

化石

2018.2
总第 176 期

F O S S I L S

武汉自然博物馆

——倚大河展示世界，以生命召唤和谐

武汉自然博物馆创新办馆理念

武汉自然博物馆展陈内容设计理念

讲自然故事，自然讲故事

大河沉思展厅——无声的故事，有声的课堂

鸿雁飞过

武汉自然博物馆
Wuhan Natural History Museum

肯尼斯·贝林大河生命馆
Kenneth E Behring River & Life Museum

中国科学院古脊椎动物与古人类研究所主办 2018 年 5 月出版

ISSN 1000-3185





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

李锦玲 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

May 20, 2018, Beijing,
Published quarterly by
Science Press. Address of
the editorial department:
P.O.Box 643, Beijing,
People's Republic of China.

征稿启事及版权声明

欢迎广大作者踊跃投稿。
要求是图文并茂的科普文章，内
容涉猎地质、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。



河畔巨兽——武汉自然博物馆大型哺
乳动物展品背后的史前故事

/郭建崑 袁琴 **40**



鸿雁飞过

/李贝 **51**

大河之鱼

/张先锋 王熙 王环珊 **54**

大河与稻作农业起源

/张硕 **59**

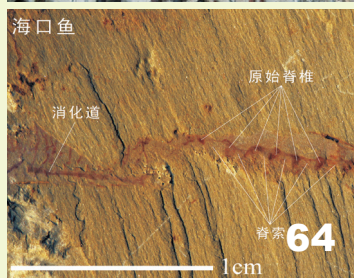


化石论坛

进化论系列讲座(十)

达尔文——(一)从懵懂少年走向
贝格尔号

/郭建崑 **62**



生命的历程系列讲座(五)
寒武纪大爆发动物器官的创
新浪潮

/冯伟民 **64**

化石之旅

化石之旅

/仇博深 **69**

新奥尔良体验

/邓涛 **76**

化石揭秘

华龙洞——古人类的家园之三
发现人类头骨化石

/董哲 金泽田 盛锦朝 **70**

