



2017第八届全球催化科技大会

尊敬的_____先生/女士，您好！

2017第八届全球催化科技大会将于2017年10月在上海召开。

会议内容

本届会议第八届中国（上海）催化科技大会由世界高科技协会主办，百奥泰国际会议（大连）有限公司组织和承办的主题为“催化科学的多学科整合与创新”的第八届全球催化科技大会，将于2017年10月20-22日在上海外高桥喜来登酒店隆重举行。本次大会的支持单位有东北石油大学和上海大学理学院。会议将设有30多场专题论坛，致力于邀请200多位顶级科学家和工程师发表演讲，促进多学科协作。

在前几届会议成功举办的基础上，在广大国内外与会人员及企业机构的支持和鼓励下，相信本届催化大会将会为催化科技的发展做出新的贡献。

会议亮点

- 200多位顶级科学家和工程师发表演讲
- 30多场专题论坛促进多学科协作
- 100多个海报展示
- 50多展览展示催化研发最新动向与成果
- 丰富多彩的社交活动，与精英面对面交流
- 游览上海美景，品尝当地美食

议会议题

开幕式和大会的主题论坛
版块一：催化的突破性研究
版块二：催化理论与机理
版块三：催化方法与技术
版块四：工业催化实践
版块五：绿色化学论坛
版块六：分析科学技术论坛
版块七：酶论坛

往届会议

第七届全球（韩国）催化科技大会

由百奥泰集团主办的主题为“绿色，健康，智慧，永续发展”的第七届全球催化科技大会于2016年6月30日-7月2日在韩国国际会展中心（KINTEX）举行。会议设有主旨报告、专题报告、年轻科学家论坛、海报和展览展示等多种形式，邀请到全球的优秀科学工作者、研究机

构和相关企业人才共同交流，推动催化科技的发展，促进项目洽谈与合作。

本届会议的圆满成功坚定了我们举办第八届催化大会的信心。

第六届中国（西安）催化科技大会

由国家外国专家局国外人才信息研究中心主办，百奥泰国际会议（大连）有限公司组织和承办的主题为“效率、生产力与可持续发展”的第六届全球催化科技大会，于2015年9月2 - 4日在西安曲江国际会议中心隆重举行。会议设有60多场热点话题论坛，邀请全球的优秀科学工作者、研究机构和相关企业人才共同交流，推动催化科技的发展，促进项目洽谈与合作。

第五届中国（青岛）催化科技大会

由国家外国专家局国外人才信息研究中心、中国国际贸易促进委员会青岛市分会、中国石油大学(华东)主办，百奥泰国际会议（大连）有限公司组织和承办的主题为“从创意到产业”的第五届全球催化科技大会，于2014年9月21 - 23日在青岛国际会展中心隆重举行。会议设有60多场热点话题论坛，邀请到200多位顶级科学家和工程师发表演讲一同深入交流与探讨，共同促进催化科技的发展。

第四届中国（大连）催化科技大会

由国家外国专家局国外人才信息研究中心主办，百奥泰国际会议（大连）有限公司承办，中国国际贸易促进委员会大连市分会支持的第四届中国（大连）催化科技大会（GCC）于2013年6月29日至7月1日在大连盛大召开，本届大会的主题是“新经济下的工业催化”，致力于为全球的科学工作者、研究机构和相关企业搭建一个自由交流的平台，促进国际学术交流及商务合作。

本次会议针对催化领域共同关注的研究热点及市场趋势，计划组织30场技术研讨会，有300多位来自国内外学术及企业界的代表做精彩报告，设立50多个企业展位和项目展板。大会议题主要包括：催化的突破性研究，催化理论与机理，催化方法与技术，工业催化实践，绿色化学论坛，分析科学技术论坛等。

大会日程

★ Scientific Program

BIT's 8th Annual Global Congress of Catalysis-2017

Theme: Multidisciplinary Integration and Innovative Catalytic Science

Time: October 20-22, 2017

Place: Shanghai, China

	Main Conference		Satellite Meeting	
Keynote Forum	Track 1: Breaking Research of Catalysis	Track 2: Catalytic Theory & Mechanisms and Materials	Track 5: Green Chemistry Forum	Track 6: Analytical Sciences and Technologies Forum

	Track 3: Catalytic Methodologies and Technologies	Track 4: Best Practice of Industrial Catalysis	Track 7: Enzyme Forum	--
--	--	---	------------------------------	----

Keynote Forum of GCC-2017

Keynote Forum	
Time: 09:00-12:00, October 20, 2017 (Friday)	
Place: Shanghai, China	
Moderator	Dr. Jiuju Zhang , Professor, Shanghai University, China
09:00-09:30	Title: <i>Catalysis in Controlled/Living Radical Polymerization</i> Dr. Krzysztof Matyjaszewski , Professor, Carnegie Mellon University, USA
09:30-10:00	Title: <i>Green and Sustainable Fuels and Chemicals via Energy Efficient Technologies</i> Dr. Flora Ng , Professor, University of Waterloo, Canada
10:00-10:30	Title: <i>Cu, Fe or Transition Metal Free Catalyzed Arylation of Nucleophiles. Recent Progress, Industrial Applications and Mechanistic Insight Best regards</i> Dr. Marc Taillefer , President of the Organic Chemistry Division of the French Chemical Society; Executive Vice-president, the French Chemical Society; Research Director, CNRS, France
10:30-11:00	Title: <i>Energetics and Mechanism of Water Oxidation Catalyzed by molecular, carbon-free, fast water oxidation catalysts</i> Dr. Craig L. Hill , Professor, Emory University, USA
10:30-11:00	Title: <i>Catalysis of Low-Temperature CO₂ Electrochemical Reduction: Challenges and Perspectives</i> Dr. Jiuju Zhang , Professor, Shanghai University, China
11:30-12:00	Title: <i>Ruthenium-catalyzed Systems for Effective Lignin Breakdown</i> Dr. Brian R. James , Professor, University of British Columbia, Canada
12:00-13:30	Lunch

Time arrangement in final program is subject to change without notice.

中文演讲论坛

★ 中文演讲论坛

中文论坛一

时间: 2017年10月21日 (星期六)

上午 : 08:30-12:10

地点 : 中国上海

主席 : 招募中

副主席 : 招募中

08:30-08:55	演讲招募中 摘要和简历
08:55-09:20	演讲招募中 摘要和简历
09:20-09:45	演讲招募中 摘要和简历
09:45-10:10	演讲招募中 摘要和简历
10:10-10:30	茶歇
10:30-10:55	演讲招募中 摘要和简历
10:55-11:20	演讲招募中 摘要和简历
11:20-11:45	演讲招募中 摘要和简历
11:45-12:10	演讲招募中 摘要和简历

中文论坛二

时间: 2017年10月21日 (星期六)

下午 : 13:30-17:10

地点 : 中国上海

主席 : 招募中

副主席 : 招募中

	演讲招募中
--	-------

13:30-13:55	摘要和简历
13:55-14:20	演讲招募中 摘要和简历
14:20-14:45	演讲招募中 摘要和简历
14:45-15:10	演讲招募中 摘要和简历
15:10-15:30	茶歇
15:30-15:55	演讲招募中 摘要和简历
15:55-16:20	演讲招募中 摘要和简历
16:20-16:45	演讲招募中 摘要和简历
16:45-17:10	演讲招募中 摘要和简历

专场设置

★ 专场设置

开幕式和大会主题论坛

中文专场

中文专场一：催化的突破性研究

中文专场二：催化理论与机理

中文专场三：催化方法与技术

中文专场四：工业催化实践

中文专场五：绿色化学论坛

中文专场六：分析科学技术论坛

中文专场七：酶论坛

英文专场

专场一：催化的突破性研究

- 专场101：均相催化和非均相催化
- 专场102：有机催化
- 专场103：金属催化
- 专场104：催化氧化和还原
- 专场105：新改进的催化反应

专场二：催化理论与机理

- 专场201：催化反应动力学和反应机理
- 专场202：催化剂结构、活性和选择性
- 专场203：催化剂设计、制备与表征
- 专场204：催化剂模拟与建模
- 专场205：催化剂配体筛选与设计
- 专场206：新的催化剂和催化材料

专场三：催化方法与技术

- 专场301：光催化
- 专场302：电催化
- 专场303：纳米催化剂和纳米催化
- 专场304：新型不对称催化
- 专场305：分子筛与酸碱催化
- 专场306：生物催化
- 专场307：仿生催化

专场四：工业催化实践

- 专场401：催化应用于可再生能源和清洁能源
- 专场402：催化在化石能源领域应用
- 专场403：环境催化
- 专场404：催化在化工的应用

专场五：绿色化学论坛

- 专场501：可再生和可回收材料
- 专场502：生物材料
- 专场503：绿色聚合物与复合材料
- 专场504：纳米材料与技术绿色化学方面的应用
- 专场505：绿色合成和分离
- 专场506：绿色清洁能源
- 专场507：绿色环境化学
- 专场508：绿色纤维

专场六：分析科学技术论坛

- 专场601：色谱与质谱技术进展
- 专场602：光谱学：新技术与应用
- 专场603：生物分析方法与技术
- 专场604：材料化学分析
- 专场605：环境分析
- 专场606：新型分析仪器设备

专场七：酶论坛

- 专场701：酶的动力学和机制
- 专场702：酶表达与设计
- 专场703：酶筛选、固定和纯化
- 专场704：酶工程

专场705：制药和医药用酶
 专场706：酶在工业中的应用

会议门票

★ 参会价格

参会项目	包括内容	8月31日前	9月30日前	10月15日前	现场
餐饮票	· 会议资料	3000元	3100元	3200元	3400元
	· 可投递会议论文A4-1页				
	· 会议期间茶歇				
	· 可参加GCC-2017所有论坛				
	· 会议期间午餐				
	· 欢迎晚宴（会议第一天）				
参会票	· 会议资料袋	2200元	2300元	2400元	2600元
	· 可参加GCC-2017所有论坛				
	· 会议期间茶歇				
学术演讲	· 在某一专题下做报告（20-30分钟）	3000元	3100元	截止	截止
	· 可投递会议论文1页（投递者请提前联系会务组）				
	· 会议期间午餐				
	· 欢迎晚宴（会议第一天）				
	· 会议期间茶歇				
	· 会议资料				
· 赠学生票2张					
企业推介	· 1张餐饮票	11500元	12000元	截止	截止
	· 可介绍企业，产品说明，技术演讲				
	· 赠送会刊广告一页				
	· 赠送项目展板一块（需要者请提前联系会务组）				
	· 演讲时间20-30分钟				
论文投递	A4-1页	1000元	1050元	截止	截止
海报	尺寸：700mm×900mm	1000元	1050元	1100元	1300元
只买会刊	尺寸：285mm×210mm，精装	600元			

备注：

- (1) 5人以上报名可享受团体优惠，请联系我们。
- (2) 学生凭学生证可以享受半价优惠（只限参会票）。
- (3) 住宿票和餐饮票所包含的学生赠票可参加所有论坛，不含会议资料和餐饮。
- (4) 现场注册，在原价格的基础上，增加200元。
- (5) 取消注册，必须在2017年8月1日之前，通过邮件的形式通知，退还50%的注册费。超过此截止期，不退还费用。
- (6) 此价格只针对常驻中华人民共和国大陆常住居民。包括持有中国公民身份的外籍人士。



