

بخشى از ترجمه مقاله

عنوان فارسى مقاله:

معماری سبز: یک مفهوم پایداری

عنوان انگلیسی مقاله:

GREEN ARCHITECTURE: A CONCEPT OF SUSTAINABILITY



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، اینجا کلیک نمایید.

بخشی از ترجمه مقاله

Conclusion

- Principles of Green Architecture are: Water features and their management; natural building design; passive solar design; green building materials; living Architecture. These principles are applied in a sustainable fashion to achieve an eco-friendly building.
- Any architect has the ability to change an entire building process by specifying materials with low carbon dioxide emissions.
- Green building standards are available for almost every type of building on a global basis and these standards are well
 developed and are regularly being updated; they cover all phases of a building's life cycle from design through demolition.
- Buildings that have been designed according to sustainability standards need to be operated and maintained according to these same standards.
- Buildings that were built prior to enacting these sustainability standards can also be upgraded to meet the standards that have subsequently been put in place.

نتیجه گیری

- اصول معماری سبز عبارتاند از: قابلیتهای آب و مدیریت آنها؛ طراحی ساختمان طبیعی، طراحی منفعل خورشیدی؛
 مصالح ساختمانی سبز؛ معماری زنده. این اصول به شیوهای پایدار بکار میروند تا ساختمانی دوستار محیط زیست حاصل شود.
- هر معماری میتواند کل فرآیند ساخت را با مشخص کردن مصالحی که دی اکسید کربن کمی منتشر میکنند تغییر
- استانداردهای ساختمان سبز تقریباً برای هر نوع ساختمانی در جهان فراهماند و این استانداردها به خوبی ایجاد شده و بطور منظم به روز میشوند. این استانداردها کلیه فازهای چرخه عمر یک ساختمان از طراحی تا تخریب را پوشش میدهند.
- ساختمانهایی که مطابق استانداردهای پایداری طراحی شدهاند باید مطابق همین استانداردها اداره و نگهداری شوند.
- میتوان ساختمانهایی که پیش از اجرایی کردن این استانداردهای پایداری ساخته شدهاند نیز ارتقا داد تا استانداردهایی که پس از این اجرایی شدند تأمین نهایند.



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، اینجا کلیک نایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، اینجا کلیک نایید.