

# 福特 2013 年福克斯变速箱匹配

功能说明：2013 年福克斯更换变速箱 匹配

支持设备：元征全系列综合诊断设备

实测车型：2013 年福克斯，VIN 码：LVSHCFDB7DE\*\*\*\*



## 操作流程:

1). X431-PADV 设备, 进入诊断系统选择“特殊功能”进入如图 1:



图 1

2). 选择“动力传动系统”，点击进入，如图 2:



图 2

3). 选择“变速箱”，点击进入，如图 3:

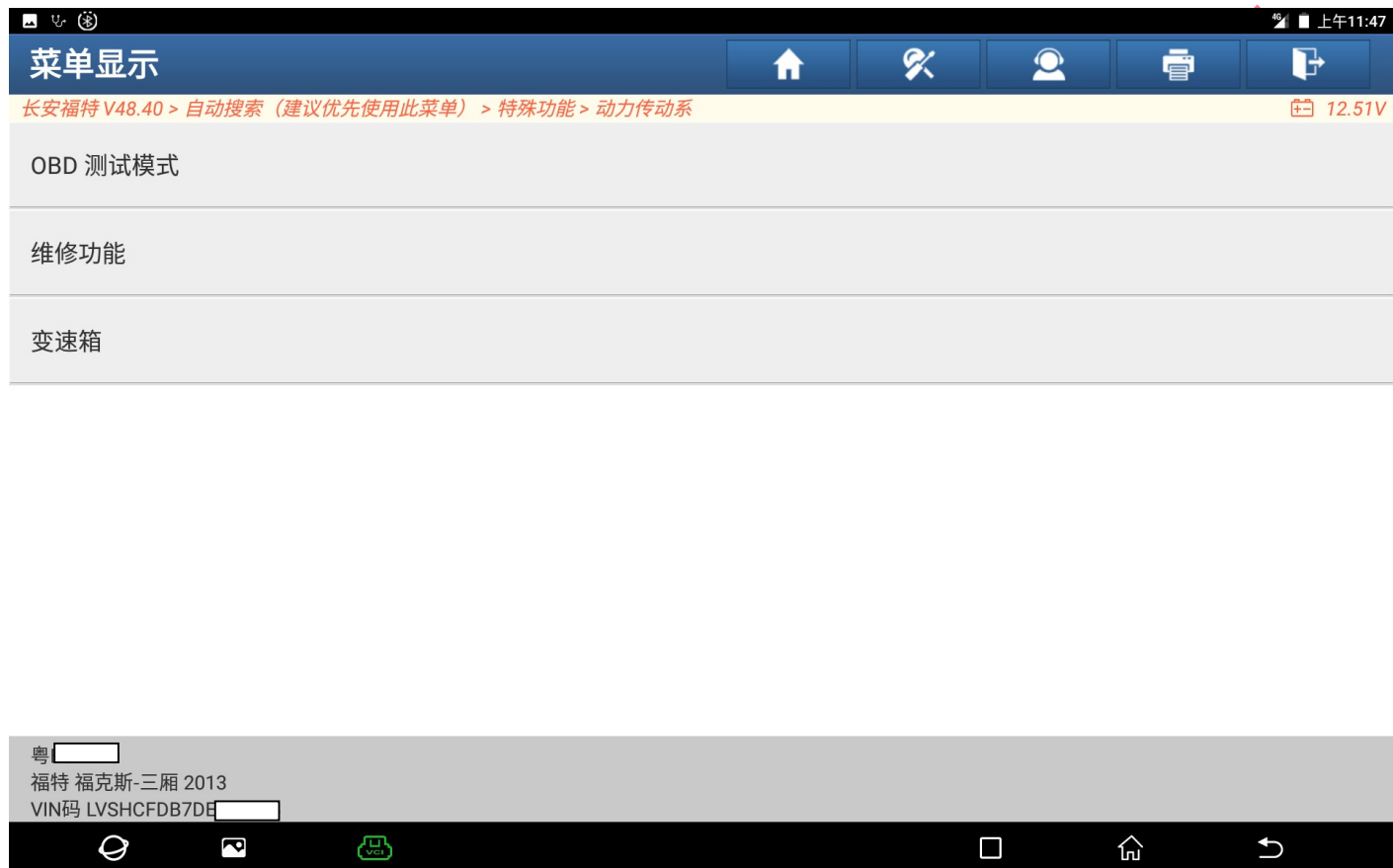


图 3

4). 选择“TCM(自动变速箱控制模块)自适应学习”，点击进入，如图 4:



图 4

5). 选择“离合器”，点击进入如图 5:



图 5

6). 档位挂入 P 档，踩下刹车保持全部学习过程，选择“确定”，点击进入，如图 6:



图 6

7). 踩着刹车保持等待系统学习完成如图 8, 图 8-1:

离合器自适应学习		离合器自适应学习	
长安福特 V48.40 > 自动搜索 (建议优先使用此菜单) > 特殊功能 > 动力传动系 > 变速箱 > TCM(自动变速箱控制模块)自适应学习		长安福特 V48.40 > 自动搜索 (建议优先使用此菜单) > 特殊功能 > 动力传动系 > 变速箱 > TCM(自动变速箱控制模块)自适应学习	
复位自适应值	状态	复位自适应值	状态
自适应离合器A+B的接触点	完成	自适应离合器A+B的接触点	完成
A+B摩擦系数	不完全	A+B摩擦系数	完成
离合器补偿	不完全	离合器补偿	完成
离合器位置补偿	不完全	离合器位置补偿	完成
离合器力矩补偿	不完全	离合器力矩补偿	完成

福特 福克斯-三厢 2013  
VIN码 LVSHCFDB[ ]

福特 福克斯-三厢 2013  
VIN码 LVSHCFDB[ ]

图 8

图 8-1



9). 保持刹车等待学习完成后如图 9, 启动发动机, 不要踩油门踏板点击“确定”如图 9-1



图 9

图 9-1

10). 点击“确定”后，踩下刹车并保持，将油门踏板踩到底并保持直到进入下界面如图 10:



图 10

11). 进入此界面后松开油门, 保持发动机转速稳定并踩下刹车点击“确定”进入如图 11:  
(注意该动作必须关闭空调系统)



图 11

12). 选择“载入 FLASH 数据”, 加载刚刚读取的 (更换) 电脑板数据, 如图 12:



图 12

13). 等待 A 轴和 B 轴接触点学习, 如图 13, 13-1:

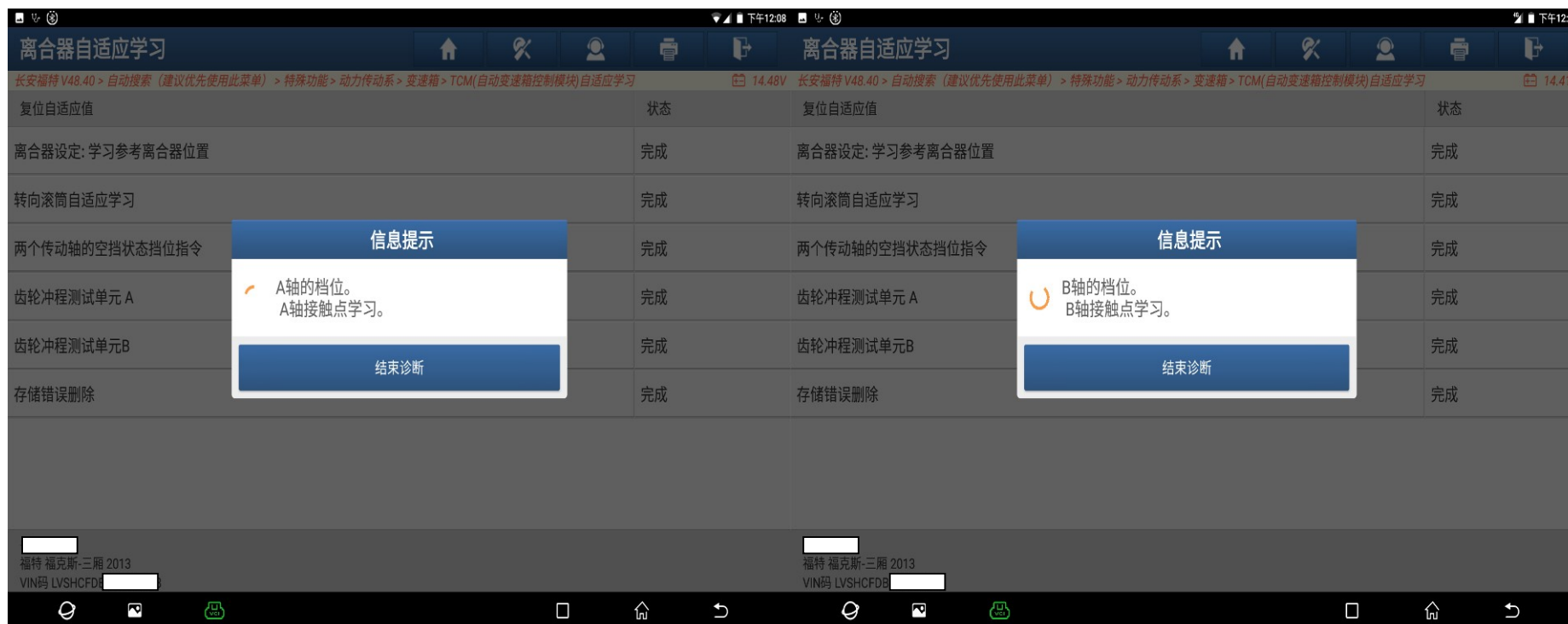


图 13

图 13-1

14). 学习成功后选择“确定”如图 14:



图 14

15). 关闭点火开关, 点击“确定”如图 15,

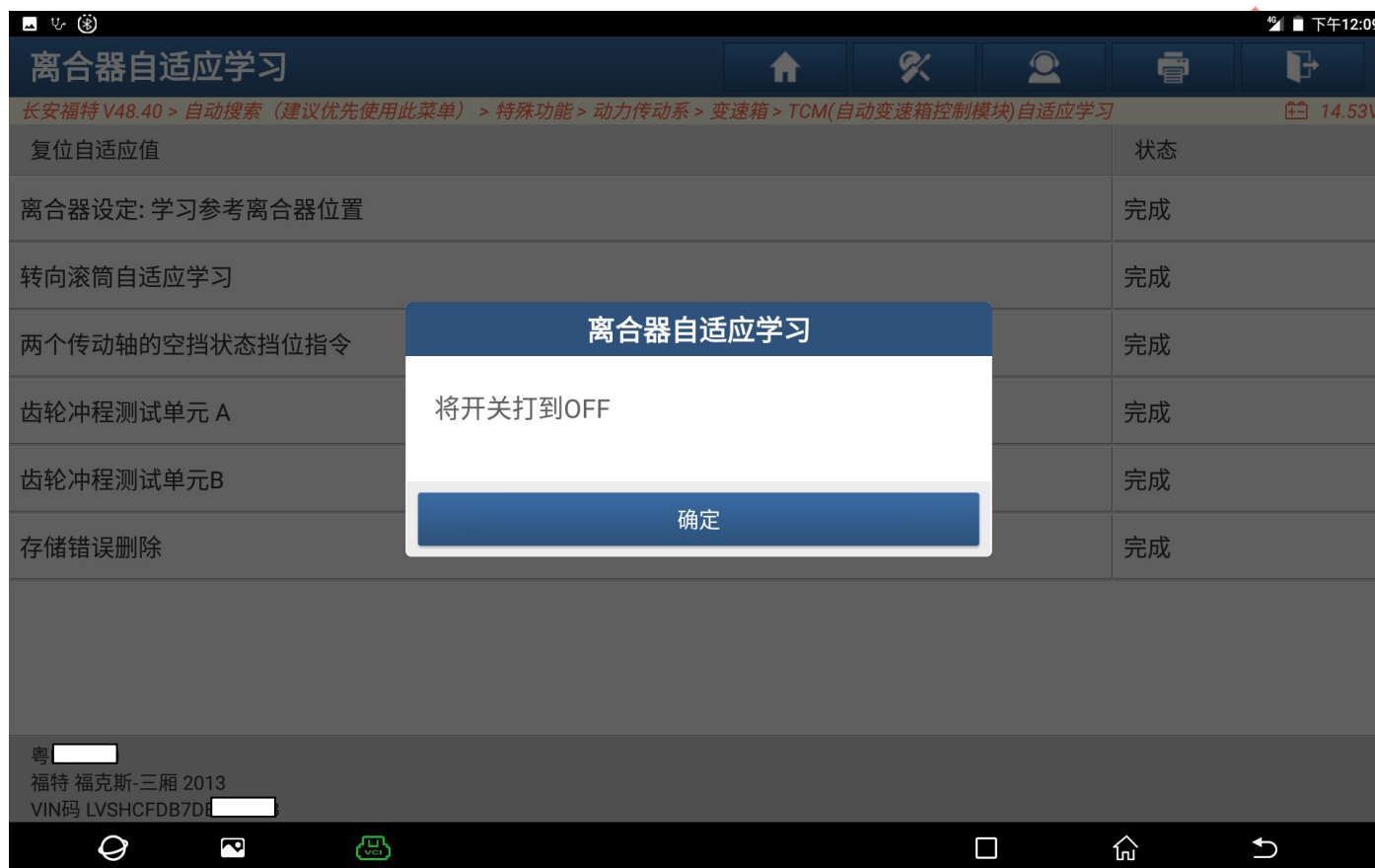


图 15

16). 等待 44 秒后学习完成, 清除车辆故障码, 变速箱学习完成如图 16



图 16

## 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。