

# 广东省生态环境厅

粤环审〔2023〕114号

## 广东省生态环境厅关于始兴县富溢锅炉制造有限公司 核技术利用建设项目环境影响报告表的批复

始兴县富溢锅炉制造有限公司：

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，编号为 23DLFSHP007）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韶关市始兴县太平镇迎宾大道南 695 号始兴县富溢锅炉制造有限公司新厂区内。项目主要内容为：在厂区内西侧建设 1 间探伤室，并在该探伤室内使用

3 台不同型号的工业 X 射线探伤机开展圆柱形管道焊缝的无损检测。其中 1 台工业 X 射线探伤机为新购置，型号为 XXH3505（最大管电压为 350 千伏，最大管电流为 5 毫安）；其余 2 台为本单位韶关市始兴县太平镇兴平路 106 号原厂区已许可使用设备（原厂区不再开展探伤活动），型号分别为 XXH3005（最大管电压为 300 千伏，最大管电流为 5 毫安）、XY2515（最大管电压为 250 千伏，最大管电流为 15 毫安）。以上三台设备均属 II 类射线装置，每次探伤仅限使用 1 台设备出束，探伤类型属于探伤室探伤。

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韶关市生态环境局

负责。

广东省生态环境厅

2023年6月7日

公开方式：主动公开

---

抄送：韶关市生态环境局，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6月7日印发

---