



ST 节水股

NEEQ : 835283

吉林省节水灌溉发展股份有限公司

Jilin Province Water-Saving Irrigation Development Co.,Ltd



半年度报告

——2024——

## 重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人高鹏、主管会计工作负责人李小林及会计机构负责人（会计主管人员）李小林保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“六、 公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

不存在上述事项

## 目录

第一节	公司概况 .....	7
第二节	会计数据和经营情况 .....	9
第三节	重大事件 .....	32
第四节	股份变动及股东情况 .....	59
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况 .....	62
第六节	财务会计报告 .....	65
附件 I	会计信息调整及差异情况 .....	179
附件 II	融资情况 .....	180

备查文件目录	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。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
文件备置地址	公司董事会办公室

## 释义

释义项目		释义
本公司、节水股份或公司	指	吉林省节水灌溉发展股份有限公司
节水有限、有限公司	指	吉林省节水灌溉发展有限公司（本公司的前身）
实际控制人	指	吉林省人民政府国有资产监督管理委员会
控股股东、水务投资集团	指	吉林省水务投资集团有限公司
欣荣恒	指	三亚欣荣恒投资中心（有限合伙）
白城泽润	指	吉林省泽润高效节水灌溉科技发展有限公司
天正达华	指	吉林乾安天正达华节水设备工程有限公司
田丰节水	指	通榆县田丰节水设备有限公司
佳盛农业	指	吉林省佳盛农业发展有限公司
利贸通	指	吉林省利贸通商贸有限公司
路泰建筑	指	吉林省路泰建筑材料有限公司
顺泰公司	指	吉林省顺泰市政工程有限公司
岭泰公司	指	吉林省岭泰市政建设有限公司
节亿融	指	吉林省节亿融投资有限公司
抚松建运	指	抚松县松泉路建设运营管理有限公司
高原有机	指	日喀则市高原有机产业发展有限责任公司
吉岭建筑	指	吉林省吉岭建筑工程有限公司
四平建运	指	四平市海绵城市建设运营管理公司
通榆分公司	指	吉林省节水灌溉发展股份有限公司通榆分公司
日喀则分公司	指	吉林省节水灌溉发展股份有限公司日喀则分公司
榆树分公司	指	吉林省节水灌溉发展股份有限公司榆树分公司
广东达华	指	广东达华生态科技股份有限公司

岭泰公司 PPP 项目	指	公主岭市 2016 年基础设施建设 PPP 项目
章程、公司章程	指	吉林省节水灌溉发展股份有限公司的公司章程
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
证券法	指	《中华人民共和国证券法》
推荐主办券商、主办券商	指	长城证券股份有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日
董事会	指	节水股份董事会
监事会	指	节水股份监事会
三会	指	股东（大）会、董事会和监事会
管理层	指	股份公司/有限公司董事、监事及高级管理人员
高级管理人员	指	股份公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书
节水灌溉	指	是根据作物需水规律及当地供水条件，为了有效地利用降水和灌溉水，获取农业的最佳经济效益、社会效益、生态环境而采取的多种措施的总称
农业节水灌溉	指	在农田、草牧场、林地等灌溉过程中，采取工程措施、技术措施和行政、经济手段节约用水，提高水利用率的的活动
节水增粮行动	指	2012 年，财政部、水利部、农业部发布了《关于支持黑龙江省吉林省内蒙古自治区辽宁省实施“节水增粮行动”的意见》，决定自 2012 年至 2015 年支持四省区 3800 万亩农田实施“节水增粮行动”，为国家粮食安全提供坚实支撑。其中，吉林省 900 万亩，分四年实施完成
微灌	指	微灌是利用专门的设备，将有压水流变成细小的水滴，以微小的流量湿润作物根区附近土壤的一种局部灌水方法
膜下滴灌	指	水流通过铺在地膜下的管道并经灌水器进入作物根区的灌溉方式

首部枢纽	指	微灌系统中集中布置的加压设备、过滤器、施肥装置、量测和控制装备的总称
有效灌溉面积	指	指具有一定的水源，地块比较平整，灌溉工程或设备已经配套，在一般年景下当年能够进行正常灌溉的耕地面积
滴灌水有效利用系数	指	在一次灌水期间被农作物利用的净水量与水源渠首处总引进水量的比值
高效节水	指	高效节水灌溉是对除土渠输水和地表漫灌之外所有输、灌水方式的统称
单翼迷宫式滴灌带	指	它是利用塑料管道将水通过直径约 16mm 毛管上的孔口或滴头送到作物根部进行局部灌溉
PVC	指	聚氯乙烯
PE	指	聚乙烯

## 第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	吉林省节水灌溉发展股份有限公司		
英文名称及缩写	Jilin Province Water-Saving Irrigation Development Co.,Ltd		
法定代表人	高鹏	成立时间	2011年2月23日
控股股东	控股股东为（吉林省水务投资集团有限公司）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（吉林省人民政府国有资产监督管理委员会），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	建筑业（E）-土木工程建筑业（E48）-水利和水运工程建筑（E482）-水源及供水设施工程建筑（E4821）		
主要产品与服务项目	<p>许可项目：建设工程施工；建设工程设计；建筑劳务分包。</p> <p>一般项目：农业机械制造；塑料制品制造；塑料制品销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；建筑材料销售；灌溉服务；工程管理服务；光伏设备及元器件销售；安全技术防范系统设计施工服务；农业机械销售；机械设备销售；水利相关咨询服务；工程和技术研究和试验发展；市政设施管理；劳务服务（不含劳务派遣）；化肥销售；肥料销售。</p>		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	ST 节水股	证券代码	835283
挂牌时间	2015年12月30日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	150,000,000
主办券商（报告期内）	长城证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	深圳市福田区福田街道金田路2026号能源大厦南塔楼10-19层		
联系方式			

董事会秘书姓名	李小林	联系地址	吉林省长春市朝阳区华惠路矩城华亿广场瑞禧商务中心 7021 室
电话	0431-80792810	电子邮箱	Jsgf835283@163.com
传真	0431-80792826		
公司办公地址	吉林省长春市朝阳区华惠路矩城华亿广场瑞禧商务中心 7021 室	邮政编码	130000
公司网址	www.northrain.cn		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
<b>注册情况</b>			
统一社会信用代码	912200005650980339		
注册地址	吉林省松原市宁江区（江南辖区）沿江街滨江一号 6 幢 1603 室		
注册资本（元）	150,000,000	注册情况报告期内是否变更	否

## 第二节 会计数据和经营情况

### 一、 业务概要

#### (一) 商业模式

公司主营业务是提供节水灌溉工程设计、施工和技术推广服务，节水灌溉设备和管材的研发、生产、销售，为客户提供一站式系统服务。自公司成立以来，公司以工程质量为基础，以市场和客户需求为导向，通过不断实践总结，明确了“工程+产品+服务”并举的业务模式，直接销售与间接销售相结合，向客户提供差异化服务和产品。同时，公司也通过销售节水灌溉材料设备和移动式光伏提水动力设备为客户提供增值服务。报告期内，公司的商业模式较上年度未发生变化。

#### (二) 与创新属性相关的认定情况

适用 不适用

### 二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	91,088,516.82	68,043,908.28	33.87%
毛利率%	32.91%	34.79%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-77,569,413.26	-28,612,394.62	-171.10%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-134,516,610.40	-46,119,406.75	-191.67%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	79.20%	156.07%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性	28.05%	170.60%	-

损益后的净利润计算)			
基本每股收益	-0.23	-0.19	-21.05%
<b>偿债能力</b>	<b>本期期末</b>	<b>上年期末</b>	<b>增减比例%</b>
资产总计	1,496,628,322.28	1,520,852,169.74	-1.59%
负债总计	1,588,359,696.65	1,535,308,128.27	3.46%
归属于挂牌公司股东的净资产	-136,726,793.21	-59,157,379.95	-131.12%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	-2.08	-0.39	-433.33%
资产负债率% (母公司)	93.56%	92.60%	-
资产负债率% (合并)	106.13%	101%	-
流动比率	0.77	0.80	-
利息保障倍数	1.63	0.10	-
<b>营运情况</b>	<b>本期</b>	<b>上年同期</b>	<b>增减比例%</b>
经营活动产生的现金流量净额	15,617,411.34	2,678,343.66	483.10%
应收账款周转率	0.18	0.1657	-
存货周转率	2.7194	1.6167	-
<b>成长情况</b>	<b>本期</b>	<b>上年同期</b>	<b>增减比例%</b>
总资产增长率%	-2.04%	-5.67%	-
营业收入增长率%	33.87%	-27.57%	-
净利润增长率%	-172.14%	-0.60%	-

### 三、 财务状况分析

#### (一) 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	6,018,355.54	0.40%	15,404,021.33	1.01%	-60.93%
应收票据	0	0.00%	0	0.00%	0%
应收账款	509,385,135.85	34.19%	480,943,368.17	31.62%	5.91%
无形资产	518,541,020.90	34.65%	554,518,640.17	36.46%	-6.49%
其他应收款	5,547,885.60	0.37%	6,455,230.93	0.42%	-14.06%
存货	23,112,191.19	1.55%	26,868,106.69	1.77%	-13.98%
合同负债	7,462,412.67	0.50%	5,066,851.91	0.33%	47.28%
应交税费	49,741,146.92	3.34%	43,305,696.94	2.85%	14.86%
其他应付款	276,778,549.80	18.58%	204,517,387.30	13.45%	35.33%
一年内到期的非流动负债	259,728,734.54	17.43%	319,755,959.54	21.02%	-18.77%
预计负债	50,213,828.52	3.37%	0	0.00%	100.00%

#### 项目重大变动原因

1. 货币资金：期末余额较期初余额减少938.57万元，下降60.93%，主要原因系本期支付工程款所致。
2. 存货：期末余额较期初余额减少375.59万元，下降13.98%，主要原因系本期处理积压存货导致存货减少。
3. 合同负债：期末余额较期初余额增加239.56万元，上升47.28%，主要原因系长春分预收榆树市黑土地建设施工（一标段）项目工程款260万元，该项目还未进行进度结算，故未结转导致合同负债增加。

4. 应交税费：期末余额较期初余额增加643.55万元，上升14.86%，主要原因系本期增加增值税及企业所得税612.76万元且截至目前尚未缴纳导致应交税费有所增加。
5. 其他应付款：期末余额较期初余额增加7226.12万元，上升35.33%，主要原因系本期新增合并范围外关联方借款8200万元所致。
6. 一年内到期的非流动负债：期末余额较期初余额减少6002.72万元，下降18.77%，主要原因系本期偿还母公司借款6000万元。
7. 预计负债：期末余额较期初余额增加5021.38万元，上升100%，主要原因系二级子公司高原有机-珠峰农投青稞秸秆补偿案本期二审判决，确认预计负债5021.38万元。

## （二） 营业情况与现金流量分析

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	91,088,516.82	-	68,043,908.28	-	33.87%
营业成本	61,111,291.33	67.09%	44,368,188.60	65.21%	37.74%
毛利率	32.91%	-	34.79%	-	-
税金及附加	794,829.74	0.87%	588,869.56	0.87%	34.98%
管理费用	13,850,824.22	15.21%	15,146,483.20	22.26%	-8.55%
销售费用	75,316.62	0.08%	191,478.02	0.28%	-60.67%
财务费用	28,242,472.91	31.01%	30,010,332.37	44.10%	-5.89%
信用减值损失	- 11,999,452.93	-13.17%	-8,986,352.72	-13.21%	-33.53%
资产减值损失	68,073.39	0.07%	400,179.24	0.59%	-82.99%
其他收益	343,757.99	0.38%	5,011,632.24	7.37%	-93.14%
营业外收入	23,103.98	0.03%	0	0.00%	100.00%
营业外支出	50,325,611.29	55.25%	2,338,825.63	3.44%	2,051.75%
净利润	-	-84.84%	-	-41.73%	-172.14%

	77,275,415.84		28,395,929.93		
所得税费用	2,485,418.40	2.73%	221,119.59	0.32%	1,024.02%
经营活动产生的现金流量净额	15,617,411.34	-	2,678,343.66	-	483.10%
投资活动产生的现金流量净额	-	-	1,961,688.37	-	-100.00%
筹资活动产生的现金流量净额	-	-	-	-	40.37%
	19,163,946.38		32,137,314.75		

### 项目重大变动原因

1.	营业收入：本期较上年同期增加 2304.46 万元，上升 33.87%，主要原因系本期二级子公司佳盛农业新增销售颗粒肥、喷灌机等农产品业务导致营业收入增加。
2.	营业成本：本期较上年同期增加 1674.31 万元，上升 37.74%，主要原因系营业收入的增加导致对应营业成本的增加。
3.	毛利率：本期毛利率较上期减少 9.4%，主要原因系本期新承接的项目利润空间较小。
4.	税金及附加：本期较上年同期增加 20.60 万元，上升 34.98%，主要原因系本期新增销售青稞酒的业务确认消费税导致税金及附加增加。
5.	信用减值损失：本期较上年同期增加 301.31 万元，变动 33.53%，主要原因系应收款项账龄的增加导致信用减值损失的增加。
6.	其他收益：本期较上年同期减少 466.79 万元，下降 93.14%，主要原因系二级子公司本期未种植青稞致本期未收取青稞连片种植项目补贴 致其他收益大幅减少。
7.	营业外支出：本期较上年同期增加 4798.68 万元，上升 2051.75%，主要原因系二级子公司高原有机-珠峰农投青稞秸秆补偿案本期二审判决，确认营业外支出 5021.38 万元。
8.	净利润：本期较上年同期减少 4877.95 万元，下降 172.14%，主要原因系二级子公司高原有机-珠峰农投青稞秸秆补偿案本期二审判决，确认营业外支出 5021.38 万元。
9.	所得税费用：本期较上年同期增加 226.43 万元，上升 1024.02%，主要原因系本期二级子公司岭泰公司本期盈利确认所得税费用所致。
10.	经营活动产生的现金流量净额：本期较上年同期增加 1293.91 万元，上升 483.10%，原因系本期节水本部账户解冻转回资金 818.55 万元、另本期销售收到的现金及购买商品支付的现金同时较上期减

少影响净额 654.67 万元，综合导致经营活动产生的现金流量净额较上期有所增加。

11、投资活动产生的现金流量净额：本期较上年同期减少 196.17 万元，下降 100%，上期收到其他与投资活动有关的现金系二级子公司岭泰市政收到的拆迁补偿款。

12、筹资活动产生的现金流量净额：本期较上年同期增加 1297.34 万元，上升 40.37%，本期未取得金融借款且偿还的本金及利息较上期有所减少，综合导致筹资活动现金流净额减少。

#### 四、 投资状况分析

##### （一） 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

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	净利润
吉林省泽润高效节水灌溉科技发展有限公司	子公司	节水灌溉设备、管材、用具及农用机械及市政、建筑、农业、给排水、生活饮用水、	5,000,000	48,953,111.45	-34,442,859	439,349.7	-2,459,687

		燃气用管材、管件的科研、生产、销售。					
日喀则市高原有机产业发展有限责任公司	子公司	高原有机农作物的研发、种植、销售；农副产品研发、销售；太阳能光伏系统及光伏应用设备设计、研发、	10,000,000	84,962,762.12	-102,380,538	3,651,905	-5,032,221

		销售、安装、集成、维护、技术咨询及相关配套产品的销售、服务；太阳能光伏电站；太阳能光伏发电设备制造、加工、销售；可再生能源的项目开					
--	--	-------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--

		发； 新能 源、 节能 技术 推广 及咨 询服 务； 商务 信息 咨 询； 田间 工程 设 计、 咨 询； 节水 灌溉 设 备、 农用 机 械、 农膜 的研 发、 销 售； 节水 灌溉 技术 研 发、 推					
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--

		广； 园林 绿化、 交通 绿化 工程和灌 溉、养 护、 管理 工程。					
吉林省顺泰 市政工程有 限公司	子公 司	市政 公用 工 程、 园林 绿化 工 程 设 计、 施 工， 劳 务 分 包 （不 含 劳 务 派 遣）， 五 金 电 料、 建 筑 材 料 （危	60,000,000	94,324,857.89	13,279,044.65	183,486.24	-3,847,561

		险品除外) 销售, 机械设备租赁。					
吉林省佳盛农业发展有限公司	子公司	农作物种子销售、农产品的收购、加工、销售; 粮食购销; 化肥生产、销售; 园林产品销售与技术服务; 草坪、	10,000,000	24,080,285.84	-15,872,857	15,038,718	132,163.36

		盆景的培育与销售；滴灌、喷灌、微灌、塑料的管材及管件销售；玻璃钢制品；SMC模压制品、注塑制品、光伏发电设备销售；农膜销售。					
吉林省路泰建筑材料有	子公	建筑材	2,000,000	75,850,414.2	9,653,815.1		-2,193,392

限公司	司	料、 沥青 混合 物制 造、 销 售； 工程 机械 及设 备租 赁。					
吉林省利贸 通商贸有限 公司	子公 司	经销 五 金、 建筑 材 料、 化工 原料 及产 品 （以 上两 项危 险品 除 外）、 节水 灌溉 设 备、 电力 电气 设 备、 不锈	5,000,000	131,127,040.8	1,654,899.78	940.37	-292,734.8

		钢制品、铝合金制品。					
吉林乾安天正达华节水设备工程有限公司	子公司	喷灌、喷灌机、喷灌设备、微灌、滴灌、塑料管材、管件、农膜、农用给水设备、农用注肥器、施肥装置过滤器生产、销售；	10,000,000	26,438,601.96	9,253,790.56	173,427	-779,995.5

		滴灌 自动 化控 制、 铝 管、 喷 泉、 喷 头、 弹 簧 生 产 销 售； 加 工 销 售 钢 制 品、 <b>SMC</b> 膜 压 制 品、 注 塑 制 品、 化 粪 池； 污 水 处 理 设 备； 再 生 资 源 回 收 和 利 用。					
--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--

通榆县田丰节水设备有限公司	子公司	滴灌、喷灌、微灌、塑料管材、管件、农用地膜、施肥装置过滤器生产、销售；废料回收；光伏发电设备的制造、销售；加工、制造、销售玻璃	11,487,703	34,347,899.85	10,212,166.31	712,292.76	-2,295,733
---------------	-----	-----------------------------------------------------------------	------------	---------------	---------------	------------	------------

		钢制品； SMC模压制品； 注塑制品； 化粪池， 污水处理设备， 制造销售塑料原料； 再生塑料颗粒。					
吉林省岭泰市政建设有限公司	子公司	市政道路工程、 桥梁工程、 排水工程、 交通工程、	315,145,000	1,099,109,626	393,479,087.4	66,090,543	5,917,114.6

		绿化工程、照明工程的建设、维护及运营管理。					
吉林省节亿融投资有限公司	子公司	利用自有资金对建筑工程、市政公用工程、园林绿化工程的投资、施工；五金电料、水泥、石灰制品、沥青	10,000,000	27,026,752.77	27,026,752.77		-256.49

		混合物、新型沥青及混凝土等建筑材料的销售；设备租赁。					
吉林省吉岭建筑工程有限公司	子公司	房屋建筑工程、建筑安装工程、建筑装饰工程、土木工程建筑、建筑物拆除工程建设、维护及运	45,000,000	39,357,343.25	29,508,425.93		9.48

		营管 理。					
抚松县松泉 路建设运营 管理有限公司	子公 司	市政 设施 管理 服务。	93,807,600	36,765,059.14	27,371,978.46		-5,054.27

### 主要参股公司业务分析

适用 不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
四平市海绵城市建设运营管理有限公司	四平市海绵城市建设运营管理有限公司为公司联营方，主要业务为四平海绵城市工程项目建设，与公司科技节水类业务具有相关性。	通过增加对外投资，增加企业利润，获取收益。

### (二) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 五、 企业社会责任

适用 不适用

企业必须承担起发展的责任，搞好经济发展，要以发展为中心，以发展为前提，不断扩大企业规模，扩大纳税份额，完成纳税任务，为国家发展做出大贡献。公司作为一家非上市公众公司，在追求经济效益和股东利益最大化的同时，注重积极承担社会责任，维护职工的合法权益。公司从事节水灌溉项目、农村环境治理改造及农资等相关业务，积极地为国家的节水环保事业贡献自己的力量。

## 六、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
----------	------------

<p>公司业务相对单一，受产业政策影响较大</p>	<p>公司成立以来，主要从事吉林省内“节水增粮行动”工程项目的设计、施工以及节水材料的研发、生产、销售，营业收入来源较为单一。应对措施：为有效化解该风险，公司积极向包括城市供排水、净水和污水处理、海绵城市、农资电商、农村人居环境改造等涉水涉农领域进行业务拓展，在农村人居环境业务领域已经形成了收入；同时，公司积极拓展省外市场，目前已拓展了内蒙古、西藏等省外市场。</p>
<p>行业竞争加剧的风险</p>	<p>由于国家大力倡导建设节水型社会，并不断加大对节水农业的投入，节水产业面临良好的发展机遇，市场前景广阔。然而，受此预期推动，许多投资者通过各种渠道进入节水灌溉行业，新成立的节水灌溉生产企业数量猛增，但绝大多数新设企业规模较小、生产管理滞后、产品技术含量较低、无自主知识产权，导致行业的无序竞争加剧。同时，国家开放外资进入国内节水产品市场，允许外国节水企业在国内设立合资企业从事节水产品的生产，在推动节水灌溉行业发展的同时，国内灌溉企业面临着新的冲击，加剧了行业竞争。应对措施：为有效化解该风险，公司努力提升工程施工资质、工程施工管理水平、生产工艺和生产管理水平，并积极投入资金进行生产研发，努力使公司向高新技术企业转型，同时公司也积极筹划通过资产重组方式收购资质较好的优质资产，提升市场竞争力。</p>
<p>季节性波动的风险</p>	<p>公司从事的节水灌溉业务主要是为农业、城市园林、经济作物等提供服务，节水工程施工和材料销售与农作物耕作的季节性特点相协调，公司生产经营存在着一定的季节性波动。节水材料销售和节水工程施工的淡季一般在每年的 11 月下旬至次年的 3 月上旬，节水材料销售和节水工程施工的旺季一般在每年的 3 月中下旬到每年的 11 月中旬。受季节性因素的影响，在完整的会计年度内，公司的财务状况和经营成果表现出一定的随季节波动的特征，一般下半年收入和利润要高于上半年的指标，公司经营业绩面临季节性波动的风险。应对措施：为有效化解该风险，公司积极向包括城市供排水、净水和污水处理、海绵城市、农资电商、农村人居环境改造等涉水涉农领域进行业务拓展，并大力拓展省外市场，通过丰富业务类型、拓展业务地域来化解节水灌溉业务季节性波动的风险。</p>

银行借款依赖控股股东担保的风险	<p>报告期内，公司对外借款大部分均由控股股东吉林省水务投资集团有限公司提供担保。虽然公司通过增资扩股、下属子公司通过引进合作方垫付资金，公司资金实力有所增强，但若吉林省水务投资集团有限公司不再为公司对外借款提供担保，则公司对外融资能力会受到一定的影响。应对措施：为有效缓解该风险，公司将努力提高自身业绩，同时，公司作为股转系统挂牌公司，可以在资本市场获得融资，并具备一定名度，这为公司提升其他类型贷款比重创造了有利条件。</p>
工程施工风险	<p>节水灌溉工程整体由秋季工程和春季工程两部分组成，分阶段交叉作业对工程施工技术和工程质量都提出了较高的要求。在节水工程施工中，施工管理、天气、气候以及其他条件的变化都会影响工程质量和施工进度；另外，节水灌溉工程还会受到如工程进度、资金、劳动力不足等压力，若不能按时完工延迟交付，则会影响农民耕作，将对公司声誉造成不利影响。应对措施：为有效化解该风险，公司不断提升施工管理水平，并通过多方融资有效提升了资金保障水平。</p>
人员风险	<p>除继续巩固原有主营业务外，节水股份还正在积极拓展包括城市节水（含海绵城市）、科技节水、农村生活排水、农资电商等多项以节水为核心的涉水涉农业务领域，因此公司需要在稳定现有核心技术人才和经营管理人才的基础上吸引更多相关领域的优秀人才，以避免人才流失对公司正常经营可能产生的影响。应对措施：为有效化解该风险，公司正在不断加大对外招聘力度，同时借助于控股股东和战略投资者的支持，不断吸引更多相关领域的优秀人才加盟。</p>
资产负债率过高风险	<p>近年，受市场宏观经济及疫情影响公司业绩下滑，主营业务中标及收入大幅下降，导致资产负债率较高，本期期末的资产负债率为 106.13%，相较于本期期初的资产负债率 101%提高了 5.13%。公司存在到期不能偿付负债的风险。应对措施：部分新中标项目正在建设中并逐步完工，政府开始付款后，公司负债较高的情况将可能得到缓解；同时公司拟引进投资人或合作</p>

	<p>方，通过资本运作，增加资本金的方式降低负债。公司内部将进一步加强资金运营管理，提高资产周转效率，积极回收应收款项，降低公司负债。</p>
持续经营能力风险	<p>应国资委压缩管理层级要求，根据公司实际运营情况，目前公司下属分子公司白城泽润、天正达华、田丰节水所涉及的相关生产经营均已停工停产，准备进行子公司注销工作。应对措施：公司根据目前实际经营情况，为保证公司持续经营能力，拟采取以下措施和业务保障：（1）子公司岭泰公司通过与公主岭住建局积极沟通，PPP项目将在2024年完成竣工验收，预计2024年将实现1.56亿元收入；（2）继续压缩管理层级，完善绩效激励政策，实现节源增效的目标；（3）加大应收账款、其他应收款的催收力度，涉及政府欠款的，根据各地政府的化债方案，积极与各地政府沟通，争取早日签订化债协议收回欠款，增加经营性活动现金净流量；（4）截至2024年6月30日，节水公司已签订尚未执行的合同金额为2,048.58万元。（5）控股股东二级子公司吉林省水利水电工程局集团有限公司承诺争取依法依规给予本公司项目支持，保证本公司正常发展。</p>
本期重大风险是否发生重大变化	本期重大风险未发生重大变化

## 第三节 重大事件

### 一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(四)
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(六)
是否存在被调查处罚的事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(七)
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

### 二、 重大事件详情

#### (一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

#### 1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	114,593,316	-116.2470%
作为被告/被申请人	192,317,831	-195.0932%
作为第三人		
合计	306,911,147	-311.3402%

## 2、以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

单位：元

临时公告索引	性质	案由	是否结案	涉案金额	是否形成预计负债	案件进展或执行情况
2024-001	被告/被申请人	2020年4月2日，原告与被告及案外人签订了《西藏自治区雅鲁藏布江年楚河流域有机青稞带土地流转项目青科秸秆收购协议书》(以下简称协议书)。被告将流转土地上生产的青稞秸秆提供给原告，原告加工后眉目返还给案外人650斤或500元人民币被告应保证所有青	是	50,213,828.52	是	(一) 诉讼裁判情况公司于2024年1月3日收到桑珠孜区人民法院的通知，案件已审理完结，判决如下：一、被告(反诉原告)日喀则市高原有机产业发展有限责任公司在本判决生效之日起三十日内向原告(反诉被告)日喀则珠峰农牧产业投资集团有限公司赔偿损失

		<p>裸秸秆均来源于土地流转的种植基地，并且保证质量及数量，如被告违约原告有权解除合同并追究其违约责任。2021年12月30日，原被告双方与案外人签订《关于解除〈青裸秸秆收购协议书〉的协议书》(以下简称协议书)依照约定，双方于2021年12月31日解除《青秸秆收购协议书》，并明确了2020年度被告提供给原告每亩仅46.16斤，2021年度每亩仅向原告提供40斤。另依照约定，原告有权向被告主张违约责任。协议履行期间，原告向案外人2020年度支付了43,162,355.87</p>			<p>50,213,828.519元;二、驳回被告(反诉原告)日喀则市高原有机产业发展有限责任公司的反诉诉讼请求。如果未按本判决指定的期间履行给付金钱义务，应当依照《中华人民共和国民事诉讼法》第二百六十条之规定，加倍支付迟延履行期间的债务利息。本诉案件受理费292,869.14元，由被告(反诉原告)日喀则市高原有机产业发展有限责任公司负担;反诉案件的受理费100元，由被告(反诉原告)日喀则市高原有机产业发展有限责任公司负担。</p> <p>(二)其他进展公司拟依法向上级法院提</p>
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		元，2021 年度支付了 26,937,973.99 元。在此情形下，被告的违约行为给原告造成了重大损失。其中 2020 年度损失为 25,135,819.1498 元，2021 年度损失为 25,078,009.3692 元。				起上诉。
2024-007	被告/被申请人	原告与被告吉林省节水灌溉发展股份有限公司（以下简称“节水公司”）之间签订《建设工程战略合作协议》，约定双方利用各自专业和商业资源，通过适当的合作方式对外承包建设项目。任何单独一方从业资质、业绩或其他条件不能达到招标人要求时，可与对方合作，通过以有资质一方名义的方式投标承揽业务，实	是	27,552,232.38	否	判决如下：一、被告吉林省节水灌溉发展股份有限公司于本判决生效后 10 日内给付原告吉林省中信广建工程有限责任公司尚欠工程款 27,552,232.38 元及利息(利息以 7,788,320.34 元为本金，自 2023 年 8 月 8 日起按中国人民银行公布的同期 1 年期贷款市场报价利率计算实际付款之日止；以

		<p>现合作。原则上互不收取管理费或者资质使用费等费用;合作承包项目由主办方承担项目承揽前期费用、项目投资和费用及与项目承揽、建设、结算相关的所有费用及税款,并承担该项目的相关责任和风险,但具体合作协议另有约定的除外。上述协议签订后,被告节水公司分别于2019年6月30日、2020年4月5日与被告梨树县农村饮水安全工程建设管理处签订《梨树县2019年农村饮水安全工程总承包建设施工合同》、《梨树县2019年农村饮水安全巩固提升工程建设施工合同》、《梨树县</p>			<p>7,123,526.6元为本金,自2023年6月20日起按中国人民银行公布的同期1年期贷款市场报价利率计算实际付款之日止;以12,640,385.44元为本金,自2023年8月2日起按中国人民银行公布的同期1年期贷款市场报价利率计算实际付款之日止);二、被告梨树县农村饮水安全工程建设管理处在未向被告吉林省节水灌溉发展股份有限公司支付工程款范围内对前款数额承担连带给付责任;三、驳回原告吉林省中信广建工程有限责任公司的其他诉讼请求。案件受理费179,562元,保全费</p>
--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>2019-2020年农村饮水安全续建工程项目(管网三标段)建设施工合同》。三份合同约定上述三项工程均由被告梨树县农村饮水安全工程建设管理处发包给被告节水公司施工承建，三份合同签订后被告节水公司未实际施工，均由原告实际施工承建，截止目前，上述三项工程均竣工验收合格，均完成财政评审，三项工程经财政评审总工程价款为<b>311,267,381.99</b>元，被告梨树县农村饮水安全工程建设管理处已付工程款<b>291,503,469.95</b>元，尚欠<b>19,763,912.04</b>元未付。被告节水公司在收</p>				<p>5,000元，共计<b>184,562</b>元，由被告吉林省节水灌溉发展股份有限公司负担。</p>
--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	-------------------------------------------------------

		到工程款后尚有 7,788,320.34 元未付给原告。详见公司于 2023 年 10 月 18 日披露的重大诉讼公告 (2023-061)。				
2024-018	被告/被申请人	被告欲向原告购买定制的青稞综合加工产业化生产设备：1、青稞米加工系统生产线； 2、青稞粉加工系统生产线。经三被告商议，指定被告一与原告于 2020 年 11 月 4 日签署了《设备销售合同》(合同编号: BCF-02-191211), 但《设备销售合同》系由三被告共同履行，故三被告应当共同承担支付货款的义务。2021 年 2 月原告将设备全都生产完毕,2021 年 7 月 10 日将案涉设备发至被	否	5,431,641.6	否	公司于 2024 年 3 月 29 日收到北京市海淀区人民法院的通知，案件于 2024 年 6 月 26 日开庭审理，8 月 22 日一审二次开庭。

		<p>告三处，2021年7月16日开始，原告工程施工人员至被告三处进行设备的安装工作，至2021年10月10日完成全套设备的安装施工工作。根据合同第八条第3款的约定：“甲方应及时组织设备验收。若货到甲方现场完成安装后30天乙方还未收到甲方的调试通知或甲方已自行开始使用设备，则被视为自动通过验收。”因此，本项目已视为自动通过验收。截至目前三被告已经支付了部分款项</p> <p><b>14,274,365.60</b>元，还拖欠原告剩余货款</p> <p><b>3,640,186.40</b>元，根据合同第九条第3款关于违约责任的约定，违约</p>				
--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

		金已达到合同总金额 10% 的上限，即 1,791,455.20 元。经原告多次发函催讨，三被告至今未支付剩余货款，已经严重构成违约。				
2024-033	被告/被申请人	被告承包的四平市海绵城市(一期)建设工程，其中马车房小区、卷烟厂小区、文府小区、线路小区和东方花园回迁楼的绿化工程由原告二人实际施工，施工内容包含购买苗木材料、苗木种植、植物养护等。绿化工程于 2018 年 5 月 1 日竣工验收合格。 2019 年 12 月 22 日被告项目经理董永坤发送绿化清单给原告郑思有，确认绿化总价按 2,558,029 元结算，双方	否	2,936,329.52	否	公司于 2024 年 4 月 19 日收到吉林省四平市铁东区人民法院的通知，案件将于 2024 年 4 月 29 日开庭审理，审理中，等待法院判决。

		对绿化款金额进行确认后，被告迟迟不予给付工程款。故原告依据《民事诉讼法》及相关规定向贵院提起诉讼，请求人民法院依法判决被告立即给付原告绿化款2,558,029元及利息暂计378,300.52元，维护原告的合法权益。				
2024-034	被告/被申请人	2020年4月22日，原告与被告一签订了《产业扶贫专项资金合作协议》(以下简称“协议”)。协议约定被告一向原告借用扶贫产业专项资金，数额为6300万元，另约定被告一依照三期向原告偿还本金及相应利息。另协议约定了原告在被告一违约状况下的解除权及违约金。	是	63,000,000	否	案件于2023年11月21日开庭审理，桑珠孜区人民法院于2024年4月22日，一审判决如下：一、被告日喀则市高原有机产业发展有限责任公司于本判决生效之日起十五日内向原告日喀则珠峰农牧产业投资集团有限公司偿还借款本金63,000,000元；二、被告日喀

		<p>双方签订合同后，原告依约履行协议内容，但被告一未依约履行义务。被告一母公司即被告二于 2020 年 4 月 14 日向原告出具《承诺函》，承诺如被告一不能偿还的，愿承担全部的偿还责任的事实。</p>			<p>则市高原有机产业发展有限责任公司于本判决生效之日起十五日内向原告日喀则珠峰农牧产业投资集团有限公司支付利息 <b>1,732,675.23</b> 元;三、被告日喀则市高原有机产业发展有限责任公司于本判决生效之日起十五日内向原告日喀则珠峰农牧产业投资集团有限公司支付律师费 <b>626,570</b> 元;四、驳回原告日喀则珠峰农牧产业投资集团有限公司向被告日喀则市高原有机产业发展有限责任公司主张的违约金的诉讼请求;五、驳回原告日喀则珠峰农牧产业投资集团有限公司对被告吉林省节水灌溉发展股份有限公</p>
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>司的诉讼请求。如果未按本判决指定的期间履行给付金钱义务，应当依照《中华人民共和国民事诉讼法》第二百六十四条之规定:加倍支付迟延履行期间的债务利息。本诉案件受理费</p> <p><b>414,012.9</b></p> <p>元，由原告日喀则珠峰农牧产业投资集团有限公司负担</p> <p><b>54,001.7</b> 元;被告日喀则市高原有机产业发展有限责任公司负担</p> <p><b>360,011.2</b> 元。</p>
2024-035	被告/被申请人	2021 年 1 月 14 日，被告二吉林省宏远建设工程有限公司与案外人公主岭市住房和城乡建设局签订了建设工程施工合同，合同约定由被告二承包公主岭市 2020 年	否	5,291,843	否	公司于 2024 年 4 月 28 日收到公主岭市人民法院的通知，案件将于 2024 年 5 月 9 日开庭审理。

		<p>新建道路、桥梁工程，包括道路、排水、照明、绿化、桥梁等工程。</p> <p>被告二将工程转包给被告一吉林省顺泰市政工程有限公司。此后被告一将岭西六路、规划四路两座桥梁的建设交由原告进行施工。原告作为实际施工人按照要求开始施工。在完成 90%的工程量后，由于工程发包方及被告方的原因导致全部工程被迫停工。原告已经完成的规划四路小桥工程量经与实际施工人被告一吉林省顺泰市政工程有限公司结算,确认原告完成工程量的工程款为 5,291,843.00 元。</p>				
2024-036	被告/被申	2019 年 6 月 28 日, 原告	否	8,914,802.69	否	公司于 2024 年 4 月 29

<p>请人</p>	<p>与被告一分别签订《四平市海绵城市建设中心城区雨污分流改造工程-一截流干管改造工程污水管线穿越铁路护管工程》(以下简称《雨污分流改造工程》)、《四平市海绵城市建设南北河水环境综合整治工程--截流干管改造工程污水管线穿越铁路护管工程》(以下简称《南北河工程》)、施工地点均为四平市中心城区，合同金额分别为<b>15,514,098</b>元、<b>31,766,078</b>元。工程竣工验收后，经财审，《雨污分流改造工程》结算金额为<b>15,513,971</b>元，《南北河工程》结算金额为<b>22,230,727</b>元，现被告尚欠原告以上两</p>				<p>日收到吉林省四平市铁西区人民法院的通知，案件将于<b>2024年5月9日</b>开庭审理。</p>
-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	------------------------------------------------------

		项工程工程款 共计 8,914,802.69 元(其中《雨污 分流改造工 程》 4,159,146.50 元,《南北河工 程》 4,755,656.19 元)。				
2024-037	被告/被申 请人	公主岭市 2016 年基础设施建 设 PPP 项目由 二被告组成联 合体中标, 2019 年 7 月被 告路桥公司与 原告签订了上 述 PPP 项目 的《施工合 同》,约定设计 图纸范围内的 道路工程等由 原告施工完 成。原告于 2020 年 7 月施工完成 后,与路桥公 司签署了《工 程结算书》,明 确工程结算价 款为 9,870,101 元。被告分期 已支付的款项 明细为 2019 年 12 月 30	否	2,866,252	否	公司于 2024 年 4 月 30 日收到公主岭 市人民法院的 通知,案件将 于 2024 年 5 月 13 日开庭 审理。

		<p>日 150 万、2020 年 1 月 21 日 200 万元、2020 年 3 月 26 日 150 万元、2021 年 6 月 23 日 200 万元、扣回其他工程多付:3849 元合计支付 7,003,849 元。尚余 2,866,252 元工程款经原告多次催要但仍未给付。</p>				
2024-044	被告/被申请人	<p>上诉人吉林省节水灌溉发展股份有限公司(以下简称节水灌溉)因与被上诉人吉林省中信广建工程有限公司(以下简称中信广建)、梨树县农村饮水安全工程建设管理处(以下简称农饮管理处)建设工程合同纠纷一案,不服吉林省梨树县人民法院(2023)吉0322 民初 3278 号民事判决,对该判决</p>	是	19,339,805.41	否	<p>依照《中华人民共和国民事诉讼法》第一百七十七条第一款第一项规定,判决如下:驳回上诉,维持原判。二审案件受理费 179,562 元,由上诉人吉林省节水灌溉发展股份有限公司负担。本判决为终审判决。</p>

		提起上诉。				
2024-045	被告/被申请人	原、被告于2016年8月26日签订《借款协议》，协议约定被告向原告借款16,939,000元，借款期限为2016年8月26日至2018年2月25日，借款期限内被告不支付利息。原告已于2016年8月30日通过银行转账方式向被告支付款项16,939,000元，被告于2016年8月30日向原告出具收到前述款项的收据。借款期限届满，被告未偿还前述借款，经原告多次催告，被告仍拒绝偿还。	否	16,939,000.00	否	公司于2024年5月27日收到长春市绿园区人民法院的通知，案件将于2024年6月3日开庭审理。
2024-047	被告/被申请人	上诉人日喀则市高原有机产业发展有限责任公司(以下简	是	50,213,828.52	是	公司于近日收到桑珠孜区人民法院的通知，案件已于

		称有机公司)因与被上诉人日喀则珠峰农牧产业投资集团有限公司(以下简称农投公司)合同纠纷一案,不服西藏自治区日喀则市桑珠孜区人民法院(2023)藏0202民初532号民事判决,向西藏自治区日喀则市中级人民法院提起上诉。				2024年6月11日终审判决。依照《中华人民共和国民事诉讼法》第一百七十七条第一款第一项之规定,判决如下:驳回上诉,维持原判。二审案件受理费292,869.14元,由日喀则市高原有机产业发展有限责任公司负担。本判决为终审判决。
2024-053	被告/被申请人	2019年6月28日,原告与被告一分别签订《四平市海绵城市建设中心城区雨污分流改造工程-一截流干管改造工程污水管线穿越铁路护管工程》(以下简称《雨污分流改造工程》)、《四平市海绵城市建设南北河水环境综合整治工程-一截流干管改造	是	8,914,802.69	否	2024年6月26日,吉林省四平市铁西区人民法院一审判决如下:一、被告四平市海绵城市建设运营管理有限公司于本判决生效后十五日内给付原告沈阳工务轨道建设工程有限公司工程款8,671,588.69元及利息(利息分段计算,其中以243,214

		<p>工程污水管线穿越铁路护管工程》(以下简称《南北河工程》)、施工地点均为四平市中心城区,合同金额分别为<b>15,514,098元、31,766,078元</b>。工程竣工验收后,经财审,《雨污分流改造工程》结算金额为<b>15,513,971元</b>,《南北河工程》结算金额为<b>22,230,727元</b>,现被告尚欠原告以上两项工程工程款共计<b>8,914,802.69元</b>(其中《雨污分流改造工程》<b>4,159,146.50元</b>,《南北河工程》<b>4,755,656.19元</b>)。</p>			<p>元为基数,自<b>2021年9月15日</b>按照全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率(LPR)计算至<b>2023年6月5日</b>;以<b>6,784,353.79元</b>为基数自<b>2021年9月15日</b>起按照全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率(LPR)计算至实际给付完毕之日止;以<b>775,698.55元</b>为基数自<b>2021年11月22日</b>起按照全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率(LPR)计算至实际给付完毕之日止;以<b>1,111,536.35元</b>为基数自<b>2021年12月2日</b>起按照全国银行</p>
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

						<p>间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率(LPR)计算至实际给付完毕之日止);二、驳回原告沈阳工务轨道建设工程有限公司的其他诉讼请求。如果未按本判决指定的期间履行给付金钱义务,应当依照《中华人民共和国民事诉讼法》第二百六十四条规定,加倍支付迟延履行期间的债务利息。案件受理费 92,176 元,减半收取计 46,088 元,由被告四平市海绵城市建设运营管理有限公司负担 39,501.5 元,由原告沈阳工务轨道建设工程有限公司负担 6,586.5 元。</p>
--	--	--	--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 重大诉讼、仲裁事项对公司的影响：

截至本公告披露日，上述案件公告号 2024-001、2024-007 涉及案件公司已就上述诉讼结果提起上诉，案件二审尚未审理完毕；2024-018、2024-033、2024-035、2024-036、2024-037、2024-045 涉及案件一审尚未结束，诉讼结果对公司日常经营的影响尚不明确，公司将会积极应对，维护自身合法权益，避免给公司及投资者造成损失；如本次诉讼结果不利于公司，公司将根据诉讼进展情况进一步评估其对公司财务的影响，尽快消除给公司经营及财务带来的不利影响，并及时披露案件进展情况。2024-034、2024-044、2024-047、2024-053 涉及案件已审理完结，未对公司生产经营造成不利影响，公司积极、合法、合规的主张和维护公司合法权益。

### （二） 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在违规担保事项，或者报告期内履行的及尚未履行完毕的担保累计金额超过挂牌公司本年度末合并报表经审计净资产绝对值的 10%

√是 □否

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是否为挂牌公司控股股东、实际控制人及其控制的企业	是否履行必要的决策程序
					起始	终止			
1	吉林省岭泰市政建设有	787,038,291.13	0	631,138,291.13	2017年12月13日	2030年7月11日	连带	是	已事前及时履行

	限公 司								
总计	-	787,038,291.13	0	631,138,291.13	-	-	-	-	-

#### 可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

无
---

#### 公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	787,038,291.13	631,738,291.13
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	0	0
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保	0	0
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0	0
公司为报告期内出表公司提供担保	0	0

#### 应当重点说明的担保情况

√适用 □不适用

节水公司以持有的控股子公司吉林省岭泰市政建设有限公司 95%股权为吉林省岭泰市政建设有限公司提供贷款担保，截止 2024 年 6 月末，公司对岭泰公司的保证担保 80,000 万元，因银行实际对岭泰公司放款金额为 78,703.82 万元，公司实际担保金额为 78,703.82 万元，剩余担保余额是 63,623.83 万元。审议流程如下：

1、2016 年 9 月 1 日 第一届董事会第二十次会议审议关于吉林省节水灌溉发展股份有限公司为控股子公司吉林省岭泰市政建设有限公司提供贷款担保的议案（在中国农业发展银行公主岭市支行中长

期贷款提供连带责任保不超过人民币壹亿元（含壹亿元）。提交 2016 年第四次临时股东大会审议（2016 年 9 月 18 日）通过。

2、2016 年 11 月 30 日 第一届董事会第三十次会议审议关于吉林省节水灌溉发展股份有限公司为控股子公司吉林省岭泰市政建设有限公司提供贷款担保的议案（将担保额度调整至不超过人民币捌亿元（含人民币捌亿元））。提交 2016 年第六次临时股东大会审议（2016 年 12 月 15 日）通过。

3、2016 年 12 月 8 日 第一届董事会第三十一次会议审议关于吉林省节水灌溉发展股份有限公司对控股子公司吉林省岭泰市政建设有限公司股权质押担保的议案。提交 2016 年第七次临时股东大会审议（2016 年 12 月 23 日）通过。

### （三） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

控股股东、实际控制人及其控制的企业资金占用情况

适用 不适用

发生原因、整改情况及对公司的影响

不涉及

### （四） 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力, 接受劳务		
销售产品、商品, 提供劳务	35,000,000	-
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	125,000,000	6,121,900
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		

与关联方共同对外投资		
提供财务资助	321,380,500	82,000,000
提供担保	59,000,000	59,000,000
委托理财		
<b>企业集团财务公司关联交易情况</b>	<b>预计金额</b>	<b>发生金额</b>
存款		
贷款		

#### 重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

上述关联交易是公司业务发展的正常需要，具有合理性和必要性。主要为控股股东为公司提供的关联担保，具体如下：

2023年9月21日，公司召开第二届董事会第四十六次会议审议通过《关于吉林省节水灌溉发展股份有限公司向吉林省水利水电工程局集团公司申请借款》的议案。

2023年12月27日，吉林省节水灌溉发展股份有限公司通过吉林省水务投资集团有限公司担保取得与长春农村商业银行会展中心支行5900万元贷款，吉林省节水灌溉发展股份有限公司拟将四平市海绵城市（一期）建设项目工程总承包合同应收账款59,000,000.00元设定质押向吉林省水务投资集团有限公司提供反担保。

2024年2月2日，公司召开第三届董事会第四次会议审议通过《关于吉林省节水灌溉发展股份有限公司向吉林省水务投资集团有限公司提供应收账款质押反担保暨关联交易》的议案。

#### （五） 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
2015-001	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2015年12月23日		正在履行中
2015-001	董监高	同业竞争承诺	2015年12月23日		正在履行中
2015-001	董监高	关联交易承诺	2015年12月23日		正在履行中
2015-001	董监高	履职承诺	2015年12月23日		正在履行中

#### 超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无
---

#### (六) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
节水公司持有吉林省岭泰市政建设有限公司股权	长期股权投资	质押	299,387,750.00	20.10%	质押贷款
吉林省岭泰市政建设有限公司： 《公主岭市 2016 年基础设施建设 PPP 项目协议》及其《补充协议》项下用于公主岭市 2016 年基础设施建设项目可用性服务费	应收账款	质押	357,377,938.85	23.99%	质押贷款

通榆县田丰节水设备有限公司不动产抵押：吉（2017）通榆县不动产权第0000097号，吉（2017）通榆县不动产权第0000098号，吉（2017）通榆县不动产权第0000099号，吉（2017）通榆县不动产权第0000100号，吉（2017）通榆县不动产权第0000101号	固定资产、无形资产	抵押	12,622,097.57	0.85%	抵押贷款
吉林省泽润高效节水灌溉科技发展有限公司不动产抵押：吉（2018）白城市不动产权第0002184号	固定资产、无形资产	抵押	35,707,717.13	2.40%	抵押贷款
日喀则市高原有机产业发展有限责任公司不动产抵押 藏（2023）日喀则市不动产证明第0000640号及部分固定资产	无形资产、在建工程、固定资产	抵押	59,084,607.50	3.97%	抵押借款
吉林省节水灌溉发展股份有限公司、吉林省顺泰	货币资金、长期	冻结	5,180,225.15	0.35%	司法冻结

市政工程有限公司、吉林省利贸通商贸有限公司、吉林省路泰建筑材料有限公司部分银行账户、顺泰公司持有路泰建筑司的股权 200 万	股权投资				
<b>总计</b>	-	-	769,360,336.20	51.64%	-

### 资产权利受限事项对公司的影响

通过对上述资产的质押或抵押，筹集了公司日常运营所需的流动资金，对公司整体经营活动有重要的积极作用。

截至 2024 年 6 月 30 日，挂牌公司存在 8 个银行账户被冻结，挂牌公司控股子公司存在 13 个银行账户被冻结。

### （七） 调查处罚事项

吉林省节水灌溉发展股份有限公司关于公司及相关责任主体收到纪律处分决定书的公告（公告编号：2024-006）

吉林省节水灌溉发展股份有限公司关于公司及相关责任人收到吉林证监局警示函的公告（公告编号：2024-014）

## 第四节 股份变动及股东情况

### 一、普通股股本情况

#### (一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售 条件股 份	无限售股份总数	91,778,000	61.19%	0	91,778,000	61.19%
	其中：控股股东、实际控制人	27,500,000	18.33%	0	27,500,000	18.33%
	董事、监事、高管	1,680,000	2.15%	-1,371,000	309,000	0.21%
	核心员工					
有限售 条件股 份	有限售股份总数	58,222,000	38.81%	0	58,222,000	38.81%
	其中：控股股东、实际控制人	55,000,000	36.67%	0	55,000,000	36.67%
	董事、监事、高管	3,222,000	2.15%	-2,295,000	927,000	0.62%
	核心员工					
总股本		150,000,000	-	0	150,000,000	-
普通股股东人数		73				

#### 股本结构变动情况

适用 不适用

#### (二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有 限售股份 数量	期末持有 无限售股 份数量	期末持有的质 押股份数 量	期末持有的司 法冻结 股份数 量
1	吉林省水务投资集团有限公司	82,500,000	0	82,500,000	55.00%	55,000,000	27,500,000		
2	三亚欣荣恒投资中心(有限合伙)	26,599,000	0	26,599,000	17.73%		26,599,000		
3	滕继深	4,000,000	0	4,000,000	2.67%		4,000,000		
4	平阳碧海天城股权投资中心(有限合伙)	3,840,000	0	3,840,000	2.56%		3,840,000		
5	宁波梅山保税港区乐同	3,450,000	0	3,450,000	2.30%		3,450,000		

	观 执 投 资 管 理 中 心 ( 有 限 合 伙 )								
6	张 丽 萍	3,003,000	0	3,003,000	2.00%		3,003,000		
7	沈义	2,000,000	0	2,000,000	1.33%		2,000,000		
8	李潇	1,999,000	0	1,999,000	1.33%		1,999,000		
9	管 培 勇	1,997,000	0	1,997,000	1.33%		1,997,000		
10	韩 永 骞	1,824,000	0	1,824,000	1.22%	1,368,000	456,000		
	合计	131,212,000	-	131,212,000	87%	56,368,000	74,844,000	0	0

### 普通股前十名股东情况说明

适用 不适用

普通股前十名股东间相互关系说明：公司前十名股东之间无关联关系。

## 二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

## 三、 特别表决权安排情况

适用 不适用

## 第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

### 一、董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
高鹏	董事长	男	1965年8月	2023年12月28日	2026年12月24日				
高东亮	董事	男	1970年3月	2023年12月25日	2026年12月24日				
李小林	董事、 董事会秘书、 财务总监	女	1988年1月	2023年12月25日	2026年12月24日				
李洪春	董事	男	1980年1月	2023年12月25日	2024年7月15日				
张晓坤	董事	男	1982年8月	2023年12月25日	2026年12月24日				
赵永财	董事	男	1967年11月	2023年12月25日	2026年12月24日				
史常	董事	男	1971年	2023年	2026年				

水			5月	12月25日	12月24日				
刘会波	监事会主席	男	1969年12月	2023年12月25日	2026年12月24日				
王贵	监事	男	1965年10月	2023年12月25日	2026年12月24日				
周世亮	职工监事	男	1971年1月	2023年12月25日	2026年12月24日				
李勇	副总经理	男	1969年1月	2019年12月12日	2024年8月28日	1,236,000	0	1,236,000	0.824%
孟凡海	副总经理	男	1971年2月	2019年12月12日	2026年12月24日				

### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

公司董事长高鹏，自2019年3月起至今就职于控股股东吉林省水务投资集团有限公司全资子公司吉林水投投资有限公司任党支部书记、执行董事（法定代表人）、总经理。公司董事张晓坤、赵永财现就职于控股股东吉林省水务投资集团有限公司分别任财务融资部部长、审计风控部职员，其他董事、监事、高级管理人员与控股股东、实际控制人间无任何关联关系。

### （二）变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
高鹏	董事长、财务总监	离任	董事长	工作调整

李小林	董事、董事会 秘书	新任	董事、董事会秘 书、财务总监	工作调整
-----	--------------	----	-------------------	------

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
管理人员	21	19
研发人员		
工程人员	18	17
技术人员	20	20
销售人员	4	0
生产人员	28	0
财务人员	13	10
行政人员	48	45
员工总计	152	111

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

## 第六节 财务会计报告

### 一、 审计报告

是否审计	否
------	---

### 二、 财务报表

#### (一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五、1	6,018,355.54	15,404,021.33
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		0	0
应收账款	五、2	509,385,135.85	480,943,368.17
应收款项融资			
预付款项	五、3	15,559,487.22	15,253,096.13
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、4	5,547,885.60	6,455,230.93
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			

存货	五、5	23,112,191.19	26,868,106.69
其中：数据资源			
合同资产	五、6	103,998,406.89	105,765,195.89
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、7	13,896,974.97	13,867,607.40
<b>流动资产合计</b>		<b>677,518,437.26</b>	<b>664,556,626.54</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	五、8	500,000.00	500,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、9	26,968,856.76	28,988,010.89
在建工程	五、10	146,262,697.23	146,262,697.23
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、12	518,541,020.90	554,518,640.17
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			

商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、13	43,828,982.38	43,017,867.16
其他非流动资产	五、14	83,008,327.75	83,008,327.75
<b>非流动资产合计</b>		<b>819,109,885.02</b>	<b>856,295,543.20</b>
<b>资产总计</b>		<b>1,496,628,322.28</b>	<b>1,520,852,169.74</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款	五、15	59,000,000.00	59,035,891.67
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	五、16	187,393,675.96	204,045,179.66
预收款项			
合同负债	五、17	7,462,412.67	5,066,851.91
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	五、18	24,825,367.30	23,554,061.00
应交税费	五、19	49,741,146.92	43,305,696.94
其他应付款	五、20	276,778,549.80	204,517,387.30
其中：应付利息		19,086,519.11	30,001,064.01
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	五、21	259,728,734.54	319,755,959.54
其他流动负债	五、22	14,720,034.94	14,562,469.39
<b>流动负债合计</b>		<b>879,649,922.13</b>	<b>873,843,497.41</b>
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	五、23	641,938,291.13	644,538,291.13
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	五、24		
长期应付职工薪酬			
预计负债	五、25	50,213,828.52	
递延收益	五、26	16,049,058.60	16,363,556.56
递延所得税负债	五、13	508,596.27	562,783.17
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>708,709,774.52</b>	<b>661,464,630.86</b>
<b>负债合计</b>		<b>1,588,359,696.65</b>	<b>1,535,308,128.27</b>
<b>所有者权益：</b>			
股本	五、27	150,000,000.00	150,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			

永续债			
资本公积	五、28	500,000.00	500,000.00
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、29	25,124,222.32	25,124,222.32
一般风险准备			
未分配利润	五、30	-312,351,015.53	-234,781,602.27
归属于母公司所有者权益合计		-136,726,793.21	-59,157,379.95
少数股东权益		44,995,418.84	44,701,421.42
<b>所有者权益合计</b>		<b>-91,731,374.37</b>	<b>-14,455,958.53</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>		<b>1,496,628,322.28</b>	<b>1,520,852,169.74</b>

法定代表人：高鹏

主管会计工作负责人：李小林

会计机构负责人：李小林

## （二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		917,865.53	9,979,753.42
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十三、1	158,358,952.13	173,856,626.47
应收款项融资			
预付款项		13,398,076.73	12,986,709.42

其他应收款	十三、2	244,321,591.67	403,615,622.97
其中：应收利息			
应收股利		59,190,464.30	59,190,464.30
买入返售金融资产			
存货		3,247,498.80	
其中：数据资源			
合同资产		78,065,155.86	78,065,155.86
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		8,644,012.14	8,107,605.82
<b>流动资产合计</b>		<b>506,953,152.86</b>	<b>686,611,473.96</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十三、3	394,790,829.85	394,790,829.85
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		433,693.38	409,550.05
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			-
无形资产		554,109.13	674,049.85

其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		5,843,554.14	6,424,715.12
其他非流动资产		15,016,939.54	15,016,939.54
<b>非流动资产合计</b>		<b>416,639,126.04</b>	<b>417,316,084.41</b>
<b>资产总计</b>		<b>923,592,278.90</b>	<b>1,103,927,558.37</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款		59,000,000.00	59,035,891.67
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		167,416,358.36	183,274,798.55
预收款项			
合同负债		5,440,383.70	3,054,998.38
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		16,969,747.53	14,932,084.57
应交税费		13,844,365.98	13,905,127.34
其他应付款		319,975,872.29	404,980,036.62
其中：应付利息		14,484,894.11	26,096,939.01
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		258,528,734.54	318,555,959.54

其他流动负债		10,911,224.89	10,755,083.90
<b>流动负债合计</b>		<b>852,086,687.29</b>	<b>1,008,493,980.57</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		12,000,000.00	14,000,000.00
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			
<b>非流动负债合计</b>		<b>12,000,000.00</b>	<b>14,000,000.00</b>
<b>负债合计</b>		<b>864,086,687.29</b>	<b>1,022,493,980.57</b>
<b>所有者权益：</b>			
股本		150,000,000.00	150,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		10,277,636.54	10,277,636.54
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			

盈余公积		25,124,222.32	25,124,222.32
一般风险准备			
未分配利润		-125,896,267.25	-103,968,281.06
<b>所有者权益合计</b>		<b>59,505,591.61</b>	<b>81,433,577.80</b>
<b>负债和所有者权益合计</b>		<b>923,592,278.90</b>	<b>1,103,927,558.37</b>

### (三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
<b>一、营业总收入</b>	五、31	<b>91,088,516.82</b>	<b>68,043,908.28</b>
其中：营业收入	五、31	91,088,516.82	68,043,908.28
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>	五、31	<b>104,074,734.82</b>	<b>90,305,351.75</b>
其中：营业成本		61,111,291.33	44,368,188.60
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	五、32	794,829.74	588,869.56
销售费用	五、33	75,316.62	191,478.02
管理费用	五、34	13,850,824.22	15,146,483.20
研发费用			0.00
财务费用	五、35	28,242,472.91	30,010,332.37
其中：利息费用		27,938,179.22	30,485,883.85
利息收入		326,930.94	493,950.17
加：其他收益	五、36	343,757.99	5,011,632.24
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）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、36	-11,999,452.93	-8,986,352.72
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、37	68,073.39	400,179.24
资产处置收益（损失以“-”号填列）	0.00	86,349.42	
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		-24,487,490.13	-25,835,984.71
加：营业外收入	五、38	23,103.98	0.00
减：营业外支出	五、39	50,325,611.29	2,338,825.63
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		-74,789,997.44	-28,174,810.34
减：所得税费用	五、40	2,485,418.40	221,119.59
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		-77,275,415.84	-28,395,929.93

其中：被合并方在合并前实现的净利润			
(一) 按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-77,275,415.84	-28,395,929.93
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. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		293,997.42	216,464.69
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-77,569,413.26	-28,612,394.62
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>			
(一) 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 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			

(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
<b>七、综合收益总额</b>		-77,275,415.84	-28,395,929.93
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-77,569,413.26	-28,612,394.62
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		293,997.42	216,464.69
<b>八、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益（元/股）		-0.23	-0.19
(二) 稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：高鹏

主管会计工作负责人：李小林

会计机构负责人：李小林

#### (四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
<b>一、营业收入</b>	十三、4	91,000.00	-3,347,740.53
减：营业成本	十三、4	10,868.04	322,562.58
税金及附加		25,131.63	0.00
销售费用		27,612.67	0.00
管理费用		6,866,367.93	8,453,161.42
研发费用			0.00
财务费用		13,967,900.08	14,021,018.73
其中：利息费用		13,349,531.26	13,489,165.72
利息收入		8,121.29	980.87
加：其他收益		0.00	1,564.05
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）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-495,669.19	-1,497,992.64
资产减值损失（损失以“-”号填列）			400,179.24
资产处置收益（损失以“-”号填列）			0.00
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>-21,302,549.54</b>	<b>-27,240,732.61</b>
加：营业外收入		888.01	0.00
减：营业外支出		45,163.68	305.23
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>-21,346,825.21</b>	<b>-27,241,037.84</b>
减：所得税费用		581,160.98	101,834.86
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>-21,927,986.19</b>	<b>-27,342,872.70</b>
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-21,927,986.19	-27,342,872.70
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			
（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			
<b>六、综合收益总额</b>		<b>-21,927,986.19</b>	<b>-27,342,872.70</b>
<b>七、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益（元/股）		<b>-0.56</b>	<b>-0.19</b>
(二) 稀释每股收益（元/股）			

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		54,921,449.43	91,721,506.24
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			

保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	五、41	14,844,597.66	1,274,479.75
<b>经营活动现金流入小计</b>		69,766,047.09	92,995,985.99
购买商品、接受劳务支付的现金		31,348,323.27	74,695,111.96
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		8,184,398.86	8,704,900.06
支付的各项税费		792,313.88	15,376.69
支付其他与经营活动有关的现金	五、43	13,823,599.74	6,902,253.62
<b>经营活动现金流出小计</b>		54,148,635.75	90,317,642.33
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		15,617,411.34	2,678,343.66
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
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			0.00

回的现金净额			
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	五、43		1,961,688.37
<b>投资活动现金流入小计</b>			<b>1,961,688.37</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			0.00
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流出小计</b>			<b>0.00</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>			<b>1,961,688.37</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
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			70,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			0.00
<b>筹资活动现金流入小计</b>			<b>70,500,000.00</b>
偿还债务支付的现金		2,600,000.00	74,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		16,563,946.38	27,937,314.75
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			0.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>19,163,946.38</b>	<b>102,637,314.75</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-19,163,946.38</b>	<b>-32,137,314.75</b>

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		-3,546,535.04	-27,497,282.72
加：期初现金及现金等价物余额		6,384,665.43	50,000,915.74
六、期末现金及现金等价物余额		2,838,130.39	22,503,633.02

法定代表人：高鹏

主管会计工作负责人：李小林

会计机构负责人：李小林

#### (六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		18,902,090.98	27,137,669.91
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	五、41	23,324,630.23	15,455,802.53
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>42,226,721.21</b>	<b>42,593,472.44</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		17,063,266.70	11,886,214.07
支付给职工以及为职工支付的现金		2,707,668.55	4,957,150.48
支付的各项税费		90,142.34	-
支付其他与经营活动有关的现金	五、43	18,569,239.50	11,419,720.49
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>38,430,317.09</b>	<b>28,263,085.04</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>3,796,404.12</b>	<b>14,330,387.40</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
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			
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	五、43		
<b>投资活动现金流入小计</b>			
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			
<b>投资活动现金流出小计</b>			-
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>			-
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			60,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			-
<b>筹资活动现金流入小计</b>			60,000,000.00
偿还债务支付的现金		2,000,000.00	60,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		2,672,798.42	3,752,293.46
支付其他与筹资活动有关的现金			-
<b>筹资活动现金流出小计</b>		4,672,798.42	63,752,293.46
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-4,672,798.42	-3,752,293.46
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	五、43	-876,394.30	10,578,093.94

加：期初现金及现金等价物余额		974,347.45	69,963.51
六、期末现金及现金等价物余额		97,953.15	10,648,057.45

### 三、 财务报表附注

#### (一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	二（一）.1
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五、25

#### 附注事项索引说明

公司从事的节水灌溉业务主要是为农业、城市园林、经济作物等服务，节水工程施工和材料销售与农作物耕作的季节性特点相协调，公司生产经营存在着一定的季节性波动。

公司节水灌溉工程主要实施地为吉林省内，根据东北地区气候因素及农业生产的季节性，节水材

料销售和节水工程施工的淡季一般在每年的 11 月下旬至次年的 3 月上旬，节水材料销售和节水工程施工的旺季一般在每年的 3 月中下旬到每年的 11 月中旬。受季节性因素的影响，在完整的会计年度内，公司的财务状况和经营成果表现出一定的随季节波动的特征，一般下半年收入和利润要高于上半年的指标，由于节水灌溉工程存在上述特点，每年秋季工程施工内容与春季工程施工内容区分明显，公司在资产负债表日，根据工程实施的完工进度，采用完工百分比法确认收入和成本。水利工程、市政工程项目，公司在资产负债表日，根据工程实施的完工进度，采用完工百分比法确认收入和成本。

二级子公司高原有机-珠峰农投青稞秸秆补偿案本期二审判决，确认预计负债 5021.38 万元。

## （二） 财务报表项目附注

### 财务报表附注

#### 一、 公司基本情况

##### 1、 公司概况

吉林省节水灌溉发展股份有限公司（以下简称“本公司”）前身为吉林省节水灌溉有限公司（以下简称“节水有限”）。

2011 年 2 月 23 日，经吉林省工商行政管理局批准，吉林省水务投资集团有限公司（以下简称“水务投资集团”）货币出资 200 万元成立节水有限，注册号：220000000163924。

2015 年 6 月 24 日，节水有限股东作出股东决议，节水有限增资扩股改制，改制后节水有限注册资本为 4,727.27 万元。水务投资集团出资 2,600 万元，占比 55%；北京欣荣恒投资中心（有限合伙）（以下简称“欣荣恒”）出资 1,654.54 万元，占比 35%；经营管理层和员工 48 人出资 472.73 万元，占比 10%。截至 2015 年 6 月 29 日，节水有限已收到新股东欣荣恒和韩永蹇、杜守仁等 48 位自然人以货币缴纳的新增注册资本 2,127.27 万元。

经 2015 年 8 月 6 日节水有限股东会决议、2015 年 8 月 28 日第一次临时股东大会决议，以节水有限截至 2015 年 6 月 30 日经审计的净资产 16,543.10 万元为基准，按 1:0.9067 的比例折合股份 15,000 万股，每股面值 1 元，将节水有限整体变更为股份有限公司。整体变更后注册资本为 15,000 万元，其中，水务投资集团持有 8,250 万股股份，占 55%；欣荣恒持有 5,250 万股，占 35%；56 名自然人持有 1,500 万股，占 10%。2015 年 9 月 1 日，本公司在吉林省工商行政管理局办妥工商变更登记手续，并取得注册号为 220000000163924 的《营业执照》。

2020 年 11 月 20 日北京欣荣恒投资中心（有限合伙）更名为三亚欣荣恒投资中心（有限合

伙)。

2015年12月15日，全国中小企业股份转让系统有限责任公司出具股转系统函[2015]8768号《关于同意吉林省节水灌溉发展股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》，同意本公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让。2015年12月31日起，本公司股票在全国股转系统挂牌公开转让。

截至2024年6月30日，本公司股权结构如下：

序号	股东名称	持股数量	持股比例(%)
1	吉林省水务投资集团有限公司	82,500,000	55.0000
2	三亚欣荣恒投资中心(有限合伙)	26,599,000	17.7300
3	滕继深	4,000,000	2.6700
4	平阳碧海天城股权投资中心(有限合伙)	3,840,000	2.5600
5	宁波梅山保税港区乐同观执投资管理 中心(有限合伙)	3,450,000	2.3000
6	其他自然人股东(68位)	29,611,000	19.7400
合计		150,000,000.00	100.00

本公司建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构。

本公司所处行业：土木工程建筑业。

本公司及子公司的业务性质和主要经营活动：许可项目：建设工程施工；建设工程设计；建筑劳务分包。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：农业机械制造；塑料制品制造；塑料制品销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；建筑材料销售；灌溉服务；工程管理服务；光伏设备及元器件销售；安全技术防范系统设计施工服务；农业机械销售；机械设备销售；水利相关咨询服务；工程和技术研究和试验发展；市政设施管理；劳务服务（不含劳务派遣）；化肥销售；肥料销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第三届董事会第九次会议于2024年8月28日批准。

## 2、合并财务报表范围

本期纳入合并范围的子公司共12家，其中二级子公司10家，三级子公司2家。

二级子公司10家，包括：吉林省泽润高效节水灌溉科技发展有限公司（以下简称“泽润公

司”)、吉林乾安天正达华节水设备工程有限公司(以下简称“天正达华”)、通榆县田丰节水设备有限公司(以下简称“田丰节水”)、吉林省岭泰市政建设有限公司(以下简称“岭泰公司”)、吉林省节亿融投资有限公司(以下简称“节亿融”)、日喀则市高原有机产业发展有限责任公司(以下简称“高原有机”)、吉林省顺泰市政工程有限公司(以下简称“顺泰公司”)、吉林省佳盛农业发展有限公司(以下简称“佳盛农业”)、吉林省吉岭建筑工程有限公司(以下简称“吉岭建筑”)、吉林省利贸通商贸有限公司(以下简称“利贸通”)。

三级子公司 2 家,包括:吉林省路泰建筑材料有限公司(以下简称“路泰建筑”)、抚松县松泉路建设运营管理有限公司(以下简称“松泉路”)。

本期合并范围变动及子公司情况见“附注六、其他原因导致的合并范围的变动”和“附注六、在子公司中的权益”。

## 二、财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定(统称:“企业会计准则”)编制。此外,本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定(2023 年修订)》披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

本公司连续三年亏损,截至 2024 年 6 月 30 日合并未分配利润为-31,235.10 万元;营运资金为负数,金额为-20,213.15 万元。

上述事项或情况表明存在可能导致对本公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。为消除上述持续经营能力重大疑虑,本公司拟(已)采取的改善措施如下:

(1) 子公司岭泰公司通过与公主岭住建局积极沟通,PPP 项目将在 2024 年完成竣工验收,预计 2024 年将实现 1.56 亿元收入;

(2) 继续压缩管理层级,完善绩效激励政策,实现节源增效的目标;

(3) 加大应收账款、其他应收款的催收力度,涉及政府欠款的,根据各地政府的化债方案,积极与各地政府沟通,争取早日签订化债协议收回欠款,增加经营性活动现金净流量;

(4) 控股股东在 2021 年给予 3 亿元资金的基础上,在合同到期后,由控股股东及其子公司继续给予 3 亿元资金的财务支持。

(5) 控股股东二级子公司吉林省水利水电工程局集团有限公司承诺依法合规给予本公司项目支持,保证本公司正常运营。

本公司董事会认为上述改善措施足以满足本公司偿还债务的资金需要,因此,董事会认为

本公司在可见未来十二个月能够持续经营，以持续经营为基础编制本期财务报表是恰当的。

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。

### 三、重要会计政策及会计估计

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认政策，具体会计政策见附注三、12、附注三、15和附注三、19。

#### 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 2024 年 6 月 30 日的合并及公司财务状况以及 2024 年 1-6 月的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

#### 2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

#### 3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

#### 4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

#### 5、重要性标准确定方法和选择依据

项 目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	金额 ≥ 100 万元
重要的账龄超过一年的预付账款	金额 ≥ 100 万元
重要的在建工程	项目预算 ≥ 2000 万元
账龄超过 1 年的应付账款	金额 ≥ 200 万元
账龄超过 1 年的其他应付款	金额 ≥ 200 万元
重要非全资子公司	子公司净资产占合并净资产的 5%以上或子公司净利润占合并净利润的 10%以上

## 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### (1) 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

### (2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经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之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益以及原指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资相关的其他综合收益除外。

### (3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

## 7、控制的判断标准和合并财务报表编制方法

### (1) 控制的判断标准

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单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

### (2) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重要交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；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所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

### (3) 购买子公司少数股东股权

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

### (4) 丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益应当在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动应当在丧失控制权时转入当期损益。

## 8、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。

### （1）金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ② 该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

### （2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

#### 以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

### **以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产**

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

### **以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产**

除上述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金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指

金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

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

### **(3) 金融负债分类和计量**

本公司的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、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

#### **以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债**

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

#### **以摊余成本计量的金融负债**

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

#### **金融负债与权益工具的区分**

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

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

④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

#### **（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具**

本公司衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

#### **（5）金融工具的公允价值**

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、8。

#### **（6）金融资产减值**

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 以摊余成本计量的金融资产；
- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债务工具投资；
- 《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；
- 租赁应收款；

- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

## 预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等应收款项，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，本公司依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算坏账准备。

## 应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产或合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

### A、应收票据

- 应收票据组合 1: 银行承兑汇票
- 应收票据组合 2: 商业承兑汇票

### B、应收账款

- 应收账款组合 1: 应收政府部门客户
- 应收账款组合 2: 应收其他企业客户
- 应收账款组合 3: 应收合并范围内关联方款项

### C、合同资产

- 合同资产组合 1: 工程施工
- 合同资产组合 2: 质量保证金

对于划分为组合的应收票据、合同资产，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。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄/逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

## 其他应收款

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：

- 其他应收款组合 1: 备用金及垫款
- 其他应收款组合 2: 押金及保证金

- 其他应收款组合 3: 合并范围内关联方款项
- 其他应收款组合 4: 其他款项

对划分为组合的其他应收款，本公司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。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

### 信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

### 已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

### 预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

### 核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

### (7) 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

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的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

### (8) 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。

## 9、公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

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，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

## 10、存货

### （1）存货的分类

本公司存货分为原材料、库存商品、发出商品、周转材料、委托加工物资。

### （2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价。

### **(3) 存货跌价准备的确定依据和计提方法**

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，计提存货跌价准备。

可变现净值是按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。

本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

### **(4) 存货的盘存制度**

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

### **(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法**

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

## **11、长期股权投资**

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

### **(1) 初始投资成本确定**

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

### **(2) 后续计量及损益确认方法**

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但

尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

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；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（其他资本公积）。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，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理，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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本

公司的部分，在抵销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。

### **(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据**

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

### **(4) 减值测试方法及减值准备计提方法**

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注三、16。

## **12、固定资产**

### **(1) 固定资产确认条件**

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。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠

计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

## （2）各类固定资产的折旧方法

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下：

类别	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
运输设备	3	5.00	31.67
电子设备	4	5.00	23.75
其他设备	5	5.00	19.00
机器设备	10	5.00	9.50
房屋及建筑物	20	5.00	4.75

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。

## （3）固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、16。

## （4）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。

## （5）固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

## 13、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。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；经业主验收完成后，该项建造的

固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生。

在建工程计提资产减值方法见附注三、16。

## 14、借款费用

### (1) 借款费用资本化的确认原则

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

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

### (2) 借款费用资本化期间

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

### (3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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。

## 15、无形资产

本公司无形资产包括土地使用权、特许经营权、软件、电商平台、商标权等。

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。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	使用寿命的确定依据	摊销方法	备注
土地使用权	50年	权证注明年限	直线法摊销	
特许经营权	12年	特许经营合同	直线法摊销	
软件	10年	预计可使用年限	直线法摊销	
电商平台	10年	预计可使用年限	直线法摊销	
商标权	10年	预计可使用年限	直线法摊销	

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。

资产负债表日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。

无形资产计提资产减值方法见附注三、16。

## 16、资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的

方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## 17、职工薪酬

### （1）职工薪酬的范围

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

### （2）短期薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

### （3）离职后福利

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险以及企业年金计划等。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

### （4）辞退福利

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并

计入当期损益：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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

#### **（5）其他长期福利**

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

### **18、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，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。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。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

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。

### **19、收入**

#### **（1）一般原则**

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务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或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

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，本公司在该段时间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，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

## (2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

可用性服务费及运维绩效服务

收入确认的时点：工程竣工验收完毕。

收入确认的依据：根据政府方聘请的第三方中介机构对公司已完成的投资额出具评审报告后，采用比例法计算可行性服务费及运维绩效服务费。

收入确认的方法：以第三方中介机构确认的可行性服务费及运维绩效服务费为基础，根据已完成投资额度/招标文件中约定的总投资额\*3P 合同约定的每年服务费计算当年可行性服务费、根据绩效服务评分，按照 3P 合同的约定确认运维绩效服务费。

收入结算：根据 3P 协议约定，政府方每年支付一次。

#### 工程施工

资产负债表日，公司根据工程施工已完成的履约进度确认收入。

报告期内，本公司承接的均为固定造价合同项目，各期末公司依据合同履约进度确认收入：

合同履约进度 = 已经完成的合同成本 ÷ 合同预计总成本 × 100%

当期确认的合同收入 = 合同总收入 × 履约进度 - 以前会计期间累计已确认的收入

当期确认的合同费用 = 合同预计总成本 × 履约进度 - 以前会计期间累计已确认的费用

当合同履约进度不能合理确定时，企业已经发生的成本预计能够得到补偿的，应当按照已经发生的成本金额确认收入。直到合同履约进度能够合理确定为止。

#### 节水材料

当节水材料商品运送至客户且客户已接受该商品时，客户取得节水材料商品的控制权，本公司确认收入。

对于附有销售退回条款的节水材料商品的销售，在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。

#### 农产品、农资产品

当农产品、农资产品运送至客户且客户已接受该商品时，客户取得农产品、农资产品的控制权，本公司确认收入。

对于附有销售退回条款的节水材料商品的销售，在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。

## 20、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该

成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

- ①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- ②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- ③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- ①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- ②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

## 21、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

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

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相

同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

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

## 22、递延所得税资产及递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

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

资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税

影响。

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

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

- (1) 本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；
- (2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

## 23、租赁

### (1) 租赁的识别

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

### (2) 本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注三、24。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续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。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

### 短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

- 机器设备
- 运输车辆

### **低价值资产租赁**

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于4万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

### **租赁变更**

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更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。

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

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

### **(3) 本公司作为出租人**

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

### **融资租赁**

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息

收入。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

### 经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

### 租赁变更

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

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

## 24、使用权资产

### (1) 使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

## (2) 使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

## (3) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、16。

## 25、重大会计判断和估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

### 金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的商业模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

### 应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

### 收入确认

#### 基建建设业务的收入确认

根据履约进度确认基建建设业务的收入及费用需要由管理层做出相关判断。如果预计基建建设合同将发生损失，则此类损失应确认为当期费用。本公司管理层根据基建建设合同预

算来预计可能发生的损失。由于基建建设的特性，导致合同签订日期与项目完成日期往往归属于不同会计期间。

本公司根据合同条款，并结合以往的习惯做法确定交易价格，并考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分等因素的影响。在履约过程中，本公司持续复核合同预计总收入和合同预计总成本，当初始估计发生变化时，如合同变更、索赔及奖励，对合同预计总收入和合同预计总成本进行修订。当合同预计总成本超过合同总收入时，按照待执行亏损合同确认主营业务成本及预计负债。同时，本公司依据合同条款，对业主的付款进度进行持续监督，并定期评估业主的资信能力。如果有情况表明业主很可能在全部或部分合同价款的支付方面发生违约，本公司将就該合同资产整个存续期的预期信用损失对于财务报表的影响进行重新评估，并可能修改信用减值损失的金额。这一修改将反映在本公司重新评估并需修改信用减值损失的当期财务报表中。

## 26、重要会计政策、会计估计的变更

无。

## 四、税项

### 1、主要税种及税率

税 种	计税依据	法定税率
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	13、9、6
消费税	应纳税销售额	20
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	7
教育费附加	实缴流转税额	3
地方教育费附加	实缴流转税额	2
企业所得税	应纳税所得额	25

### 2、税收优惠及批文

#### （1）增值税

根据财政部、国家税务总局财税[2007]83号关于《国家税务总局关于免征滴灌带和滴灌管产品增值税的通知》，本公司之子公司天正达华、田丰节水、泽润公司享受滴灌带和滴灌管产品免征增值税的优惠政策。

根据《中华人民共和国增值税暂行条例》第十五条规定农业生产者销售的自产农产品免征增值税。本公司之子公司高原有机生产青稞原粮及青稞米属于初级农产品，符合上述税收优惠政策。

## (2) 企业所得税

根据藏政发[2021]9号文件《西藏自治区人民政府关于印发西藏自治区招商引资优惠政策若干规定的通知》第二章第四条规定：企业自2021年1月1日至2030年12月31日，从事《西部地区鼓励类产业目录》产业且主营业务收入占企业收入总额60%（含本数）以上的，执行西部大开发15%的企业所得税税率；本公司之子公司高原有机符合上述税收优惠政策。

根据财政部、国家税务总局财税[2023]12号关于《进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》规定：对小型微利企业减按25%计算应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至2027年12月31日。本公司之子公司佳盛农业、田丰节水属于小型微利企业，符合上述税收优惠政策。

## (3) 其他税费

根据财政部、国家税务总局财税[2023]12号关于《进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》规定：自2023年1月1日至2027年12月31日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税(不含水资源税)、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。本公司之子公司佳盛农业、田丰节水属于小型微利企业，符合上述税收优惠政策。

根据藏政发[2021]9号《西藏自治区人民政府关于印发西藏自治区招商引资优惠政策若干规定的通知》第二章第七条规定：在我区注册登记的中小微企业暂免征收城镇土地使用税。企业划型标准参照国家四部委制定的《中小企业划型标准规定》执行。本公司之子公司高原有机符合上述税收优惠政策。

## 五、合并财务报表项目附注

### 1、货币资金

项 目	期末余额	上年年末余额
库存现金	29,400.00	
银行存款	5,988,955.54	15,404,021.33
合计	<b>6,018,355.54</b>	<b>15,404,021.33</b>

期末，本公司存在司法冻结金额 3,180,225.15 元。

## 2、应收账款

### (1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1年以内	71,710,171.31	178,464,197.73
1至2年	166,525,862.15	156,008,963.32
2至3年	155,616,910.60	41,795,172.00
3年以上	216,351,242.19	196,623,535.17
小计	<b>610,204,186.25</b>	<b>572,891,868.22</b>
减：坏账准备	100,819,050.40	91,948,500.05
合计	<b>509,385,135.85</b>	<b>480,943,368.17</b>

### (2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备	526,003,181.07	86.20	60,103,502.82	11.43	465,899,678.25
按组合计提坏账准备	84,201,005.18	13.80	40,715,547.58	48.36	43,485,457.60
其中：					
应收政府部门客户	45,135,426.49	7.40	12,241,540.56	27.12	32,893,885.93
应收其他企业客户	39,065,578.69	6.40	28,474,007.02	72.89	10,591,571.67
合计	<b>610,204,186.25</b>	<b>100.00</b>	<b>100,819,050.40</b>	<b>16.52</b>	<b>509,385,135.85</b>

续：

类别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备	473,744,794.96	82.69	56,760,971.71	11.98	416,983,823.25

类别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按组合计提坏账准备	99,147,073.26	17.31	35,187,528.34	35.49	63,959,544.92
其中：					
应收政府部门客户	45,668,511.51	7.97	7,484,125.58	16.39	38,184,385.93
应收其他企业客户	53,478,561.75	9.34	27,703,402.76	51.80	25,775,158.99
<b>合计</b>	<b>572,891,868.22</b>	<b>100.00</b>	<b>91,948,500.05</b>	<b>16.05</b>	<b>480,943,368.17</b>

按单项计提坏账准备的应收账款

名称	期末余额			计提依据
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	
公主岭市住房和城乡建设局	357,377,938.85	16,957,510.58	4.74	回收可能性
四平市辽河水务投资集团有限公司	128,609,642.11	4,771,417.72	3.71	回收可能性
山东远洋塑胶工业有限公司	14,936,111.84	14,189,306.25	95.00	破产重组
合肥市农翔粮食贸易有限公司	7,712,799.54	7,712,799.54	100.00	预计无法收回
刘伟 (230281198409143313)	4,729,513.20	4,729,513.20	100.00	预计无法收回
长岭县庆丰粮油贸易有限公司	3,379,510.65	3,379,510.65	100.00	预计无法收回
孙洪军 (220122197206114733)	2,321,544.56	2,321,544.56	100.00	预计无法收回
2016 厕所改造	2,235,550.00	1,341,330.00	60.00	预计无法收回
谭学栋 222424197010161914	939,207.61	939,207.61	100.00	预计无法收回

名 称	期末余额			计提依据
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)	
陆 占 军 (220324197512055516)	809,669.00	809,669.00	100.00	预计无法收回
厕所改造	800,494.00	800,494.00	100.00	回收可能性
谢 明 贤 (220822197409084831)	526,412.82	526,412.82	100.00	预计无法收回
吉林省启洋水利工程 有限公司	500,000.00	500,000.00	100.00	回收可能性
陈 宝 峰 23900419790625097X	300,899.27	300,899.27	100.00	预计无法收回
张 凤 志 220722198604141239	281,986.56	281,986.56	100.00	预计无法收回
吴守福	230,000.00	230,000.00	100.00	预计无法收回
李永平	123,404.01	123,404.01	100.00	预计无法收回
张 福 东 220822196912105711	65,027.91	65,027.91	100.00	预计无法收回
张远利	52,458.11	52,458.11	100.00	预计无法收回
刘 长 强 (220822196801072830)	41,125.00	41,125.00	100.00	预计无法收回
司义辉	15,509.29	15,509.29	100.00	预计无法收回
杨 德 军 220121196906158558	14,376.74	14,376.74	100.00	预计无法收回
<b>合 计</b>	<b>526,003,181.07</b>	<b>60,103,502.82</b>	—	—

续:

名 称	期初余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)	
公主岭市住房和城乡建设局	304,827,832.74	13,433,947.47	4.41	回收可能性

名 称	期初余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)	
四平市辽河水务投资集团有限公司	128,609,642.11	4,771,417.72	3.71	回收可能性
山东远洋塑胶工业有限公司	14,936,111.84	14,189,306.25	95.00	破产重组
合肥市农翔粮食贸易有限公司	7,712,799.54	7,712,799.54	100.00	预计无法收回
刘 伟 (230281198409143313)	4,729,513.20	4,729,513.20	100.00	预计无法收回
长岭县庆丰粮油贸易有限公司	3,379,510.65	3,379,510.65	100.00	预计无法收回
2016 厕所改造	2,512,270.00	1,507,362.00	60.00	回收可能性
孙 洪 军 (220122197206114733)	2,321,544.56	2,321,544.56	100.00	预计无法收回
谭 学 栋 222424197010161914	939,207.61	939,207.61	100.00	预计无法收回
陆 占 军 (220324197512055516)	809,669.00	809,669.00	100.00	预计无法收回
厕所改造	800,494.00	800,494.00	100.00	回收可能性
谢 明 贤 (220822197409084831)	541,412.82	541,412.82	100.00	预计无法收回
吉林省启洋水利工程有限公司	500,000.00	500,000.00	100.00	回收可能性
陈 宝 峰 23900419790625097X	300,899.27	300,899.27	100.00	预计无法收回
张 凤 志 220722198604141239	281,986.56	281,986.56	100.00	预计无法收回
吴守福	230,000.00	230,000.00	100.00	预计无法收回
李永平	123,404.01	123,404.01	100.00	预计无法收回
张 福 东 220822196912105711	65,027.91	65,027.91	100.00	预计无法收回

名 称	期初余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)	
张远利	52,458.11	52,458.11	100.00	预计无法收回
刘 长 强 (220822196801072830)	41,125.00	41,125.00	100.00	预计无法收回
司义辉	15,509.29	15,509.29	100.00	预计无法收回
杨 德 军 220121196906158558	14,376.74	14,376.74	100.00	预计无法收回
<b>合 计</b>	<b>473,744,794.96</b>	<b>56,760,971.71</b>		

按组合计提坏账准备的应收账款

组合计提项目：应收政府部门客户

账 龄	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)
1年以内				20,142,434.36	747,284.34	3.71
1至2年	20,135,753.78	2,794,842.63	13.88	8,411,149.27	1,167,467.52	13.88
2至3年	8,019,096.55	2,203,647.73	27.48	15,578,394.17	4,280,942.72	27.48
3年以上	16,980,576.16	7,243,050.20	42.65	1,536,533.71	1,288,431.00	83.85
<b>合 计</b>	<b>45,135,426.49</b>	<b>12,241,540.56</b>	<b>27.12</b>	<b>45,668,511.51</b>	<b>7,484,125.58</b>	<b>16.39</b>

组合计提项目：应收其他企业客户

账 龄	期末金额			上年年末金额		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)
1年以内	1,060,065.20	122,755.55	11.58	18,209,812.20	2,108,696.25	11.58
1至2年	6,278,157.20	1,472,855.68	23.46	6,079,993.41	1,426,366.45	23.46
2至3年	6,079,993.41	2,458,141.33	40.43	3,018,716.90	1,220,467.24	40.43
3年以上	25,647,362.88	24,420,254.46	95.22	26,170,039.24	22,947,872.82	87.69
<b>合 计</b>	<b>39,065,578.69</b>	<b>28,474,007.02</b>	<b>72.89</b>	<b>53,478,561.75</b>	<b>27,703,402.76</b>	<b>51.80</b>

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

	坏账准备金额
期初余额	91,948,500.05
本期计提	8,905,550.35
本期收回或转回	15,000.00
本期核销	20,000.00
<b>期末余额</b>	<b>100,819,050.40</b>

转回或收回金额重要的坏账准备

单位名称	转回原因	收回方式	原确定坏账准备的依据	转回或收回金额
谢明贤	款项收回	货币资金		15,000.00

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项 目	核销金额
实际核销的应收账款	20,000.00

(5) 按欠款方归集的应收账款和合同资产期末余额前五名单位情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款和合同资产汇总金额 620,321,851.70 元，占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 86.37%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 46,871,565.94 元。

单位名称	应收账款 期末余额	合同资产 期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例%	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
公主岭市住房和城乡建设局	357,377,938.85	13,785,909.43	371,163,848.28	51.68	17,468,967.82
四平市辽河水务投资集团有限公司	128,609,642.11		128,609,642.11	17.91	4,771,417.72
前郭尔罗斯蒙古族自治县水利局	16,331,308.48	73,467,028.95	89,798,337.43	12.50	5,109,902.58

单位名称	应收账款 期末余额	合同资产 期末余额	应收账款和合 同资产期末余 额	占应收账款和 合同资产期末 余额合计数的 比例%	应收账款坏 账准备和合 同资产减值 准备期末余 额
梨树县农村饮水安 全工程建设管理处	15,813,912.04		15,813,912.04	2.20	5,331,971.57
山东远洋塑胶工业 有限公司	14,936,111.84		14,936,111.84	2.08	14,189,306.25
<b>合 计</b>	<b>533,068,913.32</b>	<b>87,252,938.38</b>	<b>620,321,851.70</b>	<b>86.37</b>	<b>46,871,565.94</b>

### 3、预付款项

#### (1) 预付款项按账龄披露

账 龄	期末余额		上年年末余额	
	金 额	比例%	金 额	比例%
1 年以内	622,242.09	4.00	3,044,939.11	19.96
1 至 2 年	2,736,184.22	17.59	5,999.41	0.04
2 至 3 年	3,910.83	0.03	9,186,721.05	60.23
3 年以上	12,197,150.08	78.38	3,015,436.56	19.77
<b>合 计</b>	<b>15,559,487.22</b>	<b>100.00</b>	<b>15,253,096.13</b>	<b>100.00</b>

#### (2) 账龄超过 1 年的重要预付款项

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的 比例 (%)	坏账准备
吉林省中信广建工程有限责任公司	7,766,041.79	49.91	
吉林省晟茂建筑工程有限公司	3,005,160.00	19.31	
<b>合 计</b>	<b>10,771,201.79</b>	<b>69.22</b>	<b>—</b>

#### (3) 按预付对象归集的预付款项期末余额前五名单位情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 14,417,039.29 元，占预付款项期末余额合计数的比例 92.66%。

单位名称	预付款项	占预付款项期末余额
	期末余额	合计数的比例%
吉林省中信广建工程有限责任公司	9,766,041.79	62.77%
吉林省晟茂建筑工程有限公司	3,005,160.00	19.31%
公主岭市华友建材经销处	1,045,837.50	6.72%
白城市尚将酒业有限公司	400,000.00	2.57%
北京汇农农业咨询有限公司	200,000.00	1.29%
<b>合 计</b>	<b>14,417,039.29</b>	<b>92.66</b>

#### 4、其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
其他应收款	5,547,885.60	6,455,230.93

##### (1) 其他应收款

###### ① 按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	2,847,447.05	813,745.19
1 至 2 年	434,395.39	287,546.27
2 至 3 年	160,262.00	2,338,003.92
3 年以上	39,310,842.54	37,112,094.35
<b>小 计</b>	<b>42,752,946.98</b>	<b>40,551,389.73</b>
减：坏账准备	37,205,061.38	34,096,158.80
<b>合 计</b>	<b>5,547,885.60</b>	<b>6,455,230.93</b>

###### ② 按款项性质披露

项 目	期末金额			上年年末金额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
备用金及垫款	951,941.86		951,941.86	1,101,055.03		1,101,055.03

项 目	期末金额			上年年末金额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
押金及保证金	160,360.00		160,360.00	250,864.54		250,864.54
其他款项	41,640,645.12	37,205,061.38	4,435,583.74	39,199,470.16	34,096,158.80	5,103,311.36
<b>合 计</b>	<b>42,752,946.98</b>	<b>37,205,061.38</b>	<b>5,547,885.60</b>	<b>40,551,389.73</b>	<b>34,096,158.80</b>	<b>6,455,230.93</b>

### ③ 坏账准备计提情况

期末处于第一阶段的坏账准备

类 别	账面余额	未来 12 个月内 的预期信用损 失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备				
按组合计提坏账准备	5,097,352.52	16.81	856,940.23	4,240,412.29
备用金及垫款	951,941.86			951,941.86
押金及保证金	160,360.00			160,360.00
其他款项	3,985,050.66	21.50	856,940.23	3,128,110.43
<b>合 计</b>	<b>5,097,352.52</b>	<b>16.81</b>	<b>856,940.23</b>	<b>4,240,412.29</b>

期末处于第二阶段的坏账准备

类 别	账面余额	整个存续期预 期信用损失率 (%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	3,200,000.00	100.00	3,200,000.00	
按组合计提坏账准备	9,038,855.33	86.00	7,773,737.69	1,265,117.64
其他款项	9,038,855.33	86.00	7,773,737.69	1,265,117.64
<b>合 计</b>	<b>12,238,855.33</b>	<b>89.66</b>	<b>10,973,737.69</b>	<b>1,265,117.64</b>

期末处于第三阶段的坏账准备

类别	账面余额	整个存续期预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	25,416,739.13	99.83	25,374,383.46	42,355.67
吉林省光大建设集团有限公司	16,939,000.00	100.00	16,939,000.00	
程德文	1,974,661.74	100.00	1,974,661.74	
苗立波	1,500,000.00	100.00	1,500,000.00	
孙家权	1,500,000.00	100.00	1,500,000.00	
吉林省双龙粮食经销有限公司	559,907.84	100.00	559,907.84	
长双烟铁路有限责任公司双阳运输收入专户	539,985.00	100.00	539,985.00	
四平市瑞德投资有限公司	500,000.00	100.00	500,000.00	
姜国滨	500,000.00	100.00	500,000.00	
山东远洋塑胶工业有限公司	847,113.53	95.00	804,757.86	42,355.67
公主岭市财建投资有限公司	209,263.89	100.00	209,263.89	
公主岭市范家屯镇乾程农民专业合作社	149,000.00	100.00	149,000.00	
合肥聚能新能源科技有限公司	60,000.00	100.00	60,000.00	
保定中泰新能源科技有限公司	60,000.00	100.00	60,000.00	
史丹利化肥销售有限公司	29,444.06	100.00	29,444.06	
董秀	16,000.00	100.00	16,000.00	
刘长强 (220822196801072830)	14,805.00	100.00	14,805.00	
郭霖 (6217000880002637733)	8,000.00	100.00	8,000.00	
董云双	5,200.00	100.00	5,200.00	
韩汝健	3,550.00	100.00	3,550.00	
中国石油天然气股份有限公司吉林长春销售分公司	808.07	100.00	808.07	
<b>合计</b>	<b>25,416,739.13</b>	<b>99.83</b>	<b>25,374,383.46</b>	<b>42,355.67</b>

上年年末处于第一阶段的坏账准备

类别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备				
按组合计提坏账准备	2,795,795.27	20.88	583,758.95	2,212,036.32
备用金及垫款	1,093,394.07			1,093,394.07
保证金及押金	258,525.50			258,525.50
其他款项	1,443,875.70	40.43	583,758.95	860,116.75
<b>合计</b>	<b>2,795,795.27</b>	<b>20.88</b>	<b>583,758.95</b>	<b>2,212,036.32</b>

上年年末处于第二阶段的坏账准备

类别	账面余额	整个存续期预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	3,200,000.00	100.00	3,200,000.00	
按组合计提坏账准备	9,038,855.33	53.52	4,838,016.39	4,200,838.94
其他款项	9,038,855.33	53.52	4,838,016.39	4,200,838.94
<b>合计</b>	<b>12,238,855.33</b>	<b>65.68</b>	<b>8,038,016.39</b>	<b>4,200,838.94</b>

上年年末处于第三阶段的坏账准备

类别	账面余额	整个存续期预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	25,516,739.13	99.83	25,474,383.46	42,355.67
吉林省光大建设集团有限公司	16,939,000.00	100.00	16,939,000.00	
程德文	1,974,661.74	100.00	1,974,661.74	
苗立波	1,500,000.00	100.00	1,500,000.00	
孙家权	1,500,000.00	100.00	1,500,000.00	
吉林省双龙粮食经销有限公司	559,907.84	100.00	559,907.84	

长双烟铁路有限责任公司双阳运输收入专户	539,985.00	100.00	539,985.00	
四平市瑞德投资有限公司	500,000.00	100.00	500,000.00	
姜国滨	500,000.00	100.00	500,000.00	
山东远洋塑胶工业有限公司	847,113.53	95.00	804,757.86	42,355.67
公主岭市财建投资有限公司	209,263.89	100.00	209,263.89	
公主岭市范家屯镇乾程农民专业合作社	149,000.00	100.00	149,000.00	
洮南市水利局	100,000.00	100.00	100,000.00	
合肥聚能新能源科技有限公司	60,000.00	100.00	60,000.00	
保定中泰新能源科技有限公司	60,000.00	100.00	60,000.00	
史丹利化肥销售有限公司	29,444.06	100.00	29,444.06	
董秀	16,000.00	100.00	16,000.00	
刘长强(220822196801072830)	14,805.00	100.00	14,805.00	
郭霖(6217000880002637733)	8,000.00	100.00	8,000.00	
董云双	5,200.00	100.00	5,200.00	
韩汝健	3,550.00	100.00	3,550.00	
中国石油天然气股份有限公司吉林长春销售分公司	808.07	100.00	808.07	
<b>合 计</b>	<b>25,516,739.13</b>	<b>99.83</b>	<b>25,474,383.46</b>	<b>42,355.67</b>

④ 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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)	
期初余额	583,758.95	8,038,016.39	25,474,383.46	34,096,158.80
期初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	273,181.28	2,935,721.30		3,208,902.58
本期转回			100,000.00	100,000.00
本期转销				
本期核销				
其他变动				
<b>期末余额</b>	<b>856,940.23</b>	<b>10,973,737.69</b>	<b>25,374,383.46</b>	<b>37,205,061.38</b>

本期转回或收回金额重要的坏账准备

单位名称	转回原因	收回方式	原确定坏账准备的依据	转回或收回金额
洮南市水利局	款项已收回	货币资金	回款可能性	100,000.00

⑤ 按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款期末余额	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
吉林省光大建设集团有限公司	其他款项	16,939,000.00	3 年以上	39.62	16,939,000.00
梨树县农村饮水安全工程建设管理处	工程款	3,525,893.21	3 年以上	8.25	2,383,064.30
长春市博硕鑫科技开发有限公司	工程款	3,200,000.00	3 年以上	7.48	3,200,000.00
吉林省升望机电设备有限公司	往来款	3,000,000.00	3-4 年	7.02	3,000,000.00
程德文	往来款	1,974,661.74	4-5 年	4.62	1,974,661.74

单位名称	款项性质	其他应收款 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
合 计		28,639,554.95		66.99	27,496,726.04

## 5、存货

### (1) 存货分类

项 目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	5,009,029.77	314,471.65	4,858,136.35	7,416,738.13	314,471.65	7,102,266.48
库存商品	25,407,901.37	10,176,926.88	15,105,166.26	24,550,757.11	10,573,620.41	13,977,136.70
周转材料	681,860.22	377,181.64	266,908.58	682,205.42	377,181.64	305,023.78
发出商品				1,756,329.73		1,756,329.73
委托加工 物资	2,881,980.00		2,881,980.00	3,727,350.00		3,727,350.00
合 计	33,980,771.36	10,868,580.17	23,112,191.19	38,133,380.39	11,265,273.70	26,868,106.69

### (2) 存货跌价准备

项 目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	314,471.65					314,471.65
库存商品	10,573,620.41			396,693.53		10,176,926.88
周转材料	377,181.64					377,181.64
合 计	11,265,273.70			396,693.53		10,868,580.17

## 6、合同资产

项 目	期末余额	上年年末余额
合同资产	108,005,407.51	109,840,269.90
减：合同资产减值准备	4,007,000.62	4,075,074.01
小 计	103,998,406.89	105,765,195.89

减：列示于其他非流动资产的合同资产

合 计	103,998,406.89	105,765,195.89
-----	----------------	----------------

(1) 合同资产减值准备计提情况

类 别	期末余额				上年年末余额				账 面 价 值	
	账面余额		减值准备		账面余额		减值准备			
	金 额	比 例 (%)	金 额	预 期 信 用 损 失 率(%)	金 额	比 例 (%)	金 额	预 期 信 用 损 失 率(%)		
按组合计提 坏账准备	108,005,407.51	100.00	4,007,000.62	3.71	103,998,406.89	109,840,269.90	100.00	4,075,074.01	3.71	105,765,195.89
其中：										
工程施工	108,005,407.51	100.00	4,007,000.62	3.71	103,998,406.89	109,840,269.90	100.00	4,075,074.01	3.71	105,765,195.89

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：工程施工

项 目	期末余额			上年年末余额		
	合同资产	减值准备	预期信用 损失率(%)	合同资产	减值准备	预期信用 损失率(%)
工程施工	108,005,407.51	4,007,000.62	3.71	109,840,269.90	4,075,074.01	3.71

(2) 本期计提、收回或转回的合同资产减值准备情况

项 目	本期计提	本期转回	本期转销/核销
工程施工		68,073.39	

7、其他流动资产

项 目	期末余额	上年年末余额
待抵扣进项税额	13,043,415.35	13,011,818.19
预缴所得税	535,234.38	535,234.38
预缴增值税	318,325.24	320,554.83
合 计	13,896,974.97	13,867,607.40

## 8、长期股权投资

		本期增减变动	
		宣告发放现金股利或利润 其他权益变动	
① 联营企业			
四平市海绵城市建设运营管理有限公司			
	500,000.00		500,000.00

## 9、固定资产

项 目	期末余额	上年年末余额
固定资产	<b>26,968,856.76</b>	28,988,010.89

### 固定资产

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合 计
一、账面原值:						
1.期初余额	36,274,987.15	34,091,606.36	4,862,295.96	2,679,039.20	961,259.71	78,869,188.38
2.本期增加金额			60,000.00			60,000.00
(1) 购置			60,000.00			60,000.00
3.本期减少金额			196,088.49			196,088.49
(1) 处置或报废			196,088.49			196,088.49

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合 计
4.期末余额	36,274,987.15	34,091,606.36	4,726,207.47	2,679,039.20	961,259.71	78,733,099.89
二、累计折旧						
1.期初余额	16,751,615.41	25,922,359.18	4,010,838.77	2,489,687.58	706,676.55	49,881,177.49
2.本期增加金额	853,649.97	976,828.58	181,399.53	20,293.34	13,342.13	2,045,513.55
(1) 计提	853,649.97	976,828.58	181,399.53	20,293.34	13,342.13	2,045,513.55
3.本期减少金额			162,447.91			162,447.91
(1) 处置或报废			162,447.91			162,447.91
4.期末余额	17,605,265.38	26,899,187.76	4,029,790.39	2,509,980.92	720,018.68	51,764,243.13
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	18,669,721.77	7,192,418.60	696,417.08	169,058.28	241,241.03	26,968,856.76
2.期初账面价值	19,523,371.74	8,169,247.18	851,457.19	189,351.62	254,583.16	28,988,010.89

## 10、在建工程

项 目	期末余额	上年年末余额
在建工程	146,262,697.23	146,262,697.23

### (1) 在建工程

#### ⑥ 在建工程明细

项 目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
年产万吨青稞 综合加工产业 化项目	52,207,838.47		52,207,838.47	52,207,838.47		52,207,838.47

项 目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
公主岭市 2016 年基础设施	78,574,128.96		78,574,128.96	78,574,128.96		78,574,128.96
抚松县抚松新城松泉路道路工程	15,480,729.80		15,480,729.80	15,480,729.80		15,480,729.80
合 计	146,262,697.23		146,262,697.23	146,262,697.23		146,262,697.23

⑦ 重要在建工程项目变动情况

工程名称	期初余额	本期增加	转 入 固 定 资 产	其 他 减 少	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%	期末余额
年产万吨青稞综合加工产业化项目	52,207,838.47				1,350,000.00			52,207,838.47
公主岭市 2016 年基础设施	78,574,128.96				25,805,005.33			78,574,128.96
抚松县抚松新城松泉路道路工程	15,480,729.80							15,480,729.80
合 计	146,262,697.23				27,155,005.33		—	146,262,697.23

重要在建工程项目变动情况（续）：

工程名称	预算数	工程累计投入占 预算比例%	工程进度	资金来源
年产万吨青稞综合加工产业化项目	64,704,600.00	80.69	99.84	政府扶贫资金及单位自筹
公主岭市 2016 年基础设施	1,266,977,900.00	79.31	79.31	金融机构贷款及自筹资金
抚松县抚松新城松泉路道路工程	462,425,300.00	3.35	3.35	自有资金
合 计	1,794,107,800.00		--	--

## 11、无形资产

项 目	土地使用权	软件	特许权	电商平台	商标权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	34,820,574.50	981,893.59	848,408,833.11	5,095,145.64	72,760.00	889,379,206.84
2.本期增加 金额					7,713.29	7,713.29
(1) 购置					7,713.29	7,713.29
3.本期减少 金额					8,900.00	8,900.00
(1) 处置					8,900.00	8,900.00
4.期末余额	34,820,574.50	981,893.59	848,408,833.11	5,095,145.64	71,573.29	889,378,020.13
二、累计摊销						
1. 期 初 余 额	7,568,884.75	733,050.15	322,698,771.65	3,823,800.54	36,059.58	334,860,566.67
2.本期增加 金额	348,613.98	40,642.38	35,330,713.97	254,755.98	2,892.96	35,977,619.27
(1) 计提	348,613.98	40,642.38	35,330,713.97	254,755.98	2,892.96	35,977,619.27
3.本期减少 金额					1,186.71	1,186.71
(1) 处置					1,186.71	1,186.71
4. 期 末 余 额	7,917,498.73	773,692.53	358,029,485.62	4,078,556.52	37,765.83	370,836,999.23
三、减值准备						
1. 期 初 余 额						
2.本期增加 金额						
3.本期减少 金额						
4. 期 末 余 额						

#### 四、账面价值

1. 期末账面价值	26,903,075.77	208,201.06	490,379,347.49	1,016,589.12	33,807.46	518,541,020.90
2. 期初账面价值	27,251,689.75	248,843.44	525,710,061.46	1,271,345.10	36,700.42	554,518,640.17

## 12、递延所得税资产与递延所得税负债

### (1) 未经抵销的递延所得税资产和递延所得税负债

项 目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债
<b>递延所得税资产：</b>				
资产减值准备	14,756,055.19	3,293,093.92	14,922,973.51	3,324,939.01
信用减值准备	121,593,677.53	30,398,419.37	114,959,823.48	28,739,955.86
内部交易未实现利润	43,128,492.75	10,137,469.09	45,132,643.95	10,952,972.29
<b>小 计</b>	<b>179,478,225.47</b>	<b>43,828,982.38</b>	<b>175,015,440.94</b>	<b>43,017,867.16</b>
<b>递延所得税负债：</b>				
固定资产加速折旧	2,034,385.06	508,596.27	2,251,132.64	562,783.17
<b>小 计</b>	<b>2,034,385.06</b>	<b>508,596.27</b>	<b>2,251,132.64</b>	<b>562,783.17</b>

### (2) 未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损明细

项 目	期末余额	上年年末余额
可抵扣暂时性差异	16,812,246.97	11,502,209.56
可抵扣亏损	397,364,031.15	340,078,202.64
<b>合 计</b>	<b>414,176,278.12</b>	<b>351,580,412.20</b>

### (3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末余额	上年年末余额	备注
2024 年	—	38,053,652.39	
2025 年	44,098,898.14	44,336,817.57	

2026年	155,045,393.13	155,045,393.13
2027年	34,734,224.00	34,734,224.00
2028年	67,908,115.55	67,908,115.55
2029年	57,523,747.94	—
<b>合计</b>	<b>359,310,378.76</b>	<b>340,078,202.64</b>

### 13、其他非流动资产

项 目	期末余额		上年年末余额			
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程款	83,008,327.75		83,008,327.75	83,008,327.75		83,008,327.75

### 14、所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期 末			受限类型
	账面余额		账面价值	
货币资金	3,180,225.15		3,180,225.15	司法冻结
应收账款	357,377,938.85		340,420,428.27	岭泰公司为农发行借款提供质押担保
长期股权投资	2,000,000.00		2,000,000.00	司法冻结
长期股权投资	299,387,750.00		299,387,750.00	本公司为岭泰农发行借款提供股权质押担保
无形资产	4,040,350.00		3,669,984.42	高原有机为借款提供抵押担保
固定资产	4,708,208.83		2,515,349.42	高原有机为借款提供抵押担保
在建工程	50,336,048.67		50,336,048.67	高原有机为借款提供抵押担保
固定资产	9,855,395.07		5,198,454.68	田丰公司为节水本部提供抵押担保
无形资产	2,766,702.50		2,236,418.15	田丰公司为节水本部提供抵押担保
固定资产	9,499,717.13		4,226,898.92	泽润公司为节水本部提供抵押担保

项 目	期 末		受限类型
	账面余额	账面价值	
无形资产	26,208,000.00	19,599,113.26	泽润公司为节水本部提供抵押担保
<b>合 计</b>	<b>769,360,336.20</b>	<b>728,543,772.02</b>	

续:

项 目	上 年 年 末		受限类型
	账面余额	账面价值	
货币资金	9,019,355.90	9,019,355.90	司法冻结
应收账款	304,827,832.74	291,393,885.27	岭泰公司为农发行借款提供质押担保
长期股权投资	2,000,000.00	2,000,000.00	司法冻结
长期股权投资	299,387,750.00	299,387,750.00	本公司为岭泰农发行借款提供股权质押担保
无形资产	4,040,350.00	3,710,387.94	高原有机为借款提供抵押担保
固定资产	4,708,208.83	2,863,375.13	高原有机为借款提供抵押担保
在建工程	50,336,048.67	50,336,048.67	高原有机为借款提供抵押担保
固定资产	9,855,395.07	5,432,874.47	田丰公司为节水本部提供抵押担保
无形资产	2,766,702.50	2,264,085.17	田丰公司为节水本部提供抵押担保
固定资产	9,499,717.13	4,452,517.16	泽润公司为节水本部提供抵押担保
无形资产	26,208,000.00	19,861,601.38	泽润公司为节水本部提供抵押担保
<b>合 计</b>	<b>722,649,360.84</b>	<b>690,721,881.09</b>	

## 15、短期借款

项 目	期末余额	上年年末余额
应付利息		35,891.67
抵押借款		
保证借款	59,000,000.00	59,000,000.00
<b>合 计</b>	<b>59,000,000.00</b>	<b>59,035,891.67</b>

说明：保证借款系本公司向长春农村商业银行股份有限公司会展中心支行办理借款59,000,000.00元，借款期限为2023年12月27日至2024年12月6日，借款年利率7.30%，保证人为吉林省水务投资集团有限公司，截至2024年6月30日，该笔借款余额为59,000,000.00元。

## 16、应付账款

项 目	期末余额	上年年末余额
货款	70,170,186.68	77,743,536.11
工程款	99,427,981.49	108,586,249.09
服务费	10,117,146.26	10,140,896.26
其他	7,678,361.53	7,574,498.20
<b>合 计</b>	<b>187,393,675.96</b>	<b>204,045,179.66</b>

其中，账龄超过1年的重要应付账款

项 目	期末余额	未偿还或未结转的原因
四平佳邦商贸有限公司	14,590,421.86	未到结算期
吉林省炬原建筑工程有限公司	9,444,676.93	未到结算期
吉林省中信广建工程有限责任公司梨树分公司	8,798,836.37	未到结算期
通号工程局集团湖南建设工程有限公司	8,124,244.77	未到结算期
吉林省旭升劳务服务有限公司	5,208,827.18	未到结算期
河北建设集团有限公司	3,730,319.33	未到结算期
松原市多多建材销售有限公司	3,303,023.69	未到结算期

前郭尔罗斯蒙古族自治县王府站镇晟泰机械设备租赁处	3,110,011.04	未到结算期
松原市权然工程材料销售有限公司	3,047,690.81	未到结算期
公主岭市安铭建设工程有限公司	3,046,000.00	未到结算期
铁岭县精诚苗木有限责任公司	2,009,300.00	未到结算期
吉林省恒河建筑劳务有限公司	2,000,000.00	未到结算期
<b>合 计</b>	<b>66,413,351.98</b>	

## 17、合同负债

项 目	期末余额	上年年末余额
工程承包服务相关的合同负债	7,275,246.08	4,889,860.76
销售合同相关的合同负债	187,166.59	176,991.15
减：计入其他非流动负债的合同负债		
<b>合 计</b>	<b>7,462,412.67</b>	<b>5,066,851.91</b>

## 18、应付职工薪酬

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	19,534,093.00	7,157,549.81	4,622,513.49	22,069,129.32
离职后福利-设定提存计划	4,019,968.00	1,563,271.80	2,827,001.82	2,756,237.98
辞退福利		734,883.55	734,883.55	
<b>合 计</b>	<b>23,554,061.00</b>	<b>9,455,705.16</b>	<b>8,184,398.86</b>	<b>24,825,367.30</b>

### (1) 短期薪酬

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	17,623,627.46	5,240,313.80	3,105,917.06	19,758,024.20
职工福利费	160,995.00	325,821.52	383,411.52	103,405.00
社会保险费	33,142.97	653,916.54	673,094.90	13,964.61
其中：1. 医疗保险费	17,926.23	629,986.36	647,787.05	125.54

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
2. 工伤保险费	15,216.74	23,930.18	25,307.85	13,839.07
住房公积金	1,616,892.71	883,710.13	444,331.64	2,056,271.20
工会经费和职工教育经费	9,186.49	19,193.62	8,830.00	19,550.11
其他短期薪酬	90,248.37	34,594.20	6,928.37	117,914.20
<b>合 计</b>	<b>19,534,093.00</b>	<b>7,157,549.81</b>	<b>4,622,513.49</b>	<b>22,069,129.32</b>

(2) 设定提存计划

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
离职后福利	4,019,968.00	1,563,271.80	2,827,001.82	2,756,237.98
其中：基本养老保险费	2,280,678.12	1,113,526.53	2,697,516.62	696,688.03
失业保险费	99,169.76	47,690.10	116,396.52	30,463.34
企业年金缴费	1,640,120.12	402,055.17	13,088.68	2,029,086.61
<b>合 计</b>	<b>4,019,968.00</b>	<b>1,563,271.80</b>	<b>2,827,001.82</b>	<b>2,756,237.98</b>

19、应交税费

税 项	期末余额	上年年末余额
增值税	36,358,081.83	33,581,233.08
企业所得税	10,554,909.67	7,204,189.15
土地使用税	1,551,388.38	1,113,491.70
城市维护建设税	508,763.92	517,714.41
教育费附加（含地方教育费附加）	453,652.35	458,494.33
房产税	272,740.18	198,251.64
消费税	7,627.15	136,435.17
个人所得税	16,477.05	70,754.03
其他税费	17,506.39	25,133.43
<b>合 计</b>	<b>49,741,146.92</b>	<b>43,305,696.94</b>

## 20、其他应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
应付利息	19,086,519.11	30,001,064.01
其他应付款	257,692,030.69	174,516,323.29
<b>合 计</b>	<b>276,778,549.80</b>	<b>204,517,387.30</b>

### (1) 应付利息

项 目	期末余额	上年年末余额
吉林省水务投资集团有限公司	11,163,929.22	24,009,863.01
日喀则珠峰农牧产业投资集团有限公司	3,026,625.00	2,554,125.00
吉林省地方水电集团有限公司	2,115,000.00	1,410,000.00
江孜县宗城实业开发有限公司	1,575,000.00	1,350,000.00
吉林省城市供水有限公司	1,018,888.89	665,000.00
吉林省水利水电工程局集团有限公司	187,076.00	12,076.00
<b>合 计</b>	<b>19,086,519.11</b>	<b>30,001,064.01</b>

### (2) 其他应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
往来款	234,790,030.66	153,850,173.00
质保金	1,538,212.43	1,064,336.00
其他	21,363,787.60	19,601,814.29
<b>合 计</b>	<b>257,692,030.69</b>	<b>174,516,323.29</b>

其中，账龄超过1年的重要其他应付款

项 目	期末余额	未偿还或未结转的原因
日喀则珠峰农牧产业投资集团有限公司	63,000,000.00	未到结算期

项 目	期末余额	未偿还或未结转的原因
江孜县宗城投资实业开发有限公司	30,000,000.00	资金紧张
抚松长白山旅游建设开发有限公司	9,379,253.98	未到结算期
<b>合 计</b>	<b>102,379,253.98</b>	

## 21、一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的长期借款	19,699,997.04	19,699,997.04
一年内到期的长期应付款	240,000,000.00	300,000,000.00
长期借款应付利息	28,737.50	55,962.50
<b>合 计</b>	<b>259,728,734.54</b>	<b>319,755,959.54</b>

### (1) 一年内到期的长期借款

项 目	期末余额	上年年末余额
质押借款	1,200,000.00	1,200,000.00
抵押借款	18,499,997.04	18,499,997.04
<b>合 计</b>	<b>19,699,997.04</b>	<b>19,699,997.04</b>

### (2) 一年内到期的长期应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
吉林省水务投资集团有限公司	240,000,000.00	300,000,000.00

## 22、其他流动负债

项 目	期末余额	上年年末余额
待转销项税额	14,720,034.94	14,562,469.39

## 23、长期借款

项 目	期末余额	利率区间	上年年末余额	利率区间
抵押借款	17,000,000.00	4.95%	19,000,000.00	4.95%

项 目	期末余额	利率区间	上年年末余额	利率区间
质押借款	631,138,291.13	4.50%-4.95%	631,738,291.13	4.50%-4.95%
保证借款	13,499,997.04	6.60%	13,499,997.04	6.60%
应付利息	28,737.50		55,962.50	
小 计	661,667,025.67		664,294,250.67	
减：一年内到期的长期借款	19,728,734.54		19,755,959.54	
<b>合 计</b>	<b>641,938,291.13</b>		<b>644,538,291.13</b>	

① 抵押借款系本公司向交通银行股份有限公司吉林省分行申请流动资金借款，借款本金 21,000,000.00 元，借款期限 2023 年 9 月 8 日至 2026 年 6 月 21 日，借款年利率 4.95%，以泽润公司的房屋和土地抵押。截至 2024 年 6 月 30 日，该笔借款余额为 17,000,000.00 元；

② 保证借款系本公司向吉林银行股份有限公司长春人民广场支行办理借款 13,500,000.00 元，借款期限为 2022 年 9 月 1 日至 2023 年 9 月 1 日，借款年利率 6.60%，保证人为长春市中小企业融资担保有限公司，2023 年 11 月 29 日，借款人和贷款人签订借款合同补充协议，借款到期日由 2023 年 9 月 1 日调整至 2024 年 9 月 1 日，截至 2024 年 6 月 30 日，该笔借款余额为 13,499,997.04 元。

③ 质押借款系本公司之子公司岭泰公司向中国农业发展银行公主岭市支行借款，借款本金 800,000,000.00 元，截至 2024 年 6 月 30 日，该笔借款余额为 631,138,291.13 元。借款期限 13 年，自 2017 年 7 月 12 日至 2030 年 7 月 11 日，借款年利率 4.50%-4.95%，借款用于公主岭市 2016 年基础设施建设项目，以岭泰公司股权、公主岭市 2016 年基础设施建设项目 PPP 项目协议及其补充协议中用于公主岭市 2016 年基础设施建设项目的可用性服务费提供质押担保，质押物估值 1,380,000,000.00 元，同时本公司及公主岭市财建投资有限公司对该借款合同提供连带责任保证。

## 24、长期应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
长期应付款		

### (1) 长期应付款（按款项性质列示）

项 目	期末余额	上年年末余额
吉林省水务投资集团有限公司	240,000,000.00	300,000,000.00
减：一年内到期长期应付款	240,000,000.00	300,000,000.00

项 目	期末余额	上年年末余额
合 计		

## 25、预计负债

项 目	期末余额	上年年末余额	形成原因
违约赔偿	50,213,828.52		诉讼赔偿

## 26、递延收益

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	16,363,556.56		314,497.96	16,049,058.60	

计入递延收益的政府补助详见附注七、政府补助。

## 27、股本（单位：股）

项 目	期初余额	本期增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	150,000,000.00						150,000,000.00

## 28、资本公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
其他资本公积	500,000.00			500,000.00

## 29、盈余公积

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	25,124,222.32			25,124,222.32

## 30、未分配利润

项 目	本期发生额	上期发生额	提取或分配比例
调整前 上期末未分配利润	-234,781,602.27	-179,651,184.76	
调整后 期初未分配利润	-234,781,602.27	-179,651,184.76	

项 目	本期发生额		上期发生额		提取或 分配比例
	收入	成本	收入	成本	
加：本期归属于母公司股东的净利润		-77,569,413.26		-55,555,212.07	
其他				424,794.56	
期末未分配利润		-312,351,015.53		-234,781,602.27	

### 31、营业收入和营业成本

#### (1) 营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	90,206,220.07	59,661,141.82	68,032,568.68	44,299,477.14
其他业务	882,296.75	1,450,149.51	11,339.60	68,711.46
<b>合 计</b>	<b>91,088,516.82</b>	<b>61,111,291.33</b>	<b>68,043,908.28</b>	<b>44,368,188.60</b>

#### (2) 营业收入、营业成本按产品类型划分

主要产品类型	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务：				
水利工程	91,000.00	10,868.04	-3,347,740.53	322,562.58
市政工程	183,486.24	713,019.03		94,084.00
节水灌溉材料	442,772.71	1,080,997.66	77,170.80	200,747.28
可行性服务费收入	66,090,543.00	38,592,726.77	63,226,388.17	38,592,726.78
农产品、农资	15,443,039.32	14,255,698.92	121,371.44	81,525.10
沥青混凝土	7,955,378.80	5,007,831.40	7,955,378.80	5,007,831.40
<b>小 计</b>	<b>90,206,220.07</b>	<b>59,661,141.82</b>	<b>68,032,568.68</b>	<b>44,299,477.14</b>
其他业务：				
销售原材料	874,018.56	1,438,697.60		
光伏发电	8,278.19	11,451.91	11,339.60	68,711.46
<b>小计</b>	<b>882,296.75</b>	<b>1,450,149.51</b>	<b>11,339.60</b>	<b>68,711.46</b>

主要产品类型	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
合计	91,088,516.82	61,111,291.33	68,043,908.28	44,368,188.60

### (3) 营业收入、营业成本按商品转让时间划分

项目	本期发生额								
	水利工程		市政工程		节水灌溉材料		可行性服务费收入		
	收入	成本	收入	成本	收入	成本	收入	成本	
主营业务									
其中：在某一时点确认					442,772.71	1,080,997.66			
在某一时段确认	91,000.00	10,868.04	183,486.24	713,019.03			66,090,543.00	38,592,726.77	
其他业务									
其中：在某一时点确认									
合计	91,000.00	10,868.04	183,486.24	713,019.03	442,772.71	1,080,997.66	66,090,543.00	38,592,726.77	

续：

项目	本期发生额									
	农产品、农资		沥青混凝土		光伏发电		原材料		合计	
	收入	成本	收入	成本	收入	成本	收入	成本	收入	成本
主营业务										
其中：在某一时点确认									442,772.71	1,080,997.66
在某一时段确认	15,443,039.32	14,255,698.92	7,955,378.80	5,007,831.40					89,763,447.36	58,580,144.16
其他业务										
其中：在某一时点确认					8,278.19	11,451.91	874,018.56	1,438,697.60	882,296.75	1,450,149.51
合计	15,443,039.32	14,255,698.92	7,955,378.80	5,007,831.40	8,278.19	11,451.91	874,018.56	1,438,697.60	91,088,516.82	61,111,291.33

## 32、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
土地使用税	437,896.68	475,396.68
房产税	74,488.54	98,549.12
城市维护建设税	22,498.53	49.12
消费税	223,593.27	
教育费附加	10,735.58	6,582.36

项 目	本期发生额	上期发生额
地方教育附加	7,157.06	4,388.24
印花税	18,460.08	3,484.04
车船税		420.00
<b>合 计</b>	<b>794,829.74</b>	<b>588,869.56</b>

各项税金及附加的计缴标准详见附注四、税项。

### 33、销售费用

项 目	本期发生额	上期发生额
工资	60,487.67	51,000.52
宣传费	9,432.08	
其他	5,396.87	
运输装卸、保险、仓储费		78,593.50
广告试验、运营服务、检测认证费		61,884.00
<b>合 计</b>	<b>75,316.62</b>	<b>191,478.02</b>

### 34、管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,502,878.54	9,302,639.72
累计折旧	2,034,061.64	2,379,684.46
办公、租赁费	1,033,110.13	2,363,633.78
无形资产摊销	646,905.30	647,351.61
诉讼费	519,072.61	70,640.00
中介机构服务费、咨询检测费	433,286.30	100,068.75
辞退福利	272,650.35	50,000.00
车辆、交通、差旅费	166,695.96	183,647.47
水利建设基金、残疾人保障金	122,276.16	7,008.49
业务招待费及宣传费	20,743.80	2,018.00

项 目	本期发生额	上期发生额
物料消耗、修理	6,684.00	4,078.00
其他	92,459.43	35,712.92
<b>合 计</b>	<b>13,850,824.22</b>	<b>15,146,483.20</b>

### 35、财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出	27,938,179.22	30,485,883.85
减：利息资本化		
利息收入	326,930.94	493,950.17
手续费及其他	631,224.63	18,398.69
<b>合 计</b>	<b>28,242,472.91</b>	<b>30,010,332.37</b>

### 36、其他收益

项 目	本期发生额	上期发生额
与企业日常活动相关的政府补助	314,497.96	5,010,056.65
稳岗补贴	29,260.03	
代扣个人所得税手续费返还		1,575.59
<b>合 计</b>	<b>343,757.99</b>	<b>5,011,632.24</b>

政府补助的具体信息，详见附注七、政府补助。

### 37、信用减值损失（损失以“-”号填列）

项 目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-11,999,452.93	-8,986,352.72

### 38、资产减值损失（损失以“-”号填列）

项 目	本期发生额	上期发生额
合同资产减值损失	68,073.39	400,179.24

### 39、资产处置收益（损失以“-”填列）

项 目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	86,349.42	

### 40、营业外收入

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
核销往来款项	22,215.37		22,078.00
其他	888.61		888.61
<b>合 计</b>	<b>23,103.98</b>		<b>22,966.61</b>

### 41、营业外支出

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
违约损失	50,213,828.52		50,213,828.52
罚款、滞纳金	104,864.64	305.23	104,864.64
赔偿金	3,371.92	2,338,520.40	3,371.92
其他	3,546.21		3,546.21
<b>合 计</b>	<b>50,325,611.29</b>	<b>2,338,825.63</b>	<b>50,325,611.29</b>

### 42、所得税费用

#### （1）所得税费用明细

项 目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	3,350,720.52	
递延所得税费用	-865,302.12	221,119.59
<b>合 计</b>	<b>2,485,418.40</b>	<b>221,119.59</b>

#### （2）所得税费用与利润总额的关系

项 目	本期发生额	上期发生额
利润总额	-74,789,997.44	-28,174,810.34

项 目	本期发生额	上期发生额
按法定税率计算的所得税费用（利润总额*25%）	-18,697,499.34	-7,043,702.59
某些子公司适用不同税率的影响	5,523,122.32	-152,035.92
不可抵扣的成本、费用和损失	10,828.94	1,502,473.59
利用以前年度未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响（以“-”填列）	-30,230.71	-2,335,795.12
未确认可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异的纳税影响	15,679,197.19	8,250,179.63
所得税费用	<b>2,485,418.40</b>	<b>221,119.59</b>

#### 43、现金流量表项目注释

##### （1）收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
往来款项	6,616,168.50	1,180,275.58
政府补助	29,260.03	53,403.69
存款利息	12,465.54	40,800.48
司法解冻	8,185,493.59	
营业外收入收现	1,210.00	
<b>合 计</b>	<b>14,844,597.66</b>	<b>1,274,479.75</b>

##### （2）支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
费用付现	1,451,071.49	5,742,025.80
往来款项	9,979,432.17	1,159,922.59
营业外支出付现	46,733.24	305.23
司法冻结	2,346,362.84	
<b>合 计</b>	<b>13,823,599.74</b>	<b>6,902,253.62</b>

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期发生额
拆迁补偿款		1,961,688.37

(4) 筹资活动产生的各项负债的变动情况

项 目	期初余额	现金变动		非现金变动		期末余额
		现金流入	现金流出	计提的利息	公允价值变动	
短期借款	59,035,891.67		35,891.67			59,000,000.00
长期借款	664,294,250.67		2,627,225.00			661,667,025.67
合 计	723,330,142.34		2,663,116.67			720,667,025.67

44、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
<b>1、将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	-77,275,415.84	-28,395,929.93
加：资产减值损失	-68,073.39	-400,179.24
信用减值损失	11,999,452.93	8,986,352.72
固定资产折旧	2,045,513.55	2,287,458.55
使用权资产折旧		160,937.37
无形资产摊销	35,977,619.27	35,978,065.58
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)	-86,349.42	
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	27,938,179.22	30,485,883.85
投资损失(收益以“-”号填列)		
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-811,115.22	275,306.49

递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-54,186.90	-54,186.90
存货的减少（增加以“-”号填列）	3,755,915.50	-154,846.95
合同资产的减少（增加以“-”号填列）	1,834,862.39	12,017,394.70
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-11,290,942.31	-26,621,695.56
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	21,651,951.56	-31,886,217.02
其他		
经营活动产生的现金流量净额	15,617,411.34	2,678,343.66

## 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

新增使用权资产

## 3、现金及现金等价物净变动情况：

现金的期末余额	2,838,130.39	22,503,633.02
减：现金的期初余额	6,384,665.43	50,000,915.74
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-3,546,535.04	-27,497,282.72

### （2）现金及现金等价物的构成

项 目	期末余额	上年年末余额
一、现金	2,838,130.39	6,384,665.43
其中：可随时用于支付的库存现金	29,400.00	
其中：可随时用于支付的银行存款	2,808,730.39	6,384,665.43
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	2,838,130.39	6,384,665.43

## 45、租赁

### (1) 作为承租人

项 目	本期发生额
短期租赁费用	552,714.28

## 六、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

公 司 名 称	注 册 地 点	公 司 类 型	实 收 资 本	持 股 比 例 %		投 资 额	投 资 方 式
				母 公 司	子 公 司		
泽润公司	吉林白城	吉林白城	500.00	100.00		500.00	投资设立
天正达华	吉林乾安	吉林乾安	1,000.00	100.00		1,423.62	同一控制下企业合并
田丰节水	吉林通榆	吉林通榆	1,148.77	100.00		1,800.00	投资设立
顺泰公司	吉林长春	吉林长春	216.17	100.00		216.17	投资设立
高原有机	日喀则桑珠孜	日喀则桑珠孜	1,000.00	100.00		1,000.00	投资设立
岭泰公司	吉林公主岭	吉林公主岭	31,514.50	95.00		29,938.78	投资设立
节亿融	吉林抚松	吉林抚松	2,790.00	65.00		290.00	投资设立

佳盛农业	吉林通榆	吉林通榆	农资产品 购销、农业 技术服务 与咨询	1,000.00	100.00		977.76	同一控制 下企业合 并
吉岭建筑	吉林公主 岭	吉林公主 岭	项目建设、 维护及运 营管理	2,782.75	95.00		2,782.75	非同一控 制下企业 合并
利贸通	吉林长春	吉林长春	贸易	500.00		100.00	500.00	投资设立
路泰建筑	吉林公主 岭	吉林公主 岭	建筑材料 制造、销售	200.00		100.00	200.00	投资设立
松泉路	吉林抚松	吉林抚松	项目建设、 维护及运 营管理	2,725.00		98.99	2,695.00	投资设立

## (2) 重要的非全资子公司

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
节亿融	35.00	-1,858.77		24,927,930.55
岭泰公司	5.00	295,855.73		19,673,954.37
吉岭建筑	5.00	0.46		93,533.91

## (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额					
	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
节亿融	606,869.73	36,234,942.18	36,841,811.91	9,393,080.68		9,393,080.68
岭泰公司	447,368,470.48	651,741,155.43	1,099,109,625.91	75,692,247.38	629,938,291.13	705,630,538.51
吉岭建筑	39,232,343.25	125,000.00	39,357,343.25	9,848,917.32		9,848,917.32

续:

子公司名称	上年年末余额					
	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
节亿融	612,180.49	36,234,942.18	36,847,122.67	9,393,080.68		9,393,080.68
岭泰公司	398,688,764.96	688,955,533.21	1,087,644,298.17	69,544,034.21	630,538,291.13	700,082,325.34

子公司名称	上年年末余额					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	
吉岭建筑	39,232,333.77	125,000.00	39,357,333.77	9,848,917.32		9,848,917.32

续:

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
节亿融		-5,310.76	-5,310.76	-885.98		-767.98	-767.98	-1,847.98
岭泰公司	66,090,543.00	5,917,114.57	5,917,114.57	13,642,719.25	63,226,388.17	7,218,048.03	7,218,048.03	33,968,027.05
吉岭建筑		9.48	9.48	9.48		1,424,980.47	1,424,980.47	8,550.12

## 2、其他原因导致的合并范围的变动

无。

## 3、在合营安排或联营企业中的权益

### (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
一、联营企业						
四平市海绵城市建设运营管理有限公司	吉林四平	吉林四平	节水产品及农用机械科研、生产、销售	39.24		权益法

## 七、政府补助

### 1、计入递延收益的政府补助

补助项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
园区技改款(白工管字[2012]28号)	13,906,293.33		183,783.64	13,722,509.69	

园区财政投资管理 中心奖励土地使用 权	1,201,765.61	15,882.37	1,185,883.24
天正达华收园区拨 付土地出让金奖励 款	647,265.70	8,158.81	639,106.89
通榆县节水增粮行 动电力配套项目	468,722.44	21,145.38	447,577.06
450 万技改基金： 100 万亩玉米膜下 滴灌带系统设备生 产线技术改造	56,780.01	44,876.67	11,903.34
吉 工 信 规 划 [2013]309 号技术改 造专项资金	35,052.73	28,871.11	6,181.62
80 万亩膜下滴灌系 统设备生产加工项 目	34,416.74	10,249.98	24,166.76
农机购置补贴资金- 轮式拖拉机	7,930.00	915.00	7,015.00
农机购置补贴资金- 免耕播种机	5,330.00	615.00	4,715.00
<b>合 计</b>	<b>16,363,556.56</b>	<b>314,497.96</b>	<b>16,049,058.60</b>

(1) 计入递延收益的政府补助，后续采用总额法计量

补助项目	种类	期初余额	本期新 增补助 金额	本期结转计 入损益的金 额	其他 变动	期末余额	本期结转 计入损益 的列报项 目	与资产相 关/与收益 相关
园区技改款 (白工管字 [2012]28号)	财政拨款	13,906,293.33		183,783.64		13,722,509.69	其他收益	与资产相 关
园区财政投 资管理中心 奖励土地使 用权	财政拨款	1,201,765.61		15,882.37		1,185,883.24	其他收益	与资产相 关

天正达华收 园区拨付土 地出让金奖 励款	财政拨款	647,265.70	8,158.81	639,106.89	其他收益	与资产相 关
通榆县节水 增粮行动电 力配套项目	财政拨款	468,722.44	21,145.38	447,577.06	其他收益	与资产相 关
450 万技改 基金: 100 万 亩玉米膜下 滴灌带系统 设备生产线 技术改造	财政拨款	56,780.01	44,876.67	11,903.34	其他收益	与资产相 关
吉工信规划 [2013]309 号 技术改造专 项资金	财政拨款	35,052.73	28,871.11	6,181.62	其他收益	与资产相 关
80 万亩膜下 滴灌系统设 备生产加工 项目	财政拨款	34,416.74	10,249.98	24,166.76	其他收益	与资产相 关
农机购置补 贴资金-轮 式拖拉机	财政拨款	7,930.00	915.00	7,015.00	其他收益	与资产相 关
农机购置补 贴资金-免 耕播种机	财政拨款	5,330.00	615.00	4,715.00	其他收益	与资产相 关
<b>合 计</b>		<b>16,363,556.56</b>	<b>314,497.96</b>	<b>16,049,058.60</b>		

## 2、采用总额法计入当期损益的政府补助情况

补助项目	种类	上期计入损益 的金额	本期计入损益 的金额	计入损益的列报 项目	与资产相关/与收 益相关
稳岗补贴	财政拨款	29,260.03		其他收益	与收益相关

## 八、金融工具风险管理

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收账款、其他应收款、一年内到期的非流动资产、

其他流动资产、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。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。

## 1、风险管理目标和政策

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

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，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由相关部门按照董事会批准的政策开展，这些部门通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

### （1）信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款、其他应收款等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收账款、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 87.36%（2023 年：84.15%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 66.99%（2023 年：70.63%）。

## （2）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

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。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

## （3）市场风险

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

### 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息费用，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

对于资产负债表日持有的、使本公司面临公允价值利率风险的金融工具，上述敏感性分析

中的净利润及股东权益的影响是假设在资产负债表日利率发生变动，按照新利率对上述金融工具进行重新计量后的影响。对于资产负债表日持有的、使本公司面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

## 九、关联方及关联交易

### 1、本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	母公司对本公司 持股比例%	母公司对本公司 表决权比例%
吉林省水务投资集团有限公司	长春市	水源及供水设施工程建筑	324,686.06	55.00	55.00

本公司最终控制方是：吉林省人民政府国有资产监督管理委员会

### 2、本公司的子公司情况

子公司情况详见附注六、1。

### 3、本公司的合营企业和联营企业情况

重要的合营和联营企业情况详见附注六、3。

### 4、本公司的其他关联方情况

关联方名称	与本公司关系
吉林省昊源水利水电工程有限公司	同受水务集团控制
吉林省城市供水有限公司	同受水务集团控制
吉林省水投投资有限公司	同受水务集团控制
吉林省地方水电集团有限公司	同受水务集团控制
吉林省水利水电工程局集团有限公司	同受水务集团控制
吉林省广源水利水电工程有限公司	同受水务集团控制
吉林省天正水利水电工程有限公司抚松分公司	水务集团间接联营企业
四平市辽河水务投资集团有限公司	四平城建运管联营股东

## 5、关联交易情况

### （1）关联采购与销售情况

#### ⑧ 出售商品、提供劳务

关联方	关联交易内容	本期发生额 (万元)	上期发生额 (万元)
吉林省广源水利水电工程有限公司	工程施工	51.39	
吉林省昊天水利水电工程有限公司	工程施工	208.07	
吉林省水利水电工程局集团有限公司	工程施工	352.73	

### （2）关联担保情况

#### ①本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
水务投资集团	59,000,000.00	2023.12.27	2024.12.6	否

### （3）关联方资金拆借情况

关联方	拆借金额 (万元)	利息金额 (万元)	起始日	到期日	说明
拆入:					
水务投资集团	24,000.00	1,116.39	2021.10.22	2024.10.21	
吉林省地方水电集团有限公司	2,010.00	211.50	2022.12.30	2023.12.29	
吉林省水利水电工程局集团有限公司	9,450.00	18.71	2023.12.26	2024.3.25	
吉林省城市供水有限公司	1,000.00	101.89	2023.1.18	2024.1.18	

#### (4) 关键管理人员薪酬

本公司本期关键管理人员 8 人，上期关键管理人员 9 人，支付薪酬情况见下表：

项 目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	85.41	71.09

### 6、关联方应收应付款项

#### (1) 应收关联方款项

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	四平市辽河水务投资集团有限公司	128,609,642.11	4,771,417.72	128,609,642.11	4,771,417.72
应收账款	吉林省广源水利水电工程有限公司	5,181,550.20	1,149,039.30	16,102,200.00	1,864,634.76
应收账款	吉林省水利水电工程局集团有限公司			3,541,393.26	3,541,393.26
应收账款	吉林省昊源水利水电工程有限公司	2,293,617.66	2,293,617.66	2,293,617.66	2,293,617.66

#### (2) 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	上年年末余额
应付账款	吉林省天正水利水电工程有限公司抚松分公司	510,000.00	510,000.00
合同负债	吉林省广源水利水电工程有限公司		2,010,000.00
合同负债	吉林省水利水电工程局集团有限公司	4,336,841.63	
其他应付款	吉林省地方水电集团有限公司	20,100,000.00	20,100,000.00
其他应付款	吉林省城市供水有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00

项目名称	关联方	期末余额	上年年末余额
其他应付款	吉林水投投资有限公司	12,450,000.00	12,450,000.00
其他应付款	吉林省水务投资集团有限公司	1,823,834.46	1,788,992.55
其他应付款	吉林省水利水电工程局集团有限公司	94,450,000.00	12,500,000.00
其他应付款	吉林省水务投资集团有限公司投资咨询分公司	890,000.00	300,000.00
应付利息	吉林省水务投资集团有限公司	11,163,929.22	24,009,863.01
应付利息	吉林省水利水电工程局集团有限公司	187,076.00	12,076.00
应付利息	吉林省城市供水有限公司	1,018,888.89	665,000.00
应付利息	吉林省地方水电集团有限公司	2,115,000.00	
一年内到期的非流动负债	吉林省水务投资集团有限公司	240,000,000.00	300,000,000.00

## 十、承诺及或有事项

### 1、或有事项

#### (1) 关联担保情况

##### ①本公司作为担保方

被担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
岭泰市政	631,138,291.13	2017.12.13	2030.7.2	否

#### (2) 未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

原告	被告	案由	受理法院	标的额	案件进展情况
郑思有	吉林省节水灌溉发展股份有限公司	建筑施工合同纠纷	四平市铁东区法院	255.80 万元	一审未判决
王绍恩	吉林省顺泰市政有限公司	建筑施工合同纠纷	公主岭市人民法院	1,297.66 万元	一审未判决

截至 2024 年 6 月 30，本公司不存在其他应披露的或有事项。

## 十一、资产负债表日后事项

截至 2024 年 8 月 28 日，本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

## 十二、其他重要事项

无。

## 十三、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内		36,052,401.95
1 至 2 年	24,171,546.95	1,574,829.36
2 至 3 年	1,182,776.64	15,409,290.20
3 年以上	151,896,056.44	140,469,899.50
小计	<b>177,250,380.03</b>	<b>193,506,421.01</b>
减：坏账准备	18,891,427.90	19,649,794.54
合计	<b>158,358,952.13</b>	<b>173,856,626.47</b>

#### (2) 按坏账计提方法分类披露

类别	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备	130,845,192.11	73.82	6,112,747.72	4.67	124,732,444.39
按组合计提坏账准备	46,405,187.92	26.18	12,778,680.18	27.54	33,626,507.74
其中：					
应收政府部门客户	35,664,770.26	20.12	9,830,098.57	27.56	25,834,671.69
应收合并范围内关联方客户	2,939,580.73	1.66			2,939,580.73

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
应收其他企业客户	7,800,836.93	4.40	2,948,581.61	37.80	4,852,255.32
<b>合 计</b>	<b>177,250,380.03</b>	<b>100.00</b>	<b>18,891,427.90</b>	<b>10.66</b>	<b>158,358,952.13</b>

续:

类 别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备	131,121,912.11	67.76	6,278,779.72	4.79	124,843,132.39
按组合计提坏账准备	62,384,508.90	32.24	13,371,014.82	21.43	49,013,494.08
其中:					
应收政府部门客户	36,196,822.98	18.71	6,275,058.37	17.34	29,921,764.61
应收合并范围内关联方客户	2,964,600.73	1.53			2,964,600.73
应收其他企业客户	23,223,085.19	12.00	7,095,956.45	30.56	16,127,128.74
<b>合 计</b>	<b>193,506,421.01</b>	<b>100.00</b>	<b>19,649,794.54</b>	<b>10.15</b>	<b>173,856,626.47</b>

按单项计提坏账准备:

名 称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	计提理由
四平市辽河水务投资集团有限公司	128,609,642.11	4,771,417.72	3.71%	回款可能性
2016 厕所改造	2,235,550.00	1,341,330.00	60.00%	回款可能性
<b>合 计</b>	<b>130,845,192.11</b>	<b>6,112,747.72</b>	<b>—</b>	<b>—</b>

续:

名 称	上年年末余额			计提理由
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)	
四平市辽河水务投资集团有限公司	128,609,642.11	4,771,417.72	3.71	回款可能性
2016 厕所改造	2,512,270.00	1,507,362.00	60.00	回款可能性
<b>合 计</b>	<b>131,121,912.11</b>	<b>6,278,779.72</b>	<b>—</b>	<b>—</b>

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 应收政府部门客户

账 龄	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)
1 年以内				18,000,201.95	667,807.52	3.71
1 至 2 年	18,000,201.95	2,498,428.03	13.88	1,358,767.83	188,596.98	13.88
2 至 3 年	966,715.11	265,653.31	27.48	15,409,290.20	4,234,472.95	27.48
3 年以上	16,697,853.20	7,066,017.22	42.32	1,428,563.00	1,184,180.92	82.89
<b>合 计</b>	<b>35,664,770.26</b>	<b>9,830,098.57</b>	<b>27.56</b>	<b>36,196,822.98</b>	<b>6,275,058.37</b>	<b>17.34</b>

组合计提项目: 应收合并范围内关联方客户

账 龄	期末金额			上年年末金额		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)
2 至 3 年						
3 年以上	2,939,580.73			2,964,600.73		
<b>合 计</b>	<b>2,939,580.73</b>			<b>2,964,600.73</b>		

组合计提项目：应收其他企业客户

账 龄	期末金额			上年年末金额		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)	账面余额	坏账准备	预期信用损失率(%)
1年以内				18,052,200.00	2,090,444.76	11.58
1至2年	6,171,345.00	1,447,797.54	23.46	216,061.53	50,688.03	23.46
2至3年	216,061.53	87,353.68	40.43			
3年以上	1,413,430.40	1,413,430.40	100.00	4,954,823.66	4,954,823.66	100.00
合 计	<b>7,800,836.93</b>	<b>2,948,581.61</b>	<b>37.80</b>	<b>23,223,085.19</b>	<b>7,095,956.45</b>	<b>30.56</b>

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

项 目	坏账准备金额
期初余额	<b>19,649,794.54</b>
本期计提	-738,366.64
本期核销	20,000.00
期末余额	<b>18,891,427.90</b>

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项 目	核销金额
实际核销的应收账款	20,000.00

(5) 按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款和合同资产汇总金额 **241,852,317.87** 元，占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 **93.62%**，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 **16,409,096.33** 元。

单位名称	应收账款 期末余额	合同资产 期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例%	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
四平市辽河水务投资集团有限公司	128,609,642.11		128,609,642.11	49.79	4,771,417.72

前郭尔罗斯蒙古 族自治县水利局	16,331,308.48	73,467,028.95	89,798,337.43	34.76	5,109,902.58
梨树县农村饮水 安全工程建设管 理处	15,813,912.04		15,813,912.04	6.12	5,331,971.57
吉林省广源水利 水电工程有限公 司	4,621,345.00		4,621,345.00	1.79	1,084,167.54
抚松县农村饮水 工程建设和科技 服务中心	3,009,081.29		3,009,081.29	1.16	111,636.92
<b>合 计</b>	<b>168,385,288.92</b>	<b>734,67,028.95</b>	<b>241,852,317.87</b>	<b>93.62</b>	<b>16,409,096.33</b>

## 2、其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
应收股利	59,190,464.30	59,190,464.30
其他应收款	185,131,127.37	344,425,158.67
<b>合计</b>	<b>244,321,591.67</b>	<b>403,615,622.97</b>

### (1) 应收股利

被投资单位	期末余额	上年年末余额
泽润公司	17,828,973.86	17,828,973.86
天正达华	7,778,038.08	7,778,038.08
田丰节水	510,628.52	510,628.52
佳盛农业	946,591.76	946,591.76
利贸通	29,945,458.31	29,945,458.31
路泰	2,180,773.77	2,180,773.77
小 计	59,190,464.30	59,190,464.30
减：坏账准备		
<b>合 计</b>	<b>59,190,464.30</b>	<b>59,190,464.30</b>

重要的账龄超过 1 年的应收股利如下：

被投资单位	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
泽润公司	17,828,973.86	3 年以上	资金紧张	子公司生产经营正常
天正达华	7,778,038.08	3 年以上	资金紧张	子公司生产经营正常
田丰节水	510,628.52	3 年以上	资金紧张	子公司生产经营正常
佳盛农业	946,591.76	2-3 年	资金紧张	子公司生产经营正常
利贸通	29,945,458.31	2-3 年	资金紧张	子公司生产经营正常
路泰	2,180,773.77	2-3 年	资金紧张	子公司生产经营正常
<b>合 计</b>	<b>59,190,464.30</b>			

(2) 其他应收款

① 按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	6,798,722.92	3,156,520.12
1 至 2 年	2,932,803.44	42,711,170.35
2 至 3 年	34,560,820.53	169,543,281.43
3 年以上	149,136,242.15	136,077,612.61
<b>小 计</b>	<b>193,428,589.04</b>	<b>351,488,584.51</b>
减：坏账准备	8,297,461.67	7,063,425.84
<b>合 计</b>	<b>185,131,127.37</b>	<b>344,425,158.67</b>

⑨ 按款项性质披露

项 目	期末金额			上年年末金额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
备用金及垫款	525,114.11		525,114.11	876,172.90		876,172.90
押金及保证金	155,360.00		155,360.00	155,360.00		155,360.00
其他款项	9,969,094.77	8,297,461.67	1,671,633.10	10,069,094.77	7,063,425.84	3,005,668.93

合并范围内关联方款项	182,779,020.16		182,779,020.16	340,387,956.84		340,387,956.84
<b>合计</b>	<b>193,428,589.04</b>	<b>8,297,461.67</b>	<b>185,131,127.37</b>	<b>351,488,584.51</b>	<b>7,063,425.84</b>	<b>344,425,158.67</b>

⑩ 坏账准备计提情况

期末处于第一阶段的坏账准备

类别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备				
按组合计提坏账准备	184,403,369.97	0.30%	560,190.23	183,843,179.74
备用金及垫款	525,114.11			525,114.11
押金及保证金	155,360.00			155,360.00
其他款项	943,875.70	59.35%	560,190.23	383,685.47
合并范围内关联方款项	182,779,020.16			182,779,020.16
<b>合计</b>	<b>184,403,369.97</b>	<b>0.30%</b>	<b>560,190.23</b>	<b>183,843,179.74</b>

期末处于第二阶段的坏账准备

类别	账面余额	整个存续期预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	3,200,000.00	100.00	3,200,000.00	
按组合计提坏账准备	4,659,355.33	72.85	3,394,237.69	1,265,117.64
其他款项	4,659,355.33	72.85	3,394,237.69	1,265,117.64
<b>合计</b>	<b>7,859,355.33</b>	<b>83.90</b>	<b>6,594,237.69</b>	<b>1,265,117.64</b>

期末处于第三阶段的坏账准备

类别	账面余额	整个存续期预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	1,165,863.74	98.04%	1,143,033.75	22,829.99
四平市瑞德投资有限公司	500,000.00	100.00%	500,000.00	
公主岭市财建投资有限公司	209,263.89	100.00%	209,263.89	
山东远洋塑胶工业有限公司	456,599.85	95.00%	433,769.86	22,829.99
<b>合计</b>	<b>1,165,863.74</b>	<b>98.04%</b>	<b>1,143,033.75</b>	<b>22,829.99</b>

上年年末处于第一阶段的坏账准备:

类别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备				
按组合计提坏账准备	342,363,365.44	0.11	381,608.95	341,981,756.49
备用金及垫款	876,172.90			876,172.90
保证金及押金	155,360.00			155,360.00
其他款项	943,875.70	40.43	381,608.95	562,266.75
合并范围内关联方款项	340,387,956.84			340,387,956.84
<b>合计</b>	<b>342,363,365.44</b>	<b>0.11</b>	<b>381,608.95</b>	<b>341,981,756.49</b>

上年年末处于第二阶段的坏账准备:

类别	账面余额	整个存续期预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	3,200,000.00	100.00	3,200,000.00	
按组合计提坏账准备	4,659,355.33	48.05	2,238,783.14	2,420,572.19
其他款项	4,659,355.33	48.05	2,238,783.14	2,420,572.19
<b>合计</b>	<b>7,859,355.33</b>	<b>69.20</b>	<b>5,438,783.14</b>	<b>2,420,572.19</b>

上年年末处于第三阶段的坏账准备:

类别	账面余额	整个存续期预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	1,265,863.74	98.20	1,243,033.75	22,829.99
洮南市水利局	100,000.00	100.00	100,000.00	
四平市瑞德投资有限公司	500,000.00	100.00	500,000.00	
公主岭市财建投资有限公司	209,263.89	100.00	209,263.89	
山东远洋塑胶工业有限公司	456,599.85	95.00	433,769.86	22,829.99
<b>合计</b>	<b>1,265,863.74</b>	<b>98.20</b>	<b>1,243,033.75</b>	<b>22,829.99</b>

⑪ 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

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)	
期初余额	381,608.95	5,438,783.14	1,243,033.75	7,063,425.84
期初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	178,581.28	1,155,454.55		1,334,035.83
本期转回			100,000.00	100,000.00
本期转销				
本期核销				
其他变动				
<b>期末余额</b>	<b>560,190.23</b>	<b>6,594,237.69</b>	<b>1,143,033.75</b>	<b>8,297,461.67</b>

本期转回或收回金额重要的坏账准备

单位名称	转回原因	收回方式	原确定坏账准备的依据	转回或收回金额
洮南市水利局	款项已收回	货币资金回款	回款可能性	100,000.00

⑫ 按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款 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
日喀则市高原有机产业发展有限责任公司	往来款	45,970,097.78	0-4 年	23.77%	
吉林省泽润高效节水灌溉科技发展有限公司	往来款	41,633,798.28	0-4 年	21.52%	
吉林省路泰建筑材料有限公司	往来款	37,395,951.05	1-3 年	19.33%	
吉林省佳盛农业发展有限公司	往来款	27,268,036.58	0-3 年	14.10%	
吉林乾安天正达华节水设备有限公司	往来款	4,604,341.74	0-5 年	2.38%	
<b>合 计</b>		<b>156,872,225.43</b>		<b>81.10%</b>	

3、长期股权投资

项 目	期末余额			上年年末余额		
	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	394,290,829.85		394,290,829.85	394,290,829.85		394,290,829.85
对联营企业投资	500,000.00		500,000.00	500,000.00		500,000.00
<b>合 计</b>	<b>394,790,829.85</b>		<b>394,790,829.85</b>	<b>394,790,829.85</b>		<b>394,790,829.85</b>

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动			其他	期末余额 (账面价值)
		追加投资	减少投资	计提减值 准备		
岭泰公司	299,387,750.00					299,387,750.00
利贸通	5,000,000.00					5,000,000.00
天正达华	14,236,231.35					14,236,231.35
田丰节水	18,000,000.00					18,000,000.00
泽润公司	5,000,000.00					5,000,000.00
高原有机	10,000,000.00					10,000,000.00
节亿融	2,900,000.00					2,900,000.00
佳盛农业	9,777,636.54					9,777,636.54
顺泰公司	2,161,727.40					2,161,727.40
吉岭建筑	27,827,484.56					27,827,484.56
<b>合 计</b>	<b>394,290,829.85</b>					<b>394,290,829.85</b>

(2) 对联营、合营企业投资

	期初余额 (账面价值)	本期增减变动		期末 余额 (账 面 价 值)
		确认的	宣 告 发 放 现 金 股 利 或 利 润  其 他 权 益 变 动	
① 联营 企业				
四平市 海绵城 市建设 运营管 理有限 公司	500,000.00			500, 000. 00

#### 4、营业收入和营业成本

##### (1) 营业收入和营业成本

项 目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	91,000.00	10,868.04	-3,347,740.53	322,562.58

##### (2) 营业收入、营业成本按产品类型划分

主要产品类型（或行业）	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务：				
水利工程	91,000.00	10,868.04	-3,347,740.53	322,562.58

##### (3) 营业收入、营业成本按商品转让时间划分

项 目	水利工程		市政工程	
	收入	成本	收入	成本
主营业务				
其中：在某一时点确认				
在某一时段确认	91,000.00	10,868.04	-3,347,740.53	322,562.58
合 计	<b>91,000.00</b>	<b>10,868.04</b>	<b>-3,347,740.53</b>	<b>322,562.58</b>

#### 十四、补充资料

##### 1、当期非经常性损益明细表

项 目	本期发生额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	86,349.42	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	115,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-50,302,507.31	
<b>非经常性损益总额</b>	<b>-50,101,157.89</b>	
减：非经常性损益的所得税影响数		

非经常性损益净额	-50,101,157.89
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数（税后）	
归属于公司普通股股东的非经常性损益	-50,101,157.89

## 2、净资产收益率和每股收益

报告期利润	加权平均净资产	每股收益
	收益率%	基本每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	79.20%	-0.5171
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	28.05%	-0.1831

吉林省节水灌溉发展股份有限公司

2024年8月28日

## 附件 I 会计信息调整及差异情况

### 一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

#### (一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更  会计差错更正  其他原因  不适用

#### (二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用  不适用

### 二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益	86,349.42
计入当期损益的政府补助	
对非金融企业收取的资金占用费	
取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	115,000.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-50,302,507.31
<b>非经常性损益合计</b>	<b>-50,101,157.89</b>
减：所得税影响数	
少数股东权益影响额（税后）	
<b>非经常性损益净额</b>	<b>-50,101,157.89</b>

### 三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用  不适用

## 附件 II 融资情况

### 一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

#### (一) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

#### (二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

### 二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

### 三、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

### 四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用