

证券代码：688531

证券简称：日联科技

## 无锡日联科技股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2024-0901

投资者关系活动类别	<input type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input checked="" type="checkbox"/> 现场参观 <input checked="" type="checkbox"/> 其他（线上会议） <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input checked="" type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 路演活动
参与单位名称及人员姓名	华安证券、海通证券、天风证券、中信建投、华泰证券、申万宏源、开源证券、财通证券、国元证券、国金证券、中银国际、国盛证券、金元证券、汇添富、融通基金、泓德基金、长盛基金、摩根士丹利、粤港澳产融投资、和谐健康保险资管、东方马拉松投资、春晖私募、信诚基金、才誉资产、曜川投资、中金蓝海资管、景从资产、理成资产、臻宜资管、磐石投资、君弘资管、元策投资及部分个人投资者
时间	2024年8月28日至9月3日
地点	公司会议室+线上会议
上市公司接待人员姓名	董事会秘书：辛晨 证券事务代表：鲍凡蓉
投资者关系活动主要内容介绍	<p>一、请拆分一下公司下游各领域的上半年收入情况，预计公司24年全年营收水平如何？</p> <p>2024年上半年，公司营业收入3.33亿元，同比增长21.01%。其中集成电路及电子制造检测领域上半年收入为1.36亿元，同比增长31.45%，营收占比41.09%；新能源电池检测领域上半年收入为5780万元，同比下降21.78%，营收占比17.37%；铸件焊件及材料检测领域上半年收入为9090万元，同比增长54.11%，营收占比27.31%。</p> <p>上半年公司各下游领域收入增速存在差异，主要是受不同下游领域景气度、客户资本开支及具体项目验收节奏影响，其中电子半导体、汽车压铸件等检测应用领域景气</p>

度较高。因公司所处行业的收入确认存在一定的季节性特征，从往年的全年营收数据分析来看，一般下半年确认收入占比较高，但未来也可能存在一定的不确定性，请注意投资风险。

## 二、公司核心部件射线源产品上半年独立销售情况如何？公司检测设备应用自产射线源的渗透率如何？

目前，公司在封闭式微焦点 X 射线源领域实现了核心技术突破及大批量产业化，产品型号覆盖 90kV~150kV，主要应用于集成电子及电子制造、新能源电池等精密检测领域。2024 年上半年，在射线源独立销售方面，公司备品备件及其他收入为 4120.61 万元，其中大部分为自研射线源独立销售收入；在自研射线源自用比例方面，在集成电路及电子制造检测领域应用自产射线源的比例为 90.67%，新能源电池检测领域应用自产 X 射线源的比例为 91.58%。

## 三、公司营收毛利率同比提高的主要原因是？

2024 年上半年，公司营收毛利率为 45.43%，同比增加 6.36 个百分点。主要原因如下：一、公司持续加强研发能力，检测设备类产品迭代升级，产品性能不断提高，在线类、3D/CT 类高端高毛利设备收入占比有所提升；二、公司检测设备应用自产射线源比例提高，成本有所降低，同时自研射线源独立销售同比增加，助力改善公司整体营收毛利率；三、公司进一步加大“出海”力度，积极布局海外市场，海外收入同比增长，海外项目毛利率相对较高。

## 四、请介绍一下公司研发能力相关情况。

公司采取自主研发的模式，建立 X 射线智能检测装

备核心部件研发、X 射线智能检测装备应用研发和系统软件及图像缺陷识别算法研发。公司研发中心针对 X 射线全产业链技术成立了基础研发部、应用研发部和软件研发部，以市场动态、客户需求为导向，结合公司发展战略及年度工作重点制定相应研发项目。

公司注重 X 射线全产业链技术研究，已成功开发 VISION 系列在线式 3D/CT 智能检测装备、锂电池快速 CT 检测装备、一体化压铸 X 射线 AI 智能检测装备、铸件焊件 CT 检测装备，并成功研发出系列化微焦点 X 射线源并实现量产销售。公司建立了自主研发科研平台，建立了稳定的基础研发和应用研发团队，在真空物理学、电磁学、电子光学、机械设计、电气设计、软件开发等领域培养出一批技术精湛的骨干员工。2024 年上半年，公司研发投入 4115.15 万元，占同期营业收入比例为 12.36%；研发人员 243 人，占公司员工总数比例为 26.10%，团队成员技术积累深厚、创新能力强，是公司未来技术发展的主力军。同时，公司以专利、软著、技术秘密的形式对公司的科技成果进行有效保护，形成了有效的专利群保护机制。截至 2024 年 6 月 30 日，公司累计获得各种 IP 登记或授权共计 521 项，其中发明专利 67 项。

#### **五、公司射线源新产品研发进展如何？**

公司微焦点 X 射线源已实现 90~150kV 产品的产业化，正在研发更高功率的微焦点射线源产品。同时公司积极推进 160kV 开管微焦点射线源、大功率小焦点射线源的研发及产业化，目前正处于产品验证阶段。

#### **六、公司在下游应用领域、“出海”方面有何布局？**

X 射线智能检测装备的下游应用场景非常广泛，公司具有前沿的产品开发及设计理念，通过持续研发投入，在

	<p>头部客户的领先应用方面实现了突破和引领作用。公司将持续扩大主营业务领域 X 射线检测装备应用场景，积极拓展新领域、新应用，以丰富的产品类别及广泛的行业应用，降低下游单一行业的周期性影响，保证公司稳定经营发展。同时，公司大力加强销售团队及销售渠道建设，积极参与众多国内外知名行业展会和交流活动，通过市场营销活动，提高了公司品牌影响力，产品销售已覆盖全球 70 多个国家及地区。目前，公司已在新加坡、匈牙利成立海外子公司，马来西亚首家海外工厂已开业，正在积极筹建美国公司，覆盖拓展美洲市场。未来，公司将进一步加大“出海”力度，继续积极布局海外市场，推动公司全球化发展。</p> <p style="text-align: center;"><b>七、公司在产业收并购方面有何计划？</b></p> <p>公司考虑在有机成长的同时，采取“横向拓展、纵向深耕”的发展战略，计划通过投资并购先进检测设备或核心部件厂商，或与知名设备厂商进行合作开发，使公司能够覆盖更多的产品品类、占领更多细分市场，为公司的长期可持续成长奠定基础。未来，公司计划围绕检测行业上下游对优质企业进行投资，以提升公司在产业链上的协同性和竞争力。</p>
<p><b>关于本次活动是否涉及应当披露重大信息的说明</b></p>	<p>本次活动不涉及应当披露重大信息。</p>
<p><b>附件清单（如有）</b></p>	<p>无</p>