

<<建筑防腐蚀工程施工便携手册>>

图书基本信息

书名：<<建筑防腐蚀工程施工便携手册>>

13位ISBN编号：9787111237198

10位ISBN编号：7111237196

出版时间：2008-5

出版时间：机械工业出版社

作者：瞿义勇

页数：309

字数：163000

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>

<<建筑防腐蚀工程施工便携手册>>

内容概要

本书是建筑工程施工技术便携手册之一，主要阐述建筑防腐蚀工程材料特性、施工工艺、质量要求等内容。

手册共分10章，包括：建筑防腐蚀概论、基层处理及要求、块材防腐蚀工程、水玻璃类防腐蚀工程、树脂类防腐蚀工程、沥青类防腐蚀工程、聚合物水泥砂浆防腐蚀工程、涂料类防腐蚀工程、聚氯乙烯塑料板防腐蚀工程、建筑防腐蚀工程验收等。

全书内容新颖、图文并茂、数据翔实，是建筑防腐蚀工程施工、监理、验收及维修管理人员必备的工具书。

<<建筑防腐蚀工程施工便携手册>>

书籍目录

前言1 建筑防腐蚀概论 1.1 腐蚀的概念、分类及危害 1.1.1 腐蚀的概念 1.1.2 腐蚀的分类 1.1.3 腐蚀的危害 1.2 建筑防腐蚀分类与防腐蚀材料 1.2.1 建筑防腐蚀材料 1.2.2 建筑防腐蚀材料性能 1.2.3 建筑防腐蚀材料的选择 1.3 建筑防腐蚀工程施工要求 1.3.1 建筑防腐蚀工程分类 1.3.2 建筑用金属材料的耐蚀性能 1.3.3 建筑防腐蚀工程施工技术要求 1.3.4 建筑防腐蚀工程施工安全技术要求2 基层处理及要求 2.1 混凝土基层 2.1.1 混凝土基层基本要求 2.1.2 混凝土基层的处理方法 2.1.3 混凝土基层处理质量检验 2.2 钢结构基层 2.2.1 钢结构基层的基本要求 2.2.2 钢结构表面处理内容及方法 2.2.3 钢结构基层预处理防护 2.3 木质基层 2.3.1 木材含水率控制 2.3.2 酸、碱、盐介质对木材的腐蚀 2.3.3 木材加工与处理 2.3.4 木质基层质量要求3 块材防腐蚀工程 3.1 材料质量要求 3.1.1 防腐蚀块材 3.1.2 耐腐蚀胶泥或砂浆 3.2 块材防腐蚀工程构造及施工 3.2.1 块材防腐蚀工程构造 3.2.2 块材防腐蚀工程施工要点 3.3 块材防腐蚀工程质量控制 3.3.1 材料与施工控制 3.3.2 质量要求及检验4 水玻璃类防腐蚀工程5 树脂类防腐蚀工程6 沥青类防腐蚀工程7 聚合物水泥砂浆防腐蚀工程8 涂料类防腐蚀工程9 聚氯乙烯塑料板防腐蚀工程10 建筑防腐蚀工程验收参考文献

章节摘录

1 建筑防腐蚀概论 1.1 腐蚀的概念、分类及危害 1.1.1 腐蚀的概念 “腐蚀”的英文名词Corrosion来自拉丁文“Corrdere”，意为“损坏”“腐烂”等。古汉语中，“腐”字还隐含“因久放而导致形状、性质改变”的意思。如：荀子劝学：“肉腐出虫，鱼枯生蠹”，史记平準书：“太仓之粟，陈陈相因，充溢露积于外，至腐败不可食”等。

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>