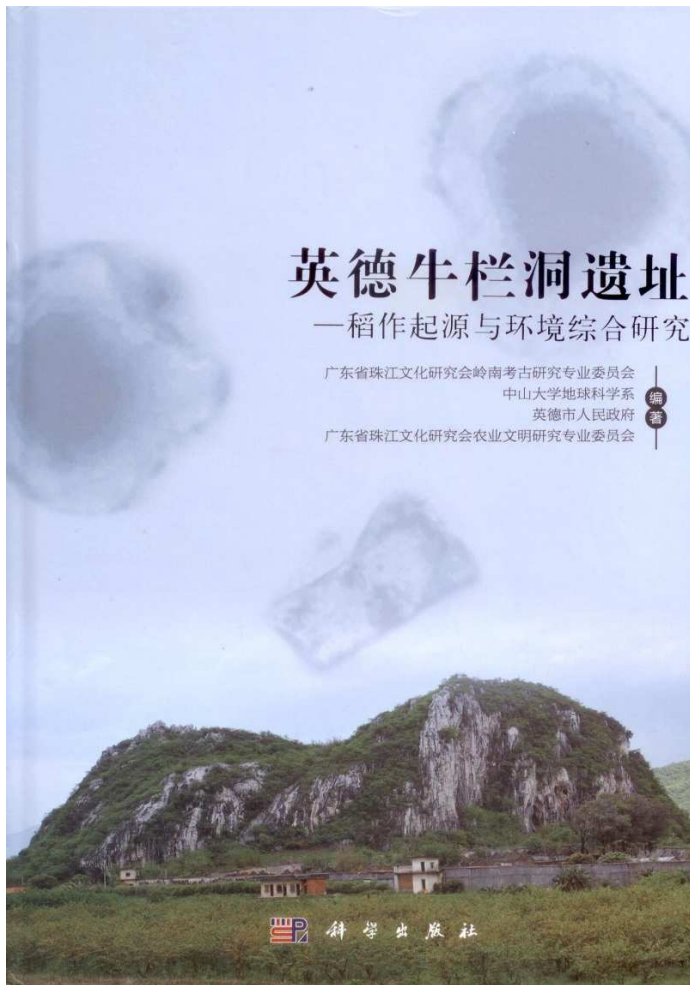


# 英德牛欄洞遺址

## —稻作起源與環境綜合研究



書籍番号 69517

广东省珠江文化研究会嶺南考古  
研究專業委員會等編著

2013年5月 B5 200頁 函版 24頁

科学出版社 ¥8,820

ISBN 978-7-03-037461-5

### 【目 錄】



# 目 录

序一	江惠生 ( i )
序二	徐建文 ( iii )
前言	( v )
第一章 牛栏洞遗址概况	( 1 )
第一节 地理位置和历史沿革	( 1 )
第二节 遗址的发现、发掘与研究	( 3 )
第三节 遗址周边地区调查	( 5 )
第二章 环境考古研究	( 7 )
第一节 地质地貌	( 7 )
第二节 地层堆积	( 11 )
第三节 年代测定	( 19 )
第四节 环境研究样品测试	( 22 )
第五节 洞穴第四纪堆积成因分析	( 46 )
第六节 遗址周边的环境演变	( 48 )
第三章 文化遗存研究	( 53 )
第一节 人类化石	( 53 )
第二节 生产、生活工具	( 55 )
第三节 遗址分期与年代	( 124 )
第四节 工具的特色与文化的关系	( 127 )
第五节 与相关文化的关系	( 130 )
第四章 动物化石群研究	( 138 )
第一节 动物群的组合	( 138 )
第二节 典型标本描述	( 142 )
第三节 动物群的年代	( 159 )
第四节 相关问题的讨论	( 160 )
第五节 小结	( 160 )
第五章 稻作起源研究	( 162 )
第一节 牛栏洞遗址水稻植硅石特征	( 162 )
第二节 牛栏洞遗址水稻植硅体的发现及其意义	( 170 )

---

第三节 牛栏洞遗址与其他相关遗址的比较.....	( 173 )
第六章 结语.....	( 197 )
第一节 牛栏洞遗址保护的意義.....	( 197 )
第二节 关于牛栏洞遗址的利用.....	( 199 )
第三节 小结.....	( 200 )
后记.....	( 201 )
Abstract.....	( 202 )