

### 图书基本信息

书名：<<AutoCAD 2009中文版天正暖通、电气线路与给排水设计>>

13位ISBN编号：9787121089305

10位ISBN编号：7121089300

出版时间：2009-9

出版时间：电子工业

作者：王素娥//陈景文

页数：615

字数：1011

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

AutoCAD 2009是AutoCAD系列软件中的最新版本，它与以前版本相比，在性能和功能两方面都有较大的增强和改善。

本书是使用AutoCAD 2009中文版进行建筑暖通、电气线路和给排水设计的实例教程，具体讲解了AutoCAD在建筑暖通、电气线路和给排水工程设计行业里的具体应用。

全书共20章5大部分，分别讲解暖通、电气线路及给排水工程的设计理论知识、设计基础绘图、设计绘图基础实例、设计高级实例和设计天正二次开发系统应用。

在介绍以上内容时，注重以经典案例为例，按照绘图流程，详细讲解建筑的各居室墙体、门窗、家具及暖通、电气线路和给排水设备的绘制，并介绍文字说明、尺寸标注等技巧。

随书光盘内容为书中涉及的实例原始文件和最终文件，以及多媒体语音视频教学文件。

本书面向初、中级用户，以及了解建筑暖通、电气线路和给排水工程制图的读者。

旨在帮助他们用较短的时间快速熟练地掌握使用AutoCAD 2009中文版绘制各种各样建筑暖通、电气线路和给排水实例的应用技巧，同时熟悉国内暖通和给排水行业比较常用的天正给排水系统，从而提高建筑暖通、电气线路和给排水制图的设计质量与绘图效率。

书籍目录

第1部分 暖通、电气线路及给排水设计理论知识 第1章 计算机辅助设计概论 第2章 电气工程图基本知识 第3章 给水排水绘图基础知识 第2部分 暖通、电气线路及给排水设计基础绘图 第4章 绘制小区暖通整体平面图 第5章 绘制C616型车床电气原理图 第6章 给排水系统设计简单绘图 第3部分 暖通、给排水设计绘图基础实例 第7章 绘制单体建筑暖通平面图 第8章 某办公楼给排水系统设计 第9章 绘制暖通局部详图 第10章 某餐厅给排水系统设计 第4部分 暖通、给排水设计高级实例 第11章 绘制室内暖通详图 第12章 某生产车间给排水系统设计 第13章 绘制暖通立面图 第14章 某单体别墅给排水系统设计 第15章 某小高层住宅楼给排水系统设计 第5部分 暖通、给排水设计天正二次开发系统应用 第16章 暖通Inter-NT系统 第17章 暖通ACS系统 第18章 天正暖通THvac系统 第19章 利用天正插件绘制给排水图纸 第20章 用天正系统绘制卫生间给排水详图

### 编辑推荐

光盘中提供作者亲自录制，时长450分钟的语音视频讲解，汇聚多位一线专业教学专家多年教学心得（如同亲临老师的课堂）知识点讲解+案例实战+语音视频讲解+QQ群在线解疑，帮助读者快速上手，融会贯通，在最短的时间内掌握暖通、电气线路与给排水图纸的绘制方法。

#### 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>