



论文检索

关键词: 请选择年份 请选择刊期

GO

高级查询

[首 页](#)[关于本刊](#)[本刊公告](#)[下期预告](#)[投稿须知](#)[刊物订阅](#)[本刊编委](#)[编读往来](#)[联系我们](#)[English](#)

: 论文摘要 :

[返回](#)

昆虫学报, undefined 年, undefined 月, 第 undefined 卷, 第 undefined 期,
undefined - undefined 页

题目: 负子蝽的胚胎发育

作者: 李顺珍

摘要: 负子蝽 *Sphaerodema rusticus* Fabr. 的胚胎发育, 早期胚带面积大, 呈多叶状, 明显区分头, 颚、胸、腹叶。发育过程需经历胚带陷入、胚带隆起和胚胎反转三个明显的运动过程。中肠后原基先于前原基形成, 并且前、后原基伸展方式不同, 使中肠形成不同形态的前、后两部分, 两部分的细胞分化亦有差异。神经系统在发育过程中神经节趋于较大程度愈合, 腹部的神经节最终愈合为1个复合腹神经节, 胸部的神经节也愈合为1个复合胸神经节。本文还总结了胚胎发育时期与卵粒大小的关系, 讨论了负子蝽背器官解体的作用。

关键词: 负子蝽 胚胎发育 消化器官 神经系统 背器官

这篇文章摘要已经被浏览 67 次, 全文被下载 29 次。

[下载PDF文件 \(4977558 字节\)](#)

您是第: **348389** 位访问者

《昆虫学报》编辑部

地 址: 北京北四环西路25号, 中国科学院动物研究所

邮 编: 100080

电 话: 010-82872092

传 真: 010-62569682

E-mail: kcx@ioz.ac.cn

网 址: <http://www.insect.org.cn>

《昆虫学报》版权所有© 2005