

广东省生态环境厅

粤环审〔2023〕101号

广东省生态环境厅关于惠州市智研电子束技术有限公司核技术利用建设项目环境影响报告表的批复

惠州市智研电子束技术有限公司：

你单位报批的《核技术利用建设项目环境影响报告表》（以下简称报告表，编号为 23DLFSHP006）等材料收悉。经研究，批复如下：

一、你单位核技术利用建设项目位于惠州市惠阳区淡水土湖白云坑工业区华丽鞋业厂房 A3 栋。项目主要内容为：在 A3 栋首层厂房内安装使用 1 台电子加速器辐照装置（CBE-200 型，电子线最大能量 0.2 兆电子伏，最大束流强度 140 毫安，设备带

自屏蔽体，属II类射线装置）用于木质板材和混凝土板材的涂层辐照固化。

二、广东省环境辐射监测中心组织专家对报告表进行了技术评审，出具的评估意见认为，报告表有关该项目建设可能造成的环境影响分析、预测和评价内容，以及提出的辐射安全防护措施合理可行，环境影响评价结论总体可信。你单位应按照报告表内容组织实施。

三、项目在建设和运行中应严格落实报告表提出的各项辐射安全防护措施以及安全责任，确保辐射工作人员有效剂量约束值低于5毫希沃特/年，公众有效剂量约束值低于0.1毫希沃特/年。

四、项目建设应严格执行配套安装的辐射安全与防护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度。项目建成后，你单位应按规定程序申请辐射安全许可证。

五、项目的环境保护日常监督管理工作由惠州市生态环境局负责。

广东省生态环境厅

2023年5月22日

公开方式：主动公开

抄送：东莞市生态环境局，广东省环境辐射监测中心，广东智环创新环境科技有限公司。

广东省生态环境厅办公室

2023年5月22日印发
