

# 四川省生态环境厅

川环审批〔2023〕64号

## 四川省生态环境厅 关于四川雄琛科技有限公司新建 X 射线数字 成像检测系统项目影响报告表的批复

四川雄琛科技有限公司：

你单位《新建 X 射线数字成像检测系统项目环境影响报告表》（以下简称报告表）收悉。根据国家相关法律法规和四川省辐射环境管理监测中心站技术评估意见（川辐评〔2023〕52号），经研究，批复如下：

### 一、项目建设内容和总体要求

本项目拟在德阳市广汉市广州路一段 2 号 4#-3 栋四川雄琛科技有限公司内实施，项目主要建设内容为：拟在公司 1 楼车间生产区新增使用 1 套 UNC160-A1L-Y 型 X 射线数字成像检测系统，该系统主要由屏蔽铅房、X 射线探伤机和操作系统等构成，用于对不锈钢钻井工具配件开展探伤检测。其中，X 射线探伤机机属于 II 类射线装置。本项目总投资 40 万元，其中环保投资 10 万元。

本次项目环评属于你单位使用 II 类射线装置及其辐射工作

场所为申领辐射安全许可证开展的环境影响评价。该项目严格按照报告表中所列建设项目的性质、规模、工艺、地点和拟采取的各项环境保护措施建设和运行，可以满足国家生态环境保护相关法规和标准的要求。我厅同意报告表结论。

## 二、项目建设及运行中应重点做好以下工作

(一) 严格执行施工期间的环境影响评价标准，落实噪声等防治措施和固体废物处理措施，加强施工场地环境管理，尽可能减小施工活动造成的环境影响。

(二) 严格按照报告表中提出的辐射安全与防护要求，认真落实各项措施，确保本项目屏蔽铅房满足 X 射线防护要求，门机联锁等各项辐射安全与防护装置实时正常运行。杜绝因违规操作导致职业人员或公众被误照射等事故发生。

(三) 应按照有关要求制定并完善本单位辐射安全管理各项规章制度及辐射事故应急预案。

(四) 辐射工作人员应当参加并通过辐射安全与防护考核。严格落实辐射工作人员个人剂量检测，建立个人剂量健康档案。

(五) 结合本项目特点和有关要求，认真开展辐射环境监测，并做好有关记录。应按要求编写和提交辐射安全和防护状况年度自查评估报告。

(六) 应做好“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，确保信息实时准确完整。

(七) 对 X 射线探伤机实施报废处置时，应当对其进行去功

能化和安全处理。

(八) 报告表经批准后,项目的性质、规模、地点或者采取的环境保护措施发生重大变动的,应当重新报批项目环境影响报告表。

### **三、项目竣工环境保护验收工作**

项目建设必须依法严格执行环境保护“三同时”制度。项目竣工后,应严格按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》开展竣工环境保护验收。

### **四、申请辐射安全许可证工作**

你单位应当按照相关规定向我厅申请领取辐射安全许可证。

德阳市生态环境局要切实履行属地监管职责,按照《关于进一步完善建设项目环境保护“三同时”及竣工环境保护自主验收监管工作机制的意见》(环执法〔2021〕70号)要求,加强对该项目环境保护“三同时”及自主验收监管。

你单位应在收到本批复 15 个工作日内将批复后的报告表送德阳市生态环境局、德阳市广汉生态环境局,并按规定接受各级生态环境主管部门的日常监督检查。

四川省生态环境厅

2023 年 7 月 21 日

**信息公开选项：**主动公开

抄送：德阳市生态环境局、德阳市广汉生态环境局，四川省辐射环境管理监测中心站，四川同佳检测有限责任公司。