

桑蚕组织胚胎学图谱



[桑蚕组织胚胎学图谱_下载链接1](#)

著者:吴维光

出版者:中国农业出版社

出版时间:1999-2

装帧:精装

isbn:9787109040793

内容简介

本图谱配合统编文字教材——蚕体解剖生理学的内容编著。全部选用作者自己制作的样本，应用扫描电镜、透视电镜、光学显微镜、立体解剖镜系统地拍摄而成。内容包括桑蚕各个发育阶段（以幼虫为主）的各个器官、组织的显微及超微形态、构造，以及胚胎发育过程的图片共402张，其中电镜照片占75%，分外部形态、体壁、消化、循环、脂肪体、呼吸、排泄、丝腺、神经、肌肉、内分泌、生殖、胚胎发育等十三章，并加简要的中、英两种文字说明。

本图谱不仅可供蚕学专业教学上使用，同时可供昆虫学、动物学、生物学、植物保护等专业的基础教学及有关科研工作者的参考。

作者介绍:

目录: 目录
序
前言
1外部形态
1.1卵
1.2幼虫
1.3蛹
1.4成虫
2体壁
3消化管及唾腺
3.1消化管
3.2唾腺
4循环系统
5脂肪体
6呼吸系统
7马氏管
8丝腺
9神经系统
10肌肉
11内分泌系统
11.1前胸腺
11.2食道下腺
11.3咽侧体
11.4周气管腺
11.5气门下腺
11.6咽下神经节分泌细胞
12生殖系统
13胚胎发育
主要参考文献
• • • • • (收起)

标签

评论

[桑蚕组织胚胎学图谱_下载链接1](#)

书评

[桑蚕组织胚胎学图谱_下载链接1](#)