<<桥梁施工百问>>

图书基本信息

书名:<<桥梁施工百问>>

13位ISBN编号:9787114047121

10位ISBN编号:7114047126

出版时间:2005-8

出版时间:第1版 (2006年9月1日)

作者:刘吉士

页数:897

字数:753000

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

<<桥梁施工百问>>

内容概要

本书依据最新《公路桥涵施工技术规范》(JTJ041-2000),针对桥梁施工中所遇到的实际问题以问答的方式提出,并且逐题作了较为详细的回答,内容具体明确,实践性和可操作性较强。 本书可供桥梁施工技术人员、监理人员使用,也可供有关设计、质量监督、管理等人员参考。

<<桥梁施工百问>>

书籍目录

第一章施工准备与施工测量 一、施工准备 二、施工测量第二章 天然地基 一、基坑 二、围堰 三、挖基和排水 四、地基处理 五、地基检验第三章 沉入桩 一、试桩与基桩承载力 二、桩的作用 三、沉桩 四、沉桩质量标准第四章 钻(挖)孔灌注桩 一、钻孔 二、清孔 三、钢筋笼 四、灌注水下混凝土 五、挖孔桩 六、承台 七、质量检验及质量标准第五章 沉井 一、沉井制作 二、沉井浮运到位 三、沉井下沉 四、沉井封底 五、质量检验与质量标准第五章 池下连续墙 一、导墙 二、地下连续墙施工三、质量标准第七章模板、支架和拱架 一、模板的种类 二、模板、支架和拱架的设计 三、模板的制作及安装 四、组合钢模板 五、支架、拱架的制作及安装 六、模板、支架及拱架的拆除第八章钢筋 一、一般规定 二、钢筋加工 三、钢筋的连接 四、钢筋骨架和钢筋网的组成和安装第九章 混凝土及钢筋混凝土工程 一、配制混凝土所用材料 二、混凝土的配合比 三、混凝土的拌制 四、混凝土的运输 五、混凝土浇筑 六、混凝土的抗冻、抗渗及防腐蚀 七、混凝土的养护及修饰 八、高强度混凝土 九、热期、雨期混凝土的施工 十、混凝土、钢筋混凝土、预应力混凝土各期施工 十一、工程质量检验和质量标准第十章 预应力混凝土工程 一、预应力筋 二、锚具、夹具和连接器 三、管道 四、混凝土浇筑 五、施加预应力 六、先张法 七、后张法 八、后张孔道压浆 九、质量检验及质量标准第十一章 砌体第十二章 钢筋混凝土和预应力混凝土梁式桥第十三章 拱桥第十四章 钢桥第十五章 悬索桥第十六章 斜拉桥第十七章 桥面及附属工程第十八章 涵洞第十九章 通道桥涵的顶进施工附录参考文献

<<桥梁施工百问>>

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