

<<农药问答>>

图书基本信息

书名：<<农药问答>>

13位ISBN编号：9787122103048

10位ISBN编号：7122103048

出版时间：2011-5

出版单位：化学工业

作者：徐映明//朱文达

页数：453

字数：740000

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>

<<农药问答>>

内容概要

本书以“新”和“实用”为指导思想，在第四版的基础上进行了较大改动，删除了已停产、停用、限制应用范围等老旧农药品种130个，混剂207个，同时补充了新农药品种114个，农药混剂316个。

全书1363题，以问答的形式详细介绍了杀虫剂、杀螨剂、杀鼠剂、杀软体动物剂、杀菌剂、杀线虫剂、杀病毒剂、除草剂、植物生长调节剂等农药品种及其混剂的特性、用途、防治对象、施用技术、施药适期及注意事项等，全面反映了当前我国农药应用技术的新进展和新成果。

书后附有农药剂型名称及代码、农药中英文通用名称对照，便于查阅。

本书适合青年农民、乡村技术人员、植保干部、植物医生、农药经营人员阅读，也可供农药院校农药、植保的相关专业师生查阅使用。

<<农药问答>>

书籍目录

一、农药的含义和范围

- 1.什么是农药？
- 2.农药品种怎样分类？
- 3.什么是矿物源农药？
- 4.我国对矿物油农药有哪些技术规定？
- 5.什么是生物源农药？
- 6.为什么把转基因生物列入生物源农药？
- 7.生物农药等于无毒无害吗？
- 8.生物农药能够取代化学农药吗？
- 9.我国农药历年产量知多少？
在农业生产上起多大作用？
- 10.为什么要细读农药标签？
- 11.阅读进口农药的标签时须注意哪些事项？
- 12.消费者如何应用农药标签维护权益？

二、农药的剂型及制剂

- 13.农药为什么必须要有剂型及制剂？
- 14.粉状剂型有几种？
各有何特性和用途？
- 15.颗粒状剂型有几种？
各有何特性和用途？
- 16.具有特殊用途的颗粒状剂型有几种？
- 17.水溶液类剂型有几种？
使用时需注意哪些事项？
- 18.乳剂类剂型有几种？
各有何特点？
- 19.悬浮剂类剂型有几种？
各有何特点和用途？

<<农药问答>>

20.油剂类剂型有几种？
各有何特点？

21.烟剂有何特性？

22.种衣剂是什么剂型？

23.高渗农药是一种什么剂型的农药？

24.饵剂是什么剂型？
主要用于哪些方面？

25.熏蒸剂的形态有哪些？

26.特异形态的剂型有哪些？

27.农药用户选择剂型须注意些什么？

三、农药施用技术

28.什么叫做农药施用技术？
其技术内容有哪些？

29.施用农药的靶标是什么？

30.什么叫有效靶区？
如何利用它来提高农药施用效果？

31.什么叫农药分散度？
对?物靶标将产生哪些影响？

32.怎样提高农药分散度？

33.什么叫做喷雾法？

34.喷雾时怎样把药液雾化成雾滴？

35.手动喷雾法在施药方法中占什么样的地位？

36.手动喷雾法使用什么样的喷头？

37.喷药前为什么要测定喷头的药液流量？
怎样测定？

38.喷雾作业前如何选择液力式喷头？

39.采用手动喷雾法时应怎样打气？

<<农药问答>>

- 40.怎样把手动喷雾器改作低容量喷雾使用？
- 41.什么叫做“三个一”喷雾法？
应用效果如何？
- 42.什么叫做手动吹雾法？
它有哪些喷洒方式？
- 43.采用机动喷雾法时操作的关键技术是什么？
- 44.施粒法采取哪几种方式施药？
- 45.微粒剂怎样撒施？
- 46.熏烟法有何特点？
适用于防治哪些对象？
- 47.种苗处理法采用哪些施药方法？
- 48.还有哪些施药方法？
- 49.商品农药制剂在施用前为什么要稀释？
稀释后其有效成分含量有哪些表示方法？
- 50.百万分率与百分率之间如何换算？
- 51.什么是两步配药法？
- 52.农药混用时取用量怎样计算？
- 53.施药量与施药液量有何区别？
有何关系？
- 54.评价喷雾质量有哪些指??
主要影响因素有哪些？
- 55.什么叫做农药沉积量和农药回收率？
- 56.不同喷雾方法对农药回收率有什么影响？
- 57.粉粒细度对粉粒的覆盖与沉积有什么影响？
- 58.什么叫做雾滴覆盖密度？
- 59.雾滴大小与雾滴覆盖密度有什么关系？

<<农药问答>>

60. 什么叫做有效雾滴覆盖密度？
有何实用意义？

61. 雾滴覆盖密度怎样测定？

62. 农药喷洒液的湿展性能对喷雾质量有什么影响？

63. 喷洒药液的润湿性怎样检查？

64. 喷洒药液的悬浮性怎样检查？

65. 悬浮率的含义是什么？
它对施药质?和药效有什么影响？

- 四、农药的毒力、药效及药害
- 五、农药的毒性、残留及安全使用
- 六、杀虫剂
- 七、杀螨剂
- 八、杀鼠剂
- 九、杀软体动物剂
- 十、杀线虫剂
- 十一、杀菌剂
- 十二、杀病毒剂
- 十三、杀菌、杀虫混剂
- 十四、种衣剂
- 十五、除草剂
- 十六、植物生长调节剂
- 附录1 农药剂型名称及代码
- 附录2 农药中英文通用名称对照

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>