

# 基准站 UBase3 和定位终端 Sky3（Sky2）操作说明

## 目录

- 一、电台模式 .....2
  - 1.1 基准站 UBase 操作步骤.....2
  - 1.2 定位终端 Sky3 操作步骤（Sky2 类同操作） .....3
- 二、网络模式 .....4
  - 2.1 基准站 UBase 操作步骤.....4
  - 2.2 定位终端 Sky3 操作步骤（Sky2 类同操作） .....5

# 基准站 UBase3 和定位终端 Sky3（Sky2）操作说明

## 一、电台模式

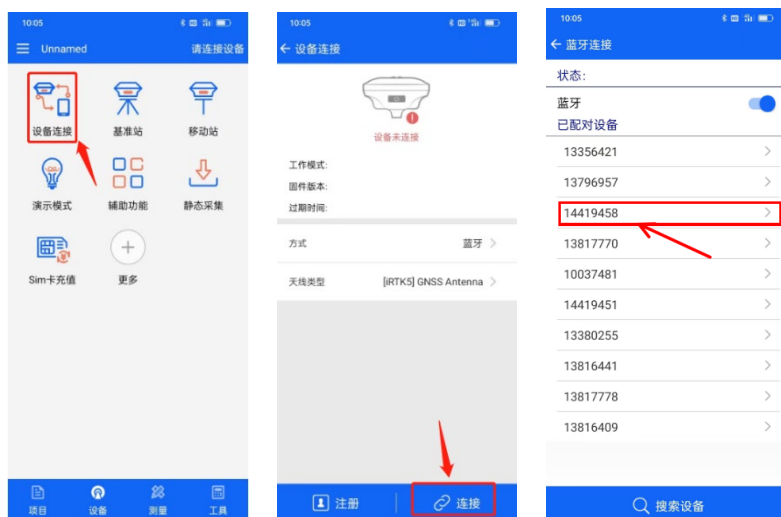
### 1.1 基准站 UBase 操作步骤

1.1.1 安卓手机安装一个“Hi-UAV”操作 APP;

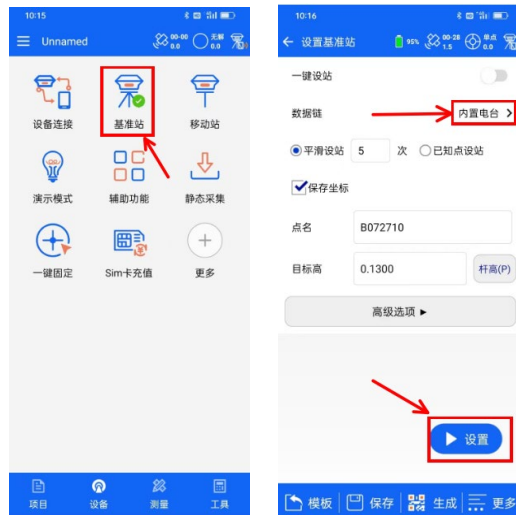


“HiUAV\_V2.3.3.1.apk”

1.1.2 在主菜单界面点击“设备连接”，右下角点击“连接”；找到机身号“14419458”选中连接（机身号在主机底部可以找到）；

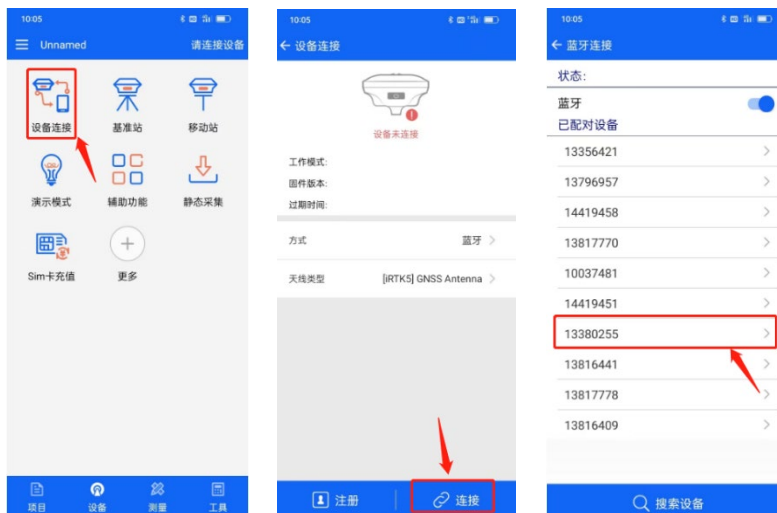


1.1.3 在主菜单界面点击“基准站”进入，数据链选择“内置电台”，其他默认，点击右下角“设置”，基准站配置已经完成；

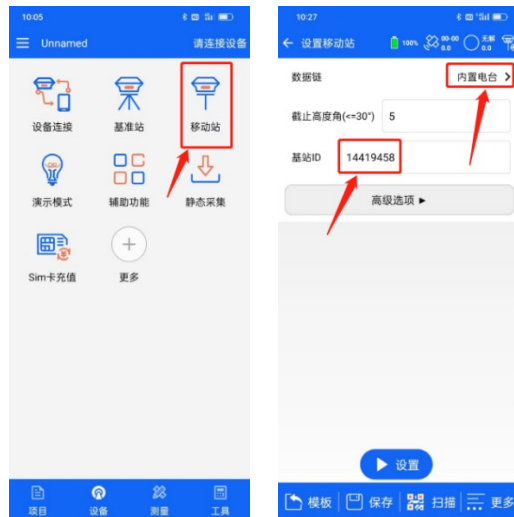


## 1.2 定位终端 Sky3 操作步骤（Sky2 类同操作）

- 1.2.1 在主菜单界面点击“设备连接”，右下角点击“连接”；找到机身号“13380255”选中连接(机身号在 sky3 侧边可以找到)；



- 1.2.2 在主菜单界面点击“移动站”进入，数据链选择“内置电台”，其他默认，基准站 ID 填入基准站机身号“14419458”，点击右下角“设置”，移动站配置已经完成；



数据例子:

\$GNGGA,023033.00,2259.57660532,N,11319.84809763,E,4,34,0.7,70.9117,M,-6.7409,M,1.0,0\*4F

## 二、网络模式

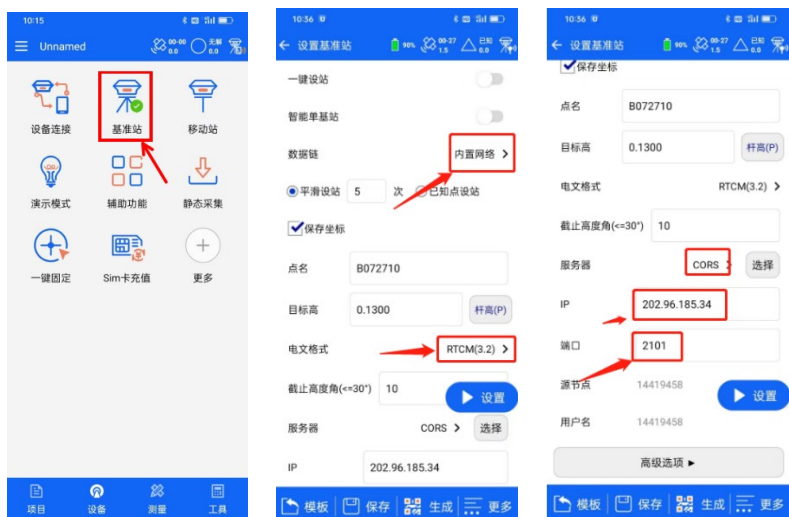
### 2.1 基准站 UBase 操作步骤

2.1.1 在主菜单界面点击“设备连接”，右下角点击“连接”；找到机身号

“14419458”选中连接（机身号在主机底部可以找到）；

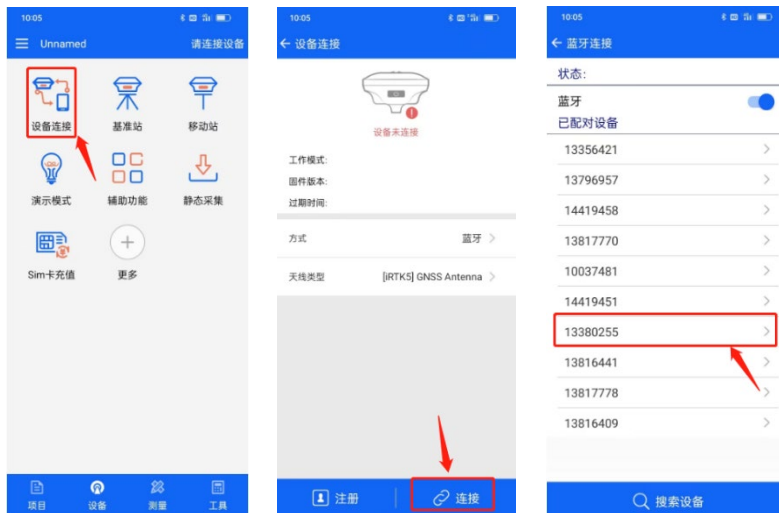


2.1.2 在主菜单界面点击“**基准站**”进入，数据链选择“**内置网络**”，电文格式选择“**RTCM3.2**”,IP 地址填入：**202.96.185.34**，端口：**2101**，其他默认，点击右下角“**设置**”，基准站配置已经完成；



## 2.2 定位终端 Sky3 操作步骤（Sky2 类同操作）

2.2.1 在主菜单界面点击“**设备连接**”，右下角点击“**连接**”；找到机身号“**13380255**”选中连接(机身号在 sky3 侧边可以找到)；



2.2.2 在主菜单界面点击“**移动站**”进入，数据链选择“**内置网络**”，服务器选择“**CORS**”；

IP: 202.96.185.34

端口: 2101

源节点: 14419458

用户名: 13380255

密码: zhdgps

其他默认，点击右下角“**设置**”，移动站配置已经完成；



数据例子:

\$GNGGA,024844.00,2259.57506162,N,11319.84981493,**E,4**,34,0.7,74.0735,M,-6.7407,M,1.0,0\*4A