

<<TURBO PASCAL在化学化工>>

图书基本信息

书名：<<TURBO PASCAL在化学化工中的应用>>

13位ISBN编号：9787105061105

10位ISBN编号：7105061103

出版时间：2004-3

出版时间：民族出版社

作者：乌兰

页数：323

字数：260000

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>

<<TURBO PASCAL在化学化工>>

内容概要

本书在内容上力求体现加强基础，面向实际、程序设计和计算方法的基本知识和技能用于解决化学工业中的常见问题。

主要内容是高级语言、程序设计和化学工业中的常计算方法。

包括初步的矩阵运算、非线性方程和线性方程组求根、插值、似合积分等；力求将高级语言、程序设计和计算方法的基本知识和技能用于解决化学工业中的精馏理论级数和吸收理论级数的求解，分子连通性指数的计算，分析化学中的溶液平衡计算，萃取、薄层色谱等领域的有关计算，物质的物理化学性质的计算等。

<<TURBO PASCAL在化学化工>>

书籍目录

第一章 绪论 1 计算机领域中的化学 2 化学领域中的计算机 3 计算机技术在化工中应用的现状 4 本书的主要内容的特点 思考题第二章 Turbo Pascal 初阶 1 关于Turbo Pascal 2 Turbo Pascal的特点 3 Turbo Pascal集成开发环境 4 Turbo Pascal源程序结构 5 程序基本结构及N—S流程图 思考题第三章 Turbo Pascal的基本元素 1 基本字符集与标识符 2 数据类型 3 常量与变量 4 标准数据类型 5 表达式 6 简单输入、输出及赋值语句 思考题第四章 控制语句和用户自定义类型第五章 函数与过程第六章 构造类型第七章 指针第八章 单元第九章 图形及其应用第十章 方程求根第十一章 解线性方程组的直接方法第十二章 插值和积分第十三章 拟合参考文献

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>