

عنوان مقاله:

تعیین آستانه حرکت گسلش نرمال و امتداد لغز با استفاده از حد بحرانی جابجایی در رگه های en-echelon

محل انتشار:

بیست و پنجمین گردهمایی علوم زمین (سال: 1385)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

شهرز شاور - دانشجوی کارشناسی ارشد تکتونیک

محمد مهدی خطیب - استادیار گروه زمین شناسی

محمد محجل - استادیار گروه زمین شناسی

سیدناصر رییس السادات - استادیار گروه زمین شناسی

خلاصه مقاله:

به منظور تعیین آستانه حرکت گسلش نرمال و امتداد لغز در منطقه گرونک غرب بیرجند سی و چهار زون برشی کششی که در ابعاد چندین متر در چند صدمتر گسترده شده اند مورد بررسی قرار گرفته است. بیشتر این زونهای برشی به صورت مجموعه های مزدوج عمدتاً با روند NE-SW در دو دسته قرار میگیرند دسته اول به سمت NW و دسته دیگر به سمت SE شیب دارند میانگین شیب در این دو دسته در حدود 75 درجه می باشد.

کلمات کلیدی:

زونهای برشی شکنا - شکل پذیر، آغاز گسلش، کرنش برشی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/93997>

