



德耐尔

德耐尔节能科技（上海）股份有限公司

Denair Energy Saving Technology (Shanghai)



年度报告

2025

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、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、公司负责人刘利波、主管会计工作负责人谭柠宇及会计机构负责人（会计主管人员）黄菁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、天健会计师事务所（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“九、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	6
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	7
第三节	重大事件	23
第四节	股份变动、融资和利润分配	28
第五节	行业信息	31
第六节	公司治理	32
第七节	财务会计报告	40
附件	会计信息调整及差异情况	136

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	公司董事会秘书办公室

释义

释义项目		释义
中国、我国、国内	指	中华人民共和国
德耐尔、公司、母公司	指	德耐尔节能科技（上海）股份有限公司
上海德寸	指	上海德寸企业管理咨询合伙企业（有限合伙），系员工持股平台
爱能捷	指	爱能捷实业（上海）有限公司，系公司全资一级子公司
能源装备	指	德耐尔能源装备有限公司，系公司全资一级子公司
英特杰	指	德耐尔压缩机技术（上海）有限公司，系公司全资二级子公司
新加坡德耐尔	指	DENAIR SINGAPORE PTE.LTD.，系公司全资二级子公司
肯尼亚德耐尔	指	DENAIR COMPRESSORS LIMITED，系公司全资二级子公司
白俄罗斯德耐尔	指	общества с ограниченной ответственностью "Бел Денаир"，系公司全资二级子公司
匈牙利德耐尔	指	Denair Hungary Korlátolt Felelősségű Társaság，系公司全资二级子公司
阿联酋德耐尔	指	DENAIR INDUSTRIAL PLANT EQUIPMENT & SPARE PARTS TRADING L.L.C，系公司全资三级子公司
澳大利亚德耐尔	指	DENAIR GROUP AUSTRALIA PTY LTD，系公司全资三级子公司
希磊科技	指	浙江希磊节能科技有限公司，系公司全资二级子公司
汉钟精机	指	上海汉钟精机股份有限公司
阿特拉斯	指	阿特拉斯·科普柯（Atlas Copco）
英格索兰	指	Ingersoll Rand Inc.
开山股份	指	浙江开山压缩机股份有限公司
东亚机械	指	厦门东亚机械工业股份有限公司，后更名为厦门鼎熔岩科技股份有限公司
鑫磊股份	指	鑫磊压缩机股份有限公司
志高机械	指	浙江志高机械股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
《公司章程》	指	《德耐尔节能科技（上海）股份有限公司章程》
股东（大）会、董事会、监事会	指	公司的股东会、董事会、监事会
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务总监
报告期、报告期内	指	2025 年度
报告期末	指	2025 年 12 月 31 日
元、万元、新元、先令、卢布、福林、迪拉姆、澳元	指	人民币元、人民币万元、d jun 新加坡元、肯尼亚先令、白俄罗斯卢布、匈牙利福林、阿联酋迪拉姆、澳大利亚元
空气压缩机	指	又称“空压机”，通过压缩空气或者其他气体，将原动力（电动机、内燃机等）的机械能转换成气体压力能的机械装置，广泛应用于国民经济的各个领域。
真空泵	指	指利用机械、物理、化学或物理化学的方法对被抽容器进行抽气而获得真空的器件或设备。

机体	指	又称“机头”、“主机”，由转子、轴承、气缸、密封件、壳体等组成。
转子	指	螺杆主机内平行配置的一对相互啮合的螺旋转子，阳转子与驱动机连接，带动阴转子转动。
型线	指	机械零件核心工作部位的形状，指螺杆转子型线，即指特定型号螺杆转子的形状。
功率	指	压缩机所匹配的驱动电机或柴油机的铭牌功率，单位为：KW（千瓦）或 HP（匹/马力）。
流量	指	在所要求的排气压力下，空气压缩机单位时间内排出的气体体积，折算到进气状态的量。单位为： m^3/min （立方米/分钟）或 L/min （升/分钟）；通常的排气量单位为： m^3/min 。

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	德耐尔节能科技（上海）股份有限公司		
英文名称及缩写	Denair Energy Saving Technology (Shanghai) Co., Ltd.		
	DENAIR		
法定代表人	刘利波	成立时间	2012 年 3 月 22 日
控股股东	控股股东为（刘利波）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（刘利波），一致行动人为（赵迎普、刘大鹏、上海德寸、余天佑、余天泽、余天佐）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-通用设备制造业（C34）-泵、阀门、压缩机及类似机械制（C344）-气体压缩机机械制造（C3442）		
主要产品与服务项目	依托丰富的技术方案、数据库和产品矩阵，公司始终围绕全球范围内的大中型客户，满足其多品类、大功率、定制化的工业气体压缩应用方案需求，提供空气压缩机系统装备、配套设备和配件，以及泵类产品。		
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	德耐尔	证券代码	874402
挂牌时间	2024 年 11 月 20 日	分层情况	创新层
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）	50,400,000
主办券商（报告期内）	东方证券股份有限公司	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	上海市黄浦区中山南路 119 号东方证券大厦		
联系方式			
董事会秘书姓名	胡志恒	联系地址	上海市金山区枫泾镇亭枫公路 6767 号
电话	021-57360631	电子邮箱	huzhiheng@deniar.cn
传真	021-57360559		
公司办公地址	上海市金山区枫泾镇亭枫公路 6767 号	邮政编码	201502
公司网址	https://www.denair.cn		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91310000593102626H		
注册地址	上海市金山区枫泾镇亭枫公路 6767 号		
注册资本（元）	50,400,000	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

依托丰富的技术方案、数据库和产品矩阵，公司始终围绕全球范围内的大中型客户，满足其多品类、大功率、定制化的工业气体压缩应用方案需求，提供空气压缩机系统装备、配套设备和配件，以及泵类产品，具体包括固定喷油螺杆空压机、无油空压机、移动空压机、中高压活塞空压机、工艺螺杆压缩机、真空泵、制氧制氮机等。公司空气压缩机、泵类产品涵盖 30 多个系列近 400 种规格，广泛应用于机械制造、空分行业、石化化工、建筑行业、生物医药、矿山开采、污水处理和电力行业等，满足客户各类复杂场景需求。

1、商业模式

(1) 盈利模式

公司通过向客户提供空气压缩机系统装备、配套设备和配件，以及泵类产品而实现盈利。公司销售以客户需求为导向，按照客户的技术要求开展设计、物料采购、生产制造等，向客户交付空气压缩机系统装备、配套设备和配件，以及泵类产品。公司综合考虑生产成本、定制化程度以及市场竞争等因素，与客户协商确定产品售价。

(2) 采购模式

为规范合格供应商的筛选与管理工作，公司综合考虑供应商所提供材料的质量、价格、账期、供应商实际经营情况以及业务规模等多方面因素，通过内部相关部门评审、样品测试以及审批后确定合格供应商，确保质量的可靠性和采购价格的合理性。计划运营部对公司生产订单的备料及物料库存情况，分析确定原材料、配件或零部件申购需求，通过系统生成申购单，采购中心根据申购单向供应商下单采购。公司多年深耕空气压缩机行业，与主要供应商签订年度采购框架协议，保持着长期稳定的合作关系，确保原材料供应商渠道畅通。

(3) 生产模式

公司生产部门根据计划运营部制订的项目执行计划，制定物料到料计划，结合市场部的订单需求及历史销售经验等，综合制定生产计划。生产部门根据机器 SOP 完成生产、自检后下线，下线后进行开机调试，对设备各项指标与性能进行检验，确保产品满足合同约定的技术指标要求，试机合格后按要求打包发运产品，确保产品如期交付。

公司采用定制化生产和批量生产相结合的生产模式。定制化生产模式下以客户需求为导向，采用“以销定产”的方式，由客户提出产品要求并下达订单。根据设备的性能需求和设备应用场景，公司与客户进行详细沟通和设计。设计完成后，计划运营部向采购中心下达采购订单，采购中心下单采购机体、电机等物料，同步更新物料交期至计划运营部。物料到后，仓库根据整机计划上线时间和 BOM，核对物

料的完整性，核对完成后将物料下发至生产部门进行生产。生产完成后，质控部根据客户的特定需求，进行整机检验与性能测试，公司完成订单交付。批量生产模式下，公司计划运营部和市场销售部门每半月组织产销会，实时跟进了解市场，针对市场热门机型进行批量化生产备货。

（4）销售模式

公司设立中国销售服务总部和国际贸易中心，分别负责国内客户销售和国外客户销售。

1）中国销售服务总部

截至目前，公司已形成完善的中国市场直销服务体系，将国内市场按地域划分为五个销售服务大区，由分布在全国重点城市的 24 家分公司和办事处直接对接客户，提供产品与服务。公司主要通过搜索引擎和新媒体投放、第三方项目网站平台、精准目标客户拜访、招投标、客户转介绍、参加展会等方式进行市场和客户开拓。中国销售服务总部下设市场部、项目直销部、渠道发展部等。市场部按产品类别下设各产品小组，深入研究各细分市场的行业应用，为项目直销部和渠道发展部提供产品培训，提升业务人员的专业水平；深入研究竞争对手、行业竞品和行业发展趋势等，为技术研发中心提供市场前沿产品信息和市场反馈，协同技术研发部研发出有竞争力的产品。项目直销部负责全国五个大区的业务统筹管理，渠道发展部负责经销商管理工作。

2）国际贸易中心

公司拥有完善的全球销售服务体系，专设国际贸易中心，下设八个销售服务大区，所有岗位均具备外语沟通能力，包含英语、俄语、法语、西班牙语、阿拉伯语等多国语言，专注于全球市场的品牌推广与服务。公司通过阿里巴巴等多种信息发布与获取平台，以及参加展会、客户转介绍等方式，持续提升品牌在境外市场的知名度，吸引客户。针对主动寻求合作的经销商，公司综合经销商在当地的影响力、经营规模、客户渠道资源和对公司品牌及产品售价的认可度等因素，在经销商完成现场考察后，谈判确定合作关系。

报告期内，公司商业模式未发生重大变化。

2、经营计划实现情况

公司对标国际品牌阿特拉斯、英格索兰等，专注于为全球大中型客户提供多品类、大功率、定制化空气压缩机系统装备。2025 年度，公司实现营业收入 611,191,959.13 元，同比增长 13.75%，实现净利润 73,432,157.62 元，同比增长 11.84%，营业收入和利润水平均实现增长。

（二） 行业情况

根据国家统计局发布的《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017），公司所处行业为“C34 通用设备制造业”之“C344 泵、阀门、压缩机及类似机械制造”之“C3442 气体压缩机械制造”。根据《挂牌公司投资型行业分类指引》的规定，公司所属行业为“工业（12）”中的“工业机械（12101511）”；根据《挂牌公司管理型行业分类指引》的规定，公司所属行业为“通用设备制造业（C34）”之“泵、阀门、压缩机及类似机械制造（C344）”之“气体压缩机械制造（C3442）”。

空气压缩机是一种将气体压缩成高压气体的装置，其工作原理是利用机械作用力将气体压缩成更小的体积，从而提高气体的压力，是工业生产活动中必不可少的设备之一。根据不同的工作气体介质，压缩机又可细分为空气压缩机、工艺气体压缩机、冷媒压缩机。目前空气压缩机为市场主流产品，被广泛应用于机械、冶金、电子电力、医药、包装、化工、食品、采矿、纺织、交通等众多工业领域。当宏观经济处于上行周期时，相关应用行业的投资需求旺盛，可带动各行业迅猛发展，进而推动空气压缩机领域的快速发展。反之，当宏观经济处于下行周期时，下游市场的需求出现萎缩，公司所处行业的发展随之减缓，具有一定周期性。

为推动我国空压机行业的发展，近年来，国务院及有关政府部门先后颁布了一系列产业政策，为扶持企业发展、加强行业规范等提供了指导方向，将在较长时期内对行业发展起到促进作用。2018 年 11 月，国家统计局编制的《战略性新兴产业分类（2018）》将“气体压缩机械制造”列为“战略性新兴产业”。2024 年 2 月，国家发展改革委、工业和信息化部等联合印发的《绿色低碳转型产业指导目录（2024 年版）》包括“节能型气体压缩设备制造”。2021 年 11 月，工业和信息化部发布了《“十四五”工业绿色发展规划》，推动泵、风机、压缩机等重点用能设备系统的节能改造。2022 年 11 月、2024 年 5 月、2025 年 11 月，工业和信息化部下发了《国家工业和信息化领域节能技术装备推荐目录（2022 年版）》《国家工业和信息化领域节能降碳技术装备推荐目录（2024 年版）》《国家工业和信息化领域节能降碳技术装备推荐目录（2025 年版）》，目录推荐符合标准的空压机节能生产企业和相关空压机产品。2024 年 2 月，国家发展改革委、工业和信息化部等六部门联合印发《重点用能产品设备能效先进水平、节能水平和准入水平（2024 年版）》，提出加快制定泵、风机、空气压缩机等系统运行能效标准，优先将能效先进水平及以上产品设备和相关生产工艺纳入《绿色低碳转型产业指导目录》《绿色技术推广目录》和《产业结构调整指导目录》鼓励类。2026 年 2 月，工业和信息化部、国家发展改革委、国务院国资委、国家能源局等四部门联合印发《节能装备高质量发展实施方案（2026—2028 年）》，提出持续提升通用性强、用能量大、发展前景突出的节能装备能效水平，加强节能装备供给与应用。

随着全球经济的发展和下游应用领域的增加，空气压缩机市场发展潜力巨大，行业需求将持续增长。根据 Research Nester 研究数据，预计到 2037 年，受空气压缩机下游应用行业的不断增加，功率段为 75-500kW 的中大型空压机将占工业空气压缩机市场的 40%，市场潜力巨大。

公司产品属于国家鼓励发展的节能装备，行业的发展对于国家降低能源消耗、改善环境及实现可持续发展战略目标具有重大意义。报告期内法律法规、行业政策的变化对公司经营资质、准入门槛、运营模式、行业竞争格局等持续经营能力方面无重大不利影响。近年来国家先后颁布了一系列文件指导和支持本行业，鼓励行业发展，有利于公司充分发挥自主技术创新能力，保持持续发展态势。

（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	1、2022年9月6日，公司子公司能源装备评为国家级专精特新“小巨人”企业（工信部企业函[2022]191号），有效期三年；2025年10月20日，能源装备复核通过2025年专精特新“小巨人”； 2、根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195号）有关规定，全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室于2024年12月26日发布《对浙江省认定机构2024年认定报备的高新技术企业进行备案的公告》，公司子公司能源装备被列入“浙江省认定机构2024年认定报备的高新技术企业备案公示名单”，取得编号为GR202433011039的高新技术企业证书，有效期三年。

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	611,191,959.13	537,294,915.31	13.75%
毛利率%	37.99%	37.44%	—
归属于挂牌公司股东的净利润	73,432,157.62	65,656,785.11	11.84%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	70,893,895.22	63,317,875.60	11.97%
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）	23.94%	27.79%	—
加权平均净资产收益率%（依据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）	23.12%	26.80%	—
基本每股收益	1.46	1.30	12.31%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	720,386,240.21	605,256,376.24	19.02%
负债总计	376,851,560.53	335,403,647.86	12.36%
归属于挂牌公司股东的净资产	343,534,679.68	269,852,728.38	27.30%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	6.82	5.35	27.30%
资产负债率%（母公司）	67.74%	66.35%	—
资产负债率%（合并）	52.31%	55.42%	—
流动比率	1.36	1.30	—
利息保障倍数	60.98	143.01	—
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	46,329,341.36	44,659,755.46	3.74%
应收账款周转率	4.30	4.71	—

存货周转率	1.73	2.00	—
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	19.02%	36.01%	—
营业收入增长率%	13.75%	11.65%	—
净利润增长率%	11.84%	17.06%	—

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	54,464,530.88	7.56%	79,212,714.20	13.09%	-31.24%
应收票据	18,025,145.47	2.50%	19,945,876.22	3.30%	-9.63%
应收账款	129,208,771.65	17.94%	101,645,454.42	16.79%	27.12%
衍生金融资产	-	-	185,147.77	0.03%	-100.00%
应收款项融资	1,372,836.00	0.19%	192,111.20	0.03%	614.60%
预付款项	27,342,037.89	3.80%	18,245,480.78	3.01%	49.86%
其他应收款	6,121,942.48	0.85%	2,869,070.03	0.47%	113.38%
存货	236,374,223.62	32.81%	185,346,378.14	30.62%	27.53%
合同资产	14,891,177.03	2.07%	12,098,004.96	2.00%	23.09%
其他流动资产	7,717,863.16	1.07%	7,004,244.96	1.16%	10.19%
固定资产	114,746,123.67	15.93%	115,286,157.83	19.05%	-0.47%
在建工程	48,077,936.29	6.67%	6,869,978.84	1.14%	599.83%
使用权资产	6,894,571.37	0.96%	3,812,012.81	0.63%	80.86%
无形资产	36,988,928.75	5.13%	37,569,569.77	6.21%	-1.55%
长期待摊费用	596,438.37	0.08%	192,622.19	0.03%	209.64%
递延所得税资产	12,824,993.32	1.78%	11,344,752.40	1.87%	13.05%
其他非流动资产	4,738,720.26	0.66%	3,436,799.72	0.57%	37.88%
短期借款	29,776,179.29	4.13%	46,670,224.89	7.71%	-36.20%
应付票据	5,000,000.00	0.69%	35,887,318.57	5.93%	-86.07%
应付账款	75,663,488.93	10.50%	77,946,568.98	12.88%	-2.93%
合同负债	186,013,421.97	25.82%	106,319,201.38	17.57%	74.96%
应付职工薪酬	17,846,262.52	2.48%	19,498,105.14	3.22%	-8.57%
应交税费	7,826,385.47	1.09%	5,279,042.98	0.87%	48.25%
其他应付款	15,481,652.83	2.15%	6,288,644.89	1.04%	146.18%
一年内到期的非流动负债	1,010,855.65	0.14%	1,470,424.15	0.24%	-31.25%
其他流动负债	26,876,280.09	3.73%	28,323,108.51	4.68%	-5.11%
租赁负债	6,502,604.98	0.90%	2,734,037.05	0.45%	137.84%
递延收益	4,854,428.80	0.67%	4,986,971.32	0.82%	-2.66%

项目重大变动原因

- 1、货币资金较上年减少 31.24%，系公司采购支付较多货币资金、购建固定资产、偿还银行债务所致。
- 2、衍生金融资产较上年减少 100.00%，系本期公司减少远期外汇所致。
- 3、应收款项融资较上年增加 614.60%，系本期公司银行承兑汇票增多所致。
- 4、预付款项较上年增加 49.86%，系本公司支付给销售服务商的服务费和供应商货款增多所致。
- 5、其他应收款较上年增加 113.38%，系公司对客户的押金保证金增加所致。
- 6、在建工程较上年增加 599.83%，系本期公司子公司能源装备“高端智能压缩机生产制造及主机制造研发建设基地”建设项目增加所致。
- 7、使用权资产较上年增加 80.86%，系本期公司新增、续签办公楼、办公室租赁所致。
- 8、长期待摊费用较上年增加 209.64%，系本期公司装修、工程项目摊销增加所致。
- 9、其他非流动资产较上年增加 37.88%，系公司期限 1 年以上的合同资产增加所致。
- 10、短期借款较上年减少 36.20%，系本期公司偿还银行借款所致。
- 11、应付票据较上年减少 86.07%，系本期公司银行承兑汇票减少所致。
- 12、合同负债较上年增加 74.96%，系本期公司预收客户商品销售款所致。
- 13、应交税费较上年增加 48.25%，系本期公司应交企业所得税增加所致。
- 14、其他应付款较上年增加 146.18%，系本期公司应付销售服务费和押金保证金增加所致。
- 15、一年内到期的非流动负债较上年减少 31.25%，系一年内到期的租赁负债减少所致。
- 16、租赁负债较上年增加 137.84%，系本期公司新增、续签办公楼、办公室租赁所致。

(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	611,191,959.13	-	537,294,915.31	-	13.75%
营业成本	379,003,663.04	62.01%	336,132,059.13	62.56%	12.75%
毛利率%	37.99%	-	37.44%	-	-
销售费用	79,168,441.91	12.95%	59,027,532.20	10.99%	34.12%
管理费用	32,754,417.33	5.36%	33,226,659.78	6.18%	-1.42%
研发费用	23,926,889.11	3.91%	24,270,863.71	4.52%	-1.42%
财务费用	-179,453.16	-0.03%	-1,055,802.88	-0.20%	83.00%
其他收益	2,856,487.03	0.47%	1,978,714.39	0.37%	44.36%
投资收益	-294,193.09	-0.05%	18,257.97	0.00%	-1,711.31%
公允价值变动 收益	74,976.31	0.01%	185,147.77	0.03%	-59.50%
信用减值损失	-5,470,398.59	-0.90%	-8,376,222.77	-1.56%	34.69%
资产减值损失	-5,007,874.14	-0.82%	-3,510,275.78	-0.65%	-42.66%
资产处置收益	-3,257.85	0.00%	-	-	-
营业利润	84,577,913.66	13.84%	71,910,564.82	13.38%	17.62%
营业外收入	105,338.18	0.02%	1,611,893.29	0.30%	-93.46%

营业外支出	634,150.31	0.10%	980,206.21	0.18%	-35.30%
利润总额	84,049,101.53	13.75%	72,542,251.90	13.50%	15.86%
净利润	73,432,157.62	12.01%	65,656,785.11	12.22%	11.84%

项目重大变动原因

- 1、销售费用较上年增加 34.12%，系本期公司销售服务费增加所致。
- 2、财务费用较上年增加 83.00%，系公司境外销售收入占比较高，境外销售汇兑损益波动所致。
- 3、其他收益较上年增加 44.36%，系公司本期与收益相关的政府补助增加所致。
- 4、投资收益较上年减少 1,711.31%，系公司为处置衍生产品交割产生的投资收益所致。
- 5、公允价值变动收益较上年减少 59.50%，系本期公司交易性金融资产相关收益较少所致。
- 6、信用减值损失较上年减少 34.69%，系本期公司应收账款相关的坏账损失减少所致。
- 7、资产减值损失较上年增加 42.66%，系本期公司存货跌价损失增加所致。
- 8、营业外收入较上年减少 93.46%，系上期公司收购子公司形成的负商誉及无需履约的款项较高所致。
- 9、营业外支出较上年减少 35.30%，主要系本期公司非流动资产毁损报废损失、滞纳金及罚款减少所致。

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	610,641,807.68	537,092,473.99	13.69%
其他业务收入	550,151.45	202,441.32	171.76%
主营业务成本	378,953,623.89	336,132,059.13	12.74%
其他业务成本	50,039.15	-	-

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
空气压缩机系统装备	509,401,468.46	319,098,026.80	37.36%	12.22%	8.88%	1.92%
配套设备和配件	68,830,367.08	34,547,172.75	49.81%	8.35%	22.38%	-5.75%
泵类产品	32,409,972.14	25,308,424.34	21.91%	65.15%	70.54%	-2.47%
其他业务收入	550,151.45	50,039.15	90.90%	171.76%	-	-9.10%

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
境内地区	303,347,574.58	219,402,975.84	27.67%	23.17%	31.47%	-4.57%

境外地区	307,844,384.55	159,600,687.20	48.16%	5.79%	-5.70%	6.32%
------	----------------	----------------	--------	-------	--------	-------

收入构成变动的原因

- 1、公司以大功率、定制化机型为主的产品策略，配合直销模式和聚焦于大中型客户的经营战略，本期公司主营业务收入持续增长，增长率为 13.69%。其中，空气压缩机系统装备业务是公司主营业务的主要组成部分，本期空气压缩机系统装备业务收入增长 12.22%。
- 2、随着我国“一带一路”战略的实施和境外需求增长，本期公司境外收入规模呈上升趋势。
- 3、本期其他业务收入增长主要系废料收入增加所致。

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	COMEXPORT TRADING COMÉRCIO EXTERIOR LTDA	41,466,591.98	6.78%	否
2	MILLS LOCACAO, SERVICOS E LOGISTICA S.A.	21,110,667.44	3.45%	否
3	GenAir UK Ltd	13,369,327.14	2.19%	否
4	Superior Pressure Solutions (Pty) Ltd	10,497,225.88	1.72%	否
5	深圳市信宇人科技股份有限公司	7,481,132.75	1.22%	否
合计		93,924,945.19	15.37%	-

注：深圳市信宇人科技股份有限公司为合并主体，合并范围包括深圳市信宇人科技股份有限公司和惠州市信宇人科技有限公司。

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	自贡通达机器制造有限公司	19,741,592.92	5.08%	否
2	南京海思动力技术有限公司	18,906,364.58	4.87%	否
3	厦昆机械设备（上海）有限公司	17,210,438.84	4.43%	否
4	湖北朗通动力科技有限公司	15,937,599.92	4.10%	否
5	杭州久益机械股份有限公司	15,025,294.26	3.87%	否
合计		86,821,290.52	22.35%	-

注：1、南京海思动力技术有限公司为合并主体，合并范围包括南京海思动力技术有限公司和安徽致精机电科技有限公司；2、湖北朗通动力科技有限公司为合并主体，合并范围包括湖北朗通动力科技有限公司、湖北星源朗弘动力科技有限公司和湖北芯源朗弘动力科技有限公司；3、杭州久益机械股份有限公司为合并主体，合并范围包括杭州久益机械股份有限公司、杭州久嘉久科技有限公司和杭州久铮技术有限公司。

（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	46,329,341.36	44,659,755.46	3.74%
投资活动产生的现金流量净额	-40,215,274.72	-36,269,757.65	-10.88%
筹资活动产生的现金流量净额	-41,603,431.31	31,863,262.01	-230.57%

现金流量分析

- 1、经营活动产生的现金流量净额较上年增加 3.74%，不存在较大波动。
- 2、投资活动产生的现金流量净额较上年减少 10.88%，系本期公司购建固定资产、无形资产和其他长期资产相关支出较多所致。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额较上年减少 230.57%，系公司本期偿还较多短期借款所致。

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
能源装备	控股子公司	公司产品的研发、生产及主要海外销售	60,000,000	560,911,804.94	296,671,185.64	503,152,518.75	76,450,722.11
爱能捷	控股子公司	部分经济型产品的境外销售	5,000,000	7,282,815.43	1,795,060.62	8,415,455.11	1,143,290.29
英特杰	控股子公司	尚未开展实际经营活动	50,000,000	4,911.91	-4,138.09	0	-2,088.09
德耐尔压缩机技术	控股子公司	部分经济型产品的销售	1,000,000	3,741,043.18	-2,305,471.44	12,165,825.40	1,856,742.84
希磊科技	控股子公司	钣金组立的生产加工	10,000,000	8,984,864.29	5,660,964.90	29,377,744.52	2,585,785.16
新加坡德耐尔	控股子公司	东南亚市场的营销服务网点	649,500.00	8,841,159.66	3,699,873.67	7,684,890.69	297,355.55
肯尼亚德耐尔	控股子公司	肯尼亚市场的营销服务网点	6,500,000.00	1,688,564.96	200,556.14	0	-153,778.86
白俄罗斯德耐尔	控股子公司	白俄罗斯市场的营销服务网点	100,000.00	284,517.31	156,719.47	0	-84,593.27
匈牙利德耐尔	控股子公司	匈牙利市场的营销服务网点	3,000,000.00	0	0	0	0
阿联酋德耐尔	控股子公司	阿联酋市场的营销服务网点	100,000	0	0	0	0
澳大利亚德耐尔	控股子公司	澳大利亚市场的营销服务网点	50,000	0	0	0	0

注：新加坡德耐尔注册资本货币单位为新元；肯尼亚德耐尔注册资本货币单位为先令；白俄罗斯德耐尔注册资本货币单位为卢布；匈牙利德耐尔注册资本货币单位为福林；阿联酋德耐尔注册资本货币单位为迪拉姆；澳大利亚德耐尔注册资本货币单位为澳元。

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

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
肯尼亚德耐尔	投资新设	完善销售区域布局，有利于提升公司综合实力，对未来业绩产生积极影响。
白俄罗斯德耐尔	投资新设	
匈牙利德耐尔	投资新设	
阿联酋德耐尔	投资新设	
澳大利亚德耐尔	投资新设	

(二) 理财产品投资情况

√适用 □不适用

单位：元

受托方名称	产品类型	产品名称	未到期余额	逾期未收回金额	资金来源
中信银行	银行理财产品	日盈象天天利 167 号 C	0.00	0.0	自有资金

报告期内，公司购买的理财产品投资为银行结构性存款，截止报告期末已全部赎回。

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、 研发情况

(一) 研发支出情况

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	23,926,889.11	24,270,863.71
研发支出占营业收入的比例%	3.91%	4.52%
研发支出中资本化的比例%	-	-

(二) 研发人员情况

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	2	0
本科以下	49	53
研发人员合计	51	53
研发人员占员工总量的比例%	9.26%	8.97%

(三) 专利情况

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	156	149

公司拥有的发明专利数量	41	33
-------------	----	----

(四) 研发项目情况

截至报告期末，公司主要在研项目的基本情况如下：			
序号	项目名称	所处阶段及进展情况	拟达到的目标
1	全功能无油移动空压机开发	研发中	根据市场需要，开发行业中比较高端的由高功率柴油机驱动的大功率无油空气压缩机，对标阿特拉斯的 PTS1600 无油移动机
2	高压无油氢气活塞机开发	研发中	根据市场特殊要求，研发中高压、超大流量、特种工艺气体等专业性特别强的活塞机产品，满足国内外新能源和石化行业等特种市场需要
3	DAC500 系列离心压缩机的研发	研发中	在现有机器的基础上，换热器的设计及油箱设计采用一体化方案，既作为冷却器和油箱，又可成为机组牢固的底架，结构强度更好，装配难度更低。同时创新性的提出了冷却与热回收的设计构想，在同样的结构中，通过更换公司专利设计的一体化冷芯，可实现常规机器与热回收机器的完美切换。从一级热回收到多级热回收均可实现，全级热回收率可达到装机功率的 85%
4	高效节能流体机械智能控制关键技术及装备研发-高压比多级高端离心压缩机智能控制关键技术及装备研发	研发中	采用基于参数化建模、拉丁超立方抽样、径向基函数神经网络和多目标灰狼优化算法，提出了多目标多工况带约束的气体压缩叶轮气动优化设计方法，自主开发数值程序实现气动优化的完整设计流程；建立离心压缩机系统多目标参数智能控制方法，构建基于流场和转子动力学的高速离心压缩机振动故障诊断模型，建立根据负荷和温度自动变化的自动控制技术；建立适用于多轴级压缩机节能技术，相比于传统产品能耗降低 20%以上，实现压缩系统节能降耗
5	喷油机高效能量回收系统研发	研发中	通过开发余热回收空压机在工业过程中产生废热的能源转换，提高能源利用率，研发目标为典型的 5 款喷油机完成 60%的能量回收率
6	高效后处理及集成系统研发	研发中	针对除空压机外的后处理设备，包括储气罐、干燥机、过滤器，及相关管路系统做完整的成套供应，研发典型机型的空气供应系统，降低每一级设备的能量损失，提供系统配套率
7	智能物联网+节能控制系统开发	研发中	本项目旨在开发针对空压机的智能物联网节能控制系统，通过物联网技术实现对空压机的实时监测、智能控制与优化管理，从而降低空压机的能耗，提高能源利用效率，为企业节省成本，同时提升空压机系统的运行稳定性和可靠性
8	喷油机优化和扩展研发	研发中	旨在攻克高压力螺杆压缩机的关键技术难题，如新型啮合型线技术、润滑冷却技术等，开发出适用于 1.8-4MPa 工况的螺杆整机。通过优化螺杆转子型线设计，提高单级压比，同时采用先进的冷却系统，确保设备在高压运行下的稳定性和可靠性，以满足能源化工等领域对高压比压缩设备的需求
9	无油机优化和扩展研发	研发中	采用国产 DG 系列无油主机，研发国产无油主机的 D(V)WWe37~250KW 系列产品,采用内嵌高效降噪箱体门

			板，使整机隔音减震
10	真空泵优化和扩展研发	研发中	采用高效率永磁同步电机，有效提高机组效率的同时能对抽速进行调节。采用全封闭箱体，无直接噪音透出孔，降噪，符合环评指标
11	移动机优化和扩展研发	研发中	采用高效主机和高效节能的柴油发动机，能效比提高 10% 以上，尾气排放符合更严格的环保要求。具备多压力、多流量，内置空气干燥和过滤系统等，满足不同行业和多应用场景的个性化需求。智能化升级，通过云平台，实现运行数据智能监控及远程操作和控制
12	D/EG 系列机组优化和扩展研发	研发中	依托 40%-100%宽幅变频调节功能，实现气量按需输出，相较于固定转速空压机，节能率稳定在 10%-25%，较普通变频空压机进一步提升 5%-10%节能空间，助力企业减少长期运营能耗成本
13	D/DA 系列喷油机通用化机型研发	研发中	攻克零部件通用化难题，确保 50%-60% 以上核心及辅助零部件可跨机型共用，减少零部件种类与库存压力，同时简化生产装配流程。在此基础上，依托平台化与通用化优势，实现生产成本 10%-15%的降低，提升产品市场竞争力；并缩短新产品开发周期 15%-20%，加快技术迭代与市场响应速度
14	无油机高效能量回收系统研发	研发中	采用 DG 无油压缩主机，降低成本。离心式冷却器排风，独立通风设计减少噪音外溢，整机隔音减震。其运行中产生的废热（约占输入功率的 80%）再次回收利用，减少能耗
15	DAB400 系列单级高速齿轮工艺离心鼓风机的研发	研发中	基于计算流体力学（CFD）的三维流场仿真，结合航空发动机压气机设计理念，通过叶片弯掠、子午流道优化等手段，实现叶轮内流场的能量高效转换；单级叶轮实现压力比 3.5:1 以上（传统多级为 2.5:1），转速达 80,000~120,000rpm；传动效率≥98.5%，通过激光测振和去重补偿，将叶轮不平衡量控制在 G0.4 级（ISO 1940 标准），振动速度有效值≤1.12mm/s
16	喷油主机 3DA132、3DA185、3DA250 研发	研发中	能效等级达到 1 级能效，双极常压主机采用直连方式，噪音满足 JB/T6430-2014《一般用喷油螺杆空气压缩机》要求，振动满足 GB/T7777-2021《容积式压缩机机械振动测量与评价》要求
17	DAC50-H3 系列离心式空气压缩机的研发	研发中	采用三元流叶轮优化技术，使单级效率提升至 88%以上，较传统活塞式压缩机节能 35%-40%；单级压缩比可达 4.0:1，较多级压缩减少机械传动损耗，系统效率提升 5%-8%；集成模型预测控制与模糊算法，实现 0-100%负载范围内的动态响应，相应时间≤200ms

六、 对关键审计事项说明

√适用 □不适用

（一）收入确认

1、事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十五）、五（二）1 及十五。

公司的营业收入主要来自于空气压缩机系统装备、配套设备和配件及泵类产品的销售。2025 年度，公司的营业收入为人民币 611,191,959.13 元。

由于营业收入是公司关键业绩指标之一，可能存在公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2、审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

（3）按产品类别、客户等对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

（4）对于内销收入，选取项目检查相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、签收单/验收单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票、验收单等支持性文件；

（5）结合应收账款和合同资产函证，选取项目函证销售金额；

（6）对交易额较大的客户进行实地走访和视频询问，了解相关的销售和交易情况；

（7）实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

（8）检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

（二）应收账款和合同资产减值

1、事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十二）、五（一）4、五（一）9 及五（一）17。

截至 2025 年 12 月 31 日，德耐尔节能公司应收账款账面余额为人民币 158,640,456.72 元，坏账准备为人民币 29,431,685.07 元，账面价值为人民币 129,208,771.65 元，合同资产（含其他非流动资产应收质保金，下同）账面余额为人民币 20,490,523.15 元，减值准备为人民币 1,308,889.23 元，账面价值为人民币 19,181,633.92 元。

管理层根据各项应收账款和合同资产的信用风险特征，以单项或组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。由于应收账款和合同资产金额重大，且应收账款和合同资产减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款和合同资产减值确定为关键审计事项。

2、审计应对

针对应收账款和合同资产减值，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与应收账款和合同资产减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）针对管理层以前年度就坏账准备和减值准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

(3) 复核管理层对应收账款和合同资产进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款和合同资产的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款和合同资产，复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款和合同资产，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收账款和合同资产预期信用损失率的合理性，包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备和减值准备的计算是否准确；

(6) 结合应收账款和合同资产函证和期后回款情况，评价管理层计提坏账准备和减值准备的合理性；

(7) 检查与应收账款和合同资产减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

七、 企业社会责任

☐ 适用 ☒ 不适用

八、 未来展望

是否自愿披露

☐ 是 ☒ 否

九、 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
宏观经济波动风险	当宏观经济处于上行周期时，相关应用行业的投资需求旺盛，可带动各行业迅猛发展，进而推动空气压缩机领域的快速发展。反之，当宏观经济处于下行周期时，下游市场的需求出现萎缩，公司所处行业的发展随之减缓。因此，宏观经济出现波动或长期陷入低迷，下游行业对空气压缩机的需求增速减缓，将对公司经营业绩的增长产生不利影响。
市场竞争加剧的风险	国内空压机行业经过不断积累、成长，出现了以开山股份、东亚机械、鑫磊股份、志高机械等为代表的优秀国产品牌，但以阿特拉斯、英格索兰等为代表的国际品牌仍具有较高的品牌影响力，尤其在大功率、定制化的高端空压机市场存在较强的市场竞争力。同时，国内众多中小型厂商依靠价格战争夺市场份额。未来随着市场竞争日趋激烈，公司可能存在市场份额下降的风险。
市场开拓风险	随着国家大力推进节能减排政策，节能环保的观念逐渐渗透到各行业，空气压缩机下游客户对于节能要求越来越高。随着国家“一带一路”战略的实施，公司外销收入占比较高，构成了公司重要的收入和利润来源。未来如果公司不能持续提升技术水平、销售服务水平和公司品牌形象，或国际政治经济形势发生重大不利变化等，将可能导致公司市场拓展不达预期，进而导致公司收入规模和盈利能力下滑。
直销服务团队的	国内同行业可比公司普遍采取经销模式，公司主要采取直销模式。直销服务团队的

管理风险	建立健全和日常管理难度较大，需要公司在人才选拔和培养、动态考评、日常管理等方面持续投入精力和资金。如果公司未能持续提升对直销服务团队的管理水平和管理能力，可能导致直销服务团队出现效率降低、人员冗余、客户流失等不利局面，进而影响公司市场竞争力。
控股股东、实际控制人控制不当的风险	公司控股股东、实际控制人刘利波，直接持有公司 53.75%股份（含为三名未成年儿子代管的公司股份），通过上海德寸控制公司 15.58%股份，股东赵迎普、刘大鹏为其一致行动人。控股股东、实际控制人可能会利用其控制地位对公司经营决策、财务决策、重要人事任免和利润分配等实施不利影响，存在损害公司或公众投资者利益的风险。
房产瑕疵的风险	公司及子公司能源装备在拥有合法使用权的土地上增建夹层作为办公区域，以及违建连廊、遮雨棚、吸烟室等，形成瑕疵房产，合计面积为 4,477.91 平方米，占公司报告期末使用的房产总面积的比例为 5.32%。该等瑕疵房产因未办理相关主管部门的许可报批手续而未取得房屋产权证或临时许可，存在被拆除或处罚的风险。如该等瑕疵房产被要求拆除或处罚，将对公司员工日常办公、生活造成一定不利影响。
经营稳定性的风险	公司原控股股东、实际控制人余浪波于 2025 年 10 月 27 日逝世，基于夫妻共同财产分割和法定继承，其配偶刘利波成为公司控股股东、实际控制人，任公司董事长、总经理。多年来，公司坚持多品类、大功率、定制化的产品策略，直销为主、经销为辅的销售模式，以及重视大客户和境外市场的经营方针。报告期内业绩快速增长，大客户、大订单持续增加。现控股股东、实际控制人刘利波未来如采取不同的发展战略、经营和管理理念，或不能随着市场竞争和客户需求变化及时对发展战略、经营和管理理念作出调整，则可能对公司经营稳定性、业绩持续性造成不利影响。
毛利率波动的风险	2025 年度公司主营业务毛利率为 37.94%，公司毛利率水平受下游行业的发展状况、市场竞争、客户需求、原材料价格、产品售价、境外市场、汇率波动等多种因素的影响而有所变动。若未来公司不能适应市场需求变化，或者未来出现市场竞争加剧、市场需求放缓、原材料采购价格及产品销售价格、境外市场、汇率波动发生不利变化等情况，公司存在毛利率波动甚至下降的风险。
出口退税政策变化的风险	2025 年度公司主营业务收入中外销占比为 50.41%，占比较高。公司出口产品增值税实行“免、抵、退”政策，报告期内公司出口退税率为 13%。未来如国家的出口退税率降低，将可能影响公司出口业务的成本，对公司的财务状况和经营成果造成不利影响。
原材料价格波动的风险	报告期内，公司的主营业务成本构成中直接材料成本占比较高。公司生产所需的原材料主要包括机体、电机、钣金组立等，上述原材料价格受宏观经济波动、市场供求状况等因素的影响而发生波动。若未来上述主要原材料的价格出现大幅波动，而公司无法消化原材料价格波动带来的影响，则会对公司的经营业绩产生不利影响。
境外销售收入下滑的风险	2025 年度公司境外销售收入为 30,784.44 万元，境外收入稳定增长。公司境外销售受境外空压机市场需求、行业竞争格局和公司持续开拓新客户能力等内外部因素影响，如果未来境外市场需求和行业等因素发生重大不利变化，且公司不能采取有效的应对措施，该等因素将可能对公司境外销售产生不利影响，公司境外收入将面临波动以及下滑的风险。
业绩下滑的风险	公司在全球范围内的主要竞争对手为阿特拉斯、英格索兰等国际知名品牌。该类国际知名品牌进入国内市场较早，在全球范围内长期占据高端空压机市场，形成了显著的品牌壁垒。公司进入全球市场的时间远晚于国际知名品牌，未来如果核心技术和产品更新迭代不及时，或未能适应下游客户需求及时调整产品和业务策略，或全球市场拓展进度不达预期，将可能面临业绩下滑的风险。此外，报告期内公司获取

	了 ALITKOM LLC、COMEXPORT TRADING COMÉRCIO EXTERIOR LTDA、MILLS LOCACAO, SERVICOS E LOGISTICA S.A.等全球知名客户的大额订单,获客方式包括客户主动寻求合作和经销商介绍,对公司业绩增长具有一定推动作用。未来如果公司品牌影响力或产品技术水平下降、境外经销商或贸易商取消合作,将可能导致公司无法持续获得大额订单,业绩出现大幅波动,甚至面临业绩下滑的风险。
技术和产品研发风险	为充分满足大中型客户的个性化和复合型需求,公司需要持续提升技术和产品研发实力,才能对现有产品进行持续技术升级和迭代。如果公司在技术创新方面无法紧跟行业的更新步伐、准确把握、预判市场变化和下游客户的需求,则可能出现技术创新滞后的情形,公司将难以维持现有的市场地位和市场份额,从而对公司市场竞争力和持续盈利能力造成不利影响。
核心技术泄密的风险	核心技术是公司在行业内保持竞争优势的关键,是公司技术方案和定制化开发能力的基础,是决定公司空压机节能效果的关键。若公司的核心技术被侵犯或出现泄密的情形,将削弱公司产品的技术优势,影响公司市场竞争地位。
本期重大风险是否发生重大变化:	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

☐是 ☒否

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	√是 □否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	□是 √否	
是否对外提供借款	□是 √否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	□是 √否	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	√是 □否	三.二.(三)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、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.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	三.二.(五)
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在应当披露的其他重大事项	□是 √否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	23,333,031.23	6.79%
作为被告/被申请人	2,038,800.00	0.59%
作为第三人	-	-
合计	25,371,831.23	7.39%

2、以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

（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	26,600,000.00	10,909,278.52
销售产品、商品，提供劳务	5,500,000.00	2,817,544.82
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
其他	6,500,000.00	5,744,265.71
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	-	-
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，公司产供销系统独立、完整，生产经营上不存在依赖关联方的情形。前述与关联方发生的经常性和偶发性关联交易均属于公司正常经营所必需，且关联交易价格均遵循市场化原则定价，关联交易价格公允，不存在损害公司或公司股东利益的情形。

违规关联交易情况

☐适用 ☒不适用

(四)承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
控股股东、实际控制人及其一致行动人、汉钟精机、上海德寸	2025 年 12 月 15 日		发行	关于股份锁定及减持的承诺函	承诺股份锁定及减持意向	正在履行中
控股股东、实际控制人及其一致行动人、全体董事（不含独立董事）、取消监事会前在任监事、高级管理人员、上海德寸	2025 年 12 月 15 日		发行	关于避免同业竞争的承诺函	承诺避免同业竞争	正在履行中
控股股东、实际控制人及其一致行动人、全体董事、取消监事会前在任监事、高级管理人员、汉钟精机、上海德寸	2025 年 12 月 15 日		发行	关于减少及规范关联交易的承诺函	承诺规范和减少关联交易	正在履行中

控股股东、实际控制人及其一致行动人、全体董事、取消监事会前在任监事、高级管理人员、汉钟精机、上海德寸	2025 年 12 月 15 日		发行	关于不存在资金占用的承诺函	承诺不存在资金占用情况	正在履行中
公司、控股股东、实际控制人及其一致行动人、全体董事（不含独立董事）、高级管理人员	2025 年 12 月 15 日		发行	关于公司股票上市后三年内公司股价稳定预案相关的承诺函	严格依法履行本次发行三年内稳定的股价预案的相关规定的相关义务	正在履行中
公司、控股股东、实际控制人及其一致行动人、全体董事、取消监事会前在任监事、高级管理人员	2025 年 12 月 15 日		发行	关于虚假陈述导致回购股份和向投资者赔偿及相关约束措施的承诺	承诺若发行上市的应用文件所载内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏等触发股份回购条件，公司将进行股份回购	正在履行中
公司、控股股东、实际控制人及其一致行动人、全体董事、取消监事会前在任监事、高级管理人员、汉钟精机、上海德寸	2025 年 12 月 15 日		发行	关于向不特定合格投资者公开发行股票相关承诺的约束措施	承诺如未履行相关承诺事项，将采取相关约束措施	正在履行中
公司、控股股东、实际控制人及其一致行动人、全体董事（不含独立董事）、高级管理人员	2025 年 12 月 15 日		发行	关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺	承诺将积极履行填补被摊薄即期回报的措施	正在履行中
公司	2025 年 12 月 15 日		发行	关于发行人股东的专项承诺函	承诺公司的直接或间接股东不存在属于法律法规规定禁止持股的情形	正在履行中
公司、控股股东、实际控制人及其一致行动人、全体董事、取消监事会前在任监事、高级管理人员、汉钟精机、上海德寸	2025 年 12 月 15 日		发行	关于利润分配政策的承诺	承诺遵守利润分配政策	正在履行中
公司、控股股东、实际控制人及其一致行动人、全体董事、高级管理人员	2025 年 12 月 15 日		发行	欺诈发行回购承诺	承诺本次向不特定合格投资者公开发行股票并在北交所上	正在履行中

					市不存在任何欺诈发行	
控股股东、实际控制人及其一致行动人、上海德寸	2025 年 12 月 15 日		发行	关于上市后业绩大幅下滑延长股份锁定期的承诺	关于上市后业绩大幅下滑延长股份锁定期的承诺	正在履行中
公司、控股股东、实际控制人及其一致行动人、全体董事、高级管理人员	2025 年 12 月 15 日		发行	关于不存在相关情形的承诺	承诺不存在违法违规情形	正在履行中
控股股东、实际控制人及其一致行动人	2024 年 5 月 20 日		挂牌	关于所持公司股份的流通限制及自愿锁定的承诺函	承诺按照规定解除转让限制	正在履行中
控股股东、实际控制人及其一致行动人、全体董事（不含独立董事）、取消监事会前在任监事、高级管理人员	2024 年 5 月 20 日		挂牌	关于避免同业竞争的承诺函	承诺避免同业竞争	正在履行中
控股股东、实际控制人及其一致行动人、持股 5% 以上的股东、全体董事、取消监事会前在任监事、高级管理人员	2024 年 5 月 20 日		挂牌	关于减少及规范关联交易的承诺函	承诺规范和减少关联交易	正在履行中
控股股东、实际控制人及其一致行动人、持股 5% 以上的股东、全体董事、取消监事会前在任监事、高级管理人员	2024 年 5 月 20 日		挂牌	关于避免资金占用的承诺函	承诺不存在资金占用情况	正在履行中
公司、控股股东、实际控制人及其一致行动人、全体董事、取消监事会前在任监事、高级管理人员	2024 年 5 月 20 日		挂牌	关于信息披露不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺函	承诺不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏	正在履行中
公司、控股股东、实际控制人及其一致行动人、持股 5% 以上的股东、全体董事、取消监事会前在任监事、高级管理人员、员工持股平台全体合伙人	2024 年 5 月 20 日		挂牌	关于持有公司股份事项的承诺函	承诺具备法律、法规规定的股东资格	正在履行中
公司、控股股东、实际控制人及其一致行动人、全体董事、取消监事会前在任监事、高级管理人员	2024 年 5 月 20 日		挂牌	对公开转让说明书等挂牌申请文件真实性、准确性、完整性、及时性的承诺	承诺挂牌申请文件的真实性、准确性、完整性和及时性	正在履行中
实际控制人及其一致行	2024 年 5 月		挂牌	任职资格承	承诺具备任	正在履

动人、全体董事、取消监事会前在任监事、高级管理人员	20 日			诺	职资格	行中
员工持股平台	2024 年 5 月 20 日		挂牌	关于不属于私募基金的 情况说明	承诺员工持股平台不属 于私募基金	正在履 行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

不涉及

(五)被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	货币资金	质押	22,178,016.71	3.08%	开立票据
货币资金	货币资金	质押	667,523.58	0.09%	开立保函
货币资金	货币资金	质押	500,000.00	0.07%	开立信用证
货币资金	货币资金	质押	414,000.00	0.06%	司法冻结
货币资金	货币资金	质押	1,000.00	0.00%	ETC 保证金
货币资金	货币资金	质押	754.05	0.00%	分公司工商注销冻结
应收票据	应收票据	已背书	16,007,976.55	2.22%	已背书资产负债表日未 到期未终止确认
固定资产	固定资产	抵押	69,205,492.82	9.61%	借款、开立票据
无形资产	无形资产	抵押	18,016,295.86	2.50%	借款、开立票据
总计	-	-	126,991,059.57	17.63%	-

资产权利受限事项对公司的影响

公司上述情况为正常业务所需，不会对公司产生不利影响。

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	1,000	0.002%	0	1,000	0.002%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	0	0	0%
	董事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	50,399,000	99.998%	0	50,399,000	99.998%
	其中：控股股东、实际控制人	27,090,000	53.75%	0	27,090,000	53.75%
	董事、高管	4,254,000	8.44%	0	4,254,000	8.44%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		50,400,000	-	0	50,400,000	-
普通股股东人数		10				

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%	期末持有无限售股份数量	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	刘利波	0	27,090,000	27,090,000	53.7500%	27,090,000	0	0	0
2	余浪波	27,090,000	-27,090,000	0	0%	0	0	0	0
3	汉钟精机	8,400,000	0	8,400,000	16.6667%	8,400,000	0	0	0
4	上海德寸	7,854,000	0	7,854,000	15.5833%	7,854,000	0	0	0
5	赵迎普	4,254,000	0	4,254,000	8.4405%	4,254,000	0	0	0
6	刘大鹏	2,801,000	0	2,801,000	5.5575%	2,801,000	0	0	0
7	翁伟滨	300	0	300	0.0006%	0	300	0	0
8	聂少成	200	0	200	0.0004%	0	200	0	0
9	叶信益	200	0	200	0.0004%	0	200	0	0

10	何四元	200	0	200	0.0004%	0	200	0	0
11	孙水产品	100	0	100	0.0002%	0	100	0	0
合计		50,400,000	0	50,400,000	100.00%	50,399,000	1,000	0	0

注：上述股份变化系公司原控股股东余浪波于 2025 年 10 月 27 日逝世，基于夫妻共同财产分割和法定继承，其配偶刘利波成为公司控股股东。

普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

公司现有股东存在如下关联关系：

1、刘利波、赵迎普、上海德寸。刘利波直接持有上海德寸 37.8993%出资额，为员工持股平台上海德寸的普通合伙人、执行事务合伙人；赵迎普直接持有上海德寸 3.5730%出资额，为有限合伙人。

2、刘利波、刘大鹏。刘大鹏系刘利波兄长，刘利波与刘大鹏为法定一致行动人。

3、刘利波、赵迎普。赵迎普与刘利波签署了一致行动协议，为刘利波的一致行动人。除上述关联关系外，不存在其他股东之间的关联关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露

√是 □否

根据上海市金山区医疗急救中心出具的《居民死亡医学证明书》，公司原控股股东、实际控制人余浪波于 2025 年 10 月 27 日逝世。余浪波生前直接持有公司 53.75%的股份，通过上海德寸间接控制公司 15.58%股份，合计控制公司 69.33%的股份。赵迎普直接持有公司 8.44%的股份，刘大鹏直接持有公司 5.56%的股份，并与余浪波签署了《一致行动协议》，为公司原实际控制人余浪波的一致行动人。综上所述，余浪波为公司原控股股东、实际控制人。

基于夫妻共同财产分割和法定继承，公司原控股股东、实际控制人余浪波的配偶刘利波直接持有公司 2,709 万股股份（含为三名未成年儿子代管的公司股份），占公司总股本的 53.75%；通过上海德寸间接控制公司 15.58%的股份，合计控制公司 69.33%股份。赵迎普直接持有公司 8.44%的股份，刘大鹏直接持有公司 5.56%的股份，2025 年 12 月 15 日两人与刘利波签署了《一致行动协议》，为刘利波的一致行动人。综上所述，刘利波为公司现控股股东、实际控制人。

刘利波的基本情况如下：

1982 年 8 月出生，女，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2002 年 4 月至 2006 年 5 月，任中国电信益阳分公司营业员；2007 年 10 月至 2016 年 6 月，任定盛机械执行董事；2010 年 11 月至 2016

年4月，历任爱能捷执行董事、董事长；2013年12月至2014年8月，任德耐尔压缩机制造（苏州）有限公司执行董事；2014年1月至2016年4月，任德耐尔压缩机技术执行董事；2012年3月至今，历任德耐尔执行董事、董事长、总经理、监事、总经理助理、董事长、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

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 行业信息

是否自愿披露

☐是 ☒否

未进行披露行业信息的原因

根据国家统计局发布的《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2017），公司所处行业为“C34 通用设备制造业”之“C344 泵、阀门、压缩机及类似机械制造”之“C3442 气体压缩机械制造”。根据《挂牌公司投资型行业分类指引》的规定，公司所属行业为“工业（12）”中的“工业机械（12101511）”；根据《挂牌公司管理型行业分类指引》的规定，公司所属行业为“通用设备制造业（C34）”之“泵、阀门、压缩机及类似机械制造（C344）”之“气体压缩机械制造（C3442）”。公司已在本报告有关章节披露有关行业情况，具体详见“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”相关内容，本节将不再展开披露。

第六节 公司治理

一、董事、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				
刘利波	董事长、总经理	女	1982年8月	2025年12月4日	2028年8月29日	0	30,066,611.25	30,066,611.25	59.66%
赵迎普	副董事长、副总经理	男	1977年4月	2025年8月30日	2028年8月29日	4,769,620	235,000	4,534,620	9.00%
朱汪	董事、副总经理	男	1968年4月	2025年8月30日	2028年8月29日	500,000	0	500,000	0.99%
黎湘桃	董事	女	1985年2月	2025年8月30日	2028年8月29日	300,000	20,000	280,000	0.56%
黄雪	职工代表董事	女	1989年1月	2025年8月30日	2028年8月29日	80,000	0	80,000	0.16%
张启华	董事	男	1977年6月	2025年8月30日	2028年8月29日	0	0	0	0%
彭学院	独立董事	男	1968年12月	2025年8月30日	2028年8月29日	0	0	0	0%
邹萍	独立董事	女	1975年8月	2025年8月30日	2028年8月29日	0	0	0	0%
王玉龙	独立董事	男	1987年7月	2025年12月4日	2028年8月29日	0	0	0	0%
胡志恒	董事会秘书	男	1988年5月	2025年8月30日	2028年8月29日	50,000	0	50,000	0.10%
谭柠宇	财务总监	男	1990年5月	2025年8月30日	2028年8月29日	20,000	0	20,000	0.04%
余浪波	董事长、总经理	男	1979年3月	2025年8月30日	2025年10月27日	31,567,578	31,567,578	0	0%
赵东	独立董事	男	1986年1月	2025年8月30日	2025年12月4日	0	0	0	0%

注：以上持股数量为直接持股和通过员工持股平台上海德寸间接持股合计股数。

董事、高级管理人员与股东之间的关系：

除公司副董事长、副总经理赵迎普与刘利波签署《一致行动协议》，为公司实际控制人刘利波的一致行动人外，公司现任董事、高级管理人员之间不存在其他关联关系。

(二) 审计委员会情况

√适用 □不适用

姓名	是否为独立董事	是否为召集人/主任委员	是否为会计专业人士	是否为职工董事	是否为高级管理人员
邹萍	是	是	是	否	否
王玉龙	是	否	否	否	否
黎湘桃	否	否	否	否	否

(三) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
刘利波	总经理助理	新任	董事长、总经理	原董事长、总经理逝世
余浪波	董事长、总经理	离任	无	逝世
王玉龙	无	新任	独立董事	原独立董事离任
赵东	独立董事	离任	无	个人原因

报告期内新任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

√适用 □不适用

刘利波，1982年8月出生，女，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2002年4月至2006年5月，任中国电信益阳分公司营业员；2007年10月至2016年6月，任定盛机械执行董事；2010年11月至2016年4月，历任爱能捷执行董事、董事长；2013年12月至2014年8月，任德耐尔压缩机制造（苏州）有限公司执行董事；2014年1月至2016年4月，任德耐尔压缩机技术执行董事；2012年3月至今，历任公司执行董事、董事长、总经理、监事、总经理助理、董事长、总经理。

王玉龙，1987年7月出生，男，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，律师。2015年7月至2018年6月，任德恒上海律师事务所律师；2018年7月至2020年6月，任上海市锦天城律师事务所律师；2020年6月至2023年6月，任北京天驰君泰律师事务所上海分所合伙人；2023年7月至今，任北京观韬（上海）律师事务所合伙人；2025年12月至今，任公司独立董事。

(四) 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
---------	------	------	------	------

生产人员	92	2	-	94
研发人员	51	2	-	53
管理人员	103	-	2	101
销售人员	305	38	-	343
员工总计	551	42	2	591

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	0
硕士	9	9
本科	195	247
专科	263	250
专科以下	83	85
员工总计	551	591

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

1、员工薪酬政策

公司根据自身情况制定了完整的薪酬体系和绩效考核制度，员工薪酬包括基础工资、管理津贴、岗位工资、绩效工资、业绩奖金等。公司实行全员劳动合同制，依据《中华人民共和国劳动法》、《中华人民共和国劳动合同法》和地方相关法规、规范性文件等，公司与员工签订《劳动合同书》，公司遵循国家有关法律法规及地方相关社会保险政策，按照国家政策法规规定的比例及员工工资缴纳养老、医疗、工伤、失业、生育保险和住房公积金。

2、培训计划

公司建立有完善的员工培训制度，根据公司实际制定员工培训计划并组织实施，分类新员工入职培训，商务培训，技能提升培训等。

3、需公司承担费用的离退休职工人数情况

公司暂无需要支付离退休人员费用情况。

(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
内部监督机构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

报告期内，公司新增关联方为新设立的境外全资子公司，包括肯尼亚德耐尔、白俄罗斯德耐尔、匈牙利德耐尔、阿联酋德耐尔、澳大利亚德耐尔。

（一） 公司治理基本情况

公司根据《公司法》《证券法》等相关法律法规的要求，制定并完善了《公司章程》，建立健全了股东（大）会制度、董事会制度、监事会制度、独立董事制度及董事会秘书制度，建立了符合上市公司要求的法人治理结构，确保了公司依法管理、规范运作，切实保障了所有股东的利益。

报告期内，公司治理情况良好，股东（大）会、董事会、原监事会、董事会审计委员会、独立董事及高级管理人员均能够严格按照《公司法》《公司章程》及相关制度行使职权和履行义务，公司法人治理结构及制度运行有效，不存在重大缺陷。

1、股东（大）会制度的建立健全及运行情况

自股份公司成立以来，公司历次股东（大）会均按照《公司章程》《股东（大）会议事规则》的规定履行了股东（大）会的召集、议事、表决等程序。股东（大）会的审议内容及签署均严格执行相关制度要求，不存在公司董事、原监事、高级管理人员违反《公司章程》《股东（大）会议事规则》等规章制度规定行使职权的行为。公司建立了完善的股东（大）会制度并良好运行，维护了公司和股东的合法权益。

2、董事会制度的建立健全及运行情况

根据《公司法》和《公司章程》的要求，公司设立了董事会，制定了《董事会议事规则》，公司董事会严格按照《公司章程》和《董事会议事规则》的规定行使权利。公司董事会由股东（大）会选举产生，对股东（大）会负责。董事会由 9 名董事组成，其中董事长 1 人、独立董事 3 人。非职工代表董事由股东（大）会选举或更换，任期 3 年，任期届满可连选连任。

2025 年 8 月 15 日，经公司 2025 年第一次职工代表大会会议审议通过《关于选举黄雪雪为公司董事会职工代表董事的议案》，选举黄雪雪为公司职工代表董事，任期自 2025 年 8 月 30 日起至公司第四届董事会任期届满之日止。

自股份公司设立以来，公司历次董事会在召集方式、议事程序、表决方式和决议内容等方面均符合有关法律、法规和《公司法》《公司章程》《董事会议事规则》的规定，不存在违法、违规情形。

3、监事会制度的建立健全及运行、取消情况

报告期初至 2025 年 8 月 30 日，公司根据《公司法》和《公司章程》的要求，设立了监事会，制定了《监事会议事规则》，公司监事会严格按照《公司章程》和《监事会议事规则》的规定行使权利。公司监事会由 3 名监事组成，包括股东代表监事和公司职工代表监事，其中职工代表监事的比例不低于 1/3。监事会中的职工代表监事由公司职工通过职工代表大会选举产生。监事会设主席 1 名，由全体监事过半数选举产生。监事任期每届为 3 年，任期届满，可以连选连任。

自股份公司设立以来，公司历次监事会在召集方式、议事程序、表决方式和决议内容等方面均符合有关法律、法规和《公司法》《公司章程》《监事会议事规则》的规定，不存在违法、违规情形。

2025 年 8 月 30 日，经公司 2025 年第二次临时股东会会议审议通过《关于取消监事会并修订〈公司

章程>的议案》《关于废止公司<监事会议事规则>及北交所上市后适用的<监事会议事规则>的议案》，公司不再设置监事会，由董事会审计委员会行使《公司法》规定的监事会职权，《监事会议事规则》相应废止，同时对现行《公司章程》的相关条款进行修订。

4、独立董事制度的建立健全及运行情况

公司制定了《独立董事工作制度》。公司现有独立董事3名，其中邹萍为会计专业人士，独立董事人数符合中国证监会相关规定。自公司建立独立董事工作制度以来，独立董事依据有关法律法规、《公司章程》和《独立董事工作制度》等规定勤勉尽责、独立审慎地履行了义务和权利，参与公司各项重大经营决策，为公司完善法人治理结构和规范运作，提升公司决策水平和经营能力起到了积极的作用。

5、董事会秘书制度的建立健全及运行情况

公司董事会秘书自聘任以来，严格按照《公司章程》《董事会秘书工作制度》开展工作，负责股东（大）会和董事会会议的筹备；列席董事会会议并作记录；负责相关会议文件和记录的保存；及时向公司股东、董事通报公司的有关信息，建立了与公司股东的良好关系。公司董事会秘书在公司治理结构完善、与中介机构、监管部门沟通、公司重大生产经营决策和主要管理制度拟定等方面发挥了重要作用。

6、董事会专门委员会制度的建立健全及运行情况

公司董事会设立审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、战略决策委员会。各专门委员会的成员全部由董事组成，其中除战略决策委员会外，其他委员会独立董事占多数并担任召集人。审计委员会的召集人为会计专业人士。公司董事会审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、战略决策委员会的人员构成及主要职责具体如下：

专门委员会	人员	主要职责
审计委员会	邹萍、王玉龙、黎湘桃	公司审计委员会是董事会依据股东（大）会决议设立的专门工作机构，主要负责公司内、外部审计的沟通与协调、监督公司的内部审计制度及其实施等工作
提名委员会	王玉龙、彭学院、刘利波	公司提名委员会是董事会按照股东（大）会决议设立的专门工作机构，主要负责对公司董事和高级管理人员的选择标准和选择程序、候选人名单等提出建议
薪酬与考核委员会	彭学院、邹萍、赵迎普	公司薪酬与考核委员会是董事会按照股东（大）会决议设立的专门工作机构，主要负责公司董事及高管人员的薪酬方案的制订及执行；负责公司董事及高管人员的考评方案的制订及执行。薪酬与考核委员会对董事会负责
战略决策委员会	刘利波、赵迎普、彭学院	公司战略决策委员会主要负责对公司长期发展战略和重大投资决策进行研究并提出建议

（二） 内部监督机构对监督事项的意见

为贯彻落实新《公司法》《关于新〈公司法〉配套制度规则实施相关过渡期安排》，以及中国证监会和北交所配套规则，公司已对以下事项进行调整：1、取消监事会，由审计委员会作为公司的内部监

督机构；2、修订公司章程及其他内部制度；3、增设1名职工代表董事。

2025年8月30日，经公司2025年第二次临时股东会会议审议通过《关于取消监事会并修订<公司章程>的议案》《关于废止公司<监事会议事规则>及北交所上市后适用的<监事会议事规则>的议案》，公司不再设置监事会，由董事会审计委员会行使《公司法》规定的监事会职权，《监事会议事规则》相应废止，同时对现行《公司章程》的相关条款进行修订。

报告期内，监事会成员按规定合规召开监事会会议，同时积极列席公司董事会和股东（大）会，并踊跃参与公司的有关活动，及时了解掌握公司生产、经营、管理和投资等方面的情况，对董事会议案和决议的合法合规性、会议召开程序等进行了有效监督，有力保证了股东（大）会各项决议的贯彻落实。监事会对本年度内的监督事项无异议。

报告期内，审计委员会委员及时了解掌握公司生产、经营、管理和投资等方面的情况，对董事会议案和决议的合法合规性、会议召开程序等进行了有效监督，有力保证了股东（大）会各项决议的贯彻落实。审计委员会对本年度内的监督事项无异议。

（三） 公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、业务独立

公司已建立了完整的业务流程，具有直接面向市场独立经营的能力，各职能部门分别负责研发、采购、生产、销售等业务环节，不存在需要依赖股东及其他关联方经营的情况。公司的业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争、严重影响独立性或者显失公平的关联交易。

2、人员独立

公司董事、高级管理人员均按照《公司法》《公司章程》等有关制度规定的条件和程序聘任，不存在在控股股东、实际控制人或主要股东干预公司董事会、股东大会做出人事任免决策的情形。公司的总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，或在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪的情形；公司的财务人员不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职的情形。

3、资产独立

公司具备与生产经营有关的主要生产配套设施，合法拥有与生产经营有关的机器设备以及商标、专利的所有权或者使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统。

4、机构独立

公司依照《公司法》和《公司章程》的规定，设置了股东（大）会、董事会、审计委员会等决策及监督机构，建立了符合自身经营特点、独立完整的法人治理结构、组织结构，各机构依照《公司章程》和各项规章制度行使职权，公司已建立健全内部经营管理机构、独立行使经营管理职权，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形。

5、财务独立

公司设立了独立的财务会计部门，建立了独立的财务核算体系，依据《中华人民共和国会计法》《企业会计准则》等法律制度建立了独立、完整、规范的财务会计制度和对子公司的财务管理制度，并建立了相应的内部控制制度，能够独立做出财务决策。报告期内，公司拥有独立的银行账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形。

(四) 对重大内部管理制度的评价

1、关于会计核算体系。报告期内，公司严格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细节制度，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，公司严格遵守法律法规，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、严格管理，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。

4、关于信息披露体系。报告期内，公司信息披露严格遵守了公司已经制定的《信息披露事务管理制度》，执行情况良好。公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况

报告期内，公司未发现上述管理制度存在重大缺陷。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

√适用 □不适用

2025年12月14日，公司2025年第三次临时股东会会议审议通过了《关于调整董事会成员的议案》：由于董事长余浪波逝世，独立董事赵东因个人原因辞去董事职务，公司董事会成员不足《公司章程》规定人数，现根据本公司《公司章程》的规定，拟选举刘利波女士、王玉龙先生为公司第四届董事会成员，其中王玉龙为独立董事，任期自股东会审议通过之日起至第四届董事会任期届满为止。

(二) 提供网络投票的情况

☒ 适用 ☐ 不适用

2025 年 5 月 8 日，公司 2024 年年度股东会通过网络投票和现场投票相结合的方式召开，通过网络投票方式参与表决的股东人数为 0 人。

2025 年 8 月 15 日，公司 2025 年第一次临时股东会通过网络投票和现场投票相结合的方式召开，通过网络投票方式参与表决的股东人数为 0 人。

(三) 表决权差异安排

☐ 适用 ☒ 不适用

第七节 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	天健审（2026）3-221 号			
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	浙江省杭州市西湖区西溪路 128 号 6 楼			
审计报告日期	2026 年 4 月 23 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	龙琦	封秋慧		
	5 年	5 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	5 年			
会计师事务所审计报酬（万元）	35			

审 计 报 告

天健审（2026）3-221 号

德耐尔节能科技（上海）股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了德耐尔节能科技（上海）股份有限公司（以下简称德耐尔节能公司）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了德耐尔节能公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照《中国注册会计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于德耐尔节能公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

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

（一）收入确认

1.事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十五）、五（二）1及十五。

德耐尔节能公司的营业收入主要来自于空气压缩机系统装备、配套设备和配件及泵类产品的销售。

2025 年度，德耐尔节能公司的营业收入为人民币 611,191,959.13 元。

由于营业收入是德耐尔节能公司关键业绩指标之一，可能存在德耐尔节能公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2.审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

（3）按产品类别、客户等对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

（4）对于内销收入，选取项目检查相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、签收单/验收单等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票、验收单等支持性文件；

（5）结合应收账款和合同资产函证，选取项目函证销售金额；

（6）对交易额较大的客户进行实地走访和视频询问，了解相关的销售和交易情况；

（7）实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

（8）检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

（二）应收账款和合同资产减值

1.事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十二）、五（一）4、五（一）9及五（一）17。

截至 2025 年 12 月 31 日，德耐尔节能公司应收账款账面余额为人民币 158,640,456.72 元，坏账准备为人民币 29,431,685.07 元，账面价值为人民币 129,208,771.65 元，合同资产（含其他非流动资产应收质

保金，下同）账面余额为人民币 20,490,523.15 元，减值准备为人民币 1,308,889.23 元，账面价值为人民币 19,181,633.92 元。

管理层根据各项应收账款和合同资产的信用风险特征，以单项或组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。由于应收账款和合同资产金额重大，且应收账款和合同资产减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款和合同资产减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款和合同资产减值，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与应收账款和合同资产减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）针对管理层以前年度就坏账准备和减值准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

（3）复核管理层对应收账款和合同资产进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款和合同资产的信用风险特征；

（4）对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款和合同资产，复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性，并与获取的外部证据进行核对；

（5）对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款和合同资产，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收账款和合同资产预期信用损失率的合理性，包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备和减值准备的计算是否准确；

（6）结合应收账款和合同资产函证和期后回款情况，评价管理层计提坏账准备和减值准备的合理性；

（7）检查与应收账款和合同资产减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

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

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，管理层负责评估德耐尔节能公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

德耐尔节能公司治理层（以下简称治理层）负责监督德耐尔节能公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（一）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。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）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。

（四）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，就可能导致对德耐尔节能公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致德耐尔节能公司不能持续经营。

（五）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。

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

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计

中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

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

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

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：龙琦

（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：封秋慧

二〇二六年四月二十三日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五（一）1	54,464,530.88	79,212,714.20
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产	五（一）2	-	185,147.77
应收票据	五（一）3	18,025,145.47	19,945,876.22
应收账款	五（一）4	129,208,771.65	101,645,454.42
应收款项融资	五（一）5	1,372,836.00	192,111.20
预付款项	五（一）6	27,342,037.89	18,245,480.78
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（一）7	6,121,942.48	2,869,070.03
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五（一）8	236,374,223.62	185,346,378.14

其中：数据资源			
合同资产	五（一）9	14,891,177.03	12,098,004.96
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五（一）10	7,717,863.16	7,004,244.96
流动资产合计		495,518,528.18	426,744,482.68
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（一）11	114,746,123.67	115,286,157.83
在建工程	五（一）12	48,077,936.29	6,869,978.84
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五（一）13	6,894,571.37	3,812,012.81
无形资产	五（一）14	36,988,928.75	37,569,569.77
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五（一）15	596,438.37	192,622.19
递延所得税资产	五（一）16	12,824,993.32	11,344,752.40
其他非流动资产	五（一）17	4,738,720.26	3,436,799.72
非流动资产合计		224,867,712.03	178,511,893.56
资产总计		720,386,240.21	605,256,376.24
流动负债：			
短期借款	五（一）19	29,776,179.29	46,670,224.89
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（一）20	5,000,000.00	35,887,318.57
应付账款	五（一）21	75,663,488.93	77,946,568.98
预收款项			
合同负债	五（一）22	186,013,421.97	106,319,201.38
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（一）23	17,846,262.52	19,498,105.14
应交税费	五（一）24	7,826,385.47	5,279,042.98
其他应付款	五（一）25	15,481,652.83	6,288,644.89
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（一）26	1,010,855.65	1,470,424.15
其他流动负债	五（一）27	26,876,280.09	28,323,108.51
流动负债合计		365,494,526.75	327,682,639.49
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五（一）28	6,502,604.98	2,734,037.05
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五（一）29	4,854,428.80	4,986,971.32
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		11,357,033.78	7,721,008.37
负债合计		376,851,560.53	335,403,647.86
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五（一）30	50,400,000.00	50,400,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五（一）31	6,714,680.98	6,464,887.30
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五（一）32	7,830,269.83	7,830,269.83
一般风险准备			
未分配利润	五（一）33	278,589,728.87	205,157,571.25
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		343,534,679.68	269,852,728.38
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		343,534,679.68	269,852,728.38

负债和所有者权益（或股东权益） 总计		720,386,240.21	605,256,376.24
-----------------------	--	----------------	----------------

法定代表人：刘利波

主管会计工作负责人：谭柠宇

会计机构负责人：黄菁

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		14,387,468.69	31,693,291.88
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		16,759,244.18	19,706,546.22
应收账款	十六（一）1	98,363,810.53	95,753,647.87
应收款项融资		1,272,982.00	189,771.20
预付款项		1,857,559.18	3,049,521.73
其他应收款	十六（一）2	6,606,653.45	3,583,687.03
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		80,026,771.01	89,118,880.99
其中：数据资源			
合同资产		14,767,038.23	12,098,004.96
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		4,342,924.53	2,985,127.73
流动资产合计		238,384,451.80	258,178,479.61
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	十六（一）3	64,612,829.43	64,612,829.43
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		27,901,043.51	25,728,359.05
在建工程			959,689.89
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		5,595,066.78	3,812,012.81
无形资产		6,984,782.57	7,006,249.44
其中：数据资源			

开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		413,716.95	-
递延所得税资产		8,181,744.13	6,464,849.54
其他非流动资产		4,290,456.89	2,970,299.8
非流动资产合计		117,979,640.26	111,554,289.96
资产总计		356,364,092.06	369,732,769.57
流动负债：			
短期借款		-	18,009,552.78
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		30,000,000.00	29,000,000.00
应付账款		90,048,080.22	80,754,855.38
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		14,447,619.18	16,402,921.56
应交税费		482,374.54	1,212,653.83
其他应付款		6,318,397.60	4,307,547.41
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		68,754,128.21	63,404,060.82
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		715,426.62	1,470,424.15
其他流动负债		25,212,382.05	28,026,397.64
流动负债合计		235,978,408.42	242,588,413.57
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		5,413,147.16	2,734,037.05
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		5,413,147.16	2,734,037.05
负债合计		241,391,555.58	245,322,450.62
所有者权益（或股东权益）：			
股本		50,400,000.00	50,400,000.00
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积		6,327,510.41	6,077,716.73
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		7,830,269.83	7,830,269.83
一般风险准备			
未分配利润		50,414,756.24	60,102,332.39
所有者权益（或股东权益）合计		114,972,536.48	124,410,318.95
负债和所有者权益（或股东权益）合计		356,364,092.06	369,732,769.57

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业总收入		611,191,959.13	537,294,915.31
其中：营业收入	五（二）1	611,191,959.13	537,294,915.31
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		518,769,785.14	455,679,972.07
其中：营业成本	五（二）1	379,003,663.04	336,132,059.13
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（二）2	4,095,826.91	4,078,660.13
销售费用	五（二）3	79,168,441.91	59,027,532.20
管理费用	五（二）4	32,754,417.33	33,226,659.78
研发费用	五（二）5	23,926,889.11	24,270,863.71
财务费用	五（二）6	-179,453.16	-1,055,802.88
其中：利息费用		1,401,318.24	510,835.53
利息收入		1,537,727.10	184,561.32
加：其他收益	五（二）7	2,856,487.03	1,978,714.39
投资收益（损失以“-”号填列）	五（二）8	-294,193.09	18,257.97
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）	五（二）9	74,976.31	185,147.77
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五（二）10	-5,470,398.59	-8,376,222.77
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五（二）11	-5,007,874.14	-3,510,275.78
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五（二）12	-3,257.85	-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		84,577,913.66	71,910,564.82
加：营业外收入	五（二）13	105,338.18	1,611,893.29
减：营业外支出	五（二）14	634,150.31	980,206.21
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		84,049,101.53	72,542,251.90
减：所得税费用	五（二）15	10,616,943.91	6,885,466.79
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		73,432,157.62	65,656,785.11
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）		73,432,157.62	65,656,785.11
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（净亏损以“-”号填列）		73,432,157.62	65,656,785.11
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		73,432,157.62	65,656,785.11
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		73,432,157.62	65,656,785.11
（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）		1.46	1.30
（二）稀释每股收益（元/股）		1.46	1.30

法定代表人：刘利波

主管会计工作负责人：谭柠宇

会计机构负责人：黄菁

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业收入	十六（二）1	311,595,020.99	298,300,403.34
减：营业成本	十六（二）1	251,440,820.07	225,268,798.31
税金及附加		1,505,441.76	1,565,527.82
销售费用		37,986,172.14	37,683,225.04
管理费用		20,217,915.04	22,633,036.43
研发费用	十六（二）2	5,042,619.43	5,016,448.14
财务费用		548,837.55	467,439.37
其中：利息费用		433,513.39	192,207.14
利息收入		42,698.16	111,932.51
加：其他收益		907,073.96	891,491.10
投资收益（损失以“-”号填列）	十六（二）3	-	18,257.97
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）		2,203.88	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-4,498,494.41	-7,537,729.14
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-2,196,577.80	-733,311.79
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-3,257.85	-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-10,935,837.22	-1,695,363.63
加：营业外收入		104,938.18	688,328.38
减：营业外支出		545,821.70	750,916.03
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-11,376,720.74	-1,757,951.28
减：所得税费用		-1,689,144.59	-1,244,829.28
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-9,687,576.15	-513,122.00
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-9,687,576.15	-513,122.00
（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		-9,687,576.15	-513,122.00
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 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		594,211,460.34	457,717,594.50
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		30,080,034.66	23,422,706.47
收到其他与经营活动有关的现金	五（三）1	118,484,479.96	27,529,050.70
经营活动现金流入小计		742,775,974.96	508,669,351.67
购买商品、接受劳务支付的现金		359,649,355.15	290,472,212.55
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		94,753,060.13	80,530,284.68
支付的各项税费		24,582,228.72	25,167,882.85
支付其他与经营活动有关的现金	五（三）2	217,461,989.60	67,839,216.13
经营活动现金流出小计		696,446,633.60	464,009,596.21
经营活动产生的现金流量净额		46,329,341.36	44,659,755.46
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		30,965,930.99	10,018,257.97
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		18,736.22	135,325.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	五（三）3	10,602,340.43	944,925.00
投资活动现金流入小计		41,587,007.64	11,098,507.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	五（三）1	37,361,472.36	35,847,111.01
投资支付的现金		31,000,000.00	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			576,229.61
支付其他与投资活动有关的现金	五（三）4	13,440,810.00	944,925.00
投资活动现金流出小计		81,802,282.36	47,368,265.62
投资活动产生的现金流量净额		-40,215,274.72	-36,269,757.65
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		48,098,369.44	18,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五（三）5	29,555,000.00	28,557,070.84
筹资活动现金流入小计		77,653,369.44	46,557,070.84
偿还债务支付的现金		66,397,134.72	1,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		293,147.24	190,478.43
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（三）6	52,566,518.79	13,003,330.40
筹资活动现金流出小计		119,256,800.75	14,693,808.83
筹资活动产生的现金流量净额		-41,603,431.31	31,863,262.01
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,258,063.73	2,002,106.86
五、现金及现金等价物净增加额		-34,231,300.94	42,255,366.68
加：期初现金及现金等价物余额		64,934,537.48	22,679,170.80
六、期末现金及现金等价物余额		30,703,236.54	64,934,537.48

法定代表人：刘利波

主管会计工作负责人：谭柠宇

会计机构负责人：黄菁

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 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		245,284,619.86	201,361,899.32
收到的税费返还		1,156,354.84	2,164,829.58
收到其他与经营活动有关的现金		16,213,901.64	12,007,076.05
经营活动现金流入小计		262,654,876.34	215,533,804.95
购买商品、接受劳务支付的现金		131,786,446.28	93,040,962.57
支付给职工以及为职工支付的现金		66,557,482.16	58,886,567.35
支付的各项税费		13,042,731.51	11,639,487.83
支付其他与经营活动有关的现金		38,511,905.45	52,074,397.76
经营活动现金流出小计		249,898,565.40	215,641,415.51
经营活动产生的现金流量净额		12,756,310.94	-107,610.56
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,002,203.88	10,018,257.97
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		51,928.06	5,325.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		-	944,925.00
投资活动现金流入小计		1,054,131.94	10,968,507.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,355,256.68	5,438,102.52
投资支付的现金		1,000,000.00	10,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		-	944,925.00
投资活动现金流出小计		6,355,256.68	16,383,027.52
投资活动产生的现金流量净额		-5,301,124.74	-5,414,519.55
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		-	18,000,000.00
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		-	18,000,000.00
偿还债务支付的现金		18,000,000.00	500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		212,591.68	182,992.32
支付其他与筹资活动有关的现金		2,953,403.81	1,003,330.40
筹资活动现金流出小计		21,165,995.49	1,686,322.72
筹资活动产生的现金流量净额		-21,165,995.49	16,313,677.28

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		25,442.25	-6,848.39
五、现金及现金等价物净增加额		-13,685,367.04	10,784,698.78
加：期初现金及现金等价物余额		26,489,558.10	15,704,859.32
六、期末现金及现金等价物余额		12,804,191.06	26,489,558.10

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2025 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		
一、上年期末余额	50,400,000.00				6,464,887.30				7,830,269.83		205,157,571.25		269,852,728.38
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	50,400,000.00				6,464,887.30				7,830,269.83		205,157,571.25		269,852,728.38
三、本期增减变动金额（减少 以“－”号填列）					249,793.68						73,432,157.62		73,681,951.30
（一）综合收益总额											73,432,157.62		73,432,157.62
（二）所有者投入和减少资本					249,793.68								249,793.68
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					249,793.68								249,793.68
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	50,400,000.00				6,714,680.98				7,830,269.83		278,589,728.87		343,534,679.68

项目	2024 年											
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益
	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								所有者权益合 计
一、上年期末余额	50,400,000.00				4,992,509.55				7,832,198.78		139,911,853.59	203,136,561.92
加：会计政策变更												

前期差错更正									-1,928.95		-411,067.45		-412,996.40
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	50,400,000.00				4,992,509.55				7,830,269.83		139,500,786.14		202,723,565.52
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					1,472,377.75						65,656,785.11		67,129,162.86
（一）综合收益总额											65,656,785.11		65,656,785.11
（二）所有者投入和减少资本					1,472,377.75								1,472,377.75
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					1,472,377.75								1,472,377.75
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	50,400,000.00				6,464,887.30				7,830,269.83		205,157,571.25	269,852,728.38

法定代表人：刘利波

主管会计工作负责人：谭柠宇

会计机构负责人：黄菁

（八） 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2025 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	50,400,000.00				6,077,716.73				7,830,269.83		60,102,332.39	124,410,318.95
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	50,400,000.00				6,077,716.73				7,830,269.83		60,102,332.39	124,410,318.95
三、本期增减变动金额（减					249,793.68						-9,687,576.15	-9,437,782.47

少以“－”号填列)												
(一) 综合收益总额											-9,687,576.15	-9,687,576.15
(二) 所有者投入和减少资本					249,793.68							249,793.68
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					249,793.68							249,793.68
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	50,400,000.00				6,327,510.41				7,830,269.83		50,414,756.24	114,972,536.48

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	50,400,000.00				4,605,338.98				7,832,198.78		60,632,814.97	123,470,352.73
加：会计政策变更												
前期差错更正									-1,928.95		-17,360.58	-19,289.53
其他												
二、本年期初余额	50,400,000.00				4,605,338.98				7,830,269.83		60,615,454.39	123,451,063.20
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					1,472,377.75						-513,122.00	959,255.75
（一）综合收益总额											-513,122.00	-513,122.00
（二）所有者投入和减少资本					1,472,377.75							1,472,377.75
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					1,472,377.75							1,472,377.75

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	50,400,000.00				6,077,716.73				7,830,269.83		60,102,332.39	124,410,318.95

德耐尔节能科技（上海）股份有限公司

财务报表附注

2025 年度

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

德耐尔节能科技（上海）股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系原德耐尔压缩机制造(上海)有限公司（以下简称德耐尔有限公司），德耐尔有限公司系由刘利波、熊战昂、上海德耐尔压缩机械有限公司共同出资组建，于 2012 年 3 月 22 日在上海市市场监督管理局登记，取得注册号为 310117002915136 的企业法人营业执照。德耐尔有限公司成立时注册资本 100.00 万元。德耐尔有限公司以 2016 年 5 月 31 日为基准日，整体变更为股份有限公司，于 2016 年 8 月 30 日在上海市工商行政管理局登记注册，总部位于上海市。公司现持有统一社会信用代码为 91310000593102626H 的营业执照，注册资本 5,040.00 万元，股份总数 5,040 万股（每股面值 1 元）。

本公司属通用设备制造业。主要经营活动为空气压缩机系统装备、配套设备和配件及泵类产品的销售。

本财务报表业经公司 2026 年 4 月 23 日四届五次董事会批准对外报出。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策及会计估计

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

（一）遵循企业会计准则的声明

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

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三）营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，境外子公司德耐尔新加坡有限公司（以下简称新加坡德耐尔公司）、德耐尔肯尼亚有限公司（以下简称肯尼亚德耐尔公司）等境外子公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

(五) 重要性标准确定方法和选择依据

公司编制和披露财务报表遵循重要性原则，本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

涉及重要性标准判断的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的应收账款坏账准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的核销应收账款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的单项计提减值准备的合同资产	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的合同资产减值准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的在建工程项目	单项工程投资总额超过资产总额 0.5%
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的合同负债	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的预计负债	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额 5%
重要的子公司	资产总额/收入总额/利润总额超过集团总资产/总收入/利润总额的 15%

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司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份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果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，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，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

(七) 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

拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

(1) 母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

(八) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

(九) 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(十) 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

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；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

(十一) 金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，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或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，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债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1)或 2)的财务担保合同，以及不属于上述 1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。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的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所

转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对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投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于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的财务担保合同进行减值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，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司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。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，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。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其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，公司按照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，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中的账面价值；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，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(十二) 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	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
应收商业承兑汇票		
应收财务公司承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	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预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	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
其他应收款——账龄组合	账龄	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，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
合同资产——账龄组合	账龄	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，编制合同资产账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款、其他应收款、合同资产预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	30.00
3-4 年	50.00
4-5 年	80.00
5 年以上	100.00

应收账款/其他应收款/合同资产的账龄自初始确认日起算。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

(十三) 存货

1. 存货的分类

存货包括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。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。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；需要经过加工的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

(十四) 长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的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。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，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。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有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初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

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

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。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，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

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

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日

开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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长期股权投资账面价值之间的差额，在个别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。

2) 合并财务报表

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。

(十五) 投资性房地产

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

(十六) 固定资产

1. 固定资产确认条件

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类固定资产的折旧方法

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	10-30	5	3.17-9.50
机器设备	年限平均法	3-10	5	9.50-31.67
运输设备	年限平均法	4-5	5	19.00-23.75
办公及电子设备	年限平均法	5	5	19.00

(十七) 在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	主体建设工程及配套工程已实质完工、达到预定设计要求并经验收
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

(十八) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

(十九) 无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、软件，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
----	------------	------

土地使用权	按产权登记期限确定使用寿命为 20-50 年	直线法
软件	按预期受益期限确定使用寿命为 3-10 年	直线法

3. 研发支出的归集范围

(1) 人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

(2) 直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1) 直接消耗的材料、燃料和动力费用；2) 用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3) 用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

(3) 折旧费用与长期待摊费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

长期待摊费用是指研发设施的改建、改装、装修和修理过程中发生的长期待摊费用，按实际支出进行归集，在规定的期限内分期平均摊销。

(4) 无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

(5) 设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

(6) 装备调试费用

装备调试费用是指工装准备过程中研究开发活动所发生的费用，包括研制特殊、专用的生产机器，改变生产和质量控制程序，或制定新方法及标准等活动所发生的费用。

为大规模批量化和商业化生产所进行的常规性工装准备和工业工程发生的费用不计入

归集范围。

(7) 委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

(8) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

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

(二十) 部分长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

(二十一) 长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(二十二) 职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负

债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 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；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(二十三) 预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司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初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

(二十四) 股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

(二十五) 收入

1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

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) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且

公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司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；(2) 公司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；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，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。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，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。

3. 收入确认的具体方法

(1) 内销业务

对于附有安装调试义务的设备及配件销售合同，经客户验收后确认收入。

对于不附有安装调试义务的设备及配件销售合同，经客户签收后确认收入。

(2) 外销业务

根据销售合同或订单要求发运货物，附有安装调试义务的，安装调试完成确认收入；不附有安装调试义务的，产品报关出口并取得提单时确认商品收入。

(二十六) 合同取得成本、合同履约成本

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

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费

用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(二十七) 合同资产、合同负债

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

(二十八) 政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。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；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，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。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。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，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。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，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营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。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十九) 递延所得税资产、递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 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，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，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：(1) 拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

(三十) 租赁

公司作为承租人

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

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

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

1. 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：(1) 租赁负债的初始计量金额；(2) 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；(3) 承租人发生的初始直接费用；(4) 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。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，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。

2. 租赁负债

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，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，如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，将剩余金额计入当期损益。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以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，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%、9%、6%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴	1.2%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、20%、17%、30%、9%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	25%
德耐尔能源装备有限公司（以下简称能源装备公司）	15%
爱能捷实业（上海）有限公司（以下简称爱能捷公司）	20%
德耐尔压缩机技术（上海）有限公司（以下简称压缩机技术公司）	20%
江西英特杰智能装备有限公司（以下简称英特杰公司）	20%
浙江希磊节能科技有限公司（以下简称浙江希磊公司）	20%
新加坡德耐尔公司	17%
肯尼亚德耐尔公司	30%
德耐尔白俄罗斯有限公司（以下简称白俄罗斯德耐尔公司）	20%
德耐尔匈牙利有限公司（以下简称匈牙利德耐尔公司）	9%
德耐尔阿联酋有限公司（以下简称阿联酋德耐尔公司）	9%
德耐尔澳大利亚有限公司（以下简称澳大利亚德耐尔公司）	30%

（二）税收优惠

1. 子公司能源装备公司于 2024 年 12 月 6 日取得编号为 GR202433011039 高新技术企业资格证书。根据企业所得税法第二十八条规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税”，自 2024 年 1 月 1 日至 2026 年 12 月 31 日企业所得税减按 15% 缴纳。

2. 根据《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）规定：“对小型微利企业减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税”，子公司爱能捷公司、压缩机技术公司、英特杰公司和浙江希磊公司 2025 年所得税适用前述优惠政策。

五、合并财务报表项目注释

（一）合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

（1）明细情况

项 目	期末数	期初数
库存现金	2,334.30	3,359.00
银行存款	29,735,946.06	64,918,277.81
其他货币资金	24,726,250.52	14,291,077.39
合 计	54,464,530.88	79,212,714.20

项 目	期末数	期初数
其中：存放在境外的款项总额	7,577,019.12	1,889,759.88

(2) 其他说明

使用受到限制的货币资金详见本财务报表附注五(一)18 之说明，不属于现金和现金等价物的货币资金详见本财务报表附注五(三)4 之说明。

2. 衍生金融资产

项 目	期末数	期初数
外汇衍生工具		185,147.77
合 计		185,147.77

3. 应收票据

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	16,239,415.39	16,596,507.22
商业承兑汇票	1,785,730.08	3,154,969.00
财务公司承兑汇票		194,400.00
合 计	18,025,145.47	19,945,876.22

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	18,233,639.69	100.00	208,494.22	1.14	18,025,145.47
其中：银行承兑汇票	16,239,415.39	89.06			16,239,415.39
商业承兑汇票	1,994,224.30	10.94	208,494.22	10.45	1,785,730.08
财务公司承兑汇票					
合 计	18,233,639.69	100.00	208,494.22	1.14	18,025,145.47

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	20,658,484.84	100.00	712,608.62	3.45	19,945,876.22
其中：银行承兑汇票	16,596,507.22	80.33			16,596,507.22
商业承兑汇票	3,845,977.62	18.62	691,008.62	17.97	3,154,969.00
财务公司承兑汇票	216,000.00	1.05	21,600.00	10.00	194,400.00
合 计	20,658,484.84	100.00	712,608.62	3.45	19,945,876.22

2) 采用组合计提坏账准备的应收票据

项 目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票组合	16,239,415.39		
商业承兑汇票组合	1,994,224.30	208,494.22	10.45
小 计	18,233,639.69	208,494.22	1.14

(3) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	712,608.62	-504,114.40				208,494.22
合 计	712,608.62	-504,114.40				208,494.22

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况

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		16,007,976.55
小 计		16,007,976.55

4. 应收账款

(1) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	107,624,096.13	76,854,852.31
1-2 年	23,796,758.50	24,199,602.19
2-3 年	11,785,771.60	13,518,764.29
3-4 年	6,915,759.29	4,669,261.69

账 龄	期末数	期初数
4-5 年	2,648,175.07	660,701.76
5 年以上	5,869,896.13	5,955,619.18
账面余额合计	158,640,456.72	125,858,801.42
减：坏账准备	29,431,685.07	24,213,347.00
账面价值合计	129,208,771.65	101,645,454.42

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	13,713,858.47	8.64	13,713,858.47	100.00	
按组合计提坏账准备	144,926,598.25	91.36	15,717,826.60	10.85	129,208,771.65
合 计	158,640,456.72	100.00	29,431,685.07	18.55	129,208,771.65

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	10,733,502.14	8.53	10,733,502.14	100.00	
按组合计提坏账准备	115,125,299.28	91.47	13,479,844.86	11.71	101,645,454.42
合 计	125,858,801.42	100.00	24,213,347.00	19.24	101,645,454.42

2) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	107,582,050.12	5,379,102.51	5.00
1-2 年	20,036,968.95	2,003,696.89	10.00
2-3 年	10,447,377.60	3,134,213.28	30.00
3-4 年	2,653,522.02	1,326,761.01	50.00
4-5 年	1,663,133.26	1,330,506.61	80.00
5 年以上	2,543,546.30	2,543,546.30	100.00

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
小 计	144,926,598.25	15,717,826.60	10.85

(3) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他[注]	
单项计提坏账准备	10,733,502.14	4,795,750.20	1,173,043.87	700,000.00	57,650.00	13,713,858.47
按组合计提坏账准备	13,479,844.86	1,699,838.07			538,143.67	15,717,826.60
合 计	24,213,347.00	6,495,588.27	1,173,043.87	700,000.00	595,793.67	29,431,685.07

[注]本期增加系合同资产减值准备中质保金到期转入应收账款坏账准备的金额

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项 目	核销金额
实际核销的应收账款	700,000.00

(5) 应收账款和合同资产金额前 5 名情况

单位名称	期末账面余额			占应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）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
	应收账款	合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）	小 计		
MILLS LOCACAO, SERVICOS E LOGISTICA S.A.	14,679,102.52		14,679,102.52	8.19	733,955.13
中建三局第一建设工程有限责任公司	4,868,112.38	382,518.71	5,250,631.09	2.93	262,531.55
Superior Pressure Solutions (Pty) Ltd	4,392,787.72		4,392,787.72	2.45	219,639.39
合盛硅业股份有限公司 [注]	3,463,754.00	811,020.00	4,274,774.00	2.39	619,183.90
PETRA RESOURCES SDN BHD	3,931,101.00		3,931,101.00	2.19	196,555.05
小 计	31,334,857.62	1,193,538.71	32,528,396.33	18.15	2,031,865.02

[注]合盛硅业股份有限公司余额包括公司与合盛硅业股份有限公司、新疆中部合盛硅业有限公司、宁波阿尔法半导体有限公司、宁波隆盛硅业有限公司以及新疆西部合盛热电有限公司等合盛硅业股份有限公司合并范围内公司的交易余额

5. 应收款项融资

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
-----	-----	-----

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	1,372,836.00	192,111.20
合 计	1,372,836.00	192,111.20

(2) 减值准备计提情况

种 类	期末数				
	成本		累计确认的信用减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	1,372,836.00	100.00			1,372,836.00
其中：银行承兑汇票	1,372,836.00	100.00			1,372,836.00
合 计	1,372,836.00	100.00			1,372,836.00

(续上表)

种 类	期初数				
	成本		累计确认的信用减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	192,111.20	100.00			192,111.20
其中：银行承兑汇票	192,111.20	100.00			192,111.20
合 计	192,111.20	100.00			192,111.20

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资情况

项 目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	18,739,524.11
小 计	18,739,524.11

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

6. 预付款项

(1) 账龄分析

账 龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1 年以内	25,656,400.11	93.83		25,656,400.11	17,846,879.12	97.82		17,846,879.12
1-2 年	1,451,853.90	5.31		1,451,853.90	350,884.14	1.92		350,884.14
2-3 年	233,783.88	0.86		233,783.88	289.91	0.00		289.91

账 龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例 (%)	减值 准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	减值 准备	账面价值
3 年以上					47,427.61	0.26		47,427.61
合 计	27,342,037.89	100.00		27,342,037.89	18,245,480.78	100.00		18,245,480.78

(2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例 (%)
Dafric Global Resources Ltd	10,336,226.14	37.80
重庆气体压缩机厂有限责任公司	2,786,902.65	10.19
深圳市英威腾电气股份有限公司	2,540,683.43	9.29
杭州久嘉久科技有限公司	709,996.47	2.60
湖北芯源朗弘动力科技有限公司	582,613.59	2.13
小 计	16,956,422.28	62.01

7. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	6,839,516.25	3,541,728.75
备用金	105,166.00	213,000.00
往来款	50,000.00	50,000.00
其他	119,812.97	719.10
账面余额合计	7,114,495.22	3,805,447.85
减：坏账准备	992,552.74	936,377.82
账面价值合计	6,121,942.48	2,869,070.03

(2) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	5,607,388.79	2,151,875.11
1-2 年	598,820.69	435,203.00
2-3 年	321,803.00	441,052.74
3-4 年	204,862.74	430,552.20
4-5 年	68,735.20	35,464.80

账 龄	期末数	期初数
5 年以上	312,884.80	311,300.00
账面余额合计	7,114,495.22	3,805,447.85
减：坏账准备	992,552.74	936,377.82
账面价值合计	6,121,942.48	2,869,070.03

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	360,280.00	5.06	360,280.00	100.00	
按组合计提坏账准备	6,754,215.22	94.94	632,272.74	9.36	6,121,942.48
合 计	7,114,495.22	100.00	992,552.74	13.95	6,121,942.48

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	333,000.00	8.75	333,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	3,472,447.85	91.25	603,377.82	17.38	2,869,070.03
合 计	3,805,447.85	100.00	936,377.82	24.61	2,869,070.03

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	6,754,215.22	632,272.74	9.36
其中：1 年以内	5,607,388.79	280,369.44	5.00
1-2 年	598,820.69	59,882.07	10.00
2-3 年	301,803.00	90,540.90	30.00
3-4 年	64,862.74	32,431.37	50.00
4-5 年	61,455.20	49,164.16	80.00
5 年以上	119,884.80	119,884.80	100.00

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
小 计	6,754,215.22	632,272.74	9.36

(4) 坏账准备变动情况

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	整个存续期预 期信用损失(已 发生信用减值)	
期初数	107,593.76	43,520.30	785,263.76	936,377.82
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段	-29,941.03	29,941.03		
--转入第三阶段		-30,180.30	30,180.30	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	202,716.71	16,601.04	-163,142.83	56,174.92
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	280,369.44	59,882.07	652,301.23	992,552.74
期末坏账准备计 提比例（%）	5.00	10.00	72.28	13.95

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款 余额的比例 （%）	期末坏账准备
锂源（江苏）科技有限公司	押金保证金	800,000.00	1 年以内	11.24	40,000.00
Tecnicas Reunidas SA & Wison Engineering LTD JV	押金保证金	740,589.01	1 年以内	10.41	37,029.45
远景动力技术（河北）有限公司	押金保证金	300,000.00	1 年以内	4.22	15,000.00
安徽古井贡酒股份有限公司	押金保证金	202,500.00	1 年以内 3,000.00; 2-3 年 199,500.00	2.85	60,000.00
北京国科军友工程 咨询有限公司	押金保证金	200,000.00	1 年以内	2.81	10,000.00
小 计		2,243,089.01		31.53	162,029.45

8. 存货

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	46,367,239.94	3,163,867.04	43,203,372.90	42,426,694.67	3,402,049.83	39,024,644.84
在产品	18,464,065.94		18,464,065.94	20,955,872.71		20,955,872.71
库存商品	45,224,829.24	3,431,961.81	41,792,867.43	40,554,711.96	3,584,465.70	36,970,246.26
发出商品	134,996,085.19	2,082,167.84	132,913,917.35	88,829,815.99	434,201.66	88,395,614.33
合 计	245,052,220.31	8,677,996.69	236,374,223.62	192,767,095.33	7,420,717.19	185,346,378.14

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,402,049.83	1,830,710.62		2,068,893.41		3,163,867.04
库存商品	3,584,465.70	1,013,698.61		1,166,202.50		3,431,961.81
发出商品	434,201.66	1,971,810.09		323,843.91		2,082,167.84
合 计	7,420,717.19	4,816,219.32		3,558,939.82		8,677,996.69

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项 目	确定可变现净值的具体依据	转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用
库存商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期将已计提存货跌价准备的存货售出
发出商品	相关产成品售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	本期将已计提存货跌价准备的存货售出

9. 合同资产

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	15,912,580.21	1,021,403.18	14,891,177.03	13,032,761.57	934,756.61	12,098,004.96
合 计	15,912,580.21	1,021,403.18	14,891,177.03	13,032,761.57	934,756.61	12,098,004.96

(2) 减值准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	
单项计提减值准备	60,000.00	0.38	60,000.00	100.00	
按组合计提减值准备	15,852,580.21	99.62	961,403.18	6.06	14,891,177.03
合 计	15,912,580.21	100.00	1,021,403.18	6.42	14,891,177.03

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	
单项计提减值准备	181,150.00	1.39	181,150.00	100.00	
按组合计提减值准备	12,851,611.57	98.61	753,606.61	5.86	12,098,004.96
合 计	13,032,761.57	100.00	934,756.61	7.17	12,098,004.96

2) 采用账龄组合计提减值准备的合同资产

账 龄	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
1 年以内	13,189,146.45	659,457.32	5.00
1-2 年	2,485,421.33	248,542.13	10.00
2-3 年	178,012.43	53,403.73	30.00
小 计	15,852,580.21	961,403.18	6.06

(3) 减值准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销/核销	其他[注]	
单项计提减值准备	181,150.00	60,000.00	123,500.00		-57,650.00	60,000.00
按组合计提减值准备	753,606.61	745,940.24			-538,143.67	961,403.18
合 计	934,756.61	805,940.24	123,500.00		-595,793.67	1,021,403.18

[注]本期减少系合同资产减值准备中质保金到期转入应收账款坏账准备的金额

10. 其他流动资产

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待抵扣增值税	3,374,938.63		3,374,938.63	2,450,314.68		2,450,314.68
预缴企业所得税				2,599,684.99		2,599,684.99
北交所申报费用	4,342,924.53		4,342,924.53	1,954,245.29		1,954,245.29
合 计	7,717,863.16		7,717,863.16	7,004,244.96		7,004,244.96

11. 固定资产

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公及电子设备	合 计
账面原值					
期初数	105,616,921.74	18,132,951.15	6,662,403.37	6,823,339.87	137,235,616.13
本期增加金额	3,191,557.86	3,173,641.75	1,104,986.73	1,058,605.42	8,528,791.76
(1) 购置	1,557,360.00	2,467,022.47	1,104,986.73	1,038,251.44	6,167,620.64
(2) 在建工程转入	1,634,197.86	656,725.67		20,353.98	2,311,277.51
(3) 存货转入		49,893.61			49,893.61
本期减少金额	1,113,645.79	17,318.59	262,775.21	169,548.90	1,563,288.49
(1) 处置或报废		17,318.59	262,775.21	169,548.90	449,642.70
(2) 暂估调整	1,113,645.79				1,113,645.79
期末数	107,694,833.81	21,289,274.31	7,504,614.89	7,712,396.39	144,201,119.40
累计折旧					
期初数	9,036,056.11	5,290,020.60	4,549,226.64	3,074,154.95	21,949,458.30
本期增加金额	4,338,731.99	1,753,020.65	729,895.56	1,085,401.12	7,907,049.32
1) 计提	4,338,731.99	1,753,020.65	729,895.56	1,085,401.12	7,907,049.32
本期减少金额		6,589.05	249,636.45	145,286.39	401,511.89
1) 处置或报废		6,589.05	249,636.45	145,286.39	401,511.89
期末数	13,374,788.10	7,036,452.20	5,029,485.75	4,014,269.68	29,454,995.73
账面价值					
期末账面价值	94,320,045.71	14,252,822.11	2,475,129.14	3,698,126.71	114,746,123.67
期初账面价值	96,580,865.63	12,842,930.55	2,113,176.73	3,749,184.92	115,286,157.83

12. 在建工程

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
主机加工车间建设项目	9,951,646.13		9,951,646.13			
高端智能压缩机生产制造及主机制造研发建设基地	38,126,290.16		38,126,290.16	5,910,288.95		5,910,288.95
年产 2000 台高效节能空压机生产基地项目				959,689.89		959,689.89
合 计	48,077,936.29		48,077,936.29	6,869,978.84		6,869,978.84

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少[注]	期末数
主机加工车间建设项目	10,329,752.87		10,256,159.40	304,513.27		9,951,646.13
高端智能压缩机生产制造及主机制造研发建设基地	56,135,460.82	5,910,288.95	32,216,001.21			38,126,290.16
年产 2000 台高效节能空压机生产基地项目	22,000,000.00	959,689.89	597,803.82	1,374,603.53	182,890.18	
小 计		6,869,978.84	43,069,964.43	1,679,116.80	182,890.18	48,077,936.29

(续上表)

工程名称	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化累计金额	本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
主机加工车间建设项目	99.29	99.29				自筹
高端智能压缩机生产制造及主机制造研发建设基地	67.92	67.92				自筹
年产 2000 台高效节能空压机生产基地项目	112.26	100.00				自筹
小 计	-	-				-

[注]其他减少系在建工程转入长期待摊费用的金额

13. 使用权资产

项 目	房屋及建筑物	合 计
账面原值		
期初数	7,795,894.36	7,795,894.36
本期增加金额	4,311,755.77	4,311,755.77
(1) 租入	4,311,755.77	4,311,755.77

项 目	房屋及建筑物	合 计
本期减少金额	819,794.12	819,794.12
(1) 退租	819,794.12	819,794.12
期末数	11,287,856.01	11,287,856.01
累计折旧		
期初数	3,983,881.55	3,983,881.55
本期增加金额	1,195,061.82	1,195,061.82
(1) 计提	1,195,061.82	1,195,061.82
本期减少金额	785,658.73	785,658.73
(1) 退租	785,658.73	785,658.73
期末数	4,393,284.64	4,393,284.64
账面价值		
期末账面价值	6,894,571.37	6,894,571.37
期初账面价值	3,812,012.81	3,812,012.81

14. 无形资产

项 目	土地使用权	软件	合 计
账面原值			
期初数	40,244,653.01	1,407,110.25	41,651,763.26
本期增加金额		650,158.63	650,158.63
(1) 购置		650,158.63	650,158.63
本期减少金额			
期末数	40,244,653.01	2,057,268.88	42,301,921.89
累计摊销			
期初数	3,193,653.46	888,540.03	4,082,193.49
本期增加金额	1,037,570.16	193,229.49	1,230,799.65
(1) 计提	1,037,570.16	193,229.49	1,230,799.65
本期减少金额			
期末数	4,231,223.62	1,081,769.52	5,312,993.14
账面价值			

项 目	土地使用权	软件	合 计
期末账面价值	36,013,429.39	975,499.36	36,988,928.75
期初账面价值	37,050,999.55	518,570.22	37,569,569.77

15. 长期待摊费用

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
零星工程		598,983.11	76,492.51		522,490.60
装修款	192,622.19		118,674.42		73,947.77
合 计	192,622.19	598,983.11	195,166.93		596,438.37

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

项 目	期末数		期初数	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	39,627,065.21	8,920,699.33	33,463,907.22	7,444,284.94
内部交易未实现利润	7,021,968.48	1,755,492.12	7,542,791.20	1,877,289.42
销售返利	1,809,597.89	452,399.47	756,200.60	189,050.15
预提产品质量保证	3,239,943.95	809,985.99	4,062,969.04	1,015,742.26
递延收益	4,854,428.80	728,164.32	4,986,971.32	748,045.70
租赁负债	7,513,460.63	1,936,528.97	4,204,461.20	1,051,115.30
合 计	64,066,464.96	14,603,270.20	55,017,300.58	12,325,527.77

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	期末数		期初数	
	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
使用权资产	6,894,571.37	1,778,276.88	3,812,012.81	953,003.20
衍生金融资产的公允价值变动			185,147.77	27,772.17
合 计	6,894,571.37	1,778,276.88	3,997,160.58	980,775.37

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项 目	期末数		期初数	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额

项 目	期末数		期初数	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	1,778,276.88	12,824,993.32	980,775.37	11,344,752.40
递延所得税负债	1,778,276.88		980,775.37	

(4) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	992,552.74	936,377.82
可抵扣亏损	7,153,016.60	3,567,300.78
合 计	8,145,569.34	4,503,678.60

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末数	期初数
2026 年	1,531,849.46	3,484,371.71
2027 年	1,114.63	1,114.96
2028 年	37,770.83	37,770.83
2029 年	50.00	44,043.28
2030 年	5,493,295.99	
2034 年	88,935.69	
合 计	7,153,016.60	3,567,300.78

17. 其他非流动资产

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	4,577,942.94	287,486.05	4,290,456.89	3,132,423.62	182,477.80	2,949,945.82
预付工程设备款	27,000.00		27,000.00	127,590.53		127,590.53
预付无形资产款项	421,263.37		421,263.37	359,263.37		359,263.37
合 计	5,026,206.31	287,486.05	4,738,720.26	3,619,277.52	182,477.80	3,436,799.72

(2) 合同资产

1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	4,577,942.94	287,486.05	4,290,456.89	3,132,423.62	182,477.80	2,949,945.82
小 计	4,577,942.94	287,486.05	4,290,456.89	3,132,423.62	182,477.80	2,949,945.82

2) 减值准备计提情况

① 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	4,577,942.94	100.00	287,486.05	6.28	4,290,456.89
合 计	4,577,942.94	100.00	287,486.05	6.28	4,290,456.89

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	3,132,423.62	100.00	182,477.80	5.83	2,949,945.82
合 计	3,132,423.62	100.00	182,477.80	5.83	2,949,945.82

② 采用账龄组合计提减值准备的合同资产

账 龄	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
1 年以内	4,278,644.94	213,932.25	5.00
1-2 年	81,178.00	8,117.80	10.00
2-3 年	218,120.00	65,436.00	30.00
小 计	4,577,942.94	287,486.05	6.28

3) 减值准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销/核销	其他	
按组合计提减值准备	182,477.80	250,120.15			-145,111.90	287,486.05
合 计	182,477.80	250,120.15			-145,111.90	287,486.05

18. 所有权或使用权受到限制的资产

(1) 期末资产受限情况

项 目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	22,178,016.71	22,178,016.71	质押	开立票据
货币资金	667,523.58	667,523.58	质押	开立保函
货币资金	500,000.00	500,000.00	质押	开立信用证
货币资金	414,000.00	414,000.00	质押	司法冻结
货币资金	1,000.00	1,000.00	质押	ETC 保证金
货币资金	754.05	754.05	质押	分公司工商注销冻结
应收票据	16,007,976.55	16,007,976.55	已背书	已背书资产负债表日未到期未终止确认
固定资产	79,355,660.86	69,205,492.82	抵押	借款、开立票据
无形资产	20,277,328.01	18,016,295.86	抵押	借款、开立票据
合 计	139,402,259.76	126,991,059.57		

(2) 期初资产受限情况

项 目	期初账面余额	期初账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	9,074,442.97	9,074,442.97	质押	开立票据
货币资金	3,203,733.75	3,203,733.75	质押	开立保函
货币资金	2,000,000.00	2,000,000.00	质押	开立信用证
应收票据	16,372,757.22	16,372,757.22	已背书	已背书资产负债表日未到期未终止确认
应收票据	216,000.00	194,400.00	质押	开立票据
合 计	30,866,933.94	30,845,333.94		

19. 短期借款

项 目	期末数	期初数
信用证贴现	29,776,179.29	28,660,672.11
保证借款		18,009,552.78
合 计	29,776,179.29	46,670,224.89

20. 应付票据

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	5,000,000.00	35,887,318.57

项 目	期末数	期初数
合 计	5,000,000.00	35,887,318.57

21. 应付账款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
应付货款	49,757,468.35	57,192,861.46
应付长期资产款	22,272,018.38	18,071,482.32
应付费用款	3,634,002.20	2,682,225.20
合 计	75,663,488.93	77,946,568.98

(2) 账龄 1 年以上重要的应付账款

项 目	期末数	未偿还或结转的原因
上海殷明建筑工程有限公司	3,715,243.13	尚未结算
小 计	3,715,243.13	

22. 合同负债

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
商品销售款	184,220,450.08	105,579,626.78
实物返利	1,792,971.89	739,574.60
合 计	186,013,421.97	106,319,201.38

(2) 账龄 1 年以上的重要的合同负债

项 目	期末数	未偿还或结转的原因
伊宁市城市建设有限责任公司	2,572,743.36	设备未验收
小 计	2,572,743.36	

23. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	19,107,908.98	85,638,739.22	87,378,320.36	17,368,327.84
离职后福利—设定提存计划	377,842.44	6,659,035.39	6,578,457.65	458,420.18

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
辞退福利	12,353.72	402,584.33	395,423.55	19,514.50
合 计	19,498,105.14	92,700,358.94	94,352,201.56	17,846,262.52

(2) 短期薪酬明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	18,808,858.15	74,901,678.89	76,725,381.14	16,985,155.90
职工福利费	351.41	4,994,536.56	4,966,358.97	28,529.00
社会保险费	203,762.58	3,808,499.64	3,764,835.02	247,427.20
其中：医疗保险费	188,940.10	3,540,288.78	3,502,505.22	226,723.66
工伤保险费	14,822.48	268,210.86	262,329.8	20,703.54
住房公积金	71,091.00	1,235,925.00	1,226,245.00	80,771.00
工会经费和职工教育经费	23,845.84	698,099.13	695,500.23	26,444.74
小 计	19,107,908.98	85,638,739.22	87,378,320.36	17,368,327.84

(3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	363,438.65	6,448,842.82	6,370,332.56	441,948.91
失业保险费	14,403.79	210,192.57	208,125.09	16,471.27
小 计	377,842.44	6,659,035.39	6,578,457.65	458,420.18

24. 应交税费

项 目	期末数	期初数
增值税	388,712.72	612,342.94
企业所得税	5,670,876.54	2,578,364.07
代扣代缴个人所得税	102,964.37	511,322.94
城市维护建设税	80,091.93	170,711.80
房产税	903,637.10	718,518.28
土地使用税	460,046.31	384,437.82
教育费附加	48,055.16	102,427.07
地方教育附加	32,036.76	68,284.73
印花税	139,964.58	132,633.33

项 目	期末数	期初数
合 计	7,826,385.47	5,279,042.98

25. 其他应付款

项 目	期末数	期初数
预提费用	11,483,087.40	5,392,186.69
尚未满足确认条件的政府补助	600,000.00	600,000.00
押金保证金	3,175,616.00	61,100.00
往来款	222,949.43	235,358.20
合 计	15,481,652.83	6,288,644.89

26. 一年内到期的非流动负债

项 目	期末数	期初数
一年内到期的租赁负债	1,010,855.65	1,470,424.15
合 计	1,010,855.65	1,470,424.15

27. 其他流动负债

项 目	期末数	期初数
已背书未到期应收票据	16,007,976.55	16,372,757.22
待转销项税额	7,611,733.59	7,870,756.25
产品质量保证	3,239,943.95	4,062,969.04
现金返利	16,626.00	16,626.00
合 计	26,876,280.09	28,323,108.51

28. 租赁负债

项 目	期末数	期初数
尚未支付的租赁付款额	7,468,076.59	2,944,304.75
减：未确认融资费用	965,471.61	210,267.70
合 计	6,502,604.98	2,734,037.05

29. 递延收益

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	4,986,971.32		132,542.52	4,854,428.80	尚未结转收益
合 计	4,986,971.32		132,542.52	4,854,428.80	尚未结转收益

30. 股本

项 目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	50,400,000						50,400,000

31. 资本公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	1,884,412.42			1,884,412.42
其他资本公积	4,580,474.88	249,793.68		4,830,268.56
合 计	6,464,887.30	249,793.68		6,714,680.98

(2) 其他说明

报告期内，其他资本公积变动系股权激励按服务期分摊，2025 年分摊计入 249,793.68 元，详见本财务报表附注十二之说明。

32. 盈余公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	7,830,269.83			7,830,269.83
合 计	7,830,269.83			7,830,269.83

33. 未分配利润

项 目	本期数	上年同期数
调整前上期末未分配利润	205,157,571.25	139,911,853.59
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-411,067.45
期初未分配利润	205,157,571.25	139,500,786.14
加：本期归属于母公司所有者的净利润	73,432,157.62	65,656,785.11
期末未分配利润	278,589,728.87	205,157,571.25

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	610,641,807.68	378,953,623.89	537,092,473.99	336,132,059.13
其他业务收入	550,151.45	50,039.15	202,441.32	
合 计	611,191,959.13	379,003,663.04	537,294,915.31	336,132,059.13
其中：与客户之间的合同产生的收入	611,191,959.13	379,003,663.04	537,294,915.31	336,132,059.13

(2) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
空气压缩机系统装备	509,401,468.46	319,098,026.80	453,942,409.21	293,062,239.83
配套设备和配件	68,830,367.08	34,547,172.75	63,525,638.50	28,229,723.29
泵类产品	32,409,972.14	25,308,424.34	19,624,426.28	14,840,096.01
其他	550,151.45	50,039.15	202,441.32	
小 计	611,191,959.13	379,003,663.04	537,294,915.31	336,132,059.13

2) 与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
境内地区	303,347,574.58	219,402,975.84	246,288,337.43	166,881,280.81
境外地区	307,844,384.55	159,600,687.20	291,006,577.88	169,250,778.32
小 计	611,191,959.13	379,003,663.04	537,294,915.31	336,132,059.13

3) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项 目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	611,191,959.13	537,294,915.31
小 计	611,191,959.13	537,294,915.31

(3) 履约义务的相关信息

项 目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺的转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	商品验收/签收/报关出口并取得提单	公司境内销售通常采用预付款、发货	空气压缩机系统装备、配套设备和配件及	是	无	保证类质量保证

项 目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺的转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
	时	款、验收款、质保金等多个阶段收取货款；境外销售通常为发货前 100%收取货款，针对信用较好、合作时间较长经销商给予 30、60、90 天等不等的信用期	泵类产品			

(4) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 69,393,706.38 元。

(5) 列报于营业收入和营业成本的试运行销售收入成本

1) 试运行销售收入成本

项 目	本期数	上年同期数
试运行销售收入	9,905,070.83	850,303.52
试运行销售成本	6,054,368.81	543,794.62

2) 确定试运行销售相关成本时采用的重要会计估计

确定试运行销售相关成本时按照对应产品实际生产投入成本计量。

2. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	999,245.05	1,209,662.31
教育费附加	599,546.97	725,797.36
地方教育附加	399,697.97	483,864.89
印花税	495,861.72	445,806.11
房产税	1,113,102.28	805,490.93
土地使用税	467,637.10	392,018.53
车船税	18,480.00	16,020.00
资源税	2,255.82	
合 计	4,095,826.91	4,078,660.13

3. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	40,279,857.02	36,442,796.68
销售服务费	17,954,240.06	4,799,779.87
广告宣传费	5,996,831.09	5,308,770.43
交通差旅费	5,870,059.53	4,006,393.04
业务招待费	2,939,747.38	2,429,452.27
折旧摊销	2,198,523.39	1,376,398.56
办公费	1,329,540.47	1,117,106.70
股份支付	-183,677.66	1,069,466.29
其他	2,783,320.63	2,477,368.36
合 计	79,168,441.91	59,027,532.20

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	17,021,210.35	16,599,981.54
折旧摊销	4,328,402.78	4,429,921.46
专业机构服务费	3,745,718.15	4,183,166.65
办公费	2,850,872.61	3,066,009.65
业务招待费	1,455,146.64	1,581,830.58
交通差旅费	1,811,865.74	1,650,194.24
租赁费	552,749.86	598,534.54
股份支付	55,656.38	148,596.04
其他	932,794.82	968,425.08
合 计	32,754,417.33	33,226,659.78

5. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	10,975,403.92	10,889,695.70
材料费	8,977,799.67	8,819,138.66
设计费	1,094,339.61	1,745,584.91

项 目	本期数	上年同期数
折旧及摊销	854,935.72	824,000.09
股份支付	372,716.27	254,315.42
专利费	441,625.50	724,114.12
认证费	267,448.34	136,778.79
检测费	186,644.18	124,028.31
其他	755,975.90	753,207.71
合 计	23,926,889.11	24,270,863.71

6. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出	1,401,318.24	510,835.53
减：利息收入	1,537,727.10	184,561.32
汇兑损益	-995,826.39	-2,002,106.86
手续费及其他	952,782.09	620,029.77
合 计	-179,453.16	-1,055,802.88

7. 其他收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
与资产相关的政府补助	132,542.52	132,542.52	132,542.52
与收益相关的政府补助	2,646,974.43	1,794,615.98	2,646,974.43
代扣个人所得税手续费返还	48,370.08	51,555.89	
增值税减免	28,600.00		
合 计	2,856,487.03	1,978,714.39	2,779,516.95

8. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
理财产品		18,257.97
外汇衍生工具	-294,193.09	
合 计	-294,193.09	18,257.97

9. 公允价值变动收益

项 目	本期数	上年同期数
交易性金融资产	74,976.31	185,147.77
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		185,147.77
理财产品公允价值变动收益	74,976.31	
合 计	74,976.31	185,147.77

10. 信用减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	-5,470,398.59	-8,376,222.77
合 计	-5,470,398.59	-8,376,222.77

11. 资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
存货跌价损失	-4,816,219.32	-3,124,434.21
合同资产减值损失	-191,654.82	-385,841.57
合 计	-5,007,874.14	-3,510,275.78

12. 资产处置收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
使用权资产处置收益	-3,058.81		-3,058.81
固定资产处置收益	-199.04		-199.04
合 计	-3,257.85		-3,257.85

13. 营业外收入

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	3,738.18	62,178.96	3,738.18
逾期违约金收入		40,000.00	
收购子公司形成的负商誉		851,251.20	
无需履约款项	101,200.00	652,649.21	101,200.00
其他	400.00	5,813.92	400.00

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
合 计	105,338.18	1,611,893.29	105,338.18

14. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
对外捐赠	515,050.00	442,000.00	515,050.00
非流动资产毁损报废损失	34,137.57	193,701.18	34,137.57
滞纳金及罚款	84,042.39	311,679.70	84,042.39
其他	920.35	32,825.33	920.35
合 计	634,150.31	980,206.21	634,150.31

15. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	12,097,184.83	9,932,335.46
递延所得税费用	-1,480,240.92	-3,046,868.67
合 计	10,616,943.91	6,885,466.79

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年同期数
利润总额	84,049,101.53	72,542,251.90
按母公司适用税率计算的所得税费用	21,012,275.38	18,135,562.98
子公司适用不同税率的影响	-10,020,051.51	-8,208,115.10
调整以前期间所得税的影响	1,311,996.51	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	808,955.29	899,684.75
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-126,816.28	-28,515.23
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,412,778.43	-1,178.48
研发费用加计扣除影响	-3,782,193.91	-3,911,972.13
所得税费用	10,616,943.91	6,885,466.79

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到或支付的重要的投资活动有关的现金

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金

项 目	本期数	上年同期数
购建固定资产支付的现金	5,503,306.17	6,487,933.78
购建无形资产支付的现金	729,000.00	12,395,943.01
购建其他长期资产支付的现金	31,129,166.19	16,963,234.22
合 计	37,361,472.36	35,847,111.01

2. 收到或支付的其他与经营活动、投资活动及筹资活动有关的现金

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
政府补助	2,646,974.43	2,394,615.98
利息收入	1,192,073.34	184,561.32
往来款	13,867,336.26	20,070,076.08
收回受限保证金	100,628,125.85	4,782,427.51
其他	149,970.08	97,369.81
合 计	118,484,479.96	27,529,050.70

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
付现费用	53,399,721.30	35,142,049.91
往来款	14,517,619.99	19,840,591.69
支付受限保证金	147,992,898.28	11,480,039.73
其他	1,551,750.03	1,376,534.80
合 计	217,461,989.60	67,839,216.13

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
关联方偿还拆借款		944,925.00
定期存款	10,602,340.43	
合 计	10,602,340.43	944,925.00

(4) 支付其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------

项 目	本期数	上年同期数
关联方拆出资金		944,925.00
定期存款	10,379,970.00	
支付受限保证金	3,060,840.00	
合 计	13,440,810.00	944,925.00

(5) 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
信用证贴现	29,555,000.00	28,557,070.84
合 计	29,555,000.00	28,557,070.84

(6) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付租赁费	1,242,018.79	1,003,330.40
支付信用证保证金	500,000.00	2,000,000.00
偿还信用证	27,000,000.00	10,000,000.00
支付质押大额存单	22,000,000.00	
支付申报费用	1,824,500.00	
合 计	52,566,518.79	13,003,330.40

3. 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	73,432,157.62	65,656,785.11
加: 资产减值准备	5,007,874.14	3,510,275.78
信用减值准备	5,470,398.59	8,376,222.77
固定资产折旧、使用权资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	9,102,111.14	6,901,162.77
无形资产摊销	1,230,799.65	1,187,791.81
长期待摊费用摊销	195,166.93	480,919.34
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)	3,257.85	
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	30,399.39	131,522.22
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-74,976.31	-185,147.77
财务费用(收益以“-”号填列)	59,838.09	-1,048,342.17

补充资料	本期数	上年同期数
投资损失（收益以“－”号填列）	294,193.09	-18,257.97
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-1,480,240.92	-3,046,868.67
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-55,844,064.80	-51,488,891.32
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-43,097,806.55	-43,199,267.23
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	51,750,439.77	55,929,473.04
其他	249,793.68	1,472,377.75
经营活动产生的现金流量净额	46,329,341.36	44,659,755.46
(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		
新增使用权资产		
(3) 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	30,703,236.54	64,934,537.48
减：现金的期初余额	64,934,537.48	22,679,170.80
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	-34,231,300.94	42,255,366.68
4. 现金和现金等价物的构成		
(1) 明细情况		
项 目	期末数	期初数
1) 现金	30,703,236.54	64,934,537.48
其中：库存现金	2,334.30	3,359.00
可随时用于支付的银行存款	29,735,946.06	64,918,277.81
可随时用于支付的其他货币资金	964,956.18	12,900.67
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		
2) 现金等价物		

项 目	期末数	期初数
其中：三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	30,703,236.54	64,934,537.48
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

(2) 公司持有的使用范围受限的现金和现金等价物

项 目	期末数	期初数	使用范围受限的原因、作为现金和现金等价物的理由
银行存款		7,000,000.00	圈存存款
小 计		7,000,000.00	

(3) 不属于现金和现金等价物的货币资金

项 目	期末数	期初数	不属于现金和现金等价物的理由
其他货币资金	54,733.38	9,074,442.97	银行承兑汇票保证金
其他货币资金	667,523.58	3,203,733.75	保函保证金
其他货币资金	500,000.00	2,000,000.00	信用证保证金
其他货币资金	22,123,283.33		质押用于开立票据的大额存单及利息
其他货币资金	1,000.00		ETC 保证金
其他货币资金	414,000.00		司法冻结
其他货币资金	754.05		分公司工商注销冻结
小 计	23,761,294.34	14,278,176.72	

5. 筹资活动相关负债变动情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	46,670,224.89	77,653,369.44	1,142,866.92	93,690,281.96	2,000,000.00	29,776,179.29
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	4,204,461.20		5,686,847.64	1,230,131.08	1,147,717.13	7,513,460.63
小 计	50,874,686.09	77,653,369.44	6,829,714.56	94,920,413.04	3,147,717.13	37,289,639.92

6. 不涉及现金收支的重大活动

不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项 目	本期数	上年同期数
背书转让的商业汇票金额	92,708,251.77	99,139,435.35
其中：支付货款	88,252,361.08	94,036,685.35
支付固定资产等长期资产购置款	3,621,478.57	5,102,750.00

项 目	本期数	上年同期数
支付费用类款项	834,412.12	

(四) 其他

1. 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
货币资金			5,163,935.02
其中：美元	519,334.12	7.0288	3,650,295.66
欧元	175,148.00	8.2355	1,442,431.35
肯尼亚先令	643,355.30	0.05426	34,908.46
白俄罗斯卢布	14,965.80	2.4255	36,299.55
应收账款			34,045,699.76
其中：美元	4,724,250.42	7.0288	33,205,811.35
欧元	101,983.90	8.2355	839,888.41

2. 租赁

公司作为承租人

(1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)13 之说明。

(2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(三十)之说明。

计入当期损益的短期租赁费用金额如下：

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	3,101,461.68	1,683,559.98
合 计	3,101,461.68	1,683,559.98

(3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	258,451.32	208,656.05
与租赁相关的总现金流出	4,367,042.10	2,686,890.38

(4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注九(二)之说明。

六、研发支出

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------

职工薪酬	10,975,403.92	10,889,695.70
材料费	8,977,799.67	8,819,138.66
设计费	1,094,339.61	1,745,584.91
折旧及摊销	854,935.72	824,000.09
股份支付	372,716.27	254,315.42
专利费	441,625.50	724,114.12
认证费	267,448.34	136,778.79
检测费	186,644.18	124,028.31
其他	755,975.90	753,207.71
合 计	23,926,889.11	24,270,863.71
其中：费用化研发支出	23,926,889.11	24,270,863.71

七、在其他主体中的权益

(一) 企业集团的构成

1. 公司将能源装备公司、爱能捷公司和压缩机技术公司等 11 家子公司纳入合并财务报表范围。

2. 重要子公司基本情况

子公司名称	注册资本	主要经营地及注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
能源装备公司	6000 万元人民币	浙江嘉兴	制造业	100.00		设立

(二) 其他原因的合并范围变动

合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
肯尼亚德耐尔公司	设立	2025-6-10	650 万元肯尼亚先令	100.00%
白俄罗斯德耐尔公司	设立	2025-7-17	10 万元白俄罗斯卢布	100.00%
匈牙利德耐尔公司	设立	2025-7-20	300 万元匈牙利福林	100.00%
阿联酋德耐尔公司	设立	2025-8-14	10 万元阿联酋迪拉姆	100.00%
澳大利亚德耐尔公司	设立	2025-9-1	5 万元澳大利亚元	100.00%

八、政府补助

(一) 本期新增的政府补助情况

项 目	本期新增补助金额
与收益相关的政府补助	2,646,974.43
其中：计入其他收益	2,646,974.43
合 计	2,646,974.43

(二) 涉及政府补助的负债项目

财务报表列报项目	期初数	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	本期计入营业外收入金额
递延收益	4,986,971.32		132,542.52	
小 计	4,986,971.32		132,542.52	

(续上表)

财务报表列报项目	本期冲减成本费用金额	本期冲减资产金额	其他变动	期末数	与资产/收益相关
递延收益				4,854,428.80	与资产相关
小 计				4,854,428.80	

(三) 计入当期损益的政府补助金额

项 目	本期数	上年同期数
计入其他收益的政府补助金额	2,779,516.95	1,927,158.50
合 计	2,779,516.95	1,927,158.50

九、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡,将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平,使股东和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认和分析本公司面临的各种风险,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内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险,主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策,概括如下。

(一) 信用风险

信用风险,是指金融工具的一方不能履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

(1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息,包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础,

通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)3、五(一)4、五(一)5、五(一)7、五(一)9、及五(一)17 之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项和合同资产

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2025 年 12 月 31 日，本公司应收账款和合同资产的 18.15%（2024 年 12 月 31 日：9.77%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	29,776,179.29	30,000,000.00	30,000,000.00		
应付票据	5,000,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00		
应付账款	75,663,488.93	75,663,488.93	75,663,488.93		
其他应付款	15,481,652.83	15,481,652.83	15,481,652.83		
一年内到期的非流动负债	1,010,855.65	1,277,302.02	1,277,302.02		
其他流动负债-已背书未到期应收票据	16,007,976.55	16,007,976.55	16,007,976.55		
其他流动负债-现金返利	16,626.00	16,626.00	16,626.00		
租赁负债	6,502,604.98	7,468,076.59		2,232,299.19	5,235,777.40
小 计	149,459,384.23	150,915,122.92	143,447,046.33	2,232,299.19	5,235,777.40

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
银行借款	46,670,224.89	47,306,694.45	47,306,694.45		
应付票据	35,887,318.57	35,887,318.57	35,887,318.57		
应付账款	77,946,568.98	77,946,568.98	77,946,568.98		
其他应付款	6,288,644.89	6,288,644.89	6,288,644.89		
一年内到期的非流动负债	1,470,424.15	1,633,885.20	1,633,885.20		
其他流动负债-已背书未到期应收票据	16,372,757.22	16,372,757.22	16,372,757.22		
其他流动负债-现金返利	16,626.00	16,626.00	16,626.00		
租赁负债	2,734,037.05	2,944,304.75		2,944,304.75	
小 计	187,386,601.75	188,396,800.06	185,452,495.31	2,944,304.75	

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)1之说明。

(四) 金融资产转移

1. 金融资产转移基本情况

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
票据背书	应收票据	16,007,976.55	未终止确认	保留了其几乎所有的风险和报酬
票据背书	应收款项融资	18,739,524.11	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
小 计		34,747,500.66		

2. 因转移而终止确认的金融资产情况

项 目	金融资产转移方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	背书	18,739,524.11	
小 计		18,739,524.11	

3. 转移金融资产且继续涉入形成的资产、负债的金额

项 目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	背书	16,007,976.55	16,007,976.55
小 计		16,007,976.55	16,007,976.55

十、公允价值的披露

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值明细情况

项 目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合 计
持续的公允价值计量			1,372,836.00	1,372,836.00
1. 应收款项融资			1,372,836.00	1,372,836.00
持续以公允价值计量的资产总额			1,372,836.00	1,372,836.00

(二) 持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司持有的第三层次公允价值计量的应收款项融资为应收银行承兑汇票，其信用风险较小且剩余期限较短，本公司以其票面余额确定其公允价值。

(三) 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、租赁负债等，其账面价值与公允价值差异较小。

十一、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司的实际控制人情况

自然人姓名	关联方关系	任职情况	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
刘利波	实际控制人	董事长、总经理	59.66	83.33

公司的实际控制人为刘利波女士，刘利波直接持股比例为 53.75%，并通过上海德寸企业管理咨询合伙企业（有限合伙）控制公司 15.58%的股权。赵迎普与刘利波签署了《一致行动协议》，为刘利波的一致行动人。赵迎普直接持有公司 8.44%的股份，并通过上海德寸间接持有公司 0.56%的股权。刘大鹏系刘利波的兄长，刘利波与刘大鹏为法定一致行动人。刘大鹏直接持有公司 5.56%的股份。因此刘利波直接或间接及通过一致行动合计控制 83.33%的表决权。

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。

3. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
上海汉钟精机股份有限公司（以下简称汉钟精机公司）	参股股东
浙江柯茂节能环保工程设备有限公司	参股股东汉钟精机公司之子公司
上海即汉装备有限公司	参股股东汉钟精机公司的联营企业
浙江希磊公司	实际控制人配偶余浪波的妹夫的外甥原控制的公司，2024 年 5 月被收购为公司全资子公司

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
	司
浙江晨望节能科技有限公司	浙江希磊公司员工持股 100%，任执行董事，已于 2024 年 5 月注销
上海希泯节能科技有限公司	浙江希磊公司员工持股 100%，任执行董事，已于 2024 年 6 月注销
杰瑞美动力机械（上海）有限公司	实际控制人刘利波亲属控制的公司
上海飒力机械有限公司	实际控制人刘利波亲属控制的公司
上海最惠物流有限公司	实际控制人刘利波的表弟控制的公司
上海锦悄餐饮管理有限公司	实际控制人配偶余浪波的妹妹控制的公司
上海元济餐饮管理有限公司	实际控制人配偶余浪波的妹妹控制的公司
德素压缩机（上海）有限公司	实际控制人刘利波亲属控制的公司
黄雪雪	公司职工代表董事
卢文友	公司取消监事会前在任职工代表监事
谭柠宇	公司财务总监
胡志恒	董事会秘书

(二) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(1) 明细情况

1) 采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
汉钟精机系[注 1]	购买商品	6,841,637.93	10,960,635.46
浙江希磊系[注 2]	购买商品		7,952,602.23
德素压缩机（上海）有限公司	购买商品	1,437.17	37,654.88
上海最惠物流有限公司	接受劳务	1,457,133.56	1,508,407.98
杰瑞美动力机械（上海）有限公司	购买商品、接受劳务	264,317.36	502,927.35
上海飒力机械有限公司	购买商品、接受劳务		12,389.38

[注 1]汉钟精机系为上海汉钟精机股份有限公司及其关联方浙江柯茂节能环保工程设备有限公司和上海即汉装备有限公司，下同

[注 2]浙江希磊系为浙江希磊节能科技有限公司及其关联方浙江晨望节能科技有限公司和上海希泯节能科技有限公司,下同

2) 出售商品和提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
杰瑞美动力机械（上海）有限公司	出售商品	2,789,851.91	2,030,400.45
上海飒力机械有限公司	出售商品	27,692.91	1,438,085.00

2. 关联担保情况

本公司及子公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
刘利波	20,000,000.00	2025-4-11	2026-4-6	否
刘利波、赵迎普	10,000,000.00	2025-12-30	2026-3-28	否

3. 关键管理人员报酬

项 目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	5,744,265.71	5,434,321.60

4. 其他关联交易

公司员工餐饮由上海元济餐饮管理有限公司和上海锦悄餐饮管理有限公司提供。

关联方	本期数	上年同期数
上海元济餐饮管理有限公司	1,334,514.00	1,091,559.33
上海锦悄餐饮管理有限公司	1,010,238.50	821,377.50

(三) 关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	上海飒力机械有限公司			862,664.00	43,133.20
	杰瑞美动力机械（上海）有限公司	270,953.33	13,547.67	1,122.00	56.10
小 计		270,953.33	13,547.67	863,786.00	43,189.30
预付款项					
	德素压缩机（上海）有限公司			2,396.85	
小 计				2,396.85	

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末数	期初数
应付账款			
	汉钟精机系	693,895.13	708,589.49
	德索压缩机（上海）有限公司	928.00	
	上海最惠物流有限公司	368,737.60	381,538.10
小 计		1,063,560.73	1,090,127.59
合同负债			
	杰瑞美动力机械（上海）有限公司	225,769.13	217,240.40
小 计		225,769.13	217,240.40
其他应付款			
	上海锦悄餐饮管理有限公司	247,193.00	183,817.50
	上海元济餐饮管理有限公司	68,795.00	85,840.00
	卢文友		5,033.00
	黄雪雪	383.50	4,502.00
	谭柠宇	300.00	300.00
	胡志恒	1,277.00	
小 计		317,948.50	279,492.50

十二、股份支付

（一）股份支付总体情况

1. 明细情况

单位：万股、元

授予对象	各项权益工具数量和金额情况							
	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员								
研发人员	3.00	186,000.00					5.00	140,000.00
销售人员	29.50	1,701,000.00					34.50	914,437.00
生产人员	2.00	124,000.00						
合 计	34.50	2,011,000.00					39.50	1,054,437.00

2. 其他说明

公司与股权激励对象签订了《关于德耐尔节能科技（上海）股份有限公司股权激励事项的承诺书》（以下简称承诺书），根据该承诺书相关规定，自授予日至公司首次公开发行股票并上市之日起五年内（以下简称服务期），股权激励对象应持续为公司提供服务并签订劳动合同，且公司有权要求本人与公司续签或者重新签订有关劳动合同。其中，服务期内，非经持股平台普通合伙人同意，本人所持全部标的财产份额不得转让、质押或作任何其他形式的处分。本次通过员工持股平台上海德寸向员工发放股权激励 34.50 万股，公司根据 2024 年净利润 12 倍即 15.63 元/股确定授予日权益工具公允价值，服务期为 74 个月，根据公允价值与受让价格之间的差价服务期内进行摊销。

(二) 以权益结算的股份支付情况

1. 明细情况

授予日权益工具公允价值的确定方法和重要参数	按授予日前一年度净利润 12 倍确定
可行权权益工具数量的确定依据	可行权职工人数
本期估计与上期估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	4,830,268.56

2. 其他说明

2016-2025 年,公司陆续以上一年度经审计扣非前后净利润孰高作为定价基础授予员工股权,系公司为获取该等人员的服务,且公司授予员工股权时约定了继续服务年限的限制性条款,因此构成存在服务年限的股份支付。公司参照汉钟精机公司入股市盈率计算股份支付金额并按照服务年限进行摊销。

(三) 本期确认的股份支付费用总额

授予对象	以权益结算的股份支付费用
管理人员	55,656.38
研发人员	372,716.27
销售人员	-183,677.66
生产人员	5,098.69
合 计	249,793.68

(四) 股份支付的修改、终止情况

1. 股份支付对象王国庆、SHAULSKYY DMYTRO、周超杰、付文强、周春江因个人原因离职减少授予的股份，其已确认的股份支付金额 794,861.72 元于当期冲回。

2. 股份支付对象黎湘桃、张江涛因协商减少授予的股份作为加速行权处理，当期一次性确认股份支付金额 212,845.25 元。

3. 本期公司估计首次公开发行股票并上市时点发生变化，根据重估时点确定等待期，截至当期累计应确认的股权激励费用扣减前期累计已确认金额，作为当期应确认的股权激励费用。

十三、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

公司于 2026 年 2 月 6 日设立德耐尔越南有限公司，德耐尔越南有限公司为新加坡德耐尔公司的全资子公司。

十五、其他重要事项

分部信息

本公司主要业务为空气压缩机系统装备、配套设备和配件及泵类产品的研发、生产和销售。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见本财务报表附注五(二)1 之说明。

十六、母公司财务报表主要项目注释

(一) 母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

(1) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	67,813,264.21	61,694,092.78
1-2 年	22,485,991.77	24,316,424.99
2-3 年	11,935,756.65	13,858,878.49
3-4 年	7,255,873.49	4,969,911.09
4-5 年	2,948,824.47	3,548,856.80
5 年以上	12,669,775.48	9,867,343.49
账面余额合计	125,109,486.07	118,255,507.64
减：坏账准备	26,745,675.54	22,501,859.77

账 龄	期末数	期初数
账面价值合计	98,363,810.53	95,753,647.87

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	
单项计提坏账准备	13,574,658.47	10.85	13,574,658.47	100.00	
按组合计提坏账准备	111,534,827.60	89.15	13,171,017.07	11.81	98,363,810.53
合 计	125,109,486.07	100.00	26,745,675.54	21.38	98,363,810.53

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	
单项计提坏账准备	10,594,302.14	8.96	10,594,302.14	100.00	
按组合计提坏账准备	107,661,205.50	91.04	11,907,557.63	11.06	95,753,647.87
合 计	118,255,507.64	100.00	22,501,859.77	19.03	95,753,647.87

2) 采用组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	103,042,452.43	13,171,017.07	12.78
合并范围内关联往来组合	8,492,375.17		
小 计	111,534,827.60	13,171,017.07	11.81

3) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	67,771,218.20	3,388,560.91	5.00
1-2 年	18,726,202.22	1,872,620.22	10.00
2-3 年	10,068,040.99	3,020,412.30	30.00
3-4 年	2,552,501.62	1,276,250.81	50.00
4-5 年	1,556,582.86	1,245,266.29	80.00
5 年以上	2,367,906.54	2,367,906.54	100.00

账 龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
小 计	103,042,452.43	13,171,017.07	12.78

(3) 坏账准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	10,594,302.14	4,544,481.19	921,774.86	700,000.00	57,650.00	13,574,658.47
按组合计提坏账准备	11,907,557.63	725,315.77			538,143.67	13,171,017.07
合 计	22,501,859.77	5,269,796.96	921,774.86	700,000.00	595,793.67	26,745,675.54

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项 目	核销金额
实际核销的应收账款	700,000.00

(5) 应收账款和合同资产金额前 5 名情况

单位名称	期末账面余额			占应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）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
	应收账款	合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）	小 计		
中建三局第一建设工程有限责任公司	4,868,112.38	382,518.71	5,250,631.09	3.61	262,531.55
爱能捷公司	4,896,781.75		4,896,781.75	3.37	
压缩机技术公司	3,595,593.42		3,595,593.42	2.47	
中建四局安装工程有限公司	3,076,848.48	375,347.80	3,452,196.28	2.37	172,609.81
深圳市信宇人科技股份有限公司	2,535,000.00	845,000.00	3,380,000.00	2.32	169,000.00
小 计	18,972,336.03	1,602,866.51	20,575,202.54	14.14	604,141.36

2. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
合并范围内关联往来款	861,339.57	817,050.00
押金保证金	6,608,370.67	3,436,088.75
备用金	38,000.00	180,500.00
往来款	50,000.00	50,000.00

款项性质	期末数	期初数
其他	8,407.07	719.10
账面余额合计	7,566,117.31	4,484,357.85
减：坏账准备	959,463.86	900,670.82
账面价值合计	6,606,653.45	3,583,687.03

(2) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
1 年以内	5,319,900.88	2,469,625.11
1-2 年	920,070.69	844,203.00
2-3 年	762,503.00	418,212.74
3-4 年	182,022.74	430,552.20
4-5 年	68,735.20	10,464.80
5 年以上	312,884.80	311,300.00
账面余额合计	7,566,117.31	4,484,357.85
减：坏账准备	959,463.86	900,670.82
账面价值合计	6,606,653.45	3,583,687.03

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	360,280.00	4.76	360,280.00	100.00	
按组合计提坏账准备	7,205,837.31	95.24	599,183.86	8.32	6,606,653.45
合 计	7,566,117.31	100.00	959,463.86	12.68	6,606,653.45

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	333,000.00	7.43	333,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	4,151,357.85	92.57	567,670.82	13.67	3,583,687.03
合 计	4,484,357.85	100.00	900,670.82	20.08	3,583,687.03

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内关联往来组合	861,339.57		
账龄组合	6,344,497.74	599,183.86	9.44
其中：1 年以内	5,229,811.31	261,490.56	5.00
1-2 年	598,820.69	59,882.07	10.00
2-3 年	292,503.00	87,750.90	30.00
3-4 年	42,022.74	21,011.37	50.00
4-5 年	61,455.20	49,164.16	80.00
5 年以上	119,884.80	119,884.80	100.00
小 计	7,205,837.31	599,183.86	8.32

(4) 坏账准备变动情况

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期 信用损失(未发生 信用减值)	整个存续期预 期信用损失(已 发生信用减值)	
期初数	107,418.76	34,840.30	758,411.76	900,670.82
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段	-29,941.03	29,941.03		
--转入第三阶段		-29,250.30	29,250.30	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	184,012.84	24,351.04	-149,570.84	58,793.04
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	261,490.57	59,882.07	638,091.22	959,463.86
期末坏账准备计 提比例 (%)	4.29	10.00	72.83	12.68

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款余 额的比例 (%)	期末坏账准备
------	------	--------	----	---------------------	--------

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例（%）	期末坏账准备
锂源（江苏）科技有限公司	押金保证金	800,000.00	1 年以内	10.57	40,000.00
压缩机技术公司	合并范围内关联往来款	769,200.00	1-2 年 319,200.00； 2-3 年 450,000.00	10.17	
Tecnicas Reunidas SA & Wison Engineering LTD JV	押金保证金	740,589.01	1 年以内	9.79	37,029.45
远景动力技术（河北）有限公司	押金保证金	300,000.00	1 年以内	3.97	15,000.00
安徽古井贡酒股份有限公司	押金保证金	202,500.00	1 年以内 3,000.00； 2-3 年 199,500.00	2.68	60,000.00
小 计		2,812,289.01		37.18	152,029.45

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	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	64,612,829.43		64,612,829.43	64,612,829.43		64,612,829.43
合 计	64,612,829.43		64,612,829.43	64,612,829.43		64,612,829.43

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数		本期增减变动				期末数	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
能源装备公司	60,000,000.00						60,000,000.00	
爱能捷公司	4,612,829.43						4,612,829.43	
小 计	64,612,829.43						64,612,829.43	

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	284,109,983.30	230,663,924.20	274,627,044.86	209,170,237.35
其他业务收入	27,485,037.69	20,776,895.87	23,673,358.48	16,098,560.96
合 计	311,595,020.99	251,440,820.07	298,300,403.34	225,268,798.31
其中：与客户之间的合同产生的收入	311,595,020.99	251,440,820.07	298,300,403.34	225,268,798.31

(2) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
压缩机系列产品	284,109,983.30	230,663,924.20	274,627,044.86	209,170,237.35
其他	27,485,037.69	20,776,895.87	23,673,358.48	16,098,560.96
小 计	311,595,020.99	251,440,820.07	298,300,403.34	225,268,798.31

2) 与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
境内地区	310,573,904.15	250,878,725.01	264,831,344.29	200,649,831.87
境外地区	1,021,116.84	562,095.06	33,469,059.05	24,618,966.44
小 计	311,595,020.99	251,440,820.07	298,300,403.34	225,268,798.31

3) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项 目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	311,595,020.99	298,300,403.34
小 计	311,595,020.99	298,300,403.34

(3) 履约义务的相关信息

项 目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺的转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
销售商品	商品验收/签收/报关出口并取得提单时	公司境内销售通常采用预付款、发货款、验收款、质保金等多个阶段收取货款；境外销售通常为发货前 100% 收取货款，针对信用较好、合作时间较长经销商给予 30、60、90 天等不等的信用期	空气压缩机系统装备、配套设备和配件及泵类产品	是	无	保证类质量保证

(4) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 47,837,029.57 元。

2. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	4,305,151.22	4,595,394.59
材料费	144,347.54	

折旧及摊销	9,031.79	37,143.09
专利费	105,035.64	94,503.47
股份支付	372,716.27	254,315.42
其他	106,336.97	35,091.57
合 计	5,042,619.43	5,016,448.14

3. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
理财产品收益		18,257.97
合 计		18,257.97

十七、其他补充资料

(一) 非经常性损益

非经常性损益明细表

项 目	金 额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-33,657.24
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	2,779,516.95
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	-219,216.78
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	
委托他人投资或管理资产的损益	
对外委托贷款取得的损益	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,296,543.87
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	-212,845.25

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	-498,412.74
其他符合非经常性损益定义的损益项目	
小 计	3,111,928.81
减：企业所得税影响数（所得税减少以“－”表示）	573,666.41
少数股东权益影响额（税后）	
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	2,538,262.40

(二) 净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		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	23.94	1.46	1.46
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	23.12	1.41	1.41

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	73,432,157.62
非经常性损益	B	2,538,262.40
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	70,893,895.22
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	269,852,728.38
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	
其他	股份支付引起的净资产增减变动	249,793.68
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	6
报告月份数	K	12

项 目	序号	本期数
加权平均净资产	$L = D + A/2 + E \times F/K - G \times H/K \pm I \times J/K$	306,693,704.03
加权平均净资产收益率	$M = A/L$	23.94%
扣除非经常性损益加权平均净资产收益率	$N = C/L$	23.12%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	73,432,157.62
非经常性损益	B	2,538,262.40
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	$C = A - B$	70,893,895.22
期初股份总数	D	50,400,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12
发行在外的普通股加权平均数	$L = D + E + F \times G/K - H \times I/K - J$	50,400,000.00
基本每股收益	$M = A/L$	1.46
扣除非经常性损益基本每股收益	$N = C/L$	1.41

(2) 稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同

德耐尔节能科技（上海）股份有限公司

二〇二六年四月二十三日

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

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-33,657.24
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	2,779,516.95
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	-219,216.78
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	1,296,543.87
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用	-212,845.25
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-498,412.74
非经常性损益合计	3,111,928.81
减：所得税影响数	573,666.41
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	2,538,262.40

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐ 适用 ☒ 不适用