

第十一届新能源汽车技术论坛2021将在8月召开



2021年全国两会，“碳达峰”和“碳中和”被首次写入政府工作报告，其必由之路是先实现“碳达峰”，而后实现“碳中和”。目前各国经济发展与二氧化碳排放密切相关，限制碳排放必然对经济发展产生重大影响，特别是对我国这样油气资源相对较少、煤炭资源相对丰富的国家，减排压力更加严峻，所以发展新能源汽车产业以促进“净零排放”已势不可挡。

基于此，由华星管理咨询（深圳）有限公司举办的“第十一届新能源汽车技术论坛2021”将于8月26日-27日在上海隆重召开。论坛以“助力零排放”为主题，旨在为全球新能源汽车参与者打造一个伴随中国新能源汽车产业发展的，最具影响力以及前瞻性的产业交流平台。本次论坛紧跟行业趋势，论坛内容涵盖国家政策、整车厂电气化进展及技术、电池电机电控技术、动力总成技术、固态电池技术、电池安全防护技术、驱动电桥技术、混动技术等。

在与会代表的共同努力下，此次会议必将成为新能源汽车产业的一次盛会。在此，诚邀各位行业专家及领导莅临会议，共同探讨新能源汽车核心技术及发展趋势，助力零排放。

会议结构:

大会第一天 (8月26日)	上午	国家政策、整车厂发展路线及技术	
	下午	分论坛一	分论坛二
		动力电池、电池安全及热管理技术	电机电控及驱动系统集成
大会第二天 (8月27日)	上午	动力电池、BMS及电池安全	电机电控及新能源汽车动力总成
	下午	动力电池、电池材料及安全技术	核心技术革新

会议亮点：

2天内容丰富的会议

50+位海内外权威演讲嘉宾

200+主机厂专业人士参与

500+名重要行业专家莅临

10届新能源论坛成功举办

部分已确认演讲嘉宾：

北汽新能源汽车股份有限公司 电池工程部经理

天津市捷威动力工业有限公司 研究院院长

星恒电源股份有限公司 电池工程院院长

微宏动力系统（湖州）有限公司 总工程师

欣旺达电动汽车电池有限公司电池系统研究院院长

河南锂动电源有限公司 技术总监

汉腾汽车首席电机系统科学家，国家级人才

Wildcat Discovery Technologies

国家新能源汽车技术创新中心 动力电池领域负责人

热点议题：

整车厂电气化进展及技术

主流主机厂对BEV/PHEV/MHEV/FCV技术路线发展的策略

电池、电机、电控技术

固态电池技术发展现状及前景

动力电池包技术发展与应用

电池包安全防护技术及趋势

动力电池热管理

最新电芯技术动态

新能源汽车电驱和动力总成

驱动电桥技术发展与应用

混动汽车的发展规划、技术路线和方案

会议日程安排

主论坛-8月26日 上午

整车厂发展路线及技术

09:00宝马新能源汽车技术进展

09:30电动车技术创新及发展趋向

10:00 赞助席位

10:30茶歇与交流

11:00沃尔沃汽车电气化进展及技术

11:30新能源汽车的技术走向和市场挑战

12:00无补贴的电动汽车前程

12:30 午宴

8月26日 下午，分论坛一，动力电池、电池安全及热管理技术

14:00新能源汽车测试与评价技术

14:30动力电池市场分析

15:00 赞助席位

15:30 茶歇与交流

16:00比亚迪刀片电池技术

16:30固态电池技术

17:00动力电池热管理技术

17:30力神动力电池技术分析

18:00 第一天大会结束

18:30-20:00 晚宴

8月26日 下午，分论坛二，电机电控及新能源汽车动力总成

14:00北汽电驱动系统发展趋势与产品测试评价

14:30发动机及变速箱效率提升技术

15:00赞助席位

15:30 茶歇与交流

16:00一体化电驱动系统在新能源汽车中的产业化应用

16:30新能源汽车电机控制设计要素

17:00福特FHEV技术及其先进性

17:30新能源汽车驱动系统电机控制技术

18:00 第一天大会结束

18:30-20:00 鸡尾酒会

8月27日 上午，分论坛一，动力电池技术、BMS及电池安全

09:00高能量密度三元电池安全研究进展

09:30锰系多元复合锂电池在微型电动车中的应用

10:00赞助席位

10:30茶歇与交流

11:00弗迪数字化电池管理系统

11:30动力和储能电池技术进展

12:00汽车电动化动力趋势及电池技术探讨

12:30 午宴

8月27日 上午，分论坛二，电机电控及新能源动力总成

09:00新能源汽车动力总成系统及技术

09:30驱动系统集成技术

10:00赞助席位

10:30茶歇与交流

11:00 PSA集团新一代插电混动系统

11:30驱动电桥技术发展与应用

12:00电动车电机驱动器的系统成本控制

12:30 午宴

8月27日 下午，分论坛一，动力电池、电池材料及安全技术

14:00 动力电池安全技术探讨

14:30 高能量密度动力电池的研发及其安全性的保障

15:00赞助席位

15:30 茶歇与交流

16:00 以安全为核心的动力电池性能优化及验证体系建设

16:30 车用锂离子电池及电源系统安全

17:00 动力电池残值状态评估

17:30 电池的正极材料的发展方向

18:00 第二天大会结束

8月27日 下午，分论坛二，核心技术革新

14:00 一汽新能源技术路线发展及电动汽车安全实践

14:30 汽车电动化技术及发展前景

15:00 赞助席位

15:30 茶歇与交流

16:00 通用汽车电气化技术及创新

16:30 变革时期新能源汽车企业创新与发展

17:00 驱动系统的开发和集成

17:30 三合一动力总成技术

18:00 第二天大会结束

第十一届新能源汽车技术论坛组委会联系人：

杨小姐

电话：0755-23300049

邮箱：carey.yang@nevhx.com / carey.yang@star-sz.com

会议网址：www.star-sz.com/nev

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_169237.html