

第2章

车身金属构件和装饰件

2.1 外饰	2-3	2.3.2.1 仪表板隔音板密封件的更换	2-34
2.1.1 规格	2-3	2.3.2.2 仪表板中央上装饰条的更换	2-35
2.1.1.1 紧固件紧固规格	2-3	2.3.2.3 仪表板上装饰板的更换 - 右侧	2-36
2.1.2 维修指南	2-4	2.3.2.4 仪表板上装饰板的更换 - 左侧	2-37
2.1.2.1 行李厢盖饰件的更换	2-4	2.3.2.5 仪表板附件嵌框的更换	2-38
2.1.2.2 前雾灯嵌框的更换	2-5	2.3.2.6 驾驶员信息显示屏嵌框的更换	2-39
2.1.2.3 车门槛板贴花的更换	2-6	2.3.2.7 仪表板组合仪表装饰板的更换	2-40
2.1.2.4 前保险杠蒙皮前牵引眼检修孔盖的更换	2-7	2.3.2.8 仪表板外装饰盖的更换 - 右侧	2-41
2.1.2.5 前侧门车窗窗框盖的更换	2-8	2.3.2.9 仪表板外装饰盖的更换 - 左侧	2-42
2.1.2.6 前侧门车窗窗框后盖的更换	2-9	2.3.2.10 仪表板下装饰垫盖的更换	2-43
2.1.2.7 后侧门车窗窗框前盖的更换	2-10	2.3.2.11 仪表板下装饰板的更换 - 左侧	2-44
2.1.2.8 散热器格栅徽标/铭牌的更换	2-11	2.3.2.12 仪表板组合仪表下装饰板的更换	2-45
2.1.2.9 行李厢盖徽标/铭牌的更换 (Cruze)	2-12	2.3.2.13 仪表板下装饰板的更换 - 右侧	2-46
2.1.2.10 行李厢盖徽标/铭牌的更换 (Chevrolet)	2-13	2.3.2.14 仪表板上储物箱的更换	2-47
2.1.2.11 行李厢盖徽标/铭牌的更换 (Bowtie)	2-14	2.3.2.15 仪表板储物箱的更换	2-48
2.1.2.12 散热器上格栅的更换	2-15	2.3.2.16 仪表板装饰条的更换	2-49
2.1.2.13 散热器下格栅的更换	2-16	2.3.2.17 仪表板安全气囊模块托架的更换	2-50
2.1.2.14 后端扰流器的更换	2-17	2.3.2.18 仪表板总成的更换	2-51
2.1.2.15 前雾灯嵌框的更换 (PDI)	2-18	2.3.2.19 仪表板横梁的更换	2-53
2.1.2.16 前保险杠蒙皮前牵引眼检修孔盖的更换 (PDI)	2-19	2.3.2.20 仪表板横梁托架的更换	2-54
2.1.2.17 散热器格栅徽标/铭牌的更换 (PDI)	2-20	2.3.2.21 仪表板线束的更换	2-55
2.1.2.18 行李厢盖徽标/铭牌的更换 (PDI-Cruze)	2-21	2.3.2.22 前地板控制台储物托盘的更换	2-56
2.1.2.19 行李厢盖徽标/铭牌的更换 (PDI-Chevrolet)	2-22	2.3.2.23 前地板控制台储物箱的更换	2-57
2.1.2.20 行李厢盖徽标/铭牌的更换 (PDI-Bowtie)	2-23	2.3.2.24 自动或手动变速器换挡杆装饰盖的更换	2-58
2.1.2.21 门槛板装饰条的更换	2-24	2.3.2.25 前地板控制台的更换	2-59
2.1.3 说明与操作	2-25	2.3.2.26 前地板控制台扶手的更换	2-60
2.1.3.1 排水系统的说明与操作	2-25	2.3.2.27 前地板控制台后盖的更换	2-61
2.2 地板覆盖物和车顶内衬	2-27	2.3.2.28 车顶控制台的更换	2-62
2.2.1 维修指南	2-27	2.4 内饰和板件	2-63
2.2.1.1 地毯的干燥	2-27	2.4.1 规格	2-63
2.2.1.2 前地板地毯的更换	2-28	2.4.1.1 紧固件紧固规格	2-63
2.2.1.3 车顶内衬装饰板的更换 (不带天窗的4门三厢车69)	2-29	2.4.2 维修指南	2-64
2.2.1.4 车顶内衬装饰板的更换 (带天窗的4门三厢车69)	2-31	2.4.2.1 前侧门车窗开关嵌框的更换	2-64
2.3 仪表板和控制台装饰件	2-33	2.4.2.2 后侧门车窗开关嵌框的更换	2-65
2.3.1 规格	2-33	2.4.2.3 前侧门或后侧门锁杆按钮装饰盖的更换	2-66
2.3.1.1 紧固件紧固规格	2-33	2.4.2.4 前侧门上装饰盖的更换	2-67
2.3.2 维修指南	2-34	2.4.2.5 前侧门装饰件的更换	2-68
2.3.2.1 仪表板隔音板密封件的更换	2-34	2.4.2.6 前侧门挡水板的更换	2-70
2.3.2.2 仪表板中央上装饰条的更换	2-35	2.4.2.7 后侧门挡水板的更换	2-71
2.3.2.3 仪表板上装饰板的更换 - 右侧	2-36	2.4.2.8 后侧门车窗装饰条的更换	2-72
2.3.2.4 仪表板上装饰板的更换 - 左侧	2-37	2.4.2.9 前侧门车窗装饰条的更换	2-73
2.3.2.5 仪表板附件嵌框的更换	2-38	2.4.2.10 前侧门门槛装饰板的更换	2-74
2.3.2.6 驾驶员信息显示屏嵌框的更换	2-39		
2.3.2.7 仪表板组合仪表装饰板的更换	2-40		
2.3.2.8 仪表板外装饰盖的更换 - 右侧	2-41		
2.3.2.9 仪表板外装饰盖的更换 - 左侧	2-42		
2.3.2.10 仪表板下装饰垫盖的更换	2-43		
2.3.2.11 仪表板下装饰板的更换 - 左侧	2-44		
2.3.2.12 仪表板组合仪表下装饰板的更换	2-45		
2.3.2.13 仪表板下装饰板的更换 - 右侧	2-46		
2.3.2.14 仪表板上储物箱的更换	2-47		
2.3.2.15 仪表板储物箱的更换	2-48		
2.3.2.16 仪表板装饰条的更换	2-49		
2.3.2.17 仪表板安全气囊模块托架的更换	2-50		
2.3.2.18 仪表板总成的更换	2-51		
2.3.2.19 仪表板横梁的更换	2-53		
2.3.2.20 仪表板横梁托架的更换	2-54		
2.3.2.21 仪表板线束的更换	2-55		
2.3.2.22 前地板控制台储物托盘的更换	2-56		
2.3.2.23 前地板控制台储物箱的更换	2-57		
2.3.2.24 自动或手动变速器换挡杆装饰盖的更换	2-58		
2.3.2.25 前地板控制台的更换	2-59		
2.3.2.26 前地板控制台扶手的更换	2-60		
2.3.2.27 前地板控制台后盖的更换	2-61		
2.3.2.28 车顶控制台的更换	2-62		

2.4.2.11 后侧门门槛装饰板的更换	2-75	2.4.2.22 后窗板装饰板的更换	2-86
2.4.2.12 辅助拉手的更换	2-76	2.4.2.23 行李厢地板装饰件的更换	2-87
2.4.2.13 遮阳板的更换	2-77	2.4.2.24 后侧门装饰件的更换	2-88
2.4.2.14 遮阳板支架的更换	2-78	2.4.2.25 行李厢门槛饰板的更换	2-90
2.4.2.15 挡风玻璃装饰条的更换	2-79	2.4.2.26 行李厢盖内板装饰件的更换	2-91
2.4.2.16 中柱上装饰条的更换	2-80	2.4.2.27 行李厢盖锁闩盖的更换	2-92
2.4.2.17 中柱下装饰条的更换	2-81	2.4.2.28 行李厢侧装饰件的更换 - 左侧	2-93
2.4.2.18 三角窗装饰条的更换	2-82	2.4.2.29 行李厢侧装饰件的更换 - 右侧	2-94
2.4.2.19 车身侧装饰板的更换	2-83	2.4.3 专用工具和设备	2-95
2.4.2.20 收音机前侧车门扬声器格栅嵌框的更 换	2-84	2.4.3.1 专用工具	2-95
2.4.2.21 收音机后侧车门扬声器格栅嵌框的更 换	2-85		

“雪佛兰杯”2014年全国中等职业院校汽车运用与维修技能大赛

2.3 仪表板和控制台装饰件

2.3.1 规格

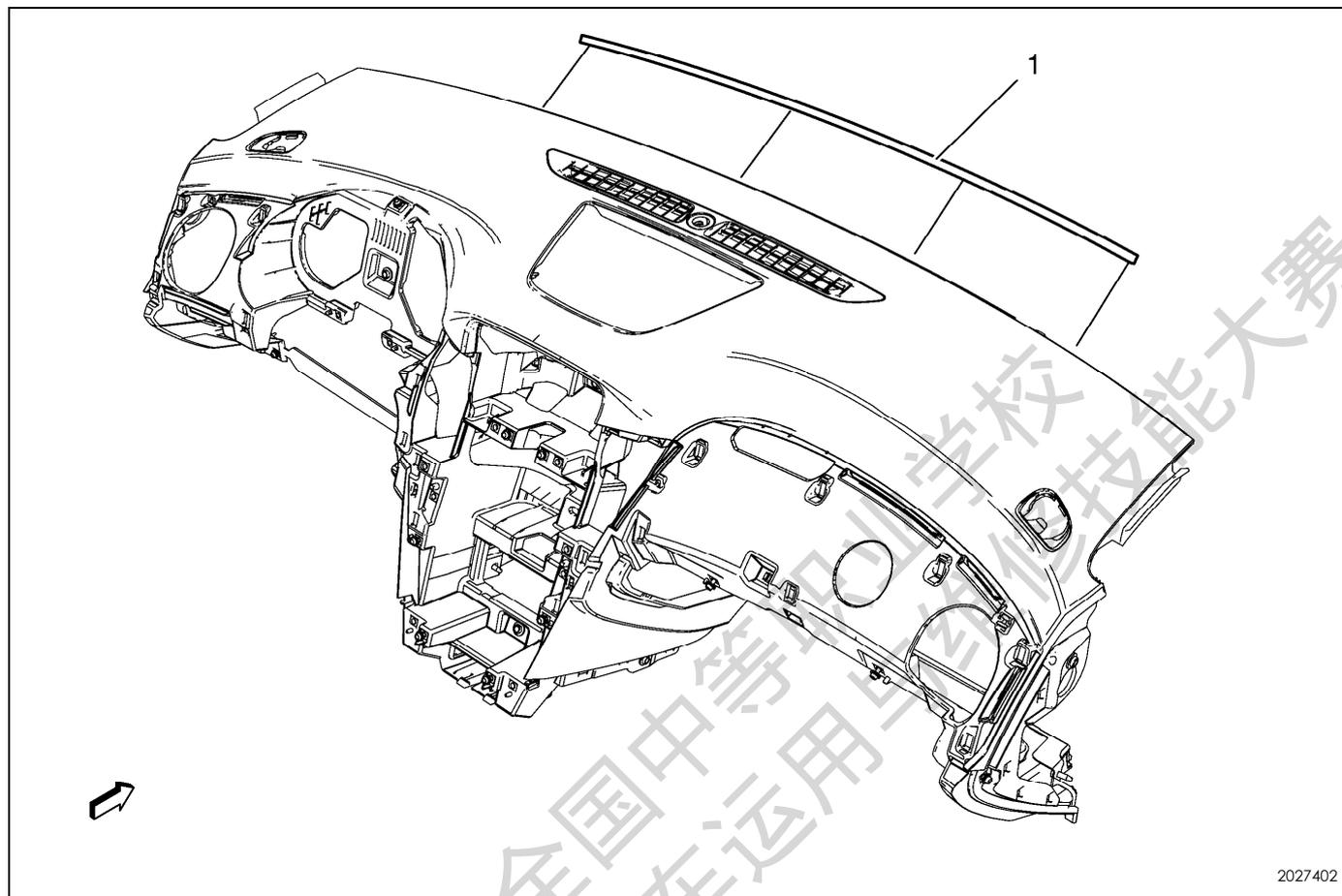
2.3.1.1 紧固件紧固规格

紧固件紧固规格

应用	规格	
	公制	英制
驾驶员信息显示屏嵌框螺钉	2.5牛米	22英寸磅力
驾驶员信息显示屏螺钉	2.5牛米	22英寸磅力
前地板控制台螺钉	2.5牛米	22英寸磅力
前地板控制台储物托盘螺钉	2.5牛米	22英寸磅力
前地板控制台扶手螺栓	2.5牛米	22英寸磅力
仪表板托架支撑螺栓	9牛米	80英寸磅力
仪表板托架支撑螺钉	2.5牛米	22英寸磅力
组合仪表螺钉	2.5牛米	22英寸磅力
组合仪表显示屏开关螺钉	1.5牛米	13英寸磅力
仪表板附件嵌框螺钉	2.5牛米	22英寸磅力
仪表板总成螺钉	9牛米	80英寸磅力
仪表板螺栓	9牛米	80英寸磅力
仪表板螺钉	2.5牛米	22英寸磅力
组合仪表板下装饰板螺钉	2.5牛米	22英寸磅力
仪表板储物箱托架螺栓	9牛米	80英寸磅力
仪表板储物箱托架螺钉	2.5牛米	22英寸磅力
仪表板储物箱螺钉	2.5牛米	22英寸磅力
仪表板安全气囊模块托架螺母	9牛米	80英寸磅力
组合仪表下装饰垫螺钉	2.5牛米	22英寸磅力
仪表板外出风导管螺钉	2.5牛米	22英寸磅力
仪表板转向柱下装饰盖螺栓	2.5牛米	22英寸磅力
仪表板横梁螺栓	20牛米	15英尺磅力
仪表板横梁托架螺栓	20牛米	15英尺磅力
仪表板上储物箱螺钉	2.5牛米	22英寸磅力
组合仪表上装饰垫螺钉	2.5牛米	22英寸磅力
转向柱下装饰盖螺栓	2.5牛米	22英寸磅力

2.3.2 维修指南

2.3.2.1 仪表板隔音板密封件的更换

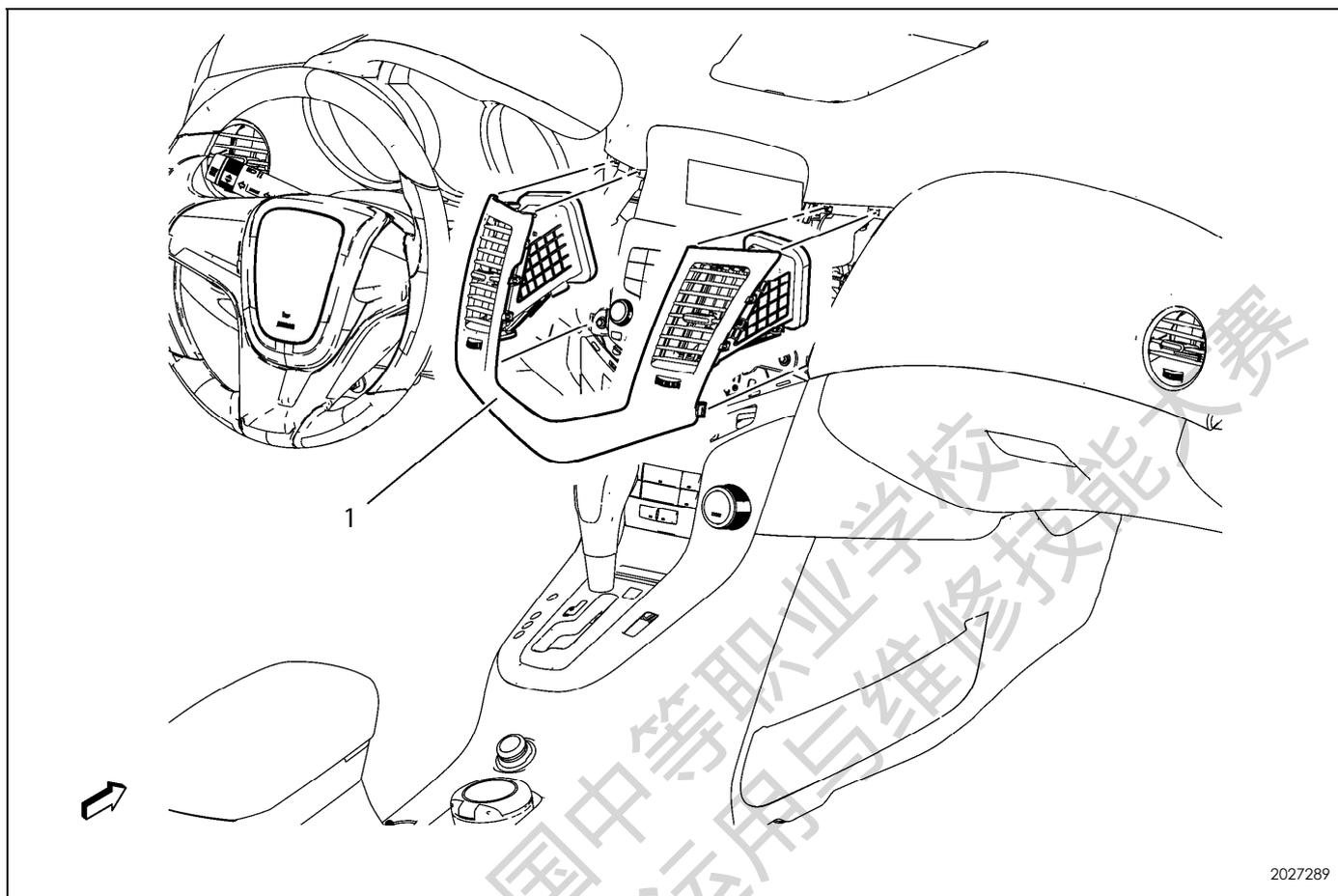


2027402

仪表板隔音板密封件的更换

插图编号	部件名称
预备程序 拆下仪表板总成。参见“仪表板总成的更换”。	
1	仪表板隔音板密封件

2.3.2.2 仪表板中央上装饰条的更换

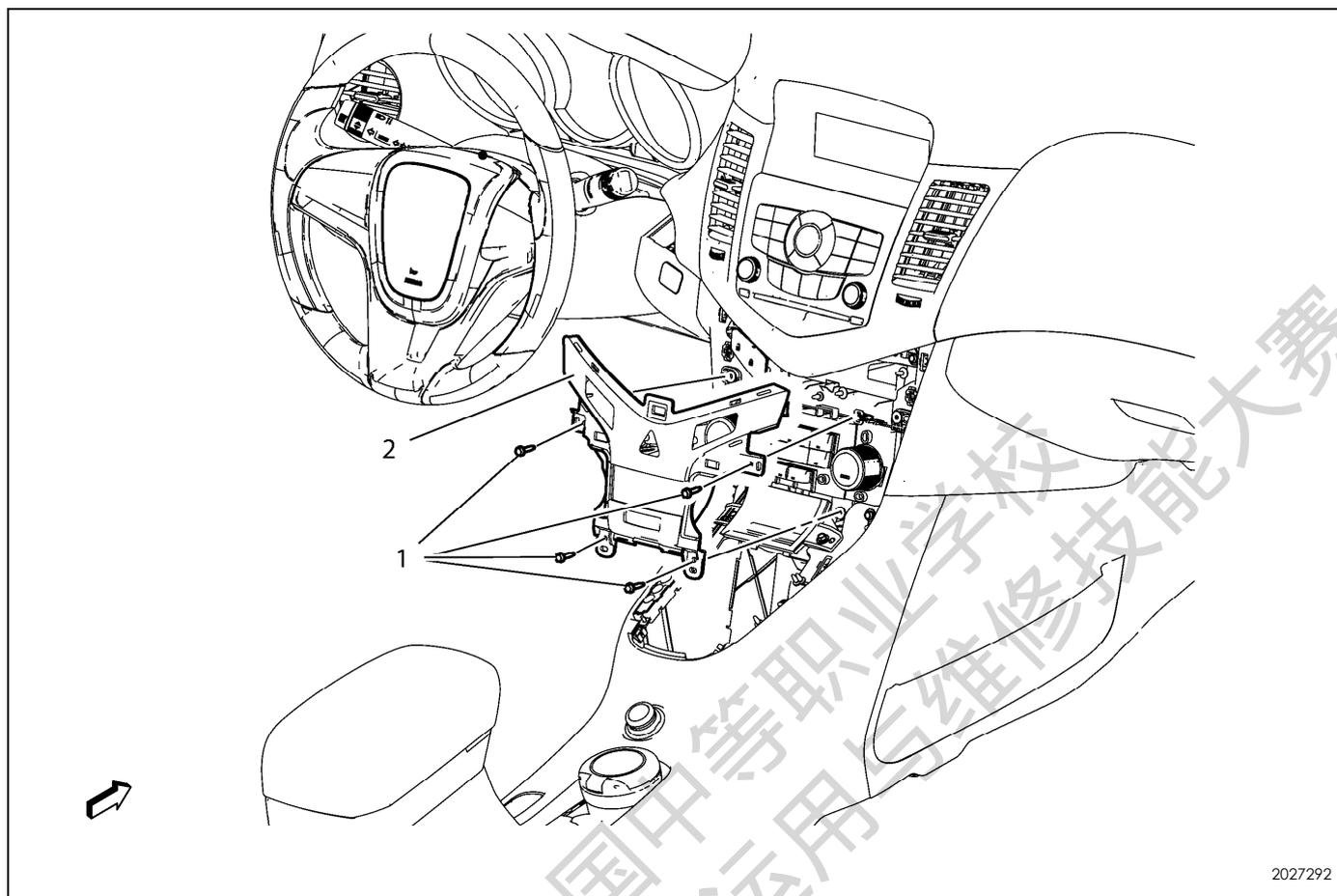


2027289

仪表板中央上装饰条的更换

插图编号	部件名称
1	仪表板中央上装饰条总成 程序 1. 使用平头塑料装饰工具拆下仪表板中央上装饰条。 2. 更换仪表板中央上装饰条时，拆下两个仪表板中央出风口。参见“仪表板中间出风口的更换”。

2.3.2.5 仪表板附件嵌框的更换

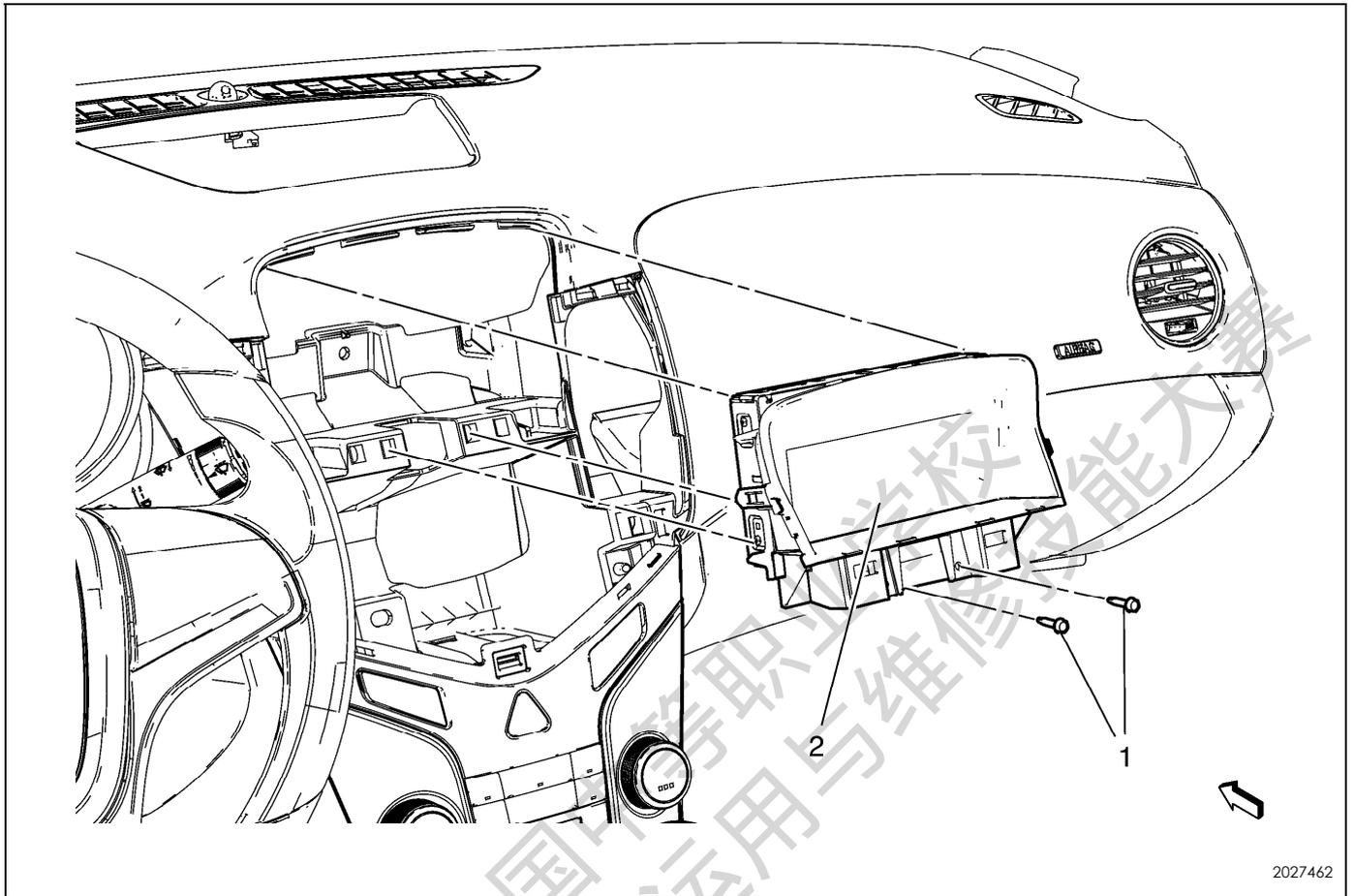


2027292

仪表板附件嵌框的更换

插图编号	部件名称
预备程序 1. 拆卸仪表板中央上装饰条。参见“仪表板中央上装饰条的更换”。 2. 拆下前地板控制台储物托盘。参见“前地板控制台储物托盘的更换”。	
1	仪表板附件嵌框螺钉（数量：4） 告诫：参见“紧固件告诫”。 紧固 2.5牛米（22英寸磅力）。
2	仪表板附件嵌框 程序 1. 轻轻地撬动嵌框的外部边缘，以松开卡子。 2. 断开电气连接器。 3. 必要时，移开零部件。

2.3.2.6 驾驶员信息显示屏嵌框的更换

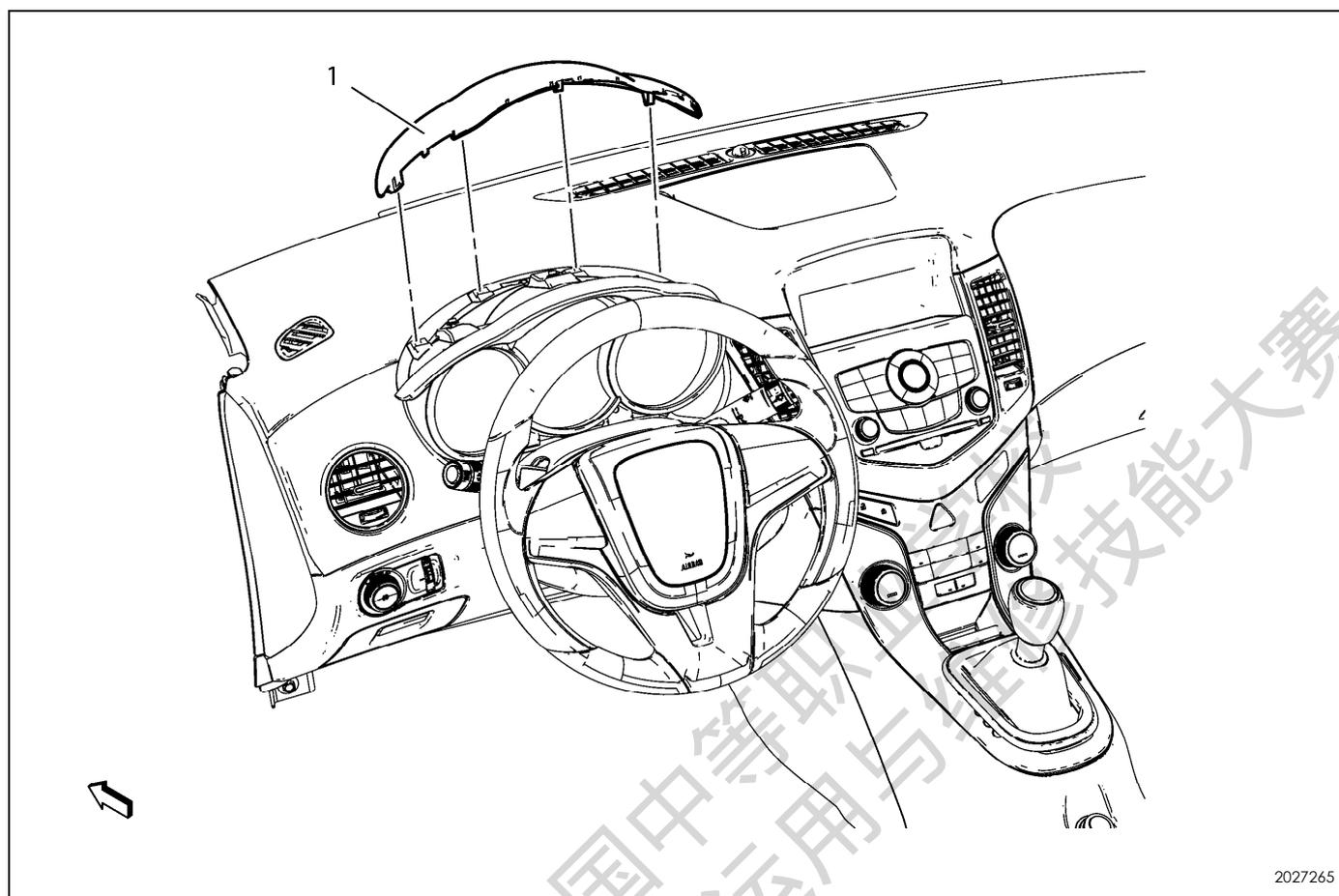


2027462

驾驶员信息显示屏嵌框的更换

插图编号	部件名称
<p>预备程序 拆下收音机控制模块。参见“收音机控制模块的更换”。</p>	
1	<p>驾驶员信息显示屏嵌框螺钉（数量：2） 告诫：参见“紧固件告诫” 紧固 2.5牛米（22英寸磅力）</p>
2	<p>驾驶员信息显示屏嵌框 程序 1. 按下嵌框侧面的凸舌。 2. 更换驾驶员信息显示屏嵌框时，拆下驾驶员信息显示屏。参见“驾驶员信息显示屏的更换”。</p>

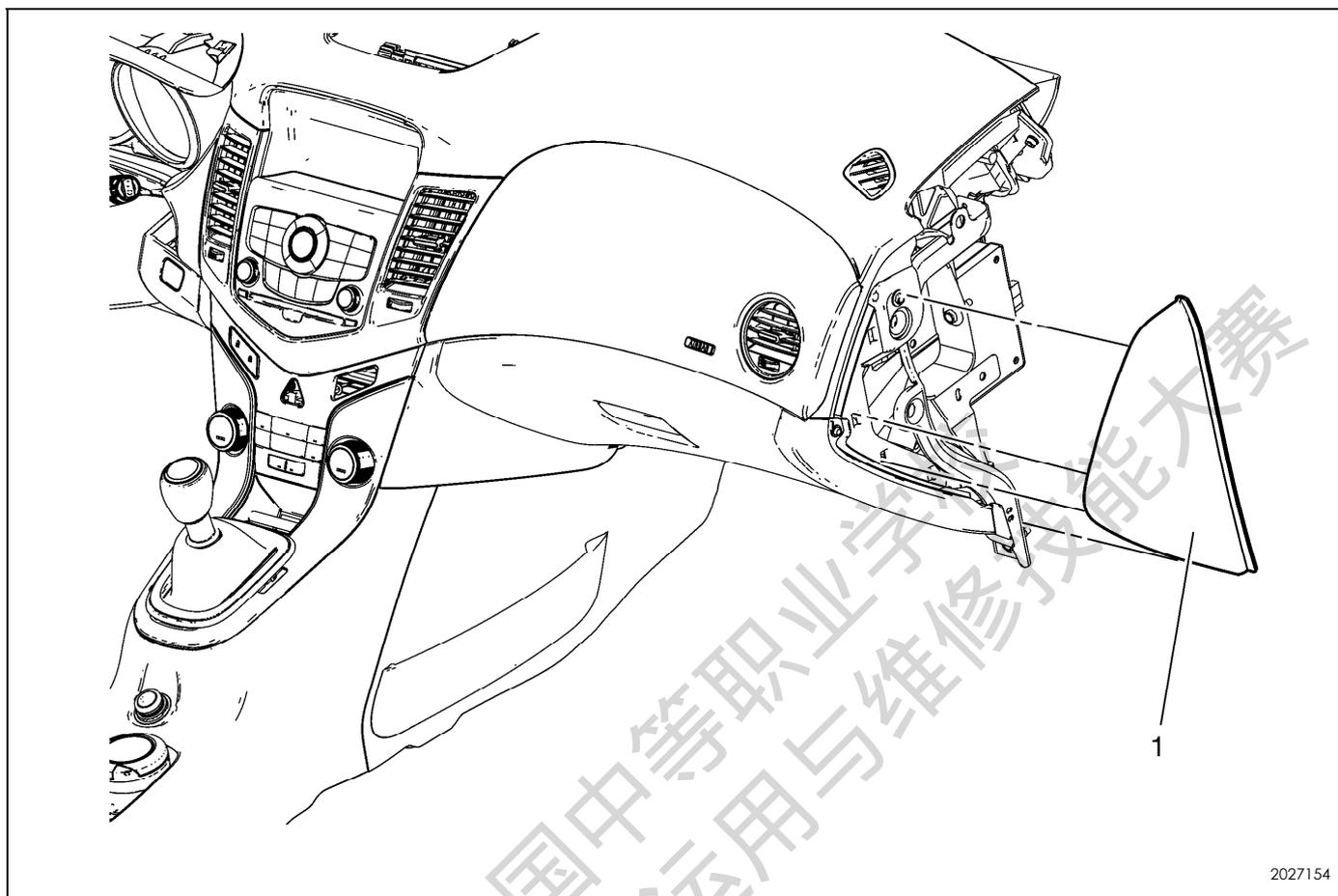
2.3.2.7 仪表板组合仪表装饰板的更换



仪表板组合仪表装饰板的更换

插图编号	部件名称
1	仪表板组合仪表装饰板总成 程序 必要时，拆下仪表板组合仪表下装饰板。参见“仪表板组合仪表下装饰板的更换”

2.3.2.8 仪表板外装饰盖的更换 - 右侧

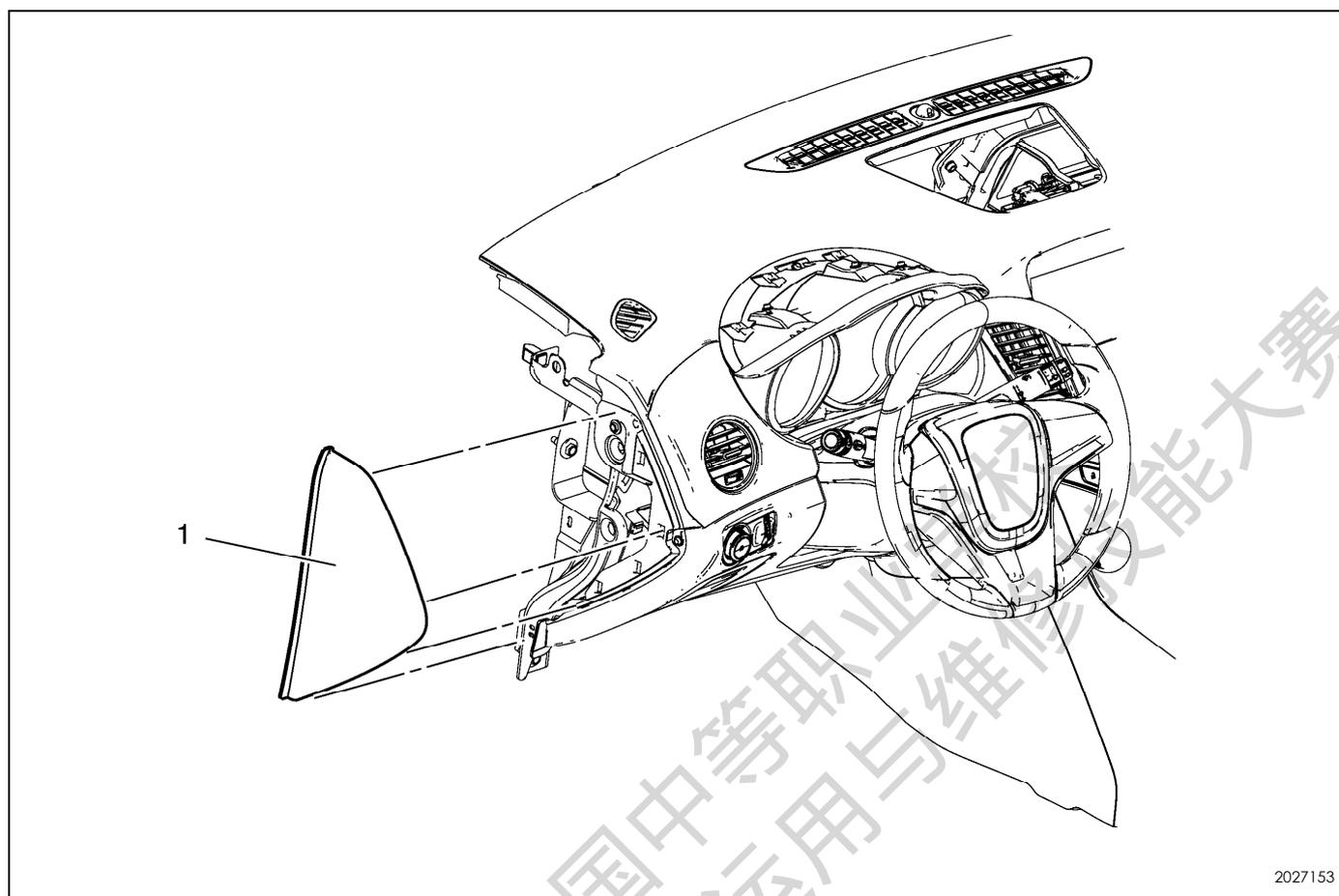


2027154

仪表板外装饰盖的更换 - 右侧

插图编号	部件名称
1	仪表板外装饰盖-右侧。

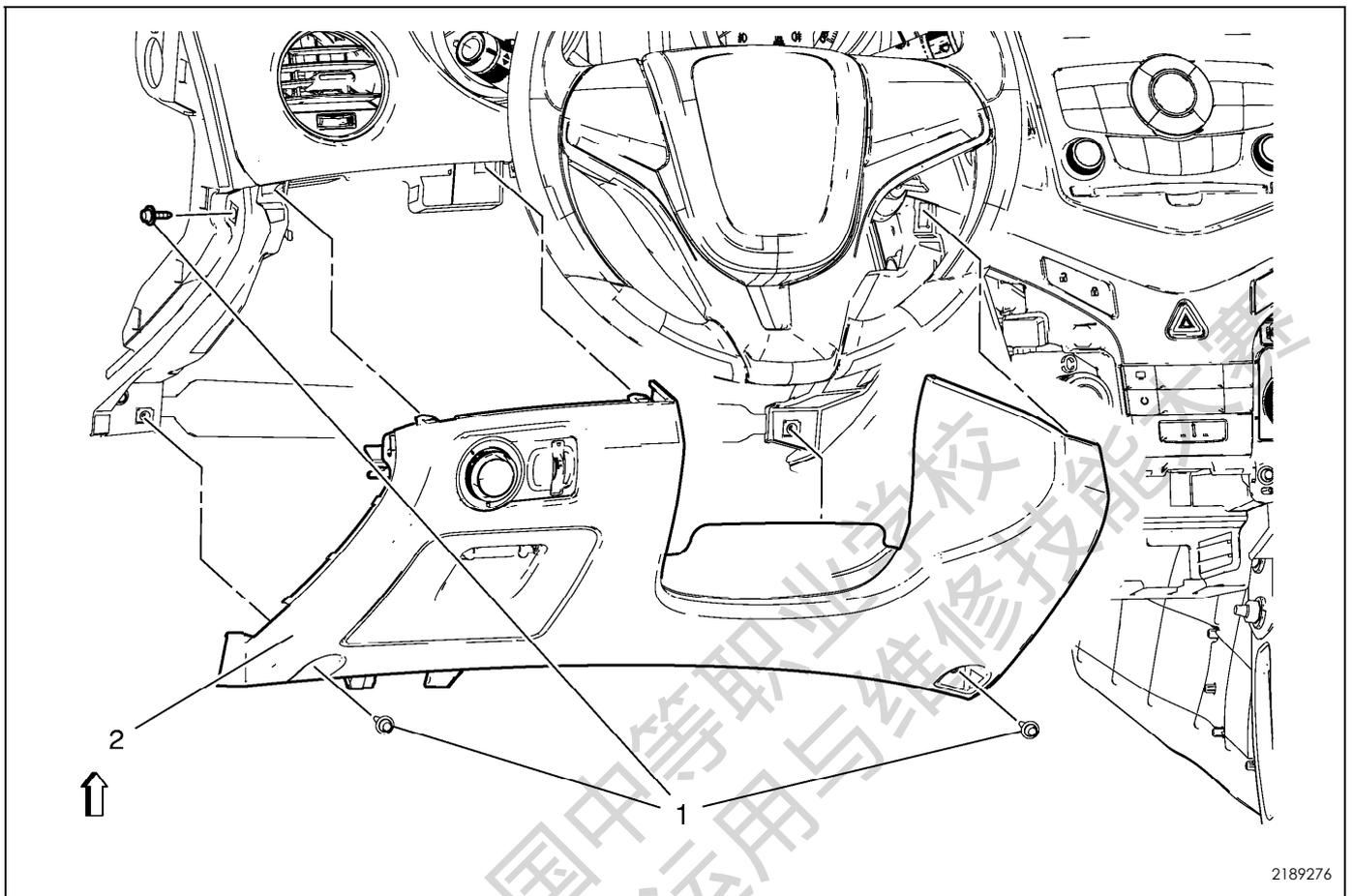
2.3.2.9 仪表板外装饰盖的更换 - 左侧



仪表板外装饰盖的更换 - 左侧

插图编号	部件名称
1	仪表板外装饰盖 - 左侧。

2.3.2.10 仪表板下装饰垫盖的更换

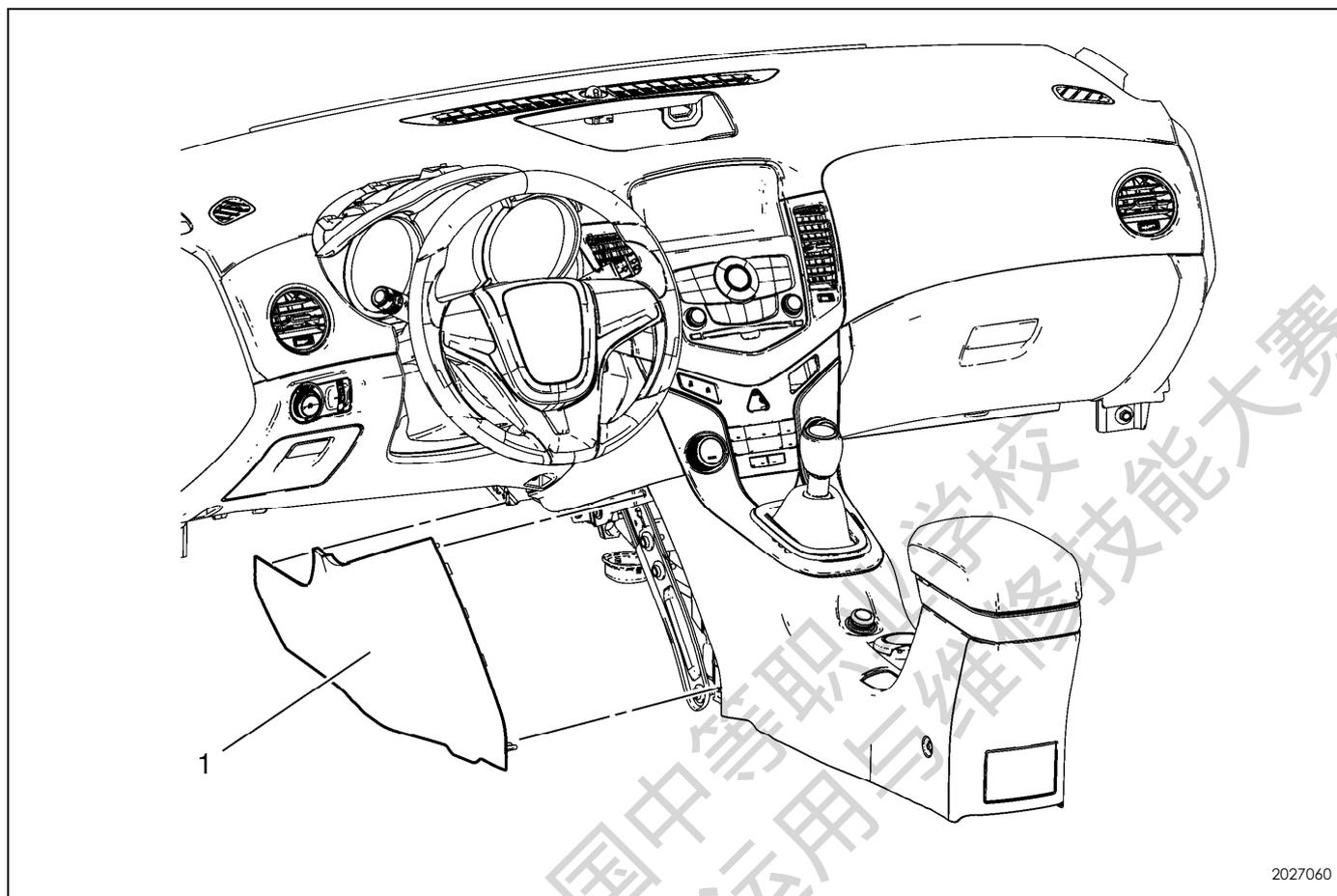


2189276

仪表板下装饰垫盖的更换

插图编号	部件名称
<p>预备程序 拆下左侧外装饰盖。参见“仪表板外装饰盖的更换 - 左侧”。</p>	
1	<p>组合仪表下装饰垫盖螺钉 (数量: 3) 告诫: 参见“紧固件告诫” 紧固 2.5牛米 (23英寸磅力)</p>
2	<p>仪表板下装饰垫盖总成 程序 1. 拆下前照灯开关。参见“前照灯开关的更换” 2. 断开电气连接器。 3. 在更换下装饰垫盖时, 移开所有必要的部件。</p>

2.3.2.11 仪表板下装饰板的更换 - 左侧

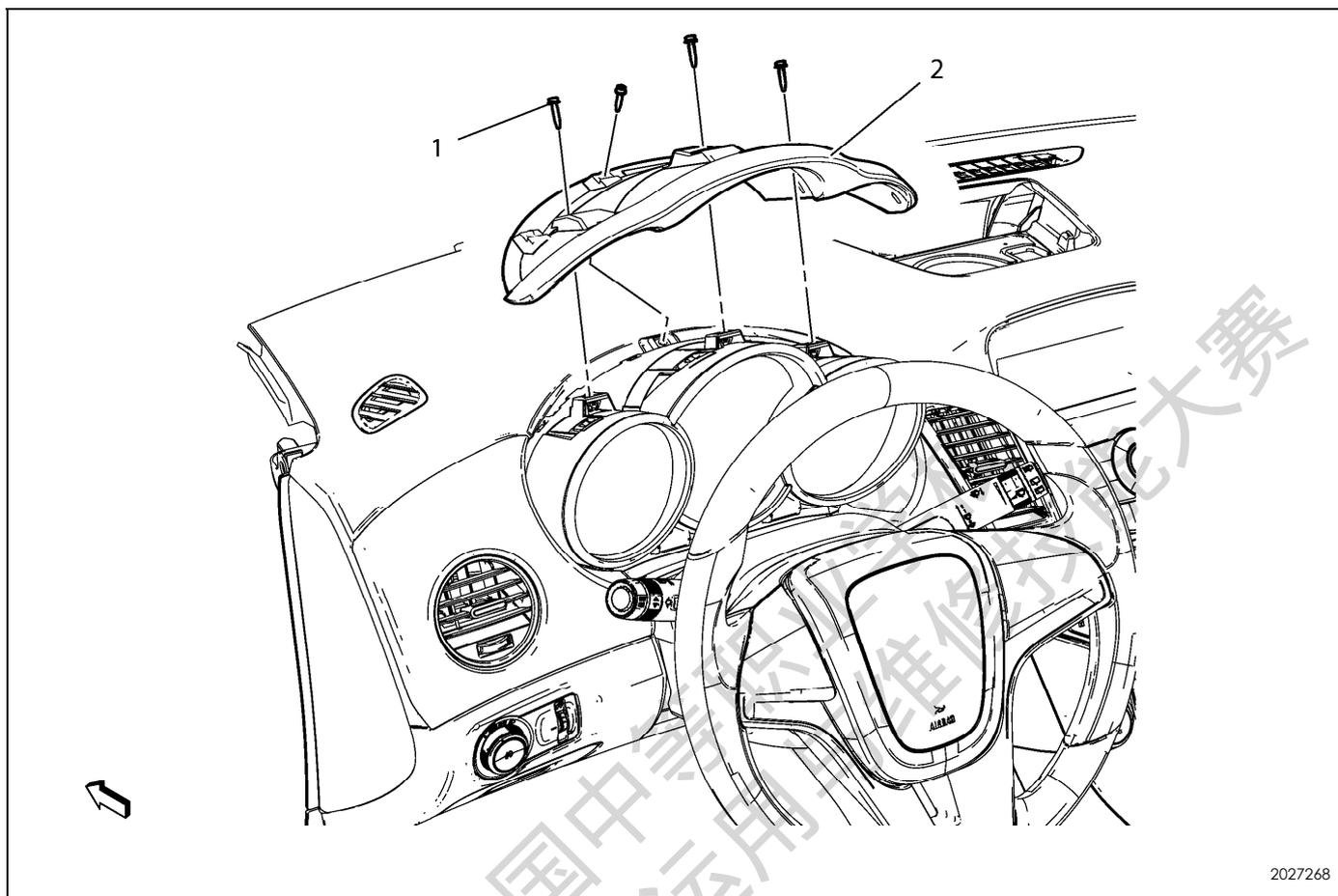


2027060

仪表板下装饰板的更换 - 左侧

插图编号	部件名称
1	仪表板下装饰板的更换 - 左侧

2.3.2.12 仪表板组合仪表下装饰板的更换

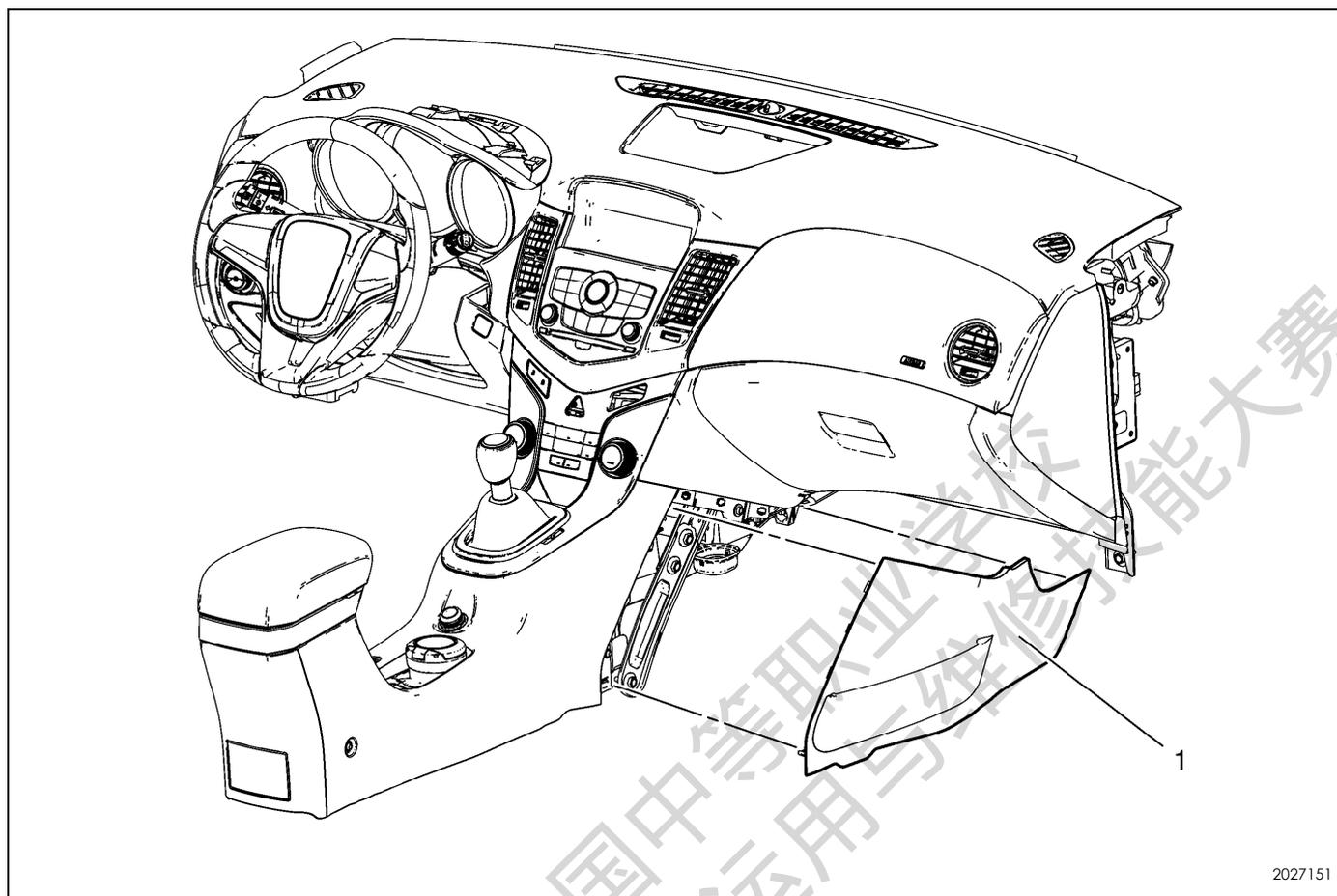


2027268

仪表板组合仪表下装饰板的更换

插图编号	部件名称
<p>预备程序 拆下仪表板组合仪表装饰板。参见“仪表板组合仪表装饰板的更换”。</p>	
1	<p>仪表板组合仪表下装饰板螺钉（数量：4） 告诫：参见“紧固件告诫”。 紧固 2.5牛米（22英寸磅力）</p>
2	<p>仪表板组合仪表下装饰板</p>

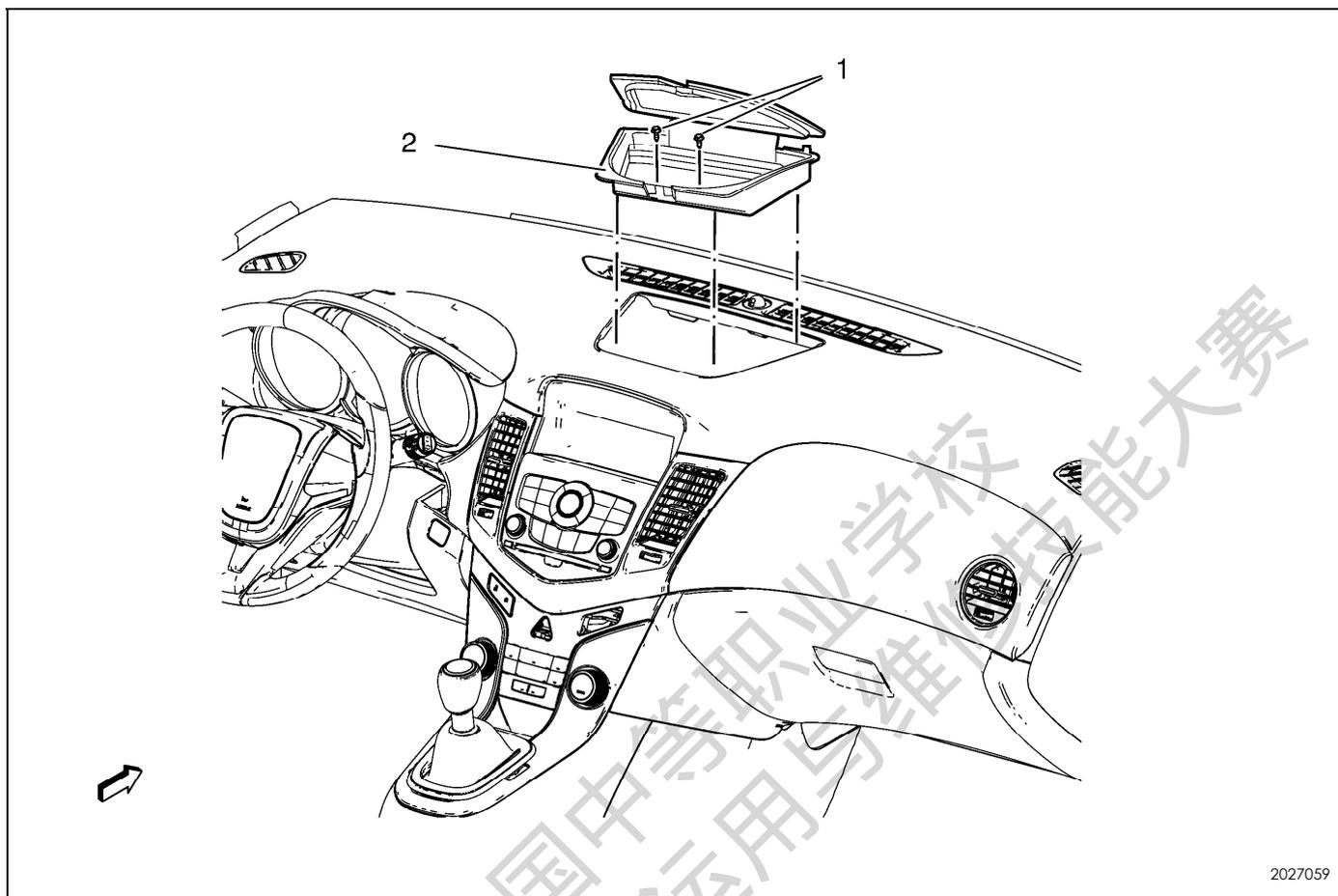
2.3.2.13 仪表板下装饰板的更换 - 右侧



仪表板下装饰板的更换 - 右侧

插图编号	部件名称
1	仪表板下装饰板的更换 - 右侧

2.3.2.14 仪表板上储物箱的更换

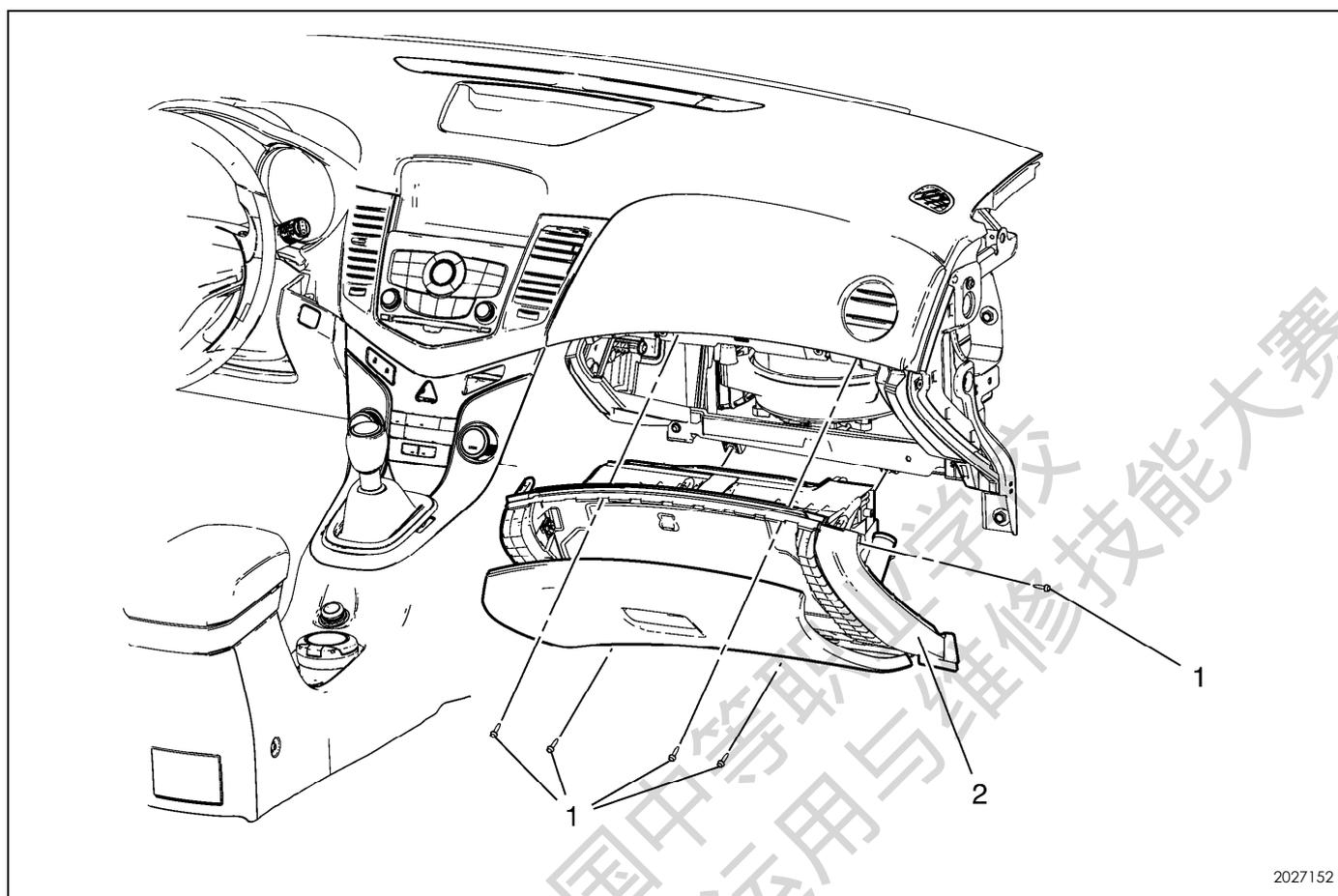


2027059

仪表板上储物箱的更换

插图编号	部件名称
1	仪表板上储物箱螺钉（数量：2） 告诫： 参见“紧固件告诫”。 程序 在拆下仪表板上储物箱螺钉之前，拆下衬垫。 紧固 2.5牛米（23英寸磅力）
2	仪表板上储物箱总成

2.3.2.15 仪表板储物箱的更换

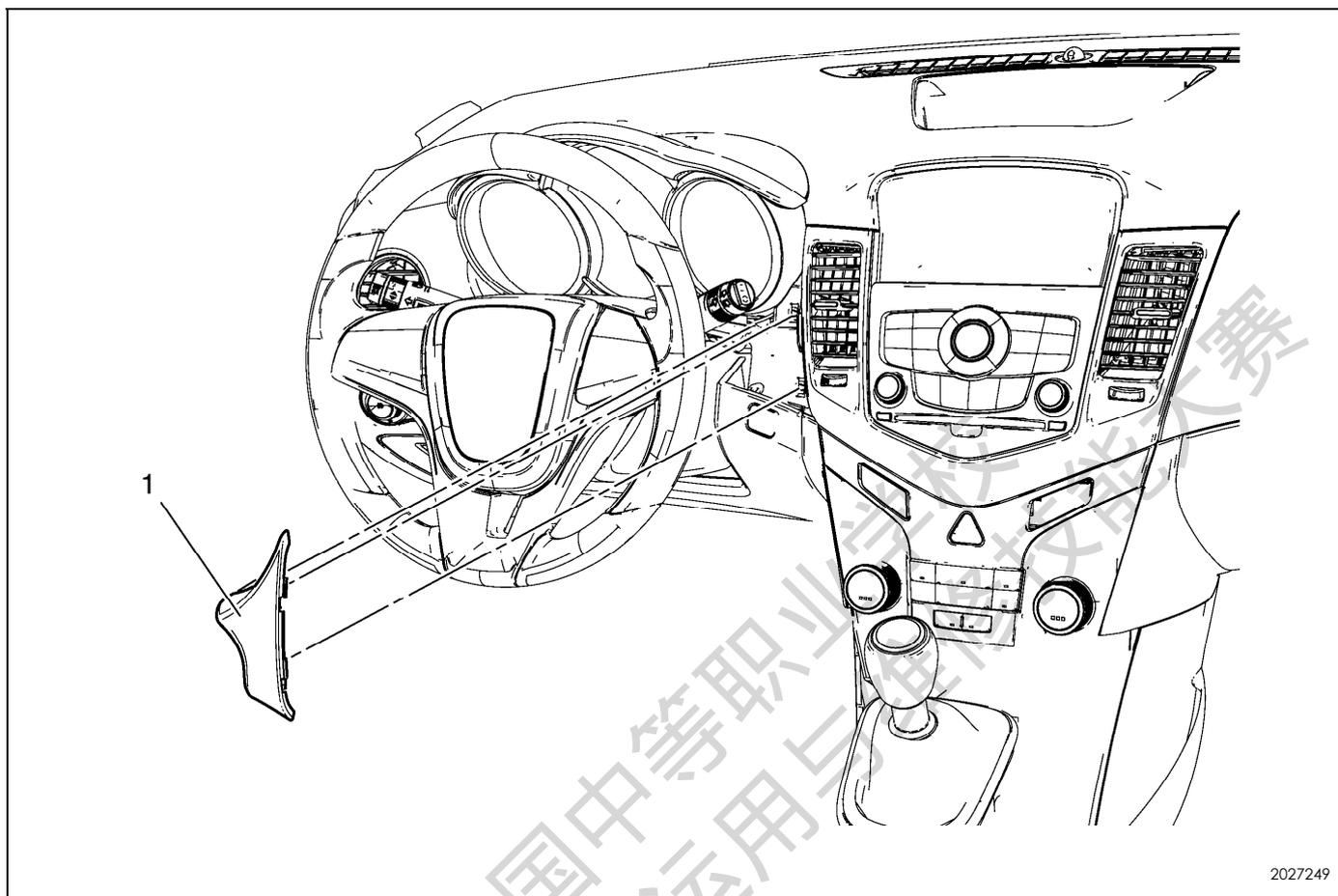


2027152

仪表板储物箱的更换

插图编号	部件名称
预备程序 拆下仪表板外装饰盖 - 右侧。参见“仪表板外装饰盖的更换 - 右侧”。	
1	仪表板中央储物箱螺钉（数量：5） 告诫：参见“紧固件告诫”。 紧固 2.5牛米（22英寸磅力）
2	仪表板储物箱

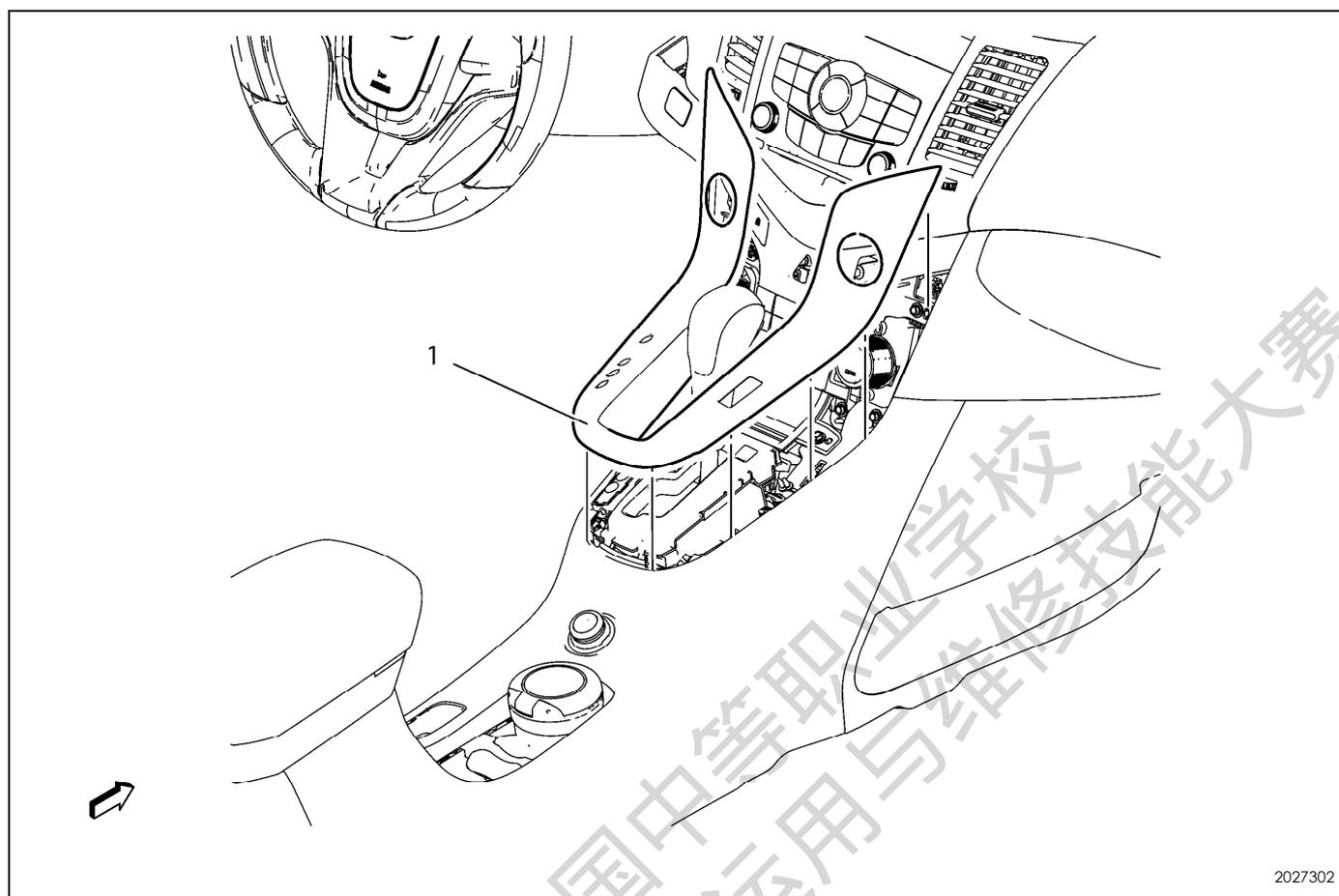
2.3.2.16 仪表板装饰条的更换



仪表板装饰条的更换

插图编号	部件名称
1	仪表板装饰条总成。

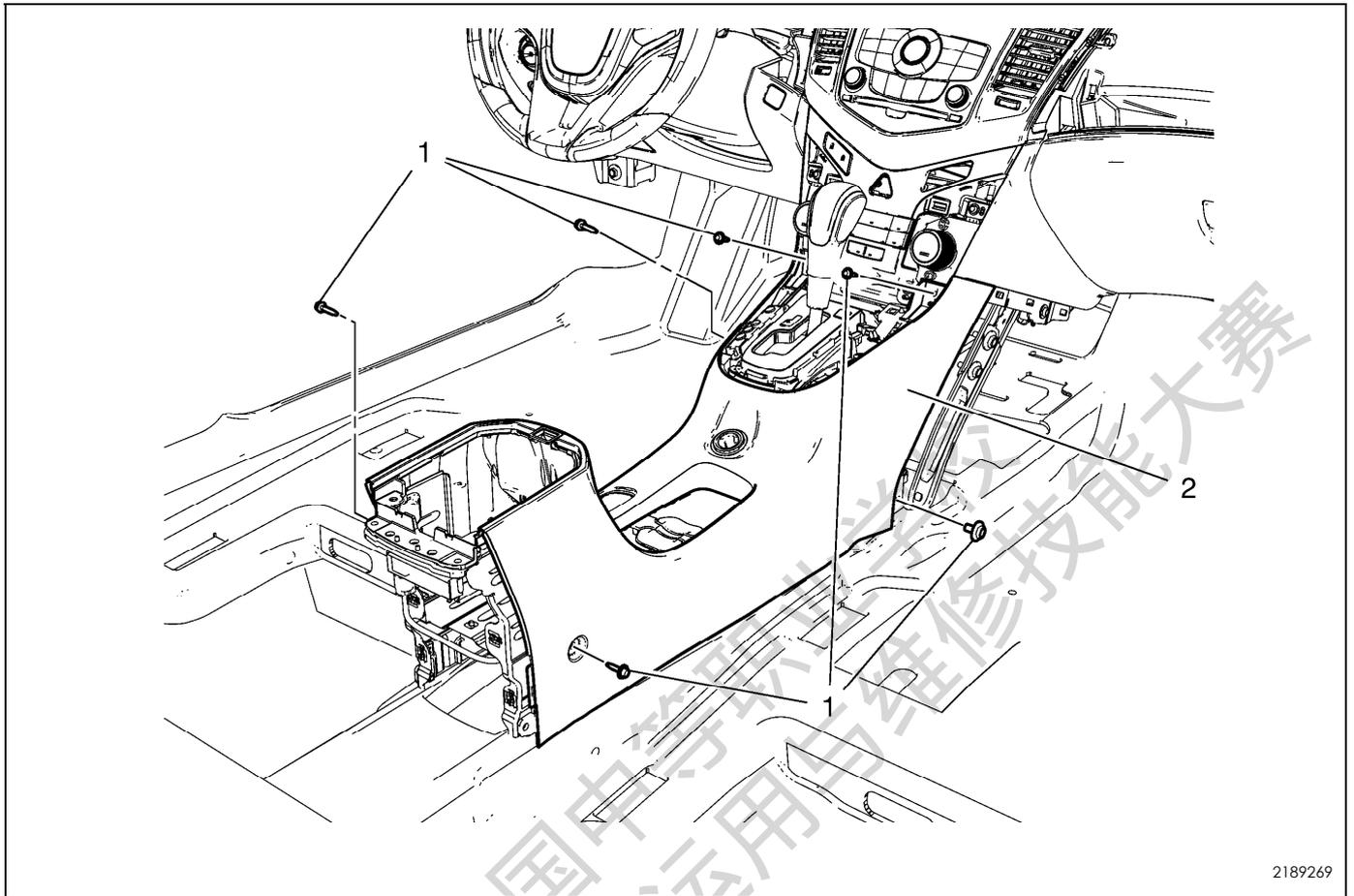
2.3.2.24 自动或手动变速器换档杆装饰盖的更换



自动或手动变速器换档杆装饰盖的更换

插图编号	部件名称
1	变速器控制杆装饰盖总成 程序 1. 解锁并重新定位换档衬套（手动变速器） 2. 必要时断开电气连接。

2.3.2.25 前地板控制台的更换

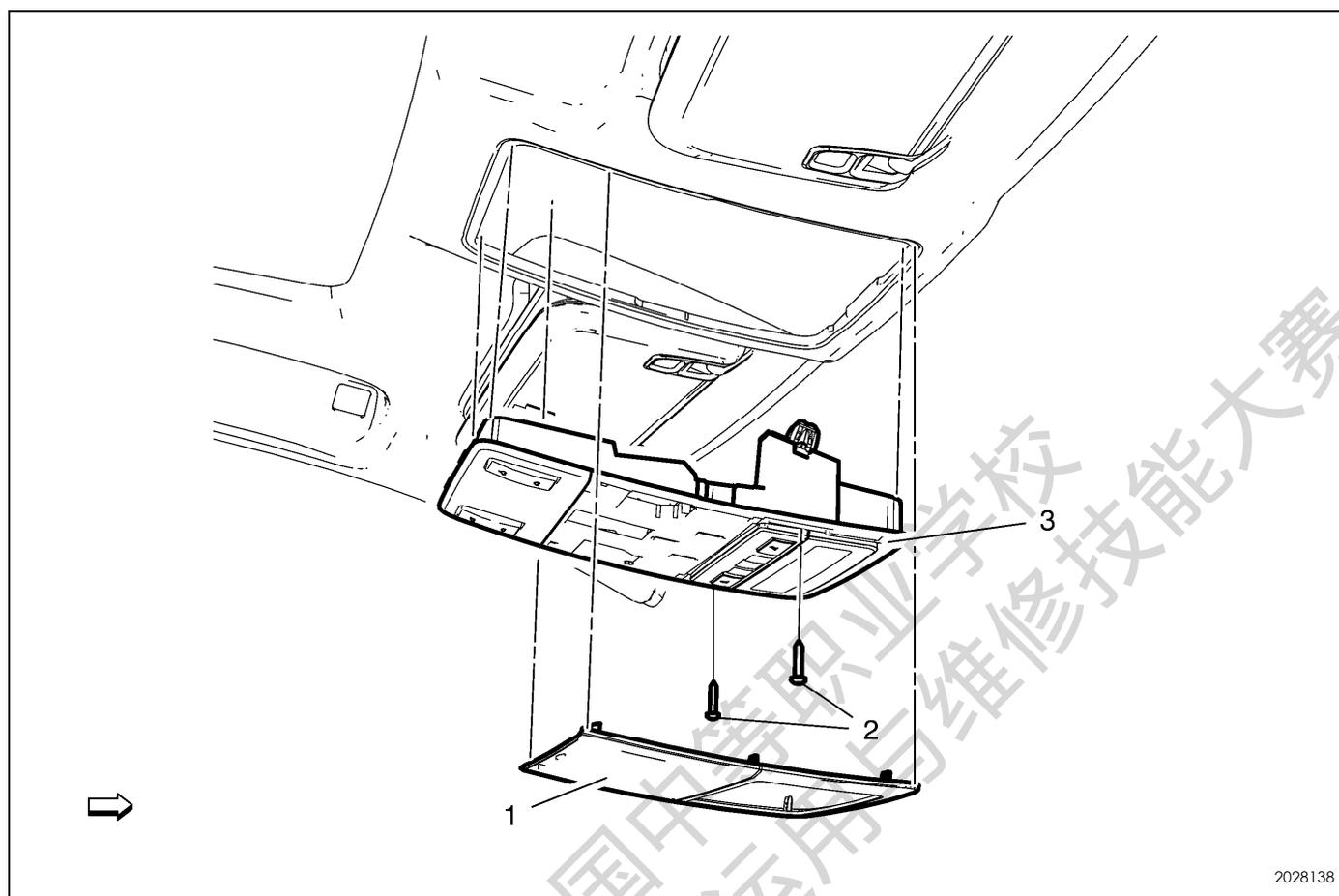


2189269

前地板控制台的更换

插图编号	部件名称
<p>预备程序</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 拆下仪表板下装饰板 - 左侧。参见“仪表板下装饰板的更换 - 左侧”。 2. 拆下仪表板下装饰板 - 右侧。参见“仪表板下装饰板的更换 - 右侧”。 3. 拆下变速器控制杆装饰盖。参见“自动或手动变速器控制杆装饰盖的更换”。 	
1	<p>前地板控制台螺钉（数量：6） 告诫：参见“紧固件告诫”。 紧固 2.5牛米（22英寸磅力）</p>
2	<p>前地板控制台 程序 1. 断开电气连接器。 2. 必要时，移开零部件。</p>

2.3.2.28 车顶控制台的更换



2028138

车顶控制台的更换

插图编号	部件名称
1	阅读灯嵌框
2	车顶控制台螺钉（数量：2） 告诫：参见“紧固件告诫”。 紧固 2.5牛米（22英寸磅力）
3	车顶控制台总成 程序 1. 断开电气连接器。 2. 更换车顶控制台时，移开移动电话麦克风（如装备）。参见“移动电话麦克风的更换”。

2.4 内饰和板件

2.4.1 规格

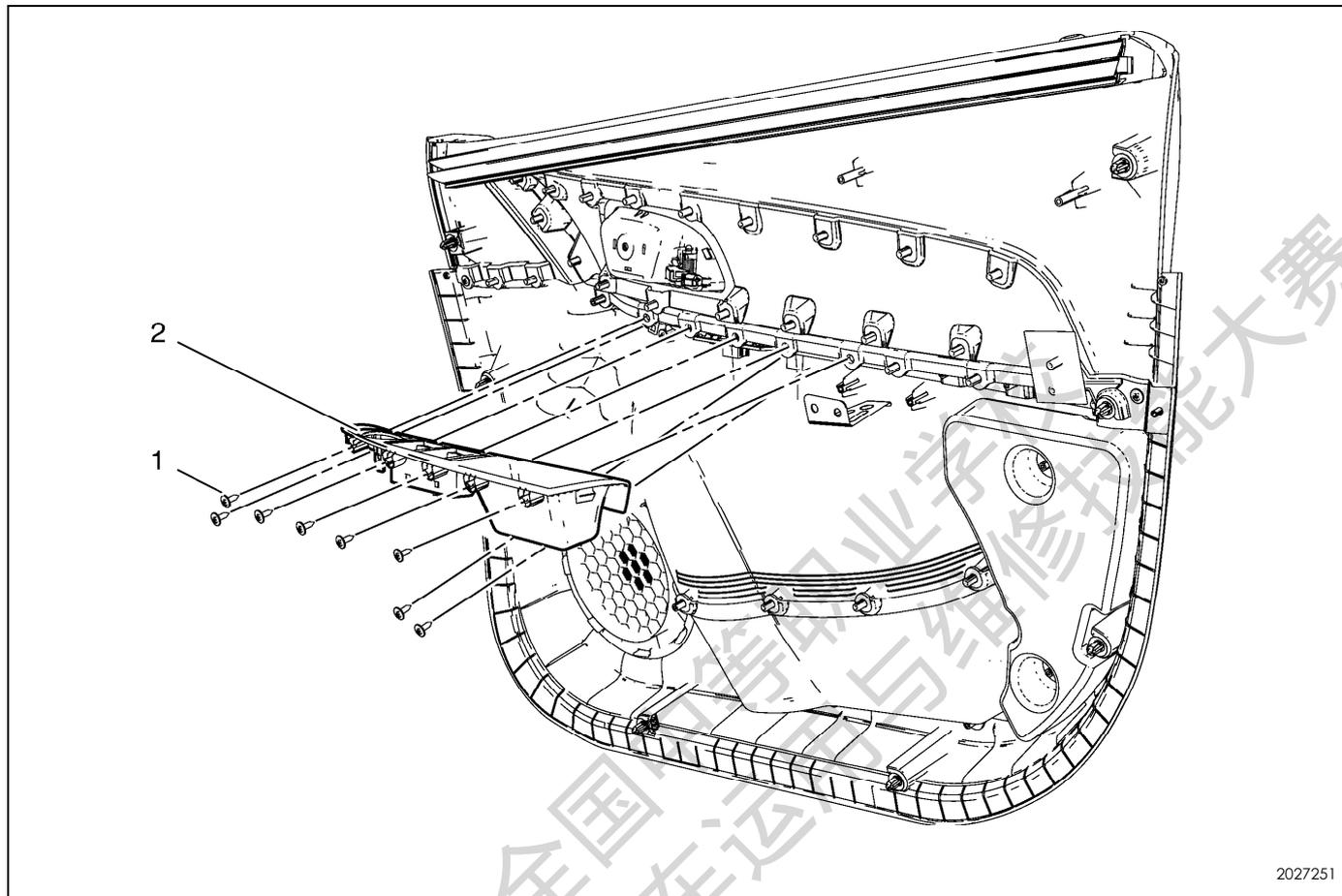
2.4.1.1 紧固件紧固规格

紧固件紧固规格

应用	规格	
	公制	英制
辅助拉手	6牛米	53英寸磅力
前侧门扶手拉圈螺栓	2牛米	18英寸磅力
前侧门内把手螺栓	2牛米	18英寸磅力
前侧门装饰件螺栓	2.5牛米	23英寸磅力
前侧门装饰件支架螺栓	2.5牛米	23英寸磅力
前侧门车窗开关嵌框螺钉	2.5牛米	23英寸磅力
后侧门扶手拉圈螺栓	2牛米	18英寸磅力
后侧门内把手螺栓	2牛米	18英寸磅力
后侧门装饰件螺栓	2.5牛米	23英寸磅力
后侧门装饰板托架螺栓	2.5牛米	23英寸磅力
后侧门车窗开关嵌框螺钉	2.5牛米	23英寸磅力
遮阳板螺栓	3牛米	27英寸磅力
遮阳板支架螺栓	3牛米	27英寸磅力

2.4.2 维修指南

2.4.2.1 前侧门车窗开关嵌框的更换

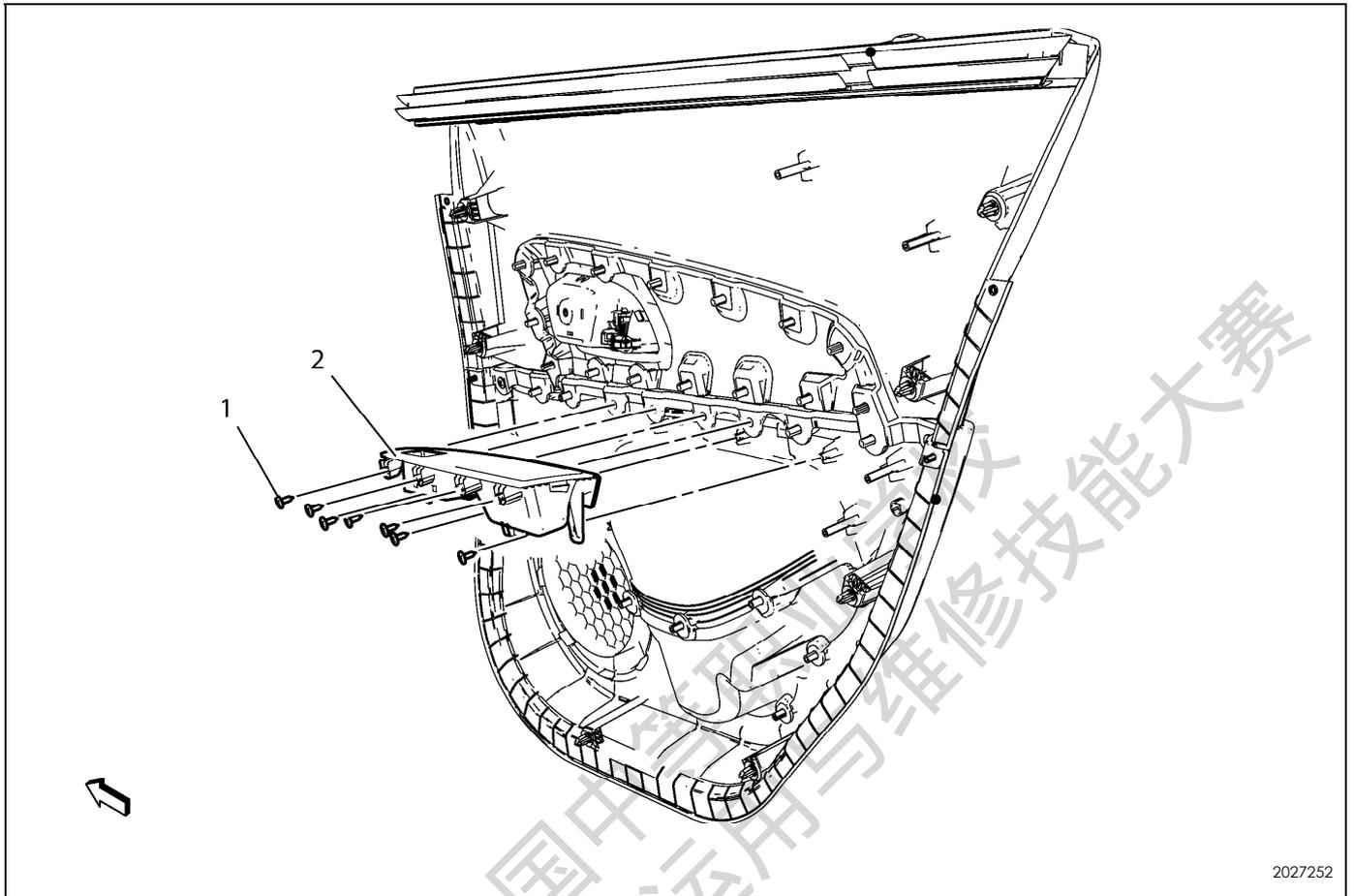


2027251

前侧门车窗开关嵌框的更换

插图编号	部件名称
预备程序 拆下前侧门装饰件。参见“前侧门装饰件的更换”。	
1	前侧门车窗开关嵌框螺钉（数量：8） 告诫：参见“紧固件告诫”。 程序 拆下车门装饰板背面的螺钉。 紧固 2.5牛米（22英寸磅力）
2	前侧门车窗开关嵌框 程序 将开关嵌框从车门装饰板上提起并拆下。

2.4.2.2 后侧门车窗开关嵌框的更换

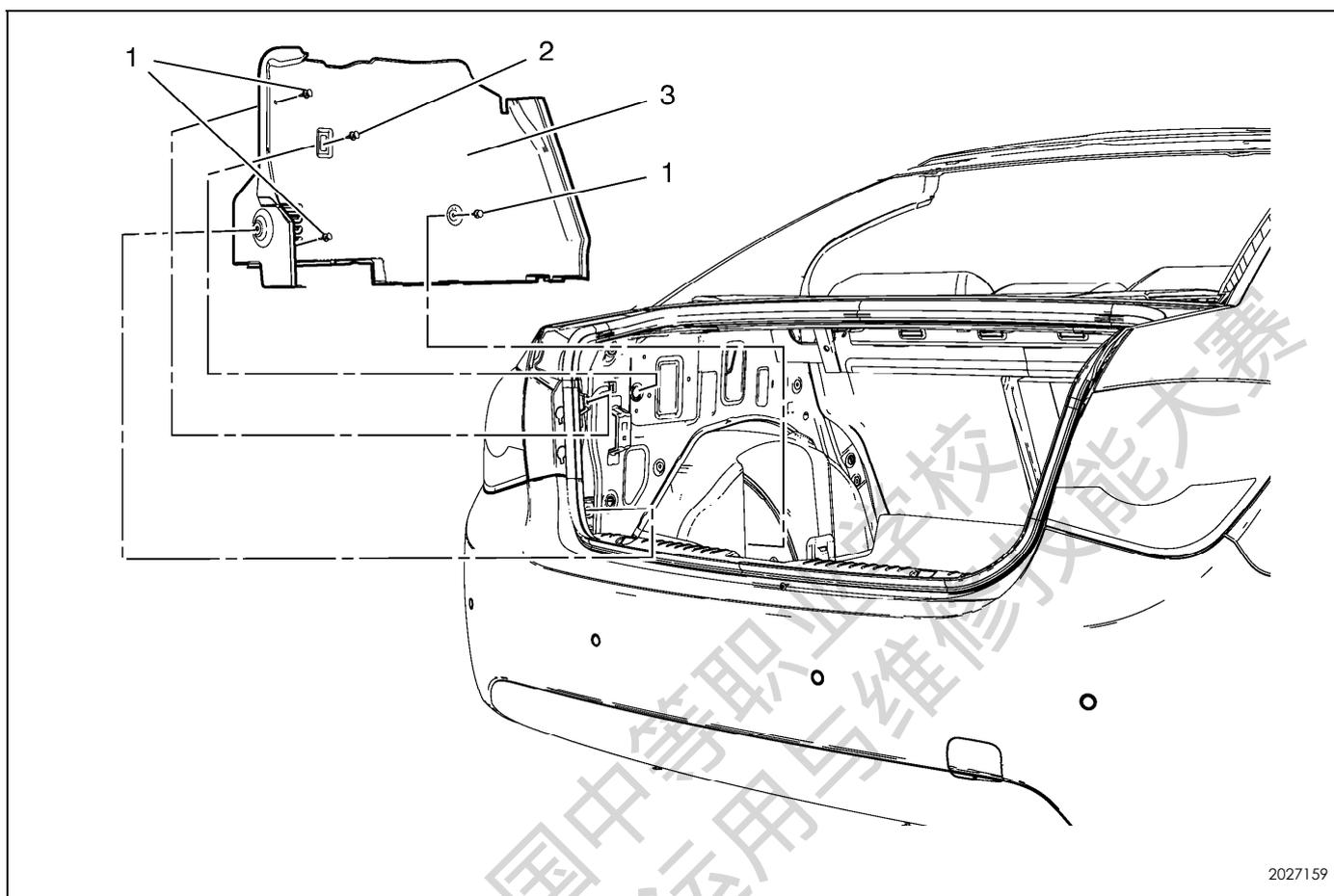


2027252

后侧门车窗开关嵌框的更换

插图编号	部件名称
<p>预备程序 拆下后侧门装饰件。参见“后侧门装饰件的更换”。</p>	
<p>1</p>	<p>后侧门车窗开关嵌框螺钉（数量：7） 告诫：参见“紧固件告诫”。 程序 拆下车门装饰板背面的螺钉。 紧固 2.5牛米（22英寸磅力）</p>
<p>2</p>	<p>后侧门车窗开关嵌框 程序 将开关嵌框从车门装饰板上提起并拆下。</p>

2.4.2.28 行李厢侧装饰件的更换 - 左侧

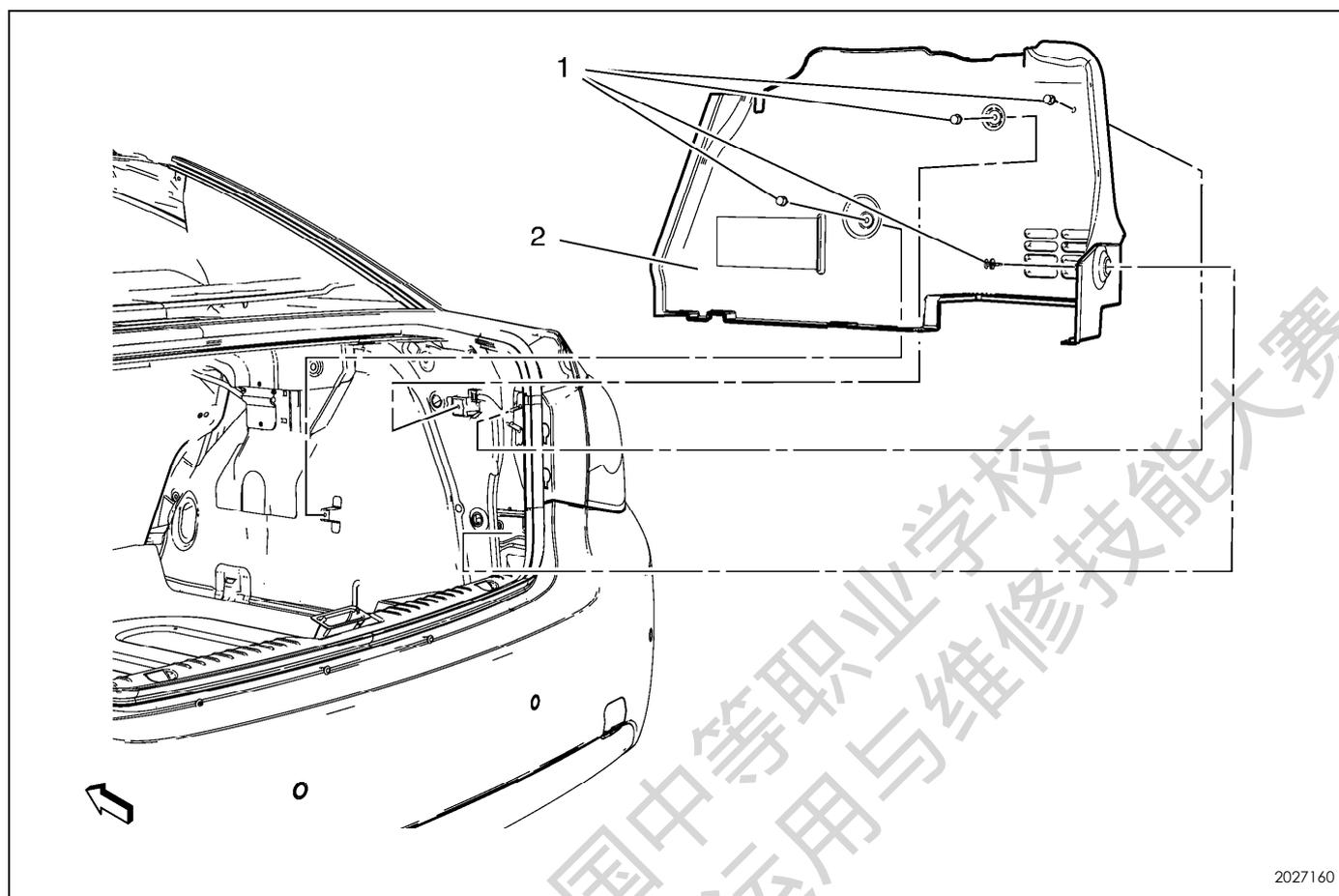


2027159

行李厢侧装饰件的更换 - 左侧

插图编号	部件名称
<p>预备程序 拆下行李厢门槛装饰板。参见“行李厢门槛饰板的更换”。</p>	
1	行李厢侧装饰板固定件（数量：3）
2	行李厢侧装饰板固定件 告诫：参见“紧固件告诫”。
3	行李厢侧装饰件

2.4.2.29 行李厢侧装饰件的更换 - 右侧



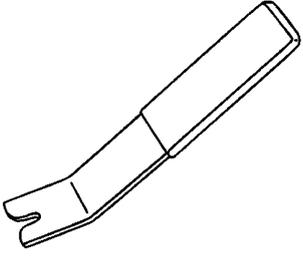
2027160

行李厢侧装饰件的更换 - 右侧

插图编号	部件名称
预备程序 拆下行李厢门槛装饰板。参见“行李厢门槛饰板的更换”	
1	车身侧装饰板固定件（数量：4）
2	车身侧装饰板总成

2.4.3 专用工具和设备

2.4.3.1 专用工具

图示	工具编号/说明
 <p data-bbox="383 728 446 761">178589</p>	<p data-bbox="558 537 686 571">BO-38778</p> <p data-bbox="574 571 670 604">J-38778</p> <p data-bbox="478 604 766 638">车门装饰衬垫卡扣拆卸工具</p>

“雪佛兰杯”2014年全国中等职业院校汽车运用与维修技能大赛