

[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: 无脊椎动物金属硫蛋白的研究

作者: 牛长缨, 姜勇, 雷朝亮, 胡 萃

华中农业大学昆虫资源研究所 武汉 430070; 浙江大学华家池校区应用昆虫
研究所 杭州 310029

摘要: 综述了近几十年来有关无脊椎动物金属硫蛋白(MT)的研究, 包括软体动物
MT、棘皮动物MT、环节动物MT、节肢动物MT(甲壳纲和昆虫纲), 分析了无脊
椎动物MT与哺乳动物MT的异同, 在此基础上, 提出以下观点: 即从无脊椎动
物MT到哺乳动物MT的进化来看, 动物MT的进化可能是一种趋同进化的模
式。

关键词: 无脊椎动物; 金属硫蛋白

这篇文章摘要已经被浏览 17 次, 全文被下载 10 次。

[下载PDF文件 \(288527 字节\)](#)

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