# 用例描述：

## 查询所有设备保养情况

**客户 系统**

输入设备号 得到设备号

{该设备号是否存在}

如果设备号存在，则打印出该设备报告

如果设备号不存在，则提示该设备不存在

## 设备检修预警

**时间** **系统**

输入当前日期 获取所有即将到期的设备及其详细情况

## 设备保养检修录入

**保养人 系统**

系统根据预警结果显示应该检修的设备号

得知检修设备号

对其进行保养和修复

{判断该设备各项是否正常}

如果正常，则录入正常,并填写录入单和材料消耗记录

录入保养信息

如果异常，则进行维修

录入保养信息