

间歇性问题的故障诊断

PFP:00006

说明

CBS002CD

可能会发生间歇性故障。在大多数情况下，这类问题可以自行恢复（在没有外界干涉的情况下，零件或电路的功能可以回到正常状态。）应该明白客户不满的症状在检测第一行程 DTC 时，可能不再发生。还应明白导致间歇故障的大多数原因都是由于接触不良引起的。因此，故障发生时状态不太明确。所以按照标准故障诊断步骤进行的电路检查可能无法确定问题范围。

常见的间歇性问题的报告情况

工作流程中的步骤	情况
2	使用 CONSULT-II 诊断仪。SELF-DIAG RESULTS 屏幕显示的次数数据不是 [0] 或 [1t]。
3 或 4	客户描述的症状不再出现。
5	在 DTC 确认步骤期间，不显示（第一行程）DTC。
10	PXXXX 的诊断步骤不指示故障位置。

诊断步骤

CBS002CE

1. 开始检查

清除（第一行程）DTC。请参阅 [EC-36, "如何清除与排放有关的诊断信息"](#)。

>> 转到 2。

2. 检查接地端子

检查接地端子是否腐蚀或松动。
请参阅 [EC-99, "接地检查"](#)。

正常或异常

正常 >> 转到 3。
异常 >> 修理或更换。

3. 检查电气故障

执行 [GI-27, "如何有效地进行电路故障诊断"](#)、“模拟故障发生的测试”。

正常或异常

正常 >> 检测结束
异常 >> 修理或更换。