



**北京万邦达环保技术股份有限公司**  
**BEIJING WATER BUSINESS DOCTOR CO.,LTD.**

## **2025 年年度报告全文**

**(公告编号：2026-007)**

**股票代码：300055**

**股票简称：万邦达**

**披露日期：2026.04.17**

# 2025 年年度报告

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人王飘扬、主管会计工作负责人宁长宇及会计机构负责人(会计主管人员)宁长宇声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

2025 年，公司实现营业收入 26.15 亿元，同比下降 4.23%，实现归属于上市公司股东的净利润为-2.55 亿元，同比下降 817.05%。主要为本年度合计计提信用及资产减值损失 2.38 亿元。

在全球产业格局深度调整、国内“双碳”战略深入推进的宏观背景下，公司深入贯彻落实国家绿色发展理念，紧紧围绕“十四五”规划相关部署，锚定化工为主业的发展方向，以化工新材料业务为核心引擎，统筹推进环保业务协同发展。

报告期内，危固废业务受行业深度调整周期影响，呈现量价齐跌态势，直接导致该板块营业收入同比大幅下滑，叠加固定成本占比较高、应收账款规模居高不下等因素影响，亏损幅度进一步扩大。

为真实反映公司截至 2025 年 12 月 31 日的资产状况，公司严格按照《企业会计准则》及内部会计政策相关要求，对合并报表范围内相关资产开展全

面清查。基于客观性和谨慎性原则，对乌兰察布委托贷款和乌兰察布市集宁区政府对公司的欠款合计计提了减值准备 1.90 亿元。

面对上述多重挑战，公司将聚焦回款增效、业务优化、成本管控三大核心任务，全力推进应收账款清收，加快危固废业务向资源化利用转型，持续强化内部管理与成本管控，逐步修复公司盈利水平，保障公司实现持续、稳健、高质量经营。

本报告涉及未来计划、发展战略、研发目标等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

**公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“节能环保服务业务”的披露要求：**

公司在本报告第三节的第十一小节“公司未来发展的展望”中，详细描述了公司经营中可能面临的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容，并注意投资风险。

**公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：**以公司总股本 836,749,606 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.15 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	11
第四节 公司治理、环境和社会.....	40
第五节 重要事项.....	58
第六节 股份变动及股东情况.....	70
第七节 债券相关情况.....	76
第八节 财务报告.....	77

## 备查文件目录

- （一）载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人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）报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原件。

以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室、公司档案管理部门。

## 释义

释义项	指	释义内容
公司/本公司/万邦达	指	北京万邦达环保技术股份有限公司
公司章程	指	北京万邦达环保技术股份有限公司章程
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
宁夏万邦达	指	宁夏万邦达水务有限公司
江苏万邦达	指	江苏万邦达环保科技有限公司
吉林固废	指	吉林省固体废物处理有限责任公司
陕西万邦达	指	陕西万邦达水务有限公司
晋纬环保	指	晋纬环保科技（北京）有限公司
乌兰察布环保	指	乌兰察布市万邦达环保科技有限公司
乌兰察布投资	指	乌兰察布市万邦达投资合伙企业（有限合伙）
黑龙江京盛华	指	黑龙江京盛华环保科技有限公司
惠州伊斯科	指	惠州伊斯科新材料科技发展有限公司
广东伊斯科	指	广东伊斯科新材料科技发展有限公司
江苏再生资源	指	万邦达（江苏）再生资源技术发展有限公司
吉林万邦达	指	吉林万邦达环保技术有限公司
青海万邦达	指	青海万邦达新能源技术有限公司
广东邦盛	指	广东邦盛新材料科技发展有限公司
青岛万邦达	指	青岛万邦达新材料科技有限公司
安徽万邦达	指	安徽万邦达新材料科技有限责任公司
揭阳碳四碳五项目	指	揭阳大南海石化工业区碳四碳五制高端新材料项目
BOT	指	Build-Operate-Transfer, 简称"BOT", 是指"建造-运营-转让"模式
O&M	指	是指"运营维护"模式
PVC	指	Polyvinyl Chloride 的缩写, 聚氯乙烯, 通用型热塑性塑料, 可通过增塑剂调节硬度, 广泛应用于管道、电线绝缘层、人造革等
PU	指	Polyurethane 的缩写, 聚氨酯, 具有高耐磨性、弹性和耐油性, 用于鞋底、缓冲垫、涂料、胶黏剂等多种场景
TPE	指	Thermoplastic Elastomer 的缩写, 热塑性弹性体, 一类兼具橡胶弹性和塑料热塑加工性的高分子材料, 涵盖 TPO、TPU、SEBS 等多种类型
SIS	指	Styrene-Isoprene-Styrene 的缩写, 为苯乙烯-异戊二烯-苯乙烯三嵌段共聚物, 是一种兼具橡胶和树脂特性的热塑性弹性体
SBS	指	Styrene-Butadiene-Styrene 的缩写, 苯乙烯-丁二烯-苯乙烯嵌段共聚物, 典型的热塑性弹性体, 用于改性沥青、鞋底、胶黏剂等, 但耐老化性相对较弱
SSBR	指	Solution-Polymerized Styrene-Butadiene Rubber 的缩写, 溶聚丁苯橡胶, 通过溶液聚合工艺制备, 具有优异的抗湿滑性和滚动阻力平衡, 主要用于高性能轮胎胎面
PDCP	指	Polydicyclopentadiene 的缩写, 聚双环戊二烯, 是一种通过开环易位聚合得到的热固性聚合物, 具有高抗冲击性和耐腐蚀性, 常用于汽车部件、工程塑料及耐化学品容器
EPDM	指	Ethylene Propylene Diene Monomer 的缩写, 三元乙丙橡胶, 是由乙烯、丙烯和非共轭二烯烃共聚而成的合成橡胶, 耐臭氧、耐热、耐候性优异, 广泛用于汽车密封条、防水卷材和电线电缆绝缘层
SBCs	指	Styrenic Block Copolymers 的缩写, 苯乙烯系嵌段共聚物, 包括 SBS、SIS 等, 兼具塑料的加工性和橡胶的弹性, 常用于热熔胶、沥青改性、鞋底和玩具

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	万邦达	股票代码	300055
公司的中文名称	北京万邦达环保技术股份有限公司		
公司的中文简称	万邦达		
公司的外文名称（如有）	Beijing Water Business Doctor Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	WBD		
公司的法定代表人	王飘扬		
注册地址	北京市朝阳区五里桥一街1号院22号楼4层401		
注册地址的邮政编码	100024		
公司注册地址历史变更情况	2022年7月12日，由北京市朝阳区酒仙桥路甲10号3号楼15层1506变更为北京市朝阳区五里桥一街1号院22号楼4层401。		
办公地址	北京市朝阳区五里桥一街1号院非中心22号楼		
办公地址的邮政编码	100024		
公司网址	<a href="http://www.waterbd.cn">http://www.waterbd.cn</a>		
电子信箱	zhengquan@waterbd.cn		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	邓若男	关雪菲
联系地址	北京市朝阳区五里桥一街1号院非中心22号楼	北京市朝阳区五里桥一街1号院非中心22号楼
电话	010-59621877/59621897	010-59621877/59621897
传真	010-59621600	010-59621600
电子信箱	zhengquan@waterbd.cn	guanxuefei@waterbd.cn

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所（ <a href="http://www.szse.cn">www.szse.cn</a> ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	报刊：证券时报，中国证券报； 网站：巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

### 四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢 10 层 1001-1 至 1001-26
签字会计师姓名	闫钢军、王晓光

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
东吴证券股份有限公司	苏州工业园区星阳街 5 号	王刑天、杜海涛	2023 年 2 月 16 日至 2025 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

## 五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入（元）	2,615,287,311.80	2,730,930,468.08	-4.23%	2,821,496,079.31
归属于上市公司股东的净利润（元）	-255,024,750.63	35,565,924.77	-817.05%	-191,209,954.55
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-277,857,152.71	-25,191,247.58	-1,002.99%	-224,603,818.96
经营活动产生的现金流量净额（元）	-120,076,602.53	152,377,997.70	-178.80%	-40,661,259.25
基本每股收益（元/股）	-0.3048	0.0425	-817.18%	-0.2293
稀释每股收益（元/股）	-0.3048	0.0425	-817.18%	-0.2293
加权平均净资产收益率	-5.08%	0.69%	-5.77%	-3.68%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
资产总额（元）	8,635,930,833.88	8,182,818,655.07	5.54%	7,205,397,263.82
归属于上市公司股东的净资产（元）	4,870,399,447.81	5,156,733,372.13	-5.55%	5,132,467,544.13

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

项目	2025 年	2024 年	备注
营业收入（元）	2,615,287,311.80	2,730,930,468.08	/

无	0.00	0.00	与主营业务无关的业务收入
营业收入扣除金额（元）	684,040.76	913,780.91	/
营业收入扣除后金额（元）	2,614,603,271.04	2,730,016,687.17	/

## 六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	633,535,253.66	552,791,498.28	597,459,715.55	831,500,844.31
归属于上市公司股东的净利润	19,616,573.49	2,887,956.67	2,487,780.78	-280,017,061.57
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	16,913,099.86	-1,293,613.55	-3,496,476.04	-289,980,162.98
经营活动产生的现金流量净额	103,938,550.17	-148,493,475.65	-19,431,451.24	-56,090,225.81

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

## 八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	13,073,690.71	-1,690,889.17	9,949,520.57	
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	4,047,842.05	8,446,446.79	7,518,691.57	

影响的政府补助除外)				
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	5,956,858.70		1,808,692.67	
委托他人投资或管理资产的损益	12,970,192.93	23,246,916.83	23,964,637.94	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		41,294,000.00	3,624,996.15	
债务重组损益	-48,745.04			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-20,577.82	-904,907.88	1,910,955.08	
其他符合非经常性损益定义的损益项目			85,434.34	
减：所得税影响额	5,363,416.33	4,428,868.22	7,694,372.70	
少数股东权益影响额（税后）	7,783,443.12	5,205,526.00	7,774,691.21	
合计	22,832,402.08	60,757,172.35	33,393,864.41	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司从事的主要业务

公司作为从事新材料生产销售和综合环保服务的高新技术企业，经过多年探索与升级，充分发挥华南地区资源组合优势，逐步深耕化工新材料领域，现已经形成了以化工新材料业务为核心，环保皮革业务为推进方向，工业水处理与运营及危固废处理共为支撑的多元发展格局。

#### （1）化工新材料业务

公司下辖子公司惠州伊斯科和广东伊斯科开展碳五系列石油化工产品的研发、生产及销售业务，致力于裂解乙烯的副产物碳五分离和综合利用，不断延伸产业链，持续开发符合市场需求的新产品、新材料。

惠州伊斯科坐落于惠州大亚湾石化园区，主要产品为碳五石油树脂、异戊二烯、间戊二烯、双环戊二烯、戊烷发泡剂等，主要生产装置分别为 30 万吨/年碳五分离装置、5 万吨/年碳五石油树脂装置和 10 万吨/年碳五加氢装置（由原碳九加氢装置改造完成）。惠州伊斯科碳五分离装置的生产原料为工业用裂解碳五，主要来自中海壳牌石油化工有限公司管道隔墙供应，并通过汽槽车自提的方式补充采购部分原料。碳五分离装置生产异戊二烯主要用于生产 SIS、异戊橡胶、丁基橡胶，少量用于生产医药中间体；间戊二烯主要用于生产碳五石油树脂、环氧树脂固化剂；双环戊二烯主要用于生产 UPR 不饱和树脂、氯化 DCPD 树脂，少量用于生产香精香料、农药中间体；戊烷发泡剂主要用于生产 EPS 发泡及化工溶剂；乙烯炭黑料用于生产炭黑、低端燃料稀释剂。碳五石油树脂装置的生产原料为碳五分离装置生产的间戊二烯与单烯烃，主产品碳五石油树脂分为胶粘剂用途与路标漆用途两类，产品广泛应用于热熔胶、压敏胶、防水卷材、轮胎混炼、路标漆等领域。惠州伊斯科的核心产品，采取以销定产的营销策略，异戊二烯、间戊二烯、双环戊二烯、碳五石油树脂通过与大客户建立战略合作，签订年度长约以锁定大部分产品销售量。对于其它液体化工产品则采取以产定销策略，对于戊烷发泡剂类、乙烯炭黑料类等产品，则根据市场客户数量众多的特点，采取灵活的产品定价，公开报价销售，实现良好的产销平衡。

广东伊斯科主要依托中石油广东石化炼化一体化项目，在大南海石化工业区投资建设揭阳碳四碳五项目，项目一期建设 25 万吨/年碳五分离装置（配套 10 万吨/年碳五加氢装置）、6 万吨/年弹性体装置。其中弹性体装置包含三条生产线：3 万吨/年 SIS 生产线，0.2 万吨/年差异化生产单元（生产 SEPS/POE、液体橡胶等），3 万吨/年溶聚丁苯橡胶（SSBR）生产线（柔性生产 SEBS）。主要产品为异戊二烯、间戊二烯、双环戊二烯、弹性体 SIS/SBS、官能化溶聚丁苯等。

#### （2）环保皮革业务

公司成功研发了基于聚烯烃类热塑性弹性体（TPE）的新一代生态革生产工艺，并积极推进其在汽车内饰等领域的产业化应用。在新技术与新工艺方面，公司围绕国家环保政策导向及下游市场需求，针对传统天然皮革生产污染重、成本高，及 PVC、PU 等合成革在透气性、环保性等方面存在的不足，开发了以专有 TPE 材料为核心的生态革制备技术。基于上述技术突破，公司率先完成了高性能汽车内饰用生态革的配方体系开发并通过了工艺稳定性验证，确定了可量产的配方及工艺参数。该技术成果已在江苏万邦达盐城生产基地完成配套设备建设，进入稳定生产及规模化交付阶段。除此之外，公司与芜湖奇瑞科技有限公司共同发起设立安徽万邦达以推进淮南环保新材料汽车内饰项目的顺利实施。

### （3）水务工程与运营业务

公司通过 EPC、EP、PC 等方式承接煤化工、石油化工、化肥等行业的污水处理及回用工程，即按照合同约定，根据工程项目的不同规模、类型和业主要求，承担工程项目的设计、采购、施工、试运行服务等工作，并对承包工程的质量、安全、工期、造价全面负责。

公司同时为石油化工、煤化工行业大型工业水处理系统提供托管运营服务，主要项目类型包括 BOT 模式的水务运营项目、EPCO 水务运营项目、传统托管运营项目以及劳务型托管运营项目。作为水务工程和运营业务的配套补充，公司同时向下游企业提供高质量的环保产品、技术以及工艺包等。

### （4）危固废处理业务

公司以子公司吉林固废和吉林万邦达为主体开展危固废处理业务，在吉林投资建设处置工业危险废物、医疗废物处理中心，对废物进行收集、储存、焚烧处置、安全填埋、综合利用及技术开发。公司在吉林化工园区投资建设吉林丙烯腈项目，处理丙烯腈含氰废液及园区污水，助力当地“无废城市”建设。公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

单位：元

主要原材料	采购模式	采购额占采购总额的比例	结算方式是否发生重大变化	上半年平均价格	下半年平均价格
工业用裂解碳五	框架协议	90.00%	否	5,198.00	4,916.00

原材料价格较上一报告期发生重大变化的原因

公司子公司惠州伊斯科原料定价模式与国际原油价格及日本石脑油价格挂钩，受国际市场行情影响明显，子公司广东伊斯科原料实行国内华南地区挂牌价为基准的定价模式，而华南地区挂牌价同样受国际原油市场行情影响。国际原油价格波动会直接传导至碳五原料采购成本，对公司生产成本及经营效益带来一定影响。

能源采购价格占生产总成本 30%以上

适用 不适用

主要能源类型发生重大变化的原因

不适用。

#### 主要产品生产技术情况

主要产品	生产技术所处的阶段	核心技术人员情况	专利技术	产品研发优势
异戊二烯	成熟量产阶段	本公司员工	/	/
间戊二烯	成熟量产阶段	本公司员工	/	/
双环戊二烯	成熟量产阶段	本公司员工	/	/
碳五石油树脂	成熟量产阶段	本公司员工	/	/
正戊烷	成熟量产阶段	本公司员工	/	/
异戊烷	成熟量产阶段	本公司员工	/	/
戊烷发泡剂	成熟量产阶段	本公司员工	/	/
加氢碳五	成熟的生产技术	本公司员工	/	/
弹性体	成熟的生产技术	本公司员工	/	/

#### 主要产品的产能情况

主要产品	设计产能	产能利用率	在建产能	投资建设情况
异戊二烯（惠州伊斯科）	5.696 万吨/年	85.63%	/	
间戊二烯（惠州伊斯科）	5.44 万吨/年	75.53%	/	
双环戊二烯（惠州伊斯科）	5.6 万吨/年	93.71%	/	
碳五石油树脂（惠州伊斯科）	5.0 万吨/年	54.82%	/	
正戊烷（惠州伊斯科）	4.07 万吨/年	2.14%	/	
异戊烷（惠州伊斯科）	5.1 万吨/年	1.23%	/	
戊烷发泡剂（惠州伊斯科）	正戊烷+异戊烷之和	7.58%	/	
异戊二烯（广东伊斯科）	4.56 万吨/年	16.77%	/	
间戊二烯（广东伊斯科）	4.48 万吨/年	14.04%	/	
双环戊二烯（广东伊斯科）	5.82 万吨/年	9.98%	/	
弹性体 SIS（广东伊斯科）	3 万吨/年	0.98%		
加氢碳五（广东伊斯科）		0.00%	10.00 万吨/年	
官能化溶聚丁苯（广东伊斯科）		0.00%	3 万吨/年	

#### 主要化工园区的产品种类情况

主要化工园区	产品种类
惠州大亚湾石化工业区	大亚湾石化工业区依托中海油惠州石化和中海壳牌，以“炼油”和“乙烯”两大项目为龙头，吸引了国内外诸多高附加值、高技术含量的石化深加工产品、高新技术材料、专用化学品和精细化工产品深加工企业。主要产品包括低碳烯烃：乙烯、丙烯、丁二烯，聚乙烯、聚丙烯，环氧乙烷/乙二醇，苯酚/丙酮，苯乙烯/环氧丙烷，丙二醇/聚醚多元醇，丁醇/辛醇等。

揭阳大南海石化工业区	工业区精心打造“五大产业组团”，重点发展石油炼化、精细化工、新材料、生物医药、高端装备制造等支柱产业。工业区目前拥有龙头产业项目 2000 万吨/年炼油+260 万吨/年芳烃+120 万吨/年乙烯的广东石化炼化一体化项目，围绕中石油广东石化项目的原料供给和产业链布局，引进伊斯科、巨正源、东粤废塑料裂解等“特色产业链主”。 目前主要产品包括汽油、柴油、航空煤油、乙烯、丙烯、丁二烯，聚乙烯、聚丙烯、ABS 等。
------------	--

报告期内正在申请或者新增取得的环评批复情况

适用 不适用

- 1.惠州伊斯科于 2025 年 11 月 10 日重新获得排污许可证，有效期至 2030 年 11 月 9 日。
- 2.广东伊斯科于 2025 年 8 月 25 日获得排污许可证，有效期至 2030 年 8 月 24 日。

报告期内上市公司出现非正常停产情形

适用 不适用

相关批复、许可、资质及有效期的情况

适用 不适用

1. 公司控股子公司惠州伊斯科已取得惠州市应急管理局颁发的安全生产许可证，证书有效期至 2028 年 5 月 11 日；惠州伊斯科已取得惠州市应急管理局颁发的危险化学品经营许可证，证书有效期至 2028 年 1 月 20 日。
2. 公司控股子公司广东伊斯科已取得惠来县应急管理局颁发的危险化学品经营许可证，证书有效期至 2027 年 12 月 28 日。

从事石油加工、石油贸易行业

是 否

从事化肥行业

是 否

从事农药行业

是 否

从事氯碱、纯碱行业

是 否

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“节能环保服务业务”的披露要求：

因公司业务转型，2025 年度无新增环保类新技术或新工艺。

## 二、报告期内公司所处行业情况

2025 年，中国经济顶住多重压力，保持了稳中有进的发展态势。其中，新质生产力已经成为了经济增长的重要动能。在产业升级的背景下，公司通过狠抓技术研发，不断优化产业布局，提升产品附加值，逐步稳固了在化工新材料领域的优势地位。

公司业务的行业状况及发展情况主要如下：

### （一）化工新材料业务

2025 年，化工行业整体仍处于低景气阶段。煤油气价格整体继续下行，化工企业原料成本压力有所缓解，但对化工产品价格支撑减弱。虽然化工行业整体盈利承压，但不同细分行业又有所分化。从供给端看，行业固定资产投资总体放缓，但部分石化原料如乙烯、丙烯等仍有较多新增产能释放，主要化工产品产量呈小幅增长，仍普遍面临产能过剩和产品同质化竞争压力。从需求端看，2025 年国内外经济复苏缓慢，基础化工原料需求仍较为疲软。在新兴行业，随着我国高端材料的国产替代，以电子化工材料、陶瓷材料为代表的高端化工新材料市场需求有望增加。

受到国内经济变化及国际贸易摩擦的影响，裂解碳五市场呈现震荡运行的态势。在供应端，2025 年在石脑油蒸汽裂解制乙烯装置产能持续扩张的推动下，裂解碳五市场整体供应量稳步增长。在需求端，随着能源转型进程提速，叠加持续的政策影响，使得下游的调油产品需求下降，裂解碳五资源向深加工方向倾斜。受到年初补库存及中美贸易摩擦导致提高对美国关税的影响，2025 年上半年异戊二烯、间戊二烯及双环戊二烯的价格出现回升。2025 年下半年，由于下游 SIS 需求支撑减弱，固化剂及碳五树脂需求持续低迷，异戊二烯、间戊二烯及双环戊二烯的价格承压下行。随着裂解碳五深加工行业的快速扩张，碳五分离深加工配套建设和一系列深加工产品及终端产业得以高速发展，产业集中度继续提升。

在全球化工产能放缓及国家提振政策的驱动下，未来国内化工行业有望走出周期性低谷。受地缘冲突影响，欧洲及日韩已制定计划关停石化项目。例如：2025 年 8 月，陶氏化学宣布，将关闭其在欧洲的三处上游资产；在政府牵头下，韩国计划在未来数年削减 270 万~370 万吨/年石脑油裂解产能。国家层面推动的“反内卷”政策，将引导行业老旧、落后产能的持续出清。预计到“十五五”末期，我国乙烯装置平均规模将从目前的 80 万吨/年提高至 100 万吨/年。2025 年 10 月《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》明确提出强大国内市场、坚持扩大内需为战略基点，坚持惠民生、促消费，以新需求引领新供给，以新供给创造新需求，促进消费和投资、供给和需求良性互动，增强国内大循环内生动力和可靠性。当前新兴产业蓬勃发展，将持续驱动上游材料端的技术革新和需求释放。

### （二）工业水处理与运营

2025 年，国家出台了一系列政策，引导工业水处理行业的发展。例如，2025 年 3 月，工业和信息化部等三部门印发《关于促进环保装备制造业高质量发展的若干意见》，聚焦产业链、供应链的堵点卡点，加快成套技术装备攻关。《水污染防治法》修订实施后，COD、氨氮等 12 项污染物限值平均收紧 30%，印染行业色度限值从 80 倍压缩至 40 倍，促使企业升级废水处理设施。受益于政策引导与绿色转型需求，我国工业水处理市场规模持续高速增长。据中国环境保护产业协会相关报告显示，2025 年我国工业水处理市场规模已接近 3500 亿元。

目前，国内工业污水处理行业集中度较低。由于工业水处理行业尚处于高速发展阶段，且子行业和细分市场众多，造成参与竞争的企业数量众多，但普遍规模偏小、技术实力不全面。与国外相比，国内工业水处理行业，企业规模偏小，市场份额普遍较低，缺乏具有综合能力的行业领导者。“十五五”期间，行业将全面从单一达标排放转向精细化、差异化治理。一方面，排放标准将进一步细化，针对不同行业特征污染物的限值将更趋严格，如全氟化合物（PFAS）等新污染物治理将成为重点领域，推动行业从“广谱治理”向“精准控污”转型。另一方面，治理范围将从末端处理延伸至全流程管控，结合清洁生产技术实现“源头减排+过程控制+末端治理”的全链条优化，尤其在零碳园区建设中，水处理将与生产工艺深度融合，实现污染预防与治理协同。

### （三）危固废处理

近年来，随着我国经济的持续发展，工业固体废物的无害化与资源化已经得到国家多项政策的重点支持与引导。例如，2026年1月，国务院印发《固体废物综合治理行动计划》，完善工业固体废物管理台账制度，强化全链条跟踪管控；推行工业固体废物分类收集贮存，防范混堆混排。禁止向生活垃圾收集设施中投放工业固体废物。严格执行工业固体废物、危险废物跨省转移审批制度。规范各类企业危险废物收集管理。

在行业竞争态势上，危固废处理市场呈现“适度集中、国企主导、专业细分”的竞争格局。头部企业多为国有控股或具有国资背景的集团，凭借资金、资源和项目获取优势，在垃圾焚烧、区域环境治理等大型基础设施领域占据主导地位。与此同时，一批在特定技术、细分赛道或商业模式上具有独特优势的民营企业，正通过差异化竞争迅速崛起。从市场规模和结构来看，行业呈现“总体量大、增速趋稳、结构分化”的特点。与此同时，以工业危废、大宗工业固废（如冶炼渣、尾矿、磷石膏等）及新兴固废（如废旧动力电池、光伏组件）为代表的细分领域，正成为行业增长的新引擎。未来危固废行业的竞争，将是技术深度、运营精度、资源整合能力和商业创新能力的综合比拼。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

#### （一）工业用裂解碳五资源情况

工业用裂解碳五是乙烯裂解装置的副产物，是公司化工新材料业务的主要生产原料。根据隆众资讯相关数据显示，2025年裂解碳五全国年产能已达到485万吨（其中50.5万吨为2025年新增），实际产量约392万吨，用于碳五分离及树脂领域的数量约为316万吨，用于加氢及自用的数量约为67.4万吨。

#### （二）同行业产能情况

公司的主要产品是异戊二烯、间戊二烯、双环戊二烯、碳五石油树脂和弹性体 SIS，它们分别是碳五分离装置、碳五石油树脂装置、弹性体装置生产的产品。根据公开信息统计，上述装置同行业产能情况如下：

### 1. 碳五分离

2025 年国内碳五总分离能力达到 406.5 万吨，其中惠州伊斯科分离能力为 30 万吨/年，广东伊斯科分离能力为 25 万吨/年。随着裂解碳五产能高速扩张，碳五分离深加工配套建设，同时在规模效益及扩张发展的推动下，分离能力扩张大于裂解碳五产能增量，一系列深加工产品及终端产业得以在近五年高速发展，产业集中度继续提升。

#### 2025 年国内碳五分离装置产能前五名

企业名称	产能（万吨/年）
浙江德荣化工有限公司	50
宁波金海晨光化学股份有限公司	45
惠州伊斯科新材料科技发展有限公司	30
广东伊斯科新材料科技发展有限公司	25
中国石化上海石油化工股份有限公司	20

### 2. 碳五石油树脂

2025 年国内碳五石油树脂总产能为 68.6 万吨，未来 5 年将新增 31.4 万吨，其中惠州伊斯科产能为 5 万吨。

#### 2025 年国内碳五石油树脂产能前五名

企业名称	产能（万吨/年）
浙江德荣化工有限公司	7
宁波金海晨光化学股份有限公司	6
惠州伊斯科新材料科技发展有限公司	5
新疆天利石化股份有限公司	4
安徽同心新材料科技有限公司	4
恒河材料科技股份有限公司	4

### 3. 弹性体 SIS

2025 年国内 SIS 总产能约 40 万吨，未来 3 年将新增产能约 15 万吨。其中，广东伊斯科 3 万吨/年弹性体装置现已逐步投产。

#### 2025 年国内 SIS 产能前五名

企业名称	SIS 产能（万吨/年）
宁波金海晨光化学股份有限公司	14
中国石油化工股份有限公司巴陵分公司	8.8
广东众和化塑股份公司	5
福建福化鲁华新材料有限公司	4
山东聚圣科技有限公司	3

### （三）主要产品市场情况

#### 1. 异戊二烯

异戊二烯是碳五分离装置的关键盈利产品，异戊二烯主要用于生产 SIS、异戊橡胶。国内异戊橡胶装置由于效益较差导致开工率极低，SIS 客户是竞争的主战场。2025 年国内异戊二烯仍然面临供大于求的局面，国内外市场均竞争激烈。2025 年异戊二烯市场波动幅度较宽，价格呈现先涨后跌，8 月份以后稳步抬升，主要是供需基本面的影响叠加出口支撑，本年度国内异戊二烯价格整体维持高位。

#### 2. 间戊二烯

间戊二烯首先是自用于生产碳五石油树脂，富余部分则销售给碳五石油树脂或环氧树脂固化剂生产厂家。由于间戊二烯的应用领域较窄，加上 2025 年碳五石油树脂与环氧树脂固化剂均呈现出供大于求的局面，需求疲弱为影响价格的主导要素。2025 年间戊二烯市场波动幅度较宽，一季度间戊二烯价格经历小幅上涨过后，价格开始下跌，在二季度经历大幅下跌后三季度平稳运行，10 月份开始继续探底下行。

#### 3. 双环戊二烯

双环戊二烯客户主要是 UPR 不饱和树脂、氢化 DCPD 树脂生产厂家。国内 UPR 客户主要分布在江苏常州，河北、山东、广东也已发展了一定的客户群。2025 年，双环戊二烯市场基本呈现下行探底的走势。主要原因来自于加氢树脂的竞争加剧。加氢树脂产能的大幅提升，各类型树脂间竞争转化为成本间的竞争。随着裂解碳九价格下滑，碳九加氢树脂成本松动，在出口预期不明朗的影响下，带动 DCPD 加氢树脂市场下行，而作为原料的双环戊二烯市场随即进入下行走势。

#### 4. 碳五石油树脂

2025 年价格进入下行周期，原料裂解碳五非深加工流向减少，深加工流向增加，而且加氢石油树脂供货量出现过剩，对路标漆碳五石油树脂和胶黏剂碳五石油树脂形成部分替代，导致碳五石油树脂供应过剩。

#### 5. 弹性体 SIS

SIS 国内生产厂家总计 8 家，数量较少，但是国内生产区域分布宽泛，分别集中在华东、华中、华北及华南地区。SIS 通用牌号市场竞争加剧，部分节点或将进入“价格战”阶段。

### （四）化工新材料应用领域研发与开拓情况

报告期内，公司紧密围绕石化新材料发展战略，持续强化技术攻关与产业化布局。在技术创新驱动方面，积极应用多项前沿技术与新工艺，突破关键材料产业化瓶颈，显著提升了高端新材料的自主研发与生产能力。在产品开发深化方面，成功开发并推进了一系列新型石化材料产品，有效丰富了高性能、

高附加值产品矩阵。在市场拓展加速方面，着力推进新材料应用领域的开拓与市场渗透，为业务增长开辟新赛道。

### 1. 热塑性弹性体的产业化及拓展应用场景

#### （1）在皮革行业中的应用

公司成功研发了基于聚烯烃类热塑性弹性体（TPE）的新一代生态革生产工艺，并积极推进其在汽车内饰等领域的产业化应用。在新技术与新工艺方面，公司围绕国家环保政策导向及下游市场需求，针对传统天然皮革生产污染重、成本高，及 PVC、PU 等合成革在透气性、环保性等方面存在的不足，开发了以专有 TPE 材料为核心的生态革制备技术。该技术采用独特的物理加工工艺，在不添加增塑剂的条件下，实现了：①材料性能突破：所制得的合成生态革材料具备优异的回弹性和触感舒适度，外观纹理仿真度高，物理性能（如耐磨、缝合疲劳强度）满足皮革应用标准，且易加工。②环保与安全优势：工艺全程避免了传统皮革制造的重污染问题，材料本身不含对人体有害的增塑剂等化学物质，具备绿色、安全的技术特征。

在新增业务类型方面，基于上述技术突破，公司率先完成了高性能汽车内饰用生态革的配方体系开发，并通过了工艺稳定性验证，确定了可量产的配方及工艺参数。目前，该技术成果已在盐城生产基地完成配套设备建设，进入稳定生产及规模化交付阶段，将着力加大市场化推广，扩大产能及市场占有率。此项新业务的落地，标志着公司正式进入高性能、环保型合成生态革这一新材料领域，为汽车内饰等高端市场提供了国产化解决方案。报告期内，围绕该技术新申请专利 3 项，并已完成产业化建设，形成稳定订单。

#### （2）在体育设施领域的应用

公司依托广东伊斯科的弹性体产能落地，成功研发出新一代基于 TPE 材料的环保型塑胶跑道材料，实现了从原材料合成到终端产品应用的全产业链布局的技术可行性。针对传统塑胶跑道（如 PU、EPDM）在施工及使用过程中易产生刺激性异味、有害溶剂挥发以及生命周期结束后无法回收等行业痛点，公司积极响应国家环保政策推广及地方环保跑道快速落地的高需求，以自产高性能热塑性弹性体为基材，快速推进 TPE 类塑胶跑道的产能落地计划。在生产和铺装全过程中，产品可实现“零溶剂、零异味、低 VOC”的高端性能。更为重要的是，研发团队突破了传统热固性橡胶无法回收的物理限制，TPE 颗粒及预制型卷材在使用寿命结束后可实现 100% 的破碎循环再利用，完全契合国家绿色建材及循环经济发展方向。

在产业化与市场拓展方面，公司正积极配合政府项目及产业龙头展开深度战略协同，目标切入全国“绿色校园”及各城市大型体育设施的新基建项目。该产品产业化已初具规模，不仅能够破解体育地材

行业的环保与施工双重瓶颈，更能实现公司碳四/碳五产业链向高附加值终端消费市场深度延伸的规划，为公司未来的新材料业务板块打造较为稳定的核心盈利增长点。

## 2. 苯乙烯-异戊二烯热塑性弹性体新产品开发

苯乙烯/异戊二烯热塑性弹性体（SIS）材料因其优异的力学性能、内聚力、黏附性及相容性，在热熔压敏胶、油墨、涂料及改性材料等领域应用广泛，是胶粘剂行业的基础聚合物之一。在新技术与新工艺方面，公司针对国内市场对 SIS 产品的性能需求，对苯乙烯-异戊二烯共聚反应条件进行了系统性优化，深入研究了聚合物单体结构、改性方法及后处理工艺对产品性能的影响。通过调控聚合物微观结构，公司掌握了结构与性能之间的对应关系，并形成了完整的工业化生产技术方案。报告期内，依托广东伊斯科项目弹性体装置的投产，公司顺利完成了 SIS 生产工艺的现场验证，成功开发并生产了 D2015、D2516 等多个牌号产品。同时，利用差异化装置开展了不同嵌段结构及极性化新产品的试生产，进一步拓展了产品序列。在新增业务类型方面，公司基于市场反馈与下游应用需求，持续推进 SIS 产品在结构调整与功能化方向的开发，积极拓展其在压敏胶、塑料改性及沥青改性等领域的应用场景，为市场开拓提供技术支撑。报告期内，公司围绕相关技术成果新申请专利 2 项，其中发明专利和实用新型专利各 1 项，进一步巩固了在弹性体材料领域的技术积累与知识产权布局。

## 3. 液体橡胶与官能化溶聚丁苯的产业聚焦与应用

依托前端庞大的石化原料底座与深加工能力，公司正积极探索从基础原料到高端合成橡胶的产业链延伸，着力推进高性能特种橡胶——官能化溶聚丁苯产品的研发和应用工作，并将市场核心目标聚焦于轮胎产业。在新能源汽车领域，官能化溶聚丁苯能够解决传统轮胎无法兼顾“低滚动阻力、高抗湿滑性、高耐磨性”的魔鬼三角技术痛点，完美契合新能源车自重大、起步扭矩大且追求长续航的严苛需求，已成为全球头部轮胎品牌制造高端专用静音耐磨胎的必选核心用料。报告期内，公司顺利获批广东省重点领域研发计划项目，项目名称为“高性能丁苯橡胶关键技术研究及产业化应用”，能够更加坚定地配合国家重点研发方向进行推进。在市场应用层面，当前高端溶聚丁苯长期被日欧等少数海外巨头绝对垄断，国内极度依赖进口，结合报告期内地缘政治动荡的影响，市场存在对国产化材料需求的跃升。公司正凭借深厚的技术积淀逐步拓展市场，以期打破垄断格局。

与此同时，公司同步稳步推进另一项核心产品——高性能液体橡胶的研发与应用，在高端轮胎中配合应用，能够提升轮胎的使用寿命、改善加工性能、降低能耗、提升轮胎整体品质，亦是高端轮胎中不可或缺的高性能材料。同时公司研发方向充分发挥液体橡胶在极性控制与微观结构设计上的技术优势，对其应用场景进行跨界延伸，能够覆盖 5G 高频覆铜板及先进电子封装领域。公司将凭借深厚的技术积淀和市场形势逐步拓展市场，通过全产业链闭环将已有原料产能消化，为未来发展提供强有力的深度产品支撑。

#### 4. 聚双环戊二烯应用场景的研发与拓展

在特种工程材料领域，公司持续深耕碳五深加工产业链，经过多年研发成果的积累，正积极推进兼具轻量化与重防腐双重应用场景的热固性高分子材料 PDCPD（聚双环戊二烯）的市场验证。该材料以“钢的强度、塑料的重量”为核心竞争优势，全面重塑了高端复合材料的性能边界。在物理性能上，PDCPD 兼具刚性与柔性，具备超强抗冲击性与极高的抗拉强度，同时其密度仅为  $1.03 \text{ g/cm}^3$ ，大幅轻于传统金属。此外，PDCPD 在极端防护场景下展现出卓越的重防腐涂层性能，能够完美耐受强酸强碱等恶劣化学腐蚀环境，广泛适用于化工储罐内衬与海洋工程等领域。通过兼顾结构件与涂层料的双重高附加值属性，PDCPD 材料能够强势打破传统材料的单一应用局限，其单吨盈利水平显著优于传统基础化工品，作为环境友好型新材料，能够贴合国家碳达峰碳中和战略思想的同时，也能够为公司构建极高的技术壁垒并进一步扩大利润空间。

在市场拓展方面，公司正积极推进与各大汽车主机厂深度合作，结合 PDCPD 优异的物理特性，以目标切入新能源汽车碳纤维合成结构件、电池盒及大型工程机械等高附加值市场，在汽车轻量化材料领域形成极具性价比的高性能材料替代方案，从而推进未来公司 PDCPD 新材料在新能源车核心结构件中的验证与规模化订单落地。

#### 5. 基于深度研发的光学树脂未来转型路径

在高端新材料领域，公司持续聚焦核心技术攻关，经过多年的技术积累，稳步研发了长期由少数海外企业垄断的高效触媒全氢化工艺，正加速推进高端树脂产品化的进程。该材料展现出优异的光学性能，核心设计参数中可见光（380-760nm）穿透率最高可达 92.0%，高度契合高端光学镜片、精密注塑件及高洁净医疗包装对高透光性的需求。在医疗及大健康应用场景中，该材料有效克服了传统透明高分子材料在深紫外线（UVC）照射下易老化黄变的技术缺陷，具备卓越的 UVC 穿透率与长效耐受性。此外，该材料的化学稳定性极强，目标吸水率低至 0.01%，可广泛应用于 UVC 杀菌设备核心部件及高精生化实验耗材。光学树脂材料的研发与推进，将有利于提升国内在高附加值医疗与光学核心材料领域的替代能力，为公司打造具备更高附加值的产品。

### 三、核心竞争力分析

#### （一）技术研发优势

报告期内，公司持续夯实研发领域核心竞争力，围绕前沿热塑性弹性体材料、功能树脂新材料、高端用聚烯烃材料等战略方向，在研发协同机制、硬件平台建设及知识产权储备等方面取得积极进展，为公司新材料产业布局提供有力支撑。

##### 1. 关键技术及研发协同机制持续完善

公司坚持自主创新与开放式研发相结合，着力构建“产学研用”协同创新体系。报告期内，公司形成了系列新产品及生产工艺技术，主要包括：（1）新型生态皮革系列产品，主要应用于汽车内饰、家具、家装等领域，已申请相关专利 3 项；（2）高性能液体橡胶，作为北京市科技服务业促进专项——“高性能液体橡胶合成及应用技术开发项目”之重要研发成果，已申请相关专利 1 项；（3）环保预制型塑胶跑道材料，目前已通过《中小学合成材料面层运动场地》（GB 36246-2018）测试，符合标准要求。上述成果有效提高了公司在高端新材料领域的技术储备，进一步拓宽了公司发展空间。

同时，公司与北京化工大学、西安交通大学、华南理工大学、中科合成油股份有限公司等高校及企业保持战略合作同盟关系，联合北京化工大学、华南理工大学成功申报广东省重点领域研发计划项目“高性能丁苯橡胶关键技术研究及产业化应用（2025B0101010004）”，并持续跟进广东省引进创新创业团队项目“长服役期道路用聚合物改性沥青及其产业化技术开发”。通过产学研三方精准发力，有效整合外部智力资源与内部技术力量，为公司新材料产品、技术、工艺的迭代更新提供了机制保障。公司将进一步完善产学研合作管理机制，持续选拔内部技术骨干深度参与合作项目，提升自主创新能力。

## 2. 研发硬件平台能级提升

公司持续推进研发基础设施建设，房山新材料实验中心功能逐步完善，与怀柔技术中心、揭阳中试基地共同形成科技创新平台新体系。报告期内，该体系开展项目包括 SBS 改性沥青、人造皮革、人造冰、塑胶跑道、高性能复合材料、改性树脂应用等技术开发、规模化生产及应用测试，构建了从应用技术开发到工业化验证的完整设施链条。平台能级的提升为公司在新材料领域市场拓展提供了完善的设施保障，有力支撑了热塑性弹性体在皮革中的应用、SIS 热塑性弹性体差异化产品等技术的工程化验证。公司将持续推进实验中心和中试基地设备迭代升级，加强实验数据系统化积累，为后续工艺优化提供支撑。

## 3. 知识产权储备量质齐升

公司持续加强知识产权布局，报告期内新授权专利 2 项，新申请专利 6 项，均为石化新材料领域，专利总数达 98 项。新增专利围绕新型生态革产品（申请 3 项）及“高性能液体橡胶合成及应用技术”（申请 1 项）形成布局，体现了技术研发与知识产权保护的协同推进。此外，公司获得“高镁锂比盐湖卤水高效低成本吸附-膜耦合提锂工艺服务”北京市新技术新产品（服务）荣誉证书及皮革产品注册“康帝牛”商标，品牌价值体系同步完善。公司将持续围绕三大战略方向开展系统性专利布局，适时拓展新增技术领域的知识产权保护。

## 4. 技术转化成效显现

报告期内，多项核心技术完成工程化验证并实现产业化应用。热塑性弹性体在皮革中的基础应用技术、SIS 热塑性弹性体差异化产品工艺技术、碳五加氢及高效分离综合利用技术、丙烯腈含氰废水处理

整体方案等已在工程现场通过实用性、稳定性验证，实现了从技术攻关到商业价值的完整闭环。研发技术的有效转化，既解决了生产运行中的实际问题，也为新产品性能优化和新市场开拓提供了技术支撑。公司将针对核心工艺技术建立健全商业秘密保护制度，并将成熟应用技术适时转化为企业或行业标准，持续提升技术影响力。

## （二）产业协同的优势

作为工业水处理领域的首批创业板上市企业，公司深耕煤化工、石油化工领域多年，与国内大型能源企业保持了良好的合作关系。在业务转型进入化工新材料领域后，公司与大型能源企业的合作从传统的环保服务进一步增加到承接化工副产品的深加工。通过客户纽带，传统的工业水处理与运营业务及危固废处理业务，与化工新材料业务实现了相互促进。在地域上，公司围绕惠州大亚湾和揭阳大南海石化工业区两个国内大型石化中心，依托其具有的优越的区位、交通及原料供应优势，通过产业结构的优化升级，建立了规模化、资源化的处理装置，形成集约化采购和规模化成本优势，提升高附加值精细加工产品在公司业务中的比重，形成区域间协同联动及多产业横向融合的格局。

由于化工新材料属于高技术、高投入的行业，公司的运营模式逐步向重资产转变，对现金的需求显著增强。在重资产运营模式下，公司需要提高资产运行效率，优化闲置资源配置，保证财务安全。面对化工新材料的资金需求，一方面公司将加强原料、存货及应收账款管理，提高资金使用效率；另一方面，公司将加强新技术研发，不断探索可应用于电动汽车、人造橡胶等新兴产业的产品，提高产品价值。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

2025 年，公司实现营业收入 26.15 亿元，同比下降 4.23%，其中，石油化工新材料业务实现营业收入 22.74 亿元，占公司本年度营业收入的 86.95%；实现净利润-2.41 亿元，同比下降 637.72%；实现归属于上市公司股东的净利润为-2.55 亿元，同比下降 817.05%；实现经营活动产生的现金流量净额-1.20 亿元，同比下降 178.80%。

公司践行聚焦市场差异化、技术高端化、业务一体化的发展路径，在项目建设、技术创新、开源节流、集团化专业管控等方面多点发力、成效显著，基本完成“筑底强基、蓄势重构”的艰巨任务，新发展蓝图初步绘就。

#### （1）高位赋能，战略布局落地开花

报告期内，化工新材料业务实现从“蓄势待发”到“落地开花”的关键跨越，核心产业布局实现精准落子，圆满达成碳五分离产能扩容、树脂产品提质增效、延链新产品产业化三大年度核心目标，为该

业务高质量发展筑牢根基。广东伊斯科公司碳五分离装置实现顺利开车并快速达成稳定运行，当年即实现营业收入贡献。公司碳五分离总产能增幅显著，原料掌控能力和市场竞争力获得大幅提升。碳五石油树脂新牌号开发进程全面提速，通过工艺优化与质量管控升级，产品性能稳定性与客户适配性稳步提升，产品出口进程稳步推进。碳五加氢及高效分离综合利用革新项目和弹性体装置相继完成技术改造和建设，并在年底前顺利进入试生产阶段并启动市场推广，碳五分离弹性体装置差异化单元已产出 SIS、液体橡胶产品合格并送客户试用验证。公司在化工新材料产业链延伸上实现了新的突破，产业化布局进一步完善。

### （2）攻坚克难，科技转化结成硕果

报告期内，公司以技术突破为核心驱动力，成功将“创新链”转化为“产业链”，科技成果产业化能力迈上新台阶。自主研发的新型生态皮革产品不仅能够实现绿色制造，同时具有“低气味、高耐磨”特性，精准契合国家及行业不断升级的环保法规要求，同时深度匹配消费市场健康、高品质产品的偏好，具备显著的差异化优势。公司锚定目标、高效推进，仅用一年时间便完成从项目建设、产能落地到量产的全周期突破，已成功与奇瑞等知名汽车品牌达成跨界合作，共建生产基地。另外，高铁座椅皮革已顺利实现上车应用，家用领域皮革产品也已进入市场推广阶段，多场景、全品类的皮革产品布局逐步成型。公司构建起“研发—生产—量产—销售”的一体化业务闭环，更有效缩短市场响应周期，大幅降低市场开拓风险，为拓展汽车皮革细分市场奠定坚实基础，为公司长远发展注入强劲动力。

### （3）寻机挖潜，环保业务承压前行

报告期内，水务运营业务继续以“抢水量、保利润”为核心，积极应对上游业主生产负荷不足、进水水质波动等不利因素，通过优化运营调度、强化成本管控，不仅保障了项目按期回款的稳定性，更推动整体处理水量同比提升，药剂单耗同比下降，实现“量效双升”的良好态势。危固废处理业务面对激烈的市场竞争态势，全年围绕以“抢市场，抓回款”为主基调，积极拓宽收储渠道，组织专人进行跟踪回款，成功回收部分往年应收款项，一定程度上缓解了资金压力。

### （4）持续革新，管理机制加速完善

报告期内，公司治理运作持续规范，完成董事、高管换届选举，同步推进组织架构优化。在取消原下属四个事业部的基础上，重新梳理并明确集团总部八个部门的职能边界，将所有子分公司调整为由集团总部直接管理模式，有效压缩管理半径；同时新增并修订了相关制度及公司章程，进一步规范总部与下属公司的权责界面，完善了上市公司高质量公司治理的内控体系要求。公司进一步强化计划管理的常态化过程管控力度，升级跟踪督办机制，将管控单元由“月度”拓展至“每周”，推动经营工作闭环落地。针对子分公司“三重一大”事项进行标准化管理流程，基本构建起“上下协同、统筹联动”的重大事项推进机制，提升决策执行效率。

公司通过业绩说明会、现场调研、互动易平台问答、投资者热线电话等方式，与投资者实现多渠道常态化互动，畅通了投资者与上市公司的交流渠道，维护了上市公司良好的市场形象。公司及各子分公司组织多项主题鲜明、形式多样的企业文化实践活动，持续提升团队凝聚力和向心力。为了优化企业品牌识别系统，公司相继完成网站及宣传资料更新，逐步扩大企业宣传力度，有效提升公司品牌价值。

## 2、收入与成本

### (1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2025年		2024年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	2,615,287,311.80	100%	2,730,930,468.08	100%	-4.23%
分行业					
工业水处理	184,360,608.54	7.05%	284,243,240.11	10.41%	-35.14%
固废处理服务	156,824,498.02	6.00%	185,014,312.01	6.77%	-15.24%
石油化工	2,274,102,205.24	86.95%	2,247,222,313.24	82.29%	1.20%
金融投资			14,450,602.72	0.53%	-100.00%
分产品					
工程承包项目	-5,081,150.69	-0.19%	25,468,168.69	0.93%	-119.95%
托管运营	95,669,397.85	3.66%	135,451,450.95	4.96%	-29.37%
商品销售类	93,088,320.62	3.56%	119,132,338.00	4.36%	-21.86%
技术服务			3,277,501.56	0.12%	-100.00%
固废处理服务	156,824,498.02	6.00%	185,014,312.01	6.77%	-15.24%
石油化工产品	2,274,102,205.24	86.95%	2,247,222,313.24	82.29%	1.20%
金融业务收入-基金			14,450,602.72	0.53%	-100.00%
其他	684,040.76	0.03%	913,780.91	0.03%	-25.14%
分地区					
华东	40,841,890.57	1.56%	40,952,950.87	1.50%	-0.27%
华北	67,178,469.11	2.57%	107,838,838.29	3.95%	-37.70%
东北	156,832,045.19	6.00%	185,014,312.01	6.77%	-15.23%
西北	76,332,701.69	2.92%	149,902,053.67	5.49%	-49.08%
华南	2,274,102,205.24	86.95%	2,247,222,313.24	82.29%	1.20%
分销售模式					
自销	2,615,287,311.80	100.00%	2,730,930,468.08	100.00%	-4.23%

### (2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
石油化工	2,274,102,205.24	2,042,979,587.32	10.16%	1.20%	-2.72%	3.62%
固废处理服务	156,824,498.02	173,887,292.79	-10.88%	-15.24%	0.33%	-17.20%
分产品						
石油化工	2,274,102,205.24	2,042,979,587.32	10.16%	1.20%	-2.72%	3.62%
固废处理服务	156,824,498.02	173,887,292.79	-10.88%	-15.24%	0.33%	-17.20%
分地区						
华南	2,274,102,205.24	2,042,979,587.32	10.16%	1.20%	-2.72%	3.62%
东北	156,832,045.19	173,887,292.79	-10.87%	-15.23%	0.33%	-17.19%
分销售模式						
自销	2,615,287,311.80	2,372,995,494.15	9.26%	-4.23%	-6.04%	1.74%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
石油化工	2,274,102,205.24	2,042,979,587.32	10.16%	1.20%	-2.72%	3.62%
分产品						
石油化工	2,274,102,205.24	2,042,979,587.32	10.16%	1.20%	-2.72%	3.62%
分地区						
华南	2,274,102,205.24	2,042,979,587.32	10.16%	1.20%	-2.72%	3.62%
分销售模式						
自销	2,615,287,311.80	2,372,995,494.15	9.26%	-4.23%	-6.04%	1.74%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

单位：元

产品名称	产量	销量	收入实现情况	报告期内的售价走势	变动原因
异戊二烯（吨）	56,418.96	50,531.21	486,556,833.10	报告期内的价格提高	受市场影响
间戊二烯（吨）	19,555.73	21,659.62	132,283,039.40	报告期内的价格稍有降低	受市场影响

双环戊二烯 (吨)	58,286.27	54,374.81	247,836,305.38	报告期内的价格 稍有降低	受市场影响
碳五石油树脂 (吨)	27,409.46	25,387.56	213,798,826.33	报告期内的价格 稍有降低	受市场影响
戊烷发泡剂 (吨)	2,745.80	2,232.31	9,326,975.24	报告期内的价格 平稳	受市场影响
副产品(吨)	243,776.96	242,656.62	1,184,300,225.79	报告期内的价格 稍有降低	受市场影响

境外业务产生的营业收入或净利润占公司最近一个会计年度经审计营业收入或净利润 10%以上

是 否

### (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2025 年	2024 年	同比增减
石油化工	销售量	吨	396,842.13	341,481	18.29%
	生产量	吨	408,193.17	345,078	16.21%
	库存量	吨	22,904.04	11,553	98.25%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

主要系本报告期广东伊斯科部分装置开车铺底原料以及在产品、产品增加所致。

### (4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

已签订的重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“节能环保服务业务”的披露要求：

报告期内节能环保特许经营类订单新增及执行情况														
业务类型	新增订单						尚未执行订单		处于施工期订单			处于运营期订单		
	数量	投资金额 (万元)	已签订合同		尚未签订合同		数量	投资金额 (万元)	数量	本期完成的 投资金额 (万元)	本期确认 收入金额 (万元)	未完 成投资 金额 (万元)	数量	运营 收入 (万元)
			数量	投资 金额 (万元)	数量	投资 金额 (万元)								
BOT													3	7,617 .08
O&M													2	1,949 .86
合计													5	9,566 .94

## (5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
工程承包项目	设备、工程施工等	-3,101,422.91	-0.13%	25,073,062.12	0.99%	-112.37%
托管运营	原材料、人工工资等	82,239,044.25	3.47%	120,347,125.12	4.77%	-31.67%
商品销售类	原材料、设备等	76,720,761.93	3.23%	103,899,660.53	4.11%	-26.16%
技术服务	人工工资等			2,246,645.97	0.09%	-100.00%
固废处理服务	原材料、人工、折旧等	173,887,292.79	7.33%	173,312,635.07	6.86%	0.33%
石油化工产品	原材料、能源、人工、折旧等	2,042,979,587.32	86.09%	2,100,115,899.22	83.16%	-2.72%
其他		360,230.77	0.02%	456,770.72	0.02%	-21.14%

说明

工程承包项目较上年同期减少 112.37%，主要是本报告期工程项目全部结束，并根据最终结算价格进行确认所致。

## (6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

2025 年 1 月 20 日，本公司之控股子公司惠州伊斯科、青海弘度新材料技术有限公司和上海昞胜新材料有限公司共同出资设立揭阳伊斯科环保科技有限公司，注册资本人民币 1,000.00 万元，其中惠州伊斯科认缴出资 600.00 万元，占注册资本的 60%；青海弘度新材料技术有限公司认缴出资 300.00 万元，占注册资本的 30%；上海昞胜新材料有限公司认缴出资 100.00 万元，占注册资本的 10%。

2025 年 11 月 12 日，本公司出资设立安徽万邦达新材料技术有限公司，注册资本 3,000.00 万元，本公司认缴出资 3,000 万元，占注册资本的 100%。

2025 年 12 月 31 日，本公司与芜湖奇瑞科技有限公司共同出资设立安徽万邦达新材料科技有限责任公司，注册资本 10,000.00 万元，其中本公司认缴出资 9,000 万元，占注册资本的 90%，芜湖奇瑞科技有限公司认缴出资 1,000.00 万元，占注册资本的 10%。

## (7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

**(8) 主要销售客户和主要供应商情况**

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	765,462,499.80
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	29.27%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	中国石化化工销售有限公司华中分公司	343,783,622.67	13.15%
2	厦门国贸石化有限公司	114,569,833.21	4.38%
3	惠州市聚辉环保材料有限公司	111,034,065.79	4.25%
4	深圳市华德石油化工股份有限公司	101,423,052.75	3.88%
5	中海壳牌石油化工有限公司	94,651,925.38	3.62%
合计	--	765,462,499.80	29.27%

主要客户其他情况说明

□适用  不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	2,063,486,054.18
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	83.37%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	中海壳牌石油化工有限公司	1,578,574,937.07	63.78%
2	中国石油天然气股份有限公司华南化工销售分公司	222,798,968.96	9.00%
3	中海油惠州石化有限公司	103,306,589.91	4.17%
4	中化二建集团有限公司	83,812,661.24	3.39%
5	山东省显通安装有限公司	74,992,897.00	3.03%
合计	--	2,063,486,054.18	83.37%

主要供应商其他情况说明

□适用  不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

□适用  不适用**3、费用**

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	12,489,546.60	11,353,293.83	10.01%	
管理费用	111,128,227.39	110,179,196.65	0.86%	
财务费用	8,500,590.78	8,195,647.66	3.72%	

研发费用	40,117,372.31	41,430,981.37	-3.17%	
------	---------------	---------------	--------	--

#### 4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
苯乙烯-异戊二烯热塑性弹性体新产品开发	本项目旨在突破国内 SIS 产品同质化困局，依托结构精准设计与工艺创新，在常规 SIS 基础上开发高性能、差异化新牌号，拓展胶粘剂、医疗膜材、高端鞋材等高附加值应用领域，提升技术壁垒与市场话语权。	已完成目标性能分子结构设计及小试聚合工艺验证（含引发体系筛选、加料方式、温度/时间/溶剂协同控制）；开发出差异化新牌号样品，并启动中试放大与揭阳产线适配性预验证。	制备出差异化苯乙烯-异戊二烯弹性新牌号；建立结构-性能-工艺数据库；完成下游客户的应用验证与配方适配；实现新牌号在揭阳项目产线的稳定量产能力。	推动公司 SIS 产品从“中低端产能供应商”向“高端功能材料解决方案提供者”转型；为揭阳基地打造差异化产品矩阵奠定技术基础；强化公司在热塑性弹性体细分领域的技术引领地位与国产替代核心竞争力。
高性能丁苯橡胶关键技术开发	为解决国内溶聚丁苯橡胶（SSBR）现有问题，提升公司溶聚丁苯橡胶产品竞争力，本项目聚焦溶聚丁苯聚合工艺优化、结构调控及官能化改性研究，旨在开发高性能 SSBR 材料。通过应用开发与性能评价，提升轮胎整体性能，最终实现对进口高端 SSBR 产品的国产替代。	基于产品目标已制定整体实验方案。从常规 SSBR 合成工艺出发，探索官能化单体及封端技术路径。完成现场聚合实验平台搭建，具备聚合实验与产品检测能力。根据现场原料情况，已开展初步聚合规律研究。	掌握高性能 SSBR（含官能化）制备核心技术。开发并制备多种牌号的高性能橡胶产品。完成产品应用性能评价，满足市场需求。形成可指导现场装置生产的技术方案。	通过攻克官能化等关键技术，实现高端 SSBR 产品开发，显著提升公司产品性能与市场竞争力；推动公司 SSBR 产品向高端化转型，增强公司在橡胶行业及化工新材料领域的影响力与品牌效应。
高性能液体橡胶合成及应用技术开发	本项目旨在通过精准聚合调控、高效后处理提纯及活性链末端封端等关键技术研究，系统开发液体橡胶及合成技术与端基官能化改性液体橡胶及应用技术，并实现中试阶段的工艺优化与应用转化。	完成液体橡胶聚合规律摸索，实现了对产品分子量及结构的精准控制；通过后处理工艺筛选，考察对挥发分、残留金属离子含量影响，确立低锂、高纯 LIR 工艺技术路线；开发出新牌号，并完成项目现场工业化验证，获得目标产品。	突破液体橡胶阴离子聚合及极性化封端技术，实现粘度 $\leq 70$ Pa·s、金属离子 $\leq 10$ ppm、封端率 $\geq 85\%$ ；完成中试验证，形成新牌号产品，应用于绿色轮胎、高频覆铜板，推进高端材料国产化。	该项目将助力公司打破欧美技术垄断，推进高端材料国产化替代，提升供应链韧性。同时，通过赋能轮胎及电子行业绿色转型，满足欧盟环保要求，增强产品国际竞争力，为公司拓展高性能材料市场空间。
苯乙烯类弹性体新产品开发	针对 TPE 材料应用中存在热稳定性差、耐磨性不足、与极性材料相容性差、粘结力弱等问题，本项目旨在通过对微观结构精准调控及改性等技术，通过构建“硬-软”微相分离结构，提升弹性体材料的相容性及交联性能，开发兼具高弹性、高强度、	已完成聚合-改性-加氢-后处理整体工艺流程初步探索。重点进行结构精确调整、改性工艺、加氢工艺稳定验证及参数优化，旨在通过对调整结构及改性等措施，提升 TPE 的相容性及交联性能，提高产品性能。	形成活性聚合、精准封端改性及高效加氢整体工艺方案，开发 2-3 个稳定牌号，并经中试验证，最终实现产品投产，根据反馈调整，最终实现产品应用推广。	打破高端 TPE 进口依赖，实现对进口产品的对标与替代，提升附加值。在高性能极性/非极性协同型 TPE 领域的技术空白，推动产品向汽车密封件、医用导管、高端运动器材等高附加值场景延伸。

	优异热塑加工性的新型材料，拓宽其在电子封装、医用包材等领域的应用，扩大市场范围。			
热塑性弹性体基础应用开发	在全国节能减排背景下，开发新一代生态革生产工艺。旨在提升人造革手感（接近真皮）、接触舒适度，并避免化学物质侵害。采用专有聚烯烃弹性体，通过特殊物理工艺，使材料具备真皮外观、纹理、手感、弹性及皮革物理性能，适用于汽车、箱包、家具等多场景。	项目以市场上常见的汽车革、皮包革、沙发革、家装革等为目标，采用多种弹性体为原料进行多组分共混实验，以探究不同物料比例、加工温度对皮革的性能的影响。目前已成功开发出满足汽车革需求的配方。	建立聚合物结构-复合材料-生态革性能关系网，指导产品生产，开发出满足汽车、箱包、家具等多种应用领域的皮革，并根据产品需求，指导揭阳开发多种牌号的弹性体材料，提升原料竞争力。	成功开发出汽车革新产品，成为公司新的盈利点；绿色环保可回收生态革，触感近真皮，将引领行业新风向，显著提升公司品牌影响力。
聚双环戊二烯（PDCPD）的应用开发	为实现公司在碳五产业链的延伸，扩展双环戊二烯（DCPD）产品的应用场景，本项目从原料精制，复合成型、性能评价等方面进行研究，解决PDCPD（聚双环戊二烯）产品在实际应用和生产过程中仍存在问题，发挥其材料特性，对现有材料进行替代，满足对高强度、轻量化、重防腐等高端复合材料应用需求。	在现有产品的基础上，已完成了原料精制，复合材料加工成型探索等工作，并根据PDCPD的产品特性，联合应用企业，开展了在汽车合成构件、电池盒及外饰件等轻量化材料领域的应用评价，逐步实现对现有材料的替代。	通过技术创新、规模化生产和产业链协同，实现PDCPD产品整体供应链可靠、成本可控，工艺稳定，并通过对不同加工成型优化，实现与应用性能的匹配，使该材料在高端领域得到应用推广。	作为新型特种工程材料，可打破传统材料的单一应用局限，同时通过该项目，可扩展公司在碳五资源产业布局，实现对现有产品的高附加值延伸。
共轭二烯烃与苯乙烯共聚物加氢新工艺的开发	目前国内SBCs热塑性弹性体产能体量较大，竞争激烈。而SBCs全加氢后的烯烃聚合物，属于高端产品材料，国内市场尚无相应产品牌号，市场潜力巨大。该项目旨在制备出差异化且成熟的共轭二烯烃-苯乙烯全加氢化共聚物，开拓公司材料业务在高端材料领域发展方向。	根据目标产品的性能及结构，完成了全加氢聚合物前驱体开发，并在此基础上进行加氢工艺实验，考察不同条件对加氢度的影响，加氢度达到99.5%以上，对催化剂及加氢工艺开展稳定性验证，并对产品性能进行评价。	在SBCs热塑性弹性体基础上，开展全氢化技术研究，开发出差异化共聚物产品技术成套工艺；与产品性能进行分析评价，指导示范工程项目工业化生产。	在传统TPE基础上，开发出用于医疗、光学等核心领域的新材料，为公司打造具备更高附加值的产品，进一步提升公司在高端新材料市场的影响力，并提供新的利润增长空间。
热塑性弹性体跑道项目	为杜绝“毒跑道”事件发生，减少塑胶跑道中有害物质对未成年儿童的健康危害，公司立项开发新一代热塑性塑胶跑道。项目旨在通过绿色环保材料与先进工艺，从源头上解决传统塑胶跑	项目依据最新国家标准，采用专有聚烯烃类弹性体进行多组分共混，系统探究了不同物料比及加工温度对跑道性能的影响。目前，已成功开发出具备优异的抗滑、耐磨、高弹性及耐老化	建立聚合物结构—复合材料—成品跑道之间的性能关系网络，生产出高性能、绿色环保新型塑胶跑道，并开发适用于篮球场、室内羽毛球地胶、橡胶地板等多种应用场景的产品；	项目成功开发的塑胶跑道新产品，将为公司培育新的盈利增长点；项目产品绿色、环保、可回收，兼具耐磨、抗滑、高弹性等优势，作为新一代塑胶跑道的引领者，有助于提升公司品牌

	道的安全隐患，保障中小学及户外运动场地的人员健康。	性能塑胶跑道配方，适用于中小学运动场、户外步道、标准运动场地等场景。		影响力及市场竞争力。
--	---------------------------	------------------------------------	--	------------

## 公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	98	110	-10.91%
研发人员数量占比	6.97%	9.49%	-2.52%
研发人员学历			
本科	41	55	-25.45%
硕士	17	13	30.77%
博士	3	1	200.00%
本科以下	37	41	-9.75%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	20	21	-4.76%
30~40 岁	45	63	-28.57%
40 岁以上	33	26	26.92%

## 近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2025 年	2024 年	2023 年
研发投入金额（元）	40,117,372.31	41,430,981.37	59,268,776.74
研发投入占营业收入比例	1.53%	1.52%	2.10%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

## 公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

## 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

## 研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

## 5、现金流

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	3,305,916,660.95	2,948,100,950.24	12.14%
经营活动现金流出小计	3,425,993,263.48	2,795,722,952.54	22.54%
经营活动产生的现金流量净额	-120,076,602.53	152,377,997.70	-178.80%
投资活动现金流入小计	3,791,786,163.23	1,968,252,682.77	92.65%
投资活动现金流出小计	4,544,778,540.51	2,477,869,565.89	83.41%
投资活动产生的现金流量净额	-752,992,377.28	-509,616,883.12	-47.76%

筹资活动现金流入小计	927,085,128.92	424,100,000.00	118.60%
筹资活动现金流出小计	253,550,768.83	286,907,640.70	-11.63%
筹资活动产生的现金流量净额	673,534,360.09	137,192,359.30	390.94%
现金及现金等价物净增加额	-199,860,180.47	-219,879,804.28	9.10%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

(1) 经营活动产生的现金流量净额本报告期较上年同期减少 178.80%，主要系本报告期揭阳碳四碳五项目试运营采购资金增加所致；

(2) 投资活动现金流入小计本报告期较上年同期增加 92.65%，主要系本报告期购买的银行理财产品增加所致；

(3) 投资活动现金流出小计本报告期较上年同期增加 83.41%，主要系本报告期赎回的理财产品增加所致；

(4) 投资活动产生的现金流量净额本报告期较上年同期减少 47.76%，主要系去年同期收到乌兰察布委托贷款所致；

(5) 筹资活动现金流入小计本报告期较上年同期增加 118.60%，主要系本报告期提取揭阳碳四碳五项目贷款所致；

(6) 筹资活动产生的现金流量净额本报告期较上年同期增加 390.49%，主要系本报告期提取揭阳碳四碳五项目贷款所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

## 五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	36,575,871.95	-15.25%		否
公允价值变动损益	302,434.64	-0.13%		否
资产减值	-52,227,497.08	21.77%		否
营业外收入	866,350.67	-0.36%		否
营业外支出	5,487,389.72	-2.29%		否
其他收益	19,404,325.06	-8.09%		否
信用减值损失	-185,973,029.00	77.53%	主要系本报告期计提欠款坏账准备所致。	否

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2025 年末		2025 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	289,580,388.90	3.35%	618,311,297.51	7.56%	-4.21%	
应收账款	450,698,159.70	5.22%	593,789,717.19	7.26%	-2.04%	
合同资产	4,147,190.40	0.05%	5,151,348.10	0.06%	-0.01%	
存货	304,582,325.61	3.53%	189,645,728.46	2.32%	1.21%	
固定资产	3,623,808,190.90	41.96%	2,827,195,134.57	34.55%	7.41%	主要系本报告期揭阳碳四碳五项目部分转固所致
在建工程	1,259,520,547.13	14.58%	1,272,454,392.33	15.55%	-0.97%	
使用权资产	574,375.25	0.01%	1,493,375.81	0.02%	-0.01%	
短期借款	250,571,628.92	2.90%	158,709,703.68	1.94%	0.96%	
合同负债	63,581,401.91	0.74%	120,750,705.06	1.48%	-0.74%	
长期借款	845,374,000.00	9.79%	320,975,000.00	3.92%	5.87%	
租赁负债			389,217.74	0.00%		

境外资产占比较高

□适用  不适用

### 2、以公允价值计量的资产和负债

 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	61,100,607.89	302,434.64			3,459,800,000.00	3,300,993,649.75		220,209,392.78
金融资产小计	61,100,607.89	302,434.64			3,459,800,000.00	3,300,993,649.75		220,209,392.78
上述合计	61,100,607.89	302,434.64			3,459,800,000.00	3,300,993,649.75		220,209,392.78
金融负债	0.00							0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是  否

### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	2025 年 12 月 31 日			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	122,170,597.39	122,170,597.39	保证和冻结	开立承兑汇票保证金及冻结的银行存款
其他流动资产	327,923,495.96	327,923,495.96	质押	开立银行承兑汇票质押的大额存单
固定资产	1,567,413,514.33	1,172,088,348.67	抵押	银行借款抵押
无形资产	346,807,928.06	289,129,836.84	抵押	银行借款抵押
一年内到期的非流动资产	265,426,406.92	265,426,406.92	质押	开立银行承兑汇票质押的大额存单
合计	2,629,741,942.66	2,176,738,685.78	—	—

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
130,000,000.00	51,000,000.00	154.90%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

### 4、金融资产投资

#### （1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

#### （2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

## 八、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
江苏万邦达	子公司	设备制造	115,422,534.40	236,778,302.16	98,088,778.93	68,059,402.52	30,344,804.86	28,188,200.90
乌兰察布环保	子公司	给排水运营	300,000,000.00	322,074,356.03	203,873,387.57	0.00	169,806,213.99	169,806,213.99
黑龙江京盛华	子公司	固体废弃物处理	90,900,000.00	690,590,644.32	122,199,523.98	70,340,463.32	32,597,859.70	26,335,206.63
吉林万邦达	子公司	废水处理	150,000,000.00	675,148,789.33	37,947,901.60	28,313,701.95	68,029,835.10	68,063,370.56
惠州伊斯科	子公司	石油化工产品生产	800,000,000.00	2,365,516,413.77	991,378,868.71	2,155,689,197.45	114,451,982.42	97,088,649.76
广东伊斯科	子公司	石油化工产品生产	800,000,000.00	2,638,228,521.82	620,375,439.39	166,645,612.25	25,063,115.42	25,152,857.53

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
揭阳伊斯科环保科技有限公司	新设	很小
安徽万邦达新材料技术有限公司	新设	很小
安徽万邦达新材料科技有限责任公司	新设	很小

## 十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十一、公司未来发展的展望

### （一）公司未来发展战略

2026年，公司将坚持深入贯彻新发展理念，立足新发展阶段，构建新发展格局，秉持“化工引领、多业协同、高质量发展”战略导向，坚守“稳中有进、精耕细作、创新突破”发展思路，以化工新材料业务为核心增长极，重点突破 TPE 合成革新兴业务，协同推进环保业务提质增效，强化风险防控与合规经营，加快实现“规模扩张、效益提升、结构优化”发展目标，为公司向化工行业细分领域龙头企业跨越筑牢坚实根基。

## （二）下一年度经营计划

### 1. 下好一盘棋，构筑发展新格局

新材料业务要全力推动碳五产业链的规模与效益双提升，以系统性举措构建高质量发展新格局。聚焦统筹协同、成本管控、市场拓展、项目落地四大关键任务，紧盯广东揭阳后续项目建设关键节点，高效推进工程进度，实现项目建设与生产运营无缝衔接，全面释放产能、创造效益。

环保业务要以“保生存，抢市场”为主基调，牢牢把握发展主动权。危固废业务要树立强烈的市场意识，将市场开发作为核心任务，精准跟踪行业需求变化，优先布局高附加值资源回收与再生利用业务，优化客户结构，逐步降低对传统处置业务及客户的依赖，有效破解产能过剩问题。水务运营业务坚持开源节流并举，聚焦高潜力区域与优质客户，积极拓展新项目合作空间；同时强化内部精益管理，严控成本费用，持续提升运营效益。

### 2. 注源头活水，培育发展新动能

2026年，公司将继续利用靶向部署、资源聚焦等有效举措，以关键核心技术突破为核心抓手，全力培育新质生产力，着力抢占重点竞争领域的未来制高点。公司将继续深化弹性体、皮革新产品的系列化研发与产业化实践，打造“拳头产品”，加快形成效益贡献。推动研发端与业务端深度协同，定向攻坚关键核心技术，打通科技成果转化“最后一公里”，切实缩短转化周期，让创新成果快速转化为实际生产力。

### 3. 严守资金链，稳固发展生命线

2026年公司的核心要务之一仍是要全力确保资金链安全。公司将全力攻坚应收账款清收，加速资金回笼，盘活存量资产；同时强化资金计划与融资全流程管理，科学核定担保规模，统筹资金平衡，优化资金使用效率，降低资金占用成本，确保资金链安全稳健。

### 4. 推管理赋能，做强发展支撑点

2026年，公司将继续以管理机制流程优化为抓手、以管理体系迭代升级为目标，持续推动子分公司管控体系优化、目标管理体系优化、人才管理体系优化，全面提升管理效能与治理水平，为公司高质量发展提供坚强保障。

## （三）可能面临的风险及应对措施

### 1. 行业周期性波动风险

公司以化工新材料业务为核心，协同发展环保业务，整体经营状况与宏观经济形势、下游行业景气度高度关联。新材料行业受上游原油裂解副产品供应情况，以及下游橡胶、弹性体、热熔胶、路标漆等终端领域需求波动影响显著。若上游原料供应不稳定、价格大幅波动，或下游市场需求持续疲软，将直接影响公司产品销量与盈利水平。环保业务受行业周期影响，市场竞争日趋激烈，处置价格长期处于低位，导致业务规模与营收增长面临较大压力。

对此，公司将持续密切跟踪宏观经济及行业政策变化，灵活优化业务布局与产能投放节奏，深化上下游企业的长期战略合作；同时依托技术优势深耕优质客户群体，挖掘刚性市场需求，严控成本费用，提升产能利用率与项目盈利水平，不断增强整体业务经营韧性。

### 2. 应收账款回收风险

公司在乌兰察布地区应收账款规模较大，回收周期偏长，回收进度高度依赖地方财政支付能力及借款主体履约情况。若相关款项回款计划执行不及预期、委托贷款兑付滞后，将导致公司应收账款账龄持续老化，需持续计提大额信用减值损失，直接侵蚀当期利润。同时，公司其他应收账款亦存在因下游资金紧张导致的逾期回收风险，若回款进度缓慢，将加剧公司现金流紧张局面，影响日常经营周转与业务拓展。

对此，公司将重点款项回收作为 2026 年度核心工作，实行专人负责、常态化跟踪督办机制，持续加强与地方政府、财政部门及借款主体的沟通对接，紧盯回款计划落地，全力加快资金回笼。对于逾期且催收效果不佳的款项，将及时通过法律诉讼、财产保全等合法手段维护公司债权，最大限度降低坏账损失。

### 3. 环保合规与安全生产风险

公司下属多家子公司属于环境保护部门公布的重点排污单位，虽然在报告期内生产或处理过程中产生的“三废”采取了严格的综合治理措施，涉及的污染物已按照国家有关规定进行环保合规排放和处理，确保生产经营和污染物排放符合国家和地方环境质量和排放标准。但若公司在生产经营过程中出现污染物排放不达标、危废处置不合规、危险化学品管理疏漏等情形，可能面临行政处罚、停产整改、资质吊销等风险，并对公司的生产经营产生不利影响。

对此，公司将更加重视环保处理技术的研发投入和产业化应用，严格遵守国家及地方环保、安全生产相关法律法规，持续健全环保与安全生产管理体系，将合规要求融入生产经营全流程。加大环保治理设施与安全设备升级改造投入，定期开展环保与安全隐患全面排查整改，确保污染物达标排放、生产运营全程合规。同时加强员工环保与安全生产培训，提升全员合规操作意识与风险防范能力，最大限度降低环保及生产安全的风险。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 05 月 07 日	网上业绩说明会	网络平台线上交流	其他	投资者	内容详见价值在线“万邦达 2024 年度网上业绩说明会”。	万邦达：2025 年 5 月 7 日投资者关系活动记录表（2024 年度网上业绩说明会） （ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）
2025 年 12 月 12 日	公司会议室	实地调研	机构、个人	上海中珏 秦坤； 西安招融博瑞 陈雪茹、宣晨光； 红马康怡 陈曦； 个人投资者 张雨时。	内容详见万邦达：2025 年 12 月 12 日投资者关系活动记录表	万邦达：2025 年 12 月 12 日投资者关系活动记录表 （ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）

## 十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

公司于 2025 年 4 月 16 日召开第五届董事会第三十一次会议，审议通过了《关于制定公司估值提升计划的议案》，详见公司披露的《公司估值提升计划》。截至 2025 年 12 月 31 日，公司已不触及长期破净情形。

## 十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

## 第四节 公司治理、环境和社会

### 一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律、法规和中国证监会有关法律法规等的要求，结合公司实际情况，不断完善公司的法人治理结构，重点加大公司内部管理和控制力度，不断规范公司运作，持续深入的开展公司治理活动，提高公司治理水平。

报告期内，公司严格依照设立的制度履行股东会、董事会、监事会及管理层各自应履行的职责和议事规程，从而为公司的规范运作提供了更强有力的保障。

截至本报告期末，公司治理的实际状况符合中国证监会、深圳证券交易所等发布的法律法规和规范性文件的要求。

#### （一）关于股东和股东会

公司严格按照《上市公司股东会规则》《公司章程》《股东会议事规则》等规定和要求，规范地召集、召开股东会，平等对待所有股东，并尽可能为股东参加股东会提供便利，使其充分行使股东权利。

报告期内，公司召开的股东会均由公司董事会召集召开，由董事长或董事会半数以上董事推举董事主持，邀请见证律师进行现场见证并出具法律意见书。在股东会上能够保证各位股东有充分的发言权，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权力。

报告期内，本公司召开的股东会不存在违反《上市公司股东会规则》的情形，公司未发生单独或合并持有本公司有表决权股份总数 10% 以上的股东请求召开临时股东会的情形，也无应监事会提议召开的股东会。

#### （二）关于公司与控股股东

公司控股股东和实际控制人严格按照《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》《公司章程》等规定和要求，规范自己的行为，没有超越股东会直接或间接干预公司的决策和经营活动，未损害公司及其他股东的利益。公司不存在控股股东占用公司资金的现象，亦无为控股股东提供担保的情形。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会和内部机构独立运作。公司与控股股东及其关联单位不存在有关联交易或同业竞争的情况。

#### （三）关于董事和董事会

公司第六届董事会设董事 7 名，独立董事 3 名，超过董事总数的 1/3。董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《董事会议事规则》《独立董事工作制度》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等要求开展工作，出席董事会、董事会专门委员会和股东会，勤勉尽责地履行职责和义务。

公司按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》的要求，下设战略委员会、提名、薪酬与考核委员会、审计委员会三个专门委员会，为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考。各委员会依据《公司章程》和各委员会议事规则的规定履行职权，不受公司任何其他部门和个人的干预。

#### **（四）关于绩效评价与激励约束机制**

公司全体员工实行基本年薪与年终绩效考核相结合的薪酬制度；高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。

#### **（五）关于信息披露与透明度**

公司严格按照有关法律法规、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》以及《信息披露管理办法》等要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息。公司指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料。公司指定《证券时报》及《中国证券报》为公司定期报告披露的指定报刊，指定巨潮资讯网 [www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn) 为公司信息披露的指定网站，确保公司所有股东能够公平地获取公司信息。公司通过两条投资者电话专线、专用邮箱、互动易平台等多种渠道，积极回复投资者咨询、接受投资者来访与调研，建立与投资者良性互动关系。公司仍将进一步加强投资者关系管理工作，以提高公司信息透明度，保障全体股东的合法权益。

#### **（六）关于相关利益者**

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现社会、股东、公司、员工等各方面利益的协调与平衡，坚持与相关利益者互利共赢的原则，共同推动公司持续、稳健发展。

公司自成立以来，一贯严格按照《公司法》《证券法》等有关法律、法规的要求进行规范运作，并将严格按照《上市公司治理准则》等有关规定的要求，不断完善公司的治理结构，切实维护中小股东的利益。

#### **（七）内部审计制度的执行情况**

报告期内，公司严格贯彻了内部审计制度，在控制风险的同时确保了经营活动的正常开展。通过对公司各项治理制度的规范和落实，公司的治理水平不断提高，有效地保证了公司各项经营目标的实现。公司董事会下设的审计委员会，主要负责公司内部审计与外部审计之间进行沟通，并监督公司内部审计

制度的实施，审查公司内部控制制度的执行情况，审核公司的财务信息及其披露等。审计委员会下设独立的审计监察部，直接对审计委员会负责及报告工作。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

## 二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司控股股东为自然人，公司在资产、人员、财务、机构、业务等方面与控股股东相互独立，公司具有独立完整的业务及自主经营能力。

## 三、同业竞争情况

适用 不适用

## 四、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

## 五、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

## 六、董事和高级管理人员情况

### 1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
王飘扬	男	62	董事长	现任	2022年04月15日	2028年07月29日	275,194,128	0	0	0	275,194,128	-
吕晖	男	47	董事	现任	2025年07月30日	2028年07月29日	0	0	0	0	0	-
			总经理	现任	2024年12月04日	2028年07月29日						
苏国	男	45	董事	现任	2018	2028	272,80	0	0	0	272,80	-

建					年 04 月 23 日	年 07 月 29 日	0				0	
赵磊	男	45	职工 代表 董事	现任	2025 年 07 月 30 日	2028 年 07 月 29 日	0	0	0	0	0	-
王金 生	男	69	独立 董事	现任	2022 年 04 月 15 日	2028 年 07 月 29 日	0	0	0	0	0	-
李琪	女	62	独立 董事	现任	2022 年 04 月 15 日	2028 年 07 月 29 日	0	0	0	0	0	-
李潇 潇	男	37	独立 董事	现任	2022 年 04 月 15 日	2028 年 07 月 29 日	0	0	0	0	0	-
宁长 宇	男	39	副总 经理、 财务 总监	现任	2022 年 04 月 15 日	2028 年 07 月 29 日	0	0	0	0	0	-
邓若 男	女	41	副总 经理、 董事 会秘 书	现任	2022 年 04 月 15 日	2028 年 07 月 29 日	0	0	0	0	0	-
梁琪	女	41	副总 经理	现任	2022 年 04 月 15 日	2028 年 07 月 29 日	0	0	0	0	0	-
宁长 宇	男	39	董事	离任	2022 年 04 月 15 日	2025 年 07 月 29 日	0	0	0	0	0	-
邓若 男	女	41	董事	离任	2022 年 04 月 15 日	2025 年 07 月 29 日	0	0	0	0	0	-
文武 健	男	39	副总 经理	离任	2022 年 04 月 15 日	2025 年 07 月 29 日	0	0	0	0	0	-
合计	--	--	--	--	--	--	275,46 6,928	0	0	0	275,46 6,928	--

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

公司董事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
吕晖	董事	被选举	2025 年 07 月 30 日	换届
赵磊	职工代表董事	被选举	2025 年 07 月 30 日	换届

宁长宇	董事	任期满离任	2025 年 07 月 29 日	换届
邓若男	董事	任期满离任	2025 年 07 月 29 日	换届
文武健	副总经理	任期满离任	2025 年 07 月 29 日	换届

## 2、任职情况

公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

### （一）第六届董事会成员

王飘扬先生，中国籍，无境外永久居留权，1964 年 9 月出生，本科学历，毕业于北京师范大学。曾任北京师范大学教师，1998 年创立北京万邦达环保技术有限公司。现任公司董事长。

吕晖先生，中国籍，无境外永久居留权，1979 年出生，中共党员，研究生学历，中国政法大学工商管理学硕士。2020 年加入万邦达，任战略投资部副总监。现任公司董事、总经理。

苏国建先生，中国籍，无境外永久居留权，1981 年出生，本科毕业于中国政法大学，曾就职于鼎元（中国）投资集团，任风控经理，项目二级评审会委员、秘书等职。2011 年 9 月加入万邦达，历任法务经理、资产管理部经理、计划发展部经理、投资总监、总经理助理、监事会主席（第三届）、副总经理（第三、四届）、董事（第三、四、五届）等职务，先后主持或参与公司资本运作方面的多项大型项目：增资控股吉林省固体废物处理有限责任公司项目、新设投资江苏高科技环保设备制造及技术研发基地项目、并购昊天节能装备股份有限公司项目、天元化工有限公司 100t/h 煤焦油轻质化废水处理 BOT 项目、神华宁煤集团煤炭化学工业分公司甲醇厂、甲醇制烯烃项目高盐水零排放 BOT 项目、乌兰察布市万邦达投资合伙企业对外委托贷款项目、2015 年公司非公开发行股份再融资项目、发起设立陕西秦邦环保科技股份有限公司项目、惠州伊斯科新材料科技发展有限公司重大资产重组项目、内蒙古集宁区重大 PPP（BOT&TOT）债务重组项目、增资参股青海锦泰钾肥有限公司项目、新设投资吉林化工园区绿色循环经济资源综合利用项目、2021 年公司非公开发行股份再融资项目等，累计投融资金额达百亿元，对股权投资、并购重组、资本运作、PPP 项目投资、子分公司管理、计划经营管理等具有丰富经验。现任本公司第六届董事会董事，并兼任乌兰察布市万邦达环保科技有限公司执行董事、黑龙江京盛华环保科技有限公司董事长等职务。

赵磊先生，中国籍，无境外永久居留权，1981 年出生，中共党员，高级工程师，硕士学历，毕业于西南科技大学材料科学与工程学院。2014 年 4 月起在公司任职，历任研发中心研发主管、设计研发部研发副主任等职务，任职期间主持或参与公司在废水处理、危废处理等领域多项重点技术开发工作，取得专利 20 余项。现任公司职工代表董事，技术研发部研发组主任。

王金生先生，中国籍，无境外永久居留权，1957 年出生，中共党员，长春科技大学博士研究生毕业，获工学博士学位。曾任核工业总公司中国辐射防护研究院研究员，北京师范大学环境科学与工程博

士后出站，曾任北京师范大学环境科学研究所副所长，北京师范大学水科学研究院总支书记兼副院长。受聘生态环境部第一届生态环境应急专家组成员，北京环境科学学会监事长，中关村众信土壤修复产业技术创新联盟监事长。2022年4月至今任公司独立董事。

李琪女士，中国籍，无境外永久居留权，1964年出生。理学学士、经济学学士，中国注册会计师。曾就职于北京中闻会计师事务所、岳华会计师事务所、北京中证资产评估有限公司、北京天健兴业资产评估有限公司、汉华专业服务集团等单位，现担任中发国际资产评估有限公司总经理。2022年4月至今任公司独立董事。

李潇潇先生，中国籍，无境外永久居留权，1989年出生，中共党员，法学博士后，现任北京师范大学法学院副教授。2006年至2010年就读于中南大学法学院，获法学学士学位，2011年至2013年就读于北京师范大学法学院，获法学硕士学位，2013年至2017年就读于北京大学法学院，获法学博士学位，2017年至2019年在北京师范大学法学院从事博士后研究工作。曾多次参与国家级、省部级重大课题，并在CSSCI核心期刊发表多篇论文研究。2022年4月至今任公司独立董事。

## （二）高级管理人员

吕晖先生，总经理，简历详见本节之“（一）第六届董事会成员”。

宁长宇先生，中国籍，无境外永久居留权，1987年出生，本科学历，毕业于河北农业大学现代科技学院，高级会计师，中国注册会计师。曾任职于瑞华会计师事务所（特殊普通合伙），2014年7月起在公司任职，历任财务部主管会计、副经理、经理等职务。现任公司副总经理、财务总监。

邓若男女士，中国籍，无境外永久居留权，1985年出生，中共党员，本科毕业于吉林大学环境工程专业，硕士研究生毕业于北京大学环境工程专业，清华大学经济管理学院MBA，持有中国法律职业资格证书。自2012年起在公司任职，先后在公司研发中心、战略发展部、人力资源部任职。现任公司副总经理、董事会秘书、党支部书记。

梁琪女士，中国籍，无境外永久居留权，1985年出生，中共党员，博士，高级工程师，毕业于中国科学院地理科学与资源研究所。2014年6月起在公司任职，历任研发部经理、生产运营部经理、采购中心主任、技术中心主任等职务。任职期间主持或参与公司多个重点工业废水项目的调试及生产运营管理工作，主持公司工业废水、危固废处理、盐湖资源开发及化工新材料等业务领域的技术开发工作，参与过多项国家、省部级科技项目的研发，发表SCI论文、中文核心论文、取得专利共计50多项，其中发明专利14项。现任公司副总经理。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
李琪	中发国际资产评估有限公司	总经理	2012年05月01日		是
李潇潇	北京师范大学	副教授	2017年09月01日		是
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

### 3、董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司根据《董事、高级管理人员薪酬管理制度》确定年度董事、高级管理人员薪酬考核方案，董事薪酬考核方案由股东会审议通过决定；高级管理人员薪酬考核方案由公司董事会提名、薪酬与考核委员会根据公司具体情况提出方案，报公司董事会批准后执行。

公司独立董事实行固定津贴制，不参与绩效考核，不享受绩效薪酬及中长期激励，由公司股东会审议决定；职工代表董事在公司领取的工资、奖金等薪酬按照职工代表董事在公司及下属子公司担任的其他职务及绩效确定；公司非独立董事及高级管理人员薪酬由基本年薪、绩效奖金、中长期激励三部分组成，与公司经营业绩、个人绩效紧密挂钩，其中绩效薪酬占比原则上不低于基本薪酬与绩效薪酬总额的百分之五十。基本年薪主要考虑职位、责任、能力、市场薪资行情等因素确定，按月发放。绩效奖金以年度经营目标为考核基础，根据非独立董事及高级管理人员完成年度工作目标情况核定。中长期激励收入与中长期考核评价结果相挂钩，是对中长期经营业绩及贡献的奖励，由公司根据实际情况制定激励方案。

报告期内，在公司担任职务的董事及高级管理人员共 11 人，2025 年实际支付薪酬总额 525.52 万元，其中支付独立董事津贴 30 万元。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
王飘扬	男	62	董事长	现任	96.45	否
吕晖	男	47	董事、总经理	现任	86.79	否
苏国建	男	45	董事	现任	65.35	否
赵磊	男	45	职工代表董事	现任	12.66	否
王金生	男	69	独立董事	现任	10	否

李琪	女	62	独立董事	现任	10	否
李潇潇	男	37	独立董事	现任	10	否
宁长宇	男	39	副总经理、财务总监	现任	65.28	否
邓若男	女	41	副总经理、董 事会秘书	现任	65.74	否
梁琪	女	41	副总经理	现任	65.29	否
文武健	男	39	副总经理	离任	37.96	否
合计	--	--	--	--	525.52	--

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	根据公司《董事、高级管理人员薪酬管理制度》制定具体薪酬考核方案执行。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	已完成
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	不适用
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	不适用

其他情况说明

适用 不适用

综合考虑公司长期战略目标的实现、市场环境变化、行业薪酬水平等因素，为有效调动公司高级管理人员的工作积极性和创造性，更好地与公司战略发展目标相适配，提高公司的经营管理效益，促进公司高质量发展，根据公司《董事、高级管理人员薪酬管理制度》及《2025 年度高级管理人员考核方案》的规定，经公司董事会提名、薪酬与考核委员会审议通过，董事会根据 2025 年度公司高级管理人员绩效评价结果确定 2025 年度绩效薪酬派发方案并执行。

## 七、报告期内董事履行职责的情况

### 1、董事出席董事会及股东会的情况

董事出席董事会及股东会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东会次数
王飘扬	10	2	8	0	0	否	2
吕晖	6	1	5	0	0	否	3
苏国建	10	2	8	0	0	否	3
赵磊	6	1	5	0	0	否	3
王金生	10	2	8	0	0	否	3
李琪	10	2	8	0	0	否	3
李潇潇	10	2	8	0	0	否	3
宁长宇	4	1	3	0	0	否	3
邓若男	4	1	3	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

## 2、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

## 3、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》等法律法规的要求，恪尽职守、勤勉履职，积极出席各项会议，认真审议各项议案，积极关注公司日常经营、财务状况、发展战略等重大事项。对公司治理等方面提出了积极建议，维护了公司和全体股东的合法权益。

## 八、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
第五届董事会战略委员会	王飘扬、王金生、苏国建	1	2025年06月12日	《关于对外投资暨签订项目合同书的议案》	各委员无异议	无	无
第五届董事会提名、薪酬与考核委员会	王金生、李潇潇、苏国建	1	2025年07月10日	《关于董事会换届选举非独立董事的议案》 《关于董事会换届选举独立董事的议案》	各委员无异议	无	无
第六届董事会提名、薪酬与考核委员会	李潇潇、吕晖、李琪	1	2025年07月30日	《关于聘任公司总经理的议案》 《关于聘任公司经营管理层成员的议案》	各委员无异议	无	无
第五届董事会审计委员会	李琪、李潇潇、苏国建	4	2025年03月14日	《关于2024年度审计<总体审计策略>的议案》 《关于<2024年度财务报表审计的具体审计计划>的议案》 《关于<2024年度内部控制评价工作方案>的议案》 《关于<2024年第四季度内审工作报告>的议案》 《关于<2025年第一季度内部审计计划>的议案》 《关于<2024年度内部审	各委员无异议	无	无

				计工作报告>的议案》 《关于<2025 年度内部审计计划>的议案》			
			2025 年 04 月 01 日	《关于<2024 年度审计报告>初稿的审议》 《关于<2024 年度内部控制自我评价报告>（初稿）的审议》 《关于<2024 年度募集资金存放与使用情况的专项报告>（初稿）的审议》 《关于 2024 年度利润分配预案的议案》	各委员无异议	无	无
			2025 年 04 月 10 日	《外部审计机构对于年度审计工作的完成汇报》 《关于<2024 年度审计报告>的审议》 《关于<2024 年度内部控制自我评价报告>的审议》 《关于<2024 年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的审议》 《关于续聘 2025 年度审计机构的议案》	各委员无异议	无	无
			2025 年 04 月 24 日	《关于<2025 年第一季度报告>初稿的议案》 《关于<2025 年第一季度内部审计工作报告>的议案》 《关于<2025 年第二季度内部审计计划>的议案》	各委员无异议	无	无
第六届董事会审计委员会	李琪、李潇潇、苏国建	3	2025 年 07 月 30 日	《关于聘任公司财务总监的议案》	各委员无异议	无	无
			2025 年 08 月 20 日	《关于<2025 年半年度报告>初稿及<2025 年半年度报告摘要>初稿的议案》 《关于<2025 年第二季度内部审计工作报告>的议案》 《关于<2025 年第三季度内部审计计划>的议案》	各委员无异议	无	无
			2025 年 10 月 28 日	《关于<2025 年第三季度报告>初稿的议案》 《关于<2025 年第三季度内部审计工作报告>的议案》 《关于<2025 年第四季度内部审计计划>的议案》	各委员无异议	无	无

## 九、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

## 十、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	286
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,121
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,407
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,407
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	2
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	901
销售人员	41
技术人员	156
财务人员	31
行政人员	87
研发人员	98
其他人员	93
合计	1,407
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	5
硕士	40
本科	335
大专及以下	1,027
合计	1,407

### 2、薪酬政策

公司致力于构建具有市场竞争力的现代薪酬结构体系，执行工资预算管理、工资与绩效联动的薪酬政策。薪酬与个人能力、业绩、贡献、绩效考核及公司经营效益密切相关。员工除享有法定的各项福利外，公司还提供多样化福利，如餐补、通讯补、高温补、团体意外保险、补充医疗保险及年度体检等。灵活多样的薪酬政策，激励员工不断提升工作效能，创造更佳业绩，在很大程度上调动了员工的积极性、主动性，也体现了企业发展与员工收益同步，实现了企业效益提高与员工收入协调并进。

### 3、培训计划

公司始终秉持“人才是企业发展的内生动力”的核心理念不动摇，构建了分层分类、覆盖全员、全周期赋能的系统化培训体系。2025年度，公司紧扣战略发展与业务需求精准规划培训矩阵，建立起覆盖管理层、技术人员、新员工、全员等不同层级，涵盖职能类、行业类、专业技术类、团队管理类等多维度的培训框架，围绕新材料行业趋势、热塑性弹性体技术、安全生产、合规管理等核心方向，实现

培训对象与培训内容的全面覆盖。针对管理层，开展董事高管专题培训、宏观经济趋势与企业机遇分析及董秘、财务总监、独立董事专项培训，强化合规履职与科学决策能力；聚焦核心技术，开设发泡剂、石油树脂等材料研发相关课程，夯实技术人员专业功底；围绕合规安全，开展安全生产教育培训，同步推进新员工培训，提升全员岗位适配度与安全素养；针对职能与业务部门，落地财务、研发、审计等专项培训，精准匹配各条线能力发展需求。形成管理层战略赋能、技术人员专业提升、全员素养培育、部门专项提升的全链条培训格局。培训实施中，公司采用内部培训与外部优质资源联动的双轮驱动模式，既依托内部骨干讲师沉淀业务经验、强化实操能力，又联动北上协、深交所、专业机构、行业专家等外部资源，引入前沿理念与权威标准，兼顾专业深度与行业视野，为公司战略落地、业务拓展与技术创新筑牢坚实人才根基，实现人才成长与企业发展同频共振。

#### 4、劳务外包情况

适用 不适用

### 十一、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

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

报告期内，公司严格按照《公司章程》相关利润分配政策审议和实施利润分配方案，分红标准和比例明确清晰，相关的决策程序和机制完备，利润分配方案审议通过后在规定时间内进行实施，保证了全体股东的利益。报告期内，公司未进行利润分配政策的变更。

2025年4月16日公司召开第五届董事会第三十一次会议及第五届监事会第二十八次会议，审议通过《关于2024年度利润分配预案的议案》，此议案经2025年5月9日召开的2024年度股东大会审议通过。2024年年度权益分派方案为：以公司总股本836,749,606股为基数，向全体股东每10股派0.15元人民币（含税）。现金分红金额为12,551,244.09元（含税）。

该利润分配方案已于2025年7月8日实施完毕。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
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：	是

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：	不适用
------------------------------	-----

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.15
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	836,749,606
现金分红金额（元）（含税）	12,551,244.09
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	12,551,244.09
可分配利润（元）	759,389,984.52
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
2025 年度权益分配方案情况：以公司现有总股本 836,749,606 股为基数，向全体股东每 10 股派发 0.15 元人民币（含税），合计现金分配红利 12,551,244.09 元（含税）。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

## 十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

## 十三、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

### 1、内部控制建设及实施情况

（1）为合理保证公司经营目标的实现，公司建立了相关的控制政策和程序，主要包括不相容职务分离控制、授权审批控制、资金管理、存货管理、资产管理、采购管理、销售与收款管理、研究与开发管理、工程项目管理、合同管理、投融资工作管理、对子公司管理、募集资金使用与管理、关联交易、运营分析及会计系统与财务报告编制等控制政策和程序。

（2）报告期内，公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，结合公司内部控制制度和评价办法，对内部控制的实施情况进行日常监督和专项监督。公司根据通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

## 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

## 十四、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

对子公司的管理控制存在异常

是 否

## 十五、内部控制评价报告及内部控制审计报告

### 1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026 年 04 月 17 日	
内部控制评价报告全文披露索引	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		89.13%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		98.20%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>财务报告相关的内部控制重大缺陷的迹象包括：1) 公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；2) 公司更正已公布的财务报告；3) 外部审计发现当期财务报告存在重大错报,公司在运行过程中未能发现该错报；4) 审计委员会、审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效；财务报告相关的内部控制重要缺陷的迹象包括：1) 未依照公认会计准则选择和应用会计政策；2) 未建立反舞弊程序和控制措施；3) 对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；4) 对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。</p> <p>非财务报告重大缺陷的存在迹象包括：违反国家法律法规或规范性文件、缺少重大决策程序或程序不科学、制度缺失可能导致系统性失效、重大或重要缺陷未能得到整改、其他对公司负面影响重大的情形。其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷。重要缺陷：单独缺陷或连同其它缺陷组合，其严重程度低于重大缺陷，但仍有可能导致公司偏离控</p>	<p>非财务报告重大缺陷的存在迹象包括：违反国家法律法规或规范性文件、缺少重大决策程序或程序不科学、制度缺失可能导致系统性失效、重大或重要缺陷未能得到整改、其他对公司负面影响重大的情形。其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷。重要缺陷：单独缺陷或连同其它缺陷组合，其严重程度低于重大缺陷，但仍有可能导致公司偏离控</p>

	制目标。财务报告相关的内部控制一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷	
定量标准	一般缺陷：错报≤资产总额的 1%、错报≤所有者权益总额的 0.5%、错报≤营业收入总额的 0.5%、错报≤利润总额的 5%；重要缺陷：资产总额的 1% < 错报≤资产总额的 1.2%、0.5% < 错报≤所有者权益总额的 1%、0.5% < 错报≤营业收入总额的 1%、利润总额的 5% < 错报≤利润总额的 8%；重大缺陷：错报 > 资产总额的 1.2%、错报 > 所有者权益总额的 1%、错报 > 营业收入总额的 1%、错报 > 利润总额的 8%。	一般缺陷：直接财产损失 500 万元以下，受到省级（含省级）以下政府部门处罚但未对公司定期报告披露造成负面影响；重要缺陷：直接财产损失 500 万元(含 500 万元)至 1000 万元，受到国家政府部门处罚，但未对公司定期报告披露造成负面影响；重大缺陷：直接财产损失 1000 万元（含）以上，已经对外正式披露并对公司定期报告披露造成负面影响。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

## 2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，万邦达公司于 2025 年 12 月 31 日按照《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。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026 年 04 月 17 日
内部控制审计报告全文披露索引	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

## 十六、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用。

## 十七、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）	4
-------------------------	---

序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	惠州伊斯科新材料科技发展有限公司	<a href="https://gdee.gd.gov.cn/gdeepub/front/dal/report/list?entName=%E6%83%A0%E5%B7%9E%E4%BC%8A%E6%96%AF%E7%A7%91&amp;reportType=&amp;areaCode=&amp;entType=&amp;reportDateStartStr=&amp;reportDateEndStr=">https://gdee.gd.gov.cn/gdeepub/front/dal/report/list?entName=%E6%83%A0%E5%B7%9E%E4%BC%8A%E6%96%AF%E7%A7%91&amp;reportType=&amp;areaCode=&amp;entType=&amp;reportDateStartStr=&amp;reportDateEndStr=</a>
2	黑龙江京盛华环保科技有限公司	<a href="http://111.40.190.123:8082/eps/index/enterprise-more?code=91231281MA19EBLQXY&amp;uniqueCode=005aef92b13153b3&amp;reportId=XXPL1202404011400252312810000091231281MA19EBLQXY00&amp;type=true&amp;date=2025">http://111.40.190.123:8082/eps/index/enterprise-more?code=91231281MA19EBLQXY&amp;uniqueCode=005aef92b13153b3&amp;reportId=XXPL1202404011400252312810000091231281MA19EBLQXY00&amp;type=true&amp;date=2025</a>
3	吉林万邦达环保技术有限公司	<a href="http://36.135.7.198:9015/index#menu_2063">http://36.135.7.198:9015/index#menu_2063</a>
4	吉林省固体废物处理有限责任公司	<a href="http://36.135.7.198:9015/index#menu_2063">http://36.135.7.198:9015/index#menu_2063</a>

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求上市公司发生环境事故的相关情况

报告期内公司生产经营正常，未发生环境事故。

## 十八、社会责任情况

2025年，是国家深入落实“双碳”战略、加快推动产业结构与能源结构调整优化、促进绿色发展的关键一年。在国家政策大力推动绿色低碳转型的大背景下，公司经过多年持续深耕与战略布局，已逐步实现业务格局的优化升级，从以工程和工业水运营为主，成功转型为以化工新材料业务为核心，环保皮革业务为推进方向，工业水处理及危固废处理共为支撑的多元发展格局，并在股东权益、职工权益、客户供应商权益保护、环境保护、社会公益等方面，积极履行社会责任。

### （1）股东权益保护

公司严格按照《公司章程》《股东会议事规则》的规定和要求，规范股东会的召集、召开、表决程序，通过网络投票等方式，让更多的股东能够参加股东会，确保股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权；认真履行信息披露义务，秉持公平、公正、公开的原则对待全体投资者。公司为提高中小投资者对公司股东会决议的重大事项的参与度，公司股东会在审议影响中小投资者利益的议案时对中小投资者的表决实行单独计票，切实保护中小投资者的合法利益。

### （2）职工权益保护

员工是企业生存和发展的宝贵资源，公司高度重视员工人才队伍建设，坚持以人为本，在自主培养和人才引进相结合的人才队伍建设中，逐步将重点转向自主培养，在满足公司用人需求的同时，也在为国家的化工新材料行业和环保行业输出着优秀的人才。公司严格遵守《劳动法》《劳动合同法》等相关

法律法规，尊重和员工的个人权益，切实关注员工身心健康、职业安全和满意度。并联合工会，不断完善薪酬福利体系、绩效考核机制，最大限度地做到公平、公正、公开。公司的发展也离不开人才的可持续发展，重视员工培训，不断完善在职员工的职业技能培养体系，是企业最终飞跃式发展的最佳动力，也是实现员工与企业共同成长，实现共同价值，提升员工满意度和归属感的核心。在保护员工权益的同时，激发了员工的劳动创造积极性，也使得公司迎来了新的发展动力。

### （3）客户、供应商权益保护

公司始终坚持以客户关系为重点，通过开展系统化的客户研究，通过优化企业组织体系和业务流程，提升自我技术服务水平，以达到提高客户满意度的目的。通过了解顾客的期望，不断优化项目实施过程的透明化，使顾客能够切实把握项目的发展动态，做到心中有数。服务好老客户，从而吸引新客户。公司积极与上下游各类合作伙伴开展合作，并严格恪守商业道德和社会公德，切实强化公司的业务资源，在深入落实相关社会责任的同时提高业务规模，为客户提供高质量产品和服务。

### （4）环境保护

“十四五”时期，我国生态文明建设进入了以降碳为重点战略方向、推动减污降碳协同增效、促进经济社会发展全面绿色转型、实现生态环境质量改善由量变到质变的关键时期。2025年，公司继续围绕“减污降碳协同增效”的总要求，积极推动生产过程节能减排项目的开展，持续在全公司的循环水系统、蒸汽系统等系统开展核心技术研究，力求在生产过程中以最低的能耗完成整个生产过程，把生产过程中的无效能耗进行消除，达到高效率生产的目的。同时，公司在国家政策大力推动绿色低碳转型的大背景下，已逐步实现业务格局的优化升级，从以工程和工业水运营为主，成功转型为以化工新材料业务为核心，环保皮革业务为推进方向，工业水处理及危固废处理共同为支撑的多元发展格局，持续为环境可持续发展履行应尽的社会责任。

### （5）社会公益

公司下属子公司广东伊斯科积极履行社会责任，助力阳古城滨江旅游步道项目建设。自广东伊斯科2022年成立以来，作为揭阳大南海石化园区重点企业，为园区“一超多强”产业格局注入了强劲动力，同时，也积极投身揭阳的城市发展与公益事业建设，主动参与揭阳古城滨江旅游步道二期（南浦渔歌-揭阳大桥段）项目建设，支持揭阳榕江西湖公园滨江路段铺设长度约2.4公里的跑道，进一步完善了西湖公园的运动休闲功能。广东伊斯科此次捐赠的TPS环保型塑胶跑道，是将高端型材料应用于民生生活领域的积极实践，通过实际行动支持了地方公共服务设施提升，体现了公司的技术实力与社会责任。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“化工行业相关业务”的披露要求

公司化工新材料业务板块所辖子公司均依法落实了企业主体责任，强化安全生产管理，建立健全全员安全生产责任制和安全生产规章制度，构建安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防机制。公司已建立并持续完善“党政同责、一岗双责、齐抓共管、失职追责”的安全生产责任体系，明确了从公司主要负责人到一线岗位员工的全员安全生产责任制。

在安全标准化建设方面，结合生产工艺、物料特性等实际情况，梳理生产各项环节的安全管理要求，修订完善作业标准、操作规程、安全检查标准等，规范设备设施管理、作业人员操作行为，确保各项安全工作有章可循、有标可依。同时，借鉴化工行业先进标准化管理经验，优化自身标准化管理模式，强化现场安全标识、警示提醒的规范化设置，提升安全管理效能。

安全生产工艺方面，对重点监管危险化工工艺装置，构建以自动化控制系统为核心的实时安全防护网，部署（DCS）控制系统、安全仪表系统（SIS）、紧急停车系统（EDS），实现工艺参数 24 小时不间断监测、异常工况自动预警与风险快速干预。同时，每 3 年开展 HAZOP 分析（危险与可操作性分析），持续排查工艺设计缺陷、操作盲区与潜在安全隐患，从根源上筑牢工艺本质安全防线，有效防范重特大生产安全事故发生。

安全生产投入方面，严格按照《企业安全生产费用提取和使用管理办法》，建立健全安全生产投入管理制度，坚持“专款专用、足额提取、合理使用”的原则，确保安全生产投入足额到位、规范使用，为安全生产提供坚实的资金保障，切实落实企业安全生产投入主体责任及行业披露要求。

安全生产教育与培训方面，建设完善的安全培训体系，针对主要负责人、安全生产管理人员、特种作业人员及普通从业人员，结合新材料生产岗位特点，制定不同的培训计划，确保培训内容贴合岗位实际需求。同时，完善培训档案管理，对培训时间、培训内容、参训人员、考核结果等进行详细记录，实现培训全过程可追溯。

报告期内，惠州伊斯科累计接受省、市、区三级应急管理部门组织的各项安全生产检查共 42 次，广东伊斯科接受所在区、市的安全主管部门检查超过 30 次，均未出现重大隐患或否决项。

## 十九、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司暂未开展巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作。

## 第五节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	张建兴；孙宏英；河北昊天能源投资集团有限公司；于淑靖；肖杰	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1.本人/公司将严格按照《中华人民共和国公司法》等法律、法规、规章等规范性文件的要求以及万邦达公司章程、关联交易制度的有关规定，行使股东权利，在股东大会对有关涉及本人/公司的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。2.本人/公司与万邦达之间将尽可能减少和尽量避免不必要的关联交易发生。在进行确有必要且无法规避的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律、法规、规章等规范性文件和万邦达公司章程、关联交易制度的规定履行交易程序及信息披露义务。保证不通过关联交易损害万邦达及其他股东的合法权益。上述承诺在承诺人持有万邦达股份期间持续有效。	2014年05月15日	9999年12月31日	承诺人履行了承诺
资产重组时所作承诺	张建兴	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	一、任职承诺：为保证昊天节能持续发展和保持持续竞争优势，自新增股份登记日起3年内确保在昊天节能持续任职，并尽力促使管理层及关键员工在上述期间内保持稳定；如违反上述服务期约定的，则因本次重组交易而获得的万邦达新增股份在其离职时尚未解禁的部分，在履行股份补偿义务（如有）并解禁后由万邦达以1元对价回购注销。二、竞业禁止承诺：1. 本人控制的其他企业（如有）在中国境内（包括香港、澳门和台湾）将不从事任何直接或间接与万邦达的业务构成竞争的业务，将来亦不会在中国境内（包括香港、澳门和台湾）任何地方和以任何形式（包括但不限于合资经营、合作经营或拥有在其他公司或企业的股票或权益等）从事与万邦达有竞争或构成竞争的业务。2.如果万邦达在其现有业务的基础上进一步拓展其业务范围，而本人所控制的企业（如有）已对此已经进行生产、经营的，本人承诺将该公司所持有的可能发生的同业竞争业务进行转让，并同意万邦达在同等商业条件下有优先收购权。3. 除对万邦达的投资以外，本	2014年05月15日	9999年12月31日	承诺人履行了承诺

			人将不在中国任何地方以任何方式投资或自营万邦达已经开发、生产或经营的产品（或相类似的产品、或在功能上具有替代作用的产品）。4. 本人保证本人全资拥有或拥有 50% 以上股权的子公司遵守上述承诺，并将促使相对控股的子公司亦遵守上述承诺。上述承诺在承诺人在万邦达及其子公司任职期间及离职后两年内均有效。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	王飘扬；胡安君；王婷婷；王凯龙；王长荣；王蕾	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>避免同业竞争承诺：（一）截止本承诺函出具之日，本人未直接或间接投资或参与投资任何与股份公司构成竞争或可能竞争的企业；本人与股份公司间不存在同业竞争。（二）自本承诺函出具之日起，本人作为股份公司股东期间，不会在中国境内或境外，以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股份及其他权益）直接或间接参与与股份公司构成竞争的任何业务或活动。（三）本人为股份公司股东期间，保证不会利用股份公司控股股东地位损害股份公司及其他股东（特别是中小股东）的合法权益。（四）上述承诺在股份公司于国内证券交易所上市且本人为股份公司股东期间持续有效且不可撤销。如有任何违反上述承诺的事项发生，本人承担因此给股份公司造成的一切损失（含直接损失和间接损失）。</p> <p>二、规范关联交易承诺：本公司控股股东及实际控制人王飘扬家族就规范关联交易的问题承诺如下：现在和将来均不利用自身作为公司实际控制人之地位及控制性影响谋求公司在业务合作等方面给予本人或本人控制的其他公司优于市场第三方的权利；现在和将来均不利用自身作为公司实际控制人之地位及控制性影响谋求本人或本人控制的其他公司与公司达成交易的优先权利；本人或本人控制的其他公司现在和将来均不以低于市场价格的条件与公司进行交易，亦不利用该类交易从事任何损害公司利益的行为；现在和将来在公司审议涉及本公司的关联交易时均切实遵守法律法规和公司章程对关联交易回避制度的规定。</p> <p>三、关于未来不占用资金的承诺：公司控股股东及实际控制人王飘扬家族承诺如下：承诺在作为公司股东、实际控制人期间，严格遵守相关法律法规和监管机关、监管机构的规范性文件、公司《章程》及公司资金管理制度及内控制度的规定，依法行使股东权利、承担股东义务和履行股东职责，不以任何形式违法、违规占用公司资金。</p>	2010年02月26日	9999年12月31日	正常履行
首次公开发行	王飘扬；胡安君；	其他承诺	一、关于社保和住房公积金事项的承诺：（一）若万邦达因申请首次公开发	2010年02月26日	9999年12月31日	正常履行

或再融资时所作承诺	王婷婷； 王凯龙； 王长荣； 王蕾		行 A 股股票报告期以及追溯到万邦达设立以后到报告期间内任何社会保障法律法规执行情况，经有关主管部门认定需为员工补缴保险金或住房公积金，受到主管部门处罚，或任何利益相关方以任何方式提出权利要求且该等要求获主管部门支持，承诺人将以除万邦达股份外的个人财产，无条件全额承担相关补缴、处罚款项，对利益相关方的赔偿或补偿，以及万邦达因此所支付的相关费用。各承诺人就该等承诺承担连带责任。（二）通过行使股东权利、履行股东职责，保证和促使万邦达依法执行社会保险（包括养老保险、医疗保险、失业保险、生育保险和工伤保险）及住房公积金相关法律法规规定。二、关于缴纳个人所得税的承诺：关于改制过程中涉及的个人所得税事项，公司控股股东、实际控制人王飘扬家族书面承诺：因该等税款缴纳所引致的税务主管部门的追缴、处罚或任何其他风险，均由各实际控制人承担；若因整体变更过程中各股东个人所得税缴纳事宜导致公司遭受任何损失，各实际控制人将足额补偿公司因此遭受的全部损失；就以上承诺事项，公司各实际控制人共同承担连带责任。	日	日	
首次公开发行或再融资时所作承诺	王飘扬	股份限售承诺	本人因本次向特定对象发行认购的上市公司股份自该等股份上市之日起三十六个月内（以下简称“锁定期”）不得转让。若上述承诺的锁定期与证券监管机构的最新监管意见不相符，本人将根据证券监管机构的监管意见进行相应调整。	2023 年 02 月 16 日	2026 年 02 月 16 日	正常履行
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用。					

## 2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

## 3、公司涉及业绩承诺

适用 不适用

## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

## 五、董事会、审计委员会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

## 六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

2025年4月16日召开第五届董事会第三十一次会议及第五届监事会第二十八次会议，审议通过了《关于会计政策变更的议案》，同意根据财政部相关文件的要求对公司会计政策进行变更。

2024年12月，财政部发布《企业会计准则解释第18号》的通知，其中明确了“保证类质保费用应计入营业成本”等相关内容。公司依据《企业会计准则解释第18号》的规定对原会计政策进行相应变更，规定对保证类质量保证产生的预计负债，借方应计入“主营业务成本”和“其他业务成本”，不再计入“销售费用”。公司根据上述要求对会计政策相关内容进行了相应变更。

## 七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

2025年1月20日，本公司之控股子公司惠州伊斯科、青海弘度新材料技术有限公司和上海晟胜新材料有限公司共同出资设立揭阳伊斯科环保科技有限公司，注册资本人民币1,000.00万元，其中惠州伊斯科认缴出资600.00万元，占注册资本的60%；青海弘度新材料技术有限公司认缴出资300.00万元，占注册资本的30%；上海晟胜新材料有限公司认缴出资100.00万元，占注册资本的10%。

2025年11月12日，本公司出资设立安徽万邦达新材料技术有限公司，注册资本3,000.00万元，本公司认缴出资3,000万元，占注册资本的100%。

2025 年 12 月 31 日，本公司与芜湖奇瑞科技有限公司共同出资设立安徽万邦达新材料科技有限责任公司，注册资本 10,000.00 万元，其中本公司认缴出资 9,000 万元，占注册资本的 90%，芜湖奇瑞科技有限公司认缴出资 1,000.00 万元，占注册资本的 10%。

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	50
境内会计师事务所审计服务的连续年限	2
境内会计师事务所注册会计师姓名	闫钢军、王晓光
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2、1

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

本年度，公司聘请了容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为内部控制审计会计师事务所，期间共支付内控审计费用为 20 万元。

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

## 十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
未达到重大诉讼的其他诉讼（公司为原告/仲裁申请人）	3,237.4	否	含等待开庭、等待判决、正在执行、已撤诉（263.17 万元）等情况	对公司均未造成重大影响	含正在强制执行、已履行完毕、已结案等情况		
未达到重大诉讼的其他诉讼（公司为被告/仲裁被申请人）	3,287.85	否	含等待开庭、等待判决、正在执行、已撤诉（2,089.35 万元）等情况	对公司均未造成重大影响	含正在强制执行、已履行完毕、已结案等情况		

## 十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

### 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

### 7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十五、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用 不适用

托管情况说明

公司存量托管项目主要分布在陕西榆林、河北任丘、宁夏宁东及广东揭阳，系业主将已建成污水处理厂委托我公司运营进行水处理，将业主生产过程中的废水、污水回收再处理转化为再生水，同时将再生水销售给业主，以供业主生产使用。主要结算流程为，在月底双方查表确认水流量，经过委托方月度运营考核确认后，按确定的水流量及合同约定价格确定当月应收服务费，成本主要涉及到药剂消耗、检修费用和人工费用等。

报告期内，公司托管运营类项目年内运营稳定，2025 年实现托管运营收入 9,566.94 万元，较上年同期减少 29.37%，主要是宁夏部分托管业务结束所致。托管运营成本 8,223.90 万元，相应较上年同期减少 31.67%，运营整体毛利率增加 2.89%。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

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

#### (2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

公司承租北京京燕奥得赛化学有限公司关于北京市房山区燕山燕新南路 18 号院 4 号楼 1 单元，租赁期限：2023 年 10 月 1 日至 2026 年 8 月 14 日，用于研发新产品实验使用，租金合计：3,078,004.27 元，此项租赁处于正常履行中。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

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

## 2、重大担保

☑适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
惠州伊斯科	2017年08月24日	50,000	2017年12月18日	11,000	连带责任保证		惠州伊斯科的其他合计持有其26.5%股权的股东，依照各自持有的股权比例，为本次担保提供反担保。	主债权届满日起两年	否	否
惠州伊斯科	2024年08月05日	15,000		11,750	连带责任保证		惠州伊斯科的其他合计持有其26.5%股权的股东，依照各自持有的股权比例，为本次担保提供反担保。	主债权届满日起三年	否	否
惠州伊斯科	2024年11月18日	15,000			连带责任保证		惠州伊斯科的其他合计持有其26.5%股权的股东，依照各自	主债权届满日起三年	否	否

							持有的股权比例，为本次担保提供反担保。			
惠州伊斯科	2024年11月18日	10,000		2,100	连带责任保证		惠州伊斯科的其他合计持有其26.5%股权的股东，依照各自持有的股权比例，为本次担保提供反担保。	主债权届满日起三年	否	否
惠州伊斯科	2025年04月18日	82,500		20,093.46	连带责任保证		惠州伊斯科的其他合计持有其26.5%股权的股东，依照各自持有的股权比例，为本次担保提供反担保。	主债权届满日起三年	否	否
晋纬环保	2025年04月18日	8,000			连带责任保证				否	否
广东伊斯科	2024年10月15日	120,000		78,687.4	连带责任保证		广东伊斯科的其他合计持有其25%股权的股东，依照各自持有的股权比例，为本次担保提供反担保。	主债权届满日起三年	否	否
黑龙江	2022年	10,000		1,400	连带责		黑龙江	主债权	否	否

京盛华	05月30日				任保证		京盛华的其他持有其33%股权的股东，依照各自持有的股权比例，为本次担保提供反担保。	届满日起三年		
惠州伊斯科	2025年10月30日	17,000			连带责任保证		惠州伊斯科的其他合计持有其26.5%股权的股东，依照各自持有的股权比例，为本次担保提供反担保。	主债权届满日起三年	否	否
广东伊斯科	2025年10月30日	30,000		3,000	连带责任保证		广东伊斯科的其他合计持有其25%股权的股东，依照各自持有的股权比例，为本次担保提供反担保。	主债权届满日起三年	否	否
吉林固废	2025年12月23日	3,000		2,963.62	连带责任保证			主债权届满日起三年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)			140,500		报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)					121,820.94
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)			360,500		报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)					130,994.48
子公司对子公司的担保情况										
担保对	担保额	担保额	实际发	实际担	担保类	担保物	反担保	担保期	是否履	是否为

象名称	度相关 公告披 露日期	度	生日期	保金额	型	(如 有)	情况 (如 有)		行完毕	关联方 担保
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保 额度合计 (A1+B1+C1)		140,500		报告期内担保实际 发生额合计 (A2+B2+C2)						121,820.94
报告期末已审批的 担保额度合计 (A3+B3+C3)		360,500		报告期末实际担保 余额合计 (A4+B4+C4)						130,994.48
全部担保余额（即 A4+B4+C4）占公司净 资产的比例				26.90%						
其中：										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保 的余额（D）				0						
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担 保对象提供的债务担保余额（E）				83,087.4						
担保总额超过净资产 50%部分的金额 （F）				0						
上述三项担保金额合计（D+E+F）				83,087.4						

### 3、委托他人进行现金资产管理情况

#### （1）委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

产品类别	风险特征	报告期内委托理财的余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	低风险	22,020.94	0

公司作为单一委托人委托金融机构开展资产管理，或投资安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

#### （2）委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

### 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十六、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

## 十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

1. 2023 年 1 月 6 日，控股股东王飘扬先生因股权性投资资金需求，将其持有的部分公司股份办理了质押手续。2024 年 2 月 5 日，控股股东王飘扬先生将其持有的部分公司股份办理了补充质押手续。2024 年 4 月 2 日，控股股东王飘扬先生将在招商证券股份有限公司质押的部分公司股份办理解除质押手续。2025 年 1 月 6 日，控股股东王飘扬先生将在国泰君安证券股份有限公司质押的部分公司股份办理解除质押手续。2025 年 12 月 25 日，控股股东王飘扬先生将持有的部分公司股份在东吴证券股份有限公司办理了质押手续。2025 年 12 月 26 日，控股股东王飘扬先生将在国泰君安证券股份有限公司、中信建投证券股份有限公司质押的部分公司股份办理解除质押手续。具体内容详见公司于 2023 年 1 月 6 日、2024 年 2 月 5 日、2024 年 4 月 2 日、2025 年 1 月 6 日、2025 年 12 月 25 日、2025 年 12 月 26 日在巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)）披露的相关公告。

2. 2025 年 7 月 15 日，公司召开第五届董事会第三十四次会议审议通过了关于董事会换届提名董事候选人的相关议案。上述提名已于 2025 年 7 月 30 日经公司 2025 年第一次临时股东大会审议通过，同日，公司召开第六届董事会第一次会议，审议通过了关于选举董事长、专门委员会委员，聘任总经理、经营管理层等相关议案，公司召开职工代表大会审议通过关于选举职工代表董事的议案，具体内容详见公司于 2025 年 7 月 30 日在巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)）披露的相关公告。

## 十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

1. 2025 年 9 月，与青岛伊科思技术工程有限公司签订股权转让协议，以人民币 1,000 万元，收购其持有的惠州伊斯科新材料科技发展有限公司 0.5% 股权。2025 年 10 月，完成收购股权的工商变更。

2. 2025 年 11 月，设立安徽万邦达新材料技术有限责任公司，注册资本为人民币 3,000 万元，公司持股 100%。2026 年 2 月，完成安徽万邦达新材料技术有限责任公司的注销。

3. 2025 年 12 月，设立安徽万邦达新材料技术有限责任公司，注册资本为人民币 10,000 万元，公司持股 90%。

4. 2026 年 2 月，公司通过债转股的方式对黑龙江京盛华进行增资扩股，增资扩股实施后，对其持股比例提升至 87.55%。

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	204,048,462	24.39%	0	0	0	40,765,261	40,765,261	244,813,723	29.26%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	204,048,462	24.39%	0	0	0	40,765,261	40,765,261	244,813,723	29.26%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	204,048,462	24.39%	0	0	0	40,765,261	40,765,261	244,813,723	29.26%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	632,701,144	75.61%	0	0	0	40,765,261	40,765,261	591,935,883	70.74%
1、人民币普通股	632,701,144	75.61%	0	0	0	40,765,261	40,765,261	591,935,883	70.74%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	836,749,606	100.00%	0	0	0	0	0	836,749,606	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
王飘扬	203,695,662	40,913,461	0	244,609,123	高管锁定股及首发后限售股，由于证券账户托管单元变更未同步变更可转让额度，导致 2025 年 12 月 31 日股份数量多锁定 40,913,461 股，截至报告披露日，高管锁定股锁定比例已恢复至 75%，限售股数量为 203,695,662。	高管锁定股将根据相关法律法规规定解除限售；首发后限售股 2026 年 2 月 16 日解除限售。
苏国建	204,600	0	0	204,600	高管锁定股	根据相关法律法规规定解除限售。
马骥驰	73,950	0	73,950	0	离任监事虚拟任期锁定 75%	2025 年 10 月 14 日
张卉	74,250	0	74,250	0	离任监事虚拟任期锁定 75%	2025 年 10 月 14 日
合计	204,048,462	40,913,461	148,200	244,813,723	--	--

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

### 3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	32,683	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	30,094	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
王飘扬	境内自然人	32.46%	271,594,216	不变	244,609,123	26,985,093	质押		27,300,000
中节能资本控股有限公司	国有法人	3.95%	33,085,726	不变	0	33,085,726	不适用		0
全国社保基金一一八组合	其他	1.09%	9,122,912	减少	0	9,122,912	不适用		0
J. P. Morgan Securities PLC—自有资金	境外法人	0.92%	7,729,345	增加	0	7,729,345	不适用		0
毛家传	境内自然人	0.81%	6,799,808	减少	0	6,799,808	不适用		0

刘建斌	境内自然人	0.60%	5,007,300	减少	0	5,007,300	不适用	0
屠同舟	境内自然人	0.53%	4,395,500	增加	0	4,395,500	不适用	0
BARCLAYS BANK PLC	境外法人	0.51%	4,299,291	增加	0	4,299,291	不适用	0
刘红	境内自然人	0.47%	3,971,700	减少	0	3,971,700	不适用	0
范飞	境内自然人	0.44%	3,642,000	减少	0	3,642,000	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	2016 年 4 月 22 日，公司完成非公开发行股票登记，中节能资本控股有限公司因配售新股成为前 10 名股东，所持股票无限售期。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
中节能资本控股有限公司	33,085,726	人民币普通股	33,085,726					
王飘扬	26,985,093	人民币普通股	26,985,093					
全国社保基金一一八组合	9,122,912	人民币普通股	9,122,912					
J. P. Morgan Securities PLC—自有资金	7,729,345	人民币普通股	7,729,345					
毛家传	6,799,808	人民币普通股	6,799,808					
刘建斌	5,007,300	人民币普通股	5,007,300					
屠同舟	4,395,500	人民币普通股	4,395,500					
BARCLAYS BANK PLC	4,299,291	人民币普通股	4,299,291					
刘红	3,971,700	人民币普通股	3,971,700					
范飞	3,642,000	人民币普通股	3,642,000					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。							
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	股东毛家传先生通过普通证券账户持有 0 股，信用账户持有 6,799,808 股，合计持有 6,799,808 股。							

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
王飘扬	中国	否
主要职业及职务	本公司董事长	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

## 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

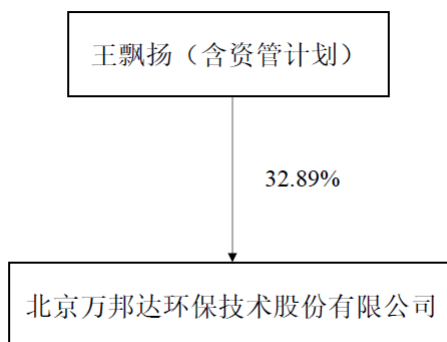
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
王飘扬	本人	中国	否
主要职业及职务	本公司董事长		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

**4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%**

适用 不适用

**5、其他持股在 10%以上的法人股东**

适用 不适用

**6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况**

适用 不适用

#### 四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

#### 五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第七节 债券相关情况

适用 不适用

## 第八节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026年04月15日
审计机构名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	容诚审字[2026]100Z3791号
注册会计师姓名	闫钢军、王晓光

审计报告正文

#### （一）审计意见

我们审计了北京万邦达环保技术股份有限公司（以下简称万邦达公司）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、合并及母公司所有者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，公允反映了万邦达公司 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职业道德守则和中国注册会计师独立性准则，我们独立于万邦达公司，并遵守了独立性准则中适用于公众利益实体财务报表审计的规定，同时履行了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。

##### • 收入确认

###### 1、事项描述

本年度万邦达公司收入确认相关信息披露详见财务报表附注三、27.收入确认原则和计量方法和附注五、43。

万邦达公司主要从事新材料生产销售和综合环保服务，本年度销售石油化工产品、提供危固废处理服务和工业水处理服务等确认的主营业务收入金额为 261,460.33 万元，较上年下降 4.23%。由于营业

收入是万邦达公司的关键财务指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操作收入确认的固有风险，为此我们认定收入确认为关键审计事项。

## 2、审计应对

我们对收入确认实施的相关程序主要包括：

(1) 了解及评价与销售收入确认事项相关的内部控制制度设计的合理性，并测试了关键控制执行的有效性；

(2) 选取销售合同及相关资料，复核关键合同条款，识别合同中的各项履约义务及交易价格；核实收入确认是否符合万邦达公司会计政策和企业会计准则的相关要求；

(3) 执行分析性程序，评估销售收入和毛利率变动的合理性；

(4) 执行实质性测试程序，抽样检查销售合同、发票、结算单等不同销售模式下收入确认的支持性文件，并结合银行流水检查收款记录；

(5) 执行函证程序，向主要客户函证收入的发生额、应收账款和合同负债的余额；

(6) 根据不同销售模式，分别对资产负债表日前后确认的销售收入核对至收入确认的支持性文件，以评估销售收入是否在恰当的期间确认；

(7) 评估管理层对销售收入的财务报表披露是否恰当。

### • 减值损失确认

#### 1、事项描述

本年度万邦达公司减值损失确认参见财务报表附注三、11.金融工具、23.长期资产减值和附注五、52 和 53。

万邦达公司本年度计提信用减值损失金额为 18,597.30 万元，计提资产减值损失金额为 5,222.75 万元，两项合计减少当期利润总额 23,820.05 万元，对当期净利润的影响较大，且相关减值准备的计提涉及管理层的重大会计判断和会计估计。因此，我们将减值损失的确认确定为关键审计事项。

#### 2、审计应对

我们对减值损失实施的相关程序主要包括：

(1) 了解管理层与确认信用减值损失和资产减值损失相关的内部控制，评价这些内部控制的设计和运行有效性，并进行测试；

(2) 复核以前年度计提的各项资产减值准备后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 对于单独确认信用减值损失的资产，选取样本获取管理层对预计未来可收回金额做出估计的依据，并复核其合理性；

(4) 对于按信用风险组合确认信用减值损失的资产，结合信用风险特征、账龄分析、预期信用损失率的确定以及期后回款情况检查，评价管理层对信用减值损失确认的合理性；

(5) 结合函证程序及资产监盘程序，评价管理层对信用减值损失和资产减值损失确认的合理性；

(6) 了解并检查表明资产发生减值的相关客观证据；查看与信用减值损失和资产减值损失确认相关的董事会决议；

(7) 评估管理层对信用减值损失、资产减值损失及相关科目的财务报表披露是否恰当。

#### **(四) 其他信息**

万邦达公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括万邦达公司 2025 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**

万邦达公司管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估万邦达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万邦达公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督万邦达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，就可能导致对万邦达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万邦达公司不能持续经营。

(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) 就万邦达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。

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：北京万邦达环保技术股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	289,580,388.90	618,311,297.51
结算备付金		

拆出资金		
交易性金融资产	220,209,392.78	61,100,607.89
衍生金融资产		
应收票据	1,034,648.53	1,550,021.61
应收账款	450,698,159.70	593,789,717.19
应收款项融资	14,845,391.24	14,944,610.51
预付款项	118,066,613.91	54,295,021.61
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	162,035,473.27	259,894,774.67
其中：应收利息	35,193,964.19	56,012,529.29
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	304,582,325.61	189,645,728.46
其中：数据资源		
合同资产	4,147,190.40	5,151,348.10
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	287,508,285.08	484,250,232.17
其他流动资产	680,012,400.36	220,228,000.61
流动资产合计	2,532,720,269.78	2,503,161,360.33
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	249,430,540.06	271,896,439.62
长期股权投资		
其他权益工具投资	201,153,525.00	219,540,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	3,623,808,190.90	2,827,195,134.57

在建工程	1,259,520,547.13	1,272,454,392.33
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	574,375.25	1,493,375.81
无形资产	555,686,869.31	571,374,404.43
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	36,774,444.74	49,993,875.10
递延所得税资产	165,110,776.70	140,446,601.10
其他非流动资产	11,151,295.01	325,263,071.78
非流动资产合计	6,103,210,564.10	5,679,657,294.74
资产总计	8,635,930,833.88	8,182,818,655.07
流动负债：		
短期借款	250,571,628.92	158,709,703.68
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	1,089,122,354.97	1,070,345,346.32
应付账款	806,772,389.78	693,511,821.51
预收款项		8,371.54
合同负债	63,581,401.91	120,750,705.06
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	21,220,704.95	16,791,781.41
应交税费	42,511,171.64	49,875,359.92
其他应付款	14,509,859.22	26,523,651.94

其中：应付利息		
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	85,594,149.85	60,999,749.68
其他流动负债	17,730,222.08	14,359,089.70
流动负债合计	2,391,613,883.32	2,211,875,580.76
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	845,374,000.00	320,975,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		389,217.74
长期应付款	15,295,067.89	
长期应付职工薪酬		
预计负债	101,882,730.94	97,123,671.03
递延收益	40,384,292.24	34,728,042.89
递延所得税负债	14,085,044.37	13,418,687.95
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,017,021,135.44	466,634,619.61
负债合计	3,408,635,018.76	2,678,510,200.37
所有者权益：		
股本	836,749,606.00	836,749,606.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,360,292,279.77	3,365,860,802.23
减：库存股		
其他综合收益	-15,628,503.75	
专项储备	4,862,111.06	2,423,017.00
盈余公积	139,824,341.26	126,689,210.82

一般风险准备		
未分配利润	544,299,613.47	825,010,736.08
归属于母公司所有者权益合计	4,870,399,447.81	5,156,733,372.13
少数股东权益	356,896,367.31	347,575,082.57
所有者权益合计	5,227,295,815.12	5,504,308,454.70
负债和所有者权益总计	8,635,930,833.88	8,182,818,655.07

法定代表人：王飘扬

主管会计工作负责人：宁长宇

会计机构负责人：宁长宇

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	45,033,718.23	129,247,816.57
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		2,674,324.44
应收账款	1,351,049,351.86	1,106,429,000.05
应收款项融资	501,981.05	6,489,233.81
预付款项	10,038,766.64	49,483,216.96
其他应收款	1,399,719,890.80	1,084,694,151.62
其中：应收利息		
应收股利	119,003,091.81	119,003,091.81
存货	8,463,225.32	24,086,711.19
其中：数据资源		
合同资产	346,777,744.78	247,674,740.88
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	12,387,128.86	5,374,685.83
流动资产合计	3,173,971,807.54	2,656,153,881.35
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	3,523,618,029.14	3,509,618,029.14
其他权益工具投资	201,153,525.00	219,540,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	50,723,610.03	51,621,573.43
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	574,375.25	1,493,375.81
无形资产	97,573,583.43	107,554,908.15
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	2,121,342.09	5,477,497.28
递延所得税资产	53,021,314.75	64,080,378.31
其他非流动资产		
非流动资产合计	3,928,785,779.69	3,959,385,762.12
资产总计	7,102,757,587.23	6,615,539,643.47
流动负债：		
短期借款	129,935,468.81	110,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	183,736,374.00	117,187,736.21
应付账款	672,604,887.82	479,998,812.53
预收款项		8,371.54
合同负债	19,806.24	52,929,386.76
应付职工薪酬	4,398,687.97	4,875,727.75
应交税费	624,100.76	10,202,982.96
其他应付款	824,094,284.94	680,236,026.46
其中：应付利息		

应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	15,094,149.85	999,749.68
其他流动负债	1,380.89	6,880,240.08
流动负债合计	1,830,509,141.28	1,463,319,033.97
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		389,217.74
长期应付款	15,295,067.89	
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,250,000.00	
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	16,545,067.89	389,217.74
负债合计	1,847,054,209.17	1,463,708,251.71
所有者权益：		
股本	836,749,606.00	836,749,606.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,535,367,950.03	3,535,367,950.03
减：库存股		
其他综合收益	-15,628,503.75	-700,427.16
专项储备		
盈余公积	139,824,341.26	126,689,210.82
未分配利润	759,389,984.52	653,725,052.07
所有者权益合计	5,255,703,378.06	5,151,831,391.76
负债和所有者权益总计	7,102,757,587.23	6,615,539,643.47

## 3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	2,615,287,311.80	2,730,930,468.08
其中：营业收入	2,615,287,311.80	2,730,930,468.08
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,668,294,860.53	2,802,622,877.41
其中：营业成本	2,373,085,494.15	2,525,451,798.75
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	122,973,629.30	106,011,959.15
销售费用	12,489,546.60	11,353,293.83
管理费用	111,128,227.39	110,179,196.65
研发费用	40,117,372.31	41,430,981.37
财务费用	8,500,590.78	8,195,647.66
其中：利息费用	15,525,996.46	18,659,588.53
利息收入	17,534,718.36	20,960,116.14
加：其他收益	19,404,325.06	33,276,263.75
投资收益（损失以“-”号填列）	36,575,871.95	23,246,916.83
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	302,434.64	101,904.11
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-185,973,029.00	46,921,222.00
资产减值损失（损失以“－”号填列）	-52,227,497.08	-4,571,801.55
资产处置收益（损失以“－”号填列）	-325,848.06	-1,463,823.52
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	-235,251,291.22	25,818,272.29
加：营业外收入	866,350.67	2,128,004.07
减：营业外支出	5,487,389.72	3,259,977.60
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-239,872,330.27	24,686,298.76
减：所得税费用	1,716,438.39	-20,241,895.29
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	-241,588,768.66	44,928,194.05
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-241,588,768.66	44,928,194.05
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	-255,024,750.63	35,565,924.77
2.少数股东损益	13,435,981.97	9,362,269.28
六、其他综合收益的税后净额	-15,628,503.75	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-15,628,503.75	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-15,628,503.75	
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	-15,628,503.75	
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		

1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-257,217,272.41	44,928,194.05
归属于母公司所有者的综合收益总额	-270,653,254.38	35,565,924.77
归属于少数股东的综合收益总额	13,435,981.97	9,362,269.28
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.3048	0.0425
（二）稀释每股收益	-0.3048	0.0425

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。  
 法定代表人：王飘扬 主管会计工作负责人：宁长宇 会计机构负责人：宁长宇

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	1,027,061,967.20	1,276,783,582.18
减：营业成本	901,491,419.48	1,075,039,223.27
税金及附加	1,018,622.40	3,941,106.12
销售费用	2,002,610.87	2,196,863.33
管理费用	33,021,122.45	58,482,057.58
研发费用	10,231,470.97	13,228,209.29
财务费用	6,666,876.54	856,925.70
其中：利息费用	4,273,078.45	2,583,441.34
利息收入	519,216.18	2,142,644.23
加：其他收益	2,188,902.77	5,482,294.56
投资收益（损失以“－”号填列）	42,477,295.96	50,331,475.08
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		

公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	27,913,339.20	26,461,008.71
资产减值损失（损失以“-”号填列）		11,642.07
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-5,938.22	-1,433,130.75
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	145,203,444.20	203,892,486.56
加：营业外收入	275,727.39	1,668,378.76
减：营业外支出	310,832.35	487,325.59
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	145,168,339.24	205,073,539.73
减：所得税费用	13,817,034.81	23,305,894.12
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	131,351,304.43	181,767,645.61
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	131,351,304.43	181,767,645.61
（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	-14,928,076.59	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-15,628,503.75	
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	-15,628,503.75	
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	700,427.16	
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	700,427.16	
7.其他		
六、综合收益总额	116,423,227.84	181,767,645.61
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、经营活动产生的现金流量：		

销售商品、提供劳务收到的现金	2,848,852,088.71	2,872,176,831.86
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	4,958,057.96	25,017,191.28
收到其他与经营活动有关的现金	452,106,514.28	50,906,927.10
经营活动现金流入小计	3,305,916,660.95	2,948,100,950.24
购买商品、接受劳务支付的现金	2,653,727,879.65	2,158,811,452.92
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	184,447,585.16	196,882,173.37
支付的各项税费	214,461,385.68	127,720,684.87
支付其他与经营活动有关的现金	373,356,412.99	312,308,641.38
经营活动现金流出小计	3,425,993,263.48	2,795,722,952.54
经营活动产生的现金流量净额	-120,076,602.53	152,377,997.70
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		187,700,000.00
取得投资收益收到的现金	43,058,889.42	23,699,014.48
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-5,584,000.00	47,853,668.29
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	18,000,000.00	9,000,000.00
收到其他与投资活动有关的现金	3,736,311,273.81	1,700,000,000.00
投资活动现金流入小计	3,791,786,163.23	1,968,252,682.77
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	689,978,540.51	728,219,565.89

投资支付的现金	10,000,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	3,844,800,000.00	1,749,650,000.00
投资活动现金流出小计	4,544,778,540.51	2,477,869,565.89
投资活动产生的现金流量净额	-752,992,377.28	-509,616,883.12
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		17,100,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		17,100,000.00
取得借款收到的现金	846,445,628.92	407,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	80,639,500.00	
筹资活动现金流入小计	927,085,128.92	424,100,000.00
偿还债务支付的现金	205,975,000.00	226,025,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	39,436,413.54	30,161,638.30
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		3,754,328.48
支付其他与筹资活动有关的现金	8,139,355.29	30,721,002.40
筹资活动现金流出小计	253,550,768.83	286,907,640.70
筹资活动产生的现金流量净额	673,534,360.09	137,192,359.30
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-325,560.75	166,721.84
五、现金及现金等价物净增加额	-199,860,180.47	-219,879,804.28
加：期初现金及现金等价物余额	367,269,971.98	587,149,776.26
六、期末现金及现金等价物余额	167,409,791.51	367,269,971.98

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	707,491,949.05	740,808,123.81
收到的税费返还	1,761,952.83	5,093,852.36
收到其他与经营活动有关的现金	80,143,169.17	22,276,238.22
经营活动现金流入小计	789,397,071.05	768,178,214.39
购买商品、接受劳务支付的现金	568,617,010.71	629,643,174.15
支付给职工以及为职工支付的现金	58,766,765.85	95,619,250.49
支付的各项税费	22,497,084.42	22,631,594.85

支付其他与经营活动有关的现金	44,267,609.76	44,579,309.94
经营活动现金流出小计	694,148,470.74	792,473,329.43
经营活动产生的现金流量净额	95,248,600.31	-24,295,115.04
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		1,134,476.40
取得投资收益收到的现金	10,000,000.00	14,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,400,000.00	47,772,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	210,312,660.11	169,771,414.90
投资活动现金流入小计	223,712,660.11	232,677,891.30
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	259,370.00	3,991,734.19
投资支付的现金	14,000,000.00	359,300,000.00
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	377,279,663.00	158,631,321.01
投资活动现金流出小计	391,539,033.00	521,923,055.20
投资活动产生的现金流量净额	-167,826,372.89	-289,245,163.90
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	129,935,468.81	110,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	129,935,468.81	110,000,000.00
偿还债务支付的现金	110,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	16,756,926.23	15,039,074.64
支付其他与筹资活动有关的现金	1,144,219.04	1,044,578.70
筹资活动现金流出小计	127,901,145.27	16,083,653.34
筹资活动产生的现金流量净额	2,034,323.54	93,916,346.66
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-70,543,449.04	-219,623,932.28
加：期初现金及现金等价物余额	99,043,210.36	318,667,142.64
六、期末现金及现金等价物余额	28,499,761.32	99,043,210.36

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
优先 股		永续 债	其他												
一、 上年 期末 余额	836, 749, 606. 00				3,36 5,86 0,80 2.23			2,42 3,01 7.00	126, 689, 210. 82		825, 010, 736. 08		5,15 6,73 3,37 2.13	347, 575, 082. 57	5,50 4,30 8,45 4.70
加： ：会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
他															
二、 本年 期初 余额	836, 749, 606. 00				3,36 5,86 0,80 2.23			2,42 3,01 7.00	126, 689, 210. 82		825, 010, 736. 08		5,15 6,73 3,37 2.13	347, 575, 082. 57	5,50 4,30 8,45 4.70
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “—” 号填 列)					- 5,56 8,52 2.46			- 2,43 9,09 4.06	13,1 35,1 30.4 4		- 280, 711, 122. 61		- 286, 333, 924. 32	9,32 1,28 4.74	- 277, 012, 639. 58
(一) )综 合收 益总 额								- 15,6 28,5 03.7 5			- 255, 024, 750. 63		- 270, 653, 254. 38	13,4 35,9 81.9 7	- 257, 217, 272. 41
(二) )所 有者 投入 和减 少资 本					- 5,56 8,52 2.46								- 5,56 8,52 2.46		- 5,56 8,52 2.46
1. 所有 者投 入的 普通 股															
2.															

其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他					- 5,56 8,52 2.46							- 5,56 8,52 2.46		- 5,56 8,52 2.46
(三) 利润分配								13,1 35,1 30.4 4		- 25,6 86,3 71.9 8		- 12,5 51,2 41.5 4		- 12,5 51,2 41.5 4
1. 提取盈余公积								13,1 35,1 30.4 4		- 13,1 35,1 30.4 4				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										- 12,5 51,2 41.5 4		- 12,5 51,2 41.5 4		- 12,5 51,2 41.5 4
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								2,439,094.06					2,439,094.06	316,780.31	2,755,874.37
1. 本期提取								15,760,352.47					15,760,352.47	3,688,165.66	19,448,518.13
2. 本期使用								13,321,258.41					13,321,258.41	3,371,385.35	16,692,643.76
(六) 其他														-4,431,477.54	-4,431,477.54
四、本期末余额	836,749,606.00				3,360,292,279.77		-15,628,503.75	4,862,111.06	139,824,341.26		544,299,613.47		4,870,399,447.81	356,896,367.31	5,227,295,815.12

上期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、 上年 期末 余额	836, 749, 606. 00				3,36 5,86 0,80 2.23			1,17 1,87 2.46	108, 512, 446. 26		820, 172, 817. 18		5,13 2,46 7,54 4.13	341, 204, 027. 48	5,47 3,67 1,57 1.61
加： ：会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
他															
二、 本年 期初 余额	836, 749, 606. 00				3,36 5,86 0,80 2.23			1,17 1,87 2.46	108, 512, 446. 26		820, 172, 817. 18		5,13 2,46 7,54 4.13	341, 204, 027. 48	5,47 3,67 1,57 1.61
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “—” 号填 列)							1,25 1,14 4.54	18,1 76,7 64.5 6			4,83 7,91 8.90		24,2 65,8 28.0 0	6,37 1,05 5.09	30,6 36,8 83.0 9
(一) 综合 收益 总额											35,5 65,9 24.7 7		35,5 65,9 24.7 7	9,36 2,26 9.28	44,9 28,1 94.0 5
(二) 所有 者投 入和 减少 资本														- 2,99 1,21 4.19	- 2,99 1,21 4.19
1. 所有 者投 入的														- 2,99 1,21 4.19	- 2,99 1,21 4.19

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								18,176,764.56		-30,728,005.87		-12,551,241.31		-12,551,241.31					
1. 提取盈余公积							18,176,764.56		-18,176,764.56										
2. 提取一般风险准备																			
3. 对所有者(或股东)的分配										-12,551,241.31		-12,551,241.31		-12,551,241.31					
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								1,25 1,14 4.54					1,25 1,14 4.54		1,25 1,14 4.54
1. 本期 提取								16,8 53,6 12.1 7					16,8 53,6 12.1 7		16,8 53,6 12.1 7
2. 本期 使用								15,6 02,4 67.6 3					15,6 02,4 67.6 3		15,6 02,4 67.6 3
(六) 其他															
四、 本期 期末 余额	836, 749, 606. 00				3,36 5,86 0,80 2.23			2,42 3,01 7.00	126, 689, 210. 82		825, 010, 736. 08		5,15 6,73 3,37 2.13	347, 575, 082. 57	5,50 4,30 8,45 4.70

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	836,749,606.00				3,535,367,950.03		-700,427.16		126,689,210.82	653,725,052.07		5,151,831,391.76
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	836,749,606.00				3,535,367,950.03		-700,427.16		126,689,210.82	653,725,052.07		5,151,831,391.76
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）							-14,928,076.59		13,135,130.44	105,664,932.45		103,871,986.30
（一）综合收益总额							-14,928,076.59			131,351,304.43		116,423,227.84
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入												

的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								13,135,130.44	-25,686,371.98			-12,551,241.54
1. 提取盈余公积								13,135,130.44	-13,135,130.44			
2. 对所有者(或股东)的分配									-12,551,241.54			-12,551,241.54
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转												

增资本 (或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	836,749,606.00				3,535,367,950.03		-15,628,503.75		139,824,341.26	759,389,984.52		5,255,703,378.06

上期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、	836,74				3,535,		-		108,51	502,68		4,982,

上年 期末 余额	9,606. 00				367,95 0.03		700,42 7.16		2,446. 26	5,412. 33		614,98 7.46
加 ：会 计政 策变 更												
期差 错更 正												
他												
二、 本年 期初 余额	836,74 9,606. 00				3,535, 367,95 0.03		- 700,42 7.16		108,51 2,446. 26	502,68 5,412. 33		4,982, 614,98 7.46
三、 本期 增减 变动 金额 (减 少以 “一”号 填列)									18,176 ,764.5 6	151,03 9,639. 74		169,21 6,404. 30
(一) 综 合收 益总 额										181,76 7,645. 61		181,76 7,645. 61
(二) 所 有者 投入 和减 少资 本												
1. 所 有者 投入 的普 通股												
2. 其 他权 益工 具持 有者 投入 资本												
3. 股 份支												

付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									18,176,764.56	-30,728,005.87		-12,551,241.31
1. 提取盈余公积									18,176,764.56	-18,176,764.56		
2. 对所有者(或股东)的分配										-12,551,241.31		-12,551,241.31
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设												

定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	836,749,606.00				3,535,367,950.03		-700,427.16		126,689,210.82	653,725,052.07		5,151,831,391.76

### 三、公司基本情况

北京万邦达环保技术股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）成立于 1998 年 4 月 17 日，经中国证券监督管理委员会证监许可 [2010] 95 号文“关于核准北京万邦达环保技术股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复”，本公司发行社会公众股 2,200 万股，发行后注册资本变更为 8,800.00 万元，并于 2010 年 2 月 26 日在深圳证券交易所上市。现持有统一社会信用代码为 91110000634358477D 的营业执照。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本、增发新股及回购注销，截至 2025 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 836,749,606.00 股，注册资本为 836,749,606.00 元。公司注册地：北京市朝阳区五里桥一街 1 号院 22 号楼 4 层 401，法定代表人：王飘扬。

本公司主要从事新材料生产销售和综合环保服务，主要经营活动包括新材料的生产与销售、水务工程及运营、危固废处理、环保设备制造等。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2026 年 4 月 15 日决议批准报出。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》披露有关财务信息。

### 2、持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

#### 4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

#### 5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
账龄超过一年且金额重要的预付款	单笔金额≥350 万元
重要逾期应收利息	单笔金额≥1000 万元
本期重要的应收款项核销	单笔金额≥1000 万元
应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的	单笔金额≥500 万元
重要的在建工程	单项在建工程预算金额大于 5000 万元或年初或年末账面余额大于 5000 万元
账龄超过一年的重要应付账款	单笔金额≥500 万元
账龄超过一年的重要合同负债	单笔金额≥500 万元
账龄超过一年或逾期的重要其他应付款	单笔金额≥500 万元
重要的非全资子公司	子公司少数股东持有的权益占集团资产总额≥1%
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集团资产总额≥1%

#### 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

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见附注五、7（5）。

##### (2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司

在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见附注五、7（5）。

### （3）企业合并中有关交易费用的处理

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

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### （1）控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

子公司是指被本公司控制的主体（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），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

### （2）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

### **(3) 报告期内增减子公司的处理**

#### **①增加子公司或业务**

##### **A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务**

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

##### **B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务**

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

#### **②处置子公司或业务**

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B.编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

### **(4) 合并抵销中的特殊考虑**

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

## **（5）特殊交易的会计处理**

### **①购买少数股东股权**

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

### **②通过多次交易分步取得子公司控制权的**

#### **A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并**

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策和会计期间不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

#### B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，购买日之前持有的被购买方股权被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的，公允价值与其账面价值之间的差额计入留存收益，该股权原计入其他综合收益的累计公允价值变动转出至留存收益；购买日之前持有的被购买方的股权作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或者权益法核算的长期股权投资的，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及权益法核算下的除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益在购买日采用与被投资方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与其相关的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

#### ③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，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（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

#### ④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

##### A. 一次交易处置

本公司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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

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

##### B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“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；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

- (a) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。
- (b) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。
- (c) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。
- (d) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

#### ⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

### 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

#### （1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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

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

#### （2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

### 9、现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 10、外币业务和外币报表折算

### (1) 外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

### (2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对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；对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，在以外币购入存货并且该存货在资产负债表日的可变现净值以外币反映的情况下，先将可变现净值按资产负债表日即期汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较，从而确定该项存货的期末价值；对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，对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入当期损益，对于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，其折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入其他综合收益。

### (3) 外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下的“其他综合收益”项目列示。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 11、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### (1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

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

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

### (2) 金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：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当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

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：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

#### ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

#### ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

### **(3) 金融负债的分类与计量**

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

#### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

#### ②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

#### ③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。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公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；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公司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合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（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。

#### （4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，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。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

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

### **(5) 金融工具减值**

本公司对于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债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

#### **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，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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。

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

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

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

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

#### A. 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票组合	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当期状况及对未来经济状况的预测，按照整个存续期预期损失率计算预期信用损失
商业承兑汇票组合	票据类型	按照应收债权实际账龄和下述应收账款的预期信用损失计提方法，计提应收商业承兑汇票预期信用损失

应收账款确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	非合并范围内相同账龄的应收账款具有类似信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当期状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期损失率对照表计算预期信用损失
合并范围内关联方组合	合并范围内关联方款项	参考历史信用损失经验，结合当期状况及对未来经济状况的预测，按照整个存续期预期损失率计算预期信用损失

其他应收款确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
应收利息	应收利息	参考历史信用损失经验，结合当期状况及对未来经济状况的预测，按照整个存续期预期损失率计算预期信用损失

组合名称	确定组合的依据	计提方法
应收利息	应收利息	参考历史信用损失经验，结合当期状况及对未来经济状况的预测，按照整个存续期预期损失率计算预期信用损失
账龄组合	非合并范围内相同账龄其他应收款具有类似信用风险特征	参考历史信用损失经验，结合当期状况及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与整个存续期预期损失率对照表计算预期信用损失
合并范围内关联方组合	合并范围内关联方款项	参考历史信用损失经验，结合当期状况及对未来经济状况的预测，按照整个存续期预期损失率计算预期信用损失

应收款项融资确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票组合	票据类型	本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

合同资产确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
工程施工项目	工程施工项目	对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
未到期质保金	未到期质保金	对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

长期应收款确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
应收工程款	应收工程款	本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法：

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内	4%	4%
1-2 年	15%	15%
2-3 年	20%	20%
3-4 年	55%	55%
4-5 年	77%	77%
5 年以上	100%	100%

B. 债权投资、其他债权投资

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

### ②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

### ③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

- A.信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B.预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C.债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D.作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- E.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- F.借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- H.合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

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

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

#### ④已发生信用减值的金融资产

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

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

#### ⑤预期信用损失准备的列报

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

#### ⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

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。

### (6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

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，或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，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B.终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

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，且未放弃对该金融资产控制的，应当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。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

### ③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

### （7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

### （8）金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注五、12。

## 12、公允价值计量

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

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

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

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

#### ①估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

#### ②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

### 13、应收票据

见附注五.11

### 14、应收账款

见附注五.11

### 15、应收款项融资

见附注五.11

### 16、其他应收款

见附注五.11

## 17、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注五、11。

## 18、存货

### （1）存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、半成品、产成品（库存商品）、发出商品、生产及技术服务成本和周转材料等。

### （2）发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

### （3）存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

### （4）存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日按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。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

#### **(5) 周转材料的摊销方法**

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

### **19、持有待售资产**

#### **(1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类**

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

②出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权利机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

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

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

#### **(2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量**

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

②可收回金额。

### **(3) 终止经营的认定标准**

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

### **(4) 列报**

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终

止经营不再满足持有待售类别划分条件的，本公司在当期财务报表中，将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

## 20、其他权益工具投资

见附注五.11

## 21、长期应收款

见附注五.11

## 22、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

### （1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

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

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

### （2）初始投资成本确定

- 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B.同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C.非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

- 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.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作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

B.以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D.通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

### **(3) 后续计量及损益确认方法**

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

#### **①成本法**

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

## ②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

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

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

## （4）持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注五、19。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表做相应调整。

#### **(5) 减值测试方法及减值准备计提方法**

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、28。

### **23、投资性房地产**

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

#### **(1) 投资性房地产的分类**

投资性房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。主要包括：

- ① 已出租的土地使用权。
- ② 持有并准备增值后转让的土地使用权。
- ③ 已出租的建筑物。

#### **(2) 投资性房地产的计量模式**

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，计提资产减值方法见附注五、28。

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销，投资性房地产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率。

### **24、固定资产**

#### **(1) 确认条件**

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- 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。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

## (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-35	5.00%	9.50%-2.71%
宁煤运营项目房屋建筑物	年限平均法	19	0.00%	5.26%
机器设备	年限平均法	5-20	5.00%	4.75%-19.00%
运输工具	年限平均法	5	5.00%	19.00%
电子设备及其他设备	年限平均法	3-5	0.00%-5.00%	20.00%-33.33%

危险废弃物填埋场及填埋场弃置费采用工作量法（即填埋量）计提折旧，无净残值，具体方法为按实际填埋量占预计总填埋量的比例计提折旧。

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

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

## 25、在建工程

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

## 26、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

## （2）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

## 27、无形资产

### （1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

#### （1）无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

#### （2）无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	9-50 年	法定使用权
计算机软件	5-10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

项目	预计使用寿命	依据
专利权、非专利技术	5-10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
商标权及资质	预计可使用年限	预计可使用年限
特许经营权	合同规定年限	合同规定年限

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②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。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

### ③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益或计入相关资产的成本。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

## (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

### (1) 研发支出归集范围

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、无形资产摊销费用、试验检测费、委托外部研究开发费用及其他费用等。

### (2) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

### (3) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.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；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C.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；

D.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；

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

## 28、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等的资产减值，按以下方法确定：

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

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

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

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

## 29、长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销，各项费用摊销的年限如下：

项 目	摊销年限
租赁房屋装修费	租赁合同年限
其他	预计可使用年限

## 30、合同负债

本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

## 31、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

#### ①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

#### ②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

#### ④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

#### ⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

### (2) 离职后福利的会计处理方法

#### ①设定提存计划

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

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

#### ②设定受益计划

##### A.确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

##### B.确认设定受益计划净负债或净资产

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

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

#### C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

#### D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

(a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

(b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

(c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，在原设定受益计划终止时，本公司在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

### (3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- ①企业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；
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

#### （4）其他长期职工福利的会计处理方法

##### ①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

##### ②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A.服务成本；

B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

## 32、预计负债

### （1）预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

### （2）预计负债的计量方法

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。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

### 33、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

#### (1) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是本公司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。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司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，并以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计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

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客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

⑤客户已接受该商品。

#### 销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而与其有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

#### 质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

#### 主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

#### 应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

#### 客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

#### 合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

②如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

### **(2) 具体方法**

本公司的收入主要来源于如下业务类型：

- (1) 销售商品业务；
- (2) 托管运营业务；
- (3) 危固废处理业务；
- (4) 建造合同业务；
- (5) 金融投资业务；

(6) 技术服务。

本公司收入确认的具体方法如下：

(1) 销售商品业务：公司将产品按合同约定送达客户指定地点，经客户验收并与客户核对无误时确认收入。

(2) 托管运营业务：公司以经客户确认的处理量和协议单价按期确认收入。

(3) 危固废处理业务：公司以危固废物的实际处理量和协议单价确认收入。

(4) 建造合同业务：公司根据已发生成本占预计总成本的比例确定提供服务的履约进度，并按履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

(5) 金融投资业务：公司对外提供委托贷款并获取收益，根据委托贷款协议约定根据委托贷款持有期间确认收入。

(6) 技术服务：公司以经客户确认的验收单确认收入。

### 34、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，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。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

### 35、政府补助

#### （1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

#### （2）政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

#### （3）政府补助的会计处理

##### ①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。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。

##### ②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

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

### ③政策性优惠贷款贴息

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公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

### ④政府补助退回

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

## 36、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

### （1）递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司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。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

A. 该项交易不是企业合并；

B.交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

但同时满足上述两个条件，且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

A.暂时性差异在可预见的未来很可能转回；

B.未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

## （2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A.商誉的初始确认；

B.具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A.本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

## （3）特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

### ①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

### ②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

### ③可弥补亏损和税款抵减

#### A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

#### B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

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

### ④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

### ⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

#### ⑥分类为权益工具的金融工具相关股利

对于本公司作为发行方分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，本公司在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项，该股利的所得税影响计入当期损益；对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项，该股利的所得税影响计入所有者权益项目。

#### (4) 递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

①本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

②递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

### 37、租赁

#### (1) 作为承租方租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

#### ①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见附注五、32。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会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，根据使用权资产类别确定折旧率。

## ②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，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，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

## (2) 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将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的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

### ①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

### ②融资租赁

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额(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确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司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。

## (3) 租赁变更的会计处理

### ①租赁变更作为一项单独租赁

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：A. 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；B. 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

### ②租赁变更未作为一项单独租赁

#### A. 本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，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。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

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

#### B. 本公司作为出租人

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

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

### 38、安全生产费

本公司根据有关规定，按上一年度营业收入为依据，采取超额累退方式确定本年度应计提金额，并逐月平均提取安全生产费用。

安全生产费用及维简费于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

### 39、重要会计政策和会计估计变更

#### (1) 重要会计政策变更

适用 不适用

#### (2) 重要会计估计变更

适用 不适用

## (3) 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

□适用 □不适用

## 六、税项

## 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	境内销售；提供加工、修理修配劳务；提供建筑、不动产租赁服务；其他应税销售服务行为；简易计税方法；销售除油气外的出口货物；跨境应税销售服务行为	13%、9%、6%、5%、3%、0%
消费税	销售数量从量计征	1.52 元/升
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%、5%、1%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、0%
房产税	按照房产原值的 70%（或租金收入）为纳税基准	1.2% 或 12%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司、宁夏万邦达、陕西万邦达、乌兰察布环保、江苏万邦达、惠州伊斯科	15%
吉林固废、晋纬环保、江苏再生资源、广东伊斯科、广东邦盛、青岛万邦达、安徽万邦达新材料、安徽万邦达	25%
乌兰察布投资	有限合伙企业不缴纳企业所得税
黑龙江京盛华	12.5%
吉林万邦达	0%

## 2、税收优惠

## 1、企业所得税

本公司于 2024 年 12 月 2 日取得编号为 GR202411005028 的高新技术企业证书，有效期三年。根据高新技术企业认定和税收优惠的相关政策，2025 年-2027 年所得税税率为 15%。

根据《财政部税务总局国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》财政部公告 2020 年 23 号第一条的规定，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。宁夏万邦达、陕西万邦达、乌兰察布环保属于设在西部地区的鼓励类企业，可以享受相关所得税税收优惠，按 15% 的税率计缴企业所得税。

根据《中华人民共和国企业所得税法》中华人民共和国主席令第 63 号第三十三条，宁夏万邦达的废污水处理业务属于《资源综合利用所得税优惠目录》（2008 年版）中“第二类别”序号第 6 条的范围，

根据《关于执行资源综合利用企业所得税优惠目录有关问题的通知》（财税）[2008]47 号）“第一条”规定，对该类营业收入享受计算应纳税所得额时，减按 90% 计入当年收入总额的所得税优惠政策。

根据《企业所得税优惠政策事项办理办法》的规定，企业从事《公共基础设施项目企业所得税优惠目录》规定的国家重点扶持的公共基础设施项目的投资经营所得，自项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税。黑龙江京盛华、吉林万邦达从事符合国家重点扶持的公共基础设施项目的所得享受定期减免征收企业所得税。黑龙江京盛华自 2020 年取得第一笔收入开始，2020 年-2022 年免征所得税，2023-2025 年减半征收企业所得税。吉林万邦达自 2023 年取得第一笔收入开始，2023-2025 年免征所得税，2026-2028 年减半征收企业所得税。

江苏万邦达于 2025 年 11 月 18 日取得编号为 GR202532000085 的高新技术企业证书，有效期三年。根据高新技术企业认定和税收优惠的相关政策，2026 年-2028 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

惠州伊斯科于 2025 年 12 月 19 日取得编号为 GR202544010933 的高新技术企业证书，有效期三年。根据高新技术企业认定和税收优惠的相关政策，2026 年-2028 年按 15% 的税率计缴企业所得税。

## 2、增值税

根据财政部、税务总局 2015 年 6 月 12 日发布的《关于印发〈资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录〉的通知》（财税[2015]78 号），宁夏万邦达的废污水处理业务符合目录中规定的内容，享受增值税即征即退的优惠政策。

根据财政部、税务总局 2023 年 9 月 3 日发布的《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税增值税税额。惠州伊斯科和江苏万邦达享受该优惠政策。

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,411.33	2,113.50
银行存款	217,387,561.77	367,249,293.81
其他货币资金	72,191,415.80	251,059,890.20
合计	289,580,388.90	618,311,297.51

其他说明：

## (1) 受限制的货币资金明细项目

单位：元

项目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
银行承兑汇票保证金	65,065,883.16	245,805,667.94
法院冻结银行存款*1	5,961,646.61	3,871,007.88
建设工程质量保证金	1,143,067.62	1,364,649.71
理财产品申购冻结资金	50,000,000.00	
合计	122,170,597.39	251,041,325.53

\*1：子公司黑龙江京盛华因其工程分包商向其提起诉讼进而被冻结银行存款共计 5,961,646.61 元。双方已于 2026 年 3 月 17 日达成和解，相关冻结款项拟用于支付工程款。

## 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	220,209,392.78	61,100,607.89
其中：		
银行理财	220,209,392.78	61,100,607.89
其中：		
合计	220,209,392.78	61,100,607.89

其他说明：

交易性金融资产期末余额较期初增加了 260.40%，主要系控股子公司惠州伊斯科购买理财产品增加所致。

## 3、应收票据

## (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	1,034,648.53	1,550,021.61
合计	1,034,648.53	1,550,021.61

## (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价	账面余额	坏账准备	账面价

	金额	比例	金额	计提比例	值	金额	比例	金额	计提比例	值
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	1,085,206.79	100.00%	50,558.26	4.66%	1,034,648.53	1,614,605.84	100.00%	64,584.23	4.00%	1,550,021.61
其中：										
商业承兑汇票组合	1,085,206.79	100.00%	50,558.26	4.66%	1,034,648.53	1,614,605.84	100.00%	64,584.23	4.00%	1,550,021.61
合计	1,085,206.79	100.00%	50,558.26	4.66%	1,034,648.53	1,614,605.84	100.00%	64,584.23	4.00%	1,550,021.61

按组合计提坏账准备：50,558.26 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	1,085,206.79	50,558.26	4.66%
合计	1,085,206.79	50,558.26	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

□适用  不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	64,584.23	-14,025.97				50,558.26
合计	64,584.23	-14,025.97				50,558.26

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用  不适用

## 4、应收账款

### (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	185,619,679.17	290,521,349.37
1 至 2 年	120,899,022.31	29,463,560.69
2 至 3 年	10,603,531.28	16,637,192.31
3 年以上	374,645,781.19	405,221,472.17

3至4年	11,326,325.79	366,357,940.32
4至5年	352,564,674.02	19,651,743.78
5年以上	10,754,781.38	19,211,788.07
合计	691,768,013.95	741,843,574.54

## (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	346,668,550.15	50.11%	184,410,322.92	53.19%	162,258,227.23	334,107,663.30	45.04%	75,871,757.89	22.71%	258,235,905.41
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	345,099,463.80	49.89%	56,659,531.33	16.42%	288,439,932.47	407,735,911.24	54.96%	72,182,099.46	17.70%	335,553,811.78
其中：										
1. 账龄组合	345,099,463.80	49.89%	56,659,531.33	16.42%	288,439,932.47	407,735,911.24	54.96%	72,182,099.46	17.70%	335,553,811.78
合计	691,768,013.95	100.00%	241,069,854.25	34.85%	450,698,159.70	741,843,574.54	100.00%	148,053,857.35	19.96%	593,789,717.19

按单项计提坏账准备：184,410,322.92 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
乌兰察布市集宁区财政局	331,071,673.60	72,835,768.19	331,071,673.60	168,813,446.37	50.99%	逾期时间较长
黑龙江云水环境技术服务有限公司			4,962,002.37	4,962,002.37	100.00%	预计无法收回
吉林苏科化学有限公司			2,907,069.70	2,907,069.70	100.00%	预计无法收回
安达市多森新材料科技有限公司			2,626,129.35	2,626,129.35	100.00%	预计无法收回
大庆中林绿源生物环保有限公司			2,401,980.00	2,401,980.00	100.00%	预计无法收回
小额客户			2,699,695.13	2,699,695.13	100.00%	预计无法收回
吉林市会鹏机械加工有限责任公司	128,920.00	128,920.00				
吉林苏科化学有限公司	2,907,069.70	2,907,069.70				

合计	334,107,663.30	75,871,757.89	346,668,550.15	184,410,322.92		
----	----------------	---------------	----------------	----------------	--	--

按组合计提坏账准备：56,659,531.33 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	180,392,972.72	7,215,718.91	4.00%
1-2 年	117,293,217.00	17,593,982.55	15.00%
2-3 年	9,559,150.79	1,911,830.15	20.00%
3-4 年	7,438,807.01	4,091,343.85	55.00%
4-5 年	19,863,740.90	15,295,080.49	77.00%
5 年以上	10,551,575.38	10,551,575.38	100.00%
合计	345,099,463.80	56,659,531.33	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	75,871,757.89	107,336,699.02			1,201,866.01	184,410,322.92
按组合计提坏账准备	72,182,099.46	-13,480,013.63		840,688.49	-1,201,866.01	56,659,531.33
合计	148,053,857.35	93,856,685.39		840,688.49		241,069,854.25

### (4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	840,688.49

### (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
乌兰察布市集宁区财政局	331,071,673.60		331,071,673.60	47.18%	168,813,446.37
陕西煤业化工集团神木天元化工有限公司	57,491,267.38		57,491,267.38	8.19%	3,056,069.50
国家能源集团宁夏煤业有限责任公司	40,677,447.35		40,677,447.35	5.80%	2,860,245.89
大庆市萨尔图城市管理综合执法	39,488,320.75		39,488,320.75	5.63%	5,923,248.11

局					
上海同济建设有 限公司	31,234,509.80	4,914,909.18	36,149,418.98	5.15%	4,586,087.05
合计	499,963,218.88	4,914,909.18	504,878,128.06	71.95%	185,239,096.92

## 5、合同资产

### (1) 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
未到期的质保金	9,985,353.78	1,023,629.17	8,961,724.61	5,365,987.60	214,639.50	5,151,348.10
列示于其他非 流动资产的合 同资产	-5,665,363.78	-850,829.57	-4,814,534.21			
合计	4,319,990.00	172,799.60	4,147,190.40	5,365,987.60	214,639.50	5,151,348.10

### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价 值	账面余额		坏账准备		账面价 值
	金额	比例	金额	计提比 例		金额	比例	金额	计提比 例	
其中：										
按组合计 提坏账准 备	9,985,35 3.78	100.00%	1,023,62 9.17	10.25%	8,961,72 4.61	5,365,98 7.60	100.00%	214,639. 50	4.00%	5,151,34 8.10
其中：										
1.未到 期的质 保金	9,985,35 3.78	100.00%	1,023,62 9.17	10.25%	8,961,72 4.61	5,365,98 7.60	100.00%	214,639. 50	4.00%	5,151,34 8.10
合计	9,985,35 3.78	100.00%	1,023,62 9.17	10.25%	8,961,72 4.61	5,365,98 7.60	100.00%	214,639. 50	4.00%	5,151,34 8.10

按组合计提坏账准备：1,023,629.17 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
未到期的质保金	9,985,353.78	1,023,629.17	10.25%
合计	9,985,353.78	1,023,629.17	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 ☑不适用

## 6、应收款项融资

### (1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	14,845,391.24	14,944,610.51
合计	14,845,391.24	14,944,610.51

### (2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	53,172,251.97	264,712.79
合计	53,172,251.97	264,712.79

## 7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	35,193,964.19	56,012,529.29
其他应收款	126,841,509.08	203,882,245.38
合计	162,035,473.27	259,894,774.67

### (1) 应收利息

#### 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
委托贷款	35,193,964.19	56,012,529.29
合计	35,193,964.19	56,012,529.29

#### 2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
内蒙古国源投资集团有限公司	71,810,934.99		待审批	发生减值，逾期时间较长
合计	71,810,934.99			

#### 3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	71,810,934.99	100.00%	36,616,970.80	50.99%	35,193,964.19	71,810,934.99	100.00%	15,798,405.70	22.00%	56,012,529.29
合计	71,810,934.99	100.00%	36,616,970.80	50.99%	35,193,964.19	71,810,934.99	100.00%	15,798,405.70	22.00%	56,012,529.29

按单项计提坏账准备：36,616,970.80 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
内蒙古国源投资集团有限公司	71,810,934.99	15,798,405.70	71,810,934.99	36,616,970.80	50.99%	
合计	71,810,934.99	15,798,405.70	71,810,934.99	36,616,970.80		

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额			15,798,405.70	15,798,405.70
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提			20,818,565.10	20,818,565.10
2025 年 12 月 31 日余额			36,616,970.80	36,616,970.80

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	15,798,405.70	20,818,565.10				36,616,970.80
合计	15,798,405.70	20,818,565.10				36,616,970.80

## (2) 其他应收款

## 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	5,874,092.12	7,370,601.80
单位往来	253,248,398.00	253,291,155.50
备用金	41,027.96	153,815.98
代垫农民工工资	19,400.00	1,074,021.34
其他	620,567.92	3,482,995.95
合计	259,803,486.00	265,372,590.57

## 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,365,615.96	24,305,355.12
1 至 2 年	20,210,583.71	8,738,772.73
2 至 3 年	8,376,972.73	275,963.39
3 年以上	229,850,313.60	232,052,499.33
3 至 4 年	219,684.89	227,222,335.05
4 至 5 年	226,163,913.71	79,250.00
5 年以上	3,466,715.00	4,750,914.28
合计	259,803,486.00	265,372,590.57

## 3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	253,171,476.50	97.45%	129,096,650.38	50.99%	124,074,826.12	253,171,476.50	95.40%	55,697,724.83	22.00%	197,473,751.67
其中：										
按组合计提坏账准备	6,632,009.50	2.55%	3,865,326.54	58.28%	2,766,682.96	12,201,140.7	4.60%	5,792,620.36	47.48%	6,408,493.71
其中：										
1. 账龄组合	6,632,009.50	2.55%	3,865,326.54	58.28%	2,766,682.96	12,201,140.7	4.60%	5,792,620.36	47.48%	6,408,493.71
合计	259,803,486.00	100.00%	132,961,976.92	51.18%	126,841,509.08	265,372,590.57	100.00%	61,490,345.19	23.17%	203,882,245.38

按单项计提坏账准备：129,096,650.38 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
乌兰察布市集宁区财政局	253,171,476.50	55,697,724.83	253,171,476.50	129,096,650.38	50.99%	

合计	253,171,476.50	55,697,724.83	253,171,476.50	129,096,650.38		
----	----------------	---------------	----------------	----------------	--	--

按组合计提坏账准备：3,865,326.54 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	6,632,009.50	3,865,326.54	58.28%
合计	6,632,009.50	3,865,326.54	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额	61,490,345.19			61,490,345.19
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	71,471,631.73			71,471,631.73
2025 年 12 月 31 日余额	132,961,976.92			132,961,976.92

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
单项计提坏账准备的其他应收款	55,697,724.83	73,398,925.55				129,096,650.38
按组合计提坏账准备的其他应收款	5,792,620.36	-1,927,293.82				3,865,326.54
合计	61,490,345.19	71,471,631.73				132,961,976.92

## 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
乌兰察布市集宁区财政局	往来款	253,171,476.50	5 年以内	97.36%	129,096,650.38
劳动监察大队农民工工资保障金	保证金	2,987,675.00	5 年以上	1.15%	2,987,675.00
哈尔滨东安汽车	保证金	375,880.00	3 年以内	0.14%	58,537.00

动力股份有限公司					
北京京燕奥得赛化学有限公司	押金	268,170.75	1-2 年	0.10%	40,225.61
中国石油天然气股份有限公司大庆炼化分公司	保证金	200,000.00	1 年以内	0.08%	8,000.00
合计		257,003,202.25		98.92%	132,191,087.99

## 8、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	114,218,255.09	96.74%	49,802,174.61	91.73%
1 至 2 年	264,275.79	0.22%	2,011,154.90	3.70%
2 至 3 年	1,261,533.49	1.07%	99,502.54	0.18%
3 年以上	2,322,549.54	1.97%	2,382,189.56	4.39%
合计	118,066,613.91		54,295,021.61	

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	单位名称	余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	中海壳牌石油化工有限公司	69,027,752.33	58.47
第二名	中国石油天然气股份有限公司华南化工销售分公司	24,401,943.20	20.67
第三名	揭阳中石油昆仑燃气有限公司	9,734,561.80	8.24
第四名	福建省福化鲁华新材料有限公司	2,629,304.36	2.23
第五名	北京新源智慧水务科技有限公司	2,281,407.24	1.93
合计		108,074,968.93	91.54

## 9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

### (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	89,433,107.98	796,836.46	88,636,271.52	63,951,472.01	3,697,797.14	60,253,674.87
在产品	27,094,480.73		27,094,480.73	9,164,408.77		9,164,408.77
库存商品	145,088,722.08	7,358,411.67	137,730,310.41	63,032,432.50	556,883.94	62,475,548.56
周转材料	587,778.68		587,778.68	80,534.83		80,534.83
发出商品	51,784,384.82	1,250,900.55	50,533,484.27	57,974,204.00	302,642.57	57,671,561.43
合计	313,988,474.29	9,406,148.68	304,582,325.61	194,203,052.11	4,557,323.65	189,645,728.46

## (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,697,797.14	235,686.14		3,136,646.82		796,836.46
库存商品	556,883.94	7,218,428.13		416,900.40		7,358,411.67
发出商品	302,642.57	1,250,900.55		302,642.57		1,250,900.55
合计	4,557,323.65	8,705,014.82		3,856,189.79		9,406,148.68

## 10、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	22,304,927.44	15,594,824.78
一年内到期的大额存单及其未到期应 收利息	265,426,406.92	468,811,355.64
减值准备	-223,049.28	-155,948.25
合计	287,508,285.08	484,250,232.17

### (1) 一年内到期的长期应收款

详见附注七、13.长期应收款

### (2) 一年内到期的大额存单及其未到期应收利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
大额存单	255,000,000.00	435,000,000.00
未到期应收利息	10,426,406.92	33,811,355.64
合计	265,426,406.92	468,811,355.64

截至 2025 年 12 月 31 日，公司以 25,500.00 万元大额存单质押开立银行承兑汇票。

## 11、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税借方余额重分类	337,133,088.41	213,005,227.06
以抵销后净额列示的所得税预缴税额	4,947,643.95	7,222,773.55
短期大额存单	335,000,000.00	
短期大额存单未到期应收利息	2,931,668.00	
合计	680,012,400.36	220,228,000.61

其他说明：

截至 2025 年 12 月 31 日，公司以 32,500.00 万元大额存单质押开立银行承兑汇票。

其他流动资产期末余额较期初增加 208.78%，主要系惠州伊斯科本期购买短期大额存单以及广东伊斯科揭阳大南海石化工业区碳四碳五制高端新材料项目建设投入产生的进项留抵税增加所致。

## 12、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
青海锦泰钾肥有限公司（简称：锦泰钾肥）	201,153,525.00	219,540,000.00				18,386,475.00		201,153,525.00
合计	201,153,525.00	219,540,000.00				18,386,475.00		

## 13、长期应收款

### （1）长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
应收工程款-陕西水务 BOT 项目款项	274,254,967.90	2,742,549.68	271,512,418.22	290,237,693.08	2,902,376.93	287,335,316.15	4.40%
一年内到期的长期应收款	-	-223,049.28	22,081,878.16	-	-155,948.25	15,438,876.53	4.40%
合计	251,950,040.46	2,519,500.40	249,430,540.06	274,642,868.30	2,746,428.68	271,896,439.62	

## (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	274,254,967.90	100.00%	2,742,549.68	1.00%	271,512,418.22	290,237,693.08	100.00%	2,902,376.93	1.00%	287,335,316.15
合计	274,254,967.90	100.00%	2,742,549.68	1.00%	271,512,418.22	290,237,693.08	100.00%	2,902,376.93	1.00%	287,335,316.15

按单项计提坏账准备：2,742,549.68 元

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
陕西煤业化工集团神木天元化工有限公司	290,237,693.08	2,902,376.93	274,254,967.90	2,742,549.68	1.00%	预计损失率
合计	290,237,693.08	2,902,376.93	274,254,967.90	2,742,549.68		

## (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	2,902,376.93	-159,827.25				2,742,549.68
合计	2,902,376.93	-159,827.25				2,742,549.68

## 14、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	3,623,808,190.90	2,827,185,795.41
固定资产清理		9,339.16
合计	3,623,808,190.90	2,827,195,134.57

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	2,388,830,625.80	1,159,930,986.50	22,116,483.20	34,411,273.73	3,605,289,369.23
2.本期增加金额	490,919,072.40	480,553,818.23	756,602.67	2,801,317.85	975,030,811.15
(1) 购	22,717,892.94	4,802,124.56	756,602.67	952,741.51	29,229,361.68

置					
(2) 在建工程转入	468,201,179.46	475,751,693.67		1,848,576.34	945,801,449.47
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		1,837,072.03	459,768.93	363,574.15	2,660,415.11
(1) 处置或报废		1,837,072.03	459,768.93	363,574.15	2,660,415.11
4.期末余额	2,879,749,698.20	1,638,647,732.70	22,413,316.94	36,849,017.43	4,577,659,765.27
二、累计折旧					
1.期初余额	402,580,357.21	329,179,030.91	16,767,537.49	29,576,648.21	778,103,573.82
2.本期增加金额	76,204,768.51	62,543,767.96	1,669,575.24	1,684,195.73	142,102,307.44
(1) 计提	76,204,768.51	62,543,767.96	1,669,575.24	1,684,195.73	142,102,307.44
3.本期减少金额		487,178.00	436,780.48	340,348.41	1,264,306.89
(1) 处置或报废		487,178.00	436,780.48	340,348.41	1,264,306.89
4.期末余额	478,785,125.72	391,235,620.87	18,000,332.25	30,920,495.53	918,941,574.37
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额	19,253,425.32	15,656,574.68			34,910,000.00
(1) 计提	19,253,425.32	15,656,574.68			34,910,000.00
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额	19,253,425.32	15,656,574.68			34,910,000.00
四、账面价值					
1.期末账面价值	2,381,711,147.16	1,231,755,537.15	4,412,984.69	5,928,521.90	3,623,808,190.90
2.期初账面价值	1,986,250,268.59	830,751,955.59	5,348,945.71	4,834,625.52	2,827,185,795.41

## (2) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	3,711,672.00

## (3) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	907,274,977.93	因抵押或未竣工结算尚未办理

#### (4) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
固定资产/无形资产	64,491.00	61,000.00	3,491.00	5 年	收入增长率 13.55%-63.71%; 税前折现率 7.64%	税前利润增长率 0%, 税前折现率 7.64%	根据历史经验及对市场发展的预测
合计	64,491.00	61,000.00	3,491.00				

#### (5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
机器设备		9,339.16
合计		9,339.16

### 15、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,251,916,431.01	1,241,177,736.28
工程物资	7,604,116.12	31,276,656.05
合计	1,259,520,547.13	1,272,454,392.33

#### (1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
揭阳大南海石化工业区碳四碳五制高端新材料项目	1,246,670,249.69		1,246,670,249.69	1,129,203,881.17		1,129,203,881.17
碳五加氢及分离综合利用改造				89,662,805.72		89,662,805.72

其他	13,049,673.91	7,803,492.59	5,246,181.32	22,311,049.39		22,311,049.39
合计	1,259,719,923.60	7,803,492.59	1,251,916,431.01	1,241,177,736.28		1,241,177,736.28

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
揭阳大南海石化工业区碳四碳五制高端新材料项目	2,180,462,800.00	1,129,203,881.17	911,147,853.58	793,681,485.06		1,246,670,249.69	93.57%	95.32%	16,367,720.05	16,239,720.05	3.20%	其他、金融机构贷款
碳五加氢及分离综合利用改造项目	134,880,000.00	89,662,805.72	44,896,953.88	131,024,767.84	3,534,991.76		99.76%	100.00%				其他
合计	2,315,342,800.00	1,218,866,686.89	956,044,807.46	924,706,252.90	3,534,991.76	1,246,670,249.69			16,367,720.05	16,239,720.05		

## (3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
广东邦盛工程项目		7,803,492.59		7,803,492.59	工程暂停，计划出售
合计		7,803,492.59		7,803,492.59	--

## (4) 在建工程的减值测试情况

□适用 □不适用

## (5) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
揭阳大南海石化工业区碳四碳五制高端新材料项目	7,604,116.12		7,604,116.12	31,276,656.05		31,276,656.05
合计	7,604,116.12		7,604,116.12	31,276,656.05		31,276,656.05

## 16、使用权资产

### (1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	2,642,126.51	2,642,126.51
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额	2,642,126.51	2,642,126.51
二、累计折旧		
1.期初余额	1,148,750.70	1,148,750.70
2.本期增加金额	919,000.56	919,000.56
(1) 计提	919,000.56	919,000.56
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	2,067,751.26	2,067,751.26
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	574,375.25	574,375.25
2.期初账面价值	1,493,375.81	1,493,375.81

## 17、无形资产

## (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	特许经营权	商标权及资质	合计
一、账面原值							
1.期初余额	476,257,963.65	29,669,659.88	67,997,782.85	33,584,096.80	195,657,551.56	112,600.00	803,279,654.74
2.本期增加金额			9,056,603.77	271,374.72			9,327,978.49
(1) 购置			9,056,603.77	271,374.72			9,327,978.49
(2) 内部研发							
(3) 企业合并增加							
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额	476,257,963.65	29,669,659.88	77,054,386.62	33,855,471.52	195,657,551.56	112,600.00	812,607,633.23
二、累计摊销							
1.期初余额	38,514,006.91	29,669,659.75	47,431,587.38	27,680,338.09	88,498,935.24	110,722.94	231,905,250.31
2.本期增加金额	9,496,787.52	0.13	4,638,113.12	1,073,378.96	9,807,233.88		25,015,513.61
(1) 计提	9,496,787.52	0.13	4,638,113.12	1,073,378.96	9,807,233.88		25,015,513.61
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额	48,010,794.43	29,669,659.88	52,069,700.50	28,753,717.05	98,306,169.12	110,722.94	256,920,763.92
三、减值准备							
1.期初余额							
2.本期增加金额							
(1) 计提							

3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额							
四、账面价值							
1.期末账面价值	428,247,169.22		24,984,686.12	5,101,754.47	97,351,382.44	1,877.06	555,686,869.31
2.期初账面价值	437,743,956.74	0.13	20,566,195.47	5,903,758.71	107,158,616.32	1,877.06	571,374,404.43

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 1.37%。

## 18、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
晋纬环保	2,122,408.71					2,122,408.71
合计	2,122,408.71					2,122,408.71

### (2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
晋纬环保	2,122,408.71					2,122,408.71
合计	2,122,408.71					2,122,408.71

## 19、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
反渗透膜摊销	3,670,450.93	361,061.95	1,276,988.19		2,754,524.69
陕西厂区除臭、绿化工程	1,649,786.78		897,756.66		752,030.12
房屋装修费	17,322,551.56	154,588.00	5,688,219.24		11,788,920.32
惠州伊斯科生产设备大修工程	23,642,016.55	2,091,696.39	6,349,685.58		19,384,027.36
压力容器与压力管道检测	3,709,069.28	498,403.40	2,112,530.43		2,094,942.25
合计	49,993,875.10	3,105,749.74	16,325,180.10		36,774,444.74

## 20、递延所得税资产/递延所得税负债

## (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	130,441,907.12	24,002,597.92	133,503,635.57	20,406,825.19
内部交易未实现利润	393,721,860.68	97,474,385.17	273,382,245.79	67,491,868.21
可抵扣亏损	311,536,160.56	46,730,424.08	385,193,746.65	61,250,413.97
递延收益	5,534,625.34	914,193.82	4,541,376.03	769,206.42
预计负债	101,882,730.94	25,470,682.76	97,123,671.03	24,280,917.76
租赁负债	389,217.74	58,382.66	1,388,967.42	208,345.11
合伙企业待分配股利	14,935,566.55	2,240,334.98	14,799,365.93	2,219,904.89
股权投资的公允价值变动	18,386,475.00	2,757,971.25		
合计	976,828,543.93	199,648,972.64	909,933,008.42	176,627,481.55

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
大额存单计提利息	13,358,074.92	2,003,711.24	37,377,429.26	5,606,614.39
BOT 项目确认建造合同收入产生的差额	80,979,672.80	12,146,950.93	89,077,640.21	13,361,646.03
使用权资产	574,375.25	86,156.29	1,493,375.81	224,006.37
交易性金融资产公允价值变动	302,434.64	45,365.20	101,904.11	15,285.62
固定资产-退役费用	76,681,903.34	19,170,475.84	77,642,871.54	19,410,717.99
固定资产折旧差异	63,137,382.45	15,170,580.81	51,432,845.60	10,981,298.00
合计	235,033,843.40	48,623,240.31	257,126,066.53	49,599,568.40

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	34,538,195.94	165,110,776.70	36,180,880.45	140,446,601.10
递延所得税负债	34,538,195.94	14,085,044.37	36,180,880.45	13,418,687.95

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	381,222,544.47	145,579,288.42
可抵扣亏损	185,741,600.62	120,583,145.41
商誉减值准备	2,122,408.71	2,122,408.71
递延收益	7,000,000.00	1,000,000.00

合计	576,086,553.80	269,284,842.54
----	----------------	----------------

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年		49,096,255.69	
2026 年	4,605,719.62	4,605,719.62	
2027 年	9,807,178.55	9,845,327.94	
2028 年	43,784,758.05	22,299,742.38	
2029 年	44,250,852.91	34,736,099.78	
2030 年	83,293,091.49		
合计	185,741,600.62	120,583,145.41	

## 21、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程设备款	6,336,760.80		6,336,760.80	53,681,005.03		53,681,005.03
大额存单				255,000,000.00		255,000,000.00
大额存单-未到期利息				3,917,406.95		3,917,406.95
质保期大于 1 年的质保金	5,665,363.78	850,829.57	4,814,534.21			
购房款				13,386,360.00	922,320.20	12,464,039.80
预付软件款				200,620.00		200,620.00
合计	12,002,124.58	850,829.57	11,151,295.01	326,185,391.98	922,320.20	325,263,071.78

其他说明：

其他非流动资产期末余额较期初减少了 96.57%，主要系持有的大额存单将于 1 年内到期重分类至一年内到期的其他非流动资产所致。

## 22、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	122,170,597.39	122,170,597.39	保证和冻结	开立承兑汇票保证金及冻结的银行存款	251,041,325.53	251,041,325.53	保证和冻结	开立承兑汇票保证金及冻结的银行存款
固定资产	1,567,413,514.33	1,172,088,348.67	抵押	银行借款抵押	1,631,645,482.40	1,319,731,387.02	抵押	银行借款抵押
无形资产	346,807,928.06	289,129,836.84	抵押	银行借款抵押	401,696,628.06	350,885,184.36	抵押	银行借款抵押
一年内到期的非流	265,426,406.92	265,426,406.92	质押	开立银行承兑汇票	438,811,355.64	438,811,355.64	质押	开立银行承兑汇票

动资产				质押的大额存单				质押的大额存单
其他流动资产	327,923,495.96	327,923,495.96	质押	开立银行承兑汇票质押的大额存单				
其他非流动资产					258,917,406.95	258,917,406.95	质押	开立银行承兑汇票质押的大额存单
合计	2,629,741,942.66	2,176,738,685.78			2,982,112,198.58	2,619,386,659.50		

## 23、短期借款

### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	31,000,000.00	35,000,000.00
保证借款	189,571,628.92	110,000,000.00
信用借款	30,000,000.00	
供应商融资安排		13,709,703.68
合计	250,571,628.92	158,709,703.68

短期借款分类的说明：

短期借款期末余额较期初增加 57.88%，主要系本期借款增加所致。

短期借款分类的说明：

#### (1) 保证借款

期末短期借款余额 50,000,000.00 元系公司向北京农村商业银行股份有限公司海淀支行的保证借款，该借款由王飘扬为该项借款提供担保。

期末短期借款余额 50,000,000.00 元系公司向宁波银行股份有限公司北京分行的保证借款，该借款由王飘扬为该项借款提供担保。

期末短期借款余额 29,935,468.81 元系公司向中国银行股份有限公司北京市分行的保证借款，该借款由王飘扬为该项借款提供担保。

期末短期借款余额 29,636,160.11 元系吉林固废向交通银行股份有限公司吉林分行的保证借款，该借款由本公司提供担保。

期末短期借款余额 30,000,000.00 元系广东伊斯科向广州银行汕头分行的保证借款，该借款由本公司提供担保。同时，广东伊斯科之股东青海弘度新材料技术有限公司签署声明书，为本公司的上述连带责任担保提供反担保。在上述融资额度的范围内按照其持有的广东伊斯科股权比例，对反担保范围内债

务的清偿承担无限连带责任。担保期限自声明书出具之日起至本公司不再为广东伊斯科提供银行担保为止。

## (2) 抵押借款

期末短期借款余额 31,000,000.00 元系江苏万邦达向南京银行股份有限公司盐城人民北路支行的抵押借款，该借款以江苏万邦达房屋建筑物及土地使用权为抵押。

## 24、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	959,122,354.97	1,070,345,346.32
国内信用证	130,000,000.00	
合计	1,089,122,354.97	1,070,345,346.32

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为不适用。

## 25、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	90,117,974.06	50,562,900.04
应付工程、设备款	623,010,901.69	536,292,994.91
应付工程施工项目款	66,022,353.14	76,896,583.28
应付其他	27,621,160.89	29,759,343.28
合计	806,772,389.78	693,511,821.51

### (2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位一	96,027,652.28	尚未最终结算
单位二	14,934,814.43	未到付款期
单位三	12,175,546.09	未到付款期
单位四	10,385,323.10	尚未最终结算
单位五	10,308,003.54	尚未最终结算
单位六	8,984,264.56	尚未最终结算
单位七	6,560,000.01	未到付款期
单位八	5,392,123.90	未到付款期
合计	164,767,727.91	

## 26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	14,509,859.22	26,523,651.94

合计	14,509,859.22	26,523,651.94
----	---------------	---------------

## (1) 其他应付款

## 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	8,673,135.00	12,246,035.00
预收股权转让款		9,000,000.00
往来款	4,808,887.13	3,750,057.17
其他	1,027,837.09	1,527,559.77
合计	14,509,859.22	26,523,651.94

## 27、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	63,581,401.91	120,750,705.06
合计	63,581,401.91	120,750,705.06

## 28、应付职工薪酬

## (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	16,333,843.27	175,408,055.31	171,579,540.19	20,162,358.39
二、离职后福利-设定提存计划	457,938.14	19,278,738.39	19,281,189.97	455,486.56
三、辞退福利		2,757,156.68	2,154,296.68	602,860.00
合计	16,791,781.41	197,443,950.38	193,015,026.84	21,220,704.95

## (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	15,726,182.77	147,484,904.22	143,573,725.39	19,637,361.60
2、职工福利费	134,855.69	8,948,173.41	9,022,988.51	60,040.59
3、社会保险费	225,219.20	9,234,625.72	9,236,693.14	223,151.78
其中：医疗保险费	204,296.33	8,194,605.03	8,197,772.11	201,129.25
工伤保险费	5,840.68	816,796.98	816,963.68	5,673.98
生育保险费	15,082.19	223,223.71	221,957.35	16,348.55

4、住房公积金	1,200.00	8,451,458.72	8,452,658.72	
5、工会经费和职工教育经费	246,385.61	1,288,893.24	1,293,474.43	241,804.42
合计	16,333,843.27	175,408,055.31	171,579,540.19	20,162,358.39

### (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	440,137.30	18,520,577.09	18,523,028.61	437,685.78
2、失业保险费	17,800.84	758,161.30	758,161.36	17,800.78
合计	457,938.14	19,278,738.39	19,281,189.97	455,486.56

## 29、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	15,201,600.01	19,254,791.51
消费税	4,589,357.05	9,764,949.15
企业所得税	19,252,226.66	16,475,898.47
个人所得税	229,057.55	278,218.95
城市维护建设税	1,158,368.06	1,707,362.79
教育费附加	746,440.45	985,448.58
房产税	431,327.25	351,400.04
土地使用税	272,724.38	272,724.38
其他	630,070.23	784,566.05
合计	42,511,171.64	49,875,359.92

## 30、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	70,500,000.00	60,000,000.00
一年内到期的租赁负债	389,217.74	999,749.68
一年内到期的长期应付款	14,704,932.11	
合计	85,594,149.85	60,999,749.68

## 31、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	7,653,180.29	14,359,089.70
公司开立且已对外背书的云信票据	9,812,329.00	
未终止确认的云信、铁信承兑汇票	264,712.79	
合计	17,730,222.08	14,359,089.70

## 32、长期借款

### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	5,000,000.00	
抵押及保证借款	910,874,000.00	380,975,000.00
一年内到期的长期借款	-70,500,000.00	-60,000,000.00
合计	845,374,000.00	320,975,000.00

长期借款分类的说明：

长期借款期末余额较期初增加 163.38%，主要系本期控股子公司广东伊斯科新增长期借款所致。

### (2) 长期借款分类的说明：

#### ①抵押及保证借款

本公司之子公司惠州伊斯科于 2017 年 12 月 6 日与广州银行惠州分行签署了广银惠抵字第 [2017]0024 号最高抵押合同，以粤（2017）惠州市不动产证明第 4077150 号国有土地使用权及碳五碳九项目相关资产设定抵押，获取最高额人民币 5 亿元的借款额度，抵押期限自 2017 年 12 月 6 日至 2027 年 12 月 6 日。2017 年 12 月 18 日与广州银行惠州分行签订了编号为广银惠固借字第[2017]0006 号固定资产借款合同，借款用于惠州大亚湾区石化区碳五、碳九分离及综合利用项目建设，借款期限为 8 年，分期付息分期还本。

本公司于 2017 年 12 月 18 日与广州银行惠州分行签订编号为广银惠报字第[2017]0071 号的最高额保证合同，为上述借款额度提供连带责任担保，被保证的债权最高额度为人民币 5 亿元，保证期限自主合同项下每个单项协议签订之日起至该笔债务履行期限届满之日起两年。同时，惠州伊斯科之股东惠州大亚湾安耐康投资有限公司、惠州戴泽特投资有限公司签署声明书，为本公司的上述连带责任担保提供反担保。在 5 亿元的范围内按照其持有的惠州伊斯科股权比例，分别对反担保范围内债务的清偿承担无限连带责任。担保期限自声明书出具之日起至本公司不再为惠州伊斯科提供银行担保为止。

截至 2025 年 12 月 31 日，上述借款本金期末余额为 11,000.00 万元。

本公司之子公司黑龙江京盛华于 2022 年 12 月 20 日与上海浦东发展银行股份有限公司哈尔滨分行签订编号为 65012022281023 的固定资产贷款合同，借款期限为自 2022 年 12 月 20 日至 2027 年 03 月 19 日。2023 年 3 月 21 日与上海浦东发展银行股份有限公司哈尔滨分行签订编号为 ZD6501202300000003 的最高额抵押合同，以黑(2022)安达市不动产权第 0002997 号至黑(2022)安达市不动产权第 0003008 号共 12 项房产设定抵押，获取最高额人民币 102,681,800.00 元的借款额度，抵押期限自 2022 年 12 月 19 日至 2027 年 3 月 19 日。

本公司于 2022 年 7 月 21 日与上海浦东发展银行股份有限公司哈尔滨分行签订编号为 ZB6501202200000005 的最高额保证合同，为上述借款额度提供连带责任担保，被保证的债权最高额度为人民币 1 亿元。保证期间为，按债权人对债务人每笔债权分别计算，自每笔债权合同债务履行期届满之日起至该债权合同约定的债务履行期届满之日后三年止。

截至 2025 年 12 月 31 日，上述借款本金期末余额为 1,400.00 万元。

本公司之子公司广东伊斯科于 2024 年 11 月 13 日与上海浦东发展银行股份有限公司北京分行（以下简称“浦发银行北京分行”）签署了编号为 ZD9124202400000003 的最高额抵押合同，以粤（2023）惠来县不动产权第 0002303 号国有土地使用权设定抵押，获取最高额人民币 12 亿元的融资额度。2024 年 12 月 9 日与上海浦东发展银行股份有限公司北京分行签订固定资产贷款合同，借款用于广东伊斯科碳四碳五制高端新材料项目建设，贷款期限为 2024 年 12 月 9 日至 2034 年 12 月 4 日。同时，广东伊斯科之股东青海弘度新材料技术有限公司签署声明书，为本公司的上述连带责任担保提供反担保。在上述融资额度的范围内按照其持有的广东伊斯科股权比例，对反担保范围内债务的清偿承担无限连带责任。担保期限自声明书出具之日起至本公司不再为广东伊斯科提供银行担保为止。

本公司于 2024 年 10 月 31 日与浦发银行北京分行签订编号为 ZB9124202400000004 号的最高额保证合同，为上述借款额度提供连带责任保证，被保证的债权最高额度为人民币 12 亿元，保证期限自每笔债权合同债务履行期届满之日起至该债权合同约定的债务履行期届满之日后三年止。同日，王飘扬、何琳与浦发银行北京分行签订编号 ZB9124202400000005 的最高额保证合同，为上述借款额度提供连带责任保证，保证期限自每笔债权合同债务履行期届满之日起至该债权合同约定的债务履行期届满之日后三年止。

截至 2025 年 12 月 31 日，上述借款本金期末余额为 78,687.40 万元。

## ②抵押借款

本公司之子公司江苏万邦达于 2024 年 9 月 29 日与南京银行股份有限公司盐城人民北路支行签订编号为 Ec274972409190002769 号的最高额抵押合同，以盐城市亭湖区环保科技城环保大道 278 号 1-7 幢房产及土地使用权设定抵押，获取最高额人民币 5,000.00 万元的借款额度，抵押期限自 2024 年 9 月 23 日至 2027 年 9 月 22 日。2025 年 9 月 26 日与南京银行股份有限公司盐城人民北路支行签订了编号为 Ba174972509260954128 借款合同，借款用于公司经营周转，借款期限为 2 年，分期付息分期还本。

截至 2025 年 12 月 31 日，上述借款本金期末余额为 500.00 万元。

## 33、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	395,569.62	1,445,311.86
未确认融资费用	-6,351.88	-56,344.44
一年内到期的租赁负债	-389,217.74	-999,749.68
合计		389,217.74

### 34、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	15,295,067.89	
合计	15,295,067.89	

#### (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
售后回租融资款	30,000,000.00	
减：一年内到期的长期应付款	14,704,932.11	
合计	15,295,067.89	

其他说明：

本公司及子公司吉林万邦达于 2025 年 11 月 25 日与永赢金融租赁有限公司签订《融资租赁合同》，以子公司吉林万邦达部分固定资产进行回租式融资租赁，租赁期限 24 个月，租赁物购买价款 3,000.00 万元。同日，永赢金融租赁有限公司与王飘扬签订《最高额保证合同》，为上述融资款提供连带责任保证。

### 35、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
弃置费用	101,882,730.94	97,123,671.03	危废填埋场退役费
合计	101,882,730.94	97,123,671.03	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

本公司之子公司吉林固废和黑龙江京盛华的柔性填埋场根据《重点危险废物集中处置设施、场所退役费用预提和管理办法》（本办法自 2022 年 1 月 1 日起施行）第七条根据《危险废物经营许可证管理办法》、《危险废物填埋污染控制标准》（GB18598）等规定，退役费用最低预提标准为：按照超额累退方法计算，总库容量低于 20 万立方米（含）的，按照 200 元/立方米标准预提；超过 20 万立方米小于 50 万立方米（含），所超部分按照 150 元/立方米标准预提，超过 50 万立方米的，所超过部分按照 100 元/立方米标准预提。

本公司之子公司黑龙江京盛华的刚性填埋场根据《重点危险废物集中处置设施、场所退役费用预提和管理办法》（本办法自 2022 年 1 月 1 日起施行）第七条根据《危险废物经营许可证管理办法》、《危险废物填埋污染控制标准》（GB18598）等规定，退役费用最低预提标准为：按照超额累退方法计算，总库容量低于 20 万立方米（含）的，按照 30 元/立方米标准预提；超过 20 立方米的，所超过部分按照 20 元/立方米标准预提。

### 36、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	34,728,042.89	7,250,000.00	1,593,750.65	40,384,292.24	
合计	34,728,042.89	7,250,000.00	1,593,750.65	40,384,292.24	

### 37、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	836,749,606.00						836,749,606.00

### 38、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	3,337,346,480.75	-5,568,522.46		3,331,777,958.29
其他资本公积	28,514,321.48			28,514,321.48
合计	3,365,860,802.23	-5,568,522.46		3,360,292,279.77

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期资本公积变动主要为本公司购买青岛伊科思技术工程有限公司持有的惠州伊斯科 0.5% 股权购买价款与净资产份额的差异。

### 39、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能		-			-	-		-

重分类进损益的其他综合收益		18,386,475.00			2,757,971.25	15,628,503.75		15,628,503.75
其他权益工具投资公允价值变动		18,386,475.00			2,757,971.25	15,628,503.75		15,628,503.75
其他综合收益合计		18,386,475.00			2,757,971.25	15,628,503.75		15,628,503.75

#### 40、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	2,423,017.00	16,158,349.52	13,719,255.46	4,862,111.06
合计	2,423,017.00	16,158,349.52	13,719,255.46	4,862,111.06

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本公司按照《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136号）的规定，以上一年度营业收入为依据，按照规定标准计算提取安全生产费用。

#### 41、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	126,689,210.82	13,135,130.44		139,824,341.26
合计	126,689,210.82	13,135,130.44		139,824,341.26

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期盈余公积增加系本公司按《公司法》及公司章程有关规定，按本期净利润 10%提取法定盈余公积金。

#### 42、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	825,010,736.08	820,172,817.18
调整后期初未分配利润	825,010,736.08	820,172,817.18
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-255,024,750.63	35,565,924.77
减：提取法定盈余公积	13,135,130.44	18,176,764.56
应付普通股股利	12,551,241.54	12,551,241.31
期末未分配利润	544,299,613.47	825,010,736.08

调整期初未分配利润明细：

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

### 43、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,614,603,271.04	2,372,635,263.38	2,730,016,687.17	2,524,995,028.03
其他业务	684,040.76	360,230.77	913,780.91	456,770.72
合计	2,615,287,311.80	2,372,995,494.15	2,730,930,468.08	2,525,451,798.75

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	2,615,287,311.80	/	2,730,930,468.08	/
营业收入扣除项目合计金额	684,040.76	/	913,780.91	/
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	0.03%	/	0.03%	/
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。		/		
2. 不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。		/		
3. 本会计年度以及上		/		

一会计年度新增贸易业务所产生的收入。				
4.与上市公司现有正常经营业务无关的关联交易产生的收入。		/		
5.同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的收入。		/		
6.未形成或难以形成稳定业务模式的业务所产生的收入。		/		
与主营业务无关的业务收入小计	0.00	/	0.00	/
二、不具备商业实质的收入				
1.未显著改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额的交易或事项产生的收入。		/		
2.不具有真实业务的交易产生的收入。如以自我交易的方式实现的虚假收入，利用互联网技术手段或其他方法构造交易产生的虚假收入等。		/		
不具备商业实质的收入小计	0.00	/	0.00	/
三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入	684,040.76	房租收入、电费收入等	913,780.91	房租收入、电费收入等
营业收入扣除后金额	2,614,603,271.04	/	2,730,016,687.17	/

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 91,544,267.24 元，其中，91,544,267.24 元预计将于 2026 年度确认收入。

#### 44、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税	92,596,211.50	77,881,709.59
城市维护建设税	7,430,628.13	7,206,095.85
教育费附加	6,760,802.00	5,365,845.88
房产税	7,417,962.43	7,733,576.15
土地使用税	5,958,420.66	5,669,180.39
车船使用税	38,246.08	39,373.61

印花税	2,578,762.09	1,898,671.66
其他	192,596.41	217,506.02
合计	122,973,629.30	106,011,959.15

#### 45、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资等	56,232,799.17	62,292,272.74
折旧摊销	24,539,440.82	20,078,896.11
中介服务费	8,627,956.72	11,283,615.24
办公费	3,639,687.70	766,568.07
业务招待费	3,601,020.86	3,723,325.49
汽车费用	2,199,307.24	2,071,445.01
差旅费	1,793,975.31	1,518,854.68
房租	968,267.77	868,775.34
其他	9,525,771.80	7,575,443.97
合计	111,128,227.39	110,179,196.65

#### 46、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资等	6,975,403.66	6,603,062.83
服务费	2,363,803.77	1,839,748.94
差旅费	743,083.39	664,298.87
业务招待费	613,740.37	759,406.94
广告费及宣传费	377,555.68	177,529.02
办公费	151,415.94	171,643.01
会议费	40,471.69	29,320.75
其他	1,224,072.10	1,108,283.47
合计	12,489,546.60	11,353,293.83

#### 47、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资等	24,949,434.80	22,606,723.74
折旧摊销	8,572,669.24	11,911,442.86
直接投入	3,530,288.69	849,224.16
试验检测费	2,000,398.69	4,815,049.75
办公费	583,800.89	494,860.67
其他	480,780.00	753,680.19
合计	40,117,372.31	41,430,981.37

#### 48、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	15,525,996.46	18,659,588.53
减：利息收入	17,534,718.36	20,960,116.14

汇兑净损失	300,848.77	-166,349.15
银行手续费及贴现息	10,208,463.91	10,662,524.42
合计	8,500,590.78	8,195,647.66

#### 49、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	7,552,333.06	10,352,628.05
个税扣缴税款手续费	75,621.39	161,285.35
进项税加计扣除	11,776,370.61	22,762,350.35

#### 50、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	302,434.64	101,904.11
合计	302,434.64	101,904.11

#### 51、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	18,000,000.00	
处置交易性金融资产取得的投资收益	5,654,424.06	5,145,213.79
债务重组收益	-48,745.04	
大额存单持有期间取得的利息收入	12,970,192.93	18,101,703.04
合计	36,575,871.95	23,246,916.83

其他说明：

投资收益本期较上期增加 57.34%，主要系控股子公司惠州伊斯科本期处置权益法核算公司股权投资所致。

#### 52、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	14,025.97	310,420.46
应收账款坏账损失	-93,856,685.39	11,914,965.08
其他应收款坏账损失	-71,471,631.73	-3,381,374.22
债权投资减值损失		41,294,000.00
长期应收款坏账损失	159,827.25	153,091.24
应收利息坏账损失	-20,818,565.10	-3,369,880.56
合计	-185,973,029.00	46,921,222.00

其他说明：

信用减值损失本期较上期增加 496.35%，主要系本期对子公司乌兰察布环保和乌兰察布投资的长期挂账应收款项计提信用减值损失所致。

### 53、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-8,705,014.82	-3,921,699.70
四、固定资产减值损失	-34,910,000.00	
六、在建工程减值损失	-7,803,492.59	
十一、合同资产减值损失	-125,810.09	-202,997.43
十二、其他	-683,179.58	-447,104.42
合计	-52,227,497.08	-4,571,801.55

其他说明：

资产减值损失本期较上期增加 1042.38%，主要系本期对吉林万邦达固定资产计提减值损失所致。

### 54、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产的处置利得或损失	-325,848.06	-1,463,823.52

### 55、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
不需支付的应付款	146,032.68	1,144,710.37	146,032.68
违约赔偿收入	75,000.00	743,479.60	75,000.00
其他	645,317.99	239,814.10	645,317.99
合计	866,350.67	2,128,004.07	866,350.67

### 56、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	4,600,461.23	227,065.65	4,600,461.23
滞纳金及罚款支出	272,674.49	2,505,523.72	272,674.49
其他	614,254.00	527,388.23	614,254.00
合计	5,487,389.72	3,259,977.60	5,487,389.72

其他说明：

营业外支出本期较上期增加 68.33%，主要系本期控股子公司惠州伊斯科资产改造时部分资产报废所致。

## 57、所得税费用

### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	22,956,286.32	11,688,890.66
递延所得税费用	-21,239,847.93	-31,930,785.95
合计	1,716,438.39	-20,241,895.29

### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-239,872,330.27
按法定/适用税率计算的所得税费用	-35,980,849.54
子公司适用不同税率的影响	-20,008,074.00
调整以前期间所得税的影响	1,518,365.98
非应税收入的影响	-4,634,928.52
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	869,638.72
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	54,267,913.36
研发费用加计扣除	-2,994,007.53
冲回以前年度亏损确认的递延所得税资产	8,678,379.92
所得税费用	1,716,438.39

## 58、其他综合收益

详见附注 39。

## 59、现金流量表项目

### (1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款及收回的保证金	430,263,036.20	37,093,316.40
利息收入	4,741,894.70	6,665,936.32
政府补助	9,508,104.39	5,622,291.65
冻结的银行存款解冻	5,235,657.59	240,642.08
其他	2,357,821.40	1,284,740.65
合计	452,106,514.28	50,906,927.10

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
单位往来及保证金支出	292,721,375.72	217,183,864.94
费用类支出	69,721,246.92	84,911,207.54
手续费	3,349,087.41	986,860.46
冻结的银行存款	7,104,714.23	3,871,007.88
其他	459,988.71	5,355,700.56
合计	373,356,412.99	312,308,641.38

**(2) 与投资活动有关的现金**

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
到期收回的银行理财本金	3,736,311,273.81	1,700,000,000.00
合计	3,736,311,273.81	1,700,000,000.00

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
委托贷款收回		187,700,000.00
合计		187,700,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买银行理财产品和大额存单	3,844,800,000.00	1,749,650,000.00
合计	3,844,800,000.00	1,749,650,000.00

**(3) 与筹资活动有关的现金**

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
信用证贴现收款	80,000,000.00	
承兑汇票贴现收款	639,500.00	
合计	80,639,500.00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
承兑汇票贴息费	6,995,136.25	9,676,423.70
支付租赁负债的本金和租赁保证金	1,144,219.04	1,044,578.70
子公司少数股东减资		20,000,000.00
合计	8,139,355.29	30,721,002.40

筹资活动产生的各项负债变动情况

☑适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	145,000,000.00	250,571,628.92	5,292,408.73	150,292,408.73		250,571,628.92
长期借款（含一年内到期的非流动负债）	380,975,000.00	595,874,000.00	21,610,164.47	82,585,164.47		915,874,000.00
长期应付款			30,000,000.00			30,000,000.00
租赁负债（含一年内到期的非流动负债）	1,388,967.42		49,992.56	1,049,742.24		389,217.74
合计	527,363,967.42	846,445,628.92	56,952,565.76	233,927,315.44		1,196,834,846.66

## 60、现金流量表补充资料

### （1）现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-241,588,768.66	44,928,194.05
加：资产减值准备	52,227,497.08	4,571,801.55
信用减值损失	185,973,029.00	-46,921,222.00
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	142,102,307.44	142,289,104.17
使用权资产折旧	919,000.56	919,000.56
无形资产摊销	21,070,201.61	20,433,388.65
长期待摊费用摊销	16,325,180.10	14,546,150.79
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列）	325,848.06	1,463,823.52
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	4,600,461.23	227,065.65
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	-302,434.64	-101,904.11
财务费用（收益以“—”号填列）	9,746,140.31	14,892,022.83
投资损失（收益以“—”号填列）	-36,575,871.95	-23,246,916.83
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-21,906,204.35	-31,389,281.20
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	666,356.42	-541,504.75
存货的减少（增加以“—”号填列）	-119,785,422.18	-10,407,722.75

经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-298,261,168.95	-68,365,724.29
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-14,483,481.75	279,345,032.43
其他	178,870,728.14	-190,263,310.57
经营活动产生的现金流量净额	-120,076,602.53	152,377,997.70
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		
不涉及现金收支的供应商融资安排		13,709,703.68
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	167,409,791.51	367,269,971.98
减：现金的期初余额	367,269,971.98	587,149,776.26
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-199,860,180.47	-219,879,804.28

## （2）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	167,409,791.51	367,269,971.98
其中：库存现金	1,411.33	2,113.50
可随时用于支付的银行存款	167,387,561.77	367,249,293.81
可随时用于支付的其他货币资金	20,818.41	18,564.67
三、期末现金及现金等价物余额	167,409,791.51	367,269,971.98

## （3）不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	72,170,597.39	251,041,325.53	使用受限制的资金
银行存款	50,000,000.00		理财产品申购冻结资金
合计	122,170,597.39	251,041,325.53	

## （4）供应商融资安排

### ① 供应商融资安排的条款和条件

供应商融资安排 1：反向保理。本公司通过上海浦东发展银行股份有限公司（以下简称：浦发银行）提供的“浦链 e 融”供应链金融服务平台办理反向保理业务，为“浦链 e 融”平台持有的由本公司到期

付款的电子债权凭证的卖方提供服务。浦发银行收到本公司提供的应收账款信息，通知原始债权人（本公司供应商）通过“浦链 e 融”平台发起申请生成对应的电子债权凭证，原始债权人提供应收账款信息和贸易背景资料，经“浦链 e 融”平台审核通过，生成电子债权凭证，并通过“浦链 e 融”平台提交本公司确认。本公司在电子债权凭证项下的付款义务的履行是无条件且不可撤销的，不受电子债权凭证流转相关方之间任何商业纠纷的影响，本公司不就该付款责任主张抵销或者进行抗辩。本公司将根据“浦链 e 融”平台业务规则于付款日划付等额于电子债权凭证项下金额。电子债权凭证可转让、融资、持有、兑付、清分等金融服务。

②属于供应商融资安排的金融负债在资产负债表中的列报项目和账面金额以及供应商已从融资提供方收到的款项

单位：元

列报项目	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
短期借款		13,709,703.68
其中：供应商已收到的款项		9,130,189.30
应付账款		13,709,703.68
其中：供应商已收到的款项		9,130,189.30

## 61、外币货币性项目

### (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	1,696,136.88	7.0288	11,921,806.90
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元	61.20	7.0288	430.16
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

## 62、租赁

### (1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

与租赁相关的当期损益及现金流

单位：元

项目	2025 年度金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	1,412,642.90
本期计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	803,910.97
租赁负债的利息费用	49,992.56
与租赁相关的总现金流出	3,567,632.99

### (2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	469,367.00	
合计	469,367.00	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	360,000.00	110,000.00
第二年	360,000.00	110,000.00
第三年	110,000.00	110,000.00
第四年	55,000.00	110,000.00
第五年		55,000.00

## 八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资等	24,949,434.80	22,606,723.74
折旧摊销	8,572,669.24	11,911,442.86
直接投入	3,530,288.69	849,224.16
试验检测费	2,000,398.69	4,815,049.75
办公费	583,800.89	494,860.67
其他	480,780.00	753,680.19
合计	40,117,372.31	41,430,981.37
其中：费用化研发支出	40,117,372.31	41,430,981.37

## 九、合并范围的变更

### 1、其他原因的合并范围变动

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

2025 年 1 月 20 日，本公司之控股子公司惠州伊斯科、青海弘度新材料技术有限公司和上海昃胜新材料有限公司共同出资设立揭阳伊斯科环保科技有限公司，注册资本人民币 1,000.00 万元，其中惠州伊斯科认缴出资 600.00 万元，占注册资本的 60%；青海弘度新材料技术有限公司认缴出资 300.00 万元，占注册资本的 30%；上海昃胜新材料有限公司认缴出资 100.00 万元，占注册资本的 10%。

2025 年 11 月 12 日，本公司出资设立安徽万邦达新材料技术有限公司，注册资本 3,000.00 万元，本公司认缴出资 3,000 万元，占注册资本的 100%。

2025 年 12 月 31 日，本公司与芜湖奇瑞科技有限公司共同出资设立安徽万邦达新材料科技有限责任公司，注册资本 10,000.00 万元，其中本公司认缴出资 9,000 万元，占注册资本的 90%，芜湖奇瑞科技有限公司认缴出资 1,000.00 万元，占注册资本的 10%。

## 十、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
宁夏万邦达水务有限公司	50,000,000.00	宁夏灵武市	宁夏灵武市	给排水运营	100.00%		设立
江苏万邦达环保科技有限公司	115,422,500.00	江苏盐城市	江苏盐城市	设备制造	100.00%		设立

吉林省固体废物处理有限责任公司	476,862,400.00	吉林吉林市	吉林吉林市	固体废弃物处理	100.00%		购买
陕西万邦达水务有限公司	200,000,000.00	陕西榆林市	陕西榆林市	给排水运营	100.00%		设立
晋纬环保科技有限公司(北京)有限公司	20,400,000.00	北京市	北京市	技术服务	100.00%		购买
乌兰察布市万邦达环保科技有限公司	300,000,000.00	乌兰察布市	乌兰察布市	给排水运营	100.00%		设立
乌兰察布市万邦达投资合伙企业(有限合伙)	805,000,000.00	乌兰察布市	乌兰察布市	金融服务业	99.38%	0.62%	设立
黑龙江京盛华环保科技有限公司	90,900,000.00	黑龙江安达市	黑龙江安达市	固体废弃物处理	67.00%		购买
吉林万邦达环保技术有限公司	150,000,000.00	吉林吉林市	吉林吉林市	废水处理	100.00%		设立
万邦达(江苏)再生资源技术发展有限公司	10,000,000.00	江苏盐城市	江苏盐城市	设备制造	60.00%		设立
惠州伊斯科新材料科技发展有限公司	800,000,000.00	广东惠州市	广东惠州市	石油化工产品生产	73.50%		购买
广东伊斯科新材料科技发展有限公司	800,000,000.00	广东省揭阳市	广东省揭阳市	石油化工产品生产	75.00%		设立
广东邦盛新材料科技发展有限公司	40,000,000.00	广东省揭阳市	广东省揭阳市	石油化工产品生产		80.00%	设立
青岛万邦达新材料科技有限公司	10,000,000.00	山东省青岛市	山东省青岛市	新材料生产	100.00%		设立
揭阳伊斯科环保科技有限公司	10,000,000.00	广东省揭阳市	广东省揭阳市	技术推广服务		60.00%	设立
安徽万邦达新材料技术有限公司	30,000,000.00	安徽省淮南市	安徽省淮南市	皮革产品生产	100.00%		设立
安徽万邦达新材料科技有限责任公司	100,000,000.00	安徽省淮南市	安徽省淮南市	皮革产品生产	90.00%		设立

单位：元

## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
惠州伊斯科	26.50%	26,149,322.31		263,969,157.54

### (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
惠州伊斯科	1,239,691.89	1,125,824.51	2,365,516.41	1,306,229.20	67,908,339.9	1,374,137.54	1,075,988.82	1,399,171.66	2,475,160.48	1,448,123.30	132,746,960.	1,580,870.26
	5.22	8.55	3.77	5.16	0	5.06	3.78	1.71	5.49	5.96	58	6.54

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
惠州伊斯科	2,155,689.19	98,676,687.98	98,676,687.98	211,979.56	2,247,749.92	37,308,095.18	37,308,095.18	186,444.51
	97.45		98	1.29	20.84	18	18	0.64

单位：元

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

### (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

2025 年 9 月，本公司与青岛伊科思技术工程有限公司签订股权转让协议，购买其持有的惠州伊斯科的股权，本次交易完成后，本公司持有惠州伊斯科 73.5% 股权。

### (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	10,000,000.00
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	10,000,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	4,431,477.54
差额	5,568,522.46
其中：调整资本公积	5,568,522.46
调整盈余公积	
调整未分配利润	

## 十一、政府补助

### 1、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	33,728,042.89			1,593,750.65		32,134,292.24	与资产相关
递延收益	1,000,000.00	7,250,000.00				8,250,000.00	与收益相关
合计	34,728,042.89	7,250,000.00		1,593,750.65		40,384,292.24	

### 2、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	7,552,333.06	10,352,628.05
合计	7,552,333.06	10,352,628.05

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具产生的各类风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

#### （1）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、债权投资

以及长期应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、债权投资及长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

#### 1) 信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

#### 2) 已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致,同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

### 3) 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

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

截至 2025 年 12 月 31 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

单位：元

项目	账面余额	减值准备
应收票据	1,085,206.79	50,558.26
应收账款	691,768,013.95	241,069,854.25
应收款项融资	14,845,391.24	
其他应收款	331,614,420.99	169,578,947.72
合同资产	9,985,353.78	1,023,629.17
其他非流动资产（含一年内到期的大额存单）	265,426,406.92	
其他流动资产（短期大额存单）	337,931,668.00	
长期应收款（含一年内到期的款项）	274,254,967.90	2,742,549.68
合计	1,926,911,429.57	414,465,539.08

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款和合同资产占本公司应收账款和合同资产总额的 71.95 %（比较期：67.66%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 98.92 %（比较期：98.57%）。

本公司购买的大额存单，交易对方的信用评级须高于或与本公司相同。鉴于交易对方的信用评级良好，本公司管理层并不预期交易对方会无法履行义务。截至 2025 年 12 月 31 日，本公司认为所持有的债权投资不存在重大的信用风险，不会因债务人违约而产生重大损失。

## （2）流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

本公司也会考虑与供应商协商，采用供应商融资安排以延长付款期，以减轻公司的现金流压力。

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司金融负债到期期限如下：

单位：元

项目	2025 年 12 月 31 日				
	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
短期借款	250,571,628.92				250,571,628.92
应付票据	1,089,122,354.97				1,089,122,354.97
应付账款	806,772,389.78				806,772,389.78
其他应付款	14,509,859.22				14,509,859.22
长期借款（含一年内到期的非流动负债）*1	70,500,000.00	124,072,833.34	360,650,583.32	360,650,583.34	915,874,000.00
长期应付款（含一年内到期的款项）	14,704,932.11	15,295,067.89			30,000,000.00
租赁负债（含一年内到期的款项）	389,217.74				389,217.74
合计	2,246,570,382.74	139,367,901.23	360,650,583.32	360,650,583.34	3,107,239,450.63

\*1：长期借款（含一年内到期的非流动负债）2024 年末 1-2 年金额为 70,125,000.00 元，2025 年本公司之子公司吉林万邦达提前归还长期借款 975,000.00 元。

（续上表）

项目	2024 年 12 月 31 日				
	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计

项目	2024 年 12 月 31 日				
	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
短期借款	145,000,000.00				145,000,000.00
应付票据	1,084,055,050.00				1,084,055,050.00
应付账款	696,484,279.53				696,484,279.53
其他应付款	26,523,651.94				26,523,651.94
长期借款（含一年内到期的非流动负债）	60,075,000.00	70,125,000.00	250,650,000.00	125,000.00	380,975,000.00
租赁负债（含一年内到期的款项）	999,749.68	389,217.74			1,388,967.42
合计	2,013,137,731.15	70,514,217.74	250,650,000.00	125,000.00	2,334,426,948.89

### （3）市场风险

#### 1) 外汇风险

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。除本公司之控股子公司惠州伊斯科境外销售使用美元计价结算外，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。

①截至 2025 年 12 月 31 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

单位：元

项目	2025 年 12 月 31 日	
	美元	
	外币	人民币
货币资金	1,696,136.88	11,921,806.90
应收账款	61.20	430.16

（续上表）

项目	2024 年 12 月 31 日	
	美元	
	外币	人民币
货币资金	1,884,816.12	13,548,812.20
应收账款	61.20	439.93

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

## ②敏感性分析

于 2025 年 12 月 31 日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元升值或贬值 10%，那么本公司当年的净利润将增加或减少 101.34 万元。

## 2) 利率风险

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

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

## 十三、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		220,209,392.78		220,209,392.78
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		220,209,392.78		220,209,392.78
（4）理财产品		220,209,392.78		220,209,392.78
（三）其他权益工具投资			201,153,525.00	201,153,525.00
（六）应收款项融资			14,845,391.24	14,845,391.24
持续以公允价值计量的负债总额		220,209,392.78	215,998,916.24	436,208,309.02
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

### 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司第一层次公允价值计量项目的公允价值均来源于活跃市场中的报价。

### 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

交易性金融资产主要为中低风险的银行理财产品，对该等投资的公允价值主要采用参考产品预期收益率的方法得出。

### 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

应收款项融资：其剩余期限较短，账面价值与公允价值相近，以账面价值作为公允价值。

其他权益工具投资：对该投资的公允价值主要采用参考其最新的股权转让价格。

### 5、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的长期借款和长期借款等。

除下述金融资产和金融负债以外，其他不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

单位：元

项目	2025年12月31日账面价值	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量
金融资产：				
应收款项融资	14,845,391.24			14,845,391.24
金融资产小计	14,845,391.24			14,845,391.24

## 十四、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

本企业最终控制方是王飘扬。

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1。

### 3、关联交易情况

#### (1) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
惠州伊斯科*1	500,000,000.00	2017年12月18日	2027年12月18日	否
黑龙江京盛华*2	100,000,000.00	2022年07月21日	2027年04月09日	否
广东伊斯科*3	1,200,000,000.00	2024年12月09日	2034年12月09日	否
广东伊斯科*3	100,000,000.00	2025年12月05日	2026年12月02日	否
吉林固废*4	30,000,000.00	2023年10月30日	2025年04月11日	否

关联担保情况说明

### 1) 本公司作为银行借款的担保方

\*1: 如附注七、32, 本公司为惠州伊斯科在广州银行惠州分行的长期借款提供担保;

\*2: 如附注七、32, 本公司为黑龙江京盛华在上海浦东发展银行股份有限公司哈尔滨分行的长期借款提供担保。

\*3: 如附注七、23 和 32, 本公司为广东伊斯科在广州银行汕头分行的短期借款及浦发银行股份有限公司北京分行的长期借款提供担保。

\*4: 如附注七、23, 本公司为吉林固废在交通银行股份有限公司吉林分行的短期借款提供担保。

### 2) 本公司提供的其他担保

单位: 万元

被担保方	担保金额	期末担保债务余额	担保起始日	担保期	担保是否已经履行完毕
惠州伊斯科*1	28,600.00	20,093.46	2025.6.19	主债权届满日起三年	否
惠州伊斯科*2	15,000.00	11,750.00	2024.10.9	主债权届满日起三年	否
惠州伊斯科*3	10,000.00	2,100.00	2025.4.9	主债权届满日起三年	否
惠州伊斯科*4	8,000.00				
惠州伊斯科*5	10,000.00				
惠州伊斯科*6	10,000.00				
合计	81,600.00	33,943.46	—	—	—

\*1: 如附注七、24, 本公司为惠州伊斯科在广州银行股份有限公司惠州分行开立的银行承兑汇票提供担保;

\*2: 如附注七、24, 本公司为惠州伊斯科在上海浦东发展银行股份有限公司惠州分行开立的银行承兑汇票提供担保;

\*3: 如附注七、24, 本公司为惠州伊斯科在兴业银行惠州分行开立的银行承兑汇票提供担保;

\*4: 2025年4月23日, 公司与中国民生银行股份有限公司惠州分行(以下简称“民生银行惠州分行”)签订《最高额保证合同》, 公司为惠州伊斯科向民生银行惠州分行申请的1亿元敞口授信提供最高额连带责任保证。截至2025年12月31日, 上述担保额度尚未使用。

\*5: 2025 年 7 月 22 日, 本公司与浙商银行股份有限公司惠州分行 (以下简称“浙商银行惠州分行”) 签订了《最高额保证合同》, 公司为惠州伊斯科向浙商银行惠州分行申请的 1 亿元敞口授信提供最高额连带责任保证。截至 2025 年 12 月 31 日, 上述担保额度尚未使用。

\*6: 2025 年 10 月 10 日, 本公司与中信银行股份有限公司惠州分行 (以下简称“中信银行惠州分行”) 签订了《最高额保证合同》, 公司为惠州伊斯科向中信银行惠州分行申请的 1 亿元敞口授信提供最高额连带责任保证。截至 2025 年 12 月 31 日, 上述担保额度尚未使用。

### 3) 关联方为本公司提供的其他担保

单位: 万元

被担保方	担保金额	期末担保债务余额	担保起始日	担保期	担保是否已经履行完毕
本公司*1	10,000.00	5,373.64	2022.9.9	主债权届满日起三年	否
本公司*2	18,000.00	12,000.00	2025.8.27	主债权届满日起三年	否
本公司*3	5,000.00	3,993.55	2025.9.28	主债权届满日起三年	否
本公司*4	7,000.00	6,051.99	2025.7.11	主债权届满日起三年	否
本公司*5	10,000.00	5,000.00	2025.8.4	主债权届满日起三年	否
本公司*6	5,000.00	3,000.00	2025.11.25	主债权届满日起两年	否
广东伊斯科*7	120,000.00	78,687.40	2024.12.9	主债权届满日起三年	否
合计	175,000.00	114,106.58	——	——	——

\*1: 如附注七、24, 王飘扬先生为本公司在光大银行股份有限公司深圳分行开立的银行承兑汇票提供担保;

\*2: 如附注七、24, 王飘扬先生为本公司在兴业银行北京分行玲珑路支行开立的国内信用证提供担保;

\*3: 如附注七、23 和 24, 王飘扬先生为本公司在中国银行股份有限公司北京丰台支行的短期借款及开立的国内信用证提供担保;

\*4: 如附注七、23 和 31, 王飘扬先生为本公司在北京农村商业银行股份有限公司海淀支行的短期借款和云信票据 (开立票据总额为 1,051.99 万元, 其中对外背书转让金额为 981.23 万元) 提供担保;

\*5: 如附注七、23, 王飘扬先生为本公司在宁波银行股份有限公司北京分行的短期借款提供担保;

\*6: 如附注七、34, 王飘扬先生为本公司在永赢金融租赁有限公司的售后回租融资款提供担保;

\*7: 如附注七、32, 王飘扬先生及其配偶为广东伊斯科在浦发银行股份有限公司北京分行的长期借款提供担保。

## (2) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	5,255,408.57	5,329,135.98

## 十五、股份支付

## 十六、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1) 为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

为关联方提供担保详见附注十四、3 关联方交易情况之关联担保情况。

除存在上述或有事项外，截至 2025 年 12 月 31 日，本公司无其他需要披露的重要或有事项。

## 十七、资产负债表日后事项

### 1、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	0.15
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	12,551,244.09
利润分配方案	2025 年度权益分配方案情况：以公司现有总股本 836,749,606 股为基数，向全体股东每 10 股派发 0.15 元人民币（含税），合计现金分配红利 12,551,244.09 元（含税）。

### 2、其他资产负债表日后事项说明

(1) 对控股子公司黑龙江京盛华增资扩股

2026 年 2 月，公司通过债转股的方式对黑龙江京盛华进行增资扩股，增资扩股实施后，对其持股比例提升至 87.55%。

(2) 出售控股子公司黑龙江京盛华股权

经公司 2026 年 4 月 15 日董事会决议审议通过，为进一步优化资产结构、提高资产运营效率、持续改善公司盈利能力，公司拟向黑龙江京盛华另一股东陈子清先生转让所持有的黑龙江京盛华 87.55% 股权。本次股权转让定价以中水致远资产评估有限公司出具的《资产评估报告》（中水致远评报字（2026）020166 号）为依据，综合考虑评估结论、公司对目标公司的增资扩股情况及交易双方协商意见，经友好协商，双方最终确定本次标的股权转让价款为 28,400 万元。

上述交易完成后，公司不再持有黑龙江京盛华的股权，黑龙江京盛华不再纳入公司合并报表范围。因公司合并范围变动，本次股权转让完成后，对黑龙江京盛华的担保将被动形成公司对外关联担保，该项业务实质为公司对原控股子公司日常经营性银行借款提供担保的延续。

黑龙江京盛华作为公司控股子公司期间，公司因日常经营与黑龙江京盛华之间存在业务、资金往来。截至报告日，公司与黑龙江京盛华债权债务相互抵消后，公司对其债权净额为 25,791.64 万元。本次股权转让完成后，该债权净额形成公司被动对合并报表范围以外公司提供财务资助的情形。本次对外担保和财务资助构成关联交易。公司董事会同意本次转让子公司股权及被动形成关联担保和关联财务资助的事项并将关联担保和关联财务资助事项提交股东会审议。

### （3）房产抵押

2026 年 1 月 26 日，本公司与兴业银行股份有限公司北京长安支行（以下简称兴业银行长安支行）签订《额度授信合同》，授信额度 18,000.00 万元。同日，兴业银行长安支行与王飘扬先生、晋纬环保分别签订《最高额保证合同》和《最高额抵押合同》，由王飘扬先生为上述授信额度内的债务提供担保、晋纬环保以其 10 套房产为上述授信额度内的 13,400.00 万元额度的债务提供抵押担保。截至 2025 年 12 月 31 日，晋纬 10 套房产账面原值为 11,626.29 万元，账面价值为 11,105.38 万元。

截至 2026 年 4 月 15 日（董事会批准报告日），本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

## 十八、其他重要事项

### 1、分部信息

#### （1）报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- 1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- 2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- 3) 能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

1) 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的 10% 或者以上；

2) 该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的 10% 或者以上。

按上述会计政策确定的报告分部的经营分部的对外交易收入合计额占合并总收入的比重未达到 75% 时，增加报告分部的数量，按下述规定将其他未作为报告分部的经营分部纳入报告分部的范围，直到该比重达到 75%：

1) 将管理层认为披露该经营分部信息对会计信息使用者有用的经营分部确定为报告分部；

2) 将该经营分部与一个或一个以上的具有相似经济特征、满足经营分部合并条件的其他经营分部合并，作为一个报告分部。

分部间转移价格参照市场价格确定，与各分部共同使用的资产、相关的费用按照收入比例在不同的分部之间分配。

## (2) 本公司确定报告分部考虑的因素、报告分部的产品和劳务的类型

本公司的报告分部都是提供不同产品和劳务的业务单元。由于各种业务需要不同的技术和市场战略，因此本公司分别独立管理各个报告分部的生产经营活动，分别评价其经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩。

本公司有 4 个报告分部：化工材料分部、垃圾处理服务分部、金融投资分部、工业水处理分部。化工材料分部负责化工材料的处理，垃圾处理服务分部负责固体、液体废弃物处置，金融投资分部负责基金产品的投资，工业水处理分部负责工业水处理的运用或施工。

## (3) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	化工材料分部	垃圾处理服务分部	金融投资分部	工业水处理分部	分部间抵销	合计
一、营业收入	2,274,564,358.56	158,264,120.67	0.00	1,123,194,113.04	-940,735,280.47	2,615,287,311.80
二、营业成本、费用	2,109,986,585.50	203,924,237.70	-137,051.85	1,053,228,107.83	-821,680,647.95	2,545,321,231.23
三、税金及附加	109,514,558.95	8,465,742.71	0.00	4,993,327.64		122,973,629.30
四、投资收益	36,624,616.99	-48,745.04	0.00	0.00		36,575,871.95
五、信用减值损失	415,582.64	-21,268,331.39	-20,818,565.10	144,301,715.15		185,973,029.00
六、资产减值损失	-16,272,821.27	-34,910,000.00	0.00	-1,044,675.81		-52,227,497.08
七、利润总额	85,154,859.98	-	-20,681,513.25	-32,737,361.47	-	-
		110,076,387.04			161,531,928.49	239,872,330.27
八、所得税费	13,219,067.75	3,401,548.75	0.00	15,196,788.47	-30,100,966.58	1,716,438.39

用						
九、净利润	71,935,792.23	- 113,477,935.79	-20,681,513.25	-47,934,149.95	- 131,430,961.90	- 241,588,768.66
十、资产总额	4,986,616,077. 03	1,955,456,831. 42	842,276,245.01	7,087,258,935. 70	- 6,235,677,255. 28	8,635,930,833. 88
十一、负债总额	3,376,558,965. 34	1,309,239,948. 56	9,141,779.55	1,833,446,578. 80	- 3,119,752,253. 49	3,408,635,018. 76

## 2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

2025 年 12 月 25 日公司接到控股股东王飘扬先生通知，获悉其将持有的部分公司股份进行了质押。本次质押数量 27,300,000 股，质押起始日为 2025/12/24 至办理解除质押之日止，质押权人为东吴证券股份有限公司，质押用途为融资。

截至 2025 年 12 月 31 日，王飘扬先生直接和间接共持有公司股份 275,194,128 股，占公司总股本的 32.89%；其所持有的公司股份累计被质押 27,300,000 股，占公司总股本的 3.26%，上述股份质押事项不会对公司经营及控制权产生影响。

## 十九、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	934,822,084.97	640,748,198.21
1 至 2 年	44,755,900.24	41,550,500.21
2 至 3 年	37,047,000.21	188,647,933.37
3 年以上	352,294,034.36	280,208,170.69
3 至 4 年	187,710,715.49	71,642,846.44
4 至 5 年	58,937,798.86	62,583,249.07
5 年以上	105,645,520.01	145,982,075.18
合计	1,368,919,019.78	1,151,154,802.48

#### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其										

中：											
按组合计提坏账准备的应收账款	1,368,919,019.78	100.00%	17,869,667.92	1.31%	1,351,049,351.86	1,151,154,802.48	100.00%	44,725,802.43	3.89%	1,106,429,000.05	
其中：											
1. 账龄组合	68,852,999.61	5.03%	17,869,667.92	25.95%	50,983,331.69	121,649,059.40	10.57%	44,725,802.43	36.77%	76,923,256.97	
2. 内部往来组合	1,300,066,020.17	94.97%			1,300,066,020.17	1,029,505,743.08	89.43%			1,029,505,743.08	
合计	1,368,919,019.78	100.00%	17,869,667.92	1.31%	1,351,049,351.86	1,151,154,802.48	100.00%	44,725,802.43	3.89%	1,106,429,000.05	

按组合计提坏账准备：17,869,667.92 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	23,096,003.40	923,840.14	4.00%
1-2 年	32,723,450.01	4,908,517.50	15.00%
2-3 年			20.00%
3-4 年	16,079.82	8,843.90	55.00%
4-5 年	4,300,000.00	3,311,000.00	77.00%
5 年以上	8,717,466.38	8,717,466.38	100.00%
合计	68,852,999.61	17,869,667.92	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	44,725,802.43	-26,856,134.51				17,869,667.92
合计	44,725,802.43	-26,856,134.51				17,869,667.92

### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
广东伊斯科	911,726,081.57	346,777,744.78	1,258,503,826.35	73.35%	
吉林万邦达	236,145,000.00		236,145,000.00	13.76%	
惠州伊斯科	73,774,216.32		73,774,216.32	4.30%	
黑龙江京盛华	66,251,225.93		66,251,225.93	3.86%	
国家能源集团宁夏煤业有限责任	32,700,153.00		32,700,153.00	1.91%	2,541,154.11

公司					
合计	1,320,596,676.82	346,777,744.78	1,667,374,421.60	97.18%	2,541,154.11

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	119,003,091.81	119,003,091.81
其他应收款	1,280,716,798.99	965,691,059.81
合计	1,399,719,890.80	1,084,694,151.62

### (1) 应收股利

#### 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
惠州伊斯科	115,290,000.00	115,290,000.00
乌兰察布投资	3,713,091.81	3,713,091.81
合计	119,003,091.81	119,003,091.81

#### 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
惠州伊斯科	115,290,000.00	3-4 年		否
合计	115,290,000.00			

### (2) 其他应收款

#### 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	809,930.35	1,181,710.75
往来款	1,280,339,938.58	961,463,454.36
代垫农民工工资	19,400.00	1,074,021.34
备用金	40,588.30	71,164.13
股权转让款	50,000.00	50,000.00
其他	200.00	3,400,200.00
合计	1,281,260,057.23	967,240,550.58

#### 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	383,688,116.03	140,697,185.68

1至2年	129,613,723.85	61,084,000.00
2至3年	60,237,872.81	329,889,296.68
3年以上	707,720,344.54	435,570,068.22
3至4年	296,107,926.75	158,205,479.30
4至5年	155,850,857.96	119,269,969.83
5年以上	255,761,559.83	158,094,619.09
合计	1,281,260,057.23	967,240,550.58

## 3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	1,281,260,057.23	100.00%	543,258.24	0.04%	1,280,716,798.99	967,240,550.58	100.00%	1,549,490.77	0.16%	965,691,059.81
其中：										
1.账龄组合	920,118.65	0.07%	543,258.24	59.04%	376,860.41	5,777,096.22	0.60%	1,549,490.77	26.82%	4,227,605.45
2.内部往来组合	1,280,339,938.58	99.93%			1,280,339,938.58	961,463,454.36	99.40%	0.00		961,463,454.36
合计	1,281,260,057.23	100.00%	543,258.24	0.04%	1,280,716,798.99	967,240,550.58	100.00%	1,549,490.77	0.16%	965,691,059.81

按组合计提坏账准备：543,258.24 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	920,118.65	543,258.24	59.04%
合计	920,118.65	543,258.24	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	1,549,490.77			1,549,490.77
2025年1月1日余额在本期				
本期计提	-1,006,232.53			-1,006,232.53
2025年12月31日余额	543,258.24			543,258.24

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 ☑不适用

## 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备	1,549,490.77	-1,006,232.53				543,258.24
合计	1,549,490.77	-1,006,232.53				543,258.24

## 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
黑龙江京盛华	往来款	392,665,172.30	5 年以内、5 年以上	30.65%	
吉林万邦达	往来款	251,182,000.00	5 年以内	19.60%	
广东伊斯科	往来款	246,660,000.00	2 年以内	19.25%	
晋纬环保	往来款	141,327,995.51	5 年以内	11.03%	
乌兰察布万邦达环保	往来款	112,381,304.36	5 年以内、5 年以上	8.77%	
合计		1,144,216,472.17		89.30%	

## 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	3,523,618,029.14		3,523,618,029.14	3,509,618,029.14		3,509,618,029.14
合计	3,523,618,029.14		3,523,618,029.14	3,509,618,029.14		3,509,618,029.14

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
宁夏万邦达	50,000,000.00						50,000,000.00	
吉林固废	484,338,568.59						484,338,568.59	
江苏万邦达	115,422,534.40						115,422,534.40	
晋纬环保	32,520,000.00						32,520,000.00	
陕西万邦达	200,000,000.00						200,000,000.00	

乌兰察布环保	300,000.00						300,000.00	
乌兰察布投资	800,000.00						800,000.00	
黑龙江京盛华	60,900,000.00						60,900,000.00	
惠州伊斯科	714,436,926.15		10,000,000.00				724,436,926.15	
江苏再生资源	6,000,000.00						6,000,000.00	
吉林万邦达	150,000.00						150,000.00	
广东伊斯科	596,000.00		4,000,000.00				600,000.00	
青岛万邦达								
安徽万邦达新材料								
安徽万邦达								
合计	3,509,618,029.14		14,000,000.00				3,523,618,029.14	

#### 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,022,321,917.49	897,078,075.05	1,276,183,123.38	1,075,039,223.27
其他业务	4,740,049.71	4,413,344.43	600,458.80	
合计	1,027,061,967.20	901,491,419.48	1,276,783,582.18	1,075,039,223.27

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元。

#### 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	42,477,295.96	51,096,998.68
处置长期股权投资产生的投资收益		-765,523.60
合计	42,477,295.96	50,331,475.08

## 二十、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
----	----	----

非流动性资产处置损益	13,073,690.71	
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）	4,047,842.05	
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	5,956,858.70	
委托他人投资或管理资产的损益	12,970,192.93	
债务重组损益	-48,745.04	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-20,577.82	
减：所得税影响额	5,363,416.33	
少数股东权益影响额（税后）	7,783,443.12	
合计	22,832,402.08	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-5.08%	-0.3048	-0.3048
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-5.54%	-0.3321	-0.3321