

# 中国通用仪表在线编程介绍

----以 2012 年款别克 GL8 仪表为例

## 【功能介绍】

更换仪表 ECU，使用在线编程功能解决

## 【条件需求】

- 软件版本  
中国通用 V51.30 以上版本
- 产品要求  
PADIII 系列及以上产品

## 【操作步骤】

1. 在主页选择【在线编程】进入中国通用软件，进入【在线编程】菜单，如图 1:

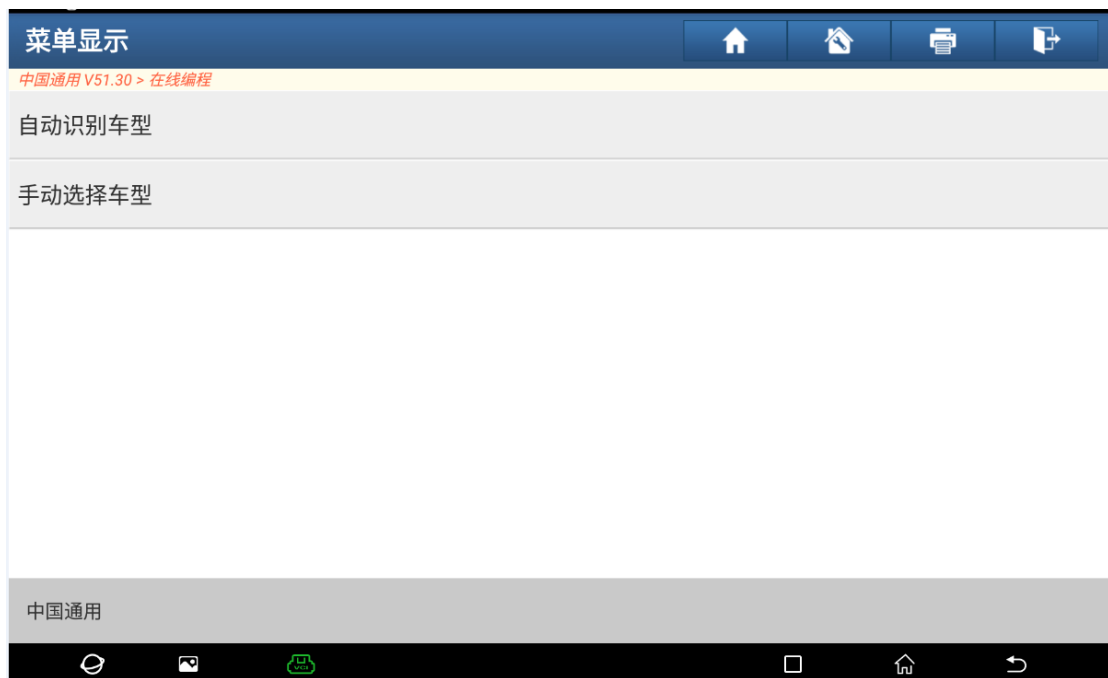


图 1

2. 选择自动还是手动识别车型，建议使用自动识别车型，以免选择错误，此处手动输入车架号（注意确保车架号正确输入），点击【否】手动输入，如图 2-1、2-2：



图 2-1



图 2-2

3. 软件会自动识别车型相关信息，请再次确认，如果正确点击【确定】按钮，否则请点【取消】手动选择车型，如图 3-1。



图 3-1

4. 编程前提示，请仔细阅读提示信息，确保车辆蓄电池充足，发动机关闭同时打开点火开关。拉起手刹或启用驻车制动器，换档杆移至 P 档或 N 档。如图 4-1 和图 4-2

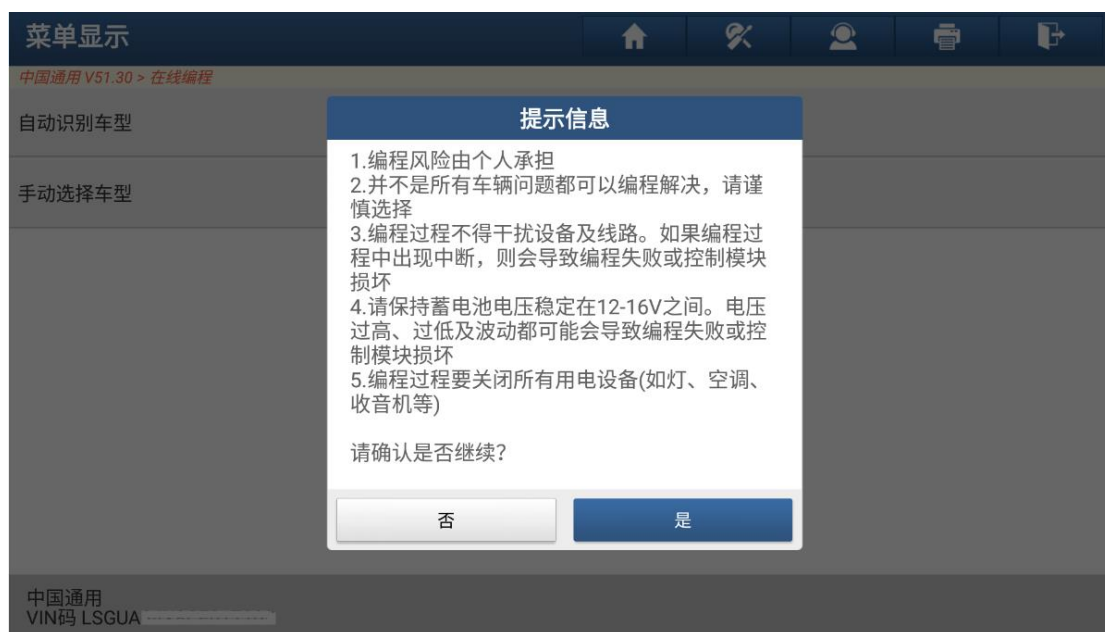


图 4-1



图 4-2

5. 进入该车型可编程的系统，此处选择 IC(仪表)，如图 5-1。



图 5-1

6. 选择【编程】菜单，软件会下载需要编程的文件，请保持网络畅通如图 6-1、6-2：



图 6-1



图 6-2

7. 软件会自动执行编程过程，如果是二手的需要手动输入二手的安全码，稍微等待一段时间（根据不同车辆不同模块，等待时间几分钟到三十分钟不等），待提示编程成功后，关闭点火 30 秒后即完成仪表系统编程，如图 7-1、7-2、7-3：



图 7-1



图 7-2



图 7-3

8. 完成编程后，选择配置与设定，进行相关设置，如图 8-1、8-2、8-3：



图 8-1



图 8-2



图 8-3



图 8-4

选择车辆【默认配置】, 如图 8-5、8-6, 然后点击下一步, 配置完成, 如图 8-7、8-8。



图 8-5





图 8-6



图 8-7



图 8-8

9. 仪表编程已经成功完成，此时车辆仪表仍然没有显示里程数，需要继续执行车身的配置与设定，如图 9-1、9-2



图 9-1



图 9-2

10. 根据提示执行相关步骤，如图 10-1、10-2……10-11。



图 10-1



图 10-2



图 10-3

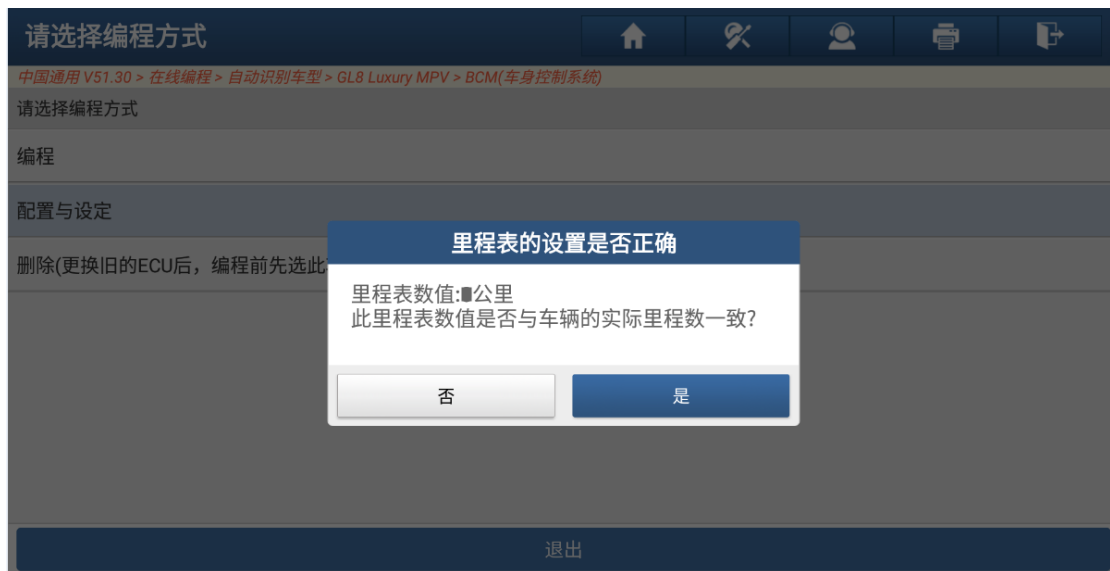


图 10-4

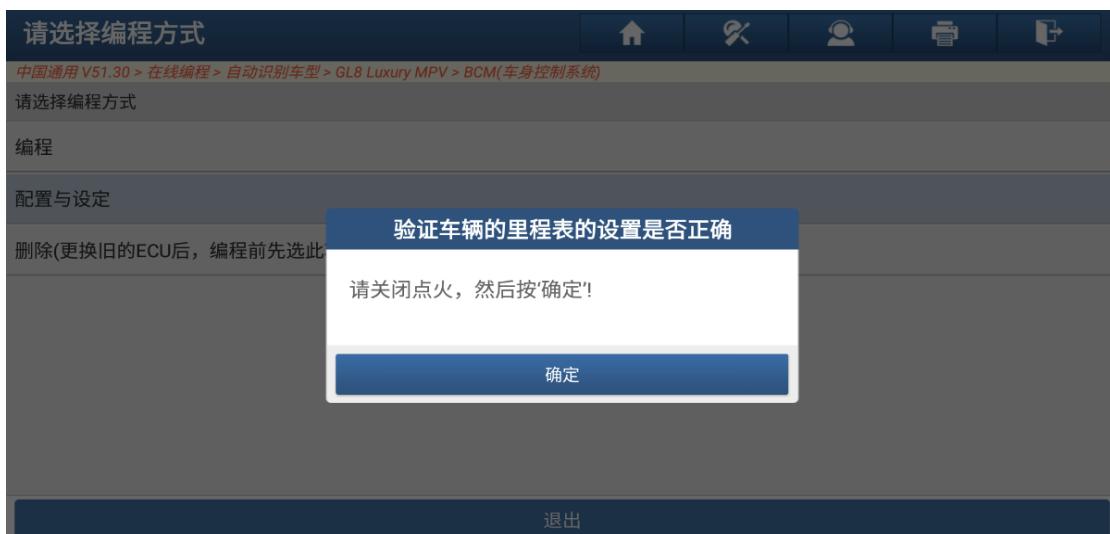


图 10-5



图 10-6



图 10-7



图 10-8



图 10-9



图 10-10

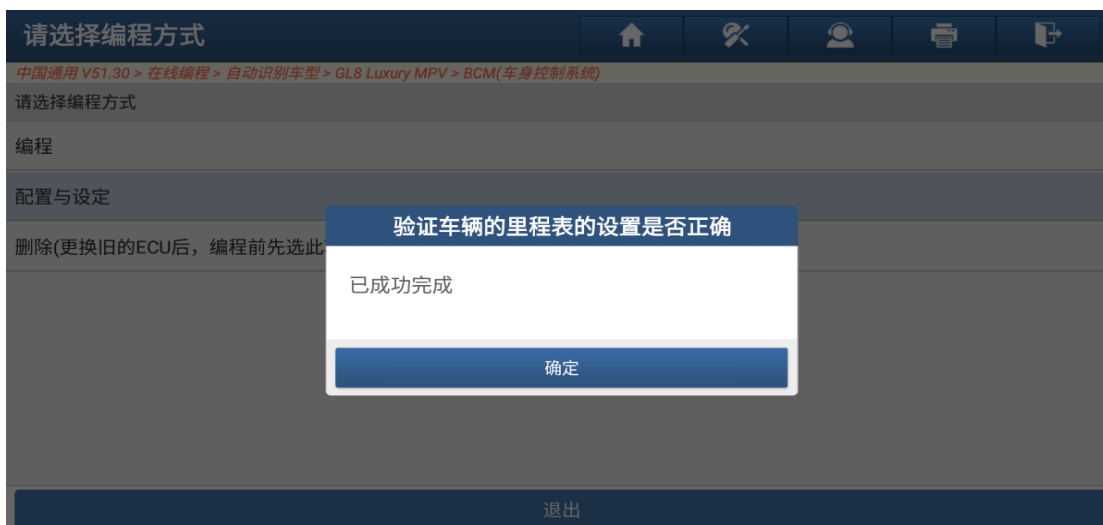


图 10-11

注意：车身配置后续还有其他功能，执行完里程设置后，如果车辆没有异常，不需要继续执行后面的功能，点击取消即可。

#### 仪表编程小结：

1. 确保 ECU 硬件是匹配的，如果不清楚是否匹配，可求助元征经销商或者反馈日志。
2. 如果是二手的 ECU，需要知道该二手 ECU 的安全码，不清楚不要随意输入，可求助元征经销商或者反馈日志，以防 ECU 锁死。
3. 保持网络畅通，以便快速下载编程文件
4. 做完仪表 ECU 编程后，继续做仪表的配置与设定，当仪表没有显示里程时，请继续做车身的配置与设定。
5. 编程过程中有任何问题即时求助元征经销商和反馈问题。

## [声明]

该文档内容归深圳市元征科技股份有限公司版权所有，任何个人和单位不经同意不得引用或转载。