

## عنوان مقاله:

سامانه کنترل از راه دور و آثار آن بر اصلاح الگوی مصرف و مدیریت بحران - مطالعه موردی شهر قم

## محل انتشار:

سومین همایش ملی آب و فاضلاب با رویکرد اصلاح الگوی مصرف (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

مهدی نظرزاده - مدیر بهره برداری از تاسیسات فاضلاب شرکت آب و فاضلاب ان قم

عبدالحمید توکلی بینا - مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان قم

ولی الله داودی نسب

علی طالبی

## خلاصه مقاله:

گسترده‌گی و تعدد منابع تولید و استحصال آب و مشکلات مدیریت همزمان آنها و نیز سطح انتظار تامین مداوم و مطمئن آب شرب شهرها و توزیع بهینه آن از نظر کمی و کیفی، استفاده از سامانه کنترل از راه دور را به یک ضرورت انکار ناپذیر در صنعت آب و فاضلاب تبدیل کرده است. کاهش آب بدون درآمد، اصلاح الگوی مصرف (مدیریت مصرف)، ارتقاء مدیریت بحران، افزایش اثربخشی نگهداری و تعمیرات، بهبود مدیریت انرژی، افزایش بهره‌وری تاسیسات و ... از نتایج استقرار این سامانه در شهر قم است که در این مقاله تشریح می‌شود.

## کلمات کلیدی:

تله متری، اصلاح الگوی مصرف، مدیریت بحران، بهره‌وری، مدیریت انرژی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/78411>

