

福建省生态环境厅

闽环辐评〔2026〕59号

福建省生态环境厅关于中创新航科技（福建） 有限公司新增 10 台工业 CT 机项目 生态环境影响报告表的批复

中创新航科技（福建）有限公司：

你公司报送的《中创新航科技（福建）有限公司新增 10 台工业 CT 机项目生态环境影响报告表》（以下简称“报告表”）和申请审批的函收悉。经研究，现批复如下：

一、本项目建设内容：你公司拟在厦门火炬高新区（翔安）产业园民安大道 6666 号厂区 A3 厂房一层制芯车间和厦门市翔安区民安大道与民石中路交叉口西南侧厂区 A4 厂房一层电芯车间，安装使用 8 台自屏蔽式 X-Ray 检测机和 2 台自屏蔽式工业 CT 机（均为 II 类射线装置），用于电芯质量无损检测。

二、根据报告表结论、省辐射环境监督站审核意见和厦门市生态环境局审查意见，在落实报告表提出的各项环境保护及

辐射防护措施的前提下，同意你公司按照报告表的内容以及拟采取的辐射防护措施进行项目建设。

三、你公司须全面落实报告表提出的各项辐射防护与安全管理措施，并着重做好以下工作：

（一）严格按照设计方案开展建设，确保工业 CT 机自屏蔽安装完毕后可满足防护要求；工业 CT 机醒目处要安装工作状态指示灯和电离辐射警告标志，防止人员受到误照射。

（二）健全完善各项辐射安全和防护管理规章制度，完善辐射事故应急预案并定期开展演练。加强设备维护，定期对设备的操作、维修和管理措施进行检查；配齐防护用品、防护设施及监测仪器，定期进行自主监测，发现问题立即整改，防止发生辐射事故。

（三）辐射工作人员应按要求参加辐射安全培训并取得合格证书，做到持证上岗；建立健全个人剂量和职业健康档案，所有辐射工作人员均应按要求佩戴个人剂量计并接受剂量监测。

四、根据《电离辐射防护与辐射源安全基本标准》（GB18871-2002）规定和报告表的预测，本项目公众剂量约束按 0.25 毫希沃特/年执行，职业人员按 5 毫希沃特/年执行。

五、你公司应按规定向我厅重新申领辐射安全许可证，并

在许可范围内从事核技术利用相关活动，按时报送辐射安全年度评估报告。

六、你公司应严格落实环保“三同时”制度，落实各项环境保护措施。项目出现重大变动的，应重新向我厅报批环评文件。项目在投入生产或者使用前，应当按照国家规定进行验收。

七、你公司应在收到本批复后的 20 个工作日内，将经审批的报告表送至厦门市生态环境局。请厦门市生态环境局加强对项目的日常监督管理。

福建省生态环境厅

2026 年 9 月 8 日

（此件主动公开）

抄送：厦门市生态环境局，省环境科学研究院、省辐射环境监督站，厦门大学规划设计研究院有限公司。