

# 广东省生态环境厅

粤环审〔2023〕28号

## 广东省生态环境厅关于佛山市高速公路营运 管理有限公司使用绿色通道检查系统项目 环境影响报告表的批复

佛山市高速公路营运管理有限公司：

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 JC-SR-2022-140）等材料收悉。经研究，批复如下：

一、你单位核技术利用项目位于佛山市禅城区广明高速佛山段吉利大道收费站南行出口方向后广场。项目主要内容为：在

收费站南行出口方向后广场绿色通道上安装 1 套绿色通道检查系统（LTX-LX 型，最大管电压 120 千伏，最大管电流 2 毫安，位于最外侧车道，射线主射方向朝外侧西南向，属 II 类射线装置）用于对鲜活农产品运输车辆的实时检查。

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、本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和防护措施，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、本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佛山市生态环境局负责。

广东省生态环境厅

2023 年 2 月 20 日

公开方式：主动公开

---

抄送：佛山市生态环境局，广东省环境辐射监测中心，核工业二三〇  
研究所。

---

广东省生态环境厅办公室

2023年2月20日印发

---