

中国黄土堆积的磁性记录与古降雨量重建

胡蒙育, B. Maher

Centre for Environmental Magnetism and Palaeomagnetism, Department of Geography,  
Lancaster University, Lancaster LA14YB, UK

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 概述了中国黄土和古土壤堆积的磁性特征, 进而介绍成壤作用磁铁矿成因模式, 讨论控制黄土-古土壤层矿物磁性特征的气候参量及其利用土壤成因磁化率重建古降雨量。

关键词 [黄土](#); [古土壤](#); [磁性特征](#); [土壤成因磁化率](#); [古降雨量](#)

分类号 [P539](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [胡蒙育, B. Maher](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(77KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\] \(0KB\)](#)

▶ [参考文献 \[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中包含“黄土; 古土壤; 磁性特征; 土壤成因磁化率; 古降雨量”的相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)

· [胡蒙育](#)

· [B. Maher](#)