吉美达

NEEQ: 839029

河北吉美达工具股份有限公司

Hebei Gemda Tools Co.,Ltd.

年度报告

2024

重要提示

一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

二、公司负责人王鹏、主管会计工作负责人焦立然及会计机构负责人（会计主管人员）王会建保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

三、本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、中兴财光华会计师事务所（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、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“五、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。

七、未按要求披露的事项及原因

本报告不存在未按要求披露的事项。

目 录

第一节 公司概况 5

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析 6

第三节 重大事件 14

第四节 股份变动、融资和利润分配 19

第五节 公司治理 23

第六节 财务会计报告 28

附件 会计信息调整及差异情况 50

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
	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	董事会办公室

释义

释义项目		释义
公司、股份公司、本公司、吉美达、吉美达股份	指	河北吉美达工具股份有限公司
有限公司、吉美达有限	指	石家庄吉美达工具制造有限公司,公司的前身
报告期、本期、本年度	指	2024 年度,即 2024 年 1 月 1 日至 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
主办券商	指	太平洋证券股份有限公司
中兴财、会计师、会计师事务所	指	中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)
公司章程	指	《河北吉美达工具股份有限公司章程》
业务规则	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则(试行)》
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》
股东（大）会	指	河北吉美达工具股份有限公司股东（大）会
董事会	指	河北吉美达工具股份有限公司董事会
监事会	指	河北吉美达工具股份有限公司监事会
三会	指	河北吉美达工具股份有限公司股东会、董事会、监事会
全国股份转让系统公司、股转系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
新会计准则	指	财政部于 2006 年颁布的《企业会计准则》
基体	指	基体是经过加工成形以及热处理后的具有若干个齿的圆薄钢板。
硬质合金锯片、合金锯片、锯片	指	在没有特别说明的情况下,指公司生产的硬质合金锯片。

第一节　公司概况

企业情况			
公司中文全称	河北吉美达工具股份有限公司		
英文名称及缩写	Hebei Gemda Tools Co.,Ltd.		
	GEMDA		
法定代表人	王鹏	成立时间	2013 年 3 月 11 日
控股股东	控股股东为（王鹏、赵良）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（王鹏、赵良），一致行动人为（王鹏、赵良）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业 -C33 金属制品业-C332 金属工具制造-C3321 切削工具制造		
主要产品与服务项目	硬质合金圆锯片		
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	吉美达	证券代码	839029
挂牌时间	2016 年 8 月 12 日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	√集合竞价交易 □做市交易	普通股总股本（股）	12,568,571
主办券商（报告期内）	太平洋证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	云南省昆明市北京路 926 号同德广场写字楼 31 层		
联系方式			
董事会秘书姓名	焦立然	联系地址	石家庄经济技术开发区三峡路 30 号
电话	0311-88153907	电子邮箱	502586809@qq.com
传真	0311-88153903		
公司办公地址	石家庄经济技术开发区三峡路 30 号	邮政编码	052100
公司网址	www.gemdatools.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	911301820633808131		
注册地址	河北省石家庄市经济技术开发区三峡路 30 号		
注册资本（元）	12,568,571.00	注册情况报告期内是否变更	否

第二节　会计数据、经营情况和管理层分析

一、　业务概要

(一)　商业模式与经营计划实现情况

公司是一家致力于硬质合金锯片的研发、生产和销售的公司。根据全国中小企业股份转让系统公司发布的《挂牌公司管理型行业分类指引》，公司所处行业属于“C3321 切削工具制造”。公司采购的原材料主要为硬质合金刀头和基体，通过机械校平、轧齿、焊接、喷砂、磨齿、抛光、防锈、包装等生产流程，生产出一系列不同规格的硬质合金锯片，主要应用于木制品、铝制品的生产加工。公司的收入来源是硬质合金锯片产品的销售收入。

公司销售硬质合金锯片采用经销模式，报告期经营策略未发生变化，国内、国外销售业务稳定增长。

目前公司的经销商已经覆盖全国的省会城市、主要地级市、部分经济发达的大型县级城市，公司客户已达 300 多户。在细分行业内经销商整合以及建设互联网销售渠道的大趋势影响下，公司随之优化客户结构，逐步与行业内较有影响力的、跨区域的大型经销商建立合作，并逐步淘汰下游渠道不畅、业务严重萎缩的客户。公司除大力发展自有的三套品牌外，增加了为市场影响力和占有率较高的大型经销商贴牌生产的业务，形成了公司较大的业务增长点。

公司外贸部自营出口业务高速扩张，客户数量及单个客户发货量均有较大突破，在尤其是印度和俄罗斯客户的发货量增长迅速，其他地区客户出口稳步增长，预计 2025 年可实现出口收入跨越式增长。

报告期内以及报告期后至报告披露日，公司的商业模式未发生重大变化。

(二)　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
“高新技术企业”认定	√是
详细情况	1、2017 年 11 月，公司取得河北省工业和信息化厅颁发的“河北省‘专精特新’中小企业”证书；2023 年 10 月通过第二批河北省“专精特新”中小企业复核；2024 年 12 月，子公司山东德立取得了山东省工业和信息化厅颁发的“山东省‘专精特新’中小企业”证书。 2、2022 年 12 月通过了河北省“高新技术企业”企业复核，并取得相关证书。 3、2024 年 7 月通过了国家级“科技型中小企业”复审。

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	51,174,442.03	40,062,533.16	27.74%
毛利率%	23.87%	28.05%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	40,845.19	307,735.24	-86.73%

归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-26,823.02	95,476.55	-128.09%
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）	0.18%	1.39%	-
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）	-0.12%	-0.43%	-
基本每股收益	0.0032	0.02	-84.00%
偿债能力	**本期期末**	**上年期末**	**增减比例%**
资产总计	131,138,336.97	95,686,981.20	37.05%
负债总计	103,036,069.09	73,378,902.01	40.42%
归属于挂牌公司股东的净资产	22,348,924.38	22,308,079.19	0.18%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.78	1.77	0.18%
资产负债率%（母公司）	84.81%	78.28%	-
资产负债率%（合并）	78.57%	76.69%	-
流动比率	0.95	1.05	-
利息保障倍数	0.87	1.16	-
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	-18,230,618.17	-5,803,592.32	-214.13%
应收账款周转率	1.28	1.66	-
存货周转率	2.05	2.07	-
成长情况	**本期**	**上年同期**	**增减比例%**
总资产增长率%	37.05%	47.35%	-
营业收入增长率%	27.74%	22.86%	-
净利润增长率%	-36.90%	-41.64%	-

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	573,187.97	0.44%	1,042,503.71	1.09%	-45.02%
应收票据	-	-	120,000.00	-	-100%
应收账款	45,962,084.48	35.08%	25,134,654.09	26.27%	82.86%
预付账款	6,827,487.87	5.21%	5,046,128.64	5.27%	35.30%
其他应收款	7,217,582.59	5.50%	7,815,408.38	8.17%	-7.65%
存货	21,810,821.45	16.63%	16,137,986.33	16.87%	35.15%
其他流动资产	4,073,654.18	3.11%	4,777,735.34	4.99%	-14.74%
投资性房地产	-	-	-	-	

长期股权投资	-	-	-	-	
固定资产	28,814,021.66	21.97%	26,056,425.13	27.23%	10.58%
在建工程	-	-	-	-	
使用权资产	2,052,562.88	1.57%	1,368,523.08	1.43%	49.98%
无形资产	11,383,547.74	8.68%	7,832,455.42	8.19%	45.34%
递延所得税资产	966,091.41	0.74%	282,535.79	0.30%	241.94%
其他非流动资产	1,457,294.74	1.11%	71,625.29	0.07%	1,934.61%
短期借款	47,100,000.00	35.92%	15,900,000.00	16.62%	196.23%
长期借款	9,571,428.55	7.30%	13,449,523.71	14.06%	-28.83%
应付账款	23,524,915.63	17.94%	21,715,537.89	22.69%	8.33%
合同负债	3,716,693.68	2.83%	1,158,832.51	1.21%	220.73%
应付职工薪酬	2,660,751.65	2.03%	2,311,875.41	2.42%	15.09%
应交税费	278,398.45	0.21%	617,193.57	0.65%	-54.89%
其他应付款	10,139,117.4	7.73%	8,818,452.95	9.22%	14.98%
一年内到期的非流动负债	3,692,370.96	2.82%	6,078,923.59	6.35%	-39.26%
其他流动负债	369,729.96	0.28%	415,439.89	0.43%	-11.00%
租赁负债	941,548.36	0.72%	424,253.67	0.44%	121.93%
长期应付款	783,714.79	0.60%	2,420,442.67	2.53%	-67.62%

项目重大变动原因

1、公司本年末资产总额 13,113.83 万元，较上年增加 3,545.14 万元，增幅 37.05%，主要是无形资产、使用权资产、应收账款、存货增加导致。

2、期末应收账款增加 2,082.74 万元，增幅 82.86%，主要是本期加大市场开拓力度，新增了很多客户，原有客户发货量增加。

3、期末存货增加 567.28 万元，增幅 35.15%，因为公司订单增多库存增加。

4、使用权资产较年初增加 68.40 万元，增幅 49.98%，是由于公司房产租赁合同新签订了三年。

5、期末短期借款较年初增加 3,120.00 万元，增幅 196.23%，主要是由于公司新增银行贷款。

6、期末应付账款较年初增加 180.94 万元，增幅 8.33%，主要是增加了材料采购。

(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	51,174,442.03	-	40,062,533.16	-	27.74%
营业成本	38,958,278.15	76.13%	28,823,456.79	71.95%	35.16%

毛利率%	23.87%	-	28.05%	-	-
销售费用	2,877,780.40	5.62%	2,560,767.33	6.39%	12.38%
管理费用	4,417,247.15	8.63%	4,425,257.10	11.05%	-0.18%
研发费用	825,410.95	1.61%	407,879.00	1.02%	102.37%
财务费用	2,949,751.46	5.76%	1,908,409.10	4.76%	54.57%
信用减值损失	-1,529,547.73	-2.99%	-1,765,518.28	-4.41%	13.37%
资产减值损失	-	-	-	-	-
其他收益	224,762.24	0.44%	307,918.52	0.77%	-27.01%
投资收益	-	-	65,341.41	0.16%	-
公允价值变动收益	-	-	-	-	-
资产处置收益	-	-	-	-	-
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	-342,834.38	-0.67%	423,539.90	1.06%	-180.95%
营业外收入	42,024.28	0.08%	11,687.88	0.03%	259.55%
营业外支出	89,107.71	0.17%	134,920.99	0.34%	-33.96%
净利润	194,188.69	0.38%	307,735.24	0.77%	-36.90%

项目重大变动原因

1、 营业收入较上年增加 1,111.19 万元，增幅 27.74%，主要是销售渠道扩宽，增加新客户。
2、 营业成本较上年增加 1,013.48 万元，增幅 35.16%，主要是销售收入增加和原材料价格上涨。
3、销售费用较上年增加 31.70 万元，增幅 12.38%，主要是业务人员增加导致的费用增加。
4、研发费用较上年增加 41.75 万元，增幅 102.37%，主要是加大了研发投入导致费用增加。
5、财务费用较上年增加 104.13 万元，增幅 54.57%，主要是当年银行贷款金额增加导致的利息支出。

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	49,455,665.31	38,946,195.39	26.98%
其他业务收入	1,718,776.72	1,116,337.77	53.97%
主营业务成本	38,056,633.87	28,100,062.41	35.43%
其他业务成本	901,644.28	723,394.38	24.64%

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百分比
合金锯片	49,455,665.31	38,056,633.87	23.05%	26.98%	35.43%	-4.80%
其他	1,718,776.72	901,644.28	47.54%	53.97%	24.64%	12.34%

按地区分类分析

√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百分比
国内	19,547,393.39	15,481,666.85	20.80%	3.66%	13.80%	-7.05%
国外	29,908,271.92	22,574,967.02	24.52%	48.87%	55.74%	-3.33%

收入构成变动的原因

随着公司销售渠道的扩宽，国内、国际销售收入稳步增长，国内业务新增品牌推广，国际业务欧洲市场和俄罗斯增长较快。

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	CARBORUNDUMUNIVERSAL（AS2）	9,316,205.00	18.20%	否
2	Da6pHka HHcTpyMeHTa	8,105,898.40	15.84%	否
3	上海劲峰工具有限公司	3,110,749.74	6.08%	是
4	石家庄领航五金机电贸易有限公司	2,448,000.00	4.78%	否
5	云南领喆机电设备销售有限公司	2,642,032.94	5.16%	是
合计		25,622,886.08	50.06%	-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	株洲精工硬质合金有限公司	12,310,991.12	31.70%	否
2	石家庄市正洋锯业有限公司	9,044,565.05	23.29%	否
3	石家庄吉美达进出口有限公司	4,653,210.21	11.98%	否
4	河北拓思机械设备有限公司	4,214,707.97	10.85%	否
5	廊坊盛森磨具有限公司	2,186,813.60	5.63%	否
合计		32,410,287.95	83.45%	-

（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	-18,230,618.17	-5,803,592.32	-214.13%
投资活动产生的现金流量净额	-9,738,121.76	-6,604,852.06	-47.44%
筹资活动产生的现金流量净额	27,411,495.98	13,156,924.75	108.34%

现金流量分析

经营活动现金净流出 1,823.06 万元，较上年减少 1,242.70 万元，降幅 214.13%，支付供应商和职工的款项增加。

投资活动现金净流出 973.81 万元，较上年减少 313.33 万元，主要是构建固定资产。

筹资活动现金净流入 2,741.15 万元，主要是由于银行的借款增加。

公司经营活动产生的现金流量与净利润存在重大差异的主要原因是加大市场开拓力度，新增了很多大客户产生的账期。

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
湖南吉美达工具有限公司	控股子公司	硬质合金工具的研发、制造、销售	10,000,000.00	26,746,943.49	13,222,998.15	12,867,318.90	294,806.57
山东德立科技股份有限公司	控股子公司	电子商务，五金工具、机电产品销售	100,000,000.00	69,930,726.41	29,025,268.07	40,178,997.47	560,314.98

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

（二） 理财产品投资情况

□适用 √不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

□适用 √不适用

（三） 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

（四） 合并范围内包含私募基金管理人的情况

□适用 √不适用

五、 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
公司治理风险	公司股票在股转系统挂牌转让后，根据信息披露的要求，涉及三会决议公告的事项繁多而且细致，对于三会运行提出了更高的要求，相关人员虽然参加了股转系统以及主办券商组织的培训，但相关负责人员可能会因为政策理解不到位而出现疏漏，导致监管处罚的情况。 应对措施：公司将加强管理层和员工在公司治理和内部控制方面的培训，并根据经营环境的变化不断的完善公司的内部控制体系和管理制度，引导和规范员工的行为，使公司规范治理更趋完善。
应收账款余额较大的风险	公司 2024 年 12 月 31 日的应收账款为 4596.21 万元，占资产总额的 33.85%，比例较年初上升 82.86 个百分点，虽然报告期内公司未发生坏账损失，客户违约的可能性较小，但是期后收款情况未达到公司预期，将对公司财务状况产生重大不利影响。 应对措施：公司内部各部门建立了应收账款预警和催缴制度，通过加强与客户的沟通，确保应收账款的回收。同时公司定期对合作方进行评估，确保客户的支付能力，降低应收账款出现坏账风险。
供应商依赖的风险	报告期内公司向前五名供应商采购占比为 83.45%，较 2023 年度 65.68%、2022 年度 69.48%上升，公司对前五名供应商存在的依赖性很强。 应对措施：开拓新客户，扩大采购渠道，防止因原材料的供应问题影响公司产品质量及生产进度。
融资渠道受限的风险	公司业务增长较快，需要不断增加生产能力，加大投资规模，融资需求也随之增大。尽管公司有良好的商业信用，但规模较小，与银行授信及其他投资人对公司投资考察的要求有所差距，融资渠道的受限，可能会造成公司长期发展所需的固定资产投入不足，从而影响公司扩大经营。 应对措施：提升企业规模和信用，满足授信机构要求，加强政

	企合作，寻求更多融资渠道。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	□是 √否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	√是 □否	三.二.(二)
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.(三)
是否存在关联交易事项	√是 □否	三.二.(四)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资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.(五)
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.(六)
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在破产重整事项	□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

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 公司发生的提供担保事项

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

√是 □否

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是否为挂牌公司控股股东、实际控	是否履行必要的决策程序	是否已被采取监管措施
					起始	终止				

								制人及其控制的企业		
1	湖南吉美达工具有限公司	3,000,000.00	-	3,000,000.00	2024年9月25日	2025年9月25日	连带	是	已事前及时履行	否
2	湖南吉美达工具有限公司	4,000,000.00	-	4,000,000.00	2024年12月26日	2025年12月23日	连带	是	已事前及时履行	否
3	山东德立科技股份有限公司	1,500,000.00	-	234,500.00	2023年1月5日	2025年7月5日	连带	是	已事前及时履行	否
4	山东德立科技股份有限公司	1,500,000.00	-	352,600.00	2023年4月7日	2025年10月7日	连带	是	已事前及时履行	否
5	山东德立科技股份有限公司	2,000,000.00		919,000.00	2024年3月28日	2026年3月5日	连带	是	已事前及时履行	否
合计	-	12,000,000.00		8,506,100.00	-	-	-	-	-	-

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

担保合同正常履行中。

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	12,000,000.00	8,506,100.00
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	-	-
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保	-	-
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	-	-
公司为报告期内出表公司提供担保	-	-

应当重点说明的担保情况

□适用 √不适用

预计担保及执行情况

√适用 □不适用

公司已于 2024 年 5 月 23 日经年度股东大会审议通过预计对子公司担保金额不超过 8,000 万元，本次预计担保额度的有效期为自本议案经 2023 年年度股东大会审议通过之日起至 2024 年度股东会召开之日止。具体详见公司公告的《2024 年度拟向银行申请综合授信额度暨关联担保公告》（公告编号：2024-007）。自该议案通过至 2024 年 12 月 31 日，公司新增对子公司湖南吉美达工具有限公司担保金额 700 万元。

本年度及以前年度担保均在预计范围内，正常履行中。

(三)股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

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

(四)报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	0	0
销售产品、商品，提供劳务	4,000,000.00	5,752,782.68
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	0
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

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

公司与关联方发生的关联交易遵循公平、公开、公正的原则，交易定价公允合理，对公司持续经营能力、损益及资产状况无不良影响，公司独立性没有因关联交易受到不利影响，不存在损害公司及中小股东利益的情形。

违规关联交易情况

√适用 □不适用

单位：元

关联交易对象	是否为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业	交易金额	是否履行必要决策程序	是否履行信息披露义务	是否已被采取监管措施	是否完成整改
上海劲峰工具有限公司	否	1,752,782.68	已事后补充履行	已事后补充履行	否	否
合计	-	1,752,782.68	-	-	-	-

公司预计 2024 年日常性关联交易金额为 400 万元，上述日常性关联交易已经公司第三届董事会第十四次会议以及 2023 年年度股东大会审议通过。因公司业务规模扩大导致 2024 年实际发生金额超过预计 1,752,782.68 元，公司召开第三届董事会第十八次会议对超出部分进行补充审议，因该事项尚需 2024 年年度股东会审议通过，截至本报告出具日，该事项尚未完成整改。

(五)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
实际控制人或控股股东	2016 年 8 月 12 日	-	挂牌	其他承诺	按规定为员工缴纳社保，避免公司损失	正在履行中
实际控制人或控股股东	2016 年 8 月 12 日	-	挂牌	同业竞争承诺	实际控制人出具了《避免同业竞争承诺函》	正在履行中
其他	2016 年 8 月 12 日	-	挂牌	其他承诺	公司出具了《关于减少并规范关联交易的承诺函》公司自然人股东、董事、监事、高级管理人员出具的《关于避免通过关联交易占用公司资金的承诺函》	正在履行中
其他	2016 年 8 月	-	挂牌	资金占用	杜绝与公司发生	正在履行中

	12 日			承诺	非经营性资金往来及占用资产的行为	
实际控制人或控股股东	2016 年 8 月 12 日	-	挂牌	其他承诺	不为公司代付款	正在履行中
其他股东	2018 年 11 月 8 日	2021 年 11 月 8 日	发行	其他承诺	股东自愿限售承诺	已履行完毕

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无

(六) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
机械手侧前后一体机 10 台	固定资产	抵押	2,937,315.60	2.24%	融资租赁
五菱面包车	固定资产	抵押	27,524.32	0.02%	贷款购入
自动侧面研磨机等 181 台设备	固定资产	抵押	1,595,879.35	1.22%	融资租赁
全自动一体研磨机 7 台	固定资产	抵押	2,128,030.78	1.62%	融资租赁
总计	-	-	6,688,750.05	5.10%	-

资产权利受限事项对公司的影响

1、子公司山东德立科技股份有限公司根据生产经营需要，向民生金融租赁股份有限公司签订融资租赁合同 300 万元，借款期限两年半，放款日 2023 年 1 月 4 日和 2023 年 4 月 5 日。该笔贷款合同约定在公司付清全部租金前 10 台机械手侧前后一体机设备归对方所有。

2、子公司山东德立科技股份有限公司根据生产经营需要，贷款购买一台五菱面包车，贷款期限 2 年，自 2023 年 4 月 6 日至 2025 年 4 月 5 日。

3、河北吉美达工具股份有限公司根据生产经营需要，以自有的自动侧面研磨机等 181 台设备向仲利国际融资租赁有限公司申请融资租赁，租金总额 300 万元，租赁期限 3.5 年，自 2023 年 10 月 24 日至 2027 年 4 月 20 日。

4、子公司山东德立科技股份有限公司根据生产经营需要，向河北省金融租赁有限公司签订融资租赁合同 200 万元，租赁期限两年，自 2024 年 4 月 3 日至 2026 年 4 月 2 日。

第四节 股份变动、融资和利润分配

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	3,004,875	23.91%	-	3,004,875	23.91%
	其中：控股股东、实际控制人	1,786,375	14.21%	-	1,786,375	14.21%
	董事、监事、高管	322,500	2.57%	-	322,500	2.57%
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售条件股份	有限售股份总数	9,563,696	76.09%	-	9,563,696	76.09%
	其中：控股股东、实际控制人	5,083,125	40.44%	-	5,083,125	40.44%
	董事、监事、高管	1,332,000	10.60%	-	1,332,000	10.60%
	核心员工	-	-	-	-	-
总股本		12,568,571	-	0	12,568,571	-
普通股股东人数						27

股本结构变动情况

□适用 √不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	王鹏	4,088,500	0	4,088,500	32.53%	2,997,375	1,091,125	0	0
2	赵良	2,781,000	0	2,781,000	22.13%	2,085,750	695,250	0	0
3	石家庄经济技术开发区创业投资（基金）有限公司	1,428,571	0	1,428,571	11.37%	1,428,571	0	0	0
4	吴小连	720,000	0	720,000	5.73%	720,000	0	0	0

5	高雪萍	720,000	0	720,000	5.73%	720,000	0	0	0
6	张建新	574,500	0	574,500	4.57%	432,000	142,500	0	0
7	王洋	560,000	0	560,000	4.46%	420,000	140,000	0	0
8	肖力	400,000	0	400,000	3.18%	0	400,000	0	0
9	李益新	360,000	0	360,000	2.86%	360,000	0	0	0
10	杨振华	200,000	0	200,000	1.59%	200,000	0	0	0
合计		11,832,571	0	11,832,571	94.14%	9,363,696	2,468,875	0	0

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

普通股前十名股东间相互关系说明：

1、控股股东王鹏、赵良系一致行动人。

2、股东张建新系公司控股股东、实际控制人王鹏配偶的姐姐。

3、股东王洋系公司控股股东、实际控制人王鹏的弟弟。

二、 控股股东、实际控制人情况

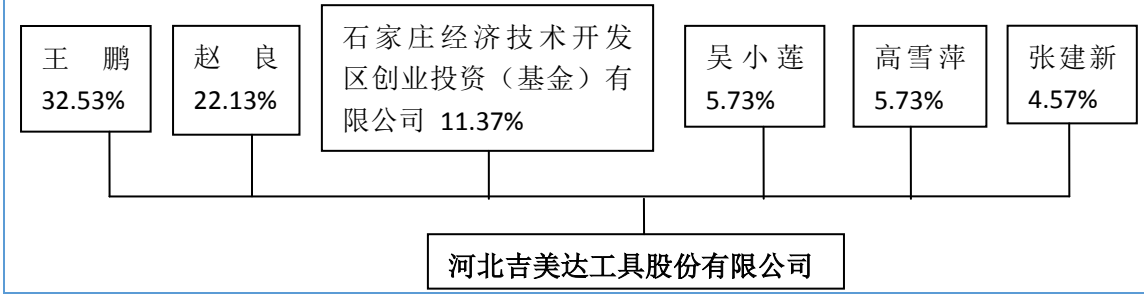
是否合并披露

√是 □否

王鹏直接持有公司股份 4,088,500 股，持股比例为 32.53%；赵良直接持有公司股份 2,781,000 股，持股比例为 22.13%。二人单独持有公司股份均不超过 50%，但合计持有公司 54.66%的股份。王鹏和赵良对公司股东大会的决议能够产生重大影响，为公司控股股东。且王鹏系公司的法定代表人、董事长、总经理，赵良为公司董事、副总经理，二人在历次决策中均保持一致行动，并签订了《一致行动协议》，能够实际支配公司行为。因此，王鹏和赵良为公司控股股东、共同实际控制人。

王鹏，男，1972 年 1 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学位。2006 年 3 月至 2006 年 8 月在德国工厂实习；2006 年 8 月至 2013 年 3 月在博深工具股份有限公司工作，历任外贸部副经理、商务拓展部经理、合金工具分厂厂长和合金工具事业部总经理，同时兼任与德国的合资公司博深普锐高（上海）工具有限公司执行董事和总经理等职务；2013 年 3 月至 2013 年 9 月，任石家庄吉美达工具制造有限公司生产部主管；2013 年 9 月至 2016 年 2 月在石家庄吉美达工具制造有限公司任执行董事、总经理；2016 年 2 月至今，任河北吉美达工具股份有限公司董事长、总经理。

赵良，男，1971 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1992 年 10 月至 1998 年 12 月在天津泰伦特化学有限公司石家庄分公司任销售工程师；1998 年 12 月至 2001 年 7 月在河北紫晶发展总公司任销售工程师；2001 年 7 月至 2013 年 3 月在博深工具股份有限公司历任大区销售主管、销售部副经理、合金工具事业部副总经理；2013 年 3 月至 2016 年 2 月在石家庄吉美达工具制造有限公司 任监事；2016 年 2 月至今，任河北吉美达工具股份有限公司董事、副总经理。



是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

□是 √否

三、 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

单位：元

发行次数	发行情况报告书披露时间	募集金额	报告期内使用金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	变更用途是否履行必要决策程序
2022 年第（一）次股票发行	2022 年 4 月 14 日	2,850,000.00	4,663.82	否	不适用	-	不适用

募集资金使用详细情况

报告期期初募集资金金额 4,663.82 元,报告期内支付银行手续费 161.17 元，收到利息 7.88 元，补充流动资金 4510.53 元，报告期末余额 0 元。报告期内，不存在变更募集资金使用用途的情况。

报告期内募集资金已经使用完毕，公司于 2024 年 12 月 10 日注销募集资金专户。

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

□适用 √不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

□适用 √不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

□适用 √不适用

七、 权益分派情况

（一） 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

□适用 √不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况

□适用 √不适用

（二） 权益分派预案

□适用 √不适用

第五节 公司治理

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				
王鹏	董事、董事长、总经理	男	1972 年 1 月	2022 年 5 月 17 日	2025 年 5 月 17 日	4,088,500	0	4,088,500	32.53%
赵良	董事、副总经理	男	1971 年 3 月	2022 年 5 月 17 日	2025 年 5 月 17 日	2,781,000	0	2,781,000	22.13%
张建新	董事	女	1970 年 1 月	2022 年 5 月 17 日	2025 年 5 月 17 日	574,500	0	574,500	4.57%
李益新	董事	男	1965 年 11 月	2022 年 5 月 17 日	2025 年 5 月 17 日	360,000	0	360,000	2.86%
崔国荣	董事	男	1973 年 1 月	2022 年 5 月 17 日	2025 年 5 月 17 日	0	0	0	0%
董树青	监事会主席、监事	男	1966 年 7 月	2022 年 5 月 17 日	2025 年 5 月 17 日	0	0	0	0%
向长庚	监事	男	1969 年 11 月	2022 年 5 月 17 日	2025 年 5 月 17 日	0	0	0	0%
张学勤	职工监事	女	1981 年 1 月	2022 年 5 月 17 日	2025 年 5 月 17 日	40,000	0	40,000	0.32%
焦立然	董事会秘书、	女	1982 年 10 月	2022 年 5 月 17 日	2025 年 5 月 17 日	0	0	0	0%

	财务负责人								
王洋	副总经理	男	1979 年 6 月	2022 年 5 月 17 日	2025 年 5 月 17 日	560,000	0	560,000	4.46%
台永彬	副总经理	男	1981 年 11 月	2022 年 5 月 17 日	2025 年 5 月 17 日	120,000	0	120,000	0.95%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

1、董事长王鹏、董事赵良系一致行动人。
2、董事张建新系公司控股股东、实际控制人王鹏配偶的姐姐。
3、副总经理王洋系董事长王鹏的弟弟。

（二） 变动情况

□适用 √不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

□适用 √不适用

（三） 董事、高级管理人员的股权激励情况

□适用 √不适用

二、 员工情况

（一） 在职员工（公司及控股子公司）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	6	0	0	6
财务人员	5	0	0	5
行政人员	10	1	0	11
销售人员	11	13	0	24
技术人员	6	2	0	8
生产人员	94	10	0	104
员工总计	132	26	0	158

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	2	3
本科	17	21

专科	33	45
专科以下	80	89
员工总计	132	158

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

公司工人均通过社会招聘方式招聘，入职后签订劳动合同。工人工资采取日薪制，每月按照考勤天数计算应发工资，扣除社保及税金后予以发放。工人技能培训由班组长和技术员负责，日薪调整由考核决定。

公司无需要承担费用的离退休职工。

（二） 核心员工（公司及控股子公司）情况

□适用 √不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	□是 √否
监事会对本年监督事项是否存在异议	□是 √否
管理层是否引入职业经理人	□是 √否
报告期内是否新增关联方	□是 √否

（一） 公司治理基本情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统有限责任公司制定的相关业务规则的要求及其他相关法律、法规和规范性文件的规定，不断完善法人治理结构和内部控制制度，提高公司规范运作水平。

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规履行各自的权利和义务。公司董事、监事及高级管理人员均符合任职条件并能够切实履行应尽的职责和义务。

报告期内，公司严格执行《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《信息披露管理制度》、《关联交易管理办法》、《对外担保管理办法》、《重大投资管理办法》、《投资者关系管理制度》、《防范控股股东及关联方资金占用管理制度》、《委托理财管理制度》、《募集资金管理制度》等相关制度和《财务管理制度》、《仓库管理制度》、《固定资产管理制度》等一系列内部控制制度。

公司的治理机制能够给所有股东提供合适的保护，确保所有股东充分行使其合法权利。

（二） 监事会对监督事项的意见

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项。监事会对报告期内的监督事项无异议，具体意见如下：

1、公司依法运作的情况

报告期内，公司按照国家相关法律、法规和公司章程的规定，建立了较完整的内部控制制度，决策程序符合相应规定。公司董事、总经理、其他高级管理人员在履行职务时，不存在违反法律、法规和《公

司章程》，损害公司及股东利益的行为。

2、检查公司财务情况

监事会审议通过了经审计的2024年年度财务报告。监事会认为公司2024年度财务报表在所有重大方面公允、客观地反映了公司的年度财务状况、经营成果和现金流量情况。监事会认为公司目前财务会计制度健全，会计无重大遗漏和虚假记载，公司财务状况、经营成果及现金流量情况良好。

3、监事会对定期报告的审核意见

监事会对定期报告的编制和审核程序符合法律、行政法规、中国证监会及全国股份转让系统公司的规定和《公司章程》，报告的内容能够真实、准确、完整地反映公司实际情况。

（三） 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司拥有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力，与控股股东、实际控制人在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开。

1、业务独立：公司拥有独立完整的业务流程、经营场所、资质许可及经营所需的业务资源，能够面向市场独立经营、独立核算和决策、独立承担责任与风险，未受到公司控股股东的干涉、控制，亦未因与公司控股股东及其控制的其他企业之间存在关联关系而使公司经营自主权的完整性、独立性受到不良影响。

2、人员独立：公司董事、监事及其他高级管理人员均按照《公司法》及公司《公司章程》合法产生；公司的劳动、人事及工资管理与股东控制的其他公司及关联公司严格分离，公司建立了员工聘用、考评、晋升等完整的劳动用工制度，公司的劳动、人事及工资管理完全独立。公司的高级管理人员未在控股股东及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其它职务，未在控股股东及其控制的其他企业中领薪；公司财务人员未在控股股东及其控制的其他企业中兼职。

3、资产完整：公司合法拥有与目前业务有关的债权、设备、专利权以及商标等资产的所有权和使用权，公司资产独立完整、权属清晰；不存在以资产、信用、权益为公司股东及其他关联方债务提供担保的情形；亦不存在资产、资金和其他资源被公司股东及其关联方占用而损害公司利益的情况。公司不存在资产、资金被公司关联方及其控制的其他企业占用而损害公司利益的情形，公司资产完整且独立。

4、机构独立：公司依法建立了规范的股东大会、董事会、监事会等法人治理结构，并制定了相应的“三会”议事规则；聘任了总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员；根据业务和管理的实际需要，设置了相应的经营管理机构及职能部门。公司与关联方及其控制的其他企业在机构设置及运作方面相互独立，不存在机构混同、混合经营、合署办公的情形。

5、财务独立：公司设立了独立的财务会计部门，并依法建立了独立完善的财务会计核算体系和财务管理制度以及风险控制制度等内部管理制度，公司聘有专门的财务人员，且财务人员未在任何关联单位兼职，能够独立作出财务决策。公司在银行独立开立账户，依法进行纳税申报和履行纳税义务，独立对外签订合同，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其它企业共用银行账户的情形。

（四） 对重大内部管理制度的评价

公司现行的内部控制制度均依据《公司法》等有关法律、法规和规范性文件的相关规定，结合公 司实际情况制定的，符合现代企业制定要求。在新三板挂牌以来，公司内部控制制度正进一步规范完善。

1. 关于会计核算体系:报告期内，公司按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况 出发，制定会计核算的具体政策，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2. 关于财务管理体系:报告期内，公司贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的 指

引下，做到有序工作、规范管理，继续完善公司财务管理体系。
3. 关于风险控制体系:报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风 险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善 风险控制体系。

公司已经建立并运行《年报信息披露重大差错责任追究制度》，报告期内未发现相关人员存在违规情形。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

□适用 √不适用

(二) 提供网络投票的情况

□适用 √不适用

(三) 表决权差异安排

□适用 √不适用

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	中兴财光华审会字（2025）第 11016 号			
审计机构名称	中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	北京市西城区阜成门外大街 2 号万通新世界写字楼 A 座 24 层			
审计报告日期	2025 年 6 月 30 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	秦卫国	穆京京		
	1 年	1 年	年	年
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	6 年			
会计师事务所审计报酬（万元）	10 万元			

审计报告

中兴财光华审会字（2025） 第 110016 号

河北吉美达工具股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了河北吉美达工具股份有限公司（以下简称吉美达股份）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2024 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及财务报表附注。

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，公允反映了吉美达股份 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2024 年度的合并及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，我们独立于吉美达股份，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、其他信息

吉美达股份管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括吉美达股份 2024 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估吉美达股份的持续经营能力，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吉美达股份、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督吉美达股份的财务报告过程。

五、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，就可能导致对吉美达股份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吉美达股份不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报（包括披露）、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）就吉美达股份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。

中兴财光华会计师事务所　　中国注册会计师：秦卫国

（特殊普通合伙）

中国注册会计师：穆京京

中国•北京　　2025 年 6 月 30 日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五、1	573,187.97	1,042,503.71
结算备付金		-	-
拆出资金		-	-
交易性金融资产	五、2	-	1,000.00
衍生金融资产		-	-
应收票据	五、3	-	120,000.00
应收账款	五、4	45,962,084.48	25,134,654.09
应收款项融资		-	-
预付款项	五、5	6,827,487.87	5,046,128.64
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、6	7,217,582.59	7,815,408.38
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
买入返售金融资产		-	-
存货	五、7	21,810,821.45	16,137,986.33
其中：数据资源		-	-
合同资产		-	-
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产	五、8	4,073,654.18	4,777,735.34
流动资产合计		86,464,818.54	60,075,416.49
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、9	28,814,021.66	26056425.13
在建工程		-	-
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-

使用权资产	五、10	2,052,562.88	1,368,523.08
无形资产	五、11	11,383,547.74	7,832,455.42
其中：数据资源		-	-
开发支出		-	-
其中：数据资源		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		-	-
递延所得税资产	五、13	966,091.41	282,535.79
其他非流动资产	五、14	1,457,294.74	71,625.29
非流动资产合计		44,673,518.43	35,611,564.71
资产总计		131,138,336.97	95,686,981.20
流动负债：			
短期借款	五、15	47,100,000.00	15,900,000.00
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	23,524,915.63	21,715,537.89
预收款项		-	-
合同负债	五、17	3,716,693.68	1,158,832.51
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	2,660,751.65	2,311,875.41
应交税费	五、19	278,398.45	617,193.57
其他应付款	五、20	10,139,117.40	8,818,452.95
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	五、21	3,692,370.96	6,078,923.59
其他流动负债	五、22	369,729.96	415,439.89
流动负债合计		91,481,977.73	57,016,255.81
非流动负债：			
保险合同准备金		-	-
长期借款	五、23	9,571,428.55	13,449,523.71
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债	五、24	941,548.36	424,253.67

长期应付款	五、25	783,714.79	2,420,442.67
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益		-	-
递延所得税负债	五、13	257,399.66	68,426.15
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		11,554,091.36	16,362,646.20
负债合计		103,036,069.09	73,378,902.01
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、26	12,568,571.00	12,568,571.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积	五、27	4,777,222.04	4,777,222.04
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积	五、28	414,145.34	414,145.34
一般风险准备		-	-
未分配利润	五、29	4,588,986.00	4,548,140.81
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		22,348,924.38	22,308,079.19
少数股东权益		5,753,343.50	-
所有者权益（或股东权益）合计		28,102,267.88	22,308,079.19
负债和所有者权益（或股东权益）总计		131,138,336.97	95,686,981.20

法定代表人：王鹏　　主管会计工作负责人：焦立然　　会计机构负责人：王会建

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		232,542.35	649,355.631
交易性金融资产		-	1,000.00
衍生金融资产		-	-
应收票据		-	120,000.00
应收账款	十四、1	48,971,430.34	21,956,233.31
应收款项融资		-	-
预付款项		10,946,762.78	13,052,307.79
其他应收款	十四、2	7,272,855.22	8,027,489.60
其中：应收利息		-	-

应收股利		-	-
买入返售金融资产		-	-
存货		9,887,718.80	8,626,034.78
其中：数据资源		-	-
合同资产		-	-
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		-	7,024.49
流动资产合计		77,311,309.49	52,439,445.60
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	32,010,000.00	25,010,000.00
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		2,496,108.72	2,925,615.43
在建工程		-	-
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		1,547,715.21	459,797.28
无形资产		8,195,136.00	6,528,612.09
其中：数据资源		-	-
开发支出		-	-
其中：数据资源		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		-	-
递延所得税资产		869,303.26	200,442.56
其他非流动资产		2,000.00	-
非流动资产合计		45,120,263.19	35,124,467.36
资产总计		122,431,572.68	87,563,912.96
流动负债：			
短期借款		27,200,000.00	5,000,000.00
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据		-	-
应付账款		18,614,630.62	12,147,048.19
预收款项		-	-
卖出回购金融资产款		-	-
应付职工薪酬		1,949,199.95	1,790,857.74
应交税费		35,532.22	238,330.52
其他应付款		41,083,550.62	28,658,505.64

其中：应付利息		-	-
应付股利		-	-
合同负债		1,028,022.11	1,045,770.05
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		1,636,806.45	4,027,568.74
其他流动负债		111,184.35	415,439.89
流动负债合计		91,658,926.32	53,323,520.77
非流动负债：			
长期借款		9,571,428.55	13,449,523.71
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债		941,548.36	-
长期应付款		709,781.3	1,747,889.82
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益		-	-
递延所得税负债		232,157.28	22,989.86
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		11,454,915.49	15,220,403.39
负债合计		103,113,841.81	68,543,924.16
所有者权益（或股东权益）：			
股本		12,568,571.00	12,568,571.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		4,777,222.04	4,777,222.04
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积		414,145.34	414,145.34
一般风险准备		-	-
未分配利润		1,557,792.49	1,260,050.42
所有者权益（或股东权益）合计		19,317,730.87	19,019,988.80
负债和所有者权益（或股东权益）合计		122,431,572.68	87,563,912.96

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年

一、营业总收入	五、30	51,174,442.03	40,062,533.16
其中：营业收入	五、30	51,174,442.03	40,062,533.16
利息收入		-	-
已赚保费		-	-
手续费及佣金收入		-	-
二、营业总成本		50,212,490.92	38,246,734.91
其中：营业成本	五、30	38,958,278.15	28,823,456.79
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、31	184,022.81	120,965.59
销售费用	五、32	2,877,780.40	2560767.33
管理费用	五、33	4,417,247.15	4,425,257.10
研发费用	五、34	825410.95	407,879.00
财务费用	五、35	2,949,751.46	1908409.10
其中：利息费用		3,000,989.13	1,918,471.65
利息收入		991.84	1,828.57
加：其他收益	五、36	224,762.24	307,918.52
投资收益（损失以“-”号填列）	五、37	-	65,341.41
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、38	-1,529,547.73	-1,765,518.28
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-342,834.38	423539.90
加：营业外收入	五、39	42,024.28	11,687.88
减：营业外支出	五、40	89,107.71	134920.99
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-389,917.81	300,306.79
减：所得税费用	五、41	-584,106.50	-7,428.45
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		194188.69	307,735.24
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）		153,343.50	-
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		40,845.19	307,735.24
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		194,188.69	307,735.24
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		194,188.69	307,735.24
（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）		0.0032	0.02
（二）稀释每股收益（元/股）		0	0.02

法定代表人：王鹏　　主管会计工作负责人：焦立然　　会计机构负责人：王会建

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、营业收入	十四、4	36,081,855.67	34,747,011.41
减：营业成本	十四、4	27,994,862.26	27,360,619.79
税金及附加		133,618.71	97,393.27
销售费用		2,758,360.40	2,536,765.86
管理费用		2,989,000.70	2,993,921.25

研发费用		-	407,879.00
财务费用		1,817,883.63	1,048,434.61
其中：利息费用		1,850,772.50	1,082,844.82
利息收入		906.22	1,028.71
加：其他收益		192,206.65	307,918.52
投资收益（损失以“-”号填列）		-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-725,655.57	-1,655,282.29
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	173,872.70
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-145,318.95	-871,493.44
加：营业外收入		7,303.05	11,267.88
减：营业外支出		23,935.31	125,363.15
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-161,951.21	-985,588.71
减：所得税费用		-459,693.28	-81,123.47
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		297,742.07	-904,465.24
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		297,742.07	-904,465.24
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-
五、其他综合收益的税后净额		-	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
1.重新计量设定受益计划变动额		-	-
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-
3.其他权益工具投资公允价值变动		-	-
4.企业自身信用风险公允价值变动		-	-
5.其他		-	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-	-
1.权益法下可转损益的其他综合收益		-	-
2.其他债权投资公允价值变动		-	-
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-
4.其他债权投资信用减值准备		-	-
5.现金流量套期储备		-	-
6.外币财务报表折算差额		-	-
7.其他		-	-
六、综合收益总额		297,742.07	-904,465.24
七、每股收益：			

（一）基本每股收益（元/股）		-	-
（二）稀释每股收益（元/股）		-	-

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金	五、42	40,594,167.45	35,863,430.86
客户存款和同业存放款项净增加额		-	-
向中央银行借款净增加额		-	-
向其他金融机构拆入资金净增加额		-	-
收到原保险合同保费取得的现金		-	-
收到再保险业务现金净额		-	-
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	五、42	884,718.78	898,712.63
收到其他与经营活动有关的现金	五、42	4,403,950.58	2,186,548.44
经营活动现金流入小计		45,882,836.81	38,948,691.93
购买商品、接受劳务支付的现金	五、42	46,203,560.09	30,718,303.85
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	五、42	8,848,004.38	8,088,840.83
支付的各项税费	五、42	1,085,437.88	1,016,657.20
支付其他与经营活动有关的现金	五、42	7,976,452.63	4,928,482.37
经营活动现金流出小计		64,113,454.98	44,752,284.25
经营活动产生的现金流量净额		-18,230,618.17	-5,803,592.32
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	五、42	1,000.00	-
取得投资收益收到的现金		-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	五、42	70,286.32	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	五、42	-	11,979.92

收到其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流入小计		71,286.32	11,979.92
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	五、42	9,809,408.08	6,616,831.98
投资支付的现金		-	-
质押贷款净增加额		-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流出小计		9,809,408.08	6,616,831.98
投资活动产生的现金流量净额		-9,738,121.76	-6,604,852.06
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金	五、42	5,600,000.00	-
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	五、42	5,600,000.00	-
取得借款收到的现金	五、42	60,034,761.90	43,228,815.04
发行债券收到的现金			-
收到其他与筹资活动有关的现金	五、42	12,030,317.53	13,380,000.00
筹资活动现金流入小计		77,665,079.43	56,608,815.04
偿还债务支付的现金	五、42	35,516,666.63	26,973,133.49
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	五、42	2,406,916.82	1,515,408.96
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		-	-
支付其他与筹资活动有关的现金	五、42	12,330,000.00	14,963,347.84
筹资活动现金流出小计		50,253,583.45	43,451,890.29
筹资活动产生的现金流量净额		27,411,495.98	13,156,924.75
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		87,928.21	-15,041.47
五、现金及现金等价物净增加额		-469,315.74	733,438.90
加：期初现金及现金等价物余额		1,042,503.71	309,064.81
六、期末现金及现金等价物余额		573,187.97	1,042,503.71

法定代表人：王鹏　　主管会计工作负责人：焦立然　　会计机构负责人：王会建

(六)　母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2024 年	2023 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		30,102,339.11	32,553,526.57
收到的税费返还		323,425.09	898,712.63
收到其他与经营活动有关的现金		3,963,009.45	21,858,001.02
经营活动现金流入小计		34,388,773.65	55,310,240.22
购买商品、接受劳务支付的现金		39,405,324.75	36,403,480.19
支付给职工以及为职工支付的现金		5,348,573.80	5,108,486.34
支付的各项税费		542,743.32	404,978.92

支付其他与经营活动有关的现金		5,788,560.09	11,349,817.10
经营活动现金流出小计		51,085,201.96	53,266,762.55
经营活动产生的现金流量净额		-16,696,428.31	2,043,477.67
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,000.00	-
取得投资收益收到的现金		-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	20,000.00
收到其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流入小计		1,000.00	20,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,369,546.20	162,490.19
投资支付的现金		7,000,000.00	13,850,000
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流出小计		9,369,546.20	14,012,490.19
投资活动产生的现金流量净额		-9,368,546.20	-13,992,490.19
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		39,834,761.90	32,328,815.04
发行债券收到的现金		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金		27,287,003.33	13,380,000.00
筹资活动现金流入小计		67,121,765.23	45,708,815.04
偿还债务支付的现金		23,983,333.35	18,832,133.45
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,548,416.17	957,341.24
支付其他与筹资活动有关的现金		16,020,000.00	13,553,300.00
筹资活动现金流出小计		41,551,749.52	33,342,774.69
筹资活动产生的现金流量净额		25,570,015.71	12,366,040.35
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		78,145.52	-15,055.97
五、现金及现金等价物净增加额		-416,813.28	401,971.86
加：期初现金及现金等价物余额		649,355.63	247,383.77
六、期末现金及现金等价物余额		232,542.35	649,355.63

（七） 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	12,568,571.00				4,777,222.04				414,145.34		4,548,140.81		22,308,079.19
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	12,568,571.00				4,777,222.04				414,145.34		4,548,140.81		22,308,079.19
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											40,845.19	5,753,343.50	5,794,188.69
（一）综合收益总额											40,845.19	153,343.50	194,188.69
（二）所有者投入和减少资本												5,600,000.00	5,600,000.00
1．股东投入的普通股												5,600,000.00	5,600,000.00
2．其他权益工具持有者投入资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1.资本公积转增资本（或股本）													
2.盈余公积转增资本（或股本）													
3.盈余公积弥补亏损													
4.设定受益计划变动额结转留存收益													
5.其他综合收益结转留存收益													
6.其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本年期末余额	12,568,571.00				4,777,222.04				414,145.34		4,588,986.00	5,753,343.50	28,102,267.88

项目	2023 年												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	12,568,571.00				4,777,222.04				414,145.34		4,240,405.57		22,000,343.95
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	12,568,571.00				4,777,222.04				414,145.34		4,240,405.57		22,000,343.95
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											307,735.24		307,735.24
（一）综合收益总额											307,735.24		307,735.24
（二）所有者投入和减少资本													
1．股东投入的普通股													
2．其他权益工具持有者投入资本													
3．股份支付计入所有者权益的金额													
4．其他													
（三）利润分配													
1．提取盈余公积													
2．提取一般风险准备													
3．对所有者（或股东）的分													

配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本年期末余额	12,568,571.00				4,777,222.04				414,145.34		4,548,140.81		22,308,079.19

法定代表人：王鹏　　主管会计工作负责人：焦立然　　会计机构负责人：王会建

（八） 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2024 年

	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	12,568,571.00				4,777,222.04				414,145.34		1,260,050.42	19,019,988.80
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	12,568,571.00				4,777,222.04				414,145.34		1,260,050.42	19,019,988.80
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											297,742.07	297,742.07
（一）综合收益总额											297,742.07	297,742.07
（二）所有者投入和减少资本												
1．股东投入的普通股												
2.其他权益工具持有者投入资本												
3.股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配												
1．提取盈余公积												
2．提取一般风险准备												
3．对所有者（或股东）的分配												
4．其他												

（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	12,568,571.00				4,777,222.04				414,145.34		1,557,792.49	19,317,730.87

项目	2023 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	12,568,571.00				4,777,222.04				414,145.34		2,164,515.66	19,924,454.04
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												

二、本年期初余额	12,568,571.00				4,777,222.04				414,145.34		2,164,515.66	19,924,454.04
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-904,465.24	-904,465.24
（一）综合收益总额											-904,465.24	-904,465.24
（二）所有者投入和减少资本												
1．股东投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配												
1．提取盈余公积												
2．提取一般风险准备												
3．对所有者（或股东）的分配												
4．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本（或股本）												
2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												

5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1．本期提取												
2．本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	12,567,571.00				4,777,222.04				414,145.34		1,260,050.42	19,019,988.80

财务报表附注

一、 公司基本情况

河北吉美达工具股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于2013年3月由赵良、王素波2名自然人共同出资设立的有限公司。于2016年3月4日经石家庄市工商行政管理局批准，由自然人王鹏、赵良、高雪萍、吴小连、李益新、肖力等共30个发起人（股东）共同发起设立的股份有限公司。公司实际控制人为王鹏、赵良。企业统一信用代码：911301820633808131。经营期限：长期经营。2016年8月12日在全国中小企业股份转让系统挂牌（股票代码839029）、所属行业为金属制品业。

截至2024年12月31日止，本公司注册资本为1,256.8571万元，股本总数1,256.8571万股，注册地：石家庄经济技术开发区三峡路30号。本公司及子公司经营范围为：硬质合金工具和人造金刚石工具的生产、研发、销售、技术咨询服务，自营或代理各类商品和技术的进出口业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

本公司及各子公司主要从事研发、生产和销售硬质合金工具。公司的硬质合金工具主要是硬质合金圆锯片，它是在经过加工成形以及热处理后开若干个齿的圆薄钢板的齿部镶嵌上硬质合金刀头而形成的圆形锯片。

本公司董事会于2025年6月30日批准报出本财务报表。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部于2006年2月15日及以后颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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”），以及参照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定（2023年修订）》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除部分金融工具外本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司自报告期末起至少 12 个月以内具备持续经营能力，不存在影响持续经营能力的重大事项。

三、公司主要会计政策、会计估计

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2024年12月31日的合并及公司财务状况以及2024年度的合并及公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

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。

5、重要性标准确定方法和选择依据

项　目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额50万元
重要的筹资活动	金额100万元
重要的应付款项	单项金额50万元

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，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管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并

成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注三、7（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注三、16“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益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。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当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。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，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。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

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。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日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，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不

一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当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开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时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，详见本附注三、16“长期股权投资”或本附注三、11“金融工具”。

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”（详见本附注三、16、（2）④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。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司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。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、16（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、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。

9、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（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的现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日当月1日的即期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。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

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，为购建符合借款费用资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化；其他汇兑差额，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，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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，采用交易发生日的当月1 日的汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年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。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。

外币现金流量，采用现金流量发生日的当月1日的汇率折算。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。

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，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、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。

11、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量：①对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；②对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。金融资产和金融负债的后续计量取决于其分类。

金融资产或金融负债满足下列条件之一的，表明持有目的是交易性的：①取得相关金融资产或承担相关金融负债的目的，主要是为了近期内出售或回购；②初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；③属于衍生工具，但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

（1）债务工具

债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具。债务工具的分类和后续计量取决于本公司管理金融资产的业务模式，以及金融资产的合同现金流量特征。不能通过现金流量特征测试的，直接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；能够通过现金流量特征测试的，其分类取决于管理金融资产的业务模式，以及是否将其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。

①以摊余成本计量。本公司管理此类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，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产因终止确认产生的利得或损失以及因减值导致的损失直接计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。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，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，同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。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。此类金融资产终止确认时，累计计入其他综合收益的公允价值变动将结转计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，以

公允价值计量且其变动计入当期损益，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，列示为交易性金融资产或其他非流动金融资产。

（2）权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益工具定义的工具。权益工具投资以公允价值计量且其变动计入当期损益，列示为交易性金融资产，但本公司管理层指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益除外。指定为以公允价值计量且其变动计入综合收益的，列示为其他权益工具投资，相关公允价值变动不得结转至当期损益，且该指定一经作出不得撤销。相关股利收入计入当期损益。其他权益工具投资不计提减值准备，终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

（3）金融负债

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及其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。满足以下条件之一时，金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：①该项指定能够消除或显著减少会计错配；②根据正式书面文件载明的风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经作出，不得撤销。

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债，由公司自身信用风险变动引起的公允价值的变动金额，计入其他综合收益；其他公允价值变动，计入当期损益。该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

本公司其他金融负债主要包括短期借款。对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（4）金融资产和金融负债的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，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，且本公司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，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

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。

（5）金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础进行金融工具减值会计处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状

况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

①对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

②对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值；

③对于未提用的贷款承诺，信用损失为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。本公司对贷款承诺预期信用损失的估计，与其对该贷款承诺提用情况的预期保持一致；

④对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值；

⑤对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

对于购买或源生的未发生信用减值的金融工具，每个资产负债表日，考虑合理且有依据的信息（包括前瞻性信息），评估其信用风险自初始确认后是否显著增加，按照三阶段分别确认预期信用损失。信用风险自初始确认后未显著增加的，处于第一阶段，按照该金融工具未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其账面余额和实际利率计算利息收入；处于第三阶段的金融工具，按照其摊余成本和实际利率计算确定利息收入。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备，其利息收入按照金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定。

损失准备的增加或转回，作为减值损失或利得，计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

（6）金融资产和金融负债的抵销

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

（7）金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以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确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特

征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行时，使用不可观察输入值。

12、应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

（1）对于应收票据和应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项应收票据和应收账款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征，将应收票据和应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

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。确定组合的依据如下：

应收票据组合1　商业承兑汇票

应收票据组合2　银行承兑汇票

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。确定组合的依据如下：

应收账款组合1　低风险组合

应收账款组合2　账龄组合

应收账款组合3　关联方组合

（2）当单项其他应收款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

其他应收款组合1　　应收押金和保证金

其他应收款组合2　　应收备用金和代垫款

其他应收款组合3　　往来款和借款

（3）合同资产按照预期信用损失法计提减值准备。无论是否包含重大融资成分，本公司在资产负债表日均按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失，反之则确认为减值利得。实际发生减值损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销。

13、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、库存商品、在产品、合同履约成本等。

（2）存货取得和发出的计价方法

存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按移动加权平均法计价。

（3）存货跌价准备计提方法

本公司期末存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个类别存货项目计提存货跌价准备，期末，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货可变现净值的确认方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

14、合同资产和合同负债

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。合同资产是本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。合同负债是本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

合同资产按照预期信用损失法计提减值准备。无论是否包含重大融资成分，本公司在资产负债表日均按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，如果该预期信用损失 大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失，反之则确认为减值利得。实际发生减值损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销。

资产负债表日，对于不同合同下的合同资产、合同负债，分别列示。对于同一合同下的合同资产、合同负债，以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性分别列示为合同资产或其他非流动资产，已计提减值准备的，减去合同资产减值准备的期末余额后列示；净额为贷方余额的，根据其流动性列示为合同负债或其他非流动负债。

15、持有待售的非流动资产或处置组

本公司将通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值，并同时满足以下两个条件的，划分为持有待售类别：（1）某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。（有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。）

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

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

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额

增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

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

16、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资，是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为交易性金融资产或其他权益工具投资核算，其会计政策详见附注三、11“金融工具”。

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。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有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达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得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。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

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资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，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交易，投出或出售的资产不构成业务的，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，不予以抵销。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。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④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、7、(2)“控制的判断标准和合并财务报表编制的方法”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。

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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前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。

17、固定资产及其累计折旧

（1）固定资产的确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

（2）固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	折旧方法	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
机器设备	年限平均法	10.00	5.00	9.50
运输设备	年限平均法	5.00	5.00	19.00
办公设备	年限平均法	5.00	5.00	19.00

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

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

18、在建工程

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

本公司各类在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转固标准和时点
房屋及建筑物	满足建筑安装验收标准
需要按照调试的机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

19、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。

20、租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

（1）本公司作为承租人

合同中同时包含多项单独租赁的，将合同予以分拆，分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，将租赁和非租赁部分进行分拆，按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。

①使用权资产

使用权资产是指本公司可在租赁期内使用租赁资产的权利。本公司租赁

资产的类别主要包括房屋建筑物。

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量，包括：A.租赁负债的初始计量金额；B.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；C.发生的初始直接费用；D.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，但属于为生产存货而发生的，适用《企业会计准则第 1 号——存货》。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式作出决定，以直线法对使用权资产计提折旧，并对已识别的减值损失进行会计处理。本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

②租赁负债

租赁负债反映本公司尚未支付的租赁付款额的现值。本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：A.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；B.取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；C.本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；D.租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；E.根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本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时，采用增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的计入相关资产成本。

当购买选择权、续租选择权、终止租赁选择权的评估结果发生变化，续租选择权、终止租赁选择权实际行使情况与原评估结果不一致，根据担保余值预计的应付金额发生变动，用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，或者实质固定付款额发生变动时，重新计量租赁负债。

③租赁的变更

当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，且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时，该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理。未作为单独租赁进行会计处理的，分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，重新计量租赁负债。

④短期租赁和低价值资产租赁

本公司将在租赁期开始日租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值不超过 40,000 元的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债，将租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关的资产成本或当期损益。

⑤售后租回交易

对于售后租回交易，本公司按照《企业会计准则第 14 号——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，属于销售的，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；不属于销售的，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。

（2）本公司作为出租人

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁，实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁，此外为经营租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

①融资租赁

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。对应收融资租赁款进行初始计量时，以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

租赁收款额，是指本公司因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项，包括：A.承租人需支付的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；B.取决于指数或比率的可变租赁付款额；C.购买选择权的行权价格，前提是合理确定承租人将行使该选择权；D.承租人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；E.由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向本公司提供的担保余值。

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。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。

②经营租赁

租赁期内各个期间，本公司采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

经营租赁发生变更的，本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。

（3）售后租回交易

对于售后租回交易，本公司按照《企业会计准则第 14 号——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，属于销售的，根据适用的会计准则对资产购买和资产处置进行会计处理；不属于销售的，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。

21、无形资产

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将

该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

22、研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。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，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

23、长期待摊费用摊销方法

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

24、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、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。

25、职工薪酬

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设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时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。

26、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

A、该义务是本公司承担的现时义务；

B、该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；

C、该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

27、收入的确认原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务（简称商品）的控制权时确认收入。

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

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确

定交易价格，该交易价格与合同承诺的对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该时段内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直至履约进度能够合理确定。对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

本公司在向客户转让商品前能够控制该商品的，为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入

本公司的商品销售收入确认政策：

本公司按照合同约定将商品运送至商品交货地点，购买方签收时点作为控制权转移时点，确认收入。本公司给予客户的信用期，根据客户的信用风险特征确定，不存在重大融资成分。

对出口业务，本公司以报关出口并装运作为控制权转移时点，依据报关单、提单确认收入。

28、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或非货币性资产，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，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

当本公司能够满足政府补助所附条件，且能够收到政府补助时，才能确认政府补助。

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。与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

与资产相关的政府补助，采用总额法，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益，相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益，已确认的政府补助需要退回的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益。

与收益相关的政府补助，采用总额法，用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失时，直接计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失时，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。

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

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

29、递延所得税资产和递延所得税负债

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

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

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

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

30、重要会计政策和会计估计变更

（1）会计政策变更

① 根据财政部 2024 年 12 月 6 日发布的《企业会计准则解释第 18 号》的相关规定，执行其规定对公司财务报表无影响。

② 本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》的相关规定，执行其规定对公司财务报表无影响。

（2）会计估计变更

本期无会计估计变更情况。

四、 税项

1、主要税种及税率

税 种	计税依据	税率%
增值税	应税收入	13
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	5
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3
地方教育附加	按实际缴纳的增值税计缴	2
企业所得税	应纳税所得额	5、15

2、优惠税负及批文

①本公司 2024 年不再符合小微企业的条件，公司于 2022 年 12 月经国家认定为高新技术企业，证书编号：GR202213004745。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》之有关规定，按 15%的税率计缴企业所得税。子公司（湖南吉美达工具有限公司、山东德立科技股份有限公司）根据《财政部 税务总局公告 2022 年第 13 号关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》,企业年应纳税所得额不超过 300 万元部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税，各公司实际执行税率为 5%。根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号）第三条规定，对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

②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。公司属于先进制造业企业，享受该进项税加计抵减政策。

③根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号）第二条规定：“自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加”，公司及所有子公司 2023 年符合小型微利企业标准，故享受城市维护建设税、教育费附加和地方教育附加、印花税（不含证券交易印花税）的减半征收优惠。

五、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出，期初指【2024 年 1 月 1 日】，期末指【2024 年 12 月 31 日】，本期指 2024 年度，上期指 2023 年度。

1、货币资金

项　目	2024.12.31	2023.12.31
库存现金	18,969.27	44,682.64
银行存款	554,218.70	997,821.07
其他货币资金		
合　计	573,187.97	1,042,503.71

2、交易性金融资产

项　目	2024.12.31	2022.12.31
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		1,000.00
合　计		1,000.00

3、应收票据

类　别	2024.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票			
商业承兑汇票			
合　计			

类　别	2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	120,000.00		120,000.00
商业承兑汇票			
合　计	120,000.00		120,000.00

4、应收账款

（1）以摊余成本计量的应收账款

	2024.12.31			2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	51,111,559.69	5,149,475.21	45,962,084.48	28,754,581.57	3,619,927.48	25,134,654.09
合 计	51,111,559.69	5,149,475.21	45,962,084.48	28,754,581.57	3,619,927.48	25,134,654.09

（2）坏账准备

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

2024 年 12 月 31 日，组合计提坏账准备：

①组合——低风险组合

单位名称	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备	理由
Da6pHka HHcTpyMeHTa（RUSSIAN TRANSPORT LINESCOLTD/LLCTOOLFACTORY）	11,776,305.59	1.00	117,763.06	收回可能性较高
CARBORUNDUMUNIVERSAL(AS2)	3,784,811.45	1.00	37,848.11	收回可能性较高
合　计	15,561,117.04		155,611.17	

②组合——账龄组合

账龄	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1 年以内	23,049,742.62	5.00	1,152,487.14
1 至 2 年	4,756,077.48	10.00	475,607.75
2 至 3 年	2,532,710.64	30.00	759,813.19
3 年以上	5,211,911.91	50.00	2,605,955.96
合 计	35,550,442.65		4,993,864.04

③坏账准备的变动

项 目	2024.01.01	本期增加	本期减少		2024.12.31
			转回	转销	
应收账款坏账准备	3,619,927.48	1,529,547.73			5,149,475.21

（3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 24,607,411.47 元，占应收账款期末余额合计数的比例 48.14%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 961,321.72 元。

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款总额的比例（%）	坏账准备期末余额
Da6pHka HHcTpyMeHTa（RUSSIAN TRANSPORT LINESCOLTD/LLCTOOLFACTORY）	11,776,305.59	1 年以内 8,319,022.96 1-2 年 3,457,282.63	23.04	117,763.06

CARBORUNDUMUNIVERSAL(AS2)	3,784,811.45	1 年以内	7.41	37,848.11
云南领喆机电设备销售有限公司	3,727,002.80	1 年以内 2,642,032.94 1-2 年 376,472.47 2-3 年 230,942.86 3 年以上 477,554.53	7.29	477,809.02
上海劲峰工具有限公司	2,974,835.83	1 年以内 2,727,088.03 2-3 年 247,747.80	5.82	210,678.74
石家庄领航五金机电贸易有限公司	2,344,455.80	1 年以内	4.58	117,222.79
合　计	24,607,411.47		48.14	961,321.72

（4）因金融资产转移而终止确认的应收账款：

无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

5、预付款项

（1）账龄分析及百分比

账　龄	2024.12.31		2023.12.31	
	金　额	比例%	金　额	比例%
1 年以内	4,912,815.13	71.95	4,476,336.94	88.70
1 至 2 年	1,505,564.20	22.05	295,013.87	5.85
2 至 3 年	144,431.42	2.12	261,661.73	5.19
3 年以上	264,677.12	3.88	13,116.10	0.26
合　计	6,827,487.87	100.00	5,046,128.64	100.00

（2）按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况：

单位名称	与本公司关系	金　额	占预付账款总额的比例%	账龄	未结算原因
株洲精工硬质合金有限公司	非关联方	1,342,325.84	19.66	1 年以内 717,179.26 1-2 年 625,146.58	未到结算期
郑州贝利金刚石工具有限公司	非关联方	870,000.00	12.74	1 年以内	未到结算期
石家庄市正洋锯业有限公司	非关联方	815,277.32	11.94	1 年以内	未到结算期
丹阳市豪门工具有限公司	非关联方	469,758.05	6.88	1 年以内 360,000.00 1-2 年	未到结算期

单位名称	与本公司关系	金　额	占预付账款总额的比例%	账龄	未结算原因
石家庄吉美达供应链有限公司	关联方	407,705.38	5.98	109,758.05 1-2 年 407,705.38	未到结算期
合　计		3,905,066.59	57.20		

6、其他应收款

项　目	2024.12.31	2023.12.31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	7,217,582.59	7,815,408.38
合　计	7,217,582.59	7,815,408.38

（1）其他应收款情况

项目	2024.12.31			2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	7,217,582.59		7,217,582.59	7,815,408.38		7,815,408.38
合计	7,217,582.59		7,217,582.59	7,815,408.38		7,815,408.38

①坏账准备

A. 2024 年 12 月 31 日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

	账面余额	未来12月内预期信用损失率%	坏账准备	理由
单项计提：				
其他应收款单位 1				
其他应收款单位 2				
其他				
合计				

组合计提:

应收押金和保证金	661,105.26	回收可能性
应收备用金和代垫款等	4,156,387.08	回收可能性
往来	1,350,090.25	回收可能性
借款	1,050,000.00	回收可能性
合 计	7,217,582.59	

②其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2024.12.31	2023.12.31
押金和保证金	661,105.26	976,420.00
备用金和代垫款项	4,156,387.08	1,782,585.12
往来	1,350,090.25	4,006,403.26
借款	1,050,000.00	1,050,000.00
合 计	7,217,582.59	7,815,408.38

③其他应收款期末余额前五名单位情况：

单位名称	是否为关联方	款项性质	期末余额	账龄	占其他款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
内部部门	否	备用金	3,599,185.06	1 年以内：2,460,000.70 1-2 年：886,752.66 2-3 年：166,473.70 3-4 年：85,958.00	49.87	
肖力	否	借款	600,000.00	1-2 年	8.31	
华容电力	否	往来款	204,316.41	1 年以内	2.83	
王少鹏	否	借款	200,000.00	2-3 年	2.77	
岳阳惠华城市投资发展集团有限公司	否	往来款	111,328.00	1 年以内	1.54	
合 计			4,714,829.47		65.32	

7、存货

（1）存货分类

项 目	2024.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	6,100,019.71		6,100,019.71
在产品	3,290,857.19		3,290,857.19
库存商品	12,419,944.55		12,419,944.55
合 计	21,810,821.45		21,810,821.45

（续）

项 目	2023.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	6,946,968.90		6,946,968.90

项　目	2023.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
在产品	809,399.14		809,399.14
库存商品	8,381,618.29		8,381,618.29
合　计	16,137,986.33		16,137,986.33

8、其他流动资产

项　目	2024.12.31	2023.12.31
待抵扣进项税	4,073,654.18	4,770,710.85
预交税费		7,024.49
合　计	4,073,654.18	4,777,735.34

9、固定资产

项　目	2024.12.31	2023.12.31
固定资产	28,814,021.66	26,056,425.13
固定资产清理		
合　计	28,814,021.66	26,056,425.13

（1）固定资产及累计折旧

①固定资产情况

A.持有自用的固定资产

项　目	机器设备	运输设备	办公设备	合　计
一、账面原值				
1、年初余额	39,399,397.14	698,862.87	245,254.78	40,343,514.79
2、本年增加金额	6,600,731.45		42,897.07	6,643,628.52
（1）购置	6,600,731.45		42,897.07	6,643,628.52
（2）在建工程转入				
（3）企业合并增加				
……				
3、本年减少金额	185,641.59			185,641.59
（1）处置或报废	185,641.59			185,641.59
（2）合并范围减少				
……				
4、年末余额	45,814,487.00	698,862.87	288,151.85	46,801,501.72
二、累计折旧				
1、年初余额	13,493,065.34	614,363.07	179,661.25	14,287,089.66
2、本年增加金额	3,695,051.23	24,587.60	22,198.47	3,741,837.30

项　目	机器设备	运输设备	办公设备	合　计
（1）计提	3,695,051.23	24,587.60	22,198.47	3,741,837.30
（2）企业合并增加				
……				
3、本年减少金额	41,446.90			41,446.90
（1）处置或报废	41,446.90			41,446.90
（2）合并范围减少				
（3）其他				
4、年末余额	17,146,669.67	638,950.67	201,859.72	17,987,480.06
三、减值准备				
1、年初余额				
2、本年增加金额				
（1）计提				
（2）企业合并增加				
……				
3、本年减少金额				
（1）处置或报废				
（2）合并范围减少				
……				
4、年末余额				
四、账面价值				
1、年末账面价值	28,667,817.33	59,912.20	86,292.13	28,814,021.66
2、年初账面价值	25,906,331.80	84,499.80	65,593.53	26,056,425.13

说明：被抵押、质押等所有权受到限制的固定资产情况详见五、44 所有权或使用权受到限制的资产。

②暂时闲置的固定资产情况

不存在闲置固定资产的情况。

10、使用权资产

项　目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	……	合　计
一、账面原值					
1、年初余额	3,454,701.74				3,454,701.74
2、本年增加金额	1,688,416.59				1,688,416.59
3、本年减少金额	1,839,189.21				1,839,189.21
4、年末余额	3,303,929.12				3,303,929.12
二、累计折旧					
1、年初余额	2,086,178.66				2,086,178.66
2、本年增加金额	1,004,376.79				1,004,376.79
3、本年减少金额	1,839,189.21				1,839,189.21

项　目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	……	合　计
4、年末余额	1,251,366.24				1,251,366.24
三、减值准备					
1、年初余额					
2、本年增加金额					
3、本年减少金额					
4、年末余额					
四、账面价值					
1、年末账面价值	2,052,562.88				2,052,562.88
2、年初账面价值	1,368,523.08				1,368,523.08

11、无形资产

（1）无形资产情况

项　目	软件	专利权	非专利技术	合　计
一、账面原值				
1、年初余额	70,258.47	4,218,158.84	7,681,013.77	11,969,431.08
2、本年增加金额				
（1）购置				
（2）内部研发		4,787,934.97		4,787,934.97
（3）企业合并增加				
……				
3、本年减少金额				
（1）处置				
（2）合并范围减少				
……				
4、年末余额	70,258.47	9,006,093.81	7,681,013.77	16,757,366.05
二、累计摊销				
1、年初余额	39,355.99	667,342.93	3,430,276.74	4,136,975.66
2、本年增加金额				
（1）摊销	7,025.88	461,715.37	768,101.40	1,236,842.65
（2）企业合并增加				
……				
3、本年减少金额				
（1）处置				
（2）合并范围减少				
……				
4、年末余额	46,381.87	1,129,058.30	4,198,378.14	5,373,818.31
三、减值准备				
1、年初余额				

项　目	软件	专利权	非专利技术	合　计
2、本年增加金额				
（1）计提				
……				
3、本年减少金额				
（1）处置				
……				
4、年末余额				
四、账面价值				
1、年末账面价值	23,876.60	7,877,035.51	3,482,635.63	11,383,547.74
2、年初账面价值	30,902.48	3,550,815.91	4,250,737.03	7,832,455.42

12、开发支出

项　目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
开发支出		5,613,345.92	5,613,345.92	

注：具体情况详见附注六、研发支出

13、递延所得税资产和递延所得税负债

（1）未经抵销的递延所得税资产

项　目	2024.12.31		2023.12.31	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
信用减值准备	682,838.50	5,149,475.21	180,996.38	3,619,927.48
内部交易未实现利润	30,784.08	615,681.53	35,906.55	718,130.96
使用权折旧与未确认融资费				
租赁负债	252,468.83	1,965,961.25	65,632.86	1,312,657.18
合计	966,091.41	7,731,117.99	282,535.79	5,650,715.62

（2）未经抵消的递延所得税负债

项　目	2024.12.31		2023.12.31	
	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异
公允价值计量收益				
使用权资产	257,399.66	2,052,562.88	68,426.15	1,368,523.08
合　计	257,399.66	2,052,562.88	68,426.15	1,368,523.08

（3）未确认递延所得税资产明细

项　目	2024.12.31	2023.12.31
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	9,934,390.95	1,968,017.07
合　计	9,934,390.95	1,968,017.07

（4）未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年　份	2024.12.31	2023.12.31	备注
2025			
2026			
2027		1,700,799.57	
2028	9,465,809.05	267,217.50	
2029	468,581.90		
合　计	9,934,390.95	1,968,017.07	

14、其他非流动资产

项　目	2024.12.31	2023.12.31
预付设备款	1,457,294.74	71,625.29
减：减值准备		
小计	1,457,294.74	71,625.29
减：一年内到期的其他非流动资产		
合　计	1,457,294.74	71,625.29

15、短期借款

（1）短期借款分类：

借款类别	2024.12.31	2023.12.31
信用借款	9,300,000.00	1,000,000.00
保证借款	37,800,000.00	14,900,000.00
抵押借款		
合　计	47,100,000.00	15,900,000.00

（2）已逾期未偿还的短期借款情况

无

16、应付账款

（1）应付账款列示

项目	2024.12.31	2023.12.31
应付账款	23,524,915.63	21,715,537.89

合　计	23,524,915.63	21,715,537.89

（2）账龄超过 1 年的重要应付账款

无

17、合同负债

项　目	2024.12.31	2023.12.31
合同负债	3,716,693.68	1,158,832.51
减:列示于其他非流动负债的部分		
合　计	3,716,693.68	1,158,832.51

（1）分类

项　目	2024.12.31	2023.12.31
预收货款	3,716,693.68	1,158,832.51
合　计	3,716,693.68	1,158,832.51

18、应付职工薪酬

（1）应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	1,789,579.45	10,162,013.14	9,767,343.62	2,184,248.97
二、离职后福利-设定提存计划	522,295.96	798,332.71	844,125.99	476,502.68
合　计	2,311,875.41	10,960,345.85	10,611,469.61	2,660,751.65

（2）短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	1,707,629.34	9,719,853.27	9,288,053.36	2,139,429.25
2、职工福利费				
3、社会保险费	40,633.61	442,159.87	479,290.26	3,503.22
其中：医疗保险费		398,422.31	395,038.31	3,384.00
工伤保险费	40,633.61	43,737.56	84,251.95	119.22
生育保险费				
4、住房公积金	41,316.50			41,316.50
5、工会经费和职工教育经费				
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
……				
合　计	1,789,579.45	10,162,013.14	9,767,343.62	2,184,248.97

（3）设定提存计划列示

项　目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	499,006.82	769,998.52	792,952.35	476,052.99
2、失业保险费	23,289.14	28,334.19	51,173.64	449.69
合　计	522,295.96	798,332.71	844,125.99	476,502.68

19、应交税费

税　项	2024.12.31	2023.12.31
增值税	110,543.41	344,521.29
城市维护建设税	8,884.12	22,574.91
印花税	682.97	
教育费附加	8,318.21	16,009.31
地方教育附加		
个人所得税		252.36
企业所得税	149,969.74	233,430.96
土地增值税		404.74
合　计	278,398.45	617,193.57

20、其他应付款

项目	2024.12.31	2023.12.31
应付利息		
应付股利		
其他应付款	10,139,117.40	8,818,452.95
合　计	10,139,117.40	8,818,452.95

（1）其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项目	2024.12.31	2023.12.31

借款	8,624,968.36	5,964,650.83
代垫费用	249,382.78	320,975.08
房租	646,290.18	1,077,593.32
物流费	264,375.19	156,855.00
电费	18,226.19	218,733.15
其他往来款	335,874.70	1,079,645.57
合　计	10,139,117.40	8,818,452.95

21、一年内到期的非流动负债

项　目	2024.12.31	2023.12.31
一年内到期的长期借款（附注五、23）		2,803,809.57
一年内到期的租赁负债（附注五、24）	1,024,412.89	888,403.51
一年内到期的长期应付款（附注五、25）	2,667,958.07	2,386,710.51
合　计	3,692,370.96	6,078,923.59

22、其他流动负债

项　目	2024.12.31	2023.12.31
待转销项税	369,729.96	315,439.89
已背书未到期应收票据		100,000.00
合　计	369,729.96	415,439.89

23、长期借款

（1）长期借款分类

借款类别	2024.12.31	2023.12.31
信用借款		9,633,333.28
保证借款	9,571,428.55	6,620,000.00
减：一年内到期的长期借款（附注五-21）		2,803,809.57
合 计	9,571,428.55	13,449,523.71

24、租赁负债

项　目	2024.12.31	2023.12.31
租赁付款额	2,049,021.91	1,345,662.92
减：未确认融资费用	83,060.66	33,005.74
小计	1,965,961.25	1,312,657.18
减：一年内到期的租赁负债（附注五、21）	1,024,412.89	888,403.51
合　计	941,548.36	424,253.67

25、长期应付款

（1）按款项性质列示长期应付款：

项　目	2024.12.31	2023.12.31
应付融资租赁款	3,451,672.86	4,807,153.18
减：一年内到期的长期应付款（附注五、21）	2,667,958.07	2,386,710.51
合　计	783,714.79	2,420,442.67

26、股本

项目	2024.01.01	本期增减				2024.12.31
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	12,568,571.00						12,568,571.00

27、资本公积

项　目	2024.01.01	本期增加	本期减少	2024.12.31
股本溢价	4,777,222.04			4,777,222.04
合　计	4,777,222.04			4,777,222.04

28、盈余公积

项　目	2024.01.01	本期增加	本期减少	2024.12.31
法定盈余公积	414,145.34			414,145.34
合　计	414,145.34			414,145.34

29、未分配利润

项　目	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	4,548,140.81	
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	4,548,140.81	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	40,845.19	
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备金		

应付普通股股利

转作股本的普通股股利

期末未分配利润	4,588,986.00

30、营业收入和营业成本

（1）营业收入及成本列示如下：

项　目	2024 年度		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	49,455,665.31	38,056,633.87	38,946,195.39	28,100,062.41
其他业务	1,718,776.72	901,644.28	1,116,337.77	723,394.38
合　计	51,174,442.03	38,958,278.15	40,062,533.16	28,823,456.79

（2）主营业务收入及成本（分行业）列示如下：

行业名称	2024 年度		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本
切削工具制造	49,455,665.31	38,056,633.87	38,946,195.39	28,100,062.41
合　计	49,455,665.31	38,056,633.87	38,946,195.39	28,100,062.41

（3）主营业务收入及成本（分产品）列示如下：

产品名称	2024 年度		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本
合金锯片	49,455,665.31	38,056,633.87	38,946,195.39	28,100,062.41
合　计	49,455,665.31	38,056,633.87	38,946,195.39	28,100,062.41

（4）主营业务收入及成本（分地区）列示如下：

产品名称	2024 年度		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本
国内	19,547,393.39	15,481,666.85	18,856,556.53	13,604,597.72
国外	29,908,271.92	22,574,967.02	20,089,638.86	14,495,464.69
合 计	49,455,665.31	38,056,633.87	38,946,195.39	28,100,062.41

（5）2024 年度营业收入按收入确认时间列示如下：

项目	产品销售	工程建造	提供劳务	合计
在某一时段内确认收入				

在某一时点确认收入	49,890,314.31	1,284,127.72	51,174,442.03
合计	49,890,314.31	1,284,127.72	51,174,442.03

31、税金及附加

项　目	2024 年度	2023 年度
城市维护建设税	89,570.57	64,387.51
教育费附加	48,393.56	28,546.48
地方教育附加	19,635.02	19,030.99
印花税	26,423.66	9,000.61
合　计	184,022.81	120,965.59

32、销售费用

项　目	2024 年度	2023 年度
工资及保险	1,689,628.88	1,055,712.94
办公费	42,672.47	140,302.71
招待费	113,182.07	152,363.24
宣传费	339,569.23	387,019.43
差旅费	419,648.30	704,487.53
房租	36,000.00	38,779.10
燃油费	42,803.26	51,972.47
其他	194,276.19	30,129.91
合　计	2,877,780.40	2,560,767.33

33、管理费用

项　目	2024 年度	2023 年度
工资及保险	2,046,818.94	2,003,046.93
交通费	11,589.76	55,238.30
业务招待费	377,660.54	531,858.33
福利费	265,725.46	224,372.87
办公费	330,832.97	208,722.91
房租	36,000.00	36,379.10
折旧及摊销	597,631.93	799,895.38
汽车使用费	96,734.20	46,666.15
差旅费	125,444.96	143,278.41

项　目	2024 年度	2023 年度
机物料消耗		27,305.42
中介服务费	188,435.67	100,113.68
运费	29,437.85	16,540.23
筹建费		7,957.27
其他	310,934.87	223,882.12
合　计	4,417,247.15	4,425,257.10

34、研发费用

项　目	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	580,090.00	394,957.41
办公费		9,579.21
无形资产摊销		
其他	245,320.95	3,342.38
合　计	825,410.95	407,879.00

35、财务费用

项　目	2024 年度	2023 年度
利息费用	3,000,989.13	1,918,471.65
减：利息收入	991.84	1,828.57
承兑汇票贴息		
汇兑损失		
减：汇兑收益	70,601.79	65,018.85
其他		
手续费	20,355.96	56,784.87
合　计	2,949,751.46	1,908,409.10

注：财务费用中本年度确认租赁负债利息费用 42,480.87 元

36、其他收益

项目	2024 年度	2023 年度
政府补助	152,594.56	228,964.00
进项税加计抵扣	72,167.68	78,954.52
合　计	224,762.24	307,918.52

注：政府补助的具体信息详见附注八、政府补助

37、投资收益

项　目	2024 年度	2023 年度
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		65,341.41
合　计		65,341.41

38、信用减值损失

项　目	2024 年度	2023 年度
应收账款信用减值损失	-1,529,547.73	-1,765,518.28
其他应收款信用减值损失		
合　计	-1,529,547.73	-1,765,518.28

39、营业外收入

项　目	2024 年度	2023 年度	计入当期非经常性损益的金额
政府补助			
废料收入		2,670.00	
车险退回		2,202.00	
出口信用保险扶持资金 2022 上半年		6,100.00	
其他	42,024.28	715.88	42,024.28
合　计	42,024.28	11,687.88	42,024.28

40、营业外支出

项　目	2024 年度	2023 年度	计入当期非经常性损益
罚款	100.00	1,800.00	100.00
滞纳金	69,007.71	132,111.00	69,007.71
其他	20,000.00	1,009.99	20,000.00
合　计	89,107.71	134,920.99	89,107.71

41、所得税费用

（1）所得税费用表

项目	2024年度	2023年度
当期所得税费用	-89,524.39	89,524.39
递延所得税费用	-494,582.11	-96,952.84
合　计	-584,106.50	-7,428.45

（2）会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额

项目	本期发生额
利润总额	-389,917.81
按法定/适用税率计算的所得税费用	-58,487.66
子公司适用不同税率的影响	-97,438.96
调整以前期间所得税的影响	-89,524.39
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	23,181.73
额外可扣除费用的影响	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-6,931.85
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	-354,905.37
所得税费用	-584,106.50

42、现金流量表项目

（1）支付的重要投资活动有关的现金

项　目	2024年度	2023年度
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,809,408.08	6,616,831.98
合 计	9,809,408.08	6,616,831.98

（2）收到的其他与经营活动有关的现金

项　目	2024年度	2023年度
往来款	3,910,447.13	1,848,568.09
利息收入	991.84	1,828.57
营业外收入	7,303.05	11,687.88
政府补助	152,594.56	284,964.00
备用金归还	332,614.00	39,499.90
合 计	4,403,950.58	2,186,548.44

（3）支付的其他与经营活动有关的现金

项　目	2024年度	2023年度
往来款	5,171,241.80	1,817,073.63
销售费用	1,155,499.40	1,487,291.88
管理费用	1,540,247.76	1,402,289.71
财务费用	20,355.96	19,684.67
研发费用		12,921.59
营业外支出	89,107.71	133,720.99

其他		55,499.90
合　计	7,976,452.63	4,928,482.37

（4）收到的其他与筹资活动有关的现金

项　目	2024年度	2023年度
借款	12,030,317.53	13,380,000.00
合　计	12,030,317.53	13,380,000.00

（5）支付的其他与筹资活动有关的现金

项　目	2024年度	2023年度
借款	9,370,000.00	12,532,000.00
融资租赁及售后租回款	1,360,000.00	1,699,400.00
厂房房租	1,600,000.00	680,000.00
其他	-	51,947.84
合 计	12,330,000.00	14,963,347.84

43、现金流量表补充资料

（1）现金流量表补充资料

补充资料	2024年度	2023年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	194,188.69	307,735.24
加：信用减值损失	1,529,547.73	1,765,518.28
资产减值损失		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,095,856.30	3,492,826.62
使用权资产折旧	839,874.60	1,016,941.21
无形资产摊销	725,864.88	836,770.54
长期待摊费用摊销		
资产处置损失（收益以“—”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		
财务费用（收益以“—”号填列）	2,913,060.92	1,974,471.65
投资损失（收益以“—”号填列）		-64,442.16
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-683,555.62	-46,105.78

补充资料	2024年度	2023年度
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	188,973.51	-50,847.06
存货的减少（增加以“—”号填列）	-5,672,835.12	-4,465,955.11
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-13,832,751.25	-20,693,962.10
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	-7,494,121.58	10,123,456.35
其他	-34,721.23	
经营活动产生的现金流量净额	-18,230,618.17	-5,803,592.32
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
确认使用权资产的租赁	1,688,416.59	
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	573,187.97	1,042,503.71
减：现金的期初余额	1,042,503.71	309,064.81
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	-469,315.74	733,438.90

（2）现金和现金等价物的构成

项　目	2024年度	2023年度
一、现金	573,187.97	1,042,503.71
其中：库存现金	18,969.27	44,682.64
可随时用于支付的银行存款	554,218.70	997,821.07
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		

其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	573,187.97	1,042,503.71
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		

44、所有权或使用权受到限制的资产

项　目	期末账面余额	期末账面价值	受限原因
固定资产	3,539,823.00	2,937,315.60	融资租赁（见注（1））
固定资产	45,557.52	27,524.32	车贷抵押（见注（2））
固定资产	2,601,769.91	2,128,030.78	融资租赁（见注（3））
固定资产	6,999,521.65	1,595,879.35	融资租赁（见注（4））
合　计	13,186,672.08	6,688,750.05	

注：（1）本公司分别于 2023 年 1 月和 2023 年 4 月以部分自有资金加融资租赁方式购入两批生产设备，其中融资租赁部分系与民生金融租赁股份有限公司签订的融资租赁合同，根据合同约定在公司付清全部租金前设备归对方所有，该业务实质为抵押融资；

（2）本公司向德州通驰汽车销售服务有限公司贷款购买汽车，并以该车辆进行抵押。

（3）本公司与河北省金融租赁有限公司签订的融资租赁合同，该业务实质为抵押融资。

（4）本公司于 2023 年 10 月 20 日与仲利国际租赁有限公司签订了资产买卖合同和租赁合同，公司将 181 台机器设备转让给对方后再租回，对方向本公司支付设备价款并按期收取设备租金，该售后租回业务实质为抵押借款；

45、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	500.88	7.18840	3,600.53
欧元	1675.31	7.52570	12,607.88
应收账款			
其中：美元	104,066.06	7.18840	748,068.47
欧元			

46、租赁

（1）本公司作为承租人

项目	金额
租赁负债的利息费用	42,480.87

与租赁相关的总现金流出	2,960,000.00

注：本公司的售后租回交易中的资产转让不属于销售，根据与仲利国际租赁有限公司签订的融资租赁合同及资产买卖合同，相关资产的实际控制权在交易前后并未发生转移，资产所属的主要风险由本公司承担，产生的全部报酬由本公司享有，本公司始终能够控制相关资产。

六、研发支出

1、研发支出

项　目	本期发生额		上期发生额	
	费用化金额	资本化金额	费用化金额	资本化金额
职工薪酬	580,090.00	1,802,392.21	394,957.41	1,314,254.93
办公费			9,579.21	
折旧或摊销	110,738.04	1,290,944.55		1,049,942.75
其他	134,582.91	1,694,598.21	3,342.38	981,043.79
合　计	825,410.95	4,787,934.97	407,879.00	3,345,241.47

2、开发支出

项　目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
合金锯片角度测量装置		454,798.32		454,798.32		
机夹式切割混凝土的合金锯片		755,056.67		755,056.67		
一种去毛刺机		336,297.61		336,297.61		
一种应急救援钎焊片		276,016.40		276,016.40		
一种战斧风孔的锯片		566,207.55		566,207.55		
圆锯片切割性能试验机		366,568.43		366,568.43		
一种擦地设备		293,469.36		293,469.36		
一种采用三棱锥刀头的合金锯片		341,152.78		341,152.78		
一种带有减振槽的锯片		337,181.07		337,181.07		
一种多用途硬质合金薄壁钻头		299,454.56		299,454.56		
一种节块锯齿硬质合金锯片		378,108.68		378,108.68		
一种组合式木用开槽片		383,623.54		383,623.54		
挤压齿座结构硬质合金锯片的研发		196,018.37			196,018.37	

项　目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
硬质合金圆锯片精密磨削工艺的研发		137,941.12			137,941.12	
复合拔模齿座合金锯片的研发		143,789.93			143,789.93	
多工说自适应冷却合金锯片的研发		112,443.45			112,443.45	
复合涂层抗氟蚀合金锯片的研发		106,666.31			106,666.31	
梯度减重硬质合金锯片的研发		128,551.77			128,551.77	
合　计		5,613,345.92		4,787,934.97	825,410.95	

（1）重要的资本化研发项目情况

资本化开始时点为项目立项，进入开发阶段，资本化的具体依据：满足无形资产资本化五项条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

七、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

本公司 2024 年度纳入合并范围的子公司共 2 户，本年度合并范围与上年度一致。

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	
湖南吉美达工具有限公司	1000 万人民币	湖南省岳阳市	湖南省岳阳市	有限责任公司	100		设立
山东德立科技股份有限公司	10000 万人民币	山东省德州市	山东省德州市	其他股份有限公司	70		发起设立

注：持股比例为按照集团内各企业对该等子公司的持股比例之和。

2、在合营企业或联营企业中的权益

无

八、政府补助

1、计入当期损益的政府补助情况

补助项目	本期计入损益金额	上期计入损益金额	计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
高新技术企业奖励资金	30,000.00	100,000.00	其他收益	与收益相关
石家庄经济技术开发区管理委员会产业奖补资金		90,000.00	其他收益	与收益相关

补助项目	本期计入损益金额	上期计入损益金额	计入损益的列报项目	与资产相关/与收益相关
“专精特新”中小企业贷款贴息补助		56,000.00	财务费用	与收益相关
社保局失业保险补贴		20,000.00	其他收益	与收益相关
石家庄经济技术开发区研发投入补助		18,964.00	其他收益	与收益相关
稳岗补贴	17,594.56		其他收益	与收益相关
2023 年中央外经贸发展金	61,000.00		其他收益	与收益相关
展会补贴	44,000.00		其他收益	与收益相关
合　计	152,594.56	284,964.00		

九、与金融工具相关的风险

（一）金融工具产生的各类风险

本公司的经营活动会面临各种金融风险：信用风险和流动性风险。本公司已制定风险管理政策，力求减少各种风险对财务业绩的潜在不利影响。

1、信用风险

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款、其他应收款、应收票据等其他金融资产。

本公司银行存款主要存放于国有银行，本公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收账款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及目前市场状况等其它因素评估客户的信用资质并设置相应信用期。

2、流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司的经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

十、 关联方及其交易

1、本公司的母公司情况

实际控制人：王鹏、赵良

2、本公司的子公司情况

本公司所属的子公司详见附注七、1“在子公司中的权益”。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司的关系
高雪萍	持股 5.73%股东
吴小连	持股 5.73%股东

张建新	董事
崔国荣	董事
李益新	董事
董树青	监事会主席
向长庚	监事
张学勤	职工监事
上海劲峰工具有限公司	董事崔国荣持股 100%的股权，并担任该公司法定代表人
玉林市玉州区宝庆隆五金机电商行	公司持股 5.73%股东吴小连经营的企业
云南领喆机电设备销售有限公司	公司董事李益新持股 100%，并担任该公司法定代表人
石家庄吉美达供应链有限公司	股东王鹏担任该公司的法定代表人和执行董事
吉美达企业管理咨询（石家庄）中心（有限合伙）	股东王鹏和赵良合计持股 60%，股东王鹏担任该公司的执行事务合伙人
德州锐驰企业管理合伙企业（有限合伙）	股东王鹏和赵良合计持股 100%，股东王鹏担任该公司的执行事务合伙人
焦立然	财务总监
王洋	副总经理
台永彬	副总经理

4、关联方交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

①出售商品/提供劳务情况（含税金额）

关联方名称	关联交易内容	金额	
		2024 年度	2023 年度
上海劲峰工具有限公司	锯片	3,110,749.74	934,488.25
云南领喆机电设备销售有限公司	锯片	2,642,032.94	376,472.47
合　计		5,752,782.68	1,566,961.46

（2）关联担保情况

本公司作为担保方

被担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
湖南吉美达工具有限公司	3,000,000.00	2024/9/25	2025/9/25	否
湖南吉美达工具有限公司	4,000,000.00	2024/12/26	2025/12/23	否
山东德立科技股份有限公司	234,500.00	2023/1/5	2025/7/5	否
山东德立科技	352,600.00	2023/4/7	2025/10/7	否

被担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
股份有限公司				
山东德立科技股份有限公司	919,000.00	2024/3/28	2026/3/5	否

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
王鹏、张翠萍	5,000,000.00	2023/3/17	2024/6/21	是
王鹏、张翠萍、赵良、龙爱娜	2,000,000.00	2023/6/6	2026/5/20	否
王鹏	4,640,000.00	2023/9/25	2025/10/02	否
赵良、龙爱娜、王鹏、张翠萍	2,000,000.00	2023/12/29	2024/12/28	是
赵良，王鹏	3,000,000.00	2022/9/26	2025/9/26	否
王鹏	1,000,000.00	2022/8/29	2024/8/28	是
王鹏	4,900,000.00	2023/3/7	2024/3/5	是
王鹏	42,000.00	2023/4/7	2025/4/7	否
赵良、龙爱娜、张翠萍、王鹏	2,000,000.00	2024/2/26	2028/2/25	否
赵良、龙爱娜、张翠萍、王鹏	4,000,000.00	2024/7/3	2028/7/2	否
王鹏、张翠萍	2,000,000.00	2023/3/17	2027/9/10	否
王鹏、张翠萍	3,000,000.00	2023/3/17	2027/9/10	否
赵良、龙爱娜、张翠萍、王鹏	5,000,000.00	2024/10/30	2027/10/30	否
张翠萍、龙爱娜、王鹏、赵良	6,900,000.00	2024/5/17	2028/11/16	否
王鹏	6,200,000.00	2024/6/20	2026/8/2	否
王鹏、张翠萍	3,000,000.00	2024/4/9	2028/4/9	否
张翠萍、王鹏、赵良、龙爱娜	4,000,000.00	2024/12/26	2025/12/23	否
德州市融资担保有限公司、王鹏	4,900,000.00	2023/3/7	2027/3/5	否
德州市融资担保有限公司、王鹏	4,900,000.00	2024/2/29	2028/2/27	否
德州市陵城区安德融资担保有限公司、王鹏	5,000,000.00	2024/1/31	2028/1/30	否
王鹏	42,000.00	2023/4/7	2025/4/7	否

王鹏、张翠萍	2,164,600.00	2024/3/12	2029/3/12	否
王鹏	2,000,000.00	2024/7//2	2025/7/1	否

（3）关键管理人员报酬

项　目	2024年度	2023年度
关键管理人员报酬	689,040.00	581,040.00

5、关联方应收应付款项

（1）关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说　明
拆入：				
吉美达企业管理咨询（石家庄）中心（有限合伙）	2,000,000.00	2024/7//2	2025/7/1	王鹏提供连带责任保证

（2）应收项目

项目名称	会计科目	2024.12.31		2023.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
上海劲峰工具有限公司	应收账款	2,974,835.83	210,678.74	400,295.81	20,014.79
云南领喆机电设备销售有限公司	应收账款	3,727,002.80	382,298.11	1,084,969.86	228,960.01
张学勤	其他应收款	37,746.00		37,746.00	
王鹏	其他应收款	16,476.91		58,000.00	
石家庄吉美达供应链有限公司	预付账款	407,705.38		367,705.38	
德州锐驰企业管理合伙企业（有限合伙）	其他应收款	20.00			
合计		7,163,786.92	592,976.85	2,284,854.14	280,733.48

十一、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

子公司名称	股东名称	认缴出资额（万元）	出资时间
山东德立科技股份有限公司	河北吉美达工具股份有限公司	7,000.00	2032-06-30

2、或有事项

无

十二、资产负债表日后事项

无

十三、其他重要事项

无

十四、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）以摊余成本计量的应收账款

	2024.12.31			2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	53,225,077.85	4,253,647.51	48,971,430.34	25,484,225.25	3,527,991.94	21,956,233.31
合计	53,225,077.85	4,253,647.51	48,971,430.34	25,484,225.25	3,527,991.94	21,956,233.31

（2）坏账准备

本公司对应收账款，无论是否存在重大融资成分，均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

2024 年 12 月 31 日，组合计提坏账准备：

①组合——低风险组合

单位名称	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备	理由
CARBORUNDUMUNIVERSAL(AS2)	3,784,811.45	1.00	37,848.11	收回可能性较高
合　计	3,784,811.45		37,848.11	

②组合——账龄组合

	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1 年以内	11,007,684.60	5.00	550,384.23
1 至 2 年	4,693,427.58	10.00	469,342.76
2 至 3 年	1,967,054.84	30.00	590,116.45
3 年以上	5,211,911.91	50.00	2,605,955.96
合计	22,880,078.93		4,215,799.40

③组合——关联方组合

	账面余额	整个存续期预期信用损失率%	坏账准备
1 年以内	24,952,711.40		
1 至 2 年	1,046,871.25		
2 至 3 年	295,263.20		
3 年以上	265,341.62		
合计	26,560,187.47		

④坏账准备的变动

项 目	2024.01.01	本期增加	本期减少		2024.12.31
			转回	转销	
应收账款坏账准备	3,527,991.94	725,655.57			4,253,647.51

（3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 21,672,040.77 元，占应收账款期末余额合计数的比例 40.72%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 1,110,768.59 元。

单位名称	期末余额	账龄	占应收账款总额的比例（%）	坏账准备期末余额
山东德立科技股份有限公司	13,608,281.21	1 年以内 13,097,325.13 1-2 年 510,957.08	25.57	
CARBORUNDUMUNIVERSAL(AS2)	3,784,811.45	1 年以内	7.11	37,848.11
云南领喆机电设备销售有限公司	1,471,892.20	1 年以内 386922.34 1-2 年 376472.47 2-3 年 230942.86 3 年以上 477554.53	2.77	365,053.49
青岛力特立机电工具有限公司	1,451,867.29	1 年以内 1,300,569.73 1-2 年 151,297.56	2.73	80,158.24
上海新新霞机电物资有限公司-德威	1,355,188.62	2-3 年 249427.82； 3 年以上 1105760.80	2.54	627,708.75
合 计	21,672,040.77		40.72	1,110,768.59

（4）因金融资产转移而终止确认的应收账款：

无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

2、其他应收款

项 目	2024.12.31	2023.12.31
应收利息		
应收股利		

其他应收款	7,272,855.22	8,027,489.60
合　计	7,272,855.22	8,027,489.60

（1）其他应收款情况

	2024.12.31			2023.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	7,272,855.22		7,272,855.22	8,027,489.60		8,027,489.60
合计	7,272,855.22		7,272,855.22	8,027,489.60		8,027,489.60

①坏账准备

A. 2024 年 12 月 31 日，处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下：

	账面余额	未来12月内预期信用损失率%	坏账准备	理由
单项计提：				
其他应收款单位1				
其他应收款单位2				
其他				
合计				

组合计提:

应收押金和保证金	660,000.00	回收可能性
应收备用金和代垫款	3,762,559.53	回收可能性
往来	1,800,295.69	回收可能性
借款	1,050,000.00	回收可能性
合计	7,272,855.22	

②其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2024.12.31	2023.12.31
押金和保证金	660,000.00	855,000.00
备用金和代垫款项	3,762,559.53	1,628,412.31
往来	1,800,295.69	4,494,077.29
借款	1,050,000.00	1,050,000.00
合　计	7,272,855.22	8,027,489.60

③其他应收款期末余额前五名单位情况：

单位名称	是否为关联方	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
备用金	否	备用金	3,599,185.06	1年以内：2,460,000.70；1-2年 886,752.66；2-3年 166,473.70；3-4年 85,958.00	49.49	
肖力	否	借款	600,000.00	1-2年	8.25	
仲利国际融资租赁有限公司	否	押金	600,000.00	1-2年	8.25	
山东德立科技股份有限公司	是	往来款	496,366.46	1年以下 119,800.00；1-2年 376,566.46	6.82	
湖南吉美达工具有限公司	是	往来款	414,699.18	2-3年 225,303.75 3年以上 189,395.43	5.70	
合　计			5,710,250.70		78.51	

3、长期股权投资

（1）长期股权投资分类

项　目	2024.12.31			2023.12.31		
	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	32,010,000.00		32,010,000.00	25,010,000.00		25,010,000.00
合　计	32,010,000.00		32,010,000.00	25,010,000.00		25,010,000.00

（2）对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
湖南吉美达工具有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00
山东德立科技股份有限公司	15,010,000.00	7,000,000.00		22,010,000.00
减：长期股权投资减值准备				
合　计	25,010,000.00	7,000,000.00		32,010,000.00

4、营业收入及成本

（1）营业收入及成本列示如下：

项　目	2024 年度		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	34,363,078.95	27,093,217.98	33,630,673.64	26,637,225.41
其他业务	1,718,776.72	901,644.28	1,116,337.77	723,394.38
合　计	36,081,855.67	27,994,862.26	34,747,011.41	27,360,619.79

（2）主营业务收入及成本（分行业）列示如下：

行业名称	2024 年度		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本
切削工具制造	34,363,078.95	27,093,217.98	33,630,673.64	26,637,225.41
合　计	34,363,078.95	27,093,217.98	33,630,673.64	26,637,225.41

（3）主营业务收入及成本（分产品）列示如下：

产品名称	2024 年度		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本
锯片	34,363,078.95	27,093,217.98	33,630,673.64	26,637,225.41
合　计	34,363,078.95	27,093,217.98	33,630,673.64	26,637,225.41

（4）主营业务收入及成本（分地区）列示如下：

产品名称	2024 年度		2023 年度	
	收入	成本	收入	成本
国内	19,672,895.91	15,680,967.93	18,891,640.28	14,970,567.51
国外	14,690,183.04	11,412,250.05	14,739,033.36	11,666,657.90
合　计	34,363,078.95	27,093,217.98	33,630,673.64	26,637,225.41

（5）2024 年度营业收入按收入确认时间列示如下：

项目	产品销售	工程建造	提供劳务	合计
在某一时段内确认收入				
在某一时点确认收入	34,797,727.95		1,284,127.72	36,081,855.67
合计	34,797,727.95		1,284,127.72	36,081,855.67

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，包括已计提资产减值准备的冲销部分		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	135,000.00	
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	-47,083.43	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益总额	87,916.57	
减：非经常性损益的所得税影响数	15,065.16	
非经常性损益净额	72,851.41	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数	5,183.20	
归属于公司普通股股东的非经常性损益	67,668.21	

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	0.1829	0.0032	0.0032
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-0.1201	-0.0021	-0.0021

河北吉美达工具股份有限公司

2025 年 6 月 30 日

附件 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

① 根据财政部 2024 年 12 月 6 日发布的《企业会计准则解释第 18 号》的相关规定，执行其规定对公司财务报表无影响。

② 本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》的相关规定，执行其规定对公司财务报表无影响。

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助	135,000.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-47,083.43
非经常性损益合计	87,916.57
减：所得税影响数	15,065.16
少数股东权益影响额（税后）	5,183.20
非经常性损益净额	67,668.21

三、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用