

<<杭州湾跨海大桥工程总结（上下卷）>>

图书基本信息

书名：<<杭州湾跨海大桥工程总结（上下卷）>>

13位ISBN编号：9787114070365

10位ISBN编号：7114070365

出版时间：2008-4

出版时间：人民交通出版社

作者：王勇

页数：1459

字数：1046000

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>

<<杭州湾跨海大桥工程总结（上下卷）>>

内容概要

杭州湾跨海大桥工程总结全书共分上、下两卷。

上卷为工程建设、管理和设计，主要记叙大桥的工程概况、前期工作、工程管理、工程施工监理、信息管理、劳动竞赛、交工验收和工程设计等。

下卷为科研和施工，内容包括关键技术专题研究、全桥总体施工组织设计、钢管桩制造、防腐和沉桩施工、海上钻孔桩施工、海上承台与桥墩施工、50m和70m箱梁制架、两岸陆地区引桥施工、海中平台施工、钢桥面和混凝土桥面铺装及混凝土结构防腐涂装等。

全书内容翔实，资料丰富，全面介绍了大桥设计、科研、施工和管理情况，可供大型跨海桥梁工程和相关工程的业主、设计、科研、施工、监理等有关人员参考。

书籍目录

上卷 第一篇 工程概况 第一章 宁波市、嘉兴市概况和大桥建设的重大意义 第一节 宁波市、嘉兴市 第二节 建设杭州湾跨海大桥的重要意义 第二章 工程范围和规模 第三章 设计标准及主要技术指标 第四章 全桥主要工程数量 第五章 主要参建单位 第二篇 前期工作 第一章 前期工作概况 第一节 项目各阶段工作周期 第二节 工程预可行性研究阶段工作简述 第三节 工程可行性研究阶段工作简述 第二章 前期勘测工作 第一节 前期主要勘测报告 第二节 工程地质 第三节 水文 第四节 气象 第三章 杭州湾通道研究 第一节 预可行性阶段各方案投资估算、经济评价和财务评价 第二节 工程预可行性阶段关于通道研究主要结论 第三节 通道位置研究 第四节 通道设计标准研究 第五节 通道跨越方案研究 第四章 工程可行性研究 第一节 交通量预测 第二节 技术标准论证 第三节 桥位及桥型方案研究 第四节 工程规模及实施方案 第五节 施工方案征集 第六节 投资估算及资金筹措 第七节 经济评价 第八节 工程可行性阶段主要结论及建议 第五章 技术咨询 第三篇 工程管理 第四篇 工程施工监理 第五篇 管理信息系统 第六篇 劳动竞赛 第七篇 交工验收 第八篇 桥址自然条件 第九篇 全桥主体结构设计下卷 第十篇 专题研究 第十一篇 全桥施工组织总体设计 第十二篇 海上桥梁施工附件

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>