

<<科技创新与绿色植保>>

图书基本信息

书名：<<科技创新与绿色植保>>

13位ISBN编号：9787801678638

10位ISBN编号：780167863X

出版时间：2006-10

出版时间：中国农业科技

作者：成卓敏

页数：817

字数：1210000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<科技创新与绿色植保>>

### 内容概要

多年来,我国植物保护工作在“预防为主,综合防治”的方针指导下,通过加强生物灾害的预防和控制研究,在保障作物安全和生态安全、提升农业综合生产能力、促进农业增效和农民增收、推动农业科技进步和可持续发展等方面作出了重大贡献。

然而,在新世纪随着全球性的气候变化、种植结构的不断调整以及有害生物的自身变异,我国农业生物安全面临着原生性重大有害生物频繁暴发、危险性外来生物不断入侵、农业转基因生物的潜在风险等多重压力,不仅直接影响农业生产的健康发展,而且也已成为影响食品安全、环境安全和人类健康的重大社会与环境问题。

与此同时,我国农业生物灾害预防与控制的法律法规和保障体系不健全,对突发性生物灾害缺乏高效的应对、处置机制;农业生物灾害基础研究、应用基础研究严重滞后,导致植保科技创新后劲不足,有害生物的监测、预警技术水平不高,防灾减灾意识不强,手段落后,造成农业生物灾害此伏彼起,防不胜防。

为了使广大植保科技工作者更好地展示新理念、新成果和新技术,本届年会围绕大会主题,通过征集论文、专家评审,共录用论文227篇,编辑出版了《科技创新与绿色植保》论文集。

内容包括:植物检疫、农业生物技术、植物病害、农业害虫、杂草鼠害、生物防治、化学防治、有害生物综合治理及防控对策探讨等。

## &lt;&lt;科技创新与绿色植保&gt;&gt;

## 书籍目录

大会报告 棉花棉铃虫一侧沟茧蜂三级营养间的化学通讯机制初步研究 生物多样性控制病虫害原理与方法 转基因水稻的安全性 大麦赤霉病及其研究进展 农药的发展与绿色植保 苏云金芽孢杆菌杀虫蛋白基因研究进展研究论文 植物检疫 橘小实蝇的防治策略和技术 从植物检疫的角度浅谈我国昆虫分类学研究进展 椰心叶甲在海南的发生及成灾机理 橘小实蝇的生物学特性及防治 外来恶性杂草--紫茎泽兰研究进展及展望 多种杀虫剂对盆栽花卉上红火蚁的检疫处理效果 灌巢防治红火蚁的药剂及药量问题 中国集装箱检疫现状分析 近20年来我国检疫性害虫稻水象甲的研究进展 农业生物技术 基因组学新技术在植物保护和病虫害研究中的应用 寄生线虫RNA干扰技术研究现状与展望 转基因技术与生物安全 细胞色素P 450与链霉菌次生代谢产物的生物合成 甘肃省小麦亲本材料抗白粉基因分析 微生物基因敲除技术的研究进展 昆虫Bt毒素受体类钙黏蛋白研究进展 嗜铁素受体FpvA与嗜铁素的合成及转运 抗草甘膦转基因大事对豆田主要害虫发生动态的影响 植物病害 恢复系和不育系抗瘟性对杂交稻组合抗瘟性的影响 杂交稻及其亲本抗瘟性与几种酶活性及丙二醛含量的关系 水稻纹枯病抽样技术研究 中国小麦锈病初菌源基地的推论 深松土壤中玉米病原菌数量分布与病害相关性研究 甘蓝枯萎病抗性鉴定方法的初步研究 十字花科作物根肿病研究进展 番茄叶霉菌的室内抑菌试验研究 云南冬季蔬菜病毒的主要种类 侵染西番莲的一个Potyvirus分离物的鉴定 新疆伊犁河谷新源县向日葵不同品种白锈病田间抗病性研究 基因活化剂对烟草花叶病控制作用的研究 怀柔板栗贮藏期实腐病原真菌初步鉴定 何首乌枝枯病病原菌鉴定及室内药剂筛选 乙烯代谢与植物抗病性 农业害虫 二化螟对极端温度胁迫适应的生理机制 外源茉莉酸对水稻植株抗褐飞虱的诱导作用 氮肥和杀虫剂对稻田生物多样性及稻飞虱和天敌的影响 黔东地区近年稻纵卷叶螟大发生原因分析及防治对策探讨 .....研究简报及摘要

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>