使用RC-2500

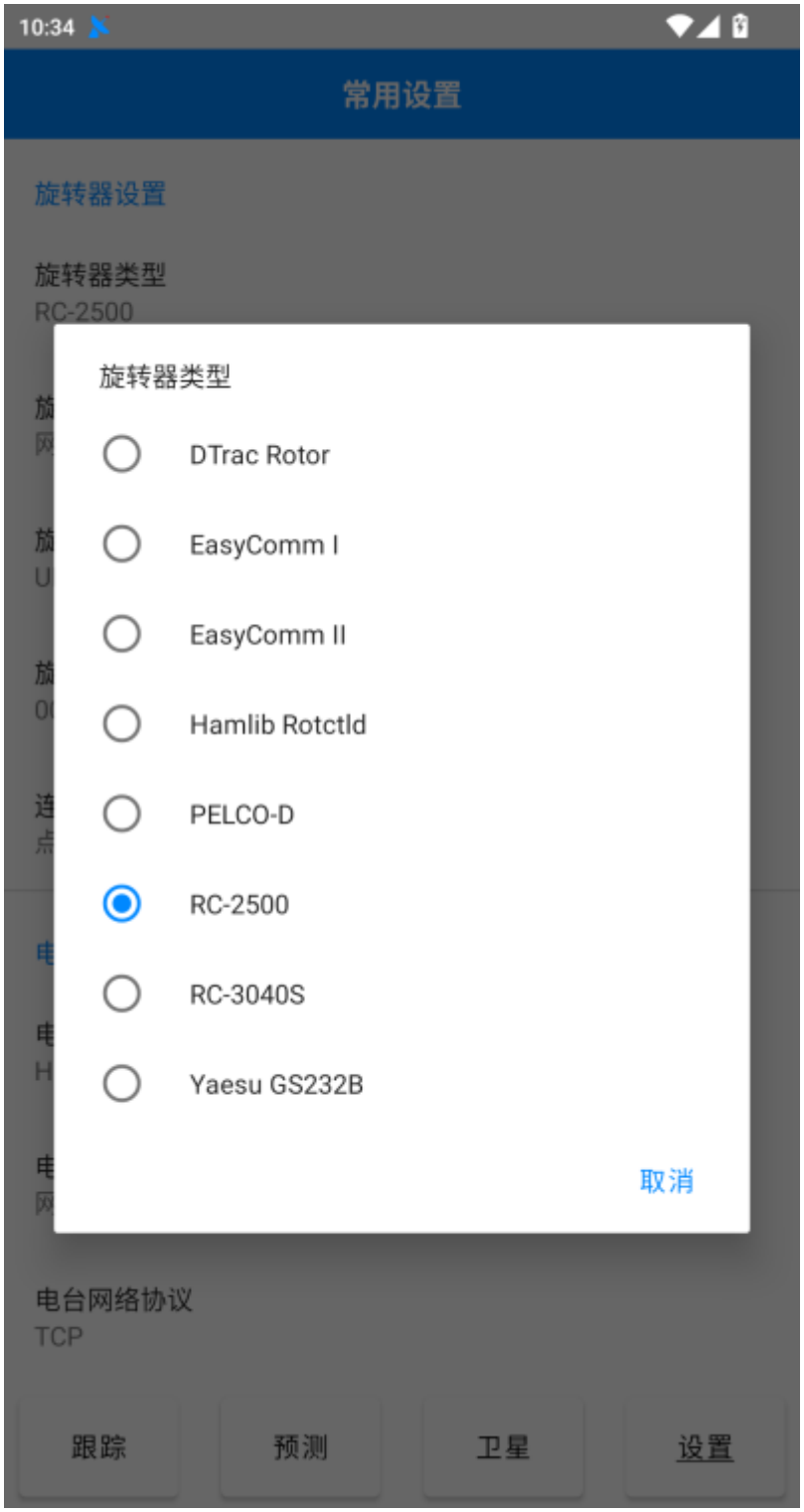
一款便携网络旋转器，由BH4TDV（马工）原创设计/制造。

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

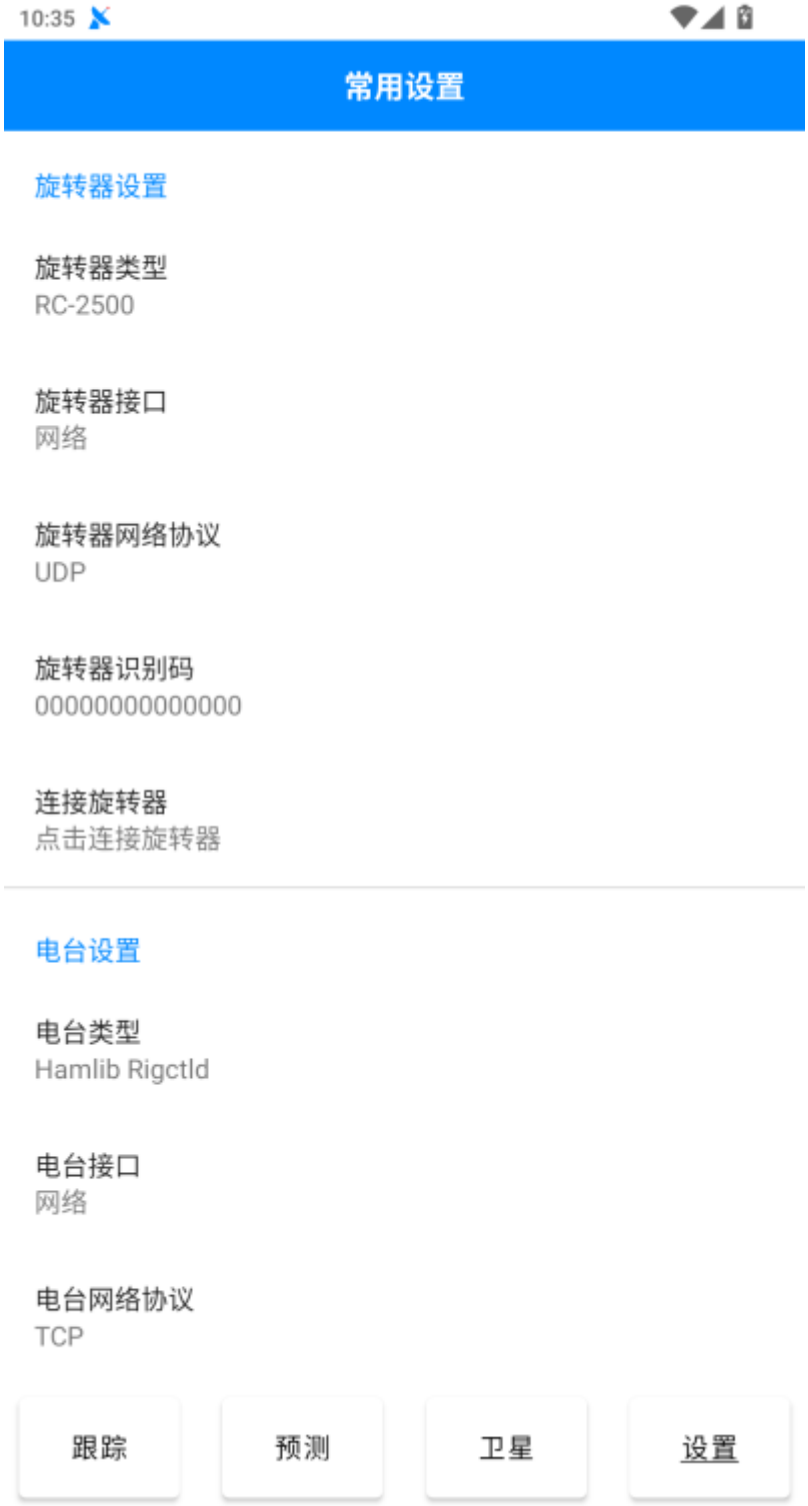
自动获取设备ID必须首次通过蓝牙方式连接RC-2500，如图所示：


10:34
常用设置
旋转器设置
旋转器类型
RC-2500
旋转器类型
DTrac Rotor
EasyComm I
EasyComm II
Hamlib Rotctld
PELCO-D
RC-2500
RC-3040S
Yaesu GS232B
取消
电台网络协议
TCP
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：



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&rev=1773808548

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