

<<杂草治理>>

图书基本信息

书名：<<杂草治理>>

13位ISBN编号：9787109046658

10位ISBN编号：7109046656

出版时间：1997-09

出版时间：中国农业出版社

作者：王健

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>

## &lt;&lt;杂草治理&gt;&gt;

## 书籍目录

- 目录
- 序
- 前言
- 一 农田杂草的一般概念
  - (一) 农田杂草的概念
  - (二) 农田杂草的特性
  - (三) 农田杂草的危害
- 二 耗散结构理论的引入
  - (一) 引入耗散结构理论的必要性
  - (二) 作物 杂草生态系统与耗散结构理论
  - (三) 农田生态系统高层次耗散结构的形成过程和机制
  - (四) 农田生态系统耗散结构的主要性质
- 三 影响系统发展的因素
  - (一) 直接因素
  - (二) 间接因素
- 四 农田杂草的生态防治
  - (一) 杜绝杂草种子的人为传播, 减少自然传播
  - (二) 合理轮作 打破恶性杂草赖以猖獗的生境条件
  - (三) 耕作治草
  - (四) 覆盖治草
  - (五) 生物治草
  - (六) 田间管理措施治草
  - (七) 作物布局 种植方式以及农田基本建设治理杂草
- 五 物理治草
  - (一) 机械除草
  - (二) 人工除草
  - (三) 火力电力除草
- 六 化学除草
  - (一) 概述
  - (二) 除草剂的杀草机制
  - (三) 除草剂的使用原则与方法
  - (四) 除草剂的药害及其预防
  - (五) 主要除草剂的基本特性
- 1. 苯氧羧酸类
- 2. 苯甲酸类
- 3. 芳氧苯氧基丙酸类
- 4. 三氮苯类
- 5. 脲类
- 6. 磺酰胺类
- 7. 酰胺类
- 8. 氨基甲酸酯类
- 9. 硫代氨基甲酸酯类
- 10. 二苯醚类
- 11. 二硝基苯胺类
- 12. 咪唑啉酮类

## <<杂草治理>>

- 13.环己烯酮类
- 14.有机磷类
- 15.吡啶类
- 16.吡唑类
- 17.联吡啶类
- 18.嘧啶类
- 19.喹啉羧酸类
- 20.其它

### (六) 主要农作物田间杂草化除技术

- 1.稻田杂草化除技术
- 2.麦田杂草化除技术
- 3.棉田杂草化除技术
- 4.大豆田杂草化除技术
- 5.玉米田化学除草
- 6.花生田化学除草
- 7.油菜田化学除草
- 8.西瓜、甜瓜田化学除草
- 9.蔬菜田化学除草
- 10.果园化学除草
- 11.草坪化学除草

### 七 农田杂草的综合治理

- (一) 农田杂草防治的策略
- (二) 农田杂草综合治理体系的建立

### 八 农田杂草防除的阈值

- (一) 制定杂草防除阈值的意义
- (二) 关于阈值参量
- (三) 生态经济除草阈值的调节
- (四) 大豆田生态经济(除草)阈值的制定

### 主要参考文献

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>