

8.2 仪表板、仪表和控制台

8.2.1 规格

8.2.1.1 扭矩规格

紧固件名称	规格型号	力矩范围	
		公制(N·m)	英制(lb·ft)
副仪表开关组固定螺钉	ST4.8×16	1-2	0.7-1.5
组合仪表与仪表骨架固定螺钉	ST4.8×16	2-4	1.5-3.0
仪表板本体固定螺钉	/	2-3	1.5-2.2
杂物箱体固定螺钉	/	2-3	1.5-2.2
仪表板下部护板固定螺钉	/	2-3	1.5-2.2
仪表板本体固定螺栓	M6×1×16	6-12	4.4-8.8
杂物箱本体固定螺栓	M6×1×16	6-12	4.4-8.8
仪表板本体固定螺母	M6×1	6-12	4.4-8.8
左侧出风口固定螺钉	ST4.2×16	3-4	2.2-3.0
杂物箱拉手那幢座固定螺钉	ST4.2×13	2-3	1.5-2.2
杂物箱阻尼器安装支架规定螺钉	ST4.8×16	1.5-2.5	1.1-1.8
仪表板支架固定螺钉	ST4.8×16	4.5-5.5	3.3-4.0
通风管支架固定螺钉	ST4.8×16	4.5-5.5	3.3-4.0
除霜管道安装支架螺钉	ST4.8×16	4.5-5.5	3.3-4.0
副仪表板把手盖板固定螺钉	ST4.8×16	4.5-5.5	3.3-4.0
副仪表板前部面板装饰条固定螺钉	ST4.8×16	4.5-5.5	3.3-4.0
仪表板中部左装饰条固定螺钉	ST4.8×16	4.5-5.5	3.3-4.0
仪表板横梁左右安装支架固定螺栓	/	20-28	14.8-20.7
仪表板横梁中部支撑杆固定螺栓	/	20-28	14.8-20.7
拉帘框固定螺钉	ST4.2×13	3-4	2.2-3.0
拉帘装饰条/装饰罩固定支架	ST4.2×9.5	3-4	2.2-3.0



8.2.2 拆卸与安装

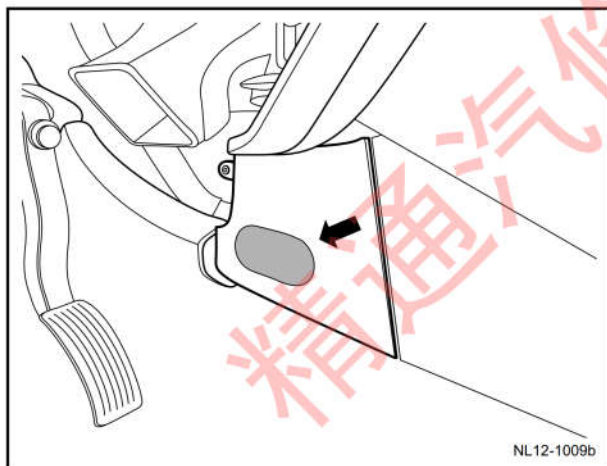
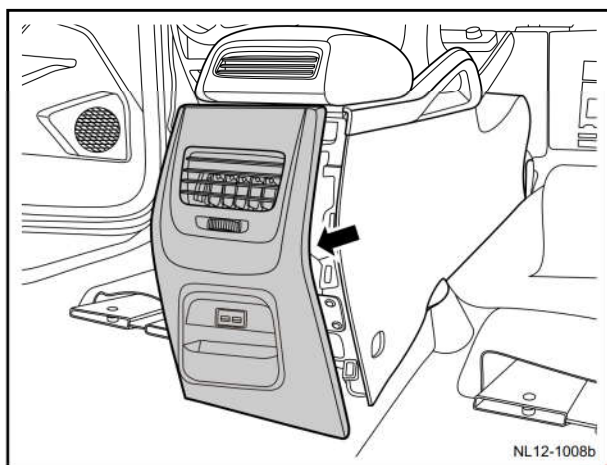
8.2.2.1 副仪表板

拆卸程序

- 1 打开发动机舱罩
- 2 断开蓄电池负极电缆
- 3 拆卸空气净化器 参见空气净化器总成

注意

拆卸副仪表板前, 请将前排座椅滑到最前端位置, 露出副仪表板后端安装孔, 以便拆卸副仪表板。

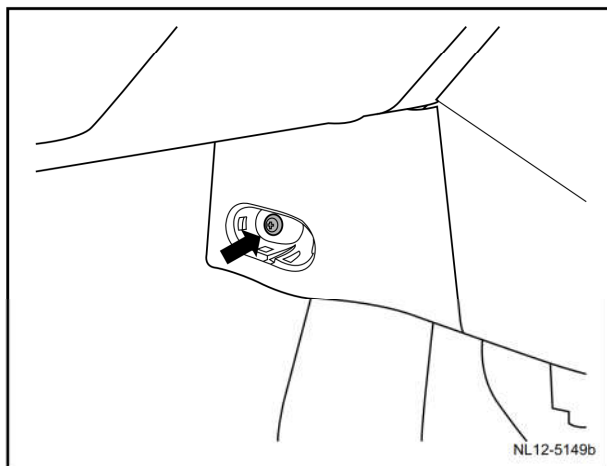


- 4 拆卸副仪表板
 - (1). 脱开副仪表板后部面板的卡接, 取下副仪表板后部面板。
 - (2). 脱开副仪表板左前挡板的安装盖板
 - (3). 脱开副仪表板左前挡板背部的2 个卡接, 取下左前挡板。
 - (4). 脱开副仪表板右前挡板背部的2 个卡接, 取下右前挡板。



NL—

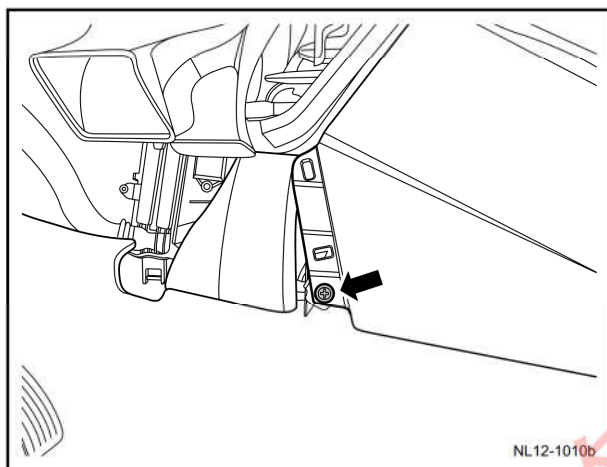
精通汽修在线平台
99 元 VIP 包年体验



(5). 脱开副仪表板左前挡板的安装盖板

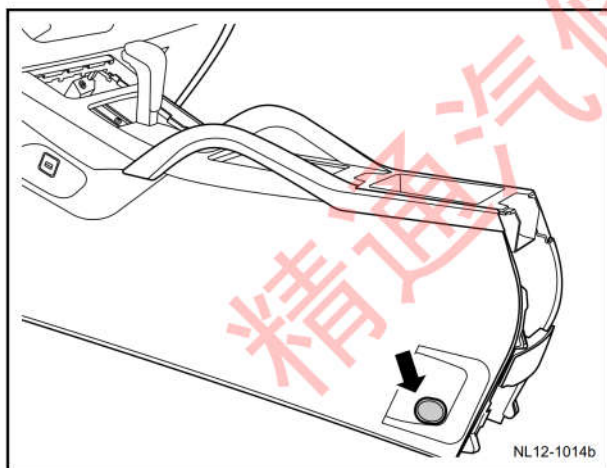
(6). 脱开副仪表板左前挡板背部的2个卡接。

(7). 脱开副仪表板右前挡板上的一个螺钉，取下左前挡板



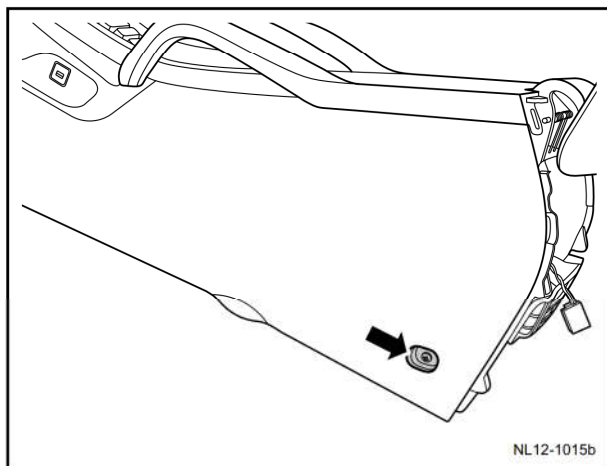
(8). 拆卸副仪表板左前端下部的固定螺钉。

(9). 拆卸副仪表板右前端下部的固定螺钉。

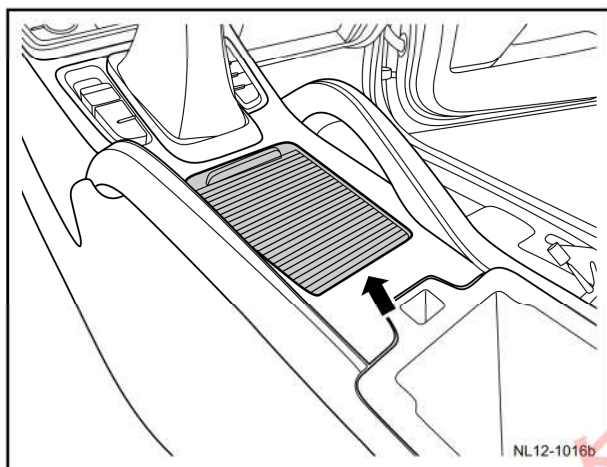


(10). 拆卸副仪表板本体左后端下部的堵盖。

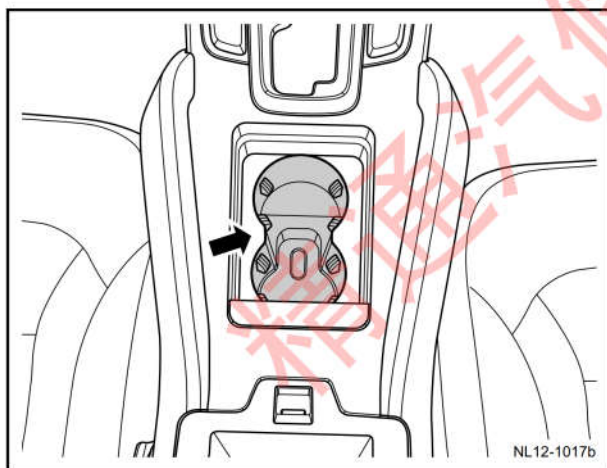




(11). 拆卸副仪表板本体左后端下部的固定螺钉。



(12). 向后打开中部储物盒盖板。

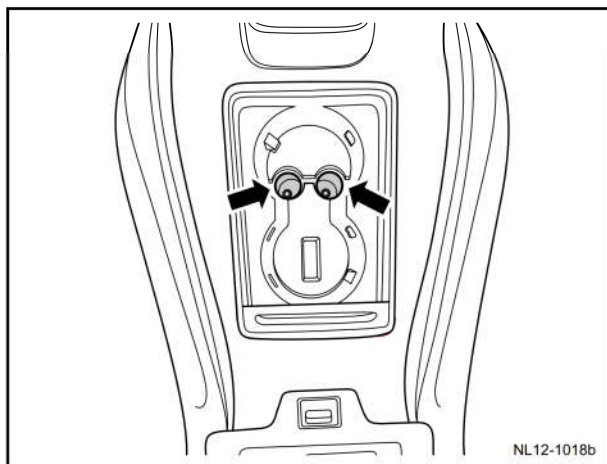


(13). 取出中部储物盒的杯垫。

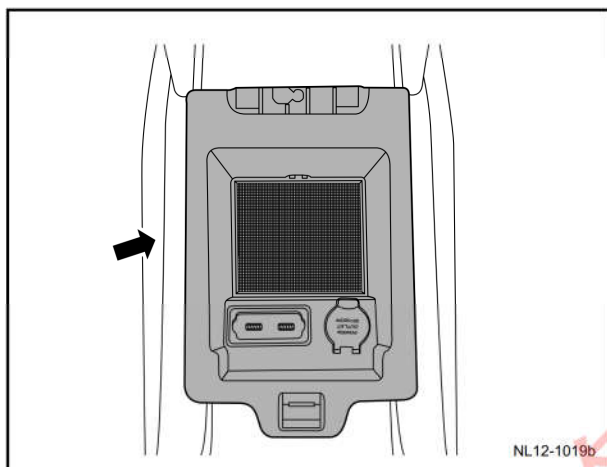


NL—

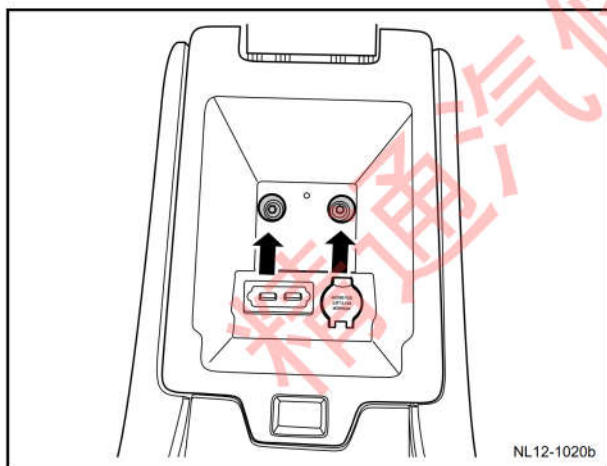
精通汽修在线平台
99 元 VIP 包年体验



(14). 拆卸中部储物盒2个固定螺栓。



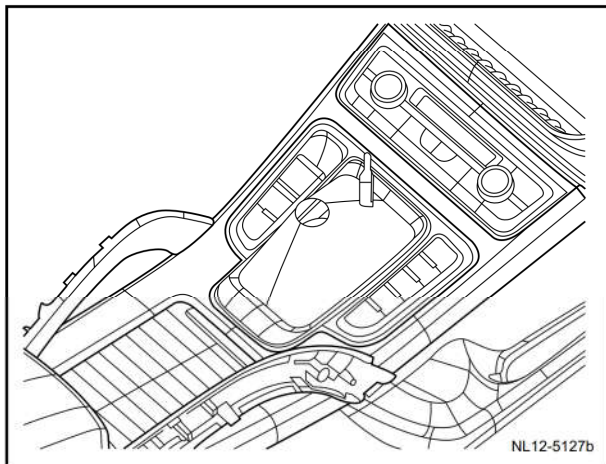
(15). 拆卸副仪表台后安装点盖板。



(16). 拆卸副仪表台后安装点的2个固定螺栓。

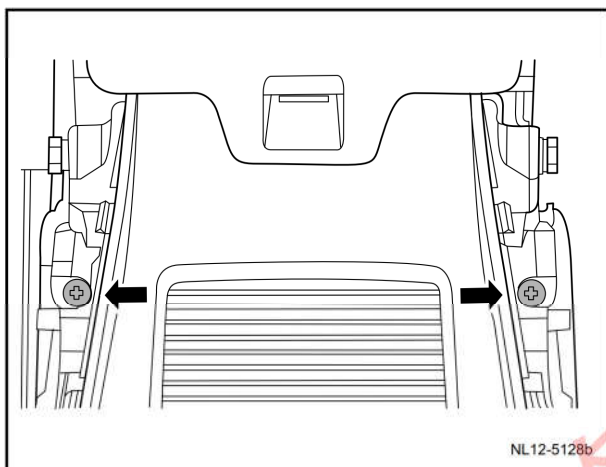
(17). 脱开副仪表板。



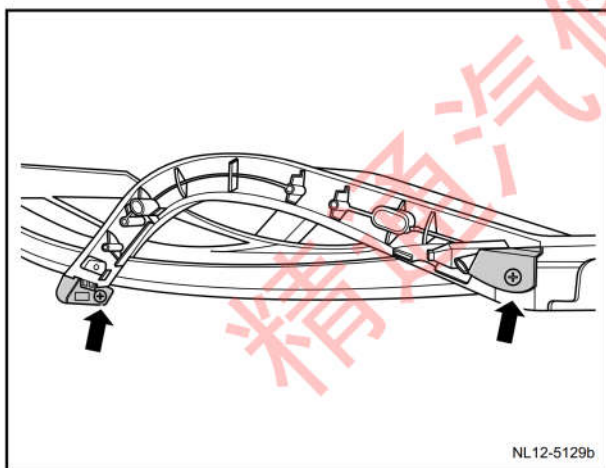


(18). 拆卸副仪表板把手盖板总成。

(19). 拔掉换挡球头。



(20). 拆卸副仪表板前部面板上的2个固定螺钉。

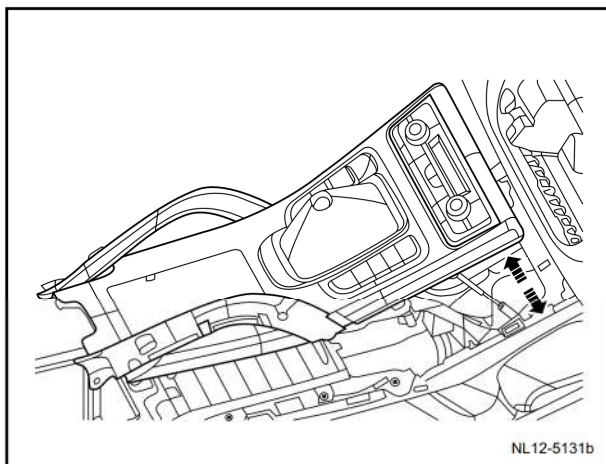


(21). 拆卸副仪表把手盖板总成上的2个螺栓。



NL—

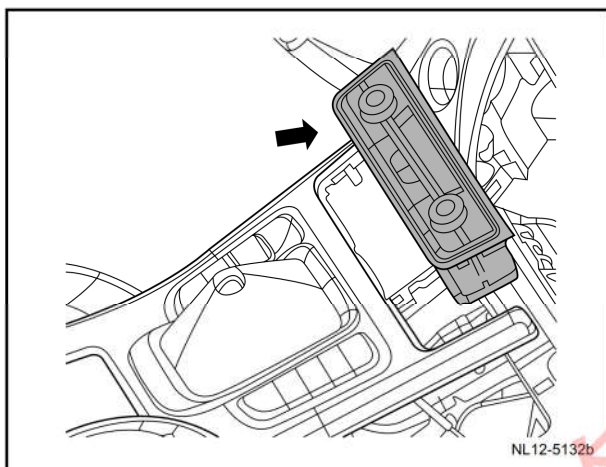
精通汽修在线平台
99元VIP包年体验



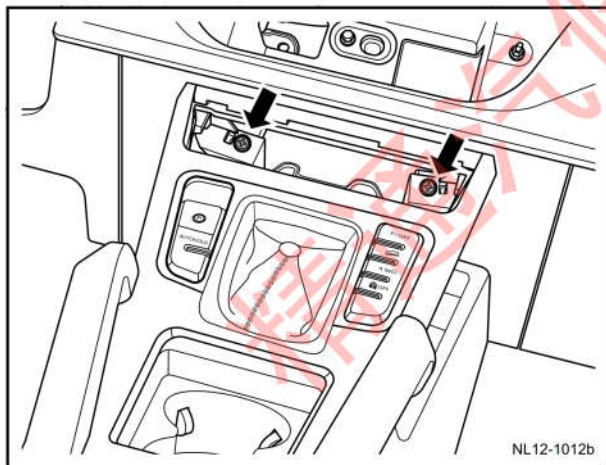
(22). 向上拔出空调控制面板和副仪表板钣金上面的卡扣，使两者分离。

(23). 撬开副仪表板前部面板总成。

(24). 撬开副仪表板把手盖板总成

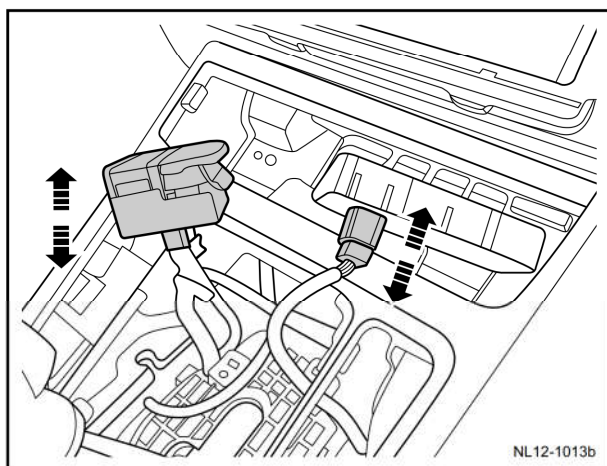


(25). 拔出控制器接插头，推出空调控制器。

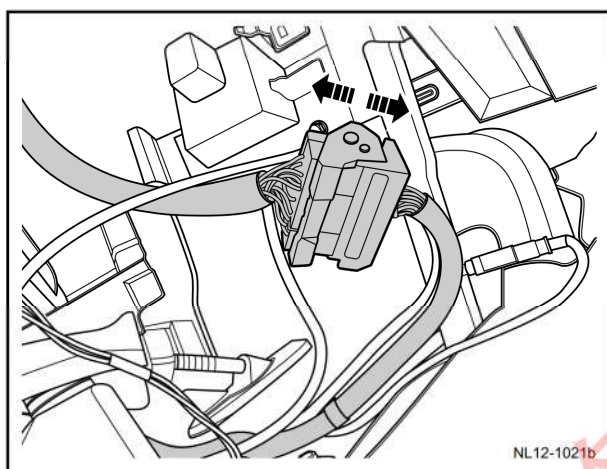


(26). 拆卸副仪表前端上部的两个固定螺钉。

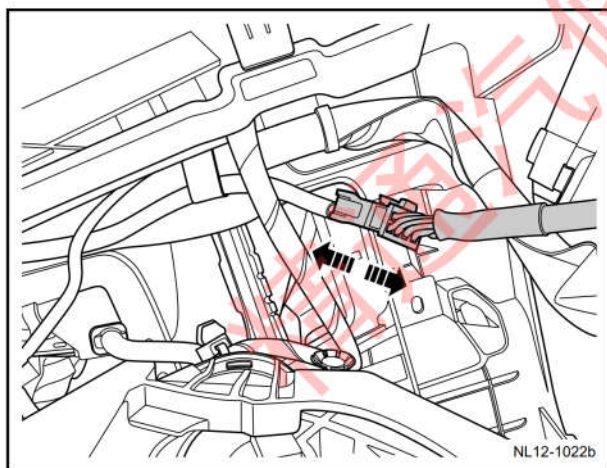




(27). 断开副仪表板开关组的线束连接器。



(28). 断开副仪表板线束连接器。



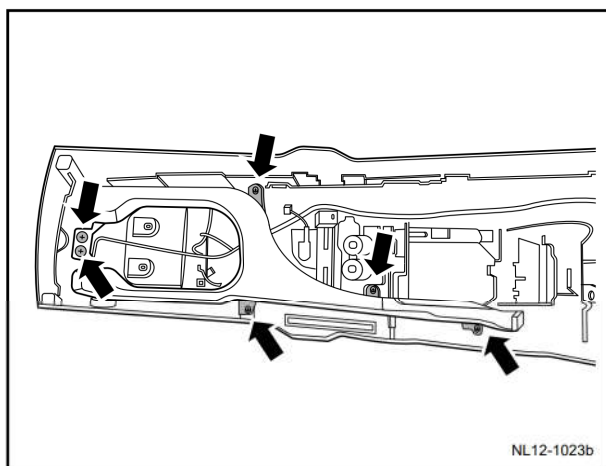
(29). 断开副仪表板上的USB线束连接器，取下副仪表板。

分解程序



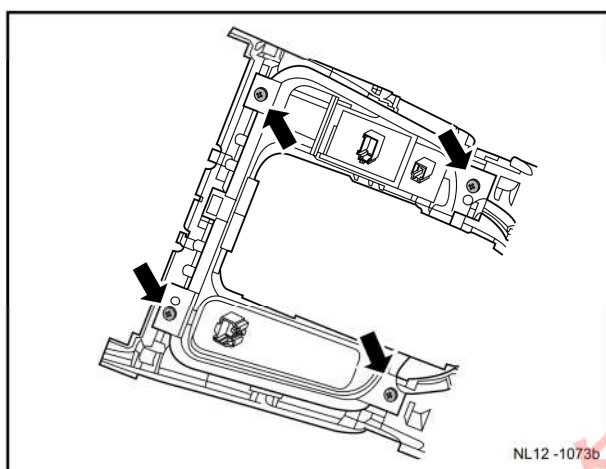
NL—

精通汽修在线平台
99元VIP包年体验



1 分解副仪表板

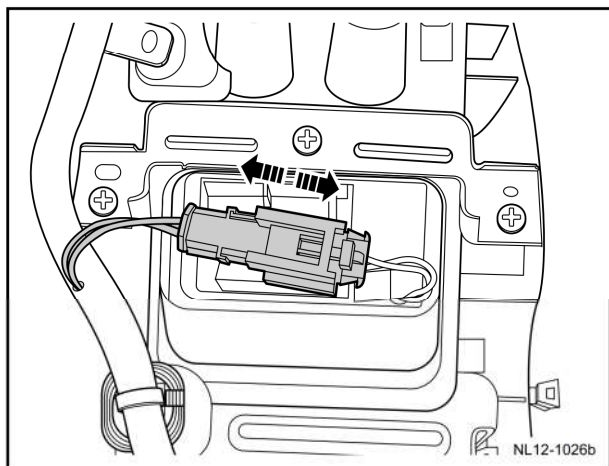
(1). 拆卸副仪表板通风管底部的6个固定螺钉，取出副仪表板通风管。



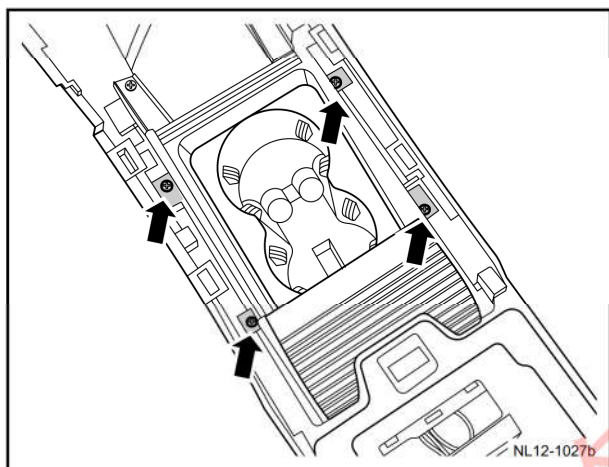
(2). 分解副仪表板开关组

(3). 拆卸副仪表板开关组背面的4个固定螺钉。





(4). 断开电子防盗线圈的线束连接器。

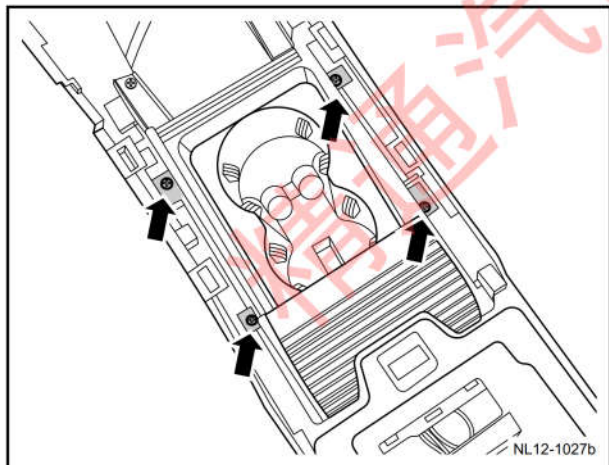


(5). 拆卸中部储物盒的4个固定螺钉，取下中部储物盒。

组装程序

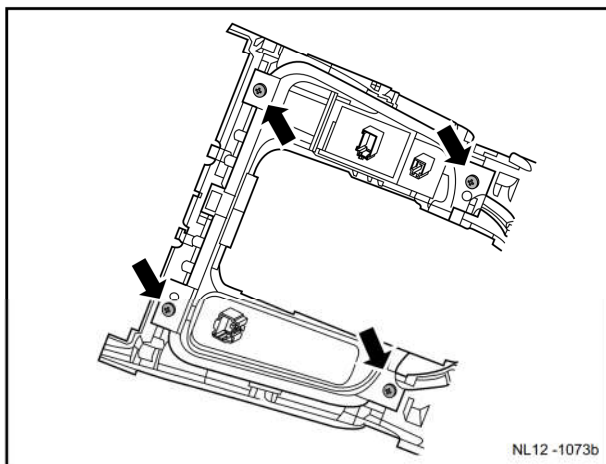
1 组装副仪表板

(1). 安装中部储物盒，紧固中部储物盒的4个固定螺钉。

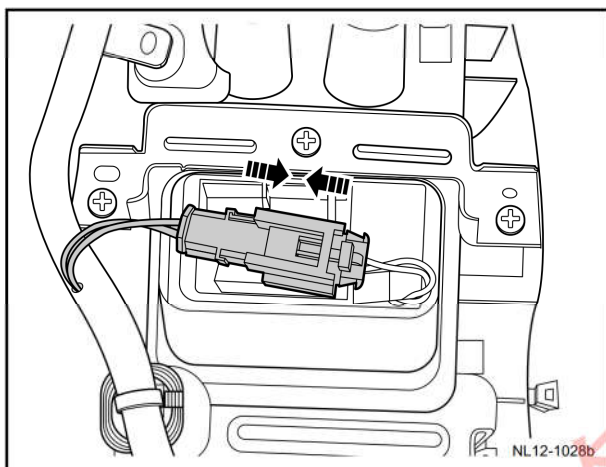


NL—

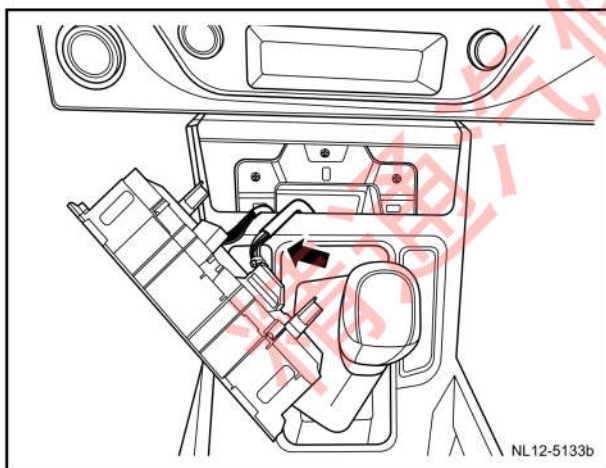
精通汽修在线平台
99元VIP包年体验



(2). 安装副仪表板开关组背面的4个固定螺钉。

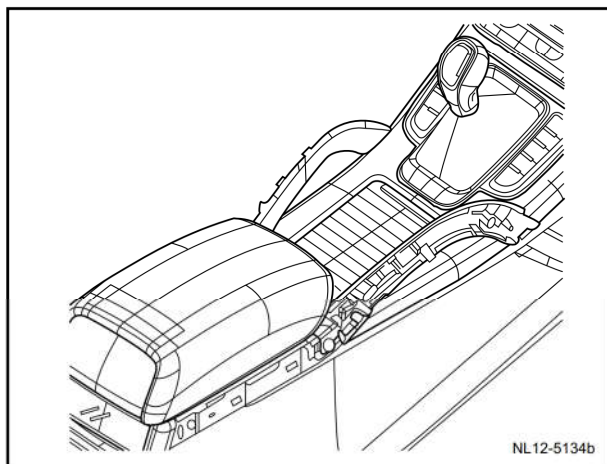


(3). 连接电子防盗线圈的线束连接器。



(4). 连接空调控制面板线束连接器。

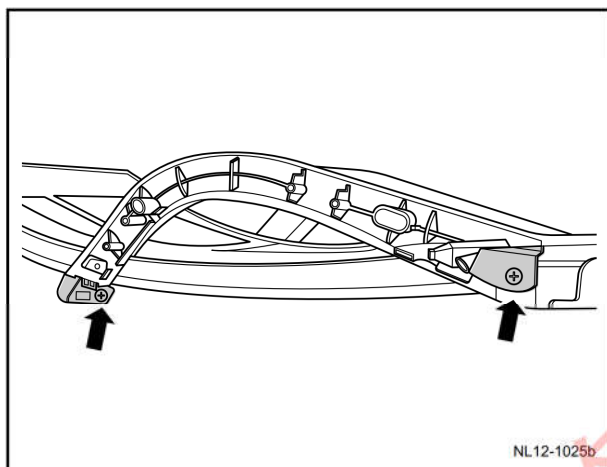




(5). 将副仪表板上部面板和副仪表板把手盖板总成推进副仪表板本体和副仪表板骨架。

(6). 用手将面板推入副仪表板

(7). 装上换挡球头。



(8). 安装副仪表板前部面板。

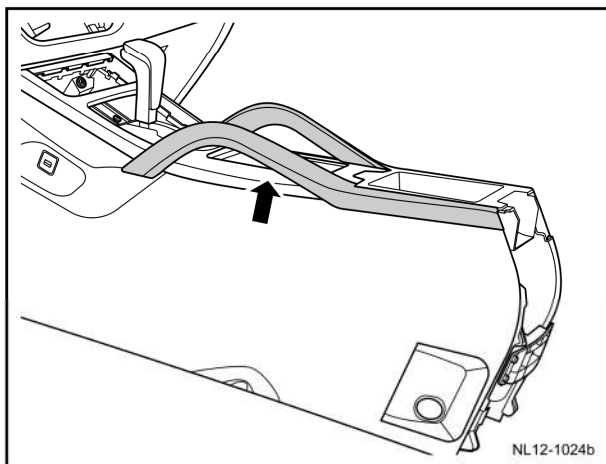
(9). 安装副仪表板前部面板左侧的2个固定螺栓。

(10). 安装副仪表板前部面板右侧的2个固定螺栓。



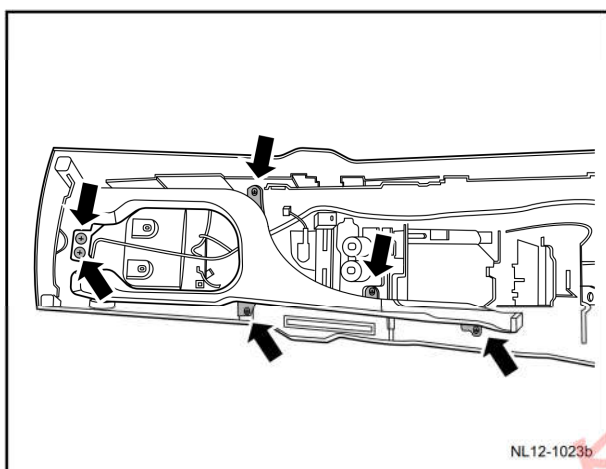
NL—

精通汽修在线平台
99元VIP包年体验



(11). 接合副仪表板左外把手盖板的卡接，安装左外把手盖板。

(12). 接合副仪表板右外把手盖板的卡接，安装右外把手盖板。

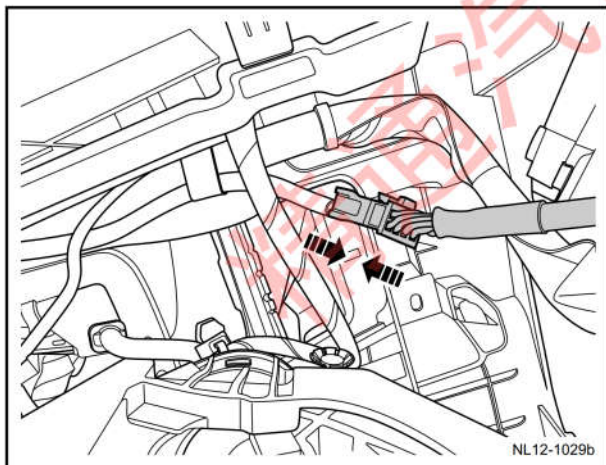


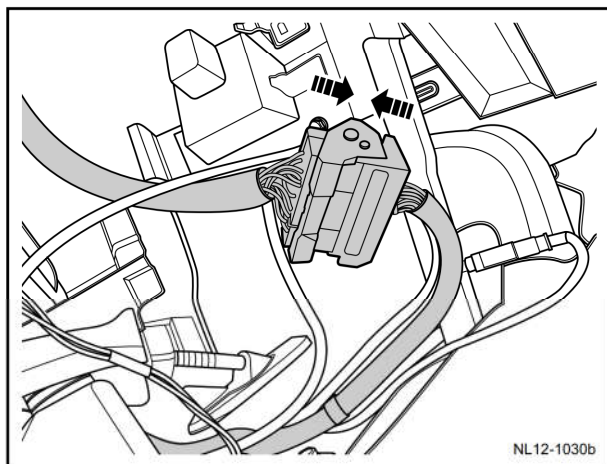
(13). 安装副仪表板通风管，紧固副仪表板通风管底部的6个固定螺钉。

安装程序

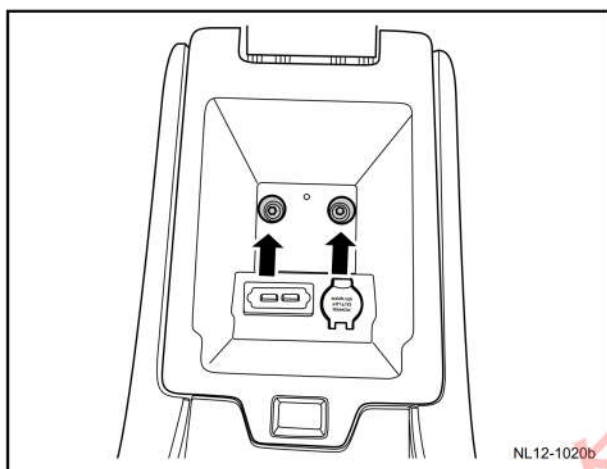
1 安装副仪表板

(1). 连接副仪表板上的USB 线束连接器。





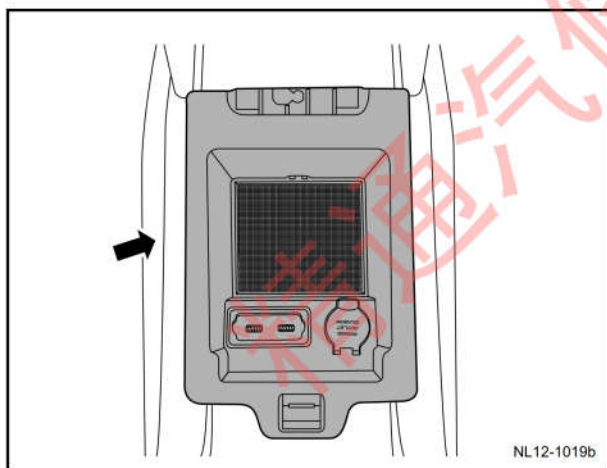
(2). 连接副仪表板线束连接器。



(3). 安装副仪表板。

(4). 安装副仪表台后安装点的2个固定螺栓。

力矩：2.5N·m（公制）1.9lb-ft（英制）

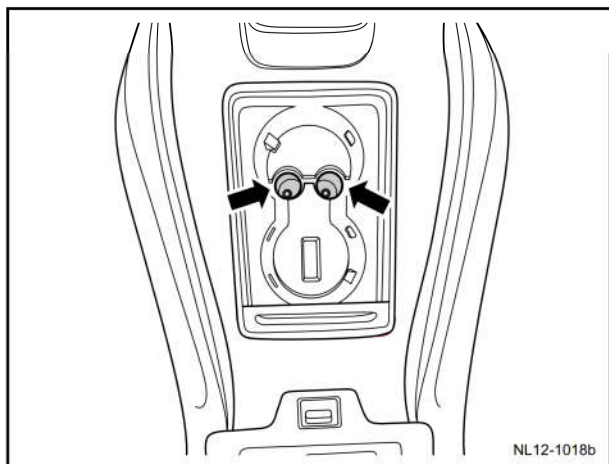


(5). 安装副仪表台后安装点盖板。



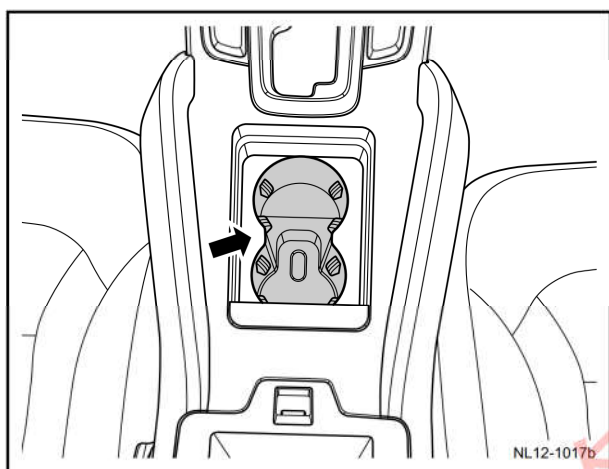
NL—

精通汽修在线平台
99元VIP包年体验

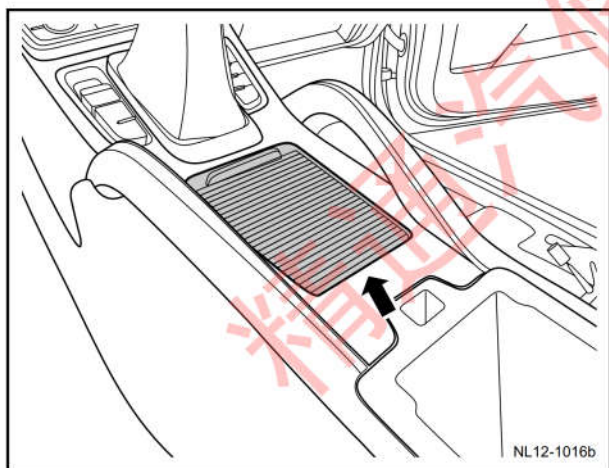


(6). 安装中部储物盒2个固定螺栓。

力矩：3.5N·m（公制）2.6lb·ft（英制）

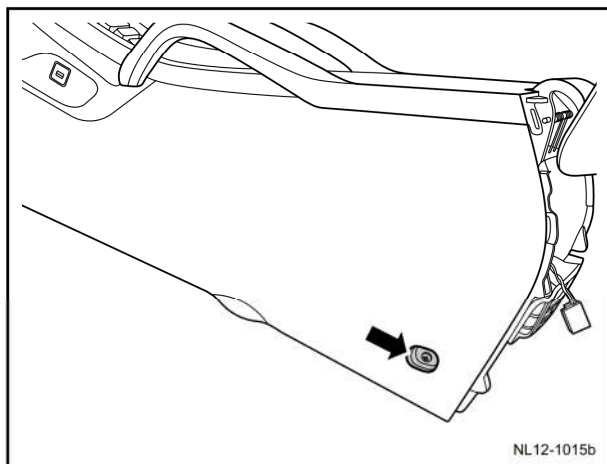


(7). 安装中部储物盒的杯垫。

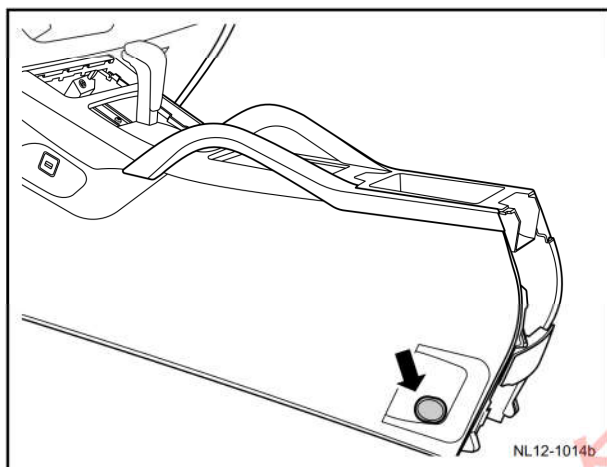


(8). 关闭中部储物盒盖板。

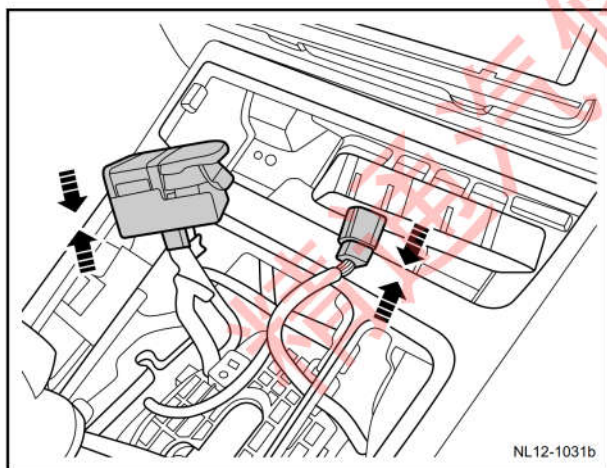




(9). 安装副仪表板本体左后端下部的固定螺钉。



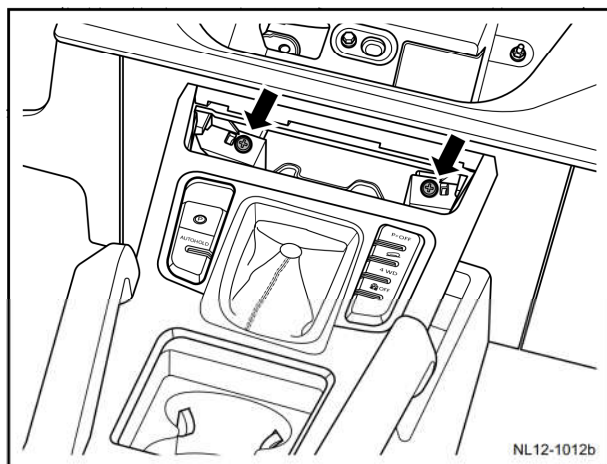
(10). 安装副仪表板本左后端下部的堵盖。



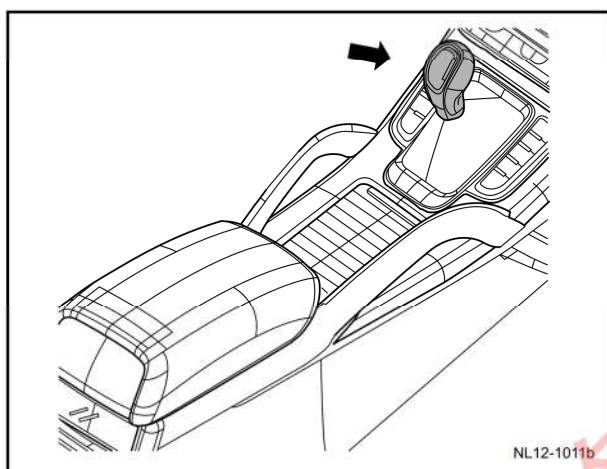
(11). 连接副仪表板开关组的线束连接器。



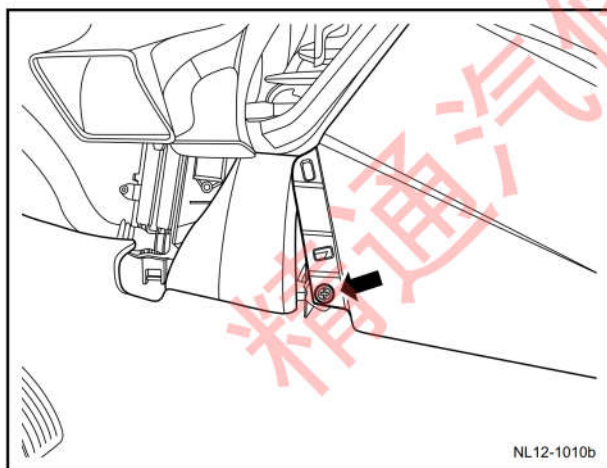
NL—



(12). 安装副仪表板前端上部的2个固定螺钉



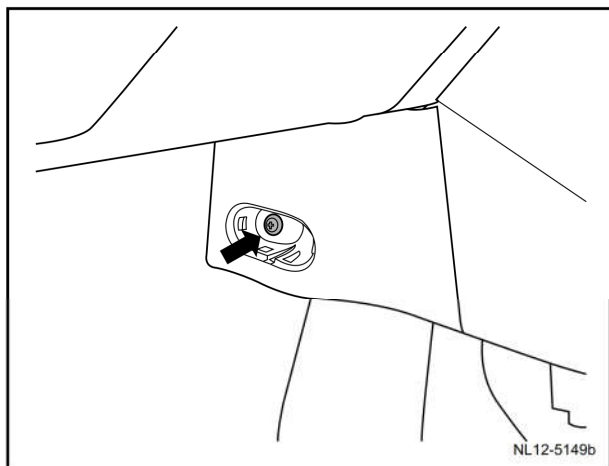
(13). 安装副仪表板换挡机构装饰面板。



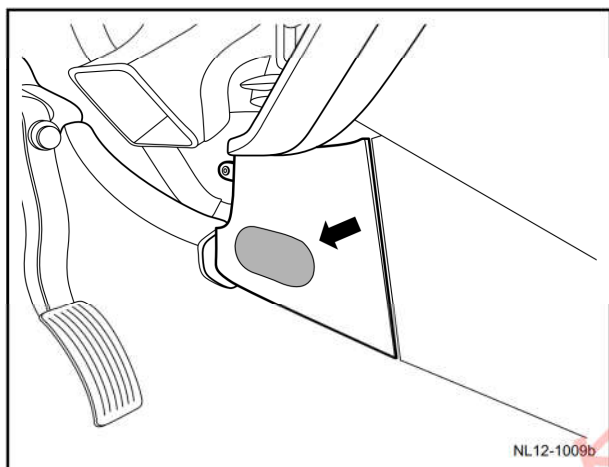
(14). 安装副仪表板左前端下部的固定螺钉。

(15). 安装副仪表板右前端下部的固定螺钉。

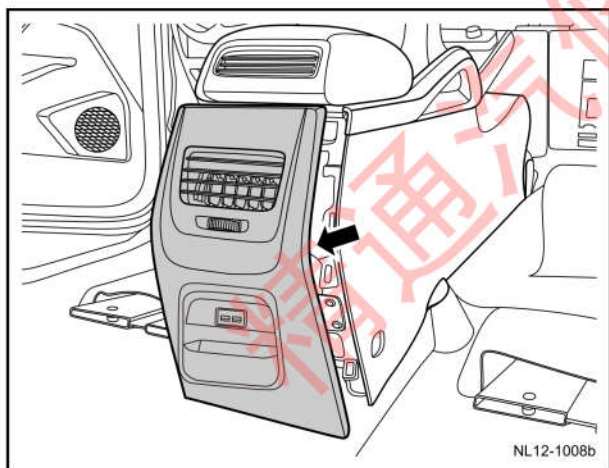




(16). 接合副仪表板左前挡板背部的2个卡接，安装左前挡板上的一個固定螺钉。



(17). 安装左前挡板盖板。



(18). 接合副仪表板后部面板的卡接，安装副仪表板后部面板。

- 2 安装空气净化器
- 3 连接蓄电池负极电缆
- 4 关闭发动机舱罩

8.2.2.2 仪表板

拆卸程序

- 1 打开发动机舱罩
- 2 断开蓄电池负极电缆
- 3 拆卸驾驶员气囊 参见驾驶员气囊

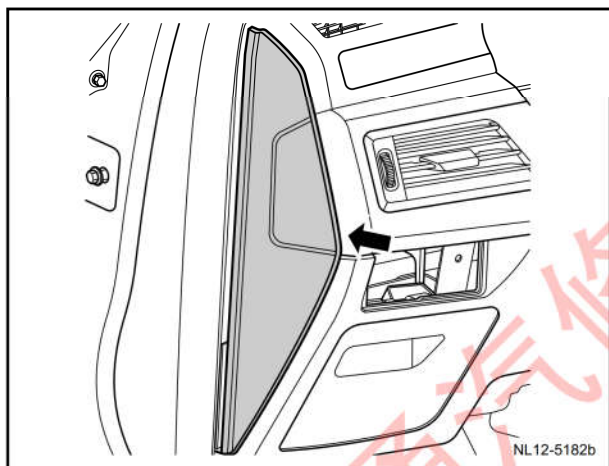


NL—

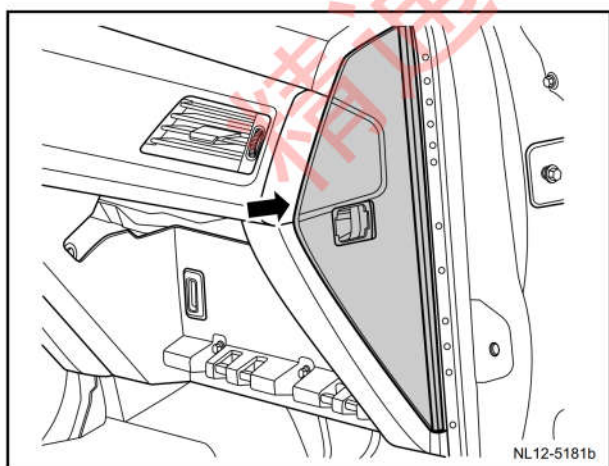
精通汽修在线平台
99元VIP包年体验

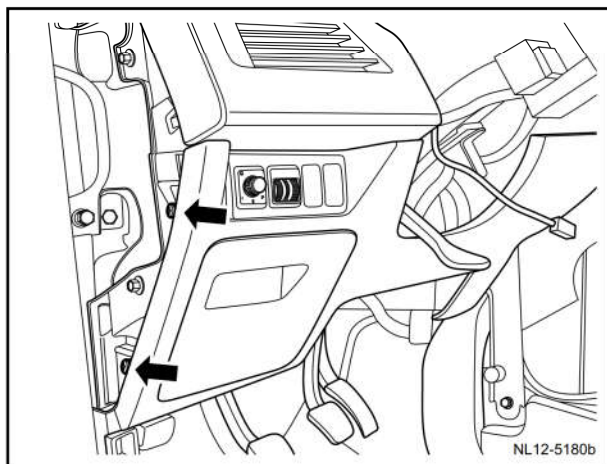
- 4 拆卸转向盘 参见转向盘（带多功能按钮）
- 5 拆卸组合开关 参见组合开关总成
- 6 拆卸前排座椅 参见前排座椅
- 7 拆卸前门槛内饰板总成 参见前门槛内饰板总成
- 8 拆卸前车门框密封条 参见车门框密封条
- 9 拆卸前柱下装饰板总成 参见前柱下装饰板总成
- 10 拆卸前柱上装饰板总成 参见前柱上装饰板总成
- 11 拆卸副仪表板 参见副仪表板
- 12 拆卸杂物箱 参见杂物箱
- 13 拆卸阳光传感器 参见环境光及阳光传感器总成
- 14 拆卸分离式液晶屏 参见分离式液晶屏
- 15 拆卸空调控制面板总成 参见空调控制面板总成
- 16 拆卸杂物箱灯 参见杂物箱灯总成
- 17 拆卸乘员气囊开关锁芯 参见乘员气囊开关锁芯
- 18 拆卸仪表板

(1). 脱开仪表板左侧端盖的卡接，取下左侧端盖。



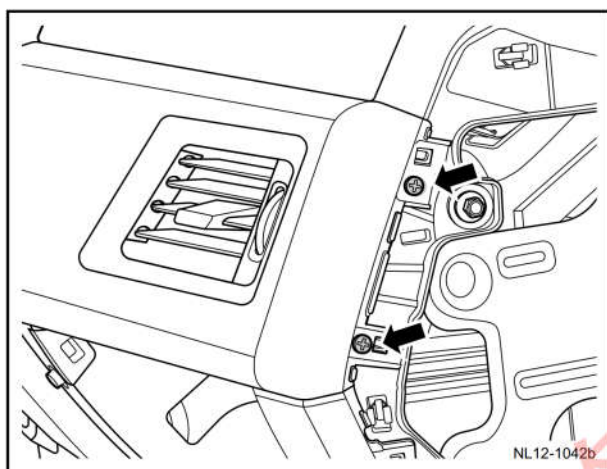
(2). 脱开仪表板右侧端盖的卡接，取下右侧端盖。





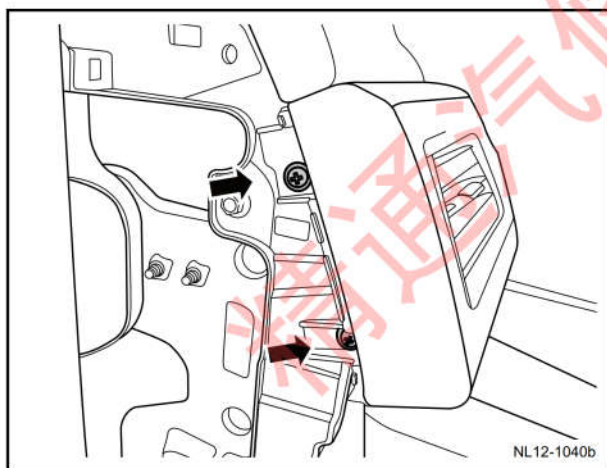
(3). 拆卸仪表板左装饰条的2个固定螺钉。

(4). 脱开仪表板左装饰条的卡接，取下左装饰条。



(5). 拆卸仪表板右装饰条右侧的2个固定螺钉。

(6). 脱开仪表板右装饰条的卡接，取下右装饰条。



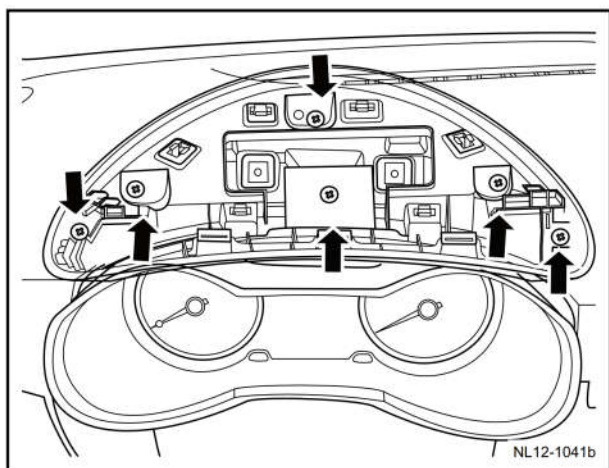
(7). 拆卸仪表板左下部护板左侧的6个固定螺钉。

(8). 脱开仪表板左下部护板的卡接，取下左下部护板。



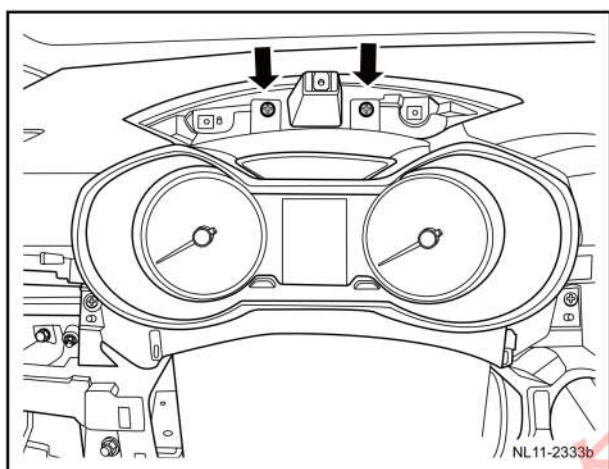
NL—

精通汽修在线平台
99元VIP包年体验

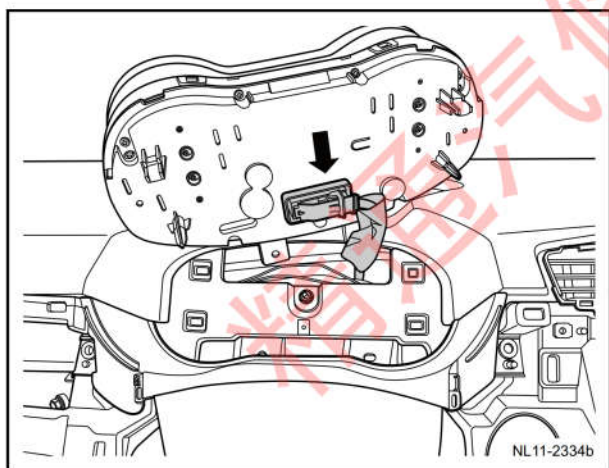


(9). 用合适工具撬开组合仪表上装饰罩。

(10). 拆卸组合仪表衬板上的4个固定螺钉。

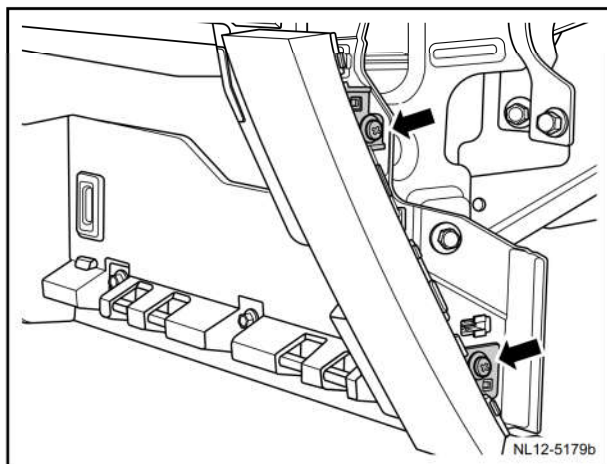


(11). 拆卸组合仪表上的2个固定螺钉。

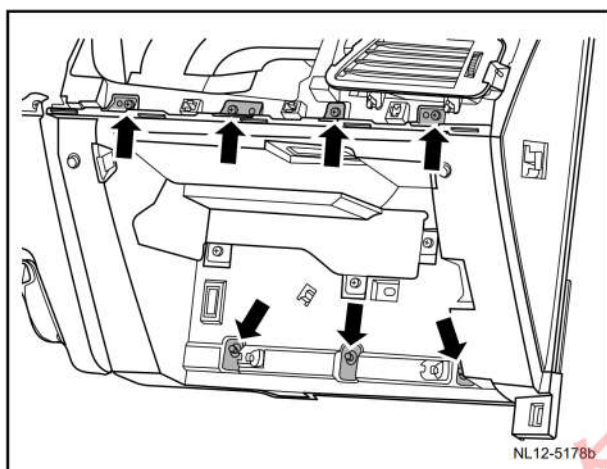


(12). 取出组合仪表，断开组合仪表线束连接器。





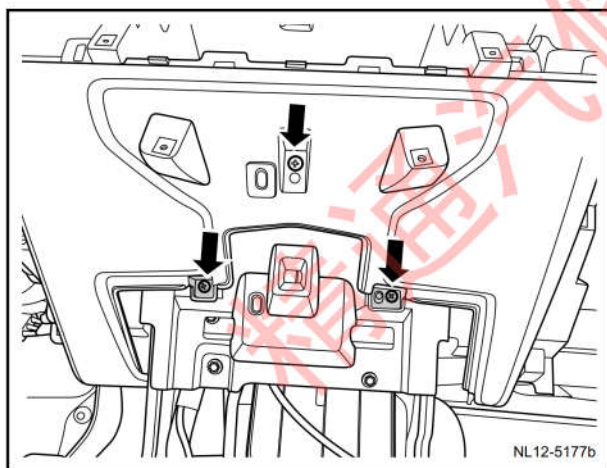
(13). 拆卸杂物箱体总成右侧的2个固定螺钉。



(14). 拆卸杂物箱体总成上部的4个固定螺钉。

(15). 拆卸杂物箱体总成下部3个固定螺栓。

(16). 取下杂物箱体总成。



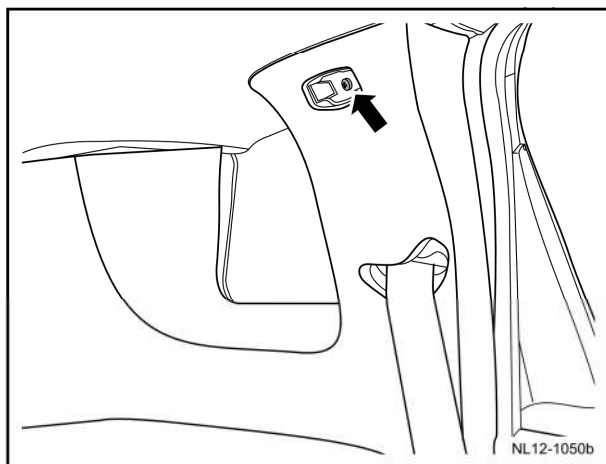
(17). 拆卸仪表板中下护板的3个固定螺钉。

(18). 脱开中下护板的卡接，取下中下护板。

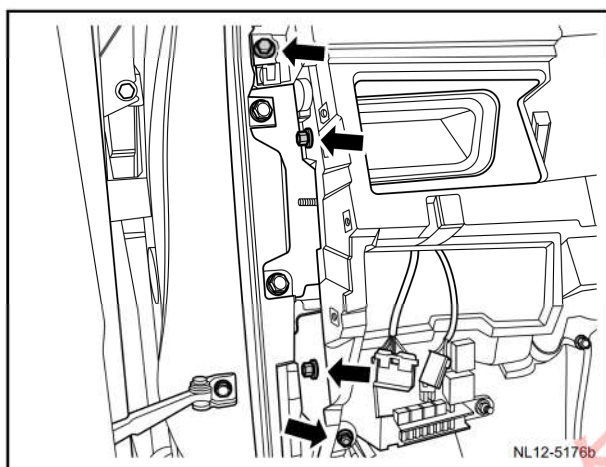


NL—

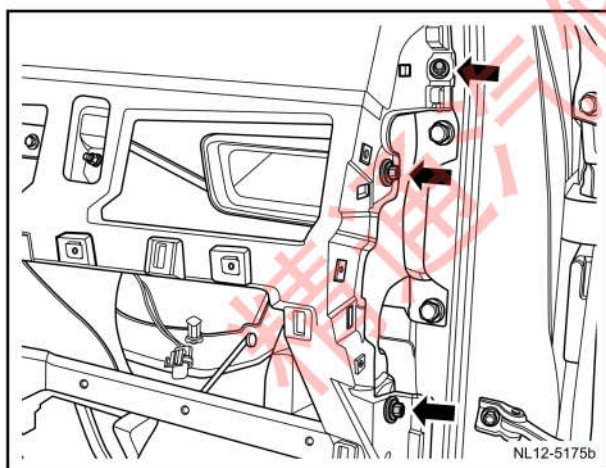
精通汽修在线平台
99元VIP包年体验



(19). 拆卸仪表板中部出风口面板与仪表板本体连接的4个固定螺钉。

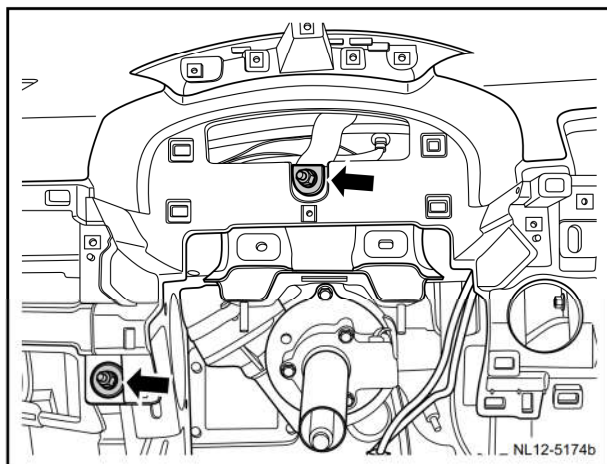


(20). 拆卸仪表板本体左侧的4个固定螺栓。

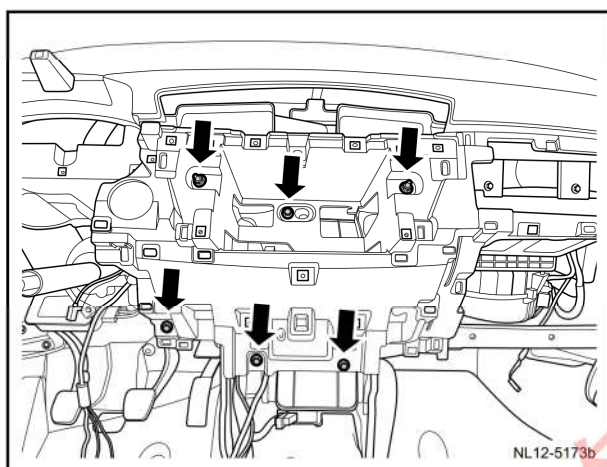


(21). 拆卸仪表板本体右侧的3个固定螺栓。



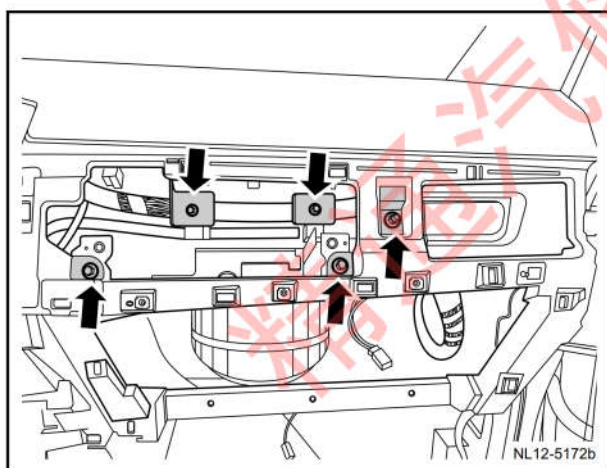


(22). 拆卸仪表板本体左部的2个固定螺母。



(23). 拆卸仪表板本体中部的2个固定螺母。

(24). 拆卸仪表板本体中部的4个固定螺栓。



(25). 拆卸仪表板本体右部的1个固定螺母。

(26). 拆卸仪表板本体右部的2个固定螺栓。

(27). 拆卸安全气囊支架的2个固定螺栓。

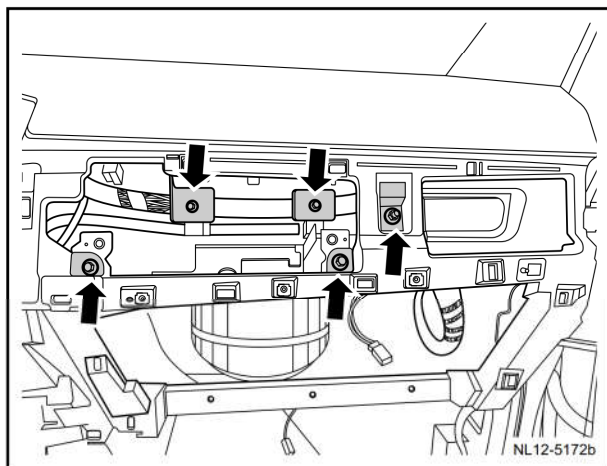
(28). 取下仪表板。

安装程序



NL—

精通汽修在线平台
99元VIP包年体验



1 安装仪表板

(1). 安装仪表板。

(2). 安装仪表板右部的1个固定螺母。

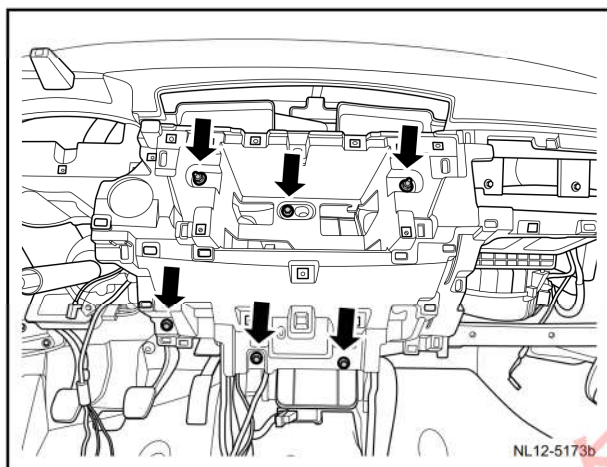
力矩：9N·m（公制）6.6lb-ft（英制）

(3). 安装仪表板右部的2个固定螺栓。

力矩：9N·m（公制）6.6lb-ft（英制）

(4). 安装安全气囊支架的2个固定螺栓。

力矩：2.5N·m（公制）1.8lb-ft（英制）

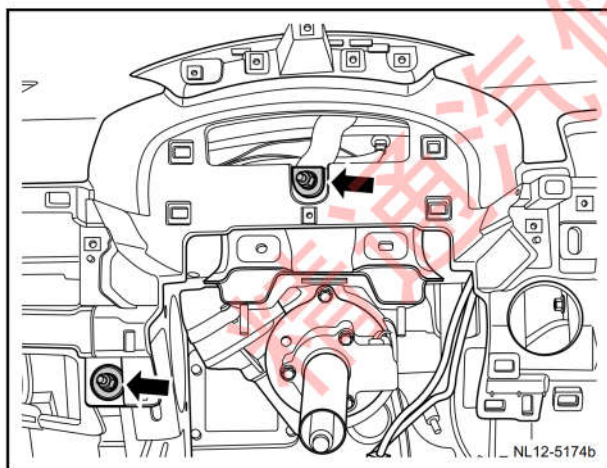


(5). 安装仪表板本体中部的2个固定螺母。

力矩：9N·m（公制）6.6lb-ft（英制）

(6). 安装仪表板本体中部的4个固定螺栓。

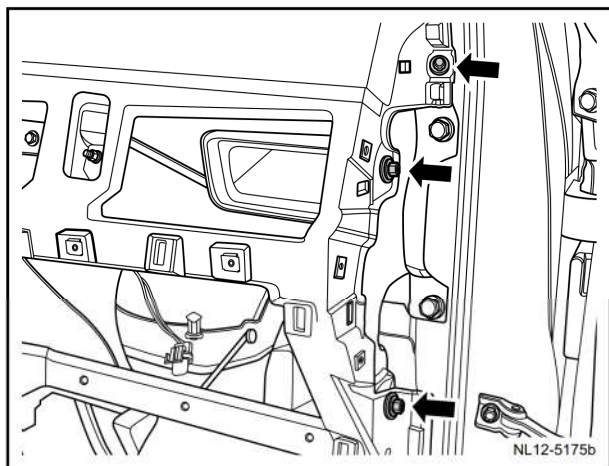
力矩：9N·m（公制）6.6lb-ft（英制）



(7). 安装仪表板本体左部的2个固定螺母。

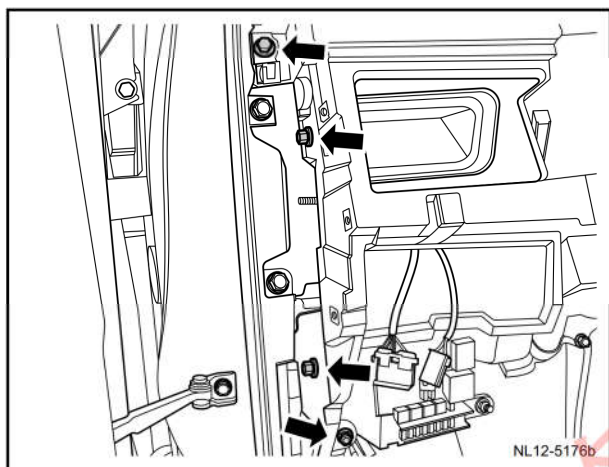
力矩：9N·m（公制）6.6lb-ft（英制）





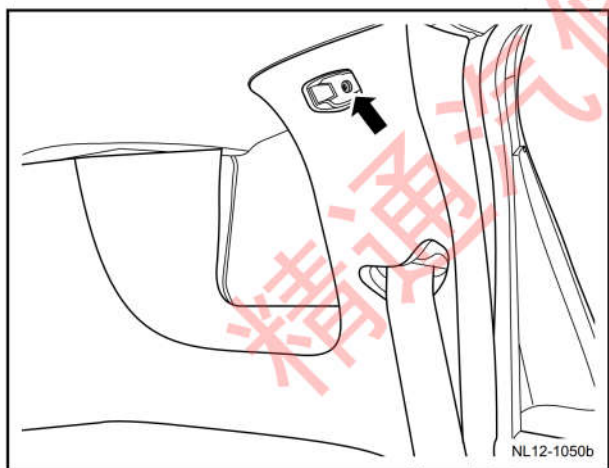
(8). 安装仪表板本体右侧的3个固定螺栓。

力矩：9N·m（公制）6.6lb-ft（英制）



(9). 安装仪表板本体左侧的4个固定螺栓。

力矩：9N·m（公制）6.6lb-ft（英制）

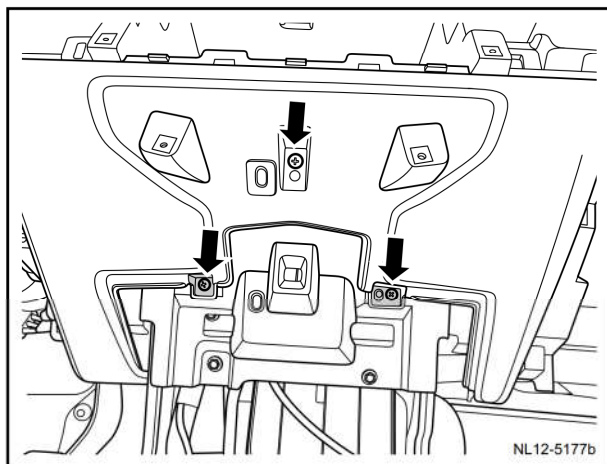


(10). 安装仪表板中部出风口面板与仪表板本体连接的4个螺钉。



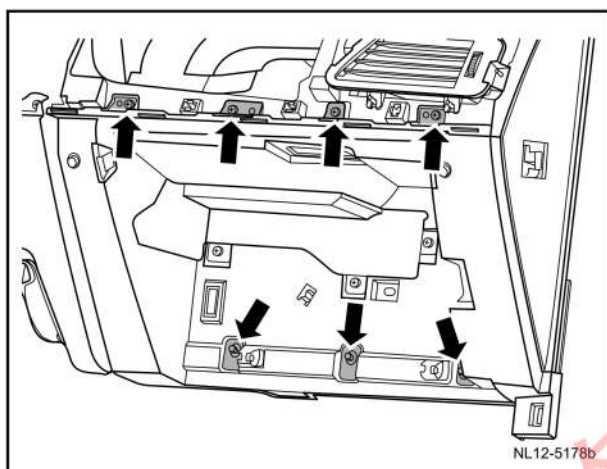
NL—

精通汽修在线平台
99元VIP包年体验



(11). 安装仪表板中下护板

(12). 安装仪表板中下护板的3个固定螺钉。

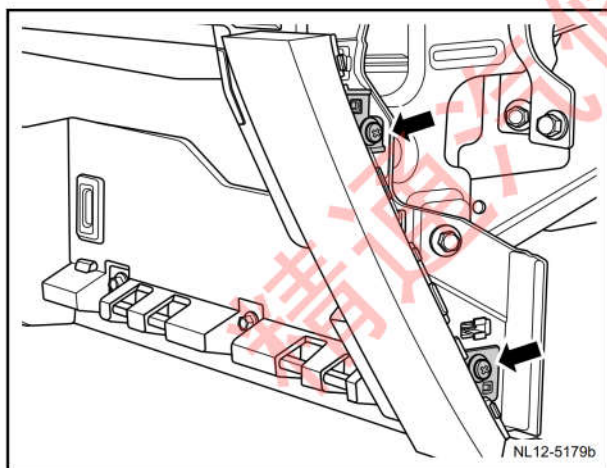


(13). 安装杂物箱体总成。

(14). 安装杂物箱体总成上部的4个固定螺钉。

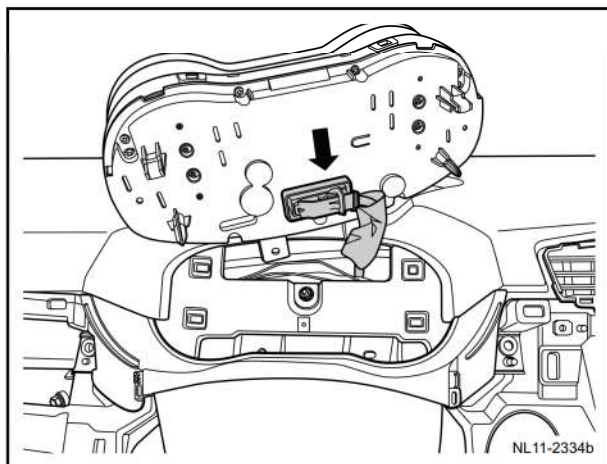
(15). 安装杂物箱体总成下部3个固定螺栓。

力矩：8N·m（公制）5.9lb-ft（英制）

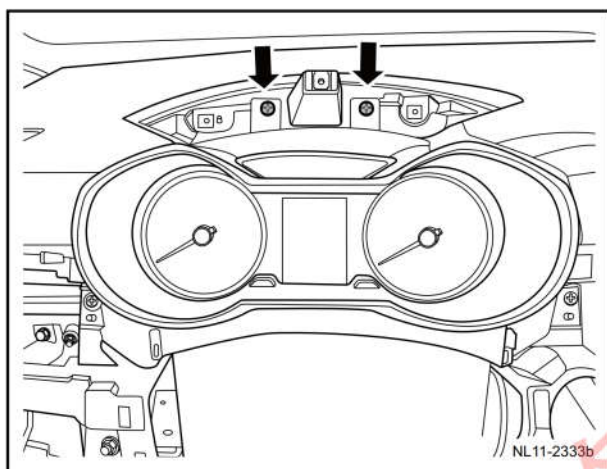


(16). 安装杂物箱体总成右侧的2个固定螺钉。

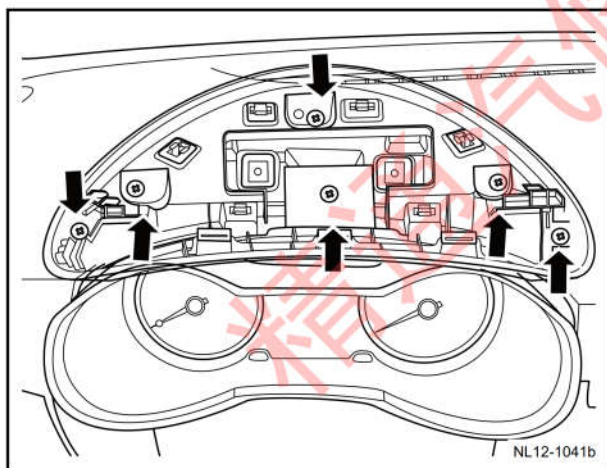




(17). 连接组合仪表线束连接器，安装组合仪表。



(18). 安装组合仪表上的2个固定螺钉。



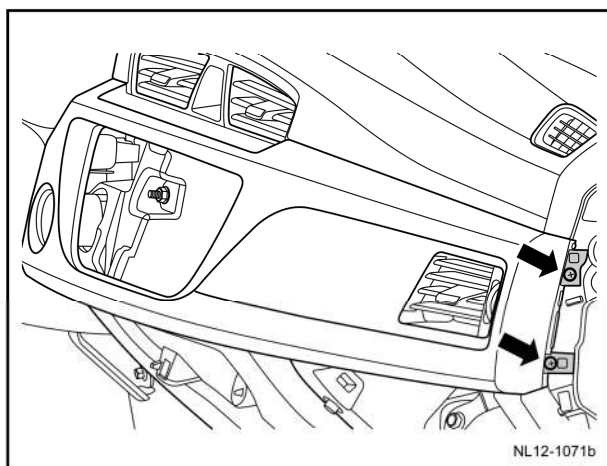
(19). 安装组合仪表衬板上的4个固定螺钉。

(20). 接合组合仪表上装饰罩。



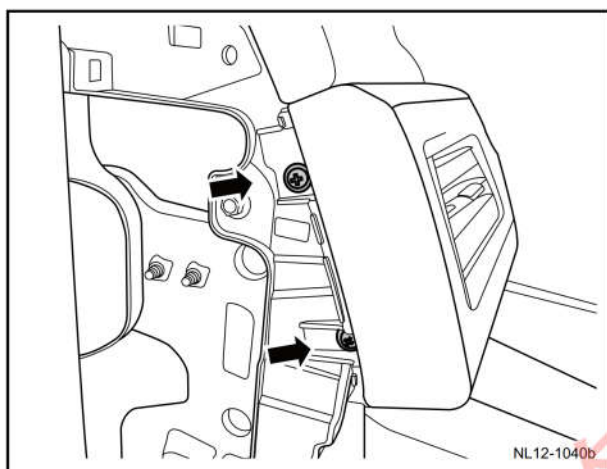
NL—

精通汽修在线平台
99元VIP包年体验



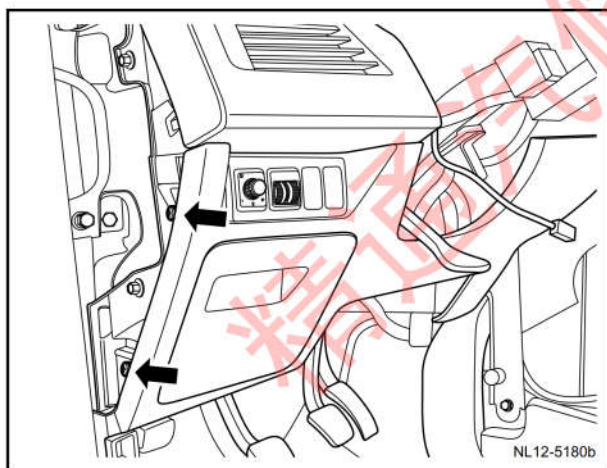
(21). 安装仪表板右装饰条右侧的2个固定螺钉。

(22). 接合仪表板右装饰条的卡接，安装右装饰条。



(23). 安装仪表板左装饰条的2个固定螺钉。

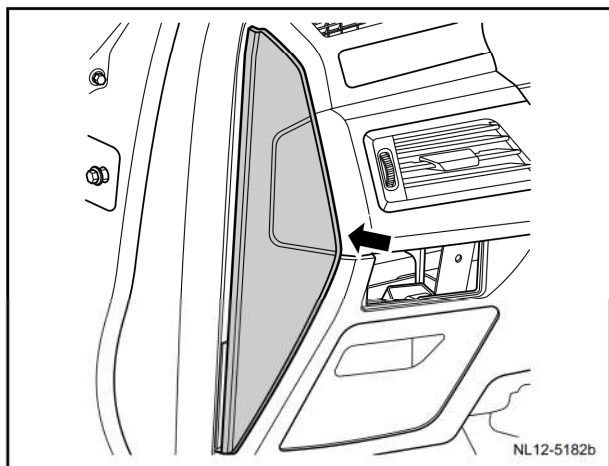
(24). 接合仪表板左装饰条的卡接，安装左装饰条。



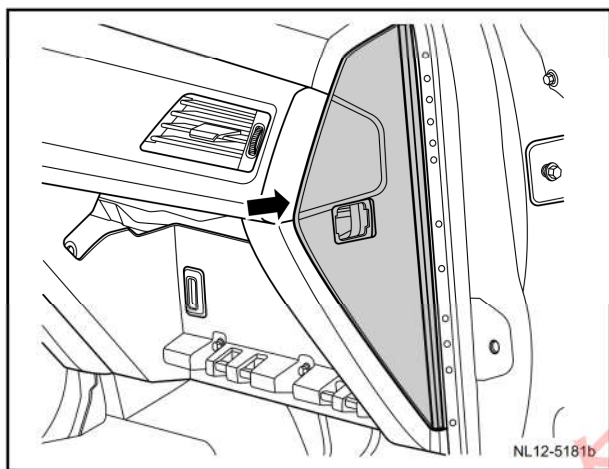
(25). 安装仪表板左下部护板左侧的2个固定螺钉。

(26). 接合仪表板左下护板的卡接，安装左下护板。





(27). 安装左侧端盖，接合仪表板左侧端盖的卡接。



(28). 安装右侧端盖，接合仪表板右侧端盖的卡接。

- 2 安装副仪表板
- 3 安装杂物箱灯
- 4 安装杂物箱
- 5 安装备用电源
- 6 安装空气净化器
- 7 安装空调控制面板总成
- 8 安装分离式液晶屏
- 9 安装前柱上装饰板总成
- 10 安装前柱下装饰板总成
- 11 安装前车门框密封条
- 12 安装前门槛内饰板总成
- 13 安装前排座椅
- 14 安装阳光传感器
- 15 安装中部出风口
- 16 安装组合仪表
- 17 安装组合开关
- 18 安装方向盘
- 19 安装驾驶员气囊



NL—

精通汽修在线平台
99元VIP包年体验

20 连接蓄电池负极电缆

21 关闭发动机舱罩

精通汽修在线平台

