

< 拆卸和安装 >

拆卸和安装

BSW 指示灯

拆卸和安装

INFOID:0000000013662348

拆卸和安装

拆卸

1. 拆下车门后视镜转角盖板。请参见 [MIR-41, "车门后视镜总成：拆卸和安装"](#)。
2. 拆下 BSW 指示灯装配螺丝。
3. 从车门后视镜转角护盖上拆下 BSW 指示灯。

安装

按照与拆卸相反的顺序安装。

< 拆卸和安装 >

全景监控器控制单元

拆卸和安装

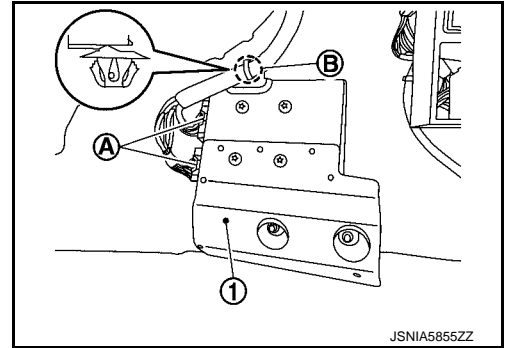
INFOID:000000013662349

拆卸

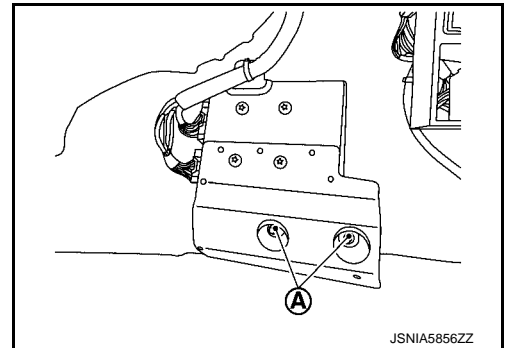
注意：

更换全景监视器控制单元前，执行“读取 / 写入配置”保存或打印当前车辆规格。有关详细内容，请参见 [AV-253](#)，“更换全景监视器控制单元时的其它维修：说明”。

1. 拆下手套箱盖。请参见 [IP-13](#)，“分解图”。
2. 断开全景监视器控制单元线束接头(A)，然后从全景监视器控制单元总成①上拆下线束卡子(B)。



3. 拆下全景监视器控制单元总成装配螺母(A)，然后从车上拆下全景监视器控制单元总成。



4. 拆下全景监视器控制单元装配螺丝，然后从支架上拆下全景监视器控制单元。

安装

按照与拆卸相反的顺序安装。

注意：

- 更换全景监视器控制单元时务必执行额外维修。请参见 [AV-253](#)，“更换全景监视器控制单元时的其它维修：说明”。
- 在拆卸和更换各摄像头、拆卸摄像头装配零件（前格栅、车门后视镜等）时，对全景监视器控制单元执行校正和写入。

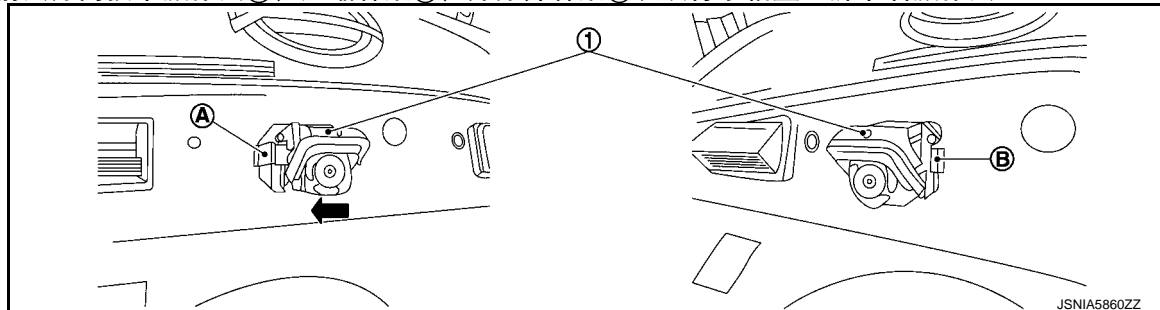
后摄像头

拆卸和安装

INFOID:0000000013662350

拆卸

1. 拆下行李箱盖饰件。请参见 [EXT-55, "分解图"](#)。
2. 拆下牌照灯灯罩。请参见 [EXL-158, "分解图"](#) (氙气型) 或 [EXL-272, "分解图"](#) (卤素型)。
3. 拆下空气管道和清洗器管。请参见 [DAS-315, "分解图"](#)。
4. 断开后摄像头线束接头。
5. 朝箭头方向按下摄像头①, 压缩棘爪A, 并分开棘爪B以从行李箱盖上拆下后摄像头。



安装

1. 按照与拆卸相反的顺序安装。
2. 执行摄像头图像校正 (全景监视器系统)。请参见 [AV-255, "校准摄像头图像 \(全景监视器\): 说明"](#)。
3. 执行摄像头图像校正 (BSW 系统)。请参见 [DAS-274, "说明"](#)。

注意:

在拆卸和更换各摄像头、拆卸摄像头装配零件 (前格栅、车门后视镜等) 时, 对全景监视器控制单元执行校正和写入。

< 拆卸和安装 >

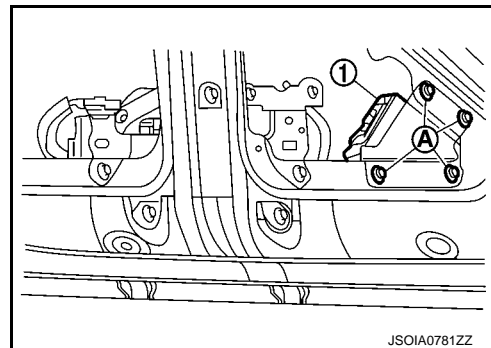
泵控制单元

拆卸和安装

INFOID:0000000013662351

拆卸

1. 拆下行李箱盖内侧饰件。请参见 [INT-76, "拆卸和安装"](#)。
2. 拆下泵控制单元装配螺母①，断开泵控制单元接头并拆下泵控制单元①。



安装

按照与拆卸相反的顺序安装。

A

B

C

D

E

F

G

H

I

J

K

L

M

N

DAS

P

< 拆卸和安装 >

空气泵

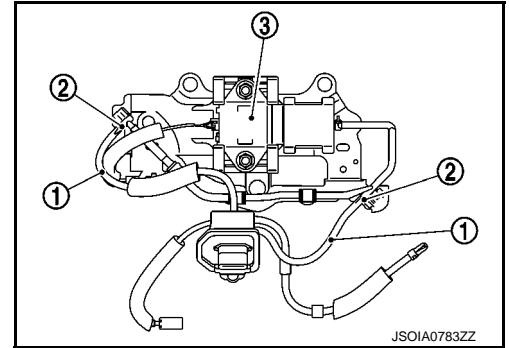
拆卸和安装

INFOID:000000013662352

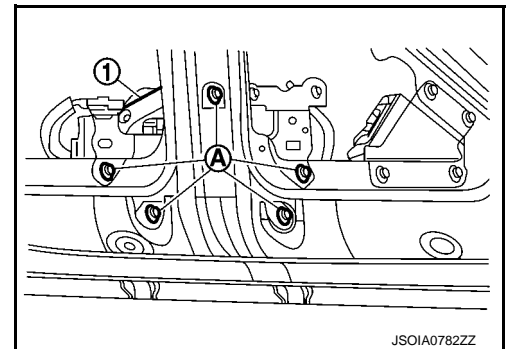
拆卸

1. 拆下行李箱盖内侧饰件。请参见 [INT-76." 拆卸和安装"](#)。
2. 从接头②上断开空气管道①。

③ 气泵总成



3. 拆下气泵总成装配螺母(A)，断开气泵总成接头并拆下空气泵①。



安装

按照与拆卸相反的顺序安装。

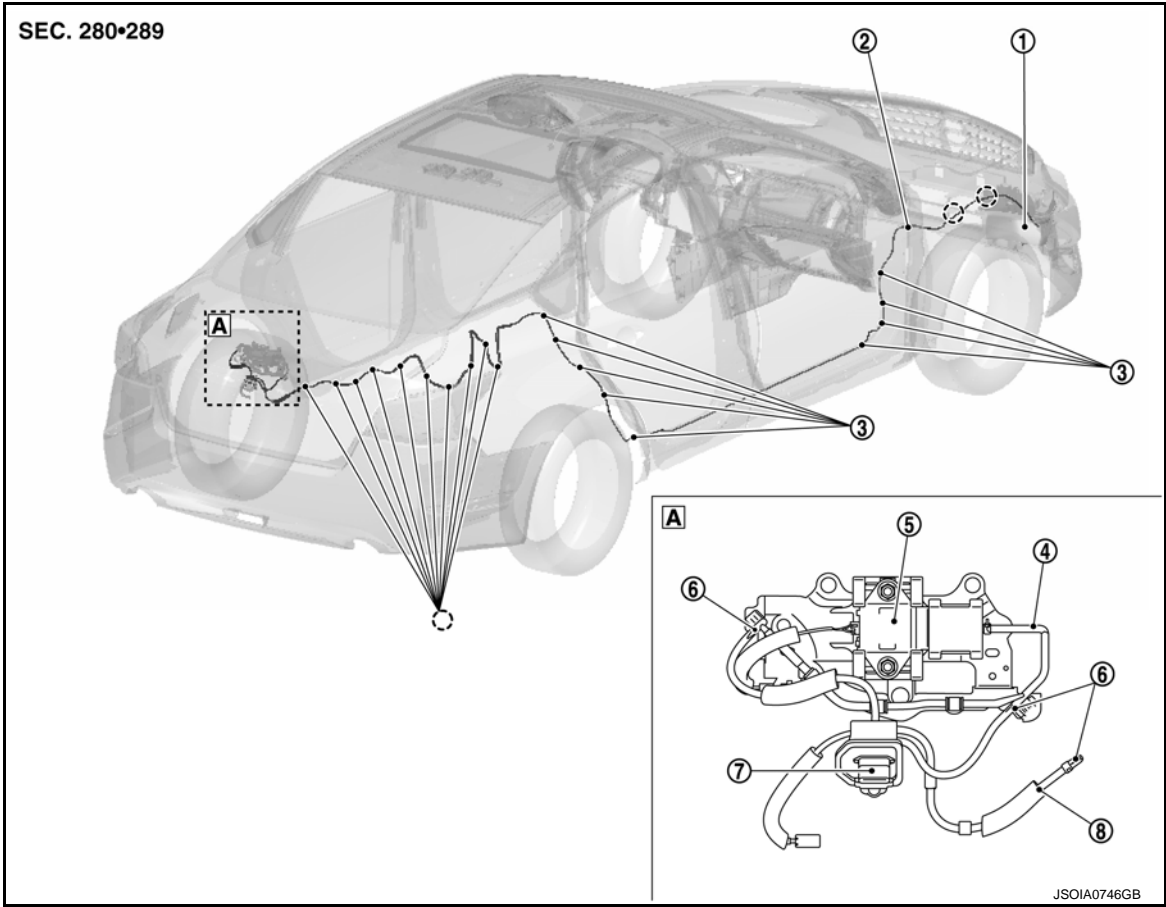
< 拆卸和安装 >

后摄像头清洗器 / 鼓风机功能检查

分解图

INFOID:000000013662353

后视摄像头清洗器 / 气嘴和管



- | | | |
|--------------------|--------|--------|
| ① 清洗器泵 | ② 索环 | ③ 管道卡箍 |
| ④ 空气管道 | ⑤ 气泵总成 | ⑥ 万向节 |
| ⑦ 带气嘴 / 清洗器喷嘴的后摄像头 | ⑧ 清洗器管 | ○ 卡子 |

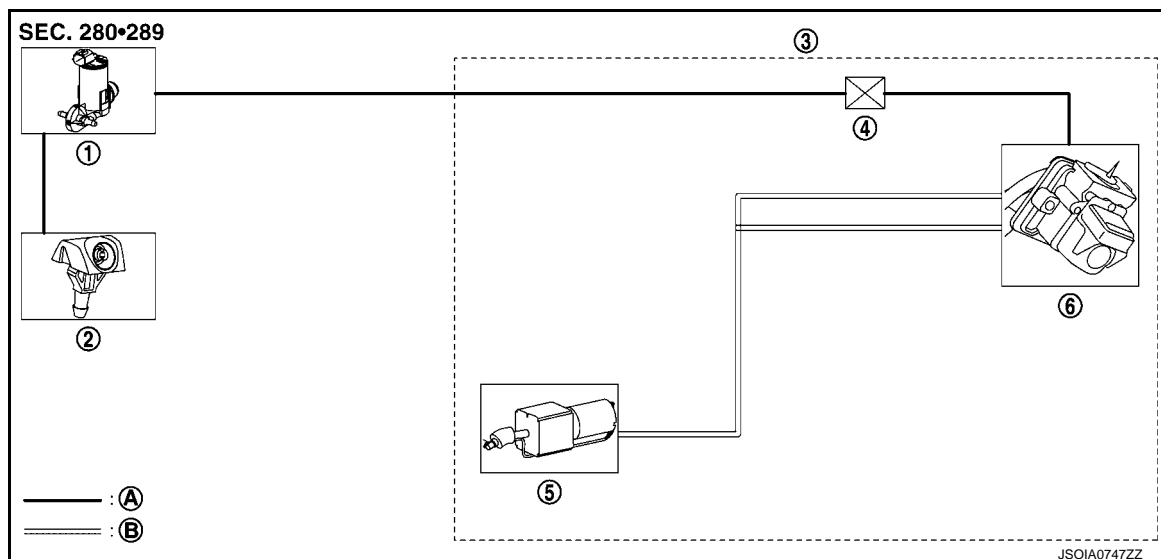
A 细节图

注：

有关清洗器泵，请参见 [WW-67, "液压布置"](#)。

< 拆卸和安装 >

液压布置

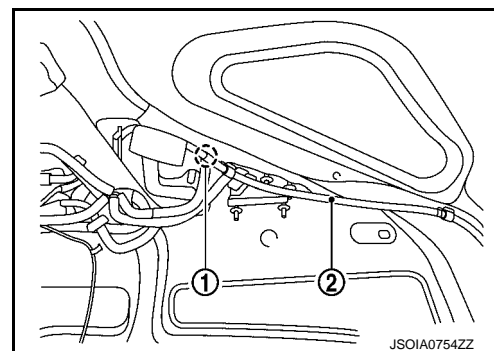


拆卸和安装

INFOID:0000000013662354

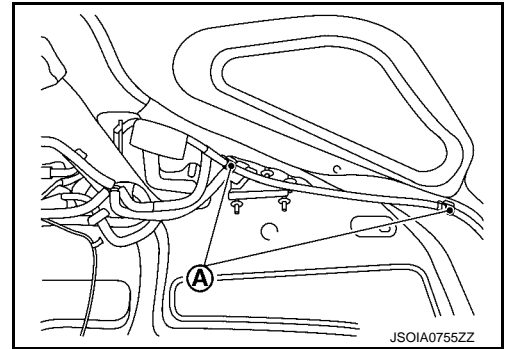
拆卸

1. 拆下右前翼子板保护板。请参见 [EXT-27, "翼子板护板：拆卸和安装"](#)。
2. 拆下手套箱盖。请参见 [IP-14, "拆卸和安装"](#)。
3. 拆下隔板侧饰件。请参见 [INT-54, "隔板侧饰件：拆卸和安装"](#)。
4. 拆下中柱下饰件。请参见 [INT-55, "中柱下部饰件：拆卸和安装"](#)。
5. 拆下靠背。请参见 [SE-141, "座椅靠背：拆卸和安装"](#)。
6. 拆下后包裹架饰件。请参见 [INT-60, "后储物架饰件：拆卸和安装"](#)。
7. 拆下行李箱盖内侧饰件。请参见 [INT-76, "拆卸和安装"](#)。
8. 从行李箱盖中的接头 ① 上拆下清洗器管 ②。

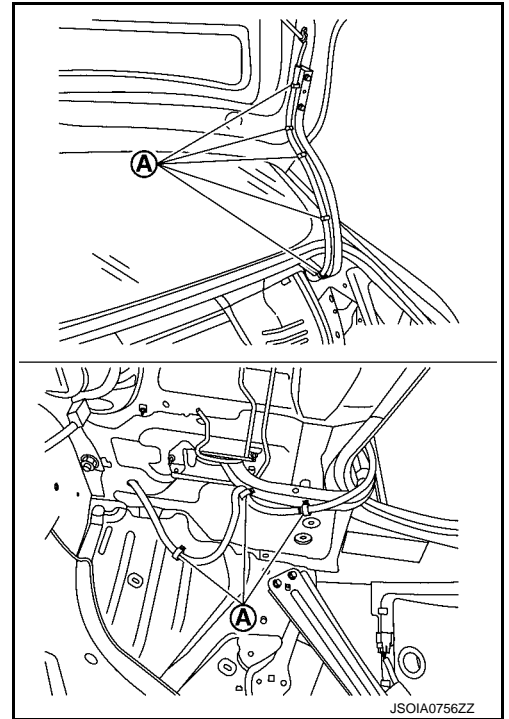


< 拆卸和安装 >

9. 从行李箱盖上拆下管道卡子 ①。

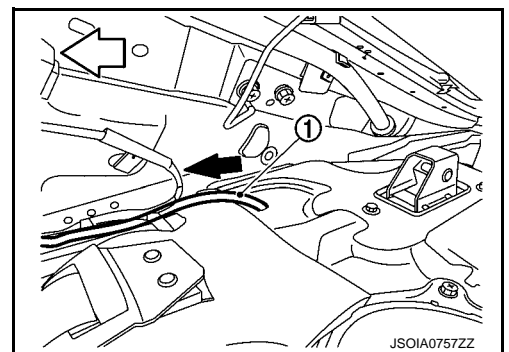


10. 从行李箱盖和行李箱中分开清洗器管卡子 ①。

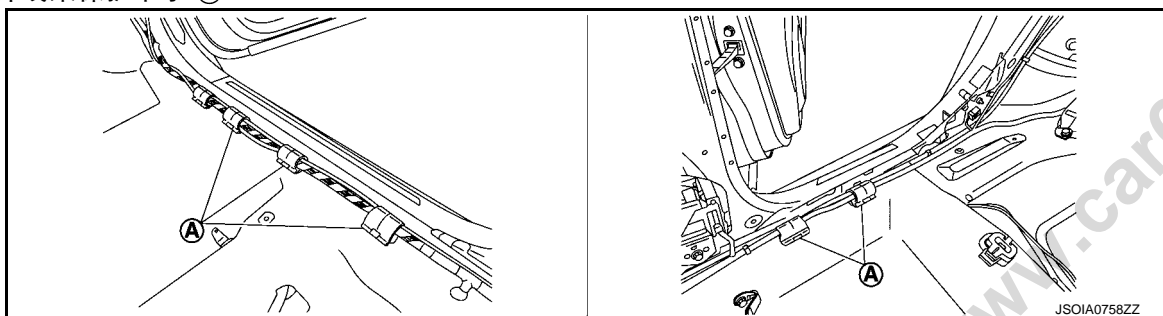


11. 朝车内拉出清洗器管 ①。

⇐ : 车头方向

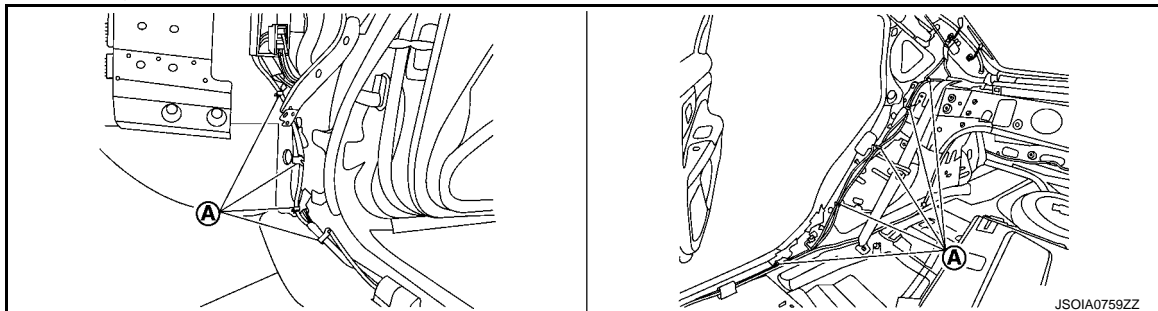


12. 分开线束保护卡子 ①。



< 拆卸和安装 >

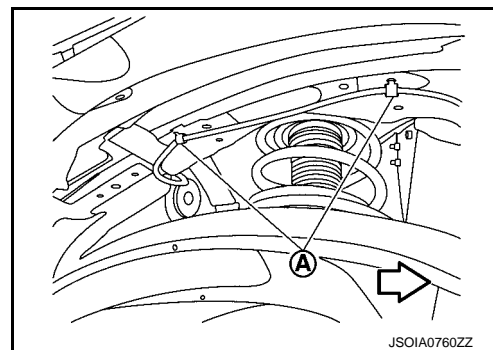
13. 从管道卡箍 ① 上拆下清洗器管。



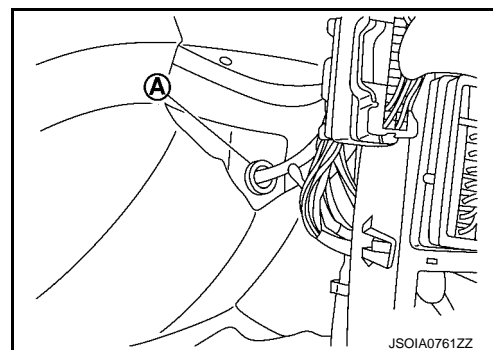
14. 从清洗器泵上拆下清洗器管。请参见 [WW-64, "拆卸和安装"](#)。

15. 从右前翼子板内侧拆下管道卡子 ①。

↶ : 车头方向



16. 翻转地毯并拆下索环 ①，然后朝车内拉动管道。



安装

注意以下事项，并按照与拆卸相反的顺序安装。

注意：

- 为防止水或灰尘渗透，请确实安装索环。
- 检查清洗器管是否弯曲或破裂。

< 拆卸和安装 >

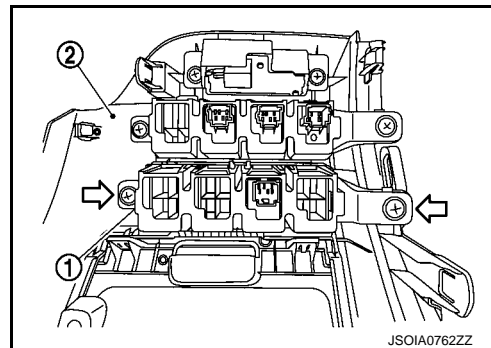
警告系统开关

拆卸和安装

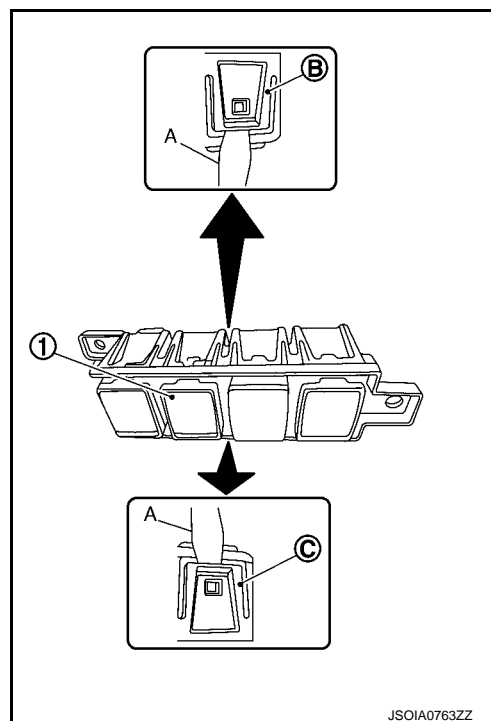
INFOID:000000013662355

拆卸

1. 拆下左侧仪表板下部面板。请参见 [IP-14. "拆卸和安装"](#)。
2. 拆下将上开关座 ① 固定在仪表板左下面板 ② 上的螺丝 (←)。



3. 使用合适的工具(A)松开上凸耳(B) 和下凸耳 (B)，然后从下开关座上拆下警告系统开关①。



安装

按照与拆卸相反的顺序安装。