

عنوان مقاله:

بررسی تاثیر استفاده از تجهیزات کاهنده مصرف آب بر قبوض مشترکین و کاربری های مختلف

محل انتشار:

دومین همایش ملی مدیریت مصرف آب با رویکرد کاهش هدر رفت و بازیافت (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

محمود کبیریان - کارشناسی ارشد شهرسازی، مدیرفروش شرکت تجهیزات کاهنده مصرف آب بلندا،

امیر حسین زاده - کارشناسی مدیریت بازرگانی، مدیربازرگانی شرکت تجهیزات کاهنده مصرف آب بلندا

خلاصه مقاله:

استفاده از تجهیزات کاهنده مصرف آب یکی از روشهای موثر مدیریت مصرف آب است. این روش عمدتاً با کاهش فشار آب و یا ترکیب هوا در میزان مصرف تداخل می نماید. مدتی است در کشور استفاده از این قطعات توسط مشترکین مورد استفاده قرار می گیرد اما از نظر علمی میزان تاثیر آنها دقیقاً محاسبه نشده است. در مقاله حاضر سعی بر آن شده تا با مقایسه مصرف آب مشترکان با کاربری های مختلف قبل و بعد از نصب تجهیزات کاهنده مصرف آب، اثربخشی این تجهیزات و همچنین بهترین نوع آن برای هر کاربری مورد بررسی قرار گیرد. چهار تجربه موفق در این زمینه در منازل و اماکن عمومی به تفکیک ادوات کاهنده مختلف و در مکانهای مختلف مورد استفاده قرار گرفت. میزان تاثیر استفاده از تجهیزات کاهنده مصرف بر قبوض مشترکین در شهرهای مختلف باعث صرفه جویی چشمگیر در مصرف آب، فرهنگ سازی در زمینه مصرف بهینه آب و انرژی، اشتغال زایی و حمایت از تولید ملی شده است.

کلمات کلیدی:

تجهیزات کاهنده، مدیریت مصرف آب، صرفه جویی، شرکت بلندا

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/990429>

