

《特殊施工新型混凝土技术》

图书基本信息

书名：《特殊施工新型混凝土技术》

13位ISBN编号：9787122009500

10位ISBN编号：7122009505

出版时间：2007-10

出版社：7-122

作者：李继业

页数：346

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《特殊施工新型混凝土技术》

内容概要

本书比较全面系统地介绍了在工程常用的特殊施工新型混凝土的发展概况、原材料组成、配合比设计、施工工艺及其他方面。由于篇幅的原因，主要介绍了道路混凝土、商品混凝土、喷射混凝土、泵送混凝土、水工混凝土、水下浇筑混凝土、冬季施工混凝土、大体积混凝土、碾压混凝土和预应力混凝土。

本书具有较强的实用性，特别适用于设计和施工单位在工程中应用。

可供建筑、市政、国防、交通、水利、化工、矿业、冶金等领域的工程技术人员参考，也可作为高等院校相关专业的辅助教材或参考资料。

《特殊施工新型混凝土技术》

书籍目录

第一章 道路混凝土 第一节 道路混凝土概述 第二节 道路混凝土对材料的要求 第三节 道路混凝土的配合比设计 第四节 水泥道路混凝土的施工 第五节 道路施工中的注意事项 第六节 特殊道路混凝土的施工 第二章 商品混凝土 第一节 商品混凝土概述 第二节 商品混凝土配合比设计 第三节 商品混凝土的搅拌系统 第四节 商品混凝土的运输方式 第五节 商品混凝土的质量控制 第六节 商品混凝土的经营管理 第三章 喷射混凝土 第一节 喷射混凝土概述 第二节 喷射混凝土的原材料 第三节 喷射混凝土配合比设计 第四节 喷射混凝土的技术性能 第五节 喷射混凝土的施工工艺 第六节 喷射纤维混凝土 第四章 泵送混凝土 第一节 泵送混凝土概述 第二节 泵送混凝土材料组成 第三节 泵送混凝土配合比设计 第四节 影响混凝土泵送的因素 第五节 泵送混凝土的施工工艺 第六节 粉煤灰泵送混凝土 第五章 水工混凝土 第一节 水工混凝土概述 第二节 水工混凝土的原材料 第三节 水工混凝土配合比设计 第四节 水工混凝土的施工工艺 第五节 水工混凝土的质量控制 第六章 水下浇筑混凝土 第一节 水下浇筑混凝土概述 第二节 水下浇筑混凝土原材料 第三节 水下浇筑混凝土配合比设计 第四节 水下浇筑混凝土的施工工艺 第五节 其他水下浇筑混凝土 第七章 冬季施工混凝土 第一节 冬季施工混凝土概述 第二节 冬季施工混凝土原材料 第三节 冬季施工混凝土配合比设计 第四节 冬季施工混凝土的施工工艺 第五节 冬季施工混凝土的质量控制 第八章 大体积混凝土 第一节 大体积混凝土概述 第二节 大体积混凝土的性能 第三节 大体积混凝土配合比设计 第四节 大体积混凝土温度裂缝控制 第五节 大体积混凝土结构的施工 第九章 碾压混凝土 第一节 碾压混凝土概述 第二节 碾压混凝土原材料 第三节 碾压混凝土配合比设计 第四节 碾压混凝土的施工要点 第十章 预应力混凝土 第一节 预应力混凝土概述 第二节 预应力混凝土原材料要求 第三节 减少预应力损失的措施 第四节 预应力的施工计算 第五节 预应力混凝土的施工工艺 第六节 预应力混凝土的质量控制 参考文献

《特殊施工新型混凝土技术》

编辑推荐

《特殊施工新型混凝土技术》具有较强的实用性，特别适用于设计和施工单位在工程中应用。可供建筑、市政、国防、交通、水利、化工、矿业、冶金等领域的工程技术人员参考，也可作为高等院校相关专业的辅助教材或参考资料。

《特殊施工新型混凝土技术》

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：www.tushu111.com