2023 年度报告摘要





中科美菱低温科技股份有限公司 Zhongke Meiling Cryogenics Co.,Ltd.

第一节 重要提示

- 1.1 本年度报告摘要来自年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到北京证券交易所网站仔细阅读年度报告全文。
- 1.2 公司董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在虚假记载、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。

公司负责人吴定刚、总经理曲耀辉、主管会计工作负责人徐胜朝及会计机构负责人徐胜朝保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

- 1.3 公司全体董事出席了审议本次年度报告的董事会会议。
- 1.4 信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

1.5 权益分派预案

√适用 □不适用

单位:元/股

项目	每 10 股派现数(含税)	每10股送股数	每10股转增数
年度分配预案	1.00	_	-

1.6 公司联系方式

董事会秘书姓名	潘海云
联系地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫石路 1862 号
电话	0551-62219660
传真	0551-62219660
董秘邮箱	835892@zkmeiling.com
公司网址	www.zkmeiling.com
办公地址	安徽省合肥市经济技术开发区紫石路 1862 号
邮政编码	230601
公司邮箱	835892@zkmeiling.com
公司披露年度报告的证券交易所网站	www. bse. cn

第二节 公司基本情况

2.1 报告期公司主要业务简介

公司是国内较早涉足生物细胞超低温冷冻存储设备的企业,按照国家统计局颁布的《国民经济行业分类》(GB/T 4754-2017)分类标准,公司所处行业属于"专业设备制造业"中的"医疗仪器设备及器械制造"项下的"其他医疗设备及器械制造"。

经过多年发展,公司现已成为一家集生命科学仪器生产、研发、销售于一体的高新技术企业,同时也是国家级专精特新重点"小巨人"企业。公司将继续秉承"专业、专注、精进、卓越"的企业精神,持续推进"基于生物医疗领域的相关多元化"产品协同策略,专注用户、成就客户,积极拓展全球市场,向成为全球领先的生命科学领域定制化系统解决方案服务商的目标不断奋进。

公司坚持自主创新,刻苦专研,不断取得技术突破,"深冷混合工质节流制冷技术及其应用"获得国家技术发明奖二等奖;"全温区系列机械式制冷低温冷冻储存箱技术"获得中国制冷学会科学技术进步一等奖。公司坚持以客户为中心,不断寻求技术升级和产品性能提升,凭借深厚的技术功底、丰富的行业经验和充足的专业人才储备,具备了较为明显的竞争优势和良好的持续经营能力。

盈利模式。公司产品主要集中在-180℃至8℃全温区低温存储箱、-196℃液氮生物容器、生物安全柜、洁净工作台、高速冷冻离心机、全自动生物细胞超低温存储设备、医药冷链设备以及其他实验室设备等生物医疗领域综合解决方案。报告期,公司产品及解决方案已广泛应用于医疗系统、血液系统、疾控系统、卫生系统、高校科研机构、生物医药企业,以及基因工程、生命科学等领域。公司主要通过提供生物医疗领域综合解决方案及产品,获得收入和利润。

销售模式。公司的销售模式主要包括直销和代理两种销售模式。代理模式下,公司通过遍布全球的渠道网络进行销售,一般选择具有良好的渠道经营能力的代理商,通过代理商开展终端用户业务,有效整合用户资源,扩大用户覆盖率以快速提升品牌的知名度;直销模式下,公司直接面向终端用户,负责向其直接提供所需的相关设备、耗材、售后服务、系统支持等整体解决方案。同时,在市场推广方面,公司利用各种国内外医疗器械展销会、博览会、专业学术会议等推广本公司产品,使公司、品牌及产品的知名度和美誉度得到大幅提升。

报告期内,公司的商业模式较上年度没有发生重大变化。

2.1 公司主要财务数据

单位:元

	2023 年末	2022 年末	增减比例%	2021 年末
资产总计	732, 823, 882. 42	807, 126, 097. 66	-9. 21%	519, 833, 682. 23
归属于上市公司股东 的净资产	601, 519, 972. 36	601, 153, 336. 55	0.06%	241, 761, 988. 77
归属于上市公司股东 的每股净资产	6. 22	6. 21	0.06%	3. 33
资产负债率%(母公司)	15. 67%	22. 43%	_	51. 12%
资产负债率%(合并)	17. 92%	25. 52%	_	53. 49%
	2023年	2022 年	增减比例%	2021年
营业收入	302, 785, 719. 33	406, 489, 091. 83	-25. 51%	465, 285, 460. 79
归属于上市公司股东 的净利润	16, 126, 507. 82	52, 586, 940. 63	-69. 33%	67, 493, 509. 40
归属于上市公司股东	3, 486, 531. 14	39, 149, 709. 74	-91.09%	62, 437, 928. 65

的扣除非经常性损益 后的净利润				
经营活动产生的现金 流量净额	-9, 706, 149. 56	-38, 010, 376. 20	74. 46%	70, 126, 648. 10
加权平均净资产收益 率%(依据归属于上市 公司股东的净利润计 算)	2. 69%	17. 54%	_	32. 17%
加权平均净资产收益率%(依据归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	0. 58%	13. 06%	_	29. 76%
基本每股收益(元/ 股)	0. 1667	0. 6867	-75.72%	0. 9303

2.2 普通股股本结构

单位:股

股份性质		期初		本期	期末	
		数量	比例%	变动	数量	比例%
无限售	无限售股份总数	20, 244, 788	20.93%	7, 653, 389	27, 898, 177	28.84%
条件股	其中: 控股股东、实际控制人	0	0%	0	0	0%
新行成 份	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
, M	核心员工	798, 600	0.83%	1, 423, 893	2, 222, 493	2.30%
有限售	有限售股份总数	76, 486, 146	79.07%	-7, 653, 389	68, 832, 757	71. 16%
条件股	其中: 控股股东、实际控制人	45, 900, 000	47.45%	0	45, 900, 000	47. 45%
新 什 放	董事、监事、高管	3, 010, 800	3.11%	167, 193	3, 177, 993	3. 29%
7/3	核心员工	3, 238, 800	3.35%	-2, 984, 036	254, 764	0. 26%
	总股本	96, 730, 934	_	0	96, 730, 934	_
	普通股股东人数					8, 471

2.3 持股5%以上的股东或前十名股东情况

单位:股

序	股东名称	股东性质	期初持股数	持股变动 期末	期末持股数	KF 250T	期末持有限	期末持有 无限售股	质押 ⁵ 法冻约 况	吉情
号							售股份数量	份数量	股份 状态	数 量
1	长虹美菱 股份有限公司	国有 法人	45, 900, 000	0	45, 900, 000	47. 4512%	45, 900, 000	0	无	0
2	中科先行(北京)资	国有 法人	19, 500, 000	0	19, 500, 000	20. 1590%	19, 500, 000	0	无	0

	产管理有限公司									
3	曲耀辉	境内 自然 人	1, 041, 300	78, 506	1, 119, 806	1. 1577%	1, 119, 806	0	无	0
4	方荣新	境内 自然 人	735, 100	44, 723	779, 823	0.8062%	779, 823	0	无	0
5	胡效宗	境内 自然 人	735, 100	43, 964	779, 064	0.8054%	779, 064	0	无	0
6	深桂管公桂事号券金市资有一之是募资币产限丹实伍证基	其他	649, 046	0	649, 046	0. 6710%	0	649, 046	无	0
7	徐胜朝	境内 自然 人	499, 300	0	499, 300	0. 5162%	499, 300	0	无	0
8	王东勇	境内 自然 人	443, 700	26, 200	469, 900	0. 4858%	26, 100	443, 800	无	0
9	上投有一选长募企 鑫管公疆值号 公疆值号 发证金	其他	900, 000	-496, 344	403, 656	0. 4173%	0	403, 656	无	0
10	颜荣	境内 自然 人	350, 000	32, 600	382, 600	0. 3955%	32, 600	350, 000	无	0
 	合计 设 5%以上的股系		70,753,546	-270, 351	70, 483, 195	72.8653%	68,636,693	1, 846, 502	_	0

2.4 特别表决权股份

□适用 √不适用

2.5 控股股东、实际控制人情况

(一) 控股股东情况

长虹美菱股份有限公司成立于1992年11月25日,于1993年在深圳证券交易所上市,股票简称:长虹 美菱、虹美 菱B,股票 代 码: 000521 、 200521, 注 册资本 绵阳市国有资产管理委员会 四川省财政厅 四川长虹电子控股集团有限公司 23. 22% -100%-四川长虹电器股份有限公司 长虹(香港)贸易有限公司 中国科学院理化技术研究所 24. 12% 100% 长虹美菱股份有限公司 3.24%— 47. 45% 中科先行(北京)资产管理有限公司 中科美菱低温科技股份有限公司 ← 20.16% -100% 安徽拓兴科技有限责任公司 安徽菱安医疗器械有限公司

1,029,923,715元,法定代表人为吴定刚,注册地址为合肥市经济技术开发区莲花路2163号,企业法人营业执照注册号:9134000014918555XK。

报告期内,公司控股股东未发生变化。

(二) 实际控制人情况

绵阳市国有资产监督管理委员会是受同级政府委托,统一行使国有资产所有者职能的决策和管理, 对所属国有资产实行综合管理和监督的机构。报告期内,公司实际控制人未发生变化。

截止2023年12月31日,公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图:

2.6 存续至本期的优先股股票相关情况

□适用 √不适用

2.7 存续至年度报告批准报出日的债券融资情况

□适用 √不适用

第三节 重要事项

3.1 报告期内核心竞争力变化情况:

□适用 √不适用

3.2 其他事项

事项	是或否
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
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
是否存在年度报告披露后面临退市情况	□是 √否

3.2.1. 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	冻结	9, 497, 335. 20	1. 30%	诉讼
	总计	_	-	9, 497, 335. 20	1. 30%	-

资产权利受限事项对公司的影响:

报告期内,公司人民币 9,497,335.20 元因 2021 年度诉讼事项和本期诉讼事项被冻结所致,不会对公司业务经营、财务状况或经营成果构成重大不利影响。