

# 贵州轮胎股份有限公司 新增一台 X 射线探伤机核技术利用项目 竣工环境保护验收意见

2026 年 02 月 09 日，贵州轮胎股份有限公司根据《贵州轮胎股份有限公司新增一台 X 射线探伤机核技术利用项目竣工环境保护验收监测报告表》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、《建设项目竣工环境保护设施验收技术规范 核技术利用》（HJ 1326-2023）、本项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

## 一、工程建设基本情况

### （一）建设地点、规模、主要建设内容

贵州轮胎股份有限公司新增一台 X 射线探伤机核技术利用项目，建设地点为贵州省贵阳市修文县扎佐工业园区—贵州轮胎股份有限公司前进工程胎分公司生产车间，项目建设内容为：新增一台 OX-3 型 X 射线探伤机，该设备信息见下表。

OX-3 型 X 射线探伤机信息一览表

序号	设备名称	数量 (台)	设备型号	放射源类别	最大管电 压 (kV)	最大管电 流 (mA)	工作场所
1	X 射线探 伤机	1	OX-3 型	Ⅱ类	160	6.25	前进工程胎分 公司生产车间

### （二）建设过程及环保审批情况

该项目于 2025 年 1 月委托核工业二三〇研究所对贵州轮胎股份有限公司新增一台 X 射线探伤机核技术利用项目

进行辐射环境影响评价，2025年04月23日通过贵州省生态环境厅环评审批（黔环辐表〔2025〕54号），于2025年12月30日项目通过贵州省生态环境厅审批，重新申领了辐射安全许可证，编号为：黔环辐证（00075）。该项目从取得辐射安全许可证至调试过程中无环境投诉、违法或处罚记录等情况发生。

### （三）投资情况

该项目实际总概算633万元，辐射安全与防护设施投资总概算83.5万元，比例13.19%。

## 二、辐射安全与防护设施建设情况

### （一）辐射安全与防护设施建设情况

该公司新增一台X射线探伤机核技术利用项目在实施过程中认真执行了建设项目环保“三同时”制度。已基本落实环评报告及环评审批意见提出的环保措施。

### （二）辐射安全与防护措施和其他管理要求落实情况

#### 1.污染防治措施方面

该公司建立健全了辐射事故应急预案；建立了个人剂量档案和职业健康档案；机房配备安全联锁装置工作状态指示灯，辐射工作场所设有电离辐射警示标识；配备了个人剂量报警仪、巡测仪及相应的防护设施；编制了公司辐射监测等相关制度；辐射防护措施符合要求。

## 2.机构设置相关规章制度

该公司成立了辐射安全管理机构，负责有关正常工作条件的保障及解决放射实践中出现的各种问题；建立健全了安全操作规程、管理制度；建立了辐射设施相关台账；公司相关辐射工作人员参加了辐射安全与防护知识培训、考核，做到持证上岗。

## 三、工程变动情况

环境影响报告表建设内容与实际建设内容基本一致，未发生重大变动。

## 四、工程建设对环境的影响

验收监测结果表明：该公司使用的 OX-3 型 X 射线探伤机屏蔽体外 30cm 处监测结果最大值为  $6.33 \times 10^{-8}$  Gy/h（0.06  $\mu$ Sv/h），监测结果均小于 2.5 $\mu$ Sv/h，满足各关注点剂量控制要求。

根据验收监测结果估算，本项目所致辐射工作人员和公众的年有效剂量分别满足环评批复提出的 5.0mSv/a 和 0.1mSv/a 的剂量约束值要求。

## 五、验收结论

贵州轮胎股份有限公司认真履行了本项目的环境保护审批和许可手续，落实了环评文件及批复的要求，严格执行了环境保护“三同时”制度，相关的验收文档资料齐全，辐射安全与防护设施及措施运行有效，对环境的影响符合相关

标准要求。

综上所述，验收组一致同意贵州轮胎股份有限公司新增一台 X 射线探伤机核技术利用项目通过竣工环境保护验收。

## 六、后续要求

1.公司须定期组织辐射工作人员参加辐射安全与防护培训考核，考核合格后方可上岗；

2.公司应不断完善细化相关制度，并将相应的制度粘贴上墙。严格执行各项辐射管理制度、操作规程及应急预案，确保射线装置规范安全运行；

3.公司须严格落实个人剂量及职业健康检查管理，督促放射工作人员正确佩戴个人剂量计并及时送检，同时根据相关法律法规要求放射性工作人员按规定进行职业健康检查；

4.公司每年应委托有资质的检测机构对辐射工作场所进行年度监测并编写年度评估报告，于次年 1 月 31 日前上报生态环境部；

5.公司应定期开展辐射安全自查和巡测工作，确保设备安全运行。

6.项目通过验收后，建设单位应将项目验收报告和验收结论在网上公示，公示时间不低于 20 个工作日，公示结束后在生态环境部规定的网站（<https://cepc.lem.org.cn>）上备案并打印备案结果存档备查。

七、验收人员信息

序号	姓名	单位	电话	身份证号码
1	卢伟	贵州轮胎	13885676161	524021963621613
2	李洪	贵州轮胎	13985495807	520103196401312819
3	谢雨	贵州轮胎	13595190251	520103198108073221
4	李洪	贵州轮胎	13285087563	522401198011028278
5	李俊	贵州轮胎	15880213076	520123199609120815
6	姚顺平	贵州轮胎	13648554680	522631144110066113
7	李静新	贵州轮胎	15985110450	520103197408274039
8	李洪	贵州轮胎	18111070300	522423198710158010
9				
10				
11				
12				
13				
14				

贵州轮胎股份有限公司

2026年02月09日



# 贵州轮胎股份有限公司

## 新增一台 X 射线探伤机核技术利用项目竣工环境保护验收

### 会议签到表

时间：2026 年 02 月 09 日

序号	姓名	单位	职务	职称	电话
1	江军	贵州轮胎	厂长	2BMP	13885067604
2	魏建	贵州疾控中心		高工	1298895807
3	谢加	贵州轮胎	处长	2秘1布	13595190251
4	张斌	贵州轮胎	安环经理		15285087563
5	张银	贵州轮胎	总工程师		15880273676
6	姚顺平	贵州轮胎	环保工程 <sup>师</sup>	工程师	13648554680
7	唐静舒	贵州轮胎	环保专工		15985110450
8	杨明	贵州轮胎环保		工程师	18111870300
9					
10					
11					
12					