公司代码: 688178 公司简称: 万德斯

# 南京万德斯环保科技股份有限公司 2024 年年度报告



# 董事长的一封信

尊敬的各位股东、各位投资者:

首先非常感谢各位股东长期以来的支持和各位投资者的关注!

上市五年来,还是头一次用书信的形式与各位股东、投资者交流、汇报,一是因为上市公司 将会有一些变化,必须得特别说明一下;二是此刻百感涌上心头,也只有用文字可能会表达的更 清晰一些。

十八年前,万德斯怀揣着"矢志环保"的初心踏入环保行业,万德斯经历过初创期的"行拂乱其所为",也经历了 2012-2020 年的高速增长阶段,并有幸成为了科创板"生态保护和环境治理业"首家上市公司,然而,还未来得及享受赞誉和鲜花,万德斯经营业绩出现了下滑,并出现了连续亏损。万德斯长期奉行"奋斗、创新、公正、共赢"的核心价值观,万德斯有着一支年轻高素质、富有超强战斗力的团队,我们不能接受这样的结果,即使在此期间叠加了个别黑天鹅事件的打击,我们依然顽强的在如此恶劣大环境下保证了公司良好的现金流,但凡有血液,我们就准备续写辉煌。但何为辉煌?回到 10 亿营收水平算是辉煌吗?做到盈利就是辉煌吗?不知经历过多少个不眠之夜的思考,我和我的团队充分认识到产业生态圈的重要。

"自助者、天助之",这时候我们遇到了奇瑞及其管理层,让我充分的了解了奇瑞集团、了解了奇瑞汽车,也知道了奇瑞集团的宏大战略与目标,作为对标丰田通商的奇瑞商社(瑞源国际)将成为奇瑞集团第二增长曲线的主要抓手,而奇瑞商社中最主要的"绿色新材料/资源循环"这个目标千亿级的板块深深的吸引了我,这与万德斯从环境治理向资源循环拓展的战略可谓不谋而合。同时,奇瑞商社"错周期"的发展理念也给万德斯的环保板块点燃了希望,正如奇瑞所认为的:"在我国,环保产业当下是低谷期,但不代表将来永远处于低谷,从国际视角来看,发达国家历经 200 多年的发展,环保产业依旧如火如荼的在发展,奇瑞不是做短期生意的"。至此,万德斯从环境治理向资源循环拓展的战略与奇瑞商社"错周期"发展及千亿绿材板块战略"心有灵犀"般的有机结合成为了一个最佳解决方案,万德斯环保找到了产业生态圈。

当然,对于一家上市公司,任何一个创始人做出控制权转让都会是一个艰难的决定,但经过审慎思考,我还是下定了决心,一方面,我认为把一个企业带向更高的高度是一个企业家必须要有的理想和目标;另一方面,过去几年业绩完成的不是很好,并不完全是我们的团队不够优秀,确实可能输在了平台的力量,如果用我的控制权可以换给兄弟姐妹们一个可以更好展示才华的平台,我是心甘情愿的。

许多股东、投资者、朋友都很关心放弃控制权后我个人的安排,目前大家都看到公告了,我 愿意继续担任董事长。除了前文所述的万德斯与奇瑞商社战略高度契合以外,奇瑞集团作为一个 无实控人的混合所有制企业,万德斯与其企业文化、管理理念也是高度契合,如果说我愿意继续 担任董事长是想证明自己对这份事业的看重与自信,那么我自愿锁定个人股份三年不减持,便是我给所有股东、投资人的一种致谢方式、也是一份承诺。

这次实控人变更后公司的发展战略与经营计划请大家详见年报正文。在此,请允许我以董事 长的身份,向所有股东、向关注万德斯的投资者深深鞠躬,希望大家能够继续支持万德斯,共同 见证万德斯"大鹏一日同风起,扶摇直上九万里"!

最后,也请允许我代表万德斯感谢全体员工的辛苦付出、感谢所有股东的长期陪伴。这份风雨同舟的支持,是我肩负起万德斯成长责任的动力来源。

董事长 刘军

2025年4月29日

#### 重要提示

- 一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。
- 二、公司上市时未盈利且尚未实现盈利

□是 √否

#### 三、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在经营过程中可能面临的各种风险及应对措施,有关内容敬请查阅本报告"第三节管理层讨论与分析"之"四、风险因素"。

- 四、公司全体董事出席董事会会议。
- 五、公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 六、公司负责人刘军、主管会计工作负责人张开圣 及会计机构负责人(会计主管人员)张开圣 声明:保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 七、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司2024年度拟不进行利润分配,不派发现金红利,不送红股,不以资本公积转增股本。该 预案已经公司第四届董事会第五次会议审议,尚需提交公司股东大会审议批准。

#### 八、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

□适用 √不适用

#### 九、前瞻性陈述的风险声明

√适用 □不适用

本报告中所涉及的未来规划、发展战略、经营计划等前瞻性描述,不构成公司对投资者的实际承诺,敬请投资者注意风险。

十、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十一、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

# 十二、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性 否

#### 十三、 其他

√适用 □不适用

本报告中若出现总计数与各分项数值之和尾数不符的情况,均系四舍五入原因造成。

# 目录

第一节	释义	••••••	•••••		7
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			14
第四节	公司治理				52
第五节	环境、社会	责任和其他公司治理		•••••	71
第六节	重要事项	•••••	•••••	•••••	79
第七节	股份变动及	股东情况	•••••	•••••	100
第八节	优先股相关	情况	•••••	•••••	111
第九节	债券相关情	况	•••••		111
第十节	财务报告	•••••	•••••	•••••	112
夕太宁人	4.口手	一、载有公司负责人、主 章的财务报表	管会计工作负责人、	会计机构负责人签名	
备查文件	十日来	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	5件
		三、报告期内公开披露过	的所有公司文件的正	本及公告的原稿	

## 第一节 释义

#### 一、 释义

在本报告书中,除非文义另有所指,下列词语具有如下含义:

在本报告书中,除非文义:	<u> </u>	,卜列词语具有如卜含义:
常用词语释义		
公司、本公司、万德斯	指	南京万德斯环保科技股份有限公司
万德斯投资	指	南京万德斯投资有限公司,控股股东
盘锦万德斯	指	盘锦万德斯环保科技有限公司,全资子公司
环保工程有限	指	南京万德斯环保工程有限公司,全资子公司
万德斯(唐山曹妃甸)	指	万德斯(唐山曹妃甸)环保科技有限公司,参股公司
剑阁万德斯	指	剑阁万德斯环保科技有限责任公司,全资子公司
梦马环境	指	太和县梦马环境科技有限公司,控股子公司
滟晴环境	指	北京滟晴环境技术有限公司,参股公司
新乡荣军	指	新乡荣军环保科技有限公司,控股子公司
东江环保	指	东江环保股份有限公司
奇瑞集团	指	奇瑞控股集团有限公司
瑞源国际	指	瑞源国际资源投资有限公司
汇才投资	指	南京汇才投资管理中心(有限合伙),员工持股平台
创投二期	指	江苏人才创新创业投资二期基金(有限合伙),公司股东
合才企管	指	南京合才企业管理咨询中心(有限合伙),员工持股平台
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
劳动法	指	中华人民共和国劳动法
劳动合同法	指	中华人民共和国劳动合同法
公司章程	指	《南京万德斯环保科技股份有限公司章程》
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
会计师	指	公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)
律师	指	江苏世纪同仁律师事务所
高级管理人员	指	总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书
同级日星八页	111	盐湖卤水是一个复杂多元的开放系统,卤水中主要有锂、
盐湖卤水提锂	指 指	钠、钾、钙、镁等离子,且锂的含量较低,通过多种组合
皿的四八处区	111	工艺将锂丛卤水中进行分离与浓缩,从而得到锂产品
		油气田采出水中含有一定的锂资源,但其水质复杂,含油、
		含硫目悬浮物含量高,针对其中含有的锂资源,通过多种
油气田提锂	指	组合工艺将锂从油气田采出水中进行分离与浓缩,从而得
		到锂产品
		一种能够选择性的从含锂卤水中吸附锂离子的分离材料,
提锂吸附剂	   指	能够通过水或者酸能将锂解析出来,从而达到分离浓缩的
VC EL X/11/13	111	作用,具有一定的强度和较高的吸附容量
		垃圾在堆放和填埋过程中进行发酵等生物化学反应,同时
垃圾渗滤液、渗滤液、渗	   指	在降水和地下水渗流作用下产生的一种高浓度有机或无机
沥液	11	成份的液体
		膜生物反应器或膜生化反应器,是指将膜分离技术中的超
		滤或微滤技术与污水生物处理中的生物反应器有机结合,
MBR	   指	集成生物降解和膜分离技术为一体的一种高效生化水处理
	111	技术,由于膜的过滤作用,生物完全被截留在生物反应器
		中,实现了水力停留时间和污泥停留时间的彻底分离,使
		1 / 人の4 45/411 田町119/16137011 田町119/16/16 円

		生物反应器内保持较高的混合液悬浮固体浓度,硝化能力
		强,污染物去除率高   由缺氧和好氧两部分反应组成的污水生物处理系统,通过
A/O	    指	出版氧和对氧构品为及应组成的污水主初处理示机,通过   "缺氧一好氧"的交替作用在去除有机污染物的同时,达到
	7,1	脱氮效果的一种污水处理工艺
		也称持久性有机污染物(简称 POPs),指持久存在于环境
难降解有机污染物	指	中,具有很长的半衰期,且能通过食物网积聚,并对人类
		健康及环境造成不利影响的有机化学物质
		在没有游离氧(分子氧)存在的条件下,通过兼性细菌与
   厌氧	   指	厌氧细菌来降解和稳定有机物的一种生物处理方法,在厌
八书	1日	氧生物处理过程中,复杂的有机化合物被降解、转化为简
		单的化合物
好氧	指	在有游离氧(分子氧)存在的条件下,通过好氧微生物来
好彰		降解有机物,是一种稳定、无害化的处理方法
		含有有机物成分的固体废弃物,主要包括餐饮垃圾(俗称
有机垃圾	指	泔水)、厨余垃圾、市政污泥、尾菜果蔬垃圾、秸秆生物
		质、人畜粪污等
		包括餐馆等经营场所产生的餐饮垃圾、家庭场所产生的厨
		余垃圾,是居民生活、消费过程中形成的有机类生活废弃
餐厨垃圾	指	物,极易腐烂变质,散发恶臭,传播细菌和病毒;主要成
		分包括米和面类食物残留、蔬菜、动植物油、肉骨等,从
		化学组成上,有淀粉、纤维素、蛋白质、脂类和无机盐等

## 第二节 公司简介和主要财务指标

#### 一、公司基本情况

公司的中文名称	南京万德斯环保科技股份有限公司
公司的中文简称	万德斯
公司的外文名称	Nanjing Wondux Environmental Protection Technology Corp.,Ltd
公司的外文名称缩写	Wondux
公司的法定代表人	刘军
公司注册地址	江苏省南京市江宁区乾德路 57 号
公司注册地址的历史变更情况	2015年5月,公司注册地址由"南京市江宁经济技术开发区秦淮路20号"变更为"南京市江宁区科学园开源路280号";2018年11月,变更为"南京市江宁区乾德路57号"。
公司办公地址	江苏省南京市江宁区乾德路 57 号
公司办公地址的邮政编码	211100
公司网址	www.njwds.com
电子信箱	wondux@njwds.com

#### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	戴昕	吴琦
联系地址	江苏省南京市江宁区乾德路 57 号	江苏省南京市江宁区乾德路 57 号
电话	025-84913568	025-84913568
传真	025-84913508	025-84913508
电子信箱	wondux@njwds.com	wondux@njwds.com

#### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	上海证券报(https://www.cnstock.com/)
公司披露年度报告的证券交易所网址	http://www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

#### 四、公司股票/存托凭证简况

#### (一)公司股票简况

√适用 □不适用

		公司股票简况		
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	万德斯	688178	不适用

#### (二)公司存托凭证简况

□适用 √不适用

#### 五、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所(境	名称	公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)
内)	办公地址	无锡市太湖新城嘉业财富中心 5-1001 室

签字会计师姓名 周缨、姜雪姣

#### 六、近三年主要会计数据和财务指标

#### (一) 主要会计数据

单位:元 币种:人民币

				平位: 儿	中村: 人民中	
主要会计数据	2024年	2023年	本期比上 年同期増	2022年		
			减(%)	调整后	调整前	
营业收入	621,581,367.57	809,745,110.18	-23.24	859,862,717.55	859,862,717.55	
扣除与主营业 务无关的业务 收入和不具备 商业实质的收 入后的营业收 入	617,316,770.99	801,712,604.78	-23.00	858,174,977.37	858,174,977.37	
归属于上市公 司股东的净利 润	-74,209,085.42	-86,632,561.26	不适用	22,358,995.21	22,358,995.21	
归属于上市公司股东的扣除 非经常性损益 的净利润	-73,008,164.69	-82,384,403.93	不适用	8,465,582.75	8,465,582.75	
经营活动产生 的现金流量净 额	81,871,398.65	-132,844,895.44	不适用	37,451,416.28	37,451,416.28	
			本期末比	2022年末		
	2024年末	2023年末	上年同期 末增减(% )	调整后	调整前	
归属于上市公 司股东的净资 产	1,032,898,823.63	1,110,191,127.60	-6.96	1,219,963,362.35	1,219,963,362.35	
总资产	2,075,682,593.71	2,188,309,975.09	-5.15	2,151,506,055.28	2,151,501,844.06	

#### (二) 主要财务指标

主要财务指标	2024年	2023年	本期比上年同期增减	2022年		
土安则分14你	2024+	2025+	(%)	调整后	调整前	
基本每股收益(元/股)	-0.8731	-1.0192	不适用	0.2630	0.2630	
稀释每股收益(元/股)	-0.8731	-1.0192	不适用	0.2630	0.2630	
扣除非经常性损益后的基本每股 收益(元/股)	-0.8589	-0.9693	不适用	0.0996	0.0996	
加权平均净资产收益率(%)	-6.92	-7.42	增加0.5个百分点	1.85	1.85	
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	-6.80	-7.06	增加0.26个百分点	0.70	0.70	
研发投入占营业收入的比例(%)	5.14	4.60	增加0.54个百分点	4.76	4.76	

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

报告期内,经营活动产生的现金流量净额较上年同期变动,主要系公司加强回款、加强对上游供 应商管理、合理利用供应商账期、控制成本支出所致。

#### 七、境内外会计准则下会计数据差异

- (一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东 的净资产差异情况
- □适用 √不适用
- (二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东 的净资产差异情况
- □适用 √不适用
- (三) 境内外会计准则差异的说明:
- □适用 √不适用

#### 八、2024年分季度主要财务数据

单位:元 币种:人民币

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
	(1-3 月份)	(4-6 月份)	(7-9 月份)	(10-12月份)
营业收入	153,326,988.59	114,790,716.03	137,734,752.66	215,728,910.29
归属于上市公司股东的 净利润	7,581,160.86	-11,895,842.04	9,069,078.43	-78,963,482.67
归属于上市公司股东的 扣除非经常性损益后的 净利润	7,241,603.43	-13,542,027.30	9,073,653.98	-75,781,394.80
经营活动产生的现金流 量净额	48,657,809.26	24,358,332.93	-41,328,065.07	50,183,321.53

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

#### 九、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2024 年金额	附注(如 适用)	2023 年金额	2022 年金额
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	-6,207,644.70		-5,713,289.97	-1,604,903.00
计入当期损益的政府补助,但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	673,283.74		12,684,670.30	12,930,498.79
除同公司正常经营业务相关的有	2,142,120.00		3,598,790.23	114,169.68

<b>₩</b> ₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩ ₩	1		
效套期保值业务外,非金融企业持			
有金融资产和金融负债产生的公			
允价值变动损益以及处置金融资			
产和金融负债产生的损益			
计入当期损益的对非金融企业收			
取的资金占用费			
委托他人投资或管理资产的损益			3,045,746.84
对外委托贷款取得的损益			
因不可抗力因素, 如遭受自然灾害			
而产生的各项资产损失			
单独进行减值测试的应收款项减	500 510 00		
值准备转回	768,712.33		
企业取得子公司、联营企业及合营			
企业的投资成本小于取得投资时			
应享有被投资单位可辨认净资产			
公允价值产生的收益			
同一控制下企业合并产生的子公			
司期初至合并日的当期净损益			
非货币性资产交换损益			
债务重组损益	623,210.16		
企业因相关经营活动不再持续而	0_0,_000		
发生的一次性费用,如安置职工的			
支出等			
因税收、会计等法律、法规的调整			
对当期损益产生的一次性影响			
因取消、修改股权激励计划一次性			
确认的股份支付费用			
对于现金结算的股份支付, 在可行			
权日之后,应付职工薪酬的公允价			
值变动产生的损益			
采用公允价值模式进行后续计量			
的投资性房地产公允价值变动产			
生的损益			
交易价格显失公允的交易产生的			
收益			
与公司正常经营业务无关的或有			
事项产生的损益			
受托经营取得的托管费收入			
除上述各项之外的其他营业外收			
入和支出	554,586.93	-15,224,502.56	1,480,048.32
其他符合非经常性损益定义的损			
益项目			
减: 所得税影响额	-212,501.49	-417,618.08	2,070,069.89
少数股东权益影响额(税后)	-32,309.33	11,443.41	2,078.28
合计	-1,200,920.72	-4,248,157.33	13,893,412.46
ы и	1,200,720.72	-7,270,137.33	13,073,712.70

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的,以及将《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,应说明原因。

<sup>□</sup>适用 √不适用

#### 十、非企业会计准则财务指标情况

□适用 √不适用

#### 十一、采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	期初余额 期末余额		当期变动	对当期利润的 影响金额
应收款项融资	17,075,826.00	19,262,050.00	2,186,224.00	
其他权益工具投资	460,151.05	300,000.00	-160,151.05	
交易性金融资产	60,429,631.00	20,072,109.59	-40,357,521.41	1,200,372.53
合计	77,965,608.05	39,634,159.59	-38,331,448.46	1,200,372.53

#### 十二、因国家秘密、商业秘密等原因的信息暂缓、豁免情况说明

□适用 √不适用

#### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、经营情况讨论与分析

报告期内,公司实现营业收入 62,158.14 万元,较上年同期减少 23.24%,归属于上市公司股东的净利润-7,420.91 万元,归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-7,300.82 万元,项目毛利率提升 7.92 个百分点,主要系受到行业市场环境等因素的影响,且公司更加注重客户偿付能力,提高客户筛选标准,造成公司营业收入同比下滑,经过"提质增效"措施后,刚性支出同比下降但基数仍然较大,出现亏损。公司提升项目的精细化管理水平,提高项目执行效率,加强费用管控,提高全面预算管理水平,结合现有客户回款情况,合理规划现有项目进度并加强执行,公司毛利率水平同比提升。

目前,环保行业处于压力叠加、绿色低碳升级转型的关键时期,公司依靠长久以来在环保领域积累的技术经验,通过技术平移、技术纵向延伸、业务协同等方式,努力应对日益加剧的行业竞争态势。截至报告期末,公司环境整体解决方案在手未确认收入 5.91 亿元,(以以后年度经审计定期报告披露数据为准)。报告期内,公司项目毛利率提升 7.92 个百分点,经营活动产生的现金流量净额为 8,187.14 万元,较上年由负转正。

报告期内,公司重点推进了以下工作:

(1) 强化客户及项目筛选、提升精细化管理水平,项目毛利率同比提高

公司注重客户偿付能力,提高客户筛选标准,加强对客户信誉度的评判,做好标前项目筛选,并进一步提升标前成本的准确性,确保中标项目的毛利空间达到公司经营要求。此外公司加强精细化管理水平,进一步完善项目全面预算管控的机制与流程:在项目签订技术协议过程中充分优化技术要求;通过优化分工和激励等措施,进一步优化设计;在设备选型过程,结合战略供应商库和历史标准库,进一步优化设备选型;在采购和分包过程,通过提升和战略供应商的合作粘度,进一步降低采购成本;在施工过程中,通过加强内部项目成员的协调、施工计划的严密实施,严格控制工期,降低施工期间的管理成本、杜绝安全问题、提升项目质量等;在项目调试阶段,调试工程师从设备安装阶段提前介入,分段调试,减少因调试对于工期的影响,提升调试效率。对已建成的项目,积极做好售后服务,开展二次营销。报告期内,公司通过以上措施,提升公司项目毛利率约7.92个百分点。

(2) 加快应收账款回收,改善经营性现金流

公司对应收账款的催收高度重视,在对优质客户进行筛选的同时,也组建了催收团队小组,通过分解应收账款催收任务,密切跟踪化债相关政策动向及其落实情况,加大对逾期债权的回款考核力度,取得了积极的阶段性成果。主要催收的方案措施包括但不限于电话催收、上门拜访、发企业催款函、律师函和提起诉讼等。此外,公司为进一步改善现金流量情况,已经加强对上游供应商管理,合理利用供应商账期,进一步完善应收账款管理制度,建立以资金为导向的机制。同时通过信息化手段,公司建立了各业务单位现金流日报机制,将各业务单位每日现金流变化情

况,及时通过信息化系统推送给相关人员,加强对现金流的管控力度。报告期内,累计销售回款7.60亿元,针对2023年末账龄在一年以上的应收账款,截至报告披露日回收率已达到55.30%。报告期内,公司经营活动产生的现金流量净额为8,187.14万元,较上年由负转正。

#### (3) 持续研发创新,推动技术迭代升级

作为环保高新技术企业,公司以研发创新为驱动,围绕补链、强链、延链的产业化拓展方针,报告期内,公司积极开展核心技术迭代升级、其他高成长性领域的在研项目 15 项。公司坚持产学研用一体化,取得了一定成果。报告期内,公司新增授权专利共计 15 件,其中发明专利 3 件,实用新型专利 12 件。公司核心技术新获"江苏省环境科学学会优秀专利奖"、"生态环境保护实用技术装备和示范工程"等奖项。

#### (4) 构建优秀人才团队, 健全激励机制, 加强人才梯队建设

人才是实现公司战略、促使公司高质量发展的核心,公司持续建立、健全长效激励机制,吸引和储备优秀人才。报告期内,公司新增江苏省高层次人才培养计划"333 工程"培养对象 1 人,"紫金山英才·江宁百家湖计划"中青年优秀人才 2 人、新增正高级工程师职称 1 人,高级工程师职称 3 人,工程师职称 15 人。公司不断完善人才培养机制,以"传帮带"、"干中学"、"集中培训"帮助团队快速成长,并通过关键部门核心岗位培训、部门交叉技术交流、引进复合型人才、搭建多学科人才团队等方式,夯实核心业务能力,为业务板块稳进发展奠定基础。

综上所述,在"十四五"规划和 2035 年远景目标纲要的政策背景下,公司管理层不仅关注到社会发展对于环保产业、能源产业的需求,更感受到在第二个"一百年目标"下中国的澎湃生机,依托公司现有业务,围绕成为以核心技术及综合问题解决能力为驱动的环保企业,公司管理层将会继续秉持"奋斗、创新、公正、共赢"的核心价值观持续学习,努力奋斗,稳健推进公司可持续发展战略,以回报广大投资者对公司的支持与信任,同时承担更多的社会责任,为形成中国绿色生产生活方式助力,共同建设美丽中国。

#### 非企业会计准则业绩变动情况分析及展望

□适用 √不适用

#### 二、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况及研发情况说明

#### (一) 主要业务、主要产品或服务情况

#### 1、公司主要业务板块

报告期内,公司专业提供先进环保技术装备开发、系统集成与环境整体解决方案,主营业务 聚焦有机垃圾业务板块、工业废水业务板块,并且根据自身战略定位与经营现状,坚持技术工艺 的精益化与项目的品质化。

#### (1) 有机垃圾业务板块

公司基于垃圾渗滤液与餐厨厨余垃圾资源化技术装备开发与制造、项目实施、投资运营的业务模式,通过机械分选、厌氧等工艺组合,将餐厨厨余垃圾转化为沼气,实现餐厨及厨余垃圾的资源化、无害化、减量化处理;通过生化、膜分离、高级氧化等工艺组合,实现垃圾渗滤液/沼液达标排放或回用。通过垃圾渗滤液/沼液、有机固废的处置及资源化利用,形成了有机固废全流程、全量化、全链条的综合问题解决方案。

#### (2) 工业废水业务板块

公司聚焦高难度废水处理与资源化业务,为工业企业及政府客户提供方案设计、设备制造、系统集成、安装施工、(投资)运营等综合服务,通过物理、化学、生物处理等核心技术实现废水处理、近零排放及资源化利用,通过核心技术升级迭代与应用延伸,不断拓展新的应用场景,形成工业废水业务板块。

#### (3) 其他业务

公司其他业务主要包含生态修复,以及其他类型污废水处理业务。

#### 2、各业务板块协同发展策略

为高效协调公司技术力量、拓展新客户和为同一客户提供多样的环保治理服务,公司制定了如下策略:

- (1)技术平移:公司自创立伊始,高度重视自主研发和技术创新工作,逐步掌握并形成了公司核心技术。目前,公司掌握的核心技术有:高效抗污堵"MBR系统+纳滤+反渗透"技术、智能"两级 DTRO"膜处理技术、"电化学+生物强化"耦合深度处理技术、低耗蒸发技术、高效高抗冲击生物强化废水处理技术、难降解有机污染物电化学预处理技术、分盐资源化技术等。公司依托多年的技术积累、项目经验、多样化的技术装备及专有工艺组合包,形成了处理污废水的技术装备体系,为不同区域、不同污染来源、不同处理要求的环境问题提供整体解决方案。基于对不同行业的水质特点和处理要求的分析与研究,公司积极进行技术研发与迭代升级、成果转化、以及新产业化落地等工作,推动公司的技术创新升级,通过技术平移将相关的技术成果应用于能源、材料等新的业务领域,同时助力国家双碳目标的实现。
- (2) 技术纵向延伸: 依托公司在工业废水零排放和有机垃圾处理领域的分离、提纯等相关核心技术与综合问题解决能力, 通过自主/合作研发、合资并购等方式, 开展上下游技术开发整合, 打造关键材料、技术装备开发生产能力, 将核心驱动力延伸至材料、技术、装备端, 构筑企业技术体系护城河, 将关键材料及技术的应用延伸至高值资源化等经济效益更高的细分领域, 支撑公司高质量发展。
- (3) 水固协同:现代城市工业以及生活不断产生的固体废弃物、污废水,造成城市严峻的环境压力。随着城市化进程推进,城市污染物处置呈现生态位空间集中的特性,公司主要客户存在污废水处理和有机固废处置的双重治理需求。公司在巩固核心技术的基础上,通过技术协同,为服务对象综合提供污废水处理、有机固废处置等多样化技术服务,形成水固一体的综合服务体系。

#### (二) 主要经营模式

#### 1、采购模式

#### (1) 供应商选择

公司根据采购需求将具备相应资质的供应商列入初选供应商名单,随后通过调研考察供应商的产品质量和供应能力,对样品进行检测和试用,完成供应商调查评审,将符合要求的供应商列入《优选供应商名录》,并与这些供应商保持长期稳定的合作关系。

#### (2) 供应商管理与考核

根据实际业务要求,公司将供应商分为不同级别的供应商群,即战略级供应商、重点级供应商、一般级供应商、其他级供应商。公司每年组织一次供应商评审。评审内容包括:产品质量、交付周期、价格区间、售后服务、认证体系等,由公司遴选的评审小组共同参与评审。评审小组包含但不限于采购部门、工程部、技术部等部门人员。

#### (3) 采购流程

需求部门在 ERP 采购系统中提出采购申请,采购申请经过需求部门及采购部门负责人的审核后,由采购部门负责汇总采购需求,并向《优选供应商名录》中的供应商询价,由采购部门组织法务等相关人员与供应商进行合同条款的协商。选取供应商并确定相关条款后,在 ERP 系统中发起采购合同审批。完成审批后,公司与供应商签署采购合同,采购订单生效执行。货到后由公司仓库人员进行接收工作,同时由安全质量部门人员做相应的验收工作,对验收合格的物资、材料及时办理入库;对验收不合格的不予入库并按照公司制定的流程进行处理。验收入库后,在和供应商约定的付款期内由采购人员填写单据,经采购部门负责人审批签字后,提交财务部门,申请付款结算。

#### 2、生产模式

公司的生产模式主要分为两种类型,一种为单元技术装备的生产,主要包括单元技术装备模块,另一种为可移动式处置设备,主要包括一体化 DTRO 膜技术装备等。

单元技术装备的生产,以项目形式接入生产任务中。公司依次进行单元技术装备设计、材料与构件的定制化采购、部件加工与装配,最终形成单元技术装备。生产过程中采取流程式作业,在各流程式作业的关键节点设置质控,确保设备可靠性和质量稳定性。

可移动式处置设备的生产,公司根据客户需求、历史任务量情况分析结果及市场趋势分析确定生产设备数量,以及单一设备的处理规模;技术部门提供设备设计图纸,研发部门会依据市场需求对设备设计图纸作针对性的调整改进,然后发放至各生产部门执行,生产部门执行与单元设备生产流程相同。

公司内部设立严格的质量控制流程,包括原材料的检测、实验室环境的监测、各类设备的定期校准、生产关键节点的质控、数据的质控等,通过对生产环节的严格控制,确保生产装备的质量达标。

#### 3、营销模式

公司营销模式主要通过公开招投标、邀请招标、竞争性谈判:

- ①公开招投标:投标部、销售部通过网站、展会等公开渠道或合作伙伴介绍获取项目信息,并及时跟进。对于拟投标项目,技术部会同预算部初步确定技术方案与预算成本,经审批后制定投标文件,参与投标。项目中标后,公司与客户签订合作协议,根据业务需要及合同要求,安排相关部门开展业务。
- ②邀请招标:投标部、销售部通过网站、展会等公开渠道或合作伙伴介绍获取项目信息,并及时跟进,完成提交资质文件或报名环节。获取邀请函后,技术部会同预算部初步确定技术方案与预算成本,经审批后制定投标文件,参与投标。项目中标后,公司与客户签订合作协议,根据业务需要及合同要求,公司安排相关部门开展业务。
- ③竞争性谈判:投标部、销售部通过网站、展会等公开渠道或合作伙伴介绍获取项目信息,并及时跟进。对于拟响应项目,技术部会同预算部初步确定技术方案与预算成本,经审批后制定响应文件,参与竞争性谈判。通过竞争性谈判达成合作意向的,公司与客户签订合作协议,根据业务需要及合同要求,公司安排相关部门开展业务。

#### 4、服务模式

公司服务模式以提供环境整体解决方案为主,以委托运营模式、BOT模式为辅。具体情况为:

#### (1) 环境整体解决方案

根据客户需求与项目特点,开展个性化系统方案设计,进行成套装备制造与集成,在经过项目系统整体调试与验收后,为客户提供环境污染治理整体解决方案。具体环节包括:方案设计、成套装备制造与集成、系统调试运行环节,最终形成一整套装备系统,处置各类目标污染物。

#### (2) 委托运营模式

公司环境整体解决方案项目交付后,持续为业主方提供项目的后续运营服务,系环境整体方案业务的延续;承接非本公司建设项目的运营业务;以及承接应急类污染治理项目。

#### (3) BOT 模式

公司与客户签订协议,公司承担项目的投资、建设、经营和维护,在协议规定的期限内,公司向客户定期收取费用,以此来回收相关建设、经营和维护成本并获取合理回报,特许期结束后,公司将项目的整套资产无偿移交给客户。

#### (三) 所处行业情况

#### 1、 行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

根据国家统计局颁布的《国民经济行业分类和代码表》(GB/T4754-2017),公司所处行业属于"N77生态保护和环境治理业"。同时,公司作为科技创新型企业,属于科创板重点支持的六大领域中的"节能环保板块"。公司的有机垃圾业务板块、工业废水业务板块属于《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录(2016版)》中的其他环保服务。

为全面推进美丽中国建设,加快推进人与自然和谐共生的现代化,2023 年中共中央、国务院发布《关于全面推进美丽中国建设的意见》,意见指出,当前我国经济社会发展已进入加快绿色化、低碳化的高质量发展阶段,生态文明建设仍处于压力叠加、负重前行的关键期。减污降碳协同增效成为生态环保产业的关键新赛道,生态环保产业正顺应新形势,从传统的污染治理向绿色、低碳、循环发展全面升级。当前,我国生态环保产业的发展重点、根本动力、有效路径正在发生前所未有的改变,产业需求端由支撑污染防治攻坚战逐步转向支撑美丽中国建设和实现"双碳"目标,产业发展的重点由单一环境要素末端治理转向跨领域、多要素、系统协调的综合治理;产业领域拓展到源头防控,清洁生产循环利用、生态修复以及与碳中和相关的领域。生态环保产业的发展动力由政策和投资驱动,逐渐转为市场和技术驱动。生态环境部提供的数据显示,近10年来,全社会环保投资年均增长10%,带动产业规模持续扩大,截至2024年,我国生态环保产业营业收入连续3年超过2.2万亿元。

经济的快速发展以及国家对绿色发展和生态文明建设的高要求,将有力地推动环保行业持续向好发展。随着各项政策自上而下逐一推进落地,生态环境治理行业的政策红利逐步释放,增量与存量市场空间逐渐明确,双碳目标、长江大保护、黄河流域生态保护、无废城市建设、农村人居环境整治提升行动、新污染物治理等新的市场需求对生态环境治理领域的科技创新提出新要求,未来对于资源化利用、节能降耗技术将提出更高的要求,环境治理各细分领域市场空间不断深化扩大。

#### 2、 公司所处的行业地位分析及其变化情况

我国环保行业发展起步较晚,经过多年的砥砺耕耘,已经成长为国民经济不可分割的综合性产业之一。我国环保产业涵盖环保设备制造、环保工程、环境保护服务、资源综合利用等,主要细分领域包括水污染治理、垃圾污染治理等。随着环保监管体系的成型、执法力度的加大,环境治理行业将持续得以发展,市场规模将在长时期内不断扩大,行业内将呈现资源不断整合、跨区域发展不断深入的趋势。在规模效应和品牌效应的推动下,具有较强资金实力、研发能力、产品质量以及服务优质的第一梯队企业持续发展壮大,行业中龙头企业已逐步确定市场地位,具有较高的市场占有率。

"十四五"期间,在"碳达峰"、"碳中和"的政策引领下,涉及节能、降耗、减排的各类 "十四五"规划等重大节能环保政策迎来密集发布出台期,环保行业将充分享受政策红利。进入 新发展阶段以来,环保行业将目光从"大基建"转至新赛道转型和业务拓展方向,力求开展第二 增长曲线。拥有良好现金流的环保运营类公司在业务转型方面更具优势,切入清洁能源、循环利 用、新能源材料等更精细化赛道,加速自身转型升级步伐,提升系统性解决问题能力。

公司主营业务聚焦有机垃圾业务板块、工业废水业务板块等。在有机垃圾业务板块,公司在垃圾渗滤液处理这一细分领域市场占有率位居前列,是业内为数不多拥有最全技术、装备、体系和较好业绩的企业之一,项目经验丰富,是中国固废行业"渗滤液处理领域领跑企业"、"渗滤液处理领域年度标杆企业"等奖励的获得者,相关技术荣获"无废城市建设先进适用技术"。公司在餐厨厨余处理细分领域实现突破,核心技术荣获"中国城市环境卫生协会科学技术奖"。在工业废水业务板块,公司在矿井水零排领域市场占有率国内领先,拥有先进的研发技术和项目经验,实现分盐资源化,并且完成国内大型矿井水标杆示范项目——"营盘壕煤矿矿井水深度处理项目",该项目运行稳定,取得了良好的经济效益、社会效益和环境效益。

#### 3、 报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

(1) 推进减污降碳协同增效,促进经济社会发展全面绿色转型

当前,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。污水处理既是深入打好污染防治攻坚战的重要抓手,也是推动温室气体减排的重要领域。2023 年 4 月,国家发展改革委、住房城乡建设部、生态环境部联合发布《关于推进污水处理减污降碳协同增效的实施意见》,指出要立足新发展阶段、贯彻新发展理念,构建新发展格局,坚持系统观念,协同推进污水处理全过程污染物削减与温室气体减排,开展源头节水增效、处理过程节能降碳、污水污泥资源化利用,全面提高污水处理综合效能,提升环境基础设施水平,推进城乡人居环境整治,助力实现碳达峰碳中和目标,加快美丽中国建设。到 2025 年,污水处理行业减污降碳协同增效取得积极进展,能效水平和降碳能力持续提升,地级及以上缺水城市再生水利用率达到 25%以上,建成 100 座能源资源高效循环利用的污水处理绿色低碳标杆厂。要加强源头节水减排,推动工业企业和园区废水循环利用,实现串联用水、分质用水、一水多用和梯级利用,严重缺水地区示范推动工业园区废水应用尽用。要推动再生水利用,缺水城市新建城区要提前规划布局再生水管网,鼓励沿工业园区建设再生水厂。开展污水处理绿色低碳关键技术攻关,重点突破高浓度有机废水和高盐废水处理与循环利用、高性能膜材料等关键共性技术,推动产学研深度融合,加强污水资源化利用、减污降碳协同创新技术科技成果转化、技术集成示范和应用推广。

(2) 推动矿井水非常规水资源利用,建设节水型社会

为加快形成节水型生产生活方式,建设节水型社会,推进生态文明建设,促进高质量发展,促进经济社会发展全面绿色转型,加快建设美丽中国,2023年9月,国家发展改革委发布《关于

进一步加强水资源节约集约利用的意见》,意见指出到 2025 年,全国年用水总量控制在 6400 亿立方米以内,万元工业增加值用水量较 2020 年降低 16%,到 2030 年,节水制度体系、市场调节机制和技术支撑能力不断增强,进一步提高用水效率和效益。要加强污水资源化利用,推动矿井水等非常规水资源利用。2023 年 8 月,国家发展改革委等部门发布《关于推动现代煤化工产业健康发展的通知》,为加强煤炭清洁高效利用,推动现代煤化工产业高端化、多元化、低碳化发展,加快绿色低碳技术装备推广应用,引导现有现代煤化工企业实施节能、降碳、节水、减污改造升级,加强全过程精细化管理,提高资源能源利用效率,强化能效、水效、污染物排放标准引领和约束作用,稳步提升现代煤化工绿色低碳发展水平。加快挥发性有机物综合治理、高盐废水阶梯式循环利用、资源化深度处理,以及灰、渣等固体废弃物资源化利用。

#### (3) 加快经济社会发展全面绿色转型

为构建绿色低碳高质量发展空间格局、加快产业结构绿色低碳转型、推进能源绿 色低碳转型、推动消费模式绿色转型等,实现全面推进美丽中国建设,加快推进人与 自然和谐共生的现代化,2024年8月,国务院发布《中共中央国务院关于加快经济社 会发展全面绿色转型的意见》,意见指出,为加快产业结构绿色低碳转型,政府将推 动传统产业绿色低碳改造升级、大力发展绿色低碳产业、加快数字化绿色化协同转型 发展,到2030年,节能环保产业规模达到15万亿元左右;为实施全面节约战略,政 府将大力发展循环经济,推进生活垃圾分类,提升资源化利用率、健全废弃物循环利 用体系,强化废弃物分类处置和回收能力,提升再生利用规模化、规范化、精细化水平。到2030年,大宗固体废弃物年利用量达到45亿吨左右,主要资源产出率比2020年提高45%左右。

#### (4) 补齐环境基础设施短板,提升城乡人居环境,促进生态环境质量持续改善

为推动补齐环境基础设施短板弱项,加快构建集污水、垃圾、固体废弃物、危险废物、医疗废物处理处置设施和监测监管能力于一体的环境基础设施体系,全面提升环境基础设施建设水平,提升城乡人居环境,促进生态环境质量持续改善,推进美丽中国建设,2023年8月,国家发展改革委等部门印发《环境基础设施建设水平提升行动(2023—2025年)》,提出到2025年,我国的环境基础设施处理处置能力和水平显著提升,新增污水处理能力1200万立方米/日,全国生活垃圾分类收运能力达到70万吨/日以上,全国城镇生活垃圾焚烧处理能力达到80万吨/日以上;加快补齐生活垃圾焚烧处理能力短板,推动设施覆盖范围向建制镇和乡村延伸。

#### (5) 规范实施政府和社会资本合作新机制,充分发挥市场机制作用

为规范实施政府和社会资本合作新机制,充分发挥市场机制作用,拓宽民间投资空间,坚决遏制新增地方政府隐性债务,提高基础设施和公用事业项目建设运营水平,2023年11月,经国务院同意,国家发展改革委、财政部联合发布《关于规范实施政府和社会资本合作新机制的指导意见》指出,政府和社会资本合作应全部采取特许经营模式实施,根据项目实际情况,合理采用BOT、TOT等具体实施方式,合作的项目应限定于有经营性收益的项目,主要包括交通项目,物流枢纽、物流园区项目,城镇供水、供气、供热、停车场等市政项目,城镇污水垃圾收集处理及

资源化利用等生态保护和环境治理项目等。市场化程度较高、公共属性较弱的项目,如环保领域的垃圾固废处理和垃圾焚烧发电项目,应由民营企业独资或控股;关系国计民生、公共属性较强的项目,如环保领域的污水处理项目、污水管网项目,民营企业股权占比原则上不低于35%;少数涉及国家安全、公共属性强且具有自然垄断属性的项目,应积极创造条件、支持民营企业参与。

#### (四)核心技术与研发进展

#### 1、 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司不断加强自身科研队伍建设和研发投入,通过自主研发,目前已掌握主营业务的核心技术如下:

序号	核心技术	具体描述
1	高效抗污堵 "MBR系统+纳滤 +反渗透"技术	在(A/O+超滤)+纳滤+反渗透技术原理基础上,针对膜技术装备运行 过程中膜表面污染物持续累积带来的膜污染与堵塞问题,通过脉冲式 管式膜清污等技术改善膜系统抗污能力。
2	智 能 " 两 级 DTRO"膜处理技 术	DTRO 系统操作复杂,对运营人员要求高、运营工作强度大,通过执行逻辑运算、顺序控制、定时、计数、算术操作等指令设计与硬件支持,实现全自动运行。
3	"电化学+生物强 化"耦合深度处理 技术	渗滤液中特征污染物结构稳定、分解破坏难度大,基于高析氧电位、 高催化活性电极材料、催化材料的研究与选择,高传质反应器的优化 设计,提高渗滤液特征污染物处理能力与效率,通过与强化生化技术 耦合,实现垃圾渗滤液高效、经济地深度处理,有效避免传统垃圾渗 滤液纳滤及反渗透系统的浓缩液产生与处理问题。
4	低耗蒸发技术	基于高效压缩机的应用与二次蒸汽能量的重复利用,通过装备系统搭 建与参数优化,提高能量利用效率。
5	高效高抗冲击生 物强化废水处理 技术	运用微生物载体、反应器,提高系统微生物浓度与处理效果、减少微生物流失,提高废水处理能力。
6	难降解有机污染 物电化学预处理 技术	选用高析氧电位、高催化活性电极材料、催化材料,开发系列化混合均匀、紧凑、高效的电化学预处理技术,有效破坏难降解物质分子结构,提高废水可生化性,并减少副反应、提升电流效率、降低能耗。
7	分盐资源化技术	通过采用集成膜过滤预处理、纳滤分盐、反渗透浓缩、蒸发结晶等技术实现对废水中的一价盐、二价盐的高效分离及回收利用,实现废水中盐的资源化回收。
8	渗沥液精准导排 抽出协同处理技 术	①精准导排利用填埋场渗滤液精准识别技术,实现"CT"成像效果的填埋场内部介质无损伤三维成像,查明填埋场内部渗沥液分布规律。②协同处理将导排出的渗滤液通过系列化垃圾污染削减(渗沥液)处理技术实现达标处理。
9	堆体输氧曝气原 位快速稳定化技 术	通过对填埋场结构进行优化,实现填埋垃圾的原位削减和渗滤液源头碳氮同步削减,加速填埋场的稳定化及生态修复。
10	地下水修复及监 控预警技术	①地下水修复是填埋场修复的重要环节,通过拦截与水力调控的方式,将扩散的污染地下水捕获至多级强化地下水原位修复一体化装备,利用其中环境友好型地下水修复材料进行集中、高效修复。②地下水监控预警通过微洗井地下水污染在线监测预警技术装备及远程控制技术,提升数据读取、采样分析工作效率,并具备在线监测、智能洗井、远程数据传输、指标异常预警功能,实现污染实时预警。

11	厨余垃圾生物过 腹转化蛋白技术	针对小型城市厨余垃圾处理难题,开发了养殖环境可调节的昆虫自动 化养殖技术装备,通过预处理、养殖,实现餐厨垃圾中的蛋白质、碳水化合物经昆虫腹化分解合成新的昆虫蛋白资源。
12	餐厨及厨余垃圾 分选制浆高效预 处理技术	针对餐厨(厨余)垃圾浆液中杂质种类多,比重差异大、杂质粒径差异大等特点,研发制浆分选技术,减少餐厨(厨余)垃圾预处理流程,提高餐厨(厨余)浆液品质,减少餐厨(厨余)垃圾预处理过程中有机质的损失,并实现不同粒径的残渣分区去除,提高小粒径砂石的去除率。
13	铝基提锂吸附剂 制备技术	针对铝基提锂吸附剂强度及吸附容量有待进一步提升、工业化生产步骤繁琐等问题,研发制备了一种在 Al2O3 微球上原位制备铝基提锂吸附剂的方法,将锂吸附剂 LiCl·Al2(OH)6·yH2O 生长在 Al2O3 微球的孔道或表面上,一步实现有效成分合成与粉体颗粒化成型,同时吸附剂具有高强度、高吸附容量的特点。

#### 国家科学技术奖项获奖情况

#### √适用 □不适用

奖项名称	获奖年度	项目名称	奖励等级
国家科学技术进步奖	2017	填埋场地下水污染系统防控与 强化修复关键技术及应用	二等奖

#### 国家级专精特新"小巨人"企业、制造业"单项冠军"认定情况

#### √适用 □不适用

认定称号	认定年度	产品名称
国家级专精特新"小巨人"企业	2022年	-

#### 2、 报告期内获得的研发成果

2024年新获得授权专利共计 15 件, 其中发明专利 3 件, 实用新型专利 12 件。截至报告期末, 公司已拥有有效授权专利 169 件, 其中发明专利 28 件, 实用新型专利 140 件, 外观专利 1 件; 软件著作权 14 件。

报告期内,公司新获授权专利情况:

序号	专利号	专利名称	申请日期	授权日期	类型
1	2023207975153	一种基于多段炉的油泥热解系 统	2023/04/12	2024/03/15	实用新型
2	2017103047573	一种球状微生物载体的制备方 法及其装置	2017/05/03	2024/03/15	发明
3	2019112325651	一种农村生活污水的处理系统 和方法	2019/12/05	2024/04/23	发明
4	2020109392085	一种餐厨废水综合全量化处理 系统和方法	2020/09/09	2024/06/21	发明
5	202323168469X	一种垃圾焚烧飞灰水洗液沉淀 分离装置	2023/11/23	2024/07/30	实用新型
6	2023233113861	一种用于去除垃圾焚烧飞灰中 重金属的生物浸提处理设备	2023/12/06	2024/07/30	实用新型
7	2023230270945	一种焚烧飞灰水洗处理系统	2023/11/09	2024/08/02	实用新型

8	2023232194927	一种油气田采出水提锂膜浓缩 分离撬装化系统	2023/11/28	2024/08/16	实用新型
9	2023236269918	一种用于碳酸锂结晶纯化流化 塔结晶装置	2023/12/28	2024/08/27	实用新型
10	202323311830X	一种从油气田采出水中制备及 纯化碳酸锂的系统	2023/12/06	2024/09/06	实用新型
11	2023235792867	一种新型钒液流电池电堆	2023/12/27	2024/11/05	实用新型
12	2023226278200	一种矿井水深度处理设备	2023/09/27	2024/06/25	实用新型
13	2024202947024	一种用于回用水可提高污水生 化性的组合池体	2024/02/18	2024/07/26	实用新型
14	2024200903572	一种一体化餐厨垃圾浆液沉渣 除砂装置	2024/01/15	2024/08/06	实用新型
15	2024202603515	一种用于污水深度处理的臭氧 催化氧化塔	2024/02/02	2024/07/09	实用新型

#### 报告期内,公司专利技术获奖情况如下:

序号	→ <b>※ ※ ※ ※ ※ ※ ※</b> ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※	奖项名称	获奖时间	颁发单位
1	一种微生物载体与流化床相 结合处理氨氮污水的方法	江苏省环境科学学会优 秀专利奖	2024-01-19	江苏省环境科学学 会
2	高含盐矿井水深度处理与分 盐资源化装备	生态环境保护实用技术 装备和示范工程	2024-04-02	中国环境保护产业 协会

#### 报告期内获得的知识产权列表

	本年	新增	累计数量		
	申请数(个)	获得数(个)	申请数(个)	获得数(个)	
发明专利	5	3	141	28	
实用新型专利	11	12	183	140	
外观设计专利	0	0	1	1	
软件著作权	2	2	14	14	
其他	0	0	0	0	
合计	18	17	339	183	

注:报告期内,公司有5件实用新型专利权终止,对公司研发能力无实质影响,累计获得数为已扣除终止专利权后的数量。

#### 3、 研发投入情况表

单位:元

			1 1 1 7 5
	本年度	上年度	变化幅度(%)
费用化研发投入	31,959,091.15	37,248,782.46	-14.20
资本化研发投入	-	-	-
研发投入合计	31,959,091.15	37,248,782.46	-14.20
研发投入总额占营业收入比例(%)	5.14	4.60	增加 0.54 个百分点
研发投入资本化的比重(%)			

#### 研发投入总额较上年发生重大变化的原因

□适用 √不适用

#### 研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

□适用 √不适用

#### 4、 在研项目情况

√适用 □不适用

单位:万元

								<u> </u>
序号	项目名称	预计总投 资规模	本期投入 金额	累计投入 金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术 水平	具体应用 前景
1	高浓 有机 废水 深度 处理与资 源化技术 装备 用 及应用	2,200.00	368.24	2,114.92	已完成项目研究任务,研发形成高效预处理、高通量低污染膜、高级氧化、结晶分盐等关键技术,开展生化-物化集成技术研究及评估,优化工艺技术参数,突破高浓、高盐有机废水污染处理水、盐资源化回收利用的关键技术,系统回用水水质、结晶盐的指标符合相关标准。	项目针对高浓、高盐有机废水处理 难、回用率低等问题,面向有机污 染物高效去除与水资源高效回用 的发展需求,耦合生化-物化联用技 术与装备,发挥单元技术协同效 应,开发面向不同水质、多途径回 用,满足客户差异化需求,实现废 水高效、近零排放处理。	国内 先进	各类工业 废水,园区 污水,矿井 水处理及 资源化利 用。
2	多固资能用置术研有负化化同键工机碳与利处技艺	439.00	158.52	572.75	项目已完成研究,重点开发形成多源有机固废厌氧发酵技术,提升传统沼气工程的能源气转化率,形成有机固废资源化高效洁净处理与循环利用集成技术,具有节能、稳定高效等特点,实现有机固废污染物去除、碳减排与资源回收。	项目通过研究开发有机固废处置与资源回收技术,实现不同含固有机质经济高效协同处理,有效提高 厌氧发酵的产气率,实现沼渣、沼液资源利用,减少气体排放量,实现有机固废处理过程中物质和能量的循环利用。	国内领先	餐厨、厨余 等有机垃 圾处理与 资源化利 用。
3	餐厨沼液 短程硝化 联合厌氧 氨氧化处 理技术研 发	730.00	172.09	701.58	已完成项目研究,究形成高负荷曝气关键技术、厌氧氨氧化关键技术,利用在低溶氧条件下短程硝化菌将氨氮转化为亚硝氮,厌氧氨氧化菌将氨氮及亚硝氮转化为氮气的特性降解废水内氨氮,解决传统硝化反硝化工艺需投加大量碳源、增加曝气量、污泥产量高等问题。	项目通过短程硝化联合厌氧氨氧 化处理技术研发,解决餐厨沼液碳 氮比失衡、碳源投加量大、出水总 氮浓度高等处理难题,在出水达标 的同时,减排降耗,节省运行成本, 实现餐厨沼液的低碳处理。	国内 先进	餐厨沼液 等高氨氮 浓度废水 处理。
4	新能源材	2,900.00	304.60	1,015.24	项目已完成研发,研发形成高效提锂	锂是新能源锂电池材料中重要资	国内	盐湖卤水/

	料锂的高效富集及 分离关键 技术研究				吸附分离材料和工艺方法,集成采用 吸附、膜浓缩、分质结晶等关键技术 组合工艺,解决盐湖/油气田采出水大 规模制备高纯度氢氧化锂技术问题, 形成不同卤水原料锂的高效分离提取 技术体系。	源,与矿石为原料生产锂盐相比,以卤水为原料生产锂盐能耗、综合成本低,项目重点研发高性能吸附、分离材料与工艺,优化工艺流程,开发锂资源的高效绿色提取、低碳利用关键集成技术。	先进	油气田采出水锂离子提取分离(能源金属提取)。
5	垃圾焚烧 飞灰二重金 英与重除 属脱发	317.00	304.43	304.43	项目已完成研发,重点开展飞灰热解 关键技术研究,降解与遏制二噁英生 成,研究重金属吸附剂,实现对飞灰 水洗液中重金属的高效吸附与脱除, 研究生物浸提技术,将飞灰中的重金 属转移至浸提液,中实现重金属去除, 实现飞灰的高效解毒和重金属脱除, 优化了飞灰资源化利用技术。	项目针对垃圾焚烧飞灰中的二噁 英和重金属处理难题,研发飞灰热 解技术和重金属吸附技术,实现飞 灰的高效解毒和重金属脱除,优化 飞灰资源化利用工艺。	国内领先	垃圾焚烧飞灰处理。
6	有机垃圾 厌氧消化 沼渣资源 化利用充 术研究	202.00	215.27	215.27	项目已完成研发,形成沼渣制备栽培基质的方法,解决单一物料通气保水性弱、碳氮配比失调、添加的功能性基质对环境的影响、多物料共发酵时发酵环境和周期不同、多菌种竞争等问题,同时通过增加厌氧发酵沼渣中土著微生物的数量和多样性,促进木质纤维素的降解和腐殖质的形成,加速沼渣的腐殖化进程、抑制了病原菌生长繁殖,促进植物根系生长,有机质丰富,保持栽培基质的肥效。	项目通过有机垃圾厌氧沼渣覆膜堆肥技术研究与优化,研发沼渣制备栽培基质的方法,开发沼渣复合微生物,提高堆肥系统启动和腐殖化速率,实现沼渣的定向腐解肥料化,解决沼渣有机组分无序矿化带来的 CH4 和 NH3 排放问题,为沼渣低碳绿色还田提供技术支持。	国内先进	有机垃圾 厌氧发酵 沼渣处理。
7	基于全钒 液流效电 的高效电 能转化与 储存技术 研究	195.00	214.36	214.36	项目已完成研发,研究形成新型电堆, 提高电解液循环流速和流通压力,通 过调控正负电解液循环通道中的压力 调整质子膜两侧渗透压,调节氧化还 原化学平衡向偏移,提高充、放电效 率。研究采用多钒酸铵为原料,通过	全钒液流电池是一种新型高效电能转化与储存装置,项目针对钒电池成本过高、易析出五氧化二钒沉淀、石墨极板要被正极液刻蚀等问题,研发优化新型钒液流电池电堆、多钒酸铵耦合制备电解液工艺	国内领先	储能利用

					还原、酸溶制备电解液,拓宽电解液制备材料;采用混酸体系提高电解液中钒的含量,通过添加优化剂提高电解液的稳定性,提高全钒液流电池的性能。	技术,降低电池建设和维护成本, 提高传质充放电效率,减少电堆结 构阻塞和电极板刻蚀风险。		
8	锂电池生 产废水处 理关键技 术研究	275.00	223.61	223.61	项目已完成研发,研究电絮凝技术,有效去除 COD,降解部分大分子有机物,降低后续生化处理单元的有机负荷,提高废水的可生化性,具有气浮、絮凝等多种效果,优化磷酸铁锂废水全流程处理工艺,形成"预处理+膜分离+蒸发结晶"工艺,实现资源利用。	项目通过对磷酸铁锂生产废水中的重金属离子、有机污染物、悬浮颗粒物等进行研究,采用预处理、膜分离技术、高级氧化和生物降解等关键技术,深度去除废水中的有害物质,实现高标准的水质净化,并研究回收利用其中的有价值资源,实现经济效益和环境效益的双赢。	国内 先进	电池生产 等工业废 水处理
9	高含固量 餐厨垃圾 全过程预 处理技术 研究	236.00	202.67	202.67	项目已完成研发,针对高固含的餐厨垃圾杂质含量高、有机质损失率高的问题,开展预处理核心技术与设备的研究与优化,采用微泡浮选、沸腾床分离、旋流分离等分选分离设备耦合作用,实现餐厨垃圾中无机质和有机质的高效分离和利用,最大限度地提高无机质和有机质的回收利用效率。	项目针对目前餐厨垃圾预处理工艺在应用中存在有机质和无机质的分离效率低、有机质损失率较高、产沼气率低、系统稳定性差等问题,通过耦合多种旋流与分离技术,核心设备的优化研发,提升分离效率,有效降低有机质损失率,保障后续厌氧产沼气量,实现高含固量餐厨垃圾预处理的稳定运行。	国内领先	餐厨垃圾 预处理(有 机质分离)
10	高效膜分 离及压电 自清洁抗 污染技术 研究	206.00	140.43	140.43	项目已完成研发,围绕膜污染防控的技术,通过利用膜分离工艺中固有的驱动水压,在膜过程中原位刺激压电膜材料产生正压电效应,在膜表面形成强电场,实时改变膜表面的电化学状态,以减少膜污染率,形成压电效应的膜自清洁方法。利用氧化硅、氧化铣、氧化钛、氧化铅等压晶体制作	项目针对膜分离技术在实际应用过程中存在污染物堆积造成膜污染的问题,研发压电自清洁抗污染技术,通过压电材料产生机械振动,根据压电材料可以使交流电转换为机械振动的特点,将压电材料与分离膜材料结合,在分离过程中产生机械振动,缓解、避免膜污染,	国内领先	各类高浓 有机物、高 含盐废污 水处理。

11	废旧离子 交换隐超 收制备酸 强固体术 研究	215.00	292.77	292.77	膜分离层,使膜材料成为原位超声发射源,在过滤分离过程中产生超声波机械振动,解决膜污染问题。 项目已完成研发,通过研究确定了最佳预处理条件,提高后续提取全氟磺酸树脂的纯度和效率。开展提取全氟磺酸树脂技术研究和超强固体酸催化剂的制备技术研究,掌握了关键工艺参数和制备技术,成功制备出超强固体酸催化剂样品,形成了一套完整的技术工艺。	提高膜对分离物质的截留性能,延长膜通量衰减时间。 项目通过回收利用废旧离子交换膜,研究从废旧离子交换膜中提取全氟磺酸树脂,并研发制备超强固体酸催化剂技术工艺,减少工业固体废弃物的排放,降低对环境的污染,实现资源利用,降低原材料消耗。	国内先进	固体废弃物资源利用
12	高盐废水 浓缩与蒸 发处理关 键技术研 究	170.00	111.52	111.52	项目已完成,研究多级膜高效浓缩减量系统组合工艺,提高浓缩倍数,优化蒸发工艺参数,设置多个纯化单元,分阶段去除废水中杂质,提高系统运行可靠性。通过晶种抗垢技术,解决传统化学软化除硬高成本等问题,降低系统中杂质离子的浓缩聚集,优化分盐品质,研发离线清洗技术,具有离线清洗与性能测试功能,构建优化多级膜高效浓缩-高效蒸发-分质结晶关键技术工艺与装备系统。	针对高含盐废水常规生化处理工艺难以有效处理,研究高盐废水浓缩与蒸发处理关键技术,开发多级浓缩工艺,提高浓度倍数,减少膜浓缩产生,研究蒸发技术,浓盐水经蒸发结晶后形成冷凝水和结晶盐,膜浓缩产生的淡水和蒸发结晶的冷凝水混合形成产品水回用,实现废水的资源化利用。	国内领先	高含盐废水源化利用
13	新型钛系 吸附材料 与吸附分 离技术应 用研发	375.00	435.72	470.90	项目已完成,利用高温杂化及功能改性方式,通过功能配体设计、高分子杂化、有机及无机离子胶黏等实现高性能造粒,形成适用于碱性盐湖提锂的新型钛系吸附材料。开发连续式吸附,水洗-解吸分离技术,形成集成化的提锂技术体系,实现盐湖内锂与其它杂质的快速分离。	研究新型钛系吸附材料,解决碱性 盐湖内提锂吸附剂存在易溶损、易 失效、效果差等问题。开发优化吸 附、分离等关键技术,形成集成化 的提锂技术体系,实现盐湖内锂与 其它杂质的快速分离,突破盐湖原 卤直接吸附法提锂过程效率低等 瓶颈。	国内先进	锂离子(盐湖卤水)提取
14	膜材料回	285.00	43.45	56.60	项目已完成研发,形成废弃全氟磺酸	项目针对氯碱工业产生的废弃全	国内	氯碱行

	收及资源 化利用技 术研发				离子交换膜回收技术,包括氯碱行业 废弃全氟磺酸离子复合膜中的全氟磺 酸树脂、全氟羧酸树脂。研究制膜配 方与工艺、流延技术,满足质子交换 膜厚度、化学稳定性、传导率等性能 指标,优化解决流延法工序长的问题, 形成适用于液流储能电池的全氟磺酸 离子交换膜。	氟磺酸离子交换膜进行回收和再生利用工艺展开研究,解决废弃全氟磺酸离子交换膜引发的环境污染和资源浪费问题,为基础化学工业和新能源等重要领域提供关键材料,实现废旧含氟离子交换膜的绿色、环保、高效回收利用。	先进	废膜循环 利用
15	农村厕所 及畜废货 污固技 强 及 发 发 发 发 发 发 发 发 发 发 发 发 发 发 发 发 发 发	300.00	8.21	8.21	项目研发中,重点开展粪污微生物资源化利用,粪便污水预处理与深度处理等关键技术研究。形成微生物菌剂,增加发酵粪便中微生物数量和多样性,提高发酵系统启动和腐解速率;形成污水生化性的组合技术,采用特制填料,可提供更高电位差,氧化效果更强。	项目针对农村厕所及畜禽粪污固废,以资源化为目的,粪污肥料化利用为基础,开展农村厕所及畜禽粪污固废资源化技术及装备研发,构建粪污多元化收集、处置、资源化利用途径及模式;开发粪污资源化利用装备,实现人居、畜禽粪污无害化处理与资源化利用。	国内 先进	农村粪便 处置与资 源化
合计	/	9,045.00	3,195.89	6,645.26	/	/	/	/

情况说明 无

#### 5、 研发人员情况

单位:万元 币种:人民币

基本情况						
	本期数	上期数				
公司研发人员的数量(人)	74	93				
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	12.48	11.94				
研发人员薪酬合计	2,075.91	1,974.70				
研发人员平均薪酬	28.05	21.23				

研发人员学历结构	勾
学历结构类别	学历结构人数
硕士及以上	27
本科	33
专科及以下	14
研发人员年龄结构	勾
年龄结构类别	年龄结构人数
30 岁以下(不含 30 岁)	3
30-40 岁(含30岁,不含40岁)	44
40-50 岁(含40岁,不含50岁)	24
50 岁及以上	3

研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响 □适用 √不适用

#### 6、 其他说明

□适用 √不适用

#### 三、报告期内核心竞争力分析

#### (一) 核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、生态环境治理与资源化利用全过程综合服务能力

公司专业提供先进环保技术装备开发、系统集成与环境整体解决方案,坚持技术工艺的精益 化与项目的品质化,致力于持续提升环境问题综合解决能力。公司具备生态环境治理与资源化利用的研发设计、核心装备开发、系统集成、工程总承包、设施运营等全过程综合服务能力,为客户提供生态环境问题整体解决方案。

公司业务涵盖水处理与固废资源化,拥有丰富的项目案例,在技术能力提升与项目经验积累的相互促进下,公司先后完成了一系列技术难度大、实施困难的环保治理与资源化项目,在面对新的市场机遇与挑战时,依托以往项目经验的积累和沉淀,运用自身成熟的技术集成水平,满足客户综合问题解决的需求。公司依托在工业废水零排放和有机垃圾处理领域的分离、提纯等相关核心技术与综合问题解决能力,通过自主/合作研发、合资并购等方式,开展上下游产业孵化与整合,打造关键材料制备能力,将核心驱动力延伸至材料、技术、装备端,推动业务纵向一体化发

展,构筑企业细分领域发展护城河,将关键材料及技术的应用延伸至高值资源化等经济效益更高的细分领域,支撑公司高质量发展。

#### 2、优秀稳定的人才与管理团队

公司在人才培养方面,定期开展培训,提高人员素质,支持高层次、青年科技、专业技术人才队伍建设,鼓励创新,充分调动管理人员、技术人员的积极性,形成以国家领军人才组织设计、中青年科技人才落实、工程技术人员转化的人才团队结构体系,为公司技术与管理创新提供了有力保障,支撑公司可持续发展。2024年新增江苏省高层次人才培养计划"333工程"培养对象1人,"紫金山英才·江宁百家湖计划"中青年优秀人才2人、新增正高级工程师职称1人,高级工程师职称3人,工程师职称15人。

#### 3、高效的技术研发水平,与突出的技术迭代能力

公司高度重视研发创新,坚持持续开展技术开发与研发投入,以持续提升技术研发与迭代能力。公司现有研发人员 74 人,其中研究生及以上学历人数占研发人员比例达 36.48%,涉及环境、化学、自动化等多学科,为技术创新持续、快速、高质量发展提供了有力的保障。公司拥有环保装备集成中心及研发平台,具备先进的分析检测仪器、高效膜分离测试平台、动态错流试验装置、以及多种环保技术试验装置,为公司进行小试、中试试验提供完备的试验条件,促进公司环保装备技术水平不断提高,同时进一步增强公司装备集成能力和研发能力。公司通过自主研发、外部合作等方式,开展上下游产业技术研发,健全研发体系,以自主研发为主,辅助产学研合作,推进协同创新,打造互助型的创新模式,与多所科研机构及高校建立了良好的合作关系,不断突破技术难点,提升技术壁垒,保持公司的核心技术竞争力。

#### 4、多元化创新平台优势

公司已建立江苏省工程技术研究中心、江苏省工程研究中心、江苏省企业技术中心、江苏省研究生工作站等创新平台,组建技术创新联合体,并于江苏省产业技术研究院(JITRI)联合成立"JITRI-万德斯环保联合创新中心"。 重点围绕固废与水务领域,立足于垃圾污染综合治理、废水零排放等方面,结合"双碳"战略,巩固"水-固"协同发展,促进废弃资源循环利用,提升自主创新与科技成果转化及应用能力。

#### 5、客户与健全的营销网络优势

公司主要涵盖政府与大型工业企业两大类客户,已在全国承接实施数百项项目,客户涵盖地方政府以及大型能源企业等企业客户,营销网络遍布全国。公司拥有齐全的技术、装备体系,丰富的项目经验,是中国固废行业"渗滤液处理领域领跑企业"、"工业废水近零排放及资源化技术创新企业"、"固废细分领域领跑及单项能力领跑企业"等;在工业废水零排方面,公司完成国内大型矿井水标杆示范项目——"营盘壕煤矿矿井水深度处理项目",项目运行稳定,取得了良好的经济效益、社会效益和环境效益,被评为重点环境保护实用技术示范工程,在业内具有良好的口碑,工业废水零排放相关技术荣获江苏省环境保护科学技术奖、江苏省重点推广应用的新技术新产品目录、南京市优秀专利奖、南京市创新产品应用示范推荐目录等荣誉与奖励称号。公司

在专业提供先进环保技术装备开发、系统集成与环境问题整体解决方案方面积累了丰富成熟的项目经验和专业精湛的服务水平,在行业内树立了良好的品牌形象和市场口碑,凭借健全的营销网络,助力公司可持续发展。

#### 6、资质齐备的优势

公司具有江苏省住房和城乡建设厅颁发的环保工程专业承包壹级资质、市政公用工程总承包 贰级资质、环境工程(污染修复工程、水污染防治工程、大气污染防治工程)专项乙级设计资质; 南京市城乡建设委员会颁发的建筑工程施工总承包叁级资质、建筑机电安装工程专业承包叁级资 质。作为少数同时具备上述资质的环保企业之一,公司资质齐备有助于开拓复杂、大型项目市场, 保证项目进度和运营质量,提高公司竞争力。

#### (二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

□适用 √不适用

#### 四、风险因素

#### (一) 尚未盈利的风险

□适用 √不适用

#### (二) 业绩大幅下滑或亏损的风险

√适用 □不适用

报告期内,公司实现营业收入 62,158.14 万元,较上年同期减少 23.24%,归属于上市公司股东的净利润-7,420.91 万元,归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-7,300.82 万元,项目毛利率提升 7.92 个百分点,主要系受到行业市场环境等因素的影响,且公司更加注重客户偿付能力,提高客户筛选标准,造成公司营业收入同比下滑,经过"提质增效"措施后,刚性支出同比下降但基数仍然较大,出现亏损。公司提升项目的精细化管理水平,提高项目执行效率,加强费用管控,提高全面预算管理水平,结合现有客户回款情况,合理规划现有项目进度并加强执行,公司毛利率水平同比提升。

目前公司整体经营平稳,主营业务、核心竞争力等未发生重大变化;公司所处行业为节能环保行业,为国家政策鼓励行业,目前不存在产能过剩、持续衰退或者技术替代等情形;公司持续经营能力不存在重大风险。

若未来公司出现原材料与人工成本上涨、行业竞争加剧、项目实施与交付不及预期等不利因素,或者公司出现不能巩固和提升市场竞争优势、市场开拓能力不足等情形,可能导致公司市场份额下降和提供的产品或服务价格降低使得毛利率下降,存在业绩下滑风险。

#### (三) 核心竞争力风险

√适用 □不适用

公司所处行业是一个技术密集型行业,相关环保技术的要求持续提高。随着行业的快速发展,技术不断升级迭代,公司通过技术平移将核心技术应用于更广的领域,通过纵向延伸,将核心驱动力延伸至材料、技术、装备端,若公司不能及时、准确地把握技术、市场和政策的变化趋势,公司可能会面临技术升级迭代带来的竞争风险。

为应对此风险,公司以提高核心竞争力为出发点,长期跟踪环保治理领域的最新技术发展趋势,保持研发投入。建立完善的创新机制、时刻保持行业敏感度,关注国际、国内先进技术、工艺方法的新动态,进行技术合作与交流,持续提升公司技术水平;完善公司的创新机制、增强核心竞争力,充分调动全体员工对技术创新工作的主观能动性,积极提出合理化建议,推动公司技术进步,不断完善考核监督激励机制,完善绩效评价体系。

#### (四) 经营风险

√适用 □不适用

随着业务的拓展,公司在项目现场管理、财务控制管理、生产管理、人力资源管理等方面都 面临更大的挑战,从而对管理团队提出了更高的要求。公司将通过搭建合理高效的管理架构,提 升公司内部管理体系,优化流程,加强现有管理团队培训,引入专业人才,从而降低经营风险。

#### (五) 财务风险

√适用 □不适用

公司业务模式是以 EPC 模式为主,同时涉及部分 BOT 投资业务,存在资金投入大、项目周期长、风险类别复杂、对项目质量要求较高等情形。截至报告期末,公司应收账款金额较大,占营业收入比重较高,主要系: 受行业结算方式影响,部分环境整体解决方案业务周期相对较长,客户内部审批流程较多,部分客户付款进度不佳。若宏观经济环境、客户经营状况发生剧烈变化,将导致公司面临坏账风险。

公司应收账款债务方主要是规模较大、实力雄厚的大型企事业单位或政府部门,应收账款的 回收有较强保障。同时公司针对性采取相应的措施,一是将核心资源聚焦于财政实力较强、资信 状况较好的优质客户;二是进一步完善应收账款管理制度,加强款项催收,将款项回收纳入绩效 考核机制。以资金回收为导向,增加与客户的沟通频率,保证应收账款回款的及时性。

#### (六) 行业风险

√适用 □不适用

1、行业政策变化的风险

公司所处的环保行业受到国家宏观经济发展和政策调控的影响较大,国家产业政策、财税政策、货币政策等宏观经济政策的改革和调整,都将对环保企业的经营活动产生较大影响。公司将密切关注相关行业政策以及国内外经济形势的变化,做好前瞻性的战略布局,提高公司核心竞争力。

#### 2、竞争加剧的风险

近年来,国家对环保产业发展重视程度不断提升,环保产业规模在政策利好和市场空间加速 释放的驱动下稳步扩大,产业投资力度不断增强。在宏观经济和政策的影响下,国内环保产业进 入快速发展阶段,吸引了大量的潜在竞争者进入,进一步加剧了环保行业的竞争形势,也加快了 环保行业的整合力度。环保行业细分领域众多,集中度较低,行业壁垒较大,公司将充分利用在 项目经验、技术研发、管理团队、品牌形象等方面的优势,巩固和提升公司的综合竞争力。

#### (七) 宏观环境风险

√适用 □不适用

公司所处行业发展与宏观经济环境及下游行业、政府财政支出密切相关。当宏观经济处于上升阶段时,工业发展、城市建设投资、居民消费水平上升,导致社会对于解决诸如垃圾、污水等环境问题的意愿增强,政府环保领域财政支出增多,促进行业的发展。反之,当宏观经济处于下降阶段时,工业发展放缓、城市建设停滞、居民相对消费水平下降。公司作为环保服务商,必然受到经济周期波动的影响。

当前国内经济增速放缓,但我国对于建设生态文明社会的总体目标不会发生转移,因此国内 宏观环境风险预期较低,同时世界经济趋势变化对公司的影响有限。并且在国家"双循环"战略 大境下,众多行业将迎来新的发展机遇。

为应对上述风险与机遇,公司会积极采取措施应对经济环境的变化。根据市场环境变化积极 调整业务板块配置,从多个细分领域充分发掘市场机遇;公司将立足于自主创新,通过加强技术 研发提升服务品质,同时加大市场营销渠道开拓力度等诸多措施来稳固市场地位,并积极拓展新的业务领域。

#### (八) 存托凭证相关风险

□适用 √不适用

#### (九) 其他重大风险

□适用 √不适用

#### 五、报告期内主要经营情况

报告期内,实现营业收入 62,158.14 万元,较上年同期减少 23.24%,归属于上市公司股东的净利润-7,420.91 万元,归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-7,300.82 万元。具体参见本节"一、经营情况的讨论与分析"。

#### (一) 主营业务分析

#### 1、 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
营业收入	621,581,367.57	809,745,110.18	-23.24
营业成本	503,992,149.58	720,694,764.10	-30.07
销售费用	21,426,428.55	26,222,609.94	-18.29
管理费用	86,163,021.87	96,220,578.11	-10.45
财务费用	15,693,157.34	6,796,761.54	130.89
研发费用	31,959,091.15	37,248,782.46	-14.20
经营活动产生的现金流量净额	81,871,398.65	-132,844,895.44	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-180,047,813.13	-181,170,637.77	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	95,043,848.09	144,529,204.99	-34.24

营业成本变动原因说明:主要系公司营业收入下降,且通过提质增效,加强项目成本管理所致。财务费用变动原因说明:主要系公司借款利息增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系公司加强回款、加强对上游供应商管理、合理利用供应商账期、控制成本支出所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系公司部分借款本期到期,偿还债务支付的现金较上期增加所致

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明 □适用 √不适用

# 2、 收入和成本分析

√适用 □不适用

报告期内,公司实现营业收入62,158.14万元,较上年同期减少23.24%。详见以下分项说明。

# (1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位:元 币种:人民币

	中世: 九 市村: 入八市											
			主营业务分行业情况									
八石川。	#://///	井小子子	七壬(立 (0/)	营业收入比上年	营业成本比上年增	毛利率比上年增减						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率(%)	增减 (%)	减 (%)	(%)						
环保行业	617,316,770.99	502,670,243.79	18.57	-23.00	-29.82	增加 7.91 个百分点						
	主营业务分产品情况											
分产品	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年	营业成本比上年增	毛利率比上年增减						
分厂间	音业収入	音业成本	七州牟(%)	增减 (%)	减 (%)	(%)						
环境整体解决方案	392,497,259.69	321,024,362.70	18.21	-29.37	-37.69	增加 10.92 个百分点						
其中: 有机垃圾	156,208,161.19	123,423,797.08	20.99	-58.17	-61.03	增加 5.81 个百分点						
工业废水	169,295,030.44	147,381,623.40	12.94	59.69	23.58	增加 25.43 个百分点						
其他环境	66,994,068.06	50,218,942.23	25.04	-12.17	-36.58	增加 28.85 个百分点						
委托运营	224,819,511.30	181,645,881.09	19.20	-8.61	-9.66	增加 0.94 个百分点						
			主营业务分地区情况	1								
分地区	营业收入	#.11	毛利率(%)	营业收入比上年	营业成本比上年增	毛利率比上年增减						
万地区	<b>音业収入</b>	营业成本	七州华(%) 	增减 (%)	减(%)	(%)						
东北地区	17,846,423.60	7,865,088.99	55.93	-24.94	-23.17	减少 1.01 个百分点						
华北地区	275,616,674.62	207,559,348.63	24.69	44.77	22.59	增加 13.62 个百分点						
华东地区	166,195,603.90	151,394,121.73	8.91	-32.44	-38.88	增加 9.6 个百分点						
华南地区	2,741,374.07	2,412,770.73	11.99	-77.50	-79.17	增加 7.08 个百分点						
华中地区	71,716,617.92	63,015,756.08	12.13	-61.26	-57.33	减少 8.11 个百分点						
西北地区	23,521,126.04	23,576,890.92	-0.24	-63.98	-56.46	减少 17.32 个百分点						
西南地区	59,678,950.84	46,846,266.72	21.50	-24.40	-38.05	增加 17.3 个百分点						

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

报告期内,公司实现主营业务收入 61,731.68 万元,较上年同期减少 23.00%,其中有机垃圾业务同比下降 58.17%,工业废水业务同比上升 59.69%,主要系受到行业市场环境等因素的影响,且公司更加注重客户偿付能力,提高客户筛选标准。

公司主营业务收入按照地区分类,主要集中于华北、华东地区,主要系报告期内公司延续加强对华北、华东地区业务能力所致。公司历史项目分布在全国各地区,公司会根据相应不同区域的近期市场信息,研判下一年的市场重心,因此本年不同区域的营收占比并不代表公司未来的情形。

# (2). 产销量情况分析表

□适用 √不适用

# (3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

# (4). 成本分析表

单位:元

			分行业	上情况			平世: 九				
分行业	成本构成项目	本期金额 比例(%) 上午问期金额 本比例(%)		上年同期占总成 本比例(%)	本期金额较上年 同期变动比例(%)	情况 说明					
	原材料	204,891,545.51	40.65	314,328,661.68	43.61	-34.82					
环保行业	分包成本	147,602,822.03	29.29	229,051,984.83	31.78	-35.56					
小体行业	人工成本	32,953,230.10	6.54	30,106,241.13	4.18	9.46					
	其他	117,222,646.15	23.26	142,769,864.07	19.81	-17.89					
分产品情况											
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本 比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成 本比例(%)	本期金额较上年 同期变动比例(%)	情况 说明				
	原材料	69,212,608.23	13.73	181,286,610.27	25.15	-61.82					
有机垃圾	分包成本	38,142,312.93	7.57	111,544,679.45	15.48	-65.81					
	人工成本	5,634,274.84	1.12	10,651,250.41	1.48	-47.10					
	其他	10,434,601.08	2.07	13,251,542.59	1.84	-21.26					
	原材料	74,189,498.56	14.72	51,539,114.31	7.15	43.95					
工业废水	分包成本	67,423,297.12	13.38	60,554,530.38	8.40	11.34					
工业波水	人工成本	1,593,138.39	0.32	3,134,596.18	0.43	-49.18					
	其他	4,175,689.33	0.83	4,029,309.69	0.56	3.63					
	原材料	3,102,678.19	0.62	16,747,734.11	2.32	-81.47					
其他环境	分包成本	42,037,211.98	8.34	56,952,774.99	7.90	-26.19					
光池小児	人工成本	992,671.71	0.20	1,535,866.50	0.21	-35.37					
	其他	4,086,380.35	0.81	3,949,677.00	0.55	3.46					
	原材料	58,386,760.53	11.58	64,755,202.98	8.99	-9.83					
运营	人工成本	24,733,145.16	4.91	14,784,528.05	2.05	67.29					
	其他	98,525,975.40	19.55	121,539,334.79	16.86	-18.93					

成本分析其他情况说明

公司环保行业的原材料与分包成本降低,主要系公司主营业务收入下降,且通过提质增效,加强项目成本管理所致;

公司有机垃圾业务及其他环境业务的各项成本同比降低,主要系有机垃圾业务及其他环境业务规模降低所致;

公司工业废水业务除人工成本外,各项成本同比增加,主要系公司工业废水业务规模增加所致,其中人工成本下降,主要系公司在执行项目的数量与规模影响所致;

公司运营业务人工成本增加,主要系公司多个特许经营项目进入运营期,人工成本增加所致。

### (5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

√适用 □不适用

本期合并范围详见"第十节财务报告"之"十、在其他主体中的权益"之"1、在子公司中的权益"之"(1)企业集团的构成"。

# (6). 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

### (7). 主要销售客户及主要供应商情况

### A. 公司主要销售客户情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额32,288.51万元,占年度销售总额51.95%;其中前五名客户销售额中关联方销售额0万元,占年度销售总额0%。

### 公司前五名客户

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例 (%)	是否与上市公司存在 关联关系
1	客户1	148,973,487.89	23.97	否
2	客户 2	56,202,143.27	9.04	否
3	客户3	50,770,483.69	8.17	否
4	客户4	38,472,554.53	6.19	否
5	客户5	28,466,427.61	4.58	否
合计	/	322,885,096.99	51.95	/

# 报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

√适用 □不适用

公司提供环境整体解决方案定制化服务,各期前五大客户因项目不同存在一定变化,不存在严重 依赖少数客户的情形。

### B. 公司主要供应商情况

**√**适用 □不适用

前五名供应商采购额5,872.20万元,占年度采购总额14.08%;其中前五名供应商采购额中关联方采购额0万元,占年度采购总额0%。

### 公司前五名供应商

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例 (%)	是否与上市公司存在 关联关系
1	供应商 1	21,658,140.48	5.19	否
2	供应商 2	11,963,302.75	2.87	否

3	供应商3	8,480,794.22	2.03	否
4	供应商 4	8,384,144.92	2.01	否
5	供应商 5	8,235,619.44	1.97	否
合计	/	58,722,001.81	14.08	/

# 报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

√适用 □不适用

公司提供环境整体解决方案定制化服务,各期前五大供应商因项目不同存在一定变化,不存在严重 依赖少数客户的情形。

# 3、 费用

√适用 □不适用

"详见本节'五、报告期内主要经营情况之(一)主营业务分析'"。

### 4、 现金流

√适用 □不适用

"详见本节'五、报告期内主要经营情况之(一)主营业务分析'"。

### (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

# (三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

# 1、 资产及负债状况

单位:元

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例(%)	上期期末数	上期期末数占 总资产的比例 (%)	本期期末金额较 上期期末变动比 例(%)	情况说明
交易性金融资产	20,072,109.59	0.97	60,429,631.00	2.76	-66.78	主要系主要系购买理财产品减少所 致
预付款项	8,832,332.59	0.43	30,000,252.71	1.37	-70.56	主要系报告期内公司预付采购款减少所致
一年内到期的非流动资产	15,111,606.22	0.73	505,635.76	0.02	2888.63	主要系报告期末一年内到期的大额 存单增加所致
其他流动资产	35,984,990.81	1.73	60,413,860.55	2.76	-40.44	主要系营业收入规模下降,报告期内预缴税金减少所致
长期应收款	38,414,029.06	1.85	26,780,934.80	1.22	43.44	主要系具有融资性质的分期收款项 目的长期应收款增加所致
长期股权投资	11,117,018.35	0.54	27,297,481.38	1.25	-59.27	主要系参股公司万德斯(唐山曹妃甸)公司股权计提减值所致
其他权益工具投资	300,000.00	0.01	460,151.05	0.02	-34.80	主要系报告期内公司投资的滟晴环 境公允价值变动所致
其他非流动资产	159,297,951.46	7.67	20,763,950.28	0.95	667.19	主要系报告期内预付长期资产购置 款增加所致
应付票据	42,638,216.64	2.05	137,745,064.79	6.29	-69.05	主要系本报告期开具银行承兑汇票 减少所致
应付职工薪酬	19,225,090.52	0.93	28,652,521.83	1.31	-32.90	主要系报告期内人员规模减少所致
其他应付款	16,665,840.73	0.80	11,603,827.77	0.53	43.62	主要系报告期内应付其他往来款增 加所致

其他流动负债	31,674,576.17	1.53	13,863,710.83	0.63	128.47	主要系本报告期新增数字债权凭证 结算方式所致
长期借款	277,354,485.68	13.36	138,500,000.00	6.33	100.26	主要系报告期内特许经营项目增加 长期借款所致
租赁负债	684,492.52	0.03	507,187.95	0.02	34.96	主要系报告期内租赁事项增加所致
递延所得税负债	1,715,689.46	0.08	4,031,024.33	0.18	-57.44	主要系固定资产加速折旧税会差异 转回所致

其他说明 无

# 2、 境外资产情况

□适用 √不适用

# 3、 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

本公司的所有权或使用权受限的资产详见"第十节财务报告 七、31、所有权或使用权受限资产"。

# 4、 其他说明

□适用 √不适用

# (四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

可参阅"第三节管理层讨论与分析"的"二、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、 行业情况及研发情况说明"。

# (五) 投资状况分析

# 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

单位: 万元 币种: 人民币

报告期投资额(万元)	上年同期投资额(万元)	变动幅度
17,840.25	19,248	-7.31%

# 1、 重大的股权投资

□适用 √不适用

# 2、 重大的非股权投资

□适用 √不适用

# 3、 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

资产类别	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/赎回 金额	其他变动	期末数
其他-应收款 项融资	17,075,826.00				71,807,136.21	69,620,912.21		19,262,050.00
其他-其他权 益工具投资	460,151.05	-160,151.05	-3,000,000.00					300,000.00
其他-交易性 金融资产	60,429,631.00	579,178.03			295,500,000.00	337,057,893.94	621,194.50	20,072,109.59
合计	77,965,608.05	419,026.98	-3,000,000.00	-	367,307,136.21	406,678,806.15	621,194.50	39,634,159.59

证券投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

# 4、 私募股权投资基金投资情况

□适用 √不适用

其他说明

无

# 5、 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用 √不适用

# (六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

# (七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位: 万元 币种: 人民币

公司名称	注册资本	主营业务	持股比例	主营业务收入	总资产	净资产	净利润
盘锦万德斯	1,000.00	环保业务	100%	1,459.80	5,065.96	3,792.37	666.31
万德斯(唐山曹妃甸)	13,300.00	环保业务	16%	3,168.49	29,807.33	6,646.05	-2,224.85
新乡荣军	8,300.00	垃圾处理	67.18%	2,105.31	23,380.58	7,045.32	-915.67

# (八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

### 六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

### (一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

可参阅"第三节管理层讨论与分析"的"二、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、 行业情况及研发情况说明"中"(三)所处行业情况"所述内容。

### (二) 公司发展战略

√适用 □不适用

万德斯投资为公司控股股东,持有公司 28.88%股权,公司股东刘军与宫建瑞与瑞源国际签署了《股权转让协议》,向瑞源国际转让其持有的万德斯投资合计 100%股权,截至目前协议已生效,瑞源国际是奇瑞集团全资子公司,将通过控制万德斯投资成为公司间接控股股东,公司无实际控制人。公司将在巩固现有业务的基础上,围绕瑞源国际及其集团成员的业务、供应链体系进行业务协同,致力于成为全球领先工业绿色减碳可持续发展方案提供者。具体发展战略如下:

#### (一) 由国内有机垃圾业务逐步拓展至全球城市环境综合服务业务

公司将巩固发展有机垃圾业务,依托自有技术储备及综合服务能力,提升垃圾渗滤液处理与有机垃圾资源化的市场地位,稳步扩大有机垃圾装备及总包业务市场竞争力及市场份额。在此基础上,(1)在国内市场,公司将围绕奇瑞集团二十余个生产基地所在区域,重点推进当地城市环境服务业务,包括但不限于城市有机垃圾处理、城市污水处理、综合环境治理等业务领域;(2)在国际市场,奇瑞汽车连续22年位居中国品牌乘用车出口第一,在海外拥有丰富的市场资源,公司整合并借助其资源,将公司在国内垃圾处理、城市污水治理、环境综合治理等方面积累的经验与能力努力拓展至海外市场。

### (二) 巩固现有工业废水业务, 拓展汽车行业及上下游废水处理新赛道

公司将依托自有技术储备、综合服务能力,持续提升矿井水处理业务的领先地位,拓展煤化工、新能源、石油石化等大型工业企业的废水资源化业务。与此同时, (1)在汽车行业,公司将积极开展涂装废水、切削加工废水、电池生产废水等; (2)公司将在汽车行业上下游,包括但不限于钢铁、铝、镁、塑料、橡胶、造纸等行业积极探索,开发出一个或多个新的细分赛道,扩大公司工业废水处理业务。

### (三) 依托公司在资源循环领域的积累,积极开展绿色材料行业研究、产业落地

公司在实现有机垃圾、废水、废盐资源化的同时,不断探索其他资源循环领域,并在动力电池拆解资源化、卤水提锂等资源循环领域完成了一定的技术储备,公司将在电池拆解、卤水提锂领域持续加大研发力量,寻求项目落地。

根据《欧盟电池法规》、欧盟 ELV (报废车辆指令)等法律法规的规定,部分海外地区对出口汽车使用绿色循环材料提供了更高的要求与更多的市场机会,公司将积极开展与瑞源国际的战略及业务协同布局,开展车用材料的绿色循环技术的行业与技术研究,积极探索包括但不限于动力电池回收、塑料、铜、铝等资源循环利用的业务领域。

### (三) 经营计划

√适用 □不适用

### (一) 完善营销体系、技术体系建设,优化组织结构以支撑全球城市环境综合服务业务拓展

(1)为巩固公司在垃圾渗沥液及有机垃圾领域的优势,继续加强原有相关营销人员的培训及业务指导,引进更高级的总监级营销人员,尤其在装备及综合解决方案的销售方面加大力量;为实施公司将围绕奇瑞集团国内生产基地所在城市重点拓展城市环境综合服务业务的战略,公司须部署围绕着基地所在城市的本地化营销团队,并结合公司以往的项目业绩与研发人员的技术水平,梳理与完善公司技术体系,以拓展包括但不限于城市有机垃圾处理、城市污水处理、综合环境治理等业务领域;面向潜在的海外市场,公司将总结以往海外项目经验,搭建适应海外项目的国际化人才团队。基于以上的调整,为使公司力量能够高效协同,根据具体情况对组织架构同步做出优化。

### (二) 通过降本、客户拓展、团队建设措施,巩固现有工业废水业务与新赛道拓展

随着环保行业的竞争日益加剧,公司将梳理供应链体系,完善核心装备的加工制造能力,降低项目成本,提高行业竞争力;在原有石油石化、煤炭等大型工业领域深耕并积极拓展新客户,提升行业市场份额。与此同时,公司将培养与引进人才并组建专业团队,研究奇瑞集团的供应链体系及涉及的行业,梳理相关行业的环保业务需求,积极开展技术拓展与技术研发布局工作。

#### (三)面向瑞源国际资源循环业务协同,通过"一纵一横",抢抓项目落地

公司已开展的卤水提锂等资源循环业务符合瑞源国际的战略,公司将继续加大研发投入,组建专门团队,积极布局项目落地。同时,公司将成立资源循环研究院,从"一纵一横"两个方面对汽车行业所需的绿色材料展开行业及技术研究,"一纵"即,除了目前公司已经在研究的卤水提锂板块外,对包括但不限于切削液、废铝、废塑料、三元催化等资源化业务也展开市场及技术的研究,争取建立示范项目。"一横",即充分协同瑞源国际已经在芜湖落地的、成熟的汽车拆解、电池回收、废矿物油资源化等项目所积累的技术及管理经验,公司在全国范围内展开产业布局研究,利用上市公司资本工具,加快项目复制落地。

上述仅为公司 2025 年经营计划的前瞻性陈述,不构成公司对投资者的实质性承诺,也不代表公司对 2025 年度的盈利预测,能否实现取决于市场状况变化等多种因素,存在较大不确定性,投资者对此应当保持足够的风险意识,并且应当理解经营计划与业绩承诺之间的差异。

# (四) 其他

# 第四节 公司治理

### 一、公司治理相关情况说明

### √适用 □不适用

报告期内,公司根据《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第1号——规范运作》等有关法律法规以及《公司章程》的要求,不断健全完善公司治理结构和公司内部控制体系,公司权力机构、决策机构、监督机构及经营管理层之间权责明确、运作规范,切实保障了公司和股东的合法权益。公司治理实际状况符合相关法律、法规的要求,不存在监管部门要求限期整改的问题。

#### 1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司章程》《股东大会议事规则》等规定和要求,规范股东大会的召集、召开和议事程序,聘请律师对股东大会的合法性出具法律意见,确保所有股东特别是中小股东的平等地位,充分行使股东的合法权益,保证了股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权。

#### 2、关于控股股东与上市公司的关系

公司控股股东行为规范,其通过股东大会行使出资人权利,没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司与控股股东在人员、资产、财务、机构和业务方面做到五分开。公司董事会、监事会和经营层能够独立运作,公司具有独立完整的业务及自主经营能力。报告期内公司没有为控股股东及其关联企业提供担保,亦不存在控股股东非经营性占用公司资金的行为。

### 3、关于董事与董事会、董事会各专业委员会

公司严格按照《公司章程》规定选聘董事,董事人数及人员构成符合有关法律法规,各位董事能够认真、勤勉地履行职责,积极参加有关业务培训,认真学习相关法律法规,公司董事的权利义务和责任明确。

#### 4、关于监事和监事会

公司监事会严格按照有关法律法规及《公司章程》的相关规定履行职责,勤勉尽责地履行监督职能,监督公司依法运作,包括监督公司董事会及高级管理人员行使职权,监督公司关联交易情况、财务状况和定期报告的编制。

#### 5、关于信息披露

公司依法制定了《信息披露管理制度》《重大信息内部报告制度》等,明确信息披露责任人,真实、准确、完整、及时的履行信息披露义务,在中国证监会指定的报刊及网站上披露公司的最新信息,使全体股东享有平等的知情权。

#### 6、关于内幕信息知情人

公司制定了《内幕信息知情人登记管理制度》依法维护公司信息披露的公开、公正、公平。报告期内,公司严格按照制度规定,对涉及公司定期报告和重大事项等内幕信息知情人进行了登

记备案管理,防止和杜绝内幕交易等违法行为,增加了公司的透明度,切实维护了股东的合法权益。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异;如有重大差异,应当说明原因

□适用 √不适用

# 二、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能 保持自主经营能力的情况说明

□适用 √不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况,以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划□适用 √不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事对公司构成重大不利影响的同业竞争情况 □适用 √不适用

# 三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的 披露日期	会议决议
2024 年第一次 临时股东大会	2024年3月 29日	详见公司于上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)披露的《南京万德 斯环保科技股份有限公司 2024 年第一 次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2024-008)	2024年3月30日	一、审议通过《关于修改<公司章程>的议案》;二、审议通过《关于修订和制定部分公司治理制度的议案》
2023 年年度股 东大会	2024年6月7日	详见公司于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《南京万德斯环保科技股份有限公司 2023 年年度股东大会决议公告》(公告编号:2024-022)	2024年6月8日	一、审议通过《关于< 2023 年度董事会工作报告>的议案》;二、审议通过《关于< 2023 年度监事会工作报告>的议案》;三、审议通过《关于 2023 年年度报告及摘要的议案》;四、审议通过《关于 2024 年度财务预算报告的议案》;五、审议通过《关于 2024 年度财务预算报告的议案》;六、审议通过《关于聘任公司 2024 年度审计机构的议案》;人、审议通过《关于公司董事、监事 2024 年度薪酬的议案》;九、审议通过《关于2024 年度向金融机构申请综合授信额度的议案》;十、审议通过《关于预计 2024 年担保额度的议案》
2024 年第二次 临时股东大会	2024年10月 11日	详见公司于上海证券交易所网站 (www.sse.com.cn)披露的《南京万德 斯环保科技股份有限公司 2024 年第二 次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2024-039)	2024年10月 12日	一、审议通过《关于董事会换届选举暨提名第四届董事会非独立 董事候选人的议案》;二、审议通过《关于董事会换届选举暨提 名第四届董事会独立董事候选人的议案》;三、审议通过《关于 监事会换届选举暨提名第四届监事会非职工代表监事候选人的 议案》

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会 □适用 √不适用

股东大会情况说明 √适用 □不适用 公司上述股东大会均已经过公司聘请的律师见证,股东大会的召集、召开程序符合有关法律法规及《公司章程》的规定,出席会议的人员和召集人的资格合法有效,股东大会的表决程序和表决结果合法有效。上述股东大会的议案全部审议通过,不存在否决议案的情况。

### 四、表决权差异安排在报告期内的实施和变化情况

□适用 √不适用

### 五、红筹架构公司治理情况

□适用 √不适用

### 六、董事、监事和高级管理人员的情况

# (一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位:股

姓名	职务	性 别	年龄	任期起始日 期	任期终止日期	年初持股 数	年末持股 数	年度内股 份增减变 动量	增减变动原因	报告期内 从公的税前 报酬总额 (万元)	是否在 公司关 联方获 取报酬
刘军	董事长、核心技 术人员	男	48	2015年10月	2027年10月	8,353,786	8,353,786	0	不适用	47.28	否
	总经理(离任)			2015年10月	2024年10月	_ , ,,					
	董事			2019年3月	2027年10月				限制性股票回		
陈灿	总经理	男	43	2024年10月	2027年10月	7,123	3,561	-3,562	购注销	47.28	否
	副总经理(离任)			2019年3月	2024年10月				州江明		
袁道迎	董事	男	46	2015年10月	2027年10月	7,123	3,561	-3,562	限制性股票回	39.65	否
农坦地	副总经理(离任)	カ	40	2015年10月	2024年3月	7,123	3,301	-3,302	购注销	39.03	П
韩辉锁	董事	男	41	2016年8月	2027年10月	7,123	3,562	-3,561	限制性股票回 购注销	34.60	否
林仕华	董事	男	48	2024年10月	2027年10月	7,123	3,561	-3,562	限制性股票回	45.13	否

	司丛/汉加			2010 年 2 日	2027年10日				四九八十七水		
	副总经理			2019年2月	2027年10月				购注销		
张小赛	董事	男	44	2024年10月	2027年10月	14,247	7,123	-7,124	限制性股票回	45.41	否
加小砂	副总经理		44	2021年10月	2027年10月	14,247	7,123	-7,124	购注销	43.41	
彭征安	独立董事	男	53	2021年10月	2027年10月	0	0	0	不适用	7.54	否
邹敏	独立董事	男	63	2024年10月	2027年10月	0	0	0	不适用	1.89	否
高来阳	独立董事	男	58	2024年10月	2027年10月	0	0	0	不适用	1.89	否
高年林	监事会主席	女	41	2015年10月	2027年10月	0	0	0	不适用	43.08	否
刘彦奎	职工代表监事	男	44	2015年10月	2027年10月	0	0	0	不适用	30.26	否
康桂桂	监事	女	37	2024年10月	2027年10月	0	0	0	不适用	6.88	否
	副总经理			2024年10月	2027年10月						
李春泉	核心技术人员	男	50	2024年10月	2027年10月	0	0	0	不适用	39.16	否
	监事(离任)			2022年5月	2024年10月						
-1n-4±	董事会秘书、核	男	42	2022年8月	2027年10日	7 122	2.561	2.5(2	限制性股票回	40.50	否
戴昕	心技术人员	为	42	2022年8月	2027年10月	7,123	3,561	-3,562	购注销	40.59	省
카 규 적	时夕女主人	н	20	2021年10日	2027年10日	7 122	2.561	2.5(2	限制性股票回	24.04	否
张开圣	财务负责人	男	38	2021年10月	2027年10月	7,123	3,561	-3,562	购注销	34.84	省
丁拉 明	技术社子工具	男	20	2024年10日		2 274	1 107	1 107	限制性股票回	0.22	否
王艳朋	核心技术人员	为	38	2024年10月		2,374	1,187	-1,187	购注销	9.22	省
	董事、副总经理、										
宫建瑞	核心技术人员	男	47	2015年10月	2024年10月	3,580,194	3,580,194	0	不适用	29.74	否
	(离任)										
厉永兴	董事(离任)	男	42	2016年3月	2024年10月	0	0	0	不适用	0	否
安立超	独立董事(离任)	男	63	2021年10月	2024年10月	0	0	0	不适用	5.66	否
冀洋	独立董事(离任)	男	37	2021年10月	2024年10月	0	0	0	不适用	5.66	否
<b>₹</b>	司 当 仏 理 / 南 ケ \	н	52		2024年10日	14247	7 100	7.104	限制性股票回	40.16	~
徐斌	副总经理(离任)	男	53	2021年10月	2024年10月	14,247	7,123	7,123 -7,124	购注销	42.16	否
合计	/	/	/	/	/	12,007,586	11,970,780	-36,806	/	557.92	/

姓名	主要工作经历
刘军	1977年3月生,中国国籍,无境外永久居留权,博士研究生学历,正高级工程师,历任铁道部第一勘察设计院工程师、南京东大能源环保

	工程有限公司营销经理、公司总经理; 现任公司董事长。
陈灿	1982年10月生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士研究生学历,历任南京鑫武海运有限公司办公室行政专员、南京鑫武海运有限公司
МУМ	办公室主任、南京鑫武海运有限公司总经理助理兼综合部部长、公司总经理助理兼总经办主任、公司副总经理; 现任公司董事、总经理。
袁道迎	1979年3月生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历,高级工程师,历任南京中电联环保工程有限公司废水事业部工程师、南京胜科
****	水务有限公司工程部项目经理、南京中创水务集团股份有限公司工程部经理、公司副总经理;现任公司董事。
韩辉锁	1984年3月生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历,高级工程师,历任石家庄环祥环境设备有限公司技术员、公司项目经理、工程
	技术部经理;现任公司董事、河北分公司总经理。
林仕华	1977年12月生,中国国籍,无境外永久居留权,专科学历,历任南京蓝源环境工程公司营销部经理、南方大区经理、南京科盛环保科技
	股份有限公司营销部经理、公司营销总监;现任公司董事、副总经理。
张小赛	1981年12月生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士研究生学历,高级工程师,历任中材科技股份有限公司技术员、研发经理、品质部
	部长、总经理助理、南京中材水务股份有限公司副总经理,现任公司董事、副总经理。
彭征安	1972 年 5 月生,中国国籍,无境外永久居留权,博士研究生学历,正高级会计师,中国注册会计师,历任宝钢集团南京轧钢总厂财务部总账会计、江苏苏亚会计师事务所审计部项目经理,现任公司独立董事、南京鹏宇联合会计师事务所所长、安徽超越环保科技股份有限公
- 野仙女	芯燃云1、 在办办业云1 师事务所申1 前项目经理; 现任公司独立重事、南京鹏于联古云1 师事务所所长、女徽超越环保件投放货有限公
	1962年9月生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历,研究员级高级工程师,注册环保工程师,司法鉴定人,历任江苏淮河化总工厂
邹敏	新产品开发办公室主任、技术科科长、江苏昆山制药总厂研发员、江苏省环境科学研究院江苏省环境工程重点实验室主任、环境工程设计
→14.47V	研究所所长、环境影响评价三所所长、环保产业促进中心主任、环保产业技术研究所所长等:现任公司独立董事。
	1967年8月生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历,历任海军工程大学讲师、南京市中级人民法院助理审判员;现任公司独立董事、
高来阳	江苏新高的律师事务所律师、合伙人。
	1984年4月生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士学历,高级工程师,历任扬州琼花涂装工程有限公司工艺工程师、南京蓝源环境科技
高年林	有限公司工艺工程师、南京科恒环境技术工程有限公司工艺工程师、公司工艺工程师、物资部经理、成本中心总经理,; 现任公司监事会
	主席、供应链中心总经理。
刘彦奎	1981年8月生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历,高级工程师,历任西安清华紫光同兴环保科技股份有限公司工程师、公司工程
八多王	部项目经理、技术部经理、技术总监; 现任公司职工代表监事、固废事业部总工。
	1988年6月生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历,中国注册会计师,注册税务师,中级会计师,历任江苏苏瑞华会计师事务所有
康桂桂	限公司审计员、中勤万信会计师事务所(特殊普通合伙)南京分所审计经理、信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)南京分所审计经理;
	现任公司监事、财务经理。
李春泉	1975年8月生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历,高级工程师,历任唐山建设集团有限公司助理工程师、上海达源环境科技工程
4 11 /4*	有限公司工程师,公司监事;现任公司副总经理、总工。
戴昕	1983年6月生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士研究生学历,正高级工程师,历任江苏省嘉庆水务发展有限公司研发部主管、南京科
	盛环保科技有限公司研发部经理、公司研发部经理、监事;现任董事会秘书、公司研发中心总经理。

张开圣	1987年8月生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历,历任江苏兴光会计师事务所审计经理、公司财务经理;现任公司财务总监。
王艳朋	1987年2月生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士学历,高级工程师,注册环保工程师,历任江苏海澜正和环境科技有限公司工艺设计
工作的加	工程师、设计组副组长、任公司技术部经理、技术总监、运营中心总经理、技术中心总经理、能源材料事业部总经理;现任公司副总裁。
宫建瑞(离	1978年6月生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士研究生学历,历任江苏省第一工业设计院工程师、南京东大能源环保工程有限公司设
任)	计部工程师、公司董事、副总经理。
厉永兴 (离	1981年2月生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士研究生学历,历任南京东大能源环保科技有限公司总经理助理、副总经理、江苏高投
任)	创业投资管理有限公司清洁技术部首席行业研究员、公司董事;现任江苏毅达股权投资基金管理有限公司投资银行部投资总监,合伙人。
安立超 (离	1963年6月生,中国国籍,无境外永久居留权,博士研究生学历,历任南京理工大学环境工程教研室副主任、南京理工大学环境科学与工
任)	程系副主任、南京理工大学环境与生物工程学院研究员、公司独立董事。
冀洋(离	1988年9月生,中国国籍,无境外永久居留权,博士研究生学历,历任江苏世纪同仁律师事务所律师助理、东南大学反腐败法治研究中心
任)	特聘研究人员;现任东南大学法学院教学科研岗教师、副教授。
徐斌(离	1972年 10月生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历,历任兰州大学经济系助教、中北集团股份有限公司企管部主管、经理、江苏
任)	恒丰集团股份有限公司副总经理、江苏凯米膜科技股份有限公司副总经理、公司副总经理。

# 其它情况说明

# (二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

# 1、 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
刘军	万德斯投资	执行董事	2015年7月	/
刘军	汇才投资	执行事务合伙人	2015年7月	/
刘军	合才企管	执行事务合伙人	2015年11月	/
在股东单位任职	无			
情况的说明				

# 2、 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

世界   大田   大田   大田   大田   大田   大田   大田   大	任职人员		在其他单位担任的		任期终
対容   环保工程有限		具他単位名称		仕期起始日期	止日期
陈灿         环保工程有限         总经理         2020 年 3 月         /           陈灿         河北万德斯环境科技有限公司         监事         2023 年 7 月         /           陈灿         万德斯(上海)环保科技有限公司         监事         2021 年 10 月         /           陈灿         葡萄牙德斯环保科技有限公司         监事         2018 年 1 月         /           陈灿         盘缩万德斯环保科技有限公司         监事         2020 年 5 月         /           韩辉锁         河北万德斯环境科技有限公司         执行董事、经理         2023 年 7 月         /           林仕华         新乡荣军环保科技有限公司         董事         2022 年 8 月         /           林仕华         南京万德斯资源环境科技有限公司         总经理         2024 年 3 月         /           张小赛         南京万德斯资源环境科技有限公司         执行董事         2024 年 3 月         /           张小赛         新乡荣军环保科技有限公司         董事长         2024 年 3 月         /           张小赛         新乡荣军环保科技股份有限公司         董事         2022 年 3 月         /           彭征安         苏州丰倍生物科技股份有限公司         董事         2019 年 12 月         /           彭征安         黄徽超越环保科技股份有限公司         监事         2019 年 10 月         /           彭征安         黄徽超域环保科技股份有限公司         董事         2024 年 3 月         /           彭征安         南京商院保证         财务负责人         2024 年 3 月 <td></td> <td>环保工程有限</td> <td></td> <td>2020年3月</td> <td></td>		环保工程有限		2020年3月	
廃加         河北万徳斯环境科技有限公司         监事         2023 年 7月         /           陈加         万徳斯(上海)环保科技有限公司         监事         2021 年 10 月         /           陈加         南京万徳斯零碳新能源科技有限公司         执行董事、总经理         2024 年 3 月         /           陈加         盘锦万徳斯环保科技有限公司         监事         2018 年 1 月         /           陈加         池州万徳斯环保科技有限公司         监事         2020 年 5 月         /           韩辉锁         河北万徳斯环境科技有限公司         执行董事、经理         2023 年 7 月         /           林仕华         新乡荣军环保科技有限公司         总经理         2024 年 3 月         /           张小赛         南京万徳斯资源环境科技有限公司         执行董事         2024 年 3 月         /           张小赛         北京嘉益徳环境科技有限公司         董事长         2024 年 3 月         /           张小赛         北京嘉益徳环境科技股份有限公司         董事         2022 年 3 月         /           张小赛         新夕荣军环保科技股份有限公司         董事         2022 年 3 月         /           彭征安         苏州丰倍生物科技股份有限公司         独立董事         2019 年 10 月         /           彭征安         安徽超越环保科技股份有限公司         上事         2019 年 10 月         /           康建瑞         万徳斯(唐山世朝)         董事         2017 年 10 月         /           宮建瑞         万徳斯(唐山公司)         董事 <td< td=""><td>陈灿</td><td>万德斯(唐山曹妃甸)</td><td>监事</td><td>2019年9月</td><td>/</td></td<>	陈灿	万德斯(唐山曹妃甸)	监事	2019年9月	/
<ul> <li>歴期 万徳斯(上海) 环保科技有限公司</li></ul>	陈灿	环保工程有限	总经理	2020年3月	/
陈加         南京万德斯零碳新能源科技有限公司         执行董事、总经理         2024 年 3 月         /           陈加         盘锦万德斯环保科技有限公司         监事         2018 年 1 月         /           陈加         池州万德斯环保科技有限公司         监事         2020 年 5 月         /           韩辉锁         河北万德斯环境科技有限公司         执行董事、经理         2023 年 7 月         /           林仕华         新乡荣军环保科技有限公司         董事         2022 年 8 月         /           林仕华         南京万德斯资源环境科技有限公司         总经理         2024 年 3 月         /           张小赛         南京万德斯资源环境科技有限公司         执行董事         2023 年 2 月         /           张小赛         北京嘉益德环境科技有限公司         董事长         2024 年 3 月         /           张小赛         新乡荣军环保科技有限公司         董事长         2024 年 4 月         /           彭征安         苏州丰倍生物科技股份有限公司         董事         2019 年 12 月         /           彭征安         安徽超越环保科技股份有限公司         独立董事         2016 年 12 月         /           彭征安         江苏渝商贸易有限公司         上事         2017 年 10 月         /           康桂桂         河南万清环保节能工程有限公司         上事         2024 年 3 月         /           宣建瑞         万德斯(唐山曹妃甸)         董事         2017 年 10 月         /           宣建瑞         万德斯(唐)         大运汽车股份有限公司	陈灿	河北万德斯环境科技有限公司	监事	2023年7月	/
陈加         盘锦万德斯环保科技有限公司         监事         2018 年 1 月         /           陈加         池州万德斯环保有限公司         监事         2020 年 5 月         /           韩辉锁         河北万德斯环境科技有限公司         执行董事、经理         2023 年 7 月         /           林仕华         新乡荣军环保科技有限公司         董事         2022 年 8 月         /           林仕华         南京万德斯资源环境科技有限公司         总经理         2024 年 3 月         /           张小赛         南京万德斯资源环境科技有限公司         执行董事         2023 年 2 月         /           张小赛         北京嘉益德环境科技有限公司         执行董事         2023 年 2 月         /           张小赛         北京嘉益德环境科技有限公司         董事长         2024 年 4 月         /           彭征安         苏州丰倍生物科技股份有限公司         董事         2022 年 3 月         /           彭征安         京鄉超越环保科技股份有限公司         独立董事         2019 年 12 月         /           彭征安         安徽超越环保科技股份有限公司         独立董事         2019 年 10 月         /         /           彭征安         江苏渝商贸易有限公司         监事         2019 年 10 月         /	陈灿	万德斯(上海)环保科技有限公司	监事	2021年10月	/
陈加         池州万徳斯环保有限公司         监事         2020年5月         /           韩辉锁         河北万徳斯环境科技有限公司         执行董事、经理         2023年7月         /           林仕华         新乡荣军环保科技有限公司         董事         2022年8月         /           林仕华         南京万徳斯资源环境科技有限公司         总经理         2024年3月         /           张小赛         南京万徳斯资源环境科技有限公司         执行董事         2024年3月         /           张小赛         市京施斯资源环境科技有限公司         董事长         2024年4月         /           张小赛         新乡荣军环保科技有限公司         董事         2022年3月         /           彭征安         苏州丰倍生物科技股份有限公司         董事         2022年3月         /           彭征安         京超越球保科技股份有限公司         独立董事         2019年12月         /           彭征安         京越超域环保科技股份有限公司         监事         2016年12月         /           彭征安         河高所省环保节能工程有限公司         上事         2024年3月         /           京建瑞         万徳斯(唐山曹妃甸)         董事         2017年10月         /           宮建瑞         万徳斯(唐山曹妃甸)         董事         2022年10月         /           房永兴         大运汽车股份有限公司         董事         2021年12月         /           房永兴         科盛环保升技股份有限公司         董事         2021年12月         / <tr< td=""><td>陈灿</td><td></td><td>执行董事、总经理</td><td>2024年3月</td><td>/</td></tr<>	陈灿		执行董事、总经理	2024年3月	/
韩辉锁         河北万德斯环境科技有限公司         执行董事、经理         2023 年 7 月         /           林仕华         新乡荣军环保科技有限公司         董事         2022 年 8 月         /           林仕华         南京万德斯资源环境科技有限公司         总经理         2024 年 3 月         /           张小赛         南京万德斯资源环境科技有限公司         执行董事         2024 年 3 月         /           张小赛         北京嘉益德环境科技有限公司         执行董事         2023 年 2 月         /           张小赛         新乡荣军环保科技有限公司         董事长         2024 年 4 月         /           彭征安         苏州丰倍生物科技股份有限公司         董事         2022 年 3 月         /           彭征安         京鄉超越环保科技股份有限公司         独立董事         2019 年 12 月         /           彭征安         南京鹏智投资管理有限公司         执行董事         2016 年 12 月         /           彭征安         江苏渝商贸易有限公司         监事         2019 年 10 月         /           康桂桂         河南万清环保节能工程有限公司         财务负责人         2024 年 3 月         /           宫建瑞         万德斯(唐山曹包甸)         董事         2017 年 10 月         /           宫建瑞         环保工程有限         监事         2020 年 3 月         /           房永兴         大运汽车股份有限公司         董事         2021 年 12 月         /           历永兴         科盛环保科技股份有限公司         董事         2021 年 1	陈灿	盘锦万德斯环保科技有限公司	监事	2018年1月	/
林仕华         新乡荣军环保科技有限公司         董事         2022 年 8 月         /           林仕华         南京万德斯资源环境科技有限公司         总经理         2024 年 3 月         /           张小赛         南京万德斯资源环境科技有限公司         执行董事         2024 年 3 月         /           张小赛         北京嘉益德环境科技有限责任公司         执行董事         2023 年 2 月         /           张小赛         新乡荣军环保科技有限公司         董事长         2024 年 4 月         /           彭征安         苏州丰倍生物科技股份有限公司         董事         2022 年 3 月         /           彭征安         安徽超越环保科技股份有限公司         独立董事         2019 年 12 月         /           彭征安         南京鹏智投资管理有限公司         执行董事         2016 年 12 月         /           彭征安         江苏渝商贸易有限公司         监事         2019 年 10 月         /           康桂桂         河南万清环保节能工程有限公司         财务负责人         2024 年 3 月         /           宫建瑞         万德斯(唐山曹妃甸)         董事         2017 年 10 月         /           宫建瑞         南京万德斯工业环境技术有限公司         执行董事、总经理         2022 年 10 月         /           历永兴         大运汽车股份有限公司         董事         2021 年 12 月         /           历永兴         苏州丰倍生物科技股份有限公司         董事         2015 年 7 月         /           历永兴         苏州丰倍生物科技股份有限公司         董事	陈灿	池州万德斯环保有限公司	监事	2020年5月	/
林仕华         南京万德斯资源环境科技有限公司         总经理         2024年3月         /           张小赛         南京万德斯资源环境科技有限公司         执行董事         2024年3月         /           张小赛         北京嘉益德环境科技有限公司         执行董事         2023年2月         /           张小赛         新乡荣军环保科技有限公司         董事长         2024年4月         /           彭征安         苏州丰倍生物科技股份有限公司         董事         2022年3月         /           彭征安         南京鹏宇联合会计师事务所         执行事务合伙人         2002年3月         /           彭征安         安徽超越环保科技股份有限公司         独立董事         2019年12月         /           彭征安         南京鹏智投资管理有限公司         执行董事         2016年12月         /           彭征安         江苏渝商贸易有限公司         监事         2019年10月         /           康桂桂         河南万清环保节能工程有限公司         董事         2017年10月         /           宫建瑞         万德斯(唐山曹妃甸)         董事         2020年3月         /           宫建瑞         南京万德斯工业环境技术有限公司         执行董事、总经理         2022年10月         /           厉永兴         大运汽车股份有限公司         董事         2021年12月         /           厉永兴         苏州丰倍生物科技股份有限公司         董事         2015年7月         /           厉永兴         苏州丰倍生物科技股份有限公司         董事         2020年5月         /	韩辉锁	河北万德斯环境科技有限公司	执行董事、经理	2023年7月	/
张小赛         南京万德斯资源环境科技有限公司         执行董事         2024 年 3 月         /           张小赛         北京嘉益德环境科技有限责任公司         执行董事         2023 年 2 月         /           张小赛         新乡荣军环保科技有限公司         董事长         2024 年 4 月         /           彭征安         苏州丰倍生物科技股份有限公司         董事         2022 年 3 月         /           彭征安         南京鹏宇联合会计师事务所         执行事务合伙人         2002 年 3 月         /           彭征安         安徽超越环保科技股份有限公司         独立董事         2019 年 12 月         /           彭征安         南京鹏智投资管理有限公司         批行董事         2016 年 12 月         /           彭征安         江苏渝商贸易有限公司         监事         2019 年 10 月         /           康桂桂         河南万清环保节能工程有限公司         财务负责人         2024 年 3 月         /           宫建瑞         万德斯(唐山曹妃甸)         董事         2017 年 10 月         /           宫建瑞         丙宗万德斯工业环境技术有限公司         执行董事、总经理         2022 年 10 月         /           厉永兴         大运汽车股份有限公司         董事         2021 年 12 月         /           厉永兴         苏州丰倍生物科技股份有限公司         董事         2015 年 7 月         /           厉永兴         苏州丰倍生物科技股份有限公司         董事         2020 年 5 月         /           厉永兴         江苏布置宝信息科技股份有限公司         董事	林仕华	新乡荣军环保科技有限公司	董事	2022年8月	/
张小赛       北京嘉益德环境科技有限责任公司       执行董事       2023 年 2 月       /         张小赛       新乡荣军环保科技有限公司       董事长       2024 年 4 月       /         彭征安       苏州丰倍生物科技股份有限公司       董事       2022 年 3 月       /         彭征安       南京鹏宇联合会计师事务所       执行事务合伙人       2002 年 3 月       /         彭征安       安徽超越环保科技股份有限公司       独立董事       2019 年 12 月       /         彭征安       南京鹏智投资管理有限公司       监事       2019 年 10 月       /         康桂桂       河南万清环保节能工程有限公司       财务负责人       2024 年 3 月       /         宫建瑞       万德斯(唐山曹妃甸)       董事       2017 年 10 月       /         宫建瑞       环保工程有限       监事       2020 年 3 月       /         宫建瑞       南京万德斯工业环境技术有限公司       执行董事、总经理       2022 年 10 月       /         厉永兴       大运汽车股份有限公司       董事       2021 年 12 月       /         厉永兴       苏州丰倍生物科技股份有限公司       董事       2015 年 7 月       /         厉永兴       苏州丰倍生物科技股份有限公司       董事       2020 年 5 月       /         厉永兴       江苏车置宝信息科技股份有限公司       董事       2020 年 7 月       /	林仕华	南京万德斯资源环境科技有限公司	总经理	2024年3月	/
张小赛         新乡荣军环保科技有限公司         董事长         2024年4月         /           彭征安         苏州丰倍生物科技股份有限公司         董事         2022年3月         /           彭征安         南京鹏宇联合会计师事务所         执行事务合伙人         2002年3月         /           彭征安         安徽超越环保科技股份有限公司         独立董事         2019年12月         /           彭征安         南京鹏智投资管理有限公司         执行董事         2016年12月         /           彭征安         江苏渝商贸易有限公司         监事         2019年10月         /           康桂桂         河南万清环保节能工程有限公司         财务负责人         2024年3月         /           宫建瑞         万德斯(唐山曹妃甸)         董事         2017年10月         /           宫建瑞         环保工程有限         监事         2020年3月         /           宫建瑞         南京万德斯工业环境技术有限公司         执行董事、总经理         2022年10月         /           厉永兴         大运汽车股份有限公司         董事         2021年12月         /           厉永兴         苏州丰倍生物科技股份有限公司         董事         2015年7月         /           厉永兴         苏州丰倍生物科技股份有限公司         董事         2020年5月         /           厉永兴         江苏车置宝信息科技股份有限公司         董事         2020年7月         /	张小赛	南京万德斯资源环境科技有限公司	执行董事	2024年3月	/
彭征安         苏州丰倍生物科技股份有限公司         董事         2022 年 3 月         /           彭征安         南京鹏宇联合会计师事务所         执行事务合伙人         2002 年 3 月         /           彭征安         安徽超越环保科技股份有限公司         独立董事         2019 年 12 月         /           彭征安         南京鹏智投资管理有限公司         执行董事         2016 年 12 月         /           彭征安         江苏渝商贸易有限公司         监事         2019 年 10 月         /           康桂桂         河南万清环保节能工程有限公司         财务负责人         2024 年 3 月         /           宫建瑞         万德斯(唐山曹妃甸)         董事         2017 年 10 月         /           宫建瑞         环保工程有限         监事         2020 年 3 月         /           宫建瑞         两京万德斯工业环境技术有限公司         执行董事、总经理         2022 年 10 月         /           厉永兴         大运汽车股份有限公司         董事         2021 年 12 月         /           厉永兴         苏州丰倍生物科技股份有限公司         董事         2015 年 7 月         /           厉永兴         苏州丰倍生物科技股份有限公司         董事         2020 年 5 月         /           厉永兴         江苏车置宝信息科技股份有限公司         董事         2020 年 5 月         /           厉永兴         江苏车置宝信息科技股份有限公司         董事         2020 年 7 月         /	张小赛	北京嘉益德环境科技有限责任公司	执行董事	2023年2月	/
彭征安         南京鹏宇联合会计师事务所         执行事务合伙人         2002 年 3 月         /           彭征安         安徽超越环保科技股份有限公司         独立董事         2019 年 12 月         /           彭征安         南京鹏智投资管理有限公司         执行董事         2016 年 12 月         /           彭征安         江苏渝商贸易有限公司         监事         2019 年 10 月         /           康桂桂         河南万清环保节能工程有限公司         财务负责人         2024 年 3 月         /           宫建瑞         万德斯(唐山曹妃甸)         董事         2017 年 10 月         /           宫建瑞         环保工程有限         监事         2020 年 3 月         /           宫建瑞         南京万德斯工业环境技术有限公司         执行董事、总经理         2022 年 10 月         /           厉永兴         大运汽车股份有限公司         董事         2021 年 12 月         /           厉永兴         苏州丰倍生物科技股份有限公司         董事         2020 年 5 月         /           厉永兴         江苏车置宝信息科技股份有限公司         董事         2020 年 5 月         /           厉永兴         江苏车置宝信息科技股份有限公司         董事         2020 年 7 月         /	张小赛	新乡荣军环保科技有限公司	董事长	2024年4月	/
彭征安         安徽超越环保科技股份有限公司         独立董事         2019 年 12 月         /           彭征安         南京鹏智投资管理有限公司         执行董事         2016 年 12 月         /           彭征安         江苏渝商贸易有限公司         监事         2019 年 10 月         /           康桂桂         河南万清环保节能工程有限公司         财务负责人         2024 年 3 月         /           宫建瑞         万德斯(唐山曹妃甸)         董事         2017 年 10 月         /           宫建瑞         环保工程有限         监事         2020 年 3 月         /           宫建瑞         南京万德斯工业环境技术有限公司         执行董事、总经理         2022 年 10 月         /           厉永兴         大运汽车股份有限公司         董事         2021 年 12 月         /           厉永兴         科盛环保科技股份有限公司         董事         2020 年 5 月         /           厉永兴         江苏车置宝信息科技股份有限公司         董事         2020 年 5 月         /           厉永兴         江苏车置宝信息科技股份有限公司         董事         2020 年 7 月         /	彭征安	苏州丰倍生物科技股份有限公司	董事	2022年3月	/
彭征安       南京鹏智投资管理有限公司       执行董事       2016 年 12 月       /         彭征安       江苏渝商贸易有限公司       监事       2019 年 10 月       /         康桂桂       河南万清环保节能工程有限公司       财务负责人       2024 年 3 月       /         宫建瑞       万德斯(唐山曹妃甸)       董事       2017 年 10 月       /         宫建瑞       环保工程有限       监事       2020 年 3 月       /         宫建瑞       南京万德斯工业环境技术有限公司       执行董事、总经理       2022 年 10 月       /         厉永兴       大运汽车股份有限公司       董事       2021 年 12 月       /         厉永兴       科盛环保科技股份有限公司       董事       2015 年 7 月       /         厉永兴       苏州丰倍生物科技股份有限公司       董事       2020 年 5 月       /         厉永兴       江苏车置宝信息科技股份有限公司       董事       2020 年 7 月       /	彭征安	南京鹏宇联合会计师事务所	执行事务合伙人	2002年3月	/
彭征安       江苏渝商贸易有限公司       监事       2019年10月       /         康桂桂       河南万清环保节能工程有限公司       财务负责人       2024年3月       /         宫建瑞       万德斯(唐山曹妃甸)       董事       2017年10月       /         宫建瑞       环保工程有限       监事       2020年3月       /         宫建瑞       南京万德斯工业环境技术有限公司       执行董事、总经理       2022年10月       /         厉永兴       大运汽车股份有限公司       董事       2021年12月       /         厉永兴       科盛环保科技股份有限公司       董事       2020年5月       /         厉永兴       江苏车置宝信息科技股份有限公司       董事       2020年7月       /	彭征安	安徽超越环保科技股份有限公司	独立董事	2019年12月	/
康桂桂         河南万清环保节能工程有限公司         财务负责人         2024年3月         /           宫建瑞         万德斯(唐山曹妃甸)         董事         2017年10月         /           宫建瑞         环保工程有限         监事         2020年3月         /           宫建瑞         南京万德斯工业环境技术有限公司         执行董事、总经理         2022年10月         /           厉永兴         大运汽车股份有限公司         董事         2021年12月         /           厉永兴         科盛环保科技股份有限公司         董事         2015年7月         /           厉永兴         苏州丰倍生物科技股份有限公司         董事         2020年5月         /           厉永兴         江苏车置宝信息科技股份有限公司         董事         2020年7月         /	彭征安	南京鹏智投资管理有限公司	执行董事	2016年12月	/
宮建瑞       万德斯(唐山曹妃甸)       董事       2017年10月       /         宮建瑞       环保工程有限       监事       2020年3月       /         宮建瑞       南京万德斯工业环境技术有限公司       执行董事、总经理       2022年10月       /         厉永兴       大运汽车股份有限公司       董事       2021年12月       /         厉永兴       科盛环保科技股份有限公司       董事       2015年7月       /         厉永兴       苏州丰倍生物科技股份有限公司       董事       2020年5月       /         厉永兴       江苏车置宝信息科技股份有限公司       董事       2020年7月       /	彭征安	江苏渝商贸易有限公司	监事	2019年10月	/
宮建瑞       环保工程有限       监事       2020年3月       /         宮建瑞       南京万德斯工业环境技术有限公司       执行董事、总经理       2022年10月       /         厉永兴       大运汽车股份有限公司       董事       2021年12月       /         厉永兴       科盛环保科技股份有限公司       董事       2015年7月       /         厉永兴       苏州丰倍生物科技股份有限公司       董事       2020年5月       /         厉永兴       江苏车置宝信息科技股份有限公司       董事       2020年7月       /	康桂桂	河南万清环保节能工程有限公司	财务负责人	2024年3月	/
宮建瑞     南京万德斯工业环境技术有限公司     执行董事、总经理     2022 年 10 月     /       厉永兴     大运汽车股份有限公司     董事     2021 年 12 月     /       厉永兴     科盛环保科技股份有限公司     董事     2015 年 7 月     /       厉永兴     苏州丰倍生物科技股份有限公司     董事     2020 年 5 月     /       厉永兴     江苏车置宝信息科技股份有限公司     董事     2020 年 7 月     /	宫建瑞	万德斯(唐山曹妃甸)	董事	2017年10月	/
厉永兴     大运汽车股份有限公司     董事     2021 年 12 月     /       厉永兴     科盛环保科技股份有限公司     董事     2015 年 7 月     /       厉永兴     苏州丰倍生物科技股份有限公司     董事     2020 年 5 月     /       厉永兴     江苏车置宝信息科技股份有限公司     董事     2020 年 7 月     /			·	2020年3月	/
厉永兴       科盛环保科技股份有限公司       董事       2015年7月       /         厉永兴       苏州丰倍生物科技股份有限公司       董事       2020年5月       /         厉永兴       江苏车置宝信息科技股份有限公司       董事       2020年7月       /	宫建瑞	南京万德斯工业环境技术有限公司			/
厉永兴     苏州丰倍生物科技股份有限公司     董事     2020 年 5 月     /       厉永兴     江苏车置宝信息科技股份有限公司     董事     2020 年 7 月     /	厉永兴	大运汽车股份有限公司	董事	2021年12月	/
厉永兴 江苏车置宝信息科技股份有限公司 董事 2020年7月 /		科盛环保科技股份有限公司		2015年7月	/
	厉永兴	苏州丰倍生物科技股份有限公司	董事	2020年5月	/
	厉永兴	江苏车置宝信息科技股份有限公司	董事	2020年7月	/
	厉永兴	江苏利民纸品包装股份有限公司	董事	2019年3月	/
厉永兴 江苏随易信息科技有限公司 董事 2016年3月 /					/
厉永兴 广东新金山环保材料股份有限公司 董事 2018年11月 /			·		/
厉永兴 东科半导体(安徽)股份有限公司 董事 2020年12月 /		东科半导体(安徽)股份有限公司	•		/
方永兴   南京天创电子技术有限公司   董事   2022 年 2 月   /	厉永兴	南京天创电子技术有限公司	董事	2022年2月	/

厉永兴	上海小寓信息科技有限公司	董事	2017年5月	/
徐斌	南京高能电子科技有限公司	监事	2009年7月	/
徐斌	重庆锐思投资有限公司	监事	2021年7月	/
在其他单				
位任职情	无			
况的说明				

# (三) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报酬情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

	1 - 272 - 111: 2 773
董事、监事、高级管理人员 报酬的决策程序	根据公司章程,公司薪酬与考核委员会对董事和高级管理人员的薪酬政策和方案进行研究和审查,高级管理人员的薪酬方案由董事会批准后执行;董事的薪酬方案由董事会批准后提交股东大会通过后执行;监事的薪酬方案由监事会批准后提交股东大会通过后执行。
董事在董事会讨论本人薪酬 事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、 高级管理人员报酬事项发表 建议的具体情况	第三届董事会薪酬与考核委员会第四次会议审议通过《关于公司董事、监事、高级管理人员 2024 年度薪酬议案》,认为董事、监事、高级管理人员薪酬符合公司当地经济发展水平与公司实际情况,可以有效提升工作积极性。
董事、监事、高级管理人员 报酬确定依据	在公司任职的董事、监事,根据公司相关规定领取具体任职岗位相应的薪酬,不领取董事、监事职务报酬;独立董事享有固定数额董事津贴;未在公司担任职务的非独立董事、监事不享有职务津贴;高级管理人员薪酬由基本薪酬及年终奖金两部分构成,其中基本薪酬系高管人员根据职务等级及职责每月领取的基本报酬,年终奖金根据年度经营及考核情况发放。
董事、监事和高级管理人员 报酬的实际支付情况	本报告期内,公司董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付与 公司披露的情况一致。
报告期末全体董事、监事和 高级管理人员实际获得的报 酬合计	548.70
报告期末核心技术人员实际 获得的报酬合计	136.65

# (四) 公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

4 /E/II L/T/E/II			
姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
刘军	总经理	离任	届满离任
陈灿	总经理	聘任	换届聘任
陈灿	副总经理	离任	届满离任
袁道迎	副总经理	离任	辞去职务
林仕华	董事	选举	换届选举
张小赛	董事	选举	换届选举
邹敏	独立董事	选举	换届选举
高来阳	独立董事	选举	换届选举
康桂桂	监事	选举	换届选举
李春泉	副总经理	聘任	换届聘任

	核心技术人员	聘任	管理层认定
	监事	离任	届满离任
王艳朋	核心技术人员	聘任	管理层认定
	董事	离任	届满离任
宫建瑞	副总经理	离任	届满离任
	核心技术人员	离任	不再负责相关工作
厉永兴	董事	离任	届满离任
安立超	独立董事	离任	届满离任
冀洋	独立董事	离任	届满离任
徐斌	副总经理	离任	届满离任

# (五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

# (六) 其他

□适用 √不适用

# 七、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议				
第三届董事会第 二十四次会议	2024年3月 13日	一、审议通过《关于修改<公司章程>及修订、制定部分公司治理制度的议案》;二、审议通过《关于提请召开公司 2024 年第一次临时股东大会的议案》				
第三届董事会第二十五次会议	2024年4月 29日	一、审议通过《关于 2023 年度总经理工作报告的议案》;二、审议通过《关于 2023 年度董事会工作报告的议案》;四、审议通过《关于 2023 年度财务决算报告的议案》;五、审议通过《关于 2024 年度财务预算报告的议案》;五、审议通过《关于 2024 年度财务预算报告的议案》;六、审议通过《关于 1024 年度审计机构的议案》; 七、审议通过《关于聘任公司 2024 年度审计机构的议案》; 人、审议通过《关于等任公司 2024 年度审计机构的议案》; 人、审议通过《关于《董事会审计委员会 2023 年度履职情况报告》的议案》; 十、审议通过《关于独立董事 2024 年度薪酬的议案》; 十、审议通过《关于公司董事 2024 年度薪酬的议案》; 十一、审议通过《关于公司高级管理人员 2024 年度薪酬的议案》; 十二、审议通过《关于公司高级管理人员 2024 年度薪酬的议案》; 十二、审议通过《关于公司高级管理人员 2024 年度新酬的议案》; 十二、审议通过《关于本》:一、审议通过《关于《公司 2023 年度内部控制评价报告》的议案》; 十四、审议通过《关于 2024 年度向金融机构申请综合授信额度的议案》; 十五、审议通过《关于提请召开公司 2023 年年度股东大会的议案》; 十六、审议通过《关于本营事会对独立董事独立性自查情况专项报告》的议案》; 十七、审议通过《关于《2023 年度会计师事务所履职情况评估报告》的议案》; 十八、审议通过《关于《董事会审计委员会对会计师事务所 2023 年度履行监督职责情况报告》的议案》; 二十、审议通过《关于公司会计政策变更的议案》; 二十一、审议通过《关于预计 2024 年担保额度的议案》;				
第三届董事会第	2024年5月	一、审议通过《关于回购注销及作废 2022 年限制性股票激励				
二十六次会议	24 日	计划部分限制性股票的议案》				
第三届董事会第	2024年7月	一、审议通过《关于公司 2024 年度"提质增效重回报"行动方				

二十七次会议	16 日	案的议案》
第三届董事会第 二十八次会议	2024年8月30日	一、审议通过《关于公司 2024 年半年度报告及其摘要的议案》; 二、审议通过《关于公司<2024 年半年度募集资金存放与实际 使用情况的专项报告>的议案》
第三届董事会第 二十九次会议	2024年9月25日	一、审议通过《关于董事会换届选举暨提名第四届董事会非独立董事候选人的议案》;二、审议通过《关于董事会换届选举暨提名第四届董事会独立董事候选人的议案》;三、审议通过《关于变更注册资本、修改<公司章程>并办理工商变更登记的议案》;四、审议通过《关于提请召开公司 2024 年第二次临时股东大会的议案》。
第四届董事会第 一次会议	2024年10月 11日	一、审议通过《关于豁免提前发送董事会会议通知的议案》; 二、审议通过《关于选举公司第四届董事会董事长的议案》; 三、审议通过《关于选举公司第四届董事会专门委员会委员的 议案》;四、审议《关于聘任公司高级管理人员的议案》;五、 审议通过《关于聘任公司证券事务代表的议案》
第四届董事会第 二次会议	2024年10月30日	一、审议通过《关于公司 2024 年度第三季度报告的议案》
第四届董事会第 三次会议	2024年12月 25日	一、审议通过《关于制定<舆情管理制度>的议案》

# 八、董事履行职责情况

# (一) 董事参加董事会和股东大会的情况

<b>芝</b> 市	是否		参加股东 大会情况					
董事 姓名	独立 董事	本年应参 加董事会 次数	亲自出席次数	以通讯 方式参 加次数	委托出 席次数	缺席 次数	是否连续两 次未亲自参 加会议	出席股东 大会的次 数
刘军	否	9	9	0	0	0	否	3
宫建瑞	否	6	6	0	0	0	否	3
袁道迎	否	9	9	0	0	0	否	3
陈灿	否	9	9	0	0	0	否	3
韩辉锁	否	9	9	9	0	0	否	3
厉永兴	否	6	6	6	0	0	否	3
冀洋	是	6	6	6	0	0	否	3
彭征安	是	9	9	9	0	0	否	3
安立超	是	6	6	6	0	0	否	3
张小赛	否	3	3	0	0	0	否	0
林仕华	否	3	3	0	0	0	否	0
邹敏	是	3	3	3	0	0	否	0
高来阳	是	3	3	3	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

年内召开董事会会议次数	9
其中: 现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	9

# (二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

□适用 √不适用

# (三) 其他

□适用 √不适用

# 九、董事会下设专门委员会情况

√适用 □不适用

# (一)董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	彭征安先生(主任委员)、高来阳先生、袁道迎先生
提名委员会	邹敏先生(主任委员)、高来阳先生、韩辉锁先生
薪酬与考核委员会	高来阳先生(主任委员)、彭征安先生、陈灿先生
战略委员会	刘军先生(主任委员)、陈灿先生、邹敏先生

# (二)报告期内审计委员会召开4次会议

召开日期	会议内容	重要意见 和建议	其他履行 职责情况
2024.04.28	一、审议通过《关于 2023 年年度报告及摘要的议案》;二、审议通过《关于 2023 年度财务决算报告的议案》;三、审议通过《关于 2024 年度财务预算报告的议案》;四、审议通过《关于 2023 年度利润分配方案的议案》;五、审议通过《关于聘任公司 2024 年度审计机构的议案》;六、审议通过《关于董事会审计委员会 2023 年度履职情况报告的议案》;七、审议通过《关于<2023 年度募集资金存放与实际使用情况专项报告>的议案》;八、审议通过《关于〈公司 2023 年度内部控制评价报告〉的议案》;九、审议通过《关于公司 2024 年第一季度报告的议案》;十、审议通过《关于<2023 年度会计师事务所履职情况评估报告>的议案》;十一、审议通过《关于<董事会审计委员会对会计师事务所 2023 年度履行监督职责情况报告>的议案》;十二、审议通过《关于公司会计政策变更的议案》	无	无
2024.08.29	一、审议通过《关于公司 2024 年半年度报告及其摘要的议案》	无	无
2024.10.11	一、审议通过《关于豁免提前发送董事会审计委员会会议通知的议案》;二、审议通过《关于选举公司财务总监的议案》	无	无
2024.10.30	一、审议通过《关于公司 2024 年度第三季度报告的议案》	无	无

# (三)报告期内薪酬与考核委员会召开1次会议

召开日期	会议内容	重要意见 和建议	其他履 行职责 情况
2024.4.28	一、审议通过《关于公司董事、监事、高级管理人员 2024 年 度薪酬议案》	无	无

# (四)报告期内战略委员会召开1次会议

召开日期	会议内容	重要意见 和建议	其他履行 职责情况
2024.4.28	一、审议通过《关于公司 2024 年度发展目标的议案》	无	无

# (五)报告期内提名委员会召开2次会议

召开日期	会议内容	重要意见 和建议	其他履行 职责情况
2024.9.24	一、审议通过《关于董事会换届选举暨提名第四届董事会 非独立董事候选人的议案》;二、审议通过《关于董事会 换届选举暨提名第四届董事会独立董事候选人的议案》	无	无
2024.10.11	一、审议通过《关于豁免提前发送董事会提名委员会会议 通知的议案》;二、审议通过《关于聘任公司高级管理员 的议案》	无	无

# (六)存在异议事项的具体情况

□适用 √不适用

### 十、监事会发现公司存在风险的说明

□适用 √不适用 监事会对报告期内的监督事项无异议。

# 十一、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

# (一) 员工情况

母公司在职员工的数量       235         主要子公司在职员工的数量合计       593         母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数       0         专业构成       专业构成人数         生产运营人员       285         销售人员       39         研发人员       74         技术人员       56         行政及管理人员       139         合计       数量(人)         硕士及以上       39         本科       181         专科及以下       373         合计       593		
在职员工的数量合计     593       母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数     0       专业构成     专业构成人数       生产运营人员     285       销售人员     39       研发人员     74       技术人员     56       行政及管理人员     139       合计     593       教育程度类别     数量(人)       硕士及以上     39       本科     181       专科及以下     373	母公司在职员工的数量	358
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数     0       专业构成     专业构成人数       生产运营人员     285       销售人员     39       研发人员     74       技术人员     56       行政及管理人员     139       合计     593       教育程度类别     数量(人)       硕士及以上     39       本科     181       专科及以下     373	主要子公司在职员工的数量	235
专业构成       专业构成类别     专业构成人数       生产运营人员     285       销售人员     39       研发人员     74       技术人员     56       行政及管理人员     139       合计     593       教育程度类别     数量(人)       硕士及以上     39       本科     181       专科及以下     373	在职员工的数量合计	593
专业构成类别     专业构成人数       生产运营人员     285       销售人员     39       研发人员     74       技术人员     56       行政及管理人员     139       合计     593       教育程度     数量(人)       硕士及以上     39       本科     181       专科及以下     373	母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
生产运营人员     285       销售人员     39       研发人员     74       技术人员     56       行政及管理人员     139       合计     593       教育程度类别     数量(人)       硕士及以上     39       本科     181       专科及以下     373	专业构成	
销售人员     39       研发人员     74       技术人员     56       行政及管理人员     139       合计     593       教育程度类别     数量(人)       硕士及以上     39       本科     181       专科及以下     373	专业构成类别	专业构成人数
研发人员 74 技术人员 56 行政及管理人员 139 合计 数育程度 教育程度类别 数量 (人) 硕士及以上 39 本科 181 专科及以下 373	生产运营人员	285
技术人员     56       行政及管理人员     139       合计     593       教育程度     数量(人)       硕士及以上     39       本科     181       专科及以下     373	销售人员	39
行政及管理人员     139       合计     593       教育程度     教育程度类别       硕士及以上     39       本科     181       专科及以下     373	研发人员	74
合计     593       教育程度     教育程度类别       硕士及以上     39       本科     181       专科及以下     373	技术人员	56
教育程度教育程度类别数量(人)硕士及以上39本科181专科及以下373	行政及管理人员	139
教育程度类别数量(人)硕士及以上39本科181专科及以下373	合计	593
硕士及以上39本科181专科及以下373	教育程度	
本科     181       专科及以下     373	教育程度类别	数量(人)
专科及以下 373	硕士及以上	39
1110001	本科	181
合计 593	专科及以下	373
	合计	593

# (二) 薪酬政策

√适用 □不适用

为贯彻公司的价值导向,建立适应市场化运作的薪酬体系,有效吸引、保留、激励人才,凝聚员工共同奋斗,公司制定了《薪酬福利管理制度》。"以岗定级、以级定薪、人岗匹配",通过岗位价值评估建立了完善的薪酬体系,健全了"管理通道"和"技术通道"并行的双晋升通道,突破技术人员发展的"天花板",有效提高了技术人员的工作积极性。薪酬结构分为固定工资、绩效工资、浮动奖金、福利等四部分,其中绩效工资和浮动奖金分别于月度绩效指标和年度 KPI 指标达成情况挂钩,以调动员工工作积极性达成公司年度绩效目标。

### (三) 培训计划

#### √适用 □不适用

基于公司长远发展和战略规划,公司制定了 2024 年培训计划和培训目标。报告期内,公司培训计划完成率 100%,培训覆盖到全体员工。主要体现在以下几个方面:

- 1、 进一步完善培训体系,建设线上学习平台。在现有课程体系的基础上持续开发公司基础知识课程、专业技能课程、管理提升课程、职业素养课程。在公司信息化办公平台不断完善的基础上,根据公司业务需求更新知识库内容:包括营销知识库、工程运营知识库、安全质量知识库、技术知识库、采购生产知识库、综合类知识库。通过学习地图的形式将知识库学习内容进行串联,不仅丰富了学习内容,还大大提高了学习效率。
- 2、 根据业务发展和员工需求制定年度培训计划,培训计划覆盖员工通用知识、专业技能知识。实施线上线下相结合的形式组织培训实施,要求全员参与。同时由专业人员进行监督,从计划制定、讲师落实、课程开发、培训实施、到效果评估都能有条不紊的开展,保证培训了效果。
- 3、加强技术条线人员专业技能的培训,开展专项技能学习比拼,提高组织竞争力。结合公司业务特点,梳理工作中常见问题点和难点,开发出适合员工学习的视频课程,把公司的业务知识通过短视频的形式进行传播,提高了员工的学习兴趣。邀请业内专家对专业技术人员进行培训,组织了蒸发专业技能培训、BIM 软件应用专项技能培训,采用线上线下结合、训战相结合的形式组织实施,做到有学习,有输出。大大提高了技术人员的专业能力,有效促进了业务的发展。
- 4、继续做好新员工入职培训工作,为公司发展持续输入新鲜血液。通过组织实施"新员工入职培训"、"以考代训"、"传帮带"完成对新员工的入职、在职培训。帮助新员工认识企业、了解企业,领会公司的企业文化。让新员工尽快掌握岗位技能知识,适应岗位工作需求。
- 5、 持续打造学习型组织,建设学习型企业,鼓励创新,推动 2024 年战略转型。公司本着人文精神,从尊重人才、发展人才的角度,多渠道、多方式鼓励员工自主学习、发明创新。通过政策引导,制度完善建立学习创新的氛围,积极倡导知识的传播和交流,提高知识转化为成果的效率,促进公司新工艺、新材料、新方法的实施和应用。

### (四) 劳务外包情况

### 十二、利润分配或资本公积金转增预案

### (一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

1、根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《上海证券交易所料创板股票上市规则》《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》的有关规定,公司已在《公司章程》中明确了利润分配的原则及形式、现金分红政策、利润分配方案的决策程序和机制及利润分配政策的调整等事项。公司发放现金分红的具体条件如下:

公司的利润分配应充分重视对投资者的合理投资回报并兼顾公司的可持续发展,利润分配政策应保持连续性和稳定性。公司可以采取现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配利润,在具备现金分红条件下,应当优先采用现金分红进行利润分配。公司原则上每年进行一次现金分红,公司董事会可以根据公司的盈利状况及资金需求提议进行中期现金分红。

### 2、公司 2024 年度利润分配方案

经公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)审计,2024年度归属于母公司股东的净利润为-74,209,085.42元。在综合考虑行业发展情况、公司现阶段经营业绩情况、生产经营需要及未来资金投入的需求,公司2024年度利润分配方案为:不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本,剩余未分配利润转结至下一年度。上述2024年年度利润分配方案已经公司第四届董事会第五次会议审议通过,尚待公司2024年年度股东大会审议。

### (二) 现金分红政策的专项说明

√适用 □不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	√是 □否
分红标准和比例是否明确和清晰	√是 □否
相关的决策程序和机制是否完备	√是 □否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	√是 □否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会,其合法权益是否得到了充分保护	√是 □否

# (三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正,但未提出现金利润分配方案预案的,公司应 当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

□适用 √不适用

### (四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

□适用 √不适用

#### (五) 最近三个会计年度现金分红情况

### 十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

### (一) 股权激励总体情况

√适用 □不适用

### 1. 报告期内股权激励计划方案

单位:元 币种:人民币

计划名称	激励方式	标的股票 数量	标的股票数 量占比(%)	激励对象 人数	激励对象人 数占比(%)	授予标的 股票价格
2022 年限制性 股票激励计划 首次授予部分	第一类限制 性股票	113,138	0.13	90	15.18	9.68
2022 年限制性 股票激励计划 首次授予部分	第二类限制 性股票	452,566	0.53	90	15.18	9.68
2022 年限制性 股票激励计划 预留授予部分	第一类限制 性股票	23,684.00	0.03	25	4.22	9.68
2022 年限制性 股票激励计划 预留授予部分	第二类限制 性股票	94,723.00	0.11	25	4.22	9.68

### 注:

- 1、"标的股票数量占比"为标的股票占本报告期末公司总股本的比例;
- 2、"激励对象人数占比"为激励对象人数占本报告期末公司人数的比例;
- 3、首次及预留授予部分的"标的股票数量"和"激励对象人数"已扣除回购注销的第一类限制性股票和作废的第二类限制性股票;
- 4、因 2022 年实施现金分红,首次授予部分第一类及第二类限制性股票授予价格由 9.94 元/股调整 为 9.68 元/股。

# 2. 报告期内股权激励实施进展

√适用 □不适用

单位:股

计划名称	年初已授 予股权激 励数量	报告期新 授予股权 激励数量	报告期内 可归属/行 权/解锁数 量	报告期内 已归属/行 权/解锁数 量	授予价 格/行 权价格 (元)	期末已获 授予股权 激励数量	期末已获 归属/行权 /解锁股份 数量
2022 年限 制性股票 激励计划	1,428,768	0	0	0	0	684,111	0

注: "年初/期末已获授予股权激励数量"为剔除激励计划回购注销/作废限制性股票后的数量。

### 3. 报告期内股权激励考核指标完成情况及确认的股份支付费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

计划名称	报告期内公司层面考核 指标完成情况	报告期确认的股份 支付费用
2022 年限制性股票激励计划首次授予部分	未达标	-328,641.71
2022 年限制性股票激励计划预留授予部分	未达标	-1,969,444.94

合计	/	-2 298 086 65
□ ¥1	,	2,270,000.03

# (二) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引			
	具体内容详见公司于2024年5月25日在上海证券交易所网站			
董事会审议通过回购注销及作废	(www.sse.com.cn) 发布的《南京万德斯环保科技股份有限公			
部分限制性股票	司关于回购注销及作废 2022 年限制性股票激励计划部分限制			
	性股票的公告》			
限制性股票回购注销实施完成	具体内容详见公司于2024年8月7日在上海证券交易所网站			
	(www.sse.com.cn)发布的《南京万德斯环保科技股份有限公			
	司 2022 年限制性股票激励计划部分第一类限制性股票回购注			
	销实施公告》			

其他说明

□适用 √不适用

员工持股计划情况

□适用 √不适用

其他激励措施

□适用 √不适用

# (三) 董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

# 1. 股票期权

□适用 √不适用

# 2. 第一类限制性股票

√适用 □不适用

单位:股

姓名	职务	年初持 有限制 性股票 数量	报告期 新授予 限制性 股票数 量	限制性 股票的 授予价 格 (元)	已解锁 股份	未解锁股份	期末持 有限制 性股票 数量	报告期 末市价 (元)
陈灿	董事、总经理	7,123	0	9.68	0	7,123	3,561	12.49
袁道迎	董事	7,123	0	9.68	0	7,123	3,561	12.49
韩辉锁	董事	7,123	0	9.68	0	7,123	3,562	12.49
张小赛	董事、副总经理	14,247	0	9.68	0	14,247	7,123	12.49
林仕华	董事、副总经理	7,123	0	9.68	0	7,123	3,561	12.49
戴昕	董事会秘书、核 心技术人员	7,123	0	9.68	0	7,123	3,561	12.49
张开圣	财务负责人	7,123	0	9.68	0	7,123	3,561	12.49
王艳朋	核心技术人员	2,374	0	9.68	0	2,374	1,187	12.49
合计	/	59,359	0	/	0	59,359	29,677	/

### 3. 第二类限制性股票

√适用 □不适用

单位:股

姓名	职务	年初已 获授予 限制性 股票数 量	报告期 新授予 限制性 股票数 量	限制性 股票的 授予价 格(元)	报告期 内可归 属数量	报告期 内已归 属数量	期末已 获授予 限制性 股票数 量	报告期 末市价 (元)
陈灿	董事、总经理	28,493	0	9.68	0	0	14,246	12.49
袁道迎	董事	28,493	0	9.68	0	0	14,246	12.49
韩辉锁	董事	28,493	0	9.68	0	0	14,247	12.49
张小赛	董事、副总经理	56,986	0	9.68	0	0	28,493	12.49
林仕华	董事、副总经理	28,493	0	9.68	0	0	14,246	12.49
戴昕	董事会秘书、核 心技术人员	28,493	0	9.68	0	0	14,246	12.49
张开圣	财务负责人	28,493	0	9.68	0	0	14,246	12.49
王艳朋	核心技术人员	9,498	0	9.68	0	0	4,749	12.49
合计	/	237,442	0	/	0	0	118,719	/

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

### √适用 □不适用

公司董事会下设薪酬与考核委员会,根据公司所处地区及行业的薪酬水平、公司年度业绩指标完成情况以及高级管理人员履职情况,负责拟定高级管理人员的薪酬计划或方案,明确高级管理人员的薪酬考核标准、程序并进行考核。公司高级管理人员的薪酬方案均按照《公司章程》等公司治理制度履行相应的审议程序,高级管理人员的薪酬由董事会审议决定。

### 十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

### √适用 □不适用

报告期内,公司在严格依照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》《公司章程》等要求 建立了严密的内控管理体系基础上,结合行业特征及企业经营实际,对内控制度进行持续完善与细 化,提高了企业决策效率,为企业经营管理的合法合规及资产安全提供了保障,有效促进公司战 略的稳步实施。

公司内部控制体系结构合理,内部控制制度框架符合财政部、中国证监会等五部委对于内部控制体系完整性、合理性、有效性的要求,能够适应公司管理和发展的需要。公司不断健全内控体系,内控运行机制有效,达到了内部控制预期目标,保障了公司及全体股东的利益。

公司第四届董事会第五次会议审议通过了公司《2024 年度内部控制评价报告》,具体内容详见上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)。

报告期内部控制存在重大缺陷情况的说明 □适用 √不适用

### 十五、报告期内对子公司的管理控制情况

√适用 □不适用

报告期内,公司董事会坚持以风险防范为导向,以提升管理实效为目的,增强内控制度执行力和内控管理有效性。形成事前风险防控、事中监控预警、事后评价优化的管理闭环,从管理层面至业务层面建立了系统的内部控制体系及长效的内控监督机制。同时,以全面预算为抓手,提升财务预警能力,注重财务数据分析,加强资金使用监管,健立全覆盖的风险管理体系,进一步夯实全面风险管理能力。

### 十六、内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

公司聘请公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)对公司 2024 年度的财务报告内部控制的有效性进行了独立审计,并出具了标准无保留意见的内控审计报告,与公司董事会自我评价报告意见一致。具体内容详见公司于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《南京万德斯环保科技股份有限公司 2024 年度内部控制评价报告》。

是否披露内部控制审计报告:是 内部控制审计报告意见类型:标准的无保留意见

### 十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

### 十八、其他

# 第五节 环境、社会责任和其他公司治理

### 一、董事会有关 ESG 情况的声明

公司高度重视并致力于提升公司治理能力,承担更多的社会责任,公司董事会全力支持企业 开展 ESG 相关工作。

- 1、优化公司治理。公司董事会下设战略委员会、提名委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会,各专门委员会成员均由公司董事组成,除战略委员会主任委员由董事长担任以外,其他专门委员会主任委员均由独立董事担任。董事会自行并通过多个董事会专门委员会积极参与及负责制定公司的整体策略、监督达成有关目标的情况、监督公司的财务表现及账目编制、制定企业相关内部制度及政策,以及修订本公司的内部监控和风险管理制度。各专门委员会分工明确、规范运作,不受公司其他部门和个人的干预,为董事会的科学决策、规范运作提供专业的意见和建议。
- 2、关注员工权益。人才是企业的核心竞争力,对企业稳健持续发展至关重要。公司自成立以来,始终坚持"以人为本"的用人理念,把实现和维护全体员工的利益作为工作的出发点和落脚点。公司严格遵守《劳动法》《劳动合同法》等相关法律法规,确保用人的规范性和合法合规性。公司重视建立和完善员工、股东的利益共享机制,在 2022 年实施了股权激励计划,主要包括公司(含控股子公司)任职的董事、高级管理人员、核心技术人员等 124 人,占公司 2024 年底在职员工总数的 20.91%,激发员工的积极性、创造性,提升团队的凝聚力,切实保障员工权益。公司不断完善员工培训体系建设,多措并举,全面提升员工综合素质,为人才成长创造良好环境。同时,公司积极组织各项员工关怀活动,为员工提供健身场所,提升员工工作愉悦度,增强员工归属感。
- 3、践行社会责任。公司高度重视党建工作,开展形式多样的主题实践活动,组织党员积极学习党史相关理论知识,充分发挥党员的先锋模范作用。公司关爱员工,建立培训管理机制,与员工共成长;
- 4、重视环境保护。公司深入贯彻落实习近平生态文明思想,积极践行绿水青山就是金山银山的理念,始终把环境保护作为公司可持续发展的重要内容,通过内部宣传,增强员工节能降耗、环境保护的意识,从细小做起,在日常办公中注重节电、节水、节纸、绿色出行等,倡导员工养成简约适度、绿色低碳的工作和生活方式。

### 二、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金(单位:万元)	-

### (一) 是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

□是 √否

公司所处行业不属于重污染行业,公司及其子公司不属于重点排污单位。公司作为环保企业,在生产经营过程中产生的污染物较少,所有污染物均采取了完善的环保措施,具体情况如下:

- 1、废水,主要来源于清洗废水及生活污水,处理方式为:生产废水接入高新区污水处理厂进 行深度处理;生活污水纳入市政污水管网进行处理。
  - 2、固废,主要来源于生活垃圾,处理方式为:通过专业公司统一收集后处理。

报告期内,公司严格遵守国家及地方有关环境保护方面的法律、法规及规范性文件的规定,依法履行各项环保义务,污染物处理后达排放标准,不存在因违反相关环保规定而受到处罚的情形。

### (二) 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

不适用

报告期内,公司严格遵守国家及地方有关环境保护方面的法律、法规及规范性文件的规定,依法履行各项环保义务,污染物处理后达排放标准,不存在因违反相关环保规定而受到处罚的情形。

### (三) 资源能耗及排放物信息

√适用 □不适用

公司严格遵循资源管理、环境保护的相关法律法规,采取有效措施降低公司生产经营中的资源能耗,提高能源使用率,并规范生产经营中产生的废弃物排放,尽量减少公司生产经营对环境的影响。

# 1、温室气体排放情况

□适用 √不适用

### 2、能源资源消耗情况

√适用 □不适用

公司生产经营过程中主要消耗的能源资源为水、电。在生产过程中,公司始终坚持高端化、智能化、绿色化生产;同时,公司持续优化生产工艺,提高技术先进性以不断降低能耗。日常运营管理中,公司倡导绿色办公理念,提倡节约纸张、节约用电、节约用水等日常行为规范,公司推行电子信息化审批流、提倡无纸化办公;办公区域做到"人走灯灭";统一使用食堂消毒餐具,不提倡使用一次性餐具。公司积极响应并执行国家相关环境保护政策法规,持续强化企业内部环境保护管理体系建设,着力落实环保要求,在保障生产经营的前提下有效节能,减少资源的消耗,以高度的责任心落实企业环境保护之社会责任。

### 3、废弃物与污染物排放情况

√适用 □不适用

报告期内,公司废弃物的处理均按照有关法规制度要求妥善处置。

#### 4、公司环保管理制度等情况

√适用 □不适用

公司严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国节约能源法》等法律法规,规范管理环境保护相关工作。

## (四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量(单位:吨)	_
减碳措施类型(如使用清洁能源发电、	
在生产过程中使用减碳技术、研发生产	无纸化办公、绿色出行、屋顶分布式光伏
助于减碳的新产品等)	

具体说明

□适用 √不适用

#### (五) 碳减排方面的新技术、新产品、新服务情况

□适用 √不适用

#### (六) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

√适用 □不适用

公司坚持与环境共赢,促进人与环境协调、可持续发展,保持生态平衡。深入推进安全标准 化体系运作。同时,将节能降耗工作视为提高自身竞争力的重要工程,通过建设管理体系、加强 生产管理等措施,减少能源的使用和消耗,以提高资源利用率;在日常办公环境下积极号召员工 减少部门的报刊杂志订阅量,倡导电子阅读,节约纸张,双面打印,尽量无纸化办公,采用"绿 色出行"方式,即节约能源、提高能效、减少污染、有益于健康、兼顾效率的出行方式。努力降 低出行中的能耗和污染,从而为环境改善和可持续发展做出贡献。

#### (七) 应对全球气候变化所采取的措施及效果

□适用 √不适用

## 三、社会责任工作情况

## (一)主营业务社会贡献与行业关键指标

请参阅"第三节管理层讨论与分析一、经营情况讨论与分析"。

#### (二)推动科技创新情况

请参阅本报告"第三节管理层讨论与分析(四)核心技术与研发进展"

#### (三)遵守科技伦理情况

公司始终将遵守科技伦理视为企业发展的基石,致力于在技术创新和业务拓展中坚守伦理底线。公司在研发和应用新技术时,始终将科技伦理贯穿于技术研发、产品设计与服务提供的每一个环节,注重数据隐私保护,确保研发合法合规。对成果应用审慎评估,力求对社会、环境有益,以负责任态度推动科技创新。

## (四)数据安全与隐私保护情况

2024年,公司开展《中华人民共和国网络安全法》《中华人民共和国数据安全法》《中华人民共和国个人信息保护法》等安全法律法规的普法培训,提升了员工网络安全与数据保护意识。

在网络安全方面,公司严格遵循《中华人民共和国网络安全法》相关规定,全方位构筑坚实的网络安全防线,确保网络环境的稳定与安全。在数据安全领域,公司严格依照《中华人民共和国数据安全法》以及《中华人民共和国个人信息保护法》等法律法规开展工作,密切关注信息安全相关法律法规的更新动态,及时跟进并深入研究最新法规要求,确保公司的运营活动完全符合当地的法律规范。

公司采取一系列客户数据隐私与保护措施,全方位保障自身信息资产及客户信息的安全,推动公司在安全、合规的轨道上持续发展,使客户放心地选择公司服务,实现公司与客户的双赢局面。

### (五)从事公益慈善活动的类型及贡献

类型	数量	情况说明
对外捐赠		
其中:资金(万元)	10.50	万德斯——兰州交通大学奖学 金、新乡-慈善总会慈善捐赠
物资折款 (万元)		
公益项目		
其中: 资金(万元)		
救助人数(人)		
乡村振兴		
其中: 资金(万元)		
物资折款 (万元)		
帮助就业人数(人)		

## 1. 从事公益慈善活动的具体情况

√适用 □不适用

公司设立"万德斯——兰州交通大学奖学金"是校企双方深厚情谊的延续,也是更深层次合作推进落实的开始。公司将继续积极深化校企合作、产教融合,协同着力培养环保产业高素质、高质量的"环保后备军"。

## 2. 巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

□适用 √不适用

具体说明

□适用 √不适用

#### (六)股东和债权人权益保护情况

公司重视股东特别是中小股东权益的保护,根据《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等法律法规,不断完善公司治理,建立了以《公司章程》为基础,以股东大会、董事会、监事会等相互约束的法人治理结构,确保公司各项管理有法可依,有章可循,防范经营风险,切实保障全体股东的合法权益。同时,公司为投资者提供了多种沟通渠道,通过电话、电子邮箱、接待来访投资者等方式,有效地增进了与投资者沟通的深度和广度,建立了良好的投资者关系。

公司在日常经营决策过程中,为切实保障债权人的合法权益,严格遵守信贷合作的商业规则,保持合理的资产负债水平和债务结构,未出现损害债权人利益的情形。报告期内,公司努力保持持续、稳健的财务政策,按时偿付到期贷款及按信用期支付应付款项,确保了债权人的正当权益。

#### (七)职工权益保护情况

公司严格遵守《劳动法》《劳动合同法》等法律法规的要求,坚持平等雇佣关系,公平、公正、公开面向社会提供平等就业机会,依法保护职工的合法权益。公司建立了完善的薪酬体系、绩效考核等制度,努力提高员工薪酬水平与福利待遇,为员工成长提供平等的发展机会及空间,保障职工依法享有劳动权利和履行劳动义务。

公司高度重视人才培训和梯队培养工作,对新入职员工实行师徒带教制度,便于新员工迅速融入企业文化,适应岗位需求;对成熟员工提供持续有效的教育培训,不断提高各级员工的素质和能力。在教育培训计划的制定和实施过程中,关注基层员工、技术人员和职能部门人员的不同需求,结合公司不断发展的需要,以内部和外部培训结合,通过讲授、现场操作、案例分享等授课形式,为不同级别和不同工种的员工提供有针对性的培训。

#### 员工持股情况

员工持股人数(人)	114
员工持股人数占公司员工总数比例(%)	19.22
员工持股数量(万股)	3,150.49
员工持股数量占总股本比例(%)	37.01

注:上述员工人数及持股数量包括员工直接持股、员工通过有限公司及持股平台持股、股权激励计划持股等公开持股情况,不包括员工自行在二级市场买入情况。

#### (八)供应商、客户和消费者权益保护情况

(1) 完善供应链管理模式,与供应商和谐发展

公司建立了统一的供应商管理体系,每年组织供应商评审,选择与信誉、服务良好的供应商建立了长期战略合作伙伴关系,供应商要具有提供满足公司产品品质和服务要求的能力,双方合作要实现互利双赢的局面,构建和谐的合作关系,切实维护公司与供应商的合法权益。

(2) 以技术创新为手段,增强服务客户能力

公司提供的主要产品或服务为环境整体解决方案,能够为客户提供更有效、成本更低的服务,公司不断加强技术研发水平,提升公司项目的服务能力和应急响应能力。

#### (九)产品安全保障情况

公司各级领导都高度重视安全工作,主要领导亲自推动安全生产制度的建立,经常深入一线 检查安全生产工作,监督安全生产制度的落实,听取安全生产工作报告,研究解决安全生产突出 问题,每年向职工代表大会汇报安全生产情况,接受职工的监督,监督检查下属独立法人单位安 全工作,督促其落实安全生产责任。

公司牢固树立法治观念,依法生产经营。组建安全管理部门并依法配备专职安全管理人员,每月召开安全生产委员会工作会议,通报在建项目违章情况,协调解决安全生产重要问题。公司持续完善安全生产保障和安全监督管理两个体系,建立落实全员安全生产责任制,每年开展两次安全生产责任制考核,强化员工安全意识;持续优化安全生产规章制度,让生产工作有章可依;定期审查安全费用情况,切实保障安全生产投入使用到位;制定安全生产工作计划,组织开展三级安全培训教育,提升员工安全生产技能;组织开展各类安全质量检查,综合治理安全隐患与质量缺陷,从根源上防范事故发生;对公司在建项目组织自查自纠,进一步强化安全责任分解到人、项目现场三级教育落实到位、项目现场安全文明措施执行到位等,并对项目进行现场安全检查、隐患排查、资料核查和安全培训;加强承包商安全管理,严格审查承包商能力、资质以及安全业绩,签订安全管理协议,督促其履行安全责任;定期组织安全生产应急演练,检验团队应急处置能力,优化应急处置方案;每年邀请专业机构对工作安全管理工作进行指导或认证,进一步提升安全管理水平。

#### (十)知识产权保护情况

- (1)管理层高度重视知识产权工作,将放在与市场、产品质量、成本同等重要的位置,在人力、物力、财力上给予充分保障。
- (2)加强知识产权申请,将技术成果以专利的方式固定下来,是保护知识产权的根本。报告期内,公司新获得授权专利共计 15 件,其中发明专利 3 件,实用新型专利 12 件。截至报告期末,公司已拥有有效授权专利 169 件,其中发明专利 28 件,实用新型专利 140 件,外观专利 1 件;软件著作权 14 件,从根本上夯实知识产权保护工作。

(3)建立了知识产权工作制度,同时聘任了专门团队专职负责日常工作的开展。进行新产品 开发与新技术研究时,首先进行专利检索,利用专利文献提供的技术和方法,可了解到本技术领 域国内外最新科技成果和研究动向,以避免重复研究,浪费投资。建立了知识产权工作台账,对 公司拥有的知识产权进行动态管理,同时积极、及时进行新知识产权的申请工作。动态监察公司 知识产权不受侵犯,当发现侵权行为时,及时报告。

#### (十一)在承担社会责任方面的其他情况

#### √适用 □不适用

公司以坚持合法经营,依法纳税,为地方经济发展作出贡献,切实履行企业公民依法纳税的 责任和义务。公司积极参与社会公益事业及活动,支援科教文化事业,支持地方经济建设,扶助 弱势群体,肩负起社会责任。

#### 四、其他公司治理情况

#### (一) 党建情况

#### √适用 □不适用

报告期内,公司共有正式党员 36 名,预备党员 1 名。在上级党委领导下,积极发展新党员以壮大支部组织。公司党总支全面贯彻落实党的二十大和二十届二中全会精神,组织公司党员前往江宁区档案馆、苏南抗战盛励纪念碑与茅山新四军纪念馆开展以"缅怀革命先烈·汲取奋进力量"为主题的"七一"主题党日活动。公司党总支还传达上级关于党纪学习教育的重要讲话指示精神,组织学习《求是》杂志发表的习近平总书记《关于〈中共中央关于进一步深化改革、推进中国式现代化的决定〉的说明》,认真学习习近平总书记关于巩固深化党纪学习教育成果的重要指示精神,对党纪学习教育开展情况进行复盘总结,突出学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题主线,巩固拓展主题教育成果,推动党纪学习教育常态化、长效化,推动广大党员坚定拥护"两个确立"、坚决做到"两个维护"。

#### (二) 投资者关系及保护

类型	次数	相关情况
召开业绩说明会	2	2023 年 度 暨 2024 年 第 一 季 度         业绩说明会、2024 年半年度业绩说明会
借助新媒体开展投资者关系管理活 动	0	/
官网设置投资者关系专栏	√是 □否	详见公司官网(http://www.njwds.com/) 投资者关系栏目

#### 开展投资者关系管理及保护的具体情况

## √适用 □不适用

加强信息披露工作项层制度设计。制定了《信息披露管理制度》《重大信息内部报告制度》以及《投资者关系管理制度》等,从信息披露的信息识别、报告、审批、披露的全流程进行了规

范,并不间断地加强对监管层相关文件的学习,同时加强与监管员的沟通,多措并举保障信息披露的真实、准确、完整、及时,为保护投资者知情权及相关权益奠定基础。充分拓展、利用各种沟通渠道。报告期内,共举行 2 次业绩说明会,保障了各类投资者知情权,并较好传递了公司发展逻辑及亮点。

其他方式与投资者沟通交流情况说明 □适用 √不适用

## (三) 信息披露透明度

√适用 □不适用

通过内外部培训,持续加强董监高、董秘及相关关键人员合规意识,同时完善《信息披露管理制度》《重大信息内部报告制度》等信息披露制度体系,保障法定信息应披尽披。加强对公司业务、产品、技术等核心信息的披露,通过内外部培训持续提升信息披露工作人员对公司业务、产品、技术的理解度和信息披露水平,在保证技术秘密和商业秘密的前提下,披露内容力求详细、全面、准确,披露语言力求通俗易懂,避免大量使用专业术语或其他晦涩词汇,增强信息披露可读性。

#### (四) 机构投资者参与公司治理情况

□适用 √不适用

## (五) 反商业贿赂及反贪污机制运行情况

√适用 □不适用

公司严格遵守《中华人民共和国反垄断法》《中华人民共和国反不正当竞争法》等法律法规,恪守商业道德操守,明确禁止接受贿赂、回扣等不正当利益的行为,制定了《审计监察奖惩管理规定》等制度,制定监察、奖惩制度,发挥全体员工的监督作用,规范员工在日常工作、采购、项目管理等各个环节的行为;另一方面,公司通过设立畅通的信息反映渠道,对于员工提出的问题和现象进行认真核实和处理,及时反馈处理结果。

#### (六) 其他公司治理情况

# 第六节 重要事项

# 一、承诺事项履行情况

# (一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否 有履 行期 限	承诺期限	是否 及严 履行	如及行明成的原 未时应未履具因 原因	如 及 行 可 下 可 步 世 り 一 り り り り り り り り り り り り り り り り り
与次开行关承首公发相的诺	股份限售	刘军	1、自公司首次公开发行股票并上市之日起三十六个月内,不转让或者委托他人管理所持有的公司股份,也不由公司回购该部分股份,在此期间新增的股份除外; 2、本人在担任公司董事/监事/高级管理人员期间,每年转让的股份不超过本人所持有本公司股份;4、本人在任期届满商离职的,在就任时确定的任期内和任期届满后六个月内,转让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的25%;离职后六个月内,不转让本人直接或间接持有的公司股份;不违反法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及证券交易所业务规则对董监高股份转让的其他规定; 5、在卖出后六个月再行买入公司股份,或买入后六个月内再行卖出公司股份的,则所得收益归公司股份,或买入后六个月内再行卖出公司股份的,则所得收益归所有。除前述股份锁定承诺外,刘军先生承诺: 1、公司上市后六个月内如公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后六个月期末收盘价低于发行价,持有公司股票的锁定期限自动延长六个月; 2、本人拟长期持有公司股票。如果在锁定期满后,本人拟减持股票的,本人将认真遵守中国证监会、证券交易所关于股东减持的相关规定,审慎制定股票减持计划; 3、本人在持有公司股票锁定期届满后两年内拟减持公司股票的,减持价格将不低于公司股	2019年4月8日	否	长期有效	是	不适用	不适用

	票的发行价,并通过公司在减持前三个交易日予以公告,并在相关信息披露文件中披露减持原因、拟减持数量、未来持股意向、减持行为对公司治理结构、股权结构及持续经营的影响。若公司上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的,上述发行价为除权除息后的价格。4、本人减持公司股份的方式应符合相关法律、法规、规章的规定,包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等;5、若公司因存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》第十二章第二节规定的重大违法情形,触及退市标准的,自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前,本人不减持公司股份。  1、自公司首次公开发行股票并上市之日起三十六个月内,不转让或者委托他人管理其所持有的公司股份,也不由公司回购该部分股份;2、在卖出后六个月再行买入公司股份,或买入后六个月内再行卖出						
股份限售 股份限售	公司股份的,则所得收益归公司所有; 3、公司上市后六个月内如公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后六个月期末收盘价低于发行价,持有公司股票的锁定期限自动延长六个月; 4、本企业拟长期持有公司股票。如果在锁定期满后,本企业拟减持股票的,本企业将认真遵守中国证监会、证券交易所关于股东减持的相关规定,审慎制定股票减持计划; 5、本企业在持有公司股票锁定期届满后两年内拟减持公司股票的,减持价格将不低于公司股票的发行价,并通过公司在减持前三个交易日予以公告,并在相	2019年4月8日	否	长期有效	是	不适用	不适用

		减持公司股份。						
股份限售	创投二 期	1、自公司首次公开发行股票并上市之日起十二个月内,不转让或者委托他人管理其所持有的公司股份,也不由公司回购该部分股份;2、在卖出后六个月再行买入公司股份,或买入后六个月内再行卖出公司股份的,则所得收益归公司所有;3、本企业拟长期持有公司股票。如果在锁定期满后,本企业拟减持股票的,本企业将认真遵守中国证监会、证券交易所关于股东减持的相关规定,审慎制定股票减持计划;4、本企业在持有公司股票锁定期届满后两年内拟减持公司股票的,减持价格将不低于公司股票的发行价,并通过公司在减持前三个交易日予以公告,并在相关信息披露文件中披露减持原因、拟减持数量、未来持股意向、减持行为对公司治理结构、股权结构及持续经营的影响。若公司上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的,上述发行价为除权除息后的价格;5、本企业减持公司股份的方式应符合相关法律、法规、规章的规定,包括但不限于交易所集中竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。	2019年4月8日	否	长期有效	是	不适用	不适用
股份限售	公事事级人核术司、、管员心人董监高理和技员	转让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的25%;离职后六个月内,不转让本人直接或间接持有的公司股份;不违反法律、行政法规、部门规章、规范性文件以及证券交易所业务规则对董监高股份转让的其他规定。3、在卖出后六个月再行买入公司股份,或	2019年4月8日	否	长期有效	是	不适用	不适用

解决关联交易	控东际人事事级人股实制董监高理	行除权、除息的,按照上交所的有关规定作复权处理)不低于发行价。承诺人不会因职务变更、离职等原因而放弃履行承诺。  1、本人/本企业承诺并促使本人/本企业控制的其他企业、与本人关系密切的家庭成员("关系密切的家庭成员"指配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母) 不利用本人/本企业地位及控制性影响谋求万德斯及其控制的其他企业在业务合作等方面优于市场第三方的权利; 2、本人/本企业承诺并促使本人/本企业控制的其他企业、与本人关系密切的家庭成员不利用本人地位及控制性影响谋求与德斯及其控制的其他企业达成交易的优先条件; 3、本人/本企业承诺并促使本人/本企业控制的其他企业、与本人关系密切的家庭成员不利用关联交易,所及其控制的企业是有关键的企业,与本人关系密切的家庭成员不可以低于或高于市场价格的条件与万德斯及其控制的企业进行交易,不会利用关联交易转移、输送利润,亦不利用关联交易,进行使本人/本企业承诺并促使本人/本企业控制的企业人间发生关联交易;对于确有必要且无法避免的关联交易,均按照公平、公允和等价有偿的原则进行,交易价格按市场公认的合理价格确定,并按相关法律、法规以及规范性文件的规定履行交易审批程序及信息披露义务,切实保护公司及全体股东利益; 5、本人/本企业承诺本人及本人/本企业所控制的其他企业、与本人关系密切的家庭成员将不以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用万德斯及其下属子公司的资金,且将严格遵守中国证监会关于上市公司法人治理的有关规定,避免与万德斯及其下属子公司发生除正常业务外的一切资金往来; 6、本人/本企业将承担连带赔偿责任。如招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,对判断公司	2019年4月8日	是	2019 8 人不司股控公、级员止年日/本再的东制司监管之4 至企是控实人董事理日	是	不适用	不适用
其他	公司	型招放说明书有虚假记载、侯寺性陈还或有重人返漏,对判断公司 是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的,在前述行为 被证券监督管理部门或其他有权部门认定后,公司将依法启动回购 首次公开发行的全部股票的工作,回购价格将按照如下原则: 1、若	2019年4月8日	否	长期有效	是	不适用	不适用

		上述情形发生于公司首次公开发行的新股已完成发行但未上市交易之阶段内,则在证券监督管理部门或其他有权部门认定上述情形之日起5个工作日内,公司即启动将公开发行新股的募集资金并加算同期银行存款利息返还给网下配售对象及网上发行对象的工作;2、若上述情形发生于公司首次公开发行的新股已完成上市交易之后,则公司将于证券监督管理部门或其他有权部门认定上述情形之日起30个交易日内,启动按照发行价格或证券监督管理部门认可的其他价格通过证券交易所交易系统回购公司首次公开发行的全部新股的工作。						
其他	万德斯 投资、 刘军	如公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的,本人/本企业将在证券监管部门或其他有权部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后 30 个工作日内,制订股份回购方案并予以公告,依法购回首次公开发行股票时转让的限售股股份。如公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的,控股股东将依法督促公司回购首次公开发行的全部新股。	2019年4月8日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他	公司	1、本公司符合科创板上市发行条件,申请本次发行及上市的相关申报文件所披露的信息真实、准确、完整,不存在任何以欺骗手段骗取发行注册的情况。2、如本公司存在欺诈发行上市的情形且已经发行上市,本公司承诺按照《科创板首次公开发行股票注册管理办法(试行)》等相关规定及中国证券监督管理委员会的要求,从投资者手中购回本次公开发行的股票,并承担与此相关的一切法律责任。具体购回措施如下:自中国证监会或其他有权机关认定本公司存在上述情形并要求购回股票之日起5个工作日内,制订股份回购方案并提交股东大会审议批准,通过上海证券交易所交易系统回购本公司首次公开发行的全部新股,回购价格将以发行价为基础并参考相关市场因素确定。本公司上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的,上述发行价格做相应调整。	2019年4月8日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他	万德斯 投资、	(1)公司符合科创板上市发行条件,申请本次发行及上市的相关申报文件所披露的信息真实、准确、完整,不存在任何以欺骗手段骗	2019年4月8日	否	长期有效	是	不适用	不适用

	刘军	取发行注册的情况。(2)本公司/本人不存在违反相关法律法规、办法的规定,致使公司所报送的注册申请文件和披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,或者纵容、指使、协助公司进行财务造假、利润操纵或者有意隐瞒其他重要信息等骗取发行注册的行为。(3)如公司存在欺诈发行上市的情形且已经发行上市,本公司/本人承诺按照《科创板首次公开发行股票注册管理办法(试行)》等相关规定及中国证券监督管理委员会的要求,从投资者手中购回本次公开发行的股票,并承担与此相关的一切法律责任。						
其他	公司	1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益; 2、对董事、监事、高级管理人员的职务消费行为进行约束; 3、不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费行为; 4、支持董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩; 5、公司的股权激励(如有)的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。若违反该等承诺,公司将在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉,并自愿接受中国证监会、证券交易所,中国上市公司协会采取相应的监管措施; 如给投资者造成损失的,公司愿意依法承担补偿责任。	2019年4月8日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其 1	控股股 东、实 际控制 人	1)不越权干预公司经营管理活动,不侵占公司利益; 2)全力支持由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩; 3)若公司实行股权激励计划,则全力支持拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。4)将促使公司股东大会审议批准持续稳定的现金分红方案,在符合《公司法》等法律法规和《公司章程》的情况下,公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的30%,并将在股东大会表决相关议案时投赞成票。如果未能履行上述承诺,将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。违反承诺给公司或者股东造成损失的,依法承担补偿责任。	2019年4月8日	否	长期有效	是	不适用	不适用
具	董事、 高级管 理人员	1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用 其他方式损害公司利益; 2、对本人的职务消费行为进行约束; 3、 不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费行为; 4、支持董	2019年4月8日	否	长期有效	是	不适用	不适用

		事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩;5、公司的股权激励(如有)的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩;6、将切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺。若本人违反该等承诺,本人将在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉,并自愿接受中国证监会、证券交易所,中国上市公司协会采取相应的监管措施;如给公司或投资者造成损失的,本人愿意依法承担补偿责任。						
其他	公司	若公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使 投资者在证券交易中遭受损失的,则公司将依法赔偿投资者损失。 在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关认定后,将 本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小 投资者利益的原则,按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择 与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等 方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。若公司违反上述承 诺,则将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上 述赔偿措施向股东和社会公众投资者道歉,并按中国证监会及有关 司法机关认定的实际损失向投资者进行赔偿。	2019年4月8日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他	万德斯 投资、 刘军	如公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,控股股东将依法赔偿投资者损失。	2019年4月8日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他	董事、 监事、 高级管 理人员	如证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,全体董事、监事、高级管理人员将依法赔偿投资者损失。若违反上述承诺,本公司董事、监事、高级管理人员在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述赔偿措施向公司股东和社会公众投资者道歉;并在违反上述赔偿措施发生之日起5个工作日内,停止在公司处领取薪酬(或津贴)及股东分红(如有),同时其持有的公司股份(如有)将不得转让,直至其按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。	2019年4月8日	否	长期有效	是	不适用	不适用
解	控股股	1、在担任公司的控股股东/实际控制人或在公司担任董事、监事、高	2019年4	是	2019年4	是	不适用	不适用

<ul> <li>・ 事、監 伊不関丁提供技术支持、资金资助)、促使或代表任何第二方以任</li></ul>		决同业	东、实 际控制 人、董	级管理人员期间,本人/本企业及其控制的企业将不会在中国境内或境外采取参股、控股、联营、合营、合作或者其他任何方式直接或间接从事与公司相同、相似或构成竞争的业务,也不会协助(包括	月8日		月8日至 本人/本企 业不再是			
		竞	事、监	但不限于提供技术支持、资金资助)、促使或代表任何第三方以任			公司的控			
人员   协议的内容进行监督,并行使必要的权力,促使其按照本协议履行		争								
不竞争的义务,并对其不履行义务产生后果承担连带责任。2、如公司认定本人/本企业及本人/本企业控制的其他企业、正在或将要从事的业务与公司存在同业竞争,则本人/本企业控制的其他企业、正在或将要从事的业务与公司存在同业竞争,则本人/本企业控制的其他企业、立即(在 30 日以内)终止上述业务,或促使本人/本企业控制的其他企业立即(在 30 日以内)终止上述业务,并向公司承担违约金,违约金标准为:(1) 本人/本企业因从事上述业务的所获得的营业收入全部归公司;(2) 公司因在人体企业从事上述业务的所获得的营业收入全部归公司;(2) 公司因在《30 前达(1) 、(2) 金额较高的作为违约金。如公司有意受让上述业务,则按照公司选聘的审计/评估机构审计/评估值转让给公司。3、本人/本企业承诺也不会直接或间接地为自身或其关联方或任何第三方,劝诱或鼓励公司的任何核心人员接受其聘请,或用其他方式招聘公司任何核心人员人是受其聘请,或用其他方式招聘公司任何核心人员。不为本次限制性股票激励计划的激励对象通过本计划获得限制性股票激励计划的激励对象应当自相关信息披露,是一个工作,是一个										
司认定本人/本企业及本人/本企业控制的其他企业、正在或将要从事的业务与公司存在同业竞争,则本人/本企业将在公司提出异议后立即(在 30 日以内)终止上述业务,或促使本人/本企业控制的其他企业立即(在 30 日以内)终止上述业务,并向公司承担违约金,违约金标准为: (1) 本人/本企业从事上述业务的所获得的营业收入全部归公司: (2) 公司因本人/本企业从事上述业务所实际发生损失及预计可得的经济利益的 2 倍; (3) 前述 (1) 、 (2) 金额较高的作为违约金。如公司有意受让上述业务,则按照公司选聘的审计/评估机构审计/评估值转让给公司。3、本人/本企业承诺也不会直接或问接地为自身或其关联方或任何第三方,劝诱或或励公司的任何核心人员接受其聘请,或用其他方式招聘公司任何核心人员。  【文司 不为本次限制性股票激励计划的激励对象通过本计划获得限制性股票发展的关系,以为实现是使任何形式的财务资助,包括为其贷款提供担保。2022 年 9 月 20 日 若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。2022 年 9 月 20 日			八贝							
前业务与公司存在同业竞争,则本人/本企业将在公司提出异议后立即(在 30 日以内)终止上述业务,或促使本人本企业控制的其他企业立即(在 30 日以内)终止上述业务,或促使本人本企业控制的其他企业立即(在 30 日以内)终止上述业务,并向公司承担违约金。违约金标准为:(1)本人/本企业因从事上述业务的所获得的营业收入全部归公司;(2)公司因本人/本企业从事上述业务的所获得的营业收入全部归公司;(2)公司因本人/本企业从事上述业务所实际发生损失及预计可得的经济利益的 2 倍; (3) 前述 (1)、(2)金额较高的作为违约金。如公司有意受让上述业务,则按照公司选聘的审计/评估机构审计/评估值转让给公司。3、本人/本企业承诺也不会直接或间接地为自身或其关联方或任何第三方,劝诱或鼓励公司的任何核心人员接受其聘请,或用其他方式招聘公司任何核心人员。  【公司 不为本次限制性股票激励计划的激励对象通过本计划获得限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助,包括为其贷款提供担保。										
即(在 30 日以内)终止上述业务,或促使本人/本企业控制的其他企业立即(在 30 日以内)终止上述业务,并向公司承担违约金,违约金标准为:(1)本人/本企业因从事上述业务的的获得的营业收入全部归公司;(2)公司因本人/本企业从事上述业务的实际发生损失及预计可得的经济利益的 2 倍;(3) 前述(1)、(2)金额较高的作为违约金。如公司有意爱让上述业务,则按照公司选聘的审计/评估机构审计/评估值转让给公司。3、本人/本企业承诺也不会直接或间接地为自身或其关联方或任何第三方,劝诱或鼓励公司的任何核心人员接受其聘请,或用其他方式招聘公司任何核心人员。  ———————————————————————————————————										
业立即(在 30 日以内)终止上述业务,并向公司承担违约金,违约金标准为: (1) 本人本企业从事上述业务的所获得的营业收入全部归公司; (2) 公司因本人体企业从事上述业务所实际发生损失及预计可得的经济利益的 2 倍; (3) 前述 (1) 、 (2) 金额较高的作为违约金。如公司有意受让上述业务,则按照公司选聘的审计/评估机构审计/评估值核让给公司。3、本人本企业承诺也不会直接或间接地为自身或其关联方或任何第三方,劝诱或鼓励公司的任何核心人员接受其聘请,或用其他方式招聘公司任何核心人员。  ———————————————————————————————————										
部归公司;(2)公司因本人/本企业从事上述业务所实际发生损失及预计可得的经济利益的 2 倍;(3)前述(1)、(2)金额较高的作为违约金。如公司有意受让上述业务,则按照公司选聘的审计/评估机机构审计/评估值转让给公司。3、本人/本企业承诺也不会直接或间接地为自身或其关联方或任何第三方,劝诱或鼓励公司的任何核心人员接受其聘请,或用其他方式招聘公司任何核心人员。  ———————————————————————————————————				业立即(在30日以内)终止上述业务,并向公司承担违约金,违约						
预计可得的经济利益的 2 倍; (3)前述(1)、(2)金额较高的作为违约金。如公司有意受让上述业务,则按照公司选聘的审计/评估 机构审计/评估值转让给公司。3、本人/本企业承诺也不会直接或间接地为自身或其关联方或任何第三方,劝诱或鼓励公司的任何核心人员。  其 也 公司 不为本次限制性股票激励计划的激励对象通过本计划获得限制性股积				金标准为: (1) 本人/本企业因从事上述业务的所获得的营业收入全						
为违约金。如公司有意受让上述业务,则按照公司选聘的审计/评估 机构审计/评估值转让给公司。3、本人/本企业承诺也不会直接或间接地为自身或其关联方或任何第三方,劝诱或鼓励公司的任何核心人员接受其聘请,或用其他方式招聘公司任何核心人员。  其 他 公司 不为本次限制性股票激励计划的激励对象通过本计划获得限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助,包括为其贷款提供担保。     其 全体激 导致不符合授予权益或归属安排的,激励对象应当自相关信息披露,文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后,将由股权										
机构审计/评估值转让给公司。3、本人/本企业承诺也不会直接或间接地为自身或其关联方或任何第三方,劝诱或鼓励公司的任何核心人员接受其聘请,或用其他方式招聘公司任何核心人员。  其 也 公司 不为本次限制性股票激励计划的激励对象通过本计划获得限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助,包括为其贷款提供担保。     其 全体激 导致不符合授予权益或归属安排的,激励对象应当自相关信息披露,全体激力的发生的人工的财务资助,包括为其贷款提供担保。     其 全体激力的发生的人工的财务资助,包括为其贷款提供担保。     其 全体激力的发生的人工的财务资助,包括为其贷款提供担保。     其 全体激力的发生的人工的财务资助,包括为其贷款提供担保。     其 企体激力的发生的人工的财务资助,包括为其贷款提供担保。     其 全体激力的发生的人工的财务资助,包括为其贷款提供担保。     其 全体激力的发生的人工的财务资助,包括为其贷款提供担保。     其 全体激力的发生,不适用,不适用,不适用,不适用,不适用,不适用,不适用,不适用,不适用,不适用										
接地为自身或其关联方或任何第三方,劝诱或鼓励公司的任何核心 人员接受其聘请,或用其他方式招聘公司任何核心人员。  其 他 公司 不为本次限制性股票激励计划的激励对象通过本计划获得限制性股										
人员接受其聘请,或用其他方式招聘公司任何核心人员。   其										
其 公司 不为本次限制性股票激励计划的激励对象通过本计划获得限制性股 票提供贷款以及其他任何形式的财务资助,包括为其贷款提供担保。										
他   公司		並			2022年9					
与股权激励相关的承诺     其 全体激		1	公司		· ·	否	长期有效	是	不适用	不适用
与股				若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,						
权激	与股	1				否	长期有効		不活田	不活田
励相	1	他	励对象		月 20 日		以別日从		\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	1,7611
关的 承诺		-1-14								
著名			公司			否	长期有效	是	不适用	不适用
其 全体激 导致不符合授予权益或归属安排的,激励对象应当自相关信息披露 2023 年 9 他 励对象 文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后,将由股权 月 28 日	承诺	他			月 28 日					
他   励对象   文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后,将由股权   月 28 日   台   长期有效   是   小适用   小适用		#	<b>全</b> 休谢		2023 年 0					
		1				否	长期有效 是	是	不适用	不适用
		18	11-11-11-11-11	激励计划所获得的全部利益返还公司	/, 20 H					

注 1: 与股权激励相关的承诺均为公司 2022 年限制性股票激励计划内容。

注 2: 2025 年 3 月 21 日,公司控股股东万德斯投资之股东刘军、宫建瑞与瑞源国际签署了《股权转让协议》,刘军、宫建瑞分别向瑞源国际协议转让其持有的万德斯投资 2,100 万元、900 万元注册资本,该事项将导致公司实际控制人变更。本次转让涉及宫建瑞先生间接持有的公司股份,受其自愿性限售承诺限制。公司离任董事宫建瑞申请豁免履行其在《招股说明书》中作出的,对于其所间接持有公司股份作出的自愿性股份限售承诺: "离职后六个月内,不转让本人直接或间接持有的公司股份"。即申请豁免其离职后六个月内不转让间接持有的公司股份的承诺。目前,该承诺的豁免已经公司 2025 年第一次临时股东会审议通过。此外,本次《股权转让协议》中涉及瑞源国际、股东刘军等针对本次交易后的相关承诺。具体内容详见公司分别于 2025 年 3 月 22 日、2025 年 4 月 8 日刊载于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)的《南京万德斯环保科技股份有限公司关于实际控制人签署股权转让协议暨控制权拟发生变更的提示性公告》(公告编号: 2025-009)、《南京万德斯环保科技股份有限公司 2025 年第一次临时股东会决议公告》(公告编号: 2025-014)等公告。

# (二) 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 是否达到原盈利预测及其原因作出说明

□已达到 □未达到 √不适用

#### (三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

#### 二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

□适用 √不适用

#### 三、违规担保情况

□适用 √不适用

# 四、公司董事会对会计师事务所"非标准意见审计报告"的说明

□适用 √不适用

#### 五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

## (一)公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

√适用 □不适用

详见本报告第十节财务报告"五、重要会计政策及会计估计 **40**、重要会计政策和会计估计的 变更"

#### (二)公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

## (三)与前任会计师事务所进行的沟通情况

□适用 √不适用

#### (四) 审批程序及其他说明

□适用 √不适用

#### 六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位:元 币种:人民币

	1 1 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
	现聘任
境内会计师事务所名称	公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬	850,000
境内会计师事务所审计年限	2年
境内会计师事务所注册会计师姓名	周缨、姜雪姣
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累	2年、2年
计年限	2 年、2 年

单位:元 币种:人民币

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	公证天业会计师事务所 (特殊普通合伙)	150,000
财务顾问	/	/
保荐人	/	/

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

公司于 2024 年 4 月 29 日召开了第三届董事会第二十五次会议、第三届监事会第二十三次会议,于 2024 年 6 月 7 日召开了 2023 年年度股东会审议通过了《关于聘任公司 2024 年度审计机构的议案》,同意续聘公证天业会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2024 年度审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上(含 20%)的情况说明

□适用 √不适用

#### 七、面临退市风险的情况

- (一)导致退市风险警示的原因
- □适用 √不适用
- (二)公司拟采取的应对措施
- □适用 √不适用
- (三)面临终止上市的情况和原因
- □适用 √不适用

# 八、破产重整相关事项

□适用 √不适用

#### 九、重大诉讼、仲裁事项

√本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 □本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

### (一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

√活用 □不活用

V 担用 口小坦用	
事项概述及类型	查询索引
2024年8月,公司就公司与周口市淮阳区城市管理局的服	具体内容详见公司分别于 2024 年
务合同纠纷向周口市淮阳区人民法院提起诉讼,并于2024	8月17日、2024年9月7日、2025
年8月16日收到法院《受理案件通知书》〔案号: (2024)	年2月6日、2025年2月15日刊
豫 1603 民初 6020 号);	载于上海证券交易所网站
2024年9月,在案件审理过程中,经法院主持调解,公司	(www.sse.com.cn)的《南京万德
与周口市淮阳区城市管理局达成调解意向并收到法院送达	斯环保科技股份有限公司关于提
的《河南省周口市淮阳区人民法院民事调解书》〔(2024)	起诉讼的公告》(公告编号:
豫 1603 民初 6020 号);	2024-027)、《南京万德斯环保科
2025年2月,公司派专人多次与周口市淮阳区城市管理局	技股份有限公司关于诉讼进展的

相关人员沟通催款,但对方仍未按约履行,为维护自身合法权益,公司已经向法院申请强制执行,请求强制执行周口市淮阳区城市管理局支付处理费用、违约金等费用; 2025年2月,公司为维护自身合法权益,向法院申请强制

2025年2月,公司为维护自身合法权益,向法院申请强制执行周口市淮阳区城市管理局支付处理费用、违约金等费用,并收到《周口市淮阳区人民法院受理案件通知书》((2025)豫1603执513号)。

2025年2月,因公司与山东平阳寺建筑股份有限公司发生建设工程施工合同纠纷,山东平阳寺建筑股份有限公司向法院提起了诉讼,公司收到法院送达的《济宁市任城区人民法院开庭传票》〔案号: (2025)鲁 0811 民初 987 号〕等相关诉讼材料;

2025 年 4 月,公司收到《山东省济宁市任城区人民法院民事判决书》〔案号: (2025)鲁 0811 民初 987 号〕,基于对工程总造价的异议,公司将提起上诉。

公告》(公告编号: 2024-031)、《南京万德斯环保科技股份有限公司关于诉讼进展的公告》(公告编号: 2025-002)、《南京万德斯环保科技股份有限公司关于诉讼进展的公告》(公告编号: 2025-004)。

具体内容详见公司分别于 2025 年 2 月 12 日、2025 年 4 月 3 日刊载于上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)的《南京万德斯环保科技股份有限公司关于涉及诉讼的公告》(公告编号: 2025-003)、《南京万德斯环保科技股份有限公司关于涉及诉讼的进展公告》(公告编号: 2025-013)。

# (二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

□适用 √不适用

#### (三) 其他说明

□适用 √不适用

# 十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚 及整改情况

√适用 □不适用

公司及董事长刘军、董事兼总经理陈灿因马泰壕项目事故收到鄂尔多斯市应急管理局的行政处罚,鄂尔多斯市应急管理局对公司给予罚款人民币壹佰伍拾万元的行政处罚,对刘军、陈灿分别给予 2023 年年收入 40%-60%的行政罚款。具体内容详见公司于 2024 年 4 月 13 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)刊载的《南京万德斯环保科技股份有限公司关于公司安全生产事故调查进展暨重新签订工程总承包合同的公告》(公告编号: 2024-009)。

2024年9月,公司收到鄂尔多斯市住房和城乡建设局下发的《行政处罚决定书》,鄂尔多斯市住房和城乡建设局依据《建设工程质量管理条例》第六十二条第一款的规定,并依照《内蒙古自治区住房和城乡建设系统行政处罚自由裁量基准》确定的情节规定,决定给予罚款 144,000 元的行政处罚。具体内容详见公司于 2024年9月19日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)刊载的《南京万德斯环保科技股份有限公司关于安全生产事故的进展公告》(公告编号: 2024-032)。

#### 十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

√适用 □不适用

报告期内,公司及控股股东、实际控制人诚信状况良好,不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

## 十二、重大关联交易

- (一) 与日常经营相关的关联交易
- 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用
- (二)资产或股权收购、出售发生的关联交易
- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用
- 4、 涉及业绩约定的,应当披露报告期内的业绩实现情况
- □适用 √不适用
- (三) 共同对外投资的重大关联交易
- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用
- (四) 关联债权债务往来
- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用

_		
$2 \overline{}$	已在临时公告披露,	但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

## 3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

## (五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

□适用 √不适用

## (六) 其他

□适用 √不适用

# 十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

## 1、 托管情况

□适用 √不适用

## 2、 承包情况

□适用 √不适用

# 3、 租赁情况

# (二)担保情况

√适用 □不适用

单位: 万元 币种: 人民币

				公	司对外担保	情况(不包括	对子公司的担	 保)			·山上: /J	<u> </u>	77: JCI	74.14
担保方	担保方与 上市公司 的关系	被担保方	担保金额	担保发生 日期(协议 签署日)	1 11117	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否 已经履行 完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担 保情 况	是否为 关联方 担保	关联关系联
万德斯	公司本部	东江环保	2,560	2022/1/19	2021/12/22	2026/12/21	一般担保	万德斯(唐山 曹妃甸) 16%股权	否	否	0	是	否	联营公司
报告期内担保发生额合计(不包括对子公司的担保)														
报告期末担	旦保余额合证	汁(A)(不包括	5对子公	:司的担保	)								2,	560
					公司及其	子公司对子公司	司的担保情况							
担保方	担保方与 上市公司 的关系	被担保方		录方与上 ]的关系	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	型	已经	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保
万德斯	公司本部	梦马环境	控股	子公司	6,000	2023/2/7	2036/1/18	2039/1/17	连带责任护	担保	否	否	0	否
万德斯	公司本部	剑阁万德斯	全资	子公司	3,000	2023/3/10	2029/3/10	2032/3/10	连带责任护	担保	否	否	0	否
万德斯	公司本部	新乡荣军	控股	子公司	15,200	2023/12/1	2023/12/1	2043/12/1	连带责任护	担保	否	否	0	否
万德斯	公司本部	环保工程有限	全资	子公司	1,000	2024/12/11	2025/12/11	2028/12/11	连带责任护	担保	否	否	0	否
报告期内双	讨子公司担任	呆发生额合计											1,0	000
报告期末邓	是告期末对子公司担保余额合计(B) 25,200													
				- /2	公司担保总额	质情况(包括对	子公司的担保	(;)						

担保总额(A+B)	27,760
担保总额占公司净资产的比例(%)	25.90
其中:	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额(C)	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金	0
额 (D)	
担保总额超过净资产50%部分的金额(E)	0
上述三项担保金额合计(C+D+E)	0
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	/
担保情况说明	2024年12月,环保工程有限与中国银行股份有限公司南京江宁支行签订《流动资金借款合同》借款1,000万元,用于支付货款,贷款期限为12个月。为满足环保工程有限的日常经营需要,公司于2024年12月与中国银行股份有限公司南京江宁支行签订《最高额保证合同》,为上述环保工程有限1,000万元借款的本金、利息、损害赔偿金等提供担保。本次担保已经过2023年年度股东会审议通过。

注: 2025年4月,公司收到东江环保电子函件,东江环保要求公司根据双方签署的《股权质押合同》于公司收到函件10日内向其支付17,775,639.02元,承担反担保责任。具体内容详见公司于2025年4月17日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《南京万德斯环保科技股份有限公司关于收到要求公司履行反担保责任通知的公告》(公告编号:2025-015)。

# (三) 委托他人进行现金资产管理的情况

## 1、 委托理财情况

## (1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

				1 E. 30 1/11. 34041/
类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	100,000,000.00	30,000,000.00	
券商理财产品	自有资金	20,000,000.00	-	
信托理财产品	自有资金	30,000,000.00	20,000,000.00	
私募基金产品	自有资金	3,000,000.00	-	

其他情况

□适用 √不适用

# (2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

受托 人	委托 理财 类型	委托理财金额	委托理财起 始日期	委托理财 终止日期	资金来源	资金 投向	是否存在受限情形	报酬 确定	年化 收益率	预期收益 (如有)	实际 收 或 损 失	未到期金额	逾期 未回金 额	是否 经 法 程序	未是有托财 划	减值准 备计提 金额(如 有)
苏州 银行	银行 理财 产品	10,000,000.00	2023/2/2	2025/5/30	自有 资金	银行	否	合同 约定	3.45%	801,534.25		10,000,000.00		是	否	不适用
宁波 银行	银行 理财 产品	10,000,000.00	2023/8/31	2026/8/31	自有 资金	银行	否	合同 约定	3.25%	975,890.41		10,000,000.00		是	否	不适用
浙商 银行	银行 理财 产品	10,000,000.00	2024/2/2	2026/9/27	自有 资金	银行	否	合同 约定	2.95%	782,356.16		10,000,000.00		是	否	不适用
重庆信托	信托 理财 产品	20,000,000.00	2024/11/15	2025/3/28	自有 资金	信托	否	合同约定	2.80%	197,954.28		20,000,000.00		是	否	不适用

其他情况

## (3) 委托理财减值准备

- □适用 √不适用
- 2、 委托贷款情况
- (1) 委托贷款总体情况
- □适用 √不适用
- 其他情况
- □适用 √不适用
- (2) 单项委托贷款情况
- □适用 √不适用
- 其他情况
- □适用 √不适用
- (3) 委托贷款减值准备
- □适用 √不适用
- 3、 其他情况
- □适用 √不适用
- (四) 其他重大合同
- □适用 √不适用

# 十四、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

## (一)募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位:万元

募集资金来源	募集资 金到位 时间	募集资金 总额	募集资金净额(1)	招股书说 募中, 等 等 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。	超募资 金总额 (3) = (1)-(2)	截至报告 期末累计 投入募集 资金总额 (4)	其中: 截 至期募計总 累入 (5)	截 等 等 等 等 等 等 等 数 为 (%) (6)= (4)/(1)	截 告 超 亲 聚 计 进 度 (%) (7) = (5)/(3)	本年度 投入金 额(8)	本年度投入金额占比(%) (9) =(8)/(1)	变更用 途的资金 总额
首次公 开发行 股票	2020年1月8日	53,548.64	49,800.24	53,618.37	不适用	39,668.89	不适用	79.66	不适用	300.35	0.60	0
合计	/	53,548.64	49,800.24	53,618.37	不适用	39,668.89	不适用	/	/	300.35	/	

# 其他说明

□适用 √不适用

# (二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位:万元

募集资 项目名	项目	是否为 招股书	是否 涉及	募集资金	本年投	截至报告 期末累计	截至报 告期末	项目达 到预定	是否	投入 进度	投入 进度	本年实	本项目已 实现的效	项目可 行性是	-th-
金来源 称	性质	或者募 集说明	变更 投向	计划投资 总额 (1)	入金额	投入募集资金总额	累计投 入进度	可使用 状态日	已结	是否 符合	未达计划	现的效 益	益或者研 发成果	否发生 重大变	节余金额

			书中的 承诺投 资项目				(2)	(%) $(3)=$ $(2)/(1)$	期	项	计划 的进 度	的具 体原 因			化,如 是,请说 明具体 情况	
首次公 开发行 股票	环集 中研发建 中研发建	生产建设	是	否	23,618.37	300.35	13,487.02	57.10	2023年 3月	是	是	不适用	详见注 [1]	详见注[1]	不适用	9,625.86 详见[注 2]
首次公 开发行 股票	补充流 动资金 项目	其他	是	否	26,181.87	0.00	26,181.87	100.00	不适用	是	是	不适 用	不适用	不适用	不适用	不适用
合计	/	/	/	/	49,800.24	300.35	39,668.89	/	/	/	/	/		/	/	9,625.86

注 1: 公司环境解决方案成套装备集成系以销定产,受宏观经济环境及行业竞争加剧等因素影响,部分项目获取及执行未达预期。报告期内,公司通过环保装备集成中心完成 1,756 吨/日渗滤液处理装置、5,200 吨/日难降解废水处理装置、500 吨/日餐厨厨余垃圾处置装备的集成。报告期内,公司通过研发平台开展在研项目共计 15 项,公司新获得授权专利共计 15 件,其中发明专利 3 件,实用新型专利 12 件。

注 2: 该募投项目已结项, 待支付的项目尾款已支付完毕, 上述节余资金已全部补充公司流动资金, 公司募集资金专项账户已注销。

# 2、 超募资金明细使用情况

□适用 √不适用

#### (三)报告期内募投变更或终止情况

### (四)报告期内募集资金使用的其他情况

- 1、募集资金投资项目先期投入及置换情况
- □适用 √不适用
- 2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况
- □适用 √不适用
- 3、对闲置募集资金进行现金管理,投资相关产品情况
- □适用 √不适用

#### 4、其他

√适用 □不适用

公司于 2023 年 4 月 27 日召开第三届董事会第十七次会议、第三届监事会第十六次会议,审议通过了《关于募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》,同意公司将募投项目"环保装备集成中心及研发平台建设项目"结项,除待支付合同尾款 1,559.30 万元继续存放于募集资金专户外,将其余节余募集资金 9,546.19 万元用于永久补充公司流动资金,并转至公司自有资金账户。待支付合同尾款 1,559.30 万元将继续通过募集资金专户支付尚未支付合同尾款及质保金,直至上述待支付金额支付完毕。

截至报告期末,上述尚未支付的项目尾款已支付完毕,公司将剩余募集资金 79.67 万元(含银行存款利息)转至公司自有资金账户,并于 2024 年 4 月注销募集资金专户。

## 十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

# 第七节 股份变动及股东情况

# 一、股本变动情况

# (一) 股份变动情况表

# 1、 股份变动情况表

单位:股

	本次变	动前			本次变动增减	(+, -)		本次变动力	
	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	285,753	0.34				-148,931	-148,931	136,822	0.16
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	285,753	0.34				-148,931	-148,931	136,822	0.16
其中:境内非国有法人持股									
境内自然人持股	285,753	0.34				-148,931	-148,931	136,822	0.16
4、外资持股									
其中:境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	84,997,844	99.66						84,997,844	99.84
1、人民币普通股	84,997,844	99.66						84,997,844	99.84
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	85,283,597	100.00				-148,931	-148,931	85,134,666	100.00

## 2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

2024 年 5 月 24 日,公司召开了第三届董事会第二十六次会议、第三届监事会第二十四次会议,审议通过了《关于回购注销及作废 2022 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》,同意对 2022 年限制性股票激励计划中首次授予部分已离职的 8 名激励对象、首次授予部分未满足第一个解除限售期解除限售条件的 90 名激励对象、预留授予部分未满足第一个解除限售期解除限售条件的 25 名激励对象已获授但尚未解除限售的第一类限制性股票合计 148,931 股进行回购注销。具体内容详见公司于 2024 年 5 月 25 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《南京万德斯环保科技股份有限公司关于回购注销及作废 2022 年限制性股票激励计划部分限制性股票的公告》(公告编号: 2024-019)。

## 3、 股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响(如有)

√适用 □不适用

项目	2024 年度	2024 年同口径
基本每股收益(元/股)	-0.8731	-0.8731
稀释每股收益(元/股)	-0.8731	-0.8731
每股净资产(元/股)	12.15	12.15

注: 2024年同口径的基本每股收益、稀释每股收益、归属于上市公司普通股股东的每股净资产按 2024年不发行与回购股份的情况下计算。

#### 4、 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

#### (二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位:股

股东名称	年初限售 股数	本年解除 限售股数	本年增加 限售股数	年末限售 股数	限售原因	解除限售日期
2022 年限制性 股票激励计划 首次授予部分 第一类限制性 股票激励对象	238,385		-125,247	113,138	限制性股票	2024/5/18; 2025/5/18
2022 年限制性 股票激励计划 预留授予部分 第一类限制性 股票激励对象	47,368		-23,684	23,684	限制性股票	2025/5/18; 2026/5/18
合计	285,753		-148,931	136,822	/	/

#### 二、证券发行与上市情况

#### (一)截至报告期内证券发行情况

□适用 √不适用

截至报告期内证券发行情况的说明(存续期内利率不同的债券,请分别说明):

□适用 √不适用

## (二)公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

√适用 □不适用

2024 年 5 月 24 日,公司召开了第三届董事会第二十六次会议、第三届监事会第二十四次会议,审议通过了《关于回购注销及作废 2022 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》,同意对 2022 年限制性股票激励计划中首次授予部分已离职的 8 名激励对象、首次授予部分未满足第一个解除限售期解除限售条件的 90 名激励对象、预留授予部分未满足第一个解除限售期解除限售条件的 25 名激励对象已获授但尚未解除限售的第一类限制性股票合计 148,931 股进行回购注销。回购注销后,公司总股本为 85,134,666 股。

## 三、股东和实际控制人情况

#### (一)股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	4,771
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	4,741
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	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(户)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数 (户)	0
年度报告披露日前上一月末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0

#### 存托凭证持有人数量

# (二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位: 股

						卑似: 版		
前十名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)								
股东名称	报告期内增	期末持股数量		比例(%)	持有有限售条	质押、标 结情		股东
(全称)	减	里		件股份 · 数量	股份 状态	数量	性质	
南京万德斯投资有限公司	0	24,584,139	28.88	0	无	0	境内非国有法人	
刘军	0	8,353,786	9.81	0	无	0	境内自然人	
南京汇才投资管理中心(有限合伙)	0	4,419,993	5.19	0	无	0	其他	
宫建瑞	0	3,580,194	4.21	0	无	0	境内自然人	
南京合才企业管理咨询中心(有限合伙)	180,000	3,200,000	3.76	0	无	0	其他	
淮安普利创业投资中心(普通合伙企业)一淮安天泽股权投资中心(有限合伙)	0	1,062,473	1.25	0	无	0	其他	
余笃定	190,669	1,038,218	1.22	0	无	0	境内自然人	
古颂谦	924,238	924,238	1.09	0	无	0	境内自然人	
中国银行股份有限公司一大成景恒混合型证券投资基金	-712,024	839,841	0.99	0	无	0	其他	
南京动平衡投资管理有限公司-南京江宁开发区锋霖创业 投资合伙企业(有限合伙)	0	798,420	0.94	0	无	0	其他	
前十名无限售务	件股东持股情况	兄(不含通过转	<b>法融通出借股份</b>	•)				
股东名称	持有无限售条件流通股的 股份种		中类及数量					
<b>以</b> 不石你	数量			种类	数量			
南京万德斯投资有限公司	24,584,139 人民币普通股			文 24,584,139				
刘军	8,353,786 人民币普通股							
南京汇才投资管理中心(有限合伙)	4,419,993 人民币普通			是币普通服	文 4,419,993			
宫建瑞	3,580,194 人民币普通股			文 3,580,194				
南京合才企业管理咨询中心(有限合伙)	3,200,000 人民币普通股 3,200,0				艾 3,200,000			

淮安普利创业投资中心(普通合伙企业)一淮安美	1,062,473	人民币普通股	1,062,473	
余笃定	1,038,218	人民币普通股	1,038,218	
古颂谦		924,238	人民币普通股	924,238
中国银行股份有限公司一大成景恒混合型证券投资	<b>资基金</b>	839,841	人民币普通股	839,841
南京动平衡投资管理有限公司一南京江宁开发区镇	<b>拳霖创业投资合伙企业</b> (有限合伙)	798,420	人民币普通股	798,420
前十名股东中回购专户情况说明	不适用			
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权	不适用			
的说明				
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、刘军持有南京万德斯投资有限公司7 刘军配偶杨丽红担任南京万德斯投资有 30.6750%合伙份额,并担任南京汇才投资 企业管理咨询中心(有限合伙)17.31250 执行事务合伙人;南京万德斯投资有限公 理咨询中心(有限合伙)均由刘军实际执 2、宫建瑞持有南京万德斯投资有限公司 公司总经理;宫建瑞持有南京汇才投资行 才企业管理咨询中心(有限合伙)3.0000 在关联关系或一致行动关系。	限公司监事;刘军持有南京资管理中心(有限合伙)执行%合伙份额,并担任南京合力公司与南京汇才投资管理中心空制,为其一致行动人。 30.0000%股权;宫建瑞配得管理中心(有限合伙)12.075	汇才投资管理中心 行事务合伙人;刘军 扩企业管理咨询中心 心(有限合伙)、南 引张慧颖担任南京万 60%合伙份额;宫颈	(有限合伙) 译持有南京合才 (有限合伙) 南京合才企业管 可德斯投资有限 建瑞持有南京合
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明				

持股 5%以上股东、前十名股东及前十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

单位:股

	持股	设5%以上股东、	前十名股东及前十	名无限售流通	股股东参与转融通业	2务出借股份情	况	
股东名称(全 期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归 还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还		
称)	数量合计	比例 (%)	数量合计	比例 (%)	数量合计	比例 (%)	数量合计	比例 (%)
南京合才企业 管理咨询中心 (有限合伙)	3,020,000	3.55	180,000	0.21	3,200,000	3.76	0	0

注:公司报告期期初与期末股本数量不同,持股比例按照报告期末股本计算。

前十名股东及前十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

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件 √适用 □不适用

单位:股

序	<b>右阳佳友供</b>	持有的有限售条件	有限售条件股份可上市交易情况		
号	有限售条件 股东名称	股份数量	可上市交易时间	新增可上市交 易股份数量	限售条件
1	岳丹	1,187	业绩不达标 2024 年 8 月 9 日注销 50%; 2025 年 5 月 18 日解禁 50%	0	公司 2022 年限制性股票激励计划首次授 予的第一类限制性股票
1	円/1	8,961	业绩不达标 2024 年 8 月 9 日注销 50%; 2025 年 9 月 27 日解禁 50%	0	公司 2022 年限制性股票激励计划预留授 予的第一类限制性股票
2	张小赛	7,123	业绩不达标 2024 年 8 月 9 日注销 50%; 2025 年 5 月 18 日解禁 50%	0	公司 2022 年限制性股票激励计划首次授 予的第一类限制性股票
3	徐斌	7,123	业绩不达标 2024 年 8 月 9 日注销 50%; 2025 年 5 月 18 日解禁 50%	0	公司 2022 年限制性股票激励计划首次授 予的第一类限制性股票
4	李创业	4,749	业绩不达标 2024 年 8 月 9 日注销 50%; 2025 年 5 月 18 日解禁 50%	0	公司 2022 年限制性股票激励计划首次授 予的第一类限制性股票
5	韩辉锁	3,562	业绩不达标 2024 年 8 月 9 日注销 50%; 2025 年 5 月 18 日解禁 50%	0	公司 2022 年限制性股票激励计划首次授 予的第一类限制性股票
6	陈灿	3,561	业绩不达标 2024 年 8 月 9 日注销 50%; 2025 年 5 月 18 日解禁 50%	0	公司 2022 年限制性股票激励计划首次授 予的第一类限制性股票
7	袁道迎	3,561	业绩不达标 2024 年 8 月 9 日注销 50%; 2025 年 5 月 18 日解禁 50%	0	公司 2022 年限制性股票激励计划首次授 予的第一类限制性股票
8	林仕华	3,561	业绩不达标 2024 年 8 月 9 日注销 50%; 2025 年 5 月 18 日解禁 50%	0	公司 2022 年限制性股票激励计划首次授 予的第一类限制性股票
9	戴昕	3,561	业绩不达标 2024 年 8 月 9 日注销 50%; 2025 年 5 月 18 日解禁 50%	0	公司 2022 年限制性股票激励计划首次授 予的第一类限制性股票
10	张开圣	3,561	业绩不达标 2024 年 8 月 9 日注销 50%; 2025 年	0	公司2022年限制性股票激励计划首次授

			5月18日解禁50%	予的第一类限制性股票
上述	股东关联关系	工		
或一	致行动的说明			

## 截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

□适用 √不适用

持股 5%以上存托凭证持有人、前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人参与转 融通业务出借股份情况

□适用 √不适用

前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人因转融通出借/归还原因导致较上期 发生变化

□适用 √不适用

## 前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

□适用 √不适用

# (三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

□适用 √不适用

#### (四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

□适用 √不适用

#### (五) 首次公开发行战略配售情况

- 1、 高级管理人员与核心员工设立专项资产管理计划参与首次公开发行战略配售持有情况
- □适用 √不适用
- 2、 保荐机构相关子公司参与首次公开发行战略配售持股情况
- □适用 √不适用

#### 四、控股股东及实际控制人情况

#### (一) 控股股东情况

#### 1、 法人

√适用 □不适用

名称	南京万德斯投资有限公司
单位负责人或法定代表人	刘军
成立日期	2015年7月15日
主要经营业务	资产管理
报告期内控股和参股的其他境内	无
外上市公司的股权情况	儿
其他情况说明	无

#### 2、 自然人

#### 3、 公司不存在控股股东情况的特别说明

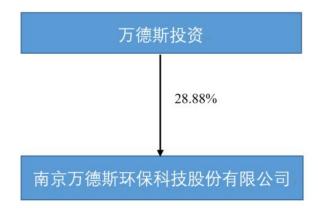
□适用 √不适用

## 4、 报告期内控股股东变更情况的说明

□适用 √不适用

## 5、 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



## (二) 实际控制人情况

#### 1、法人

□适用 √不适用

## 2、 自然人

√适用 □不适用

姓名	刘军
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	董事长
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

注: 万德斯投资为公司控股股东,持有公司 28.88%股权,公司股东刘军与宫建瑞与瑞源国际签署了《股权转让协议》,向瑞源国际转让其持有的万德斯投资合计 100%股权,截至目前协议已生效,协议双方正在进行工商变更登记,瑞源国际将通过控制万德斯投资成为公司间接控股股东,公司无实际控制人。具体内容详见公司于 2025 年 3 月 22 日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《南京万德斯环保科技股份有限公司关于实际控制人签署股权转让协议暨控制权拟发生变更的提示性公告》(公告编号: 2025-009)。

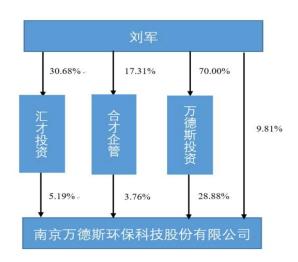
#### 3、 公司不存在实际控制人情况的特别说明

□适用 √不适用

#### 4、 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

# 5、 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



# 6、 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

# (三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

□适用 √不适用

# 五、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%以上

□适用 √不适用

## 六、其他持股在百分之十以上的法人股东

□适用 √不适用

# 七、股份/存托凭证限制减持情况说明

□适用 √不适用

## 八、股份回购在报告期的具体实施情况

√适用 □不适用

回购股份方案名称	关于回购注销及作废 2022 年限制性股票激励计划部分 限制性股票的议案
回购股份方案披露时间	2024 年 5 月 25 日
拟回购股份数量及占总股本的比例(%)	0.17
拟回购金额	1,441,652.08
拟回购期间	2024年8月9日
回购用途	对 2022 年限制性股票激励计划中首次授予部分已离职

	的 8 名激励对象、首次授予部分未满足第一个解除限售期解除限售条件的 90 名激励对象、预留授予部分未满足第一个解除限售期解除限售条件的 25 名激励对象已获授但尚未解除限售的第一类限制性股票合计148,931 股进行回购注销
已回购数量(股)	148,931
已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例(%)(如有)	49.64
公司采用集中竞价交易方式减持回购股份的进展情况	无

注:"已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例"系本次已回购数量占 2022 年限制性股票激励计划首次及预留授予部分第一类限制性股票数量。

# 第八节 优先股相关情况

□适用 √不适用

# 第九节 债券相关情况

- 一、公司债券(含企业债券)和非金融企业债务融资工具
- □适用 √不适用
- 二、可转换公司债券情况
- □适用 √不适用

# 第十节 财务报告

# 一、审计报告

## √适用 □不适用

我们审计了南京万德斯环保科技股份有限公司(以下简称"万德斯环保")财务报表,包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2024 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,公允反映了万德斯环保 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2024 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

# 二、财务报表

# 合并资产负债表

2024年12月31日

编制单位:南京万德斯环保科技股份有限公司

项目	附注	2024年12月31日	2023 年 12 月 31 日		
流动资产:					
货币资金	七、1	121,508,276.06	144,335,205.76		
结算备付金					
拆出资金					
交易性金融资产	七、2	20,072,109.59	60,429,631.00		
衍生金融资产					
应收票据	七、4	95,701,028.71	79,784,928.30		
应收账款	七、5	418,533,816.49	515,375,513.73		
应收款项融资	七、7	19,262,050.00	17,075,826.00		
预付款项	七、8	8,832,332.59	30,000,252.71		
应收保费					
应收分保账款					
应收分保合同准备金					
其他应收款	七、9	18,279,110.81	25,298,885.73		
其中: 应收利息					
应收股利					
买入返售金融资产					
存货	七、10	48,625,662.42	50,107,728.31		
其中:数据资源					
合同资产	七、6	323,917,006.89	411,378,439.93		
持有待售资产					
一年内到期的非流动资产	七、12	15,111,606.22	505,635.76		
其他流动资产	七、13	35,984,990.81	60,413,860.55		
流动资产合计		1,125,827,990.59	1,394,705,907.78		
非流动资产:	- <b>-</b>				
发放贷款和垫款					

债权投资			
其他债权投资			
长期应收款	七、16	38,414,029.06	26,780,934.80
长期股权投资	七、17	11,117,018.35	27,297,481.38
其他权益工具投资	七、18	300,000.00	460,151.05
其他非流动金融资产	七、19		
投资性房地产	七、20		
固定资产	七、21	160,001,320.57	217,140,818.06
在建工程	七、22	16,938,346.35	13,154,070.00
生产性生物资产			-, - ,
油气资产			
使用权资产	七、25	1,455,375.77	1,496,141.66
无形资产	七、26	471,719,054.08	403,229,469.12
其中:数据资源	J	., .,, .,,	,==>,
开发支出			
其中:数据资源			
商誉	七、27	789,846.61	789,846.61
长期待摊费用	七、28	33,554,391.86	35,958,927.79
递延所得税资产	七、29	56,267,269.00	46,532,276.56
其他非流动资产	七、30	159,297,951.46	20,763,950.28
非流动资产合计		949,854,603.11	793,604,067.31
资产总计		2,075,682,593.71	2,188,309,975.09
流动负债:		, , ,	
短期借款	七、32	140,759,729.65	194,957,682.18
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	七、35	42,638,216.64	137,745,064.79
应付账款	七、36	369,156,683.41	399,205,964.68
预收款项	七、37		
合同负债	七、38	24,491,747.97	22,827,599.18
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	七、39	19,225,090.52	28,652,521.83
应交税费	七、40	11,100,080.81	12,556,367.89
其他应付款	七、41	16,665,840.73	11,603,827.77
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	七、43	26,752,716.88	38,083,907.98
其他流动负债	七、44	31,674,576.17	13,863,710.83
流动负债合计		682,464,682.78	859,496,647.13
非流动负债:	. '	1	•

保险合同准备金			
	七、45	277,354,485.68	138,500,000.00
应付债券	七、46	211,334,403.00	130,300,000.00
其中:优先股	40		
<u> </u>			
租赁负债	七、47	684,492.52	507,187.95
长期应付款	1 17	001,192.32	307,107.33
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	11,316,655.68	12,170,487.33
<u> </u>	七、51	30,306,715.26	31,012,055.02
<u>递延所得税负债</u>	七、29	1,715,689.46	4,031,024.33
其他非流动负债	<u> </u>	2,7 22,002.10	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
非流动负债合计		321,378,038.60	186,220,754.63
负债合计		1,003,842,721.38	1,045,717,401.76
所有者权益(或股东权益):	1	, , ,	, , ,
实收资本(或股本)		85,134,666.00	85,283,597.00
其他权益工具			
其中: 优先股	七、53		
永续债			
资本公积	七、55	675,455,237.27	679,695,048.51
减: 库存股	七、56	1,386,417.06	2,828,069.14
其他综合收益	七、57	-2,550,000.00	-2,413,871.61
专项储备	七、58		
盈余公积	七、59	42,625,238.00	42,625,238.00
一般风险准备			
未分配利润	七、60	233,620,099.42	307,829,184.84
归属于母公司所有者权益		1 022 909 922 62	1,110,191,127.60
(或股东权益) 合计		1,032,898,823.63	1,110,191,127.00
少数股东权益		38,941,048.70	32,401,445.73
所有者权益(或股东权 益)合计		1,071,839,872.33	1,142,592,573.33
负债和所有者权益(或 股东权益)总计		2,075,682,593.71	2,188,309,975.09
公司负责人: 刘军	主管会计工作	作负责人: 张开圣	会计机构负责人:张开圣

# 母公司资产负债表

2024年12月31日

编制单位:南京万德斯环保科技股份有限公司

			TE: 70 1911 - 7 CVQ 19
项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产:			
货币资金		109,205,794.22	111,518,233.22
交易性金融资产		20,072,109.59	60,429,631.00
衍生金融资产			
应收票据		95,701,028.71	79,184,928.30
应收账款	十九、1	417,758,760.28	517,572,001.03
应收款项融资		19,262,050.00	16,125,826.00

其他应收款 十九、2 196,062,367.57 169,287,191,42 東中 反收利息	预付款项		8,329,337.35	28,823,322.26
其中: 应收利息		十九、2	<u> </u>	
应收股利		174, 2	190,002,507.57	105,207,151.12
存货       42,387,330.31       27,893,269,33         其中: 数据资源       322,180,354,30       480,744,356.24         持有待售资产       10,892,628,43       480,744,356.24         其他流动资产       1,257,462.86       25,380,347.52         流动资产合计       1,243,109,223.62       1,516,959,106.32         非流动资产:       仮投投资       (長根投投资       (長根投投资       (長根股投资       (長根股投资       (長根股投资       (長根股投资       (日本股份公司)       460,151.05       470,151.05       470,151.05       470,151.05       47				
其中: 数据资源 合同资产			42 387 330 31	27 893 269 33
合同資产   322,180,354,30			12,507,550.51	27,073,207.33
持有待售资产			322 180 354 30	480 744 356 24
中年内到期的非流动资产			322,100,331.30	100,711,550.21
其他流动资产 1,257,462.86 25,380,347.52 流动资产合计 1,243,109,223.62 1,516,959,106.32 ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **			10 892 628 43	
1,243,109,223.62			<u> </u>	25 380 347 52
事流动資产:         债权投资           其他债权投资         273,660,178.42           长期股权投资         十九、3         464,051,721.35         273,660,178.42           其他权益工具投资         300,000.00         460,151.05           其他非流动金融资产         投资性房地产         固定资产         67,856,899.93         119,896,517.78           在建工程         17,560,419.55         11,823,249.45         11,823,249.45           生产性生物资产         20,704,19.55         11,496,141.66         11,823,249.45           生产性生物资产         81,392,370.39         84,191,543.79         1,496,141.66         20,204,478.70         34,191,543.79				
様核投資 其他债核投資 长期股权投资 大規股权投资 大規股权投资 大機股权投资 大機股权产 固定资产 位用权资产 治气资产 使用权资产 大形资产 大形资产 大形资产 大地资源 开发支出 其中: 数据资源 商誉 长期待排费用 地非流动资产 大期待排费用 地非流动资产 大期待排费用 地非流动资产 大期待排费用 地非流动资产 大规资产 大规资产 大规资产 大规资源 大型支出 大型、数据资源 商誉 大型、数据资源 商誉 大型、数据资源 商者 大规分、20,204,478.70 建延所得税资产 大规分、20,204,478.70 建延所得税资产 大规分、20,204,478.70 建延所得税资产 大规分、20,204,478.70 建延所得税资产 大规分、20,204,478.70 建延所得税资产 大规分、20,204,478.70 大成分、20,204,478			1,243,107,223.02	1,310,737,100.32
其他债权投资     长期应收款       长期股权投资     十九、3     464,051,721.35     273,660,178.42       其他根益工具投资     300,000.00     460,151.05       其他非流动金融资产     投资性房地产       固定资产     67,856,899.93     119,896,517.78       在建工程     17,560,419.55     11,823,249.45       生产性生物资产     11,823,249.45       独气资产     81,392,370.39     84,191,543.79       其中:数据资源     74,24     14,965,243.19     37,694,938.24       其中:数据资源     44,965,243.19     37,694,938.24       其他非流动资产     20,910,421.96     20,723,237.89       事流动资产合计     714,167,194.29     570,150,436.98       资产总计     1,957,276,417.91     2,087,109,543.30       流动货售     20月晚费费     194,957,682.18       交易性金融负债     42,775,832.42     137,745,064.79       应付票据     42,775,832.42     137,745,064.79       应付账款     402,315,745.37     389,310,324.09       预收款项     6同负债     30,030,393.52     22,809,900.06       应付职工薪酬     15,267,405.45     23,503,538.27       应交税费     5,783,885.12     11,545,209.82       其中:应付利息     应付股利     119,989,006.93     102,011,335.15       其中:应付股利     119,989,006.93     102,011,335.15				
长期应收款 长期股权投资 十九、3 464,051,721,35 273,660,178.42 其他权益工具投资 300,000.00 460,151.05 其他非流动金融资产 投资性房地产 固定资产 67,856,899.93 119,896,517.78 在建工程 17,560,419.55 11,823,249.45 生产性生物资产 870,776.19 1,496,141.66 无形资产 81,392,370.39 84,191,543.79 其中: 数据资源 752,11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				
长期股权投资     十九、3     464,051,721.35     273,660,178.42       其他权益工具投资     300,000.00     460,151.05       其他非流动金融资产     20,000.00     460,151.05       投资性房地产     17,566,899.93     119,896,517.78       在建工程     17,560,419.55     11,823,249.45       生产性生物资产     570,776.19     1,496,141.66       无形资产     81,392,370.39     84,191,543.79       其中:数据资源     34,965,243.19     37,694,938.24       其中:数据资源     44,965,243.19     37,694,938.24       其他非流动资产     44,965,243.19     37,694,938.24       其他非流动资产合计     714,167,194.29     570,150,436.98       资产总计     714,167,194.29     570,150,436.98       资产总计     1,957,276,417.91     2,087,109,543.30 <b>流动负债</b> :     130,752,090.77     194,957,682.18       交易性金融负债     42,775,832.42     137,745,064.79       应付票据     42,775,832.42     137,745,064.79       应付账款     402,315,745.37     389,310,324.09       预收款项     6向负债     30,030,393.52     22,809,900.06       应付现长额     5,783,885.12     11,545,209.82       其中:应付制息     应付股利     119,989,006.93     102,011,335.15       其中:应付制息     应付股利     102,011,335.15				
其他权益工具投资 其他非流动金融资产 投资性房地产 固定资产 67,856,899.93 119,896,517.78 在建工程 17,560,419.55 11,823,249.45 生产性生物资产 17,560,419.55 11,823,249.45 生产性生物资产 870,776.19 1,496,141.66 无形资产 81,392,370.39 84,191,543.79 其中: 数据资源 75,276,19 1,496,141.66 无形资产 81,392,370.39 84,191,543.79 其中: 数据资源 81,392,370.39 84,191,543.79 基理: 数据资源 92,204,478.70 递延所得税资产 44,965,243.19 37,694,938.24 其他非流动资产 20,910,421.96 20,723,237.89 资产总计 714,167,194.29 570,150,436.98 资产总计 1,957,276,417.91 2,087,109,543.30 流动负债: 130,752,090.77 194,957,682.18 交易性金融负债 42,775,832.42 137,745,064.79 应付票据 5,783,885.12 11,545,209.82 其他应付款 119,989,006.93 102,011,335.15 其中: 应付利息 应付积息		十九、3	464 051 721 35	273 660 178 42
其他非流动金融资产 投资性房地产 固定资产 67,856,899.93 119,896,517.78 在建工程 17,560,419.55 11,823,249.45 生产性生物资产 油气资产 使用极资产 570,776.19 1,496,141.66 无形资产 81,392,370.39 84,191,543.79 其中:数据资源 商誉 长期待摊费用 16,559,341.73 20,204,478.70 递延所得税资产 44,965,243.19 37,694,938.24 其他非流动资产 20,910,421.96 20,723,237.89 非流动资产合计 714,167,194.29 570,150,436.98 资产总计 1,957,276,417.91 2,087,109,543.30 流动负债: 短期借款 130,752,090.77 194,957,682.18 交对生金融负债 6 应付票据 42,775,832.42 137,745,064.79 应付账款 402,315,745.37 389,310,324.09 预收款项 合同负债 30,030,393.52 22,809,900.06 应付职工薪酬 15,267,405.45 23,503,538.27 应交税费 5,783,885.12 11,545,209.82 其他应付款 其中: 应付利息 [20,011,335.15]		17413		
投資性房地产   日定資产   67,856,899.93   119,896,517.78   在建工程   17,560,419.55   11,823,249.45   生产性生物資产   11,823,249.45   生产性生物資产   11,496,141.66   无形資产   1,496,141.66   无形资产   81,392,370.39   84,191,543.79   其中: 数据资源   万次			300,000.00	100,121.02
固定资产				
在建工程       17,560,419.55       11,823,249.45         生产性生物资产       油气资产       1,496,141.66         无形资产       81,392,370.39       84,191,543.79         其中:数据资源       #         开发支出       #         其中:数据资源       #         高誉       44,965,243.19       37,694,938.24         集他非流动资产       20,910,421.96       20,723,237.89         非流动资产合计       714,167,194.29       570,150,436.98         资产总计       1,957,276,417.91       2,087,109,543.30 <b>流动负债:</b> 130,752,090.77       194,957,682.18         交易性金融负债       42,775,832.42       137,745,064.79         应付票据       42,775,832.42       137,745,064.79         函收款项       402,315,745.37       389,310,324.09         预收款项       6向负债       30,030,393.52       22,809,900.06         应付职工薪酬       15,267,405.45       23,503,538.27         应交税费       5,783,885.12       11,545,209.82         其中:应付利息       应付股利       119,989,006.93       102,011,335.15			67 856 899 93	119 896 517 78
生产性生物资产 油气资产 使用权资产 使用权资产 表1,392,370.39				
油气资产   使用权资产   570,776.19   1,496,141.66   无形资产   81,392,370.39   84,191,543.79   其中: 数据资源			17,000,117.00	11,023,215.15
使用权資产   570,776.19   1,496,141.66   无形資产   81,392,370.39   84,191,543.79   其中:数据資源				
<ul> <li>天形資产</li> <li>其中:数据資源</li> <li>开发支出</li> <li>其中:数据資源</li> <li>商誉</li> <li>长期待摊费用</li> <li>16,559,341.73</li> <li>20,204,478.70</li> <li>递延所得税资产</li> <li>44,965,243.19</li> <li>37,694,938.24</li> <li>其他非流动资产</li> <li>20,910,421.96</li> <li>20,723,237.89</li> <li>非流动资产合计</li> <li>714,167,194.29</li> <li>570,150,436.98</li> <li>资产总计</li> <li>1,957,276,417.91</li> <li>2,087,109,543.30</li> <li>流动负债:</li> <li>短期借款</li> <li>130,752,090.77</li> <li>194,957,682.18</li> <li>交易性金融负债</li> <li>衍生金融负债</li> <li>应付票据</li> <li>42,775,832.42</li> <li>137,745,064.79</li> <li>应付账款</li> <li>402,315,745.37</li> <li>389,310,324.09</li> <li>预收款项</li> <li>合同负债</li> <li>30,030,393.52</li> <li>22,809,900.06</li> <li>应付职工薪酬</li> <li>15,267,405.45</li> <li>23,503,538.27</li> <li>应交税费</li> <li>5,783,885.12</li> <li>11,545,209.82</li> <li>其他应付款</li> <li>其中:应付利息</li> <li>应付股利</li> </ul>			570 776 19	1 496 141 66
其中:数据资源				
开发支出       其中:数据资源         商誉       16,559,341.73       20,204,478.70         长期待摊费用       16,559,341.73       20,204,478.70         递延所得税资产       44,965,243.19       37,694,938.24         其他非流动资产       20,910,421.96       20,723,237.89         非流动资产合计       714,167,194.29       570,150,436.98         资产总计       1,957,276,417.91       2,087,109,543.30         流动负债:       20,204,478.70       194,957,682.18         短期借款       130,752,090.77       194,957,682.18         交易性金融负债       42,775,832.42       137,745,064.79         应付账款       402,315,745.37       389,310,324.09         预收款项       402,315,745.37       389,310,324.09         预收款项       30,030,393.52       22,809,900.06         应付职工薪酬       15,267,405.45       23,503,538.27         应交税费       5,783,885.12       11,545,209.82         其他应付款       119,989,006.93       102,011,335.15         其中:应付利息       应付股利				0 1,12 1,0 10172
其中:数据资源16,559,341.7320,204,478.70长期待摊费用16,559,341.7320,204,478.70递延所得税资产44,965,243.1937,694,938.24其他非流动资产20,910,421.9620,723,237.89非流动资产合计714,167,194.29570,150,436.98资产总计1,957,276,417.912,087,109,543.30流动负债:20,910,421.9620,723,237.89短期借款130,752,090.77194,957,682.18交易性金融负债20,000,77194,957,682.18应付票据42,775,832.42137,745,064.79应付账款402,315,745.37389,310,324.09预收款项402,315,745.37389,310,324.09预收款项5,783,885.1211,545,209.82其他应付款15,267,405.4523,503,538.27应交税费5,783,885.1211,545,209.82其他应付款119,989,006.93102,011,335.15其中:应付利息应付股利				
商誉 长期待摊费用 16,559,341.73 20,204,478.70 递延所得税资产 44,965,243.19 37,694,938.24 其他非流动资产 20,910,421.96 20,723,237.89 非流动资产合计 714,167,194.29 570,150,436.98 资产总计 1,957,276,417.91 2,087,109,543.30 流动负债: 短期借款 130,752,090.77 194,957,682.18 交易性金融负债				
递延所得税资产44,965,243.1937,694,938.24其他非流动资产20,910,421.9620,723,237.89非流动资产合计714,167,194.29570,150,436.98资产总计1,957,276,417.912,087,109,543.30流动负债:短期借款130,752,090.77194,957,682.18交易性金融负债位付票据42,775,832.42137,745,064.79应付账款402,315,745.37389,310,324.09预收款项6同负债30,030,393.5222,809,900.06应付职工薪酬15,267,405.4523,503,538.27应交税费5,783,885.1211,545,209.82其他应付款119,989,006.93102,011,335.15其中: 应付利息应付股利				
递延所得税资产44,965,243.1937,694,938.24其他非流动资产20,910,421.9620,723,237.89非流动资产合计714,167,194.29570,150,436.98资产总计1,957,276,417.912,087,109,543.30流动负债:短期借款130,752,090.77194,957,682.18交易性金融负债位付票据42,775,832.42137,745,064.79应付账款402,315,745.37389,310,324.09预收款项6同负债30,030,393.5222,809,900.06应付职工薪酬15,267,405.4523,503,538.27应交税费5,783,885.1211,545,209.82其他应付款119,989,006.93102,011,335.15其中: 应付利息应付股利	长期待摊费用		16,559,341.73	20,204,478.70
其他非流动资产 20,910,421.96 20,723,237.89 非流动资产合计 714,167,194.29 570,150,436.98 资产总计 1,957,276,417.91 2,087,109,543.30 流动负债: 短期借款 130,752,090.77 194,957,682.18 交易性金融负债				
非流动资产合计714,167,194.29570,150,436.98资产总计1,957,276,417.912,087,109,543.30流动负债:短期借款130,752,090.77194,957,682.18交易性金融负债2137,745,064.79应付票据42,775,832.42137,745,064.79应付账款402,315,745.37389,310,324.09预收款项30,030,393.5222,809,900.06应付职工薪酬15,267,405.4523,503,538.27应交税费5,783,885.1211,545,209.82其他应付款119,989,006.93102,011,335.15其中: 应付利息应付股利			20,910,421.96	20,723,237.89
流动负债:130,752,090.77194,957,682.18交易性金融负债(行生金融负债应付票据42,775,832.42137,745,064.79应付账款402,315,745.37389,310,324.09预收款项(万有负债30,030,393.5222,809,900.06应付职工薪酬15,267,405.4523,503,538.27应交税费5,783,885.1211,545,209.82其他应付款119,989,006.93102,011,335.15其中: 应付利息应付股利				570,150,436.98
短期借款 130,752,090.77 194,957,682.18 交易性金融负债	资产总计		1,957,276,417.91	2,087,109,543.30
交易性金融负债衍生金融负债42,775,832.42137,745,064.79应付票据402,315,745.37389,310,324.09预收款项30,030,393.5222,809,900.06应付职工薪酬15,267,405.4523,503,538.27应交税费5,783,885.1211,545,209.82其他应付款119,989,006.93102,011,335.15其中: 应付利息应付股利	流动负债:	<u> </u>	<u> </u>	
<ul> <li>衍生金融负债</li> <li>应付票据</li> <li>42,775,832.42</li> <li>137,745,064.79</li> <li>应付账款</li> <li>402,315,745.37</li> <li>389,310,324.09</li> <li>预收款项</li> <li>合同负债</li> <li>应付职工薪酬</li> <li>15,267,405.45</li> <li>23,503,538.27</li> <li>应交税费</li> <li>其他应付款</li> <li>其中: 应付利息</li> <li>应付股利</li> </ul>	短期借款		130,752,090.77	194,957,682.18
应付票据42,775,832.42137,745,064.79应付账款402,315,745.37389,310,324.09预收款项30,030,393.5222,809,900.06应付职工薪酬15,267,405.4523,503,538.27应交税费5,783,885.1211,545,209.82其他应付款119,989,006.93102,011,335.15其中: 应付利息应付股利	交易性金融负债			
应付账款402,315,745.37389,310,324.09预收款项30,030,393.5222,809,900.06应付职工薪酬15,267,405.4523,503,538.27应交税费5,783,885.1211,545,209.82其他应付款119,989,006.93102,011,335.15其中: 应付利息应付股利	衍生金融负债			
预收款项30,030,393.5222,809,900.06应付职工薪酬15,267,405.4523,503,538.27应交税费5,783,885.1211,545,209.82其他应付款119,989,006.93102,011,335.15其中: 应付利息应付股利	应付票据		42,775,832.42	137,745,064.79
预收款项30,030,393.5222,809,900.06应付职工薪酬15,267,405.4523,503,538.27应交税费5,783,885.1211,545,209.82其他应付款119,989,006.93102,011,335.15其中: 应付利息应付股利	应付账款		402,315,745.37	
应付职工薪酬15,267,405.4523,503,538.27应交税费5,783,885.1211,545,209.82其他应付款119,989,006.93102,011,335.15其中: 应付利息应付股利	预收款项			
应付职工薪酬15,267,405.4523,503,538.27应交税费5,783,885.1211,545,209.82其他应付款119,989,006.93102,011,335.15其中: 应付利息应付股利			30,030,393.52	22,809,900.06
应交税费5,783,885.1211,545,209.82其他应付款119,989,006.93102,011,335.15其中: 应付利息应付股利				
其他应付款 119,989,006.93 102,011,335.15 其中: 应付利息			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
其中: 应付利息 应付股利				
应付股利				
持有待售负债				
	持有待售负债			

一年内到期的非流动负债	20,616,589.22	36,761,505.78
其他流动负债	31,291,947.45	13,261,409.95
流动负债合计	798,822,896.25	931,905,970.09
非流动负债:		
长期借款	52,240,000.00	
应付债券		
其中:优先股		
永续债		
租赁负债	-	507,187.95
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	6,927,577.33	8,569,736.94
递延收益	26,475,000.00	27,025,000.00
递延所得税负债	1,618,735.48	2,901,065.34
其他非流动负债		
非流动负债合计	87,261,312.81	39,002,990.23
负债合计	886,084,209.06	970,908,960.32
所有者权益(或股东权益):		
实收资本 (或股本)	85,134,666.00	85,283,597.00
其他权益工具		
其中:优先股		
永续债		
资本公积	676,104,240.78	679,695,048.51
减:库存股	1,386,417.06	2,828,069.14
其他综合收益	-2,550,000.00	-2,413,871.61
专项储备		
盈余公积	42,625,238.00	42,625,238.00
未分配利润	271,264,481.13	313,838,640.22
所有者权益(或股东权 益)合计	1,071,192,208.85	1,116,200,582.98
负债和所有者权益(或 股东权益)总计	1,957,276,417.91	2,087,109,543.30

# 合并利润表

2024年1—12月

项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业总收入		621,581,367.57	809,745,110.18
其中: 营业收入	七、61	621,581,367.57	809,745,110.18
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		662,838,607.55	891,289,277.30
其中: 营业成本	七、61	503,992,149.58	720,694,764.10
利息支出			

手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	3,604,759.06	4,105,781.15
销售费用	七、63	21,426,428.55	26,222,609.94
管理费用	七、64	86,163,021.87	96,220,578.11
研发费用	七、65	31,959,091.15	37,248,782.46
财务费用	七、66	15,693,157.34	6,796,761.54
其中: 利息费用		15,599,937.90	7,700,561.72
利息收入		865,839.31	1,275,219.49
加: 其他收益	七、67	3,757,393.94	9,512,525.87
投资收益(损失以"一"号填列)	七、68	-2,144,078.94	-2,203,716.99
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		-4,330,231.07	-4,098,595.48
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"一"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 "一"号填列)	七、70	579,178.03	429,631.00
信用减值损失(损失以"-"号填列)	七、71	-11,378,646.10	-16,614,141.02
资产减值损失(损失以"-"号 填列)	七、72	-35,631,112.40	-4,091,418.35
资产处置收益(损失以"一"号 填列)	七、73	-384,994.75	-
三、营业利润(亏损以"一"号填列)		-86,459,500.20	-94,511,286.60
加:营业外收入	七、74	1,127,180.80	7,584,269.77
减:营业外支出	七、75	6,395,243.82	21,436,062.30
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)		-91,727,563.22	-108,363,079.13
减: 所得税费用	七、76	-9,774,025.26	-18,487,765.14
五、净利润(净亏损以"一"号填列)		-81,953,537.96	-89,875,313.99
(一) 按经营持续性分类	1	, , ,	, ,
1.持续经营净利润(净亏损以		01.052.525.06	00.075.212.02
"一"号填列)		-81,953,537.96	-89,875,313.99
2.终止经营净利润(净亏损以 "一"号填列)			
(二)按所有权归属分类	1		
1.归属于母公司股东的净利润		-74,209,085.42	-86,632,561.26
(净亏损以"-"号填列) 2.少数股东损益(净亏损以"-"			
号填列)		-7,744,452.54	-3,242,752.73

六、其他综合收益的税后净额	-136,128.39	-2,413,871.61
(一)归属母公司所有者的其他综		
合收益的税后净额	-136,128.39	-2,413,871.61
1. 不能重分类进损益的其他综	127, 129, 20	2 412 971 (1
合收益	-136,128.39	-2,413,871.61
(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	-136,128.39	-2,413,871.61
变动	130,120.37	2,413,071.01
(4) 企业自身信用风险公允价值		
变动		
2. 将重分类进损益的其他综合		
收益		
(1) 权益法下可转损益的其他综		
合收益 (2) 其体体积积 (2) 人体体充计		
(2) 其他债权投资公允价值变动		
(3)金融资产重分类计入其他综		
合收益的金额		
(4) 其他债权投资信用减值准备		
(5) 现金流量套期储备		
(6) 外币财务报表折算差额		
(7) 其他 (二) 归属于少数股东的其他综合		
(二)妇属丁少数放尔的共他综合   收益的税后净额		
七、综合收益总额	-82,089,666.35	-92,289,185.60
(一)归属于母公司所有者的综合	-82,089,000.33	-92,289,183.00
收益总额	-74,345,213.81	-89,046,432.87
(二)归属于少数股东的综合收益		
・	-7,744,452.54	-3,242,752.73
八、每股收益:		
(一)基本每股收益(元/股)	-0.8731	-1.0192
(二)稀释每股收益(元/股)	-0.8731	-1.0192
\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	0.0751	1.0172

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元,上期被合并方实现的净利润为: 0元。

公司负责人: 刘军 主管会计工作负责人: 张开圣 会计机构负责人: 张开圣

## 母公司利润表

2024年1—12月

		1 1-7-	. )
项目	附注	2024 年度	2023 年度
一、营业收入		569,431,409.20	792,737,258.73
减:营业成本		466,991,497.09	693,082,361.94
税金及附加		2,233,961.40	3,207,387.96
销售费用		18,465,198.65	23,750,712.58
管理费用		62,082,841.10	77,440,778.02
研发费用		25,970,032.95	34,842,988.19

财务费用	5,393,781.91	6,045,289.71
其中: 利息费用	6,217,972.84	6,841,490.27
利息收入	1,044,572.15	1,179,018.85
加: 其他收益	3,472,956.31	9,485,190.28
投资收益(损失以"-"号填 列)	-5,335,751.45	-2,261,328.36
其中: 对联营企业和合营企业 的投资收益	-4,330,231.07	-4,098,595.48
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益		
净敞口套期收益(损失以"-" 号填列)		
公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)	567,342.41	429,631.00
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-8,706,706.65	-16,091,146.90
资产减值损失(损失以"-"号 填列)	-24,784,578.47	-2,573,978.64
资产处置收益(损失以"一"号 填列)	-371,574.81	-
二、营业利润(亏损以"一"号填列)	-46,864,216.56	-56,643,892.29
加: 营业外收入	1,061,463.61	7,464,266.38
减:营业外支出	5,299,962.94	21,166,616.54
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	-51,102,715.89	-70,346,242.45
减: 所得税费用	-8,528,556.80	-11,974,650.73
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	-42,574,159.09	-58,371,591.72
(一) 持续经营净利润(净亏损以 "一"号填列)	-42,574,159.09	-58,371,591.72
(二)终止经营净利润(净亏损以 "一"号填列)		
五、其他综合收益的税后净额	-136,128.39	-2,413,871.61
(一)不能重分类进损益的其他综 合收益	-136,128.39	-2,413,871.61
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	-136,128.39	-2,413,871.61
4.企业自身信用风险公允价值		
变动		
(二)将重分类进损益的其他综合 收益		
1.权益法下可转损益的其他综 合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综 合收益的金额		

4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	-42,710,287.48	-60,785,463.33
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益(元/股)		
(二)稀释每股收益(元/股)		

# 合并现金流量表

2024年1—12月

项目	附注	2024年度	2023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		683,006,171.37	630,714,663.64
金		005,000,171.57	030,714,003.04
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		4,185,366.66	3,841,193.55
收到其他与经营活动有关的		16,596,785.00	43,742,010.33
现金		10,390,763.00	45,742,010.55
经营活动现金流入小计		703,788,323.03	678,297,867.52
购买商品、接受劳务支付的现		412,843,314.20	568,131,843.68
金		412,043,314.20	300,131,043.00
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		
支付给职工及为职工支付的	124,150,014.58	118,453,485.39
现金		110,433,463.39
支付的各项税费	15,878,750.17	47,358,413.36
支付其他与经营活动有关的	69,044,845.43	77,199,020.53
现金		
经营活动现金流出小计	621,916,924.38	811,142,762.96
经营活动产生的现金流	81,871,398.65	-132,844,895.44
量净额		
二、投资活动产生的现金流量:	225 500 000 00	400 102 555 56
收回投资收到的现金	335,500,000.00	480,193,555.56
取得投资收益收到的现金	1,557,860.61	2,866,268.82
处置固定资产、无形资产和其 44长期资产收回的现合净额	11,000.00	-
他长期资产收回的现金净额 处置子公司及其他营业单位		
<u>处</u> 直了公司及兵他自业年位     收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的		
现金		
投资活动现金流入小计	337,068,860.61	483,059,824.38
购建固定资产、无形资产和其		
他长期资产支付的现金	203,632,609.97	186,984,534.43
投资支付的现金	306,084,069.44	475,616,430.56
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位	7 200 004 22	1 620 407 16
支付的现金净额	7,399,994.33	1,629,497.16
支付其他与投资活动有关的		
现金		
投资活动现金流出小计	517,116,673.74	664,230,462.15
投资活动产生的现金流	-180,047,813.13	-181,170,637.77
量净额	100,017,013.13	101,170,037.77
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	11,238,060.00	15,026,262.24
其中:子公司吸收少数股东投	11,238,060.00	14,567,740.00
资收到的现金	, ,	
取得借款收到的现金	347,571,296.39	349,148,037.79
收到其他与筹资活动有关的		
现金	259 900 256 20	264 174 200 02
一	358,809,356.39	364,174,300.03
分配股利、利润或偿付利息支	235,348,200.00	187,292,392.36
分配放利、利荷致层刊利志文     付的现金	15,731,180.75	31,442,070.22
其中:子公司支付给少数股东		
放下: 「公司文刊组少数成示		
支付其他与筹资活动有关的		
现金	12,686,127.55	910,632.46
筹资活动现金流出小计	263,765,508.30	219,645,095.04
筹资活动产生的现金流		
量净额	95,043,848.09	144,529,204.99
四、汇率变动对现金及现金等价		

物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-3,132,566.39	-169,486,328.22
加:期初现金及现金等价物余额	95,779,391.32	265,265,719.54
六、期末现金及现金等价物余额	92,646,824.93	95,779,391.32

# 母公司现金流量表

2024年1—12月

单位, 元 币种, 人民币

項目   附注			单位:	
<ul> <li>報售商品、提供劳务收到的现金</li> <li>収到的税费返还</li> <li>收到其他与经营活动有关的</li> <li>现金</li> <li>经营活动现金流入小计</li> <li>906,696,084.90</li> <li>854,736,355.01</li> <li>购买商品、接受劳务支付的现金</li> <li>支付给职工及为职工支付的</li> <li>现金</li> <li>支付的各项税费</li> <li>116,805,259.64</li> <li>44,145,055.06</li> <li>支付其他与经营活动有关的</li> <li>现金</li> <li>支付的各项税费</li> <li>11,680,529.64</li> <li>44,145,055.06</li> <li>交付其他与经营活动有关的</li> <li>现金</li> <li>经营活动现金流出小计</li> <li>经营活动产生的现金流量净</li> <li>投资活动产生的现金流量净</li> <li>231,663,538.34</li> <li>-82,873,160.70</li> <li>工、投资活动产生的现金流量产</li> <li>收回投资收到的现金</li> <li>力(543,664.63</li> <li>2,808,657.45</li> <li>处置固定资产、无形资产和其他与投资活动有关的</li> <li>现金分司及其他营业单位收约到处金净额</li> <li>收到其他与投资活动有关的</li> <li>现金</li> <li>投资运行的现金</li> <li>投资运行的现金</li> <li>投资运行的现金</li> <li>专47,725,843.44</li> <li>539,066,430.56</li> <li>取得子公司及其他营业单位支付的现金</li> <li>支付的现金分额</li> <li>支付其他与投资活动有关的</li> <li>现金分司及其他营业单位支付的现金</li> <li>支付的现金分额</li> <li>支付其他与投资活动有关的</li> <li>现金分别及其他营业单位支付的现金</li> <li>支付其他与投资活动有关的</li> <li>现金分别及其他营业单位支付的现金</li> <li>支付其他与投资活动有关的</li> <li>现金流和、大方、大方、大方、大方、大方、大方、大方、大方、大方、大力、大方、大力、大方、大力、大方、大力、大方、大力、大方、大力、大方、大力、大方、大力、大力、大力、大力、大力、大力、大力、大力、大力、大力、大力、大力、大力、</li></ul>	项目	附注	2024年度	2023年度
金	一、经营活动产生的现金流量:			
取判的税費返还   取当性与经营活动有关的   118,008,128.92   77,973,633.48	销售商品、提供劳务收到的现		788 687 055 08	776 762 721 53
収到其他与经营活动有关的   現金	金		700,007,733.70	770,702,721.33
理会	收到的税费返还			
受害活动现金流入小计 胸买商品、接受劳务支付的现金	收到其他与经营活动有关的		118 008 128 02	77 073 633 48
## 1465,065,753.42	现金		110,000,120.92	11,913,033.46
金 465,065,753.42 658,945,265.33	经营活动现金流入小计		906,696,084.90	854,736,355.01
支付给职工及为职工支付的 现金	购买商品、接受劳务支付的现		165 065 753 12	658 945 265 33
現金     90,320,928.87     100,934,898.71       支付的各項税费     11,680,529.64     44,145,055.06       支付其他与经营活动有关的     107,965,334.63     133,584,296.61       经营活动现金流出小计     675,032,546.56     937,609,515.71       经营活动产生的现金流量净     231,663,538.34     -82,873,160.70       二、投资活动产生的现金流量:     0     470,683,555.56       取得投资收益收到的现金     1,543,664.63     2,808,657.45       处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额     11,099,506.42     -       处置子公司及其他营业单位收到的现金     2     -       投资活动现金流入小计     343,331,509.11     473,492,213.01       购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金     7,652,361.09     39,349,526.62       投资支付的现金     547,725,843.44     539,066,430.56       取得子公司及其他营业单位支付的现金净额     547,725,843.44     539,066,430.56       支付其他与投资活动有关的现金     555,378,204.53     578,415,957.18	金		403,003,733.42	036,943,203.33
支付的各项税费			90 320 928 87	100 934 898 71
支付其他与经营活动有关的 现金	现金		70,320,720.07	100,754,070.71
現金     107,965,334.63     133,884,296.61       经营活动现金流出小计     675,032,546.56     937,609,515.71       经营活动产生的现金流量净     231,663,538.34     -82,873,160.70       二、投资活动产生的现金流量:     收回投资收到的现金     330,688,338.06     470,683,555.56       取得投资收益收到的现金     1,543,664.63     2,808,657.45       处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额     11,099,506.42     -       处置子公司及其他营业单位收到的现金净额     473,492,213.01       财资活动现金流入小计     343,331,509.11     473,492,213.01       购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金投资支付的现金投资支付的现金     547,725,843.44     539,066,430.56       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净额支付其他与投资活动有关的现金     547,725,843.44     539,066,430.56       投资活动现金流出小计     555,378,204.53     578,415,957.18	支付的各项税费		11,680,529.64	44,145,055.06
经营活动现金流出小计	支付其他与经营活动有关的		107 965 334 63	133 584 206 61
经营活动产生的现金流量净       231,663,538.34       -82,873,160.70         二、投資活动产生的现金流量:       330,688,338.06       470,683,555.56         取得投资收益收到的现金       1,543,664.63       2,808,657.45         处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额收到其他与投资活动有关的现金净额收到其他与投资活动有关的现金       11,099,506.42       -         投资活动现金流入小计规建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金投资支付的现金方式,不是实际的现金的现金分别。       7,652,361.09       39,349,526.62         投资支付的现金方式,以上的现金分别。方线方式,以上的现金分别。方线方式,以上的现金分别。       547,725,843.44       539,066,430.56         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       555,378,204.53       578,415,957.18	7		107,703,334.03	
<ul> <li>製資活动产生的现金流量:</li> <li>収回投資收到的现金</li> <li>取得投資收益收到的现金</li> <li>大形资产和其他长期资产收回的现金净额</li> <li>投資活动理生企</li> <li>收到其他与投资活动有关的现金</li> <li>投资活动现金流入小计</li> <li>対資子公司及其他营业单位</li> <li>收到其他与投资活动有关的现金</li> <li>投资活动现金流入小计</li> <li>期建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金</li> <li>投资方动现金流入小计</li> <li>期建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金</li> <li>投资支付的现金</li> <li>投资支付的现金</li> <li>支付的现金净额</li> <li>支付的现金净额</li> <li>支付的现金净额</li> <li>支付的现金方式产品</li> <li>支付的现金</li> <li>支付的现金净额</li> <li>支付的现金净额</li> <li>支付的现金净额</li> <li>支付其他与投资活动有关的现金</li> <li>支付其他与投资活动有关的现金</li> <li>投资活动现金流出小计</li> <li>支55,378,204.53</li> <li>578,415,957.18</li> </ul>	经营活动现金流出小计		675,032,546.56	937,609,515.71
<ul> <li>一、投资活动产生的现金流量:</li> <li>收回投资收到的现金</li> <li>取得投资收益收到的现金</li> <li>力,543,664.63</li> <li>2,808,657.45</li> <li>处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额</li> <li>收到方公司及其他营业单位收到的现金净额</li> <li>收到其他与投资活动有关的现金</li> <li>投资活动现金流入小计购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金</li> <li>担长期资产支付的现金</li> <li>投资支付的现金</li> <li>投资支付的现金</li> <li>支付其他与投资活动有关的现金</li> <li>支付其他与投资活动有关的现金</li> <li>支付其他与投资活动有关的现金</li> <li>支付其他与投资活动有关的现金</li> <li>支付其他与投资活动有关的现金</li> <li>投资活动现金流出小计</li> <li>555,378,204.53</li> <li>578,415,957.18</li> </ul>			231 663 538 34	-82 873 160 70
收回投资收到的现金330,688,338.06470,683,555.56取得投资收益收到的现金1,543,664.632,808,657.45处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额11,099,506.42-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343,331,509.11473,492,213.01投资活动现金流入小计购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金7,652,361.0939,349,526.62投资支付的现金547,725,843.44539,066,430.56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净额支付其他与投资活动有关的现金555,378,204.53578,415,957.18	1.5		231,003,330.34	-02,073,100.70
取得投资收益收到的现金 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 收到其他与投资活动有关的现金 投资活动现金流入小计 343,331,509.11 473,492,213.01 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 7,652,361.09 39,349,526.62 投资支付的现金 547,725,843.44 539,066,430.56 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	-			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额     11,099,506.42       少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     343,331,509.11       投资活动现金流入小计购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金投资支付的现金发支付的现金方式。     7,652,361.09       投资支付的现金发付的现金方式。     547,725,843.44       支付的现金净额支付的现金净额支付其他与投资活动有关的现金方式。     555,378,204.53       投资活动现金流出小计     555,378,204.53	收回投资收到的现金		330,688,338.06	470,683,555.56
他长期资产收回的现金净额       11,099,506.42         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       473,492,213.01         投资活动现金流入小计购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金投资支付的现金       7,652,361.09       39,349,526.62         投资支付的现金取得子公司及其他营业单位支付的现金净额支付其他与投资活动有关的现金投资活动有关的现金投资活动现金流出小计       555,378,204.53       578,415,957.18	取得投资收益收到的现金		1,543,664.63	2,808,657.45
他長期資产収回的現金净額	处置固定资产、无形资产和其		11 000 506 42	
收到的现金净额 收到其他与投资活动有关的 现金 投资活动现金流入小计 343,331,509.11 473,492,213.01 购建固定资产、无形资产和其 他长期资产支付的现金 7,652,361.09 39,349,526.62 投资支付的现金 547,725,843.44 539,066,430.56 取得子公司及其他营业单位 支付的现金净额 支付其他与投资活动有关的 现金 投资活动现金流出小计 555,378,204.53 578,415,957.18	他长期资产收回的现金净额		11,099,300.42	-
收到其他与投资活动有关的 现金 投资活动现金流入小计 343,331,509.11 473,492,213.01 购建固定资产、无形资产和其 他长期资产支付的现金 7,652,361.09 39,349,526.62 投资支付的现金 547,725,843.44 539,066,430.56 取得子公司及其他营业单位 支付的现金净额 支付其他与投资活动有关的 现金 投资活动现金流出小计 555,378,204.53 578,415,957.18	处置子公司及其他营业单位			
现金投资活动现金流入小计343,331,509.11473,492,213.01购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金7,652,361.0939,349,526.62投资支付的现金547,725,843.44539,066,430.56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支付其他与投资活动有关的现金555,378,204.53578,415,957.18	收到的现金净额			
投资活动现金流入小计 343,331,509.11 473,492,213.01 购建固定资产、无形资产和其 7,652,361.09 39,349,526.62 投资支付的现金 547,725,843.44 539,066,430.56 取得子公司及其他营业单位 支付的现金净额 支付其他与投资活动有关的 现金 投资活动现金流出小计 555,378,204.53 578,415,957.18	收到其他与投资活动有关的			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金7,652,361.0939,349,526.62投资支付的现金547,725,843.44539,066,430.56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支付其他与投资活动有关的现金555,378,204.53578,415,957.18	-			
他长期资产支付的现金 7,652,361.09 39,349,526.62 投资支付的现金 547,725,843.44 539,066,430.56 取得子公司及其他营业单位 支付的现金净额 支付其他与投资活动有关的 现金 投资活动现金流出小计 555,378,204.53 578,415,957.18			343,331,509.11	473,492,213.01
他长期资产支付的现金 投资支付的现金 取得子公司及其他营业单位 支付的现金净额 支付其他与投资活动有关的 现金 投资活动现金流出小计 555,378,204.53 578,415,957.18			7 652 361 00	30 240 526 62
取得子公司及其他营业单位 支付的现金净额 支付其他与投资活动有关的 现金 投资活动现金流出小计 555,378,204.53 578,415,957.18	他长期资产支付的现金		7,032,301.09	39,349,320.02
支付的现金净额支付其他与投资活动有关的现金555,378,204.53578,415,957.18	投资支付的现金		547,725,843.44	539,066,430.56
支付其他与投资活动有关的 现金 投资活动现金流出小计 555,378,204.53 578,415,957.18	取得子公司及其他营业单位			
现金 投资活动现金流出小计 555,378,204.53 578,415,957.18	支付的现金净额			
投资活动现金流出小计 555,378,204.53 578,415,957.18	支付其他与投资活动有关的			
	现金			
投资活动产生的现金流 -212,046,695.42 -104,923,744.17	投资活动现金流出小计		555,378,204.53	578,415,957.18
	投资活动产生的现金流		-212,046,695.42	-104,923,744.17

量净额		
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	-	458,522.24
取得借款收到的现金	239,773,296.39	209,518,037.79
收到其他与筹资活动有关的		
现金		
筹资活动现金流入小计	239,773,296.39	209,976,560.03
偿还债务支付的现金	233,958,200.00	187,292,392.36
分配股利、利润或偿付利息支	5,922,890.45	28,776,275.92
付的现金	3,922,890.43	26,770,273.92
支付其他与筹资活动有关的	2,127,124.55	910,632.46
现金	2,127,124.33	710,032.40
筹资活动现金流出小计	242,008,215.00	216,979,300.74
筹资活动产生的现金流	-2,234,918.61	-7,002,740.71
量净额	2,23 1,510.01	7,002,710.71
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	17,381,924.31	-194,799,645.58
加:期初现金及现金等价物余	62,962,418.78	257,762,064.36
额	02,702,410.70	251,102,004.50
六、期末现金及现金等价物余额	80,344,343.09	62,962,418.78

# 合并所有者权益变动表

2024年1—12月

									2024 年度	Ę	1 1-1-	; <u>/u                                   </u>	7 (7)
项目	实收资本(或 股本)	优	他权益	益工     其	资本公积	减:库存股	其他综合收 益	专项储	盈余公积	未分配利润	小计	少数股东权益	所有者权益合计
,	85,283,597.00	先股	续债	他	679,695,048.51	2,828,069.14	-2,413,871.61	备	42,625,238.00	307,829,184.84	1,110,191,127.60	32,401,445.73	1,142,592,573.33
加:会计政策变更	65,265,577.00				077,073,048.31	2,020,007.14	-2,413,671.01		42,023,236.00	307,027,104.04	1,110,171,127.00	32,401,443.73	1,142,372,373.33
前期差错更正													_
其他												_	_
二、本年期初余额	85,283,597.00				679,695,048.51	2,828,069.14	-2,413,871.61		42,625,238.00	307,829,184.84	1,110,191,127.60	32,401,445.73	1,142,592,573.33
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)	-148,931.00				-4,239,811.24	-1,441,652.08	-136,128.39		, ,	-74,209,085.42	-77,292,303.97	6,539,602.97	-70,752,701.00
(一) 综合收益总额							-136,128.39			-74,209,085.42	-74,345,213.81	-7,744,452.54	-82,089,666.35
(二)所有者投入和减少资 本	-148,931.00				-3,590,807.73	-1,441,652.08					-2,298,086.65	13,635,052.00	11,336,965.35
1. 所有者投入的普通股	-148,931.00				-1,292,721.08	-1,441,652.08						13,635,052.00	13,635,052.00
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					-2,298,086.65						-2,298,086.65		-2,298,086.65
4. 其他													
(三)利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 其他													
(四)所有者权益内部结转					-649,003.51						-649,003.51	649,003.51	

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			-649,003.51					-649,003.51	649,003.51	-
(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	85,134,666.00		675,455,237.27	1,386,417.06	-2,550,000.00	42,625,238.00	233,620,099.42	1,032,898,823.63	38,941,048.70	1,071,839,872.33

									2023 年	度			
		归属于母公司所有者权益											
项目	实收资本	其	他权益	<b>益工</b>			其他综合收	专项				   少数股东权   益	所有者权益合计
	(或股本)	优先股	先 续 4	资本公积	减:库存股	益	储备	盈余公积	未分配利润	小计	<u>imi.</u>		
一、上年年末余额	85,250,476.00				677,975,644.79	2,511,162.08			42,625,238.00	416,623,165.64	1,219,963,362.35	20,747,476.49	1,240,710,838.84
加:会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	85,250,476.00				677,975,644.79	2,511,162.08			42,625,238.00	416,623,165.64	1,219,963,362.35	20,747,476.49	1,240,710,838.84
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)	33,121.00				1,719,403.72	316,907.06	-2,413,871.61			-108,793,980.80	-109,772,234.75	11,653,969.24	-98,118,265.51
(一) 综合收益总额							-2,413,871.61			-86,632,561.26	-89,046,432.87	-3,242,752.73	-92,289,185.60
(二)所有者投入和减少 资本	33,121.00				1,719,403.72	316,907.06					1,435,617.66	14,896,721.97	16,332,339.63
1. 所有者投入的普通股	33,121.00				283,786.06	316,907.06						14,896,721.97	14,896,721.97

# 南京万德斯环保科技股份有限公司2024年年度报告

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			1,435,617.66					1,435,617.66		1,435,617.66
益的金额			1,433,017.00					1,455,017.00		1,433,017.00
4. 其他										
(三)利润分配							-22,161,419.54	-22,161,419.54		-22,161,419.54
1. 提取盈余公积										
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者(或股东)的							-22,161,419.54	-22,161,419.54		-22,161,419.54
分配							22,101,119.51	22,101,117.51		22,101,119.51
4. 其他										
(四) 所有者权益内部结										
转										
1. 资本公积转增资本(或										
股本)										
2. 盈余公积转增资本(或										
股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结										
转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存										
收益										
6. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本期期末余额	85,283,597.00		679,695,048.51	2,828,069.14	-2,413,871.61	42,625,238.00	307,829,184.84	1,110,191,127.60	32,401,445.73	1,142,592,573.33

公司负责人: 刘军

主管会计工作负责人: 张开圣

会计机构负责人: 张开圣

# 母公司所有者权益变动表

2024年1—12月

	2024 年度												
项目	实收资本 (或股本)		工他权益工 永续债	具 其他	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	所有者权益合计		
一、上年年末余额	85,283,597.00	10元成	水线恒	共化	679,695,048.51	2,828,069.14	-2,413,871.61	111	42,625,238.00	313,838,640.22	1,116,200,582.98		
加:会计政策变更	83,283,397.00				079,093,048.31	2,828,009.14	-2,413,8/1.01	-	42,023,238.00	313,838,040.22	1,110,200,382.98		
前期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	85,283,597.00				679,695,048.51	2,828,069.14	-2,413,871.61	_	42,625,238.00	313,838,640.22	1,116,200,582.98		
三、本期增减变动	00,200,007.00				075,050,010.01	2,020,003.11	2,112,071.01		.2,020,200.00	313,636,610.22	1,110,200,002.50		
金额(减少以"一"号填列)	-148,931.00				-3,590,807.73	-1,441,652.08	-136,128.39			-42,574,159.09	-45,008,374.13		
(一)综合收益总							-136,128.39			-42,574,159.09	-42,710,287.48		
(二)所有者投入 和减少资本	-148,931.00				-3,590,807.73	-1,441,652.08					-2,298,086.65		
1. 所有者投入的普通股	-148,931.00				-1,292,721.08	-1,441,652.08							
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					-2,298,086.65	-					-2,298,086.65		
4. 其他													
(三)利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 对所有者(或股													
东)的分配													
3. 其他													
(四) 所有者权益													
内部结转													
1. 资本公积转增资													
本(或股本)													

2. 盈余公积转增资									
本(或股本)									
3. 盈余公积弥补亏									
损									
4. 设定受益计划变									
动额结转留存收益									
5. 其他综合收益结									
转留存收益									
6. 其他									
(五) 专项储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
(六) 其他									
四、本期期末余额	85,134,666.00		676,104,240.78	1,386,417.06	-2,550,000.00	-	42,625,238.00	271,264,481.13	1,071,192,208.85

		2023 年度									
项目	实收资本 (或 股本)	其他 优 先	权益工 永 续	具         其	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	所有者权益合计
一、上年年末余额	85,250,476.00	股	债	他	677,975,644.79	2,511,162.08			42,625,238.00	394,371,651.48	1,197,711,848.19
加:会计政策变更	83,230,476.00				0//,9/3,044./9	2,311,102.08			42,023,238.00	394,3/1,031.48	1,197,711,848.19
前期差错更正				Н							
其他											
二、本年期初余额	85,250,476.00				677,975,644.79	2,511,162.08			42,625,238.00	394,371,651.48	1,197,711,848.19
三、本期增减变动 金额(减少以"一" 号填列)	33,121.00				1,719,403.72	316,907.06	-2,413,871.61	ı	1	-80,533,011.26	-81,511,265.21
(一)综合收益总 额	-				1	-	-2,413,871.61	ı	1	-58,371,591.72	-60,785,463.33
(二)所有者投入 和减少资本	33,121.00				1,719,403.72	316,907.06					1,435,617.66

1. 所有者投入的普通股	33,121.00	283,786.06	316,907.06					-
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		1,435,617.66	-					1,435,617.66
4. 其他 (三)利润分配							-22,161,419.54	-22,161,419.54
1. 提取盈余公积 2. 对所有者(或股							-	-
东)的分配 3. 其他							-22,161,419.54	-22,161,419.54
(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	85,283,597.00	679,695,048.51	2,828,069.14	-2,413,871.61	-	42,625,238.00	313,838,640.22	1,116,200,582.98

公司负责人: 刘军 主管会计工作负责人: 张开圣

会计机构负责人: 张开圣

### 三、公司基本情况

#### 1、 公司概况

√适用 □不适用

#### 1、公司历史

南京万德斯环保科技股份有限公司(以下简称"公司"或"本公司") 系 2015 年 10 月由南京万德斯环保科技有限公司整体变更设立的股份有限公司,于 2015 年 10 月 27 日在江苏省南京市工商行政管理局办理了变更登记手续,公司设立时股本总额为 3,600 万股。

2019年12月10日,经中国证券监督管理委员会证监许可[2019]2767号文《关于同意南京万德斯环保科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》核准,公司向社会公众公开发行2,124.9461万股人民币普通股股票,每股面值1.00元,发行后股本总额变更为8,499.7844万股,并于2020年1月14日在上海证券交易所科创板上市交易。

公司 2022 年第一次临时股东大会和第三届董事会第十一次会议决议规定,向符合条件的激励对象授予 25.2632 万股限制性股票,公司申请增加注册资本人民币 25.2632 万元,变更后的股本为 8,525.0476 万股,变更后的注册资本为 8,525.0476 万元。

公司 2023 年第三届董事会第十九次会议和第三届监事会第十八次会议决议规定,审议通过了《关于回购注销及作废 2022 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》,同意对 6 名激励对象已获授但尚未解除限售的第一类限制性股票 14,247 股进行回购注销。公司总股本由 8,525.0476 万股减少至 8,523.6229 万股,注册资本由人民币 8,525.0476 万元减少至 8,523.6229 万元。

公司 2023 年第三届董事会第二十一次会议决议规定,审议通过了《关于向 2022 年限制性股票激励计划激励对象授予预留限制性股票的议案》,同意以 9.68 元/股的授予价格向符合条件的 25 名激励对象授予 47,368 股限制性股票。公司总股本由 8,523.6229 万股增加至 8,528.3597 万股,注册资本由 8,523.6229 万元增加至 8,528.3597 万元。

公司 2024 年第三届董事会第二十六次会议和第三届监事会第二十四次会议决议规定,审议通过了《关于回购注销及作废 2022 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》,同意对首次授予部分已离职的 8 名激励对象、首次授予部分未满足第一个解除限售期解除限售条件的 90 名激励对象、预留授予部分未满足第一个解除限售期解除限售条件的 25 名激励对象已获授但尚未解除限售的第一类限制性股票合计 14.8931 万股进行回购注销。公司总股本由 8,528.3597 万股减少至 8,513.4666 万股,注册资本由 8,528.3597 万元减少至 8,513.4666 万元。

#### 2、公司行业性质和业务范围

公司及子公司属于生态保护和环境治理业,主要业务范围:环保设备、环保材料、环保再生产品、机电设备、节能设备研发、设计、集成、制造、销售、加工、维修;环保药剂研发、销售;承包国外工程项目;垃圾处理工程;渗沥(滤)液处理工程;大气污染防治工程;土壤修复;生态修复;环保工程、市政工程、机电安装工程、建筑工程、园林绿化工程的投资、设计、承包、施工、安装及运营管理;产品和技术的研发、转让、推广、技术咨询和技术服务;软件开发、维

护、销售及运营;自营和代理各类商品及技术的进出口业务(国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外)。

公司专业提供先进环保技术装备开发、系统集成与环境整体解决方案,主营业务聚焦有机垃圾业务板块、工业废水业务板块。公司开展业务的主要服务模式以提供环境整体解决方案为主,以委托运营模式、BOT模式为辅。

3、公司注册地及实际经营地、企业法人营业执照注册号

公司注册地及实际经营地均位于南京市江宁区乾德路 57 号。统一社会信用代码 91320100663774904W。

4、公司法定代表人

公司法定代表人: 刘军。

5、财务报表之批准

本财务报告经公司第四届董事会第五次会议于2025年4月29日决议批准报出。

## 四、财务报表的编制基础

#### 1、 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则—基本准则》和各项具体会计准则,以及企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他规定,(以下合称企业会计准则),以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定(2023年修订)》的披露规定编制。

## 2、 持续经营

√适用 □不适用

董事会认为公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力,无影响持续经营能力的重大事项。

#### 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:

√适用 □不适用

本公司根据实际生产经营特点,依据相关企业会计准则的规定,对收入等交易和事项制定了 若干项具体会计政策和会计估计,详见本节 五、34"收入"的各项描述。关于管理层所作出的重 大会计判断和估计的说明,请参阅本节 五、39"其他重要的会计政策和会计估计"各项描述。

### 1、 遵循企业会计准则的声明

本公司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 2024 年 12 月 31 日的财务状况以及 2024 年度的经营成果、股东权益变动和现金流量等相关信息。

#### 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

√适用 □不适用

本公司以12个月作为一个营业周期,并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4、 记账本位币

本公司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
重要的非全资子公司	收入总额或资产总额超过集团总收入或总资产的10%
重要的合营企业或联营企业	长期股权投资账面价值超过集团总资产的 5%
本期重要的应收款项核销	金额≥200万元人民币
本期重要的合同资产核销	金额≥200万元人民币
账龄超过1年的重要预付账款	金额≥200万元人民币
重要在建工程	金额≥500万元人民币
账龄超过1年的重要应付账款	金额≥1000万元人民币
账龄超过1年的重要合同负债	金额≥200万元人民币
账龄超过1年的重要其他应付款	金额≥500万元人民币

# 6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### √适用 □不适用

本公司将两个或者两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项确定为企业合并。 企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并两种类型。其会计处理如下:

- 1、同一控制下企业合并在合并目的会计处理
- (1) 一次交易实现同一控制下企业合并

对于同一控制下的企业合并,合并方按照合并日在被合并方所有者权益在最终控制方合并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计量。合并方长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)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。合并方为进行企业合并发生的直接相关费用计入当期损益。

### (2) 多次交易分步实现同一控制下企业合并

通过多次交易分步实现同一控制下企业合并的,在母公司财务报表中,合并日时点按照新增后的持股比例计算被合并方所有者权益在最终控制方合并报表中的账面价值的份额作为该项投资的初始投资成本,初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股权新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积(股本溢价),资本公积不足冲减的,调整留存收益。

在合并财务报表中,应视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时作为比较数据追溯调整

的最早期间进行合并报表编制。对被合并方的有关资产、负债并入合并财务报表增加的净资产调整所有者权益项下"资本公积"项目。同时对合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资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经确认损益、其他综合收益部分冲减合并报表期初留存收益或当期损益,但被合并方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

- 2、非同一控制下企业合并在购买目的会计处理
- (1) 一次交易实现非同一控制下企业合并

对于非同一控制下的企业合并,合并成本为购买方在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。购买方为进行企业合并发生的各项直接相关费用计入当期损益。在合并合同中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的,购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的,也计入合并成本。

非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债, 在购买日以公允价值计量。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值 份额的差额,确认为商誉。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值 份额的,经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,计 入当期损益。

(2) 多次交易分步实现非同一控制下企业合并

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的,在母公司财务报表中,以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和,作为该项投资的初始投资成本;购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的,应当在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益转入当期投资收益,但被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

在合并财务报表中,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的,与其相关的其他综合收益应当转为购买日所属当期投资收益。同时,购买日之前所持被购买方的股权于购买日的公允价值与购买日新购入股权所支付对价之和作为合并成本,合并成本与购买日中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉或合并当期损益。

- 3、分步处置子公司股权至丧失控制权的会计处理方法
- (1) 判断分步处置股权至丧失控制权过程中的各项交易是否属于"一揽子交易"的原则 处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况时, 将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理。具体原则:
  - 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的:
  - 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;

- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- 4) 一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。
- (2) 属于"一揽子交易"的分步处置股权至丧失控制权的各项交易的会计处理方法

对于属于"一揽子交易"的分步处置股权至丧失控制权的情形,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。具体在母公司财务报表和合并财务报表中会计处理方 法如下:

在母公司财务报表中,将每一次处置价款与所处置投资对应的账面价值的差额确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益;对于失去控制权之后的剩余股权,按其账面价值确认为长期股权投资或其他相关金融资产,失去控制权之后的剩余股权能够对原有子公司实施共同控制或重大影响的,按权益法的相关规定进行会计处理。

在合并财务报表中,对于失去控制权之前的每一次交易,将处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额,在合并报表中确认为其他综合收益;在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量,处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益,在丧失控制权时转为当期投资收益。但原子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 不属于"一揽子交易"的分步处置股权至丧失控制权的各项交易的会计处理方法

对于失去控制权之前的每一次交易,在母公司财务报表中将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益;在合并财务报表中将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计入资本公积(资本溢价),资本溢价不足冲减的,调整留存收益。

对于失去控制权时的交易,在母公司财务报表中,对于处置的股权,按照处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益;同时,对于剩余股权,按其账面价值确认为长期股权投资或其他相关金融资产。处置后的剩余股权能够对原有子公司实施共同控制或重大影响的,按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。在合并财务报表中,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益,在丧失控制权时转为当期投资收益。但原子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

### 7、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

本公司以控制为基础确定合并范围。将拥有实质性控制权的子公司纳入合并财务报表范围。控制,是指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。

本公司合并财务报表按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》及相关规定的要求编制,合并时抵销合并范围内的所有重大内部交易和往来。子公司的股东权益中不属于母公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并财务报表中单独列示。

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

对于非同一控制下企业合并取得的子公司,在编制合并财务报表时,以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整;对于同一控制下企业合并取得的子公司,视同该企业合并于合并当期的年初已经发生,从合并当期的年初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表。

### 8、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

本公司将一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排确定为合营安排。参与方为共同控制的一方时界定为合营安排中的合营方,否则界定为合营安排中的非合营方。

合营安排根据合营方是否为享有该安排相关资产权利且承担相关负债义务,还是仅对该安排 的净资产享有权利划分为共同经营或合营企业两种类型。

1、共同经营的会计处理方法

本公司为共同经营中的合营方,应当确认其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。

本公司为共同经营中非合营方比照上述合营方进行会计处理。

2、合营企业的会计处理方法

本公司为合营企业的合营方,应当按照《企业会计准则第2号—长期股权投资》的相关规定进行核算及会计处理。

#### 9、 现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金,是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。

本公司在编制现金流量表时所确定的现金等价物,是指本公司持有的期限短、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

### √适用 □不适用

#### 1、外币业务折算

本公司对发生的外币交易,采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。

资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算,因该日的即期汇率与初始确认 时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额,除符合资本化条件的外币专门借款的 汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外,均计入当期损益。

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

#### 2、外币财务报表折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等,若采用与本公司不同的记账本位币,需对其 外币财务报表折算后,再进行会计核算及合并财务报表的编报。

资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算,所有者权益项目除"未分配利润"项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日即期汇率近似的汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额,在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。

外币现金流量按照系统合理方法确定的,采用交易发生日即期汇率近似的汇率折算。汇率变动对现金的影响额,在现金流量表中单独列示。

处置境外经营时,与该境外经营有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

#### √适用 □不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率,是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量,折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时,在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量,但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金,加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额,再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

#### 1、金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所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,将金融资产划分为以下三类:

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (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。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

金融资产的后续计量取决于其分类,当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时,才对 所有受影响的相关金融资产进行重分类。

# (1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

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,且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,则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资和长期应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入,按摊余成本进行后续计量,其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失,计入当期损益。除下列情况外,本公司根据金融资产 账面余额乘以实际利率计算确定利息收入:

- 1)对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产,本公司自初始确认起,按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。
- 2)对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产,本公司在后续期间,按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值,本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。
  - (2) 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

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,且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标,则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外,其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资,其他

此类金融资产列报为其他债权投资,其中:自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为 一年内到期的非流动资产,原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 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

在初始确认时,本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益,不需计提减值准备。该金融资产终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

本公司持有该权益工具投资期间,在本公司收取股利的权利已经确立,与股利相关的经济利益很可能流入本公司,且股利的金额能够可靠计量时,确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的,属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产:取得该金融资产的目的主要是为了近期出售;初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分,且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式;属于衍生工具(符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外)。

(4) 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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、 亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量,将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(5) 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

在初始确认时,本公司为了消除或显著减少会计错配,可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具,且其主合同不属于以上金融资产的,本公司可以将 其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工具。但下列情况除外:

- 1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。
- 2) 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时,几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工 具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权,允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款,该提 前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量,将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2、金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式,结合金融负债和权益工具的定义,在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。 金融负债在初始确认时分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债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 负债,相关的交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融负债,相关交易费用计入初始确 认金额。

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

此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)和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的,属于交易性金融负债:承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购;属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分,且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式;属于衍生工具,但是,被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具),按照公允价值进行后续计量,除与套期会计有关外,所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时,为了提供更相关的会计信息,本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债:

- 1) 能够消除或显著减少会计错配。
- 2)根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略,以公允价值为基础对金融负债组合或 金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价,并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量,除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外,其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配,本公司将所有公允价值变动(包括自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。

#### (2) 其他金融负债

除下列各项外,公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债,对此类金融负债采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量,终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益:

- 1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- 2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。
- 3)不属于本条前两类情形的财务担保合同,以及不属于本条第 1 类情形的以低于市场利率 贷款的贷款承诺。

财务担保合同是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 求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动 计入当期损益的金融负债的财务担保合同,在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣 除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

- 3、金融资产和金融负债的终止确认
- (1) 金融资产满足下列条件之一的,终止确认金融资产,即从其账户和资产负债表内予以转销:
  - 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,且该转移满足金融资产终止确认的规定。
  - (2) 金融负债终止确认条件

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

本公司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,或对原金融负债(或其一部分)的合同条款做出实质性修改的,则终止确认原金融负债,同时确认一项新金融负债,账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额,计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的,按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值 占整体公允价值的比例,对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价 值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额,应当计入当期损益。

4、金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时,评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度,并分别下列情形处理:

- (1)转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的,则终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。
  - (2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的,则继续确认该金融资产。
- (3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的(即除本条(1)、(2) 之外的其他情形),则根据其是否保留了对金融资产的控制,分别下列情形处理:
- 1)未保留对该金融资产控制的,则终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。
- 2)保留了对该金融资产控制的,则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产,并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度,是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时,采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

- (1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的,将下列两项金额的差额计入当期损益:
- 1)被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

- 2) 因转移金融资产而收到的对价,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)之和。
- (2)金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的,将转移前金融资产整体的 账面价值,在终止确认部分和继续确认部分(在此种情形下,所保留的服务资产应当视同继续确 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:
  - 1)终止确认部分在终止确认目的账面价值。
- 2)终止确认部分收到的对价,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)之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的,继续确认该金融资产,所收到的对价确认为一项金融负债。

5、金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债,以活跃市场的报价确定其公允价值。活跃市场的报价 包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产 或负债的报价,且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债,以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。 不存在活跃市场的金融资产或金融负债,采用估值技术确定其公允价值。在估值时,本公司 采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选择与市场参与者在 相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并尽可能优先使用相关可观 察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,使用不可观察输入值。

### 6、金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、合同资产以及财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指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。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项、合同资产,本公司运用简化计量方法,按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日,将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预

期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额,也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产,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,并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动:

- (1)如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加,处于第一阶段,则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备,并按照账面余额和实际利率计算利息收入。
- (2)如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的,处于第二阶段,则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备,并按照账面余额和实际利率计算利息收入。
- (3)如果该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,本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备,并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。除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外,信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于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,本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备,不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备,但在当期资产负债表日,该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的,本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备,由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

### (1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息,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,以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同,本公司在应用金融工具减值规定时,将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素:

- 1)债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化;
- 2)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;
- 3)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;
  - 4) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化:
  - 5) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日,若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险,则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。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,并且即使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,则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 已发生信用减值的金融资产

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:

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难;
- 2)债务人违反合同,如偿付利息或本金违约或逾期等;
- 3)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;
  - 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组;
  - 5) 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:
  - 6) 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) 预期信用损失的确定

本公司对于信用风险显著不同具备以下特征的应收票据、应收账款和其他应收款单项评价信用风险。如:应收关联方款项;与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项;已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收票据和应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外,本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别,在组合的基础上评估信用风险。

(4) 减记金融资产

当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的,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。

7、金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,没有相互抵销。但是,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:

- (1) 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;
- (2) 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。

#### 12、应收票据

√适用 □不适用

# 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见本节 五、11"金融工具"之"金融工具减值"。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时,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判断,依据信用风险特征将 应收票据划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下:

项目	确定组合的依据	计提方法			
银行承兑汇票	本组合为日常经常活动中应收 取的银行承兑汇票	债务单位除单位已撤销、破产、资不抵债、现金流量严 重不足等发生信用减值情况外,通常无预期信用风险, 不计提预期信用损失。			
商业承兑汇票	本组合为日常经常活动中应收 取的商业承兑汇票	参照历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,编制账龄与整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失。			

### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

# 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

□适用 √不适用

## 13、应收账款

√适用 □不适用

### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节 五、11 "金融工具" 之"金融工具减值"。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时,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判断,依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下:

项目	确定组合的依据	计提方法
应收合并范围内的应 收账款	本组合为日常经营活动中应 收取的合并内关联方公司的 应收账款	公司将应收合并范围内关联方款项分类为无风险款项。合并范围内关联方债务单位除单位已撤销、破产、资不抵债、现金流量严重不足等发生信用减值情况外,通常无预期信用风险,不计提预期信用损失。
账龄组合	本组合为日常经营活动中应 收取的非合并内关联方公司 的应收账款	参照历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,编制账龄与整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失。

### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

本公司根据以前年度的实际信用损失,并考虑本年的前瞻性信息,计量账龄组合预期信用损失的会计估计政策为:

项目	1年以内	1-2年	2-3 年	3-4 年	4-5 年	5 年以上
预期信用损失率	5%	10%	30%	50%	80%	100%

### 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

本公司对应收款项进行单项认定并计提坏账准备,如对账龄超过3或5年以上、发生诉讼、客户已破产、财务发生重大困难等的应收款项单项认定,并根据可收回情况计提坏账准备。

### 14、应收款项融资

√适用 □不适用

### 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节 五、11"金融工具"之"金融工具减值"。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时,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判断,依据信用风险特征将应收款项融资划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下:

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
银行承兑汇票	本组合为日常经常活动中应收 取的银行承兑汇票	债务单位除单位已撤销、破产、资不抵债、现金流量严 重不足等发生信用减值情况外,通常无预期信用风险, 不计提预期信用损失。
数字债权凭证	以应收账款数字化为基础的创 新型供应链金融产品	债务单位除单位已撤销、破产、资不抵债、现金流量严 重不足等发生信用减值情况外,通常无预期信用风险, 不计提预期信用损失。

#### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

## 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

□适用 √不适用

#### 15、其他应收款

√适用 □不适用

## 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节 五、11"金融工具"之"金融工具减值"。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时,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判断,依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下:

项目	确定组合的依据	计提方法
其他应收款	合并内关联方往来款	公司将应收合并范围内关联方款项分类为无风险款项。合并范围 内关联方债务单位除单位已撤销、破产、资不抵债、现金流量严 重不足等发生信用减值情况外,通常无预期信用风险,不计提坏 账准备。
74 10177 1X W	保证金及押金、职工备用金、 外部往来款、其他	在每个资产负债表日参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

### 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

## 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

本公司对应收款项进行单项认定并计提坏账准备,如对账龄超过3或5年以上、发生诉讼、客户已破产、财务发生重大困难等的应收款项单项认定,并根据可收回情况计提坏账准备。

### 16、存货

√适用 □不适用

## 存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

1、存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在 生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在产品、产成品等。

2、发出存货的计价方法

存货发出时,采取移动加权平均法确定其发出的实际成本。

3、存货可变现净值的确定依据

资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量,并按单个存货项目计提存货跌价准备, 但对于数量繁多、单价较低的存货,按照存货类别计提存货跌价准备。

公司存货在资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量,存货成本高于可变现净值的,计提存货跌价准备。

4、存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

5、周转材料的摊销方法

周转材料主要包括低值易耗品和包装物,均采用一次转销法摊销。

#### 存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量,并按单个存货项目计提存货跌价准备,

但对于数量繁多、单价较低的存货,按照存货类别计提存货跌价准备。

公司存货在资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量,存货成本高于可变现净值的,计提存货跌价准备。

## 按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据 □适用 √不适用

## 基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据 □适用 √不适用

## 17、合同资产

√适用 □不适用

## 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

合同资产是指本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利,且该权利取决于时间 流逝之外的其他因素。本公司拥有的无条件(即,仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作 为应收款项单独列示。

## 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

除了单项评估信用风险的合同资产外,本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别,在组合的基础上评估信用风险。若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同,或该客户信用风险特征发生显著变化,本公司对该合同资产单项计提坏账准备。除了单项评估信用风险的合同资产外,本公司根据信用风险特征将合同资产划分为若干组合,参考历史信用损失经验,结合当前状况并考虑前瞻性信息,在组合基础上估计预期信用损失,确定组合的依据如下:

组合名称	确定组合的依据	
合同资产组合 1	在建项目已完工未结算工程款	
合同资产组合 2	竣工项目已完工未结算工程款	

## 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表:

账 龄	在建项目已完工未结算工程款资产预期 信用损失率(%)	竣工项目已完工未结算工程款预期信用 损失率(%)
1年以内	1.00	5.00
1至2年	1.00	10.00
2至3年	1.00	30.00

账 龄	在建项目已完工未结算工程款资产预期 信用损失率(%)	竣工项目已完工未结算工程款预期信用 损失率(%)
3至4年	1.00	50.00
4至5年	1.00	80.00
5年以上	1.00	100.00

### 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

在资产负债表日,本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值 计量合同资产的信用损失。本公司对于信用风险显著不同具备以下特征的合同资产单项评价信用 风险。如:账龄超过3或5年以上、发生诉讼、客户已破产、财务发生重大困难的客户的合同资产等。

### 18、持有待售的非流动资产或处置组

√适用 □不适用

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,即企业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。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的,应当已经获得批准。

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。

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。

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

#### 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

□适用 √不适用

#### 终止经营的认定标准和列报方法

□适用 √不适用

### 19、长期股权投资

√适用 □不适用

- 1、初始投资成本确定
- (1)对于企业合并取得的长期股权投资,如为同一控制下的企业合并,应当按照取得被合并 方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确认为初始成本;非同一控制下的 企业合并,应当按购买日确定的合并成本确认为初始成本;
  - (2) 以支付现金取得的长期股权投资,初始投资成本为实际支付的购买价款;
  - (3) 以发行权益性证券取得的长期股权投资,初始投资成本为发行权益性证券的公允价值;
  - (4) 非货币性资产交换取得或债务重组取得的,初始投资成本根据准则相关规定确定。
  - 2、后续计量及损益确认方法

长期股权投资后续计量分别采用权益法或成本法。采用权益法核算的长期股权投资,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,并调整长期股权投资。当宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,应当调整长期股权投资及所有者权益项目。

采用成本法核算的长期股权投资,除追加或收回投资外,账面价值一般不变。当宣告分派的 利润或现金股利计算应分得的部分,确认投资收益。

长期股权投资具有共同控制、重大影响的采用权益法核算,具有控制的采用成本法核算

- 3、确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的判断标准
- (1)确定对被投资单位具有共同控制的判断标准:两个或多个合营方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。
- (2)确定对被投资单位具有重大影响的判断标准: 当持有被投资单位 20%以上至 50%的表 决权股份时,具有重大影响。或虽不足 20%,但符合下列条件之一时,具有重大影响:
  - 1) 在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表;
  - 2) 参与被投资单位的政策制定过程;
  - 3)向被投资单位派出管理人员;
  - 4)被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料;
  - 5) 其他能足以证明对被投资单位具有重大影响的情形。

### 20、投资性房地产

不适用

## 21、固定资产

#### (1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认:

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

### (2). 折旧方法

√适用 □不适用

本公司固定资产主要分为:房屋建筑物、专用设备、运输设备、电子及其他设备等;折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况,确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了,对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核,如与原先估计数存在差异的,进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外,

本公司对所有固定资产计提折旧。各类固定资产使用寿命、预计净残值率和年折旧率如下:

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率 (%)	年折旧率(%)
房屋建筑物	平均年限法	20	5	4.75
专用设备	平均年限法	3-10	5	31.67-9.50
运输设备	平均年限法	4-5	5	23.75-19.00
电子及其他设备	平均年限法	3-5	5	31.67-19.00

### 22、在建工程

√适用 □不适用

1、在建工程的类别

本公司在建工程为自营方式建造和出包方式建造两种。

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

2、在建工程结转固定资产的标准和时点

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产标准如下:

类别	结转固定资产的标准
项目待安装设备	实际开始使用/完成安装并验收孰早

#### 23、借款费用

√适用 □不适用

1、借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用,可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的,予以资本化,计入相关资产成本;其他借款费用,在发生时根据其发生额确认为费用,计入当期损益。符合资本化条件的资产,是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2、资本化金额计算方法

资本化期间:指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

暂停资本化期间:在购建或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,应 当暂停借款费用的资本化期间。

资本化金额计算: (1)借入专门借款,按照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进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定; (2)占用一般借款按照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,资本化率为一般借款的加权平均利率; (3)借款存在折价或溢价的,按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额,调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量,折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

## 24、生物资产

□适用 √不适用

## 25、油气资产

□适用 √不适用

## 26、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

√适用 □不适用

(1) 无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产,按实际支付的价款和相关支出作 为实际成本。投资者投入的无形资产,按投资合同或协议约定的价值确定实际成本,但合同或协 议约定价值不公允的,按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产,其成本为达到预定用途 前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量,分别为: (1)使用寿命有限无形资产采用直线法摊销,并在年度终了,对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核,如与原先估计数存在差异的,进行相应的调整。(2)使用寿命不确定的无形资产不摊销,但在年度终了,对使用寿命进行复核,当有确凿证据表明其使用寿命是有限的,则估计其使用寿命,按直线法进行摊销。

#### (2) 使用寿命有限的无形资产

本公司对使用寿命有限的无形资产,估计其使用寿命时通常考虑以下因素: 1)运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息; 2)技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计; 3)以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况; 4)现在或潜在的竞争者预期采取的行动; 5)为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出,以及公司预计

支付有关支出的能力; 6) 对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制,如特许使用期、租赁期等; 7) 与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。

类 别	摊销方法	使用寿命
土地使用权 [注]	直线法	法定使用年限
特许经营权	直线法	合同约定年限
软件	直线法	预计使用年限

注: BOT 项目公司购置的土地使用权,摊销年限参照特许经营权合同约定年限。

### (3) 使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限,或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据: (1)来源于合同性权利或其他法定权利,但合同规定或法律规定无明确使用年限; (2)综合同行业情况或相关专家论证等,仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末,对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核,主要采取自下而上的方式,由无 形资产使用相关部门进行基础复核,评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等确定。

### (2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

#### √适用 □不适用

#### (1) 研发支出的归集范围

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出,包括研发人员工资薪酬、研发领料、折旧及摊销费用、其他费用等。

(2) 内部研发项目的研究阶段和开发阶段具体标准,以及开发阶段支出资本化的具体条件

划分内部研发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准:为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段,应确定为研究阶段,该阶段具有计划性和探索性等特点;在进行商业性生产或使用前,将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计,以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段,应确定为开发阶段,该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

内部研发项目研究阶段的支出,于发生时计入当期损益;开发阶段的支出,同时满足下列条件的,确认为无形资产: (1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性; (2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图; (3)无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能证明其有用性; (4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产; (5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

## 27、长期资产减值

√适用 □不适用

本公司长期资产主要指长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产等资产。 1、长期资产减值测试方法

资产负债表日,本公司对长期资产检查是否存在可能发生减值的迹象,当存在减值迹象时应 进行减值测试确认其可收回金额,按账面价值与可收回金额孰低计提减值准备。

可收回金额按照长期资产的公允价值减去处置费用后的净额与长期资产预计未来现金流量的现值之间孰高确定。长期资产的公允价值净额是根据公平交易中销售协议价格减去可直接归属于该长期资产处置费用的金额确定。

本公司在确定公允价值时优先考虑销售协议价格,其次如不存在销售协议价格但存在资产活 跃市场或同行业类似资产交易价格,按照市场价格确定;如按照上述规定仍然无法可靠估计长期 资产的公允价值,以长期资产预计未来现金流量的现值作为其可收回金额。

本公司在确定长期资产预计未来现金流量现值时:①其现金流量分别根据资产持续使用过程中以及最终处置时预计未来现金流量进行测算,主要依据公司管理层批准的财务预算或预测数据,以及预测期之后年份的合理增长率为基础进行最佳估计确定。预计未来现金流量充分考虑历史经验数据及外部环境因素的变化等确定。②其折现率根据资产负债日与预测期间相同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。

#### 2、长期资产减值的会计处理方法

本公司对长期资产可收回金额低于其账面价值的,应当将长期资产账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应长期资产的减值准备。相应减值资产折旧或摊销费用在未来期间作相应调整。减值损失一经计提,在以后会计期间不再转回。

3、商誉的减值测试方法及会计处理方法

本公司每年年末对商誉进行减值测试,具体测试方法如下:

(1) 先对不包含商誉的资产组或资产组组合进行减值测试,确认可收回金额,按资产组或资产组组合账面价值与可收回金额孰低计提减值损失; 2) 再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,确认其可收回金额,按包括分摊商誉的资产组或资产组组合账面价值与可收回金额孰低部分,首先抵减分摊至资产组或资产组组合中商誉的账面价值,再根据资产组或资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重,按比例抵减其他各项资产的账面价值。

商誉减值会计处理方法:根据商誉减值测试结果,对各项资产账面价值的抵减,应当作为各单项资产包括商誉的减值损失处理,计入当期损益。抵减后各项资产账面价值不得低于该资产公允价值净额、该资产预计未来现金流量现值和零三者之中最高者。未能分摊的减值损失在资产组或资产组组合中其他各项资产的账面价值所占比重进行分配。

#### 28、长期待摊费用

√适用 □不适用

本公司长期待摊费用是指已经支出,但受益期限在一年以上(不含一年)的各项费用,主要包括装修费等。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益,则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

### 29、合同负债

√适用 □不适用

合同负债,是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。

### 30、职工薪酬

## (1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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,并计入当期损益或相关资产成本:

## (2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

根据本公司与职工就离职后福利达成的协议、制定章程或办法等,将是否承担进一步支付义务的离职福利计划分类为设定提存计划或设定受益计划两种类型。1)设定提存计划按照向独立的基金缴存固定费用确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本;2)设定受益计划采用预期累计福利单位法进行会计处理。具体为:本公司将根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务折合为离职时点的终值;之后归属于职工提供服务的期间,并计入当期损益或相关资产成本。

#### (3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

满足辞退福利义务时将解除劳动关系给予的补偿一次计入当期损益。

## (4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

根据职工薪酬的性质参照上述会计处理原则进行处理。

#### 31、预计负债

√适用 □不适用

1、预计负债的确认标准

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务,且履行该义务很可能导致经济利益流出,同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。

#### 2、预计负债的计量方法

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,如所需支出存在一个连续范围, 且该范围内各种结果发生的可能性相同,最佳估计数按照该范围内的中间值确定;如涉及多个项目,按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核,有确凿证据表明该账面价值不能真实反映 当前最佳估计数,应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

### 32、股份支付

### √适用 □不适用

### 1、股份支付的种类

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

### (1) 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付,以授予职工权益工具在授予日的公允价值 计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下,在等待 期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按直线法计算计入相关成本或费用,在授予后 立即可行权时,在授予日计入相关成本或费用,相应增加资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付,如果其他方服务的公允价值能够可靠计量,按 照其他方服务在取得日的公允价值计量,如果其他方服务的公允价值不能可靠计量,但权益工具 的公允价值能够可靠计量的,按照权益工具在服务取得日的公允价值计量,计入相关成本或费用, 相应增加股东权益。

#### (2) 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付,按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权,在授予日计入相关成本或费用,相应增加负债;如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权,在等待期的每个资产负债表日,以对可行权情况的最佳估计为基础,按照本公司承担负债的公允价值金额,将当期取得的服务计入成本或费用,相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日,对负债的公允价值重新计量,其变动计 入当期损益。

#### 2、实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时,若修改增加了所授予权益工具的公允价值,按照权益工 具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具 在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工 的方式,则仍继续对取得的服务进行会计处理,视同该变更从未发生,除非本公司取消了部分或 全部已授予的权益工具。 在等待期内,如果取消了授予的权益工具,本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权 处理,将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益,同时确认资本公积。职工或其他方能够 选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的,本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

### 33、优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

### 34、收入

### (1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

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。

#### 1、收入确认的原则

本公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务的控制权时,确认收入。

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

本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转 回的金额。预期将退还给客户的款项作为退货负债,不计入交易价格。合同中存在重大融资成分 的,本公司按照假定客户在取得商品或服务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。合同开始日,本公司预计 客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的,不考虑合同中存在的重大融资成 分。满足下列条件之一时,本公司属于在某一段时间内履行履约义务,否则,属于在某一时点履 行履约义务:

- (1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益;
- (2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品;
- (3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本公司在整个合同期间内有权就 累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务,本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度 不能合理确定时,本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收 入,直到履约进度能够合理确定为止。

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

(1) 本公司就该商品或服务享有现时收款权利;

- (2) 本公司已将该商品的实物转移给客户:
- (3) 本公司已将该商品的法定所有权或所有权上的主要风险和报酬转移给客户;
- (4) 客户已接受该商品或服务等。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利 (且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示,合同资产以预期信用损失为基础计提减值。

本公司拥有的、无条件 (仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示。 本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

#### 2、具体收入确认方式及计量方法:

#### (1) 环境整体解决方案

报告期内,公司环境问题整体解决方案收入确认原则:按照履约进度确认收入,履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法确定提供服务的履约进度。履约进度按已经完成的为履行合同实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。各季度末获取客户出具的安装验收单、进度验收单等外部证据,以核实实际发生成本的真实性和完整性。

### (2) 委托运营

公司根据合同双方每月末根据现场安置的流量计进行抄表,确认当月(或当季)的处理量,公司获取经客户确认的水量确认单后予以确认收入。

### (3) BOT 业务

BOT 业务是指公司采用建设经营移交方式参与公共基础设施建设的业务。

## ① 建造期间

依据《企业会计准则解释 14 号》、《企业会计准则第 14 号—收入》规定:

- 1)公司直接参与基础设施建设服务,提供环境整体解决方案的,按照履约进度确认收入,见本附注具体收入确认方式及计量方法(1)环境整体解决方案。
  - 2)公司未直接参与基础设施建设服务的,不确认建造服务收入。

#### ②运营期间

依据《特许经营协议》,公司在有关基础设施建成后,在从事经营的一定期间内有权利向获取服务的对象收取费用,如收费金额确定的,确认为金融资产;如收费金额不确定的,确认为无形资产。

## 1) 金融资产模式

公司依据《特许经营协议》当期收到的处理费中包括了项目投资本金的回收、投资本金的利息回报以及处理运营收入,公司根据实际利率法计算项目投资本金的回收和投资本金的利息回报,并将处理费扣除项目投资本金和投资本金的利息回报后的金额确认为运营收入。

实际利率以各 BOT 项目开始运营年度的相同或近似期间的国债票面利率的平均值作为各项目的基本利率,再根据各项目所在地政府的信用风险不同,浮动一定的比例确定。

#### 2) 无形资产模式

公司依据实际处理量结算处理费,于提供服务时按照合同约定的收费时间和方法确认为处理服务运营收入。

## (2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

□适用 √不适用

#### 35、合同成本

√适用 □不适用

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本(如销售佣金等)。该 成本预期能够收回的,本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、 除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

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

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

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

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

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

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。

#### 36、政府补助

√适用 □不适用

1、政府补助类型

政府补助主要包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。

## 2、政府补助的会计处理方法

(1)与资产相关的政府补助,应当确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的,应当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。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,应当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,应当分情况按照以下规定进行会计处理:
- ①用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间, 计入当期损益:
  - ②用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益。
- (3)与本公司日常活动相关的政府补助,应当按照经济业务实质,计入其他收益。与本公司 日常活动无关的政府补助,应当计入营业外收支。
  - 3、区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准

本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助,确认为与资产相关的政府补助。

本公司取得的除与资产相关的政府补助之外的政府补助,确认为与收益相关的政府补助。

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,应当区分不同部分分别进行会 计处理;难以区分的,应当整体归类为与收益相关的政府补助。

4、与政府补助相关的递延收益的摊销方法以及摊销期限的确认方法

本公司取得的与资产相关的政府补助,确认为递延收益,自相关资产可供使用时起,按照相关资产的预计使用期限,将递延收益平均分摊转入当期损益。

5、政府补助的确认时点

政府补助为货币性资产的,应当按照收到或应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助, 在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予 以确认。

政府补助为非货币性资产的,应当按照取得非货币性资产所有权风险和报酬转移时确认政府补助实现。其中非货币性资产按公允价值计量;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额计量。

#### 37、租赁

√适用 □不适用

## 作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

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。

### 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

□适用 √不适用

### 38、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

- 1、根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照 税法规定可以确定其计税基础的,确定该计税基础为其差额),按照预期收回该资产或清偿该负债 期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。
- 2、递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。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,确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如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,则减记递延所得税资产的账面价值。
- 3、对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时,确认递延所得税资产。

### 39、其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

本公司在运用会计政策过程中,由于经营活动内在的不确定性,本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层的历史经验,并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而,这些估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核,会计估计的变更仅影响 变更当期的,其影响数在变更当期予以确认;既影响变更当期又影响未来期间的,其影响数在变 更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日,本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下:

1、应收账款的预期信用损失

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失,并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时,本公司使用内部历史信用损失经验等数据,并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在评估前瞻性信息时,本公司考虑的因素包括经济政策、宏观经济指标、行业风险和客户情况的变化等。本公司定期监控

并复核与预期信用损失计算相关的假设。

### 2、存货跌价准备

本公司根据存货会计政策,按照成本与可变现净值孰低计量,对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货,计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据,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的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

#### 3、非金融非流动资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。 对使用寿命不确定的无形资产,除每年进行的减值测试外,当其存在减值迹象时,也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产,当存在迹象表明其账面金额不可收回时,进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额,即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来 现金流量的现值中的较高者,表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额,参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格,减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时,需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及 计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相 关资料,包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

#### 4、折旧和摊销

本公司对固定资产和无形资产在考虑其残值后,在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命,以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化,则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

#### 5、递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内,本公司就所有未利用的税务亏损确认 递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额, 结合纳税筹划策略,以决定应确认的递延所得税资产的金额。

## 6、所得税

本公司在正常的经营活动中,有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异,则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

### 40、重要会计政策和会计估计的变更

### (1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项 目名称	影响金额
公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》"关于流动负债与非流动负债的划分"、"关于售后租回交易的会计处理"、"关于供应商融资安排的披露"。	见下文"其他说明"	见下文"其他说明"
公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》"关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理"规定。	见下文"其他说明"	见下文"其他说明"

## 其他说明

- (1)公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》"关于流动负债与非流动负债的划分"规定,该项会计政策变更对公司财务报表无重大影响。
- (2)公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》"关于售后租回交易的会计处理"规定,该项会计政策变更对公司财务报表无重大影响。
- (3)公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第17号》"关于供应商融资安排的披露"规定,本公司财务报表本节七、79之"6、供应商融资安排"已按解释17号的要求披露2024年度与供应商融资安排的相关信息。
- (4)公司自2024年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第18号》"关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理"规定。公司根据上述要求对不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理进行追溯调整。
  - ①本公司合并比较财务报表的相关项目调整如下:

单位:元

3 8/ who blo blo 4 25 17	2023 年度		
受影响的报表项目	调整前	调整金额	调整后
利润表项目:			
营业成本	697,626,025.72	23,068,738.38	720,694,764.10
销售费用	49,291,348.32	-23,068,738.38	26,222,609.94

②本公司母公司比较财务报表的相关项目调整如下:

单位:元

	2023 年度		
受影响的报表项目	调整前	调整金额	调整后
利润表项目:			

受影响的报表项目	2023 年度		
营业成本	670,013,623.56 23,068,738.38 693,082,361		693,082,361.94
销售费用	46,819,450.96	-23,068,738.38	23,750,712.58

## (2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

## (3). 2024年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

□适用 √不适用

## 41、其他

□适用 √不适用

## 六、税项

## 1、 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13%, 9%, 6%, 3%, 1%
城市维护建设税	应缴流转税	7%、5%、1%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、15%、12.5%、0%
教育费附加	应缴流转税	3%
地方教育费附加	应缴流转税	2%

# 存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率	备注
南京万德斯环保科技股份有	15%	优惠政策详见 2、税收优惠、(1); 2、税收
限公司	13/0	优惠、(4); 2、税收优惠、(5)
天津万德斯环保科技有限公	20%	优惠政策详见 2、税收优惠、(3); 2、税收
司[注 2]	2070	优惠、(6)
盘锦万德斯环保科技有限公	12.50%	优惠政策详见 2、税收优惠、(2); 2、税收
司	12.30%	优惠、(7)
池州万德斯环保有限公司	20%	优惠政策详见 2、税收优惠、(3); 2、税收
他們分場別外依有限公司	20%	优惠、(6)
南京万德斯环保工程有限公	25%	优惠政策详见 2、税收优惠、(5)
司[注 1]	2370	加悉以東仔允 2、稅权加悉、(3)
万德斯环保节能科技 (陕西)	20%	优惠政策详见 2、税收优惠、(3); 2、税收
有限公司	20%	优惠、(6)
南京万德斯零碳新能源科技	20%	优惠政策详见 2、税收优惠、(3); 2、税收
有限公司	2070	优惠、(6)
万德斯(上海)环保科技有限	20%	优惠政策详见 2、税收优惠、(3); 2、税收
公司[注 2]	20%	优惠、(6)

剑阁万德斯环保科技有限责 任公司	0%	优惠政策详见 2、税收优惠、(2)
南京万德斯工业环境技术有限公司[注 1]	20%	优惠政策详见 2、税收优惠、(3); 2、税收 优惠、(6)
万德斯(滁州)新能源循环科技有限公司[注 2]	20%	优惠政策详见 2、税收优惠、(3); 2、税收 优惠、(6)
万德斯(淮南)新能源科技有限公司[注 2]	20%	优惠政策详见 2、税收优惠、(3); 2、税收 优惠、(6)
东海县万德斯环保科技有限 责任公司	20%	优惠政策详见 2、税收优惠、(3); 2、税收 优惠、(6)
南京万德斯能源材料科技有 限公司[注 2]		
南京万德斯新能科技有限公司[注 2]		
南京万德斯星电新能源科技 有限公司[注 2]		
江苏万圆锂能新材有限公司	20%	优惠政策详见 2、税收优惠、(3); 2、税收 优惠、(6)
南京万油锂业有限责任公司 [注 3]		
阿拉善万德斯环保科技有限 公司	25%	优惠政策详见 2、税收优惠、(3); 2、税收 优惠、(6)
北京嘉益德环境科技有限责 任公司	20%	优惠政策详见 2、税收优惠、(3); 2、税收 优惠、(6)
河北万德斯环境科技有限公司	20%	优惠政策详见 2、税收优惠、(3); 2、税收 优惠、(6)
海宁德嘉环保科技有限公司 [注 2]		
青海万湖新能源科技有限公司[注 2]	20%	优惠政策详见 2、税收优惠、(3); 2、税收 优惠、(6)
西藏万德斯新材料有限公司	20%	优惠政策详见 2、税收优惠、(3); 2、税收 优惠、(6)
南京斯科新材料科技有限公司	20%	优惠政策详见 2、税收优惠、(3); 2、税收 优惠、(6)
内蒙古万德斯环保科技有限 公司	20%	优惠政策详见 2、税收优惠、(3); 2、税收 优惠、(6)
南京万乾光伏科技有限公司	20%	优惠政策详见 2、税收优惠、(3); 2、税收 优惠、(6)
南京万德斯云集资源循环科 技有限公司[注 2]		
太和县梦马环境科技有限公司	0%	优惠政策详见 2、税收优惠、(2)
新乡荣军环保科技有限公司	0%	优惠政策详见 2、税收优惠、(2)
南京万德斯资源环境科技有 限公司[注 1]	20%	优惠政策详见 2、税收优惠、(3); 2、税收 优惠、(6)
广州万掣科技有限公司	20%	优惠政策详见 2、税收优惠、(3); 2、税收 优惠、(6)
河南万清环保节能工程有限 公司	20%	优惠政策详见 2、税收优惠、(3); 2、税收 优惠、(6)

南京万德斯能源环境科技有 限公司	20%	优惠政策详见 2、税收优惠、(3); 2、税收 优惠、(6)
张家口市宣化区万德斯废弃 物处理有限公司	20%	优惠政策详见 2、税收优惠、(3); 2、税收 优惠、(6)

- 注 1: 南京万德斯环保有限公司于 2024 年 3 月更名为南京万德斯环保工程有限公司;南京万德斯 纯水科技有限公司于 2024 年 4 月更名为南京万德斯工业环境技术有限公司;南京宁勋建设工程有限公司于 2024 年 3 月更名为南京万德斯资源环境科技有限公司。
- 注 2: 天津万德斯环保科技有限公司、海宁德嘉环保科技有限公司、南京万德斯新能科技有限公司、万德斯(滁州)新能源循环科技有限公司、万德斯(淮南)新能源科技有限公司、南京万德斯云集资源循环科技有限公司、万德斯(上海)环保科技有限公司、南京万德斯能源材料科技有限公司、南京万德斯星电新能源科技有限公司、青海万湖新能源科技有限公司截至 2024 年 12 月 31 日已完成工商注销
- 注 3: 南京万油锂业有限责任公司截至 2024 年 12 月 31 日无实际业务发生。

### 2、 税收优惠

√适用 □不适用

- (1)公司于2024年12月16日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发编号为GR202432012279号的高新技术企业证书,2024年度公司企业所得税率为15%。
- (2)根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》的规定,从事公共垃圾处理、公共污水 处理项目的所得,自项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起,第一年至第三年免征企业所 得税,第四年至第六年减半征收企业所得税。
- (3) 根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》财税 2023 年第 12 号的规定,对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税政策,延续执行至 2027 年 12 月 31 日。
- (4) 根据财政部 税务总局《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%抵减应纳增值税税额。
- (5)财政部 税务总局 2023 年第 7 号《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策》的公告: 企业开展研发活动中实际发生的研发费用,未形成无形资产计入当期损益的,在按规定据实扣除 的基础上,自 2023 年 1 月 1 日起,再按照实际发生额的 100%在税前加计扣除;形成无形资产的, 自 2023 年 1 月 1 日起,按照无形资产成本的 200%在税前摊销。
- (6) 财政部 税务总局《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》 (财税 2023 年第 12 号) 规定: 自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日,对增值税小规模纳税 人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税(不含水资源税)、城市维护建设税、房产税、 城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。
- (7) 财政部 税务总局《关于完善资源综合利用增值税政策的公告》(2021 年第 40 号)规定,污水处理劳务符合增值税即征即退 70%税收优惠政策。

# 3、 其他

□适用 √不适用

## 七、合并财务报表项目注释

## 1、 货币资金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		E: 20 1611 - 2004
项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	92,646,824.93	95,779,391.32
其他货币资金	28,861,451.13	48,555,814.44
存放财务公司存款	-	-
合计	121,508,276.06	144,335,205.76
其中: 存放在境外的		
款项总额		

# 其他说明

其他货币资金明细情况

项目	期末余额(元)	期初余额(元)
银行承兑汇票保证金	10,290,287.39	36,954,763.48
保函保证金	2,508,295.83	4,958,800.96
其他保证金	7,394,621.93	5,892,250.00
冻结资金	8,668,245.98	750,000.00
合计	28,861,451.13	48,555,814.44

## 2、 交易性金融资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计 入当期损益的金融资产	20,072,109.59	60,429,631.00	/
其中:			
银行理财产品	20,072,109.59	60,429,631.00	/
合计	20,072,109.59	60,429,631.00	/

其他说明:

□适用 √不适用

## 3、 衍生金融资产

□适用 √不适用

## 4、 应收票据

## (1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	14,367,330.86	43,627,550.00
商业承兑票据	81,333,697.85	36,157,378.30
合计	95,701,028.71	79,784,928.30

## (2). 期末公司已质押的应收票据

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	1 1 / -	1 11 2 2 44 4 1
项目	期末已质押金额	
银行承兑票据		1,000,000.00
商业承兑票据		-
合计		1,000,000.00

## (3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		7,375,915.54
商业承兑票据		
合计		7,375,915.54

# (4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			期末余额					期初余额		
	账面余额		坏账准备			账面余额	ĺ	坏账准备	-	
类别	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值
按单项计提坏										
账准备										
其中:										
按组合计提坏 账准备	102,884,222.48	100.00	7,183,193.77	6.98	95,701,028.71	88,142,446.96	100.00	8,357,518.66	9.48	79,784,928.30
其中:										
商业承兑汇票	88,516,891.62	86.04	7,183,193.77	8.12	81,333,697.85	44,514,896.96	50.50	8,357,518.66	18.77	36,157,378.30
银行承兑汇票	14,367,330.86	13.96	-	-	14,367,330.86	43,627,550.00	49.50	-	-	43,627,550.00
合计	102,884,222.48	_/	7,183,193.77	/	95,701,028.71	88,142,446.96		8,357,518.66	/	79,784,928.30

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目:银行承兑汇票

单位:元 币种:人民币

名称		期末余额	
<b>石</b> 柳	应收票据	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	14,367,330.86		
合计	14,367,330.86		

按组合计提坏账准备的说明

□适用 √不适用

组合计提项目: 商业承兑汇票

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额						
<b>石</b> 柳	应收票据	坏账准备	计提比例(%)				
1年以内	65,359,158.56	3,267,957.93	5.00				
1-2年	15,160,420.40	1,516,042.04	10.00				
2-3年	7,997,312.66	2,399,193.80	30.00				
3-4年	-	-	-				
4-5年	-	-	-				
合计	88,516,891.62	7,183,193.77	8.12				

按组合计提坏账准备的说明

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

## (5). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

			本期变动金额					
类别	期初余额	计提	收回或转回	转销或核销	其他变 动	期末余额		
单项计提 预期信用 损失的应 收票据	-	-	-	-	-	-		

按组合计 提预期信 用损失的 应收票据	8,357,518.66	-	1,174,324.89	-	-	7,183,193.77
其中:银行承兑汇票	-	-	-	-	-	-
商业承兑 汇票	8,357,518.66		1,174,324.89	-	-	7,183,193.77
合计	8,357,518.66	-	1,174,324.89	-	-	7,183,193.77

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:

无

## (6). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其中重要的应收票据核销情况:

□适用 √不适用

应收票据核销说明:

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 5、 应收账款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		1
账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
1年以内小计	217,463,955.93	310,929,169.94
1至2年	135,404,997.35	193,670,514.98
2至3年	112,700,185.72	52,554,276.86
3至4年	27,616,026.66	20,873,362.73
4至5年	6,088,444.84	11,074,063.76
5年以上	7,040,088.74	1,912,325.38
合计	506,313,699.24	591,013,713.65

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备	<b>下账准备</b>		账面余额		坏账准备		
类别	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值
按单项 计提坏 账准备	18,626,564.65	3.68	8,472,162.25	45.48	10,154,402.40	7,215,342.47	1.22	5,772,273.98	80.00	1,443,068.49
按组合 计提坏 账准备	487,687,134.59	96.32	79,307,720.50	16.26	408,379,414.09	583,798,371.18	98.78	69,865,925.94	11.97	513,932,445.24
其中:										
应 收 合 并 范 围 外 的 应 收账款	487,687,134.59	96.32	79,307,720.50	16.26	408,379,414.09	583,798,371.18	98.78	69,865,925.94	11.97	513,932,445.24
合计	506,313,699.24	/	87,779,882.75	/	418,533,816.49	591,013,713.65	/	75,638,199.92	/	515,375,513.73

注:本公司按组合计提预期信用损失的确认标准及说明

本公司主营业务客户主要是市政单位、国有企业及各类工业企业。根据本公司历史经验,不同细分客户群体发生损失的情况没有显著差异,因此在计算预期信用损失时未进一步区分。

## 按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称		期刻	末余额		
<b>石</b> 柳	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由	
单项计提应收账款	3,843,561.65	3,843,561.65	100.00	预计可收回性较低	
坏账准备的客户1					
单项计提应收账款	2,090,000.00	2,090,000.00	100.00	   预计可收回性较低	
坏账准备的客户2					
单项计提应收账款	12,693,003.00	2,538,600.60	20.00	   未按约定回款	
坏账准备的客户3	12,075,005.00	2,230,000.00	20.00	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	
合计	18,626,564.65	8,472,162.25	45.48	/	

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 应收合并范围外的应收账款

单位:元 币种:人民币

-								
名称	期末余额							
<b>石</b> 你	应收账款	坏账准备	计提比例(%)					
1年以内	213,769,580.78	10,688,479.04	5.00					
1-2年	128,436,400.53	12,843,640.06	10.00					
2-3年	109,957,765.32	32,987,329.60	30.00					
3-4年	23,034,854.38	11,517,427.19	50.00					
4-5年	6,088,444.84	4,870,755.87	80.00					
5年以上	6,400,088.74	6,400,088.74	100.00					
合计	487,687,134.59	79,307,720.50	16.26					

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

## (3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

			本期变动金额	额		
类别	期初余额	计提	收回或转回	转销或核 销	其他 变动	期末余额

单项计提 预期信用 损失的应 收账款	5,772,273.98	4,621,669.09	1,921,780.82	-	-	8,472,162.25
按组合计 提预期信 用损失的 应收账款	69,865,925.94	10,285,432.92	-	843,638.36	-	79,307,720.50
合计	75,638,199.92	14,907,102.01	1,921,780.82	843,638.36	-	87,779,882.75

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:

无

## (4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	843,638.36

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明:

□适用 √不适用

## (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

√适用 □不适用

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(%)	坏账准备期末 余额
应收账款和 合同资产期 末余额合计 第一大	25,484,480.87	26,137,210.50	51,621,691.37	5.54	3,855,308.61
应收账款和 合同资产期 末余额合计 第二大	48,749,652.32	1,137,490.14	49,887,142.46	5.35	2,453,192.94
应收账款和 合同资产期 末余额合计 第三大	19,551,752.84	16,256,570.45	35,808,323.29	3.84	7,411,793.07
应收账款和 合同资产期	7,142,214.00	25,496,187.86	32,638,401.86	3.50	4,130,525.79

末余额合计 第四大					
应收账款和 合同资产期 末余额合计 第五大	8,861,640.05	22,992,898.86	31,854,538.91	3.42	24,389,440.31
合计	109,789,740.08	92,020,357.81	201,810,097.89	21.65	42,240,260.72

其他说明

无

其他说明:

□适用 √不适用

# 6、 合同资产

# (1). 合同资产情况

√适用 □不适用

项目	期末余额			期初余额		
- 次日	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
竣工项目已完工未结算工程款	288,077,872.38	96,215,781.03	191,862,091.35	265,691,999.23	74,676,692.00	191,015,307.23
在建项目已完工未结算工程款	137,553,838.90	5,498,923.36	132,054,915.54	222,589,022.93	2,225,890.23	220,363,132.70
合计	425,631,711.28	101,714,704.39	323,917,006.89	488,281,022.16	76,902,582.23	411,378,439.93

# (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

√适用 □不适用

项目	变动金额 (账面余额)	变动原因
竣工项目已完工未 结算工程款	22,385,873.15	部分在建项目本期完成竣工验收
在建项目已完工未 结算工程款	-85,035,184.03	部分在建项目本期完成竣工验收
合计	-62,649,310.88	/

# (3). 按坏账计提方法分类披露

## √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	Unit A New					中世: 九山 山北: 八八山			7/4 1/1 / 7 (204)/4	
			期末余额	期末余额			期初余额			
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备		
类别	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值
按单项										
计提坏	47,425,388.64	11.14	6,191,538.86	13.06	41,233,849.78	1,610,000.00	0.33	1,288,000.00	80.00	322,000.00
账准备	, ,		, ,		, ,	, ,		, ,		,
按组合										
计提坏	378,206,322.64	88.86	95,523,165.53	25.26	282,683,157.11	486,671,022.16	99.67	75,614,582.23	15.54	411,056,439.93
账准备			, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		,,	,	,,,,,	,		
其中:										
竣工项										
目已完										
工未结	286,467,872.38	67.30	94,605,781.03	33.02	191,862,091.35	264,081,999.23	54.08	73,388,692.00	27.79	190,693,307.23
算工程										
款										
在建项										
目已完										
工未结	91,738,450.26	21.55	917,384.50	1.00	90,821,065.76	222,589,022.93	45.59	2,225,890.23	1.00	220,363,132.70
算工程										
款										
合计	425,631,711.28	/	101,714,704.39	/	323,917,006.89	488,281,022.16	/	76,902,582.23	/	411,378,439.93

## 按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额				
<b>石</b> 柳	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由	
单项计提合同资产 减值准备的客户1	23,390,998.04	2,339,099.80	10.00	未按约定回款	
单项计提合同资产 减值准备的客户 2	22,424,390.60	2,242,439.06	10.00	未按约定回款	
单项计提合同资产 减值准备的客户3	1,610,000.00	1,610,000.00	100.00	预计可收回性较低	
合计	47,425,388.64	6,191,538.86	13.06	/	

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目:竣工项目已完工未结算工程款

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额				
<b>石</b> 柳	合同资产	坏账准备	计提比例(%)		
1年以内	86,742,476.14	4,337,123.81	5.00		
1-2年	60,161,211.84	6,016,121.18	10.00		
2-3年	64,077,941.24	19,223,382.37	30.00		
3-4年	5,204,957.28	2,602,478.64	50.00		
4-5年	39,273,054.23	31,418,443.38	80.00		
5年以上	31,008,231.65	31,008,231.65	100.00		
合计	286,467,872.38	94,605,781.03	33.02		

## 按组合计提坏账准备的说明

□适用 √不适用

组合计提项目: 在建项目已完工未结算工程款

单位:元 币种:人民币

   名称	期末余额				
<b>石</b> 柳	合同资产	坏账准备	计提比例(%)		
在建项目已完工未 结算工程款	91,738,450.26	917,384.50	1.00		
合计	91,738,450.26	917,384.50	1.00		

按组合计提坏账准备的说明

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例 无 对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

## (4). 本期合同资产计提坏账准备情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

						• 70 7011 • 70	
	本期变动金额						
项目	期初余额	本期计提	本期 收回 或转 回	本期 转销/ 核销	其他变动	期末余额	原因
单项计提减值准备的 合同资产	1,288,000.00	4,903,538.86				6,191,538.86	
按组合计提减值准备 的合同资产	75,614,582.23	19,908,583.30				95,523,165.53	
其中:竣工项目已完 工未结算工程 款	73,388,692.00	21,217,089.03				94,605,781.03	
在建项目已完 工未结算工程 款	2,225,890.23	-1,308,505.73				917,384.50	
合计	76,902,582.23	24,812,122.16				101,714,704.39	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:

无

## (5). 本期实际核销的合同资产情况

□适用 √不适用

其中重要的合同资产核销情况

□适用 √不适用

合同资产核销说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 7、 应收款项融资

## (1) 应收款项融资分类列示

√适用 □不适用

7T F1	<b>加士 △</b> 施	#n-h-n A Ass
坝目	期末余额	期初余额

应收票据	4,460,000.00	17,075,826.00
数字债权凭证	14,802,050.00	-
合计	19,262,050.00	17,075,826.00

## (2) 期末公司已质押的应收款项融资

□适用 √不适用

## (3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

√适用 □不适用

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	20,154,590.48	
数字债权凭证	-	
合计	20,154,590.48	

# (4) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

			期末余额	Ę		期初余额				
人 类别	账面余	:额	坏则	<b>光准备</b>	账面	账面余额	页	坏账	准备	账面
<b>关</b> 加	金额	比例(%)	金额	计提比 例(%)	价值	金额	比例(%)	金额	计提比 例(%)	价值
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	19,262,050.00	100.00	-	-	19,262,050.00	17,075,826.00	100.00	-	-	17,075,826.00
其中:										
银行承兑汇票	4,460,000.00	23.15	-	-	4,460,000.00	17,075,826.00	100.00	-	-	17,075,826.00
数字债权凭证	14,802,050.00	76.85	-	-	14,802,050.00					
合计	19,262,050.00	/		/	19,262,050.00	17,075,826.00	/		/	17,075,826.00

按单项计提坏账准备: □适用 √不适用	
按单项计提坏账准备的说明: □适用 √不适用	
按组合计提坏账准备: □适用 √不适用	
按预期信用损失一般模型计提坏账准备 □适用 √不适用	
各阶段划分依据和坏账准备计提比例 无	
对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明: □适用 √不适用	
(5) 坏账准备的情况	
□适用 √不适用	
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: □适用 √不适用	
其他说明: 无	
无	
无 (6) 本期实际核销的应收款项融资情况	

# (7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

√适用 □不适用

单位:元

项 目	期初余额	本期新增	本期终止确认	其他 变动	期末余额	累计在其他综 合收益中确认 的损失准备
银行承兑汇票	17,075,826.00	52,127,586.21	64,743,412.21	-	4,460,000.00	-
数字债权凭证	-	19,679,550.00	4,877,500.00	-	14,802,050.00	-
合 计	17,075,826.00	71,807,136.21	69,620,912.21	-	19,262,050.00	-

## (8) 其他说明:

□适用 √不适用

# 8、 预付款项

## (1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			, ,,	75 HILL 7 47 411	
账龄	期末	余额	期初余额		
火区四マ	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
1年以内	7,496,342.38	84.87	27,214,902.30	90.72	
1至2年	1,005,043.52	11.38	2,785,350.41	9.28	
2至3年	330,946.69	3.75	-	-	
3年以上	-	-	-	-	
合计	8,832,332.59	100.00	30,000,252.71	100.00	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明: 无

# (2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
预付期末余额第一大	2,625,210.62	29.72
预付期末余额第二大	777,065.36	8.80
预付期末余额第三大	485,434.51	5.50
预付期末余额第四大	475,876.10	5.39
预付期末余额第五大	470,973.46	5.33
合计	4,834,560.05	54.74

其他说明:

无

其他说明

□适用 √不适用

# 9、 其他应收款

### 项目列示

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	18,279,110.81	25,298,885.73
合计	18,279,110.81	25,298,885.73

其他说明: □适用 √不适用
应收利息
(1). 应收利息分类
□适用 √不适用
(2). 重要逾期利息
□适用 √不适用
(3). 按坏账计提方法分类披露
□适用 √不适用
按单项计提坏账准备: □适用 √不适用
按单项计提坏账准备的说明: □适用 √不适用
按组合计提坏账准备: □适用 √不适用
(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用
各阶段划分依据和坏账准备计提比例 不适用
对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明: □适用 √不适用
(5). 坏账准备的情况
□适用 √不适用
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: □适用 √不适用
其他说明: 无
(6). 本期实际核销的应收利息情况
□适用 √不适用
其中重要的应收利息核销情况 □适用 √不适用

核销说明: □适用 √不适用
其他说明: □适用 √不适用
应收股利
(7). 应收股利
□适用 √不适用
(8). 重要的账龄超过 1 年的应收股利
□适用 √不适用
(9). 按坏账计提方法分类披露
□适用 √不适用
按单项计提坏账准备: □适用 √不适用
按单项计提坏账准备的说明: □适用 √不适用
按组合计提坏账准备: □适用 √不适用
(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备
□适用 √不适用
各阶段划分依据和坏账准备计提比例 不适用
对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明: □适用 √不适用
(11). 坏账准备的情况
□适用 √不适用
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: □适用 √不适用
其他说明: 无
(12). 本期实际核销的应收股利情况
□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 其他应收款

## (13). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		1 E- 70 17 11 - 7 C C 17	
账龄	期末账面余额	期初账面余额	
1年以内			
1年以内小计	1,293,157.79	20,879,286.28	
1至2年	14,776,536.91	6,249,500.00	
2至3年	5,685,000.00	268,205.37	
3至4年	200,455.37	202,540.00	
4至5年	110,000.00	-	
5年以上	227,000.00	2,274,760.75	
合计	22,292,150.07	29,874,292.40	

# (14). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		TE: 75 71 11 7 7 7 7 1
款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	8,011,587.06	13,080,903.47
职工备用金	493,445.88	2,648,786.43
外部往来款	13,658,000.00	14,098,000.00
其他	129,117.13	46,602.50
合计	22,292,150.07	29,874,292.40

## (15). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
 	未来12个月预期	整个存续期预期	整个存续期预期	合计
一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	信用损失	信用损失(未发生	信用损失(已发生	
	1百用1灰大	信用减值)	信用减值)	
2024年1月1日余额	4,075,406.67	-	500,000.00	4,575,406.67
2024年1月1日余额				
在本期				
转入第二阶段				
转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				

本期计提				
本期转回	592,472.14	•	•	592,472.14
本期转销				
本期核销				
其他变动[注]	30,104.73	-	-	30,104.73
2024年12月31日余 额	3,513,039.26	1	500,000.00	4,013,039.26

注:第一阶段是指其他应收款的信用风险自初始确认后并未显著增加;第二阶段是指其他应收款的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值;第三阶段是指其他应收款已发生信用减值。

注: 本期其他变动系不构成业务的企业合并影响。

各阶段划分依据和坏账准备计提比例 不适用

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用

### (16). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

					, , , , -	1 11 1 7 7 7 7 7
类别	期初余额	计提	收回或转回	转销或 核销	其他变动	期末余额
单项计提预 期信用损失 的其他应收 款	500,000.00	-	-	-	-	500,000.00
按组合计提 预期信用损 失的其他应 收款	4,075,406.67	-	592,472.14	-	30,104.73	3,513,039.26
合计	4,575,406.67	-	592,472.14	-	30,104.73	4,013,039.26

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明

无

## (17). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况:

其他应收款核销说明:

□适用 √不适用

# (18). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的 性质	账龄	坏账准备 期末余额
其他应收期末余额第 一大[注]	12,600,000.00	56.52	外部往 来款	1-2 年	1,260,000.00
其他应收期末余额第 二大	5,500,000.00	24.67	保证金 及押金	2-3 年	2,000,000.00
其他应收期末余额第 三大	1,000,000.00	4.49	保证金 及押金	1-2 年	100,000.00
其他应收期末余额第 四大	998,000.00	4.48	外部往 来款	1-2 年	99,800.00
其他应收期末余额第 五大	202,000.00	0.91	保证金 及押金	1年以内	10,100.00
合计	20,300,000.00	91.06	/	/	3,469,900.00

注: 系代垫部分事故善后资金用于伤亡家属抚恤赔偿等事宜的款项。

# (19). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 10、 存货

## (1). 存货分类

√适用 □不适用

		期末余额		期初余额				
项目	账面余额	存跌准合履成减准货价备同约本值备	账面价值	账面余额	存跌准合履成减准货价备同约本值备	账面价值		
原材料	46,099,110.73	-	46,099,110.73	38,835,877.00	-	38,835,877.00		
在产品	2,111,134.13	-	2,111,134.13	8,278,596.43	-	8,278,596.43		
产成品	415,417.56	-	415,417.56	2,993,254.88	1	2,993,254.88		
合计	48,625,662.42	-	48,625,662.42	50,107,728.31	-	50,107,728.31		

#### (2). 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

#### (3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

□适用 √不适用

本期转回或转销存货跌价准备的原因

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

□适用 √不适用

### (4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

□适用 √不适用

### (5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 11、 持有待售资产

□适用 √不适用

## 12、 一年内到期的非流动资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资		
一年内到期的其他债权投资		
特许经营权项目长期应收款	537,490.81	505,635.76
具有融资性质的销售款	3,718,673.72	-
一年内到期的大额存单	10,892,628.43	-
账面余额合计	15,148,792.96	-
减: 预期信用损失	37,186.74	-
合计	15,111,606.22	505,635.76

#### 一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

#### 一年内到期的其他债权投资

一年内到期的非流动资产的其他说明 无

## 13、 其他流动资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额		
合同取得成本				
应收退货成本				
待摊费用	461,705.89	546,610.68		
待抵扣增值税	35,523,284.92	37,622,831.56		
预缴税款	-	22,244,418.31		
合计	35,984,990.81	60,413,860.55		

其他说明 无

## 14、 债权投资

# (1). 债权投资情况

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

#### (2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

## (3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例:

不涉及

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据 □适用 √不适用

### (4). 本期实际的核销债权投资情况

□适用 √不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

债权投资的核销说明: □适用 √不适用
其他说明 □适用 √不适用
15、 其他债权投资
(1). <b>其他债权投资情况</b> □适用 √不适用
其他债权投资减值准备本期变动情况 □适用 √不适用
(2). 期末重要的其他债权投资
□适用 √不适用
(3). 减值准备计提情况
□适用 √不适用
各阶段划分依据和减值准备计提比例: 不涉及
对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明: □适用 √不适用
本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据 □适用 √不适用
(4). 本期实际核销的其他债权投资情况
□适用 √不适用
其中重要的其他债权投资情况核销情况 □适用 √不适用
其他债权投资的核销说明: □适用 √不适用
其他说明: □适用 √不适用

# 16、 长期应收款

# (1). 长期应收款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

						, , , , , , ,	1 11 7 7 77 7 1
   项目	期末余额						
<b>ツ</b> 日	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	扒奶笋区间 
特许经营权项目长期应收款-运营 项目	26,780,934.80	-	26,780,934.80	27,286,570.56	-	27,286,570.56	
具有融资性质的分期收款项目的长 期应收款	16,012,193.99	160,121.94	15,852,072.05	-	-	-	
小计	42,793,128.79	160,121.94	42,633,006.85	27,286,570.56	-	27,286,570.56	
减:一年内到期部分的账面价值(见本节 七、12)	4,256,164.53	37,186.74	4,218,977.79	505,635.76	-	505,635.76	
合计	38,536,964.26	122,935.20	38,414,029.06	26,780,934.80	-	26,780,934.80	/

# (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

	期末余额					期初余额				
   类别	账面余額	须	坏账准备		账面	账面余额	页	坏账准备		账面
<b>天</b> 加	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	价值	金额	比例(%)	金额	计提比 例(%)	价值
按单项计提坏账准 备										
按组合计提坏账准 备	38,536,964.26	100.00	122,935.20	0.32	38,414,029.06	26,780,934.80	100.00	-	1	26,780,934.80
其中:										
特许经营权项目长	26,243,443.99	68.10	-	-	26,243,443.99	26,780,934.80	100.00	-	-	26,780,934.80

# 南京万德斯环保科技股份有限公司2024年年度报告

期应收款-运营项 目									
具有融资性质的分 期收款项目的长期 应收款	12,293,520.27	31.90	122,935.20	1.00	12,170,585.07				
合计	38,536,964.26	/	122,935.20	/	38,414,029.06	26,780,934.80	/	/	26,780,934.80

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目:具有融资性质的分期收款项目的长期应收款

单位:元 币种:人民币

		· -	/ = 1 11 : / ** * 1			
名称	期末余额					
<b>石</b> 你	长期应收款	坏账准备	计提比例(%)			
具有融资性质的分期收款项目的长期 应收款	12,293,520.27	122,935.20	1.00			
合计	12,293,520.27	122,935.20	1.00			

按组合计提坏账准备的说明

□适用 √不适用

组合计提项目:特许经营权项目长期应收款-运营项目

单位:元 币种:人民币

		, ,	7 2 11 11 7 7 47 4 11			
名称	期末余额					
<b>石</b> 你	长期应收款	坏账准备	计提比例(%)			
特许经营权项目长期应收款-运营项目	26,243,443.99		-			
合计	26,243,443.99					

按组合计提坏账准备的说明

□适用 √不适用

### (3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

□适用 √不适用

#### (4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

			本期变动	金额		
类别	期初余额	计提	收回或	转销或	其他	期末余额
		月短	转回	核销	变动	
特许经营权项目长期应收款						

-运营项目			
具有融资性质的分期收款项	122,935.20		122,935.20
目的长期应收款			
合计	122,935.20		122,935.20

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:

无

# (5). 本期实际核销的长期应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的长期应收款核销情况

□适用 √不适用

长期应收款核销说明:

□适用 √不适用

其他说明

# 17、 长期股权投资

# (1). 长期股权投资情况

√适用 □不适用

本期增减变动										十四,70	191111 / 404119
						(文列					
被投资单位	期初 余额	追加投资	减少投资	权益法下确认 的投资损益	其他 综合 收益 调整	其他权益变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值准备	其他	期末 余额	減值准备期末 余额
一、合营企业	Ł										
小计											
二、联营企业											
万德斯(唐											
山曹妃甸)	27,297,481.38			-4,333,577.18				12,330,231.96		10,633,672.24	12,330,231.96
环保科技有	27,297,461.36			-4,333,377.16				12,550,251.90		10,033,072.24	12,550,251.90
限公司											
南京市万零											
新能源科技		480,000.00		3,346.11						483,346.11	-
有限公司											
小计	27,297,481.38	480,000.00		-4,330,231.07				12,330,231.96		11,117,018.35	12,330,231.96
合计	27,297,481.38	480,000.00		-4,330,231.07				12,330,231.96		11,117,018.35	12,330,231.96

# (2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明 无

# 18、 其他权益工具投资

# (1). 其他权益工具投资情况

**√**适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

				本期增减多	变动						指定为以
项目	期初余额	追加投资	减少投资	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	其他	期末 余额	本 确 的 利 入	累计计入 其他综合 收益的利 得	累计计入其他 综合收益的损 失	公允价值 计量对计入 变动计合 其他给的 收益的 因
国河环境研究院(南京)有限公司	300,000.00	-	-	-	-	-	300,000.00	-	-	-	长期战略 性持有
北京滟晴环境技术有 限公司	160,151.05		-	-	-160,151.05	-		-	-	3,000,000.00	长期战略 性持有
合计	460,151.05				-160,151.05		300,000.00			3,000,000.00	/

# (2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明:

# 19、 其他非流动金融资产

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

# 20、 投资性房地产

投资性房地产计量模式 不适用

# 21、 固定资产

# 项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	160,001,320.57	217,140,818.06
固定资产清理	-	-
合计	160,001,320.57	217,140,818.06

其他说明:

□适用 √不适用

# 固定资产

# (1). 固定资产情况

√适用 □不适用

平应: 20 市利: X								
项目	房屋及建筑物	专用设备	运输设备	电子及其他设 备	合计			
一、账面原值								
1.期初 余额	126,038,914.27	165,609,562.37	9,104,379.81	10,291,313.97	311,044,170.42			
2.本期 增加金额	_	6,984,011.07	328,136.82	610,877.73	7,923,025.62			
(1) 购置	_	4,073,967.52	328,136.82	610,877.73	5,012,982.07			
(2) 在建工程转 入	-	2,910,043.55	-	-	2,910,043.55			
(3) 企业合并增 加	-	-	-	-	-			
3.本期 减少金额	3.本期		150,853.15	98,079.84	48,645,564.24			
(1) 处置或报废		48,396,631.25	150,853.15	98,079.84	48,645,564.24			

4.期末 余额	126,038,914.27	124,196,942.19	9,281,663.48	10,804,111.86	270,321,631.80
二、累计折旧					
1.期初 余额	20,255,145.48	61,041,539.53	5,356,704.16	7,249,963.19	93,903,352.36
2.本期 增加金额	5,981,930.87	31,331,294.71	1,112,852.71	962,720.35	39,388,798.64
(1) 计提	5,981,930.87	31,331,294.71	1,112,852.71	962,720.35	39,388,798.64
(2) 企业合并增 加					
3.本期 减少金额		22,838,274.41	118,634.14	14,931.22	22,971,839.77
(1) 处置或报废	-	22,838,274.41	118,634.14	14,931.22	22,971,839.77
4.期末 余额	26,237,076.35	69,534,559.83	6,350,922.73	8,197,752.32	110,320,311.23
三、减值准备					
1.期初					
余额					
2.本期 增加金额					
(1) 计提					
3.本期 减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末					
余额					
四、账面价值 1.期末					
账面价值	99,801,837.92	54,662,382.36	2,930,740.75	2,606,359.54	160,001,320.57
2.期初 账面价值	105,783,768.79	104,568,022.84	3,747,675.65	3,041,350.78	217,140,818.06

## (2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

# (3). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

# (4). 未办妥产权证书的固定资产情况

## (5). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

# 固定资产清理

□适用 √不适用

## 22、 在建工程

### 项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额		
在建工程	16,938,346.35	13,154,070.00		
工程物资				
合计	16,938,346.35	13,154,070.00		

其他说明:

□适用 √不适用

# 在建工程

## (1). 在建工程情况

√适用 □不适用

	其	用末余額	<u></u>	期初余额			
项目	账面余额	減值准备	账面价值	账面余额	減值准备	账面价值	
南京万德 斯双碳产 业基地项 目一期	16,938,346.35	-	16,938,346.35	11,823,249.45	-	11,823,249.45	
滁州新能 源建设项 目	-	-	-	718,279.62	-	718,279.62	
阿拉善高 新区高盐 污水处置 建设项目	-	-	-	293,545.74	-	293,545.74	
西藏新能 源建设项 目	-	-	-	318,995.19	-	318,995.19	
合计	16,938,346.35	-	16,938,346.35	13,154,070.00	-	13,154,070.00	

# (2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

项目名 称	预算数 (万元)	期初余额	本期增加金 额	本 转 固 资 金 额	本期他人。	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
南京万 德斯双 碳产业 基地项 目一期	8,000.00	11,823,249.45	5,115,096.90			16,938,346.35	21.17	20.00				自筹
合计	8,000.00	11,823,249.45	5,115,096.90			16,938,346.35	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用
<b>(4). 在建工程的减值测试情况</b> □适用 √不适用
其他说明 □适用 √不适用
工程物资
(5). 工程物资情况
□适用 √不适用
23、 生产性生物资产
(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产
□适用 √不适用
(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况
□适用 √不适用
(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产
□适用 √不适用
其他说明 □适用 √不适用
24、 油气资产
(1) 油气资产情况
□适用 √不适用
(2) 油气资产的减值测试情况
□适用 √不适用
其他说明: 无
25、 使用权资产
274 277
(1) 使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	1,943,487.12	1,943,487.12
2.本期增加金额	994,588.10	994,588.10
3.本期减少金额	533,729.91	533,729.91
4.期末余额	2,404,345.31	2,404,345.31
二、累计折旧		
1.期初余额	447,345.46	447,345.46
2.本期增加金额	797,465.70	797,465.70
3.本期减少金额	295,841.62	295,841.62
4.期末余额	948,969.54	948,969.54
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	1,455,375.77	1,455,375.77
2.期初账面价值	1,496,141.66	1,496,141.66

# (2) 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明:

无

# 26、 无形资产

# (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

				1 12.0 70	14-11 - 7 C E G 114
项目	土地使用权	软件	特许经营权	非专利技 术	合计
一、账面原值					
1.期初 余额	124,737,678.46	20,502,653.49	268,972,985.84	430,400.00	414,643,717.79
2.本期 增加金额	8,981,233.34		75,104,938.58	1	84,086,171.92
(1)购 置	343,600.00	-	46,693,336.26	1	47,036,936.26
(2)内 部研发	-	-	-	1	-
(3)企 业合并增加	× × × × × × × × × × × × × × × × × × ×		28,411,602.32		37,049,235.66
3.本期	-	-	-	-	-

减少金额					
(1)处	_	_	_	_	_
置					
4.期末余 额	133,718,911.80	20,502,653.49	344,077,924.42	430,400.00	498,729,889.71
二、累计摊销					
1.期初 余额	8,043,131.34	2,367,158.86	968,091.81	35,866.67	11,414,248.68
2.本期 增加金额	3,342,231.12	2,030,607.29	10,180,708.54	43,040.00	15,596,586.95
(1) 计提	3,244,617.48	2,030,607.29	10,180,708.54	43,040.00	15,498,973.31
(2) 企业合并增 加	97,613.64				97,613.64
3.本期 减少金额	1	1	1	1	1
(1)处 置	-	-	-	-	-
4.期末 余额	11,385,362.46	4,397,766.15	11,148,800.35	78,906.67	27,010,835.63
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					
減少金额 (1)处					
置					
4.期末					
余额 四、账面价值					
1.期末					
账面价值	122,333,549.34	16,104,887.34	332,929,124.07	351,493.33	471,719,054.08
2.期初 账面价值	116,694,547.12	18,135,494.63	268,004,894.04	394,533.33	403,229,469.12

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是0.00%注:新乡市餐厨废弃物处理工程特许经营权厂房的产权证尚未办妥。

# (2). 确认为无形资产的数据资源

□适用 √不适用

# (3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

#### (3) 无形资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 27、 商誉

### (1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

							71-11-7-7-4-1
被投资单位名称或			本期增加		本期》		
	形成商誉的事项	期初余额	企业合并 形成的	其他	处置	其他	期末余额
	南京万德斯资源环 境科技有限公司	50,000.00	-	-	-	-	50,000.00
	北京嘉益德环境科 技有限责任公司	739,846.61	-	-	-	-	739,846.61
	合计	789,846.61	-	-	-	-	789,846.61

## (2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

# (3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

□适用 √不适用

资产组或资产组组合发生变化

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## (4). 可收回金额的具体确定方法

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

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

□适用 √不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

### (5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内 □适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 28、 长期待摊费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

				1 1 / -	1 11 2 2 2 2 1
项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金	期末余额
				额	
装修费	35,958,927.79	1,014,394.20	5,525,778.00	954,263.21	30,493,280.78
系统服务费	-	3,800,000.00	738,888.92	-	3,061,111.08
合计	35,958,927.79	4,814,394.20	6,264,666.92	954,263.21	33,554,391.86

其他说明:

无

## 29、 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

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末	余额	期初余额		
项目	可抵扣暂时性	递延所得税	可抵扣暂时性差	递延所得税	
	差异	资产	异	资产	
资产减值准备	200,796,967.11	29,925,179.33	166,414,841.69	24,934,748.28	
内部交易未实现利润	10,123,099.80	1,518,464.97	12,379,354.00	1,856,903.10	
可抵扣亏损	149,175,841.59	20,561,078.98	95,035,569.16	15,727,895.67	
预计售后服务费	3,624,714.27	543,707.14	3,369,133.41	505,370.01	
BOT 预计大修更新改造费	4,389,078.35	1,097,269.59	3,600,750.39	450,093.80	
租赁负债	1,491,635.44	129,467.56	1,471,919.04	220,787.86	
股权激励	-	-	2,298,086.65	344,713.00	
公益性捐赠	645,500.00	96,450.00	540,500.00	82,075.00	
事故预计损失	12,971,009.53	1,945,651.43	13,224,750.00	1,983,712.50	
其他权益工具投资公允价	3,000,000.00	450,000.00	2,839,848.95	425,977.34	
值变动	3,000,000.00	450,000.00	2,033,040.33	423,311.34	
合计	386,217,846.09	56,267,269.00	301,174,753.29	46,532,276.56	

## (2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

			1 1-4 •	75 11.11.4 7 46.41.
	期末	余额	期初	刀余额
项目	应纳税暂时性	递延所得税	应纳税暂时性	递延所得税
	差异	负债	差异	负债
非同一控制企业合并资				

产评估增值				
其他债权投资公允价值				
变动				
其他权益工具投资公允				
价值变动				
理财及可转让存单期末	1,436,328.75	215,449.31	852,069.36	127,810.40
利息	1,430,326.73	213,449.31	832,009.30	127,810.40
使用权资产	1,455,375.77	129,846.41	1,496,141.66	224,421.25
固定资产及无形资产	9,135,958.23	1,370,393.74	24,525,284.54	3,678,792.68
合计	12,027,662.75	1,715,689.46	26,873,495.56	4,031,024.33

## (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

# (4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	26,321,291.37	22,764,412.26
资产减值准备	53,975.00	570,107.51
合计	26,375,266.37	23,334,519.77

# (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

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			1 12. 70 MILL 7 (104)
年份	期末金额	期初金额	备注
2024 年度	-	467,144.86	
2025 年度	436,641.90	400,123.80	
2026 年度	7,000,629.07	6,048,303.37	
2027 年度	5,378,966.25	2,985,540.67	
2028 年度	13,505,054.15	12,863,299.56	
2029 年度	16,881,332.29	-	
合计	26,321,291.37	22,764,412.26	/

其他说明:

□适用 √不适用

## 30、 其他非流动资产

√适用 □不适用

	期末余额			期初余额		
项目	账面余额	减值准	心声从传	账面余额	减值	<b>心</b>
		备	账面价值		准备	账面价值
合同取得						
成本						

合同履约				
成本				
应收退货				
成本				
合同资产				
预付采购				
长期资产	138,489,416.29	138,489,416.29	108,636.92	108,636.92
款项				
大额存单	20,808,535.17	20,808,535.17	20,655,313.36	20,655,313.36
合计	159,297,951.46	159,297,951.46	20,763,950.28	20,763,950.28

其他说明:

无

#### 31、 所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		期末				期	初	
项目	账面余额	账面价值	受限类	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
			型					
货币资金	28,861,451.13	28,861,451.13	冻结	用于保函、票据、 其他保证金、司法 冻结等	48,555,814.44	48,555,814.44	冻结	用于保函、票据、 其他保证金等
应 收 票据	7,375,915.54	7,375,915.54	背 书 或 贴现	已背书或贴现未 终止确认的票据	41,919,736.56	41,919,736.56	背书或贴现	已背书或贴现未终 止确认的票据
应 收 票据	1,000,000.00	1,000,000.00	质押	用于开立承兑汇 票				
长期股 权投资 [注]	22,963,904.20	10,633,672.24	质押	用于银行借款	27,297,481.38	27,297,481.38	质押	用于银行借款
无 形 资 产[注]	296,076,510.53	284,510,730.27	抵押	用于银行借款	257,173,383.88	255,179,555.08	抵押	用于银行借款
应 收 账 款[注]	15,818,489.36	15,027,564.89	质押	用于银行借款				
合计	372,096,270.76	347,409,334.07	/	/	374,946,416.26	372,952,587.46	/	/

#### 注:

- 1、新乡荣军环保科技有限公司与中原银行股份有限公司新乡分行签订借款合同,借款金额为6,000万元,借款期限为2023年12月至2040年12月,抵押物为土地(豫(2022)延津县不动产权第0002626号);质押物为南京万德斯环保科技股份有限公司持有新乡荣军环保科技有限公司51%股权及新乡市餐厨废弃物处理工程特许经营权项下收费权(28年)。
- 2、剑阁万德斯环保科技有限责任公司与四川剑阁农村商业银行股份有限公司签订借款合同,借款金额为2,697万元,借款期限为2023年3月至2029年3月,抵押物为土地(川(2022)剑阁县不动产权第0074695号)。
- 3、太和县梦马环境科技有限公司与中国工商银行股份有限公司南京科技支行签订借款合同,借款金额为5,266万元,借款期限2023年1月至2036年1月,抵押物为土地(皖(2022)太和县不动产权第0005001号)及太和县梦马环境科技有限公司持有的"太和县餐厨垃圾资源化利用及无害化处理目"设备;质押物为南京万德斯环保科技股份有限公司持有太和县马环境科技有限公司85%股权及太和县马环境科技有限公司运营"太和县餐厨垃圾资源化利

用及无害化处理项目"经营收入。

4、长期股权投资系持有联营企业万德斯(唐山曹妃甸)环保科技有限公司16%的股权,受限原因详见本节七、18。

其他说明:

无

## 32、 短期借款

#### (1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 -
项目	期末余额	期初余额
未终止确认的票据贴现[注]	2,040,000.00	40,101,736.56
抵押借款		
保证借款	10,000,000.00	
信用借款	122,200,000.00	154,708,200.00
数字债权凭证	6,413,090.76	-
短期借款利息	106,638.89	147,745.62
合计	140,759,729.65	194,957,682.18

注:系资产负债表日已贴现尚未到期的商业承兑汇票及信用等级较低的银行承兑汇票,不终止确认。

短期借款分类的说明:

无

### (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

√适用 □不适用

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为0元

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

#### 33、 交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 34、 衍生金融负债

□适用 √不适用

#### 35、 应付票据

#### (1). 应付票据列示

√适用 □不适用

种类	期末余额	期初余额

商业承兑汇票		
银行承兑汇票	42,638,216.64	137,745,064.79
合计	42,638,216.64	137,745,064.79

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是无

## 36、 应付账款

## (1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
应付长期资产款	41,497,897.60	92,540,091.84
应付材料/工程采购款	327,658,785.81	306,665,872.84
合计	369,156,683.41	399,205,964.68

#### (2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商1	18,618,277.13	未到结算期
供应商 2	14,286,585.48	未到结算期
合计	32,904,862.61	/

其他说明

□适用 √不适用

## 37、 预收款项

## (1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

# (2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

#### (3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

# 38、 合同负债

#### (1). 合同负债情况

√适用 □不适用

		T- 12. 70 14.11. 7.0014
项目	期末余额	期初余额

已结算未完工款项	24,491,747.97	22,827,599.18
合计	24,491,747.97	22,827,599.18

## (2). 账龄超过1年的重要合同负债

□适用 √不适用

# (3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 39、 应付职工薪酬

## (1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			1 12.0 / 5	1 11 1 7 7 7 7 7 1
项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	27,678,286.59	103,504,681.34	112,137,569.04	19,045,398.89
二、离职后福利-设定提存计划	5,511.00	6,337,649.71	6,336,474.08	6,686.63
三、辞退福利	968,724.24	5,455,326.79	6,251,046.03	173,005.00
四、一年内到期的其他福 利	-	-	-	-
合计	28,652,521.83	115,297,657.84	124,725,089.15	19,225,090.52

### (2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和 补贴	23,274,995.39	94,044,260.07	102,419,129.84	14,900,125.62
二、职工福利费	1	3,777,066.29	3,777,066.29	-
三、社会保险费	3,734.64	3,356,519.81	3,359,591.71	662.74
其中: 医疗保险费	3,667.84	2,787,716.25	2,790,766.74	617.35
工伤保险费	66.80	313,305.93	313,327.34	45.39
生育保险费	1	255,497.63	255,497.63	
四、住房公积金	157,300.00	2,178,292.70	2,335,592.70	1
五、工会经费和职工教育 经费	4,242,256.56	148,542.47	246,188.50	4,144,610.53
六、短期带薪缺勤		-		
七、短期利润分享计划	•	-	•	-
合计	27,678,286.59	103,504,681.34	112,137,569.04	19,045,398.89

## (3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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	5,344.00	6,134,525.20	6,133,385.20	6,484.00
2、失业保险费	167.00	203,124.51	203,088.88	202.63
3、企业年金缴费	-	-	-	-
合计	5,511.00	6,337,649.71	6,336,474.08	6,686.63

其他说明:

□适用 √不适用

## 40、 应交税费

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	324,766.02	381,885.67
增值税	10,036,841.33	11,538,374.67
个人所得税	8,536.26	26,317.24
印花税	135,240.89	135,846.82
城建税	40,233.88	26,998.54
教育费附加	28,738.49	19,284.68
地方基金	13,111.41	26,877.16
土地使用税	170,121.79	145,519.82
房产税	342,490.74	255,263.29
合计	11,100,080.81	12,556,367.89

其他说明:

无

## 41、 其他应付款

## (1). 项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	16,665,840.73	11,603,827.77
合计	16,665,840.73	11,603,827.77

其他说明:

□适用 √不适用

## (2). 应付利息

分类列示

□适用 √不适用

逾期的重要应付利息:

其他说明:

□适用 √不适用

## (3). 应付股利

分类列示

□适用 √不适用

# (4). 其他应付款

按款项性质列示其他应付款 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金及押金	3,538,785.00	2,330,000.00
应付职工报销款	-	10,411.36
限制性股票回购义务	1,386,417.06	2,828,069.14
往来款及其他	11,740,638.67	6,435,347.27
合计	16,665,840.73	11,603,827.77

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
其他应付供应商1	10,306,146.47	未到结算期
合计	10,306,146.47	/

其他说明:

□适用 √不适用

#### 42、 持有待售负债

□适用 √不适用

### 43、 1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的租赁负债	769,472.91	719,714.03
1年内到期的长期借款-本金	25,687,033.27	37,130,000.00
1年内到期的长期借款-利息	296,210.70	234,193.95
合计	26,752,716.88	38,083,907.98

其他说明:

无

#### 44、 其他流动负债

其他流动负债情况 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
数字债权凭证	23,990,883.53	-
已背书未到期银行承兑汇票	5,335,915.54	5,148,000.00
待转销项税	2,347,777.10	8,715,710.83
合计	31,674,576.17	13,863,710.83

短期应付债券的增减变动:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 45、 长期借款

## (1). 长期借款分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	52,240,000.00	-
抵押借款	26,410,000.00	25,840,000.00
质押借款	198,704,485.68	112,660,000.00
合计	277,354,485.68	138,500,000.00

长期借款分类的说明:

无

其他说明

□适用 √不适用

#### 46、 应付债券

- (1). 应付债券
- □适用 √不适用
- (2). 应付债券的具体情况: (不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)
- □适用 √不适用
- (3). 可转换公司债券的说明
- □适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

# (4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况 □适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表 □适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 47、 租赁负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内	807,999.27	756,816.46
1-2 年	386,500.84	512,800.00
2-3 年	321,907.55	-
3-4年	-	-
4-5 年	-	-
5年以上	-	-
租赁付款额总额小计	1,516,407.66	1,269,616.46
减:未确认融资费用	62,442.23	42,714.48
租赁付款额现值小计	1,453,965.43	1,226,901.98
减: 一年内到期的租赁负债	769,472.91	719,714.03
合计	684,492.52	507,187.95

其他说明:

无

#### 48、 长期应付款

#### 项目列示

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

#### 长期应付款

## (1). 按款项性质列示长期应付款

□适用 √不适用

## 专项应付款

## (2). 按款项性质列示专项应付款

□适用 √不适用

## 49、 长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

## 50、 预计负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
预计售后服务费	3,624,714.27	2,998,741.28	/
预计大修更新改造费	4,389,078.35	3,600,750.39	BOT 项目的预计大修 更新改造费用
项目终止预计撤场费	-	370,392.13	/
事故预计处罚及损失	3,302,863.06	5,200,603.53	/
合计	11,316,655.68	12,170,487.33	/

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

无

#### 51、 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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	31,012,055.02	100,000.00	805,339.76	30,306,715.26	政府补助
合计	31,012,055.02	100,000.00	805,339.76	30,306,715.26	

# 其他说明:

√适用 □不适用

注: 本期政府补助情况详见本节 十一、政府补助。

## 52、 其他非流动负债

□适用 √不适用

53、 股本

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		本次变动增减(+、一)					
	期初余额	发行	送	公积金	其他	小	期末余额
		新股	股	转股	— <del>共</del> 他	计	
股份总数	85,283,597.00	-	-	-	-148,931	-	85,134,666.00

注:公司 2024 年第三届董事会第二十六次会议和第三届监事会第二十四次会议决议规定,审议通过了《关于回购注销及作废 2022 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》,同意对首次授予部分已离职的 8 名激励对象、首次授予部分未满足第一个解除限售期解除限售条件的 90 名激励对象、预留授予部分未满足第一个解除限售期解除限售条件的 25 名激励对象已获授但尚未解除限售的第一类限制性股票合计 14.8931 万股进行回购注销。

其他说明:

无

#### 54、 其他权益工具

- (1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况
- □适用 √不适用
- (2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表
- □适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明,以及相关会计处理的依据:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

#### 55、 资本公积

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期 増加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	633,297,938.06	ı	1,941,724.59	631,356,213.47
股份支付计入所有者权益的金额	46,397,110.45	1	2,298,086.65	44,099,023.80
合计	679,695,048.51	1	4,239,811.24	675,455,237.27

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

- 注 1: 股本溢价本期减少 1,292,721.08 元的原因见本节 七、股本。
- 注 2: 股本溢价本期减少 649,003.51 元的原因主要系购买子公司少数股东股权的影响。
- 注 3: 股份支付计入所有者权益本期减少的原因见本节 七、股本。

#### 56、 库存股

√适用 □不适用

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票	2,828,069.14	-	1,441,652.08	1,386,417.06

合计	2,828,069.14	-	1,441,652.08	1,386,417.06
----	--------------	---	--------------	--------------

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明: 库存股变动的原因见本节 七、股本

# 57、 其他综合收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

				本期发	生金额			
项目	期初 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	期末 余额
一、不能重分 类进损益的其 他综合收益	-2,413,871.61	-160,151.05			-24,022.66	-136,128.39		-2,550,000.00
其中: 重新计量设定受益计划变动额								
其他权益工 具投资公允价 值变动	-2,413,871.61	-160,151.05			-24,022.66	-136,128.39		-2,550,000.00
二、将重分类 进损益的其他 综合收益								
其他综合收益 合计	-2,413,871.61	-160,151.05			-24,022.66	-136,128.39		-2,550,000.00

其他说明,包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整: 无

# 58、 专项储备

□适用 √不适用

#### 59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			1 1	70 1111 7 7 4 7 4 7 11
项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	42,625,238.00	-	-	42,625,238.00
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	42,625,238.00	-	-	42,625,238.00

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

无

## 60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	307,829,184.84	416,623,165.64
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减一)		
调整后期初未分配利润	307,829,184.84	416,623,165.64
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	-74,209,085.42	-86,632,561.26
减: 提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		22,161,419.54
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	233,620,099.42	307,829,184.84

#### 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元。
- 2、由于会计政策变更,影响期初未分配利润0元。
- 3、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润0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元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润0元。

## 61、 营业收入和营业成本

#### (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

			1 12.	70 1111 7001
福日	本期发	<b>文生</b> 额	上期发生额	
项目	收入	成本	收入	成本
主营业务	617,316,770.99	502,670,243.79	801,712,604.78	716,256,751.71

其他业务	4,264,596.58	1,321,905.79	8,032,505.40	4,438,012.39
合计	621,581,367.57	503,992,149.58	809,745,110.18	720,694,764.10

# (2). 营业收入扣除情况表

				平世: 九 中州: 八八中
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	621,581,367.57		809,745,110.18	
营业收入扣除项目合计金额	4,264,596.58		8,032,505.40	
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重(%)	0.69	/	0.99	/
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	2,970,552.66	销售材料实现的收入	20,864.43	销售材料实现的收入
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		尚未形成稳定业务模式		   尚未形成稳定业务模式的
入。	1,294,043.92	的收入	8,011,640.97	收入
与主营业务无关的业务收入小计	4,264,596.58		8,032,505.40	,
二、不具备商业实质的收入				1
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。			
3. 交易价格显失公允的业务产生的收入。			
4. 本会计年度以显失公允的对价或非交易方式取得			
的企业合并的子公司或业务产生的收入。			
5. 审计意见中非标准审计意见涉及的收入。			
6. 其他不具有商业合理性的交易或事项产生的收入。			
不具备商业实质的收入小计			
三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入			
营业收入扣除后金额	617,316,770.99	801,712,604.78	

# (3). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

<b>人</b> 同八米	合同分类 国内-分部		合	मं
<b>百円</b> が矢	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
商品类型				
1、环境整体 解决方案	392,497,259.69	321,024,362.70	392,497,259.69	321,024,362.70
其中: 有机垃 圾	156,208,161.19	123,423,797.08	156,208,161.19	123,423,797.08
工业废水	169,295,030.44	147,381,623.40	169,295,030.44	147,381,623.40
其他环境	66,994,068.06	50,218,942.23	66,994,068.06	50,218,942.23
2、委托运营	224,819,511.30	181,645,881.09	224,819,511.30	181,645,881.09
3、主营业务 外的其他收入	4,264,596.58	1,321,905.79	4,264,596.58	1,321,905.79
小计	621,581,367.57	503,992,149.58	621,581,367.57	503,992,149.58
按经营地分类				
1、国内	621,581,367.57	503,992,149.58	621,581,367.57	503,992,149.58
2、国外	-	-	•	-
小计	621,581,367.57	503,992,149.58	621,581,367.57	503,992,149.58
合计	621,581,367.57	503,992,149.58	621,581,367.57	503,992,149.58

其他说明

□适用 √不适用

## (4). 履约义务的说明

□适用 √不适用

# (5). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

## (6). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明:

无

## 62、 税金及附加

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
城建税	726,647.68	1,240,666.20
教育费附加	535,491.22	906,976.03
印花税	391,851.56	380,386.70

房产税	1,243,925.21	1,011,318.68
土地使用税	578,089.04	514,488.19
其他税金	128,754.35	51,945.35
合计	3,604,759.06	4,105,781.15

无

## 63、 销售费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		十四, 四 中川, 八八八中
项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	10,643,681.53	12,884,790.00
折旧及摊销费用	217,884.51	297,465.59
业务招待费	3,461,300.61	4,481,043.82
差旅交通费	3,976,040.00	4,112,400.51
办公及水电费	72,102.71	115,403.97
租赁及物业费	147,277.31	141,835.41
汽车费用	396,577.13	545,609.40
广告及业务宣传费	798,102.48	1,842,476.79
投标费用	1,672,073.59	1,486,528.69
其他费用	41,388.68	315,055.76
合计	21,426,428.55	26,222,609.94

# 其他说明:

上期发生额与上期披露差异详见本节五、40重要会计政策变更。

# 64、 管理费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	44,304,536.75	48,001,280.08
折旧及摊销费用	20,381,164.60	16,947,906.71
差旅交通费	2,707,916.85	3,941,818.19
办公及水电费	3,861,667.62	3,338,700.78
业务招待费	6,791,861.26	6,708,469.88
房租及物业费	860,359.52	926,279.68
汽车费用	1,604,473.49	1,945,666.82
股份支付	-2,298,086.65	1,435,617.66
中介机构服务费	7,148,893.03	8,208,508.79
其他费用	800,235.40	4,766,329.52
合计	86,163,021.87	96,220,578.11

其他说明:

无

## 65、 研发费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	20,775,729.25	19,747,015.98
研发领料	7,037,144.86	11,227,924.06
折旧及摊销费用	1,801,032.14	1,215,216.98
技术服务费	1,040,280.11	2,599,727.89
论证评审费	472,644.13	1,571,756.30
其他	832,260.66	887,141.25
合计	31,959,091.15	37,248,782.46

其他说明:

无

# 66、 财务费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	15,562,478.52	7,660,330.40
减: 利息收入	865,839.31	1,275,219.49
手续费	220,169.83	371,419.31
未确认融资费用摊销	37,459.38	40,231.32
其他	738,888.92	-
合计	15,693,157.34	6,796,761.54

其他说明:

无

## 67、 其他收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
进项税加计扣除	2,212,711.49	3,575,494.78
个人所得税手续费返还	66,058.95	75,415.81
企业日常活动相关的政府补助	1,478,623.50	5,861,615.28
合计	3,757,393.94	9,512,525.87

其他说明:

本期政府补助情况详见本节 十一、政府补助。

# 68、 投资收益

√适用 □不适用

		1 12. 70 11.11. 74.44.14
项目	本期发生额	上期发生额
理财产品及大额存单收益	1,562,941.97	3,169,159.23
终止确认的票据贴现利息	_	-1,274,280,74

权益法核算的长期股权投资收益	-4,330,231.07	-4,098,595.48
债务重组	623,210.16	-
合计	-2,144,078.94	-2,203,716.99

无

## 69、 净敞口套期收益

□适用 √不适用

# 70、 公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	579,178.03	429,631.00
合计	579,178.03	429,631.00

其他说明:

无

## 71、 信用减值损失

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款预期信用损失	-12,985,321.19	-21,128,362.99
其他应收款预期信用损失	592,472.14	166,920.83
应收票据预期信用损失	1,174,324.89	4,347,301.14
长期应收款(含一年内到期)预期信用损失	-160,121.94	
合计	-11,378,646.10	-16,614,141.02

其他说明:

无

## 72、 资产减值损失

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	-23,300,880.44	-4,091,418.35
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		
三、长期股权投资减值损失	-12,330,231.96	
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		

九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-35,631,112.40	-4,091,418.35

无

# 73、 资产处置收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置利得或损失合计	-384,994.75	
其中: 固定资产处置利得或损失	-384,994.75	
使用权资产处置利得或损失	-	
无形资产处置利得或损失	-	
合计	-384,994.75	

其他说明:

无

## 74、 营业外收入

营业外收入情况 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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
与日常经营活动无关的政府补助		7,086,000.00	
其他	1,127,180.80	498,269.77	1,127,180.80
合计	1,127,180.80	7,584,269.77	1,127,180.80

其他说明:

□适用 √不适用

## 75、 营业外支出

√适用 □不适用

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
非流动资产处置损 失合计	5,822,649.95	5,713,289.97	5,822,649.95
其中:固定资产 处置损失	5,822,649.95	5,713,289.97	5,822,649.95
捐赠支出	105,000.00	766,500.00	105,000.00
事故预计处罚	-	1,700,123.89	-
事故预计损失	-	13,224,750.00	-

其他	467,593.87	31,398.44	467,593.87
合计	6,395,243.82	21,436,062.30	6,395,243.82

无

## 76、 所得税费用

## (1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,107,745.42	985,204.75
递延所得税费用	-10,881,770.68	-19,472,969.89
合计	-9,774,025.26	-18,487,765.14

## (2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	E. 70 1111 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
项目	本期发生额
利润总额	-91,727,563.22
按法定/适用税率计算的所得税费用	-13,759,134.48
子公司适用不同税率的影响	3,666,171.00
加计扣除费用的影响	-4,081,843.17
税率调整对递延所得税资产/负债的影响	-1,722,542.95
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,777,580.80
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-55,632.18
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	1,401,375.72
异地缴纳	-
所得税费用	-9,774,025.26

其他说明:

□适用 √不适用

# 77、 其他综合收益

√适用 □不适用 详见本节 七、57 其他综合收益

## 78、 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 √适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
保证金、备用金还款及往来款	10,361,883.16	24,987,917.49

利息收入	865,839.31	1,275,219.49
收到的政府补贴	773,184.73	12,955,670.30
收到的所得税退税款	3,276,005.73	3,949,858.10
其他	1,319,872.07	573,344.95
合计	16,596,785.00	43,742,010.33

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

无

支付的其他与经营活动有关的现金 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	58,070,058.19	71,241,651.28
保证金、备用金及往来款	10,974,787.24	5,957,369.25
合计	69,044,845.43	77,199,020.53

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

无

## (2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金 □适用 √不适用

支付的重要的投资活动有关的现金 □适用 √不适用

收到的其他与投资活动有关的现金 □适用 √不适用

支付的其他与投资活动有关的现金 □适用 √不适用

## (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 □适用 √不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金 √适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
支付使用权资产租金	572,800.00	769,017.28
支付股票回购款	1,441,652.08	141,615.18
银团贷款费	5,680,000.00	1

供应链金融融资利息	172,672.47	-
购买少数股权	4,819,003.00	-
合计	12,686,127.55	910,632.46

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

无

# 筹资活动产生的各项负债变动情况 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
- 次日	州彻末砌	现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	州水赤钡
银行借款及利息(含一年内到期)	370,821,876.13	347,571,296.39	15,562,478.52	251,079,380.75	38,778,810.99	444,097,459.30
租赁负债(含一年内到期)	1,226,901.98		799,863.45	572,800.00		1,453,965.43
其他应付款-限制性股票	2,828,069.14			1,441,652.08		1,386,417.06
合计	374,876,847.25	347,571,296.39	16,362,341.97	253,093,832.83	38,778,810.99	446,937,841.79

## (4). 以净额列报现金流量的说明

## √适用 □不适用

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
保证金及押金、备用 金、其他往来款等	涉及周转快、期限短 的其他往来款项目	系周转快、期限短项 目的现金流入和流出	对本公司经营活动产 生的现金流量净额无 重大影响

# (5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

√适用 □不适用

项目	本期发生额
票据背书转让支付采购款	27,114,299.61

## 79、 现金流量表补充资料

## (1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

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	-81,953,537.96	-89,875,313.99			
加:资产减值准备	47,009,758.50	20,705,559.37			
信用减值损失					
固定资产折旧、油气资产折耗、生产	39,323,120.78	39,985,995.53			
性生物资产折旧	37,323,120.76	39,983,993.33			
使用权资产摊销	739,512.44	516,545.88			
无形资产摊销	14,902,979.15	3,785,689.46			
长期待摊费用摊销	6,264,666.92	4,908,350.96			
处置固定资产、无形资产和其他长期	384,994.75	_			
资产的损失(收益以"一"号填列)	304,774.73				
固定资产报废损失(收益以"一"号填	5,822,649.95	5,713,289.97			
列)	3,022,047.73	3,713,267.77			
公允价值变动损失(收益以"一"号填	-579,178.03	-429,631.00			
列)	,	<u> </u>			
财务费用(收益以"一"号填列)	15,599,937.90	7,700,561.72			
投资损失(收益以"一"号填列)	2,767,289.10	929,436.25			
递延所得税资产减少(增加以"一"	-9,710,969.78	-19,908,701.91			
号填列)	7,710,707.70	17,700,701.71			
递延所得税负债增加(减少以"一"	-2,315,334.87	347,445.99			
号填列)		·			
存货的减少(增加以"一"号填列)	1,482,065.89	-35,457,133.43			
经营性应收项目的减少(增加以"一"	142,438,191.35	36,795,295.40			

号填列)		
经营性应付项目的增加(减少以"一" 号填列)	-100,304,747.44	-108,562,285.64
其他		
经营活动产生的现金流量净额	81,871,398.65	-132,844,895.44
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	92,646,824.93	95,779,391.32
减: 现金的期初余额	95,779,391.32	265,265,719.54
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-3,132,566.39	-169,486,328.22

#### (2). 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	7,400,000.00
减:购买日子公司持有的现金及现金等价物	5.67
加:以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	7,399,994.33

其他说明:

注: 详见本节九、5 其他原因导致合并范围变动的情况, 系不构成业务的企业合并。

## (3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
一、现金	92,646,824.93	95,779,391.32
其中:库存现金		
可随时用于支付的银行存款	92,646,824.93	95,779,391.32
可随时用于支付的其他货币资		
金		
可用于支付的存放中央银行款		
项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	92,646,824.93	95,779,391.32
其中: 母公司或集团内子公司使用		

受限制的现金和现金等价物

## (5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

#### (6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
货币资金	28,861,451.13	48,555,814.44	用于承兑汇票、保函、其他保证金等及冻结 资金
合计	28,861,451.13	48,555,814.44	/

#### 其他说明:

#### √适用 □不适用

供应商融资安排

#### (1) 供应商融资安排的条款和条件

供应商融资安排的条款和条件本公司开展的供应链融资业务包含简单汇的"金单"、中企云链的"云信"等产品,通过这些产品与合作银行为供应商办理无追索权反向保理业务,本公司根据应付账款信息在产品平台上向供应商开立电子债权凭证,供应商在产品平台上收到电子债权凭证,可选择持有至到期、申请请保理融资或转让支付。电子债权凭证到期后,本公司履行付款义务,根据产品平台业务规则于付款日划付与电子债权凭证项下金额等额的款项。

#### (2) 属于供应商融资安排的金融负债

项  目	期末余额(元)
其他流动负债	23,990,883.53
其中: 供应商已从融资提供方收到的款项	23,990,883.53
短期借款	6,413,090.76
其中: 供应商已从融资提供方收到的款项	6,413,090.76

#### (3) 付款到期日区间

项  目	付款到期日区间(元)
	自供应商融资日至供应链金融产品
属于供应商融资安排的金融负债	到期日,供应商一般申请供应链金
	融产品后即收到款顼
不属于供应商融资安排的可比金融负债	不适用

(4) 供应商融资安排的金融负债账面金额中不涉及现金收支的当期变动的类型和影响

项  目	当期金额
从应付账款转至其他流动负债	23,990,883.53
从应付账款转至短期借款	6,413,090.76

#### 80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的"其他"项目名称及调整金额等事项:

□适用 √不适用

## 81、 外币货币性项目

- (1). 外币货币性项目
- □适用 √不适用
- (2). 境外经营实体说明,包括对于重要的境外经营实体,应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据,记账本位币发生变化的还应披露原因
- □适用 √不适用
- 82、 租赁
- (1) 作为承租人

√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 短期租赁费用 970,326.08 元

售后租回交易及判断依据

□适用 √不适用

与租赁相关的现金流出总额1,560,726.08(单位:元 币种:人民币)

#### (2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

□适用 √不适用

作为出租人的融资租赁

□适用 √不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

□适用 √不适用

未来五年未折现租赁收款额

□适用 √不适用

## (3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 √不适用

其他说明

无

## 83、 数据资源

□适用 √不适用

## 84、 其他

□适用 √不适用

## 八、研发支出

## 1、 按费用性质列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	20,775,729.25	19,747,015.98
研发领料	7,037,144.86	11,227,924.06
折旧及摊销费用	1,801,032.14	1,215,216.98
技术服务费	1,040,280.11	2,599,727.89
论证评审费	472,644.13	1,571,756.30
其他	832,260.66	887,141.25
合计	31,959,091.15	37,248,782.46
其中:费用化研发支出	31,959,091.15	37,248,782.46
资本化研发支出		

其他说明:

无

## 2、 符合资本化条件的研发项目开发支出

□适用 √不适用

重要的资本化研发项目

□适用 √不适用

开发支出减值准备

□适用 √不适用

其他说明

无

#### 3、 重要的外购在研项目

□适用 √不适用

## 九、合并范围的变更

- 1、 非同一控制下企业合并
- □适用 √不适用

#### 2、 同一控制下企业合并

□适用 √不适用

#### 3、 反向购买

□适用 √不适用

#### 4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

□适用 √不适用

#### 其他说明:

□适用 √不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□适用 √不适用

#### 其他说明:

□适用 √不适用

#### 5、 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: √适用 □不适用

本公司之全资子公司南京万德斯能源环境科技有限公司于2024年投资设立。

本公司之全资孙公司广州万掣科技有限公司、张家口市宣化区万德斯废弃物处理有限公司于 2024年投资设立。

本公司之子公司天津万德斯环保科技有限公司、万德斯(滁州)新能源循环科技有限公司、 万德斯(淮南)新能源科技有限公司、万德斯(上海)环保科技有限公司、青海万湖新能源科技 有限公司、南京万德斯能源材料科技有限公司、南京万德斯新能科技有限公司、南京万德斯星电 新能源科技有限公司、海宁德嘉环保科技有限公司、南京万德斯云集资源循环科技有限公司于 2024年注销。

本公司与上海万帝环境技术有限公司于 2024 年 3 月签订股权转让协议,约定以 740 万元对价 收购河南万清环保节能工程有限公司(以下简称"河南万清") 30.025%股权,股权转让完成后本 公司向河南万清继续出资 3,665 万元,最终持有河南万清 85%股权。河南万清其核心资产为特许 经营权,不符合"至少同时具有一项投入和一项实质性加工处理过程,且二者相结合对产出能力 有显著贡献"这一条件。此次收购不构成业务,不形成非同一控制下企业合并,不按照企业合并 准则进行处理。

## 6、 其他

□适用 √不适用

## 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

√适用 □不适用

				<u> </u>	口押:	人氏巾
主要经		注册抽	业多性质		取得	
营地	1工加贝平	1工加地	工方 圧灰	直接	间接	方式
天津	10 000	天津		100 00	_	设立
7 (1)	10,000	7 (1)	1 1/12/12	100.00		投资
盘锦	1,000	盘锦	环保工程	100.00	_	设立
						投资
池州	100	池州	环保工程	100.00	-	设立
						投资 设立
南京	5,000	南京	环保工程	100.00	-	投资
						设立
榆林	1,000	榆林	环保工程	51.00	-	投资
		1. 77.				设立
上海	3,000	上海	<b>环保工程</b>	51.00	-	投资
	1.000		新兴能源	100.00		设立
<b></b>	1,000		技术研发	100.00	-	投资
点版	1 260	点[返]	环促工程	100.00		设立
刘阳	1,200	刘田	小水工性	100.00	-	投资
			- - 溶源再生			设立
滁州	3,000	滁州		100.00	-	投资
连云港	1,750.22	连云港	垃圾处理	64.9998	-	设立 投资
						设立
南京	3,000	南京	环保工程	100.00	-	投资
			上 - 洛源			设立
淮南	5,000	淮南		100.00	-	投资
>-						设立
南京	5,000	南京	术研发	70.00	-	投资
士士	1.000	44	新兴能源	51.00		设立
用牙	1,000	用尿	工程	51.00		投资
南京	100	南京	资源再生	-	100.00	设立
	营天 盘 池 南 榆 上 南 剑 滁 连 南 淮 南 南地津 锦 州 京 林 海 京 阁 州 港 京 南 京 京	营地     注册資本       天津     10,000       盘锦     1,000       池州     100       南京     5,000       榆林     1,000       上海     3,000       南京     1,750.22       南京     3,000       淮南     5,000       南京     1,000	营地注册资本注册现天津10,000天津盘锦1,000盘锦池州100池州南京5,000南京榆林1,000榆林上海3,000上海南京1,000南京剑阁1,260剑阁滁州3,000滁州连云港1,750.22连云港南京3,000南京淮南5,000南京南京1,000南京	营地       注册资本       注册现金         天津       10,000       天津       环保工程         盘锦       1,000       盘锦       环保工程         池州       100       池州       环保工程         南京       5,000       南京       环保工程         上海       3,000       上海       环保工程         上海       1,000       南京       技术研发         剑阁       1,260       剑阁       环保工程         滁州       3,000       滁州       资源再生         利用       连云港       垃圾处理         南京       3,000       南京       环保工程         淮南       5,000       淮南       资源再生         利用       大研发       大研发         南京       5,000       南京       新兴能源         市京       1,000       南京       新兴能源         工程       1,000       南京       新兴能源         工程       1,000       南京       新兴能源         工程       1,000       南京       新兴能源         工程       1,000       市京       1,000	主要经 营地         注册资本 直接         注册地 直接         业务性质 直接         持股比 直接           天津         10,000         天津         环保工程         100.00           盘锦         1,000         盘锦         环保工程         100.00           池州         100         池州         环保工程         100.00           南京         5,000         南京         环保工程         51.00           上海         3,000         上海         环保工程         51.00           南京         1,000         南京         新兴能源 技术研发         100.00           滁州         3,000         滁州         资源再生 利用         100.00           淮南         5,000         南京         环保工程         100.00           淮南         5,000         南京         环保工程         100.00           淮南京         1,000         南京         所材料技 术研发         70.00           南京         1,000         南京         新兴能源 工程         51.00	主要经 营地         注册资本 营地         注册地 上海         业务性质 直接         持股比例(%) 直接         有接 间接           天津         10,000         天津         环保工程         100.00         -           盘锦         1,000         盘锦         环保工程         100.00         -           池州         100         池州         环保工程         100.00         -           南京         5,000         南京         环保工程         51.00         -           上海         3,000         上海         环保工程         51.00         -           南京         1,000         南京         五株研发         100.00         -           参加         1,260         剑阁         环保工程         100.00         -           滁州         3,000         滁州         资源再生 利用         100.00         -           市京         3,000         南京         环保工程         100.00         -           推南         5,000         南京         环保工程         100.00         -           市京         5,000         南京         新科料技 术研发         70.00         -           南京         1,000         南京         新兴能源 、

公司				利用			投资
南京万德斯云集资源循	南京	5,000	南京	资源再生	51.00	_	设立
环科技有限公司[注 1]     江苏万圆锂能新材有限				利用 新兴能源			
公司	南京	2,000	南京	工程	80.00	-	投资
阿拉善万德斯环保科技 有限公司	阿拉善 盟	9,000	阿拉善 盟	环保工程	100.00	-	设立 投资
河北万德斯环境科技有	石家庄	4,000	石家庄	环保工程	100.00	-	设立
限公司 青海万湖新能源科技有	格尔木	3,000	   格尔木	新材料技	90.00	_	投资 设立
限公司[注 1] 西藏万德斯新材料有限		3,000		术推广 新材料开	70.00	_	
公司	格尔木	2,500	格尔木	发与制造	75.00	-	投资
南京斯科新材料科技有限公司	南京	1,000	南京	新材料开 发与制造	75.00	-	设立 投资
							非同
北京嘉益德环境科技有   限责任公司	北京	1,000	北京	环保设备	75.00	-	一控 制下
				71.25			合并
   新乡荣军环保科技有限	مار مورد	0.00	/.		c= 10		非同 一控
公司[注 3]	新乡	8,300	新乡	垃圾处理	67.18	-	制下
							<u>合并</u> 非同
太和县梦马环境科技有限公司	阜阳	2,700	阜阳	垃圾处理	85.00	-	一控 制下
PR公司							刷下 合并
南京万德斯资源环境科							非同 一控
技有限公司[注 4]	南京	3,000	南京	垃圾处理	100.00		制下
南京万德斯星电新能源				新兴能源			合并 设立
科技有限公司[注 1]	南京	300	南京	工程	-	26.01	投资
南京万油锂业有限责任公司[注 2]	南京	1,000	南京	新兴能源 工程	-	53.60	设立 投资
海宁德嘉环保科技有限	嘉兴	100	嘉兴	专业技术	100.00		设立
公司[注 1]		100		服务业 生态保护	100.00		投资
内蒙古万德斯环保科技	鄂尔多     斯市	1,000	鄂尔多 斯市	和环境治		65.00	设立 投资
				理 新兴能源			
广州万掣科技有限公司	广州	100	广州	工程		100.00	投资
河南万清环保节能工程			,,,,,,,,				非同 一控
有限公司	郑州	4,665	郑州	垃圾处理	85.00		制下
南京万德斯能源环境科			_ t . S	新兴能源			合并 设立
技有限公司	南京	3,000	南京	工程	100.00		投资
张家口市宣化区万德斯 废弃物处理有限公司	张家口	100	张家口	生态保护 和环境治		100.00	设立 投资
次月 为人在自民公司				707770111			八八

理业

注 1: 天津万德斯环保科技有限公司、万德斯(滁州)新能源循环科技有限公司、万德斯(淮南)新能源科技有限公司、万德斯(上海)环保科技有限公司、青海万湖新能源科技有限公司、南京万德斯能源材料科技有限公司、南京万德斯新能科技有限公司、南京万德斯星电新能源科技有限公司、海宁德嘉环保科技有限公司、南京万德斯云集资源循环科技有限公司截至 2024 年 12 月 31 日已注销。

- 注 2: 南京万油锂业有限责任公司截至 2024 年 12 月 31 日无实际业务发生。
- 注 3: 本公司对南京万德斯零碳新能源科技有限公司、南京万德斯工业环境技术有限公司、新乡荣军环保科技有限公司本期持股比例的变动情况详见本节 十、1(2)。
  - 注 4: 本公司对南京万德斯资源环境科技有限公司的持股方式由间接持股变为直接持股。

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

无

确定公司是代理人还是委托人的依据:

无

其他说明:

无

#### (2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	少数股东持股	本期归属于少数股	本期向少数股东宣	期末少数股东权
	比例	东的损益	告分派的股利	益余额
新乡荣军环保 科技有限公司	32.82%	-3,151,974.98	-	22,990,248.35

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

# (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

										<u> </u>		11 0 7 4 7 4 7 1
	期末余额					期初余额						
子公司名称	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
新乡荣军	32,132,892. 58	201,672,922. 47	233,805,815. 05	18,748,448. 85	144,604,117. 68	163,352,566. 53	17,913,462. 57	165,960,637. 87	183,874,100. 44	76,264,159. 44	60,000,000. 00	136,264,159. 44

	本期发生额				上期发生额				
子公司名称	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	
新乡荣军	21,053,132.64	-9,156,692.48	-	3,415,883.39		-1,924,589.51	-	146,340.19	

其他说明:

无

#### (4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用 √不适用

## (5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

#### 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

√适用 □不适用

#### (1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

√适用 □不适用

- 1、报告期内公司购买南京万德斯工业环境技术有限公司的少数股东股权,持股比例由 60.00% 变更为 100.00%。
- 2、报告期内公司购买南京万德斯零碳新能源科技有限公司的少数股东股权,持股比例由 51.00%变更为100.00%。
- 3、报告期内公司对新乡荣军环保科技有限公司增资并购买其少数股东股权,持股比例由 51.00%变更为67.18%。

#### (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

□适用 √不适用

#### 3、 在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

- (1). 重要的合营企业或联营企业
- □适用 √不适用

#### (2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

## (3). 重要联营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

#### (4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
联营企业:		

投资账面价值合计	11,117,018.35	27,297,481.38
下列各项按持股比例计算的	的合计数	
净利润	-4,330,231.07	-4,098,595.48
其他综合收益	-	-
综合收益总额	-4,330,231.07	-4,098,595.48

其他说明

无

## (5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

# (6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

# (7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

## (8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

## 4、 重要的共同经营

□适用 √不适用

## 5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

□适用 √不适用

## 6、 其他

□适用 √不适用

# 十一、 政府补助

#### 1、 报告期末按应收金额确认的政府补助

□适用 √不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

□适用 √不适用

#### 2、 涉及政府补助的负债项目

√适用 □不适用

财务	期初余额	本期新增补	本期	本期转入其	本期	期末余额	与资
报表	别彻东领	助金额	计入	他收益	其他	別本活领	产/收

项目			营业		变动		益相
			外收				关
			入金				
			额				
递延	21 012 055 02	100 000 00		905 220 76		20 206 715 26	见下
收益	31,012,055.02	100,000.00	-	805,339.76		30,306,715.26	表
合计	31,012,055.02	100,000.00	-	805,339.76		30,306,715.26	/

单位:元

						平匹: 几
项目	期初余额	项	目	期初余额	期末余额	形成原因
2020年度省级战略性新兴产业发展专项资金	14,000,000.00				14,000,000.00	与收益相关
高浓有机废水深度处理与 资源化技术装备研发及产 业化	8,000,000.00				8,000,000.00	与收益相关
万德斯环保装备集采中心 项目投资协议-基础设施配 套费补助	4,625,000.00			250,000.00	4,375,000.00	与资产相关
多源有机固废负碳资源化 与能源化利用协同处置关 键技术及工艺研发	400,000.00			400,000.00		与收益相关
2024 年度市国际港澳台科技合作计划项目(上级)		100,0	00.00		100,000.00	与收益相关
太和县餐厨垃圾资源化利 用及无害化处理项目	3,987,055.02		·	155,339.76	3,831,715.26	与资产相关
合计	31,012,055.02	100,0	00.00	805,339.76	30,306,715.26	

# 3、 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		1 2 7 7 11 7 7 7 7 7	
类型	本期发生额	上期发生额	
其他收益	1,478,623.50	5,861,615.28	
营业外收入		7,086,000.00	
合计	1,478,623.50	12,947,615.28	

# 其他说明:

计入当期损益的政府补助:

单位:元

会计科目	补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与 收益相关
其他收益	村镇生活垃圾移动式小型化 处理关键技术与装备研发		3,729,000.00	与收益相关
其他收益	高效污水处理系统高价值专 利培育中心项目		1,000,000.00	与收益相关
其他收益	太和县餐厨垃圾资源化利用 及无害化处理项目	155,339.76	12,944.98	与资产相关

会计科目	补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与 收益相关
其他收益	万德斯环保装备集采中心项 目投资协议-基础设施配套费 补助	250,000.00	250,000.00	与资产相关
其他收益	多源有机固废负碳资源化与 能源化利用协同处置关键技 术及工艺研发	400,000.00		与收益相关
其他收益	稳岗补贴	19,184.73	27,289.30	与收益相关
其他收益	其他	654,099.01	842,381.00	与收益相关
营业外收 入	专精特新小巨人奖励		1,000,000.00	与收益相关
营业外收 入	2021 年度产出贡献奖励		5,846,000.00	与收益相关
营业外收 入	江宁高新区突出贡献单位		120,000.00	与收益相关
营业外收	土地税补贴		120,000.00	与收益相关

## 十二、 与金融工具相关的风险

## 1、 金融工具的风险

#### √适用 □不适用

本公司的主要金融工具包括应收款项、应付款项及银行存款、银行借款等。相关金融工具详情于各附注披露。与这些金融工具有关的风险,以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

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

#### (一) 金融工具的风险

#### 1、市场风险

#### (1) 汇率风险

外汇风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率的变动中的风险。于资产负债表日, 本公司无外币资产及外币负债的余额。

#### (2) 利率风险

浮动利率的借款令本公司承受现金流量利率风险,而固定利率的借款令本公司承受公允价值 利率风险。 利率风险敏感性分析基于市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用的假设。对于浮动利率计息之借款,敏感性分析基于该借款在一个完整的会计年度内将不会被要求偿付。此外,在管理层进行敏感性分析时,50个基点的增减变动被认为合理反映了利率变化的可能范围。在上述假设的基础上,在其他变量不变的情况下,于2024年12月31日,若利率增加/降低50个基点的情况下,本公司2024年度净利润将会减少/增加人民币739,709.25元。该影响主要源于本公司所持有的以浮动利率计息之借款的利率变化。

#### (3) 其他价格风险

无

#### 2、信用风险

于 2024 年 12 月 31 日,可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方 未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失,具体包括:现金及银行存款、应收款项。

本公司对银行存款的信用风险管理,是将大部分现金及银行存款存储在中国境内的国有银行及其他大中型上市银行。本公司管理层认为其不存在重大的信用风险,不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

本公司管理层为降低应收款项的信用风险主要采取的措施包括:选择资信状况优良的客户进行合作,控制信用额度、进行信用审批,加大对逾期债权的回款考核力度,于每个资产负债表日根据应收款项的回收情况,计提充分的预期信用损失。因此,本公司管理层认为应收账款所承担的信用风险已经大为降低。

#### 3、流动风险

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

本公司管理层认为本公司所承担的流动风险较低,对本公司的经营和财务报表不构成重大影响,本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

#### 2、套期

#### (1) 公司开展套期业务进行风险管理

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

#### (2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

# (3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

3、 金融资产转移

## (1) 转移方式分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

				- 12. 70 19/11. 70/10/1
转移方式	已转移金融资产 性质	已转移金融资产 金额	终止确认情况	终止确认情况的判 断依据
票据贴现	应收款项融资	36,463,325.19	终止确认	已经转移了其几乎 所有的风险和报酬
票据背书	应收款项融资	8,542,971.89	终止确认	已经转移了其几乎 所有的风险和报酬
数字债权凭证 保理	应收款项融资	1,000,000.00	终止确认	已经转移了其几乎 所有的风险和报酬
票据贴现	应收票据	6,945,000.00	终止确认	已经转移了其几乎 所有的风险和报酬
票据背书	应收票据	6,907,987.00	终止确认	已经转移了其几乎 所有的风险和报酬
票据贴现	应收票据	2,040,000.00	未终止确认	保留了其几乎所有 的风险和报酬,包括 与其相关的违约风 险
票据背书	应收票据	5,335,915.54	未终止确认	保留了其几乎所有 的风险和报酬,包括 与其相关的违约风 险
合计	/	67,235,199.62	/	/

## (2) 因转移而终止确认的金融资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利 得或损失
应收款项融资	票据贴现	36,463,325.19	-113,345.04
应收款项融资	票据背书	8,542,971.89	
应收款项融资	数字债权凭证保理	1,000,000.00	-9,420.83
应收票据	票据贴现	6,945,000.00	-24,076.53
应收票据	票据背书	6,907,987.00	
合计	/	59,859,284.08	-146,842.40

# (3) 继续涉入的转移金融资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产 金额	继续涉入形成的负债 金额
应收票据	票据贴现	2,040,000.00	2,040,000.00
应收票据	票据背书	5,335,915.54	5,335,915.54
合计	/	7,375,915.54	7,375,915.54

其他说明

□适用 √不适用

# 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

√适用 □不适用

	单位:元 币种:人民					
	期末公允价值					
项目	第一层次公允	第二层次公允	第三层次公允价	合计		
	价值计量	价值计量	值计量	ΠИ		
一、持续的公允价值计						
量						
(一) 交易性金融资产	-	20,072,109.59		20,072,109.59		
1.以公允价值计量且变						
动计入当期损益的金融		20,072,109.59		20,072,109.59		
资产						
(1) 结构性存款、理财		20.072.100.50		20.072.100.50		
产品	-	20,072,109.59		20,072,109.59		
2. 指定以公允价值计量						
且其变动计入当期损益						
的金融资产						
(1)债务工具投资						
(2) 权益工具投资						
(二) 应收款项融资	-		19,262,050.00	19,262,050.00		
(1)银行承兑汇票	-		4,460,000.00	4,460,000.00		
(2) 数字债权凭证			14,802,050.00	14,802,050.00		
(三) 其他权益工具投			200 000 00	200 000 00		
资			300,000.00	300,000.00		
1、其他权益工具投资	-		300,000.00	300,000.00		
持续以公允价值计量的		20.072.100.50	10.5(2.050.00	20 (24 150 50		
资产总额	-	20,072,109.59	19,562,050.00	39,634,159.59		
(六) 交易性金融负债						
1.以公允价值计量且变						
动计入当期损益的金融						
负债						
其中:发行的交易性债						
券						
衍生金融负债						
其他						
2.指定为以公允价值计						
量且变动计入当期损益						

的金融负债		
持续以公允价值计量的 负债总额		
二、非持续的公允价值 计量		
(一) 持有待售资产		
非持续以公允价值计量 的资产总额		
非持续以公允价值计量 的负债总额		

1、 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

√适用 □不适用

无

2、 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 √适用 □不适用

交易性金融资产,系结构性存款及其他理财产品所形成,本公司以可观察的预期收益率为重要参数,采用特定估值技术确定其公允价值。

3、 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 √适用 □不适用

应收款项融资因其剩余期限较短,账面价值与公允价值接近,采用票面金额作为公允价值。 其他权益工具投资的公允价值确定依据:综合采用被投资标的最新一轮融资价格法(适当考 虑流动性折价)、可比公司法、投资协议约定的回购价格及成本法确定其他权益工具公允价值。

- 4、 持续的第三层次公允价值计量项目,期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- □适用 √不适用
- 5、 持续的公允价值计量项目,本期内发生各层级之间转换的,转换的原因及确定转换时点的政 策
- □适用 √不适用
- 6、 本期内发生的估值技术变更及变更原因
- □适用 √不适用
- 7、 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

√适用 □不适用

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、应收账款、应收票据、 其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的其他流动负债、长期 借款等。本公司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。

### 8、 其他

□适用 √不适用

### 十四、 关联方及关联交易

### 1、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本 企业的持股 比例(%)	母公司对本企 业的表决权比 例(%)
南京万德斯 投资有限公司	南京市江宁区乾德 路 57 号	投资管理	3,000 万元	28.88	28.88

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是刘军

其他说明:

无

#### 2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见本节 十、(1)在子公司中的权益

□适用 √不适用

#### 3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见本节 十、(3)在在合营安排或联营企业中的权益。

□适用 √不适用

本期与本公司发生关联方交易,或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

#### 4、 其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
刘军	董事长、核心技术人员、总经理(离任)
陈灿	董事、总经理、副总经理(离任)
袁道迎	董事、副总经理(离任)

韩辉锁	董事
林仕华	董事、副总经理
张小赛	董事、副总经理
彭征安	独立董事
邹敏	独立董事
高来阳	独立董事
高年林	监事会主席
刘彦奎	职工代表监事
康桂桂	监事
李春泉	副总经理、核心技术人员、监事(离任)
戴昕	董事会秘书、核心技术人员
张开圣	财务负责人
王艳朋	核心技术人员
宫建瑞	董事、副总经理、核心技术人员(离任)
厉永兴	董事(离任)
安立超	独立董事(离任)
冀洋	独立董事(离任)
徐斌	副总经理(离任)

其他说明 无

### 5、 关联交易情况

# (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表 □适用 √不适用

出售商品/提供劳务情况表

□适用 √不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

# (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

### (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

□适用 √不适用

本公司作为承租方:

□适用 √不适用

关联租赁情况说明

□适用 √不适用

## (4). 关联担保情况

本公司作为担保方

□适用 √不适用

本公司作为被担保方

□适用 √不适用

关联担保情况说明

□适用 √不适用

### (5). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

# (6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

#### (7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	548.70	565.81

#### (8). 其他关联交易

□适用 √不适用

### 6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

□适用 √不适用

#### (2). 应付项目

### (3). 其他项目

□适用 √不适用

### 7、 关联方承诺

□适用 √不适用

### 8、 其他

□适用 √不适用

### 十五、 股份支付

#### 1、 各项权益工具

√适用 □不适用

数量单位:股 金额单位:元 币种:人民币

授予对	本期	授予	本期	行权	本期	解锁	本其	月失效
象类别	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
2022 年								
度激励	-	-	-	-	-	-	595,977.50	4,806,695.24
对象								
2023 年								
度 激 励			-	-	-	-	118,406.50	1,018,567.88
对象								
合计							714,384.00	5,825,263.12

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 √不适用

### 2、 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

极又口机光工目八厶从床的妆户子汁	第一类限制性股票按授予日限制性股票的公允价值基 于授予日当天标的股票的收盘价与授予价格的差价确
授予日权益工具公允价值的确定方法	定;第二类限制性股票按照期权定价模型即布莱克-斯 科尔斯期权定价模型(B-S 模型)进行公允价值的确认。
授予日权益工具公允价值的重要参数	股票的收盘价;布莱克-斯科尔斯期权定价模型(B-S 模型)
可行权权益工具数量的确定依据	根据每个考核年度业绩指标完成情况和可行权与可解 锁人数变动等后续信息进行确定。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的 累计金额	44,099,023.80

#### 其他说明

注:公司于2023年9月27日召开第三届董事会第二十一次会议和第三届监事会第二十次会议,审议通过了《关于向2022年限制性股票激励计划激励对象授予预留限制性股票的议案》,同意公司本次激励计划的预留授予日为2023年9月27日,并同意以9.68元/股的授予价格向符合条件的25名激励对象授予23.68万股限制性股票。其中,授予25名激励对象第一类限制性股票4.74万股,授予25名激励对象第二类限制性股票18.94万股。

本次激励计划授予的限制性股票的限售期分别为自授予登记完成之日起 19 个月、31 个月,每期解锁比例均为 50%。激励对象获授的各批次限制性股票在归属前,须满足 12 个月以上的任职期限,限制性股票的解锁/行权条件为:

#### (1) 公司层面业绩考核要求:

本激励计划首次及预留授予限制性股票的公司层面考核年度为 2023 年、2024 年二个会计年度,每个会计年度考核一次。首次授予及预留限制性股票各年度业绩考核目标如下表所示:

归属期 対应考核 年度	以公司 2022 年营	业收入为基数,对	以公司 2022 年净利润为基数,对应考		
	应考核年度的营业收入增长率(A)		核年度的净利润增长率(B)		
	触发值(An)	目标值(Am)	触发值(Bn)	目标值(Bm)	
第一个	2023	20%	30%	20%	30%
第二个	2024	40%	60%	40%	60%

上述不同业绩考核完成情况,公司层面的归属比例安排如下:

业绩考核目标	业绩完成度	公司层面归属比例 X
	A≥Am 或 B≥Bm	X=100%
营业收入增长率(A)	An≤A <am b<bm<="" td="" 且=""><td>X=80%</td></am>	X=80%
净利润增长率 (B)	Bn≤B <bm a<am<="" td="" 且=""><td>Λ-0070</td></bm>	Λ-0070
	A <an b<bn<="" td="" 且=""><td>X=0%</td></an>	X=0%

#### (2) 个人层面绩效考核要求

激励对象的个人层面考核依据公司根据公司现行的《绩效管理制度(WDS-ZD-20-003)》及相关制度,并依照激励对象的考核结果确定其实际解除限售的股份数量,激励对象个人的绩效考核结果分为 S、A、B、C、D 五个档次。个人层面归属比例按下表考核结果确定:

等级	S/A	В	С	D
分数段	85 分(含)以上	75分(含)-85分	65分(含)-75分	65 分以下
个人层面解除限售比例	100%	80%	60%	0%

激励对象个人当年实际归属额度=个人当年计划归属额度×公司层面归属比例×个人层面归属比例。

#### 3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

## 4、 本期股份支付费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
2022 年度激励对象	-328,641.71	
2023 年度激励对象	-1,969,444.94	
合计	-2,298,086.65	

其他说明

无

#### 5、 股份支付的修改、终止情况

√适用 □不适用

公司 2024 年第三届董事会第二十六次会议和第三届监事会第二十四次会议决议规定,审议通过了《关于回购注销及作废 2022 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》,同意对首次授予部分已离职的 8 名激励对象、首次授予部分未满足第一个解除限售期解除限售条件的 90 名激励对象、预留授予部分未满足第一个解除限售期解除限售条件的 25 名激励对象已获授但尚未解除限售的第一类限制性股票合计 14.8931 万股进行回购注销。

#### 6、 其他

□适用 √不适用

### 十六、 承诺及或有事项

### 1、 重要承诺事项

□适用 √不适用

#### 2、或有事项

#### (1). 资产负债表日存在的重要或有事项

√适用 □不适用

1、截至2024年12月31日,公司开具的在有效期内保函情况如下:

单位:\_元

/	期末	余额	期初余额		
保函类型	保函金额	公司支付保证 金	保函金额	公司支付保证 金	
履约保函	11,498,600.00	1,967,905.90	17,917,998.52	2,413,143.11	
预付保函			9,720,000.00	-	
农民工工资支付保函	400,000.00	400,000.00	400,000.00	400,000.00	
人工工资支付保函			800,000.00	800,000.00	
质量保函			1,598,000.00	-	
工程款支付担保保函	140,000.00	140,389.93	6,140,000.00	1,340,000.00	
投标保函	2,200,000.00				
合计	14,238,600.00	2,508,295.83	36,575,998.52	4,953,143.11	

- 2、截至2024年12月31日,关联公司担保情况如下:
- (1) 公司对子公司的担保

担保方	被担保方	担保金额(万元)	担保发生日 期(协议签 署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是 否已经 履行完 毕	担保是否逾期	担保逾期金额(万元)	是否存 在反担 保
南京万德斯环 保科技股份有 限公司	太和县梦马环 境科技有限公 司	6,000.00	2023/2/7	2036/1/18	2039/1/17	连带责任担保	否	否	不适用	否
南京万德斯环 保科技股份有 限公司	剑阁万德斯环 保科技有限责 任公司	3,000.00	2023/3/10	2029/3/10	2032/3/10	连带责任担保	否	否	不适用	否
南京万德斯环 保科技股份有 限公司	新乡荣军环保 科技有限公司	15,200.00	2023/12/1	2023/12/1	2043/12/1	连带责任担保	否	否	不适用	否
南京万德斯环 保科技股份有 限公司	南京万德斯环 保工程有限公 司	1,000.00	2024/12/11	2025/12/11	2028/12/11	连带责任担保	否	否	不适用	否

#### (2) 公司对其他公司的担保

担保方	被担保方	担保金额(万元)	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物	(如有)	担是已履完		担保逾期金额	反担保 情况	是否为 关联方 担保
保科技	东江环 保股份 有限公 司	2,560.00	2022/1/19	2021/12/22	2026/12/21	一般担保		(唐山曹 16%股权	否	否	-	是	否

注 1: 2022 年 1 月,公司与东江环保股份有限公司(以下简称"东江环保")及万德斯(唐山曹妃甸)环保科技有限公司(以下简称"万德斯(唐山曹妃甸)")签订了《股权质押合同》:因万德斯(唐山曹妃甸)向汇丰银行(中国)有限公司唐山分行申请融资人民币 2 亿元(简称"主债务合同"),东江环保为万德斯(唐山曹妃甸)提供连带责任担保,担保金额为融资本金 1.6 亿元及合同中约定的其他费用。公司以其持有万德斯(唐山曹妃甸)16%的股权质押给东江环保,作为东江环保承担主债务合同项下 1.6 亿元贷款担保义务或责任的反担保,担保范围为 1.6 亿元债务的 16%部分即 2,560.00 万元所对应的本息、罚息、违约金等责任。

注 2: 该事项 2025 年最新进展见本节 十七、资产负债表日后事项。

### (2). 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明:

□适用 √不适用

#### 3、 其他

□适用 √不适用

#### 十七、 资产负债表日后事项

#### 1、 重要的非调整事项

□适用 √不适用

## 2、 利润分配情况

#### 3、销售退回

□适用 √不适用

### 4、 其他资产负债表日后事项说明

√适用 □不适用

1、公司控股股东万德斯投资持有公司 24,584,139 股股份,占公司总股本的 28.88%。实际控制人刘军先生、股东宫建瑞先生(以下分别简称"转让方 1""转让方 2",合称"转让方")分别持有万德斯投资 70%、30%股权。2025 年 3 月 21 日,转让方与瑞源国际资源投资有限公司(以下简称"受让方""瑞源国际")签署了《股权转让协议》,转让方向受让方转让其持有的万德斯投资合计 100%股权,对应万德斯投资 3,000 万元注册资本,转让价款合计为 41,293.80 万元。

2、万德斯(唐山曹妃甸)环保科技有限公司(以下简称"曹妃甸万德斯")为万德斯参股公司,万德斯持有曹妃甸万德斯 16%的股权。为进一步满足业务经营的资金需求,曹妃甸万德斯向汇丰银行(中国)有限公司唐山分行(以下简称"汇丰银行")申请综合授信,额度不超过人民币2亿元,并由曹妃甸万德斯控股股东东江环保股份有限公司(以下简称"东江环保")为上述贷款中的1.6亿元提供连带责任担保。为了保障项目推进及主合同项下1.6亿元债务本息及其他一切相关费用得到按时足额偿还,本公司与东江环保经协商一致,本公司以持有曹妃甸万德斯的股权比例为限,向东江环保提供因其承担1.6亿元债务的16%部分所对应的本金、利息、罚息、违约金等对应的担保责任的质押反担保,质押反担保标的为本公司持有曹妃甸万德斯的16%股权。

曹妃甸万德斯共计提取贷款 14,689.03 万元,已归还贷款 3,653.94 万元,贷款本金余额 11,035.09 万元,鉴于危废行业持续维持激烈竞争态势,曹妃甸万德斯投产后废物废料收运情况不达预期,处置价格持续下降,生产经营资金周转困难,无法按期偿还汇丰银行相关款项。东江环保已向汇丰银行履行担保代偿责任人民币 11,109.77 万元(其中贷款本金 11,035.09 万元、利息 74.68 万元)。

2025年4月,本公司收到东江环保电子函件,东江环保要求本公司根据双方签署的《股权质押合同》于本公司收到函件10日内向其支付17,775,639.02元,承担反担保责任。

#### 十八、 其他重要事项

- 1、 前期会计差错更正
- (1). 追溯重述法
- □适用 √不适用
- (2). 未来适用法
- □适用 √不适用
- 2、 重要债务重组
- □适用 √不适用

### 3、 资产置换

#### (1). 非货币性资产交换

□适用 √不适用

### (2). 其他资产置换

□适用 √不适用

## 4、 年金计划

□适用 √不适用

### 5、 终止经营

□适用 √不适用

#### 6、 分部信息

# (1). 报告分部的确定依据与会计政策

□适用 √不适用

### (2). 报告分部的财务信息

□适用 √不适用

## (3). 公司无报告分部的,或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的,应说明原因

□适用 √不适用

#### (4). 其他说明

□适用 √不适用

#### 7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

#### 8、 其他

□适用 √不适用

# 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

√适用 □不适用

		7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 -
账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内小计	216,912,056.49	315,014,026.08

1至2年	142,298,650.87	190,781,364.98
2至3年	107,268,615.32	52,554,276.86
3至4年	23,034,854.38	20,873,362.73
4至5年	6,088,444.84	11,074,063.76
5年以上	6,400,088.74	1,912,325.38
合计	502,002,710.64	592,209,419.79

# (2). 按坏账计提方法分类披露

**√**适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额						期初余额			
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备		
类别	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	账面 价值
按单项 计提坏 账准备	18,626,564.65	3.71	8,472,162.25	45.48	10,154,402.40	7,215,342.47	1.22	5,772,273.98	80.00	1,443,068.49
按组合 计提坏 账准备	483,376,145.99	96.29	75,771,788.11	15.68	407,604,357.88	584,994,077.32	98.78	68,865,144.78	11.77	516,128,932.54
其中:										
应收合 并范围 内的应 收账款	45,168,806.96	9.00	,	-	45,168,806.96	18,322,179.43	3.09	-	-	18,322,179.43
应收合 并范围 外的应 收账款	438,207,339.03	87.29	75,771,788.11	17.29	362,435,550.92	566,671,897.89	95.69	68,865,144.78	12.15	497,806,753.11
合计	502,002,710.64	/	84,243,950.36	/	417,758,760.28	592,209,419.79	/	74,637,418.76	/	517,572,001.03

注:本公司按组合计提预期信用损失的确认标准及说明

本公司主营业务客户主要是市政单位、国有企业及各类工业企业。根据本公司历史经验,不同细分客户群体发生损失的情况没有显著差异,因此在计算预期信用损失时未进一步区分。

按单项计提坏账准备: √适用 □不适用

位:元 币种:人民币

名称	期末余额						
<b>石</b> 你	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由			
单项计提应收账款	2.042.5(1.65	2 0 42 5 (1 (5	100.00	新斗司协同胚标化			
坏账准备的客户1	3,843,561.65	3,843,561.65	100.00	预计可收回性较低			
单项计提应收账款	2,000,000,00	2 000 000 00	100.00	预计可收回性较低			
坏账准备的客户 2	2,090,000.00	2,090,000.00	100.00	顶月可収凹注较低			
单项计提应收账款	12 (02 002 00	2.529.600.60	20.00	土地加宁同步			
坏账准备的客户3	12,693,003.00	2,538,600.60	20.00	未按约定回款			
合计	18,626,564.65	8,472,162.25	45.48	/			

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目:应收合并范围外的应收账款

单位:元 币种:人民币

名称	期末余额					
4 / 4 / 4 / 4 / 4 / 4 / 4 / 4 / 4 / 4 /	应收账款	坏账准备	计提比例(%)			
应收合并范围外的 应收账款	438,207,339.03	75,771,788.11	17.29			
合计	438,207,339.03	75,771,788.11	17.29			

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例 无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

#### (3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

类别	期初余额	计提	收回或 转回	转销或核销	其他变 动	期末余额	
单项计提 预期信用 损失的应 收账款	5,772,273.98	2,699,888.27				8,472,162.25	
按组合计	68,865,144.78	7,750,281.69		843,638.36		75,771,788.11	

提预期信				
用损失的应收账款				
合计	74,637,418.76	10,450,169.96	843,638.36	84,243,950.36

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明

无

### (4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	843,638.36

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

# (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

√适用 □不适用

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 (%)	坏账准备期 末余额
母公司应收 账款和合同 资产期末余 额合计第一 大	25,484,480.87	26,137,210.50	51,621,691.37	5.58	3,855,308.61
母公司应收 账款和合同 资产期末余 额合计第二 大	48,749,652.32	1,137,490.14	49,887,142.46	5.39	2,453,192.94
母公司应收 账款和合同 资产期末余 额合计第三 大	19,551,752.84	16,256,570.45	35,808,323.29	3.87	7,411,793.07
母公司应收 账款和合同 资产期末余 额合计第四 大	7,142,214.00	25,496,187.86	32,638,401.86	3.53	4,130,525.79
母公司应收	8,861,640.05	22,992,898.86	31,854,538.91	3.44	24,389,440.31

账款和合同 资产期末余 额合计第五					
大					
合计	109,789,740.08	92,020,357.81	201,810,097.89	21.81	42,240,260.72

其他说明

无

其他说明:

□适用 √不适用

#### 2、 其他应收款

### 项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	
应收利息			
应收股利			
其他应收款	196,062,367.57	169,287,191.42	
合计	196,062,367.57	169,287,191.42	

其他说明:

□适用 √不适用

### 应收利息

# (1). 应收利息分类

□适用 √不适用

### (2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

#### (3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□道用 √ 个道用
各阶段划分依据和坏账准备计提比例 无
对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明: □适用 √不适用
(4). 坏账准备的情况
□适用 √不适用
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的: □适用 √不适用
其他说明: 无
(5). 本期实际核销的应收利息情况
□适用 √不适用
其中重要的应收利息核销情况 □适用 √不适用
核销说明: □适用 √不适用
其他说明: □适用 √不适用
应收股利
(6). 应收股利
□适用 √不适用
(7). <b>重要的账龄超过 1 年的应收股利</b> □适用 √不适用
(8). 按坏账计提方法分类披露
□适用 √不适用
按单项计提坏账准备: □适用 √不适用
按单项计提坏账准备的说明: □适用 √不适用
按组合计提坏账准备:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

#### (9). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:

无

### (10). 本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

#### 其他应收款

#### (11). 按账龄披露

√适用 □不适用

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内小计	98,048,584.30	101,079,127.11
1至2年	74,628,622.46	60,960,839.14
2至3年	26,600,652.44	9,032,009.84
3至4年	200,455.37	453,814.25
4至5年	301,274.25	-
5年以上	227,000.00	2,274,760.75
合计	200,006,588.82	173,800,551.09

### (12). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	7,742,158.25	12,752,463.47
职工备用金	460,845.88	1,801,786.43
合并范围内往来款	178,086,067.56	145,137,198.69
外部往来款	13,598,000.00	14,098,000.00
其他	119,517.13	11,102.50
合计	200,006,588.82	173,800,551.09

### (13). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			平匹: 九	サイド ノくレイル
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来12个月预 期信用损失	整个存续期预期信 用损失(未发生信用 减值)	整个存续期预期信 用损失(已发生信用 减值)	合计
2024年1月1日余	4,013,359.67	1	500,000.00	4,513,359.67
2024年1月1日余				
额在本期				
转入第二阶段				
转入第三阶段				
转回第二阶段				
转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	569,138.42	-		569,138.42
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年12月31日	3,444,221.25		500,000.00	3,944,221.25
余额	3,444,221.23	-	300,000.00	3,344,221.23

各阶段划分依据和坏账准备计提比例 无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用

# (14). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

类别 期初余额			期末余额			
<b>大</b> 別		计提	收回或转回	转销或核	其他变动	州水赤砂

				销		
单项计提预 期信用损失 的其他应收 款	500,000.00	1	1	1	-	500,000.00
按组合计提 预期信用损 失的其他应 收款	4,013,359.67	1	569,138.42	-	-	3,444,221.25
合计	4,513,359.67	-	569,138.42	-	-	3,944,221.25

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明

无

### (15). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况:

□适用 √不适用

其他应收款核销说明:

□适用 √不适用

### (16). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性 质	账龄	坏账准备 期末余额
母公司其他 应收期末余 额第一大	90,109,502.02	45.05	合并内关 联方往来 款	3年以内	
母公司其他 应收期末余 额第二大	48,620,000.00	24.31	合并内关 联方往来 款	2年以内	
母公司其他 应收期末余 额第三大	19,000,000.00	9.50	合并内关 联方往来 款	2年以内	
母公司其他 应收期末余 额第四大	12,600,000.00	6.30	外部往来款	1-2 年	1,260,000.00
母公司其他 应收期末余 额第五大	10,656,915.18	5.33	合并内关 联方往来 款	2年以内	-
合计	180,986,417.20	90.49	/	/	1,260,000.00

# (17). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

# 3、 长期股权投资

√适用 □不适用

	<u></u>	111111111111111111111111111111111111111				
	其	· 预	期初余额			
项目	账面余额	減值准备	账面价值	账面余额	減值准备	账面价值
对子公司投资	452,934,703.00	-	452,934,703.00	258,692,929.00	-	258,692,929.00
对联营、合营企 业投资	11,117,018.35	-	11,117,018.35	14,967,249.42	-	14,967,249.42
合计	464,051,721.35	-	464,051,721.35	273,660,178.42	_	273,660,178.42

# (1). 对子公司投资

√适用 □不适用

							<u> </u>	11177: /\/\/\
	期初余额(账面	减值准备期初	本期增减变动				期末余额(账面	减值准备期末
被投资单位	价值)	余额	追加投资	减少投资	计提减值准 备	其他	价值)	余额
天津万德斯环 保科技有限公 司	50,000,000.00		-	50,000,000.00			-	
盘锦万德斯环 保科技有限公 司	10,000,000.00		-	-			10,000,000.00	
池州万德斯环 保有限公司	1,000,000.00		-	-			1,000,000.00	
南京万德斯环 保工程有限公 司	50,000,000.00		-	-			50,000,000.00	
剑阁万德斯环 保科技有限责 任公司	12,600,000.00		-	-			12,600,000.00	
新乡荣军环保 科技有限公司	26,010,000.00		29,750,000.00	-			55,760,000.00	
万德斯(滁州) 新能源循环科 技有限公司	2,000,000.00		-	2,000,000.00			-	
南京万德斯零 碳新能源科技 有限公司	1,020,000.00		669,000.00	-			1,689,000.00	
东海县万德斯	3,412,929.00		7,963,471.00	-			11,376,400.00	

环保科技有限					
责任公司					
太和县梦马环					
境科技有限公	29,000,000.00	_	_	29,000,000.00	
司					
南京万德斯工					
业环境技术有	2,000,000.00	28,000,003.00	_	30,000,003.00	
限公司					
江苏万圆锂能	0.000.000.00			0,000,000,00	
新材有限公司	8,000,000.00	-	-	8,000,000.00	
北京嘉益德环					
境科技有限责	3,000,000.00	-	_	3,000,000.00	
任公司					
河北万德斯环					
境科技有限公	40,000,000.00	-	-	40,000,000.00	
司					
西藏万德斯新	18,750,000.00	_	_	18,750,000.00	
材料有限公司	18,730,000.00	_	_	18,730,000.00	
青海万湖新能					
源科技有限公	400,000.00	-	400,000.00	-	
司					
南京斯科新材					
料科技有限公	1,500,000.00	-	-	1,500,000.00	
司					
南京万德斯资					
源环境科技有	-	28,859,300.00	-	28,859,300.00	
限公司					
阿拉善万德斯					
环保科技有限	-	90,000,000.00	-	90,000,000.00	
公司					
南京万德斯能	-	30,000,000.00	-	30,000,000.00	

源环境科技有						
限公司						
河南万清环保 节能工程有限	-	31,400,000.00	-		31,400,000.00	
公司						
合计	258,692,929.00	246,641,774.00	52,400,000.00		452,934,703.00	

# (2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

				-	本期增减变动	J					
投资 单位	期初 余额	追加投资	减少 投资	权益法下确 认的投资损 益	其他综合 收益调整	其他权益变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减 值准备	其他	期末余额	减值准备 期末余额
一、合营企业	·									·	
二、联营企业											
万德斯(唐山曹 妃甸) 环保科技 有限公司	14,967,249.42	1		-4,333,577.18						10,633,672.24	
南京市万零新能 源科技有限公司	1	480,000.00		3,346.11						483,346.11	
小计	14,967,249.42	480,000.00		-4,330,231.07						11,117,018.35	
合计	14,967,249.42	480,000.00		-4,330,231.07						11,117,018.35	

# (3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明:

无

### 4、 营业收入和营业成本

### (1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期為	<b>文生</b> 额	上期发生额		
-	收入	成本	收入	成本	
主营业务	563,845,540.68	464,632,082.84	778,586,016.44	686,944,920.62	
其他业务	5,585,868.52	2,359,414.25	14,151,242.29	6,137,441.32	
合计	569,431,409.20	466,991,497.09	792,737,258.73	693,082,361.94	

注: 营业成本上期发生额与上期披露差异详见本节 五、(40)。

### (2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

				14 11 · 7 CDQ 11	
合同分类	国内-	分部	合计		
百円万矢	营业收入  营业成本		营业收入	营业成本	
商品类型					
1、环境整体解决 方案	384,374,177.39	321,174,940.00	384,374,177.39	321,174,940.00	
其中: 有机垃圾	152,161,869.10	114,684,756.98	152,161,869.10	114,684,756.98	
工业废水	165,920,862.58	156,421,823.17	165,920,862.58	156,421,823.17	
其他环境	66,291,445.71	50,068,359.86	66,291,445.71	50,068,359.86	
2、委托运营	179,471,363.29	143,457,142.84	179,471,363.29	143,457,142.84	
3、主营业务外的 其他收入	5,585,868.52	2,359,414.25	5,585,868.52	2,359,414.25	
小计	569,431,409.20	466,991,497.09	569,431,409.20	466,991,497.09	
按经营地区分类					
1、国内	569,431,409.20	466,991,497.09	569,431,409.20	466,991,497.09	
2、国外	-	-	-	-	
小计	569,431,409.20	466,991,497.09	569,431,409.20	466,991,497.09	
合计	569,431,409.20	466,991,497.09	569,431,409.20	466,991,497.09	

其他说明

□适用 √不适用

### (3). 履约义务的说明

# (4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

# (5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明:

无

## 5、 投资收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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	-1,911,109.96	-
理财产品及大额存单收益	1,560,581.61	3,111,547.86
终止确认的票据贴现利息	-	-1,274,280.74
权益法核算的长期股权投资收益	-4,330,231.07	-4,098,595.48
债务重组损益	-654,992.03	ı
合计	-5,335,751.45	-2,261,328.36

其他说明:

无

# 6、 其他

□适用 √不适用

# 二十、 补充资料

### 1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

项目	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	-6,207,644.70	
计入当期损益的政府补助,但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	673,283.74	
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	2,142,120.00	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用 费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		

因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各		
项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	768,712.33	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资		
成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认		
净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并		
日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益	623,210.16	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性		
费用,如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益		
产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份		
支付费用		
对于现金结算的股份支付,在可行权日之后,		
应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地		
产品价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损		
受托经营取得的托管费收入	554 506 02	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	554,586.93	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	212.501.40	
减: 所得税影响额	-212,501.49	
少数股东权益影响额(税后)	-32,309.33	
合计	-1,200,920.72	

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的,以及将《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,应说明原因。

□适用 √不适用

#### 其他说明

□适用 √不适用

### 2、 净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

10 A- 40 71 V 7	加权平均净资产	每股收益		
报告期利润	收益率(%)	基本每股收益	稀释每股收益	
归属于公司普通股股东的净利润	-6.92	-0.8731	-0.8731	
扣除非经常性损益后归属于公司普通 股股东的净利润	-6.80	-0.8589	-0.8589	

# 3、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

# 4、 其他

□适用 √不适用

董事长: 刘军

董事会批准报送日期: 2025年4月29日

# 修订信息