# 宝马 X5 主动转向控制系统匹配操作方法

# 实测车型:

● 宝马 X5, 车架号: WBAFE41099124\*\*\*\*



# 故障说明:

宝马 X5 维修/更换方向机后,方向机、四驱、主动转向的故障灯同时亮起,打方向很重,读 AL 系统有两个故障码,故障码显示当前存在,无法清除,需做保养功能试运行,调节/激活主动转向控制系统。



₹ 🖬			♥ 🗦 🔻 🖥 下午10:31
ঠি	故障码显示		
宝马 V49.60 > 自动搜索 > 快速测试 > AL (主动转向控制)			
故障码	描述	状态	故障码
6146	AL:控制单元不能切换到激活模式,低电压	当前	Q
614A	AL 转子位置角:未初始化设置	当前	Q



## 操作指引:

1). 选择宝马 V49. 60 软件版本



#### 2). 选择 AL 系统



#### 3). 选择特殊功能





### 4). 选调整激活转向系统





#### 5). 选择 PAD3 右下角第三选项执行调节主动转向系统





### 6). 按照提示点击确定



#### 7). 点击"否"



#### 8). 按照提示点击确定



#### 9). 再点击确定



#### 10). 点击确定



#### 11). 点击"是"



#### 12). 点击确定



#### 13). 点击确定

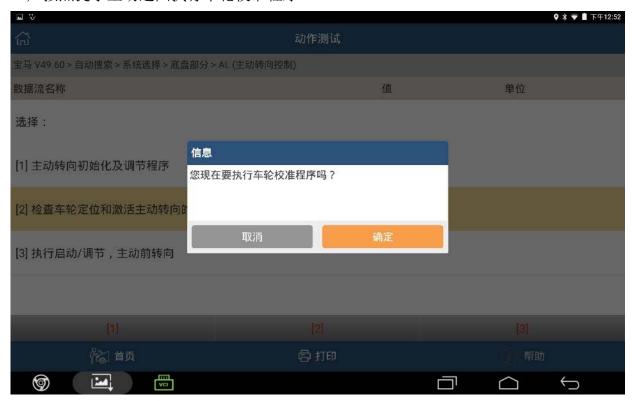


14). 按照提示启动发动机,方向往左缓慢打到底保持两秒,再往右缓慢打到底保持两秒, 重复两个步骤两次后回正方向,仪表板上的 AL 灯还有四驱灯,方向灯熄灭,主动转 向初始化/调节成功,点击确定





#### 15). 按照提示主动返回执行车轮校准程序



16). 按照提示启动发动机,轮胎朝向正前方,点击确定



17). 按照提示左右缓慢转动方向盘,方向盘在正中位置 PADIII 显示转向角度值正负误差不大于 1 度,点击下一步





#### 18). 点击确认



### 19). 方向盘在正中时显示当前转向角度 0.88 度,点击下一步



下一步: 结束保养功能



#### 20). 完成功能项目,按确定



### 21). 仪表故障灯熄灭, 匹配成功



第 13 页 共 14 页

# 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。