



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: 筛选差别表达基因的方法及其应用新进展

作者: 孙敬, 陈宏, 彭景榭

中国科学院动物研究所计划生育生殖生物学国家重点实验室, 北京, 100080;
西北农林科技大学动物科技学院, 陕西杨凌, 712100; 西北农林科技大学动物
科技学院, 陕西杨凌, 712100; 中国科学院动物研究所计划生育生殖生物学国
家重点实验室, 北京, 100080

摘要: 筛选差别表达基因是进行生物个体生长、发育调控和病理等研究工作的关键
步骤之一, 对基因组学、蛋白质组学以及更深层次的生命科学研究都具有重
要意义. 目前, 筛选差别表达基因常用的方法主要有DDRT-PCR、SSH、SAGE和
基因芯片等方法. 本文就这些方法最新的应用进展进行了综述, 并重点介绍了
近年问世的Megaclone、Megasort和MPSS等新方法.

关键词: 差别基因表达; 大量平行测序技术

这篇文章摘要已经被浏览 16 次, 全文被下载 8 次。

[下载PDF文件 \(438533 字节\)](#)

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>