

图书基本信息

书名：<<大遗址保护关键技术与开发>>

13位ISBN编号：9787501030835

10位ISBN编号：7501030839

出版时间：2010-11

出版时间：文物出版社

作者：科技部社会发展科技司，国家文物局博物馆与社会文物司（科技司） 编著

页数：662

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

文化遗产保护科技是一个开放的复杂巨系统，包括人文社会科学、自然科学、工程技术科学等一切与文化遗产保护相关的科学和技术。

作为多学科高度交叉综合的集成体，文化遗产保护科技已经在文化遗产价值的调查、认定、研究、展示、利用和传承，文化遗产本体的保存、保全和修复，以及对文化遗产相关环境的控制与治理中发挥着越来越重要的作用。

文化遗产保护科技的进步对文化遗产事业的发展具有决定性影响，已成为推动着我国从文化遗产大国向文化遗产保护强国转变的核心要素，同时也将对国家科学和技术的整体发展做出贡献。

书籍目录

第一部分 古代壁画脱盐关键技术研究

- 莫高窟第351窟壁画疱疹和壁画地仗可溶盐分析
- 基于莫高窟成盐元素关系探究壁画盐害作用机理
- 沉淀电导滴定法用于敦煌莫高窟壁画地仗中阴离子的现场快速分析
- 敦煌壁画盐害的毛细管电泳快速检测分析
- 离子色谱技术在研究古代壁画可溶盐活动规律的应用
- 正交法制备淀粉接枝丙烯酰胺高吸水树脂
- 敦煌莫高窟第85窟空鼓壁画灌浆加固材料筛选实验
- 敦煌莫高窟第85窟壁画修复技术研究
- 纸条检测法对第85窟壁画空鼓灌浆脱盐效果的评估
- 新型合成脱盐材料在治理莫高窟盐害壁画中的试验研究
- 莫高窟第98窟酥碱壁画保护修复试验研究
- 陕西白水仓颉庙酥碱壁画脱盐修复的初步试验
- 北方地区寺庙、殿堂壁画可溶盐活动规律的实验室模拟研究
- 北岳庙古建筑墙体含水率、可溶盐对殿堂壁画的影响调查

第二部分 土遗址保护关键技术研究

- Traditional Mortar Represented by Sticky Rice Lime Mortar : One of the Great Inventions in Ancient China
- 经PS加固土遗址水饱和强度及加固效果的环境影响研究
- 我国丝绸之路土遗址的病害及PS加固
- 多元层状陡立土质边坡差异性风蚀效应研究
- 土建筑遗址表部结皮与剥离
- 多元层状边坡土体风蚀速率与微结构参数关系
- 土建筑遗址表部土体收缩特征曲线测定
- Ps材料加固遗址土试验研究
- 战国秦时期夯土长城加固强度试验研究
- 交河故城瞭望台保护加固技术
- 潮湿环境下古代土遗址的原位保护加固研究
- PS材料加固土遗址风蚀试验研究
- 楠竹加筋复合锚杆管材力学性能试验研究
- 敦煌莫高窟崖体风化特征及保护对策
- 锚固灌浆过程中及工后交河故城崖体的变形特征研究
- 楠竹加筋复合锚杆施工工艺优化研究
- 砂砾岩石窟灌浆材料PS-F机制研究
- 交河故城土体裂隙灌浆材料性能试验
- 土遗址墙体含水量与电阻率关系研究

.....

章节摘录

版权页：插图：

编辑推荐

《"十一五"文化遗产保护领域国家科技支撑计划重点项目论文集:大遗址保护关键技术与开发2》由文物出版社出版。

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>