全国"植物生物技术及其产业化"专题研讨会第一轮通知

农、林、医药、花卉等产业的持续发展已越来越依赖于植物生物技术的应用,但植物生物技术领域的科技工作者仍然面临着许多挑战。如对离体植物体细胞全能性的表达调控的机制还知之甚少;转基因技术要成为植物遗传改良的常规手段尚待时日;转化率的提高、对基因沉默机制的进一步了解、选择标记基因的删除、转基因食品安全性等问题仍有待解决。此外,让企业成为我国科技投入和创新的主体,已成为我国科技政策的重要组成部分;大学和研究机构知识创新的研究成果如何尽快地转化为企业的产品或应用技术,也是急需解决的问题。由于这一领域的研究进展迅猛,知识和信息量大,且更新速度也快,加之地区发展又不平衡,该领域的科技动态与企业信息之间的及时交流已成为提高研究水平和企业持续发展的重要环节。为此,中国植物生理学会计划于2007年10~11月在广州中山大学召开"植物生物技术及其产业化"专题研讨会。希望此次专题会议的召开能及时交流此领域的科技和行业的发展动态,从而有效促进"以企业为龙头进行产、学、研相结合一条龙"的科技合作,进一步推动我国植物生物技术及其产业化的发展,为地方经济发展服务。恭请各位同行和相关企业参会交流。

- 一、会议时间: 2007×10^{-11} 月上旬(会期 2^{-3} 天)。
- 二、地点:广州中山大学。
- 三、会议研讨的主题: (1) 植物细胞全能性表达及其调控; (2) 主要粮食作物的基因转化; (3) 原生质体与体细胞杂交; (4) 花卉的生物技术育种; (5) 林、草和果、蔬生产中的生物技术; (6) 生物技术与药用(经济) 植物的开发利用; (7) 分子农业(Molecular Farming) 与生物反应器, (8) 生物技术与种质资源保存, (9) 植物生物技术及其产业化。

中国植物生理学会2007年学术会议活动一览表

时间	地点	活动名称
暑期	待定	首届高等学校植物生物学骨干教师培训班与学科带头人高级研修班
暑期	待定	中国植物生理学会2007年学术年会
10月	南昌	2007年全国植物生长物质研讨会
11月	广州	全国"植物生物技术及其产业化"专题研讨会

各项活动的具体安排将在明年的通知中公布,敬请留意,欢迎参加。

学会秘书处联系人: 郁萌萌、周元吉; 联系电话: 021-54922859、54922853; 传真: 021-54922857; 联系地址: 上海市岳阳路 319 号 31B 楼 101 室(邮政编码: 200031); E-mail: mmyu@sibs.ac.cn; 网址: www.cspp.cn。

《植物学通报》征订启事

《植物学通报》(ISSN 1003-2266, CN11-1945/Q)是中国科学院植物研究所和中国植物学会共同主办出版的综合性学术刊物,主要刊登植物学各学科有创新的原始研究论文和快讯,并发表植物科学重要领域的综述国际最新进展的文章。期刊的定位是以中文(英文摘要)及时、快速和全面地反映我国植物科学及其相关学科研究的最新成果。

《植物学通报》是全国优秀期刊,中国自然科学核心期刊和中国期刊方阵"双效"期刊。目前已被国内外多家著名检索系统收录。在新一届编委会(主编种康)成立的契机下,为了将刊物推向一个新的高度,2006年起,开始了跨越式改革:新增主编评述文章(每年1篇);2006年第5期组织出版了"激素香山会议专辑",以后各期将陆续出版"植物进化发育"、"植物生殖发育"等专题。2005年的影响因子为0.508(数据来源于中国科技信息研究所)。

《植物学通报》(双月刊),单月初出版,国内定价40元/期,全年定价240元(人民币)。

欢迎订阅! 欢迎投稿! 欢迎登载重点实验室介绍! 也欢迎加盟协办!

欢迎登陆刊期网站www.chinbullbotany.com了解最新及详细信息!

联系地址:北京香山南辛村20号,中国科学院植物研究所《植物学通报》编辑部(邮政编码:100093)

收款人:《植物学通报》编辑部