WiFi 通信测试流程报告2017年9月27日5时7分3秒：

1. WiFi配置config读取IP
   1. 连接tywifi信号：
   2. 读取IP:
   3. 输入错误配置+读取IP：
   4. 输入正确配置+读取IP： 192.168.1.42
   5. 切换另一个配置+读取IP： 192.168.1.42
   6. 掉电重启+读取IP： 192.168.1.42
2. Modbus通信
   1. 读取多点holding寄存器：

起始地址、终止地址均合法时返回数据，如0,1-2,3-6：

起始地址为不合法地址时返回错误02，如2-6, 90-100：

终止地址为不合法地址时返回错误02，如0-5：

* 1. 写入单点holding寄存器：

地址处于范围内并且合法，如0,1,3：

地址超出范围返回错误02，如91：

* 1. 写入多点holding寄存器：

地址处于范围内并且合法，如0-8

地址超出范围返回错误02，如27-38

* 1. 不支持的功能码测试：

所有功能码除03,06,15外均返回错误码01