

عنوان مقاله:

نقش گسلش راندگی درپهنه بالاجسته کوههای طالقان

محل انتشار:

دهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران (سال: 1385)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

سعید معدنی پور - گروه زمین شناسی- دانشگاه تربیت مدرس

علی یساقی - گروه زمین شناسی- دانشگاه تربیت مدرس

خلاصه مقاله:

پهنه بالاجسته کوههای طالقان در بخش جنوبی البرز مرکزی کاملترین توالی چینه شناسی البرز از پیرکامبرین تا کواترنری را در خود جای داده است. عامل اصلی بالا راندگی این مجموعه گسلهای طالقان و مشاء معرفی شده است. شواهد ارائه شده در این مقاله حاکی از آن است که ۳ توالی از برگه های راندگی با جابجایی های متفاوت به سمت جنوب غرب و شمال وجود دارند که اثرات فعالیت آنها بصورت توده های نابرجا در بخشهای جنوب غربی و شمالی قابل مشاهده بوده و در بالا جستگی این منطقه موثراند. وجود توده های نفوذی فراوان در منطقه گرچه می توانند عامل کنترل کننده در این بالا ج ستگی باشند لیکن تبیین این اثر نیازمند مطالعه تاریخچه حرارتی منطقه است.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/28472>

