

无线通信系统仿真



[无线通信系统仿真_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2012-7

装帧:

isbn:9787121174407

《无线通信系统仿真:IT++分析与实例》内容简介：通过软件工具、系统建模与仿真方

法进行通信系统设计、分析、验证和性能评估，已成为现代通信网络企业和研发部门的必然选择。在众多的仿真软件中，IT++是基于C++语言的信号处理和通信方面的开放式免费仿真库函数工具，由于其综合了Matlab的功能和C语言的速度，被广泛应用于通信系统建模、分析和设计。《无线通信系统仿真:IT++分析与实例》系统地讨论了通信系统的设计、分析和仿真方法，全部仿真程序都是采用IT++编写的。首先介绍IT++仿真平台，并对IT++的基本库做了详细的说明；然后对通信系统中的重要内容，例如无线信道、信道编码与交织、数字信号处理、数字调制解调等展开详细的描述；接着给出OFDM与扩频通信、MIMO检测的仿真；最后通过LTE链路级仿真的实例，向读者介绍IT++仿真平台的使用。

作者介绍:

目录:

[无线通信系统仿真_下载链接1](#)

标签

通信

软件无线电

无线

kkk

评论

幸好后来换题了，IT++ 请喜欢的人去做吧。

[无线通信系统仿真_下载链接1](#)

[无线通信系统仿真_下载链接1](#)