

萨玛瑞汽车配件（盐城）有限公司新增 1 台工业 CT 项目 竣工环境保护验收意见

2022 年 12 月 15 日，萨玛瑞汽车配件（盐城）有限公司根据《萨玛瑞汽车配件（盐城）有限公司新增 1 台工业 CT 项目竣工环境保护验收监测报告》（报告编号：瑞森（验）字（2022）第 059 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：盐城经济技术开发区金沙江路 7 号。

建设内容：在位于盐城经济技术开发区金沙江路 7 号 2# 车间内新增 1 台工业 CT（SF160FCT 型 X-ray 检测机，最大管电压 160kV，最大管电流 0.2mA），工业 CT 为自屏蔽装置，年工作时间为 1000h，用于对公司生产的电路板进行无损检测，以保证产品质量，提高良品率。

萨玛瑞汽车配件（盐城）有限公司首次开展核技术利用项目，已于 2022 年 11 月 24 日申领了辐射安全许可证（证书编号：苏环辐证[J2213]），活动种类和范围为：使用 II 类射线装置，有效期至 2027 年 11 月 23 日。

（二）项目环评文件

本次验收项目《新增 1 台工业 CT 项目环境影响报告表》已于 2022 年 9 月 21 日取得了盐城市生态环境局关于该项目的环评批复文件（盐环辐（表）审（2022）48 号）。

（三）竣工验收内容及监测报告编制情况

验收内容：新增 1 台工业 CT 项目。

竣工环保验收报告：萨玛瑞汽车配件（盐城）有限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《萨玛瑞汽车配件（盐城）有限公司新增 1 台工业 CT 项目竣工环境保护验收监测报告》（瑞森（验）字（2022）第 059 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。萨玛瑞汽车配件（盐城）有限公司本次验收内容、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



（一）环境保护措施

本项目工业CT为自屏蔽装置，四周、防护门及顶部和底部均采用铅板或铅玻璃进行屏蔽；工业CT表面已设置“当心电离辐射”警告标志及中文警示说明；工业CT带钥匙开关；工业CT防护门已设置工作状态指示灯“X-RAY”，工作状态指示灯与X射线管进行联锁；工业CT操作面板上设有1处紧急停机按钮。

（二）辐射安全管理措施

本项目已配备有1台辐射巡测仪、及2台个人剂量报警仪等辐射监测仪器，为工作人员配备了个人剂量计，辐射工作人员已进行健康体检并建立健康档案及个人剂量档案，本项目3名工作人员已参加辐射安全培训，并且考核合格且在有效期之内。

萨玛瑞汽车配件（盐城）有限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制度及辐射事故应急方案。

（三）监测结果

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

萨玛瑞汽车配件（盐城）有限公司新增1台工业CT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

进一步完善和落实辐射安全管理制度，确保辐射环境安全。

六、验收人员信息

验收工作组人员名单附后。

萨玛瑞汽车配件（盐城）有限公司

2022年12月15日

