

# 广东省生态环境厅

粤环穗审〔2026〕13号

## 广东省生态环境厅关于东风汽车有限公司 东风日产发动机分公司核技术利用扩建 项目环境影响报告表的批复

东风汽车有限公司东风日产发动机分公司：

你单位报批的《核技术利用建设项目环境影响报告表》（编号：BG-ZFFB25220255，以下简称报告表）等材料收悉。经研究，批复如下：

一、你单位核技术利用扩建项目位于广东省广州市花都区赤坭镇经二路东风日产发动机分公司赤坭厂区低压铸造车间内。项目内容为：在赤坭厂区低压铸造车间西南角新增使用1台UND225型工业X射线数字成像检测设备（设备最大管电压225kV，最大

管电流 8mA, 属 II 类射线装置)用于 PK1B 转向节的在线无损检测。

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重新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花都分局负责。

广东省生态环境厅

2026 年 1 月 21 日

**公开方式：主动公开**

---

抄送：广州市生态环境局（固辐处，花都分局），广州市环境技术中心，中辐环境科技有限公司。

---

广东省生态环境厅办公室

2026 年 1 月 21 日印发

---