

植物成分功能



[植物成分功能_下载链接1](#)

著者:谭仁祥

出版者:科学出版社

出版时间:2003-12-01

装帧:

isbn:9787030114730

本书系统介绍了近年来植物成分功能的主要研究内容和进展。全书共分三篇三十三章。第一篇介绍了植物生长调节物质、植物细胞信号转导物质、化感物质、植保素、昆虫拒食剂、植物杀虫剂等内容，阐述具有特殊结构和特殊活性的植物成分在增强植物自身的生态竞争性等方面的重要生理、生态学功能和意义；第二篇介绍了食品调味剂、食用香料、天然食用色素、食品增稠剂、食品营养强化剂等，强调植物成分在人类日常生活方面扮演的传统而十分重

作者介绍:

目录: 第一篇 植物成分的生理、生态学功能

序一

序二

前言

第一章 植物生长调节物质

第一节 植物生长调节物质在自然界中的分布

第二节 各类植物生长调节物质的化学结构与生理作用

第三节 展望

参考文献

第二章 植物细胞信号转导物质

第一节 植物细胞信号转导过程

第二节 主要信号转导分子

第三节 展望

参考文献

第三章 化感物质

第一节 概述

第二节 化感物质研究方法

第

• • • • •

(收起)

[植物成分功能_下载链接1](#)

标签

植物

评论

[植物成分功能_下载链接1](#)

书评

[植物成分功能_下载链接1](#)