

[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: 利用分子生物学技术研究大熊猫的进展

作者: 于广志, 蒋志刚, 曾岩

中国科学院动物研究所, 北京, 100080; 中国科学院动物研究所, 北京, 100080;
中国科学院动物研究所, 北京, 100080;

摘要: 分子生物学手段为大熊猫研究注入了前所未有的活力, 并将大熊猫的研究工作带入一个崭新的阶段. 本文着重回顾了最近十几年来分子生物学技术在大熊猫研究中的应用与研究成果. 尤其是PCR、RAPD、RFLP等技术及新的遗传标记(如微卫星、小卫星等)的出现, 使得人们在大熊猫的遗传多样性、分子系统发育及生态学等领域的研究取得的进展. 最后, 对分子生物学技术在这一领域中的应用前景进行了展望.

关键词: 大熊猫; 无损性取样; 分子系统发育

这篇文章摘要已经被浏览 19 次, 全文被下载 8 次。

[下载PDF文件 \(313884 字节\)](#)

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: kxcb@ioz.ac.cn

网 址: <http://www.insect.org.cn>