
总目录

1 车身 1-1

1.1 警告 1-5

1.2 内容 1-6

1.3 概述 1-7

1.4 车身结构（结构） 1-20

1.5 车身结构（车身板的更换） 1-48

1.6 车身结构（防水及防锈处理） 1-172

1.7 车身结构（尺寸） 1-177

1.8 车身结构（塑料车身件） 1-184

车身

1.1 警告	1-5	1.4.1.6 前翼子板	1-26
1.1.1 警告	1-5	1.4.1.7 侧围	1-27
1.1.1.1 警告	1-5	1.4.1.8 车身后支柱	1-28
1.2 内容	1-6	1.4.1.9 车门中支柱	1-29
1.2.1 内容	1-6	1.4.1.10 车身后支柱	1-30
1.2.1.1 内容	1-6	1.4.1.11 后围	1-31
1.3 概述	1-7	1.4.1.12 行李舱隔板总成	1-32
1.3.1 车辆识别编号 (VIN) 代码	1-7	1.4.1.13 顶盖总成	1-33
1.3.1.1 车辆识别编号 (VIN) 代码	1-7	1.4.2 车身钣金件规格	1-35
1.3.2 如何使用本说明书	1-8	1.4.2.1 车身钣金件规格	1-35
1.3.2.1 车身板的快速更换	1-8	1.5 车身结构 (车身板的更换)	1-48
1.3.2.2 板件更换的符号	1-8	1.5.1 前地板本体总成	1-48
1.3.3 维修预防措施	1-10	1.5.1.1 前地板本体总成拆卸	1-48
1.3.3.1 车间的安排	1-10	1.5.1.2 前地板本体总成安装	1-48
1.3.3.2 安全预防措施	1-10	1.5.2 左上横梁总成	1-50
1.3.3.3 汽车保护	1-10	1.5.2.1 左上横梁总成拆卸	1-50
1.3.3.4 使用牵引设备	1-11	1.5.2.2 左上横梁总成安装	1-50
1.3.3.5 防止短路	1-12	1.5.3 左前座椅支架总成	1-52
1.3.4 车身板的快速拆卸	1-13	1.5.3.1 左前座椅支架总成拆卸	1-52
1.3.4.1 车身测量	1-13	1.5.3.2 左前座椅支架总成安装	1-52
1.3.4.2 防止车身变形	1-13	1.5.4 前地板左边梁总成	1-54
1.3.4.3 关联零部件的拆卸	1-13	1.5.4.1 前地板左边梁总成拆卸	1-54
1.3.5 安装准备工作	1-14	1.5.4.2 前地板左边梁总成安装	1-54
1.3.5.1 焊接方法的确定	1-14	1.5.5 左前地板上纵梁	1-56
1.3.5.2 为塞焊钻孔	1-14	1.5.5.1 左前地板上纵梁拆卸	1-56
1.3.5.3 喷涂穿焊底漆	1-14	1.5.5.2 左前地板上纵梁安装	1-56
1.3.6 车身板的快速安装	1-15	1.5.6 中地板本体总成	1-58
1.3.6.1 检查预焊接尺寸及观察	1-15	1.5.6.1 中地板本体总成拆卸	1-58
1.3.6.2 焊接注意事项	1-15	1.5.6.2 中地板本体总成安装	1-58
1.3.6.3 点焊注意事项	1-16	1.5.7 后座椅支架	1-60
1.3.6.4 检查焊接强度	1-17	1.5.7.1 后座椅支架拆卸	1-60
1.3.7 防腐蚀、隔音和防震	1-18	1.5.7.2 后座椅支架安装	1-60
1.3.7.1 车身密封	1-18	1.5.8 中地板座椅左托架总成	1-62
1.3.7.2 底漆的刷涂	1-18	1.5.8.1 中地板座椅左托架总成拆卸	1-62
1.3.7.3 涂刷防锈剂	1-18	1.5.8.2 中地板座椅左托架总成安装	1-62
1.3.7.4 地板隔音材料的敷设	1-19	1.5.9 后地板本体总成	1-64
1.4 车身结构 (结构)	1-20	1.5.9.1 后地板本体总成拆卸	1-64
1.4.1 车身部件的构造	1-20	1.5.9.2 后地板本体总成安装	1-64
1.4.1.1 车身体总成	1-20	1.5.10 后地板左边板总成	1-66
1.4.1.2 车身后地板	1-22	1.5.10.1 后地板左边板总成拆卸	1-66
1.4.1.3 车身后地板	1-23	1.5.10.2 后地板左边板总成安装	1-66
1.4.1.4 前围下主板	1-24	1.5.11 中地板后座椅横梁	1-68
1.4.1.5 发动机舱	1-25	1.5.11.1 中地板后座椅横梁拆卸	1-68

1.5.11.2 中地板后座椅横梁安装	1-68	1.5.27 左前纵梁总成	1-108
1.5.12 后地板左纵梁总成	1-70	1.5.27.1 左前纵梁总成拆卸	1-108
1.5.12.1 后地板左纵梁总成拆卸	1-70	1.5.27.2 左前纵梁总成安装	1-109
1.5.12.2 后地板左纵梁总成安装	1-74	1.5.28 左前纵梁前段侧板总成	1-112
1.5.13 中地板前横梁总成	1-80	1.5.28.1 左前纵梁前段侧板总成拆卸	1-112
1.5.13.1 中地板前横梁总成拆卸	1-80	1.5.28.2 左前纵梁前段侧板总成安装	1-112
1.5.13.2 中地板前横梁总成安装	1-80	1.5.29 左前减振器架总成	1-114
1.5.14 后地板前横梁总成	1-82	1.5.29.1 左前减振器架总成拆卸	1-114
1.5.14.1 后地板前横梁总成拆卸	1-82	1.5.29.2 左前减振器架总成安装	1-114
1.5.14.2 后地板前横梁总成安装	1-82	1.5.30 左前挡板盖板总成	1-116
1.5.15 后地板横梁总成	1-84	1.5.30.1 左前挡板盖板总成拆卸	1-116
1.5.15.1 后地板横梁总成拆卸	1-84	1.5.30.2 左前挡板盖板总成安装	1-116
1.5.15.2 后地板横梁总成安装	1-84	1.5.31 前翼子板上安装支架总成	1-118
1.5.16 左后车桥悬架座总成	1-86	1.5.31.1 前翼子板上安装支架总成拆卸	1-118
1.5.16.1 左后车桥悬架座总成拆卸	1-86	1.5.31.2 前翼子板上安装支架总成安装	1-118
1.5.16.2 左后车桥悬架座总成安装	1-86	1.5.32 前翼子板下安装支架总成	1-120
1.5.17 左后车桥悬架座加强板	1-88	1.5.32.1 前翼子板下安装支架总成拆卸	1-120
1.5.17.1 左后车桥悬架座加强板拆卸	1-88	1.5.32.2 前翼子板下安装支架总成安装	1-120
1.5.17.2 左后车桥悬架座加强板安装	1-88	1.5.33 左轮装饰板外固定板支架	1-122
1.5.18 前围下主板总成	1-90	1.5.33.1 左轮装饰板外固定板支架拆卸	1-122
1.5.18.1 前围下主板总成拆卸	1-90	1.5.33.2 左轮装饰板外固定板支架安装	1-122
1.5.18.2 前围下主板总成安装	1-90	1.5.34 左侧围外板加强板总成	1-124
1.5.19 前围上部总成	1-92	1.5.34.1 左侧围外板加强板总成拆卸	1-124
1.5.19.1 前围上部总成拆卸	1-92	1.5.34.2 左侧围外板加强板总成安装	1-124
1.5.19.2 前围上部总成安装	1-92	1.5.35 左侧围外板	1-126
1.5.20 前围下主板加强板总成	1-94	1.5.35.1 左侧围外板拆卸	1-126
1.5.20.1 前围下主板加强板总成拆卸	1-94	1.5.35.2 左侧围外板安装	1-126
1.5.20.2 前围下主板加强板总成安装	1-94	1.5.36 左侧后风挡玻璃加强支架	1-128
1.5.21 散热器上横梁总成	1-96	1.5.36.1 左侧后风挡玻璃加强支架拆卸	1-128
1.5.21.1 散热器上横梁总成拆卸	1-96	1.5.36.2 左侧后风挡玻璃加强支架安装	1-128
1.5.21.2 散热器上横梁总成安装	1-96	1.5.37 左后组合灯固定板总成	1-130
1.5.22 散热器上横梁左托架总成	1-98	1.5.37.1 左后组合灯固定板总成拆卸	1-130
1.5.22.1 散热器上横梁左托架总成拆卸	1-98	1.5.37.2 左后组合灯固定板总成安装	1-130
1.5.22.2 散热器上横梁左托架总成安装	1-98	1.5.38 左前柱内板上段板	1-132
1.5.23 散热器下横梁总成	1-100	1.5.38.1 左前柱内板上段板拆卸	1-132
1.5.23.1 散热器下横梁总成拆卸	1-100	1.5.38.2 左前柱内板上段板安装	1-132
1.5.23.2 散热器下横梁总成安装	1-100	1.5.39 左前柱内板下段板总成	1-134
1.5.24 左前拖钩连接板总成	1-102	1.5.39.1 左前柱内板下段板总成拆卸	1-134
1.5.24.1 左前拖钩连接板总成拆卸	1-102	1.5.39.2 左前柱内板下段板总成安装	1-134
1.5.24.2 左前拖钩连接板总成安装	1-102	1.5.40 左前横梁连接板总成	1-136
1.5.25 散热器横梁左上立柱	1-104	1.5.40.1 左前横梁连接板总成拆卸	1-136
1.5.25.1 散热器横梁左上立柱拆卸	1-104	1.5.40.2 左前横梁连接板总成安装	1-136
1.5.25.2 散热器横梁左上立柱安装	1-104	1.5.41 左前柱下加强板总成	1-138
1.5.26 左前大灯支架总成	1-106	1.5.41.1 左前柱下加强板总成拆卸	1-138
1.5.26.1 左前大灯支架总成拆卸	1-106	1.5.41.2 左前柱下加强板总成安装	1-138
1.5.26.2 左前大灯支架总成安装	1-106	1.5.42 左IP安装支架加强板总成	1-140

1.5.42.1 左IP安装支架加强板总成拆卸	1-140
1.5.42.2 左IP安装支架加强板总成安装	1-140
1.5.43 左IP安装支架固定板总成	1-142
1.5.43.1 左IP安装支架固定板总成拆卸	1-142
1.5.43.2 左IP安装支架固定板总成安装	1-142
1.5.44 左前柱内板连接板	1-144
1.5.44.1 左前柱内板连接板拆卸	1-144
1.5.44.2 左前柱内板连接板安装	1-144
1.5.45 左中柱内板总成	1-146
1.5.45.1 左中柱内板总成拆卸	1-146
1.5.45.2 左中柱内板总成安装	1-146
1.5.46 左上边梁总成	1-148
1.5.46.1 左上边梁总成拆卸	1-148
1.5.46.2 左上边梁总成安装	1-148
1.5.47 左中柱加强板总成	1-150
1.5.47.1 左中柱加强板总成拆卸	1-150
1.5.47.2 左中柱加强板总成安装	1-150
1.5.48 左门槛加强板总成	1-152
1.5.48.1 左门槛加强板总成拆卸	1-152
1.5.48.2 左门槛加强板总成安装	1-152
1.5.49 左后柱内板分总成	1-154
1.5.49.1 左后柱内板分总成拆卸	1-154
1.5.49.2 左后柱内板分总成安装	1-154
1.5.50 左后柱加强板	1-156
1.5.50.1 左后柱加强板拆卸	1-156
1.5.50.2 左后柱加强板安装	1-156
1.5.51 左后轮罩总成	1-158
1.5.51.1 左后轮罩总成拆卸	1-158
1.5.51.2 左后轮罩总成安装	1-158
1.5.52 左后门锁扣固定板总成	1-160
1.5.52.1 左后门锁扣固定板总成拆卸	1-160
1.5.52.2 左后门锁扣固定板总成安装	1-160
1.5.53 后围板总成	1-162
1.5.53.1 后围板总成拆卸	1-162
1.5.53.2 后围板总成安装	1-162
1.5.54 后保险杠下固定支架总成	1-164
1.5.54.1 后保险杠下固定支架总成拆卸	1-164
1.5.54.2 后保险杠下固定支架总成安装	1-164
1.5.55 行李舱隔板总成	1-166
1.5.55.1 行李舱隔板总成拆卸	1-166
1.5.55.2 行李舱隔板总成安装	1-166
1.5.56 顶盖总成	1-168
1.5.56.1 顶盖总成拆卸	1-168
1.5.56.2 顶盖总成安装	1-168
1.5.57 顶盖总成(天窗)	1-170
1.5.57.1 顶盖总成(天窗)拆卸	1-170

1.5.57.2 顶盖总成(天窗)安装	1-170
1.6 车身结构 (防水及防锈处理)	1-172
1.6.1 车身密封	1-172
1.6.1.1 车身密封	1-172
1.6.2 抗石击材料	1-175
1.6.2.1 抗石击材料	1-175
1.7 车身结构 (尺寸)	1-177
1.7.1 车身前部尺寸	1-177
1.7.1.1 车身前部尺寸	1-177
1.7.2 车身中部尺寸	1-180
1.7.2.1 车身中部尺寸	1-180
1.7.3 车身底部尺寸	1-181
1.7.3.1 车身底部尺寸	1-181
1.7.4 车身后部尺寸	1-183
1.7.4.1 车身后部尺寸	1-183
1.8 车身结构 (塑料车身体件)	1-184
1.8.1 塑料部件耐热温度	1-184
1.8.1.1 塑料部件耐热温度	1-184
1.8.2 聚丙烯保险杠可修理范围	1-193
1.8.2.1 聚丙烯保险杠可修理范围	1-193
1.8.3 可修复的保险杠	1-194
1.8.3.1 可修复的保险杠	1-194
1.8.4 聚丙烯保险杠的维修	1-195
1.8.4.1 聚丙烯保险杠的维修	1-195
1.8.5 程序	1-196
1.8.5.1 程序	1-196

