

# 中海达 RTK 使用内置电台设置方法

## 一、设置基准站发射信号

### 1.1 手簿连接基准站 10903689

#### ①进设备连接



#### ②点击连接



#### ③搜索设备



#### ④选择对应机身号 10903689



#### ⑤输入配对码 1234



#### ⑥连接成功，已连接上 10903680 主机！



连接上 10903680 主机后，进基准站 基准站 把 10903680 设置为基准站站工作模式。



## 1.2 设置基准站发射信号

### ① 接收机里平滑采集坐标

以任意架设基准站为例讲解。



接收机

选择 BLH 平滑采集坐标



接收机这一页，只需必须平滑采集一个坐标，其他的默认。

如果不采集坐标基准站不发射信号 !!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!

### ② 数据链选择内置电台

频道： 16 ( <99 即可 )

空中波特率： 9600

功率： 高

省电模式： 最好关闭

使用内置电台时，基准站一定要装小天线，否则会烧电台！



### ③ 其他里电文格式选择 RTCM3.2



电文格式: RTCM3.2

其他页里只用设置电文格，其他默认！

④ 设置：



同时会弹出提示框：

点是还是否？

基准站主机信号灯不闪，点否，重新平滑采集坐标设置基准站

基准站主机信号灯每秒闪一次，点是，断开与基准站的蓝牙连接。

## 二、设置移动站接收信号

### 2.1 手薄连接移动站 略

### 2.2 设置移动站接收信号

#### ① 数据链选择内置电台

频道： XX ( <116 )

空中波特率： 9600



#### ② 其它

电文格式:选择 RTCM3.2

其它默认



#### ③ 设置

移动站设置成功后，移动站中间信号会每秒闪一次，稍等片刻，手薄会显示“固定”！



## 补充说明

信号灯说明 : ( A8\A10 中间灯 , A12 右边灯 )

基准站	熄灭	没有发射信号
	红灯每秒闪一次	正在发射信号
移动站	熄灭	没有收到信号
	红灯每秒闪一次	正在接收信号

移动站显示单点解决办法？

1、首先判断基站有没有在发射信号？

基站站信号灯不闪，重新设置基准站，

2、基站在发射信号、移动站接收不到信号？

请检查 “频道、波特率、电文格式” 是否一样

中海达昆明 RTK\全站仪培训资料下载网盘: <http://zhdkm.ysl68.com/>