

عنوان مقاله:

مطالعه نحوه توزیع محورهای تنش در منطقه مگو شمال غرب طیس

محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی جغرافیا و زمین شناسی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسنده:

حمیدرضا احمدزاده - دانشجوی کارشناسی ارشد تکتونیک گروه زمین شناسی دانشکده علوم پایه دانشگاه فردوسی مشهد ایران

خلاصه مقاله:

بررسی اشکال و فرم های ساختمانی زمین باعث شناخت نحوه ی چگونگی شکل گرفتن و تاثیر نیروهای که بر آنها موثر بوده است می شود بررسی اشکال ساختمانی منطقه مگو مانند چین ها درزه ها گسل ها و لغزش ها در این منطقه نشان دهنده ی وجود تنش با راستای S70W در این منطقه است که درزه ها و گسل های مزدوجی با روندهای NW-SE و NE-SW و چین خوردگی هایی با روند NNW-SSE را ایجاد نموده است عامل اصلی ایجاد تنش و ایجاد کننده ی این اشکال ساختمانی وجود گسل کلمرد در فاصله 10 کیلومتری شرق این منطقه است و چون پکتن لایمستون های ژواسیک فوقانی در این منطقه چین خورده احتمالا این اشکال ساختمانی ایجاد شده مربوط به رخدادهای کوهزایی پس از ژوراسیک فوقانی بوده است

کلمات کلیدی:

اشکال ساختمانی ، تنش ، منطقه مگو ، گسل کلمرد ، پکتن لایمستون

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/423534>

