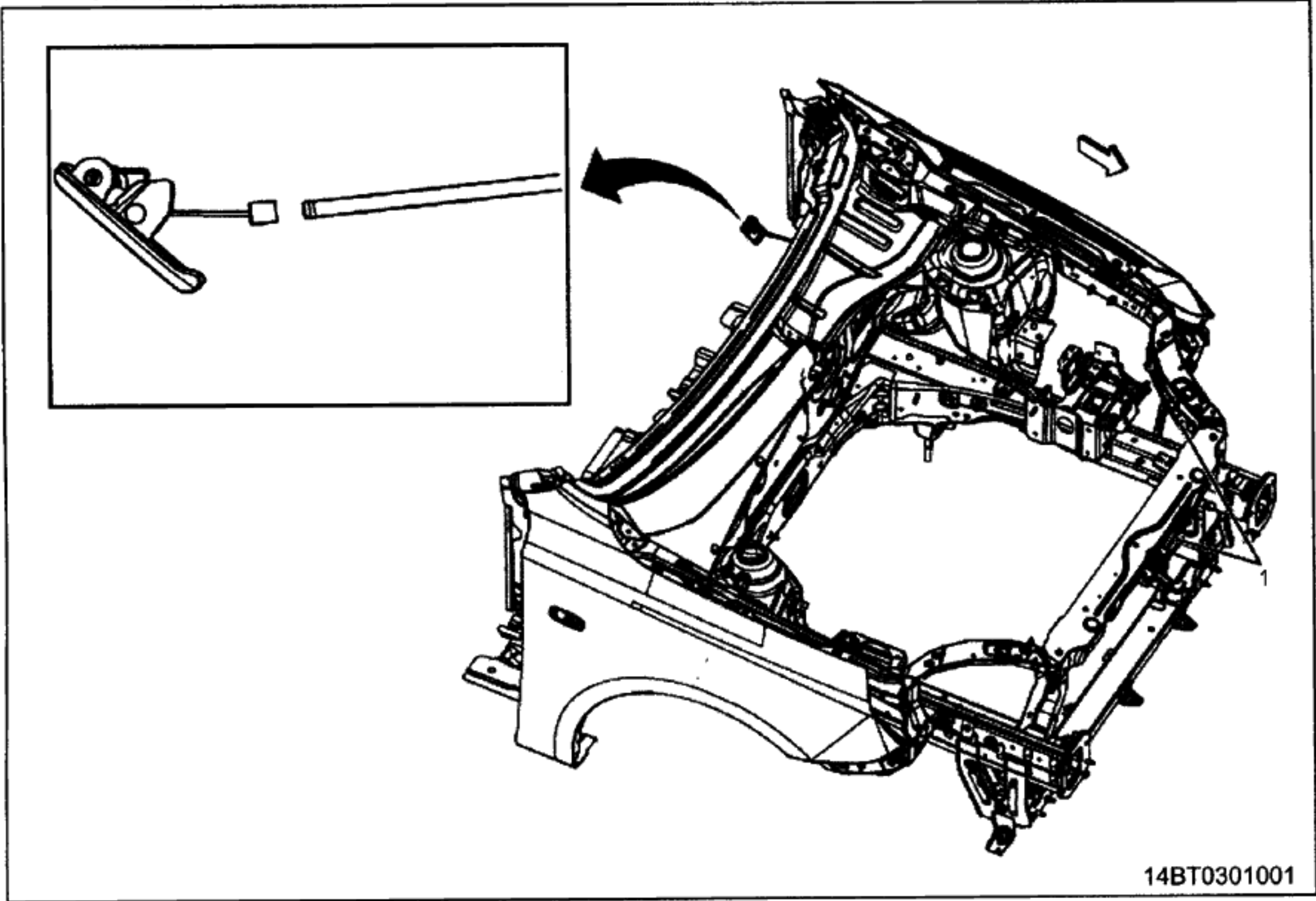


3.1.2 维修指南

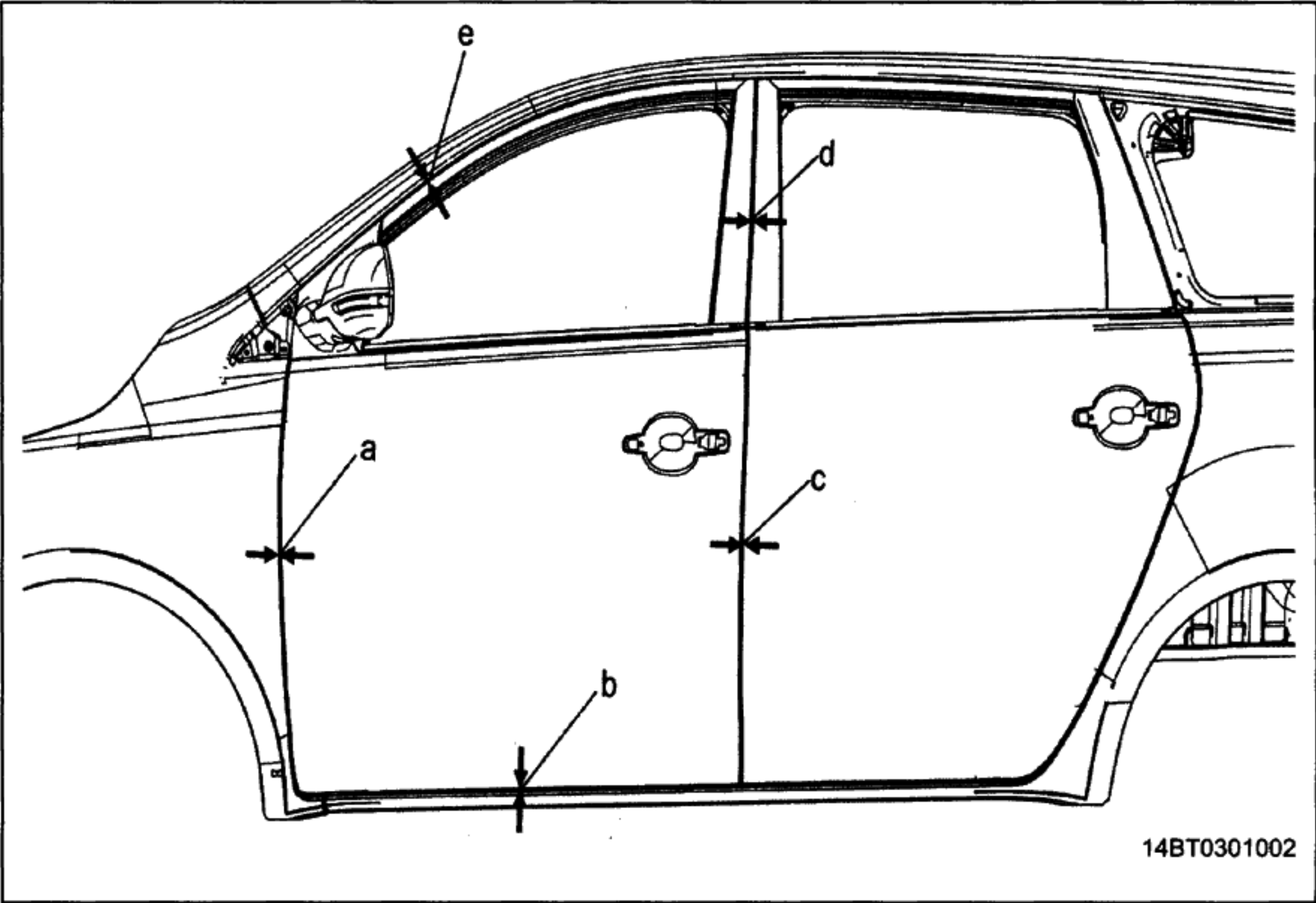
3.1.2.1 发动机舱盖主锁闩释放拉线的更换



发动机舱盖主锁闩释放拉线的更换

引出编号	部件名称
预备程序 1. 拆下发动机舱盖主锁闩释放拉线把手。参见“发动机舱盖主锁闩释放拉线把手的更换”。 2. 拆下发动机舱盖主锁闩和副锁闩。参见“发动机舱盖主锁闩和副锁闩的更换”。 3. 拆下进风口格栅板。参见“进风口格栅板的更换”。 4. 拆下左前轮罩衬板。参见“前轮罩衬板的更换”。	
1	发动机舱盖主锁闩释放拉线

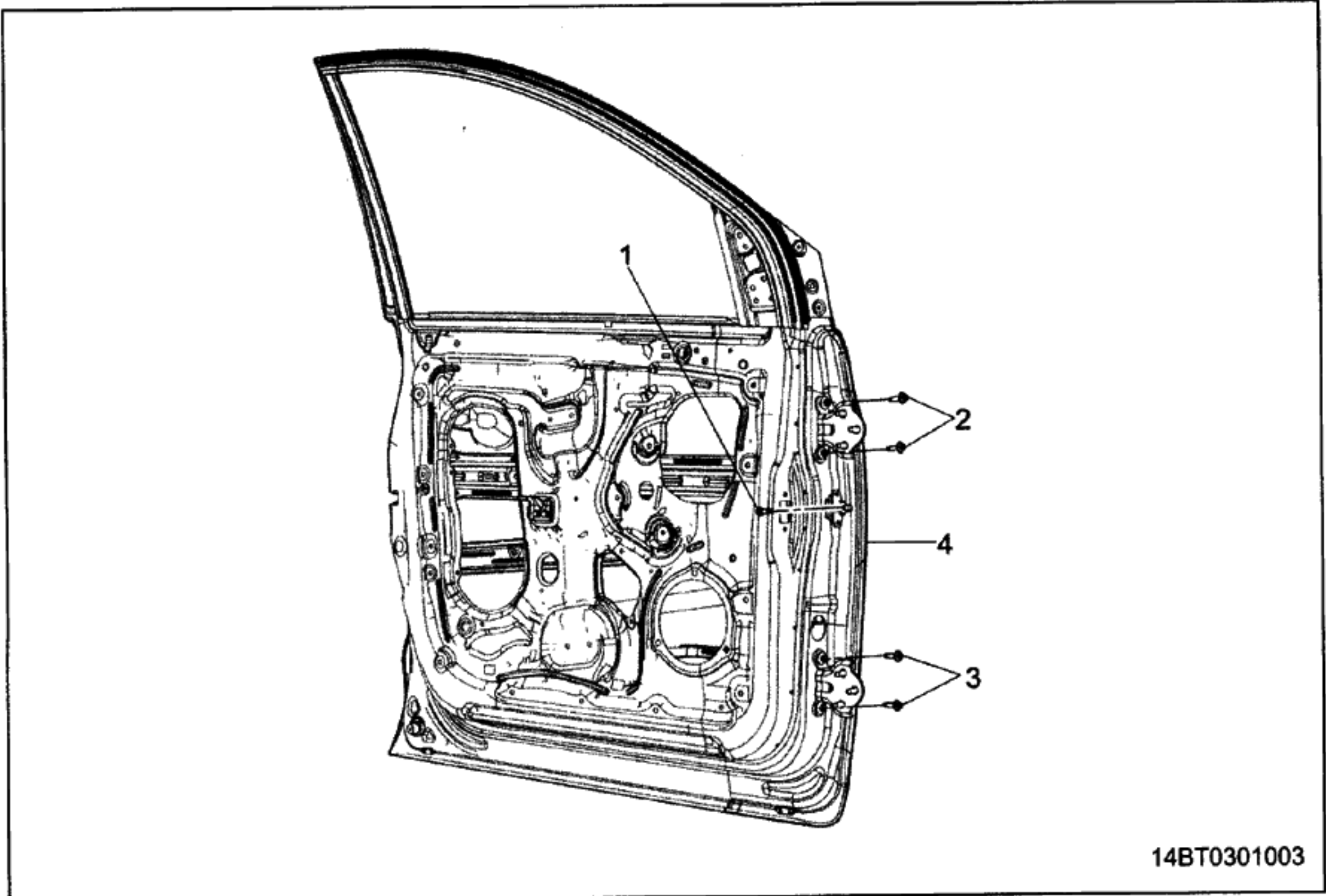
3.1.2.2 前侧门的调整



前侧门的调整

引出编号	部件名称
1	前侧门 告诫: 参见“有关紧固件的告诫”。 程序 1. 松开前侧门铰链螺栓（数量：4）以调节前侧门。 2. 调节前侧门使其和车顶、后车门、车门槛板以及前翼子板之间间隙均匀，并使其与车顶、后车门、车门槛板以及前翼子板齐平。 调整 • 前侧门至车顶(a) 4 毫米± 1 毫米 • 前侧门至后车门(b) 4 毫米± 1 毫米 • 前侧门至门槛板(c) 5 毫米± 1.5 毫米 • 前侧门至前翼子板(d) 4.25 毫米+1.0/-0.5 毫米 紧固 26±3 牛·米

3.1.2.3 前侧门的更换

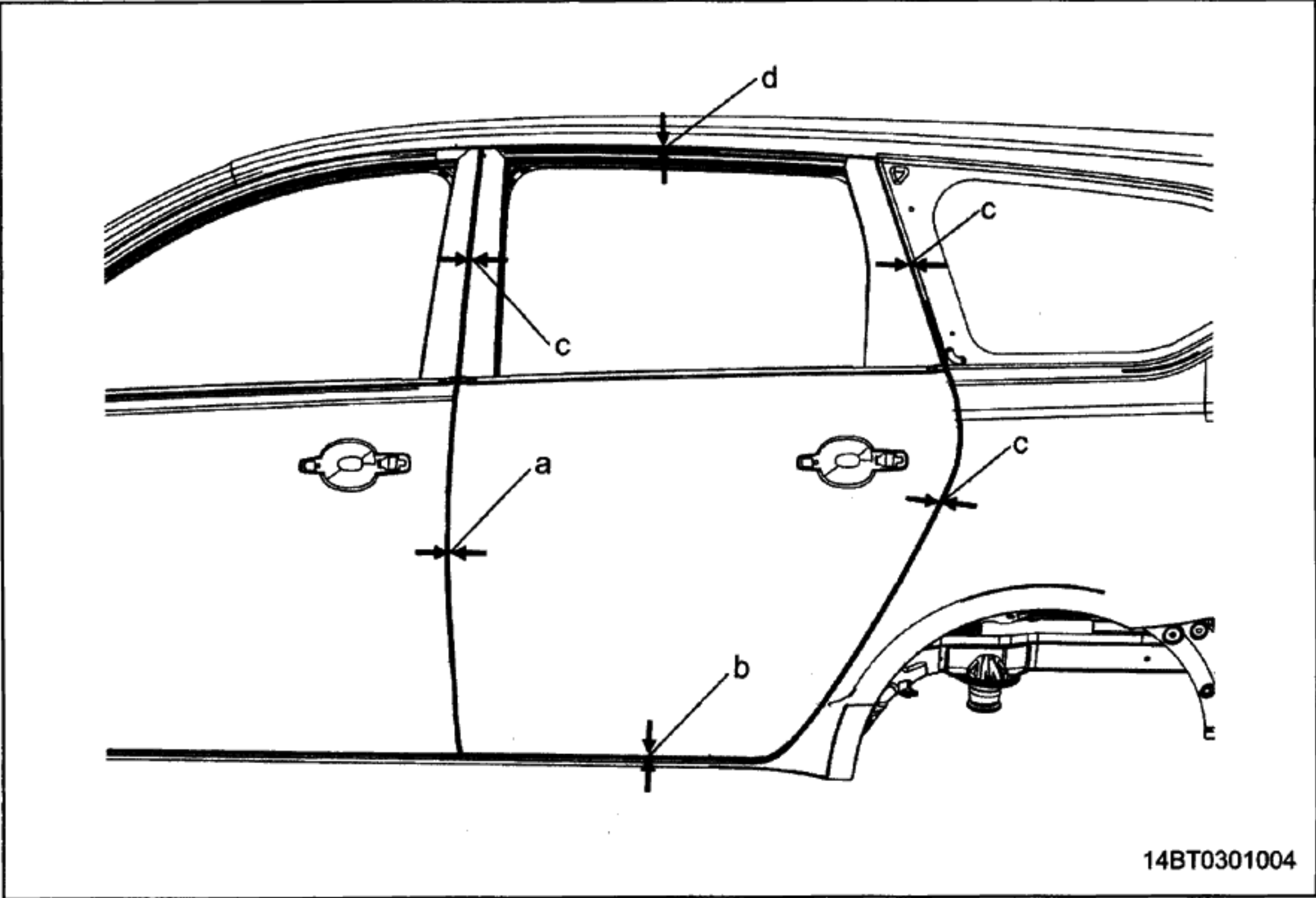


14BT0301003

前侧门的更换

引出编号	部件名称
预备程序 拆卸前侧门装饰板。参见“前侧门装饰板的更换”。	
1	前侧门限位连杆螺栓（数量：1） 告诫： 参见“有关紧固件的告诫”。 程序 1. 拆下防水薄膜。 2. 断开车门电气连接器。 3. 拆下铰链螺栓前，支撑车门。 4. 在助手的帮助下，拆下车门。 紧固 26±3 牛·米
2	前侧门铰链螺栓（数量：2） 紧固 26±3牛·米
3	前侧门铰链螺栓（数量：2） 紧固 26±3牛·米
4	前侧门 程序 1. 移除所有内部部件。 2. 必要时，调节前侧门。参见“前侧门的调整”。

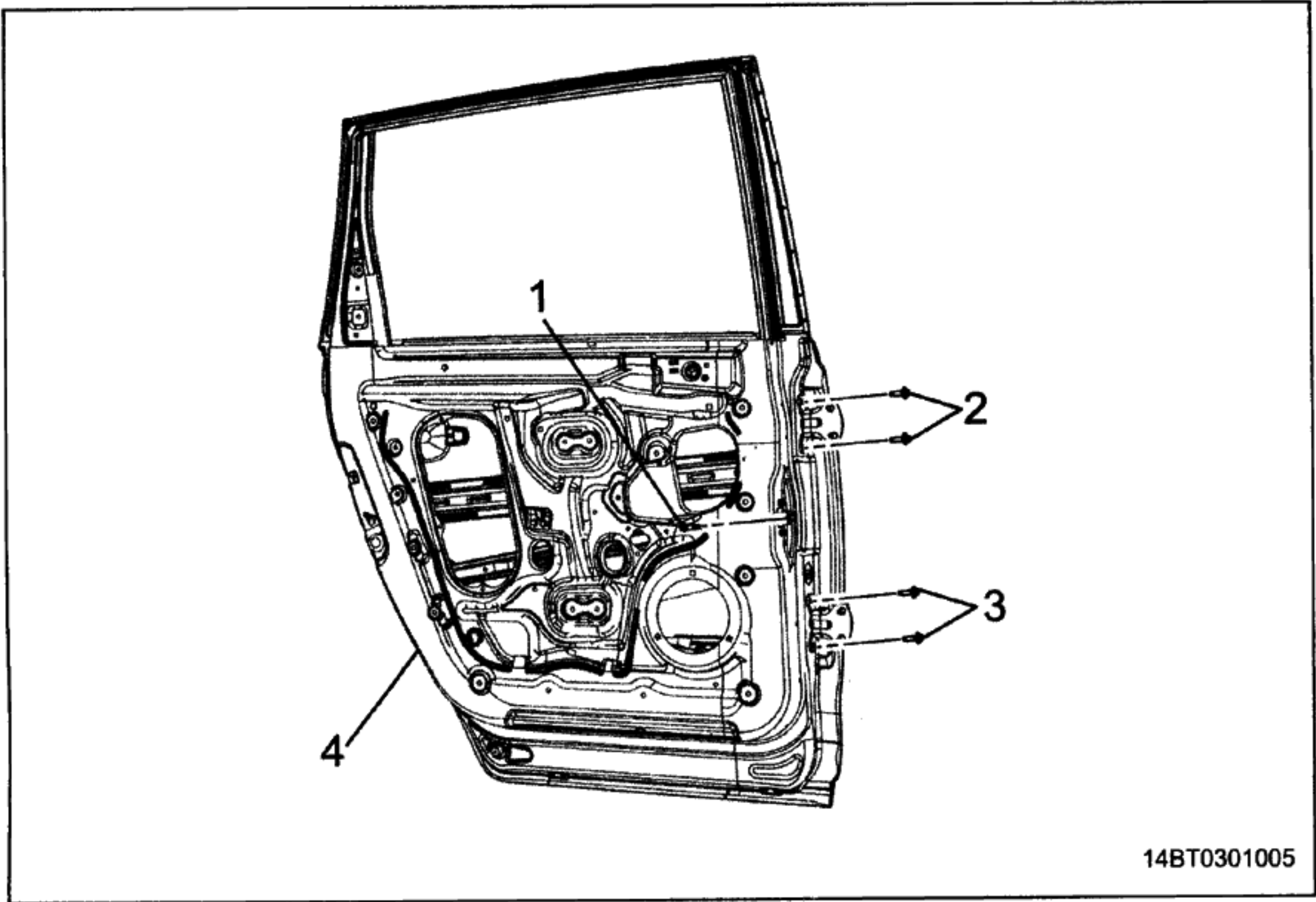
3.1.2.4 后侧门的调整



后侧门的调整（三厢）

引出编号	部件名称
1	后侧门 程序 1. 松开后门铰链螺栓（数量：4）以调整后门。 2. 调整后门使其和车顶、后侧外板、车门槛板以及前侧门之间间隙均匀，并使其与车顶、后侧外板、车门槛板以及前侧门齐平。 调整 • 后侧门至后侧板（a） 4 毫米± 1 毫米 • 后侧门至门槛板（b） 5 毫米± 1.5 毫米 • 后侧门至前侧门（c） 4 毫米± 1 毫米 • 后侧门至车顶（d） 4 毫米± 1 毫米 告诫：参见“有关紧固件的告诫”。 紧固 26±3 牛·米

3.1.2.5 后侧门的更换

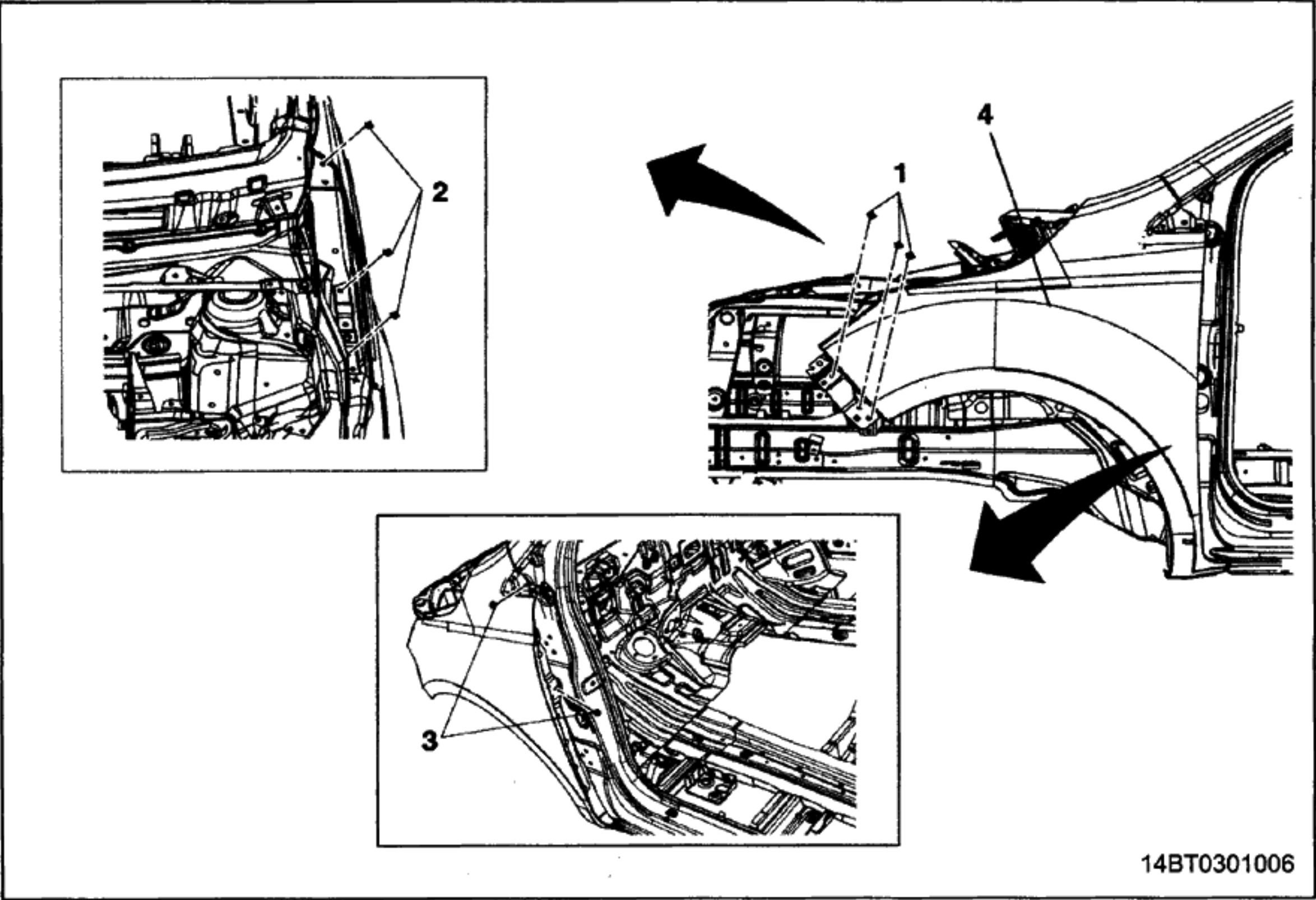


14BT0301005

后侧门的更换

引出编号	部件名称
预备程序 拆下后侧门装饰件。参见“后侧门装饰板的更换”。	
1	后侧门限位连杆车身侧螺栓（数量：1） 告诫： 参见“有关紧固件的告诫”。 程序 1. 拆下防水薄膜。 2. 断开车门电气连接器。 3. 拆下铰链螺栓前，支撑车门。 4. 在助手的帮助下，拆下车门。 紧固 26±3牛·米
2	后侧门铰链螺栓（数量：2） 紧固 26±3 牛·米
3	后侧门铰链螺栓（数量：2） 紧固 26±3 牛·米
4	后侧门 程序 1. 移除所有内部部件。

3.1.2.6 前翼子板的更换

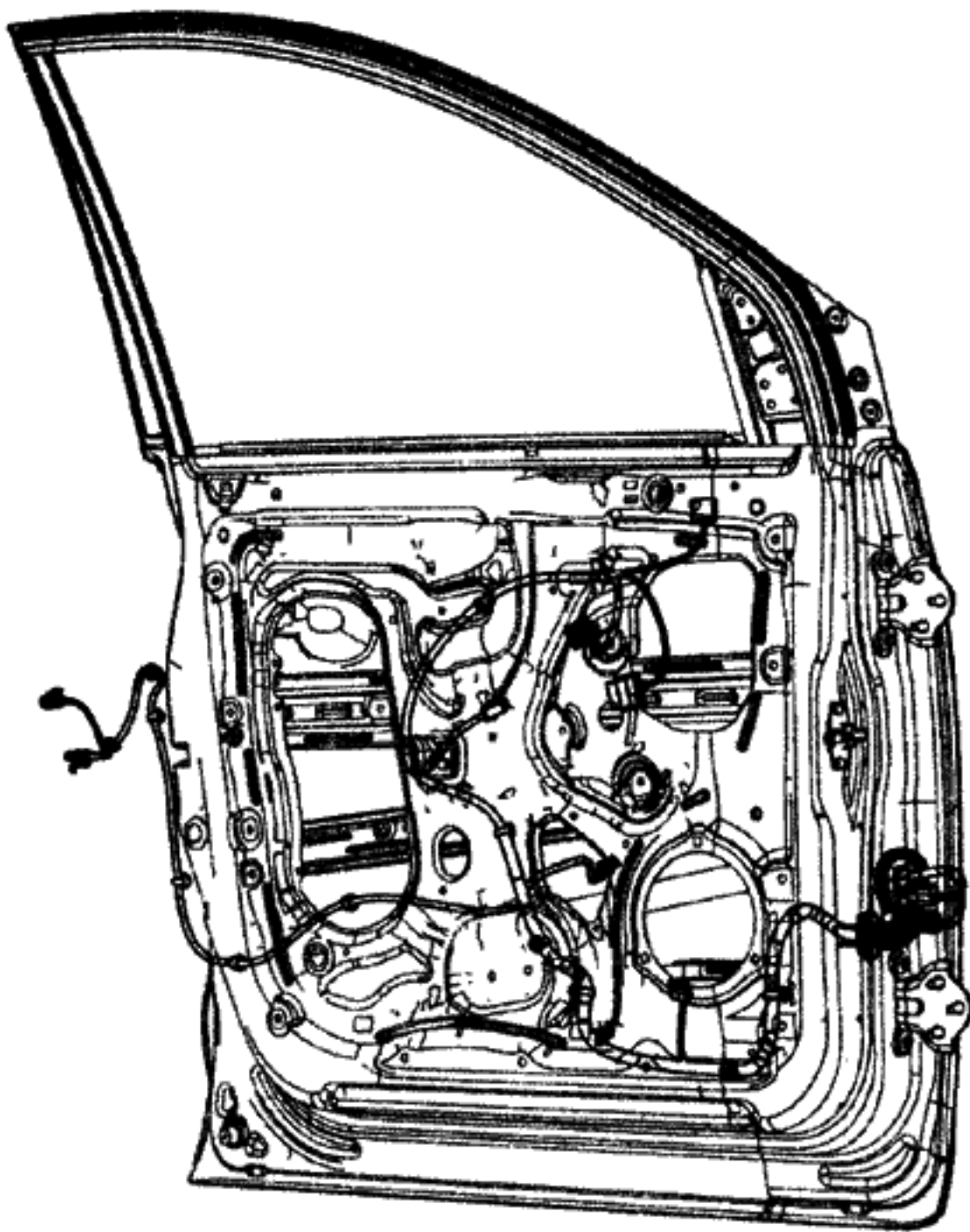


14BT0301006

前翼子板的更换

引出编号	部件名称
预备程序 1. 松开靠近翼子板处的侧围装饰裙板，拨开前轮罩的前后衬板。参见“前轮罩衬板的更换”。 2. 拆卸前保险杠蒙皮。参见“前保险杠蒙皮的更换”。 3. 拆卸前大灯。参见“前大灯的更换”。	
1	前翼子板固定螺栓（数量：3） 告诫：参见“有关紧固件的告诫”。 紧固 9±1 牛·米
2	前翼子板固定螺母（数量：3） 告诫：参见“有关紧固件的告诫”。 紧固 9±1 牛·米
3	前翼子板固定螺母（数量：2） 告诫：参见“有关紧固件的告诫”。 紧固 9±1 牛·米 程序 1. 前蒙皮侧连接支架
4	前翼子板

3.1.2.7 前侧门线束的更换

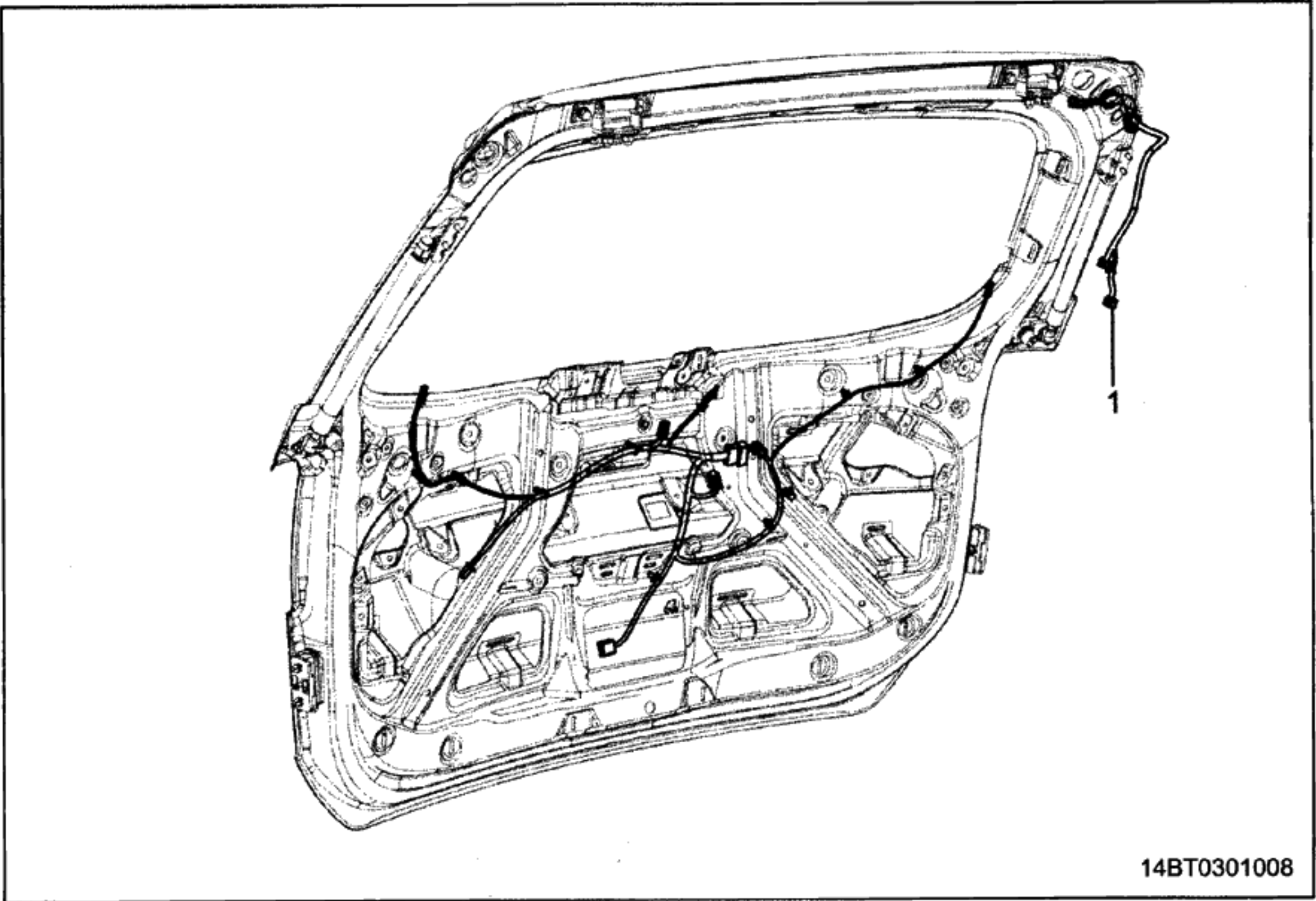


14BT0301007

前侧门线束的更换

引出编号	部件名称
预备程序 拆卸前侧门内饰板。参见“前侧门装饰板的更换”。	
1	前侧门线束 程序 警告：在维修任何电气部件前，点火和起动开关必须置于OFF或LOCK位置，并且所有电气负载必须关闭，除非操作程序中另有说明。断开蓄电池负极电缆，以防止工具或设备接触裸露的电气端子而产生电火花。不遵守这些安全须知可能会导致人身伤害和/或损坏车辆或车辆部件。 1. 断开蓄电池。 2. 拆下防水薄膜。 3. 必要时，断开电气连接器。

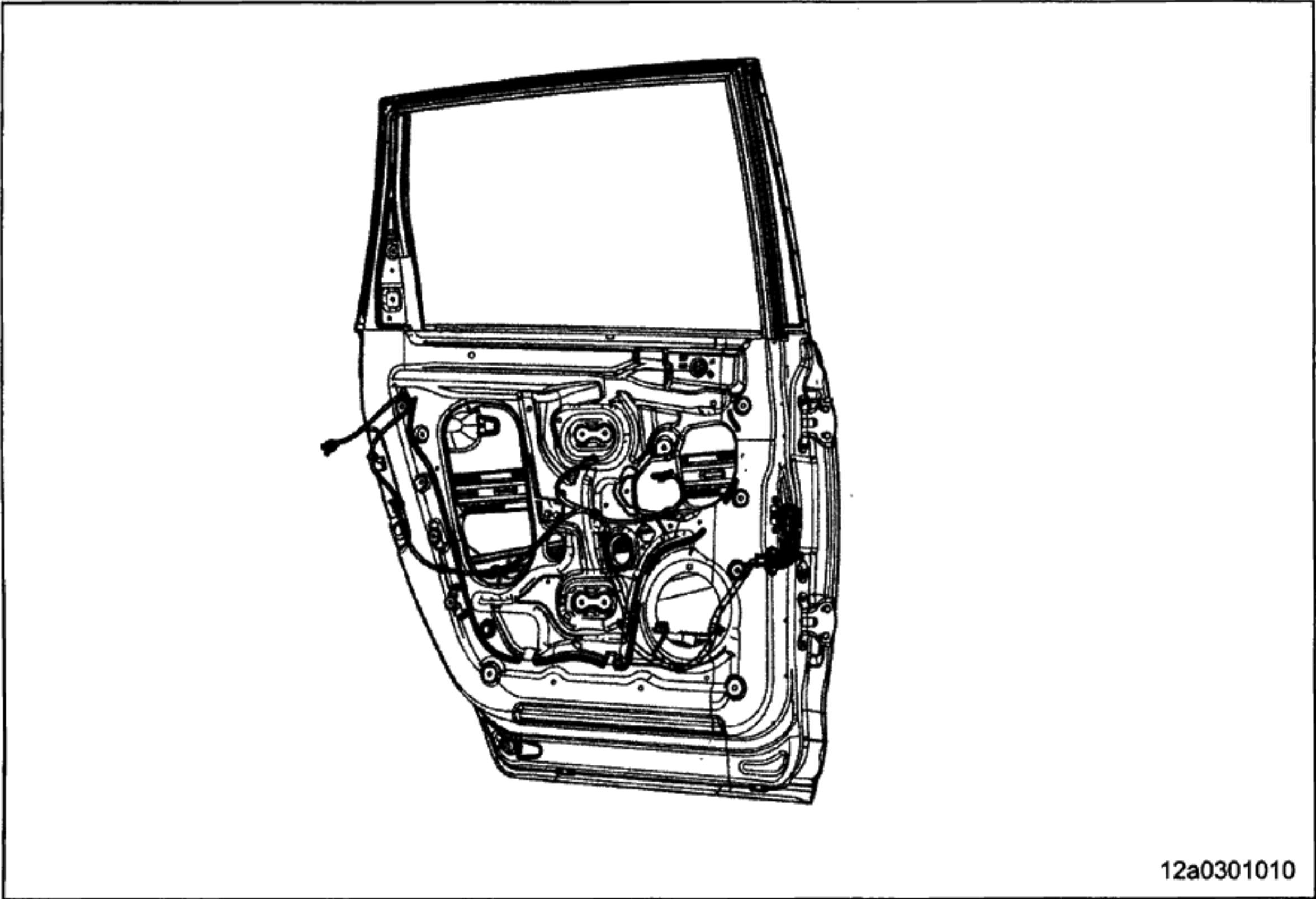
3.1.2.8 尾门线束的更换



尾门线束的更换

引出编号	部件名称
预备程序 拆下尾门内装饰板。参见“尾门内板装饰件的更换”。	
1	尾门线束 警告：在维修任何电气部件前，点火和起动开关必须置于OFF或LOCK位置，并且所有电气负载必须关闭，除非操作程序中另有说明。断开蓄电池负极电缆，以防止工具或设备接触裸露的电气端子而产生电火花。不遵守这些安全须知可能会导致人身伤害和/或损坏车辆或车辆部件。 程序 1. 断开蓄电池。 2. 释放锁紧装置以断开线束插头。

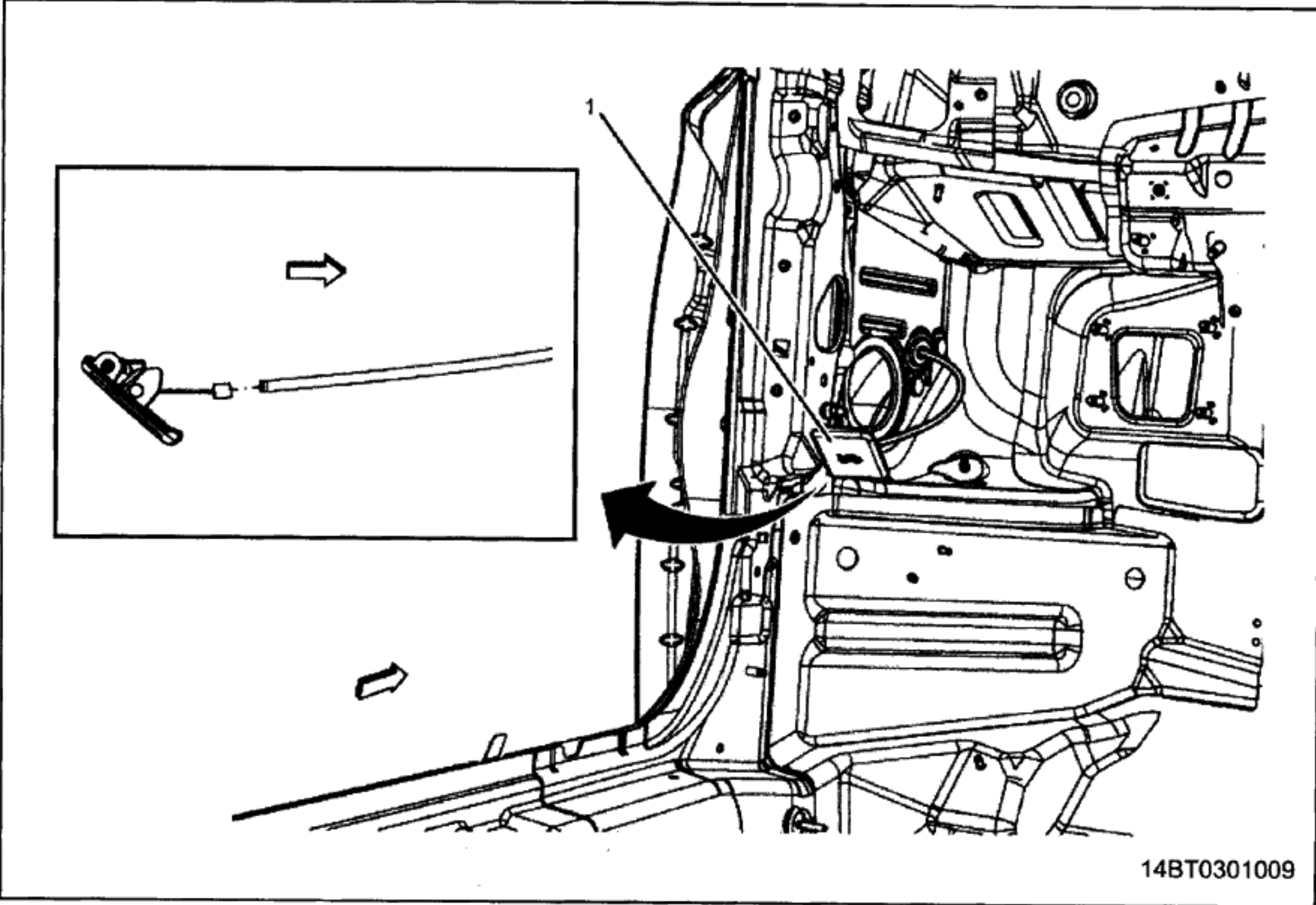
3.1.2.9 后侧门线束的更换



后侧门线束的更换

引出编号	部件名称
预备程序 拆卸后侧门内饰板。参见“后侧门装饰板的更换”。	
1	后侧门线束 程序 警告：在维修任何电气部件前，点火和起动开关必须置于OFF或LOCK位置，并且所有电气负载必须关闭，除非操作程序中另有说明。断开蓄电池负极电缆，以防止工具或设备接触裸露的电气端子而产生电火花。不遵守这些安全须知可能会导致人身伤害和/或损坏车辆或车辆部件。 1. 断开蓄电池。 2. 拆下防水薄膜。 3. 必要时，断开电气连接器。

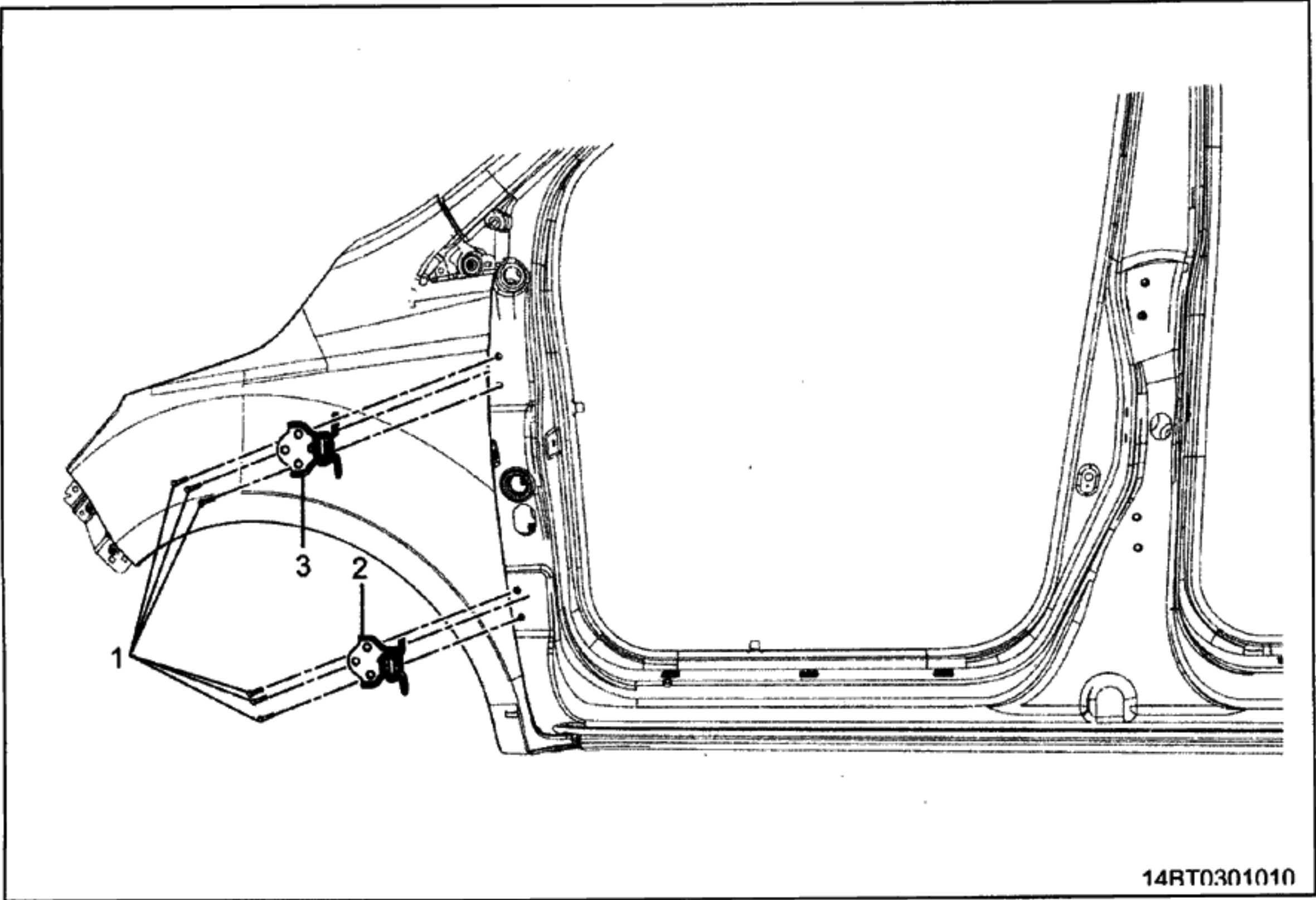
3.1.2.10 发动机舱盖主锁闩释放拉线把手的更换



发动机舱盖主锁闩释放拉线把手的更换

引出编号	部件名称
预备程序 松开发动机舱盖开启手柄螺栓。 告诫： 参见“有关紧固件的告诫”。 紧固 4.5±1.5牛·米	
1	发动机舱盖主锁闩释放拉线把手 程序 1. 向下拉发动机舱盖锁闩释放拉索把手。 2. 将拉索端部向外拉从把手上解脱。

3. 1. 2. 11 前侧门上铰链和下铰链的更换

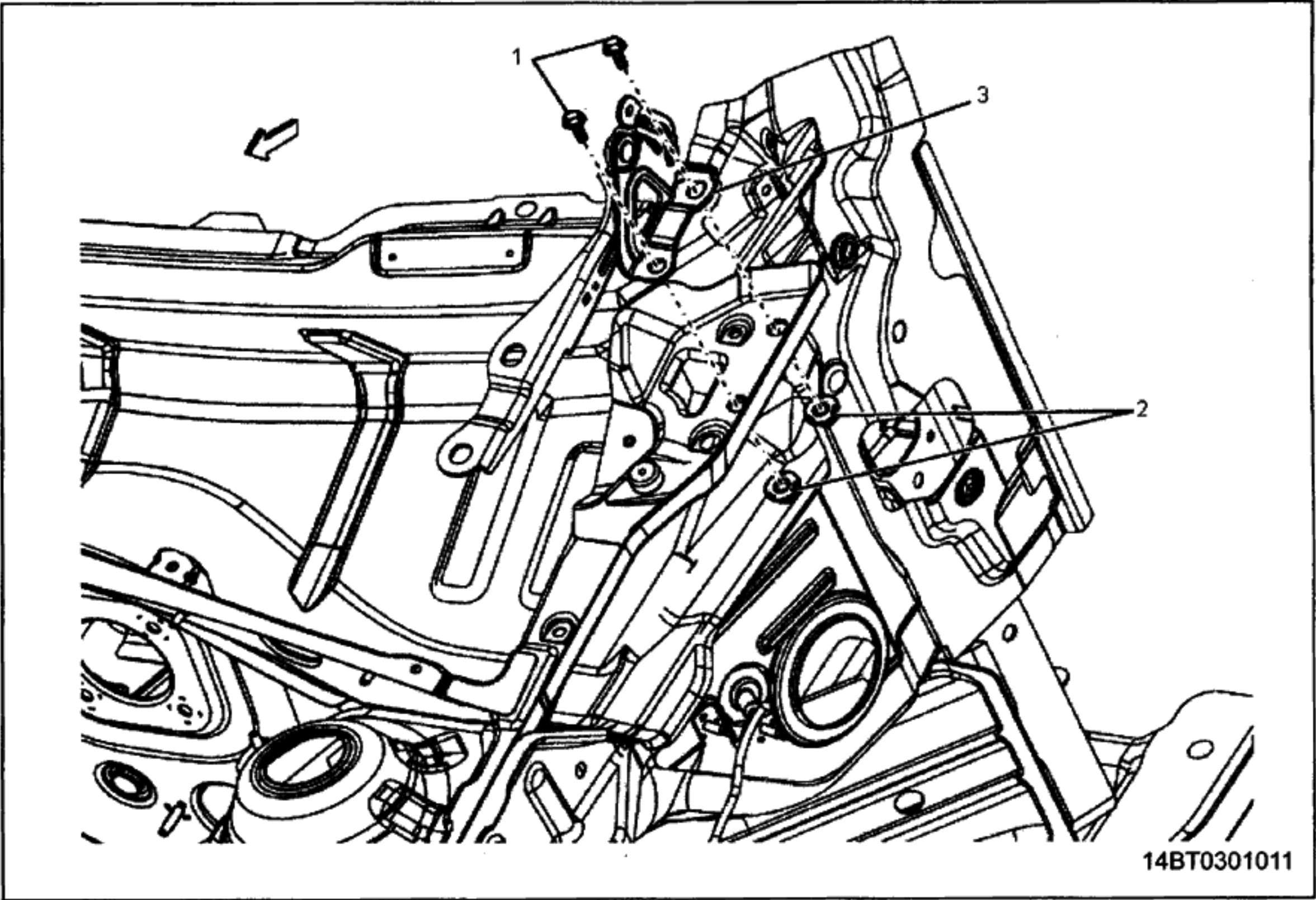


14RT0301010

前侧门上铰链和下铰链的更换

引出编号	部件名称
预备程序 拆卸前侧门。参见“前侧门的更换”。	
1	前侧门铰链螺栓（数量：6） 告诫：参见“有关紧固件的告诫”。 紧固 26±3 牛·米
2	前侧门下铰链
3	前侧门上铰链

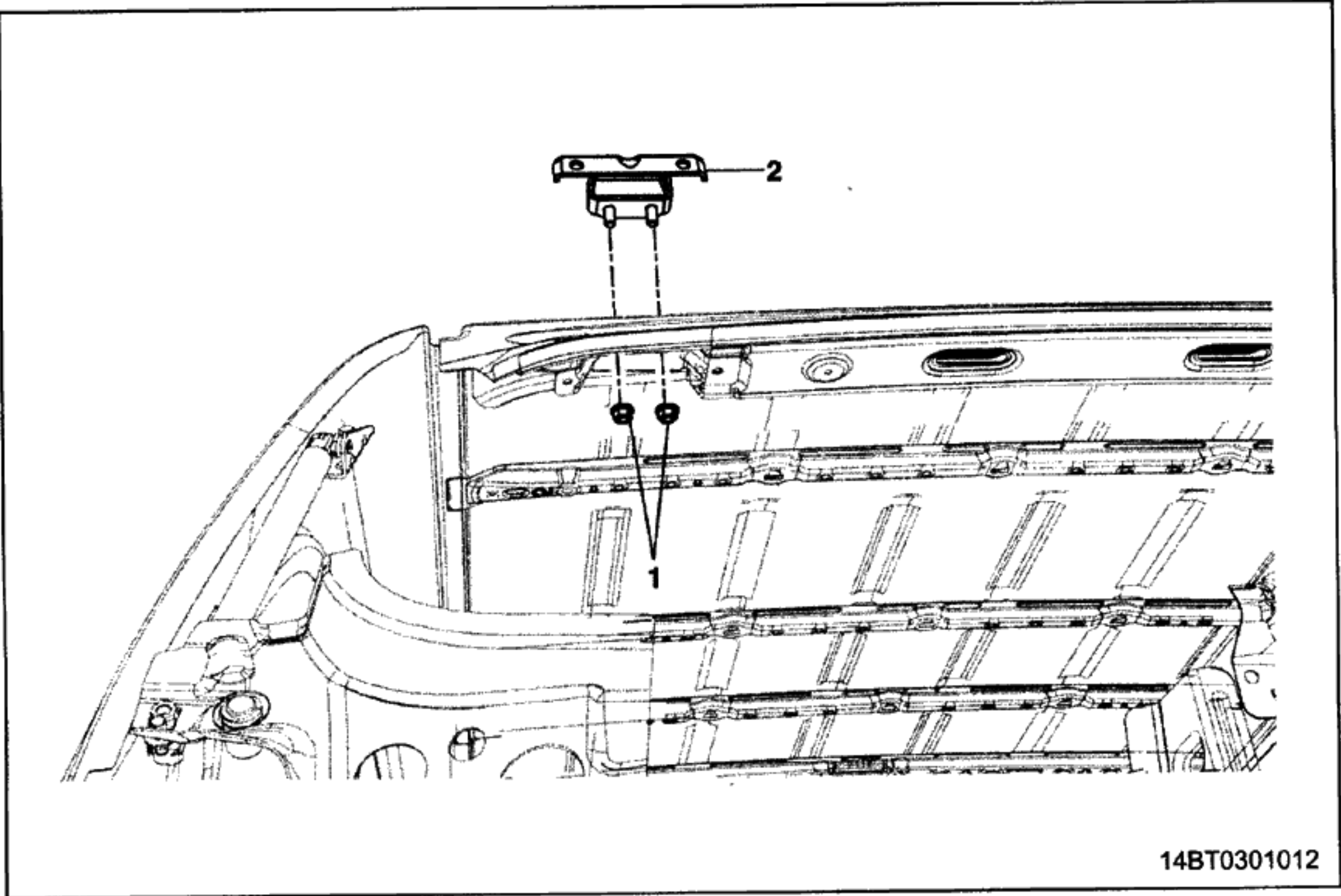
3. 1. 2. 12 发动机舱盖铰链的更换



发动机舱盖铰链的更换

引出编号	部件名称
预备程序 1. 拆卸发动机舱盖。参见“发动机舱盖的更换”。 2. 拆卸前翼子板。参见“前翼子板的更换”。	
1	发动机舱盖铰链固定螺栓（数量：2） 告诫：参见“有关紧固件的告诫”。 紧固 25±2 牛·米
2	发动机舱盖铰链固定螺母（数量：2） 告诫：参见“有关紧固件的告诫”。 紧固 25±2 牛·米
3	发动机舱盖铰链

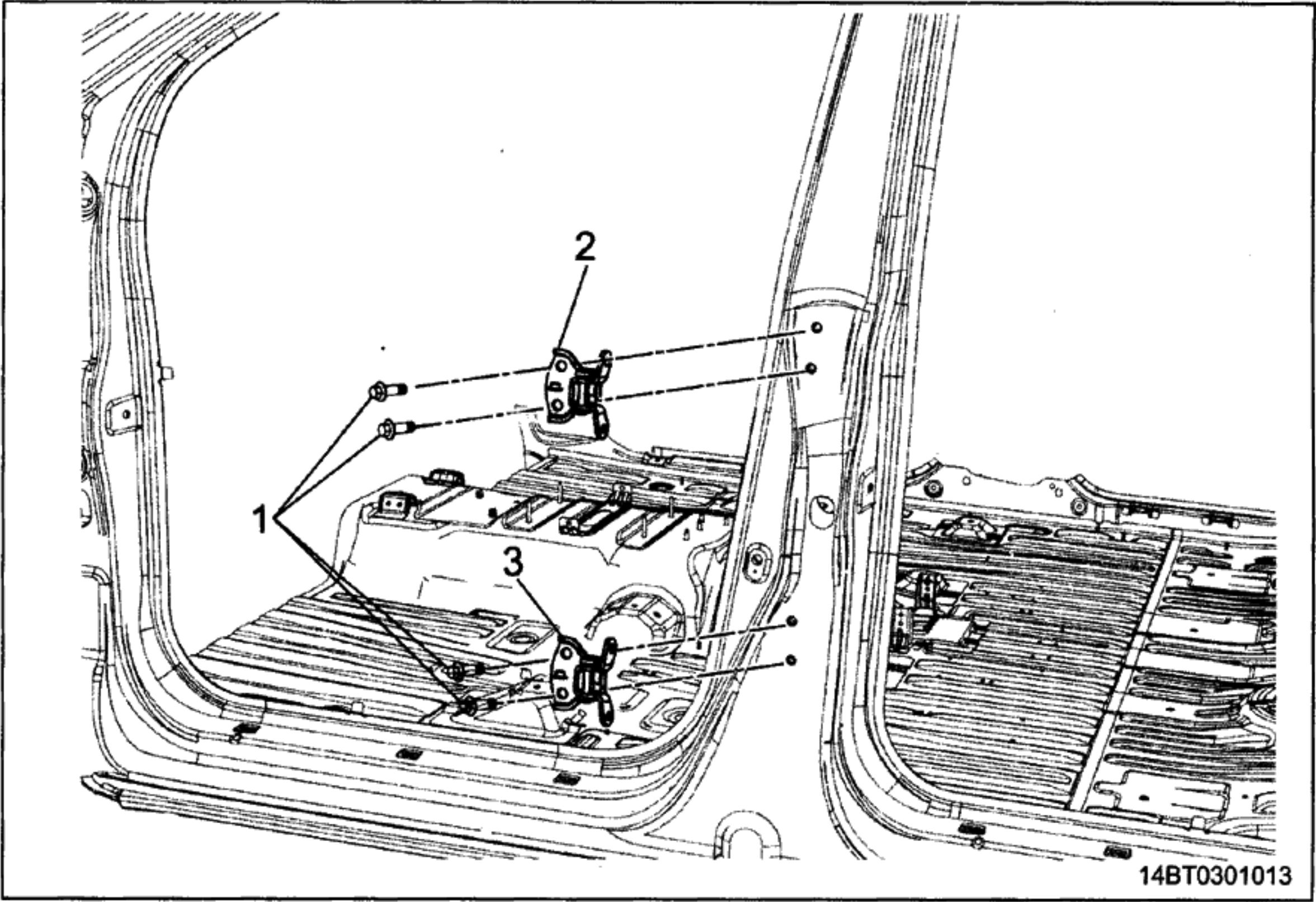
3. 1. 2. 13 尾门铰链的更换



尾门铰链的更换

引出编号	部件名称
预备程序 1. 拆下尾门。参见“尾门的更换”。 2. 拨开顶盖内衬。	
1	尾门铰链螺栓（数量：2） 告诫：参见“有关紧固件的告诫”。 紧固 22±2 牛·米
2	尾门铰链 程序 如有必要，调整尾门。参见“尾门的调整”。

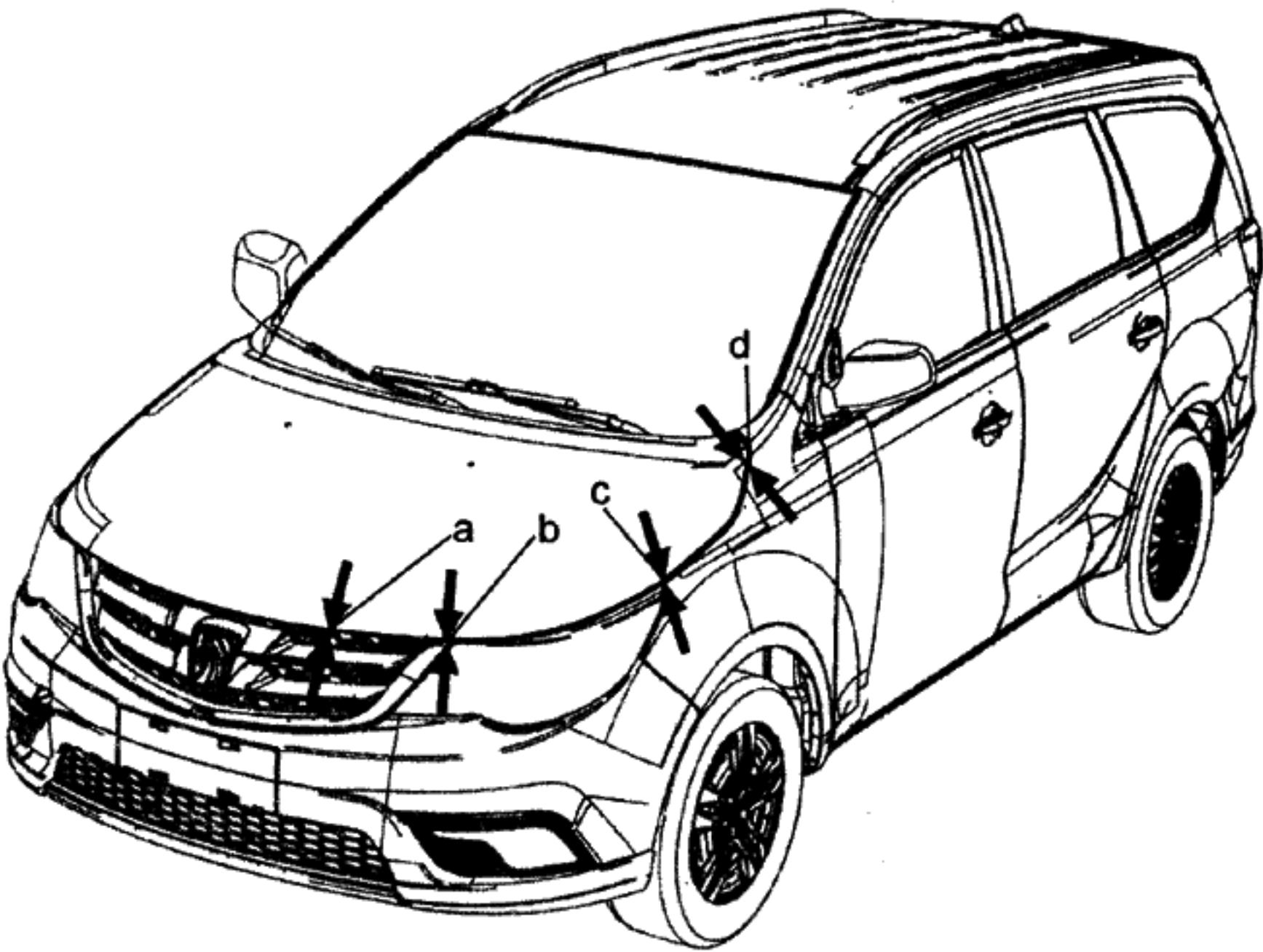
3.1.2.14 后侧门上铰链和下铰链的更换



后侧门上铰链和下铰链的更换

引出编号	部件名称
预备程序 拆卸后侧门。参见“后侧门的更换”。	
1	后侧门铰链螺栓（数量：4） 告诫：参见“有关紧固件的告诫”。 紧固 26±3 牛·米
2	后侧门上铰链
3	后侧门下铰链

3.1.2.15 发动机舱盖的调整

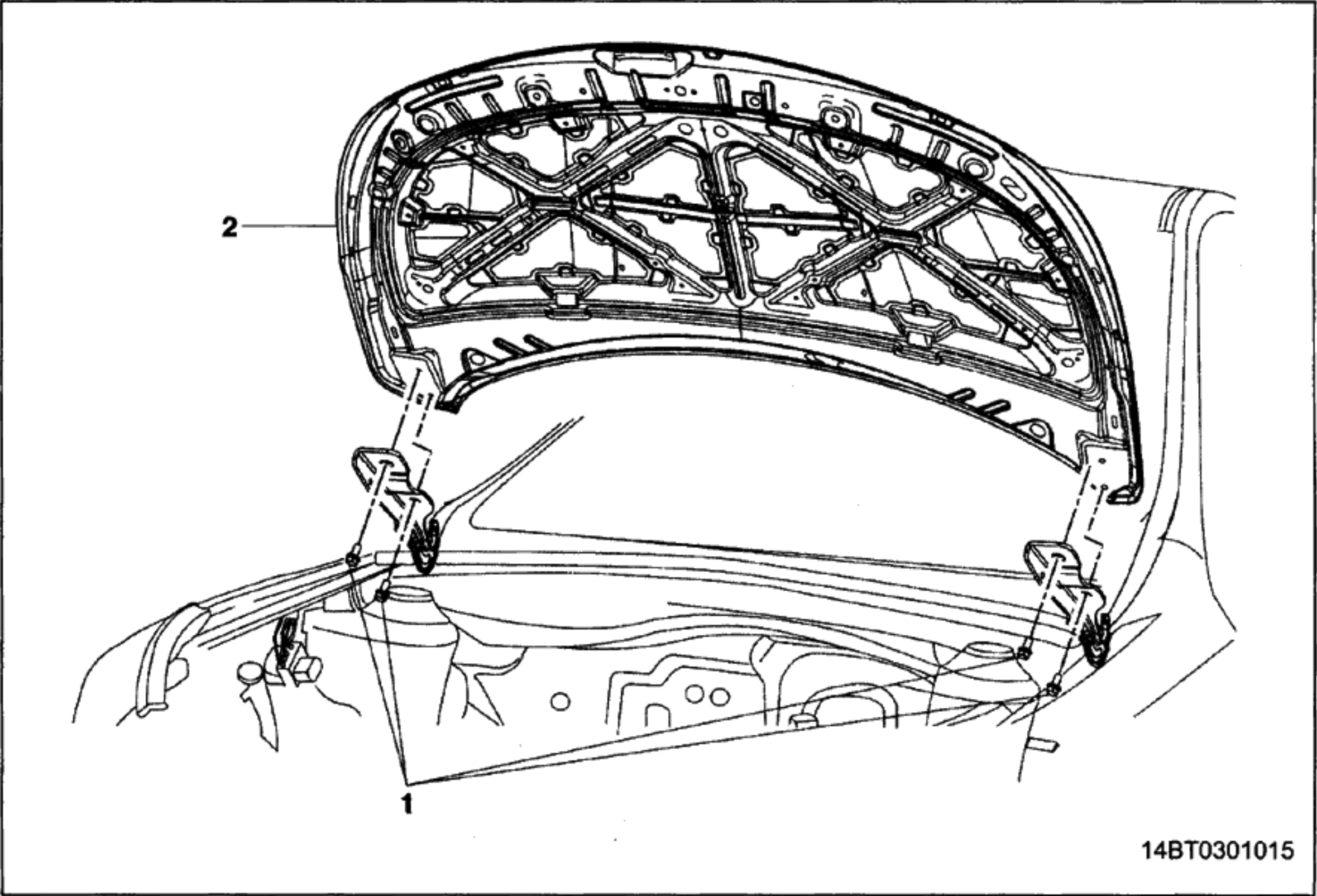


14BT0301014

发动机舱盖的调整

引出编号	部件名称
1	发动机舱盖 告诫: 参见“有关紧固件的告诫”。 程序 1. 松开发动机舱盖铰链螺母（数量：4）以调节发动机舱盖。 2. 调节发动机舱盖使其和前保险杠蒙皮、前照灯以及前翼子板之间间隙均匀，并使其与前保险杠蒙皮、前照灯以及前翼子板齐平。 调整 • 发动机舱盖至前保险杠蒙皮(a) 7 毫米± 2.0 毫米 • 发动机舱盖至前保险杠蒙皮(b) 7 毫米± 2.0 毫米 • 发动机舱盖至前照灯(c) 6.5 毫米± 1.5 毫米 • 发动机舱盖至前翼子板(d) 3.5 毫米± 0.75 毫米 紧固 25±2 牛·米

3.1.2.16 发动机舱盖的更换

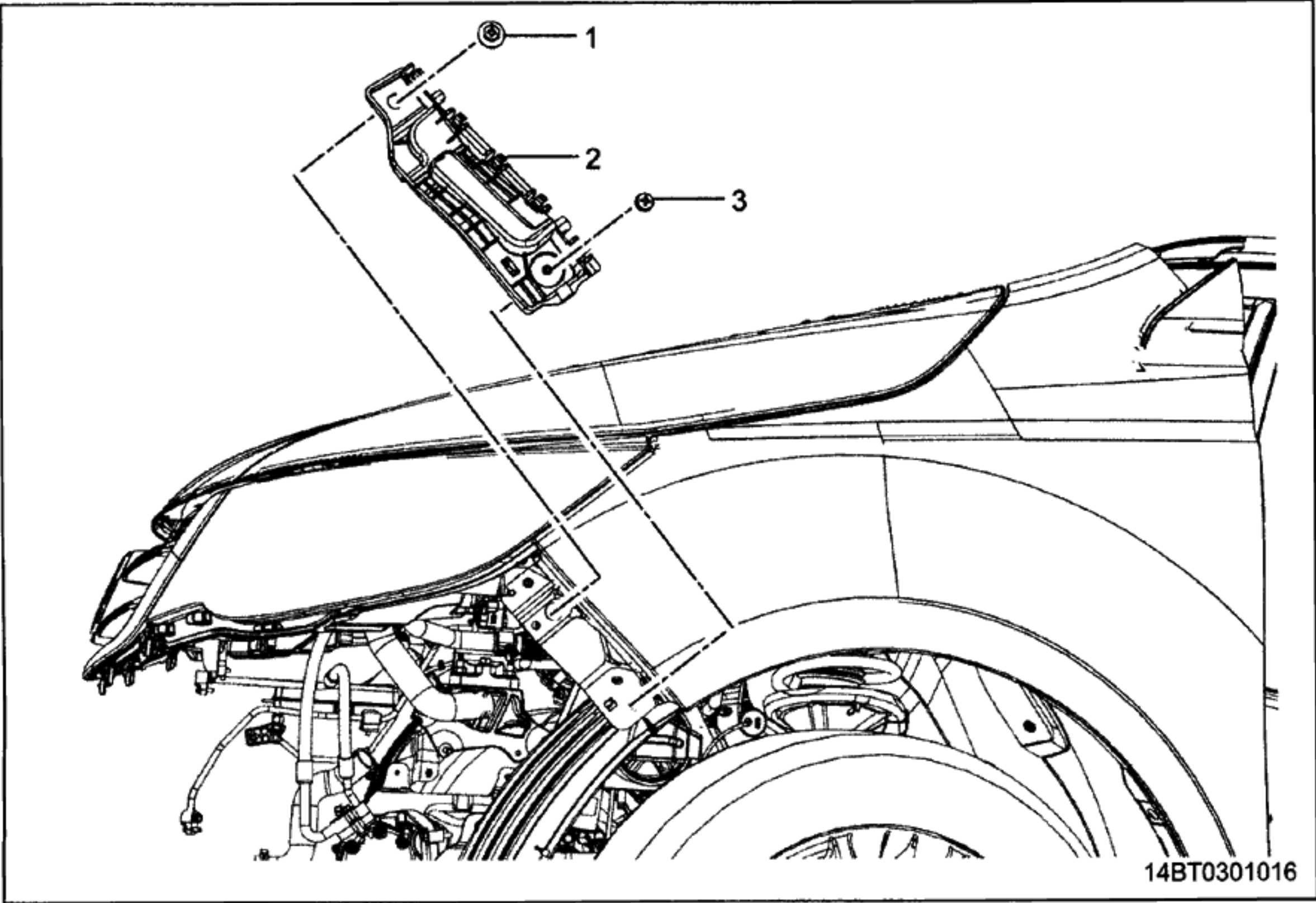


14BT0301015

发动机舱盖的更换

引出编号	部件名称
1	发动机舱盖铰链螺母（数量：4） 告诫：参见“有关紧固件的告诫”。 紧固 25±2 牛·米
2	发动机舱盖 程序 1. 在助手的帮助下，拆下发动机舱盖。 2. 移开所有部件。 3. 必要时调整发动机舱盖。参见“发动机舱盖的调整”。

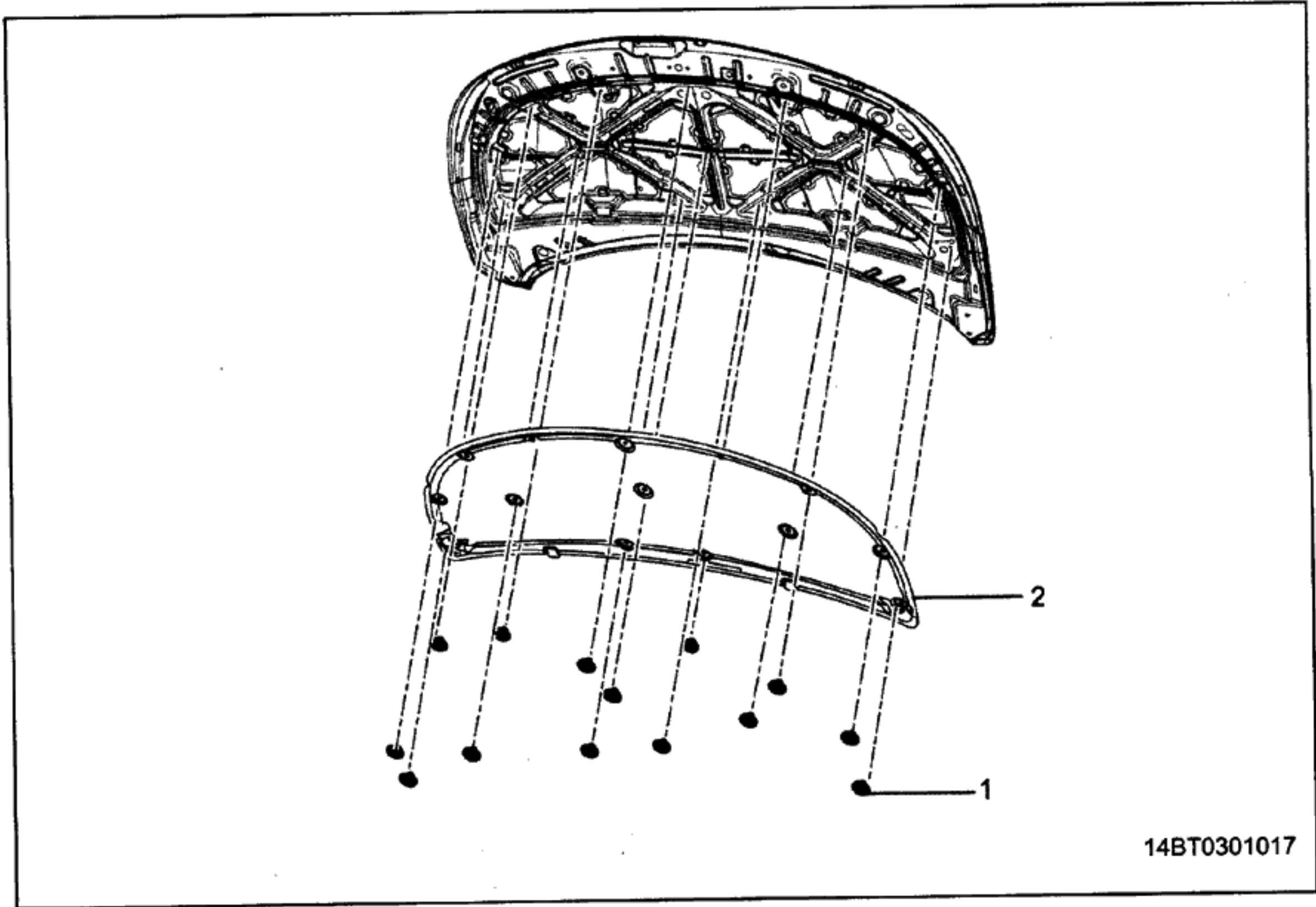
3. 1. 2. 17 前蒙皮侧连接支架的更换



前蒙皮侧连接支架的更换

引出编号	部件名称
预备程序	
1. 拆卸前保险杠蒙皮。参见“前保险杠蒙皮的更换”。	
1	前蒙皮侧连接支架固定螺钉（数量：1） 告诫：参见“有关紧固件的告诫”。 紧固 10±2 牛·米
2	蒙皮侧连接支架
3	前蒙皮侧连接支架固定螺钉（数量：1） 告诫：参见“有关紧固件的告诫”。 紧固 3±0.5 牛·米

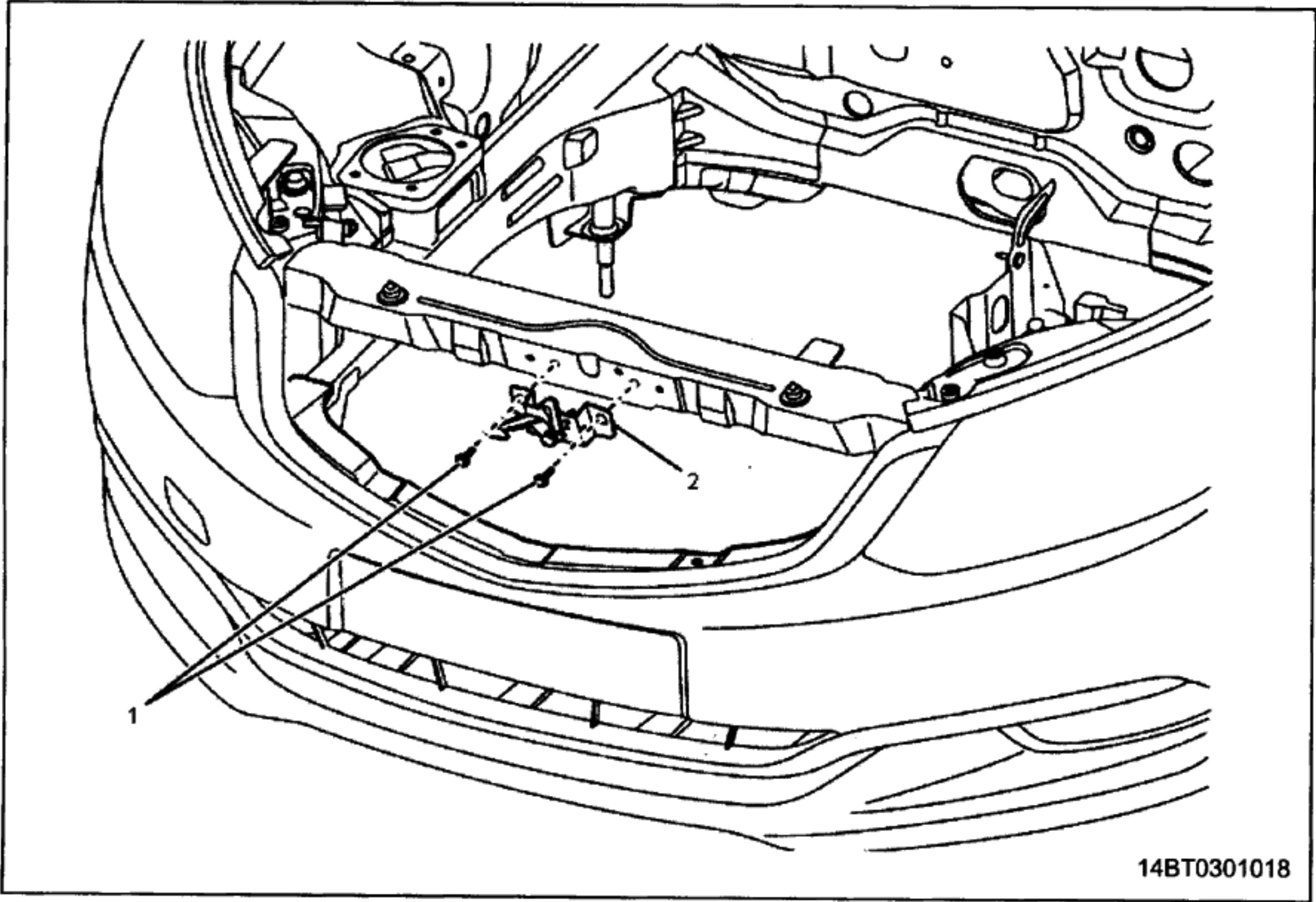
3. 1. 2. 18 发动机舱盖隔振垫的更换



发动机舱盖隔振垫的更换

引出编号	部件名称
1	发动机舱盖隔振垫卡夹（数量：14）
2	发动机舱盖隔振垫

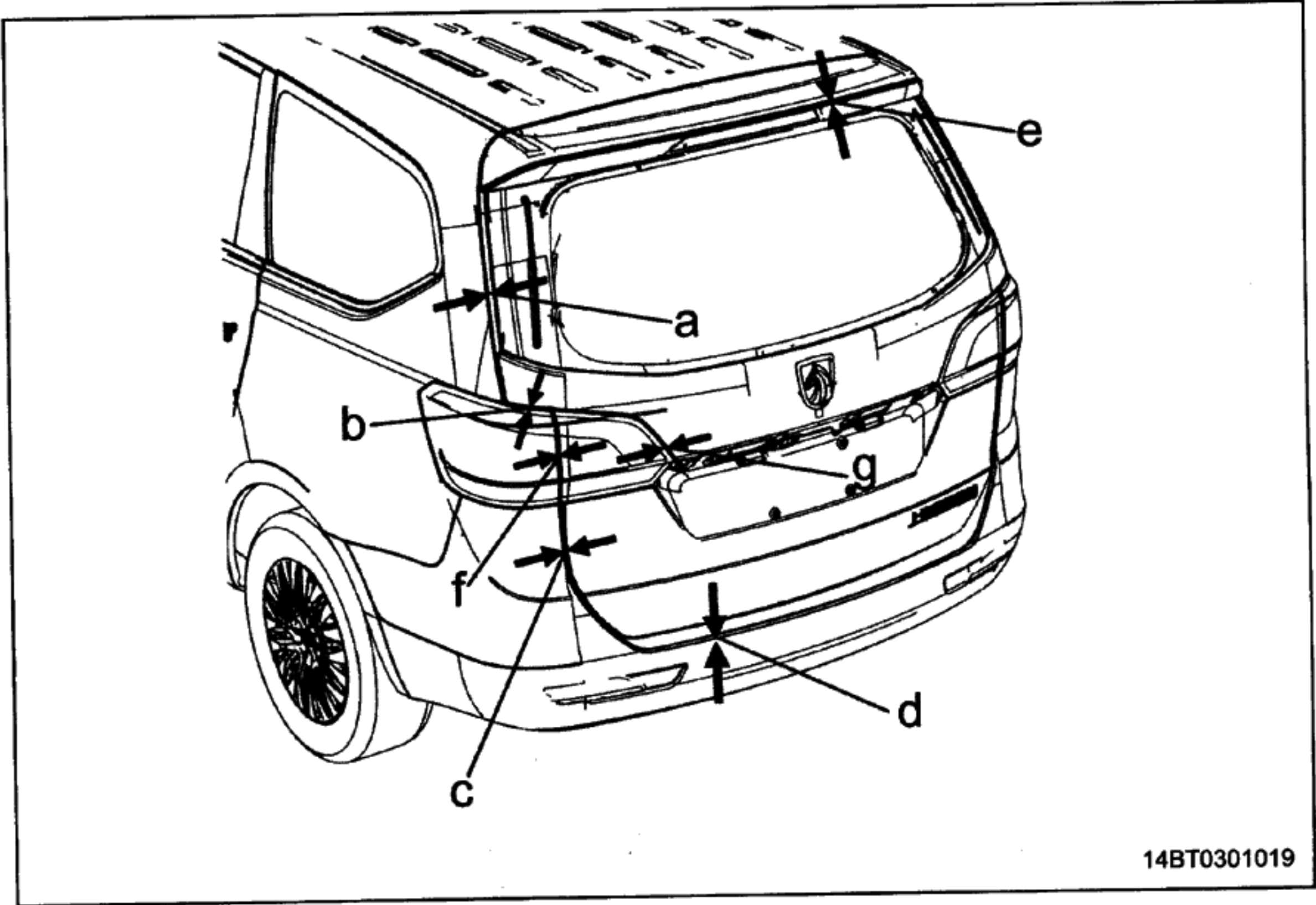
3. 1. 2. 19 发动机舱盖主锁闩和副锁闩的更换



发动机舱盖主锁闩和副锁闩的更换

引出编号	部件名称
预备程序 拆卸散热器上格栅，参见“散热器上格栅的更换”。	
1	发动机舱盖主锁闩和副锁闩螺栓（数量：2） 告诫： 参见“有关紧固件的告诫”。 紧固 22±2 牛·米
2	发动机舱盖主锁闩和副锁闩

3.1.2.20 尾门的调整

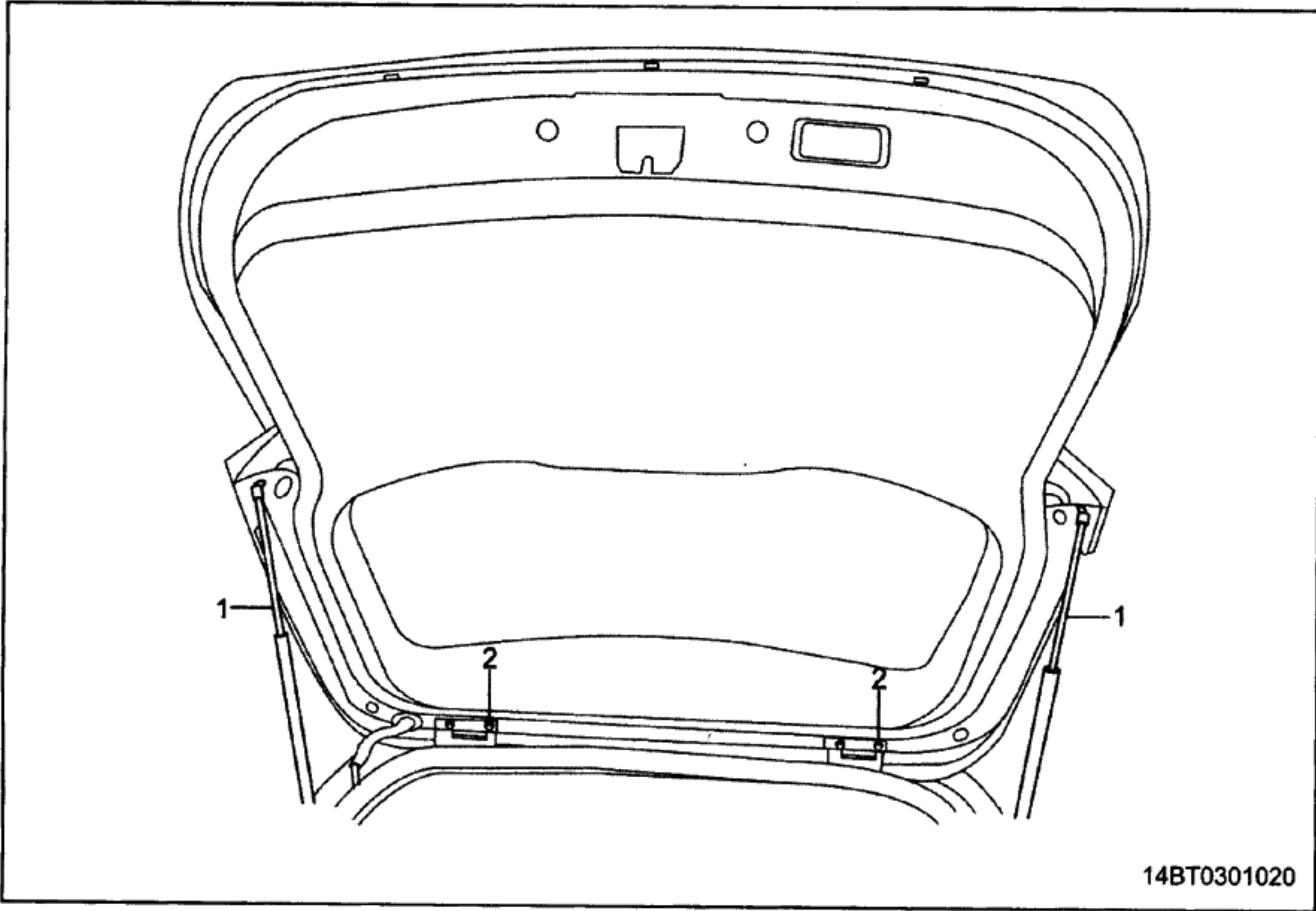


14BT0301019

尾门的调整

引出编号	部件名称
1	尾门 告诫: 参见“有关紧固件的告诫”。 程序 1. 松开4 个尾门铰链螺栓以调节行尾门。 2. 调节尾门使其和尾灯以及后保险杠蒙皮之间间隙均匀, 并使其与尾灯和后保险杠蒙皮齐平。 调整 • 尾门至尾灯上沿(a) 3.5 毫米± 0.75 毫米 • 尾门侧沿至尾灯(b)5.5 毫米± 1.5 毫米 • 尾门至后保险杠蒙皮(c) 6.5 毫米± 1.5 毫米 紧固 9±1 牛· 米

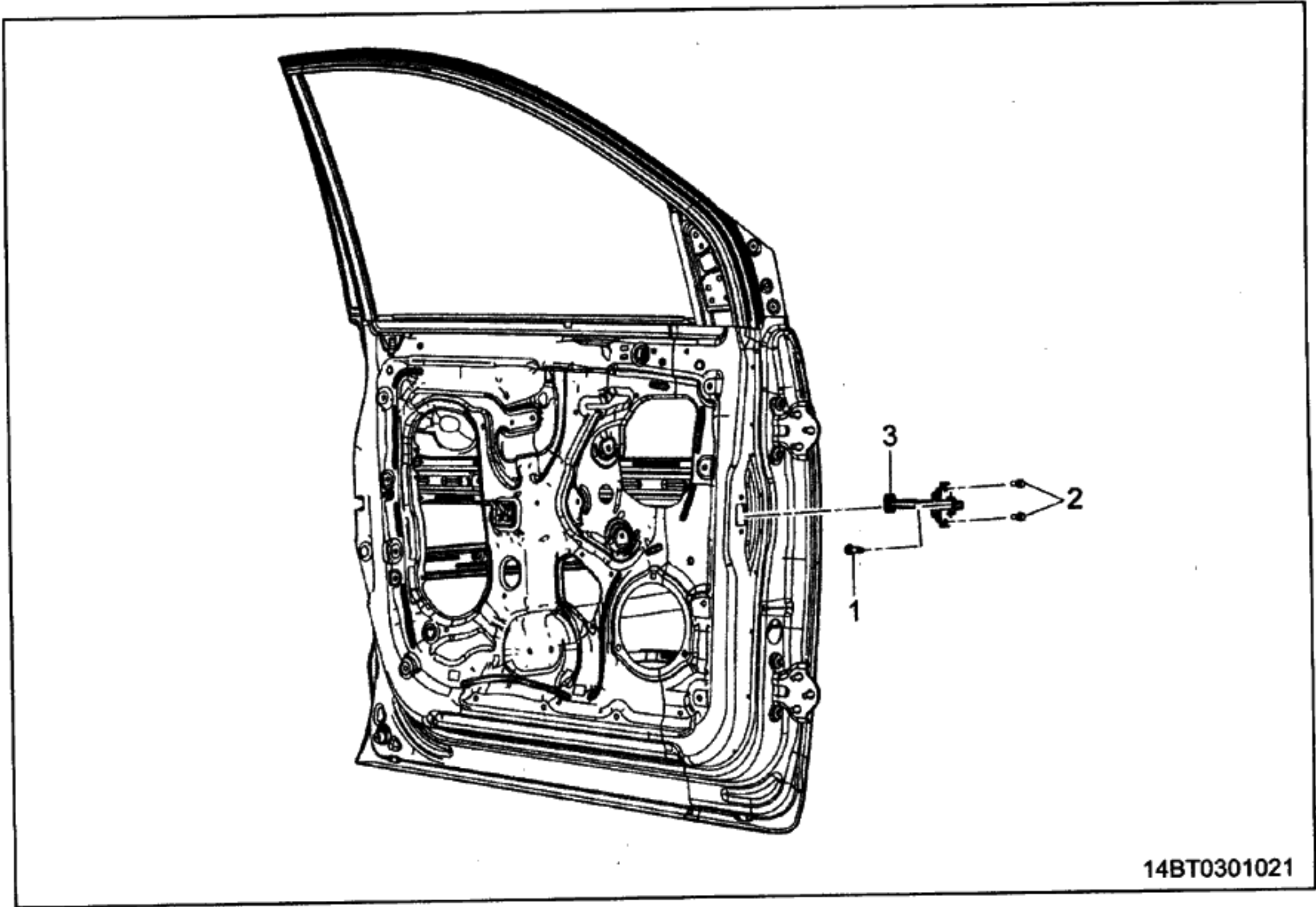
3. 1. 2. 21 尾门的更换



尾门的更换

引出编号	部件名称
1	尾门固定螺栓（数量：4） 告戒：参见“有关紧固件的告戒”。 紧固 22±2 牛·米
2	尾门 程序 1. 在助手的帮助下，拆下尾门。 2. 移开所有部件。 3. 必要时调整尾门。参见“尾门的调整”。

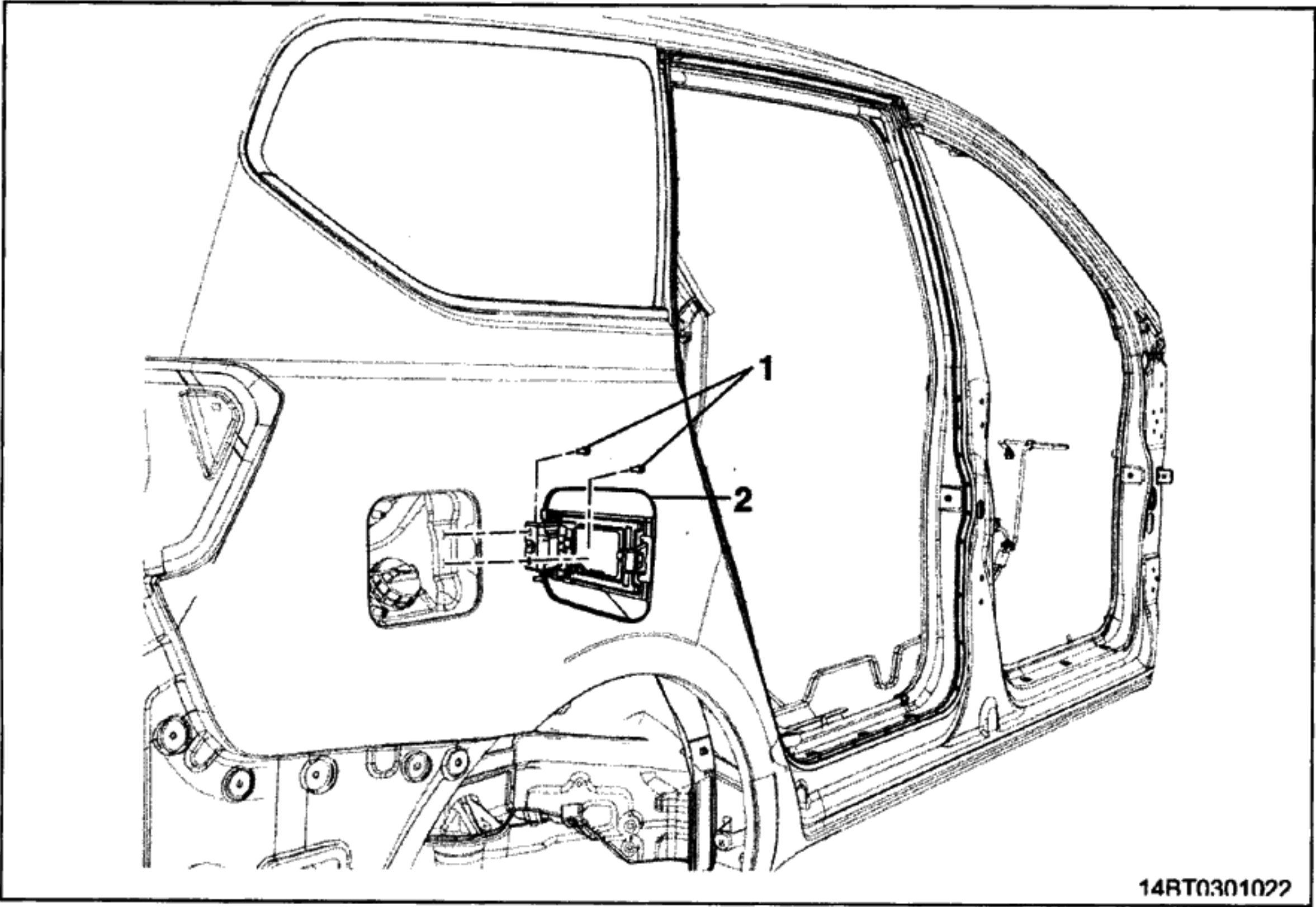
3. 1. 2. 22 前侧门限位装置的更换



前侧门限位装置的更换

引出编号	部件名称
预备程序 拆卸前侧门装饰板。参见“前侧门装饰板的更换”。	
1	前侧门限位连杆螺栓（数量：1） 告诫： 参见“有关紧固件的告诫”。 紧固 25±2 牛·米
2	前侧门限位连杆螺栓（数量：2） 紧固 9±1 牛·米
3	前侧门限位装置

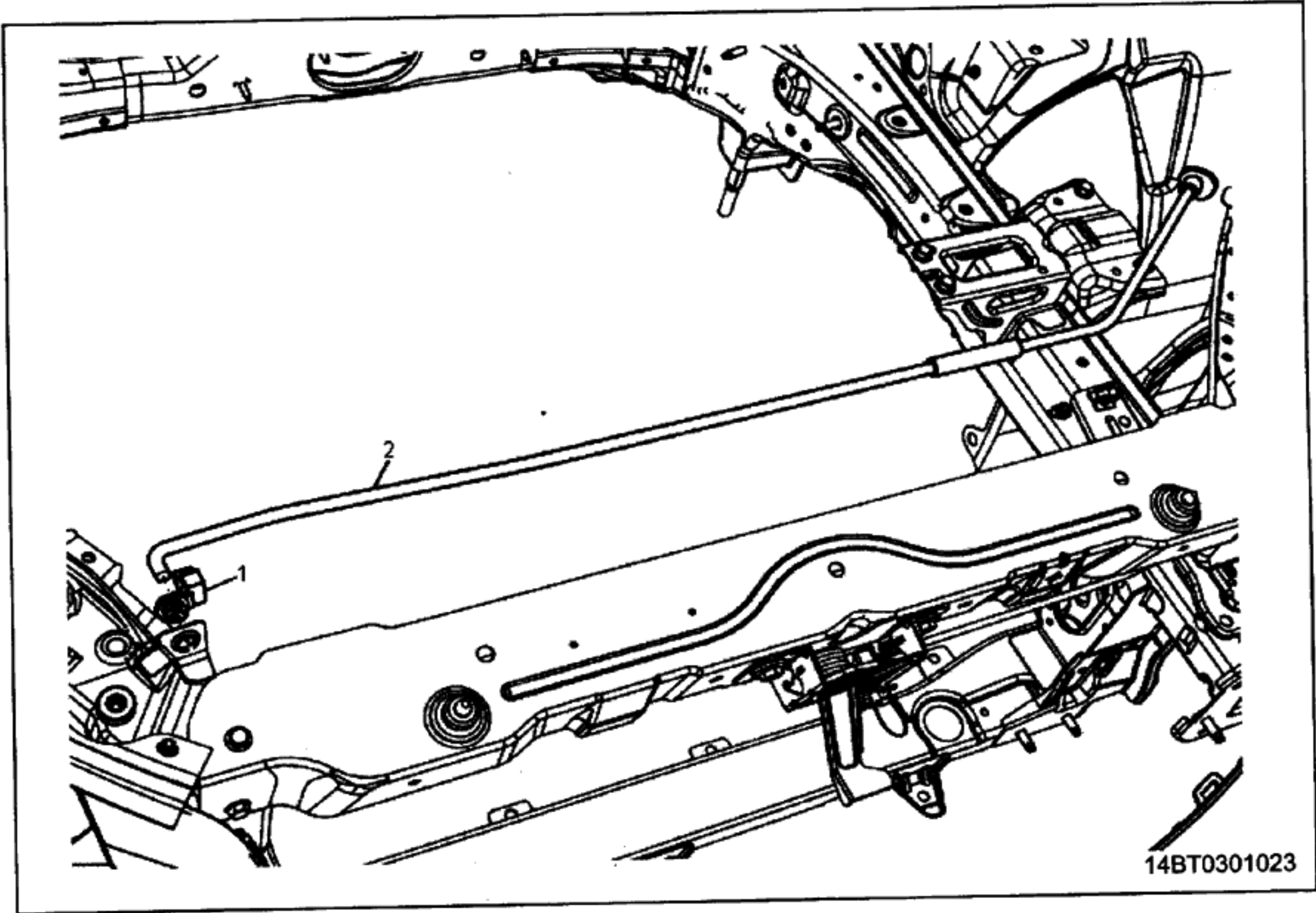
3. 1. 2. 23 燃油箱加注口门的更换



燃油箱加注口门的更换

引出编号	部件名称
1	油箱加油口门固定螺栓（数量：4） 告诫： 参见“有关紧固件的告诫”。 程序 1. 拆卸固定螺栓。 2. 断开加油口门和后侧门内锁锁闩拉索的连接。
2	油箱加油口门

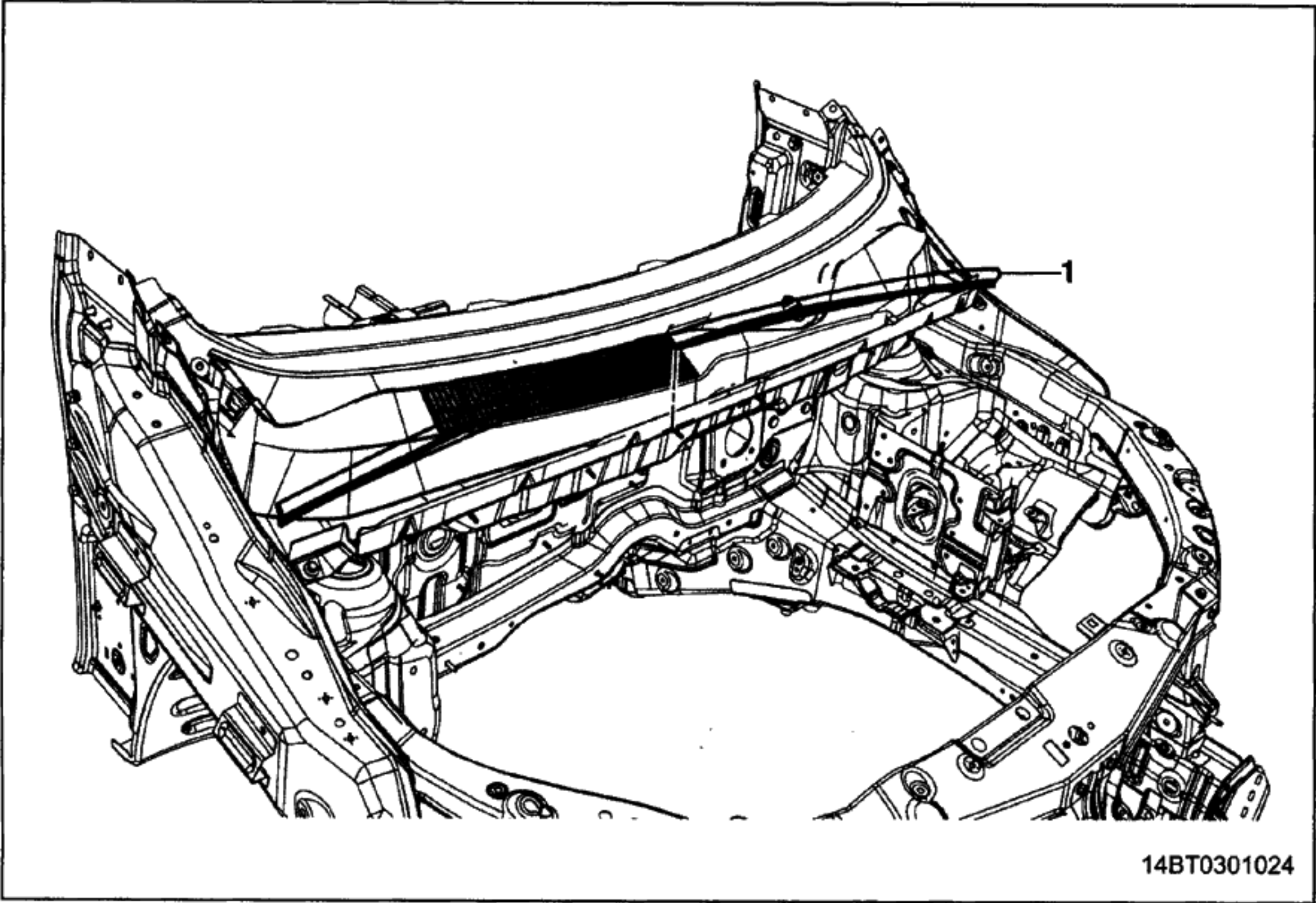
3.1.2.24 发动机舱盖开启支撑杆的更换



发动机舱盖开启支撑杆的更换

引出编号	部件名称
1	发动机舱盖开启支撑杆枢轴
2	发动机舱盖开启支撑杆

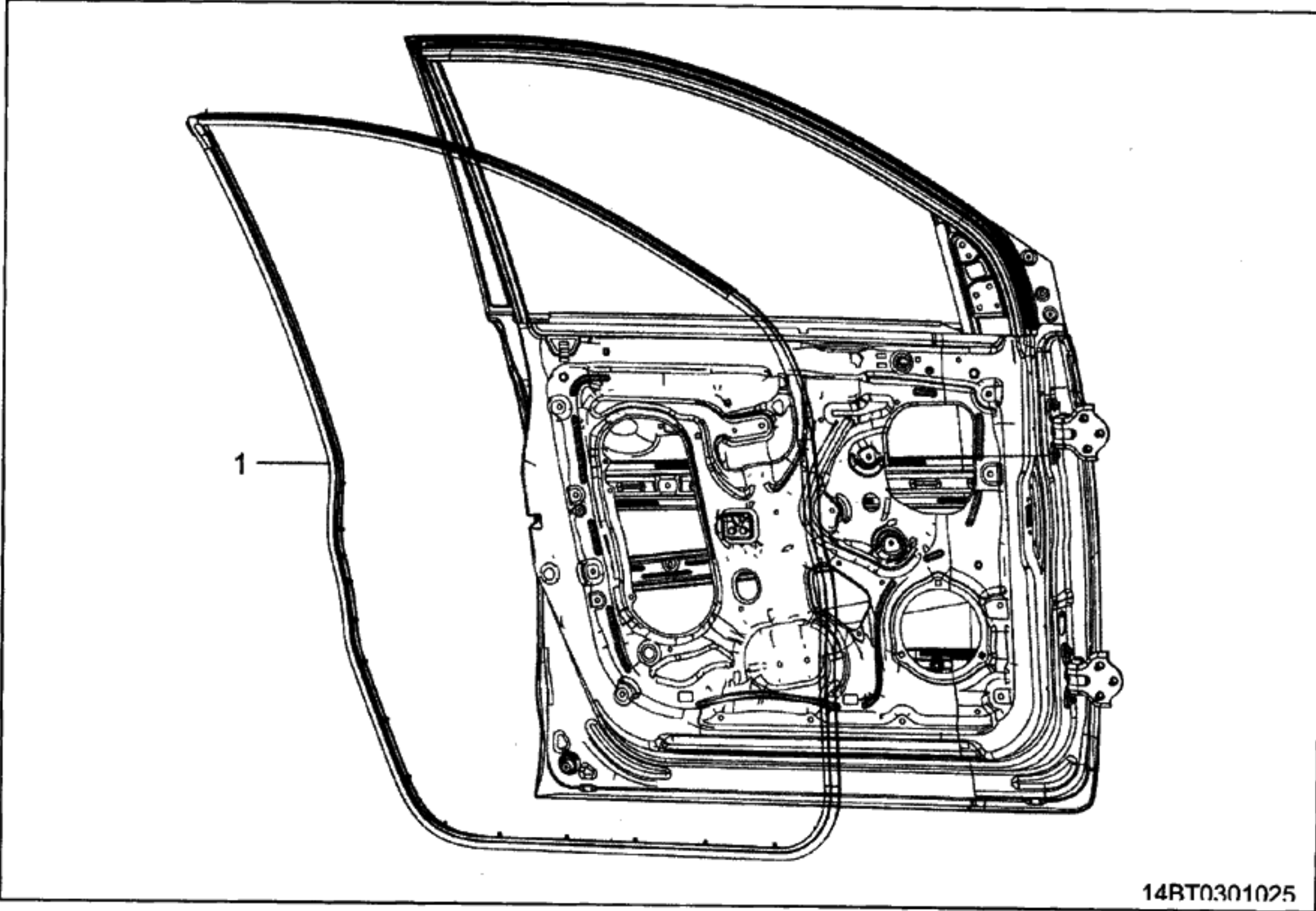
3. 1. 2. 25 发动机舱盖后密封条的更换



14BT0301024

引出编号	部件名称
1	发动机舱盖后密封条

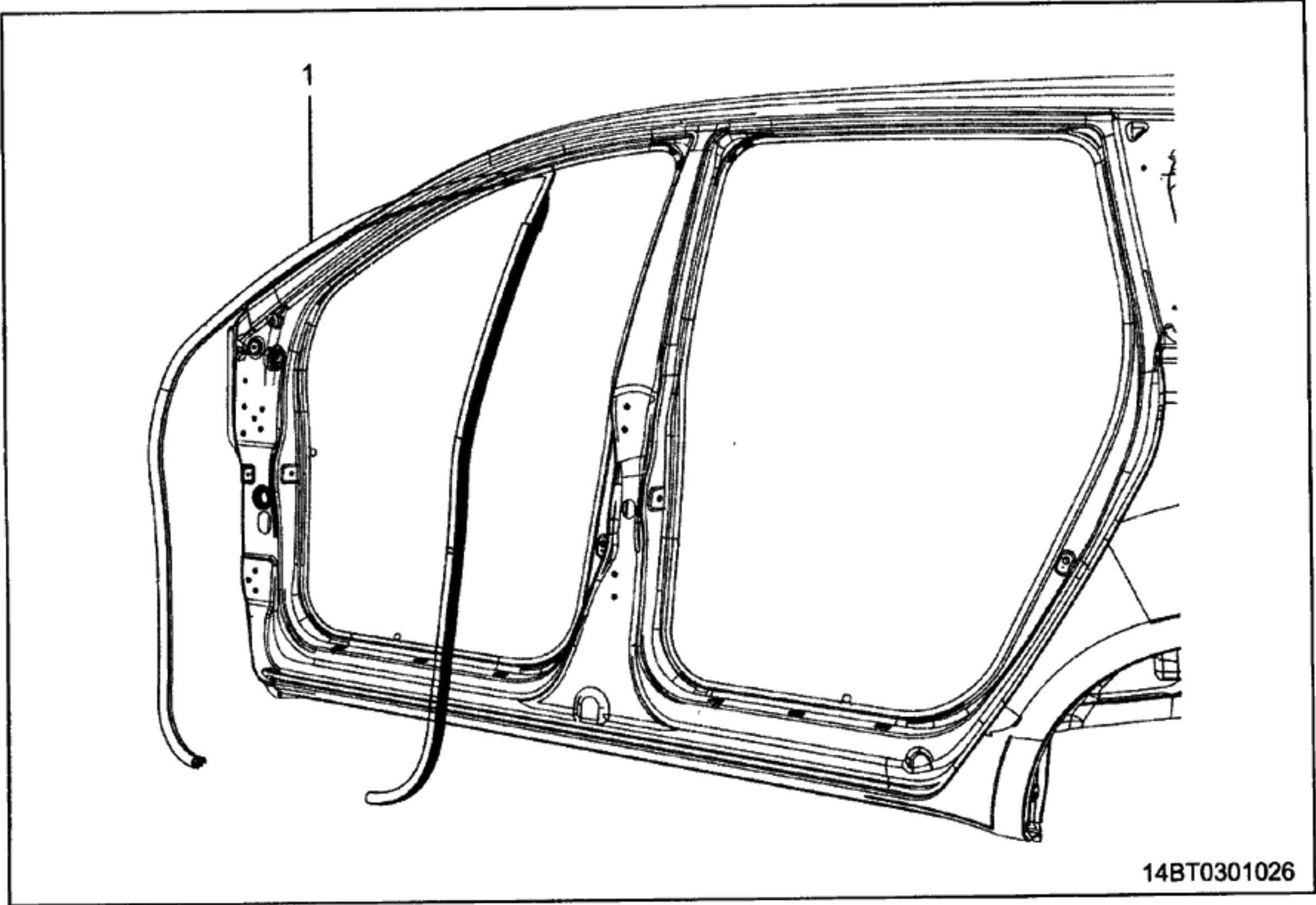
3. 1. 2. 26 前侧门密封条的更换—车门侧



前侧门密封条的更换—车门侧

引出编号	部件名称
预备程序 松开前侧门限位器螺栓。参见“前侧门的更换”。	
1	前侧门密封条—车门侧

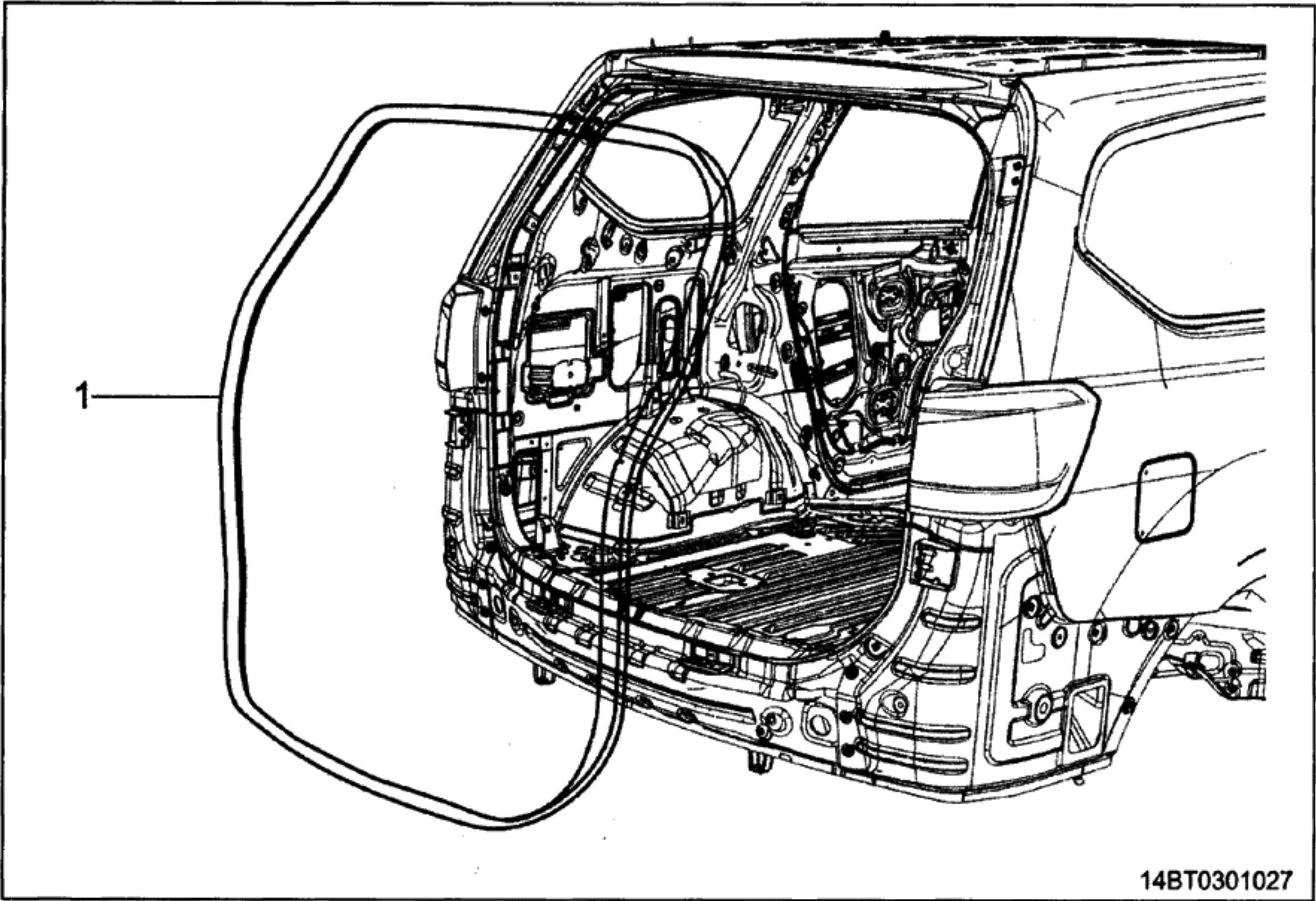
3.1.2.27 前侧门密封条的更换—车身侧



前侧门密封条的更换—车身侧

引出编号	部件名称
预备程序 拆卸前侧门门槛装饰板。参见“前侧门门槛装饰板的更换”。	
1	前侧门密封条—车身侧

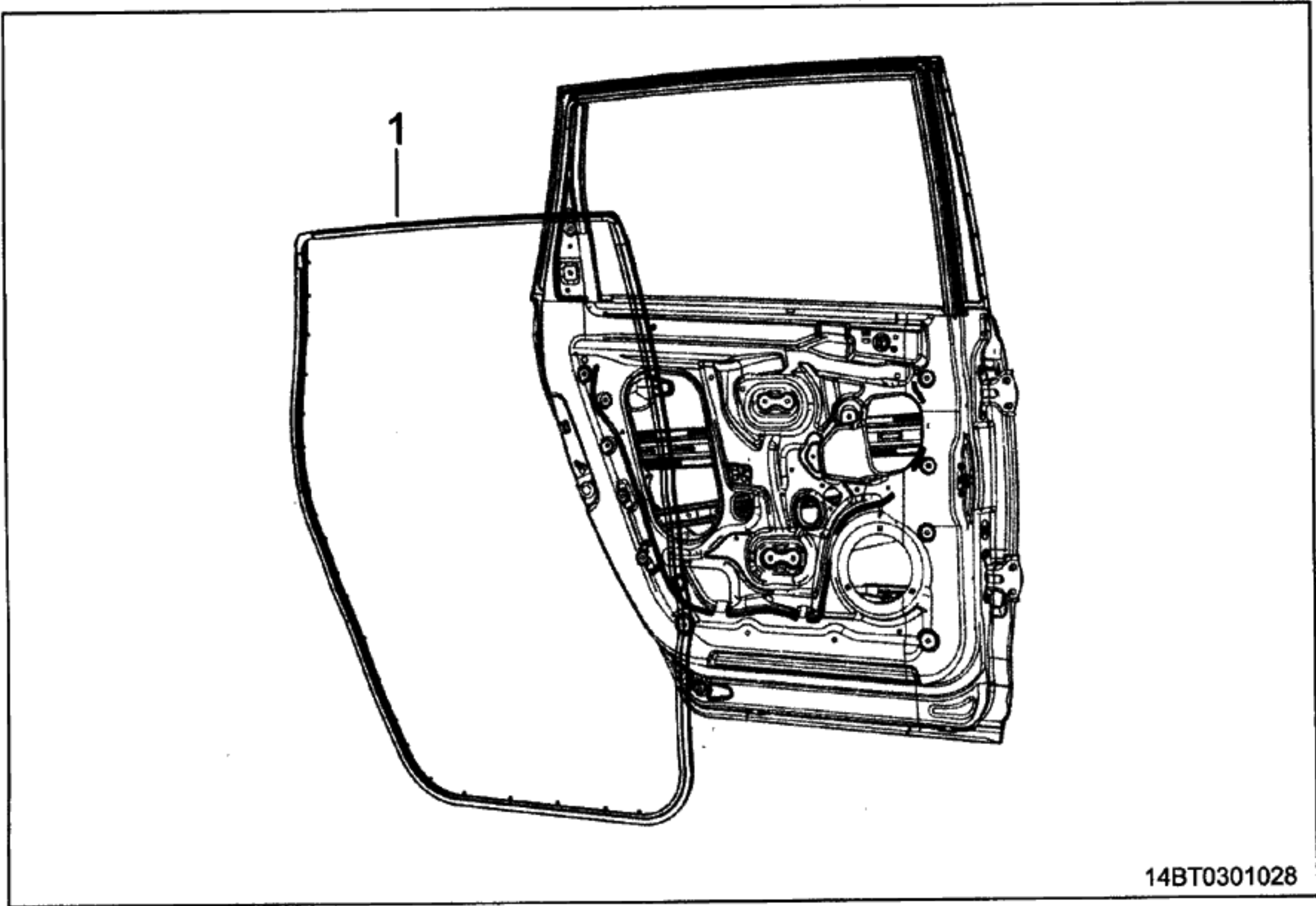
3. 1. 2. 28 尾门密封条的更换



行李厢盖密封条的更换

引出编号	部件名称
1	尾门密封条的更换

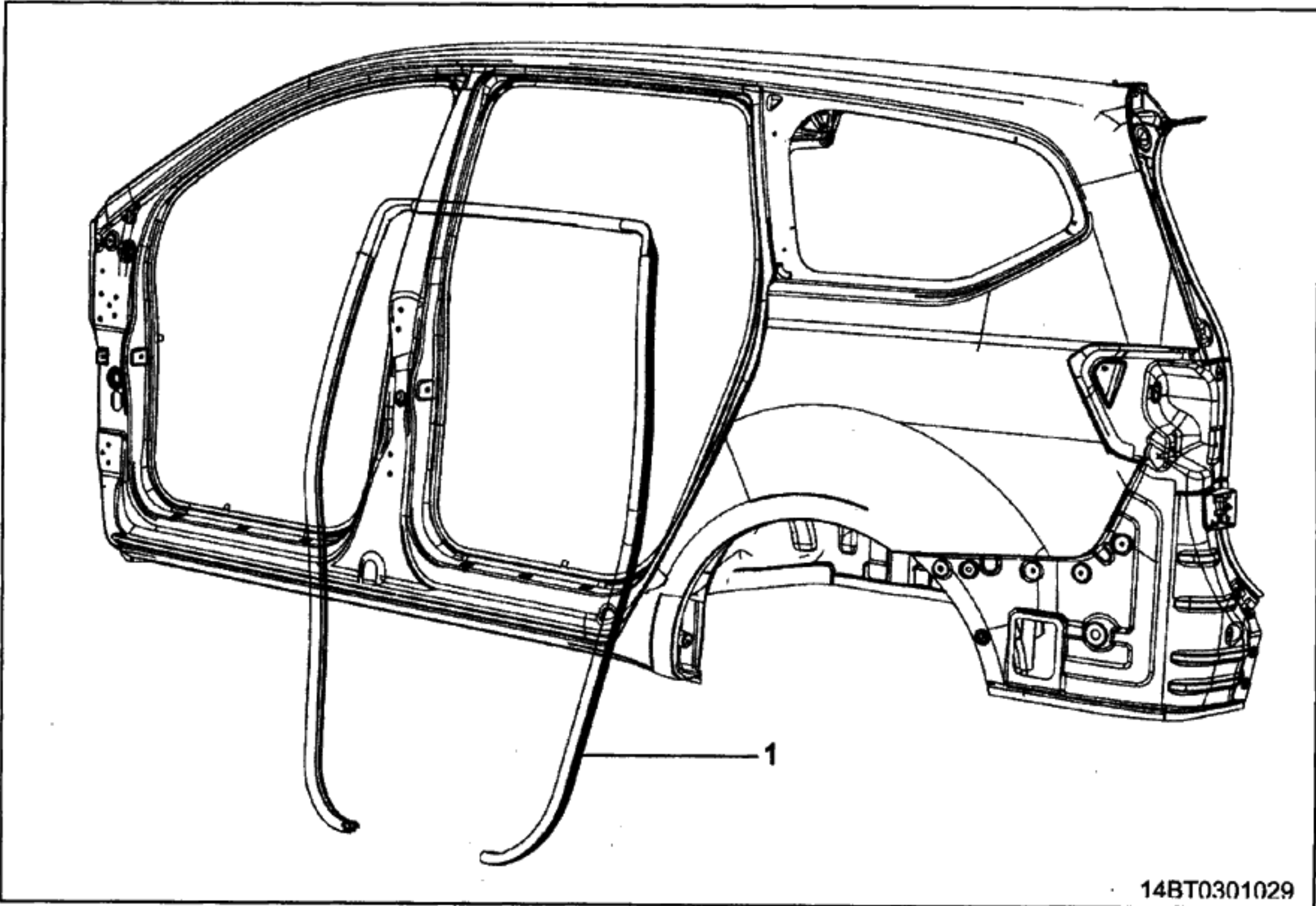
3.1.2.29 后侧门密封条的更换 - 车门侧



后侧门密封条的更换 - 车门侧

引出编号	部件名称
预备程序 松开后侧门限位器螺栓。参见“后侧门的更换”。	
1	后侧门密封条- 车门侧

3. 1. 2. 30 后侧门密封条的更换 - 车身侧



14BT0301029

引出编号	部件名称
预备程序 拆卸后侧门门槛装饰板。参见“后侧门门槛装饰板的更换”。	
1	后侧门密封条- 车身侧