

<<石材护理工>>

图书基本信息

书名：<<石材护理工>>

13位ISBN编号：9787122152909

10位ISBN编号：7122152901

出版时间：2013-1

出版时间：化学工业出版社

作者：侯建华 编

页数：191

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>

<<石材护理工>>

内容概要

《石材护理工》是从学习和培训的角度出发,对建筑装饰石材业中的分支——石材护理,做了初步的知识、技能梳理;涉及了石材设计、加工、安装、使用、维护、翻新、工具、检测等与石材护理有关方面的知识 with 技能。

本书力求使学员、初学者在学习后能初步掌握该领域的实用知识与技能,从而学以致用,收到立竿见影的效果。

书中针对不同级别的学员给出了相应的题目要求,题目具体、明确、准确,并配有标准答案,便于学习者自学。

《石材护理工》适用于作为石材护理工职业技能培训用书,同时也可供从事石材护理的专业人员参考。

<<石材护理工>>

书籍目录

第1章 石材护理概述1.1石材护理的概念、意义与涵盖范围1.1.1 石材护理1.1.2石材护理的意义1.1.3石材护理工1.1.4石材护理的涵盖范围1.2石材护理主要解决的问题1.3石材护理业在石材业中的位置和涉及的领域1.3.1石材护理业在整个建筑装饰石材业中的位置1.3.2石材护理业的组成及涉及的领域1.4石材护理的作业流程1.5石材护理业的社会与经济效益1.5.1中国石材护理业的社会效益1.5.2中国石材国内消费和国际贸易1.6装饰石材业的市场商机与普遍存在的问题1.6.130多年来我国积累的需要作护理的装饰石材数量巨大1.6.2大量装饰石材的病变需要治理1.6.3日益丰富齐全的护理产品市场应运而生1.6.4高速增长装饰石材研磨翻新和表面晶硬面处理市场1.6.5石材护理业相关方面蕴含的巨大商机1.6.6石材护理业目前存在的部分问题复习参考题及答案第2章 石材基本分类、性能与可护理性2.1岩石与装饰石材分类2.1.1沉积岩、变质岩、岩浆岩与装饰石材、人造石的关系2.1.2大理石、花岗石、板石、砂岩、人造石的商业名称及划分2.1.3人造石与人造合成石2.2建筑装饰石材的主要物理、化学特性2.2.1天然建筑装饰石材的物理、化学性质2.2.2人造石材的物理、化学特性2.3石材的可护理性2.3.1石材的可护理性的基本条件2.3.2石材的可护理性复习参考题及答案第3章 石材的化学防护3.1石材防护及其意义3.1.1石材防护3.1.2石材防护的意义3.2石材防护剂的发展历程及其市场3.2.1石材防护剂的发展历程3.2.2目前石材防护产品与市场3.3石材防护剂分类及技术要求3.3.1石材防护剂分类3.3.2石材防护剂的基本性能3.4石材防护剂防护机理3.4.1石材防护剂防护机理认识的意义3.4.2石材防护剂防护机理3.5常用石材防护剂性能及其选择3.5.1丙烯酸树脂防护剂特点、性能、配方3.5.2石材有机硅防护剂特点、性能、配方3.5.3石材防护剂性能判定3.5.4有机硅石材表面防护剂的性能检验3.5.5石材防护剂的选择3.6石材防护剂的使用注意事项及方法3.6.1石材防护剂使用注意事项3.6.2石材防护剂使用的方法3.7几种常用装修石材的防护方法3.7.1湿铺地面或墙面的石材防护方法3.7.2洞石石材的防护3.7.3砂岩及木纹石的防护3.7.4美国白麻的防护3.8石材防护剂的具体产品使用方法举例3.8.1石蜡防护剂的使用3.8.2甲基硅酸钾(甲基硅酸钠)防护剂的使用3.8.3硅烷防护剂的使用3.9石材防护技能实际操作举例3.9.1实操1:石材防护剂在石材地面整体研磨及晶硬处理中的应用3.9.2实操2:夏季大理石地面白华的防护处理复习参考题及答案第4章 石材病变及治理4.1建筑装饰石材病变及治理意义4.1.1建筑装饰石材病变的概念4.1.2建筑装饰石材病变治理的意义4.2建筑装饰石材病变4.2.1天然石材与人造石材病变种类概述4.2.2石材内外因病变机理的研究4.2.3影响石材病变应分析的主要因素4.2.4石材病变分析涉及的内容4.2.5石材病变常用的治理方法4.3各种石材病变及形成的原因4.3.1天然石材因成分含有铁元素造成的锈蚀、锈斑4.3.2石材因与装饰挂件等外界金属接触而被污染的锈迹4.3.3石材水斑(湿痕不干)4.3.4石材湿痕(可以干燥的湿痕)4.3.5石材与大气接触发生的化学腐蚀4.3.6石材泛碱4.3.7石灰剥蚀4.3.8石材冻损4.3.9苔藓植物破坏4.3.10石材白华4.3.11石材表面填补胶体膨胀4.3.12石材开裂4.3.13石材凸翘4.3.14石材支撑点破损4.3.15盐对石材的破坏4.3.16胶黏剂对石材的污染4.3.17石材表面人为污染4.3.18石材病变从岩石学角度解释4.4石材病变及污染的经验式判断4.4.1石材表面粗糙病变的判断4.4.2石材表面有白华或结晶颗粒的判断4.4.3石材表面水斑的判断4.4.4石材表面污染的颜色判断4.4.5石材表面呈现整体黄色的判断4.4.6人为触摸石材污染区域后的鉴别4.4.7用嗅觉辨别石材污染4.5建筑装饰石材病变治理4.5.1石材清洗4.5.2石材清洗的选择要素4.5.3石材清洗的流程4.6石材病变治理——石材清洗的方法4.6.1石材表面的锈蚀清洗4.6.2生活污染物的清洗4.6.3泛碱的清洗4.6.4石材水斑的清洗4.6.5石材色差的染色消除4.6.6大理石、花岗石等天然石材整体地面和墙面的清洗4.6.7石材的其他污染处理方法举例4.7实际操作举例4.7.1北京西单地铁站内干挂石材圆柱面局部污染原因分析与治理4.7.2地下建筑石材水斑发生的原因、分析及处理4.7.3美国白麻铺装后病变的治理4.7.4一文化广场喷水池白色流挂形成的分析与治理方案复习参考题及答案第5章 石材整体研磨与结晶硬化5.1建筑装饰石材整体研磨与结晶硬化的意义5.1.1建筑装饰石材整体研磨概念及意义5.1.2建筑装饰石材结晶硬化概念及意义5.1.3石材整体研磨与结晶硬化的联系5.2石材整体研磨与结晶硬化的准备5.2.1石材整体研磨机及特点5.2.2石材整体研磨工具及特点(工具种类及型式)5.2.3石材整体研磨与结晶硬化用填缝材料5.2.4石材整体研磨与结晶硬化常用辅助工具与辅助材料5.3石材整体研磨与结晶硬化工艺流程及操作5.3.1石材整体研磨与结晶硬化工艺的一般流程5.3.2石材整体研磨与结晶硬化工艺各工序的目的5.3.3花岗石、大理石整体研磨与结晶硬化工艺的流程5.3.4一些常见石材的整体研磨与结晶硬化注意事项5.3.5石材整体研磨与结晶硬化应注意的事项5.4石材整体研磨与结晶硬化质量验

<<石材护理工>>

收5.5石材整体研磨与结晶硬化的实际操作5.5.1埃及米黄大理石的整体研磨与结晶硬化实际操作5.5.2人造大理石整体研磨与结晶硬化的实际操作5.5.3疏松大理石整体研磨与结晶硬化的实际操作5.5.4一项剪口较大的花岗石地面整体研磨与结晶硬化的实际操作复习参考题及答案附录1石材护理工(国家职业技能标准)附录2《天然石材装饰工程技术规程》(JCG/T 60001—2007)(节选)附录3《建筑装饰工程石材应用技术规程》(DB11/T 512—2007)(节选)参考文献

<<石材护理工>>

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>