

广东省生态环境厅

粤环审〔2023〕66号

广东省生态环境厅关于广东华泰检测科技有限公司核技术利用扩建项目环境影响报告表的批复

广东华泰检测科技有限公司：

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 22DLFSHP034）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惠州市大亚湾石化区埃克森美孚惠州乙烯项目乙烯及下游装置、公用工程预留用地内。项目主要内容为：在预留用地内施工用水水罐东侧建设 1 座放射

源暂存库，用于贮存埃克森美孚惠州乙烯项目建设施工期探伤单位使用的 γ 射线探伤机。放射源暂存库设计最大贮存库容为90台 γ 射线探伤机，每台探伤机内含1枚放射源，每枚放射源最大活度均为 $3.7E+12$ 贝可，均属II类放射源。

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惠州市生态环境局负责。

广东省生态环境厅

2023年3月31日

公开方式：主动公开

抄送：惠州市生态环境局，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3月31日印发
