

## عنوان مقاله:

آخرین یافته های دبرینه شناسی و رسوبشناسی بر روی سازند قم

## محل انتشار:

اولین همایش زمین شناسی فلات ایران (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

## نویسندگان:

ابراهیم محمدی - دانشجوی دکتری چینه و فسیل شناسی

محمد رضا وزیری - دانشیار، دانشگاه شهید باهنر کرمان

محمد داستانیور - استاد، دانشگاه شهید باهنر کرمان

## خلاصه مقاله:

هدف این مقاله بررسی پراکندگی نهشته های روپلین و تبخیری سازند قم به عنوان شواهدی برای تعیین زمان و روند بازشدگی و بستارراه دریایی تتیان می باشد بدین منظور داده های زیر به دقت بررسی شدند پنج برش چینه شناختی از سازند قم نتایج مطالعه بیش از 100 برش از سازند قم شیت های زمین شناسی ایران و بیش از 30 نقشه زمین شناسی بخشهای مختلف ایران رسوبگذاری سازند قم در حوضه های پیش کمان سنندج - سیرجان درون کمانی ارومیه - دختر و پس کمان ایران مرکزی صورت گرفته است رسوبگذاری سازند قم در عرضهای جغرافیایی پایین تر از 34 درجه و 2 دقیقه شمالی در هر سه حوضه در روپلین شروع شده است رسوبات شاتین تا 35 درجه شمالی ادامه داشته و در عرضهای جغرافیایی بالاتر از 35 درجه شمالی سازند قم در میوسن پیشین شروع به رسوبگذاری نموده است بنابراین پیشروی دریای قم از جنوب شرق آغاز شده و تدریجا به سمت شمال غرب ادامه یافته است آخرین Nummulites spp. واقعی در انتهای روپلین پسین منقرض شده اند و تمام لایه های سازند قم که دارای نمولیتس برجا می باشند باید به روپلین نسبت داده شود

## کلمات کلیدی:

ارومیه - دختر، الیگو - میوسن، ایران مرکزی، حوضه درون کمانی، سنندج - سیرجان، نمولیتس

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/207858>

