

PCIM Asia上海国际电力元件、可再生能源管理展览会 与SPSS上海国际工业自动化技术及装备展览会6月24日同期开幕

电力电子、智能运动、可再生能源及能源管理的国际性研讨会暨展览会——PCIM

Asia上海国际电力元件、可再生能源管理展览会，及首届SPS Automation Shanghai上海国际工业自动化技术及装备展览会于6月24日至26日在上海世博展览馆同时举行，来自10个地区及国家共百多家展商向超过6,000名专业观众展示其最新的电力电子、连接器及传感器产品。

电子电力和工业自动化的应用相辅相成，尤其是在电动汽车及能源管理的领域中，更是缺一不可，展商的积极回响印证着两展同期举行的强大效益。今年两展合共的总面积达7,500平方米，PCIM Asia上可看见三菱、Power Integrations、威科电子、富士电机、东芝、英飞凌、莱姆、赛米控、美尔森、中国中车、嘉兴斯达、上海鹰峰、上海硅都、史陶比尔、是德、瓦克及奥孚分电等多个领先品牌。此外，威世、三社电机、Hydra、GaN及四象等会首度亮相2015年展会，为观众带来最崭新的半导体、无源器件及散热管理技术。

至于首届举行的SPS Automation Shanghai上海国际工业自动化技术及装备展览将聚焦工业自动化中不可或缺的传感器和连接器技术，参与展会的知名公司包括菲尼克斯、Contrinex、Eplan、浩亭、森萨帕特、唯恩及倍加福等。观众可以在展会上了解更多关于传感器、连接器、工业制造、基建和公共交通等的工业自动化产品及解决方案。

行业精英现身多场同期活动，倾囊相授行业前沿技术

除此之外，主办方亦筹备了一连串丰富的同期活动，为与会者提供前沿的市场资讯。作为国内最重要的电力电子讯息交流平台，与展会同期举行的PCIM Asia国际研讨会再度云集各地的业界专家及知名学者，以演讲或海报形式发表60多篇与行业息息相关的论文；此外，两场关于电动汽车的专题演讲更是本届研讨会的焦点。

PCIM Asia 2015国际研讨会的主题演讲及主讲者如下：

演讲题目：Toyota's Challenge of Applying SiC Power Semiconductors to Environmentally Friendly Vehicles

主讲嘉宾：Toyota Motor Corp, Kimimori Hamada先生

演讲题目：Driving Transport Electrification

主讲嘉宾：University of Nottingham, Chris Gerada先生

另外，于本届研讨会发布的60多篇论文，将分为七大范畴，包括：

- Wide Bandgap Devices – Challenges in Application
- Multilevel Power Converter Technologies
- Power Electronics Modulation and Motor Control
- Automotive Power Electronics
- High Power Switching Devices and Related Applications
- High Frequency Converter
- New Technologies for Energy Generation and Conversion

除了以上的研讨项目，主办方亦邀请到多个知名品牌在25场的PCIM

Asia展商论坛中介绍其最新产品，助展商进一步提高公司知名度，观众实在不容错过。部份参加企业包括：

演讲企业：三菱电机机电（上海）有限公司

主题：可用于家电、工业、新能源和牵引的最新功率模块

演讲企业：东芝电子（中国）有限公司

主题：东芝大功率器件IEGT简介

另外，两场分别以“Power Device for Transportation Systems and Renewable Energy Technologies”及“Drives for Automation Systems”为主题的行业会议和研讨会将于6月26日举行。

SPS Automation Shanghai上海国际工业自动化技术及装备展览会的同期活动同样精彩，听众能于多场专业研讨会中与15位演讲嘉宾一同探讨以工业4.0为题的多个工业自动化议题，主题演讲题目如下：

演讲题目：工业4.0

主讲嘉宾：倍加福亚太区产品市场部总监苏青罗先生

内容摘要：工业4.0所掀起的新型商业模式促使企业更有效地管理资源，有助推动下一个革命性的创新浪潮。

演讲题目：从IT-powered automation 到工业4.0

主讲嘉宾：菲尼克斯工业4.0负责人Frank Knafla先生

内容摘要：现有及新兴技术将改变可持续发展、工程及高效生产的操作方式，垂直及水平的业务流程整合亦将影响到未来工业自动化的发展理念。

多达15场关于工业4.0及工业自动化的专业研讨会将于展会的首两天举行，届时将引起业界对行业前景及新进技术的热烈讨论。部份的演讲题目如下：

演讲题目：工业4.0物联网和OPC UA

主讲嘉宾：OPC 国际基金会中国促进会执行理事郭文哲先生

演讲题目：迈向智能制造的渐进式蓝图

主讲嘉宾：ABB机械控制及自动化产品集团经理James Large先生

演讲题目：安全——工业4.0的重要组成

主讲嘉宾：同济大学中德学院副院长吴志红教授

PCIM Asia上海国际电力元件、可再生能源管理展览会由广州光亚法兰克福展览有限公司、德国美赛高PCIM有限公司及上海浦东国际展览公司共同主办，有关更多展会详情，请浏览www.pcimasia-expo.com.cn或发电邮至pcimasia@china.messefrankfurt.com。

SPS Automation Shanghai上海国际工业自动化技术及装备展览会由广州光亚法兰克福展览有限公司、德国美赛高法兰克福展览有限公司及上海浦东国际展览公司共同主办。有关展览会的更多信息，请浏览官方网站www.spsautomation-shanghai.com或发电邮至sps@china.messefrankfurt.com。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_78990.html