

沃尔沃全新

XC90

进口旗舰大六座



V O L V O

一部沃尔沃 半部安全史

- 1935年 | 沃尔沃汽车推出首款采用全钢车身的PV36, 推动行业从木质框架向车身结构安全转型
- 1959年 | 发明三点式安全带并无偿开放专利, 此举每年挽救超200万人生命
- 1972年 | 发明反向儿童座椅, 推动行业对儿童乘车安全的重视
同年发表《环保宣言》, 推动全行业环保进程的第一步
- 1991年 | 沃尔沃汽车推出首款侧面安全气囊
- 1998年 | 推出头颈部安全保护系统 (WHIPS)
- 2002年 | 推出翻滚防护系统 (ROPS), 不断把汽车被动安全的标准带向新的高度
- 2008年 | 标配城市安全系统City Safety, 推动全行业进入主动安全的时代
- 2019年 | E.V.A.沃尔沃安全平等行动, 再一次推动安全面前人人平等的行业共识

... ..

从安全的践行者, 到安全的推动者
沃尔沃汽车守护全球千万车主车内、车外生命安全
以及路上每一位交通参与者的安全

让经典与时俱进 让豪华尽显无遗

设计美学/智能交互/空间布局, 全面升级
沃尔沃全新XC90, 现代与豪华的完美融合





| 北欧豪华 焕新升级

旗舰级车身尺寸, 饱满车身曲面与简洁流畅线条, 配合全新灯组与前脸设计, 完美诠释优雅与动感的和谐统一。提供15个独立照明分区的全新矩阵大灯, 支持自动切换远近光灯、防眩目远光灯、自动调节照射高度等功能。照明距离超400米, 最大照射角度达180°, 无论夜间出行还是转向时, 都能显著提升安全性。

全新北欧绅士造型格栅



全新雷神之锤矩阵大灯



全新黑化尾灯





六座新境 舒适升级

新增六座布局, 19cm超宽中央通道
无论家庭欢聚还是商务同行, 全新XC90都能完美胜任
同时提供5/6/7座三种车型选择, 进一步满足多样化的用车需求
奢华的品质空间内, 天然木材与环保织物有机结合
呈现与自然共生的北欧豪华

全新悬浮式中央扶手



Orrefors水晶换挡杆



| 智能交互 极简升级

全新交互界面, 以智能科技治愈出行中的疲惫

11.2英寸触控大屏, 像素密度增加21%*, 视觉效果更清晰

5大功能区布局, 0层级操作, 集成车辆控制、影音娱乐等多样化功能

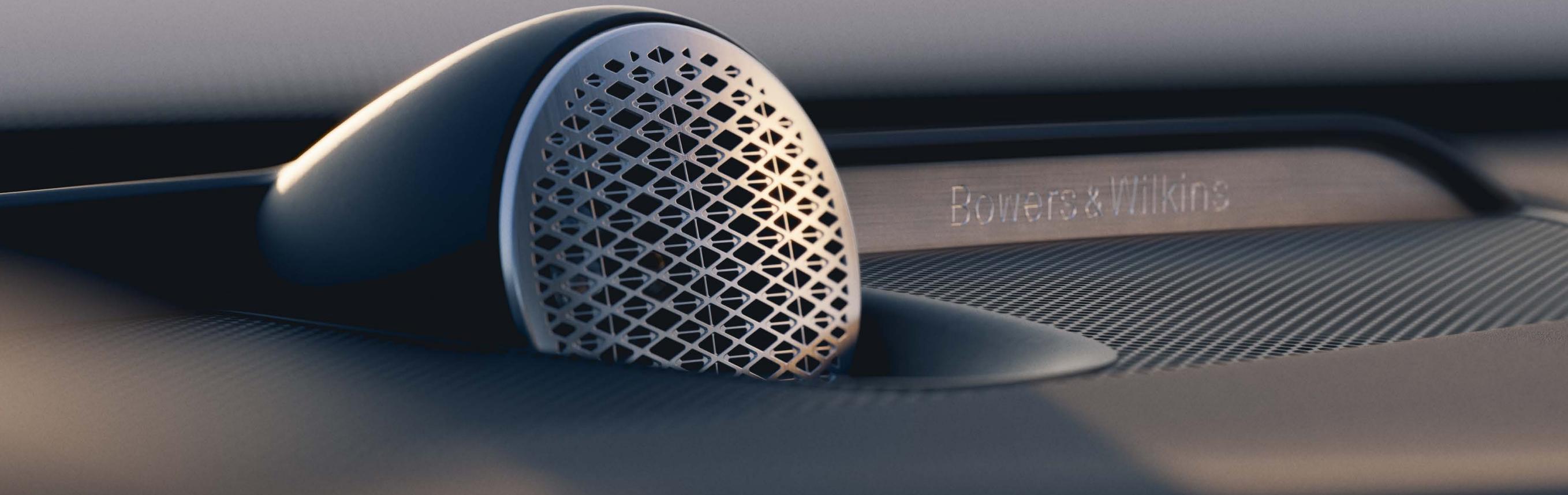
智能语音升级, 可见即可说, 全时免唤醒, 交互更便捷

生态升级, 覆盖主流音视频APP, 定制交互界面, 设计清晰简洁

云端OTA持续迭代升级, 让豪华常用常新



*像素密度增加21%是与第二代XC90对比得出
以上应用程序来自于安卓车机应用市场, 产品以中国大陆市场实际销售为准



| 静谧座舱 声场升级

全新XC90整车多达7项NVH静谧升级, Hi-Spring静音技术加持
全面增强噪音、振动到耗散的转换效率, 显著提升整车静谧性, 效果媲美主动降噪
宁静舒适的车内环境中, 搭配Bowers & Wilkins®宝华韦健音响系统
营造黄金听音空间, 如临维也纳金色大厅

Bowers & Wilkins®殿堂级音响系统

19↑
扬声器

1410w
高性能输出功率

15↑
独立通道功放

为守护给予动力 让世界稳步向前

沃尔沃汽车对动力的追求, 在于一种收放自如的状态
性能与效能、安全与驾控的完美兼容
让我们以更笃定的姿态稳步向前

| 旗舰动力 随心而至

全新XC90 T8车型,采用P1+P4的豪华插混架构
无论满电亏电,均能迅速响应你的动力所需

5.4s
百公里加速

335kW
最大功率

709N·m
最大扭矩

全新XC90轻混系列推出两种动力配置:B5和B6车型
精进的动力技术总成,结合48V轻混动力系统,有效提升驾驶质感和节能表现



| 可油可电 从容远行

T8车型可油可电,综合续航超1000km¹

中央电池布局,确保电池包在严苛碰撞测试中形变率不超过5%²

在满足国标³对于电芯的安全要求基础上

沃尔沃增加对于电池包形变量的控制要求,从源头杜绝热失控

给你跨越千里的底气,亦有融于日常的安心

| 操控体验 完美平衡

全新XC90搭载第二代FSD可变阻尼减振器
历经24个月3轮严苛测试调教
高速驾驶更稳健, 颠簸路面也能稳驭从容



「无论世界如何加速 安全守护始终笃定」

就像参数永远无法界定生命的重量
我们把安全标准,再一次推向新的高度





| 知晓生命脆弱 方铸钢铁堡垒

全新XC90采用硼钢材料打造ABC柱、顶梁、门槛梁和车门加强梁
提升翻滚及前、后、侧多向碰撞的安全性
B柱采用双区双工艺，上部够硬下部吸能。从细节到整车，铸就全方位的安全守护

2.4 m
超长一体硼钢

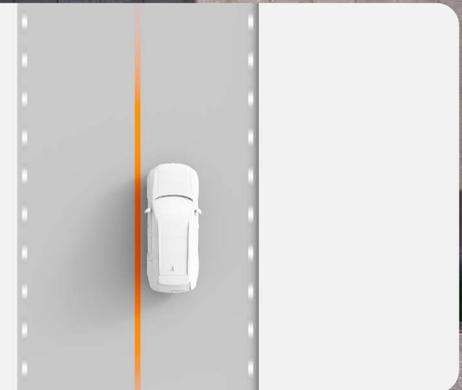
33%
硼钢比例

73%
高强度钢及以上(含铝合金)

最好的安全设计 就是避免碰撞

五层次安全设计, 涵盖不同驾驶阶段的各项防护, 以科技守护安全出行
其搭载的领航辅助系统Pilot Assist, 可在0-130km/h的时速区间内实时洞悉路况
变换车道时如有碰撞危险, BLIS盲点信息系统会提前预警, 并在必要时提供主动转向辅助
如遇前方碰撞风险, 且驾驶员有转向意图, 会触发EMA紧急避让辅助
车辆帮助转向避险, 并在完成避让后帮助车辆回正
同时配备360°全景摄像头系统, 从被动防护到主动规避, 全面提高行车安全

车道偏离警示



对向来车转向避让



交叉路口自动刹车



无论世界如何呼吸 车内环境纯净如初

地球的环保进程需要时间沉淀
在我们迎来完美的空气环境前，沃尔沃汽车确保车内环境始终清新



| 从源头开始 为健康严加限制

全新XC90所有可能与人体接触的车内金属件,如手握的钥匙、门把手、安全带扣环和装饰面板等都经过了符合珠宝级贵金属释放标准的Nickel Test严格检测
确保全车无铅、镉、溴及特定塑化剂等有害物质,有效避免接触性过敏,全面保障肌肤健康

| 每一程 为呼吸高效过滤

全新XC90配备双效增强型空气净化系统,引入静电过滤技术
实现PM2.5/PM1/PM0.3过滤效率均超95%*

CZIS主动式座舱预净化系统,1分钟内就能焕新整车空气,随时畅快呼吸



*以上数据来源于沃尔沃汽车内部实验报告;产品以中国大陆市场实际销售为准

影响世界 源自守护世界向前的百年坚持

推动每个时代的安全理念不断向前,是沃尔沃的使命
而每一代XC90,则是一个时代汽车安全的集大成者

第一代XC90,在主被动安全领域带来全面的技术革新
它在IIHS碰撞测试中连续多年获得顶级安全评级,被世人称为“公路堡垒”
作为率先搭载AEB紧急刹车系统的量产车之一,更推动欧盟在2015年正式立法
第二代XC90,是智能安全时代的引领者
不仅早在2015年就搭载L2辅助驾驶,其第二代Pilot Assist智能辅助驾驶系统
支持0-130公里/小时的全速域自适应巡航,至今仍是行业内安全稳定的智驾技术先驱者

现在,传承百年坚持的沃尔沃全新XC90
已准备好带来新的安全理念,以及北欧豪华的新篇章



车身颜色



736 星耀沙金属漆



723 牛仔蓝金属漆



739 森莓红金属漆



735 晨光银金属漆



707 水晶白珍珠漆



717 玛瑙黑金属漆



740 薄雾灰金属漆

内饰颜色



R960 T8四驱长续航智尊豪华版七座
黑色内饰 | 人体工程学午夜蓝高级织物座椅 | 白栎木饰条



RCE0 B6四驱智雅豪华版六座 T8四驱长续航智尊豪华版七座
黑色内饰 | 人体工程学豆蔻褐高级Nappa真皮座椅 | 棕栎木饰条



RC00 B6四驱智雅豪华版六座 T8四驱长续航智尊豪华版七座
黑色内饰 | 人体工程学曜石黑高级Nappa真皮座椅 | 灰栎木饰条



RPE0 B5四驱智逸豪华版五座 B6四驱智远豪华版六座 T8四驱长续航智远豪华版七座
黑色内饰 | 人体工程学豆蔻褐Nordico®座椅 | 棕栎木饰条



RP00 B5四驱智逸豪华版五座 B6四驱智远豪华版六座 T8四驱长续航智远豪华版七座
黑色内饰 | 人体工程学曜石黑Nordico®座椅 | 棕栎木饰条



UC00 B6四驱智雅豪华版六座 T8四驱长续航智尊豪华版七座
米色内饰 | 人体工程学米色高级Nappa真皮座椅 | 灰栎木饰条

* 高级织物座椅为选装; Nordico®植然皮为沃尔沃汽车特别研发的生物属性内饰材料
上述信息中所提及座椅材质是由Nappa及合成皮革组成,具体情况以中国实际上市产品为准,详询沃尔沃汽车授权经销商

轮毂



20英寸 五辐 铝合金轮毂

沃尔沃 全新XC90 技术参数及配置表

车型	B5 四驱 智逸豪华版 五座	B6 四驱 智远豪华版 六座	B6 四驱 智雅豪华版 六座	T8 插电式混合动力 四驱 长续航 智远豪华版 七座	T8 插电式混合动力 四驱 长续航 智尊豪华版 七座
发动机					
发动机类型	B5 涡轮增压发动机		B6 双增压汽油发动机		T8 涡轮增压发动机
最大功率 (kW/hp/rpm)	184/250/5400-5700		220/300/5400		228/310/6000
最大扭矩 (Nm/rpm)	360/2000-4500		420/2100-4800		400/3000-4800
电动机及动力电池					
最大功率 (kW/hp)	-		-		107/145
最大扭矩 (Nm)	-		-		309
动力电池类型	-		-		锂离子电池
动力电池容量 (kWh)	-		-		18.831
充电时间 (h) ¹	-		-		5
WLTC 纯电行驶里程 (km) ²	-		-		62
CLTC 纯电行驶里程 (km) ²	-		-		84
CLTC 综合行驶里程 (km) ²	-		-		1329
综合性能					
系统综合最大功率 (kW/hp)	-		-		335/455
系统综合最大扭矩 (Nm)	-		-		709
最高速度 (km/h)	-		180		180
0-100km/h 加速时间 (s)	7.7		6.7		5.4
综合油耗 (L/100km, WLTC) ³	8.1		8.82		8.86
底盘和悬架					
变速器	8 速自动变速器			8 速自动变速器	
驱动模式	智能全时四驱			智能四驱 (后轮电机驱动)	
底盘	舒适型底盘 (前后 FSD 可变阻尼减震)		4C 主动式自适应底盘	舒适型底盘 (前后 FSD 可变阻尼减震)	4C 主动式自适应底盘
悬架	前-双叉臂/后-整体式多连杆		前-双叉臂/后-整体式多连杆 (前后空气悬架)	前-双叉臂/后-整体式多连杆	前-双叉臂/后-整体式多连杆 (前后空气悬架)
轮胎规格	275/45R20				
整车尺寸					
长 (mm)/ 宽 (mm)/ 高 (mm)	4953/1958/1778		4953/1958/1776		4953/1958/1772
轴距 (mm)	-		2984		-
后备箱容积 (L)	707-1999		708-2005		708-2005
离地间隙 (mm)	-		212		209
智能安全					
标准智能安全系统					
- 城市智能安全系统					
- 主动安全系统					
- 道路偏离预防					
- 对向车辆智能避让					
- 车道保持辅助					
- 疲劳警示系统					
- TPMS 胎压监测系统					
- DSTC 动态稳定及牵引力控制系统					
- RSC 防翻滚稳定控制系统					
- HLA 上坡辅助系统	S	S	S	S	S
- HDC 陡坡缓降系统					
- 安全保护系统					
- 笼式安全车身					
- 前排双安全气囊					
- 驾驶员侧膝部气囊					
- 前排侧气囊					
- 前后侧气帘					
- WHIPS 前排头颈保护系统					
- 道路偏离保护系统					
全方位智能护航系统					
- BLIS 盲点信息系统 (带转向辅助)					
- 倒车车侧警示系统 (带制动辅助)	S	S	S	S	S
- 后向碰撞警示系统					
智能驾驶辅助系统*					
- Pilot Assist 领航辅助系统	S	S	S	S	S
- ACC 自适应巡航控制					
停车辅助系统					
- 前后驻车辅助系统	S	S	S	S	S
- 倒车影像	S	-	-	-	-
- 360° 全景摄像头	-	S	S	S	S

沃尔沃 全新XC90 技术参数及配置表

车型	B5 四驱 智逸豪华版 五座	B6 四驱 智远豪华版 六座	B6 四驱 智雅豪华版 六座	T8 插电式混合动力 四驱 长续航 智远豪华版 七座	T8 插电式混合动力 四驱 长续航 智尊豪华版 七座
内饰					
电动全景天窗					
豪华版外观套件					
雨量感应自动雨刮					
AquaBlade 喷淋雨刮					
电动折叠后视镜带电动调节, 记忆及加热功能	S	S	S	S	S
外后视镜自动防眩目					
雷神之锤矩阵大灯					
无钥匙进入					
感应式电动尾门					
轮毂					
20 英寸 五辐 铝合金轮毂	S	S	S	S	S
CleanZone® 北欧清洁驾驶舱					
IAQS 智能空气循环控制系统					
CZIS 主动式座舱净化系统	S	S	S	S	S
双效增强型空气净化系统					
AQI 空气质量实时监测系统					
双区自动空调	S	-	-	-	-
四区自动空调	-	S	S	S	S
智能互联及信息娱乐系统					
谷歌安卓操作系统					
智能语音助手					
智能紧急呼叫					
导航	S	S	S	S	S
远程车辆控制					
媒体数据流量 (4 年免费) ⁵					
12.3 英寸液晶智能数字仪表盘					
11.2 英寸液晶触摸屏					
HUD 平视显示系统	-	-	S	-	S
高性能音响系统	S	S	-	S	-
Bowers & Wilkins® 殿堂级音响系统	-	O	O	O	S
蓝牙免提娱乐系统					
手机无线充电	S	S	S	S	S
OTA 软件更新					
内饰					
皮质包覆中控台					
高级内饰灯光	S	S	S	S	S
内后视镜自动防眩目					
皮质包裹三辐方向盘					
方向盘加热	O (冬季选装包)	O (冬季选装包)	O (冬季选装包)	O (冬季选装包)	O (冬季选装包)
Orefors 水晶换挡杆	-	S	S	S	S
双层隔音玻璃	S	S	S	S	S
人体工程学 Nordico® 植然皮座椅 ⁶	S	S	-	S	-
人体工程学 高级 Nappa 真皮座椅 ⁷ (含前排座椅通风)	-	-	S	-	-
人体工程学 高级 Nappa 真皮座椅 ⁷ (含前排座椅通风, 前排座椅按摩)	-	-	-	-	S
人体工程学 高级织物座椅 ⁸	-	-	-	-	O
Nubuck 绒面顶棚					
电动调节驾驶员座椅, 带记忆功能	S	S	S	S	S
电动调节前排乘客座椅	S	S (带记忆功能)	S (带记忆功能)	S (带记忆功能)	S (带记忆功能)
前排座椅电动腰靠调节	S	S	S	S	S
前排座椅坐垫长度调节	-	S	S	S	S
前排座椅加热	S	S	S	S	S
后排座椅加热	O (冬季选装包)	O (冬季选装包)	O (冬季选装包)	O (冬季选装包)	O (冬季选装包)
后排侧窗手动遮阳帘	-	S	S	S	S
ETC 读卡器	O	O	O	O	O

*“S”-标准配置, “O”-选装配置, “-”-恕无法供应

1. 此处为理论充电时间, 实际充电时间受充电电流和环境温度影响, 具体充电时间视充电条件而定
2. 此行驶里程按国家标准规定的实验方法测得, 实际里程受行驶条件影响, 可能与此里程存在差异
3. 综合油耗按国家标准规定的综合工况测得, 实际油耗受行驶条件影响, 可能与此油耗存在差异
4. 上述功能受限于特定条件和速度等其他因素, 仅作为安全辅助功能, 驾驶员应始终负责驾驶安全性
5. 媒体数据流量仅限 4G/5G 数据流量, 由第三方基础电信运营商提供服务, 实际使用流量时, 通信网络信号和状态受限于届时车辆所在地电信运营商设施和技术服务的实际状态, 无信号或信号不佳将导致部分功能无法使用

6. Nordico® 植然皮为沃尔沃汽车特别研发的生物属性内饰材料
7. 上述信息中所提及座椅材质是由 Nappa 及合成皮革组成
8. 高级织物座椅为选装

备注: 本目录内容根据印制时车辆配置状态信息编制。鉴于沃尔沃汽车不断对汽车进行改良和改进, 因市场客观的变化, 中国大陆市场实际销售车型的部分配置及规格可能与本目录有所不同, 具体产品以实际销售为准。具体细节请咨询沃尔沃汽车授权经销商



即刻扫码 预约试驾