

肇启明,张钦宇,张乃通.多进制chirp-rate键控调制及分数傅里叶变换法解调[J].通信学报,2010,(6):1~6

多进制chirp-rate键控调制及分数傅里叶变换法解调

DOI:

中文关键词:

英文关键词:

基金项目:

作者 单位

[肇启明](#)

[张钦宇](#)

[张乃通](#)

摘要点击次数: 733

全文下载次数: 432

中文摘要:

基于chirp信号chirp-rate和中心频率参数与其分数傅里叶变换特性之间的明确关系,提出了一种采用分数傅里叶变换法解调的多进制chirp-rate键控调制方式,该方式具有恒包络,并具有优于MPSK的误码性能。进而,将多进制chirp-rate键控与MFSK联合使用,通过参数调整,能够获得误码率性能与频谱效率间的折中。

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: 010-67110006-869/878/915/917 电子邮件: xuebao@ptpress.com.cn

技术支持: 北京勤云科技发展有限公司