

<<电气工程CAD>>

图书基本信息

书名：<<电气工程CAD>>

13位ISBN编号：9787508412696

10位ISBN编号：7508412699

出版时间：2003-2-1

出版时间：中国水利水电出版社

作者：刘增良,刘国亭

页数：271

字数：399000

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>

## 内容概要

本书是一本以AutoCAD2000中文版为蓝本，结合电气工程实例，面向CAD初学者编写的图书。

全书主要包含两部分内容。

一部分是介绍AutoCAD2000中文版知识，包括概述、基本知识、基本操作、图形编辑、文字标注与尺寸标注、图块与属性、打印等内容；另一部分是介绍电气工程图绘图实例及技巧，包括电气工程图绘图基础、变电工程图、输电工程图、建筑电气工程图、工厂电气控制图、电子线路图、通信工程图等内容。

》 本书适合作为高等学校电类专业的CAD教材，也可作为从事电气工程设计人员的参考书，还可供电灰在职职工岗位培训、社会培训或自学使用。

## 书籍目录

前言第1章 概述 1.1 AutoCAD2000的基本知识 1.2 AutoCAD2000的工作环境和常用的外围设备第2章 AutoCAD2000的基本知识 2.1 AutoCAD2000的启动与退出 2.2 工作界面 2.3 AutoCAD2000的命令格式及使用 2.4 绘图环境 2.5 图层特性管理器 2.6 视穿操作 2.7 使用AutoCAD帮助第3章 基本操作 3.1 绘制直线命令LINE 3.2 二维点坐标的输入方式 3.3 绘制圆命令CIRCLE 3.4 精确绘图工具 3.5 精确绘图弧命令ARC 3.6 绘制椭圆命令ELLIPSE 3.7 绘制正多边形命令POLYGON 3.8 绘制矩形命令RECTANG 3.9 绘制圆环命令POLYLINE 3.10 绘制多段线命令POLYLINE 3.11 绘制点命令POINT 3.12 图案填充命令HATCH 3.13 绘制构造线命令XLINE 3.14 绘制多线命令MLINE 3.15 绘制样条曲线命令SPLINE第4章 图形编辑第5章 文字标注与尺寸标注第6章 使用图块第7章 电气工程图绘制的基本知识第8章 变电工程图绘制举例第9章 输电工程图绘制举例第10章 建筑电气工程图绘制举例第11章 工石电气控制图绘制举例第12章 电子线路图绘制举例第13章 通信工程图绘制举例第14章 打印

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>