

拆卸

1. 分离蓄电池负极(-)端子。
2. 拆卸杂物箱壳。
(参考BD部分-"手套箱壳")
3. 拆卸固定夹(B)后, 分离鼓风机电机连接器(A)。



4. 分离集成车身控制模块连接器(A)。



5. 拧下固定螺母和固定螺栓, 并拆卸集成车身控制模块(A)。



6. 拆卸集成车身控制模块上的线束固定夹(A)。



安装

1. 安装集成车身控制模块上的线束固定夹。
2. 安装集成车身控制模块。
3. 连接集成车身控制模块连接器。
4. 连接鼓风机电机连接器，并安装线束固定夹。
5. 安装杂物箱壳。
6. 连接蓄电池负极端子。

使用KDS诊断仪进行BCM诊断

1. 在车身电气系统中，可以使用KDS诊断仪快速诊断故障。
诊断系统 (KDS) 提供以下信息。
 - (1) 自诊断：检查故障和故障代码 (DTC)
 - (2) 当前数据流：检查系统输入/输出数据状态。
 - (3) 执行器强制驱动测试：检查系统工作状态。
 - (4) 附加功能：控制包括系统选配项设置和零点调整等其它功能。
2. 在诊断仪上选择要检查的“车型”和“集成车身控制模块 (IBU)”，并检查车辆。
3. 选择“当前数据流”菜单，搜索当前输入/输出数据状态。
4. 为了执行器的强制驱动测试，以便于检查模块的输入值，选择“执行器驱动测试”项。
如果想要变更用户选项，选择“用户选项”。



软件管理



• 用户选配

目的	检查并允许用户配置系统。
启动条件	1.发动机OFF 2.点火开关ON
相关部件	车身电控模块(BCM,PSM,SCM, DDM,SJB,PSD)
相关故障代码	-
失效保护	-
ETC	用户可以设置车辆提供的便利功能。

确认



执行此功能时禁止触碰任何系统键。

软件管理

■ 用户选配

● [用户选配]

[数据写入]

1. 选择要变更的项目。
2. 选择组合框内的数值
3. 按下[确认]键。

项目	数值
<input type="checkbox"/> 大灯护送	启用

确认

取消



执行此功能时禁止触碰任何系统键。



软件管理

■ 用户选配

● [用户选配]

[数据写入]

- 1.选择要变更的项目。
- 2.选择组合框内的数值
- 3.按下[确认]键。

项目	数值
<input checked="" type="checkbox"/> 大灯护送	启用

启用 ▼

确认

取消



执行此功能时禁止触碰任何系统键。