

[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: 中国第四纪冰期与陆生脊椎动物残留分布

作者: 张荣祖

中国科学院地理科学与资源研究所, 北京100101

摘要: 在第四纪冰期中, 中国东部地区是否发生过冰川, 长期存在争议。中国东部地区冰川说的创始人李四光教授在提出该学说时, 从古生物方面未得到冰期生物群的证据。现存生物种的地理残留现象可反映地质历史时期的气候变化。本文作者依据中国陆生脊椎动物的北方残留、热带-亚热带残留、温带湿润带残留等现象, 推断: (1) 在冰期的冷期中喜暖动物南迁时, 中国东部地区是一避难地; (2) 在中国东部地区未见有典型冰川残留种的存在; (3) 一些湿润种的间断残留分布与中国北方黄土及干旱气候的发展有密切的关系。此结论似不支持中国东部冰川说 [动物学报 50(5): 841-851, 2004]。

关键词: 生物地理残留 陆栖脊椎动物 中国东部第四纪冰川

通讯作者: 张荣祖 (E-mail: yonzuzhang@yahoo.com) .

这篇文章摘要已经被浏览 1560 次, 全文被下载 1382 次。

[下载PDF文件 \(654692 字节\)](#)

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>