

<<给水排水工程计算机软件应用>>

图书基本信息

书名：<<给水排水工程计算机软件应用>>

13位ISBN编号：9787112129348

10位ISBN编号：7112129346

出版时间：2011-5

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：曹相生 编

页数：324

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>

<<给水排水工程计算机软件应用>>

内容概要

本书是一本全面深入介绍计算机在给水排水工程及环境工程领域应用基础和使用经验的图书。

本书主要包括：计算机常用基础知识和操作技巧；利用Excel进行数据处理和绘图；Origin绘图和数据分析基础；SPSS的数理统计应用；管网平差和分析软件EPA—NET详解；AutoCAD应用技巧；给水排水工程相关工具软件和商业简介等。

本书读者对象为具有一定计算机知识和给水排水专业知识基础，需要提高计算机专业应用水平，提高工作效率的给水排水工程、环境工程和水利工程等相关专业技术人员；本书也可作为给水排水工程专业、环境工程专业本科生和研究生的教材或教学参考书。

<<给水排水工程计算机软件应用>>

书籍目录

第1章 计算机操作基础及技巧

1.1 Windows XP操作系统

1.1.1 任务管理器

1.1.2 Windows XP常用快捷键

1.1.3 Windows XP常用命令

1.2 计算机网络及信息检索

1.2.1 Google搜索的基本规则

1.2.2 给水排水工程国内网站推荐

1.2.3 给水排水工程国外网站推荐

1.2.4 网络搜索实例之一：查找现行的美国饮用水水质标准

1.2.5 网络搜索实例之二：查找水中硝基苯的检测方法

1.2.6 网络搜索实例之三：查找MSBR的设计资料

1.3 文字编辑软件word

1.3.1 Word的基本概念

1.3.2 特殊符号及冷僻汉字输入

1.3.3 图形图片的编辑时Shift和Alt键的使用

1.3.4 微调或精确设定表格尺寸

1.3.5 利用Word表格进行数据计算

1.3.6 自动编号和引用

1.3.7 自动生成和修改目录

1.3.8 复杂页眉页脚的设置

1.3.9 尾注的使用

1.3.10 Word常用快捷键

1.4 软件之间的图文交换

1.4.1 虚拟打印机的概念

1.4.2 Word格式转换为PDF格式

1.4.3 PDF格式转化为Word格式

1.4.4 大段Word文字转化为CAD文字

1.4.5 去掉扫描图的背景

1.4.6 CAD图形导入到Word

1.4.7 Word图形图片的导出

第2章 计算机计算的数学基础

2.1 数值计算基础

2.1.1 数值计算的误差

2.1.2 数值计算的稳定性

2.2 数理统计基本概念

.....

第3章 数据处理和绘图软件Excel

第4章 数据制图和分析软件Origin

第5章 数理统计分析软件SPSS

第6章 给水管网计算分析软件EPANET

第7章 给水排水计算机绘图软件AutoCAD

第8章 其他软件简介

<<给水排水工程计算机软件应用>>

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>