



证券代码：833468

证券简称：双剑股份

主办券商：恒泰长财证券



双剑股份

NEEQ : 833468

湖北双剑鼓风机股份有限公司

Hubei Shuangjian Blower Co. , Ltd.



半年度报告

2025



重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人逯金、主管会计工作负责人张绣虹及会计机构负责人（会计主管人员）张绣虹保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“七、 公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。



目录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据和经营情况	6
第三节	重大事件	14
第四节	股份变动及股东情况	20
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	22
第六节	财务会计报告	25
附件 I	会计信息调整及差异情况	104
附件 II	融资情况	104

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
文件备置地址	湖北双剑鼓风机股份有限公司董事会秘书办公室



释义

释义项目		释义
公司、本公司	指	湖北双剑鼓风机股份有限公司
子公司、双剑环境	指	湖北双剑环境科技有限公司
广业装备集团	指	广东省广业装备制造集团有限公司
广东环保集团	指	广东省环保集团有限公司
股东会	指	湖北双剑鼓风机股份有限公司股东会
董事会	指	湖北双剑鼓风机股份有限公司董事会
监事会	指	湖北双剑鼓风机股份有限公司监事会
三会	指	湖北双剑鼓风机股份有限公司股东会、董事会、监事会
章程	指	湖北双剑鼓风机股份有限公司章程
三会议事规则	指	湖北双剑鼓风机股份有限公司《股东会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
主办券商、恒泰长财证券	指	恒泰长财证券有限责任公司
《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》
《业务规则》	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》
风机	指	对气体压缩和气体输送机械的习惯简称, 依靠输入的机械能, 提高气体压力并排送气体的机械, 通常所说的风机包括通风机、鼓风机和压缩机。
元、万元	指	人民币元、人民币万元
上期	指	2024 年 1 月 1 日-2024 年 6 月 30 日
报告期	指	2025 年 1 月 1 日-2025 年 6 月 30 日
本期期初、期初余额	指	2025 年 1 月 1 日
本期期末、期末余额	指	2025 年 6 月 30 日



第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	湖北双剑鼓风机股份有限公司		
英文名称及缩写	Hubei Shuangjian Blower Co.,Ltd.		
法定代表人	逯金	成立时间	2002 年 4 月 3 日
控股股东	控股股东为为广东省广业装备制造集团有限公司	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为广东省人民政府，无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-C34 通用设备制造业-C346 烘炉、风机、包装等设备制造业-C3462 风机、风扇制造		
主要产品与服务项目	离心鼓风机和离心通风机		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	双剑股份	证券代码	833468
挂牌时间	2015 年 8 月 31 日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	做市交易	普通股总股本（股）	105,600,000
主办券商（报告期内）	恒泰长财证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	北京市西城区德胜门外大街 83 号德胜国际中心 B 座 3 层 301		
联系方式			
董事会秘书姓名	张绣虹	联系地址	湖北省广水市经济开发区
电话	0722-6431096	电子邮箱	zhangxiuhong1026@163.com
传真	0722-6430958		
公司办公地址	湖北省广水市经济开发区	邮政编码	432721
公司网址	http://www.hbfj.cn		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91421300737901903E		
注册地址	湖北省随州市广水市经济技术开发区		
注册资本（元）	105,600,000	注册情况报告期内是否变更	否



第二节 会计数据和经营情况

一、 业务概要

（一） 商业模式与经营计划实现情况

公司商业模式的核心是以全方位专家式服务带动销售增长，以技术创新提升利润空间，充分利用自身技术优势，走差异化竞争的路线。

1. 主营业务

公司属通用设备制造业（C3462），主要业务为：风机、机械压缩式蒸发器及成套系统、机械润滑设备、水轮发电设备的制造销售（含产品及技术出口），经营与企业生产所需的原辅材料及仪器仪表（不含医用）、与产品配套的机械及电器设备，机械及机电安装和维修，地基与基础工程施工（须依法获得批准）。

2. 产品及服务

公司的主营业务为产成品销售、半成品及配套件销售、修理及提供服务等。公司充分利用自身技术优势，走差异化竞争的路线，致力于研发节能、高效的大型离心鼓风机、离心压缩机、机械压缩式（MVR）蒸发器及成套系统以及用于节能环保的大型通风机，提升产品附加值、获取技术溢价，形成了以高附加值的大型、高效节能离心鼓风机、离心压缩机、机械压缩式（MVR）蒸发器及成套系统为核心，以普通离心鼓风机、离心通风机为辅的产品体系。

公司为客户提供的主要产品为离心鼓风机和离心通风机，以及由此产生的咨询服务、有偿安装及调试、修理等；产品独有特性是根据客户要求或用户工艺流程状况实施一对一的对应服务，因其为定制产品，故个性化特征明显，市场价格参考度有限。

3. 客户类型

公司产品广泛应用于石油、化工、冶金、电力、矿山、水泥、造纸、制药、环保、食品、轻工等行业。

4. 关键资源

公司自成立以来，专注于研发、生产和销售高效节能离心风机，在产品开发设计、生产工艺以及技术产业化应用等方面均积累了丰富的经验，形成了专有的核心技术。公司是国家高新技术企业，拥有省级技术中心，并在武汉设立研发基地，坚持走“产、学、研”相结合的技术发展道路，先后与大连理工大学、沈阳鼓风机研究所等科研院所和高等院校建立了良好的沟通交流渠道，为公司技术提供了强有力的智力支撑。

5. 销售渠道

公司销售主要通过招投标方式取得订单。公司坚持将服务渗透到销售的前端，根据客户的实际工况环境，为客户进行系统的风机需求分析、提供全方位的系统解决方案、研发设计与之相配套的风机成套设备，组织生产风机产品并为客户提供完善的售后服务，以服务带动风机产品销售的增长；公司采用直销+分包的方式开展业务。直销客户主要为化工、冶金等行业生产企业，行业分布较广；分包销售客户主要为工业工程项目总承包商，公司作为国内工程总包项目的配套离心风机供应商，与国内多家总包方保持了良好的长期合作关系。

6. 收入来源

公司收入主要来源为产品销售收入，其次为半成品销售、修理及提供服务取得的收入。在切实保障产品安全、性能稳定、质量可靠的基础上，综合考虑原材料、产品工艺研发、劳动力投入、设备使用、产品技术附加值、市场需求状况等因素，加合理的利润，以此作为产品价格确定标准。

报告期内及截止本报告披露日，公司的商业模式未发生变化。

（二） 行业情况

2021 年，国务院《关于印发 2030 年前碳达峰行动方案的通知》提出，“推进重点用能设备节能增效。以电机、风机、泵、压缩机、变压器、换热器、工业锅炉等设备为重点，全面提升能效标准。”《机械工业“十四五”发展纲要》提出，“在节能领域，高效锅炉、电机、发动机等节能机电设备，以及能源利用效率较高的空调、风机、泵、空压机等终端用能设备都将实现较快发展。”

（三） 与创新属性相关的认定情况

√ 适用 □ 不适用

“专精特新”认定	√ 国家级 □ 省（市）级
“单项冠军”认定	□ 国家级 √ 省（市）级
“高新技术企业”认定	√ 是
详细情况	2023 年 12 月，公司继 2008、2011、2014、2017、2020 年被认定为高新技术企业后，再次被认定为高新技术企业，有效期三年。 2022 年 9 月，公司被国家工业和信息化部认定为第四批专精特新“小巨人”企业。 2023 年 1 月，公司被认定为湖北省制造业单项冠军示范企业。

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	149,456,585.81	162,750,818.75	-8.17%
毛利率%	32.86%	33.44%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	20,603,968.15	14,027,554.72	46.88%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	20,325,034.10	11,932,641.71	70.33%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	7.46%	5.71%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	7.36%	4.86%	-
基本每股收益	0.20	0.13	53.85%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	455,322,827.70	428,050,093.90	6.37%
负债总计	180,305,684.17	162,123,354.64	11.22%
归属于挂牌公司股东的净资产	275,017,143.53	265,926,739.26	3.42%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.60	2.52	3.17%
资产负债率%（母公司）	43.53%	41.81%	-
资产负债率%（合并）	39.60%	37.87%	-
流动比率	2.27	2.36	-
利息保障倍数	78.49	22.62	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	11,876,663.00	-3,125,201.81	480.03%
应收账款周转率	1.00	0.82	-



存货周转率	0.97	0.98	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	6.37%	-8.75%	-
营业收入增长率%	-8.17%	7.79%	-
净利润增长率%	46.88%	-23.54%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	52,248,219.78	11.47%	39,033,768.63	9.12%	33.85%
应收票据	6,052,644.64	1.33%	2,274,039.36	0.53%	166.16%
应收账款	158,422,552.17	34.79%	139,251,124.00	32.53%	13.77%
预付款项	11,812,897.99	2.59%	7,749,521.32	1.81%	52.43%
其他应收款	9,307,029.98	2.04%	5,077,607.21	1.19%	83.30%
存货	86,219,635.30	18.94%	107,650,887.13	25.15%	-19.91%
其他流动资产	28,245,141.04	6.20%	20,993.57	0.00%	134,441.87%
合同负债	50,602,882.01	11.11%	63,912,884.16	14.93%	-20.83%
应交税费	5,293,306.11	1.16%	4,228,476.60	0.99%	25.18%
其他流动负债	34,404,332.07	7.56%	5,063,910.29	1.18%	579.40%
总资产	455,322,800.70	100.00%	428,050,093.90	100.00%	6.37%

项目重大变动原因

- 1、货币资金本期期末5,224.82万元，比本期期初增加1,321.45万元，增幅33.85%。主要原因是本期投入结构性存款等金融产品的资金减少。
- 2、应收票据本期期末605.26万元，比本期期初增加377.86万元，增幅166.16%。主要原因是本期会计列报调整：将部分原计入“应收款项融资”的非6家大型国有商业银行及9家全国性股份制商业银行的银行承兑汇票（约530万元），重分类至“应收票据”科目列示。
- 3、预付款项本期期末1,181.29万元，比本期期初增加406.34万元，增幅52.43%。主要原因是本期应客户要求增加汽轮机采购，其结算方式采用先预付到货再开具发票结算为主，造成预付增加。
- 4、其他应收款本期期末930.70万元，比本期期初增加422.94万元，增幅83.30%。主要原因是本期业务经费借支增加及投标保证金增加。
- 5、其他流动资产本期期末2,824.51万元，比本期期初增加2,822.41万元，增幅134441.87%。主要原因是本期将已背书未到期的非6家大型国有商业银行及9家全国性股份制商业银行开具的应收票据，纳入财务报表列报。
- 6、应交税费本期期末529.33万元，比本期期初增加106.48万元，增幅25.18%。主要原因是本期应客户要求增加汽轮机采购，其结算方式采用先预付到货再开具发票结算为主，造成进项票减少，期末应交增值税增加。
- 7、其他流动负债本期期末3,440.43万元，比本期期初增加2,934.04万元，增幅579.40%。主要原因是本期将已背书未到期的非6家大型国有商业银行及9家全国性股份制商业银行开具的应收票据，纳入财务报表列报。



（二）经营情况分析

1、 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	149,456,585.81	-	162,750,818.75	-	-8.17%
营业成本	100,341,198.88	67.14%	108,331,198.56	66.56%	-7.38%
毛利率	32.86%	-	33.44%	-	-
销售费用	9,794,688.07	6.55%	16,597,837.41	10.20%	-40.99%
管理费用	6,422,383.69	4.30%	6,799,987.82	4.18%	-5.55%
研发费用	4,998,369.91	3.34%	5,779,141.77	3.55%	-13.51%
财务费用	326,009.11	0.22%	768,261.87	0.47%	-57.57%
其他收益	1,229,326.67	0.82%	1,708,165.99	1.05%	-28.03%
投资收益	6,214.41	0.00%	294,520.85	0.18%	-97.89%
信用减值损失	192,985.82	0.13%	-4,798,227.70	-2.95%	104.02%
资产减值损失	-1,641,354.26	-1.10%	-1,221,871.48	-0.75%	-34.33%
资产处置收益	6,829.12	0.00%	-27,868.48	-0.02%	124.50%
营业利润	26,109,363.43	17.47%	17,844,439.59	10.96%	46.32%
营业外收入	111,594.30	0.07%	0.00	0.00%	-
营业外支出	653,111.28	0.44%	1,030,423.60	0.63%	-36.62%
净利润	20,603,968.15	13.79%	14,027,554.72	8.62%	46.88%

项目重大变动原因

- 1、本期销售费用979.47万元较上年同期减少680.31万元，降幅40.99%。影响因素是本期差旅与招待费用及售后服务费减少
- 2、本期研发费用499.84万元较上年同期减少78.08万元，降幅13.51%。影响因素是本期上半年整体项目规划上处于前期梳理和储备阶段，在项目启动节奏上相对平缓，研发投入规模随推进节奏呈相应状态。
- 3、本期财务费用32.60万元较上年同期减少44.23万元，降幅57.57%。影响因素是本期银行借款同比减少2300万，同步利息费用减少。
- 4、本期投资收益0.62万元较上年同期减少28.83万元，降幅97.89%。影响因素是本期结构性存款等金融产品投入减少，故投资收益减少。
- 5、本期信用减值损失19.30万元较上年同期减少499.12万元，降幅104.02%。影响因素是本期子公司收回已计提减值的应收账款，故转回相关减值损失。
- 6、本期资产减值损失164.14万元较上年同期增加41.95万元，增幅34.33%。影响因素是本期原材料账龄计提增加。
- 7、本期资产处置收益0.68万元较上年同期增加3.47万元，增幅124.50%。影响因素是本年处置资产较少。
- 8、本期营业利润2,610.94万元较上年同期增加826.49万元，增幅46.32%。影响因素是销售费用与坏账准备的减少。
- 9、本期营业外支出65.31万元较上年同期减少37.73万元，降幅36.62%。影响因素是本期无相关滞纳金。



2、收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	144,152,947.57	159,346,287.36	-9.53%
其他业务收入	5,303,638.24	3,404,531.39	55.78%
主营业务成本	99,563,159.45	106,789,156.22	-6.77%
其他业务成本	778,039.43	1,542,042.34	-49.54%

按产品分类分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
离心鼓风机	62,251,681.35	42,725,226.72	31.37%	-26.13%	-17.91%	-6.87%
离心通风机	64,499,760.48	50,817,757.94	21.21%	6.94%	15.22%	-5.66%
风机配件及其他	17,401,505.74	6,020,174.99	65.40%	17.86%	-43.41%	37.45%
其他业务收入	5,303,638.24	778,039.43	85.33%	55.78%	-49.54%	30.62%
合计	149,456,585.81	100,341,199.08	32.86%	-8.17%	-7.38%	-0.58%

按区域分类分析

□ 适用 √ 不适用

收入构成变动的原因

离心鼓风机收入变动主要与当前相关下游行业的发展态势存在关联。目前矿山开采、重工业等主要应用领域受环保要求趋严及产业结构调整的整体环境影响，相关项目的推进节奏、设备采购需求释放呈现阶段性调整特征；其他业务收入变动原因是废品处理模式的调整，相较于以往的集中处理方式，今年采用了即时化处理机制，以加快资金回笼，减少仓储成本。

（三）现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	11,876,663.00	-3,125,201.81	480.03%
投资活动产生的现金流量净额	11,176,518.60	20,220,436.24	-44.73%
筹资活动产生的现金流量净额	-12,993,744.45	-1,777,824.82	-630.88%

现金流量分析

1、经营活动产生的现金流量净额 1,187.67 万元，较上年同期增加 1,500.19 万元，增幅 480.03%。影响因素是本期缴纳税费减少及销售费用支付减少。

2、投资活动产生的现金流量净额 1,117.65 万元，较上年同期减少 904.39 万元，降幅 44.73%。影响因素是本期结构性存款等金融产品投入减少。

3、筹资活动产生的现金流量净额负 1,299.37 万元，较上年同期减少 1,121.59 万元，降幅 630.88%。影响因素是本期股利支付 1267 万元。



四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
湖北双剑环境科技有限公司	控股子公司	机械压缩式蒸发器（MVR）及多效蒸发结晶系统、小型离心风机、机械润滑设备（稀油站）、受母公司委托生产部分中小型通风机机壳。	80,000,000	80,824,488.66	61,438,423.68	14,162,224.15	3,637,039.855

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 √不适用

(二) 理财产品投资情况

√适用 □不适用

单位：元

受托方名称	产品类型	产品名称	未到期余额	逾期未收回金额	资金来源
中行武胜支行	银行理财产品	结构性存款	6,000,000.00	0.00	自有资金
工行中山支行	银行理财产品	“添利宝”净值型无固定期限理财产品	10,000,000.00	0.00	自有资金

(三) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

五、 对关键审计事项的说明

√适用 □不适用

报告期内，确定收入确认是需要 在审计报告中沟通的关键审计事项。

1、事项描述

如财务报表“附注五、28 收入”所述，贵公司收入主要来源于鼓风机和通风机设备的生产与销售，报告期内主营业务收入为 144,152,947.57 元，产品销售如无需安装或仅需指导性安装，则在送达且经客户



验收时确认收入；如果需要安装，则在设备安装并经客户验收合格后一次性确认收入。由于收入是贵公司的关键业绩指标之一，且收入确认时点涉及管理层对客户验收条件的重大判断，存在可能通过提前或推迟收入确认以影响财务报表的风险，因此我们将收入确认确定为关键审计事项。

2、审计应对措施

针对收入确认的关键审计事项，我们实施了以下审计程序：

（1）了解并测试收入确认相关的内部控制

评估销售与收款循环的内部控制设计及运行有效性，包括合同审批、发货流程、验收条款、开票及收入确认的审批控制。

（2）检查收入确认的时点与条件

抽样检查销售合同条款，重点关注设备所有权转移、验收条件（如验收标准、验收签字文件）等关键条款，评估收入确认政策是否符合企业会计准则的规定。

对重大销售交易执行细节测试，核对客户验收单、发货记录、安装记录等支持性文件，确认收入确认时点的准确性。

（3）执行分析性程序

对收入和成本、毛利率的变动情况执行分析程序，包括：月度分析、分产品分析、与上期比较分析、与同行业比较分析等分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因。

（4）函证程序

对主要客户执行函证程序，确认交易金额及应收账款余额等信息。

（5）截止性测试

检查资产负债表日前后确认的收入，核对验收单据日期，确保收入计入正确的会计期间。

六、 企业社会责任

√适用 □不适用

公司所在地为湖北省广水市广水经济技术开发区。广水市位于桐柏山脉东南麓，大别山脉西端。东部与大悟毗连，南部与安陆市、孝昌县相邻，西部与随州曾都区交界，北部与河南省信阳市接壤，自古为南北交通要冲，“鄂北门户”，属欠发达地区。

公司自成立以来，十分关注地方经济发展，除履行正常的经济责任外，至今向“万名干部进万村入户”活动、汶川地震、玉树地震、支助贫困生及校舍建设、村村通改造、精准扶贫、新冠疫情、定向助农以购代捐及市内组织的各项文体活动等捐款累计达 150 多万元。

公司营运至今，秉承能做什么就承诺什么、能做多少就承诺多少、能在什么时间完成就承诺什么时间的主旨。在履行社会及经济责任、完成政府及相关部门提出的要求的同时，公司积极维护公司自身利益，确保出资人合法权利得到保证并争取最大化；对员工上下班交通、劳动保障及安全防护、女职工权益等，严格按法定标准执行；严格执行集体合同制度，按时足额发放员工工资、并为员工购买五险一金；对困难员工由工会组织捐款并定期给予资助；对优秀员工除物质奖励外，还外派学习或提供外出旅游；关注员工精神生活和业务技能的提高，提供图书室、电脑房、篮球场、乒乓球台等设施，定期对员工进行业务培训；关心员工身体健康，高温天气发放防暑降温药物、高温补贴。

七、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
原材料价格波动 风险	公司生产经营的主要原材料为钢材及制品。报告期内主要原材料价格变化不大,对公司生产经营未产生重大影响,如果供应商的供应状况发生重大变化、价格异常波动,将会影响公司的盈利水平。因此,公司存在由于主要



	原材料价格异常变动而导致的经营业绩波动的风险;另,如果主要原材料价格发生变动,公司仍存在由于原材料价格下跌而导致的存货贬值的风险。应对措施:针对原材料价格波动风险,公司一方面将着重通过及时了解行情信息,对大宗材料采取预订,并导入采购招投标机制,保障采购材料的价格基本稳定,减少行情波动给公司带来的风险,另一方面将继续提高现有材料的利用效率,严格控制生产成本。
应收账款发生坏账的风险	截止 2025 年 6 月 30 日,应收票据(即:商业承兑汇票)、应收款项融资(即:银行承兑汇票)及应收账款净额分别为 6,052,644.64 元、5,783,944.16 元、158,422,552.17 元。相较于年初,应收票据、应收款项融资及应收账款净额分别增加 3,778,605.28 元、减少 4,682,444.37 元、增加 19,171,428.17 元;2025 年 1-6 月、2024 年 1-6 月按账面余额计算的应收账款周转率分别为 1.00 次、0.82 次。营业收入增加在合理区间,且同期应收账款下降,周转率略有提升,公司继续加强应收账款的管理以及加大应收账款清收力度。就本公司影响而言,本期面对的市场主体均继续保持中低位运行,受下游客户固定资产投资放缓和资金紧张的影响,报告期内应收账款仍维持在较高水平;另外,随着公司业务进一步拓展,销售规模扩大,应收账款余额有可能还会增加。如果对应收账款缺乏有效管理,公司将面临应收账款坏账损失的风险。应对措施:针对应收帐款发生的坏账风险,公司一方面采取严格信用审批权限,严格规范信用审批程序,强化应收账款管理,加强事前审核、事中控制、事后监管措施,增强回款工作的考评要求;另一方面加强与客户之间的沟通,加快回款的速度,降低公司的财务费用,提高资金的使用效率;对较大金额的合同,合同约定按合同进度分批打款,基本消除款项不能如期回收的风险。
宏观经济波动及下游行业增速放缓对公司业务影响的风险	公司离心风机主要应用于化工、冶金、矿山等重化工行业以及脱硫脱硝、除尘、污水处理曝气、煤化工等新型节能环保行业以及制药、食品等民用行业,其与宏观经济发展状况具有较强的关联性,其市场需求与下游行业的固定资产投资需求紧密相关。尽管公司下游客户行业分布广泛,一定程度上可以缓解下游部分行业投资需求减少对公司造成的影响,同时国家节能减排及水土治理和大气治理政策的实施,对公司高效节能大型风机市场需求也有一定带动作用,但如果未来国际国内宏观经济走势、国家产业政策出现重大不利变化,公司下游行业景气度降低、工程项目进度放缓或暂停,都将会对公司经营业绩产生不利影响。应对措施:为应对宏观经济波动及下游行业增速放缓,对公司业务影响的风险,公司坚持技术创新和新产品的研发,提高市场竞争力和影响力,积极拓展新的下游行业客户,扩大业务辐射范围,增加新的收入增长点,缓解宏观经济波动及下游周期性行业对公司业绩的负面影响。
本期重大风险是否发生重大变化:	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

☐是 ☒否



第三节 重大事件

一、 重大事件索引

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

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	7,415,574.00	2.70%
作为被告/被申请人	153,000.00	0.06%
作为第三人	0	0.00%
合计	7,568,574.00	2.76%

2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项（适用）

（二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况



（三） 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力, 接受劳务	0	0
销售产品、商品, 提供劳务	0	0
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0
其他	0	10,000.00
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	0	0
与关联方共同对外投资	0	0
提供财务资助	0	0
提供担保	0	0
委托理财	0	0
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	0	0
贷款	0	0

本期关联交易为公司董事程遥因业务借支 10000.00 元。

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

-

（四） 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
董监高	2015 年 8 月 31 日	-	挂牌	限售承诺	在担任公司董事、监事以及高级管理人员期间, 每年直接或间接转让的公司股份不超过本人所持有公司股份总数的百分之二十五。本人若自公司离职, 在离职后半年内, 不转让所持有的公司股份。	正在履行中
收购人- 广业装备集团	2024 年 6 月 27 日	2025 年 1 月 21 日	收购	提供信息真实、准确、完整的承诺	收购人就收购公司所提供的相关文件是真实、合法、有效、完整的, 不存在虚假或误导性陈述及记载, 不存在重大遗漏。	已履行完毕
收购人- 广业装备集团	2024 年 6 月 27 日	2025 年 1 月 21 日	收购	收购人资格的承诺	收购人承诺其不属于失信联合惩戒对象, 不存在被列入不保食品药品、产品质量和其他领域各级监管部门公布的其他形式“黑名单”的情形, 其具有健全的公司治理机制, 不会利用收购损害被收购公司及其股东的合法权益。其不存在《收购管即办法》第六条规定的禁止收购的下列形:1、有数额较人债	已履行完毕



					务，到期未清偿，且处于持续状态;2、最近 2 年有重大违法行为或者涉嫌有重大违法行为;3、最近 2 年有严重的证券市场失信行为;4、法律、行政法规规定以及中国证监会认定的不得收购公众公司的其他情形。	
收购人- 广业装备 集团	2024 年 6 月 27 日	2025 年 1 月 21 日	收购	收购资金 来源的承 诺	承诺收购公司股份转让价款均为现金支付，所需资金来源于自有资金及自筹资金，资金来源合法合规，不存在直接或间接来源于双剑股份及其关联方的情况，不存在通过与双剑股份进行资产置换或者其他交易获取资金的情形，不存在利用收购的公司股份向银行等金融机构质押取得融资的情况，不存在以证券支付收购股份款项的情形，不存在直接或间接利用双剑股份公司资源获得其任何形式财务资助的情况。	已履 行完 毕
收购人- 广业装备 集团	2024 年 6 月 27 日	2025 年 1 月 21 日	收购	收购过渡 期承诺	在过渡期内，收购人不会提议改选公司董事会，确有充分理由改选董事会的，来自收购人的董事不超过董事会成员总数的 1/3 。	已履 行完 毕
收购人- 广业装备 集团	2024 年 6 月 27 日	2026 年 1 月 20 日	收购	股份锁定 期承诺	在收购完成后 12 个月内不得以任何形式转让。在被收购公司中拥有权益的股份在同一实际控制人控制的不同主体之间进行转让不受前述 12 个月的限制。	正在 履行 中
收购人- 广业装备 集团	2024 年 6 月 27 日	-	收购	保持公众 公司独立 性的承诺 函	收购双剑股份后，保证双剑股份资产独立完整、财务独立、机构独立、业务独立、人员独立。	正在 履行 中
收购人的 控股股东 -广东环 保集团	2024 年 6 月 28 日	-	收购	保持公众 公司独立 性的承诺 函	收购双剑股份后，保证双剑股份资产独立完整、财务独立、机构独立、业务独立、人员独立。	正在 履行 中
收购人- 广业装备 集团	2024 年 6 月 27 日	-	收购	避免同业 竞争的承 诺	收购人的全资子公司广东省机械研究所有限公司（以下简称“机械研究所”），在 3 年内放弃磁悬浮风机业务或者将相关业务装入双剑股份等方式，解决机械研究所磁悬浮风机产品与双剑股份的同业竞争问题；承诺在拥有双剑股份控制权且双剑股份在全国股转挂牌期间，所控制的其他公司将不参与对双剑股份构成竞争的业务及活动；如违反上述承诺，将承担因此而给双剑股份	正在 履行 中



					及其控制的公司、企业或者其他经济组织造成的损失。	
收购人的 控股股东 -广东环 保集团	2024 年 6 月 28 日	-	收购	避免同业 竞争的承 诺	承诺敦促广业装备集团在完成对双剑股份收购的 3 年内解决其全资子公司机械研究所磁悬浮风机产品与双剑股份的同业竞争问题;在广业装备集团控制双剑股份并在全中国股转挂牌期间,本公司控制的其他公司将不参与对双剑股份构成竞争的业务与活动;如违反上述承诺,将承担因此而给双剑股份及其控制的公司、企业或者其他经济组织造成的损失。	正在 履行 中
收购人- 广业装备 集团	2024 年 6 月 27 日	-	收购	规范关联 交易的承 诺	在收购双剑股份前 24 个月内,本公司及其关联方以及各自的董事、监事、高级管理人员不存在与双剑股份发生交易的情况;本公司与双剑股份之间将尽量减少和避免关联交易;在进行确有必要且无法避免的关联交易时,将保证按市场化原则和公允价格进行公平操作,并按法律法规以及规范性文件的规定履行关联交易程序及信息披露义务;不会通过关联交易损害双剑股份及其他股东的合法权益;本公司将杜绝一切非法占用双剑股份的资金、资产的行为,在任何情况下,不要求双剑股份向本公司提供任何形式的违规担保;本公司将忠实履行上述承诺,若未履行本承诺所赋予的义务和责任,本公司将依照相关法律法规、部门规章及规范性文件承担相应的法律责任。	正在 履行 中
收购人的 控股股东 -广东环 保集团	2024 年 6 月 28 日	-	收购	规范关联 交易的承 诺	在收购双剑股份前 24 个月内,本公司及其关联方以及各自的董事、监事、高级管理人员不存在与双剑股份发生交易的情况;本公司与双剑股份之间将尽量减少和避免关联交易;在进行确有必要且无法避免的关联交易时,将保证按市场化原则和公允价格进行公平操作,并按法律法规以及规范性文件的规定履行关联交易程序及信息披露义务;不会通过关联交易损害双剑股份及其他股东的合法权益;本公司将杜绝一切非法占用双剑股份的资金、资产的行为,在任何情况下,不要求双剑股份向本公司提供任何形式的违规担保;本公	正在 履行 中



					司将忠实履行上述承诺,若不履行本承诺所赋予的义务和责任,本公司将依照相关法律法规、部门规章及规范性文件承担相应的法律责任。	
收购人- 广业装备 集团	2024 年 6 月 27 日	-	收购	不注入金融类、房地产类企业或资产的承诺	1、完成收购后,在相关监管政策明确前,不会将私募基金及管理业务及其他具有金融属性的资产置入双剑股份,不会利用双剑股份直接或间接从事私募基金及管理业务或其他具有金融属性的企业从事的业务,不会利用双剑股份为私募基金及管理业务或其他具有金融属性的企业提供任何形式的帮助。2、完成收购后,在相关监管政策明确前,不会将控制的房地产开发业务置入双剑股份,不会利用双剑股份直接或间接从事房地产开发业务,不会利用双剑股份为房地产开发业务提供任何形式的帮助。如因承诺人违反承诺而导致双剑股份遭受任何经济损失,承诺人将对双剑股份进行相应赔偿。	正在履行中
收购人的 控股股东 -广东环 保集团	2024 年 6 月 28 日	-	收购	不注入金融类、房地产类企业或资产的承诺	1、完成收购后,在相关监管政策明确前,不会将私募基金及管理业务及其他具有金融属性的资产置入双剑股份,不会利用双剑股份直接或间接从事私募基金及管理业务或其他具有金融属性的企业从事的业务,不会利用双剑股份为私募基金及管理业务或其他具有金融属性的企业提供任何形式的帮助。2、完成收购后,在相关监管政策明确前,不会将控制的房地产开发业务置入双剑股份,不会利用双剑股份直接或间接从事房地产开发业务,不会利用双剑股份为房地产开发业务提供任何形式的帮助。如因承诺人违反承诺而导致双剑股份遭受任何经济损失,承诺人将对双剑股份进行相应赔偿。	正在履行中
收购人- 广业装备 集团	2024 年 6 月 27 日	-	收购	未能履行承诺事项时的约束措施	收购人确认,将依法履行《收购报告书》披露的承诺事项。如果未履行《收购报告书》披露的承诺事项,本公司将在双剑股份公司股东大会及全国股转系统指定的信息披露平台公开说明未履行承诺的原因并向双剑股份公司的股东和社会公众投资者道歉。如果因未履行双剑股份公司收购报告书披露的	正在履行中



					相关承诺事项给双剑股份公司或者其他投资者造成损失的,本公司将向双剑股份公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。	
其他股东	2024 年 12 月 25 日	-	自愿	应收款项回收	承诺在 2025 年 12 月 31 日前,回收截止 2023 年 12 月 31 日 3-5 年期的应收账款净值,并于 2025 年 1 月 1 日前支付担保金 230 万元给公司,未能如期回收则补偿差额部分给公司。	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

报告期内,上述承诺主体均未违反承诺。

(五) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位: 元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
其他货币资金	货币资金	其他(保证金)	5,735,395.60	1.26%	保函
其他货币资金	货币资金	其他(诉讼冻结资金)	150,000.00	0.03%	诉讼冻结
其他流动资产	流动资产	其他(未到期的票据)	27,978,931.53	6.14%	已背书或贴现尚未到期的票据
房屋及建筑物	固定资产	抵押	7,390,439.81	1.62%	借款抵押
土地	无形资产	抵押	1,275,849.05	0.28%	借款抵押
总计	-	-	42,530,615.99	9.33%	-

资产权利受限事项对公司的影响

上述权利受限资产,一是资产种类多样,其中的非流动资产对生产经营几乎无影响;二是权利受限资产占资产总额的比例不大;三是其中的履约保函质押与业务开展紧密相连,且只是部分客户有此要求,并且周转较快,公司经过多年运营已将此项资金质押纳入日常经营计划管理;四是非流动资产作为抵(质)押物,提高了流动资产占比和资金使用效率。因此,该受限资产对公司经营不产生不利影响。



第四节 股份变动及股东情况

一、 普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	27,995,988	26.51%	28,643,514	56,639,502	53.64%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	0	0	0.00%
	董事、监事、高管	69,000	0.07%	-27,000	42,000	0.04%
	核心员工	2,918,184	2.76%	806,199	3,724,383	3.53%
有限售条件股份	有限售股份总数	77,604,012	73.49%	-28,643,514	48,960,498	46.36%
	其中：控股股东、实际控制人	37,188,998	35.22%	10,513,500	47,702,498	45.17%
	董事、监事、高管	1,659,998	1.57%	-429,998	1,230,000	1.16%
	核心员工	0	0%	0	0	0.00%
总股本		105,600,000	-	0	105,600,000	-
普通股股东人数		93				

股本结构变动情况

☐适用 ☒不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	广东省广业装备制造集团有限公司	37,188,998	10,513,500	47,702,498	45.1728%	47,702,498	47,702,498	0	0
2	杨建明	42,054,000	-10,682,355	31,371,645	29.7080%	0	31,371,645	0	0
3	湖北通瀛股权投资基金	5,000,000	0	5,000,000	4.7348%	0	5,000,000	0	0



	合伙企业(有 限合伙)								
4	李海军	0	4,334,402	4,334,402	4.1045%	0	4,334,402	0	0
5	阳光明	3,224,213	948,342	4,172,555	3.9513%	0	4,172,555	0	0
6	易 锐	840,000	1,182,318	2,022,318	1.9151%	0	2,022,318	0	0
7	程开权	1,056,000	0	1,056,000	1.0000%	0	1,056,000	0	0
8	程 遥	996,000	0	996,000	0.9432%	996,000	0	0	0
9	程开荣	626,194	257,708	883,902	0.8370%	0	883,902	0	0
10	长江证券股 份有限公司 做市专用证 券账户	667,587	2,360	669,947	0.6344%	0	669,947	0	0
合计		91,652,992	-	98,209,267	93.0011%	48,698,498	97,213,267	0	0

普通股前十名股东情况说明

√ 适用 □ 不适用

除阳光明为杨建明兄弟女儿的配偶，程遥为程开权的儿子，程开荣为程开权的弟弟外，其余前十名股东之间不存在关联关系。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

□ 适用 √ 不适用



第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
逯金	董事长	男	1984 年 7 月	2024 年 9 月 27 日	2028 年 4 月 23 日	0	0	0	0%
杨锴	董事	男	1988 年 10 月	2025 年 4 月 24 日	2028 年 4 月 23 日	0	0	0	0%
郝明	董事	男	1971 年 7 月	2025 年 4 月 24 日	2028 年 4 月 23 日	0	0	0	0%
杨眉	董事	女	1983 年 4 月	2022 年 3 月 25 日	2025 年 3 月 24 日	0	0	0	0%
程遥	董事	男	1983 年 3 月	2022 年 3 月 25 日	2025 年 3 月 24 日	996,000	0	996,000	0.9432%
何斌斌	董事	男	1990 年 10 月	2024 年 2 月 23 日	2025 年 3 月 24 日	56,000	0	56,000	0.0530%
刘文涛	董事	男	1972 年 1 月	2024 年 6 月 4 日	2025 年 3 月 24 日	0	0	0	0%
刘棉驰	监事会主席	男	1986 年 8 月	2024 年 10 月 15 日	2028 年 4 月 23 日	0	0	0	0%
刘棉驰	监事	男	1986 年 8 月	2024 年 10 月 15 日	2028 年 4 月 23 日	0	0	0	0%
刘文涛	监事	男	1972 年 1 月	2025 年 4 月 24 日	2028 年 4 月 23 日	0	283,248	283,248	0.2682%
吴广荣	职工监事	男	1969 年 4 月	2025 年 4 月 24 日	2028 年 4 月 23 日	0	0	0	0%
王刚	监事	男	1979 年 10 月	2024 年 10 月 30 日	2025 年 3 月 24 日	0	0	0	0%
易正义	职工监事	男	1962 年 1 月	2022 年 3 月 25 日	2025 年 3 月 24 日	0	0	0	0%
何斌斌	总经理	男	1990 年 10 月	2024 年 10 月 15 日	2028 年 4 月 23 日	56,000	0	56,000	0.0530%
张绣虹	财务负责人	女	1973 年 10 月	2024 年 9 月 27 日	2028 年 4 月 23 日	0	0	0	0%
张绣虹	董事会秘书	女	1973 年 10 月	2025 年 4 月 24 日	2028 年 4 月 23 日	0	0	0	0%
邓蜜	董事会秘书	女	1991 年 11 月	2022 年 3 月 25 日	2025 年 3 月 24 日	220,000	0	220,000	0.2083%



董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

董事逯金、杨锴、郝明为控股股东广业装备集团派任，股东杨建明与董事杨眉为父女关系，与董事刘文涛为舅舅关系，股东程开权与董事程遥为父子关系，股东程开权、程开荣为兄弟关系，股东阳光明与董事何斌斌为舅甥关系，职工代表监事易正义与股东易锐为父子关系，其余董事、监事、高管与股东之间不存在关联关系。

（二） 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
何斌斌	董事、总经理	离任	总经理	换届选举
刘文涛	董事	离任	监事	换届选举
王 刚	监事、安全环保部副部长	离任	-	换届选举
易正义	职工监事	离任	-	换届选举
邓 蜜	董事会秘书	离任	证券代表	换届选举
杨 锴	-	新任	董事	换届选举
郝 明	-	新任	董事	换届选举
吴广荣	-	新任	职工监事	换届选举
张绣虹	财务负责人	新任	财务负责人、董事会秘书	聘任

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

√适用 □不适用

杨锴，男，汉族，1988 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，北京林业大学机械电子工程专业研究生，工学硕士。2012 年 7 月至 2019 年 7 月，任广东寰球广业工程有限公司机电专业负责人；2019 年 7 月至 2022 年 2 月，任广州雅居乐固体废物处理有限公司高级经理；2022 年 2 月至 2022 年 5 月，任广东省广业装备制造集团有限公司环保事业部副部长；2022 年 5 月至 2023 年 4 月，任广东省广业装备制造集团有限公司环保事业部副部长(主持工作)；2023 年 4 月至 2023 年 11 月，任广东省广业装备制造集团有限公司环保事业部副部长；2023 年 11 月至 2024 年 2 月，任广东省广业装备制造集团有限公司环保事业部副部长(主持工作)；2024 年 2 月至今，任广东省广业装备制造集团有限公司环保事业部综合统筹岗(中层副职级，主持工作)(其间：2023 年 5 月至 2024 年 12 月，兼任广东广业佳都环保科技有限公司董事)。

郝明，男，汉族，1971 年 7 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，广东工业大学机械工程专业，本科硕士学位。1992 年 7 月至 1995 年 8 月，任长沙华星机电研究所技术员；1995 年 9 月至 1997 年 9 月，任长沙华星机电研究所机械工程师；1997 年 10 月至 2000 年 7 月，任长沙华星机电研究所设计部部长；2000 年 8 月至 2001 年 3 月，任航天机电设备与特种材料研究所机械工程师；2001 年 7 月至 2015 年 3 月，任广州晨新自控设备有限公司机械设计部部长；2014 年 3 月至 2015 年 3 月，任广州晨新自控设备有限公司总经理助理；2015 年 3 月至 2020 年 11 月，任广东省机械研究所所长助理兼任现代制造中心主任；2015 年 3 月至 2017 年 12 月，兼任广东省机械研究所科学城分所技术总监；2018 年 1 月至今，兼任广东省机械研究所科学城分所所长。2020 年 11 月至今，任广东省机械研究所有限公司副总经理；2023 年 5 月至今，任广东省机械研究所有限公司党支部委员。

吴广荣，男，汉族，1969 年 4 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历。1987 年 9 月至 1998 年 12 月，任广水制药厂工人；1999 年 1 月至 2002 年 12 月，任常州东方机械厂电焊班长；2003 年 3 月至 2005 年 11 月，任连云港船厂电焊班长；2006 年 12 月至今，历任湖北双剑鼓风机有限公司电焊工、叶轮班班长、冷电车间副主任兼调度、子公司车间主任。

（三） 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

（一） 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	26	1	4	23
财务人员	7	2	1	8
行政人员	10	3	1	12
销售人员	80	6	1	85
技术人员	57	6	13	50
生产人员	229	13	1	241
员工总计	409	31	21	419

（二） 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

☒适用 ☐不适用

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	19	0	0	19

核心员工的变动情况

—



第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是
审计意见	无保留意见
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明
审计报告编号	勤信审字【2025】第 3431 号
审计机构名称	中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计机构地址	北京西直门外大街 112 号阳光大厦 10 层
审计报告日期	2025 年 8 月 26 日
注册会计师姓名	唐春英 罗文辉

审计报告正文：

审 计 报 告

勤信审字【2025】第 3431 号

湖北双剑鼓风机股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了湖北双剑鼓风机股份有限公司（以下简称湖北双剑公司）财务报表，包括 2025 年 6 月 30 日的合并及母公司资产负债表，2025 年 1-6 月的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了湖北双剑公司 2025 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年 1-6 月的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于湖北双剑公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

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



发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

（一）、收入确认

1、事项描述

如财务报表“附注五、28 收入”所述，贵公司收入主要来源于鼓风机和通风机设备的生产与销售，报告期内主营业务收入为 144,152,947.57 元，产品销售如无需安装或仅需指导性安装，则在送达且经客户验收时确认收入；如果需要安装，则在设备安装并经客户验收合格后一次性确认收入。由于收入是贵公司的关键业绩指标之一，且收入确认时点涉及管理层对客户验收条件的重大判断，存在可能通过提前或推迟收入确认以影响财务报表的风险，因此我们将收入确认确定为关键审计事项。

2、审计应对措施

针对收入确认的关键审计事项，我们实施了以下审计程序：

（1）了解并测试收入确认相关的内部控制

评估销售与收款循环的内部控制设计及运行有效性，包括合同审批、发货流程、验收条款、开票及收入确认的审批控制。

（2）检查收入确认的时点与条件

抽样检查销售合同条款，重点关注设备所有权转移、验收条件（如验收标准、验收签字文件）等关键条款，评估收入确认政策是否符合企业会计准则的规定。

对重大销售交易执行细节测试，核对客户验收单、发货记录、安装记录等支持性文件，确认收入确认时点的准确性。

（3）执行分析性程序

对收入和成本、毛利率的变动情况执行分析程序，包括：月度分析、分产品分析、与上期比较分析、与同行业比较分析等分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

（4）函证程序

对主要客户执行函证程序，确认交易金额及应收账款余额等信息。

（5）截止性测试

检查资产负债表日前后确认的收入，核对验收单据日期，确保收入计入正确的会计期间。

四、 其他信息



湖北双剑公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督湖北双剑公司的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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



(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对湖北双剑公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致湖北双剑公司不能持续经营。

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

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

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

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

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

中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：唐春英

中国·北京

二〇二五年八月二十六日

中国注册会计师：罗文辉



二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、1	52,248,219.78	39,033,768.63
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	16,173,729.25	27,725,860.42
衍生金融资产			
应收票据	五、3	6,052,644.64	2,274,039.36
应收账款	五、4	158,422,552.17	139,251,124.00
应收款项融资	五、5	5,783,944.16	10,466,388.53
预付款项	五、6	11,812,897.99	7,749,521.32
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、7	9,307,029.98	5,077,607.21
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、8	86,219,635.30	107,650,887.13
其中：数据资源			
合同资产	五、9	19,055,861.95	24,876,978.10
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、10	28,245,141.04	20,993.57
流动资产合计		393,321,656.26	364,127,168.27
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、11	39,762,629.91	42,556,522.31
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			

无形资产	五、12	10,473,405.89	10,471,418.80
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、13	831,241.10	
递延所得税资产	五、14	10,933,894.54	10,894,984.52
其他非流动资产			
非流动资产合计		62,001,171.44	63,922,925.63
资产总计		455,322,827.70	428,050,093.90
流动负债：			
短期借款	五、15	22,009,666.67	22,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、16	57,173,877.92	55,615,701.01
预收款项			
合同负债	五、17	50,602,882.01	63,912,884.16
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、18	643,343.13	643,343.13
应交税费	五、19	5,293,306.11	4,228,476.60
其他应付款	五、20	3,224,912.58	2,906,148.78
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			
其他流动负债	五、21	34,404,332.07	5,063,910.29
流动负债合计		173,352,320.49	154,370,463.97
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			



长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、22	6,927,304.29	7,719,011.61
递延所得税负债	五、14	26,059.39	33,879.06
其他非流动负债			
非流动负债合计		6,953,363.68	7,752,890.67
负债合计		180,305,684.17	162,123,354.64
所有者权益：			
股本	五、23	105,600,000.00	105,600,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、24	91,488,248.89	91,488,248.89
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	五、25	1,158,436.12	
盈余公积	五、26	20,100,808.75	20,100,808.75
一般风险准备			
未分配利润	五、27	56,669,649.77	48,737,681.62
归属于母公司所有者权益合计		275,017,143.53	265,926,739.26
少数股东权益			
所有者权益合计		275,017,143.53	265,926,739.26
负债和所有者权益合计		455,322,827.70	428,050,093.90

法定代表人：谔金 主管会计工作负责人：张绣虹 会计机构负责人：张绣虹

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		41,805,218.24	38,065,646.13
交易性金融资产		16,173,729.25	22,092,251.23
衍生金融资产			
应收票据		5,929,792.89	2,274,039.36
应收账款	十四、1	153,923,245.91	134,151,425.78
应收款项融资		5,516,154.16	9,329,488.53
预付款项		10,506,544.13	6,326,451.50
其他应收款	十四、2	9,133,689.08	4,916,878.16
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		74,711,292.41	98,866,350.17
其中：数据资源			

合同资产		19,055,861.95	24,876,978.10
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		27,072,072.17	20,993.57
流动资产合计		363,827,600.19	340,920,502.53
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十四、3	50,900,000.00	50,900,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		34,184,488.19	36,438,508.56
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		10,449,659.27	10,444,574.86
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		831,241.10	
递延所得税资产		9,969,476.57	9,371,002.50
其他非流动资产			
非流动资产合计		106,334,865.13	107,154,085.92
资产总计		470,162,465.32	448,074,588.45
流动负债：			
短期借款		12,009,666.67	12,000,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		89,534,794.13	87,681,815.87
预收款项			
合同负债		48,548,456.89	62,555,292.77
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		643,343.13	643,343.13
应交税费		5,269,779.86	3,616,579.30
其他应付款		10,199,267.87	9,906,148.78
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			



一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		33,293,082.68	5,040,397.54
流动负债合计		199,498,391.23	181,443,577.39
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		5,128,160.02	5,894,967.58
递延所得税负债		26,059.39	13,837.68
其他非流动负债			
非流动负债合计		5,154,219.41	5,908,805.26
负债合计		204,652,610.64	187,352,382.65
所有者权益：			
股本		105,600,000.00	105,600,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		91,488,248.89	91,488,248.89
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		924,956.68	
盈余公积		20,100,808.75	20,100,808.75
一般风险准备			
未分配利润		47,395,840.36	43,533,148.16
所有者权益合计		265,509,854.68	260,722,205.80
负债和所有者权益合计		470,162,465.32	448,074,588.45

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
一、营业总收入	五、28	149,456,585.81	162,750,818.75
其中：营业收入	五、28	149,456,585.81	162,750,818.75
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		123,222,702.16	140,861,098.34
其中：营业成本	五、28	100,341,198.88	108,331,198.56



利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、29	1,340,052.50	2,584,670.91
销售费用	五、30	9,794,688.07	16,597,837.41
管理费用	五、31	6,422,383.69	6,799,987.82
研发费用	五、32	4,998,369.91	5,779,141.77
财务费用	五、33	326,009.11	768,261.87
其中：利息费用	五、33	329,961.12	
利息收入	五、33	11,055.45	
加：其他收益	五、34	1,229,326.67	1,708,165.99
投资收益（损失以“-”号填列）	五、35	6,214.41	294,520.85
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五、36	81,478.02	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、37	192,985.82	-4,798,227.70
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、38	-1,641,354.26	-1,221,871.48
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、39	6,829.12	-27,868.48
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		26,109,363.43	17,844,439.59
加：营业外收入	五、40	111,594.30	
减：营业外支出	五、41	653,111.28	1,030,423.60
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		25,567,846.45	16,814,015.99
减：所得税费用	五、42	4,963,878.30	2,786,461.27
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		20,603,968.15	14,027,554.72
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润		20,603,968.15	14,027,554.72
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			



(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		20,603,968.15	14,027,554.72
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		20,603,968.15	14,027,554.72
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.20	0.13
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.19	0.13

法定代表人：逯金

主管会计工作负责人：张绣虹

会计机构负责人：张绣虹

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
一、营业收入	十四、4	149,086,007.04	161,565,179.30
减：营业成本	十四、4	102,985,061.49	109,290,696.78
税金及附加		1,286,401.22	2,578,404.59
销售费用		9,701,588.74	16,382,388.16
管理费用		6,003,568.42	6,269,058.13
研发费用		4,203,166.90	4,933,782.97
财务费用		172,476.87	627,371.03
其中：利息费用		175,766.68	
利息收入		8,812.77	
加：其他收益		1,150,221.57	1,512,204.07
投资收益（损失以“-”号填列）	十四、5		294,520.85
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	十四、5		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			



净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		81,478.02	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-3,016,932.36	4,173,000.40
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,628,450.29	1,221,871.48
资产处置收益（损失以“-”号填列）		6,829.12	-27,868.48
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		21,326,889.46	28,657,205.96
加：营业外收入		111,594.30	
减：营业外支出		653,111.28	1,030,423.60
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		20,785,372.48	27,626,782.36
减：所得税费用		4,250,680.28	2,837,484.20
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		16,534,692.20	24,789,298.16
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		16,534,692.20	24,789,298.16
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		16,534,692.20	24,789,298.16
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		82,801,420.88	144,751,177.91
客户存款和同业存放款项净增加额			

向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	五、43	6,628,285.58	817,406.16
经营活动现金流入小计		89,429,706.46	145,568,584.07
购买商品、接受劳务支付的现金		22,428,124.34	85,996,484.64
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		22,561,174.78	20,711,149.67
支付的各项税费		13,324,729.25	17,925,494.37
支付其他与经营活动有关的现金	五、43	19,239,015.09	24,060,657.20
经营活动现金流出小计		77,553,043.46	148,693,785.88
经营活动产生的现金流量净额		11,876,663.00	-3,125,201.81
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		139,823.60	598,422.66
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		8,700.00	667,677.31
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	五、43	17,500,000	83,200,000.00
投资活动现金流入小计		17,648,523.60	84,466,099.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		472,005.00	645,663.73
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五、43	6,000,000	63,600,000.00
投资活动现金流出小计		6,472,005.00	64,245,663.73
投资活动产生的现金流量净额		11,176,518.60	20,220,436.24
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			



其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		12,000,000.00	10,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		12,000,000.00	10,000,000.00
偿还债务支付的现金		12,000,000.00	11,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		12,993,744.45	777,824.82
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		24,993,744.45	11,777,824.82
筹资活动产生的现金流量净额		-12,993,744.45	-1,777,824.82
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		10,059,437.15	15,317,409.61
加：期初现金及现金等价物余额		36,303,387.03	47,904,593.69
六、期末现金及现金等价物余额		46,362,824.18	63,222,003.30

法定代表人：逯金 主管会计工作负责人：张绣虹 会计机构负责人：张绣虹

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		80,975,527.46	140,982,998.06
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		6,555,758.67	713,255.32
经营活动现金流入小计		87,531,286.13	141,696,253.38
购买商品、接受劳务支付的现金		28,443,430.05	86,950,784.32
支付给职工以及为职工支付的现金		20,220,384.21	18,024,131.86
支付的各项税费		12,078,948.79	17,204,880.18
支付其他与经营活动有关的现金		18,901,109.96	21,131,040.00
经营活动现金流出小计		79,643,873.01	143,310,836.36
经营活动产生的现金流量净额		7,887,413.12	-1,614,582.98
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			598,422.66
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		8,700.00	667,677.31
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		12,000,000.00	83,200,000.00
投资活动现金流入小计		12,008,700.00	84,466,099.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		472,005.00	527,964.61
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		6,000,000.00	63,600,000.00
投资活动现金流出小计		6,472,005.00	64,127,964.61
投资活动产生的现金流量净额		5,536,695.00	20,338,135.36
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		12,000,000.00	10,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		12,000,000.00	10,000,000.00
偿还债务支付的现金		12,000,000.00	10,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		12,839,550.01	637,382.46
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		24,839,550.01	11,137,382.46
筹资活动产生的现金流量净额		-12,839,550.01	-1,137,382.46
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		584,558.11	17,586,169.92
加：期初现金及现金等价物余额		35,335,264.53	45,122,585.94
六、期末现金及现金等价物余额		35,919,822.64	62,708,755.86



三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

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

附注事项索引说明

2025 年 6 月 20 日，公司完成 2024 年年度权益分派，派发现金红利 12,672,000.00 元。

(二) 财务报表项目附注

湖北双剑鼓风机股份有限公司

2025 年 1-6 月财务报表附注

(除特别说明外，金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

(一) 公司概况

湖北双剑鼓风机股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)系原湖北双剑鼓风机制造有限公司整体改制而成，根据《中华人民共和国公司法》，经湖北省广水市工商行政管理局批准，于 2002 年 4 月 3 日正式成立，领取了 421300000040688 号企业法人营业执照，现统一社会信用代码为 91421300737901903E，于 2015 年 8 月 31 日在全国中小企业股份转让系统挂牌，股票代码 833468。

截止至 2025 年 6 月 30 日，本公司注册资本为人民币 10,560.00 万元，股本为人民币 10,560.00 万元。法定代表人为逯金，股本情况详见附注五、23。

1. 企业注册地、组织形式和办公地址

本公司组织形式：股份有限公司。



本公司注册地址及办公地址：湖北省广水市经济技术开发区。

2. 企业的业务性质

本公司属于制造行业，主要经营活动为通风机和鼓风机的研发、生产和销售。

3. 公司经营范围

公司经营范围：风机制造销售；经营本企业自产产品及技术的出口业务，经营本企业生产所需的原辅材料、仪器仪表（不含医用）、机械设备与零部件及技术的进出口业务；货物或技术进出口；经营进料加工和“三来一补”业务；房屋与机械设备出租；水轮发电设备、机电配件、电器设备、阀门的制造销售；机械安装和维修；机电设备安装工程、机电工程、地基与基础工程施工。（以上经营项目均不含国家禁止、限制及需要取得前置许可的经营项目，依法须经批准的项目，须经相关部门批准并按许可项目方可开展经营活动）

4. 最终控制人的名称

本公司的控股股东为广东省广业装备制造集团有限公司，最终控制人是广东省人民政府。

5. 财务报告的批准报出日

本财务报表经公司董事会于 2025 年 8 月 26 日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司纳入合并范围的子公司共计 1 家，详见本附注六、在其他主体中的权益。

本公司 2025 年 1-6 月合并范围未发生变化。

二、财务报表的编制基础

1、 编制基础

本财务报表根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》、具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制。

2、 持续经营

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

三、重要会计政策及会计估计

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，对存货的计价方法、收入确认、研究开发支出等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注三、13“存货”、25“收入”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，请参阅附注三、31“重大会计判断和估计”。

1、 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2025 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况及 2025 年 1-6 月的合并及母公司经营成果和现金流量。



2、会计期间

本公司采用年度，即每年自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止会计年度。

3、营业周期

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

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。合并成本为购买方在购买日为取得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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

（3）为合并发生的相关费用

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额。

（2）合并财务报表范围的确定原则

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



控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（3）合并程序

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本公司集团整体财务状况、经营成果和现金流量。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（4）增加子公司或业务的处理

在报告期内，对于同一控制下企业合并取得的子公司，将子公司当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

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

（5）处置子公司



本公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

（6）合并抵销中的特殊考虑

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

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

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

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

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



现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

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

（7）特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

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

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

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

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

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

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

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

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权



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

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

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

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

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

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的



权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司确认共同经营本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

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

8、 现金及现金等价物的确定标准

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

9、 外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益或其他综合收益。

（2）外币报表折算

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率近似汇率折算。外币现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。



期初未分配利润为上一年折算后的期末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。期初数和上期实际数按照上期财务报表折算后的数额列示。

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

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

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

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

10、 金融工具

在本公司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。

（1） 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金



融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，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将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分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。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（2）金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（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。

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，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债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，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（3）金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而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之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4） 金融负债的终止确认

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

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其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。

（5） 金融资产和金融负债的抵销

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

（6） 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。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，使用不可输入值。

（7） 权益工具



权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

11、 金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产、租赁应收款及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1） 预期信用损失的计量

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

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，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司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；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

（2） 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（3） 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，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） 金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

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

（5） 各类金融资产信用损失的确定方法

①应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
组合 1：银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
组合 2：商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，应与“应收账款”组合划分相同

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

②应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收款项和合同资产，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项、合同资产和租赁应收款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
应收账款：	
组合 1：账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
组合 2：其他组合	本组合为关联方应收款项。
合同资产：	
组合 1：未到期质保金	本组合为质保金

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

对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的



预测，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

③其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
组合 1：账龄组合	本组合为日常经常活动中应收取的各类押金、代垫款、质保金等应收款项。
组合 2：关联方组合	本组合为关联方应收款项。

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 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。

12、 应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注三、10“金融工具”及附注三、11“金融资产减值”。

13、 存货

（1）存货的分类

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

（2）存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价

（3）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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

本公司产成品用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。

存货跌价准备一般按单个存货项目提取，对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备。在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存



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

（4）存货的盘存制度为永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

（5）周转材料的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

14、 合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注三、11“金融资产减值”。

15、 长期股权投资

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

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

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。

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

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



资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

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

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

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

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

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

③处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款



与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注三、5、“同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

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

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

16、 固定资产

（1）确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。

（2）折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产



的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20-45	3.00	2.16-4.85
机器设备	年限平均法	15	3.00	6.47
运输设备	年限平均法	10	3.00	9.70
电子设备及其他设备	年限平均法	5	3.00	19.40

（3）固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、20“长期资产减值”。

（4）其他说明

固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

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

本公司至少于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，如发生改变则作为会计估计变更处理。

17、 在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、20“长期资产减值”。

18、 借款费用

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

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



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

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

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

19、 无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

其中，使用寿命有限的无形资产项目的使用寿命及摊销方法如下：

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
土地使用权	50 年	年限平均法	法定使用权
软件	10 年	年限平均法	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2) 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无



形资产；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、20“长期资产减值”。

20、 长期资产减值

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

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

21、 合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。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的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

22、 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入相关资产成本或当期损益。

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

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

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

23、 租赁负债

租赁负债的确定方法及会计处理方法，参见本附注三、28“租赁”。

24、 预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

25、 收入

（1）一般原则

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在



的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：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；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；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。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）具体方法

①按时点确认的收入

公司销售风机等产品，属于在某一时点履行履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

公司产品主要有风机产品及配件，根据销售产品的不同特点，收入确认时点如下：

a根据合同约定，不需要公司提供安装、调试以及仅提供指导性安装、调试的销售，公司在将货物运送到客户指定的场所，且取得客户验收单据确认收入；

b根据合同约定，需要公司负责安装、调试的销售，公司将货物运送到客户指定的场所，完成产品的安装、调试工作，经客户试运行验收合格，且取得客户书面验收证明的确认收入。

外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

②按履约进度确认的收入

公司提供维修等服务，由于公司履约的同时客户即取得并消耗公司履约所带来的经济利益，且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，公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。公司按照投入法确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金



额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

26、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于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预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

27、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉



的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

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

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

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

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

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

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

（3）所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列



报。

28、 租赁

租赁是指本公司让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：①承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；②该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

（1） 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为机器设备。

① 初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；承租人发生的初始直接费用；承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

② 后续计量

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注三、16“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五部分内容：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率计算其在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

③ 使用权资产的减值测试方法及减值准备计提方法



使用权资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、20“长期资产减值”。

④ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

（2） 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

① 经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

② 融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注三、10“金融工具”进行会计处理。

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

（3） 租赁变更的会计处理

① 租赁变更作为一项单独租赁

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

② 租赁变更未作为一项单独租赁

本公司作为承租人：在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益；其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

本公司作为出租人：经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以



租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

（4） 售后租回

本公司按照附注三、25“收入”的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

① 本公司作为卖方（承租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照附注三、10“金融工具”对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

③ 本公司作为买方（出租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照附注三、10“金融工具”对该金融资产进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

29、 其他重要的会计政策和会计估计

（1） 安全生产费用及维简费

本公司根据有关规定，按《企业安全生产费用提取和使用管理办法》规定提取安全生产费用。

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

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

30、 重要会计政策、会计估计的变更

（1） 会计政策变更

a. 执行《企业会计准则解释第 18 号》

财政部于 2024 年 12 月 31 日公布了《企业会计准则解释第 18 号》（财会〔2024〕24 号，以下简称“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

在对于不属于单项履约义务的保证类质量保证产生的预计负债进行会计核算时，企业应当根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》有关规定，按确定的预计负债金额，借记“主营业务成本”、“其他业务成本”等科目，贷记“预计负债”科目，并相应在利润表中的“营业成本”和资产负债表中的“其他流动负债”、“一年内到期的非流动负债”、“预计负债”等项目列示。

该解释规定自 2024 年 12 月 31 日起施行，允许企业自发布年度提前执行。本公司自 2024 年 12 月 31 日起执行该规定，执行该规定对本公司无影响。

（2） 会计估计变更



本报告期内，本公司无重大会计估计变更。

31、 重大会计判断和估计

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过去的历史经验，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实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而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） 收入确认

如本附注三、25“收入”所述，本公司在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及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；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定，等等。

（2） 租赁

①租赁的识别

本公司在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

②租赁的分类

本公司作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③租赁负债

本公司作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，本公司对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本公司综合考虑与本公司行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

（3） 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。

(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。

四、税项

1、 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	9%、13%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	7%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	2%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%
房产税	从价计征：按照房产原值的70%（或租金收入）为纳税基准 从租计征：按租金收入为纳税基准	1.2%、12%
城镇土地使用税	按实际土地面积为纳税基准	4元/平方米

2、 税收优惠及批文

(1) 增值税

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。本公告所称先进制造业企业是指高新技术企业（含所属的非法人分支机构）中的制造业一般纳税人，高新技术企业是指按照《科技部 财政部 国家税务总局关于修订印发〈高新技术企业认定管理办法〉的通知》（国科发火〔2016〕32号）规定认定的高新技术企业。本公司符合先进



制造业企业的认定要求，并于2025年1-6月享受增值税加计抵减优惠政策。

（2）企业所得税

本公司2023年公司通过高新技术企业重新认定，并于2023年10月26日取得湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局联合下发的《高新技术企业证书》，证书编号为GR202342001766，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》及相关规定，2025年1-6月企业所得税适用15%的税率。

本公司之子公司湖北双剑环境科技有限公司2023年通过高新技术企业认定，并于2023年12月8日取得湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局联合下发的《高新技术企业证书》，证书编号为GR202342005532，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》及相关规定，2025年1-6月企业所得税适用15%的税率。

（3）城镇土地使用税

根据鄂财税发[2021]8号文件，2021年1月1日以后认定的制造业高新技术企业，自高新技术企业证书注明的发证时间所在年度起，按现行城镇土地使用税税额标准的40%计算缴纳城镇土地使用税。

五、合并财务报表项目注释

以下注释项目（包括母公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，期初指 2024 年 12 月 31 日，期末指 2025 年 6 月 30 日，本期指 2025 年 1-6 月，上期指 2024 年 1-6 月，金额单位为人民币元。

1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	26,512,824.18	36,303,387.03
其他货币资金	25,735,395.60	2,730,381.60
合计	52,248,219.78	39,033,768.63
其中：存放在境外的款项总额		

受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
保函保证金	5,735,395.60	2,730,381.60
诉讼冻结资金	150,000.00	
合计	5,885,395.60	2,730,381.60

2、交易性金融资产

项目	年末余额	年初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	16,173,729.25	27,725,860.42
其中：其他	16,173,729.25	27,725,860.42
合计	16,173,729.25	27,725,860.42



3、 应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	5,158,470.39	
商业承兑汇票	955,722.80	2,430,567.93
小计	6,114,193.19	2,430,567.93
减：坏账准备	61,548.55	156,528.57
合计	6,052,644.64	2,274,039.36

(2) 按坏账计提方法分类列示

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备的应收票据					
按组合计提坏账准备的应收票据	6,114,193.19	100.00	61,548.55	1.01	6,052,644.64
其中：账龄组合	955,722.80	15.63	61,548.55	6.44	894,174.25
无风险组合	5,158,470.39	84.37			5,158,470.39
合计	6,114,193.19	100.00	61,548.55	1.01	6,052,644.64

(续)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备的应收票据					
按组合计提坏账准备的应收票据	2,430,567.93	100.00	156,528.57	6.44	2,274,039.36
其中：账龄组合	2,430,567.93	100.00	156,528.57	6.44	2,274,039.36
无风险组合					
合计	2,430,567.93	100.00	156,528.57	6.44	2,274,039.36

①组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收票据

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	955,722.80	61,548.55	6.44
合计	955,722.80	61,548.55	6.44



②组合中，按其他组合计提坏账准备的应收票据

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
银行承兑汇票	5,158,470.39		
合计	5,158,470.39		

(3) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本年变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	156,528.57	-94,980.02				61,548.55
合计	156,528.57	-94,980.02				61,548.55

(4) 期末无已质押的应收票据

(5) 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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		27,978,931.53
商业承兑汇票		
合计		27,978,931.53

4、 应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	93,083,301.54	70,106,601.31
1 至 2 年	52,465,320.80	62,885,202.68
2 至 3 年	33,368,034.26	27,760,072.41
3 至 4 年	10,901,895.83	7,510,472.83
4 至 5 年	2,895,390.48	3,089,903.48
5 年以上	23,171,899.60	22,623,257.17
小计	215,885,842.51	193,975,509.88
减：坏账准备	57,463,290.34	54,724,385.88
合计	158,422,552.17	139,251,124.00

(2) 按坏账计提方法分类列示

类别	期末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值



	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备的应收账款	20,081,512.68	9.30	12,200,217.19	60.75	7,881,295.49
按组合计提坏账准备的应收账款	195,804,329.83	90.70	45,263,073.15	23.12	150,541,256.68
其中：账龄组合	195,804,329.83	90.70	45,263,073.15	23.12	150,541,256.68
合计	215,885,842.51	100.00	57,463,290.34	26.62	158,422,552.17

（续）

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备的应收账款	20,207,124.68	10.42	12,294,523.19	60.84	7,912,601.49
按组合计提坏账准备的应收账款	173,768,385.20	89.58	42,429,862.69	24.42	131,338,522.51
其中：账龄组合	173,768,385.20	89.58	42,429,862.69	24.42	131,338,522.51
合计	193,975,509.88	100.00	54,724,385.88	28.21	139,251,124.00

①期末按单项计提坏账准备的应收账款

名称（按单位）	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
江苏德龙镍业有限公司	448,202.99	224,101.50	448,202.99	224,101.50	50.00	对方重整，预计可收回 50%
江苏众拓新材料科技有限公司	508,000.00	254,000.00	508,000.00	254,000.00	50.00	对方重整，预计可收回 50%
响水恒生不锈钢铸造有限公司	1,780,000.00	890,000.00	1,717,388.00	858,694.00	50.00	对方重整，预计可收回 50%
盐城市鸿创贸易有限公司	13,089,000.00	6,544,500.00	13,089,000.00	6,544,500.00	50.00	对方重整，预计可收回 50%
安徽枞阳皖江铸业有限公司	158,000.00	158,000.00	158,000.00	158,000.00	100.00	预计无法收回
贵州百乐创富矿业有限公司	62,897.51	62,897.51	62,897.51	62,897.51	100.00	预计无法收回
吴华辛集化工有限责任公司	830,000.00	830,000.00	830,000.00	830,000.00	100.00	预计无法收回
湖北瑞丰磷化有限公司	40,800.00	40,800.00	40,800.00	40,800.00	100.00	预计无法收回
江苏省冶金设计院有限公司	177,650.00	177,650.00	177,650.00	177,650.00	100.00	预计无法收回
连云港金信利不锈钢有限公司	200,000.00	200,000.00	200,000.00	200,000.00	100.00	预计无法收回
青海百河铝业有限责任公司	409,054.84	409,054.84	409,054.84	409,054.84	100.00	预计无法收回
青海西部水电有限公司	189,239.09	189,239.09	189,239.09	189,239.09	100.00	预计无法收回
青海盐湖镁业有限公司	1,800,280.25	1,800,280.25	1,737,280.25	1,737,280.25	100.00	预计无法收回
左权县苏公水电有限公司	514,000.00	514,000.00	514,000.00	514,000.00	100.00	预计无法收回
合计	20,207,124.68	12,294,523.19	20,081,512.68	12,200,217.19	—	—



② 组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	93,083,301.54	5,994,564.62	6.44
1-2 年	48,528,840.77	5,949,635.88	12.26
2-3 年	21,300,126.84	5,827,714.70	27.36
3-4 年	9,852,895.83	4,961,918.34	50.36
4-5 年	2,065,310.83	1,555,385.59	75.31
5 年以上	20,973,854.02	20,973,854.02	100.00
合计	195,804,329.83	45,263,073.15	

(3) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本年变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备的应收账款	14,019,225.26	-178,731.34				13,840,493.92
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	40,705,160.62	2,917,635.80				43,622,796.42
合计	54,724,385.88	2,738,904.46				57,463,290.34

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
江苏德龙镍业有限公司及其关联方	15,762,590.99		15,762,590.99	6.67	7,881,295.50
西藏巨龙铜业有限公司	8,646,475.00	2,870,000.00	11,516,475.00	4.87	741,660.99
江苏欧亿德新材料科技有限公司	7,258,840.00		7,258,840.00	3.07	1,986,018.62
盛屯能源金属化学（贵州）有限公司	5,977,800.00		5,977,800.00	2.53	573,712.92
中琉科技有限公司	4,781,251.80	158,022.84	4,939,274.64	2.09	457,547.93
合计	42,426,957.79	3,028,022.84	45,454,980.63	19.23	11,640,235.96

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资情况

项目	期末余额	期初余额
应收票据	5,783,944.16	10,466,388.53
应收账款		
合计	5,783,944.16	10,466,388.53



(2) 期末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

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	17,401,579.46	
合计	17,401,579.46	

(3) 应收款项融资本年增减变动及公允价值变动情况

项目	期初余额		本年变动		期末余额	
	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动
应收票据	9,329,488.53		-3,813,334.37		5,516,154.16	
合计	9,329,488.53		-3,813,334.37		5,516,154.16	

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
1 年以内	9,808,743.21	83.03	6,779,426.47	87.48
1 至 2 年	881,842.42	7.47	413,805.04	5.34
2 至 3 年	397,793.52	3.37	78,100.66	1.01
3 年以上	724,518.84	6.13	478,189.15	6.17
小计	11,812,897.99	100.00	7,749,521.32	100.00
减：坏账准备				
合计	11,812,897.99	—	7,749,521.32	—

7、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	9,307,029.98	5,077,607.21
合计	9,307,029.98	5,077,607.21

(1) 其他应收款

①按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金等	5,373,969.03	4,587,494.95
员工备用金	4,012,258.00	379,426.97



代扣代缴款项		70,445.19
其他	542,253.90	3,498,601.31
小计	9,928,480.93	8,535,968.42
减：坏账准备	621,450.95	3,458,361.21
合计	9,307,029.98	5,077,607.21

②按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	6,719,554.98	6,352,625.47
1 至 2 年	2,177,114.85	1,862,875.85
2 至 3 年	761,344.00	90,751.10
3 至 4 年	59,467.10	168,716.00
4 至 5 年	150,000.00	
5 年以上	61,000.00	61,000.00
小计	9,928,480.93	8,535,968.42
减：坏账准备	621,450.95	3,458,361.21
合计	9,307,029.98	5,077,607.21

③坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额	330,361.21		3,128,000.00	3,458,361.21
2025 年 1 月 1 日余额在本年：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	291,089.74			291,089.74
本年转回			3,128,000.00	3,128,000.00
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2025 年 6 月 30 日余额	621,450.95			621,450.95



④本年计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本年变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	3,128,000.00		3,128,000.00			
按账龄组合计提坏账准备	330,361.21	291,089.74				621,450.95
合计	3,458,361.21	291,089.74	3,128,000.00			621,450.95

⑤按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
济源市万洋冶炼（集团）有限公司	履约保证金	969,000.00	1-2 年	9.76	65,307.30
李凯	个人往来	880,000.00	1 年以内	8.86	23,408.00
李勇军	个人往来	720,000.00	1 年以内	7.25	19,152.00
西藏巨龙铜业有限公司	履约保证金	574,000.00	1-2 年	5.78	39,433.80
易锐	个人往来	500,000.00	1 年以内	5.04	13,300.00
合计	—	3,643,000.00	—	36.69	160,601.10

8、 存货

（1）存货分类

项目	期末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	48,166,480.19	5,220,150.37	42,946,329.82
在产品	6,533,476.92		6,533,476.92
库存商品	30,041,599.51	2,632,832.53	27,408,766.98
发出商品	9,331,061.58		9,331,061.58
合计	94,072,618.20	7,852,982.90	86,219,635.30

（续）

项目	期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	35,052,995.44	3,178,112.19	31,874,883.25
在产品	9,956,151.08		9,956,151.08
库存商品	23,661,767.37	2,632,832.53	21,028,934.84
发出商品	44,790,917.96		44,790,917.96



项目	期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
合计	113,461,831.85	5,810,944.72	107,650,887.13

(2) 存货跌价准备

项目	期初余额	本年增加金额		本年减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,178,112.19	2,042,038.18				5,220,150.37
库存商品	2,632,832.53					2,632,832.53
合计	5,810,944.72	2,042,038.18				7,852,982.90

9、合同资产

(1) 合同资产情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
未到期的质保金	20,367,530.95	1,311,669.00	19,055,861.95	26,589,331.02	1,712,352.92	24,876,978.10
合计	20,367,530.95	1,311,669.00	19,055,861.95	26,589,331.02	1,712,352.92	24,876,978.10

(2) 按坏账计提方法分类列示

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	20,367,530.95	100.00	1,311,669.00	6.44	19,055,861.95
其中：账龄组合	20,367,530.95	100.00	1,311,669.00	6.44	19,055,861.95
合计	20,367,530.95	100.00	1,311,669.00	6.44	19,055,861.95

(续)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	26,589,331.02	100.00	1,712,352.92	6.44	24,876,978.10
其中：账龄组合	26,589,331.02	100.00	1,712,352.92	6.44	24,876,978.10
合计	26,589,331.02	100.00	1,712,352.92	6.44	24,876,978.10



①组合中，按账龄组合计提坏账准备的合同资产

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	20,367,530.95	1,311,669.00	6.44%
合计	20,367,530.95	1,311,669.00	6.44%

10、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	218,864.45	20,993.57
已背书或贴现尚未到期的票据	27,978,931.53	
预缴企业所得税	47,345.06	
合计	28,245,141.04	20,993.57

11、固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	39,762,629.91	42,556,522.31
固定资产清理		
合计	39,762,629.91	42,556,522.31

（1）固定资产

1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
一、账面原值					
1、期初余额	57,025,641.93	53,806,606.49	2,346,500.30	2,987,274.85	116,166,023.57
2、本年增加金额		111,415.93	48,000.00	119,690.00	279,105.93
（1）购置		111,415.93	48,000.00	119,690.00	279,105.93
3、本年减少金额			29,000.00		29,000.00
（1）处置或报废			29,000.00		29,000.00
4、期末余额	57,025,641.93	53,918,022.42	2,365,500.30	3,106,964.85	116,416,129.50
二、累计折旧					
1、期初余额	29,265,444.37	40,937,925.18	1,095,999.45	2,310,132.26	73,609,501.26
2、本年增加金额	1,312,809.79	1,543,272.99	91,737.22	124,308.33	3,072,128.33
（1）计提	1,312,809.79	1,543,272.99	91,737.22	124,308.33	3,072,128.33
3、本年减少金额			28,130.00		28,130.00



项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
(1) 处置或报废			28,130.00		28,130.00
4、期末余额	30,578,254.16	42,481,198.17	1,159,606.67	2,434,440.59	76,653,499.59
三、减值准备					
1、期初余额					
2、本年增加金额					
3、本年减少金额					
4、期末余额					
四、账面价值					
1、期末账面价值	26,447,387.77	11,436,824.25	1,205,893.63	672,524.26	39,762,629.91
2、期初账面价值	27,760,197.56	12,868,681.31	1,250,500.85	677,142.59	42,556,522.31

2) 截至期末无暂时闲置的固定资产

3) 截至期末无经营租赁租出的固定资产

4) 截至期末无未办妥产权证书的固定资产

12、 无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	办公软件	专利权	合计
一、账面原值				
1、期初余额	14,057,590.24	907,739.07	240,000.00	15,205,329.31
2、本年增加金额		172,120.35		172,120.35
(1) 购置		172,120.35		172,120.35
3、本年减少金额				
4、期末余额	14,057,590.24	1,079,859.42	240,000.00	15,377,449.66
二、累计摊销				
1、期初余额	4,272,552.04	441,927.47	19,431.00	4,733,910.51
2、本年增加金额	142,032.70	21,216.78	6,883.78	170,133.26
(1) 计提	142,032.70	21,216.78	6,883.78	170,133.26
3、本年减少金额				
4、期末余额	4,414,584.74	463,144.25	26,314.78	4,904,043.77
三、减值准备				
1、期初余额				
2、本年增加金额				
3、本年减少金额				



项目	土地使用权	办公软件	专利权	合计
4、期末余额				
四、账面价值				
1、期末账面价值	9,643,005.50	616,715.17	213,685.22	10,473,405.89
2、期初账面价值	9,785,038.20	465,811.60	220,569.00	10,471,418.80

(2) 期末无未办妥产权证书的土地使用权

13、 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	期末余额
料场 AB 硬化建设等施工项目		364,077.67		364,077.67
办公楼后道路和废弃林场硬化建设项目		322,330.10		322,330.10
原公司内仓库改装厂房办公室项目		158,000.00	13,166.67	144,833.33
合计		844,407.77	13,166.67	831,241.10

14、 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明细

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	67,310,941.74	10,096,641.26	65,862,573.30	9,879,385.99
递延收益	4,368,588.71	655,288.31	5,049,044.03	757,356.60
内部交易未实现利润	1,213,099.80	181,964.97	1,721,612.86	258,241.93
合计	72,892,630.25	10,933,894.54	72,633,230.19	10,894,984.52

(2) 未经抵销的递延所得税负债明细

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
交易性金融资产公允价值变动	173,729.27	26,059.39	225,860.40	33,879.06
合计	173,729.27	26,059.39	225,860.40	33,879.06

15、 短期借款

项目	期末余额	期初余额
质押借款	12,000,000.00	12,000,000.00
保证借款	10,000,000.00	10,000,000.00
未到期应付利息	9,666.67	



项目	期末余额	期初余额
合计	22,009,666.67	22,000,000.00

16、 应付账款

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	47,720,131.27	44,105,454.71
1-2 年	2,982,788.89	5,025,719.46
2-3 年	1,135,187.55	1,826,743.03
3 年以上	5,335,770.21	4,657,783.81
合计	57,173,877.92	55,615,701.01

17、 合同负债

项目	期末余额	期初余额
销货合同相关的合同负债	56,914,181.41	68,953,281.70
减：计入其他流动负债	6,311,299.40	5,040,397.54
合计	50,602,882.01	63,912,884.16

18、 应付职工薪酬**(1) 应付职工薪酬列示**

项目	期初余额	本年增加	本年减少	期末余额
一、短期薪酬	643,343.13	20,127,678.83	20,127,678.83	643,343.13
二、离职后福利-设定提存计划		1,816,364.01	1,816,364.01	
合计	643,343.13	21,944,042.84	21,944,042.84	643,343.13

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本年增加	本年减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴		18,827,768.00	18,827,768.00	
2、职工福利费		741,143.96	741,143.96	
3、社会保险费		492,073.11	492,073.11	
其中：医疗保险费		422,451.08	422,451.08	
工伤保险费		69,622.03	69,622.03	
4、住房公积金		32,514.00	32,514.00	
5、工会经费和职工教育经费	643,343.13	34,179.76	34,179.76	643,343.13
合计	643,343.13	20,127,678.83	20,127,678.83	643,343.13

(3) 设定提存计划列示



项目	期初余额	本年增加	本年减少	期末余额
1、基本养老保险		1,762,924.04	1,762,924.04	
2、失业保险费		53,439.97	53,439.97	
合计		1,816,364.01	1,816,364.01	

19、 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,054,172.37	918,600.86
城市维护建设税	213,104.42	68,968.24
教育费附加	91,330.46	164,942.12
地方教育费附加	60,886.98	101,890.50
企业所得税	1,601,361.75	2,068,695.14
个人所得税	74,325.29	691,457.23
房产税	137,074.44	140,874.81
土地使用税	45,139.74	51,020.45
印花税	15,910.66	16,627.25
其他		5,400.00
合计	5,293,306.11	4,228,476.60

20、 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	3,224,912.58	2,906,148.78
合计	3,224,912.58	2,906,148.78

(1) 其他应付款

①按款项性质列示

项目	期末余额	期初余额
往来款	607,706.14	374,648.78
押金及保证金	2,531,500.00	2,531,500.00
其他	85,706.44	
合计	3,224,912.58	2,906,148.78

21、 其他流动负债



项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	6,425,400.54	5,063,910.29
未终止确认的票据支付义务	27,978,931.53	
合计	34,404,332.07	5,063,910.29

22、 递延收益

项目	期初余额	本年增加	本年减少	期末余额	形成原因
政府补助	7,719,011.61		791,707.32	6,927,304.29	政府拨款
合计	7,719,011.61		791,707.32	6,927,304.29	—

其中，涉及政府补助的项目：

负债项目	期初余额	本年新增补 助金额	本年计入其他 收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与 收益相关
大型烟气脱硫/污水处理高速 风机技改项目	1,645,000.00		365,555.56		1,279,444.44	与资产相关
杜家湾项目基础设施配套奖 励资金	2,669,967.58		111,252.00		2,558,715.58	与资产相关
节能环保风机配套建设项目 资金	1,500,000.00		250,000.00		1,250,000.00	与资产相关
停车棚补助	80,000.00		40,000.00		40,000.00	与资产相关
杜家湾征地返还	973,770.30		13,278.72		960,491.58	与资产相关
土地平整费返还	850,273.73		11,621.04		838,652.69	与资产相关
合计	7,719,011.61		791,707.32		6,927,304.29	

23、 股本

项目	期初余额	本年增减变动（+、-）					期末余额
		发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	105,600,000.00						105,600,000.00

24、 资本公积

项目	期初余额	本年增加	本年减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	91,488,248.89			91,488,248.89
合计	91,488,248.89			91,488,248.89

25、 专项储备

项目	期初余额	本年增加	本年减少	期末余额
安全生产费		1,178,268.12	19,832.00	1,158,436.12
合计		1,178,268.12	19,832.00	1,158,436.12

**26、 盈余公积**

项目	期初余额	本年增加	本年减少	期末余额
法定盈余公积	20,100,808.75			20,100,808.75
合计	20,100,808.75			20,100,808.75

注：根据公司法、章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本 50%以上的，可不再提取。

27、 未分配利润

项目	期末余额	期初余额
调整前上期末未分配利润	48,737,681.62	24,098,338.15
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	48,737,681.62	24,098,338.15
加：本年归属于母公司股东的净利润	20,603,968.15	27,411,318.68
减：提取法定盈余公积		2,771,975.21
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	12,672,000.00	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	56,669,649.77	48,737,681.62

28、 营业收入和营业成本**（1）营业收入和营业成本情况**

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	144,152,947.57	99,563,159.45	159,346,287.36	106,789,156.22
其他业务	5,303,638.24	778,039.43	3,404,531.39	1,542,042.34
合计	149,456,585.81	100,341,198.88	162,750,818.75	108,331,198.56

29、 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	625,319.29	680,690.03
教育费附加	132,609.66	289,038.74
地方教育费附加	96,477.38	192,692.50
房产税	311,047.29	1,138,635.89
土地使用税	84,729.63	197,738.88



项目	本期发生额	上期发生额
印花税	84,925.64	62,775.46
其他	4,943.61	23,099.41
合计	1,340,052.50	2,584,670.91

30、 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	6,664,076.62	6,320,563.38
差旅费	2,203,754.41	2,314,507.91
业务费	509,463.75	2,266,396.00
服务费		4,627,570.36
中介机构服务费	221,814.90	589,834.68
包装费		156,718.66
其他	195,578.39	322,246.42
合计	9,794,688.07	16,597,837.41

31、 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,044,842.16	2,694,233.43
差旅费	176,128.48	150,989.96
折旧及摊销费	538,991.62	565,322.98
招待费	120,996.83	1,024,740.00
运输及车辆保险费	189,741.84	344,191.32
中介服务费	508,985.38	634,900.58
修理费	222,488.61	679,668.65
办公费	347,042.63	318,344.73
其他	273,166.14	387,596.17
合计	6,422,383.69	6,799,987.82

32、 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,680,633.44	2,694,829.81
材料费用	2,139,595.11	2,729,219.82
折旧及摊销费用	149,576.79	130,103.04
技术服务费		



项目	本期发生额	上期发生额
动力、加工及制造	1,876.53	87,378.64
其他	26,688.04	137,610.46
合计	4,998,369.91	5,779,141.77

33、 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	329,961.12	777,824.82
减：利息收入	11,055.45	27,587.04
汇兑损益	-5,349.45	
银行手续费	12,452.89	18,024.09
合计	326,009.11	768,261.87

34、 其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	796,707.32	1,708,165.99
进项税加计扣除	344,636.25	
代扣个人所得税手续费返还	87,983.10	
合计	1,229,326.67	1,708,165.99

35、 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	6,214.41	294,520.85
合计	6,214.41	294,520.85

36、 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本年发生额	上年发生额
交易性金融资产	81,478.02	
合计	81,478.02	

37、 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	192,985.82	-4,798,227.70
合计	192,985.82	-4,798,227.70

38、 资产减值损失



项目	本期发生额	上期发生额
合同资产减值损失	400,683.92	-1,221,871.48
存货跌价损失	-2,042,038.18	
合计	-1,641,354.26	-1,221,871.48

39、 资产处置收益

资产处置收益的来源	本年发生额	上年发生额
处置固定资产损益	6,829.12	-27,868.48
合计	6,829.12	-27,868.48

40、 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	111,594.30		111,594.30
合计	111,594.30		111,594.30

41、 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚款支出	620,711.28	1,015,423.60	620,711.28
违约赔偿支出	32,400.00		32,400.00
其他		15,000.00	
合计	653,111.28	1,030,423.60	653,111.28

42、 所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	5,010,607.99	2,565,717.20
递延所得税费用	-46,729.69	220,744.07
合计	4,963,878.30	2,786,461.27

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	25,567,846.45
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,835,176.97
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	1,434,153.94



项目	本期发生额
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	123,363.62
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本年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	
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
研发费用加计扣除的影响	-428,816.23
其他	
所得税费用	4,963,878.30

43、 现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

①收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	2,782,706.45	
政府补助	91,918.87	589,819.12
押金及保证金	3,117,710.92	
利息收入	11,055.04	27,587.04
收到受限货币资金	513,300.00	
其他	111,594.30	200,000.00
合计	6,628,285.58	817,406.16

②支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	6,649,960.49	
押金及保证金	3,953,685.00	11,109,513.01
支付受限货币资金	3,518,314.00	
费用性支出	5,093,112.13	12,951,144.19
其他	23,943.47	
合计	19,239,015.09	24,060,657.20

(2) 与投资活动有关的现金

①收到其他与投资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
赎回理财产品	17,500,000.00	83,200,000.00



项目	本年发生额	上年发生额
合计	17,500,000.00	83,200,000.00

②支付其他与投资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
购买理财产品	6,000,000.00	63,600,000.00
合计	6,000,000.00	63,600,000.00

44、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上期发生额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	20,603,968.15	14,027,554.72
加：资产减值准备	1,641,354.26	1,221,871.48
信用减值损失	-192,985.82	4,798,227.70
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,072,128.33	3,060,994.58
使用权资产折旧		
无形资产摊销	170,133.26	161,453.59
长期待摊费用摊销	13,166.67	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-6,829.12	27,868.48
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-81,478.02	
财务费用（收益以“－”号填列）	329,961.12	777,824.82
投资损失（收益以“－”号填列）	-6,214.41	-294,520.85
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-38,910.02	-50,266.77
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-7,819.67	30,437,313.17
存货的减少（增加以“－”号填列）	19,389,213.65	9,675,594.58
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-55,611,999.25	-55,188,295.84
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	22,602,973.87	-11780821.47
其他		
经营活动产生的现金流量净额	11,876,663.00	-3,125,201.81
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		



补充资料	本期发生额	上期发生额
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	46,362,824.18	63,222,003.30
减：现金的期初余额	36,303,387.03	47,904,593.69
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	10,059,437.15	15,317,409.61

(2) 现金及现金等价物的构成

项目	本期发生额	上期发生额
一、现金	46,362,824.18	63,222,003.30
其中：库存现金		146,466.88
可随时用于支付的银行存款	26,512,824.18	63,075,536.42
可随时用于支付的其他货币资金	19,850,000.00	
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	46,362,824.18	63,222,003.30
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		

(3) 不属于现金及现金等价物的货币资金

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	5,735,395.60	6,331,552.00	保函保证金
其他货币资金	150,000.00		诉讼冻结资金
合计	5,885,395.60	6,331,552.00	

45、 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末		
	账面余额	账面价值	受限情况
货币资金	5,735,395.60	5,735,395.60	保函保证金
货币资金	150,000.00	150,000.00	诉讼冻结资金
其他流动资产	27,978,931.53	27,978,931.53	已背书或贴现尚未到期的票据
固定资产	7,390,439.81	2,015,714.78	借款抵押
无形资产	1,275,849.05	843,048.70	借款抵押
合计	42,530,615.99	36,723,090.61	——



46、 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	181,809.85	7.1586	1,301,503.99

六、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
					直接	间接	
湖北双剑环境科技有限公司	8000 万元	广水市十里工业园区杜家湾	广水市十里工业园区杜家湾	通用设备制造业	100.00	100.00	设立

七、政府补助

1、 涉及政府补助的负债项目

会计科目	期初余额	本年新增补助金额	本年计入营业外收入金额	本年转入其他收益金额	本年其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	7,719,011.61			791,707.32		6,927,304.29	与资产相关
合计	7,719,011.61			791,707.32		6,927,304.29	

2、 计入当期损益的政府补助

会计科目	本期发生额	上期发生额
大型烟气脱硫/污水处理高速风机技改项目	365,555.56	210,000.00
杜家湾项目基础设施配套奖励资金	111,252.00	111,252.00
节能环保风机配套建设项目资金	250,000.00	250,000.00
停车棚补助	40,000.00	40,000.00
杜家湾征地返还	13,278.72	13,278.72
土地平整费返还	11,621.04	11,621.04
其他		1,072,014.23
合计	791,707.32	1,708,165.99

八、与金融工具相关的风险

1、 金融工具产生的各类风险

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



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

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

（1） 市场风险

① 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元有关，除本公司的境外业务以美元进行销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于 2025 年 6 月 30 日，除下表所述资产或负债为美元或欧元余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

项目	期末余额	期初余额
现金及现金等价物（美元）	181,809.85	68.37

② 利率风险—现金流量变动风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款(详见本附注五、15)有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率。

（2） 信用风险

2025 年 6 月 30 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保，具体包括：

资产负债表表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

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

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

（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。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

九、公允价值的披露



1、以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值

项目	年末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产	16,173,729.25			16,173,729.25
1、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	16,173,729.25			16,173,729.25
（二）应收款项融资			5,783,944.16	5,783,944.16

十、关联方及关联交易

1、 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本（万元）	母公司对本公司的持股比例（%）	母公司对本公司的表决权比例（%）
广东省广业装备制造集团有限公司	广州市	环境保护专用设备生产、研发、销售及服务	17,894.00	45.1728	45.1728

注：本公司的最终控制方是广东省人民政府。

2、 本公司的子公司情况

详见附注六、1、在子公司中的权益。

3、 本公司的合营和联营企业情况

截至期末本公司无需要披露的合营和联营企业情况。

4、 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
广东省广业装备制造集团有限公司	公司控股股东、持股 5%以上股东
广东省机械研究所有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的控股企业
广东省广业纺织物流产业有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的控股企业
广东省广业装备科学技术研究院有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的控股企业
广东华南棉花交易市场有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的控股企业
广东省粤华国际贸易集团有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的控股企业
广东省农业机械有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的控股企业
广东通达汽车贸易有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的控股企业
中山凯旋真空科技股份有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的控股企业
广东广业佳都环保科技有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的控股企业
广东省环保集团有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的母公司
广东宏大控股集团股份有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的母公司广东省环保集团有限公司控制的核心企业
广东广咨国际投资咨询集团股份有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的母公司广东省环保集团有限公司控制的核心企业



其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
广东广业投资集团有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的母公司广东省环保集团有限公司控制的核心企业
云浮广业硫铁矿集团有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的母公司广东省环保集团有限公司控制的核心企业
广东省广业环境建设投资集团有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的母公司广东省环保集团有限公司控制的核心企业
广东粤能（集团）有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的母公司广东省环保集团有限公司控制的核心企业
广东广业清怡食品科技股份有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的母公司广东省环保集团有限公司控制的核心企业
广东省广业检验检测集团有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的母公司广东省环保集团有限公司控制的核心企业
广东省广业环境建设集团有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的母公司广东省环保集团有限公司控制的核心企业
广东省广业环保产业集团有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的母公司广东省环保集团有限公司控制的核心企业
广东南油控股集团有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的母公司广东省环保集团有限公司控制的核心企业
广西广业粤桂投资集团有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的母公司广东省环保集团有限公司控制的核心企业
广东省伊佩克环保产业有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的母公司广东省环保集团有限公司控制的核心企业
广东省广业绿色基金管理有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的母公司广东省环保集团有限公司控制的核心企业
广东省环保研究总院有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的母公司广东省环保集团有限公司控制的核心企业
广东省煤炭工业有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的母公司广东省环保集团有限公司控制的核心企业
广东省广业培训学院有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的母公司广东省环保集团有限公司控制的核心企业
广业（香港）投资控股有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的母公司广东省环保集团有限公司控制的核心企业
广西粤桂广业控股股份有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的母公司广东省环保集团有限公司控制的核心企业
广东省军工集团有限公司	公司控股股东广东省广业装备制造集团有限公司的母公司广东省环保集团有限公司控制的核心企业
和冠科技(北京)有限公司财务经理	公司董事杨眉在该公司任财务经理
深圳市合创资本管理有限公司	公司原董事钱强在该公司担任董事
南京绛门信息科技股份有限公司	公司原董事钱强在该公司担任董事
上海兴容信息技术有限公司	公司原董事钱强在该公司担任董事
百应科技（北京）有限公司	公司原董事钱强在该公司担任董事
南京亚派科技股份有限公司	公司原董事钱强在该公司担任董事
航广卫星网络有限责任公司	公司原董事钱强在该公司担任经理
深圳市合壹新能技术有限公司	公司原董事钱强在该公司担任董事
湖北北斗产业投资基金管理有限公司	公司原监事佟德瑞在该公司担任董事长
湖北高宜产业投资管理有限公司	公司原监事佟德瑞在该公司担任董事长
湖北国翼投资管理有限公司	公司原监事佟德瑞在该公司担任董事兼总经理
湖北省延华高投智慧城市投资管理有限公司	公司原监事佟德瑞在该公司担任董事



其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
武汉延华高金智慧城市产业投资基金管理有限公司	公司原监事佟德瑞在该公司担任经理
武汉智城科技有限公司	公司原监事佟德瑞在该公司担任监事
武汉高投睿合投资管理有限公司	公司原监事佟德瑞在该公司担任董事兼总经理
武汉默联股份有限公司	公司原监事佟德瑞在该公司担任董事
湖北高投鑫龙投资管理有限公司	公司原监事佟德瑞在该公司担任董事兼总经理
武汉天捷重型装备股份有限公司	公司原监事佟德瑞在该公司担任董事
武汉中航高投股权投资基金管理有限公司	公司原监事佟德瑞在该公司担任董事
武汉迪艾斯科技有限公司	公司原监事佟德瑞在该公司担任董事
湖北高金投资管理有限公司	公司原监事佟德瑞在该公司担任董事
武汉国翼恒泰股权投资基金管理有限公司	公司原监事佟德瑞在该公司担任董事
北京安和加利尔科技有限公司	公司原监事佟德瑞在该公司担任监事
武汉高投德盛创业投资管理有限公司	公司原监事佟德瑞在该公司担任董事
荆州市智慧城市科技股份有限公司	公司原监事佟德瑞在该公司担任董事
武汉市高申股权投资基金管理有限公司	公司原监事佟德瑞在该公司担任董事
湖北五行生态投资私募基金管理有限公司	公司原监事佟德瑞在该公司担任董事
武汉高睿投资管理有限公司	公司原监事佟德瑞在该公司担任经理
武汉鸿和德同企业管理合伙企业（普通合伙）	公司原监事佟德瑞在该公司担任法定代表人
武汉旭翼管理咨询合伙企业（有限合伙）	公司原监事佟德瑞在该公司担任法定代表人
武汉江和德同信息咨询合伙企业（有限合伙）	公司原监事佟德瑞在该公司担任法定代表人
杨建明	持股 5%以上股东 总经理 2023 年 5 月 26 日任职，于 24 年 5 月 16 日辞职
程开权	截止 2024 年 9 月 23 日为持股 5%以上股东
郑家斌	持股 5%以上股东
阳光明	截止 2024 年 9 月 23 日为持股 5%以上股东
逯 金	董事、董事长 2024 年 9 月 27 日任职
杨 眉	董事 2022 年 3 月 25 日任职
程 遥	董事 2022 年 3 月 25 日任职
刘学权	原董事 2022 年 3 月 25 日任职，于 24 年 9 月 27 日辞职生效
刘文涛	监事 2025 年 4 月 24 日任职
刘棉驰	监事、监事会主席 2024 年 10 月 15 日任职
佟德瑞	原监事 2022 年 3 月 25 日任职，于 24 年 10 月 15 日辞职生效
易正义	原职工代表监事 2022 年 3 月 25 日任职，于 2025 年 4 月 24 日换届结束任期
王 刚	原监事 2024 年 10 月 30 日任职，于 2025 年 4 月 24 日换届结束任期



其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
何斌斌	总经理 2024 年 10 月 15 日任职
张绣虹	财务负责人 2024 年 9 月 27 日任职；董事会秘书 2025 年 4 月 24 日任职
邓 蜜	董事会秘书 2022 年 3 月 25 日任职，于 2025 年 4 月 24 日换届结束任期
杨 锴	董事 2025 年 4 月 24 日任职
郝 明	董事 2025 年 4 月 24 日任职

5、 关联方交易情况

（1） 关联担保情况

①本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
杨建明、程开权、阳光明、郑家斌	10,000,000.00	2024/08/30	2025/08/30	是
杨建明、程开权、阳光明、郑家斌	10,000,000.00	2024/04/01	2025/03/26	是
杨建明、程开权、阳光明、郑家斌	2,000,000.00	2024/09/12	2025/03/26	是

（2） 股东为公司部分应收款项回收提供担保

公司股东杨建明、程开权、郑家斌、阳光明为公司截止 2023 年 12 月 31 日 3-5 年期的应收账款净值于 2025 年 12 月 31 日前收回提供 230.00 万元担保。

6、 关联方应收应付款项

（1） 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款					
	程遥	10,000.00		10,000.00	
	合计	10,000.00		10,000.00	

（2） 应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款			
	程开权	690,000.00	690,000.00
	郑家斌	230,000.00	230,000.00
	杨建明	1,150,000.00	1,150,000.00
	阳光明	230,000.00	230,000.00
	合计	2,300,000.00	2,300,000.00



十一、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、 或有事项

2025 年 1 月 17 日，原告江苏腾睿能源科技有限公司向南京市鼓楼区人民法院提起诉讼，应诉通知书：(2025)苏 0106 民初 2286 号。诉讼请求： 1、请求判令被告湖北双剑鼓风机股份有限公司立即向原告支付案涉合同款项人民币 145000 元及利息（利息计算：以 145000 为基数按照中国人民银行规定的企业同期流动资金贷款利率计算，自起诉日起计算至实际清偿之日止）。2、请求判令本案的诉讼费用由被告承担。

2025 年 1 月 20 日，南京市鼓楼区人民法院作出民事裁定（(2025) 苏 0106 财保 144 号），申请人江苏腾睿能源科技有限公司提出诉前财产保全申请，要求查封、冻结、扣押被申请人湖北双剑鼓风机股份有限公司名下价值 15 万元的财产，并提供了担保。截至 2025 年 6 月 30 日，本公司名下银行账户中国工商银行股份有限公司广水中山支行（银行账号：1805026419250005250）被银行冻结资金 150,000.00 元。

十二、 资产负债表日后事项

截至本报告报出日，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十三、 其他重要事项

截至本报告报出日，本公司无需要披露的其他重要事项。

十四、 母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	年末余额
1 年以内	93,043,098.54
1 至 2 年	47,559,423.50
2 至 3 年	33,361,134.26
3 至 4 年	10,595,195.83
4 至 5 年	2,895,390.48
5 年以上	22,292,016.91
小计	209,746,259.52
减：坏账准备	55,823,013.61
合计	153,923,245.91

(2) 按坏账计提方法分类列示



类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	20,081,512.68	9.57	12,200,217.19	60.75	7,881,295.49
按组合计提坏账准备	189,664,746.84	90.43	43,622,796.42	23.00	146,041,950.42
其中：账龄组合	189,664,746.84	90.43	43,622,796.42	23.00	146,041,950.42
合计	209,746,259.52	100.00	55,823,013.61	26.61	153,923,245.91

（续）

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	20,207,124.68	10.80	12,294,523.19	60.84	7,912,601.49
按组合计提坏账准备	166,943,984.91	89.20	40,705,160.62	24.38	126,238,824.29
其中：账龄组合	166,943,984.91	89.20	40,705,160.62	24.38	126,238,824.29
合计	187,151,109.59	100.00	52,999,683.81	28.32	134,151,425.78

①按单项计提坏账准备的应收账款

名称（按单位）	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
江苏德龙镍业有限公司	448,202.99	224,101.50	448,202.99	224,101.50	50.00	对方重整，预计可收回 50%
江苏众拓新材料科技有限公司	508,000.00	254,000.00	508,000.00	254,000.00	50.00	对方重整，预计可收回 50%
响水恒生不锈钢铸造有限公司	1,780,000.00	890,000.00	1,717,388.00	858,694.00	50.00	对方重整，预计可收回 50%
盐城市鸿创贸易有限公司	13,089,000.00	6,544,500.00	13,089,000.00	6,544,500.00	50.00	对方重整，预计可收回 50%
安徽枞阳皖江铸业有限公司	158,000.00	158,000.00	158,000.00	158,000.00	100.00	预计无法收回
贵州百乐创富矿业有限公司	62,897.51	62,897.51	62,897.51	62,897.51	100.00	预计无法收回
昊华辛集化工有限责任公司	830,000.00	830,000.00	830,000.00	830,000.00	100.00	预计无法收回
湖北瑞丰磷化有限公司	40,800.00	40,800.00	40,800.00	40,800.00	100.00	预计无法收回
江苏省冶金设计院有限公司	177,650.00	177,650.00	177,650.00	177,650.00	100.00	预计无法收回
连云港金信利不锈钢有限公司	200,000.00	200,000.00	200,000.00	200,000.00	100.00	预计无法收回
青海百河铝业有限责任公司	409,054.84	409,054.84	409,054.84	409,054.84	100.00	预计无法收回
青海西部水电有限公司	189,239.09	189,239.09	189,239.09	189,239.09	100.00	预计无法收回
青海盐湖镁业有限公司	1,800,280.25	1,800,280.25	1,737,280.25	1,737,280.25	100.00	预计无法收回



左权县苏公水电有限公司	514,000.00	514,000.00	514,000.00	514,000.00	100.00	预计无法收回
合计	20,207,124.68	12,294,523.19	20,081,512.68	12,200,217.19	—	—

②组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

名称	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	93,043,098.54	5,991,975.55	6.44
1-2 年	43,622,943.47	5,348,172.87	12.26
2-3 年	21,293,226.84	5,825,826.86	27.36
3-4 年	9,546,195.83	4,807,464.22	50.36
4-5 年	2,065,310.83	1,555,385.59	75.31
5 年以上	20,093,971.33	20,093,971.33	100.00
合计	189,664,746.84	43,622,796.42	

（3） 坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备的应收账款	12,294,523.19	-94,306.00				12,200,217.19
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	40,705,160.62	2,917,635.80				43,622,796.42
合计	52,999,683.81	2,823,329.80				55,823,013.61

（4） 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款年末余额	合同资产年末余额	应收账款和合同资产年末余额	占应收账款和合同资产年末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备年末余额
江苏德龙镍业有限公司及其关联方	15,762,590.99		15,762,590.99	6.85	7,881,295.50
西藏巨龙铜业有限公司	8,646,475.00	2,870,000.00	11,516,475.00	5.00	741,660.99
江苏欧亿德新材料科技有限公司	7,258,840.00		7,258,840.00	3.15	1,986,018.62
盛屯能源金属化学（贵州）有限公司	5,977,800.00		5,977,800.00	2.60	573,712.92
中琉科技有限公司	4,781,251.80	158,022.84	4,939,274.64	2.15	457,547.93
合计	42,426,957.79	3,028,022.84	45,454,980.63	19.75	11,640,235.96

2、其他应收款



项目	年末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	9,133,689.08	4,916,878.16
合计	9,133,689.08	4,916,878.16

(1) 其他应收款

①按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金等	5,323,969.03	4,537,494.95
员工备用金	3,923,258.00	308,532.00
代扣代缴款项		70,445.19
其他	451,013.61	276,375.00
小计	9,698,240.64	5,192,847.14
减：坏账准备	564,551.56	275,968.98
合计	9,133,689.08	4,916,878.16

②按账龄披露

账龄	年末余额	年初余额
1 年以内	6,589,314.69	3,059,504.19
1 至 2 年	2,127,114.85	1,862,875.85
2 至 3 年	761,344.00	90,751.10
3 至 4 年	59,467.10	168,716.00
4 至 5 年	150,000.00	
5 年以上	11,000.00	11,000.00
小计	9,698,240.64	5,192,847.14
减：坏账准备	564,551.56	275,968.98
合计	9,133,689.08	4,916,878.16

③坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	



坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额	275,968.98			275,968.98
2025 年 1 月 1 日余额在本年：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	288,582.58			288,582.58
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2025 年 6 月 30 日余额	564,551.56			564,551.56

④本年计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按账龄组合计提坏账准备的其他应收款	275,968.98	288,582.58				564,551.56
合计	275,968.98	288,582.58				564,551.56

⑤按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例（%）	坏账准备年末余额
济源市万洋冶炼（集团）有限公司	履约保证金	969,000.00	1-2 年	9.99	65,307.30
李凯	个人往来	880,000.00	1 年以内	9.07	23,408.00
李勇军	个人往来	720,000.00	1 年以内	7.42	19,152.00
西藏巨龙铜业有限公司	履约保证金	574,000.00	1-2 年	5.92	39,433.80
易锐	个人往来	500,000.00	1 年以内	5.16	13,300.00
合计	—	3,643,000.00	—	37.56	160,601.10

3、长期股权投资

（1）长期股权投资分类



项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	50,900,000.00		50,900,000.00	50,900,000.00		50,900,000.00
对联营、合营企业投资						
合计	50,900,000.00		50,900,000.00	50,900,000.00		50,900,000.00

(2) 对子公司投资

被投资单位	年初余额 (账面价值)	减值准备 年初余额	本年增减变动				年末余额 (账面价值)	减值准备 年末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
湖北双剑环境科技有限公司	50,900,000.00						50,900,000.00	
合计	50,900,000.00						50,900,000.00	

4、营业收入、营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	144,184,573.23	100,839,800.43	158,305,426.68	108,009,348.97
其他业务	4,901,433.81	2,145,261.06	3,259,752.62	1,281,347.81
合计	149,086,007.04	102,985,061.49	161,565,179.30	109,290,696.78

5、投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
理财产品投资收益		294,520.85
合计		294,520.85

十五、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	6,829.12	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	884,690.42	
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	87,692.43	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		



项目	金额	说明
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减值准备		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-541,516.98	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	437,694.99	
所得税影响额	158,760.94	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	278,934.05	

2、 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	7.46	0.1951	0.1951
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	7.36	0.1925	0.1925

湖北双剑鼓风机股份有限公司
2025 年 8 月 26 日



附件 I 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

☐ 会计政策变更 ☐ 会计差错更正 ☐ 其他原因 ☒ 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☐ 适用 ☒ 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益	6,829.12
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	855,726.43
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	81,478.02
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-541,516.98
非经常性损益合计	402,516.59
减：所得税影响数	145,913.47
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	256,603.12

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐ 适用 ☒ 不适用

附件 II 融资情况

一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

☐ 适用 ☒ 不适用

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

☐ 适用 ☒ 不适用