

感谢您选择了长城汽车。

---

您对您的车辆越熟悉，您就会发现使用它会带来更多的愉悦和方便。因此我们请您：

在使用您的车辆之前，请仔细阅读本手册。您能得到有关车辆操作的重要提示，从而充分利用车辆的技术优点。此外，您还会得到对本车行驶安全性、交通安全性以及车辆保值非常有用的信息。

衷心祝愿您旅程安全愉快！

11/06/2022

# 概览

包含了说明书的使用声明、符号含义解释、服务商查询方式等。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 附件、备件和改装

现在我们不仅可以买到纯正零部件，也可以买到其他各种适用于本车的非纯正备件和附件。使用非纯正的备件和附件时，即使这些产品已获得国家/地区有关机构许可，也可能对车辆安全造成不利影响。对于非纯正的备件和附件，无论用于更换还是安装，长城公司既不承担任何责任也不提供任何担保。

禁止使用非纯正的产品改装车辆。使用非纯正的产品改装可能会影响车辆的操作性、安全性和耐久性，甚至可能违反政府法规。此外，因改装引起的车辆损坏和性能问题，均不在质量担保范围之内。

禁止改装车辆悬架、制动等系统，可能会对车辆操控安全性产生不利影响。

禁止改装车辆保险丝盒，否则可能会对车辆电器系统产生不利影响。

电子部件及其软件、线路的改动会影响其功能、其他关联部件的正常工作，尤其是与安全相关的系统，从而影响车辆的操作安全，增加事故或伤害的风险。因此，请勿改装线路、电子部件及其软件。

## 手册时效性

本手册中提供的所有信息到手册发布时为止均为最新资料。但是，由于产品不断改进，本手册所含内容会随时更新，届时恕不另行通知。

根据车辆规格，图中所示车辆的设备可能会与您的车辆有所不同。

本手册中展示的屏幕显示信息（包含图片、图标和文本等）仅供说明使用。根据车型配置、软件版本、主题和设置等情况，显示的相关信息可能存在差异。具体信息请以实际车型为准。

## 获取说明书

说明书包含详细的车辆功能介绍及警告注意事项，还包含行驶安全性、交通安全性、车辆最佳保值等非常有用的信息，可通过手机进行查看。在您使用车辆前，建议您仔细阅读。

## 手机 APP 上



扫描二维码下载、登录手机 APP，可查看说明书。

## 微信小程序上



扫描二维码登录微信小程序，可查看说明书。

## 官网上

[pickup.gwm.com.cn](http://pickup.gwm.com.cn)

使用电脑登录官网，可在线浏览或下载在售车型的说明书。

## 关于符号

### ⚠ 警告

这代表警告事项。

如果忽视这些警告事项，则可能导致人员严重伤亡。此类警告告知您必须做什么或严禁做什么，以降低您和他人严重伤亡的风险。

### ⚠ 注意

这代表注意事项。

如果忽视这些注意事项，则可能导致车辆或其设备损坏。此类注意告知您必须做什么或严禁做什么，以避免或降低车辆及其设备受损的风险。

### 💡 提示

这代表提示内容。

此类内容包含可能对您有所帮助的辅助信息。

## (▷ 第 X 页)

此符号提示您，更多详细信息请参见该页。

## 安全提示

### ⚠ 警告

驾驶时的一般注意事项：

› 清醒驾驶：酒精、毒品、药物或麻醉剂

均会延迟驾驶员的反应时间，影响判断力和协调能力，极易导致车辆失控，引发严重安全事故。

- › 谨慎驾驶：务必谨慎驾驶。随时注意路面上其他驾驶员或行人的错误动向，以便及时做出判断，防止意外事故的发生。
- › 专注驾驶：驾驶时务必全神贯注。任何分散驾驶员注意力的事情，如调节控制按钮、接打手机或阅读都可能引发碰撞事故并导致您、车上的乘客以及其他人员严重伤亡。

### ⚠ 警告

离开车辆时，切勿将儿童、需要帮助的人员或宠物单独留在车内。

- › 儿童、需要帮助的人员或宠物无法自行离开车辆或无法自救，在不同气候条件下，车内温度可能会很高或很低，极易导致车内人员或宠物受伤，甚至死亡。
- › 如果儿童或宠物接触到钥匙，可能会让车辆自行移动并为自身和交通状况带来危险，如启动车辆、释放驻车制动、切换挡位、操作车门或车窗等。

## 服务商信息

如需维修或保养，请联系服务商。

最新服务商信息可通过以下方式查询：

1. 登录官网进行查询：

[pickup.gwm.com.cn](http://pickup.gwm.com.cn)

2. 扫描二维码，可快速获取查询方式：

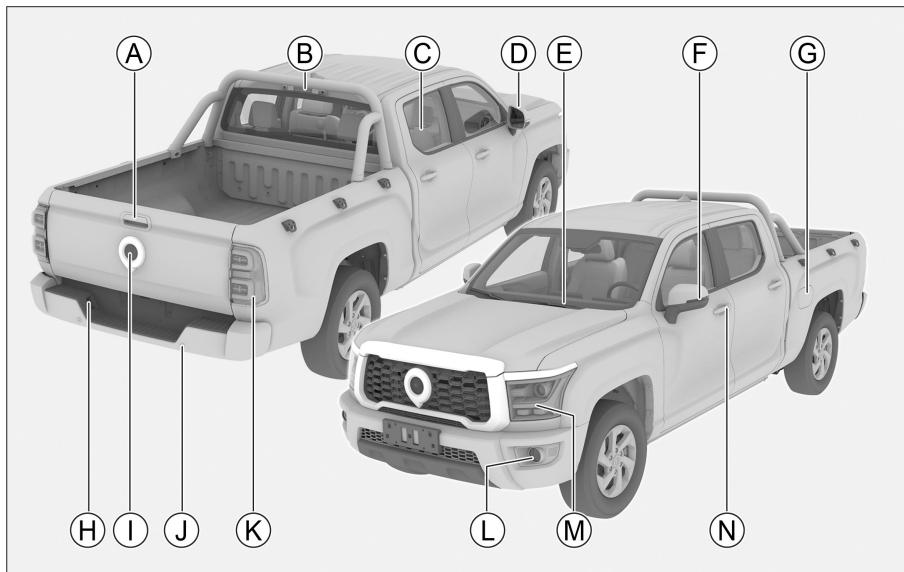


## 版权声明

© 2022 长城汽车股份有限公司版权所有

未经本公司书面授权，任何人不得以任何方式再版、翻译或复制本手册的全部或部分内容，违者必究。

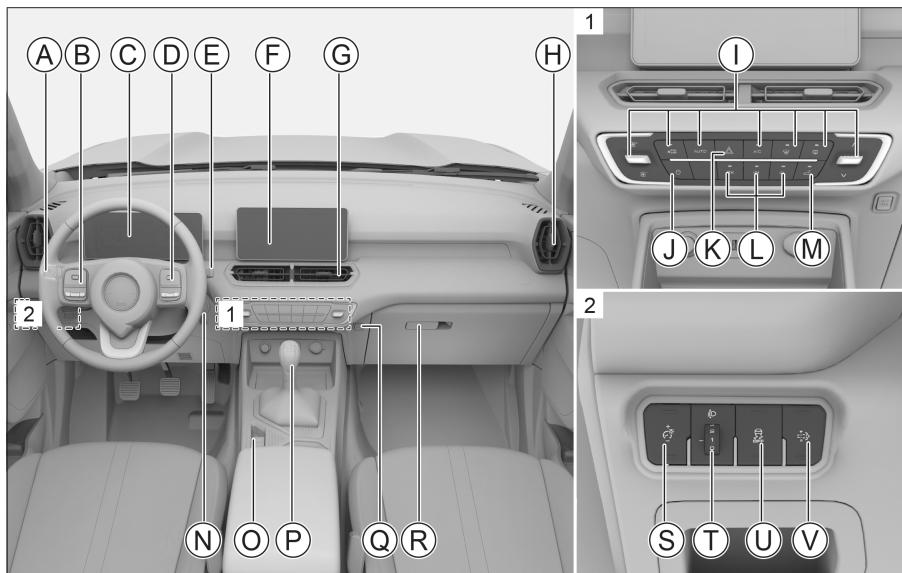
## 外观



D9CA6BE57254

- Ⓐ 货箱门把手 23
- Ⓑ 高位制动灯
- Ⓒ 车窗 24
- Ⓓ 外后视镜 37
- Ⓔ 因配置不同，可能为：
  - 电动前雨刮 46
  - 自动前雨刮 47
  - Ⓕ 侧转向灯 42
- Ⓖ 油箱门 25
- Ⓗ 后牌照灯 42
- Ⓘ 倒车影像 86
- Ⓙ 倒车雷达 85
- Ⓚ 后组合灯 42
- Ⓛ 前雾灯 42
- Ⓜ 前组合灯 42
- Ⓝ 门锁 20

## 内饰



- Ⓐ 灯光控制组合开关 42
- Ⓑ 视听系统控制按钮 113
- Ⓒ 普通仪表 100
- Ⓓ 仪表控制按钮 102
- Ⓔ 因车型配置不同，可能用于：  
雨刮控制组合开关（电动） 46  
雨刮控制组合开关（自动） 47
- Ⓕ 多媒体显示屏 115
- Ⓖ 空调出风口 56
- Ⓗ 空调侧出风口 56
- Ⓘ 因车型配置不同，可能用于：  
电动空调 49  
自动空调 53
- Ⓛ 视听电源按钮 113
- Ⓜ 危险警告灯按钮 43
- Ⓛ 四驱模式系统 83
- Ⓜ 货箱照明灯 44
- Ⓝ 电源开关 73
- Ⓞ 驻车制动开关 78
- Ⓟ 换挡杆 80
- Ⓡ 行李钩 59
- Ⓡ 储物箱 57
- Ⓢ 仪表亮度调节按钮 44
- Ⓣ 灯光高度调节旋钮 44
- Ⓤ 电子稳定控制系统按钮 95
- ⓫ 柴油颗粒捕集器按钮 97

# 目录

## 1 操作

介绍了钥匙、车门、车窗、座椅等车内装备的基本操作方法。

## 2 驾驶

介绍了车辆启动、换挡方法、仪表等驾驶相关内容。

## 3 视听系统

介绍了蓝牙电话、系统设置等视听系统相关内容。

## 4 安全性

介绍了车辆防盗系统、安全带等保护装置。

## 5 紧急情况

介绍了爆胎、蓄电池亏电等车辆故障的处理方法。

## 6 维护保养

介绍了车辆的日常检查以及定期维护保养的事项。

## 7 技术数据

介绍了车辆的整车参数、车辆识别号等信息。

## 8 索引

介绍了本手册的字母索引。

# 操作

钥匙	16	加注方法	28
钥匙信息	16	尿素信息	29
按钮介绍	16	机舱盖	30
电池更换（遥控钥匙）	17	打开	30
电池更换（智能钥匙）	18	关闭	30
门锁	20	座椅	31
智能进入系统锁止和解锁	20	车辆装备	31
钥匙按钮锁止和解锁	20	前排座椅设置	31
中控按钮锁止和解锁	20	头枕	33
内扣手解锁	21	手动座椅调节	33
机械钥匙锁止和解锁	21	电动座椅调节	34
紧急情况下锁止	21	前排副仪表板肘枕	35
儿童锁	21	后排座椅调节	35
自动回防	22	后视镜	37
熄火解锁	22	内后视镜	37
行车自动锁止	22	外后视镜	37
碰撞自动解锁	22	方向盘	39
货箱	23	调节方法	39
货箱门开闭	23	喇叭	39
关于装载货物	23	灯光控制	40
车窗	24	车辆装备	40
驾驶员侧车窗开关	24	灯光设置	40
乘员侧车窗开关	24	灯光控制组合开关	42
热保护功能	24	昼间行车灯	43
燃油加注	25	前雾灯辅助照明	43
加注方法	25	紧急制动报警	43
燃油信息	27	危险警告灯	43
尿素加注	28	仪表亮度调节	44
		灯光高度调节	44
		货箱照明灯	44

车内灯	44	磨合期驾驶建议	72
雨刮控制	46	轮胎	72
电动雨刮	46	制动摩擦片	72
自动雨刮	47	发动机	72
前雨刮洗涤设置	48	电源开关	73
空调系统	49	电源模式切换	73
电动空调	49	方向盘解锁	74
自动空调	53	车辆启动与关闭	75
空调出风口	56	车辆启动	75
车内装备	57	车辆关闭	75
遮阳板	57	驻车制动	77
梳妆镜	57	安全提示	77
储物装置	57	手动驻车制动	77
行李钩	59	电动驻车制动	78
点烟器	59	换挡操作	80
电源插座	60	挡位介绍	80
<b>驾驶</b>		换挡方法	80
行车规范	64	起步	81
行车前	64	坡道起步	81
行车中	64	停车	81
乘车注意事项	66	差速锁	82
停放车辆	66	差速锁简介	82
经济驾驶	67	差速锁锁止与解锁	82
恶劣环境驾驶建议	68	四驱系统	83
雾天驾驶	68	电控四驱	83
雨天驾驶	68	泊车辅助系统	85
涉水驾驶	68	安全提示	85
炎热季节驾驶	69	倒车雷达	85
寒冷季节驾驶	69	倒车影像	86
		全景环视影像	86

盲区可视系统 .....	88
盲区可视系统简介 .....	88
盲区可视使用方法 .....	88
胎压监测系统 .....	89
胎压监测系统简介 .....	89
轮胎信息显示及报警 .....	89
巡航控制系统 .....	90
巡航控制系统简介 .....	90
巡航控制使用方法 .....	90
不停车电子收费系统 .....	92
不停车电子收费系统 .....	92
行驶辅助系统 .....	94
安全提示 .....	94
防抱死制动系统 .....	94
电子制动力分配系统 .....	94
制动力辅助系统 .....	94
牵引力控制系统 .....	94
防侧翻系统 .....	94
二次碰撞缓解系统 .....	95
上坡辅助系统 .....	95
电子稳定控制系统 .....	95
电动助力转向系统 .....	95
排放控制系统 .....	96
安全提示 .....	96
氧传感器 .....	96
催化转化器 .....	96
废气再循环装置 .....	96
增压器 .....	96
燃油蒸发控制装置 .....	96
曲轴箱排放控制装置 .....	96
高压共轨系统 .....	97
车载诊断系统 .....	97
尿素喷射控制系统 .....	97
柴油颗粒捕集器 .....	97
汽油颗粒捕集器 .....	98
普通仪表 .....	100
车辆装备 .....	100
综述 .....	100
方向盘按钮 .....	102
行驶数据界面 .....	102
菜单设置界面 .....	102
报警信息界面 .....	103
仪表指示灯 .....	104
仪表指示灯 .....	104

## 视听系统

安全提示 .....	108
关于安全 .....	108
关于使用 .....	108
关于收音机 .....	108
关于 USB 存储设备 .....	108
关于蓝牙 .....	108
收音机 .....	109
面板介绍 .....	109
外接设备 .....	112
系统设置 .....	112
MP5 播放机 .....	113
方向盘按钮 .....	113
视听开关 .....	113
外接设备 .....	114

中央显示屏状态栏	114	后排中间三点式安全带的使用方法	150
中央显示屏操作	115	安全气囊	151
菜单界面	116	安全提示	151
快捷面板	117	安全气囊位置	151
语音助手	118	正面安全气囊	151
个人中心	118	侧面安全气囊	153
本地媒体	120	儿童约束系统	154
通讯	123	推荐的儿童座椅类型	154
微信	125	儿童座椅的固定点	154
手机互联	126	儿童座椅的适用性信息	154
系统设置	127	儿童座椅安装方法	155
高德地图	132	儿童座椅安装注意事项	156
导航系统局限性	132	整车防盗系统	158
地图主页	133	系统简介	158
目的地搜索	134	使用方法	158
设置导航路线	135	碰撞断油系统	159
导航菜单	137	碰撞断油系统	159
腾讯随行	140	事故数据记录器	160
导航系统局限性	140	系统简介	160
地图主页	141	数据读取	160
目的地搜索	142	数据披露	160
设置导航路线	142	信息安全	161
腾讯菜单	143	数据隐私与保护	161

## 安全性

---

安全带	148
安全提示	148
正确佩戴安全带	148
预紧式安全带	149
三点式安全带的使用方法	149

## 紧急情况

---

随车工具	166
放置位置	166
备胎	167
放置位置	167
取出与放回方法	167

更换备胎.....	169
轮胎故障表现.....	169
更换备胎前的准备.....	169
更换备胎方法.....	169
车辆发生事故时.....	172
车辆发生交通事故时 .....	172
车辆陷车或托底时.....	172
跨接启动.....	173
车辆亏电表现.....	173
跨接启动方法.....	173
发动机过热.....	175
发动机过热时.....	175
牵引.....	176
使用专业车牵引 .....	176
拖车钩.....	177
拖车绳.....	177
使用拖车钩牵引 .....	177
安全标识及标贴.....	185
散热器盖警示标贴.....	185
机舱警示标贴.....	185
蓄电池警示标识.....	185
零部件更换 .....	186
保险丝更换 .....	186
前雨刮片更换（类型一） .....	187
前雨刮片更换（类型二） .....	188
灯泡 .....	189
车辆养护.....	190
轮胎保养 .....	190
车外保养 .....	191
车内保养 .....	192
防腐蚀措施 .....	193
车辆长期存放.....	193
定期维护保养表.....	195

## 维护保养

车辆保养的必要性 .....	180
机舱.....	181
安全提示 .....	181
油液位置 .....	181
发动机机油 .....	182
发动机冷却液.....	183
制动液.....	183
动力转向液 .....	183
风窗洗涤液 .....	184
散热器、风扇.....	184
蓄电池.....	184

## 技术数据

车辆识别.....	200
车辆识别号 .....	200
发动机编号 .....	201
整车参数.....	202
基本参数 .....	202
动力参数 .....	202
轮胎规格 .....	202
车轮参数 .....	202
悬架规格 .....	203
制动器参数 .....	203
油液参数 .....	203
座椅参数 .....	204

## 索引

---

字母索引.....208



# 1

# 操作

---

钥匙 .....	16
门锁 .....	20
货箱 .....	23
车窗 .....	24
燃油加注 .....	25
尿素加注 .....	28
机舱盖.....	30
座椅 .....	31
后视镜.....	37
方向盘.....	39
灯光控制 .....	40
雨刮控制 .....	46
空调系统 .....	49
车内装备 .....	57

# 钥匙

1

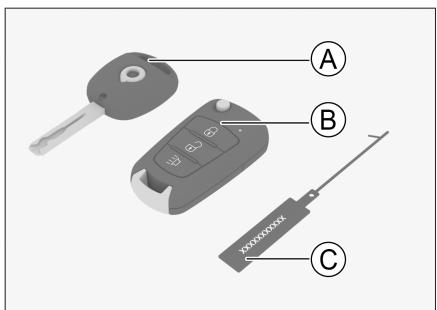
操作

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 钥匙信息

### 类型一



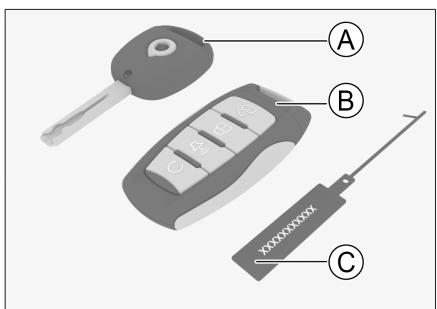
03CD04DB1A20

Ⓐ 直板机械钥匙

Ⓑ 折叠遥控钥匙

Ⓒ 钥匙号码牌

### 类型二



A26BBBBD86101

Ⓐ 直板机械钥匙

Ⓑ 智能钥匙

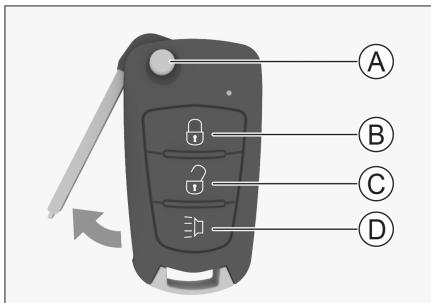
Ⓒ 钥匙号码牌

## i 提示

- › 请妥善保管钥匙号码牌。因为钥匙号码牌上有用于配备新钥匙的编码，只有凭此编码才能向服务商要求配钥匙。
- › 在购买或转让车辆时，需将此号码牌一起交付车主。

## 按钮介绍

### 遥控钥匙



FA13266C422B

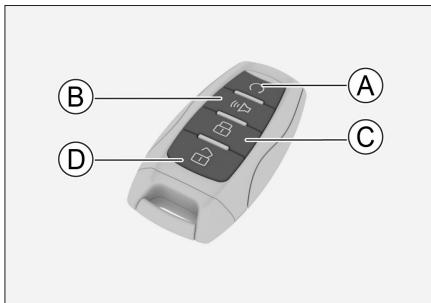
Ⓐ 折叠按钮

Ⓑ 锁止按钮

Ⓒ 解锁按钮

Ⓓ 寻车按钮

### 智能钥匙



7A0381161E5F

Ⓐ 启动按钮

Ⓑ 寻车按钮

- © 锁止按钮
- ④ 解锁按钮

### 折叠按钮

按压折叠按钮，可将机械钥匙弹出。

按下折叠按钮并保持，可将机械钥匙推回原位。

### 启动按钮

电源模式处于 OFF 时，长按钥匙的启动按钮，可启动车辆。

### 寻车功能

所有车门锁止时，按压寻车按钮，开启寻车功能，以便您在停车场等场所快速找到车辆。

寻车报警期间再次按压，可解除寻车功能。

### 锁止按钮

按压锁止按钮，可以锁止所有车门。此时，转向灯闪烁 1 次。

#### i 提示

锁止车门时，如果转向灯未闪烁，请检查所有车门是否完全关闭。

### 解锁按钮

按压解锁按钮，可以解锁所有车门。此时，转向灯闪烁 2 次。

#### ▲ 注意

- › 不得擅自更改发射频率、加大发射功率（包括额外加装射频功率放大器），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，应停止使用，并采取措施消除干扰

后方可继续使用。

- › 使用时可能会受各种无线电设备的干扰，导致功能短暂失效。

## 电池更换（遥控钥匙）

操作时，务必将双手擦干，湿气可能导致电池生锈。

#### ▲ 注意

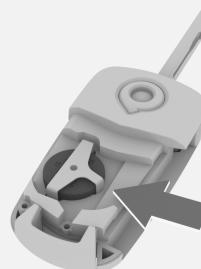
- › 不要触摸或移动其他任何部件。
- › 必须正确安装电池的正极和负极。
- › 更换电池时，注意不要丢失零件。

#### 1. 打开钥匙盖，并将其取下。



4E5ED415C991

#### 2. 查看旧电池位置及正负极方向，并将其取出，将新电池按照旧电池位置及正负极方向装入槽内。



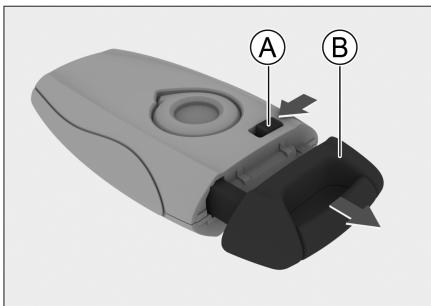
E682E3B45A90

电池型号：CR1632

- 将钥匙盖安装好，并测试钥匙各按钮是否能够正常工作。

### ⚠ 警告

- 请将换下的电池放置在儿童触及不到的地方，如果不慎被儿童误吞，可能导致窒息或死亡。
- 请根据当地法律处理废旧电池，不正确的废旧电池处理方法会破坏环境。

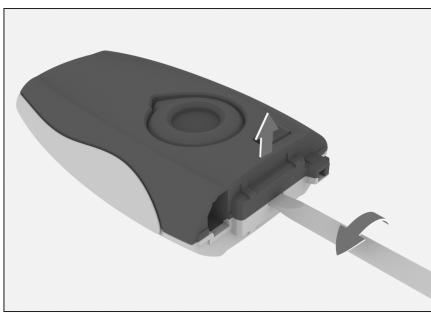


D61990C5CC97

(A) 释放按钮

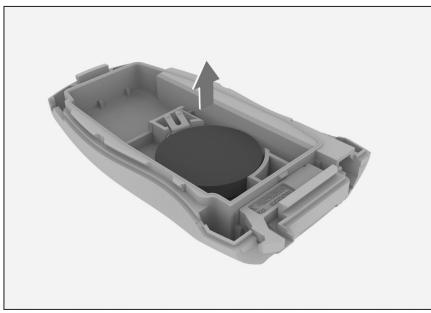
(B) 机械钥匙

- 使用平头螺丝刀轻轻撬开钥匙盖，并取下。



8D974D8F56BB

- 查看旧电池位置及正负极方向，并将其取出，将新电池按照旧电池位置及正负极方向装入槽内。



B0B391378D50

电池型号：CR2032。

- 推动智能钥匙的释放按钮，取出机械钥匙。

- 将钥匙盖安装好，并测试钥匙各按钮是否能够正常工作。

---

否能够正常工作。

1

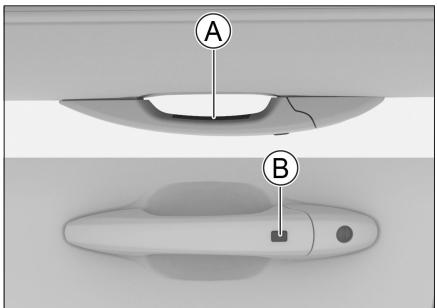
操作

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 智能进入系统锁止和解锁

随身携带智能钥匙时，可以使用智能进入系统（PEPS）锁止和解锁车门。



Ⓐ 解锁传感器

Ⓑ 锁止按钮

### 解锁操作

触摸解锁传感器可解锁所有车门。此时，转向灯闪烁 2 次。

### 锁止操作

按压锁止按钮可锁止所有车门。此时，转向灯闪烁 1 次。

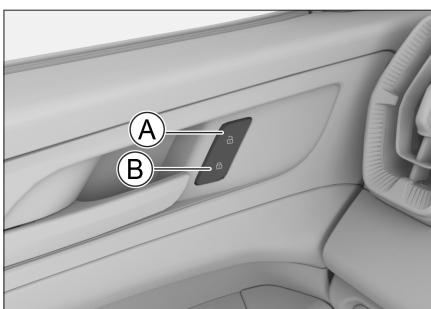
### i 提示

- › 只能操作检测到智能钥匙的车门。
- › 请不要同时进行锁止和解锁操作。
- › 如果戴着手套去操作车门把手，可能无法解锁或锁止车门。
- › 智能进入系统的无线电波较弱，当周围有其他无线电设备或者被障碍物遮挡时，智能钥匙和车辆之间的通信可能受到影响，导致系统无法正常工作。

## 钥匙按钮锁止和解锁

请参见钥匙按钮介绍。 (▷ 第 16 页)

## 中控按钮锁止和解锁



Ⓐ 解锁按钮

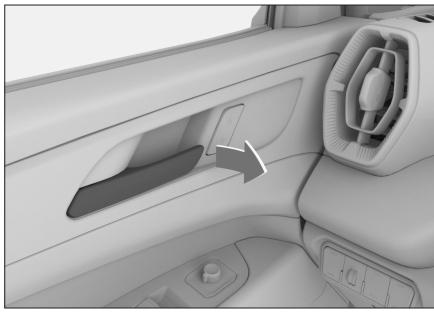
Ⓑ 锁止按钮

中控按钮位于驾驶员侧车门，按压中控按钮可以锁止或解锁所有车门。

### i 提示

锁止车门时，如果转向灯未闪烁，请检查所有车门是否完全关闭。

## 内扣手解锁



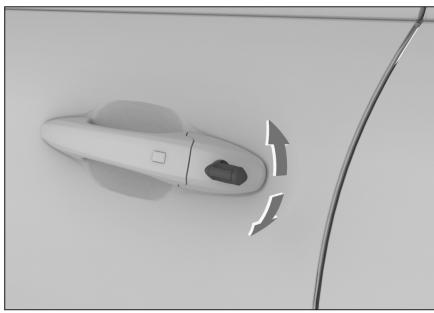
A7C3DFEA814B

在车门锁止状态下，拉动内扣手可解锁车门，再拉动一次可打开车门。

### i 提示

使用内扣手打开后排车门时，请确保儿童锁为关闭状态，否则无法打开后排车门。

## 机械钥匙锁止和解锁



0ABD3348DD6C

使用机械钥匙插入车门锁孔内，转动钥匙，可以锁止或解锁车门。

### i 提示

使用机械钥匙解锁车门时，可能会触发整车防盗报警。 (▷ 第 158 页)

## 紧急情况下锁止



BC212ECB8E54

副驾驶员侧车门和后排车门都配有车门紧急锁止装置。

当车辆断电或无法通过电动门锁系统锁止车门时，按图示使用机械钥匙沿图示箭头方向转动锁孔，然后关闭车门即可锁止车门。

关于获得机械钥匙的方法，请参见钥匙电池更换。 (▷ 第 18 页)

### i 提示

当您需要通过此方法才能锁止车门时，电动门锁系统可能已存在故障，请尽快到服务商处进行检修。

## 儿童锁

如果车内载有儿童，建议坐在相对安全的后排座椅上，后排车门装配了儿童锁，可以防止儿童意外打开车门。



CDF587E774D8

按图示方向转动，即可开启儿童锁。反向转动可关闭儿童锁。

### ⚠ 警告

只有后排车门装配有儿童锁，如果儿童独自在后排，请同时开启后排两车门上的儿童锁，以免车门意外打开而导致事故发生。

通过多媒体显示屏【车辆设置】→【行车设置】→【车速闭锁】，可设置行车自动锁止的车速。

### 💡 提示

行车前须确认所有车门已完全关闭。

## 碰撞自动解锁

电源模式处于 ON 模式时，系统检测到碰撞时，所有车门自动执行解锁操作。

### 💡 提示

开启儿童锁后，只有从车外拉动车门把手，才能打开车门。

## 自动回防

所有车门锁止时，按压钥匙解锁按钮成功解锁车门后，若在 30 秒内电源开关和所有车门状态未发生变化，则所有车门将自动锁止。

## 熄火解锁

发动机关闭后，所有车门自动解锁。

通过多媒体显示屏【车辆设置】→【行车设置】→【熄火解锁】，可将熄火解锁功能设置为关闭或打开。

## 行车自动锁止

当车速超过设定值后，所有车门自动锁止。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 货箱门开闭



13AA38322BB1

直接拉动货箱门把手，即可打开货箱门。

### ⚠ 注意

- › 打开货箱门时，不要施加外力使货箱门加速打开，否则可能导致拉绳损坏。  
若装配了阻尼撑杆，打开货箱门时，不要施加外力使货箱门加速打开，否则可能导致阻尼撑杆损坏。
- › 打开货箱门时，应使两侧的铰链完全伸展，以使货箱门与货箱底面保持平行。
- › 关闭货箱门后，请检查是否完全关闭。

## 关于装载货物

- › 装载货物的长度、宽度不得超出货箱。  
为了保证货物安全，请使用篷布或绳索固定好货物，以防掉落。
- › 装载货物不宜过高。

应尽可能降低装载货物的高度，防止车辆因受到风力或转弯时惯性力的影响，造成横向摇动。

› 应尽可能避免货箱门承载重物，若无法避免，请注意以下事项，否则可能损坏货箱门。

行车前，请确保货箱门已完全关闭。禁止在货箱门打开状态下行车。

日常静态使用承载重量应小于 150 千克。

装卸货物时，禁止对货箱门形成动态冲击。

行驶时，应将货物固定牢靠，避免货物颠簸和移动对货箱门造成冲击。

不要在货箱门上长期放置货物。

### ⚠ 警告

- › 禁止在货箱内载人。
- › 禁止向车外抛扔未熄灭的烟头、火柴等火源，否则有可能被风吹入货箱，引燃货物，造成火灾。

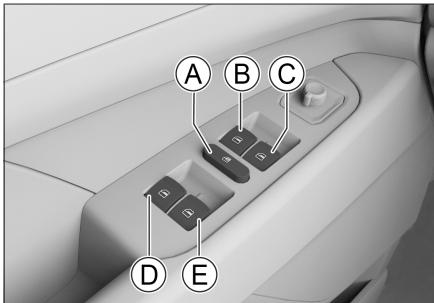
### ⚠ 注意

- › 禁止使用防滚架和货箱门支撑货物。
- › 禁止不均匀地装载货物，否则可能引起货物不稳定和车辆局部过载，甚至损坏货箱和车架等。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 驾驶员侧车窗开关



E225A59BF8E

- Ⓐ 车窗锁止开关
- Ⓑ 驾驶员侧车窗开关
- Ⓒ 副驾驶员侧车窗开关
- Ⓓ 后排左侧车窗开关
- Ⓔ 后排右侧车窗开关

### 手动操作

欲打开或关闭车窗时，按压或拉起相应的开关并保持住，直至车窗达到合适的位置后松开开关即可。

#### ⚠ 警告

关闭车窗之前，应确认所有乘员的头和手等部位均已离开车窗。否则，会造成极为严重的伤害。

### 一键下降

按压驾驶员侧车窗开关至超过压力点后松

开，车窗会自动完全打开。如欲使其中途停住，拉起此开关即可。

#### ⓘ 提示

此功能仅适用于驾驶员侧车窗。

#### ⚠ 注意

在低温环境下，车窗玻璃与窗框间可能结冰冻结，导致玻璃无法正常升降，此时请勿强行反复操作，以免损坏升降机构。待车内温度回升，玻璃解冻后方可正常升降。

### 锁止车窗

按压车窗锁止开关后，将无法使用后排车门上的车窗开关控制相应车窗。

再次按压车窗锁止开关，将恢复后排车窗开关的功能。

#### ⚠ 警告

当车内载有儿童时，建议使其坐在相对安全的后排座椅上，并开启车窗锁止功能。

## 乘员侧车窗开关

在乘员车门的扶手上各有一个车窗开关，通过操作此开关可以控制相应车窗打开或关闭。

### 热保护功能

连续多次反复操作驾驶员侧车窗开关后，为保护玻璃升降器电机，可能会触发热保护功能。此时，驾驶员侧车窗开关将暂时失效，无法控制车窗升降。等待电机冷却后，驾驶员侧车窗开关可自动恢复正常。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

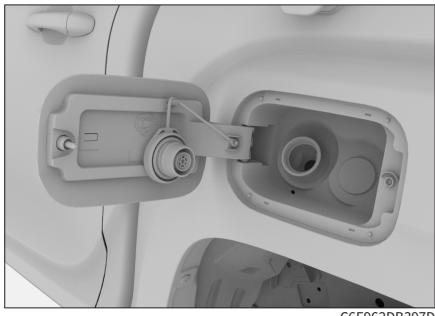
## 加注方法

1. 驾驶员侧车门处于解锁状态时，按压油箱门靠近车辆尾部的一端，油箱门会轻轻弹开。

### i 提示

车辆处于断电情况下，可能无法打开油箱门。

2. 逆时针旋转油箱盖可将其打开，将油箱盖的拉线固定在油箱门上，避免弄脏车身。



C6E962DB397D

### ⚠ 警告

- › 拧松油箱盖时，如果听到“咻”的声音，请不要继续打开油箱盖，在声音消失后，再慢慢打开。

炎热天气下，高压燃油可能因为内部压力过大，从油箱口喷出，导致人身伤害。

- › 加油时，需要注意的事项：

发动机必须熄火。  
禁止烟火靠近车辆。  
禁止接打电话。  
遵守加油站公示的其他注意事项。

### ⚠ 注意

- › 燃油不要加注太满，加至第一次跳枪为止。否则燃油极易进入碳罐，从而降低碳罐的使用寿命。
- › 在加油时不要让燃油溅到车身上，否则可能会腐蚀漆面。
- › 必须加注指定型号的燃油。
- 3. 加油完成后，将油箱盖装回原位并顺时针旋转，直至听到“咔嗒”声，说明油箱盖已安装到位。

### i 提示

油箱盖须安装到位，否则可能导致  发动机故障灯点亮。

4. 关闭油箱门。

### ⚠ 注意

- › 当加注燃油或尿素完毕后，请及时关闭油箱门。如果长时间未关油箱门，可能会堆积沙尘等异物，造成油箱门无法关闭等情况。
- › 请将油箱门完全关闭到位后再锁止车门，否则有导致油箱门出现卡滞无法打开的风险。若出现此情况，请尝试用力按住油箱门开启位置，再按钥匙上的解锁按钮。
- › 禁止暴力操作油箱门，以防锁止机构变形及断裂，导致无法开启或关闭油箱。

---

门。

**i 提示**

请勿在油箱门处于打开状态下清洗车辆。

1

操作

## 燃油信息

### 汽油车型

项目	数据
燃油规格	92 号及以上无铅汽油
油箱容量 [升] (参考值)	80±3

### 柴油车型

项目	数据
燃油规格	0 号车用柴油 (最低气温在 4°C 以上环境使用) -10 号车用柴油 (最低气温在 -5°C 以上环境使用) -20 号车用柴油 (最低气温在 -14°C 以上环境使用) -35 号车用柴油 (最低气温在 -29°C 以上环境使用) -50 号车用柴油 (最低气温在 -44°C 以上环境使用)
油箱容量 [升] (参考值)	78±3

#### ⚠ 注意

禁止汽油车加注柴油，柴油车加注汽油，否则会造成发动机故障。

#### ⚠ 注意

柴油需满足 GB19147 标准或类似标准。

禁止加注不符合 GB19147 标准的柴油，否则会造成发动机性能下降、异常磨损等故障。

为避免柴油结蜡而影响发动机正常运行，需根据气温变化选择合适的柴油。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

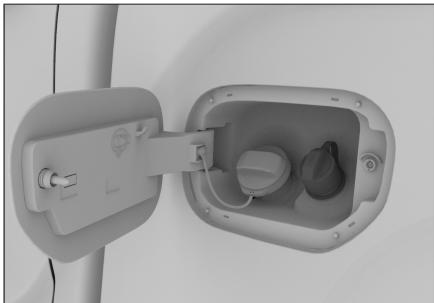
## 加注方法

1. 驾驶员侧车门处于解锁状态时，按压油箱门靠近车辆尾部的一端，油箱门会轻轻弹开。

### 提示

车辆处于断电情况下，可能无法打开油箱门。

2. 沿逆时针方向转动尿素盖并打开。



366CD3AC3AD6

3. 加注完成后，将尿素盖装回原位并顺时针旋转，直至听到“咔嗒”声，说明尿素盖已安装到位。
4. 关闭油箱门。

### 提示

》 加注尿素溶液可以降低排放，在使用车辆前，请按当地法律法规要求加注尿素。

- 》 若尿素溶液完全耗尽，在下一次启动车辆时，将无法启动。
- 》 仪表出现尿素系统液位相关的报警信息后，必须将尿素液位加注至充足时报警信息才会消除。
- 》 当仪表出现尿素不合格或尿素系统故障相关的报警信息时，请及时更换合格的尿素溶液或到服务商处进行检修。

### ▲ 注意

- 》 加注尿素溶液时要避免杂质进入，需要使用专用管，如有杂质带进罐体，会导致堵塞。为防止杂质，清洗与尿素有关的配件时，必须使用纯净水，不可使用自来水，因尿素呈碱性，对铜、青铜、铅、锌、铝、铝合金、镁、镁合金、焊料（含铅）、锡等有很大的腐蚀作用。
- 》 不合格或者受污染严重的尿素必须回收至生产厂家，集中处理，不能直接排放，以免污染环境。
- 》 一旦出现火灾，必须采用大量的水进行冷却，避免尿素罐在高温环境下内部压力急剧上升，而产生爆炸。
- 》 若不慎将尿素溶液溅入眼睛，需用大量清水清洗至少 15 分钟且冲洗时保证眼睛睁开。
- 》 若不慎将尿素溶液溅到皮肤，需用温和的肥皂水或大量的清水清洗皮肤。
- 》 若不慎呼入，感到呼吸道刺痛或不适，请尽快转移至新鲜空气处，如症状持续，请立即就医。
- 》 在储存过程中，储存温度 $\leq 10^{\circ}\text{C}$ ，储存期限 36 个月；储存温度 $\leq 25^{\circ}\text{C}$ ，储存期限 18 个月；储存温度 $\leq 30^{\circ}\text{C}$ ，储存

期限 12 个月。

## 尿素信息

项目	数据
尿素规格	AUS 32
尿素罐容量[升] (有效容积)	13

# 机舱盖

1

操作

## 车辆装备

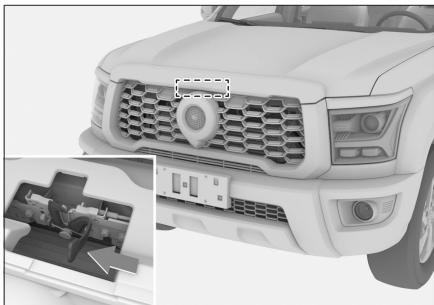
请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 打开

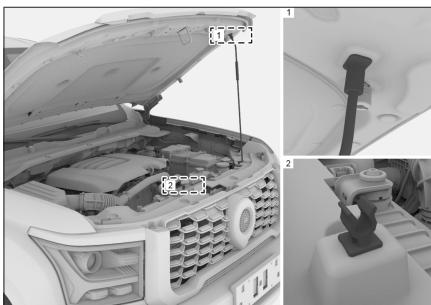
1. 拉动位于驾驶员侧仪表板下方的扣手，机舱盖将会弹开一定缝隙。



2. 将手伸进缝隙中，沿箭头方向拨动锁扣并抬起机舱盖。



3. 将支撑杆从卡槽中取出后，将支撑杆前端插入机舱盖的凹槽里，固定住打开的机舱盖。



## 关闭

1. 将机舱盖向上略微抬起。
2. 自凹槽内取下支撑杆，将其放回原位。
3. 在距机舱盖锁约 30 厘米的高度处，松开机舱盖，任其自由下落。
4. 确认机舱盖已完全锁止。

### ⚠ 警告

行车前须确保机舱盖已关闭并牢固锁止。否则，行驶过程中可能意外打开，从而引发事故。

### ⚠ 注意

关闭机舱盖前，请检查有无任何杂物遗落在机舱内。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 前排座椅设置

### 加热设置



触摸空调设置界面左右两侧座椅图形，可开启座椅加热功能。

触摸座椅图形区域，可调节相应座椅加热挡位，并有指示灯显示。

#### ⚠ 警告

在使用座椅加热功能时，以下乘员须格外小心：

- › 婴幼儿、儿童、老人、病人或残疾人。
- › 皮肤敏感的人。
- › 疲劳过度的人。
- › 因饮酒或服药而昏昏欲睡的人。

#### ⚠ 注意

- › 禁止对座椅及其电气系统进行任何改装。否则，可能影响座椅加热器的功能和寿命。
- › 为避免座椅过热，使用座椅加热功能时，不要在座椅上铺毯子、垫子等隔热物品。
- › 为防止蓄电池亏电，禁止在未启动车辆的状态下长时间使用座椅加热功能。
- › 发生以下情况时，座椅加热器可能已损坏，须经过检查后方可使用：

座椅上有大量的水时；

座椅被锋利物品（别针或小刀等）划破时；

---

座椅散发出异味时。

1

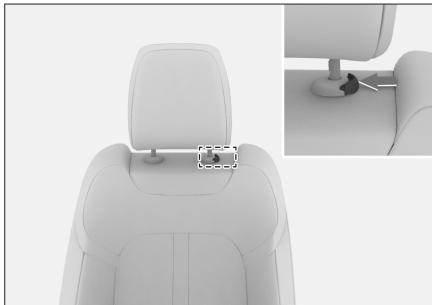
操作

## 头枕

### 头枕调节

#### ⚠ 警告

车辆行驶过程中，禁止调节头枕。



6907942F34F9

当您将头枕中心高度调整到与耳朵上部平齐时，头枕才能发挥最大的保护作用。

- › 如需升高头枕，可以直接向上提起头枕到所需位置。
- › 如需降低头枕，长按头枕调节按钮的同时将头枕下压到所需位置。

#### i 提示

- › 头枕的最低位置不是其使用位置，使用时务必把头枕调高至锁定位置。
- › 调节头枕后，按压头枕以确认其锁止牢固。

### 头枕拆卸

如需拆下头枕，可长按头枕调节按钮将头枕向上完全拔出。

#### ⚠ 警告

禁止在拆下头枕的状态下行驶。否则，如果发生碰撞，颈部会受到巨大的冲击，从而造成重伤甚至死亡。

## 手动座椅调节

#### ⚠ 警告

- › 驾驶过程中，禁止调节座椅。
- › 行车前，请将座椅调节到便于正确驾驶的位置。否则，不仅容易出现错误操作，甚至有可能导致意外事故，且不能有效发挥座椅安全带、安全气囊、头枕等装备的安全效能。
- › 不要将座椅靠背过度倾斜，以免碰撞时身体从腰部安全带滑出。只有在您坐直、靠好座椅靠背时，座椅安全带才能提供最大限度的保护。

### 前后位置调节



31F3F783AF9D

拉起座椅位置调节杆，前后滑动座椅至所需位置，松开调节杆。

#### i 提示

座椅调节完毕后，需确认其已锁定牢固。

## 靠背倾角调节



57B5988231C3

身体紧贴靠背，拉起座椅靠背倾角调节手柄，身体后仰使靠背调到所需角度，松开调节手柄。

### ▲ 注意

请将靠背倾角调节手柄完全抬起后再调节靠背。否则，可能导致座椅机械故障。

## 座椅高度调节



6724139D6817

- › 若要调高座椅，反复向上拉座椅高度调节手柄。
- › 若要降低座椅，反复向下压座椅高度调节手柄。

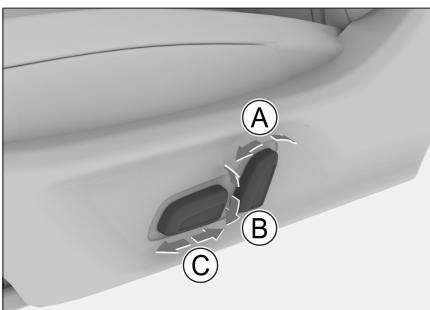
### ■ 提示

部分功能仅适用于驾驶员座椅。

## 电动座椅调节

### ▲ 警告

- › 驾驶过程中，禁止调节座椅。
- › 行车前，请将座椅调节到便于正确驾驶的位置。否则，不仅容易出现错误操作，甚至有可能导致意外事故，且不能有效发挥座椅安全带、安全气囊、头枕等装备的安全效能。
- › 不要将座椅靠背过度倾斜，以免碰撞时身体从腰部安全带滑出。只有在您坐直、靠好座椅靠背时，座椅安全带才能提供最大限度的保护。



A27904036746

(A) 靠背倾角调节

(B) 座椅高度调节

(C) 座椅前后调节

### ■ 提示

部分功能仅适用于驾驶员座椅。

## 前排副仪表板肘枕



E4BDE7DDBDCB

前排副仪表板肘枕为前排乘员提供肘部支撑，使手臂更舒适。

## 后排座椅调节

### 座垫折叠



661B6B12BEB4

拉动座垫中部绳钩，向上翻转座垫，可将座垫进行折叠并用绳钩固定住座垫位置。

座垫折叠后，可获得更多储物空间。

#### ⚠ 注意

在折叠座椅座垫之前，应将所有的物品从座椅上移开。

#### ⚠ 警告

禁止在车辆行驶过程中折叠座椅。

## 座垫复位



CD252B75F6A1

向后推动座垫脱开绳钩，缓缓放倒座垫，确保安全带锁扣可以顺利进入座垫卡槽，按压座垫中部直至锁紧座垫位置。

### 靠背折叠



B6C4E3B770D5

1. 将座椅头枕调低，以免被前排座椅卡住。
2. 调整座椅安全带，以免干扰靠背折叠。如果后排中间安全带的锁舌与锁体处于连接状态，请将其解锁分离。
3. 拉起靠背解锁拉手，可将解锁后的靠背向前折叠。

#### ⚠ 注意

在折叠座椅靠背之前，应将所有的物品从座椅上移开。

当靠背处于折叠状态时，请勿在上面放

置重物。

### ▲ 警告

禁止在车辆行驶过程中折叠座椅。

## 靠背恢复

1. 调整座椅安全带，以免靠背恢复时被卡在座椅下。

### ▲ 注意

请勿将后排中间安全带卡在座椅靠背下，否则，可能会造成安全带的异响或过度磨损。

2. 向上拉起靠背，将其恢复至使用位置。前后轻轻摇动座椅靠背，确保靠背锁定到位。

### 1 提示

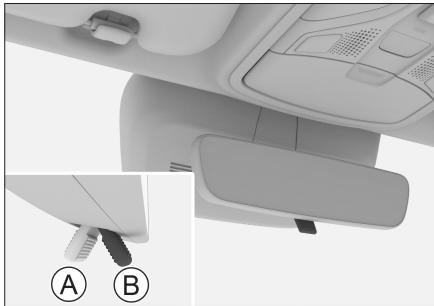
靠背折叠与恢复时，请确保座垫处于使用位置（座垫放平状态），否则可能影响靠背的锁定。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 内后视镜

### 手动防眩目内后视镜

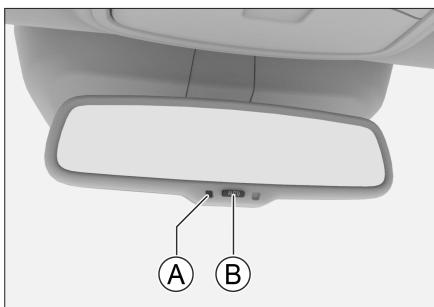


B1F6AB3BFB4A

- (A) 正常位置
- (B) 防眩目位置

向车辆后方拨动手柄，可切换至防眩目位置。该位置可减弱后方车辆前照灯的反光。

### 自动防眩目内后视镜



ED21101D07C5

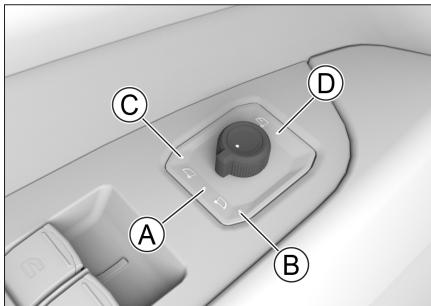
- (A) 指示灯
- (B) 开关

电源模式切换至 ON 模式，自动防眩目功能默认为开启状态。按压开关，可以开启或关闭自动防眩目。

指示灯点亮，表示自动防眩目功能开启，内后视镜将根据后方车辆前照灯灯光强度，自动减弱反光。

## 外后视镜

### 外后视镜调节



75A5F65D6DF4

- (A) 初始位置
- (B) 选择右侧外后视镜
- (C) 选择左侧外后视镜
- (D) 外后视镜折叠

### 镜面调节

1. 旋转外后视镜调节旋钮选择左侧或右侧外后视镜。
2. 前、后、左、右扳动旋钮，可以对左侧或右侧外后视镜镜面进行调节。
3. 调节结束后，将外后视镜调节旋钮复位至初始位置。

#### ⚠ 警告

驾驶时，禁止调节后视镜。否则可能因操控失误造成事故，导致严重伤亡。

## 电动折叠

将调节旋钮旋至  外后视镜折叠位置，外后视镜将自动折叠。

将调节旋钮旋至其他位置，外后视镜将自动展开。

## 手动折叠



B0412956D5E2

沿箭头方向扳动外后视镜的外侧，可将其折叠。

在行驶前必须将外后视镜复位至使用位置。

### ▲ 注意

对于电动折叠外后视镜，请不要进行手动折叠。否则，可能会损坏后视镜的内部结构。

## 锁车自动折叠

通过多媒体显示屏【车辆设置】→【舒适设置】，可以设置外后视镜的折叠模式。

当设置为自动折叠模式时，后视镜的折叠和展开与车门的锁止和解锁联动。

## 外后视镜除霜功能

当外后视镜镜面结霜、起雾时，按压空调面板上的后除霜按钮，指示灯点亮，外后视镜除霜功能开启。再次按压后除霜按钮可关闭除霜功能。

外后视镜除霜功能工作一段时间后自动关闭。

### ⚠ 警告

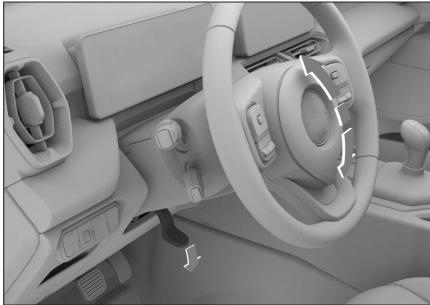
外后视镜除霜功能开启后，禁止触摸镜面，以免烫伤。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

叭鸣响。

## 调节方法



8119FECD970

1. 释放方向盘下方的调节杆。
2. 调节方向盘使其对准您的前胸，并确保您能够看见组合仪表上所有的仪表和指示灯。
3. 调节完毕后，收起调节杆以锁定方向盘。

### ⚠ 警告

- › 行车中，禁止调节方向盘。否则，可能会因操控失误引发事故，造成严重伤亡。
- › 调节方向盘后，须确保方向盘锁定牢固。否则，可能会因方向盘突然移动引发事故，造成严重伤亡。

## 喇叭

按压方向盘上的喇叭标记或其周边部位，喇

# 灯光控制

1

操作

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 灯光设置

通过多媒体显示屏【车辆设置】→【灯光设置】，可进行灯光相关设置。



### 顶灯延时设置

可以设置车内灯因门控功能点亮时，所有车门关闭后，车内灯的延时熄灭时间。

### 伴我回家延时设置

可以设置伴我回家延时时间（功能开启）；可以关闭伴我回家功能。

功能开启后，对于装配自动灯光车型：电源模式处于 OFF 模式，且灯光总开关位于 AUTO 挡位，当前光线强度达到近光灯开启条件时，在车外成功锁止所有车门（机械钥匙锁止车门除外），位置灯和近光灯点亮一段时间，以保证您能够在黑暗环境中离开车辆。

功能开启后，对于未装配自动灯光车型：电源模式处于 OFF 模式，且灯光总开关位于近光灯位置时，在车外成功锁止所有车门（机械钥匙锁止车门除外），位置灯和近光灯点亮一段时间，以保证您能够在黑暗环境中离开车辆。

### 节电设置

可以设置节电功能的延时生效时间，电源模式切换至 OFF 模式，若电源模式和门锁状态在设定的时间内未发生变化，将自动开启节电功能，以达到节省电量的目的。

### 寻车模式

可以设置触发寻车功能时的车辆提示状态。

## 主动迎宾设置

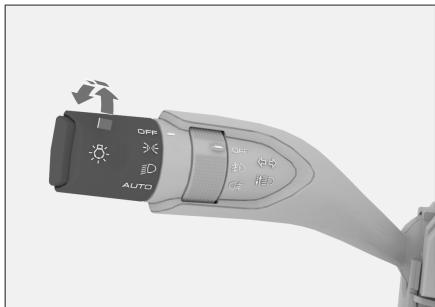
电源模式处于 OFF 模式时，且灯光总开关处于 AUTO 挡位，周围环境光线明暗度达到车辆灯光开启条件，从车外解锁车门（机械钥匙解锁车门除外），车外灯将点亮一段时间，以保证您能够在黑暗环境中接近车辆。

## 灯光控制组合开关

### 灯光总开关

#### 1 提示

您在锁车并离开车辆前，请将灯光总开关旋至 OFF 或 AUTO 位置，以减少车辆用电，避免因蓄电池亏电而影响您正常使用车辆。



- 将灯光控制旋钮转至 小灯位置，开启位置灯和牌照灯。

#### ▲ 注意

车辆在行驶中，请勿将位置灯代替近光灯使用。否则，有发生事故的风险。因为位置灯的亮度不足以照亮车辆前方的道路或让其他车辆、行人看到本车。所以在天色昏暗或能见度不佳的情况下，请开启近光灯。

- 将灯光控制旋钮转至 近光灯位置，开启近光灯，同时位置灯和牌照灯保持开启。
- 将灯光控制旋钮转至 AUTO 位置，小灯和近光灯将根据周围环境的亮度自动开启或关闭。

#### ▲ 注意

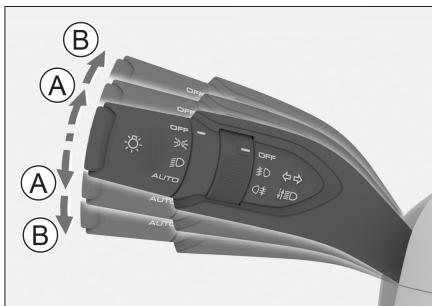
- 白天由于浓雾而影响视野时，车灯可能不会自动亮起，请手动开灯。
- 自动灯光控制只能对驾驶起到辅助作用。在任何时候，驾驶员都应该对车辆的照明负责。
- 将灯光总开关旋至 OFF 位置，关闭所有车灯。

### 雾灯开关



- 小灯（位置灯、牌照灯等）处于点亮状态时，将雾灯开关旋至 前雾灯位置，开启前雾灯。
- 近光灯或前雾灯处于点亮状态时，反复将雾灯开关旋至 后雾灯位置，可以开启或关闭后雾灯。松手后，旋钮自动回位。

### 转向和变道信号



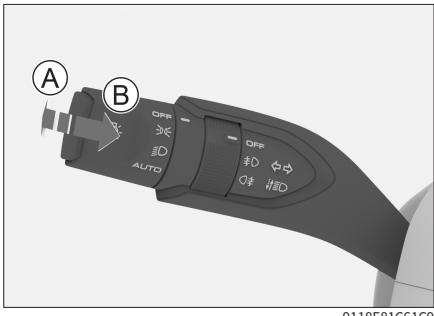
Ⓐ 变道信号

Ⓑ 转向信号

› 变道信号：向上或向下轻微拨动灯光控制组合开关，松手后组合开关自动回位且相应的转向灯闪烁 3 次。

› 转向信号：向上或向下拨动灯光控制组合开关，松手后组合开关不自动回位，此时相应的转向灯持续闪烁。

## 远近光手动切换



9118E81C61C9

Ⓐ 远光灯开启

Ⓑ 远光灯闪烁

› 近光灯处于点亮状态时，沿远离方向盘方向按压灯光控制组合开关，可以开启或关闭远光灯；松手后，组合开关自动回位。  
› 沿方向盘方向拉起灯光控制组合开关，远光灯点亮；松手后，组合开关自动回位，远光灯熄灭。反复操作，可实现远光灯闪烁。

## 昼间行车灯

为了使其他驾驶员更清楚地看到您的车辆，启动车辆后，昼间行车灯自动点亮。

触发以下条件时，昼间行车灯将熄灭：

› 小灯（位置灯、牌照灯等）或前照灯点亮时。

› 转向灯点亮时。

### ⚠ 警告

昼间行车灯并非是为夜间驾驶设计的。

## 前雾灯辅助照明

此功能可实现车辆在转弯时相应一侧的前雾灯自动点亮，在倒车时所有前雾灯自动点亮，以便更好地照亮周围环境。

开启前雾灯辅助照明需同时满足以下条件：

› 车辆以低于 35 公里/小时的车速行驶。  
› 已开启近光灯。  
› 已开启转向灯或方向盘转角大于 60°。  
› 未开启前雾灯。

## 紧急制动报警

车辆行驶速度超过 50 公里/小时，此时如果您的紧急制动车辆，那么转向灯将闪烁。

## 危险警告灯



81DB861ADDD

如果车辆出现故障或遭遇交通事故等状况，为提醒其他车辆请开启危险警告灯。按压开关，可以开启或关闭危险警告灯。

## 仪表亮度调节



9F8AE09E5118

当位置灯点亮时，可以调节仪表及整车背景灯亮度。

- › 按压按钮的上部：仪表及整车背景灯变亮。
- › 按压按钮的下部：仪表及整车背景灯变暗。

## 灯光高度调节



69767EB8D696

可根据乘客数量及车辆的载荷情况调节前照灯光束高度。

- › 向上转动旋钮：调高前照灯光束高度。
- › 向下转动旋钮：调低前照灯光束高度。

## 货箱照明灯



788BDA1AB990

当货箱需要照明时，按压此开关，可以开启或关闭货箱照明灯。

## 车内灯

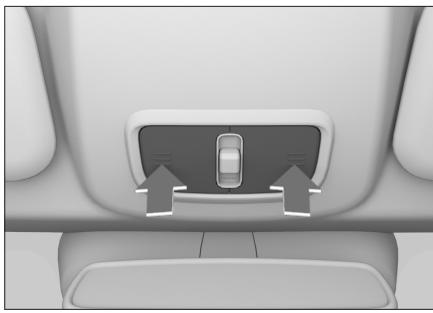
### 阅读灯（类型一）



22FDC971C1F9

沿着图中箭头位置方向按压阅读灯按钮，可开启或关闭阅读灯。

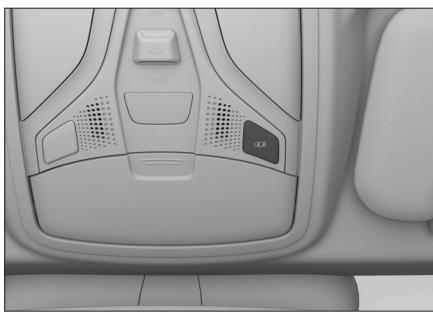
## 阅读灯（类型二）



6794F2C4F8AB

沿着图中箭头位置方向按压阅读灯按钮，可开启或关闭阅读灯。

## 门控按钮

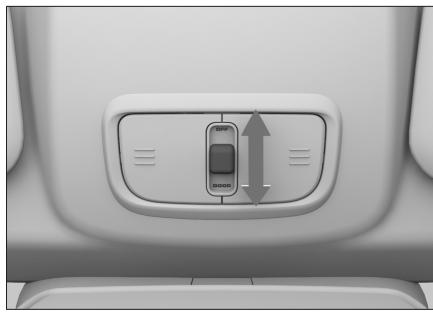


E4F51F1304A4

按压门控按钮，可以开启或关闭门控功能。

开启门控功能后，阅读灯将根据车门状态自动开启或关闭。

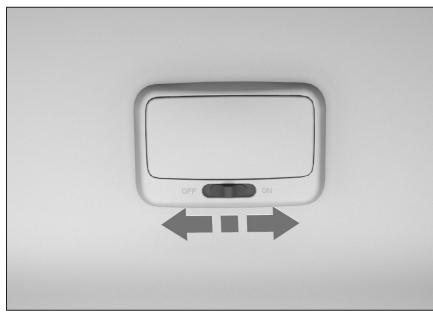
## 门控开关



EF5C08C9114A

- › 拨动门控开关至 OFF 位置，门控功能关闭。
- › 拨动门控开关至 DOOR 位置，门控功能开启。此时，阅读灯将根据车门状态自动开启或关闭。

## 顶灯



7AA7E9258AA4

拨动开关，可以开启或关闭顶灯及门控功能。开启门控功能后，顶灯将根据车门状态自动开启或关闭。

- › OFF 位置：顶灯关闭。
- › 中间位置：门控功能开启。
- › ON 位置：顶灯开启。

# 雨刮控制

1

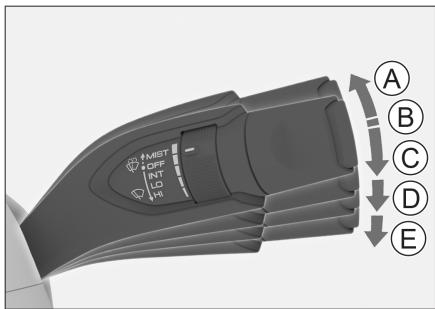
操作

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 电动雨刮

### 雨刮挡位



9EEFC6F61A63

Ⓐ 雨刮点动操作 (MIST)

向上拨动雨刮控制组合开关至 MIST 位置，松开后自动回位，雨刮刮刷 1 次。

Ⓑ 雨刮关闭 (OFF)

Ⓒ 间歇刮刷 (INT)

Ⓓ 低速刮刷 (LO)

Ⓔ 高速刮刷 (HI)

### ⚠ 注意

› 如果风窗玻璃表面较脏或粘有异物（积雪、树胶等），需先进行清洁并去除异物，否则在使用功能时，可能会损坏风窗玻璃或雨刮片及雨刮内部结构。

› 在寒冷季节使用雨刮前，请务必检查雨刮片是否被冻结在风窗玻璃上。如果雨刮片已被冻结在风窗玻璃上，请在解冻

后使用，否则可能会损坏雨刮片和雨刮电机。

- › 因积雪等原因导致雨刮中途停止运转时，请关闭雨刮并尽快将车辆停放在安全地点，然后清除积雪等杂物，以便雨刮能够正常工作。
- › 请勿在机舱盖开启的状态下使用前雨刮。否则，可能会损坏雨刮或机舱盖。

### 间歇刮刷频率调节



06BA33617EC3

旋转调节旋钮可以改变间歇时间，从而改变雨刮在间歇刮刷挡位时的刮刷频率。

### 洗涤功能



34B477211849

沿方向盘垂直方向拉起雨刮控制组合开关并保持住，前雨刮将使用风窗洗涤液刮刷前风窗玻璃。松手后，组合开关自动回位。

## ⚠ 注意

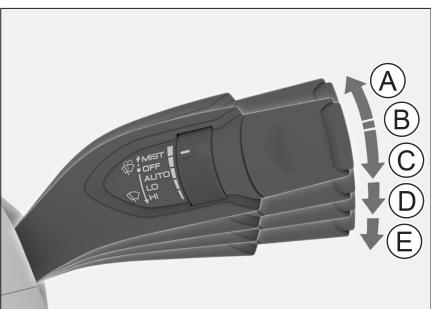
- › 避免长时间持续使用洗涤器。否则，可能会损坏洗涤电机。  
为保护洗涤电机，洗涤器持续工作一段时间后可能会自动关闭。
- › 请经常检查洗涤液罐的液面并及时添加。  
在寒冷的季节，应添加合适的洗涤液，以确保洗涤液不会结冰。否则，不但会失去洗涤功能，还会冻坏相关部件。

窗玻璃或雨刮片及雨刮内部结构。

- › 在寒冷季节使用雨刮前，请务必检查雨刮片是否被冻结在风窗玻璃上。如果雨刮片已被冻结在风窗玻璃上，请在解冻后使用，否则可能会损坏雨刮片和雨刮电机。
- › 因积雪等原因导致雨刮中途停止运转时，请关闭雨刮并尽快将车辆停放在安全地点，然后清除积雪等杂物，以便雨刮能够正常工作。

## 自动雨刮

### 雨刮挡位



#### Ⓐ 雨刮点动操作 (MIST)

向上拨动雨刮控制组合开关至 MIST 位置，松开后自动回位，雨刮刮刷 1 次。

#### Ⓑ 雨刮关闭 (OFF)

#### Ⓒ 自动刮刷 (AUTO)

#### Ⓓ 低速刮刷 (LO)

#### Ⓔ 高速刮刷 (HI)

## ⚠ 注意

- › 如果风窗玻璃表面较脏或粘有异物（积雪、树胶等），需先进行清洁并去除异物，否则在使用功能时，可能会损坏风

## 自动刮刷频率调节



旋转调节旋钮可以改变雨量光线传感器对雨量的敏感度，从而改变雨刮在自动刮刷挡位时的刮刷频率。

## ⚠ 警告

- › 雨量光线传感器并不能充分识别每次降水并激活雨刮。如果风窗玻璃上的雨水影响了视线，则应在需要时及时手动调节雨刮挡位或刮刷频率。
- › 自动雨刮处于 AUTO 挡位时，如果从车外碰触到内后视镜附近的风窗玻璃或风窗玻璃受到振动，则雨刮可能会意外运转。小心不要让雨刮夹住您的手指等部位。

- 在洗车或无雨刮使用需求时，请不要使自动雨刮处于 AUTO 挡位。否则，雨刮可能会意外运转。

涤液不会结冰。否则，不但会失去洗涤功能，还会冻坏相关部件。

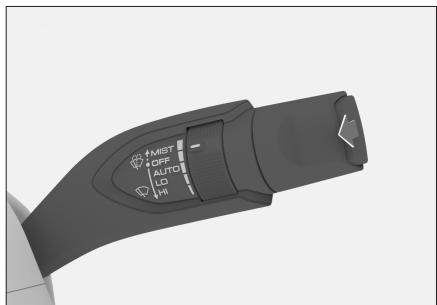
### ▲ 注意

- 如果内后视镜附近的风窗玻璃表面较脏或粘有异物（积雪、树胶等），需先进行清洁并去除异物，否则可能会影响自动雨刮正常工作。
- 由于雪花的形状不同，有时即使雪花碰到雨量光线传感器，传感器也不能正常感知，致使雨刮不能正常工作。而雪花融化后，有可能造成雨刮自动刮刷。

## 前雨刮洗涤设置

通过多媒体显示屏【车辆设置】→【舒适设置】→【前洗涤刮刷间隔】，可以设置自前洗涤电机开始工作至前雨刮开始刮刷的时间间隔。

### 洗涤功能



8F2C69F3B234

沿方向盘垂直方向拉起雨刮控制组合开关并保持住，前雨刮将使用风窗洗涤液刮刷前风窗玻璃。松手后，组合开关自动回位。

### ▲ 注意

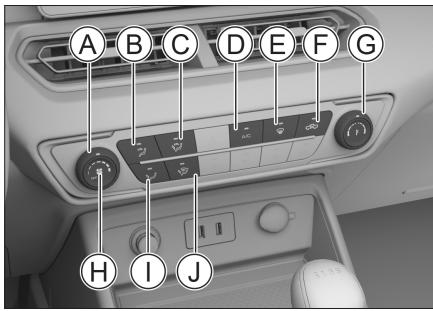
- 避免长时间持续使用洗涤器。否则，可能会损坏洗涤电机。  
为保护洗涤电机，洗涤器持续工作一段时间后可能会自动关闭。
- 洗涤液不足时，请及时添加。在寒冷的季节，应添加合适的洗涤液，以确保洗

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 电动空调

### 空调控制面板（类型一）



- Ⓐ 风量调节旋钮
- Ⓑ 吹面模式按钮
- Ⓒ 吹面吹脚模式按钮
- Ⓓ A/C 按钮
- Ⓔ 前除霜按钮
- Ⓕ 内外循环模式切换按钮
- Ⓖ 温度调节旋钮
- Ⓗ 关闭旋钮
- Ⓘ 吹脚模式按钮
- Ⓛ 吹脚除霜模式按钮

#### 风量调节旋钮

旋转此旋钮，可以调节风量。

#### 吹面模式按钮

按压此按钮，相应的指示灯点亮，表示已

开启吹面功能，此时气流自仪表板的中央出风口与两侧出风口吹出。

#### 吹面吹脚模式按钮

按压此按钮，相应的指示灯点亮，表示已开启吹面吹脚功能，此时气流被分成两部分，自仪表板出风口与地板出风口吹出。

#### A/C 按钮

按压此按钮，相应的指示灯点亮。压缩机开启后，可以降低车内温度及湿度。

#### 前除霜按钮

按压此按钮，可以开启或关闭前除霜功能。相应的指示灯点亮，表示已开启前除霜功能，此时可以逐步缓解前风窗玻璃和侧门玻璃结霜或起雾现象。

#### 内外循环模式切换按钮

按压此按钮，可以使空调系统在内循环模式和外循环模式之间进行切换。

相应的指示灯点亮，表示已开启内循环模式。

相应的指示灯熄灭，表示已开启外循环模式。此时，可将车外的空气导入车内。

#### i 提示

- › 一般情况下，都应使用外循环模式。特别是在压缩机关闭的情况下，使用内循环模式易导致车窗起雾。
- › 如果在隧道内、堵车、车外空气污浊或者想快速制冷、制热时，应使用内循环模式。

#### 温度调节旋钮

旋转此旋钮，可以调节温度。

**i 提示**

温度调节共有 17 个挡位，其中第 1~8 挡为制冷挡位，第 9 挡为通风挡位，第 10~17 挡为制热挡位。

**关闭旋钮**

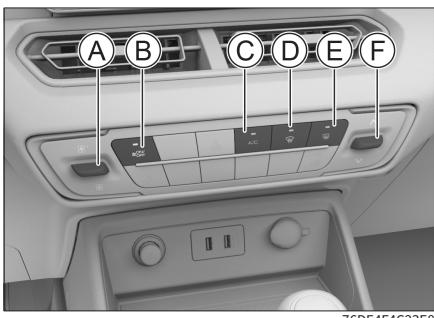
旋转此旋钮至最左侧，可以关闭空调系统。

**吹脚模式按钮**

按压此按钮，相应的指示灯点亮，表示已开启吹脚功能，此时气流自地板出风口吹出。

**吹脚除霜模式按钮**

按压此按钮，相应的指示灯点亮，表示已开启吹脚除霜功能，此时气流被分成两部分，自地板出风口与前风窗玻璃底部的出风口吹出。

**空调控制面板（类型二）**

76DE4F4C23E8

Ⓐ 风量调节拨杆

Ⓑ 空调系统开关按钮

Ⓒ A/C 按钮

Ⓓ 前除霜按钮

Ⓔ 后除霜按钮

Ⓕ 温度调节拨杆

**风量调节拨杆**

拨动此拨杆，可以调节风量。

**空调系统开关按钮**

按压此按钮，可以开启或关闭空调系统。

**A/C 按钮**

按压此按钮，相应的指示灯点亮。压缩机开启后，可以降低车内温度及湿度。

**前除霜按钮**

按压此按钮，可以开启或关闭前除霜功能。相应的指示灯点亮，表示已开启前除霜功能，此时可以逐步缓解前风窗玻璃和侧门玻璃结霜或起雾现象。

**后除霜按钮**

按压此按钮，可以开启或关闭后除霜功能。相应的指示灯点亮，表示已开启后除霜功能，此时可以逐步缓解后风窗玻璃的结霜现象。

后除霜功能开启一段时间后将自动关闭，相应的指示灯熄灭。

**⚠ 警告**

后除霜功能开启后，后风窗玻璃会变热，禁止触碰，小心烫伤。

**⚠ 注意**

车辆未启动时，请不要长时间使用后除霜功能，以免导致蓄电池亏电。

**温度调节拨杆**

上下拨动拨杆，可以调节温度。

## 空调设置界面



- › 空调开启后，触摸多媒体显示屏左侧的 升温或 降温按钮，可以调节温度挡位。
- › 空调开启后，触摸 升温或 降温按钮之间的挡位，可以调出温度调节面板。
- › 触摸多媒体显示屏最左侧的 风量按钮，可以进入或退出空调设置界面。
- › 空调开启后，多媒体显示屏下方的 风量按钮之间显示当前设置的风量大小状态。
- › 触摸 前除霜按钮，可以开启或关闭前除霜功能。相应的指示灯点亮，表示已开启前除霜功能，此时可以逐步缓解前风窗玻璃和侧门玻璃结霜或起雾现象。
- › 触摸【OFF】关闭按钮，可以关闭空调系统。
- › 触摸 内循环或 外循环按钮，可以使空调系统在内循环模式和外循环模式之间进行切换。
  - 内循环指示灯点亮，表示已开启内循环模式。
  - 外循环指示灯点亮，表示已开启外循环模式。此时车外的空气导入车内。

### i 提示

- › 一般情况下，都应使用外循环模式。特别是在压缩机关闭的情况下，使用内循环模式易导致车窗起雾。
- › 如果在隧道内、堵车、车外空气污浊或者想快速制冷、制热时，应使用内循环模式。
- › 触摸【A/C】按钮，A/C 指示灯点亮，表示已启制冷模式。压缩机运转后，可以降低车内温度及湿度。
- › 开启空调后，触摸空调设置界面两侧 加号和 减号 或上下滑动空调设置界面两侧温度挡位条，可以调节空调温度。
- › 触摸 、、、 吹风模式按钮，可以选择对应的吹风模式。
- › 触摸 风量减小或 风量增大按钮，可以开启空调并调节风量。

---

触摸❖风量减小和❖风量增大按钮之间的区域，也可以调节风量。

1

操作

## 空调控制

### 制冷/制热

启动车辆后：

- 根据需要调节风量大小，以启动空调，设定到较大风量可以快速制冷或制热。
- 将空调温度设定至合适的挡位。
- 选择内循环模式可以加快制冷或制热，有利于提高车辆的经济性和舒适性。

### 前除霜/前除雾

启动车辆后：

- 选择前除霜模式，相应指示灯点亮。
- 您可根据需要调节风量、温度、开启或关闭压缩机以及切换内外循环模式。

#### i 提示

如果车内空气污浊或车内起雾，建议切换为外循环。

#### ⚠ 注意

- 定期检查散热器以及空调冷凝器。请用低压水枪或软毛刷清除积塞在其前表面的树叶、昆虫及尘土。否则，这些物体会阻碍气流，从而降低制冷效果。
- 定期开启空调可以保持压缩机及密封件的良好润滑并防止泄露。因此，即使在不需要使用空调的寒冷季节，也需要至少每周开启一次空调，每次至少 10 分钟。
- 如果空调系统的制冷效果有所减弱，请到服务商处进行检修。
- 直接向大气中排放制冷剂对环境有害，制冷剂应由经过培训和认证的技术人员使用适当的容器回收。

#### i 提示

##### 关于空调异味

###### › 异味来源

空调需要进行内外空气交换，长期使用后容易聚集污物，长时间会发霉，导致异味产生。

空调滤芯长时间使用后，会积聚水汽、灰尘等，产生异味。

###### › 建议措施

外界空气清新时，采用外循环模式，使车内空气保持流通。

建议先关闭空调压缩机（A/C），保持鼓风机继续出风约 3~5 分钟后再关闭空调系统，以使空调系统干燥，防止霉菌滋生。

当感觉到异味很重时，建议到服务商处进行检查，必要时清洁或者更换空调滤芯。

## 自动空调

### 空调控制面板



A51F0F03BB37

(A) 风量调节拨杆

(B) 空调系统开关按钮

(C) AUTO 按钮

(D) A/C 按钮

- (E) 前除霜按钮
- (F) 后除霜按钮
- (G) 温度调节拨杆

### 风量调节拨杆

拨动此拨杆，可以调节风量。

### 空调系统开关按钮

按压此按钮，可以开启或关闭空调系统。

### AUTO 按钮

按压 AUTO 按钮，可以开启或关闭自动模式。相应的指示灯点亮，表示已开启自动模式，空调系统将自动调节出风模式和风量，以达到设定温度。

#### 提示

如果空调系统自动调节的出风模式和风量无法满足您的使用需求，可自行手动调节，此时将退出自动模式，指示灯熄灭。

### A/C 按钮

按压此按钮，相应的指示灯点亮。压缩机开启后，可以降低车内温度及湿度。

### 前除霜按钮

按压此按钮，可以开启或关闭前除霜功能。相应的指示灯点亮，表示已开启前除霜功能，此时可以逐步缓解前风窗玻璃和侧门玻璃结霜或起雾现象。

### 后除霜按钮

按压此按钮，可以开启或关闭后除霜功能。相应的指示灯点亮，表示已开启外后视镜除霜和后除霜功能，此时可以逐步缓解外后视镜镜面和后风窗玻璃的结霜或起雾现象。

后除霜功能开启一段时间后将自动关闭，相

应的指示灯熄灭。

#### ▲ 警告

后除霜功能开启后，后风窗玻璃会变热，禁止触碰，小心烫伤。

#### ▲ 注意

车辆未启动时，请不要长时间使用后除霜功能，以免导致蓄电池亏电。

### 温度调节拨杆

拨动此拨杆，可以调节温度。

## 空调设置界面



5132B21E2AD3

- › 空调开启后，触摸多媒体显示屏左侧的 升温或 降温按钮，可以调节温度档位。
- › 空调开启后，触摸 升温或 降温按钮之间的数值，可以调出温度调节面板。
- › 触摸多媒体显示屏最左侧的 风量按钮，可以进入或退出空调设置界面。
- › 空调开启后，多媒体显示屏下方的 风量按钮之间显示当前设置的风量大小状态。
- › 触摸 前除霜按钮，可以开启或关闭前除霜功能。相应的指示灯点亮，表示已开启前除霜功能，此时可以逐步缓解前风窗玻璃和侧门玻璃结霜或起雾现象。
- › 触摸 【OFF】 关闭按钮，可以关闭空调系统。
- › 触摸 内循环或 外循环按钮，可以使空调系统在内循环模式和外循环模式之间进行切换。
  - 内循环指示灯点亮，表示已开启内循环模式。
  - 外循环指示灯点亮，表示已开启外循环模式。此时车外的空气导入车内。

### i 提示

- › 一般情况下，都应使用外循环模式。特别是在压缩机关闭的情况下，使用内循环模式易导致车窗起雾。
- › 如果在隧道内、堵车、车外空气污浊或者想快速制冷、制热时，应使用内循环模式。
- › 触摸 【AUTO】 按钮，可以开启自动模式。相应的指示灯点亮，表示已开启自动模式，此时空调系统将自动调节出风模式和风量，以达到设定温度。

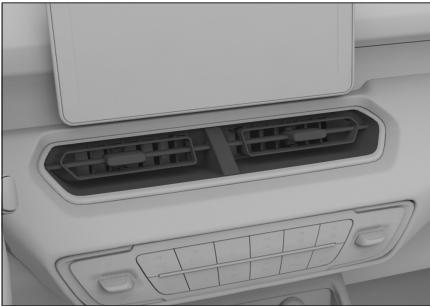
### i 提示

如果空调系统自动调节的出风模式和风量无法满足您的使用需求，可自行手动调节，此时将退出自动模式，指示灯熄灭。

- › 触摸【A/C】按钮，A/C 指示灯点亮，表示已开启制冷模式。压缩机运转后，可以降低车内温度及湿度。
- › 开启空调后，触摸或滑动空调设置界面两侧的温度数值，可以调节空调温度。
- › 触摸 $\text{ゞ}$ 、 $\text{ゞ}$ 、 $\text{ゞ}$ 、 $\text{ゞ}$ 吹风模式按钮，可以选择对应的吹风模式。
- › 触摸 $\text{ゞ}$ 风量减小或 $\text{ゞ}$ 风量增大按钮，可以开启空调并调节风量。  
触摸 $\text{ゞ}$ 风量减小和 $\text{ゞ}$ 风量增大按钮之间的区域，也可以调节风量。

## 空调出风口

### 前排空调中央出风口



拨动中央出风口中部的拨片，可以调节气流方向。

沿 $\text{ゞ} \leftarrow$ 或 $\text{ゞ} \rightarrow$ 标识所示的方向拨动拨片至极限位置，可以关闭中央出风口。

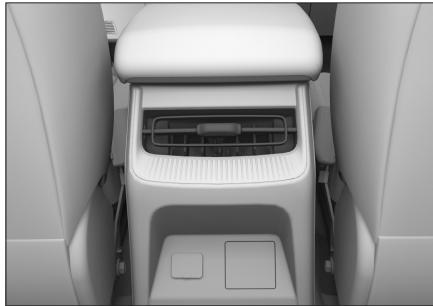
### 前排空调侧出风口



拨动出风口中部的拨片，可以调节气流方向。

向下拨动拨片至极限位置，可以关闭侧出风口。

### 后排空调出风口



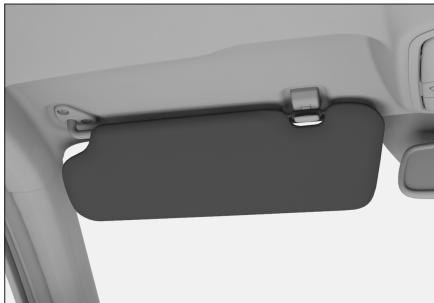
拨动出风口中部的拨片，可以调节气流方向。

沿 $\text{ゞ} \leftarrow$ 或 $\text{ゞ} \rightarrow$ 标识所示的方向拨动拨片至极限位置，可以关闭出风口。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

### 遮阳板



0B50B95078D1

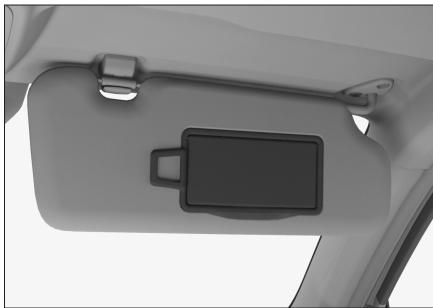
阳光从正面照射影响驾驶员视线时，可翻转遮阳板遮挡。



7DA31F36C991

阳光从侧面照射影响驾驶员视线时，脱开挂钩可翻转遮阳板遮挡。

### 梳妆镜



B19C38FE416D

副驾驶员侧遮阳板内部装有梳妆镜，翻转梳妆镜盖即可使用。

不使用梳妆镜时，请关闭梳妆镜盖。

### 储物装置

#### 储物箱



CE7EEE81B938

拉动储物箱上的扣板拉手，向下翻转打开储物箱。

向上翻转关闭储物箱，确保关闭到位。

#### ⚠ 警告

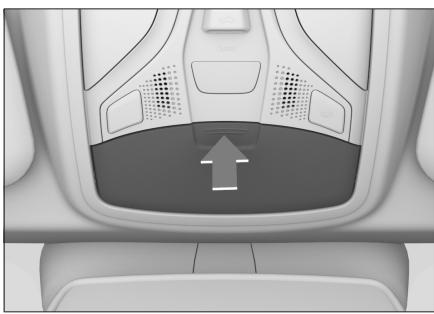
车辆在行驶状态，应确保储物箱处于关闭状态。否则，在发生事故或紧急制动时，储物箱内的物品可能会飞出导致人员受伤。

## 扶手箱



前排扶手下方设有储物空间。使用时，直接向上翻转扶手即可打开。

## 眼镜盒



沿箭头方向按压翻开眼镜盒。

### ⚠ 警告

驾驶时应确保眼镜盒已关闭。

### ℹ 提示

某些大尺寸的眼镜可能无法放进眼镜盒内。

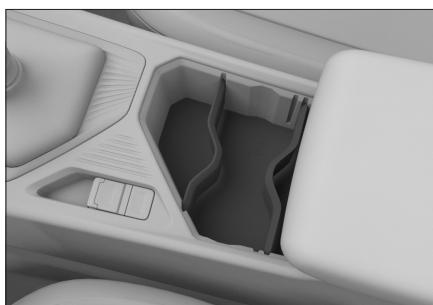
## 杯座

杯座（手动驻车制动车型）



杯托中部的杯托夹可以向上取出。

杯座（电动驻车制动车型）



两侧的杯托挡板均可向上取出，一侧挡板可以调节杯托内径大小。

### ⚠ 注意

- › 不得将过小或稳定性差的饮料罐置于杯座中，否则可能倾倒。
- › 请确保饮料罐的盖子已盖好，以免里面的液体溅出。

## 瓶座

每个车门内侧均有一个瓶座，只可放置已密封好的瓶类容器。

## ⚠ 警告

不要将除瓶子以外的任何物品放入瓶座中。否则，在发生事故或紧急制动时，物品可能会从瓶座内甩出并导致人员受伤。

## ⚠ 注意

请确保瓶子的盖子已盖好，以免里面的液体溅出。

## 行李钩

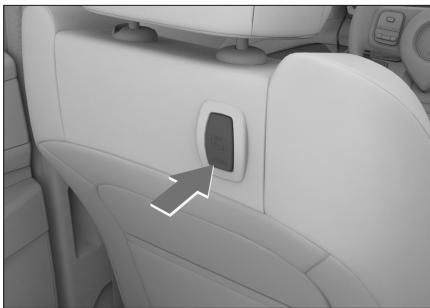
### 副驾驶侧行李钩



2AA6426FE1F8

沿箭头方向按压并翻转行李钩，行李钩可悬挂重量较轻的物品，且最大承重不得超过行李钩上所标识的重量。行车前，应确认所有物品均已被固定牢靠。

### 后排行李钩



3076C1ED26F0

主驾座椅和副驾座椅靠背后面各有一个行李钩。

沿箭头方向按压并翻转行李钩，行李钩可悬挂重量较轻的物品，且最大承重不得超过行李钩上所标识的重量。行车前，应确认所有物品均已被固定牢靠。

## 点烟器



D701E06C54BB

欲使用点烟器时，需将其按下，待加热至可供使用时，点烟器会自动弹出。

## ⚠ 警告

禁止触摸点烟器的金属部位，否则会被烫伤。

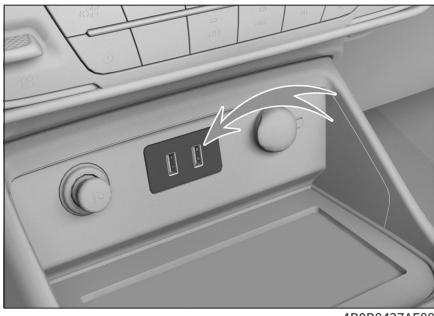
## ⚠ 注意

为防止点烟器出现故障以及烧坏周围物品，请遵守以下事项：

- › 禁止长时间按住点烟器。
- › 禁止将其他车辆上的点烟器插入本车的点烟器插座内，只允许使用车辆原装点烟器。
- › 请勿在点烟器插座上连接其他取电设备。

## 电源插座

### 前排 USB 电源



前排 USB 电源接口位于空调控制面板附近。

电源模式处于 ON 模式时，可使用此 USB 电源为手机、平板电脑等用电设备充电。

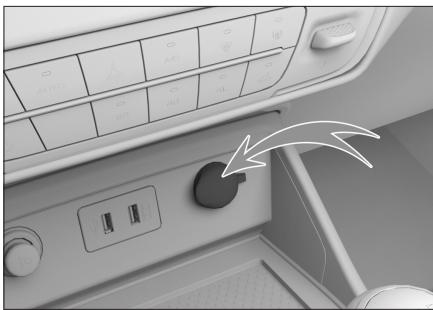
### 后排 USB 电源



后排 USB 电源接口位于后排空调出风口附近。

电源模式处于 ON 模式时，可使用此 USB 电源为手机、平板电脑等用电设备充电。

## 备用电源



备用电源位于空调控制面板附近。

电源模式处于 ON 模式时，备用电源通电。使用时，翻开盖即可。

此电源为 12 伏直流电源，可供额定功率小于或等于 120 瓦（10 安）的用电设备使用。

### ⚠ 警告

易燃性气体及发热装置须远离电源插座。

### ⚠ 注意

- › 不要让饮料等液体或异物进入电源插座，否则容易引发短路等故障。若电源插座有护盖，请不使用时将护盖盖好。
- › 如果使用超过额定功率的用电设备，可能烧断车辆保险丝。
- › 不要将精密设备、强感性设备或其他重要设备连接到此电源插座。
- › 不要在潮湿、高温的环境下使用此电源。
- › 禁止与其他任何电源并联或串联使用。
- › 使用时如发现异常（异常高温、发烟、异味等），请立即停止使用并到服务商处进行检修。
- › 禁止擅自改装或维修此电源系统。

---

› 外接线束时注意做好防水、密封。

1

操作

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

# 2

# 驾驶

---

行车规范 .....	64
恶劣环境驾驶建议 .....	68
磨合期驾驶建议 .....	72
电源开关 .....	73
车辆启动与关闭 .....	75
驻车制动 .....	77
换挡操作 .....	80
差速锁 .....	82
四驱系统 .....	83
泊车辅助系统 .....	85
盲区可视系统 .....	88
胎压监测系统 .....	89
巡航控制系统 .....	90
不停车电子收费系统 .....	92
行驶辅助系统 .....	94
排放控制系统 .....	96
普通仪表 .....	100
仪表指示灯 .....	104

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

驾驶员对车辆失去控制，从而引发意外事故。

如果您需要铺设脚垫，请使用适合本车的脚垫，如果脚垫形状不当、铺设位置不当或双层铺设，会影响踏板的踩踏操作，可能会导致车辆无法启动、换挡困难、无法换挡以及其他意外事故。

## 行车前

### 清除杂物

行车前请彻底清除车身上的积雪、落叶等。

### 座椅下面

禁止在座椅下面放置任何物品。放置在座椅下面的物品会影响到座椅位置调节或无法锁定座椅，容易造成意外事故。

### 检查车况

行车前请检查轮胎、油液、灯光、车身外观等日常检查项目，以保证您能安全愉快的驾驶。

### 座椅靠背

座椅靠背与人体后背之间，请不要放置靠垫等物品。否则，不仅影响采取正确的驾驶姿势，而且发生车辆碰撞时，座椅安全带及头枕也不能充分发挥安全效能，甚至会发生危及生命的重大伤害。

如果您认为您的车辆需要修理，请及时联系服务商。

### 车窗玻璃上

禁止在车窗玻璃上贴附真空吸盘等饰品。

真空吸盘会起到透镜作用，容易引发车辆火灾。

### 确认车门和机舱盖状态

行车前，要确认所有车门都处于关闭状态。若车门没有关好，在行车过程中车门容易突然打开，造成意外事故。

## 行车中

行车前，如果打开过机舱盖，则应确认机舱盖是否处于锁定状态。如果机舱盖未锁好，在行车过程中机舱盖可能突然打开，造成意外事故。

### 禁止超速行驶

驾驶车辆不得超过限速标志、标线标明的速度。

### 车内物品摆放

### 禁止超载行驶

超载行驶是很危险的。

禁止在仪表板上放置物品，如果在仪表板上放置物品，不仅会阻碍驾驶员视野，还会影响到起步和安全行车，造成意外事故。

驾驶车辆不得超过额定的载客人数和载物重量，不得在行李区或货箱内载人。

### 驾驶员脚部

### 禁止酒后驾驶车辆

禁止在驾驶员脚部放置任何物品。放置在驾驶员脚部的物品容易夹在踏板下，可能导致

酒后驾驶非常危险，微量酒精也会影响到驾驶员的判断力、视力及注意力，容易造成严

重事故。

## 禁止使用手机

接打电话时，容易将注意力集中在电话上，造成意外事故。

当驾驶员使用手机时，请将车辆停放在安全地点。

## 禁止疲劳驾驶车辆

疲劳驾驶非常危险，疲劳的状态下，驾驶员的判断力、视力及注意力都会大幅度下降，容易造成严重事故。

## 禁止关闭发动机

如果发动机处于非工作状态，制动助力装置和助力转向系统将不起作用，导致制动效能变差，容易造成意外事故。

## 禁止长时间保持方向盘处于打满状态

方向盘长时间打满，可能会造成助力转向系统效能降低，严重时会造成系统损坏。

## 施加制动

行车中，禁止持续踩下制动踏板或施加驻车制动。否则，容易导致制动衬块过早磨损，或制动器过热，从而影响制动效能，容易引发意外事故。

## 制动器发出警告音

盘式制动器在制动块磨损至需要更换时，发出警告音。

如果制动时听到震鸣声，请勿继续行驶。否则，制动盘将会受到严重磨损，并损坏制动部件、影响制动效能，从而造成意外事故。

## 轮胎爆胎

禁止在爆胎状态下继续行车。在爆胎状态下继续行车将非常危险，易引发意外事故。另

外，还会损坏轮胎、车轮、悬架和车身，此时请立即更换轮胎。

出现以下情况时，需确认轮胎是否爆胎或破裂。

- › 方向盘抖动时。
- › 车辆异常震动时。
- › 车辆异常倾斜时。

行车中爆胎或轮胎破裂时，请握紧方向盘，轻踩制动踏板减速。紧急制动或急打方向盘，都容易使车辆失控。

## 车身下方、轮胎、车轮受到强烈撞击

当车身下方、轮胎、车轮受到强烈撞击时，请立即在安全地点停车并进行检查。检查制动液和燃油是否泄漏，悬架部件、轮胎、车轮、驱动系统部件等是否变形或损坏。发现有泄漏或损伤情况时，如果继续行车，则容易造成意外事故。

## 下坡时

### 请兼用发动机辅助制动

如果下坡时持续踩下制动踏板，则容易因制动器过热而降低制动效能，造成意外事故。

### 禁止停机或空挡滑行

下坡时如果发动机停机，制动助力装置和助力转向系统将不起作用，从而导致制动效能变差，方向盘操控感变沉，容易造成意外事故。

## 在带有高度差的路面上行驶

在沿着路肩或带有高度差的路面停车时，请确保轮胎不被路肩或其他障碍物挤压变形。

当车辆必须驶过路肩、减速带或类似障碍物时，应尽量沿障碍物垂直角度减速慢行。否则，可能会导致轮胎（特别是轮胎侧壁）损坏。

在以下路况下行车时，容易损坏保险杠，请减速并谨慎行驶。

- › 停车场出入口等带台阶的路段。
- › 立体停车场急转弯等陡坡路段。
- › 凹凸路面及有车辙的路段。
- › 坑洼路段。
- › 从平坦路段驶入坡道，或从坡道驶入平坦路段时。
- › 在带有减速带的路面上或沿着路肩停车时。

### 在潮湿、积雪、结冰等易滑路面上行驶

在易滑路面上紧急制动、急加速、急打方向盘时，轮胎很容易侧滑，造成车辆失控，从而引发意外事故。

升挡、降挡时，发动机转速明显变化，容易使车辆侧滑，从而引发意外事故。

寒冷天气里，在桥面及背阴等易结冰的地方行车时，应减速慢行。

### 在积水路面上行驶

在积水路面应小心行驶。

在积水路面上行驶，容易引起发动机停机，电气部件短路，损坏发动机，引起重大的车辆事故。

在积水路面行驶时，制动衬块被淋湿，会减弱制动效能，容易造成意外事故。请反复轻踩制动踏板以加热制动器，直到确认其已恢复正常状态。

## 乘车注意事项

### 禁止在车内走动

乘车时，禁止离开座位或在车内走动。否则，车辆紧急制动时，身体、头部等容易受

到碰撞，导致严重受伤。

### 禁止将手或头等部位伸出租车窗

如果将手或头等部位伸出车外，在车辆紧急制动或关闭车窗等时，容易碰到窗框上，导致严重受伤甚至死亡。

### 禁止将儿童抱坐在膝盖上

乘车时，即使您自己系好了安全带，也不要将婴儿或儿童抱在手中或怀中，并且不要用安全带的任何部分围住婴儿或儿童，否则将会在碰撞或紧急制动时导致婴儿或儿童受到严重或致命的伤害。

### 禁止儿童操作车门、车窗

儿童操作车门、车窗时，容易夹伤手、头、颈等部位，造成严重人员伤害。

如果在行车中打开车门，容易将儿童甩出车外，造成严重人员伤害，甚至死亡。

请使用儿童锁和车窗锁止开关，以避免儿童因错误操作而发生事故。

## 停放车辆

### 禁止在易燃物周围停放车辆

不要在有大量草或纸屑等易燃物的道路上行车或停车。因为排气管很热，如果靠近易燃物，容易酿成火灾事故。

当车辆后方存有木材、胶合板时，请保持停车位距离，如果距离过近，容易酿成火灾。

### 禁止长时间运转发动机

在车库等通风不好的场所长时间运转发动机，尾气容易聚集，从而导致一氧化碳中毒，造成严重人员伤害甚至死亡。

停车状态下长时间运转发动机，容易造成发动机或排气管过热，酿成车辆火灾。

## 经济驾驶

### 有预见的行驶

与前方行驶的车辆保持适当距离，避免不必要的加速和制动。稳定的车速可降低燃油消耗。

### 选择合适的挡位行驶

避免使车辆高挡位低速行驶或低挡位高速行驶，发动机维持在低转速运转，可以降低燃油消耗和磨损程度。

### 减少怠速运转

若在红绿灯路口、铁路道口或堵车时，需长时间停车，应关闭发动机，减少不必要的燃油消耗。

### 避免不必要的负重

车辆负重和超载行驶，会增大燃油消耗。行车前，请将车辆中不必要的物品取出。

### 定期检查轮胎气压

轮胎气压过小会增大滚动阻力，这样会增大燃油消耗同时加剧轮胎的磨损。

### 定期维护保养

定期对车辆进行保养，可以保证您的车辆有较长的使用寿命和最佳的经济性。

### 关闭暂时不需要的电气部件

空调、座椅加热装置、后窗玻璃加热装置等电器需要大量能量并消耗燃油，因此不需要使用这些电气部件时，请将其关闭。

### 关闭车窗

打开车窗会增加风阻，从而增加燃油消耗，因此在不需要时请将其关闭。

## 利用惯性带挡滑行

在驶近红灯或在较大坡面上下行驶时应该松开加速踏板，让车辆利用惯性带挡滑行。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 雾天驾驶

### 开启雾灯

在雾中行车时，应打开雾灯。

### 按喇叭，警告行人和车辆

听到其他车辆的喇叭声时，也应立刻按喇叭回应，示意本车的位置。

### 低速行驶，注意安全

雾天驾驶时，应尽量低速行驶，与前车保持足够的安全车距。

### 请勿在行车中擦除玻璃上的雾气

由于驾驶室的内外温差较大，风窗玻璃的内侧表面常常会蒙上一层薄薄的雾气，影响驾驶员的视线。此时，使用空调除霜功能或将车窗打开一条缝隙，使内外空气温度保持一致，可避免风窗玻璃内侧表面凝结雾气。

如果想擦除风窗玻璃上的雾气，请停车后再擦拭，请勿在行车过程中擦除玻璃上的雾气。

## 雨天驾驶

### 易滑路面谨慎驾驶

雨天行驶时，经常会出现视野差、风窗玻璃结雾、路面打滑等情况，请谨慎驾驶。

在湿滑路面上进行紧急制动、加速、急打方向盘时，轮胎容易打滑，难以控制车辆，容

易发生意外事故。

雨天行驶时，轮胎与地面之间容易形成水膜，此时轮胎容易失去抓地力，请减速驾驶。

### ▲ 警告

尽量避免在大雨、暴雨天气下行驶。

## 涉水驾驶

在静止水域行驶，车辆涉水深度应低于 500 毫米。在流动水域行驶时，涉水深度应更小一些。

在涉水行驶时，应注意前方车辆及迎面车辆激起的水波。这可能会导致涉水深度超过车辆的最大允许值。

当涉水深度 50~100 毫米时，应控制车速不高于 40 公里/小时。因为车辆快速行驶会使积水飞溅，容易被空气滤清器进气管吸入，导致空气滤清器滤芯潮湿，缩短保养周期。

当涉水深度 100~350 毫米时，应控制车速不高于 15 公里/小时。

当涉水深度 350~500 毫米时，应控制车速不高于 10 公里/小时，中途不要停车，也不要切换挡位。

### 涉水时的注意事项

- › 涉水行驶前，确认路面积水深度，如遇积水较多或水深不明情况时，车辆需绕行，禁止强行通过。
- › 分析路况，不要让车辆进入未知区域，这些区域可能存在隐性障碍，如沟渠、检查井等。
- › 如在涉水过程中意外熄火时，不要试图再次启动车辆，否则可能会造成发动机的严重损坏。

## 涉水后的检查及保养

车辆安全驶过水面后，立即进行以下操作：

- › 检查喇叭。
- › 检查车辆所有照明。
- › 连续轻踩制动踏板几次并检查所有的制动功能是否完好。
- › 请尽快到附近服务商处进行常规检查。因为车辆在涉水行驶过程中，水可能会进入传动系统零部件内部稀释润滑脂，并可能造成系统故障。

### ⚠ 注意

- › 涉水行驶不能作为常规行驶的一部分。
- › 涉水行驶时要格外小心。

如有可能，应避免涉水行驶，必要时仅以安全可靠的方式通行。

- › 涉水行驶可能损坏发动机和电气部件等。

## 炎热季节驾驶

炎热季节气温高，不利于车辆正常运行和驾驶员身体健康。为保证行车安全，驾驶员应注意以下事项：

### 防止发动机过热

炎热季节气温高，发动机容易过热。因此，应加强对发动机冷却系统的检查、保养，及时清除散热器芯片间嵌入的杂物。

### 防止爆胎

车辆轮胎内的气压会随着温度的升高而升高，炎热季节气温高，更容易发生爆胎事故。

如果车辆在行驶过程中发生爆胎，应紧握方向盘，轻踩制动踏板减速，避免紧急制动或

急打方向盘。否则，易使车辆失控。

## 防止中暑

炎热季节日照强、气温高，易发生中暑。应保持驾驶室内通风良好，禁止疲劳驾驶。

### ⚠ 警告

禁止将无人看管的儿童锁在车内。

- › 如果在炎热季节将儿童单独留在车内，很容易造成中暑或脱水，导致人员伤害甚至死亡。
- › 如果将儿童单独留在车内，万一玩弄火柴、打火机、点烟器等物品，很容易酿成车辆火灾事故。

### ⚠ 注意

禁止将打火机、喷雾罐、碳酸饮料罐、眼镜等放在车内。

- › 由于车内温度很高，如果打火机、喷雾罐中气体泄漏或罐体破裂，容易酿成车辆火灾事故。
- › 如果碳酸饮料罐破裂，饮料接触到电气部件时，很容易引起短路现象。
- › 由于车内温度很高，容易使树脂镜片或眼镜变形，造成龟裂。

## 寒冷季节驾驶

### 雪地轮胎

在寒冷季节温度较低时，由于标准轮胎的特殊特性（轮胎宽度、橡胶成分及花纹类型等），轮胎弹性降低，进而削弱牵引力和制动力，并伴随胎噪增大问题，严重时甚至会导致标准轮胎产生裂纹及异常磨损等永久性损坏。因此，在温度低于 7°C 时，请使用雪地轮胎。雪地轮胎可大大改善车辆的操纵稳

定性，还可提高车辆的制动响应，缩短制动距离。

### 1 提示

带有 M+S 标记的全天候轮胎，虽然有较好的寒冷季节性能，但通常情况下仍不能达到雪地轮胎的性能，冰雪或结冰路面行驶时，仍需更换雪地轮胎。

### ▲ 警告

雪地轮胎虽可改善汽车的冬季行驶性能，但切勿冒险行驶，仍须谨慎！

- › 务必根据能见度、天气状况、道路和交通状况调整车速和驾驶方式。
- › 行驶时，切勿超过所装雪地轮胎上标明的车速和载荷等级限制。

### ▲ 注意

雪地轮胎的花纹磨损严重时，将在很大程度上丧失其在寒冷季节的适用性。如果雪地轮胎已经老化，那么即使轮胎花纹磨损不明显，也会在很大程度上丧失其在寒冷季节的适用性。雪地轮胎的具体更换标准，请向经销商进行咨询。

### 雪地轮胎使用须知

- › 必须遵守所在国的相关法规。
- › 必须四个车轮同时安装雪地轮胎。
- › 必须使用与标准轮胎尺寸相同的雪地轮胎。
- › 必须使用型号、尺寸（滚动周长）及花纹类型相同的雪地轮胎。
- › 雪地轮胎仅可在寒冷季节使用。
- › 请务必遵守雪地轮胎所允许的各种最高限制要求（如最高车速、最大载荷等），否

则可能导致轮胎损坏，引发交通事故。

- › 不能颠倒轮胎的旋转方向。

### 轮胎防滑链

轮胎防滑链的使用取决于不同国家或地区的现行标准，安装轮胎防滑链必须遵守当地的法规。

轮胎防滑链只能安装在驱动轮上，不要单轮使用。安装时，请遵守轮胎防滑链制造商提供的说明并尽量紧固。

### ▲ 注意

安装轮胎防滑链时，请遵守以下注意事项：

- › 轮胎防滑链的尺寸不合适或安装不当会损坏车辆制动管路、悬架、车身和轮胎等，应选择合适的轮胎防滑链并确保正确安装。
- › 安装轮胎防滑链时，应把车辆停放在远离交通的平坦地面上，打开危险警告灯，并在车辆后方放置三角警告牌。
- › 安装轮胎防滑链前，必须关闭发动机并施加驻车制动。
- › 禁止在应急车轮或小尺寸备胎上安装轮胎防滑链。
- › 禁止在胎压不足的情况下安装轮胎防滑链。
- › 当使用轮胎防滑链时，小心不要损坏铝合金轮辋。

### ▲ 注意

驾驶装有轮胎防滑链的车辆时，请遵守以下注意事项：

- › 安装轮胎防滑链后，行驶车速切勿高于 40 公里/小时或轮胎防滑链生产厂商建

议的最高车速，以二者中较低的车速为准。

- › 安装轮胎防滑链后，在驾车行驶 0.5 到 1.0 公里的路程后，一定要检查轮胎防滑链是否正确安装，以确保安全。如果轮胎防滑链松动，需重新紧固或重新安装轮胎防滑链。
- › 安装轮胎防滑链后，可能会对车辆控制有不利影响，应尽可能避免急加速、急转向和紧急制动等操作，否则可能发生意外事故。
- › 车辆行驶过程中，若您听到轮胎防滑链敲击车身或底盘，应尽快停车检查并重新紧固。如果还是有声音，降低速度，直到不再发出声音为止。
- › 避免在颠簸路面或坑洼道路上行驶。
- › 进入弯道前应充分减速，以确保能控制车辆。
- › 在无积雪的路面上要尽快拆下轮胎防滑链，否则不仅会影响行驶性能，还会严重损毁轮胎。
- › 请关闭电子稳定控制系统，否则可能触发不必要的制动或报警。

将空调设置为外循环模式，风量调节至最大，将外界新鲜空气导入车内。

## ⚠ 警告

在积雪路面上停车时，请关闭发动机。

- › 如果发动机处于工作状态，而周围存有积雪时，容易使车辆尾气侵入车内，导致一氧化碳中毒，造成严重人员伤害甚至死亡。
- › 当感觉到车内侵入尾气时，可以采取以下措施：

将车辆行驶至通风的场所，并打开所有车窗。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 轮胎

使用新轮胎行车的前 500 公里应特别小心。

新轮胎在开始使用时，尚无最佳附着能力，所以必须进行磨合。

## 制动摩擦片

新制动摩擦片在车辆行驶的前 400 公里内，还没有达到最佳的制动效果。

新制动摩擦片必须先“磨一磨”，才能达到最佳的摩擦力。如果感觉车辆制动力不足，可用力踩制动踏板使制动力提高。

在磨合期间，应避免对制动器加以特别的负荷。例如紧急制动，特别是在车速很高，以及坡路行驶时的紧急制动。

### ▲ 注意

- › 制动摩擦片和制动盘会发生不同程度的磨损，磨损情况在很大程度上取决于使用条件和驾驶方式。
- › 受车速、制动力和环境条件（如温度、湿度）影响，制动时可能发出噪音，这是正常现象。

## 发动机

为了延长发动机的使用寿命，新发动机或大修后的发动机在正常使用前必须经过从无负

荷逐步增加负荷的磨合过程。建议您遵守下列注意事项：

### 最初 300 公里内：

避免紧急刹车。

### 最初 1000 公里内：

- › 避免车辆高速行驶。
- › 不要将加速踏板踩到底，避免发动机高速运转。
- › 不要长时间恒速行驶，应经常变换车速和挡位。
- › 不要使用高挡低速行驶，或低挡高速行驶，应根据行车条件适时换挡。
- › 不要拖拽挂车或牵引其他车辆。

### 从 1000 公里到 1500 公里：

在保证安全的前提下，可逐渐提高车速。

### ▲ 注意

磨合期间，应注意发动机各系统的工作状况，如发现故障或异常现象，应先予以排除，然后再继续磨合。

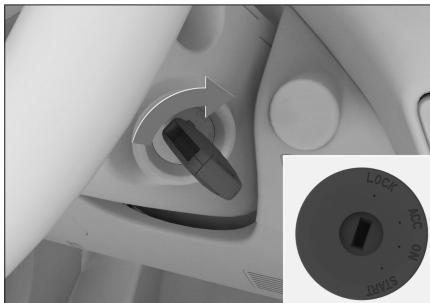
## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

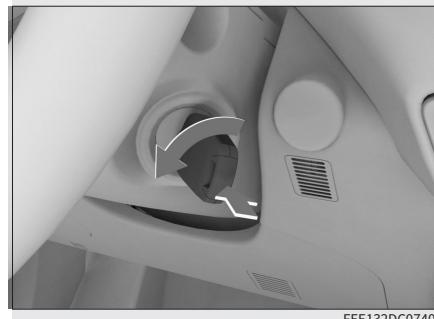
## 电源模式切换

### 锁芯式电源开关

将钥匙插入电源开关，通过转动钥匙，可切换电源模式。



0341B0CE9048



FEE132DC0740

### 按键式电源开关

携带智能钥匙时，直接按压电源开关，可切换电源模式。



34953C68119E

顺序	模式	作用
1	OFF (LOCK )	电气部件处于非工作状态。
2	ACC	可以使用某些电气部件。
3	ON	可以使用所有电气部件。
4	START	可以启动发动机。

顺序	模式	作用
1	OFF	电气部件处于非工作状态。
2	ACC	可以使用某些电气部件。
3	ON	可以使用所有电气部件。

当智能钥匙在车内时，满足下列条件，按压电源开关，即可启动车辆。

- › 踩下离合踏板。
- › 换挡杆处于 N 挡。

### i 提示

当您将要切换电源至 OFF (LOCK) 模式时，需先向内按压钥匙并保持，再转动钥匙至 OFF 模式。

## ⚠ 警告

行车中，禁止将电源切换至 OFF 模式。

## ⚠ 注意

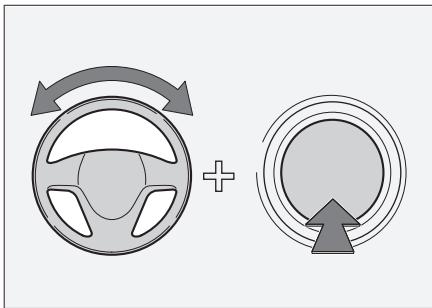
- › 禁止将智能钥匙放在仪表板上、地板上、组合仪表上、储物箱内或行李区内。否则，可能无法切换电源模式。
- › 发动机不运转时，禁止将电源模式长时间置于 ON 或 ACC 模式，以防止蓄电池亏电。
- › 离开车辆时，请将电源切换至 OFF 模式，并且随身携带钥匙。

## 方向盘解锁

### 正常情况下

正常情况下，按压电源开关，电源模式在切换至 ON 时将同步解锁方向盘。

### 方向盘无法解锁时



935A6ED07079

切换电源模式或启动发动机时，如果信息中心提示电子转向锁解锁失败，此时需左右轻轻转动方向盘，同时按压电源开关，即可解锁。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 车辆启动

### 正常启动

1. 调节座椅位置，采取正确的驾驶姿势，确认每个踏板的位置。
2. 确认已施加驻车制动。
3. 确认换挡杆处于 N 挡。
4. 踩下离合踏板。
5. 按键式：按压电源开关，即可启动车辆。

锁芯式：转动钥匙，使电源模式切换至 START，即可启动车辆。

### 遥控启动

电源处于 OFF 模式时，长按智能钥匙的启动按钮，可启动车辆。

### 紧急启动（按键式电源开关）



OFDE56E09232

当车辆提示“钥匙是否在车内”时，可能是由于智能钥匙亏电造成车辆无法启动。此时请将钥匙放入杯座内带有标识的位置，然后尝试启动车辆。如还无法启动，请立即联系服务商。

### ⚠ 警告

- › 务必就座于驾驶员座椅后，再启动车辆。否则，可能会引发意外事故，造成人员严重受伤甚至死亡。
- › 启动车辆时，在任何情况下都不得踩下加速踏板。
- › 需要稍微移动车辆时，也必须启动车辆。否则，可能引发事故。

### ℹ 提示

- › 每次启动操作不要超过 5 秒。否则，将可能导致起动机和接线系统过热。
- › 对于柴油车辆，在环境温度低时，发动机需要预热一段时间。此时，请先将电源切换至 ON 模式，待仪表上的发动机预热指示灯熄灭后再执行启动操作。
- › 不要让冷态发动机高速或高负荷运转。
- › 尽量避免发动机长时间怠速运转。
- › 如果发动机启动困难或频繁停机，请立即联系服务商寻求帮助。

## 车辆关闭

### 正常关闭车辆

1. 车辆停稳后，将换挡杆切换至 N 挡。
2. 按键式：按压电源开关，即可关闭车辆。

锁芯式：转动钥匙，使电源切换至 OFF (LOCK) 模式，即可关闭车辆。

## 应急关闭车辆（按键式）

车辆行驶过程中，当出现紧急情况，例如无法用正常的方法停车时，可执行以下任一操作应急关闭车辆：

- › 长按电源开关。
- › 两秒内连续按压三次电源开关。

## 应急关闭车辆（锁芯式）

车辆行驶过程中，当出现紧急情况，需要关闭发动机时，应将电源切换至 ACC 模式。

### ▲ 警告

- › 在发动机刚刚停机后，不要立刻接触发动机、排气管、散热器等高温部件，否则，会被烫伤。
- › 行驶中关闭发动机，可能引发碰撞或重大人身伤害。
- › 行驶中，非紧急情况请勿强行关闭发动机。

强行关闭发动机后，制动器和方向盘的动力辅助将丧失，导致踩下制动踏板时较费力且转动方向盘时较沉重。因此，关闭发动机前应尽可能减速。

### ■ 提示

发动机长时间高速或高负荷运转后，建议让发动机短时间怠速运转或低速行驶一段距离，再关闭发动机。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 安全提示

### ⚠ 警告

- › 在坡度过大的路面停车容易导致意外事故，请安全驾驶，避免冒险停车。
- › 当坡度过大时，驻车制动系统将不能完全制动，此时需要踩下制动踏板来防止溜车。

### ⚠ 警告

停车时，必须将驻车制动手柄完全拉起，否则可能溜车，造成意外事故。

## 释放驻车制动

1. 稍微拉起驻车制动手柄并按下按钮。
2. 完全放下驻车制动手柄。



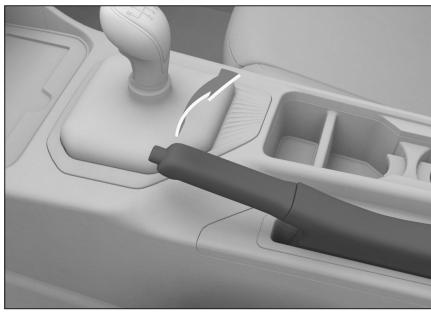
E95394E9FE07

## 手动驻车制动

### 施加驻车制动

车辆停稳后，完全拉起驻车制动手柄以施加驻车制动。

在施加驻车制动之前，请保持踩下制动踏板。



2F017FF49379

施加驻车制动后，组合仪表上的 ⓧ 指示灯点亮。

### ⚠ 警告

行车前释放驻车制动，请保持踩下制动踏板，否则可能溜车，造成意外事故。

### ⚠ 注意

行车前，请完全释放驻车制动，否则将导致制动部件过热，从而影响制动性能，加剧制动器的磨损。

## 电动驻车制动

### 施加驻车制动



- › 停稳车辆关闭发动机，电动驻车制动（EPB）自动施加。  
若不需要施加驻车制动，按住 EPB 开关再关闭发动机即可。
- › 车辆静止时，拉起 EPB 开关，即可施加驻车制动。

#### 1 提示

施加驻车制动后，仪表上 ⑩ 驻车制动指示灯点亮。

### 紧急制动

- 紧急情况下，拉起 EPB 开关并保持住，即可紧急制动车辆。  
只要松开 EPB 开关或踩下加速踏板，即可取消紧急制动。

#### ⚠ 警告

只有在遇到紧急情况（如制动踏板受到阻塞）时，才可使用紧急制动功能。

### 释放驻车制动



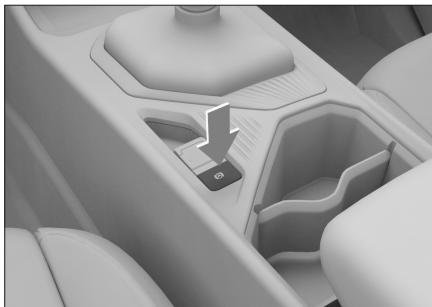
电源处于 ON 模式时，踩下制动踏板，按压 EPB 开关，即可释放驻车制动。

#### i 提示

- › 释放驻车制动后，仪表上 ⑩ 驻车制动指示灯熄灭。
- › 整车断电后重连，若仪表上 ⑩ 驻车制动故障警告灯点亮，请尝试以下操作。  
先拉起 EPB 开关，再踩下制动踏板并按压 EPB 开关，方可正常释放 EPB。若警告灯仍点亮，请联系服务商。

### 使用自动驻车

当车辆在坡上、遇见红灯或走走停停时，此功能可在车辆停稳时自动制动车辆。无需长时间踩下制动踏板或频繁施加驻车制动。这样不仅使驾驶更舒适，还能降低溜车的风险。



046FD716D924

关闭驾驶员车门，系好驾驶员安全带，启动车辆后，按压 AVH 开关，可开启或关闭自动驻车功能。

### 1. 开启自动驻车功能。

此时，该功能处于准备就绪状态，仪表上  自动驻车指示灯点亮且为黄色。

### 2. 行驶时，踩下制动踏板使车辆停稳，该功能会自动制动车辆。

此时，该功能处于工作状态，仪表上  自动驻车指示灯显示为绿色。

### 3. 在水平路面，松开离合踏板或踩下加速踏板，驻车制动自动解除。

在坡道上，为了避免出现溜车，松开离合踏板的同时需踩下加速踏板，驻车制动才能自动解除。

若长时间未起步行驶，将自动切换为 EPB 施加制动力，此时自动驻车功能进入准备状态。

### i 提示

以下情况将强制退出自动驻车功能：

- › 松开驾驶员安全带。
- › 打开驾驶员侧车门。
- › 关闭发动机。
- › 工作超过 3 分钟。

### ⚠ 注意

在自动洗车、拖车等情况下，请关闭自动驻车功能。

### 自动驶离功能

驾驶员系好安全带，启动车辆，挂挡，踩下加速踏板，系统检测到驾驶员的驶离意图后，驻车制动会自动释放。

在坡道上为了避免出现溜车现象，需适当踩下加速踏板，增加动力输出才能完成车辆起步。

# 换挡操作

2

驾驶

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 挡位介绍



该变速器有倒挡（R）、空挡（N）和六个前进挡。

### 倒挡（R）

R 挡用于倒车。

### 空挡（N）

N 挡是无动力挡位，变速器处于不传递动力状态。

#### ⚠ 警告

- › 在 N 挡临时停车时，请务必施加驻车制动或踩下制动踏板。否则，车辆可能溜车并引发事故。
- › 禁止车辆空挡滑行，否则有发生事故的风险。

## 换挡方法

### 前进挡换挡方法

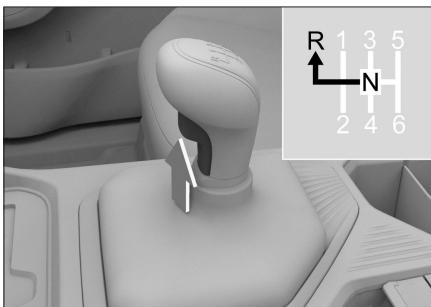
1. 完全踩下离合踏板。
2. 将换挡杆切换至合适的挡位。
3. 松开离合踏板。

### 倒挡换挡方法

#### ⚠ 警告

为避免损坏车辆或发生事故，必须在车辆完全停止后，再切换至 R 挡。

1. 确保车辆处于静止状态。
2. 完全踩下离合踏板。
3. 提起解锁装置，将换挡杆切换至 R 挡。



4. 松开离合踏板。

#### ⚠ 注意

- › 驾驶时，不要将脚一直放在离合踏板上，这样会造成离合器不必要的磨损或损坏。
- › 驾驶时，不要将手一直搭在换挡杆上，以免导致变速器换挡拨叉、同步器组件以及操纵结构过早磨损。
- › 使用倒挡时，踩下离合踏板后不要快速挂入 R 挡，需踩下离合踏板等待 3 秒后再挂入 R 挡，这样会使换挡操作更顺

畅。

- › 在倒车过程中，禁止将换挡杆由 R 挡切换至前进挡，应将车辆停稳后再切换至前进挡。

## 起步

### 手动驻车制动车型

1. 系好安全带，并确认已施加驻车制动。
2. 启动车辆。
3. 待发动机转速稳定后，完全踩下离合踏板，将换挡杆切换至 1 挡。
4. 释放驻车制动。
5. 松开离合踏板的同时，轻轻踩下加速踏板以使车辆加速。

### 电动驻车制动车型

1. 系好安全带，并确认已施加驻车制动。
2. 启动车辆。
3. 待发动机转速稳定后，完全踩下离合踏板，将换挡杆切换至 1 挡。
4. 松开离合踏板的同时，轻轻踩下加速踏板以使车辆加速。

#### i 提示

当车辆起步时，自动驶离功能将自动释放驻车制动。

## 坡道起步

1. 系好安全带，确认已施加驻车制动。
2. 启动车辆。
3. 完全踩下离合踏板，将换挡杆切换至 1 挡。
4. 松开离合踏板的同时，轻轻踩下加速踏板。

5. 确认车辆有移动的感觉后，释放驻车制动，即可起步。

#### i 提示

装配电动驻车制动的车型，当车辆起步时，自动驶离功能将自动释放驻车制动。

## 停车

1. 完全踩下离合踏板时，踩下制动踏板。
2. 待车辆停稳后，将换挡杆切换至 N 挡。
3. 施加驻车制动。
4. 关闭车辆。

#### i 提示

装配电动驻车制动的车型，关闭车辆后，车辆将自动施加驻车制动。

#### ⚠ 注意

在坡路上停车时，需根据下述情况在关闭车辆后操作换挡杆：

- › 若车辆面向坡顶，应将换挡杆切换至 1 挡。如有必要，抵住车轮。
- › 若车辆面向坡底，应将换挡杆切换至 R 挡。如有必要，抵住车轮。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 差速锁简介

当某个驱动轮打滑时，差速锁可以确保另一侧驱动轮仍然能够获得足够的扭矩，以使车辆获得较大的驱动力，从而脱离困境。

### i 提示

- › 在新车行驶前 50 公里内，请避免触发差速锁锁止。
- › 若车辆放置一个月以上，建议行驶约 50 公里后再使用锁止功能。
- › 差速锁仅用于车辆脱离困境时使用，脱困后应立即解除锁止。
- › 尽量避免短时间内连续锁止 10 次以上，否则会造成后桥润滑油温度过高。

### ⚠ 注意

- › 禁止在超载情况下使用差速锁。
- › 禁止对车辆的动力总成和传动系统进行改装，以免损坏差速锁。
- › 禁止在铺装路面使用差速锁。

### ⚠ 警告

差速锁锁止后应小心控制车辆，禁止紧急转向，否则会严重影响车辆的稳定性，增加事故风险。

## 差速锁锁止与解锁

### 自动锁止

当车辆低速驶入或陷入恶劣路况（如冰雪、泥泞、单侧车轮悬空等）时，差速锁会感应两侧驱动轮的转速差，当转速差达到 100 转/分钟后，差速锁会自动锁止。

### i 提示

- › 差速锁锁止时，可能会产生轻微跑偏现象。此时，请紧握方向盘，尽量避免车辆偏移。
- › 差速器锁止时，可能会产生轻微的冲击，这属于正常现象。
- › 车速超过 30 公里/小时，差速锁不会锁止。

### 自动解锁

脱离恶劣路况后，只需短暂松开方向盘（不要持续握住方向盘），差速锁会自动解锁。

### i 提示

如果差速锁没有适时地解锁，可以减速并轻轻地左右转动方向盘，以确保差速锁解锁。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 电控四驱

### 模式介绍

2H 模式适用于铺装路面或附着力良好的非铺装路面使用。

4H 模式适用于附着力差的非铺装路面（如雪、泥、沙路面）。

4L 模式适用于大坡度爬坡、车辆救援等路况。

### 模式切换



当选择某个模式时，对应按钮上的指示灯会闪烁。待切换完成后，指示灯常亮。

› 2H 和 4H 之间切换：电源模式切换至 ON 模式或发动机启动后，车辆静止或以低于 80 公里/小时的车速直线行驶时，按压 2H 或 4H 按钮。

› 进入 4L 方法：发动机启动后，车辆静止，踩下离合踏板，将换挡杆切换至 N

挡，按压 4L 按钮。

退出 4L 方法：发动机启动后，车辆静止，踩下离合踏板，将换挡杆切换至 N 挡，按压 2H 或 4H 按钮。

### 提示

- › 若驱动模式切换异常或仪表有相关报警提示信息，请按照仪表报警提示进行操作，确认切换条件满足后，尝试重新切换。
- › 切换驱动模式时，可能会出现机械结合的撞击声及车辆轻微的闯动情况，属于正常现象。
- › 若方向盘不在正中位置，在 4H 和 4L 模式之间切换时，会感觉到阻力增加，这是正常现象。
- › 在 4H 和 4L 模式下，巡航控制系统会被禁止使用，电子稳定控制系统默认为关闭状态。
- › 对于雪、泥、沙等非铺装路面，推荐使用 4H 模式。
- › 进行 2H 与 4H、4L 模式切换时，如果出现四驱换挡延迟（按钮上指示灯持续闪烁），此时请尝试低速（低于 5 公里/小时）直行，稍微移动车辆完成切换。
- › 当仪表提示模式切换失败时，请尝试稍微移动车辆（低速直行）使模式成功切换，如果仍切换失败，请重新启动车辆后再尝试进行模式切换。

### 注意

- › 在正常道路或高速公路上行驶时，禁止使用 4H 或 4L 模式。否则，会出现噪音、轮胎磨损严重、油耗增加、驱动系统损坏等问题。

- 
- › 当车辆的后轮在冰雪上打滑时，禁止切换驱动模式。
  - › 4H 模式下行驶时，车速须低于 80 公里/ 小时，否则会发生报警并可能会损坏车辆部件。
  - › 4L 模式下行驶时，车速须低于 40 公里/ 小时，并减少大角度转弯，否则会发生报警并可能会损坏车辆部件。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 安全提示

### ⚠ 警告

- › 泊车辅助系统仅是一种辅助工具，不能代替驾驶员对外界情况的判断。在任何情况下，驾驶员都应该对车辆的安全性负责，并在泊车或类似操作时，随时观察车辆周边情况。
- › 泊车辅助系统存在盲点，可能探测不到某些区域的障碍物。因此，在泊车或类似操作时，请务必确保车辆附近没有儿童或动物。

### ⚠ 注意

- › 倒车时，应确认货箱门已完全关闭。
- › 禁止敲击摄像头。
- › 禁止使用具有磨损性或尖锐的物体清洁摄像头。
- › 使用高压水清洗车辆时，请不要喷射摄像头周围。否则，可能导致摄像头内部进水，造成系统故障或引起火灾等。

### i 提示

泊车辅助系统的雷达探测装置受超声波特性影响，在下列情况下，可能会造成无法探测或探测不良，并非系统故障：

- › 障碍物为铁丝网、篱笆、柱子、绳索等

细小的物体时。

- › 障碍物为雪、棉质或表面易吸收声波的物质时。
  - › 障碍物为锐角反射体或锥状物体时。
  - › 在草地或崎岖不平的路面行车时。
  - › 在坡路上倒车时。
  - › 周围有同频率的超声波杂音，如：金属声、高压气体排放声、车辆喇叭正对传感器鸣叫时。
  - › 传感器表面附着了异物时。
- 为保证系统正常工作，必须使传感器保持清洁，无积雪和冰等覆盖物。  
禁止使用具有磨损性或尖锐的物体清洁传感器。  
请用软布擦拭或用水（低水压）清洗，将传感器表面洗干净。不可用高压水枪正对传感器进行冲洗。

## 倒车雷达

### 系统简介

倒车雷达是一种雷达探测装置。在倒车时，通过传感器探测车辆的后方是否有障碍物以及障碍物距离的远近，并用声音提示，从而辅助驾驶员安全、轻松地泊车。

### 使用方法

#### 未装配全景环视影像的车辆

- › 挂入 R 挡，倒车雷达自动开启。
- › 退出 R 挡，倒车雷达自动关闭。

#### 装配全景环视影像的车辆

开启和关闭方法与全景环视影像相同。

## 探测范围及报警

传感器位置	探测范围 [米]
后部	1.5

开启倒车雷达后，如果传感器识别出探测范围内有障碍物，就会开始报警。

随着车辆与障碍物距离的缩短，报警声音的频率将逐渐升高，当障碍物与车辆的距离在约 0.3 米以内时，长鸣报警，此时不得再继续倒车，以避免发生碰撞。

## 倒车影像

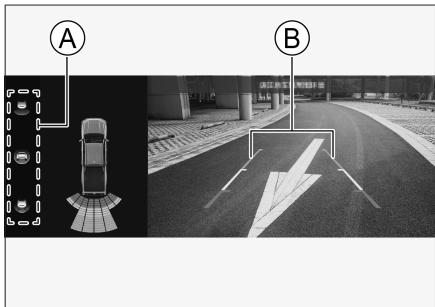
### 系统简介

倒车影像通过后视摄像头摄取车辆后方影像，并在显示屏进行显示，从而辅助驾驶员安全、轻松地泊车。

### 使用方法

- › 挂入 R 挡，倒车影像自动开启。
- › 退出 R 挡，倒车影像自动关闭。

### 影像界面



Ⓐ 视图模式按钮

根据个人习惯，可以选择不同的视图模式（正常视图、广角视图、横穿视图）。

Ⓑ 动态引导线

动态引导线能够显示车身宽度，并根据方向盘的转角计算出车辆的运动轨迹，辅助驾驶员泊车。

## 全景环视影像

### 系统简介

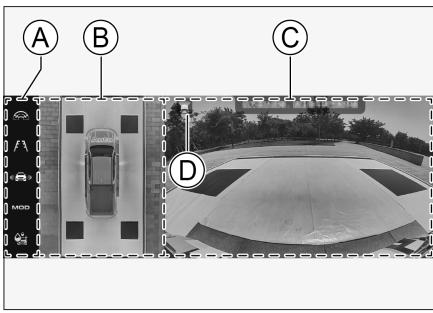
全景环视影像通过四个摄像头摄取车辆周边影像，并在显示屏进行显示，从而辅助驾驶员安全、轻松地操控车辆，避免碰撞。

### 使用方法



- › 电源模式处于 ON 或启动车辆后，按压按钮，可开启或关闭全景环视影像。
- › 挂入 R 挡，全景环视影像自动开启。
- › 车速超过设定值，全景环视影像自动关闭。

### 界面布置



Ⓐ 功能设置区域

- ⑧ 俯视图区域
- ⑨ 影像区域
- ⑩ 视图标识

指示当前视图的方位。

## 功能设置

 广视

触摸按钮，显示当前挡位所对应的广视视图，再次触摸退出广视视图。

 引导线

触摸按钮可以设置引导线的显示或隐藏。引导线显示车身宽度，可以辅助驾驶员泊车。

 雷达显示

触摸按钮可以打开或关闭此功能。功能开启后，当检测到障碍物时，将用雷达波示意障碍物的方位。

MOD：移动物体探测

触摸按钮可以打开或关闭此功能。功能开启后，当检测到行人等移动物体时，影像界面显示报警提示信息。

 洗车场模式

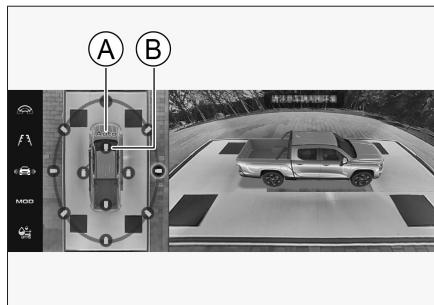
触摸按钮可以打开或关闭此功能。功能开启后，显示轮胎的前进轨迹，线宽表示轮胎宽度。

## 自动视角切换

挂前进挡，自动切换至前视影像；挂 R 挡，自动切换至后视影像。

## 手动视角切换

车速低于 10 公里/小时，触摸俯视图区域，显示方位按钮。触摸不同的方位按钮，影像区域显示该按钮所对应的视角影像。



71AE69C22C48

Ⓐ Auto 按钮

Ⓑ 自由视角

选择自由视角后，拖动影像区域，可以全方位任意调整视角。

触摸【Auto】按钮可切换至自动视角。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 盲区可视系统简介

盲区可视系统通过外后视镜底部的摄像头摄取车辆副驾驶员侧前轮周边影像，并将影像信号输送到显示屏上进行显示，以扩大驾驶员视野，防止车辆在盲区内发生碰撞。

### ⚠ 警告

- › 盲区可视系统仅是一种辅助工具，不能代替驾驶员对外界情况的判断。在任何情况下，驾驶员都应该对车辆的安全性负责，并且在泊车或类似的行驶操作时，必须时刻留意周围的环境。
- › 摄像头仅是一种辅助工具，显示的障碍物可能变形、失真或无法显示摄像头取景范围内的所有物体。

### ⚠ 注意

- › 禁止敲击摄像头。
- › 使用高压水清洗车辆时，请不要喷射摄像头周围。否则，可能导致摄像头内部进水，造成系统故障或引起火灾等。

## 盲区可视使用方法



E5B81FDF03CD

- › 车速低于 15 公里/小时，按压方向盘上的 SVC 按钮，可开启或关闭盲区可视系统。
  - › 开启右转向灯，盲区可视系统自动开启；关闭右转向灯，盲区可视系统自动关闭。
  - › 前行超过一定车速时，盲区可视系统自动关闭。
- 开启盲区可视系统后，触摸 、 和 按钮，可以手动选择视角。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 胎压监测系统简介

胎压监测系统（TPMS）可以实时监测轮胎压力和温度，并在轮胎出现异常时及时报警，以提醒驾驶员采取相应措施，从而避免发生事故。

### ⚠ 注意

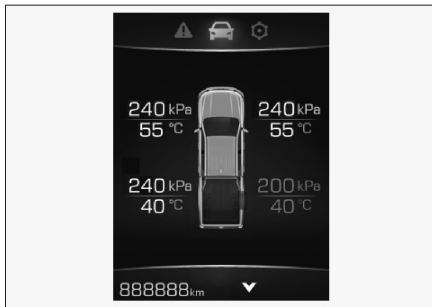
- › 如果更换的轮胎为非纯正备件，可能会影晌 TPMS 的正常工作。
- › 安装了轮胎防滑链或车轮被覆盖时，TPMS 可能无法正常工作。
- › TPMS 可能因无线电干扰而无法正常工作。
- › 更换轮胎或轮胎换位后，请尽快与服务商联系，重新设置 TPMS。

### ℹ 提示

- › TPMS 并不能取代正常的轮胎保养。即使 TPMS 没有报警，也应该经常检查轮胎并确保其胎压正常。
- › 车辆行驶所产生的热量、外部环境以及行驶时间等因素会影响轮胎压力。一般情况下，胎压会有 30 千帕左右的波动，这是正常现象。
- › TPMS 不能监测备胎的胎压。

## 轮胎信息显示及报警

### 显示



41B93181CD6F

按压方向盘上的 返回按钮，将界面切换至 行驶数据，然后按压 上翻或 下翻按钮，切换至胎压监测界面，可以查看四个在用轮胎的压力和温度信息。

### 报警

当轮胎压力过低或温度过高时，仪表将进行如下报警：

- › 弹出相应的报警界面。
- › 异常轮胎的压力值或温度值闪烁报警。
- › 仪表上的 警告灯点亮。

如果行车中出现轮胎报警信息，应避免急转弯和突然制动。请降低车速，并驶入安全地带，尽快停车。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 巡航控制系统简介

在笔直畅通的高速公路上驾驶时，巡航控制系统可使您不用脚踩加速踏板，而使车辆保持在设定的车速行驶。

### ⚠ 警告

- › 巡航控制系统仅是一种辅助工具，不能代替驾驶员对道路及交通状况的判断，更不能代替驾驶员驾驶。在任何情况下，驾驶员都应该对车辆的安全性负责，必须时刻集中精力谨慎驾驶。
- › 为避免误操作巡航控制系统，不使用此系统时请将其关闭。
- › 不正确地使用巡航控制系统会导致撞车事故。
- › 只有在气候条件良好，行驶在畅通的高速公路上时，才可使用巡航控制系统。
- › 在诸如市区、蜿蜒道路、湿滑路面、大雨天或其他恶劣气候条件下，不建议使用巡航控制系统。
- › 在坡路上行驶时，禁止使用巡航控制系统。上下坡行驶时，此系统不能维持设定的车速。
- › 巡航控制系统启动时，禁止驾驶员离开驾驶位置。
- › 为保证车辆燃油经济性，请不要高挡位低速行驶，或低挡位高速行驶。

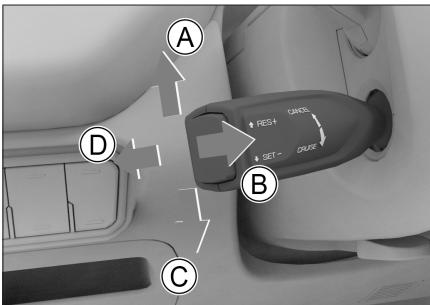
› 启动巡航控制系统后，若想尽快使车辆减速，应正常踩下制动踏板。

## 巡航控制使用方法

### i 提示

由于巡航控制系统是为车辆在高速公路和其他条件良好的公路上行驶时而设计的，所以巡航车速需满足以下范围：

- › 装配 GW4D20M 发动机车型的巡航车速范围在 30~170 公里/小时。
- › 装配 GW4C20B 发动机车型的巡航车速范围在 30~150 公里/小时。



394B6973593

- Ⓐ 加速/恢复巡航 (RES+)
- Ⓑ 开启/关闭 (CRUISE)
- Ⓒ 设定巡航车速/减速 (SET-)
- Ⓓ 解除设定车速 (CANCEL)

### 设定巡航车速

1. 拨动控制杆至【CRUISE】后松开，开启巡航控制系统。  
仪表上 ⚡ 巡航控制系统指示灯点亮，表示系统已开启。
2. 调整车速，拨动控制杆至【SET-】后松开，仪表信息中心显示巡航车速设置信息时，表示巡航车速设定完成。

车辆将以当前设定车速匀速行驶。

### ⚠ 注意

禁止在 1 挡进行巡航行驶。

禁止在 4L 和 4H 模式下进行巡航行驶。

### 调节设定车速

- › 拨动控制杆至【RES+】或【SET-】后松手，可小幅度提高或降低设定车速。  
重复以上操作可稳步提高或降低设定车速。
- › 拨动控制杆至【RES+】或【SET-】并保持，可持续提高车速，当达到希望的车速时，松开即可。

### 暂时加速

巡航时，短暂踩下加速踏板可临时加速。松开踏板后将恢复至设定的车速。

### 解除设定车速

- › 踩下制动踏板或离合踏板。
- › 拨动控制杆至【CANCEL】。  
解除设定的车速后，系统并未关闭，组合仪表上的 $\text{C}\text{ruise}$ 巡航控制系统指示灯仍点亮。  
此时如欲恢复原巡航设置，请拨动控制杆至【RES+】后松开。

### 关闭系统

拨动控制杆至【CRUISE】后松开，系统关闭。

仪表上的 $\text{C}\text{ruise}$ 巡航控制系统指示灯将熄灭。

# 2 驾驶 不停车电子收费系统

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

图示仅为位置示意，具体车型请以实车为准。

## 使用 ETC 之前

首次使用 ETC 之前，必须预先设置并激活 ETC 设备。具体方法如下：

1. 使用购车时预留的手机号登录微信小程序“长城 e 智行”，依据提示完成 ETC 账户开通，例如：开户、代扣签约等。

扫描下方二维码，可快速打开微信小程序。

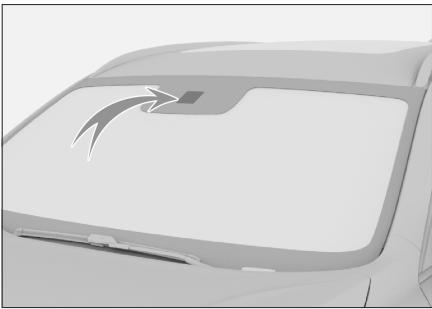


2. ETC 设备激活。

将车辆电源模式切换至 ON 时，ETC 设备的蓝牙功能自动开启。打开手机蓝牙，通过小程序搜索 ETC 设备并进行激活。激活成功后才能正常使用 ETC。

## ETC 设备

ETC 设备位于前风窗玻璃内侧，内后视镜的底座内。



2849BB2F4B5A

将车辆电源模式切换至 ON 时，ETC 设备自动开启，同时蓝牙功能开启。

### ▲ 注意

在对不停车电子收费系统进行激活、重新安装或更改信息等操作时，若提示“数据写入异常”、“请勿重试”等相关信息，请及时联系服务商进行处理，避免您再次操作失败导致 ETC 设备永久不可用。

### ■ 提示

- › ETC 设备只能同时连接 1 部手机蓝牙。手机系统版本需满足：苹果 iOS 6.0 以上版本或 Android 4.3 以上。
- › 关于 ETC 的更多功能，详见“长城 e 智行”，或咨询您购车时的经销商。

### ▲ 注意

- › 如果前风窗玻璃很脏或有大量积雪，请及时清理，以免影响通讯。

## 使用 ETC

通过 ETC 车道时，请您与前车之间保持足够的距离，并充分减速（建议不超过 20 公里/小时，或遵循 ETC 车道的限速要求），确保您可以在 ETC 闸门打开后安全通过。

如果 ETC 交易正常，系统会发出 1 声短“嘀”，同时 ETC 闸门打开。

如果 ETC 交易异常，系统会发出 3 声短“嘀”，闸门将无法打开，此时请遵循收费站工作人员的指示。并及时联系服务商进行检修。

### ▲ 注意

- › 在 ETC 车道行驶时，不要注视道路两侧的感应设备或信息显示屏，以免影响行车安全。
- › 若您的车辆出厂时已装配了 ETC，请勿再另行加装其他 ETC 设备，以免出现相互干扰无法使用的情况。

## ETC 设备声音提示

工作状态	声音提示
交易正常	1 声短“嘀”
交易异常	3 声短“嘀”
蓝牙连接正常	1 声短“嘀”
自检异常或故障时	1 声长“嘀”
设备脱落或异常拆卸后报警	2 声长“嘀”

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 安全提示

### 关于行车安全

切勿因车辆装配了行驶辅助系统而冒险行车，要始终保证车速和驾驶风格与视野、天气、路面、交通状况相适应。

### 关于改装

对悬架进行改装或使用非指定规格的轮胎或车轮，都将对行驶辅助系统造成影响，并可能导致系统故障。

### 关于声音和振动

- › 某些行驶辅助系统（如防抱死制动系统）工作时可能产生振动或听到电机工作的声音，这并不表示有故障。
- › 由于蓄电池亏电而跨接启动车辆时，发动机可能不会平稳运转且防抱死制动系统或电子稳定控制系统警告灯点亮，这是由于蓄电池电压过低引起的，这并不表示防抱死制动系统或电子稳定控制系统有故障。

## 防抱死制动系统

车辆紧急制动或在湿滑路面行驶期间施加制动时，防抱死制动系统（ABS）有助于防止车轮抱死，以保持对车辆的转向控制。

### ▲ 注意

紧急制动时，请不要分数次、小力度地踩

制动踏板。否则，会加长制动距离。

ABS 并非为缩短车辆的制动距离而设计。尤其在下列情况下，与没有装配 ABS 的车辆相比，您的车辆可能会需要更长的制动距离，请务必与前方行驶的车辆保持足够的安全距离：

- › 在泥泞、砂砾或积雪路面上行驶时。
- › 在装配轮胎防滑链的情况下行驶时。
- › 在颠簸路面上行驶时。
- › 在坑洼路面或不平路面上行驶时。

下列情况下，ABS 可能无法有效工作：

- › 超出轮胎抓地性能的极限（如在积雪路面上使用过度磨损的轮胎）时。
- › 在湿滑路面上高速行驶时。

## 电子制动力分配系统

车辆制动时，电子制动力分配系统（EBD）将自动调节前、后轴的制动力分配比例，提高制动效能，并配合 ABS 提高制动稳定性，从而保证车辆的平稳。

## 制动力辅助系统

非常迅速地踩下制动踏板时，可触发制动力辅助系统，以协助增大制动效果，并缩短在紧急制动时的刹车距离。

## 牵引力控制系统

车辆在湿滑路面上起步或加速时，牵引力控制系统（TCS）有助于保持驱动力并防止驱动轮空转。

## 防侧翻系统

车辆转弯时，防侧翻系统（RMI）通过监测车辆的运动状态，判断是否有侧翻的风险。若有，RMI 将对某个或多个车轮制动减速，

以避免车辆发生侧翻事故。

## 关闭/开启方法



90CA00483544

## 二次碰撞缓解系统

二次碰撞缓解系统（SCM）可在车辆发生第一次碰撞（安全气囊起爆）后，自动对车辆施加制动，以降低车速或停止车辆，进而降低发生二次碰撞事故的几率和伤害程度。

## 上坡辅助系统

在坡道起步时，驾驶员松开制动踏板后，上坡辅助系统（HHC）可保持制动力约 2 秒，有效防止溜车。

### ⚠ 警告

当在坡度大于 30% 的坡道起步时，车辆可能发生溜车。因此不要过度依赖此功能，请注意安全驾驶。

## 电子稳定控制系统

电子稳定控制系统（ESC）可帮助降低侧滑危险和在某些行驶状况下通过对单个车轮进行制动来改善行驶稳定性。

电子稳定控制系统发挥作用时，仪表上的 ESC 指示灯闪烁。此时，一定要加倍小心。

### ℹ 提示

一般情况下，ESC 应始终处于开启状态。

仅在以下特殊情况下，才能关闭该系统：

- › 当装配了防滑链行驶时。
- › 当在深雪或松软的路面上行驶时。
- › 当车辆被卡死，需要把车辆摇松时。

以上情况结束后，应立即重新打开 ESC。

### ℹ 提示

以下情况将自动开启 ESC：

- › 每次启动车辆时。
- › 车速超过 135 公里/小时。

## 电动助力转向系统

电动助力转向系统通过监测行驶车速，实时调节助力大小，以保证低速转向的轻便和高速转向的稳定，提升安全感。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 安全提示

排放控制系统因发动机型号不同会有差异，具体配备请以实车为准。

禁止对发动机或排放控制系统的任何部件进行改装。

## 氧传感器

氧传感器用来检测排放废气中氧气的浓度，并反馈回发动机 ECU，以调整发动机的空燃比，使其达到最佳的燃烧效率，降低废气中一氧化碳、碳氢化合物和氮氧化合物的含量。

## 催化转化器

催化转化器是安装在车辆排气系统中最重要的机外净化装置。催化转化器内装有贵金属催化剂，可将一氧化碳、碳氢化合物和氮氧化物等有害气体通过氧化和还原作用转变为无害的二氧化碳、水和氮气。

催化转化器只要正确使用，一般不需要维护，故不要随便拆卸。如需更换时，一定要与发动机匹配。

### ▲ 注意

为避免损坏催化转化器，请注意以下事项：

- › 禁止使用含铅汽油、锰含量超标汽油和硫含量超标汽油。

- › 禁止在燃油量极低的情况下驾驶车辆。如果燃油耗尽会导致发动机缺火（可通过发动机运转不平稳或功率缺失确认），损坏催化转化器。
- › 禁止长时间（5分钟或更长时间）高怠速运转发动机。
- › 当车辆有发动机故障迹象（如停机或性能下降等），请不要继续驾驶车辆。
- › 禁止在拆下火花塞的状态下运转发动机。
- › 禁止通过推或拉的方式来启动车辆。
- › 禁止加注过多的发动机机油。
- › 请避免催化转化器磕碰。

## 废气再循环装置

废气再循环装置可以将排气管中的部分废气引入进气管，与新鲜空气混合后进入气缸内燃烧，从而实现废气再循环，有效降低氮氧化合物的排放。

## 增压器

增压器可以改善发动机的燃油经济性，提升整车的动力性与性能，减少发动机废气中颗粒物和氮氧化合物等有害成分的排量。

## 燃油蒸发控制装置

车辆正常行驶时，燃油蒸发控制装置可以使燃油蒸汽进入发动机燃烧，以防止燃油蒸汽进入大气。

## 曲轴箱排放控制装置

曲轴箱排放控制装置可以将曲轴箱内的混合气（未燃烧的燃油蒸气、水蒸气和废气等）通过连接管导向进气管的适当位置，返回气缸重新燃烧。这样既可以减少排气污染，又可以提高发动机的经济性。

## 高压共轨系统

高压共轨系统由高压油泵、油轨、喷油器、控制器组成。与传统机械泵相比，高压共轨系统可以实现精确的喷油控制、全工况自动调节喷油正时，实现故障自诊断等功能。精细的喷油控制可以减少排放物、提高发动机性能、降低油耗。

## 车载诊断系统

发动机故障警告灯是车载诊断系统的一部分。

装配有车载诊断系统的发动机电子控制模块存储了各种故障数据（尤其是废气排放的故障数据）。如果蓄电池电缆被断开将导致该数据被删除，难以进行快速诊断。因此，检查发动机故障警告灯点亮原因时，请不要断开蓄电池电缆。

车辆对燃油蒸发控制系统诊断时，车辆后部的碳罐截止阀会发出“咚”的正常工作声音。

## 尿素喷射控制系统

尿素控制喷射系统由尿素箱、集成在尿素箱内的尿素泵总成、尿素供应管路、尿素加注系统、尿素喷嘴共同组成。通过尿素泵总成上的尿素控制器与发动机电控单元 ECM 协调控制，调整尿素喷嘴喷射尿素水溶液，降低排放尾气中氮氧化物。

## 柴油颗粒捕集器

### 功能介绍

柴油颗粒捕集器（DPF）是一种安装在柴油发动机排放系统中的过滤器，它可以在微小颗粒物进入大气之前将其进行捕捉，降低对大气的污染。

## 自动再生程序

在行车过程中，当 DPF 中捕捉的颗粒物达到一定条件后，车辆会自动启动再生程序，将颗粒物进行充分燃烧，使 DPF 恢复继续捕捉颗粒物的能力。

当仪表提示“颗粒捕集器正在自洁”时，表示车辆已自动启动再生程序。

为顺利完成再生程序，请遵守以下驾驶建议直至提示消失：

- › 尽量选择在路况良好的道路上匀速行驶，同时保持发动机转速在 2000 转/分钟左右运行。
- › 尽量避免发动机怠速运行。
- › 尽量避免停车或关闭发动机。

### ⚠ 警告

在执行自动再生程序期间，请遵守所有交通法规。

### ⚠ 注意

- › 请定期更换指定型号的机油。
- › 防止因油品问题而导致颗粒物增多或催化器中毒，必须加注符合国家法规标准的柴油，且避免使用燃油添加剂等。

### 💡 提示

为有助于再生过程，请遵守以下建议：

- › 避免发动机长时间或频繁低转速大油门运行。
- › 避免发动机长时间或频繁怠速运行。
- › 避免频繁停车或关闭发动机。
- › 避免经常性的短途驾驶。

## 手动再生程序

在某些特殊情况下，由于自动再生过程不充分，DPF 中的颗粒物达到一定条件后，将触发报警信息。此时，发动机会有一定程度的扭矩限制。

当仪表提示“请原地开启排气自洁”，同时伴有发动机维修警告灯闪烁和发动机故障警告灯常亮时，表示 DPF 需要立即执行手动再生程序。

请严格按照以下步骤执行手动再生程序或在服务商指导下完成：

- 选择平坦安全的位置停车，挂入 N 挡，关闭发动机并施加驻车制动。
- 等待 15 分钟后，检查机油液面高度。  
若液面高于上限，请停止使用车辆，并立即联系服务商。  
若液面高度正常，启动车辆，使发动机水温达到 30°C 以上（水温表指针至少两格）。
- 启动车辆保持怠速运行，开启空调，长按手动再生按钮，当仪表提示“颗粒捕集器正在自洁”时，松开手动再生按钮，DPF 即进入再生过程，此时，发动机转速将自动上升到 2000 转/分钟左右。



- 等待 10~20 分钟，再生过程结束后，仪

表提示“自洁完成感谢等待”。

此时，发动机转速会自动降低到怠速状态。

### ⚠ 警告

- 手动再生程序运行时，会产生高温，请勿靠近干草、木材等易燃物停放车辆。
- 请勿在车库等密闭的环境内执行手动再生程序。

### ℹ 提示

- 再生过程完成后，发动机维修警告灯熄灭 , 发动机故障警告灯 在第四次启动车辆时熄灭，表示再生成功，车辆可正常使用。
- 再生程序进行中，请不要进行任何操作。否则，可能会自动退出再生过程。
- 如需紧急使用车辆，可通过踩下离合踏板、制动踏板或油门踏板等操作退出该程序，但报警信息可能不会消除，仍需要及时进行处理。
- 若再生程序运行完成后，报警信息仍没有消除，请立即联系服务商。

## 汽油颗粒捕集器

### 功能介绍

汽油颗粒捕集器（GPF）是车辆配备的尾气减排系统的组成部分。它可以在微小颗粒物进入大气之前将其进行捕捉，降低对大气的污染。

### ⚠ 警告

再生过程中会产生高温，禁止在排气管、汽油颗粒捕集器或隔热板处加装易燃材料。否则，容易酿成火灾事故。

## 再生程序

在行车过程中，当 GPF 达到一定条件，车辆在满足行车工况时会自动启动再生程序。此时，仪表会出现【颗粒捕集器正在再生】提示。再生程序会将颗粒物进行充分燃烧，使 GPF 处于稳定有效工作的状态。

再生过程中，建议遵循以下行车工况驾驶车辆，直至报警提示信息消除，再生完成。

（为便于查看，期间请勿屏蔽该报警提示信息）

- › 尽量选择在路况良好的道路上匀速行驶，同时保持挡位在 3 挡及以上，车速大于 80 公里/小时。
- › 避免发动机怠速运转。
- › 避免停车或关闭发动机。

### i 提示

在日常驾驶时，请遵守以下建议：

- › 避免发动机长时间或频繁低转速大油门运行。
- › 避免发动机长时间或频繁急速运行。
- › 避免频繁停车或关闭发动机。
- › 避免经常性短途驾驶。

### ⚠ 注意

› 若行车工况不满足，车辆长时间无法自动启动再生程序，仪表会出现【颗粒捕集器需要再生】报警提示。此时，请您启动发动机后（水温表中指示处于中等及以上位置），按再生程序中的行车工况驾驶车辆，使车辆启动再生程序。

未按上述操作执行，会影响发动机、颗粒捕集器的正常工作，可能会造成车辆部件损坏。

› 必须加注符合国家法规标准的汽油，避免使用燃油添加剂等。防止因油品问题而导致颗粒物增多或催化器中毒。

› 请定期更换指定型号的机油。

### ⚠ 警告

在执行自动再生程序期间，请遵守所有交通法规。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 综述



D2B368C231A6

- |          |        |
|----------|--------|
| Ⓐ 水温表    | Ⓕ 燃油表  |
| Ⓑ 发动机转速表 | Ⓖ 总里程  |
| Ⓒ 多功能标签栏 | Ⓗ 换挡提示 |
| Ⓓ 信息中心   | Ⓘ 驱动模式 |
| Ⓔ 车速表    |        |

### 水温表

显示发动机冷却液的大致温度。

#### ⚠ 注意

当水温到达红色预警区时，应立即减速并靠近路边停车检查，待发动机水温正常后，方可重新启动发动机。

### 燃油表

显示油箱中剩余的大概油量。

#### ⓘ 提示

长时间行驶在坡路上或拐弯时，油箱内的燃油处于移动状态，燃油显示可能不稳。

## 发动机转速表

显示当前发动机转速。

## 车速表

显示当前的行驶速度。

## 信息中心

通过多功能标签栏，可切换此处显示的内容。

## 多功能标签栏

选中不同的功能标签，可切换信息中心显示的内容。

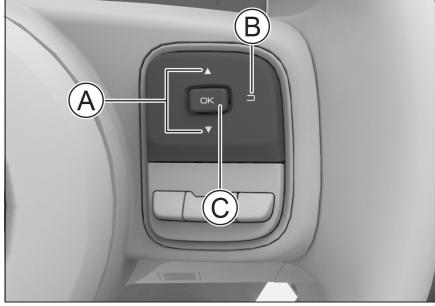
标签	含义	信息中心
	行驶数据	显示里程、平均车速、油耗、行驶时间等车辆行驶相关的信息。
	报警信息	显示当前存在的车辆报警提示信息。
	菜单设置	显示菜单设置信息，可对仪表进行相应的设置。

## 换挡提示

若当前车速与挡位不匹配，仪表上会显示换挡提示符号，以提醒您选择合适的挡位。

- › 向上箭头：提示您升挡。
- › 向下箭头：提示您降挡。

## 方向盘按钮



Ⓐ 翻页按钮

Ⓑ 返回按钮

Ⓒ OK 按钮

### 翻页按钮

当信息中心显示的内容包含多个页面或选项时，按压此按钮，可以翻页查看或切换选项。

### 返回按钮

按压此按钮，可以返回上级菜单。

无上级菜单时，按压此按钮，可以切换多功能标签栏的选项。

### OK 按钮

按压此按钮，可以进入下级菜单、确认当前设置或屏蔽当前显示的重要报警信息。

长按此按钮，可以屏蔽当前显示的所有报警信息或复位某些行驶数据界面。

## 行驶数据界面

按压方向盘上的 ⏪ 返回按钮，将选项切换至 ⚡ 行驶数据。

按压方向盘上的 ▲ 上翻或 ▼ 下翻按钮，可切换信息中心的各项行驶数据。

行驶数据包括：平均油耗、平均车速、小计

里程、行驶时间、瞬时油耗、续航里程及胎压监测等。

### i 提示

- › 加油后，续航里程将重新计算。实际的行驶距离将根据驾驶习惯和道路情况而变化。
- › 如果仪表上的 ⚡ 燃油低位警告灯点亮，即使显示能够行驶更远，也要加油。

### i 提示

平均油耗、平均车速、小计里程、行驶时间均存在 A 和 B 两个数据界面。

- › A 数据界面显示本次点火周期内的行驶数据，电源切换至 OFF 模式，超过 4 小时将自动清零。
- › B 数据界面显示自上次手动清零后至今的行驶数据。
- › 当信息中心显示小计里程、平均油耗、平均车速或行驶时间时，按压方向盘上的 OK 按钮，可以在 A 数据界面和 B 数据界面之间切换。
- › 当信息中心显示小计里程、平均油耗、平均车速或行驶时间时，长按方向盘上的 OK 按钮，可以手动清零所有 A 数据界面或 B 数据界面。

## 菜单设置界面

按压方向盘上的 ⏪ 返回按钮，将选项切换至 ⚡ 菜单设置。

按压方向盘上的 ▲ 上翻或 ▼ 下翻按钮，可切换菜单设置界面的选项。

### 车速报警设置

按压【OK】按钮，可开启或关闭车速报警

功能。

开启车速报警功能后，按压▲上翻或▼下翻按钮可调整报警车速。

当行驶车速达到或超过设置值时，仪表会发出警告，提醒您车速过高，请安全驾驶。

### 行驶数据设置

可以将行驶数据界面的部分显示项目，设置为隐藏或显示。

可对小计里程、平均油耗、行驶时间、平均车速的数据进行一键全部清零。

### 报警音量设置

可对仪表报警的音量进行设置。

### 压力单位

可对压力单位进行设置。

### 温度单位

可对温度单位进行设置。

### 里程油耗单位

可对里程油耗单位进行设置。

### 语言设置

可设置仪表的显示语言。

### 保养里程

可查看车辆距下次保养的里程。

此信息仅用于提醒您及时保养车辆。

### 出厂设置

可使信息中心部分内容恢复为出厂时的设置。

## 报警信息界面

按压方向盘上的△返回按钮，将选项切换至▲报警信息。

按压方向盘上的▲上翻或▼下翻按钮，可逐项查看当前所有的重要报警信息和次要报警信息。

大多数报警信息在仪表上还会有一个对应的报警指示灯。在显示报警信息时，相应的报警指示灯也会亮起。

报警信息的优先顺序高于行驶数据信息，所以仪表将会优先显示报警信息。

请严格按照报警信息的指示进行操作，如无相关指示，请停车检查或咨询服务商。

### ▲ 注意

- › 不要忽视报警提示信息，否则，可能会对车辆造成严重损坏。
- › 如果报警指示灯亮起，请在确保安全的情况下尽快停车并联系服务商。

### 重要报警信息

如果存在多个重要报警信息，则会依次循环显示。报警条件撤销后，其对应的报警信息同时撤销显示。

按压方向盘上的【OK】按钮可以屏蔽重要报警信息（短按可屏蔽当前显示的重要报警信息；长按可屏蔽所有重要报警信息），同时仪表显示△符号，以提示您报警信息并未解除。

### 次要报警信息

次要报警信息显示几秒后会自动消失，同时仪表显示①符号，以提示您报警信息并未解除。

# 仪表指示灯

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 仪表指示灯

### 2 提示

- › 电源切换至 ON 模式时，部分指示灯和警告灯会短时点亮，表示正在进行系统自检，属于正常现象。
- › 根据车型配置不同，并非仪表上的所有指示灯和警告灯均可点亮。



### 重要报警信息指示灯

此灯点亮，表示车辆当前存在重要报警信息且有至少一条重要报警信息被手动屏蔽。

### ⚠ 警告

不要忽视任何报警提示信息。否则，可能会对车辆造成严重损坏或发生意外事故。

### 提示

车辆当前存在的所有报警信息，可在仪表的报警信息界面查看。



### 次要报警信息指示灯

此灯点亮，表示车辆当前存在次要报警信息。

### ⚠ 警告

不要忽视任何报警提示信息。否

则，可能会对车辆造成严重损坏或发生意外事故。

### 1 提示

- › 次要报警信息在仪表信息中心显示数秒后会被自动屏蔽。
- › 车辆当前存在的所有报警信息，可在仪表的报警信息界面查看。



### 转向指示灯

左转向灯工作时，左转向指示灯闪烁。

右转向灯工作时，右转向指示灯闪烁。

开启危险警告灯时，转向指示灯及车外所有的转向灯将一起闪烁。

### 1 提示

转向指示灯快速闪烁时，通常意味着转向灯损坏，应尽早更换。否则，其他驾驶员将看不到您发出的信号。



### 灯光开启指示灯

此灯点亮，表示灯光总开关处于开启状态。



### 位置指示灯

此灯点亮，表示前、后位置灯及牌照灯处于点亮状态。



### 远光指示灯

此灯点亮，表示远光灯处于点亮状态。



### 前雾灯指示灯

此灯点亮，表示前雾灯处于点亮

状态。



#### 后雾灯指示灯

此灯点亮，表示后雾灯处于点亮状态。



#### 安全带未系警告灯

此灯点亮，表示驾驶员或者副驾驶未系安全带。



#### 驻车制动指示灯

此灯点亮，表示已施加驻车制动。

此灯闪烁，表示制动盘温度过高或路面坡度过大，有溜车风险。

此时请踩下制动踏板并尽快将车辆停至平坦道路。



#### 驻车制动故障警告灯

此灯点亮，表示电动驻车制动系统出现故障。



#### 自动驻车指示灯

此灯点亮并显示为黄色，表示自动驻车功能开启并处于准备状态。

此灯点亮并显示为绿色，表示自动驻车功能开启并处于工作状态。



#### 防抱死制动系统故障警告灯

此灯点亮，表示防抱死制动系统出现故障。此时，请联系服务商。

此灯点亮时，车辆仍具有普通的制动能力，但没有防抱死功能。



#### 制动系统故障警告灯

此灯点亮，表示制动液液位过低或制动力分配系统出现故障。

此时，请立即将车辆停放在安全地点，并联系服务商。否则，会造成重大事故。



#### 电子稳定控制系统指示灯

此灯闪烁，表示电子稳定控制系统处于工作状态。

此灯点亮，表示电子稳定控制系统故障。



#### 电子稳定控制系统关闭指示灯

此灯点亮，表示电子稳定控制系统关闭。



#### 巡航控制系统指示灯

此灯点亮，表示巡航控制系统开启。



#### 水温警告灯

此灯点亮，表示发动机冷却系统水温过高。此时，请停车检修，否则会损坏发动机。



#### 燃油低位警告灯

此灯点亮，表示燃油不足。

在坡道或转弯等情况下，因油箱内燃油流动，此灯可能提前点亮。

#### ▲ 注意

禁止在燃油剩余量极低的情况下驾驶车辆。否则，可能会因燃油耗尽而损坏排放控制系统及动力系统。



#### 胎压监测系统警告灯

此灯点亮，表示轮胎气压过低或温度过高。此时，请停车检查并联系服务商。

此灯闪烁一段时间后点亮，并伴

有数次声音提示，表示胎压监测系统出现故障。

### 警告

若此灯点亮，应避免急转弯或紧急制动，并尽快将车辆驶入安全地点，停车检查。

在轮胎气压过低或温度过高的情况下驾驶车辆，会增加轮胎发生故障的可能性，甚至会导致车辆严重损坏或发生意外事故。



### 充电警告灯

车辆启动后，此灯点亮，表示充电系统存在故障。请立即将车辆停放在安全地点，并联系服务商。



### 发动机故障警告灯

车辆启动后，此灯点亮，表示发动机存在影响排放的故障。此时，请联系服务商。

### 提示

若油箱盖未安装到位，可能会导致此灯点亮。



### 发动机维修警告灯

此灯点亮，表示发动机存在非排放方面的故障。此时，请联系服务商。



### 机油压力警告灯

此灯点亮，表示机油不足。此时应尽快到安全地点停车并关闭发动机，否则，将严重损坏发动机部件。停歇几分钟后检查机油油量，必要时应添加机油。若油量

正常，此灯仍然点亮，请联系服务商。



### 安全气囊故障警告灯

此灯点亮，表示安全气囊系统出现故障。此时，请联系服务商。



### 120 km/h 报警指示灯

此灯点亮，表示车速已超过 120 公里/小时。



### 发动机预热指示灯

适用于搭载柴油发动机的车辆。

在寒冷环境下，发动机温度低于标准值时，此灯点亮，当预热塞充分预热后，此灯熄灭，这表示已经可以启动发动机。预热时间，会因发动机和冷却液的温度不同而不同。

如果在行驶时此灯闪烁，表示发动机电子控制系统有故障，应尽快联系服务商。



### 油水分离指示灯

适用于搭载柴油发动机的车辆。

此灯点亮，表示油水分离器中的积水超过标准值。此时，请尽快联系服务商进行放水。



### 尿素系统指示灯

此灯点亮或闪烁，表示发动机存在尿素控制系统方面的提示需求（如尿素溶液缺液、存在故障等）。此时，请根据仪表界面提示进行处置或联系服务商。

# 3 视听系统

安全提示 .....	108
收音机.....	109
MP5 播放机.....	113
高德地图 .....	132
腾讯随行 .....	140

# 安全提示

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 关于安全

- › 在使用本系统中的任何功能时应确保不会分散注意力和妨碍安全驾驶。在驾驶过程中，安全操作车辆是首要任务，务必遵守所有交通规则。
- › 在行驶过程中，驾驶员禁止操作本系统，并将系统音量保持在适当大小，以免因注意力不集中而影响行驶安全。
- › 只可在法律允许的地区使用本系统。某些国家或地方性法规可能禁止在驾驶员视野范围内使用显示屏。
- › 禁止拆解或改装本系统。
- › 本系统发生故障后，请立即停止使用并联系服务商，切勿私自修理。

## 关于使用

- › 为安全起见，车辆开始行驶时，某些功能可能无法操作。
- › 禁止用力按压面板上的按键或旋钮。
- › 禁止重压或使用尖锐物划刻显示屏。
- › 清洁显示屏时，禁止使用有磨砂作用的擦拭物或含有机溶剂的清洁剂。
- › 使用过程中，画面如有抖动现象禁止对显示屏进行敲打。

## 关于收音机

在行驶中由于路况、天气等环境所致，可能

会出现搜索不到电台、有噪音、串台等现象。

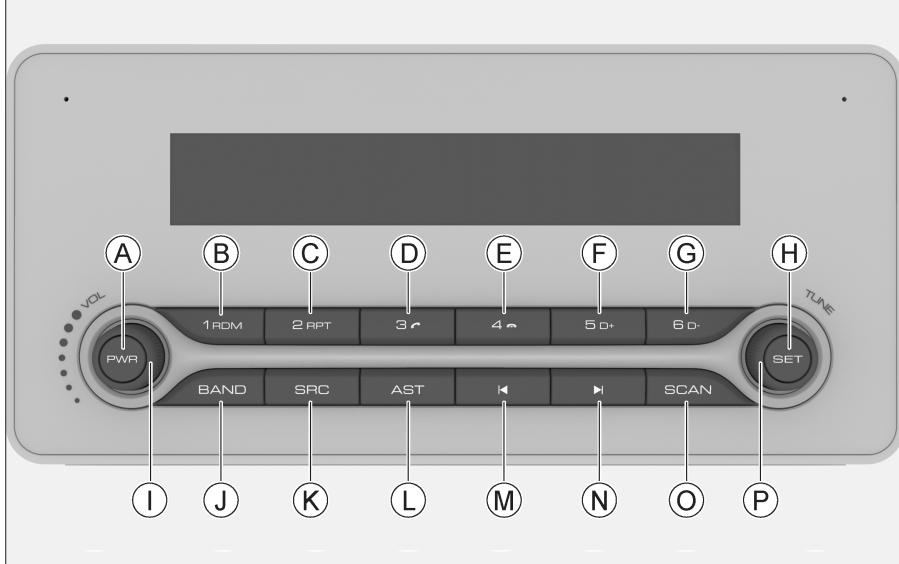
## 关于 USB 存储设备

由于 USB 存储设备的型号众多，本系统不能保证兼容所有的 USB 存储设备。

## 关于蓝牙

- › 由于手机品牌众多、功能各异，本系统不能保证兼容所有手机。
- › 蓝牙配对时，若无法搜索到本系统蓝牙设备名称，请重启手机端蓝牙，重新搜索。
- › 蓝牙无法连接时，请将手机端蓝牙的已配对设备删除，再重新配对。
- › 使用过程中，如果蓝牙功能出现异常，请断开蓝牙并重新连接。

## 面板介绍



00583010AB49

- |                  |            |
|------------------|------------|
| Ⓐ 待机按钮           | ① 音量旋钮     |
| Ⓑ 预存电台 1/随机播放按钮  | ② 收音按钮     |
| Ⓒ 预存电台 2/循环播放按钮  | ③ 音源选择按钮   |
| Ⓓ 预存电台 3/接听按钮    | ④ 自动搜索存台按钮 |
| Ⓔ 预存电台 4/挂断按钮    | ⑤ 向前跳转按钮   |
| Ⓕ 预存电台 5/下一文件夹按钮 | ⑥ 向后跳转按钮   |
| Ⓖ 预存电台 6/上一文件夹按钮 | ⑦ 浏览按钮     |
| Ⓗ 设置按钮           | ⑧ 调频旋钮     |

### 待机按钮

系统开启后，按压【PWR】按钮进入待机模式。再次按压【PWR】按钮退出待机模式。

### 预存电台 1~6

收音机模式下，按压按钮可播放相应的预存电台；长按按钮，可将当前电台保存至相应的预存电台按钮中。

### 随机播放按钮

USB 播放模式下，按压 1 RDM 随机播放按钮可开启或关闭随机播放模式。

## 循环播放按钮

USB 播放模式下，按压 2 RPT 循环播放按钮可开启或关闭循环播放模式。

## 接听按钮

有电话呼入时，按压 3 ☎ 接听按钮可接听来电。

## 挂断按钮

有电话呼入时，按压 4 ☎ 挂断按钮可拒接来电。

通话过程中，按压 4 ☎ 挂断按钮可挂断电话。

## 下一文件夹按钮

USB 播放模式下，按压 5 ▶+ 下一文件夹按钮可进入下一文件夹播放。

## 上一文件夹按钮

USB 播放模式下，按压 6 ▶- 上一文件夹按钮可进入上一文件夹播放。

## 设置按钮

按压【SET】按钮可进入设置选项。

## 音量旋钮

逆时针旋转【VOL】旋钮，音量减小；顺时针旋转【VOL】旋钮，音量增大。

## 收音按钮

收音机模式下，按压【BAND】按钮可切换波段。

## 音源选择按钮

按压【SRC】按钮可切换音源。

## 自动搜索存台按钮

收音机模式下，按压【AST】按钮可自动搜索电台，并存储到预存电台按钮中。

## 向前跳转按钮

收音机模式下，按压◀ 向前跳转按钮可自动向上搜索电台。

USB 播放模式下，按压◀ 向前跳转按钮切换上一曲目。

## 向后跳转按钮

收音机模式下，按压▶ 向后跳转按钮可自动向下搜索电台。

USB 播放模式下，按压▶ 向后跳转按钮切换下一曲目。

## 浏览按钮

收音机模式下，按压【SCAN】旋钮，可进行预存电台浏览播放。

## 调频旋钮

收音机模式下，旋转【TUNE】旋钮可手动调频。

## 外接设备

### USB 接口

USB 接口位于仪表板空调面板下方。带有图标为 USB 接口。



OFE6F72ADD4A

#### 1 提示

- › 请确保外部设备与输入接口的连接保持稳定。
- › 禁止在播放过程中随意拔插设备，避免造成系统无法正常识别设备等问题。

### 媒体规格

本系统支持以下媒体规格：

媒体	规格
USB	分区格式为 FAT、FAT32，最大容量为 16G 的 USB 设备。

### 文件格式

本系统支持以下文件格式：

文件	格式
音频	MP3

#### 1 提示

由于文件特性、文件格式、录制的应用程序、播放环境或存储设备等因素，可能造成文件无法正常播放。

## 系统设置

按压控制面板上的【SET】按钮，切换系统设置模式。

按压控制面板上的◀向前跳转按钮或▶向后跳转按钮，可切换设置选项。包含：蓝牙设置、显示屏亮度、音效模式、时间设置、默认音量设置等。

旋转控制面板上的【TUNE】旋钮，可对当前选项进行设置。

#### i 提示

进入设置模式后，一段时间无操作，自动退出设置模式。

### 蓝牙设置

按压控制面板上的【SET】按钮，切换系统设置模式。

按压控制面板上的◀向前跳转按钮或▶向后跳转按钮，选择蓝牙设置（BT）。

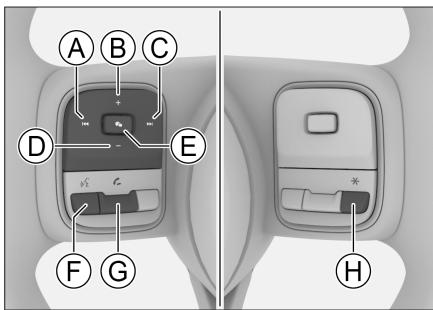
旋转控制面板上的【TUNE】旋钮，调节 BT 为 ON 状态，开启本系统蓝牙。

开启蓝牙后，通过手机蓝牙搜索名称为“长城炮”的蓝牙设备，根据提示进行蓝牙配对。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 方向盘按钮



D3E35747BEBF

- Ⓐ 向前跳转按钮
- Ⓑ 音量 + 按钮
- Ⓒ 向后跳转按钮
- Ⓓ 音量 - 按钮
- Ⓔ 微信按钮
- Ⓕ 语音按钮
- Ⓖ 蓝牙按钮
- Ⓗ 自定义按钮

### 向前跳转按钮

触摸 向前跳转按钮，可切换前一歌曲/电台。

### 向后跳转按钮

触摸 向后跳转按钮，可切换后一歌曲/电台。

## 音量 + 按钮

触摸 按钮，可增大音量。

## 音量 - 按钮

触摸 按钮，可减小音量。

## 微信按钮

按压 微信按钮，可打开微信。

## 语音按钮

触摸 语音按钮，可启动或关闭语音。

## 蓝牙按钮

无来电时，按压 蓝牙按钮，可切换至蓝牙电话界面。

来电时，按压 蓝牙按钮接通电话，长按此按钮拒接电话。

通话过程中，按压 蓝牙按钮挂断电话。

## 自定义按钮

按压 自定义按钮，可执行设置好的功能。长按此按钮，进入按钮功能设置界面，可设置此按钮的自定义功能。

## 视听开关



A6C559D7DDDB5

按压按钮可进入静音模式，再次按压解除静音。

长按按钮约 3 秒钟可关闭屏幕，再次长按约

3 秒钟或触摸显示屏任意位置可开启屏幕。

长按按钮约 15 秒钟可重启系统。

### ⚠ 注意

为保证重启过程中的安全，务必将车辆置于安全的环境，将换挡杆切换为 N 挡，并施加驻车制动，使车辆处于静止状态下重启系统。

## 外接设备

### USB 接口

USB 接口，位置如图所示。



993981DE28C2

带 图标的为 USB1 接口，可以插入 U 盘播放多媒体，连接手机互联等。

带 图标的为 USB2 接口，可以插入 U 盘播放多媒体，进行系统升级等。

### 💡 提示

- › 请确保外部设备与输入接口的连接保持稳定。
- › 禁止在播放过程中随意拔插设备，避免造成系统无法正常识别设备等问题。

## 媒体规格

本系统支持以下媒体规格：

媒体	规格
USB	分区格式为 FAT32、NTFS 的 USB 设备。
蓝牙	蓝牙 4.0+EDR 及 AVRCP 版本 1.0 至 1.3 的 A2DP 蓝牙音频设备。

## 文件格式

本系统支持以下文件格式：

文件	格式
音频	MP3、WMA、WAV
视频	MP4、MOV、MKV、AVI、3GP

### 💡 提示

由于文件特性（如文件品质、比特率、帧速率、分辨率、压缩质量或是否损坏等）、播放环境及存储设备等原因，即使是本系统支持的文件格式，也可能造成无法正常播放的情况。

## 中央显示屏状态栏

在中央显示屏顶部显示状态栏图标，用于展现各个功能状态。状态栏图标会根据功能特征、信号强度、连接状态、开关状态等而实时变化。

图标	功能状态
	时间显示
	车联网已连接，显示信号强度
	WIFI 已连接，显示信号强度
	个人热点已开启

图标	功能状态
	静音模式已开启
	声音模式已开启
	蓝牙未连接
	蓝牙已连接
	USB 已连接

手势	动作	结果
	长时间触摸并拖动	移动功能
	双指触摸并展开	放大功能
	双指触摸并收拢	缩小功能

## 中央显示屏操作

你可以在中央显示屏上通过触摸、滑动、拖动等基本操作来完成选择目标、滚动列表或移动应用等各种功能。

手势	动作	结果
	触摸一下	选择或打开
	触摸两下	放大功能
	长时间触摸	触发隐藏功能
	触摸并拖动	滚动浏览或切换页面

## 菜单界面

触摸  菜单按钮，可进入或退出菜单界面。



3

视  
听  
系  
统

### 提示

- › 部分应用需要连接网络才能正常使用，使用过程会产生网络流量。
- › 部分应用界面可能会随内容更新或版本升级而发生变更，请以实车显示为准。
- › 随着系统版本升级，菜单界面显示的应用可能会有所增减。
- › 在应用内购买会员、收看或下载收费内容、购买相关服务或产品等，需要支付相关费用，请根据需要自愿购买。
- › 部分应用为第三方应用，其产品和服务由第三方提供和负责。

## 常驻侧边栏

常驻侧边栏显示在界面左侧。

触摸  主页按钮，可进入主页界面。

触摸  菜单按钮，可进入或退出菜单界面。

触摸  车辆设置按钮，可进入或退出车辆设置界面。

触摸  空调按钮，可进入空调设置界面，可设置空调和座椅。

触摸 A/C 按钮，可开启空调压缩机。部分车型此处显示为  全景影像按钮，触摸此按钮可进入全景影像界面。

## 常驻菜单

在大多数界面左侧，常驻侧边栏右侧，显示常驻菜单。

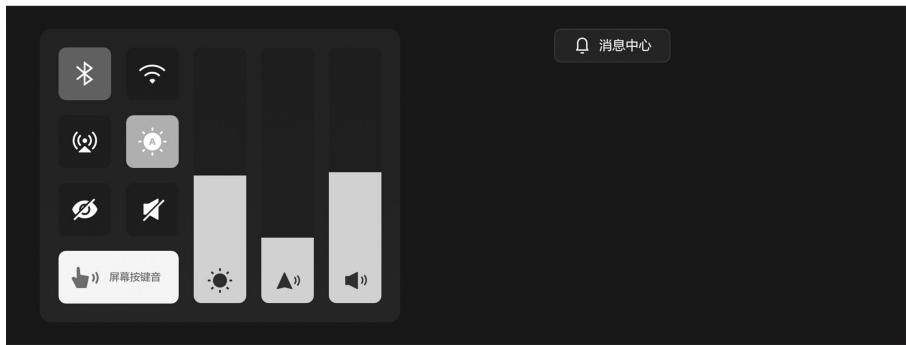
- › 长时间触摸应用卡片并拖动，可调整应用位置。
- › 应用卡片会根据应用状态，显示不同的功能按钮，触摸这些按钮可以实现对应的功能。

例如：触摸爱趣听卡片上的▶播放按钮，可以实现继续播放功能。

- › 触摸应用卡片非按钮区域，可进入对应的应用。

## 快捷面板

在大多数界面，从屏幕顶端往下滑动，会调出快捷面板。



### 系统设置按钮

快捷面板左侧显示系统设置按钮。

- › 触摸蓝牙按钮，可开启或关闭系统蓝牙；长时间触摸此按钮，切换至蓝牙设置界面。
- › 触摸WIFI按钮，可开启或关闭系统 WLAN 连接；长时间触摸此按钮，切换至 WLAN 连接界面。
- › 触摸热点按钮，可开启或关闭系统移动热点；长时间触摸此按钮，切换至移动热点设置界面。
- › 触摸自动亮度按钮，可开启或关闭屏幕亮度自动调节功能。
- › 触摸息屏按钮，可关闭屏幕显示，关闭后再次触摸屏幕任意位置，开启屏幕显示。
- › 触摸静音按钮，可开启或关闭静音功能。
- › 触摸按键音按钮，可开启或关闭按键音；长时间触摸此按钮，切换至按键音设置界面。
- › ● 亮度进度条：可调节屏幕亮度。
- › ▲ 导航音量进度条：可调节导航音量。
- › ■ 媒体音量进度条：可调节多媒体音量。

### 消息中心

快捷面板右侧显示消息中心。

触摸【消息中心】按钮，切换至消息中心界面。

## 语音助手

语音助手可通过识别并执行语音指令，以达到快速控制车辆功能的目的，提高操作便利性。启动语音助手有以下几种方式：

- › 按压方向盘上的  语音按钮。
- › 语音唤醒：说“你好长城炮”，“召唤妲己”，“召唤李白”或设置的自定义唤醒词。需在【系统设置】→【语音】界面设置唤醒词。

### 警告

使用语音助手控制车辆时，要注意周围环境及人身安全，防止夹伤、磕碰等严重事故发生。

### 提示

- › 语音识别的成功率会受环境噪声、网络信号、使用习惯、发音等因素影响，具体使用效果以实车使用环境为准。
- › 语音助手部分功能，需要连接网络才能正常使用。

## 技能中心

唤醒语音助手后，说“查看帮助”可切换至技能中心界面，查看语音助手支持的语音指令。



## 个人中心

### 账号登录

首次使用或未登录账号时，打开多媒体主机，需先登录账号，会直接切换至扫码登录界面。



386D245E0902

可通过扫码登录账号。触摸【手机号登录】按钮，切换至手机号登录界面，可通过手机号和验证码、账号和密码进行登录。

登录个人中心账号后，若未绑定“腾讯我的车”账号，需要通过手机微信扫一扫完成绑定。

### i 提示

只有登录个人中心账号，并绑定“腾讯我的车”账号后，才能使用车机的全部功能服务。

## 个人中心界面

登陆成功后，在菜单界面，触摸【个人中心】按钮，切换至个人中心界面。



F578566D669B

触摸【切换账号】按钮，可切换账号登录。

可查看账户信息、流量使用情况、我的保障和智能用户手册等。

## 账户信息

触摸头像按钮，切换至个人中心账号信息界面。



- › 【头像】：显示账号头像。
- › 【昵称】：显示账号昵称，触摸可修改昵称。
- › 【备注名】：可设置自定义备注名。
- › 【性别】：可设置或修改性别，设置后会显示设置的性别。
- › 【生日】：可设置或修改生日，设置后会显示设置的生日。
- › 【当前车牌号码】：可设置或修改车牌号，设置后会显示设置的车牌号。
- › 【第三方账号绑定】：可绑定或管理第三方账号。
- › 【个性化设置云同步】：可选择开启或关闭，开启后会自动备份系统设置、车辆设置等个性化设置。下次登录账号会自动同步。
- › 【手机号码】：显示账号已绑定的手机号码，触摸可修改绑定的手机号码。
- › 【登录密码】：可修改登录密码。
- › 【声纹登录】：可根据界面提示录入声纹信息，开启或关闭声纹登录功能，删除声纹信息等。

已开启声纹登录，并录入了声纹信息。在切换个人中心账号时，根据提示说出登录语，待识别成功后，可完成账号切换。

### **i 提示**

请在施加驻车制动使车辆处于静止状态时，进行声纹录入及登录操作。

- › 【用户隐私声明】：用户隐私声明的展示和相关交互。
- › 触摸【退出登录】按钮，在已登录状态下退出当前账号。

## 本地媒体

在左侧常驻菜单，触摸【本地媒体】卡片，切换至本地媒体界面，包含本地电台、蓝牙音乐、USB 音乐和 USB 视频。

## 本地电台

在本地媒体界面，触摸上方的【本地电台】按钮，切换至本地电台界面。



- › 触摸【FM】按钮，可切换至 FM。触摸【AM】按钮，可切换至 AM。
- › 触摸+按钮，可收藏当前播放电台，收藏后显示电台频率。长时间触摸此按钮，可删除此收藏电台。
- › 触摸○更新按钮，可进行电台扫描，并更新电台列表。
- › 触摸|◀向后跳转或▶|向前跳转按钮，可切换有效电台。
- › 触摸||暂停按钮，暂停播放；触摸▶播放按钮，恢复播放。
- › 触摸☰列表按钮，切换至电台列表界面，显示当前波段更新的电台列表清单。

## 蓝牙音乐

在本地媒体界面，触摸上方的【蓝牙音乐】按钮，切换至蓝牙音乐界面。



若未连接蓝牙，请先进行蓝牙配对连接。操作方法请参照 USB 音乐。若蓝牙音乐不能自动播放，请先从手机端打开音频播放器，再进行播放。

## i 提示

- 由于蓝牙设备所支持的蓝牙音频协议版本不同，所提供的蓝牙音频播放功能会有差异。
- 播放蓝牙音乐时，请使用手机自带播放器。如果使用下载的播放器，可能会出现异常情况。

## USB 音乐

在本地媒体界面，触摸上方的【USB 音乐】按钮，切换至 USB 音乐界面。使用 USB 音乐时，请将包含媒体的 USB 设备连接至车载 USB 接口（位于副仪表板上，空调按钮下方）。



- 触摸|◀向后跳转或▶|向前跳转按钮，可切换曲目。
- 触摸||暂停按钮，暂停播放；触摸▶播放按钮，恢复播放。
- 播放模式可选择⌚单曲循环、⌚全部循环或🔀随机播放。
- 触摸【歌曲列表】按钮，切换至播放列表界面。

## USB 视频

在本地媒体界面，触摸上方的【USB 视频】按钮，切换至 USB 视频列表界面。使用 USB 视频时，请将包含媒体的 USB 设备连接至车载 USB 接口（位于副仪表板上，空调按钮下方）。



89199DFCE8BF

在列表里触摸选择一个视频，即可播放该视频。

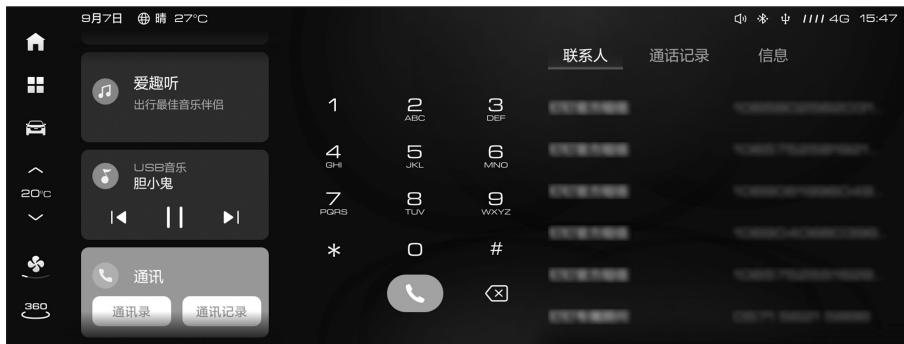
### i 提示

为了行车安全，在行车过程中观看视频，会弹出行车警告的提示。可通过【系统设置】→【系统】界面，打开或关闭此功能。

## 通讯

### 蓝牙电话界面

在左侧常驻菜单，触摸【通讯】卡片，切换至蓝牙电话界面。若未连接蓝牙设备，请前往【系统设置】→【连接】→【蓝牙设置】界面，进行蓝牙设备配对连接。



8AD643E9690F

- › 在左侧键盘，输入电话号码后，触摸拨号按钮，可拨打电话。
- › 触摸【联系人】按钮，同步通讯录后显示联系人列表。触摸列表中联系人或电话号码，可拨打电话。
- › 触摸【通话记录】按钮，显示已拨、已接、未接等通话记录。触摸列表中任一记录，可拨打电话。

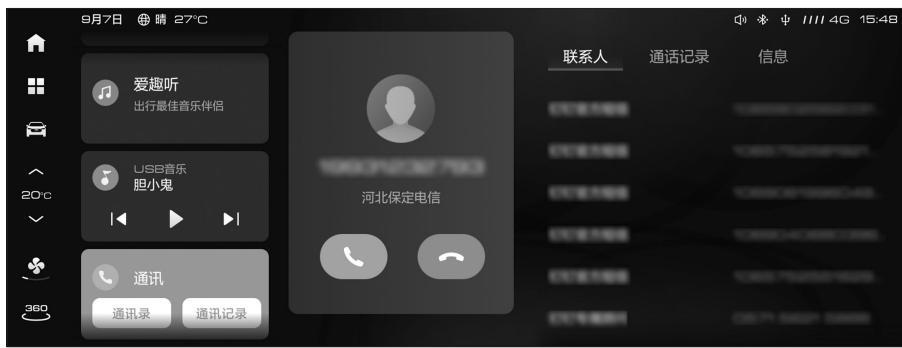
› 触摸【信息】按钮，切换至信息界面。可查看当前连接设备短信信息。

### i 提示

- › 使用联系人、通话记录、信息功能需在配对连接的手机上进行权限授权。
- › 部分手机由于系统设备权限限制，不支持查看信息功能。

## 来电时

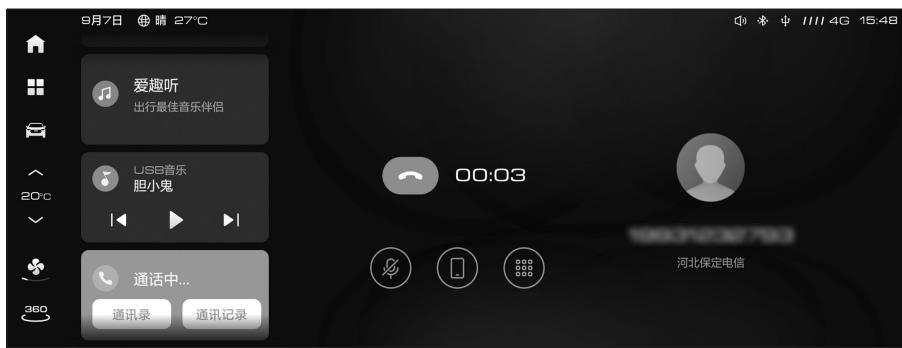
当有电话呼入时，弹出来电窗口。



- › 触摸 接听按钮，接听来电。
- › 触摸 挂断按钮，挂断电话。

## 通话中

通话建立后，切换至通话中界面。



- › 触摸 挂断按钮，可挂断电话。
- › 触摸 关麦按钮，可关闭或开启车载麦克风。
- › 触摸 私密/免提按钮，可切换私密模式或免提模式。

私密模式：通过与本系统蓝牙连接的手机进行通话。

免提模式：通过车载扬声器、麦克风进行通话。

› 触摸  键盘按钮，可打开或关闭拨号键盘。

## 微信

### 登录微信

按压方向盘上  微信按钮，弹出微信登录界面。



用手机微信扫描车机端显示的二维码，在手机上确认登录后，完成车机端登录。

### 方向盘微信按钮

启动并登录微信后会弹出方向盘微信键使用说明窗口。勾选【启动时不再提示】后，将不再显示。



## 操作方法



8796CCDDA56A

微信可通过语音进行操控，查看未读消息、发送微信消息（支持搜索联系人）、拨打微信语音通话（支持搜索联系人）或接听微信语音通话等。

触摸头像图标，切换至设置界面，可退出登录，开启或关闭新消息播报，查看帮助等。

## 语音操作

功能	语音指令
登录或打开微信	打开微信
查看未读信息	查看未读信息
发送微信语音消息	我要发微信 发微信给 xxx
拨打微信语音通话	拨打微信语音通话 打通话给 xxx
选择联系人	第 x 个 或直接说联系人名称
发送/取消微信语音消息	发送/取消
接听/拒接微信语音通话	接听/挂断
播报微信语音消息	播报
...	...

## 手机互联

### 系统简介

该系统可以实现车载多媒体主机共享手机应用的功能，主要包括导航、音乐、对讲、电话、语音识别等。使您享受到更安全、便捷的车载体验。

## i 提示

- › Android 5.0 以下及 iOS 8.0 以下系统版本不支持此手机互联功能。
- › 由于手机系统及版本兼容性不同，部分手机可能不兼容此手机互联功能。

## 连接方式设置

在【系统设置】→【连接】界面，将【手机互联设置】设置为有线连接或无线连接。

## 连接方法

1. 有线连接：通过 USB 数据线连接手机与车载带  图标的 USB 接口（位于副仪表板上，空调按钮下方）。
  2. 无线连接：本系统 WLAN 连接手机个人热点。使用手机分享个人热点建议使用 5G 频段。
- 若手机未安装 APP，此时会提示二维码，使用手机扫描二维码可下载 APP。

## i 提示

- › 部分手机需要打开 USB 调试模式，才能成功互联。
- › 手机互联的部分功能（如通话功能），需将手机蓝牙与车载蓝牙成功连接后，方可正常使用。
- › 手机互联功能开启后，为节省手机电量手机屏幕将变暗。

## 退出方法

断开 USB 数据线或 WLAN 连接，可退出手机互联。

## i 提示

- › 为实现更好的客户体验，手机应用将不断更新。
- › 某些功能需要从网络获取信息，使用过程，手机端会产生数据流量。

## 系统设置

在菜单界面，触摸【系统设置】按钮，切换至系统设置界面。



- › 【行车视频】：为了行车安全，在行车过程中观看视频，超过设定车速会弹出行车警告的提示。可设置为关闭、0 km/h 或 15 km/h。
- › 【24 小时制】：开启后时间显示为 24 小时制，关闭后时间显示为 12 小时制。
- › 【\*键自定义】：可设置方向盘上 \* 自定义按钮的功能。
- › 【关于本机】：可查看版本信息和进行版本更新升级。

## 1 提示

关于更新升级：

- › 为保证升级过程中的安全，请将车辆置于安全的环境。
- › 为保证升级的顺利进行，务必保持车辆的电源在 ON 模式，将换挡杆切换为 N 挡施加驻车制动，使车辆处于静止状态，并关闭大功率电器（比如空调，车灯，扬声器等）。
- › 升级过程中，请您仔细阅读下载界面的许可协议和安装界面的注意事项，如果您想了解本次升级的具体内容，可以点击更新详情查看。
- › 在升级过程中整车的所有功能将失效，包括：无法启动车辆、无法使用空调、无法开关车门、影音娱乐功能失效、仪表上所有故障灯会亮起，主被动安全功能失效等。但是在升级完成后，所有功能都会恢复。
- › 安装过程中，请勿改变车辆状态（不可强行点火行驶，不可强行关闭系统）。
- › 通过 WIFI 升级时，请保持网络信号良好，升级过程中不可断开当前网络连接。
- › 升级主机或屏幕时，屏幕会黑屏重启，此为正常现象，只需等待几分钟，主机便会重启完成，并且弹出安装结果，在此期间也请您不要改变车辆状态。
- › 请在升级完成之时，确保本次升级成功之后，然后关门锁车离开。如果有升级失败的现象或者升级过程中的异常状况，请及时联系服务商。
- › 升级成功后，更新的各个系统项目，功能，界面，操作方法等可能会发生变更，与手册描述的不一样。更新内容请参考升级过程中的界面提示。

- › 【恢复系统设置】：可将系统恢复到出厂设置。

## 连接设置

在系统设置界面，触摸上面【连接】按钮，切换至连接设置界面。



- › 【WLAN 连接】：开启后，显示可连接网络列表，触摸网络名称，可进行连接。
- › 【移动热点】：开启后，可设置热点名称和密码，其他设备可连接本系统移动热点上网。
- › 【蓝牙设置】：开启后，可进行配对连接、更改名称、管理已连接设备，开启或关闭蓝牙名称可见等功能操作。
- › 【手机互联设置】：可设置手机互联方式为有线连接或无线连接。

## 声音设置

在系统设置界面，触摸上面【声音】按钮，切换至声音设置界面。



- › 【音量调节】：可调节媒体音量、通话音量、导航音量和语音音量。开启或关闭按键音。
- › 【音效】：可开启或关闭 dts 音效。

可选择最佳听音位位置。也可通过拖动滑块，来调节车内最佳听音位位置。触摸【声场复位】按钮，最佳听音位恢复到中心位置。

- › 【均衡器】：可调节中音、高音、低音的数值，触摸【恢复默认值】按钮，均衡器恢复默认状态。
- › 【音量随速】：随车速增高而自动增大音量。可设置为关闭或低、中、高。

## 显示设置

在系统设置界面，触摸上面【显示】按钮，切换至显示设置界面。



A773D9B12C35

- › 【屏幕亮度】：可手动调节屏幕亮度。
- › 【亮度自动调节】：开启后，屏幕亮度会随小灯的开关而自动调节。

## 语音设置



5C68FD46CBAA

- › 【语音助手】：可变更语音唤醒词，同时变更播报音色。
- › 【自定义唤醒词】：可设置自定义唤醒词。
- › 【免唤醒功能】：开启后，无需唤醒，部分指令可直接下达，触摸问号可查看免唤醒指令。

- 
- › 【全双工语音】：触摸此处可进入全双工语音设置界面，可开启或关闭此功能。  
开启后可设置连续对话时长和对话中内容识别显示。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 导航系统局限性

### 关于导航系统

导航系统是利用卫星信号、车辆信号、地图数据等来计算当前车辆位置。一般情况下，导航系统通过 4 颗或更多卫星可以准确的计算出当前车辆位置。

请在遵守交通法规的前提下使用本系统。

请在停车后操作本系统。

### 关于误差

在卫星信号接收正常的情况下，导航系统也存在一定的误差，有时定位误差可能达到 100 米，但大多数情况下导航系统能够通过自动纠正补偿这种误差。

天气原因或物理阻隔（高山、隧道、高楼、大树等）会影响导航信号的接收效果，此时，导航系统可能无法准确的显示当前车辆位置。

即使导航系统接收到清晰的卫星信号，在某些情况下也可能无法准确的显示当前车辆位置或出现不适当的路径引导。

在下列情况下，可能无法准确的显示当前车辆位置：

- › 在转弯角度较小的 Y 形路上行驶时。
- › 在蜿蜒道路上行驶时。
- › 在溜滑道路上行驶时（如路面有沙石、冰雪等）。

- › 存在平行道路时。
- › 通过渡轮或车辆运载工具运输后。
- › 在停车场的转车盘上转动后。
- › 在带车棚的停车场或车库时。

在下列情况下，可能出现不适当的路径引导：

- › 未按照路径引导的指示行驶时。
- › 如果您设定多个目的地，但却跳过其中任意一个，自动再检索将显示返回至前一路径上目的地的路径。
- › 在高速道路上行驶，重新检索路线时。
- › 如果目的地具有多个名称，但系统提示其中 1 个或多个时。
- › 无法检索路径时。
- › 经过砂砾路、未铺砌道路或小巷时。
- › 由于修路等原因，道路暂时不能通行时。
- › 导航数据未及时更新时。
- › 检索路线不是最佳路线时。
- › 目的地在街道对面时。
- › 在 U 形回转路上时。

### 导航系统的时效性

本导航系统无预置地图数据或仅预置了全国地图基础数据包，使用导航功能时需连接网络在线导航，或提前连接网络下载离线地图数据。

由于设施、道路和地区的变化，可能会出现无法正确指引您到达目的地的情况。

# 地图主页

在左侧常驻菜单，触摸【高德地图】卡片，进入高德地图主页界面。



- Ⓐ 导航菜单
- Ⓑ 目的地搜索
- Ⓒ 自车位置
- Ⓓ 状态栏
- Ⓔ 问题反馈
- Ⓕ 比例尺

## 导航菜单

触摸此按钮，可切换至导航菜单界面，登录高德账号后此按钮显示为账号头像。

## 目的地搜索

触摸此按钮，可切换至目的地搜索界面。

## 自车位置

显示车辆当前所在位置及方位视角。

## 状态栏

显示手机互联状态、卫星状态、实时路况开关状态等，触摸此按钮，可展开状态栏。



- Ⓐ 地图视角
- Ⓑ 路况开关
- Ⓒ GPS 信息
- Ⓓ 手机互联
- Ⓔ 播报方式
- Ⓕ 导航音量

- › 地图视角：包含 2D 车头向上、2D 正北向上和 3D 车头向上，触摸此处可切换视角。
- › 路况开关：触摸此处可以打开或关闭地图实时路况显示。
- › GPS 信息：显示卫星定位信息，触摸此处可查看卫星定位详情。
- › 手机互联：显示手机互联状态，触摸此处可查看手机互联连接方法及使用方法，进行手机互联。
- › 播报方式：可选择详细播报或简洁播报，直接触摸即可选择。
- › 导航音量：可调节导航音量大小及设置导航静音。

## 问题反馈

触摸此按钮，可切换至问题反馈界面，可将导航问题反馈至高德。

## 比例尺

显示当前地图的比例尺。可以通过触摸 + 或 - 按钮，调节比例尺。

## 目的地搜索

在地图主界面，触摸 Ⓛ 目的地搜索按钮，切换至目的地搜索界面。



3

视听系统

## 搜索目的地

在目的地搜索界面，触摸【搜索目的地】按钮，切换至搜索目的地界面。可通过输入目的地名称、关键字搜索目的地。

## 历史目的地

在目的地搜索界面下侧，显示历史目的地记录。

## 常用分类

在目的地搜索界面右侧，显示常用分类。

› 若家/公司的地址已设定，触摸【回家】/【去公司】按钮，可以将家/公司的位置设置为目的地。

若家/公司的地址未设定，触摸【回家】/【去公司】按钮，可以进行家/公司位置的设定。

› 触摸【收藏点】按钮，切换至收藏点界面，可查看收藏的位置或地点。

› 触摸【4S店服务】按钮，可搜索周边4S店。

触摸【更多】按钮，切换至更多界面，查看全部周边类别。

## 设置导航路线

### 路线预览

设定目的地后，切换至路线预览界面。



触摸 < 返回按钮，结束路线规划并返回上一界面。

在左侧列表选择一个路线后，右侧地图显示该路线预览信息。可查看该路线规则下引导路径的概况，包括起点、终点、全程时间、全程距离。

触摸 C 刷新按钮，可手动刷新实时路况和导航路线。

## 路线设置

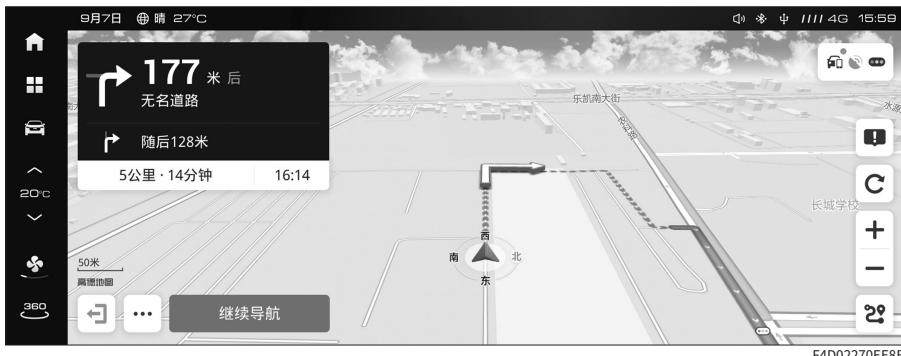
在路线预览界面，触摸 ■■■ 更多按钮，切换至路线设置界面。



- › 触摸【搜索途经点】按钮，切换至搜索界面，可通过搜索添加途经点。
- › 触摸【路线偏好】按钮，切换至路线偏好界面，可进行路线偏好设置。
- › 触摸【沿途搜】按钮，切换至沿途搜界面，可沿途搜索加油站、厕所、维修站、餐饮、服务区等。
- › 触摸【组队】按钮，切换至组队出行界面，可创建队伍或通过队伍口令加入其他队伍。
- › 触摸【行程分享】按钮，切换至分享界面，可通过微信或短信将行程及位置分享给好友。
- › 触摸【导航设置】按钮，切换至导航设置界面。

## 开始导航

导航开始后，进入路线引导全屏界面。



- › 触摸 ↺ 返回按钮，退出全屏界面。
- › 触摸 ⏹ 结束按钮，可取消当前线路并返回地图主界面。
- › 触摸 ⚙ 更多按钮，切换至导航设置界面，可进行导航设置。
- › 一段时间不操作或触摸【继续导航】按钮，隐藏导航功能按钮。
- › 触摸 ⌂ 全揽按钮，可进入路线全揽模式，可显示整条导航路线。
- › 触摸 C 按钮，可手动刷新实时路况和导航路线。

## 导航菜单

在地图主界面，触摸 ⚙ 导航菜单按钮，切换至导航菜单界面。



## 账号登录

在导航菜单界面，触摸【点击登录】按钮，切换至登录界面。

支持使用手机端高德地图扫码登录、手机验证码登录、注册登录三种账号登录方式。

手机端、网页端、车机端登录同一账号后，可在手机端、网页端、车机端自动同步相关数

据。

## 导航消息

在导航菜单界面，触摸  消息按钮，切换至导航消息界面，可查看我的消息和广播消息。

## 导航设置

在导航菜单界面，触摸  设置按钮，切换至导航设置界面。



可对路线偏好、避开限行、路况概览模式、语音播报、播报方式、巡航播报内容、车标、显示模式等进行设置。

## 出行记录

在导航菜单界面，触摸【出行记录】按钮，切换至出行记录界面。

设置开启自动记录行程后，会自动记录行驶轨迹，显示在出行记录界面。

## 手机互联

在导航菜单界面，触摸【手机互联】按钮，切换至手机互联界面。可根据界面提示将手机上高德导航与车机高德导航通过 WiFi 互联。互联后，可将手机上高德导航的路线分享到车机导航上。

## 微信互联

在导航菜单界面，触摸【微信互联】按钮，切换至微信互联界面。可根据界面提示将手机上微信与车机上高德导航进行互联。互联后，可将微信上的位置分享到车机导航上。

## 组队出行

在导航菜单界面，触摸【组队】按钮，切换至组队出行界面。

可自己创建队伍或通过队伍口令加入其他队伍，进行组队出行。

## i 提示

请务必查看和遵守组队出行服务协议。

## 离线数据

在导航菜单界面，触摸【离线数据】按钮，切换至离线数据界面。

可下载、更新和管理离线地图及导航语音。

## 我的爱车

在导航菜单界面，触摸【我的爱车】按钮，切换至我的爱车界面。

可设置或变更车牌号，系统会根据设置的相关信息，规避相关限行路段。如果起点或目的地在限行区域内，则无法规避。

## 收藏夹

在导航菜单界面，触摸【收藏夹】按钮，切换至收藏夹界面，收藏的地址都显示在收藏夹里。

触摸一个收藏点，切换至该收藏点详情界面，可对其取消收藏、查周边和去这里操作。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 导航系统局限性

### 关于导航系统

导航系统是利用卫星信号、车辆信号、地图数据等来计算当前车辆位置。一般情况下，导航系统通过 4 颗或更多卫星可以准确的计算出当前车辆位置。

请在遵守交通法规的前提下使用本系统。

请在停车后操作本系统。

### 关于误差

在卫星信号接收正常的情况下，导航系统也存在一定的误差，有时定位误差可能达到 100 米，但大多数情况下导航系统能够通过自动纠正补偿这种误差。

天气原因或物理阻隔（高山、隧道、高楼、大树等）会影响导航信号的接收效果，此时，导航系统可能无法准确的显示当前车辆位置。

即使导航系统接收到清晰的卫星信号，在某些情况下也可能无法准确的显示当前车辆位置或出现不适当的路径引导。

在下列情况下，可能无法准确的显示当前车辆位置：

- › 在转弯角度较小的 Y 形路上行驶时。
- › 在蜿蜒道路上行驶时。
- › 在溜滑道路上行驶时（如路面有沙石、冰雪等）。

- › 存在平行道路时。
- › 通过渡轮或车辆运载工具运输后。
- › 在停车场的转车盘上转动后。
- › 在带车棚的停车场或车库时。

在下列情况下，可能出现不适当的路径引导：

- › 未按照路径引导的指示行驶时。
- › 如果您设定多个目的地，但却跳过其中任意一个，自动再检索将显示返回至前一路径上目的地的路径。
- › 在高速道路上行驶，重新检索路线时。
- › 如果目的地具有多个名称，但系统提示其中 1 个或多个时。
- › 无法检索路径时。
- › 经过砂砾路、未铺砌道路或小巷时。
- › 由于修路等原因，道路暂时不能通行时。
- › 导航数据未及时更新时。
- › 检索路线不是最佳路线时。
- › 目的地在街道对面时。
- › 在 U 形回转路上时。

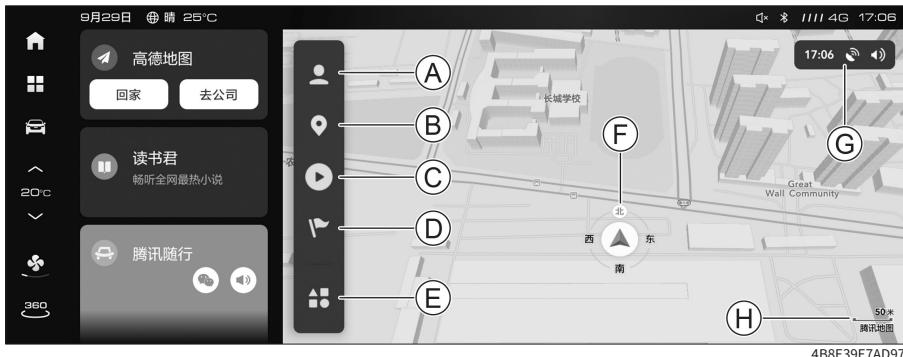
### 导航系统的时效性

本导航系统无预置地图数据或仅预置了全国地图基础数据包，使用导航功能时需连接网络在线导航，或提前连接网络下载离线地图数据。

由于设施、道路和地区的变化，可能会出现无法正确指引您到达目的地的情况。

## 地图主页

在左侧常驻菜单，触摸【腾讯随行】卡片，进入腾讯随行地图主页界面。腾讯随行包含腾讯地图、小程序等功能。



- Ⓐ 腾讯菜单
- Ⓑ 目的地搜索
- Ⓒ 音频类小程序
- Ⓓ 其他小程序
- Ⓔ 全部小程序
- Ⓕ 自车位置
- Ⓖ 状态栏
- Ⓗ 比例尺

### 腾讯菜单

触摸此按钮，可切换至腾讯菜单界面。可通过微信扫一扫登录腾讯随行账号，查看和管理收藏地点、系统消息，进行导航设置等。

### 目的地搜索

触摸此按钮，可切换至目的地搜索界面。可通过输入名称、收藏夹、周边搜及历史目的地等来搜索目的地。

### 音频类小程序

记忆上次使用的音频类小程序，触摸此快捷按钮进入对应的小程序界面。

### 其他小程序

记忆上次使用的其他小程序，触摸此快捷按钮进入对应的小程序界面。

## 全部小程序

触摸此按钮，可查看和使用全部小程序。

## 自车位置

显示车辆当前所在位置。

## 状态栏

触摸此按钮，展开状态栏。可设置导航音量，查看网络状态，查看卫星定位情况，设置实时路况开关，查看限行规则等。

## 比例尺

显示当前地图的比例尺。

可通过双指触摸地图并缩紧或展开来调节地图比例尺。

## 目的地搜索

在腾讯随行主界面，触摸  按钮，切换至目的地搜索界面。



- › 在目的地搜索界面，触摸  按钮，可通过输入目的地名称、关键字搜索目的地。
- › 触摸【回家】/【去公司】按钮，若家/公司的地址已设定，可将家/公司的位置设置为目的地。若家/公司的地址未设定，可进行家/公司位置的设定。
- › 触摸【收藏夹】按钮，切换至收藏夹界面，可将收藏地点设置为目的地。
- › 触摸【周边搜】按钮，切换至周边界面，可选择兴趣点进行周边搜索。

## 设置导航路线

### 路线选择

通过多种方式设定目的地后，切换至路线选择界面。

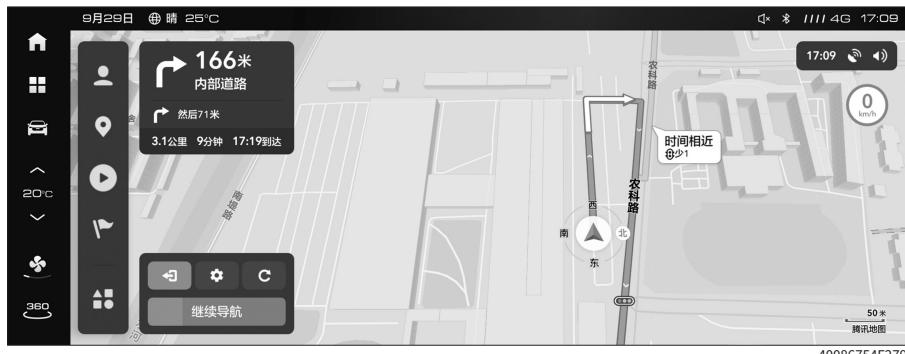


右侧地图显示路线预览信息，可查看此路线规则下引导路径的概况。

- › 触摸【路线偏好】按钮，弹出路线偏好窗口，可进行路线偏好设置。
- › 触摸📍按钮，切换至途经点搜索界面，可通过多种方式添加途经点。
- › 触摸线路后的>按钮，弹出路线详情界面。由上向下顺序显示当前路线上的转折路口等关键点信息。

## 开始导航

导航开始后，进入路线引导界面。



- › 触摸⟳按钮，可手动刷新实时路况和导航路线。
- › 触摸⚙️按钮，切换至更多功能界面，可进行导航相关设置。
- › 触摸⟲按钮，可取消当前线路并返回地图主界面。
- › 一段时间不操作或触摸【继续导航】按钮，隐藏导航功能按钮。

## 腾讯菜单

在地图主界面，触摸●按钮，切换至腾讯菜单界面。



- › 可通过微信扫码并关注公众号后，再授权登录车机账号。
- › 触摸【收藏地点】按钮，切换至收藏地点界面。收藏的地址都显示在收藏夹里，可对其进行查看和编辑。
- › 触摸【消息中心】按钮，切换至消息界面，可查看收到的消息。

## 导航设置

触摸【设置】按钮，切换至导航设置界面。



- › 【地图效果】：可设置地图外观的日夜模式。
- › 【路线偏好】：可选择躲避拥堵、避开收费、不走高速或高速优先。
- › 【车牌限行】：可开启或关闭车牌限行及设置车牌号。
- › 【个性化车标】：可选择普通车标或车速车标。
- › 【实时路况】：可选择开启或关闭，开启后在联网状态下显示实时路况。
- › 【轨迹记录】：可选择开启或关闭，开启后会自动记录行车轨迹，可前往公众号查看记录的行车轨迹。
- › 【离线地图】：可下载和管理离线地图数据。

- 
- › 【导航播报模式】：可选择静音模式、简洁模式或详细模式。
  - › 【交通提醒偏好】：设置非导航状态下的播报内容，包括电子眼、前方路况、安全提示。
  - › 【语音播报】：可选择导航语音播报的声音。

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

# 4 安全性

安全带 .....	148
安全气囊 .....	151
儿童约束系统 .....	154
整车防盗系统 .....	158
碰撞断油系统 .....	159
事故数据记录器 .....	160
信息安全 .....	161

# 安全带

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 安全提示

- › 禁止把肩部安全带挂在颈部或从腋下通过。
- › 腰部安全带须尽量紧靠胯骨低位固定。
- › 只能一对一佩戴座椅安全带，禁止多人（包括儿童）同时佩戴同一条座椅安全带。
- 若两人以上佩戴同一条座椅安全带，在车辆发生碰撞时，安全带不仅不能分散所受冲击，反而有两人相互撞的危险。
- › 安全带不得扭曲、松弛。
- › 禁止将安全带绕过带尖锐边角的物体，否则在事故中可能被损坏。
- › 禁止佩戴因事故遭受过强烈冲击或已损坏的安全带。
- › 禁止对安全带进行拆卸、拆解、改造。
- › 禁止佩戴锁体内有异物的安全带。
- › 使用安全带时，我们建议您保持安全带的清洁，不要将泥土、油污、水、饮料、食物残渣等油性和水性物质粘到安全带上，以保证其顺畅的拉出与卷收。
- › 禁止使用苯、汽油等有机物清洁安全带，也不要对其进行漂白或染色处理。
- › 禁止儿童玩弄安全带。

如果儿童在玩弄安全带时，不慎绕住颈部，有可能无法继续拉动安全带从而造成

严重人员伤害，甚至死亡。此时，如果无法释放安全带锁舌，可以使用剪刀剪断安全带。

- › 车内安全带主要是根据成人体型设计的，儿童应使用合适的儿童约束系统。

在正确佩戴安全带的情况下，如果安全带接触到儿童颈部或下颌部，以及无法锁紧胯骨时，请使用适合儿童的儿童座椅。

儿童长大到适合使用车内安全带时，应正确佩戴安全带。

- › 孕妇乘车注意事项。

我们建议您最好使用安全带。您也可以通过向医生咨询，以获得有效的建议。孕妇佩戴安全带的方法与正常使用安全带的方法基本相同，但需注意以下事项：

- 1) 腰部安全带部分尽可能放低，要放置在隆起的腹部下方。
- 2) 肩部安全带要通过肩部，但应避开腹部，使其位于胸部。

如果安全带使用方法不正确，在紧急制动或发生碰撞时，安全带会勒紧隆起的腹部，对母体和胎儿都会造成重伤甚至死亡。

- › 对于患有疾病、伤残等乘车人员，我们建议您最好使用安全带。您也可以通过向医生咨询，以获得有效的建议。
- › 当不使用安全带时，座椅安全带应完全收回，不要扭曲、卡住座椅安全带，不要让安全带接触任何锋利的物体。安全带锁体不能被异物堵塞，否则会影响安全带锁舌与锁体正确接合。

## 正确佩戴安全带

- › 调节座椅靠背，直起上身，紧贴靠背。
- › 安全带应该平整。

- › 肩部安全带应紧贴肩膀中部，不要贴在颈部或不在肩上。
- › 腰部安全带尽量系在胯骨低位。

### **⚠ 警告**

- › 乘车时，车上所有乘员都必须正确佩戴安全带。否则，在紧急制动或发生碰撞时，会因身体没有被约束在座椅上而造成重伤甚至死亡。
- › 任何时候，即使在行程较短时，车上所有乘员都必须始终系好安全带。否则，如果发生事故，会增加受伤或死亡的风险。

## 预紧式安全带

当发生碰撞时，预紧器能够使安全带瞬间收紧，使乘员受到最佳的约束保护。  
限力器能够使安全带的负荷维持在规定值内，减轻对胸部的压力。

### 工作条件

预紧式安全带在车辆受到前方的强烈碰撞时工作。

出现以下轻微碰撞时，可能不工作。

- › 以 25 公里/小时以下的车速正面碰撞水泥混凝土墙壁等。
- › 以 35 公里/小时以下的车速正面碰撞到固定的电线杆或树木等小面积物体。

预紧式安全带在车辆受到以下强烈碰撞时可能不会充分发挥其作用。

- › 车辆翻转 90°或 180° 时。
- › 受到来自于侧面或后方的碰撞时。

### **⚠ 警告**

- › 使用预紧式安全带时，请正确佩戴并将

座椅调节到最佳的驾驶位置。否则，不会充分发挥其作用，有可能造成重伤甚至死亡。

- › 如果想要安装、拆卸、拆解预紧式安全带，请务必与服务商联系。预紧式安全带如果使用不当，则不能正常工作，发生事故时可能造成重伤甚至死亡。
- › 预紧式安全带不能重复使用。  
预紧器在第一次发生碰撞工作一次后，发生第二次及以后的碰撞时，就不能再行拉出或卷收，请务必与服务商联系进行更换。
- › 预紧式安全带工作时，伴随着引爆声音，会冒出白烟，但不致于发生火灾，对人体无害。
- › 预紧式安全带报废时，请务必与服务商联系。预紧式安全带出现意外动作时，容易造成人身伤害。

## 三点式安全带的使用方法

1. 抓住锁舌，从卷收器中向外拉出安全带，确认不要扭曲安全带。如果无法从卷收器中拉出安全带，需用力拉安全带再松开，使安全带产生回卷的动作，这样就可以顺利地从卷收器中拉出安全带。

2. 将锁舌插入锁体中，确认听到“咔”的一声。



3. 沿着安全带滑动另一个锁舌，将其插入另一侧锁体中，直至听到“咔”的一声，确认安全带没有扭曲。
4. 卷收后排座椅中间三点式安全带时，按照与使用方法相反的顺序即可。

3. 向上拉动肩部安全带，调整腰部安全带，使其正好贴紧身体。这样，可以使坚固的骨盆承受冲击力，降低受伤的可能性。

4. 调整肩部安全带，使其贴身越过前胸，跨过肩膀中部。这样，可使冲击力分散在上半身坚固的骨骼上。

5. 卷收安全带时，按下锁体上的解锁按钮即可。在锁体释放后，应抓紧锁舌直至安全带完全卷收，注意不要碰到其他乘员或附近的物体。

## 后排中间三点式安全带的使用方法

后排两侧座椅安全带的使用方法与前排座椅相同。以下介绍后排中间三点式安全带的使用方法。

1. 抓住锁舌，从后排座椅靠背顶部向外拉出安全带，确认不要扭曲安全带。
2. 将下端的锁舌插入防插错锁体中，直至听到“咔”的一声，确认安全带插入牢固。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 安全提示

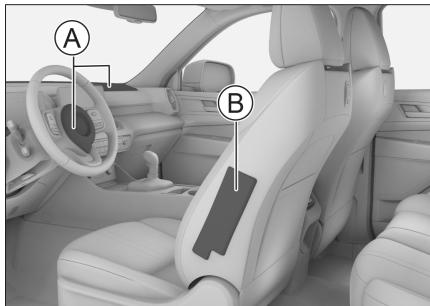
- › 安全气囊不能重复使用。  
安全气囊工作一次后，发生第二次及以后的碰撞将不再工作，请务必与服务商联系进行更换。
- › 安全气囊是保护乘员安全的辅助装置，要与安全带配套使用。为了能够发挥安全气囊的作用及效果，乘员必须正确佩戴安全带并保持正确的坐姿。
- › 正确使用安全气囊，可充分发挥其安全效能，如果使用不当，则不仅不能发挥安全作用，反而有可能给乘员带来伤害。
- › 安全气囊起爆时，会伴随出现引爆声和烟雾，但不致于发生火灾。如果患有哮喘等呼吸气管疾病的人吸入该烟雾，有时会感到呼吸困难。此时，立即逃出车外是比较安全的。如果不能逃到车外，要打开车窗或车门，吸入新鲜空气。
- › 安全气囊起爆时的残留物（气体等）进入眼睛或附着在皮肤上时，应尽快用清水清洗。否则，皮肤敏感的人，可能会有过敏反应。
- › 安全气囊起爆后，请不要接触安全气囊的构件。由于其构件部分变得很热，有可能造成烫伤等重大伤害。
- › 禁止将安全气囊用于其他用途。
- › 需要安装无线电设备时，请与服务商联

系。无线电设备的电波，对安全气囊的控制装置有严重影响。

- › 禁止用力击打或挤压安全气囊及周边位置。

避免安全气囊在事故发生时无法正常工作或安全气囊在未发生事故时意外起爆，对乘员造成重伤甚至死亡。

## 安全气囊位置



5522712D7F1C

### Ⓐ 正面安全气囊，分为：

- 驾驶员侧安全气囊
- 副驾驶员侧安全气囊

### Ⓑ 侧面安全气囊

## 正面安全气囊

### 简介

正面安全气囊位于方向盘内部及副驾驶前面的仪表板内部，在方向盘及仪表板上面有气囊标识。车辆在受到来自前方强烈碰撞时，安全带拉紧，同时驾驶员侧和副驾驶员侧安全气囊起爆，分散及减缓作用于乘员头部及胸部的冲击力。

### 工作原理

如果发生中等至严重程度的正面碰撞事故，传感器会感知到车辆正在急剧减速，控制装置会立即使安全气囊在瞬间强力起爆。

## 注意事项

- › 如果车辆底部受到以下强烈碰撞时，安全气囊可能起爆。
  - 当车辆撞到路肩时。
  - 当车辆掉入或越过深坑、深沟时。
  - 当车辆翻越台阶后，撞到或摔落在路面上时。
- › 车辆翻转 90°、180° 时，安全气囊可能会起爆，但不能发挥其作用。
- › 如果车辆受到以下强烈碰撞时，安全气囊可能不起爆。
  - 以 25 公里/小时以下的车速正面碰撞水泥混凝土墙壁等。
  - 以 35 公里/小时以下的车速正面碰撞到固定的电线杆或树木等小面积物体。
- › 如果碰撞到的物体发生变形或移动，则会使碰撞所引起的冲击力减小。此时，安全气囊可能不起爆。
  - 当车辆从后面撞至卡车上时，若车辆钻入货箱下，传感器可识别的冲击力较弱，安全气囊可能不起爆。
- › 由于碰撞角度及方向等原因，即使车速较高，安全气囊有时也不起爆。
- › 禁止使身体离方向盘或仪表板下部过近。
  - 在正常驾驶车辆时，驾驶员应在保持正确驾驶姿势的前提下尽量远离方向盘。
  - 前排座椅应尽量远离仪表板。
  - 车辆上的所有乘员应正确使用安全带进行约束保护。
- › 车辆行驶时，禁止坐在座椅的边缘或斜靠在仪表板上。
  - 因为正面安全气囊起爆时，具有很快的速度和相当大的冲击力，如果乘员距离安全气囊太近，在安全气囊起爆时，可能容易造成重伤甚至死亡。
- › 禁止让儿童站在安全气囊的前面。
  - 前排安全气囊起爆后，会对儿童造成重伤甚至死亡。所有儿童都应坐在车辆的后排座椅上并予以正确的约束保护。
- › 请遵守以下事项，否则在安全气囊起爆时，这些物品可能会对乘员造成重伤。
  - 禁止在仪表板上放置物品或将雨伞等物品靠在仪表板上。
  - 禁止使放在储物箱内的物品露出。
  - 禁止在车窗玻璃或车内后视镜上悬挂装饰物。
  - 禁止在方向盘的喇叭处安装任何装饰物。
  - 禁止将行李、宠物或其他物品放在安全气囊和驾驶员或副驾驶员之间。
- › 禁止用水或洗涤剂清洗车内。
  - 安全气囊的气体发生器为气囊起爆装置，如果受潮，则会影响气囊的正常工作，容易造成重伤甚至死亡。
- › 禁止在安全气囊盖上涂封蜡、贴胶片或类似的东西。
  - 否则，会阻碍安全气囊的正常起爆。
- › 禁止损坏安全气囊盖。
  - 否则，它将不能正常工作。因此，一定不要私自打开或损坏安全气囊盖。
- › 禁止拆卸、改造和安装安全气囊、仪表板、方向盘等装置。
  - 如果操作不当，安全气囊将不能正常工作或误爆，容易造成重伤甚至死亡。
- › 禁止改造悬架。
  - 如果车高或悬架刚度发生变化，安全气囊容易误爆，容易造成重伤甚至死亡。

- › 在车辆前部安装防护板及导风板时，请向服务商咨询。

如果对车辆前部进行改造，传递给安全气囊传感器的冲击发生变化，造成安全气囊误爆，容易造成重伤甚至死亡。

- › 修理车辆前部或驾驶室时，请务必向服务商咨询。

如果修理不当，传递给安全气囊传感器的冲击会出现变化，导致安全气囊不能正常工作，容易造成重伤甚至死亡。

## 侧面安全气囊

### 简介

侧面安全气囊位于座椅靠背外侧衬垫内，在座椅靠背上标有气囊标识。侧面安全气囊是对安全带的补充，发生侧面碰撞时，侧面安全气囊会降低车内乘员的伤害，防止再次碰撞。

### 工作原理

如果发生侧面碰撞事故，传感器会感知到车辆侧面加速度急剧变化，并将信号送达控制装置，如满足安全气囊工作条件，则侧面安全气囊瞬间起爆。

在遇到侧面撞击时，只有受到撞击侧的侧面安全气囊会起爆。如果撞击发生于副驾驶员侧，即使座位上没有乘员，副驾驶员侧的侧面安全气囊也会起爆。

### 注意事项

- › 当车辆受到如下轻微碰撞时，侧面安全气囊有时不起爆。

正面碰撞时。

电子控制装置接收到的信号较弱的轻微侧面碰撞时。

后面碰撞时。

侧翻时。

- › 禁止使用任何物品覆盖侧面安全气囊。否则，妨碍侧面安全气囊正常工作。
- › 禁止在侧面安全气囊膨胀部位周边安装任何物品。否则，侧面安全气囊起爆时，物品有飞起的危险。
- › 禁止私自拆卸、修理或改装配备侧面安全气囊的座椅以及侧面安全气囊膨胀部位周围的部件。

### 警示标贴



0C8DAAED6C78

该标贴位于中央立柱上，用于提示您本车配备有侧面安全气囊，请注意相关事项。

# 儿童约束系统

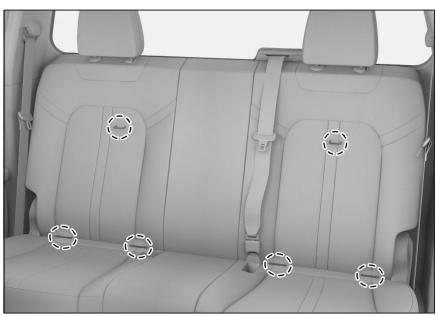
## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 推荐的儿童座椅类型

- › 后向式儿童座椅，质量组 0/0+。
- › 前向式儿童座椅，质量组 I。
- › 座垫式儿童座椅，质量组 II/III。

## 儿童座椅的固定点



儿童座椅下部固定点有 4 个，位于后排座椅靠背及座垫之间的缝隙处。

儿童座椅上拉带固定点有 2 个，位于后排座椅靠背的后侧的后围板上，安装时需将后排座椅靠背折叠。

### ⚠ 警告

儿童座椅固定点的设计仅可承受正确安装的儿童座椅所施加的负荷。在任何情况下它们都不能用于成人安全带、吊带、或用于将其他物品或设备连接至车辆上。

## 儿童座椅的适用性信息

只有通过 ECE No.44 的儿童座椅，才允许在车辆上使用。

根据 ECE No.44 法令，儿童座椅分为下列 5 组。

- › 0 组：最高 10 千克（0~9 个月）。
- › 0+ 组：最高 13 千克（0~2 岁）。
- › I 组：9 至 18 千克（9 个月~4 岁）。
- › II 组：15 至 25 千克（4 岁~7 岁）。
- › III 组：22 至 36 千克（6 岁~12 岁）。

## 不同座椅位置对儿童座椅的适用性信息

体重组别	座椅位置		
	副驾驶员 侧座椅	后排座椅	
		后排外侧	后排中间
0 组	X	U	X
0+ 组	X	U	X
I 组	X	U	X
II 组	X	U	X
III 组	X	U	X

注：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系统。

X-本座椅位置不适用于本质量组的儿童约束系统。

## 车辆 ISOFIX 位置对 ISOFIX 儿童座椅的适用性信息

体重组别	尺寸型号	固定模块	ISOFIX 位置
			后排外侧
便携床	F	ISO/L1	X
	G	ISO/L2	X

体重组别	尺寸型号	固定模块	ISOFIX
			位置 后排外侧
0 组	E	ISO/R1	IL
0+组	E	ISO/R1	IL
	D	ISO/R2	IL
	C	ISO/R3	X
I 组	D	ISO/R2	IL
	C	ISO/R3	X
	B	ISO/F2	IUF
	B1	ISO/F2X	IUF
	A	ISO/F3	IUF

注：填入表中的字母含义为：

IUF-适用于获得本质量组批准的前向通用类 ISOFIX 儿童约束系统。

IL-适用于清单上的特殊类 ISOFIX 儿童约束系统。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 儿童约束系统。

## 警示标贴



该标贴位于副驾驶员侧遮阳板上，用于提示您本车配备有正面安全气囊，请注意相关事项。

## ⚠ 警告

不得在受正面安全气囊保护（激活状态下）的座椅上使用后向儿童约束系统，否则可能会导致儿童死亡或严重受伤。

## 儿童座椅安装方法

### 使用儿童座椅固定装置安装儿童座椅

ISOFIX 或 LATCH 是为儿童座椅专门设计的标准保护系统。后排外侧的两个座椅均可使用 ISOFIX 或 LATCH 安装儿童座椅。

1. 将前排座椅移至最靠前位置。
2. 调整或取下安装儿童座椅位置的座椅头枕。

## ➊ 提示

- 若使用后向安装的儿童座椅时，头枕应调至最低或取下。
- 若使用前向安装的儿童座椅时，若头枕影响儿童座椅靠背与后排座椅靠背贴合，则应取下头枕。
- 若使用增高座垫时，禁止取下头枕，且头枕顶端应调节至与儿童头顶平齐或最近的位置。

3. 解锁后排座椅靠背向前翻折，将上拉带紧固在对应的上拉带固定点上，注意不要卷曲上拉带。固定时，务必从座椅头枕下方穿过。

## ➋ 提示

- 过程中注意不要夹到中间位置安全带。
- 一定要先紧固好上拉带固定点后再进行下一步安装。

4. 锁定后排座椅靠背，将儿童座椅锁定机构滑入下部固定点，确保两个 ISOFIX

- 锁定机构正确固定。
5. 紧固上拉带，并轻轻摇晃儿童座椅，确认其处于牢固固定状态。

## 使用安全带安装儿童座椅

- › 将前排座椅移至最靠前位置。
- › 调整或取下安装儿童座椅位置的座椅头枕。

### 1 提示

- › 若使用后向安装的儿童座椅时，头枕应调至最低或取下。
- › 若使用前向安装的儿童座椅时，若头枕影响儿童座椅靠背与后排座椅靠背贴合，则应取下头枕。
- › 若使用增高座垫时，禁止取下头枕，且头枕顶端应调节至与儿童头顶平齐或最近的位置。
- › 拉出肩部安全带，在儿童座椅上沿正确路径安装，将锁舌插入锁体中，确认听到“咔”的一声。
- › 利用体重按压放在座椅上的儿童座椅，卷收肩部安全带并拉紧，确保不松弛。
- › 如果儿童座椅未配备安全带固定装置，您可自行购买锁定卡子固定安全带。
- › 轻轻摇晃儿童座椅，确认其锁定牢固。

## 儿童座椅安装注意事项

- › 若后排座椅靠背角度可调节，将其调节至合适位置，使儿童座椅的座垫及靠背与后排座椅紧密贴合。
- › 如果不使用儿童座椅固定装置安装儿童座椅，请使用安全带安装，安装时按照儿童座椅附带的安装说明书操作。
- › 请将儿童座椅正确的紧固在车辆上。

如果不能正确安装儿童座椅，在紧急制动或发生碰撞时容易造成重伤甚至死亡。

- › 请勿在车内放置未固定的儿童座椅保护装置。

如果继续放在车内，在紧急制动或发生碰撞时，容易接触到乘员或其他物品，可能造成重伤甚至死亡。

- › 禁止在副驾驶员座椅上安装儿童座椅。

因为这样儿童过于靠近安全气囊，一旦发生碰撞安全气囊起爆时，会对乘载的儿童造成重伤甚至死亡。

- › 必须根据儿童的年龄和体形选择儿童座椅，并将其安装在后排座椅上。

坐在后排座椅上并正确使用保护装置的儿童比坐在前排座椅上的儿童更为安全。

将儿童抱在怀中并不能代替儿童座椅所起的作用，发生事故时，儿童可能会碰到风窗玻璃或被挤在您与车辆内饰之间。

- › 由于儿童座椅种类较多，在安装和拆卸儿童座椅时，请参照儿童座椅附带的安装说明及注意事项操作。

- › 如果儿童座椅配备了上拉带，务必按照儿童座椅附带的安装说明及注意事项来紧固上拉带。

否则在紧急制动或发生碰撞时，可能会造成重伤甚至死亡。

- › 如果儿童座椅配备了上拉带，上拉带必须要穿过头枕的下方。

否则儿童座椅无法牢固固定，在紧急制动或发生碰撞时，可能会造成重伤甚至死亡。

- › 将儿童座椅上拉带紧固在上拉带固定点之后，请不要降下头枕。

否则可能由于头枕碰触上拉带而使其松

---

弛，在紧急制动或发生碰撞时导致儿童座  
椅转动，可能会造成重伤甚至死亡。

4

安  
全  
性

# 整车防盗系统

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 系统简介

整车防盗系统有助于使您的车辆和贵重物品免于被盗。当有人试图强行进入车内时，整车防盗系统将会发出声光报警。

### ⚠ 警告

禁止对整车防盗系统进行改装。

4

安全性

## 使用方法

### 系统开启

通过触摸车门把手上的按钮、钥匙上的按钮、机械钥匙成功锁止车门，转向灯闪烁 1 次，车辆进入预设防状态。

预设防状态下，仍可对车辆进行任何操作而不触发报警。

预设防状态持续约 15 秒后，车辆将自动进入设防状态，整车防盗功能开启。

### ⚠ 注意

请检查所有车门是否均已关闭，否则将不能开启整车防盗系统。

### ➊ 提示

整车防盗设防状态下，中控按钮将失效。

### 系统关闭

通过触摸车门把手上的传感器、钥匙上的按

钮成功解锁车门，转向灯闪烁 2 次，整车防盗功能关闭。

### 报警触发条件

- › 通过机械钥匙解锁车门。
- › 强制打开车门。
- › 切换电源模式。

### 报警解除方法

- › 电源模式切换至 ON。
- › 成功启动车辆。
- › 电源模式处于 OFF 时，通过触摸车门把手上的传感器、钥匙上的按钮成功解锁车门。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 碰撞断油系统

车辆发生碰撞导致安全气囊起爆时，本系统会切断燃油供给，可将燃油泄漏导致的危险降至最低。

本系统激活后，若要重新启动车辆，请参照下述方法：

1. 将电源模式切换至 OFF 模式。
2. 重新启动车辆。

### ▲ 警告

启动车辆前，必须检查车辆下方的地面。如果发现有燃油泄漏，则说明燃油系统已损坏，此时请不要重新启动车辆。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 系统简介

本车配备有事故数据记录器（EDR）。

事故数据记录器（EDR）主要用于记录车辆在发生碰撞事故时与车辆动态系统和安全系统相关的数据，从而有助于了解车辆系统的运行情况。然而，由于碰撞的严重程度和类型不同，EDR 也可能不会记录数据。

### 1 提示

EDR 仅在车辆发生重大碰撞事故时记录数据。正常行驶时，EDR 不会记录数据。

## 数据读取

除车辆制造商外，其他各方（如执法机关）使用 CANoe 设备连接笔记本电脑和车载诊断接口并进入 EDR 后，可以读取 EDR 中记录的数据。

数据读取设备可在 CANoe 软件商处购买获得。

EDR 记录的数据项及其用途如下：

数据项	用途
制动状态	记录碰撞时制动踏板状态
碰撞时速度	记录碰撞时的车速
安全带锁体状态	记录碰撞时的安全带状态
气囊系统警告灯状态	记录碰撞前安全气囊故障警告灯是否点亮

## 数据披露

除下列情况外，EDR 记录的数据不会被披露给第三方：

- › 经车主或车辆承租人同意。
- › 遵照警方、法院或政府部门的官方要求在诉讼案中使用。

但是，如有必要，EDR 记录的数据将用于：

- › 车辆安全性能研发。
- › 出于研发目的，将数据披露给第三方，而不披露有关车主及其车辆的具体信息。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 数据隐私与保护

### 车辆相关数据

为了保证车辆的安全运行，电子控制单元可能会处理由传感器收集、自行产生以及相互交换的数据。

电子控制单元持续测算与车辆行驶状况有关的数据，且数据存储器只储存故障数据和偏离规定值的数据，并通过组合仪表里的指示灯显示故障信息。

车辆上的数据存储器用来临时或长期记录有关车辆状态、部件负荷、保养需求以及技术故障的信息。

根据车辆装备不同，这些数据可能包括：

- › 车辆状态信息，例如：车辆行驶里程、车辆速度、车轮转速、横向加速度等。
- › 环境状态，例如：温度、雨量等。
- › 车辆系统工作状态，例如：液位、轮胎压力、蓄电池状态等。
- › 重要系统的故障信息，例如：车灯、制动器等。
- › 特殊行驶环境下，车辆系统触发的反应，例如：安全气囊弹开、行驶辅助系统调节车辆等。
- › 有关车辆损坏的其他信息。

在特殊情况下，数据存储器可能需要保存临时收集到的数据，例如：当识别到车辆故障

时。

故障排除后存储器里的相应故障信息将会删除，被最新收集的信息不间断覆盖。

### i 提示

存储在故障存储器里的数据，在车辆进行维修或保养服务时，可由服务商进行操作。

通过车载诊断接口读取的数据可能会为故障分析、保修服务以及质量改进提供帮助。在必要时会随车辆识别号一起发送给车辆制造商，这些数据只用于了解客户的保修和质保要求，以及在产品召回、责任划分上提供依据等。

### ⚠ 警告

只能由服务商通过车载诊断接口读取故障存储器，切勿自行读取。不按规定使用车载诊断接口可能会造成车辆损坏，甚至引发事故，造成人身伤害。

### 系统相关数据

为了给您提供一个更好的驾乘体验，在您使用车内装备时，车辆系统会存储有关数据处理的过程。

一般情况下，这些数据大部分只是临时收集且仅在车辆系统间进行应用，只有少部分数据会被保存在数据存储器中，必要时用于个性化设置等。

根据车辆装备不同，这些数据可能包括：

- › 使用某些便捷功能时可能会收集车内外人员的照片、音频或视频等数据，如行车记录仪，语音交互等。
- › 进行个性化设置时，某些功能的相关数据

会被存储或更改，如座椅位置、空调设置、后视镜位置等。

- › 车内智能摄像头系统存储的人脸数据，依据相关地区法规要求，可能会用于个人账号登录，驾乘人员的状态监测等。

### **i 提示**

您可自行决定是否将这些数据传输给第三方。

## 个人相关数据

通过车辆识别号、车辆牌照、手机号等可追溯到车主信息，因此由电子控制单元生成或处理的数据在特定条件下与您个人相关，通过这些数据，可能会得出您的驾驶行为、住所、行驶路线或用车行为有关的隐私信息。除法律规定的功能和服务外，如紧急救援。车辆制造商只有在基于法律许可或在您同意的基础上，对个人数据进行采集、处理和使用。

## 车辆制造商服务

通过车辆制造商提供的受保护的数据网络，可进行在线数据交换。对于需要数据网络才能正常使用的某些服务和功能，根据您的个人意愿，可自行选择激活或关闭。

根据车辆装备不同，这些数据可能包括：

- › 必要时会收集车辆识别号、设备序列号等数据，主要用于识别设备，方便为您推送消息、系统升级等。
- › 通过收集到的车辆行驶里程等数据，可以准确、及时得为您提供维保建议和预约服务等。

## 第三方服务

您可实现车辆和第三方系统之间的数据交

换，同时还可向第三方传输车辆某些相关数据，如车辆位置等，但第三方服务和车辆之间不会进行主动交互，特别是主动访问车辆数据。

根据车辆装备不同，这些数据可能包括：

- › 通过连接外部存储设备传输到车辆系统中的数据，如播放多媒体数据、使用蓝牙设备等。
- › 当您在查询或搜索某些关键信息时，可能需要记忆您的个人习惯方便以后使用相应服务，如使用车载导航系统搜索导航目的地等。
- › 某些在线服务需要获取您的位置信息、车辆识别号等相关数据，如天气、游戏等。这些数据可保存在车内设备或与之相连的设备上，例如：移动通信设备、USB 存储器或 MP3 播放器等。仅当这些数据已保存在车内设备时，方可随时将其删除。

### **i 提示**

您可自行决定是否将这些数据传输给第三方。

使用第三方提供的服务时，数据保护和隐私条款的责任由第三方提供商承担。您可以通过联系相应第三方了解其他数据处理过程，具体信息取决于第三方服务。

## 未成年人数据保护

使用车辆制造商提供的产品和/或服务时，应事先取得其监护人的同意。在未事先获得可证实的监护人同意的情况下收集到的未成年人个人信息，车辆制造商将删除相关数据。

- › 车辆制造商在处理未成年人个人信息时，只会在法律允许、其监护人明确同意或保

护未成年人所必要的情况下收集个人信息。

根据相关法律规定，车辆制造商有权拒绝为18周岁以下的未成年人提供部分产品和/或服务。

针对不满14周岁的儿童个人信息，将进一步采取以下措施予以保障：

- › 秉持正当必要、知情同意、目的明确、安全保障、依法利用的原则，严格遵循《儿童个人信息网络保护规定》等相关法律的要求进行存储、使用、披露，且针对数据存储期限到期后车辆制造商会对儿童个人信息数据进行删除或匿名化处理。
- › 儿童或其监护人可随时访问、更正儿童个人信息，还可向从车辆制造商提出更正和删除请求。

## 您在数据保护方面的权利

根据相关法律规定，您拥有查阅、复制、更正、补充、删除、撤回同意的权利。

如果车辆制造商和第三方存储了您的个人数据，您可以要求获知，存储了您的哪些数据、这些数据的目的以及从哪里获取的数据。

对于某些存储在车辆上的数据，您可以联系服务商了解如何读取。

## 数据公开的法律要求

根据相关法律规定，车辆制造商在特殊情况下有义务按照当地警方、法院或政府部门的官方要求，在所需范围内公布车辆所存储的数据，如调查犯罪行为时。

根据相关法律规定，当地警方、法院或政府部门在特殊情况下有权自行读取车辆数据。

## 如何联系我们

我们尊重并保护所有用户的个人信息，如果您有任何的疑问、意见和建议，请通过以下方式与我们联系：

### 中国地区

电子邮件：services@gwm.com.cn

电话：400-666-1990

### 非中国地区

电子邮件：gwmomd@gwm.cn

电话：0086 312 2196670

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

# 5

# 紧急情况

---

随车工具 .....	166
备胎 .....	167
更换备胎 .....	169
车辆发生事故时 .....	172
跨接启动 .....	173
发动机过热.....	175
牵引 .....	176

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 放置位置

### 千斤顶



1CF170A6A742

千斤顶放置在右侧后排座椅靠背后面，折叠后排座椅靠背即可看到。

1. 向上拉起后排座椅靠背上的拉环，将后排座椅放倒。（▷ 第 35 页）
2. 逆时针拧动千斤顶调节旋钮，直至可以将千斤顶从固定支架上取下。
3. 千斤顶使用完毕后，按照与取出相反的顺序将千斤顶放回原位，并确认其已固定牢固。

### 其他随车工具



8680979AF569

反光背心、随车文件包放置于副驾驶仪表板的储物箱内。（▷ 第 57 页）

随车工具包、三角警告牌、车轮螺母扳手等工具放置在左侧后排座椅座垫下面。

类型一：掀起后排座椅座垫可取出随车工具。（▷ 第 35 页）

类型二：后排座椅座垫不可翻转，需要从座垫和地毯的间隙取出随车工具。

### **▲ 注意**

- › 驾驶员本人必须熟悉千斤顶等随车工具的放置位置和使用方法，以便应付发生紧急情况时的需要。
- › 随车配备的千斤顶是该车辆的专用工具。禁止将本车的千斤顶用于其他车辆，也不要利用其他车辆的千斤顶对本车进行操作。
- › 使用随车工具后，一定要将其放回指定位置，并固定牢固。随意放置，容易造成意外事故。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 放置位置



DD6D5349D0AE

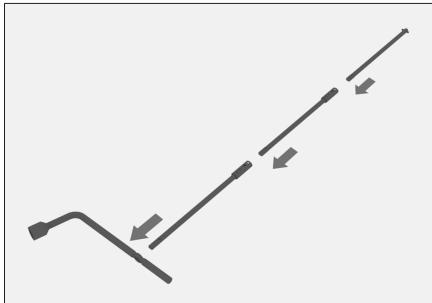
备胎放置在货箱底部。

### ⚠ 注意

- › 备胎因为使用频率低、与地面的摩擦少，因此换上备胎后，四条轮胎的摩擦系数会略有不同，请谨慎驾驶。建议您尽快修复标准轮胎并替换备胎。
- › 定期检测备胎状态，如：胎压、有无裂纹和鼓包等，确保发生故障时备胎可用。

## 取出与放回方法

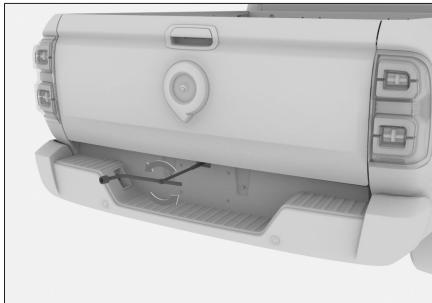
1. 取出车轮螺母扳手和备胎升降器摇杆。



757EEABE4DBA

将备胎升降器摇杆前段、中段、后段及车轮螺母扳手组合成如图所示的形式。

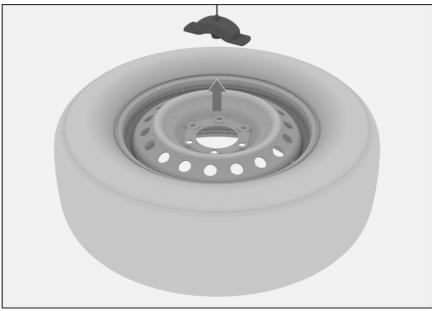
2. 放下备胎。



18D4CCFC5B73

将备胎升降器摇杆伸入车底，放入备胎绞盘的凹槽内，然后逆时针旋转车轮螺母扳手，缓缓降低备胎。

3. 取出备胎。



AF3598B5F231

当备胎完全降低后，将备胎托板拿出，  
小心地将备胎从车后下部取出。

4. 按照取出备胎时，相反的操作顺序放置  
漏气轮胎。

**▲ 注意**

- › 放置漏气轮胎或备胎时，请确保轮胎升高并紧固到位。  
可尝试推、拉或转动轮胎，确保轮胎稳固不移动。如有必要，需松开再重新拧紧。如紧固不到位，行车过程中轮胎频繁晃动，可能导致备胎升降器钢丝绳断裂和轮胎丢失。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 轮胎故障表现

出现以下情况时，需考虑轮胎是否爆胎或破裂：

- › 方向盘抖动时。
- › 车辆异常震动时。
- › 车辆异常倾斜时。

### ▲ 注意

- › 行车中爆胎或轮胎破裂时，请握紧方向盘，轻踩制动踏板减速。禁止紧急制动或急打方向盘，否则容易导致车辆失控。
- › 爆胎后，须立即更换备胎。在爆胎的状态下持续行车将导致行驶不稳定，容易造成意外事故。除此之外，还容易损伤轮辋、车轮、悬架、车身等。

## 更换备胎前的准备

1. 车内所有乘员下车，卸下货箱内的货物。
2. 将车辆停放至坚硬、平坦，且不影响正常交通，能够安全作业的地点。
3. 施加驻车制动。
4. 关闭发动机。

将换挡杆切换至 1 挡或 R 挡，关闭发动机。

### ▲ 警告

切勿在挡位处于 N 挡时使用千斤顶支起车辆。否则，千斤顶支撑不稳，从而导致事故发生。

5. 开启危险警告灯，放置三角警告牌。
6. 准备备胎、千斤顶、备胎升降器摇杆、车轮螺母扳手、轮胎止动器。

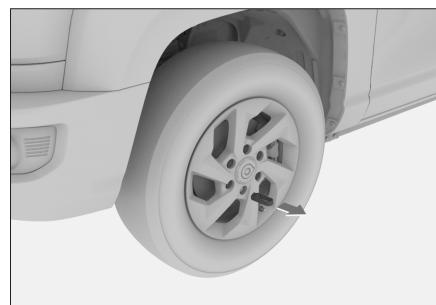
### ▲ 注意

- › 在使用千斤顶时，需要配合使用轮胎止动器。
- › 轮胎止动器可以在服务商处购买，有关事宜请与服务商联系。
- › 如果没有轮胎止动器，可以使用能够固定轮胎的大石块等替代。

## 更换备胎方法

### 拆卸故障轮胎

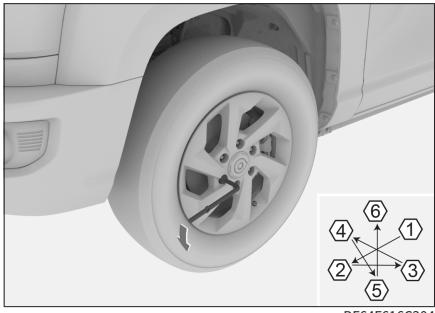
1. 固定轮胎。  
务必使用合适的轮胎止动器抵住轮胎，将轮胎止动器放在待更换轮胎对角线方向轮胎的两侧。
2. 拆卸车轮螺母装饰罩。



4D62008BA454

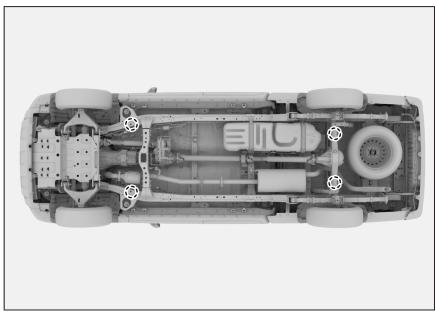
装配车轮螺母装饰罩的车辆，需先用随车附带的车轮螺母装饰罩拆卸工具将螺母装饰罩依次取下。

### 3. 拧松螺母。



利用车轮螺母扳手，按照图示顺序逆时针稍微拧松螺母（大约1圈）。

### 4. 放置千斤顶。



将千斤顶放在支撑点的下方，调整千斤顶位置和高度，确保千斤顶稳定地固定在举升位置上。

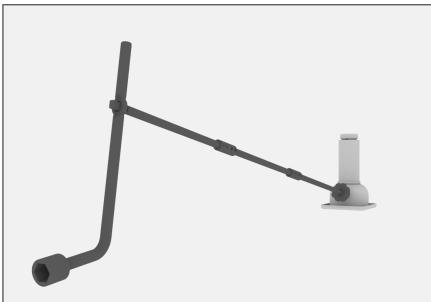
#### ▲ 注意

使用千斤顶时，务必遵守以下事项。否则，容易损坏车辆或使千斤顶移位，造成严重的人员伤害：

- › 务必关闭发动机。
- › 不要在车辆载人状态下使用千斤顶。

- › 千斤顶必须放在平坦、坚硬的地面上。
- › 不要在千斤顶上部或下部夹放物品。
- › 千斤顶的举升高度不宜过高，适于换胎即可。
- › 千斤顶举升车辆后，不要钻入车下。
- › 降下车辆时，要留意周围的情况，以防夹伤操作人员及周围其他人员。

### 5. 安装备胎升降器摇杆。



将备胎升降器摇杆前段、中段、后段及车轮螺母扳手组合成如图所示的形式。然后将备胎升降器摇杆插进千斤顶端孔中。

### 6. 升高车辆。

顺时针拧动组合工具，使轮胎稍微离开地面。

#### ▲ 注意

- › 使用千斤顶时，转动千斤顶调节杆需与千斤顶丝杠旋转中心保持同轴状态。
- › 操作时，应先将车辆稍微顶起一些，仔细检查无异常后，再继续升起车辆。

### 7. 拆下所有固定螺母，卸下轮胎。

#### ▲ 注意

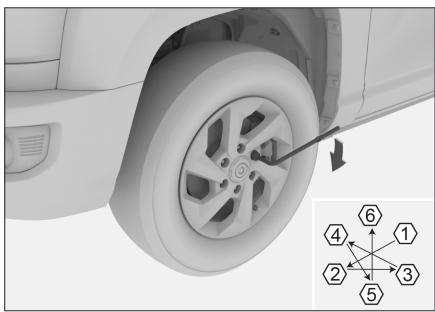
- › 将轮胎直接放置在地面上时，请将轮辐

面朝上，以免损伤。

- › 安装备胎前，最好将拆下的轮胎放置在车底，避免千斤顶移位、发生意外。

## 安装备胎

1. 清除车轮安装表面上的异物。  
安装备胎之前，应先清除车轮安装表面上的异物，否则车轮螺母可能在行车过程中松动，从而造成车轮脱离车辆。
2. 安装备胎，并以大约相同的力拧紧各螺母，确保螺母与车轮安装面已完全接触。
3. 逆时针拧动千斤顶，降下车辆。
4. 按照图中指示顺序，紧固各车轮螺母2~3次。



拧紧扭矩：120±10牛·米

### i 提示

更换备胎后，应尽快使用扭力扳手将螺母拧紧至紧固扭矩。否则车轮螺母容易松动、脱落，可能导致严重的伤亡事故。

5. 装配车轮螺母装饰罩的车辆，安装车轮螺母装饰罩。
6. 安装好故障轮胎，将所有工具放回指定位置并固定好。

### ⚠ 警告

个人对轮胎进行焚烧，会产生有毒气体。请交给服务提供商进行处理。

### ⚠ 注意

- › 不要使用带损伤、裂纹或变形的螺母、车轮。
- › 使用车轮螺母扳手时要套紧螺母，否则在拧动螺母时容易脱开，造成人员伤害。
- › 不要用脚踩踏车轮螺母扳手，或借助其他工具过度拧紧螺母，否则容易损坏螺母。
- › 安装螺母时，不要涂抹润滑油或油脂。如果过分拧动，容易损坏螺母以及车轮；如果螺母松动，在行车中容易使车轮脱开，造成意外事故。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

如果车辆出现陷车或托底事故，通过上述方法不能使车辆脱困时，请联系专业救援或拨打客服热线，禁止非专业拖拽救援。

## 车辆发生交通事故时

因交通事故或车辆故障被迫停在路上时，为了警示其他车辆，请采取以下措施：

- › 开启危险警告灯。
- › 穿好随车附带的反光背心。
- › 依照当地交通法规在车辆后方放置三角警告牌。

## 车辆陷车或托底时

在雪地、泥地、沙地等地方行驶时，易出现陷车或托底事故，应谨慎行驶。

如果发生陷车事故，可尝试以下操作：

1. 关闭电源开关，施加驻车制动。
2. 去除陷入轮胎周围的泥、雪或沙土。
3. 放置木块、石头或其它材料以帮助提高轮胎附着力。
4. 重新启动车辆。
5. 释放驻车制动，小心加速，使车辆脱离陷坑。

### ⚠ 警告

在脱离陷坑时应注意以下事项：

- › 应确保周围区域宽敞通畅，以免撞到其他车辆、物体或人员。
- › 车辆脱离陷坑的瞬间会突然向前或向后冲，所以应格外小心。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 车辆亏电表现

- › 起动机发出“咔嚓、咔嚓”的声音，并且不转动。即使转动，其力量也很弱，无法启动发动机。
- › 前照灯比正常状态暗。
- › 喇叭不响或声音较弱。

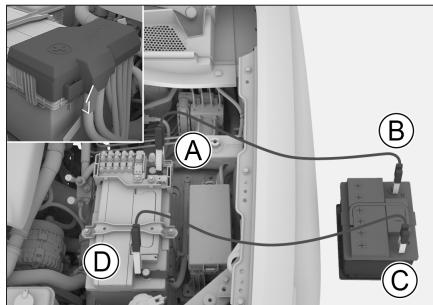
## 跨接启动方法

如果本车因蓄电池亏电而无法启动，可使用电缆跨接另一辆车的蓄电池辅助启动车辆。跨接启动电缆的导线横截面要求至少为 25 平方毫米。

### ▲ 注意

- › 并非所有车辆的蓄电池都可使用。只能使用额定电压为 12 伏的蓄电池进行跨接启动。
- › 不能使用推车或拖车的方法启动车辆。

### 1. 按照以下顺序连接辅助电缆。



8A63E3C11F7A

- Ⓐ 亏电车辆的蓄电池正极  $\oplus$   
连接时需打开蓄电池正极保护盖。
- Ⓑ 救援车辆的蓄电池正极  $\oplus$
- Ⓒ 救援车辆的蓄电池负极  $\ominus$
- Ⓓ 亏电车辆的蓄电池负极  $\ominus$

### 2. 给蓄电池充电。

启动救援车辆，稍微提高发动机转速，并保持该转速大约 5 分钟，可临时给亏电车辆的蓄电池充电。

### 3. 启动亏电车辆。

如果仍无法启动车辆，请确认电缆连接是否正常，然后再给蓄电池充电。

### 4. 拆下跨接电缆。

一旦车辆启动，按照与连接相反的顺序拆下跨接电缆。

### ▲ 警告

- › 在充电或跨接启动过程中，可能有气体从蓄电池中溢出。此时存在爆炸的风险。务必使蓄电池远离火花、明火及其他易燃物品。
- › 蓄电池液具有腐蚀性，对眼睛和皮肤易造成严重伤害。如果不慎接触，请立即用大量的清水冲洗，并立即就医。
- › 在连接、拆下跨接电缆时，不要将电缆

与风扇、皮带等缠绕在一起。

- › 确保各条电缆正确连接，并使各端头之间保持一定距离，避免正、负极接触。

### ⚠ 注意

蓄电池经常亏电时，请到服务商处接受检查。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 发动机过热时

### i 提示

极端工况下（如牵引、拖车、爬坡、过载等）可能会引起发动机过热，出现整车动力下降的情况。

### 过热表现

- › 水温指示进入红色预警区。
- › 发动机加速无力。
- › 从机舱盖冒出蒸汽。
- › 空调压缩机可能自动停机。

### 处理方法

1. 将车辆停在安全地点，并关闭发动机。  
如果当时正在使用空调，请将其关掉。
2. 确认是否从机舱盖处冒出蒸汽。
  - › 如果未冒出蒸汽，打开机舱盖后再运行发动机。
  - › 如果冒出蒸汽，请等待不冒蒸汽后，再打开机舱盖，然后再运行发动机。
3. 检查冷却风扇是否运转。
  - › 如果风扇不运转，请关闭发动机，并联系服务商。
  - › 如果风扇正常运转，等待水温开始下降时，即可关闭发动机。
4. 确认冷却液量。

如果冷却液量不足，请予以补充。并检查是否有管路漏液，如有漏液，请联系服务商。

### 5. 确认散热器芯部是否有异物。

如果有异物影响散热，请予以清理。

### ▲ 警告

- › 当有蒸气从机舱盖冒出时，不要立即打开。否则，可能造成烫伤等严重人员伤害。
- › 当散热器较热时，不要打开散热器盖或溢水罐盖，否则容易使蒸汽或冷却液溢出，造成烫伤等严重人员伤害。
- › 打开散热器盖或溢水罐盖时，不要触碰或靠近风扇、皮带，并用布包住盖子慢慢打开。
- › 当发动机处于运行状态时，不要触碰或靠近到风扇、皮带，否则容易将手和衣物等卷进去，造成严重人员伤害。
- › 不要在发动机处于过热状态时添加冷却液。如果突然加进冷却液，容易损坏发动机。要在发动机完全冷却后，再添加冷却液。

### ▲ 注意

如果在行车途中水温指示再度进入红色预警区，应尽快到最近的服务商处接受检查。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

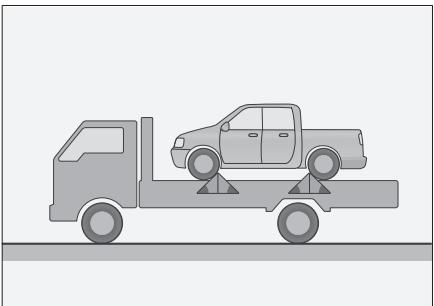
## 使用专业车牵引

### ⚠ 警告

牵引时必须遵守当地与拖车牵引有关的法规要求。

需要牵引本车时，我们建议使用提升式载货卡车或平板式载货卡车，并尽量委托给服务商或专业拖车公司进行牵引。

### 使用平板式载货卡车牵引

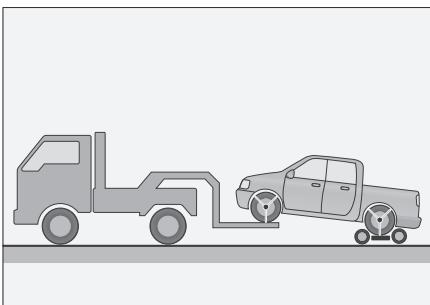


BD0E2FD47BE4

用平板式载货卡车牵引时，必须将车辆锁定牢固。

## 使用提升式载货卡车牵引

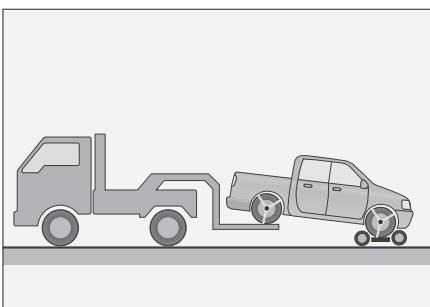
### 从前方拖拽



ED4D6ED4EF6A

请将拖拽台车置于后轮下，并锁定牢固。

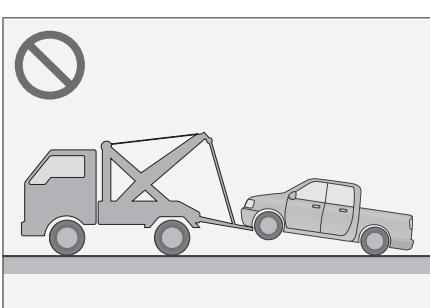
### 从后方拖拽



96ECCD4BAF01

请将拖拽台车置于前轮下，并锁定牢固。

## 禁止使用吊起型载货卡车牵引



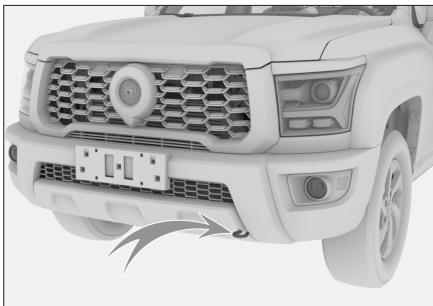
T1297AEAF72B

禁止使用吊起型载货卡车进行拖拽，否则会损坏车身。

## ⚠ 注意

对于四驱车辆或后驱车辆，牵引时请使用平板式载货卡车或拖拽台车，切勿使用两轮着地的方式牵引，否则会严重损坏车辆。

## 拖车钩



5BD7B3E5FD4C

前拖车钩位于底盘前端左侧区域。

## i 提示

因车型配置不同，拖车钩略有差异，具体请以实车为准。

## 拖车钩警示标贴

该标贴位于驾驶员侧的中央立柱上。



当车辆出现陷车或托底事故时，请联系专业救援或拨打客服热线，禁止非专业拖拽救援。

## 拖车绳

拖车绳应当有弹性，以保护车辆。推荐使用人造纤维绳或由类似弹性材料制成的绳索。

拖车绳只能安装在车辆指定的拖车钩上或牵引环上。

安装拖车绳时，注意不要碰坏车身。牵引车与被牵引车的间距应大于4米小于10米。

在拖车绳的中部要系上缆旗。夜晚牵引时，应尽量使用带有反光材料的拖车绳，增加警示效果。

## ⚠ 注意

- › 拖车绳需自行购买。
- › 不要使用钢丝绳进行牵引，否则容易损坏保险杠。

## 使用拖车钩牵引

车辆发生故障时，如果不能使用专业车牵引，可以临时用拖车钩来牵引车辆，这种牵引方法只能在硬质铺装路面上低速牵引一小段距离。

## ⚠ 警告

牵引时必须遵守当地与拖车牵引有关的法规要求。

## 牵引本车

牵引本车时，驾驶员必须坐在车内操控方向盘和制动踏板，且车轮、车桥、转向、制动、传动系统（变速器等）、灯光系统（转向灯、制动灯）的状态良好。

具体方法如下：

1. 启动车辆并将挡位切换至N挡。

无法启动车辆的情况下，也要将电源切换至ON模式。

对于四驱车辆，需将驱动模式设置为两驱模式。

### ⚠ 注意

无法将变速器挡位切换至 N 挡时，禁止使用拖车钩牵引车辆。

2. 开启危险警告灯，释放驻车制动，等待牵引。

牵引速度不超过 30 公里/小时，牵引距离不超过 80 公里。

### ⚠ 注意

- › 如果未启动车辆，助力系统将不起作用，转向和制动操作将较为困难，牵引时应尽量降低车速。
- › 牵引过程中，要注意前方车辆的制动灯，以避免拖车绳索松弛。
- › 行驶在比较长的下坡路段时，不要使用绳索牵引车辆。
- › 禁止向后牵引车辆。

# 6

# 维护保养

---

车辆保养的必要性 .....	180
机舱 .....	181
安全标识及标贴 .....	185
零部件更换.....	186
车辆养护 .....	190
定期维护保养表 .....	195

# 车辆保养的必要性

## 车辆保养是车辆的健康诊断，可减少修车的烦恼

车辆在使用过程中，各零部件不可避免的发生磨损。为使您能够安心地驾驶车辆，需要定期进行检查保养、维修，这样可以保持和恢复车辆性能。

## 车辆保养可以使您更安心地驾驶车辆

在保养过程中，可以根据零部件的使用情况，进行必要的预防维修，做到防患于未然，让您在下次保养前可以放心地驾驶车辆。

## 延长车辆的使用寿命，降低车辆的使用成本

制动衬片、轮胎等部件在发挥其作用的同时会逐渐地磨损，并非可以永久使用。使用超过磨损极限的零部件易引起车辆故障，甚至引发交通事故。因此进行定期保养是有必要的。

# 机舱

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 安全提示

### ⚠ 警告

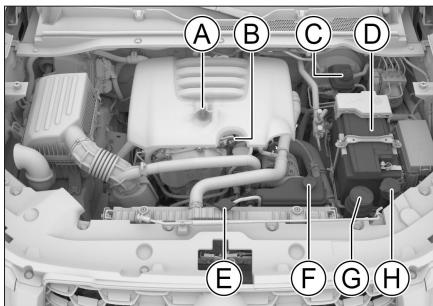
- › 机舱是危险作业区域，作业时要特别小心！
- › 进行油液检查和加注方面的作业时，请遵守以下事项，否则可能会造成烫伤或火灾：
  - 关闭发动机。
  - 施加驻车制动。
  - 让发动机充分冷却。
  - 让儿童远离机舱。
  - 禁止往热发动机上泼洒油液。
  - 禁止使水接触到机舱。
- › 进行燃油系统或电气装置方面的作业时，请遵守以下事项，否则可能造成火灾：
  - 断开蓄电池负极。
  - 禁止吸烟。
  - 禁止在明火附近作业。

### ⚠ 注意

添加油液时请注意，油液绝不可混淆。否则会造成严重的功能缺陷并导致车辆零部件损坏。

## 油液位置

### 装配 GW4C20B 发动机的车辆



8024A013A048

Ⓐ 机油加注口盖

Ⓑ 机油尺

Ⓒ 制动液储液罐

Ⓓ 蓄电池

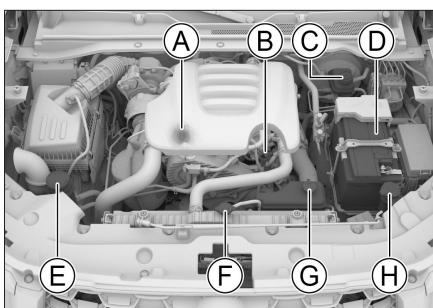
Ⓔ 散热器盖

Ⓕ 溢水罐

Ⓖ 动力转向液储液罐

Ⓗ 风窗洗涤液储液罐

### 装配 GW4D20M 发动机的车辆



B6E0497CC3DF

Ⓐ 机油加注口盖

Ⓑ 机油尺

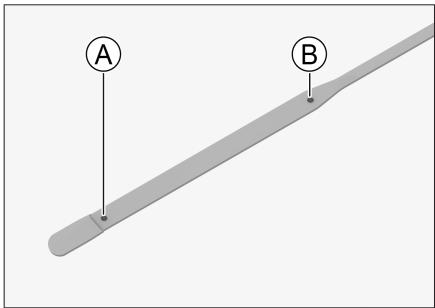
Ⓒ 制动液储液罐

Ⓓ 蓄电池

- ⑤ 动力转向液储液罐
- ⑥ 散热器盖
- ⑦ 溢水罐
- ⑧ 风窗洗涤液储液罐

## 发动机机油

### 检查



8F3D41CDBC64

Ⓐ 下限

Ⓑ 上限

将车停放在平坦的路面上，发动机热机至正常工作水温，然后将电源模式切换至 OFF 模式，10 分钟后拔出机油尺并擦拭干净，将机油尺完全插入机油尺导管，等待约 10 秒拔出机油尺查看液面高度。

液面高度应位于机油尺的下限和上限标记之间。

如果机油液面高度接近或低于下限标记，应及时添加机油，使液位上升到下限和上限标记之间。

#### 提示

机油尺的形状因发动机的不同而不同。

#### 警告

发动机工作时，若接触或靠近皮带及风扇等旋转部分，有可能将手、衣服、工

具等卷进，造成意外事故。

- › 检查或加注发动机机油时，小心操作防止烫伤。
- › 发动机机油放置不用时，请妥善保管。如果流出并渗入地下或浮于水面，会造成环境污染。

### 加注

打开发动机机油加注口盖，慢慢地倒入机油，以免机油溢出。如果不慎溢出，应立即清除。否则会损坏机舱内的零部件。

机油对保证发动机的性能和寿命有重要的作用，故应使用优质净化的机油。为了您的车辆性能，请务必使用指定型号的机油。

### 机油添加剂

您的车辆不需要任何机油添加剂，添加剂不仅不能改进发动机的性能与耐久性，甚至会与机油发生化学反应，导致机油失效，损坏发动机。

#### 注意

- › 请定期检查更换发动机机油。否则，可能会由于机油油量不足或机油老化，造成发动机旋转部分润滑不良，出现烧结，损伤发动机。
- › 发动机机油具有润滑和冷却作用，即使正常驾驶，润滑活塞及气门的一部分机油也会掺杂在燃烧室内燃烧，导致机油量随着行驶而减少。油量的减少程度因行驶条件不同而异。
- › 加注发动机机油时，请注意不要过量。

## 发动机冷却液

### 检查

应定期检查溢水罐内的液面高度。

检查溢水罐内的液面高度是否在下限和上限标记之间。

如果冷却液液位低于下限标记，则应添加冷却液，使液位上升到下限和上限标记之间，并检查冷却系统有无渗漏现象。

### 加注

待发动机冷却，慢慢打开盖子。

如果冷却液溅出，应立即清除，以防止损坏零部件或漆面。

请务必使用指定型号的冷却液。

#### i 提示

- › 冷却液中掺有乙二醇，可降低冷却液的冻结温度。请勿随意排放，否则会造成水质污染。
- › 更换冷却液时，请与服务商联系。

#### ⚠ 警告

- › 发动机处于高温状态时，禁止打开散热器盖。冷却系统可能存在压力，如果打开，可能会喷出高温的冷却液，导致烫伤及其他伤害。
- › 冷却液含有有害物质，不要让身体的任何部位接触冷却液，如有接触应及时用大量清水冲洗。
- › 意外吞食冷却液，需立即就医。

## 制动液

### 检查

应定期检查储液罐内的液面高度。

检查储液罐内的液面高度是否在下限标记与上限标记之间。

如果制动液液位低于下限标记，则应添加制动液，使液位上升到下限和上限标记之间，并检查制动系统有无渗漏现象。

### 加注

拧开储液罐盖，慢慢地倒入油液，以免油液溢出。如果不慎溢出，应立即清除。否则会损坏机舱内的零部件。

请务必使用指定型号的制动液。

#### ⚠ 警告

- › 制动液不足则制动效果变差，有发生事故的危险。
- › 制动液对人体有害并具有腐蚀性。如果意外接触，应立即用大量清水冲洗。如果误食，立即就医。

## 动力转向液

### 检查

应定期检查储液罐内的液面高度。

检查储液罐内的液面高度是否在下限和上限标记之间。

如果储液罐中的液位低于下限标记，则应添加动力转向液，使液位上升到下限和上限之间，并检查转向系统有无渗漏现象。

### 加注

拧开储液罐的盖子，慢慢地倒入油液，以免油液溢出。如果不慎溢出，应立即清除。否则会损坏机舱内的零部件。

请务必使用指定型号的动力转向液。

## ▲ 警告

动力转向液不足，会导致转向助力失效或转向系统损坏，有发生事故的危险。

## 风窗洗涤液

### 加注

打开储液罐盖，慢慢地倒入洗涤液，以免洗涤液溢出。如果不慎溢出，应立即清除。

应添加优质的洗涤液，可提高除污能力，并能防止在寒冷天气中冻结。

### ■ 提示

若环境温度低于 0 °C，应该使用有足够防冻性能的洗涤液。

洗涤液需放置在儿童接触不到的地方，以免误食。

洗涤液属于易燃物，应远离火源。

### ▲ 注意

请不要加注肥皂水等液体来代替洗涤液。  
否则，可能损坏车身漆面。

## ▲ 警告

发动机很热或发动机工作时，不要补充洗涤液。因为洗涤液包含酒精成分，如果溅到发动机上，有着火的危险。

## 散热器、风扇

定期检查散热器、冷凝器、风扇。如果散热器、冷凝器、风扇特别脏或有异物，请及时清理。如果不能确定其是否运行正常时，请到服务商处进行检查。

车辆每次在恶劣环境下行驶后，请及时检查散热器、冷凝器、风扇、油冷器（若装

配）、中冷器（若装配）是否被污垢覆盖，若有覆盖请及时到服务商处进行检查清理。

## 蓄电池

本车采用了免维护蓄电池。

蓄电池电量不足时，需及时充电或更换蓄电池。更换电池时，请交给服务商进行处理。

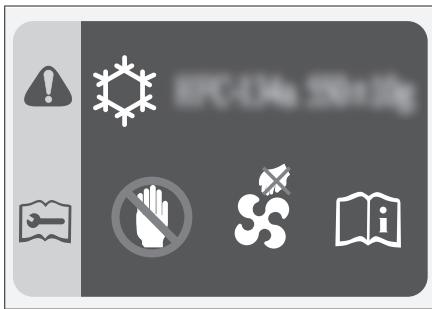
## 散热器盖警示标贴



361F87CC1BAF

该标贴位于散热器盖上，用于提示您发动机处于过热状态时，不要打开散热器盖。否则，可能造成烫伤或有冷却液溅出的危险。

## 机舱警示标贴



6FC9C3B803CD

该标贴位于机舱前盖板或前格栅装饰板上，用于提示您：

- › 空调制冷剂型号及加注量。
- › 冷却风扇随时可能启动，切勿将手伸入风扇护罩。否则，风扇意外启动时，可能会造成严重人身伤害。

## 蓄电池警示标识



340CF5EC9B21

该标识位于蓄电池上，用于提示您在对蓄电池进行安装、拆卸或检查前，应注意以下事项：

- › 应让儿童远离蓄电池。
- › 蓄电池在使用或充电过程中，可能产生可燃性气体，应远离高温热源和明火，否则可能造成燃烧或爆炸事故。
- › 蓄电池内含有腐蚀性较强的液体。
- › 操作时请佩戴护目镜等必要的防护措施。

## 车辆装备

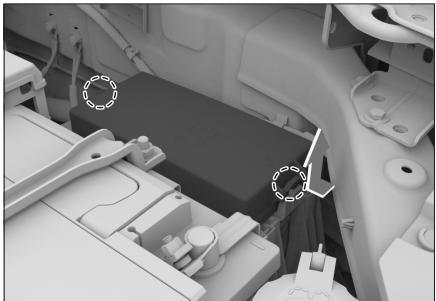
请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 保险丝更换

如果有任何电气部件不工作，则可能是保险丝已熔断。如果发生此情况，建议按照以下操作进行检查，并在必要时更换保险丝：

1. 关闭所有电气部件。
2. 电源模式切换至 OFF，并施加驻车制动，断开蓄电池负极。
3. 保险丝位于以下位置：

> 位于机舱保险盒内



06F384789A21

按住保险盒盖的两个掣爪，然后向上提起保险盒盖，即可打开保险盒。

> 位于方向盘附近的仪表板内

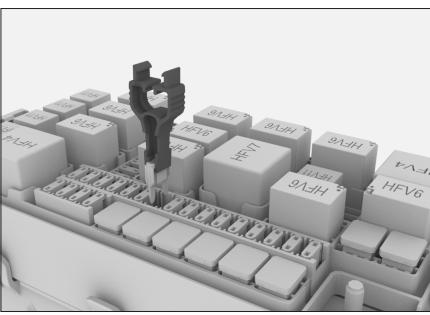


87465446EAD2

拆下盖板即可看到。

### ⚠ 注意

- › 禁止水或其他液体进入保险盒内部，否则会损坏电气部件。
- › 安装保险盒盖时，应确保其正确位于保险盒上。否则，渗入湿气或污垢会影响保险丝的使用。
- 4. 使用随车附带的保险夹，拔出保险丝。参照保险盒盖上的电路信息查找故障电器对应的保险丝，进行检查。



AAB82A99DA36

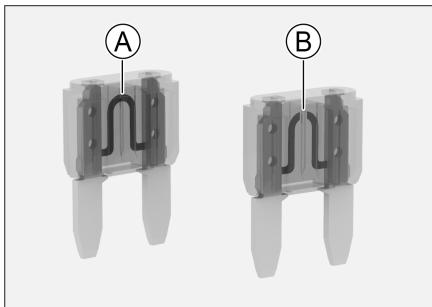
### ⚠ 注意

- › 保险夹、备用保险丝位于机舱保险盒内。
- › 保险盒盒盖上附有保险丝相关电路信息，可查询保险丝与电器部件的对应关

系。

- › 由于导致故障的保险丝可能不止一个，所以在故障消失之前，需要检查所有可能导致故障的保险丝。若最终仍无法排除故障，请联系服务商进行处理。

5. 查看保险丝内部的熔丝，如果已经熔断，应使用相同规格的备用保险丝来更换。



6DC672024A26

- (A) 正常保险丝  
(B) 熔断保险丝

### ⚠ 警告

更换保险丝时，禁止使用修复后的或规格不一致的保险丝，否则可能会因电路过载而发生火灾。

6. 检查电器部件是否恢复正常工作。

### ⚠ 注意

如果备用保险丝在短时间内又熔断或电器部件没有恢复正常工作，则表明车辆可能存在严重的电气系统故障。此时，应及时与服务商取得联系。

## 前雨刮片更换（类型一）

定期检查雨刮片，如发现以下情况，则应更换雨刮片：

› 雨刮片有裂缝或者局部硬化。

› 使用雨刮时，留下条纹或刮不净。

### ⚠ 注意

抬起和放回雨刮时，请勿直接拉拽雨刮片，以免对其造成变形甚至损坏。

1. 电源模式切换至 OFF，将雨刮控制组合开关拉向自身，并保持大约 3 秒，雨刮会自动达到维修位置，如图所示。



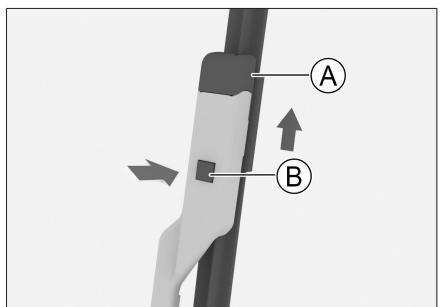
6D6133D0AE5C

2. 将雨刮臂从风窗玻璃上抬起。

### ⚠ 注意

- › 如需抬起雨刮，务必使雨刮达到维修位置。否则，会损坏雨刮。
- › 不要在雨刮被抬起时打开机舱盖。否则，会损坏机舱盖和雨刮。

3. 将雨刮片从雨刮臂上取下。



2904F738879B

Ⓐ 雨刮片

Ⓑ 弹性扣片

按压弹性扣片的同时沿图示箭头方向拉雨刮片，直至其从雨刮臂上脱开。

### ⚠ 注意

未安装雨刮片时，不允许将雨刮臂直接放到风窗上，这会损伤玻璃。

4. 安装新雨刮片，并将雨刮放回到风窗玻璃上。

安装完成后，请上下移动雨刮以确认安装到位。

5. 将雨刮复位到初始状态。

将电源模式切换至 ON 或启动车辆，雨刮自动复位到初始状态。

## 前雨刮片更换（类型二）

定期检查雨刮片，如发现以下情况，则应更换雨刮片：

- › 雨刮片有裂缝或者局部硬化。
- › 使用雨刮时，留下条纹或刮不净。

### ⚠ 注意

抬起和放回雨刮时，请勿直接拉住雨刮片，以免对其造成变形甚至损坏。

1. 电源模式切换至 OFF，将雨刮控制组合开关拉向自身，并保持大约 3 秒，雨刮会自动达到维修位置，如图所示。



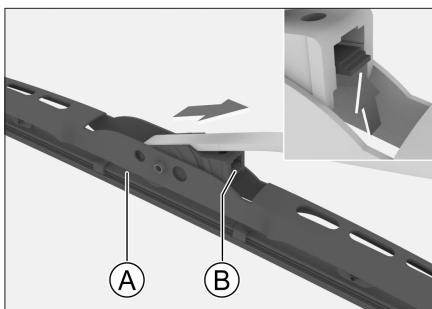
6D6133D0AE5C

2. 将雨刮臂从风窗玻璃上抬起。

### ⚠ 注意

- › 如需抬起雨刮，务必使雨刮达到维修位置。否则，会损坏雨刮。
- › 不要在雨刮被抬起时打开机舱盖。否则，会损坏机舱盖和雨刮。

3. 将雨刮片从雨刮臂上取下。



543490B16B8E

Ⓐ 雨刮片

Ⓑ 弹性扣片

扣起弹性扣片的同时沿图示箭头方向拉拽雨刮片，直至其从雨刮臂上脱开。

## ⚠ 注意

未安装雨刮片时，不允许将雨刮臂直接放到风窗上，这会损伤玻璃。

4. 安装新雨刮片，并将雨刮放回到风窗玻璃上。

安装完成后，请上下移动雨刮以确认安装到位。

5. 将雨刮复位到初始状态。

将电源模式切换至 ON 或启动车辆，雨刮自动复位到初始状态。

## 灯泡

新车出厂时，前组合灯已经校准。如果您经常用车辆携带重物，则前组合灯可能需要重新校准。前组合灯的校准工作请到服务商处进行。

### 灯泡检查

应定期检查外部车灯的工作情况。烧坏了的灯泡会降低车辆的能见度及向其他驾驶员发出提醒信号的能力，严重影响行车安全。

### 灯泡更换

灯泡应让专业人员更换。

一般情况下您不要自己更换损坏的灯泡，应让专业人员来完成这项工作。其主要原因是：更换灯泡前必须先拆下其他车辆部件，特别是那些只能从机舱内拆卸的灯泡。因此，建议您到服务商处更换灯泡。

## ⚠ 警告

- › 灯泡内有压力，更换时可能会爆炸，有受伤危险！
- › 如果车辆装配了氙气灯，在更换氙气灯泡时，不要开启灯光。否则，高电压可能造成严重人身伤害。

› 禁止对外部照明和信号装置进行改装。

› 禁止加装强制性标准以外的外部照明和信号装置。

## 关于车灯起雾

在雨天行驶或洗车等条件下，灯罩内可能起雾。这是因为车灯内部与外部空气的温差而造成，它与雨天时车窗玻璃起雾是同样的现象，功能上无问题。但是，灯罩内附着大粒水滴时或车灯内积水时，请联系服务商进行检修。

## ⚠ 注意

禁止使用化学溶剂或强力清洁剂擦洗外部车灯灯罩，以免对灯罩造成损伤。

## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 轮胎保养

为保证行车安全，轮胎的型号和尺寸必须适合您的车辆，并具有状态良好的胎纹和适当胎压。

### ⚠ 警告

- › 请勿使用过度磨损、损坏、胎压不足或过度充气的轮胎，否则容易引发事故，造成人身伤害。
- › 必须遵守本手册中关于轮胎充气及保养的所有说明。
- › 个人对轮胎进行焚烧，会产生有毒气体。请交给服务商进行处理。

## 轮胎检查

在每次检查轮胎充气状态时，还应该同时检查轮胎有无外伤、异物刺入及磨耗情况等。

若发现以下情况，您应尽快更换轮胎：

- › 胎面或侧面有损伤及凸起。
- › 胎面过度磨耗。

### 轮胎胎压

保持轮胎适当充气，可提供操控性、胎面寿命和驾驶舒适性三者的最佳组合。

充气不足的轮胎磨损不均匀，并且影响驾驶操控性和行驶经济性，更有可能由于过热而漏气。

充气过度的轮胎会使人员乘坐不舒服，也更容易因路面的不平而受损，并且磨损不均匀。

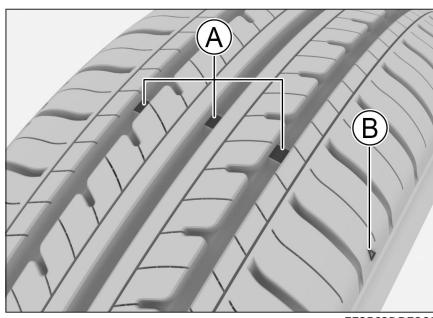
建议您定期检查轮胎胎压，包括备胎（若装配）。

应该在轮胎处于冷态时测量胎压。停车3小时以上或行驶距离不超过1.5公里，此时测量才会得到比较准确的数据。如果在轮胎处于热态时（行驶数公里后）检查胎压，压力读数将比冷态时高30~40千帕，此类现象是正常的，不要为了达到规定的冷态胎压读数而放气，这将导致轮胎胎压不足。

### i 提示

即使状态良好的轮胎，胎压也可能每个月降低10~20千帕，请定期检查。

## 轮胎磨损



Ⓐ 磨损标记

Ⓑ 磨损标记位置指示图

### i 提示

磨损标记位置指示图为示意图形，仅供参考，请以实车为准。

轮胎磨损达到极限后，应尽快更换轮胎。

如果持续使用花纹较浅或露出磨损标记的轮胎

胎，会导致制动距离延长、转向失效以及轮胎破裂等情况，容易造成意外事故。

如果发现轮胎磨损不均匀，或在驾驶时感觉到某种连续震动，请到服务商处进行检查。

在安装新轮胎时，一定要进行轮胎动平衡，这样可以增加乘坐的舒适性和延长轮胎寿命。

## 轮胎换位

为延长轮胎使用寿命并使轮胎磨损均匀，建议定期进行前后车轮的轮胎换位。

轮胎换位应让专业人员来完成，建议由服务商进行处理。

## 车轮平衡

不平衡的车轮会影响车辆的操纵性能和轮胎的寿命。即使正常使用，车轮也可能会失去平衡。因此，应按车轮动平衡参数对车轮进行平衡调整。

## 避免轮胎平点

如果车辆长时间停驻在较高温度的环境中，轮胎与地面的接触位置会产生轻微变形，这称为“平点”，这属于正常现象。但会导致车辆行驶时车身及方向盘抖动，随着行驶里程的增加，轮胎会变热并恢复原状，抖动会逐渐消失。

在车辆长时间静止时，可以通过以下任一方法，最大限度的减小轮胎平点：

- › 可将轮胎气压增大（约 300 千帕），该气压不能用于正常行驶，行车前，必须将气压恢复至推荐的轮胎气压。
- › 车辆最少每 30 天移动一次（15 天最佳），移动必须使原受力点至少旋转 90°。

# 车外保养

## 洗车

经常洗车有助于保护车辆的外观。灰尘和砂砾会划伤漆面，树叶和鸟粪会损坏车身表面的光洁度。

应该在阴凉处清洗车身，不要在阳光直射下进行。如果车辆长时间停放在阳光下，在洗车之前要将车辆开到阴凉处，等待车身外表冷却后再进行清洗。

### 清洗方法

1. 检查车身有无树叶和鸟粪等污物。

用抹布或清除剂清除此类污物，然后，立即用清水冲洗，以免损坏车身表面的光洁度。

2. 用清水彻底冲洗车辆，以清除浮尘。

用水与清洁液以及软毛刷、海绵或软布清洗车辆。

3. 灌满一桶水，掺入洗车专用的清洁剂，从车顶部开始，逐渐向下反复冲洗。

4. 在您清洗和冲洗整个车身外表后，用专用皮或软毛巾将其擦干。不要在空气中自然晾干，否则会导致车身失去光泽或形成水渍。

### ▲ 注意

- › 化学溶剂和强力清洁剂会损坏车身的油漆、金属和塑料零部件。
- › 清洗车辆或驶过积水路面后，要轻踩制动踏板，确保制动器能够正常工作。
- › 寒冷季节洗车时，请勿对准锁孔、车门等部位的缝隙冲洗，以免锁孔或密封条结冰。
- › 清洗车辆时，禁止打开油箱门和充电口盖（若装配）对其内部进行冲洗。

## 打蜡

打蜡有益于车辆的维护和保养，为了保证打蜡的效果，打蜡前必须对车辆进行彻底清洗。

目前，市场上车蜡种类繁多，各种车蜡性能不同，所以在选用时必须要慎重，选择不当不仅不能保护车体，反而使车漆变色。

一般情况下，应根据车蜡的作用特点、车辆的新旧程度、车漆颜色及行驶环境等因素综合考虑。具体事宜请咨询服务商或专业人员。

## 修补漆面

应经常检查车身外表是否有掉漆或划痕。若有此类现象，应立即修复，以防止损伤部位的金属受腐蚀。

修补漆只能用来修补小面积掉漆或划痕，大面积掉漆应请专业人员进行修复。

## 液体泄漏检查

将车辆停放在平坦的路面上，静置一段时间后检查车下是否有燃油、机油或其他液体的泄漏。如果有明显的泄漏，请尽快联系服务商进行检修。

## 车内保养

### ▲ 警告

清洁剂可能含有有害物质，有受伤危险。进行车内清洁时，建议打开车门或车窗。只可使用规定用于车辆清洗的清洁剂，并注意包装上的说明。

### ▲ 注意

禁止水或其他液体接触车内电气部件，否则会损坏电气部件。

## 地毯

应经常用吸尘器吸去地毯上的灰尘。积尘过多，会加快地毯的损坏。

定期用洗涤剂洗刷，可使地毯保洁如新。应使用泡沫型地毯清洁剂。为尽可能保持地毯干燥，切勿在泡沫型清洁剂中加水。

## 编织物

应经常用吸尘器吸去编织物上的灰尘及污物。

一般清洗时，可以用干净柔软的布沾上微温的中性肥皂水清洗，为避免晾干后出现水印，请用另一块干净柔软的湿布进行擦拭，然后在空气中晾干。

若要清除顽固的污渍，则应使用编织物清洁剂。请遵循清洁剂使用说明进行操作。

## 皮革

应经常用吸尘器吸去灰尘及污物，尤其是皱折和接缝处。

可以用柔软的布沾上清水来清洁皮革，然后，再用另一柔软的干布将其擦亮打光。如果需要进一步清洗，可以使用专用的皮革清洁剂。

使用皮革清洁剂擦拭后，要尽快将其用柔软的干布擦干。不要将浸有皮革清洁剂的抹布长时间放置在内饰的任何部位，有些皮革清洁剂可能会引起内饰编织物的树脂或纤维等褪色或断裂。

## 橡胶部件

受环境影响，橡胶部件可能会出现表面脏污和失去光泽，应定期使用橡胶养护剂清洁橡胶部件，尤其是已磨损的橡胶部件。

为了避免损坏或产生噪音，对橡胶密封件进行日常养护时不要使用含硅的养护剂，只能

用水和合适的养护剂清洁。

## 塑料部件

### i 提示

含酒精或溶剂的液体（如硝基稀释剂、冷却清洁剂、燃油、香水及化妆品等）会损坏部件表面。应使用微纤维软布（用水略微沾湿）清洁。

塑料件包括但不限于以下部件：

人造革表面、车顶衬里、车灯玻璃罩、杯托  
卷帘、出风口总成、黑色哑光喷漆部件、车  
内喷漆部件。

## 车窗

用玻璃洗涤剂清洗车窗内外侧，并用软布或  
纸巾擦干所有的玻璃和塑料表面。

### ▲ 注意

若后车窗内侧附有加热丝，那么过度用力  
擦拭可能会导致其移位或断裂。因此，擦  
拭时要轻轻用力，并沿加热丝方向进行擦  
拭。

## 座椅安全带

1. 如果座椅安全带变脏，可用中性温肥皂  
水擦洗。不要使用漂白粉、染料或清洁  
溶剂，此类物品会降低座椅安全带的耐  
用性。

在开车之前，应让安全带在空气中自然  
晾干。

2. 座椅安全带的导向环积尘太多会导致座  
椅安全带收缩迟缓，可用中性温肥皂水  
擦洗导向环内侧。

## 防腐蚀措施

### 影响腐蚀率的因素

- › 在车身下部积存的污垢、沙尘或冰雪等，  
会加速腐蚀。
- › 因沙石打击或轻微事故造成的涂层或其他  
防护层损伤，会加速腐蚀。
- › 在相对湿度较高或气温持续在冰点以上的  
地区行驶，会加速腐蚀。
- › 工业污染、海滨地区空气中的盐份和道路  
用盐过多，会加速漆面腐蚀过程。
- › 温度升高会加速通风不良零部件的腐蚀。

### 保护车辆免受腐蚀

- › 经常使用清洁的冷水，以及中性车辆洗涤  
剂洗车，以保持车辆清洁。
- › 经常检查漆面是否有损伤并尽快修复。
- › 经常检查车身下部，若有沙粒、污垢或冰  
雪等覆盖物，尽快用水刷洗干净。
- › 保持车门排水孔畅通，以免积水。
- › 如果车上积存有昆虫、沥青、水泥或其他  
相似的物体，尽早清洗。
- › 如果您经常在撒有融雪盐的道路、盐碱地、  
海边等含有盐分的道路行驶，应最少  
每月冲掉车底部的附着物。
- › 如果您经常在沙石路面行驶，请考虑在车  
轮后安装挡泥板。

## 车辆长期存放

车辆的停放位置应有助于防止车况恶化，并  
易于重新开动车辆。如有条件，请将车辆停  
放在室内。

需要长期（一个月以上）停放车辆时，应做  
好以下准备：

- › 添加燃油。

- 
- › 彻底清洗、干燥车身外表。
  - › 清扫车辆内部，确保干净、整洁。
  - › 释放驻车制动，用轮胎止动器抵住轮胎。
  - › 略微打开一侧车窗（如果停放在室内）。
  - › 断开蓄电池负极。
  - › 将雨刮片用折叠的毛巾或布片垫起，使其不与风窗玻璃接触。
  - › 为减少粘黏，应在所有车门密封处喷上硅酮润滑剂。
  - › 使用由棉布之类的“多孔材料”制成的车衣覆盖车身。因为塑料布之类的无孔材料会积聚水气，容易损坏车身漆面。
  - › 如有可能，应定期运转发动机片刻，使其达到运转温度。

**i 提示**

首次定期维护保养全免费，之后定期维护保养所产生的费用由用户承担。

请严格按照下表中的保养周期执行。若您未在规定的时间或里程内到服务商处保养车辆，将视为您自动放弃我公司提供的免费保养服务。

I: 表示“检查”，如果需要，调整、校正、清洁或更换

R: 表示“更换”

L: 表示“润滑”

C: 表示“清洗/清理”

\*: 表示“恶劣条件下，应适当缩短保养间隔”

### 装配 GW4D20M 发动机的车辆

		时间或里程，两者以先到者为准																	
项 目	时间（月）	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90			
	里程（×1,000 公里）	5	10	16	22	28	34	40	46	52	58	64	70	76	82	88			
发动机机油*	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	
油底壳放油螺塞垫圈*	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	
机油滤清器滤芯*	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	
燃油滤清器*	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	R	I	I	
张紧轮、过渡轮和带轮			I				I						I						
EGR 阀			C			C			C			C		C			C		
中冷器内部及连接管路			C		C			C			C		C			C			
发动机正时皮带*	每行驶不超过 80,000 公里更换																		
发电机/水泵皮带*	每行驶不超过 100,000 公里更换																		
转向助力泵皮带*	每行驶不超过 100,000 公里更换																		
主减速器油*	首次行驶 50,000 公里或 36 个月更换，此后每行驶不超过 100,000 公里或 36 个月更换																		
分动器油*	行驶 50,000 公里时更换一次，此后每行驶 80,000 公里更换一次																		
手动变速器油*	R	I	I	I	I	I	I	R	I	I	I	I	I	I	R	I	I	I	
重要螺栓与螺母	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
盘式制动器	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	

时间或里程，两者以先到者为准																		
项 目	时间（月）		6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	
	里程（×1,000 公里）		5	10	16	22	28	34	40	46	52	58	64	70	76	82	88	
鼓式制动器	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
驻车制动（机械式）	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
轮胎压力及磨损情况	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
轮胎换位		R		R		R		R		R		R		R		R		
四轮定位		I		I		I		I		I		I		I		I		
球销和防尘罩		I		I		I		I		I		I		I		I		
空气滤清器滤芯*	C	R	C	R	C	R	C	R	C	R	C	R	C	R	C	R	C	
空调滤清器滤芯*	C	R	C	R	C	R	C	R	C	R	C	R	C	R	C	R	C	
散热器（外观）	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
中冷器（外观）	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
发动机冷却液	每行驶不超过 2 年或 40,000 公里更换																	
制动液	每行驶不超过 2 年或 40,000 公里更换																	
动力转向液	I	I	I	R	I	I	I	R	I	I	I	R	I	I	I	I	I	
蓄电池	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
全车四漏（油/水/电气）	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
全车灯光	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
尿素喷嘴和 SCR	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	

### 装配 GW4C20B 发动机的车辆

时间或里程，两者以先到者为准																
项 目	时间（月）		6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	
	里程（×1,000 公里）		5	12.5	20	27.5	35	42.5	50	57.5	65	72.5	80	87.5	95	
发动机机油*	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
油底壳放油螺塞垫圈*	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
机油滤清器*	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
燃油滤清器*		R		R		R		R		R		R		R		R
节气门			C			C		C		C		C		C		C

时间或里程，两者以先到者为准														
项 目	时间 (月)	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78
	里程 (×1,000 公里)	5	12.5	20	27.5	35	42.5	50	57.5	65	72.5	80	87.5	95
中冷器内部及连接管路			C			C			C			C		
火花塞			R			R			R			R		
发电机/水泵皮带	每行驶不超过 100,000 公里更换													
转向助力泵皮带	每行驶不超过 100,000 公里更换													
主减速器油*	首次行驶 50,000 公里或 36 个月更换，此后每行驶不超过 100,000 公里或 36 个月更换													
分动器油*	行驶 50,000 公里时更换一次，此后每行驶 80,000 公里更换一次													
手动变速器油*	R	I	I	I	I	R	I	I	I	I	R	I	I	I
重要螺栓与螺母	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
盘式制动器	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
鼓式制动器	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
驻车制动 (机械式)	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
轮胎压力及磨损情况	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
轮胎换位		R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
四轮定位		I		I		I		I		I		I		I
球销和防尘罩		I		I		I		I		I		I		I
空气滤清器滤芯*	C	R	C	R	C	R	C	R	C	R	C	R	C	C
空调滤清器滤芯*	C	R	C	R	C	R	C	R	C	R	C	R	C	C
散热器 (外观)	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
中冷器 (外观)	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
碳罐空滤器*			C			R			C			R		
发动机冷却液	每行驶不超过 2 年或 40,000 公里更换													
制动液	每行驶不超过 2 年或 40,000 公里更换													
动力转向液	I	I	I	R	I	I	I	R	I	I	I	R	I	I
蓄电池	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
全车四漏 (油/水/电/气)	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
全车灯光	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I

## i 提示

- › 重要螺栓与螺母包含但不限于：钢板弹簧 U 型螺栓的螺母、钢板弹簧前销轴、后减振器上下安装点螺母、转向器安装螺母、前上摆臂安装螺母等。
- › 日常行驶距离少的用户也要在每 6 个月之间准时到服务商处对您的车辆进行保养、检查。

## ▲ 注意

- › 如果您使用的燃油含有杂质，燃油滤清器需要更换的更勤些。如果发现燃油滤清器被杂质堵塞，便应更换。
- › 如果您使用的燃油含有杂质，火花塞需要更换的更勤些。如果发现发动机怠速不稳，可能需要清洁或更换火花塞。
- › 由于气囊为安全部件、非常规器件，该部件不需要常规维护，如果您的车辆出厂时间达到 10 年，请到服务商处进行检查或者更换。
- › 因车型配置不同，部分保养项目可能不适用于您所购买的车辆，请以实车装配为准。

# 7

# 技术数据

---

车辆识别 .....	200
整车参数 .....	202

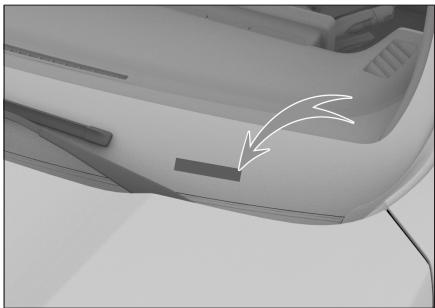
## 车辆装备

请注意，本手册包含了该车型系列的所有标准装备、国别装备和特殊装备。因此，本手册中所描述的某些装备或功能可能并未装配在您的车辆上或仅在某些市场提供。具体配置信息，请查阅相关销售资料或咨询您购车时的经销商。

## 车辆识别号

车辆识别号（VIN）是车辆的身份代码，具有唯一性，被刻印在以下位置：

› 仪表板左上部。



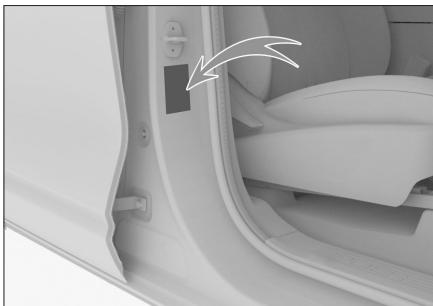
7D7A25CA2C34

› 车架右侧纵梁前段



3FA10CEE5655

› 车辆铭牌上

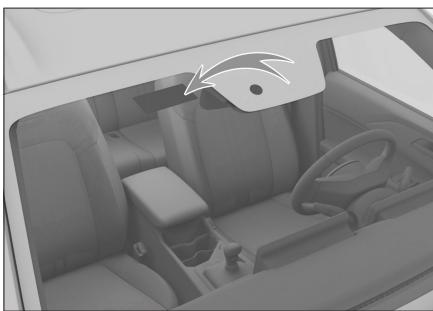


5630A73F5C4A

### i 提示

使用诊断工具连接车载诊断接口后，可读取到电子控制单元中的车辆识别号信息。

## 微波窗口



600F951604F5

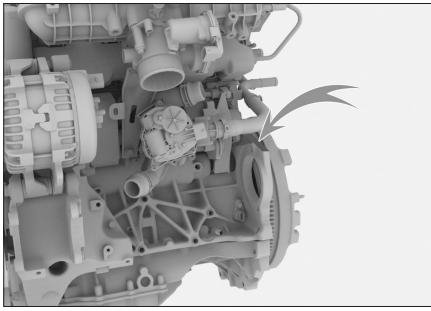
微波窗口推荐位置用于粘贴电子标识。电子标识应正面朝向机动车正前方，并采用粘贴方式附着于汽车前风窗玻璃内侧。

### ⚠ 警告

微波窗口位置禁止贴膜、加装加热金属丝等对采集信号有干扰的装置，否则数据不能有效读取。

## 发动机编号

GW4C20B



发动机编号刻印在起动机上方气缸体上面，位置如图所示。

### i 提示

为便于查看，在气缸盖罩靠近排气侧贴有包含发动机型号和编号的标贴。

## GW4D20M



发动机编号刻印在发动机气缸体上面，位置如上图所示。

### i 提示

为便于查看，在发动机的正时罩盖上贴有包含发动机型号和编号的标贴。

# 整车参数

## 基本参数

整车尺寸、质量、油耗、排放标准、最高车速等基本参数，请参见随车附带的车辆正式文件。

### ▲ 注意

除专门注明或单独列出的参数外，本手册所列所有参数适用于标准装备车辆。对于特殊装备车辆和为其他国家生产的车辆，部分参数可能会有所不同。应始终以随车附带的车辆正式文件中的参数为准。

## 动力参数

### 发动机

型号	类型	最大净功率/转速 [千瓦/转每分]	最大净扭矩/转速 [牛·米/转每分]	最大爬坡度 [%]
GW4C20B	涡轮增压汽油机	140/5500	360/1800～3600	40 (2WD) ; 65 (4WD)
GW4D20M	增压柴油机(高功率)	120/3600	400/1500～2500	40 (2WD) ;
	增压柴油机(低功率)	110/3600	330/1400～2800	45 (4WD)

## 轮胎规格

项目		数据
规格	标准轮胎	235/65 R17 108H; 245/65 R17 111H
	备胎	
胎压		请参见中央立柱上的胎压标贴

## 车轮参数

项目		数据
动平衡参数	单边 [克]	≤15
	双边之和 [克]	≤25

项目		数据	
定位参数	后轮	后轮外倾	0°±30' (左右偏差≤30')
		后轮前束	0°±30' (左右偏差≤30')
	前轮	主销后倾	3.4°±30' (左右偏差≤30')
		前轮外倾	12'±30' (左右偏差≤30')
		前轮前束	5'±5' (左右偏差≤2')
		主销内倾	11.38°±30' (左右偏差≤30')

## 悬架规格

项目	数据
前悬架	双叉臂式独立悬架
后悬架	纵置钢板弹簧非独立悬架

## 制动器参数

项目	数据
制动踏板	自由行程 [毫米]
前制动块 (摩擦材料)	最小极限厚度 [毫米]
后制动块 (摩擦材料)	最小极限厚度 [毫米]
前制动盘	最小极限厚度 [毫米]
后制动盘	最小极限厚度 [毫米]

## 油液参数

### GW4D20M 发动机机油

当您所在的地区温度在 -30°C 以上时, 请使用 C3 5W-30 的全合成机油。

当您所在的地区温度在 -30°C 以下时, 请使用 C3 0W-30 的全合成机油。

### GW4C20B 发动机机油

如果您选用 API (美国石油学会) 标准的油品, 我们建议:

项目	数据	
环境温度	-30°C 以上	-30°C 以下
质量级别	SN/GF-5	SN/GF-5
粘度级别	5W-30	0W-30

如果您选用 ACEA (欧洲汽车制造商协会) 标准的油品时, 我们建议:

› 当您所在的地区温度在 -30°C 以上时, 请使用 C2 5W-30 的全合成机油。

- › 当您所在的地区温度在 -30°C 以下时,请使用 C2 0W-30 的全合成机油。

## 机油容量

发动机型号	容量 [升] (参考值)
GW4C20B	5.0±0.1 (只更换机油)
	5.5±0.1 (更换机油和机油滤清器)
GW4D20M	5.4±0.1 (只更换机油)
	5.7±0.1 (更换机油和机油滤清器)

## 其他油液

油液类型	规格	容量 [升] (参考值)
手动变速器油	GL-4 75W-80	2.8±0.1 (GW4C20B 车型)
		2.8±0.1 (GW4D20M 高功率车型)
		2.7±0.1 (GW4D20M 低功率车型)
前主减速器总成	TRANSMISSION DUAL9 FE 75W-90	1.05±0.05
后桥总成		2.4±0.1
分动器润滑油	Dexron III	1.5±0.05
制动液	DOT4 合成制动液	0.98±0.1
动力转向液	FLUIDE DA	1.1±0.1
发动机冷却液	乙二醇基 -35 号 (高寒地区以外地区)	7.8±0.5 (GW4C20B 车型)
	乙二醇基 -45 号 (高寒地区)	9±0.5 (GW4D20M 车型)
风窗玻璃洗涤液	--	2.8±0.2

### 1 提示

以上油液的容量为设计值,实际用量可能会因产品、设备和气候等因素的变化而略有不同。

## 座椅参数

项目	数据
座椅滑轨设计位置	从最后位置向前 50 毫米

项目		数据
座椅靠背设计角度	前排座椅	24°
	后排座椅	25°
座椅靠背常用角度	前排座椅	22°~25°
	后排座椅	25°

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

# 8

# 索引

字母索引 ..... 208

# 字母索引

## A

- 安全带 148
- 安全气囊
  - 侧面安全气囊 153
  - 正面安全气囊 151

## B

- 保险丝更换 186
- 杯座 58
- 备胎 167
- 泊车辅助系统
  - 倒车雷达 85
  - 倒车影像 86
  - 全景环视影像 86
- 不停车电子收费系统 92

## C

- 差速锁 82
- 柴油颗粒捕集器 97
- 车窗 24
- 车辆启动 75
- 车载诊断系统 97
- 车外保养 191
- 车内保养 192
- 车辆识别号 200
- 车轮参数 202
- 储物箱 57
- 催化转化器 96

## D

- 导航 132, 140
- 灯光控制
  - 车内灯 44
  - 灯光设置 40
  - 灯光控制组合开关 42
  - 灯光高度调节 44
- 货箱照明灯 44

前雾灯辅助照明 43

危险警告灯 43

昼间行车灯 43

点烟器 59

电源插座 60

电源模式切换 73

电动驻车制动 78

电子制动力分配系统 94

电子稳定控制系统 95

电动助力转向系统 95

动力转向液 183

动力参数 202

## E

- 儿童锁 21
- 二次碰撞缓解系统 95
- 儿童约束系统
  - 儿童座椅的固定点 154
  - 推荐的儿童座椅类型 154

## F

- 发动机过热时 175
- 发动机机油 182
- 发动机冷却液 183
- 方向盘 39
- 方向盘解锁 74
- 防抱死制动系统 94
- 防侧翻系统 94
- 风窗洗涤液 184
- 扶手箱 58

## G

- 更换备胎 169

## H

- 换挡操作 80
- 货箱门开闭 23

**J**

机舱盖 30

机舱 181

警告灯 104

**K**

空调系统 49,53

空调出风口 56

跨接启动方法 173

**L**

喇叭 39

轮胎保养 190

轮胎规格 202

**M**

盲区可视系统 88

门锁

机械钥匙锁止和解锁 21

紧急情况下锁止 21

内扣手解锁 21

钥匙按钮锁止和解锁 20

智能进入系统锁止和解锁 20

中控按钮锁止和解锁 20

磨合期 72

**N**

内后视镜

手动防眩目内后视镜 37

自动防眩目内后视镜 37

尿素喷射控制系统 97

**P**

碰撞断油系统 159

瓶座 58

**Q**

汽油颗粒捕集器 98

牵引力控制系统 94

牵引 176

曲轴箱排放控制装置 96

**R**

燃油加注 25

**S**

散热器、风扇 184

上坡辅助系统 95

事故数据记录器 160

手动驻车制动 77

手机互联 126

梳妆镜 57

数据隐私与保护 161

随车工具

放置位置 166

**T**

胎压监测系统 89

头枕 33

拖车钩 177

**W**

外后视镜 37

**X**

行李钩 59

蓄电池 184

悬架规格 203

巡航控制系统 90

**Y**

眼镜盒 58

氧传感器 96

钥匙 16

仪表亮度调节 44

仪表

普通仪表 100

油液位置 181

---

语音助手 118

雨刮控制

电动雨刮 46

自动雨刮 47

## Z

增压器 96

遮阳板 57

整车防盗系统 158

制动力辅助系统 94

指示灯 104

制动液 183

制动器参数 203

座椅参数 204

座椅

电动座椅调节 34

后排座椅调节 35

前排座椅设置 31

前排副仪表板肘枕 35

手动座椅调节 33