

<<语音信号处理>>

图书基本信息

书名：<<语音信号处理>>

13位ISBN编号：9787313007896

10位ISBN编号：7313007892

出版时间：1990

出版时间：上海交通大学出版社

作者：陈永彬

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<语音信号处理>>

作者简介

第一章 语音学与语音信号模型

1.1 语言学概述

第二章 语音信号分析

第三章 语音通信

第四章 语音合成

第五章 语音识别

1.2 汉语语音学

1.3 发音器官与听觉器官

1.4 语音信号的数学模型

参考文献, 复习题, 练习题

2.1 语音信号的时域分析和预处理

2.2 语音信号的频谱分析

2.3 语音信号的倒谱分析

2.4 语音信号的线性预测分析

2.5 音调检测与汉语声调判决

2.6 语音信号的矢量量化

参考文献, 复习题, 练习题

3.1 语音编码

3.2 声码器

3.3 新一代声码器

3.4 语音数字处理硬件

参考文献, 复习题, 练习题

4.1 用波形或参数来合成语音

4.2 汉语按规则合成

参考文献, 复习题与练习题

5.1 语音识别传统方法

5.2 有限状态矢量量化技术

5.3 隐马尔柯夫模型技术

5.4 讲话者识别

5.5 孤立字(词)识别系统

5.6 连续语音识别系统

参考文献, 复习题与练习题

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>