

عنوان مقاله:

Estimation of Parameters of the Power-Law-Non- Homogenous Poisson Process in the Case of Exact Failures Data

محل انتشار:

فصلنامه بین المللی مهندسی صنایع و تحقیقات تولید، دوره 21، شماره 2 (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

Mahdi karbasian - Faculty Member of Industrial Engineering Dept. Malek Ashtar uni

Zoubi Ibrahim - M.Sc. of Reliability Engineering

خلاصه مقاله:

This expository article shows how the maximum likelihood estimation method and the Newton-Raphson algorithm can be used to estimate the parameters of the power-law Poisson process model used to analyze data from repairable systems.

کلمات کلیدی:

Non-Homogenous, Poisson, Process, Exact Failure

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/281331>

