

拟作出审批决定的建设项目环境影响报告表基本情况

建设项目名称	建设单位名称	建设地点	环评文件编制单位名称	建设项目概况	主要环境影响和环境保护对策与措施	建设单位开展的公众参与情况	公示起止日期
天津毅博通检测设备有限公司迁建生产、销售、使用Ⅱ类射线装置（X射线探伤机）项目	天津毅博通检测设备有限公司	中塘镇	津滨绿意（天津）技术咨询有限公司	设置一座探伤室，探伤室内建设一个屏蔽地坑，对公司生产的X射线探伤机进行性能调试、老化训机和维修调试。	<p>1.认真贯彻执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国放射性污染防治法》、《放射性同位素与射线装置安全和防护条例》等法律、法规的要求。项目投入运行前必须依法申请《辐射安全许可证》，禁止无许可证从事射线装置的生产、销售和使用活动。</p> <p>2.根据《电离辐射防护与辐射源安全基本标准》（GB18871—2002）和该项目环境影响报告表预测，该项目辐射工作人员职业照射剂量约束值执行2mSv/a，公众成员照射剂量约束值执行0.1mSv/a。</p> <p>3.对直接从事射线装置生产、销售、使用活动的操作人员以及辐射防护负责人进行辐射工作场所安全培训，并进行考核，考核不合格者，不得上岗。</p> <p>4.须对辐射工作场所实行分区管理，辐射工作场所入口处及出入口应设置符合《电离辐射防护与辐射源安全基本标准》（GB18871—2002）要求的电离辐射警告标志和中文警示说明，辐射工作场所要有钥匙开关、门机联锁装置；探伤室门口和内部同时设有显示“准备”和“照射”状态的指示灯和声音提示装置，并与探伤机联锁；探伤室内和出入口应安装监视装置；探伤室内应安装紧急停机按钮、设置通风系统，配置固定式场所辐射探测报警装置等防止误操作，防止工作人员和公众受到意外照射的安全措施。</p> <p>5.设立专门的辐射安全与环境防护管理机构，建立健全操作规程、岗位职责、安全保卫制度、辐射防护台帐、辐射事故应急响应方案和设备检修维护等规章制度。本项目应配备不少于1台便携式X射线剂量率仪、3台剂量报警仪、3台个人剂量计、1台固定式辐射探测报警装置及与辐射类型和辐射水平相适应的防护用品和监测仪器。</p>		2025.12.16—2025.12.22