第一图书网, tushu007.com

<<混凝土与砂浆配合比设计手册>>

图书基本信息

书名：<<混凝土与砂浆配合比设计手册>>

13位ISBN编号：9787112092956

10位ISBN编号：7112092957

出版时间：2007-7

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：贾立群

页数：157

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

内容概要

本书主要内容包括普通混凝土配合比设计、特种混凝土配合比设计和砌筑砂浆配合比设计。
特种混凝土配合比设计包括粉煤灰混凝土、掺外加剂混凝土、高强混凝土、轻骨料混凝土、沸石粉混凝土、抗冻混凝土、抗渗混凝土、大体积混凝土、泵送混凝土、钢纤维混凝土、自密实混凝土、混凝土小型空心砌块灌孔混凝土、钢纤维喷射混凝土、防水用钢纤维混凝土配合比设计。
砌筑砂浆配合比设计包括水泥混合砂浆、水泥砂浆、防腐蚀用聚合物水泥砂浆、混凝土小型空心砌块砌筑砂浆配合比设计。
本书可供建筑材料、建筑施工人员使用，并可供大专院校师生参考。

书籍目录

1　普通混凝土配合比设计 1.1　概述 1.2　设计流程 1.3　配制强度　1.3.1　普通混凝土配合比配制强度　1.3.2　强度标准差　1.4　原材料选择　1.4.1　水泥　1.4.2　砂　　1.4.3　石子　1.4.4　水 1.5　初步计算配合比的确定　1.5.1　水灰比　1.5.2　单位用水量的确定　1.5.3　水泥用量的确定　1.5.4　确定砂率　1.5.5　砂石用量的确定　1.5.6　初步计算配合比 1.6　基准配合比的确定　1.6.1　试配　1.6.2　基准配合比的确定 1.7　试验室配合比的确定 1.8　施工配合比的确定 1.9　配合比参考表2　特种混凝土配合比设计　2.1　粉煤灰混凝土　2.1.1　粉煤灰的质量要求和使用范围　2.1.2　粉煤灰的用量规定　2.1.3　等量取代法的设计程序　2.1.4　超量取代法的设计程序　2.2　掺外加剂混凝土　2.2.1　外加剂的选用　2.2.2　掺用减水性外加剂配合比设计　2.2.3　掺用非减水性外加剂配合比设计　2.2.4　掺防冻剂混凝土配合比设计　2.2.5　掺膨胀剂混凝土配合比设计　2.2.6　掺泵送剂混凝土配合比设计　2.2.7　掺速凝剂混凝土配合比设计　2.3　高强混凝土　2.3.1　材料的选用　2.3.2　配合比设计　2.4　轻骨料混凝土　2.4.1　原材料　2.4.2　轻骨料混凝土的技术性能　2.4.3　　配合比设计……3　砌筑砂浆配合比设计附录　相关表格参考文献

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