

研究论文

濒危植物三棱栎四个居群的核型

韩春艳, 孙卫邦

中国科学院昆明植物研究所, 云南 昆明650204; 中国科学院研究生院, 北京 100039

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 2005-3-1 14:31:00 接受日期

摘要 报道了濒危植物三棱栎4个居群的染色体数目和核型, 4个居群的核型公式均为 $2n=14=10m+2sm+2st+2bs$, 核型类型均为2A。间期核为复杂染色中心型(complex chromocenter type), 细胞有丝分裂前期染色体为中间型(interstitial type)。4个居群在前期染色体中, 可观察到2个B染色体, 但在中期染色体中较少发现。根据核型分析结果, 4个居群间核型变异不明显。

关键词 [三棱栎](#) [染色体数目](#) [核型](#) [B染色体](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 韩春艳; 孙卫邦

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF](#)(174KB)
- ▶ [\[HTML全文\]](#)(0KB)
- ▶ [参考文献\[PDF\]](#)
- ▶ [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](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“三棱栎”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [韩春艳](#)
 - [孙卫邦](#)