

四川省生态环境厅

川环审批〔2023〕80号

四川省生态环境厅 关于四川迪派锐科技有限公司工业 X 射线野外 探伤项目环境影响报告表的批复

四川迪派锐科技有限公司：

你单位《工业 X 射线野外探伤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监测中心站技术评估意见（川辐评〔2023〕64号），经研究，批复如下：

一、项目建设内容和总体要求

你单位拟从事野外探伤作业活动，主要建设内容为：拟使用 300D（1）型、300D（2）型定向 X 射线探伤机和 300P 型周向 X 射线探伤机各 1 台，拟使用 CP160B 型和 CP200D 型定向 X 射线探伤机各 2 台，均属于 II 类射线装置，用于在野外对油气输运管道焊缝开展探伤检测活动。上述 7 台 X 射线探伤机不使用时均存放于绵阳市创业大道中段 237 号公司厂区 5 号厂房北侧仓库内。项目总投资 370 万元，其中环保投资 17.6 万元。

你单位已取得四川省生态环境厅核发的《辐射安全许可证》

(川环辐证[00419]), 本次项目环评属于你单位使用 II 类射线装置开展野外探伤作业活动为重新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、项目建设及运行中需做好的重点工作

(一) 严格落实报告表中提出的各项辐射环境安全防护及污染防治措施和要求, 落实环保措施及投资, 配备与野外探伤作业相匹配的辐射从业人员, 以及充足的野外探伤作业所需的辐射安全与防护设施、设备和用品, 并定期清点。

(二) 应完善本单位辐射安全管理各项规章制度, 明确管理组织机构和责任人, 制订有针对性和可操作性的辐射事故应急预案。

(三) 应加强野外辐射工作场所的辐射安全管理, 严格落实“两区”管控措施。做好 X 射线装置领取、使用、归还等各有关环节的台账管理, 落实专人负责, 确保射线装置实体安全。杜绝射线泄露、公众及操作人员被误照射等事故发生。

(四) 应做好野外探伤作业期间的现场辐射安全与防护措施落实情况、辐射监测情况等各项记录, 并建立“一事一档”。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。

(五) 省内跨市(州)开展探伤作业, 应当于射线装置转移前 5 个工作日, 向转入地市(州)生态环境主管部门提交使用计

划和作业方案，接受生态环境部门的监督检查；在活动结束后10个工作日内，应当向转入地市（州）生态环境主管部门提交辐射安全评估报告。

（六）辐射从业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。

（七）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。

（八）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。

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重新申请领取辐射安全许可证。

绵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分送绵阳市生态环境局、绵阳科技城新区生态环境局，并按规定接

受各级生态环境主管部门的监督检查。

四川省生态环境厅

2023 年 8 月 21 日

信息公开选项：主动公开

抄送：绵阳市生态环境局、绵阳科技城新区生态环境局，四川省辐射
环境管理监测中心站，四川久远环保安全咨询有限公司。