



**孕龍科技股份有限公司**  
**ZeroPlus Technology Co., Ltd.**

# SPECIFICATION

**MODEL: B12006-DP AUX Channel 1.1**

**PART NO :** \_\_\_\_\_

**VERSION :** V1.00

Approver		Check	Design
GM	PM		

<b>Customer Confirm</b>

\* Please fax the file to ZeroPlus Technology after signing.

2F, NO.123, Jian Ba Rd,  
Chung Ho City, Taipei Hsian, R.O.C.

Tel:+886-2-66202225  
Fax:+886-2-22234362

## 目录

1	软件注册 .....	3
2	人机界面 .....	6
3	使用说明 .....	9

## 1 软件注册

软件注册请依照下列步骤进行注册。

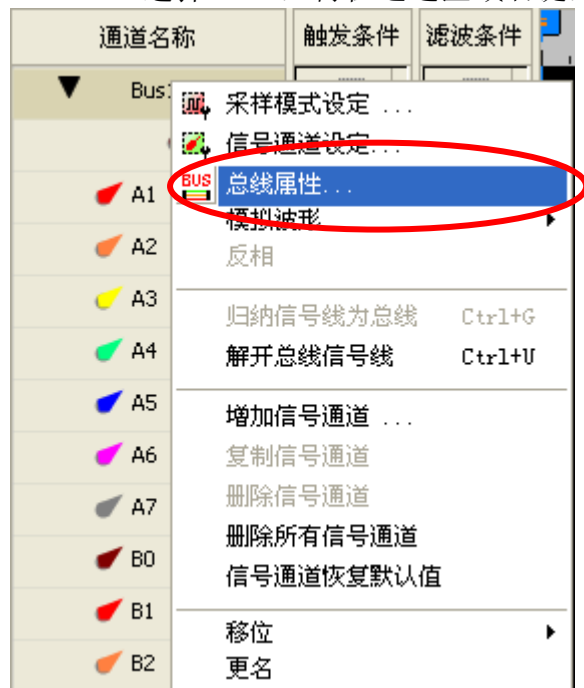
※ 注 1：所有总线注册程序皆相同，注册时依照程序即可，下图注册以 BUS 总线协议为范例，藉以参考。

※ 注 2：本说明书若有任何改动恕不另行通知。因模组版本升级而造成的与本说明书不符，以模组软件为准。

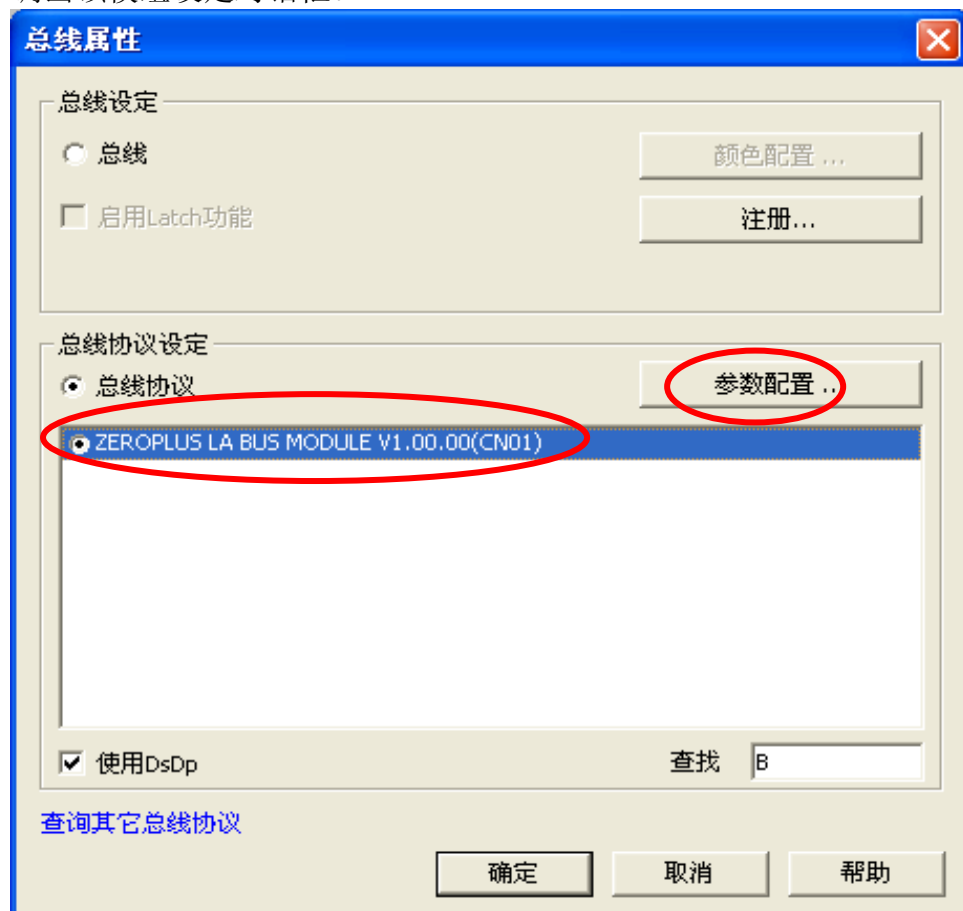
**STEP 1.** 打开逻辑分析仪软体，在通道名称区域右键，点选归纳信号线为总线，把 A0 归纳为 Bus1。



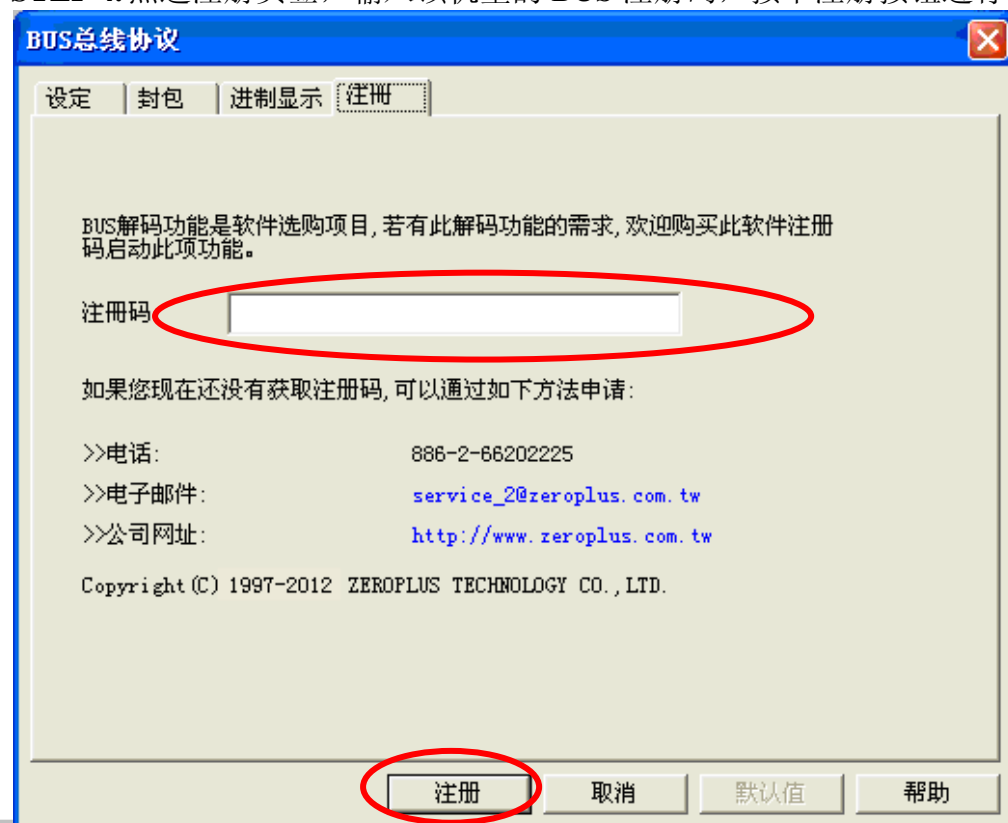
**STEP 2.** 选择 Bus1，再在通道区域右键，点选总线属性，调出总线属性对话框。



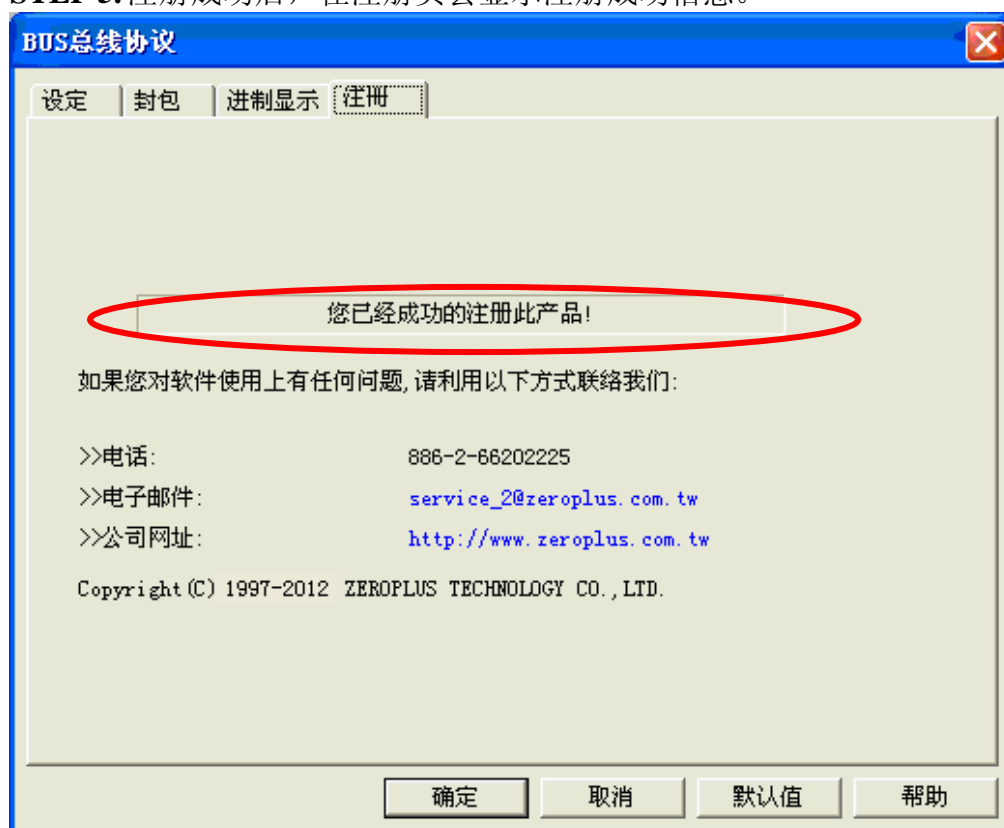
**STEP 3.** 在总线属性对话框，点选 ZEROPLUS LA BUS MODULE V1.00.00 (CN01)，再单击参数配置按钮，调出该模组设定对话框。



**STEP 4.** 点选注册页签，输入该机型的 BUS 注册码，按下注册按钮进行注册。



**STEP 5.**注册成功后，在注册页会显示注册成功信息。



## 2 人机界面

设定部分，请参考下图界面。

### 设定页



**通道设定：** DP AUX Channel 1.1 总线协议只需 1 线解码，默认为 A0。

**解码 DPCD：** 勾选解码 DPCD，则该地址按 DPCD 格式解码；DPCD 解码，预设不勾选。

**采样位置：** 可选择 0%，5%，10%，15%，20%，25%，30%，35%，40%，45%，50%，55%，60%，65%，70%，75%，80%，85%，90%，95%，100%，默认采样位置为 50%。

### 总线协议颜色：

使用者可自行设定解码字段的颜色。

## 封包页



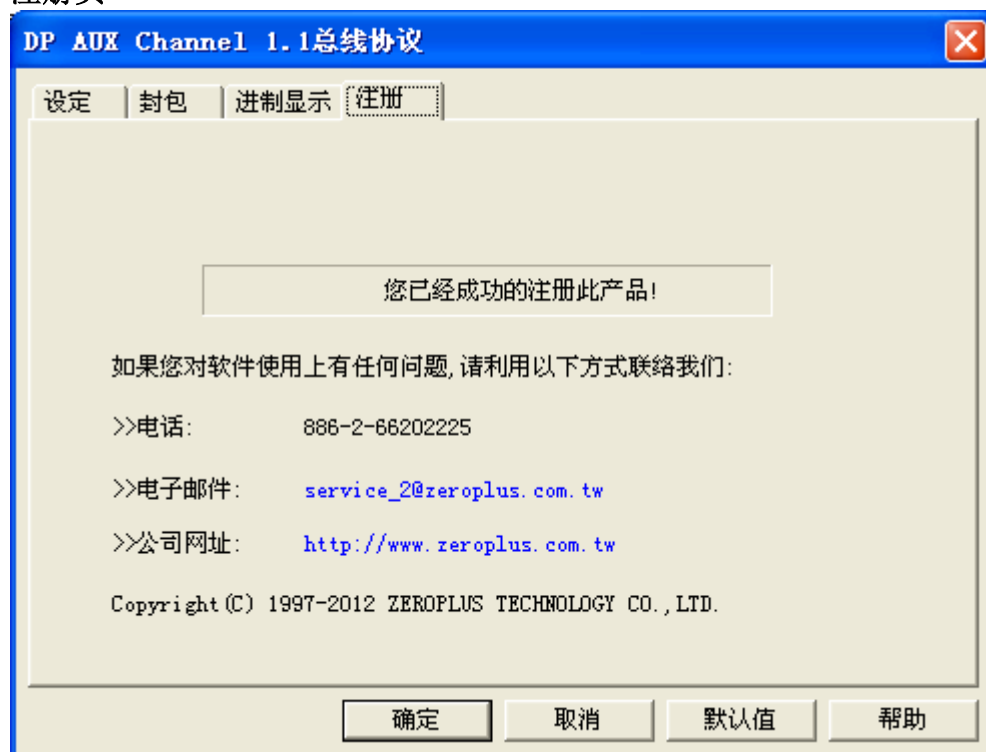
封包可依使用者喜好调整封包颜色。

## 进制显示页



启动自定义进制显示，Address, Length, Data, CMD 默认为十六进制，用户也可自定义进制为二进制、十进制、十六进制、ASCII；波形区、封包列表，进制显示以模组控制。默认不启动，则由主程序控制进制显示。

## 注册页

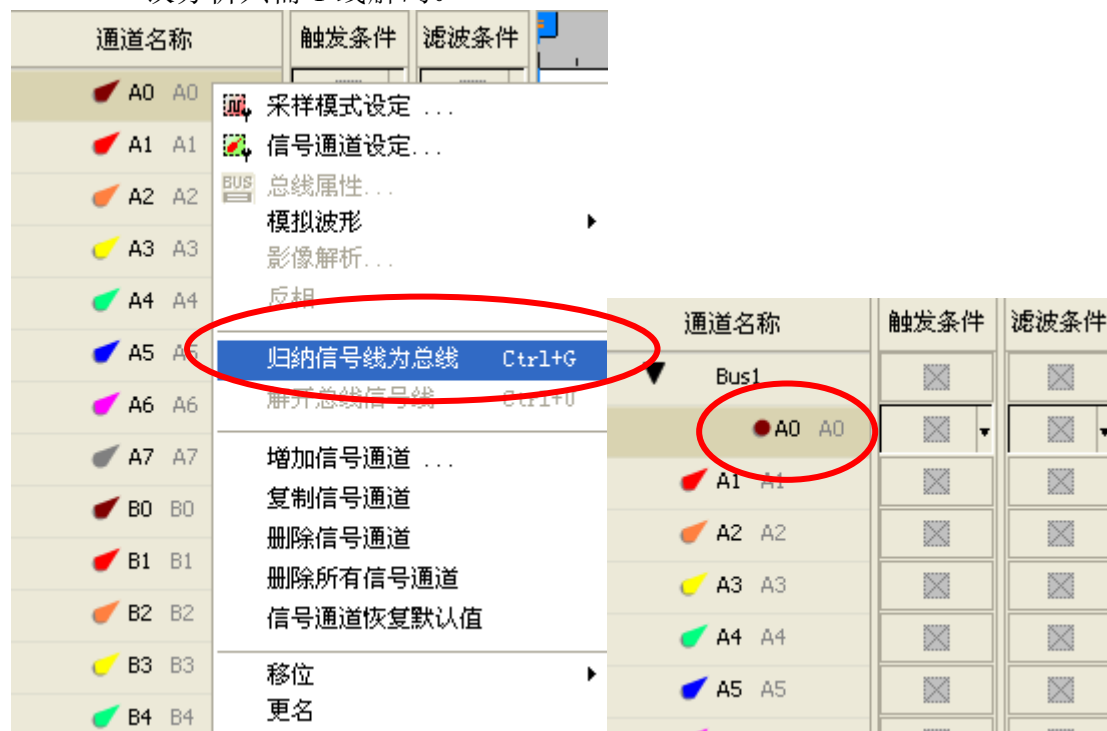


注册部分提供公司相关信息。有问题时可拨打电话及来信或是上网查询。

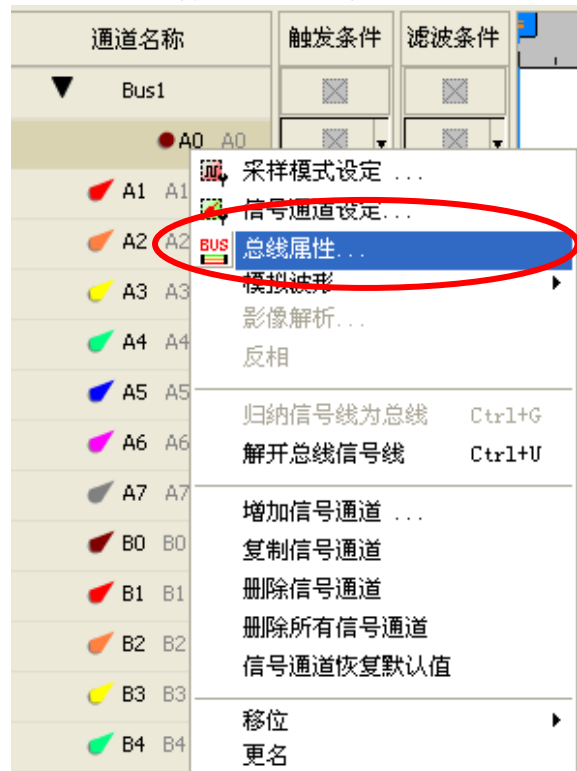


### 3 使用说明

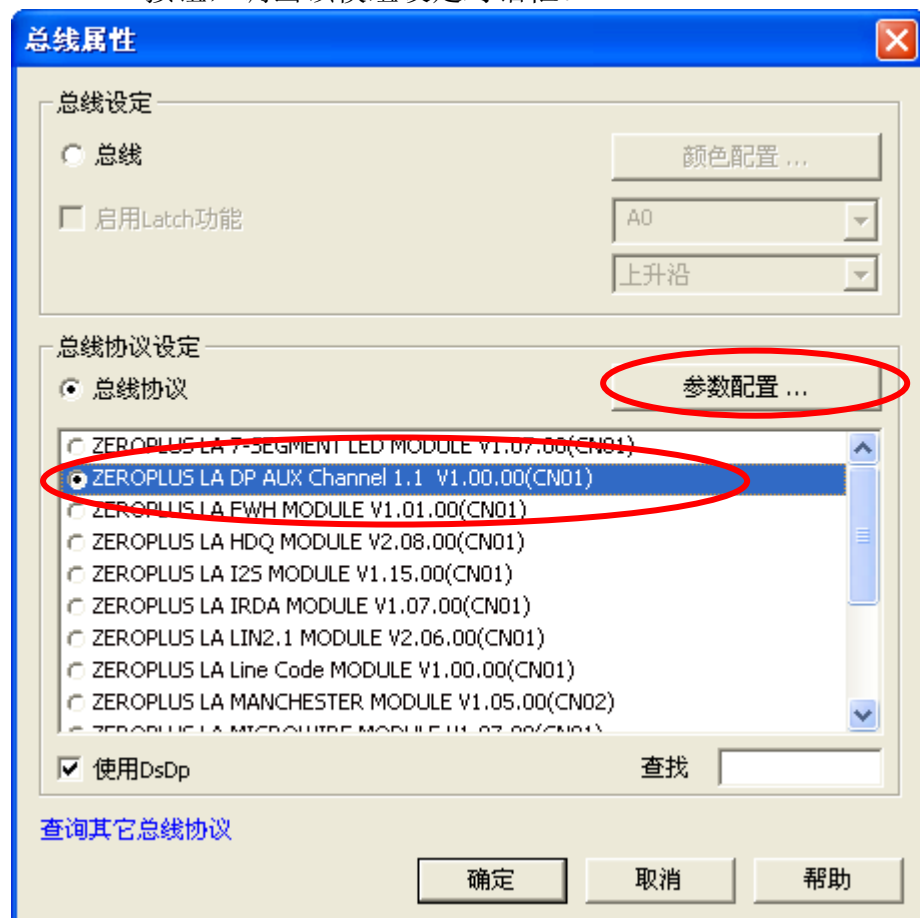
**STEP 1.** 在通道名称区域右键，点选归纳信号线为总线，把 A0 归纳为 Bus1，DP AUX Channel 1.1 总线协议分析只需 1 线解码。



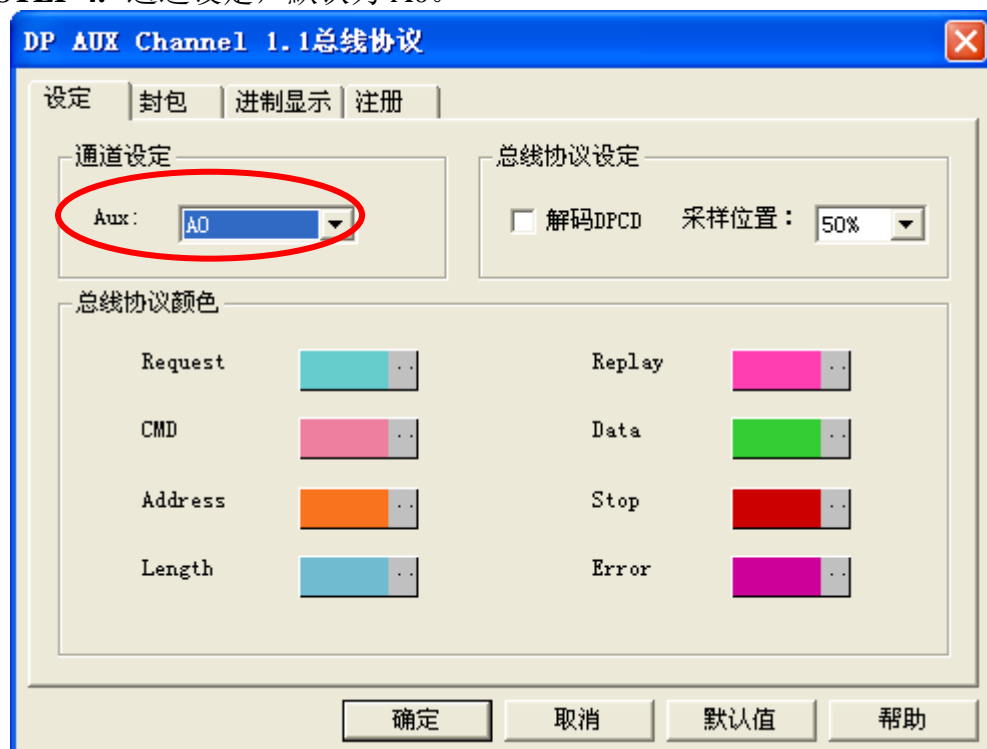
**STEP 2.** 选择 Bus1，再在通道区域右键，点选总线属性，调出总线属性对话框。



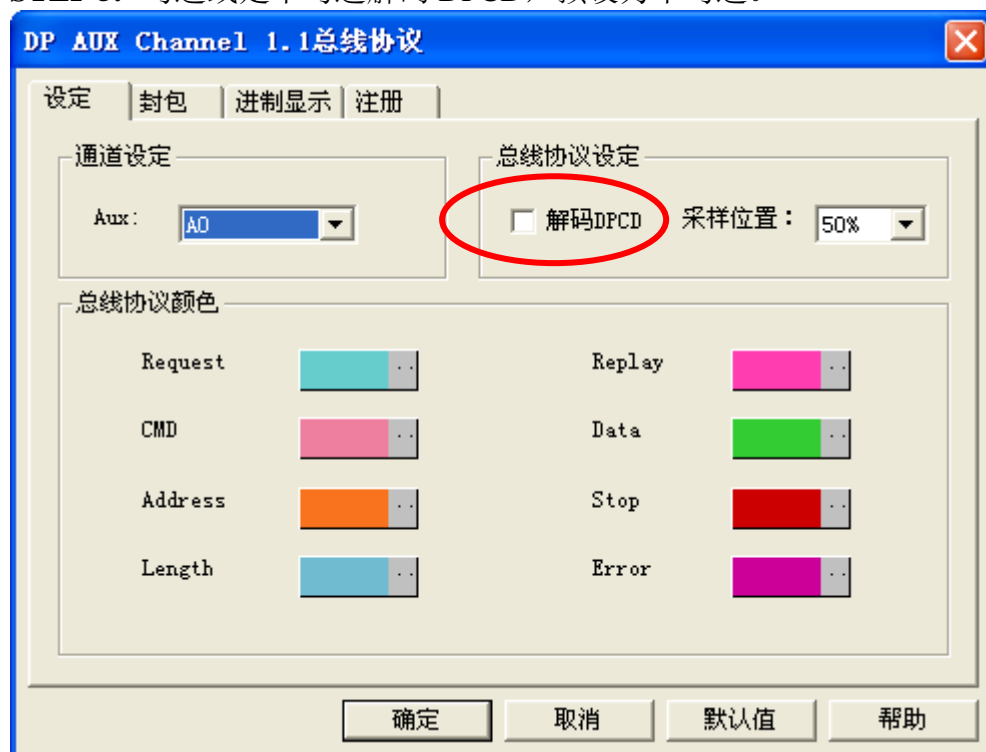
**STEP 3.** 在总线属性对话框，点选 ZEROPLUS LA DP AUX Channel 1.1 V1.00.00(CN01)，再单击参数配置按钮，调出该模组设定对话框。



**STEP 4.** 通道设定，默认为 A0。



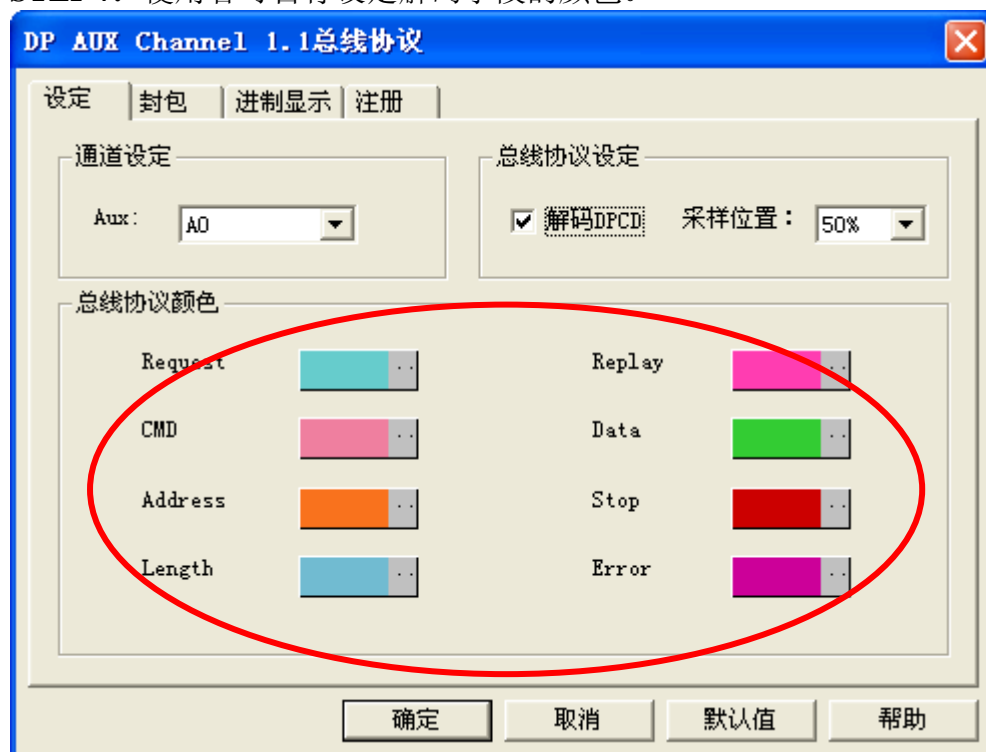
**STEP 5.** 勾选或是不勾选解码 DPCD，预设不为勾选。



**STEP 6.** 设定采样位置，范围为 0%~100%之间。

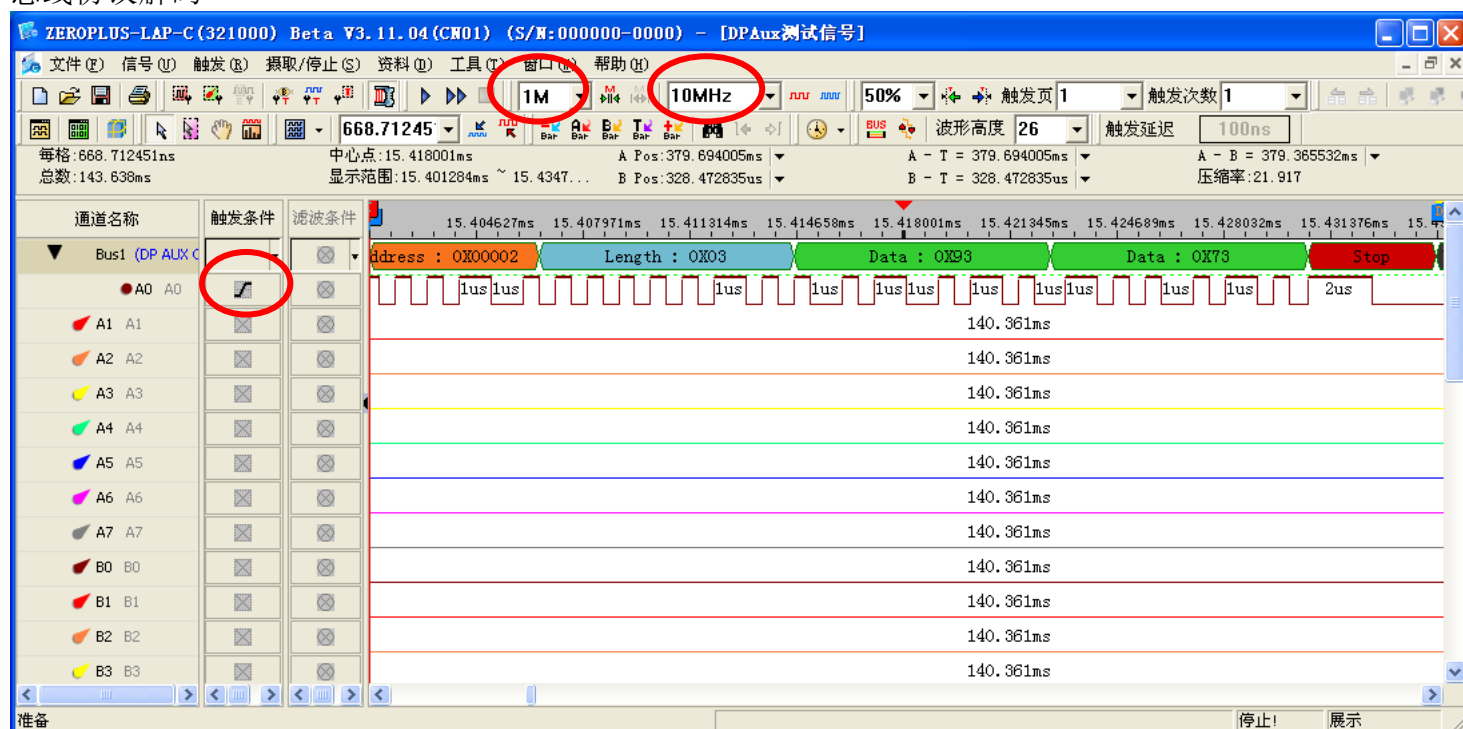


**STEP 7.** 使用者可自行设定解码字段的颜色。



**STEP 8.** 总线协议解码完成图示，设定条件为上升沿触发、内存为 1M、采样频率为 10MHz。（采样频率最好是待测讯号的 4 倍以上）

总线协议解码





2F., No.123,Jian Ba Rd,  
Chung Ho City, Taipei Hsien, R.O.C.  
Tel: 886-2-66202225  
Fax: 886-2-22234362