

P1696-EEPROM存储器写入拒绝/无效

查看完整的电路图， [请参见电路信息](#)。

┆ 当受监测时：

在点火开关打开时，连续监测。

┆ 设定条件：

向内部EEPROM编程/写入的尝试失败。 同时检查失效。 一个工作行程故障。 三个行程工作中未出现故障，发动机故障灯熄灭。

可能原因
PCM

操作前，一定要执行预诊断故障排除程序。 ([参见28-故障码-基本诊断/动力控制\(PCM\) 模块-标准步骤](#))。

1. 专业故障诊断仪显示 写入故障

1. 使用专业故障诊断仪，进行 SRI 存储器测试。

专业故障诊断仪是否显示 写入故障？

是

- ┆ 按照维修信息更换动力传动系控制模块并进行编程。
- ┆ 执行动力传动系验证测试。 ([参见28-故障码-基本诊断/动力控制\(PCM\) 模块-标准步骤](#))。

否

- ┆ 转至 [2](#)

2. 专业故障诊断仪是否显示写入拒绝

1. 使用专业故障诊断仪，进行 SRI 存储器测试。

专业故障诊断仪是否显示写入拒绝？

是

- ┆ 转至 [3](#)

否

- ┆ 转至 [4](#)

3. PCM拒绝进行第二次测试

1. 使用专业故障诊断仪，进行第三次 SRI 存储器测试。

注意： 第三次测试 SRI 存储器。

专业故障诊断仪是否再次显示写入拒绝？

是

- l 按照维修信息更换动力传动系控制模块并进行编程。
- l 执行动力传动系验证测试。 ([参见28-故障码-基本诊断/动力控制\(PCM\) 模块-标准步骤](#))。

否

- l 测试完成。

4. 专业故障诊断仪显示SRI 里程无效

1. 使用专业故障诊断仪，进行 SRI 存储器测试。

专业故障诊断仪是否显示SRI 里程无效？

是

- l 更新里程，再次测试SRI存储器。
- l 执行动力传动系验证测试。 ([参见28-故障码-基本诊断/动力控制\(PCM\) 模块-标准步骤](#))。

否

- l 转至 [5](#)

5. 比较SRI里程和里程表。

1. 比较储存的SRI里程和仪表板里程表。

里程是否在专业故障诊断仪显示的规定范围内？

是

- l 测试完成。

否

- l 更新里程，再次测试SRI存储器。
- l 执行动力传动系验证测试。 ([参见28-故障码-基本诊断/动力控制\(PCM\) 模块-标准步骤](#))。