

苏州恒安检测技术服务有限公司新区分公司新建移动式 X 射线探伤项目 竣工环境保护验收意见

2024 年 8 月 28 日，苏州恒安检测技术服务有限公司新区分公司根据《苏州恒安检测技术服务有限公司新区分公司新建移动式 X 射线探伤项目竣工环境保护验收监测报告表》（报告编号：瑞森（验）字（2024）第 023 号）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、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、项目建设情况

（一）建设地点、建设内容

建设地点：苏州市高新区金山东路 198 号安达科技园 7#楼 A 区 502 室

建设内容：公司新增使用 1 台 XXG2505D 型 X 射线探伤机（属 II 类射线装置）开展移动式 X 射线探伤业务。

苏州恒安检测技术服务有限公司新区分公司辐射安全许可证（苏环辐证[E1875]）有效期至 2027 年 6 月 22 日，种类和范围为：使用 II 类射线装置。

（二）项目环评文件

本项目已于 2022 年 3 月 31 日取得了苏州市生态环境局的环境影响评价批复（苏环核评字（2022）E011 号）。

（三）竣工验收内容及监测报告编制情况

验收内容：新增使用 1 台 XXG2505D 型 X 射线探伤机。

竣工环保验收报告：苏州恒安检测技术服务有限公司新区分公司委托南京瑞森辐射技术有限公司开展环境保护竣工验收工作。南京瑞森辐射技术有限公司开展了现场监测和核查，编制了《苏州恒安检测技术服务有限公司新区分公司新建移动式 X 射线探伤项目竣工环境保护验收监测报告表》（瑞森（验）字（2024）第 023 号）。

二、项目建设期、调试期环保措施落实情况及变动情况

项目建设期、调试期严格执行环境保护相关要求。苏州恒安检测技术服务有限公司新区分公司本次验收内容、项目地点、实际建设规模及主要技术参数均在环评及其批复范围内，无变动情况。

三、环境保护设施落实情况

现场已按照环评要求划定控制区与监督区边界；现场已配备 4mm 铅挡板；现场已配备警戒绳、声光报警装置和警示牌等用具，并在探伤时严格按照要求进行设置。

公司已配备有 1 台辐射巡测仪和 5 台个人剂量报警仪，为工作人员配备了个人剂量计和个人防护用品，辐射工作人员已进行职业健康体检并建立健康档案及个人剂量监测档案，相关辐

射工作人员通过了辐射安全培训及考核。

苏州恒安检测技术服务有限公司新区分公司设立了辐射安全管理小组，并制定了辐射安全与防护管理等制度及辐射事故应急预案。

监测结果表明，本项目周围辐射环境水平符合相关标准要求。

四、验收结论

苏州恒安检测技术服务有限公司新区分公司新建移动式 X 射线探伤项目环境保护设施满足环评及批复的要求，周围辐射环境监测结果符合国家标准，验收工作组同意该项目通过竣工环境保护验收。

五、建议

- 1.补充完善放射工作人员培训资料和工作人员档案。
- 2.按照 GBZ117-2022 标准配备规范的通知牌和警告牌。
- 3.补充射线装置防护性能检测数据、现场照片、检定证书。

六、验收人员信息

验收工作组人员名单附后。

邵 斌 胡伟翔
徐新

苏州恒安检测技术服务有限公司新区分公司

2024 年 8 月 28 日

