

秉匠心之本 持科技之器 宝沃BXi7概念车亮相上海车展

刘雨琦

4月19日,德国宝沃汽车携首款新能源概念车BXi7以强大的产品阵容亮相上海车展。这不仅标志着宝沃新能源技术以“新能源出行解决方案”正式进入实践阶段,同时也意味着德国宝沃汽车正凭借强大的德国品质,卓越的智能科技为中国消费者展现“突破创新”的品牌价值。作为曾经德国汽车工业的先驱之一,BXi7新能源概念车的亮相以革新之势完美诠释宝沃对新能源出行的探索研究,充分彰显出宝沃的先锋精神与创新实力。BXi7概念车诞生于德国宝沃e-Propulsion EV平台,以极具识别度的造型、智能的eAWD四驱系统、领先时代的科技配置,拉开了德国宝沃汽车进军新能源领域的帷幕。

德国宝沃汽车集团管理委员会主席及全球CEO华立新表示:“当前,汽车技术正在面临新的变革。为此,宝沃汽车正通过整合全球优势资源与前瞻技术,致力于为全球市场打造‘新能源出行解决方案’,驱动汽车产业变革。今天,BXi7新能源概念车的亮相,不仅是德国宝沃汽车新能

源出行解决方案的成果展现,同时也意味着宝沃汽车新能源战略迈向新的起点。未来,德国宝沃汽车将继续致力于为用户打造‘触手可及的豪华’汽车,同时还将努力打造包括至臻服务、智能出行在内的全新出行生态系统。”

作为未来汽车发展的重要方向,新能源汽车正方兴未艾,而作为始终秉承“突破创新”精神的德国宝沃汽车,早在19世纪20年代便尝试在替代能源方面做出了先驱性的尝试和突破,其中在1949年宝沃汽车成立劳埃德机械制造厂后,就对电动汽车进行有针对性的研发与生产。在当时,宝沃汽车的产品型号除BE3000电动汽车之外,还包括电动牵引车、电动叉车以及带有电力驱动装置的轻型载货汽车和客车等多种车型,并在欧洲市场大放异彩。而今,BXi7新能源概念车的亮相,则再一次展现出领先于时代的创新及研发实力。

BXi7概念车依托于先进智能的e-Propulsion EV平台打造,搭载依照德国质量体系标准开发的永磁同步电机,以及集成DC/DC转换器的电机控制器,总输出功率达到200kW,总扭矩



为400N·m,能量转换效率高达95%,可带来充满激情的驾驶感受。作为以电力驱动的纯电动汽车,电池的品质至关重要,BXi7概念车使用的电池,能量密度高,拥有长达500km的续航里程。新能源汽车的研发是一项系统工程,离不开电控、电池和电驱三个核心系统的分工合作,BXi7概念车上所应用的“三电”系统能够互相配合实现更高效、更具优势的新能源动力系统,确保纯电动车型品质的同时兼顾动力性能的表现。

在热管理方面,BXi7的电池及空调系统通过集成式的温控

系统,可根据环境及工况进行实时智能管理。与传统汽车相比,纯电动车型对于温度的变化会更加敏感,e-Propulsion EV高效的热管理系统可以确保整个EV系统在极寒和极热环境下的稳定安全运作,同时在延长车辆续航里程和电池充放电寿命方面也取得了长足进步。

宝沃汽车(中国)有限公司执行副总裁陈威旭表示:“一年来,我们不仅成功地进入了中国市场,同时也以极大的诚意以及强大的实力,成功赢得中国市场的关注和认可,今年宝沃汽车还将继续深耕中国汽车市场,为中

国消费者带来德系高品质的诚意之作,并努力打造高端服务体系,以及努力拓建经销商网络,让中国更多区域、更多消费者都能够感受到宝沃汽车‘超越期待的驾驶体验’。”

从今年3月BX5的上市到BXi7新能源概念车的发布,如今宝沃汽车已经继BX7之后,以强大产品矩阵为消费者提供了更加多元化的产品选择。作为宝沃汽车进入中国市场的首款创新力作,德国宽体智联SUV BX7自2016年北京车展上市以来,凭借德国品质、德国工艺以及领先的智能科技成功赢得中国消费者的青睐。而作为德国宝沃汽车的新锐之作,代表着年轻动感、活力非凡的“德国劲锐智联SUV”宝沃BX5以“Young锐·年轻动感、Energetic劲·活力充沛、Smart智·智慧非凡”为核心亮点,完美继承了“突破创新”的品牌价值。

未来,德国宝沃汽车还会继续发力,在为中国汽车市场带来更多创新佳作的同时,将以领先时代的前瞻性战略视角,在生产领域、技术领域、智能领域以及售后服务领域继续寻求突破与创新。

有心 就有爱
有路 有未来
让爱承载 让心放怀
心至 天地宽 KX7 尊跑

广告

宽绰7座空间
2.0T澎湃动力
SCC W/S&G 智能自适应巡航
FCA前方防撞辅助

率心前行,大形无疆,KX7以宽阔的胸襟与气度,为您开启人生新境界。格栅与大灯一体化硬朗设计,诠释越野风格;宽绰7座空间,承载更多关爱;携2.0T澎湃动力,驭风而行一呼百应。Drive Wise安全科技,多重挑战从容应对;搭载时尚车载互联科技,全方位呵护驾乘之旅。KX7,以实力承载未来,成就全新SUV驾值所向。

东风悦达起亚汽车有限公司 400-799-0000 www.dyk.com.cn

东风悦达·起亚