林省沐禾节水科技有限公司	白城市	白城工业园区辽河路北、青海街西	节水工程设备研发生产销售及安装、化工产品（不含危险化学品和易制毒化学品）农业机械、机电设备销售、塑料管道研发生产销售及安装；水利工程施工。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）		42.31%	非同一控制下的企业合并
京蓝沐禾（中卫）灌溉服务有限公司	中卫市	中卫市沙坡头区文萃南路西侧美利东方明珠1号楼1层1E05	灌溉服务；水源及供水设施工程建筑；园林绿化工程；农村土地整理服务；塑料管材；农业机械设备及售后服务；农产品，化肥，农膜，农药，机械设备；仪器仪表销售；网络商品现货交易；软件开发。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）		76.92%	设立
京蓝沐禾（赤峰市松山区）	赤峰市	赤峰市新城区玉龙大街南皇	农业供水、灌溉服务；给排		73.07%	设立

农业供水有限公司		家帝苑商业写字楼 A-C 段 02076	水管材及管件制造、销售；喷灌设备、微滴灌设备生产、销售及安装；生态环境治理工程设计、建设、维护及咨询；水利、电力、农业项目投资；农业机械、化肥、农膜、机电设备、建筑材料销售；进出口业务；水利、水电工程设计、施工制作、网围栏刺线制作、架设；林木种植培育经营、植树造林。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）			
京蓝沐禾（东阿县）节水灌溉科技有限公司	聊城市	山东省聊城市东阿县牛角店镇驻地（牛高路与聊城水东西街交叉口东 100 米路北）	农业机械服务；农业自动化、信息化服务；供水设施安装；农业灌溉服务；农业技术推广服务；土壤检测；农业、林业病虫害防治服务；电器机械和器材、灌溉设备制造、销售、安装、租赁；给排水管材及管件制造、销售、安装；利用自有场地提供生态农业观光服务；水利水电工程；土石方工程、园林绿化工程施工。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）		53.14%	设立
京蓝沐禾（贺	贺兰县	贺兰县全民创	农业灌溉服		63.42%	设立

兰县) 灌溉服务有限公司		业园兴胜巷 7 号	务; 农田水利; 农村土地管理服务; 农业机械服务; 供水设施安装; 农业技术推广服务; 农业、林业病虫害防治服务; 利用自有场地提供生态农业观光服务; 农业高效节水灌溉工程建设与运营管理; 水电站、水源工程建设与运营管理; 供水经营调度及水利技术咨询服务; 水源及供水设施工程建筑; 水权水价交易; 供排水管网工程; 水利工程设计、施工与工程管理; 水利水电工程、土石方工程; 园林绿化工程施工; 给排水管材及管件、机电设备及灌溉产品制造、销售、安装、租赁; 环境保护; 污水治理; 水利信息化、智能化领域技术开发、产品生产及销售; 农产品、化肥、农膜, 农机配件类农业生产资料销售; 农业机械销售及设备售后服务; 网络商品现质交易; 软件开发(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)			
京蓝沐禾(丘北)节水灌溉有限	文山壮族苗族自治州	云南省文山壮族苗族自治州丘北县锦屏镇	农业灌溉服务; 农田水利; 农村土地		53.80%	设立

责任公司		重阳街 40 号	管理服务；农业机械服务；供水设施安装；农业技术推广服务；农业、林业病虫害防治服务；利用自有场地提供生态农业观光服务；农业高效节水灌溉工程建设与运营管理；水电站、水源工程建设与运营管理；供水经营调度及水利技术咨询服务；水源及供水设施工程建筑；水权水价交易；供排水管网工程；水利工程设计、施工与工程管理；水利水电工程、土石方工程；园林绿化工程施工；给排水管材及管件、机电设备及灌溉产品制造、销售、安装、租赁；环境保护；污水治理；水利信息化、智能化领域技术开发、产品生产及销售；农产品、化肥、农膜，农机配件类农业生产资料销售；农业机械销售及设备售后服务；网络商品现质交易；软件开发（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）			
京蓝沐禾（宁城县）农业供水有限公司	赤峰市	内蒙古自治区赤峰市宁城县天义镇园林路南段北侧	灌溉活动；塑料管、板、型材制造；金属制品业；农业机械活动；农		76.16%	设立

			作物病虫害防治活动；机械设备、五金产品及电子产品批发；建筑材料批发；工程技术与设计服务；技术推广服务；水污染治理；土壤污染治理与修复服务；水资源管理；水源及供水设施工程建设；管道工程建筑；管道和设备安装；电力工程施工；园林绿化工程施工（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）			
呼伦贝尔京蓝市政建设有限公司	呼伦贝尔市	呼伦贝尔市海拉尔区河东新区 109 地质勘探队 13 楼	机场建设、机场航空及其辅助设施的建设、机场运行管理服务，与国内外航空运输有关的地面服务及相关延伸服务，机场配套服务，仓储服务（不含危险品），特种车辆购置、租赁；市政公用建设工程施工；水利水电工程、土石方工程施工；农业高效节水灌溉工程建设及运营管理；水电站、水源工程建设与运营管理；水利设备物资的采购与供应；排水用 PVC 管材、PE 管材及各种配件的销售。		52.50%	设立
通辽京蓝沐禾节水装备有限公司	通辽市	内蒙古自治区通辽市科尔沁左翼中旗宝龙	灌溉、农村饮水、建筑用 PVC、PE、PP		76.92%	设立

		山镇工业园区 管委会 201 室	给排水管材及 管件制造、销 售；卷盘式、 平移式、中心 支轴式喷灌机 及喷灌设备和 滴灌带 （管）、输配 水软管、过滤 器、施肥器及 微滴灌设备生 产、销售及安 装；生态环境 治理工程设 计、建设、维 护及咨询；农 业机械、化 肥、农膜、机 电设备、建筑 材料销售及进 出口业务；水 利、水电工程 设计、施工； 市政生态绿化 工程施工；园 林绿化工程施 工，农业灌溉 用水凿井作 业；沙地治 理；种树、种 草；水泥桩制 作，网围栏刺 线制作、架 设；林木育 种，飞播造林 服务，文化 用品、体育用 品、日用品 （化妆品除 外）电力设 备、家用电 器、电缆、电 缆购销。			
赤峰沐禾宾馆 有限公司	赤峰市	内蒙古自治区 赤峰市红山区 农畜产品加工 产业园区	住宿服务、餐 饮服务、会议 服务、商务代 理服务、健身 服务、洗浴服 务、洗衣服 务、婚庆礼仪 服务、组织文 化艺术交流活 动；烟零售； 食品经营。		76.92%	设立
京蓝北方园林 （天津）有限 公司	天津市	天津市东丽区 华明高新技术 产业区华明大 道 20 号	园林绿化工 程；土木工程 ；苗木的培 育、栽植和销	90.11%		非同一控制下 的企业合并

			售（种子除外）；保洁环卫；绿化养管及技术咨询。 （以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件，在有效期内经营，国家有专项专营规定的按规定办理）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）			
天津市北方生态环境工程研究院	天津市	天津市河东区卫国道 161 号	园林绿化土壤改良及土壤污染修复技术的研究与开发；园林植物新品种的引进与选育，植物培育、施工及养护管理技术的研究与开发；水环境污染治理及生态修复技术的开发；城市及农村生活垃圾、餐厨垃圾资源化技术的开发，秸秆资源化技术、城市污泥资源化技术、畜禽粪便资源化技术的研究与开发；新能源技术的研究、应用与开发；技术咨询与服务。（国家法律法规需要认证许可的除外）		90.11%	非同一控制下的企业合并
天津东丽湖生态建设投资有限公司	天津市	天津市东丽区东丽湖度假区	以自有资产对生态建设进行投资、城市基础建设项目的投资、规划、设计、施工；公用设施养护及管理，物业管理；建筑项目咨询，建筑项目招投标代		85.60%	非同一控制下的企业合并

			理。（涉及国家有关专项专营规定的，按规定执行，涉及行业许可的，凭许可证或批准文件经营）			
天津市北方绿业生态科技有限公司	天津市	天津市东丽区华明街华明大道 20 号	土壤和水污染生态修复技术研发和服务；景观水体净化设备及药剂（不含危险物品）的研发和销售；园林景观设施的研发和销售；观赏苗木和花卉的培育和銷售；农业园林专用有机肥料的研发、生产和销售；观赏苗木维护；园艺工具、园林机械设备及其配件、太阳能灯具、包装种子、五金交电、园林家具、建筑材料、仪器仪表、办公用品、日用百货、包装制品、木竹制品、塑料制品、装饰装修材料、健身器材、环卫设备、瓷制品、仿真花卉、文体用品、游乐设备、交通设施销售；园林绿化工程设计及施工咨询。 （以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件，在有效期内经营，国家有专项专营规定的按规定办理）		90.11%	非同一控制下的企业合并
天津北方创业园林花苗木有	天津市	天津市东丽区东丽湖华纳景	花卉、苗木种植；园艺技术		90.11%	非同一控制下的企业合并

限公司		湖花园（景湖科技园 1 号楼）1-105-12 室	开发、咨询；园林器械销售；栽培基质、有机肥料生产、销售；道路维修、清洗；垃圾处理、清运；水污染处理；保洁服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）			
温州北方园林建设有限公司	温州市	浙江省温州瓯江口产业集聚区管委会行政中心 1 号楼 153 室	园林工程项目的建设、投资、管理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）		46.25%	非同一控制下的企业合并
呼图壁北方创业工程建设投资有限公司	呼图壁县	新疆昌吉州呼图壁县东风路招商局二楼	园林绿化、河道治理、市政工程、水利设施的建设投资；房地产开发投资。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）		72.09%	非同一控制下的企业合并
汤阴京蓝建设有限公司	汤阴县	汤阴县韩庄镇小傅庄村	园林工程项目、市政道路工程项目、环境治理项目、生态保护修复项目、建设以及运营维护服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）		84.70%	设立
驻马店市京蓝北方建设工程有限公司	驻马店市	驻马店市驿城区纬一路与金马路交叉口天基城中心花园 3 号写字楼 1004-1005 室	园林绿化工程；土木工程；苗木的培育、栽植和销售（种子除外）；保洁环卫，绿化养护及技术咨询。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）		90.11%	设立

			后方可开展经营活动)			
中科鼎实环境工程有限公司	北京市	北京市密云区经济开发区科技路 46 号	普通货运；工程设计；城市生活垃圾清扫、收集、运输、处理；专业承包；土壤污染治理；销售建筑材料；设备租赁；技术推广、技术服务、技术咨询；物业管理；城市绿化服务；污水处理。	77.72%		非同一控制下的企业合并
中科华南（厦门）环保有限公司	厦门市	厦门市集美区集美大道 1799 号综合楼 1016、1017	污染场地治理、矿山治理、生态环境治理、固体废弃物综合治理及其他环保项目的风险评估、技术咨询、设计施工。		77.72%	非同一控制下的企业合并
中科鼎实（广东）环境修复有限公司	鹤山市	鹤山市沙坪十里方圆后勤中心自编 3 号	土壤污染治理与修复服务；固体废物治理；流域水环境综合治理；工程项目管理；工程设计；工程总承包服务；环保技术开发与咨询、推广服务；物业管理；绿化管理；污水管理；设备租赁；普通货物道路运输。		39.63%	设立
京蓝资源科技有限公司	北京市	北京市丰台区广安路 9 号院 3 号楼 504	技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务、技术推广；合同能源管理；工程设计；新能源设备销售；节能产品销售；机械设备租赁。 (企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须	100.00%		设立

			经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)			
京蓝能科技术有限公司	北京市	北京市昌平区 科技园区仁和 路4号3幢 218室	技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务；基础软件服务、应用软件开发；计算机系统服务；项目投资；销售计算机、软件及辅助设备、机械设备、电子产品、通讯设备、五金交电、金属材料、化工产品（不含危险化学品及一类易制毒化学品、建筑材料；维修仪器仪表、计算机；租赁计算机、机械设备（不含汽车租赁）；货物进出口、技术进出口、代理进出口；建设工程项目管理；专业承包（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)		100.00%	设立
天津市北方园林市政工程设计院有限公司	天津市	天津市东丽区 华明工业园华 明大道20号 北方大厦四层	市政公用行业、风景园林工程设计；规划设计；工程咨询；资源与		100.00%	非同一控制下的企业合并

			环境技术科研开发与咨询。 (以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件,在有效期内经营,国家有专项专营规定的按规定办理)			
京蓝园林景观工程(天津)有限公司	天津市	天津市西青区西青开发区兴华道与兴化四支路交口银湾广场 136	园林绿化工程、土木工程施工(凭资质证经营);建筑机械、园林机械设计;园林绿化养护管理及技术咨询(中介除外)(以上经营范围内国家有专项专营规定的按规定办理)		100.00%	非同一控制下的企业合并
天津绿动植物营养技术开发有限公司	天津市	天津市东丽区华明工业园内华明大道 20 号	树木移栽专用养护技术研发及相关产品生产、销售;肥料、植物生长调节剂、土壤改良调节剂、生物杀菌剂及杀虫剂的研发、生产、销售(危险品及易制毒品除外);化肥销售;沼气相关设备产品研发、销售;大中型沼气工程技术研究、技术咨询、设计与施工;农作物秸秆回收、加工、销售;城乡废物资源回收、加工。 (以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件,在有效期内经营,国家有专项专营规定的按规定办理)		86.00%	非同一控制下的企业合并

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
京蓝北方园林(天津)有限公司	9.89%	-159,432.61		22,830,218.68
京蓝沐禾节水装备有限公司	23.08%	-21,276,669.04		100,141,885.51
中科鼎实环境工程有限公司	22.28%	134,210.79		3,607,832.94

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
京蓝沐禾节水装备有限公司	3,790,736,415.69	1,005,413,404.76	4,796,149,820.45	3,153,858,928.85	498,937,085.09	3,652,796,013.94	3,735,456,990.43	1,026,624,071.72	4,762,081,062.15	3,039,827,584.21	496,403,311.07	3,536,230,895.28
京蓝北方园林(天津)有限公司	1,880,805,045.78	60,724,187.94	1,941,529,233.72	2,547,667,335.12	65,079,566.30	2,612,746,901.42	1,889,306,937.76	61,770,234.44	1,951,077,172.20	2,496,624,349.18	65,099,034.72	2,561,723,383.90
中科鼎实环境工程有限公司	1,083,251,117.37	188,697,255.01	1,271,948,372.38	474,059,292.17	72,325,525.34	546,384,817.51	1,204,721,460.56	200,242,477.97	1,404,963,938.53	611,352,483.49	67,826,118.90	679,178,602.39

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
京蓝沐禾节水装备	4,154,413.87	-	-	4,873,531.26	101,857,502.55	-	-	75,654,966.64
		82,496,36	82,496,36		647,330,5	647,330,5	647,330,5	

有限公司		0.36	0.36			06.67	06.67	
京蓝北方园林（天津）有限公司		- 60,571.45 6.00	- 60,571.45 6.00	8,925.99	7,486,261.81	- 228,586.2 46.03	- 228,586.2 46.03	4,545,556.05
中科鼎实环境工程有限公司	119,757,860.35	- 221,781.2 7	- 221,781.2 7	- 1,620,459.90	628,346,902.15	50,409,617.04	50,409,617.04	26,329,501.88

其他说明：

## 2、在合营安排或联营企业中的权益

### （1）重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
沈阳金丰春航空科技有限公司	沈阳	沈阳市沈河区市场监督管理局	研究和试验发展		24.00%	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

### （2）重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	沈阳金丰春航空科技有限公司	沈阳金丰春航空科技有限公司
流动资产	2,367,963.15	2,467,571.97
非流动资产	5,072,167.69	5,153,074.70
资产合计	7,440,130.84	7,620,646.67
流动负债	876,560.40	701,076.28
非流动负债	0.69	0.69
负债合计	876,561.09	701,076.97
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	6,563,569.75	6,919,569.70
按持股比例计算的净资产份额	1,575,256.74	1,660,696.73
调整事项	3,259,036.92	3,259,036.92
--商誉	3,259,036.92	3,259,036.92
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	4,834,293.66	4,919,733.64
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	278,888.94	329,275.34
净利润	-355,999.95	-167,169.55

终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-355,999.95	-167,169.55
本年度收到的来自联营企业的股利	0.00	0.00

其他说明

### (3) 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：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明

## 九、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括应收账款、应付账款、应付票据等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

### 风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

#### 1、市场风险

(1) 外汇风险：公司经营在中国，结算货币全部为人民币。因此不存在外汇风险。

(2) 利率风险：本公司面临的利率风险主要来源于银行短长期借款。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。

于 2022 年 6 月 30 日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，则本公司的净利润将减少或增加 605.49 万元。

(3) 价格风险：公司所销售的产品依赖境内的电子产品、工程施工、节水材料、苗木等，公司存在价格的波动导致公司营业收入波动的风险。

## 2、信用风险

2022 年 6 月 30 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失。

公司主要面临工程结算应收款项未能按合同约定及时收回产生的客户信用风险。为降低信用风险，公司优先选择财政状况良好的地方政府、实力雄厚和信誉良好的大型企业等优质客户，并通过对已有客户信用监控以及通过账龄分析来对应收账款进行持续监控，确保公司的整体信用风险在可控的范围。

为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

## 3、流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

# 十、公允价值的披露

## 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	25,675,934.62		1,293,379,020.81	1,319,054,955.43
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	25,675,934.62		1,293,379,020.81	1,319,054,955.43
（二）权益工具投资	25,675,934.62		1,293,379,020.81	1,319,054,955.43
持续以公允价值计量的资产总额	25,675,934.62		1,293,379,020.81	1,319,054,955.43
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

公司持有的权益工具按照相同股票在二级市场 2022 年 6 月 30 日收盘价确定。

## 3、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收票据、应收账款、短期借款、应付票据、应付账款、一年内到期的非流动负债和长期借款、在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资。

#### 4、其他

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

### 十一、关联方及关联交易

#### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
北京杨树蓝天投资中心（有限合伙）	北京市海淀区华清嘉园甲5号楼一层商业3号	投资管理、资产管理；投资咨询	96,100.00 万元	16.68%	16.68%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是郭绍增。

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八、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八、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
-----------	--------

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
半丁（厦门）资产管理合伙企业（有限合伙）	实际控制人控制的公司
融通资本（固安）投资管理有限公司	实际控制人担任执行董事及经理、控制的公司
九通基业科技发展有限公司	实际控制人担任执行董事、控制的公司
朱锦	本公司实际控制人郭绍增配偶
科瑞特投资管理（北京）有限公司	实际控制人的配偶担任执行董事及经理、控制的公司
杨树时代投资（北京）有限公司	杨仁贵担任执行董事及经理；实际控制人控制的公司
内蒙古辽河工程局股份有限公司	刘欣任职董事的公司
京蓝若水产业投资有限公司	杨仁贵担任执行董事及经理、控制的公司
北京京蓝云商科技合伙企业（有限合伙）	杨仁贵控制的公司
京蓝云智物联网技术有限公司	杨仁贵担任董事长、控制的公司
好农易电子商务有限公司	杨仁贵控制的公司
京蓝物联技术（北京）有限公司	杨仁贵控制的公司
京蓝时代科技（北京）有限公司	杨仁贵控制的公司
成都朗励院感技术有限公司	持股公司 5%以上的股东、副总裁殷晓东担任执行董事、控制的公司
北京妙龙涂料有限公司	持股公司 5%以上的股东、副总裁殷晓东配偶担任总经理、控制的公司
郭绍增	实际控制人、董事长、总裁
韩志权	董事、常务副总裁

韩世英	董事
周建民	独立董事
潘桂岗	独立董事
肖慧琳	独立董事
阎涛	监事会主席
张海燕	监事
乔丹丽	监事
王海东	副总裁
冯玉禄	副总裁
董春宇	副总裁
李贵蓉	副总裁
高红	财务负责人
黄佳慧	离任 12 个月内董事会秘书
杨仁贵	离任 12 个月内董事长
郝鑫	离任 12 个月内董事、总裁
姜俐曠	离任 12 个月内董事、执行总裁
刘欣	离任 12 个月内董事、副总裁、董事会秘书
陈方清	离任 12 个月内独立董事
聂兴凯	离任 12 个月内独立董事
朱江	离任 12 个月内独立董事
尹洲澄	离任 12 个月内监事会主席
孟陈	离任 12 个月内监事
杨德慧	离任 12 个月内职工代表监事
郭源源	离任 12 个月内副总裁
乌力吉	持股公司 5%以上的股东、离任 12 个月内副总裁
金慧君	乌力吉的配偶
殷晓东	持股公司 5%以上的股东、离任 12 个月内副总裁
叶敏	殷晓东的配偶
梁晋	离任 12 个月内财务负责人

其他说明

## 5、关联交易情况

### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
北京妙龙涂料有限公司	天津聚醚项目防尘网、化杂材料、HDPE 膜、活性炭采购			否	19,920.00
京蓝时代科技(北京)有限公司	房租			否	2,206,476.19
京蓝若水产业投资有限公司	管理费	1,988,520.30		否	994,260.15

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
内蒙古辽河工程局股份有限公司	销售服务	38,481.00	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

## (2) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
殷晓东	10,000,000.00	2021年07月26日	2022年07月25日	否
京蓝沐禾	390,000,000.00	2018年06月15日	2027年06月14日	否
京蓝沐禾	200,000,000.00	2017年11月09日	2020年10月20日	否
京蓝沐禾	65,771,600.00	2019年12月19日	2021年12月10日	否
京蓝沐禾	68,000,000.00	2019年12月24日	2020年12月23日	否
京蓝沐禾	10,000,000.00	2020年07月22日	2021年06月19日	否
京蓝沐禾	95,000,000.00	2020年08月13日	2021年08月12日	否
京蓝沐禾	117,000,000.00	2020年09月27日	2021年09月23日	否
京蓝沐禾	10,000,000.00	2020年12月17日	2021年12月16日	是
京蓝沐禾	4,000,000.00	2020年11月26日	2021年11月20日	否
京蓝沐禾	14,000,000.00	2021年01月10日	2022年01月04日	否
京蓝沐禾	30,000,000.00	2021年03月05日	2022年03月04日	否
京蓝沐禾	150,000,000.00	2021年03月05日	2022年03月04日	否
京蓝沐禾	80,000,000.00	2021年03月18日	2022年03月11日	否
京蓝沐禾	38,000,000.00	2021年06月10日	2022年06月09日	否
京蓝沐禾	9,000,000.00	2021年06月19日	2021年10月18日	否
京蓝沐禾	143,000,000.00	2021年06月09日	2033年06月08日	否
京蓝沐禾	150,000,000.00	2021年06月30日	2022年06月08日	否
京蓝沐禾	123,000,000.00	2021年07月19日	2022年06月08日	否
北方园林	60,000,000.00	2018年01月15日	2021年01月15日	否
北方园林	58,000,000.00	2017年09月12日	2020年12月20日	否
北方园林	50,000,000.00	2017年09月15日	2020年12月20日	否
北方园林	40,000,000.00	2017年11月20日	2022年11月20日	否
北方园林	50,000,000.00	2018年05月18日	2022年12月18日	否
北方园林	50,000,000.00	2018年06月08日	2022年12月08日	否
北方园林	10,000,000.00	2020年01月13日	2021年01月31日	否
北方园林	5,000,000.00	2020年03月20日	2021年01月31日	否
北方园林	40,000,000.00	2020年04月29日	2021年04月29日	否
北方园林	234,000,000.00	2020年09月04日	2021年02月27日	否
京蓝生态	100,000,000.00	2020年06月08日	2023年06月07日	否
京蓝生态	50,000,000.00	2020年06月18日	2023年06月07日	否
京蓝生态	40,000,000.00	2020年06月24日	2023年06月07日	否
京蓝生态	4,800,000.00	2020年07月22日	2023年06月07日	否
京蓝生态	8,000,000.00	2020年07月03日	2021年06月07日	否
京蓝生态	9,000,000.00	2020年07月06日	2021年06月10日	否
京蓝生态	5,000,000.00	2020年07月17日	2021年06月21日	否
京蓝生态	6,000,000.00	2020年07月20日	2021年06月24日	否
京蓝生态	5,230,000.00	2020年07月21日	2021年06月25日	否
京蓝生态	11,100,000.00	2020年07月22日	2021年06月26日	否
京蓝生态	500,000.00	2020年07月23日	2021年06月27日	否
京蓝生态	11,000,000.00	2020年07月27日	2021年07月01日	否
京蓝生态	3,570,000.00	2020年08月13日	2021年07月28日	否
京蓝生态	28,200,000.00	2020年09月18日	2023年06月07日	否
京蓝生态	60,000,000.00	2020年10月29日	2021年04月28日	否
京蓝能科	30,000,000.00	2020年07月26日	2021年07月25日	否
京蓝能科	152,025,400.00	2021年07月21日	2022年07月20日	否
京蓝环境	28,800,000.00	2021年06月29日	2022年06月28日	否

京蓝建设	89,250,000.00	2020年10月24日	2021年10月19日	否
京蓝建设	8,000,000.00	2020年11月28日	2021年11月18日	否
中科鼎实	109,751,100.00	2020年08月28日	2022年08月27日	否
中科鼎实	43,900,400.00	2020年08月28日	2022年11月27日	否
中科鼎实	49,974,800.00	2021年03月31日	2022年03月17日	否
京蓝科技	91,020,000.00	2018年10月29日	2020年10月29日	否
京蓝科技	73,000,000.00	2018年10月31日	2020年05月20日	否
巴林右旗沐禾	52,000,000.00	2018年01月23日	2024年01月23日	否
沐禾威县	2,300,000.00	2020年10月22日	2021年10月16日	否
贺兰灌溉	113,000,000.00	2020年03月20日	2035年03月19日	否
贺兰灌溉	80,000,000.00	2020年05月21日	2035年03月19日	否
东阿节水	100,000,000.00	2020年04月22日	2035年04月13日	否
京蓝科技	10,000,000.00	2021年07月16日	2022年01月16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
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

#### 1、融资租赁担保

2018年8月10日，本公司与中关村科技租赁有限公司签订《融资租赁合同（售后回租）》（合同编号：KJZLA2018-164-1411-255），租赁本金为88.51万元。同日，殷晓东与中关村科技租赁有限公司签订《保证合同》，为上述《融资租赁合同（售后回租）》所形成的债务提供不可撤销连带责任保证，截止2022年6月30日合同已履行完毕。

2019年5月17日，本公司与天津市恒日工程机械有限公司签订《融资协议（融资租赁代理）》（合同编号：Tjhengri-2019z10517），天津市恒日工程机械有限公司代融资租赁出租方小松（中国）融资租赁有限公司向本公司收取融资租赁首次付款，并对本公司向融资租赁出租方履行义务的行为承担连带保证责任或回购担保责任。2019年5月23日，殷晓东与天津市恒日工程机械有限公司签订《保证担保合同》，为上述《融资协议（融资租赁代理）》所形成的债务提供连带责任担保，涉及债务金额为9,359,496.00元，债务内容包含本公司对天津市恒日工程机械有限公司支付应付款项、天津市恒日工程机械有限公司对本公司向融资租赁出租方履行义务的行为承担连带保证责任或回购担保责任所支付的金额、利息、违约金及相关损失。截止2022年6月30日合同已履行完毕。

2019年10月14日，本公司与天津市恒日工程机械有限公司签订《融资协议（融资租赁代理）》（合同编号：Tjhengri-2019z10930），天津市恒日工程机械有限公司代融资租赁出租方小松（中国）融资租赁有限公司向本公司收取融资租赁首次付款，并对本公司向融资租赁出租方履行义务的行为承担连带保证责任或回购担保责任。2019年10月29日，殷晓东与天津市恒日工程机械有限公司签订《保证担保合同》，为上述《融资协议（融资租赁代理）》所形成的债务提供连带责任担保，涉及债务金额为2,503,100.00元，债务内容包含本公司对天津市恒日工程机械有限公司支付应付款项、天津市恒日工程机械有限公司对本公司向融资租赁出租方履行义务的行为承担连带保证责任或回购担保责任所支付的金额、利息、违约金及相关损失。截止2022年6月30日合同尚在履行。

2020年6月15日，公司与江苏徐工工程机械租赁有限公司签订《融资租赁合同（售后回租业务）》（合同编号：XGRZ-01-202006-0209），租赁物汽车吊起重机总价款138.18万元。设备租赁期限24个月，每月15日之前支付月租金4.9081万元；合同签订后3个工作日需支付设备金额的1%履约保证金1.3818万元、设备金额20%的首期租金27.636万元，无手续费。合同年利率6.175%，为固定利率。租赁期届满，公司支付100元即可取得租赁设备的所有权，截止2022年6月30日合同已履行完毕。

2020 年 6 月 25 日，公司与江苏徐工工程机械租赁有限公司签订《融资租赁合同（售后回租业务）》（合同编号：XGRZ-15-202006-0580），租赁物履带吊起重机总价款 249.00 万元。设备租赁期限 24 个月，每月 25 日之前支付月租金 10.0052 万元；合同签订后 3 个工作日需支付设备金额的 5%履约保证金 12.45 万元、设备金额 20%的首期租金 24.9 万元，无手续费。合同年利率 6.72%，为固定利率。租赁期届满，公司支付 100 元即可取得租赁设备的所有权，截止 2022 年 6 月 30 日合同已履行完毕。

2020 年 6 月 25 日，殷晓东与江苏徐工工程机械租赁有限公司签订《保证担保合同》，为上述《融资租赁合同（售后回租业务）》（合同编号：XGRZ-15-202006-0580）形成的债务提供连带责任保证，截止 2022 年 6 月 30 日合同已履行完毕。

## 2、保函反担保

项目名称	担保方	保函金额	保函类型	保函期间	保函是否到期	备注
江苏化工农药集团原址 I 号地块土壤及地下水治理修复项目(1 标段)	北京中关村科技融资担保有限公司	109,751,089.14	预付款保函	2020/8/28-2022/8/27	否	注 1
江苏化工农药集团原址 I 号地块土壤及地下水治理修复项目(1 标段)	北京中关村科技融资担保有限公司	43,900,435.66	履约保函	2020/8/28-2022/11/27	否	注 2
广州市国营岭头农工商联合公司留用地(地块一)土壤修复工程项目	北京中小企业融资再担保有限公司	735,031.86	履约保函	2022-5-9 至 2022-11-9	否	注 3

注 1：2020 年 8 月，本公司与北京中关村科技融资担保有限公司签订《委托保证合同》，委托其就本公司“江苏化工农药集团原址 I 号地块土壤及地下水治理修复项目(1 标段)”向建设银行北京中关村分行申请出具分离式保函，被保证人为本公司，受益人为苏州市土地储备中心。保函为预付款保函，保证金额为人民币 109,751,089.14 元，本保函为本公司承诺按合同约定履行该合同义务，京蓝科技股份有限公司、殷晓东向北京中关村科技融资担保有限公司提供反担保；殷晓东及其配偶叶敏向北京中关村科技融资担保有限公司提供反担保；苏化厂原址 2 号地块污染土壤和地下水治理项目 76,656,276.76 元应收账款的质押，保函有效期至 2022 年 8 月 27 日。

注 2：2020 年 8 月，本公司与北京中关村科技融资担保有限公司签订《委托保证合同》，委托其就本公司“江苏化工农药集团原址 I 号地块土壤及地下水治理修复项目(1 标段)”向建设银行北京中关村分行申请出具分离式保函，被保证人为本公司，受益人为苏州市土地储备中心。保函为履约保函，保证金额为人民币 43,900,435.66 元，本保函为本公司承诺按合同约定履行该工程项目合同所有条款，京蓝科技股份有限公司、殷晓东向北京中关村科技融资担保有限公司提供反担保；殷晓东及其配偶叶敏向北京中关村科技融资担保有限公司提供反担保；苏州塑料三厂原址地块污染土壤及地下水治理 12,033,795.54 元应收账款的质押，保函有效期至 2022 年 11 月 27 日。

注 3：2022 年 5 月，本公司与北京中小企业融资再担保有限公司签订《委托保证合同》，委托其就本公司“广州市国营岭头农工商联合公司留用地(地块一)土壤修复工程项目”向中国建设银行股份有限公司北京光华支行申请出具分离式保函，被保证人为本公司，受益人为广州市岭头投资有限公司。保函为履约保函，保证金额为人民币 735,031.86 元，本保函为本公司承诺按合同约定履行该工程项目合同所有条款，殷晓东及其配偶叶敏向北京中小企业融资再担保有限公司提供反担保；保函有效期至 2022 年 11 月 9 日。

### (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				
殷晓东	10,000,000.00	2021年07月26日	2022年07月26日	中科鼎实与殷晓东签订借款协议，协议约定以殷晓东的个人名义发放的贷款用于中科鼎实日常经营，2021年7月殷晓东、叶敏与上海浦东发展银行股份有限公司北京分行签订本金为1000万流动资金借款合同，北京中关村科技融资担保有限公司为该笔借款提供担保，叶敏为该笔借款向北京中关村科技融资担保有限公司提供反担保，借款利率4.2%
乌力吉	2,070,000.00	2022年01月30日	2023年01月30日	乌力吉向京蓝得韬提供借款，用于京蓝得韬日常经营。
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
关键管理人员报酬	2,317,295.79	2,194,500.00

### 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	内蒙古辽河工程局股份有限公司			1,424,228.66	1,291,789.26
预付账款	成都朗励院感技术有限公司	88,000.00		88,000.00	
其他应收款	冯玉禄			97,567.00	975.67

#### (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	北京妙龙涂料有限公司	402,767.00	402,767.00
应付账款	京蓝若水产业投资有限公司	9,942,601.50	7,954,081.20
应付账款	京蓝时代科技(北京)有限公司	4,818,895.24	4,818,895.24
其他应付款	内蒙古辽河工程局股份有限	12,690,202.24	11,260,000.00

	公司		
其他应付款	京蓝控股有限公司	5,962,755.20	5,962,755.20
其他应付款	京蓝云智物联网技术有限公司	16,939,129.92	16,939,129.92
其他应付款	乌力吉	2,070,000.00	73,218.44
其他应付款	冯玉禄		250,000.00
其他应付款	殷晓东	10,069,469.67	10,243,481.37
其他应付款	融通资本（固安）投资管理有限公司	300,798.05	
合同负债	内蒙古辽河工程局股份有限公司		6,318,669.76

## 十二、股份支付

### 1、股份支付总体情况

适用 不适用

### 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

### 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

## 十三、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 2022 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

①为保障凉城县卧佛山生态治理 PPP 项目正常开展，PPP 项目公司乌兰察布市京蓝生态科技有限公司分别向浙江浙银金融租赁股份有限公司、北京市文化科技融资租赁股份有限公司以融资租赁方式借款，截至 2022 年 6 月 30 日借款余额为 30,548,734.97 元，根据协议本公司之子公司京蓝沐禾节水装备有限公司对上述借款也负有偿还义务，同时本公司对京蓝沐禾的偿还义务承担保证责任。另外，PPP 项目公司乌兰察布市京蓝生态科技有限公司向中国农业发展银行凉城县支行申请长期固定资产贷款，截至 2022 年 6 月 30 日借款余额为 223,850,000.00 元，本公司对前述贷款承担连带责任担保。

截止 2022 年 6 月 30 日上述借款逾期金额合计为 27,189,825.90 元。

②未决诉讼

本公司作为被告存在未决诉讼共 119 笔，涉案金额 846,417,133.27 元。

截至 2022 年 6 月 30 日，除上述事项外，本公司无需要披露的重大或有事项。

## (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 十四、资产负债表日后事项

### 1、其他资产负债表日后事项说明

资产负债表日至报告日期间新增 1 笔逾期债务，涉及逾期借款金额为 152,025,399.00 元。

## 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

本公司的经营分部的分类与内容如下：

生态节水运营服务业务分部：主要从事节水灌溉等业务，主要经营主体为京蓝生态科技有限公司及下属京蓝沐禾节水装备有限公司等。

园林环境科技服务业务分部：主要从事园林、市政服务综合服务等业务，主要经营主体为京蓝北方园林（天津）有限公司及其下属子公司等。

土壤修复运营服务业务分部：主要从事土壤修复、地下水修复等业务，主要经营主体为中科鼎实环境工程有限公司及下属子公司等。

#### (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	生态节水运营 服务业务分部	园林环境科技 服务业务分部	土壤修复运营 服务业务分部	其他分部	分部间抵销	合计
主营业务收入	118,779.70		119,757,860.35			119,876,640.05
主营业务成本	3,359,779.60	- 2,094,826.21	83,153,696.07			84,418,649.46
管理费用	15,837,316.78	3,294,457.13	11,835,824.67	17,137,287.17	4,450,276.78	52,555,162.53
财务费用	76,472,328.83	44,688,178.83	2,190,322.79	96,702,818.54		220,053,648.99
利润总额	- 96,540,323.45	- 60,513,050.76	- 6,863,141.36	- 127,368,229.51	- 4,970,992.47	- 296,255,737.55
净利润	- 96,168,193.03	- 60,513,050.76	- 386,648.26	- 127,368,259.08	- 4,216,786.69	- 287,879,641.30
资产总额	4,903,683.35	1,902,555.66	1,253,310.00	4,916,226.05	-	8,829,743.05

	8.27	0.32	7.60	3.44	4,146,032,025.18	4.45
负债总额	3,905,663,415.60	2,605,667,335.12	543,589,062.80	3,864,021,543.28	2,964,681,900.74	7,954,259,456.06

## 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	18,600,000.00	100.00%			18,600,000.00	18,600,000.00	100.00%			18,600,000.00
其中：										
组合二	18,600,000.00	100.00%			18,600,000.00	18,600,000.00	100.00%			18,600,000.00
合计	18,600,000.00	100.00%			18,600,000.00	18,600,000.00	100.00%			18,600,000.00

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）	18,600,000.00
合计	18,600,000.00

#### (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

## (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
浙江京蓝得韬投资有限公司	15,000,000.00	80.65%	
京蓝北方园林（天津）有限公司	3,600,000.00	19.35%	
合计	18,600,000.00	100.00%	

## (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

## (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	1,674,738,472.94	1,671,929,650.41
合计	1,674,738,472.94	1,671,929,650.41

## (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	1,670,965,594.58	1,668,802,197.09
押金及保证金	1,603,220.00	1,183,220.00
项目备用金	1,268,526.02	910,484.53
代收代付款项	1,371,453.98	1,429,844.00
合计	1,675,208,794.58	1,672,325,745.62

## 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)	
2022 年 1 月 1 日余额	396,095.21			396,095.21
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	74,226.43			74,226.43
2022 年 6 月 30 日余额	470,321.64			470,321.64

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)	1,673,567,576.77
1 至 2 年	646,077.81
3 年以上	995,140.00
3 至 4 年	975,140.00
4 至 5 年	20,000.00
合计	1,675,208,794.58

## 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
组合 1	396,095.21	74,226.43				470,321.64
合计	396,095.21	74,226.43				470,321.64

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

## 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
浙江京蓝得韬投资有限公司	往来款	966,570,996.97	1 年以内	57.70%	

京蓝北方园林 (天津)有限公司	往来款	589,680,997.68	1 年以内	35.20%	
京蓝有道创业投资 有限公司	往来款	55,535,897.72	1 年以内	3.32%	
京蓝能科技有限 公司	往来款	18,278,595.14	1 年以内	1.09%	
温州北方园林建 设有限公司	往来款	16,147,933.94	1 年以内	0.96%	
合计		1,646,214,421.45		98.27%	

### 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	2,760,658,942.83	687,152,031.28	2,073,506,911.55	2,760,658,942.83	687,152,031.28	2,073,506,911.55
合计	2,760,658,942.83	687,152,031.28	2,073,506,911.55	2,760,658,942.83	687,152,031.28	2,073,506,911.55

#### (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		
京蓝生态科技 有限公司	698,760,000.00					698,760,000.00	
京蓝有道创 业投资有限 公司	50,000,000.00					50,000,000.00	
京蓝资源科 技有限公司	70,100,000.00					70,100,000.00	
京蓝北方园 林(天津) 有限公司	33,742,320.27					33,742,320.27	687,152,031.28
京蓝环境科 技有限公司	19,309,500.00					19,309,500.00	
浙江京蓝得 韬投资有限 公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
京蓝国际工 程有限公司	1,000,500.00					1,000,500.00	
中科鼎实环 境工程有限 公司	1,179,594,591.28					1,179,594,591.28	
京蓝环境建 设(北京) 有限公司	20,000,000.00					20,000,000.00	
合计	2,073,506,911.55					2,073,506,911.55	687,152,031.28

## (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		
一、合营企业										
二、联营企业										

## (3) 其他说明

## 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	-650,026.49	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	4,378,215.10	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	7,181,776.45	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-5,587,001.27	
减：所得税影响额	622,332.86	
少数股东权益影响额	2,416,109.35	
合计	2,284,521.58	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☑不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

☐适用 ☑不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-32.79%	-0.2544	-0.2544
扣除非经常性损益后归属于	-33.08%	-0.2566	-0.2566

公司普通股股东的净利润			
-------------	--	--	--

### 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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