

# 广东省生态环境厅

粤环审〔2019〕451号

---

## 广东省生态环境厅关于广佛高速公路有限公司 广佛高速公路绿色通道快检系统项目 环境影响报告表的批复

广佛高速公路有限公司：

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 NO.HH20190134）等材料收悉。经研究，批复如下：

一、你单位核技术利用绿色通道快检系统项目位于广佛高速公路谢边收费站、大沥收费站、沙涌收费站。本项目内容为：在

佛山市谢边收费站出口方向 12 号车道（最外侧车道，射线主射方向朝西）、大沥收费站出口方向 11 号车道（最外侧车道，射线主射方向朝东）、沙涌收费站出口方向 16 号车道（最外侧车道，射线主射方向朝北）各安装使用 1 套 LTX120 型绿色通道快检系统（最大管电压均为 120 千伏，最大管电流均为 2 毫安，均属 II 类射线装置）用于绿色通道车辆装载运输产品检测。

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和防护措施，加强周围环境日常监测，确保辐射工作人员年有效剂量约束值低于 5 毫希沃特/年，公众年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向我厅申请辐射安全许

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  
2019年8月30日

---

抄送：佛山市生态环境局，省环境辐射监测中心，湖南汇恒环境保护  
科技发展有限公司。

---

广东省生态环境厅办公室

2019年8月30日印发

---