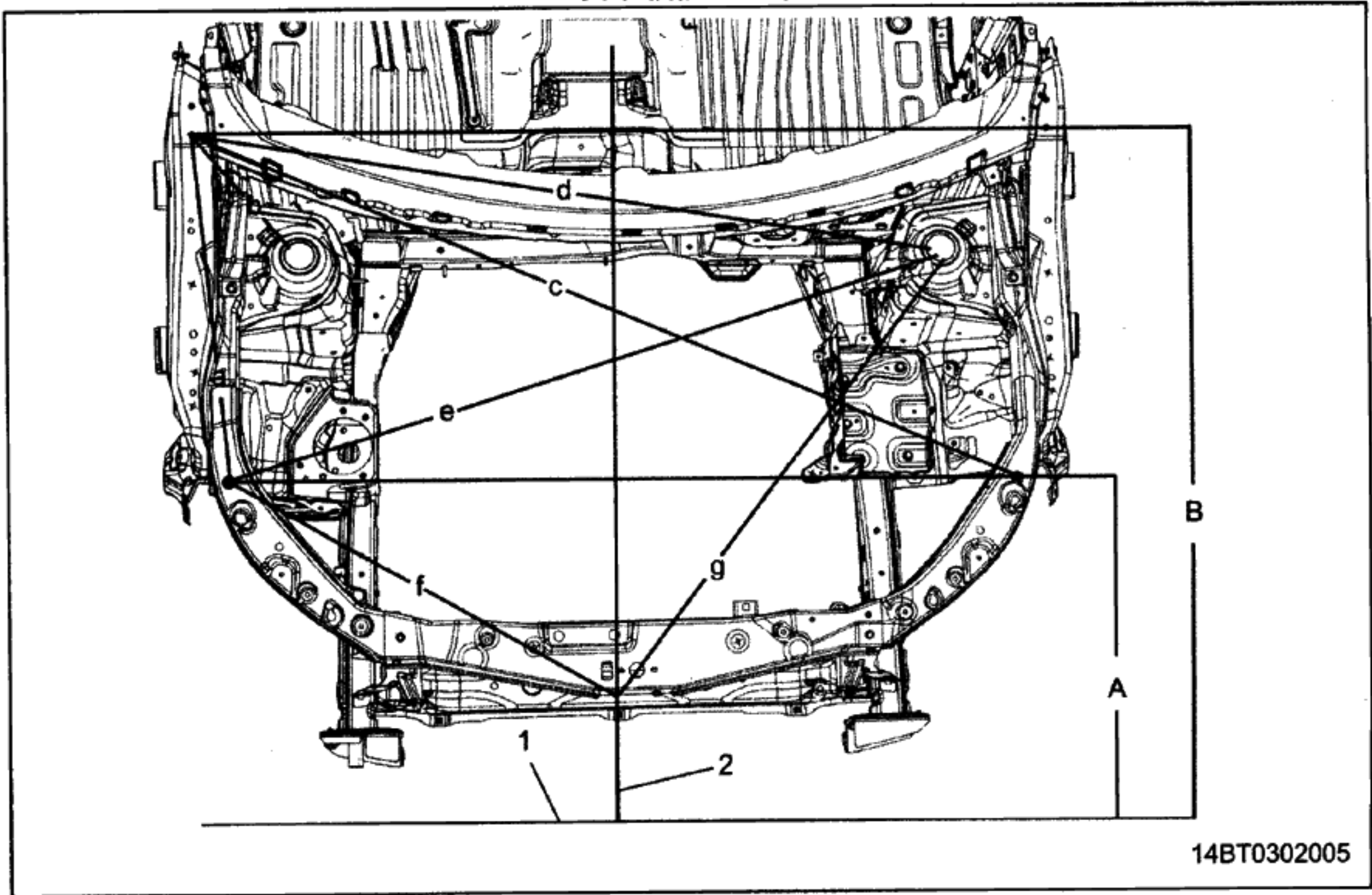


3.3 碰撞维修

3.3.1 规格

3.3.1.1 车身尺寸

发动机舱（上部）



14BT0302005

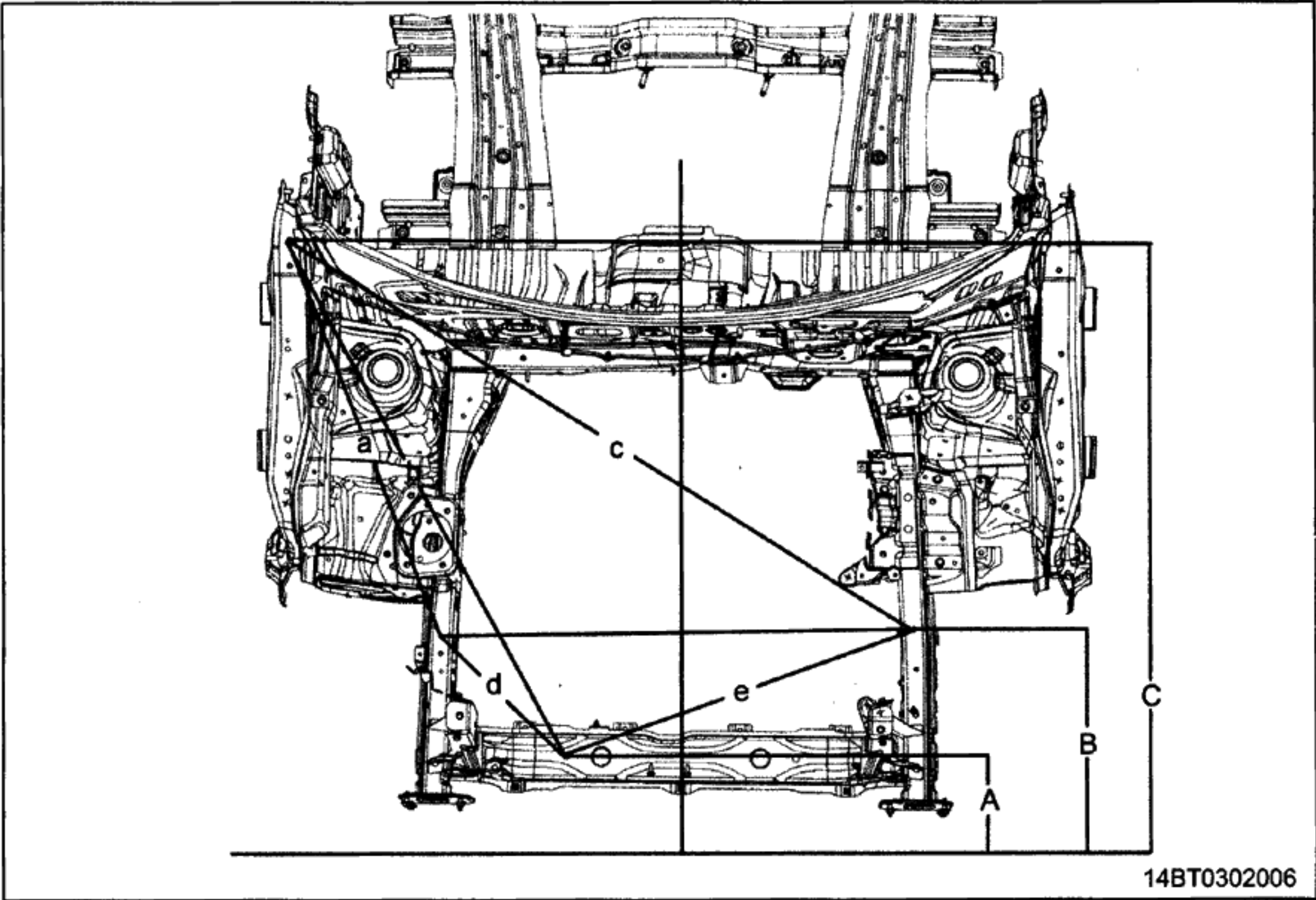
位置	说明	长度	高度	宽度
1	长度基准线	0	—	—
2	宽度基准线	—	—	0
A	8.0mm 前端上横梁支架定位孔	490.0 mm	941.9 mm	679.0 mm
B	13.0mm 强制通风板定位孔	1130.0 mm	980.0mm	803.0mm

所有尺寸均从零线、中心线和公共基准测量。除特别说明外，所有尺寸均对称。

位置	说明	长度
a	右前轮罩外板加强板定位孔至前端上横梁延伸件定位孔（同侧）	653.0 mm
b	右前轮罩外板加强板定位孔至前悬架安装孔（同侧）	310.8 mm
c	右前轮罩外板加强板定位孔至前端上横梁延伸件定位孔（异侧）	1614.7 mm
d	右前轮罩外板加强板定位孔至前悬架安装孔（异侧）	1396.1 mm
e	前端上横梁延伸件定位孔至前悬架安装孔（异侧）	1328.4 mm
f	前端上横梁延伸件定位孔至发动机罩锁闩孔	748.5 mm
g	发动机罩锁闩孔至前悬安装孔	941.5 mm

所有尺寸均是孔中心到孔中心的距离。

发动机舱（下部）



14BT0302006

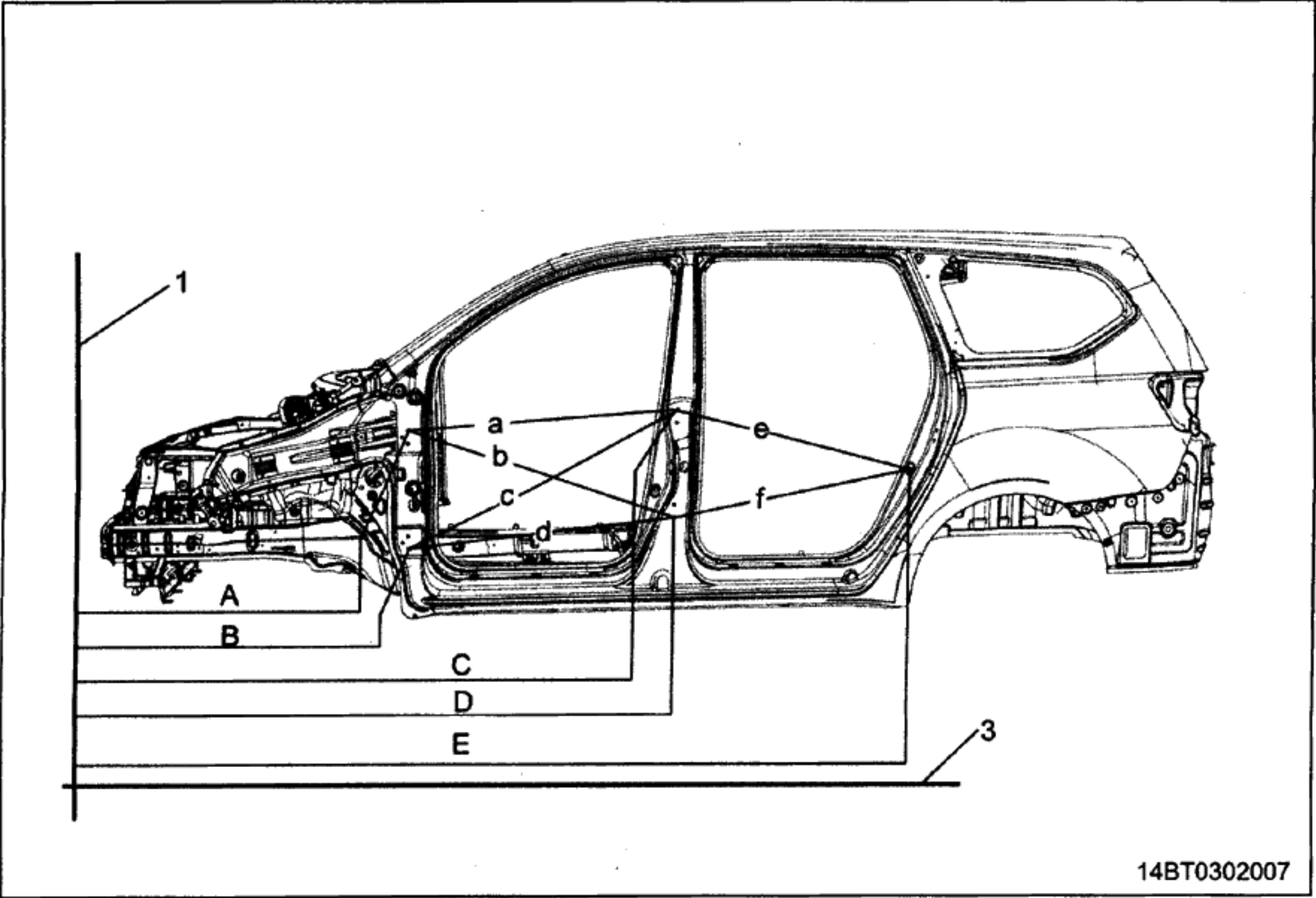
位置	说明	长度	高度	宽度
1	长度基准线	0	-	-
2	宽度基准线	-	-	0
A	13.0mm 的前端下横梁定位孔	234.0 mm	342.0 mm	244.0 mm
B	20.0mm 的前纵梁定位孔	390.0 mm	493.9 mm	482.0 mm
C	8mm 的前轮罩定位孔	848.0 mm	878.7 mm	665.9 mm

所有尺寸均从零线、中心线和公共基准测量。除特别说明外，所有尺寸均对称。

位置	说明	长度
a	前轮罩定位孔至前纵梁定位孔（同侧）	622.9 mm
b	前轮罩定位孔至前端下横梁定位孔（同侧）	918.9 mm
c	前轮罩定位孔至前纵梁定位孔（异侧）	1303.3 mm
d	前纵梁定位孔至前端下横梁定位孔（同侧）	330.6 mm
e	前纵梁定位孔至前端下横梁定位孔（异侧）	767.8 mm

所有尺寸均是孔中心到孔中心的距离。

侧面



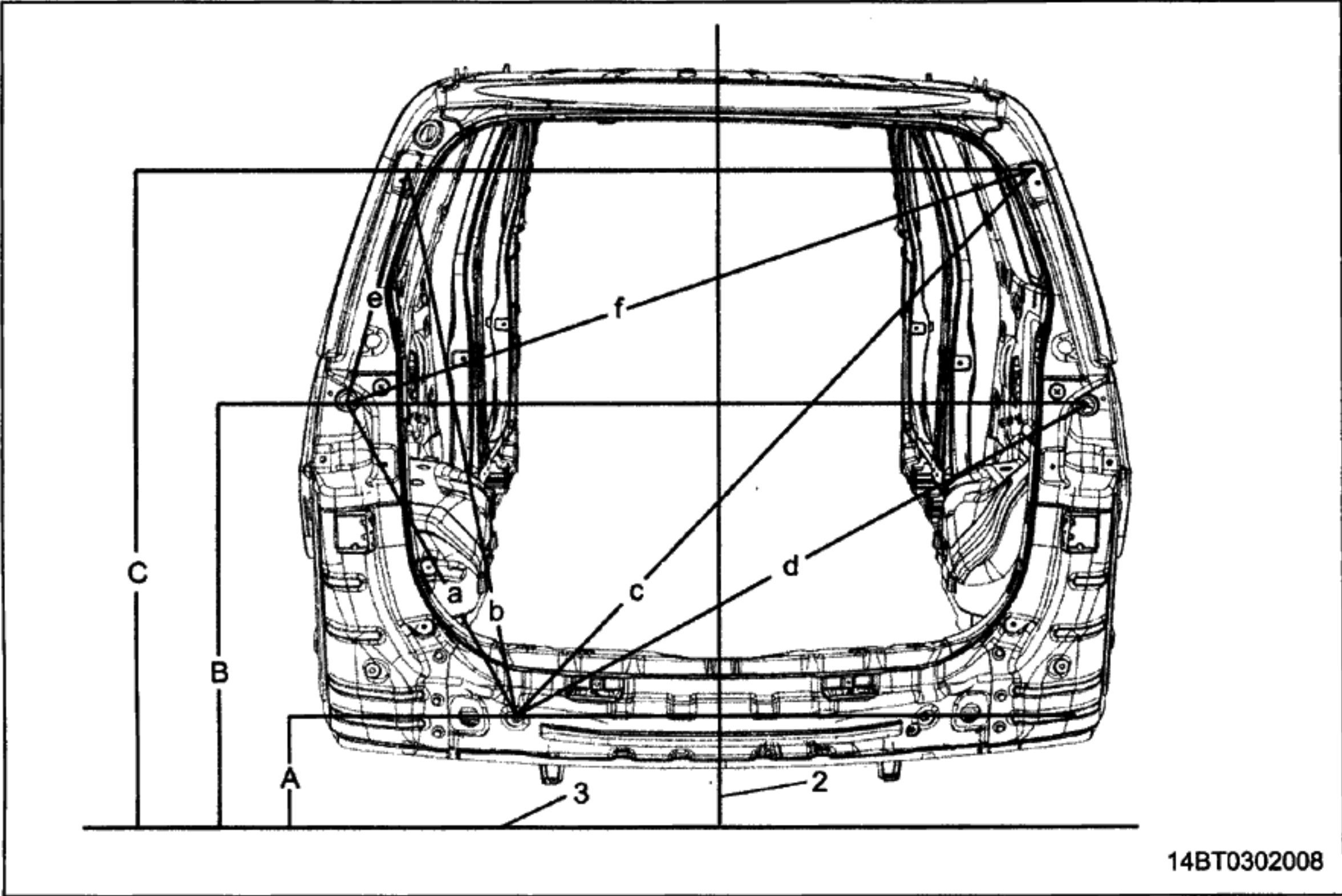
位置	说明	长度	高度	宽度
1	长度基准	0	—	—
3	高度基准	0	—	—
A	前门上铰链上安装孔	1306.4mm	997.9mm	774.6mm
B	前门下铰链下安装孔	1306.4mm	548.5mm	795.9mm
C	后侧门上铰链上安装孔	2330.5mm	1057.2mm	802.0mm
D	前门下铰链下安装孔	2320.4mm	651.8mm	789.9mm
E	后侧门装具定位孔	3245.0mm	820.0mm	738.2mm

所有尺寸均从零件中心线和公共基准测量。除特别说明外，所有尺寸均对称。

位置	说明	长度
a	前门上铰链安装孔至后侧门上铰链安装孔	1026.1mm
b	前门上铰链安装孔至后侧门下铰链安装孔	1071.8mm
c	前门下铰链安装孔至后侧门上铰链安装孔	1145.5mm
d	前门下铰链安装孔至后侧门下铰链安装孔	1019.3mm
e	后侧门上铰链安装孔至后侧门装具定位孔	947.4mm
f	后侧门下铰链安装孔至后侧门装具定位孔	941.9mm

所有尺寸均从零件中心线和公共基准测量。除特别说明外，所有尺寸均对称。

后端



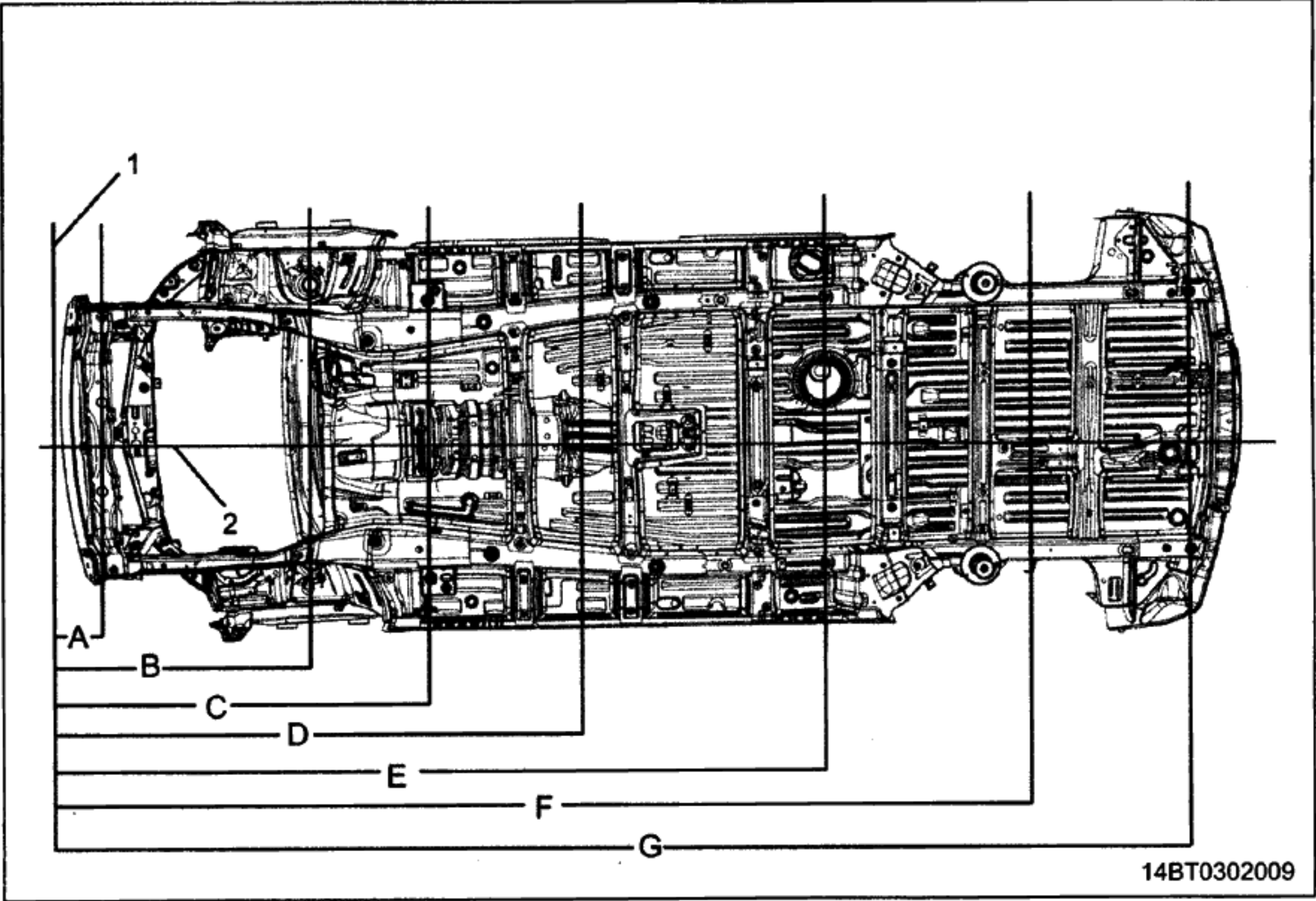
位置	说明	长度	高度	宽度
2	宽度度基准	0	—	—
3	高度基准	—	0	—
A	后端横梁外板定位孔	4524. 0mm	481. 0mm	377. 0mm
B	尾灯定位孔	4314. 2mm	1088mm	743. 0mm
C	尾门气弹簧安装孔	4195. 8mm	1538. 4mm	609. 3mm

所有尺寸均从零件中心线和公共基准测量。除特别说明外，所有尺寸均对称。

位置	说明	长度
a	后端横梁外板定位孔至尾灯定位孔（同侧）	739. 5mm
b	后端横梁外板定位孔至气弹簧上安装孔（同侧）	1131. 3mm
c	后端横梁外板定位孔至气弹簧上安装孔（异侧侧）	1482. 4mm
d	后端横梁外板定位孔至尾灯定位孔（异侧）	1291. 1mm
e	尾灯定位孔至气弹簧上安装孔（同侧）	484. 5mm
f	尾灯定位孔至气弹簧上安装孔（异侧）	1430. 2mm

所有尺寸均从零件中心线和公共基准测量。除特别说明外，所有尺寸均对称。

底部



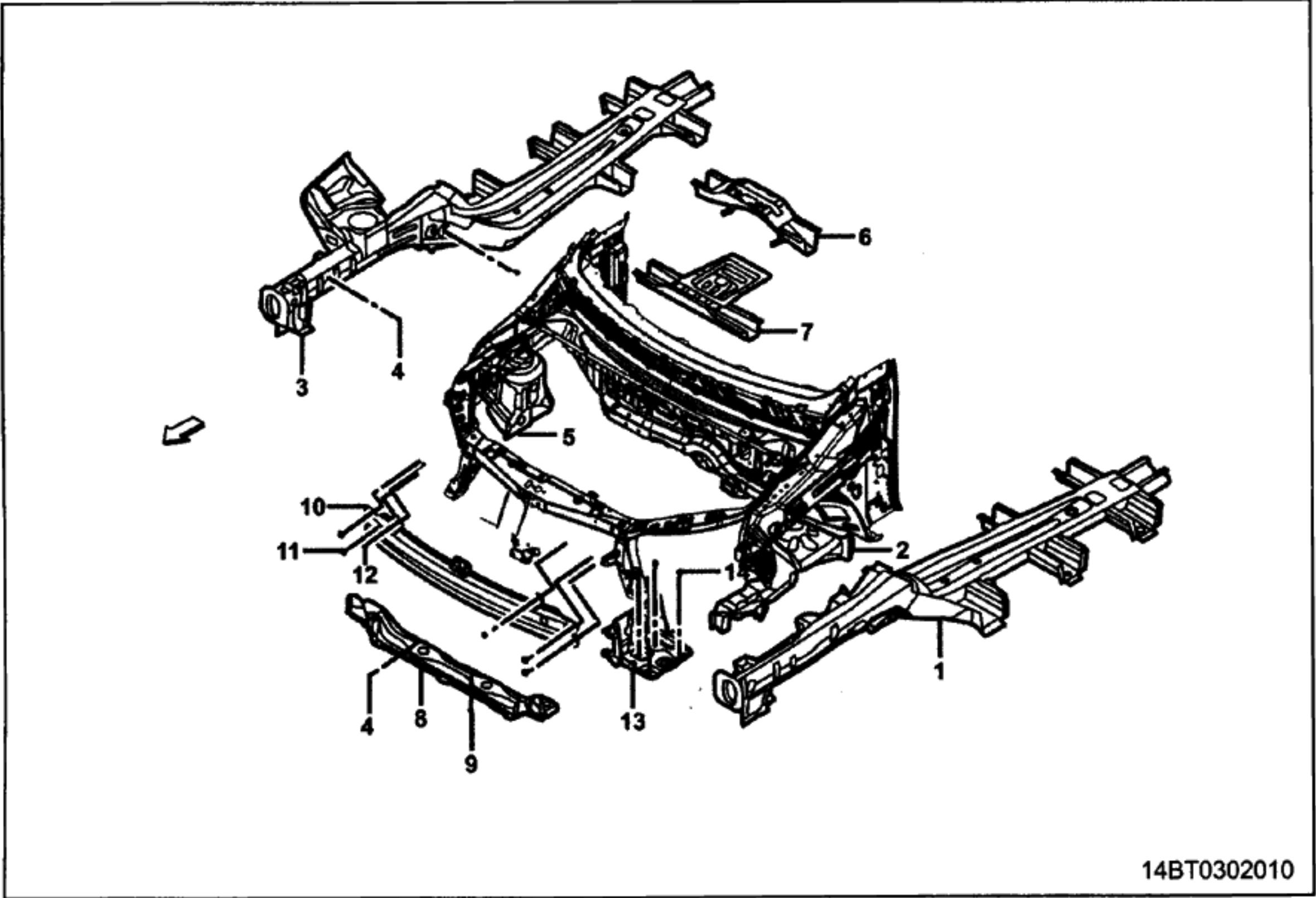
14BT0302009

位置	说明	长度	高度	宽度
1	长度基准	0	—	—
2	宽度基准	—	—	0
A	Φ13 测量孔	234.0 mm	340.0 mm	244.0 mm
B	Φ8 测量孔	933.0 mm	432.8 mm	468.0 mm
C	Φ25 测量孔	1605.0 mm	406.2 mm	638.0 mm
D	Φ20 测量孔	2043.0 mm	313.0 mm	417.5 mm
E	Φ25 测量孔	2968.0 mm	329.0 mm	499.5 mm
F	Φ20 测量孔	3770.5 mm	434.0 mm	190.0 mm
G	Φ20 测量孔	4385.0 mm	430.0 mm	490.5 mm

所有尺寸均从零件中心线和公共基准测量。除特别说明外，所有尺寸均对称。

3.3.1.2 板件识别

前部构造

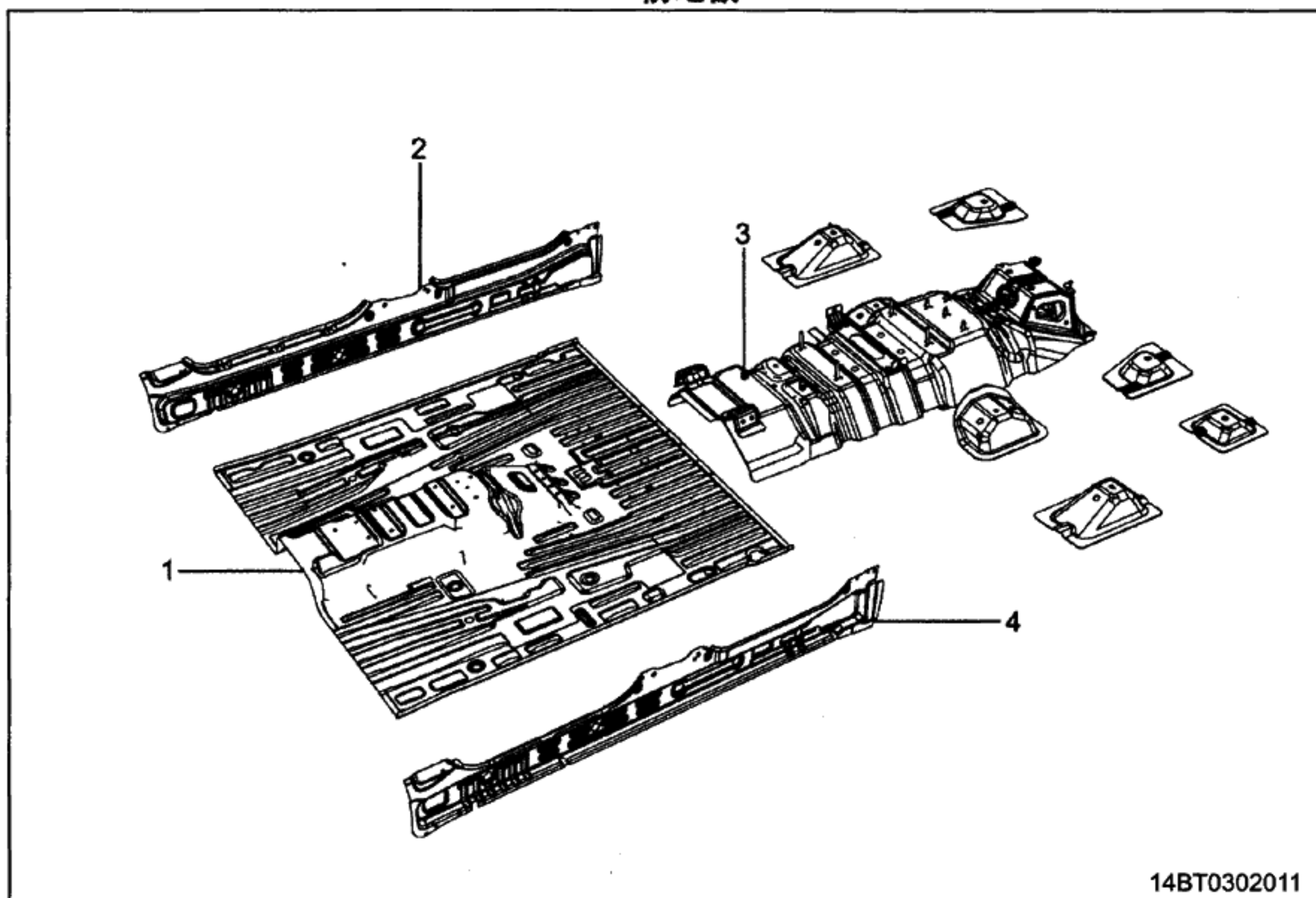


14BT0302010

图标

- | | |
|-------------|---------------|
| (1) 左前大梁焊合件 | (6) 前地板横梁-焊合件 |
| (2) 左前轮罩焊合件 | (7) 地板横梁二焊合件 |
| (3) 右前大梁焊合件 | (8) 下弯梁总成 |
| (5) 右前轮罩焊合件 | (10) 前上防撞杆总成 |
| | (13) 蓄电池底架总成 |

前地板

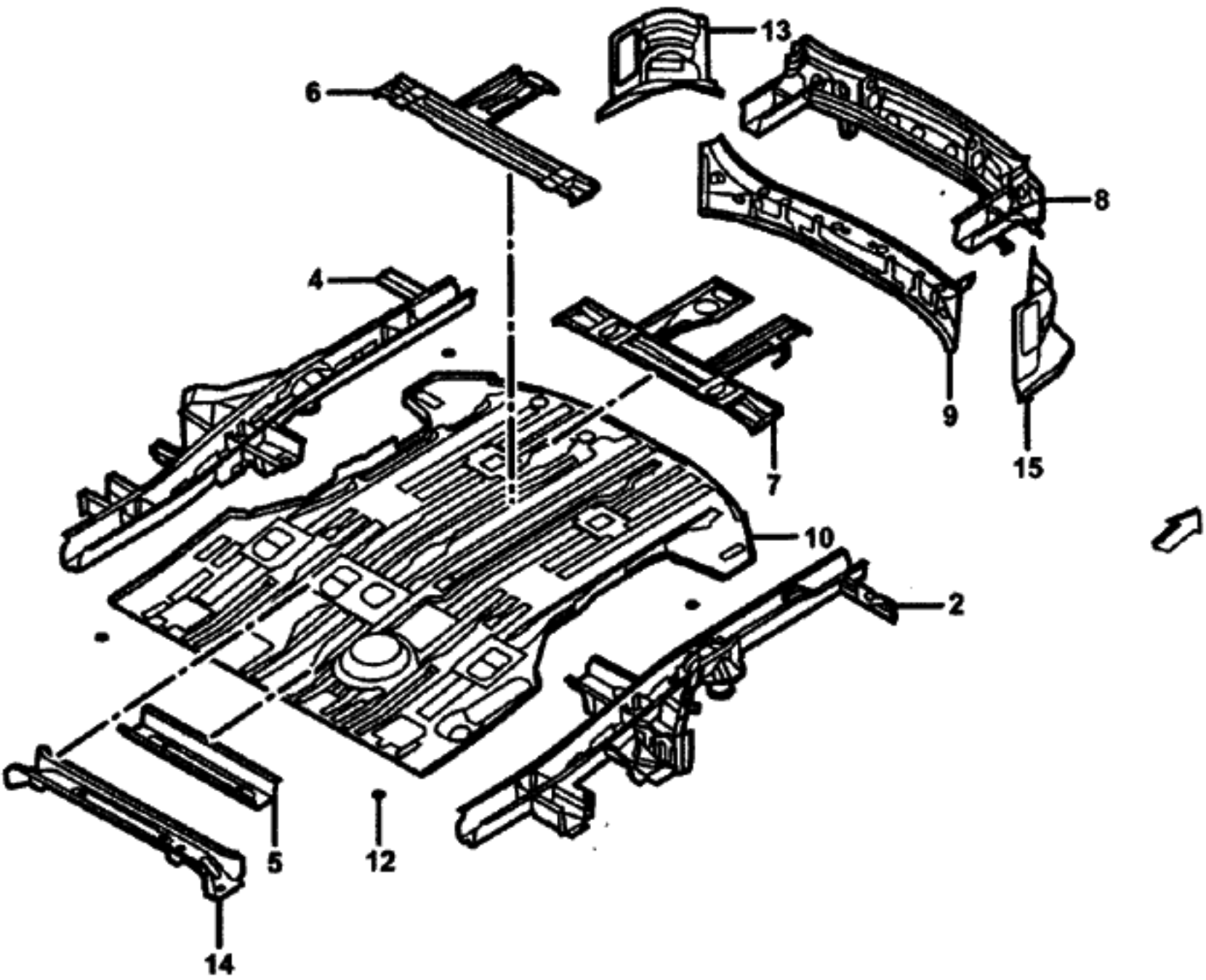


14BT0302011

图标

- (1) 前地板
- (2) 右门槛内板焊合件
- (3) 中央通道总成
- (4) 左门槛内板焊合件

后地板

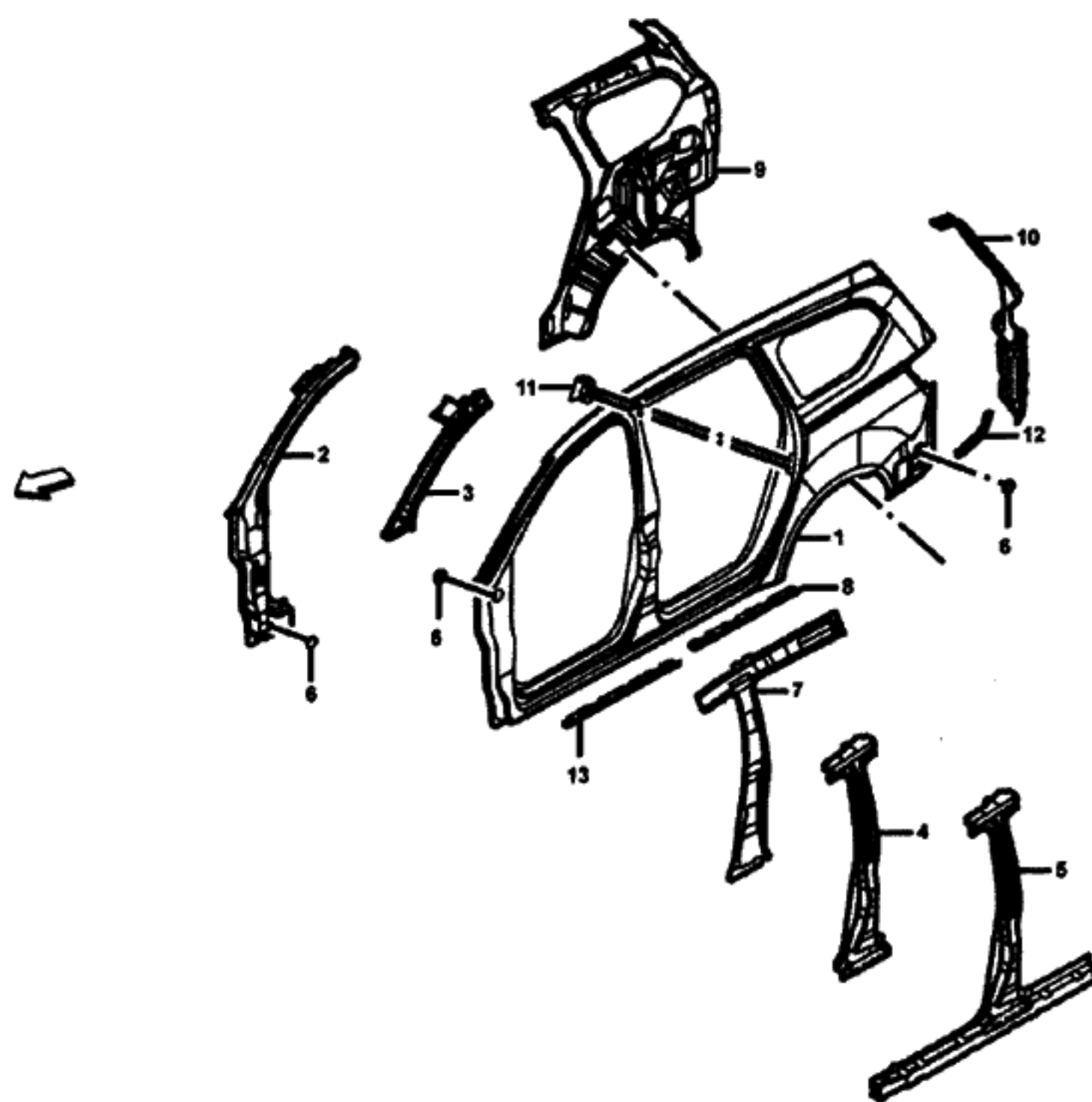


14BT0302012

图标

- | | |
|---------------|----------------|
| (2) 左后大梁焊合件 | (9) 后端横梁封板焊合件 |
| (4) 右后大梁焊合件 | (10) 后地板焊合总成 |
| (5) 后地板横梁二 | (13) 右后护板焊合件 |
| (6) 后地板横梁三焊合件 | (14) 后地板横梁一焊合件 |
| (7) 后地板横梁四焊合件 | (15) 左后护板 |
| (8) 后端横梁焊合件 | |

侧围构造

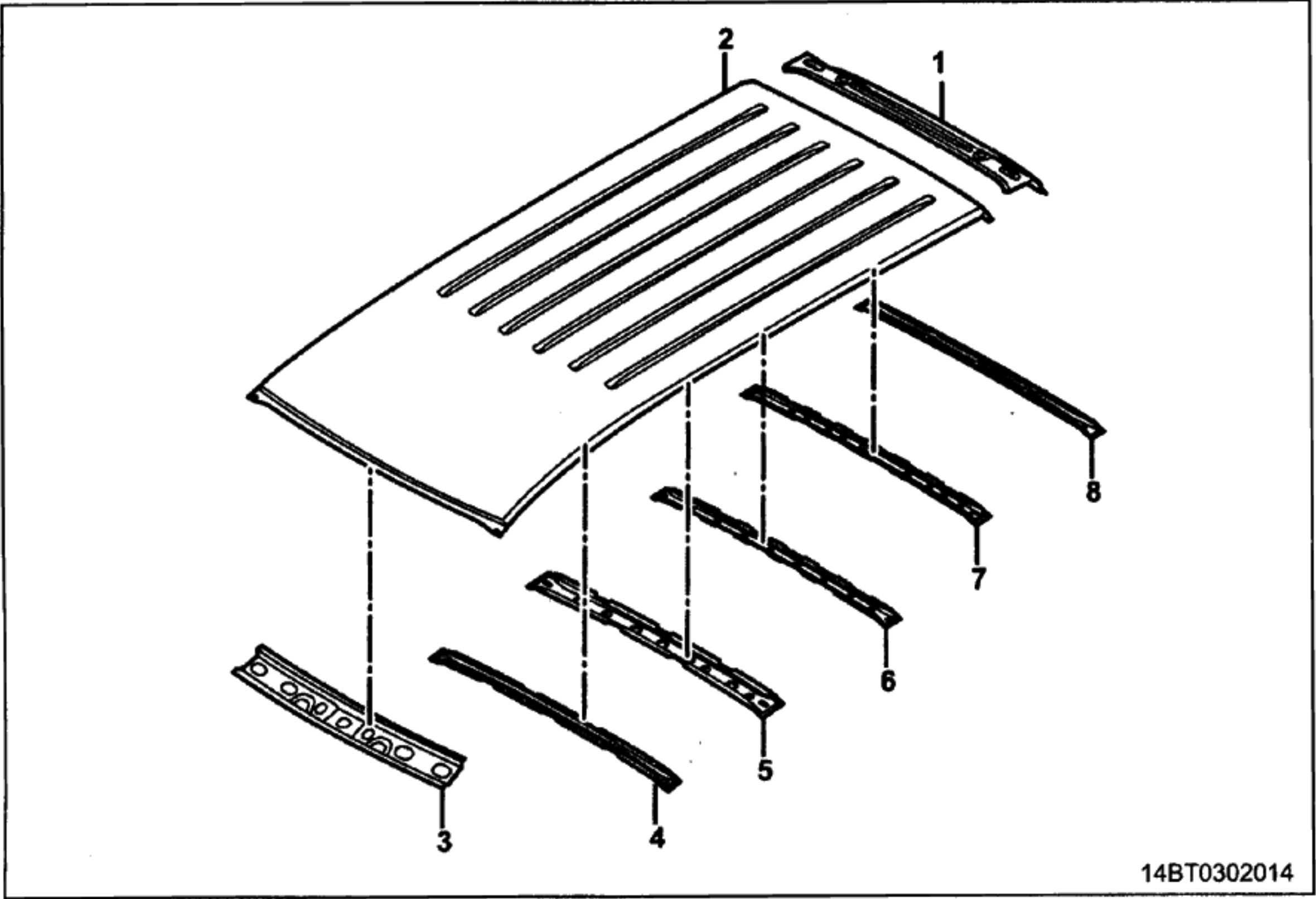


14BT0302013

图标

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (1) 左侧围外板 | (8) 左门槛裙板后安装支架 |
| (2) 左A柱加强板焊合件 | (9) 左后侧围内板焊合件 |
| (3) 左A柱上内板焊合件 | (10) 左D柱焊合总成 |
| (4) 左B柱加强板 | (11) 左后门锁扣螺母板合件 |
| (5) 左B柱外板加强板焊合件 | (12) 左后保安装螺母板合件 |
| (7) 左B柱内板焊合件 | (13) 左门槛裙板前安装支架 |

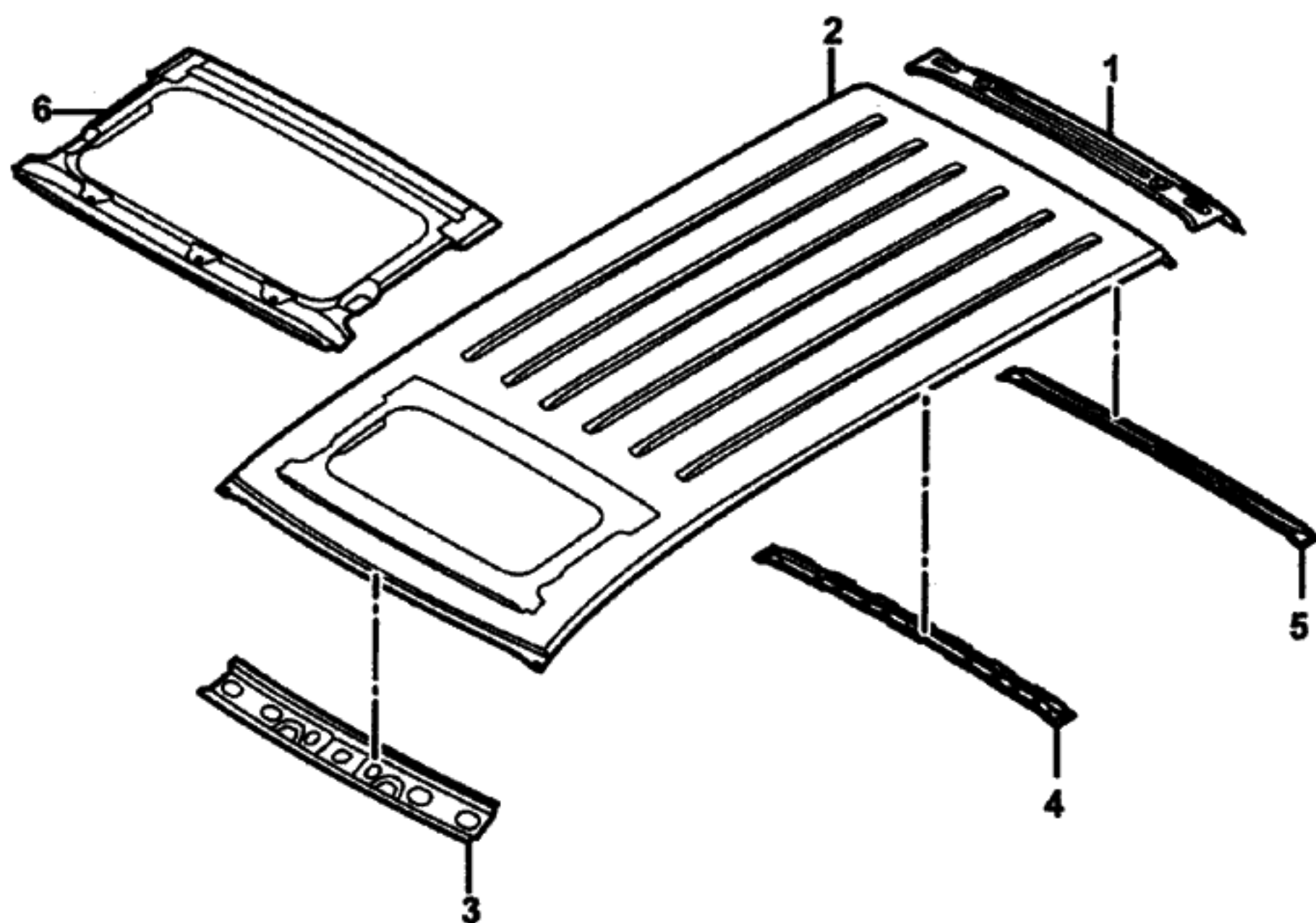
车顶构造—不带天窗



图标

- | | |
|--------------|-----------|
| (1) 顶盖后横梁焊合件 | (5) 顶梁B |
| (2) 顶盖 | (6) 顶梁C |
| (3) 顶盖前横梁焊合件 | (7) 顶梁D合件 |
| (4) 顶梁A | (8) 顶梁E合件 |

车顶构造—带天窗



14BT0302015

图标

- (1) 顶盖后横梁焊合件
- (2) 顶盖
- (3) 顶盖前横梁焊合件

- (4) 顶梁D合件
- (5) 顶梁E合件
- (6) 可开启天窗框架总成