

新车 | 最好纯电续航165公里_全新插混轿车，吉利银河星耀7曝光

来源：陈宏学 发布时间：2025-11-20 09:47:03

近日，工信部新车申报目录中出现了一组吉利银河星耀7(图片)的清晰信息，这款全新插电混动轿车的核心参数首次得到官方确认。其中最引人注目的，是其搭载的新型电池组可实现高达165公里的纯电续航里程，这一数据在当前插混轿车市场中颇具竞争力。

根据申报信息，银河星耀7的车身尺寸为长4820mm、宽1875mm、高1489mm，轴距达到2780mm，定位中型插电混动轿车。整车造型延续了吉利银河系列的设计语言，溜背式车顶线条与隐藏式门把手的设计，不仅提升了视觉美感，也对降低风阻系数产生了积极作用。

动力系统方面，银河星耀7搭载由1.5L四缸自然吸气发动机与电动机组成的插电混动系统。其中，发动机最大功率78kW，驱动电机最大功率160kW。这套动力系统的核心优势在于其热效率达到了44.26%，这一数据在当前量产发动机中处于领先水平，为整车燃油经济性提供了坚实基础。



电池与续航表现是该车最大的技术亮点。申报信息显示，银河星耀7搭载由宁德时代提供的磷酸铁锂电池组，电池容量分别为26.8kWh和19.8kWh两个版本。其中26.8kWh版本可实现CLTC工况下165公里的纯电续航里程，这一数据已经接近部分纯电动车型的续航水平。对于日常通勤距离在50公里以内的用户而言，这意味着理论上可以实现三天一充的纯电出行体验。

其它:	1.选装下格栅,内后视镜饰罩,车身同色侧裙装饰件,门把手,前杠饰条,隐私玻璃,前摄像头,轮圈,可不装天窗,可不装侧雷达,可不装前格栅雷达,可不装翼子板装饰件,可不装鲨鱼鳍;2.储能装置种类:磷酸铁锂电池,储能装置单体生产企业:中创新航科技集团股份有限公司,储能装置总成生产企业:中创新航科技集团股份有限公司;3.发动机最大净功率为70kW;4.ABS系统型号:WBT1, WCB01.0,生产厂家:浙江双利汽车智能科技有限公司;5.允许外接充电,具备纯电动模式;6.该车型可选装ETC车载装置;7.该车配备汽车事件数据记录系统(EDR);			
说明:				
油耗申报值(L/100km):				
是否同款车型	底盘ID	底盘型号	底盘生产企业	底盘类别
				承载式车身
发动机型号	发动机企业	排量(ml)		
BHE15-BFN	极光电科技术有限公司	1499		

 **东梦汽车网**
DONGMENGQICHEWANG

能效表现方面,根据申报数据,银河星耀7的百公里电耗为12.5kWh,亏电状态下百公里油耗为4.8L。在满油满电状态下,综合续航里程预计可达1300公里以上。这样的能耗表现,既满足了用户对低成本城市通勤的需求,也解决了长途出行时的里程焦虑问题。

技术层面,银河星耀7采用了吉利最新的e-CMA智能电混架构,该架构专门针对插电混动车型开发,在车身刚性、电池布置安全性以及底盘调校方面都进行了针对性优化。电池组采用CTB(Cell to Body)技术,将电芯直接集成在车身底部,既提升了空间利用率,也增强了车身扭转刚度。



充电性能上,银河星耀7支持直流快充和交流慢充两种充电方式。使用直流快充时,电池电量从30%充至80%仅需25分钟;使用7kW交流慢充时,完全充满约需3.5小时。这样的充电速度,使得用户在不同使用场景下都能获得便利的充电体验。

安全配置方面,申报信息显示银河星耀7将标配主副驾驶安全气囊、侧气囊以及前后排头部气帘。主动安全系统包括自适应巡航、车道保持辅助、自动紧急制动等主流功能。电池组采用了蜂窝式防撞结构,并配备了主动冷却系统和多重断电保护机制,确保了在极端情况下的电池安全。

与同级别竞品相比，银河星耀7在纯电续航里程方面具有明显优势。目前市场上主流插混轿车的纯电续航多在100-120公里区间，而165公里的续航数据使其进入了新的竞争维度。这一突破主要得益于电池能量密度的提升和电控系统的优化。

从申报信息中还可以看到，银河星耀7提供了多种选装配置，包括不同样式的轮毂、全景天窗、前后雷达及360度全景影像等。内饰方面预计将搭载新一代智能座舱系统，支持语音交互、OTA在线升级等功能。

根据吉利银河的产品规划，星耀7将主打18-25万元价格区间的插混轿车市场。该细分市场目前竞争激烈，既有比亚迪汉DM-i这样的老牌选手，也有来自新势力的多款车。银河星耀7凭借其突出的纯电续航表现，有望在该细分市场占据一席之地。

从技术发展趋势来看，插电混动车型正在向“更长纯电续航、更低综合能耗”的方向演进。银河星耀7 165公里的纯电续航里程，标志着插混技术进入了新的发展阶段。对于消费者而言，这意味着在享受电动车平顺静谧驾驶体验的同时，又能保留传统燃油车的续航灵活性。

随着新能源汽车市场的不断成熟，消费者对插电混动车型的要求也在不断提高。银河星耀7的出现，不仅丰富了吉利银河的产品矩阵，也为整个插混市场树立了新的技术标杆。其市场表现如何，值得持续关注。

据悉，银河星耀7预计将于近期正式亮相，并有望在年内上市销售。关于该车的更多详细信息，包括内饰设计、智能配置及最终售价，还有待官方进一步公布。

HTML版本: [新车 | 最好纯电续航165公里_全新插混轿车，吉利银河星耀7曝光](#)