

<<资料员>>

图书基本信息

书名：<<资料员>>

13位ISBN编号：9787560954097

10位ISBN编号：756095409X

出版时间：2009-8

出版时间：华中科技大学出版社

作者：戴成元 编

页数：202

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>

## 前言

现代科学技术的迅猛发展，使越来越多的新工艺、新材料、新技术应用到工程建设当中，而且难度高、体量大、结构复杂的工程也越来越多。

另一方面，随着市场经济体制的不断完善，建筑企业面临着前所未有的激烈竞争。

国外知名企业凭借技术力量雄厚、管理水平高等优势进入我国市场，全球最大的225家国际承包商中，很多企业已经在中国开展了业务。

这使国内建筑企业面临着在国际、国内两个市场上同台竞争的严峻挑战。

靠管理出质量，靠质量赢信誉，靠信誉赢市场，靠市场求发展，应该是建筑企业严格执行的方针政策。

。综上，先进的技术、设备及现在市场的激烈竞争都对建筑工程基层施工技术人员提出了很高的要求，他们的管理能力、技术水平的高低，直接影响到工程项目施工的质量和效率，关系到建筑企业的前途和发展。

针对国内建筑企业发展及施工现场管理人员自身发展的需要，我们组织多年从事施工现场管理的专家学者，编写了本套《住房和城乡建设领域职业培训教材》之一的《资料员》。

本书针对建筑工程施工技术资料管理岗位人员工作需要编写，书中包括了大量的表格填写实例，增强了适用性、指导性和针对性。

建筑工程施工技术资料是工程进行竣工验收和竣工核定的必备条件，也是对工程进行检查、维修、管理的依据。

搜集和整理建设工程技术资料是施工建设中的一项重要工作。

本书采用“模块式”的方式进行编写，各节内容均按【要点】、【解释】和【相关知识】的顺序进行描述。

力求能够使读者快速把握章节重点，理清知识脉络，提高学习效率。

各节内容设置采用如下体例：【要点】对该节内容进行概括与总结。

【解释】通过设置一系列醒目的小标题，对要点内容进行详细的说明与分析。

【相关知识】对与本节题目相关的事项和关键词做扼要说明。

由于编者的经验和学识有限，时间仓促，内容难免有疏漏和未尽之处，敬请读者批评指正。

## <<资料员>>

### 内容概要

本书详细介绍了建筑工程资料管理与资料员专业基础知识。

全书共十章，分别为概述，工程管理与验收资料，施工管理资料，施工技术资料，施工测量记录，施工物资资料，施工记录，施工试验记录，竣工图，工程资料编制、组卷与移交。

本书重点突出，实用性强，可作为建筑工程资料员岗位培训教材，亦可作为资料整理工作的技术手册。

## 书籍目录

- 1 概述 1.1 施工资料概述 1.2 资料员的管理职责2 工程管理与验收资料 2.1 工程概况表  
 2.2 工程质量事故报告 2.3 单位(子单位)工程质量竣工验收记录 2.4 单位(子单位)工程  
 质量控制资料核查记录 2.5 单位(子单位)工程安全和功能检查资料核查及主要功能抽查记录 2.6  
 单位(子单位)工程观感质量检查记录 2.7 室内环境检测记录 2.8 施工总结及工程竣工报告3  
 施工管理资料 3.1 施工现场质量管理检查记录 3.2 企业资质证书及相关专业人员岗位证书 3.3  
 见证记录 3.4 施工日志4 施工技术资料 4.1 技术交底记录 4.2 设计变更文件5 施工测量记录  
 5.1 工程定位测量记录 5.2 基槽验线记录 5.3 楼层平面放线记录 5.4 楼层标高抄测记录  
 5.5 建筑物垂直度、标高测量记录 5.6 沉降观测记录6 施工物资资料 6.1 施工物资资料管理  
 的总要求 6.2 工程物资进场报验 6.3 主要产品质量证明文件 6.4 主要原材料的复试报告 6.5  
 建筑给水、排水及采暖工程物资资料 6.6 电气工程物资资料 6.7 通风与空调工程物资资料7  
 施工记录 7.1 隐蔽工程检查记录 7.2 预检记录 7.3 交接检查记录 7.4 地基验槽检查记录  
 7.5 地基处理记录 7.6 地基钎探记录 7.7 混凝土浇灌申请书 7.8 混凝土拆模申请单 7.9  
 混凝土开盘鉴定 7.10 混凝土养护测温记录 7.11 大体积混凝土养护测温记录 7.12 构件吊装记  
 录 7.13 焊接材料烘焙记录 7.14 地下工程防水效果检查记录 7.15 防水工程试水检查记录  
 7.16 通风(烟道)、垃圾道检查记录 7.17 预应力工程施工记录 7.18 钢结构施工记录 7.19  
 幕墙工程施工记录 8 施工试验记录 8.1 施工试验记录(通用) 8.2 回填土试验报告 8.3  
 砌筑砂浆试验报告 8.4 混凝土试验记录 8.5 钢筋连接试验报告 8.6 钢结构工程施工试验 8.7  
 现场预应力工程施工试验记录 8.8 建筑装饰装修工程施工试验记录 8.9 支护与桩基工程施工试  
 验记录 8.10 幕墙工程施工试验记录 8.11 木结构工程施工试验记录9 竣工图 9.1 竣工图的内  
 容及编制要求 9.2 改绘、绘制竣工图的方法10 工程资料编制、组卷与移交 10.1 工程资料的编  
 制 10.2 工程资料的组卷与移交参考文献

## 章节摘录

插图：4）屋顶的类型（1）按照屋顶的外形分类。

屋顶按外形一般分为平屋顶、坡屋顶和曲面屋顶三种类型。

平屋顶。

平屋顶的屋面坡度比较平缓，通常不超过5%（常用坡度为2%—3%）。

屋面坡度主要是为了满足排水的起码需要而设置的，因此对屋面防水材料的要求较高。

坡屋顶。

坡屋顶是中国传统的屋顶形式，屋面坡度一般在10%以上。

根据建筑跨度与造型需要的不同，坡屋顶可分为单坡、双坡、四坡等多种形式。

我国的传统建筑，为使屋顶外形更富有变化，以取得美的效果，常将屋面做成曲面，如卷棚顶、庑殿顶、歇山顶等形式。

曲面屋顶。

曲面屋顶也是建筑的一种屋顶形式，传统的曲面屋顶有拱顶、穹顶等。

随着现代建筑技术的发展、结构理论的进步、施工手段的更新和新材料的应用，曲面屋顶的形式也愈加丰富多彩，并在体育馆、展览馆、航空港等大型的公共建筑中广泛应用。

（2）按照屋面防水材料分类。

柔性防水屋面。

是用沥青卷材、其他聚合物卷材或橡胶类制品等具有一定柔性的材料作为防水层的屋面。

刚性防水屋面。

是用砂浆或细石混凝土等刚性材料作为防水层的屋面。

构件自防水屋面。

是用具有防水能力的屋面板或在板面涂刷防水涂料，并在板缝用防水嵌缝材料填塞以达到防水目的的屋面。

瓦屋面。

是通过在屋面上按照一定的规律铺挂黏土平瓦、小青瓦、筒瓦或波形瓦等块材作为防水层的屋面。

<<资料员>>

编辑推荐

《资料员》：为了更好地满足工程技术人员对新知识、新技术、新工艺的需求，编者在深入调研的基础上，分析了既有培训教材的优缺点，汲取了国外建筑施工行业培训教材的特点，总结编写出一套具有规范性、针对性和实用性等特点，并适合建筑行业技术人员、施工现场管理人员、大中专院校师生的学习参考用书。

本套教材在内容体系上经过整合，使得各个知识点既有内在的关联，又相互独立，对一些必备的基础知识也进行了适当讲解，使学员学到的知识更加完整、全面、系统。

#### 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>