سیویلیکا - ناشر تخصصی مقالات کنفرانس ها و ژورنال ها
گواهی ثبت مقاله در سیویلیکا
CIVILICA.com

عنوان مقاله:
نانوستراتیگرافی سازند گرو در برش نمونه (کبیر کوه، ایلام)

محل انتشار:
هشتمین همایش انجمن زمین شناسی ایران (سال: 1383)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:
انوشیروان کنی - *دانشکده علوم زمین، دانشگاه شهید بهشتی*

سعید حکمتی نیا - *دانشکده علوم زمین، دانشگاه شهید بهشتی*

خلاصه مقاله:
برش نمونه سازند گرو در کبیر کوه ایلام دارای 896 متر ضخامت (814 متر رخنمون و 82 متر در زیر زمین) و متشکل از تناوبی از اهک و شیل است. به منظور مطالعه و طبقه بندی ناتوستراتیگرافی بخش رخنمون برش مذکور تعداد 250 نمونه از شیل های این سازند برداشت شد و پس از آماده سای و مطالعات دقیق میکروسکوپی بر روی 140 نمونه انتخابی، 49 گونه، متعلق به 12 خانواده شناسایی و توصیف گردید. بر اساس پراکندگی نانوفسیلهای یافت شده، ضخامت مطالعه شده از برش نمونه سازند گرو در بر گیرنده زونهای نانوفسیلی CC1 تا CC7 از الگوی استاندارد Sissingh (1977) است که بیانگر سنی معادل بریازین آغازین تا آپسین برای بخش رخنمون سازند گرو در برش نمونه می باشد.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

https://civilica.com/doc/18395