

《发育生物学（第2版）》

书籍信息

版次：2

页数：

字数：960000

印刷时间：2010年12月01日

开本：12k

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787040192179

内容简介

本书系编者参阅了大量的文献资料和国内外相关教材，同时结合编者多年来从事发育生物学研究和教学的经验和体会编写而成。全书正文部分分为4篇22章，全面系统地介绍了发育生物学的基础知识和基本理论，同时还介绍了发育生物学的*研究进展。

本书可作为高等学校生命科学院本科生发育生物学课程教材，也可作为发育生物学、细胞生物学、遗传学、医学及水产学科等相关专业研究生有关课程教学的主要参考书和自学用书。

目录

绪论

第一节 发育生物学的研究对象、任务及其与其他学科的关系

第二节 动物发育的主要特征和基本规律

第三节 发育生物学的发展简史

第四节 发育生物学模式生物

第五节 发育生物学研究技术

第一篇 发育生物学基本原理

第一章 细胞命运的决定

第一节 细胞命运通过形态发生决定子自主特化

第二节 细胞命运通过相互作用渐进特化

第二章 细胞分化的分子机制——转录和转录前的调控

第一节 基因组相同和基因差异表达

第二节 染色质水平基因活性的调控

第三节 转录水平的调控

[显示全部信息](#)

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)