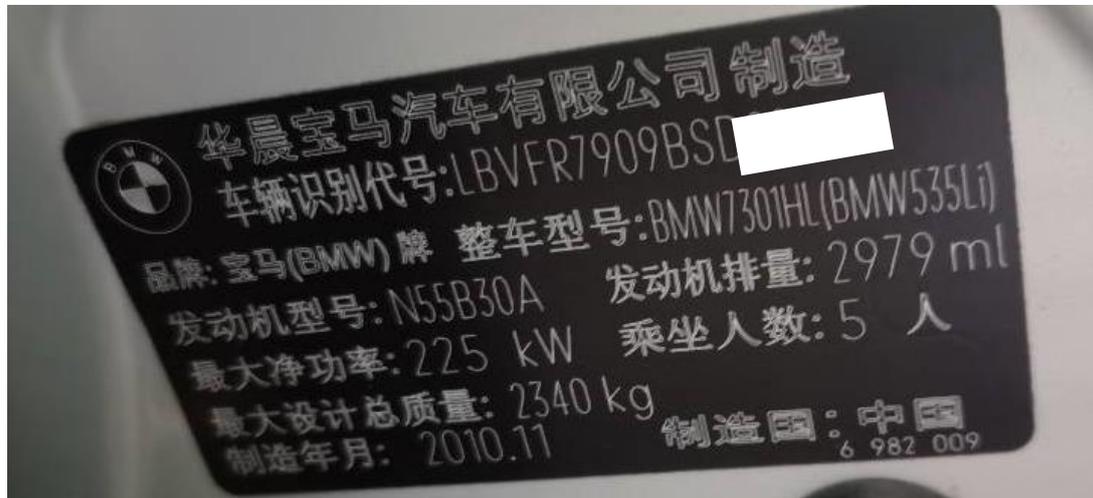


## 2011 年宝马 535Li 乘客侧车窗初始化学习

2011 年宝马 535Li 车辆 VIN 码: LBVFR7909BSD\*\*\*\*\*



**功能作用:** 更换脚步空间控制模块或者更换乘客车窗控制马达后, 需使用该功能对乘客车窗进行学习

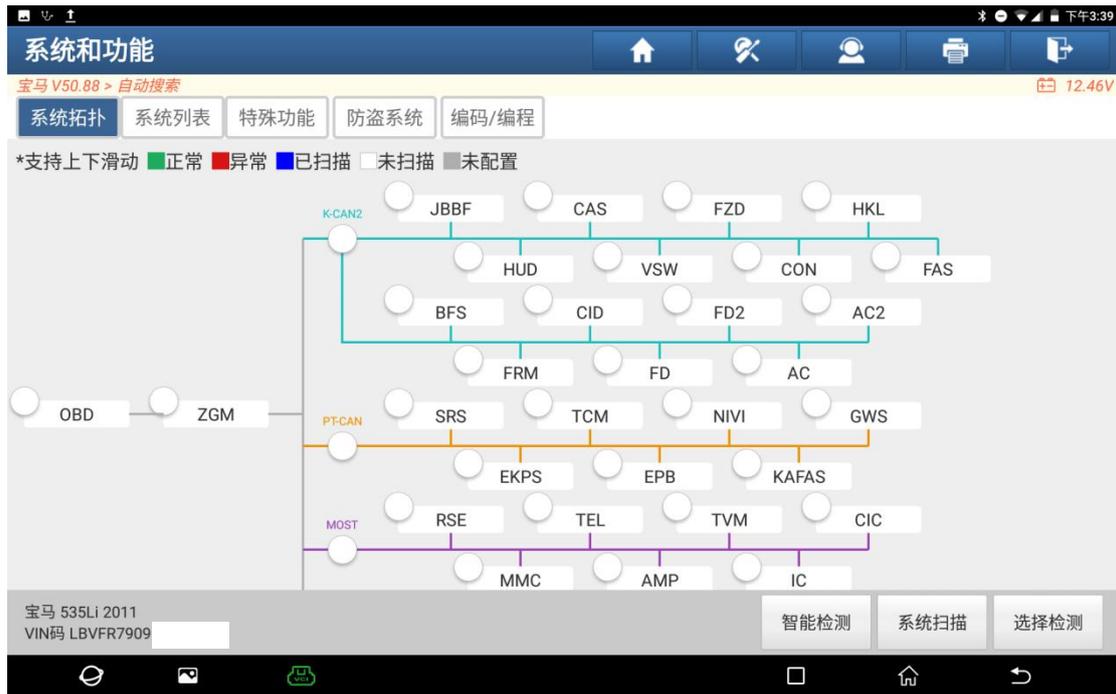
**支持产品:** 元征系列综合诊断设备

**支持产品:** X431-PADV

1. 选择【X431-PADV】设备, 选择【宝马】车型, 连接进入后选择【自动搜索】, 识别出车辆信息, 确认无误后, 点“下一步”(如下图);



2. 选择【智能检测】扫描全车系统（如下图）；



3. 选择【FRM（脚步空间模块）】（如下图）；



4. 读取故障码，显示“乘客侧车窗不存在初始化设置”（如下图）；

故障码显示

宝马 V50.88 > 自动搜索 > FRM (脚部空间模块)/TSGFA (驾驶员侧车门控制单元) 14.17V

<p><b>030095</b> 永久</p> <p>前乘客侧车门车窗升降机：不存在初始化设置</p> <p>要省钱，点这里</p> <p>配件查询 冻结帧 数据流 帮助</p> <p>相关搜索</p>	<p><b>03009C</b> 永久</p> <p>前乘客侧车门车窗升降机：不能对驱动装置进行初始化设置</p> <p>配件查询 冻结帧 数据流 帮助</p> <p>相关搜索</p>
---	--

宝马 535Li 2011  
VIN码 LBBVFR7909

报告 清码

5. 选择系统列表上方的【特殊功能】（如下图）；

系统和功能

宝马 V50.88 > 自动搜索 14.21V

系统拓扑 系统列表 特殊功能 防盗系统 编码/编程

ZGM (中央网关模块)	1 ∨	进入系统
IC (仪表 - INSTR)	1 ∨	进入系统
FAS (驾驶员座椅模块)	1 ∨	进入系统
BFS (乘客座椅模块)	1 ∨	进入系统
FRM (脚部空间模块)/TSGFA (驾驶员侧车门控制单元)	2 ∨	进入系统
JBE/JBBF (连接盒电子)	正常	进入系统
OPS (安全气囊 - AIRBAG/SCM-SM)	正常	进入系统

宝马 535Li 2011  
VIN码 LBBVFR7909

报告 比较结果 检测计划 清码

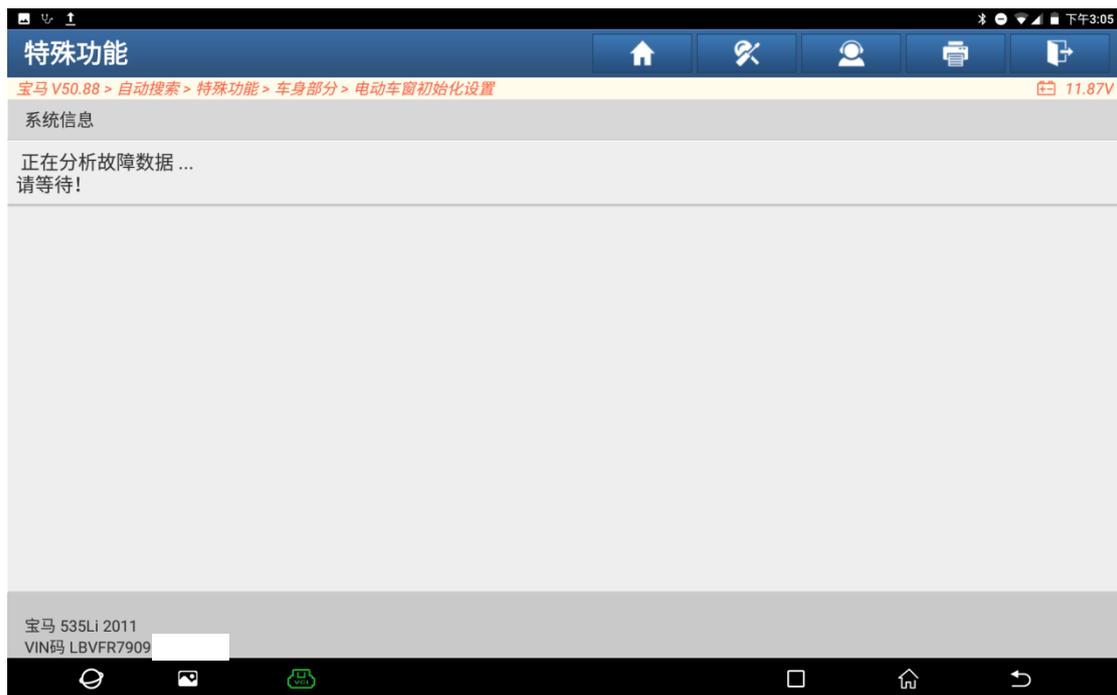
6. 选择“【车身部分】（如下图）；



7. 选择【电动车窗初始化设置】（如下图）；



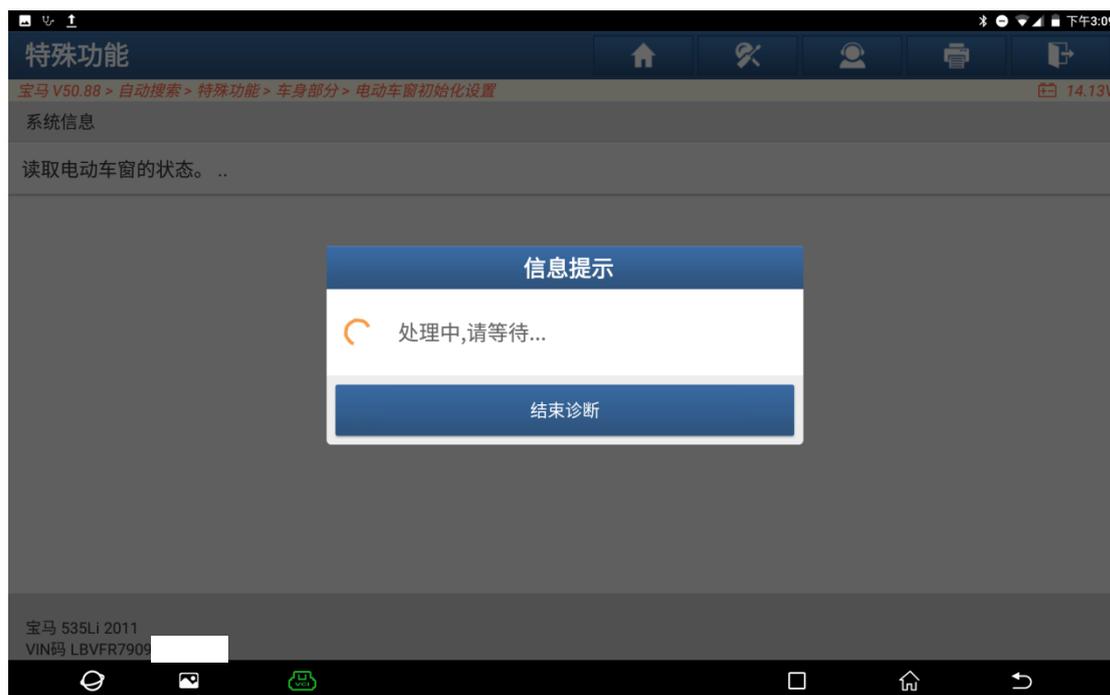
## 8. 提示“正在分析故障数据”（如下图）；



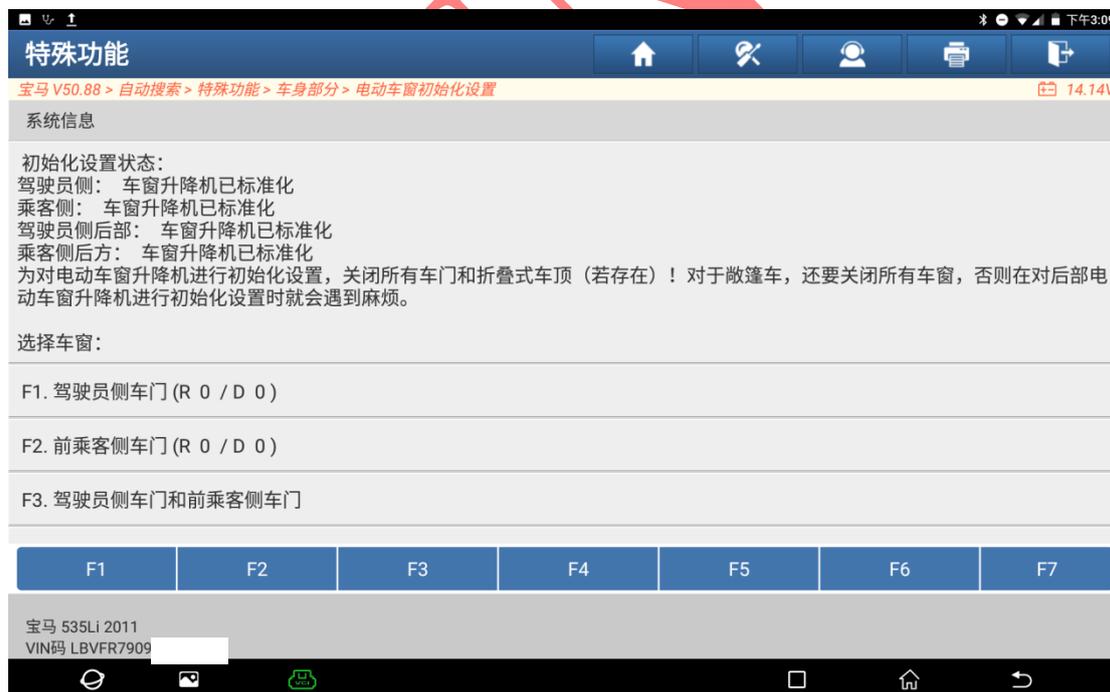
## 9. 点“F1”（如下图）；



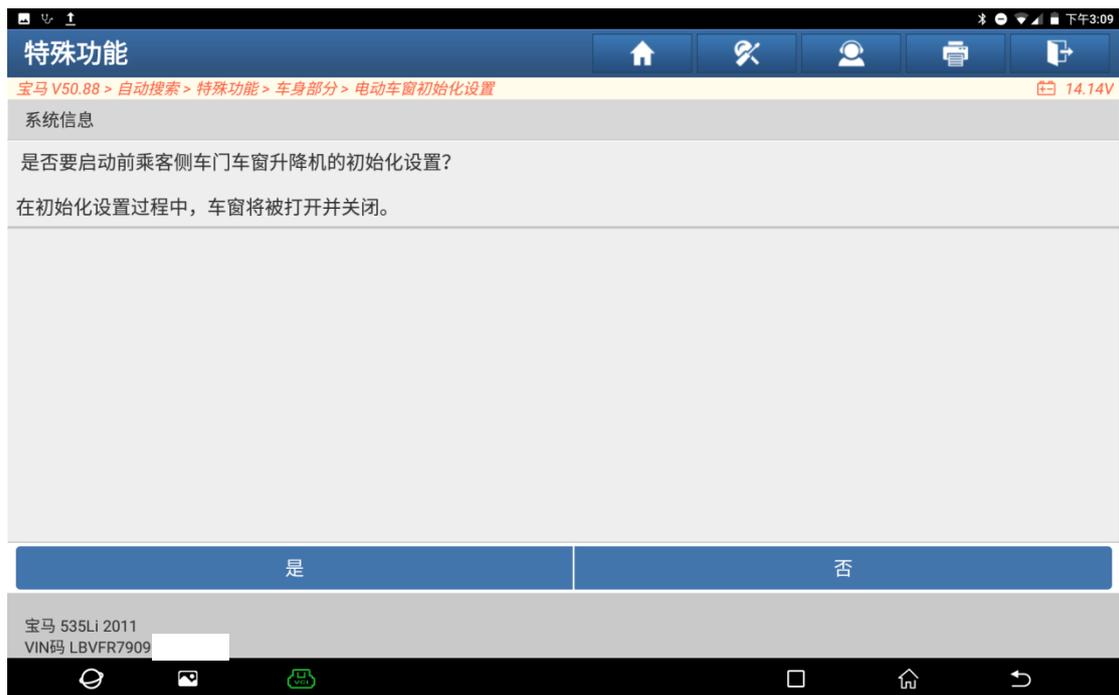
10. 提示“读取电动车窗的状态”（如下图）；



11. 选择“F2.前乘客侧车门,”点“F2”（如下图）；



12. 点“是”，执行车窗初始化设置（如下图）：



13. 提示“已启动初始化设置过程”（如下图）：



14. 提示【所选的电动车窗升降机已初始化设置】，点“继续”（如下图）；



15. 执行清码后，重新读取故障码，显示“无故障码”，校准结束（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。