

<<农药科学使用知识问答>>

图书基本信息

书名：<<农药科学使用知识问答>>

13位ISBN编号：9787503851780

10位ISBN编号：7503851783

出版时间：2008-4

出版时间：中国林业出版社

作者：朱永和，李布青，王云平 著

页数：78

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>

<<农药科学使用知识问答>>

内容概要

农药是为保障促进作物的成长,所施用杀虫、除草、防病治病等药物的统称。我国是农业大国,农业是我国国民经济的基础,因此,作为不可缺少的生产资料,农药的生产和使用在现代农业发展过程中有着举足轻重的地位。

随着可持续发展观的提出,农业的可持续发展观也应日益深入人心。

为了实现农业可持续发展的目标,采取的战略是逐步完善指导农村社会发展的法规、政策体系,贯空市场机制和适度有效的宏观调控,加强食品安全,调整农村产业,提高农业生态环境保护和资源的合理利用。

显然,生产和使用符合可持续发展的农药与上述实施目标有着密切的关系,特别在保持农业稳定增长、提高食物生产、保障食品安全、保护生态环境等方面更为密切。

当前,高效、低毒、低残留物地无公害农药日益受人们青睐,它的入市也符合农业可持续发展的要求。

为了使广大农民朋友更科学、更详细地了解农药的使用方法,笔者根据自身从年的技术推广经验,收集并总结了各地的先进劳动成果,采用问答的形式,深入浅出地介绍了农药选用的基础知识,高效低毒农药的使用技术,农药质量的检验,农药的剂与加工配制,农药的储存等内容。

在每个问答的后面附加了相应的“特别提示”,简明扼要,突出重点,可供广大读者参考。

为了让读者了解当前国家有关部门对农药有效成分及名称的各项最新规定,《农药科学使用知识问答(附VCD光盘)》附录部分介绍了农业部、国家发展和改革委员会联合发布的《农药产品有效成分含量管理规定》、《农药名称管理规定》及《农药混配制剂的简化通用名称目录》。

<<农药科学使用知识问答>>

书籍目录

- 前言1 农药选用须知1 什么是农药？
- 2 农业可持续发展与农药生产和使用有什么关系？
- 3 什么是高效、低毒、低残留农药？
- 4 常用的安全和较安全级农药有哪些？
- 5 哪些属于高效农药？
- 6 使用高效低毒农药有哪些优点？
- 7 使用农药有哪些缺点？
- 8 生物农药有哪些分类？
- 9 生物农药选用的原则是什么？
- 10 合理安全使用农药的一般性措施有哪些？
- 11 如何防治不同类作物的农药污染？
- 12 重点作物的防治农药污染措施有哪些？
- 13 如何减少已污染农产品的农药残留量？
- 14 防治农药污染水质有哪些针对性措施？
- 15 防治农药染土壤有哪些针对性措施？
- 16 减轻大气农药污有哪些措施？
- 17 什么是有害生物对农药的抗性？
- 18 如何治理害虫的抗药性？
- 19 什么是病原菌的抗药性？
- 20 导致病原菌抗药性形成的因素有哪些？
- 21 如何进行病原菌的抗药性监测？
- 22 如何进行病原菌抗药性测定？
- 23 如何进行病原菌抗药性治理？
- 24 杂草的抗药性如何治理？
- 2 高效低毒农药使用技术25 农药喷雾技术有哪几类？
如何操作？
- 26 喷粉法有何优点？
如何喷施？
- 27 撒颗粒法有何优点？
如何撒施？
- 28 拌种法有何优点？
如何拌施？
- 29 什么是浸种浸苗法？
如何操作？
- 30 影响熏蒸效果有哪些因素？
熏蒸时应注意哪些事项？
- 31 什么是毒土毒饵法？
- 32 什么是土壤处理法？
- 33 什么是泼浇法？
有何特点？
- 34 什么是涂抹法？
如何实施？
- 35 注射法针对象些对象？
- 36 甩施法的实施需哪些条件？
- 37 农药用量有哪些表示方法？

<<农药科学使用知识问答>>

- 38 农药使用浓度有哪些换算公式？
- 39 农药配制要注意哪些事项？
- 40 农药中毒分哪几类？
- 41 农药中毒如何预防？
- 42 农药中毒分哪几类？
- 43 什么是农药药害.....3 农药质量检验4 农药的剂验5 农药储存知识参考文献

<<农药科学使用知识问答>>

章节摘录

1 农药选用须知 1 什么是农药？

农药是农业上用于防治病虫以及调节植物生长、除草等的药剂。

根据防治对象，可分为杀虫剂、杀菌剂、杀螨剂、杀线虫剂、杀鼠剂、除草剂、脱叶剂、植物生长调节剂等。

根据原料来源可分为有机农药、无机农药、植物性农药、微生物农药。

此外，还有昆虫激素。

根据加工剂型可为粉剂、可湿性粉剂、可溶性粉剂、乳剂、乳油、浓乳剂、乳膏、糊剂、胶体剂、熏烟剂、熏蒸剂、烟雾剂、油剂、颗粒剂、微粒剂等。

大多数是液体或固体，少数是气体。

<<农药科学使用知识问答>>

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>