



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

فرایندهای پواسون با نرخ فازی

عنوان انگلیسی مقاله :

POISSON PROCESSES WITH FUZZY RATE



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 CONCLUSION

In this paper, we give a systematic treatment of random fuzzy Poisson processes not only from the stationary one and then non-stationary one, but also a parameter estimation scheme as well as a simulation scheme is proposed. In this way, the foundation for the random fuzzy Poisson processes is formed although in its infant stage, particularly, the time-dependent random fuzzy Poisson process. The applications to reliability engineering fields and the risk analysis now can extend from random uncertainty only cases to randomness and fuzziness co-existence cases. It is expecting that this development will help the reliability and risk analysis researchers as well as reliability analysts and engineers.

6. نتیجه گیری

در این مقاله، فرایندهای پواسون فازی تصادفی را نه تنها با استفاده از طرح ایستا و غیر ایستا، مورد بررسی قرار می دهیم، بلکه همچنین طرح برآورد پارامتر و طرح شبیه سازی پیشنهاد می شود. بدین طریق، بنیان فرایندهای پواسون فازی تصادفی، شکل می گیرد، هرچند در مرحله اولیه اش، به ویژه فرایند پواسون تصادفی وابسته به زمان ایجاد می شود. حال کاربردهای فیلدهای مهندسی قابلیت اطمینان و آنالیز ریسک را می توان از موارد تنها عدم قطعیت تصادفی به موارد حضور مشترک و همگام تصادفی بودن و فازی بودن توسعه داد. انتظار می رود این توسعه به محققین آنالیز ریسک و قابلیت اطمینان و همچنین تحلیل گران و مهندسين قابلیت اطمینان کمک نماید.



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.

همچنین برای مشاهده سایر مقالات این رشته [اینجا](#) کلیک نمایید.