

< 基本检查 >

基本检查

更换控制单元时的其他维修

说明

INFOID:0000000013479936

更换 BCM 时，执行以下操作。（有关详细内容，请参见 [BCS-76."工作步骤"](#)。）

更换前

更换 BCM 时，在更换前用 CONSULT 配置保存或打印当前车辆规格。

注：

如果无法使用“读取 / 写入配置”的“更换 ECU 前”，则在更换 BCM 后使用“手动配置”。

更换后

注意：

更换 BCM 时，务必使用 CONSULT 执行“读取 / 写入配置”或“手动配置”。否则，BCM 控制功能可能不会正常操作。

- 按顺序完成“读取 / 写入配置”步骤。
- 各车型的配置各有不同。确认各车型的配置。
- 如果您将“读取 / 写入配置”或“手动配置”设置错误，则可能出现故障。

注：

更换 BCM 时，执行系统初始化 (NATS)。

工作步骤

INFOID:0000000013479937

1. 保存车辆规格 (BCM)

④CONSULT 配置

执行“读取 / 写入配置”的“更换 ECU 前”保存或打印当前车辆规格。请参见 [BCS-77."说明"](#)。

注：

如果无法使用“读取 / 写入配置”的“更换 ECU 前”，则在更换 BCM 后使用“手动配置”。

>> 转至 2。

2. 更换 BCM

更换 BCM。请参见 [BCS-90."拆卸和安装"](#)。

>> 转至 3。

3. 写入车辆规格

④CONSULT 配置

执行“读取 / 写入配置”的“更换 ECU 后”或“手动配置”写入车辆规格。请参见 [BCS-77."说明"](#)。

>> 转至 4。

4. 初始化 BCM (NATS) (如装备)

执行 BCM 初始化。(NATS)

>> 工作结束

配置 (BCM)

说明

INFOID:000000013479938

因为在更换 BCM 后没有写入，因此需要用 CONSULT 写入车辆规格。
配置有下列三个功能。（有关详细内容，请参见 [BCS-77, "工作步骤"](#)。）

功能		说明
读取 / 写入配置	更换 ECU 前	<ul style="list-style-type: none"> 读取当前 BCM 的车辆配置。 保存读取的车辆配置。
	更换 ECU 后	用保存的数据写入车辆配置。
手动配置		用手动选择写入车辆配置。

注：

手动设置项目：需要按照车辆规格选择的项目
自动设置项目：自动写入的项目（无法修改设置）
对于某些车型和规格，可能不显示自动设置项目。

注意：

更换 BCM 时，务必用 CONSULT 执行“再编程 / 编程，配置”。否则，BCM 控制功能可能不会正常操作。

- 按顺序完成“读取 / 写入配置”步骤。
- 各车型的配置各有不同。确认各车型的配置。
- 切勿执行“读取 / 写入配置”，新 BCM 除外。
- 如果您将“读取 / 写入配置”设置错误，则可能出现故障。

工作步骤

INFOID:000000013479939

1. 写入模式选择

①CONSULT 配置

选择 BCM 的“再编程 / 编程，配置”。

写入保存数据时>>转至 2。
手动写入时>>转至 3。

2. 执行“读取 / 写入配置”的“更换 ECU 后”

②CONSULT 配置

执行“读取 / 写入配置”的“更换 ECU 后”。

>> 工作结束

3. 执行“手动配置”

③CONSULT 配置

- 选择“手动配置”。
- 识别正确的车型和配置列表。请参见 [BCS-78, "配置列表"](#)。
- 确认和 / 或更改各项的设置值。

注意：

完整阅读并理解车辆规格。如果设置不正确，ECU 控制可能无法正常运转。

注：

如果项目不显示，触摸“下一步”。有关写入项目和设置值，请参见 [BCS-78, "配置列表"](#)。

- 触摸“下一步”。
- 触摸“OK”。

注意：

即使全新 BCM 的指示配置与所需配置一样，也务必选择“OK”。如果没有选择，则不能存储通过选定车型自动设置的配置。

- 检查是否已成功写入配置，然后触摸“结束”。

>> 转至 4。

< 基本检查 >

4. 操作检查

确认 BCM 控制的各功能工作正常。

>> 工作结束

配置列表

INFOID:0000000013479940

注意：

- 完整阅读并理解车辆规格。如果设置不正确，ECU 控制可能无法正常运转。
- 此车辆的“设置值”如下：切勿选择如下所示设置值以外的其他值。（如果“设置值”中仅有 1 个项目，则表示该项目为该相应车辆的唯一选项。）

设置项目		注
项目	设置值	
行李箱 / 玻璃舱选择	玻璃舱	玻璃舱：掀背门车型
停车 / 启动系统	未配备 ↔ 模式 1	<ul style="list-style-type: none"> • 未配备：未配备停车 / 启动系统 • 模式 1：配备停车 / 启动系统
自动灯	未配备 ↔ 配备	<ul style="list-style-type: none"> • 未配备：未配备自动灯系统 • 配备：配备自动灯系统

↔：确认车辆规格的项目