

宣环评〔2023〕56号

关于固德威电源科技（广德）有限公司建设 X射线探伤机项目环境影响报告表的批复

固德威电源科技（广德）有限公司：

你公司《建设X射线探伤机项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）及要求审批的申请等材料收悉，经研究，批复如下：

一、项目内容及总体意见

你公司拟在5#厂房南侧车间1层新建1座探伤室，配套购置1台X射线探伤机：型号为Phoenix X/aminer（主射方向朝下），最大管电压为160kV，最大管电流为0.8mA，为Ⅱ类射线装置。

你公司 X 射线探伤室用于开展 PCBA 焊点、内部线路等公司产品的无损检测，应用目的正当，符合辐射实践正当化原则。我局原则同意按照《报告表》所列建设性质、规模、地点、检测方式和防护措施进行建设。

二、项目运行应重点做好的工作

（一）你公司要严格按照《报告表》和批复要求进行建设，认真落实各项生态环境保护措施。

（二）你公司在正式生产前须向省生态环境厅申领辐射安全许可证，并在许可范围内开展辐射工作。

（三）你公司应加强核与辐射法律知识学习，严格管理，设立辐射安全防护管理机构，明确辐射安全负责人及成员职责；制订具体可行的辐射安全管理规章制度、操作规程与应急预案，并定期进行修订。

（四）认真履行监测计划，每年委托有资质的单位对检测场所周围的辐射环境水平开展 1 次检测；你公司应至少配置一台 X 射线巡测仪，用于场所自测，同时记录时间、测点、剂量结果等信息，检测记录归档妥善保留。开展现场探伤时，合理选择作业时间，按照划定区域规范操作，减少对周边环境的影响，避免事故发生。

(五)辐射安全负责人和全体辐射工作人员应通过辐射安全与防护知识考核后方可上岗;按规定要求开展辐射工作人员职业健康体检、个人剂量监测,建立健全管理档案。

(六)加强辐射安全管理和宣传工作,提高辐射安全意识。射线装置作业前,须仔细检查检测系统的性能、联锁装置的有效性,确保射线装置安全使用。射线装置暂不使用时应明确专人负责妥善保管。

三、项目建设应严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用的环境保护“三同时”制度,并按照规定自主组织竣工环保验收,验收报告公示期满后5个工作日内,应当登录全国建设项目竣工环境保护验收信息平台,填报建设项目基本信息、环境保护设施验收情况等相关信息。

四、本项目设计和施工应严格按照工程地点、规模、工艺、生态环境保护措施等实施,如有重大变更,须重新报批环境影响评价文件。《报告表》自批复之日起超过5年未开工建设,应报原审批部门重新审核。

五、请广德市生态环境分局负责该项目环境保护“三同时”执行情况的监督及日常监管工作。你公司要按《报告表》规定向我局和广德市生态环境分局报告个人剂量异常、应急事故等有关情况,并于每年1月31日前在国家核技术利用辐射安全申报系统报送上年度辐射安全和防护评估报告。

2023 年 8 月 24 日

行政复议与行政诉讼权利告知：根据《中华人民共和国行政复议法》和《中华人民共和国行政诉讼法》，你公司对本批复有异议的，可在收到本批复之日起 60 日内向宣城市人民政府申请行政复议，或可在收到本批复之日起 6 个月内依法向宣州区人民法院提起行政诉讼。

抄送：市生态环境局核与辐射安全监管科（生态环境监测科）、安徽省宣城生态环境监测中心、市生态环境保护综合行政执法支队、广德市生态环境分局、安徽伊尔思环境科技股份有限公司

宣城市生态环境局办公室

2023 年 8 月 24 日印发
