

2. 车辆信息

外装总揽(I).....	2-2
外装总揽(II).....	2-3
内装总揽(I).....	2-4
仪表板总揽(I).....	2-5
仪表板总揽(II).....	2-6
发动机舱	2-7
外形尺寸	2-8
发动机	2-9
发动机规格	2-9
灯泡瓦数	2-10
轮胎和车轮	2-11
轮胎负荷指数和速度等级	2-12
空调系统	2-12
车辆重量和行李箱容量	2-12
行李箱容量.....	2-12
制动器信息	2-13
车轮定位	2-13
推荐油液型号和容量	2-14
推荐SAE粘度指数	2-15
车辆识别码(VIN).....	2-16
车辆合格证标签.....	2-16
轮胎规格和轮胎气压标签	2-17
发动机号码	2-17
推荐电子标识(RFID)标签位置.....	2-17
空调压缩机标签.....	2-17
制冷剂标签	2-18

外装总揽(I)

■ 前视图



1. 机舱盖.....	5-47	5. 天窗	5-41
2. 大灯	5-62 , 9-54	6. 前挡风玻璃雨刮器片.....	9-25
3. 轮胎和车轮	9-31	7. 门窗	5-36
4. 车外后视镜	5-28	8. 前雷达传感器	7-4

外装总揽(II)

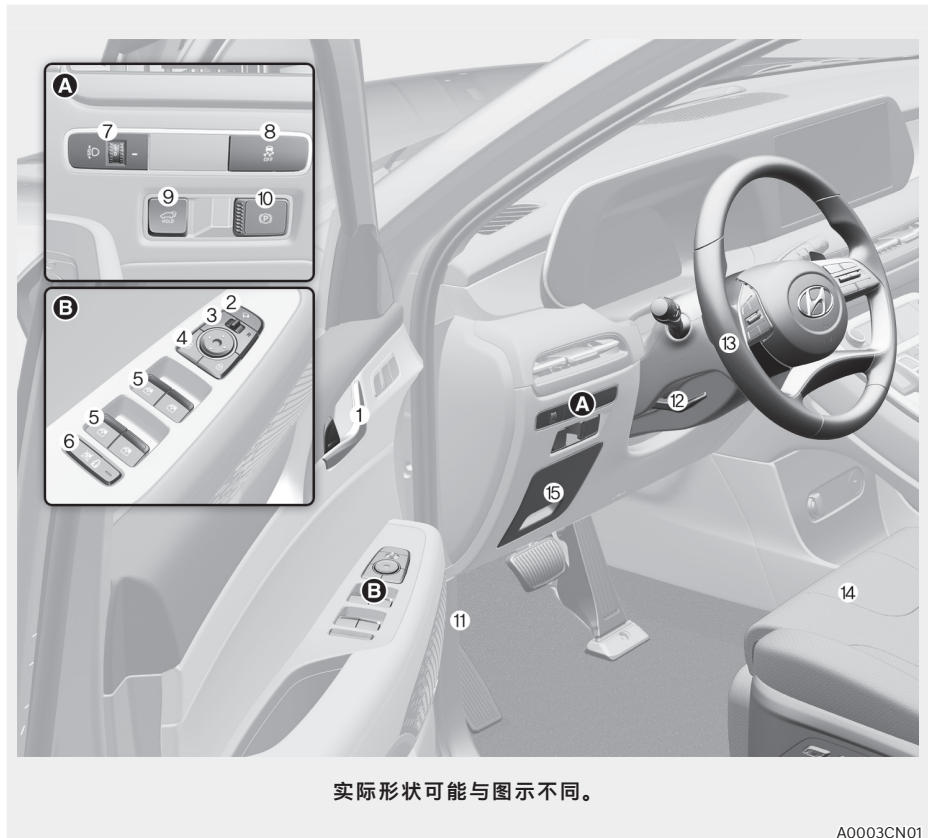
■ 后视图



A0002K001

1. 车门	5-4	5. 高位制动灯	9-56
2. 燃油加油口门	5-56	6. 后窗雨刮器片	9-26
3. 后组合灯	9-55	7. 天线	5-111
4. 后备箱门	5-48	8. 后视摄像头	7-101

内装总揽(I)



1. 车门内侧手柄	5-13	9. 电动后备箱门按钮	5-50
2. 车外后视镜折叠按钮	5-29	10. 电控驻车制动器(EPB)开关	6-24
3. 车外后视镜控制按钮	5-29	11. 机舱盖释放杆	5-47
4. 中央控制门锁操纵开关	5-14	12. 方向盘倾斜/伸缩操纵开关	5-25
5. 电动门窗开关	5-36	13. 方向盘	5-24
6. 电动门锁锁止按钮/电动儿童安全锁 按钮	5-39	14. 座椅	3-3
7. 大灯水平调整开关	5-65	15. 保险丝盒	9-41
8. 电子稳定控制(ESC)关闭按钮	6-33		

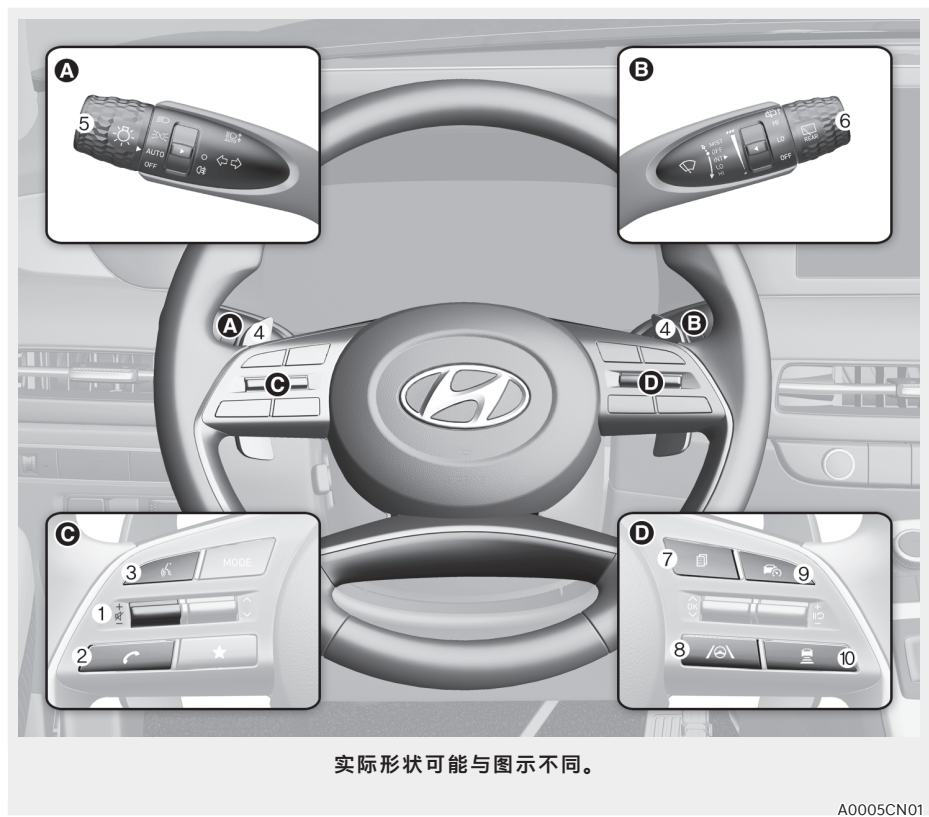
仪表板总揽(I)



A0004CN01

- | | | | |
|---------------------------|-------|----------------------|-------|
| 1. 仪表盘..... | 4-4 | 12. 泊车/影像模式按钮..... | 7-102 |
| 2. 喇叭..... | 5-26 | 13. 通风座椅控制..... | 3-32 |
| 3. 发动机起动/停止按钮..... | 6-5 | 14. 座椅加热控制..... | 3-29 |
| 4. 危险警告灯开关..... | 8-2 | 15. 方向盘加热控制..... | 5-26 |
| 5. 信息娱乐系统..... | 5-111 | 16. 通风座椅控制(2排)..... | 3-32 |
| 6. 自动暖风&空调控制器..... | 5-77 | 17. 座椅加热控制(2排)..... | 3-30 |
| 7. 自动变速器换档按钮..... | 6-10 | 18. 暖风&空调控制器(后)..... | 5-88 |
| 8. 自动驻车(AUTO HOLD)按钮..... | 6-28 | 19. 电源插座..... | 5-102 |
| 9. 驾驶模式按钮..... | 6-48 | 20. 助手席正面气囊..... | 3-58 |
| 10. 下坡辅助制动控制(DBC)按钮..... | 6-39 | 21. 手套箱..... | 5-99 |
| 11. 泊车安全按钮..... | 7-122 | 22. 无线充电板..... | 5-105 |

仪表板总揽(II)



- | | | | |
|---------------------------|-------|---------------------|------|
| 1. 音响远程控制按钮 | 5-111 | 6. 雨刮器和喷水器控制杆 | 5-73 |
| 2. Bluetooth®免提电话按钮 | 5-113 | 7. LCD显示器控制 | 4-27 |
| 3. 语音识别按钮 | 5-113 | 8. 车道驾驶辅助按钮 | 7-27 |
| 4. 拨片换档开关 | 6-20 | 9. 驾驶辅助按钮 | 7-64 |
| 5. 灯光控制杆 | 5-61 | 10. 车距设置按钮 | 7-65 |

发动机舱

■ 3.5 MPI



- | | | | |
|--------------------|------|---------------------|------|
| 1. 发动机冷却液箱 | 9-18 | 6. 发动机机油油尺 | 9-16 |
| 2. 散热器盖 | 9-19 | 7. 挡风玻璃清洗液储液箱 | 9-22 |
| 3. 制动油储油罐 | 9-21 | 8. 保险丝盒 | 9-40 |
| 4. 空气滤清器 | 9-22 | 9. 蓄电池 | 9-27 |
| 5. 发动机机油加油口盖 | 9-16 | | |

外形尺寸

项目		LX2G35E62WA8-7P	LX2G35E64WA8-6P
		LX2G35E64WA8L-7P	LX2G35E64WA8H-7P
全长(毫米)		4,995	
全宽(毫米)		1,975	
全高(毫米)		CVW: 1,775 GVW: 1,715	
轮距(毫米)	轮胎规格	前	后
	18英寸	1,708	1,716
	20英寸	1,708	1,716
轴距(毫米)		2,900	

测量尺寸(全长、全宽和全高)时，不包括下列部件：

- 车外后视镜、天线软体部分

发动机

项目	LX2G35E62WA8-7P	LX2G35E64WA8-6P	LX2G35E64WA8L-7P	LX2G35E64WA8H-7P
排量 (cc)	3,470			
缸径x行程 (毫米)	92x87			
点火顺序	1-2-3-4-5-6			
气缸数量	6个气缸、V型发动机			

发动机规格

项目	LX2G35E62WA8-7P	LX2G35E64WA8-6P	LX2G35E64WA8L-7P	LX2G35E64WA8H-7P
净功率 (kW/RPM)	200 / 6,300			
扭矩 (Nm/RPM)	336 / 5,000			
排放等级	VIb			
驱动类型	4X2	4X4 全时	4X4 全时	4X4 全时
CVW (kg)	1,881	1,971	1,942	1,979
GVW (kg)	2,504	2,508	2,569	2,589
PAW (前 / 后) (kg)	1,340 / 1,450			
油耗(L/100km) (NEDC/WLTC)	10.2 / 10.4	10.6 / 10.8	10.6 / 10.8	10.6 / 10.8
最大速度 (km/h)	210			
最大爬坡能力 (%)	大于33%			

灯泡瓦数

灯泡			灯泡类型	瓦数
前	大灯	近光灯	LED	LED
		远光灯、辅助近光灯	LED	LED
	日间行车灯/小灯		LED	LED
	转向信号灯		LED	LED
	侧面转向灯		LED	LED
后	尾灯		LED	LED
	尾灯/制动灯		LED	LED
	制动灯		LED	LED
	转向信号灯		LED	LED
	倒车灯		LED	LED
	高位制动灯		LED	LED
	牌照灯		W5W	5
车内灯	阅读灯-类型[A]		W8W	8
	阅读灯-类型[B]		LED	LED
	内顶灯-类型[A]		花彩	8
	内顶灯-类型[B]		LED	LED
	行李箱灯-类型[A]		花彩	8
	行李箱灯-类型[B]		LED	LED
	遮阳板灯-类型[A]		5W	5
	遮阳板灯-类型[B]		LED	LED
	手套箱灯		LED	LED

轮胎和车轮

项目	LX2G35E62WA8-7P, LX2G35E64WA8-6P, LX2G35E64WA8L-7P, LX2G35E64WA8H-7P						车轮螺母扭矩/ kgf.m (lb.ft, N.m)
	轮胎规格	车轮规格	轮胎气压 bar (kgf/cm², psi)				
			正常负荷		最大负荷		
			前	后	前	后	
全尺寸轮胎	245/60 R18	7.5J x 18	2.4 (2.4, 35)				11~13 (79~94, 107~127)
	245/50 R20	7.5J x 20					
小型备胎	T155/90 R18	4.0B x 18	4.2 (4.2, 60)				

参考

- 如果预计将遭遇到较冷温度环境，允许在标准轮胎气压的基础上增加20kPa(3psi)的压力。通常温度每下降7°C时，轮胎气压损失约为7kPa(1psi)。如果预计将遭遇到极端温度变化，按需要复查轮胎气压，以保持轮胎气压正常。
- 海拔高度越高，大气压力越低。因此，如果计划在高海拔地区驾驶车辆，应提前检查轮胎气压。按需要调整轮胎气压(每单位海拔高度轮胎气压变化量：**+10kPa/1公里(+2.4psi/1英里)**)。
- 轮胎气压不要超过在轮胎侧壁上标注的最大气压。



注意

更换轮胎时，必须使用与车辆配套轮胎规格、类型、品牌、结构和胎面花纹相同的轮胎。

如果使用不同规格轮胎，可能会损坏车辆部件，或者导致其运行不规则。

轮胎负荷指数和速度等级

项目	LX2G35E62WA8-7P, LX2G35E64WA8-6P, LX2G35E64WA8L-7P, LX2G35E64WA8H-7P					
	轮胎规格	车轮规格	负荷指数		速度等级	
			LI *1	kg	SS *2	km/h
全尺寸轮胎	245/60 R18	7.5J x 18	105	925	H	210
	245/50 R20	7.5J x 20	102	850	V	240
小型备胎	T155/90 R18	4.0B x 18	113	1150	M	130

*1 LI: 负荷指数

*2 SS: 速度等级

空调系统

项目	体积重量	型号
制冷剂	900 ± 25	R-134a
压缩机润滑油	180	PAG

我们建议您向现代汽车授权经销商仔细详细信息。

车辆重量和行李箱容量

项目	LX2G35E62WA8-7P	LX2G35E64WA8-6P	LX2G35E64WA8L-7P	LX2G35E64WA8H-7P
GVW (kg)	2,504	2,508	2,569	2,589

行李箱容量

项目	LX2G35E62WA8-7P, LX2G35E64WA8-6P, LX2G35E64WA8L-7P, LX2G35E64WA8H-7P	
	从2排至行李箱	从3排至行李箱
VDA (最小值)	704 ℓ	311 ℓ

制动器信息

制动踏板全部行程(毫米)	LX2G35E62WA8-7P, LX2G35E64WA8-6P, LX2G35E64WA8L-7P, LX2G35E64WA8H-7P	
	制动盘规格(毫米)	
117.4	前18" [ø 340 x 30t]	后17" [ø 314 x 18t]

车轮定位

项目	LX2G35E62WA8-7P, LX2G35E64WA8-6P, LX2G35E64WA8L-7P, LX2G35E64WA8H-7P	
	前	后
车轮外倾角	$-0.5^{\circ} \pm 0.5^{\circ}$	$-1^{\circ} \pm 0.5^{\circ}$
主销后倾角(至地面)	$4.26^{\circ} \pm 0.5^{\circ}$	-
前束(总计/个别)	$0.1^{\circ} \pm 0.2^{\circ} / 0.05^{\circ} \pm 0.1^{\circ}$	$0.2^{\circ} \pm 0.2^{\circ} / 0.1^{\circ} \pm 0.1^{\circ}$
主销内倾角	$13.33^{\circ} \pm 0.5^{\circ}$	-

推荐油液型号和容量

为获得良好的发动机、动力传动系统的性能和耐久性，仅能使用品质合格的油液。使用正确的油液，亦有助于提高发动机效率，从而提高燃油经济性。

在本车辆上推荐使用油液的型号和容量，请参考下表。

油液			容量	型号
发动机机油 *1 *2 (排放和加注)	汽油发动机	3.5 MPI	5.7 ℓ	SAE 5W-20, API SM & ILSAC GF-4 *3
推荐 				
自动变速器油	汽油发动机	3.5 MPI	7.0 ℓ	MICHANG ATF SP-IV, SK ATF SP-IV
冷却液	汽油发动机	3.5 MPI	11.3 ℓ	防冻剂和蒸馏水的混合物
制动油			按需要	FMVSS116 DOT-4
后差速器油(4WD)			0.7 ℓ	准双曲面齿轮油API GL-5 SAE 75W/85 (SK HCT-5齿轮油75W/85或 等效品)
分动器油(4WD)		汽油3.5MPI	0.7 ℓ	
燃油			71 ℓ	参考介绍章节的“燃油规格”。

*1: 参考2-15页推荐的SAE粘度指数。

*2: 现在采用标有防腐保护的发动机机油。使用此机油除了有其它附加效果外，亦可通过克服发动机摩擦而降低油耗，从而提高燃油经济性。这些效果可能无法在每天的驾驶中测得，但在经年累月的行驶中会发现明显的费用节省及省油情况。

*3: 需要<最新API(或最新ILSAC)或ACEA A5/B5全合成>等级发动机机油。如果使用了较低等级发动机机油(包括半合成矿物油)，必须按恶劣行驶条件下保养时间表更换发动机机油和机油滤清器。

推荐SAE粘度指数



在检查油液状态或排放油液之前，必须清洁油液加注口/盖、排放螺塞、量尺的周围污染物。尤其是车辆经常在多尘、多沙和未铺砌的道路上行驶时，此项清洁工作特别重要。清洁油液加注口/盖、排放螺塞、量尺区域，可预防灰尘、砂砾等侵入发动机及动力传动系统移动机构而导致损坏。

发动机机油的粘度(密度)影响燃油经济性和寒冷天气下的操纵性(发动机起动及发动机机油流动能力)。粘度较低的发动机机油可使发动机省油且在寒冷天气下性能较好；粘度较高的发动机机油则适用在酷热天气，提供满意润滑效果。如果使用推荐粘度之外的机油会导致发动机损坏。

选用机油时，确认您的车辆在下次更换机油前要运行的环境温度范围。从表中选择推荐的机油粘度。

SAE粘度指数的温度范围										
温度	°C	-30	-20	-10	0	10	20	30	40	50
	(°F)	-10	0	20	40	60	80	100	120	
汽油发动机机油*1					20W-50					
					15W-40					
					10W-30					
					5W-30, 5W-40					

*1: 为了获得更好的燃油经济性，请使用粘度等级为SAE 5W-30(ACEA A5)的发动机机油。但是，如果没有推荐的发动机机油，请根据发动机机油粘度表选择合适的发动机机油。

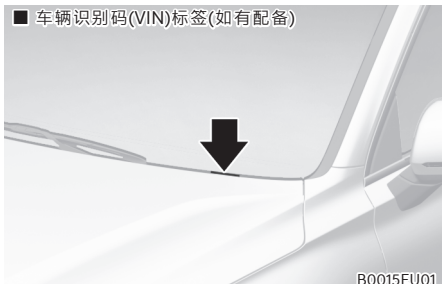
车辆识别码(VIN)

■ 车辆识别码(VIN)



使用车辆识别码(VIN)可登记您的车辆并处理有关车辆所有权的所有法律事务等。车辆识别码(VIN)冲印在发动机后侧隔热板上。

■ 车辆识别码(VIN)标签(如有配备)

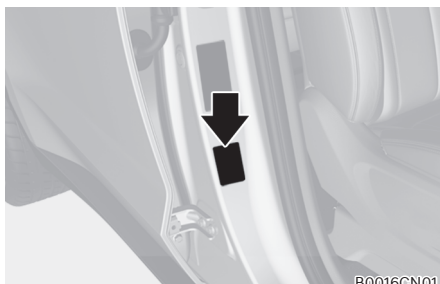


在仪表板左侧顶部的附着板件上也刻印有车辆识别码(VIN), 从车外透过挡风玻璃可轻易看到此板件上的车辆识别码(VIN)。



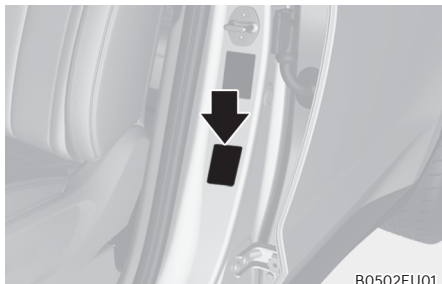
可使用现代汽车授权诊断设备从ECU上读取到车辆识别码(VIN), 将诊断设备连接至车内保险丝盒上的OBD连接器上。我们建议您向现代汽车授权经销商咨询详细信息。

车辆合格证标签



车辆合格证标签位于助手席侧中央立柱上。在此标签上也标有车辆识别码(VIN)。

轮胎规格和轮胎气压标签

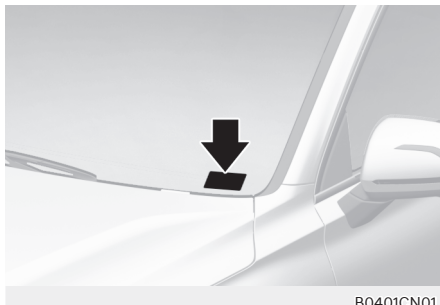


B0502EU01

您的新车配套轮胎是为了提供最佳车辆驾驶性能而选用。

轮胎标签位于驾驶席侧中央立柱上，标有您车辆的推荐轮胎气压。

推荐电子标识(RFID)标签位置



B0401CN01

电子标识(RFID)标签应粘贴在车辆挡风玻璃内侧的推荐位置。请粘贴在不妨碍驾驶员视线的区域。

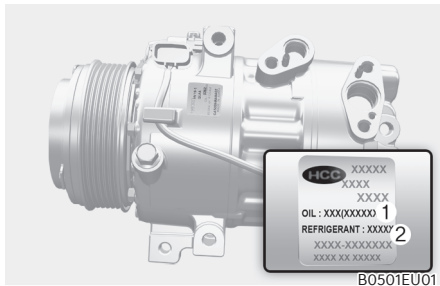
发动机号码



B0017CN01

如图所示，发动机号码冲印在发动机缸体上。

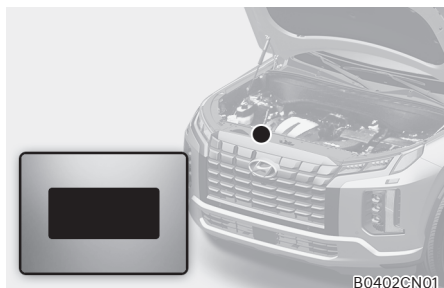
空调压缩机标签



B0501EU01

空调压缩机标签上标有您车辆配备的压缩机型号、供应商配件号、生产编号，以及压缩机润滑油(1)和制冷剂(2)的规格。

制冷剂标签(如有配备)



您能在发动机舱前端顶部粘贴的标签上找到您车辆应用的空调制冷剂规格。