

信息科学中的应用数学方法

[信息科学中的应用数学方法 下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2008-3

装帧:

isbn:9787030202758

《信息科学中的应用数学方法》给出了信息科学领域中常用的数学方法的例子，如用Walsh函数传输多路信号及计算机仿真、用Fourier变换作信号滤波、用Hadamard变换作图像压缩、用再生核将语音信号正交分解等，并在相应的章节中作了较细致的推导。《信息科学中的应用数学方法》包括的内容有Walsh函数、Fourier变换、小波分析、神经网络与遗传算法、矩量法、再生核空间等。这些方面的理论与方法在信息科学领域中有着极其广泛的应用，书中有经典内容的基础上增加了一些新的应用方法，尤其增添了许多作者近年来新的研究成果。

作者介绍:

目录:

[信息科学中的应用数学方法 下载链接1](#)

标签

计算机科学

信号处理

评论

[信息科学中的应用数学方法 下载链接1](#)

书评

[信息科学中的应用数学方法 下载链接1](#)