# 关于召开《杂草科学与农业生产安全国际学术研讨会》的通知 (第一轮)

#### 1、会议相关背景

杂草科学的发展特别是除草剂的应用引领了20世纪的农业绿色革命和农业现代化的实现。在世纪之交,以转基因作物特别是抗除草剂转基因作物大面积种植为标志的农业技术革命,已经对农业生产产生深远的影响。而且,意味着杂草科学的研究和杂草防除的方法将以生物学为核心,生物科学研究引领杂草科学的发展,影响杂草防除的方式和状态,进而可能完全改变杂草防除的方法,杂草科学的生物科学时代已经来临。杂草科学正面临着新的巨大机遇和挑战。

回顾我国杂草科学发展历程,特别是近 30 年的研究,我国已建立了以高等院校和科研院所为主体的科研体系,形成了杂草科学专门人才的培养体系,我们已经基本明确了中国杂草的发生分布规律,构建了以化学除草为主体的杂草控制技术体系,; 在生物除草剂、化感与杂草控制、外来入侵植物的入侵机制研究、转基因作物环境安全评价等方面取得了一系列重要进展。

同时,面向未来我们面临着杂草抗药性越来越严重;除草剂药害特别是残留药害普遍而严重;长期化学除草剂使用导致农田杂草群落发生演替,新的难防杂草不但发生;随着我国经济全球化进程的加快,外来植物的入侵也愈演愈烈;转基因作物的产业化也亟待更科学的环境安全性评价。

#### 2、会议目标

以科学发展观思想为指导,以研讨会为平台,根据杂草科学领域发展趋势,深入研讨我国杂草科学面临的机遇与挑战,十一五杂草科学研究的方向和战略,探讨杂草科学研究协作,向有关主管部门在杂草科学研究领域的管理决策提出建议。

#### 3、会议主要议题

会议拟就以下主要内容展开专题研讨:

- (1) 中国杂草发生、分布及演替规律与农业生产;
- (2) 杂草抗药性及农业生产安全:
- (3) 杂草稻对水稻生产安全的影响;
- (4) 转基因作物生态风险与环境安全;
- (5) 外来植物入侵及农业生产安全:

(6) 杂草控制新技术在中国的发展。

#### 4、会议组织形式

中国植物保护学会杂草学分会、中国农业生物技术学会生物安全分会、南京农业大学杂草研究室

#### 5、会议时间与地点

拟于 2007 年 4 月 7-9 日间在南京召开"杂草科学与农业生产安全"国际学术研讨会,会期 3 天。

### 6、会议费用

会议食宿费自理。注册费500元整。

联系人: 宋小玲 博士 南京农业大学杂草研究室, 南京, 210095

联系电话: 025-84395117, 84395470

E-mail: sxl@njau.edu.cn

魏守辉 博士 中国农业科学院植物保护研究所, 北京, 100094

联系电话: Tel./Fax: 010-62815937

Email: shwei@wssc.org.cn



中国植物保护学会杂草学分会 中国农业生物技术学会生物安全分会 南京农业大学杂草研究室

## 附件1

#### 征文要求

- 1. 与会者可提交未公开发表的论文全文或大摘要(详细摘要),论文全文一般不超过 8000 字(包括图、表、参考文献、中外文摘等所占版面);大摘要以 1500 字(一页)为宜。
- 2. 论文排版要求:①页面大小: A4 纸,正文:每页 45 行,每行 45 字, 5 号宋体②标题:居中,三号黑体;③作者:居中,五号楷体;④作者单位、邮政编码:居中,五号宋体;⑤电子邮箱:五号 New Times Rome;⑥一级小标题:小四加粗(占两行);⑦二级小标题:五号加粗;⑧参考文献:六号。
  - 3. 作者提交电子版(经由 E-mail 发送给宋小玲 <u>sxl@njau.edu.cn</u> )。
  - 4. 来稿请注明作者真实姓名、详细通信地址、邮编、联系电话及 E-mail 地址
  - 5. 论文截止日期: 2007年3月10日

附件 2

# "杂草科学与农业生产安全"国际学术研讨会回执

姓 名		性 别		职务/职称	
电话			传真		
工作单位					
通讯地址					
邮编					
电子邮箱					
返程车票	□是 □否	车次/日期			
是否提交论文?					
是否希望做大会发言?					
是否参加会后游览?					

请认真填写回执并于 2006 年 2 月 15 日前寄到 210093 南京农业大学杂草研究室 宋小玲(经由 E-mail 发送给宋小玲  $\underline{sxl@njau.edu.cn}$  )。