

湖南省生态环境厅

关于湖南博云新材料股份有限公司核技术利用 建设项目环境影响报告表的批复

湖南博云新材料股份有限公司：

你公司报送的《关于对湖南博云新材料股份有限公司核技术利用建设项目环境影响报告表进行审批的函》、湖南省生态环境事务中心《关于湖南博云新材料股份有限公司核技术利用建设项目环境影响报告表技术评估意见的报告》（湘环事评辐〔2023〕29号）及湖南湘江新区管理委员会农业农村和生态环境局的初审意见及相关资料收悉。经研究，批复如下：

一、为满足公司业务发展及产能需求，公司拟在14号仓库（平层）内北部新建2间探伤室及配套用房，并在每间探伤室分别备置1台X射线实时数字成像检测系统，共2台X射线实时数字成像检测系统。其中拟将公司现有探伤室的1台HS-XYD-320型X射线实时数字成像检测系统将搬迁至本项目2#探伤室（搬迁后现有的探伤室作为仓库使用，不再作为探伤室），另新购1台DR/CT-450型X射线实时数字成像检测系统放置于本项目1#探伤室。公司仅开展铅房内的探伤，不涉及室外或野外探伤。探伤为

实时成像，不需要洗片。本项目总投资 300 万元，其中环保投资 35 万元，占总投资的 11.67%。

二、在项目建设和运行中，你公司必须严格执行环保法律法规，认真落实报告表提出的各项污染防治措施，并着重做好以下工作：

（一）健全辐射安全和防护管理机构，建立并完善各项规章制度，严格按照环保要求和技术操作规程开展作业，加强设备维护，定期对设备的操作、维修和管理措施进行检查，完善辐射事故应急预案。

（二）使用射线装置的操作人员和相关管理人员应按要求参加辐射安全和防护培训并取得合格证书，做到持证上岗；建立健全个人剂量和职业健康档案，所有辐射工作人员均应按要求佩戴个人计量计并接受剂量监测。

（三）切实做好辐射安全防护工作，在设备上方周围设置电离辐射警告标志及中文警示说明。

（四）配备相应辐射监测仪器，定期对辐射工作场所及周围环境进行辐射监测，监测记录长期保存。

（五）按要求开展辐射安全与防护状况年度评估工作，发现安全隐患的，应立即进行整改，并于每年 1 月 31 日前提交上一年度的年度评估报告。

（六）做好“全国核技术利用辐射安全申报系统”中本单位相关信息的维护管理工作，确保信息准确完整。

三、你公司在该项目竣工投入使用前须到我厅办理辐射安全许可证，并按照规定做好环保竣工验收工作，按时在全国建设项目竣工环境保护验收信息平台填报验收相关信息。

四、湖南湘江新区管理委员会农业农村和生态环境局负责该项目的日常监督管理工作。

湖南省生态环境厅

2023 年 5 月 9 日

抄送： 湖南省辐射环境监督站，湖南湘江新区管理委员会农业农村和生态环境局。