**第13届IEEE国际车辆动力与驱动会议（VPPC2016）**

IEEE VPPC是由IEEE Vehicular Technology Society（VTS）创办的车辆动力与驱动技术领域最高水平、最具规模的国际学术会议之一，已在北美、欧洲、亚洲成功举办了12届。VPPC长期致力于传播该领域的前沿科技进展、分享实践技术经验，特别注重于电动车辆和混合动力车辆等新能源交通和运输技术。近年来，我国政府大力支持发展新能源交通工具，在新能源汽车等先进交通运输领域取得了突飞猛进的进展，因此在我国举办VPPC恰逢其时、意义重大。得益于浙江大学电气工程学院在相关领域科研水平的不断提高，以及学院电机学科多次成功举办高水平国际学术会议的良好声誉，IEEE VTS委托浙江大学电气工程学院主办本届VPPC国际会议，会议将于10月17-20日在浙江宾馆隆重召开。

为了推动未来交通运输系统的清洁动力和驱动技术发展，本届VPPC国际会议将通过本领域学术大家的主旨报告、深入浅出的专题讲座和高水平学术论文研讨以及国际前沿的工业技术展览，打造车辆动力与驱动技术领域前沿技术的分享与交流平台，针对汽车整车技术、电机、驱动器、储能、充电、能量管理、电磁兼容、汽车电子、汽车及零部件建模仿真等主题展开充分的学术交流与讨论，以分享车辆动力与驱动技术领域的尖端研究成果，开拓视野、启迪众智，为新的突破与进展奠定基础。

本届VPPC国际会议由IET Fellow、浙江大学沈建新教授和英国皇家工程院院士、谢菲尔德大学诸自强教授担任会议主席，由“亚洲电动车之父”、中国工程院和英国皇家工程院院士陈清泉教授担任荣誉主席。相关领域的国内外知名专家学者、企业界同行齐聚西子湖畔，本届VPPC大会吸引了中国大陆、香港、台湾、比利时、英国、法国、丹麦、韩国、日本、德国、印度、荷兰、葡萄牙、土耳其、突尼斯、澳大利亚、加拿大、西班牙、瑞士、美国、意大利、阿尔及利亚、黎巴嫩、芬兰等24个国家/地区的研究人员投稿，共收到摘要论文337篇，经过领域内权威专家的严格评审，最终入选247篇论文，分设了23场学术报告。大会特邀了陈清泉院士、荷兰埃因霍芬理工大学Elena Lomonova教授、英国谢菲尔德大学David Stone教授以及企业界领军精英Grzegorz Ombach博士、Kimimori Hamada项目总经理、赵政威博士作6个大会主旨报告，特邀了诸自强院士、IEEE VTS VPPC技术委员会主席Alain Bouscayrol教授和IEEE VTS 法国分会主席、法国国家科学研究院燃料电池研究联合会主任Daniel Hissel教授、法国国家科学研究院燃料电池研究联合会和FEMTO-ST研究所副主任Marie-Cécile Pera教授等国际权威专家作3个专题讲座。

同时，VPPC2016吸引了工业界的积极参与，富特科技、Motor Design、致远电子等十余家国内外知名企业积极参与本届会议的工业展览和技术研讨环节。大会还特别设立了来自卧龙电气与高通的工业报告，并新设了由卧龙电气组织的工业参观活动以及新能源汽车展览与试驾等多项活动。

会议网站：<http://www.vppc2016.org/>

会议日程如下：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Date** | **Time** | **Room A** | **Room B** | **Room C** | **Room D** | **Room E** | **Room F** |
| **(Grand Ballroom)** | | **(Lotus)** | **(VIP)** | **(Hua gang)** | **(Long jing)** |
| Oct.17  (Mon.) | 10:00-14:00 | *Registration（Lobby of Zhejiang Hotel）* | | | |  | |
| 14:00-17:30 | **Tutorial 1** | **Tutorial 2,3** |
| 18:00-20:00 | **Welcome Reception** | |  | | | |
| Oct.18  (Tue.) | 8:30-10:00 | **Open Ceremony, Keynote Speech -1** | |  | | **Exhibition Site:**  **Grand Ballroom & Lotus Room Foyer** | |
| 10:00-10:30 | *Coffee Break (Grand Ballroom Foyer)* | | | |
| 10:30-12:00 | **Keynote Speeches -2,3** | |  | |
| 12:00-14:00 | *Lunch (Lilac Cafe)* | | | |
| 14:00-15:30 | **RT1-1** | **RT2-1** | **RT5** | **SS2** | **Exhibition** | |
| 15:30-16:00 | *Coffee Break (Grand Ballroom Foyer)* | | | |
| 16:00-17:30 | **RT1-2** | **RT2-2** | **RT6** | **SS3** |
| Oct.19  (Wed.) | 8:30-10:00 | **RT3** | **RT2-3** | **RT2-5** | **SS4** |
| 10:00-10:30 | *Coffee Break (**Grand Ballroom Foyer)* | | | |
| 10:30-12:00 | **RT4** | **RT2-4** | **RT2-6** | **SS5** |
| 12:00-14:00 | *Lunch (Lilac Cafe)* | | | |
| 14:00-15:30 | **PS1 to PS5** | | **ITS** | **SS6** |
| 15:30-16:00 | *Coffee Break (Grand Ballroom Foyer)* | |
| 16:00-17:30 |  | | **SS7** |  |
| 18:00-20:00 | **Banquet** | |  | | | |
| Oct.20  (Thu.) | 8:30-10:00 | **Keynote Speeches -4,5** | |  | | | |
| 10:00-10:30 | *Coffee Break (Grand Ballroom Foyer)* | | | | | |
| 10:30-12:00 | **Keynote Speech -6, Closing Ceremony** | |  | | | |