1. 常规系统UI界面功能测试

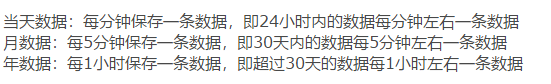
历史数据：

1. 开始、结束时间选择，监控设备选择，监控项选择、查询
2. 测试查询传感器类型：三相电量仪、配电、蓄电池内阻、UPS、温湿度、漏水、普通空调、烟雾、红外、门磁
3. 按24h、7天、15天、30天、60天、1年查询，检查卡顿情况
4. 导出Excel表格功能测试

报警查询：

1. 开始、结束时间选择，类别、查询
2. 测试查询传感器类型：三相电量仪、配电、蓄电池内阻、UPS、温湿度、漏水、普通空调、烟雾、红外、门磁
3. 按24h、7天、15天、30天、60天、1年查询，检查卡顿情况
4. 导出Excel表格功能测试
5. 数据归档测试

数据储存策略：



方法：

1. 统计24h 生成的数据条数是否为24x60=1440条
2. 月内数据：每天生成数据1440/5=288 条
   1. 2天生成288x2=576条
   2. 15天生成288x5=1440条
   3. 30天生成288x30=8640条
3. 年内数据：每天生成数据24条
   1. 31天生成数据24x31=744条
   2. 6个月生成数据24x31x6=4464条
   3. 1年生产数据24x365=8760条
4. 异常数据归档测试
5. 其他测试点
6. 数据到期是否自动清除
7. 数据占用空间记录
8. 查询系统是否影响系统