

## عنوان مقاله:

چین پیشروی روانه نمکی (در گنبد های نمکی بستک - تلخه - سه پل - داربست - گچی - بورخ - سورمه - چاه بنوه - انگوره - گج - فیروزآباد - جهانی - دشتی و کوه نمک قم)

## محل انتشار:

سومین همایش انجمن زمین شناسی ایران (سال: 1378)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسنده:

پدرام آفتابی - پژوهشکده علوم زمین سازمان زمین شناسی

## خلاصه مقاله:

گنبد های نمکی مورد مطالعه در منطقه زاگرس قرار دارد. این بررسی ها در راستای بررسی های Halokinesis گنبد های زاگرس است که توسط پروفیسور کریستوفر تالبوت و سازمان زمین شناسی کشور انجام میشود. به طور کلی نشانگرهای داخل نمک در گنبد های نامبرده حداکثر تا 2 متر حرکت داشته است. بین ساختارهای داخلی گنبد نمکی و ساختارهای اطراف گنبد و بین نمک و گسل ارتباط تنگاتنگی وجود دارد بنابراین در رابطه با ارتباط ساختارهای داخلی و خارجی گنبد های مورد مطالعه به طور اختصار توضیح داده شده است. تشابهات ساختاری زیادی بین ورقه نمکی و ورقه سنگی رانده شده وجود دارد بنابراین نمک تکتونیک یک کلید بسیار مهم برای بررسی های زمین ساخت راندگی است. نمکیر می تواند به عنوان روراندگی (overthrust) نمکی نام گذاری شود. سه عامل موثر بر حرکت ورقه های تراستی در حرکت نمکیرها هم موثر است. در تین نوشته تعبیر و تفسیر مختلفی از قانون تیر و کنان در نمک صورت گرفته است که به شناخت متمکیر کمک شایانی می نماید. از شناخت نمکیر و ساختارهای آن و تفاوت آن از توده نمکی اصلی می توان برای طرح های اقتصادی مثل طرح پتاس و ذخیره سالی مواد در گنبد ها سود جست و این از راه اطلاع از عمق نمک و چگونگی لایه های حاوی پتاس در چیم خوردگی هاست که فقط با شناخت نمکیر و ساختارهای آن امکان پذیر است.

## کلمات کلیدی:

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/14210>

