

# 系统工程与电子技术

## Systems Engineering and Electronics

[首页](#) | [期刊介绍](#) | [编委会](#) | [投稿指南](#) | [会议信息](#) | [期刊订阅](#) | [联系我们](#)

Journal of Systems Engineering and Electronics » 2011, Vol. 33 » Issue (9): 2085-2089 DOI: 10.3969/j.issn.1001-506X.2011.09.31

[通信与网络](#)

[最新目录](#) | [下期目录](#) | [过刊浏览](#) | [高级检索](#)

[« 前一篇](#) | [后一篇 »](#)

### 互耦效应对MIMO/SA多天线系统信道容量的影响

郭爱煌<sup>1,2</sup>, 肖法<sup>1</sup>, 黄宇胜<sup>1</sup>, 尚秀辉<sup>1</sup>

1. 同济大学电子与信息工程学院, 上海 201804

2. 东南大学毫米波国家重点实验室, 江苏 南京 210096

### Effects of mutual coupling on the channel capacity of MIMO/SA multi-antenna system

GUO Ai-huang<sup>1,2</sup>, XIAO Fa<sup>1</sup>, HUANG Yu-sheng<sup>1</sup>, SHANG Xiu-hui<sup>1</sup>

1. College of Electronics and Information Engineering, Tongji University, Shanghai 201804, China

2. State Key Laboratory of Millimeter Waves, Southeast University, Nanjing 210096, China

[摘要](#)

[图/表](#)

[参考文献](#)

[相关文章 \(7\)](#)



版权所有 © 北京航天情报与信息研究所《系统工程与电子技术》编辑部 2009

通讯地址: 北京市西区142信箱32分箱《系统工程与电子技术》编辑部(100854)

电 话: (010)68388406、68386015 E-mail: xtgcydzjs@126.com(中文版)/jseeoffice@126.com(英文版)

本系统由北京玛格泰克科技发展有限公司设计开发 技术支持: support@magtech.com.cn

京ICP备11035014号