

<<建筑分项工程资料填写与组卷范例>>

图书基本信息

书名：<<建筑分项工程资料填写与组卷范例>>

13位ISBN编号：9787802273771

10位ISBN编号：7802273773

出版时间：2008-2

出版时间：中国建材工业出版社

作者：《建筑分项工程资料填写与组卷范例》编委会 编

页数：355

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>

<<建筑分项工程资料填写与组卷范例>>

前言

近年来,随着建筑行业的迅猛发展,建筑工程资料发挥着重要的作用。建筑工程资料作为展示工程项目的管理水平和体现规范标准力度的载体,逐渐引起了建筑业主管部门及管理者的重视。

建筑工程资料是建筑工程施工过程中形成的各种工程资料,并按照一定原则分类、组卷,最后移交到城建档案部门归档的整个建筑工程的历史纪录,是工程建设不可缺少的技术档案。

但是,现在有很多建筑施工企业,乃至建设单位、监理单位的工程资料管理水平极不平衡,仍存在严重的偏差,例如:对种类繁多、数量巨大、来源广泛的工程资料无法科学地分类;对现行标准规范的了解程度不够,缺乏灵活运用的方法;缺乏必要的工程资料管理经验等。

同时,广大有志于从事建筑工程行业的人士,很想在短时间内对工程资料的编制与管理有全面了解,但又苦于没有接触工程技术资料的机会。

为此,我们组织有关方面的专家学者编写了《建筑分项工程资料填写与组卷范例》系列丛书。

本套丛书包括以下分册:《地基基础工程》《主体结构工程》《装饰装修工程》
《机电安装工程》《钢结构工程》丛书主要根据《建筑工程施工质量验收统一标准》
(GB50300-2001)、《建设工程文件归档整理规范》(GB/T50328-2001)以及建筑工程各分部分项工程的相关标准规范进行编写。

整套丛书均以范例的形式进行阐述,具有很强的可读性。

而且丛书中还附有大量施工质量验收记录表格,这样可以方便广大建筑工程施工人员及管理人员更好地了解和掌握标准规范的内容和要求。

本套丛书与市面上其他图书比较。

主要具有以下特色:1.工程资料填写内容和要求标准化:丛书资料充分借鉴了近年来新颁布或修订的建筑工程法规、规范、标准,将新的标准规范与工程资料紧密地结合起来,而且丛书中将工程施工过程中形成的重要资料均一一列出,并归纳总结出了详细的工程资料编制管理与归档要求,参考性很强。

<<建筑分项工程资料填写与组卷范例>>

内容概要

本书对主体结构工程中混凝土结构工程、预应力混凝土工程、砌体工程、钢结构工程、木结构工程及建筑屋面工程的资料编制作了详细介绍。

为帮助广大读者能更好地进行建筑主体结构工程资料的编制，书中对工程资料编制过程中所需的各种表格进行了示范性填写。

本书可供建筑施工、设计、监理人员在编制工程资料时参考使用。

<<建筑分项工程资料填写与组卷范例>>

书籍目录

第一章 工程资料管理概述 第一节 工程资料的组成 第二节 工程资料管理职责 一、通用职责 二、工程各参建单位职责 三、城建档案馆职责 第三节 工程资料管理规定与流程 一、基建文件管理规定与流程 二、监理资料管理规定与流程 三、施工资料管理规定与流程 第四节 工程资料编号管理 一、分部（子分部）工程划分及代号规定 二、施工资料编号的组成 三、顺序号填写原则 四、监理资料编号第二章 主体结构工程管理验收与技术资料 第一节 工程管理与验收资料 一、工程概况表 二、建设工程质量事故调（勘）查记录 三、建设工程质量事故报告书 四、单位（子单位）工程质量竣工验收记录 五、单位（子单位）工程质量控制核查记录 六、单位（子单位）工程安全和功能检验资料核查及主要功能抽查记录 七、单位（子单位）工程观感质量检查记录 第二节 施工管理资料 一、施工现场质量管理检查记录 二、有见证取样和送检管理资料 三、施工日志 第三节 施工技术资料 一、施工组织设计（方案）报审表 二、技术交底记录 三、图纸会审记录 四、设计变更通知单 五、工程洽商记录第三章 混凝土结构工程资料 第一节 混凝土结构工程资料构成 第二节 混凝土结构工程施工测量记录 一、施工测量放线报验申请表 二、工程定位测量记录 三、基槽验线记录 四、楼层平面放线记录 五、楼层标高抄测记录 六、建筑物垂直度、标高测量记录 第三节 混凝土结构工程施工物资资料 一、材料、构配件进场检验记录 二、材料试验报告 三、半成品钢筋出厂合格证 四、预制混凝土构件出厂合格证 五、预拌混凝土出厂合格证 六、钢材试验报告 七、水泥试验报告 八、砂试验报告 九、碎（卵）石试验报告 十、混凝土外加剂试验报告 十一、混凝土掺合料试验报告 第四节 混凝土结构工程施工记录 一、隐蔽工程检查记录 二、预检记录 三、自检记录 四、交接检查记录 五、混凝土浇灌申请书 六、预拌混凝土运输单 七、混凝土开盘鉴定 八、混凝土拆模申请单 九、混凝土搅拌测温记录 十、混凝土养护测温记录 十一、大体积混凝土养护测温记录 十二、混凝土坍落度现场检查记录 十三、构件吊装记录 十四、焊接材料烘焙记录 第五节 混凝土结构工程施工试验记录 一、钢筋连接试验报告 二、混凝土配合比申请单、通知单 三、混凝土抗压强度试验报告 四、混凝土试块强度统计、评定记录 五、混凝土抗渗试验报告 第六节 混凝土结构工程施工质量验收记录 一、模板分项工程检验批质量验收记录表 二、钢筋分项工程检验批质量验收记录表 三、混凝土分项工程检验批质量验收记录表 四、现浇结构分项工程检验批质量验收记录表 五、装配式结构分项工程检验批质量验收记录表第四章 预应力混凝土工程资料 第一节 预应力混凝土工程资料构成 第二节 预应力混凝土工程施工物资资料 第三节 预应力混凝土工程施工记录 一、隐蔽工程检查记录 二、预应力筋张拉记录 三、有粘结预应力结构灌浆记录 四、预应力筋封锚记录 第四节 预应力混凝土工程施工质量验收记录 一、预应力原材料检验批质量验收记录表 二、预应力制作与安装检验批质量验收记录表 三、预应力张拉、放张、灌浆及封锚检验批质量验收记录表第五章 砌体工程资料 第一节 砌体工程资料构成 第二节 砌体工程施工物资资料 第三节 砌体工程施工记录 一、隐蔽工程检查记录 二、施工检查记录 三、砂浆原材料称量记录 第四节 砌体工程施工试验记录 一、砂浆配合比申请单、通知单 二、砂浆抗压强度试验报告 三、砌筑砂浆试块强度统计、评定记录 第五节 砌体工程施工质量验收记录 一、砖砌体工程检验批质量验收记录表 二、混凝土小型空心砌块砌体工程检验批质量验收记录表 三、石砌体工程检验批质量验收记录表 四、填充墙砌体工程检验批质量验收记录表 五、配筋砌体工程检验批质量验收记录表第六章 钢结构工程资料 第一节 钢结构工程资料构成 第二节 钢结构工程施工物资资料 一、钢结构金相试验报告 二、钢构件出厂合格证 三、钢材试验报告 第三节 钢结构工程施工记录 一、隐蔽工程检查记录 二、焊接材料烘焙记录 三、钢结构焊缝外观检查记录 四、钢结构焊缝尺寸检查记录 五、大六角头高强度螺栓施工检查记录 六、扭剪型高强度螺栓施工检查记录 第四节 钢结构工程施工试验记录 一、超声波探伤报告 二、超声波探伤记录 三、钢构件射线探伤报告 四、磁粉探伤检验报告 第五节 钢结构工程施工质量验收记录 一、钢结构焊接工程检验批质量验收记录表 二、紧固件连接工程检验批质量验收记录表 三、钢零件及钢部件加工工程检

<<建筑分项工程资料填写与组卷范例>>

验批质量验收记录表 四、单层钢构件安装工程检验批质量验收记录表 五、多层及高层钢构件安装工程检验批质量验收记录表 六、钢构件组装工程检验批质量验收记录表 七、钢构件预拼装工程检验批质量验收记录表 八、钢网架安装工程检验批质量验收记录表 九、压型金属板工程检验批质量验收记录表 十、钢结构涂装工程检验批质量验收记录表 第七章 木结构工程资料 第一节 木结构工程资料构成 第二节 木结构工程施工物资资料 第三节 木结构工程施工记录 第四节 木结构工程施工试验记录 一、木结构胶缝试验报告 二、木结构防护剂试验报告 第五节 木结构工程施工质量验收记录 一、方木和原木结构工程检验批质量验收记录表 二、胶合木结构工程检验批质量验收记录表 三、轻型木结构工程工程检验批质量验收记录表 四、木结构防护工程检验批质量验收记录表 第八章 屋面工程资料 第一节 屋面工程资料构成 第二节 屋面工程施工物资资料 一、材料、构配件进场检验记录 二、防水涂料试验报告 三、防水卷材试验报告 第三节 屋面工程施工记录 一、隐蔽工程检查记录 二、自检记录 三、构件吊装记录 四、防水工程试水检查记录 第四节 屋面工程施工质量验收记录 一、屋面保温层检验批质量验收记录表 二、屋面找平层检验批质量验收记录表 三、卷材防水层检验批质量验收记录表 四、涂膜防水层检验批质量验收记录表 五、细石混凝土防水层检验批质量验收记录表 六、密封材料嵌缝检验批质量验收记录表 七、平瓦屋面检验批质量验收记录表 八、油毡瓦屋面检验批质量验收记录表 九、金属板材屋面检验批质量验收记录表 十、细部构造检验批质量验收记录表 十一、架空屋面检验批质量验收记录表 十二、蓄水、种植屋面检验批质量验收记录表 第九章 主体结构工程监理资料 第一节 监理管理资料 第二节 监理工作记录 一、施工组织设计(方案)报审资料 二、施工测量放线报审资料 三、工程进度控制资料 四、工程质量控制资料 五、工程造价控制资料 第三节 竣工验收资料 一、工程竣工报验资料 二、工程质量评估报告 三、竣工移交证书 第四节 其他资料 一、监理工作联系单 二、工程变更单 第十章 竣工图内容与要求 第一节 概述 一、竣工图概念 二、竣工图主要内容 三、竣工图绘制类型 第二节 竣工图绘制要求 一、利用施工蓝图改绘的竣工图 二、在二底图上修改的竣工图 三、重新绘制的竣工图 四、用CAD绘制的竣工图 第三节 竣工图章 第四节 竣工图图纸折叠方法 一、一般要求 二、折叠方法 第十一章 工程资料档案管理 第一节 工程资料编制与组卷 一、质量要求 二、载体形式 三、组卷要求 四、封面与目录 五、案卷规格与装订 第二节 工程资料封面与目录填写样例 第三节 工程档案封面和目录填写样例 第四节 工程资料移交书填写样例 参考文献

<<建筑分项工程资料填写与组卷范例>>

章节摘录

第一章 工程资料管理概述 第一节 工程资料的组成 工程资料是指在工程建设过程中形成的各种形式的信息记录,包括基建文件(A类)、监理资料(B类)、施工资料(C类)和竣工图(D类)四大类,如图1—1所示。

1.基建文件 建设单位在工程建设过程中形成的文件,分为工程准备文件和竣工验收等文件。

(1)工程准备文件。

工程开工以前,在立项、审批、征地、勘察、设计、招标投标等工程准备阶段形成的文件。

(2)竣工验收文件。

建设工程项目竣工验收活动中形成的文件。

2.监理资料 监理单位在工程设计、施工等监理过程中形成的资料。

3.施工资料 施工单位在工程施工过程中形成的资料。

4.竣工图 工程竣工验收后,真实反映建设工程项目施工结果的图样。

第二节 工程资料管理职责 一、通用职责 (1)工程资料的形成应符合国家相关的法律、法规、施工质量验收标准和规范、工程合同与设计文件等规定。

(2)工程各参建单位应将工程资料的形成和积累纳入工程建设管理的各个环节和有关人员的职责范围。

(3)工程资料应随工程进度同步收集、整理并按规定移交。

(4)工程资料应实行分级管理,由建设、监理、施工单位主管(技术)负责人组织本单位工程资料的全过程管理工作。

建设过程中工程资料的收集、整理工作和审核工作应有专人负责,并按规定取得相应的岗位资格。

(5)工程各参建单位应确保各自文件的真实、有效、完整和齐全,对工程资料进行涂改、伪造、随意抽撤或损毁、丢失等的,应按有关规定予以处罚,情节严重的,应依法追究法律责任。

二、工程各参建单位职责 1.建设单位职责 (1)应负责基建文件的管理工作,并设专人对基建文件进行收集、整理和归档。

(2)在工程招标及与参建各方签订合同或协议时,应对工程资料和工程档案的编制责任、套数、费用、质量和移交期限等提出明确要求。

(3)必须向参与工程建设的勘察、设计、施工、监理等单位提供与建设工程有关的资料。

(4)由建设单位采购的建筑材料、构配件和设备,建设单位应保证建筑材料、构配件和设备符合设计文件和合同要求,并保证相关物资文件的完整、真实和有效。

(5)应负责监督和检查各参建单位工程资料的形成、积累和立卷工作,也可委托监理单位检查工程资料的形成、积累和立卷工作。

(6)对须建设单位签认的工程资料应签署意见。

(7)应收集和汇总勘察、设计、监理和施工等单位立卷归档的工程档案。

(8)应负责组织竣工图的绘制工作,也可委托施工单位、监理单位或设计单位,并按相关文件规定承担费用。

(9)列入城建档案馆接收范围的工程档案,建设单位应在组织工程竣工验收前,提请城建档案馆对工程档案进行预验收,未取得《建设工程竣工档案预验收意见》的,不得组织工程竣工验收。

(10)建设单位应在工程竣工验收后3个月内将工程档案移交城建档案馆。

2.勘察、设计单位职责 (1)应按合同和规范要求提供勘察、设计文件。

(2)对须勘察、设计单位签认的工程资料应签署意见。

(3)工程竣工验收,应出具工程质量检查报告。

3.监理单位职责 (1)应负责监理资料的管理工作,并设专人对监理资料进行收集、整理和归档。

(2)应按照合同约定,在勘察、设计阶段,对勘察、设计文件的形成、积累、组卷和归档进行监督、检查;在施工阶段,应对施工资料的形成、积累、组卷和归档进行监督、检查,使工程资料的完整性、准确性符合有关要求。

<<建筑分项工程资料填写与组卷范例>>

编辑推荐

现在有很多建筑施工企业，乃至建设单位、监理单位的工程资料管理水平极不平衡，仍存在严重的偏差，例如：对种类繁多、数量巨大、来源广泛的工程资料无法科学地分类；对现行标准规范的了解程度不够，缺乏灵活运用的方式方法；缺乏必要的工程资料管理经验等。

同时，广大有志于从事建筑工程行业的人士，很想在短时间内对工程资料的编制与管理有全面了解，但又苦于没有接触工程技术资料的机会。

为此，作者组织有关方面的专家学者编写了《建筑分项工程资料填写与组卷范例》系列丛书。

《建筑分项工程资料填写与组卷范例：主体结构工程》为该丛书之一。

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>