

**重庆高金实业股份有限公司**  
**重庆高金购置 X 射线检测系统工业技改项目**  
**竣工环境保护验收意见**

2024 年 4 月 19 日，重庆高金实业股份有限公司在重庆市两江新区鸳鸯街道云卉路 1 号公司会议室主持召开了重庆高金购置 X 射线检测系统工业技改项目竣工环境保护验收会议，验收组由建设单位（重庆高金实业股份有限公司）、验收监测单位（重庆泓天环境监测有限公司）、环评报告编制单位和验收报告编制单位（重庆宏伟环保工程有限公司）的代表和有关专家组成，验收组踏勘了现场。根据《重庆高金购置 X 射线检测系统工业技改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验收技术规范/指南、环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对项目进行验收，提出验收意见如下：

**一、验收项目概况**

**（一）建设地点、规模、主要建设内容**

环评建设内容：拟在重庆市两江新区鸳鸯街道云卉路 1 号公司 2 号厂房 12 号门外侧预留 X 射线检测室内配置一套 X 射线数字成像检测系统（X 射线管型号为 HPX-225-11，II 类射线装置，单管头，最大管电压为 225kV，最大管电流为 8mA），采用固定式定向探伤的方式开展无损检测工作。

项目验收情况：在重庆市两江新区鸳鸯街道云卉路 1 号公司 2 号厂房 12 号门外侧预留 X 射线检测室内配置一套 X 射线数字成像检测系统（X 射线管型号为 HPX-225-11，II 类射线装置，单管头，最大管电压为 225kV，最大管电流为 8mA），采用固定式定向探伤的方式开展无损检测工作。

## （二）建设过程及环保审批情况

建设单位委托重庆宏伟环保工程有限公司开展重庆高金购置 X 射线检测系统工业技改项目环境影响评价，编制环境影响报告表；重庆市生态环境局两江新区分局于 2023 年 12 月 12 日下发了《重庆市建设项目环境影响评价文件批准书》（渝（两江）环准（2023）132 号），对该建设项目予以了审批决定；该建设项目 2023 年 12 月开工建设，并于 2024 年 1 月竣工，项目从立项至验收监测过程中无环境投诉、违法或处罚记录等。

## （三）投资情况

重庆高金购置 X 射线检测系统工业技改项目实际总投资约 104 万元，其中环保投资 18.2 万元，占总投资的 17.5%。

## （四）验收范围

本次验收范围为 X 射线探伤室。

## 二、工程变动情况

根据调查可知，本项目验收的设备其性质、地点、采用的工艺、防治污染、辐射安全与防护措施等内容与环评阶段一致。故本项目建设内容不存在重大变动。

## 三、环境保护设施建设情况

本项目有关环境保护手续完备，技术资料齐全；配套的辐射防护和安全措施按批准的环境影响评价文件和相关批复的要求建成和落实，并与主体工程同时施工、建成，环境保护措施运行良好，其防治污染能力适应主体工程的需要。验收监测结果表明，探伤室周围各关注点的辐射剂量水平符合国家有关标准；经估算分析，本项目涉及的职业人员及周围公众年附加剂量满足环评审批的要求。

#### 四、验收结论

验收组认为，该建设项目满足《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的要求，符合验收条件，通过竣工环境保护验收。

验收组（签字）： 蒋超 王桂芝 田静

胡成平 杨军智 冯国辉 王成刚 汪春娅

2024年4月19日

