



发动机控制系统(G4FG : GAMMA 1.6L MPI M/T-未配备欧6)

维修提示(7)

• 钥匙防盗指示灯

钥匙防盗系统通过仪表盘上的钥匙防盗警告灯闪烁，从而通知系统状态和认证结果。

[配备智能钥匙]

插入智能钥匙时，如果发动机起动/停止按钮在ACC或ON位置，指示灯将亮持续30秒，告知您可以起动发动机。如果在没有插入智能钥匙状态，按下发动机起动/停止按钮，指示灯将闪烁几秒钟，以提示您不能够起动发动机。智能钥匙电量不足时，如果按下发动机起动/停止按钮，指示灯闪烁，不能起动发动机。直接用智能钥匙按下发动机起动/停止按钮可以起动发动机。如果智能钥匙相关部件出现故障，指示灯闪烁。

[未配备智能钥匙]

插入钥匙防盗钥匙并转至ON位置和起动发动机时，此指示灯亮。此时，可以发动机可以起动。30秒后指示灯熄灭。如果钥匙防盗系统故障或认证错误，点火开关置于“ON”后此指示灯闪烁。

• 巡航系统远程控制开关

巡航控制是自动控制车辆行驶车速的系统。此系统控制发动机的节气门，按照驾驶员设定的车速恒速行驶。巡航控制系统在车速低于40km/h时不工作。

1. 巡航系统开关(ON/OFF)：按动巡航控制系统“ON/OFF”按钮，启动或关闭巡航控制系统。
2. 恢复开关：增加车速。
3. 设置开关：降低车速。
4. 取消开关：通过此开关暂时取消巡航速度控制。

• 巡航系统指示灯

1. 巡航控制指示灯(CRUISE)：当启动巡航控制系统时，此指示灯亮。当按下方向盘上巡航控制ON-OFF按钮时，仪表盘上的巡航控制指示灯亮，再次按下ON/OFF按钮时，巡航控制指示灯熄灭。
2. 巡航设定指示灯(SET)：巡航功能开关(SET-或RES+)ON时，此指示灯亮。当按下巡航功能开关(SET-或RES+)时，仪表盘上的巡航设定指示灯亮，再次按下巡航功能开关(CANCEL)或通过某些操作解除巡航速度控制时，巡航设定指示灯熄灭。

• 发动机故障警告灯

发动机故障警告灯在发动机电控系统或排气控制使用的各种传感器故障时，或检测出燃油供应系统泄漏(燃油箱、燃油滤清器连接器、燃油管道等)、或蒸汽控制系统(活性炭罐、连接软管)泄漏等状态时亮。当发动机故障警告灯亮时，故障代码储存在ECM内，并由ECM记忆，即使发动机关闭，也不会删除。

• 自诊断

ECM持续或间断与发动机控制系统部件传感器和执行器交换信号。如果在一定时期内产生异常信号，ECM判定为故障，并生成和储存故障代码，然后发送故障信息到自诊断输出端子。故障代码通过蓄电池的常时电源始终处于备份状态。因此，即使点火开关也不会删除，而在切断蓄电池端子或ECM连接器时，会删除故障代码。