

# GCAN-401单通道CAN总线数据存储器 快速上手手册

1. 设备配置 .....	1
1.1 通过拨码开关配置 .....	1
1.2 通过软件配置 .....	2
2. 设备使用 .....	4
2.1 设备连接 .....	4
2.2 设备通讯 .....	4

# 1. 设备配置

设备分为**拨码配置**和**软件配置**两种，通过其中**任一种**方式进行配置即可。  
**请注意：出厂默认软件配置无效且拨码全在数字侧。**

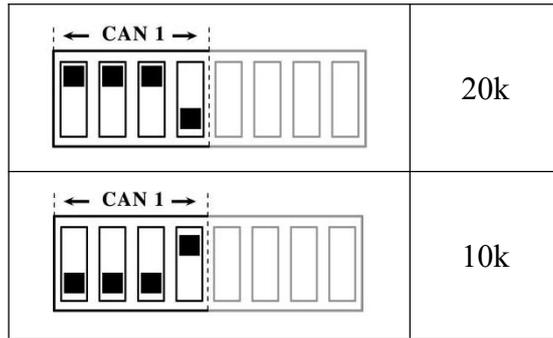
## 1.1 通过拨码开关配置

若存储数据，请插入 TF 卡（TF Card 卡槽、最大支持 32G）



① 配置波特率（1-4 拨码）：

图示	波特率
	1M
	500k
	250k
	125k
	100k
	50k



② 配置存储数据格式（6、7 拨码）：。拨码开关向下默认为 0

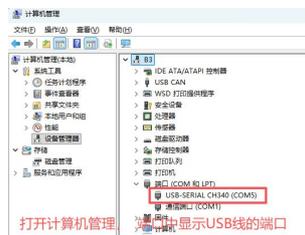
6.7拨码位置	存储格式
	二进制文件 dat
	文本文件 txt
	Vector 软件可导入文件 asc
	批处理文件 can

请注意：端子 5、8 有特殊定义，默认朝下，请勿随意设置

## 1.2 通过软件配置

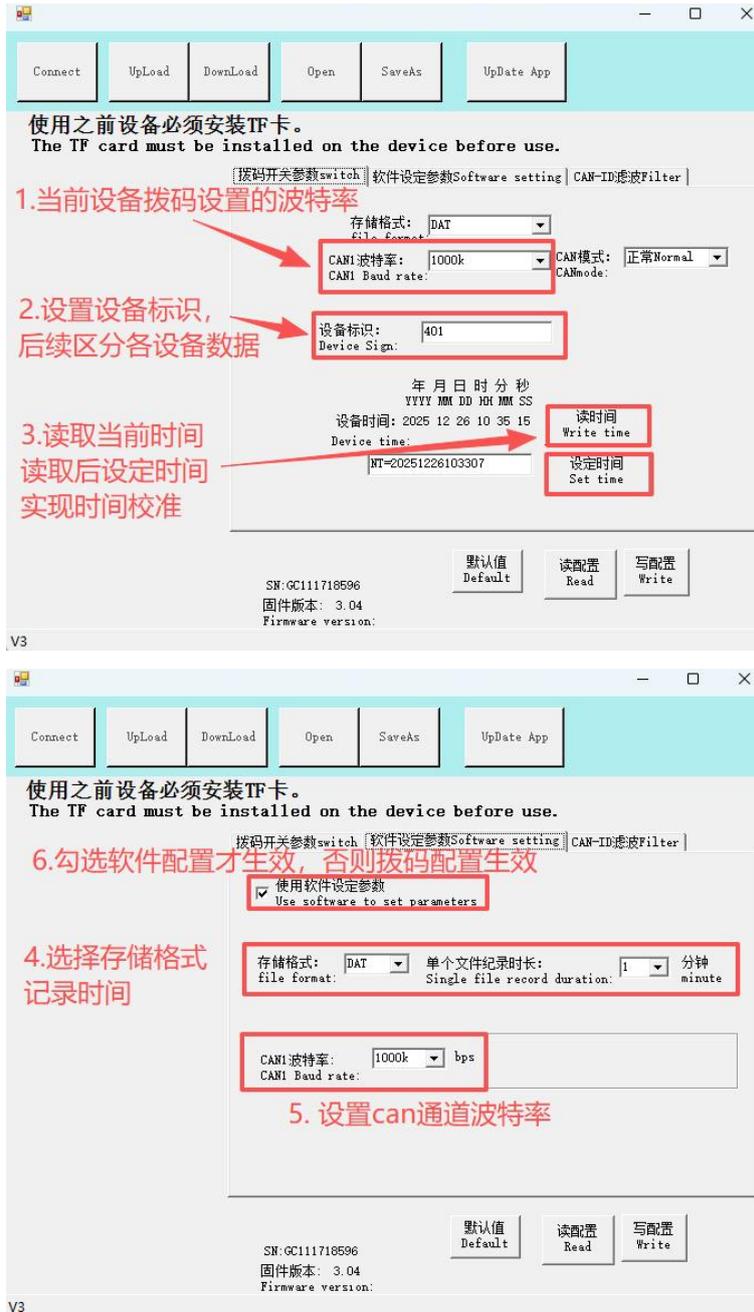
软件配置时，拨码需要全部拨到数字侧，并插入 TF 卡（TF Card 卡槽、最大支持 32G）

① 通过 USB 线连接到电脑



② 打开 “CANREC-config” 软件对模块进行配置



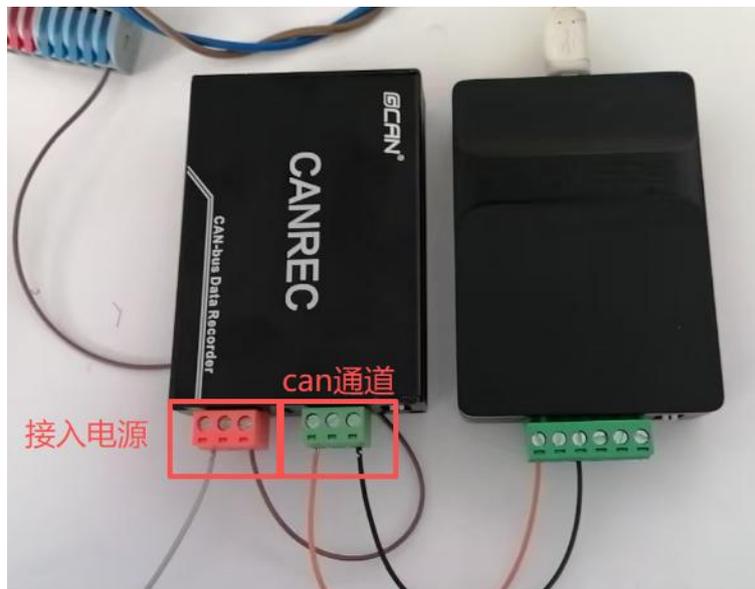




## 2. 设备使用

### 2.1 设备连接

配置写成功后重新上电进行设备连接，接线图如下：

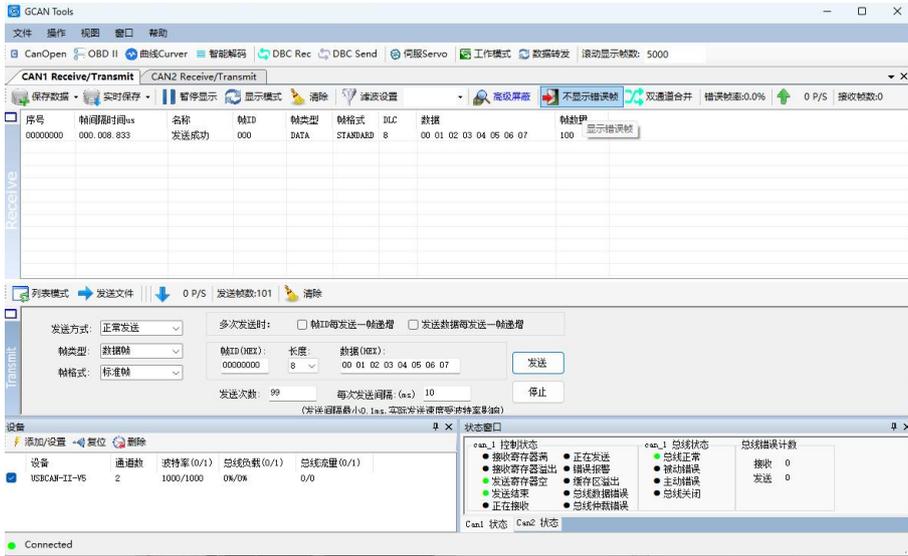


### 2.2 设备通讯

配置如下：



发送数据:



保存数据文件:

