

# 中国蜘蛛染色体组型的研究进展 Progress on the Researches of Karyotypes of Chinese Spiders

陈连水1, 袁凤辉1, 颜亨梅2 CHEN Lian-Shui1, YUAN Feng-Hui1, YAN Heng-Mei2

1.江西抚州师范专科学校生物系, 抚州 344000; 2.湖南师范大学生命科学学院, 长沙 410006

1.Department of Biology,Fuzhuo Teacher's College,Fuzhuo 344000,China; 2.College of Life Science,Hunan Normal University,Changsha 410006,China

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 概述了蜘蛛染色体制片的6种方法: 生殖巢切片法、精巢压片法、单胚滴片法、混合胚滴片法、血细胞切片法和单一胚胎压片法, 并总结分析了蜘蛛目15科22属27种染色体核型。

Abstract: Six methods for making preparation of chromosomes of spiders, including gonad slice technique, testis squash technique, single embryo drop technique, mix embryo-cells drop technique, blood cell drop technique and single embryo-cell squash technique, are summarized in this paper. The karyotypes of 27 species from 22 genus in 15 families are analysed.

关键词 [蜘蛛](#) [染色体](#) [核型](#) [性决定](#) [C-带](#) [G-带](#) [Key words](#) [spider](#) [chromosome](#) [karyotype](#) [sex determination](#) [C-banding](#) [G-banding](#)

分类号

## 扩展功能

### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(0KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献](#)

### 服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [复制索引](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

### 相关信息

- ▶ [本刊中 包含“蜘蛛”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [陈连水](#)
- [袁凤辉](#)
- [颜亨梅CHEN Lian-Shui](#)
- [YUAN Feng-Hui](#)
- [YAN Heng-Mei](#)

## Abstract

## Key words

DOI:

通讯作者