**设备管理系统**

作者: 周 惠 日期：2016-10-15

版本：1.0

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例名称 | 录入设备保养信息 | | 用力类型：  业务需求 |
| 用例ID | MIS001 | |
| 优先权 | 高 | |
| 来源 | 需求 | |
| 主要业务参与者 | 保养人员 | | |
| 其他有兴趣的关联人员 | 高层管理人员——了解设备检修情况 | | |
| 描述 | 该用例描述设备保养人员对设备检修过后，针对该设备进行巡检录入及材料消耗记录，保养人员和管理人员可以查询到期预警的设备和指定设备的保养记录。 | | |
| 前置条件 | 登录状态 | | |
| 触发器 | 对设备进行查询 | | |
| 典型事件过程 | 参与者动作 | 系统响应 | |
| 第一步：进行设备查询，输入设备号  第三步：填写保养信息,记录消耗材料 | 第二步：系统验证设备，输出设备信息及保养单  第四步：处理保养信息，生成保养记录 | |
| 结论 | 当生成保养记录时，该用例结束 | | |