

方爱民, 李继亮. 浊流及相关重力流沉积研究综述[J]. 地质论评, 1998, 44(3): 270-280

浊流及相关重力流沉积研究综述 [点此下载全文](#)

[方爱民](#) [李继亮](#)

中国科学院地质研究所岩石圈构造演化开发研究实验室, 中国科学院地质研究所岩石圈构造演化开发研究实验室, 中国科学院地质研究所岩石圈构造演化开发研究实验室 北京, 100029, 北京, 100029, 北京, 100029

基金项目:

DOI:

摘要:

本文首先介绍了浊流及相关重力流的有关概念, 并对浊流沉积研究历史进行了简要回顾, 概括了当前浊流沉积的研究现状; 随后, 总结了浊积岩的沉积特征并对其成因进行了扼要解释; 最后, 对浊流及相关重力流沉积研究中两个有争议的问题—浊积相的划分和浊积相模式的建立进行了探讨。

关键词: [浊流](#) [重力流](#) [浊积岩](#) [浊积相](#) [浊积相模式](#) [沉积](#)

Sedimentation of Turbidity Currents and Relative Gravity Flows:A Review [Download Fulltext](#)

[Fang Aimin](#) [Li Jiliang](#) [Hou Quanlin](#)

Fund Project:

Abstract:

Some concepts about turbidity currents and their relative gravity flows are introduced, and then a brief review about the history of the study of turbidity currents is made, from which a summary of its recent advances is obtained. The characteristics of turbidites are summarized, and their genetic explanation is also proposed. Finally, two arguable problems, the subdivision of turbidite facies and its depositional models are discussed.

Keywords: [turbidity current](#) [gravity flow](#) [turbidites](#) [turbidite facies](#) [depositional models](#)

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

您是第**692934**位访问者 版权所有《地质论评》

地址: 北京阜成门外百万庄路26号 邮编: 100037 电话: 010-68999804 传真: 010-68995305

本系统由北京勤云科技发展有限公司设计