

证券代码：688112

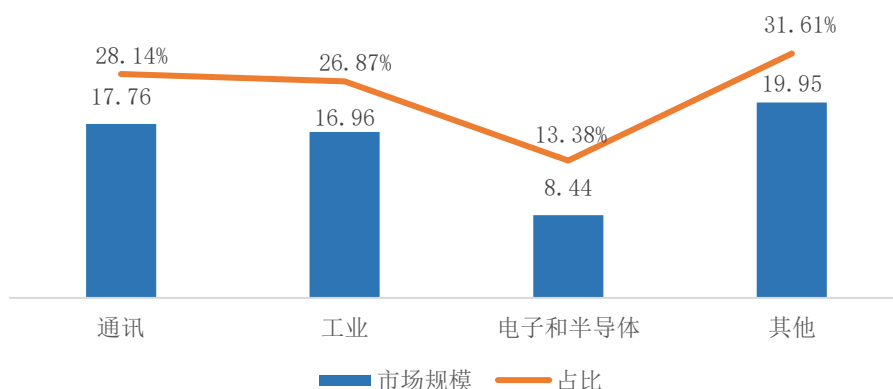
证券简称：鼎阳科技

深圳市鼎阳科技股份有限公司投资者关系活动记录表

编号 2024-025

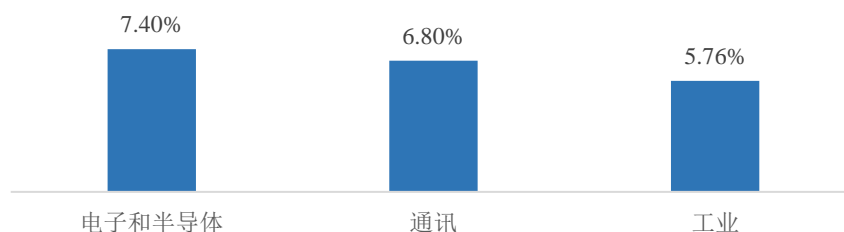
投资者关系活动类别	<input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 一对一沟通 <input checked="" type="checkbox"/> 线上会议 <input type="checkbox"/> 其他
参与单位名称	中国国际金融股份有限公司、国信证券股份有限公司、长江证券股份有限公司、长城基金管理有限公司、华安基金管理有限公司、鹏华基金管理有限公司、永赢基金管理有限公司、诺安基金管理有限公司、鹏扬基金管理有限公司、浩成资产管理有限公司、富兰克林华美证券投资信托股份有限公司、云栖资本有限公司、深圳市立翎私募股权基金管理有限公司
时间	2024 年 11 月 15 日
接待人员	证券事务代表：王俊颖
投资者关系活动主要内容介绍	
<p>Q1: 国内下游行业对公司数字示波器、频谱分析仪、信号发生器、矢量网络分析仪等四大主力产品的需求是否发生变化？</p> <p>A1: 公司主要产品包括数字示波器、频谱分析仪、信号发生器、矢量网络分析仪等通用电子测试测量行业四大主力产品，以及可编程直流电源、数字万用表和电子负载。通用电子测试测量仪器是基础类设备，由于产品的通用性特征，公司产品广泛应用于通讯、半导体、汽车电子、医疗电子、消费电子、教育科研等领域，下游行业分布广泛。</p> <p>根据 Technavio 数据，从整个通用电子测试测量仪器行业来看，2022 年按照下游最终用户划分，通讯、工业、电子和半导体行业市场规模占通用电子测试测量仪器行业市场规模的比例分别为 28.14%、26.87%、13.38%。2022 年全球通用电子测试测量行业下游市场规模及占比具体情况如下：</p>	

图 1：2022 年全球通用电子测试测量行业下游行业市场规模及占比



Technavio 预计 2027 年电子和半导体行业市场份额将持续提升至 14.29%，成为 2022 年至 2027 年表现最佳的下游细分市场，通讯行业市场份额将增长至 29.22%，为最大的下游细分市场。2022 年至 2027 年全球通用电子测试测量行业下游市场预计复合增速具体情况如下：

图 2：2022-2027 年全球通用电子测试测量行业下游市场预计复合增速



Q2：公司已积极布局海外市场多年，目前公司海外的销售主要覆盖哪些地区？

A2：公司在海外的主要销售区域为北美、欧洲、亚非拉及其他地区，经过十几年的积累，公司已经在全球建立了稳定的销售体系，为公司新产品的快速导入奠定了基础。

公司在美国和德国均设立了子公司，公司经销商数量较多、分布广泛，目前公司产品和服务远销全球 80 多个国家和地区。2022 年，公司在日本成立了子公司，进一步扩大了在亚太地区的覆盖范围。

随着公司高端化战略的不断推进，可与国外优势企业竞争的高端产品特别是频谱分析仪、射频微波信号发生器和矢量网络分析仪等射频微波类产品不断丰富，凭借公司稳定完善的渠道和品牌积累，公司产品的竞争优势将逐步加强。2023 年公司境外市场营业收入同比增长 16.80%，同比增速相较 2022 年的 14.51%提升 2.29

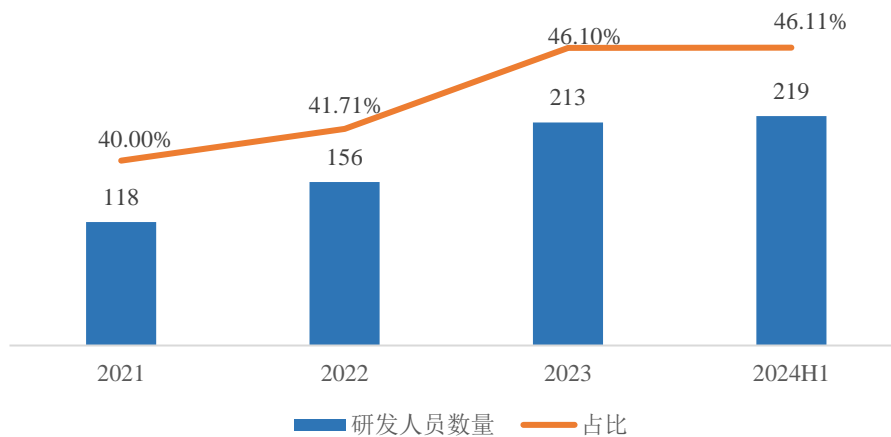
个百分点。

未来公司将继续保持对欧美主要市场的推广力度，加快新产品导入，定期对经销商进行产品培训，持续巩固和强化产品在欧美市场的竞争力。同时，公司将进一步加强对日本、韩国市场的推广，以及对印度、东南亚等新兴市场的推广，提升当地市场的占有率。

Q3：请更新一下公司研发人员数量的增长情况？

A3：截至 2024 年 6 月 30 日，公司研发人员共 219 人，同比增长 10.05%，研发团队进一步壮大。其中硕士研究生及以上学历人员数量占研发人员总数的比例为 26.03%，同比提升 2.41 个百分点，公司研发人员结构持续优化。2021 年至 2024 年上半年公司研发人员数量及占比增长情况如下：

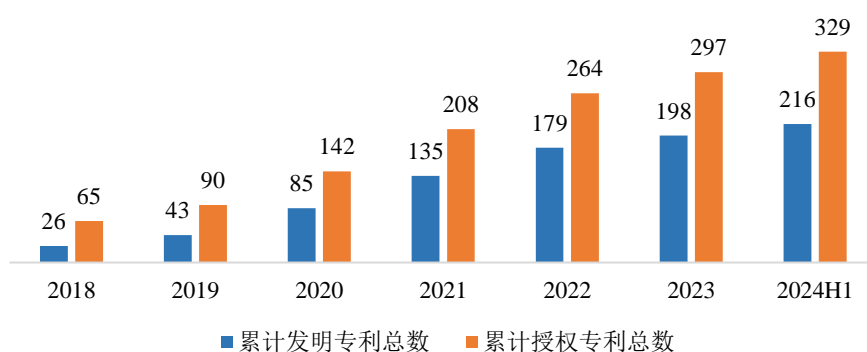
图 3:2021-2024H1 公司研发人员数量及占比



在研发团队方面，目前公司已建立了一支专业、稳定且具有创新能力的技术研发团队，技术研发团队成员教育背景涵盖了电子技术应用、控制理论与控制工程、信息工程、电信工程及无线电物理等学科领域，特别是核心技术人员拥有十余年电子行业从业经验，具备独立进行研究、开发、实验和产业化的能力。

持续的研发投入和技术团队建设为公司持续创新、突破技术打下了坚实基础。截至 2024 年 6 月 30 日，公司拥有有权专利 329 项，同比增加 51 项，同比增长 18.35%。2018 年至 2024 年上半年，公司累计授权专利总数增加 264 项，累计发明专利总数增加 190 项，具体情况如下：

图 4:2018-2024H1 公司累计获授专利总数



Q4: 公司如何促进研发团队持续推动技术创新, 并保持研发团队的稳定性?

A4: 公司注重技术人才的培养和储备, 通过设立员工持股平台、实施限制性股票激励计划充分调动研发人员的积极性、保持研发团队的稳定性以及吸引优质的外部研发人力资源, 为公司持续创新提供保障。

公司于 2016 年、2017 年和 2019 年分别设立了鼎力向阳、众力扛鼎和博时同裕三个员工持股平台, 授予了 68 名员工 2,161.10 万股, 占公司总股本的 13.57%。公司于 2022 年发布了限制性股票激励计划, 授予了 63 名员工 111.6569 万股, 占公司总股本的 0.70%。2024 年, 公司再次发布限制性股票激励计划, 首次授予了 100 名员工 140.4881 万股, 占公司总股本的 0.88%。

员工持股平台和限制性股票激励计划的实施有效地将股东利益、公司利益和员工个人利益结合在一起, 极大地激发了员工的积极性与创造力, 同时基于公司十几年的技术积累, 近年来公司不断突破关键技术, 实现了产品快速迭代。2020 年以来, 公司累计推出 12 款高端产品, 目前公司已拥有 8 GHz 带宽的 12-bit 高分辨率数字示波器、最高测量频率为 26.5 GHz 的频谱分析仪、最高测量频率为 26.5 GHz 的矢量网络分析仪、最高输出频率为 40 GHz 的射频微波信号发生器以及最高输出频率达 1 GHz 的任意波形发生器等高档次产品, 进一步巩固了公司的产品优势, 有利于公司触达更高的市场份额, 为公司未来的业绩增长奠定了产品基础。