第一图书网, tushu007.com

<<土木工程资料编制细节与表格填写范例>>

图书基本信息

书名：<<土木工程资料编制细节与表格填写范例>>

13位ISBN编号：9787560952086

10位ISBN编号：7560952089

出版时间：2010-1

出版时间：华中科技大学出版社

作者：贾小东 编

页数：422

字数：549000

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

工程资料是记载工程建设施工活动全过程的一项重要内容，它是城建档案的重要组成部分，也是工程竣工交付使用的必备文件，又是对工程进行检查、验收、移交、使用、管理、维修、改建和扩建的原始依据。

工程资料管理工作直接反映了一个建筑施工企业的技术水准和施工管理水平。

原建设部要求建立并管好建设档案，进一步加强对工程项目建设档案管理的重要性和紧迫感的认识，并明确指出：任何一个工程，如果技术资料不符合有关标准规定，则判定该工程不合格，对工程质量具有否决权。

工程资料对施工单位和建设单位的重要性不言而喻！

同时，工程资料也是工程项目参建各方联系、协调、配合的纽带和桥梁，是工程建设项目的质量和管理的“晴雨表”。

工程资料的管理方涵盖了建设单位、勘察、设计单位、监理单位、施工单位和城建档案部门，一个科学、严密、合理的工程资料管理体制的建立，又可促进工程项目的管理，即工程资料客观上反映工程的施工管理、施工质量、施工进度和成本控制现状，主观上反馈以上各个环节的不足、隐患和缺陷。

进而促进工程的施工、管理、质量等控制工作。

内容概要

本书内容主要包括路基土石方工程，排水工程，挡土墙、防护及其他砌筑工程，路面工程，桥梁工程，涵洞工程，隧道工程，交通安全设施，环保工程等九部分，每部分详细列出检验评定表格，按照“推荐表式”、“基本要求与说明”、“检查判定”的顺序予以叙述。

书籍目录

本书导读1　路基土石方工程　土方路基分项工程质量检验评定表　石方路基分项工程质量检验评定表　砂垫层分项工程质量检验评定表　袋装砂井、塑料排水板分项工程质量检验评定表　碎石桩（砂桩）分项工程质量检验评定表　粉喷桩分项工程质量检验评定表　加筋工程土工合成材料分项工程质量检验评定表　隔离工程土工合成材料分项工程质量检验评定表　过滤排水工程土工合成材料分项工程质量检验评定表　防裂工程土工合成材料分项工程质量检验评定表2　排水工程　管节预制分项工程质量检验评定表　管道基础及管节安装分项工程质量检验评定表　检查（雨水）井砌筑分项工程质量检验评定表　土沟分项工程质量检验评定表　浆砌排水沟分项工程质量检验评定表　盲沟分项工程质量检验评定表　排水泵站（沉井）分项工程质量检验评定表3　挡土墙、防护及其他砌筑工程　砌体挡土墙分项工程质量检验评定表　干砌挡土墙分项工程质量检验评定表　悬臂式和扶臂式挡土墙分项工程质量检验评定表　筋带分项工程质量检验评定表　锚杆、拉杆分项工程质量检验评定表　面板预制分项工程质量检验评定表　面板安装分项工程质量检验评定表　锚杆、锚碇板和加筋挡土墙总体分项工程质量检验评定表　锚杆、锚碇板和加筋土挡土墙墙背填土分项工程质量检验评定表　抗滑桩分项工程质量检验评定表　锚喷防护分项工程质量检验评定表　锥、护坡分项工程质量检验评定表　砂浆砌体分项工程质量检验评定表　干砌片石分项工程质量检验评定表　导流工程分项工程质量检验评定表　石笼防护分项工程质量检验评定表4　路面工程　水泥混凝土面层分项工程质量检验评定表　沥青混凝土面层和沥青碎（砾）石面层分项工程质量检验评定表　沥青贯入式面层（或上拌下贯式面层）分项工程质量检验评定表　沥青表面处治面层分项工程质量检验评定表　水泥土基层和底基层分项工程质量检验评定表　水泥稳定粒料基层和底基层分项工程质量检验评定表　石灰土基层和底基层分项工程质量检验评定表　石灰稳定粒料基层和底基层分项工程质量检验评定表　石灰、粉煤灰土基层和底基层分项工程质量检验评定表　石灰、粉煤灰稳定粒料基层和底基层分项工程质量检验评定表　级配碎（砾）石基层和底基层分项工程质量检验评定表　填隙碎石（矿渣）基层和底基层分项工程质量检验评定表　路缘石铺设分项工程质量检验评定表　路肩分项工程质量检验评定表5　桥梁工程 5.1　桥梁总体　桥梁总体分项工程质量检验评定表 5.2　钢筋和预应力筋加工、安装及张拉　钢筋加工及安装分项工程质量检验评定表　钢筋网分项工程质量检验评定表　预制桩钢筋安装分项工程质量检验评定表　钢丝、钢绞线先张法分项工程质量检验评定表　粗钢筋先张法分项工程质量检验评定表　后张法分项工程质量检验评定表 5.3　砌体　基础砌筑分项工程质量检验评定表　墩、台身砌体分项工程质量检验评定表　拱圈砌体分项工程质量检验评定表　侧墙砌体分项工程质量检验评定表 5.4　基础　扩大基础分项工程质量检验评定表　钻孔灌筑桩分项工程质量检验评定表　挖孔桩分项工程质量检验评定表　预制桩分项工程质量检验评定表　沉桩分项工程质量检验评定表　地下连续墙分项工程质量检验评定表　沉井分项工程质量检验评定表　双壁钢围堰的制作拼装分项工程质量检验评定表　沉井或钢围堰封底混凝土分项工程质量检验评定表　承台分项工程质量检验评定表　大体积混凝土结构分项工程质量检验评定表 5.5　墩、台身和盖梁　墩、台身分项工程质量检验评定表　……6　涵洞工程7　隧道工程8　交通安全设施9　环保工程参考文献

章节摘录

5.无支架安装拱圈　　（1）构件拼装应结合桥梁规模、河流、地形及设备等条件采用适宜的吊装机具，各项机具设备和辅助结构的规格、型号、数量等均应按有关规定经过设计计算确定。缆索吊机在吊装前必须按规定进行试拉和试吊。

（2）拱肋吊装时，除拱顶段以外，各段应设一组扣索悬挂。

（3）扣架的布置应符合下列规定：　　1）扣架一般设在墩、台顶上，扣架底部应固定，架顶应设置风缆；　　2）各扣索位置必须与所吊挂的拱肋在同一竖直面内；　　3）扣架上索鞍顶面的高程应高于拱肋扣环高程；　　4）扣架应进行强度和稳定性验算。

（4）各段拱肋由扣索悬挂在扣架上时，必须设置风缆，其布置与安装应符合下列规定：　　1）拱肋分3段或5段拼装时，至少应保持2根基肋设置固定风缆，拱肋接头处应横向联结；　　2）固定风缆应待全孔合龙、横向联结构件混凝土强度满足设计要求后才可撤除；　　3）在河流中设置风缆时，必须采取可靠的防护措施，防止风缆受到碰撞；　　4）情况复杂时应按照有关规定对风缆进行专门设计。

（5）多孔装配式拱桥吊装应按设计加载程序进行。

（6）整根拱肋吊装或每根拱肋分两段预制、吊装，对中小跨径的箱形拱桥，当其拱肋高度大于0.009～0.012跨径，拱肋底面宽度为肋高的0.6～1.0且横向稳定安全系数不小于4时，可采取单肋合龙，嵌紧拱脚后，松索成拱。

（7）大、中跨径的箱形拱，其单肋合龙横向稳定安全系数小于4时，可先悬扣多段拱脚段或次拱脚段拱肋，然后用横夹木临时将相邻两肋联结后，安装拱顶段单根肋合龙，松索成拱。

拱肋的合龙温度应符合设计规定，如设计无规定，宜在气温接近年平均温度（一般在5～15%）时进行；天气炎热时可在夜间洒水降温进行合龙。

（8）当拱肋跨径不小于80 m或横向稳定安全系数小于4时，应采用双基肋合龙松索成拱的方式，即当第一根拱肋合龙并校正拱轴线，楔紧拱肋接头缝后，稍松扣索和起重索，压紧接头缝，但不卸掉扣索和起重索，待第二根拱肋合龙，两根拱肋横向联结固定好并拉好风缆后，再同时松卸两根拱肋的扣索和起重索。

编辑推荐

表表实用，条条细节，字字较真。
推荐表式：最具代表性、最具通用性、最具合理性；　　基本要求与说明：填写依据、填写内容、填写要求；　　检查判定：检查方法、检查要点、判定条件。

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