

丰都县 2024 年辐射环境状况

一、核与辐射安全基本情况

丰都县共有 35 家核技术利用项目登记在册单位，一是使用 II 类射线装置的 3 家，丰都县人民医院、丰都县中医院和东方希望重庆水泥有限公司。其中丰都县人民医院 II 类射线装置 2 台，丰都县中医院 II 类射线装置 1 台，东方希望重庆水泥有限公司核技术利用种类为 IV 类放射源 20 枚，II 类射线装置 2 台，III 类射线装置 3 台；二是 35 家单位使用 III 类射线装置（含丰都县人民医院、中医院、东方希望重庆水泥有限公司）。

二、核与辐射安全行政许可审批管理情况

我局严格按照《放射性同位素与射线装置安全和防护条例》、《放射性同位素与射线装置安全许可管理办法》等有关规定，制定了辐射安全许可证审批、办理流程和办事指南。开展辐射机构安全年度评估工作，并将我局办理的辐射安全许可证相关信息全部录入国家核技术利用辐射安全监管系统。2024 年我县共延续有效期内辐射安全 III 类射线装置许可证 26 个，变更 6 个，新增 2 个，分别是：丰都县宠依宠物诊所、重庆元信冠诚贸易有限公司。

三、电磁设备（设施）申报登记情况

经统计，丰都县共有电磁辐射设备（设施）单位 5 家，其中

广播电视类 5 家，占 100%。

2021 年基站总数 4037 个。其中电信 1104 个，移动 2050 个，联通 883 个。

在用的 110 千伏输电线路 22 回，总长度 495.1205 千米；在用的 220 千伏输电线路 8 回，总长度 216.734 千米。在用的 110 千伏的变电站 6 座，共 12 台；在用的 220 千伏变电站 1 座，共 3 台。

四、核与辐射安全日常监管工作

为切实加强核辐射安全日常监管工作，我局联合县农业农村委、县卫生健康委召开专题会议，要求将涉射线装置的宠物医院、牙科等单位纳入日常监管，同时我局也将核技术利用单位纳入双随机检查，全年累计出动 100 余人次对全县持证单位开展现场检查，加强日常监管，督促各持证单位严格落实主体责任，严格落实各项辐射安全法规制度，保障辐射源安全。本年度 8 月、9 月、11 月，所有核技术利用单位开展了全国核安全系统的问题排查和整改，问题整改率达 100%，特别是要持证上岗，按时参加业务培训等问题更是一查到底，不断提高核技术工作人员的专业素养和核安全意识。