可靠性增长试验中分组数据AMSAA模型的Bayes分析方法

【作者】	肖小英
【单位】	江西理工大学南昌校区,江西南昌
【卷号】	36
【发表年份】	2008
【发表刊期】	35
【发表页码】	15281-15282, 15291
【关键字】	可靠性增长; AMSAA模型; Bayes估计
【摘要】	针对在产品的可靠性增长试验中,由于试验者的疏忽或者其他原因所导致的小子 样变总体的分组数据的AMSAA模型这类情况,提出了Bayes可靠性增长分析方法,得到了模型参数以及系统能达到的MTBF的Bayes点估计,和 Bayes区间估计,并结合实际例子进行了运算。
【附件】	PDF下载 PDF阅读器下载

关闭