

عنوان مقاله:

اصول تجربی طراحی بناهای پایدار برای مناطق کویری

محل انتشار:

هویت شهر، دوره 6، شماره 12 (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

سیدمجید مفیدی شمیرانی - استادیار دانشگاه علم و صنعت ایران، دانشکده معماری و شهرسازی

مهسا ممقانی قاضی جهانی - دانش آموزخته دوره کارشناسی ارشد معماری، دانشکده هنر و معماری، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

زندگی تنها در محیط و شرایط اقلیمی طبیعی یا مصنوع مناسب شکوفا می شود. ساکنان دوران باستان این اصول را کشف، بنیان و روش طراحی عناصر بنا و شهرهایشان قرار دادند. با شناخت عناصر اصول آن ها استنتاج و طراحی های بر آن اساس انجام می شد. این بحث نکات مهمی را ارایه می نماید که نتیجه تحقیقات بر اصول و عناصر معماری هوشمند به انرژی که طی تاریخ به کارگرفته شده است می باشد. موارد مطالعاتی، بدون توجه به نوع اقلیم یا تنوع فرهنگی و فقط با توجه به زمان احداث انتخاب شده، که از دوره ماقبل تاریخ تا معماری بومی معاصر طبقه بندی گردید، و با یکدیگر مقایسه و تطبیق داده شد. تحلیل این موارد مطالعاتی شباهت و تا حدودی تضاد را در عناصر و اصول نشان می دهد، که در تاریخ و فرهنگ متفاوت اما از نظر نوع اقلیم مشابه می باشند.

کلمات کلیدی:

پایداری، روش های ایستا، اصول طراحی بنا، اقلیم کویری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1004590>

