

<<敦煌石窟保护与建筑>>

图书基本信息

书名：<<敦煌石窟保护与建筑>>

13位ISBN编号：9787226035832

10位ISBN编号：7226035839

出版时间：2007-9

出版时间：甘肃人民出版社

作者：孙儒僩

页数：219

字数：219000

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>

## <<敦煌石窟保护与建筑>>

### 内容概要

本书是作者退休之后写的文章，是他工作和生活的经历，主要介绍了莫高窟壁画保护的若干问题、榆林窟的病害及保护、莫高窟石窟加固工程的回顾、回忆敦煌石窟保护工作、我经历的敦煌石窟保护工作、甘肃渭源灞凌桥、敦煌壁画中的唐代建筑、敦煌壁画中塔的形象、敦煌建筑画中的古代建筑局部表现、石窟造型的民族形式等内容。

## <<敦煌石窟保护与建筑>>

### 作者简介

孙儒僑，1925年10月17日出生。

四川新津人。

1946年毕业于四川省艺术专科学校建筑科。

1947年到敦煌艺术研究所（敦煌研究院的前身）工作。

历任助理研究员、副研究员、研究员、敦煌研究院保护研究所所长、院学术委员会委员、甘肃省文物鉴定委员会委员、甘肃省文化厅文物保护专家

<<敦煌石窟保护与建筑>>

书籍目录

莫高窟壁画保护的若干问题      一 自然环境与壁画保存      二 洞窟内部的温湿度      三 洞窟的日照      四 关于壁画变色与褪色问题      五 文物保护预防措施      榆林窟的病害及保护

一 榆林窟的自然状况      二 石窟危岩的病害状况      三 其他病害      四 石窟加固整修的设想

莫高窟石窟加固工程的回顾      一 关于石窟病害的基本情况      二 石窟危崖加固措施

三 结语      回忆敦煌石窟保护工作      一 敦煌艺术研究所筹备委员会的第一张布告      二 拆除土台后发现的一批新洞窟      三 关于洞窟编号      四 被封闭的个窟龕      我经历的敦煌石窟保护工作——20世纪40至60年代      一 20世纪40年代的石窟保护工作      二 50年代对石窟保护的探索      三 60年代大力进行的石窟保护      甘肃渭源灞凌桥      敦煌壁画中的唐代建筑      一 初唐时期(618~705年)      二 盛唐时期(705~781年)      三 中唐与晚唐时期(781~906)      四 结语      敦煌壁画中塔的形象      一 宰堵波式塔      二 单层砖石塔      三 单层木塔      四 楼阁式塔      五 多层砖石塔      六 几座造型独特的塔(砖木混合塔)      敦煌建筑画中的古代建筑局部表现      一 北凉、北魏、西魏、北周(早期)      二 隋代      三 初唐      四 盛唐      五 中唐与晚唐      六 五代、宋、西夏      七 结语      石窟造型的民族形式——帐在石窟造型中的运用      关于日本古建筑的保护——访日回忆      一 日本的佛寺      二 日本的民居      甘肃石窟考察杂记——我参加过的几次石窟考察      一 永靖炳灵寺石窟的首次考察      年考察天水麦积山      三年第一次考察安西榆林窟      四 武威天梯山石窟的搬迁      莫高窟的上寺和中寺——国立敦煌艺术研究所基地回顾      一 概况      二 中寺(雷音禅林)      三 上寺(天竺寺)      我的敦煌生涯——踏上敦煌之路      发蕴钩沉搜劫烬      长将心力护春华——常书鸿所长与石窟保护      一 修建莫高窟围墙      二 开展各种治沙试验      三 挖防沙沟      四 修建石窟之间的临时通道      五 安装洞窟门      后记

## <<敦煌石窟保护与建筑>>

### 章节摘录

莫高窟壁画保护的若干问题 莫高窟现存492个石窟（北区没有造像的洞窟不在此数之内），保存着约45000平方米壁画。

这些壁画上起十六国，下止元代，上下绵延1000年，历史悠久，内容丰富，是我国文化艺术的珍宝。这些艺术珍品能保存到今天。

除地方偏僻外，还有赖于敦煌地区的干燥气候这一有利条件。

在历史长河中，壁画经受了多种自然的和人为因素的影响，损坏严重。

为了使敦煌壁画尽可能长远地保存下去，除了研究壁画的制作方法及制作材料之外，还应调查石窟内外大气的温度、湿度、日照、通风等自然因素，认识壁画保存的客观条件及病害产生的原因。

下面是我们对壁画保护有关问题的粗浅认识。

一 自然环境与壁画保存 莫高窟位于敦煌盆地的边沿，在三危山与鸣沙山之间，石窟坐西向东，南区窟前为大泉沟一级台地。

宽150-200米，石窟开凿在台地西侧的陡岩上，陡岩系第四纪酒泉系砾石层，高约15-20米，是石窟开凿的集中区域。

砾石层表面风化严重，用手触摸即行散落。

但在石窟内部，因为受气候的影响较小，砾石层表面，开凿洞窟时的锤凿痕迹犹新，说明这种砾石层的耐候性还是比较好的。

敦煌地处河西走廊西端，坐标位置在北纬40°，东经94°49′，莫高窟海拔在1320-1380之间，地处荒漠戈壁腹地，离敦煌县城25公里，小区域气候与敦煌相似。

根据敦煌文物研究所1962-1965年间的观测，年平均温度10℃，最低-22℃。

年平均相对湿度约35%，年平均风速4米/秒，以西南、东北风为多，集中在夏秋二季。

年平均降雨量20-35毫米，而蒸发量高达4200多毫米。

<<敦煌石窟保护与建筑>>

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>