



海能技术
430476

A collage of three images: an aerial view of a modern industrial park with blue buildings and green spaces under a bright sun; a large industrial machine with a yellow robotic arm in a factory setting; and a row of white and black server racks in a data center.

2023 半年度报告摘要

海能未来技术集团股份有限公司
Hanon Advanced Technology Group Co., Ltd.

第一节 重要提示

- 1.1 本半年度报告摘要来自半年度报告全文，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半年度报告全文。
- 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
- 公司负责人王志刚、主管会计工作负责人崔国强及会计机构负责人姜玉超保证半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半年度报告的董事会会议。
- 1.4 本半年度报告未经审计。
- 1.5 权益分派预案
- ☐适用 ☒不适用
- 1.6 公司联系方式

董事会秘书姓名	宋晓东
联系地址	山东省济南市高新区经十路 7000 号汉峪金谷 A3 地块 1 号楼第四层
电话	0531-88874418
传真	0531-88874445
董秘邮箱	songxiaodong@hanon.cc
公司网址	www.hanon.cc
办公地址	山东省济南市高新区经十路 7000 号汉峪金谷 A3 地块 1 号楼第四层
邮政编码	250101
公司邮箱	hanonzqb@hanon.cc
公司披露半年度报告的 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

公司是专业从事科学仪器及分析方法的研发、生产、销售的高新技术企业，属于中国证监会规定的仪器仪表制造业。公司自成立以来一直专注于为食品营养与安全检测、药物及代谢产物分离分析、农产品及加工制品质量与安全检测、环境污染物监测、大学及职业院校科研与教学提供科学仪器及分析方法，致力于“成为世界一流的科学仪器服务商”。多年来，公司基于光谱、色谱、电化学等原理与技术，通过坚持不懈的自主研发和并购合作，逐步形成了以有机元素分析、样品前处理、色谱光谱、通用仪器为主的四大系列、百余款产品，主要应用于医药、科研与教育、农林水产、第三方检测、食品、环境、化工、新能源、半导体等领域，为广大科研工作者和质量控制从业人员提供生产工具和分析检测方法。

公司是一家技术驱动型国家级专精特新“小巨人”企业，注重通过自主研发创新为分析测试和科学研究提供可靠的工具与方法。公司高层管理团队稳定且拥有十余年的行业经验，近年来公司持续引入行

业内的优秀人才，组建了跨学科技术人才组成的研发团队，持续开发具有自主知识产权的科学仪器、专用软件及分析方法，连续五年研发投入占营业收入比例超过 13%。截至报告期末，公司及子公司已获得发明专利 29 项、实用新型专利 98 项、外观设计专利 3 项、软件著作权 70 项，已受理在审查的发明专利申请 43 项。公司牵头或参与起草的“全（半）自动凯氏定氮仪”、“微波消解装置”等 4 项国家标准和 3 项行业标准已颁布实施，先后承担了国家重点研发计划 1 项、山东省重点研发计划（重大科技创新工程）1 项。

公司始终坚持“多品牌、多品种”的发展战略，针对不同的产品类别打造对应的产品品牌，构建终端用户对产品类别具象化的品牌认知。目前，公司已拥有有机元素分析和样品前处理两大成熟系列产品，是行业主要供应商之一，为公司稳健的业绩增长和持续的现金流入提供强力支撑；近年来，公司重点布局高效液相色谱仪、气相色谱-离子迁移谱联用仪两大系列产品，向系统复杂、技术含量更高、应用范围广、市场空间大的色谱领域拓展，持续开发新的产品市场，为公司业绩持续增长提供新动力；同时，公司以控股、参股、联营、合作等灵活多样的形式，投资控股了济南海森分析仪器有限公司、天津海胜能光科技有限责任公司，参股了上海安杰智创科技股份有限公司、白小白未来科技（北京）有限公司、仪学国投（广州）科技有限公司等多家拥有核心技术和团队的初创期企业，为公司产品向医药、环境、实验室清洗清洁、行业培训及技术服务等领域拓展进行先期布局。

科学仪器行业产品具有多品种、小批量、工艺复杂、技术要求高等特点，涉及的零部件种类繁多，关键部件和上游供应链的生产加工能力直接影响产品的品质和可靠性。据此，公司始终贯彻全产业链生产运营模式，设立了机加工、模塑、核心部件、SMT、钣金、表面处理等车间和部门，掌握核心制造环节和工艺技术，减少行业上游供应链共性问题影响，不断提升行业通用零部件供应水平，提升关键部件的质量和自产化率，提高产品研发效率、品质可靠性和供货及时性。此外，公司建立了 ERP、CRM、PLM、MES 等信息化系统，通过数字化的管理提高公司的管理能力和运营效率。

公司以产品销售和技术服务为主要收入来源，采用直接销售和间接销售相结合、以间接销售为主的销售模式开展经营活动。公司按照产品系列搭建了事业部制组织架构，一方面针对不同的产品及区域，配备相应的销售及售后服务人员，与贸易商对接合作，借助贸易商数量众多、覆盖面广、熟悉本地市场、本地化服务便捷的优势，快速响应市场需求，提升市场覆盖率；另一方面通过销售及售后服务人员直接对接终端用户，进行产品市场开发，并通过精选的全球战略合作伙伴为海外用户提供高品质的产品和服务。公司在国内 20 多个省份设立了销售、服务网点，能够有效地解决客户对产品的前期咨询、后期维修和技术支持问题，为客户提供优质的产品和服务。

报告期内，公司的主营业务、主要产品及服务与上一年度基本保持一致，公司商业模式未发生重大变化。

2.2 公司主要财务数据

单位：元

	本报告期末	上年期末	增减比例%
资产总计	559,089,102.09	603,592,729.44	-7.37%
归属于上市公司股东的净资产	464,034,348.42	488,507,501.31	-5.01%
归属于上市公司股东的每股净资产	5.70	6.00	-5.00%
资产负债率%（母公司）	2.77%	3.94%	-
资产负债率%（合并）	15.55%	18.11%	-
	本报告期	上年同期	增减比例%
营业收入	132,187,550.65	105,031,541.55	25.86%
归属于上市公司股东的净利润	11,384,999.06	11,184,621.83	1.79%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	7,204,289.68	5,474,120.67	31.61%

经营活动产生的现金流量净额	-24,075,764.04	-2,189,909.23	-999.40%
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）	2.38%	3.11%	-
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）	1.50%	1.52%	-
基本每股收益（元/股）	0.14	0.16	-12.50%
利息保障倍数	18.02	29.38	-

2.3 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	58,712,340	72.10%	2,000,000	60,712,340	74.55%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	0	0	0%
	董事、监事、高管	0	0.00%	0	0	0%
	核心员工	3,537,838	4.34%	-24,537	3,513,301	4.31%
有限售条件股份	有限售股份总数	22,722,940	27.90%	-2,000,000	20,722,940	25.45%
	其中：控股股东、实际控制人	15,616,920	19.18%	0	15,616,920	19.18%
	董事、监事、高管	5,106,020	6.27%	0	5,106,020	6.27%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0%
总股本		81,435,280	-	0	81,435,280	-
普通股股东人数		2,140				

2.4 持股5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	王志刚	境内自然人	15,616,920	0	15,616,920	19.18%	15,616,920	0
2	溪牛投资管理（北京）有限公司－溪牛长期回报私募证券投资基金	其他	2,012,953	683,890	2,696,843	3.31%	0	2,696,843
3	张振方	境内自然人	2,264,480	0	2,264,480	2.78%	2,264,480	0
4	开源证券股份有限公司	国有法人	611,194	1,557,752	2,168,946	2.66%	0	2,168,946
5	中国工商银行股份有限公司－汇添富北交所创新精选两年定期开放混合型证券投资基金	其他	1,280,143	725,968	2,006,111	2.46%	0	2,006,111
6	江苏高投毅达健康成果创新创业贰号基金合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2,000,000	0	2,000,000	2.46%	0	2,000,000
7	穆法海	境内自然人	1,867,191	0	1,867,191	2.29%	0	1,867,191
8	张建波	境内自然人	1,689,839	0	1,689,839	2.08%	0	1,689,839
9	东证周德（上海）创业投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	2,680,000	-1,080,000	1,600,000	1.96%	0	1,600,000
10	许鸣	境内自然人	1,539,000	0	1,539,000	1.89%	0	1,539,000
合计			31,561,720	1,887,610	33,449,330	41.07%	17,881,400	15,567,930
前十名股东间相互关系说明： 前十名股东间不存在关联关系。								

公司是否存在质押、司法冻结股份

☐适用 ☒不适用

2.5 特别表决权安排情况

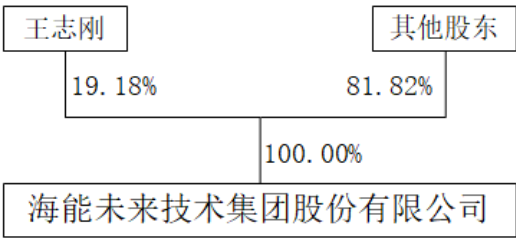
☐适用 ☒不适用

2.6 控股股东、实际控制人变化情况

☐适用 ☒不适用

截至 2023 年 6 月 30 日，王志刚先生直接持有公司 15,616,920 股，占公司股本总额的 19.18%，为公司控股股东、实际控制人。报告期内，公司控股股东、实际控制人未发生变更，王志刚先生的简历如下：

王志刚先生，1979 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生，高级工程师，致公党党员，国家高层次人才特殊支持计划专家、科技部科技创新创业人才、山东省泰山产业领军人才、泉城特聘专家、德州市现代产业首席专家、苏州市姑苏创新创业领军人才、苏州工业园区科技领军人才。2006 年 11 月至 2011 年 2 月，任济南海能仪器有限公司监事；2011 年 2 月至 2012 年 10 月，任济南海能仪器有限公司执行董事兼总经理；2012 年 10 月至 2014 年 3 月，任公司董事长兼总经理；2014 年 4 月至今，任公司董事长。



2.7 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

2.8 存续至半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 重要事项说明

报告期内公司经营情况无重大变化。

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