采集:

照度传感器、温度传感器、二氧化碳传感器、土壤水分温度传感器

控制：

灯

风机2组

交流电机2个

水泵3个（灌溉、水帘、加热）

电加热器

基本原则为手动控制，简单的自动控制，设置阈值判断控制。

采集传感器数据写数据库

数据展现：

1.时实传感器数据的曲线图

2.历史传感器数据的列表

3.历史传感器数据的曲线图

控制用button控制

UI使用windows风格，不做优化。