1. 先完成硬件部分的驱动开发
2. 之后定义函数、思路需要和周工一起讨论保证开发风格的一致性
3. 串口调试的波特率已经修改为9600
4. 如果cjson包使用了1字节对齐的话会出现hard fault，这是应为cjson应该是默认使用4字节的
5. 出现了一个问题，发现如果注册了device，uuid为0x01020304 之后，过段时间会再次出现该device 再次注册，但是uuid 为0x01020306 。

原因:数组越界。

//2022 08 05

6.出现问题: 使用云服务器的前端软件发送完state(获取hub 状态命令)马上发送(getDeviceList 命令)之后会崩溃