



续航就要来真的
518km 续航新升级

雪佛兰畅巡 纯电城际轿跑



码上有惊喜

雪佛兰
CHEVROLET





每个伟大的名字,背后都有一段伟大的故事
一百多年前,爱迪生在MENLO用电灯点亮世界
一百多年后,雪佛兰用MENLO新驾值点亮每个人的世界
那么,畅巡新驾值到底是什么?

是令人惊艳的颜值
更是上扬的心情附加值
是风驰电掣的动力
更是差异输出的能源竞争力
是懂人心的科技
更是无处不在的幸福指数
是27年研发经验的背书
更是经得起考验的电池安全保障

是质与值之间的平衡
是拉风出行,更是超值畅行

这就是雪佛兰畅巡
用新能源驾值观,带你畅享新驾值

CHEVROLET MENLO

瞬间的风驰电掣 27年的不懈探索

每次的探索都不是一蹴而就。从概念提出到新车落地，从第一个电池实验室建成到第一亿公里里程的突破，对新能源的研究，雪佛兰走过27年，终于沉淀出纯电城际轿跑——雪佛兰畅巡的闪耀亮相。

1996

通用推出首款量产电动车EV1



2007

通用研发出双模式混动系统

雪佛兰Tahoe首次配备双模式混动系统，这个划时代的混动系统有效实现了城市燃油经济性50%及总体燃油经济性30%的提升。



2010

雪佛兰推出增程式电动车Volt

2010年，雪佛兰Volt在北美上市，并被美国Motor Trend杂志评选为2011年度车型。2011年，雪佛兰Volt沃蓝达正式引入中国，此车型也是通用汽车在中国推出的首款新能源车产品。



2011

雪佛兰Spark EV亮相
纯电动技术出众



2015

雪佛兰发布纯电动车Bolt EV
续航里程321公里



2020

纯电城际轿跑，雪佛兰畅巡满电上市



2005

雪佛兰推出Sequel概念车
是截止当时技术最为先进的纯电动车



2009

通用汽车在上海成立了公司在中国的
第一个电池实验室

该实验室目前已成为通用汽车全球范围内的第二大电池实验室，2009年成立以来已经申请了60余项专利，与通用在美国沃伦技术中心的电池研发实验室一起，共同构成通用的电池研发体系。

2012

上海通用发布赛欧Springo纯电动车
是国内合资企业首次推出的量产纯电动车



2018

通用在华累计纯电动行驶里程
突破1亿公里

DESIGN

颜值即货币

好看就是第一生产力

肌肉立体流线,让心情指数一路上扬
跨界动感造型,创造全新的需求附加值
大灯全LED光源,照亮别人看不到的价值
飞翼式悬浮座舱,勾勒出想要的舒适曲线

在这个看脸的时代
只要有吸引力,它就是第一生产力

“凡是创造财富的能力
都是生产力”

—— 弗里德里希·李斯特《生产力理论》



用时尚颜值 提升心情附加值

- **勾勒式前脸设计**
前脸电镀饰条与LED大灯造型融为一体，勾勒出飞翼式线条，彰显新能源车设计美学。
- **光感LED大灯+星环LED日间行车灯**
大灯与日间行车灯一体式设计，锐利醒目，尽显科技锋芒。
- **宇航双元素LED尾灯**
双展翼型尾灯造型，彰显设计感。由102个LED光源组成的阵列式光带，让点亮效果极富科技感。
- **悬浮车顶**
A柱至D柱采用曜黑设计，为车顶营造出悬浮特效。
- **17吋双色五辐运动轮毂**
简洁锐利的动感造型搭配双色喷涂设计，营造出强烈的视觉冲击。
- **低风阻星流造型**
极致的流体造型设计，极富动感的车身比例，配合贯穿全车的黑色空气动力包围套件，有效减少风阻。



悬浮车顶



宇航双元素LED尾灯



低风阻星流造型



勾勒式前脸设计+全LED灯组

用科技内饰 规划未来新格局

- **飞翼式双元素悬浮座舱**
以双元素座舱设计为基础，加以悬浮式分层设计，令人驾享其中。
- **10.1吋悬浮式中控液晶触屏**
超薄的悬浮式立屏设计，通透轻薄，将精彩尽收眼底。
- **8吋全彩TFT液晶仪表**
横向宽屏纵深设计彰显立体感，多种显示模式自由切换，用细节诠释科技魅力。
- **机舱式直推排挡**
源自飞机机舱设计的排档，搭配跃层式立体底座，彰显轿跑运动设计。
- **科技感纹理设计**
皮革表面加入几何纹理，彰显品质与科技感。



飞翼式双元素悬浮座舱



10.1吋悬浮式中控液晶触屏



8吋全彩TFT液晶仪表



机舱式直推排挡



科技感纹理设计

SPACE

空间即供求

你想要的这里全装得下

进入座舱,你的第一需求会是什么
是一把座椅,能满足你的舒适
是一幅超大天窗,帮你拓展更宽敞的空间
是储物空间,能装下你的所有想法

空间即供求,在这方天地里
你想要的,都能被提供

“非供大于求
则无法满足于民”

—— 管仲《市场供求原则》





立体剪裁座椅



用宽绰空间 让舒适超出预期

贴合人体的舒适乘坐空间

遵循人体工学设计的宽绰驾乘空间,无论身处前排或后排,都能享有舒适乘坐体验。

• 立体剪裁座椅

在肩部与腰部运用双层叠式设计,极致包裹感带来舒适的乘坐体验。

• 星河全幕天窗

1.147m²的一体式超大天窗,带来极佳视野。夹层玻璃有效阻隔96%紫外线,让驾乘者远离阳光伤害。



星河全幕天窗

用百变设计 定制出行新模式

• 延展式后备箱

后排座椅直立时,后备箱空间达433L;后排座椅放平时,空间扩展为1077L,大型设备轻松容纳,满足日常通勤到城际出游的行李所需。

• 百变杯托设计

创新采用插片组合式设计,灵活多变,满足水杯饮料、手机、随手小包、纸巾盒等不同尺寸储物需求。

• 灵活储物空间

全车共多达28处灵活储物空间,满足各类需求,你想要的这里全装得下。



副驾手套箱



车门储物空间



眼镜盒



灵活多变的插片组合



后备箱双层储物盒

POWER

动力即竞争力

差异化优势才是绝对优势

速度是竞争力,起步快就能先发制人
能源是竞争力,可持续发展才能走得远
效率是竞争力,低能耗高输出才是真高效

风驰电掣,已开始独占鳌头

“竞争就是要避免
陷入无差异化的全面竞争”

—— 迈克尔·波特《竞争战略》



用差异化动力 输出竞争优势

高性能电驱系统

永磁同步电机搭配高精密减速箱,令加速线性流畅。

- 电机最大功率130kW
- 电机最大扭矩265N·m
- 0-50km/h(IVM)加速仅需2.8秒



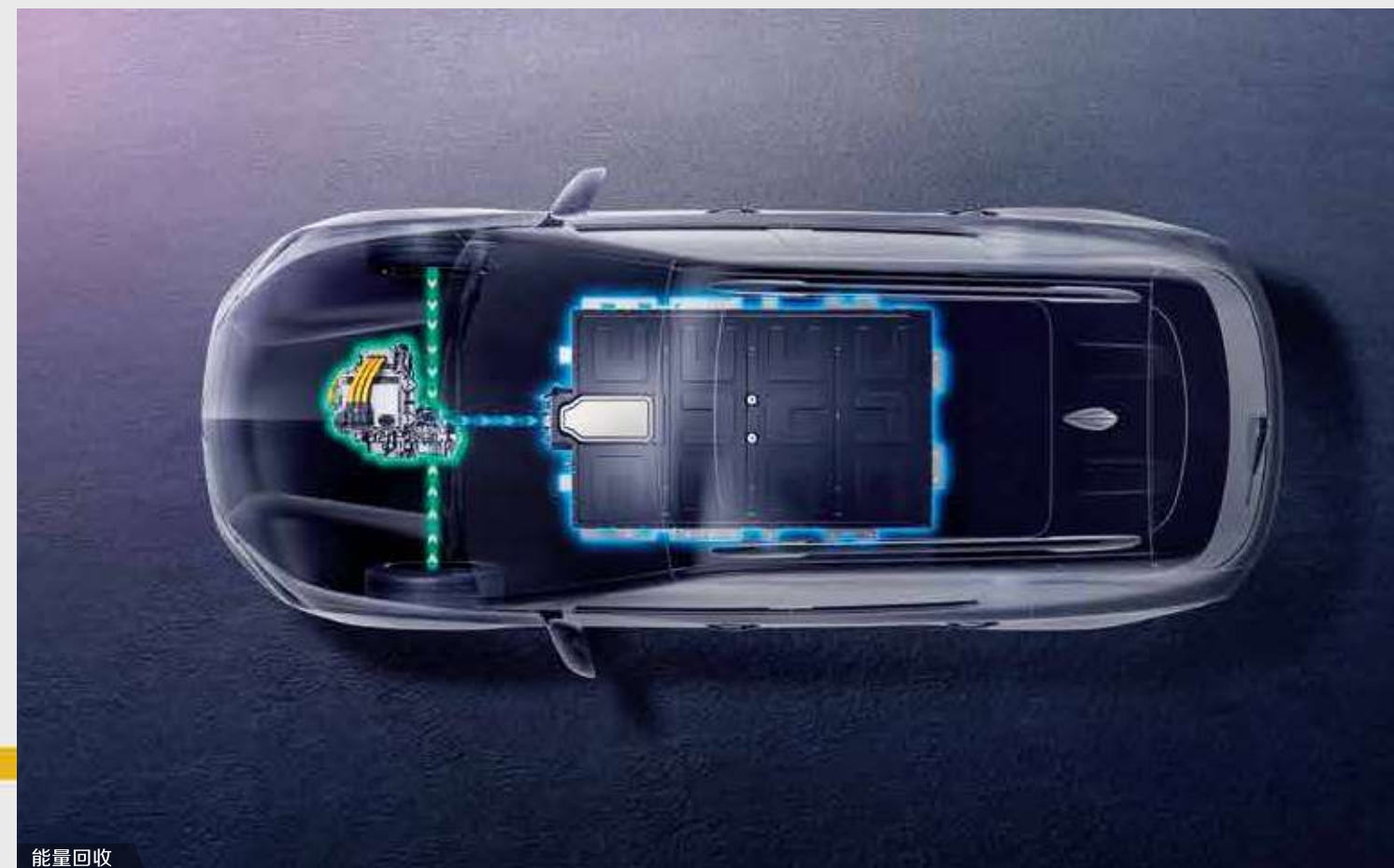
永磁同步电机

3x3电控系统

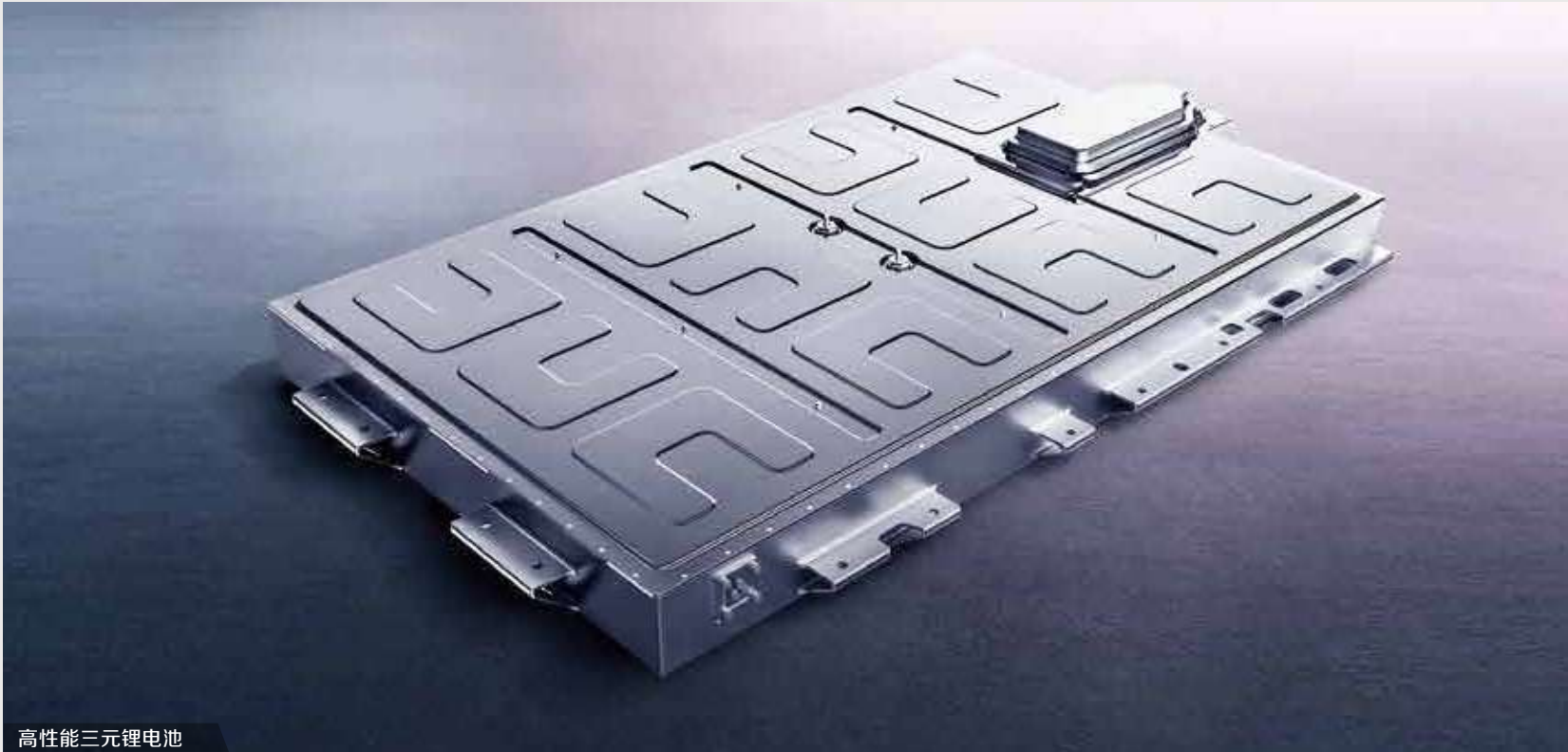
- **3种驾驶模式**
根据不同路况与驾驶习惯,自由选择3种驾驶模式(运动/普通/单踏板),充分满足不同的驾驶需求。
- **3档能量回收模式**
车辆处于滑行状态时,电机将以发电状态为电池充电,提升续航里程。可选择3档能量回收模式(轻量自由、中等高效、强劲赋能),满足不同驾乘者的驾驶习惯。
- **制动能量再生系统**
踩下制动踏板时,系统会智能平衡刹车力与能量回收制动力,最大限度回收制动能量,提高续航里程。

高性能三元锂电池

518公里续航里程,百公里电耗12.6kW·h,高效节能。



能量回收



高性能三元锂电池

360°全方位电池安全防护

- **航天级纳米温控材料**
电芯间采用航天级纳米温控材料气凝胶,可耐受1200℃高温,防热扩散性能远超国标要求。
- **智能安全设计**
智能水循环温控系统、电池状态全天候监控、整车与云端双重报警系统以及高压电系统多项双保险设计,令用电过程更安全。
- **满足最高功能安全等级ASIL D**
动力电池经过穿刺、挤压、浸泡、火烧、过充、过放及短路等7重13类安全检测,确保电池安全稳定。

多种便捷充电方式

快充模式下40分钟即可充电80%。雪佛兰智能充电桩提供32A慢充模式,可设置低价时段定时充电,节约用电成本。随车可提供便携式充电器,连接家用电源插座即可随时充电,轻松解决电量顾虑。

8年或16万公里三电系统质保

动力电池、驱动电机、电机控制器享8年或16万公里质保承诺,用车更安心。



用精准操控 将畅快感最大化

增强型麦弗逊前悬架+多连杆独立后悬架

底盘针对新能源车正向开发。麦弗逊前悬架,提供极佳的转向响应。多连杆独立后悬架,赋予车身精准操控与舒适平顺的乘坐体验。

减振式全框副车架

全框式副车架确保底盘刚性,带来优异驾控体验。软连接设计有效过滤路面振动,令驾乘舒适平顺。

双隔振橡胶悬置

根据纯电动车电驱系统特性专门设计,有效隔振降噪,带来平顺舒适的驾驶体验。

新一代蒂森克虏伯EPS转向系统

针对电动车响应快的特性设计,带来高精度转向表现与高品质转向手感。

博世iBooster电子制动助力器

电子制动助力器制动性能不受温度和海拔影响,更加稳定,制动距离和响应速度更佳。

17吋马牌高性能静音轮胎

针对新能源车全新开发,滚阻系数低至0.0048,干、湿路面条件下都可提供优异的操控性能。3D降噪花纹设计带来优异静音特性,提供绝佳的驾乘感受。



TECHNOLOGY

科技即人性

懂人心才懂创新

车载互联打破沉闷,提升心情附加值
静音科技隔绝外界,用宁谧最大化私域价值
多种连接方式同步,优化驾乘时间成本

科技不是无缘故的创造
每一次创新只是因为更懂人心

“消费者的内心需求
影响市场发展方向”

—— 马歇尔《消费者理论》



用智联科技 优化时间成本

小雪OS智能车联系统

a 车载APP终身免费流量

车载APP(高德地图、网易云音乐、考拉FM、墨迹天气等)可享每年100G“OnStar安吉星车联应用流量终身免费”服务,告别“流量焦虑”。

b 个性化账户

支持用手机号创建车机账号,登录后可一号贯通所有车载APP,同步收藏、音乐、导航路线等信息,实现手机与车载APP的无缝衔接。

c OTA远程在线升级

一键完成安吉星和娱乐系统的在线升级,省时又便捷。

d 多种连接方式

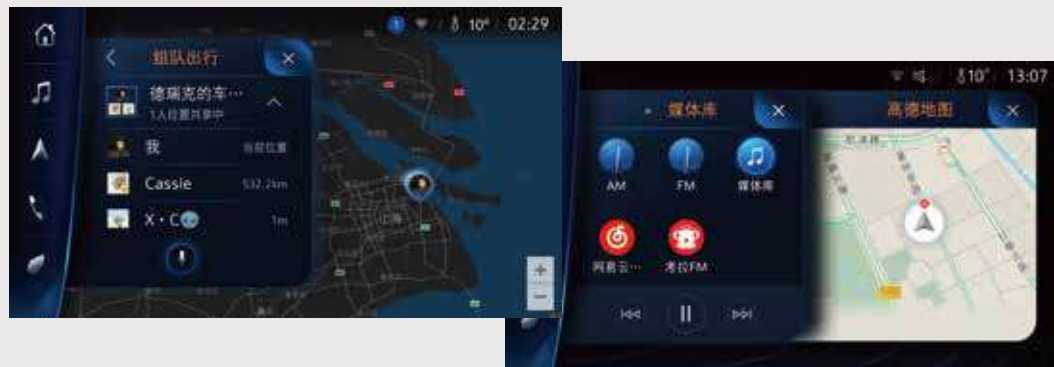
兼容Apple Carplay、Baidu CarLife、USB接口、蓝牙连接,四大功能开启全联模式。

e 微信组队功能

“同行有我”微信小程序,可完成好友接驾及组团出行,共享实时位置,更可用车机进行群语音交流。

f 智能语音

通过唤醒词或多功能方向盘唤醒键启动智能语音识别功能,实现多媒体互动及空调、大灯、雨刮器、天窗遮光帘等车辆控制功能。



全新一代安吉星智能车联系统

基于全球定位系统和尖端的信息集成技术,车辆可实现碰撞自动求助、紧急救援协助、4G LTE无线热点、远程控制、导航和车况检测等52项服务。
Wi-Fi热点可覆盖700m²范围,最多支持7台设备同时接入,时刻享受移动互联体验。



手机虚拟钥匙

通过安吉星APP一键授权,仅需手机即可启动车辆,实现无钥匙智能出行。更可以借由手机授权家人、朋友共享车辆使用权。

用舒适便捷科技 让心情指数上扬

太空式座舱静谧科技

全车采用多种高性能声学材料,全面覆盖噪音传递路径,充分降低、吸收和隔绝噪音,营造安静的座舱空间。

(如图所示,紫色材质降低噪音,黄色材质吸收噪音,蓝色材质隔绝噪音)



7扬声器原厂剧院级音响



遥控钥匙



智能自动空调



前排座椅加热



一键启动



Auto Hold自动驻车



外后视镜自动折叠



太空式座舱静谧科技

- **7扬声器原厂剧院级音响**
广阔且富有层次感的听觉效果领先同级,真实再现乐器与人声,令人仿佛身处剧院现场。
- **车辆远程启动**
通过遥控钥匙可远程启动车辆,支持同步开启空调及座椅加热,遥控距离可达60米。
- **智能自动空调**
智能空气调节系统实时监控并控制车内空气质量。PM2.5空气过滤功能,对1微米及以上颗粒物可过滤99%,带来清新空气。
- **前排座椅加热**
给你多方位体贴呵护,即使在寒冷天气,亦可享受舒适温暖的乘坐体验。

- **无钥匙进入及一键启动**
携带钥匙身处感应范围内,按下把手开关,可自动解锁、上锁。启动车辆时,无须拿出钥匙,轻触按钮即可,简单操作更惬意。
- **Auto Hold自动驻车**
需要临时停驻时,在车辆停稳后踩实刹车即可进入自动驻车状态;需要继续行驶时,踩下油门即可解除驻车,拥堵路段驾驶更便捷。
- **外后视镜自动折叠**
车辆关闭后按下锁车键,后视镜可自动折叠,缩小停车空间,有效避免刮蹭。当车辆解锁后,外后视镜将自动打开。

SAFETY

安全即收益

能避险也是一种收益

轻量化高强度车身,顶住压力对冲风险
车身稳定控制系统,让安全指数自动上涨
智能感知系统,发现被忽视的潜在危机

避开风险,就是收益的开始

“减小损失,
就是收益第一步”

—— 科恩《风险收益理论》



用被动安全顶住外在风险

- **高强度钢和超高强度钢合力打造的坚固车身**
车身高强度钢、超高强度钢及热成型钢应用比例高达66.82%，保证车身刚性，整车达到2018 C-NCAP 5星安全标准。
- **领先的激光钎焊技术**
车顶使用精湛的激光钎焊工艺，保障车体安全的同时提升造型美感。
- **周全的安全气囊及一体式侧气帘**
前排4气囊及一体式侧气帘，为前后排乘员带来全方位的安全防护。
- **广泛用于整车的结构胶**
车身广泛应用先进的轻量化高分子材料结构胶，使车体轻量化的同时，更有效增加车身的结构刚性、强度和耐久性能。



■ 高强度钢 340-800MPa
■ 超高强度钢 1000MPa
■ 热成型钢 1300MPa
*MPa: 抗拉强度单位-兆帕

博世ESP 9.3 电子稳定控制系统

TCS牵引力控制
在易滑的路面上，汽车在加速时能够避免或减轻车轮打滑，保持行驶安全性。

EDC电机拖曳力矩控制
快速松油门时，防止车轮抱死，保证车辆的行驶稳定性。



CBC弯道制动控制/ESC电子稳定控制
分别控制每个车轮的制动力，减少转向过度或不足，实现最优制动分配，确保汽车在转弯制动时的稳定性。

VSC车辆脱困辅助
允许车轮有一定程度的打滑，从而帮助车辆从雪地或泥坑中脱困。

PBA紧急制动辅助
ABP自动预充压/EBP制动预充压
HBC助力器失效液压补偿/HBB低制动助力液压补偿
主动对制动系统加压或预充压，缩短车辆制动距离。

ABS防抱死制动/EBD电子制动力分配
SLS直线稳定性控制
具有防滑、防抱死等功能，在刹车的时候防止车轮抱死，防止车辆侧滑甩尾。



HSA坡道起步辅助

用智能安全抵御潜在风险

- **FCA前方碰撞预警系统+CMB碰撞缓解系统**
- **LDW车道偏离预警**
- **SBZA侧盲区报警**
- **APA智能泊车辅助系统**



FCA前方碰撞预警系统+CMB碰撞缓解系统



LDW车道偏离预警



SBZA侧盲区报警



APA智能泊车辅助系统-垂直泊车



APA智能泊车辅助系统-水平泊车

用品质实力 建立可靠保障

畅巡严格按照通用汽车全球新能源试验认证体系标准，历经百万公里级的极热、极寒、极湿以及新能源车专项试验。高标准开发与验证，充分保证整车稳定可靠的高品质。



耐久试验
广德试验场

- 通过通用汽车最严苛的整车耐久试验标准
- 三电系统专项试验超过3万公里
- 总计176条子规范
- 12.5万次循环测试



夏季耐候性试验
吐鲁番

45℃高温环境，
充分考核高温稳定性



冬季耐候性试验
黑河

-30℃极寒环境，
充分考核低温性能

附件清单



曜黑悬浮车顶



便携式充电器



雪佛兰智能充电桩



MyChevy 行车记录仪

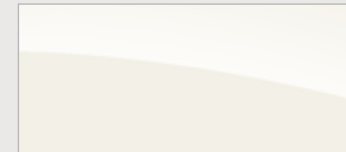


雪佛兰智控手环

车身颜色



镁蓝



铂白



钛灰



铂银



锂红

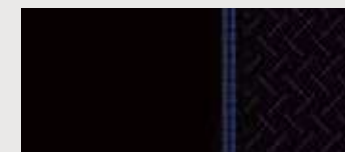


钛蓝

内饰颜色



碳黑皮质内饰

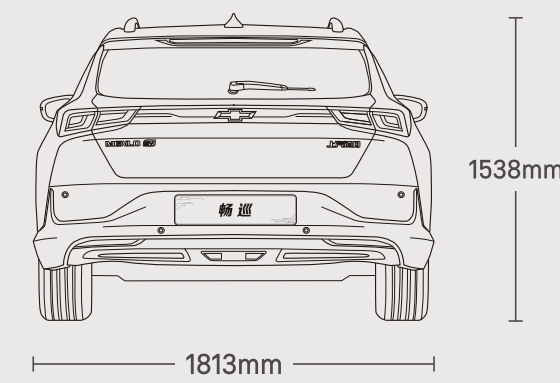
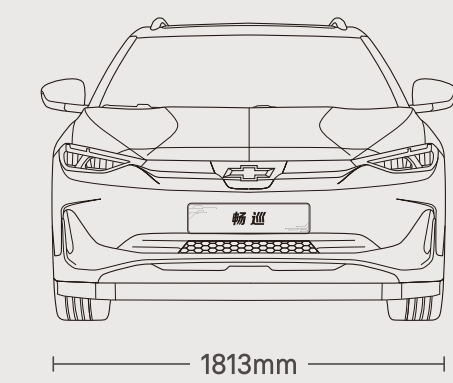
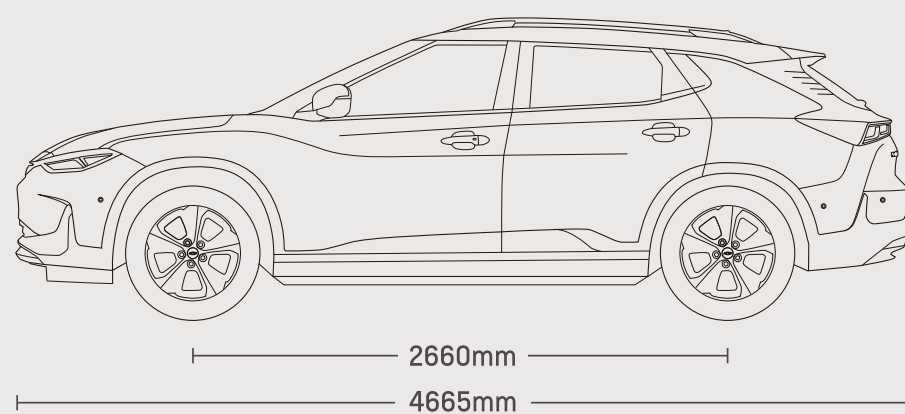


碳黑打孔皮质内饰



氩蓝打孔皮质内饰

三视图



AQS/ABUF2(4	S	S	S
/M	S	S	S
3M 2(4	6	7	
12V	S	S	S
USBr	S	S	S
AUX	S	S	S
SD	S	S	S
6G	S	S	S
5.			
gIF	S	S	S
L OS6D52(4 -WTC0BSd -OTAE/8U3t3 -DD APP3CBfnF (100G/) -Chevrolet APP -P + -4~M -50 FM -g 52(4 (. Apple CarPlay/ Baidu CarLife) -6AM X - A /M -65)7W	S	S	S
-6L6D52(4 --7o -A3-7o -CD~ -C -h~ -6L APPE/8 - -DDF -DD EL -D2(4 -6L 24dM -4G LTEDD Wi-Fi0v	S	S	S
CNM7			
n	O	O	O
□	O	O	O
□	O	O	O
□	O	O	O
□	O	O	O
□	O	O	O
□			
OD	S	O	S
-S+BUN	-	O	-
□			
MyChevyvD	O	O	O
□	O	O	O
□	O	O	O
□	O	O	O
□	O	O	O
□	O	O	O
□			
□ APPnF (100G/)	S	S	S
D52(4 4G LTEDD Wi-Fi nF (X 3GnFuL 3W5)	S	S	S
DBU		3C 104F (ug)	
62(4BU (X0gg)		8C 164F (ug)	

2022 10