

使用RC-2500

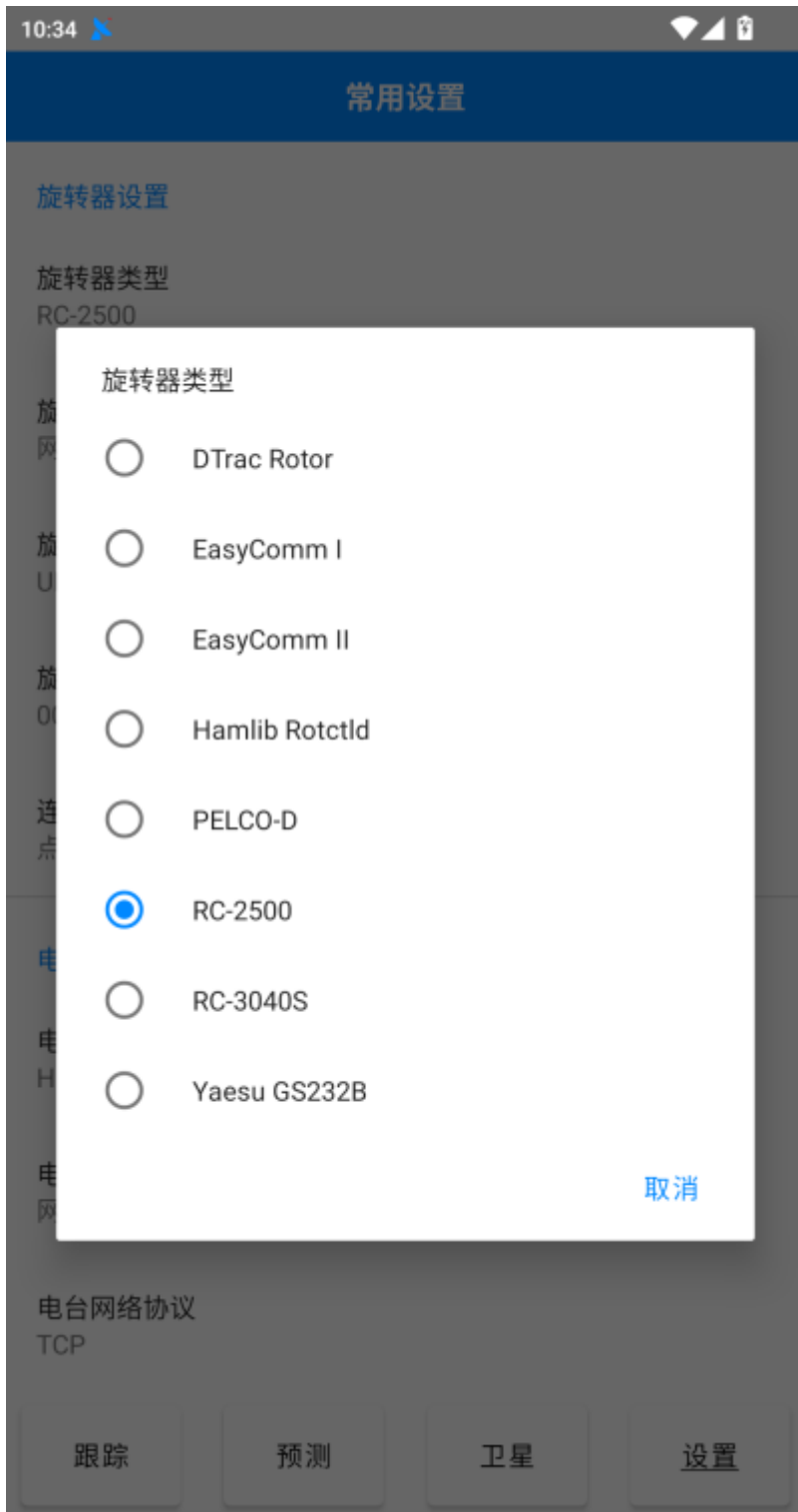
一款便携网络旋转器，由BH4TDV（马工）原创设计/制造。

基本功能和特性

- 内置双模蓝牙，支持 SPP 2.1+BLE 5.1
- 内置 2.4G WIFI 模组
- 内置 4G 全网通模组（选装）
- 集成 2 路高精度角度传感器，
- 集成水平电机+仰角电机，单个扭矩 25KG/CM
- 集成 USB TYPE-C 复合口，用于固件升级/参数设置/充电
- 支持 NRL 服务器
- 支持 DNS 域名解析
- 支持 DTrac App 蓝牙和NRL远程控制功能，可以向APP端自动报告设备ID和示电量，实现智能对接和控制；

自动获取设备ID

自动获取设备ID必须首次通过蓝牙方式连接RC-2500，如图所示：



10:36



常用设置

旋转器设置

旋转器类型
RC-2500

旋转器接口
蓝牙

已配对旋转器
未设置

连接旋转器
点击连接旋转器

电台设置

电台类型
Hamlib Rigctlid

电台接口
网络

电台网络协议
TCP

电台地址
192.168.110.6

跟踪

预测

卫星

设置

NRL远程控制

RC-2500支持NRL远程控制，远程控制需使用UDP网络协议，如图所示：

常用设置

旋转器设置

旋转器类型
RC-2500

旋转器接口
网络

旋转器网络协议
UDP

旋转器识别码
00000000000000

连接旋转器
点击连接旋转器

电台设置

电台类型
Hamlib Rigctl

电台接口
网络

电台网络协议
TCP

跟踪

预测

卫星

设置

相关下载

RC-2500 最新适配固件和工具

From:

<https://dtrac.cn/> - **DTrac-卫星跟踪系统**

Permanent link:

https://dtrac.cn/doku.php?id=dtrac_rc2500

Last update: **2026/03/18 12:35**

