

عنوان مقاله:

بررسی رخساره ها و محیط های رسوبی برش حصاربلاغی در سازند قم (منطقه میانه مهاباد)

محل انتشار:

ششمین کنفرانس بین المللی توسعه فناوری مهندسی مواد، معدن و زمین شناسی (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

احمد معتمد - دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال، استاد دانشگاه علوم و فنون دریایی

علی معینی پویا - کارشناسی ارشد زمین شناسی، گرایش رسوب شناسی و سنگ شناسی رسوبی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال
(علوم پایه)

خلاصه مقاله:

سازند قم به سن الیگوسن میوسن در بخش بزرگی از ایران مرکزی گسترش دارد. جهت بررسی رخساره ها و محیط رسوبی سازند قم در غرب ایران مرکزی، برش حصار بلاغی در ناحیه میانه - مهاباد برداشت شد. مطالعات میکروسکوپی منجر به شناخت ۱۱ رخساره شد که متعلق به سه کمربند رخساره ای شامل: ۱. دریای باز ۲. سدی و ۳. تالاب می باشد. این رخساره ها در یک شلف لبه دار نهشته شده اند. مهم ترین فرایندهای دیاژنزی در ناحیه مورد مطالعه شامل تراکم، انحلال و جانمایی می باشند.

کلمات کلیدی:

سازند قم، رخساره، شل لبه دار، تالاب، جرر و مدت، میانه مهاباد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1535509>

