

# C1203/95 ECM 通信电路故障解析

## 故障码说明:

DTC	说明
C1203/95	ECM 通信电路故障

描述: 通过 CAN 通信系统, 此电路用于将 TRC 和 VSC 信息从防滑控制 ECU 发送至混合动力车辆控制 ECU, 并将混合动力控制系统信息从混合动力车辆控制 ECU 发送至防滑控制 ECU。

## 故障码分析:

DTC代码	INF代码	DTC检测条件	故障部位
C1203/95	-	检测到以下任一条件时: 1. 没有目的地存储信息。 2. 没有VSC是否处于工作状态的存储信息。 3. 混合动力车辆控制ECU的目的地信息与存储值不匹配。	混合动力车辆控制 ECU

## 故障码诊断流程:

注意: 更换防滑控制ECU时, 执行线性电磁阀的初始化和校准。

### 1). 执行线性电磁阀的初始化和校准

#### A). 执行线性电磁阀的初始化和校准。

提示: 执行线性电磁阀的初始化和校准之前, 将输出 C1203/95。

### 2). 重新确认DTC

#### A). 将电源开关置于OFF位置。

#### B). 清除 DTC。

#### C). 将电源开关置于ON(IG)位置。

#### D). 检查是否记录相同的 DTC。

结果

结果	转至
输出 DTC (C1203/95)	A
未输出 DTC (C1203/95)	B

A: 进行下一步

B: 结束

### 3). 检查零件号 (混合动力车辆控制ECU)

#### A). 将电源开关置于OFF位置。

#### B). 检查并确认安装了正确的混合动力车辆控制ECU。

正常: 安装了正确的混合动力车辆控制ECU。

C). 检查记录DTC之前是否更换过混合动力车辆控制ECU。

正常：未更换过混合动力车辆控制 ECU。

结果

结果	转至
正常	A
异常（未安装正确的混合动力车辆控制ECU和/或更换过混合动力车辆控制ECU）	B

A: 进行下一步

B: 更换混合动力车辆控制ECU

4). 检查零件号（防滑控制ECU）

A). 检查并确认安装了正确的防滑控制ECU。

正常：安装了正确的防滑控制ECU。

B). 检查记录DTC之前是否更换过防滑控制ECU。

结果

结果	转至
正常	A
异常（更换过防滑控制 ECU）	B
异常（未安装正确的防滑控制 ECU）	C

A: 进行下一步

B: 执行线性电磁阀的初始化和校准

C: 更换防滑控制 ECU

5). 重新确认DTC

A). 清除 DTC。

B). 将电源开关置于 ON (IG) 位置。

C). 检查是否记录相同的 DTC。

结果

结果	转至
未输出 DTC (C1203/95)	A
输出 DTC (C1203/95)	B

A: 检查是否存在间歇性故障

B: 更换防滑控制ECU