

<<主要农作物病虫草害防治技术答疑>>

图书基本信息

书名：<<主要农作物病虫草害防治技术答疑>>

13位ISBN编号：9787109155862

10位ISBN编号：7109155862

出版时间：2011-4

出版时间：中国农业出版社

作者：任寿美 等编

页数：219

字数：178000

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>

## <<主要农作物病虫草害防治技术答疑>>

### 内容概要

《主要农作物病虫草害防治技术答疑》分上、下两篇。

上篇介绍了病虫草害的基础知识、防治原理、防治方法、农药的识别、农药的使用、药害的预防与补救等，共3章。

下篇汇集了小麦、水稻、油菜、花生4种主要农作物常见病虫草害的症状识别、发生与为害特点、发生原因、防治方法等，共4章。

编者以植物保护学科的理论为基础，将多年一线工作的实践经验和农民朋友在防病治虫过程中反映的热点、难点问题，以500多条问题的形式提出，用通俗易懂的语言进行回答，深入浅出，简明实用。

既解释什么是病虫草害，什么条件下易发生病虫草害，又讲明了病虫草害怎样防治，为什么要这样防治的道理。

书籍目录

- 序一
- 序二
- 前言
- 上篇 总论
- 第一章 基础知识
- 第一节 病害
- 1. 何谓作物病害?
- 2. 引起作物发病的生物因素有哪些?
- 3. 引起作物发病的非生物因素有哪些?
- 4. 生物因素可引起哪些病害?
- 5. 非生物因素可引起哪些病害?
- 6. 侵染性病害的发生与非侵染性病害的发生有关系吗?
- 7. 暴风雨、冰雹或农事操作对作物造成的损伤是不是病害?
- 8. 什么是作物病害的症状?
- 9. 病害都具有病状和病征吗?
- 10. 作物病害的病状有哪几种?
- 11. 作物病害的病征有哪几种?
- 12. 如何区分侵染性病害与非侵染性病害?
- 13. 真菌病害与细菌病害如何区分?
- 14. 病毒病在田间如何诊断?
- 15. 线虫病害有何症状?
- 16. 作物缺氮属病害吗?其症状如何?
- 17. 作物缺磷属病害吗?有哪些症状?
- 18. 作物缺钾的主要症状如何?
- 19. 作物缺硼症状怎样?缺硼易引起哪些生理性病害?
- 20. 作物缺硅有什么症状?
- 21. 作物缺锌有什么症状?
- 22. 病害诊断时应注意哪些问题?
- 23. 病原物是怎样侵染作物的?
- 24. 病原物侵染过程的四个时期如何划分?
- 25. 病原物侵入作物的途径有哪些?
- 26. 了解病原物的侵染过程有什么作用?
- 27. 什么是病害的侵染循环?病害是怎样进行循环的?
- 28. 寄主作物休眠期或收获后病原物是如何存活下来的?
- 29. 病原物在什么场所越冬越夏?
- 30. 为什么要了解病原物的越冬越夏场所?
- 31. 何为病害的初侵染与再侵染?
- 32. 病原物通过什么方法进行传播?
- 33. 风力传播的病害怎么防治?
- 34. 为什么有些病害暴风雨后往往发生严重?如何防止此类病害的发生?
- 35. 人为传播病害主要通过哪些途径?如何防控?
- 36. 作物侵染性病害由生物因素引起,为什么又与非生物环境因素有关?
- 37. 温度如何影响作物侵染性病害的发生?
- 38. 为什么说湿度与作物侵染性病害的发生密切相关?
- 39. 病害的发生与作物营养有什么关系?

<<主要农作物病虫草害防治技术答疑>>

40. 寄主作物对病原物的侵染有哪些反应?

41. 什么叫作物病害流行?病害流行的条件是什么?

第二节 虫害

42. 什么是作物虫害?

43. 害虫通过什么方式为害作物?

下篇 各论

附录

主要参考文献

## <<主要农作物病虫草害防治技术答疑>>

### 编辑推荐

任寿美编著的《主要农作物病虫草害防治技术答疑》力图将病虫草害最新的防控技术介绍给广大基层农技人员和农民朋友，本书针对性、适用性、操作性和可读性强，可作为普及推广农作物病虫草害综合防治技术的大众读物，又可作为基层农业科技工作者、农村基层干部、农药营销人员、农民合作组织和种植户阅读、借鉴和学习应用的参考书。

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>