

<<土石坝碾压式沥青混凝土心墙施工技术>>

图书基本信息

书名：<<土石坝碾压式沥青混凝土心墙施工技术>>

13位ISBN编号：9787508405209

10位ISBN编号：750840520X

出版时间：2000-12

出版时间：水利水电出版社

作者：祁世京 编

页数：156

字数：237000

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>

<<土石坝碾压式沥青混凝土心墙施工技术>>

内容概要

本书以碾压式沥青混凝土心墙机械化施工为主题，以工程质量控制为核心，结合长江三峡水利枢纽茅坪溪防护土石坝工程，对沥青混凝土心墙原材料的性能及其选择、沥青混凝土配合比设计方法和沥青混凝土心墙的施工工艺、施工机械设备、施工过程质量控制、质量检测与评定标准进行了叙述，并对沥青混凝土的部分关键性指标的试验方法、性能研究及其分析进行了介绍。

本书供从事水利水电工程施工、设计、试验和科研人员使用，也可供有关专业的师生参考。

<<土石坝碾压式沥青混凝土心墙施工技术>>

书籍目录

前言第一章 概述 第一节 沥青在水利工程中的应用 第二节 沥青混凝土防渗墙的分类及特点 第三节 长江三峡水利枢纽茅坪溪土石坝沥青混凝土心墙工程简介第二章 沥青混凝土原材料 第一节 沥青 第二节 矿质材料 第三节 添加剂(掺料)第三章 沥青混凝土结构特性及配合比设计 第一节 沥青混凝土的结构类型及强度特性 第二节 沥青混凝土的力学模型 第三节 沥青混凝土防渗墙的技术要求 第四节 沥青混凝土室内配合比设计 第五节 沥青混凝土现场配合比试验第四章 沥青混合料制备 第一节 沥青混凝土工厂布置及生产能力 第二节 沥青混合料制备系统选择 第三节 长江三峡水利枢纽茅坪溪土石坝沥青混合料制备实例第五章 沥青混合料运输 第一节 运输方式与设备需要量计算 第二节 运输过程质量控制第六章 沥青混凝土心墙建筑 第一节 沥青混凝土心墙铺筑技术要求 第二节 施工方法及施工机械设备 第三节 沥青混凝土心墙铺筑过程中应注意的问题 第四节 长江三峡水利枢纽茅坪溪土石坝沥青混凝土心墙铺筑实例第七章 沥青混凝土心墙质量检验 第一节 沥青混凝土心墙质量检验的内容 第二节 沥青混凝土施工质量控制及检验的关键项目 第三节 沥青混凝土心墙质量检测中应注意的问题 第四节 沥青混凝土主要指标的检测方法 第五节 沥青混凝土特殊性能的试验研究第八章 沥青混凝土心墙单元工程质量评定 第一节 沥青混凝土心墙单元工程质量评定标准 第二节 沥青混凝土心墙单元工程质量评定标准实例及评述附录 TGPS26-2000《中国长江三峡茅坪溪土石坝沥青混凝土心墙单元工程质量检测及评定标准(试行)》参考文献

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>