

湖南省生态环境厅

湘环评辐表〔2022〕64号

湖南省生态环境厅 关于长沙比亚迪 X 射线无损探伤工业 CT 项目环境影响报告表的批复

长沙市比亚迪汽车有限公司：

你公司报送的《关于长沙比亚迪 X 射线无损探伤工业 CT 项目环境影响报告表申请审批的报告》、湖南省生态环境事务中心《关于长沙比亚迪 X 射线无损探伤工业 CT 项目环境影响报告表技术评估意见的报告》（湘环事评辐〔2022〕62 号）及长沙市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、长沙市比亚迪汽车有限公司为满足公司生产发展及产品质量控制的要求，拟在公司厂区内 43# 厂房一层的三坐标测量室建设 1 间检测室，在检测室内中部建设 CT 探伤室（即 CT 铅房），内设 1 台 450kV 工业 CT 机（最大管电压 450kV，最大管电流 3.3mA），用于压铸件无损检测。该工业 CT 机属于 II 类射线装置。本项目总投资 750 万元，其中环保投资 45 万元，占总投资的 6%。

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

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，设置明显的工作状态指示灯和电离辐射警告标志，防止人员受到误照射。

（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。

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、长沙市生态环境局负责该项目的日常监督管理工作。



抄送：湖南省辐射环境监督站，长沙市生态环境局。