

甘肃武都龙家沟三趾马动物群埋藏学



[甘肃武都龙家沟三趾马动物群埋藏学_下载链接1](#)

著者:张云翔

出版者:地质出版社

出版时间:1995-01

装帧:平装

isbn:9787116017931

内容简介

本书从埋藏学的角度对甘肃武都龙家沟三趾马动物群进行了全面详细地研究。提出了该动物群的死亡方式、死亡季节及不同类型动物在灾害死亡中的表现形式。进而对死后事件——分解、搬运、风化、破碎等过程逐一进行了分析，指出了它们对龙家沟三趾马动物群化石材料保存的影响，并在此基础上恢复了该动物群生活时的古环境及含化石层的沉积速率等。

本书对埋藏学研究历史与现状、研究方法也做了一定的介绍。文中附图26幅，表格24张，图版8个。可供从事地层古生物、古生态、埋藏学等方面的研究、教学人员参考使用。

作者介绍:

目录: 目 录
前 言
第一章 序言
一、埋藏学的研究内容及其意义
二、埋藏学的研究简史
三、本文研究的材料
第二章 龙家沟三趾马动物群化石产地的地质地理概况
一、地理概况
二、地质概况
第三章 龙家沟三趾马动物群的时代
第四章 龙家沟三趾马动物群居群的年龄结构
一、概述
二、确定动物年龄的方法
三、主要类别的年龄结构
四、死亡季节及死亡原因
五、结论
第五章 龙家沟三趾马动物群的埋藏学
一、动物群的属种与丰度
二、在自然状态下动物尸体分解的过程及其阶段
三、水流对不同部位骨骼的分选作用
四、龙家沟三趾马动物群材料的破碎类型及其原因
五、龙家沟三趾马动物群材料的风化痕迹
六、龙家沟三趾马动物群埋藏过程与变化
参考文献
英文摘要
图版说明
化石图版
· · · · · (收起)

标签

kongl

评论

[甘肃武都龙家沟三趾马动物群埋藏学_下载链接1_](#)

书评

[甘肃武都龙家沟三趾马动物群埋藏学_下载链接1_](#)