马山茶溯源管理系统功能模块说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 模块名称 | 完成进度 | 模块描述 |
| 系统管理 | 100% | 系统角色权限管理 |
| 库存管理 | 100% | 半成品成品出入仓库记录管理 |
| 客户管理 | 100% | 记录系统用户门店等管理 |
| 茶园管理 | 100% | 记录茶园日志信息 |
| 加工管理 | 100% | 记录茶叶加工设置和加工步骤细节 |
| 质检管理 | 100% | 设置和记录相关质检信息 |
| 溯源管理 | 100% | 对产品的各批次溯源信息进行管理 |
| 设备管理 | 100% | 记录设备和设备维护信息 |

# 系统管理.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **系统管理** | | |
| 名称 | 功能描述 |  |
| 菜单管理 | 添加，修改前后台页面菜单 |  |
| 角色管理 | 添加，修改系统用户所需要用到的角色 |  |
| 字典管理 | 添加，修改系统内部设置的基础数据(不可随意更改) |  |
| 角色菜单 | 为系统相关角色分配可查看的菜单列表 |  |
| 角色权限 | 为系统相关角色分配可查看的菜单列表功能按钮 |  |

# 库存管理

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **库存管理** | | |
| 列表名称 | 列表子项 | 功能描述 |
| 半成品库 |  | 记录当前半成品入库记录 |
| 成品仓库 | 成品出库 | 对当前成品进行出库操作和出库单打印 |
| 出库记录 | 记录相关出库记录和出库清单预览 |
| 产品管理 | 产品设置 | 添加产品并设置产品的茶系，选择品种包材，使用包材规格，等基本属性 |
| 包材管理 | 为产品设置相应的包材规格基础数据 |
| 产品标签 | 为不同产品设置相应的标签编号 |

# 客户管理

|  |  |
| --- | --- |
| **客户管理** | |
| 列表名称 | 功能描述 |
| 门店管理 | 添加，相关门店信息并为门店绑定相关账号 |
| 用户管理 | 添加,修改系统登录用户，设置相关用户角色权限 |

# 茶园管理

|  |  |
| --- | --- |
| **茶园管理** | |
| 列表名称 | 功能描述 |
| 茶园信息 | 添加，修改相关茶园的基础信息 |
| 管理批次 | 为茶园的相关操作建立管理批次号 |
| 茶园日志 | 添加,修改茶园的日常管理相关信息 |

# 加工管理

|  |  |
| --- | --- |
| **加工管理** | |
| 列表名称 | 功能描述 |
| 加工设置 | 添加,修改各个茶系的半成品，成品加工工序设置信息 |
| 茶叶加工 | 对各个茶系的加工步骤按照对应的加工设置记录相关信息，并在完成后流入下一个环节 |

# 质检管理

|  |  |
| --- | --- |
| **质检管理** | |
| 列表名称 | 功能描述 |
| 质检记录 | 添加相关批次的茶叶的质量检测信息 |
| 质检设置 | 添加，修改质检的指标项和指标项对应的分值信息 |

# 溯源管理

|  |  |
| --- | --- |
| **溯源管理** | |
| 列表名称 | 功能描述 |
| 溯源批次 | 添加，修改溯源批次号，并对各个批次号生成不同溯源码 |
| 溯源编号 | 查看各溯源批次号生成的溯源码的使用状态 |
| 溯源信息 | 添加,修改溯源批次号对应的茶叶的茶园种植，加工，质检等相关对外展现信息记录 |

# 设备管理

|  |  |
| --- | --- |
| **设备管理** | |
| 列表名称 | 功能描述 |
| 设备信息 | 添加，修改相关茶叶加工用到的设备信息 |
| 生产线 | 设定不同生产线对应加工设备的保养，清洁等基础信息值 |
| 维护清洁 | 添加,修改各个生产线相关加工设备的维修，保养，清洁信息记录 |