

<<数量遗传学>>

图书基本信息

书名：<<数量遗传学>>

13位ISBN编号：9787030068309

10位ISBN编号：7030068300

出版时间：1999-02-01

出版时间：科学出版社

作者：刘安

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>

<<数量遗传学>>

内容概要

本书全面、系统地论述数量遗传学的研究对象、特点和方法、反映国内外的研究进展，内容新颖。书中对数量遗传学中一些难度较大的内容，从基本原理上阐明，给出必要的论证过程，并用实例说明其使用方法，便于读者自学。

内容包括：数量性状的遗传基础、三个主要遗传参数的估计原理和方法、同性状分析、选择的基本原理和方法、育种值估计、选择指数理论、交配系统遗传效应分析、数量性状基因定位、线性模型应用基础等。

学习本书

<<数量遗传学>>

书籍目录

序

前言

第一章绪论

一、数量遗传学发展简史

二、数量遗传学研究对象和特点

三、数量遗传学的研究现状及发展前景

第二章数量性状遗传基础

第一节Nilsson??Ehle假说

第二节数量性状的数学模型

第三节基因效应及其剖分

第四节亲属间相关

一、亲属间遗传协方差

二、亲属间两性状交叉遗传协方差

三、共同环境效应

第三章重复率

第一节组内相关系数

第二节重复率估计原理

<<数量遗传学>>

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>