第一图书网, tushu007.com

<<桥梁施工及组织管理（上）>>

图书基本信息

书名：<<桥梁施工及组织管理（上）>>

13位ISBN编号：9787114032394

10位ISBN编号：7114032390

出版时间：1999-1

出版时间：人民交通

作者：黄绳武主编

页数：388

字数：621000

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

内容概要

本书为《桥梁施工及组织管理》之上册。
该书全面、系统地介绍了各种体系桥梁上下部结构的施工架设方法和配套机具，对于重要的施工设施和技术措施，还提供了力学分析方法和计算参数，可供借鉴和选用。
　本书曾作为大学本科生教材使用多年，深受师生和读者欢迎，现经作者修改、补充重新出版。

书籍目录

第一章 总论 第一节 桥梁施工的发展简史 第二节 桥梁施工与各有关因素的关系 第三节 桥梁施工方法概述及施工方法的选择第二章 桥梁的常备式结构与常用主要施工设备 第一节 概述 第二节 桥梁的常备式结构 第三节 桥梁施工主要起重机具设备 第四节 混凝土施工设备 第五节 预应力张拉技术与设备第三章 桥梁施工测量 第一节 概述 第二节 SETC电子全站仪 第三节 桥位中线测量 第四节 桥梁三角网的布设 第五节 桥梁施工的高程测量? 第六节 墩台定位及其轴线测设 第七节 桥梁细部施工放样第四章 桥梁基础施工 第一节 概述 第二节 明挖扩大基础施工 第三节 桩与管柱基础施工 第四节 沉井基础施工 第五节 地下连续墙基础施工 第六节 组合式基础施工第五章 桥梁墩台施工 第一节 混凝土墩台、石砌墩台施工 第二节 装配式墩台施工 第三节 滑动模板施工 第四节 V型墩施工要点 第五节 支座安设 第六节 墩台附属工程第六章 就地浇筑与砌筑施工 第一节 支架与拱架 第二节 梁式桥就地浇筑施工 第三节 拱桥就地浇筑和砌筑施工第七章 装配式钢筋混凝土和预应力混凝土梁桥施工 第一节 概述 第二节 装配式构件的预制工艺 第三节 装配式梁桥的安装第八章 悬臂施工法 第一节 概述 第二节 悬臂拼装法施工 第三节 悬臂浇筑法施工第九章 顶推法与逐孔施工法 第一节 概述 第二节 顶推施工时梁的内力分析、力筋布置与施工验算 第三节 顶推施工的方法 第四节 顶推施工中的几个问题 第五节 施工中的临时设施 第六节 逐孔施工结构受力分析与计算 第七节 用临时支承组拼预制节段逐孔施工 第八节 用移动支架逐孔L现浇施工(移动模架法) 第九节 整孔吊装或分段吊装逐孔施工第十章 拱桥的施工及转体施工法 第一节 概述 第二节 大型拱桥就地浇筑施工 第三节 装配式拱桥施工 第四节 钢管混凝土拱桥施工 第五节 转体施工法第十一章 斜拉桥的施工 第一节 概述 第二节 牵索式挂篮工艺 第三节 斜拉索的制造与安装 第四节 斜拉桥施工控制 第五节 斜拉桥施工实例第十二章 钢桥施工 第一节 概述 第二节 钢构件的制作 第三节 钢桥的安装 第四节 钢桥的施工控制与质量检验第十三章 悬索桥施工 第一节 概述 第二节 缆索施工要点 第三节 悬索桥工程误差控制 第四节 悬索桥施工实例 主要参考文献

第一图书网, tushu007.com

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