

عنوان مقاله:

رخساره هاومحیط رسوبی مقطع شاهزاده علی اکبرشهرضا اصفهان

محل انتشار:

سی امین گردهمایی علوم زمین (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

محمد صفائی - کارشناس ارشد زمین شناسی

ناصر ارزانی - دکتری رسوب شناسی و سنگ شناسی رسوبی

عزت حیدری - دکتری رسوب شناسی

خلاصه مقاله:

باوقوع انقراض پرمین تریاس درپی تغییرات به وجود آمده درتنوع موجودات زنده و ژئوشیمی آب اقیانوسها شکل و نحوه تشکیل پلاتفرمهای کربناته دستخوش تغییر شد و رخساره های منحصربفردی دراین مدت نهشته شد مقطع شهرضا یکی ازمقاطععی است که این شواهد را بدونوقفه دررسوبگذاری خود ثبت کرده است دراین مقطع با مطالعات صورت گرفته مجموع 13 رخساره رسوبی شناسایی شد که متعلق به محیطهای دورازساحل انتقالیدورازساحل و نزدیک به ساحل می باشد این مطالعه نشان میدهد که رسوبات دراین زمان دریکی پلاتفرم گسترده با شیب کم و بدون ورود ذرات آواری نهشته شده اند که دستخوش طوفانهای دوره ای قرارمی گرفته است.

کلمات کلیدی:

مرز پرمین - تریاس، مقطع شهرضا، محیط رسوبی، رخساره های رسوبی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/182571>

