

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	世索科投资有限公司研发及园区扩建项目新增放射设备		
评价类型	放射性职业病危害预评价		
项目基本概况：			
<p>世索科投资隶属于世索科集团，是一家全球领先的特种材料企业，总部位于比利时。2023 年 12 月，索尔维集团宣布原有的索尔维集团正式进行拆分，完成全球拆分后，世索科已成功登陆布鲁塞尔泛欧交易所，成为全球最大的特种化学上市公司之一，并转型为研发和生产高性能聚合物、特种材料、消费品、香精香料等高精尖端产品的完全独立运作的集团公司。世索科的业务遍及全球 30 多个国家，进入中国已有 40 多年。公司在上海建立了地区总部和研究与创新中心，并在全国设有 6 个生产基地。其解决方案广泛应用于家庭、飞机、汽车、涂料和工业应用等领域，致力于提供更安全、更清洁和更可持续的产品。</p> <p>世索科投资有限公司（曾用名：索尔维投资有限公司，以下简称“建设单位”），成立于 1995 年，位于上海市，作为一家全球领先的特种化学企业，凭借强大的研发实力和广泛的业务布局，持续推动行业创新与可持续发展。其在中国市场的深耕与扩展，进一步巩固了其在亚太地区的影响力。</p> <p>建设单位原无放射装置，为满足生产工艺的需求，拟开展研发及园区扩建项目，拟在其竹轩一楼 188 实验室，新增 1 台 X 射线衍射仪、1 台 X 射线荧光光谱仪，进行材料的晶体结构和元素成分分析。两台 X 射线装置均属于被豁免管理的 X 射线装置。</p> <p>以上 X 射线装置的使用可能产生放射性职业病危害，根据《中华人民共和国职业病防治法》第十七条、第十八条、第十九条规定，“新建、扩建、改建建设项目和技术改造、技术引进项目可能产生职业病危害的，建设单位在可行性论证阶段应当进行职业病危害预评价”；“建设项目的职业病防护设施设计应当符合国家职业卫生标准和卫生要求”；“国家对从事放射性、高毒、高危粉尘等作业实行特殊管理。具体管理办法由国务院制定”。</p> <p>《建设项目职业病防护设施“三同时”监督管理办法》第三条、第九条规定，“建设项目职业病防护设施必须与主体工程同时设计、同时施工、同时投入生产和使用”，“对可能产生职业病危害的建设项目，建设单位应当在建设项目可行性论证阶段进行职业病危害预评价，编制预评价报告”。2025 年 3 月，建设单位委托上海赛源环境检测技术有限公司对本建设项目进行放射性职业病危害预评价。</p>			
地理位置：			
上海市闵行区莘庄工业区金都路 3966 号竹轩楼。			
评价项目组长	张靖	技术负责人	吴金贵
过程控制负责人	陈荣	报告编制人	张靖
审核人	张澄	项目组成员	张靖、屠雯佳
评价结论	<p>本项目电控车间拟配备的 2 台 X 射线装置属于Ⅲ类射线装置，依据《职业病危害因素分类目录》（国卫疾控发[2015]92 号），该建设项目涉及职业病危害因素属放射性因素。按照《建设项目职业病危害风险分类管理目录》分类、《低能射线装置放射防护标准》（GBZ 115-2023），结合建设单位 X 射线装置拟使用情况综合判断，本项目属于职业病危害一般类的建设项目。</p> <p>项目经本职业病危害放射防护预评价，基本达到了本报告的评价目标，并基本符合国家有关放射卫生法规标准的要求，建设条件具备，可申请正式投入建设。</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“（□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 9 日		