



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

شبیه سازی مونت کارلوی فازی و ارزیابی خطر در ساخت و ساز

عنوان انگلیسی مقاله :

Fuzzy Monte Carlo Simulation and Risk Assessment in
Construction



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

6 CONCLUSIONS

This article proposes a FMCS framework as a generalized form of Monte Carlo simulation for modeling construction projects. This framework is capable of considering both fuzzy and probabilistic uncertainty in a problem. In FMCS, the output is modeled using fuzzy random variables. We have introduced the fuzzy CDF as a generalized form of CDF.. Fuzzy CDF has the unique feature of representing both fuzzy and probabilistic uncertainty in a single figure.

۶. نتیجه گیری

این مقاله یک چارچوب FMCS را به عنوان یک شکل تعمیم یافته از شبیه سازی مون کارلو برای مدلسازی پروژه های ساخت و ساز پیشنهاد می کند. این چارچوب قادر به در نظر گرفتن هر دو عدم قطعیت فازی و احتمالی در یک مسأله می باشد. در FMCS، خروجی با استفاده از متغیرهای تصادفی فازی مدل می شود. CDF فازی را به عنوان یک شکل تعمیم یافته از CDF معرفی کردیم. CDF فازی دارای ویژگی منحصریفرده از نمایش عدم قطعیت فازی و احتمالی در یک شکل واحد می باشد.



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.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.