

中国科学技术协会

科协函外字[2004]26号

关于召开中国科协第五届青年 学术年会预备通知的函

各驻外使馆教育处、科技处，香港中联办教科部，澳门中联办经济部，香港、澳门科技团体、国外华人科技团体：

中国科协曾于1992年、1995年、1998年和2001年分别召开了四届青年学术年会。青年学术年会受到了我国中央领导同志的高度重视，赢得了广大青年学者的赞誉，产生了良好的社会影响。在进入新世纪后，世界科学技术迅猛发展，我国青年科技人才不断涌现，培养和造就宏大的优秀科技人才队伍是关系到我国未来发展的重大战略任务，尤其是优秀青年科技人才更是未来科技创新的主体。海外中国学者是中华民族的宝贵财富，是中国科技界的组成部分，也是在新世纪振兴中华、建设小康社会的重要力量。为了更好地搭建优秀青年科技人才展现才华的平台，以促进科技创新、促进科技人才队伍的成长，中国科协将于2004年11月2-5

日在上海召开第五届青年学术年会。

希望我驻外使馆，香港、澳门中联办，联系海外华人的科技团体和香港、澳门科技团体协助进行组织工作，使更多的海外青年学者和香港、澳门行政区的青年学者能够了解并参加会议。

现将有关事项通知如下：

一、会议主题和宗旨

中国科协第五届青年学术年会的主题是：“科技、工程与经济社会协调发展”。青年学术年会宣传口号是：“科技增强国力，青年开创未来”。

中国科协第五届青年学术年会的宗旨是：使更多的青年科技工作者为我国的科学技术进步、经济社会发展贡献才智和力量；更广泛的为青年专家学者提供学术交流的机会和舞台；为广大青年学术骨干人才的脱颖而出创造条件。青年学术年会将激励青年科技工作者面向未来，勇于创新，肩负起历史重任，更多地参与解决当今我国科技发展以及经济建设、社会发展中的重大关键问题。同时进一步加强海内外科技交流与合作，为我国全面建设小康社会做出青年科技工作者的贡献。

二、会议内容和组织形式

本届青年学术年会将围绕学科发展前沿问题、世界科技发展趋势、国家重大科技项目的研究成果以及在社会经济建设中的应用开发成果、基础科学研究的重大成果、对21世纪可持续发展的探讨与展望等内容。会议拟设15个分会场以及若干专题展开学术交流。（详见附件1、分会场主题及征文范围）

青年学术年会期间，将安排大会特邀报告和分会场若干报告，同时就会议专题进行分组交流。

三、代表资格

年龄原则上不超过45岁（含45岁），在国外和在我国香港、澳门地区的科研、教育、企业和科技团体从事研究与开发的华人学者；除领队外，所有与会代表都需提交论文摘要，无列席代表。

四、报名和提交论文摘要

香港、澳门行政区和国外的青年专家学者和科技工作者可将附件2、报名表，通过电子邮件发送到yangrong@cast.org.cn 报名截止日期为2004年4月30日。所有论文摘要，需统一由学术委员会组织评审、筛选后录用并由中国科协在2004年9月20日前通知组织推荐单位和代表本人。有关报名和提交论文摘要的要求详见附件3、征文通知。

中国科协第五届青年学术年会论文摘要文集由中国科技出版社出版。

五、会议费用和资助

（一）根据论文的学术水平和作者的职务等，经评审划分为两个层次：1. 担任分会场执行副主席者，免收会议期间全部费用；2. 论文被录用的会议正式代表需交80美元或600元人民币注册费和住宿费（住宿费用金额详见2004年9月中下旬会议正式通知）；其它公共费用由会议资助。

（二）若海外代表带助手或家属参会，需交注册费和住宿费。

（三）每个国别海外代表团的资助原则为：10人（含10人）

资助1人单程直飞上海国际旅费，由中国科协国际联络部负责在中国内订票，海外代表在所在国机票代理处取票。

六、会议地点和联系方式

会议将在上海交通大学和上海同济大学举行，地址详见正式通知。

会议海外代表联系人：中国科协国际联络部 杨容

信 函：Ms. Yang Rong

Department of International Affairs

China Association for Science and Technology

No. 3 Fuxing Road, Beijing 100038

The People's Republic of China

电子邮件：yangrong@cast.org.cn

会议网站：<http://5thyouth.cast.org.cn>

传 真：86-10-68571897

电 话：86-10-68572060、68528490



附件：1、分会场主题及征文范围

2、报名表

3、征文通知

中国科协第五届青年学术年会分会场 主题及征文范围

会场编号	分会场主题	征文范围	会场场地	牵头学会
1	现代力学的机遇和挑战	1. 力学与高新技术 2. 力学与重大工程	上海同济大学	中国力学学会
2	纳米科技创新	1. 纳米电子学(涉及纳米光电子、单分子器件等) 2. 纳米生物学(涉及纳米药物、纳米生物器件、纳米治疗材料等) 3. 纳米结构和功能材料学(涉及纳米环境、纳米能源、纳米结构和其他纳米功能材料等)	上海同济大学	中国化学会
3	海洋科学与海洋技术	1. 21世纪海洋科学前沿 2. 海洋高新技术和工程的发展及其应用	上海交通大学	中国海洋学会
4	地球科学与观测技术	1. 地球系统科学与全球变化研究 2. 地表过程与机理研究 3. 人地关系调控与社会可持续发展 4. 地球信息科学与观测技术	上海同济大学	中国地理学会
5	生命科学与生物技术前沿	1. 生物化学与分子生物学 2. 神经生物学 3. 生物技术与生物信息学	上海交通大学	中国生物工程学会
6	IT领域前沿技术	1. 计算机/电子/网络与通信 2. 计算机学科发展/人才培养	上海交通大学	中国计算机学会
7	材料科学与工程技术	1. 高性能结构材料 2. 特种功能材料	上海交通大学	中国材料研究学会(青年委员会)
8	建筑与土木工程技术	不限	上海同济大学	中国土木工程学会

会场编号	分会场主题	征文范围	会场场地	牵头学会
9	交通运输工程与装备技术	<ol style="list-style-type: none"> 1. 快速提升铁路建设与装备现代化技术, 促进铁路跨越式发展 2. 信息、能源技术与公路交通运输 3. 航空运输与民用飞机技术 4. 航海技术与装备 	上海同济大学	中国铁道学会 (航空、航海、公路)
10	机械工程技术	<ol style="list-style-type: none"> 1. 现代设计理论与方法 2. 先进制造技术 	上海交通大学	中国机械工程学会
11	生态、环境科学与工程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 生态环境领域中的前沿科学与技术 2. 生态环境领域中技术集成与创新 	上海同济大学	中国环境科学学会
12	临床医药学	<ol style="list-style-type: none"> 1. 医药领域的前沿科学与技术 2. 呼吸系统疾病(包括SARS)的临床研究 	上海同济大学	中国中西医结合学会
13	农业现代化与农业工程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 信息技术在现代农业中的应用 2. 农业生物环境与可再生能源 3. 农业现代化与农业规划、土地资源利用 	上海交通大学	中国农业工程学会
14	城市科学与城市管理	<ol style="list-style-type: none"> 1. 城市科学学科体系建设 2. 现代城市交通管理 3. 未来城市发展模式 	上海同济大学	中国城市科学研究会
15	技术经济与管理	<ol style="list-style-type: none"> 1. 技术创新与管理 2. 新型工业化道路 	上海同济大学	中国技术经济研究会

中国科协第五届青年学术年会 个人报名表

编号:

推荐单位							
姓 名		性 别		年 龄		民 族	
工作单位							
职 务		职 称		最高学历			
通信地址 及邮编							
电 话			电子邮箱地址				
传 真							
参加分会场的 编号		分会场 主题					
论文题目							
分会场 牵头学会 审稿意见	(盖 章) 年 月 日						
备 注							

注: 请将报名表于2004年4月30日之前E-mail至yangrong@cast.org.cn
或发传真至86-10-6857-1897(该表可以复印)

中国科协第五届青年学术年会征文通知

(海外学者)

中国科协第五届青年学术年会，将由中国科学技术出版社在会前正式出版论文摘要文集。文集收录报名参加本届青年学术年会学术交流的青年科技工作者的学术文章摘要，鼓励青年科技工作者将自己的最新科研成果在文集中展示。

请报名参加中国科协第五届青年学术年会的代表，按照本通知的各项规定撰文和投稿。

一、年会主题和会场设置

本届青年学术年会的主题为“科技、工程与经济社会协调发展”。青年学术年会宣传口号为“科技增强国力，青年开创未来”。

围绕学科发展前沿问题、世界科技发展趋势、国家重大科技项目的研究成果以及在社会经济建设中的应用开发成果、基础科学研究的重大成果、对21世纪可持续发展的探讨与展望等内容，本届青年学术年会将设15个分会场，在安排大会特邀报告后，分会场就会议专题进行分组交流。

二、论文征集和出版

征文对象的年龄原则为45周岁以下的青年学者。

报名参加中国科协第五届青年学术年会的海外青年专家学者、科技工作者，可以根据本届青年学术年会选题范围，提交1

篇论文摘要（一律用中文）。论文摘要应于2004年5月30日前通过大会网站 <http://5thyouth.cast.org.cn> 和电子邮件 yangrong@cast.org.cn 双重提交。论文摘要由大会学术委员会组织评审、筛选后录用。

三、论文摘要要求

（一）报名参加本届青年年会的学者须提交一篇未在其他学术刊物上公开发表过的科技论文摘要，正文字数不超过800字。

（二）文集版面将为双排版。文章摘要正文后需提供作者简介及“注”。

（三）每位作者只能提交一篇文章摘要。投稿2篇以上，学术委员会在组织评审时将予以删除。寄全文者文集恕不刊登。

四、文字、格式要求

（一）每篇摘要字数限为800字以内（请作者严格遵守），一律用中文，并用计算机排印。文中勿用图表，尽量减少公式。必需的公式和外文，请打印清楚。如稿件不清或文章篇幅超额，文集编辑有权删改或退还。

（二）文章题目居中排；题目下为作者姓名。正文可分段落，只用一级标题（如1、2、）。文中所用计量单位，一律按国际通用标准或国家标准，并用英文书写，如 km^2 ，kg等。面积请勿用“亩”表示，而要换算为ha.（公顷）。文中年代、年月日、数字一律用阿拉伯数字表示。

（三）请将作者简介附在论文摘要下方，“作者简介”四字

左起顶格排，后空一格，接排简介内容。作者简介内容50字左右，包括姓名，性别，出生年月，工作单位，职务职称，专业领域，联系地址、邮政编码、联系电话、传真号码、电子信箱等。最后请注明拟参加的分会场的编号、名称，填序号及选题，如2（1）纳米电子学。

五、联系方式

联系地址：北京复兴路3号，中国科协国际联络部

邮政编码：100038

联系人：杨容

传 真：86-10-6857-1897

电 话：86-10-6857-2060、6852-8490

电子信箱：yangrong@cast.org.cn

会议网站：<http://5thyouth.cast.org.cn>（计划于4月10日前开通）

主题词：外事 学术交流 青年年会（5） 通知

中国科协办公厅

2004年2月2日印发