前　言

在交付印刷前，本说明书进行了必要的核对，但为了不断的研发和改进本产品和 / 或本说明书以满足客户的需求，我们保留在必要时做变更的权利，恕不另行通知。请您勿以其它版本使用说明书的内容与您所购汽车的装备和性能进行比较，并以两者之间的差别为依据提出补偿要求。如果您对本产品及使用说明书内容有不明之处，请咨询长安汽车授权服务网点。

本说明书解释权、版权所有归重庆长安汽车股份有限公司。在未经本公司书面授权的情况下，本说明书任何部分均不得复制或存储在任何文本中，包括只使用本说明书部分内容及转录在其它文献中等情况。

www.carobook.com

如果您在使用本车时，有任何问题或建议，请您拨打长安汽车客户服务中心热线：400–888–6677。

重庆长安汽车股份有限公司

2016 年 11 月

◎重庆长安汽车股份有限公司版权所有

in Call 远程助理介绍

in Call 远程助理是长安汽车推出的汽车智能互联手机应用，仅为全时在线的车辆（带 TBOX）提供便捷的远程管理服务。包含远程控制、驾驶报告、车况报告、爱车位置、电子围栏等服务，为您畅享驾控保驾护航，开启您的智能车生活。

本应用仅供长安汽车用户使用。用户在购车时需进行实名制注册并开通长安车联网服务方可使用。

您可以在手机应用市场（App Store 和腾讯、魅族、华为、微信等部分安卓市场）搜索“in Call 远程助理”进行下载，也可扫描下面二维码下载 in Call 远程助理手机应用。

www.carmanual.com

关于本说明书

感谢您选用长安 CS95 系列乘用车。

请首先阅读本使用说明书以熟悉您的车辆，本说明书可快速帮助您正确操控和维护该车辆，并最大程度享受到驾驶的安全性和趣味性。

本说明书提供了同车系所有车型的相关信息，由于不同车型的配置不同，所以您购买车辆的实际配置可能与本手册的说明不尽相同，如有差异，请以您实际接收的车辆为准。请注意说明书中“※”标注的项目，它表示该配置并不包含在所有车型中。使用和操作该车辆时，请严格遵守当地的法律法规。

车辆转让时，请将本说明书提供给新车主。本说明书属于整车的有效组成部分。请您务必详细阅读本说明书全部内容，尤其要认真阅读说明书中的“危险”、“警告”和“注意”标记，以最大程度降低伤亡机率。

⚠ 危险

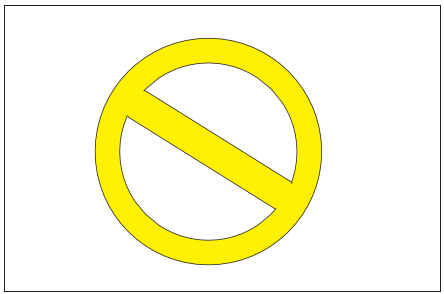
如果无视“危险”中的内容，可能导致人身伤害。为避免或降低伤害风险，特告知必须做什么或严禁做什么。

警告

如果无视“警告”中的内容，可能导致车辆及其设备受损。为避免或降低车辆及设备受损风险，特告知必须做什么或严禁做什么。

注意

为使用和保养方便等必须遵守的事项。



上图的安全标记表示“严禁……”；“严禁这样做”或“严禁此种情况发生”。

www.anwoon.com

附件、备件和改装

不要改装车辆，改装可能影响车辆安全、操纵、性能和寿命，并可能违反法规。另外，因车辆改装引起的损伤和车辆性能问题，不属于“质量保修”范围。

汽车如需更换零件，应使用本公司配套供应商生产的零配件。否则不属于“质量保修”范围。

移动通讯系统的安装

车辆安装移动式双向无线电通讯系统，将会影响电气系统、防抱死制动系统、电子稳定控制系统、坡起辅助功能、SRS 安全气囊系统和座椅安全带预拉紧装置等。因此，安装前请务必咨询长安汽车授权服务网点，了解安装的相关注意事项或建议。

无钥匙系统

使用任何电子医疗器械（如心脏起搏器）的用户，应向该设备的制造厂咨询在无线电波影响下使用该器械的相关信息。无线电波可能会对此类医疗器械的使用产生难以预料的影响。

www.carobook.com

公路驾驶和越野驾驶要领

本车属于多功能车，可作越野用，其操控和机动性不同于普通乘用车，同时具有较高的离地间隙和高于普通乘用车的重心。这些设计特点导致这种类型的车辆比普通乘用车更易翻车。因此，请仔细阅读“多功能车辆注意事项”章节和“越野驾驶注意事项”章节，以免不正确的操作引起车辆失控进而造成事故和人员伤害。

符号信息

本说明书中涉及到的字母的具体含义请参见下表：

符号	代表单位	符号	代表单位
L	升	km/h	千米 / 小时
mL	毫升	kHz	千赫兹
km	千米	kPa	千帕
m	米	r/min	转 / 分
cm	厘米	W	瓦特
mm	毫米	kw/r/min	千瓦 / 转 / 分
min	分钟	℃	摄氏度
s	秒	%	百分号
kg	千克	N·m	牛·米
A	安培	(°)	度
V	伏特	(′)	分

本说明书适用的长安 CS95 车型分别执行以下标准

Q/JD 4178–2016 SC6491A5 多用途乘用车

Q/JD 4179–2016 SC6491B5 多用途乘用车

Q/JD 4570–2016 SC6491AA5 多用途乘用车

www.carobook.com

目 录

一、简介

燃油规格及排放水平 …… 3
铭牌、车辆识别代码 …… 4
发动机型号和出厂编号 …… 5

二、车辆安全系统

座椅 …… 9
前排座椅手动调节 …… 10
前排座椅电动调节※…… 11
前排座椅加热/通风※…… 11
前排座椅记忆※…… 12
头枕调节 …… 14
前排座椅靠背袋 …… 14
第二排座椅调节 …… 15
第三排座椅调节※…… 16
行李箱储物空间的扩展 …… 16
安全带 …… 17
安全带提醒装置 …… 18
佩戴安全带 …… 19
前排安全带 …… 20
第二排安全带 …… 21
第三排安全带※…… 21
儿童安全 …… 22
正确的儿童座位 …… 22
儿童约束装置 …… 22
儿童安全锁 …… 29
安全气囊 …… 30
安全气囊 …… 33
正面安全气囊 …… 33
侧面安全气囊※…… 39

三、车辆的功能

钥匙和遥控装置 …… 47
无线遥控功能 …… 47

www.carobook.com

钥匙 …… 48
更换钥匙电池 …… 50
无钥匙系统 …… 51
影响无钥匙系统工作的条件 …… 51
无钥匙进入功能 …… 52
一键式启动功能 …… 53
备用启动 …… 54
远程及遥控启动功能 …… 54
电子转向锁锁止/解锁功能 …… 55
防盗系统 …… 56
警戒状态 …… 56
解除警戒状态 …… 56
警报状态 …… 56
解除警报状态 …… 56
车门锁 …… 57
车外操作车门锁 …… 57
车内操作车门锁 …… 57
中控门锁开关 …… 58
碰撞解锁 …… 58
锁电机热保护 …… 58
速度感应自动锁止 …… 58
驻车自动解锁 …… 58
儿童安全锁 …… 58
电动车窗 …… 59
车窗锁止开关 …… 59
车窗的开启和关闭 …… 59
防夹功能※ …… 60
后视镜 …… 62
外后视镜 …… 62
倒车外后视镜自动调节※ …… 63
外后视镜折叠 …… 64
内后视镜 …… 64
电动天窗※ …… 65
操控天窗 …… 65
防夹功能 …… 67
天窗遮阳板 …… 67

www.carobook.com

天窗初始化 …… 67
电动全景天窗※…… 68
操控全景天窗玻璃 …… 69
天窗遮阳帘 …… 70
防夹功能 …… 70
天窗初始化 …… 71
背门 …… 72
背门解锁 …… 72
关闭背门 …… 72
电动背门※…… 72
背门紧急解锁 …… 75
发动机罩 …… 76
打开发动机罩 …… 76
关闭发动机罩 …… 77
加油口 …… 77
方向盘 …… 79
方向盘调整 …… 79
方向盘上的控制按键 …… 79
组合仪表 …… 81
仪表 …… 81
指示灯 …… 82
信息显示 …… 85
信息提示 …… 90
灯光控制 …… 99
昼间行驶灯开关 …… 99
前照灯光束自动调整※…… 99
自适应大灯调节系统(AFS)※…… 99
环境光感应自动大灯※…… 100
跟随回家 …… 100
灯光控制手柄 …… 101
转向指示灯开关 …… 101
远/近光灯开关 …… 101
雾灯开关 …… 102
近光灯灯光高度调节 …… 102
背景光调节开关 …… 102
前排阅读灯 …… 103

www.carobook.com

后排阅读灯 …… 103
雨刮和洗涤器 …… 104
雨量感应自动雨刮※…… 104
雨刮控制手柄 …… 105
后窗雨刮 …… 105
空调系统 …… 107
一般说明 …… 107
自动空调控制系统 …… 107
调节出风口 …… 110
多媒体系统(in Call) …… 114
一般说明 …… 114
面板功能介绍 …… 116
主页界面 …… 116
收音机 …… 119
多媒体 …… 119
蓝牙音乐 …… 119
导航※…… 120
电话 …… 123
语音※…… 124
百度 CarLife …… 124
快捷导航 …… 125
全景※…… 125
行车记录仪※…… 125
系统升级 …… 126
地图更新 …… 126
文件管理 …… 126
资讯 …… 126
个性化 …… 127
空调※…… 127
设置 …… 127
帮助 …… 129
in Call 系统服务使用申请 …… 129
外接设备免责声明 …… 133
轮胎压力监测系统(TPMS) …… 134
四驱系统※…… 136
四驱系统模式 …… 136

www.carobook.com

如何使用四轮驱动 …… 136
四驱过热及故障 …… 139
四驱车辆拖车 …… 140
四驱车辆在底盘测功器上测试 …… 141
泊车辅助系统※…… 142
倒车警告 …… 142
警告显示 …… 143
倒车雷达开关 …… 143
传感器监测范围 …… 144
侧边距报警※…… 145
自动泊车辅助(APA)系统※…… 146
倒车影像系统 …… 149
全景影像系统※…… 153
全景界面切换 …… 153
泊车辅助线开关 …… 154
全景关闭开关 …… 154
退出全景 …… 154
行车记录系统※…… 155
图像显示说明 …… 155
摄像头视野范围说明 …… 156
车载终端操作说明 …… 157
并线辅助和倒车横向预警※…… 160
并线辅助(LCDA) …… 160
倒车横向预警(CTA) …… 162
后追尾预警(RCW)※…… 165
车道偏离预警系统(LDW)※…… 167
限速标志识别系统(TSR)※…… 171
自动远光灯系统(FAB)※…… 173
电子限速系统※…… 174
电子限速系统控制按键 …… 174
电子限速系统功能的使用 …… 174
定速巡航系统※…… 176
注意事项 …… 176
定速巡航系统控制按键 …… 176
巡航功能的使用 …… 176
自适应巡航系统(ACC)※…… 178

www.carobook.com

ACC 控制按键 …… 178
界面显示 …… 179
ACC 操作及功能说明 …… 179
毫米波雷达 …… 186
故障处理 …… 188
预警辅助制动系统(PAB)※…… 190
系统操作 …… 191
功能说明 …… 192
故障处理 …… 194
废气排放控制系统 …… 195
发动机排气预防措施 …… 195
催化转换器的预防措施 …… 195
其它设备 …… 196
储物空间 …… 196
烟灰盒 …… 199
点烟器和电源插座 …… 199
220V 交流电插座※…… 200
安全拉手 …… 201
遮阳板 …… 202
行李箱隔物帘※…… 202
车顶行李架 …… 204
踏板 …… 204
四、驾驶车辆
多功能车辆注意事项 …… 207
增压发动机车辆注意事项 …… 207
越野驾驶注意事项 …… 208
驾驶前的注意事项 …… 208
启动和关闭发动机 …… 209
无钥匙启动 …… 209
启动发动机 …… 210
关闭发动机 …… 211
停放车辆 …… 211
驾驶模式选择 …… 212
驾驶模式 …… 212
驾驶模式切换 …… 212
换挡 …… 213
www.carobook.com

换挡模式切换 …… 213
挡位及操作 …… 213
挡位显示和模式显示 …… 215
换挡锁止系统 …… 215
制动 …… 216
前、后轮盘式制动器 …… 216
电子驻车(EPB) …… 216
防抱死制动系统(ABS) …… 217
牵引力控制系统(TCS) …… 218
电子稳定控制系统(ESC) …… 218
自动驻车功能(AUTO HOLD) …… 219
坡道起步辅助功能(HHC) …… 220
下坡辅助功能(HDC)※…… 221
转向 …… 222
电动助力转向系统(EPS) …… 222
驾驶提示 …… 223
磨合 …… 223
高速驾驶 …… 223
夜间驾驶 …… 224
雨天驾驶 …… 224
涉水区域驾驶 …… 224
泥地驾驶 …… 224
坡道驾驶 …… 225
冬季驾驶 …… 225
经济驾驶 …… 226
五、紧急情况
故障援助 …… 229
危险警告灯 …… 229
警告三角标志 …… 229
随车工具 …… 230
更换轮胎 …… 231
搭接启动 …… 234
拖吊 …… 235
如果发现车辆异常 …… 238
六、维护与保养
维护与保养注意事项 …… 241

www.carobook.com

驾驶员检查清单 …… 241
日常检查 …… 241
燃油加注时检查 …… 242
月度检查 …… 242
保养 …… 243
发动机机油 …… 243
燃油滤清器 …… 245
更换发动机空气滤清器滤芯 …… 246
增压器保养 …… 246
更换空调空气滤清器 …… 247
发动机冷却液 …… 248
制动液 …… 249
挡风玻璃清洗液 …… 250
废气排放控制系统 …… 250
雨刮片 …… 251
蓄电池 …… 254
轮胎和车轮 …… 255
保险丝 …… 258
维护 …… 262
车身清洁 …… 262
车身附件的维护 …… 263
防腐蚀保护 …… 263
车内清洁 …… 264
灯具结雾/结霜 …… 265
周期保养时间表 …… 266

七、规格和参数

车辆尺寸 …… 275
发动机 …… 277
车辆性能 …… 278
车轮、轮胎规格及冷态充气压力 …… 279
车轮定位(空载) …… 279
车辆质量 …… 280
车辆油液 …… 281
排放控制系统关键零件信息 …… 282
车辆型式核准证书信息 …… 283
缩略语列表 …… 284

www.carobook.com

www.carobook.com

一、简介

www.carobook.com

www.carobook.com

燃油规格及排放水平

CS95 系列所有车型尾气排放达到 GB 18352.5–2013 第 V 阶段的要求，必须使用 GB 17930–2013 中表 3 规定的 92 号及以上牌号的车用汽油。

您的新车只有使用规定牌号的汽油才能表现出最好的性能，并把排放废气量和火花塞的积碳最小化。

警告

若使用不合格汽油，将损坏发动机供油系统或燃油泄漏造成安全危险，严重情况造成发动机极大损坏，三元催化器中的催化剂中毒或过热烧损，失去对燃气机外净化的作用。

燃油清净剂

为保持车辆的良好性能，请使用“长安汽车专用燃油清净剂”。燃油清净剂可有效清除发动机燃油系统油泥、积炭等沉积物。燃油清净剂及其使用要求可在长安汽车授权的服务网点获得。

燃油清净剂可以减少发动机故障，改善车辆的燃油经济性、动力性及行驶稳定性，尤其适合涡轮增压直喷发动机及直喷发动机。

www.carobook.com

警告

推荐使用经长安技术认证通过的燃油清净剂，严禁使用未经长安汽车技术认证的燃油清净剂，使用不合格的燃油清净剂可能会导致发动机损坏，由此产生的问题不在三包范围之内。

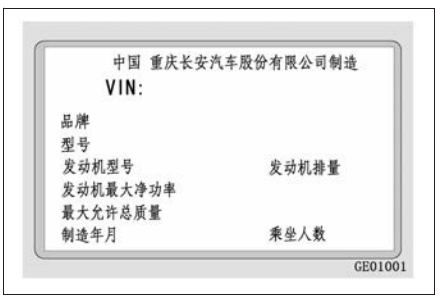
如不慎误服燃油清净剂，请立即就医。

燃油清净剂的溶剂为汽油，使用时严禁吸烟并禁止使用明火。燃油清净剂应储存在儿童无法接触的地方。

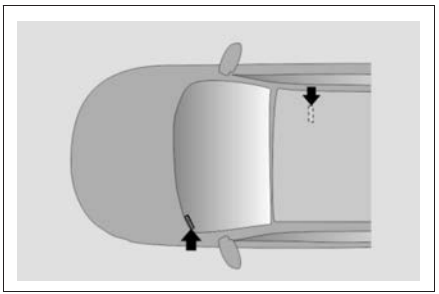
铭牌、车辆识别代码

铭牌

铭牌设在右前门框锁扣下方。显示车辆识别代码和最大允许总质量等信息。



车辆识别代码

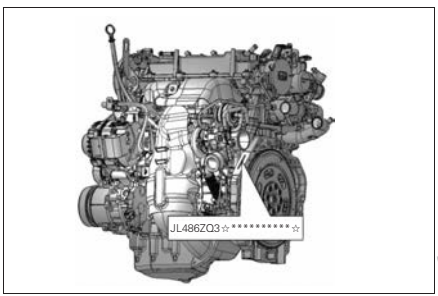


车辆识别代码位于前排乘客座椅右侧的地板上，同时仪表板与挡风玻璃搭接处和铭牌上也有车辆识别代码。

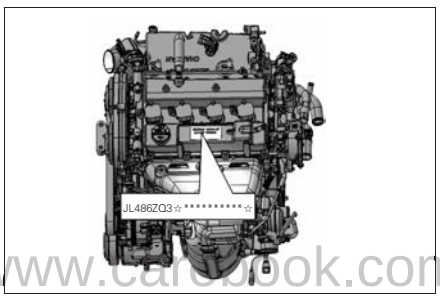
www.carobook.com

发动机型号和出厂编号

两处发动机型号和出厂编号分别打刻在发动机缸体和发动机气缸盖罩上。



发动机型号及出厂编号打刻在发动机缸体上。



发动机型号及出厂编号打刻在发动机气缸盖罩上。

www.carebook.com

www.carobook.com

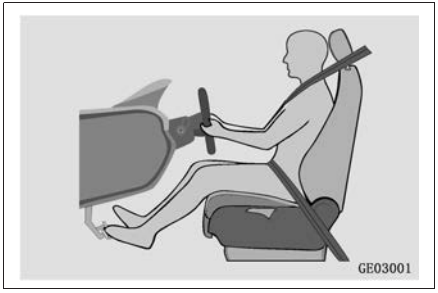
二、车辆安全系统

www.carobook.com

www.carobook.com

座椅

正确的坐姿



只有正确使用座椅、头枕、安全带和安全气囊，才能在车辆发生碰撞时提供最大限度的保护。

车辆行驶前，我们建议您：

● 正确调节座椅位置，确保座椅及靠背锁止在所需位置，请勿使座椅靠背过度倾斜。

● 调节头枕的高度，使其中心与耳朵上部齐平。调节完毕后，确保头枕锁止在所需位置。

● 驾驶员身体与方向盘保持足够安全距离，尽量将方向盘向下倾斜，使气囊正对胸部。

● 调整至正确坐姿，尽量坐直、背靠座椅靠背。

● 正确佩戴安全带（参见“佩戴安全带”章节）。

警告

不建议在座椅表面增加衬垫。座椅表面增加衬垫的大小、形状或布置不合理，均有可能导致前排座椅 SBR（安全带提醒装置）不能正常工作。

www.carobook.com

⚠ 危险

不要在乘客未坐好之前驾驶车辆。

不允许乘客坐在折叠的座椅靠背上、行李箱中或货物上。

车辆行驶时不允许乘客站立或在座椅间移动，以免紧急制动或发生碰撞时存在伤亡风险。

不要在座椅上放置重量不均匀的物品或锋利的东西（针、钉等）。

不要改装或更换带侧气囊的座椅和座椅面套，以免妨碍侧气囊系统正常激活，或导致意外张开，此时存在伤害风险。

在车辆紧急制动或发生碰撞时，坐姿不当或没有系好座椅安全带，存在伤害风险。

⚠ 危险

调节座椅时，不要将手放在座椅下面或靠近移动的部件以免夹伤。

禁止座椅靠背倾斜过度，如果斜靠在座椅上，腰部安全带可能会直接向腹部施加压力，或者颈部会碰到肩部安全带，在发生碰撞事故时，存在严重伤害风险。

气囊起爆瞬间会产生巨大能量，未正确佩戴安全带或非正常的乘坐姿势可能会导致车内乘员的头部和颈部等较为脆弱的部位受伤害。尤其是对于儿童，这种伤害更可能是致命的。

禁止在车辆行驶中调节座椅，以免座椅意外移动造成车辆失控和人员伤害。

不要在座椅下面放置物品，这样会妨碍座椅调节，或影响座椅锁止机构，或意外触动座椅位置调节杆，造成座椅突然移动及车辆失控。

前排座椅手动调节



www.carobook.com

1.座椅位置调节杆

握住调节杆 1 的中部向上拉，身体轻靠座椅，将座椅滑动至所需位置，松开调节杆。

调节后，要轻微前后晃动一下，以确定座椅是否固定好

2.座椅高度调节手柄※

向上拉或向下推调节手柄 2。

3.座椅靠背角度调节手柄

身体轻靠靠背并将座椅靠背角度调节手柄 3 向上拉，然后身体后靠使靠背调到所需的角度，松开调节手柄。

调节后，要前后轻轻晃动一下以确定靠背是否固定好。

前排座椅电动调节※



1.坐垫前端上下调节

沿箭头方向调节开关 1，直到所需位置，松开开关，座椅停止移动并锁止。

2.座椅前后调节

沿箭头方向调节开关 2，直到所需位置，松开开关，座椅停止移动并锁止。

3.座椅上下调节

沿箭头方向调节开关 3，直到所需位置，松开开关，座椅停止移动并锁止。

4.座椅靠背前后调节

沿箭头方向调节开关 4，直到所需位置，松开开关，座椅停止移动并锁止。

5.座椅腰托调节

电源挡位为 ON 挡，按调节控制开关 5 上部，腰托上气袋充气；按调节控制开关 5 下部，腰托下气袋充气；按调节控制开关 5 前部，腰托上下气袋一起充气；按调节控制开关 5 后部，腰托气袋泄气。

6.座椅按摩调节

电源挡位为 ON 挡，按调节控制开关 6，按摩系统启动，当再次接收到驾驶席按摩信号或按摩完成一个循环时，按摩停止。

www.carobook.com

前排座椅加热/通风※

开关在中控面板上。



一主驾座椅加热开关

一副驾座椅加热开关

整车电源处于 ON 挡时：

按一次加热开关，两个指示灯全部点亮，座椅加热功能处于“高挡”工作；

按两次加热开关，一个指示灯点亮，座椅加热功能处于“低挡”工作；

按三次加热开关，指示灯熄灭，关闭加热功能。

在整车电源处于 ACC、OFF、START

挡时，座椅加热功能关闭；蓄电池电压低于9V 或坐垫温度达到设定值时，座椅加热取消，同时座椅加热按钮上的工作指示灯熄灭。

—主驾座椅通风开关

—副驾座椅通风开关

整车电源处于 ON 挡时：

按一次通风开关，两个指示灯全部点亮，座椅通风功能处于“高挡”工作；

按两次通风开关，一个指示灯点亮，座椅通风功能处于“低挡”工作；

按三次通风开关，指示灯熄灭，关闭通风功能。

在整车电源处于 ACC、OFF、START 挡时，座椅通风功能关闭；蓄电池电压低于9V 或坐垫温度达到设定值时，座椅通风取消，同时座椅通风按钮上的工作指示灯熄灭。

⚠ 危险

使用座椅加热功能时存在过热或灼伤的可能性，应保持高度谨慎。尤其是长时间使用时，请根据实际情况实时调节加热开关，特别是以下乘员须格外注意：

- 老人、婴幼儿、儿童、病人、残疾人士及孕妇；
- 皮肤敏感的人；
- 疲劳过度、饮酒或服食易瞌睡药物（如安眠药、感冒药）的人。

警告

使用加热功能时，不要在座椅上铺毯子、垫子或其它隔热物品。

www.carobook.com

前排座椅记忆※

记忆开关在左前门板上。



记忆设置

整车电源处于 ON 挡且变速器在 P 挡或车速小于 3km/h 时，长按 SET 开关听到蜂鸣提醒声音后，3s 内再按下记忆存储开关 1/2/3，将当前座椅（和后视镜）位置记忆到对应记忆开关挡位下。

记忆调用

整车电源处于 ON 挡且变速器在 P 挡或车速小于 3km/h 时，按以下操作存储按键 1、2、3 时，将当前座椅（和后视镜）位置调节到记忆开关对应的存储位置。座椅在自动调节过程中操作任意调节开关或记忆开关 SET/1/2/3，将中断调用，响应当前开关操作。

座椅在进行自动调节过程中，发动机启动时座椅停止运动，待启动成功后，座椅继续调整到存储位置。

钥匙记忆联动设置和取消



1、设置：将电源挡位切换到 OFF 挡，并关闭驾驶侧车门，当按下所需存储的按键（1、2 或 3）的同时，再按下遥控钥匙上的“解锁”按键，可在该记忆挡位关联钥匙设置。设置成功后，仪表蜂鸣器鸣叫一声。

2、取消：电源挡位切换到 OFF 挡且关闭驾驶侧车门，按下“SET”按键的同时，再按下遥控钥匙上的解锁按键，当联动取消设置成功能后，仪表蜂鸣器鸣叫一声。

www.carsbook.com

钥匙记忆调用

电源挡位在 OFF 挡，操作遥控钥匙解锁或无钥匙（PE）解锁，打开驾驶员侧车门，且钥匙解锁联动功能设置有效，则座椅（和后视镜）将自动调整到该把钥匙对应记忆的联动挡位位置。

座椅礼让

当电源挡位由 ON 挡到 ACC/OFF 时，在娱乐系统中设置座椅礼让状态有效，同时驾驶员侧车门状态由关到开或打开状态，驾驶员座椅将自动水平回退一定距离。

当电源挡位由 OFF 挡到 ON 挡时，如果未设置钥匙解锁联动功能，驾驶侧座椅自动调整到上一次熄火时的记忆位置；如果已设置钥匙解锁联动功能，则按钥匙解锁联动功能动作，上电时座椅礼让功能关闭。

头枕调节



抬高:竖直上抬。

降低：按住锁定释放按钮①的同时向下按头枕。

取下：按住锁定释放按钮①的同时向上抬头枕直至取下。

⚠ 危险

禁止在车辆行驶时调节头枕。

头枕越靠近头部，保护效果越佳。因此不要在座椅靠背上使用衬垫。

不要驾驶未装有头枕的车辆。

后座椅无乘员时，调整头枕高度至最低位置，以免遮挡后方区域视野。

在第二排座椅上使用面向前的儿童约束装置时，如座椅头枕妨碍儿童座椅正常使用，请将头枕调高或取掉。

www.carobook.com

前排座椅靠背袋

在前排座椅靠背的背部上有座椅靠背袋。



⚠ 危险

不要在座椅靠背袋内放置沉重或尖锐的物体。

第二排座椅调节

靠背角度调节：



1. 握住调节杆向上拉就可调节座椅靠背角度；

2.调节到想要的角度时，就可放开调节手柄，靠背角度锁止；

3.调节后，要前后轻轻晃动一下以确定靠背是否固定好。

前后位置调节：



4.座椅位置前后调节时，可向上拉起座椅座垫前下方调节杆进行调节，将座椅滑动至所需位置，松开调节杆；

5.调节后，要轻微前后晃动一下，以确定座椅是否固定好。

注意

靠背在折叠状态时，前后位置将无法调节，只有复原后才可调节。

第二排座椅中间扶手：



拉下第二排座椅中间扶手以便使用。

⚠ 危险

为减少在发生事故或突然刹车时人员受伤的可能性，不使用扶手时应始终保持其关闭。

www.carobook.com

第三排座椅调节※



1.座椅靠背角度调节时，可拉住靠背上端的拉带；

2.调节到想要的位置后，可放开拉带；

3.前后轻微晃动一下检查座椅是否已固定好。

第三排乘客上车/下车正确方法※：



1.拉起第二排座椅靠背上端的礼让手柄就可进行解锁；

2.靠背折叠后向前方最大程度移动；

3.请扶住座椅安全地上下车；

4.进入第三排座椅后可马上复原第二排座椅。

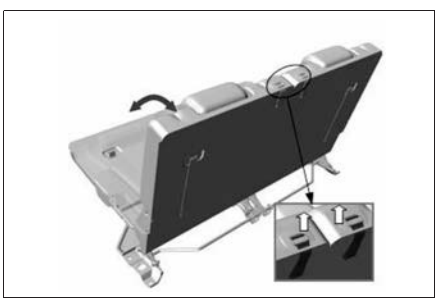
www.carebook.com

行李箱储物空间的扩展

第三排座椅折叠※



1.把头枕调节到最下端；



2.拉紧座椅靠背后的拉带时，就可将座椅放平。

第二排座椅折叠



握住调节手柄向上拉，就可将座椅靠背折叠。

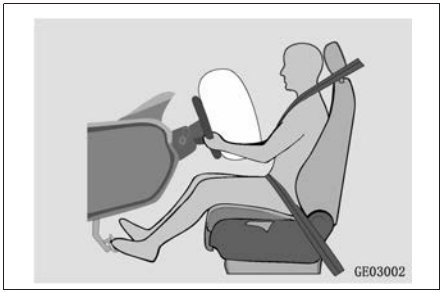
安全带

当汽车发生碰撞或遇到意外紧急制动时会产生巨大惯性作用力，安全带是最基本也是最有效的安全保护装置。

安全带能将驾乘人员束缚在座位上，有效的防止驾乘人员与车内部件的碰撞并吸收大量动能，降低驾乘人员的伤害程度。

正确佩戴安全带也是安全气囊发挥保护作用的一个重要前提。

驾乘人员在未正确佩戴安全带或非正常的乘坐姿势时，气囊展开瞬间产生的巨大能量，可能会导致车内乘员的头部和颈部等较为脆弱的部位受严重伤害。



为了最大化安全带的保护功能，在车辆行驶前我们建议您：

- 正确佩戴安全带；
- 调整座椅，确保正确坐姿。

www.carbook.com

⚠ 危险

定期对安全带各部件进行检查，更换有损坏或不能工作的安全带。

一条安全带仅适用于一个乘员。

发生事故后，使用过并且拉伸变形的安全带必须更换。

禁止以任何一种方式和形式改动或私自拆卸安全带。如需维修更换，请联系长安汽车授权服务网点！

注意

安全带佩戴时不可以被夹紧扭曲；

安全带佩戴时不可以接触尖锐或者易碎的物品；

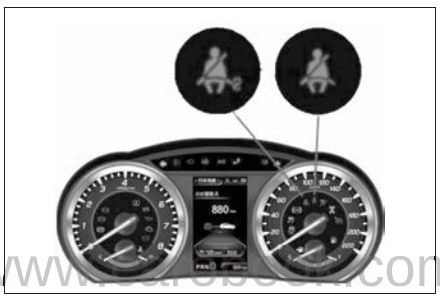
过于宽松的衣服(例如男便装外的大衣)会妨碍安全带的功能；

安全带必须保持清洁，脏污的安全带会妨碍安全带自动回收装置的功能；

锁扣不可以被纸或类似的东西挡住，否则锁舌与锁扣不能正确的啮合。

安全带提醒装置

仪表上的安全带指示灯提醒驾驶员及前排乘客均应佩戴安全带：



www.caroboo.com

驾驶员和前排乘客未系安全带，安全带指示灯会点亮。

车辆行驶过程中，驾驶员和前排乘客未系安全带，指示灯也会点亮，并同时发出警告音。

此时如果您仍未系安全带，大约 5min 后，警告音将关闭。

注意

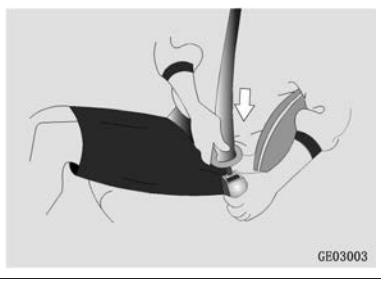
安全带提示器不符合上述逻辑表明装置存在故障，请联系长安汽车授权服务网点。

佩戴安全带

三点式腰部安全带应系在胯部并尽可能低，不要系在腰部；肩部安全带应斜挂胸前，不要放在胳膊下面。

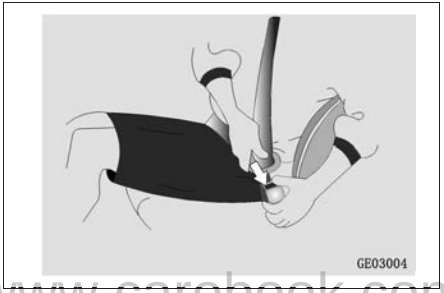
佩戴

1.拉动安全带锁舌，平滑拉出安全带；
2.将肩带绕过肩部，腰带绕过胯部；
3.将锁舌对准安全带锁扣插入，听到“咔哒”声，表明安全带已扣好。



解锁

按下锁扣上红色按钮。



www.carobook.com

儿童佩戴安全带

本车型配置的安全带是为成人设计，建议 12 岁及以下儿童使用符合国家安全标准规定的儿童约束装置（参见“儿童安全”章节）。

如果儿童已经大到无法使用儿童约束装置，就应该始终乘坐在后座椅上并使用有效的安全带装置。

孕妇佩戴安全带

将腰带舒适的横过胯部。

将肩带从胸部上方经胸部中间到怀孕者腹部的侧面。

⚠ 危险

为确保母亲和胎儿的安全，请正确使用安全带。

佩戴前应首先向医生咨询相关注意事项。

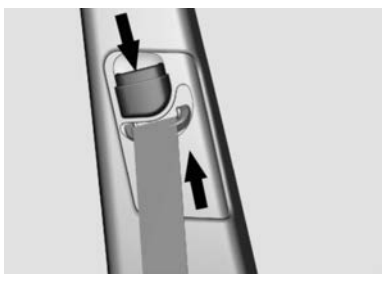
伤员佩戴安全带

请遵医嘱，建议根据实际状态使用安全带。

前排安全带

上固定点调节

安全带上固定点可以上下调节(按住高度调节器按钮)，自高而下共有三个挡位，可以根据坐高、座椅位置、姿态等调节到更舒适的位置。



⚠ 危险

禁止驾驶员在车辆行驶中调整安全带。

安全带预拉紧装置

前排安全带设有预拉紧装置，即使前排座位没有坐人，该装置仍会工作。

车辆前方发生足够强度的正面碰撞时，预拉紧装置启动，安全带织带自动回收。

确保安全带紧固前排乘客的身体，提供最大限度的保护。

安全带预拉紧装置工作时，可能发出很大的工作响声，并且可能产生烟雾灰尘，这是正常操作状态，没有毒害，但可能引起皮肤过敏或呼吸不畅，应保持空气流通并彻底清洗暴露在外的皮肤。

www.carmanuals.com

⚠ 危险

预拉紧装置引爆后或车辆使用十年后，必须前往长安汽车授权服务网点更换安全带。

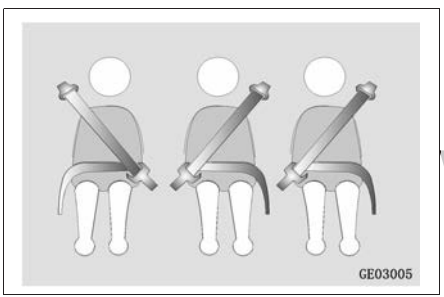
预拉紧装置的任何维修或检测建议由长安汽车授权服务网点进行。

禁止私自改装或取消安全气囊系统、敲击气囊控制器和传感器、损伤气囊的控制线路，这可能会导致预拉紧装置突然工作或失去作用。

禁止私自改装、取下、敲击或打开预拉紧装置组件或拆掉、损坏接线，这可能会导致预拉紧装置突然工作或失去作用。

第二排安全带

第二排安全带为三点式安全带，请正确佩戴安全带，车辆静止后解锁安全带，并将安全带锁扣平整的放置在座椅锁扣置放槽内。



安全带限力功能

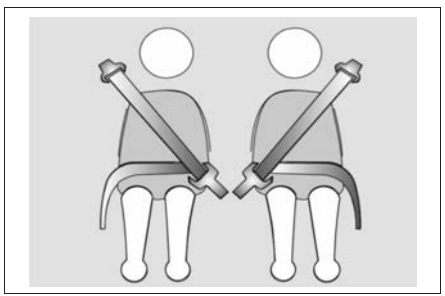
前排安全带卷收器及第二排左侧安全带卷收器具备限力功能。

车辆前方发生足够强度的正面碰撞时，胸部织带上的拉力超过设定值，卷收器释放一定长度的织带以减少织带对乘员胸部的挤压伤害。

www.carobook.com

第三排安全带※

本车型第三排座椅具有两个座位，第三排安全带的两个座椅同样为三点式安全带，请正确佩戴安全带。车辆静止后解锁安全带，并将安全带锁扣平整的放置在座椅锁扣置放槽内。



儿童安全

正确的儿童座位

未满 12 岁或身高低于 150 厘米的儿童只能乘坐在车的第二排座椅上，并且使用儿童约束装置。如果儿童体型较大不适合使用儿童约束装置时，应使用车辆的座椅安全带予以保护。

不要让儿童在无人看管的情况下留在车内，他们可能会：

- 打开车门，从而危及他人或其他道路使用者；
- 下车并扰乱交通，或造成自身伤害；
- 操作车辆设备，存在造成事故和受伤的风险。

另外，密闭的车辆可能会变得极热，导致儿童由于无法及时逃出车辆而受到严重伤害甚至死亡。儿童还可能因为外人侵入车内而遭遇其它伤害。



⚠ 危险

不要把儿童单独留在车内，即使短时间也不行。

车辆行驶中，禁止怀抱或将婴幼儿抱坐在大腿上。

车辆行驶中，禁止乘客和婴幼儿或两个以上儿童使用同一条安全带。

不定时检查安全带，儿童的蠕动会使安全带偏离正确位置。

www.carbook.com

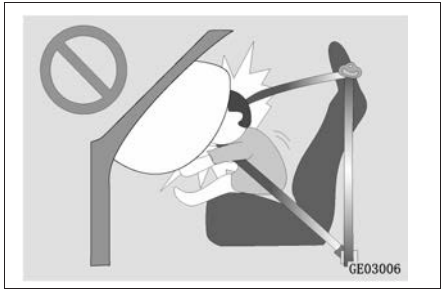
儿童约束装置

本公司强烈建议你使用符合国家安全标准规定的儿童约束装置。

在选择和购买合适的儿童约束装置时，应根据儿童的身高、年龄和体重等挑选合适的儿童约束装置。

请严格按照儿童约束装置制造商的说明进行安装和使用儿童约束装置。

如果您没有正确的安装和使用儿童约束装置，儿童可能会受到严重伤害甚至死亡。



⚠ 危险

儿童约束装置只能安装在第二排外侧座椅上，严禁将儿童约束装置安装在前排乘客座椅或第三排乘客座椅※上。

安装儿童约束装置前应锁止第二排座椅靠背。

儿童约束装置安装后，前后左右晃动检查其是否固定牢固。

儿童约束装置的移动不能超过 25 毫米。

每次使用前都要确认儿童约束装置固定牢固。

使用三点式安全带固定的儿童约束装置，确保安全带穿过儿童约束装置且无扭曲，并将锁舌插入锁扣。

⚠ 危险

禁止在儿童约束装置下方或后方加放坐垫等物品。

如果儿童约束装置暴漏在阳光直射下，车内的安全带和儿童约束装置的温度将会升高，可能会灼伤婴幼儿。使用前一定要检查座套及环扣温度。

当您不使用儿童约束装置时，请用儿童约束装置固定点或安全带将其固定牢靠或从车中取出。

www.carobook.com

如果安全防护装置或其固定装置在事故中受到损坏或承受过载荷，请联系长安汽车授权服务网点检查或更换。

⚠ 危险

必须使用适合儿童体型和重量的儿童座椅。

座椅的 ISOFIX 固定装置只可用于 ISOFIX 儿童座椅。

不得将紧固带、非 ISOFIX 儿童座椅或任何其他物品连接到 ISOFIX 固定装置上。

必须根据表 A.1 和表 A.2 内容选择儿童座椅的固定位置和方式。

ISOFIX 标签位置

ISOFIX 是在第二排座椅上安装专用儿童防护装置的标准固定装置。

符合 ISOFIX 规范的儿童约束装置固定点已安装在第二排座椅靠背上。

ISOFIX 标签能帮助您快速寻找到儿童约束装置固定点。



ISOFIX 固定点位置

ISOFIX 上固定点

上固定点位于第二排座椅靠背背部。



www.carobook.com

ISOFIX 下固定点

下固定点位于第二排座椅坐垫与靠背搭接处，固定在座椅骨架上。



⚠ 危险

禁止在单个固定点固定一个以上的儿童约束装置，不当增大的负载可能导致固定点破裂，造成儿童严重受伤或死亡。

警告

儿童约束装置必须完全固定在车辆座椅上，可能需要升起或拆下头枕。

儿童约束装置在上固定点使用箍带固定时，箍带必须从头枕的两根导管间穿过。

儿童约束装置安装前，应检查在ISOFIX 固定点区域是否有障碍物。

ISOFIX 固定点只是设计用来承受正确合适的儿童约束装置所产生的载荷。禁止用其将成人的安全带、拉带或其它附属物或设备固定在车上。

www.carobook.com

儿童约束装置的适用性

表 A.1 关于不同乘坐位置对儿童约束装置的适用性信息

质量组	乘坐位置(或其它位置)			
	前排乘员	第二排外侧	第二排中间	第三排※
0 组(小于 10kg)	X	U/L	X	X
0+ 组(小于 13kg)	X	U/L	X	X
I 组(9kg 到 18kg)	X	U/L	X	X
II 组(15kg 到 25kg)	X	U/L	X	X
III 组(22kg 到 36kg)	X	U/L	X	X

www.carobook.com

填入表中的字母含义为:
U:适用于获得本质量组批准的通用类儿童约束装置;
0UF:适用于获得本质量组批准的前向通用类儿童约束装置;
L:适用于清单上的特殊类儿童约束装置。这些约束系统可能是特殊车辆类、受限制类或半通用类;
B:适用于获得本质量组批准的一体式儿童约束装置;
X:本座椅位置不适用于本质量组的儿童约束装置。

表 A.2 不同 ISOFIX 位置对 ISOFIX 儿童约束装置的适应性信息

质量组	尺码类别	固定模块	车辆上 ISOFIX 位置			
			前排乘员	第二排外侧	第二排中间	第三排※
便携床	F	ISO/L1	X	IL	X	X
	G	ISO/L2	X	IL	X	X
		(1)	X	X	X	X
0 组(小于 10kg)	E	ISO/R1	X	IL	X	X
		(1)	X	X	X	X
0+ 组(小于 13kg)	E	ISO/R1	X	IL	X	X
	D	ISO/R2	X	IL	X	X
	C	ISO/R3	X	IL	X	X
		(1)	X	X	X	X
I 组(9kg 到 18kg)	D	ISO/R2	X	IL	X	X
	C	ISO/R3	X	IL	X	X
	B	ISO/F2	X	X	X	X
	B1	ISO/F2X	X	X	X	X
	A	ISO/F3	X	X	X	X
		(1)	X	X	X	X

www.carobook.com

质量组	尺码类别	固定模块	车辆上 ISOFIX 位置			
			前排乘员	第二排外侧	第二排中间	第三排※
II 组(15kg 到 25kg)		(1)	X	X	X	X
III 组(22kg 到 36kg)		(1)	X	X	X	X

(1):对于不按 ISO/XX 尺寸类别标识(A ~ G)的儿童约束装置,对其适用的质量组,车辆制造厂应说明每个乘坐位置推荐的车辆专用 ISOFIX 儿童约束装置。

上表中的字母含义为:

IUF:适用于获得本质量组批准的前向通用类 ISOFIX 儿童约束装置;

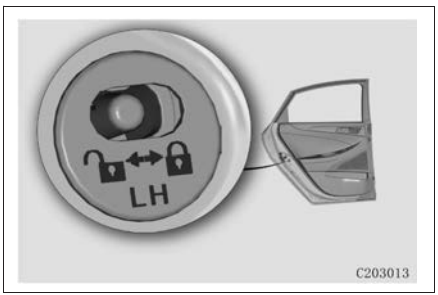
IL:适用于清单上的特殊类 ISOFIX 儿童约束装置。这些约束系统可能是特殊车辆类、受限制类或半通用类;

X:ISOFIX 的位置不适用于本质量组和 / 或本尺寸类别的 ISOFIX 儿童约束装置。

www.caroobook.com

儿童安全锁

后排车门上的儿童安全锁可以单独锁止后排车门。启用后，相应的后排车门将无法从车内打开，只能从车外打开。



启用：将后排车门上的儿童安全锁拨到锁止位置 。

启用后请确认儿童安全锁正常工作。

停用：将后排车门上的儿童安全锁拨到解锁位置 。

⚠ 危险

如果车内载有儿童，应启用儿童安全锁。否则在行车时儿童可能会开启车门，从而伤及自己或他人。

www.carobook.com

安全气囊

安全气囊(AIR BAG)属于辅助约束系统(SRS)的一部分。

安全气囊系统仅是安全带的补充保护装置,不能代替安全带。任何时候行车都必须系好安全带,调整座椅位置,保持正确坐姿(参见"座椅"章节)。

当汽车发生严重碰撞时,安全气囊在驾乘人员和内饰件之间展开形成缓冲气袋,减少驾乘人员受到的伤害。

⚠ 危险

安全气囊是专为您的车型匹配标定的,不能随意更换,否则会导致系统失灵。

气囊展开或车辆投入使用 10 年后,必须对全车安全气囊系统进行更换,以确保该系统正常工作。

禁止私自拆卸、改动、破坏安全气囊及相关的组件,这些操作可能导致安全气囊系统无法正常工作,无法为驾驶员和乘员提供预期的保护,并可能在发生事故时失效或意外启用,从而造成严重的伤亡事故!

安全气囊系统故障时,请联系长安汽车授权服务网点检修,请勿私自进行检修,以免造成意外伤害!

⚠ 危险

整车在安装安全气囊的地方均有气囊标识,请勿在安全气囊区域放置或粘贴任何物品。

在人体与气囊之间不允许有其他人员、宠物或物品。

驾驶时不要抽烟(气囊展开时有烫伤的危险)。

12 岁及以下的儿童要坐在车的第二排座椅上,并且使用儿童安全约束装置。

www.xiaoyuzhe.com

安全气囊工作简介

安全气囊仅在整车电源处于 ON 挡时工作(如有必要能展开)。

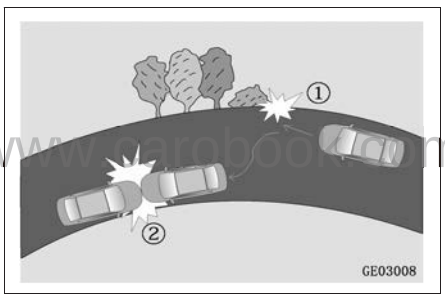
安全气囊指示灯必须处于正常状态(参见“组合仪表”章节);

气囊是否展开与车辆本身的损伤程度并没有必然联系，且安全气囊并非以发生碰撞事故作为展开条件。即安全气囊并非在所有碰撞情况下都能展开，它依据一系列因素展开,这些因素不仅限于:撞击时车速、碰撞角度,车辆在碰撞中所产生的整体减速度等。

如果车辆碰撞到能够吸收冲击力的可变形物体或移动物体时（如护栏、树木等),气囊展开所需要的车速比碰撞固定不变形物体时有所增加。

如果驾驶员在车辆发生碰撞时事先采取了紧急制动措施，车辆在碰撞瞬间碰撞强度有可能低于气囊工作标准，从而导致气囊不工作。

在单车连续性事故中,安全气囊只在车辆第一次达到起爆条件时才展开。车辆发生连续碰撞时,在较轻事故时(①)气囊可能因碰撞程度较轻微或强度不够而不会展开,而在后续再次发生强烈撞击时(②),气囊可能因车辆撞击强度已达到气囊展开标准而工作。



www.carobook.com

⚠ 危险

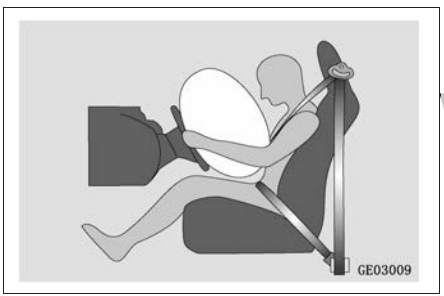
请务必保持安全气囊系统正常工作,如果安全气囊指示灯故障,请立即到长安汽车授权服务网点进行检修，否则可能导致碰撞事故中气囊不能展开,造成事故伤害。

车辆涉水或乘员舱浸水后应立即联系长安汽车授权服务网点检查安全气囊控制器,以免气囊控制器发生故障,最终导致安全气囊意外展开或不能展开,造成事故及人身伤害。

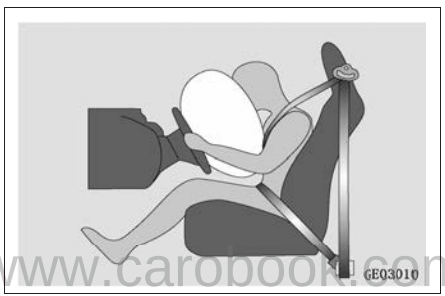
安全气囊工作过程

1.车辆发生碰撞，传感器感知冲击超过一定程度，发送给安全气囊控制装置，控制装置判断是否要展开；

2.安全气囊接收到控制装置的展开信号，气囊膨胀展开，在乘员和内饰件之间形成缓冲气袋；



3.安全气囊吸收碰撞能量，辅助座椅安全带保护乘员的头部等上身部位，降低乘员的伤害。



4.安全气囊内气体迅速释放，缓解对乘客的冲击。

⚠ 危险

气囊展开时会发出较大的声音，并释放出一些烟雾，这是气囊中的气体发生器引爆产生的，并非异常。

这些烟雾虽然无毒，但可能会造成呼吸不适，应立即打开车窗保持空气流通，并尽快清洗附着在眼睛及肌肤上的粉末。

安全气囊系统展开后，安全气囊的零部件会变得很热，应避免触摸这些地方或相应的零件，若接触到残留物应立即用大量的水冲洗，防止过敏。

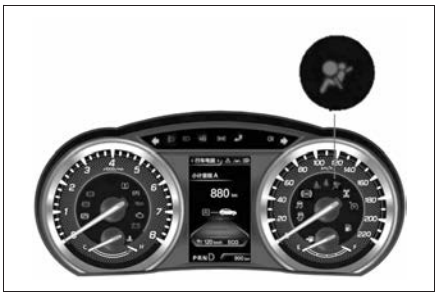
气囊膨胀的速度非常快且展开力量很强，可能会造成某些伤害，这些伤害包括表面擦伤、碰伤和骨折等。

安全气囊是一次性使用产品，当发生碰撞，且安全气囊展开后，必须进行更换。

www.carobook.com

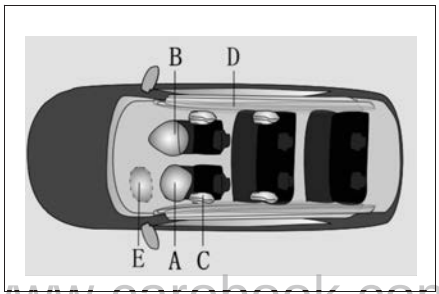
安全气囊指示灯

安全气囊指示灯颜色为红色。



整车电源处于 ON 挡时，安全气囊指示灯点亮约 3–6 秒后熄灭。在正常工作状态下，安全气囊指示灯处于熄灭状态。

安全气囊



www.carobook.com

A:驾驶员安全气囊
B:副驾驶员安全气囊
C:侧面安全气囊
D:侧面安全气帘
E:膝部安全气囊※

正面安全气囊

正面安全气囊警示标签在副驾驶席遮阳板的正反面上，请务必仔细阅读。

驾驶员安全气囊

驾驶员安全气囊安装在方向盘内，气囊装饰盖上有“SRS AIRBAG”标识，发生正面碰撞并达到展开条件时展开。



驾驶员膝部安全气囊※

驾驶员膝部安全气囊安装在方向盘下方的仪表板内，安全气囊的盖板上刻有“AIR BAG”标识，发生正面碰撞并达到展开条件时展开。



副驾驶员安全气囊

副驾驶员安全气囊安装在手套箱上方的仪表板内，安全气囊的盖板上刻有“AIR BAG”标识，发生正面碰撞并达到展开条件时展开。



www.cardbook.com

⚠ 危险

禁止在前排乘客座椅上安装反向儿童约束装置或乘坐身高低于 150cm 或者未满 12 周岁的儿童。气囊展开时会对儿童造成伤害。

车辆行驶时，乘客要保持正确坐姿，不能将脚或腿倚在仪表板上。

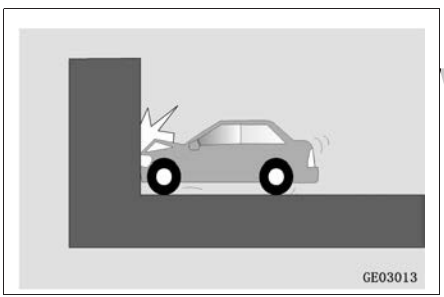
请勿将副驾驶员安全气囊的盖板用作储物架。

保持副驾驶员侧的仪表板和挡风玻璃无遮拦，不要使用透明胶或涂层遮盖，也不要安装如导航设备或者手机等的支架。

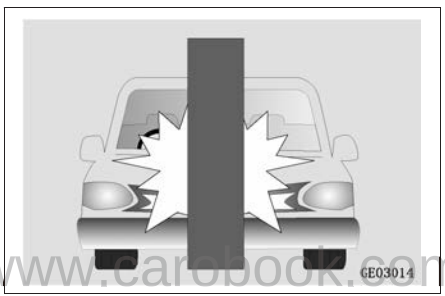
正面安全气囊展开条件

下列情况属于实验室标准碰撞实验工况，在以下工况中，正面安全气囊会展开，但是实际碰撞中气囊是否展开必须依据实际碰撞发生时车辆整体所产生的减速度是否达到展开条件进行判定。

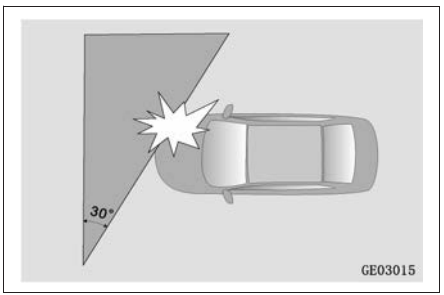
1.正面撞击不移动、不变形的水泥墙时，撞击瞬间速度达 30km/h 以上：



2.正面撞击不移动、不变形的水泥柱时，撞击瞬间速度达 35km/h 以上：



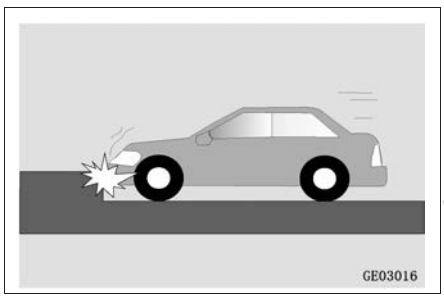
3. 撞击与车辆行驶垂直方向偏角 30 度以内，不移动、不变形的水泥墙时，撞击瞬间速度达 35km/h 以上：



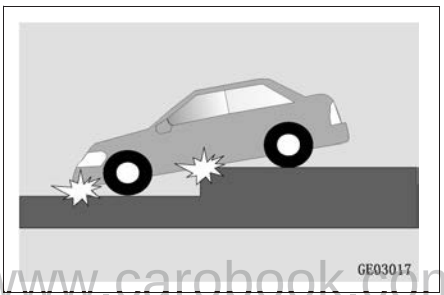
www.carobook.com

下列实际行车情况下，正面安全气囊可能会展开：

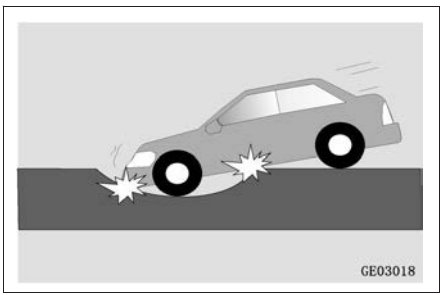
1.行驶过程中冲撞台阶、路肩或类似凸起障碍时：



2.行驶过程中从高处冲下，车身冲击地面时：



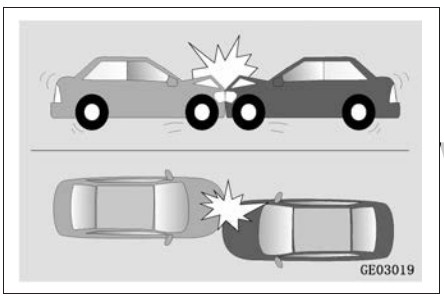
3. 行驶过程中落入深坑或深沟时，或底盘主体部位受冲撞时：



www.carobook.com

在下列情况下，即使车辆碰撞速度较高，正面安全气囊可能不会展开，但是否展开必须依据实际碰撞发生时车辆整体所产生的减速度是否达到展开条件进行判定。

1.车与车发生正面或带有相对角度的碰撞时：



由于两车辆都可柔性变形，被撞车行进方向上受到的撞击减弱。

2.与卡车的后部追尾或侧面钻撞时：

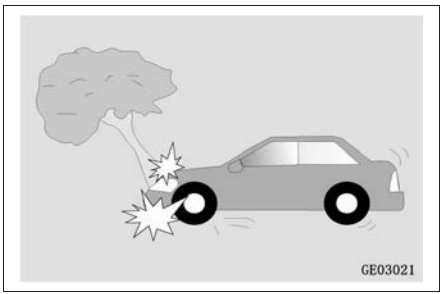


www.carobook.com

① 卡车防护装置强度过低，且能柔性变形。

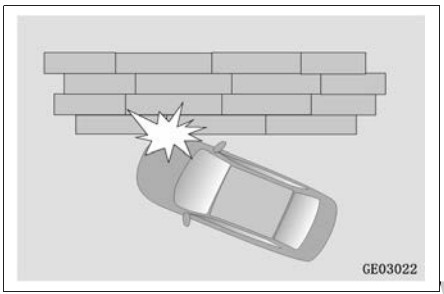
② 如果车辆撞击位置在发动机罩及以上区域，车辆主体撞击强度未达到安全气囊展开标准。

3. 车与树木或类似树杆的圆柱相撞时：

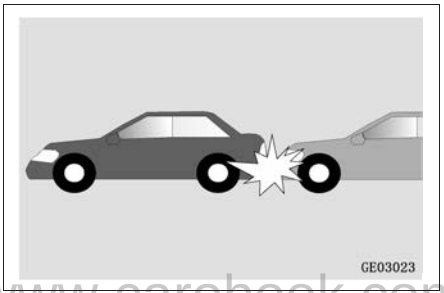


被撞物可倾倒或折断，正面安全气囊可能不会展开。

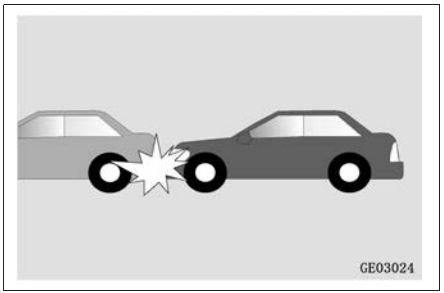
4.车以较大斜角擦撞水泥墙或高速公路护栏时：



5.车被后车追尾，且车辆未受到前方或侧面的撞击时：

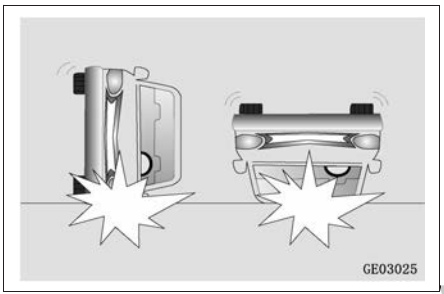


6.与同向车辆发生追尾时，且车辆未受到后方或侧面的撞击时：

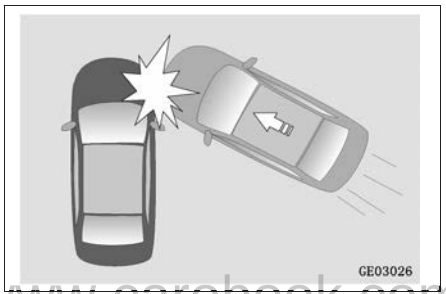


www.carobook.com

7. 当车辆发生侧向翻倒或朝天翻倒时：



8.发动机室或背门受到侧面撞击时：



www.carobook.com

侧面安全气囊※

侧面安全气囊的警示标签在前门槛处，请务必仔细阅读。

侧面安全气囊

侧面安全气囊安装在座椅靠背内，座椅靠背侧面缝有“AIRBAG”标识，发生侧面碰撞并达到展开条件时展开，在乘员和内饰件之间形成缓冲气袋为乘员胸部提供侧面保护。



⚠ 危险

请勿在带有侧面安全气囊的座椅上安装座椅护套、软垫，或私自更换座椅面料，这可能导致气囊无法正常展开或意外展开造成伤害！

不要在座椅靠背上悬挂例如大衣等的物品。

侧面安全气帘※

侧面安全气帘安装在车身侧围内饰板和顶衬内，A/B/C 柱靠近顶衬的位置有“SRS AIRBAG”的标识。发生侧面碰撞并达到展开条件时打开，在乘员和侧围之间形成缓冲气袋保护乘员头部。



www.carobo.com

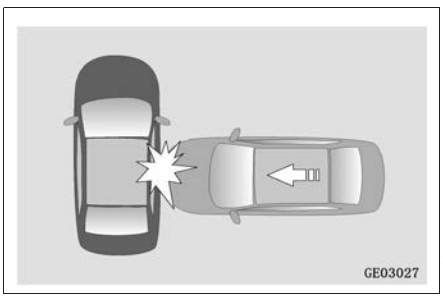
⚠ 危险

禁止驾驶员及乘员将头或身体倚靠在车窗上的气帘 / 气帘触发区域。不要在座椅靠背与车门之间放置任何物品。

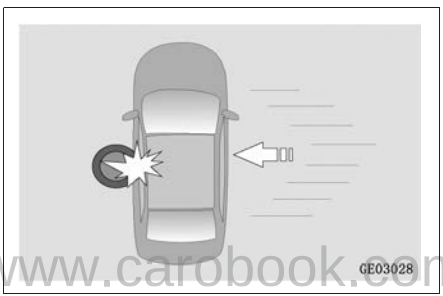
侧面安全气囊展开条件

下列情况属于实验室标准碰撞实验工况，在以下工况中侧面安全气囊会展开，实际是否展开必须依据碰撞发生时车辆整体所产生的减速度是否达到展开条件进行判定。

1.当车辆被其它自重 980kg 以上的车辆以直角方向侧面撞击时，撞击瞬间速度达 25km/h 以上：



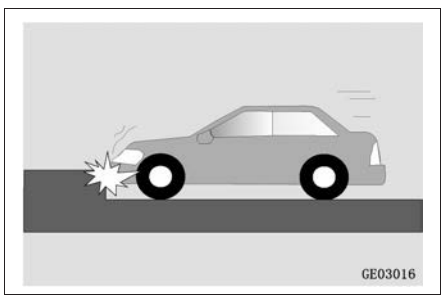
2. 当车辆以侧向平移方式撞击不移动、不变形，且直径大于 254mm 的水泥柱时，撞击瞬间速度达 35km/h 以上：



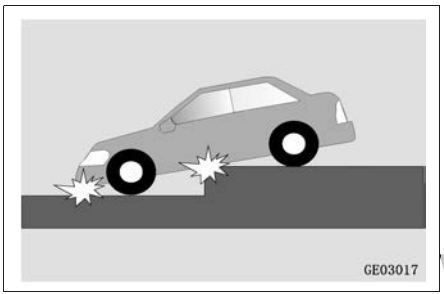
www.carobook.com

下列实际行车情况下，侧面安全气囊可能会展开：

1.行驶过程中冲撞台阶、路肩或类似凸起障碍时：



2.行驶过程中从高处冲下，车身冲击地面时：



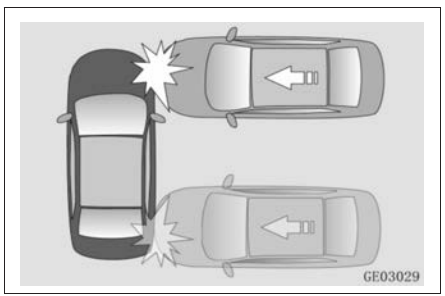
3. 行驶过程中落入深坑或深沟时，或底盘主体部位受冲撞时：



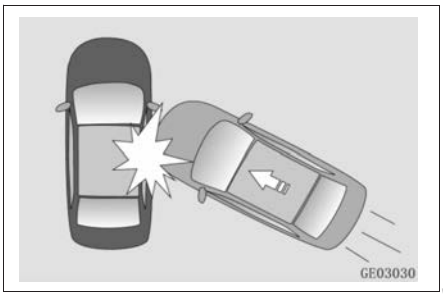
www.carobook.com

在下列情况下，即使车辆碰撞速度较高，侧面安全气囊也可能不会展开，但是否展开必须依据实际碰撞发生时车辆整体所产生的减速度是否达到展开条件进行判定。

1.车辆前挡风玻璃以前、后挡风玻璃以后的部分受到侧面来车的撞击时：

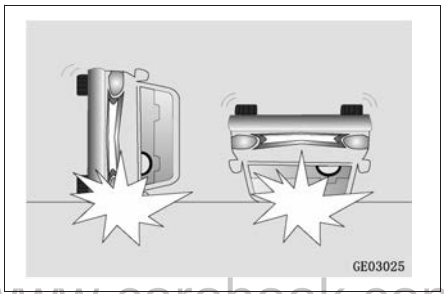


2.车辆受到侧方带角度的撞击时：

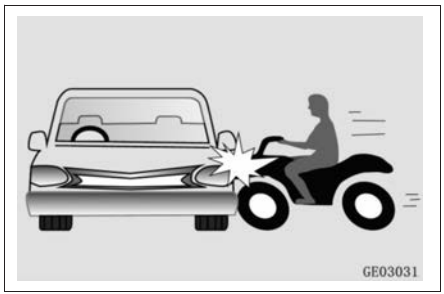


车辆侧面侵入速度相对较慢。

3. 当车辆发生侧向翻倒或朝天翻倒时：



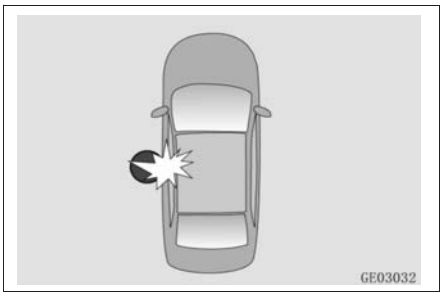
4. 车被摩托车等重量较轻的移动物从侧面撞击时：



碰撞能量较小。

www.carobook.com

5. 车辆受到侧面较小截面的柱体撞击时：



www.carobook.com

三、车辆的功能

www.carobook.com

www.carobook.com

钥匙和遥控装置

无线遥控功能

无线遥控功能可以在距离车辆大约10m内遥控解锁或锁止所有车门，解锁背门和操作车窗。

注意

请勿弯折钥匙或用其撞击其它物体。

请勿将钥匙长时间放置在温度过高的环境中（如阳光直射下的仪表板或发动机罩上）。

请勿将钥匙与液体接触以免影响系统功能。

请勿将钥匙与发射或切断电磁波的装置（如手机、电脑、金属密封件等）放在一起。

遥控器在下列任何一种情况下均不工作：

- 整车电源不在OFF挡。
- 超出遥控距离极限。
- 遥控器电池电量不足。
- 信号受其它车辆或物体阻碍。
- 车外温度过低或过高。
- 遥控器接近无线电信号源（如广播站、军事装置、飞机场或发射塔附近等）。

www.carbook.com

遥控器不能正常工作时，可用机械钥匙解锁或锁止。（带无钥匙系统的车辆请参见“无钥匙系统※－备用启动”章节的方法启动发动机）。如果您有任何疑问，请咨询长安汽车授权服务网点。

注意

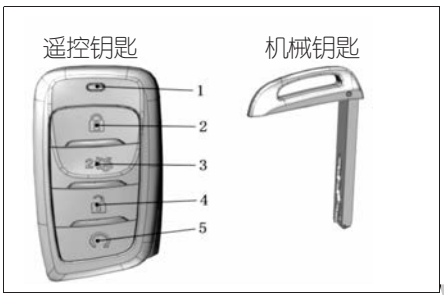
不得擅自更改发射功率，不得擅自外接天线或改用其它发射天线。

使用时不得对各种合法的无线电通信业务产生有害干扰，一旦发现干扰时，应立即停止使用，采取措施消除干扰后方可继续使用。

离开车辆后请勿随意操作钥匙上的按键。如果远离车辆单独操作钥匙按键次数总和超过约2000次，钥匙将与车辆失去匹配，此时需联系长安汽车授权服务网点重新匹配。

钥匙

智能钥匙



1– 指示灯　　2– 闭锁键
3– 背门解锁键　　4– 解锁键
5– 遥控启动键

机械钥匙嵌在智能钥匙中，取出方法参见“车辆的功能 – 更换钥匙电池 – 智能钥匙的电池更换”章节。

钥匙号码

钥匙号码印于钥匙组的条形号码牌上。

注意

如果遗失钥匙，请联系长安汽车授权服务网点利用钥匙号码制作新钥匙。

www.carobook.com

解锁

按下解锁键，解锁所有车门，转向灯闪烁一次。按下解锁键后，请在 30 秒内打开任一车门，否则，所有车门将自动重新闭锁。

锁止

按下闭锁键，锁止所有车门，转向灯闪烁两次。

如果任一车门、背门没关好或整车电源不在 OFF 挡，则无法用闭锁键锁止。

遥控背门解锁

整车电源在 OFF 挡时，3 秒内按压背门解锁键 2 次，背门解锁。

整车电源处于 ON 挡，如果车速大于等于 10km/h，不允许背门解锁。

遥控电动背门开启 /关闭※

1. 电动背门遥控开启：

在电动背门处于关闭状态且电源 OFF 挡时，按遥控钥匙上的背门解锁键 2 次，电动背门解锁且可以自动打开。在自动打开的过程中再次按下遥控钥匙背门解锁键 2 次，电动背门停止动作或反转。

2. 电动背门遥控关闭：

在电动背门处于打开状态且电源 OFF 挡时，按压遥控钥匙上的背门解锁 2 次，电动背门自动关闭。

整车电源在 ON 挡，如果车速大于等于 3km/h，不允许电动背门解锁，但允许电动背门关闭。在电动背门自动开启和关闭过程中，扬声器会进行声音提醒。

警告

使用遥控电动背门控制按钮前确保所有人员离开背门运动区域并确保背门周围无阻碍。

解锁模式转换

同时按下解锁键和闭锁键 4s 以上，蜂鸣器鸣叫 1 声，解锁模式转换。此时按解锁键只解锁驾驶员侧车门，再次按解锁键解锁其它车门。同时按下解锁键和闭锁键 4s 以上重新转换为四门解锁模式。

寻车

所有车门锁止时，2s 内连续两次按压闭锁键，可激活寻车功能，喇叭鸣叫两声同时转向灯闪烁约 10s，指示车辆所在位置，闪烁期间按解锁键可立即解锁车门。

遥控天窗※

整车电源处于 OFF 挡，车门关闭并且天窗打开，按闭锁键 2s 以上，天窗自动关闭。

整车电源处于 OFF 挡，车门关闭并且天窗关闭，按解锁键 2s 以上，天窗自动开启。

遥控车窗※

整车电源处于 OFF 挡，所有车门关闭时，按压闭锁键 2s 以上，车窗自动上升到关闭状态；按压解锁键 2s 以上，车窗自动下降到完全开启状态。

遥控启动：

按下智能钥匙遥控启动键 2s 以上，可启动发动机。（具体参见“车辆功能 – 远程及遥控启动功能 – 遥控启动发动机”）。

注意

●不得擅自更改发射频率、加大发射频率（包括额外加装或改用射频功率放大器），不得擅自外接天线或改用其他发射天线。

●使用时不得对各种合法的无线电通信业务产生有害干扰，一旦发现有干扰现象时，应立即停止使用，并采取措施消除干扰后方可继续使用。

●不得在飞机和机场附近使用。

www.cnyobook.com

更换钥匙电池

注意

不要触摸电路，否则可能产生静电而损坏电路板。

电池正极和负极需按正确标记安装，否则将损坏电路板。

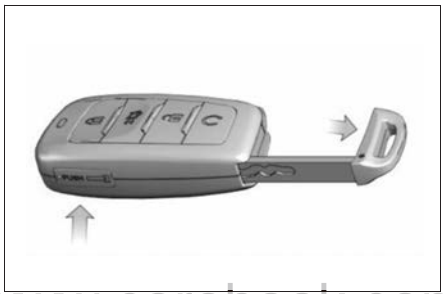
新电池的规格必须与原装钥匙电池（3V、CR2032）一致。

更换电池时请注意将电池的正极与电池固定板上的正极“+”对应。

更换电池时如操作不当容易损坏电路板，建议联系长安汽车授权服务网点进行更换。

智能钥匙电池的更换

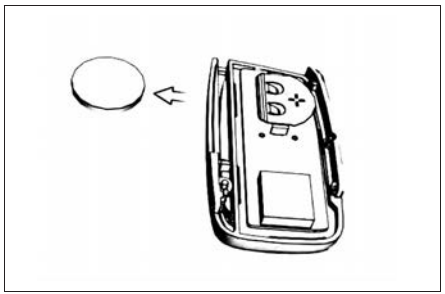
1.按压 PUSH 键，取出机械钥匙。



2.用机械钥匙的结合端或用螺丝刀撬开钥匙外壳。



3.更换电池。



4. 将更换完电池的电路板装回钥匙壳，然后压合外壳。

5.装好机械钥匙。

www.carobook.com

无钥匙系统

无钥匙系统主要具有以下功能：

● 无线遥控功能(参见钥匙和遥控装置 – 无线遥控功能"章节)

● 无钥匙进入功能

● 一键式启动功能

● 转向锁止功能

影响无钥匙系统工作的条件

在下列情况下，无钥匙系统可能无法正常工作，此时请使用机械钥匙进行解锁 / 锁止操作：

● 智能钥匙不在激活区域内。

● 附近有电视塔、发电厂、加油站、无线电台、大屏幕显示器、机场或其它产生强电磁波或电磁干扰的设施。

● 附近发射无线电波的电子设备时(如手机、个人电脑、电源转换器等)。

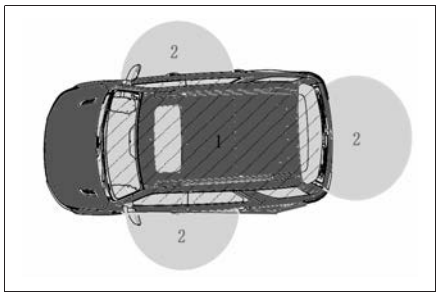
● 智能钥匙与金属物体接触或被其覆盖时（如含金属成分或金属物质的车窗遮阳膜等)。

● 附近有多个智能钥匙同时在操作。

● 智能钥匙电池电量耗尽时。

www.carbook.com

激活区域



1.一键式启动激活区域 – 车厢内。

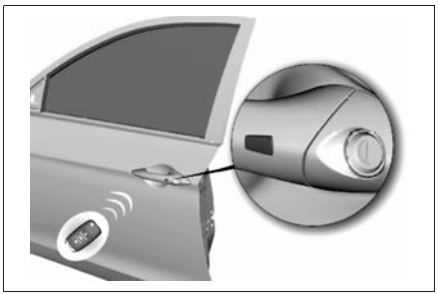
如果智能钥匙在仪表板上、杂物台上、地板上或杂物箱内等地方，则可能不会激活启动功能。

2. 无钥匙进入激活区域 – 距前车门把手上或背门的无钥匙按钮大约 0.8m 的范围内；

如果智能钥匙过于接近车门把手、车窗或后保险杠中心，则可能无法激活无钥匙进入功能。

无钥匙进入功能

只有当智能钥匙在进入功能激活区域时，才可以使用该功能。



无钥匙解锁：

整车电源处于 OFF 挡，四车门锁止时，按下前门把手上的无钥匙按钮，所有车门同时解锁，转向灯闪烁一次。

无钥匙锁止：

整车电源处于 OFF 挡且四车门解锁时，按下前门把手上的无钥匙按钮，所有车门同时锁止，转向灯闪烁两次。

在下列情况下，操作无钥匙按钮不能锁止车门：

- 任一车门、背门没有关好。
- 电源挡位不处于 OFF 挡。
- 智能钥匙留在车内。
- 智能钥匙放在与门把手距离约 5cm 内的地方或者直接放在门把手、车门钣金上。

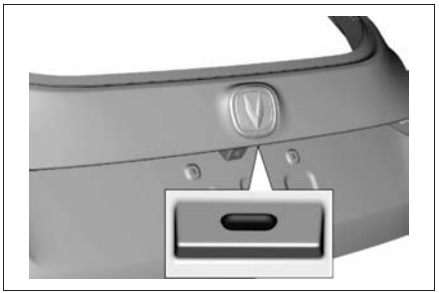
www.carmanual.com

其它不能锁止车门的情况参见“车辆的功能 – 无钥匙系统 – 影响无钥匙系统工作的条件”章节。影响无钥匙系统工作的条件无钥匙背门解锁：

背门锁止时，在完成以下任何一个操作时，背门解锁。

1. 智能钥匙在背门激活区内，操作背门把手下端的无钥匙按钮；

2. 如果四车门处于解锁状态，操作背门把手下端的无钥匙按钮，行李箱解锁；如果四车门处于闭锁状态，操作背门把手下端的无钥匙按钮，行李箱不解锁。



四车门锁止时，若智能钥匙遗留在背门内，关闭背门时四车门自动解锁，喇叭鸣叫以示提醒，仪表显示“钥匙在车内”。如果 30s 内没有打开任一车门，四车门将自动锁止。

无钥匙电动背门开启

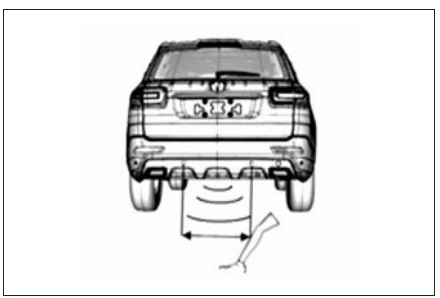
智能钥匙距离背门 0.8m 以内，按背门把手上的无钥匙按钮，开启电动背门。

电动背门智能开启/关闭※：

确保智能钥匙在背门周围 0.8m 内：

1. 在后保险杠下方做一个类似踢腿的动作；

2.传感器感应到您的动作后，背门将会开启或关闭。

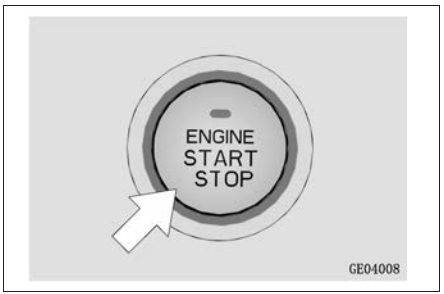


注意

冲洗车辆可能导致背门开启。洗车时，保持智能钥匙远离后保险杠检测区域。

www.carobook.com

一键式启动功能



智能钥匙在一键式启动激活区域时，按下“ENGINE START STOP”开关，能启动和停止发动机，或进行电源挡位模式（ACC、ON 和 OFF）切换。

ACC/ON 模式：“ENGINE START STOP”开关指示灯为琥珀色光。

OFF 模式：“ENGINE START STOP”开关指示灯熄灭。

一键启动发动机步骤，详见“启动和关闭发动机 – 无钥匙启动”章节。

电源切换步骤

遥控钥匙在车内，且在检测范围内，电源挡位切换如下：

1、电源挡位可以在 OFF 挡、ACC 挡和 ON 挡之间进行切换；

2、踩下制动踏板，将挡位置于 P/N 挡位置，满足所有输入信号，电源挡位可以从任意挡位切换到 START 挡；

3、整车电源处于 ON 挡，变速器挡位处于 P 挡时，电源挡位可以从 ON/OFF/ACC/START 之间进行切换；如果变速器挡位处于 N 挡，电源挡位只能在 ACC/ON/START 之间进行切换。

注意
如果无钥匙进入功能和一键式启动功能因系统故障不能正常运行时，请带上所有的钥匙，前往长安汽车授权服务网点咨询。

备用启动

无法检测到智能钥匙或电池电量不足时，可通过如下步骤启动发动机或改变电源状态。

启动发动机：踩下制动踏板，平放智能钥匙在“ENGINE START STOP”开关上紧密接触，“ENGINE START STOP”开关上的指示灯显示绿色后，按下“ENGINE START STOP”开关，发动机将正常启动。

切换电源挡位模式：平放智能钥匙在“ENGINE START STOP”开关上紧密接触，按下“ENGINE START STOP”开关，模式将按 ACC、ON 和 OFF 的顺序切换。

www.carmanual.com

远程及遥控启动功能

远程启动发动机※

电源挡位处于 OFF 挡，通过手机发出远程启动发动机和空调命令，如果整车处于防盗状态，在上一次正常启动熄火之后且门开闭一次；远程启动成功次数 <=1，遥控钥匙不在车内，紧急报警灯光未激活条件满足，则整车电源切换到 ON 挡，如果此时变速器挡位在 P 挡，车速为零，油量指示灯未点亮，发动机处于停机状态，环境温度大于零下 30 摄氏度则发动机启动并且禁止换挡；如果以上任一条件不满足，则发动机不启动，同时向用户手机上反馈启动失败及原因。

遥控启动发动机

电源挡位处于 OFF 挡，按下遥控钥匙上的遥控启动按键 ⩾2s，如果整车处于防盗状态，在上一次正常启动熄火之后且门开闭一次；远程启动成功次数 <=1，遥控钥匙不在车内，紧急报警灯光未激活条件满

足,则整车电源切换到 ON 挡,如果此时变速器挡位在 P 挡,车速为零,油量指示灯未点亮,发动机处于停机状态,环境温度大于零下 30 摄氏度并且禁止换挡,则发动机启动;如果以上任一条件不满足,则发动机不启动。

远程或遥控启动退出

在远程或遥控启动过程中或启动成功后,在满足以下任意条件,退出启动,同时将电源挡位切换到 OFF 挡:

①再次按压遥控钥匙上的“遥控启动”按键;

②用户通过手机发出“远程启动停止”指令;

③远程启动运行了用户要求的时间;

④防盗激活;

⑤紧急报警灯光激活;

⑥非 P 挡;

⑦车速不为 0;

⑧防盗指示灯点亮;

⑨发动机冷却液温度过高;

⑩发动机机油压力过低;

⑪EPB 处于释放状态或手刹处于被放下状态远程或遥控启动模式与正常启动模式切换。

当车辆正处于远程或遥控启动模式时,按压遥控解锁按钮或左前门无钥匙按钮(钥匙处于左前门激活区域内)解锁后,如同时满足以下条件,发动机可进入正常启动模式:

(1)钥匙在车内;

(2)踩下制动踏板;

(3)启动按钮被按下。

www.carebook.com

电子转向锁锁止/解锁功能

关闭发动机后,整车电源处于 OFF 挡,打开左前门车门 20s 后或遥控闭锁或无钥匙闭锁,电子转向锁锁止。

整车电源处于 OFF 挡,电子转向锁锁止时,遥控解锁或无钥匙解锁后,电子转向锁解锁。或者电子转向锁锁止时,整车电源从 OFF 挡切换到 ACC 挡,电子转向锁解锁。

注意

如果启动时“ENGINE START STOP”指示灯闪烁绿光,方向盘无法转动,且仪表上显示“转向锁止未解除”,则表明方向盘仍被锁止。此时轻轻转动方向盘,将整车电源切换到 OFF 挡,然后再按下“ENGINE START STOP”开关,听到有电机的声音,踩下制动踏板,“ENGINE START STOP”指示灯绿色长亮,此时方向盘锁止已解除。

防盗系统

本系统是防止非法侵入车辆。系统有三种状态：警戒状态、警报状态、解除警戒状态。

警戒状态

车辆按照下述方法进入警戒状态：

1.整车电源处于 OFF 挡；

2.确定车辆发动机罩、背门及所有车门关闭；

4. 遥控锁止车门或者无钥匙锁止车门，转向灯闪 2 次；

仪表上的防盗指示灯点亮，一段时间后以约每秒 1 次的频率闪烁，此时车辆进入警戒状态。

解除警戒状态

在整车电源处于 OFF 挡时，用遥控解锁或无钥匙解锁车门，可解除警戒状态。

在整车电源在非 OFF 挡时，发动机防盗认证成功，可解除警戒状态；同时仪表上的防盗指示灯熄灭。

在解除警戒状态后，如果在 30s 内任意车门、背门或点火开关未打开，车门将自动锁止，重新进入警戒状态。

警报状态

在警戒状态下，如果发生下列任一事件，则进入警报状态：

1.任一车门在未使用门把手上无钥匙按钮或遥控解锁按钮匙解锁的情况下打开（包含在警戒状态下用钥匙的机械部分打开车门）；

2.未使用遥控或无钥匙控制解锁打开背门；

3.发动机罩被打开；

4. 整车电源状态非法切换到 ON 挡 1s 以上。

在警报状态时，仪表上的防盗指示灯以较快速度闪烁，喇叭鸣叫，同时转向灯持续闪烁。

解除警报状态

采用以下任何一种操作，均可解除警报状态。

1. 用无钥匙或遥控钥匙解锁车门，可解除警报状态。

2.智能钥匙在启动激活区内，按启动 / 停止开关，整车正常上电，可解除警报状态。

警报状态解除时，仪表上防盗指示灯熄灭，仪表蜂鸣器鸣叫 4 次，转向灯闪烁 4 次。

警告

请勿在车辆上改装或加装其它形式的防盗系统，这可能损坏车辆中央控制单元，并影响其它电器设备。

因用户擅自加装或改装其它形式的电器系统而造成的损失将由用户承担全部责任，不在保修范围内。

www.carmanuals.com

车门锁

车外操作车门锁



逆时针旋转机械钥匙解锁车门，顺时针旋转机械钥匙锁止车门。

车门都关闭时，如果用机械钥匙解锁/锁止主驾侧车门，同时解锁/锁止所有车门。

无线遥控操作

请参见“车辆的功能 – 钥匙和遥控装置 – 无线遥控功能”章节。

无钥匙操作

请参见“车辆的功能 – 无钥匙系统 – 无钥匙进入功能”章节。

注意

在寒冷潮湿的环境里，门锁和车门机械装置会因冻结出现车门操作的舒适度略微降低的现象。

www.carobook.com

警告

不要将备用钥匙留在车内。在无人照看车辆的情况下离开时，请始终随身携带钥匙，关闭所有车窗并锁止所有车门。

车内操作车门锁

解锁：将车门锁止操纵按钮按到解锁位置(①)。

锁止：将车门锁止操纵按钮按到锁止位置(②)。

当车门都关闭时，将主驾车门锁止操纵按钮按到解锁/锁止位置，可解锁/锁止所有车门。

主驾车门防误锁：打开主驾车门后，设置车门锁止操纵按钮为锁止状态，关闭车门时锁止操纵按钮自动恢复为解锁状态。

中控门锁开关



按下中控门锁开关 1，所有车门锁止；
按下中控门锁开关 2，所有车门解锁。

注意

所有车门都关闭时，中控门锁开关才起作用。

⚠ 危险

- 车辆行驶中应确保车门锁止，以免车门意外打开。
- 打开车门前应注意查看车门侧道路附近是否有车辆或行人。

碰撞解锁

整车电源处于 ON 挡时，若检测到碰撞时，所有车门自动解锁(蓄电池和车门锁均工作正常的情况下)。

www.cartobook.com

门锁电机热保护

连续快速进行解锁 / 锁止操作超过 10 次时，车辆的门锁电机防过热保护功能会触发，门锁动作被禁止，只能通过机械解锁 / 锁止，1min 后恢复正常。如果与碰撞解锁功能发生冲突时，碰撞解锁功能优先。

速度感应自动锁止

当车速高于 20km/h 时，自动锁止所有车门。

驻车自动解锁

停车关闭发动机后，整车电源转换为 OFF 挡时，自动解锁所有车门。

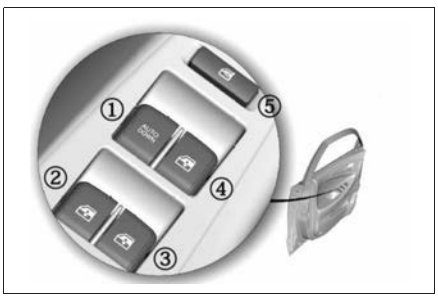
儿童安全锁

请参见“车辆安全系统 – 儿童安全 – 儿童安全锁” 章节。

电动车窗

整车电源处于 ON 挡或从 ON 挡转换到 ACC/OFF 挡 1min 内，可操作车窗。

每个车门都有控制车窗的电动车窗开关，主驾侧车门有车窗锁止开关和控制乘员车窗的开关。



1– 左前门电动车窗开关；
2– 左后门电动车窗开关；
3– 右后门电动车窗开关；
4– 右前门电动车窗开关；
5– 车窗锁止开关；

车窗锁止开关

按下此开关，阻止乘员操作车窗。再次按下开关，解除车窗锁止功能。

车窗的开启和关闭

开启：按下开关；

关闭：抬起开关。

注意

在寒冷潮湿的环境里，电动车窗可能会由于冻结而不能正常工作。

为延长保险丝的使用寿命，预防电动车窗系统受损，请勿同时操作两个及以上的车窗。

不要同时对同一个车窗进行相反的操作，车窗会停止工作。

车窗的开启和关闭分为手动下降 / 上升和一键下降 / 上升。

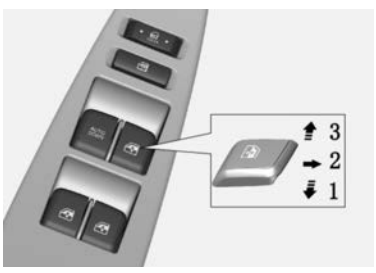
手动下降/上升

手动下降 / 上升车窗开关有三个位置，功能从下至上分别为：

1.下降

2.中间挡

3.上升

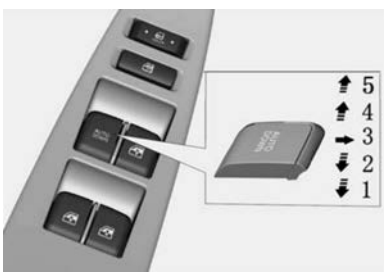


www.carbook.com

一键下降/上升※

一键下降 / 上升车窗开关有五个位置，功能从下至上分别为：

1.一键下降
2.手动下降
3.中间挡
4.手动上升
5.一键上升



要开启或者关闭车窗，可以把对应开关的前部分按下或拉起到止动位置。

注意

在车窗一键升降运行过程中，反向操作该开关，车窗立即停止运行。

www.carobook.com

防夹功能※

一键下降 / 上升车窗具有防夹功能，如果车窗在关闭时受到阻力，玻璃会自动停止并回退一段距离。防夹区域为窗框以下 4～200mm。

⚠ 危险

关闭车窗不慎可能会取消防夹保护功能，并有导致人身伤害的风险。

防夹抑制功能：

当车窗在同一位置连续 2 次触发防夹功能时，防夹功能失效，车窗只能手动上升或下降，10 秒后恢复正常。

注意

连续两次关闭车窗时遇到障碍物，防夹功能将暂时失效，请确保车窗关闭过程中无障碍物。

以下情况可能需要重新初始化车窗的防夹功能：

1. 在同一位置连续 3 次触发防夹功能，且防夹功能无法恢复；

2.断开蓄电池电源或电源低于 6V；

3.窗框在外力作用下严重变形，玻璃已经超出防夹区域；

4.使用过程中出现误反转几率 >5%。

重新初始化防夹功能：

1.抬起开关直至车窗完全关闭；

2.松开开关；

3. 再次抬起开关 1 秒以上，执行 2 次；

4.按下开关直至车窗完全开启；

5.抬起开关尝试自动上升车窗。

如果车窗不能自动升降，请重复上述步骤进行设定。

⚠ 危险

尽管有防夹保护仍有夹伤风险，要注意车窗的关闭区域畅通无阻。防夹功能对以下情况不起作用：

- 碰到柔软、轻盈和纤细的物体，如小指头。.
- 仅留有 4mm 的缝隙。
- 自动反向运动后立即再次手动关闭侧车窗时。以上情形下防夹功能无法起到保护作用，关闭时，确保身体的任何部位均不在关闭区域内。

www.carobook.com

后视镜

外后视镜

驾驶车辆前，一定要调整外后视镜角度，以便刚好能看到本车的侧面。

外后视镜除霜

整车电源处于 ON 时，按下后除霜按键 （请参见“车辆的功能 – 空调系统”章节），外后视镜内的加热片会迅速加热镜片。

⚠ 危险

外后视镜内看到的物体比实际距离近。不可根据后视镜中的图像估计与后面跟随车辆的间距，请务必通过观察身后来确定与后车的实际距离，否则发生事故的可能性会增大。

车辆行驶期间不要操作外后视镜，否则可能导致车辆失控，从而造成意外甚至伤亡事故。

外后视镜调节

整车电源处于 ACC 或 ON 挡时，可调节外后视镜。



www.carobook.com

1.转动外后视镜调节旋钮，选择对左（L）或右（R）外后视镜进行调节；

2.摇动外后视镜调节旋钮，可以实现外后视镜镜片的上下左右调节。

调整后，将旋钮置于中间位置（□），避免误调整。

注意

如果外后视镜被冻结，不要强行调节或刮擦镜面。

调节外后视镜镜片至最大角度后切勿继续操作以免损坏电机。

不要用手强行调整外后视镜镜片，否则会损坏外后视镜部件。

倒车外后视镜自动调节※

位置记忆：

当整车电源处于 ON 挡时，换挡杆处于 R 挡时，如果手动调节后视镜调节按钮到倒车的镜面位置，系统会记忆倒车镜面位置。

如果在非 R 挡时手动调节按钮到正常的镜面位置，系统会记忆非倒车镜面位置。

系统会实时记忆，以最后一次手动调节位置为准。

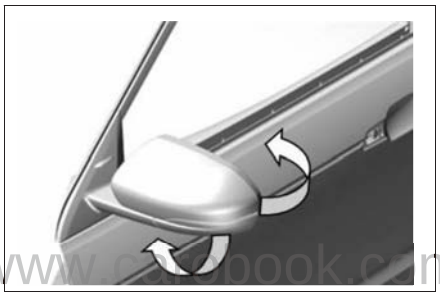
自动调节：

当整车电源处于 ON 挡时，换挡杆处于 R 挡时，系统根据上次最新的倒车记忆位置，将后视镜自动调节到倒车的镜面位置。

同理，换挡杆处于非 R 挡时，系统将后视镜自动调节到非倒车镜面位置。

外后视镜折叠

在狭窄地带会车或停车时，可以折叠外后视镜，以防止损坏。



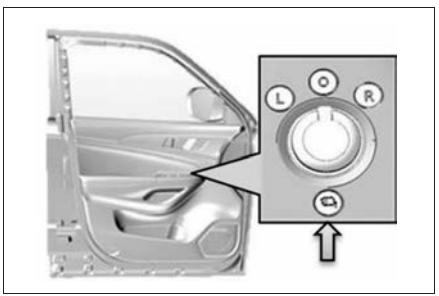
www.cardbook.com

手动折叠外后视镜

手动操作外后视镜向车前 / 后方向折叠。

电动折叠外后视镜※

整车电源处于 ACC 或 ON 挡时，将外后视镜调节旋钮从中间逆时针或顺时针旋转 180 度至图示箭头所指位置，即可同时实现左、右外后视镜的自动折叠功能。旋转按钮离开此位置，左、右外后视镜将同时自动展开。



注意

若需手动折叠带电动折叠功能的后视镜时，请在后视镜静止时操作，否则可能造成后视镜无法复位或松动甚至损坏部件。若出现无法复位或松动，可尝试启动电动折叠功能进行恢复。

外后视镜自动折叠※

整车电源处于 OFF 挡时，遥控锁止或无钥匙锁止车辆，外后视镜同时自动折叠；遥控解锁或无钥匙解锁车辆，外后视镜同时自动展开。

⚠ 危险

后视镜自动折叠时请勿触碰，避免发生故障。

驾驶前必须将左右后视镜展开并做适当调节。

www.carobook.com

内后视镜

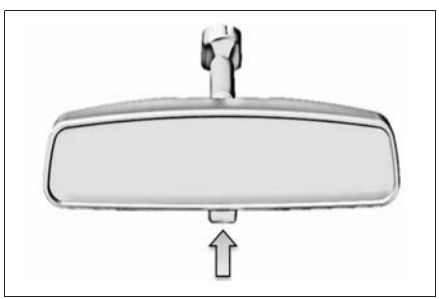
驾驶车辆前，调整内后视镜能看到尽量大的后方视野（左右前后）。

⚠ 危险

严禁在第二排座椅、第三排座椅※、行李箱内放置干扰后视野的物品。

内后视镜防眩目

在夜间行驶时，可以通过调节内后视镜下端的调节杆消除来自后方车辆大灯的眩目；自动防眩目则不需要。



电动天窗※

整车电源处于 ON 挡，可操作天窗。

⚠ 危险

开启和关闭天窗时，过于靠近的某些身体部位可能会被夹到，此时存在伤害风险。

确保在开启和关闭过程中，身体的任何部位均远离关闭区域。

儿童操纵天窗可能会被夹到，此时存在伤害风险，离开车辆时一定不要将儿童单独留在车内。

天窗操作方法如下：

1.手动：短按（≤0.3 秒）天窗控制按钮，天窗步进运行；

2.自动：长按（＞0.3 秒）天窗控制按钮，天窗自动运行。

在天窗自动运行过程中，可以按下天窗任意按钮来中止玻璃运动。

注意

只有当天窗上没有冰雪或杂物时，才可以开启。否则可能引发故障。

天窗遮阳板设计为可与天窗一起滑动开启，在天窗滑动开启时请勿关闭遮阳板。

按压天窗控制按钮时间请勿过长，否则会导致天窗初始化或者损坏电机及系统部件。

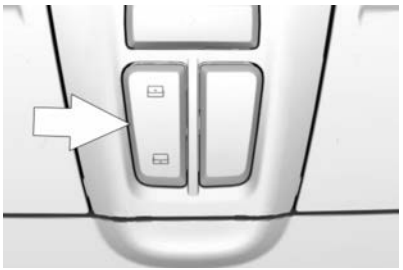
洗车时请确保天窗关闭到位，勿用水枪冲洗天窗玻璃密封条周边。

请定期（每 3 个月）对天窗进行保养。当天窗玻璃密封条表面以及导轨中有灰尘等污垢时，请及时擦拭干净。

滑动天窗开启时，车内压力的小幅波动可能会产生噪音。可以略微改变滑动天窗的位置或稍微开启车窗，减少或消除这些噪音。

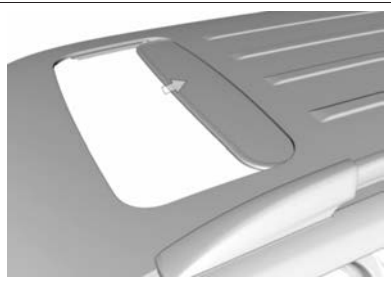
操控天窗

天窗有两种开启方式，天窗从前向后滑动开启或后端升起。以下内容主要以自动操作模式进行介绍。



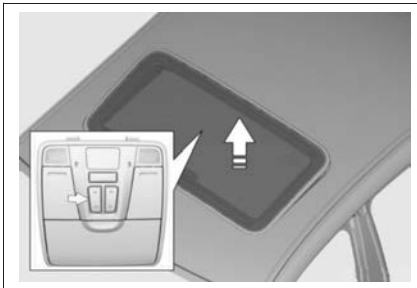
www.carbook.com

滑动天窗



滑动打开天窗：按“ ”；
滑动关闭天窗：按“ ”。

起翘天窗



起翘打开天窗：在天窗关闭状态下按“ ”；

起翘关闭天窗：在天窗起翘状态下按“ ”。

www.carobook.com

钥匙遥控天窗

请参见“车辆的功能 – 钥匙和遥控装置 – 钥匙”章节。

注意

- 在冬季寒冷结冰区域行驶或过夜后，必须等解冻后方可打开天窗，切勿强行操作。
- 在颠簸道路或崎岖山地行驶时，不要长时间完全滑开天窗。
- 车速超过 120km/h 时，不要打开天窗。

防夹功能

在 –20℃~80℃工作条件下，天窗关闭时如果遇到阻力，会自动停止并反向运动至完全开启状态。

防夹功能只有在天窗自动运行时才会启用。

⚠ 危险

为保护乘员安全，请勿将头、手等伸出天窗外，以免造成伤害。

如果天窗导轨中有微小障碍物，在天窗玻璃运行过程中有可能触发防夹功能，导致天窗无法关闭，请确保天窗关闭过程中无障碍物。

⚠ 危险

尽管有防夹保护仍有夹伤风险，要注意天窗的关闭区域畅通无阻。防夹功能对以下情况不起作用：

- 碰到柔软、轻盈和纤细的物体，如小指头。
- 仅留有 4mm 的缝隙。
- 自动反向运动后立即再次手动关闭天窗时。这意味着在这类情形下防夹功能无法起到保护作用，关闭时，确保身体的任何部位均不在关闭区域内。

www.carobook.com

天窗遮阳板

当天窗滑动打开时，天窗遮阳板会自动随着天窗玻璃打开。关闭天窗后，可手动关闭或打开遮阳板。

天窗初始化

当发生蓄电池断电或蓄电池电量不足现象时，有可能导致天窗逻辑功能异常，不能正常工作。在蓄电池正常工作，且整车电源处于 ON 挡时，请按如下步骤进行初始化：

1.按住“  ”按键不放直至天窗最大限度起翘后松开；

2. 再次按住“  ”按键直至天窗上下跳动一次，停止运动后松开按键；

3. 松开按键 “  ” 5 秒再次按住“  ”不放，天窗玻璃会完成“起翘位置”→“关闭位置”→“全开位置”→“关闭位置”的连续运动过程，运动停止后，松开按键，完成初始化。

电动全景天窗※

整车电源在 ON 挡或从 ON 挡转换到 ACC/OFF 挡 1min 内,可操作天窗。

注意

为保护乘员安全,请勿将头、手等伸出天窗外,以免造成伤害。

开启和关闭天窗时,过于靠近的某些身体部位可能会被夹到,此时存在伤害风险。确保在开启和关闭过程中,身体的任何部位均远离关闭区域。

儿童操纵天窗可能会被夹到,此时存在伤害风险,离开车辆时一定不要将儿童单独留在车内。

请勿在驾驶过程中操作天窗,否则可能因为注意力转移而失去对车辆的控制,导致交通事故的发生,造成人身或财产伤害,甚至死亡。

天窗操作方法如下:

1.点动:短按(≤0.3 秒)天窗玻璃控制按钮,天窗玻璃步进运行;

2.自动:长按(>0.3 秒)天窗玻璃控制按钮,天窗玻璃自动运行;

3.点动:短按(≤0.3 秒)遮阳帘控制按钮,遮阳帘步进运行;

4.自动:长按(>0.3 秒)遮阳帘控制按钮,遮阳帘自动运行。

在天窗自动运行过程中,可以按下天窗任意按钮来中止玻璃运动。

www.carbook.com

注意

只有当天窗上没有冰雪或杂物时,才可以开启。否则可能引发故障。

与天窗玻璃一起联动,在天窗玻璃开启时遮阳帘会先行开启。

按压天窗控制按钮时间请勿过长,否则会导致天窗初始化或者损坏电机及系统部件。

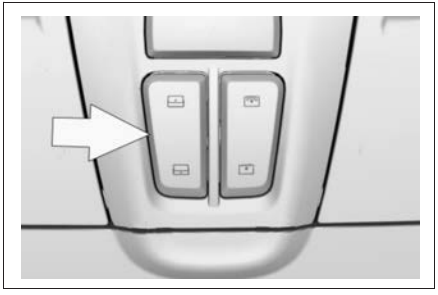
洗车时请确保天窗关闭到位,勿用水枪冲洗天窗玻璃密封条周边。

请定期(每 3 个月)对天窗进行保养。当天窗玻璃密封条表面以及导轨中有灰尘等污垢时,请及时擦拭干净。

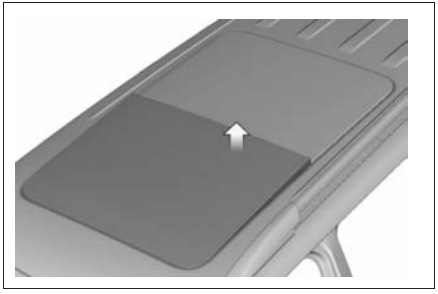
滑动天窗开启时,车内压力的小幅波动可能会产生噪音。可以略微改变滑动天窗的位置或稍微开启车窗,减少或消除这些噪音。

操控全景天窗玻璃

全景天窗有两片玻璃，其中前片玻璃可以开启，后片玻璃为固定。前片玻璃有两种开启方式，后端起翘或从前向后滑动开启。以下内容主要以自动操作模式进行介绍。



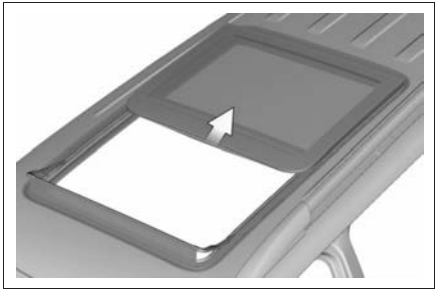
起翘天窗玻璃



起翘打开天窗玻璃：按“ ”；

起翘关闭天窗玻璃：按“ ”。

滑动天窗玻璃



滑动打开天窗前，天窗需处于起翘状态下

滑动打开天窗：按“ ”；

滑动关闭天窗：按“ ”。

www.carbook.com

注意

● 在冬季寒冷结冰区域行驶或过夜后，必须等解冻后方可打开天窗，切勿强行操作。

● 在颠簸道路或崎岖山地行驶时，不要长时间完全滑开天窗。

● 车速超过 120km/h 时，不要打开天窗。

天窗遮阳帘

天窗遮阳帘可以前后滑动，以下内容主要以自动操作模式进行介绍。



www.carobook.com



打开天窗遮阳帘：按“ ”；

关闭天窗遮阳帘：按“ ”。

防夹功能

在 –20℃~80℃工作条件下，天窗玻璃或遮阳帘关闭时如果遇到阻力，会自动停止并反向运动至完全开启状态。

防夹功能只有在天窗自动运行时才会启用。

⚠ 危险

如果天窗导轨中有微小障碍物，在天窗玻璃运行过程中有可能触发防夹功能，导致天窗无法关闭，请确保天窗关闭过程中无障碍物。

尽管有防夹保护仍有夹伤风险，要注意天窗的关闭区域畅通无阻。防夹功能对以下情况不起作用：

- 碰到柔软、轻盈和纤细的物体，如小指头。
- 仅留有 4mm 的缝隙。
- 自动反向运动后立即再次手动关闭天窗时。这意味着在这类情形下防夹功能无法起到保护作用，且触发防夹所需反力较大，为确保乘员安全，请勿将头、手等伸出天窗外，以免造成伤害。

天窗初始化

当发生蓄电池断电或蓄电池电量不足现象时，有可能导致天窗逻辑功能异常，不能正常工作。在蓄电池正常工作，且整车电源处于 ON 挡时，确认天窗玻璃及遮阳帘处于关闭位置，请按如下步骤进行初始化：

1.按住天窗玻璃关闭按键“ ”不放直至天窗玻璃和遮阳帘跳动一次，停止运动后松开按键；

2. 松开天窗玻璃关闭按键“ ”5 秒再次按住天窗玻璃关闭按键 “ ”不放，天窗会完成 “遮阳帘打开”→“玻璃打开”→“玻璃全开位置”→“遮阳帘全开位置”→“玻璃关闭位置”→“遮阳帘关闭位置”的连续运动过程，运动停止后，松开按键，完成初始化。

www.carbook.com

背门

背门解锁



全车解锁 30 秒内按住背门开启按钮并上抬背门，抵达平衡位置后背门将自动开启，行李箱灯点亮。

关闭背门

将背门下拉至平衡点后用力按压关闭并锁止。

⚠ 危险

- 请在车外向下按压关闭背门，不要使用辅助拉手直接关闭背门以免夹伤。
- 不要让儿童操作背门开关，儿童单独关闭背门有夹伤的风险。
- 请在全开状态下使用背门，半开状态下使用背门可能会因背门下落导致受伤。

www.carebook.com

电动背门※

电动背门开启：

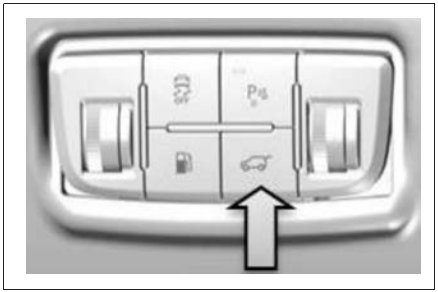
1.全车闭锁状态下，且遥控钥匙在离背门 0.8m 范围内时，可通过以下方式使背门电动开启：

- 按压背门开启按钮；
- 快速按 2 次遥控钥匙背门解锁按钮；
- 做“脚踢”动作，触发后保险杠下端感应器使背门电动开启。

2.全车解锁状态下，从车外操作电动背门开启方式与全车闭锁时相同，无需遥控钥匙在背门附近。

3.全车解锁状态下，从车内操作电动背门开启：

- 当电源处于 OFF 挡时，长按仪表板按钮 1s，电动背门自动打开，行李箱灯点亮，双闪警示灯闪 1 次，并伴有蜂鸣器报警声直至背门打开到最大位置；
- 当电源处于 ACC 挡或 ON 挡时，只有变速箱挡位为 P 挡时，电动背门可通过仪表板按钮、背门开启按钮自动打开。



4.电动背门开启过程中，短按仪表板按钮、背门内饰按钮或在后保处做“脚踢”动作，即视为启动电动背门防夹功能，背门悬停，再次执行上述操作，背门反向运动。

电动背门关闭：

1.从车外操作电动背门关闭方式：

● 按背门内侧下部按钮；



● 按压遥控钥匙上的背门解锁钮 2 次；

● 做“脚踢”动作，触发后保险杠下端感应器使背门电动关闭※。

2.从车内操作电动背门关闭：

● 当电源处于 OFF 挡时，长按仪表板按钮 1s，电动背门自动关闭，转向灯闪烁 2 次，并伴有蜂鸣器报警声直至背门锁紧；

● 当电源处于 ON 挡或 ACC 挡时，只有变速箱挡位为 P 挡时，长按仪表板电动背门开闭按钮 1s，转向灯闪烁 2 次，背门自动关闭，并伴蜂鸣器警报声直至背门锁紧。

3.电动背门关闭过程中，短按仪表板按钮、背门内饰按钮、防夹条受到挤压或在后保处做“脚踢”动作，即视为启动电动背门防夹功能，背门悬停，再次执行上述操作，背门反向运动。

www.carobook.com

电动背门防夹功能※：

为避免发生人身伤害或意外事故，电动背门设有防夹功能。

1.电流防夹：在电动背门开启或关闭过程中，背门遇到较大阻力时，会启动防夹功能：

● 开启过程中启动防夹，背门悬停到当前位置；

● 关闭过程中启动防夹，背门会反向运动一段距离然后悬停。

2.防夹条防夹：仅在电动背门关闭过程中，防夹条受到挤压即启动防夹功能，此时背门会悬停在当前位置。

3. 在电动背门开启或关闭过程中，短按仪表板按钮或操作其他电动背门开闭方式，也均视为启动防夹功能。

电动背门初始化：

当更换电动背门 ECU 控制器、电动撑杆或背门总成后，需要进行电动背门开度初始化学习。请联系长安汽车授权服务网点进行初始化操作。

电动背门开度自适应学习：

客户可根据使用条件或使用习惯对电动背门最大开度进行调整。具体操作方法为：背门打开后，手动将背门拉到需要高度，长按背门内饰下端按钮 3s 以上，双闪警示灯闪 3 次，即表示高度学习成功。手动将背门关闭，再次电动开启时，背门打开至学习高度停止。

www.carbook.com

⚠ 危险

● 请在车外向下按压关闭背门，不要使用辅助拉手直接关闭背门以免夹伤。

● 不要让儿童操作背门开关，儿童单独关闭行李箱 / 背门有夹伤的风险。

● 请在全开状态下使用背门，半开状态下使用背门可能会因背门下落导致受伤。

● 在背门电动关闭过程中，不要将肢体靠近电撑杆，也不要人为阻挡背门关闭，以免被夹伤。

● 在车内操作电动背门开 / 闭前，请确认开 / 闭空间足够，且不影响其他车辆、行人正常行驶，以免发生事故或引起背门机械故障。

● 不要拆解电撑杆，以防被内部高压弹簧伤害。

背门紧急解锁

背门锁止，解锁开关失效时，请在车内打开背门。请参照“车辆安全系统 – 座椅 – 第二排座椅调节(第二排座椅调节※)”，放倒第二排座椅，在背门内饰板上找到图示位置处盖板并取下，孔后有背门锁体的旋钮，用工具逆时针旋转该旋钮到极限，上推背门可解锁。

（带有电动背门※车型）手动或用工具向上拨动解锁拨杆至极限，上推背门可解锁。



www.carobook.com

注意

需要紧急解锁说明背门存在故障，请到长安汽车授权服务网点检查。

注意

● 行李尺寸规格应符合行李箱容纳空间大小，确保背门正常锁止；

● 行李重量应不超过 50kg，避免行李箱周边装饰件受损；

● 圆形或圆柱形行李应固定牢靠，避免与行李箱及两侧饰板发生碰撞。

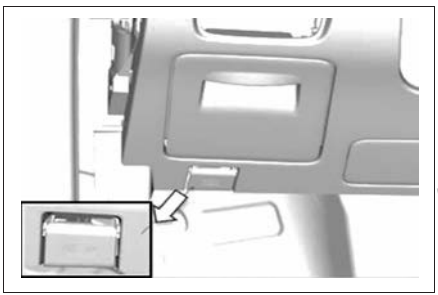
警告

严禁存放易燃易爆、有毒、腐蚀性等物品；严禁背门敞门载物。

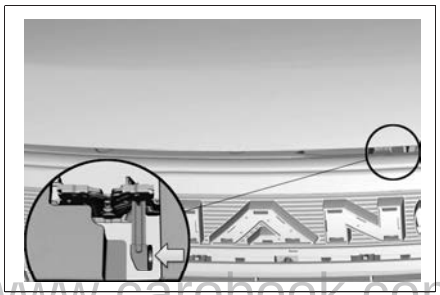
发动机罩

打开发动机罩

1.在车辆内部，拉起位于仪表板左侧下方的发动机罩解锁手柄。

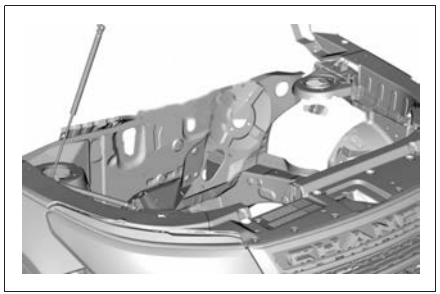


2. 向左拨动位于发动机罩前部中心的解锁拨片直至无法拨动。



www.carobook.com

3. 发动机罩支撑杆为气压撑杆，抬起发动机罩至一定高度后，发动机罩将会自动开启。



警告

请在整车电源处于 OFF 挡并设置驻车制动的前提下打开发动机罩。打开发动机罩前，要确保挡风玻璃雨刮器贴在挡风玻璃上，否则可能损坏挡风玻璃雨刮器或发动机罩。

⚠ 危险

发动机罩开启时，请勿移动车辆。

如果有蒸汽从发动机罩冒出来，切勿打开发动机罩，此时存在伤害风险。

关闭发动机罩

降低发动机罩并使其在高度约 30cm 处自由落下。检查并确认发动机罩已完全锁止。

⚠ 危险

行车前务必确认发动机罩已完全锁止，以免发动机罩突然打开挡住视野而发生意外事故。

车辆行驶时，切勿拉动发动机罩解锁手柄。

www.carobook.com

加油口

加油口位于车辆左后侧。

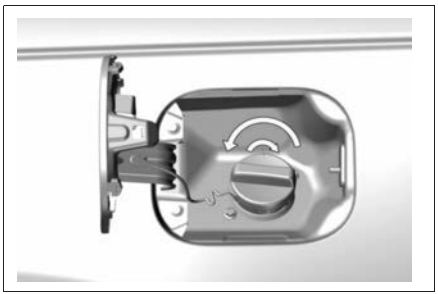
请在驾驶员侧靠近加油站加注机处停车。

1.将整车电源置于 OFF 挡。

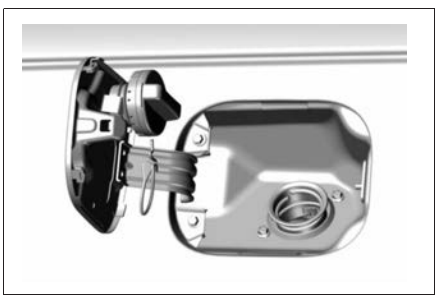
2. 按压加油口盖板电动解锁按钮，加油口盖板稍稍开启，向外拉将其打开。



3.逆时针转动加油口盖并取下，由于油箱内压力的释放，您可能会听到嘶嘶声。



4.将加油口盖放在油箱门的背侧。



5. 将燃油枪喷嘴的加注口完全插入油箱，挂好并加注燃油。

6.装回加注口上的加油口盖并顺时针旋转关闭，直到听见清晰的卡止声。

7.关闭加油口盖板。

注意

● 请使用无铅汽油，不适当的燃油流入燃油系统可能会损坏燃油系统和发动机；

● 请勿使用含有甲醇或酒精的汽油。

● 不要将燃油溅到漆面上，否则可能损坏漆面。

● 如果油箱门周围结冰无法开启，请轻推或轻叩油箱门除冰，打开油箱门。

www.carobook.com

⚠ 危险

燃油高度易燃，严禁点火、明火或吸烟，并避免引起火花。加油前，先关闭发动机。

⚠ 危险

● 为防止燃油压力过大而喷射，请缓慢打开加油口盖。

● 尽可能将加油枪伸入到油箱深处，否则燃油可能溢出或溅出油箱，从而存在失火和爆炸风险。

● 加油枪自动关闭表明油箱已加满，此时切不可继续加油，否则会洒出燃油并可能损坏燃油系统。

● 开启加油口盖板或接触燃油腔喷嘴前请先触碰车身释放静电。加油时不要再进入车辆以免再次产生静电。

方向盘

⚠ 危险

请确保您的正确坐姿，车辆行驶时严禁调整方向盘，否则可能会因突然发生管柱锁止失效而带来事故危险。

方向盘调整

1.向下拉方向盘调节手柄 1，转向柱锁止机构解锁；



2.调节方向盘至合适位置；

3.将方向盘调节手柄推回原位，锁定方向盘。

注意

驾驶员安全气囊和喇叭开关在方向盘里。

驾驶前请前后上下晃动方向盘，确保方向盘完全锁定。

www.carobook.com

方向盘上的控制按键



1.【MODE】模式切换开关

点按：按 FM、AM、本地存储、USB、蓝牙音乐、AUX 循环切换。

长按：开 / 关机。

2.【⏮ / 📞】上一曲 / 挂断电话

点按：向前搜索电台 / 上一曲，挂断电话

长按：选择上一个预存电台 / 快退。

3.【⏭ / 📞】下一曲 / 接听电话

点按：向后搜索电台 / 下一曲，接听电话

长按：选择下一个预存电台 / 快进。

4.【+ / / –】音量加 / 静音 / 音量减

上拨:音量增加。

点按:静音 / 解除静音。

下拨:音量减小。

5.【 】语音控制开关※

点按进入语音控制功能。

6.【◄ / ►】左 / 右翻页

切换仪表显示画面,设置、重置仪表部分功能,关闭部分弹出画面。

7.【▲/ OK /▼】上翻页 / 确认 / 下翻页

切换仪表显示画面,设置、重置仪表部分功能,关闭部分弹出画面。

8.【CRUISE】巡航主开关

点按打开或关闭巡航功能。

9.【CANCEL】取消巡航

点按取消巡航功能。

10.【LIM ON/OFF】电子限速开关※

点按打开或关闭电子限速系统。

11.【RES+】恢复巡航 / 加速

点按恢复巡航或增加巡航速度。

12.【SET–】设置巡航速度 / 减速

点按设置当前车速为巡航速度或减小巡航速度。

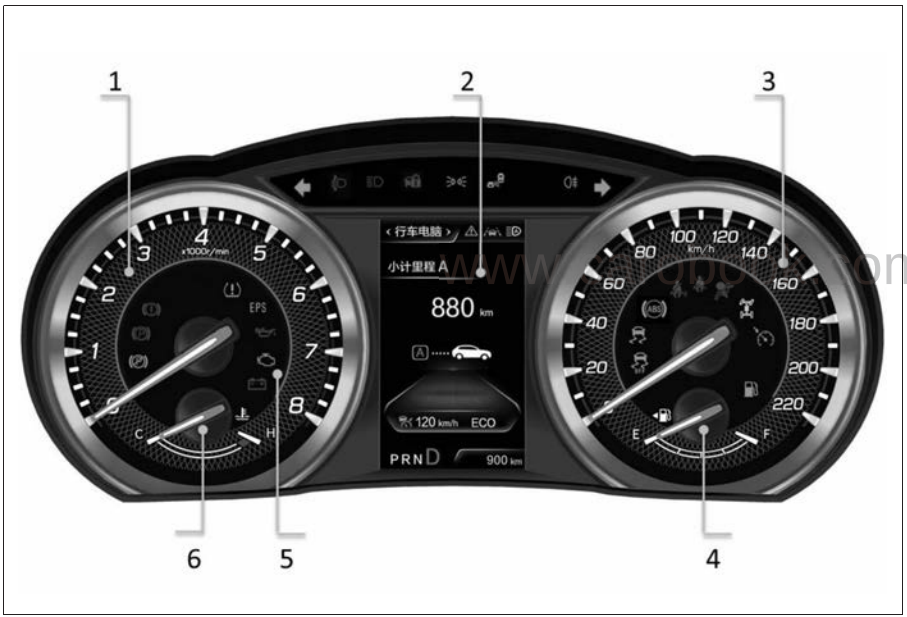
13.【 】跟车时距※

点按调整跟车时距。

www.carobook.com

组合仪表

仪表



1.发动机转速表
2.信息显示
- 小计里程 A
- 小计里程 B
- 累计里程
- 平均油耗
- 可行驶里程
- 平均车速
- 巡航车速
- 导航信息
- 文字报警信息
- 自动挡挡位

3.车速表
4.燃油表
5.指示灯
6.发动机冷却液温度表

转速表

指示值 × 1000 表示发动机每分钟的转速。一直维持最大转速行驶可能会损坏发动机。

车速表

以 km/h 表示汽车的车速。

燃油表

表示燃油箱大约剩余的油量。

指针指示 F 位置时，表示油箱装满燃油。

指针指示 E 位置时，表示油箱燃油接近用完。

发动机冷却液温度表

表示发动机冷却液温度。在正常的温度下，指针将停留在中间范围内。

当指针指示到红色区域表示发动机过热同时显示屏内显示“发动机温度过高”，应立即安全停车关闭发动机，待发动机冷却后，查找过热原因。

⚠ 危险

引起过热的故障未排除前，严禁再次启动发动机。

www.carobook.com

指示灯

开启点火开关时，下列指示灯将短暂点亮，约 3s 后熄灭：

- 安全气囊指示灯
- 燃油低指示灯
- 胎压报警指示灯
- 电子驻车（EPB）故障指示灯
- 电子驻车（EPB）指示灯
- ABS 系统指示灯
- 稳定控制（ESC）
- 稳定控制关（ESC_OFF）
- 电子助力转向（EPS）
- 制动液位低指示灯

开启点火开关时，下列指示灯将一直点亮，发动机启动后熄灭：

- 机油压力指示灯
- 蓄电池充放电指示灯
- 发动机故障指示灯

整车电源处于 ON 挡时或发动机启动后，如有指示灯未点亮或点亮后不熄灭，则表明系统有故障，请及时联系长安汽车授权服务网点进行检查。

远光灯 

开启前照灯远光灯时，该指示灯点亮。

后雾灯 

开启后雾灯时，该指示灯点亮。

位置灯 

开启位置灯时，该指示灯点亮。

转向灯 

打开转向开关或紧急报警开关时，转向指示灯闪烁，同时伴有“嗒嗒”声。如有其它报警提示音(如安全带未系等)，则“嗒嗒”声不工作。

机油压力 

整车电源处于 ON 挡时，该警示灯点亮，发动机启动后熄灭。如果该警示灯在发动机启动后持续亮起或行驶时点亮，表明发动机机油压力过低或润滑系统出现故障，应尽快安全停车关闭发动机，检查发动机机油液位。

蓄电池充电 

整车电源处于 ON 挡时，该警示灯点亮，发动机启动后熄灭。如果该警示灯在车辆行驶中点亮，表明蓄电池充电系统出现故障。关闭所有不必要的电器设备，请联系长安汽车授权服务网点进行检查。

www.carobook.com

安全气囊 

如果该警示灯在车辆行驶中点亮，表明安全气囊系统出现故障。请联系长安汽车授权服务网点进行检查。

主驾安全带 

如果主驾安全带未系，该指示灯将会点亮；且当车速超过设定值时，同时会有声音提醒。

副驾安全带 

如果副驾安全带未系，该指示灯将会点亮；且当车速超过设定值时，同时会有声音提醒。

发动机故障 

整车电源处于 ON 挡时，该警示灯点亮，发动机启动后熄灭。如果该警示灯在发动机启动后持续点亮，表明发动机控制模块或排放控制系统出现故障，请联系长安汽车授权服务网点进行检查。

燃油低 

在行驶过程中点亮，请尽快加油。

巡航指示※ 

按下巡航开关开启巡航功能时，该指示灯点亮。

防盗系统 

防盗系统激活后会以较慢频率闪烁，

表示进入警戒状态；以较快频率闪烁，表示进入警报状态。

胎压报警 

如果该指示灯在行车时点亮，请联系长安汽车授权服务网点进行检查。

电子驻车(EPB)故障 

若该警示灯不点亮或不熄灭，表明电子驻车系统出现故障，请联系长安汽车授权服务网点进行检查。

电子驻车(EPB) 

抬起 EPB 开关施加驻车制动时，该指示灯点亮；按下 EPB 开关释放驻车制动时，该指示灯熄灭。

若该指示灯不能正常指示 EPB 驻车制动的工作状态，请联系长安汽车授权服务网点进行检查。

警告

严禁在正常行车时施加驻车制动。否则会影响车辆稳定行驶甚至可能会损坏驻车制动系统。

制动系统 

若该警示灯不点亮或不熄灭，表明制动储液壶液位过低或 EBD 功能故障，请联系长安汽车授权服务网点进行检查。

www.carobook.com

ABS 系统 

若该警示灯在车辆行驶中点亮，表明系统出现故障。您可继续使用刹车（不带 ABS 功能）。请联系长安汽车授权服务网点进行检查。

稳定控制(ESC) 

行车过程中，该指示灯闪烁并熄灭，表明 ESC 功能正在工作。

若行驶中该指示灯持续点亮，表明 ESC 系统出现故障，故障期间，ESC 系统会关闭，请联系长安汽车授权服务网点进行检查。

稳定控制关(ESC_OFF) 

关闭系统时，指示灯会点亮，在重新开启系统或开启点火开关时，指示灯将熄灭。

EPS 指示灯 

若该指示灯在行车过程中闪烁或异常点亮，表明 EPS 系统出现故障，请联系长安汽车授权服务网点进行检查。

四驱锁止指示灯※ 

当通过手动模式旋钮选择到四驱锁止模式，该指示灯将点亮提醒。四驱锁止模式请详见“车辆的功能 – 四驱系统※”章节。

并线辅助指示灯※

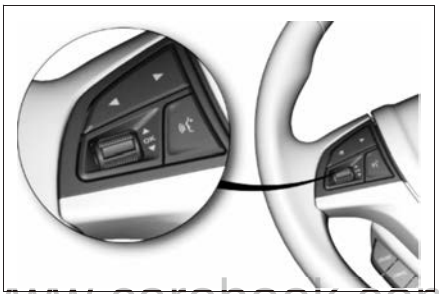
该指示灯在上电时点亮，自检完成后熄灭；若在其他情况下该指示灯常亮，表明并线辅助系统不可用，请联系长安汽车授权服务网点进行检查。

AFS 故障指示灯※

该指示灯在上电时点亮，自检完成后熄灭；若在其他情况下该指示灯常亮，表明 AFS 系统存在故障，请联系长安汽车授权服务网点进行检查。

信息显示

仪表操作按键



www.carobook.com

仪表操作按键总共包含 5 个，上、下、左、右、OK，按照仪表显示屏内操作提示可以用于切换的仪表显示画面，设置、重置仪表部分功能，关闭部分弹出画面的提醒等。

您可以使用操作按键选择并设置您所需要的相关功能。

可行驶里程



显示车辆剩余燃油大约可以行驶的里程。可行驶里程根据剩余燃油量和近期平均油耗进行计算，驾驶习惯及行驶路况会影响该数值，因此会有一定偏差。实际行车中如果燃油液位低，警告灯点亮，即使可行驶里程显示可以行驶更多距离，也请及时加注燃油。

小计里程



记录单次行驶的里程数。显示范围为0.0 至 999.9km，超出 999.9km 后，自动清零并重新计算小计里程。在小计里程界面下长按 OK 按键可清零并重新设定该功能。

我们提供了两个小计里程以满足分别计算里程信息。

平均油耗



显示自上次功能重设以来的平均油耗。在平均油耗界面下，长按 OK 按键可以清零并重新设定该功能。

如长时间未清零平均油耗，平均油耗计算基数大，显示值将会趋于稳定。

平均车速



显示自上次功能重设以来的平均车速。

www.carobook.com

行驶时间



显示自上次功能重设以来的行驶时间。

四驱扭矩显示※



实时动态显示四驱模式下四轮扭矩分配情况。

行车辅助系统※



显示自适应巡航系统(ACC),车道偏离系统(LDW)系统操作提示,功能设定,系统提醒与故障报警等信息。

您可以根据系统的操作提醒使用相关功能。

www.carobook.com

胎压检测



显示四轮胎压检测信息，当检测到胎压超过预设值，将进行信息提示，为了行车安全，请将胎压补充到推荐值再行车。

常显信息



在仪表显示屏常显区域，将显示车辆总计里程信息，挡位信息、自动大灯标识。

车辆驾驶模式



当您通过开关选择车辆驾驶模式时，仪表会通过文字和光晕进行提醒。

车辆驾驶模式有 NORMAL、ECO、SPORT 和 SNOW 模式，仪表显示会显示相应的车辆驾驶模式。

www.carbook.com

门开提醒



显示车门关闭状态，包括四个车门、引擎盖、背门和天窗状态提醒。同时在车门打开时，仪表会通过声音进行提醒。

在车门打开状态，您可以通过 OK 按键关闭车门状态提醒一段时间以查看其他信息。

车辆状态



在车辆状态菜单下，您可以查看当前车辆状态，如果有通过仪表显示屏提醒并经您通过 OK 按键确认的故障信息或者提醒信息，将会被保存到车辆状态菜单下，方便在合适的时候查看。

如果当前仪表显示不在车辆状态菜单下，而车辆状态又存有提醒或者报警信息，显示屏常显区域会通过 ⚠ 进行提醒。

导航提醒



使用车载导航系统进行导航行车时，也可以查看仪表导航菜单下的简明导航信息，包括前方道路信息和前方道路距离等信息。

导航相关信息请具体参见导航系统相关部分说明。

www.carebook.com

语言设置



在设计界面下，你可以设置仪表提示信息的语言。

信息提示

当车辆出现以下状况时，我们将通过弹出窗口的形式对您进行提醒。弹出窗口信息包含两种类型：

1. 可通过 OK 按键进行确定并关闭在当前画面进行显示的信息，在关闭显示之后，你依然可以在车辆状态中选择查看；

2. 不可通过 OK 按键进行确定并关闭在当前画面显示的信息。请您按照以下操作说明消除故障或者进行正确操作后，提醒画面将会消失。

www.Carobook.com

钥匙在车内



提醒驾驶员应携带钥匙离开车辆。

启动请踩刹车



提示驾驶员在启动发动机前，应先踩下制动踏板。

遥控钥匙电量低



表明电池电量不足。请及时更换钥匙电池。

切换到 P 挡



只有将换挡杆置于“P”挡，才可以启动发动机。

www.manualsoul.com

AUTOHOLD



表明车辆 AUTOHOLD 系统正在工作。

防盗认证失败



表明发动机防盗系统与无钥匙系统的防盗认证失败，应让长安汽车授权服务网点检查车辆。

AUTO 模式※



表明车辆被切换为 AUTO 驱动模式，将自动选择使用合适的驱动方式运行。

www.xxxxxxx.com

LOCK 模式※



表明车辆被切换为 LOCK 模式，车辆将被锁定在四轮驱动模式运行。

2WD 模式※



表明车辆被切换为两轮驱动模式。

www.eautobbs.com

转向锁止未解除/检查转向锁止系统



表明转向锁未正常解锁，轻轻转动方向盘，解除转向锁止，将电源挡位重新切换回 OFF 挡，并再次切换到 ON 挡。

若以上操作后仍出现该提示信息，表明转向锁止功能存在故障，应联系长安汽车授权服务网点检查车辆。

蓄电池电量低



www.carobook.com

当蓄电池电量消耗过多，会出现此提示。为了保护蓄电池，部分功能包括车内灯、后除霜、后视镜加热、空调风量、多媒体等系统如果已打开将在 2min 后被关闭，同时多媒体系统显示屏也有提示信息。

当启动发动机或者蓄电池电量恢复后，被关闭的功能可以再开启。

钥匙及无钥匙系统

提示信息	采取措施	提示信息	采取措施
未检测到钥匙	关闭发动机,检查钥匙。	请关好车门再按遥控锁止	请关好车门再按钥匙锁止键。
钥匙电量低	更换钥匙电池。	启动请踩刹车	启动发动机时请踩刹车
钥匙在车内	请拿出钥匙后再锁车门。	启动请踩刹车	启动发动机时请踩刹车

警报

提示信息	采取措施	提示信息	采取措施
启动系统故障	联系长安汽车授权服务网点。	电源分配故障	联系长安汽车授权服务网点。
防盗认证失败	1.检查钥匙是否正确。 2.联系长安汽车授权服务网点。	倒车雷达故障	参考倒车雷达系统说明,联系长安汽车授权服务网点
不满足巡航条件	参考巡航功能说明。		

www.carobook.com

胎压监测

提示信息	采取措施	提示信息	采取措施
胎压监测系统故障	停车检查,参考胎压监测系统	轮胎压力报警	停车检查,参考胎压监测系统

电子驻车

提示信息	采取措施	提示信息	采取措施
电子驻车夹紧力不足	参考电子驻车系统说明。	AUTOHOLD 工作中	表示自动驻车功能正在工作,不用处理。
驻车坡度过大	参考电子驻车系统说明。	电子驻车未释放	释放电子驻车。
释放驻车时请踩刹车	踩住刹车,再释放电子驻车。		

转向

www.carobook.com

提示信息	采取措施	提示信息	采取措施
转向锁止未解除	1.轻轻转动方向盘。 2.参考电子转向锁说明。	检查转向锁止系统	参考电子转向系统说明,联系长安汽车授权服务网点。

转向

提示信息	采取措施	提示信息	采取措施
机油压力不足	安全停车,检查机油量,如机油量不足则加注机油,否则,请联系长安汽车授权服务网点检修。	水温偏高	安全停车,检查冷却液量,如冷却液不足则加注冷却液,如冷却液充足且水温偏高提示不解除,请联系长安汽车授权服务网点处理。提醒:热车情况下,切勿打开冷却液装置开关,以防烫伤。
请及时进行保养	到长安汽车授权服务网点进行保养		

www.carobook.com

变速器

提示信息	采取措施	提示信息	采取措施
切换到 P 挡	1.将挡位换到 P 挡。 2.如换挡杆已处于 P 挡,仍显示此信息,联系长安汽车授权服务网点。检修挡位信号是否正常。	请切换到空挡	1.将挡位换到空挡。 2.如换挡杆已处于 N 挡(空挡),仍显示此信息,联系长安汽车授权服务网点。检修挡位信号是否正常。
变速器系统故障	联系长安汽车授权服务网点。		

坡起辅助

提示信息	采取措施	提示信息	采取措施
坡起辅助失效	坡起辅助失效,请联系长安汽车授权服务网点。	坡起辅助工作中	表示坡起辅助功能正在工作,不用处理。

灯光

提示信息	采取措施	提示信息	采取措施
近光灯开启	根据需求确认是否需要关闭近光灯。	跟随回家功能开启	提示跟随回家功能开启,不用处理。

www.carobook.com

蓄电池

提示信息	采取措施		
蓄电池电量低 请启动发动机	关闭不必要的电器负荷,立即启动发动机给蓄电池充电		

灯光控制

昼间行驶灯开关

当整车电源处于 ON/START 挡，且灯光控制手柄处于 OFF 位置时，昼间行驶灯点亮。

前照灯光束自动调整※

该系统可使光束在不同的车身姿态保持适当水平，减少前照灯灯光对其他道路使用者的眩目。

如果组合仪表上的 指示灯常亮，表明系统故障，请联系长安汽车授权服务网点检查。

车辆更换悬架后，应联系长安汽车授权服务网点检查前照灯光束方向自动调整系统和前照灯光束方向。

自适应大灯调节系统(AFS)※

车辆处于点火状态，自适应大灯调节系统在 5 秒自诊断完成后，将熄灭仪表上大灯自适应调节故障指示灯。

若近光灯为点亮状态，自适应大灯调节系统将进入工作状态，在车辆行驶过程中，自适应大灯调节系统将根据不同驾驶工况，如车辆载重负荷不同引起的车辆姿态变化、紧急制动、加减速、转弯等工况下，适时进行大灯高度和左右位置的自适应调节，为用户提供理想的驾驶视野。

www.carmanuals.com

大灯左右位置自适应调节功能可通过驾驶员左侧仪表板上的“AFS OFF”开关开启或关闭。



注意

车辆从非点火状态至点火状态时，自适应大灯调节系统将进行自诊断，若 5 秒后，仪表上的自适应大灯调节系统故障指示灯仍未熄灭，请尽快前往长安汽车授权服务网点检修。

环境光感应自动大灯※

车辆处于点火状态，灯光手柄处于“AUTO”挡，环境光感应自动大灯功能将激活。当外界环境光亮度较暗时，大灯将自动点亮；当外界环境光较亮时，大灯将自动熄灭。

注意

环境光感应自动开闭大灯功能，旨在提升用户驾驶操控舒适感，但在某些情况下，如环境亮度突变或环境光亮度变化刚好处于开闭大灯阀值临界点，大灯可能会出现短时（至少 5 秒）点亮，这属于正常情况，目的为最大程度确保用户可快速适应环境光突变带来的视觉落差。

在车辆处于点火状态，灯光手柄处于“AUTO”档位时，若环境光传感器出现故障，自动大灯将持续点亮，并在仪表上进行环境光传感器故障提醒，若出现此种情况，而用户判定当前驾驶工况无需开启大灯，用户可将灯光手柄拨回 OFF 档，手动关闭环境光感应自动大灯功能，并请尽快前往长安汽车授权服务网点检修。

www.cardbook.com

警告

自动大灯功能并不能完全替代手动开闭大灯功能，在法规要求以及基于行车安全，必须开启或关闭大灯的路况，请用户手动选择开启或关闭大灯，以免造成危险。

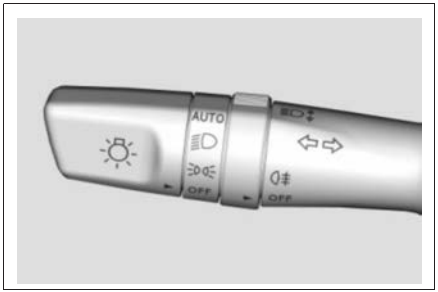
跟随回家

1、对于灯光手柄无 AUTO 档配置车型，电源档位处于 OFF 档，2 秒内按照以下顺序旋转灯光手柄：OFF→位置灯档→近光灯档→位置灯档→OFF，则近光灯点亮，跟随回家功能启动。

2 、对于灯光手柄有 AUTO 档配置车型，电源档位处于 OFF 档，2 秒内按照以下顺序旋转灯光手柄：OFF→位置灯档→近光灯档→Auto→近光灯档→位置灯档→OFF，则近光灯点亮，跟随回家功能启动。

用户可根据需要，在多媒体上设置近光灯开启时间。

灯光控制手柄



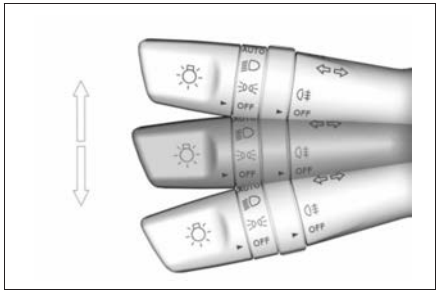
AUTO※：前照灯随环境的明暗程度自动打开或关闭。

OFF：整车电源在 OFF/ACC 挡，所有灯光关闭；整车电源在 ON/START 挡，除昼间行驶灯外的所有灯光关闭。

：位置灯、牌照灯。

：前照灯、位置灯、牌照灯。

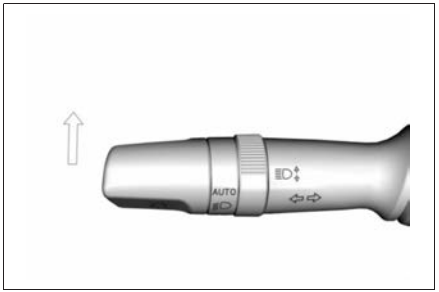
转向指示灯开关



整车电源处于 ON 挡时，上拨 / 下压灯光控制手柄，右 / 左转向灯闪亮。短时上拨 / 下压灯光控制手柄又回到中间位置，相应方向的转向灯闪烁 3 次。

开启某方向的转向灯，若闪烁频率加快到平常的 2 倍，表明该方向转向灯出现故障。

远/近光灯开关

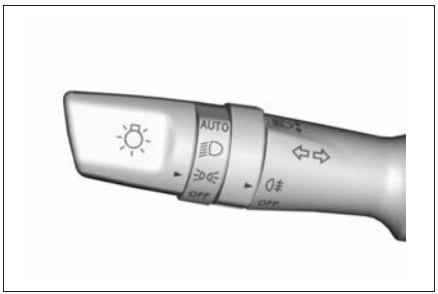


旋转灯光控制手柄至 ，近光灯打开。此时前推灯光控制手柄，远光灯接通。

后拉灯光控制手柄，远光灯闪亮，在超车时使用，松手即刻复位。

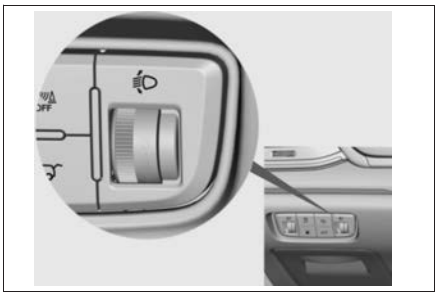
www.autobook.com

雾灯开关



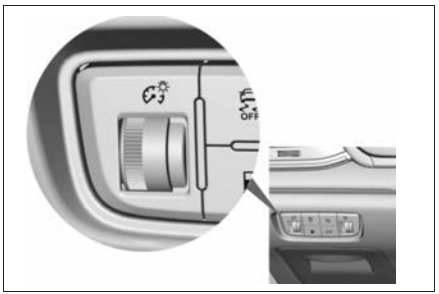
旋转灯光控制手柄至，逆时针旋转雾灯开关至，后雾灯接通。

近光灯灯光高度调节※



车身姿态随车辆装载状况、加速或减速等情况变化时，可通过此开关调节近光灯光束倾斜度。上拨，近光灯灯光角度往上调节(-->0，近光照射最远)；下拨，近光灯灯光角度往下调节(-->5,近光照射最近)。

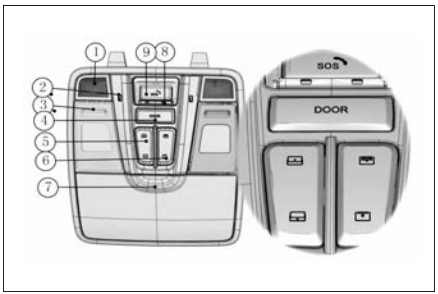
背景光调节开关



打开位置灯，向上 / 下拨动开关，整车背景光逐渐变亮 / 暗。

www.carmanuals.com

前排阅读灯



1– 麦克风　　2– 微光灯※
3– 阅读灯开关　　4–DOOR 开关
5– 天窗开关 ※　　6– 遮阳帘开关※
7– 眼镜盒　　8–SOS 指示灯※
9–SOS 开关※

阅读灯功能：

按下左 / 右侧阅读灯开关，相应侧阅读灯点亮；再按一次该开关，阅读灯熄灭。

微光灯功能※：

整车电源处于 ON 档或 START 档时，微光灯点亮；整车开关处于 OFF 档时，微光灯关闭。

E–call 功能※：

用户按下 SOS 按键时，启动 E–call 功能，通过无线网络连接后台服务中心或救援机构，为驾驶者和乘员提供及时的救援服务。

整车电源处于非 OFF 档，且未启动 E–call 功能时，“SOS” 按键旁边工作指示灯（绿色）和故障指示灯（红色）常灭。启动 E–call 功能后，工作状态指示灯（绿色）闪烁，呼叫连接成功工作状态指示灯（绿色）常亮，通话结束时，工作状态指示灯（绿色）闪烁 3S 后熄灭。当 E–call 功能出现故障，“SOS” 按钮旁边工作指示灯（红色）闪烁。

SOS 按键背景光（红色）在整车处于非 ON 挡时熄灭，处于 ON 或 START 挡时，常亮。

门检测功能：

按下门检测开关（DOOR 挡），若此时有门开启，则照明灯点亮；车门全部关闭后，照明灯逐渐熄灭。再按下该开关，解除门检测模式。

后排阅读灯



1– 阅读灯开关

按下阅读灯开关，阅读灯点亮，再按下，阅读灯熄灭。

www.chebaoyu.com

雨刮和洗涤器

雨量感应自动雨刮※

车辆处于点火状态，雨刮手柄处于“AUTO”档，自动雨刮功能将激活；

车辆处于点火状态，当雨刮手柄从非 Auto 档至 Auto 档时，前雨刮会有 1 次激活刮，用于提醒用户自动雨刮功能已激活。

在自动雨刮功能激活情况下，雨量感应自动雨刮系统将根据雨量大小和强度的变化进行前雨刮刮刷频次的自适应调整，根据雨刮刮刷频次的不同，可分为单刮，间歇低速刮、持续低速刮、持续高速刮。

若当前的自适应雨刮刮刷频次由于过快或过慢对驾驶者产生了不适感，可通过调节雨刮手柄上的灵敏度旋钮进行调整，寻找符合驾驶者的最佳体验感。

警告

雨量感应自动雨刮功能的设计，旨在提升用户自动驾驶舒适感，对于紧急突发情况或有法规定义需开启的雨刮驾驶工况并不能完全满足，若出现不满足情况，请用户手动选择开启雨刮，进入低速或高速模式，以免造成危险。

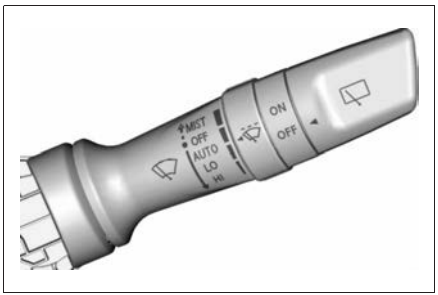
车辆未启动前，若玻璃上有结冰或结霜情况，请先进行整车循环制热或人为除冰霜，待彻底后，再驾驶车辆，以避免直接驾驶车辆，从而导致自适应雨刮系统为了确保用户驾驶视野安全而进行刮刷，以致使雨刮可避免的损坏情况出现。

注意

车辆处于点火状态，雨刮手柄处于“AUTO”档时，若雨量传感器出现故障，前雨刮将进入持续低速刮刷模式，并在仪表上进行雨量传感器故障提醒，若出现此种影响驾驶情况，驾驶者可将雨刮手柄置为 OFF 档位关闭解决，并请尽快前往长安汽车授权服务网点检修。

www.cardbook.com

雨刮控制手柄



雨刮控制手柄由前雨刮开关、后雨刮开关及控制前雨刮间歇调节棘轮组成。

前雨刮开关

OFF：前雨刮停止运行。

MIST：前雨刮手柄轻轻向上一拨便自动回位，雨刮只刮刷一次。

AUTO ※：前雨刮为自动挡，此挡跟随雨量的大小自动调节刮刷速度。

INT※：前雨刮为间隙档。

LO：前雨刮将在一个稳定的低速中运行。

HI：前雨刮将在一个稳定的高速中运行。

间歇时间/灵敏度调节棘轮

● INT 标识车型：调节棘轮从窄幅到宽幅，间歇时间逐渐变小，刮刷速度越来越快。

● AUTO 标识车型：调节棘轮从窄幅到宽幅，自动雨刮灵敏度越来越高。

www.carobook.com

挡风玻璃洗涤开关

雨刮器开关处于“OFF”位置，向后轻拉雨刮手柄，前洗涤器工作，向前挡风玻璃喷射清洗液，前洗涤器工作时联动前雨刮器运转；当洗涤器停止工作时，雨刮器继续运转 2~3 次后停止。

后窗雨刮

雨刮器开关处于“OFF”位置，向前轻推雨刮手柄，后洗涤器工作，向后挡风玻璃喷射清洗液，后洗涤器工作时联动后雨刮器运转；当洗涤器停止工作时，雨刮器继续运转 2~3 次后停止。

如果洗涤器不工作，请检查清洗液余量。如果清洗液量不足，请向洗涤液壶中添加适量清洗液。

⚠ 危险

在挡风玻璃已经结冰的情况下，应先接通除霜装置。

当气温在零下温度时，在没有预先用除霜器对挡风玻璃进行加热的情况下不要使用清洗器。否则清洗液可能冻结在挡风玻璃表面上，影响您的视野。

冬季时请根据当地气温更换适宜的防冻清洗液。

警告

不要在干燥的挡风玻璃上使用雨刮除尘，否则会划伤玻璃和损坏刮片。在使用雨刮器前，请先向玻璃喷射清洗液。

为了避免损坏清洗器电机，当清洗器水壶无清洗液时，不要使用清洗器。

在冬天使用雨刮器前，应先接通除霜装置加热挡风玻璃，清除玻璃上的积雪和冰霜。

行驶前应检查雨刮器、清洗器系统是否正常工作。

给清洗器水壶补充液体时，只能加到水壶容积 3/4 处，在温度过低冻结的情况下，给清洗液足够的膨胀空间。必须使用长安汽车股份有限公司规定的合格清洗液。

www.carobook.com

空调系统

一般说明

车外空气

确保挡风玻璃前方的进风口和空调系统进风口无杂物(积雪、树叶等),以便空调系统正常工作。

车内空气循环

长时间使用车内空气循环可能会导致车窗起雾,开启除湿除雾功能时,请勿开启车内空气循环模式。

启动车内空气循环后,请勿在车内吸烟,烟雾沉积在蒸发器上会产生持久不散的异味。

加热

发动机达到正常工作温度后,才能最大程度发挥加热作用。建议将气流导向脚部空间位置,当挡风玻璃起雾时,将部分气流导向挡风玻璃。

制冷

使用空调会增加耗油量。

空气通过蒸发器时被冷却,空气中的湿气被吸收以避免车窗起雾,由此产生的凝结水会直接排到车外,因此在车下发现小滩积水属正常现象。

建议将气流导向面部位置,开启车内空气循环模式。

www.carobook.com

自动空调控制系统

前控制面板视图及操作



使用自动模式

按下“AUTO ”按键,调节设置温度,系统将自动调节温度、风量、送风模式,按下“OFF”按键可停止执行。

如果操作风扇转速设定、、A/C、,则自动模式指示灯熄灭,进入半自动控制模式或全手动模式控制,无以上操作自动模式将保持。

主驾侧温度设定

要调节主驾驶侧温度设定，顺时针或逆时针转动可升高或降低温度。

旋转“”旋纽，可调节冷风（蓝色，逆时针）或热风（红色，顺时针），同时在LCD屏幕上显示设置温度，设置温度范围为LO–18–32–HI，设置精度0.5℃。

副驾侧温度设定

要调节副驾驶侧温度设定，顺时针或逆时针转动可升高或降低温度。

旋转“”旋纽，可调节冷风（蓝色，逆时针）或热风（红色，顺时针），同时在LCD屏幕上显示设置温度，设置温度范围为LO–18–32–HI，设置精度0.5℃。

关闭空调系统功能

如果要关闭空调系统，请按压“OFF”按键，前空调系统、后空调系统同时关闭并进入待机模式。

多温区同步功能

按压“SYNC”按键，多温区设置温度同步，并跟随主驾设置温度变化

制冷功能

按压“A/C”按键，开关手动开启或关闭空调制冷，只有当发动机和鼓风机运行时才能起作用。

挡风玻璃除雾

按下“”按键，可对挡风玻璃除霜除雾，制冷开关指示灯点亮，风量自动控制，车外循环。可通过升高温度和增大风量来提高清除效率。

切换气流模式调节

按压“”可切换气流模式，可选择4种出风方式，依次为：

a. 面部位置：风从中央出风口和侧出风口送出。

b. 面部和脚部位置：风从中央出风口、侧出风口和足部出风口送出。

c. 脚部位置：风从足部出风口送出。

d. 脚部和挡风玻璃位置：风从挡风玻璃除霜出风口、侧除霜出风口以及足部出风口送出。

风扇转速设定

要调节风扇转速，按下“ ∨ ^ ”按键的“^”可提高风扇转速，按下“∨”可降低风扇转速，风量1–7挡，显示屏上显示当前风量。

按下“OFF”关闭风量。

注：环境温度较低时，AUTO模式下，由于发动机水温不够高，此时为避免冷风吹脚，需等待片刻才会出风。

后车窗和外后视镜除雾功能

按下“”按键，进行后车窗除雾，并除去外后视镜上的雨滴、露水和冰霜，指示灯点亮，进行除霜除雾操作一段时间自动关闭。要手动关闭，请再次

www.carbook.com

按下该按键。

空气循环模式切换

按压“ ”按键后指示灯点亮，空气在乘客舱内循环，再次按压，切换到外循环。

注意

为保证车内空气清新度，不使用空调时尽量使用车外循环模式。

使用车外循环模式，若将温度调节至红色位置，出热风；若将温度调节至蓝色位置，出自然风。在不太冷时可设置车外循环、脚部位置模式来足部取暖。

车外循环时外界异味会更容易进入车内，在粉尘较大、空气质量较差地带建议切换为车内循环。

www.carobook.com

警告

长期车内循环会导致车内空气混浊和氧气浓度太低，应适当开窗通风。

后控制面板※



后排温度设定

要调节后排温度设定，顺时针或逆时针转动可升高或降低温度。

旋转旋纽，可调节冷风（蓝色，逆时针）或热风（红色，顺时针），同时在 LCD 屏幕上显示设置温度，设置温度范围为 LO–18–32–HI，设置精度 0.5℃。

风扇转速设定

旋转“ ”旋钮可调节风量 1–7 挡，显示屏上显示当前风量。

注：环境温度较低时，AUTO 模式下，

由于发动机水温不够高，此时为避免冷风吹脚，需等待片刻才会出风。

吹面模式调节

按压“ ”按键，后排出风调节为吹面模式。

吹面/吹脚模式调节

按压“ ”按键，后排出风调节为吹面 / 吹脚模式。

吹脚模式调节

按压“ ”按键，后排出风调节为吹脚模式。

使用自动模式

按下“AUTO”按键，调节设置温度，系统将自动调节温度、风量、送风模式，按下“OFF ”按键可停止执行。

如果操作风扇转速设定，则自动模式指示灯熄灭，进入半自动控制模式或全手动模式控制，无以上操作自动模式将保持。

后空调系统关闭

如果要关闭后空调系统，按压“OFF”按键，后空调系统关闭，进入待机模式。

www.carobook.com

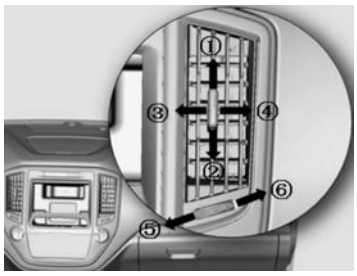
调节出风口

出风口



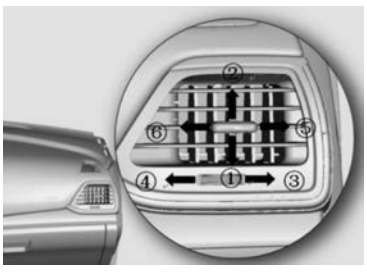
A	挡风玻璃除霜出风口
B	侧除霜出风口
C	侧吹面出风口
D	中央吹面出风口
E	前排足部出风口
F	二排排足部出风口
G	二排中控吹面出风口※

调节中央出风口



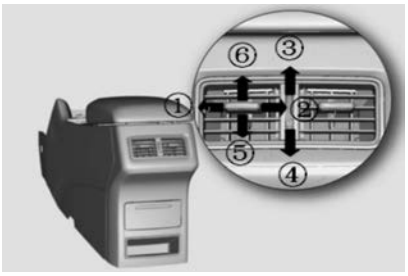
① 风口风向上调节；
② 风口风向下调节；
③ 风口风向左调节；
④ 风口风向右调节；
⑤ 打开风口，≋ 为打开；
⑥ 关闭风口，⊠ 为关闭。

调节侧出风口



① 风口风向下调节；
② 风口风向上调节；
③ 打开风口，≋ 为打开；
④ 关闭风口，⊠ 为关闭；
⑤ 风口风向右调节；
⑥ 风口风向左调节。

调节二排中控吹面出风口

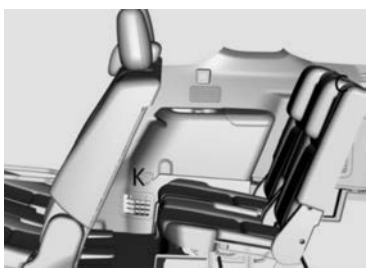


① 风口风向左调节；
② 风口风向右调节；
③ 打开风口，≋为打开风口；
④ 关闭风口，⊠为关闭；
⑤ 风口风向下调节；
⑥ 风口风向上调节。

www.carbook.com

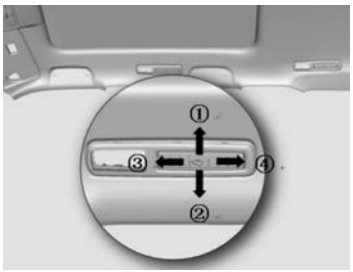
调节后空调系统出风口※





H	二排顶棚吹面出风口
J	三排顶棚吹面出风口
K	三排足部右侧出风口

调节顶棚吹面出风口



① 风口风向上调节；
② 风口风向下调节；
③ 风口风向前调节；
④ 风口风向后调节。

www.cartbook.com

空调系统操作提示

为减少空调系统运行产生的异味，可进行如下操作：

1.保持发动机运转；
2.按下制冷开关关闭空调系统；
3.保持风扇开启，高挡位送风；
4.温度设定为最热位置；
5.选择车外空气循环模式；
6.等待 3–5min，关闭发动机。

快速加热

	自动空调系统
1	将温度旋至 32℃
2	按下“AUTO”按键

快速冷却

	自动空调系统
1	将温度旋至 18℃
2	按下“AUTO”按键

除霜除雾

	自动空调系统
1	按下挡风玻璃加热按键
2	将温度旋至红色区域，设置需要的温度
3	确认车内循环模式关闭

加热推荐设置

	自动空调系统
1	将温度旋至红色区域，设置需要的温度
2	按下“AUTO”按键

冷却推荐设置

	自动空调系统
1	将温度旋至蓝色区域，设置需要的温度
2	按下“AUTO”按键

www.carmanbook.com

多媒体系统(in Call)

一般说明

收音机

超出广播的有效范围电台信号会变弱,高大建筑或者山峦会影响信号的接收。

开启后除霜功能可能会影响信号的接收。

风雨雷电等天气会导致电波传播异常,导致收音效果变差甚至无法正常收台。

在两个相同或相近频率的电台覆盖区域,会出现节目重叠、串台等。

私自更换收音天线可能导致收音机无法正常工作甚至损坏收音机。

AUX 音频接口

位于 USB 接口旁，可以连接音频设备,例如 MP3 播放器,并在音响系统上播放。

USB 接口

可以连接外部设备，例如 USB 存储器，进行手机充电时请先阅读说明书确认终端的充电电流是否与手机的匹配，如果不匹配,建议不要进行充电,避免造成手机或终端的损坏。

USB 接口接触不良、兼容性差等可能造成无法读取、播放暂停或卡滞等问题。

由于市场上 USB 存储器多种多样，不能保证通过车辆对每个 USB 存储器进行操作。

www.carobook.com

in Call

in Call 系统部分功能(如一键导航)需要手机和车载终端服务系统建立有效的蓝牙和 Wi-Fi 连接。

为了避免违反交通法规和发生不必要的交通事故，驾驶员在驾驶时禁止观看节目,慎重操作本机。

建议不要在车内拨打车载终端电话或用车载终端电话拨打车内人员电话,因为音响功放、电话之间相互干扰等原因会造成回声、声音失真等问题。

为了安全和确保产品正常使用,切勿自行拆卸或维修本机以免造成损坏及事故发生。详情请咨询长安汽车授权服务网点。

使用 in Call 前，请先注册个人信息。如果未完成注册，系统将仅开放本地的音乐、电影、收音机、图片浏览功能,其他功能不可用。

多媒体系统(in Call)



www.carobook.com

⚠特别警示:本系统部分 in Call 功能需要手机和车载终端建立有效的蓝牙和 WiFi 连接。

⚠为了避免违反交通法规和发生不必要的交通事故，驾驶员在驾驶时禁止观看节目、慎重操作本机。

⚠在车内拨打车载终端电话或用车载终端电话拨打车内人员电话,因为音响功放、电话之间相互干扰等原因，会造成在车内形成回声、声音失真等问题。建议您不要如此操作。

⚠为了安全和确保产品正常使用,切勿自行拆卸或维修本机，以免造成本机损坏及事故发生。详情请向当地长安轿车销售有限公司授权经销商咨询。

⚠由于产品不断升级,实际操作可能与说明书不完全相符，使用时请以实际操作为准。本说明书最终解释权归本公司所有。

⚠一键导航功能需要在车载终端已经连接手机蓝牙、Wi-Fi 已经连接手机 Wi-Fi 热点的前提下方可正常使用。

使用 in Call 之前,需要您先注册个人信息,注册个人信息之后,in Call 将开放所有的功能。如果您未注册,系统仅为您开放本地的音乐、电影、收音机、图片、浏览、导航等功能,其他功能将不可使用。

面板功能介绍

1.FM/AM：

单击进入收音机主界面，连续操作会在FM1/FM2/FM3/AM1/AM2 间切换。

2.MEDIA：

单击进入媒体播放主界面，连续操作会在USB/ 本地存储 / 蓝牙音乐 /AUX 间切换。

3. VOL ⏻ :开关机/音量调整

短按:静音 / 取消静音功能。

长按:关闭主机。

旋转:调解音量;顺时针,音量增大;逆时针,音量减小。

4.NAVI:导航

点击进入导航,再次点击退出导航

5.DISP:关屏

短按关闭屏幕,再次短按打开屏幕

6. ⌂ :HOME

单击返回 HOME 界面。

7. ⏮ :

收音模式:短按选择上一预存电台,长按向前搜台。

多媒体模式:短按上一曲,长按快退。

8. ⏭ :

收音模式:短按选择下一预存电台,长按向后搜台。

多媒体模式:短按下一曲,长按快进。

9. :一点通

短按直接拨打 TSP 后台服务中心电话。

拨打一点通电话需要手机和 in Call 之间建立有效蓝牙连接。

www.carobook.com

主页界面

1.开机提示

车载终端启动后,屏幕会短暂显示如下图所示内容。



进入系统前显示免责声明，如下图所示：



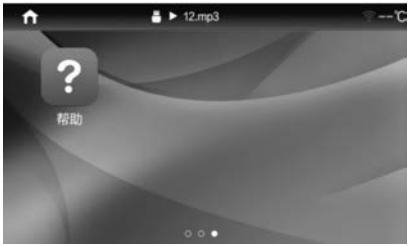
点击【同意】接受声明，系统进入主界面。

2.主界面

本车载终端提供了收音机、多媒体、导航、电话、语音※、百度 CarLife、系统升级、文件管理、一点通、个性化、设置、日历等功能。







www.carpoodle.com

2.1 开关菜单栏：



下拉可以唤出快捷菜单。在快捷菜单中可以快捷操作 Wi-Fi、蓝牙的开关状态，长按直接进入 Wi-Fi、蓝牙设置，进入当前媒体源播放主界面，调整多媒体、电话、导航音量及亮度。

2.2 主菜单图标介绍

收音机：单击图标进入收音机主界面。

多媒体：单击图标进入多媒体界面。

蓝牙音乐：快捷进入蓝牙音乐播放界面。

导航：单击图标进入行车导航界面。

电话：单击图标进入电话功能界面。

语音识别※：单击图标进入语音界面。

百度 CarLife：单击图标进入百度 CarLife。

快捷导航：单击图标快捷进入导航地址搜索，餐厅，加油站，停车场。

全景※：单击图标进入全景界面 – 详见全景功能说明。

行车记录仪※：单击图标进入行车记录仪界面 – 详见行车记录仪功能说明。

系统升级：单击图标进入系统升级界面。

地图更新：单击图标快捷进入地图升级界面。

文件管理：单击图标进入文件管理界面。

日历：单击图标进入日历界面。

一点通：单击此按键直接拨打 in Call 客户服务中心，界面跳转至车载通讯的通话界面。通过一点通可以获得如下服务：一键导航、位置定位、票务预订、酒店预订、股票查询、违章查询等服务。

个性化：单击图标进入壁纸设置界面，

设置：单击图标进入设置界面。

空调：单击图标进入空调界面，可以对空调进行操作 – 详见空调功能说明。

帮助：单击图标进入 in Call 说明及车辆保养常识。

www.carbook.com

收音机

单击“收音机”图标，进入收音机播放界面。在此功能下您可以进行电台的收听，暂停，波段选择，搜索，扫描，收藏（长按电台列表区域）等功能。



·多媒体

进入多媒体界面。多媒体包含本地存储、USB、蓝牙音乐、AUX。

支持播放 / 暂停、进度 / 选择上一曲 / 下一曲、播放模式、文件列表等操作。可以在列表中选择音频、视频或图片进行播放。



支持的音频文件格式：*.AAC、*.MP3、*.MP2、*.WAV、*.WMA、*.OGG、*.AMR、*.APE、*.AU、*.FLAC、*.M4A、*.MKA、*.WAV Pack。

支持的视频文件格式：*.MP4 (MPEG2/4/AVC)、*.3GP （H.264）、*.AVI (MPEG2/4/AVC)、*.MKV(MPEG2/4/AVC)、*.WMV、*.MPEG （MPEG1/2/Video）、*.F4V、*.FLV、*.MOV、MPG、*.RMVB、*.TS、*.VOB

注意

目前蓝牙音乐功能仅支持手机原厂播放器，其他播放器可能不兼容。

蓝牙音乐

快捷进入蓝牙音乐播放界面。

导航

注意

使用地图数据下载、实时路况、其他在线服务或功能时产生的网络流量费用，由相应的网络服务供应商收取。

部分服务需要登录高德账号后才可使用，建议登陆用户账号获取更好的服务。

以下部分功能需要在联网模式下使用。

1.界面介绍



www.carbook.com

主页：点击返回主界面；
搜地点：点击进入地点搜索界面；
查周边：点击进入周边搜索类别界面；
更多：点击进入产品功能和设置界面；
路况：点击显示当前城市的路况信息；
视图模式：点击则在 2D 正北向上视图、2D 车头向上视图、3D 视图模式之间转换，首次使用默认 2D 正北向上；
放大：2D 视图界面下使用，最大可放大至 1:25m；
缩小：2D 视图界面下使用，最小可缩小至 1:1000km；
GPS：展示目前的 GPS 状态。绿色（卫星数＞3）表示信号较好，红色（卫星数≤3）表示信号略差。未定位状态下车标为灰色，定位状态下车标为蓝色；
音量：点击调节音量；
联网：不同网络状态下显示亮光不同。

2. 基本操作和功能设置

2.1 搜地点

(1)通过移图或搜索设置目的地;

(2)点击规划路线;

(3)开始导航。





2.2 查周边

以当前汽车所在位置或光标所在点为参考点,分类查看周围信息的分布情况。

主要包括周边框搜区、常用快捷搜索、更多 POI(信息点)类型三部分,主要满足指定 POI 点关键字及类别按距离优先搜索,无网络状态则离线搜索。

(1)主图界面上点击“查周边”;

(2)提供可选择的周边类别;



www.carobook.com



(3)选择后进行路线规划。



2.3 更多



包括：登录、管理收藏夹、消息盒子、地图数据、路口放大图、设置、关于。

2.3.1 登录：

若已有高德地图账户，可通过扫描二维码或验证码直接登录。也可通过手机号注册高德账户。

2.3.2 管理收藏夹

可查看管理收藏地点，设置家和公司，手动添加 / 删除 / 重命名收藏点，登录后可同步相关数据。



2.3.3 消息盒子



我的消息：来自发送位置到车载终端的信息。

广播消息：相关活动通知消息。

登录高德账号后，在地点详情页面可将目的地发送（网页）或分享（手机）到车载终端，车载终端登录后在“我的消息”中可以一键设置目的地，快速导航。

2.3.4 地图数据和路口放大图



本车载终端安装了全国的地图数据和路口放大图。可通过联网下载更新或 U 盘更新。

www.carobook.com

2.3.5 设置



可进行路线偏好和避开限行的导航设置，路况播报、电子眼播报、警示播报、显示收藏点的巡航设置。

2.3.6 关于



可查看用户服务条款和帮助。

电话：



1.拨打电话

支持电话按键拨打电话，或点击通话记录拨打电话。

2.通讯录

支持电话通讯录查看搜索及点击后拨打电话。

3.蓝牙设置

快捷进入蓝牙设置界面。

www.carobook.com

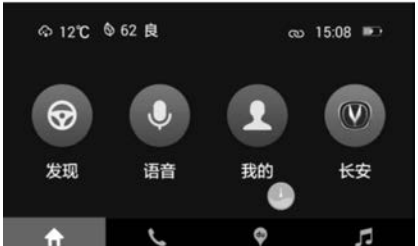
语音※



支持“小安你好”、“小安小安”、“打电话”等智能唤醒语音，也可以通过方向盘按键进入。智能唤醒语音可以在语音设置中关闭。

支持语音控制收音、多媒体、导航、空调等。

百度 CarLife



按照页面提示下载手机端 CarLife，打开手机 USB 调试功能，通过 USB 接口接入手机。

www.carbook.com

1.主页界面

1.1 发现

找车位：停车服务，可以查看周边停车场以及剩余车位。

去加油：搜索附近的加油站。

找美食：查找附近的美食。

呼叫救援：呼叫救援电话。

1.2 语音

可以通过此按钮唤醒语音控制。

也可以【我的】里面的设置按钮里设置【小度你好】语音唤醒，在各个页面通过语音指令【小度你好】用户可以进行：搜索目的地，音乐播放控制，拨打电话等功能。

1.3 我的

通过短信以及验证码登录账号、使用地图收藏夹、下载离线地图包、更换主题皮肤（接受符合 CarLife 皮肤规范内的定制）、以及 CarLife 内的相关设置。

1.4 长安

退出到车载系统：用户点击后返回原生车载终端界面。

语音帮助：可以使用百度语音功能。

功能介绍：可以查看功能简介。

2.电话界面

用户可以拨打和接听电话

通信录：用户可以查看手机通信录

通话记录：用户可以查看手机的通话记录

3.地图界面

用户可以在此处发起导航。

附近：查看周边的 POI 信息

电子狗：用户可以在此模式内在开车过程中查看到周围的位置信息以及摄像头，红绿灯等信息。

路线规划：用户可以设置起点和终点规划导航路线。

实时路况：用户可以开启或者关闭实时路况功能

4.音乐界面

本地音乐：用户可以播放存在手机中的本地音乐

网络音乐以及电台服务：用户可以在此界面内选择收听来自第三方的音乐电台类服务，例如网易云音乐，百度乐播，考拉 FM 等，后续可叠加更新，

快捷导航

快捷进入目的地搜索，查找附近的餐厅、加油站、停车场。

全景※



可以进行全景开启关闭、辅助线开启关闭、视图切换等操作。

行车记录仪※



可以进行实时录制开关操作，支持拍照及存储文件（包括视频、图片）的查看编辑。也可以在设置界面设置录音开关、录制视频清晰度、照片清晰度、紧急录制的长度及进行 SD 卡格式化操作

www.carobook.com

系统升级



支持系统升级、版本信息查看等操作。

系统升级界面，支持 USB 升级、Wi-Fi 升级。

注意:升级中如有必要会进行系统重启,不会影响升级后的正常使用。

1.1 USB 升级

系统需要接入含有升级包文件的 USB 设备,成功检测升级包后,单击升级按钮按照界面提示逐步进行系统升级。

1.2 Wi-Fi 升级

系统需要在网络成功连接状态下进行。如果检测到后台服务器有新版本升级包后，可以点击升级按钮并按照界面提示逐步进行系统升级。

www.carbook.com

注意

升级注意事项:

●升级过程中切勿断电,建议停好车辆,保证发动机正常运转，避免蓄电池电量过低导致的自动关机。

●USB 升级时,升级包文件请务必放置在 USB 设备的根目录下。

●进行 WiFi 升级前，先确保 WiFi 网络已稳定连接，否则可能下载更新文件失败,导致无法更新。

地图更新

快捷进入地图升级界面。

文件管理



可以选择本地文件 / 文件夹进行复制 / 删除操作。外部存储设备可以选择文件 / 文件夹后向本地存储空间进行复制操作。

资讯

包含日历及一点通应用。可以查看日历及一键拨打后台。

个性化



可以选择系统自带的壁纸进行设置，也可以选择“更多”进入 USB 设备 / 本地存储，选择图片中进行壁纸设置。

空调※



可以进行空调模式选择及温度风量调节。详细功能介绍见空调部分说明书。

www.carobook.com

设置

1.1 系统





1.1.1 显示

支持屏幕开关、昼夜模式切换、行车播放视频开关及亮度调节功能

1.1.2 声音

支持按键音开关、媒体、系统、电话、导航音量的调节。

1.1.3 语言选择

支持系统中英文选择。

1.1.4WLAN 网络

支持 WLAN 开关及连接断开 WI-FI。

1.1.5 蓝牙设置

支持蓝牙开关、同步联系人开关、来电语音播报开关以及本机蓝牙名称修改。

1.1.6 外接设备

支持对 USB 连接的外设选择充电优先、数据交互优先。

充电优先设置时，外部设备仅进行充电，不会进行数据交互。反之，数据交互优先，充电速度会降慢。

1.1.7 终端 ID

支持查看 ID 信息，用于注册。

1.1.8 恢复出厂值

点击进行复位操作，确认后恢复出厂值。

注意：此时请勿切断电源。

www.carobook.com

2.音效



2.1 均衡器

支持选择标准、流行、摇滚、爵士、古典、人声模式，也可以选择自定义后手动设置高、中、低音。

2.2 声场平衡

支持整车声场设置。

3.车辆※



3.1 巡航控制

支持目标提示音的开关。

3.2 前向辅助

支持前碰撞预警、碰撞缓解开关。

3.3 后方预警

支持并线辅助、倒车横向预警、后追尾预警开关。

3.4 车道辅助

支持灵敏度选择，支持限速标志识别开关。

3.5 车门

支持解锁模式的选择，支持行车自动落锁、熄火自动解锁开关。

3.6 灯光

支持氛围灯亮度调节，自动远光灯开关，前照灯延时选择，一键转向选择。

3.7 舒适操作

支持后视镜自动折叠、后视镜倒车辅助、座椅舒适进出、倒车后雨刮辅助开关。

3.8 维修保养

支持保养提醒开关及保养周期的时间里程选择。

3.9 恢复车辆设置

支持车辆设置恢复出厂值。

www.carobook.com

帮助：

支持查看 in Call 简易说明及车辆保养小常识。

in Call 系统服务使用申请

1 服务内容

1.1 服务内容

1) 关于长安 in Call 系统服务提供的各项服务内容，另行进行规定。用户在此同意，本公司无需通知用户即可更改部分或全部服务项目内容。

2)用户在此同意，使用长安 in Call 系统服务提供的服务内容以及服务项目时，应遵守提供该项目内容的运营商自行制定的使用条款（包含合同条款、注意事项、说明事项、附属合同等）

1.2 服务升级

为保证 in Call 系统可持续提供新颖实用的服务，长安 in Call 系统会不定期对服务进行升级。如遇到变更、中断或终止免费服务时，调整前 24 小时内长安 in Call 系统会在公司网站上公布变更预告且不承担相应责任。

1.3 服务暂停

如用户有如下任一行为长安 in Call

系统可暂停为用户提供相关服务。且当用户改正如下行为后，in Call 系统有权根据实际情况决定是否为用户重新开通相关服务。

A.违反中国的法律、法规；

B.提供虚假注册信息；

C.通过不正当手段使用服务；

D. 为任何非法目的而使用 in Call 产品和服务；

E.有损害其他用户的行为；

F.滥用所享有的用户权利；

G.违背社会风俗和社会道德的行为；

H.煽动民族仇恨、民族歧视，破坏民族团结的行为；

I.散布淫秽、色情、赌博、暴力、凶杀、恐怖或者教唆犯罪的行为；

J.损害国家安全，泄露国家秘密，颠覆国家政权，破坏国家统一的行为；

1.4 车辆的买卖和转让

如用户在未正式告知长安 in Call 系统的情况下出售或转让用户的车辆，则无论该车的新车主是谁，长安 in Call 系统仍将向用户收取所有与该车相关的服务费用。为避免损失，请用户务必在出售或者转让车辆前办理服务过户手续，并清除车载终端内所有存储的私人信息。对于由用户未及时通知长安 in Call 系统更改车主信息而引发的任何对用户及家人隐私的损害和利益损失，长安汽车股份有限公司不承担任何责任。

1.5 车载终端维修

如遇到车载终端发生故障，请用户与 4S 店联系，4S 店会为用户的车辆及车载终端做全面的检测，如超出质保期或人为原因造成的故障，收费标准以 4S 店公示为准。或根据 4S 店要求，售后维修人员负责维修事宜。

www.carebook.com

2 开通

2.1 服务开通方式

用户在此同意，在同意本合同各项规定的基础上，通过在长安特许经销商服务申请书申请使用长安 in Call 服务。

2.2 联系方式

A. 通过使用车载终端上的后台服务按键与长安 in Call 系统的客服进行沟通。

B. 服务咨询可拨打长安 in Call 系统的 24 小时客服电话 4006383996 或 4006383997 与长安 in Call 系统取得联系。除车载终端服务以外，车辆其他的故障咨询，请直接拨打长安售后服务热线 4008886677。

C. 邮寄信件到：北京市朝阳区高井文化园路 8 号东亿国际传媒产业园区三期 C 座副楼，售后服务部，邮编 100025。

D. 长安 in Call 系统的网址：www.incall.cn

3 使用提示

1)对不可抗力造成的网络服务中断或长安汽车股份有限公司不能控制的其他缺陷，长安汽车股份有限公司不承担任何责任，但将尽力减少可能造成的损失和影响。

2) 长安 in Call 系统基于任何原因向用户赔偿的最高责任额度不超过该服务期内长安 in Call 系统向用户收取的服务费金额。

3) 除本协议明确约定的直接损失予以补偿外，长安 in Call 系统不对其它间接损失进行赔偿。

4)用户需对用户所提供给长安 in Call 系统的信息真实性及准确性负责，并且长安 in Call 系统不承担因此而遭受的损害责任。

5) 用户承诺将合法使用 in Call 提供的所有服务，并在使用过程中遵守相关法律法规。

6) 为了保证用户正常使用 in Call 为用户提供的服务，用户需要保证用户的话费、流量余额充足，如果由于用户未能及时缴纳相关费用，而造成服务不能正常使用的情况，长安 in Call 系统不承担相应责任。

7)服务提供及限制：

in Call 仅对中国大陆地区提供服务。in Call 系统通过无线通信网络及全球卫星定位系统(以下简称“GPS”)提供服务。但是，服务的提供并非在中国大陆所有地区（尤其是一些边远和通信封闭区）均可获得，也并非适用所有车辆。您行车经过的地理位置可能影响我们为您提供服务的质量和效率(包括但不仅限于导航服务)。in Call 系统仅能在我们的无线服务供应商的服务覆盖地区运作。如果您的车辆位置不在我们无线服务供应商的服务覆盖区域内，即使您的车辆配置了 in Call 系统的硬件装置，in Call 系统也无法提供服务。

www.carbook.com

in Call 系统将会为您提供 “气囊救助”服务。该服务是指：当车辆发生碰撞安全气囊弹开时，车载终端自动语音连接服务中心，服务中心立即做出响应，必要时协助救援机构发起救援。您的车辆需具备有效的电气系统(包括电量充足的电池)供 in Call 系统运作。您可能需要调大音量才能听见或听清 in Call 系统或客服顾问的声音。

其他某些不可控或不可预见的问题也可能导致我们无法在某一特定时间或地点向您提供 in Call 服务，或者可能影响 in Call 服务的质量。例如(包括但不仅限于)：山丘、隧道、天气、您车内电气系统的设计及构造、行车事故损坏了您车内的重要部件或者导致无线网络阻塞。对于那些由于无法以合理措施预防而造成的服务延迟或停滞，以及由自然灾害或超出我们控制能力的因素所造成的服务延迟或停滞，in Call 不承担相应责任。例如(包括但不仅限于)：公用事业电气故障、战争行为、政府措施、恐怖袭击、暴乱骚动、劳动力短缺或者关联设备故障(包括互联网、电脑、远程通信或其他设备故障)。

局限于地图技术的发展，我们给您提供的导航路线可能存在某些差错或遗漏。

例如:(包括但不仅限于)项目施工、季节性道路、新道路或者道路封闭等相关信息。因此，请在日常行驶中务必遵守国内的交通及道路法律法规，在遵循导航系统提示的同时请务必根据路况谨慎判断，确保安全合法地行车。

8)服务提供方

in Call 与许多公司、个人及政府实体等合作,为您提供 in Call 服务。在本协议中“服务提供方”是指提供与 in Call 服务相关的服务、器材或设备的任何人、公司或经济实体。包括但不限于:无线服务提供商、公共安全机构、紧急事故救援及服务部门(如警方,消防及救护人员)、拖车牵引公司等。

9)in Call 与服务提供方的关系

in Call 与服务提供方均为独立的业务实体。除非本协议另有明确说明,in Call 和服务提供方在任何程度上都不成为对方的代理或代表。in Call 的责任仅限于为您或您的车辆提供与服务提供方联络的桥梁。当您或您车内的 in Call 系统被激活并发出需求信号时，如果您需要服务提供方的帮助，我们的客服顾问会帮助您和您所需的服务提供方取得联系或将您的需求转交到相关的服务提供方，但我们无法确保所有的服务提供方都会响应或都能及时响应，也不能承担由于服务提供方能否响应以及能否及时响应所产生的责任。车辆行驶时，为了保证用户的行车安全请谨慎使用本系统,若因此而造成的任何后果,长安 in Call 系统不承担责任。

www.carebook.com

10) 在用户完成用户注册并开通服务成为正式的 in Call 客户后，无论用户是否实际使用了服务，只要服务需求是从用户账户下的注册车辆中发出的，用户都将会被默认为服务使用人，并对所有已享用的服务负责。(除某些特定的服务或通过非注册联系方式使用服务之外，长安 in Call 系统不会主动要求客户提供个人识别信息，不会主动征询使用了用户的个人识别信息或使用用户车辆或账户其他信息的人是否获得了用户的正式授权。如果用户或使用用户车辆的任何人将服务用于犯罪或其他不正当行为,或违反了服务规定,用户都须对由此引发的各种纠纷或索赔以及因此产生的所有直接或间接费用承担责任并支付相应的赔偿。

11)长安 in Call 系统会在如下情况使用用户的相关信息。

向用户提供服务;

长安 in Call 系统需要主动与用户联系时;

为完善服务功能而分析服务数据或进行市场调查时;

向车辆制造商提供车辆相关数据时;

遵守国家法规,防止违法犯罪活动时;

第三方服务提供商向用户提供服务时,提供服务所需数据;

在不违背法律法规的情况下,与提供 in Call 服务有关的其他必要事项。

除非本说明所列条款或国家法律法规要求，长安 in Call 系统不会把用户的个人信息用于其它用途。

外接设备免责声明

1 蓝牙免责声明

1) 本终端的蓝牙版本是蓝牙 4.0，支持 A2DP,HFP,AVRCP,PBAP,SPP,HID,GATT,PXP,LLS,TIP 协议。

本终端支持市场上常用的兼容蓝牙 4.0 及以下版本品牌的手机，如苹果、三星、诺基亚、华为、HTC、小米等。

2)蓝牙连接后，在本终端通讯录和通话记录界面可以同步手机的通讯录和通话记录。一旦蓝牙断开，则通讯录和通话记录自动删除。

由于蓝牙不同版本存在兼容性问题，本终端不能保证所有的手机都可以完成蓝牙连接。

2 Wi-Fi 免责声明

1）本终端支持市场上常用的带有 WiFi 热点功能的品牌手机，如苹果、三星、诺基亚、华为、HTC、小米等。

2）由于 Wi-Fi 不同版本存在兼容性问题，本终端不能保证所有的手机都可以完成 Wi-Fi 连接。

www.carobook.com

轮胎压力监测系统(TPMS)

行车过程中,胎压监测系统会实时监控四轮胎压，监控整车是否处于安全胎压值水平,当某个轮胎胎压过低时,胎压检测系统会在仪表上进行胎压过低报警提醒，具体胎压值和相应轮胎位置可在仪表行车电脑界面里的胎压界面查阅。

对于胎压过低引起的报警,先确保轮胎无扎胎导致的漏气情况，再按照车辆标牌推荐校正冷胎压力,校正后,胎压过低报警信息会在行驶几分钟后自动取消。

注意

轮胎校正压力应设置为推荐冷胎压力，以适应不同行驶工况。每月应在轮胎处于冷态时检查并校正轮胎压力。轮胎在下列情况下处于冷态：

● 车辆在非阳光直射下停驻至少 3 小时；

● 车辆行驶不超过 1.6 公里。冷态状态下校准轮胎气压时，压力表测量的数值和胎压监测系统测量的轮胎压力可能有差别，具体以胎压检测系统实际监测值为准。

注意

胎压监测系统辅助驾驶员监测轮胎压力,可以提供非常有效的预警,但不能完全杜绝事故的发生。

车辆行驶过程中显示的轮胎压力为当前实际轮胎压力；车辆静止状态下将不显示轮胎压力或显示值仅为参考。

更换轮胎或调换原车轮胎位置时，请到长安汽车授权服务网点进行更换并匹配，以避免不正确的操作损坏传感器或致轮胎压力值显示位置与实车不符。

www.carbook.com

注意

只有在四轮都安装了相应的传感器时，轮胎压力检测系统才能工作。备胎未安装胎压传感器，更换备胎行驶一段时间后，胎压故障灯会点亮。请安装原厂指定传感器并完成传感器的学习。

请尽量远离以下驾驶工况，因为这些工况下，胎压传感器可能会受到干扰，造成胎压系统故障指示灯被异常点亮，并提示胎压系统故障：

- 车辆在电源线或无线电发射机（如飞机场、发射塔等）附近行驶；
- 在车内或车辆附近使用无线电发射装置（如无线耳机、行车记录仪等）；
- 车辆上装有防滑链。

若排除以上情况，胎压系统故障指示灯仍常亮，仪表反馈胎压系统故障，请谨慎驾驶，并尽快前往长安汽车授权服务网点检修。

由于雪地胎无胎压传感器，冬季若车辆更换为雪地胎，会导致胎压故障指示灯被点亮并提示胎压系统故障，为防止此已知报警困扰，可到长安汽车授权服务网点开启冬季模式，屏蔽无效胎压报警。

在温暖环境下校准轮胎压力，进入寒冷环境时可能会触发低压报警，这是温度变化造成压力变化引起的，并不表示系统故障。当在不同温度地区行驶时，应适时检查轮胎充气压力并校准。

www.carobook.com

警告

如果胎压监测系统检测到一个或多个轮胎气压偏低时，仪表显示屏上会出现低压报警警告信息，此时请减速并缓慢制动停车，尽量避免急转弯，并请谨慎驾驶，以免发生危险，寻找维修点，待轮胎处于冷态时，校正轮胎气压，确保四轮胎压值处于车辆标牌推荐的冷胎压力值水平。

四驱系统※

本车辆为智能主动型四驱系统，可以通过整车信息，包括车速、驾驶员操作信息、轮胎打滑等信息，实时智能地将扭矩传送到后轮，不断通过对扭矩的分配进行调整，以改善汽车在公路和野外行驶时的直线运动和转弯的性能。

四驱系统模式

CS95 有三种运行模式：2WD、AUTO 和 LOCK 模式。

2WD 模式：正常铺装路面行驶模式，与两驱车辆无区别。

AUTO 模式：适用于所有路况行驶。系统根据整车信息，包括车速、驾驶员操作信息、轮胎打滑等信息，实时智能地将扭矩传送到后轮，不断通过对扭矩的分配进行调整，以改善汽车在公路和野外行驶时的直线运动和转弯性能。

www.carobook.com

LOCK 模式：车辆行驶在湿滑、松软、沙地、砂砾或积雪较厚等路面上，前轮附着力不够时，可使用 LOCK 模式，增大牵引力。

如何使用四轮驱动

可以通过四驱开关来切换运行模式。在进行模式切换时，行车电脑会提示当前运行的模式。四驱开关为一个圆形旋钮，位于中控箱上。在不受外力作用下，开关只能处于 2WD 位置或 AUTO 位置。





1、当开关拧到 2WD 位置时，车辆处于两驱模式；

2、当开关从 2WD 位置拧到 AUTO 位置，四驱切换到 AUTO 模式；

3、将开关旋到 4WD LOCK 位置后松手，开关将自动回位到 AUTO 位置，四驱模式在 AUTO 与 LOCK 之间切换，具体模式在行车电脑上显示；

4、车辆刚上电时，若四驱开关处于 2WD 位置，则系统为 2WD 模式，若四驱开关处于 AUTO 位置，则系统为 AUTO 模式。

5、当系统处于 LOCK 模式时，仪表上会有 LOCK 指示灯亮。



www.carbook.com

6、当车速超过 40km/h 时，四驱系统默认处于 2WD 或 AUTO 模式。若系统处于 LOCK 模式，当车速超过 40km/h，则系统自动切换为 AUTO 模式，即使车速又降到 40km/h 以下，系统仍然处于 AUTO 模式。

7、在车辆行驶过程中，可通过行车电脑中的扭矩显示信息，观察四驱模式以及前后轮扭矩分配情况。



⚠ 危险

● 车辆行驶在松散沙路、湿滑路、碎石路或冰雪路面上时须特别小心，以防车轮打滑发生危险。

● 四驱系统处于 AUTO 或 LOCK 模式时在湿滑路面上行驶比 2WD 模式或两驱车辆更加具备优势，但与其他任何汽车一样，也可能出现打滑。

● 虽然四驱系统处于 AUTO 或 LOCK 模式在湿滑路面上的行驶速度可能超过 2WD 模式或两轮驱动汽车，但刹车的效能基本相同。因此，在湿滑路面上行驶，确保您的汽车跟其他汽车保持一定距离，以备刹车之需。

● 车辆在湿滑路面上起步或脱困时，应轻轻踩下加速踏板，避免车轮过度打滑而失控。

● 尽管本车辆在野外也能有效工作，但主要设计为公路使用目的。本车辆不是设计为挑战野外驾驶的用途。在超过车辆设计或驾驶员经验程度的路况中驾驶车辆会导致严重伤害甚至死亡。

www.carobook.com

注意

只有在松软、沙地、砂砾或积雪较深等路面上行驶时，或车辆陷住需要脱困时，才能使用 LOCK 模式。当车辆在正常铺装路面上行驶时，应使用 AUTO 或 2WD 模式。

在正常铺装路上驾驶车辆时，如仪表上的 LOCK 警示灯常亮，应及时通过四驱开关转换为 AUTO 或 2WD 模式。在正常铺装路上以 LOCK 模式驾驶车辆（尤其转弯时）会导致机械噪音或振动，当解除 LOCK 模式时噪音和振动现象消失。在有噪音和振动的情况下长时间驾驶车辆可能会损坏传动系部件。

从 AUTO/LOCK 切换至 2WD 时，可能感觉到有冲击现象，此冲击现象不是机械故障。

四驱过热及故障

当汽车在较深的沙地、湿滑路面、冰雪等路面上行驶时，轮胎可能会严重打滑。此时，四驱系统会因严重打滑而过热，启动过热保护。四驱系统启动过热保护时，行车电脑会显示“四驱系统过热”图标。为保护四驱或其他零件不被损坏，必须立即停车，将变速器置于 P 挡或 N 挡，待四驱系统冷却，过热信息消失后，至少再等待 15 分钟以上再继续驾驶。如出现两次过热提示还不能脱困，请不要继续试图脱困，联系救援。



当出现四驱系统故障时，行车电脑会显示“四驱系统故障”图标。当发生四驱系统故障时，请将车辆在最近的安全的地方停车，联系长安汽车授权服务网点维修车辆。



当车辆出现过热或四驱系统故障时，系统默认为前轮驱动，四驱功能暂时失效。

www.carobook.com

警告

● 当车辆出现四驱过热或四驱系统故障时，请不要继续驾驶车辆，这样有可能导致四驱及其它零部件损坏，给你带来不必要的损失。

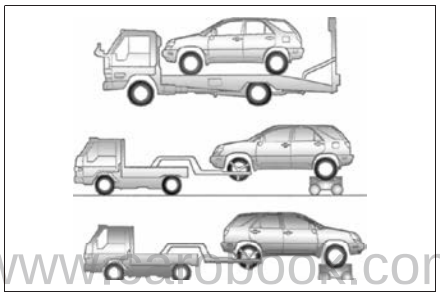
● 本车辆不是设计为挑战野外驾驶的用途。在超出设计范围的路况中被困，过热报警恢复后并重复操作仍不能脱困，持续操作可能导致四驱及其它零部件损坏，请停止继续操作，联系施救。

● 您车辆配备了设计为提供安全驾驶和操纵能力的轮胎。不要使用与车辆原装轮胎和车轮的尺寸与类型不同的轮胎和车轮，否则会影响车辆的性能和安全性，导致转向失效或翻车，造成严重伤害。更换轮胎时，一定要确保在所有的四个车轮上装配有相同尺寸、类型、胎面、商标和承载能力的轮胎和车轮。

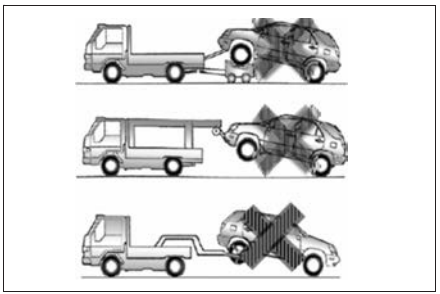
● 用千斤顶升高车辆时，禁止启动发动机或使轮胎转动。如果转动的轮胎接触地面很危险，会导致车辆脱离千斤顶并前跳。

四驱车辆拖车

四驱车辆在拖车时需采用平板拖车，如下图所示。



禁止两轮拖车（单拖前两轮或者后两轮），这样会导致四驱系统零部件损坏。



www.cartbook.com

四驱车辆在底盘测功器上测试

必须在规定的四轮底盘测功器上测试四驱车辆。执行这些测试期间禁止啮合驻车制动器。

不要在两驱滚动测试仪上测试四驱车辆。如果必须使用滚动测试仪，执行下列操作：

1. 检查车辆的规定轮胎压力。
2. 如图示将前轮置于滚动测试仪上进行车速表测试。
3. 释放驻车制动器。
4. 如图示将后轮放在临时自由滚子上。



⚠ 危险

● 车辆在测功器上挂挡时，人员要远离车辆前部。因为此时很危险，车辆可能会前跳导致严重伤害甚至死亡。

● 升高车辆时，不要分别操作前轮和后轮，应操作所有的四个车轮。 如果升高车辆时需要操作前轮或后轮，应释放驻车制动器。

www.carobook.com

泊车辅助系统※

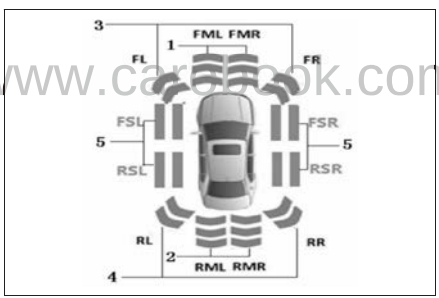
⚠ 危险

泊车辅助系统只是辅助工具，不可代替驾驶员对周围事物的观察，请务必对安全挪车和驻车操作负责，确保车辆操作范围内无人、动物或其他物体。

倒车警告

倒车警告是一种带有超声波传感器的电子辅助驻车系统。它利用超声波传感器监测车辆周围的情况，并用可视信息和声音提示车辆与物体之间的距离。

前传感器与后传感器探测到障碍物时，其声音提示的“嘀嘀”频率不同，请注意区分。



www.carbook.com

1.前中传感器探测区域
2.后中传感器探测区域
3.前角传感器探测区域
4.后角传感器探测区域
5.侧传感器※探测区域

警告显示

如果在监测范围内有障碍物，相关的警告指示条会亮起并响起警告音。当距离越来越近时，警告音的间隔缩短，当间距小于 40cm 时，警告音会持续长鸣。

根据到障碍物的大概距离，在车辆前、后部最多会有三种不同颜色的指示条，而在车辆的前角、后角，有两种不同颜色的指示条。

报警区 / 目标等级	前 / 后侧传感器(cm)	前 / 后角传感器(cm)	前中传感器(cm)	后中传感器(cm)
3(绿色)	–	–	100–150	100–150
2(橙色)	40–60	40–60	40–100	40–100
1(红色)	≤40	≤40	≤40	≤40

www.carobook.com

倒车雷达开关

倒车雷达开关仅能关闭前系统。

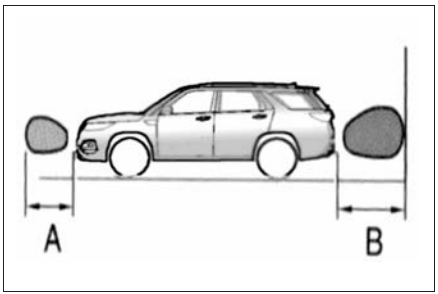
当整车电源处于 ON 挡时，倒车雷达前系统默认开启，倒车雷达开关上指示灯未点亮；

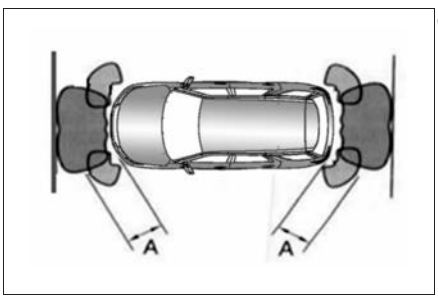
按下倒车雷达开关后，倒车雷达开关上的指示灯点亮，倒车雷达前系统功能被关闭；若系统出现故障，会显示具体故障 3s；

当再次按下倒车雷达开关，倒车雷达开关上的指示灯熄灭，倒车雷达功能开启。



传感器监测范围





A	约 60cm
B	约 150cm

传感器的最大监测距离根据障碍物的大小而不同。对于较小的障碍物(如杆状物、交通标志)，监测距离可能会小于150cm。

注意

倒车雷达可能检测不到下列物体：

- 细状物(如电线、绳索)。
- 吸收声波的物体(如棉花、积雪)。
- 带锐边的物体。
- 上部凸出的高大物体。
- 较短的物体。

倒车雷达的探测范围存在盲区和盲点：

- 探测范围下方：例如儿童、动物等；
- 探测范围上方：例如外悬装载物、货车尾部等。

下列情况下，倒车雷达可能无法正常工作：

- 保险杠损坏。
- 传感器或附件受到强烈碰撞。
- 传感器检测范围内安装有其它附件。
- 传感器表面覆盖有物体或杂物（如雪花、泥浆、水汽、水珠等)。
- 车辆倾斜。
- 特别炎热或寒冷的天气。
- 在崎岖路面上行驶。
- 车辆周围有超声波源(如其它车辆的喇叭、货车的气闸声等)。
- 车辆上装有收音天线、防护柱、拖吊钩等。
- 向高路肩石或有直角的路肩石方向行驶。
- 障碍物距离传感器非常近。

www.carsbook.com

出现以下任一情况，请联系长安汽车授权服务网点检修：

● 整车电源处于 ON 挡，倒车雷达长鸣 3s，同时显示屏显示倒车雷达故障，

● 清除传感器上的异物后倒车雷达系统故障报警仍不消失。

● 车辆周围无障碍物系统报警。

● 系统无任何故障提示，也不对障碍物报警。

当某一个传感器损坏时，系统会提示故障报警。

前传感器

车速小于 15km/h 时，前传感器才能工作，它检查车辆前部到与其成一定角度的障碍物的大概距离；

如果换挡杆位于 P(驻车)挡或倒车雷达开关关闭，则前传感器不能工作；

当车辆从高速开始减速，车速小于 8km/h 时，前传感器才能恢复工作。

后传感器

仅当换挡杆处于 R(倒车)挡时，后传感器才能工作。它检查车辆后部与其成一定角度的障碍物的大概距离。

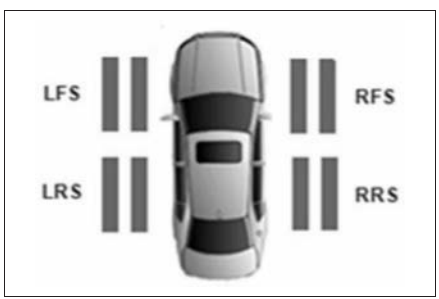
www.carbook.com

侧边距报警※

侧边距报警属于倒车告警系统的功能扩展。它可以弥补前后倒车雷达无法顾到的区域。探测到的障碍物会系统记录并实时计算车辆的行车轨迹，以区分相关和无关障碍物。当某物体太接近车辆边缘时，驾驶员可以通过仪表显示界面看到视觉报警信息。

侧边距报警工作状态随着倒车雷达状态进行变化，如倒车雷达前系统关闭，则侧边距报警前部功能关闭。

当车辆两侧接近障碍物，根据到障碍物距离的不同，指示条会点亮：



自动泊车辅助(APA)系统※

自动泊车辅助系统测量道路两侧的车位长度,并提示距离是否合适。该系统可计算轨道并自动规划行车轨迹进入选定的车位。驾驶员仅需操作换挡杆,刹车及油门踏板。自动泊车辅助系统是由平行泊车、垂直泊车和水平泊出三个功能组成。

⚠ 危险

自动泊车辅助系统为辅助工具,不能主动施加制动,驾驶员务必确认停车位空间是否适合泊车。自动泊车辅助系统不能响应停车位空间出现的变化,如邻近车辆移动,或者有人员或物体进入停车位空间。该系统不能探测或避开车辆后方或两侧的来车,请务必在执行泊车操作过程中做好主动停车准备。

1、开启自动泊车辅助系统

(1)平行泊车、垂直泊车功能开启

启动发动机，当挡位位于 P、D 或 N 挡,并且车速小于 27km/h 时,按压 APA 开关,系统开启。该系统默认为水平右侧泊车。若需进行左侧泊车,请开启左转向信号灯。说明:

● in Call 显示下图界面



● 驾驶员可以通过 in Call 界面平行泊车和垂直泊车按钮进行功能选择。

(2)水平泊出功能开启

启动发动机，当挡位位于 P、D 或 N 挡,并且车速小于 1km/h 时,按压 APA 开关 ,水平泊出功能开启。

当车速大于 1km/h 时,in Call 界面泊出按钮变灰,泊出功能无法开启。

2、退出自动泊车辅助系统

自动泊车辅助系统在以下情况下自动退出:

● 寻找车位时车速超过 30km/h;
● 泊车入位过程中车速超过 8km/h;
● 首次挂入倒挡后，泊车入位过程超过 180 秒钟时间限制;
● 再次按下自动泊车辅助系统开关;
● 关闭车身稳定程序 ESC;
● 在控制转向过程中，驾驶员干预方向盘。

www.carobook.com

⚠ 危险

自动泊车辅助系统为辅助工具，整个过程驾驶员需要根据 in Call 显示界面提示信息进行操作，因此使用前请务必开启 in Call 显示界面。在泊车完成或退出前请确保不能关闭 in Call 显示界面。

注意

● 寻找车位过程中，驾驶员请主动控制方向盘。

● 泊车入位过程中，系统控制方向盘。

● 泊车完成或系统退出时，请驾驶员主动接管方向盘。

警告

● 自动泊车辅助系统只是在泊车时为驾驶员提供帮助但不能替代驾驶员进行泊车。驾驶员仍应对泊车及相关操作负责，切勿疏忽大意！在泊车过程中请务必注意车辆周围环境，控制车速，必要时进行手动干预。

● 泊车时请特别注意车辆周围的人员、动物和各种障碍物，因为该系统可能识别不到他们。

● 由于某些物体和衣服的表面不反射该系统发出的探测信号，因此该系统的传感器可能无法能识别这些物体或穿此类衣服的人员。

● 外部声源可能会对该系统造成干扰，导致系统传感器无法正确识别相应物体、人员或者障碍物。

● 自动泊车辅助系统可能无法探测停车位空间内的物体、柔软或狭长的物体如平板车等高出地面较多的物体或大的坑洼等低于地平面的物体。

注意

1. 自动泊车系统可能无法将下列障碍物检测为有效车位：

● 三轮或两轮非机动车，如摩托车、自行车；

● 车辆轮胎高度高于装配该系统车辆，导致下车体无连续实体形态的车辆，如大卡车、油罐车、挂车；

● 无实体形态的障碍物类型，如停车线。

2.泊车入位前，请确认停车位空间内没有障碍物，例如石头、细柱子、绳索、挂车牵引杆等，因为系统可能探测不到这类型障碍物。

3.系统可能无法识别某些物体（例如铁丝网篱笆、蓬松的雪等）的表面或结构。

4. 该系统实现停车位测量和泊车入位的有效路径规划，是通过车轮周长进行计算。因此当汽车上安装有非原装

www.carbook.com

尺寸的车轮、防滑链或备用车轮、胎压非标准时，系统可能无法正确工作，汽车在停车位中的最终位置也可能存在偏差。5.避免传感器浸泡在液体中，如轮圈清洗剂或蓄电池酸；避免用高压清洗机或蒸汽清洗机对传感器进行清洁，以免损坏传感器。清洗车辆时只能使用较小的水流短时间冲洗传感器表面，且至少保持 10cm 以上的距离。

泊车辅助系统是自动泊车辅助系统的组成部分，当未开启自动泊车辅助功能时，此系统仅具有泊车辅助功能。

只有在车身稳定系统（ESC）正常工作的情况下，自动泊车辅助系统才能被开启。

为了保证系统正常工作，必须保持传感器表面清洁（无积雪、冰和污物覆盖）。

www.carobook.com

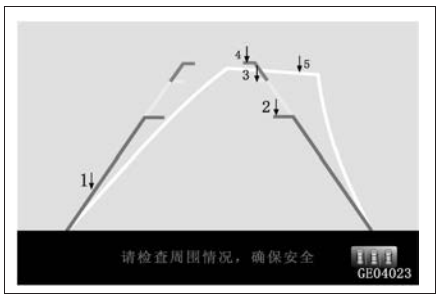
倒车影像系统

倒车影像为可视化驻车辅助工具，它是通过位于车辆尾部的摄像头拍摄，并在车内显示屏上显示车辆后方区域的一套系统。

整车电源非 OFF 状态且换挡杆位于 R 挡时，显示屏上显示倒车视频图像、安全文字提示以及辅助泊车模式开关。点击辅助泊车模式开关循环切换三种模式：倒车入库→平行停车→关闭引导线。



倒车入库模式



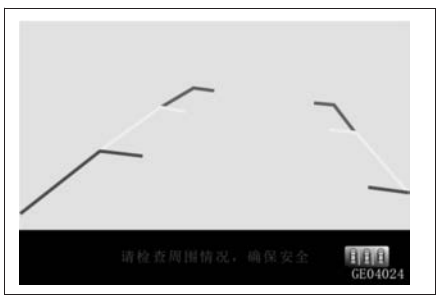
1.车幅延伸线：以保险杠为基准，表示不转动方向盘时包括外部后视镜在内的车辆宽度（静态）。

2.红色基准线：距离车辆后保险杠约1m。

3.黄色基准线：距离车辆后保险杠约2m。

4.绿色基准线：距离车辆后保险杠约3m。

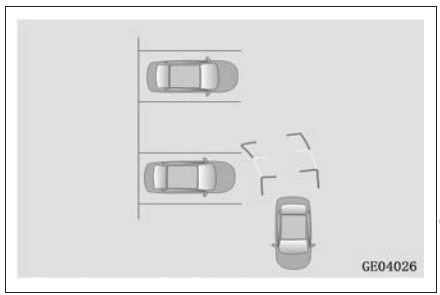
转动方向盘，车幅延伸线及基准线（统称动态轨迹线）将随着方向盘角度不同发生相应的变化，预估车辆沿着该角度倒车的行驶轨迹，当确认该动态轨迹线符合倒车意图后，保持方向盘不动，汽车将按动态轨迹线倒车。



www.carbook.com

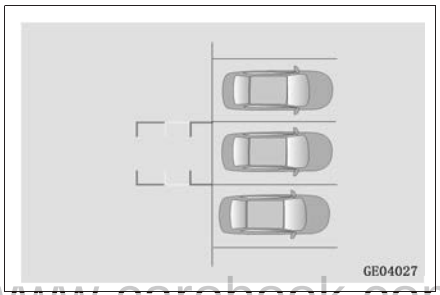
倒车入库示例

1.找到目标泊车位，将车辆行驶到下图所示位置，切换到 R 挡，选择倒车入库模式。



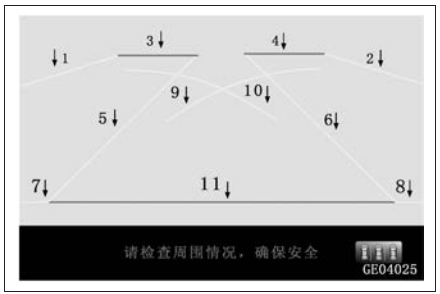
2. 转动方向盘并注意观察动态轨迹线，当判断方向盘角度可以进行倒车时，保持方向盘不动倒车，倒车过程中可以根据实际情况调整方向盘。

3.当车身与目标泊车位平行时，回正方向盘，修正车辆位置完成泊车。



www.carobook.com

平行停车模式



1.平行停车定向线(1、3、5、7 或 2、4、6、8)；

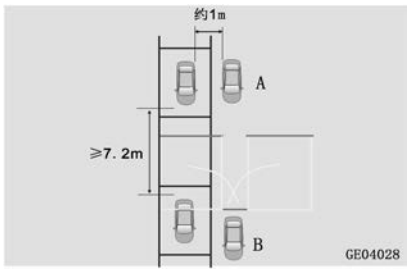
2.黄色反转引导线(9、10)；

3.红色距离参考线，距离车辆后保险杠约 30cm(11)。

平行停车示例

以右方停车为例。

1.找到目标泊车位，将车辆从 A 行驶到 B 位置，切换到 R 挡，选择平行停车模式。

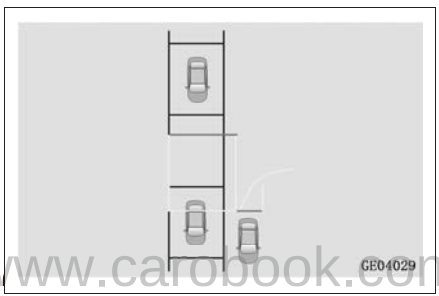


注意

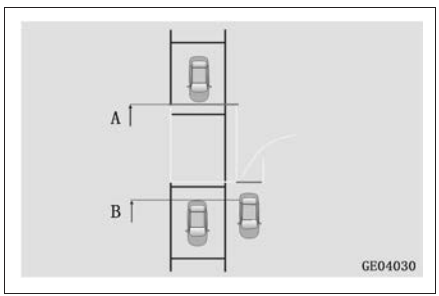
● 车辆行驶到 B 位置时，注意与目标泊车位保持平行，同时与侧方车辆距离约 1m。

● 目标泊车位的长度至少为 7.2m，否则将无法按照此逻辑完成倒车。

2.开启右转向灯(如车位在左方则开启左转向灯)，此时显示右侧的定向线及反转引导线。



3.缓慢倒车，当红色的定向线到达目标泊车位后方障碍物时停止。



A：红色定向线到达后方障碍物

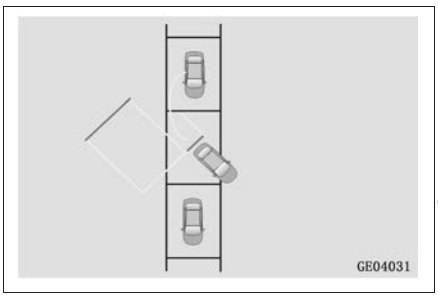
B：本车后轮越过侧方车辆车尾

注意

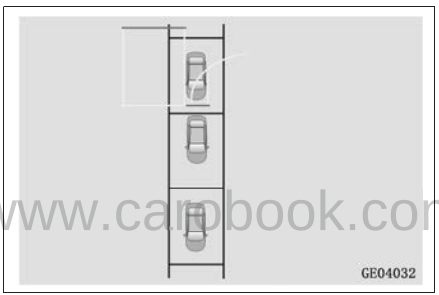
此时请注意观察侧方车辆，若本车后轮未越过侧方车辆车尾说明目标泊车位长度未达到 7.2m，这种情况下可能有擦刮的风险。

www.carobook.com

4.向右打方向盘到底(如果车位在左方则向左打方向盘到底),继续缓慢向后倒车，当反转引导线与目标泊车位内侧边界相切时停止。



5.反向打方向盘到底,松开制动踏板缓慢向后倒车，直至车辆平行于目标泊车位内侧边界,修正车辆位置完成驻车。



www.carbook.com

关闭引导线模式

辅助泊车模式为“关闭引导线模式”时,显示屏上只显示倒车视频图像,安全文字提示以及辅助泊车模式开关，所有辅助线均不显示。

全景影像系统※

整车电源处于 ON 挡，位于非 R 挡且车速小于 27km/h 时，按下全景按键或者 in Call 主界面的全景图标，界面会切换到全景视图，显示屏上显示内容有：全景视图加上前视图、安全文字提示、关闭全景开关以及泊车辅助线开关。

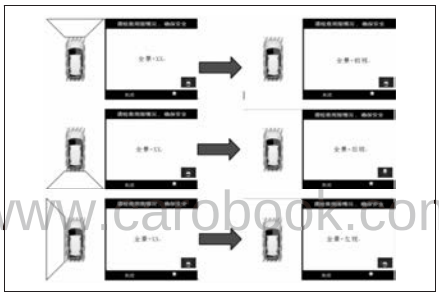


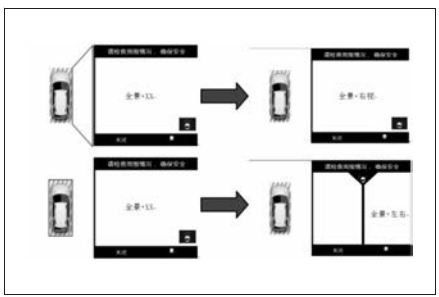
点击关闭全景开关，会退出全景并返回到打开全景之前的显示界面。

点击泊车辅助线打开 / 关闭开关，能够打开 / 关闭视图中的辅助线。

全景界面切换

在全景视图下，点击前、后、左、右区域，视图可分别切换到对应的全景加前 / 后 / 左 / 右视图：





在全景加单视图下，点击单视图，可以切换到大幅单视图，点击单视图可切换到对应的全景加单视图。

在全景 120° 视图下，操作 120° 视图按键，可切换至 180° 视图。在全景 180° 视图下，操作 180° 按键，可切换至全景 120° 视图。若点击单视图本身则可退出到全景 + 单视图画面。

www.carobook.com

泊车辅助线开关

在全景模式或者单视图下，点击 in Call 系统上泊车辅助线开关按键，选择全景 + 前视图、前视 120° 视图、全景 + 左视图、全景 + 右视图、全景 + 左右视图、全景 + 后视、后视 120° 视图的辅助线打开关闭，前视 180° 视图与后视 180° 视图无泊车辅助线。



全景关闭开关

在非 R 挡时，操作全景界面的关闭按键，能够关闭全景，回到 in Call 系统之前界面。



www.carobook.com

注意

- 此系统仅为倒车提供辅助，倒车时请务必要根据实际情况进行判断，确保安全。
- 停车位宽度至少大于等于车幅延伸线宽度。

退出全景

按键进入全景时，在车速大于 27km/h 时，全景会自动退出；在从 R 挡退出后，没有任何操作，一分钟后退出全景。

行车记录系统※

行车记录系统(DVR)使用安装在前挡风玻璃后的摄像头记录车辆行驶过程中车外前方视频信号、车内音频信号及车辆状态信号。此外,系统可以通过 in Call 系统实现拍照,实时送显、回放功能。

行车过程中,行车记录仪拍摄的影像在 in Call 系统上实时显示,用户可以通过相关界面完成设置 / 拍照 / 回放等操作。

整车电源为 ACC 档时，影像记录默认开启，录音功能默认关闭。通过 in Call 系统的触屏开关,可关闭 / 开启功能录影 / 录音功能。

图像显示说明



1.前视图像区域
2.控制器内部状态显示
3.录制状态显示区域
4.车辆状态信号显示区域
5.经纬度显示区域
6.时间显示区域

www.cardbook.com

显示图标说明

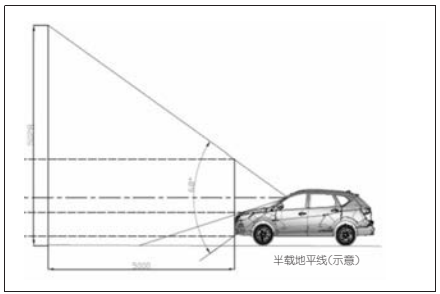
区域2		录音开启
		录音关闭
		TF 卡正常
		TF 卡未插入
		TF 卡空间不足
		TF 卡异常
		系统处于回放状态

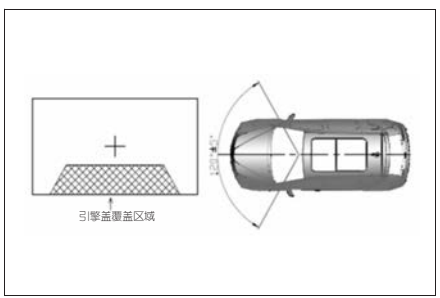
区域3		正常录制状态
		紧急录制状态
		视频文件数量统计
		照片数量统计
区域4		油门踏板百分比
		车速信号
	D N P R	挡位信号
		左 / 右转向有效信号
		制动踏板有效信号
		安全带锁扣未插入信号

区域5	N0.000 E0.000	经纬度
区域6	2016-08-16 18:02:36	时间

www.carobook.com

摄像头视野范围说明





摄像头覆盖视野：

水平	120 ± 5°
垂直	68 ± 3°

摄像头对于在车头前方 5m 处的最大视野高度 > 5m，可以保证完整拍摄大货车、大巴车等超高车辆的图像。摄像头前方 1m 处的最小水平视野距离 > 2m，可以保证车辆前轴之前的车头区域被完整拍摄。

车载终端操作说明

行车过程中，行车记录仪拍摄的影像在 in Call 系统上实时显示，用户可以通过相关界面完成设置 / 拍照 / 回放等操作。

DVR 主界面

点击行车记录仪应用图标，可进入 DVR 主界面。





拍照操作

点击拍照按钮可进行实时拍照。





www.carobook.com

文件操作

文件界面内包含三个文件夹：循环录制 / 紧急保存 / 照片。

视频文件以时间命名，可进行播放 / 删除操作。循环录制视频可以操作转移到紧急保存文件夹中以避免被循环覆盖。





单击文件列表即可进行回放，回放过程可进行返回，前 / 后跳播，暂停 / 续播，截图 / 保存 / 删除等操作。

www.cartobook.com



照片文件以缩略图形式显示，单击即可放大显示



设置操作

设置内容包括录音开启 / 关闭，录制视频分辨率，循环录制时长，TF 卡格式化。

SD 卡状态监控

当 SD 卡空间不足或出现异常时，主界面将自动提示用户。





紧急录制

紧急录制触发时，会将触发时刻前后 15s 的影像保存为一个单独的、不会被循环覆盖的小视频。



紧急录制在满足下列任一条件时触发：

1. 紧急录制按键按下；
2. 瞬时减速度 > 6m/s²（踩急刹车）；
3. 安全气囊碰撞信号发出；
4. 车辆熄火状态下，防盗报警信号触发，此项视频时长与循环录制相同，保存于紧急保存文件夹中；

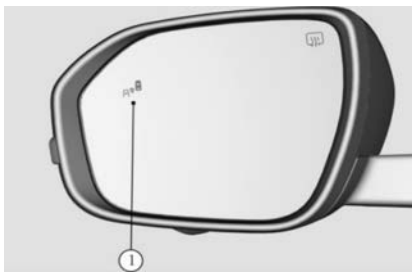
注意事项

- 配备 2G 以上内存卡（小卡），卡内剩余容量 1.5G 以上。最大支持 32G 内存卡，FAT32 格式，若为其他格式内存卡请格式化成 FAT32 格式；
- 从车辆上电到录制启动的时间为 8s，在此期间需要驾驶员保持谨慎驾驶；
- 1080P 视频的大小约为 100MB/ 分钟，16GB 的内存卡录制时间约为 150 分钟，请合理选择内存卡容量；
- 内存卡属于非车载级别器件，出现异常时请及时更换。

www.carbook.com

并线辅助和倒车横向预警※

并线辅助（LCDA）、倒车横向预警(CTA)和功能利用毫米波雷达传感器检测车辆后方存在潜在碰撞危险的运动目标物，通过外后视镜上报警指示灯和车内蜂鸣器报警声音 (蜂鸣器报警声音仅限倒车横向预警功能)来提醒驾驶员。



1– 报警指示灯

注意

并线辅助和倒车横向预警是驾驶辅助装置，不能代替驾驶员在行车过程中对周围环境的观察。对行车环境的有效观察始终是驾驶员的驾驶责任。

www.carobook.com

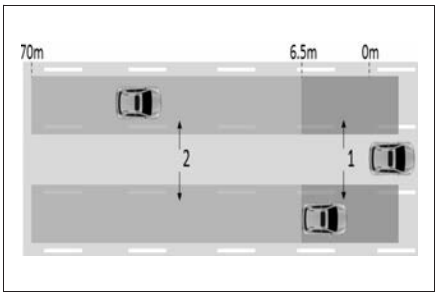
并线辅助(LCDA)

并线辅助功能开启和关闭

整车电源处于 ON 挡，通过 in Call 系统中的车辆 / 后方预警设置界面开启 / 关闭并线辅助功能。当开启功能时，左右报警指示灯同时闪烁一下。



并线辅助功能激活



1– 盲区检测区域

2– 快速靠近车辆监测区域

功能开关开启且本车行驶速度大于15km/h 时，在以下情况下，报警功能激活，目标车侧报警指示灯点亮：

1) 目标车从 1 区域前方进入，且本车与目标车相对速度小于 15km/h；
2) 目标车从 1 区域后方进入；
3) 目标车从第三车道或本车行驶车道换道进入 1 区域；
4) 目标车从 2 区域快速迫近时，最大报警距离约为 70m；
5) 目标车从第三车道或本车行驶车道换道进入 2 区域，且快速迫近时。

如果满足以上条件之一且打开目标车侧的转向灯，报警指示灯由持续点亮变为闪烁。

报警指示灯根据车灯开启与否具有两种不同亮度，当夜间车灯开启时，亮度变弱，当白天车灯关闭时，亮度变强。

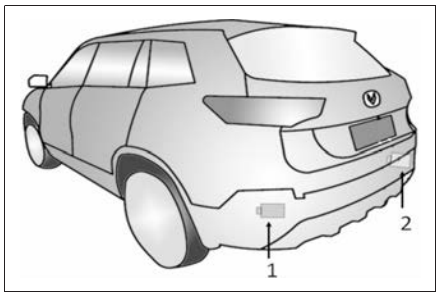
www.carobook.com

注意

鉴于雷达特性，当车辆驶近防撞护栏或类似固定车道边缘时可能会错误地发出警告；尤其是长时间与长车身车辆并行驾驶时警告可能中断（如货车）。

系统传感器

并线辅助系统使用的两个雷达传感器位于左右两侧保险杠内。



1– 左侧雷达

2– 右侧雷达

雷达传感器设计不适合检测：

- 运动中的自行车、行人、小型摩托车、婴儿车等较小对象 *；
- 相反方向行驶的车辆；
- 静止的花坛、隔离栏、路旁植被、车辆和其他静止的物体。

注意

● 保持传感器及周围后保险杠区域的清洁，及时清理覆盖的泥土、碎屑等异物，长时间泥泞路行驶后，请卸下后保险杠进行深度清理。

● 请勿在传感器及周围后保险杠上进行改装、安装附件、粘贴标签等，保持该区域的原厂设计。

● 请勿私自拆装、互换安装传感器。

● 请勿使传感器及周围后保险杠遭受强烈撞击，传感器的轻微移动可能导致系统无法正常工作。如果该区域遭受撞击，请到长安指定的维修网点进行检查。

系统故障

因以下情况的出现导致系统工作故障时，仪表上将显示“左并线辅助系统失效”或“右并线辅助系统失效”警告信息。如果该警告信息持续存在，请到长安指定的售后维修网点进行检查。

● 雷达传感器存在故障

● 雷达传感器被泥土、改装附件等遮挡

● 其他控制器存在故障



www.carobook.com

倒车横向预警(CTA)

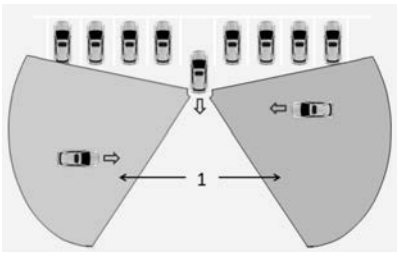
倒车横向预警功能开启和关闭

整车电源处于 ON 挡，通过 in Call 系统中的车辆 / 后方预警设置界面开启 / 关闭倒车横向预警功能。当开启功能时，左右报警指示灯同时闪烁一下。



倒车横向预警功能激活

在整车电源处于 ON 挡的情况下，挂入倒挡时自动开启，左右报警指示灯同时闪烁一下。退出倒挡时自动关闭。



1– 探测区域

倒车横向预警功能为并线辅助功能的扩展。挂入倒挡时，倒车横向预警功能启用，当检测出有目标车从侧面接近本车，且目标车运行方向与本车倒车方向有交叉时，报警功能激活，目标车侧报警指示灯闪烁且车内蜂鸣器发出声音报警，最大报警距离约为 30m。

注意

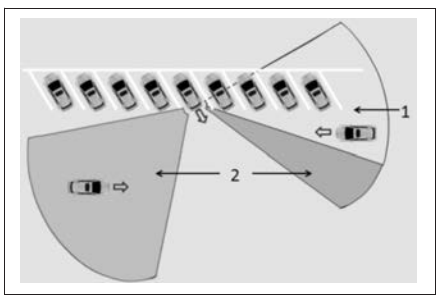
倒车横向预警的设计主要针对运动车辆，对于自行车、行人、婴儿车等较小对象在有利条件下可能识别。倒车时，驾驶员需观察周围环境，确认安全。

www.carobook.com

倒车横向预警功能受限制情况

倒车横向预警功能并非对于所有的停车位均能达到最好效果，比如在下列示例情况中，雷达探测波受本车周边物体的遮挡，探测区域变小，导致侧面临近的车辆非常接近本车时，系统才激活报警。

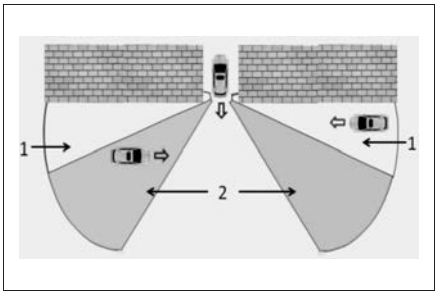
● 探测区域由于相邻车辆的遮挡变小



1– 探测被遮挡区域

2– 正常探测区域

● 探测区域由于墙、花坛等物体遮挡变小



1– 探测被遮挡区域
2– 正常探测区域

检测受限和错误报警

在下列情况下，并线辅助和倒车横向预警可能无法正常工作

1)可能无法正常检测出目标：

● 后保险杠和传感器被泥土或冰雪覆盖。
● 经过泥泞路面、沙土路面、积雪路面。
● 在恶劣天气下，如暴雨、大雾、大雪。
● 上下陡坡驾驶，如大起伏、大斜坡等。
● 急转弯、急加速、急减速等驾驶方式。
● 目标车辆与本车高度明显不同。
● 车道很宽，相邻车道内的车很远。
● 本车后方拖挂车辆。

2)错误报警的情况可能增多：

● 后保险杠被泥土或冰雪覆盖。
● 行驶时与隔离带、花坛等距离很小。
● 车辆后部安装有自行车等物品。
● 四周环境有大量金属物体时，如厂房、集装箱码头等。

www.carmanuals.com

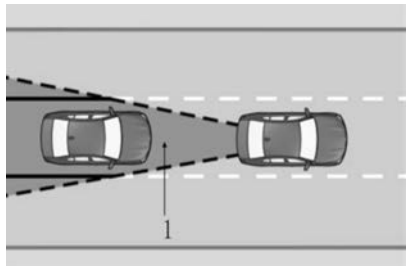
后追尾预警(RCW)※

后追尾预警功能开启和关闭

整车电源处于 ON 挡,通过 in Call 系统中的车辆 / 后方预警设置界面开启 / 关闭倒车横向预警功能。



后追尾预警功能激活



1- 报警区域

www.carobook.com

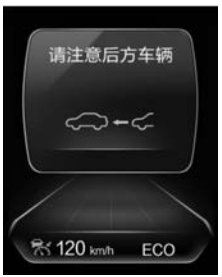
功能开关开启且车辆挡位处于 D 挡,后追尾预警功能激活;在以下情况下,仪表显示文字“请注意后方车辆”和图片报警,同时危险警示灯(双闪) 点亮闪烁:

1)本车速度大于 40km/h,目标车进入 1 区域快速迫近并由并线雷达系统判定产生碰撞危险时;

2)本车速度小于等于 40km/h,相对速度大于 10 km/h,目标车进入 1 区域快速迫近并由并线雷达系统判定产生碰撞危险时;

后追尾预警(RCW)功能支持相对车速小于或等于 70 km/h。如果相对车速高于 70 km/h,最大后视距离将被限制为 70m。根据碰撞紧急程度,可分为基本型报警和增强型报警。

● 基本型报警提示：



注意

后追尾预警功能是驾驶辅助功能，仅提示本车驾驶员针对危险交通环境做好防护措施，并通过告警灯（双闪）提示后方车辆有碰撞危险，不能保证避免驾驶员在交通事故中受到伤害。驾驶员在驾驶过程中应实时观察周围的交通环境，保证安全行车。

www.carobook.com

● 增强型报警提示：



车道偏离预警系统(LDW)※

车道偏离预警系统(LDW)是一种用于高速工况下驾驶员无意识偏离车道时对驾驶员进行提醒的报警辅助系统。该功能使用安装在前挡风玻璃后的摄像头探测车辆前方车道标线,当车辆越过车道标线时,通过在组合仪表液晶屏上显示信息并伴有警示声音来提示驾驶员车辆偏离车道。

警告

● 车道偏离预警系统仅仅是驾驶员辅助功能，无法在所有驾驶情况或交通、天气与路况下都有用。驾驶员应始终对确保车辆安全驾驶承担最终责任,并遵守交通道路法律法规。

● 即使车辆配置了车道偏离预警系统,也不可以掉以轻心,也需集中精力来谨慎驾驶。

● 在寒冷、恶劣的气候条件下,系统可能不运行。雨、雪、雾气或强对比照明(如进出隧道)都能影响传感器。

● 在道路临时施工标线等误导时,系统可能不运行或发出虚假报警。

● 在路面有积水或车道标线被灰尘、积雪覆盖区域、路面裂痕,系统可能不运行。

● 传感器被鸟粪、泥土、冰、昆虫等遮挡系统可能不运行。

● 如果传感器不能追踪地面车道标线,系统将不会运行。

● 在急转弯或者狭窄的道路上系统可能不运行。

● 严禁在传感器(内后视镜位置)附近进行挡风玻璃维修。

www.carbook.com

车道偏离预警系统开启和关闭

当车速大于 65km/h 且路面车道标线清晰可见时，车道偏离预警系统功能开启。在车道宽度小于 2.5 米，该功能可能不可用，进入待机模式。当道路宽度足够时，该功能将再次可用。

当整车电源处于 ON 挡时，通过驾驶位左边的车道偏离系统开关按键 来开启、关闭该功能。

车道偏离预警系统开启未激活时：仪表右上角车道偏离预警系统指示灯显示为白色 。

车道偏离预警系统开启并激活时：仪表右上角指示灯显示为绿色 。

车道偏离预警系统有故障或者未完成标定时：仪表右上角指示灯显示为黄色 。

车道偏离报警

车道标线识别和系统报警在液晶显示屏的行车界面显示。

功能激活后，传感器未识别到车道标线：指示灯为绿色，车辆两侧的车道标线未被填充（两侧车道线均未识别）。



传感器识别到两侧车道标线：指示灯为绿色，车辆两侧被白色车道标线填充。若传感器仅识别到一侧车道线，那么车辆对应侧的车道线被白线填充，另一侧不被填充（两侧车道线均识别）。



www.carobook.com

偏离报警：车辆偏离车道时，偏离侧的车道线变为红色同时组合仪表发出“叮叮”声音。此时需要您马上采取行动，重新修正车辆方向（报警侧车道线左侧变为红色）。



车道偏离预警系统灵敏度设置

在 in Call 系统的“设置”→“车辆”→“车道辅助”界面可选择 LDW 的灵敏度。

LDW 灵敏度指 LDW 报警的触发频率，在高灵敏度下，抑制报警的条件较少；在标准灵敏度下，抑制报警的条件较多。

高灵敏度的抑制条件：

- 向您要转向的方向开启了转向指示灯。
- 您开启了紧急报警指示灯。
- ESC 或 ABS 控制介入。
- 快速连续跨越车道线。
- 车辆已经驶出危险区域。

www.cartbook.com

标准灵敏度的抑制条件：

- 向您要转向的方向开启了转向指示灯。
- 您开启了紧急报警指示灯。
- 急转向，转角速率过大。
- ESC 或 ABS 控制介入。
- 快速连续跨越车道线。
- 车辆已经驶出危险区域。
- 主动提速，猛踩油门。
- 强力制动。
- 急转弯切弯。

故障处理：

LDW 检测到摄像头被遮挡、系统故障、标定失败或相关系统发生故障时，仪表上的 LDW 指示灯变成黄色，同时在仪表上提示“摄像头被遮挡”、“LAS 标定失败”和“车道辅助系统故障”。

1.摄像头被遮挡

如果仪表提示“摄像头被遮挡”，请开启雨刮清洁前挡风玻璃并重新启动车辆。若重新启动车辆后故障依然存在，请前往长安汽车授权服务网点进行处理。



2.LAS 标定失败

如果仪表提示“LAS 标定失败”，且较长时间不能自动消除，重新上电后故障依然存在，请前往长安汽车授权服务网点进行处理。



3. 车道辅助系统故障

如果仪表提示“车道辅助系统故障”，且较长时间不能自动消除，重新上电后故障依然存在，请前往长安汽车授权服务网点进行处理。



www.carobook.com

限速标志识别系统(TSR)※

限速标志识别系统(TSR)可帮助驾驶员观察道路限速标志。TSR 与 LDW 共用摄像头传感器探测行驶道路上或道路旁的限速标志，在组合仪表上向驾驶员显示限制车速。



车辆驶过按车型分类的限速标志，TSR 选择显示小型车的限速值。

车辆驶过有最高、最低限速标志时，TSR 选择显示最高限速值。

如果在行车过程中，开启导航功能，该功能将从导航单元读取速度信息。

警告

- TSR 仅仅是驾驶员辅助功能，无法在所有条件下工作。驾驶员应始终对确保车辆安全驾驶承担最终责任，并遵守交通道路法律法规。
- 如果下载的第三方应用程序用于导航，TSR 将无法从导航单元读取速度信息。

www.carobook.com

TSR 开启和关闭

在 in Call 系统的“设置”→“车辆”→“车道辅助”界面可开启、关闭该功能。

TSR 显示

TSR 系统探测到限速标志后，将限速信息显示在仪表上。一段行驶距离内，仪表连续显示限速信息，连续显示距离范围为 0.2km–3km。

车辆驶过取消限速标志，TSR 系统仅探测到取消限速信息，在仪表上显示取消限速信息，仪表值显示取消标志，不显示具体的取消值。若取消标志和下一路段的限速值同时出现，该功能显示下一路段的限速值。



TSR 探测限制

TSR 功能受天气、照明度、道路标志的位置的限制，探测性能会有明显的下降。在以下情况 TSR 探测被限制：

- 倾斜或损坏的标志。
- 位于弯道上的标志。
- 被完全 / 部分挡住或放置不挡的标志。
- 被冰雪或较厚的灰尘覆盖的标志。
- 由于下雨、下雪或雾天等原因造成视野不佳。
- 夜间交通标志照明不足。
- 车辆逆光行驶，摄像头失明。
- 超出摄像头视野的标志。

故障处理：

TSR 检测到系统故障或相关系统发生故障时，仪表上提示“限速标志系统故障”。长时间不能自动消除，重新上电后故障依然存在，请前往长安汽车授权服务网点进行处理。

注意

车辆挡风玻璃维修不当可能导致摄像头位置变化，从而影响 TSR 的功能，因此，维修作业必须由长安汽车授权的服务网点进行。

www.oromo.ru.com

自动远光灯系统(FAB)※

自动远光灯系统(FAB)功能采用安装在前挡风玻璃后的摄像头探测前方车辆的尾灯、迎面车辆的大灯和路灯，自动开启、关闭远光灯。当行驶道路环境黑暗且前方无车辆、路灯时，该功能自动启动远光灯;反之,则关解除光灯。FAB 与 LDW 采用共同的摄像头传感器。

警告

- 自动远光灯系统仅仅是驾驶员辅助功能,在适宜的条件下,辅助开启、关闭远光灯。如果该功能无法开启、解除远光灯,您可能需要手动控制。
- 在大雨、浓雾、大雪或污泥中行驶,需要采取手动控制。
- 在道路上或道路旁有行人、自行车时,需要采取手动控制。
- 在急转弯时,需要采取手动控制。
- 如果迎面来车的灯光被遮挡(如隔离带),系统可能不会关闭远光灯。

FAB 开启和关闭

在 in Call 系统的“设置”→“车辆”→“灯光”界面可开启、关闭该功能,仪表右上角显示图标；并将灯光开关旋转至“AUTO”位置,该功能进入待机状态。

自动启动、解除远光

在黑夜中行驶，当车速在 35km/h 以上时,该功能可启用。

当摄像头探测到前方没有车辆、路灯时,该功能自动启动远光灯,仪表点亮远光灯图标。

当摄像头探测到前方出现车辆或路灯或环境照度变亮时，该功能自动解除远光灯,仪表熄灭远光灯图标。

当摄像头探测到前方车辆消失约 1 秒后,恢复远光灯。

将灯光开光旋转至非“AUTO”位置时,该功能进入待机状态,不再自动启动、解除远光。

即使开启该功能后,驾驶员也可以手动转换远光灯和近光灯。

故障处理：

FAB 检测到系统故障或相关系统发生故障时,仪表上提示“自动远光灯系统故障”。长时间不能自动消除,重新上电后故障依然存在，请前往长安汽车授权服务网点进行处理。

www.carobook.com

电子限速系统※

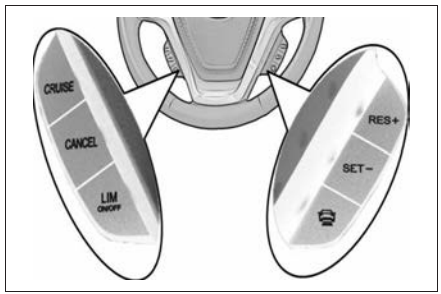
电子限速系统可以设定行驶时的最高车速(30km/h ~ 130km/h),车辆在设定车速内可自由行驶。

⚠ 危险

使用电子限速功能下坡时,车辆可能会超出设定目标车速,此时请注意使用制动踏板控制车速,避免发生危险。

不使用时务必关闭电子限速系统,避免误用电子限速系统引发事故。

电子限速系统控制按键



电子限速系统控制按键在方向盘上。

www.manuals.com

LIM ON/OFF:开启或关闭电子限速系统,仪表上提示系统激活或关闭。

CANCEL:退出限速控制,此时会保存当前限速目标车速,以便下次恢复限速控制。

RES/+:恢复系统存储的限速目标车速或提高限速设定速度。

SET/-:设定当前车速为限速目标车速或降低限速设定速度。

电子限速系统功能的使用

开启电子限速系统后,可按以下方法使用电子限速功能:

1.设定限速目标车速

达到所需车速后,按下 SET/-,保存当前车速为限速目标车速,仪表显示屏会显示当前设定目标车速。

2.提高限速车速

如需提高限速车速,可提高限速目标车速。点按下 RES/+,提高限速目标车速5km/h;长按 RES/+,车速持续提高,可得到需要的目标车速。

3.降低限速车速

如需降低限速车速时,可降低限速目标车速。按下 SET/-,降低限速目标车速5km/h;长按 SET/-,车速持续降低,松开 SET/- 开关后,可得到需要的目标车速。

4.暂时退出限速控制与恢复

限速行驶过程中，进行如下操作或满足如下条件，限速功能会暂时退出，但会保留存储的限速目标车速：

● 按下 CANCEL 键暂时退出限速控制，当按下 RES/+ 将以记忆的上次目标车速作为当前限速目标车速，按下 SET/– 将以当前车速作为限速目标车速；

● 处于限速行驶状态，如需超车，当油门踩到底（97%开度），暂时退出限速功能，当前车速小于等于目标车速时恢复限速控制。

www.carobook.com

5.限速超速报警功能

在限速行驶过程中，若当前车速超出设定的目标车速 3km/h 以上，将发出连续的报警声，当前车速不超出目标车速 3km/h 时，报警声自动消除。

6.清除限速记忆或退出限速功能

按 LIM ON/OFF 关闭限速系统或关闭发动机退出限速控制，系统中存储的限速目标车速将被清除。

定速巡航系统※

注意事项

定速巡航系统可以选择所需车速（40km/h～180km/h），自由行驶时可由车辆自行保持此速度。

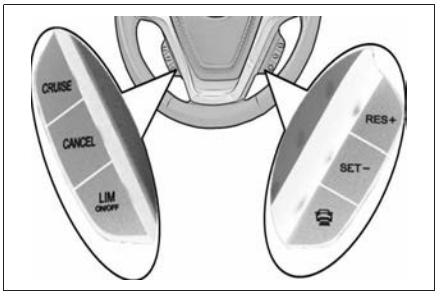
换挡杆位于 P、N、R 挡时，巡航控制系统不起作用。

使用巡航功能下坡时，车辆可能会超出巡航目标车速，此时请注意使用制动踏板控制车速，避免发生危险。

在无法以恒速安全行驶的场合（如蜿蜒曲折的道路上或交通拥堵时），使用巡航功能会有危险，请关闭巡航功能。

在湿滑路面上不要使用巡航功能，湿滑路面导致车轮不必要的空转，车辆可能会失控。

定速巡航系统控制按键



定速巡航系统控制按键在方向盘上。

www.carbook.com

CRUISE：开启或关闭系统，仪表上对应的巡航控制指示灯会点亮或熄灭。

CANCEL：退出巡航控制，此时会保存当前巡航目标车速，以便下次恢复巡航控制。

RES/+：恢复系统存储的巡航目标车速或提高巡航设定速度。

SET/–：设定当前车速为巡航目标车速或降低巡航设定速度。

巡航功能的使用

开启巡航系统后，可按以下方法使用巡航功能：

1.设定巡航车速

达到所需车速后，按下 SET/–，保存当前车速为巡航目标车速并开始巡航，显示屏会显示当前车速。

2.提高巡航车速

在实际车速与巡航目标车速接近时，可提高巡航车速。按下 RES/+，提高巡航目标车速 2km/h；长按 RES/+，车速持续提高，松开 RES/+ 开关后，巡航目标车速为当前实际车速。

3.降低巡航车速

在实际车速与巡航目标车速接近时，可降低巡航车速。按下 SET/–，降低巡航目标车速 2km/h；长按 SET/–，车速持续降低，松开 SET/– 开关后，巡航目标车速为当

前实际车速。

4.暂时退出巡航控制

巡航过程中，进行如下操作或满足如下条件，巡航系统会暂时退出，但会保留存储的巡航目标车速：

- 踩下制动踏板；
- 按下 CANCEL 键；
- ESC 系统激活；
- 实际车速小于巡航目标车速 15km/h 以上；
- 实际车速降低到 40km/h 以下；
- 车辆处于 N 挡或 1 挡。

5.恢复巡航控制

暂时退出巡航控制后，如满足以下条件，按 RES/+ 将恢复巡航控制：

- 车速大于 40km/h；
- 车辆挡位 2 挡及以上。

6.短暂加速超车功能

在巡航过程中，如驾驶员踩下油门踏板加速超车后，松开油门踏板车辆即自动恢复到之前设定的速度巡航。

7.清除巡航目标车速记忆

关闭巡航系统或关闭发动机，系统中存储的巡航目标车速将被清除。

⚠ 危险

不使用时务必关闭巡航系统，避免误用巡航系统引发事故。

www.carobook.com

自适应巡航系统(ACC)※

自适应巡航系统(ACC)可以使车辆按照您设定的速度行驶，当前方出现低于设定速度的运动车辆时，自动保持与前车的距离,并能跟随前车停下和起步。

在使用 ACC 前，请您仔细阅读并熟知本章的全部内容。

警告

ACC 不是一个障碍物探测器或碰撞避免系统,而是一个舒适性系统。驾驶员必须一直保持对车辆的控制并且对车辆驾驶负有全部责任。

ACC 可以辅助驾驶员，但是不能代替驾驶员进行驾驶。即使 ACC 处在激活状态驾驶员也必须谨慎驾驶并且需要遵守限速等交通规则。

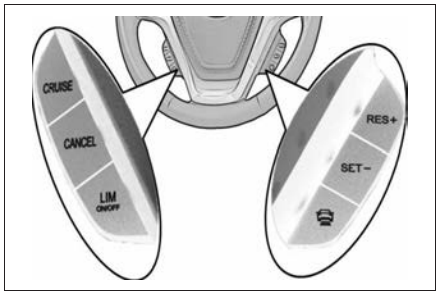
ACC 适合在高速公路和路况良好的道路上使用,不适合在城市道路或山路上使用。上下匝道或在隧道中行驶时请勿使用 ACC。

ACC 仅对本车道前方同向行驶的车辆起作用。ACC 对迎面车辆、横向穿过的车辆、静止或缓慢移动的车辆不起作用,对行人、动物和道路上的其它物体不起作用。

切勿在极端天气(如大雾、大雨、大雪、冰雹、沙尘暴、能见度差等)、湿滑路面(如冰雪、潮湿或积水路段等)、坡陡或弯急的道路上使用 ACC。

www.carbook.com

ACC 控制按键



ACC 控制按键在方向盘上。

1.“CRUISE” 巡航主开关：打开或关闭 ACC。

2.“CANCEL”取消:取消 ACC。

3.“RES+”恢复 / 速度 +:恢复 ACC 或增大巡航速度。

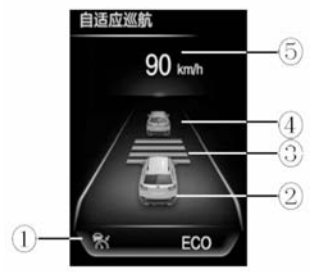
4.“SET−”设置 / 速度 −:设置 ACC 或减小巡航速度。

5.“ ”跟车时距 *:调整跟车时距。

* 注：跟车时距——稳定跟车时与前车的相对时间间隔。

界面显示

在仪表的行车电脑界面显示 ACC 进行时的状态。



1.巡航状态指示灯
2.本车
3.设定的跟车时距
4.识别到的前车
5.设定的巡航速度

注意

在 ACC 激活过程中，系统制动可能会发出声音。这种现象是正常的，您可以放心使用。

如果没有识别到前方车辆，ACC 将按设定速度行驶，不会控制本车与前方车辆的距离。驾驶员在必要时须立即接管车辆控制。

牵引挂车会降低 ACC 的动态性能。

www.carobook.com

ACC 操作及功能说明

1.打开 ACC

按“CRUISE”按键，打开 ACC，巡航状态指示灯变成白色，系统进入待机状态。



ACC 打开后，按“CRUISE”按键，关闭 ACC，仪表上的巡航状态指示灯熄灭。

2.激活 ACC

ACC 打开后，按“SET–”按键或按“RES+”按键，ACC 激活，此时巡航状态指示灯变成绿色，系统进入激活状态。



如果 ACC 激活时车速大于等于 30km/h，巡航速度为当前车速；如果激活时车速小于 30km/h，巡航速度为 30km/h；如果车速大于 150km/h，超出 ACC 的工作速度范围，无法激活 ACC。

注意
驾驶员必须时刻注意确保前方安全，必要时取消或关闭 ACC。

发生以下情况时，ACC 将无法激活：

序号	抑制条件	仪表响应
1	主驾未佩戴安全带	文字提醒“请系安全带”
2	电子手刹拉起	文字提醒“请松手刹”
3	挡位未在前进挡	文字提醒“请挂前进挡”
4	车辆运动时踩制动踏板	文字提醒“激活条件不满足”
5	主驾车门未关好	
6	ESP 功能关闭	
7	车速大于 150km/h	
8	制动盘过热	
9	ESP 被激活	
10	ABS 被激活	
11	自适应巡航系统故障	文字提醒“自适应巡航系统故障”
12	自适应巡航雷达被遮挡	文字提醒“自适应巡航雷达被遮挡”

www.carobook.com



3.调整巡航速度

ACC 激活后，按“RES+”按键，增大巡航速度；按“SET–”按键，减小巡航速度。

如果短按“RES+”或“SET–”按键，第一次将巡航速度调整到最近的 5km/h 的倍数；以后每按一次，巡航速度增加 / 减少 5km/h。如果长按“RES+”或“SET–”按键，巡航速度将按 1km/h 的速度递增 / 递减，在巡航速度达到您期望的值时释放按键。

巡航速度只能在 30km/h–150km/h 之间调整，无法调整到该速度范围外。

www.carbook.com

注意
驾驶员使用 ACC 时，设定的巡航速度须遵守限速规则。

4.调整跟车时距

ACC 激活后，按【 】按键，循环调整跟车时距。

跟车时距共 4 个挡，一挡最近，约 1.0s，四挡最远，约 2.4s。每次车辆重新上电时，跟车时距默认为四挡。

设定的跟车时距越短，留给驾驶员的反应时间就越短。

在 ACC 跟车控制过程中，设定的跟车时距有绿、黄、红三种颜色。绿色表示实际的跟车时距与设定值基本一致。黄色表示实际值与设定值相比跟车较近，红色表示实际值与设定值相比跟车过近，驾驶员需要注意控制车距。

注意
驾驶员须依据前方交通流量、实时天气和路面情况来调整车速和跟车时距，保证 ACC 设置合理。驾驶员须保证在任何时候在其视野范围内可使车辆安全停下。

5.退出 ACC

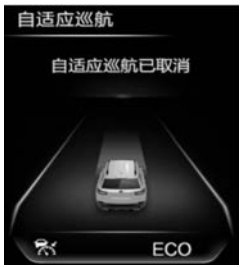
ACC 激活时，发生以下情况时，ACC 将退出，巡航状态指示灯变成白色，系统进入待机状态：

序号	退出条件	仪表响应
1	发动机熄火	文字提醒“自适应巡航已取消”
2	踩制动踏板	
3	按“CANCEL" 按键	
4	跟车停下超过 3 分钟	
5	车辆后溜	
6	主驾车门打开	
7	PAB 碰撞缓解系统激活	
8	ESP 功能关闭	
9	电子手刹拉起	文字提醒“请松手刹”
10	挡位未在前进挡	文字提醒“请挂前进挡”
11	主驾安全带解开	文字提醒“请系安全带”

www.carobook.com

序号	退出条件	仪表响应
12	制动盘过热	文字提醒“自适应巡航已退出”,仪表通过蜂鸣器响一声
13	ABS 激活	
14	ESP 激活	
15	驾驶员超越超过 15 分钟	
16	车速超过 155km/h	
17	车辆静止,制动主缸压力为零	
18	近距离跟踪目标丢失	
19	自适应巡航系统故障	文字提醒“自适应巡航系统故障”,仪表通过蜂鸣器响一声
20	自适应巡航雷达被遮挡	文字提醒“自适应巡航雷达被遮挡”,仪表通过蜂鸣器响一声

www.carobook.com



如果 ACC 控制车辆停下后，踩制动踏板时 ACC 不会退出。

注意

任何情况下，如果驾驶员判断存在安全风险，请果断取消或关闭 ACC，立即接管并控制车辆。

6.恢复 ACC

ACC 处于待机状态时，按“RES+”按键，ACC 将被重新激活并恢复至之前设定的速度。

ACC 处于待机状态时，按“SET–”按键，ACC 重新激活并自动设置巡航速度为当前行驶速度，如果当前速度小于 30km/h，巡航速度为 30km/h。

如果车速超过 150km/h，按“RES+”或“SET–”按键无法恢复 ACC。

www.carobook.com

注意

按“RES+”按键恢复 ACC 时，恢复的设定速度可能与当前行驶速度的差距较大。驾驶员须保证车速满足当前路段的限速规则，同时注意车辆的加减速变化。

7.超越 ACC

ACC 激活后，驾驶员主动踩油门踏板对车辆进行提速时，系统处于超越状态。



当驾驶员松开油门踏板，ACC 自动恢复控制。

注意

驾驶员踩油门踏板超越 ACC 时，车辆将被驾驶员接管。ACC 车距控制功能将不会激活。

8.ACC 停走控制

如果跟随的前车缓慢停下，ACC 会控制车辆在前车后方停下。

如果前车在 3s 内起步，ACC 控制车辆自动跟随前车起步。

停车 3s 后，巡航状态指示灯变成白色。此时，ACC 不会控制车辆自动跟随前车起步，需要按“RES+”按键或轻踩油门踏板后，ACC 控制车辆起步。



ACC 控制车辆停下后，出现如下情况电子手刹将自动启动，ACC 退出：

- 停车超过 3 分钟。
- 主驾车门打开。
- 主驾解开安全带。
- 发动机熄火。

www.carobook.com

9.ACC 接管提醒

ACC 最大能施加约等于车辆制动能力的 40%的制动力。

如果 ACC 制动不足以与前车保持合适的距离，仪表发出连续的报警声，同时通过图片提示驾驶员踩制动。驾驶员须立即介入，避免碰撞。



毫米波雷达

ACC 的核心部件是安装在前保险杠下格栅后方的毫米波雷达，通过该雷达来探测前方车辆。



警告

由于实时交通、道路、天气等车辆行驶环境复杂，雷达不能确保在各种条件下都能正确探测。在恶劣情况下，驾驶员须关闭 ACC 功能，并谨慎驾驶，为车辆驾驶负责。

在弯道、与前车相对速度较大、接近不规则目标（如大卡车、油罐车、公交车等）等情况下，ACC 识别目标可能较晚，驾驶员须保持警惕，及时接管车辆控制。

在强烈反射雷达信号的环境下（如多层停车场，隧道等），雷达的性能可能会大幅降低，驾驶员须取消或关闭 ACC。

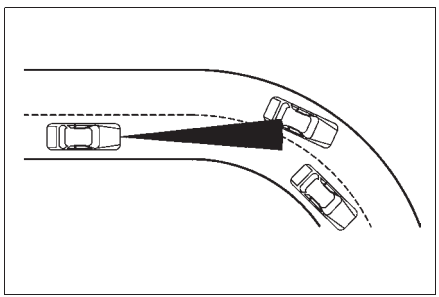
结构性改装车辆（如降低底盘高度、改变车辆前端牌照安装板等）可能降低 ACC 性能，甚至导致 ACC 无法使用。

www.carobook.com

雷达在以下情况可能无法探测到目标车辆或探测时间较晚。驾驶员应视情况主动接管车辆控制。

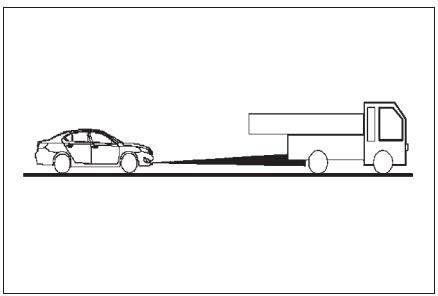
1.驶经弯道

车辆驶经弯道时雷达可能探测不到本车道前方车辆，或探测到相邻车道的车辆。



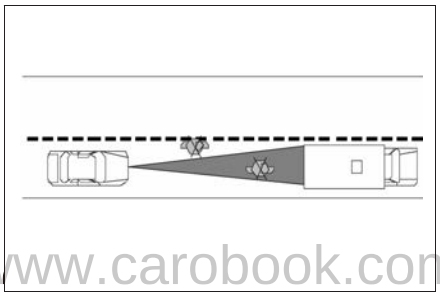
2.装有特殊装载物或特殊设备的车辆

雷达无法探测到前方车辆上装载的超出其车身侧面、后端、车顶的物品或安装的附件。如果前方车辆装有上述特殊物品或附件或超越此类车辆时，驾驶员应保持警觉，必要时应采取紧急措施并暂时关闭ACC 功能。



3.前方狭窄车辆

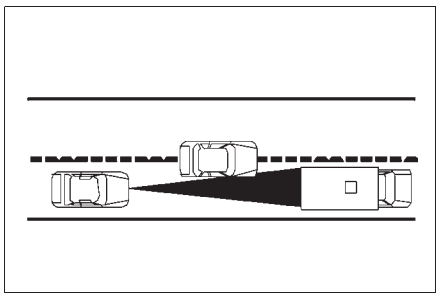
雷达可能无法探测摩托车、自行车等狭窄车辆。



www.carobook.com

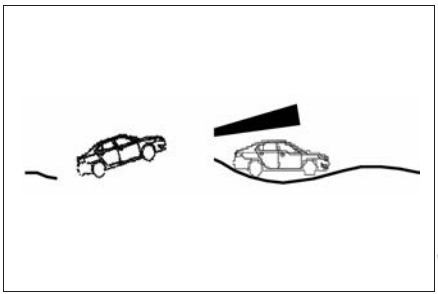
4.其它车辆变换车道

相邻车道的车辆切入本车道时，如该车未完全进入探测范围，雷达可能无法探测到该车。



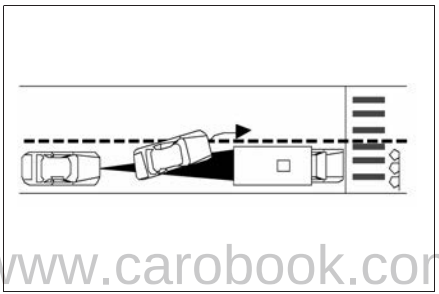
5.坡道

车辆进入坡道时，雷达可能无法探测到前方车辆。



6.目标更换

前方车辆突然切出，雷达无法识别前方的静止车辆。



www.carobook.com

故障处理

ACC 检测到雷达被遮挡、雷达故障，或相关系统（如 ESP）发生故障时，仪表上巡航状态指示灯变成黄色，同时在仪表上提示“自适应巡航雷达被遮挡”或“自适应巡航系统故障”。

1. 自适应巡航雷达被遮挡

如果仪表提示“雷达被遮挡”，请确认雷达表面是否清洁，清除表面的污染物。如果清洁雷达表面后，该故障长时间不能自动消除，请前往长安汽车授权服务网点进行处理。



2.自适应巡航系统故障

如果仪表提示“自适应巡航系统故障”，且较长时间不能自动消除，重新上电后故障依然存在，请前往长安汽车授权服务网点进行处理。



www.carbook.com

3.以下情况请务必前往长安汽车授权服务网点对雷达进行专业校准：

- 拆卸或重新安装雷达或前碰撞横梁
- 外力等导致雷达固定不稳或位置异常
- 车辆发生过碰撞
- ACC 性能下降(如探测到目标的距离异常缩短或经常错误识别旁边车道的车辆等)

注意

车辆前端维修不当可能导致雷达位置变化，从而影响 ACC 的功能，因此，维修作业必须由长安汽车授权的服务网点进行。

预警辅助制动系统(PAB)※

预警辅助制动系统(PAB)包括前碰撞预警系统和碰撞缓解系统。

前碰撞预警系统在与前车存在追尾碰撞危险时，通过报警提醒驾驶员及时制动。

如果驾驶员制动力不足，碰撞缓解系统将辅助驾驶员制动；如果驾驶员完全未做出反应，碰撞缓解系统将主动施加制动以避免或减轻碰撞事故造成的伤害。

请您仔细阅读并熟知本章的全部内容。

警告

PAB 只能在特定的情况下辅助驾驶员。在任何时候，驾驶员拥有对车辆的最高控制权。

驾驶员必须对如何驾驶和如何避免碰撞危险负责。PAB 在驾驶员主动避险时不会工作，不会干扰驾驶员的操作。

PAB 仅对本车道前方同向行驶或静止的车辆起作用。PAB 对迎面车辆、横向穿过的车辆不起作用，对行人、动物和道路上的其它物体不起作用，对摩托车、自行车等雷达反射较小的目标有可能不起作用。

驾驶员不要过于依赖 PAB，不要故意测试 PAB 触发，或故意等待 PAB 触发。

出于系统固有的限制，误触发不可能完全避免。

PAB 与 ACC 共用毫米波雷达来探测前方车辆，雷达的探测局限同样会影响 PAB 性能。

www.carobook.com

警告

由于实时交通、道路、天气等车辆行驶环境复杂，雷达不能确保在各种条件下都能正确探测。如果雷达无法探测前方车辆，PAB 将不起作用。

恶劣天气（如大雨、大雪、冰雹等）和湿滑路面（如冰雪、潮湿或积水路段等）会导致 PAB 性能下降。

对于切入目标、自身车辆变道后才探测的目标以及急转弯道路中的目标，PAB 性能将受到很大限制。

当雷达系统受到环境的影响（如电场干扰、地下停车场、隧道、铁桥、路轨、施工区、限宽限高门等）时，探测将受到干扰，PAB 性能下降或误触发率增大。

受到强烈震动或轻微撞击时雷达的校准会被影响，这将降低 PAB 性能或增大误触发率，需要检查雷达的安装位置或重新校准雷达。结构性改装车辆（如降低底盘高度、改变车辆前端牌照安装板等）可能降低 PAB 性能或增加误触发率。

www.carobook.com

系统操作

在 in Call 系统的“设置”→“车辆”→“前向辅助”界面开启、关闭 PAB。

警告

发生以下情况时，必须关闭 PAB：

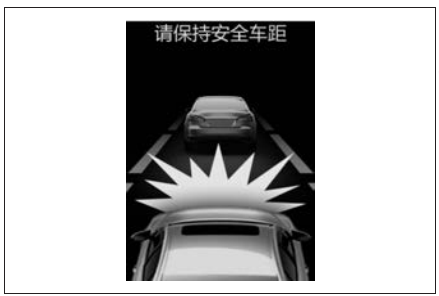
- 车辆被牵引时
- 车辆处在转鼓试验台上时
- 有外力（如追尾碰撞）作用在雷达上时。

功能说明

1.前碰撞预警系统

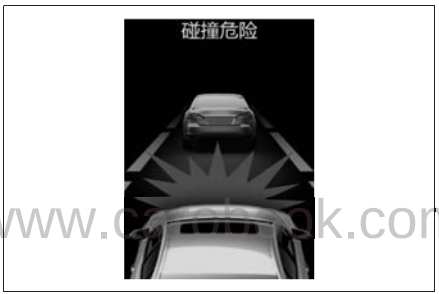
如果驾驶员长时间跟车距离过近时，仪表提醒驾驶员“请保持安全车距”。

“请保持安全车距”报警仅对运动的车辆起作用，工作速度范围约为70km/h–150km/h。



车辆在中高速行驶时，如果与前车存在碰撞危险时，仪表发出连续的报警声，同时提醒驾驶员“碰撞危险”。如果与前车的碰撞危险进一步升级，PAB 将触发短暂的快速制动。

“碰撞危险”报警对静止车辆的工作速度范围约为 30km/h–85km/h，对运动车辆的工作速度范围约为30km/h–150km/h。



www.c...ok.com

发生以下情况时，前碰撞预警系统将不起作用：

- 前碰撞预警系统关闭。
- 挡位未在前进挡。
- 车速在工作速度范围外。
- 驾驶员制动。
- 驾驶员主动转向。
- 驾驶员大幅度急踩油门踏板。
- 发动机关闭。
- 系统认为碰撞危险已解除。
- 车辆失稳。
- 系统初始化。
- ESC 故障。
- 仪表故障。
- 自适应巡航系统故障。
- 自适应巡航雷达被遮挡。

2.碰撞缓解系统

如果前碰撞预警系统报警后，驾驶员踩制动，但制动力不足，碰撞缓解系统将辅助驾驶员制动，以减缓或避免碰撞，同时在仪表上显示“自动紧急制动”。

该功能对静止车辆的工作速度范围约为 4km/h–85km/h，对运动车辆的工作速度范围约为 4km/h–150km/h。

如果驾驶员对碰撞报警一直没有反应，在碰撞即将发生前，碰撞缓解系统将主动制动以减缓或避免碰撞，同时在仪表上显示“自动紧急制动”。

该功能对静止车辆的工作速度范围约为 4km/h–48km/h，对运动车辆的工作速度范围约为 4km/h–150km/h。



www.carobook.com

发生以下情况时，碰撞缓解系统将不起作用：

- 碰撞缓解系统关闭。
- 主驾未佩戴安全带。
- 挡位未在前进挡。
- 车速在工作速度范围外。
- 驾驶员制动。
- 驾驶员主动转向。
- 驾驶员急踩油门踏板。
- 发动机关闭。
- 系统认为碰撞危险已解除。
- 车辆失稳。
- 系统初始化。
- ESC 故障。
- 仪表故障。
- 自适应巡航系统故障。
- 自适应巡航雷达被遮挡。

注意

PAB 处于后台工作状态，不会被驾驶员察觉，如果前方车辆被系统探测到也不会对驾驶员显示。

如果 PAB 主动制动完全避免碰撞，停下 2s 后，系统将释放制动，驾驶员须接管控制。

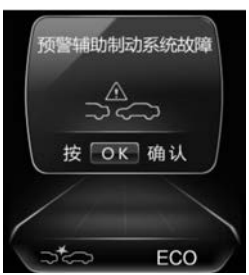
故障处理

PAB 检测到雷达被遮挡、雷达故障，或相关系统（如 ESC）发生故障时，仪表上巡航状态指示灯变成黄色，同时在仪表上提示“自适应巡航雷达被遮挡”或“自适应巡航系统故障”。

1.预警辅助制动系统故障

如果仪表提示“预警辅助制动系统故障”，且较长时间不能自动消除，重新上电后故障依然存在，请前往长安汽车授权服务网点进行处理。

www.carbook.com



2.以下情况请务必前往长安汽车授权服务网点对雷达进行专业校准：

- 拆卸或重新安装雷达或前碰撞横梁。
- 外力等导致雷达固定不稳或位置异常。
- 车辆发生过碰撞。
- PAB 功能异常（如经常错误报警或制动等）。

注意

车辆前端维修不当可能导致雷达位置变化，从而影响 PAB 的功能，因此，维修作业必须由长安汽车授权的服务网点进行。

废气排放控制系统

发动机失速或不能启动时，如果连续多次尝试启动发动机可能会导致废气排放控制系统损坏。

禁止对本车辆的废气排放控制系统进行任何形式的改装，否则会影响车辆性能，甚至会违反相关法律法规，因改装而引起的车辆损坏或性能故障不在保修范围内。

发动机排气预防措施

当您在车内闻到任何一种排放废气味道时，应立即检查车辆。如果在行驶中您怀疑排放废气进入车内，应打开所有车窗，并立即检查车辆。

除了必须的移入或移出操作，请勿在不通风或封闭区域（如车库）运转车辆发动机。

发动机运转的情况下，车辆需长时间停放在开放区域时，应调整通风系统使车外空气进入车内，且不要长时间坐在车内。

⚠ 危险

发动机所排放的废气中含有一氧化碳及少量的苯类等。一氧化碳吸入过量会致命，长时间吸入苯类也会危害身体健康。

催化转换器的预防措施

● 发动机故障时（如熄火或性能明显下降等）不要驾驶车辆。

● 不可误用或滥用发动机（如在整车电源处于 OFF 挡时滑行或挂挡下陡坡。）

● 请勿让发动机长时间（五分钟及以上）高怠速运转。

● 禁止对发动机或废气排放控制系统的任何部件作改装。所有的检查与调整操作皆需由长安汽车授权服务网点进行。

● 燃油位低时避免驾驶车辆。汽油耗尽会导致发动机缺火和损坏催化转化器。

如果您不遵守这些预防措施，可能导致催化转化器损坏，而且这些损坏不在保修范围内。

警告

不要在草、纸、树叶等易燃物附近停车或怠速。发动机和排放系统产生的热量，有引起火灾的风险。禁止在排气系统未停机冷却情况下，不带防护装置触碰尾管等排气系统部件，有高温烫伤的风险。

www.carmanual.com

其它设备

储物空间

警告

如果车内的物品存放不正确，在制动或突然转向时，他们可能会滑动或被抛起，从而撞击车内驾驶员及乘客，存在伤害风险：

- 驾驶时关闭可锁止储物箱。
- 正确固定物品，确保车厢内无移动物体。
- 务必确保物品不会从储物箱、行李网突出。
- 沉重、坚硬、尖锐、锋利、易碎的物品一定要放在行李箱内，并正确固定。

手套箱



打开：拉动手柄，手套箱缓慢下落至全开。手套箱内的笔夹和卡片夹可存放签字笔和银行卡大小的卡片。

关闭：合上盖板，卡入位。

www.carobook.com

警告

- 行车途中，使用手套箱后请立即关闭，否则可能在事故中导致受伤。
- 请勿在手套箱内放置贵重物品。
- 开启手套箱后，勿强行拖拽手套箱盒体至全开，这样可能会损坏阻尼器。

扶手

⚠ 危险

为降低伤害风险，驾驶时请关闭扶手盒。

前排扶手



向上拉起手柄，打开扶手盒。

第二排扶手

参见“车辆安全系统 – 座椅 – 第二排座椅调节”章节。

杯托

⚠ 危险

请使用轻质防碎容器并盛放不烫的饮料，否则事故发生时会增加伤害风险。

只能在杯座中放置大小合适且有盖的容器，否则饮料可能会溅出。

前排杯托



后排杯托

翻下第二排中央扶手可使用后排杯托。



www.carbook.com

中控箱后盖板储物盒

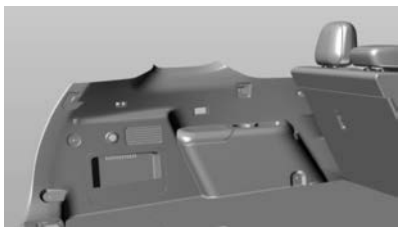


您可将较小的物品存放在此储物盒，如手机、香烟、打火机等。

⚠ 危险

请勿将长出储物盒的尖、细、硬等物品放入此储物盒，避免对第二排和第三排乘客造成伤害。

行李箱侧储物盒



在背门打开状态下可将较小的物品放入此储物盒。

车门内侧储物盒



可将水杯、饮料瓶等放入下层较大的储物盒，较小的物品存放在上层储物盒。

⚠ 危险

不要在车门内侧储物盒内放置易碎物品，在事故时可能增加伤害风险。

眼镜盒

眼镜盒开关位于天窗开关处，可放置眼镜，使用时按下开关，不使用时扶起眼镜盒至关闭。

www.carbook.com

烟灰盒



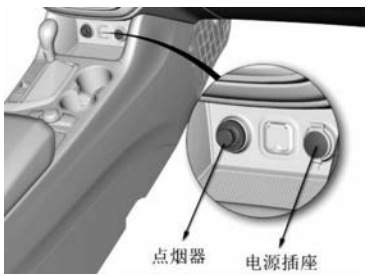
烟灰盒可以拆下并在车外使用。

向上拉即可拆下烟灰盒。

⚠ 危险

为降低意外伤害的可能性，使用完烟灰盒后，请完全关闭。

点烟器和电源插座



使用点烟器前，必须将点烟器完全装入底座内，然后按下点烟器按钮，待其弹出后，就可以拔出使用。

电源插座分为前排电源和行李箱电源。提供 12V 直流电源，用电器功率≤ 120W。

行李箱电源插座：行李箱电源插座位于行李箱的左侧。

电气附件可以插到 12V 插座上，发动机运转时可获得 10A 以下的电流。

警告

不允许将点烟器作为电源插座使用，否则将损坏点烟器保险丝。

警告

不允许在车辆诊断接口上连接未经长安汽车授权的设备，否则可能影响车辆的正常运行。

警告

请在车辆熄火后拔掉电源插座上的外接用电设备，否则可能造成车辆亏电。

www.xiandnook.com

220V 交流电插座※



220V 交流电插座提供 50Hz,220V 交流电源;220V 交流电插座与安装在中控箱内部的逆变器为一个整体。

主要性能参数 :

- 最大输出功率:150W
- 输出电压:220V ± 10%
- 输出频率:50Hz ± 2Hz

220V 交流电插座需要在发动机启动条件下才能使用。当插头插入 220V 交流电插座时，开始将车载 12V 直流电源转换为 220V 交流电。

220V 交流电插座左上角有工作状态指示灯,指示灯为绿色,表示正常工作;指示灯为红色且持续闪烁,表示工作异常,为保护用户人身财产安全，插座进入保护模式,停止对外供电。

如果用电器首次使用 220V 交流电插座,用电器插头刚插入插座,指示灯为红色闪烁时,请按照以下步骤进行处理:

1.立即拔下插头,检查用电器是否满足使用条件、用电器是否损坏,如不满足须停止使用。

2.如满足使用条件,请等待 1 分钟,插座转换设备将重启,1 分钟后再插入插座使用。如等待 1 分钟后工作指示灯仍然为红色且持续闪烁，请立即到长安授权服务网点检查。

如果用电器在 220V 交流电插座上连续使用一段时间后,突然停止工作,工作指示灯为红色且持续闪烁，原因可能是整车电压波动或 220V 交流插座长时间工作内部温度过高等;插座进入保护模式,请按照以下步骤排除故障:

1.拔下用电器插头,等待 1 分钟后再插上。检查工作指示灯是否正常。工作指示灯为绿色,表示故障排除。否则请进行下一步操作。

2.关闭发动机,等待 3 分钟后再启动发动机,检查电器是否正常工作。工作指示灯为绿色,表示故障排除。否则请进行下一步操作。

3.拔下插头等待 60 分钟,待 220V 交流电插座内部冷却后再进行使用。等待 60 分钟以后,请检查电器是否正常工作,工作指示灯为绿色,表示故障排除,否则请立即到长安授权服务网点检查。

www.carobook.com

警告

220V 交流电插座内有高压，操作不当将引起触电、火灾等事故。为防止发生意外，严禁以下操作：

1.禁止任何形式拆卸改装；

2.禁止在 220V 交流电插座周围使用易燃性气体；

3. 请勿在潮湿、高温的环境下使用此 220V 交流插座；

4.请勿在无人看守的情况下使用 220V 交流插座；

5. 禁止儿童使用 220V 交流电插座，用户须防止儿童误操作；

6.禁止向 220V 交流电插座表面倾倒液体，禁止使用湿润物品擦拭；

7. 禁止使用金属等导电物品直接插入 220V 交流电插座；

8.禁止将 220V 插座与其他任何电源并联或串联使用，否则将导致触电、短路甚至引发火灾等事故。

注意

220V 交流电插座与家用交流高压电性质相同，插座含儿童保护门结构，插头插入时阻力较大，为正常现象。

请使用通过国家 CCC 认证的用电器。

以下情况可能导致 220V 交流电插座工作异常：

1.用电器自身不满足使用条件。

2.用电器存在短路、漏电等故障。

3.环境温度过高或 220V 交流电插座长时间使用导致内部温度过高。

4.整车电压过低、过高。

www.car00book.com

安全拉手



乘客在上下车、颠簸路面或急速行驶等情况下，可借助安全拉手保持身体的平稳性。

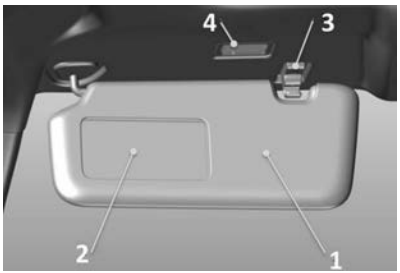
在车辆的后排安全拉手配备了衣帽钩。

警告

请勿将物品挂在前排安全拉手上，以防遮挡驾驶员视线，从而造成车辆损坏或人身伤害。

衣服挂在衣帽钩上时不可妨碍驾驶员的视线。不要在衣帽钩上悬挂重物（最好不要超过 2kg），否者衣帽钩可能因过载而生断裂，甚至可能会在制动或紧急避让时危及乘员安全。

遮阳板



1– 遮阳板
2– 梳妆镜
3– 固定座
4– 梳妆镜灯

www.carebook.com

遮阳板可防止驾驶员和乘客受眩光影响。

翻下遮阳板，将遮阳板自由端从固定座中拉出，然后将遮阳板翻到侧面，可挡住来自侧面的眩光。

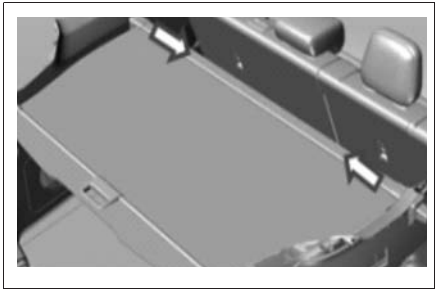
注意

关闭遮阳板前，请先关闭化妆灯和梳妆镜盖。

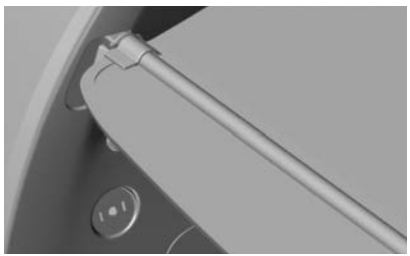
行李箱隔物帘※

安装隔物帘

1.压缩隔物帘两端（两端盖内部有弹簧机构），装入行李箱内饰板左右对应两个安装槽内，注意贴有标签的一面朝下；



2.拉动把手将其展开，帘布两端固定座分别嵌入车辆后部左、右对应的安装槽内；

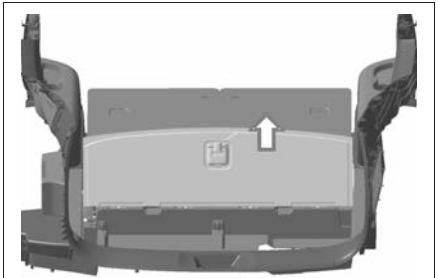


拆卸隔物帘

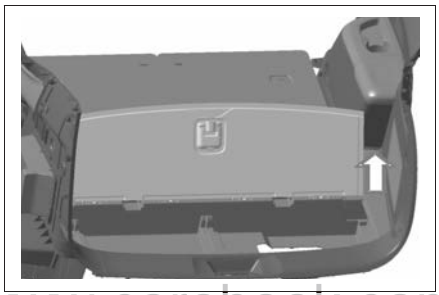
与安装步骤相反。

收放隔物帘

1、第三排座椅放倒状态，开启行李箱盖板

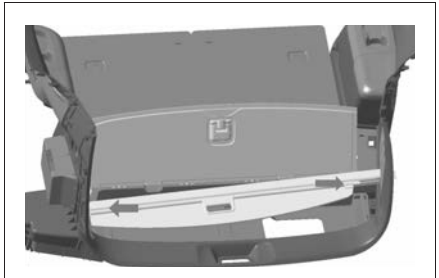


2.拆卸下行李箱内右侧小盖板（塑料卡接）；

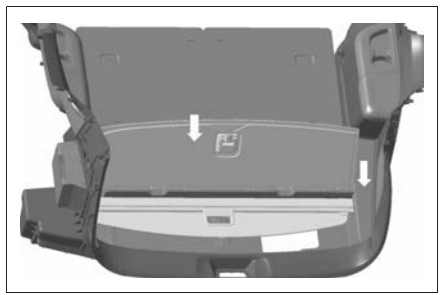


www.carobook.com

3、将左侧隔物帘左侧斜向放入行李箱内，压缩隔物帘右侧并使其全部装入行李箱内，注意贴有标签的一面朝下；



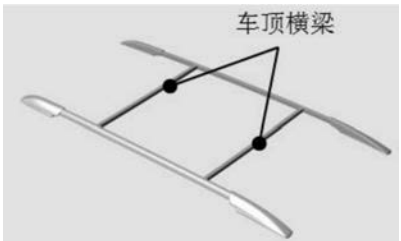
4、重新装配行李箱内右侧小盖板，并关上行李箱盖板。



注意

为了防止急剧颠簸路面隔物帘从工具盒中脱出，左右小盖板均采用紧固更为牢靠的卡接方式，取放隔物帘之后请固定好小盖板。

车顶行李架



使用车顶纵梁作为车顶行李架时，必须用两根或多根长安纯正车顶横梁或同等品与车顶纵梁相互配合。

警告

车顶行李架装载货物时，请遵守以下注意事项：

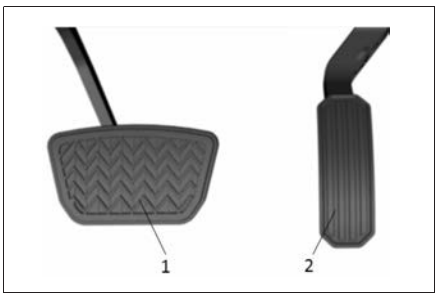
- 货物重量不得超过 30kg，并均匀分布在前轴和后轴上。
- 货物切勿超过车辆的总长或总宽。
- 驾驶前及行驶中，确保货物固定牢固。
- 避免急起步、急转弯或紧急制动。

www.carobook.com

踏板

警告

- 踩油门踏板时不要用力过猛。
- 踏板及附件下方请不要放置物品，避免物品滑入踏板下方影响驾驶。



1.制动踏板
2.油门踏板

四、驾驶车辆

www.carobook.com

www.carobook.com

多功能车辆注意事项

本车属于多功能车辆，具有重心高、离地间隙大的特点，能够在多种野外环境下行驶。

● 较高的重心使其比其它类型的车更易翻车。

● 更大的离地间隙的提供更佳的视野。

● 为获取满意的越野性能，该类车的转弯性能不如同车速的小轿车和低悬架跑车。因此，请勿高速急转弯以免翻车。

● 车顶行李架装载货物会使车辆重心升高，尽量避免在车顶上装载沉重的货物。

● 在侧向阵风中一定要低速行驶。由于它的外形和高重心，对侧向阵风更敏感。降低车速将更易控制车辆。

● 陡坡行驶时最好直上或直下，避免横穿陡坡，与向前或向后翻滚相比，车辆更易侧翻。

⚠ 危险

● 车辆行驶过程中，所有人员都应系紧安全带。翻车事故中，未系安全带的人员更易受到伤害。

● 尽量避免急转弯、高速行驶、突然起步、紧急制动或突然操纵。错误的操纵可能会导致车辆失控或翻车。

● 越野驾驶或在凹凸不平的地带驾驶时，不要超速、跳跃、急转弯、撞击物体等，这会对车辆的悬架和底盘造成严重损坏。并有可能引起车辆失控或翻车。

www.carobook.com

增压发动机车辆注意事项

● 请勿让发动机长时间（二十分钟及以上）怠速运转，以避免增压器漏油；

● 请勿采用“加速 – 熄火 – 空挡滑行”的操作方法，以避免增压器漏油。

如果您不遵守这些预防措施，可能导致增压器损坏或漏油，而且这些损坏或漏油不在保修范围内。

越野驾驶注意事项

● 越野行驶前应检查发动机油油位，必要时加注，检查车轮、轮胎并随车携带折叠铲、车轮扳手、牵引索等。

● 越野行驶会增大车辆损坏的几率，应根据地形状况适时调整驾驶方式，谨慎驾驶。

● 越野行驶时不要挂入 N 挡。

● 越野行驶后应清洁和检查车辆。

● 越野行驶后应及时清洁制动器。越野行驶时，沙地、淤泥以及水或油水混合物可能会进入制动器，加剧磨损从而降低制动性能或导致制动器故障。

● 如果听到研磨噪音或发现制动性能下降，应立即到长安授权服务网点检查。

驾驶前的注意事项

进入车辆前

● 确认所有车窗、视镜及灯具均清洁。

● 目视检查轮胎是否损坏或嵌入异物，充气压力是否合适。

● 检查车底是否有漏油。

● 检查发动机机油和其它油液液面是否在正常水平。

启动发动机前

www.carobook.com

● 关闭并锁止车门。

● 检查座椅、座椅靠背和座椅头枕的位置，保持正确坐姿。

● 调整视镜。

● 确保所有人员系好安全带。

● 检查整车电源处于 ON 挡时警告灯的工作情况。

● 释放电子驻车（EPB），确认警告灯熄灭。

启动发动机后

● 行驶过程中踩下制动踏板，如果听到尖锐噪音或摩擦噪音（金属 " 吱吱 " 声），应立即到最近的长安汽车授权服务网点检查和更换制动片。

● 倾听排气系统有无任何泄漏声。如果发现有泄露，请立即联系长安汽车授权服务网点。

启动和关闭发动机

无钥匙启动

启动之前

1.关闭所有不需要的车灯和用电器。

2. 确保智能钥匙处于车厢内激活区域。

一键式启动开关

参见“车辆的功能 – 无钥匙系统 – 一键式启动功能”章节。

车辆启动

1.将换挡杆置于 P(驻车)挡或 N(空)挡。

2.完全踩下制动踏板。

3.待“ENGINE START STOP”开关上的指示灯变绿时,按下开关,启动发动机。

警告

驾驶时不要触摸“ENGINE START STOP”开关。

应完全踩住制动踏板或离合踏板直至发动机启动，如果“ENGINE START STOP”开关指示灯未变绿,则发动机无法启动。

发动机启动后应以平稳的发动机转速行驶车辆来预热发动机,直至发动机冷却液温度处于正常范围。

www.carobook.com

启动失败

按下“ENGINE START STOP”开关后，发动机无法正常启动，可能有下列原因:

1. 智能钥匙与车辆间的通信受到了干扰无法检测到钥匙或者钥匙电池电量耗尽:请参照“车辆的功能 – 备用启动”方法启动发动机。

2.方向盘被锁止,仪表提示“转向锁止未解除”:按下“ENGINE START STOP”开关的同时,轻轻转动方向盘。

3.使用环境、蓄电池电量不足、油量不足等情况也将导致车辆无法启动，如无法修复,请联系长安汽车授权服务网点检修。

关闭发动机

1.将换挡杆置于 P(驻车)挡。

2.车速小于 3km/h 时,按下“ENGINE START STOP”开关,车辆熄火。

车辆行驶中如遇紧急情况需关闭发动机，将车速降至 40km/h 以下时，按住“ENGINE START STOP”开关 5s 以上。

启动发动机

注意

常温环境下发动机每次启动的时间不应超过 5s。东北地区(–15 度以下环境)启动时间应控制在 10s 以内。启动失败后,需等 30s 后重新启动。累计启动失败达到 6 次后需要停机 10min 再重新启动。如几次启动都失败,应联系长安汽车授权服务网点检修。

www.carobook.com

启动发动机

1.确保驻车制动已锁死。

2.换挡杆处于“P 挡”位置。

3.踩住制动踏板,按一键启动按钮。

注意

发动机启动后,不要高速空转发动机。

启动失败

启动时,不要踩油门踏板。若多次启动失败,可采用如下方式启动:

保持 P 挡,踩下制动踏板,并轻踩油门踏板至其全行程的 1/4,然后启动;若启动仍不成功，请到长安汽车授权服务网点排除故障。

● 发动机不转动或转动速度较慢

1.请确定换挡杆在“N(空挡)”或“P(驻车)”位置。

2.确定已拉起驻车制动器。

3.检查蓄电池连接状态,确定它们牢固且清洁。

4. 检查启动机连接部位是否牢固,启动电机是否能正常转动。

5.接通室内灯。如果操作启动机时车灯微暗或熄灭,说明蓄电池电量不足。

● 发动机能转动,但不能启动

1.检查燃油量。

2.在整车电源处于 OFF 时,检查点火

线圈和火花塞的连接是否牢固。

3.检查发动机机舱内的燃油管路。

4.若发动机还不能启动，请联系长安汽车授权服务网点技术人员检修。

警告

启动系统出现故障时，应立即停止运行启动电机。

避免长时间的推车和拖车来启动发动机，应使用辅助蓄电池启动（搭接启动），以保护三元催化器，避免对催化器造成永久性伤害。

关闭发动机

如果车辆长时间在较高的发动机负荷下行驶，发动机关闭后可能会过热。为避免损坏发动机，应在空挡位置运转约 2min 再关闭发动机。

警告

● 汽车行驶期间请勿关闭发动机，否则与安全相关的功能会受限或不起作用，可能会影响诸如动力转向和制动助力等的效果，存在事故风险。

● 关闭发动机后，散热器风扇可能还会运行一段时间，此时在发动机盖内进行相关操作需小心。

● 关闭发动机后，自动变速箱必须切换为驻车（P）挡。

www.caomabook.com

停放车辆

如果车辆停放时间超过四个星期，蓄电池可能因过度放电而损坏。

车辆需长期停放时，轮胎应远离电动机、蓄电池、油类，并尽量远离日光直射以及雨水，避免高温高湿。清洁并保存橡胶密封件，关闭所有车门并锁止车辆。在室内停放时可略微打开一扇门窗。

如果存放时间过长，清洗车辆并上蜡，将车辆停放在干燥、通风良好的地方并检查车身底部的蜡层。按气压标识要求的最大气压值进行充气，每月检测一次轮胎气压，每周挪动一次车辆改变轮胎着地位置，以避免轮胎变形。

驾驶模式选择

驾驶模式

本车辆有四种驾驶模式，分别为：

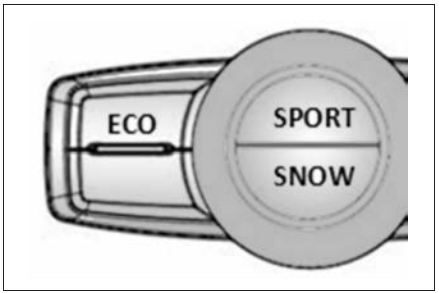
NORMAL 模式：常规 D 挡，车辆默认为此模式，兼顾动力与经济节油；

ECO 模式：经济模式，动力平和，经济节油；

SPORT 模式：运动模式，通过延迟升挡、提前降挡，给您带来更激进的驾驶体验，丰富驾驶乐趣；

SNOW 模式：雪地模式，自动控制变速器二挡起步，避免在冰面等湿滑路面上起步打滑，帮助您更容易在雪地里控制车辆。

驾驶模式切换



车辆默认为 NORMAL 模式，可根据您的需求切换驾驶模式。

www.carobook.com

按下 ECO 按钮，按钮灯亮起，表示进入 ECO 模式；再次按下 ECO 按钮，退出 ECO 模式，进入 NORMAL 模式。

按下 SPORT 按钮，按钮灯亮起，表示进入 SPORT 模式；再次按下 SPORT 按钮，退出 SPORT 模式，进入 NORMAL 模式。

按下 SNOW 按钮，按钮灯亮起，表示进入 SNOW 模式；再次按下 SNOW 按钮，退出SNOW 模式，进入 NORMAL 模式。

当您通过开关选择车辆驾驶模式时，仪表会通过文字和光晕进行提醒。



换挡

自动变速器有自动换挡模式和手动换挡模式，可以通过换挡杆切换模式。

⚠ 危险

● 离开车辆前，完全施加驻车制动，确保换挡杆置于 P(驻车)挡。

● 不要用 P（驻车）挡来代替驻车制动器。

换挡模式切换

将换挡杆从 D 挡位置向右边拨动，进入手动模式；手动模式向左拨动换挡杆即进入自动模式 D 挡。

挡位及操作



P——驻车挡，可以启动发动机；

● 车辆完全静止，并拉起 EPB 开关，才可挂入该挡。

● 释放油门踏板，完全踩下制动踏板，方可退出该挡。

www.carbook.com

换 P 挡：

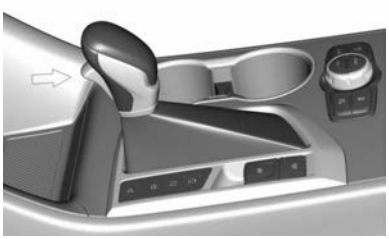
1.完全踩下制动踏板，施加驻车制动。

2.车辆确定静止后，拉起 EPB 开关。

3. 换挡手柄挂入 N 挡，松开制动踏板，停留约 3s。

4.换挡杆推至 P 挡，关闭发动机。

踩下制动踏板，启动发动机后，将换挡杆从 P 挡位置拨出，进行正常换挡。以下挡位变换时需要按下换挡杆上的解锁按钮：P→R、R→P、N→R。



注意

为延长自动变速箱使用寿命，提高低温传动效率，在 –20℃以下时，发动机冷启动后请热车 30 秒以上再行驶。

长时间驻车时，请施加驻车制动，挂 P 挡，关闭发动机。

不熄火临时停车时，踩下制动踏板并施加驻车制动，挂 N 挡。

P 挡扭矩锁定：

在坡道上驻车时如没有正确地将换挡杆置于 P 挡，可能出现扭矩锁定现象。P 挡扭矩锁定是正常现象，当车辆重量对变速器的驻车棘爪施加过大的力时，驻车棘爪和驻车齿轮会产生更大的摩擦力，导致换挡杆从 P 挡拨出时很费力，同时伴有一定的冲击感。

注意

如果发生扭矩锁定现象，导致换挡杆无法从 P 挡拨出时，您可用它车沿上坡方向稍微牵引车辆，适当抵消变速器驻车棘爪的压力，然后将换挡杆从 P 挡拨出。

www.carbook.com

R–– 倒车挡：

车辆完全静止后才能挂入该挡。

N–– 空挡，可以启动发动机：

● 汽车行驶中，无论发动机是否运转，都不可挂入该挡位。

● 道路行驶中车辆需要等候时，可使用该挡位。

● 拖吊汽车时应使用该挡位。

注意

只有在驻车（P）挡因故障不能点火时，才允许在空（N）挡位置启动发动机。

D–– 前进挡：

变速器在 1 到 6 挡间自动切换，发动机转速、燃油消耗、噪音都会处于较好状态。

●用于所有正常驾驶状态。

●使用此挡位，变速器最高可进入 6 挡。

+/– –– 手动模式下加减挡：

加挡：向后拉动

减挡：向前推动

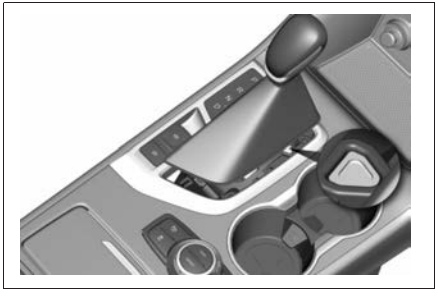
挡位显示和模式显示

对应的挡位信息(PRND 字符)会在显示屏显示，手动模式下会显示具体的挡位(比如 1、2 等)。

换挡锁止系统

P 挡具有锁止功能，只有在整车电源处于 ON 挡或发动机启动时，踩下制动踏板，按下解锁按钮后，才能将换挡杆从 P 挡位置拨出。

若以上解锁方法失效，请使用手动解锁：拨开换挡面板，借助工具按下手动解锁按钮。



警告

- 行驶和拖车时严禁挂入 P 挡，否则会打坏驻车锁止销，损坏变速箱。
- 行驶中严禁挂入 N 挡滑行，否则，油泵无法正常供油润滑，变速箱内温度升高会造成部件彻底损坏！
- 反向行驶时必须在车辆完全静止后再挂挡，否则会损坏变速箱。

www.carobook.com

制动

前、后轮盘式制动器

本车为液压盘式制动器。踩下或释放制动踏板可实现行车制动的启用或解除。

警告

- 车辆驶离前，请确保制动系统各相关指示灯正常工作。
- 制动摩擦块设有磨损指示装置，制动时如有金属刮擦声（弹簧片刮制动盘），须立即至长安汽车授权服务网点检修。
- 制动摩擦块磨损到极限后请勿继续驾车，否则极易发生事故。

电子驻车(EPB)

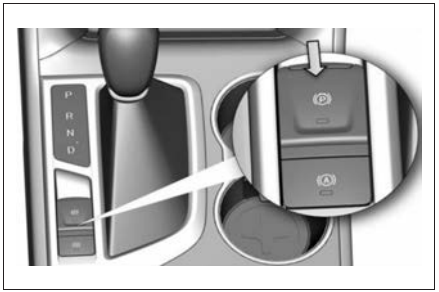
EPB 的常用功能有：静态驻车功能、驶离辅助功能、高温再夹紧功能、动态驻车功能。

静态驻车功能

车辆停稳后，拉起 EPB 开关，驻车制动器夹紧，仪表 EPB 工作指示灯点亮（红色）、EPB 开关按钮上指示灯点亮(黄色)。



释放驻车制动时，首先踩下制动踏板，然后按下 EPB 开关，驻车解除，对应指示灯熄灭。



开启和释放驻车制动器时会产生工作噪声，此属正常现象。

警告

- 行车中，请勿随意触碰电子驻车（EPB）开关。
- 请勿在开关上放置重物。
- 驾驶员离开车辆时，请使用适当方式驻车确保安全可靠。
- 若需要更换后卡钳摩擦块，请联系长安汽车授权服务网点更换。

www.carobd.com

驶离辅助功能(DAA)

DAA 是电子驻车的辅助功能，DAA 工作时，无需按下 EPB 开关，电子驻车可在满足条件时自动解除驻车制动，提升起步的便利性。

DAA 工作条件：系好主驾安全带、关闭主驾门。

警告

DAA 适用于倒车操作，请确保安全。

高温再夹紧功能(HTR)

HTR 是电子驻车的辅助功能，多次制动会导致制动盘过热，为保证驻车安全，HTR 自动激活，在驻车后间隔一定时间，自动再次进行夹紧，确保驻车效果。此时会有工作噪音，属于正常现象。

警告

车辆经过连续多次制动后尽量停靠在平坦路面，保证驻车安全。

www.carobook.com

动态驻车功能(DBF)

DBF 是电子驻车的辅助功能，持续抬起 EPB 开关，可进行紧急制动。

警告

只有在紧急情况下才可使用 DBF 制动。

防抱死制动系统(ABS)

在紧急情况或较滑的路面上行驶时，ABS 系统能够防止车轮进入抱死状态，帮助车辆保持转向能力和行驶方向的稳定性，加强制动时车辆的控制能力。

ABS 工作时，制动踏板会抖动(顶脚感)，且发动机室内会有 ABS 电机工作声，这属于正常现象。

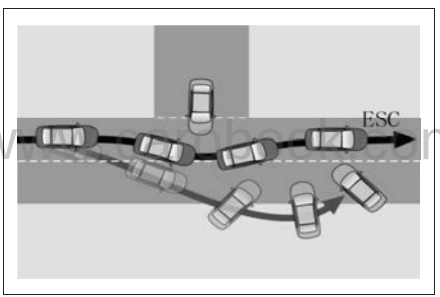
牵引力控制系统(TCS)

在光滑和山路路面行驶时,TCS 系统通过检测车辆驱动轮打滑情况，控制车轮制动力矩以及发动机输出扭矩，帮助保持车轮的牵引力，防止或者降低驱动轮打滑情况,提高车辆行驶稳定性、加速性能和爬坡能力。

如果车辆被困在雪、泥或沙中,此时最好关闭牵引力控制系统，以恢复发动机输出扭矩,提高冲出障碍的动力。

电子稳定控制系统(ESC)

ESC 系统利用传感器监测车辆状态，在车辆处于临界稳定状态下（如急转弯或急变道时),控制车轮的制动力矩或者发动机扭矩,提高车辆行驶稳定性,有效降低事故发生概率,提高行驶安全性。



ESC 工作时,ESC 多功能指示灯会闪烁,制动踏板轻微振动,发动机室内有 ESC 电机工作声,这属于正常现象。

车辆每次点火后，车速在约 40km/h 时,ESC 系统会自检,并发出工作音,这属于正常现象。

开启和关闭:

轻按 ESC_OFF 开关，仪表上 ESC_OFF 指示灯点亮，关闭 ESC 和 TCS 系统,再次按下 ESC_OFF 开关,指示灯熄灭,开启 ESC 和 TCS 系统。



注意

发动机启动后，ESC 功能默认开启。为了行车安全，建议开启 ESC 功能。仅在某些特殊情况下，才建议关闭：

- 装有防滑链时
- 在深雪或松软的路面行驶时
- 在汽车被困摆脱卡陷时

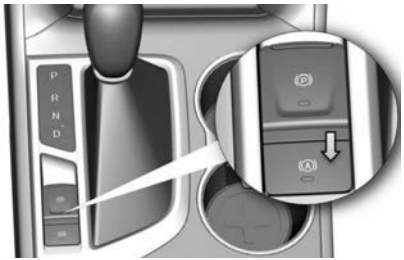
警告

ESC、TCS 功能提供了更高的安全性，但谨慎和专心驾驶是您的责任！

行车时，应保持合适的车距，勿对制动距离盲目自信。

ESC 的稳定控制能力与制动系统、悬架系统（如轮胎）、转向系统、电器系统等密切相关，私自改装车辆，可能引起 ESC 性能下降或者失效。

自动驻车功能（AUTO HOLD）



AUTO HOLD 功能可通过 ESC 保持制动压力，帮助驾驶员自动驻车。即使驾驶员释放制动踏板，车辆也不会溜车。踩下油门踏板，达到起步条件，驻车自动解除，车辆顺利起步。

AUTO HOLD 功能可在下列情况下为驾驶员提供帮助：

- 起步时，特别是在陡坡上起步
- 在陡坡上挪车时
- 在道路驾驶中车辆需要等候时

该功能可通过 AUTO HOLD 开关开启或关闭。

注意

- 请勿在开关上放置重物。
- 请勿长时间按压 AUTO HOLD 开关，否则系统会判断为误操作而报错。

www.carbook.com

AUTO HOLD 的工作条件：

- 车辆完全静止；
- 发动机运转；
- 主驾安全带系上；
- 主驾门关闭；
- 电子驻车故障指示灯未点亮；
- ESC 功能启用；
- 按下 AUTO HOLD 开关按钮（指示灯点亮）。

当车辆有滑移趋势时，AUTO HOLD 功能会自动对制动系统增压，防止车辆移动，此时有 ESC 电机工作音，脚上有轻微反弹。若车辆第二次出现有滑移趋势，AUTO HOLD 会自动切换到电子驻车，这属于正常现象。

车辆起步时，若 AUTO HOLD 已工作，需要踩油门踏板驻车才会解除。

在倒车、堵车等工况下，AUTO HOLD 可能引起驾驶不便，此时可以关闭该功能。

注意

打开 AUTO HOLD 功能，坡起辅助功能（HHC）自动关闭，关闭 AUTO HOLD 功能后，HHC 功能自动开启。

起步时需踩下油门踏板才能解除驻车，否则可能造成车辆无法起步，自动挡车辆甚至可能熄火。

AUTO HOLD 持续工作约 3 分钟后会自动切换为电子驻车。

AUTO HOLD 启用时，制动踏板可能感觉会比较硬。

AUTO HOLD 不能代替驻车制动，请安全驻车，确保车辆不会溜车。

满足 AUTO HOLD 工作条件但开关指示灯无法点亮时，请到长安汽车授权服务网点检修。

www.carobook.com

坡道起步辅助功能（HHC）

HHC 系统帮助您在坡道路段更舒适地起步。松开制动踏板后，系统会使车辆短时间内保持静止状态，使您有足够的时间踩下油门踏板起步，从而避免溜车。

警告

- 短时间后，如果车辆未完成起步或者驾驶员踩油门过小，HHC 将不再制动车辆，有可能溜车，存在事故和受伤风险。
- HHC 工作时间内，如果打开驾驶员侧车门，则 HHC 立即退出，车辆会溜车。

注意

● HHC 功能出厂设置为开启状态，如需关闭请联系长安汽车授权服务网点。

● HHC 工作时，有电磁阀工作“咔嗒”声，属于正常现象。

● HHC 不会主动增压，若踩下制动踏板力量较小，HHC 可能不会工作。

● 稳定控制系统（ESC）出现故障，请尽快到长安汽车授权服务网点进行检修。

下坡辅助功能（HDC）※



www.carbook.com

下坡辅助功能可以在车辆下坡时，通过主动制动的方式控制车辆在驾驶员选定的速度范围内行驶，是一项改善汽车舒适性的功能。另外，在下坡辅助功能工作期间，当车轮滑移率超过 ABS 触发阀限时，ABS 将会被自动激活。

下坡辅助功能的目标车速范围，挡位为 D 挡时是 8 到 35km/h，挡位为 R 挡时是 5 到 35km/h，即在驾驶员不踩制动的情况下，车辆在坡道上可以保持目标车速内的稳定车速行驶。而且，驾驶员可以通过制动、油门踏板调节目标车速。当车速超过目标车速范围时，下坡辅助功能退出工作。

注意

● 下坡辅助功能仅配置在四驱车型。

● HDC 开关打开后才能激活下坡辅助功能。

● HDC 开关打开后，若车速超过 60km/h，HDC 开关会自动关闭。

● 下坡辅助功能是舒适性功能，不能完全取代驾驶员意图，在陡峭、复杂山路，驾驶员应时刻准备自主控制车速。

转向

电动助力转向系统(EPS)

电动助力转向系统可有效减轻驾驶员打方向盘的手力,低速转向轻便、高速转向沉稳，有利于提升驾驶舒适性和操纵稳定性，同时实现较低的整车油耗。

下列情况下,电动助力转向系统警告灯没有点亮，但驾驶员可能会感觉转向沉重,这种情况是正常现象:

1.车辆静止状态下,长时间频繁操作或转动方向盘时:

电动转向系统助力效果会减弱,以防止系统过热,此时应避免转动方向盘,待系统冷却后再操作。

警告

车辆静止状态下，长时间频繁转动方向盘会损坏电动助力转向系统。

2.蓄电池电量耗尽时:

检查蓄电池状况,如有必要,则充电或更换蓄电池。

注意

转动方向盘时,可能会听到动力转向电机工作噪音(嗡嗡声),属于正常现象。

不得私自拆换转向器、转向柱或方向盘；如需拆换请联系长安汽车授权服务网点。

www.carobook.com

警告

方向盘在极限位置保持时间不得超过 10 秒,否则会损坏助力电机。

驾驶提示

磨合

本车不需要很复杂的磨合，但为了提高车辆性能、节省燃油并延长车辆寿命，建议您在 1600km（磨合期）内，遵守以下注意事项：

● 启动后不要高速运转发动机，应慢慢暖机、平缓起步，严禁急加速。

● 不要维持同样的车速太久，无论车速快慢，处于磨合期的车辆，最好能经历各种发动机转速，以便充分磨合发动机。

● 受制造条件限制，新轮胎的附着性能尚未处于最佳状态，前 300km 请谨慎行车。

● 行驶约 500km 后，制动盘和制动摩擦块才能达到理想的磨损和承载性能，尽量避免紧急停车，特别是在最初的 300km 内。

● 最初行驶的 1600km 内应避免用作拖车。

● 自动挡 / 手自一体车辆磨合期注意事项：

● 使用 D（前进）挡模式；

● 建议车速不超过 100km/h。

● 手动状态下参考手动挡车辆注意事项。

车辆磨合期推荐最大车速：

挡位	车速（km/h ）
一挡	20
二挡	30
三挡	50
四挡	70
五挡	90
六挡	110

www.carobook.com

高速驾驶

● 保持正常轮胎气压。

● 车速越高，制动距离越长，应视车速控制制动踏板。

● 应与前方车辆保持足够的安全距离。

● 当通过山口、超越大车或通过隧道口时要降低车速，因为此时会受到侧向风影响。

⚠ 危险

夜间、雨天、涉水、溜滑路面禁止高速驾驶。

夜间驾驶

● 避免高速驾驶，且与前方车辆保持足够的安全距离。

● 驾驶前应调整后视镜位置，减少眩光影响。

● 驾驶前应保持前照灯清洁，以免影响视线。

● 驾驶前须检查转向灯、喇叭等设备是否完好。

雨天驾驶

● 低速驾驶：大雨会影响视线，且增大制动距离。

● 驾驶前应检查雨刮器状态。

● 行驶前检查轮胎，轮胎状态不佳可能导致车辆滑移甚至发生车祸。

● 驾驶时数次轻踩制动踏板，清除制动盘、摩擦块表面水分，直到恢复正常制动效果为止。

www.carobook.com

⚠ 危险

雨天行驶时务必打开前照灯，以便他人辨识。

涉水区域驾驶

● 行驶过程中尽量避开凹坑、积水路面，防止发动机进水。

● 尽可能降低车速，两侧（左、右）车轮同时驶过涉水区域时，且勿踩制动踏板，避免车辆侧滑。

● 不要超过涉水深度和步行速度，否则可能损坏发动机、电气系统和变速箱。

● 车辆驶过水域后，可数次轻踩制动踏板使制动器回到正常状态。

泥地驾驶

● 避免高速行驶。

● 尽可能避免使用磨损严重的轮胎。

● 长距离泥地行驶后应对车辆进行保养。

坡道驾驶

● 爬坡时要根据坡度和发动机转速迅速换入低挡行驶，以增大发动机扭矩，避免发动机过载损坏。

● 坡道起步避免长时间采用半离合和大油门起步，以免造成离合器烧蚀。

● 下坡时应挂低挡，利用发动机制动。

● 始终不要使发动机转速过高。

⚠ 危险

当下陡坡或长坡时，不要长时间或高频率踩下制动踏板，以免制动器过热而失去制动作用。

坡道行驶严禁空挡滑行。

冬季驾驶

冬季来临时，请对车辆进行冬季防护保养，驾驶时务必以适合冬季主要天气状况的方式驾驶：

● 使用适合于车外温度的油液（如机油、发动机冷却液、清洗液等）；

● 检查蓄电池状态；

● 根据驾驶目的地的不同，建议携带一些必要的应急用品（如轮胎防滑链、车窗刮刀、沙袋或盐袋、信号闪光装置、小铲等）；

● 雪地行驶建议安装雪地轮胎，并避免使用磨损严重的轮胎；

● 检查并清除车辆积雪；

● 应注意提前减速，尽可能避免频繁踩下制动踏板；

● 驻车时，不要使用驻车制动。驻车制动器可能被冻结，妨碍解除驻车制动。应将变速器挡位换至 P 挡。

● 建议不要将车辆停放在坡道上，如无法避免，挡住车轮以防意外滑行；

● 应妥善使用防滑链。

警告

雪天及溜滑路面严禁高速驾驶。

雪天及溜滑路面严禁急启动、急加速、急转向、急制动。

尽量在平路上驻车。

在易滑路面上，不要试图通过减挡获得额外的发动机制动效果，驱动轮可能失去抓地能力，增加打滑和事故风险。

www.carbook.com

经济驾驶

采用如下措施，可帮助您降低油耗和排放量。

● 请开启怠速启停功能(如配备)。

● 避免过多的车辆怠速：行驶过程中等待片刻，可采用驻车制动，稍后再次启动。

● 避免急速起步：急速起步会增加不必要的燃油消耗并缩短发动机寿命。

● 有远见的行驶：避免不必要的加速、制动和停车，减小燃油消耗。

● 保持空气滤清器及滤芯的清洁：空气滤清器及其滤芯如过脏，会使发动机进气受阻，进而使燃油和空气比例失调，产生不完全燃烧。

● 尽可能减小负荷：附加重量会增大燃油消耗。

● 定期检查轮胎气压：轮胎气压过低会增大行驶阻力，浪费燃油的同时加剧轮胎磨损。

● 关闭天窗或车窗：打开玻璃天窗或车窗会增加风阻，加大燃油消耗。

● 利用惯性滑行：在驶近红灯或在坡度较大的斜面山下行时松开油门踏板，让车辆利用惯性滑行，此时燃油供给中断。

● 避免高转速行驶：低转速和恒定的车速行驶可降低燃油消耗并且将磨损程度降到最低。

● 按期进行保养：定期保养可保证您的汽车有较长的使用寿命和最优的经济性。

www.carobook.com

五、紧急情况

www.carobook.com

www.carobook.com

故障援助

危险警告灯



开关位于前空调控制面板总成内。

按下开关，开启危险警告灯，左右转向灯闪烁，再次按下后关闭。

车辆从约 100km/h 时紧急制动，危险警告灯自动开启，以提示后方的车辆减速。此时如果车辆加速或者按下开关则危险警告灯自动关闭。

整车电源处于 ACC/OFF 挡时，危险警告灯仍能工作。

注意

车速小于 100km/h 或者轻微的制动都不会自动启动危险警告灯。

危险警告灯自动开启功能可以在长安汽车授权服务网点关闭或调整启动功能的减速度参数。

www.carobook.com

警告三角标志



警告三角标志一般放置在行李箱地毯背面的毛毡处。

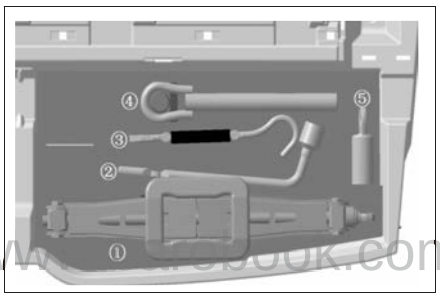
注意

出现紧急情况停车时，需将三角警示牌取出并展开。

三角警示牌放置的距离（用 X 表示）应根据路况进行调整，一般常规道路上，50 米≤X≤100 米；高速公路上，X≥200 米；在雨雾天气时距离应提升至 200 米；夜间摆放时需根据相应路况相应增加 100 米左右的距离，同时需打开危险警告灯。

随车工具

随车工具放置于行李箱备胎盒内。提起行李箱底板，可拿到随车工具。



www.[illegible]book.com

①：千斤顶　　②：车轮扳手
③：千斤顶摇杆　　④：备胎搭接套筒
⑤：拖钩
千斤顶仅供紧急换胎时使用。

⚠ 危险

切勿在行车道上维修车辆。

确认前、后千斤顶顶起位置，不要支撑在保险杠或其它部位。

使用千斤顶时，禁止使身体的某一部分进入仅由千斤顶支撑的车辆底部。要进入车辆底部，要使用车辆支撑座进行支撑。如果不小心，车辆很可能从千斤顶上滑落，导致严重伤亡。

车辆升起时，禁止启动发动机。车辆升起时，确保没有人留在车内。

确定儿童远离公路和将要用千斤顶顶起的车辆。

更换轮胎

⚠ 危险

更换轮胎之前应完全离开车道并将车辆停靠在路肩上，应在平坦坚硬的地面上使用千斤顶，否则，请联系长安汽车授权服务网点。

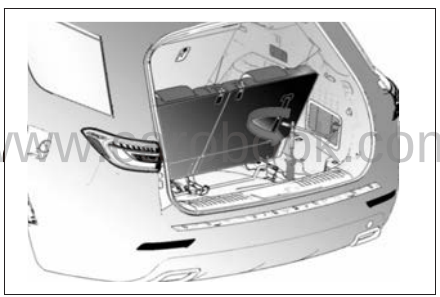
准备工作

- 将车辆停在坚固、平整的水平路面上；
- 施加驻车制动；
- 将前轮转至正确位置；
- 将换挡杆置于 P(驻车)挡；
- 关闭发动机；
- 打开危险警告灯；
- 取下备胎及工具包。
- 在要更换轮胎对角线方向的轮胎前后放置挡块，防止车轮滑动。

警告

在未举升车辆前，为避免在更换轮胎时车辆移动，一定要施加驻车制动并放置挡块。

卸载和存储备胎



从随车工具箱里取出备胎搭接套筒、千斤顶摇杆、车轮扳手，如图所示，连接以上工具，逆时针转动车轮扳手，使备胎下降。

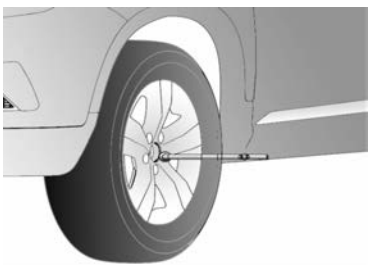


当备胎完全降低落地后，倾斜卡托脱离备胎，然后小心地将备胎从车后下部取出。

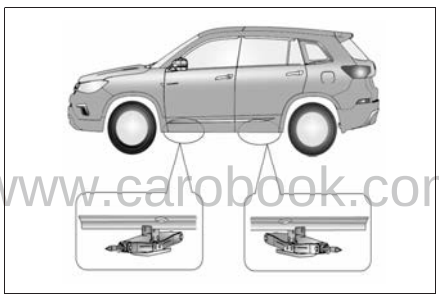
www.cnobsol.com

更换轮胎

1.依次逆时针转动车轮螺母一整圈使其松动，但不要将螺母完全松开。



2. 支撑千斤顶在最接近更换轮胎的前 / 后顶起部位。顶起部位为更接近轮胎的车身门槛下止口两处清晰的缺口中间，将千斤顶上的卡槽与顶起部位的止口配合来固定千斤顶。



www.carobook.com

⚠ 危险

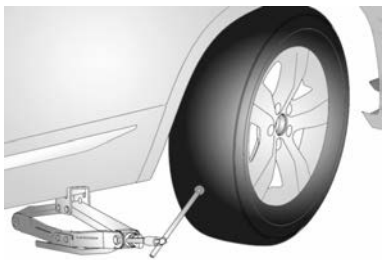
升起车辆时，只允许使用车辆上提供的千斤顶，并选择正确的顶起位置，如果千斤顶使用不正确，车辆升起后千斤顶可能倾翻。

必须将千斤顶放在坚实、平坦且防滑的表面。

不要用木块或类似的物体作为千斤顶的支撑物，否则千斤顶由于高度所限无法达到其承重能力。

确保轮胎与地面之间的间距不超过 3 厘米。

3. 将千斤顶摇杆插入千斤顶并顺时针旋转，举升车辆，拆卸车轮螺母。



4.取下车轮并平放。

5.清洁车轮和轮毂的接触面。

6.把备胎放到轮毂上并推入位。

⚠ 危险

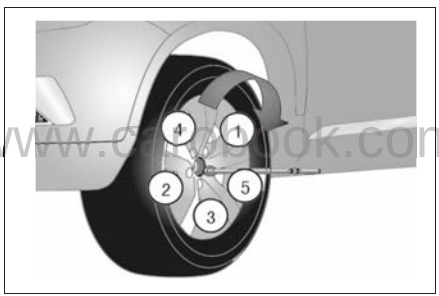
车轮和轮罩可能有尖棱，请小心操作。

安装车轮前确认轮毂或车轮里没有任何杂物（如泥土、焦油、沙砾等），如有请清除，以免妨碍车轮固定装配在轮毂上。

7.拧入车轮螺母直到用手拧紧。注意车轮螺母的小头朝内。

8.用车轮螺母扳手顺时针初步拧紧螺母后，降低车辆。

9.按照图示顺序拧紧车轮螺母，确保所有螺母均完全紧固。



www.carbook.com

注意

如需更换螺栓或螺母，应使用有公制螺纹和相同倒角配置的螺栓或螺母。如果安装非公制螺纹的螺母或螺栓，会损坏螺栓或螺母，导致车轮不能紧固。

安装车轮螺母或车轮之前须小心检查类型，如有疑问，请咨询长安汽车授权服务网点。

⚠ 危险

车辆升起时紧固车轮螺栓或螺母，车辆可能从千斤顶上滑落，只能在车辆落地后完全拧紧车轮螺栓或螺母。

如果螺母、螺栓损坏，会失去固定车轮的能力，导致车轮失控并可能发生严重事故，造成人身伤害，甚至死亡。

更换车轮后，需尽快到长安汽车授权服务网点按规定扭矩紧固车轮螺母。

备胎只能作为应急使用。严禁长时间、长距离使用，使用备胎时车速不高于80km/h。

注意

如果前轮轮胎损坏，请将后轮安装到前轮，备胎安装在后轮。

安装备胎后，应尽快检查其充气压力，并调整至规定压力。

将换下的轮胎固定在备胎盆，工具归位。

车辆修理完成后，确保在重新安装原装车轮时，使用原装长度的车轮螺栓。

www.carobook.com

车轮螺母拧紧力矩

车轮螺母拧紧力矩为 110 ± 10N.m。

拧下气门盖并使用轮胎压力表检查气压。若气压偏低，减速行驶到最近维修站充气至规定压力。检查或调整气压后，必须安装气门盖。

搭接启动

注意

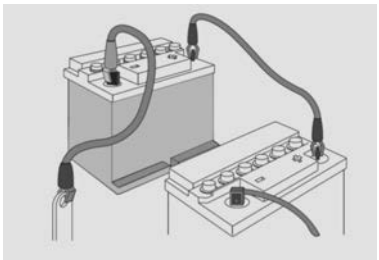
只能使用 12V 蓄电池启动车辆。

1.将供电蓄电池放在车辆附近。当使用他车的蓄电池时，供电车应靠近缺电车的发动机盖但不能接触，两车均设置驻车制动。

2.在连接蓄电池电缆前，检查蓄电池的所有端子，清除过度腐蚀部位，确保所有孔盖拧紧并保持水平。

3.除必要的安全显示（如前照灯、危险警告灯）外，关掉其他所有附件。

4.将一根电缆接在供电蓄电池和缺电蓄电池的正极上，另一根电缆接在供电蓄电池的负极和缺电车的发动机搭铁（发动机金属暴露部分）上，远离蓄电池和燃油喷射系统。



5.如果使用车辆救援，启动供电车的发动机，让发动机在稳定转速下运转。

6.启动缺电车。

7. 按连接的相反顺序正确取下搭接电缆。拆卸时不要将电缆搭在任何车辆的金属上。

警告

如果蓄电池已被冻结，严禁搭接启动车辆，否则会引起蓄电池爆炸或击穿。

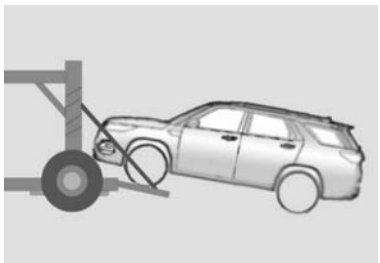
不要直接将搭接电缆和缺电蓄电池负极相连，否则可能产生爆炸。

用搭接方式启动时，手和搭接线应远离皮带轮、皮带和风扇等运转部件。

如果蓄电池经常缺电，而又没有发现原因时，应联系长安汽车授权服务网点检修。

www.carbook.com

拖吊



不要在后桥翘起的情况下拖车，否则转向系统会偏转。

发动机不运转时，助力系统不能工作，汽车制动和转向需用较大的力。

不要用拖钩、车身和底盘部件作为受力点抬起汽车，否则可能会造成损坏。

不要在前轮着地的情况下朝后拖吊车辆，否则会损坏车辆。

避免突然起步或不稳定驾驶，这会在紧急拖吊挂钩、拖车钢索或链子上施加过多的应力，造成紧急拖吊挂钩、拖车钢索或

链子断裂,导致车辆受损和人身伤害。

如果不能移动操纵失灵的车辆,不要强行继续拖车。

拖车时请尽量直线前进。

道路运输救援车辆

如果必须拖吊,我们建议您交由长安汽车授权服务网点或专业拖车救援服务公司进行。

建议您使用有车轮举升设备和平板/平台设备,在无平板车的情况下拖车必须使用硬连接牵引设备,严禁使用拖绳式救援车。

前轮驱动车辆在使用道路救援车辆进行拖车时,需使用适当的车轮举升设备,将前轮举离地面或让前轮位于平板拖车的平板上,以避免损坏变速器。此时,前轮是脱离地面的,后轮是停留在路面上。

拖吊点

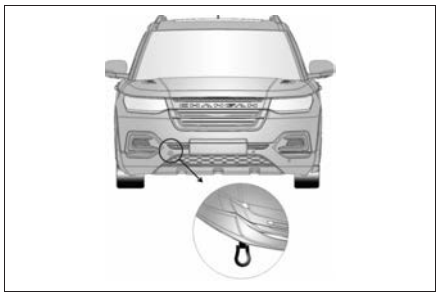
注意

如果使用拖吊挂钩以外的车辆部分进行拖吊可能损坏您的车辆。

拖吊车辆仅能使用规定的拖吊钢索或链子,把规定的钢索或链子牢固紧固在拖吊挂钩上。

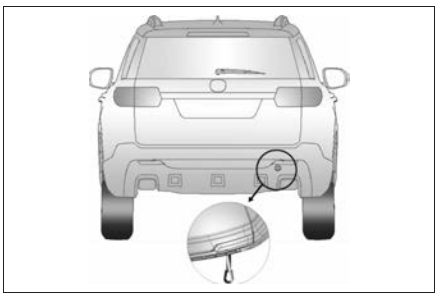
www.carobook.com

前拖钩



无外置前拖钩装置,仅设置位于车辆前保险杠两侧的前碰撞横梁上螺纹管,用户可根据使用把拖钩从随车工具盒里取出,掀开塑料盖子自行拧进螺纹管即可。

后拖钩



无外置后拖钩装置，仅设置位于车辆后保险杠右侧的后碰撞横梁上螺纹管，用户可根据使用把拖钩从随车工具盒里取出，掀开保险杠塑料盖子自行拧进螺纹管即可。

车辆四轮着地拖吊

只能在硬面公路上进行短距离低速拖吊，且车轮、车桥、传动系、方向盘和制动器必须处于良好状态。

● 拖吊车不得比被拖吊汽车轻，否则车辆可能会失控。

● 检查并确定挂钩没有断裂或破损。

● 拖钩螺纹应全部旋进。

● 拖吊用钢索或链子紧固在挂钩上。

● 不要猛拉挂钩，应施加稳定且均匀的力。

www.carobook.com

● 打开被拖动车辆的点火开关，换挡杆置于空挡并释放驻车制动器。

● 为避免损坏挂钩，一定要正面拖吊车辆。

● 拖吊带长度应小于 5m（16 英尺），并系上醒目布带以便识别。

● 小心驾驶，避免拖吊带在拖吊中松弛。

● 两车驾驶员应频繁互通信息。

● 如果在长下坡行驶，制动器可能过热导致制动性能降低，应经常停车冷却制动器。

● 只能从车辆正面拖车，车速不能超过 40km/h（25mph），拖吊距离不能超过 25km。

● 制动失效的情况下需要拖车，必须使用平板车整车运输。

配备自动变速器的车辆

● 如果变速器发生机械故障，驱动轮必须完全脱离地面。

● 如果拖车速度超过 20 km/h 或拖吊距离超过 20km，被拖吊车辆的驱动轮必须完全离开地面。

● 建议被拖吊车辆的驱动轮不要触地。如果必须将车辆从危险位置移出，车速请勿超过 20km/h。

● 严禁向后拖吊。

● 禁止在环境温度低于 0℃时拖吊车辆。

救援卡陷的汽车

救援卡陷的车辆时，不要猛拉车辆或以一定角度进行拉动，牵引力过大可能会损坏车辆。

如果驱动轮陷在松软或泥泞的路面中，救援车辆时应特别小心，特别是在车辆负载时。

切勿试图通过拖吊挂钩进行救援，如果可能，通过卡陷车辆的车辙向后拉出车辆。

如果发现车辆异常

如果发现以下任一症状，则车辆可能需要调整或维修。请您尽快联系长安汽车授权服务网点。

可看见的症状

● 车辆下有液体泄露。(空调使用后滴水和排气管上的排水孔滴水为正常现象)。

● 瘪胎或轮胎磨损不均匀；

● 发动机冷却液温度表指针位置持续异常偏高。

www.carobook.com

可听见的症状

● 排气音有变化；

● 转弯时轮胎噪音过大；

● 与悬架系统有关的异常噪音；

● 与发动机有关的噪音。

操作性症状

● 发动机缺火、不稳定或运转不稳；

● 功率明显降低；

● 制动时车辆严重跑偏；

● 在平坦路面行驶时车辆严重跑偏；

● 制动失灵、制动踏板绵软、踏板几乎触及地板。

六、维护与保养

www.carobook.com

www.carobook.com

维护与保养注意事项

当您的车辆执行任何新车检验校正或保养工作时，应注意以下事项以降低人员伤害或车辆损坏的危险。

● 不要在发动机高热时工作，应先关闭发动机待其冷却。

● 需要到车底工作时，使用安全支架支撑车辆。使用千斤顶顶举时，严禁进入车辆底部。

● 易燃物和火花等远离蓄电池、汽油及与汽油相关的所有零件。

● 整车电源处于 ACC/ON 挡时，禁止拆装蓄电池或其它电器元件。

● 当连接蓄电池电线时，注意正负极，严禁接反。

● 蓄电池、点火电线和车辆线路都带有高电流或高电压，小心操作以免导致短路。

● 在封闭场所（如车库内）检查运转中的发动机时，请适当通风。

● 机油、冷却液和其它油类，应远离儿童和宠物。

● 任何情况下都不要给天窗打硅胶（玻璃胶）。

www.carobook.com

驾驶员检查清单

日常检查

● 车灯

所有行车灯（前照灯、尾灯、示宽灯、转向信号灯、制动灯和雾灯）是否正常工作。

● 警告灯和指示灯

检查所有仪表、控制钮和警告灯是否正常工作。

● 后视镜

确保后视镜的反光面清洁，能正常调节。

● 所有车门、行李箱盖、发动机盖

检查所有的车门、李箱盖是否开闭自如，上锁牢固。

● 车身外观

检查车身外表是否有掉漆或划痕，若有应立即修复，以防止损伤部位的金属受腐蚀。

燃油加注时检查

● 发动机机油位、制动液液位、洗涤液液位

● 轮胎压力

● 轮胎状况

胎壁和胎面没有裂纹，胎纹内无异物。

月度检查

● 发动机冷却液液位

● 管道、软管和储液罐是否泄漏

● 空调系统操作

● 驻车制动器操作

检查驻车制动器是否能够夹紧和释放。

● 喇叭操作

● 车轮螺母紧固

螺母和螺栓紧固至规定值。

www.carobook.com

● 雨刮

检查刮臂和刮片的状态是否良好。

● 转向

检查方向盘是否过松。

● 踏板

检查制动踏板行程是否合适。

● 气压撑杆

检查气动支撑杆的撑开能力，是否有磨损、破裂或者其他损伤的迹象。

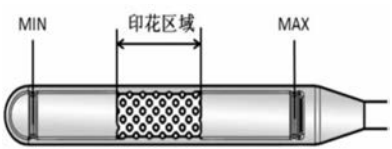
● 天窗

检查天窗螺栓是否松动，左右导轨内排水槽是否沾有灰尘、杂质，运动过程是否卡滞。定期清洁天窗密封条，检查运动过程是否异响，必要时涂密封条润滑剂。

保养

发动机机油

机油尺



机油规范

注意

不同牌号的润滑油不准混合使用。

严禁使用机油添加剂或其他发动机养护品，否则可能在某些情况下损坏发动机，影响保修。

请勿使用不符合规格和要求的机油，可能损坏发动机，影响保修。

发动机出厂时已经加注了多粘度等级的机油，除了极端气候，这种机油可以在四季使用。

请使用本公司长安汽车技术认证通过的机油产品，如当地无法购买本公司认证的机油，应选用满足 API 规格的 SN 质量等级及以上的 5W–40 粘度等级的机油，但是使用这些机油有可能导致发动机启动时间延长、性能下降、燃油经济性变差及排放物增加等问题。

www.carbook.com

在极端低温气候条件下，请更换 SAE 0W–40 粘度等级的机油以满足极端低温气候条件下的发动机冷启动性能。

机油检查

在启动发动机之前检查油位，确保机油油位在 MIN（最小值）和 MAX（最大值）标记之间。

1.将车停在水平路面上；

2.如果发动机正在运转，关闭发动机并等待 10min；

3.取下机油尺，用干净无绒软布擦拭，重新插入机油尺后拔出，检查机油油位。

如果油位低于 MIN（最小值）标记，则应加注机油。

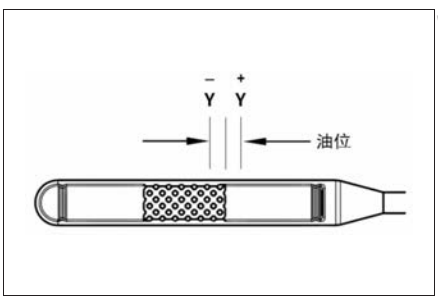
加注

只能在发动机冷态时加注机油。加注时，油位严禁超过 MAX（最大值）标记。

1.取下机油加油口盖，通过加油孔慢慢地加注机油，加注量为 5L；

2.用吸水布吸掉溅出的油液，盖上机油加油口盖。

3.加注完成后至少等待 5 分钟检查油位在 ± Y（Y=4mm）范围内。



⚠ 危险

发动机运转时，严禁拆下机油加油口盖。

机油更换

发动机停止运转后，在机油仍处于热态时，放出机油：

1.取下机油盖；

2.在放油螺塞下放置盛油盘；

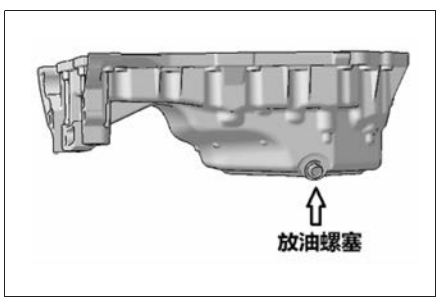
3.用扳手拧开放油螺塞放出机油；

4.在机油放完后，重新装配放油螺塞，用规定的力矩（35 ± 5N.m）拧紧；

5.按规定重新加注机油。

6.推荐在保养 5 次后更换放油螺塞垫片，可根据垫片实际使用情况延长使用次数。

www.carobook.com



⚠ 危险

机油对人体是有害的，请放置在安全的地方防止儿童误食。

接触机油后请用中性皂液认真清洗。

更换机油时，应穿防护物品避免皮肤裸露。

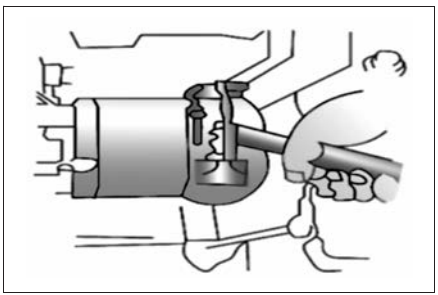
更换机油时，请确保加注符合标准的机油，且加油量正确。

用过的机油应作好回收处理。

拧下放油螺塞时，确保其不发烫，否则，机油过热存在烫伤风险。

更换机油滤清器

机油滤清器可以滤除发动机内部的有害颗粒物质，使清洁的机油能够在发动机部件之间不受阻流动，保护发动机部件不被损伤。

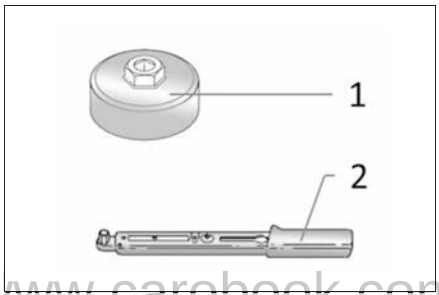


1.用专用扳手逆时针拧开机油滤清器并取下；

2.擦拭机油滤清器安装座表面，校核机油滤清器连接管拧紧力矩(55 ± 2N.m)；

3.在新的滤清器橡胶密封垫周围涂发动机机油，用手拧动机油滤清器使密封垫和安装表面接触；

4. 使用专用扳手按规定力矩（20 ± 2N.m)从接触点转动一定的距离。



www.carobook.com

1:机油滤清器专用套筒

2:定扭矩扳手

注意

更换时若有机油滴到零件表面，更换后请擦拭干净，保持表面清洁。

恰当地拧转机油滤清器确保机油滤清器密封垫和安装表面良好接触。

应确保拧紧机油滤清器防止泄漏。

如果不能自行更换，请到长安汽车授权服务网点维护。

燃油滤清器

燃油滤清器阻塞会限制行驶速度，损害排气系统，并导致启动困难等不良情况产生。如果过多的外来杂质堆积在燃油箱内，应更频繁地更换燃油滤清器。燃油滤清器的更换和安装应由长安汽车授权服务网点进行。

安装新的燃油滤清器后，运转发动机几分钟，检查各连接部位是否漏油。

更换发动机空气滤清器滤芯

警告

发动机运转时严禁拆卸空气滤清器，同时空气滤清器拆下后严禁启动发动机，以减少车辆损坏和人身伤害的风险。

更换空气滤清器滤芯

1.拆下空滤器出气管总成与空滤器上壳连接的抱箍；

2.拆下空滤器上下壳体的自攻螺钉。

3.打开空滤器上壳，从空滤器下壳体中取出空滤器滤芯总成。

4.检查空气滤清器滤芯有无污物。

5.需要时，可用压缩空气从滤芯空气干净侧向脏侧吹掉。如果太脏，应更换滤芯。

6.安装时，按拆卸相反的顺序进行（干净侧在上方）。

警告

- 拆下空气滤清器上盖时，不要让灰尘或杂物进入空气滤清器上盖及其上的气管，这可能导致发动机受损。
- 使用不正确的空气滤清器滤芯可能导致发动机严重受损。

www.carobook.com

增压器保养

请及时更换空滤器滤芯和机油滤清器，以避免增压器漏油和增压器损坏。

请勿使用不符合规格和要求的机油，以避免增压器损坏。

请勿自行拆装增压器及相关附属管路，以避免由于杂质进入导致的增压器损坏及密封不严导致的性能不足、异响及漏油现象出现。

更换空调空气滤清器

1.打开手套箱，将手套箱内部左右两侧的旋钮逆时针旋转 90 度后将旋钮取下；



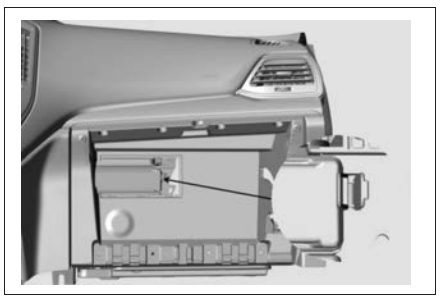
2. 再将手套箱右侧的阻尼器从卡扣上取下，使手套箱自由地悬挂在铰链上；



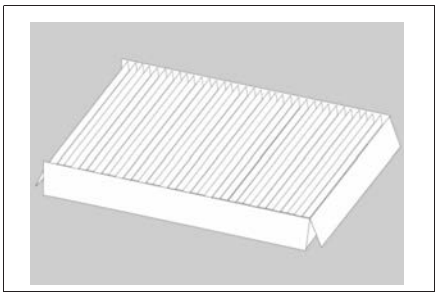
3.将手套箱背部的盖板取下。



4.按住右侧卡扣打开空调空气滤清器盖板，拉出空调空气滤清器芯体。



5.更换空调空气滤清器芯体。

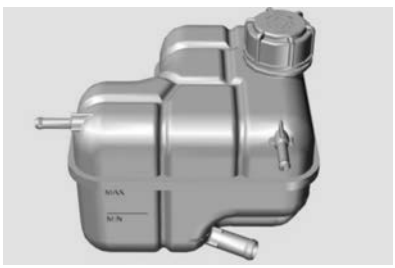


6.按拆解的相反顺序装配。

www.carobook.com

发动机冷却液

发动机处于冷态时，冷却液液位应在MIN（最小值）和 MAX（最大值）标记之间。如果液位低于 MIN 标记，应加注冷却液。



加注冷却液

⚠ 危险

仅可在发动机冷态时添加冷却液。发动机热态时，请勿卸下蓄水瓶盖子。否则，蒸汽和水将在内部压力的作用下喷出，存在烫伤风险。

注意

发动机使用的冷却液，其冰点应比使用地区、使用季节的最低气温低 5℃。

不得将自来水、河水、井水或泉水等硬质水用作冷却液。

加注方法如下：

1.打开蓄水瓶盖子，从加注口加注冷却液直至蓄水瓶 MAX 标记；

2.盖上蓄水瓶盖子。

3.启动发动机，关闭空调，发动机怠速 2000 转直至散热器进水管发烫；

4.待发动机冷却后，再次加注冷却液，直至蓄水瓶 MAX 标记。如此循环直至蓄水瓶内液面不再下降，盖上蓄水瓶盖子。

www.carobook.com

警告

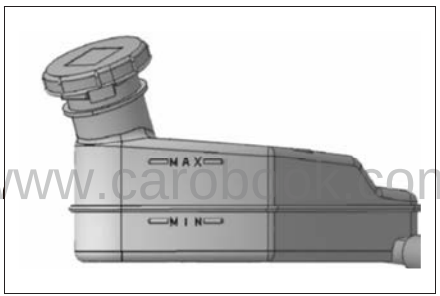
防止冷却液接触皮肤或进入眼内，如果不慎发生，请立即用大量清水冲洗并尽快就医。

严禁在发动机运转时拆下蓄水瓶盖子。

操作错误会导致空气进入冷却系统，引起发动机过热。此时应到长安汽车授权服务网点检修。

制动液

制动磨损会导致制动液液位缓慢下降，应定期检查制动液液位，确保制动液液位在 MAX（最大值）与 MIN（最小值）标记之间。



www.carobook.com

制动液液位低，请添加制动液至 MAX 处。

如果仪表制动系统故障指示灯点亮，则需要检查制动液液位是否过低，液位过低，系统的性能可能会受到影响。如果液位异常过低，请尽快到长安汽车授权服务网点检修。

注意

必须使用干燥清洁的制动液，灰尘、水、石油产品或其他材料的污染可能导致制动系统损坏并出现故障。

更换或添加制动液时，必须使用规定的制动液，否则可能会降低制动性能。

拆下储油壶盖及添加制动液之前，应完全清洁储油壶周围，以免污物侵入，每次更换制动液后务必将制动管路系统中的空气排出。

警告

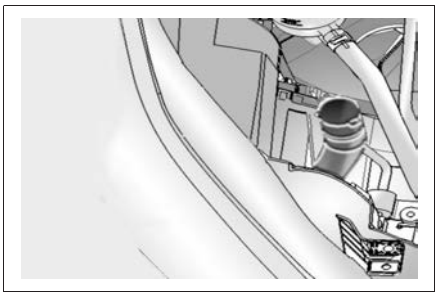
严禁油液接触皮肤或进入眼睛，如果不慎发生，立刻用大量清水冲洗接触部位并尽快就医。

更换制动液时，须佩戴安全眼镜。

如果制动液溅到漆面上，立即用清水冲洗。

挡风玻璃清洗液

检查挡风玻璃清洗液量



定期检查清洗液储液壶中的液量并及时补充。环境温度在零摄氏度下时需使用防冻清洗液，防止结冰。

不可将自来水、冷却液加入到清洗液储液壶中。自来水会引起管道堵塞，冷却液喷到挡风玻璃上，可能影响视野从而造成车辆失控，并且喷溅的冷却液会损坏漆面和车身装饰。

请使用本公司指定的合格清洗液，不合格的清洗液可能引起电机损坏，堵塞喷嘴等故障。若洗涤系统故障不工作，请尽快到长安汽车授权服务网点检修。

⚠ 危险

- 清洗液易燃，严禁火花接触清洗液储液壶。
- 请勿触碰、误食清洗液。

www.carobook.com

废气排放控制系统

维修注意事项

- 不要随意拆下电喷系统中任何零件或接插件，以免水分、油污等异物进入接插件的密封仓或造成其他损坏，影响电喷系统的正常工作。
- 控制单元为非防水型设计，雨天检修及清洗汽车时严禁水进入 ECU 内。
- ECU 附近请不要安装收音机天线等可能产生无线干扰的设备。
- 在进行故障的热态模拟和其它有可能使温度上升的维修作业时，离 ECU 表面 1cm 处温度不能超过 105° C。
- 在汽车上实施电焊前，必须拆下 ECU。
- 不要轻易拆取油管，即使发动机没有运转，油路中也有高压燃油。油管的拆换和燃油滤清器的更换应在通风良好的地方由专业人员进行。
- 拆卸油管前应对燃油管卸压，卸压方法：拆下燃油泵继电器，启动发动机使其怠速运转，直到发动机自行熄灭。拆卸时在油

管接头周围包一块清洁毛巾，吸附泄漏的燃油，减小起火的风险。

● 松开油管连接位置前要彻底清洁连接位置及其区域，将拆下的零件放在干净的垫子上并盖住，不使用纤维质抹布，如果不能立即进行维修，需密封已打开的部位。

● 发动机运转时不允许拆卸蓄电池连接导线。

● 连接蓄电池时正负极不能接反，以免损坏电子元件。

● 从燃油箱中取出电动燃油泵时，请不要给油泵通电，以免产生火花。

● 燃油泵的电源正负极不可接反。

● 测量汽缸压缩压力前，拔出喷油器接插头。

● 发动机运转期间严禁拆卸连接导线或接插件。严禁用刺穿导线绝缘层的方法来检测电信号。

雨刮片

注意

● 挡风玻璃或雨刮片上有明显的沙粒、灰尘、油污、鸟粪等异物时，必须先清理异物再使用雨刮，避免损伤雨刮片的胶条。

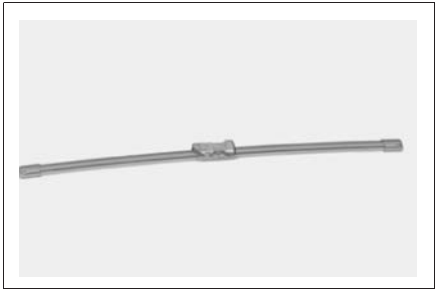
● 在冬季，启动雨刮前，必须完全清理挡风玻璃和雨刮上的雪和冰。

● 勿用如汽油、石油、涂料稀释剂或其它类似的溶剂清洗雨刮片。

● 稀释剂或其他类似的溶剂。

● 为避免损伤雨刮器臂或其它部件，勿用手掰或转动转正雨刮臂和刮片。

www.cartbook.com



雨刮器刮片的检查

挡风玻璃或雨刮器刮片两者之中任何一个被异物污染都会降低挡风玻璃雨刮器的功能。通常污染源为昆虫、树汁及商业洗车用的热蜡。如果雨刮器刮片清洁不良，应使用品质好的清洁剂或温和的洗涤剂来清洗挡风玻璃与雨刮器刮片，再用干净的水完全刷洗干净。

注意

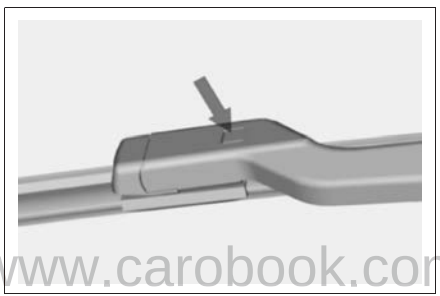
为避免损伤雨刮器刮片，不要使用或接近汽油、石油、涂料稀释剂或其他类似的溶剂。

雨刮器刮片的更换

当雨刮器无法充分清洁挡风玻璃时，雨刮器刮片可能已磨损或龟裂，应立即更换。

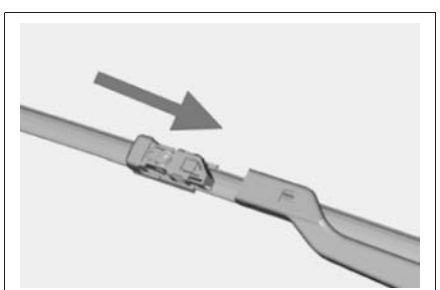
雨刮器刮片的拆卸

1.按下雨刮臂和雨刮刷连接器上的小方形按键。



www.carobook.com

2.按下按键的同时,雨刮臂往后退出,退到后端时,雨刮刷略往上翘,即可取下雨刷。



雨刮保养常识

因长时间未使用雨刮,雨刮片受力压迫变形,在前几个运行周期中出现抖动、异响、刮不干净等问题，连续刮刷后故障消失,属于正常现象。

若车辆长时间停放,建议在开车前将雨刮臂上抬一次，使雨刮片恢复原来状态（雨刮片与玻璃基本垂直），可减小胶条变形几率。

雨刮片常见故障

常见故障	图示	故障描述	可能原因
弧形细条纹		细长的弧形条纹，影响视野	1.雨刮片胶条上有异物 2.胶条刃口破损
竖条纹		雨刮片异响、抖动，胶条不能顺利移动	1.玻璃上有油或者蜡 2.雨刮片胶条变形
斑点		刮片刮过后，留下斑状水痕。	雨刮片胶条变形
片状或带状区域		胶条没有贴合到玻璃表面，不能均匀刮刷。	1.雨刮片胶条变形 2.雨刮片骨架变形，导致压力不足

www.carobook.com

注：出现以上故障时，请先按照章节“检查雨刮片”进行处理，若处理后故障还存在，请到长安汽车授权服务网点检修。

蓄电池

蓄电池的自放电

蓄电池会自放电，即使开路搁置，时间超过 2 个月电量也会明显损耗。蓄电池的自放电受温度和存放场所的条件等因素影响。

- 温度越高，自放电率越高。
- 存放场所湿度大，灰尘多，会加快蓄电池的自放电。

减少蓄电池自放电方法

- 蓄电池正负极连接不应松动。
- 保持蓄电池表面清洁。
- 长期不使用时应取下蓄电池，放在温度适中且干燥的环境中。
- 发动机未启动时尽量不要长时间使用车上用电器。

蓄电池的电量损失

蓄电池电量损失主要：

- 不间断用电器的电耗（如防盗报警器）。
- 车辆上元件的绝缘性能差而导致漏电。
- 未拔掉负极接线，电路中静态电流和漏电电流造成的电量损失。
- 在未启动发动机的情况下，打开车上用电器。

蓄电池电量检查

www.carebook.com

- 带状态指示器的蓄电池，根据状态指示器的颜色（蓄电池标签上有说明）对蓄电池状态进行判断。
- 用前照灯作为负载及电压表检查：将电压表连接到蓄电池上，读取电压值，然后开启前照灯，若蓄电池电压保持在 10 伏以上且没有迅速下降，怠速充电后即可启动车辆。若前照灯开启后蓄电池电压迅速下降，需充电。

更换蓄电池顺序

拆下蓄电池时应断掉蓄电池负极然后再断正极。

安装蓄电池时应先安装正极再安装负极并用 M10 套筒或扳手拧紧。

注意

在安装好蓄电池正极、负极后，用手晃动蓄电池正极盖和蓄电池负极传感器，若无明显晃动则紧固可靠。

轮胎和车轮

轮胎保养

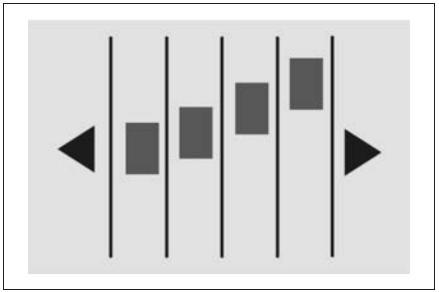
车辆行驶应避免与大的障碍物(如坑洼、路肩等)发生撞击或挤压。

严禁擦刮轮胎的侧壁,

定期检查轮胎切面有无切口,异物和不均匀磨损。若胎面磨损不均匀,可能表示车轮定位不准。

定期清理轮胎花纹中卡入的异物。

每月检查轮胎磨耗标识,当轮胎胎面磨损至与磨耗标识平齐时,应更换轮胎。



一旦发现胎纹或轮胎侧面有碰伤或隆起等不规则磨损及损坏情况,立即更换轮胎。

www.carobook.com

至少每月检查一次胎压(含备胎),以获得最佳的燃油经济性。左右两侧轮胎气压相差不超过 5kpa。

环境变化时,及时检查气压。

任何使用 6 年以上的轮胎,即使没有明显损坏,也必须更换。

⚠ 危险

- 严禁使用过度磨损的轮胎,这是非常危险的,轮胎磨损会降低制动性能、转向准确度及牵引力。
- 只能使用与车辆原装尺寸及类型相同的轮胎和车轮,否则会影响车辆的安全性和使用性能,存在事故和伤害风险。

轮胎气压检查方法

1.从轮胎气门芯上拆卸气门盖

2.用轮胎气压表测量轮胎气压。如果冷态下轮胎的充气压力不符合推荐压力，请调整。

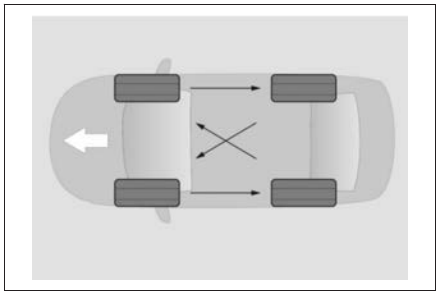
3.检查轮胎气压，如果充气过量，按压轮胎气门嘴内的气门芯降低气压。

4. 检查合格后安装气门盖到气门嘴上，避免灰尘和湿气侵入导致轮胎漏气。

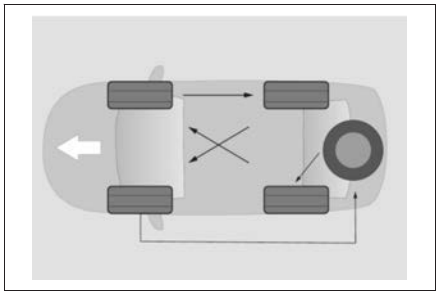
轮胎换位

为确保车辆前后轮磨损均匀且运行时间更长，建议每 10,000km 进行轮胎换位，换位规则参照图示。若发现不规则磨损，则应提早换位。

A:没有备胎

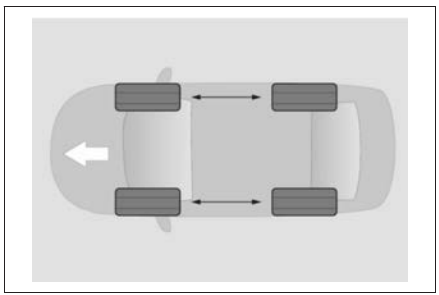


C:备胎与行驶胎相同



www.carobook.com

B:配备定向轮胎



轮胎换位时应检查盘式制动器摩擦块的磨损情况。轮胎换位后，应确保前后轮胎气压及车轮螺母拧紧力符合规定值。

注意

若车辆配有胎压监测系统，轮胎换位后应到长安汽车授权服务网点重新标定传感器。

使用冬季轮胎和防滑链

使用冬季轮胎时，须选择与原装轮胎型号、结构和承载能力相同的轮胎，否则会影响车辆的安全及操控性能，存在事故和伤害风险。

换下的轮胎要标记转动方向并保存在阴凉干燥的地方，再次使用时，按原转动方向安装。

安装的防滑链厚度不能超过 14mm。前轮驱动的车辆，防滑链应紧固安装在前轮上。四轮驱动车辆前后轮均需安装防滑链。

行驶 0.5～1 公里后，请重新紧固防滑链以确保安全。

车辆装有冬季轮胎和防滑链时，避免在不平路面上行驶，避免紧急操作（如急加速、急制动等）。

回到正常路面后，请拆卸防滑链。严禁在无雪路面上使用雪地防滑链。

其他事项请遵守防滑链供应商的相关说明。

警告

请务必选用合适的防滑链。防滑链尺寸不正确或安装不当会损坏制动管路、悬架、车身和车轮等，且这些损坏不在保修范围内。

如果车辆安装有车轮装饰盖，请在安装防滑链之前将其拆下。

⚠ 危险

为避免车轮抓地力相差过大导致车辆失控，所有车轮均需安装冬季轮胎。

使用冬季轮胎和金属制防滑链时，车速不得超过 30km/h，或防滑链制造厂商规定的极限速度，以两者中较低者为准。

使用冬季轮胎和非金属制防滑链时，车速不得超过 50km/h，或防滑链制造厂商规定的极限速度，以两者中较低者为准。

www.carbook.com

更换车轮

如果车轮弯曲、破裂或严重腐蚀，轮胎可能与车轮分离，请及时更换车轮。

车轮的选择

更换金属车轮时，应确保新车轮与原厂部件规格相同。

本公司不建议使用以下车轮：

- 不同尺寸或类型的车轮。
- 旧车轮。
- 校正过的弯曲车轮。

车轮动平衡要求

安装新轮胎前，请完成车轮动平衡标定。如果从车轮上拆卸轮胎，也需要重新平衡轮胎。

单侧挂钩式平衡块总数量不超过两块，总重不超过 60g，单侧粘贴式平衡块总重量不超过 100g，车轮与轮胎组装好，残余动不平衡量单侧不超过 5g。

如果装配定向轮胎，必须保证轮胎的旋转方向和轮胎标识的旋转方向一致。

注意

铝质车轮注意事项：

● 务必使用该铝质车轮专用的长安车轮螺母和扳手。

● 拆装或更换车轮后，应在行驶 1600km 后，检查并确认车轮螺母仍然紧固。

● 使用防滑链时，小心不要损坏铝质车轮。

保险丝

保险盒上盖或仪表保险盒维修盖背面绘有保险盒内保险、继电器的分布示意图。

发动机盖保险盒

空气滤清器旁。

发动机舱副保险盒

蓄水瓶旁。

仪表保险盒

位于驾驶员侧仪表台板内部，保险盒维修盖后部。

www.carobook.com

更换保险丝

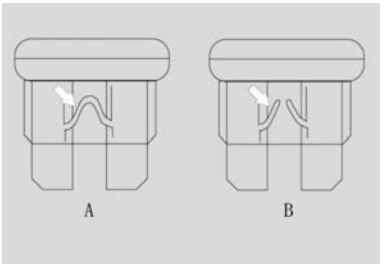
1. 打开保险盒盖或仪表保险盒维修盖。

2.通过保险丝的完整性来判断是否熔断。

3.保险丝取出器在前舱保险盒和仪表保险盒内，拆下熔断的保险丝。

4. 确定保险丝烧坏的原因并排除故障。

5.更换保险丝。



A：正常的保险丝　B：熔断的保险丝

警告

严禁以任何方式改装车辆的电气系统。电气系统的维修或更换继电器和高电流保险丝需由长安汽车授权服务网点进行。

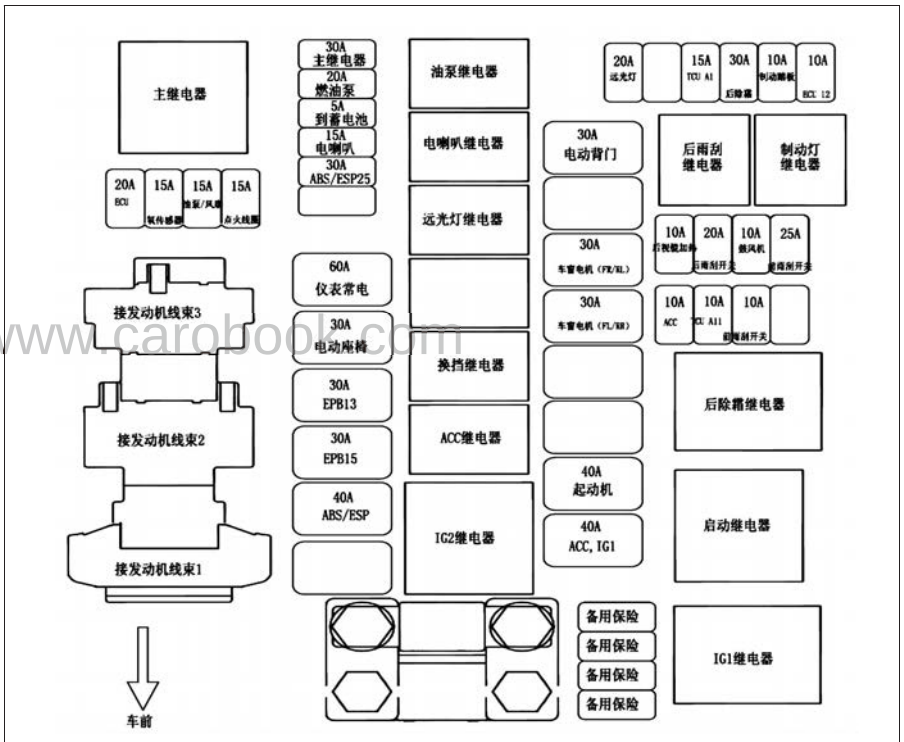
在更换保险丝前，需关闭点火开关和所有电气设备。

更换的保险丝应与原保险丝规格相同，否则将损坏电器设备。

当更换保险丝后又立即被熔断时，应关闭所有电器，到长安汽车授权服务网点检修。

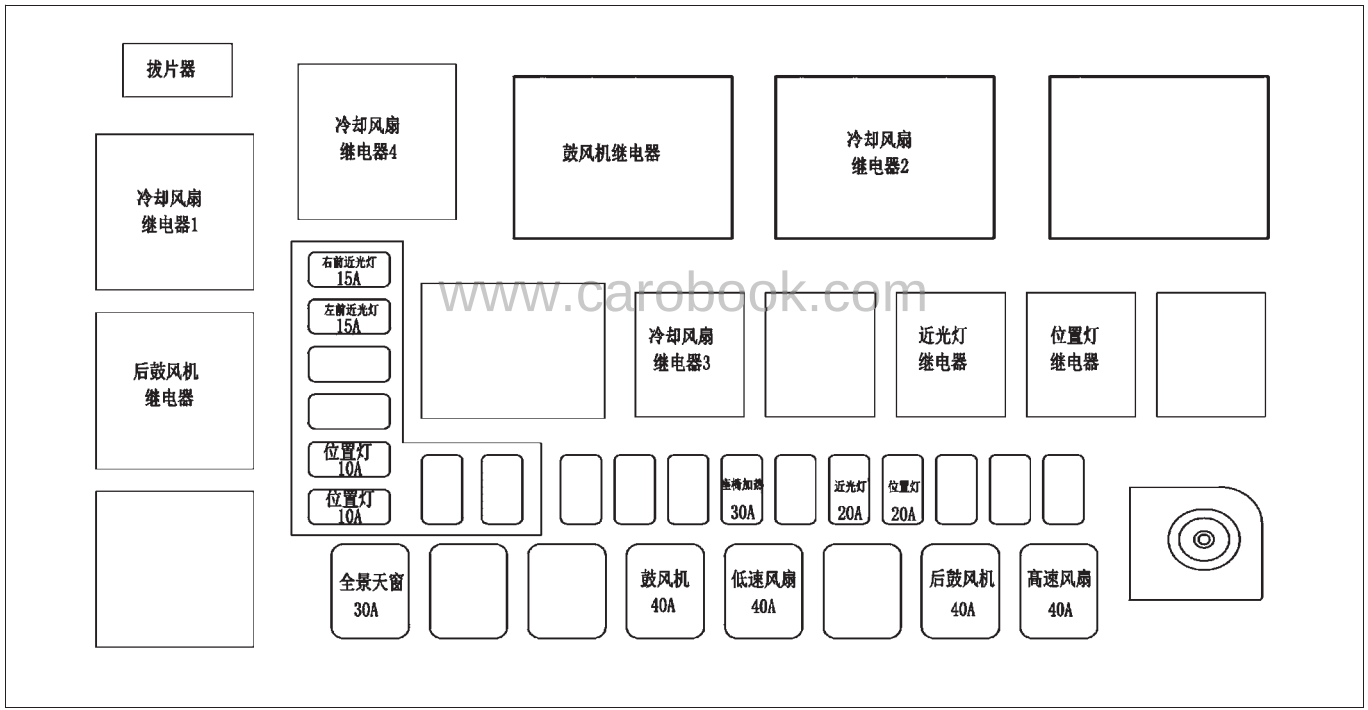
为保证用户功能扩展，个别保险未体现车内功能，更换保险时不能取下该保险进行更换。

发动机盖保险盒内保险、继电器分布图



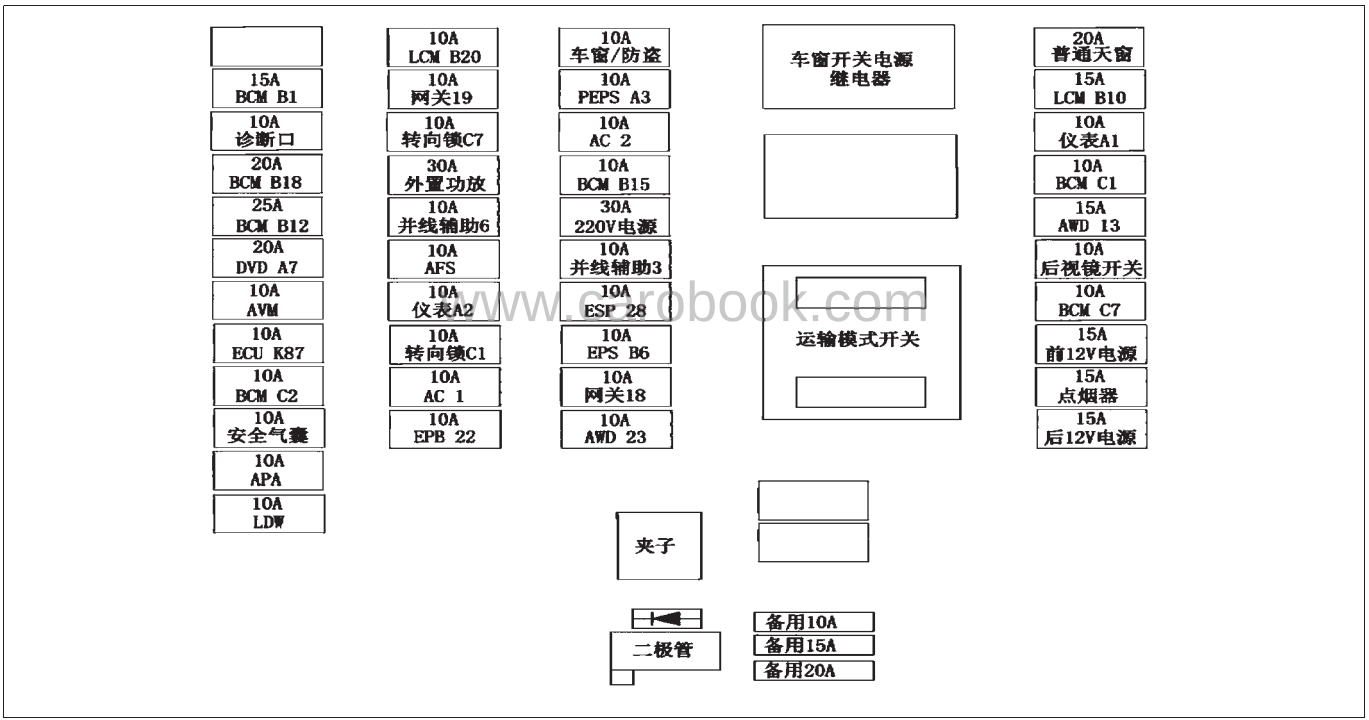
www.carobook.com

发动机舱副保险盒内保险、继电器分布图



www.carobook.com

仪表保险盒内保险、继电器分布图



www.carobook.com

维护

车身清洁

外观清洁

下列情况下，应立即清洗车辆：

● 车辆严重积尘或积泥时；

● 在海边或盐碱道路上行驶后；

● 车辆在受煤烟、油烟、矿尘、铁粉或化学物质污染的地区行驶后；

● 车漆表面附有煤焦油、树液或死去的昆虫、虫粪时；

● 苯和汽油之类的液体溅到车漆表面时。

高压水冲洗时不允许水枪喷嘴正对门缝、窗户、天窗。

清洁天窗前务必关闭天窗，切勿将水柱对准玻璃板密封条。阳光暴晒季节，于阴凉处用软布和非粘性清洁剂擦拭和清洗玻璃板表面；雨季加强检查玻璃密封条上的沙砾、灰尘情况并及时擦拭。

距车辆表面 40cm 以内，避免使用高压水枪冲洗，漆面和贴纸会有可能损坏或脱落。

汽车使用的清洁剂应为中性清洁剂，使用时，请参考生产厂家的注意事项和使用说明。

清洗后车窗内侧时，用微湿的水浸湿软布，轻轻擦净车窗，沿着与电热丝或天线平行的方向擦拭车窗。小心不要擦伤或损坏电热丝或天线。

冬季洗车后应打开天窗，用干软布擦干玻璃板密封条。

车身打蜡时，确保清除挡风玻璃上的车蜡。

www.carbook.com

注意

● 发动机运转时严禁清洗车辆或打蜡。

● 使用车辆清洗设备前，请先检查它是否适用于您的车辆。

● 洗车前检查确认燃油加注口盖已正确关闭。

● 避免用蒸汽和水温超过 80℃的水冲洗塑料部件。

● 切勿使用玻璃清洁剂清洗带有车窗除雾器电热丝或天线的玻璃内表面。

● 切勿使用腐蚀性清洁剂清洗车辆玻璃表面。

● 清洗天窗时，切勿使用除垢剂、燃油、侵蚀剂、酸性或强碱性的化学制剂或除垢擦。

● 天窗密封使用的油脂是：杜邦 XP1A6；导轨油脂：纳托 Dowsyn2602。

汽车油漆保养

● 避免与强酸、强碱接触。

● 清洗时请使用专用擦拭布，避免硬物接触油漆表面。

● 避免长时间与汽油、机油等挥发物接触，若有少量接触请立即用专用擦拭布擦拭。

● 定期对车身漆膜进行专业保养。建议每年对汽车涂蜡和上抛光剂一到两次。

汽车表面的漆层如有划伤，请清洁并干燥受损表面，用 1500# 砂纸打磨，然后用羊毛球抛光。如仍不能修复，请到长安汽车授权服务网点或专业修理厂修复。

车身附件的维护

建议每年至少一次润滑门窗密封条，用干净的抹布在橡胶密封条上涂抹硅油润滑，可使其更为耐用，密封性更好，并避免粘结或发出吱吱声。

长期存放时，应在所有车门及行李箱密封处喷上硅酮润滑剂，在密封条相接处的油漆表面涂上车身蜡，防止粘黏。

定期润滑车门铰链及锁扣、发动机罩铰链及锁扣。

www.carobook.com

防腐蚀保护

汽车腐蚀的原因

汽车腐蚀的原因主要有：

● 盐分、污垢、湿气和化学物长期累积在汽车底盘、车身或车架上难以触及的部位。

● 事故造成油漆剥落，伤痕或其它伤害，石块和砂砾的磨擦等。

● 高湿度会增加腐蚀速度。车辆上的某个部位如果长时间处于较高湿度环境中，即使车辆其它部位很干也会促使车辆腐蚀。在高湿度下，如果汽车的某部分通风性不好，不能很快干燥，也会加快部位腐蚀。

有效防止汽车腐蚀

经常保持汽车的清洁、干燥。

保养整车时同时检查并用温水或冷水清洗车门以及车身底部的排水孔，排水孔需保持通气状态。

如果汽车表面漆层被损坏或脱落，立即修补伤害部位，不要让金属裸露在空气中。

经常检查汽车车内，确保清洁干燥，汽车室内如垫子下面的水分、灰尘、泥沙都可能加速腐蚀。

在载有某些腐蚀性物品(如酸、碱、盐、肥料等)时，应使用专用容器，卸除后立即清洗车辆。

冬天经过撒盐路面后，立即清洗车辆。

不要将汽车停放在潮湿、通风不良的地方，不要在车库清洗汽车。

车内清洁

清洁塑料部件

使用潮湿的棉布及中型非研磨剂水溶液清洁车内塑料部件，避免产生水斑、水印和永久斑点。

如要清除油渍或顽固污渍，可使用不含溶剂且可保持部件原有表面和色泽的专用产品，建议勿使用纸巾擦拭，防止存在残留物。

www.carobook.com

清洁安全带

请用软海绵蘸取中性肥皂或微温的清水来清洁安全带，不要使用漂白剂、染色剂或研磨清洁剂，清洁后自然风干或用布(海绵)擦洗干净，不能暴晒。

清洁座椅

皮革座椅请使用湿布小心清洁座椅套，再用干布擦干净。确保不会浸湿皮各部位，否则皮革可能会变得粗糙和出现裂纹。

用浸有含清洁剂(如洗洁精)溶液的超细纤维湿布清洁织物座椅套，小心擦拭整个座椅套，避免留下可见痕迹。然后使座椅干燥。

不要使用油漆稀释剂、苯、酒精、汽油等清洁座椅，否则可能损坏座椅表面和加热器(如果配备)。

清洁显示屏

清洁显示屏时，确保显示屏已关闭并冷却。

使用超细纤维布和 TFT/LCD 显示屏清洁显示屏表面。

使用干的超细纤维布擦干显示屏表面。

警告

严禁使用含乙醇的稀释剂或汽油、淹没型清洁剂、家用清洁剂清洗显示屏。

灯具结雾/结霜

外部的车灯在工作的时候会通过透气孔来调节内部压力，当潮湿的空气进入车灯内部，而车灯镜片温度比较低的时候，就可能产生雾气（极寒情况下可能出现结霜）。车灯结雾属正常现象，对于车灯的正常工作和照明没有任何负面影响。

正常的雾气产生时将会在车灯镜片内表面上形成一层雾珠，这层雾珠最终会消散，但无法保证在以后的使用过程中不再产生。雾气的完全消散可能需要 2～3 天甚至更多时间，它取决于环境温度、湿度和车灯使用的时间等因素。

灯具结雾/结霜判定

启动发动机，打开远光灯，持续点灯 30–40min 后，进行如下目视检查：

1）灯具内部无积水；

2）距离灯具 1m 处看不到雾气。

如符合上述情况则前照灯正常。

前照灯亮度

国家法规对机动车辆的前照灯亮度有明确规定，所有车型的灯光不可以过亮或过暗，否则容易造成安全事故。

由于我们的车辆设计为靠右行驶，为了避免前照灯照射影响对面来车的视线及安全，近光照射标准设计为左低右高。

如果您感觉前照灯不够亮，建议到长安汽车授权服务网点咨询或检测。

www.carobook.com

周期保养时间表

如果车辆在正常情况下行驶，请按照日常保养时间表保养。如果出现下列任一状况，应按照恶劣行驶条件下的保养时间表保养，更频繁地执行检查、更换或重新注入操作。

- 重复的短程
- 粗糙及泥泞道路行驶
- 多尘的道路行驶
- 极冷或盐碱道路行驶
- 极冷如冰霜天气重复短程

注意

带有◇的保养项目应由长安汽车授权服务网点进行。对于没有带◇的项目，您可以按照维护与保养章节中的说明进行保养，也可请长安汽车授权服务网点进行。

如需拆换零部件，建议您使用长安汽车的配套产品，以保证质量。

www.carobook.com

日常保养时间表

保养周期 / 保养项目			月数或行驶里程,以先到达者为准										
		Km × 1,000	5	15	25	35	45	55	65	75	85	90	105
		月数	3	9	15	21	27	33	39	45	51	57	63
发动机	驱动皮带(水泵、压缩机)		–	每 10000km 进行检查、调整,确定皮带严重损坏时更换。									
	◇气门间隙		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	机油滤清器		R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
	发动机机油		R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
	燃油清净剂		建议首保 5000km 或每 3 个月添加一次,后续每 10000km 或每 6 个月添加										
	冷却液		I	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
	自动变速器油		终身免维护										
	取力器润滑油(四驱专用)		每 60000km 或每 4 年更换										
	节气门体总成		–	I.A	I.A	I.A	I.A	I.A	I.A	I.A	I.A	I.A	I.A
	◇冷却系统软管与接头		I.A	–	I.A.R	–	I.A.R	–	I.A.R	–	I.A.R	–	I.A.R
	发动机空气滤清器滤芯		首次保养按 5000km 或 3 个月清洁维护,后续每 10000km 或每隔 6 个月清洁维护首次更换按 25000km 或 15 个月执行,后续每 20000km 或每隔 12 个月更换										
燃料	◇燃油箱、燃油管及接头和有关卡箍		–	I.A.R	I.A.R	I.A.R	I.A.R	I.A.R	I.A.R	I.A.R	I.A.R	I.A.R	I.A.R
	◇燃油滤清器		R	首次 5000km 或 3 个月更换,后续每 10000km 或每 6 个月更换									
	◇活性炭罐		–	I	I	I	R	I	I	I	R	I	I

www.carobook.com

I– 检查,视情况可能需要调整、润滑、清洁、更换;R– 更换;A– 调整。

日常保养时间表(续)

保养周期 / 保养项目		月数或行驶里程,以先到达者为准										
	Km × 1,000	5	15	25	35	45	55	65	75	85	90	105
	月数	3	9	15	21	27	33	39	45	51	57	63
点火	◇火花塞	–	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R
底盘与车身	◇制动液	I	I	I	I	R	I	I	I	R	I	I
	◇前:制动盘与制动钳摩擦块	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
	◇后:制动盘与制动钳摩擦块(制动鼓与蹄片)	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
	◇制动软管与管道	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
	轮胎	I	I	I.A	I	I.A.R	I.A.R	I.A.R	I.A.R	I.A.R	I.A.R	I.A.R
	车轮与车轮螺母	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
	◇螺栓与螺母	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
	◇动力转向油	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	◇转向机构(间隙、松紧)	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
电器	◇电器配线、连接与灯	–	–	I	–	I	–	I	–	I	–	I

www.carobook.com

I– 检查,视情况可能需要调整、润滑、清洁、更换;R– 更换;A– 调整。

日常保养时间表(续)

保养项目 \ 保养周期		月数或行驶里程,以先到达者为准										
	Km × 1,000	5	15	25	35	45	55	65	75	85	90	105
	月数	3	9	15	21	27	33	39	45	51	57	63
冷气系统	◇制冷剂	–	–	I	–	I	–	I	–	I	–	I
	◇制冷系统	–	–	I	–	I	–	I	–	I	–	I
	◇压缩机	–	–	I	–	I	–	I	–	I	–	I
	◇冷凝器	建议每 10000km 清洗一次冷凝器表面灰尘										
	◇蒸发器	建议每 20000km 清洗一次蒸发器表面										
	◇贮存干燥器	–	–	I	–	I	–	I	–	I	–	I
	◇制冷管路	–	–	I	–	I	–	I	–	I	–	I
	◇空调空气滤清器	建议每 10000km 或每 6 个月更换										

www.carobook.com

I– 检查,视情况可能需要调整、润滑、清洁、更换;R– 更换;A– 调整。

恶劣行驶条件下的保养时间表

部件名称	保养方式	保养周期	行驶条件
驱动皮带	I.A.R	每 5000 公里进行检查、调整，确定皮带严重损坏时更换。	B.C
发动机机油和机油滤清器	R	每 5000km 或每 3 个月	A.B.C.D.E
燃油清洁剂	I	每 5000km 或每 3 个月添加	A. E
空气滤清器滤芯	I.R	每 2500 公里或每隔 3 个月，在恶劣行驶条件下应提高清洁维护频次，视具体情况常更换	C
火花塞	R	每 10000km 或每 6 个月	A.B.C.D.E
驱动轴和防尘罩	I	每 5000km 或每隔 3 个月	B.C.D.E
底盘上螺栓和螺母	I	每 5000km 或每隔 3 个月	A.B.D.E
制动盘和制动摩擦块	I	每 5000km 或每隔 3 个月	A.B.C.D.E
自动变速器油	R	自动变速器油设计终生免维护，如出现少油、漏油、变速器相关故障，可进行油位检查，视情况补加或更换变速器油	A.C.D.E
取力器润滑油（四驱专用）	I.R.A	每 30000 公里或每 2 年	A.B.C.D.E

www.carobook.com

部件名称	保养方式	保养周期	行驶条件
节气门体总成	–	每 10000km 按清洗规范清洗节气门体一次，5000km 以上如车辆出现与节气门体相关的故障问题，排查时应先对节气门体进行积碳或结焦情况检查，视情况清洗。	A.B.C.D.E
横拉杆端接头、横拉杆防尘罩	I	每 5000km 或每隔 3 月	B.C.D
驻车制动器（EPB 和后卡钳）	I	每 5000km 或每隔 3 个月	A.B.C.D.E
前悬架球节	I	每 5000km 或每隔 3 个月	A.B.D.E

www.carebook.com

1.保养方式：I– 检查，视情况可能需要调整、润滑、清洁、更换；R– 更换；A– 调整。

2.行驶条件：A– 重复的短程；B– 粗糙及泥泞道路行驶；C– 多尘的道路行驶；D– 极冷或盐碱道路行驶；E– 极冷如冰雪天气重复短程。

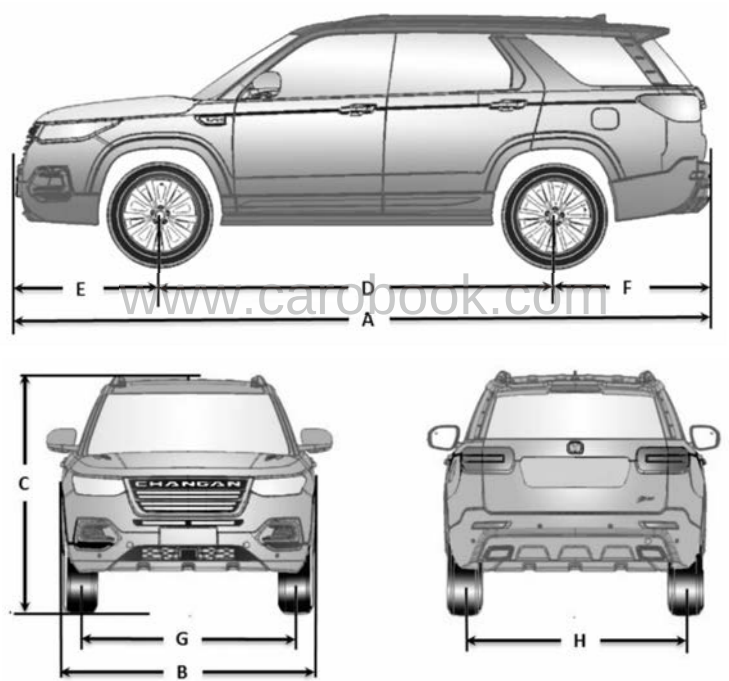
www.carobook.com

七、规格和参数

www.carobook.com

www.carobook.com

车辆尺寸



www.carobook.com

项目	尺寸描述 /mm	SC6491A5	SC6491B5	SC6491AA5
A	总长	4949	4949	4949
B	总宽(不含外后视镜)	1930/1995(含外踏板)	1930/1995(含外踏板)	1930/1995(含外踏板)
C	总高(空载)	1785	1785	1785
D	轴距	2810	2810	2810
E	前悬	1027	1027	1027
F	后悬	1112	1112	1112
G	前轮距	1625	1625	1625
H	后轮距	1625	1625	1625

www.carobook.com

发动机

发动机型号 / 项目	JL486ZQ3
气缸数量	4
缸径×活塞行程 mm	86×86
火花塞型号	HU00A70P
火花塞间隙 mm	0.6~0.7
火花塞安装扭力 N·m	25~30
排量 ml	1998
压缩比	9.8
额定功率 / 转速 kw/(r/min)	171/5500
最大净功率 / 转速 kw/(r/min)	165/5500
最大扭矩 / 转速 N.m/(r/min)	360/1750–3500
怠速转速 r/min	800±50
点火顺序	1–3–4–2

www.carobook.com

车辆性能

项目 \ 车型		SC6491A5	SC6491B5	SC6491AA5
通过性	接近角≥(°)	20	20	20
	离去角≥(°)	23	23	23
	最小离地间隙（空载）mm	190	190	190
	最小转弯直径 m	12	12	12
动力性	最高车速 km/h	190	190	190
	最大爬坡度 %	30	30	30
经济性 *	工况法燃油消耗量(综合)L/100km	9.8	10.3	9.5
行李箱容积 /L		465（五人座）/155（七人座）	465（五人座）/155（七人座）	465（五人座）/155（七人座）
制动踏板自由行程		≤8mm	≤8mm	≤8mm
制动摩擦块合理使用范围		前≤10mm；后≤7mm	前≤10mm；后≤7mm	前≤10mm；后≤7mm

www.carobook.com

注：由于实际使用条件的不同，故实际使用油耗可能与 * 值有一定的差异。

车轮、轮胎规格及冷态充气压力

轮辋规格	轮胎规格	轮胎气压(kPa)			
		空载		满载	
		前	后	前	后
18X7.5J	245/60R18	240	240	240	240
19X7.5J	245/55R19	220	220	240	240

备注:备胎规格为 245/60R18,气压为 240 kPa。备胎安全速度为≤80km/h。

www.carobook.com

车轮定位(空载)

项目		数值
前轮定位参数	主销内倾角	11.07° ±0.75
	主销后倾角	2.58° ±0.75
	车轮外倾角	−0.65° ±0.75°
	前束角	0.14° ±0.1°(总前束)
后轮定位参数	车轮外倾角	两驱:−1.27° ±−0.75° 四驱:−1.27° ±−0.75°
	前束角	0.27° ±0.1°(总前束)

车辆质量

项目 \ 车型		SC6491A5	SC6491B5	SC6491AA5
最大允许总质量(满载质量) kg		2527	2645	2527
最大允许总质量轴荷 kg	前轴	1269	1310	1269
	后轴	1258	1335	1258
整备质量 kg		2002	2120	2002
整车质量轴荷 kg	前轴	1201	1206	1201
	后轴	801	914	801

www.carobook.com

车辆油液

项目		规 格	额定容量
燃油		92 号及以上	64L
发动机机油	JL486ZQ3	Q/JD J–GY5 中的 5W–40 机油	5.7L
燃油清净剂		GFSC001	––
手动变速器油		––	––
自动变速器油		AW–1	6.8L
发动机冷却液		BASF Glysantin G30	7.6L/9.5L
空调系统润滑油		PAG–ND8	110g 单 /200g 双
空调系统制冷剂		R134a	540g 单 /840g 双
挡风玻璃清洗液		ZT–30	4.5L
制动液		HZY4 或 DOT4	约 0.9 ~ 0.11L
转向助力油		––	––
取力器润滑油(四驱专用)		Spirax S5 ATE 75W/90 GL–5	0.74L
后桥主减速器润滑油(四驱专用)		Spirax S5 ATE 75W/90 GL–5	0.63L

www.carobook.com

排放控制系统关键零件信息

序号	名称	型号	有效使用寿命	生产厂家
1	三元催化器	CZ75ZS5G–13(前级) CZ40ZS5G–13(后级)	10 年或 26 万公里	重庆长安汽车股份有限公司
2	控制单元(ECU)	MED17	10 年或 16 万公里	联合汽车电子有限公司
3	前级氧传感器	0 258 017 269	10 年或 16 万公里	联合汽车电子有限公司
4	后级氧传感器	LSF4	10 年或 16 万公里	联合汽车电子有限公司
5	燃油蒸发控制装置	GL–II	3 年或 8 万公里	天津市格林利福新技术有限公司
6	曲轴箱排放控制装置	G01,G02	3 年或 6 万公里	重庆长安志阳汽车电气有限责任公司 北京新峰天霁科技有限公司
7	OBD	MED17	10 年或 16 万公里	联合汽车电子有限公司
8	变速器	TF–81SC	20 万公里	AISIN AW CO,LTD.
9	消声器带附件总成	XS000FP0	10 年或 26 万公里	重庆秦川世钟汽车配件有限公司

www.carobook.com

车辆型式核准证书信息

车型号	车辆型式核准证书信息	车型号	车辆型式核准证书信息
SC6491A5	CN QQ G5 Z2 0216000005 000001	SC6491AA5	CN QQ G5 Z2 0216000009 000001
SC6491A5	CN QQ G5 Z2 0216000005 000002	SC6491AA5	CN QQ G5 Z2 0216000009 000002
SC6491A5	CN QQ G5 Z2 0216000005 000003	SC6491AA5	CN QQ G5 Z2 0216000009 000003
SC6491A5	CN QQ G5 Z2 0216000005 000004	SC6491AA5	CN QQ G5 Z2 0216000009 000004
SC6491B5	CN QQ G5 Z2 0216000010 000001	SC6491B5	CN QQ G5 Z2 0216000010 000003
SC6491B5	CN QQ G5 Z2 0216000010 000002	SC6491B5	CN QQ G5 Z2 0216000010 000004

www.carobook.com

缩略语列表

缩略语	含义
ABS	Antilock Brake System(制动防抱死系统)
TCS	Traction Control System(牵引力控制系统)
ESC	Electronic Stability Control System（电子稳定控制系统）
EPB	Electronic Parking Brake （电子驻车）
AUTO HOLD	Automatic Parking Function（自动驻车功能）
HHC	Hill Hold Control（坡起辅助功能）
EPS	Electric Power Steering(电动助力转向系统)
TPMS	Tire Pressure Monitoring System（胎压监测系统）
DAA	Drive Away Assist（驶离辅助功能）
EBD	Electronic Brakeforce Distribution（电子制动力分配）
ALR	Automatically Locking Retaactor（自锁式卷收器）
SRS	Supplemental Restraint System(辅助约束系统)
DAB	Driver Airbag(驾驶员正面安全气囊总成)
PAB	Passanger Airbag（副驾驶员正面安全气囊总成）
SAB	Side Airbag(侧面安全气囊总成)

www.carbook.com

缩略语	含义
CAB	Curtain Airbag(侧面安全气帘总成)
AT	Automatic Transmission(液力自动变速器)
MT	Manual Transmission(手动变速器)
IMT	Intelligent Manual Transmission(智能手动变速器)
CD	Compact Disc(光盘)
DVD	Digital Versatile Disc(数字通用光盘)
USB	Universal Serial Bus(通用串行总线)
ECU	Electronic Control Unit(电子控制单元)
LCD	Liquid Crystal Display(液晶显示屏)
LED	Light Emitting Diode(发光二极管)
CO	Carbon Monoxide(一氧化碳)
VIN	Vehicle Identification Number(车辆识别代号)

www.carobook.com