

<<植物发育的分子机理>>

图书基本信息

书名：<<植物发育的分子机理>>

13位ISBN编号：9787030059659

10位ISBN编号：7030059654

出版时间：1999-03-01

出版时间：科学出版社

作者：许智宏

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>

<<植物发育的分子机理>>

内容概要

本书介绍植物发育生物学研究的重要领域和最新进展，特别是近几年在分子水平上对细胞分化、形态发生、转录调控、信号传递等方面研究的成就。

全书共16章，包括：生殖器官的发生和遗传控制；植物的传粉和受精及其分子机理；高等植物的性别决定；胚胎发育的分子遗传学分析；种子发育过程中的基因表达；花发育的分子遗传；色素基因的表达和调控；植物固氮根瘤形成的分子机理；生长素和细胞分裂素作用的分子机理；ABA对植物基因表达

<<植物发育的分子机理>>

书籍目录

- 目录
- 前言 许智宏(中国科学院上海植物生理研究所, 上海)
- 第一章 生殖器官的发生和遗传控制 薛勇彪(John Innes Centre, Norwich NR4 7UH, UK), 刘春明(Department of Botany, Oklahoma State University, USA)
- 1 引言
- 2 雄蕊和雄配子的发育
- 2.1 雄蕊原基分化的遗传控制
- 2.2 花药和花粉形成过程中的细胞

<<植物发育的分子机理>>

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>