



2026 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.



微信公众号

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、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
- 公司负责人张振方、主管会计工作负责人崔国强及会计机构负责人（会计主管人员）李纯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及变化情况简介

公司是专业从事科学仪器及分析方法研发、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、食品营养与品质分析、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、色谱光谱、样品前处理、通用仪器为主的四大系列百余款产品，广泛应用于科研与教育、第三方检测、新能源、新材料、半导体、医药、食品、农林水产、化工、环境等领域，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。

有机元素分析系列产品可用于新材料研发、石油石化、新药开发、环境生态、农业等领域的有机元素含量测定，生物疫苗、重组胶原蛋白、食品及乳制品、宠物食品、畜牧饲料、粮食谷物中的蛋白质检测，生态农业（农作物、肥料、土壤）、固废处理中总氮含量测定等领域。

色谱光谱系列产品中，高效液相色谱仪可应用于制药领域中药研发阶段的药代动力学研究、药物残留分析，生产过程中的中间体监控、原辅料质量检测，以及成品出厂前的质量控制与放行检测；食品及市场监管领域中营养成分（糖类、氨基酸、维生素等）、添加剂（甜味剂、防腐剂、着色剂等）、有毒有害物质（农药残留、兽药残留、真菌毒素等）的检测；环境领域中水体、土壤、空气等样品中有机污染物的分离与定性定量检测等。气相色谱-离子迁移谱联用产品和技术可应用于汽车舱内空气智能嗅辨检测，中药材道地、年份区分和中药材炮制工艺的优化，地理标识性产品的保护，食品产地溯源，食品风味分析和品质评价，香精香料配方研究，恶臭异味溯源，生物质燃烧过程中硅氧烷测定等领域。

样品前处理系列产品可用于锂电池正负极材料、固态电池材料、半导体材料、特种金属材料、高分子复合材料、陶瓷材料等材料中金属元素及其他杂质元素含量检测的前处理，药品、土壤、食品、饲料、固体废物中重金属元素及其他污染物检测的前处理等领域。

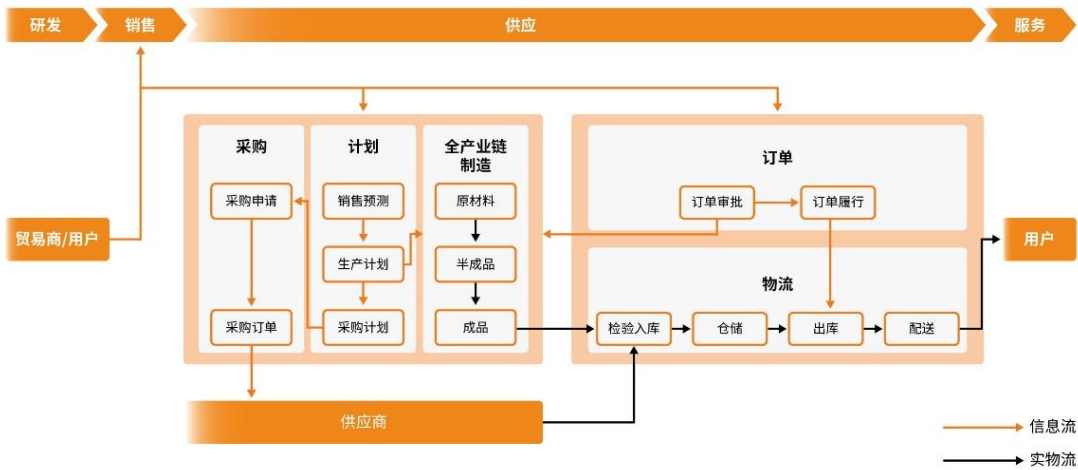
通用仪器系列产品可用于半导体、芯片、高分子材料、光刻胶、光伏太阳能板等生产过程中的关键指标分析，制药企业口服固体制剂的质量控制，仿制药一致性评价，生物疫苗、药品、保健品、食品、宠物饲料、香精香料以及各类石油和天然气产品的质量分析，锂电池、固态电池的正负极材料、隔膜、电解液相关原料纯度测定及产成品质量控制，核电、风电、火电、水电等能源行业的安全风险监控，保健品、宠物饲料等各类食品的安全指标分析，固废处理、电池回收处理后产生的再生原料的品质分析，实验室玻璃、塑料、橡胶等多元材质器皿的清洗等领域。

公司业务架构图

上游行业	芯片、基础电子元器件及PCB板等	板材、棒材等金属、特种金属及非金属材料, 环氧树脂粉末等	PFA、PEP、PEEK、PVDF等先进模塑原料	高精度微型电机、精密线性运动组件、各类复合基材等	特种耐高温耐腐蚀零件、各类通用基础性传感器等
公司业务	全产业链制造				
	电路板	外壳、框架、结构及零部件	非金属外壳及零部件	特种专用泵阀	控制系统、数据分析系统等软件
产品	产品				
	有机元素分析系列	样品前处理系列	色谱光谱系列	通用仪器系列	
下游用户	生物制药医药产品研发及生产、半导体材料高分子材料金属材料金属材料生产研发及应用、新能源汽车、电池及电池材料、电子电器、煤炭电力核能等能源生产、石油化工及天然气、精细化工、第三方检测、酒水饮料乳制品、农林水产种植养殖加工及研究检测、固废处理、地质采矿、烟草生产研发及检测、食品加工、大健康食品、调味品、粮油生产及检测、畜牧养殖及研究检测、动物饲料研发及生产、兽药研发及生产、食品添加剂、给排水、化肥、日化用品等行业企业			市场监管、环境监管、海洋水利监测、海关、公安司法、医院、疾控中心、科学院研究院等政府单位和研究机构	
	科研院所及大专职业院校等教育机构				

由于科学仪器产品具有多品种、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。为了实现供应链体系自主可控，减少上游供应链加工质量稳定性、一致性问题对产品可靠性的不利影响，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，掌握核心制造环节及工艺技术，不断提升关键部件的质量和自产化率，提高产品研发效率、可靠性和供货及时性；公司规划布局了上海“海能基石科学仪器智能制造基地项目”建设，引入数字化、智能化、自动化设备及工艺，布署智能工业大模型，建设智慧仓储系统，尝试打造国产高端科学仪器的智能制造“灯塔工厂”，推动“全产业链制造 V2.0”向全面数智化迈进。近年来，公司产品的可靠性和市场占有率持续提升，为保持公司产品的高端仪器品牌定位构建壁垒。

全产业链制造流程图



全产业链制造



在市场营销方面，公司按照不同的产品类别搭建了事业部制组织架构，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，一方面，公司在国内 20 多个省份设立了销售或服务

网点，通过自有销售及售后服务团队直接面向终端用户，提供售前咨询、产品支持和售后服务；另一方面，与贸易商合作进行市场开发，借助贸易商覆盖面广、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；同时，通过甄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。

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	581,658,810.32	577,396,084.86	0.74%
归属于上市公司股东的净资产	450,850,327.63	449,041,889.60	0.40%
归属于上市公司股东的每股净资产	5.63	5.61	0.36%
资产负债率%（母公司）	11.61%	11.38%	-
资产负债率%（合并）	23.56%	22.90%	-
	本报告期	上年同期	增减比例%
营业收入	158,557,611.34	136,068,011.73	16.53%
归属于上市公司股东的净利润	11,342,210.58	5,471,491.32	107.30%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	10,691,610.23	1,219,713.15	776.57%
经营活动产生的现金流量净额	12,909,870.96	-14,169,181.15	191.11%
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）	2.51%	1.18%	-
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）	2.37%	0.26%	-
基本每股收益（元/股）	0.14	0.07	100.00%
	本报告期末	上年期末	增减比例%
利息保障倍数	17.63	48.09	-

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	80,550,743	94.57%	-220,810	80,329,933	94.31%
	其中：控股股东、实际控制人	16,250,000	19.08%	0	16,250,000	19.08%
	董事、高管	1,437,365	1.69%	-296,550	1,140,815	1.34%
	核心员工	3,643,315	4.28%	48,818	3,692,133	4.33%
有限售条件股份	有限售股份总数	4,629,057	5.43%	220,810	4,849,867	5.69%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	0	0	0.00%
	董事、高管	4,312,097	5.06%	-889,650	3,422,447	4.02%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		85,179,800	-	0	85,179,800	-
普通股股东人数		5,163				

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	16,250,000	0	16,250,000	19.08%	0	16,250,000
2	海能未来技术集团股份有限公司回购专用证券账户	境内非国有法人	5,089,100	0	5,089,100	5.97%	0	5,089,100
3	开源证券股份有限公司	国有法人	3,019,290	-105,000	2,914,290	3.42%	0	2,914,290
4	张振方	境内自然人	2,594,480	0	2,594,480	3.05%	1,945,860	648,620
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	750,145	1,150,202	1,900,347	2.23%	0	1,900,347
6	胡玉兰	境内自然人	1,319,393	-4,999	1,314,394	1.54%	0	1,314,394
7	刘文玉	境内自然人	1,189,700	0	1,189,700	1.40%	1,189,700	0
8	金辉	境内自然人	1,045,300	0	1,045,300	1.23%	783,975	261,325
9	中国农业银行股份有限公司－华夏北交所创新中小企业精选两年定期开放混合型发起式证券投资基金	其他	855,159	142,168	997,327	1.17%	0	997,327
10	许鸣	境内自然人	962,672	0	962,672	1.13%	0	962,672
合计			33,075,239	1,182,371	34,257,610	40.22%	3,919,535	30,338,075

持股 5%以上的股东或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。

持股 5%以上的股东或前十名股东是否存在质押、司法冻结股份

☐适用 ☒不适用

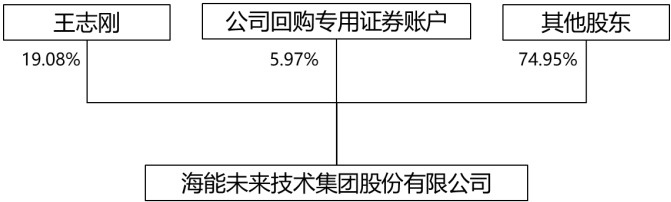
2.5 特别表决权安排情况

☐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

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2024年10月，任公司董事长；2024年10月至今，任公司战略规划部总经理。



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

2.9 存续至本期的可转换公司债券情况

☐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未发生重大变化，未发生对公司经营情况有重大影响的事项。

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