关注·2019世界新能源汽车大会

本报讯 2019世界新能源汽车大会7月1日至3日在博鳌召开，大会期间，“新能源汽车试乘试驾”活动吸引了不少人参与。据了解，活动体验项目包括道路试驾、百米加速、静音测试、弯道及绕桩测试等。记者试乘体验了一款新能源汽车，这款车不仅有型有款有实力，更是“有趣的出行伙伴”。

据介绍，该款汽车配备了10英寸高清大屏，其创新飞屏技术犹如配备了一个贴身的“全时AI管家”。APP远程掌握，实时洞悉充电状态。车载互联系统自带全时在线4G网络，集合倒车影像、蓝牙、WiFi、GPS导航、语音控制、手机互联等多项功能，在路上即可享受全程娱乐影音，唤醒无限驾驶乐趣。据介绍，该款新能源汽车30分钟即可实现30%-80%SOC充电，理论最低百公里耗电仅9.4KWH，并且具有超长续航功能。

记者 沈丽焕（图片由组委会提供）

记者试乘体验新能源车：舒适智能

30分钟充电80%

观点

三亚副市长何世刚：三亚将大力推广清洁能源汽车

本报讯 三亚市副市长何世刚在昨日举行的主题峰会上表示，截至目前，三亚共推广清洁能源汽车4497辆，完成“十三五”目标的75%。此外，三亚所有公交场站都建了充电桩。

何世刚表示，三亚是旅游城市，没有生态环境，三亚将来就是没有饭吃的城市，所以三亚将不遗余力地推广清洁能源汽车。他透露，目前三亚正在编制清洁能源汽车应用与产业发展规划和电动汽车充电基础设施规划。

国家新能源汽车创新工程项目专家组组长王秉刚：公共领域车辆电动化可改善大气环境

本报讯 在昨日进行的主题峰会上，国家新能源汽车创新工程项目专家组组长王秉刚表示，公共领域车辆排放的尾气在大气污染中占比很大，比如一辆私家车一年跑一万公里左右，但一辆出租车一年要跑一二十万公里，所以治理大气环境首先要抓公共领域车辆。

他介绍，公共领域车辆包含公交车、出租车、共享出租车、环卫车等，这个领域的车辆管理好，对大气污染防治来说很重要。据悉，现在多个省市制定了以公交、出租为重点的公共领域车辆电动化目标计划。王秉刚以海南为例：“海南出台政策，到2020年海南全部新增和更换的公交车中新能源公交车的比例将达90%。同时，海南新增和更新的巡游出租汽车将全部为新能源、清洁能源或混合动力车辆。”

发布

电动汽车也能无线充电

2019全球新能源汽车前沿及创新技术出炉

本报讯 记者获悉，2019世界新能源汽车大会邀请了来自全球新能源汽车主要技术领域的31位知名专家学者，组成了科技委员会，负责2019年“全球新能源汽车前沿及创新技术”评选工作。经科技委员会评审，确定了创新技术及前沿技术的评选标准，选出了8项创新技术和8项前沿技术。

创新技术是指在新能源汽车领域中创造出的一种新技术，可解决新能源汽车关键核心领域技术难点、技术瓶颈的重要应用性技术。参评的创新技术需在产品上得到实际应用，产品形态为投放市场。

前沿技术是指具有前瞻性、先导性和探索性的重大技术，可成为新能源汽车未来产品技术更新换代和推动产业发展的重要基础性技术。

8项创新技术

- 华为5G+C-V2X车载通信技术
- 丰田汽车高功率密度电堆设计技术
- 宁德时代高比能快充锂离子电池技术
- 特斯拉基于SiC MOSFET的电机控制器
- 日产e-POWER技术：发动机发电专用、纯电机驱动
- 戈尔膨体聚四氟乙烯增强超薄质子交换膜技术
- 比亚迪汽车高效大功率轮边驱动系统关键技术
- 宝马eDrive电力驱动技术

8项前沿技术

- 智能驾驶汽车合成孔径雷达
- 固态锂电池
- 智能网联汽车基础数据云控平台
- 高功率密度碳化硅车用电机驱动控制器技术
- 三维编织碳纤维复合材料汽车轻量化技术
- 燃料电池动力系统—高比功率的车用燃料电池电堆
- 分布式电驱动系统技术
- 电动汽车无线充电技术

花絮

能吸走乌云、会摘椰子、建房子……

孩子眼中“未来汽车”是这样

本报讯 1日至3日，在2019世界新能源汽车大会现场展览的50幅绘画作品，生动形象地展现了孩子们眼中“未来汽车”的模样。

“孩子们的想象空间是无止境的，你看这些新型的消防车，还有悬浮汽车等，未来说不定还真会实现。”一位与会嘉宾边观看边对记者说。

在孩子们心中，“未来汽车”还可以摘椰子、建房子、去考古，功能多样十分“酷炫”。同时，绿色、节能、环保是“未来汽车”的关键词。“我设计的车很神奇！它可以吸走乌云变成白云，还可以收集雨水转化成电能，非常环保！”刘昕语在作品《带上家人去旅行》中，放飞了想象的翅膀，描绘出“未来汽车”的美好愿景。

据悉，本次活动由省科学技术协会和省教育厅联合组织，旨在普及新能源汽车知识，培养青少年的创新精神和释放想象力。活动共收到2515件有效作品，经过层层评选，50幅优秀绘画作品在本次大会期间展出。

现场展览50幅绘画作品