

<<农药经营使用知识手册>>

图书基本信息

书名：<<农药经营使用知识手册>>

13位ISBN编号：9787533152826

10位ISBN编号：7533152824

出版时间：2009-6

出版时间：山东科学技术出版社

作者：孔令强 编

页数：239

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>

## <<农药经营使用知识手册>>

### 前言

农药是重要的生产投入品。

化学农药在农作物病虫害防治上起到了重要作用，同时也造成了严重的负面影响。

使用农药引起的“3R问题”（Residue残留、Resistance抗性、Resurgence再度猖獗）和“三致问题”（致畸、致癌、致突变）以及农药对生态环境、食品安全、人类健康的影响日益受到社会的关注。

近年来，国家加大对环境保护和食品安全的监管力度，对高毒、高残留农药逐步限用、禁用，农药管理部门也加大对该类农药的清理整顿，并取得了初步成效。

目前全国共有农药生产企业近3 000家，农药经销商数以十万计，部分生产企业和多数农药经营单位对农药知识、农药法律法规、植保技术等知之甚少或无暇关注，导致农药在生产中出现的问题层出不穷。

更有不法企业为谋私利，无视农民疾苦，大肆造假、违规、钻法律的空子，利用农民和基层经销商的知识匮乏和信息不对称，倾销各类假劣、违禁农药，既扰乱了市场秩序，又使广大农民蒙受严重的经济损失，对构建社会主义和谐社会造成极大的负面影响。

## <<农药经营使用知识手册>>

### 内容概要

《农药经营使用知识手册》主要介绍了农药的剂型及其特点、农药的识别与选购、农药对环境及人畜的影响、农药的毒性、农药的残留与残毒、农药的市场营销，重点介绍了常用农药的剂型、特点、适用范围与使用方法、注意事项、中毒症状与急救措施，包括杀虫杀螨剂、杀菌剂、除草剂、杀鼠剂和植物生长调节剂。

附录部分包括农药管理法律法规、农药剂型代码 / 汉字对照表、农药稀释倍数换算表等。

## <<农药经营使用知识手册>>

### 书籍目录

第一章 农药基础知识第一节 农药的概念第二节 农药的分类第三节 农药的主要剂型及其特点第四节 农药的识别与选购第二章 常用农药简介第一节 杀虫杀螨剂第二节 杀菌剂第三节 除草剂第四节 杀鼠剂第五节 植物生长调节剂第三章 农药对环境及人畜的影响第一节 农药对被保护作物的影响第二节 农作物常见的药害症状第三节 药害发生的原因与补救措施第四节 农药对敏感生物的影响第五节 农药对土壤微生物的影响第六节 农药的毒性第七节 农药对人体的危害第八节 农药的残留与残毒第四章 无公害蔬菜病虫害防治第一节 蔬菜病虫害发生特点第二节 蔬菜病虫害的无公害防治策略第五章 农药市场营销第一节 我国农药生产研发概况第二节 我国农药市场的特点第三节 我国农药市场营销发展趋势第四节 市场调查与研究第五节 农药营销基本策略第六节 农药生产企业中长期发展策略附录 中华人民共和国农药管理条例农药管理条例实施办法农药标签和说明书管理办法农药安全使用规范中华人民共和国农业部公告第194号中华人民共和国农业部公告第199号中华人民共和国农业部公告第274号中华人民共和国农业部公告第322号中华人民共和国农业部公告第944号中华人民共和国农业部国家发展和改革委员会公告第945号农药剂型代码 / 汉字对照表农药稀释倍数换算表

## &lt;&lt;农药经营使用知识手册&gt;&gt;

## 章节摘录

具有内吸作用的药剂称为内吸剂，如乐果、呋喃丹等。

内吸作用是对植物而言的，对害虫来说实际上是胃毒作用。

2.2.1.5 驱避剂 有些药剂本身虽无毒力或毒效很低，但由于具有特殊气味或颜色，使用后能使昆虫忌避而远离药剂所在处，从而不造成危害，具有这种性能的药剂称为驱避剂，如香茅油（对吸果蛾有驱避作用）、樟脑丸等。

2.2.1.6 不育剂 有些农药使用后作用于昆虫的生殖系统，影响昆虫生殖细胞的成熟分裂或受精过程，能破坏其生殖功能，使害虫失去繁殖能力，具有这种性能的药剂称为不育剂。

2.2.1.7 拒食剂 有些农药能影响昆虫的取食，当害虫接触药剂后不再取食，或者减少取食量，使害虫饥饿而死，具有这种性能的药剂称为拒食剂。

2.2.1.8 引诱剂 有些药剂本身虽无毒或毒效很低，但使用后可引诱害虫前来取食或引诱异性昆虫，具有引诱作用的药剂称为引诱剂，如防治麦田黏虫常用糖醋诱蛾；棉田、果园等常用某种性引诱剂捕捉某种雄性或雌性昆虫，进行虫情发生预测预报。

2.2.1.9 昆虫生长调节剂 有些药剂能扰乱昆虫正常生长发育过程，影响害虫蜕皮、变态或产生生理形态上的变化而形成畸形虫体，导致没有生命力或不能繁殖，如灭幼脲、早熟素等；有的药剂能干扰昆虫内激素的合成或释放，从而影响昆虫的生长发育。

具有此类性能的药剂称为昆虫生长调节剂。

2.2.2 杀螨剂 能用来防治螨类的药剂叫杀螨剂。

触杀性为主的杀螨剂如三唑锡、苯丁锡等，既有触杀性又有胃毒作用的如克螨特等，有不少杀虫剂也具有兼治螨类的作用。

2.2.3 杀菌剂 对植物体内的真菌、细菌或病毒等具有杀灭或抑制作用，用以预防或治疗作物的各种病害的药剂，称为杀菌剂，其分类方法也有很多。

<<农药经营使用知识手册>>

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>