

1 文档范围

本手册详细介绍了UC8288 WIOTA终端和基站侧的AT指令使用示例。

2 调试工具介绍

- 串口调试工具用SSCOM V5.13.1

首先打开COM3打开，然后一定要把DTR和加回车换行勾上



波特率要选择115200，然后就可以发送AT命令了。

3 使用示例

功能	终端	基站	备注
初始化	at+wiotainit OK at+wiotafreq=135 OK at+wiotauserid=99B980F2,2 OK at+wiotadcxo=2f000 OK at+wiotarun=1 OK	at+wiotainit OK at+wiotafreq=135 OK at+wiotadcxo=14000 OK at+wiotarun=1 OK	频点设置 必须一致 每个板子 都有不同的 频偏， 需要用仪 器测出， 有源晶体 不需要设 置 基站启动 成功以 后，终端 才能连接 并发送数 据
连接并 发送数 据	at+wiotaconnect=1,1 OK at+wiotasend > A123456789012345678 SEND OK OK	+WIOTARECV,0x99b980f2,21,A123456789012345678	SEND OK 代表 已经发送 成功，基 站成功接 收到终端 发送的信 息并打印 处理
关闭	at+wiotaconnect=0,0 OK at+wiotarun=0 OK	at+wiotarun=0 OK	