

# 广东省生态环境厅

粤环穗审〔2026〕75号

## 广东省生态环境厅关于广州智鹏制造有限公司工业 X 射线探伤房建设项目环境影响报告表的批复

广州智鹏制造有限公司：

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，项目编号为 6jn246）等材料收悉。经研究，批复如下：

一、该建设项目位于广州市黄埔区中新广州知识城知新路 162 号一期生产厂房，主要内容为：在一期生产厂房 1 楼新建 1 间探伤房，在探伤房内使用 2 台工业 X 射线探伤装置（最大管电压 160kV，最大管电流 11.25mA），为 II 类射线装置，用于

产品的无损检测。

二、广州市环境技术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 0.25 毫希沃特/年。

四、项目建设应严格执行配套建设的环境保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，你单位应按规定的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广州市生态环境局黄埔分局负责。

广东省生态环境厅

2026 年 5 月 18 日

**公开方式：主动公开**

---

抄送：广州市生态环境局（固辐处、黄埔分局），广州市环境技术中心，  
广州同藜环境科技有限公司。

---

广东省生态环境厅办公室

2026 年 5 月 18 日印发

---