

图书基本信息

书名：<<植物生长调节剂调控原理与实用技术>>

13位ISBN编号：9787109092525

10位ISBN编号：7109092526

出版时间：2005-1

出版时间：中国农业出版社

作者：毛景英

页数：565

字数：837000

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

植物生长化学调控技术，作为一门新兴的农业生产实用技术，越来越受到广大科技人员和农户的普遍重视。

随着植物生长调节剂品种的不断增多，化学调控技术迅速发展，使应用作物种类和调控面积都有了大幅度增加。

为了适应科技兴农和推广新技术的需要，我们在多年试验研究的基础上，参考了国内外试验研究报告和应用成功的经验，编写了《植物生长调节剂调控原理与实用技术》一书。

本书共分六章。

第一章简要地介绍了植物生长调节剂的基本特性和发展概况；第二章介绍了植物生长调节剂调控原理与药剂的保管、鉴别和安全使用技术；第三章介绍了植物生长促进剂、延缓剂、抑制剂、复合复配剂、保鲜剂、杀雄剂等216种(类)常用植物生长调节剂的理化性质、作用机理、适用范围等内容；第四章介绍了植物生长调节剂在粮食、油料、棉麻、蔬菜、果树、花卉苗木、药用植物、食用菌、藻类及其他作物上的应用技术，共包括121种(类)作物；第五章介绍了植物生长调节剂的田间试验、生物测定方法和目前我国已执行的15种植物调节剂田间药效试验准则；第六章介绍了84种植物生长调节剂的生产技术与68项植物生长调节剂专利技术简介。

本书可供大中专农业院校师生、科研人员、生产和农技推广人员参考，也可供植物医院、植保服务站和农资辅导员，以及广大农户查阅。

书籍目录

第一章 植物生长调节剂应用概述 第一节 植物生长调节剂的基本特性、研究和应用情况 第二节 植物生长调节技术的发展前景第二章 植物生长调节剂的调控原理与技术 第一节 植物生长调节剂应用效应 第二节 植物生长调节剂的应用基础 第三节 植物生长调节剂的混用原理与技术 第四节 植物生长调节剂的安全使用与技术 第五节 植物生长调节剂的贮藏与保管技术 第六节 植物生长调节剂的简易鉴别技术第三章 植物生长调节剂应用品种 第一节 植物生长促进剂 第二节 植物生长延缓剂 第三节 植物生长抑制剂 第四节 复合或复配型植物生长调节剂 第五节 保鲜剂 第六节 杀雄剂第四章 植物生长调节剂应用技术 第一节 植物生长调节剂在粮食作物上的应用 第二节 植物生长调节剂在油料作物上的应用 第三节 植物生长调节剂在棉麻作物上的应用 第四节 植物生长调节剂在蔬菜作物上的应用 第五节 植物生长调节剂在果树上的应用 第六节 植物生长调节剂在花卉苗木上的应用 第七节 植物生长调节剂在药用植物上的应用 第八节 植物生长调节剂在食用菌和藻类上的应用 第九节 植物生长调节剂在其他作物上的应用 第十节 植物生长调节剂在组织培养中的应用第五章 植物生长调节剂的试验研究 第一节 植物生长调节剂的田间试验方法 第二节 植物生长调节剂的生物测定方法 第三节 植物生长调节剂的田间药效试验准则第六章 植物生长调节剂的生产技术与专利简介 第一节 植物生长调节剂的生产技术 第二节 植物生长调节剂的专利简介附录 附录1 我国目前有效登记的植物生长调节剂产品- 附录2 植物生长调节剂名优生产企业简介 附录3 农药使用剂量或浓度折算的有关公式 附录4 植物生长调节剂中、英文名称及其缩写主要参考文献

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>