

# 《鉴古证今》

## 图书基本信息

书名：《鉴古证今》

13位ISBN编号：9787533761936

10位ISBN编号：7533761936

出版时间：2013-10-1

出版社：安徽科学技术出版社,时代出版传媒股份有限公司

作者：中国科学院自然科学史研究所

页数：808

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《鉴古证今》

## 内容概要

《鉴古证今——传统工艺与科技考古文萃》一书由中国科学院自然科学史研究所、中国科学院传统工艺与文物科技研究中心组织编写，代表我国传统工艺与科技考古领域的研究前沿水平，权威性、学术性高。

## 书籍目录

### 冶铸篇

妇好墓青铜器群铸造技术的研究

汉魏高强度铸铁的探讨

拨蜡法的调查和复原试制

弓鱼国墓地青铜器铸造工艺考察和金属器物检测

从技术成因探讨中国冶铜术的起源

曾侯乙编钟冶铸技术与声学特性研究

关于镔铁的产地和生产工艺

商周青铜器铸造工艺的若干探讨

火器论著《兵录》的西方知识来源初探

双音青铜编钟的研究、复制、仿制和创制——兼论多重证据法和技术史研究的社会功能

殷墟青铜礼器铸造工艺研究综论

17世纪传华西洋铜炮制造技术研究——以《西法神机》《火攻挈要》为中心

云南会泽石范铸铁的调查

江苏省东海县博物馆青铜甬钟的修复——兼论现代修复理念与中国青铜器

传统修复的契合

中国古代高锡青铜熔炼和制作技术初步研究

The technological tradition of zinc distillation and other crucible smelting

processes in China

### 造纸印刷篇

关于翟金生的“泥活字”问题的初步研究

关于翟氏泥活字的制造工艺问题

从考古发现看造纸术的起源

中国的蜡版印刷术

On the origin of movable metal-type technique

《无垢经》：中、韩学术论争的焦点

宋元文献中的毕异与泥活字印书

### 造船篇

中国沙船考略

“广州秦汉造船工场遗址”说质疑

挂铜连接工艺及其起源考

中国古船桨系考略

关于郑和宝船船型的探讨

### 建筑篇

陕甘地区古代建筑考察

长子法兴寺的唐、宋、元代建筑

对北魏洛阳城永宁寺塔的复原研究

关于隋朝舍利塔的复原研究

守圉增壮——明末西洋筑城术之引进

### 纺织印染篇

刻丝的发展

美丽精致的壮布和壮锦

横锭大纺车

中国古代多臂织机再研究

四川永兴汉墓出土染色绢分析

汉晋双层斜编织物的编织工艺研究

## 机械篇

中国传统水轮及其驱动机械

宋代水运仪象台研究与复原中的两个问题

传统立轴式大风车及其龙骨水车之调查与复原

西藏甲米水磨与糌粑食用礼俗

中国深井钻探技术的起源、发展和西传

## 技艺和文化篇

关于西周的一批煤玉雕刻——兼论我国开始用煤作燃料的时间

藏族古代技术文明及民族技术交流的研究

张小泉、王麻子剪刀传统工艺的调查研究

17、18世纪中国传统技术的西传及其影响

北京“聚元号”弓箭制作方法的调查

传统工艺研究、保护和学科建设

典型的白酒生产工艺

中国传统制针兴衰初探——兼及社会背景考察

## 附录

附录一 传统工艺与科技考古论著获奖记录

附录二 传统工艺与科技考古学术专著目录(按作者姓氏音序排列)

附录三 传统工艺与科技考古学术论文目录(按作者姓氏音序排列)

## 精彩短评

1、关于青铜器的成分和纸张的产生年代的研究，很受益

## 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：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)