## 广东省生态环境厅

粤环审〔2022〕72号

## 广东省生态环境厅关于荣耀终端有限公司使用 II类射线装置项目环境影响报告表的批复

## 荣耀终端有限公司:

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 XHKJ2123)等材料收悉。经研究,批复如下:

一、你单位注册地址位于深圳市福田区香蜜湖街道东海社区 红荔西路 8089 号深业中城 6 号楼 A 单元 3401。本次核技术利用 项目内容为:在东莞市松山湖工业东路 12 号松山湖厂区 2 号厂房 一层、深圳市福田区市花路 6 号德宝物流大厦一层锂电池测试实 验室、深圳市坪山区兰竹西路 9 号荣耀智能制造产业园 B4 栋一层,分别设置 1 间射线检测室、2 间无损检测室(无损检测室 1 和 2 ) 和 1 间无损分析实验室,并在各房间内安装使用 1 台工业 X 射线 CT 装置(射线检测室、无损检测室 1 内的型号均为 Phoenix v|tome|x s240,最大管电压为 240 千伏,最大管电流为 3 毫安;无损检测室 2 内的型号为 Xradia 520,最大管电压为 160 千伏,最大管电流为 0.4 毫安;无损分析实验室内的型号为 FF35,最大管电压为 225 千伏,最大管电流为 4 毫安;设备均带自屏蔽体,均属 II 类射线装置) 用于电子器件、锂电池的无损检测或手机整机漏点防水、屏显示黑斑等不良场景的无损分析。

- 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分别由深圳、东莞市

生态环境局负责。

广东省生态环境厅 2022 年 4 月 6 日

公开方式: 主动公开

抄送:深圳、东莞市生态环境局,广东省环境辐射监测中心,广州星 环科技有限公司。

广东省生态环境厅办公室

2022年4月6日印发