

عنوان مقاله:

تغییر و تنظیم شرایط آب هوایی کلان شهر تهران و کنترل شدت آلودگی هوای تهران

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی عمران، معماری، توسعه و بازآفرینی زیرساخت های شهری در ایران (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسنده:

علی تاجیک

خلاصه مقاله:

امروزه با پیشرفت تکنولوژی و رشد سریع جمعیت شهری درخواست نیاز روز مره انسان شهری برای آسایش خود بالا رفته برای رفع نیاز های خود بیشتر مصرف کننده انرژی هستند و این امر باعث به وجود آمدن آلودگی زیادی شده است . که سبب نارضایتی شهروندان شهر شده است . و ضرر هایی از قبیل تأثیرات فیزیکی روی بدن و تأثیرات روانیبه دنبال دارد. تراکم ساختمان ها و ارتفاع زیاد فضای شهری را به یک فضای حبس شده تبدیل کرده و این امر باعث شده هوای آلوده جریان نداشته باشد. معماری سنتی قدیم به علت نبود تکنولوژی حاضر با سازه های هوشمندی که ساخته اند در خدمت ساکنین بوده ،می توان از سیستم های قدیمی در فضا های شهری استفاده کرد ، هم نماد تمدن کشور ایران هست هم از لحاظ کاربردی از آن استفاده کرد.

کلمات کلیدی:

بادگیر ، آسایش حرارتی ، تغییر شرایط جوی (رطوبت)، صرفه جویی انرژی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1113979>

