

古代鍍金銀器、玻璃器、香料保護技術

—南京阿育王塔及出土文物保護技術研究



書籍番号 70898

(中國文化遺產研究院文物保護科學研究叢書)

馬清林、宋燕、沈大嫻、馬清林主編

2014年1月 B5 166頁 カラー図版 28頁

科學出版社 ¥4,600(本体)

ISBN 978-7-030388223

発売 株式会社 北九州中國書店

TEL/FAX 093-921-6570

2007年2月，為配合江蘇省及南京市重大文化建設項目—南京明代大報恩寺遺址公園暨琉璃塔復建工程的規劃和建設，經國家文物局批准，南京市博物館對位於南京古長幹裡地區的大報恩寺遺址進行了考古發掘，清理出規模宏的明代大報恩寺皇家建築基址，並在明代大報恩寺遺址中發現了建於北宋時期的地宮。2008年7月至2009年4月，南京市博物館對該地宮進行了考古發掘，發現地宮內埋藏有石函一套，石函內安置鐵函，鐵函內安放有絲綢包裹的木胎銀質鍍金七寶阿育王塔、金棺銀槨、佛骨捨利，以及絲綢製品、玻璃、香料等170餘件套珍貴文物。七寶阿育王塔的出土是繼陝西法門寺、杭州雷峰塔地宮考古後又一次重要發現。

【目錄】

序

引言

第1章 總論

第2章 古代鍍金銀器保護技術研究

2.1 古代銀器與鍍金銀器保護研究概述

2.1.1 銀器與鍍金分析研究

2.1.2 銀器腐蝕及其影響因素

2.1.3 銀器與鍍金銀器清洗除銹研究

2.1.4 銀器與鍍金銀器緩蝕技術

2.1.5 銀器與鍍金銀器封護技術

2.1.6 小 結

2.2 南京大報恩寺地宮出土鍍金銀器分析研究

2.2.1 阿育王塔鍍金板的材質與腐蝕產物研究

- 2.2.2 其他鍍金銀器的材質與腐蝕產物分析
- 2.2.3 腐蝕產物與環境因素關係探討
- 2.2.4 小 結
- 2.3 南京大報恩寺地宮出土鍍金銀器保護技術研究
 - 2.3.1 古代銀器與鍍金器模擬腐蝕試樣製作
 - 2.3.2 銀器與鍍金銀器除銹技術研究
 - 2.3.3 銀器與鍍金銀器保護材料研究
 - 2.3.4 大報恩寺地宮出土鍍金銀器保護
 - 2.3.5 阿育王塔保護技術研究
- 2.4 總結與展望
- 第3章 古代玻璃器保護技術研究
 - 3·1 古代玻璃研究概況
 - 3.1.1 古代玻璃發展歷程
 - 3.1.2 古代玻璃燒製工業的發展過程
 - 3.1.3 古代玻璃研究現狀及進展
 - 3.2 南京大報恩寺地宮出土玻璃器保護技術研究
 - 3.2.1 基本信息及文物價值
 - 3.2.2 保存現狀調查與評估
 - 3.2.3 出土玻璃碎片分析
 - 3.2.4 保護原則和工作目標
 - 3.2.5 TN5 玻璃盞的保護修復
 - 3.3 南京大報恩寺地宮出土玻璃器來源探討
 - 3.4 總結與展望
- 第4章 古代禮用香料及南京大報恩寺地宮出土香料研究
 - 4.1 古代禮用香料研究
 - 4.1.1 先秦時期
 - 4.1.2 秦漢時期
 - 4.1.3 魏晉南北朝時期
 - 4.1.4 隋唐時期
 - 4.1.5 宋元時期
 - 4.1.6 明清時期
 - 4.1.7 中國古代香文化
 - 4.2 南京大報恩寺地宮出土香料研究
 - 4.2.1 香料分析方法
 - 4.2.2 出土香料類型
 - 4.2.3 出土香料分析
 - 4.2.4 白木香與乳香的歷史沿革及其與佛教的關係
 - 4.3 南京大報恩寺地宮出土香料保護技術研究
 - 4.3.1 硅膠脫水乾燥法
 - 4.3.2 真空冷凍乾燥法
 - 4.4 總結與展望

後 記