



用户登录

请输入您的E-mail

记住我的邮箱
忘记密码?

登录 注册

发布会议信息

在线简介

在线推荐

- 特邀报告专题 **NEW**
- 境内会议预告 **NEW**
- 境外会议预告 **NEW**
- 国际学术动态 **NEW**
- 会议评述 **NEW**

在线排行

- 高校会议发布排行
- 高校学术交流活跃指数
- 视频会议报告排行
- 视频讲座排行

在线帮助

在线链接

- 中华人民共和国教育部
- 教育部科学技术司
- 教育部科技发展中心
- 中国教育科研计算机网
- 中国科技论文在线
- 中国高校科技成果转化网
- 教育部学位与研究生教育发展中心
- 《中国科技论文在线》学报
- 国际科技进展周刊

调查问卷

工具下载

2008版播放器下载

首页 > 学术沙龙 > 会议评述

会议评述

第3届农药与环境安全国际学术研讨会

日期：2009-3-16 10:01:00 稿件来源：何雄奎 相关会议：
相关学科：环境科学技术

第3届农药与环境安全国际学术研讨会暨第7届植物化学保护和全球法规一体化国际研讨会(Proceedings of 3rd International Symposium OnPesticide and Environmental Safety & 7th International Workshop On Crop Protection Chemistry and Regulatory Harmonization)于2007年10月9-13日在北京隆重召开。

本次大会由国际纯粹与应用化学联合会(IUPAC)、北京农药学会(BSP)、中国农业大学(CAU)共同主办。研讨内容涉及了农药法规、农药研发、农药质量、环境安全、农药管理及农药使用技术等多个领域。是迄今为止在亚洲举办的规模最大的农药学国际会议。大会期间共有来自世界68个国家和地区的580多名代表参加了在北京友谊宾馆举行的开幕式及专题研讨。本次会议的开幕式由中国农业大学理学院、施药技术研究中心何雄奎教授主持。农业部原部长何康教授，北京农药学会会长、中国农业大学常务副校长江树人教授，IUPAC农药组主席Kenneth D. Racke博士，南开大学李正名院士以及来自联合国粮农组织(FAO)、亚太经济合作与发展组织(OECD)、世界卫生组织(WHO)、北京市科协、农业部农药检定所、农药工业协会等机构的众多知名专家及政府官员、国际知名农药化学企业代表出席了开幕式并纷纷致辞。

江树人教授代表大会组委会，特别向农业部原部长、1993年“世界粮食奖”获得者何康教授出任本次大会名誉主席表示了感谢，并指出本次大会在推进世界农药学界学术交流及促进国内外同行间的友谊和合作方面具有重要的意义。何康在致辞中提到，农药在促进农业生产、推动社会发展等方面发挥了极其重要的作用。同时，农药生产及使用中所带来的食品安全及环境安全等问题也引起了世界范围的广泛关注，我国政府一直高度重视农药生产及使用的安全问题，并致力于建立和完善有关农药生产、使用、质量，农产品安全，环境安全等方面的法规和制度，并取得了显著的成效。国际纯粹与应用化学联合会(IUPAC)农药组主席Kenneth D. Racke博士则重点介绍了IUPAC的组织形式及其工作性质。大会安排了多个学术报告分会场，围绕着“农药与环境安全”及“植物化学保护和全球法规一体化”中的发展趋势、前沿理论和实际应用问题展开探讨，从6个专题：“农药管理的全球展望”、“食品农药残留及国际贸易标准”、“农药毒理与环境安全评估”、“农药质量、生产及规范”、“新农制创与合成技术”、“制剂、施药技术与规范”进行了广泛的研讨和交流。在“农药管理政策、管理方法、管理手段、农药登记政策、人员培训、农药登记一体化、转基因作物安全、食品农药残留检测方法、检测标准、立法、贸易标准、农药对生态、环境的影响、农药安全评估、农药质量控制、生产要求、规范的意义和作用、成分分析、新型农药创制和合成手段、分析方法、精准施药技术、种衣剂合成技术、施药机械与技术调查”等多个方面，各个专家从不同方面和深度给予了最新的报告，并组织与会人员与专家进行了深入的讨论和交流。大会报告情况如下：Dr. Mexander Klausener是德国BAYER公司作物科学研究总监、BSC SA研究总监、BSC杀菌剂研究总监，其报告题目是“ Innovation in Agrochemistry-A Key to Answer Future Crop Production Challenges”，分析了粮食生产中常见的几类问题，指出了各种造成粮食产量和质量下降的原因，指出农业化学的创新在农业生产中的重要性和农业化学革命的必要性。巴斯夫公司农化部研究与配制开发主管Dr. Peter Eckes在报告“ Opportunities and Challenges in th



e Agriculture Industry"中指出,世界人口的持续增长导致了世界粮食需求的急剧增加和能量的匮乏,认为在农监生产中采取新的生产和防治方法是迎接人类社会问题挑战的有效措施。中国工程院院士李正名教授是南开大学农药国家工程研究中心主任、国际纯粹与应用化学联合会(IUPAC)资源代表,在其题为"A Study on the SAS and Mode of Action of Novel Sulfonylureas"的报告中介绍了燕酰胺类除草剂的优点,并比较了几种除草剂的田间药效,从结构与药效的关系为大家讲解了黄酰胺类除草剂作用模型。OECD组织的代表Dr. Richard sigman的报告题目是"OECD's Global Approach to the Regulation of Pesticides",在报告中对该组答{现行的农药管理法规、政策及其前景进行了介绍。中国农业部农药检定所王运浩所长则从我国农药企业、产品、生产、进出口等方面全面分析了我国农药的管理现状,以及今后农药管理的发展方向,让世界各国的同行了解到我国政府对农药安全使用和农药工业产监的关注以及不断加强政府管理、建立健全农药管理相关法规的决心,其报告题目是"China's Pesticide Regulation and Its Future Development"。

来自美国环境保护署的代表Lois A. Rossi博士以严谨的理论、翔实的数据结合近几十年来的政府经验总体分析了全球农药管理趋势,报告题目是"Harmonization and Benefits A Global Approach to the Regulation of Agricultural Pesticides",报告中指出:"目前国际社会一起努力促进农药管理协调统一要以保护公众健康和环境为目标,保证社会能从农药及相关活动中获得更多的利益"。加拿大奎尔大学Gerry Strphenson博士和北京颖新泰康科授有限公司的李生学博士作本次大会的最后两个主题报告:"Pesticides and World Food Production for 2050 and Beyond"和"Trendy Change of Chinese Agricultural Export"。报告围绕未来几十年的世界农药发展趋势及我国在当前形势下的农化产品出口策略及趋势展开。分会报告情况如下:中国农业部农药检定所所长Dr. Liu Shaoren报告题为"Current Pesticide Registration Management and Prospects in China"。介绍了中国农药行业的基本情况,对中国农药管理的法律体系、登记要求、审查审批程序和知识产权保护等进行了讲述,同时强调了农药管理的国际合作的重要性和当前拟开展合作的主要领域。现任陶氏化学公司秘书Dr. Dong Jing报告题为"Managing Pesticide Residue Issues in International Trade of Food Products from an Industrial Food Chain Perspective"。主要讲述了全球食品贸易主要的瓶颈之一:食品农药残留量超标问题,分别介绍了最高农药残留量和在国际贸易中为了减少经济摩擦和财产损失就食品农著残留方面应采取的措施。美国西弗吉尼亚州亨廷顿市亨廷顿生命科学学院教授Dr. John Robinson报告题为"Comparison of Predicted and Experimental Values for the Duration of the Exposure in Fish Bioconcentration Studies"。主要介绍了在鱼类生物浓度方面的研究和试验。美国昆士兰州基础工业 & 渔业部生物安全方面的专家Prof. Denis Hamilton曾出席2002年由联合国粮农组织世界卫生组织联合主办的关于农药规格等方面国际会议,其报告题为"A JMPSPerspective on Evaluating Data to Support Pesticide Specifications"。详细介绍了农药的许多方面,包括物理特性、化学性质、分析方法、配方和检测、贮存条件等并分别加以举例说明。

加拿大多伦多大学教授Dr. Stephen S. Tobe报告题为"Regulation of Juvenile Hormone Production: the Roles of Peptides and Effects of Peptide Analogs and Juvenile Hormone Analogs"。主要介绍了抑制保幼激素的生产和刺激不同生长阶段的生长是控制虫害的两个主要发展方向。中国农业大学教授He Xiongkui于1996年至2000年在联邦德国霍恩海姆大学学习工作并获得博士学位,现任中国植保学会药械与施药技术学术委员会副主任委员、全国标准化技术委员会植保机械专业委员会委员、农业部种植业专家组专家,其报此外,SITIS2007在12月16日下午为与会者安排了两个专题讨论。题目分别为:"Human-centric Information Seeking and Sharing: an Interdisciplinary and Integrated Approach"和"Level Set Based Deformable Models for Image Segmentation"。专题讨论会的主持人分别为来自日本早稻田大学的Qun Jin教授和英国Bristol大学的Xinghua Xi教授。

相关会议新闻

- 可再生能源规模化发展国际研讨会暨第3届 [2008-4-22 16:06:00]
- 污染控制与资源化研究国家重点实验室学术委员会会议召开 [2008-4-29 8:39:00] **推荐**
- "环境修复论坛"在中国科学院地理科学与资源研究所成功举办 [2008-4-26 22:35:00]
- 第三届"哈希"上海市研究生环境论坛在同济大学举行 [2008-6-5 19:55:00]
- 合肥学院成功主办第二届亚欧环境技术与知识转化国际会议 [2008-6-17 20:20:00]
- 中国干旱半干旱区景观与环境变化双边研讨会 [2008-12-9 10:38:00]
- CNC-WCRP、CNC-IGBP、CNC-IHDP、CNC-DIVERSITAS 2008年联合学术大会 [2009-3-29 20:47:00]
- 2007亚太地区风荷载与风环境规范协调会议 [2009-3-30 11:08:00] **推荐**

[在线简介](#) | [流媒体中心简介](#) | [网站地图](#) | [支持论坛](#)

主管：中华人民共和国教育部 主办：教育部科技发展中心 版权所有：中国学术会议在线

联系电话：010-82503990 ; 010-62514015; 010-62514686 电子邮件：meeting@cutech.edu.cn; scimeet@yahoo.com