《特殊性能新型混凝土技术》

图书基本信息

书名：《特殊性能新型混凝土技术》

13位ISBN编号：9787502592929

10位ISBN编号：750259292X

出版时间：2007-9

出版社：化学工业

作者：李继业

页数：352

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

《特殊性能新型混凝土技术》

内容概要

本书比较全面系统地介绍了在工程中常用的特殊性能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。书中具体介绍了高性能混凝土、高强度混凝土、流态混凝土、防水混凝土、防射线混凝土、膨胀混凝土、耐火混凝土、耐酸混凝土、耐碱混凝土、耐油混凝土和耐海水混凝土。
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、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。

《特殊性能新型混凝土技术》

书籍目录

第一章 高性能混凝土第一节 高性能混凝土概述第二节 高性能混凝土的材料组成第三节 高性能混凝土配合比设计第四节 高性能混凝土的基本性能第五节 高性能混凝土的制备施工第六节 高性能混凝土的质量评价第二章 高强度混凝土第一节 高强度混凝土概述第二节 普通高强度混凝土第三节 普通高强粉煤灰混凝土第四节 超细粉煤灰高强混凝土第五节 碱矿渣高强混凝土第六节 超细矿渣高强混凝土第七节 硅灰高强混凝土第八节 高强混凝土的施工要点第三章 流态混凝土第一节 流态混凝土概述第二节 流态混凝土的原材料第三节 流态混凝土配合比设计第四节 粉煤灰流态混凝土第五节 沸石矿粉高流态混凝土第六节 普通流态混凝土施工工艺第四章 防水混凝土第一节 防水混凝土概述第二节 普通防水混凝土第三节 外加剂防水混凝土第四节 膨胀水泥防水混凝土第五节 防水混凝土的施工第五章 防射线混凝土第一节 防射线混凝土概述第二节 防射线混凝土的原材料第三节 防射线混凝土配合比设计第四节 防射线混凝土的基本性能第五节 防射线混凝土的施工工艺第六章 膨胀混凝土第一节 膨胀混凝土概述第二节 膨胀混凝土的技术性能第三节 补偿收缩混凝土第四节 自应力混凝土第五节 铝粉微膨胀混凝土第六节 膨胀混凝土的施工第七章 耐火混凝土第一节 耐火混凝土概述第二节 耐火混凝土原材料第三节 耐火混凝土配合比设计第四节 耐火混凝土的主要性能第五节 耐火混凝土的施工第八章 耐酸混凝土第一节 耐酸混凝土概述第二节 水玻璃耐酸混凝土第三节 沥青耐酸混凝土第四节 硫黄耐酸混凝土第五节 耐酸混凝土的施工第九章 耐碱混凝土第一节 耐碱混凝土概述第二节 耐碱混凝土的原材料第三节 耐碱混凝土配合比设计第四节 耐碱混凝土的配制第五节 耐碱混凝土的施工第十章 耐油混凝土第一节 耐油混凝土概述第二节 耐油混凝土的原材料第三节 耐油混凝土配合比设计第十一章 耐海水混凝土参考文献

《特殊性能新型混凝土技术》

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