

中国电器科学研究院股份有限公司

投资者关系活动记录

中国电器科学研究院股份有限公司 2022 年 6 月与投资者在信息披露范围内进行了电话交流，参与投资机构包括：中信建投证券股份有限公司、信达澳亚基金管理有限公司、北京磐泽资产管理有限公司、拾贝投资等。

主要问题及公司回复概要

1、公司利润占比较高的质量技术服务业务下游主要有哪些领域？

答：公司建有两个国家级检验检测中心：国家日用电器质量检验检测中心和国家智能汽车零部件质量检验检测中心，在家电领域具有优势地位，新能源汽车领域也是近年来的主攻方向。此外，公司结合国家高质量发展、科技自主创新、新基建、双碳等战略，积极拓展新的服务领域，如智能装备、5G 通信、医疗健康、消费用品及轨道交通等。

2、公司锂电设备属于后端，市场上也有从事后端设备制造的厂商，那么公司产品的优势和特点是什么？

答：公司锂电设备业务，也就是新能源汽车自动检测系统，属于新能源汽车生产设备里的后处理（后端）设备。公司从 1989 年开始研发制造电池检测设备，是国内较早研制电池检测设备的机构，在电池检测方面有长期的技术积累，公司新能源汽车检测系统的设备技术水平、可靠性在行业内位居前列。公司研发的高串串联化成分容新技术是行业首创，能够有效提升了电芯的一致性，充放电效率提高 20 个百分点，节约了大量的电力资源；设备只需一组柜间电缆，调试工作量减少 50%以上，从而帮助用户大幅降低运营成本。目前，高串数串联化成分容设备已在国内新能源汽车头部企业投入运行。

3、公司 21 年的收入增速不错，但利润增速不及收入，有一部分原因是涂料业务原材料价格上涨，公司有办法向下游转嫁吗？

答：会提价，但提价相较于原材料的涨价存在一定滞后性，并且需要考虑行

业、客户等多方面的因素，我们会尽量缩短滞后周期。除了提价外，公司还将通过其他方式尽量减少原材料上涨带来的不利影响，比如规模效应，去年聚酯树脂项目8万吨自有产能全面建成并投入使用，今年是第一个8万吨完整产能年度；加大产品研发与创新，研究可替代方案；提升工厂的自动化水平，减少人工成本，东莞立沙岛聚酯树脂工厂自动化水平较高；对相关原材料适度提前采购周期、加大库存；持续推进提质增效和降本增效，降低单位产品生产成本，加快产品交付，降低期间费用占营业收入比；扩大销售规模，通过量的提升来部分抵消价的影响；加强产业链协同，通过与客户、供应商沟通，分担相关原材料涨价的部分成本。

4、公司锂电设备现在产能大概有多少？主要客户有哪些？

答：新能源电池检测系统在内的智能装备制造基地主要位于广州市花都区擎天产业园，该园区占地面积超过260亩。目前产能能够满足客户订单需求。公司锂电设备客户主要有比亚迪、蜂巢能源、国轩高科、欣旺达、赣锋锂电、海辰等。

5、公司环保涂料这块业务是怎么来的？感觉和其他两块主业差别比较大，后续如何定位？

答：公司是科研院所转制而来，最初是从事电器产品环境适应性基本规律与机理研究，简单来说就是研究电器产品在不同的气候、机械、化学、电磁等复杂环境中的适应能力，并进行改进来提升电器产品质量水平。从公司业务发展脉络看，质量技术服务业务属于公司最早发展的业务，在长期共性技术研发和质量技术服务过程中，公司基于市场对于防护材料及生产装备质量提升的需求，通过核心技术成果转化，进一步为客户提供环保涂料及树脂、智能装备等产品，协同质量技术服务业务提升电器制造行业整体技术水平，为电器产品质量提升提供系统解决方案。环保涂料及树脂产品包括聚酯树脂、粉末涂料、水性涂料，下游应用领域比较广。公司在保持产品技术优势的基础上，持续加快产能和市场布局，如公司在东莞立沙岛新建的8万吨聚酯树脂产能已于去年全部建成并投入使用。

6、公司股东正泰电器目前有新一轮减持计划吗？公司员工持股是在上市前实施的，在今年11月份会解禁上市，后续公司还有股权激励计划吗？

答：减持是股东根据自身情况决定的，公司目前未收到股东正泰电器关于新一轮减持计划的告知。公司上市前实施的员工持股有近 600 名员工持股，从目前来看基本涵盖了公司的主要骨干员工。公司也将研究相关政策，积极探索股权激励。