第一图书网, tushu007.com

<<杂草学>>

图书基本信息

书名：<<杂草学>>

13位ISBN编号：9787109131927

10位ISBN编号：7109131920

出版时间：2011-11

出版时间：中国农业出版社

作者：强胜

页数：271

字数：420000

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

内容概要

本教材从杂草的定义入手，系统地叙述了杂草的生物学、生态学，中国杂草的发生和危害，主要杂草种类；除草剂主要品种的特性、作用机理、适用作物和防除对象以及药效、药害、抗性和残留等；杂草防治的主要方法，主要作物田杂草的综合治理技术；杂草科学的主要研究方法等。
在注重杂草基础知识的同时，着力反映当代杂草科学在外来杂草、生物除草剂、转基因抗除草剂作物、杂草抗药性以及杂草综合防治等最新发展动态。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

第二版前言
第一版前言
第一章　概论
　引言
　第一节　杂草的定?及杂草的演化历史
　第二节　杂草的重要性
　　一、杂草的经济意义
　　二、杂草的生态环境意义
　　三、杂草的科学研究意义
　第三节　杂草科学的发展简史
　复习思考题
　参考文献
第二章　杂草的生物学和生态学
　第一节　杂草的生物学特性
　　一、杂草形态结构的多型性
　　二、杂草生活史的多型性
　　三、杂草营养方式的多样性
　　四、杂草适应环境能力强
　　五、杂草繁衍滋生的复杂性与强势性
　第二节　杂草个体及种群生态学
　　一、杂草个体生态
　　二、杂草种群生态
?第三节　杂草群落生态学
　　一、杂草群落与环境因子间的关系
　　二、杂草群落的演替及顶极群落
　　三、中国农田杂草发生分布规律
　复习思考题
　参考文献
第三章　杂草的分类及田园主要杂草种类
　第一节　杂草的分类
　　一、形态学分类
　　二、根据生物学特性的分类
　　三、根据植物系统学的分类
　　四、根据生境的生态学分类
　第二节　水田杂草
　　一、莎草科
　　二、禾本科
　　三、雨久花科
　　四、千屈菜科
　　五、眼子菜科
　　六、苹科
　　七、泽泻科
　?八、柳叶菜科
　　九、鸭跖草科
　　十、茨藻科

第一图书网, tushu007.com

第三节　秋熟旱作物田杂草
一、禾本科
二、莎草科
三、菊科
四、苋科
五、马齿苋科
六、茄科
七、大戟科
八、旋花科
九、鸭跖草科
第四节　夏熟作物田杂草
一、禾本科
二、茜草科
三、玄参科
四、石竹科
五、豆科
六、十字花科
七、蓼科
八、藜科
九、菊科
十、紫草科
十一、唇形科
……
第四章　外来杂草及其管理
第五章　杂草防治的方法
第六章　化学除草剂
第七章　主要农作物田间杂草防治技术
第八章　杂草科学的研究方法

编辑推荐

《杂草学（第2版）》共分8个章节，主要从杂草的定义入手，系统地叙述了杂草的生物学、生态学，中国杂草的发生和危害，具体内容包括杂草的生物学和生态学、杂草的分类及田园主要杂草种类、外来杂草及其管理、杂草防治的方法、主要农作物田间杂草防治技术等。
该书可供各大专院校作为教材使用，也可供从事相关工作的人员作为参考用书使用。

第一图书网, tushu007.com

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