## 比亚迪2026年技术大爆发: 兆瓦闪充与全新平台如何重塑电 动车市场

来源: 陈喜博 发布时间: 2025-11-18 22:40:49

一、引言: 技术爆发前夜, 比亚迪的"全域进化" 图片来自于网络

2025年下半年,比亚迪已通过多款新车展现了技术迭代的野心: 2026款夏(图片|配置| 询价)实现218km纯电续航与激光雷达智驾、宋L DM-i将插混纯电续航推至200km、兆瓦闪充 站计划在2026年超4000座······这些动作为2026年的技术大爆发埋下伏笔。据爆料,比亚迪明 年将从纯电到插混全链路升级,包括混动9系新平台、兆瓦闪充普及、纯电续航突破300km等, 这场技术革命不仅关乎参数提升,更将重新定义新能源汽车的竞争规则。

图片来自于网络

- 二、核心突破: 四大技术方向颠覆用户体验
  - 1. 纯电续航跃升: 插混车也能当纯电开



• 当前基础: 2026款夏纯电续航已达218km, 汉DM-i续航245km。



- 2026年目标: DM插混车型纯电续航突破300km,城市通勤可实现"月充一次电",长途场景综合续航超1100km,彻底解决里程焦虑。
  - 2. 兆瓦闪充普及: 5分钟补能400公里



- 技术支撑: 全域千伏高压架构, 实现1000V电压+1000A电流, 充电功率达1兆瓦。
- 基建布局: 2026年建成超4000座闪充站,配套储能系统与冷媒直冷技术,缓解电网压力。
  - 3. 新平台架构: 混动9系平台与SUV架构革新
  - 混动9系平台:专注于高性能与能效平衡,预计支持更大电池组与更轻量化设计。
  - 纯电平台升级:参考新款元Plus续航650km,下一代纯电车型续航或突破800km。
  - 4. 安全与智驾: 天神之眼B系统+TBC爆胎防护
  - 激光雷达版天神之眼B已搭载于2026款夏顶配,支持城市NOA与全场景泊车。
  - TBC高速爆胎稳行系统成标配,爆胎后横向偏移控制75厘米内,安全性向百万豪车看

图片来自于网络

- 三、技术落地:如何改变普通人的出行?
  - 1. 成本革命:
- 插混车纯电续航300km,假设每日通勤30km,每月充电仅需3次,家用桩每公里成本不足0.1元。
  - 兆瓦闪充使补能时间接近加油,5分钟充电400公里,长途出行效率倍增。
  - 2. 全场景覆盖:
  - 城市通勤: 纯电模式满足90%需求; 跨城旅行: 混动模式续航1100km+cities:5]。
  - 智能驾驶系统应对窄路通行、雨夜视线模糊等复杂场景,降低驾驶疲劳。
  - 3. 安全冗余提升:
  - TBC系统解决高速爆胎风险,云辇-C智能底盘过滤颠簸路面,兼顾舒适与安全。

图片来自于网络

- 四、行业影响:比亚迪的"技术护城河"与市场洗牌
  - 1. 对标特斯拉与华为:
- 兆瓦闪充对标特斯拉超充网络,但功率更高(1兆瓦>250kW),智驾系统天神之眼B 直面华为ADS 4。
- 混动领域碾压纯电短板: 300km插混续航已接近早期纯电车型(如Model 3标准版)。
  - 2. 重塑混动价值标杆:
- 传统混动纯电续航仅50-100km, 比亚迪将门槛拉高至300km, 逼迫竞企跟进技术升级。
  - 例如2026款宋Pro DM-i亏电油耗3.2L/100km, 直接冲击燃油SUV市场。
  - 3. 产业链协同效应:
- 自研1500V碳化硅芯片、刀片电池技术迭代,降低核心技术依赖,成本控制能力进一 步增强。

图片来自于网络

五、总结: 2026年, 比亚迪的"技术奇点"将至 从2025年的218km插混续航、兆瓦闪充试点, 到2026年的300km续航目标、新平台架构与

超4000座闪充网络,比亚迪正以"纯电与混动双线突进"的策略,推动行业从"政策驱动"转向"技术驱动"。其核心逻辑在于:用混动解决当下焦虑,用纯电布局未来,用智能与安全建立信任。

对于消费者而言,这意味着:

- 更低的成本(电代油、闪充省时);
- 更自由的出行(全场景续航+智能辅助);
- 更安心的体验(TBC爆胎防护+智驾冗余)。

而对比亚迪自身,2026年技术大爆发或将成为其冲击全球头部车企的关键转折点——当 技术密度足够高时,销量爆发只是水到渠成。

图片来自于网络

参考资料: 比亚迪2026款夏/宋L DM-i技术公告、兆瓦闪充建设计划、行业分析师爆料等。

HTML版本: 比亚迪2026年技术大爆发: 兆瓦闪充与全新平台如何重塑电动车市场