

## 奔驰 S400 悬挂水平高度校准

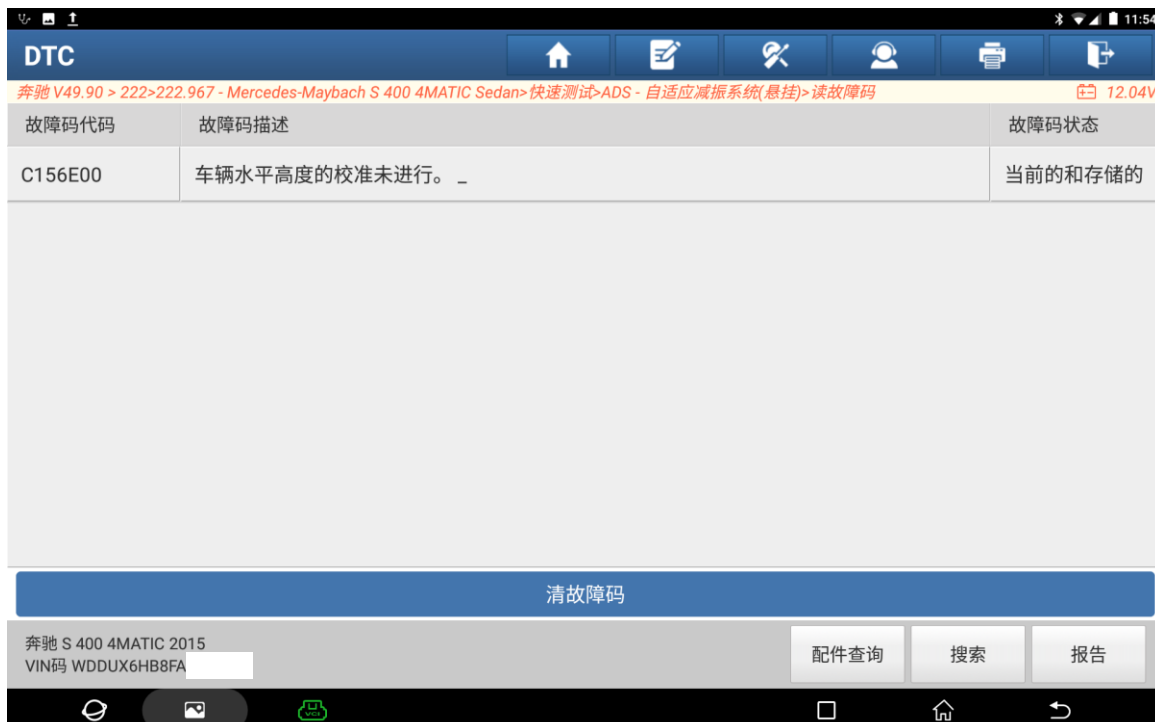
**功能说明：** 水平高度校准

**支持产品：** 元征 PRO 或 PAD 系列综合诊断设备

**实测车型：** 奔驰 S400 VIN:WDDUX6HB8FA18\*\*\*\* (如下图)。



自适应减振系统（悬挂）有故障码：C156E00 车辆水平高度的校准未进行（如下图）。



## 操作指引:

1. 首先进入【自适应减振系统（悬挂）】读数据流，读到水平高度传感器的信号值（如下图）；

名称	值
部件"B22/8（左前水平高度传感器）"的信号	-0.61 °
部件"B22/9（右前水平高度传感器）"的信号	-0.99 °
部件"B22/7（左后水平高度传感器）"的信号	-3.06 °
部件"B22/10（右后水平高度传感器）"的信号	1.03 °

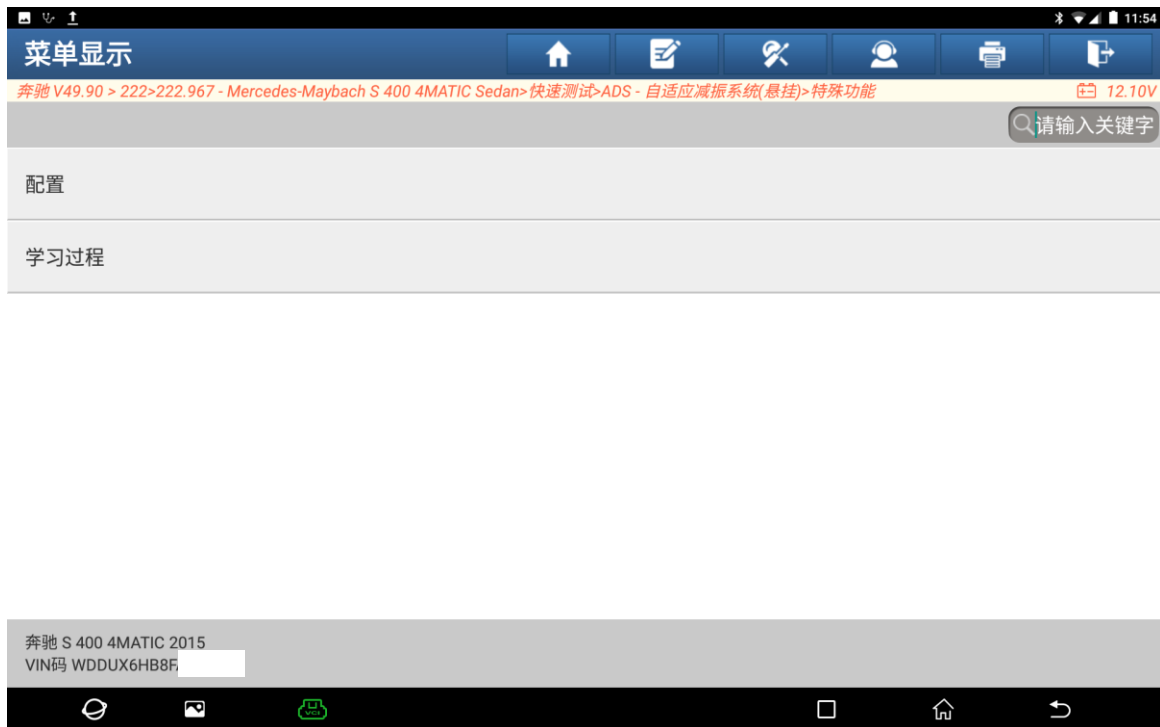
奔驰 S 400 4MATIC 2015  
VIN码 WDDUX6HB8F

2. 进入【自适应减振系统（悬挂）】，选择【特殊功能】（如下图）；

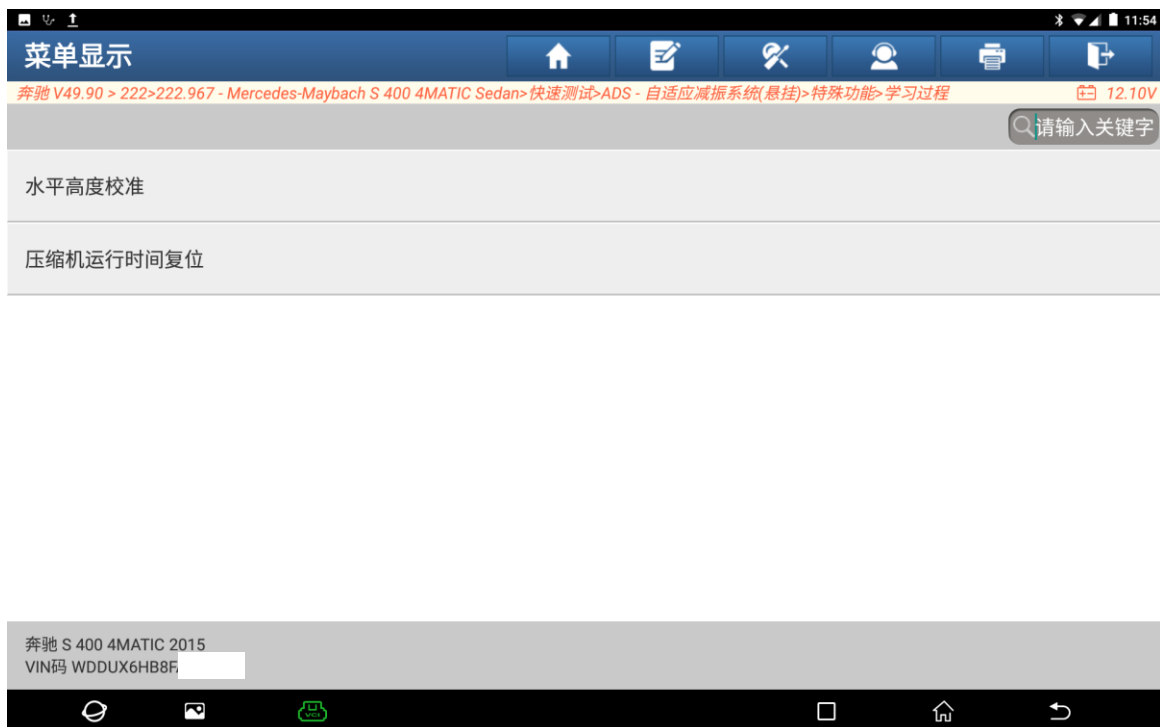
版本信息	读故障码
读冻结帧	故障引导
读数据流	动作测试
特殊功能	变体设码 (离线设码)
设码备份/还原	SCN 设码(在线设码)
控制单元编程	

奔驰 S 400 4MATIC 2015  
VIN码 WDDUX6HB8F

3. 选择【学习过程】(如下图);



4. 选择【水平高度校准】(如下图);



5. 点击“继续”（如下图）；



6. 车辆已处于要求的标准范围内，点击“继续”；



7. 输入前轴与后轴倾角值，参考读出的数据流值输入，点击“继续”（如下图）；

提示

奔驰 V49.90 > 222>222.967 - Mercedes-Maybach S 400 4MATIC Sedan>快速测试>ADS - 自适应减振系统(悬挂)>特殊功能>学习过程>水平高度校准 14.90V

输入倾斜度测量装置中存储的数值

1

1.: 左前侧倾角

-0.7

2.: 右前侧倾角

-0.81

3.: 左后侧倾角

退出 返回 继续

奔驰 S 400 4MATIC 2015  
VIN码 WDDUX6HB8F

提示

奔驰 V49.90 > 222>222.967 - Mercedes-Maybach S 400 4MATIC Sedan>快速测试>ADS - 自适应减振系统(悬挂)>特殊功能>学习过程>水平高度校准 14.76V

输入倾斜度测量装置中存储的数值

-0.81

3.: 左后侧倾角

-3.08

4.: 右后侧倾角

-3.08

按下按钮继续

1

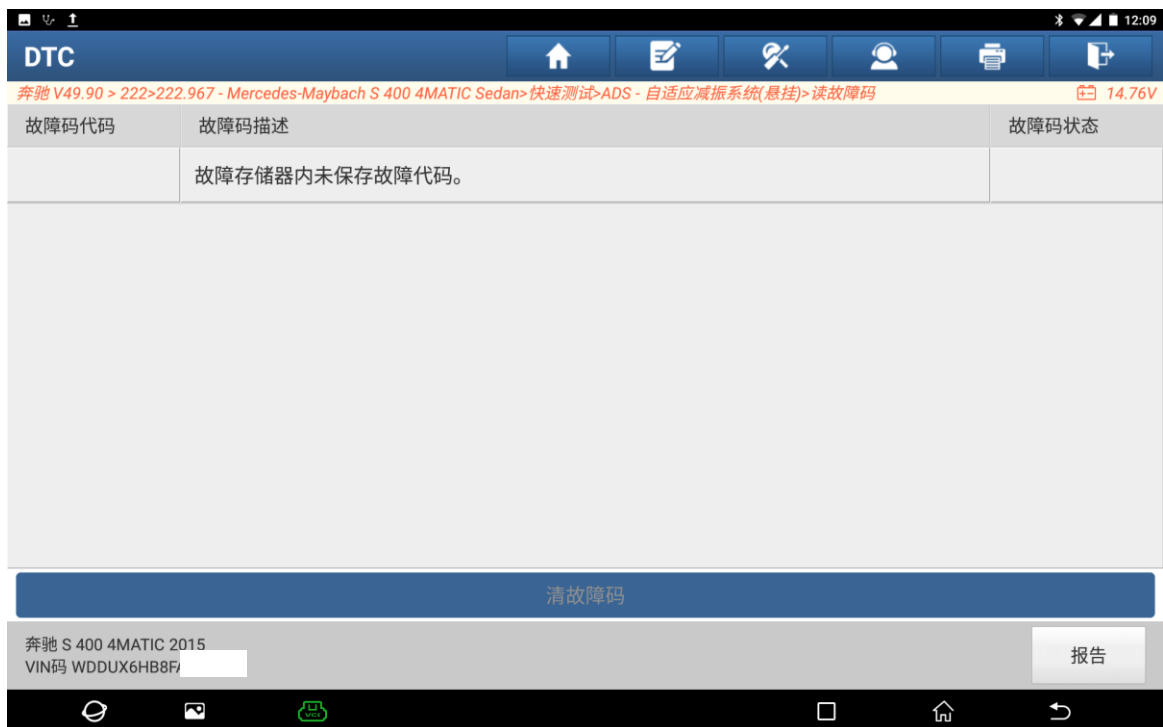
退出 返回 继续

奔驰 S 400 4MATIC 2015  
VIN码 WDDUX6HB8F

## 8. 水平高度校准成（如下图）：



## 9. 系统无故障码（如下图）：



## 声明：

该文档内容归深圳市元征版权所有，任何个人和单位不经同意不得引用或转载。