

凯旋真空

NEEQ: 872916

中山凯旋真空科技股份有限公司

Zhongshan Kaixuan Vacuum Science&Technology 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、公司负责人袁辉、主管会计工作负责人聂新德及会计机构负责人(会计主管人员)蒙励坤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	
第四节	股份变动及股东情况	
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心	公员工变动情况20
第六节	财务会计报告	23
附件I	会计信息调整及差异情况	33
附件II 刷	融资情况	86
		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。
	ᄷᅷᅩᄱᄓ	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的
	备查文件目录	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	中山凯旋真空科技股份有限公司董事会办公室

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、凯旋真空	指	中山凯旋真空科技股份有限公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
全国股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
中登公司北京分公司	指	中国证券登记结算有限责任公司北京分公司
广业装备集团、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
太平洋证券、主办券商	指	太平洋证券股份有限公司
会计师、会计师事务所	指	中勤万信会计师事务所 (特殊普通合伙)
帕斯卡	指	中山市帕斯卡企业管理中心(有限合伙)
国发基金	指	广东国有企业重组发展基金(有限合伙)
股权激励计划、本激励计划	指	中山凯旋真空科技股份有限公司 2022 年股权激励计划
		(草案)
报告期、本期	指	2025年1月1日至2025年6月30日
上年同期、上年	指	2024年1月1日至2024年6月30日
本期期初	指	2025年1月1日
报告期末、本期期末	指	2025年6月30日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
股东大会	指	中山凯旋真空科技股份有限公司股东大会
董事会	指	中山凯旋真空科技股份有限公司董事会
监事会	指	中山凯旋真空科技股份有限公司监事会
《三会议事规则》	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监
		事会议事规则》
《募集资金管理制度》	指	《中山凯旋真空科技股份有限公司募集资金管理制
		度》
《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》
《公司章程》	指	《中山凯旋真空科技股份有限公司章程》

第一节公司概况

企业情况			
公司中文全称	中山凯旋真空科技股份有	限公司	
英文名称及缩写	Zhongshan Kaixuan Vacu	um Science and Technolo	gy Co.,Ltd.
	-		
法定代表人	袁辉	成立时间	1998年1月16日
控股股东	控股股东为(广东省广	实际控制人及其一致行	实际控制人为广东省环
	业装备制造集团有限公	动人	保集团有限公司,一致
	司)		行动人为广东省广业装
			备制造集团有限公司
行业(挂牌公司管理型	C 制造业-C34 通用设备制	造业-C344 泵、阀门、压缩	机及类似机械制造-C3441
行业分类)	泵及真空设备制造		
主要产品与服务项目	真空电工装备、真空新材	料装备、真空镀膜装备、真	真空环保装备
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	凯旋真空	证券代码	872916
挂牌时间	2018年8月15日	分层情况	创新层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本 (股)	35, 892, 199
主办券商(报告期内)	太平洋证券	报告期内主办券商是否	否
		发生变化	
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	聂新德	联系地址	广东省中山市横栏镇永 拓路1号
电话	0760-87668911	电子邮箱	niexd@kxvac.com
传真	0760-87668911		
公司办公地址	广东省中山市横栏镇永	邮政编码	528437
	拓路1号		
公司网址	http://www.kxvac.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	914420007076356756		
注册地址	广东省中山市横栏镇永拓	路1号	
注册资本 (元)	35, 892, 199	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

公司属于泵及真空设备制造行业的生产商和服务商,是一家具有较强的真空技术装备研发能力和制造能力、可靠的质量保障体系以及完善的售后服务体系的研发型生产装备企业。报告期内公司从事的主要业务情况如下:

1、公司产品类型

公司目前产品主要分为真空成套装备、新材料装备、光电装备、环保装备四大系列,主要应用于输配电装备制造、热处理、海工装备制造、金属冶炼、半导体制造、消费电子、玻璃镀膜等领域。真空成套装备包括 KVPD 系列煤油气相干燥设备、KD 系列热风循环真空干燥设备、KC 系列环氧树脂真空浇注设备和 KI 系列真空压力浸渍设备等,是公司成立以来的优势业务,应用领域广泛;新材料装备包括真空电阻炉、真空感应熔炼炉、真空新材料装备,拥有营销、研发设计、生产制造、培训、维修保养实力和成熟团队以及完备的质量保证和服务体系,市场竞争力不断增强;光电装备主要产品包括磁控溅射镀膜机,卷绕镀膜机、多弧离子镀膜机,蒸发镀膜机等系列;环保装备包括海洋原油闪蒸处理装备、海洋油水分离处理装备等。

2、公司客户构成

公司是国内最早从事真空装备业务的企业之一。经过多年的积累,公司的大型成套装备已在全球五大洲落地,出口到三十多个国家和地区,成为 GE 公司全球和西门子输配电全球真空装备供应商,产品应用包含航天、科研、医疗、新材料、输配电、海洋装备、高铁等各个领域,未来还将进一步向手机、车载面板、AR、VR、新能源、新材料、泛半导体等行业拓展。

3、公司竞争优势

公司是一家以创新为驱动的高科技装备制造企业,为国家高新技术产业、国家级专精特新"小巨人"企业、省级制造业单项冠军产品,设有广东省真空装备(凯旋)工程技术研究中心、广东省劳模和工匠人才创新工作室、广东省研究生联合培养基地(中山)工作站、中山市企业技术中心、中山市工程技术研发中心等研发和创新平台。公司曾获国家级、省部级科技进步奖 15 项,包括广东省科技进步二等奖、机械工业部科技进步三等奖等。截至报告期末,公司累计授权知识产权 304 项,其中发明专利 26 项。同时,公司是国内真空设备行业产品系列齐全,供应链资源完整的少数厂商之一,可以为客户提供"一站式"的综合服务,满足客户在真空设备生命周期内的各种需求,并能够根据客户的需求变化及行业技术发展动态改进产品功能。另外,公司拥有成熟的营销、技术服务和售后服务团队及经验丰富的技术工人,可以快速响应客户新的需求。

4、公司销售渠道和收入来源

公司的销售模式为直销模式。公司主要通过招投标、媒介宣传、客户介绍、上门拜访、参加展会等方式进行销售推广并获取订单,客户对产品性能提出相关要求,双方就产品价格达成一致后签订合同。事业部拿到合同后编制销售订单,根据销售订单组织各部门进行设计、生产,产品经公司质量管理部门检测合格后发给客户。收入来源主要是产品销售和服务收费等。

报告期内及报告期末至本报告披露日,公司商业模式未发生重大变化。

(二) 行业情况

1、行业发展概况

我国真空设备行业经过多年的发展,逐步发展到能生产各种成套真空设备,形成了完整的真空工业体系。近年来,随着国内电力、海工、高铁、航天、医疗器械、半导体、LED、FPD等高端制造行业的强

劲发展,真空设备行业及其下游应用领域市场需求的大量增长促进了国内一批真空设备生产厂商的发展。同时,随着我国装备制造业的发展,企业开始普遍重视技术投入,产品性能逐步改善,国产真空设备在满足国内市场需求的同时,也在积极拓展国际市场,逐步提升在全球真空设备领域的地位。

2、行业发展趋势

近年来我国真空设备制造行业获得较快发展,随着我国产业结构调整升级和真空装备在新领域的渗透,对技术含量高、高效节能产品的需求不断增加,发展前景广阔,主要呈现出以下发展趋势:

(1) 技术水平不断提高

当前我国已经成为真空成套设备产业的生产大国和出口大国,近年来,为了应对日趋激烈的国际竞争,国内企业加快引进国际先进技术,并加大自主研发力度,以提高产品的技术含量,我国真空成套设备制造业的技术水平在不断提高。

(2) 专业化、特殊化、定制化

真空设备制造行业下游应用在不断拓展,行业显示出明显的非标装备特征,专用性、特殊性、定制化特征突出不同的使用场合、不同的负载类型将使用不同类型的产品,定制化产品的研发和制造能力将成为衡量业内企业未来发展潜力的重要方面。

(3) 市场应用不断拓展

随着真空技术的不断发展和完善,真空设备在各个领域的应用也在不断拓展,尤其在特高压超高压输变电、超导、高端医疗装备、泛半导体、新能源、新材料等领域,这些应用不仅提升了相关行业的生产效率,也推动了国产真空设备的市场需求的增长。

(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	2022年8月,公司认定为第四批国家级专精特新"小巨人"企业;
	该认定有效期至 2025 年 6 月,目前正在复审。
	2023年4月,公司入选广东省制造业单项冠军企业名单;该认定有
	效期至 2025 年 4 月,目前正在复审。
	2023年12月,获得高新技术企业重新认定。

二、主要会计数据和财务指标

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	141,210,845.08	109,134,042.06	29.39%
毛利率%	19.88%	21.74%	-
归属于挂牌公司股东的	13,201,245.30	10,032,585.30	31.58%
净利润			
归属于挂牌公司股东的			
扣除非经常性损益后的	13,198,370.00	10,196,705.78	29.44%
净利润			
加权平均净资产收益	6.60%	5.66%	-
率%(依据归属于挂牌公			

司股东的净利润计算)			
加权平均净资产收益	6.60%	5.75%	-
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)			
基本每股收益	0.3678	0.2795	31.59%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	526,637,154.32	529,989,308.70	-0.63%
负债总计	329,426,268.24	336,546,865.01	-2.12%
归属于挂牌公司股东的	197,210,886.08	193,442,443.69	1.95%
净资产			
归属于挂牌公司股东的	5.49	5.39	1.95%
每股净资产			
资产负债率%(母公司)	62.55%	63.50%	-
资产负债率%(合并)	62.55%	63.50%	-
流动比率	0.910	1.16	-
利息保障倍数	13.88	9.26	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流	55,943,289.59	49,457,295.83	13.11%
量净额	55,945,269.59	49,457,295.65	15.1170
应收账款周转率	1.77	1.55	-
存货周转率	1.44	1.15	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-0.63%	8.70%	-
营业收入增长率%	29.39%	36.22%	-
净利润增长率%	31.58%	300.61%	-

三、财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

	本期其	月末	上年期		
项目	金额	占总资产的 比重%	金额	占总资产的 比重%	变动比例%
货币资金	63,611,741.16	12.08%	58,257,105.39	10.99%	9.19%
应收票据	25,673.50	0.00%	7,944,782.54	1.50%	-99.68%
应收账款	60,894,534.99	11.56%	55,245,703.90	10.42%	10.22%
交易性金融资产	10,000,000.00	1.90%	0.00	0.00%	-
应收款项融资	536,592.00	0.10%	361,651.96	0.07%	48.37%
预付款项	13,677,866.20	2.60%	4,203,863.34	0.79%	225.36%
存货	78,566,569.97	14.92%	78,041,998.47	14.73%	0.67%
其他流动资产	9,741,113.92	1.85%	40,130,394.43	7.57%	-75.73%

投资性房地产	26,304,499.88	4.99%	0.00	0.00%	-
固定资产	178,793,676.62	33.95%	207,169,209.93	39.09%	-13.70%
在建工程	228,868.83	0.04%	580,169.37	0.11%	-60.55%
其他非流动资产	9,381,108.62	1.78%	3,908,965.00	0.74%	139.99%
短期借款	20,012,277.78	3.80%	0.00	0.00%	-
应付票据	12,581,810.09	2.39%	4,935,828.00	0.93%	154.91%
应交税费	4,627,616.94	0.88%	2,532,253.37	0.48%	82.75%
其他流动负债	14,584,603.43	2.77%	24,503,277.39	4.62%	-40.48%
长期借款	18,371,098.53	3.49%	44,583,033.25	8.41%	-58.79%
应付债券	0.00	0.00%	42,000,000.00	7.92%	-100.00%
递延收益	27,120,300.00	5.15%	17,942,400.00	3.39%	51.15%
资产总计	526,637,154.32	100.00%	529,989,308.70	100.00%	-0.63%

项目重大变动原因

- 1、应收票据:本年收到的票据背书转让导致。
- 2、应收款项融资:收到的银行承兑汇票增加。
- 3、预付款项:公司第二季度启动一个特大合同项目,第三季度需要发货,需要购买大量原材料,由于尚未提货,供应商尚未开具发票导致。
- 4、交易性金融资产:增加主要是结构性存款。
- 5、其他流动资产: 主要是上年同期的大额存单在今年上半年到期导致。
- 6、投资性房地产:新厂区二期厂房二楼和三楼今年暂时用于出租,所以今年从固定资产转入投资性房地产。
- 7、在建工程:两个零星工程完工转入固定资产导致。
- 8、其他非流动资产:由于收入同比增长较多,一年以上质保金增加。
- 9、短期借款:本年新增流动资产2000万元及计提相应利息。
- 10、应付票据:为了更充分发挥资金效益,合理增加票据使用金额。
- 11、应交税费: 今年无建设项目进项税额抵扣,增值税增加,同时公司效益增长,缴纳的企业所得税增
- 加,上半年计提了相应的房产税。
- 12、其他流动负债: 主要是背书出去未终止确认的票据金额减少。
- 13、长期借款:根据公司资金状况归还了部分长期借款。
- 14、应付债券:本期偿还了4200万元应付债券。
- 15、递延收益: 主要是今年收到与资产相关的政府补助。

(二) 经营情况分析

1、 利润构成

	本期		上年	卡	
项目	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	本期与上年同期 金额变动比例%
营业收入	141,210,845.08	-	109,134,042.06	-	29.39%
营业成本	113,139,037.06	80.12%	85,407,901.91	78.26%	32.47%
毛利率	19.88%	_	21.74%	_	-
税金及附加	1,125,692.20	0.80%	1,612,640.70	1.48%	-30.20%
管理费用	8,184,311.32	5.80%	9,291,220.33	8.51%	-11.91%

研发费用	4,083,802.45	2.89%	5,753,902.66	5.27%	-29.03%
销售费用	3,663,610.49	2.59%	3,325,041.82	3.05%	10.18%
财务费用	344,911.54	0.24%	914,294.83	0.84%	-62.28%
信用减值损失	-511,588.96	-0.36%	-1,353,127.10	-1.24%	62.19%
资产减值损失	-364,156.71	-0.26%	293,141.72	0.27%	-224.23%
其他收益	4,590,666.10	3.25%	9,243,622.16	8.47%	-50.34%
投资收益	155,708.33	0.11%	350,625.00	0.32%	-55.59%
营业利润	14,540,108.78	10.30%	11,363,301.59	10.41%	27.96%
营业外收入	2,382.70	0.00%	3,541.18	0.00%	-32.71%
营业外支出	0.00	0.00%	196,624.10	0.18%	-100.00%
净利润	13,201,245.30	9.35%	10,032,585.30	9.19%	31.58%

项目重大变动原因

- 1、营业成本: 主要是公司加强了市场开拓,订单量增大,营业成本相应增加。
- 2、税金及附加:由于上半年应交增值税同比有较大下降,导致相应的城市维护建设税和教育费附加同 比有较大下降。
- 3、财务费用:主要是今年收到的美元较多,存款利息收入高,同比增加76万元,加上今年汇兑收益同比增加18万元导致。
- 4、信用减值损失:主要是部分应收票据到期承兑,冲回原计提的减值损失。
- 5、资产减值损失:主要是存货跌价损失增加以及一年以上质保金计提的减值损失增加。
- 6、其他收益:符合确认其他收益的政府补助同比减少。
- 7、投资收益:主要是大额存单分别在三月份和四月份到期,时间比上年同期短,收益减少。
- 8、营业外收入: 主要是外协单位罚款减少。
- 9、营业外支出:上年同期主要是东莞和兴公司诉讼赔偿支出。
- 10、净利润:主要是公司营业收入显著增长,因此利润总额及净利润大幅增长。

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	140,882,502.69	109,134,042.06	29.09%
其他业务收入	328,342.39	0.00	-
主营业务成本	112,901,400.34	85,407,901.91	32.19%
其他业务成本	237,636.72	0.00	-

按产品分类分析

√适用 □不适用

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
真空设备	135,097,895.27	109,707,458.21	18.79%	28.98%	32.84%	-2.36%
真空配件	5,784,607.42	3,193,942.13	44.79%	66.23%	28.61%	16.15%

合计	140,882,502.69	112,901,400.34	19.86%	29.09%	32.19%	-1.88%
----	----------------	----------------	--------	--------	--------	--------

按区域分类分析

√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
内销	119,907,465.86	100,557,047.88	16.14%	36.10%	43.70%	-4.43%
外销	20,975,036.83	12,344,352.46	41.15%	-0.28%	-20.00%	14.51%
合计	140,882,502.69	112,901,400.34	19.86%	29.09%	32.19%	-1.88%

收入构成变动的原因

真空设备及配件受国内市场需求增加及公司加大开拓力度的影响,报告期收入增幅较大。同时,由于公司的营销能力及专业水平不断提升,提升了外销产品的价格,带来外销毛利率的上升。

(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	55,943,289.59	49,457,295.83	13.11%
投资活动产生的现金流量净额	9,031,104.80	-13,681,698.53	166.01%
筹资活动产生的现金流量净额	-59,895,388.12	-1,645,267.04	-3,540.47%

现金流量分析

投资活动产生的现金流量净额变动主要是:上年-1368.17万元均为支付购建固定资产现金流出,本年主要收回大额存单本金及利息 2202.5万元,购建固定资产和无形资产支出同比减少 1068.76万元,结构性存款投资支出 1000万元。筹资活动产生的现金流量净额主要是偿还优先股和长期借款以及进行股利分配,上年同期没有偿还优先股和长期借款以及进行股利分配业务发生。

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
- 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

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
中国建设银行 股份有限公司 中山市分行	银行理财产品	中国建设银行 广东省分行单 位人民币定制 型结构性存款	10, 000, 000	0	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

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、37收入"所述,贵公司收入主要来源于定制化真空设备的销售,报告期内主营业务收入为140,882,502.69元,国内及国外销售均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(包括但不限于):

(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

分析收入变动趋势与行业状况、历史数据的匹配性,识别异常波动或偏离预期的项目。 按产品线、地区、客户等维度分析毛利率合理性,调查异常差异。

(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。

(6) 国际销售的特殊考虑

对出口销售检查报关单、货运单据、汇率适用等文件,确认收入是否符合跨境交易规则。

六、企业社会责任

√适用 □不适用

报告期内,公司高度重视并充分履行社会责任,在追求经济效益、保护股东利益的同时,保护债权 人和职工的合法权益,诚信对待供应商、客户、消费者,积极响应国家脱贫攻坚战略,倡导绿色发展和 可持续发展理念等,从而促进公司自身与全社会的协调、和谐发展。

- 1、公司坚持以党建引领生产经营、以党建引领文化建设、以党建引领群团建设。公司坚持"以人为本"的管理理念,发挥工会等群团优势,不断完善职工后勤保障服务体系,提升职工的归属感和幸福感。公司工会每年组织专人探望和慰问困难职工、组织职工参与大病医疗互助,组织年度体检。
- 2、公司也高度重视对债权人合法权益的保护。在生产经营过程中,严格遵守相关合同及制度,充分考虑债权人的合法权益,维护双方良好的合作关系,从未发生任何损害债权人利益的情形。
- 3、公司对客户、供应商坚持精诚合作、相互信任、互惠互利、共同发展的原则,营造和谐公平的商业氛围。公司始终把满足客户需求作为公司生产经营活动的出发点和落脚点,努力为客户提供优质服务,为客户创造价值,与客户共同成长。
- 4、公司积极支持和服务地区经济发展,为社会提供就业岗位、依法纳税、服从管理,认真履行作为企业应该履行的社会责任。
- 5、公司积极响应国家脱贫攻坚战略,给予困难职工长期、深入、持续的跟踪和帮助,使困难群众切实感受到公司所给予的温暖和关怀,积极参加当地政府组织的慈善万人行活动,助力公益事业。
- 6、公司坚持绿色发展、可持续发展理念,坚持走生产经营和能源节约协调发展的道路,积极开发高端节能环保真空成套设备,高度重视和严格控制企业运营对环境的影响,取得了良好的经济效益和社会效益。公司按照《中华人民共和国环境保护法》等法律、法规进行了与主营业务有关项目的环评立项工作,编制《环境影响报告表》,持有《广东省污染物排放许可证》;在日常生产经营过程中遵循并落实环境主管部门的要求,未产生重大环境污染事故,公司在环境保护方面符合法律、法规的规定。

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
1、实际控制人控制不当的风险	公司的实际控制人广东环保集团直接持有公司 24.07%股份,其全资子公司广业装备集团直接持有公司 53.00%股份,即广东环保集团直接和间接持有公司 77.07%股份,可能通过公司董事会或行使股东表决权等方式对公司的人事、经营决策等进行不当控制,从而可能损害中小股东的利益。应对措施:公司根据《公司法》、《非上市公众公司监管指引第 3 号——章程必备条款》等法律法规,有效执行《公司章程》关于中小投资者保护相关条款、三会议事规则、《关联交易管理制度》等内部规范性文件。
	上述措施从制度安排上有效地避免了实际控制人操纵公司或损

	害公司利益情况的发生。
2、市场竞争风险	国内真空成套设备制造行业市场化程度高,企业数量众多,整个行业处于整合、优化的变革过程当中。一方面,由于中低端真空设备产品的技术难度低,进入门槛不高,竞争者数量较多,市场竞争激烈;另一方面,大型高端真空成套设备产品生产存在较高的人才、技术和资金壁垒,进入门槛较高。如果公司无法持续提升核心竞争优势,将会在未来的市场竞争中处于不利地位。应对措施:公司通过招聘优秀真空技术人才,组建和稳定适应公司未来发展的人才队伍;同时,增加研发及技术投入,确保保持行业领先的技术创新能力。
3、新产品市场推广风险	公司是以真空技术研发为先导的高新技术企业。公司新产品从研发到实现规模化销售需要经历漫长的周期、投入大量的人力、物力和资金,一旦市场化推进不成功,将给公司业绩带来不利影响。应对措施:公司将进一步加强对新产品的事前的风险评估和可行性论证,加大对新产品的市场推广力度,进一步为新产品推广合理配置资源,力争使新产品相关业务稳健、快速增长,成为新的利润增长点。
4.境外销售业务及贸易摩擦风险	报告期內,公司出口产品主要销往北美、东南亚及西亚等地,并享受国家外贸退税政策,汇率波动和贸易摩擦对公司外销业务会造成具有一定影响。若未来发生公司产品出口国政治政策和经济环境出现重大变化、汇率长时期剧烈波动、我国外贸出口退税政策重大改变、不可抗性因素发生等情况,公司的外销业务及整体持续经营能力会受到不利影响。应对措施:公司将积极开拓海外市场、开发新客户,维系原有主要客户的长期合作关系,以保持境外客户群体的稳定;公司将重点发展与海外客户中大型跨国公司的业务,以避免单一国家或地区的政治经济环境变化造成的不利影响;公司将实时关注汇率及外贸政策的变化,确保汇率波动及税收政策改变带来的影响处于可控范围。
5.核心技术人员流失风险	公司是一家以技术和产品研发为核心的高新技术企业,业务发展各环节都需要核心的技术人员、经验丰富的工程师、出色的营销人员去决策、执行和服务,若未来公司核心技术人员辞职,将会对公司产品质量和持续发展产生重大影响。应对措施:报告期内,公司对现有薪酬绩效制度进行大力度的调整优化,积极组建经验丰富且稳定的技术研发团队、运维团队、营销团队和经营管理团队,以及更为完善公司用人留人机制。随着业务规模的持续扩张,对更高层次管理型人才、技术服务人才和营销型人才的需求持续增加,人才储备规模、人员的素质、研发的实力将进一步加强。
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	□是 √否	三.二. (二)
源的情况		
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	□是 √否	
以及报告期内发生的企业合并事项		
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	三.二.(四)
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	
是否存在应当披露的其他重大事项	□是 √否	

二、重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位:元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	383, 500	0.19%
作为被告/被申请人	0	-
作为第三人	0	-
合计	383, 500	0.19%

2、以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

单位:元

临时公告索	林氏	⇔ .∔.	日不社会	涉案	是否形成预	案件进展或执
引	性质	案由	是否结案	金额	计负债	行情况

重大诉讼、仲裁事项对公司的影响

无

(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		31, 920. 00
销售产品、商品,提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他		
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		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保		
委托理财		
设备租赁	3, 508, 544. 00	135, 119. 34
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

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

报告期内,公司发生的采购商品、接受劳务等关联交易是基于公司日常生产经营活动产生的交易,根据《公司章程》第一百零七条规定,与关联法人发生的成交金额占公司最近一期经审计总资产 0.5%以上的交易,且超过 300 万元交易金额由董事会审批,不足以上规定金额的由总经理审批。机器设备租赁事项已经公司第二届董事会第五次会议、2021 年第二次临时股东大会审议通过,根据《产业化合作协议》,2022年开始支付产业化合作费用。具体详情请见 2021年6月11日在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台(www.neeq.com.cn)披露的《关联交易公告》(公告编号:2021-040)。上述关联交易是公司的日常性关联交易和其他重大关联交易,基于公司战略发展需要而发生,不存在损害公司及其他股东利益的情况,不会对公司独立性产生影响,公司亦不会因上述关联交易而对关联方产生依赖。

(四)股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施

1、股权激励计划

报告期内,公司开展实施股票期权激励计划,本激励计划拟向激励对象授予股票期权,涉及的标的股票种类为普通股,授予权益为 3,200,000 股,占本次激励计划公告日公司股本总额的 8.92%,授予的股票期权的行权价格为 7.2 元/股,激励对象共 20 人,约占本次激励计划公告日公司全部职工人数的比例为 8.13%。具体详情见公司在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台(www.neeq.com.cn)披露

的《2022年股权激励计划(草案)(修订稿)》(公告编号: 2022-082)。

公司业绩未达到第一期行权条件,公司已完成注销部分股票期权,具体详情见全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台(www.neeq.com.cn)披露的《股权激励计划股票期权注销公告》《2022年股权激励计划部分股票期权注销完成公告》(公告编号: 2024-053、2024-058)。

公司业绩未达到第二期行权条件,公司已完成注销部分股票期权,具体详情见全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台(www.neeq.com.cn)披露的《2022 年股权激励计划第二次行权未达行权条件的股票期权注销公告》《2022 年股权激励计划第二次行权未达行权条件的股票期权注销完成公告》(公告编号: 2025-013、2025-035)。

(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	2018 年 4	_	挂牌	同业竞争	承诺不构成同业	正在履行中
或控股股东	月 18 日			承诺	竞争	
董监高	2024 年 1	2027年1月	换届	同业竞争	承诺不构成同业	正在履行中
	月 24 日	24 日		承诺	竞争	
其他股东	2018 年 4	_	挂牌	同业竞争	承诺不构成同业	正在履行中
	月 18 日			承诺	竞争	
实际控制人	2018 年 4	_	挂牌	关联交易	承诺规范和减少	正在履行中
或控股股东	月 18 日			承诺	关联交易	
董监高	2024 年 1	2027年1月	换届	关联交易	承诺规范和减少	正在履行中
	月 24 日	24 日		承诺	关联交易	

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

报告期内,不存在超期未履行完毕的承诺事项。

(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
货币资金	流动资产	保证金、银 行监管户资 金	2,522,290.65	0.48%	保函保证金、汇票保 证金、银行监管户资 金
应收票据	其他流动资 产	质押	9,484,655.44	1.80%	期末未终止确认已 背书未到期票据
房屋建筑物	固定资产	抵押	153,500,734.21	29.15%	贷款抵押
房屋建筑物	投资性房地 产	抵押	26,304,499.88	4.99%	贷款抵押
土地使用权	无形资产	抵押	43,440,345.03	8.25%	贷款抵押
总计	-	_	235,252,525.21	44.67%	_

资产权利受限事项对公司的影响

固定资产、投资性房产和无形资产抵押对公司生产经营无影响,资金质押、应收票据质押对公司短

期流动资金需求产生较小影响。报告期内,资产权利受限事项包括土地使用权和房屋建筑物的抵押,以及受限货币资金质押,其中土地使用权和房屋建筑物的抵押为公司在中国银行正常贷款需要而办理的资产抵押;货币资金质押是公司日常业务开展需要开立银行保函、开具汇票,按银行要求缴存银行保函保证金和汇票保证金。应收票据背书给供应商,到期银行无条件承兑。综上,资产权利受限事项均为正常业务开展需要,对公司经营发展无实质性不利影响。

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	刃	本期变动	期ョ	ŧ
	放衍性 灰	数量	比例%	平别文列	数量	比例%
	无限售股份总数	34,750,949	96.82%	0	34,750,949	96.82%
无限售 条件股	其中:控股股东、实际控制 人	27,662,199	77.07%	0	27,662,199	77.07%
份	董事、监事、高管	96,250	0.27%	0	96,250	0.27%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
	有限售股份总数	1,141,250	3.18%	0	1,141,250	3.18%
有限售 条件股	其中: 控股股东、实际控制 人	0	0%	0	0	0%
份	董事、监事、高管	563,750	1.57%	0	563,750	1.57%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
	总股本	35, 892, 199	-	0	35, 892, 199	_
	普通股股东人数			8		

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	广业装	19,022,199	0	19,022,199	53.00%	0	19,022,199	0	0
	备集团								
2	广东环	8,640,000	0	8,640,000	24.07%	0	8,640,000	0	0
	保集团								
3	帕斯卡	3,920,000	0	3,920,000	10.92%	0	3,920,000	3,920,000	0
4	国发基	2,880,000	0	2,880,000	8.02%	0	2,880,000	0	0

	金								
5	高峰	770,000	0	770,000	2.15%	577,500	192,500	0	770,000
6	李龙军	275,000	0	275,000	0.77%	275,000	0	0	0
7	苗毕红	242,000	0	242,000	0.67%	181,500	60,500	0	0
8	聂新德	143,000	0	143,000	0.40%	107,250	35,750	0	0
	合计	35,892,199	_	35,892,199	100%	1,141,250	34,750,949	3,920,000	770,000

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

报告期末,公司普通股前十名股东间相互关系说明:

- 1、广业装备集团为广东环保集团全资子公司;
- 2、高峰、李龙军、苗毕红、聂新德分别直接持有帕斯卡部分合伙份额,同时通过中山市冷泉企业管理有限公司间接持有帕斯卡合伙份额,且高峰为帕斯卡执行事务合伙人中山市冷泉企业管理有限公司的委派代表人员。

除上述关联关系外,公司普通股前十名股东间不存在其他关联关系。

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

								I	单位:股
姓名	职务	性别	出生年	任职起	止日期	期初持 普通股	数量变	期末持普通	期末普通 股持股比
Ут-П	40.03	112/0	月	起始日 期	终止日 期	股数	动	股股数	例%
袁辉	董事 长	男	1975 年 9 月	2024 年 1 月 24 日	2027 年 1 月 24 日	0	0	0	0%
陈爱 萍	董事	女	1980 年 8 月	2024 年 1 月 24 日	2027 年 1 月 24 日	0	0	0	0%
谢泽 锋	董事	男	1974年 11月	2024 年 4 月 29 日	2027 年 1 月 24 日	0	0	0	0%
彭伟	董事	男	1970年 4月	2024 年 1 月 24 日	2027 年 1 月 24 日	0	0	0	0%
李龙 军	董事	男	1963 年 5 月	2024 年 12 月 4 日	2027 年 1 月 24 日	275,000	0	275,000	0.77%
张绣 虹	监事 会主 席	女	1973 年 10 月	2024 年 1 月 24 日	2027 年 1 月 24 日	0	0	0	0%
何宜 申	监事	男	1990年 9月	2024 年 1 月 24 日	2027 年 1 月 24 日	0	0	0	0%
邓珩	职工 监事	女	1998 年 2 月	2024 年 1 月 24 日	2027 年 1 月 24 日	0	0	0	0%
苗毕 红	副总经理	男	1969 年 4 月	2024 年 4月9日	2027 年 1 月 24 日	242,000	0	242,000	0.67%
聂新 德	副经、务责、总理财负人董	男	1972 年 10 月	2024 年4月9日	2027年 1月24 日	143,000	0	143,000	0.40%

		事会								
		秘书								
胡	月湘	副总	女	1977年	2024 年	2027 年	0	0	0	0%
]	娥	经理		6月	4月9日	1月24				
		、总				日				
		工程								
		师								

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

- 1、截至报告期末,公司现任董事、监事、高级管理人员之间不存在亲属或关联关系。
- 2、截至报告期末,公司控股股东广业装备集团系实际控制人广东环保集团的全资子公司;董事谢泽锋、监事会主席张绣虹在公司控股股东广业装备集团任职,董事陈爱萍在实际控制人广东环保集团任职。
- 3、截至报告期末,董事李龙军,副总经理苗毕红,副总经理、财务负责人及董事会秘书聂新德,副总经理及总工程师胡湘娥分别直接持有公司股东帕斯卡部分合伙份额,同时苗毕红、聂新德、李龙军通过中山市冷泉企业管理有限公司间接持有帕斯卡合伙份额。

除此以外,公司董事、监事、高级管理人员与股东之间不存在其他关联关系。

(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

单位:元或股

姓名	职务	股权激励 方式	已解锁股 份	未解锁股 份	可行权股 份	已行权股 份	行权价 (元/股)	报告期末 市价(元/ 股)
聂新德	副总经 理、董事 会秘书、 财务负 责人	股票期权	0	120,000	0	0	7.20	-
苗毕红	副总经 理	股票期权	0	120,000	0	0	7.20	-
胡湘娥	副总经 理,总工 程师	股票期权	0	120,000	0	0	7.20	-
合计	-	-	0	360,000	0	0	_	-

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	52	4	5	51
生产人员	78	4	4	78
销售人员	16	0	1	15
技术人员	78	5	2	81
财务人员	5	2	1	6
行政人员	16	1	5	12
员工总计	245	16	18	243

(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	12	0	0	12

核心员工的变动情况

报告期内,无核心员工变动情况

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					
	√无		强调事项段			
审计报告中的特别段落	□其他事项段		持续经营重大不确	定性段落		
	□其他信息段落	□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	勤信审字【2025】第 3382 号				
审计机构名称	中勤万信会计师	事务所(特殊普通)				
审计机构地址	北京西直门外大	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 3382 号

中山凯旋真空科技股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了中山凯旋真空科技股份有限公司(以下简称凯旋真空)财务报表,包括 2025 年 6 月 30 日的资产负债表,2025 年 1-6 月的利润表、现金流量表、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,公允反映了凯旋真空 2025 年 6 月 30 日的财务状况以及 2025 年 1-6 月的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,我们独立于凯旋真空,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、37 收入"所述,贵公司收入主要来源于定制化真空设备的销售,报告期内主营业务收入为 140,882,502.69 元,国内及国外销售均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(包括但不限于):

(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

分析收入变动趋势与行业状况、历史数据的匹配性,识别异常波动或偏离预期的项目。 按产品线、地区、客户等维度分析毛利率合理性,调查异常差异。

(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

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

(6) 国际销售的特殊考虑

对出口销售检查报关单、货运单据、汇率适用等文件,确认收入是否符合跨境交易规则。

四、其他信息

凯旋真空管理层(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

凯旋真空管理层(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,管理层负责评估凯旋真空的持续经营能力,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凯旋真空、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督凯旋真空的财务报告过程。

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,就可能导致对凯旋真空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凯旋真空不能持续经营。
- (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。

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) 资产负债表

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	63, 611, 741. 16	58, 257, 105. 39
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五、2	10,000,000.00	
衍生金融资产			
应收票据	五、3	25,673.50	7,944,782.54
应收账款	五、4	60,894,534.99	55,245,703.90
应收款项融资	五、5	536,592.00	361,651.96
预付款项	五、6	13,677,866.20	4,203,863.34

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	1,571,640.68	1,447,088.73
其中: 应收利息		, ,	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、8	78, 566, 569. 97	78, 041, 998. 47
其中:数据资源			
合同资产	五、9	9,491,149.36	11,134,971.22
持有待售资产			<u> </u>
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、10	9,741,113.92	40,130,394.43
流动资产合计		248,116,881.78	256,767,559.98
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	五、11	26,304,499.88	
固定资产	五、12	178, 793, 676. 62	207, 169, 209. 93
在建工程	五、13	228, 868. 83	580, 169. 37
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、14	9,770,632.04	8,885,869.67
无形资产	五、15	44,427,008.73	44,853,106.79
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、16	9,614,477.82	7,824,427.96
其他非流动资产	五、17	9,381,108.62	3,908,965.00
非流动资产合计		278,520,272.54	273,221,748.72
资产总计		526, 637, 154. 32	529, 989, 308. 70
流动负债:			
短期借款	五、18	20, 012, 277. 78	
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	五、19	12,581,810.09	4,935,828.00
应付账款	五、20	42,717,950.68	35,795,682.37
预收款项			
合同负债	五、21	125,105,387.88	101,522,305.65
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、22	4,755,821.85	4,614,393.18
应交税费	五、23	4,627,616.94	2,532,253.37
其他应付款	五、24	883,544.50	852,106.04
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、25	46,583,546.89	46,736,279.80
其他流动负债	五、26	14,584,603.43	24,503,277.39
流动负债合计		271,852,560.04	221,492,125.80
非流动负债:			
保险合同准备金			
长期借款	五、27	18, 371, 098. 53	44, 583, 033. 25
应付债券	五、28		42,000,000.00
其中: 优先股	五、28		42,000,000.00
永续债			
租赁负债	五、29	5,627,074.45	4,715,961.22
长期应付款		, .	
长期应付职工薪酬			
预计负债	五、30	4,944,026.06	4,464,891.21
递延收益	五、31	27,120,300.00	17,942,400.00
递延所得税负债	五、16	1,511,209.16	1,348,453.53
其他非流动负债			
非流动负债合计		57,573,708.20	115,054,739.21
		329, 426, 268. 24	336, 546, 865. 01
所有者权益:			
股本	五、32	35,892,199.00	35,892,199.00
其他权益工具			· ,
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	五、33	98,570,793.37	98,570,793.37
减: 库存股			. ,
其他综合收益			

专项储备	五、34	4,672,156.75	4,198,712.74
盈余公积	五、35	7,181,486.69	7,181,486.69
一般风险准备			
未分配利润	五、36	50,894,250.27	47,599,251.89
归属于母公司所有者权益合计		197, 210, 886. 08	193, 442, 443. 69
少数股东权益			
所有者权益合计		197,210,886.08	193, 442, 443. 69
负债和所有者权益合计		526,637,154.32	529,989,308.70

法定代表人: 袁辉

主管会计工作负责人: 聂新德

会计机构负责人:蒙励坤

(二) 利润表

项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
一、营业总收入		141,210,845.08	109,134,042.06
其中: 营业收入	五、37	141, 210, 845. 08	109, 134, 042. 06
利息收入			
己赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		130,541,365.06	106,305,002.25
其中: 营业成本	五、37	113, 139, 037. 06	85, 407, 901. 91
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、38	1,125,692.20	1,612,640.70
销售费用	五、39	3, 663, 610. 49	3, 325, 041. 82
管理费用	五、40	8, 184, 311. 32	9, 291, 220. 33
研发费用	五、41	4,083,802.45	5,753,902.66
财务费用	五、42	344, 911. 54	914, 294. 83
其中: 利息费用	五、42	1,129,314.36	929,024.95
利息收入	五、42	830,094.58	67,607.79
加: 其他收益	五、43	4,590,666.10	9,243,622.16
投资收益(损失以"-"号填列)	五、44	155,708.33	350,625.00
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)			
资产处置收益(损失以"-"号填列)			
信用减值损失(损失以"-"号填列)	五、45	-511,588.96	-1,353,127.10
资产减值损失(损失以"-"号填列)	五、46	-364,156.71	293,141.72
三、营业利润(亏损以"-"号填列)		14,540,108.78	11, 363, 301. 59
加:营业外收入	五、47	2, 382. 70	3, 541. 18
减:营业外支出	五、48		196, 624. 10
四、利润总额(亏损总额以"-"号填列)		14,542,491.48	11,170,218.67
减: 所得税费用	五、49	1,341,246.18	1,137,633.37
五、净利润(净亏损以"-"号填列)		13, 201, 245. 30	10, 032, 585. 30
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)		13,201,245.30	10,032,585.30
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		13, 201, 245. 30	10, 032, 585. 30
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		13,201,245.30	10,032,585.30
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		13,201,245.30	10,032,585.30
(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. 3678	0. 2795
(二)稀释每股收益(元/股)	0.3678	0.2795

法定代表人: 袁辉

主管会计工作负责人: 聂新德

会计机构负责人:蒙励坤

(三) 现金流量表

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		142,855,879.42	96,407,203.72
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		1,511,582.39	133,628.18
收到其他与经营活动有关的现金	五、50	18,272,712.86	34,441,379.03
经营活动现金流入小计		162,640,174.67	130,982,210.93
购买商品、接受劳务支付的现金		73,467,604.36	52,059,672.62
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		22,108,524.42	18,330,158.31
支付的各项税费		2,455,517.59	5,065,023.37
支付其他与经营活动有关的现金	五、50	8,665,238.71	6,070,060.80
经营活动现金流出小计		106,696,885.08	81,524,915.10
经营活动产生的现金流量净额		55, 943, 289. 59	49, 457, 295. 83
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		20,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		2,025,222.22	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回			
的现金净额			

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		22,025,222.22	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付		2 004 447 42	12 (01 (00 52
的现金		2,994,117.42	13,681,698.53
投资支付的现金		10,000,000.00	
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		12,994,117.42	13,681,698.53
投资活动产生的现金流量净额		9, 031, 104. 80	-13, 681, 698. 53
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		20,000,000.00	
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		20,000,000.00	
偿还债务支付的现金		67,958,143.40	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		11,798,825.62	1,645,267.04
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、50	138,419.10	
筹资活动现金流出小计		79,895,388.12	1,645,267.04
筹资活动产生的现金流量净额		-59, 895, 388. 12	-1, 645, 267. 04
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		181,488.60	94,856.27
五、现金及现金等价物净增加额	五、50	5,260,494.87	34,225,186.53
加: 期初现金及现金等价物余额		55,828,955.64	7,427,222.00
六、期末现金及现金等价物余额		61,089,450.51	41,652,408.53

法定代表人: 袁辉 主管会计工作负责人: 聂新德 会计机构负责人: 蒙励坤

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	三、29
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	五、36
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	□是 √否	
日之间的非调整事项		
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	□是 √否	
有资产变化情况		
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	五、30

附注事项索引说明

- 1、详见附注"三、29"
- 2、经 2024 年年度股东大会会议审议通过,以公司总股本 35,892,199 股为基数,向全体股东每 10 股派 2.760000 元人民币现金,共计派发现金红利 9,906,246.92 元,详见附注"五、36"。
- 3、详见附注"五、30"

(二) 财务报表项目附注

中山凯旋真空科技股份有限公司 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

中山凯旋真空科技股份有限公司(以下简称"本公司"或"公司")前身为中山凯旋真空技术工程有限公司,根据《中华人民共和国公司法》,经中山市工商行政管理局批准,于 1998 年 1 月 16 日正式成立,领取了 44200000043012 号企业法人营业执照,现统一社会信用代码为 914420007076356756,于 2018年 8 月 15 日在全国中小企业股份转让系统挂牌,股票代码 872916。

截止至 2025 年 6 月 30 日,本公司实缴注册资本为人民币 35,892,199.00 元,法定代表人为袁辉,股本

情况详见附注五、32。

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:中山市横栏镇永拓路1号。

2. 企业的业务性质

本公司属于制造行业,主要从事真空成套设备的研发、生产及销售。

3. 公司经营范围

公司经营范围:一般项目:泵及真空设备制造;泵及真空设备销售;专用仪器制造,智能基础制造装备制造;智能基础制造装备销售,普通机械设备安装服务,试验机销售;机械电气设备销售,工业自动控制系统装置销售,电子专用设备销售,仪器仪表销售;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广,软件开发,新材料技术研发;新材料技术推广服务,电机及其控制系统研发;环境保护专用设备制造;环境保护专用设备销售;环境应急技术装备制造;海洋工程关键配套系统开发;海洋工程装备制造,海洋工程装备销售;特种设备销售,电子、机械设备维护(不含特种设备),机械零件、零部件销售;进出口代理,货物进出口,技术进出口。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)许可项目:特种设备设计,特种设备制造。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)【上述经营范围涉及:货物或技术进出口(国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外)】

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环保集团有限公司。

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、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、租赁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、11"存货"、24"收入"、27"租赁"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、30"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 日的财务状况及 2025 年 1-6 月的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、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。

6、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。

7、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或即期汇率或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。

8、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。

9、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
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
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:	
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
其他组合	本组合为通过云信、建信融通、通宝等平台收取的应收款项。
合同资产:	
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	
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。	

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。

10、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、8"金融工具"及附注三、9"金融资产减值"。

11、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。

12、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、9"金融资产减值"。

13、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。固定资产仅在与其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	40.00	5.00	2.38
机器设备	年限平均法	14.00	5.00	6.79
运输设备	年限平均法	6.00	5.00	15.83
电子设备	年限平均法	5.00	5.00	19.00
其他设备	年限平均法	10.00	5.00	9.50

(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、18"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。

14、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。

3. 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、18"长期资产减值"。

15、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。

16、使用权资产

使用权资产的确定方法及会计处理方法,参见本附注三、27"租赁"。

17、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。

** 一、	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	5-10 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、18"长期资产减值"。

18、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。

19、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。

20、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。

21、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、27"租赁"。

22、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。

23、优先股、永续债等其他金融工具

(1) 永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具,同时符合以下条件的,作为权益工具:

- ①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方,或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务;
- ②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的,如该金融工具为非衍生工具,则不包括 交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务;如为衍生工具,则本公司只能通过以固定数量的自 身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外,本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。 本公司发行的金融工具为复合金融工具的,按照负债成分的公允价值确认为一项负债,按实际收到 的金额扣除负债成分的公允价值后的金额,确认为"其他权益工具"。发行复合金融工具发生的交易费用, 在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

(2) 永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具,其相关利息、股利(或股息)、利得或损失,以及赎回或再融资产生的利得或损失等,除符合资本化条件的借款费用(参见本附注三、15"借款费用")以外,均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具,其发行(含再融资)、回购、出售或注销时,本公司作为权益的变动处理,相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

24、收入

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。

本公司销售真空配件的业务通常仅包括转让商品的履约义务,在商品已经发出并收到客户的签收单时,商品的控制权转移。

本公司真空设备的销售业务在设备已经安装验收完成时,商品控制权转移。

本公司一般采取预收款模式,不存在重大融资成分。

本公司收入确认的具体方法如下:

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让商品的履约义务,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:本公司已根据合同约定将产品交付给客户并完成安装调试,且 客户已接受该商品,已经收回货款或取得了收款凭证且相关的对价很可能收回,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;

外销产品收入确认需满足以下条件:本公司已根据合同约定将产品报关,取得提单,需安装的产品已完成安装调试,且客户已接受商品,已经收回货款或取得了收款凭证且相关的对价很可能收回,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。

25、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。

己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。

26、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。

27、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、13"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项内容:固定付款额及实质固定付款额,存在租赁激励的,扣除租赁激励相关金额;取决于指数或比率的可变租赁付款额;购买选择权的行权价格,前提是承租人合理确定将行使该选择权;行使终止租赁选择权需支付的款项,前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权;根据承租人提

供的担保余值预计应支付的款项。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、18"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、8"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、24"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、8"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、8"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。

28、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。

29、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,并对上述保证类质量保证会计处理涉及的会计科目和报表列报项目的变更作为会计政策变更进行追溯调整。本公司执行该规定的主要影响如下:

会计政策变更的内容和原因	受影响的报	对2025年1-6月的	对2024年1-6月的
公开	表项目	影响金额	影响金额
根据《企业会计准则解释第18号》规定,将计提的售后服务费	主营业务成本	2,698,766.57	2,091,182.12
从销售费用调整至营业成本核算	销售费用	-2,698,766.57	-2,091,182.12

(2) 会计估计变更

本报告期内,本公司无重大会计估计变更。

30、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、24"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。

本公司主要依靠过去的经验和工作作出判断,这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本,以及期间损益产生影响,且可能构成重大影响。

(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。

(7) 预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验,对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务,且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下,本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中,本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据,但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少,均可能影响未来年度的损益。

四、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额,在 扣除当期允许抵扣的进项税额后,差额部分为应交增值税	13%
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	按照房产原值的70%(或租金收入)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	1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343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12月28日取得高新技术企业证书(证书编号GR202344012501),有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定,2025年1-6月本公司适用的企业所得税税率为15%。

五、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 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。

1、货币资金

项目	期末余额	期初余额	
库存现金		31.29	
银行存款	61,090,741.16	33,769,858.50	
其他货币资金	2,521,000.00	24,487,215.60	
合计	63,611,741.16	58,257,105.39	
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		428,000.00	
汇票保证金	2,521,000.00	559,215.60	
银行监管户资金	1,290.65	1,440,934.15	
	2,522,290.65	2,428,149.75	

2、交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
理财产品	10,000,000.00	
合计	10,000,000.00	

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	25,673.50	2,166,066.60
商业承兑汇票		6,082,858.88
小计	25,673.50	8,248,925.48
减: 坏账准备		304,142.94
合计	25,673.50	7,944,782.54

(2) 按坏账计提方法分类列示

	期末余额				
类别	账面余	账面余额		准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例(%)	账面价值
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	25,673.50	100.00			25,673.50
其中: 账龄组合					
无风险组合	25,673.50	100.00			25,673.50
合计	25,673.50				25,673.50

		期初余额				
类别	账面组	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例(%)	账面价值	
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	8,248,925.48	100.00	304,142.94	3.69	7,944,782.54	
其中: 账龄组合	6,082,858.88	73.74	304,142.94	5.00	5,778,715.94	
无风险组合	2,166,066.60	26.26			2,166,066.60	
合计	8,248,925.48		304,142.94	<u>——</u>	7,944,782.54	

①组合中, 按其他组合计提坏账准备的应收票据

75 0	期末余额			
项目	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	
银行承兑汇票	25,673.50			
合计	25,673.50			

(3) 坏账准备的情况

类别	期初余额		加士 人始			
关 剂	别彻示视	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
商业承兑汇票	304,142.94	-304,142.94				
合计	304,142.94	-304,142.94				

(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		3,967,081.71
商业承兑汇票		5,517,573.73
合计		9,484,655.44

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	43,404,796.34	42,168,593.69	
1至2年	15,568,628.87	13,347,262.47	
2至3年	6,286,901.87	2,071,085.57	
3至4年	3,248,622.32	4,019,431.78	
4至5年	682,601.68	756,277.03	

5 年以上	13,787,623.72	13,993,756.29
	82,979,174.80	76,356,406.83
减: 坏账准备	22,084,639.81	21,110,702.93
	60,894,534.99	55,245,703.90

(2) 按坏账计提方法分类列示

	期末余额					
类别	账面余	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例(%)	账面价值	
按单项计提坏账准备的应收账款	6,272,000.00	7.56	6,272,000.00	100.00		
按组合计提坏账准备的应收账款	76,707,174.80	92.44	15,812,639.81	20.61	60,894,534.99	
其中: 账龄组合	74,656,174.80	89.97	15,812,639.81	21.18	58,843,534.99	
其他组合	2,051,000.00	2.47			2,051,000.00	
合计	82,979,174.80	100.00	22,084,639.81	26.61	60,894,534.99	

(续)

	期初余额				
类别	账面余	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例(%)	账面价值
按单项计提坏账准备的应收账款	6,272,000.00	8.21	6,272,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备的应收账款	70,084,406.83	91.79	14,838,702.93	21.17	55,245,703.90
其中: 账龄组合	69,511,126.83	91.04	14,838,702.93	21.35	54,672,423.90
其他组合	573,280.00	0.75			573,280.00
合计	76,356,406.83	100.00	21,110,702.93	27.65	55,245,703.90

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			
石柳(按毕位)	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
河南森源重工有限公司	6,272,000.00	6,272,000.00	6,272,000.00	6,272,000.00	100.00	列为失信人,全额 计提
合计	6,272,000.00	6,272,000.00	6,272,000.00	6,272,000.00	_	_

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			
坝 目	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	
1年以内	41,353,796.34	2,067,689.82	5.00	
1-2 年	15,568,628.87	2,335,294.33	15.00	
2-3 年	6,286,901.87	1,886,070.56	30.00	

3-4 年	3,248,622.32	1,461,880.04	45.00
4-5 年	682,601.68	546,081.34	80.00
5年以上	7,515,623.72	7,515,623.72	100.00
合计	74,656,174.80	15,812,639.81	

③组合中,按其他组合计提坏账准备的应收账款

名称	期末余额			
石你	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	
建信融通	2,051,000.00			
合计	2,051,000.00			

(3) 坏账准备的情况

		本年变动金额				
类别	期初余额	计提	收回或转 回	核销	其他	期末余额
按单项计提坏账准备的应收账 款	6,272,000.00					6,272,000.00
按信用风险特征组合计提坏账 准备的应收账款	14,838,702.93	973,936.88				15,812,639.81
合计	21,110,702.93	973,936.88				22,084,639.81

(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
河南森源重工有限公司	6,272,000.00		6,272,000.00	6.75	6,272,000.00
特变电工沈阳变压器集团有 限公司	5,745,007.96	1,638,000.00	7,383,007.96	7.94	1,835,570.40
西安西电高压套管有限公司	5,333,200.00		5,333,200.00	5.74	293,820.00
广东长信精密设备有限公司	4,682,568.35	623,532.35	5,306,100.70	5.71	432,355.04
广州同享数字科技有限公司	4,341,600.00		4,341,600.00	4.67	642,690.00
合计	26,374,376.31	2,261,532.35	28,635,908.66	30.81	9,476,435.44

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	536,592.00	361,651.96
应收账款		
合计	536,592.00	361,651.96

(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	7,189,570.19	

合计	7,189,570.19
** . *	,,

(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		Z	工年变动	期末余额	
坝日	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	361,651.96		174,940.04		536,592.00	
合计	361,651.96		174,940.04		536,592.00	

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	13,427,651.55	95.03	3,405,246.26	73.13
1至2年	250,214.65	1.76	799,237.59	17.16
2至3年	715.50	0.01	715.50	0.02
3年以上	451,782.46	3.20	451,161.95	9.69
小计	14,130,364.16	100.00	4,656,361.30	100.00
减:坏账准备	452,497.96		452,497.96	
合计	13,677,866.20	_	4,203,863.34	_

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	1,571,640.68	1,447,088.73
合计	1,571,640.68	1,447,088.73

(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	1,076,124.50	1,438,826.03
员工备用金	473,998.51	155,364.04
个人往来及其他	69,969.22	59,555.19
小计	1,620,092.23	1,653,745.26
减: 坏账准备	48,451.55	206,656.53
	1,571,640.68	1,447,088.73

②按账龄披露

	期末余额	期初余额
1年以内	1,558,093.23	1,393,346.26
1至2年	12,900.00	17,000.00
2至3年	11,000.00	5,699.00
3至4年	399.00	
4 至 5 年		200,000.00
5年以上	37,700.00	37,700.00
小计	1,620,092.23	1,653,745.26
减: 坏账准备	48,451.55	206,656.53
合计	1,571,640.68	1,447,088.73

③坏账准备计提情况

	1			:
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期信 用损失	整个存续期预期信 用损失(未发生信用 减值)	整个存续期预期信 用损失(已发生信用 减值)	合计
2025年1月1日余额	206,656.53			206,656.53
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	-158,204.98			-158,204.98
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				
2025年6月30日余额	48,451.55			48,451.55

④本年计提、收回或转回的坏账准备情况

类别 期初余额 -	拥加入新		期士公施			
	计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	期末余额	
账龄组合	206,656.53	-158,204.98				48,451.55
合计	206,656.53	-158,204.98				48,451.55

⑤本年无实际核销的其他应收款

⑥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
特变电工供应链管理有限公司	押金及保证金	692,820.00	1年以内	42.76	3,464.10
中国工程物理研究院物资部	押金及保证金	100,000.00	1年以内	6.17	500.00
师杰	备用金	89,068.98	1年以内	5.50	445.34
祝尔慷电机科技科技(江苏)有限 公司	押金及保证金	80,000.00	1年以内	4.94	400.00
孙鹏	备用金	70,214.00	1年以内	4.33	351.07
合计		1,032,102.98	_	63.70	5,160.51

8、存货

(1) 存货分类

		期末余额					
项目	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	8,802,466.29	495,201.59	8,307,264.70				
自制半成品及在产品	70,469,041.68	209,736.41	70,259,305.27				
合计	79,271,507.97	704,938.00	78,566,569.97				
(续)							

期初余额 项目 存货跌价准备/合同履 账面余额 账面价值 约成本减值准备 原材料 7,853,371.25 433,138.71 7,420,232.54 109,133.19 自制半成品及在产品 70,730,899.12 70,621,765.93 合计 78,584,270.37 542,271.90 78,041,998.47

(2) 存货跌价准备

福口	押知人類	本年增加金额		本年减	期末今痴	
坝日	项目 期初余额	计提	其他	转回或转销	其他	期末余额
原材料	433,138.71	62,062.88				495,201.59
自制半成品及在产品	109,133.19	100,603.22				209,736.41
合计	542,271.90	162,666.10				704,938.00

9、合同资产

(1) 合同资产情况

项目	期末余额			期初余额			
坝日	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	19,865,534.72	993,276.74	18,872,257.98	15,835,722.35	791,786.13	15,043,936.22	

减: 计入其他非流动资产(附注五、 17)	9,874,851.18	493,742	2.56 9,38 ²	1,108.62	4,114,700.00		205,735.00	3,908,965.00
合计	9,990,683.54	499,53	4.18 9,49 ²	1,149.36	11,721,02	2.35	586,051.13	11,134,971.22
(2) 按坏账计提方法分类	类列示		i	i		i	i	
				期	末余额			
类别	ļ	账面余额	į		坏账	准备		
	金额	ŀ	北例 (%)	金	全 额	计提比	例 (%)	账面价值
安单项计提坏账准备					•			
安组合计提坏账准备	9,990	,683.54	100.00	4	199,534.18		5.00	9,491,149.36
其中: 账龄组合	9,990	,683.54	100.00	4	199,534.18		5.00	9,491,149.36
合计	9,990	,683.54		4	199,534.18			9,491,149.36
(续)								
				期	初余额			
类别		账面余额		坏账准备		(准备		H14771414
	金额	į	比例 (%)		金额 计提		公例(%)	账面价值
安单项计提坏账准备								
安组合计提坏账准备	11,721	,022.35	100.00		586,051.13	5.00		11,134,971.22
其中: 账龄组合	11,721	,022.35	100.00	,	586,051.13		5.00	11,134,971.22
合计	11,721	,022.35		,	586,051.13			11,134,971.22
①组合中,按账龄组合计	提坏账准备的	合同资产	ì					
hal.				期	末余额			
名称	贝	长面余额		坏账准备		计提上		公例 (%)
年以内		19,8	65,534.72		993	3,276.74		5.00
合计		19,8	65,534.72		993	,276.74		5.00
10、其他流动资产								
项目			期末余额			期初余		额
待抵扣进项税额			51,339.20		51,339.20			1,196,474.72
已背书或贴现尚未到期的票据			9,484		9,484,655.44			17,064,405.82
大额定期存单								21,869,513.89
待摊销应收租金				2	05,119.28			
合计				9,7	41,113.92			40,130,394.43

项目

一、账面原值

合计

房屋、建筑物

1、期初余额		
2、本年增加金额	27,276,215.04	27,276,215.04
(1) 固定资产转入	27,276,215.04	27,276,215.04
3、本年减少金额		
4、期末余额	27,276,215.04	27,276,215.04
二、累计折旧		
1、期初余额		
2、本年增加金额	971,715.16	971,715.16
(1) 计提	80,976.27	80,976.27
(2) 固定资产转入	890,738.89	890,738.89
3、本年减少金额		
4、期末余额	971,715.16	971,715.16
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	26,304,499.88	26,304,499.88
2、期初账面价值		

12、固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	178,793,676.62	207,169,209.93
固定资产清理		
	178,793,676.62	207,169,209.93

(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	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值						
1、期初余额	190,102,827.26	14,868,748.25	7,242,390.15	3,581,613.29	10,241,975.98	226,037,554.93
2、本年增加金额	732,400.20	12,522.12	331,929.21	314,298.31	498,384.79	1,889,534.63
(1) 购置		12,522.12	331,929.21	314,298.31	498,384.79	1,157,134.43
(2) 在建工程转入	732,400.20					732,400.20
3、本年减少金额	27,276,215.04					27,276,215.04

(1) 转入投资性房地产	27,276,215.04					27,276,215.04
4、期末余额	163,559,012.42	14,881,270.37	7,574,319.36	3,895,911.60	10,740,360.77	200,650,874.52
二、累计折旧						
1、期初余额	8,040,307.79	3,141,079.52	2,685,694.21	2,024,833.00	2,976,430.48	18,868,345.00
2、本年增加金额	2,182,107.31	471,349.83	525,357.84	261,576.44	439,200.37	3,879,591.79
(1) 计提	2,182,107.31	471,349.83	525,357.84	261,576.44	439,200.37	3,879,591.79
3、本年减少金额	890,738.89					890,738.89
(1) 转入投资性房地产	890,738.89					890,738.89
4、期末余额	9,331,676.21	3,612,429.35	3,211,052.05	2,286,409.44	3,415,630.85	21,857,197.90
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	154,227,336.21	11,268,841.02	4,363,267.31	1,609,502.16	7,324,729.92	178,793,676.62
2、期初账面价值	182,062,519.47	11,727,668.73	4,556,695.94	1,556,780.29	7,265,545.50	207,169,209.93

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

13、在建工程

项目	期末余额	期初余额
在建工程	228,868.83	580,169.37
工程物资		
合计	228,868.83	580,169.37

(1) 在建工程

1) 在建工程情况

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
无尘车间安装项目工程	168,206.77		168,206.77			
绿化工程等	60,662.06		60,662.06	580,169.37		580,169.37
合计	228,868.83		228,868.83	580,169.37		580,169.37

14、使用权资产

(1) 使用权资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备	合计	
一、账面原值				
1、期初余额		11,157,145.71	11,157,145.71	
2、本年增加金额	1,389,639.21		1,389,639.21	
(1) 新增租赁	1,389,639.21		1,389,639.21	
3、本年减少金额				
4、期末余额	1,389,639.21	11,157,145.71	12,546,784.92	
二、累计折旧				
1、期初余额		2,271,276.04	2,271,276.04	
2、本年增加金额	126,330.84	378,546.00	504,876.84	
(1) 计提	126,330.84	378,546.00	504,876.84	
3、本年减少金额				
4、期末余额	126,330.84	2,649,822.04	2,776,152.88	
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	1,263,308.37	8,507,323.67	9,770,632.04	
2、期初账面价值		8,885,869.67	8,885,869.67	

15、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	办公软件	合计
一、账面原值			
1、期初余额	50,555,984.41	3,740,192.15	54,296,176.56
2、本年增加金额		290,569.62	290,569.62
(1)购置		290,569.62	290,569.62
3、本年减少金额			
4、期末余额	50,555,984.41	4,030,761.77	54,586,746.18
二、累计摊销			
1、期初余额	6,610,079.56	2,832,990.21	9,443,069.77
2、本年增加金额	505,559.82	211,107.86	716,667.68
(1) 计提	505,559.82	211,107.86	716,667.68

3、本年减少金额			
4、期末余额	7,115,639.38	3,044,098.07	10,159,737.45
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	43,440,345.03	986,663.70	44,427,008.73
2、期初账面价值	43,945,904.85	907,201.94	44,853,106.79

(2) 期末无未办妥产权证书的土地使用权

16、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

	期末	余额	期初	余额
项目	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
应收票据减值准备形成的可抵扣暂 时性差异			304,142.94	45,621.44
应收账款减值准备形成的可抵扣暂 时性差异	22,084,639.81	3,312,695.97	21,110,702.93	3,166,605.44
预付账款减值准备形成的可抵扣暂 时性差异	452,497.96	67,874.69	452,497.96	67,874.69
其他应收款坏账准备形成的可抵扣 暂时性差异	48,451.55	7,267.73	206,656.53	30,998.48
存货跌价准备形成的可抵扣暂时性 差异	704,938.00	105,740.70	542,271.90	81,340.79
合同资产减值准备形成的可抵扣暂 时性差异	499,534.18	74,930.13	586,051.13	87,907.67
其他非流动资产减值准备(1年以上 合同资产)	493,742.56	74,061.38	205,735.00	30,860.25
预计负债形成的可抵扣暂时性差异	4,944,026.06	741,603.91	4,464,891.21	669,733.68
租赁业务税法与会计差异	7,748,388.77	1,162,258.31	6,347,503.44	952,125.52
递延收益形成的可抵扣暂时性差异	27,120,300.00	4,068,045.00	17,942,400.00	2,691,360.00
合计	64,096,518.89	9,614,477.82	52,162,853.04	7,824,427.96

(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		
坝 日	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	
租赁业务税法与会计差异	9,770,632.07	1,465,594.81	8,885,869.67	1,332,880.45	
固定资产加速折旧产生的税 会差异	98,976.43	14,846.46	103,820.53	15,573.08	
物业出租确认收入产生的税 会差异	205,119.27	30,767.89			

合	计	1	0,074,727.77	1,511,209.	16	8,98	39,690.20	1,348,453.53
17、其他	也非流动资	产	•		•		·	
~# F			期末余额			期初余额		
项目	<u></u>	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	б	减值准备	账面价值
未到期的质保上)	金(一年以	9,874,851.18	493,742.56	9,381,108.62	4,114,7	00.00	205,735.00	3,908,965.
合计	•	9,874,851.18	493,742.56	9,381,108.62	4,114,7	00.00	205,735.00	3,908,965.
18、短期	用借款	·	•	:		: :	i	
	项目			期末余额			期初余额	Į
抵押借款				10,	,000,000.00			
信用借款				10,	,000,000.00			
未到期应付利息	<u></u>				12,277.78			
	合计			20,	012,277.78			
19、应作	寸票据		·					
	项目			期末余额			期初余额	Ĩ
银行承兑汇票				12,	581,810.09			4,935,828.0
	合计			12,	581,810.09			4,935,828.0
20、应作	寸账款							
	项目			期末余额			期初余额	
1年以内				35	35,135,745.46			33,666,759.9
1-2 年				5	5,529,608.33			419,193.5
2-3 年				1	1,336,265.86			1,198,304.9
3年以上			716,331.03		511,423.		511,423.93	
	合计			42	2,717,950.68			35,795,682.37
21、合同	可负债 							
	项目			期末余额			期初余额	į
销货合同相关的	り合同负债			130,205,335.87		108,961,177		108,961,177.2
减: 计入其他》	充动负债			5,099,947.99		7,438,871.5		
			125,	125,105,387.88		101,522,305.6		

(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	4,614,393.18	19,362,021.36	19,220,592.69	4,755,821.85
二、离职后福利-设定提存计划		2,045,033.43	2,045,033.43	

三、辞退福利		152,000.00	15	52,000.00		
四、一年内到期的其他福利						
合计	4,614,393.18	21,559,054.79	21,41	7,626.12	4,755,821.85	
(2) 短期薪酬列示		·		·		
项目	期初余额	本年增加	本年凋	述 少	期末余额	
1、工资、奖金、津贴和补贴	2,605,959.28	16,812,342.94	16,5	00,349.62	2,917,952.60	
2、职工福利费		611,499.94	6	11,499.94		
3、社会保险费		455,781.63	4	55,781.63		
其中: 医疗保险费		395,838.47	3	95,838.47		
工伤保险费		59,943.16		59,943.16		
4、住房公积金		1,146,038.00	1,1	46,038.00		
5、工会经费和职工教育经费	2,008,433.90	336,358.85	5	06,923.50	1,837,869.25	
6、短期带薪缺勤						
7、其他短期薪酬						
合计	4,614,393.18	19,362,021.36	19,2	20,592.69	4,755,821.85	
(3) 设定提存计划列示		,		•		
—————————————————————————————————————	期初余额	本年增加	本年	三减少	期末余额	
1、基本养老保险		1,205,130.90		1,205,130.90		
2、失业保险费		59,311.53		59,311.53		
3、企业年金缴费		780,591.00		780,591.00		
合计		2,045,033.43	2	2,045,033.43		
23、应交税费	<u> </u>	:		:		
—————————————————————————————————————		期末余额 期初余			初余额	
增值税		1,147,546.85				
城市维护建设税		25,862.59		17,733.37		
教育费附加		15,517.56			10,640.02	
地方教育费附加		10,345.04		7,093.35		
企业所得税		2,208,503.64			1,571,300.87	
个人所得税				740,938.24		
房产税		9	09,189.77			
土地使用税		26,045.25				
印花税		2	33,834.66		183,951.29	
环境保护税			731.64		596.23	
	<u>i</u>		i			

合计	4,627,616.94	2,532,253.37
24、其他应付款		
项目	期末余额	期初余额
	797个不仅	<i>郑</i> "切不
应付股利		
三百成名 其他应付款	883,544.50	852,106.04
合计	883,544.50	852,106.04
①按款项性质列示		
	期末余额	期初余额
	14,294.70	
押金及保证金	198,800.00	
非关联往来款	3,520.00	3,520.00
己报销未付款	666,929.80	848,586.04
合计	883,544.50	852,106.04
25、一年内到期的非流动负债		
项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款(附注五、27)	2,173,482.57	1,844,737.55
1年内到期的应付债券(附注五、28)	42,288,750.00	43,260,000.00
1年内到期的租赁负债(附注五、29)	2,121,314.32	1,631,542.25
合计	46,583,546.89	46,736,279.80
26、其他流动负债 		
项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	5,099,947.99	7,438,871.57
未终止确认的票据支付义务	9,484,655.44	17,064,405.82
合计	14,584,603.43	24,503,277.39
27、长期借款		
项目	期末余额	期初余额
抵押借款	20,544,581.10	46,427,770.80
小计	20,544,581.10	46,427,770.80
减:一年内到期的长期借款(附注五、25)	2,173,482.57	1,844,737.55
合计	18,371,098.53	44,583,033.25

注: 2022 年 8 月,本公司作为借款人与贷款人中国银行股份有限公司中山分行签订《固定资产借款合同》,合同编号: GDK476440120220289 号,借款金额人民币 85,000,000.00 元,借款期限 120 个月,借款用途: 用于总投约 1.29 亿元的"中山凯旋真空科技股份有限公司年产泵及真空成套设备 250 套项目厂房二期工程"建设(含机器设备)。截至 2025 年 6 月 30 日,累计提未偿还借款本息 20,544,581.10 元。本合同项下债务的担保方式为:由中山凯旋真空科技股份有限公司提供最高额抵押担保,并签订编号为GDY476440120220291 号的《最高额抵押合同》,抵押财产为权利证号:粤(2022)中山市不动产权第 0073655号,涉及资产土地:52,090.50 平方米;房屋:31,469.75 平方米。

28、应付债券

(1) 应付债券

项目	期末余额	期初余额	
优先股	42,288,750.00	85,260,000.00	
减: 一年内到期的应付债券	42,288,750.00	43,260,000.00	
		42,000,000.00	

(2) 划分为金融负债的其他金融工具说明

发行在外 的金融工			本年增加		本期减少		期末	
的金融工 具	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
凯旋优 1 (证券代 码: 820039)	840,000.00	85,260,000.00		316,750.14	420,000.00	43,288,000.14	420,000.00	42,288,750.00
减: 一年 内到期的 应付债券	420,000.00	43,260,000.00	420,000.00	42,288,750.00	420,000.00	43,260,000.00	420,000.00	42,288,750.00
合计	420,000.00	42,000,000.00						

注: (1) 经本公司第三次临时股东大会决议表决通过、经全国股转公司核准并出具《关于对中山凯 旋真空科技股份有限公司优先股发行无异议的函》(股转系统函〔2020〕3665 号),本公司向中山中盈产 业投资有限公司定向发行 840,000.00 股优先股股票,每股票面金额为 100 元,平价发行。根据中审众环会 计师事务所(特殊普通合伙)出具的众环验字(2020)050033 号验资报告,截至 2020 年 12 月 15 日止,本公司已收到中山中盈产业投资有限公司缴存的募集款项 84,000,000.00 元。

(2) 凯旋真空公司将优先股(凯旋优1) 划分为金融负债的依据如下:

公司及发行对象对优先股的赎回及回售条款有明确的约定,根据企业会计准则和优先股认购协议的规定,公司不能无条件的避免以交付现金或其他金融资产来履行该合同义务,该合同义务符合金融负债的定义。同时,该发行并未赋予优先股持有方在企业清算时按比例份额获得该企业净资产的权利,且该优先股持有方在存续期内的预计现金流量总额与本公司在存续期内公允价值变动并无直接联系。因此,该金融负债不满足会计准则关于"符合金融负债定义,但应当分类为权益工具的可回售工具"的相关条件。

29、租赁负债

项目	期末余额	期初余额	
租赁付款额	8,229,067.92	6,903,786.65	
减:未确认的融资费用	480,679.15	556,283.18	
减: 重分类至一年内到期的非流动负债	2,121,314.32	1,631,542.25	
租赁负债净额	5,627,074.45	4,715,961.22	

30、预计负债

项目	期末余额	期初余额	形成原因	
产品质量保证	4,944,026.06	4,464,891.21	售后服务费计提	
合计	4,944,026.06	4,464,891.21		

31、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	17,942,400.00	13,423,200.00	4,245,300.00	27,120,300.00	详见下表
合计	17,942,400.00	13,423,200.00	4,245,300.00	27,120,300.00	-

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	本计营外入额	本年计入其他收益金额	本 冲 成 用 额	其他变动	期末余额	与资产相关/与 收益相关	拨付单 位
半导体及集成电路 创新平台项目	17,942,400.00	9,612,000.00		3,444,300.00			24,110,100.00	与资产相关政 府补助	甲山市
半导体及集成电路 创新平台项目		1,602,000.00		801,000.00			801,000.00	与收益相关政 府补助	发 展 和 改革局
广东省"璀璨行动" G8.5 及以上涂胶显 影线装备省级资金		2,209,200.00					2,209,200.00	与资产相关政 府补助	
合计	17,942,400.00	13,423,200.00		4,245,300.00			27,120,300.00		

32、股本

项目	期初余额	本年增減变动(+、-)					IN L. A. OF
		发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	期末余额
股份总数	35,892,199.00						35,892,199.00

33、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)	61,354,793.37			61,354,793.37
其他资本公积	37,216,000.00			37,216,000.00
合计	98,570,793.37			98,570,793.37

34、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	4,198,712.74	700,843.30	227,399.29	4,672,156.75
合计	4,198,712.74	700,843.30	227,399.29	4,672,156.75
35、盈余公积 		木年增加	木年减小	
35、盈余公积 项目 法定盈余公积	期初余额 7,181,486.69	本年増加	本年减少	期末余额 7,181,486.69

36、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	47,599,251.89	28,204,639.72
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	47,599,251.89	28,204,639.72
加: 本年归属于母公司股东的净利润	13,201,245.30	21,549,569.08
减: 提取法定盈余公积		2,154,956.91
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	9,906,246.92	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	50,894,250.27	47,599,251.89

37、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

伍口	本期发	本期发生额		上期发生额	
项目	收入	成本	收入	成本	
主营业务	140,882,502.69	112,901,400.34	109,134,042.06	85,407,901.91	
其他业务	328,342.39	237,636.72			
合计	141,210,845.08	113,139,037.06	109,134,042.06	85,407,901.91	

(2) 主营业务(分产品)

项目	本期发生额		上期发生额		
	收入	成本	收入	成本	
真空设备	135,097,895.27	109,707,458.21	104,746,878.16	82,586,132.59	
真空配件	5,784,607.42	3,193,942.13	3,479,801.07	2,483,503.08	
口罩机及其配件			907,362.83	338,266.24	
合计	140,882,502.69	112,901,400.34	109,134,042.06	85,407,901.91	

(3) 主营业务(分地区)

衛日	本期发	本期发生额		上期发生额	
项目	收入	成本	收入	成本	
内销	119,907,465.86	100,557,047.88	88,099,340.74	69,976,831.26	
外销	20,975,036.83	12,344,352.46	21,034,701.32	15,431,070.65	
合计	140,882,502.69	112,901,400.34	109,134,042.06	85,407,901.91	

38、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额	
城市维护建设税	25,862.59	285,478.92	
教育费附加	25,862.60	285,478.91	
房产税	918,745.73	937,581.76	
土地使用税	26,045.25	26,045.25	
印花税	127,819.90	77,032.33	
环保税	1,356.13	1,023.53	
	1,125,692.20	1,612,640.70	

39、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,268,104.64	2,067,297.81
广告费	106,516.68	108,145.23
差旅费	177,172.56	225,794.76
办公费	20,565.55	30,878.11
折旧费	135,828.08	120,355.48
租赁费	68,523.09	
展览费	8,867.92	
市场调查费	424,262.08	305,283.04
交际应酬费	253,402.60	344,718.94
其他	200,367.29	122,568.45
合计	3,663,610.49	3,325,041.82

40、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,862,068.73	5,998,411.73
折旧摊销	2,141,866.73	2,120,467.30
租赁费	1,560.08	750.45

项目	本期发生额	上期发生额
44、投资收益	1	
合计	4,590,666.10	9,243,622.16
进项税加计扣除	344,366.10	592,822.16
政府补助	4,246,300.00	8,650,800.00
产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
43、其他收益		
合计	344,911.54	914,294.83
银行手续费	244,814.80	68,757.58
汇兑损益	-199,123.04	-15,879.91
减: 利息收入	830,094.58	67,607.79
其中:租赁负债利息费用	143,073.80	169,206.72
利息支出	1,129,314.36	929,024.95
项目	本期发生额	上期发生额
42、财务费用	<u> </u>	
合计	4,083,802.45	5,753,902.66
其他费用	122,034.23	76,868.23
设计费		1,509,433.96
折旧费用与长期待摊费用	218,826.73	225,516.33
直接投入费用	475,317.61	472,972.11
人员人工费用	3,267,623.88	3,469,112.03
项目	本期发生额	上期发生额
41、研发费用	i i	
合计	8,184,311.32	9,291,220.33
其他	269,575.04	130,487.43
诉讼费	19,544.00	
修理费	181,013.81	
会议费	141,451.78	
水电费	24,670.15	29,080.68
差旅费	42,926.91	35,598.16
业务招待费	21,472.02	49,615.42
聘请中介机构费 	217,484.68	371,110.43 555,698.73

定期存款利息收入		155,708.3		350,625.00
合计		155,708.33		350,625.00
45、信用减值损失				
项目	项目		发生额	上期发生额
应收票据坏账损失			304,142.94	-249,380.73
应收账款坏账损失			-973,936.88	-845,514.26
其他应收款坏账损失			158,204.98	-104,396.82
预付账款坏账损失				-153,835.29
合计			-511,588.96	-1,353,127.10
46、资产减值损失				
项目		本期	l发生额	上期发生额
存货跌价损失及合同履约成本减值损失			-162,666.10	172,079.28
合同资产减值损失			86,516.95	117,378.96
其他非流动资产减值损失			-288,007.56	3,683.48
合计			-364,156.71	293,141.72
47、营业外收入				
项目	7	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚款收入			2,000.00	
其他		2,382.70	1,541.18	2,382.70
合计		2,382.70	3,541.18	2,382.70
48、营业外支出				
项目	本其	用发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠支出			5,000.00	
违约赔偿支出			191,624.10	
合计			196,624.10	
49、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	2,968,54		2,968,540.41	1,116,164.24
递延所得税费用		-1,627,294.2		21,469.13
合计		1,341,246.1		1,137,633.37
	ᄪᆥᆉ			
(2) 会计利润与所得税费用证	肩整 过机	呈		

利润总额	14,542,491.48
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,181,373.72
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	750.00
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	16,492.48
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	27,306.05
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	-612,570.37
其他	-272,105.70
所得税费用	1,341,246.18

50、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	112,495.15	3,376,106.97
政府补助	13,443,900.06	28,836,000.00
押金及保证金	2,446,256.15	2,120,139.21
利息收入	826,231.30	67,588.58
收到受限货币资金	1,439,643.50	
其他	4,186.70	41,544.27
合计	18,272,712.86	34,441,379.03

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	69,799.72	1,118,367.87
研发费用支付的现金	84,961.11	209,483.89
销售费用支付的现金	199,370.42	965,111.88
管理费用支付的现金	547,070.16	706,711.30
制造费用支付的现金	554,909.24	
保证金	4,673,358.07	2,825,230.55
其他	14,769.99	245,155.31
支付受限货币资金	2,521,000.00	

合计	8.665,238,71	6,070,060.80
****	-,,	.,,

(2) 与筹资活动有关的现金

①支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债支付的现金	138,419.10	
合计	138,419.10	

51、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	13,201,245.30	10,032,585.30
加: 资产减值准备	364,156.71	-293,141.72
信用减值损失	511,588.96	1,353,127.10
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,960,568.06	3,849,902.28
使用权资产折旧	504,876.84	378,546.00
无形资产摊销	716,667.68	807,768.20
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以"一"号填列)		
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)		
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)		
财务费用(收益以"一"号填列)	1,129,314.36	929,024.95
投资损失(收益以"一"号填列)	-155,708.33	-350,625.00
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	-1,790,049.86	79,704.26
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)	162,755.63	-58,235.13
存货的减少(增加以"一"号填列)	-687,237.60	22,763,902.52
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	23,794,952.71	-21,363,521.00
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	14,230,159.13	31,328,258.07
其他		
经营活动产生的现金流量净额	55,943,289.59	49,457,295.83
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况:		

现金的期末余额	61,089,450.51	41,652,408.53
减: 现金的期初余额	55,828,955.64	7,427,222.00
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	5,260,494.87	34,225,186.53

(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	61,089,450.51	41,652,408.53
其中: 库存现金		31.29
可随时用于支付的银行存款	61,089,450.51	41,652,377.24
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	61,089,450.51	41,652,408.53
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		58,000.00	保函保证金
其他货币资金	2,521,000.00		银行承兑汇票保证金
其他货币资金	1,290.65		银行监管户资金
合计	2,522,290.65	58,000.00	

52、所有权或使用权受到限制的资产

福日	期末		
项目	账面余额	账面价值	受限情况
货币资金	2,522,290.65	2,522,290.65	详见附注五、1
其他流动资产	9,484,655.44	9,484,655.44	期末未终止确认已背书未到期票据
固定资产	162,826,612.22	153,500,734.21	贷款抵押
投资性房地产	27,276,215.04	26,304,499.88	贷款抵押
无形资产	50,555,984.41	43,440,345.03	贷款抵押
	252,665,757.76	235,252,525.21	

(续)

福 日	期初		
项目	账面余额	账面价值	受限情况
货币资金	2,428,149.75	2,428,149.75	保证金

合计	171,557,190.24	160,211,482.41	
无形资产	50,555,984.41	43,945,904.85	固定资产贷款抵押
固定资产	101,508,650.26	96,773,021.99	固定资产贷款抵押
其他流动资产	17,064,405.82	17,064,405.82	期末未终止确认已背书未到期票据

53、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	6,990,250.81	7.1586	50,040,409.45
应收账款			
其中:美元	817,469.30	7.1586	5,851,935.72
欧元	42,835.00	8.4024	359,916.80

54、租赁

(1) 本公司作为承租方

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债的利息费用	143,073.80	169,206.72
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	97,327.40	108,634.95
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁 费用(低价值资产的短期租赁费用除外)		
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变 租赁付款额		
其中: 售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	229,155.11	136,460.26
售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入		
售后租回交易现金流出		

六、政府补助

1、涉及政府补助的负债项目

会 社科目	期初余额	本年新增补助	金 本年计入营业	本年转入其他收	本年其	期末余额	与资产/收益
云月行日	郑彻杰彻	额	外收入金额	益金额	他变动	期木余钡	相关

递延收益	17,942,400.00	11,821,200.00	3,444,300.00	26,319,300.00	与资产相关
递延收益		1,602,000.00	801,000.00	801,000.00	与收益相关
合计	17,942,400.00	13,423,200.00	4,245,300.00	27,120,300.00	

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
其他	1,000.00	
半导体及集成电路创新平台项目	4,245,300.00	8,650,800.00
	4,246,300.00	8,650,800.00

七、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和欧元有关,除本公司的境外业务以美元或者欧元进行销售外,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)	6,990,250.81	3,173,466.80
应收账款 (美元)	817,469.30	890,788.50
应收账款 (欧元)	42,835.00	42,835.00

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、18 和附注五、27)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。

本公司将自有资金作为主要资金来源。截至 2025 年 6 月 30 日,本公司流动资产 248,116,881.78 元,流动负债 271,852,560.04 元,流动比率 0.91。速动资产 146,131,331.69 元,速动比率 0.54 。由此可见,本公司资产流动性一般,短期内仍存在流动性风险。

八、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 (%)	
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	53.00	53.00

注:本公司的最终控制方是广东省环保集团有限公司。

2、本公司的子公司情况

截至期末本公司无需要披露的子公司情况。

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
广东省广业装备科学技术研究院有限公司	同一最终控制方
广东省农业机械有限公司	同一最终控制方
广东省机械研究所有限公司	同一最终控制方
广东省国际工程咨询有限公司	同一最终控制方
广东广业绿色科技有限公司	同一最终控制方

5、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 采购商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
广东省农业机械有限公司	采购商品	29,760.00	
广东省国际工程咨询有限公司	咨询服务	2,160.00	
		31,920.00	
② 出售商品/提供劳务情况			
关联方	关联交易内容	本年发生额	上年发生额
广东广业绿色科技有限公司	销售商品		2,358,490.57

2,358,490.57

(2) 关联租赁情况

合计

①本公司作为承租方

出租方名称	租赁资产种 类	支付的	 有租金	承担的租赁负	负债利息支出	增加的使用	权资产折旧
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
广东省广业装备科学技 术研究院有限公司	机器设备			135,119.34	169,206.72	378,546.00	378,546.00
合计				135,119.34	169,206.72	378,546.00	378,546.00

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

西日夕粉	¥ ¤ →	期末	余额	期初余额		
项目名称	美联方 	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	
应收账款						
	广东广业绿色科技有限公司	600,000.00	90,000.00	600,000.00	30,000.00	
	合计	600,000.00	90,000.00	600,000.00	30,000.00	
(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			
	广东省机械研究所有限公司	14,294.70	
	合计	14,294.70	

九、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

截至 2025 年 6 月 30 日,本公司无需要披露的或有事项。

十、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。

十一、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。

十二、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		
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)	1,000.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产减值准备		
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	2,382.70	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	3,382.70	
所得税影响额	507.40	

少数股东权益影响额 (税后)		
合计	2,875.30	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产	每股收益	
1以口券1个11円	收益率(%)	基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	6.60	0.3678	0.3678
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	6.60	0.3677	0.3677

中山凯旋真空科技股份有限公司

2025年8月26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

单位:元

科目/指标	上年期末	(上年同期)	上上年期末(上上年同期)	
作中/1日/7	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
主营业务成本	83, 316, 719. 79	85, 407, 901. 91	_	-
销售费用	5, 416, 223. 94	3, 325, 041. 82	-	-

(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

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,关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理。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,并对涉及的会计科目和报表列报项目的变更作为会计政策变更进行追溯调整。主要影响主营业务成本和销售费用的归集,不影响企业的其他成本、费用和利润指标。

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(与公司正常经营业务密切相	1,000.00
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)	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,382.70
非经常性损益合计	3,382.70
减: 所得税影响数	507.40
少数股东权益影响额 (税后)	
非经常性损益净额	2,875.30

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

单位:股

项目	期初股份数量	数量变动	期末股份数量
计入权益的优先股	0	0	0
计入负债的优先股	840,000	-420,000	420,000
优先股总股本	840,000	-420,000	420,000

优先股详细情况

1、发行对象的名称、类型、认购数量及关联交易情况

序 号	发行对象名称	类型	认购金额(万 元)	认购数量(万 股)	是否为关 联方	最近一年是否存在关 联交易
1	中山中盈产业投资有 限公司	有限责任 公司	8,400.00	84.00	否	否

本次优先股的发行对象为中山中盈产业投资有限公司,为符合《优先股试点管理办法》规定的合格 投资者。中盈产业投资已与发行人签订《附条件生效的优先股认购协议》,拟认购本次发行的优先股总 数不超过84万股(含84万股),对应募资资金总额不超过8,400万元(含8,400万元)。

2、本次发行优先股的类型及主要条款

序号 项目 主要条款

	1	面值	100 元
	2	发行价格	按面值平价发行
-	3	发行数量	84.00 万股
-	4	发行规模	8,400.00 万元
	5	是否累积	可累积
	6	是否参与	非参与
	7		77 - 1
	8		现金
	7	转换安排 股息支付方式	不可转换 现金 (一)赎回权及回售权的行使主体 本次发行的优先股的赎回权为发行人所有,即发行人拥有赎回权。回售权归发行对象所有,发行对象有权按协议约定期限向发行人回售其所持有的优先股。 (二)赎回及回售期 本次发行优先股赎回期及回售期为首个计息起始日起至赎回或回售之日止。发行对象有权自首个计息起始日起按照下述方式行使回售权: (1)自首个计息起始日起期满3年之日起(包含满3年之日),要求甲方在1年内按照本次发行所登记的股数一次性赎回其所持有的优先股股份的50%并支付应付未付的股息及孳息。 (2)自首个计息起始日起期满4年之日起(包含满4年之日),要求甲方在1年内按照本次发行所登记的股数一次性赎回其所持有的剩余50%的优先股股票并支付剩余应付未付的股息及孳息。 (2)自首个计息起始日起期满3年之日起(包含满3年之日)的1年内,赎回并注销乙方持有的50%的优先股股票及支付应付未付的股息及孳息。 (1)自首个计息起始日起期满3年之日起(包含满3年之日)的1年内,赎回产销到方持有的50%的优先股股票并支付应付未付的股息及孳息。
			应对所有该期优先股股东进行等比例赎回。 另外,有下列情形之一的,发行对象有权提前 10 个工作日通知发行人并行使回售权退出,发行人在收到发行对象通知的 20 日内应展开赎回发行对象所持股份的工作:
			(1)甲方严重违反国家相关法律法规和(或)《广东省经济和信息化委关于印发省级促进经济发展专项资金(珠江西岸先进装备制造业发展用途)因

素法下达资金 2018 年操作指引的通知》(粤经信珠西函(2018)16 号), 对生产经营构成实质性障碍:

- (2)甲方最近一期经审计的净资产低于 70,604,221.56 元(即经审计的 2019年年末净资产金额的 70%),不可抗力造成的除外;
- (3)项目投资进度缓慢,或没有按既定方向进行投资(投资进度以甲方提交的"年产泵及真空成套设备250套的高端真空装备产业园建设项目"为准);
- (4)项目核心管理团队(高峰、李龙军、苗毕红、聂新德、逯金有三分之二以上人员变动即为重大变动)或主营方向发生重大变动,市有关部门认为无法继续按约定实现正常目标;
- (5) 未经乙方同意,甲方实际控制人发生变更的、实际控制人不再为此次 乙方认购甲方发行的优先股承担连带担保责任的,立即触发赎回和回售条 款。
- (6) 甲方 2021 年至 2023 年连续两年归属母公司股东的净利润为负的,以披露的年度经审计数据为准;
- (7) 甲方 2021 年至 2023 年连续两年归属母公司股东的净利润增长率均低于 8%,以披露的年度经审计数据为准;
- (8) 甲方的注册地、纳税地迁移出中山或者主营业务地迁出中山区域;
- (9)中山市财政局或中山市工信局等部门要求退出,或乙方基于其他任何 不利情形自行决定退出的。

若出现上述情况,发行人应按照合同条款及全国股转系统相关规定及时履行程序,并进行信息披露。

(三) 赎回及回售价格及其确定原则

本次发行的优先股的赎回及回售价格为每股优先股票面金额 100 元加累计未支付股息(包括所有递延支付的股息及其孳息)。赎回期及回售期的股息及孳息计算方式同前保持一致。

(四)赎回及回售事项的授权

发行人公司股东大会授权董事会,根据相关法律法规的要求,全权办理与赎 回及回售相关的所有事宜。

除法律法规要求外,本次发行优先股的赎回或回售无需满足其他条件。

(一)表决权恢复条款

10 表决权恢复的安排

发行方累计三个会计年度或连续两个会计年度未按约定向发行对象支付优 先股股息的,自发行方股东大会批准当年不按约定分配利润的方案次日起, 优先股股东有权出席股东大会与普通股股东共同表决,每股优先股股份享有 一定比例表决权。

本次发行的每股优先股股份享有的普通股表决权计算公式如下:

N=V/Pn

其中: V 为优先股股东持有的优先股票面总金额;模拟转股价格 Pn 为本次优先股发行方案的董事会决议日前公司最近一次发行的公司普通股发行价格,即 7.05 元/股。恢复的表决权份额为以去尾法取一的整数。

本次发行的优先股股份享有的普通股表决权恢复比例计算方法如下:

表决权恢复比例=本次发行的优先股股份享有的普通股表决权/(本次发行的 优先股股份享有的普通股表决权+普通股表决权)

若公司股票在本次发行的董事会决议日至发行日期间除权、除息的,上述比例将进行相应调整。

(二) 表决权恢复时模拟转股价格调整方式

在发行人董事会通过本次优先股发行方案之日起,当发行人因派送股票股利、转增股本、增发新股(不包括因公司发行的带有可转为普通股条款的融资工具转股而增加的股本)或配股等情况使发行人普通股股份发生变化时,将按下述公式进行表决权恢复时模拟转股价格的调整:

送红股或转增股本: P1=P0/(1+n)

|增发新股或配股: P1=P0*[N+Q*(A/M)]/(N+Q)

其中: P0 为调整前有效的模拟转股价格, n 为该次送股率或转增股本率, Q 为该次增发新股或配股的数量, N 为该次增发新股或配股前公司普通股总股本数, A 为该次增发新股价或配股价, M 为增发新股或配股新增股份公告前一交易日每股净资产, P1 为调整后有效的模拟转股价格。

发行人出现上述普通股股份变化的情况时,将对表决权恢复时的模拟转股价格进行相应的调整,并按照规定进行相应信息披露。

当发行人发生普通股股份回购、公司合并、分立或任何其他情形使公司股份 及股东权益发生变化从而可能影响本次发行优先股股东的权益时,发行人将 按照公平、公正、公允的原则,保护本次发行优先股股东和普通股股东权益, 视具体情况调整表决权恢复时的模拟转股价格。

本次发行优先股表决权恢复时的模拟转股价格不因发行人派发普通股现金股利的行为而进行调整。

(三)恢复条款的解除

表决权恢复后,当发行人已全额支付应付股息(包括所有递延支付的股息及 其孳息)的,则自全额付息之日起,发行对象作为优先股股东根据表决权恢 复条款取得的表决权即终止,但法律法规、公司章程另有规定的除外。后续

	如再次触发表决权恢复条款的,优先股股东的表决权可以重新恢复。
11	本次股票发行所募集资金将在扣除发行费用后,将用于年产泵及真空成套设备 250 套的高端真空装备产业园建设项目。

3、报告期内进展情况

- 1)报告期内,公司开展实施了部分优先股的赎回。2024年11月18日公司第三届董事会第八次会议和2024年12月4日公司2024年第三次临时股东大会审议通过了《关于赎回并注销4200万元优先股的议案》《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次赎回并注销4200万元优先股的相关事宜的议案》。2025年1月13日,公司收到全国股转公司出具的《关于同意中山凯旋真空科技股份有限公司优先股赎回并注销的函》(股转函[2025]76号)。公司于2025年1月16日向中国证券登记结算有限责任公司北京分公司登记在册的公司优先股股东,足额支付420,000股优先股票面金额(100元/股)和2024年1月1日至2025年1月16日持有期间的固定含税股息,共计42,658,000.14元人民币,赎回公司已发行的420,000股优先股股票,具体详情详见公司在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台(www.neeq.com.cn)披露的《关于部分优先股赎回结果公告》(公告编号:2025-005)。
- 2)报告期内,公司开展实施了2024年年度优先股股息派发方案,本方案经第三届董事会第十次会议、第三届监事会第五次会议、2024年年度股东大会审议通过,于2025年6月3日实施完毕,累计派发人民币630,000元(含税),具体详情详见公司在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台(www.neeq.com.cn)披露的《2024年年度优先股股息派发结果公告》(公告编号:2025-037)。

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