

倾斜传感器初始学习程序



程序

注意事项

- 在下列情况时，务必使用 HDS 完成倾斜传感器初始学习程序：
 - PCM 已更换。
 - 已拆下/安装或更换倾斜传感器。
 - 倾斜传感器发生故障。
- 根据工作环境的不同有两种程序：
 - 在水平地面上，执行一次学习程序。
 - 在斜坡上，务必执行两次学习程序。
- 工作环境不是水平地面时，执行两次该程序。
- 如果未执行倾斜传感器初始学习程序，仪表控制单元中的 R 指示灯将点亮或闪烁。
- 在无振动环境中仅由一个人执行该程序，且不要在程序执行过程中不要发出振动。
- 如果 HDS 显示任意 DTC，首先转至显示 DTC 的故障排除。
- 倾斜传感器学习初始设置将覆写 PCM 中倾斜传感器系统的现有行驶信息数据。

1. 倾角传感器 - 初始学习程序

在水平地面时

1. 施加驻车制动器。
2. 检查胎压，参考驾驶员侧门柱上的轮胎信息标签。如有必要，调节压力至规定数值。
3. 将车辆转为 OFF (LOCK) 模式。
4. [将HDS 连接到 DLC 上。](#)

注意事项

具体操作可参考本田诊断系统(HDS) 所附带的用户手册。确保 HDS 加载最新的软件。

5. 将车辆转为 ON 模式。
6. 确保 HDS 与车辆通信。如果不能进行通信，转至[DLC 电路故障排除](#)。

7. 使用 HDS 在其他测试菜单中选择倾角传感器学习，然后选择倾角传感器初始学习程序并执行学习程序一次。
8. 按照 HDS 屏幕学习初始设置。HDS 显示 TEST COMPLETE（测试完成）时，倾角传感器初始学习程序完成。

注意事项

如果 HDS 未显示 TEST COMPLETE（测试完成），按照 HDS 屏幕再次开始学习。

在斜坡上

1. 施加驻车制动器。
2. 检查胎压，参考驾驶员侧门柱上的轮胎信息标签。如有必要，调节压力至规定数值。
3. 在所有轮胎和地面上做对齐标记。
4. 将车辆转为 OFF (LOCK) 模式。
5. [将HDS 连接到 DLC 上。](#)

注意事项

具体操作可参考本田诊断系统(HDS) 所附带的用户手册。确保 HDS 加载最新的软件。

6. 将车辆转为 ON 模式。
7. 确保 HDS 与车辆通信。如果不能进行通信，转至[DLC 电路故障排除](#)。
8. 使用 HDS 在其他测试菜单中选择倾角传感器学习，然后选择倾角传感器初始学习程序并执行学习程序两次。
9. 按照 HDS 屏幕执行第一次学习程序。
10. 将车辆转弯，从前至后执行第二次程序。停车时将轮胎上的标记与地面上的标记对齐，并施加驻车制动。
11. 按照 HDS 屏幕执行第二次程序。HDS 显示 TEST

COMPLETE（测试完成）时，倾角传感器初始学习程序完成。

注意事项

如果 HDS 未显示 TEST COMPLETE（测试完成），按照 HDS 屏幕再次开始学习。