

高功率微波

电子系统HPM效应敏感度评估新方法

[徐勇](#) [丁武](#) [杜祥琬](#)

(北京应用物理与计算数学研究所, 北京8009信箱, 100088)

摘要: 将模糊信息分析、信息分配和信息扩散原理等模糊信息优化处理理论应用于电子系统HPM效应评估, 建立了以效应实验数据为基础的HPM效应敏感度概率分布曲线和系统失效阈值与HPM参数之间关系预测的模糊数学计算模型, 编制了模拟计算程序, 并对一些实例作了分析计算。

关键词: [高功率微波效应](#) [模糊数学](#)

通信作者:

相关文章([高功率微波效应](#)):

[电子系统HPM效应敏感度评估新方法](#)
[模糊神经网络系统在微波效应数据处理中的应用](#)

[\[PDF全文\]](#)

[\[HTML摘要\]](#)

[发表评论](#)

[查看评论](#)