

[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: 大鼠4.5S RNAs的cDNA克隆与序列分析

作者: 徐来祥, 马建章, 汪永庆

东北林业大学野生动物资源学院 哈尔滨 150040; 中国科学院动物研究所农业
虫害鼠害综合治理研究国家重点实验室 北京 100080

摘要: 利用RT-PCR方法, 首次从大鼠肝脏细胞总RNA中扩增出4.5S RNAs的cDNA。该
cDNA被克隆到pGEM3Zf(+)质粒上, 经酶切电泳鉴定, 然后测序。与报道的小
鼠和仓鼠4.5S RNAs序列进行了比较研究, 并对该分子的结构特点进行了初
步分析。

关键词: 大鼠; 4.5S RNAs; RT-PCR

这篇文章摘要已经被浏览 18 次, 全文被下载 9 次。

[下载PDF文件 \(830667 字节\)](#)

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>