

王尔馥, 丁群. 混沌保密通信系统中谐波信号提取的时-频域联合新方法[J]. 通信学报, 2011, (12): 60~64

## 混沌保密通信系统中谐波信号提取的时-频域联合新方法

DOI:

中文关键词:

英文关键词:

基金项目:

作者

单位

[王尔馥, 丁群](#)

摘要点击次数: 236

全文下载次数: 122

中文摘要:

从混沌、噪声与谐波信号的时频特性分析入手, 提出一种时-频域联合的两步化提取新方法, 将经验模态分解与小波多尺度分解优势互补并相互融合。讨论了谐波信号的幅值、频率以及噪声能量对提取性能的影响, 仿真实验验证了算法的有效性。

英文摘要:

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

[关闭](#)

版权所有: 通信学报

地址: 北京东城区广渠门内大街80号通正国际大厦6层602室 电话: 010-67110006-869/878/881 电子邮件: xuebao@ptpress.com.cn  
技术支持: 北京勤云科技发展有限公司