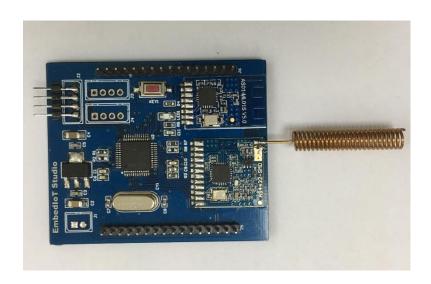
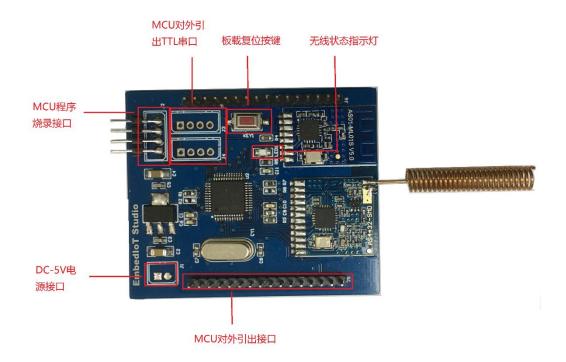
mcu_wireless_board 硬件说明文档

1、模块实物图片:



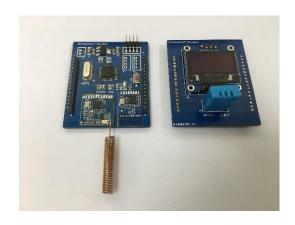
2、模块接口描述

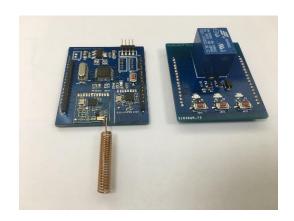


3、模块功能

- ①. 使用 DC-5V 电源供电。
- ②. 引出 MCU 的 IO 接口,用于对接各种控制模块和传感器模块。
- ③. 板载一个蓝牙 LED 灯,用来指示网络的连接状态。
- ④. 板载一个复位按键,用来进行清除网络配置信息。
- ⑤. 板载一个 2.4GHz 和 433MHz 模块,用于无线数据收发。
- ⑥. 对外提供 MCU 的 UART1 和 UART2 接口, TTL 电平。
- ⑦. 对外引出 MCU 的程序烧录接口,方便用户编程。
- ⑧. 模块的硬件设计和源代码已开源。
- ⑨. 模块尺寸: 42mm * 51mm。

4、硬件对接





点击这里, 访问作者博客

欢迎关注【微联智控工作室】

