

上海赛源环境检测技术有限公司

职业病危害评价报告网上公开信息表

评价项目名称	上海英迈吉东影图像设备有限公司		
评价类型	放射性职业病危害现状评价报告		
项目基本情况:	<p>上海英迈吉东影图像设备有限公司（以下简称“用人单位”）成立于 2003 年，是安检产品和安全解决方案的提供商。公司经过近二十年的发展，已成为中国安全类产品的主要供应商和研发、生产基地。公司自成立以来始终秉承自主和联合研发相兼顾原则，立足于自主创新，紧贴客户需求，为全球 100 多个国家和地区提供了安检领域先进的创新技术、性价比卓越的产品和综合的安检系统解决方案和服务。</p> <p>用人单位职业卫生管理工作由行政部负责，该公司现有职工总数约 26 人，配备 1 名专职职业卫生管理人员，其中接触放射性职业危害人数 7 人。</p> <p>根据用人单位提供的资料，自 2003 年投产以来，用人单位每年在放射性职业卫生方面投入专项经费，且未发生过放射性职业病危害事故。</p> <p>用人单位位于上海市浦东新区置业路 111 号，用人单位目前使用的 1 间设备调试机房和 1 块设备调试区（用于对外购的已组装好的成品 X 射线行李安全检查设备进行出厂前调试），用人单位已于 2023 年 10 月 09 日获取辐射安全许可证（证书编号：沪环辐证[60803]），许可种类和范围为：生产、销售、使用 II 类、III 类射线装置，有效期至 2028 年 10 月 08 日。</p> <p>为满足生产需要，用人单位在其厂区内 1 号楼 1 层重大装备调试区设备调试机房，1 号楼 2 层生产调试区设备调试区（以下简称“设备调试机房”），设备调试机房内对其主要销售的 EI-6040 型、EI-5030A 型 X 射线行李安全检查设备进行设备出厂前调试，以测定设备成像等功能是否存在异常。</p> <p>根据用人单位提供的资料，项目建设时，用人单位未进行职业病危害放射防护预评价、放射性职业病危害控制效果评价报告及放射性职业病防护设施验收。</p> <p>X 射线行李安全检查设备使用可能产生放射性职业病危害，2025 年 8 月上海英迈吉东影图像设备有限公司委托上海赛源环境检测技术有限公司开展本项目 2022 年~2024 年间放射性职业病危害现状评价工作，本次为用人单位首次放射性职业病危害现状评价，本报告不作为用人单位建设项目的验收依据。</p> <p>上海赛源环境检测技术有限公司对该项目进行了调研与评价，内容包括 X 射线行李安全检查设备调试过程中产生的辐射危害因素分析，并有可能对职业人员、公众产生的外照射危害程度，以及对周围环境的电离辐射影响评价、设备调试机房屏蔽防护设施的核实、辐射安全措施评价分析和相关规章制度的制定。</p>		
地理位置:	上海市浦东新区置业路 111 号。		
评价项目组长	王磊	技术负责人	吴金贵
过程控制负责人	张澄	报告编制人	张靖
审核人	吴金贵	项目组成员	张靖、屠文佳
评价结论	<p>用人单位为满足生产工艺的需求，设置设备调试机房对其生产的 X 射线行李安全检查设备进行出厂前调试等。依据《射线装置分类》（环境保护部，国家卫生和计划生育委员会公告 2017 年第 66 号，2017 年 12 月 6 日）及用人单位提供资料，用人单位测试的 EI-6040 型、EI-5030A 型 X 射线行李安全检查设备属于 III 类射线装置，属于低危险射线装置。X 射线行李安全检查设备 X 射线是固定照射备检货包，且在 X 射线行李安全检查设备两边都有铅条屏蔽，以将少量的散射线也尽可能 X 射线行李安全检查设备内。根据本次现场监测的数据，在正常使用时，X 射线行李包检查装置的辐射水平满足国家相关标准的要求，且接近本底值，用人单位设置设备调试机房外辐射水平更低，结合《建设项目职业病危害放射防护评价报告编制规范》（GBZ/T 181-2024）、《建设项目职业病危害风险分类管理目录（2012 年版）》，综合判断，本项目属于职业病危害一般类。</p>		

专家组评审意见	专家组同意该项目（用人单位）职业病危害风险分类为“（ <input type="checkbox"/> 严重； <input checked="" type="checkbox"/> 一般）”，原则同意《评价报告》的相关内容，并按专家意见修改后，形成正式稿。
报告完成时间	2025 年 12 月 31 日
现场影像	