



2015新材料国际发展趋势高层论坛

尊敬的 _____ 先生/女士，您好！

2015新材料国际发展趋势高层论坛将于2015年09月在上海召开。

会议通知

材料是社会进步的物质基础，新材料是现代高技术发展的先导和基石，世界各国历来重视新材料的发展。为促进新材料原始创新和基础研究及相互间合作与发展、培养创新人才、消化吸收国际新材料发展最新成果、探讨中国新材料未来发展方向，由北京科技大学、北京航空航天大学、上海交通大学、电子科技大学、西北工业大学、西安交通大学和西北有色金属研究院发起成立了材料学术联盟。中国工程院化工、冶金与材料工程学部、中国材料研究学会、材料学术联盟自2011年开始先后在淄博、昆明、成都和西安举办了4届“新材料国际发展趋势高层论坛”，以把握材料发展的最新动态、追踪材料研究前沿、推动新材料科学和产业的自主创新和技术进步。

“2015新材料国际发展趋势高层论坛暨国际工程科技发展战略高端论坛”拟定于2015年9月18~20日在上海市召开，论坛拟邀请国内外知名材料科学家在智能材料、纳米材料、OLED、先进电池材料、生物与仿生材料等领域的世界前沿动态做主题演讲。



论坛召开同期还将举办“纳米材料与技术论坛”、“能源材料论坛”、“镁材料论坛”、“生物与仿生材料论坛”、“智能材料前沿论坛”、“材料与先进制造论坛”、“OLED论坛”、“材料基因组科学技术论坛”、“材料界面、表征与检测论坛”和“优秀青年科学家论坛”等10个分论坛，为相关领域广大科研工作者提供交流展示平台。此外，论坛还将设立一系列产学研对接交流活动。

会议日程

日程安排

9月18日拟定日程

时间	主题	报告人	单位
10:00-22:30	报到/注册		
20:00-21:30	《中国材料进展编委会》 国际会议中心5G会议室		

9月19日拟定日程

时间	主题	报告人	单位
09:00-09:20	开幕式		
主持人：徐惠彬 院士/南策文 院士			
09:20-09:45	智能材料	任晓兵 教授	西安交通大学 应变玻璃：智能材料的下一个金矿？
09:45-10:05		祝世宁 院士	南京大学 Smartcrystal for photons
10:05-10:30		Ekhard Salje 院士	剑桥大学 Smart interfaces in smart materials
10:30-10:50	讨论		
主持人：范守善 院士/刘忠范 院士			
10:50-11:15	纳米材料	赵东元 院士	复旦大学 微、介孔分子筛材料和纳米催化材料
11:15-11:40		戴宏杰 教授	斯坦福大学
11:40-12:05		孙军 教授	西安交通大学 纳米金属多层膜力学尺度行为
12:05-12:25	讨论		
12:30-13:30	午餐		
主持人：李述汤 院士 / 田禾 院士			

9,20	9:00-18:00	纳米材料与技术论坛 详细日程>>	国际会议中心5层F会议室
9,20	9:00-18:00	能源材料论坛 详细日程>>	国际会议中心5层B+C会议室
9,20	9:00-18:00	镁材料论坛 详细日程>>	国际会议中心5层J会议室
9,20	9:00-18:00	生物与仿生材料论坛 详细日程>>	国际会议中心5层D会议室
9,20	9:00-18:00	智能材料论坛 详细日程>>	国际会议中心5层E会议室
9,20	9:00-18:00	材料与先进制造论坛 详细日程>>	国际会议中心3层G会议室
9,20	9:00-18:00	OLED论坛 详细日程>>	国际会议中心5层H会议室
9,20	9:00-18:00	材料基因组科学技术论坛 详细日程>>	国际会议中心会议室
9,20	9:00-18:00	材料界面、表征与检测论坛 详细日程>>	国际会议中心5层I会议室
9,20	9:00-18:00	优秀青年科学家论坛 详细日程>>	国际会议中心3层E会议室
9,20	12:00-13:00	午 餐	国际会议中心五楼上海厅II
9,20	14:00-18:00	中国工程院科技发展战略高端 论坛 ——面向未来的新材料与智能 制造	国际会议中心5层长江厅

