

常州奕华科技有限公司

扩建3套电子加速器辐照装置项目（分期验收：6#加速器） 竣工环境保护验收监测报告其他需要说明的事项

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的有关规定，本次验收项目其他需要说明的事项如下：

一、环境保护设施设计、施工和验收过程简况

常州奕华科技有限公司（江苏省常州市钟楼区新前路50号）环评规划：于常华产业园3#厂房一楼扩建3座加速器机房（分别为4#、5#、6#加速器机房），并配备3套工业电子加速器辐照装置，用于开展线缆辐照工作。

常州市生态环境局于2022年10月17日批准了该项目的环评文件（常环核审[2022]67号），本项目已完成许可。

实际建设情况：本项目中4#、5#加速器机房已于2023年6月5日履行完环保验收手续（详见附件3），本次仅对6#加速器进行验收。

经现场验收核实，本项目实际建设内容主要技术参数与环评及批复一致。

1.1 设计简况

建设项目环境保护设施纳入初步设计，环保设施设计符合环保设计规范要求。

1.2 施工简况

项目建设过程中组织实施了环境影响报告表及其审批部门审批决定中提出的环境保护对策措施。项目调试期严格执行环境保护相关要求。

1.3 验收过程简况



常州奕华科技有限公司委托南京瑞森辐射技术有限公司对本项目开展竣工环境保护验收检测工作。南京瑞森辐射技术有限公司于2025年4月完成本项目验收监测报告《常州奕华科技有限公司扩建3套电子加速器辐照装置项目（分期验收：6#加速器）竣工环境保护验收监测报告表》（报告编号：瑞森（验）字（2025）第012号）的编制。

2025年4月21日，常州奕华科技有限公司召开了6#加速器项目竣工环境保护验收会议，会议成立了验收组，特邀专家2名。

常州奕华科技有限公司已落实本项目环评及批复的要求，具备开展电子加速器辐照工作所需的防护措施条件，其运行对周围环境产生的影响符合辐射防护和环境保护的要求，满足《建设项目竣工环境保护暂行办法》的有关规定，具备竣工验收条件，环境保护竣工验收合格。

二、其他环境保护措施的实施情况

审批部门审批决定中提出的除环保设施外的其他环境保护措施主要包括制度措施和配套措施等，现将需要说明的措施内容和要求梳理如下：

2.1 制度措施落实情况

（1）辐射防护管理机构及规章制度

常州奕华科技有限公司成立了辐射安全管理机构，并建立内部辐射安全管理规章制度，已落实环评及批复中相关要求。

（2）风险防范措施

常州奕华科技有限公司已建立相应的辐射安全事故应急预案，满足辐射安全事故应急要求。

（3）环境监测计划



公司每年委托有资质的单位对辐射工作场所周围的辐射环境水平开展 1-2 次监测，已委托江苏宁大卫检测技术有限公司对公司辐射工作人员进行个人剂量监测。

2.2 配套设施落实情况

(1) 区域削减及淘汰落后产能

本项目不涉及。

(2) 防护距离控制及居民搬迁

本项目不涉及。

2.3 其他措施落实情况

本项目不涉及林地补偿、珍惜动植物保护、区域环境整治、相关外围工程建设情况等。

三、整改工作情况

本项目不涉及。

四、公众反馈意见及处理情况

建设项目设计、施工和验收期间未收到公众反馈意见或投诉。



CO. 175