

《北方水稻病虫害综合防治》

书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2009年01月01日

开本：32开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787109130210

内容简介

作者从水稻生产实际需要出发，总结多年来以北方稻区为代表的水稻病虫草害防治的实践经验，吸取众家精华，编著了这本既注重科普性、又注重实用性的小册子。它将有助于帮助基层农技人员、农资供销商和稻农，对水稻病虫草害能够正确识别和诊断，并进行有效的防治。书中附有部分病虫草害彩色图片，使识别与诊断具有了直观性。

本书共分五部分，包括水稻病虫草害防治的指导思想、九种主要病害、五种主要虫害、八种有害杂草的识别和防治，十种除草剂的除草原理及应用对象，介绍了水稻除草剂药害及解救方法。并附有天达2116植物细胞膜稳态剂、有机硅等高科技产品的介绍，以及农药小常识。

目录

前言

一、水稻病虫草害综合防治的指导思想

- (一) 农业防治
- (二) 生物防治
- (三) 物理防治
- (四) 化学防治

二、水稻主要病害及综合防治

- (一) 稻瘟病
- (二) 稻纹枯病
- (三) 白叶枯病
- (四) 稻曲病
- (五) 条纹叶枯病
- (六) 稻干尖线虫病
- (七) 水稻胡麻斑病
- (八) 水稻恶苗病
- (九) 水稻立枯病

三、水稻主要虫害及综合防治

- (一) 二化螟
- (二) 稻水象甲
- (三) 水稻潜叶蝇
- (四) 稻纵卷叶螟
- (五) 稻飞虱

四、稻田化学除草

- (一) 稻田主要杂草及识别
- (二) 水稻田常用的化学除草剂
- (三) 水稻秧田化学除草技术

- (四) 水稻本田化学除草技术
- 五、水稻除草剂药及解救方法
- 附录一 天达2116植物细胞膜稳态剂
- 附录二 天达有机硅——高效农药增效渗透展着剂
- 附录三 农药的科学使用与配制
- 附录四 水田常用农药名称与商品名称对照
- 附录五 农药剂型名称国际统一符号
- 主要参考文献

在线试读部分章节

一、水稻病虫草害综合防治的指导思想

水稻田病虫草害的防治应贯彻“预防为主，综合防治”的植保方针。从稻田生态系统的稳定性出发，综合应用农业防治、生物防治、物理防治和化学防治等措施，控制有害生物的发生和为害。

(一) 农业防治

(1) 选用抗病性强的水稻优良品种，合理搭配，定期轮换，保持品种抗性，减轻病虫害发生。

(2) 采用合理的耕作制度、轮作倒茬、种养（稻鸭、稻鱼、稻蟹混养）结合、健身栽培等农艺措施，减少有害生物的发生。

(3) 做到科学配方，合理施肥。增施生物菌有机肥料，增加磷、钾和硅肥的施用量，适当控制氮素化肥用量，重视微量元素肥料的使用。使水稻生长健壮，增强抗病、抗虫能力。

(4) 科学管水，坚持浅水灌溉和间歇灌溉，降低田间湿度，改善田间小气候，提高水稻抗逆能力。

.....

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)