

<<建筑施工>>

图书基本信息

书名：<<建筑施工>>

13位ISBN编号：9787112054428

10位ISBN编号：7112054427

出版时间：2004-2

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：李建峰

页数：345

字数：458000

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>

## <<建筑施工>>

### 内容概要

本书按照高等院校建筑施工课程教学大纲的要求编写。

全书均参照最新施工及验收规范编写，力求反映国内外先进施工技术及管理水平。

全书共分十一章，其内容包括：土方工程、深基础工程、混凝土结构工程、现代预应力混凝土结构工程、结构吊装工程、防水工程、装饰工程、施工组织概论、流水施工、网络计划技术和单位工程施工组织设计。

书中每章附有例题、思考题和习题，供学习时参考。

本书为土木建筑类专业专升本教材，也可供土建施工技术人员参考。

## &lt;&lt;建筑施工&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论第一章 土方工程 第一节 基本知识 第二节 场地设计的优化方法 第三节 基坑支护 第四节 深基坑降水与土方开挖第二章 深基础工程 第一节 桩基础工程 第二节 地基深层加固 第三节 沉井法施工第三章 混凝土结构工程 第一节 基本知识 第二节 高效钢筋的施工工艺 第三节 新型模板体系的施工工艺 第四节 高强高性能混凝土技术 第五节 混凝土冬期施工第四章 现代预应力混凝土结构工程 第一节 基本知识 第二节 高强预应力钢材 第三节 新型预应力锚固体系 第四节 现代预应力混凝土施工工艺 第五节 预应力混凝土房屋结构施工第五章 结构吊装工程 第一节 基本知识 第二节 钢结构吊装 第三节 水跨度空间结构吊装工艺第六章 防水工程 第一节 基本知识 第二节 新型建筑防水卷材施工 第三节 新型建筑防水涂料施工第七章 装饰工程 第一节 抹灰工程 第二节 饰面板(砖)工程 第三节 铝合金与玻璃幕墙 第四节 油、刷浆和裱糊工程第八章 施工组织概论 第一节 基本知识 第二节 施工准备工作 第三节 施工组织设计的编制与贯彻第九章 流水施工 第一节 流水施工的基本知识 第二节 流水施工的参数 第三节 组织流水施工的基本方式第十章 网络计划技术 第一节 基本知识 第二节 单代号网络计划技术 第三节 网络计划的优化第十一章 单位工程施工组织设计 第一节 基本知识 第二节 施工方案 第三节 单位工程施工进度计划和资源需要量计划 第四节 单位工程施工平面图设计 第五节 主要技术组织措施

## <<建筑施工>>

### 编辑推荐

李建峰主编的《建筑施工》基本按照高等院校建筑施工课程教学大纲的要求编写，力求拓宽专业面，扩大知识面，以适应市场经济的需要；力求综合运用有关学科的基本理论和知识，以解决工程实践问题；力求理论联系实际，以应用为主；力求符合新规范、新标准和有关技术法规。

内容的编排上包括施工技术和施工组织两部分。

本书在取材上力求反映国内外先进技术水平和管理水平；内容上尽量符合实际需要；较为详细地论述了施工工艺和操作要求；着重方案性问题的探讨和技术经济比较；着眼于解决建筑工程施工的关键和施工组织的主要矛盾；文字上深入浅出，通俗易懂；并在每章附有学习要点、思考题和习题，以便于组织教学和自学。

<<建筑施工>>

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>