

عنوان مقاله:

مروری بر موانع پذیرش بهسازی انرژی در ساختمان های صنعتی با رویکرد مدل-های پایین به بالا

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی عمران، معماری و مدیریت توسعه شهری در ایران (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

امیر صفری - دانشجوی کارشناسی ارشد گرایش مهندسی و مدیریت ساخت، دانشکده مهندسی عمران، دانشکده فنی دانشگاه تهران،

مهدی توکلان - استادیار گرایش مهندسی و مدیریت ساخت، دانشکده مهندسی عمران، دانشکده فنی دانشگاه تهران،

خلاصه مقاله:

اقدامات متعددی در جهت کاهش مصرف انرژی ساختمان ها در جهان صورت گرفته است. با این حال همواره موانعی وجود داشته است که انتخاب فناوری بهسازی را پیچیده کرده است. پذیرش فناوری های بهسازی انرژی تحت تاثیر موانع متعددی نظیر آسفتگی بازار می باشد. این بررسی نشان داد که علی رغم وجود موانع متعدد تصمیم گیری، عدم قطعیت ها به صورت ساده و مختصر مدل سازی می شوند. در این مقاله سعی بر آن است که چگونگی برخورد با موانع سرمایه گذاری و پذیرش فناوری های جدید، از طریق مرور مدل های پایین به بالا، مورد بررسی قرار گیرد تا به وسیله ی آن راهکارهای پیش رو برای بهبود بهره وری انرژی صنعتی، شناسایی شوند. در انتها به عنوان نتیجه خلاصه ای از راه های محتمل جهت اعمال موانع تصمیم گیری در مدل های پایین به بالا ارائه شده است.

کلمات کلیدی:

مدل های پایین به بالا، بهسازی انرژی، ساختمان های صنعتی، موانع تصمیم گیری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/846180>

