



吉磊. 赣西南寒武纪—奥陶纪深水沉积[J]. 地质学报, 1994, 68(2) : -184, T002

赣西南寒武纪—奥陶纪深水沉积 [点此下载全文](#)

[吉磊](#)

中国科学院南京地理与湖泊研究所

基金项目:

DOI:

摘要点击次数: 49

全文下载次数: 47

摘要:

赣西南地区的寒武系—奥陶系主要由深水环境沉积组成, 可以识别出5个相类型: 砂岩相, 砂岩—泥岩相和硅岩组。它们属于浊流沉积和远洋—半远洋沉积, 按相的分布, 可以分出3个相组合, 分别形成于中扇环状层层序中的3组垂向旋回分别由海平面升降变化、盆地沉降和海底扇进积作用因素所控制。砂岩的化学成分反边缘。

关键词: [寒武纪](#) [奥陶纪](#) [深水沉积](#) [海洋](#)

CAMBRIAN-ORDOVICIAN DEEP-WATER DEPOSITS IN SOUTHWEST JIANGXI, CHINA [Download Full](#)

[Ji Lei](#)

Fund Project:

Abstract:

The sedimentological research on the Cambrian-Ordovician deposits in southwest Jiangxi demonstrate mainly composed of deep-water deposits, in which 5 facies and 5 subfacies are recognized on the basis of textures and structures.

Keywords: [deep-water deposits](#) [turbidite](#) [pelagite and hemipelagite](#) [submarine fan](#) [vertical cycles](#)

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)