**M50 APP配置参数说明**

**上海米度测控科技有限公司**

**2025年04月**

# 修订历史

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **版本** | **作者** | **修改时间** | **修改说明** |
| 1 | 1.0 | 张强 | 20240912 | 编写说明书 |
| 2 | 1.1 | 张强 | 202250407 | 修改部分内容 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

# 工作模式参数说明

工作模式配置项如图 1所示。

1. 工作模式：测站、基站，PPP-B2b、CORS接入，默认测站；
2. 上报模式：常在线、低功耗、自适应，默认自适应；
3. 网络模式：4G传输、电台传输、自动，默认自动；
4. 角度触发阈值：默认5°；
5. 四级报警按钮：默认关闭；
   * 1. 四级报警阈值：默认20、50、100、200mm；

图形用户界面, 文本, 应用程序

AI 生成的内容可能不正确。

图 1 工作模式配置

# 网络配置参数说明

网络配置项如图 2所示。

1. 网络选择：eSIM、外置SIM、自动，默认外置SIM；
2. APN：默认为空；
3. 用户名：默认为空；
4. 密码：默认为空。

图形用户界面, 应用程序

AI 生成的内容可能不正确。

图 2 网络配置

# 电台配置参数说明

电台配置项如图 3所示。

1. 电台启用按钮：默认打开；
2. RTCM频点：482.41-490.41，2MHz步进，默认为486.41MHz；
3. 报警频点：470.41-480.41，2MHz步进，默认为480.41MHz；
4. 本机地址：1100-1140，2步进，默认为1100。

图形用户界面, 应用程序

AI 生成的内容可能不正确。

图 3 电台配置

# 传感配置参数说明

传感配置项如图 4所示。

1. GNSS配置：点击更新当前位置初始值，未更新成功提示失败；
2. 倾角配置：点击更新当前倾角初始值，未更新成功提示失败。

图形用户界面, 文本, 应用程序, 聊天或短信

AI 生成的内容可能不正确。

图 4 传感配置

# 串口配置参数说明

串口配置项如图 6所示。

1. 对外供电启用按钮：默认关闭；
2. 232串口：无、抓拍相机、卫星通信终端，默认无；
   1. 232选择抓拍相机时：
      1. 抓拍频率：15分钟/次、30分钟/次、1小时/次、2小时/次，默认为2小时/次；
      2. 图片分辨率：1024 x 768、1600 x 1200、1920 x 1080，默认为1600 x 1200；
3. 485串口：无、压电式雨量计，默认无；
4. 485波特率：2400、4800、9600、14400、19200，默认9600；
5. 485外接设备地址：默认2。

图形用户界面, 应用程序

AI 生成的内容可能不正确。图形用户界面, 文本, 应用程序

AI 生成的内容可能不正确。图形用户界面, 应用程序

AI 生成的内容可能不正确。

图 5 串口配置

# CORS接入配置参数说明

CORS接入配置项如图 6所示。

1. CORS接入启用按钮：默认关闭；
2. 域名：手动输入，保留上次填写内容；
3. 端口：手动输入，保留上次填写内容；
4. 差分账号：手动输入，不显示上次填写内容；
5. 密码：手动输入，不显示上次填写内容。

图形用户界面, 应用程序

AI 生成的内容可能不正确。 图形用户界面, 应用程序

AI 生成的内容可能不正确。

图 6 CORS接入配置