此样表仅供参考，正式申请表请在全国核技术利用辐射安全申报系统中填写申报后打印并加盖公章。



受理编号：

受理日期：

辐 射 安 全 许 可 证 申 请 表

申请文号：

申请单位： xxxx有限公司 （盖章）

申请日期： 2023-10-29

中华人民共和国生态环境部制

填 表 说 明

一、申请表封面右上角框内内容由生态环境部门填写。

二、申请单位应如实填写，内容准确完整，涂改无效。所附材料均使用A4

规格纸打印（宋体小4号）或复印，并加盖申请单位骑缝章。

三、申请活动的种类和范围

（一）申请活动种类分为生产、销售、使用。

（二）申请活动范围分为I类放射源、 II类放射源、 III类放射源、 IV类放

射源、 V类放射源、 I类射线装置、 II类射线装置、 III类射线装置。

（三）申请活动种类和范围填写申请许可种类和申请许可范围的组合,如生

产I类放射源和II类放射源，使用I类射线装置。

（四）特别的，生产、销售、使用非密封放射性物质的，申请活动种类和 范围填写甲级非密封放射性物质工作场所、乙级非密封放射性物质工作场所或

丙级非密封放射性物质工作场所。

建造I类射线装置的，填写销售（含建造） I类射线装置。

四、 “ 日等效最大操作量 ”、“ 年最大用量 ”、“

工作场所等级 ”按照《电离辐射防护与辐射源安全基本标准》（GB18871-

2002）确定。

五、辐射安全许可内容申请应按环境影响评价文件中的放射性同位素与射

线装置生产、销售、使用设计规模和内容进行填写。

辐射工作单位基本情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | xxx有限公司 | | | | |
| 注册地址 | 广东省xx市xx区xxx路xxx号 | | | 邮编 |  |
| 经度 | 东经xx度xx分 xx秒 | 纬度 | 北纬xx度xx分xx秒 | |
| 统一社会信 用代码 | xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx | | | | |
| 联系方式 | 通讯地址 | xxxxxxx | | 邮编 | xxxxx |
| 联系人 | xxxx | 电话 | xxxxx | |
| 单位性质 | 机关事业单位/企业 | | 行业分类 | 对照GB/T 4754-2011 | |
| 法定代表人 | 姓名 | xxxx | 电话 | xxxx | |
| 证件类型 | 身份证 | 号码 | xxxx | |
| 种类和范围 | 使用Ⅳ类、 Ⅴ类放射源/销售、使用Ⅲ类射线装置/生产、销售、使用非密封放射性物质，乙级非密封放射性物质工作场所 | | | | |
| 所附材料：（请在所提供材料前的□内打"√"）  ▢ 1.满足《放射性同位素与射线装置安全许可管理办法》第十三条至第十六条 相应规定的证明材料；  ▢ 2.环境保护主管部门要求提供的其他资料；  ▢ 3.上传图片；  所附申报材料应按以上顺序排列，使用明显的标志区分，并装订成册。  法定代表人声明：本申请表所提供的全部资料均为真实信息。本人已熟悉 《放射性同位素与射线装置安全和防护条例》（国务院令第449号）的要求，愿 依法对本申请表的申请事项的安全和防护工作负责，并依法对其造成的放射性  危害承担责任。  法定代表人签字： 日期： | | | | | |

辐射活动场所基本情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 场所地址 | 负责人 |
| 1 | 生产一部 | 广东省xx市xx区xx路xx号xxx室 | xx |
| 2 | 生产二部 | 广东省xx市xx区xx路xx号xxx室 | xx |
| 3 | 销售部 | 广东省xx市xx区xx路xx号xxx室 | xx |
| 4 | 放射科 | 广东省xx市xx区xx路xx号xxx室 | xx |
| 5 | 质检部 | 广东省xx市xx区xx路xx号xxx室 | xx |

（一）放射源

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 活动种类和范围 | | | | | 使用台帐 | | | | | | 备注 |
| 辐射活  动场所  名称 | 核素 | 类别 | 活动  种类 | 总活度(贝可)/活  度（贝可）×枚  数 | 编码 | 出厂活度 （贝可） | 出厂日期 | 标号 | 用途 | 来源 |
| 1 | 生产一部 | Am-241 | Ⅳ  类 | 使用 | 1.85E+10\*2 | DE24AMxxxx14 | 1.85E+10 | 2024-03-18 | xxx | 测厚仪 | 德国 |  |
| DE24AMxxxx24 | 1.85E+10 | 2024-03-18 | xxx | 测厚仪 | 德国 |  |
| 2 | 生产二部 | Cs-137 | Ⅳ  类 | 使用 | 3.7E+10\*1 | 0124CSxxxx14 | 3.7E+10 | 2024-03-18 | xxx | 测厚仪 | xx公司 |  |
| 3 | 销售部 | Am-241 | Ⅳ  类 | 销售 | 1.85E+10\*20 |  |  |  |  |  |  |  |

（二）非密封放射性物质

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 活动种类和范围 | | | | | | | | | | 备注 |
| 辐射活动 场所名称 | 场所等级 | 核素 | 物理状态 | 活动种类 | 用途 | | 日最大操作量  （贝可） | 日等效最大操作量  （贝可） | 年最大用量 （贝可） |
| 1 | 生产一部 | 乙级 | I-131 | 液态 | 生产,销 售,使用 | | 放射性药物生产 | 1.85E+9 | 1.85E+8 | 4.625E+11 |  |
| 2 | 销售部 | 无 | Tc-  99m | 液态 | 销售（不贮存） | | 放射性药物诊断 |  |  | 9.0E+13 |  |

（三）射线装置

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 活动种类和范围 | | | | | 使用台账 | | | | | 备注 |
| 辐射活动 场所名称 | 装置分类名称 | 类别 | 活动  种类 | 数量/台(  套） | 装置名称 | 规格型号 | 产品序列号 | 技术参数 （最大） | 生产厂家 |
| 1 | 生产一部 | 其他各类X射线检测装置（测厚、称重、测孔径、测密度等） | Ⅲ类 | 使用 | 1 | X射线测厚仪 | KT1000 | xxxxxx | 管电压50kV，管电流3mA | xx公司 |  |
| 2 | 放射科 | 医用诊断X射线装置 | Ⅲ类 | 使用 | 1 | DR机 | iDR2000 | xxxxxx | 管电压150kV，管电流630mA | xx公司 |  |
| 3 | 质检部 | 工业用X射线探伤装置 | Ⅱ类 | 使用 | 1 | X射线探伤机 | XXG2505 | xxxxxx | 管电压250kV，管电流5mA | xx公司 |  |
| 4 | 销售部 | 医用诊断X射线装置 | Ⅲ类 | 销售 | 10 |  |  |  |  |  | xx型DR机 |

监测仪器、报警仪器和辐射防护用品登记表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 仪器名称 | 型号 | 购置日期 | | 仪器状态 | 数量 | 备注 |
| 1 | X、γ巡 测仪 | xxx | xxx | | 正常 | 1 |  |
| 2 | 个人剂量报 警仪 | xxx | xxx | | 正常 | 2 |  |
| 3 | α 、 β表面沾污检测仪 | xxx | xxx | | 正常 | 1 | 使用非密封放射性物质需配备 |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |
| 辐射防护用品 | | | | | | | |
| 名称 | | 数量 | | 名称 | | 数量 | |
| 铅衣 | | 5 | | 铅帽 | | 5 | |
| 铅手套 | | 0 | | 铅眼镜 | | 5 | |
| 铅围裙 | | 5 | | 铅围脖 | | 5 | |
| 铅屏风 | | 2 | | 个人剂量计 | | 10 | |
| 其他 | |  | | | | | |

辐射安全与环境保护管理机构

及专/兼职管理人员表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 机构名称 | | 辐射安全管理领导小组 | | | | | |
| 联系人 | | 姓名 | xx | | 电话 | xxxxxxx | |
| 手机 | xxxxxxx | | 传真 | xxxxxxx | |
| Email | xxxxxxx | | | | |
| 序号 | 管理人员 | 姓名 | 性别 | 专业 | 职务或职称 | 工作部门 | 专/兼职 |
| 1 | 负责人 | Xx | Xx | Xx | Xx | xxx | 兼职 |
| 2 | 成员 | Xx | Xx | Xx | Xx | xxx | 专职 |
| 3 | 成员 | Xx | Xx | Xx | Xx | xxx | 兼职 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

辐射工作人员登记表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 出生日期 | 证件类型 | 号码 | 工作岗位 | 毕业学校 | 学历 | 专业 | 辐射安全与 防护培训时间 | 培训证号 |
| 1 | xxx | 女 | 2000-01-13 | 身份证 | xxx | 生产一部 | xx大学 | 本科 | xxx | 2023-02-21  至 2028-02-  21 | xxxxx |
| 2 | xxx | 男 | 1999-09-01 | 身份证 | xxx | 生产二部 | xx大学 | 本科 | xxx | 2023-02-21  至 2028-02-  21 | xxxxx |
| 3 | xxx | 男 | 1999-05-10 | 身份证 | xxx | 放射科 | xx大学 | 本科 | xxx | 2023-02-21  至 2028-02-  21 | xxxxx |
| 4 | xxx | 男 | 1997-02-25 | 身份证 | xxx | 质检部 | xx大学 | 本科 | xxx | 2023-02-21  至 2028-02-  21 | xxxxx |
| 5 | xxx | 女 | 1993-08-03 | 身份证 | xxx | 销售部 | xx大学 | 本科 | xxx | 2023-02-21  至 2028-02-  21 | xxxxx |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |