

<<影像水陆庵>>

图书基本信息

书名：<<影像水陆庵>>

13位ISBN编号：9787501028412

10位ISBN编号：7501028419

出版时间：2009-10

出版时间：中国西安文物保护修复中心、美国西北大学学术技术部 文物出版社 (2009-10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>

## &lt;&lt;影像水陆庵&gt;&gt;

## 前言

陕西蓝田古属京畿之地，文化遗产众多。

考古发掘材料证明，距今约115万年的蓝田猿人，就在县境内公王岭一带繁衍生息。

周安王二十三年（公元前379年）开始置县，以《周礼》玉之美者为蓝，县出美玉，故名蓝田。

蓝田，玉山蓝水，风景秀丽，明代诗人刘玘有“天下名山此独奇，望中风景画中诗”之句，赞美蓝田山水之美。

而水陆庵即坐落于这青山绿水之间，更兼有“小敦煌”之称的精美彩绘塑像群，令人流连。

作为遗产大国，中国政府一直致力于对文化遗产的保护，水陆庵一直受到陕西省政府的关注和保护。

同时，陕西省文物管理机构十分注重采用现代科技手段保护古老的文明，注重与世界先进国家进行文化遗产的保护交流活动。

陕西省文化遗产保护机构自20世纪80年代就开始与有关国家开展文化遗产保护交流活动，并卓有成效，许多国际友人因对陕西文化遗产保护工作的突出贡献，获得了中国政府和陕西省政府的赞誉和奖励。

可以说，陕西文化遗产科技保护的蓬勃发展与国际有关遗产保护机构的帮助和支持是分不开的。

当今世界，科技与文化交融，数字文化遗产更是其中一个热点。

中国西安文物保护修复中心与美国梅隆基金会、美国西北大学合作开展的《三维扫描及数字化图像制作技术在蓝田水陆庵的应用研究》正是采用这种现代技术来实施对文化遗产的保护和研究。

中美双方采用高清晰度的数字技术和三维扫描技术对水陆庵精美的彩绘泥塑群进行了拍摄、测量，完成了全面储存翔实准确、多层次、多角度的水陆庵数字信息，为今后水陆庵泥塑的保护、研究、传播和交流以及其他遗产数字项目提供了技术、资料的基础。

这项陕西文化遗产保护国际科技合作成果，受到陕西省政府赞赏和全国界的关注，对陕西其他应用数字技术保护、保存文化遗产项目起到指导和典型示范的作用。

本书是中国西安文物保护修复中心与美国梅隆基金会和美国西北大学合作研究项目的介绍和总结。

两国科技人员以一种新的方式保存、诠释中国悠久传统文化，使人们既可以感受历史遗产之美，也可以看到现代科技之奇。

## <<影像水陆庵>>

### 内容概要

《影像水陆庵》是中国西安文物保护修复中心与美国梅隆基金会和美国西北大学合作研究项目的介绍和总结。

两国科技人员以一种新的方式保存、诠释中国悠久传统文化，使人们既可以感受历史遗产之美，也可以看到现代科技之奇。

<<影像水陆庵>>

书籍目录

序一刘云辉序二哈伦·瓦拉克(万里)水陆庵与彩绘泥塑群水陆庵彩绘泥塑群数字影像项目概况水陆庵  
彩绘泥塑群数字影像项目应用技术及成果图版壹 二维高清晰数字摄影贰 虚拟现实摄影叁 建筑测绘肆  
三维扫描伍 基于互联网的数据整合及共享附录一 项目大事记二 项目评审简报后记

<<影像水陆庵>>

章节摘录

插图：

## <<影像水陆庵>>

### 后记

水陆庵彩绘泥塑数字化合作项目历经几年努力，于2007年圆满完成。

在得到了上级及各方专家的好评的同时，我们担忧项目使用的技术和高质量的影像被置之高阁，特别期望将其以更直观的图书形式展现出来，广泛服务于文博事业。

可喜的是，在基金会和上级主管部门的支持下，可以将之呈现于世。

自2007年以来，经中国西安文物保护修复中心、美国西北大学学术技术部和文物出版社积极配合，终将利用计算机展示的数字技术及影像汇集成册。

现本书即将付梓出版，但愿以此促进文化遗产保护数字化技术应用及水陆庵泥塑的研究、保护、交流和宣传。

如大事记载述，合作的成功有赖于国家文物局、陕西省文物局的组织和领导，西安市文物局、蓝田县文物旅游局、水陆庵文物管理所、敦煌研究院、美国梅隆基金会、美国西北大学及美国西北大学学术技术部的大力配合和支持。

在项目实施中，蓝田县文物旅游局副局长周启民，蓝田水陆庵文物管理所所长张卫军、副所长赵亮、原所长樊维岳，敦煌研究院文物信息中心主任刘刚、摄影师孙洪才等在设备提供和资料整理等方面给予很大的协助。

中国西安文物保护修复中心陈军、冯俊忠、王建龙等同仁在后勤服务、财务管理给予帮助，在此一并致谢。

另外，本书的编排得到了文物出版社总编辑葛承雍的大力协助，在此诚挚致谢。

本书的内容旨在重点展示水陆庵项目使用技术及影像成果，仅就水陆庵泥塑的其他方面只是简单注释，以作抛砖之引玉，期盼利用此次合作成果为水陆庵彩绘泥塑研究的相关论著锦上添花。

<<影像水陆庵>>

编辑推荐

《影像水陆庵》由文物出版社出版。

<<影像水陆庵>>

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>