

## عنوان مقاله:

مقایسه رفتار سنجی پدیده فرونشست اصفهان با شبکه GPS و تکنیک تداخل سنجی رادار

## محل انتشار:

همایش ملی آب، انسان و زمین (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسندگان:

علیرضا نصیری خانقاه - دانشجوی کارشناسی ارشد رشته سنجش از دور زمین شناختی دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان

قاسم خسروی

هادی غفوریان

رضا اسلامی

## خلاصه مقاله:

بحران کم آبی نه تنها در اصفهان که در بسیاری از دشت های ایران بیداد می کند، خشکسالی های اخیر، مصرف بی رویه آب های زیرزمینی و بسیاری از علت های طبیعی و انسانی باعث شده که دشت اصفهان رو به نابودی برود و با خطر جدی مرگ مواجه شود، که از اثرات این بحران فرونشست میباشد برای جلوگیری از فرونشست باید به مطالعه فرونشست بپردازیم. دوتکنیک شبکه GPS و تداخل سنجی رادار را برای این منظور انتخاب کردیم که در نهایت باید روشی بهتر را برای مطالعه مشکل فرونشستس ارائه کنیم.

## کلمات کلیدی:

فرونشست، شبکه GPS، تداخل سنجی رادار، بحران بی آبی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/319196>

