

《鱼类性别控制与细胞工程育种》

图书基本信息

书名：《鱼类性别控制与细胞工程育种》

13位ISBN编号：9787030367075

10位ISBN编号：7030367073

出版时间：2013-3

出版社：科学出版社

作者：陈松林 编

页数：572

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《鱼类性别控制与细胞工程育种》

内容概要

《鱼类性别控制和细胞工程育种》是以作者主持承担的国家公益性行业（农业）科研专项“鱼类性别控制和单性苗种培育技术研究”的研究成果为基础进行编写的。《鱼类性别控制和细胞工程育种》首次系统介绍了我国科学家在海、淡水鱼类性别特异标记筛选、性别控制和单性育种方面取得的最新成果。《鱼类性别控制和细胞工程育种》主要包括：海、淡水养殖鱼类性别特异分子标记筛选，遗传性别鉴定技术建立，黄颡鱼和罗非鱼雌核发育及全雄育种技术，牙鲆和大黄鱼雌核发育及全雌育种技术，半滑舌鳎、条斑星鲽、圆斑星鲽、大西洋牙鲆和漠斑牙鲆5种鲆鲽鱼类雌核发育技术，半滑舌鳎家系选育提高雌性鱼苗比例的技术，牙鲆、大菱鲆和半滑舌鳎多倍体诱导技术等。书中既有处于国际领先水平的鱼类性别特异分子标记筛选技术和单性育种技术，又有适宜推广的鱼类雌核发育和多倍体诱导技术，采用上述技术已经培育出全雄黄颡鱼、全雌牙鲆和快速生长牙鲆3个新品种。

《鱼类性别控制与细胞工程育种》

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:www.tushu111.com