

<<无公害农药-农药无公害化>>

图书基本信息

书名：<<无公害农药-农药无公害化>>

13位ISBN编号：9787122008916

10位ISBN编号：7122008916

出版时间：2007-9

出版时间：7-122

作者：张兴 编

页数：124

字数：108000

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>

<<无公害农药-农药无公害化>>

内容概要

本书由作者经长期从事无公害农药科研、生产总结而成，详细阐述了农药与公害，无公害农药的特点、产品、药效评价、研制、生产、流通和使用的整套理论与实践，深入剖析了农药无公害化对可持续农业发展的影响，从而提出自己探索出的途径和办法。

本书适合广大农药研发人员、各级农药管理及决策人员阅读。
也可供大专院校农药、植保等相关专业师生参考。

<<无公害农药-农药无公害化>>

书籍目录

第一章 农业与农药	第二章 农药与公害	第一节 公害	第二节 农药与公害	一、农药与环境	二、农药的环境行为
		(一) 农药的残留与降解	(二) 农药的移动、扩散及转化		
		(一) 农药对天敌的影响	(二) 农药对土壤生物的影响	(三) 农药对蜜蜂的毒害作用	(四) 农药对家蚕的影响
		(四) 农药对家蚕的影响	(五) 农药对鸟类的影响	(六) 农药对鱼类的影响	(七) 生物富集
		(七) 生物富集	(八) 除草剂对后茬作物的影响	四、农药对人体健康的危害	(一) 急性毒作用
		(一) 急性毒作用	(二) 慢性毒作用	(三) 在人体内蓄积	(四) 对酶类的影响
		(二) 慢性毒作用	(三) 在人体内蓄积	(四) 对酶类的影响	(五) 对神经系统的作用
		(三) 在人体内蓄积	(四) 对酶类的影响	(五) 对神经系统的作用	(六) 对免疫功能的影响
		(四) 对酶类的影响	(五) 对神经系统的作用	(六) 对免疫功能的影响	(七) 对生殖机能的影响
		(五) 对神经系统的作用	(六) 对免疫功能的影响	(七) 对生殖机能的影响	五、农药与公害
		(六) 对免疫功能的影响	(七) 对生殖机能的影响	五、农药与公害	(一) 农药的污染途径
		(七) 对生殖机能的影响	五、农药与公害	(一) 农药的污染途径	(二) 农药公害的现状
		五、农药与公害	(一) 农药的污染途径	(二) 农药公害的现状	(三) 食品的农药污染
		(一) 农药的污染途径	(二) 农药公害的现状	(三) 食品的农药污染	(四) 关注农药公害的原因
		(二) 农药公害的现状	(三) 食品的农药污染	(四) 关注农药公害的原因	第三节 正确看待农药和农药公害
		(三) 食品的农药污染	(四) 关注农药公害的原因	第三节 正确看待农药和农药公害	一、化学农药的功与过
		(四) 关注农药公害的原因	第三节 正确看待农药和农药公害	一、化学农药的功与过	二、农药公害可以消除
		第三节 正确看待农药和农药公害	一、化学农药的功与过	二、农药公害可以消除	第三章 无公害农药
		一、化学农药的功与过	二、农药公害可以消除	第三章 无公害农药	第一节 无公害农药的概念
		二、农药公害可以消除	第三章 无公害农药	第一节 无公害农药的概念	第二节 无公害农药的特点
		第一节 无公害农药的概念	第二节 无公害农药的特点	一、对哺乳动物毒性较低	二、对环境比较安全
		第二节 无公害农药的特点	一、对哺乳动物毒性较低	二、对环境比较安全	三、防治谱较窄, 选择性较强
		一、对哺乳动物毒性较低	二、对环境比较安全	三、防治谱较窄, 选择性较强	四、对靶标生物作用缓慢
		二、对环境比较安全	三、防治谱较窄, 选择性较强	四、对靶标生物作用缓慢	五、对非靶标生物相对安全
		三、防治谱较窄, 选择性较强	四、对靶标生物作用缓慢	五、对非靶标生物相对安全	第三节 无公害农药产品
		四、对靶标生物作用缓慢	五、对非靶标生物相对安全	第三节 无公害农药产品	一、无公害农药的类别
		五、对非靶标生物相对安全	第三节 无公害农药产品	一、无公害农药的类别	(一) 矿物质农药
		第三节 无公害农药产品	一、无公害农药的类别	(一) 矿物质农药	(二) 动物源农药
		一、无公害农药的类别	(一) 矿物质农药	(二) 动物源农药	(三) 微生物农药
		(一) 矿物质农药	(二) 动物源农药	(三) 微生物农药	(四) 植物源农药
		(二) 动物源农药	(三) 微生物农药	(四) 植物源农药	(五) 化学合成的无公害农药
		(三) 微生物农药	(四) 植物源农药	(五) 化学合成的无公害农药	(六) 基因工程农药
		(四) 植物源农药	(五) 化学合成的无公害农药	(六) 基因工程农药	二、代表性无公害农药品种介绍
		(五) 化学合成的无公害农药	(六) 基因工程农药	二、代表性无公害农药品种介绍	(一) 无机或矿物性农药
		(六) 基因工程农药	二、代表性无公害农药品种介绍	(一) 无机或矿物性农药	(二) 微生物农药
		二、代表性无公害农药品种介绍	(一) 无机或矿物性农药	(二) 微生物农药	(三) 植物源农药
		(一) 无机或矿物性农药	(二) 微生物农药	(三) 植物源农药	第四节 无公害农药药效评价
		(二) 微生物农药	(三) 植物源农药	第四节 无公害农药药效评价	一、昆虫行为干扰剂室内生物测定药效计算
		(三) 植物源农药	第四节 无公害农药药效评价	一、昆虫行为干扰剂室内生物测定药效计算	二、昆虫生长发育调节剂的室内生物测定药效计算和评价
		第四节 无公害农药药效评价	一、昆虫行为干扰剂室内生物测定药效计算	二、昆虫生长发育调节剂的室内生物测定药效计算和评价	三、缓效性杀虫剂与速效性杀虫剂混用效果评价
		一、昆虫行为干扰剂室内生物测定药效计算	二、昆虫生长发育调节剂的室内生物测定药效计算和评价	三、缓效性杀虫剂与速效性杀虫剂混用效果评价	四、新型特异性杀虫剂的田间防治效果评价
		二、昆虫生长发育调节剂的室内生物测定药效计算和评价	三、缓效性杀虫剂与速效性杀虫剂混用效果评价	四、新型特异性杀虫剂的田间防治效果评价	(一) 以作物被害程度为指标的计算方法
		三、缓效性杀虫剂与速效性杀虫剂混用效果评价	四、新型特异性杀虫剂的田间防治效果评价	(一) 以作物被害程度为指标的计算方法	(二) 以害虫数量为指标的计算方法
		四、新型特异性杀虫剂的田间防治效果评价	(一) 以作物被害程度为指标的计算方法	(二) 以害虫数量为指标的计算方法	(三) 用“虫日”和“累积虫日”评价药效
		(一) 以作物被害程度为指标的计算方法	(二) 以害虫数量为指标的计算方法	(三) 用“虫日”和“累积虫日”评价药效	第四章 农药无公害化——农药学新理念
		(二) 以害虫数量为指标的计算方法	(三) 用“虫日”和“累积虫日”评价药效	第四章 农药无公害化——农药学新理念	第一节 农药无公害化的概念与内涵
		(三) 用“虫日”和“累积虫日”评价药效	第四章 农药无公害化——农药学新理念	第一节 农药无公害化的概念与内涵	一、农药无公害化的概念
		第四章 农药无公害化——农药学新理念	第一节 农药无公害化的概念与内涵	一、农药无公害化的概念	二、无公害农药与农药无公害化的关系
		第一节 农药无公害化的概念与内涵	一、农药无公害化的概念	二、无公害农药与农药无公害化的关系	第二节 农药无公害化的理论体系
		一、农药无公害化的概念	二、无公害农药与农药无公害化的关系	第二节 农药无公害化的理论体系	一、实现农药无公害化的系统要素及其相互关系
		二、无公害农药与农药无公害化的关系	第二节 农药无公害化的理论体系	一、实现农药无公害化的系统要素及其相互关系	二、技术因素在实现农药无公害化中的地位和作用
		第二节 农药无公害化的理论体系	一、实现农药无公害化的系统要素及其相互关系	二、技术因素在实现农药无公害化中的地位和作用	(一) 现代化学与“农药无公害化”
		一、实现农药无公害化的系统要素及其相互关系	二、技术因素在实现农药无公害化中的地位和作用	(一) 现代化学与“农药无公害化”	(二) 现代生物学与“农药无公害化”
		二、技术因素在实现农药无公害化中的地位和作用	(一) 现代化学与“农药无公害化”	(二) 现代生物学与“农药无公害化”	(三) 现代制剂加工技术与“农药无公害化”
		(一) 现代化学与“农药无公害化”	(二) 现代生物学与“农药无公害化”	(三) 现代制剂加工技术与“农药无公害化”	(四) 现代农药使用技术与“农药无公害化”
		(二) 现代生物学与“农药无公害化”	(三) 现代制剂加工技术与“农药无公害化”	(四) 现代农药使用技术与“农药无公害化”	第五章 农药无公害化——农药学新实践
		(三) 现代制剂加工技术与“农药无公害化”	(四) 现代农药使用技术与“农药无公害化”	第五章 农药无公害化——农药学新实践	第一节 农药的创制
		(四) 现代农药使用技术与“农药无公害化”	第五章 农药无公害化——农药学新实践	第一节 农药的创制	一、农药创制的新理念
		第五章 农药无公害化——农药学新实践	第一节 农药的创制	一、农药创制的新理念	二、农药创制的新方向
		第一节 农药的创制	一、农药创制的新理念	二、农药创制的新方向	三、农药创制的新途径
		一、农药创制的新理念	二、农药创制的新方向	三、农药创制的新途径	(一) 新农药的发现
		二、农药创制的新方向	三、农药创制的新途径	(一) 新农药的发现	(二) 新农药的创制
		三、农药创制的新途径	(一) 新农药的发现	(二) 新农药的创制	四、农药创制的新技术
		(一) 新农药的发现	(二) 新农药的创制	四、农药创制的新技术	(一) 化学合成新技术
		(二) 新农药的创制	四、农药创制的新技术	(一) 化学合成新技术	(二) 生物合成新技术
		四、农药创制的新技术	(一) 化学合成新技术	(二) 生物合成新技术	第二节 农药的生产
		(一) 化学合成新技术	(二) 生物合成新技术	第二节 农药的生产	一、农药生产中的公害
		(二) 生物合成新技术	第二节 农药的生产	一、农药生产中的公害	(一) 农药生产过程中对环境的污染
		第二节 农药的生产	一、农药生产中的公害	(一) 农药生产过程中对环境的污染	(二) 职业危害
		一、农药生产中的公害	(一) 农药生产过程中对环境的污染	(二) 职业危害	(三) 火灾爆炸
		(一) 农药生产过程中对环境的污染	(二) 职业危害	(三) 火灾爆炸	(四) 中毒
		(二) 职业危害	(三) 火灾爆炸	(四) 中毒	二、农药生产中的无公害化控制
		(三) 火灾爆炸	(四) 中毒	二、农药生产中的无公害化控制	(一) 安全生产
		(四) 中毒	二、农药生产中的无公害化控制	(一) 安全生产	(二) 清洁生产
		二、农药生产中的无公害化控制	(一) 安全生产	(二) 清洁生产	(三) 调整和优化农药剂型
		(一) 安全生产	(二) 清洁生产	(三) 调整和优化农药剂型	(四) 提高农药包装品质
		(二) 清洁生产	(三) 调整和优化农药剂型	(四) 提高农药包装品质	第三节 农药的流通
		(三) 调整和优化农药剂型	(四) 提高农药包装品质	第三节 农药的流通	一、农药流通中的公害
		(四) 提高农药包装品质	第三节 农药的流通	一、农药流通中的公害	二、农药流通中的无公害化控制
		第三节 农药的流通	一、农药流通中的公害	二、农药流通中的无公害化控制	第四节 农药的使用
		一、农药流通中的公害	二、农药流通中的无公害化控制	第四节 农药的使用	一、农药使用策略
		二、农药流通中的无公害化控制	第四节 农药的使用	一、农药使用策略	(一) 根据有害生物的特点合理用药
		第四节 农药的使用	一、农药使用策略	(一) 根据有害生物的特点合理用药	(二) 根据作物种类和生育期对症适法施药
		一、农药使用策略	(一) 根据有害生物的特点合理用药	(二) 根据作物种类和生育期对症适法施药	(三) 针对环境因子灵活用药, 以降低农药对环境的污染
		(一) 根据有害生物的特点合理用药	(二) 根据作物种类和生育期对症适法施药	(三) 针对环境因子灵活用药, 以降低农药对环境的污染	(四) 熟悉药剂本身特性, 充分发挥和利用农药的稟性
		(二) 根据作物种类和生育期对症适法施药	(三) 针对环境因子灵活用药, 以降低农药对环境的污染	(四) 熟悉药剂本身特性, 充分发挥和利用农药的稟性	二、施药器械及施药技术
		(三) 针对环境因子灵活用药, 以降低农药对环境的污染	(四) 熟悉药剂本身特性, 充分发挥和利用农药的稟性	二、施药器械及施药技术	(一) 研制施药器械
		(四) 熟悉药剂本身特性, 充分发挥和利用农药的稟性	二、施药器械及施药技术	(一) 研制施药器械	(二) 规范施药技术
		二、施药器械及施药技术	(一) 研制施药器械	(二) 规范施药技术	三、农药使用新技术
		(一) 研制施药器械	(二) 规范施药技术	三、农药使用新技术	(一) 种子包衣技术
		(二) 规范施药技术	三、农药使用新技术	(一) 种子包衣技术	(二) 树干注药技术
		三、农药使用新技术	(一) 种子包衣技术	(二) 树干注药技术	第六章 农药无公害化与可持续农业参考文献
		(一) 种子包衣技术	(二) 树干注药技术	第六章 农药无公害化与可持续农业参考文献	
		(二) 树干注药技术	第六章 农药无公害化与可持续农业参考文献		

<<无公害农药-农药无公害化>>

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>