

<<碾压混凝土坝施工技术>>

图书基本信息

书名：<<碾压混凝土坝施工技术>>

13位ISBN编号：9787508349961

10位ISBN编号：7508349962

出版时间：2007-1

出版时间：中国电力

作者：顾志刚，张东成，罗红卫 编著

页数：159

字数：232000

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>

<<碾压混凝土坝施工技术>>

内容概要

本书主要介绍碾压混凝土坝施工技术，共分八章。

内容包括碾压混凝土坝基本知识、碾压混凝土的组成材料、碾压混凝土的主要技术性质、碾压混凝土的配合比设计、碾压混凝土生产与仓面准备、碾压混凝土的运输与入仓、碾压混凝土坝仓面施工、碾压混凝土坝施工温度与施工质量控制等。

本书可作为高等院校水利水电建筑工程专业的选修课教材，也可作为水电行业施工技术人员的培训教材及工程技术人员的参考书。

<<碾压混凝土坝施工技术>>

书籍目录

前言第一章 碾压混凝土坝基本知识 1.1 碾压混凝土坝发展概况 1.2 碾压混凝土坝的类型 1.3 碾压混凝土坝上游面的防渗结构 1.4 碾压混凝土坝的优点及存在的问题 工程实例一 龙滩水电站枢纽 工程实例二 泰国科隆塔丹水坝工程 工程实例三 百色碾压混凝土重力坝 工程实例四 三峡三期碾压混凝土围堰 实训项目一 实训项目二第二章 碾压混凝土的组成材料 2.1 水泥 2.2 掺合料 2.3 骨料 2.4 外加剂 2.5 拌和用水 工程实例一 高掺粉煤灰碾压混凝土在蔺河口双曲拱坝的应用 工程实例二 三峡三期碾压混凝土围堰材料选择 实训项目一 实训项目二第三章 碾压混凝土的主要技术性质 3.1 碾压混凝土拌和物的性质 3.2 碾压混凝土的主要力学性质 3.3 碾压混凝土的物理性能 3.4 碾压混凝土的抗渗性及耐久性 工程实例一 新疆石门子拱坝高抗冻碾压混凝土研究 工程实例二 龙滩工程碾压混凝土层而极限拉伸试验研究 实训项目一 实训项目二第四章 碾压混凝土的配合比设计 4.1 碾压混凝土配合比设计的特点和原则 4.2 碾压混凝土配合比的主要类型 4.3 碾压混凝土配合比设计的方法 工程实例一 三峡工程三期围堰碾压混凝土配合比参数选择 工程实例二 招徕河薄拱坝碾压混凝土配合比设计 实训项目一 实训项目二第五章 碾压混凝土生产与仓面准备 5.1 碾压混凝土生产 5.2 模板施工 5.3 钢筋施工与埋件安装 工程实训一 三峡三期围堰压混凝土拌和工艺参数试验 工程实训二 江垭碾压混凝土坝翻升悬臂模板施工 实训项目一 实训项目二第六章 碾压混凝土的运输与入仓 6.1 碾压混凝土运输与入仓方式 6.2 自卸汽车运输入仓 6.3 缆机与门机运输入仓 6.4 水平胶带机运输入仓 6.5 负压溜槽运输入仓 6.6 胎带机、塔带机与顶带机运输入仓 6.7 斜坡道运输入仓 工程实例一 高坝洲二期工程碾压混凝土运输入仓方式 工程实例二 大朝山碾压混凝土坝施工 工程实例三 塔(顶)带机在三峡三期碾压混凝土围堰施工中的应用 实训项目一 实训项目二第七章 碾压混凝土坝仓面施工第八章 碾压混凝土坝施工温度与施工质量控制参考文献

<<碾压混凝土坝施工技术>>

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>