2018/8/30

关于app功能演示demo的说明

# 必要功能（9月8日前/周六）

水族设备的添加和修改、水质检测的数据显示（曲线图）、超标报警、智能水泵的控制

## 设备的添加和修改

### 满足水质检测仪、智能水泵、水位监测、停电报警四个设备的添加和修改

## 水质检测仪数据显示（曲线图）

### 满足水质数据（水温、PH值、TPS值）的分钟图展示，时间间隔频次可调（5/10/20min）

### 满足历史数据可查，时间间隔频次（5/10/20min）

### 满足基准数值可调，以示灵敏度

## 超标报警

### 满足app推送报警功能（普通超标）

### 满足电话报警功能（严重超标）

### 报警信息的反映和记录

## 智能水泵的控制

### 满足水泵的档位选择和模式控制（大伟那边有ui）