



安亭·上海国际汽车城  
Anting · Shanghai International Automobile City

**SAE 2018**

**新能源汽车国际论坛 (第六届)**

**NEW ENERGY VEHICLE FORUM**

**2018年 9月11-12日**

**上海颖奕皇冠假日酒店**

[www.sae.org.cn/events/nev](http://www.sae.org.cn/events/nev)



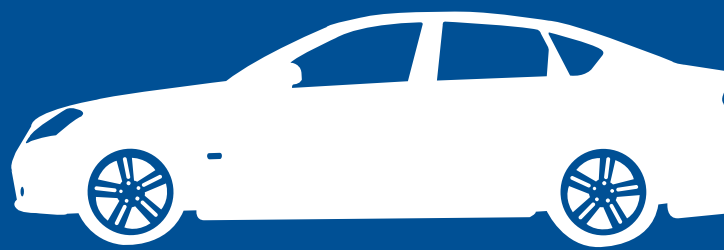
## 论坛概要

**SAE 2018 新能源汽车国际论坛** —— 将汇聚来自世界各地的一流的专家们，将与听众分享关于电动汽车和插电式混合动力车的技术与市场的最新信息，探讨在这个快速增长的重要产业中的焦点问题。会上的演讲将涵盖与关键汽车系统与子系统相关的技术问题、解决方案与具有特色的研究项目。

## 主办单位

SAE International - 国际自动机工程师学会

上海国际汽车城



09:00 - 09:30	<b>欢迎致辞和介绍</b> SAE International 中国汽车技术研究中心
09:30 - 10:30	<b>市场分析与展望</b> Ford (邀请中) Strategy Analytics (邀请中)
10:30 - 11:00	<b>茶歇</b>
11:00 - 12:00	<b>专家座谈 - 共享出行与新能源汽车市场推广</b> 在城市内出行，那对于用户来说，实际上没必要拥有一辆自己的汽车，人们仅需要在手机 APP 上操作，就能享受出行服务。在本环节，专家们将以座谈的形式探讨新能源汽车共享出行面临的难题及如何破解。 <b>主持人</b> <b>吴小员</b> ，同济大学 汽车学院副教授 更多嘉宾邀请中
12:00 - 13:30	午餐
13:30 - 15:30	<b>整车的开发与设计</b> 新能源汽车的整车开发设计将面临许多全新而独特的挑战。包括轻量化设计、三电系统的匹配、RESS 系统、VCU、整车能量管理等。本环节将从整车设计的角度来探讨新能源汽车的关键技术。 <b>Ferhat Semet</b> , BMW 通用汽车 (邀请中) 福特汽车 (邀请中) 沃尔沃汽车 (邀请中)
15:30 - 16:00	<b>茶歇</b>
16:00 - 17:30	<b>整车的开发与设计 (续)</b> <b>Ping CHEN</b> ，北京汽车 吉利汽车 (邀请中) 蔚来汽车 (邀请中)



09:00 - 10:30

## 电池与能源储存系统

动力电池是电动汽车的最为核心的关键零部件，续航里程的远近永远是终端用户对电动汽车考核的最重要指标。本环节将从提升锂离子的电池密度、安全性、延长电池循环寿命、降低成本为着力点，将透析燃料电池的未来发展方向与前景。

Henkel (邀请中)

宁德时代 (邀请中)

比亚迪 (邀请中)

10:30 - 11:00

## 茶歇

11:00 - 12:00

## 电池与能源储存系统 (续)

A123 系统公司 (邀请中)

江森自控 (邀请中)

12:00 - 13:30

午餐

13:30 - 15:30

## 电机与电控

电机电控系统作为新能源汽车产业链的重要一环，其技术、制造水平直接影响整车的性能和成本。目前，中国在电机、电控领域的自主化程度仍远落后于电池，部分电机电控核心组件仍不具备完全自主生产能力，具备系统完整知识产权的整车企业和零部件企业仍是少数。本环节将围绕电机电控的核心组件相关技术与您分享有未来的发展与前景。

IAV (邀请中)

Protean Electric (邀请中)

15:30 - 16:00

## 茶歇

16:00 - 17:30

## 电机与电控 (续)

**Prof Li Xu**, 浙江大学

APTIV (邀请中)

# 论坛会场

## 上海颖奕皇冠假日酒店

地址：上海市嘉定区安亭镇博园路 6555 号

电话：021-6056-8888



**参会费用:** CNY 3,200 (仅此活动)

**同期活动 - 噪声与振动论坛 9月13日 参会费用:** CNY 2,000

**参与以上2个活动(9月11-13日) 参会费用:** CNY 4,000

**参会、参展与赞助 (大中华区) :**

顾洲杰 (Ali)

电话: 021-6140-8926

Email: Ali.Gu@sae.org

## 同期研讨会

9月11-12日 汽车噪音控制的声音包裹材料

9月11-12日 汽车NVH分析与控制

9月13-14日 混合动力汽车动力总成设计

9月18-19日 电动汽车动力传动系统产品开发

9月18-19日 新能源汽车动力系统控制原理及应用

9月21-22日 尺寸链计算和公差叠加

**更多研讨会信息, 请访问**

[www.sae.org.cn/seminars](http://www.sae.org.cn/seminars)





## 北美

### 美国 宾夕法尼亚州 - 全球总部

400 Commonwealth Drive  
Warrendale, PA 15096, USA  
电话: +1.724.776.4841  
传真: +1.724.776.0790

### 美国 密歇根州

755 West Big Beaver, Suite 1600  
Troy, MI 48084, USA  
电话: +1.248.273.2455  
传真: +1.248.273.2494

### 美国 哥伦比亚特区

1200 G Street, NW, Suite 800  
Washington, DC 20005, USA  
电话: +1.202.463.7318  
传真: +1.202.463.7319

## 欧洲

### 比利时 布鲁塞尔

280 Boulevard du Souverain  
1160 Brussels, Belgium  
电话: +32.2.789.23.44  
Email: info-sae-europe@associationhq.com

### 英国 伦敦 - SAE 航空航天标准

1 York Street, London  
W1U 6PA, United Kingdom  
电话: +44 (0) 207.034.1250  
传真: +44 (0) 207.034.1257

## 亚洲

### 中国 上海

中国上海市虹口区四川北路1350号  
利通广场2503室 (200080)  
电话: +86-21-6140-8900  
传真: +86-21-6140-8901

全球官网: [www.sae.org](http://www.sae.org)  
中文网站: [www.sae.org.cn](http://www.sae.org.cn)  
客服中心: [customerservice@sae.org](mailto:customerservice@sae.org)  
中国办公室: [chinaoffice@sae.org](mailto:chinaoffice@sae.org)



### 会议赞助 (全球) :

Ms. Megan McCoy  
电话: +1-724-772-4037  
Email: [Megan.McCoy@sae.org](mailto:Megan.McCoy@sae.org)

### 媒体合作:

常志骋 先生 (Will)  
电话: 021-6140-8919  
Email: [Will.Chang@sae.org](mailto:Will.Chang@sae.org)