

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	上海摩恩电气股份有限公司 电子加速器辐照装置使用项目
评价类型	放射性职业病危害预评价

项目基本概况:

上海摩恩电气股份有限公司（以下简称“建设单位”）成立于 1997 年 10 月，位于上海市浦东新区江山路 2829 号，该公司专业从事电线电缆及附件的研发、制造及销售。主要产品包括矿用电缆、通用橡胶软电缆、风力发电橡套电缆、交联电缆、控制电缆、特种电缆等。

为改善现有产品品质，提升产品附加值，建设单位拟在 1 幢厂房西北侧新建 1 座电子加速器辐照装置屏蔽机房，并新增 1 台型号为 DD3.0/30 型电子加速器辐照装置，用于电缆辐照交联，产品改性。

根据《关于发布《射线装置分类》的公告》（环境保护部国家卫生和计划生育委员会公告 2017 年第 66 号），本项目属“工业辐照用加速器”，为Ⅱ类射线装置。

建设单位为辐射安全许可证新申请单位，无原放射装置应用项目利用项目。

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”。

《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 9 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职业病危害放射防护预评价。

地理位置:

上海市浦东新区江山路 2829 号。

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	本项目拟使用的 1 台电子加速器辐照装置，属于Ⅱ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，《建设项目放射性职业病危害评价报告编制标准》（GBZ/T181-2024）结合建设单位 1 台电子加速器辐照装置拟使用情况综合判断，建设单位的职业病危害分类属于职业病危害严重类的建设项目。		
专家组评审意见	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。		
报告完成时间	2025 年 10 月 31 日		