

<<文字信息的计算机处理技术>>

图书基本信息

书名：<<文字信息的计算机处理技术>>

13位ISBN编号：9787548208020

10位ISBN编号：7548208022

出版时间：王善发 云南大学出版社 (2012-04出版)

作者：王善发 著

页数：196

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>

## <<文字信息的计算机处理技术>>

### 内容概要

保山学院的前身为保山师范高等专科学校，地处气候宜人、风景秀丽、历史悠久的滇西重镇保山，是一所建校已有30年，主要为拥有1100万人口的滇西7个州市培养中小学师资的地方师范院校。长期以来，在艰苦的条件下，为该区域培养了上万名中小学教师和各行业建设者，为祖国西部边疆少数民族地区的教育发展作出了应有的贡献。2009年4月，学校被教育部批准为保山学院。这使我们站在了一个新的历史起点上，有了一个更为广阔的发展空间。

## &lt;&lt;文字信息的计算机处理技术&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 文字信息的计算机处理过程 1.1 文字信息的计算机处理 1.2 文字信息的输入 1.2.1 文字信息的编码 1.2.2 文字输入设备 1.3 文字信息的加工 1.4 文字信息的输出 1.4.1 文字字模库 1.4.2 文字的显示输出 1.4.3 文字的打印输出 1.5 本章小结第2章 文字信息中汉字编码技术现状 2.1 汉字信息处理基础 2.2 国内外汉字编码方法现状 2.2.1 汉字输入码 2.2.2 汉字交换码 2.2.3 汉字地址码 2.2.4 汉字字形码 2.2.5 汉字代码之间的关系 2.3 目前汉字编码方法存在的一些问题 2.3.1 重码率高 2.3.2 方法单调 2.3.3 易学性和易记性差 2.3.4 汉字切分不规范 2.3.5 陆港台汉字编码方法不兼容 2.3.6 输入速度慢又没有系统性 2.4 汉字编码发展方向 2.5 本章小结第3章 获取Unicode字符集中的汉字和内码 3.1 引言 3.2 获取Windows xP操作系统Unicode字符集中所包含汉字的文本文件 3.3 将文本文件转换为Access数据库 3.4 将数据库相关表中所包含汉字字段中的汉字和拼音分离 3.4.1 将数据库文件相关表中的词组删除 3.4.2 将删除词组后的数据库中相关表的汉字和拼音分离 3.5 给数据库相关表中的汉字增加内码 3.5.1 Java语言相关知识简介 3.5.2 实现过程 3.6 本章小结第4章 多版本多系统输入法安装软件设计与实现 4.1 易通码多版本多系统安装软件的设计与实现 4.1.1 输入法安装分析 4.1.2 输入法安装软件设计 4.1.3 制作输入法的相关文件 4.1.4 相关API函数 4.1.5 创建工程并添加代码 4.1.6 制作安装包 4.2 笔字型多版本多系统安装软件的实现 4.2.1 概述 4.2.2 准备素材 4.2.3 相关C++\_API函数 4.2.4 创建工程并添加代码 4.2.5 制作安装包 4.3 本章小结第5章 输字学习软件设计与实现 5.1 引言 5.2 需求分析 5.2.1 用户调查 5.2.2 系统的逻辑模型 5.2.3 确定目标系统的功能 5.2.4 数据模型设计 5.3 系统设计 5.3.1 软件系统结构的设计 5.3.2 数据库的设计 5.3.3 详细设计 5.4 实现系统的基础知识 5.4.1 可视化数据管理器 5.4.2 数据库操作 5.5 系统的实现与调试 5.5.1 登录窗体的设计 5.5.2 主窗体的设计 5.5.3 系统帮助与关于窗体的设计 5.5.4 自由录入窗体设计 5.5.5 成绩窗体的设计 5.5.6 退出系统窗体设计 5.5.7 游戏窗体的设计 5.6 系统模块设计 5.6.1 指法练习模块 5.6.2 英文打字测试模块 5.6.3 中文打字测试模块 5.6.4 主窗体菜单的设计 5.7 本章小结第6章 汉字编码拆分软件的设计与实现 6.1 引言 6.2 汉字编码研究软件的数据文件 6.3 汉字部件使用统计 6.4 汉字信息区位码的获取 6.5 汉字组字部件组成情况 6.6 汉字组字部件情况统计 6.7 汉字笔顺码获取 6.8 汉字成字部件笔顺码获取 6.9 汉字子部件与子部件组成情况 6.10 汉字带笔画数的笔顺码获取功能 6.11 本章小结 参考文献 后记

## <<文字信息的计算机处理技术>>

### 编辑推荐

《文字信息的计算机处理技术/滇西学术文丛》编著者王善发。

为配合汉字编码人员做好相关编码研究和相关推广工作，作者在软件工程、软件开发平台、软件开发工具，汉字输入法的安装，汉字信息的获取、查询，当前使用汉字输入练习、测试、教程，汉字信息查询工具等领域进行研究、分析，参考很多资料上零碎的技术进行多年的艰苦研究，实现了获取unicode字符集中的汉字和内码的方法，完成了“汉字输入法安装软件”、“输字学习软件”等软件的设计与实现，并将个人研究成果撰写成内容连贯，技术较全面的《文字信息的计算机处理技术》一书，便于文字信息工作者、汉字编码研究者、软件工程学习者、计算机软件开发参考和借鉴。

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>