

[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: 嫁(虫威)神经系统结构的初步研究

作者: 王晓安 傅更锋

烟台师范学院生物系 烟台 264025; 南京大学生命科学与技术系 南京 210093

摘要: 嫁(虫威)神经系统包括一对脑神经节, 一对足神经节, 一对侧神经节和一个脏神经节, 左右脑神经节间有较长的神经联合, 脑一足, 脑一侧神经节间有较长的连索存在, 各神经节均由三部分组成: 神经节鞘膜, 胞体区和神经纤维网。脑神经节相同类型神经元胞体聚集分布, 其余神经神经元未见有明显分区和分层现象, 神经元胞体直径一般不超过  $20\ \mu\text{m}$ , 这些特征与已确定的前鳃亚钢种类显著不同, 可能与该种螺类处于系统演化中较低等地位有关。

关键词: 嫁(虫威)软体动物 神经系统 神经节 显微结构

这篇文章摘要已经被浏览 4 次, 全文被下载 1 次。

[下载PDF文件 \(845909 字节\)](#)

您是第: **390378** 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: [kcxb@ioz.ac.cn](mailto:kcxb@ioz.ac.cn)

网 址: <http://www.insect.org.cn>