

عنوان مقاله:

مدیریت بهینه منابع آب با بهره جویی از مفاهیم کاربردی آب مجازی

محل انتشار:

نهمین کنگره بین المللی مهندسی عمران (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

نیما توکلی شیرازی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی عمران

غلامحسین اکبری - استادیار دانشگاه سیستان و بلوچستان

خلاصه مقاله:

آبی که در مراحل مختلف تولید یک کالا استفاده می گردد آب مجازی Virtual Water ذخیره شده در کالا نامیده می شود تجارت جهانی کالاها یک جریان بین المللی از آب مجازی را به وجود می آورد که اصطلاحاً تجارت آب مجازی نامیده می شود بسیاری از کشورهای واقع در مناطق خشک و نیمه خشک با واردات مواد غذایی بخشی از آبی را که برای تولید داخلی محصولات مورد نیاز است را برای استفاده در سایر مصارف حفظ می کنند بازنگری در سیاست های مدیریت منابع آب با استفاده از مفاهیم آب مجازی و پتانسیل عظیمی که در این بخش وجود دارد می تواند بسیاری از مشکلات آب را با صرف هزینه های کمتر و در زمان کوتاه تر حل کند.

کلمات کلیدی:

تجارت آب مجازی، مدیریت منابع آب، اقتصاد آب، امنیت غذایی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/165938>

