

عنوان مقاله:

چارچوب طراحی شهری انرژی کارا تبیین و بررسی و سنجش شناسه ها، معیارها و زیرمعیارها با استفاده از تکنیک پنج گانه لیکرت

محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی دستاوردهای نوین پژوهشی در مهندسی عمران، معماری و مدیریت شهری (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 24

نویسندگان:

محمود قلعه نویی - دکتری طراحی شهری اصفهان

امیرحسین کناره جو - دانشجوی کارشناسی ارشد طراحی شهری اصفهان

خلاصه مقاله:

آسیبهای زیست محیطی ناشی از مصرف بی رویه انرژی و محدودیتهای منابع انرژی تجدیدناپذیر نه تنها دغدغه بسیاری از کارشناسان محیط زیست تلقی می شود بلکه بسیاری از طراحان محیط را نیز نسبت به نحوه مداخلات و آثار زیست محیطی طرح هایشان به تفکر واداشته است کارا بودن انرژی اگرچه در ابتدا در حوزه ای صنعت و تکنولوژی مطرح شده اما ارتباط قوی مابین ویژگی های هر شهر و میزان مصرف انرژی توجه راحی شهری پایدار را به این مبحث معطوف داشته است امروزه طراحی شهری به سطحی از تکامل رسیده است که می توانند با اتخاذ از مقیاس کلان تا خرد شهری حفاظت و کارایی مصرف انرژی در شهرها را بهبود بخشد در این بین طراحی شهری باهدف هدایت و کنترل فرم کالبدی شهری و عرصه های عمومی ان نقش مهمی در افزایش کارایی انرژی و کاهش مصرف انرژی ایفا می نماید از سوی دیگر توجه صرف به ابعاد فرمال و عملکردی از سوی بسیاری از طراحان شهری نیز گاه سبب نادیده انگاشتن تبعات و آثار زیان بار افزایش مصرف انرژی در بسیاری از طرح ها می شود. لذا این پژوهش تلاش می کند تا پس تعریف طراحی شهری انرژی کارا و تبیین اصول کیفیتها، و معیارهای آن شاخصهای مناسب انرژی کارایی از دل این اصول استخراج نماید و با سنجش و ارزیابی این شاخصها اصول و رهنمودهای طراحی را در مبحث کارایی انرژی سازماندهی و ارائه نماید.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/537592>

