

# 会、展、奖三箭齐发，EVTMS2020上海新能源汽车热管理技术大会6月举办

## 第一部分、会

上海国际新能源汽车热管理技术大会暨展览会（英文简称：EVTMS）是由启扬会展主办，相关协会，机构与企业支持的世界最具行业影响力的新能源汽车热管理系统盛会，EVTMS致力于通过分享全球范围内最前沿的新能源汽车热管理技术案例及最具创新价值的新能源汽车热管理理念与技术，帮助行业决策者洞察未来趋势并推动整个新能源汽车热管理科技的发展。EVTMS始于2017年，目前已成功举办三届，EVTMS2019参会规模接近1,000人，吸引了来自全球新能源汽车热管理百强企业的参与，参会级别多为企业中高层，已成为全球新能源汽车热管理系统产业交流与合作的旗舰平台。

主办方：启扬展览服务（上海）有限公司

承办方：启扬展览服务（上海）有限公司

大会主题：引领热能 创新发展

会议地点：上海浦东嘉里大酒店

会议时间：2020年6月10-11日

大会网址：[www.evtms.cn](http://www.evtms.cn)

鸣谢单位：Audi、Toyota、Valeo、SAMSUNG SDI、上汽集团、北汽新能源汽车、知豆汽车、中国汽车技术研究中心、爱驰汽车、上海交通大学、同济大学、远东福斯特新能源江苏有限公司、泛亚汽车技术中心有限公司、国轩高科动力能源有限公司、深圳市比克电池有限公司、知豆电动汽车有限公司、吉林大学、西安交通大学、上海海立新能源技术有限公司、南京奥特佳新能源科技有限公司、中汽研（天津）汽车工程研究院有限公司、重庆长安新能源科技有限公司、东风汽车集团有限公司、中国汽车技术研究中心、长城汽车股份有限公司、重庆车辆检测研究院有限公司、北京新能源汽车股份有限公司、中航锂电、华域汽车、杭州三花研究院有限公司、康奈可（上海）汽车技术研发有限公司

## 大会议程（初稿）

超50家全球名企 巨擘云集共话未来，业内人士必然不会错过！

大会议题涵盖新能源乘用车、客车、商用车、三电系统、空调热泵系统等热管理全领域

新能源汽车热管理市场最新发展趋势 行业发展的机遇与挑战

## 特邀报告

新能源汽车整车热管理测试及标定

## 特邀报告

纯电动汽车热管理系统控制策略优化

邀请发言：Tesla

插电式混合动力汽车热管理系统设计开发

邀请发言：Toyota

新能源汽车能量管理控制策略

邀请发言：BMW

电动车空调系统电能消耗管理和评估

邀请发言：Audi

新能源汽车电机电控余热回收

邀请发言：Daimler AG

新能源汽车驱动电机电控热管理仿真模拟策略及优化分析

邀请发言：华域汽车电动系统有限公司

混合动力汽车余热回收技术

邀请发言：Renault S.A

钎焊式散热器（水箱）可靠性分析及改善

邀请发言：Valeo

为自动驾驶汽车提供以座椅为中心的热舒适解决方案

邀请发言：捷温汽车系统（中国）有限公司

乘员舱与电池冷却同步进行时整车标定问题分析

邀请发言：泛亚汽车技术中心有限公司

低温热泵低温制热量提升方法

邀请发言：DENSO

电动汽车热泵型空调除霜实验研究

邀请发言：珠海格力电器股份有限公司

电动车热泵系统最新研发成果

邀请发言：Land Rover

动力电池热失控案例分析及安全防护对策

邀请发言：CATL

动力电池模组热失控防护设计与优化

邀请发言：LG

创新防火隔热材料助力动力电池安全

邀请发言：浙江清优

水冷系统泄露风险的研究

邀请发言：Samsung SDI

动力电池热失控监测精准预警技术

邀请发言：烟台创为

电池包热特性实验室DV测试和实际冬标和夏标工况的数据对比分析

邀请发言：北汽新能源

动力电池冷媒直冷技术及设计要点

邀请发言：广州汽车工程研究院

动力电池热管理系统性能试验方法

邀请发言：中汽技术研究中心有限公司

基于热管技术的动力电池热管理系统研究

邀请发言：上海交大

电池热逆流冷板的性能与结构优化管理

邀请发言：DANA

智能汽车嵌套式热管理系统研发

邀请发言：奥特佳新能源科技股份有限公司

极快速充电对热管理的要求

邀请发言：上海蔚来汽车有限公司

导热材料、热交换器材料发展现状及趋势

邀请发言：道康宁（上海）有限公司

应用于EV动力电池系统的双组份导热填缝材料技术精解

邀请发言：LORD

汽车电子可靠性设计和热管理难点

邀请发言：宁波均胜电子股份有限公司

IGBT芯片双面散热技术

邀请发言：Infineon Technologies

质子交换膜燃料电池水热管理技术

邀请发言：瑞典皇家理工学院

氢燃料电池空气压缩机技术

邀请发言：利勃海尔

燃料电池热管理系统构架和性能分解

邀请发言：HYUNDAI MOTOR

燃料电池余热综合利用

邀请发言：北汽福田汽车股份有限公司

燃料电池水热管理多场耦合仿真研究

邀请发言：吉林大学

燃料电池水热管理技术

邀请发言：上汽集团

新能源汽车动力电池热仿真技术与优化

邀请发言：合肥国轩高科动力能源有限公司

电动汽车热管理一维仿真分析方法

邀请发言：比亚迪汽车股份有限公司

纯电动汽车能量流仿真优化分析

邀请发言：长城汽车股份有限公司

车用PWM冷却风扇控制策略试验研究

邀请发言：奇瑞汽车股份有限公司

膨胀阀关键技术及控制方案

邀请发言：盾安汽车热管理科技有限公司

电动汽车冷却阀余热回收的实验研究扩展

邀请发言：Robert Bosch LLC

汽车空调控制系统的设计创新方向

邀请发言：神龙汽车有限公司

特种聚合物及创新材料解决方案在新能源汽车市场中的应用

邀请发言：Arkema

热管理系统中新传感器应用探讨

邀请发言：安费诺先进传感器

新能源汽车空调NVH问题-冷媒系统啸叫声研究

邀请发言：浙江吉利汽车研究院有限公司

新能源汽车热泵和电池热管理架构选择

邀请发言：曼德热系统

电池热管理系统新材料技术应用研究

邀请发言：浙江银轮机械股份有限公司

超低温热泵集成余热回收系统的技术研究

邀请发言：上海加冷松芝汽车空调股份有限公司

新能源汽车新一代冷媒CO2热泵系统

邀请发言：杭州三花研究院

新秀制冷剂R1234yf在汽车空调的应用

邀请发言：honeywell

商用车整车热管理技术开发

邀请发言：东风柳州汽车有限公司商用车技术中心

热管理技术在中心商用车节能减排的作用

邀请发言：潍柴动力股份有限公司

仿真在新能源汽车热管理中的应用

邀请发言：安世亚太

部分发言机会开放中，如果贵司相关产品或技术有意演讲可以与我联络，获取相对的赞助机会

论坛演讲申报网址：[www.evtms.cn](http://www.evtms.cn) 或者直接与我们联系 胡伟 +86 18317153861（微信）

## 第二部分、展

展览地点：上海新国际博览中心

展览时间：2020年6月10-12日

预计规模：10,000平米展示面积 200+中外主流展商 20,000名专业人士参会

展览网址：[www.evtms.cn](http://www.evtms.cn)

往届赞助单位：安费诺先进传感器 盾安汽车热管理有限公司 江苏精创电气股份有限公司

展品范围：新能源整车（乘用车、客车、商用车）、三电及空调热管理系统技术

冷却系统、隔热/导热材料、高低温设备/恒温设备、水冷板、蒸发器、冷凝器、电子水泵/水阀、仿真软件、电子膨

胀阀、换热器、过滤器、风机、PTC加热器、热泵、制冷剂、压缩机、管路等产品配件

行业名企：上汽集团、北京汽车、北汽福田、北汽新能源、比亚迪、东风柳州汽车、东风商用车、广汽工程研究院、蔚来、小鹏汽车、威马汽车、爱驰汽车、吉利新能源、吉利研究院、奇瑞新能源、宇通客车、厦门金龙、上海万象、3M中国、SMTS、法雷奥、康奈可、马勒中国、英国THT、汉高、罗杰斯、盾安、博格华纳、麦格纳、大陆汽车电子、胜牌、空调国际、浙江银轮、奥特佳、加冷松芝、三花汽零、泰铂科技、安费诺、阿科玛、南京胜捷、格特斯、AVL李斯特、TÜV SÜD、阿黛凯、安徽汇展、法国ESI、安世亚太、有限元、海博思创、德纳、电装中国、郑州宇晟、江苏众众、佳浦泵业、东莞深鹏、宁波威晟、驿力机车、精创股份、祥博传热、湖北开特、霍尼韦尔、西卡中国、诺马中国、泰德空调、洛德中国、美铝铝业、宁德时代、国轩高科、蜂巢易创、欣旺达、比亚迪、捷新动力、三星SDI、力神、金龙汽车空调、海立新能源、苏州中成、车宜家、本菱、广州普盛、潍柴动力、伟思富奇、无锡冠亚、北京凌工、哲弗智能、浙江征程、昆山兆科、惠州杜科、浙江华神、江阴海虹、富程威、埃肯有机硅、航美新材料、欧普特、天永诚、莱姆电子、浙江爽凯.....

展位招展：截止发稿前，展位预定全面启动，优势展位有限，业内人士有意向展出请尽早安排。

联络人：胡伟 18317153861（微信） sales@qiyangexpo.cn 参展登记网址：[www.evtms.cn](http://www.evtms.cn)

### 第三部分、奖

2019-2020年度汽车热管理行业影响力企业评选暨颁奖盛典

各有关单位：

为更好的总结汽车热管理行业的技术发展现状，推动汽车热管理技术创新发展，EVTMS组委会将设立“2019-2020年度汽车热管理行业影响力企业评选暨颁奖活动”，以表彰和弘扬汽车热管理技术工匠们敢于寂寞、敬业尽责；精益求精、创新进取的工匠精神。评选结果将在2020年6月10-11日上海国际新能源汽车热管理技术大会进行揭晓，现就评选颁奖工作通知如下：

#### 一、申报时间

申报起止时间：2019年10月15日-2020年5月1日

#### 二、申报形式

在2020年5月1日之前，各单位需按照组委会下发申报表的格式提交Word电子版和加盖本单位公章的PDF格式电子版。

#### 三、时间计划

- 1) 5月1日完成项目申报工作；
- 2) 5月15日完成网上评审，确定初步排名；
- 3) 5月20日提交入围项目PPT；
- 4) 6月10日完成现场专家评审、评审结束后现场公布评奖结果、进行颁奖，颁发证书与奖金。

#### 四、评选组成员：（拟邀中）

张进华 中国汽车工程学会秘书长高级工程师

黄国强 中国制冷空调工业协会汽车空调分委会秘书长

缪曙霞 北京汽车股份有限公司研究院总工程师

陈雪峰 比亚迪汽车电子事业部空调工厂兼首席热管理系统专家

陈祥吉 南京奥特佳新能源科技有限公司 高级工程师

董军启 杭州三花研究院研发总监

梅长兴 浙江银轮机械股份有限公司技术开发总管

胡伟 浙江吉利汽车研究院有限公司 热管理开发部总工程师

王伟民 东风汽车集团有限公司技术中心 总工程师

陈鸿明 泛亚汽车技术中心整车热管理经理

李雪猛 长城汽车股份有限公司热管理性能开发部

陈皓 中国汽车技术研究中心有限公司热管理开发主管

郑伟伟 欣旺达电动汽车电池有限公司电池系统研究院总工程师

魏长河 北汽福田汽车股份有限公司总工程师

王天英 上汽乘用车技术中心空调冷却系统资深主任

鲍韬 法雷奥汽车空调湖北公司集团技术专家

赵宇 空调国际热系统中国研发中心技术经理

徐洪波 中科院理化技术研究所博士

王德平 中国一汽新能源开发院副院长

#### 五、评选类别：

>>2019-2020年度汽车热管理行业影响力企业（新能源整车领域）

>>2019-2020年度汽车热管理行业影响力企业（三电系统领域）

>>2019-2020年度汽车热管理行业影响力企业（汽车空调领域）

>>2019-2020年度汽车热管理行业优秀配套企业

>>2019-2020年度汽车热管理行业技术创新领军人物

#### 六、即刻参与评选

评选报名网址：[www.evtms.cn](http://www.evtms.cn) 联络负责人：胡伟 18317153861（微信） sales@qiyangexpo.cn



**EVTMS 2020** 中国上海  
全球新能源汽车热管理领域产品与技术创新交流平台



2020年6月让我们共赴新能源汽车热管理行业盛会！

原文地址：[http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition\\_news\\_147813.html](http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_147813.html)