



2025年年度报告

润农节水 | 证券代码 920964



河北润农节水科技股份有限公司
HEBEI RUNNONG WATER-SAVING TECHNOLOGY CO.,LTD.



2025年年度报告大事记



中共湖北农业发展集团有限公司委员会文件

湖北农发党发〔2025〕45号

关于设立中共河北润农节水科技股份有限公司委员会的通知

2025年1月

公司部分股东与湖北乡投集团完成第二期股份转让过户登记，并履行相关程序。湖北农发集团为公司间接控股股东，管理层人员调整到位并依据相关程序完成法定代表人的变更及备案。

报告期内

公司设立中共河北润农节水科技股份有限公司委员会、纪律检查委员会及润农节水直属支部委员会、甘肃润农支部委员会、润农节水武汉分公司支部委员会、四川中隆泰与润农百川联合支部委员会。

2025年8月

河北润农节水科技股份有限公司与农业农村部规划设计研究院在北京签署战略合作协议。



报告期内

公司顺利通过高新技术企业及专精特新“小巨人”企业复审备案。

572	安平县泰仑丝网制品有限公司	G.R.202513000572
573	中船（邯郸）派瑞氢能科技有限公司	G.R.202513000573
574	形博士健康产业河北有限公司	G.R.202513000574
575	河北鑫合生物化工有限公司	G.R.202513000575
576	健朗科技（张家口）有限公司	G.R.202513000576
577	河北润农节水科技股份有限公司	G.R.202513000577
578	唐山东道网络科技有限公司	G.R.202513000578
579	河北永旭电源有限公司	G.R.202513000579



河北润农节水科技股份有限公司

工业和信息化部

有效期：2025年7月1日-2028年6月30日

报告期内

润农节水科技赋能“2025年科右前旗粮油规模种植主体单产提升行动项目”，科右前旗玉米喜迎丰收，较改造前单产提升超5成，开创北方单产提升新范式。



2025年年度报告大事记



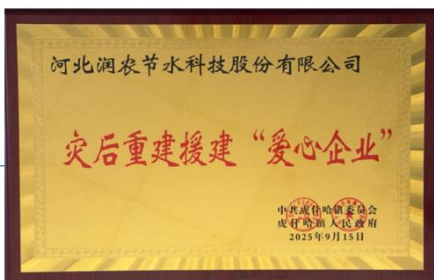
2025年8月

公司一项重要科技成果“智能水肥管理关键技术研发及应用”获得河北省科技厅颁发的河北省科学技术成果证书，并认定达到国际先进水平。



2025年9月

承德市滦平县虎什哈镇人民政府授予河北润农节水科技股份有限公司“灾后重建援建‘爱心企业’”称号，以表彰公司在当地灾后恢复工作中的突出贡献与责任担当。



2025年10月

公司进一步落实整体发展战略，优化业务布局，统筹设立子公司内蒙古润农节水科技有限公司。



报告期内

公司顺利通过信息安全管理体系统和技术管理体系双认证，并于2025年8月获得认证证书。



报告期内

公司共取得发明专利2项，实用新型专利17项，外观设计专利4项，软件著作权14项



目录

第一节	重要提示、目录和释义	2
第二节	公司概况	4
第三节	会计数据和财务指标	6
第四节	管理层讨论与分析	10
第五节	重大事件	43
第六节	股份变动及股东情况	49
第七节	融资与利润分配情况	53
第八节	董事、高级管理人员及员工情况	57
第九节	行业信息	67
第十节	公司治理、内部控制和投资者保护	69
第十一节	财务会计报告	79
第十二节	备查文件目录	171

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

公司董事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在虚假记载、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。

公司负责人丁辉俊、主管会计工作负责人余娟及会计机构负责人（会计主管人员）余娟保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

本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。

事项	是或否
是否存在公司董事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

1、未按要求披露的事项及原因

为保护公司商业秘密、履行公司商业保密合约，并遵循公司保密规定，维护客户及股东的长远利益，在披露 2025 年年度报告时，通过使用代码替代名称的方式披露主要客户的前五大单位名称、主要供应商的前四大单位名称。

【重大风险提示】

1、是否存在退市风险

是 否

2、本期重大风险是否发生重大变化

是 否

公司在本报告“第四节 管理层讨论与分析”之“四、风险因素”部分分析了公司的重大风险因素，敬请投资者注意阅读。

释义

释义项目	指	释义
公司、润农节水	指	河北润农节水科技股份有限公司
湖北省国资委	指	湖北省人民政府国有资产监督管理委员会
湖北农发集团	指	湖北农业发展集团有限公司
湖北乡投集团	指	湖北省乡村振兴投资集团有限公司
甘肃润农	指	甘肃润农节水科技有限公司
四川中隆泰	指	四川中隆泰建设工程有限公司
百川设计院	指	润农百川勘测规划设计（成都）有限公司
北京润农	指	北京润农节水科技有限公司
山西润农	指	山西润农新材生态科技有限公司
临汾集体经济	指	临汾农村集体经济建设有限公司
河北赛莱特	指	河北赛莱特新能源有限公司
天津赛莱特	指	赛莱特（天津）新能源有限公司
河南润农	指	河南润农节水科技有限公司
慧收农业	指	河北慧收农业科技有限公司
云南隆润	指	云南隆润数字产业有限公司
内蒙古润农	指	内蒙古润农节水科技有限公司
湖北润农	指	湖北润农节水科技有限公司
《公司章程》	指	《河北润农节水科技股份有限公司章程》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期、本期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
上期、上年同期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
本期期末	指	2025 年 12 月 31 日
上期期末	指	2024 年 12 月 31 日
高效节水	指	高效节水灌溉是指对除土渠输水和地表漫灌之外所有输、灌水方式的统称。

第二节 公司概况

一、 基本信息

证券简称	润农节水
证券代码	920964
公司中文全称	河北润农节水科技股份有限公司
英文名称及缩写	Hebei Runnong Water-saving Technology Co., Ltd. -
法定代表人	丁辉俊

二、 联系方式

董事会秘书姓名	范亮
联系地址	河北省唐山市玉田县无终西街 5188 号
电话	0315-6111909
传真	0315-6186878
董秘邮箱	rnjsdm@163.com
公司网址	www.hbrnjs.com
办公地址	河北省唐山市玉田县无终西街 5188 号
邮政编码	064100
公司邮箱	ir@runnong.vip

三、 信息披露及备置地点

公司年度报告	2025 年年度报告
公司披露年度报告的证券交易所网站	www.bse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》(www.cs.com.cn)
公司年度报告备置地	公司证券部

四、 企业信息

公司股票上市交易所	北京证券交易所
上市时间	2021 年 11 月 15 日
行业分类	建筑业（E） -土木工程建筑业（E48） -水利和内河港口工程建筑（E482） -水源及供水设施工程建筑（E4821）
主要产品与服务项目	节水滴灌管（带）、喷灌设备、过滤、施肥系统、管件、管材的制造和销售；节水灌溉工程的设计、施工安装、技术咨询和服务。
普通股总股本（股）	261,208,000
优先股总股本（股）	0
控股股东	湖北乡投集团
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为湖北省国资委，无一致行动人

五、 注册变更情况

适用 不适用

项目	内容
注册地址	河北省唐山市玉田县无终西街 5188 号

六、 中介机构

公司聘请的会计师事务所	名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市东城区朝阳门北大街 8 号富华大厦 A 座 8 层
	签字会计师姓名	杨宏、苗亚飞
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	国联民生证券承销保荐有限公司
	办公地址	中国（上海）自由贸易试验区浦明路 8 号
	保荐代表人姓名	王庆鸿、李鹏程、王子赢
	持续督导的期间	2024 年 10 月 25 日 - 2026 年 1 月 22 日

七、 自愿披露

适用 不适用

八、 报告期后更新情况

适用 不适用

2026 年 1 月 14 日，公司注册成立湖北润农节水科技有限公司，持股比例 100.00%，统一社会信用代码：91420608MAK5870D7J，注册资本：5,000 万人民币，注册地址：湖北省襄阳市东津新区（经开区）襄阳农高区科创大楼 9 层 9-1-003 室。

第三节 会计数据和财务指标

一、 盈利能力

单位：元

	2025 年	2024 年	本年比上年增 减%	2023 年
营业收入	1,030,563,588.49	983,575,322.75	4.78%	749,574,065.89
扣除的与主营业务无关的业务收入、不具备商业实质的收入金额	1,075,449.73	238,095.26	351.69%	-
扣除与主营业务无关的业务收入、不具备商业实质的收入后的营业收入	1,029,488,138.76	983,337,227.49	4.69%	749,574,065.89
毛利率%	13.54%	15.49%	-	18.41%
归属于上市公司股东的净利润	-16,769,481.70	7,948,923.03	-310.97%	33,287,377.04
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-18,244,934.79	4,664,506.32	-491.14%	30,029,845.70
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的净利润计算）	-1.90%	0.88%	-	3.76%
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-2.07%	0.51%	-	3.39%
基本每股收益	-0.06	0.03	-300.00%	0.13

二、 营运情况

单位：元

	2025 年末	2024 年末	本年末比上 年末增减%	2023 年末
资产总计	1,591,844,420.76	1,409,958,057.36	12.90%	1,147,851,693.79
负债总计	722,006,387.39	518,126,478.29	39.35%	250,908,637.75
归属于上市公司股东的净资产	869,838,033.37	891,831,675.07	-2.47%	896,943,152.04
归属于上市公司股东的每股净	3.33	3.41	-2.35%	3.43

资产				
资产负债率%（母公司）	43.15%	33.26%	-	19.71%
资产负债率%（合并）	45.36%	36.75%	-	21.86%
流动比率	1.99	2.65	-24.91%	4.58
	2025 年	2024 年	本年比上年 增减%	2023 年
利息保障倍数	-0.88	2.33	-	24.31
经营活动产生的现金流量净额	-15,295,209.79	69,506,556.35	-122.01%	-78,887,533.89
应收账款周转率	1.09	1.34	-	1.27
存货周转率	3.04	2.46	-	1.93
总资产增长率%	12.90%	22.83%	-	6.62%
营业收入增长率%	4.78%	31.22%	-	13.59%
净利润增长率%	-310.96%	-76.12%	-	-32.85%

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

四、 与业绩预告/业绩快报中披露的财务数据差异

适用 不适用

单位：元			
项目	年度报告	业绩快报	差异幅度
营业收入	1,030,563,588.49	1,031,308,422.76	-0.07%
归属于上市公司股东的净利润	-16,769,481.70	-16,853,789.64	-0.50%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-18,244,934.79	-18,125,093.98	0.66%
基本每股收益	-0.06	-0.06	0.00%
加权平均净资产收益率%（扣非前）	-1.90%	-1.91%	-0.52%
加权平均净资产收益率%（扣非后）	-2.07%	-2.06%	0.49%
总资产	1,591,844,420.76	1,592,076,887.60	-0.01%
归属于上市公司股东的所有者权益	869,838,033.37	869,753,725.43	0.01%
股本	261,208,000.00	261,208,000.00	0.00%
归属于上市公司股东的每股净资产	3.33	3.33	0.00%

公司于 2026 年 4 月 8 日在北京证券交易所官网 (<http://www.bse.cn/>) 披露了《2025 年年度业绩预告及业绩快报修正公告》(公告编号：2026-009)，对营业收入、利润总额、归属于上市公司股东的净利润、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润、基本每股收益、加权平均净资产收益率(扣非前)、加权平均净资产收益率(扣非后)、总资产、归属于上市公司股东的所有者权益及归属于上市公司股东的每股净资产进行了更正。

五、 2025 年分季度主要财务数据

单位：元

项目	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	157,942,514.63	143,593,567.46	105,224,735.87	623,802,770.53
归属于上市公司股东的净利润	5,061,808.06	209,701.27	-14,171,941.23	-7,869,049.80
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	4,934,999.56	121,551.98	-14,791,480.67	-8,510,005.66

季度数据与已披露定期报告数据差异说明：

适用 不适用

六、 非经常性损益项目和金额

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	说明
非流动资产处置损益	20,482.42	30,669.68	-101,768.92	
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	919,769.91	3,336,373.58	2,857,205.88	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得投资收益			746,033.64	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	748,060.44	419,039.60	331,090.21	
非经常性损益合计	1,688,312.77	3,786,082.86	3,832,560.81	

所得税影响数	212,859.68	501,666.15	575,029.47	
少数股东权益影响额（税后）				
非经常性损益净额	1,475,453.09	3,284,416.71	3,257,531.34	

七、 存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

适用 不适用

八、 补充财务指标

适用 不适用

九、 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

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式报告期内变化情况：

公司自成立以来始终专注于节水灌溉行业，致力于节水灌溉装备的研发、制造和销售以及节水灌溉工程项目设计、施工、技术服务等。经过多年的积淀和市场开发运作，公司确立了农业节水灌溉全产业链解决服务的市场定位，实行产品和工程并举的双轮驱动业务模式，在高标准农田、农田水利工程、智慧农业、生态环境治理等农业基础设施建设各领域充分发挥自身专业优势，成为从节水灌溉装备供应、工程设计、工程施工，到工程后期运营管理、技术服务的综合性、全链条解决服务供应商。

1、采购模式

公司主要产品为滴灌带、PVC 和 PE 输水管材、首部控制系列之控制组件、过滤器、施肥机等节水灌溉装备。滴灌带及输水管材所需原材料为石油化工行业所生产的聚氯乙烯和聚乙烯颗粒，属于大宗商品；首部控制系列中的铁板（管）及电器组件一般为标准产品。

2、生产模式

由于节水灌溉设备需要根据不同地质条件进行定制，公司按照成本效益原则，采取“以销定产”的生产模式，根据市场需求和销售订单来制定生产计划，避免库存积压和资源浪费。通过实时监控销售数据，灵活调整生产节奏，确保产品供应与市场需求相匹配。这种模式能有效降低库存成本，提高资金周转率，增强市场响应速度，同时减少过剩生产带来的风险，实现供需平衡，提升整体运营效率。此外，公司对部分需求量大的标准产品会有适当备货。

3、销售模式

公司目前的销售模式主要为节水灌溉材料的销售以及为政府招标项目提供节水灌溉产品和施工服务。

◇材料销售：公司材料销售包括滴灌带、滴灌管、输水管材、首部控制系统（过滤器、施肥器、自动控制器）及管件等，根据获取的订单和合同要求来制定物料需求采购原材料，最后根据计划生产成品。

◇工程项目：公司在生产销售节水灌溉设备产品的基础上，积极开拓、承接节水灌溉工程的建设施工，提供从节水灌溉设备、器材和材料的生产，到节水工程设计、施工的整体解决方案。

4、种植及农业服务运营

公司新增的种植及农业服务运营板块业务旨在通过整合先进农业技术和资源，提供从种植到销售的全链条服务，提升农业生产效率和产品质量。该业务将推动农业现代化，促进农民增收，助力乡村振兴，同时为公司开辟新的增长点及为公司智慧农业平台升级改进提供数据支持，增强市场竞争力，实现经济效益与社会效益的双赢。

在内蒙古科右前旗的高标准农田建设项目中，公司打造了万亩级智慧农业示范基地，通过规范化设计、施工及自动化管理技术，项目区实现玉米亩产达 1900 斤，较改造前单产提升超五成的佳绩，为北方旱区粮油单产提升提供“科右前旗实践”。

5、售后服务模式

为了保障客户权益，促进工程质量改善，提高售后服务水平，公司将销售部门和工程技术部作为公司售后服务的主管部门，部门主管负责公司售后服务制度的执行，对售后服务工作进行监督并考核，受理客户投诉到公司的各类问题。公司产品和服务的售后责任直接落实到个人，项目经理为工程售后服务的第一责任人，销售业务员为材料销售售后服务的第一负责人，有效避免了责任不清的情况出现。

6、关键资源

公司是高新技术企业和微滴灌产品制标成员单位；拥有“德润农”中国驰名商标、水利水电工程施工总承包贰级资质、电子与智能化工程专业承包贰级资质、市政公用工程施工总承包贰级资质、电力工程施工总承包贰级资质、建筑工程施工总承包贰级资质、建筑机电安装工程专业承包贰级、建筑装修装饰工程专业承包贰级、地基基础工程专业承包贰级资质、环保工程专业承包贰级资质、钢结构工程专业承包贰级资质、国家灌溉企业等级甲壹级资质，水利钻井、工程勘察、水利行业工程设计乙级资质，国家级专精特新“小巨人”企业（第一批第一年）；拥有滴灌设备核心部件知识产权；公司为湖北乡投集团下属控股子公司，湖北农发集团为公司间接控股股东，已将公司发展纳入湖北农发集团整体发展战略；截至报告期末，拥有专利技术 127 项（其中发明专利 14 项）、软件著作权 47 项。

报告期内核心竞争力变化情况：

适用 不适用

专精特新等认定情况

适用 不适用

“专精特新”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	是
其他相关的认定情况	“德润农”商标为驰名商标 - 国家工商行政管理总局商标局
其他相关的认定情况	国家级绿色工厂 - 工业和信息化部
其他相关的认定情况	河北省农业产业化重点龙头企业 - 河北省农业农村厅
其他相关的认定情况	神农中华农业科技奖一等奖 - 农业农村部、中国农学会
其他相关的认定情况	水利水电施工企业安全生产标准化二级单位 - 河北省水利厅
其他相关的认定情况	河北省工业企业研发机构 - 河北省工业和信息化厅
其他相关的认定情况	河北省工业设计中心 - 河北省工业和信息化厅
其他相关的认定情况	河北省企业技术中心 - 河北省发展改革委、河北省科技厅、河北省工信厅等
其他相关的认定情况	河北省科学技术成果证书三项 - 河北省科学技术厅

二、 经营情况回顾

(一) 经营计划

2025 年是公司完成重组转型为国有控股上市公司后的关键发展年，恰逢高标准农田建设高质量推进的政策机遇期。面对行业竞争加剧的市场环境，公司深度融合湖北农发集团经营理念，以主营业务升级为核心，以管理规范转型为支撑，以技术创新为引擎，全体员工凝心聚力、攻坚克难，实现了业务拓展、管理提升、品牌增强的多重突破。

1、主要经营业绩完成情况

报告期内，公司实现营业收入 103,056.36 万元，同比增长 4.78%；实现归属于上市公司股东的净利润-1,676.95 万元，同比下降 310.97%；报告期末，公司总资产 159,184.44 万元，同比增长 12.90%，归属于上市公司股东的净资产 86,983.80 万元，同比下降 2.47%；营运效率方面，存货周转率 3.04，应收账款周转率 1.09。

2、市场开拓方面

2025 年作为“十四五”规划实施的收官之年，公司紧抓发展机遇，已形成从节水灌溉产品研发、生产制造，到工程勘察设计、施工安装、运维管理的全链条服务体系，拥有国际先进的 PE/PVC/PP 管材、滴灌带生产线，其中，滴灌带产能位居华北前列，公司获评省级制造业单项冠军企业，同时具备灌溉企业甲壹级、水利水电工程施工总承包贰级资质、地基基础工程专业承包贰级、市政公用工程施工总承包贰级等多项资质，“德润农”品牌为中国驰名商标，节水灌溉产品和工程覆盖全国 24 个省、市、自治区，并出口到越南、泰国、黎巴嫩等多个国家。公司在甘肃、四川、云南、山西、湖北、内蒙古等地设立四十余家子分公司，业务范围全面覆盖我国高效节水灌溉项目主要建设区域。特别是报告期发挥控股股东在湖北区位优势，实现公司在该区域的突破，实现收入占比达到约 20%

“投建运管”模式助力高效水肥管理技术落地。依托多年深耕节水灌溉领域的技术积累、工程实践经验及国企资源赋能，形成了“投-建-运-管”一体化服务模式，助力高效水肥管理技术全面落地，破解传统节水灌溉项目“重建设、轻运营”的局限，实现从项目规划、施工安装到后期运维管理、技术指导的全链条服务，既保障了高效水肥管理等核心技术的落地实效，又实现了节水、提质、增收的多重效益。

此外，公司为加快完善产业布局，提升产品市场占有率，在 2025 年 10 月成立内蒙古润农节水科技有限公司、2026 年 1 月成立湖北润农节水科技有限公司，进一步拓展东北、华南市场；同时拓展公

公司业务版图，真正体现润农的“德润群生、惠农利民”的企业精神。

3、技术创新方面

公司立足于我国农业节水市场需求，围绕公司发展战略方向，在产品研发和工程实践领域构建了相对完善的核心技术体系，持续推动滴灌带产品创新、智能灌溉系统开发和施工工艺优化。在报告期内，公司获得多项核心专利技术，补齐设施水肥管理短板；迷雾喷药系统、烟草专用水肥一体机等专项技术革新顺利推进，全年自主申请获得发明专利 2 项、实用新型专利 17 项、外观专利 4 项、登记软件著作权 14 项，斩获农业节水科技奖三等奖等多项荣誉，高新技术企业、专精特新“小巨人”顺利复核。通过持续的技术创新和成果转化，公司不断巩固在节水灌溉行业的优势。

创新应用 AI 大数据技术，编制高标准农田单体图设计图集，赋能工程设计升级。商业模式持续创新，推广“投建运管一体化”模式，形成“低价流转—政策赋能—工程提升—效益倍增”良性循环，实现土地价值跃升。

4、智慧农业平台研发与应用方面

随着农业现代化发展步伐的加快，数字农业成为现代农业发展的必然趋势，公司以市场需求和行业发展为导向，在智慧农业平台研发方面，加强 AI 应用，不断补充完善新内容及模块系统，并用于工程实践，打造国内一流智慧农业建设项目。

(二) 行业情况

1、行业定义

灌溉主要是为自然降水量不足或分布不均匀的耕地补充水分，而灌溉质量的好坏则取决于能否根据植物的需水特性、生育阶段、气候与土壤条件等自身与环境状况制定专门的灌溉计划。节水灌溉是指以较少的灌溉水量取得较好的生产效益和经济效益。喷灌、滴灌、微喷灌因其节水能力强、灌溉过程可控、灌溉效果好而成为国际节水灌溉领域的主流发展方向。

2、全球节水灌溉行业发展概况

2025 年，全球水资源紧张状况仍然严峻，节水灌溉是解决水资源问题的必由之路。当今世界面临着人口、资源与环境三大问题，其中水资源是各种资源中不可替代的一种重要资源，水是一种有限而脆弱的资源，对维持生命、发展和环境至关重要。随着经济和社会的发展，对水的需求将显得更为突出，水资源将日趋紧张。为应对水资源紧张和缺乏，世界各国都大力发展节水产业，提倡节约用水。节水灌溉是世界灌溉技术发展的趋势，是缓解水资源危机和实现高效、精准农业的必然选择。在全球

喷滴灌面积保持较高水平的同时，新型喷滴灌技术也快速涌现，包括水肥一体化、压力灌溉技术、埋藏式灌溉技术、喷洒式灌溉技术、散布式灌溉技术和智能式喷灌系统等，新技术的推广和产业化为喷滴灌设备的进一步应用打下良好的基础。

3、我国节水灌溉行业发展概况

我国是一个水资源贫乏的国家，以占世界 9%的耕地、6%的淡水资源，养育了世界近 20%的人口，人均水资源量仅为全球平均水平的 25%。截至 2025 年底，全国节水灌溉工程面积达 6.38 亿亩，农田灌溉水有效利用系数提升至 0.583，耕地灌溉亩均用水量降至 342 立方米。政策层面，五部委联合完善节水制度体系，推进大中型灌区改造与智慧灌溉，节水产业市场规模超 7600 亿元，形成区域差异化发展格局，既保障粮食安全，也推动农业绿色节水转型。

同时，我国目前 53.7%的耕地分布在西北、华北、东北等北方地区，而干旱少雨导致我国北方地区水资源比较缺乏。在西北，50%以上的土地没有灌溉就没有农业，而其他地区的土地没有灌溉就不能保证粮食稳产、高产。

总体来看，我国节水灌溉行业在规模扩张、技术进步、区域推广和政策支持等方面均取得显著成效，为保障粮食安全、提高水资源利用效率和促进农业绿色发展作出了重要贡献。

2026 年 2 月，我国 2026 年中央一号文件发布，第二十三号聚焦中国“三农”议题。文件提到：

1、2026 年是“十五五”开局之年，做好“三农”工作至关重要。要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的二十大和二十届历次全会精神，认真落实党的二十届四中全会部署，全面贯彻习近平总书记关于“三农”工作的重要论述和重要指示精神，坚持把解决好“三农”问题作为全党工作重中之重，坚持和加强党对“三农”工作的全面领导，完整准确全面贯彻新发展理念，坚持稳中求进工作总基调，坚持农业农村优先发展，坚持城乡融合发展，锚定农业农村现代化，以推进乡村全面振兴为总抓手，以学习运用“千万工程”经验为引领，以改革创新为根本动力，提高强农惠农富农政策效能，守牢国家粮食安全底线，持续巩固拓展脱贫攻坚成果，提升乡村产业发展水平、乡村建设水平、乡村治理水平，努力把农业建成现代化大产业、使农村基本具备现代生活条件、让农民生活更加富裕美好，为推进中国式现代化提供基础支撑。

2、加强耕地保护和质量提升。严守耕地红线，统筹农用地布局优化，严格耕地占补平衡管理，规范补充耕地质量验收，制定耕地保护专项规划。坚决打击各类破坏耕地违法行为，扎实推进农村乱占耕地建房整治工作，严防“大棚房”等问题反弹回潮。着眼保护耕作层和粮食生产能力，优化耕地调查规则，完善设施农用地管理制度，稳妥有序做好耕地“非粮化”整改和撂荒地复耕利用。分区分类高质量推进高标准农田建设，完善立项、建设、验收和管护机制，强化资金监管，加大土壤改良和地

力提升力度。推进大中型灌区现代化建设与改造，强化高标准农田渠系与灌区骨干工程衔接。健全永久基本农田优进劣出管理机制。实施新一轮黑土地保护工程，扎实推进盐碱地综合利用和酸化耕地治理。在确保省域内耕地保护任务不降低前提下，稳妥有序退出河道湖区影响行洪安全等的不稳定耕地。

3、推广绿色生产和节水灌溉技术，发展生态低碳农业。推进农业农村污染防治攻坚，强化农业面源污染突出区域系统治理，推进土壤重金属污染溯源、整治和受污染耕地安全利用，加强畜禽养殖粪污和海水养殖生态环境问题综合治理。提升秸秆综合利用能力。加强重要江河湖库系统治理和生态保护，推进重点流域、区域水土流失综合治理。坚定做好长江十年禁渔。加强进境动植物检疫和外来入侵物种防控。全面推进“三北”工程建设，推广以工代赈等项目实施方式，巩固扩大防沙治沙成果。完善第四轮草原生态保护补助奖励政策。

我国每年的中央一号文件均与保障农业发展相关，都明确提出发展农业现代化的具体实施措施，涉及乡村振兴、高标准农田、智慧农业等各方面，具体实施方案已规划到 2035 年。公司紧跟国家发展战略，围绕“乡村振兴、智慧农业”发展契机，奉行“德润群生、惠农利民”的企业精神，立足研发、依靠科技创品牌，布局全国，打造以智慧农业灌溉项目为润农名片，以节水灌溉装备、产品研发提升为补充，从工程设计施工及后期服务、运营管理等方面，为客户提供全产业链服务。

（三） 财务分析

1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	2025 年末		2024 年末		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	291,258,029.48	18.30%	234,495,912.29	16.63%	24.21%
应收票据	31,400.00	0.00%	10,425,324.06	0.74%	-99.70%
应收账款	862,487,700.11	54.18%	634,708,309.53	45.02%	35.89%
存货	225,324,452.64	14.15%	333,387,327.06	23.65%	-32.41%
投资性房地产	-	-			
长期股权投资	-	-			
固定资产	85,549,704.43	5.37%	85,010,945.59	6.03%	0.63%
在建工程	700,685.35	0.04%	-	0.00%	100.00%
无形资产	11,934,134.57	0.75%	10,385,534.79	0.74%	14.91%
商誉	17,166,195.03	1.08%	17,166,195.03	1.22%	0.00%
短期借款	243,946,378.48	15.32%	100,126,833.34	7.10%	143.64%
长期借款	-	-	38,663,756.25	2.74%	-100.00%
应付票据	-	-			

交易性金融资产		-			
预付款项	3,709,544.59	0.23%	3,266,482.32	0.23%	13.56%
其他流动资产	16,846,969.05	1.06%	6,466,616.47	0.46%	160.52%
使用权资产	15,333,991.78	0.96%	22,595,967.35	1.60%	-32.14%
长期待摊费用	623,383.42	0.04%	266,138.84	0.02%	134.23%
递延所得税资产	44,900,375.53	2.82%	34,616,118.08	2.46%	29.71%
其他非流动资产	1,909,938.00	0.12%	158,872.00	0.01%	1,102.19%
应付账款	359,067,307.56	22.56%	172,033,413.45	12.20%	108.72%
合同负债	19,225,052.76	1.21%	102,893,476.64	7.30%	-81.32%
应交税费	20,559,591.75	1.29%	12,937,467.20	0.92%	58.92%
其他应付款	532,800.16	0.03%	621,968.02	0.04%	-14.34%
一年内到期的非流动负债	17,246,432.96	1.08%	24,015,749.96	1.70%	-28.19%
递延所得税负债	1,611,461.49	0.10%	1,993,162.46	0.14%	-19.15%
其他流动负债	47,589,198.64	2.99%	46,893,547.46	3.33%	1.48%
租赁负债	4,893,481.97	0.31%	5,835,422.31	0.41%	-16.14%
递延收益	3,779,300.49	0.24%	3,545,099.12	0.25%	6.61%

资产负债项目重大变动原因：

1、应收票据：较上年末减少 1,039.39 万元，同比下降 99.70%，主要原因为期末已背书尚未到期且未终止确认的银行承兑汇票减少所致。

2、应收账款：较上年末增加 22,777.94 万元，同比增长 35.89%，主要原因为本年销售回款减少，特别是老项目回款较慢所致。

3、存货：较上年末减少 10,806.29 万元，同比下降 32.41%，主要原因为公司加快对现有项目的结算所致。

4、在建工程：较上年末增加 70.07 万元，主要原因为公司新设子公司内蒙古润农采购电力设施未安装完工所致。

5、短期借款：较上年末增加 14,381.95 万元，同比增长 143.64%，主要原因为本年销售回款较少，根据资金使用需求新增银行借款所致。

6、长期借款：较上年末减少 3,866.38 万元，同比下降 100.00%，主要原因为根据资金使用计划归还部分贷款，另外一年内到期的长期借款列报调整到一年内到期的非流动负债所致。

7、其他流动资产：较上年末增加 1,038.04 万元，同比增长 160.52%，主要原因为待抵扣增值税进项税同比增加所致。

8、使用权资产：较上年末减少 726.20 万元，同比下降 32.14%，主要原因为本期折旧摊销所致。

9、递延所得税资产：较上年末增加 1,028.43 万元，同比增长 29.71%，主要原因为计提应收账款

坏账准备增加所致。

10、其他非流动资产：较上年末增加 175.11 万元，同比增长 1102.19%，主要原因为预付设备款增加所致。

11、应付账款：较上年末增加 18,703.39 万元，同比增长 108.72%，主要原因为未达结算条件的施工费同比增加所致。

12、合同负债：较上年末减少 8,366.84 万元，同比下降 81.32%，主要原因为本年预先收取尚未结算的工程款减少所致。

13、应交税费：较上年末增加 762.21 万元，同比增长 58.92%，主要原因为应交增值税和企业所得税同比增加所致。

境外资产占比较高的情况

适用 不适用

2. 营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	2025 年		2024 年		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	1,030,563,588.49	-	983,575,322.75	-	4.78%
营业成本	891,036,770.34	86.46%	831,171,063.75	84.51%	7.20%
毛利率	13.54%	-	15.49%	-	-
销售费用	12,409,367.92	1.20%	15,489,046.15	1.57%	-19.88%
管理费用	43,246,268.96	4.20%	44,455,219.13	4.52%	-2.72%
研发费用	14,670,441.41	1.42%	18,346,986.39	1.87%	-20.04%
财务费用	7,798,156.15	0.76%	5,483,781.97	0.56%	42.20%
信用减值损失	-59,711,788.61	-5.79%	-54,156,135.14	-5.51%	10.26%
资产减值损失	-13,267,640.82	-1.29%	-5,985,052.41	-0.61%	121.68%
其他收益	919,769.91	0.09%	3,336,373.58	0.34%	-72.43%
投资收益	-	0.00%	-	0.00%	-
公允价值变动收益	0	0.00%	-	0.00%	-
资产处置收益	20,482.42	0.00%	30,669.68	0.00%	-33.22%
汇兑收益	-	0.00%	-	0.00%	-
营业利润	-15,642,897.66	-1.52%	7,534,101.50	0.77%	-307.63%
营业外收入	904,479.95	0.09%	606,981.44	0.06%	49.01%
营业外支出	156,419.51	0.02%	187,941.84	0.02%	-16.77%
净利润	-16,769,385.70	-1.63%	7,948,923.03	0.81%	-310.96%
税金及附加	5,006,304.27	0.49%	4,320,979.57	0.44%	15.86%

项目重大变动原因：

1、营业收入：较上年同期增加 4,698.83 万元，同比增加 4.78%，主要原因为节水工程收入增加所致。

2、财务费用：较上年同期增加 231.44 万元，同比增长 42.20%，主要原因为公司本年新增银行借款较多导致借款利息增加所致。

3、资产减值损失：较上年同期增加 728.26 万元，主要原因为部分工程项目增量变更事项尚未能完整取得业主及相关方的正式书面确认文件，公司基于谨慎性原则计提资产减值所致。

4、其他收益：较上年同期减少 241.66 万元，同比下降 72.43%，主要原因为公司上年同期结转其他收益的政府补助较多，本期金额较少所致。

5、资产处置收益：较上年同期减少 1.02 万元，同比下降 33.22%，主要原因为公司本年资产处置较少所致。

6、营业利润：较上年同期减少 2,317.70 万元，同比下降 307.63%，主要原因为行业竞争加剧，行业整体毛利率下行，加之公司部分老项目回款缓慢，导致年末计提减值准备金额大幅增加；部分工程项目增量变更事项尚未能完整取得业主及相关方的正式书面确认文件，公司基于谨慎性原则计提资产减值；另外本年新增银行借款较多导致借款利息增加所致。

7、营业外收入：较上年同期增加 29.75 万元，同比增长 49.01%，主要原因为公司核销部分无法支付的应付款项所致。

8、净利润：较上年同期减少 2,471.83 万元，同比下降 310.96%，主要原因为行业竞争加剧，行业整体毛利率下行，加之公司部分老项目回款缓慢，导致年末计提减值准备金额大幅增加；部分工程项目增量变更事项尚未能完整取得业主及相关方的正式书面确认文件，公司基于谨慎性原则计提资产减值；另外本年新增银行借款较多导致借款利息增加所致。

(2) 收入构成

单位：元

项目	2025 年	2024 年	变动比例%
主营业务收入	1,029,488,138.76	983,337,227.49	4.69%
其他业务收入	1,075,449.73	238,095.26	351.69%
主营业务成本	890,231,187.38	831,058,084.85	7.12%
其他业务成本	805,582.96	112,978.90	613.04%

按产品分类分析：

单位：元

分产品	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入	营业成本	毛利率比上
-----	------	------	------	------	------	-------

				比上年同 期 增减%	比上年同 期 增减%	年同期增减
节水工程	829,727,953.33	729,362,796.44	12.10%	7.59%	11.57%	减少 3.13 个 百分点
节水产品	184,104,477.62	146,113,730.28	20.64%	-9.92%	-12.34%	增加 2.19 个 百分点
光伏发电	1,385,685.63	794,946.47	42.63%	53.06%	55.67%	减少 0.97 个 百分点
农业种植	14,270,022.18	13,959,714.19	2.17%	108.15%	37.59%	增加 50.16 个百分点
其他	1,075,449.73	805,582.96	25.09%	351.69%	613.04%	减少 27.46 个百分点
合计	1,030,563,588.49	891,036,770.34	-	-	-	-

按区域分类分析：

单位：元

分地区	营业收入	营业成本	毛利 率%	营业收入比 上年同期 增减%	营业成本比 上年同期 增减%	毛利率比 上年同期 增减
华北地区	230,063,376.59	189,446,840.55	17.65%	19.30%	12.69%	增加 4.83 个百分点
西北地区	400,876,151.46	345,709,709.79	13.76%	-18.49%	-15.23%	减少 3.31 个百分点
东北地区	29,692,203.90	27,906,044.96	6.02%	-18.39%	-1.92%	减少 15.78 个百分点
西南地区	131,548,746.51	133,928,509.20	-1.81%	-35.99%	-23.27%	减少 16.88 个百分点
东南地区	804,728.72	602,082.44	25.18%	-94.30%	-94.64%	增加 4.76 个百分点
华中地区	203,547,433.34	161,994,151.09	20.41%	309,155.28%	253,651.11%	增加 17.40 个百分点
国外	34,030,947.97	31,449,432.31	7.59%	-20.61%	-23.19%	增加 3.11 个百分点
合计	1,030,563,588.49	891,036,770.34	-	-	-	-

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	客户 A	146,238,532.11	14.19%	否
2	客户 B	80,848,835.76	7.85%	否

3	客户 C	55,115,450.99	5.35%	否
4	客户 D	50,988,875.01	4.95%	否
5	客户 E	49,541,284.40	4.81%	否
合计		382,732,978.27	37.15%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	供应商 F	22,244,174.41	2.87%	否
2	供应商 H	16,665,035.98	2.15%	否
3	供应商 I	9,117,117.70	1.17%	否
4	供应商 J	8,621,079.65	1.11%	否
5	四川瑞华公路桥梁工程有限公司	6,073,784.40	0.78%	否
合计		62,721,192.14	8.08%	-

(5) 报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%情况

□适用 √不适用

3. 现金流量状况

单位：元

项目	2025 年	2024 年	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-15,295,209.79	69,506,556.35	-122.01%
投资活动产生的现金流量净额	-15,493,077.50	-13,464,567.13	15.07%
筹资活动产生的现金流量净额	82,394,059.12	90,335,825.04	-8.79%

现金流量分析：

1、经营活动产生的现金流量净额：较上年同期减少 8,480.18 万元，主要原因为本年销售回款同比减少所致。

(四) 投资状况分析

1、 总体情况

□适用 √不适用

2、 报告期内获取的重大的股权投资情况

□适用 √不适用

3、 报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□适用 √不适用

4、以公允价值计量的金融资产情况

适用 不适用

报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

5、理财产品投资情况

适用 不适用

6、委托贷款情况

适用 不适用

7、私募股权投资基金投资情况

适用 不适用

8、主要控股参股公司分析

适用 不适用

(1) 主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	主营业务收入	主营业务利润	净利润
甘肃润农	子公司	生产、销售节水产品、节水工程	100,200,000.00	77,161,609.67	43,044,891.73	50,658,090.57	10,745,933.91	3,369,642.99
北京润农	子公司	工程项目	10,000,000.00	607,773.34	-17,790.70	494,591.15	-13,488.85	-20,532.87
四川中隆泰	子公司	生产、销售节水产品；设计施工、节水工程	50,000,000.00	323,974,842.72	73,940,246.28	190,747,573.75	14,243,823.78	-17,975,445.20
百川设计院	子公司	设计、勘察	10,000,000.00	12,182,125.12	2,869,624.99	9,716,951.06	5,432,493.93	2,227,152.08
山西润农	子公司	生产、销售节水产品	50,000,000.00	56,475,665.82	46,368,436.30	11,076,447.72	958,098.10	-3,245,738.82
临汾集体经济	子公司	工程项目	10,000,000.00	-	-	-	-	200.00
河北赛莱特	子公司	光伏发电研发、服务	10,000,000.00	16,329,283.84	8,029,257.37	1,568,780.99	660,058.04	-58,987.54
天津赛莱特	子公司	电力、热力生产供应	1,000,000.00	1,812,007.26	1,160,997.49	300,359.73	129,516.93	102,019.36
河南润农	子公司	生产、销售节水产品	8,000,000.00	8,121,808.78	3,563,554.29	8,133,618.96	1,459,841.55	804,242.69

慧收农业	子公司	农业种植	50,000,000.00	23,113,627.31	20,117,401.99	14,270,022.18	311,141.95	-2,223,199.08
云南隆润	子公司	节水灌溉材料和设备生产销售	10,000,000.00	21,839,773.56	8,625,529.06	11,992,296.16	1,216,519.53	-490,308.39
内蒙古润农	子公司	生产、销售节水产品、节水工程	30,000,000.00	31,999,572.30	29,999,572.30	-	-	-427.70

注：临汾农村集体经济建设有限公司已于 2026 年 1 月 20 日注销；2026 年 3 月 13 日百川设计院由孙公司变更为子公司。

(2) 主要控股参股公司情况说明**主要参股公司业务分析**

适用 不适用

子公司或参股公司的经营业绩同比出现大幅波动

适用 不适用

子公司四川中隆泰 2025 年末净利润为-17,975,445.20 元，主要系报告期内部分工程项目发生增量变更，该等变更事项截止目前未能如期取得业主及相关方书面确认，根据《企业会计准则》及相关要求，基于谨慎性原则，经公司与年审会计师审慎评估，对该部分增量产生的合同履行成本计提减值损失。该等增量最终能否获得业主及相关方确认及确认金额存在不确定性，公司将根据最新进展按照《企业会计准则》及相关要求进行会计处理。

(3) 子公司情况说明**报告期内取得和处置子公司的情况**

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对公司整体生产经营和业绩的影响
内蒙古润农节水科技有限公司	新设立	本年内蒙古润农节水科技有限公司已开展业务，并入 2025 年度财务报表合并范围内。

对子公司的管理控制情况

适用 不适用

上市公司控股股东或实际控制人持股公司主要子公司情况

适用 不适用

(4) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

9、与专业投资机构共同投资及合作情况

适用 不适用

(五) 税收优惠情况

适用 不适用

根据财税〔2007〕83 号《关于免征滴灌带和滴灌管产品增值税的通知》规定，本集团及子公司甘肃润农节水科技有限公司、四川中隆泰建设工程有限公司滴灌带产品销售，享受免征增值税的税收优惠。

本公司取得证书编号为 GR202213001378 高新技术企业证书，发证时间为 2022 年 10 月 18 日，有效期 3 年，公司已于 2025 年 5 月 21 日重新备案并于 2025 年 11 月 24 日经全国高新技术企业认定

管理工作领导小组办公室备案通过。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条第二款，本公司符合国家需要重点扶持的高新技术企业，本公司自 2025 年度起至 2027 年度减按 15% 税率征收企业所得税。

本公司之子公司甘肃润农节水科技有限公司取得证书编号为 GR202362000015 高新技术企业证书，发证时间为 2023 年 10 月 16 日，根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条第二款，甘肃润农节水科技有限公司符合国家需要重点扶持的高新技术企业，甘肃润农节水科技有限公司自 2023 年度起至 2025 年度减按 15% 税率征收企业所得税。

本公司之子公司四川中隆泰建设工程有限公司取得证书编号为 GR202351004545 高新技术企业证书，发证时间为 2023 年 12 月 12 日，根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条第二款，四川中隆泰建设工程有限公司符合国家需要重点扶持的高新技术企业，四川中隆泰建设工程有限公司自 2023 年度起至 2025 年度减按 15% 税率征收企业所得税。

根据国家税务总局《关于实施国家重点扶持的公共基础设施项目企业所得税优惠问题的通知》（国税发〔2009〕80 号），居民企业从事符合《公共基础设施项目企业所得税优惠目录》（2008 版）中电力项下的太阳能发电新建项目，自项目建成并投入运行后取得的第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免缴企业所得税，第四年至第六年减半缴纳企业所得税。本公司之子公司河北赛莱特新能源有限公司、赛莱特（天津）新能源有限公司符合优惠规定，企业所得税享受三免三减半。

根据《财政部 税务总局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》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号），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。本公司之子公司北京润农节水科技有限公司、河南润农节水科技有限公司、润农百川勘测规划设计（成都）有限公司、山西润农新材生态科技有限公司内蒙古润农节水科技有限公司符合小型微利企业条件，享受按 20% 的税率缴纳企业所得税。

本公司之子公司河北慧收农业科技有限公司从事农业种植行业，根据相关规定，即农业生产者销售的自产农产品免征增值税。根据《中华人民共和国企业所得税法》和《国家税务总局关于实施农、林、牧、渔业项目企业所得税优惠问题的公告》，免征企业所得税。

（六） 研发情况

1、 研发支出情况：

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	35,958,566.15	35,015,802.48

研发支出占营业收入的比例	3.49%	3.56%
研发支出资本化的金额	-	-
资本化研发支出占研发支出的比例	-	-
资本化研发支出占当期净利润的比例	-	-

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率变化情况及其合理性说明

适用 不适用

2、 研发人员情况：

教育程度	期初人数	期末人数
博士	1	0
硕士	4	4
本科	46	61
专科及以下	35	29
研发人员总计	86	94
研发人员占员工总量的比例（%）	19.72%	20.39%

3、 专利情况：

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	127	130
公司拥有的发明专利数量	14	11

4、 研发项目情况：

适用 不适用

研发项目名称	项目目的	所处阶段/ 项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
抗堵塞中深埋滴灌技术研究	解决地埋滴灌系统易堵塞和中深埋滴灌施工中滴灌带铺设及回收问题，提供多年生作物自动水肥一体化配施解决	报告期内已完成研发	提升地埋滴灌系统的灌水均匀度，研发中深地埋滴灌带铺设和回收专用机械设备，制定相关工艺规程。	提供了多年生作物自动水肥一体化解决方案，为公司滴灌技术在牧草、花卉、药材等多年生作物的推广应用提供技术支持。

	方案,提高多年生作物田间管理的自动化程度和机械化水平。			
地理伸缩喷灌设计开发	通过加工工艺改进和性能优化,解决地理伸缩喷灌收缩不到位,收缩回收率低的问题,提升地理滴灌灌水质量。	报告期内已完成研发	研发出灌水质量和喷头收缩率高的地理伸缩喷头,实现地理伸缩喷灌批量生产。	丰富公司产品门类,提高田间管理的自动化和机械化程度,提升公司在节水灌溉领域的市场竞争力。
智能水肥一体化集成式首部系统设计开发	专门针对无井房的项目区研发的集成式首部系统,设备集成化程度高、运输安装方便。	报告期内已完成研发	智能水肥一体化集成式首部系统设计开发,实现批量生产及推广应用。	丰富公司产品门类,助推田间水肥管理向自动化、集约化方向发展。
有线阀控系统硬件设备开发	重点解决现有智能水肥一体化阀控系统稳定性较差、命令响应和状态反馈不及时、不准确等问题,提高田间水肥管理自动化程度。	报告期内已完成研发	设计开发系列化基于 Powerbus 总线技术的有线阀控器,实现批量生产。	丰富公司智慧农业产品门类,提升软硬件适配度和公司在智慧农业领域核心竞争力。
小麦-玉米智	以小麦、玉米轮	完成管理系统	开发出一套集田	建立针对大田作物的精细化

能化田间管理示范应用场景	作种植为研究对象,建立起小麦-玉米智能化田间管理决策模型,实现小麦-玉米轮作模式下田间智能化智能管理,打造典型示范应用场景	软硬件联合测试及示范应用场景建设,完成研发任务	间信息采集、设备远程控制及运行状态监测等功能于一体的智能化田间种植管理系统,并进行示范性推广应用。	管理系统,提升公司在高标准农田建设及作物单产提升项目的核心竞争力。
内镶式滴灌管力学性能提升及专用型新产品开发	解决公司滴灌管产品系列单一、力学性能与国际一流产品存在差距的问题,提升产品质量和性能指标及市场竞争力,布局高端和国际市场	报告期内已完成项目研发任务	开发双层共挤和加筋滴灌管 2 个专用产品类型,提升滴灌带耐拉拔性能至 130N 且变化率小于 5%,形成高性能配方体系并实现稳定量产,提升产品辨识度,已实现批量生产并推广应用。	丰富高端产品门类,填补细分产品空白,提升国内高端市场竞争力,为进军国际市场提供产品支撑,契合高标准农田建设市场需求。
PE 管材改性增强技术研究	解决 PE 管材耐高温、抗冲击及抗老化性能不足的问题,提升其机械强度和耐环境性能,扩大应用领域	报告期内完成项目研发任务	提升 PE 管材抗拉伸强度和抗老化性能,制定生产工艺规程及检测标准各 1 套,完成生产线升级、实现量产并在水利、农田及市政工程项目推广应用。	提升管材产品核心性能至国际先进水平,丰富管材系列,拓展灌溉排水、市政给排水等应用领域,增强市场竞争力。

<p>高抗冲击改性 PVC 管材研发</p>	<p>解决 PVC 管材低温环境下韧性下降、易脆裂的问题,提升抗冲击性能,满足北方寒冷地区及特殊场景应用需求</p>	<p>报告期内已完成项目研发任务</p>	<p>提升 PVC 管材抗冲击性能,制定管材生产工艺规程及检测标准各 1 套,完成生产线升级、实现稳定量产并在内蒙古等北方地区推广应用。</p>	<p>解决低温脆裂行业痛点,拓展北方寒冷地区市场,丰富 PVC 管材产品体系,提升在灌溉、市政排水等领域的市场占有率。</p>
<p>立式双网式泵前过滤装置设计开发</p>	<p>解决现有泵前过滤装置单网易堵塞、杂质拦截不彻底、人工清洗频次高、难以适应高浊度水质的行业痛点</p>	<p>报告期内已完成项目研发任务</p>	<p>设计开发双网分级拦截、无动力反冲洗过滤装置,提升过滤效率,降低运维成本,适配高浊度地表水处理工况,已完成样机制作及性能测试,具备量产条件。</p>	<p>丰富灌溉水处理配套设备门类,提升滴灌系统整体稳定性,为开拓华中、华南等地地表水资源丰富地区业务市场提供技术和设备支撑。</p>
<p>设施栽培用智能水肥一体机设计开发</p>	<p>解决设施水肥管理肥液调控精度低、控制命令响应迟滞、水肥管理决策盲目性大等问题,提升设施水肥管理精准化、自动化水平</p>	<p>报告期内已完成项目研发任务</p>	<p>设计开发高精度智能水肥一体机,实现 EC/pH 快速、精准调控,构建作物水肥需求决策模型,实现远程控制与精准配施,相关技术成果已推广应用。</p>	<p>丰富智能水肥设备系列,替代进口同类设备,适配设施农业高附加值种植场景,补齐公司设施水肥管理技术短板。</p>
<p>基于 WOFOST 模型的产量预测</p>	<p>解决传统作物产量预测依赖经验、精度低、</p>	<p>报告期内已完成项目研发任务,</p>	<p>构建多源数据融合的 WOFOST 模型本地化体系,支</p>	<p>完善智慧农业数据决策体系,实现从“经验种植”到“数字驱动”的转型,为规模化种植提供</p>

系统开发	时空扩展性差的问题, 为农业生产提供数据驱动的产量预测与决策支撑		持 15 天产量趋势预测, 开发 Web 端可视化平台, 完成系统开发并实现核心功能落地。	决策工具, 提升智慧农业领域技术壁垒。
安卓版温室环境控制柜设计开发	解决传统温室环境调控依赖人工、效率低、调控误差大的问题, 实现温室环境参数实时监测与精准自动调控	报告期内已完成项目研发任务	开发基于安卓工控板的温室环境控制柜, 实现温湿度、光照、CO2 浓度实时监测, 支持 8 路以上设备联动控制及远程 APP 操作, 技术成果在公司智慧农业试验示范区试运行。	丰富设施农业智能控制设备门类, 提升温室管理自动化与精细化水平, 契合现代化温室、植物工厂发展需求, 增强市场竞争力。
智慧农业 4G 阀控模块功能开发	解决传统阀控设备通信时延高、兼容性差、依赖人工操作的问题, 实现大田灌溉远程精准化、自动化阀控, 契合智慧农业发展需求	报告期内已完成项目研发任务	开发基于 4G Cat.1 的智能阀控模块, 支持太阳能供电及 MQTT 协议, 构建多终端远程管控系统, 完成系统开发并实现多品牌设备统一接入。	完善智慧农业物联网控制体系, 实现大田灌溉分区精准控制, 提升智能灌溉领域竞争力。
智慧农业-三维农业模拟系统开发	解决传统农业管理空间维度缺失、动态推演困难、多源信息	报告期内已完成项目研发任务	构建农田实景 1:1 三维模型, 实现灌溉模拟、设备具象化展示, 打造	突破传统农业田间管理系统可视化短板, 实现智慧农业数字孪生落地, 提升智慧农业领域技术创新性。

	展示效果差的问题, 实现农业生产的三维可视化与虚拟试验		“虚拟试验田”, 支持 PC/移动端多终端操作, 完成系统原型开发并实现核心功能验证。	
小麦-玉米智能化田间管理系统技术研究及应用	解决小麦-玉米轮作区田间管理粗放、自动化程度低、水肥浪费严重的问题, 实现大田主粮作物智能化、精细化田间管理	构建了智能化水肥管理系统, 试验示范阶段	建立水肥需求-气象墒情耦合决策模型, 搭建“空-天-地”立体信息采集系统, 建成 2000 亩示范基地并实现辐射推广。	完善大田作物智能化管理体系, 契合高标准农田建设和粮油作物单产提升项目需求, 提升主粮作物水肥管理效率, 增强公司在大田智慧农业领域的核心竞争力。
旱作水稻智能化水肥管理技术研究	解决旱作水稻水肥管理技术不成熟、自动化程度低、制约规模化推广的问题, 提升旱作水稻水肥利用率与田间管理自动化水平	报告期内已完成项目研发任务	建立旱作水稻水肥需求数据库及智能化决策模型, 构建水肥一体化管理系统, 实现水肥按需供给, 提升水肥利用率与机械化水平。	将滴灌技术拓展至水田作物, 扩大应用边界, 契合水资源短缺地区水稻种植需求, 提升节水灌溉领域市场占有率, 丰富技术体系。

5、与其他单位合作研发的项目情况:

√适用 □不适用

合作单位	合作项目	合作协议的主要内容
农业农村部规划设计研究院	战略合作	聚焦设施水肥领域技术装备需求, 通过产学研用全方位技术合作, 充分发挥甲方在农业农村政策、规划咨询、农业工程技术装备研发、专家智库资源等方面和乙方的科

		学技术成果高效转化优势, 开展技术装备研发、科技成果转化、标准体系制定、农技人员培训、创新和实践平台打造等合作, 打造水肥一体化领域的领军企业, 共同开拓设施水肥技术装备领域市场, 强化巩固在国内水肥技术装备领域的领先优势。
农业农村部规划设计研究院	水肥一体化专利实施许可项目	农业农村部规划设计研究院以“排他”方式许可润农节水公司制造、使用、销售或使用其拥有的水肥一体化技术成果(含“温室水肥一体化集群灌溉方法及灌溉系统”“果菜无土栽培营养液分根区交替灌溉方法与系统”“水肥一体机性能检测系统及方法”专利权和“基于称重的灌溉系统 V1.0”软件产品及其核心技术成果, 共计 4 项), 并针对设施农业大型园区提供水肥一体化集群式灌溉商业化服务
农业农村部规划设计研究院	河北润农节水科技股份有限公司科技特派团设施水肥高效利用关键技术及装备研发项目	<ol style="list-style-type: none"> 1. 课题来源: 河北省科技厅; 2. 专项名称: 高水平人才团队建设专项; 3. 任务分工: <ol style="list-style-type: none"> 1) 智能水肥一体机肥液浓度调控算法研究和性能测试技术指导。 2) 营养液循环复配系统及温室控制柜研发及性能改进测试技术指导。 3) 基于作物水肥需求规律的灌溉决策模型建立及控制系统开发技术指导。 4) 项目实施过程中申请发明专利 1 项, 软件著作权 1 项。 4. 项目实施过程中所产生的科研成果和知识产权归合作双方所有; 科技成果报奖、申请专利及发表论文时完成单位和完成人排名按照实际贡献大小进行排序; 本研究项目所产生的成果的转让权归双方拥有, 由此产生的经济收益分配在成果转让前, 由相关各方另行协商确定。

(七) 财务会计报告审计情况

1. 非标准审计意见说明:

□适用 √不适用

2. 关键审计事项说明:

1.收入的确认	
关键审计事项	审计中的应对
<p>相关信息披露参见财务报表附注三、26 和附注五、(三十三)。</p> <p>润农节水公司主要业务为节水灌溉材料和设备的研发、制造和销售，为节水灌溉项目提供从节水灌溉材料、设备到工程设计、施工、安装、调试、技术支持的一站式服务。2025 年度合并财务报表营业收入为 1,030,563,588.49 元。</p> <p>根据润农节水公司收入确认会计政策，其中商品销售收入在已收到购买方验收单时确认收入；节水工程收入在合同的结果能够可靠估计的情况下，润农节水公司与业主结算时按照经业主、监理方确认的完工进度确认收入。</p> <p>由于收入是润农节水公司的关键绩效指标之一，使得收入存在可能被确认于不正确的期间或被操控以达到特定目标或预期水平的固有风险，因此，我们将其作为关键审计事项。</p>	<p>我们对营业收入的确认执行的主要审计程序如下：</p> <p>(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性。</p> <p>(2) 对本期各产品类型收入实施实质性分析程序，比较各期同类型收入的变动情况及各产品类型收入的构成结构，对于异常变动执行进一步审计程序。</p> <p>(3) 对本期各产品类型按月进行毛利率分析，对于单项产品月度毛利率变动较大的情况进行合理性分析。</p> <p>(4) 对于商品销售类型收入，以抽样方式获取并检查本期主要客户的中标通知书、销售合同、出库单、发票及验收单等支持性文件；对于主要客户中的境外客户，销售记录与出口报关单、货运提单、销售发票等出口销售单据核对。</p> <p>对于节水工程合同类型的收入，以抽样方式获取并检查本期主要客户的中标通知书、合同、预计总成本计算单、出库单、发票及进度结算单等支持</p>

	<p>性文件，与账面确认的工程收入进行核对。</p> <p>(5) 对本期主要客户进行函证，检查其交易额及年末余额的真实性与准确性。</p> <p>(6) 对资产负债表日前后确认的收入执行截止测试，将发货单、验收单/进度结算单、发票与记账凭证核对，以检查产品销售和工程收入是否在恰当的期间确认。</p>
2. 年末存货价值认定	
关键审计事项	审计中的应对
<p>相关信息披露参见财务报表附注三、12 和附注五、(六)。</p> <p>润农节水公司存货主要包括原材料、自制半成品、库存商品、发出商品和合同履行成本。2025 年 12 月 31 日合并财务报表账面价值为 25,324,452.64 元。</p> <p>由于年末存货金额重大，并且在确定存货的年末价值和可变现净值时，管理层需要确认年末库存商品的数量、节水工程项目的履约进度、工程项目预计总成本的估计，并综合考虑存货的可变现净值。管理层对年末存货价值的认定及存货跌价准备的测试时会涉及管理层重大会计估计和判断，使得存货和营业成本可能被确认于不正确的期间或被操控以达到特定目标或预期水平的固有风险，因此，我们将其作为关键审计事项。</p>	<p>我们对年末存货价值的认定执行的主要审计程序如下：</p> <p>(1) 了解、评价润农节水公司存货相关的内部控制制度的设计与执行情况。</p> <p>(2) 获取各类存货的明细表，复核加计是否正确，并与总账数、明细账合计数核对是否相符。</p> <p>(3) 对原材料、库存商品、发出商品发生额进行月度分析；对主要原材料及库存商品进行计价测试；对本期各完工产品的单位成本进行月度分析。</p> <p>(4) 对合同履行成本执行实质性核查程序：对直接材料的领用情况进行抽查并核对；抽取发生额大或异常的劳务成本、机械使用费进行核查。</p> <p>(5) 对库存商品、原材料及自制半成品等实施监盘，检查存货的数量、状况等；对发出商品执行函证程序。</p> <p>(6) 对年末合同履行成本余额较大的项目获取业主或监理方确认的完工进度，检查年末合同履行成本余额的真实性。</p> <p>(7) 获取年末存货跌价准备测试表，结合产品的状况，对库龄较长的存货进行分析性复核，分析</p>

判断存货是否存在跌价的情形，评估存货跌价准备计提是否充分。

3. 对会计师事务所履职评估情况以及对会计师事务所履行监督职责情况：

信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）与公司不存在关联关系或其他影响其独立性的事项，且具有从事证券业务资格，并且有长期担任国内上市公司年度审计工作的经验。信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）在担任公司审计机构期间，能够勤勉尽责、公允合理地发表独立审计意见，出具的各项报告客观、真实、公允地反映了公司的财务状况和经营成果。

（八） 合并报表范围的变化情况

√适用 □不适用

本公司之子公司内蒙古润农节水科技有限公司成立于 2025 年 10 月 23 日，本公司持股 100%。本年内蒙古润农节水科技有限公司已开展业务，并入 2025 年度财务报表合并范围内。

（九） 企业社会责任

1. 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

√适用 □不适用

润农节水作为国资控股上市公司，始终牢记国企使命与社会责任，将巩固拓展脱贫攻坚成果、全面推进乡村振兴作为重要政治任务，深耕节水事业，以农业现代化助力国家乡村振兴战略落地。公司以高标准农田建设为抓手，将智慧水利、数字农业技术深度融入乡村发展，针对农村人口老龄化、用工紧张等现实问题，大力推广微滴灌、水肥一体化等高效节水技术与智慧农业管理系统，推动农业向集约化、智能化转型，有效降低生产劳动强度、提升农业效益，切实帮助农民增产增收、完善农村基础设施，以产业振兴筑牢防返贫底线，以实际行动彰显国资控股上市公司的责任与担当。

2. 其他社会责任履行情况

√适用 □不适用

公司始终牢记国企使命，坚持诚信、互利、平等的经营原则，将企业高质量发展与履行社会责任、巩固脱贫攻坚成果、推进乡村振兴有机统一，自觉承担经济、环境和社会责任，切实维护股东和职工合法权益，诚信对待供应商和客户。公司严格照章纳税，积极带动地方经济发展，尤其聚焦农村地区

发展，在推进节水灌溉、完善农村基础设施过程中践行环保责任，带动农村就业、增加农户及农村职工收入，同时积极开展教育助学等公益活动，助力乡村人才培育，努力建设让投资者放心、社会尊重、群众认可的国资标杆企业。

公司将人才培育、人才尊重放在企业发展首位，立足乡村振兴人才需求和企业发展需要，在企业内部不定期组织节水技术、智慧农业等专业知识培训，鼓励员工围绕农业节水、乡村振兴相关领域开展技术创新，并给予相应奖励，为各类人才搭建充分施展才华的舞台，既培育了企业核心技术人才，也为乡村振兴输送了专业力量，形成人才与企业共成长、企业与乡村共发展的良性机制。

3. 环境保护相关的情况

√适用 □不适用

1、公司已建立了环境保护责任制度以及固体废弃物、废水、废气、噪声等相应的控制程序，并按制度和程序进行管理、运转，建立了与环保相关的奖惩机制；各环保设施的管理均有台账，并建档留存。

（1）废气处理：对于公司产生的废气，公司按规定安装了废气在线监控装置。同时，公司安装了等离子净化器等设备来净化废气，并定期抽检、维护保养，在生产过程中这些设施保持正常运行。

（2）废水处理：公司废水主要为生活污水，用水量较少，可用于泼洒抑尘。公司生产用水主要为循环冷却池补水，无生产废水排出。

（3）噪声处理：对于公司产生的噪声，公司将产生噪声的重点设施、设备进行噪声源控制。在设备安装、维护时考虑隔离减噪措施，并在平时加强设备润滑和维护保养，制定和执行相应设备检查规程。噪声处理装置包括低噪声的设备、防震装置、车间隔离等，在生产过程中这些设施保持正常运行。

（4）固体废弃物处理：对于公司产生的固体废弃物，边角料、不合格产品收集后全部回用，生活垃圾集中收集后由当地环卫部门统一处理。

2、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

报告期内，公司所有项目均依据环评法的要求，落实环境影响评价制度，环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用。公司严格按照主管部门的要求，落实各项工作。润农节水排污许可证号：9113020057675573XY001U，有效期自 2021 年 6 月 29 日至 2026 年 6 月 28 日；公司通过管理体系的稳定有效运行，取得了新世纪检验认证股份有限公司颁发的《环境管理体系认证证书》。

3、突发环境事件应急预案

为了进一步提高公司预防和处置突发环境事件的能力，有效预防和减少突发环境事件造成的污染危害和影响，依据相关法律、法规和各级环境部门有关应急工作要求，公司编制了《河北润农节水科

技股份有限公司突发环境事件应急预案》，并定期组织开展演练。

4、环境自行监测方案

依据相关法律、法规和各级环境部门有关自行监测的要求，公司委托具备资质的第三方监测机构开展了自行监测工作，监测内容主要包括厂界噪声、废气等，监测项目和监测频次符合相关文件要求。监测结果均满足相关排放标准。

(十) 报告期内未盈利或存在累计未弥补亏损的情况

适用 不适用

报告期内归属于母公司所有者的净利润为-1,676.95 万元，同比减少-2,471.84 万元，下降 310.97%。主要原因：1) 报告期内部分工程项目发生增量变更，该等变更事项截止目前未能如期取得业主及相关方书面确认，根据《企业会计准则》及相关要求，基于谨慎性原则，经公司与年审会计师审慎评估，对该部分增量产生的合同履行成本计提减值损失。该等增量最终能否获得业主及相关方确认及确认金额存在不确定性，公司将根据最新进展按照《企业会计准则》及相关要求进行会计处理；2) 行业竞争加剧导致毛利率收窄；3) 受限于客户性质，回款不及预期致使减值损失增加。

三、 未来展望

(一) 行业发展趋势

国家统计局最新数据显示，2025 年，全国粮食总产量 14298 亿斤，比 2024 年增加 168 亿斤，增长 1.2%。沉甸甸的丰收答卷背后，离不开水利的支撑保障。

截至 2025 年底，全国耕地灌溉面积已超过 10.9 亿亩，较 2020 年底增加 5300 万亩以上。2025 年耕地灌溉面积上粮食产量占全国粮食总产量的 80.76%，较去年提高 0.41 个百分点，其中，大中型灌区粮食播种面积占全国的 38.89%，粮食产量占全国总产量的 50.90%。水利部门在精准应对水旱灾害、大力推进灌区现代化建设、深化农业节水增效等方面持续发力，为端牢中国饭碗注入“水动力”。

2025 年中央一号文件要求要深入学习运用“千万工程”经验，确保国家粮食安全，并明确指出：深入推进粮油作物大面积单产提升行动。进一步扩大粮食单产提升工程实施规模，加大高产高效模式集成推广力度，推进水肥一体化，促进大面积增产。加强农业防灾减灾能力建设。建设现代化防洪减灾体系，全面开展病险水库除险加固，加强中小河流治理和大中型灌区建设改造，推进蓄滞洪区关键设施建设和管理机制改革。加强平原涝区治理，推进农田水利设施建设和沟渠整治，加快修复灾毁农

田及灌排设施。

2026 年中央一号文件提到：2026 年是“十五五”开局之年，做好“三农”工作至关重要。要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的二十大和二十届历次全会精神，认真落实四中全会部署，全面贯彻习近平总书记关于“三农”工作的重要论述和重要指示精神，坚持把解决好“三农”问题作为全党工作重中之重，坚持和加强党对“三农”工作的全面领导，完整准确全面贯彻新发展理念，坚持稳中求进工作总基调，坚持农业农村优先发展，坚持城乡融合发展，锚定农业农村现代化，以推进乡村全面振兴为总抓手，以学习运用“千万工程”经验为引领，以改革创新为根本动力，提高强农惠农富农政策效能，守牢国家粮食安全底线，持续巩固拓展脱贫攻坚成果，提升乡村产业发展水平、乡村建设水平、乡村治理水平，努力把农业建成现代化大产业、使农村基本具备现代生活条件、让农民生活更加富裕美好，为推进中国式现代化提供基础支撑。

水利部等五部委联合出台《关于全面构建节水制度政策体系的意见》，建立健全农业节水增效制度政策体系，持续提高农业用水效率和效益，截至 2025 年底，全国农田灌溉水有效利用系数提高至 0.583，较“十三五”末提高 3.2%。全国节水灌溉工程面积达到 6.38 亿亩，耕地灌溉亩均用水量降至 342 立方米，单方灌溉水的粮食生产力保持在 1.8 公斤以上。在农业用水保持稳定的情况下，实现灌溉面积和粮食产量稳步增加。

（二） 公司发展战略

1、以智慧农业为引擎，解决农业高投入低产出问题。借力国家大力支持发展农业及农村水利基础设施专项投入，全面提升公司运营发展水平，布局全国并加大拓展国际市场，以节水灌溉为主线，以精准灌溉为方向，打造主要涵盖高标准农田建设、智慧农业、农村饮水、污水处理、土壤改良等各领域的绿色低碳数字农业时代。

2、加大后期服务力度，适当增加后期服务运营项目额度，把控资金投入力度，把公司打造成为从研发生产销售到工程设计施工再到后期服务运营管理的全产业链全面发展的综合性公司。

3、寻找行业上下游的战略合作，加大并购重组可行性，借力资本市场达到快速扩大规模推动行业发展的目标。

（三） 经营计划或目标

2026 年是国家“十五五”规划的开局之年，公司将继续秉持湖北农发集团“风控第一、利润第二、

规模第三”的先进经营理念，与润农节水既有的务实高效经营模式有机融合，逐步构建现代企业治理架构与分级授权机制协同并进的国有上市公司管理体系，为企业的长远发展筑牢根基。

1、持续做好工程业务拓展和工程建设

公司将全力以赴提升中标金额，积极拓展市场份额；狠抓回款率，确保项目收益及时回笼；强化工程建设管理水平达到降本增效的目标。建立节水灌溉产品市场营销体系，优化渠道布局，提升公司产品市场覆盖率；借助新媒体运营推广，精准触达客户群体，提升品牌影响力；积极开拓海外市场，让润农节水的产品走向世界舞台。逐步形成工程建设与产品销售双轮驱动、协同发展的经营格局。

2、加强科研体系建设与科技创新

深入市场一线，聚焦产品痛点，通过向科技及行业主管部门争取政策支持与资源倾斜，与国内外院士专家开展科研合作等举措，解决产品问题，以科技创新赋能企业经营，为企业发展注入源源不断的活力。

3、持续提升软实力

继续提升公司施工等级资质，促进公司业务水平提档升级；加强人才队伍建设，完善培养机制；健全薪酬考核制度，充分激发员工的积极性和创造性；加强企业文化建设，增强员工凝聚力和向心力。

4、健全党组织建设

强化党组织的引领作用和党员的先锋模范作用；秉持严管与厚爱相结合的理念，严明纪律规矩，营造风清气正的干事创业氛围。

(四) 不确定性因素

1、国家的宏观经济、政治、法律和社会环境处于正常发展状态，未发生对公司产生重大影响的不可抗力事件；

2、国家对节水灌溉行业的鼓励和推广政策未发生重大变化，并能得到持续有效地执行；

3、公司所处节水灌溉行业本身以及上下游市场均处于正常发展状态，其价格波动处于正常情形，无重大市场突发情形出现；

4、公司高管团队及核心技术骨干人员结构持续稳定，公司各项制度保持高度连续性。

四、 风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

重大风险事项名称	公司持续到本年度的风险和应对措施
行业竞争加剧风险	<p>节水灌溉行业属于国家大力扶持的行业，随着国家多项政策的出台，国内节水灌溉市场规模迅速增加，节水灌溉行业面临良好的发展机遇，市场前景广阔。受此预期推动，行业内不断有新企业加入，然而我国节水灌溉企业面临着规模普遍偏小、产业技术含量较低、缺乏自主知识产权、技术创新难等问题，较低的行业进入壁垒使得公司面临行业竞争加剧的风险。</p> <p>应对措施：公司顺应行业发展和市场需求，以发展数字农业为方向，深化创新驱动，培育自主创新能力与核心竞争力，建成了一批行业肯定、客户满意的智慧农业建设项目,在智慧农业领域形成了一定的技术优势。公司将加大技术要求高、利润率高的智慧农业项目比重，提高公司持续盈利能力。</p> <p>经过在节水灌溉行业多年的积淀和市场开发运作,公司已成为集节水灌溉产品供应、节水工程设计施工及提供节水相关技术服务的综合性系统服务商。近年来公司的设计水平、研发实力、项目承接能力不断提高，业务链延伸和升级为业绩增长提供了新动力。</p> <p>随着公司不断优化业务结构、技术创新、布局全国战略的实施，差异化竞争优势逐渐形成，公司的核心竞争力和可持续发展能力进一步提升。</p>
产业政策退出风险	<p>目前我国节水设备采购以及节水灌溉工程大多采取政府补贴方式，建设资金来源于国家中央预算内专项资金和地方配套资金两部分，通过政府招标采购。随着我国节水灌溉规模快速增长，节水灌溉依靠政府补贴的模式将会逐渐退出，取而代之的是市场化运行，由农户或者农业龙头企业采取招标的形式选取节水灌溉企业来进行节水灌溉工程的施工，因此节水灌溉的成本将会越来越多地由农户或农业龙头企业承担。如果国家逐渐退出引导，节水灌溉设备生产企业将面临推广难度上升的风险。</p> <p>应对措施：公司深耕水利行业多年，始终将发展和创新视为公司可持续发展的基础，目前公司主要业务范围涉及高标准农田、农村水利工程、生态环境治理和农村基础设施建设等智慧农业各领域，涵盖从研发生产销售到工程设计咨询施工再到后期服务运营管理全产业链。公司品牌在行业内和客户中享有较高的知名度，随着土地流转</p>

	和规模化种植模式的大力推广，公司将以优质的产品和服务赢得更大市场。
原材料采购价格波动的风险	<p>公司生产节水灌溉器材及设备所需的主要原料为聚氯乙烯和聚乙烯，属于石油化工产品，均采购于国内大型石化生产厂家。其价格的波动将对公司利润产生较大的影响。虽然公司不断通过技术升级，优化生产流程，扩大产能实现规模经济等来提高产品的附加值，并且与原料供应商保持着较好的关系，但是若石油化工产品价格未来大幅上涨，将使公司生产成本上升，仍然会对公司产品销售和公司经营产生不利影响。</p> <p>应对措施：由经验丰富的专业采购人员实时了解掌握国内外石油化工市场的变化，以期货理念管理调节原材料库存量；合理调整产品价格转移风险；同时提高生产管理水平，改进生产工艺，提高生产效率，降低生产成本；加强物资采购招投标管理，最大限度规避原材料价格波动的风险。</p>
应收账款增加的风险	<p>随着公司营业收入的增长，伴随而来的就是应收账款的增加，尽管公司目前大部分应收账款账龄为一年以内，且公司主要客户是各地方政府且主要为中央财政专项资金，资金回收有保障，但随着工程项目的不断增加，项目质保金余额在不断增加，如果出现应收账款不能按期收回，将对公司的资金使用效率和经营业绩产生不利影响。</p> <p>应对措施：近两年国家积极开展清偿中小企业欠款行动并加大专项资金管理力度，回款情况已有改善；公司现有融资渠道良好，不会对公司正常经营造成影响；公司将根据实际情况不断完善内部风险控制体系，加强对项目的风险评估、财务判断，争取把整个项目周期内的风险降到最低，实现良性循环。针对应收账款公司安排专人协调和催收，加强应收账款回收考核权重，以督促业务人员加大回款力度；针对账龄较长客户采取法律手段等方式降低资金风险。</p>
工程项目施工风险	<p>公司主营业务包括节水材料的生产销售和节水工程的施工。其中报告期内节水工程在公司主营业务收入中占有较大的比例。节水工程项目由于建设周期较长，在施工过程中受到各种不确定因素影响概率较大，譬如材料指标不过关、设计图纸未及时提供、恶劣天气等。施工过程中由于管理上、设备上、工人操作上的问题，可能造成业务中断、财产及装备损毁，从而有可能影响施工进度。此外，由于工程施工多在露天进行，存在着较大的安全隐患，虽然公司十分重视工程安全，建立了系统的工程安全管理制度，但如果上述风险发生，仍然可能对公司造成重大成本费用或导致重大损失。</p> <p>应对措施：公司多年在节水行业深耕项目管理经验丰富，且建立了系统的工程安</p>

	全管理制度，从原料采购、生产、质检、运输、施工操作及流程等环节层层把关，强化质量控制和安全管理。
工程项目延期风险	<p>报告期内，公司承接的工程项目多为政府招标的节水灌溉工程，节水灌溉工程受政府政策影响大、施工周期长，牵涉到诸多方的利益，可能基于多项公司控制范围以外的因素而有所延误。虽然政府工程可靠度高，潜在风险相对较小，公司也不断完善自身的服务水平，但仍会因外力因素而发生工程项目延期的风险。</p> <p>应对措施：公司建立了工期预警制度，达到工期风险值的项目重点关注，专人跟踪，制定针对性解决方案；公司有完善考核制度，旨在提高施工人员技术能力，合理范围内缩短施工周期，避免项目延期风险。</p>
产品质量控制风险	<p>公司从事节水材料销售和工程施工，对于下游农作物的增产有着密切的关联。尽管公司有着一套成熟的产品和项目质量管理体系，随着公司产能和施工规模和数量的不断扩大，如果公司的内部质量控制无法跟上公司经营规模的扩张，一旦公司产品或是工程质量出现问题将会影响到产品作用的农作物产量，进而影响公司的行业地位和市场声誉、降低客户对于公司的信任感，从而对公司的持续经营产生不利影响。</p> <p>应对措施：公司一直视产品质量为企业立足之本，由于严格执行了 GB/T19001-2016/ISO9001:2015、GB/T24001-2016/ISO4001:2015 标准及公司质量体系文件，使公司的采购、生产、销售、施工及服务各个环节得到有效的控制，保证了质量管理体系的有效运行，产品质量得到行业及客户的认可。</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

（二） 报告期内新增的风险因素

新增风险事项名称	公司报告期内新增的风险和应对措施
无	-

第五节 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	五.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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	五.二.(二)
是否存在重大关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(三)
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资、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	五.二.(四)
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	五.二.(五)
是否存在年度报告披露后面临退市情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的重大合同	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

1. 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

适用 不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	13,981,339.09	1.61%
作为被告/被申请人	8,628,610.58	0.99%
作为第三人	-	-
合计	22,609,949.67	2.60%

2. 报告期内未结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

3. 报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

(二) 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

(三) 报告期内公司发生的重大关联交易情况

1、 公司是否预计日常性关联交易

是 否

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力，接受劳务	300,000,000.00	936,062.77
2. 销售产品、商品，提供劳务	199,500,000.00	86,587.17
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
4. 其他	500,000.00	70,236.39

2、 重大日常性关联交易

适用 不适用

单位：元

关联交易方	交易价格	交易金额	定价原则	交易内容	结算方式	市价和交易价是否存在较大差距	市价和交易价存在较大差异的原因	是否涉及大额销售退回	大额销售退回情况	临时公告披露时间
湖北农发油茶开发有限公司	15,443,791.42	15,443,791.42	根据招标投标情况确定交易价格，价格公允	建设工程总承包	按协议约定现金结算	否	-	否	-	2025年11月17日
湖北农发油茶开发有限公司	111,532,438.56	111,532,438.56	根据招标投标情况确定交易价格	建设工程总承包	按协议约定现金结算	否	-	否	-	2025年12月9日

			格， 价 格 公 允							
--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--

3、 资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

4、 与关联方共同对外投资发生的关联交易

适用 不适用

5、 与关联方存在的债权债务往来事项

适用 不适用

单位：元

关联方	报表科目	债权债务 期初余额	本期发 生额	期末余额	形成的原 因	对公司的 影响	临时公告 披露时间
湖北农发 联丰物业 服务有限 公司	其他应收款	0	7,284.00	7,284.00	办公租赁 保证金	正常业务 往来,无影 响	2025 年 4 月 16 日

6、 关联方为公司提供担保的事项

适用 不适用

7、 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间存在的存款、贷款、授信或其
他金融业务

适用 不适用

8、 其他重大关联交易

适用 不适用

(四) 承诺事项的履行情况

公司是否新增承诺事项

适用 不适用

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束 日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情 况

控股股东	2025 年 1 月 22 日		权益变动	同业竞争承诺	具体内容详见公司于 2025 年 1 月 8 日披露的《详式权益变动报告书》（公告编号：2025-012）第五节 后续计划	正在履行中
控股股东	2025 年 1 月 22 日		权益变动	保持公司独立性承诺	具体内容详见公司于 2025 年 1 月 8 日披露的《详式权益变动报告书》（公告编号：2025-012）第六节 本次权益变动对上市公司的影响分析	正在履行中

承诺事项详细情况：

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
公司	2020 年 7 月 27 日		发行	真实性、准确性、完整性的承诺	详见《公开发行说明书》“重大事项提示”之“二、关于公开发行说明书真实性、准确性、完整性的承诺”	正在履行中
实际控制人或控股股东	2020 年 7 月 27 日		发行	真实性、准确性、完整性的承诺	详见《公开发行说明书》“重大事项提示”之“二、关于公开发行说明书真实性、准确性、完整性的承诺”	正在履行中
董监高	2020 年 7 月 27 日		发行	真实性、准确性、完整性的承诺	详见《公开发行说明书》“重大事项提示”之“二、关于公开发行说明书真实性、准确性、完整性的承诺”	正在履行中
实际控制人或控股股东	2020 年 7 月 27 日		发行	同业竞争承诺	详见《公开发行说明书》“第六节 公司治理”之“六、同业竞争”之“（二）避免同业竞争的承诺”	正在履行中
董监高	2020 年 7 月 27 日		发行	同业竞争承诺	详见《公开发行说明书》“第六节 公司治理”之“六、同业竞争”之“（二）避免同业竞争的承诺”	正在履行中
其他股东	2020 年 7 月		发行	同业竞争承诺	详见《公开发行说明书》“第六节 公司治理”之“六、同业竞争”之“（二）	正在履行中

	27 日				避免同业竞争的承诺”	
实际控制人或控股股东	2020 年 7 月 27 日		发行	关于减少及规范关联交易的承诺	详见《公开发行说明书》“第六节公司治理”之“七、关联交易”之“（二）关联交易”之“6、规范及减少关联交易的措施”	正在履行中
其他股东	2020 年 7 月 27 日		发行	关于减少及规范关联交易的承诺	详见《公开发行说明书》“第六节公司治理”之“七、关联交易”之“（二）关联交易”之“6、规范及减少关联交易的措施”	正在履行中
董监高	2020 年 7 月 27 日		发行	关于减少及规范关联交易的承诺	详见《公开发行说明书》“第六节公司治理”之“七、关联交易”之“（二）关联交易”之“6、规范及减少关联交易的措施”	正在履行中
公司	2020 年 7 月 27 日		发行	关于未履行公开承诺事项的约束措施的承诺	详见《公开发行说明书》“重大事项提示”之“三、关于未履行公开承诺事项的约束措施的承诺”	正在履行中
实际控制人或控股股东	2020 年 7 月 27 日		发行	关于未履行公开承诺事项的约束措施的承诺	详见《公开发行说明书》“重大事项提示”之“三、关于未履行公开承诺事项的约束措施的承诺”	正在履行中
董监高	2020 年 7 月 27 日		发行	关于未履行公开承诺事项的约束措施的承诺	详见《公开发行说明书》“重大事项提示”之“三、关于未履行公开承诺事项的约束措施的承诺”	正在履行中
控股股东	2024 年 12 月 23 日		权益变动	同业竞争承诺	详见《关于股东签订股份转让协议和表决权放弃协议暨控制权拟发生变更的提示性公告》之“四、本次变更对公司的影响”	正在履行中

(1) 2020 年 7 月 27 日，公司完成向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌工作，相关挂牌后触发的承诺事项已经进入履约期。2021 年 11 月 15 日公司平移北交所上市，相关承诺继续有效。

(2) 报告期内，湖北乡投集团受让公司部分股份，成为公司控股股东，湖北农发集团作为公司间接控股股东相关承诺事项已经进入履约期。报告期内公司及相关人员没有违反承诺行为。

(五) 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
------	------	--------	------	----------	------

银行存款	货币资金	存出保证金	5,233,395.35	0.33%	农民工工资保证金、 保函保证金
银行存款	货币资金	冻结	1,190,681.04	0.07%	诉讼保全
总计	-	-	6,424,076.39	0.40%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

无

第六节 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	132,357,378	50.67%		132,357,378	50.67%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%			0%
	董事、高管	0	0%			0%
	核心员工					
有限售 条件股 份	有限售股份总数	128,850,622	49.33%		128,850,622	49.33%
	其中：控股股东、实际控制人	47,038,033	18.01%	20,453,145	67,491,178	25.84%
	董事、高管	81,812,589	31.32%	-20,453,145	61,359,444	23.49%
	核心员工					
总股本		261,208,000	-	0	261,208,000	-
普通股股东人数		10,195				

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

报告期内，公司总股本无变化，其中无限售条件股份 20,453,145 股变更为有限售条件股份，具体变动情况如下：

2025 年 1 月 8 日公司股东薛宝松、李明欣、张国峰、高维、王庆利、齐乃凤等六名股东与湖北乡投集团签署了《关于河北润农节水科技股份有限公司之第二期股份转让协议》（以下简称“《第二期股份转让协议》”），湖北乡投集团拟受让公司 20,453,145 股股份(占公司总股本的 7.83%)，并于 2025 年 1 月 22 日完成股份过户登记手续，2025 年 1 月 27 日完成上述股份的限售手续并生效。

(二) 持股 5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	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
1	湖北省乡村振兴投资集团有限公司	国有法人	47,038,033	20,453,145	67,491,178	25.84%	67,491,178	0
2	薛宝松	境内自然人	65,227,623	-16,306,905	48,920,718	18.73%	48,920,718	0
3	张国峰	境内自然人	6,428,241	-1,607,060	4,821,181	1.85%	4,821,181	0
4	李明欣	境内自然人	6,109,224	-1,527,306	4,581,918	1.75%	4,581,918	0
5	付艳岭	境内自然人	2,982,000	-10,000	2,972,000	1.14%	0	2,972,000
6	国金证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	境内非国有法人	257,870	971,820	1,229,690	0.47%	0	1,229,690
7	高维	境内自然人	1,531,515	-382,878	1,148,637	0.44%	1,148,637	0
8	李爽	境内自然人	0	1,060,200	1,060,200	0.41%	0	1,060,200
9	王庆利	境内自然人	1,363,974	-340,993	1,022,981	0.39%	1,022,981	0
10	中泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	境内非国有法人	155,856	787,969	943,825	0.36%	0	943,825
合计		-	131,094,336	3,097,992	134,192,328	51.38%	127,986,613	6,205,715

持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明：

薛宝松与李明欣系夫妻关系；

张国峰与付艳岭系夫妻关系；

高维、王庆利与其他股东之间不存在关联关系，也不属于一致行动人；除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。

持股 5%以上的股东或前十名股东是否存在质押、司法冻结股份

适用 不适用

投资者通过认购公司公开发行的股票成为前十名股东的情况：

适用 不适用

单位：股

前十名无限售条件股东情况		
序号	股东名称	期末持有无限售条件股份数量
1	付艳岭	2,972,000
2	国金证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	1,229,690
3	李爽	1,060,200
4	中泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	943,825
5	袁泽宇	900,050
6	财通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	882,754
7	中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	822,103
8	申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户	714,928
9	周进新	693,035
10	崔晓静	662,720

股东间相互关系说明：
付艳岭与其他股东之间不存在关联关系，也不属于一致行动人；
除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

（一）控股股东情况

报告期内，公司股东薛宝松、李明欣等六名股东与湖北乡投集团完成第二期股份转让的过户登记。控股股东为湖北乡投集团，实际控制人为湖北省人民政府国有资产监督管理委员会。湖北乡投集团是

湖北农发集团全资子公司，注册资本：100,000 万元；经营业务范围：建设工程施工（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，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：土地整治服务；水环境污染防治服务；灌溉服务；水污染治理；土壤污染治理与修复服务；与农业生产经营有关的技术、信息、设施建设运营等服务；以自有资金从事投资活动；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；数据处理和存储支持服务；机械设备销售；农业机械服务；建筑工程用机械销售；建筑材料销售；水泥制品销售；环境保护专用设备销售；粮食收购；谷物销售；农副产品销售；中草药种植；地产中草药（不含中药饮片）购销；农业专业及辅助性活动；园区管理服务；创业投资（限投资未上市企业）；农村民间工艺及制品、休闲农业和乡村旅游资源的开发经营；私募股权投资基金管理、创业投资基金管理服务（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）；生态恢复及生态保护服务（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）。

（二）实际控制人情况

公司实际控制人为湖北省人民政府国有资产监督管理委员会。

是否存在实际控制人：

是 否

实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的股数（股）	67,491,178
实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的比例（%）	25.84%

第七节 融资与利润分配情况

一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

1、 报告期内普通股股票发行情况

(1) 公开发行情况

适用 不适用

(2) 定向发行情况

适用 不适用

2、 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、 存续至年度报告批准报出日的债券融资情况

适用 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

五、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	信用贷款	中国建设银行股份有限公司玉田支行	流动资金贷款	11,000,000.00	2024年1月30日	2025年1月20日	3.95%
2	信用贷款	中国建设银行股份有限公司玉田支行	流动资金贷款	9,000,000.00	2024年1月31日	2025年1月20日	3.95%
3	信用贷款	中国建设银行股份有限公司玉田支行	流动资金贷款	10,000,000.00	2024年3月27日	2025年3月10日	3.95%
4	信用贷款	中国建设银行股份有限公司玉田支行	流动资金贷款	10,000,000.00	2024年4月24日	2025年3月10日	3.95%
5	信用贷款	中国建设银行股份有限公司玉田支行	流动资金贷款	10,000,000.00	2024年12月2日	2025年12月1日	2.90%
6	信用贷款	中国建设银行股份有限公司玉田支行	流动资金贷款	10,000,000.00	2025年1月3日	2025年12月1日	2.90%
7	信用贷款	中国建设银行股份有限公司玉田支行	流动资金贷款	10,000,000.00	2025年1月3日	2026年1月2日	2.90%
8	信用贷款	中国建设银行股份有限公司玉田支行	流动资金贷款	10,000,000.00	2025年4月14日	2026年4月13日	2.80%
9	信用贷款	中国建设银行股份有限公司玉田支行	流动资金贷款	5,000,000.00	2025年4月14日	2026年4月13日	2.80%
10	信用贷款	中国建设银行股份有限公司玉田支行	流动资金贷款	10,000,000.00	2025年4月23日	2026年4月22日	2.80%
11	信用贷款	中国建设银行股份有限公司玉田支行	流动资金贷款	5,000,000.00	2025年4月23日	2026年4月22日	2.80%
12	信用贷款	中国建设银行股份有限公司玉田支行	流动资金贷款	5,000,000.00	2025年4月23日	2026年1月22日	2.80%
13	信用贷款	中国建设银行股份有限公司玉田支行	流动资金贷款	10,000,000.00	2025年4月28日	2026年4月27日	2.80%
14	信用贷款	中国建设银行股份有限公司玉田支行	流动资金贷款	30,000,000.00	2025年4月28日	2026年4月27日	2.80%
15	信用贷款	中国建设银行股份有限公司玉田支行	流动资金贷款	20,000,000.00	2025年6月24日	2026年6月23日	2.70%
16	信用贷款	中国建设银行股份有限公司玉田支行	流动资金贷款	10,000,000.00	2025年9月9日	2026年9月8日	2.70%
17	信用贷款	中国建设银行股份有限公司玉田支行	流动资金贷款	5,000,000.00	2025年9月9日	2026年9月8日	2.70%
18	信用贷款	交通银行股份有限公司唐山分行	流动资金贷款	10,000,000.00	2024年3月25日	2025年3月24日	3.45%
19	信用贷款	交通银行股份有限公司唐山分行	流动资金贷款	5,000,000.00	2024年4月15日	2025年4月15日	3.45%
20	信用贷款	交通银行股份有限公司唐山分行	流动资金贷款	5,000,000.00	2024年4月30日	2025年4月29日	3.45%
21	信用贷款	交通银行股份有限公司唐山分行	流动资金贷款	10,000,000.00	2024年5月29日	2025年5月6日	3.45%

22	信用贷款	中信银行股份有限公司唐山分行	流动资金贷款	5,000,000.00	2024年8月5日	2025年4月28日	3.80%
23	信用贷款	渤海银行股份有限公司唐山分行	流动资金贷款	10,000,000.00	2024年8月30日	2025年8月30日	3.70%
24	信用贷款	渤海银行股份有限公司唐山分行	流动资金贷款	5,000,000.00	2024年9月10日	2025年9月9日	3.70%
25	信用贷款	河北银行股份有限公司唐山分行	流动资金贷款	500,000.00	2025年1月21日	2025年7月20日	3.70%
26	信用贷款	河北银行股份有限公司唐山分行	流动资金贷款	9,500,000.00	2025年1月21日	2026年1月20日	3.70%
27	信用贷款	兴业银行股份有限公司唐山分行	流动资金贷款	20,000,000.00	2025年5月23日	2026年5月22日	2.80%
28	信用贷款	兴业银行股份有限公司唐山分行	流动资金贷款	20,000,000.00	2025年7月28日	2026年7月27日	2.70%
29	信用贷款	中国工商银行股份有限公司玉田支行	流动资金贷款	24,250,000.00	2025年9月30日	2026年9月23日	2.50%
30	信用贷款	中国工商银行股份有限公司玉田支行	流动资金贷款	20,000,000.00	2025年12月1日	2026年11月19日	2.50%
31	信用贷款	中国工商银行股份有限公司玉田支行	流动资金贷款	10,000,000.00	2025年12月22日	2026年12月18日	2.50%
32	信用贷款	南洋商业银行（中国）有限公司武汉分行	流动资金贷款	10,000,000.00	2025年12月24日	2026年12月24日	2.11%
33	信用贷款	南洋商业银行（中国）有限公司武汉分行	流动资金贷款	10,000,000.00	2025年12月24日	2026年12月24日	2.11%
34	信用贷款	华夏银行股份有限公司唐山分行	流动资金贷款	125,000.00	2024年5月14日	2025年4月21日	3.90%
35	信用贷款	华夏银行股份有限公司唐山分行	流动资金贷款	4,750,000.00	2024年5月14日	2025年10月16日	3.90%
36	信用贷款	华夏银行股份有限公司唐山分行	流动资金贷款	125,000.00	2024年6月6日	2025年5月21日	3.90%
37	信用贷款	华夏银行股份有限公司唐山分行	流动资金贷款	9,750,000.00	2024年6月6日	2025年10月16日	3.90%
38	信用贷款	华夏银行股份有限公司唐山分行	流动资金贷款	125,000.00	2024年9月11日	2025年2月21日	3.90%
39	信用贷款	华夏银行股份有限公司唐山分行	流动资金贷款	125,000.00	2024年9月11日	2025年8月21日	3.90%
40	信用贷款	华夏银行股份有限公司唐山分行	流动资金贷款	9,750,000.00	2024年9月11日	2025年10月16日	3.90%
41	信用贷款	华夏银行股份有限公司唐山分行	流动资金贷款	62,500.00	2024年10月9日	2025年3月21日	3.90%
42	信用贷款	华夏银行股份有限公司唐山分行	流动资金贷款	62,500.00	2024年10月9日	2025年9月21日	3.90%
43	信用贷款	华夏银行股份有限公司唐山分行	流动资金贷款	4,875,000.00	2024年10月9日	2026年10月9日	3.90%
44	信用贷款	华夏银行股份有限公司唐山分行	流动资金贷款	125,000.00	2024年10月15日	2025年3月21日	3.90%
45	信用贷款	华夏银行股份有限公司唐山分行	流动资金贷款	125,000.00	2024年10月15日	2025年9月21日	3.90%
46	信用贷款	华夏银行股份有限公司唐山分行	流动资金贷款	9,750,000.00	2024年10月15日	2026年10月15日	3.90%
合计	-	-	-	394,000,000.00	-	-	-

六、 权益分派情况

(一) 报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

2025 年 5 月 8 日，公司召开 2024 年年度股东会，审议通过了《2024 年年度权益分派预案》的议案。2025 年 6 月 13 日，公司向全体股东每 10 股派发现金红利 0.20 元人民币。

2025 年 9 月 10 日，公司 2025 年第三次临时股东会审议通过了《关于取消监事会并拟修订<公司章程>》的议案、《关于修订、制定公司内部治理制度》的议案（其中包含子议案《关于修订<利润分配管理制度>》的议案），根据《中华人民共和国公司法》《关于新<公司法>配套制度规则实施相关过渡期安排》《上市公司章程指引》及《北京证券交易所股票上市规则》等相关规定，结合公司的实际情况，修订了《公司章程》及《利润分配管理制度》，并披露了《未来三年（2025-2027 年）股东分红回报规划》，具体内容详见公司在北京证券交易所官网（<https://www.bse.cn>）披露的相关公告。

(二) 现金分红政策的专项说明

是否符合公司章程的规定或者股东会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 不适用

(三) 年度权益分派方案情况

适用 不适用

报告期权益分派方案是否符合公司章程及相关法律法规的规定

是 否

报告期内盈利且未分配利润为正，但未提出现金红利分配预案的情况

适用 不适用

(四) 报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况

适用 不适用

第八节 董事、高级管理人员及员工情况

一、 董事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		年度税前报酬 (万元)	是否在公司关 联方获取报酬	考核依据和完成 情况
				起始日期	终止日期			
杨华林	董事长	男	1978 年 8 月	2025 年 1 月 7 日	2026 年 5 月 8 日	0	是	不适用
薛宝松	副董事长	男	1977 年 11 月	2025 年 1 月 7 日	2026 年 5 月 8 日	66.99	否	考核依据：2025 年度董事、高级管理人员薪酬考核方案；正在进行中
丁辉俊	董事、副总经理	男	1988 年 8 月	2025 年 1 月 7 日	2026 年 5 月 8 日	36.47	是	考核依据：2025 年度董事、高级管理人员薪酬考核方案；正在进行中
张国峰	董事、副总经理	男	1978 年 11 月	2023 年 5 月 9 日	2026 年 5 月 8 日	87.72	否	考核依据：2025 年度董事、高级管理人员薪酬考核方案；正在进行中
余 娟	董事、副总经理、 财务负责人 (总会计师)	女	1980 年 1 月	2025 年 1 月 7 日	2026 年 5 月 8 日	27.05	是	考核依据：2025 年度董事、高级管理人员薪酬考核方案；正在进行中
范 亮	董事、董事会秘书	男	1980 年 11 月	2025 年 1 月 7 日	2026 年 5 月 8 日	29.26	是	考核依据：2025 年度董事、高级管理

								人员薪酬考核方案；正在进行中
李光永	独立董事	男	1963 年 9 月	2023 年 5 月 9 日	2026 年 5 月 8 日	6.00	否	依据独立董事津贴方案执行
王晓清	独立董事	男	1966 年 9 月	2025 年 1 月 7 日	2026 年 5 月 8 日	6.00	否	依据独立董事津贴方案执行
李 玥	独立董事	女	1968 年 11 月	2025 年 1 月 7 日	2026 年 5 月 8 日	6.00	否	依据独立董事津贴方案执行
刘 权	副总经理	男	1971 年 5 月	2025 年 9 月 28 日	2026 年 5 月 8 日	15.00	是	考核依据：2025 年度董事、高级管理人员薪酬考核方案；正在进行中
高 维	副总经理	男	1978 年 12 月	2024 年 12 月 23 日	2026 年 5 月 8 日	69.10	否	考核依据：2025 年度董事、高级管理人员薪酬考核方案；正在进行中
李明欣	董事、副总经理	女	1980 年 11 月	2023 年 5 月 9 日	2025 年 2 月 14 日	3.78	否	考核依据：2025 年度董事、高级管理人员薪酬考核方案；任期内已完成
齐乃凤	董事、董事会秘书	女	1967 年 4 月	2023 年 5 月 9 日	2025 年 2 月 14 日	4.92	否	考核依据：2025 年度董事、高级管理人员薪酬考核方案；任期内已完成
王庆利	董事、副总经理	男	1974 年 8 月	2023 年 5 月 9 日	2025 年 9 月 28 日	16.83	否	不适用
马贵良	独立董事	男	1972 年 1 月	2023 年 5 月 9 日	2025 年 1 月 7 日	0.00	否	不适用
李 丽	独立董事	女	1981 年 8 月	2023 年 11 月 13 日	2025 年 1 月 7 日	0.00	否	不适用
杨文博	财务负责人	男	1985 年 12 月	2023 年 5 月 9 日	2025 年 2 月 14 日	3.56	否	不适用

合计		-	-
董事会人数：		9	
高级管理人员人数：		6	

上表披露的年度税前报酬为每一位现任及报告期内离任董事和高级管理人员在报告期内从公司获得的税前薪酬。

报告期内：一、董事、总经理丁辉俊先生 2025 年 1 月 7 日至今任公司董事；2025 年 2 月 14 日至今任公司总经理； 2025 年 1 月-2 月在湖北农发种业集团有限公司领取薪酬；2025 年 2 月-12 月在公司领取薪酬。

董事、副总经理、财务负责人（总会计师）余娟女士 2025 年 1 月 7 日至今任公司董事；2025 年 2 月 14 日至今任公司副总经理、财务负责人（总会计师）；2025 年 1 月-3 月在湖北省乡村振兴投资集团有限公司领取薪酬；2025 年 4 月-12 月在公司领取薪酬。

董事、董事会秘书范亮先生 2025 年 1 月 7 日至今任公司董事；2025 年 2 月 14 日至今任公司董事会秘书； 2025 年 1 月-2 月在湖北盐业集团有限公司领取薪酬；2025 年 3 月-12 月在公司领取薪酬。

副总经理刘权先生 2025 年 9 月 28 日至今任公司副总经理；，2024 年 12 月 23 日至 2025 年 9 月 10 日期间任公司监事； 2025 年 1 月-7 月在湖北农业发展集团有限公司领取薪酬；2025 年 8 月-12 月在公司领取薪酬。

上述人员在公司关联方领取薪酬均系职务调整过渡期的临时安排，公司根据其在公司的实际工作情况核算并发放薪酬。

二、董事、副总经理张国峰先生 2023 年 5 月 9 日至今任公司董事，2023 年 5 月 9 日至 2025 年 2 月 14 日任公司总经理，2025 年 2 月 14 日至今任公司副总经理；副总经理高维先生 2023 年 5 月 9 日至 2025 年 1 月 7 日任公司董事，2024 年 12 月 23 日至今任公司副总经理。

董事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司董事、总经理丁辉俊先生，董事、副总经理、财务负责人（总会计师）余娟女士，董事、董事会秘书范亮先生，副总经理刘权先生均曾在公司间接控股股东湖北农发集团或其下属其他子公司任职，董事长杨华林先生现担任湖北农发集团副总经理、湖北乡投集团董事长、湖北农垦集团有限公司副总经理。除此之外，公司其余董事、高级管理人员与股东之间不存在其他关联关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	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	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量	期末持有无限售股份数量
杨华林	董事长							
薛宝松	副董事长	65,227,623	-16,306,905	48,920,718	18.73%	-	-	-
丁辉俊	董事、总经理							
张国峰	董事、副总经理	6,428,241	-1,607,060	4,821,181	1.85%	-	-	-
余娟	董事、副总经理、财务负责人（总会计师）							
范亮	董事、董事会秘书							
李光永	独立董事							
王晓清	独立董事							
李玥	独立董事							
刘权	副总经理							
高维	副总经理	1,531,515	-382,878	1,148,637	0.44%	-	-	-
合计	-	73,187,379	-	54,890,536	21.02%	0	0	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	√是 □否
	总经理是否发生变动	√是 □否
	董事会秘书是否发生变动	√是 □否
	财务总监是否发生变动	√是 □否
	独立董事是否发生变动	√是 □否

报告期内董事、高级管理人员变动详细情况：

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因	备注
----	------	------	------	------	----

杨华林	-	新任	董事长	实控人变更， 对管理层调整	
薛宝松	董事长	新任	副董事长	实控人变更， 对管理层调整	
丁辉俊	-	新任	董事、总经理	实控人变更， 对管理层调整	
张国峰	董事、总经理	新任	董事、副总经理	实控人变更， 对管理层调整	
余娟	-	新任	董事、副总经理、财务 负责人（总会计师）	实控人变更， 对管理层调整	
范亮	-	新任	董事、董事会秘书	实控人变更	
马贵良	独立董事	离任	-	个人发展	个人原因
李丽	独立董事	离任	-	个人发展	个人原因
王晓清	-	新任	独立董事	原独董离职	完善公司治理结构
李玥	-	新任	独立董事	原独董离职	完善公司治理结构
刘权	-	新任	副总经理	公司业务发展	
李明欣	董事、副总经理	离任	-	实控人变更	
齐乃凤	董事、董事会秘书	离任	-	实控人变更	
高维	董事、副总经理	离任	副总经理	实控人变更	
王庆利	董事、副总经理	离任	-	实控人变更	
杨文博	财务负责人	离任	财务总监	实控人变更	

报告期内新任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

√适用 □不适用

1、杨华林先生，1978年7月出生，中国国籍，无境外永久居留权，中南财经政法大学法学学士，湖北省委党校经济管理专业研究生学历。2000年7月至2007年12月历任钟祥市石牌镇农办副主任、副镇长，双河镇党委副书记、纪委书记，长寿镇党委副书记、副镇长（正科级）；2007年12月至2010年4月任荆门市安全生产监督管理局副局长；2010年4月至2011年8月任京山县委常委、常务副县长，县行政学校校长；2011年8月至2015年5月历任郧西县委副书记、副县长、县长；2015年5月至2015年12月在郧西县人民政府工作；2015年12月至2017年8月历任湖北省长投城镇化投资有限公司副总经理、总经理、董事，湖北省扶贫投资开发有限公司副总经理、总经理；2017年8月至2018

年 7 月任湖北省长江产业投资集团有限公司党群部部长；2018 年 7 月至 2022 年 6 月任湖北清能投资发展集团有限公司党委委员、纪委书记；2022 年 6 月至 2022 年 10 月任湖北省粮油食品进出口集团有限公司党委书记；2022 年 10 月至 2022 年 12 月任湖北省粮油食品进出口集团有限公司党委书记、董事长；2022 年 12 月至 2024 年 1 月任湖北盐业集团有限公司党委书记、董事长；2024 年 1 月至今任湖北省乡村振兴投资集团有限公司党委书记、董事长（其间：2024 年 7 月至 2025 年 8 月任湖北农发农事服务供应链有限公司党总支书记、董事、总经理）；2025 年 1 月至 2025 年 8 月任湖北农业供应链有限公司董事、总经理；2025 年 1 月至今任河北润农节水科技股份有限公司董事长；2025 年 3 月至今任湖北农业发展集团有限公司党委委员、副总经理；湖北农垦集团有限公司党委委员、副总经理。

2、薛宝松先生，1977 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。2003 年毕业于南开大学管理学院，专科学历；2019 年毕业于北京大学光华管理学院，高级管理人员工商管理硕士（EMBA）。2003 年至今担任唐山前进塑料制品有限公司执行董事兼总经理；2008 年至今担任唐山前进钢铁有限公司执行董事（其中 2008 年至 2015 年 4 月 16 日任执行董事兼总经理）；2008 年至 2019 年 11 月担任唐山致达电梯设备有限公司执行董事（其中 2008 年至 2015 年 4 月 21 日任执行董事兼总经理）；2010 年至今担任玉田县前进汽车悬架有限公司执行董事；2010 年至 2025 年 1 月担任唐山悦农房地产开发有限公司执行董事、总经理；2010 年至 2022 年 11 月 15 日担任青州山河房地产开发有限公司执行董事兼总经理；2016 年至 2023 年 8 月担任唐山禾木佳售电有限公司执行董事、经理；2017 年 3 月至今担任河北玉田农村商业银行股份有限公司监事；2014 年 3 月至 2025 年 1 月担任河北润农节水科技股份有限公司董事长；2025 年 1 月至今任河北润农节水科技股份有限公司副董事长。

3、丁辉俊先生，1988 年 8 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。2011 年 7 月至 2012 年 3 月在北京跨时空国土规划设计院有限公司任土地规划技术员；2012 年 3 月至 2012 年 9 月在武汉愿景土地咨询公司任土地规划技术员；2012 年 9 月至 2013 年 11 月在黄冈市土地勘测规划院任土地规划项目负责人；2013 年 11 月至 2015 年 9 月在湖北永博土地勘测规划有限公司任规划部门经理；2015 年 11 月至 2018 年 11 月在湖北省农垦事业管理局土地整理中心任专技干部，2018 年 1 月至 2022 年 2 月在湖北省农业农村厅湖北省农垦国土资源科技管理服务中心任干部（其中，2018 年 5 月至 2022 年 2 月在湖北农垦联丰现代农业集团有限公司兼任党支部副书记、总经理）；2022 年 2 月至 2022 年 6 月在湖北农垦联丰现代农业集团有限公司任党支部书记、董事长、总经理；2022 年 6 月至 2022 年 12 月在湖北农发种业集团有限公司任董事长、总经理；2022 年 12 月至 2025 年 2 月在湖北农发种业集团有限公司任党总支书记、董事长、总经理；2025 年 1 月至 2 月任河北润农节水科技股份有限公司董事；2025 年 2 月至 2025 年 7 月任河北润农节水科技股份有限公司董事、总经理；2025 年 7

月至今任河北润农节水科技股份有限公司党委副书记、董事、总经理；2026 年 3 月至今任河北润农节水科技股份有限公司党委书记、董事、总经理。

4、张国峰先生，1978 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。2003 年毕业于南开大学管理学院，本科；2015 年毕业于南开大学商学院高级工商管理专业，硕士学历。2003 年至 2008 年任唐山前进塑料制品有限公司销售部副总经理；2008 年至 2011 年任唐山前进塑料制品有限公司总经理；2011 年至 2014 年 2 月任唐山润农节水科技有限公司执行董事、总经理；2014 年 3 月至 2025 年 2 月任河北润农节水科技股份有限公司董事、总经理；2025 年 2 月至今任河北润农节水科技股份有限公司董事、常务副总经理。

5、余娟女士，1980 年 1 月出生，中国国籍，无境外永久居留权。2002 年 6 月毕业于中南财经政法大学会计学院，本科学历；2011 年毕业于中南财经政法大学会计学院，会计硕士（MPACC），高级会计师，湖北省高端会计人才。2002 年 7 月至 2004 年 5 月任华必信会计咨询服务有限公司（广东）会计顾问部经理；2005 年 2 月至 2010 年 2 月任《财会月刊》杂志社（武汉财经传媒中心）编辑部副主任、办公室主任；2010 年 3 月至 2012 年 12 月任武汉旺宅房地产有限公司副总经理；2013 年 1 月至 2019 年 3 月任武汉化工新城工程有限公司财务管理部部长；2019 年 4 月至 2022 年 5 月任湖北省粮油食品进出口集团有限公司财务部副部长；2022 年 6 月至 2022 年 12 月任湖北农业发展集团有限公司财务资产部高级主管；2022 年 12 月至 2024 年 5 月任湖北农发畜牧集团有限公司财务资产部部长；2024 年 5 月至 2025 年 2 月任湖北省乡村振兴投资集团有限公司财务资产部部长；2025 年 1 月至 2 月任河北润农节水科技股份有限公司董事；2025 年 2 月至 2025 年 7 月任河北润农节水科技股份有限公司董事、副总经理、财务负责人（总会计师）；2025 年 7 月至今任河北润农节水科技股份有限公司党委委员、董事、副总经理、财务负责人（总会计师）。

6、范亮先生，1980 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，具有国家法律职业资格。2003 年 9 月至 2005 年 10 月在湖北省盐业运销公司质检站工作；2005 年 10 月至 2019 年 12 月在湖北盐业集团有限公司历任人力资源部职员、政策法规部副部长、综合办公室副主任（牵头）、审计法规部部长；2019 年 12 月至 2021 年 7 月在湖北盐业集团有限公司仙桃分公司任党委书记、总经理；2021 年 7 月至 2022 年 5 月在湖北盐业集团有限公司黄石分公司任党委书记、总经理；2022 年 5 月至 2025 年 2 月在湖北盐业集团有限公司人力资源部（党委组织部）任部长；2025 年 1 月至 2 月任河北润农节水科技股份有限公司董事；2025 年 2 月至 2025 年 7 月任河北润农节水科技股份有限公司董事、董事会秘书；2025 年 7 月至今任河北润农节水科技股份有限公司党委委员、董事、董事会秘书。

7、王晓清先生，1966 年 9 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，会计专业本科学历，中国注

册会计师。曾任湖北省国防工办物资公司财务科副科长，科长，副总经理，中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）项目经理，高级经理，部门经理，合伙人，风险控制委员会主席。现任中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）管理合伙人。2020年1月10日至2026年1月担任湖北凯龙化工集团股份有限公司独立董事；2025年1月至今任河北润农节水科技股份有限公司独立董事。

8、李玥女士，1968年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历。2014年1月至2023年8月，曾任职于渤海银行武汉分行、渤海银行长春分行、渤海银行托管业务部、渤海银行投资银行部、渤海银行资产管理部、渤海理财有限责任公司，2023年10月退休。2024年10月至2025年8月担任广东中旗新材料股份有限公司独立董事；2024年10月至今任武汉绿色网络股份有限公司独立董事；2025年4月至今任武汉兴图新科电子股份有限公司独立董事；2025年1月至今任河北润农节水科技股份有限公司独立董事。

9、刘权先生，1971年5月出生，中国国籍，无永久境外居留权，研究生学历。1988年9月至1992年7月，就读于中南财经政法大学贸易经济专业；1998年9月至2001年7月，就读于暨南大学国际商务专业。1994年3月至1998年9月，任职于武汉科技大学，历任助教、讲师；2001年7月至2005年9月，任职于南方证券股份有限公司，历任主管、副经理、经理；2005年9月至2014年12月，任职于中投证券有限责任公司，历任营业部总经理、部门副总经理；2015年元月至2016年11月，任职于英大证券有限公司，担任分公司副总经理；2016年11月至2018年5月，任职于兴业证券股份有限公司，历任区域总监、分公司总经理；2018年7月至2023年12月，任职于湖北省粮油集团有限公司，担任职工董事、投资总监、投资发展部部长；2024年元月至2025年7月任湖北农业发展集团有限公司上市办常务副主任；2025年1月至2025年7月任河北润农节水科技股份有限公司监事会主席；2025年7月至2025年9月任河北润农节水科技股份有限公司党委委员、监事会主席；2025年9月至今任河北润农节水科技股份有限公司党委委员、副总经理。

董事和高级管理人员报酬的决策程序、报酬确定依据以及实际支付情况：

1.决策程序：根据现行的薪酬制度结合公司经营情况和个人工作业绩领取报酬，经薪酬和考核委员会审议通过。

2.报酬确定依据：公司非独立董事根据其在公司担任的管理职务或参与的领导分工，按公司相关薪酬与绩效考核办法领取薪酬；未在公司担任管理职务或未参与领导分工的非独立董事，不在公司领取薪酬或津贴。独立董事领取固定津贴，不在公司任职的董事不领取薪酬或津贴。

3.实际支付情况：均按时足额发放,详见本报告第八节“董事、高级管理人员情况——基本情况”。

(四) 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	本期新增	本期减少	期末人数
行政管理人员	44	15	-8	51
生产人员	118	2	-12	108
销售人员	48	4	-2	50
技术人员	190	40	-15	215
财务人员	36	4	-3	37
员工总计	436	65	-40	461

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	0
硕士	9	19
本科	111	171
专科及以下	315	271
员工总计	436	461

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

1、薪酬政策：公司建立了完整的薪酬制度与绩效考核体系，基于不同员工级别、岗位制订了具体的薪酬制度，针对不同部门、不同岗位制定了不同的考核指标，同时为员工提供了多种晋升和发展渠道，通过不断完善的薪酬体系和绩效考核体系，助力公司人才引进和保障员工长期稳定发展，使员工能够实现自我价值，并保证公司薪酬水平在所在地区及同行业具有一定竞争力和优势。

2、人才保障：公司一贯重视对技术人才的培养与引进，并根据技术人员能力形成高级、中级、初级的人才梯队，保证公司技术创新能力的持续性。同时，公司与国内多所著名工科院校形成长期合作关系，保证了初、中级技术人才具备稳定和高质量的来源。

3、培训：公司制定了入职、部门、公司三级培训计划，定期为员工提供线上、线下技能培训，提升员工专业素养，实现员工和企业的共同成长。

4、报告期内，存在需公司承担费用的离退休职工。

劳务外包情况:适用 不适用

公司长期合作的主要劳务公司均具备相应的建筑工程施工劳务资质。就劳务公司和施工团队的选择,公司制订了准入和管理标准,由工程技术部负责执行和考核,劳务公司和相关人员的资质是公司重点考察的因素。公司有完善的分包项目管理模式、质量控制措施以及与劳务分包公司的责任分担原则及纠纷解决机制。

报告期内,公司劳务采购模式规范,不存在重大违法违规行为。

(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**三、 报告期后更新情况**适用 不适用

第九节 行业信息

环境治理公司 医药制造公司 软件和信息技术服务公司 计算机、通信和其他电子设备制造公司
专业技术服务公司 零售公司 化工公司 锂电池公司 建筑公司 其他行业

是否自愿披露

是 否

（一）所处行业

公司所处行业为农业基础设施建设中的节水灌溉部分，主要业务为：节水灌溉材料和设备的研发、制造和销售，以及为节水灌溉项目提供从节水灌溉材料、设备到工程设计、施工、安装、调试、技术支持，智慧农业软件、硬件研发销售及实施的一站式服务。通过对项目的规划设计、产品制造、建设交付、运营维护以及总体智慧化提升，服务范围涵盖从水源到田间的农田水利和农村水利全领域。

（二）行业监管情况及主要法律法规

1、公司所处行业为农田基础设施建设中的节水灌溉行业，所处细分市场为微滴灌市场，行业主管部门为水利部、农业农村部；行业协会为中国农业机械流通协会灌排分会。在公司主营业务范围相关领域内，上述行业主管部门主要负责的职责为：

水利部的主要职责是：指导水利科技工作，拟订水利行业标准规范，统筹建设数字孪生水利体系；指导农村水利建设和节水灌溉工作，推进乡村振兴建设水利任务，组织开展农村水利基础设施建设与运行管理；指导开展粮食安全水利保障工作，组织开展现代化灌区和数字孪生灌区建设，统筹推进灌区骨干工程与高标准农田灌排体系建设；指导水旱灾害防御工作，组织开展水利信息化规划建设；指导水利工程建设与运行管理，组织开展国家水网和区域水网规划建设；指导节约用水工作，推动节水型社会建设工作。

农业农村部的职责是：指导农田建设工作，统筹开展高标准农田建设规划和管理，承担农田整治项目、农田水利建设项目、农业综合开发项目管理工作；统筹推动发展农村基础设施，牵头组织改善农村人居环境工作，指导设施农业、生态循环农业、节水农业发展以及农村可再生能源综合利用；统筹研究和组织实施“三农”工作的发展战略、中长期规划、重大政策。

中国农业机械流通协会灌排分会的主要职能是：根据行业特点，制定并监督灌排行业行为规范；定期收集、整理灌排行业的有关统计信息，作为行业动态分析和政府有关部门决策的参考；开展与农业、农机、园林、肥料、塑料、橡胶等有关行业的技术信息交流与互助，拓展灌排行业的业务渠道；参与编制、修订本行业的技术标准、管理标准；组织推进行标的贯彻实施及行检、行评工作；开展灌排行业企业专业技术等级认定；接受政府有关部门委托，参加灌排行业技术及产业政策调研，向有关

部门建议促进行业发展的相关政策等。

节水灌溉行业市场化程度较高，从事节水灌溉行业的企业在政府主管部门宏观管理和政策指导下，实行完全自主经营并按照市场化运作。

第十节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《上市规则》《证券法》等法律、法规、规范性文件的要求，建立并完善了各项内部管理制度和控制制度。目前，公司已经形成了股东会、董事会、公司管理层会议在内的公司治理结构，建立并完善了股东会、董事会、独立董事专门会议、审计与风险委员会等制度。报告期内，公司结合《公司法》最新要求，修订了《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》以及新制订《年报信息披露重大差错责任追究制度》《子公司管理制度》《重大信息内部报告制度》《防范控股股东、实际控制人及关联方资金占用制度》《会计师事务所选聘制度》《总经理工作细则》《董事、高级管理人员薪酬管理制度》《董事会秘书工作细则》《董事、高级管理人员离职管理制度》《董事、高级管理人员持股变动管理制度》《信息披露暂缓、豁免管理制度》《独立董事专门会议工作制度》等公司内部治理制度，持续完善公司治理结构。

报告期内，公司的董事、高级管理人员均严格按照《公司法》《公司章程》《上市规则》等相关法律法规的要求，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。

截至报告期末，上述人员依法履职，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际状况符合相关法规的要求。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司在《公司章程》中明确规定了股东的权利和义务、股东会的权利和决策程序，并制定了《股东会议事规则》；公司治理机制完善，符合《公司法》《证券法》《北京证券交易所上市公司持续监管办法（试行）》等法律法规及规范性文件的要求，公司制定的《投资者关系管理制度》《股东会议事规则》

《网络投票实施细则》《累计投票制度实施细则》《信息披露管理制度》《承诺管理制度》《对外担保管理制度》《对外投资管理制度》《关联交易管理制度》《舆情管理制度》等制度,保障了股东特别是中小股东充分行使合法权利。因此,能够给所有股东提供合适的保护和平等权利保障。

3、公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内,公司重大经营决策、人事变动、对外投资、关联交易等事项均按照相关内控制度履行规定程序,未出现违法、违规现象和重大缺陷。

4、公司章程的修改情况

报告期内,公司对《公司章程》修订两次,具体如下:

2025年5月8日召开2024年年度股东会,审议通过《关于拟修订<公司章程>的议案》,详见公司于2025年5月9日在北京证券交易所指定信息披露平台(www.bse.cn)上披露的《公司章程》(公告编号:2025-052);

2025年9月10日召开2025年第三次临时股东会,审议通过《关于取消监事会并拟修订<公司章程>》的议案,详见公司于2025年9月11日在北京证券交易所指定信息披露平台(www.bse.cn)上披露的《公司章程》(公告编号:2025-098)。

(二) 董事会、股东会运作情况

1、董事会、股东会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项(简要描述)
董事会	10	<p>1、2025年1月7日第四届董事会第十次会议</p> <p>议案1:《关于选举第四届董事会董事长的议案》;</p> <p>议案2:《关于选举第四届董事会副董事长的议案》;</p> <p>议案3:《关于第四届董事会专门委员会委员调整的议案》;</p> <p>议案4:《关于预计2025年度向金融机构申请综合授信额度的议案》;</p> <p>议案5:《关于召开公司2025年第二次临时股东会的议案》。</p> <p>2、2025年2月14日第四届董事会第十一次会议</p> <p>议案1:《关于公司高级管理人员任免的议案》。</p> <p>3、2025年4月15日第四届董事会第十二次会议</p> <p>议案1:2024年度董事会工作报告;</p> <p>议案2:2024年度独立董事述职报告;</p>

		<p>议案 3：2024 年度总经理工作报告；</p> <p>议案 4：2024 年度财务决算报告；</p> <p>议案 5：2025 年度财务预算报告；</p> <p>议案 6：2024 年年度权益分派预案；</p> <p>议案 7：《2024 年年度报告及摘要》；</p> <p>议案 8：《2024 年募集资金存放与实际使用情况的专项报告》；</p> <p>议案 9：《2024 年度非经营性资金占用及其他关联资金往来的专项说明》；</p> <p>议案 10：《2024 年度内部控制自我评价报告》；</p> <p>议案 11：《董事会关于独立董事独立性自查情况的专项报告》；</p> <p>议案 12：《审计委员会对会计师事务所履行监督职责情况报告》；</p> <p>议案 13：《2024 年度会计师事务所履职情况评估报告》；</p> <p>议案 14：《董事会审计委员会 2024 年度履职情况报告》；</p> <p>议案 15：《2024 年度审计报告》；</p> <p>议案 16：《关于预计子公司 2025 年度向银行等金融机构申请综合授信额度及担保事项的议案》；</p> <p>议案 17：《关于拟修订<公司章程>的议案》；</p> <p>议案 18：《关于预计 2025 年日常性关联交易的议案》；</p> <p>议案 19：《2025 年度董事、监事、高级管理人员薪酬考核方案》；</p> <p>议案 20：《关于召开 2024 年年度股东大会的议案》。</p> <p>4、2025 年 4 月 25 日第四届董事会第十三次会议</p> <p>议案 1：《2025 年第一季度报告》。</p> <p>5、2025 年 8 月 25 日第四届董事会第十四次会议</p> <p>议案 1：关于取消监事会并拟修订《公司章程》的议案；</p> <p>议案 2：关于《2025 年半年度报告及摘要》的议案；</p> <p>议案 3：关于向金融机构申请调增综合授信总额度的议案；</p> <p>议案 4：关于修订、制定公司部分内部治理制度的议案；</p> <p>议案 5：关于新增 2025 年日常性关联交易的议案；</p> <p>议案 6：关于提请召开公司 2025 年第三次临时股东大会的议案。</p>
--	--	---

	<p>6、2025 年 9 月 28 日第四届董事会第十五次会议</p> <p>议案 1：《关于公司高级管理人员变动的议案》；</p> <p>议案 2：《关于对外投资设立全资子公司的议案》；</p> <p>议案 3：《关于聘任公司证券事务代表的议案》。</p> <p>7、2025 年 10 月 28 日第四届董事会第十六次会议</p> <p>议案 1：《2025 年第三季度报告》。</p> <p>8、2025 年 11 月 17 日第四届董事会第十七次会议</p> <p>议案 1：关于公司符合向特定对象发行股票条件的议案；</p> <p>议案 2：关于公司 2025 年度向特定对象发行股票方案的议案；</p> <p>议案 3：关于公司 2025 年度向特定对象发行股票方案论证分析报告的议案；</p> <p>议案 4：关于公司 2025 年度向特定对象发行股票募集说明书（草案）的议案；</p> <p>议案 5：关于公司 2025 年度向特定对象发行股票募集资金使用可行性分析报告的议案；</p> <p>议案 6：关于公司前次募集资金使用情况的专项报告及其鉴证报告的议案；</p> <p>议案 7：关于公司 2025 年度向特定对象发行股票摊薄即期回报及采取填补回报措施和相关主体承诺的议案；</p> <p>议案 8：关于公司未来三年（2025-2027 年）股东分红回报规划的议案；</p> <p>议案 9：关于公司与特定对象签署《附生效条件的股份认购协议》暨关联交易的议案；</p> <p>议案 10：关于设立 2025 年度向特定对象发行股票募集资金专用账户的议案；</p> <p>议案 11：关于提请股东会授权董事会及其授权人士全权办理 2025 年度向特定对象发行股票相关事宜的议案；</p> <p>议案 12：关于新增关联交易的议案；</p> <p>议案 13：关于择期召开临时股东会的议案。</p> <p>9、2025 年 11 月 21 日第四届董事会第十八次会议</p> <p>议案 1：《关于拟续聘 2025 年会计师事务所的议案》；</p> <p>议案 2：《关于召开公司 2025 年第四次临时股东大会的议案》。</p> <p>10、2025 年 12 月 9 日第四届董事会第十九次会议</p>
--	---

		<p>议案 1：关于新增关联交易的议案；</p> <p>议案 2：关于全资孙公司变更为全资子公司的议案；</p> <p>议案 3：关于对外投资设立全资子公司的议案；</p> <p>议案 4：关于召开 2025 年第五次临时股东会的议案。</p>
股东会	6	<p>1、2025 年 1 月 7 日 2025 年第一次临时股东会</p> <p>议案 1：《关于公司董事会非独立董事成员调整的议案》；</p> <p>议案 2：《关于选举独立董事的议案》；</p> <p>议案 3：《关于公司监事会非职工代表监事成员调整的议案》。</p> <p>2、2025 年 1 月 23 日 2025 年第二次临时股东会</p> <p>议案 1：《关于预计 2025 年度向金融机构申请综合授信额度的议案》。</p> <p>3、2025 年 5 月 8 日 2024 年年度股东会</p> <p>议案 1：2024 年度董事会工作报告；</p> <p>议案 2：2024 年度独立董事述职报告；</p> <p>议案 3：2024 年度财务决算报告；</p> <p>议案 4：2025 年度财务预算报告；</p> <p>议案 5：2024 年年度权益分派预案；</p> <p>议案 6：《2024 年年度报告及摘要》；</p> <p>议案 7：《2024 年募集资金存放与实际使用情况的专项报告》；议案 8：《2024 年度非经营性资金占用及其他关联资金往来的专项说明》；</p> <p>议案 9：《关于预计子公司 2025 年度向银行等金融机构申请综合授信额度及担保事项的议案》；</p> <p>议案 10：《关于拟修订<公司章程>的议案》；</p> <p>议案 11：《关于预计 2025 年日常性关联交易的议案》；</p> <p>议案 12：《2025 年度董事、监事、高级管理人员薪酬考核方案》；</p> <p>议案 13：《2024 年度监事会工作报告》。</p> <p>4、2025 年 9 月 10 日 2025 年第三次临时股东会</p> <p>议案 1：《关于取消监事会并拟修订<公司章程>》的议案；</p> <p>议案 2：《关于废止<河北润农节水科技股份有限公司监事会议事规则>》的议案；</p> <p>议案 3：《关于向金融机构申请调增综合授信总额度》议案；</p>

		<p>议案 4：《关于新增 2025 年日常性关联交易》议案； 议案 5：《关于修订、制定公司部分内部治理制度》议案。</p> <p>5、2025 年 12 月 5 日 2025 年第四次临时股东会</p> <p>议案 1：《关于拟续聘 2025 年会计师事务所的议案》。</p> <p>6、2025 年 12 月 24 日 2025 年第五次临时股东会</p> <p>议案 1：《关于新增关联交易的议案》。</p>
--	--	--

2、 董事会、股东会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司股东会、董事会的召集、召开、议案审议程序均符合《公司法》等有关法律、法规和《公司章程》的有关规定。公司董事会成员符合《公司法》等法律法规的任职要求，能够按照公司章程及三会规则等治理制度勤勉、诚信地履行职责和义务。

(三) 公司治理改进情况

报告期内，公司根据相关法律法规及北交所相关规定并结合公司实际情况，建立完善公司内控制度，股东会、董事会及专业委员会、独立董事、董事会秘书和管理层均严格按照《公司法》等法律、法规和中国证监会及北交所相关法律法规等的要求，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。

截至报告期末，上述机构和人员依法履职，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际状况符合相关法规的要求。公司治理与《公司法》和中国证监会及北交所相关规定的要求相符。

(四) 投资者关系管理情况

报告期内，公司通过投资者电话、邮箱和投资者关系互动平台等渠道，对投资者提问和咨询做出及时回答，并切实做好未公开信息的保密工作，保障投资者公平获取信息的权利。董事会严格按照相关规定，采取现场会议和网络投票相结合的方式召开股东会，方便广大中小投资者参与公司决策。公司组织召开了 2024 年年度业绩说明会，听取了投资者的意见和建议，并对投资者普遍关注的问题进行了回答，答复率 100%。

投资者关系管理是上市公司与投资者之间良性互动的重要抓手，公司始终把投资者关系管理作为一项长期、持续的工作来开展，不断学习、不断创新，以更多的方式和途径增进投资者对公司的了解和认同，建立与投资者之间长期稳定的良好关系，树立公司良好的资本市场形象，从而坚定投资者信心，切实保护投资者尤其是中小投资者的利益。

二、 内部控制

(一) 董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

报告期内，公司董事会分别下设战略与投资委员会、审计与风险委员会、提名委员会及薪酬与考核委员会，委员会全部成员由董事组成并制定了相关的议事规则，明确了其权责、决策程序和议事规则，专门委员会按照相关规定履行职权，进一步保障了公司的规范运作。

独立董事人数是否不少于董事会人数的 1/3

是 否

是否设置以下专门委员会、内审部门

审计与风险委员会 是 否

提名委员会 是 否

薪酬与考核委员会 是 否

战略与投资委员会 是 否

内审部门 是 否

(二) 报告期内独立董事履行职责的情况

独立董事姓名	兼职上市公司家数(含本公司)	在公司连续任职时间(年)	出席董事会次数	出席董事会方式	出席股东会次数	出席股东会方式	现场工作时间(天)
李光永	1	3	10	现场及腾讯会议	6	现场及腾讯会议	15
王晓清	2	1	10	现场及腾讯会议	6	现场及腾讯会议	16
李玥	2	1	10	现场及腾讯会议	6	现场及腾讯会议	15

独立董事对公司有关事项是否提出异议：

是 否

独立董事对公司有关建议是否被采纳：

是 否

报告期内，独立董事忠诚、勤勉、尽责地履行独立董事职责，关注公司生产经营情况，积极与公司管理层、中介机构保持沟通，积极出席相关会议并认真审议各项议案，公司认真听取并采纳了独立董事对审议事项的事前认可及独立意见和其他意见。

独立董事资格情况

经评估，独立董事符合《上市公司独立董事管理办法》《北京证券交易所上市公司持续监管指引第1号——独立董事》等法律法规和自律规则规定的任职资格和独立性等要求。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司与控股股东及实际控制人在业务、人员、资产、机构、财务等方面相互独立。报告期内，控股股东及实际控制人不存在影响公司独立性的情形。公司具备独立自主经营的能力。

1、业务独立性

公司具有完整的业务体系，建立了与业务体系配套的管理制度和相应的职能机构，拥有独立的研发体系、独立的销售渠道，能够独立核算和决策、独立承担责任与风险，以自己的名义自主开展业务，签订各项业务合同，独立经营，具有直接面向市场独立经营的能力，公司的业务不依赖于控股股东、实际控制人，与后者之间不存在重大依赖或显失公平的关联交易。

2、人员独立性

公司的总经理、副总经理、财务负责人（总会计师）、董事会秘书系公司高级管理人员，不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担任除董事、监事以外职务的情形，不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪的情形。公司已建立了独立的人事聘用、考核、任免制度及独立的工资管理制度，公司在有关员工的社会保障、工薪报酬等方面均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

3、资产独立性

公司未以资产、信用为公司股东及其他关联方的债务提供担保，也未将公司的借款或授信额度转借给公司股东及其他关联方。公司对所有资产有完全的控制支配权，不存在资产、资金和其他资源被公司股东及其关联方占用而损害公司利益的情况。

4、机构独立性

公司设置了独立的、符合股份公司要求和适应公司业务发展需要的组织机构，股东会、董事会规范运作，独立行使经营管理职权。公司拥有独立的经营和办公场所。公司各组织机构的设置、运行和管理均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在机构混同、混合经营、合署办公的情形。

5、财务独立性

公司成立以来，设立了独立的财务部门，并配备专职财务人员，依照《会计法》《企业会计准则》

《会计基础工作规范》等建立了符合国家相关法律法规的财务管理制度及明细制度；日常现金管理、资金往来、成本核算、存货管理、收入确认、费用核算分摊、各种税款计算与缴纳均按财务管理制度及明细制度规定要求处理。

(四) 内部控制制度的建设及实施情况

公司现行的内部控制制度均是依据《公司法》《公司章程》和国家有关法律法规的规定，结合公司自身的实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。

1、会计核算体系

公司严格按照国家法律法规关于会计核算的要求，从公司实际情况出发，制定会计核算的具体制度，并按照要求进行独立核算，保证公司合法合规开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系

公司严格贯彻和落实各项财务管理制度，做到有序工作、严格管理。报告期内，公司财务管理体系不存在重大缺陷。

3、关于风险控制体系

公司围绕企业风险管理的要求，在公司各业务环节进一步完善风险控制措施，报告期内未发现风险控制体系存在较大缺陷。

(五) 内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
河北润农节水科技股份有限公司按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内部控制审计报告披露情况	是
内部控制审计报告意见类型	标准无保留意见
出具内部控制审计报告的会计师事务所	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）
非财务报告是否存在重大缺陷	否

(六) 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司已制定《年报信息披露重大差错责任追究制度》。报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守公司制度，执行情况良好。

(七) 报告期内对高级管理人员的考评机制, 以及激励机制的建立、实施情况√适用 不适用

公司对高级管理人员的考评制度为签署责任状制度, 即年初依据公司总体战略, 确立报告期内需要完成总体目标并进行分解, 通过量化数据, 年末对报告期完成情况进行考评, 并依据签署的奖罚条款进行激励或处罚。

三、 投资者保护**(一) 公司股东会实行累积投票制和网络投票安排的情况**√适用 不适用

报告期内, 公司共召开 6 次股东会, 均提供了网络投票方式。其中 2025 年 1 月 7 日召开的 2025 年第一次临时股东会, 在选举董事、独立董事和非职工代表监事的议案中, 采取了累积投票制。

(二) 特别表决权股份适用 不适用**(三) 投资者关系的安排**√适用 不适用

公司高度重视投资者管理及信息披露工作, 报告期内公司严格执行《投资者关系管理制度》, 明确规定董事长为投资者关系管理事务第一责任人, 董事会秘书为负责人。公司证券部为投资者关系管理部门, 是连接投资者与公司的桥梁, 工作职责不限于:

- 1、加强信息披露管理, 按监管要求真实、准确、完整的向投资人展示公司的经营思路、业务情况;
- 2、设立开放电话和邮箱, 证券部负责回复日常投资人问询, 接待来公司实地考察的投资人;
- 3、组织召开股东会及年度业绩说明会;
- 4、及时对公司网站进行更新, 确保投资者及时了解公司最新动态。

公司把投资者关系管理作为一项长期、持续的工作来开展, 不断学习、不断创新, 以更多的方式和途径, 使广大投资者能够更多地接触和了解公司, 为提升公司经营管理水平献计献策, 公司力求维护与投资者的顺畅关系, 树立良好的资本市场形象。

第十一节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	XYZH/2026BJAA14B0286	
审计机构名称	信永中和会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市东城区朝阳门北大街 8 号富华大厦 A 座 8 层	
审计报告日期	2026 年 4 月 15 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	杨宏 2 年	苗亚飞 2 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	7 年	
会计师事务所审计报酬	50 万元	

审计报告

XYZH/2026BJAA14B0286

河北润农节水科技股份有限公司

河北润农节水科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了河北润农节水科技股份有限公司（以下简称润农节水公司）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了润农节水公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师独立性准则和中国注册会计师职业道德守则中适用于公众利益实体财务报表审计的独立性要求，我们独立于润农节水公

司，并履行了独立性和职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

1. 收入的确认

关键审计事项	审计中的应对
<p>相关信息披露参见财务报表附注三、26 和附注五、(三十三)。</p> <p>润农节水公司主要业务为节水灌溉材料和设备的研发、制造和销售，为节水灌溉项目提供从节水灌溉材料、设备到工程设计、施工、安装、调试、技术支持的一站式服务。2025 年度合并财务报表营业收入为 1,030,563,588.49 元。</p> <p>根据润农节水公司收入确认会计政策，其中商品销售收入在已收到购买方验收单时确认收入；节水工程收入在合同的结果能够可靠估计的情况下，润农节水公司与业主结算时按照经业主、监理方确认的完工进度确认收入。</p> <p>由于收入是润农节水公司的关键绩效指标之一，使得收入存在可能被确认于不正确的期间或被操控以达到特定目标或预期水平的固有风险，因此，我们将其作为关键审计事项。</p>	<p>我们对营业收入的确认执行的主要审计程序如下：</p> <p>(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性。</p> <p>(2) 对本期各产品类型收入实施实质性分析程序，比较各期同类型收入的变动情况及各产品类型收入的构成结构，对于异常变动执行进一步审计程序。</p> <p>(3) 对本期各产品类型按月进行毛利率分析，对于单项产品月度毛利率变动较大的情况进行合理性分析。</p> <p>(4) 对于商品销售类型收入，以抽样方式获取并检查本期主要客户的中标通知书、销售合同、出库单、发票及验收单等支持性文件；对于主要客户中的境外客户，销售记录与出口报关单、货运提单、销售发票等出口销售单据核对。</p> <p>对于节水工程合同类型的收入，以抽样方式获取并检查本期主要客户的中标通知书、合同、预计总成本计算单、出库单、发票及进度结算单等支持性文件，与账面确认的工程收入进行核对。</p> <p>(5) 对本期主要客户进行函证，检查其交易额及年末余额的真实性与准确性。</p> <p>(6) 对资产负债表日前后确认的收入执行截止测试，将发货单、验收单/进度结算单、发票与记账凭证核对，以检查产品销售和工程收入是否在恰当的期间确认。</p>

2.年末存货价值认定	
关键审计事项	审计中的应对
<p>相关信息披露参见财务报表附注三、12 和附注五、(六)。</p> <p>润农节水公司存货主要包括原材料、自制半成品、库存商品、发出商品和合同履约成本。2025 年 12 月 31 日合并财务报表账面价值为 225,324,452.64 元。</p> <p>由于年末存货金额重大，并且在确定存货的年末价值和可变现净值时，管理层需要确认年末库存商品的数量、节水工程项目的履约进度、工程项目预计总成本的估计，并综合考虑存货的可变现净值。管理层对年末存货价值的认定及存货跌价准备的测试时会涉及管理层重大会计估计和判断，使得存货和营业成本可能被确认于不正确的期间或被操控以达到特定目标或预期水平的固有风险，因此，我们将其作为关键审计事项。</p>	<p>我们对年末存货价值的认定执行的主要审计程序如下：</p> <p>(1) 了解、评价润农节水公司存货相关的内部控制制度的设计与执行情况。</p> <p>(2) 获取各类存货的明细表，复核加计是否正确，并与总账数、明细账合计数核对是否相符。</p> <p>(3) 对原材料、库存商品、发出商品发生额进行月度分析；对主要原材料及库存商品进行计价测试；对本期各完工产品的单位成本进行月度分析。</p> <p>(4) 对合同履约成本执行实质性核查程序：对直接材料的领用情况进行抽查并核对；抽取发生额大或异常的劳务成本、机械使用费进行核查。</p> <p>(5) 对库存商品、原材料及自制半成品等实施监盘，检查存货的数量、状况等；对发出商品执行函证程序。</p> <p>(6) 对年末合同履约成本余额较大的项目获取业主或监理方确认的完工进度，检查年末合同履约成本余额的真实性。</p> <p>(7) 获取年末存货跌价准备测试表，结合产品的状况，对库龄较长的存货进行分析性复核，分析判断存货是否存在跌价的情形，评估存货跌价准备计提是否充分。</p>

四、其他信息

润农节水公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括润农节水公司 2025 年年

度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估润农节水公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算润农节水公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督润农节水公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对润农节水公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的

相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致润农节水公司不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(6) 就润农节水公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：杨宏

（项目合伙人）

中国注册会计师：苗亚飞

中国 北京

二〇二六年四月十五日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、（一）	291,258,029.48	234,495,912.29
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	五、（二）	31,400.00	10,425,324.06
应收账款	五、（三）	862,487,700.11	634,708,309.53
应收款项融资			-
预付款项	五、（五）	3,709,544.59	3,266,482.32
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、（四）	14,067,916.78	17,008,313.95
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、（六）	225,324,452.64	333,387,327.06
其中：数据资源			
合同资产			-
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、（七）	16,846,969.05	6,466,616.47
流动资产合计		1,413,726,012.65	1,239,758,285.68
非流动资产：			
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			-
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、（八）	85,549,704.43	85,010,945.59
在建工程	五、（九）	700,685.35	-
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产	五、(十)	15,333,991.78	22,595,967.35
无形资产	五、(十一)	11,934,134.57	10,385,534.79
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉	五、(十二)	17,166,195.03	17,166,195.03
长期待摊费用	五、(十三)	623,383.42	266,138.84
递延所得税资产	五、(十四)	44,900,375.53	34,616,118.08
其他非流动资产	五、(十五)	1,909,938.00	158,872.00
非流动资产合计		178,118,408.11	170,199,771.68
资产总计		1,591,844,420.76	1,409,958,057.36
流动负债：			
短期借款	五、(十七)	243,946,378.48	100,126,833.34
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、(十八)	359,067,307.56	172,033,413.45
预收款项			
合同负债	五、(二十)	19,225,052.76	102,893,476.64
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、(二十一)	3,555,381.13	8,566,582.08
应交税费	五、(二十二)	20,559,591.75	12,937,467.20
其他应付款	五、(十九)	532,800.16	621,968.02
其中：应付利息		-	5,987.00
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、(二十三)	17,246,432.96	24,015,749.96
其他流动负债	五、(二十四)	47,589,198.64	46,893,547.46
流动负债合计		711,722,143.44	468,089,038.15
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、(二十五)	-	38,663,756.25
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、(二十六)	4,893,481.97	5,835,422.31

长期应付款			-
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、(二十七)	3,779,300.49	3,545,099.12
递延所得税负债	五、(十四)	1,611,461.49	1,993,162.46
其他非流动负债			
非流动负债合计		10,284,243.95	50,037,440.14
负债合计		722,006,387.39	518,126,478.29
所有者权益(或股东权益):			
股本	五、(二十八)	261,208,000.00	261,208,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、(二十九)	240,511,235.25	240,511,235.25
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、(三十)	40,324,727.56	40,324,727.56
一般风险准备			
未分配利润	五、(三十一)	327,794,070.56	349,787,712.26
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		869,838,033.37	891,831,675.07
少数股东权益		-	-96.00
所有者权益(或股东权益) 合计		869,838,033.37	891,831,579.07
负债和所有者权益(或股东权益) 总计		1,591,844,420.76	1,409,958,057.36

法定代表人：丁辉俊

主管会计工作负责人：余娟

会计机构负责人：余娟

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产:			
货币资金		222,927,466.79	144,418,143.18
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		-	10,425,324.06
应收账款	十五、(一)	720,523,339.59	530,512,550.50
应收款项融资		-	-
预付款项		9,347,777.79	3,523,836.33

其他应收款	十五、(二)	96,841,886.76	124,924,396.05
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		121,529,859.56	237,710,832.84
其中：数据资源			-
合同资产		-	-
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		2,365,652.24	2,091,820.44
流动资产合计		1,173,535,982.73	1,053,606,903.40
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十五、(三)	232,288,500.00	148,860,000.00
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		41,401,519.86	45,144,541.96
在建工程		-	-
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,223,641.01	59,809.48
无形资产		11,928,426.18	10,375,005.52
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		50,560.57	96,541.45
递延所得税资产		35,117,743.67	26,717,479.73
其他非流动资产		-	-
非流动资产合计		322,010,391.29	231,253,378.14
资产总计		1,495,546,374.02	1,284,860,281.54
流动负债：			
短期借款		243,946,378.48	100,126,833.34
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		290,905,783.70	116,560,820.56
预收款项			
卖出回购金融资产款			

应付职工薪酬		2,506,890.45	7,204,308.81
应交税费		17,630,754.32	6,739,886.30
其他应付款		32,833,865.10	35,518,254.06
其中：应付利息		-	5,987.00
应付股利			
合同负债		5,872,760.40	60,033,505.53
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		14,701,903.46	21,031,440.00
其他流动负债		32,009,304.00	38,138,649.54
流动负债合计		640,407,639.91	385,353,698.14
非流动负债：			
长期借款		-	38,663,756.25
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		1,107,095.30	-
长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		3,599,546.25	3,145,099.12
递延所得税负债		274,630.95	145,183.52
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		4,981,272.50	41,954,038.89
负债合计		645,388,912.41	427,307,737.03
所有者权益（或股东权益）：			
股本		261,208,000.00	261,208,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		240,511,235.25	240,511,235.25
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		40,324,727.56	40,324,727.56
一般风险准备			
未分配利润		308,113,498.80	315,508,581.70
所有者权益（或股东权益）合计		850,157,461.61	857,552,544.51
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,495,546,374.02	1,284,860,281.54

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业总收入	五、(三十二)	1,030,563,588.49	983,575,322.75
其中：营业收入	五、(三十二)	1,030,563,588.49	983,575,322.75
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		974,167,309.05	919,267,076.96
其中：营业成本	五、(三十二)	891,036,770.34	831,171,063.75
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、(三十三)	5,006,304.27	4,320,979.57
销售费用	五、(三十四)	12,409,367.92	15,489,046.15
管理费用	五、(三十五)	43,246,268.96	44,455,219.13
研发费用	五、(三十六)	14,670,441.41	18,346,986.39
财务费用	五、(三十七)	7,798,156.15	5,483,781.97
其中：利息费用		7,918,788.13	5,972,209.05
利息收入		251,321.02	213,882.49
加：其他收益	五、(三十八)	919,769.91	3,336,373.58
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（损失以“-”号填列）			
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、(三十九)	-59,711,788.61	-54,156,135.14
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、(四十)	-13,267,640.82	-5,985,052.41
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、(四十一)	20,482.42	30,669.68
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-15,642,897.66	7,534,101.50
加：营业外收入	五、(四十二)	904,479.95	606,981.44
减：营业外支出	五、(四十三)	156,419.51	187,941.84
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-14,894,837.22	7,953,141.10

减：所得税费用	五、(四十四)	1,874,548.48	4,218.07
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-16,769,385.70	7,948,923.03
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）		-16,769,385.70	7,948,923.03
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）		96.00	-
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-16,769,481.70	7,948,923.03
六、其他综合收益的税后净额			
（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			
七、综合收益总额		-16,769,385.70	7,948,923.03
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-16,769,481.70	7,948,923.03
（二）归属于少数股东的综合收益总额		96.00	-
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）	十六、(二)	-0.06	0.03
（二）稀释每股收益（元/股）	十六、(二)	-0.06	0.03

法定代表人：丁辉俊

主管会计工作负责人：余娟

会计机构负责人：余娟

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业收入	十五、（四）	761,050,125.80	680,166,199.09
减：营业成本	十五、（四）	659,894,426.38	581,321,572.02
税金及附加		4,486,486.28	3,066,966.30
销售费用		7,881,931.95	9,585,763.33
管理费用		25,076,661.47	26,872,396.31
研发费用		9,887,661.19	12,722,012.41
财务费用		7,463,658.23	4,957,964.68
其中：利息费用		7,558,060.38	5,454,615.39
利息收入		182,472.57	177,749.64
加：其他收益		502,675.31	2,532,296.69
投资收益（损失以“-”号填列）	十五、（五）	-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
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）		-49,387,027.67	-44,608,376.39
资产减值损失（损失以“-”号填列）		1,343,228.26	-5,862,347.33
资产处置收益（损失以“-”号填列）		20,482.42	-195.87
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-1,161,341.38	-6,299,098.86
加：营业外收入		522,481.66	143,681.05
减：营业外支出		10,016.36	162,262.97
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-648,876.08	-6,317,680.78
减：所得税费用		1,522,046.82	-3,309,074.54
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,170,922.90	-3,008,606.24
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-2,170,922.90	-3,008,606.24
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			

4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-2,170,922.90	-3,008,606.24
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		728,102,219.28	971,263,070.95
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
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		437,257.90	2,420,308.47
收到其他与经营活动有关的现金	五、（四十五）	18,997,683.54	33,342,513.76
经营活动现金流入小计		747,537,160.72	1,007,025,893.18
购买商品、接受劳务支付的现金		635,320,605.21	807,595,532.90
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		55,495,894.27	54,064,337.63
支付的各项税费		39,135,872.34	39,578,413.94
支付其他与经营活动有关的现金	五、（四十五）	32,879,998.69	36,281,052.36
经营活动现金流出小计		762,832,370.51	937,519,336.83

经营活动产生的现金流量净额		-15,295,209.79	69,506,556.35
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			-
取得投资收益收到的现金			-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		79,000.00	269,420.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			-
收到其他与投资活动有关的现金			-
投资活动现金流入小计		79,000.00	269,420.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		15,572,077.50	13,733,987.13
投资支付的现金			-
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			-
支付其他与投资活动有关的现金			-
投资活动现金流出小计		15,572,077.50	13,733,987.13
投资活动产生的现金流量净额		-15,493,077.50	-13,464,567.13
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		254,250,000.00	177,500,000.00
发行债券收到的现金			-
收到其他与筹资活动有关的现金	五、（四十五）		397,775.56
筹资活动现金流入小计		254,250,000.00	177,897,775.56
偿还债务支付的现金		135,625,000.00	48,050,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		12,716,461.89	18,429,304.48
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	五、（四十五）	23,514,478.99	21,082,646.04
筹资活动现金流出小计		171,855,940.88	87,561,950.52
筹资活动产生的现金流量净额		82,394,059.12	90,335,825.04
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		123,692.00	390,354.23
五、现金及现金等价物净增加额	五、（四十六）	51,729,463.83	146,768,168.49
加：期初现金及现金等价物余额	五、（四十六）	233,104,489.26	86,336,320.77
六、期末现金及现金等价物余额	五、（四十六）	284,833,953.09	233,104,489.26

法定代表人：丁辉俊

主管会计工作负责人：余娟

会计机构负责人：余娟

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		523,214,372.10	619,853,152.24
收到的税费返还		437,257.90	764,021.35
收到其他与经营活动有关的现金		132,213,720.93	143,483,822.88
经营活动现金流入小计		655,865,350.93	764,100,996.47
购买商品、接受劳务支付的现金		395,018,048.18	549,540,645.19
支付给职工以及为职工支付的现金		37,833,478.20	35,389,155.86
支付的各项税费		27,962,945.99	23,013,865.85
支付其他与经营活动有关的现金		118,065,841.57	160,501,712.44
经营活动现金流出小计		578,880,313.94	768,445,379.34
经营活动产生的现金流量净额		76,985,036.99	-4,344,382.87
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			-
取得投资收益收到的现金			-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		29,000.00	256,420.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			-
收到其他与投资活动有关的现金			-
投资活动现金流入小计		29,000.00	256,420.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		3,241,715.85	1,473,542.08
投资支付的现金		83,428,500.00	41,400,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流出小计		86,670,215.85	42,873,542.08
投资活动产生的现金流量净额		-86,641,215.85	-42,617,122.08
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	-
取得借款收到的现金		254,250,000.00	174,700,000.00
发行债券收到的现金			-
收到其他与筹资活动有关的现金		-	397,775.56
筹资活动现金流入小计		254,250,000.00	175,097,775.56
偿还债务支付的现金		135,625,000.00	45,250,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		12,716,461.89	18,365,596.29
支付其他与筹资活动有关的现金		20,022,522.37	88,786.04

筹资活动现金流出小计		168,363,984.26	63,704,382.33
筹资活动产生的现金流量净额		85,886,015.74	111,393,393.23
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		123,692.00	390,354.23
五、现金及现金等价物净增加额		76,353,528.88	64,822,242.51
加：期初现金及现金等价物余额		143,026,720.15	78,204,477.64
六、期末现金及现金等价物余额		219,380,249.03	143,026,720.15

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2025 年												
	归属于母公司所有者权益										少数 股东 权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工 具			资本 公积	减： 库存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备			未分配利润
	优 先 股	永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	261,208,000.00				240,511,235.25				40,324,727.56		349,787,712.26	-96	891,831,579.07
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业 合并													
其他													
二、本年期初余额	261,208,000.00				240,511,235.25				40,324,727.56		349,787,712.26	-96	891,831,579.07
三、本期增减变动金 额（减少以“-”号填 列）											-21,993,641.70	96.00	-21,993,545.70
（一）综合收益总额											-16,769,481.70	96.00	-16,769,385.70
（二）所有者投入和 减少资本													
1. 股东投入的普通股													

2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	261,208,000.00			240,511,235.25				40,324,727.56		327,794,070.56	-	869,838,033.37

项目	2024 年											少数 股 东 权 益	所有者 权益 合计
	归属于母公司所有者权益												
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润		
优 先 股		永 续 债	其 他										
一、上年期末余额	261,208,000.00				240,511,235.25				40,324,727.56		354,899,189.23	- 96	896,943,056.04
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	261,208,000.00				240,511,235.25				40,324,727.56	-	354,899,189.23	- 96	896,943,056.04
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-5,111,476.97		-5,111,476.97
（一）综合收益总额											7,948,923.03		7,948,923.03
（二）所有者投入和减少资本													

1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配											-13,060,400.00		-13,060,400.00
1. 提取盈余公积											-		-
2. 提取一般风险准备													-
3. 对所有者（或股东）的分配											-13,060,400.00		-13,060,400.00
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													

2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期末余额	261,208,000.00				240,511,235.25				40,324,727.56		349,787,712.26	-96	891,831,579.07

法定代表人：丁辉俊

主管会计工作负责人：余娟

会计机构负责人：余娟

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2025 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	261,208,000.00				240,511,235.25				40,324,727.56		315,508,581.70	857,552,544.51
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	261,208,000.00				240,511,235.25				40,324,727.56		315,508,581.70	857,552,544.51
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)											-7,395,082.90	-7,395,082.90
(一) 综合收益总额											-2,170,922.90	-2,170,922.90
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												

2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配										-5,224,160.00	-5,224,160.00	
1. 提取盈余公积												-
2. 提取一般风险准备												-
3. 对所有者（或股东）的分配										-5,224,160.00	-5,224,160.00	
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												

(六) 其他												
四、本期末余额	261,208,000.00				240,511,235.25				40,324,727.56		308,113,498.80	850,157,461.61

项目	2024 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	261,208,000.00				240,511,235.25				40,324,727.56		331,577,587.94	873,621,550.75
加：会计政策变更												-
前期差错更正												-
其他												-
二、本年期初余额	261,208,000.00				240,511,235.25				40,324,727.56		331,577,587.94	873,621,550.75
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)											-16,069,006.24	-16,069,006.24
(一) 综合收益总额											-3,008,606.24	-3,008,606.24
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配											-13,060,400.00	-13,060,400.00

1. 提取盈余公积												-	
2. 提取一般风险准备												-13,060,400.00	-13,060,400.00
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本年期末余额	261,208,000.00				240,511,235.25					40,324,727.56		315,508,581.70	857,552,544.51

财务附注

一、 公司的基本情况

河北润农节水科技股份有限公司(以下简称公司或本公司,在包含子公司时统称本集团)于 2011 年 6 月 8 日在玉田县工商行政管理局依法注册成立,设立时名称为唐山润农节水工程有限公司,注册资本为人民币 500.00 万元,法定代表人为张国峰,注册号为 130229000018473,总部位于河北省唐山市玉田县开发区 102 国道南(原彩亭桥镇东五里屯村)。

2012 年 2 月 7 日公司名称变更为“唐山润农节水科技有限公司”;2014 年 3 月 13 日公司名称变更为“河北润农节水科技股份有限公司”,并于 2014 年 7 月 23 日成功挂牌新三板,股票代码:920964。根据 2020 年第三次临时股东大会决议、中国证券监督管理委员会证监许可[2020]1264 号文《关于核准河北润农节水科技股份有限公司向不特定合格投资者公开发行股票批复》,公司于 2020 年 7 月 27 日在精选层挂牌。2021 年 11 月 15 日,公司由新三板精选层平移至北京证券交易所上市。

2024 年 10 月 22 日,湖北省乡村振兴投资集团有限公司(以下简称湖北乡投集团)与薛宝松、李明欣、薛丽霞、薛丽超、北京融拓智慧农业投资合伙企业(有限合伙)、张国峰、唐山汇聚企业管理合伙企业(有限合伙)、高维、王庆利、于海涛、齐乃凤签订《股份转让协议》,同日,湖北乡投集团与薛宝松、李明欣签订《表决权放弃协议》。2024 年 12 月 23 日,完成上述协议转让股份过户登记手续。变更完成后,湖北乡投集团持有公司 18.01%的表决权股份,成为拥有公司表决权数量第一的股东,控股股东、实际控制人由薛宝松、李明欣变更为湖北乡投集团,实际控制人由薛宝松、李明欣变更为湖北省国资委。

2025 年 1 月 8 日,湖北乡投集团与薛宝松、李明欣、张国峰、高维、王庆利、齐乃凤等 6 名公司股东签署了《第二期股份转让协议》。2025 年 1 月 23 日,完成上述协议转让股份过户登记手续。变更完成后,湖北乡投集团持有本公司股权比例增加至 25.84%。

截至 2025 年 12 月 31 日,统一社会信用代码为 9113020057675573XY;注册资本为人民币 26,120.80 万元;法定代表人为丁辉俊;住所为河北省唐山市玉田县无终西街 5188 号。

经营范围:节水灌溉用过滤器、施肥器、节水滴灌管(带)、变频控制柜、喷灌设备、供水设备、管件、管材【聚氯乙烯(PVC-U)(PVC-C)(PVC-M)、聚乙烯(PE)(HDPE)(PERT)、聚丙烯(PP)(PP-R)】、启动控制柜、IC 卡控制柜、水表、管材【聚乙烯双壁波纹管】、出水口、微喷管(带)涂塑软带、水处理净化设备、水利水资源测试仪器、气象仪器设备、自动化监控设备、自动化控制设备、燃气、热力、电力管道的制造、销售;环境保护专用设备制造;环境保护专用设备销售;计算机系统服务;数据处理和存储服务;承揽农业、水利 PPP 项目;经营本企业自产产品及所需的原辅料、机械设备、零配件及技术的进出口业务(但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外);水利水电工程施工总承包;建筑工程施工总承包;电力工程施工总承包;市政公用工程施工总承包;智慧农业系统工程、园林绿化工程、节水灌溉工程的设计、施工安装、技术咨询、服务;土地整理、高标准农田工程;水井钻探施工;电能表、水表、水泵、低压电器控制柜批发、零售;农村污水处

理建设项目的管理和经营；水污染治理；大气污染治理；土壤污染治理与修复；生态治理技术推广服务***（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

本财务报表业经本公司董事会于 2026 年 4 月 15 日批准报出。

二、 财务报表的编制基础

1. 编制基础

本集团财务报表根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及其应用指南、解释及其他相关规定（以下合称企业会计准则），以及中国证券监督管理委员会（以下简称证监会）《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）的披露相关规定编制。

2. 持续经营

本集团对自 2025 年 12 月 31 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。本财务报表以持续经营为基础列报。

三、 重要会计政策及会计估计

本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括应收款项坏账准备、存货跌价准备、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认和计量等。

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及本集团于 2025 年 12 月 31 日的财务状况以及 2025 年度经营成果和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本集团的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

3. 营业周期

本集团以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

本集团编制和披露财务报表遵循重要性原则。本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

涉及重要性标准判断的披露事项	该事项在本财务报表附注中的披露位置	重要性标准确定方法和选择依据
单项金额重大的应收款项	五、（三）、2	金额 \geq 300 万
单项金额重大的其他应收		金额 \geq 100 万

涉及重要性标准判断的披露事项	该事项在本财务报表附注中的披露位置	重要性标准确定方法和选择依据
款		
账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款	五、(十八)、2	金额 \geq 100 万
重要的非全资子公司		非全资子公司收入金额占合并总收入 \geq 5%
重要的合营企业或联营企业		对合营企业或联营企业的长期股权投资账面价值占合并总资产 \geq 5%

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

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

本集团作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；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企业合并的，以不早于本集团和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本集团合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。

(2) 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

本集团作为购买方，在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并成本进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；与其相关的购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券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. 控制的判断标准及合并财务报表的编制方法

本集团合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的所有子公

司（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等）。本集团判断控制的标准为，本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵消。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

本集团在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本集团因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资损益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资损益。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的投资损益。通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，不属于一揽子交易的，对每一项交易按照是否丧失控制权分别进行会计处理。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

本集团的合营安排包括共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

对于共同经营项目，本集团作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债，以及按份额确认持有的资产和承担的负债，根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

9. 现金及现金等价物

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过 3 个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币财务报表折算

(1) 外币交易

本集团外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益；收到投资者以外币投入的资本，采用交易发生日即期汇率折算，外币投入资本与相应的货币性项目的记账本位币金额之间不产生外币资本折算差额。

11. 金融工具

(1) 金融工具的确认和终止确认

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即将之前确认的金融资产从资产负债表中予以转出：1）收取金融资产现金流量的权利届满；2）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。交易日，是指本集团承诺买入或卖出金融资产的日期。

(2) 金融资产分类和计量方法

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团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，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

在判断业务模式时，本集团考虑包括企业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。在评估是否以收取

合同现金流量为目标时，本集团对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

在判断合同现金流量特征时，本集团判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付，包含对货币时间价值的修正进行评估时，判断与基准现金流量相比是否具有显著差异/对包含提前还款特征的金融资产，判断提前还款特征的公允价值是否非常小等。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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

金融资产的后续计量取决于其分类：

1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：①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。②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。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，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：①本集团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。②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。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本集团不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，该指定一经作出，不得撤销。本集团仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类或指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本集团将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动计入当期损益。本集团该分类的金融资产主要包括：交易性金融资产。

本集团在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

（3）金融负债分类、确认依据和计量方法

除了签发的财务担保合同、以低于市场利率贷款的贷款承诺及由于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债以外，本集团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。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

1) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

2) 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（含属于金融负债的衍生工具），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。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。对于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值进行后续计量，除由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益；如果由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本集团将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

只有符合以下条件之一，本集团才将金融负债在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：①能够消除或显著减少会计错配；②风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融工具组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告；③包含一项或多项嵌入衍生工具的混合工具，除非嵌入衍生工具对混合工具的现金流量没有重大改变，或所嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中分拆；④包含需要分拆但无法在取得时或后续的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入衍生工具的混合工具。

本集团将在非同一控制下的企业合并中作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

（4）金融工具减值

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、合同资产进行减值处理并确认损失准备。

1) 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，是指本集团按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量

之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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。

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的不含重大融资成分的应收账款、应收票据、应收款项融资等应收款项以及合同资产，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于租赁应收款、包含重大融资成分的应收款项以及合同资产，本集团选择运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述采用简化计量方法以外的金融资产（如债权投资、其他债权投资、其他应收款）、贷款承诺及财务担保合同，本集团采用一般方法（三阶段法）计提预期信用损失。在每个资产负债表日，本集团评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

本集团采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估时，根据历史还款数据并结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

2) 按照信用风险特征组合计提减值准备的组合类别及确定依据

本集团基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，以组合为基础进行评估时，本集团基于共同信用风险特征将金融工具分为不同组别。本集团采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、逾期信息、应收款项账龄等。

① 应收款项的组合类别及确定依据

本集团根据应收款项与合同资产的账龄、款项性质、信用风险敞口、历史回款情况等信息为基础，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组。对于应收款项、合同资产，本集团判断账龄/逾期账龄为其信用风险主要影响因素，因此，本集团参考历史信用损失经验，编制应收账款逾期天数/应收账款账龄与违约损失率对照表，以此为基础评估其预期信用损失。

本集团对应收账款、其他应收款、合同资产等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	组合类别	确定依据
应收账款、其他应收款、合同资产	账龄组合	根据以前年度与之相同或相似的按账龄段划分的信用风险组合的历史损失率为基础，结

项目	组合类别	确定依据
		合现时情况确定类似信用风险特征组合及坏账准备计提比例
	关联方组合	合并范围内的关联方组合

② 应收票据的组合类别及确定依据

本集团对应收票据计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	组合类别	确定依据
应收票据	无风险组合	承兑人为信用风险较小的银行
	账龄组合	参照应收款项计提预期信用损失方法

本集团不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

3) 按照单项计提坏账减值准备的单项计提判断标准

本集团将特定客户的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。本集团对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试。

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，例如客户发生严重财务困难，应收该客户款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄、逾期区间的预期信用损失率等，本集团对应收该客户款项按照单项计提损失准备。

4) 减值准备的核销

当本集团不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本集团直接减记该金融资产的账面余额。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。

(5) 金融资产转移的确认依据和计量方法

对于金融资产转移交易，本集团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；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，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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：①集团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；②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。）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至

终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：①集团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；②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。）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

（6）金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本集团按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本集团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。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。（2）如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，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，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本集团在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

本集团根据所发行的优先股、永续债的合同条款及其所反映的经济实质，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将这些金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本集团计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

（7）衍生金融工具

本集团使用衍生金融工具，例如以外汇远期合同、商品远期合同和利率互换，分别对汇率风险、商品价格风险和利率风险进行套期。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。

除与套期会计有关外，衍生工具公允价值变动产生的利得或损失直接计入当期损益。

(8) 金融资产和金融负债的抵销

本集团的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）本集团具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；（2）本集团计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

12. 存货

本集团存货主要包括原材料、自制半成品、库存商品、发出商品及合同履约成本等。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。存货实行永续盘存制，领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，按所生产或加工的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

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

13. 合同资产与合同负债

(1) 合同资产

合同资产，是指本集团已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。如本集团向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本集团将该收款权利作为合同资产。

合同资产的预期信用损失的确定方法和会计处理方法，详见上述附注三、11 金融工具减值相关内容。

(2) 合同负债

合同负债反映本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本集团在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

14. 与合同成本有关的资产

(1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本集团与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。根据其流动性，合同履约成本分别列报在存货和其他非流动资产中，合同取得成本分别列报在其他流动资产和其他非流动资产中。

合同履约成本，即本集团为履行合同发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：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；该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

合同取得成本，即本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果该资产摊销期限不超过一年，本集团选择在发生时计入当期损益的简化处理。增量成本，是指不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本集团为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

(2) 与合同成本有关的资产的摊销

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

(3) 与合同成本有关的资产的减值

本集团与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本集团将超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：①企业因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

15. 长期股权投资

本集团长期股权投资包括对子公司的投资、对联营企业的投资和对合营企业的权益性投资。

(1) 重大影响、共同控制的判断

本集团对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。重大影响，是指本集团对被投资方的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%以上但低于 50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确的证据表明本集团不能参与被投资单位的生产经营决策或形成对被投资单位的控制。本集团持有被投资单位 20%以下表决权的，如本集团在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表的/参与被投资单位财务和经营政策制定过程的/与被投资单位之间发生重要交易的/向被投资单位派出管理人员的/向被投资单位提供关键技术资料等，本集

团认为对被投资单位具有重大影响。

本集团与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的权益性投资，即对合营企业投资。共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排，并且该安排相关活动的决策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

（2）会计处理方法

本集团按照初始投资成本对取得的长期股权投资进行初始计量。

通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为初始投资成本；被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，初始投资成本按零确定。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本；通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，不属于一揽子交易的，以原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为初始投资成本。

除企业合并形成的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为初始投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；以资产清偿债务方式进行债务重组取得的长期股权投资，按照放弃债权的公允价值及可直接归属于该投资的税金等其他成本作为初始投资成本；以非货币性资产交换取得的长期股权投资，以换出资产的公允价值/账面价值及相关税费作为初始投资成本。

本公司对子公司投资在个别财务报表中采用成本法核算。采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。在追加投资时，按照追加投资支付的成本的公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

本集团对合营企业及联营企业的投资采用权益法核算。采用权益法时，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的份额的，不调整长期股权投资账面价值；长期股权投资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的份额的，差额调增长期股权投资的账面价值，同时计入取得投资当期损益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，在持有投资期间，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中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，按照本集团的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业及合营企业之间发生的不构成业务的交易产生的未实现内部交易损益按照应享有比例计算归属于本集团的部分（内部交易损失属于资产减值损失的，全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。本集团确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本集团负有承担额外损失义务的除外。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期投资收益。

采用权益法核算的长期股权投资，原权益法核算的相关其他综合收益在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期投资收益。

因处置部分股权后剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算的相关其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础处理并按比例结转，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期投资收益。

因处置部分股权后丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权确认金融资产，剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的，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，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，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，确认金融资产，处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益，剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

本集团对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理，但是，在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

16. 投资性房地产

本集团投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

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

17. 固定资产

（1）固定资产的确认和初始计量

本集团固定资产是为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- 1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- 2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

（2）折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	20	5.00	4.75
机器设备	10	5.00	9.50
办公、电子设备	3-5	5.00	19.00-31.67
运输设备	5	5.00	19.00

（3）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。

18. 在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、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之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

19. 借款费用

本集团将发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用予以资本化，计入相关资产成本，其他借款费用计入当期损益。本集团确定的符合资本化条件的资产包括需要经过 1 年以上的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果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，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

在资本化期间内的每一会计期间，本集团按照以下方法确认借款费用的资本化金额：借入专门

借款的，按照当期实际发生的利息费用，扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款的，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，其中资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

20. 无形资产

本集团无形资产包括土地使用权、专利技术、非专利技术等。

（1）无形资产的计价方法

1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产：土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；其它无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

（2）使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

（3）研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、耗用材料、相关折旧摊销费用等相关支出。

（4）划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

（5）开发阶段支出资本化的具体条件

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

1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

21. 长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本集团进行减值测试。对商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到预定可使用状态的开发支出无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

(1) 除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）

本集团在进行减值测试时，按照资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者确定其可收回金额。减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。

本集团以单项资产为基础估计其可回收金额，难以对单项资产的可回收金额进行估计的，以该资产所属资产组为基础确定资产组的可回收金额。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。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

(2) 商誉减值

本集团对企业合并形成的商誉，自购买日起将其账面价值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分摊至相关的资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失；再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

22. 长期待摊费用

本集团的长期待摊费用包括厂房改建费和厂区道路修复等本集团已经支付但应由本期及以后各期分摊的期限在 1 年以上的费用。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

23. 职工薪酬

本集团职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期福利。

短期薪酬主要包括职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

离职后福利主要包括基本养老保险费等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划、设定受益计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

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

辞退福利，是指本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。对于职工虽然没有与本集团解除劳动合同，但未来不再为本集团提供服务，不能为本集团带来经济利益，本集团承诺提供实质上具有辞退福利性质的经济补偿的，如发生“内退”的情况，在其正式退休日期之前应当比照辞退福利处理，在其正式退休日期之后，按照离职后福利处理。

本集团向职工提供辞退福利的，在本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时、本集团确认涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

对于辞退福利预期在年度报告期间期末后十二个月内不能完全支付的辞退福利，实质性辞退工作在一年内实施完毕但补偿款项超过一年支付的辞退计划，本集团选择恰当的折现率，以折现后的金额计量应计入当期损益的辞退福利金额。

24. 预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本集团将其确认为负债：该义务是本集团承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；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。本集团于资产负债表日对当前最佳估计数进行复核并对预计负债的账面价值进行调整。

预期在资产负债表日起一年内需支付的预计负债，列报为流动负债。

非同一控制下企业合并中取得的被购买方或有负债在初始确认时按照公允价值计量，在初始确

认后，按照预计负债确认的金额，和初始确认金额扣除收入确认原则确定的累计摊销额后的余额，以两者之中的较高者进行后续计量。

25. 股份支付

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。如需在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

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

26. 收入确认原则和计量方法

(1) 一般原则

本集团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。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

履约义务，是指合同中本集团向客户转让可明确区分商品的承诺。本集团的履约义务在满足下列条件之一的，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客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；②客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；③本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本集团在该段时间内按照履约进度确认收入，并按照产出法确定履约进度。履约进度不能合理确定时，本集团已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本集团在客户取得相关商品控制权时点确认收入。本集团在

判断客户是否已取得商品控制权时，综合考虑下列迹象：①本集团就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；②本集团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本集团已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；④本集团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；⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，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。

交易价格是本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户款项。在确定交易价格时，本集团考虑可变对价、合同中存在重大融资成分等因素的影响。

合同中存在可变对价的，本集团按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数。包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。每一资产负债表日，本集团重新估计应计入交易价格的可变对价金额。

对于合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，使用将合同对价的名义金额折现为商品现销价格的折现率，将确定的交易价格与合同承诺的对价金额之间的差额在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本集团预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

根据合同约定、法律规定等，本集团为节水工程施工项目提供质量保证，属于为向客户保证所提供的工程施工服务符合既定标准的保证类质量保证，本集团按照附注三、24 预计负债进行会计处理。

（2）具体方法

本集团的营业收入主要包括商品销售收入、节水工程收入。

①销售商品收入

本集团与客户销售合同中通常约定产品的货物控制权转移时点为产品发出并经客户验收，在取得客户验收单时确认销售收入。

②节水工程施工服务收入

在节水工程合同的结果能够可靠估计的情况下，业主结算时按照经业主或监理方确认的完工进度确认收入并结转成本。

27. 政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额(1 元)计量。

本集团的政府补助包括本集团从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。其中，与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象，本集团按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益，确认为递延收益的与资产相关的政府补助，在相关资产使用寿命内按照直线方法分期计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本。用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

本集团取得政策性优惠贷款贴息的，区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本集团两种情况，分别按照以下原则进行会计处理：（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本集团提供贷款的，本集团以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用（或以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用，实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销，冲减相关借款费用）。（2）财政将贴息资金直接拨付给本集团，本集团将对应的贴息冲减相关借款费用。

28. 递延所得税资产和递延所得税负债

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值之间的差额、以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的计税基础与其账面价值之间的差额产生的（暂时性差异）计算确认。

本集团对除以下情形外的所有应纳税暂时性差异确认递延所得税负债：（1）暂时性差异产生于商誉的初始确认或既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；（2）与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，本集团能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的。

本集团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，对除以下情形外产生的可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减确认递延所得税资产：（1）暂时性差异产生于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；（2）与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，不能同时满足以下条件的：暂时性差异在可预见的未来很可能转回、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。

本集团在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内，就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，

结合纳税筹划策略，决定应确认的递延所得税资产的金额，因此存在不确定性。

于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

29. 租赁

(1) 租赁的识别

在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同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，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本集团将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团作为出租人的，将租赁和非租赁部分进行分拆后分别进行会计处理，各租赁部分分别按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。本集团作为承租人的，选择不分拆租赁和非租赁部分，将各租赁部分及与其相关的非租赁部分分别合并为租赁，按照租赁准则进行会计处理；但是，合同中包括应分拆的嵌入衍生工具的，本集团不将其与租赁部分合并进行会计处理。

(2) 本集团作为承租人

1) 租赁确认

除了短期租赁和低价值资产租赁，在租赁期开始日，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

使用权资产，是指本集团作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利，按照成本进行初始计量。该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用；④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（属于为生产存货而发生的除外）。本集团按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

本集团根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式以直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产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。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本集团按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额及实质固定付款额，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③本集团合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率。本集团因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。

在租赁期开始日后，本集团确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；支付租赁付款

额时，减少租赁负债的账面金额。当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

2) 租赁变更

租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本集团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或延长了租赁期限；②增加的对价与租赁范围扩大部分或租赁期限延长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，本集团按照租赁准则有关规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。就上述租赁负债调整的影响，本集团区分以下情形进行会计处理：①租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当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。②其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本集团选择不确认使用权资产和租赁负债。本集团将短期租赁和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或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

4) 售后租回

本集团作为售后租回交易中的卖方兼承租人，对相关标的资产转让是否构成销售进行评估。

本集团判断不构成销售的，本集团继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

构成销售的，本集团按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不导致本集团确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失（租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的除外）。

(3) 本集团为出租人

本集团作为出租人，如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，本集团将该项租赁分类为融资租赁，除此之外分类为经营租赁。

1) 融资租赁

在租赁期开始日，本集团对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本集团

对应收融资租赁款进行初始计量时，以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。本集团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。本集团取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

2) 经营租赁

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。本集团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。

经营租赁发生变更的，本集团自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，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。

3) 售后租回

本集团作为售后租回交易中的买方兼出租人，相关标的资产的控制权未转移给本集团，本集团不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产；相关标的资产的控制权已转移给本集团，资产转让构成销售，本集团对资产购买进行会计处理，并根据前述政策对资产的出租进行会计处理。

30. 公允价值计量

本集团于每个资产负债表日以公允价值计量投资性房地产、衍生金融工具和权益工具投资。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。

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，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，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，相关资产或负债的不可观察输入值。

对于在活跃市场上交易的金融工具，本集团以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本集团采用估值技术确定其公允价值，所使用的估值模型主要为现金流量折现模型。估值技术的输入值主要包括：债权类为无风险利率、信用溢价和流动性溢价；股权类为估值乘数和流动性折价。

第三层级的公允价值以本集团的评估模型为依据确定，例如现金流折现模型。本集团还会考虑初始交易价格，相同或类似金融工具的近期交易，或者可比金融工具的完全第三方交易。于 2025 年 12 月 31 日，以公允价值计量的第三层级金融资产在估值时使用贴现率等重大不可观察的输入值，但其公允价值对这些重大不可观察输入值的合理变动无重大敏感性。

本集团采用市场法确定对非上市股权投资的公允价值。这要求本集团确定可比上市公司、选择市场乘数、对流动性折价进行估计等，因此具有不确定性。或：本集团根据具有类似合同条款和风

险特征的其他金融工具的当前折现率折现的预计未来现金流量确定对非上市股权投资的公允价值。这要求本集团估计预计未来现金流量、信用风险、波动和折现率，因此具有不确定性。

每个资产负债表日，本集团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。

31. 重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

无。

(2) 重要会计估计变更

无。

四、 税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、3%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%、20%、15%、0%

不同企业所得税税率纳税主体说明：

纳税主体名称	所得税税率
河北润农节水科技股份有限公司	15%
甘肃润农节水科技有限公司	15%
北京润农节水科技有限公司	20%
四川中隆泰建设工程有限公司	15%
润农百川勘测规划设计（成都）有限公司	20%
山西润农新材生态科技有限公司	20%
临汾农村集体经济建设有限公司	25%
河北赛莱特新能源有限公司	25%
赛莱特（天津）新能源有限公司	25%
河南润农节水科技有限公司	20%
云南隆润数字产业有限公司	25%
河北慧收农业科技有限公司	0%
内蒙古润农节水科技有限公司	20%

2. 税收优惠

根据财税【2007】83号《关于免征滴灌带和滴灌管产品增值税的通知》规定,本公司及子公司甘肃润农节水科技有限公司、四川中隆泰建设工程有限公司、山西润农新材生态科技有限公司滴灌带产品销售,享受免征增值税的税收优惠。

本公司取得证书编号为GR202213001378高新技术企业证书,发证时间为2022年10月18日,有效期3年,公司已于2025年5月21日重新备案并于2025年11月24日经全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室备案通过。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条第二款,本公司符合国家需要重点扶持的高新技术企业,本公司自2025年度起至2027年度减按15%税率征收企业所得税。

本公司之子公司甘肃润农节水科技有限公司取得证书编号为GR202362000015高新技术企业证书,发证时间为2023年10月16日,根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条第二款,甘肃润农节水科技有限公司符合国家需要重点扶持的高新技术企业,甘肃润农节水科技有限公司自2023年度起至2025年度减按15%税率征收企业所得税。

本公司之子公司四川中隆泰建设工程有限公司取得证书编号为GR202351004545高新技术企业证书,发证时间为2023年12月12日,根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条第二款,四川中隆泰建设工程有限公司符合国家需要重点扶持的高新技术企业,四川中隆泰建设工程有限公司自2023年度起至2025年度减按15%税率征收企业所得税。

根据国家税务总局《关于实施国家重点扶持的公共基础设施项目企业所得税优惠问题的通知》(国税发((2009)80号),居民企业从事符合《公共基础设施项目企业所得税优惠目录》(2008版)中电力项下的太阳能发电新建项目,自项目建成并投入运行后取得的第一笔生产经营收入所属纳税年度起,第一年至第三年免缴企业所得税,第四年至第六年减半缴纳企业所得税。本公司之子公司河北赛莱特新能源有限公司、赛莱特(天津)新能源有限公司符合优惠规定,企业所得税享受三免三减半。

根据《财政部 税务总局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》(财政部 税务总局公告2023年第12号),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。本公司之子公司北京润农节水科技有限公司、河南润农节水科技有限公司、润农百川勘测规划设计(成都)有限公司、山西润农新材生态科技有限公司、内蒙古润农节水科技有限公司符合小型微利企业条件,享受按20%的税率缴纳企业所得税。

本公司之子公司河北慧收农业科技有限公司从事农业种植行业,根据《中华人民共和国增值税暂行条例》第十五条规定,即农业生产者销售的自产农产品免征增值税。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《国家税务总局关于实施农、林、牧、渔业项目企业所得税优惠问题的公告》,免征企业所得税。

五、 合并财务报表主要项目注释

下列所披露的财务报表数据,除特别注明之外,“年初”系指2025年1月1日,“年末”系指

2025 年 12 月 31 日,“本年”系指 2025 年 1 月 1 日至 12 月 31 日,“上年”系指 2024 年 1 月 1 日至 12 月 31 日,货币单位为人民币元。

(一) 货币资金

项目	年末余额	年初余额
库存现金	86,060.93	88,607.12
银行存款	284,747,892.16	233,015,882.14
其他货币资金	6,424,076.39	1,391,423.03
合计	291,258,029.48	234,495,912.29

注:其他货币资金为使用受限的履约保证金、农民工工资保证金及诉讼保全资金,详见“五、(十六)所有权或使用权受到限制的资产”。

(二) 应收票据

1. 应收票据分类列示

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	31,400.00	10,425,324.06
商业承兑汇票		
合计	31,400.00	10,425,324.06

(三) 应收账款

1. 应收账款按账龄披露

单位名称	年末余额	年初余额
1 年以内 (含 1 年)	502,852,016.83	319,349,560.12
1-2 年	190,957,703.64	205,043,575.77
2-3 年	155,919,267.76	105,669,577.54
3-4 年	91,420,172.15	82,284,709.75
4-5 年	70,924,379.09	47,489,269.89
5 年以上	78,231,307.83	46,530,534.47
小计	1,090,304,847.30	806,367,227.54
减:坏账准备	227,817,147.19	171,658,918.01
合计	862,487,700.11	634,708,309.53

2. 应收账款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按单项计提坏账准备	4,939,380.00	0.45	4,939,380.00	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,085,365,467.30	99.55	222,877,767.19	20.58	862,487,700.11
其中：组合 1 账龄组合	1,085,365,467.30	99.55	222,877,767.19	20.58	862,487,700.11
合计	1,090,304,847.30	100.00	227,817,147.19	—	862,487,700.11

(续表)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按单项计提坏账准备	4,939,380.00	0.61	4,939,380.00	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	801,427,847.54	99.39	166,719,538.01	20.80	634,708,309.53
其中：组合 1 账龄组合	801,427,847.54	99.39	166,719,538.01	20.80	634,708,309.53
合计	806,367,227.54	100.00	171,658,918.01	—	634,708,309.53

(1) 按单项计提应收账款坏账准备

单位名称	年初余额		年末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账金额	计提比例 (%)	计提理由
武邑县水利局 (武邑县水务局)	3,439,380.00	3,439,380.00	3,439,380.00	3,439,380.00	100.00	预计款项无法收回
阜平县宏祥建筑工程有限公司	1,500,000.00	1,500,000.00	1,500,000.00	1,500,000.00	100.00	纳入被执行人，且长期未回款
合计	4,939,380.00	4,939,380.00	4,939,380.00	4,939,380.00	—	—

(2) 组合中，按组合 1 计提应收账款坏账准备

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年，下同)	553,926,492.28	5,539,264.93	1.00
1—2 年	164,667,506.16	16,466,750.62	10.00

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
2—3 年	133,127,483.83	26,625,496.76	20.00
3—4 年	89,680,125.09	44,840,062.55	50.00
4—5 年	69,171,932.11	55,337,545.68	80.00
5 年以上	74,791,927.83	74,068,646.65	100.00
合计	1,085,365,467.30	222,877,767.19	--

3. 本年计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	171,658,918.01	57,203,599.26		1,045,370.08	227,817,147.19
合计	171,658,918.01	57,203,599.26		1,045,370.08	227,817,147.19

4. 本年实际核销的应收账款

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,045,370.08

5. 按欠款方归集的年未余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款年末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备
随县农田建设服务中心	79,600,000.00	1 年以内	7.30	796,000.00
宝丰县农业农村局	44,359,458.55	1-5 年	4.07	28,934,172.93
保山市隆阳区农业农村局	39,562,475.78	1-3 年	3.63	401,324.76
鄂伦春自治旗农田建设服务中心	39,560,000.00	1 年以内	3.63	395,600.00
玉田县农业农村局	32,465,476.43	1-2 年	2.97	1,358,685.28
合计	235,547,410.76	-	21.60	31,885,782.97

(四) 其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	14,067,916.78	17,008,313.95
合计	14,067,916.78	17,008,313.95

1. 其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
投标保证金	64,000.00	2,045,783.73
履约保证金	10,723,649.03	11,069,278.90
其他	9,204,126.12	8,002,917.52
合计	19,991,775.15	21,117,980.15

(2) 其他应收款按账龄列示

单位名称	年末账面余额	年初账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,948,650.77	11,823,525.13
1-2 年	9,205,037.38	2,112,209.50
2-3 年	1,780,269.50	2,444,777.02
3-4 年	2,217,529.62	2,252,119.10
4-5 年	1,656,192.33	1,600,771.69
5 年以上	2,184,095.55	884,577.71
小计	19,991,775.15	21,117,980.15
减：坏账准备	5,923,858.37	4,109,666.20
合计	14,067,916.78	17,008,313.95

(3) 其他应收款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	19,991,775.15	100.00	5,923,858.37	29.63	14,067,916.78
其中：组合 1：账龄组合	19,991,775.15	100.00	5,923,858.37	29.63	14,067,916.78
合计	19,991,775.15	100.00	5,923,858.37	—	14,067,916.78

(续表)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	21,117,980.15	100.00	4,109,666.20	19.46	17,008,313.95
其中：组合 1：账龄组合	21,117,980.15	100.00	4,109,666.20	19.46	17,008,313.95
合计	21,117,980.15	100.00	4,109,666.20	—	17,008,313.95

1) 组合中，按组合 1 计提其他应收款坏账准备

账龄	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内（含 1 年，下同）	2,948,650.77	29,486.50	1.00
1—2 年	9,205,037.38	920,503.74	10.00
2—3 年	1,780,269.50	356,053.90	20.00
3—4 年	2,217,529.62	1,108,764.82	50.00
4—5 年	1,656,192.33	1,324,953.86	80.00
5 年以上	2,184,095.55	2,184,095.55	100.00
合计	19,991,775.15	5,923,858.37	—

2) 其他应收款坏账准备计提情况

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)	
年初余额	118,235.24	3,991,430.96		4,109,666.20
年初余额在本期	—	—	—	—
—转入第二阶段	92,050.38	-92,050.38		
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	3,501.64	2,609,994.01		2,613,495.65
本期转回				
本期转销				
本期核销	200.00	799,103.48		799,303.48
其他变动				
年末余额	29,486.50	5,894,371.87		5,923,858.37

(4) 其他应收款本年计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	4,109,666.20	2,613,495.65		799,303.48	5,923,858.37
合计	4,109,666.20	2,613,495.65		799,303.48	5,923,858.37

(5) 本年实际核销的其他应收款

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	799,303.48

(6) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
额尔古纳市农牧局	保证金	2,421,233.00	1 年以内、1-2 年	12.11	242,123.30
巴彦淖尔市临河区农牧局	保证金	2,012,206.73	1-2 年、2-3 年	10.07	330,179.28
科尔沁右翼前旗察尔森镇人民政府经营管理站	应退租金	1,477,800.00	1-2 年	7.39	147,780.00
通辽市科尔沁区农牧局	保证金	1,206,829.73	1-2 年	6.04	120,682.97
鄂伦春自治旗农牧科技局	保证金	1,134,663.00	1 年以内	5.67	11,346.63
合计		8,252,732.46	-	41.28	852,112.18

(五) 预付款项

1. 预付账款账龄

项目	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	3,474,885.53	93.67	2,939,203.49	89.98
1-2 年	129,250.95	3.48	263,963.96	8.08
2-3 年	82,398.51	2.22	28,720.77	0.88
3 年以上	23,009.60	0.63	34,594.10	1.06
合计	3,709,544.59	100.00	3,266,482.32	100.00

2. 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

单位名称	年末余额	账龄	占预付款项年末余额合计数的比例 (%)
四联创业集团股份有限公司	486,481.31	1 年以内	13.11
四川蜀化科技有限公司	468,860.00	1 年以内	12.64
安平县万鼎丝网制品有限公司	459,121.83	1 年以内	12.38
沈阳万和钢铁有限公司	366,997.78	1 年以内	9.89
兴安盟金秋农业服务有限公司	189,338.00	1 年以内	5.10
合计	1,970,798.92	-	53.12

(六) 存货

1. 存货分类

项目	年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	17,836,914.29		17,836,914.29
在产品	960,172.65		960,172.65
库存商品	20,986,631.96		20,986,631.96
发出商品	57,873,009.86		57,873,009.86
合同履约成本	147,448,911.14	20,094,355.77	127,354,555.37
消耗性生物资产	313,168.51		313,168.51
合计	245,418,808.41	20,094,355.77	225,324,452.64

(续)

项目	年初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本 减值准备	账面价值
原材料	14,700,197.88		14,700,197.88
在产品	1,338,249.99		1,338,249.99
库存商品	17,381,390.24		17,381,390.24
发出商品	74,015,362.64		74,015,362.64
合同履约成本	232,245,085.08	6,826,714.95	225,418,370.13
消耗性生物资产	533,756.18		533,756.18
合计	340,214,042.01	6,826,714.95	333,387,327.06

2. 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

项目	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
合同履约成本	6,826,714.95	18,507,094.37		5,239,453.55		20,094,355.77
合计	6,826,714.95	18,507,094.37		5,239,453.55		20,094,355.77

(七) 其他流动资产

项目	年末余额	年初余额
待抵扣增值税进项税	16,337,176.56	6,455,015.91
预缴所得税	509,792.49	11,600.56
合计	16,846,969.05	6,466,616.47

(八) 固定资产

项目	年末账面价值	年初账面价值
固定资产	85,549,704.43	85,010,945.59
固定资产清理		
合计	85,549,704.43	85,010,945.59

1. 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公、电子设备	合计
一、账面原值					
1. 年初余额	46,329,994.03	100,254,449.85	5,051,819.52	3,144,387.29	154,780,650.69
2. 本年增加金额		10,989,229.59	1,438,252.24	592,632.37	13,020,114.20
(1) 购置		10,989,229.59	1,438,252.24	592,632.37	13,020,114.20
(2) 在建工程转入					
3. 本年减少金额		75,292.86	33,864.21		109,157.07
(1) 处置或报废		75,292.86	33,864.21		109,157.07
4. 年末余额	46,329,994.03	111,168,386.58	6,456,207.55	3,737,019.66	167,691,607.82
二、累计折旧					
1. 年初余额	17,809,766.02	46,472,903.96	2,890,354.30	2,221,134.52	69,394,158.80
2. 本年增加金额	2,279,863.80	8,987,678.86	754,746.03	447,480.66	12,469,769.35
(1) 计提	2,279,863.80	8,987,678.86	754,746.03	447,480.66	12,469,769.35
3. 本年减少金额		65,400.06	32,171.00		97,571.06
(1) 处置或报废		65,400.06	32,171.00		97,571.06
4. 年末余额	20,089,629.82	55,395,182.76	3,612,929.33	2,668,615.18	81,766,357.09
三、减值准备					
1. 年初余额	375,546.30				375,546.30
2. 本年增加金额					
(1) 计提					
3. 本年减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 年末余额	375,546.30				375,546.30
四、账面价值					
1. 年末账面价值	25,864,817.91	55,773,203.82	2,843,278.22	1,068,404.48	85,549,704.43
2. 年初账面价值	28,144,681.71	53,781,545.89	2,161,465.22	923,252.77	85,010,945.59

(2) 截至 2025 年 12 月 31 日，暂时闲置的固定资产

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	155,925.70	39,032.04		116,893.66
合计	155,925.70	39,032.04		116,893.66

(3)截至 2025 年 12 月 31 日，未办妥产权证书的固定资产

项目	账面原值	账面价值
房屋建筑物	653,372.71	正在办理中
合计	653,372.71	

(九) 在建工程

项目	年末余额	年初余额
在建工程	165,287.12	
工程物资	535,398.23	
合计	700,685.35	

1. 在建工程

(1) 在建工程情况

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
内蒙古润农生产基地	165,287.12		165,287.12			
合计	165,287.12		165,287.12			

2. 工程物资

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
内蒙古润农生产基地	535,398.23		535,398.23			
合计	535,398.23		535,398.23			

(十) 使用权资产

项目	房屋及建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 年初余额	9,949,783.78	21,551,856.46	31,501,640.24
2. 本年增加金额	682,987.26	1,258,602.16	1,941,589.42
(1) 新增租赁	682,987.26	1,258,602.16	1,941,589.42
3. 本年减少金额		398,728.96	398,728.96
(2) 处置		398,728.96	398,728.96

项目	房屋及建筑物	土地使用权	合计
4. 年末余额	10,632,771.04	22,411,729.66	33,044,500.70
二、累计折旧			
1. 年初余额	3,341,128.59	5,564,544.30	8,905,672.89
2. 本年增加金额	2,545,434.80	6,658,130.19	9,203,564.99
(1) 计提	2,545,434.80	6,658,130.19	9,203,564.99
3. 本年减少金额		398,728.96	398,728.96
(1) 处置		398,728.96	398,728.96
4. 年末余额	5,886,563.39	11,823,945.53	17,710,508.92
三、减值准备			
1. 年初余额			
2. 本年增加金额			
(1) 计提			
3. 本年减少金额			
(1) 处置			
4. 年末余额			
四、账面价值			
1. 年末账面价值	4,746,207.65	10,587,784.13	15,333,991.78
2. 年初账面价值	6,608,655.19	15,987,312.16	22,595,967.35

(十一) 无形资产

1. 无形资产明细

项目	土地使用权	专利权	合计
一、账面原值			
1. 年初余额	12,769,977.70	408,208.74	13,178,186.44
2. 本年增加金额		1,886,792.46	1,886,792.46
(1) 购置		1,886,792.46	1,886,792.46
3. 本年减少金额			
(1) 处置			
4. 年末余额	12,769,977.70	2,295,001.20	15,064,978.90
二、累计摊销			
1. 年初余额	2,394,972.18	397,679.47	2,792,651.65
2. 本年增加金额	266,705.16	71,487.52	338,192.68
(1) 计提	266,705.16	71,487.52	338,192.68
3. 本年减少金额			

项目	土地使用权	专利权	合计
(1) 处置			
4. 年末余额	2,661,677.34	469,166.99	3,130,844.33
三、减值准备			
1. 年初余额			
2. 本年增加金额			
(1) 计提			
3. 本年减少金额			
(1) 处置			
4. 年末余额			
四、账面价值			
1. 年末账面价值	10,108,300.36	1,825,834.21	11,934,134.57
2. 年初账面价值	10,375,005.52	10,529.27	10,385,534.79

(十二) 商誉

1. 商誉变动情况

被投资单位名称	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		企业合并形成的	其他增加	处置	其他减少	
四川中隆泰建设工程有限公司	17,166,195.03					17,166,195.03
润农百川勘测规划设计(成都)有限公司	761,565.38					761,565.38
合计	17,927,760.41					17,927,760.41

注：①商誉 17,166,195.03 元，为本集团 2019 年收购四川中隆泰建设工程有限公司股权产生，该收购构成非同一控制下企业合并；其他为四川中隆泰建设工程有限公司收购润农百川勘测规划设计(成都)有限公司 100%股权产生，本集团收购四川中隆泰建设工程有限公司 100%股权及四川中隆泰建设工程有限公司收购润农百川勘测规划设计(成都)有限公司 100%股权均为非同一控制下企业合并。

②本集团年末对收购四川中隆泰建设工程有限公司形成的商誉进行减值测试，四川中隆泰建设工程有限公司与商誉相关资产组的资产预计未来现金流量的现值大于包含了商誉的资产组账面价值，不存在减值。

③收购润农百川勘测规划设计(成都)有限公司商誉计提的减值为以前年度产生。

2. 商誉减值准备

被投资单位名称	年初余额	本年增加		本年减少		年末余额
		计提	其他增加	处置	其他减少	
四川中隆泰建设工程有限公司						
润农百川勘测规划设计（成都）有限公司	761,565.38					761,565.38
合计	761,565.38					761,565.38

(十三) 长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加	本年摊销	本年其他减少	年末余额
厂区道路修复	91,681.45		61,120.92		30,560.53
厂区改造装修及维修	171,982.12	165,716.66	121,049.80		216,648.98
其他	2,475.27	420,000.00	46,301.36		376,173.91
合计	266,138.84	585,716.66	228,472.08		623,383.42

(十四) 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 未经抵销的递延所得税资产

项目	年末余额		年初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
信用减值损失	233,069,460.39	38,952,391.62	175,846,847.94	28,911,840.59
内部交易未实现利润	1,048,054.10	149,211.52	4,620,436.92	704,271.61
可抵扣亏损	14,350,305.66	2,955,074.31	11,309,945.14	1,985,775.58
资产减值准备	7,744,400.50	1,161,660.07	7,202,261.25	1,080,339.19
租赁负债	5,251,693.35	1,097,167.51	5,893,566.36	1,382,126.24
政府补助	3,779,300.49	584,870.50	3,545,099.12	551,764.87
合计	265,243,214.49	44,900,375.53	208,418,156.73	34,616,118.08

2. 未经抵销的递延所得税负债

项目	年末余额		年初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	5,861,618.58	1,222,035.54	6,668,464.67	1,521,817.80
固定资产加速折旧	2,668,326.17	389,425.95	3,142,297.76	471,344.66
合计	8,529,944.75	1,611,461.49	9,810,762.43	1,993,162.46

3. 未确认递延所得税资产明细

项目	年末余额	年初余额
可抵扣暂时性差异	13,397,046.74	41,839.13

项目	年末余额	年初余额
可抵扣亏损	22,093,315.54	6,845,740.94
合计	35,490,362.28	6,887,580.07

4. 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	年末金额	年初金额
2025 年		
2026 年		
2027 年	1,164,748.14	1,164,748.14
2028 年	1,068,622.00	1,180,065.09
2029 年	4,076,533.64	4,500,927.71
2030 年	15,783,411.76	
合计	22,093,315.54	6,845,740.94

(十五) 其他非流动资产

项目	年末金额	年初金额
预付设备款	1,909,938.00	158,872.00
合计	1,909,938.00	158,872.00

(十六) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	年末			年初		
	账面余额	账面价值	受限原因	账面余额	账面价值	受限类型
货币资金	6,424,076.39	6,424,076.39	履约保函、保证金、司法冻结等	1,391,423.03	1,391,423.03	履约保证金、农民工工资保证金、诉讼冻结。
合计	6,424,076.39	6,424,076.39	—	1,391,423.03	1,391,423.03	—

(十七) 短期借款

1. 短期借款分类

项目	年末金额	年初金额
信用借款	243,946,378.48	100,126,833.34
合计	243,946,378.48	100,126,833.34

2. 截至 2025 年 12 月 31 日，无已逾期未偿还的短期借款。

(十八) 应付账款

1. 应付账款列示

项目	年末余额	年初余额
货款	86,590,350.45	77,746,505.14
施工费	201,121,845.59	47,577,301.65
租赁费	62,171,274.05	36,234,124.10
服务费	3,532,240.04	1,312,736.08
设备款	3,565,739.65	6,502,832.99
其他	2,085,857.78	2,659,913.49
合计	359,067,307.56	172,033,413.45

2. 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位名称	年末余额	未偿还或结转的原因
承德建联建筑工程劳务有限公司	1,964,000.00	按项目回款进度结算
保山数字产业发展有限责任公司	885,044.25	按项目回款进度结算
乌兰察布市华天水利水保建设有限公司	737,520.00	按项目回款进度结算
乌兰察布市亨利达钻探有限公司	589,526.60	按项目回款进度结算
宝丰县勤垦建筑工程有限公司	586,384.91	按项目回款进度结算
合计	4,762,475.76	—

(十九) 其他应付款

项目	年末余额	年初余额
应付利息		5,987.00
应付股利		
其他应付款	532,800.16	615,981.02
合计	532,800.16	621,968.02

1. 应付利息

(1) 应付利息分类

项目	年末余额	年初余额
短期借款应付利息		
产业帮扶资金应付利息		5,987.00
合计		5,987.00

2. 其他应付款

(1) 其他应付款按款项性质分类

款项性质	年末余额	年初余额
其他	532,800.16	615,981.02
合计	532,800.16	615,981.02

（二十）合同负债

1. 合同负债情况

项目	年末余额	年初余额
货款	8,546,690.52	14,019,462.76
工程款	10,678,362.24	88,874,013.88
合计	19,225,052.76	102,893,476.64

（二十一）应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
短期薪酬	8,566,582.08	46,254,091.79	51,272,925.29	3,547,748.58
离职后福利-设定提存计划		3,991,949.93	3,984,317.38	7,632.55
辞退福利		41,007.99	41,007.99	
一年内到期的其他福利				
其他				
合计	8,566,582.08	50,287,049.71	55,298,250.66	3,555,381.13

2. 短期薪酬

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工资、奖金、津贴和补贴	8,557,948.22	41,023,961.41	46,053,740.60	3,528,169.03
职工福利费		666,334.02	666,334.02	
社会保险费		3,170,060.00	3,163,911.21	6,148.79
其中：医疗保险费		2,583,158.54	2,578,117.14	5,041.40
工伤保险费		395,341.34	394,719.05	622.29
生育保险费		191,560.12	191,075.02	485.10
住房公积金		1,061,745.48	1,059,597.48	2,148.00
工会经费和职工教育经费	8,633.86	331,990.88	329,341.98	11,282.76
短期带薪缺勤				
短期利润分享计划				
合计	8,566,582.08	46,254,091.79	51,272,925.29	3,547,748.58

3. 设定提存计划

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
基本养老保险		3,827,907.86	3,820,595.22	7,312.64
失业保险费		164,042.07	163,722.16	319.91
合计		3,991,949.93	3,984,317.38	7,632.55

（二十二）应交税费

项目	年末余额	年初余额
增值税	8,702,262.11	5,432,477.22
企业所得税	10,473,231.78	6,496,665.29
个人所得税	208,489.25	268,126.53
城市维护建设税	439,936.41	217,978.07
教育税附加	263,430.71	155,537.44
地方教育税附加	175,620.47	103,691.63
印花税	292,813.84	253,629.43
其他	3,807.18	9,361.59
合计	20,559,591.75	12,937,467.20

（二十三）一年内到期的非流动负债

项目	年末余额	年初余额
一年内到期的长期应付款		19,906,440.00
一年内到期的租赁负债	2,604,004.83	2,984,309.96
一年内到期的长期借款	14,642,428.13	1,125,000.00
合计	17,246,432.96	24,015,749.96

（二十四）其他流动负债

1. 其他流动负债分类

项目	年末余额	年初余额
待转销项税	47,589,198.64	36,895,110.20
不符合终止确认条件的银行承兑汇票背书转让		9,998,437.26
合计	47,589,198.64	46,893,547.46

（二十五）长期借款

1. 长期借款分类

借款类别	年末余额	年初余额
信用借款		38,663,756.25

借款类别	年末余额	年初余额
合计		38,663,756.25

(二十六) 租赁负债

项目	年末余额	年初余额
房屋租赁付款额总额	8,296,353.74	9,486,610.54
减：未确认融资费用	798,866.94	666,878.27
租赁付款额现值	7,497,486.80	8,819,732.27
减：一年内到期的非流动负债	2,604,004.83	2,984,309.96
合计	4,893,481.97	5,835,422.31

(二十七) 递延收益

1. 递延收益分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
政府补助	3,545,099.12	700,000.00	465,798.63	3,779,300.49
合计	3,545,099.12	700,000.00	465,798.63	3,779,300.49

2. 政府补助项目

政府补助项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年计入其他收益金额	本年冲减成本费用金额	其他变动	年末余额	与资产相关/与收益相关
2017 年农业科技成果转化及推广资金	30,624.86			8,750.04			21,874.82	与资产相关
彩亭桥镇政府征地补偿款	663,064.63			17,001.72			646,062.91	与资产相关
科技创新和科学普及省级专项资金	118,807.30			38,532.12			80,275.18	与资产相关
设施智能化灌溉施肥系统研发及其产业化	932,602.33			181,268.99			751,333.34	与资产相关
人工智能示范应用场景建设	100,000.00						100,000.00	与收益相关
科技创新平台建设奖补资金	200,000.00						200,000.00	与收益相关
企业科技特派团工作补助资金	100,000.00	300,000.00					400,000.00	与收益相关
河北省工业设	1,000,000.00						1,000,000.00	与收益

政府补助项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年计入其他收益金额	本年冲减成本费用金额	其他变动	年末余额	与资产相关/与收益相关
计中心补助资金								相关
甘肃省支持科技创新若干措施专项资金	200,000.00			200,000.00				与收益相关
襄汾县财政局新建博士工作站人才工作经费	200,000.00			20,245.76			179,754.24	与收益相关
科技特派团设施水肥高效利用关键技术及装备研发项目		400,000.00					400,000.00	与收益相关
合计	3,545,099.12	700,000.00		465,798.63			3,779,300.49	

(二十八) 股本

项目	年初余额	本年变动增减(+、-)					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	261,208,000.00						261,208,000.00

(二十九) 资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
资本溢价(股本溢价)	233,311,235.25			233,311,235.25
其他资本公积	7,200,000.00			7,200,000.00
合计	240,511,235.25			240,511,235.25

(三十) 盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积金	40,324,727.56			40,324,727.56
合计	40,324,727.56			40,324,727.56

(三十一) 未分配利润

项目	本年	上年
调整前年初未分配利润	349,787,712.26	354,899,189.23
调整年初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		

项目	本年	上年
调整后年初未分配利润	349,787,712.26	354,899,189.23
加：本年归属于母公司所有者的净利润	-16,769,481.70	7,948,923.03
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
应付普通股股利	5,224,160.00	13,060,400.00
其他		
年末未分配利润	327,794,070.56	349,787,712.26

（三十二）营业收入、营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,029,488,138.76	890,231,187.38	983,337,227.49	831,058,084.85
其他业务	1,075,449.73	805,582.96	238,095.26	112,978.90
合计	1,030,563,588.49	891,036,770.34	983,575,322.75	831,171,063.75

（三十三）税金及附加

项目	本年发生额	上年发生额
城市维护建设税	1,739,739.31	1,271,749.22
教育费附加	997,891.57	876,876.83
地方教育费附加	665,242.65	582,221.13
印花税	577,240.81	622,924.74
城镇土地使用税	237,461.00	237,461.00
其他	788,728.93	729,746.65
合计	5,006,304.27	4,320,979.57

（三十四）销售费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	7,927,214.09	10,746,513.59
差旅费	1,242,105.99	1,217,597.37
业务招待费	312,344.83	1,008,403.94
广告宣传费	205,471.45	383,502.39
服务费	383,983.63	441,677.24
检测费	51,822.63	75,980.77

项目	本年发生额	上年发生额
车辆费	64,055.56	168,584.61
办公费	560,643.66	239,964.56
工程保修费	1,048,756.36	907,038.65
其他	612,969.72	299,783.03
合计	12,409,367.92	15,489,046.15

(三十五) 管理费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	24,132,695.43	25,288,707.55
折旧摊销	10,482,873.13	8,821,440.92
业务招待费	783,644.17	2,548,986.05
差旅费	1,159,778.60	682,282.16
办公费	2,633,607.86	2,109,260.45
咨询服务费	2,660,598.80	2,466,003.61
车辆使用费	536,637.65	579,431.51
租赁费	56,634.81	710,805.89
保险费	200,134.04	246,488.86
其他	599,664.47	1,001,812.13
合计	43,246,268.96	44,455,219.13

(三十六) 研发费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	9,887,182.45	9,680,198.97
耗用材料	3,046,267.69	7,077,872.16
折旧摊销	1,226,379.56	1,203,822.29
其他	510,611.71	385,092.97
合计	14,670,441.41	18,346,986.39

(三十七) 财务费用

项目	本年发生额	上年发生额
利息费用	7,918,788.13	5,972,209.05
减：利息收入	251,321.02	213,882.49
加：汇兑损益	-123,692.00	-388,836.93
加：手续费及其他	254,381.04	114,292.34

项目	本年发生额	上年发生额
合计	7,798,156.15	5,483,781.97

(三十八) 其他收益

产生其他收益的来源	本年发生额	上年发生额
政府补助	855,092.57	3,131,214.97
进项税加计抵减	28,763.72	204,042.72
个税手续费返还	34,319.56	1,059.58
减免增值税	1,594.06	56.31
合计	919,769.91	3,336,373.58

(三十九) 信用减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
应收票据坏账损失	105,306.30	-68,306.30
应收账款坏账损失	-57,203,599.26	-54,647,184.28
其他应收款坏账损失	-2,613,495.65	559,355.44
合计	-59,711,788.61	-54,156,135.14

(四十) 资产减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
存货跌价损失	-13,267,640.82	-5,985,052.41
合计	-13,267,640.82	-5,985,052.41

(四十一) 资产处置收益（损失以“-”号填列）

项目	本年发生额	上年发生额
非流动资产处置收益	20,482.42	30,669.68
合计	20,482.42	30,669.68

(四十二) 营业外收入

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
政府补助		15,793.98	
无法支付的应付款项	251,939.70		251,939.70
其他	652,540.25	591,187.46	652,540.25
合计	904,479.95	606,981.44	652,540.25

(四十三) 营业外支出

项目	本年金额	上年金额	计入本年非经常性损益的金额
对外捐赠		19,000.00	
非流动资产毁损报废损失	6,404.71	335.00	6,404.71
其他	150,014.80	168,606.84	150,014.80
合计	156,419.51	187,941.84	156,419.51

（四十四）所得税费用

1. 所得税费用

项目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用	12,540,506.90	11,260,831.35
递延所得税费用	-10,665,958.42	-11,256,613.28
合计	1,874,548.48	4,218.07

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本年发生额
本期合并利润总额	-14,894,837.22
按法定/适用税率计算的所得税费用	-2,234,225.58
子公司适用不同税率的影响	-609,140.75
调整以前期间所得税的影响	68,109.80
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	73,932.71
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-36,256.45
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	6,651,508.89
额外可抵扣费用的影响	-2,039,380.14
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	
所得税费用	1,874,548.48

（四十五）现金流量表项目

1. 收到/支付的其他与经营/投资/筹资活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
收到保证金	16,120,974.12	25,213,993.98
利息收入	251,501.16	333,633.41
政府补助收入	1,099,293.94	2,044,626.25
其他	1,525,914.32	5,750,260.12

项目	本年发生额	上年发生额
合计	18,997,683.54	33,342,513.76

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
支付保证金	15,332,840.16	19,363,636.38
费用付现	11,027,784.60	12,707,445.87
其他	6,519,373.93	4,209,970.11
合计	32,879,998.69	36,281,052.36

(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
票据贴现		397,775.56
合计		397,775.56

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
租赁付款	3,607,516.62	21,081,340.00
产业帮扶资金	19,906,440.00	
分配股利手续费	522.37	1,306.04
合计	23,514,478.99	21,082,646.04

(四十六) 现金流量表补充资料

项目	本年金额	上年金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	—	—
净利润	-16,769,385.70	7,948,923.03
加：信用减值损失	59,711,788.61	54,156,135.14
资产减值准备	13,267,640.82	5,985,052.41
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	12,470,328.37	11,728,884.86
使用权资产折旧	9,203,564.99	7,629,901.75
无形资产摊销	338,192.68	546,527.04
长期待摊费用摊销	228,472.08	102,916.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”填列）	-20,482.42	-30,669.68
固定资产报废损失（收益以“-”填列）	6,404.71	335.00
公允价值变动损失（收益以“-”填列）		
财务费用（收益以“-”填列）	7,918,822.90	5,972,209.05

项目	本年金额	上年金额
投资损失（收益以“-”填列）		
递延所得税资产的减少（增加以“-”填列）	-10,284,257.45	-10,855,206.59
递延所得税负债的增加（减少以“-”填列）	-381,700.97	-401,406.69
存货的减少（增加以“-”填列）	94,795,233.60	-5,382,988.11
经营性应收项目的减少（增加以“-”填列）	-289,876,991.33	-145,131,609.72
经营性应付项目的增加（减少以“-”填列）	104,097,159.32	137,237,552.60
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-15,295,209.79	69,506,556.35
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		—
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		—
现金的期末余额	284,833,953.09	233,104,489.26
减：现金的期初余额	233,104,489.26	86,336,320.77
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	51,729,463.83	146,768,168.49

1. 现金和现金等价物的构成

项目	年末余额	年初余额
现金	284,833,953.09	233,104,489.26
其中：库存现金	86,060.93	88,607.12
可随时用于支付的银行存款	284,747,892.16	233,015,882.14
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
期末现金和现金等价物余额	284,833,953.09	233,104,489.26
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

2. 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

项目	本年金额	上年金额	属于现金及现金等价物的理由
工程项目共管账户、履约保证金及农民工工资专户资金	121,418,368.37	61,320,249.95	用于项目支出及支付农民工工资
合计	121,418,368.37	61,320,249.95	—

（四十七）外币货币性项目

外币货币性项目

项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金	—	—	461,156.05
其中：美元	65,609.50	7.03	461,156.05
应收账款	—	—	334,759.53
其中：美元	47,626.84	7.03	334,759.53

六、 研发支出

项目	本年发生额			上年发生额		
	研发费用	开发支出	合计	研发费用	开发支出	合计
职工薪酬	9,887,182.45		9,887,182.45	9,680,198.97		9,680,198.97
耗用材料	3,046,267.69		3,046,267.69	7,077,872.16		7,077,872.16
折旧摊销	1,226,379.56		1,226,379.56	1,203,822.29		1,203,822.29
其他	510,611.71		510,611.71	385,092.97		385,092.97
合计	14,670,441.41		14,670,441.41	18,346,986.39		18,346,986.39

七、 合并范围的变更

（一）其他原因的合并范围变动

本公司之子公司内蒙古润农节水科技有限公司成立于 2025 年 10 月 23 日，本公司持股 100%。本年内蒙古润农节水科技有限公司已开展业务，并入 2025 年度财务报表合并范围内。

八、 在其他主体中的权益

（一）在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

子公司名称	注册资本（万元）	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
					直接	间接	
甘肃润农节水科技有限公司	10,020	甘肃金昌市	甘肃金昌市	生产、销售节水产品、节水工程	100.00		设立
北京润农节水生态科技有限公司	1,000	北京市	北京市	工程项目	100.00		设立

子公司名称	注册资本 (万元)	主要经营 营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得 方式
					直接	间接	
四川中隆泰建设工程有限公司	5,000	攀枝花市	攀枝花市	生产、销售节水产品； 设计施工、节水工程	100.00		购买
山西润农新材生态科技有限公司	5,000	临汾市	临汾市	生产、销售节水产品	100.00		设立
河北赛莱特新能源有限公司	1,000	唐山市	唐山市	光伏发电研发和服务	100.00		设立
河南润农节水科技有限公司	800	新乡市	新乡市	生产、销售节水产品	100.00		设立
河北慧收农业科技有限公司	5,000	唐山市	唐山市	农业种植	100.00		设立
云南隆润数字产业有限公司	1,000	保山市	保山市	节水灌溉材料和设备 生产销售	100.00		设立
润农百川勘测规划设计（成都）有限公司	1,000	攀枝花市	攀枝花市	设计、勘察	100.00		购买
临汾农村集体经济建设有限公司	1,000	临汾市	临汾市	工程项目	52.00		设立
赛莱特（天津）新能源有限公司	100	天津市	天津市	电力、热力生产和供应	100.00		设立
内蒙古润农节水科技有限公司	3,000	内蒙古自治区兴安盟扎赉特旗	内蒙古自治区兴安盟扎赉特旗	生产、销售节水产品	100.00		设立

九、 政府补助

（一）政府补助的种类、金额和列报项目

1. 与资产相关的政府补助

资产负债表列报项目	政府补助金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额	
		本年金额	上年金额
递延收益：			
2017 年农业科技成果转化及推广资金	300,000.00	8,750.04	8,750.04
彩亭桥镇政府征地补偿款	772,159.00	17,001.72	17,001.72
科技创新和科学普及省级专项资金	450,000.00	38,532.12	38,532.12
设施智能化灌溉施肥系统研发及其产业化	200,000.00	181,268.99	667,397.67
合计	1,722,159.00	245,552.87	731,681.55

2. 与收益相关的政府补助

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目	本年发生额	上年发生额
小型微型企业升规激励		

计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目	本年发生额	上年发生额
税收减免	30,357.78	204,099.03
个税手续费返还	34,319.56	21,760.73
人才及就业补助	168,832.70	167,826.19
稳岗补贴	133,907.00	102,860.06
产业支持奖励	59,800.00	1,561,940.00
创新及研发补助	247,000.00	462,000.00
高新技术企业补助		100,000.00
合计	674,217.04	2,620,486.01

(二) 涉及政府补助的负债项目

负债项目	年初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年转入其他收益金额	本年冲减成本费用金额	其他变动	年末余额
递延收益	3,545,099.12	700,000.00		465,798.63			3,779,300.49

十、与金融工具相关风险

本集团的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五、合并财务报表项目注释。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团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。

(一) 各类风险管理目标和政策

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

1. 市场风险

(1) 外汇风险

本集团承受汇率风险主要与美元有关，除本集团部分交易以美元进行结算外，本集团的其它主要业务活动以人民币计价结算。于 2025 年 12 月 31 日，除下表所述资产及负债的美元余额外，本集团的资产及负债均为人民币余额。该等美元余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本集团的经营业绩产生影响。

项目	年末余额	年初余额
货币资金-美元	65,609.50	481,003.53
应收账款-美元	47,626.84	233,871.64

本集团密切关注汇率变动对本集团外汇风险的影响。本集团目前并未采取任何措施规避外汇风险。

(2) 利率风险

本集团的利率风险产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团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。于 2025 年 12 月 31 日，本集团带息债务主要为人民币计价的固定利率合同，金额为 258,375,000.00 元。

本集团因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要与固定利率银行借款有关。对于固定利率借款，本集团的目标是保持其浮动利率。

本集团因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本集团的政策是保持这些借款的浮动利率，以消除利率变动的公允价值风险。

(3) 其他价格风险

本集团以市场价格销售节水材料和工程，因此受到此等价格波动的影响。

2. 信用风险

于 2025 年 12 月 31 日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失，具体包括合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；

为降低信用风险，本集团成立专门部门确定信用额度、进行信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名外，本集团无其他重大信用集中风险。

应收账款前五名金额合计：235,547,410.76 元。

3. 流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本集团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。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

截至 2025 年 12 月 31 日，本集团金融负债到期期限如下：

项目	2025 年 12 月 31 日				
	一年以内	一到二年	二到三年	三年以上	合计
非衍生金融负债：					
短期借款	243,946,378.48				243,946,378.48
长期借款					
应付账款	359,067,307.56				359,067,307.56
其他应付款	532,800.16				532,800.16
租赁负债		2,733,647.03	2,733,647.03	2,733,647.03	4,893,481.97
一年内到期的非流动负债	17,246,432.96				17,246,432.96

（二）敏感性分析

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

1. 外汇风险敏感性分析

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

项目	汇率变动	2025 年度		2024 年度	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
美元	对人民币升值 1%	7,959.16	7,959.16	51,388.06	51,388.06
美元	对人民币贬值 1%	-7,959.16	-7,959.16	-51,388.06	-51,388.06

2. 利率风险敏感性分析

利率风险敏感性分析基于下述假设：

市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；

对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；

以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其它金融资产和负债的公允价值变化。

（三）金融资产转移

于 2025 年 12 月 31 日，本集团无重大已转移但未整体终止确认的金融资产和已整体终止确认但转出方继续涉入已转移金融资产。

十一、 关联方及关联交易

（一）关联方关系

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	母公司对本公司的持股比例 (%)	母公司对本公司的表决权比例 (%)
湖北省乡村振兴投资集团有限公司	湖北省武汉市	农业投资	100,000 万元	25.84	25.84

本公司最终控制方为湖北省人民政府国有资产监督管理委员会。

2. 本公司子公司的情况

子公司情况详见本附注“八、（一）1. 企业集团的构成”相关内容。

3. 其他关联方

其他关联方名称	与本公司关系
湖北农垦实业发展有限公司	同一实际控制人
湖北省粮油集团有限公司	同一实际控制人
湖北省农业规划设计研究院有限公司	同一实际控制人
湖北省粮油食品进出口集团有限公司	同一实际控制人
湖北农发畜牧集团有限公司	同一实际控制人
湖北省农业机械总公司	同一实际控制人
湖北农发农产品流通集团有限公司	同一实际控制人
湖北水产集团有限公司	同一实际控制人
湖北省乡村振兴投资集团有限公司	同一实际控制人
湖北农发农业产业发展基金合伙企业（有限合伙）	同一实际控制人
湖北盐业集团有限公司	同一实际控制人
湖北农业发展集团销售有限公司	同一实际控制人
湖北农发种业集团有限公司	同一实际控制人
湖北农发投资有限公司	同一实际控制人
湖北农发实业集团有限公司	同一实际控制人
湖北农发联丰物业服务有限公司	同一实际控制人
湖北省储备粮油管理集团有限公司	同一实际控制人
十堰全要素生态产业发展有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
阳新县城乡融合农业发展有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制

其他关联方名称	与本公司关系
湖北农业供应链有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
湖北农发农事服务供应链有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
湖北穗崇建设工程有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
湖北农发农业装备有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
湖北乡投（孝昌）农业发展有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
湖北农发先秣坛科技集团有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
湖北乡投（鄂城）农业发展有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
湖北省城乡融合产业发展有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
湖北乡投（保康）农业开发有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
湖北农发生态建设有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
湖北乡投天门农业发展有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
湖北省智慧农业有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
湖北乡投（谷城）农业发展有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
湖北乡投竹溪农业发展有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
湖北农发荒湖花卉有限公司	受同一控股股东及最终控制方控制
唐山前进塑料制品有限公司	公司副董事长薛宝松为实际控制人
唐山前进钢铁有限公司	公司副董事长薛宝松为实际控制人
唐山致达电梯设备有限公司	公司副董事长薛宝松为实际控制人
玉田县前进汽车悬架有限公司	公司副董事长薛宝松为实际控制人
唐山首玉电磁新材料有限公司	公司副董事长薛宝松为实际控制人
唐山悦农房地产开发有限公司（注1）	公司副董事长薛宝松为实际控制人
唐山市星河冷链物流有限公司	公司副董事长薛宝松为实际控制人
玉田县永承企业管理有限公司	公司副董事长薛宝松为实际控制人
北京顺德昌达贸易有限公司	公司副董事长薛宝松参股公司
临汾市农村集体经济发展（集团）有限责任公司	临汾农村集体经济建设有限公司少数股东
河北玉田农村商业银行股份有限公司	公司副董事长薛宝松担任其监事
杨华林	董事、董事长
薛宝松	董事、副董事长
丁辉俊	董事、总经理
张国峰	董事、副总经理
余娟	董事、副总经理、财务负责人（总会计师）
范亮	董事、董事会秘书
高维	副总经理

其他关联方名称	与本公司关系
王庆利	副总经理（已离任）
刘权	副总经理
陈峰	监事（已离任）
王占先	职工代表监事（已离任）
李光永	独立董事
王晓清	独立董事
李玥	独立董事

注 1：该公司于 2025 年 1 月 24 日注销。

（二）关联交易

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

（1）采购商品/接受劳务

关联方	关联交易内容	2025 年度发生额	2024 年度发生额
湖北穗崇建设工程有限公司	劳务费	815,150.82	
湖北农发联丰物业服务有限公司	餐费、物业费、租金等	70,236.39	
湖北省农业规划设计研究院有限公司	咨询服务费	94,339.62	
合计	—	979,726.83	

（2）销售商品/提供劳务

关联方	关联交易内容	2025 年度发生额	2024 年度发生额
永昌县牧丰农业科技发展有限公司	销售商品		399,949.12
唐山前进钢铁有限公司	销售商品	86,587.17	
合计	—	86,587.17	399,949.12

2. 关键管理人员薪酬

项目名称	本年金额	上年金额
关键管理人员薪酬	4,142,128.92	6,498,904.65

（三）关联方应收应付余额

1. 应收项目

项目名称	关联方	年末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	唐山前进钢铁有限公司	7,903.00	79.03		
其他应收款	湖北农发联丰物业服务有限公司	7,284.00	72.84		

2. 应付项目

项目名称	关联方	年末余额	年初余额
应付账款	湖北穗崇建设工程有限公司	815,150.82	

十二、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

于资产负债表日，本集团并无须作披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

于资产负债表日，本集团并无须作披露的重要或有事项。

十三、 资产负债表日后事项

截至审计报告批准报出日，本集团无重大资产负债表日后事项。

十四、 其他重要事项

截至 2025 年 12 月 31 日，本集团无需要披露的其他重要事项。

十五、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1. 应收账款按账龄列示

单位名称	年末账面余额	年初账面余额
1 年以内（含 1 年）	426,589,851.26	267,650,533.46
1-2 年	166,668,561.19	173,412,856.16
2-3 年	120,118,590.25	81,509,155.35
3-4 年	70,806,258.01	70,152,395.77
4-5 年	61,494,561.24	44,579,848.84
5 年以上	70,660,664.22	41,764,468.99
小计	916,338,486.17	679,069,258.57
减：坏账准备	195,815,146.58	148,556,708.07
合计	720,523,339.59	530,512,550.50

2. 应收账款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
按单项计提坏账准备	4,939,380.00	0.54	4,939,380.00	100.00	

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	911,399,106.17	99.46	190,875,766.58	21.00	720,523,339.59
其中：组合 1 账龄组合	870,925,355.77	95.04	190,875,766.58	21.00	680,049,589.19
组合 2 合并范围内关联方组合	40,473,750.40	4.42			40,473,750.40
合计	916,338,486.17	100.00	195,815,146.58		720,523,339.59

(续表)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按单项计提坏账准备	4,939,380.00	0.73	4,939,380.00	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	674,129,878.57	99.27	143,617,328.07	21.30	530,512,550.50
其中：组合 1 账龄组合	645,013,115.70	94.98	143,617,328.07	22.27	501,395,787.63
组合 2 合并范围内关联方组合	29,116,762.87	4.29			29,116,762.87
合计	679,069,258.57	100.00	148,556,708.07	—	530,512,550.50

(1) 按单项计提应收账款坏账准备

单位名称	年初余额		年末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账金额	计提比例 (%)	计提理由
武邑县水利局（武邑县水务局）	3,439,380.00	3,439,380.00	3,439,380.00	3,439,380.00	100.00	预计款项无法收回
阜平县宏祥建筑工程有限公司	1,500,000.00	1,500,000.00	1,500,000.00	1,500,000.00	100.00	纳入被执行人，且长期未回款
合计	4,939,380.00	4,939,380.00	4,939,380.00	4,939,380.00		—

(2) 组合中，按组合 1 计提应收账款坏账准备

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内（含 1 年，下同）	415,792,739.35	4,157,927.39	1.00
1—2 年	149,360,821.28	14,936,082.13	10.00

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
2-3 年	108,009,046.15	21,601,809.23	20.00
3-4 年	69,170,756.74	34,585,378.37	50.00
4-5 年	61,370,708.03	49,096,566.42	80.00
5 年以上	67,221,284.22	66,498,003.04	100.00
合计	870,925,355.77	190,875,766.58	—

(3) 组合中，按组合 2 计提应收账款坏账准备

组合名称	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
组合 2 合并范围内关联往来组合	40,473,750.40		
合计	40,473,750.40		—

3. 本年应收账款坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	148,556,708.07	48,303,806.74		1,045,368.23	195,815,146.58
合计	148,556,708.07	48,303,806.74		1,045,368.23	195,815,146.58

4. 本年实际核销的应收账款

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,045,368.23

5. 按欠款方归集年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款年末余额	账龄	占应收账款年末余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备的
随县农田建设服务中心	79,600,000.00	1 年以内	8.69	796,000.00
宝丰县农业农村局	44,359,458.55	1-5 年	4.84	28,934,172.93
鄂伦春自治旗农田建设服务中心	39,560,000.00	1 年以内	4.32	395,600.00
玉田县农业农村局	32,465,476.43	1-2 年	3.54	1,358,685.28
四川中隆泰建设工程有限公司	28,493,355.98	3-5 年	3.11	
合计	224,478,290.96	—	24.50	31,484,458.21

(二) 其他应收款

项目	年末余额	年初余额
应收利息		

项目	年末余额	年初余额
应收股利		
其他应收款	96,841,886.76	124,924,396.05
合计	96,841,886.76	124,924,396.05

1. 其他应收款

(1) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
投标保证金	18,000.00	650,000.00
履约保证金	9,338,841.30	10,527,374.90
其他	92,295,454.08	117,368,902.54
合计	101,652,295.38	128,546,277.44

(2) 其他应收款按账龄列示

单位名称	年末账面余额	年初账面余额
1 年以内（含 1 年）	65,403,101.06	120,250,002.14
1-2 年	29,326,217.22	1,902,269.50
2-3 年	1,780,269.50	2,061,074.21
3-4 年	1,833,826.81	2,252,119.10
4-5 年	1,633,162.15	1,263,367.69
5 年以上	1,675,718.64	817,444.80
小计	101,652,295.38	128,546,277.44
减：坏账准备	4,810,408.62	3,621,881.39
合计	96,841,886.76	124,924,396.05

(3) 其他应收款按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	101,652,295.38	100.00	4,810,408.62	4.73	96,841,886.76
其中：组合 1 账龄组合	14,413,403.65	14.18	4,810,408.62	33.37	9,602,995.03
组合 2 合并范围内关联方组合	87,238,891.73	85.82			87,238,891.73
合计	101,652,295.38	100.00	4,810,408.62	—	96,841,886.76

(续表)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按信用风险特征组合计提坏账准备	128,546,277.44	100.00	3,621,881.39	2.82	124,924,396.05
其中：组合 1 账龄组合	14,820,385.20	11.53	3,621,881.39	24.44	11,198,503.81
组合 2 合并范围内关联方组合	113,725,892.24	88.47			113,725,892.24
合计	128,546,277.44	100.00	3,621,881.39	—	124,924,396.05

1) 组合中，按组合 1 计提其他应收款坏账准备

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年, 下同)	2,153,885.54	21,538.85	1.00
1-2 年	5,336,541.01	533,654.10	10.00
2-3 年	1,780,269.50	356,053.90	20.00
3-4 年	1,833,826.81	916,913.41	50.00
4-5 年	1,633,162.15	1,306,529.72	80.00
5 年以上	1,675,718.64	1,675,718.64	100.00
合计	14,413,403.65	4,810,408.62	—

2) 其他应收款坏账准备计提情况

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)	
年初余额	65,241.10	3,556,640.29		3,621,881.39
年初其他应收款账面余额在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段	53,365.41	-53,365.41		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	9,663.16	1,178,864.07		1,188,527.23
本期转回				
本期转销				
本期核销				

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)	
其他变动				
年末余额	21,538.85	4,788,869.77		4,810,408.62

(4) 其他应收款本年计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额			年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	3,621,881.39	1,188,527.23			4,810,408.62
合计	3,621,881.39	1,188,527.23			4,810,408.62

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收账款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
四川中隆泰建设工程有限公司	往来款	64,357,167.58	1 年以内、1-2 年	63.31	
甘肃润农节水科技有限公司	往来款	8,314,974.94	1 年以内、1-2 年	8.18	
河北赛莱特新能源有限公司	往来款	6,693,190.80	1 年以内、1-2 年	6.58	
云南隆润数字产业有限公司	往来款	4,503,145.45	1 年以内	4.43	
额尔古纳市农牧局	保证金	2,421,233.00	1 年以内	2.38	242,123.30
合计		86,289,711.77	-	84.88	242,123.30

(三) 长期股权投资

1. 长期股权投资分类

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	232,288,500.00		232,288,500.00	148,860,000.00		148,860,000.00
对联营、合营企业投资						
合计	232,288,500.00		232,288,500.00	148,860,000.00		148,860,000.00

2. 对子公司投资

被投资单位	年初余额	本期增加	本期减少	年末余额	本期计提减值准备	减值准备年末余额
甘肃润农节水科技有限公司	40,700,000.00			40,700,000.00		

被投资单位	年初余额	本期增加	本期减少	年末余额	本期计提减值准备	减值准备年末余额
北京润农节水生态科技有限公司	10,000.00			10,000.00		
四川中隆泰建设工程有限公司	33,350,000.00	32,328,500.00		65,678,500.00		
山西润农新材生态科技有限公司	32,400,000.00	17,600,000.00		50,000,000.00		
河北赛莱特新能源有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
云南隆润数字产业有限公司	6,500,000.00	3,500,000.00		10,000,000.00		
河北慧收农业科技有限公司	25,900,000.00			25,900,000.00		
内蒙古润农节水科技有限公司		30,000,000.00		30,000,000.00		
合计	148,860,000.00	83,428,500.00		232,288,500.00		

（四）营业收入、营业成本

1. 营业收入和营业成本情况

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	761,039,699.78	659,891,600.36	680,166,199.09	581,321,572.02
其他业务	10,426.02	2,826.02		
合计	761,050,125.80	659,894,426.38	680,166,199.09	581,321,572.02

十六、 财务报表补充资料

（一）当期非经常性损益明细表

按照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号—非经常性损益（2008）》的规定，本集团非经常性损益如下：

项目	2025 年度
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）	20,482.42
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	919,769.91
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	
委托他人投资或管理资产的损益	
对外委托贷款取得的损益	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	

项目	2025 年度
企业取得子公司、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	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	
非货币性资产交换损益	
债务重组损益	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等	
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响	
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	
交易价格显失公允的交易产生的收益	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	
受托经营取得的托管费收入	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	748,060.44
其他符合非经常性损益定义的损益项目	
小计	1,688,312.77
所得税影响额	212,859.68
少数股东权益影响额（税后）	
合计	1,475,453.09

（二）净资产收益率及每股收益

按照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第9号——净资产收益率和每股收益的计算及披露（2010年修订）》的规定，本集团加权平均净资产收益率、基本每股收益和稀释每股收益如下：

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收 益	稀释每股收 益
归属于母公司股东的净利润	-1.90%	-0.06	-0.06
扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润	-2.07%	-0.07	-0.07

二〇二六年四月十五日

附：

第十二节 备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）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。

（三）年度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：

公司证券部