

2014 IET 混合动力及电动汽车国际会议 (IHEVC2014)

Programme 大会议程

17 Oct. Conference Day 1

IET International Hybrid and Electric Vehicle Conference 2014 2014 IET 混合动力及电动汽车国际会议		
08:30 - 09:30	Registration 参会注册	
主持人: 重庆市科学技术委员会主任 Host: Deputy Director at Chongqing Science and Technology Commission		
09:30 - 09:35	重庆市政府代表致辞 Opening speech from the representative of Chongqing Municipal People's Government	
09:35 - 09:50	IET 英国工程技术学会首席执行官致辞 IET Chief Executive and Secretary opening speech	
09:50 - 09:55	英国驻重庆总领事馆代表致辞 Representative from British Consulate-General Chongqing opening speech	
09:55 - 10:00	中国汽车工程研究院代表致辞 Representative from China Automotive Engineering Research Institute opening speech	
10:00 - 10:10	Short Break 茶歇	
Chair: Paula-Marie Brown IET Transport sector head 英国工程技术学会交通领域负责人介绍		
10:10 - 10:40	文艺复兴和电动汽车关键技术 Renaissance and EV Key Technologies	陈清泉 Ching Chuen CHAN
10:40 - 11:00	混合动力及纯电动汽车开发应用的现状及未来 5 年的发展趋势 An overview of the production of hybrid and electric vehicles and the forecast for the next 5 years	周舟 Zhou ZHOU 中国汽车工程研究院 CAERI
11:00 - 11:20	电动汽车试点, 塑造英格兰东北部低碳交通运输体系 EV trials shaping low carbon transportation in the North East of England	Phil Blythe 英国纽卡斯尔大学 Newcastle University
11:20 - 11:40	基于云端的电动汽车智能互动充换电平台运营模式 Cloud-based electric vehicle charging platform operating model	李云峰 Yunfeng LI 国电通公司 Guo Dian Tong Corp
11:40 - 12:00	通过优化电池管理策略提高电动汽车电池系统的高性能 Delivering high performance in EV battery systems by optimizing battery management strategies	Sean Lamprell 米拉公司 MIRA
12:00 - 12:10	Refreshment Break 茶歇	
12:10 - 12:30	Panel Discussion with speakers 问答	

2014 IET 混合动力及电动汽车国际会议 (IHEVC2014)

Programme 大会议程

12:30 - 13:30 午餐、自由交流 Lunch and networking		
Session chair: Phil Blythe, Newcastle University		
13:30 - 14:00	引进一个技术变革的区域含义 -- 基础设施发展存在的障碍 / 目前主要实施项目 / 基础设施建设的商业案例 The regional implication for introducing a technology change -- barriers to infrastructure/major projects/business case for infrastructure	Colin Herron 零碳未来 Zero Carbon Futures
14:00 - 14:30	无线充电 - 最新研究成果与最新技术 Wireless charging – update on latest activities in research and demonstration of the current technologies	Denis Naberezhnykh 英国交通研究所 TRL UK
14:30 - 15:00	大规模电动汽车应用对电力系统的影响 Managing the impact on the grid, meeting the demand of increasing numbers of EVs	任雁铭 Yanming REN 四方继保自动化股份有限公司 Sifang Automation
15:00 - 15:30 Refreshment Break 茶歇		
15:30 - 16:00	超快速充电锂离子电池系统的应用 Applications of Ultra-fast Charging Li-ion Battery System	宋寒 Han SONG 微宏动力 Microvast
16:00 - 16:30	电动汽车运行服务与管理平台系统的最新发展 Recent development on electric vehicle operating and managing system	毕军 Jun BI 北京交通大学 Beijing Jiaotong University
16:30 - 17:00	大会主席总结 Chair's remark for day one	Phil Blythe
17:00 - 17:30 Short Break 间歇		
17:30 - 19:30 Evening Reception 冷餐招待会		

2014 IET 混合动力及电动汽车国际会议 (IHEVC2014)

Programme 大会议程

18 Oct. Conference Day 2

Infrastructure and innovative business model for the future of EVs 基础设施建设, 创新商业模式推动未来电动汽车发展		
论坛主席介绍 Session chair's introduction: Colin Herron		
09:30 – 09:50	多重标准的快速充电网络部署 Deployment of EV multi-standard Quick Charging Networks	Olivier Paturet 尼桑欧洲 Nissan
09:50 – 10:10	新能源汽车 / 新技术及其商业化发展模式 New energy vehicles / new technologies and their commercialization	Roger Atkins 里卡多 Ricardo
10:10 – 10:30	电动汽车租赁体验, 存在问题及解决方案 EV rental experience, problems and solutions	吴小员 Xiaoyuan WU 同济大学 Tongji University
10:30 – 10:50	Panel Discussion with speakers 问答	
10:50 – 11:10	Short Break 茶歇	
11:10 – 11:30	从系统动力学及基于主体的建模方法谈电动汽车市场份额的变化 The evolution of market share of electric vehicles—from the view of system dynamics and agent-based modelling	刘俊勇 Junyong LIU 四川大学 Sichuan University
11:30 – 11:50	中国零排放汽车积分交易体系设计与实施方案研究 Zero-Emission Vehicle Credits Trading Scheme Design for Chinese Cities	安锋 Feng AN 能源与交通创新中心 Innovation Center for Energy and Transportation (ICET)
11:50 – 12:10	从社会技术系统观点讨论大规模普及电动汽车的矛盾 The Paradoxes of Mass Adoption of EVs, a Socio-Technical Systems Perspective	David Tyfield 兰卡斯特大学环境中心 Lancaster University
12:10 – 12:30	Panel Discussion with speakers 问答	
12:30 – 13:30	午餐、自由交流 Lunch and networking	
Technical Visit 技术参观		
13:30 – 14:30	China Automotive Engineering Research Institute Co., Ltd No.9 Jinyu Avenue, New North Zone, Chongqing, P.R.China	中国汽车工程研究院 重庆北部新区金渝大道9号