

# 信号与信号处理基础

---

## Definition

---

介绍信号和信号处理的基本概念

## Information

---

包括周期信号的傅里叶级数FS，连续时间傅里叶变换CTFT，离散时间傅里叶变换DTFT，离散傅里叶变换DFT，快速傅里叶变换FFT，离散时间系统分析，以及数字滤波器设计信号系统。

## Usage

---

信号处理在电子通讯、计算机科学、自动控制等领域的应用基础

## Knowledge Density:

---

2.9406

## Relative Images

---

N/A