

# 杭州金辉钢结构检测工程有限公司 X 射线现场探伤项目

## 其他需要说明的事项

### 1、辐射安全许可证持证情况

杭州金辉钢结构检测工程有限公司已于 2022 年 9 月 19 日取得《辐射安全许可证》，证书编号：浙环辐证[A5891]，种类和范围：使用 II 类射线装置；有效期至 2027 年 9 月 18 日。

### 2、辐射安全与环境保护管理机构运行情况

杭州金辉钢结构检测工程有限公司于 2026 年 4 月 15 日更新发布了《关于成立公司辐射安全管理小组的通知》，成立了辐射安全管理小组。

公司确定黄朝江为辐射安全管理小组组长，是辐射安全管理的第一负责人。由辐射安全管理小组全面负责辐射安全管理工作，确保射线装置的安全运行。

### 3、防护用品和监测仪器配备情况

公司配备了 1 台便携式 X- $\gamma$ 辐射剂量率巡测仪，为防止辐射工作人员被误照射，公司为 3 名辐射工作人员配备了 3 台个人剂量报警仪，并为 3 名辐射工作人员均配备了个人剂量计，满足环评要求。

### 4、人员配备及辐射安全与防护培训考核情况

公司目前共配备了 1 台便携式 X- $\gamma$ 剂量率仪、3 个人剂量计、3 台个人剂量报警仪、8 个电离辐射警示标志、8 块警告牌、8 只工作警示灯、6 卷警戒绳（0.05m\*125m），铅衣、铅围脖、铅帽、铅手套、铅防护眼镜各 1 套。

### 5、射线装置台账管理情况

公司建设了射线装置台账记录，严格管理射线装置。

### 6、放射性废物台账管理

本项目不涉及。

### 7、危险废物管理

公司建立了危险废物台账，废显（定）影液、洗片废水、废胶片已委托杭州

沈达环境科技有限公司处理。

## 8、辐射安全管理制度执行情况

公司已针对本项目制定了相关制度，目前公司制定的管理制度如下：《辐射安全管理制度》、《辐射防护和安全保卫制度》、《使用场所安全措施》、《岗位职责》、《操作规程》、《仪器使用登记制度》、《设备检修维护制度》、《人员培训计划》、《监测方案》、《辐射事故应急预案》等各项规章制度，满足《放射性同位素与射线装置安全许可管理办法》的相关要求。公司对辐射工作人员建立了个人剂量档案，对工作场所定期开展自主监测。

## 8、项目竣工、调试公示情况

本项目于 2022 年 8 月 28 日开工建设，于 2022 年 9 月 15 日竣工，于 2023 年 1 月 12 日投入调试。

## 9、环境风险防范措施

建设单位制定了辐射事故应急预案，按照预案要求定期开展演练。

## 10、环境监测计划

建设单位制定了辐射工作场所和环境辐射水平监测方案，每年委托有资质单位开展一次辐射场所及环境辐射水平监测，日常利用自身配备的便携式辐射监测仪开展辐射场所自行监测。

## 11、整改工作情况

本项目自 2023 年 1 月投入运行以来，公司未对本项目进行竣工环境保护验收工作。杭州市生态环境局于 2026 年 4 月 20 日以杭环责改（2026）10 号文对本项目出具了责令改正违法行为通知书。杭州金辉钢结构检测工程有限公司委托卫康环保科技（浙江）有限公司开展杭州金辉钢结构检测工程有限公司 X 射线现场探伤项目竣工环境保护验收工作。

本项目批复文件要求已落实，验收结论合格。

杭州金辉钢结构检测工程有限公司

2026年5月9日