

首页

概况简介

机构设置

科研装备

科研成果

招聘招生

信息公开

国际交流

学术出版物

党建文化

所内网页

■ 新闻动态

现在位置：首页 > 新闻动态 > 综合新闻

- 图片新闻
- 头条新闻
- 综合新闻
- 学术活动
- 科研进展
- 政务公开

▶ 通知公告

MORE

- 关于2016年助理研究员...
- 关于2016年岗位考核结...
- 《关于进一步完善中央...

▶ 相关链接

MORE

- ---科普站点---
- ---科学数据库---
- ---部委院所---

中德科学家合作主编论文专辑在Palaeoworld杂志出版

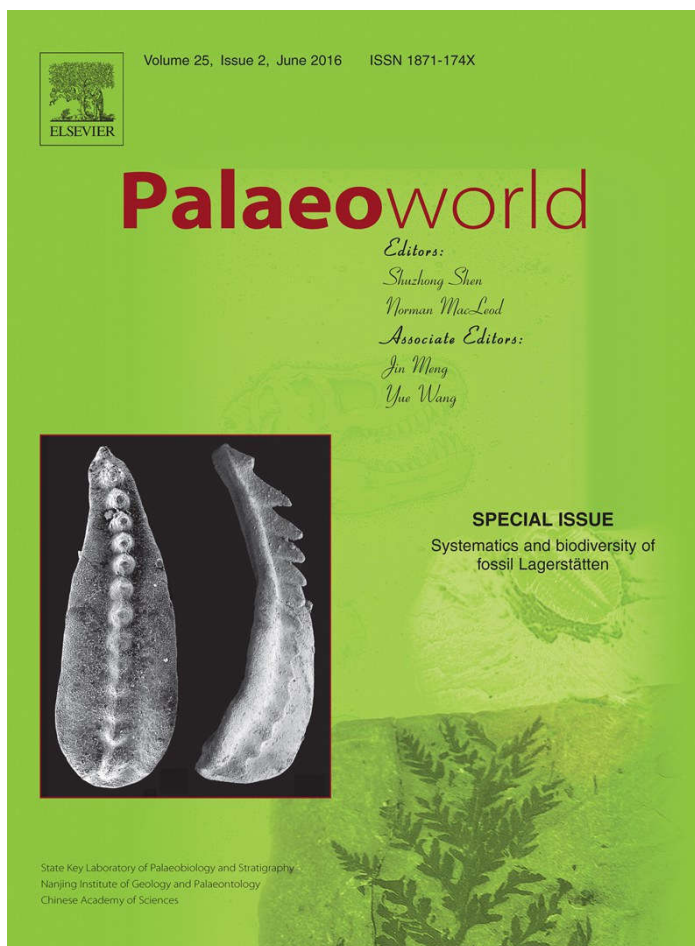
2016-08-22 | 编辑： | 【大中小】

由中国古生物学会和德国古生物学会联合组织主编的《化石库的系统学和生物多样性》论文专辑最近 Elsevier 出版社的国际刊物 *Palaeoworld* 杂志正式出版。该专集是 2013 年首届中德国际古生物学国际会议两部论文专辑之一，其姊妹篇《古生物学和化石库》近期已在《德国古生物学杂志》(*Paläontologische Zeitschrift*, 简称 PaZ) 出版。

《化石库的系统学和生物多样性》论文专辑由中国古生物学会理事长、南京古生物所杨群研究员，中国古生物学会秘书长、南京古生物所王永栋研究员和德国古生物学会主席、哥廷根大学 Joachim Reitner 教授，以及德国慕尼黑大学 Mike Reich 教授担任特约主编，并合作撰写了专辑的序言，详细评述了研究成果的亮点和学术意义。

化石库是探究地史时期特异化石埋藏生态的重要窗口。该论文集以“化石库的系统学和生物多样性”为主题，包含了古生代、中生代和新生代不同地质时期化石库的系统分类学和生物多样性研究进展成果 14 篇，涉及古无脊椎动物学、微体古生物、古植物学、孢粉学和分子古生物学等学科。专集论文分为评述论文、研究论文和技术方法等三类，集中反映了近年来中德等国际学者对于地球生物学各领域研究的新进展，主要包括：石炭纪牙形刺，二叠-三叠纪界线微生物岩、二叠纪真蕨植物、侏罗纪松柏植物、热河生物群银杏化石、中国地史时期紫萁科植物和中生代双扇蕨科植物多样性演变和分布、晚三叠世孢粉植物群与古生态演变，松柏植物特异保存机制以及木化石撕片研究新技术等。另外，还包括分子生物学领域的成果，比如分子生物学近十年研究进展评述，相关真蕨植物、腕足动物和海绵动物早期发育和分支演化等。

论文专辑相关信息：Qun Yang, Yong-Dong Wang, Mike Reich, Joachim Reitner (Guest Editors), 2016. Systematics and biodiversity of fossil Lagerstätten. Proceedings for joint conference of the Paläontologische Gesellschaft and the Palaeontological Society of China. *Palaeoworld*, 25(2): 135-332.



专辑封面

Special Issue

Systematics and biodiversity of fossil Lagerstätten

Proceedings for joint conference of the Paläontologische Gesellschaft and the Palaeontological Society of China

Joint Conference 2013



Paläontologische Gesellschaft
Palaeontological Society of China
— Göttingen, Germany —

Edited by

Qun Yang

State Key Laboratory of Palaeobiology and Stratigraphy, Nanjing Institute of Geology and Palaeontology,
Chinese Academy of Sciences, Nanjing 210008, China

Yong-Dong Wang

State Key Laboratory of Palaeobiology and Stratigraphy, Nanjing Institute of Geology and Palaeontology,
Chinese Academy of Sciences, Nanjing 210008, China

Mike Reich

Bavarian State Collection for Palaeontology and Geology, Ludwig-Maximilians University München,
Department of Earth and Environmental Sciences, Section Palaeontology and Geobiology,
Richard-Wagner-Str. 10, 80333 Munich, Germany

Joachim Reitner

Geoscience Centre of the University of Göttingen, Goldschmidt-Str. 1-5, D-37077 Göttingen, Germany

专辑封底



Copyright 2009 中国科学院南京地质古生物研究所

地址：南京市北京东路39号（210008）Tel:025-83282105 Fax:025-83357026 Email:ngb@nigpas.ac.cn 微信公众

号：NIGPAS（中科院南古所）

苏ICP备05063896号 苏公网安备32010202010359号