



[来稿须知](#)

[编辑流程](#)

[稿件版式](#)

[投稿信箱](#)

[在线期刊](#)

当前位置: [自然科学版](#) >> [第29卷](#) >> [第2期](#)

两部件指数型元件温贮备系统可靠性的fiducial置信限

郑海鹰

(温州大学数学与信息科学学院, 浙江温州 325035)

摘要: 基于元件的定数截尾寿命试验数据和切换开关的成败型试验数据, 对两部件温贮备系统可靠性的置信限进行了研究, 分别得到了系统精确和近似fiducial置信限模型, 最后给出随机模拟例子并讨论了置信限的精度.

关键词: 指数分布; 温贮备; 可靠性; fiducial 置信限

[PDF全文下载:](#) [两部件指数型元件温贮备系统可靠性的fiducial 置信限.pdf](#)