

C10E3-71 驻车制动开关

DTC 说明

DTC 检测逻辑

DTC 编号	显示项目 (故障诊断内容)	故障检测状况
C10E3-71	驻车制动开关故障 (驻车制动开关故障)	当在驻车制动开关中检测到机械性故障时。

可能原因

- 驻车制动开关卡住。

失效-保护

- 禁止使用驻车制动开关施加。(可以执行自动施加。)
- 禁止使用驻车制动开关释放。(可以执行自动释放。)

DTC 确认步骤

1. 先决条件

如果以前进行过“DTC 确认步骤”，则务必在进行下一测试前将点火开关转至 OFF 并等待至少 10 秒钟。

>>转至 2。

2. 检查 DTC 检测

① 使用 CONSULT

1. 将点火开关从 OFF 转至 ON。

注意：

将点火开关转至 OFF 或 ON 后等待至少 10 秒钟。

2. 按下驻车制动器开关。

注意：

踩下制动踏板。

3. 拉起驻车制动器开关。
4. 执行“ABS/VDC”的自诊断。

是否检测到 DTC “C10E3-71”？

是 >>请参见 [PB-80, “诊断步骤”](#)。

否-1 >>修理前检查故障症状：请参见 [GI-40, “间歇性故障”](#)。

否-2 >>修理后进行确认：检查结束。

诊断步骤

1. 检查驻车制动开关

1. 检查驻车制动开关有无明显损坏。
2. 检查驻车制动开关有无异物压住。
3. 多次操作驻车制动开关，检查开关有无卡滞。

检查结果是否正常？

是 >>清理异物或修理有异常的部件。

否 >>转至 2。

2. 检查端子

1. 检查驻车制动开关的针脚端子是否损坏或与线束接头的连接是否松动。

检查结果是否正常？

是 >>转至 3。

否 >>维修或更换线束或接头。 转至 3。

3. 更换驻车制动开关

更换驻车制动开关。请参见 [PB-154, “拆卸和安装”](#)。

A

B

C

D

PB

F

G

H

I

J

K

L

M

N