|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **عنوان مقاله:** | فرونشست دشت مهيار جنوبي و تأثير شكافهاي ناشي از آن بر مناطق مسكوني، صنعتي و كشاورزي | | | | **سرفصل مربوط:** | تكتونيك و زمين شناسي مهندسي | **سال انتشار:** | 1389 | | **نوع ارايه:** |  | **محل انتشار:** | [ [پنجمين همايش ملي زمين شناسي و محيط زيست](http://www.civilica.com/Papers-CAGE05.html) ] | | **زبان مقاله:** | فارسي | **حجم فايل:** | 174.84 كيلوبايت | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | |  | | --- | | **http://www.civilica.com/images/report_02.gifنمايش خلاصه مقاله** | | | |  | | --- | | **فرونشست دشت مهيار جنوبي و تأثير شكافهاي ناشي از آن بر مناطق مسكوني، صنعتي و كشاورزي**  Fulltext  **نويسند‌گان:**  [ [غلامرضا لشكري پور](http://www.civilica.com/modules.php?name=PaperSearch&min=0&queryWf=غلامرضا&queryWr=لشكري%20پور&simoradv=ADV) ] - *استاد گروه زمين شناسي دانشگاه فردوسي مشهد* [ [محمد غفوري](http://www.civilica.com/modules.php?name=PaperSearch&min=0&queryWf=محمد&queryWr=غفوري&simoradv=ADV) ] - *استاد گروه زمين شناسي دانشگاه فردوسي مشهد* [ [رضا صالحي](http://www.civilica.com/modules.php?name=PaperSearch&min=0&queryWf=رضا&queryWr=صالحي&simoradv=ADV) ] - *دانشجوي كارشناسي ارشد زمين شناسي مهندسي*  **http://www.civilica.com/images/report_01.gifخلاصه مقاله:**  پديده نشست زمين در دهه هاي اخير معضلات زيادي را براي زمين هاي (كشاورزي، مناطق مسكوني، جاده ها، كانال هاي آبرساني، خطوط انتقال نيرو..) در برخي از دشت هاي استان اصفهان بوجود آورده است. يكي از اين مناطق دشت مهيار جنوبي مي باشد. اين دشت در چند سال اخير با پديده نشست زمين در اثر برداشت بي‌رويه از منابع آب زيرزميني روبرو بوده است. و از آنجايي كه با شناسايي علل موثر در شكل گيري اين پديده مي‌توان راهكار هاي مناسبي را جهت مقابله با آن اتخاذ نمود و از طرفي نگرشي جامع و سيستمي ايجاب مي‌نمايد كه تمامي فرآيند هاي طبيعي (هيدرواستاتيكي، ژئوتكنيكي، كليماتيكي و ...) تاثير گذار بر اين پديده بررسي و تحليل گردد. كه در اين مقاله با بررسي مطالعات زمين شناسي و هيدروژئولوژي به رشد روز افزون اين پديده در دشت مهيار جنوبي پرداخته شده است. افت حدود 1 متري سطح آب زيرزميني در سال، زمينه مساعدي را جهت رخداد اين پديده ناگوار و رو به تزائيد در دشت مهيار جنوبي فراهم آورده است. در ادامه با بررسي شكل و وضعيت پراكندگي شكافها در دشت و تأثيرات ناشي از شكافها بر مناطق مسكوني، صنعتي و كشاورزي پرداخته شده است.  **كلمات كليدي:**  فرونشست زمين، شكاف، برداشت آب زيرزميني، دشت مهيار جنوبي  [ لينک دايمي به اين صفحه: <http://www.civilica.com/Paper-CAGE05-CAGE05_076.html> ] | | |