需求说明书

1. **产证管理**

产证管理用来记录证件基本信息，主要包括信息录入，和查询，信息录入包括增、删、改。(分别写成权限控制)查询功能单独增加模块。

* 1. 药品临床批件

|  |  |
| --- | --- |
| **药品临床批件** | |
| **字段名称** | **字段说明** |
| 品种名称 | 字符 |
| 药物类别及注册分类 | 字符 |
| 适应症 | 字符 |
| 申报时间 | 日期格式 |
| 注册受理号 | 字符 |
| 批件号（已获得） | 字符 |
| 临床阶段 | 字符 |
| 附件 | 上传，非必填 |
| 备注 |  |
| 创建人 |  |
| 创建时间 | 日期格式 |
| 修改人 |  |
| 修改时间 | 日期格式 |

* 1. 药品生成许可证

|  |  |
| --- | --- |
| **药品生产许可证** | |
| **字段名称** | **字段说明** |
| 生产范围 | 字符 |
| 编号 | 字符 |
| 分类码 | 字符 |
| 获得时间 | 时间格式 |
| 附件 |  |
| 备注 |  |
| 创建人 |  |
| 创建时间 | 日期格式 |
| 修改人 |  |
| 修改时间 | 日期格式 |

* 1. 新药证书

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **新药证书** | | |
| **字段名称** | | **字段类型** |
| 品种名称 | 品种名称 | |
| 药物类 | 药物类 | |
| 注册分类 | 注册分类 | |
| 适应症/功能主治 | 适应症/功能主治 | |
| 证书编号 | 证书编号 | |
| 附件 |  | |
| 备注 |  | |
| 创建人 |  | |
| 创建时间 | 日期格式 | |
| 修改人 |  | |
| 修改时间 | 日期格式 | |

* 1. 医疗器械注册证

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **医疗器械注册证** | | |
| **字段名称** | | **字段类型** |
| 产品名称 | 产品名称 | |
| 管理类别 | 管理类别 | |
| 注册证号 | 注册证号 | |
| 获得时间 | 获得时间 | |
| 附件 |  | |
| 备注 |  | |
| 创建人 |  | |
| 创建时间 | 日期格式 | |
| 修改人 |  | |
| 修改时间 | 日期格式 | |

* 1. 医疗器械生成许可证

|  |  |
| --- | --- |
| **医疗器械生产许可证** | |
| **字段说明** | **字段类型** |
| 生产范围 | 生产范围 |
| 管理类别 | 管理类别 |
| 生产编号 | 生产编号 |
| 获得时间 | 获得时间 |
| 附件 |  |
| 备注 |  |
| 创建人 |  |
| 创建时间 | 日期格式 |
| 修改人 |  |
| 修改时间 | 日期格式 |

1. **人才政策管理**

人才政策管理包含千人计划、省双创、姑苏领军、姑苏天使计划、园区领军。

* 1. 人才申报

人才申报模块记录园区人才申报的基本信息；1、功能包含：增加、删除、编辑、导出(四个功能按钮做权限控制)； 2、查询功能。

|  |  |
| --- | --- |
| **基本信息** | |
| **字段说明** | **字段类型** |
| 所属公司 | 下拉调客户信息表 |
| 人才姓名 | 字符 |
| 学业水平 | 下拉（大专、本科、博士、硕士、其他） |
| 出生年月 | 获得时间 |
| 联系方式 | 字符 |
| 工作年限 | Int 数字 |
| 项目名称 | 字符 |
| 获得时间 | 日期格式 |
| 人才类型 | 下拉选择(**千人计划、省双创、姑苏领军、姑苏天使计划、园区领军**) |
| 附件 |  |
| 备注 |  |
| 创建人 |  |
| 创建时间 | 日期格式 |
| 修改人 |  |
| 修改时间 | 日期格式 |

* 1. 园区领军

园区领军模块记录园区领军客户相关的基本信息。

|  |  |
| --- | --- |
| **基本信息** | |
| **字段说明** | **字段类型** |
| 公司名称 | 下拉调客户信息表，可手动输入。 |
| 客户代表 | 字符 |
| 所属领域 | 下拉（医药） |
| 公司地址 |  |
| 注册资金 |  |
| 公司规模 |  |
| 附件 |  |
| 备注 |  |
| 创建人 |  |
| 创建时间 | 日期格式 |
| 修改人 |  |
| 修改时间 | 日期格式 |

1. **专利情况管理**

专利情况管理包括：专利申请情况、专利授权情况、PCT专利情况三部分，此三块共用一张表 可专利类型来进行区分，专利类型包括：申请情况、授权情况、PCT专利；

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **专利申请情况** | | |
| **字段名称** | | **字段说明** |
| **专利名称** | | **PatentName** |
| 年份 | PatentYear | |
| 发明 |  | |
| 实用新型 | UtilityModel | |
| 外观设计 | PatentDesign | |
| 年累计 |  | |
| 备注 | Remarks | |
| 创建人 | Creator | |
| 创建日期 | CreatedTime | |
| 修改人 | ModifyName | |
| 修改日期 | ModifyTime | |
| 授权情况 | | |
| **字段名称** | | **字段说明** |
| **专利名称** | |  |
| 年份 |  | |
| 发明 |  | |
| 实用新型 |  | |
| 外观设计 |  | |
| 年累计 |  | |
| 备注 |  | |
| 创建人 |  | |
| 创建日期 |  | |
| 修改人 |  | |
| 修改日期 |  | |
| **PCT专利情况** | | |
| **字段名称** | | **字段说明** |
| **专利名称** | |  |
| 年份 |  | |
| 年累计 |  | |
| 备注 |  | |
| 创建人 |  | |
| 创建日期 |  | |
| 修改人 |  | |
| 修改日期 |  | |

1. **科技政策管理**
   1. 项目申报

项目申报模块记录客户的申报信息。

|  |  |
| --- | --- |
|  | |
| **字段名称** | **字段类型** |
| 项目名称 | 字符 |
| 项目类型 | 字符 |
| 立项年份 | 字符，手动输入 |
| 获批资金（万元） | 数字 |
| 级别 | 下拉（国家、省、市、区） |
| 备注 |  |
| 附件 |  |
| 创建人 |  |
| 创建时间 |  |
| 修改人 |  |
| 修改时间 |  |

* 1. 资质获批管理

|  |  |
| --- | --- |
|  | |
| **字段名称** | **字段类型** |
| 资质名称 | 字符 |
| 资质类型 | 字符 |
| 获批年份 | 字符，手动输入 |
| 级别 | 下拉（国家、省、市、区） |
| 备注 |  |
| 附件 |  |
| 创建人 |  |
| 创建时间 |  |
| 修改人 |  |
| 修改时间 |  |

* 1. 政策兑现（需求不详细）

1. **走访记录**

走访记录是对客户走访过程中的一个记录信息的管理

此处设计为主重表关系，主表为走访客户，子表为走访内容

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **走访记录** | | |
| **字段名称** | | **字段说明** |
| **客户名称(主表)** | | **下拉取客户信息列表，支持手工录入** |
| 走访时间 | 日期格式 | |
| 走访人员 | 字符 | |
| 接待人 | 字符 | |
| 主要内容 | 字符 | |
| 需求事项与反馈 | 字符 | |
| 备注 | 字符 | |
| 创建人 |  | |
| 创建时间 |  | |
| 修改人 |  | |
| 修改时间 |  | |

1. **客户培训**

客户培训记录管理模块是对客户参加培训记录的登记管理

|  |  |
| --- | --- |
| **客户培训记录编辑字段** | |
| **字段** | **说明** |
| 培训日期 | 日期选择项 |
| 培训开始时间 | YYYY-MM-DD H:mm |
| 培训结束时间 | YYYY-MM-DD H:mm |
| 培训机构 | 文字输入项 |
| 培训主题 | 文字输入项 |
| 参加人数 | 文字输入项 |
| 培训地点 | 文字输入项 |
| 备注 | 文字输入项 |
| 附件 | 文件上传 |
| 创建人 |  |
| 创建时间 |  |
| 修改人 |  |
| 修改时间 |  |

1. **诉讼企业列表**
2. **补贴信息**