

奔驰 S320L 点火的修正编程

实测车型：2016 年奔驰 S320L，VIN 码：WDDUG6CBXGA27****，如下图：



功能说明：该功能主要用于延迟点火正时，在燃油品质差时，该修正功能可以防止内燃机爆震

操作指引：

- 1). 选择 X-431PADIII 设备, 选择奔驰诊断软件, 连接进入之后选择“自动搜索功能”进入测试（如图 1）;



图 1

2). 选择“快速测试”功能，点击“确定”进入测试扫描出全车系统（如图 2）；



图 2

3). 选择“发动机控制模块”进入测试（如图 3）；



图 3

4). 选择“特殊功能”点击进入测试（如图 4）；



图 4

5). 选择“配置-手动设置”进入测试（如图 5）；



图 5

6). 选择“点火的修正编程”进入测试（如图 6）；



图 6

7). 阅读提示的操作菜单，根据提示来进行选择修正，“F3 基值、F4 最小辛烷值 93、F5 最小辛烷值 91、F6 最小辛烷值 89、F7 执行修正编程”（如图 7）；



图 7

- 8). 例如选择“F4 最小辛烷值 93”进行修正，就点击“F4”菜单，数值会显示为“最小辛烷值 93”（如图 8）；



图 8

- 9). 选择好需要的修正值之后，点击“F7”执行修正编程，“RON（辛烷值）修正值”的数值会显示为所选择的修正值（如步骤 8 选择‘F4’会显示为‘最小辛烷值 93’），说明已执行修正成功，点击“返回”结束该功能的学习（如图 9）；



图 9

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。