

研究论文

毛冠鹿 (*Elaphodus cephalophus*) 肺细胞株的建立及其生物学特性研究

张锡然, 王建华, 陈玉泽

中国科学院昆明动物研究所

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 我们在进行毛冠鹿的染色体研究时, 观察到不仅该动物染色体核型特殊, 而且结构异染色质丰富, 尤其是23号、24号、25号染色体几乎占长臂的3/4甚至全部 (张汤然等, 1983), 这在其他哺乳动物的染色体中尚少见, 建立该动物之细胞株, 对进一步探讨鹿科动物的染色体进化, 对研究结构异染色质的结构和功能, 提供了一个较好的材料。本文报道了毛冠鹿细胞株的建立, 命名为KIZ-81A, 并对其部分生物学特性进行了观察观察。

**关键词**

**分类号**

**DOI:**

**通讯作者:**

作者个人主页: 张锡然; 王建华; 陈玉泽

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(209KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\] \(0KB\)](#)
- ▶ [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 无 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

- [张锡然](#)
- [王建华](#)
- [陈玉泽](#)