

# 枣庄市生态环境局文件

枣环许可字〔2023〕50号

## 枣庄市生态环境局 关于山东省薛风压力容器有限公司 X 射线探伤机 及探伤室应用项目环境影响报告表的批复

山东省薛风压力容器有限公司：

你单位《山东省薛风压力容器有限公司 X 射线探伤机及探伤室应用项目环境影响报告表》收悉。经研究，批复如下：

一、该项目属新建项目，项目建设地点为枣庄高新区匡山头村（租赁枣庄晨唐机械制造有限公司厂区生产车间内东南角），建设项目总投资 50 万元，环保投资 30 万元，环保投资比例 60.0%，X 射线探伤机及探伤室占地面积约 63 m<sup>2</sup>。拟于生产车间内东南角（距生产车间东墙、南墙各 0.5m）新建 1 座单层探伤室，包括曝光室、操作室、评片室、暗室及危废暂存间，拟购置 1 台 XXQ-3005 型定向 X 射线探伤机，最大管电压为 300kV，最大管电流为 5mA，

在曝光室内对公司生产的压力容器等产品进行无损检测。经现场勘察，该项目探伤室正在进行地基平整，暂未进行主体建设，X射线探伤机尚未购置。

你单位在全面落实报告表提出的各项辐射安全管理、辐射防护和环境风险防范措施，配合当地政府做好区域环境风险防范后，环境不利影响能够得到控制和缓解。从环境保护角度分析，项目建设总体可行。

二、该项目应严格落实环境影响报告表提出的辐射安全管理、辐射防护要求和以下要求。

#### （一）加强辐射安全管理

1.建立辐射安全责任制，明确单位法人是辐射安全第一责任人，分管负责人为直接责任人，设立辐射工作岗位，明确岗位职责。

2.建立健全辐射安全规章制度。应涵盖设备管理、操作规程、安全使用、质量控制、安全管理、应急管理、辐射防护等方面。

3.加强辐射工作人员辐射安全教育培训，培育公司核安全文化。及时组织辐射工作人员参加辐射安全与防护培训，经培训合格后方可从事辐射工作。

4.配备必要的辐射监测仪器和场所及个人辐射防护器材。

5.要加强辐射工作人员自身辐射防护，尽可能减少个人受照剂量。要建立辐射工作人员个人剂量档案，并长期保存。

6.制定辐射监测计划，对辐射工作场所和周围环境定期进行辐射监测，并长期保存监测数据。

7.制定本单位辐射事故应急预案，做到定期修订、定期演

练、持续有效。

8. 每年对本单位从事辐射项目的安全和防护情况进行年度评估，于次年1月31日前向生态环境主管部门报送《辐射安全和防护状况年度评估报告》。

## （二）落实辐射防护措施

1. 按设计文件和该项目报告表要求建设辐射建设项目，实体防护（墙、门、迷宫、窗等的尺寸、结构、材料等）须满足辐射防护要求，项目对环境的辐射影响应控制在评价标准以下。

2. 落实各项安全联锁措施。控制台、防护门、指示灯应联锁。

3. 按标准和环评报告表要求在机房内设置通风换气系统。

4. 在防护门上方设置“工作指示”灯箱，在工作场所醒目处设置“电离辐射”标识或“电离辐射警告”标识。

三、你单位必须严格执行环境保护“三同时”制度，配套建设的环境保护设施必须与主体工程同时设计、同时施工、同时投产的环境保护“三同时”制度，项目完成后按规定的程序进行环境保护竣工验收，验收合格后方可投入运行。

四、你单位应在接到此审批意见后10日内，将本审批意见及报告表送枣庄市生态环境局高新区分局，并按规定接受各级生态环境主管部门的监督检查。



(此页无正文)

公开属性：主动公开

---

抄 送：枣庄市生态环境保护综合执法支队、枣庄市生态环境局  
高新区分局

---