

2011 款北京现代悦动电子节气门怠速学习操作方法

产品型号	日期	编号
X-431 系列	20161125	——

实测车型：

- 北京现代悦动，2011 款，1.6L。清洗节气门之后，怠速偏高。

注意事项：

- X431 需要连接 wifi 信号。
- 注意查看操作步骤提示。
- 提示“失败”不意味着操作不成功，注意在线帮助说明。

操作指引：

- 1). 打开 X431，添加好友后发出远程诊断；
- 2). 选择北京现代 V21.39 以上版本；
- 3). 选择手动选择菜单，如图 1；



图 1

4). 选择悦动 (HDC), 如图 2;



图 2

5). 选择 2011, 如图 3;



图 3

6). 选择 G 1.6 DOHC, 如图 4;



图 4

7). 选择控制单元, 如图 5;



图 5

8). 选择 ECM (发动机控制模块), 如图 6;



图 6

9). 选择特殊功能, 如图 7;



图 7

- 10). 选择版本信息，通过截屏记录下 ECU 的信息，如图 8。此信息与匹配没有关系，这是技师个人诊断习惯。

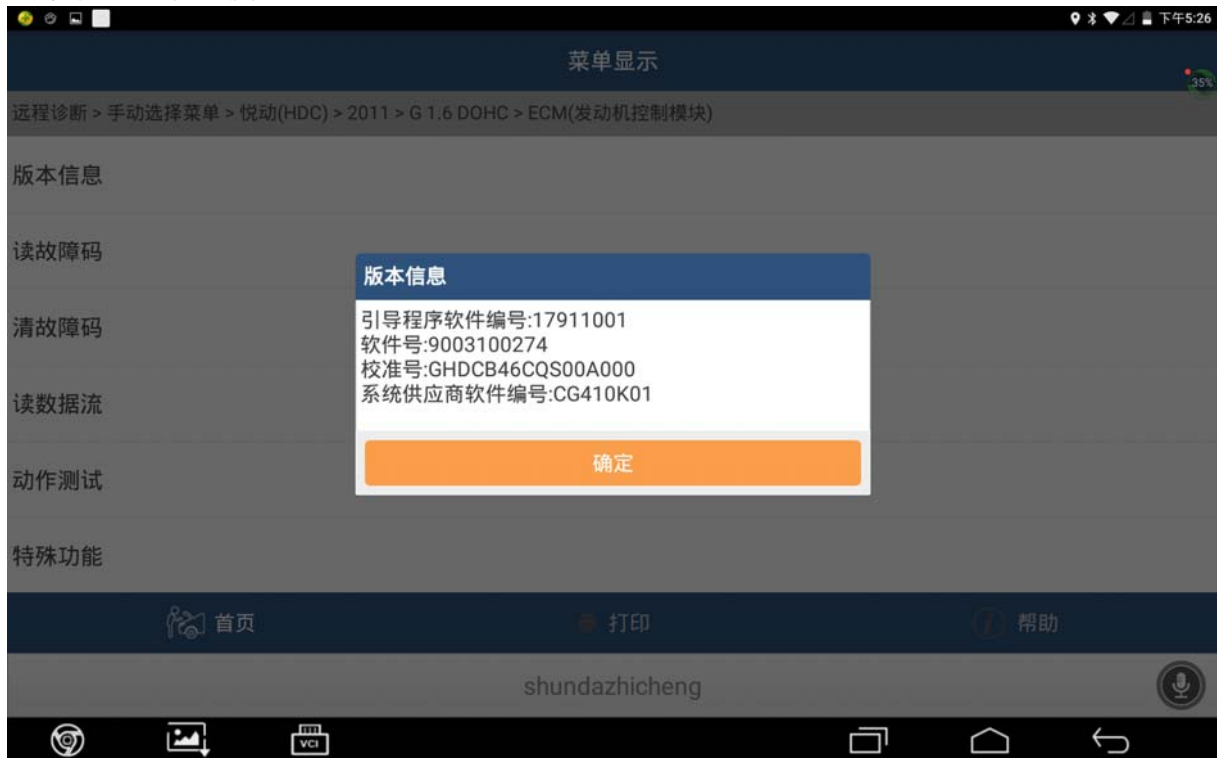


图 8

- 11). 选择自适应值复位，如图 9；特别注意“自适应值复位”右边的感叹号，提示“失败”时需要使用。



图 9

12). 提示打开点火开关, 不起动发动机, 如图 10;



图 10

13). 选择确定, 如图 11;



图 11

14). 选择图 11 确定之后, 提示“测试失败”, 如图 12。

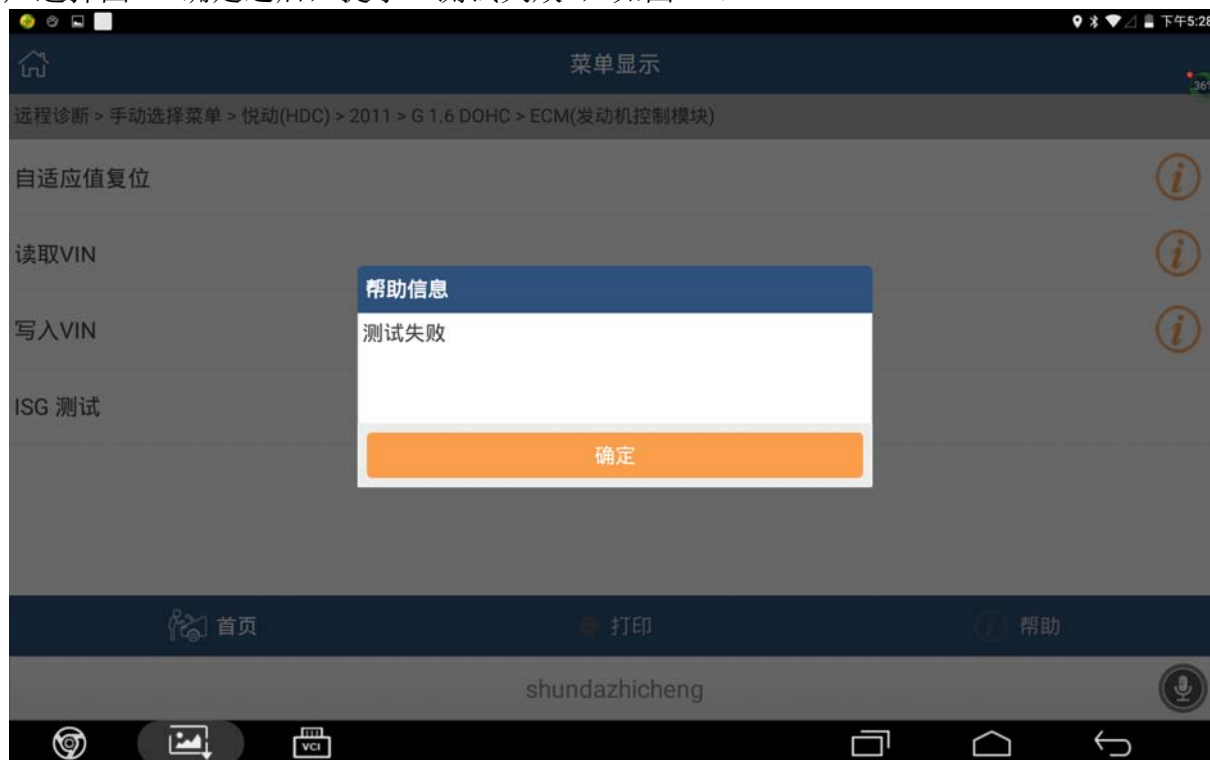


图 12

15). 返回操作步骤 11, 选择图 9 中的“自适应值复位”右边的感叹号, 下载在线帮助菜单, 如图 13。注意帮助事项: 可能第一次不能执行成功。关闭钥匙, 等待 15S 以上, 然后打开钥匙, 发动机发动, 让发动机运转几十秒或是 1 分钟, 然后再次关闭发动机等待 15 秒, 接着打开钥匙到 ON 状态使用诊断软件执行上述步骤即可完成节气门匹配。

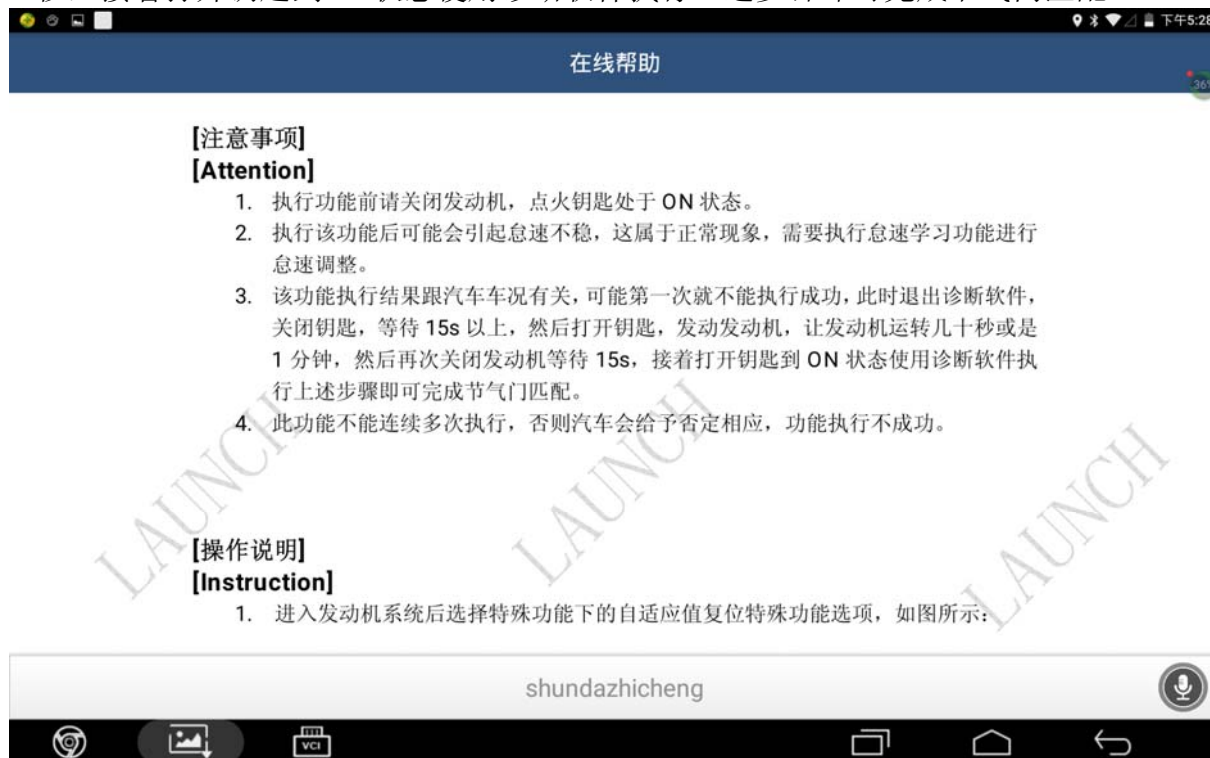


图 13

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。