

# 化石

2023.3

总第 197 期

## Fossils

萨拉乌苏，  
一道蕴藏人类历史与学术思想的沟湾

尘封万年，考古重现  
——萨拉乌苏的考古传奇

萨拉乌苏考古大事记

萨拉乌苏动物群发现百年的前顾与后瞻

灵巧的史前萨拉乌苏人  
——解读“小型化石器”

中国优秀科普期刊 / 中国科学院古脊椎动物与古人类研究所主办 2023年3月出版

ISSN 1000-3185



9 771000 318235







(季刊)  
2023年 第3期  
总第197期  
FOSSILS

主办单位：  
中国科学院古脊椎动物与  
古人类研究所  
(网址: www.ivpp.ac.cn)

主管单位：  
中国科学院

编辑：  
《化石》编辑部  
邮政编码: 100044  
北京 643 信箱  
电话: 010-88369368

E-mail: guojianwei@ivpp.ac.cn  
(网址: 主办单位网站首页  
《化石》杂志栏目)

出版单位：  
科学出版社  
地址: 北京东黄城根北街 16 号  
邮政编码: 100717

印刷单位：  
北京科信印刷有限公司  
总发行：  
科学出版社

地址: 北京东黄城根北街 16 号  
邮政编码: 100717  
电话: 010-64017032

E-mail: sales\_journal@mail.sciencep.com

国外发行：  
中国国际图书贸易总公司  
地址: 北京 399 信箱  
邮政编码: 100044

2023 年 8 月出版

国内统一刊号: CN11-1596/K

国际标准连续出版物号: ISSN: 1000-3185

国内邮发代号: 2-811

国外发行代号: Q83

定 价: 30 元

广告经营许可证号：  
京西工商广字第 8080 号

# 目次

# CONTENTS

## 封面故事

萨拉乌苏，一道蕴藏人类历史与  
学术思想的沟湾

/高星 **2**



## 经典回放

黎明破晓——萨拉乌苏遗址的发现  
和早期研究

/许渤松 **9**



萨拉乌苏考古大事记

/汪英华 李毅君 单明超 **25**



汪宇平与萨拉乌苏遗址

/李毅君 汪英华 **30**



中国古哺乳动物学的奠基人和自然博  
物馆事业的推进者——周明镇先生

/高源 **50**



连接中美古生物学界的友情纽带——  
记美国自然历史博物馆科学助理尼科  
尔斯夫人

/于小波 **56**

## 考古探秘

尘封万年，考古重现——萨拉乌苏的  
考古传奇

/陈福友 **17**





主 编：郭建崑

编 委：  
(按姓氏笔划排序)

王大锐 王 原 邓 涛  
刘 武 张江永 张 维  
陈平富 周忠和 郭建崑  
侯泉林 徐钦琦 徐 星  
高 星 舒德干 潘云唐

责任编辑：曹红艳

August 20, 2023, Beijing,  
Published quarterly by  
Science Press. Address of  
the editorial department:  
P.O.Box 643, Beijing,  
People's Republic of China.

### 征稿启示及版权声明

欢迎广大作者踊跃投稿。  
要求是图文并茂的科普文章，内  
容涉及地质、地理、古生物、动  
物、植物、环境、生态、进化、  
人类、考古等领域。

文章一经采用，本刊依  
《著作权法》的有关规定向作  
者寄奉稿酬；稿酬中已经包括  
了《化石》杂志自身对稿件进行  
延伸使用（例如网站、数字化出  
版，等等）的报酬，即意味着作  
者认可同意《化石》杂志拥有对  
作品进行延伸使用的各种权力。  
《化石》杂志之外的个人和机  
构不得对上述作品进行复制、翻  
印、数字化应用和传播，除非获  
得《化石》编辑部的授权。

同时，作者必须保证提供  
的图文内容没有侵犯他人的知  
识产权。如果构成侵权，造成  
的一切后果作者必须承担法律责  
任；《化石》编辑部将协助被侵  
权方对侵权人进行维权。



47

灵巧的史前萨拉乌苏人——解读  
“小型化石器” /杨石霞 **47**

### 化石揭秘

萨拉乌苏动物群发现百年的前顾与后瞻  
/同号文 **34**



34

### 快乐考古

考古之外，沉湎于萨拉乌苏  
/陈婷婷 **40**



40

### 公众考古

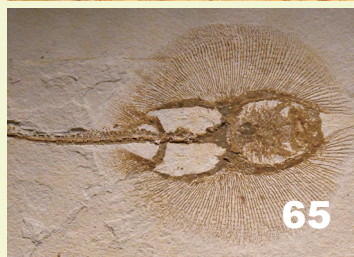
萨拉乌苏遗址——远古河套人的  
故乡 /苏庆溥 **44**



44

### 博物之窗

本土化与普适性并重：美国布鲁斯博  
物馆古生物展示散记 /金文驰 **65**



65

### 进化论坛

进化论系列讲座（三十一）：涨落与  
有序结构形成 /郭建崑 **73**



75

### 化石新知

我国湖南张家界秀山组首次发现  
约4.38亿年前盔甲鱼类——眼镜蛇  
大庸鱼 /盖志琨 张雨萌 山显任 **75**



# 萨拉乌苏遗址 2021 年考古发掘现场

(陈福友 供图)

