



发现殷墟丛书

FIND YINXU

丛书主编

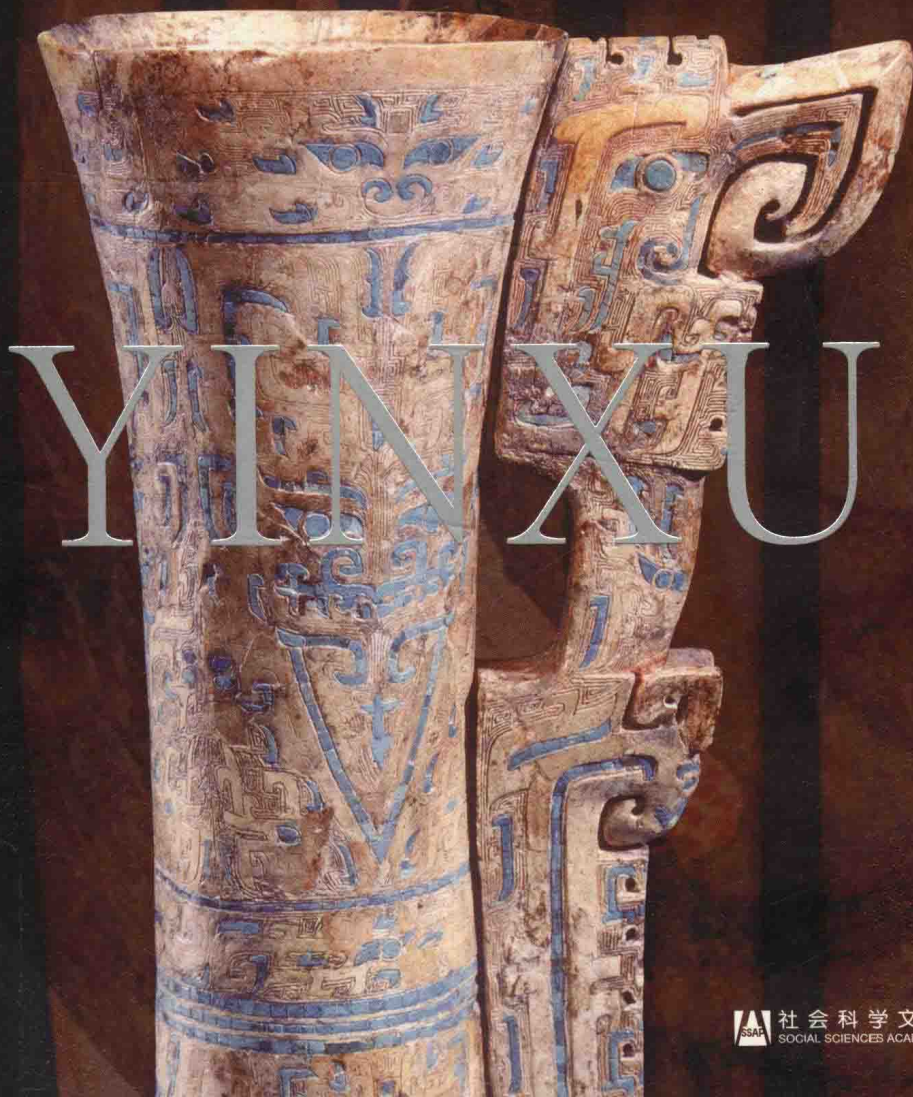
陈星灿 唐际根

# 殷墟

出土骨角牙蚌器

BONES, HORNS, IVORIES AND  
SHELLS UNEARTHED FROM YINXU

| 主编 何毓灵 李志鹏



社会科学文献出版社  
SOCIAL SCIENCES ACADEMIC PRESS (CHINA)

 中国社会科学院创新工程学术出版资助项目



发现殷墟丛书

FIND YINXU

丛书主编 陈星灿 唐际根

# 殷墟

出土骨角牙蚌器

BONES, HORNS, IVORIES AND  
SHELLS UNEARTHED FROM YINXU

| 主编 何毓灵 李志鹏



社会科学文献出版社  
SOCIAL SCIENCES ACADEMIC PRESS (CHINA)

## 图书在版编目 ( CIP ) 数据

殷墟出土骨角牙蚌器 / 何毓灵, 李志鹏主编. -- 北京: 社会科学文献出版社, 2018.10

(发现殷墟丛书)

ISBN 978-7-5201-3305-0

I. ①殷… II. ①何… ②李… III. ①骨器 (考古)-研究 - 安阳 - 商代 IV. ① K876.14

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2018) 第 192606 号

发现殷墟丛书

### 殷墟出土骨角牙蚌器

丛书主编 / 陈星灿 唐际根

主 编 / 何毓灵 李志鹏

出 版 人 / 谢寿光

项目统筹 / 周 丽 高 雁

责任编辑 / 高 雁 李 佳

出 版 / 社会科学文献出版社 (010) 59367226

地址: 北京市北三环中路甲 29 号院华龙大厦 邮编: 100029

网址: <http://www.ssap.com.cn>

发 行 / 市场营销中心 (010) 59367081 59367018

印 装 / 北京雅昌艺术印刷有限公司

规 格 / 开 本: 787mm × 1092mm 1/16

印 张: 12.25 字 数: 205 千字

版 次 / 2018 年 10 月第 1 版 2018 年 10 月第 1 次印刷

书 号 / ISBN 978-7-5201-3305-0

定 价 / 228.00 元

本书如有印装质量问题, 请与读者服务中心 (010-59367028) 联系

 版权所有 翻印必究

YINXU



## 发现殷墟丛书

### 学术顾问

郑振香 杨锡璋 刘一曼 徐广德 刘忠伏

### 编辑委员会

陈星灿 朱岩石 唐际根 牛世山 岳洪彬  
何毓灵 岳占伟

### 丛书主编

陈星灿 唐际根



# 序 一

到 2018 年的 10 月 13 日，殷墟发掘已经满 90 周年了。

殷墟的田野考古工作，从 1928 年秋天开始，到 1937 年日本发动全面侵华战争结束，中央研究院历史语言研究所在以小屯为中心的洹河两岸共 11 处遗址做了 15 次发掘工作。虽然前后只有短短的 9 年时间（1930 年因故停工一年），但是在小屯发现殷商王朝的宫殿区，在侯家庄西北冈发现规模巨大的殷商王陵，把中国的信史推到 3000 多年以前，把商文明在文化、科学和艺术上所能达到的高度也展示到世人面前。后冈的发掘，不仅发现了殷商文化在上，龙山文化居中，仰韶文化在下的地层叠压关系，即所谓的“后冈三叠层”，还肯定了龙山文化是“豫北殷文化的直接前驱”，初步廓清了商文化与中国新石器时代文化的渊源关系，殷墟成为追寻中国文明起源的一个起点。

殷墟还是中国考古学的发源地。中国第一代田野考古学家，多半都是在殷墟成长起来的。选择殷墟作为中国国家考古研究机构的第一个发掘地，建立工作站并且持之以恒地长期工作，不仅形成了中国考古学的历史学传统，也在理论、方法和技术上塑造了中国考古学。毫不夸张地说，中国考古学至今仍带有浓重的殷墟考古的色彩。殷墟考古还为初生的中国考古学赢得了广泛的国际声誉。

1950 年，新中国成立伊始，百废待兴，殷墟的发掘工作便恢复了。如果把这 68 年的工作算作殷墟考古的第二个阶段，除了“文革”期间有短暂的中断之外，近 70 年来，以中国社会科学院考古研究所（1977 年前属中国科学院）为主导的殷墟考古，又发展到一个新的更高的阶段，取得喜人的成绩。殷墟考古的时空范围空前扩大，在小屯周围方圆 36 平方公里的范围内，都有不少重要的发现。建立在陶器类型学基础上的殷墟文化分期日臻完备，殷墟考古的时空框架得以建立。在小屯西北地发现没有经过盗掘的武丁配偶——妇好之墓，这是殷墟考古史上唯一一座可以确定墓主和墓葬年代的商代王室墓。1973 年，在小屯南地发现 5041 片刻字甲骨，这是继 1936 年在小屯北地发现 YH127 坑，获得 17096 片刻字甲骨之后有关甲骨的最重要的一次科学考古发现，极大地丰富了甲骨卜辞的研究内容。

在多个不同地点发现了一系列铸铜作坊和制骨、制玉遗址。世纪之交，于洹河流域系统调查的基础上，在洹河北岸发现了传统意义上的殷墟之前的洹北商城遗址，把商王定都殷墟的历史前推到中商时期。以器物为中心的考古调查和发掘，最终转向以探讨殷墟范围和布局为中心的社会考古学研究。不仅发现了大量的居址和数以万计的墓葬，还发现了道路网和水利系统，肯定了商人聚族而居、聚族而葬的聚落模式。多学科合作传统得以延续，人骨研究、动物考古、植物考古、冶金考古、陶器分析、DNA 和同位素分析等等，为我们了解商代的人类和社会，特别是农业、手工业、商业和贸易以及与周围诸多方国文化的关系，提供了全新的材料和观察视角。1961 年，殷墟成为国务院公布的第一批全国重点文物保护单位。进入 21 世纪以来，殷墟又相继被列入联合国教科文组织公布的世界文化遗产名录和首批国家考古遗址公园名单。

在某种程度上，我们也许可以说，90 年来的殷墟考古就是中国近代考古学发展的一个缩影。

经过几代人持续不断的艰苦努力，考古工作者几乎调查和发掘到殷墟的每一个角落，我们对这座商代中晚期都城和商文明的了解，应该说达到了前所未有的高度。但是，我们也得承认，还有很多秘密，或者仍深埋在地下，或者因为自然和人为的破坏，已经永远地消失了。值此殷墟发掘 90 周年纪念之际，考古所安阳工作队的同志们，回顾殷墟发掘的历史，又精选出 1950 年以来特别是最近二三十年来科学发掘出土的青铜器、玉器、陶器、骨角牙蚌器等等，出版相关图录，从现代考古学的视角，向学术界提供准确可靠的实物资料。殷墟出土的青铜器、玉器，过去已经由中国社会科学院考古研究所编辑出版过《殷墟青铜器》（1985）、《殷墟新出土青铜器》（2008）和《殷墟玉器》（1981）、《安阳殷墟出土玉器》（2005）等图录，但是以全形拓的形式大量展示殷墟科学发掘的青铜器，这还是第一次；陶器方面，除了李济先生早年出版过一本包括许多线图和照片的《殷墟陶器图录》（1947）外，迄今尚未出版过一本严格意义上的殷墟陶器图录；骨角牙蚌器虽出土不少，但也从来没有以图录的形式展示过。公布考古调查和发掘资料，一般采取考古简报和考古报告的形式，殷墟考古已经出版了数十部（篇）调查发掘报告和简报，做出了很好的表率，但是还有很多考古简报、报告等待编写或出版。以图录的形式发表殷墟的青铜器、玉器、陶器和骨角牙蚌器等科学发掘标本，不仅可



以弥补考古发掘报告的不足，满足学术界同仁从细部观察殷墟出土遗物的需要，也可以促使发掘者尽早公布更加完整的考古发掘资料，进而促进学术研究的进步。

在殷墟发掘 90 周年来临之际，发现殷墟丛书陆续编辑出版，这是殷墟近百年考古发掘和文物保护的历史记忆和见证，也是几代考古学家前赴后继砥砺前行的纪念和记录，是一件特别值得高兴的事情。发现殷墟丛书图书出版在即，抚今追昔，说一点心里的话，以表达喜悦和祝贺之意。

陈星灿

2018 年 7 月 19 日





## 序 二

由于殷墟对于中国考古学史有着重要意义，每逢整年齐庆典，考古学界都要相聚志庆。殷墟发掘六十周年（1988年）、七十周年（1998年）、八十周年（2008年）时，两岸学者都曾以学术会议的形式纪念。2018年的10月，殷墟迎来90周年发掘纪念日，作为长期专门从事殷墟发掘和研究的单位，我们以何种方式来纪念呢？

2016~2017年，我们反复商议，决定编辑发现殷墟丛书，希望通过编辑丛书的方式来表达我们对殷墟喜庆之日的祝贺，同时也希望通过出版丛书，对殷墟的工作有所总结。

编撰丛书的方式得到中国社会科学院考古研究所的热情支持。2017年，在社会科学文献出版社周丽编审的热情支持下，我们专门向中国社会科学院科研局申请专项出版经费，并获得通过。

按照我们的计划，丛书中必须包括一部能综合记录殷墟90年发掘的人物和事件的作品。殷墟发掘始自1928年，2018年正好是殷墟科学发掘90周年。殷墟的发掘进程与整个中国考古事业所伴随的政治形势、文化形势、经济形势密切相关，呈现出明显的阶段性。

1928~1937年的殷墟发掘早期十年，是中国考古学的奠基阶段。这一阶段，现代田野考古学通过殷墟发掘在中国扎根。李济、梁思永、董作宾等中国考古学先驱，不仅发掘了商代宫殿建筑、王陵大墓，还在发掘方法、地层划分、器物整理、甲骨分期等方面做出了卓有成效的探索。

1950恢复发掘后，直至20世纪90年代中期，殷墟的考古工作进入特殊历史时期。学术界习惯于用这阶段的考古材料来解释历史，尤其是解释奴隶制时代中国的社会面貌。尽管如此，该阶段还是取得了殷墟文化分期等重大学术成果。

20世纪90年代中期以后，中国社会更加开放。殷墟的考古工作适应这种新形势，自觉融入了全球考古学的发展潮流中。环境、布局、社会组织、城市人口等科学问题被提上日程。区域调查、锶同位素、岩相学、实验考古等多种手段得以应用于科研。更重要的是，殷墟遗址作为人类重要的文化遗产，如何保护、利

用,惠及社会和服务公众受到前所未有的重视。2006年殷墟列入世界文化遗产名录,是这一阶段最重要的标志。

鉴于这一缘由,我们首先将《殷墟九十年考古人与事》作为发现殷墟丛书的第一部定下来。

按照我们最初的设想,除了编撰一部《殷墟九十年考古人与事》之外,还希望编撰《殷墟九十年考古经典资料》和《殷墟九十年考古经典论文》。前者试图涵盖1928年殷墟发掘以来最重要的考古发现的简报和报告摘要,后者试图涵盖1928年以来学术界对殷墟研究、商代考古研究产生过决定性影响的学术论文。殷墟发掘的历史上,宫殿宗庙基址的发现、王陵大墓的发现、妇好墓的发现、洹北商城的发现,都是不能忘记的重要考古成果。同样,梁思永关于“后冈三叠层”的论文、董作宾关于殷墟甲骨分期的论文(甲骨断代研究)、邹衡和郑振香关于“殷墟文化分期”的论文,以及近年安阳队同仁们殷墟布局的论文也都应当载入史册。

然而丛书编撰过程远没有计划之中顺利。宏大的计划与有限的时间,迫使我们延后了编撰《殷墟九十年考古经典资料》和《殷墟九十年考古经典论文》的工作。好在通过大家的努力,我们最终完成了以下五部图书:

《殷墟九十年考古人与事》(唐际根等主编)

《殷墟出土陶器》(牛世山等主编)

《殷墟青铜器全形拓精粹》(岳洪彬等主编)

《殷墟出土骨角牙蚌器》(何毓灵等主编)

《殷墟出土玉器新编》(唐际根等主编)

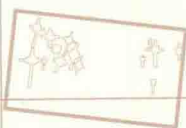
这五部书中,《殷墟九十年考古人与事》意在以殷墟发掘历史上的事件与人物为中心,对殷墟发掘历史的全程做出评价。其他四部,编撰《殷墟出土陶器》一书,显然是考虑到殷墟陶器独特的重要性。毕竟殷墟陶器分期早已成为中国各地商代遗址的断代分期标尺。《殷墟青铜器全形拓精粹》的特殊性在于传统拓片技术本身的价值。而《殷墟出土骨角牙蚌器》一书可补殷墟各种图录对骨角牙蚌器的忽视。至于《殷墟出土玉器新编》一书,其不同于以往之处,在于它注重通过殷墟玉器的料、工、形、沁对殷墟玉器溯源。

唐际根

2018年7月30日



殷墟王陵区



洹

候家庄

04AGCK-G1

98ABD-G1

06ZY-G1

97ABD-G1

97H56

97H16

梅园庄

06ALN-H1

08ALN-L10

08ALN-H698

10ALN-H2456

殷墟干渠

08ALN-L1

08AGD-G1

08ALN-G24

池苑

晚商宫庙区  
(王族)

04XTN-L1

87HYZX-L1

10ALN-L2

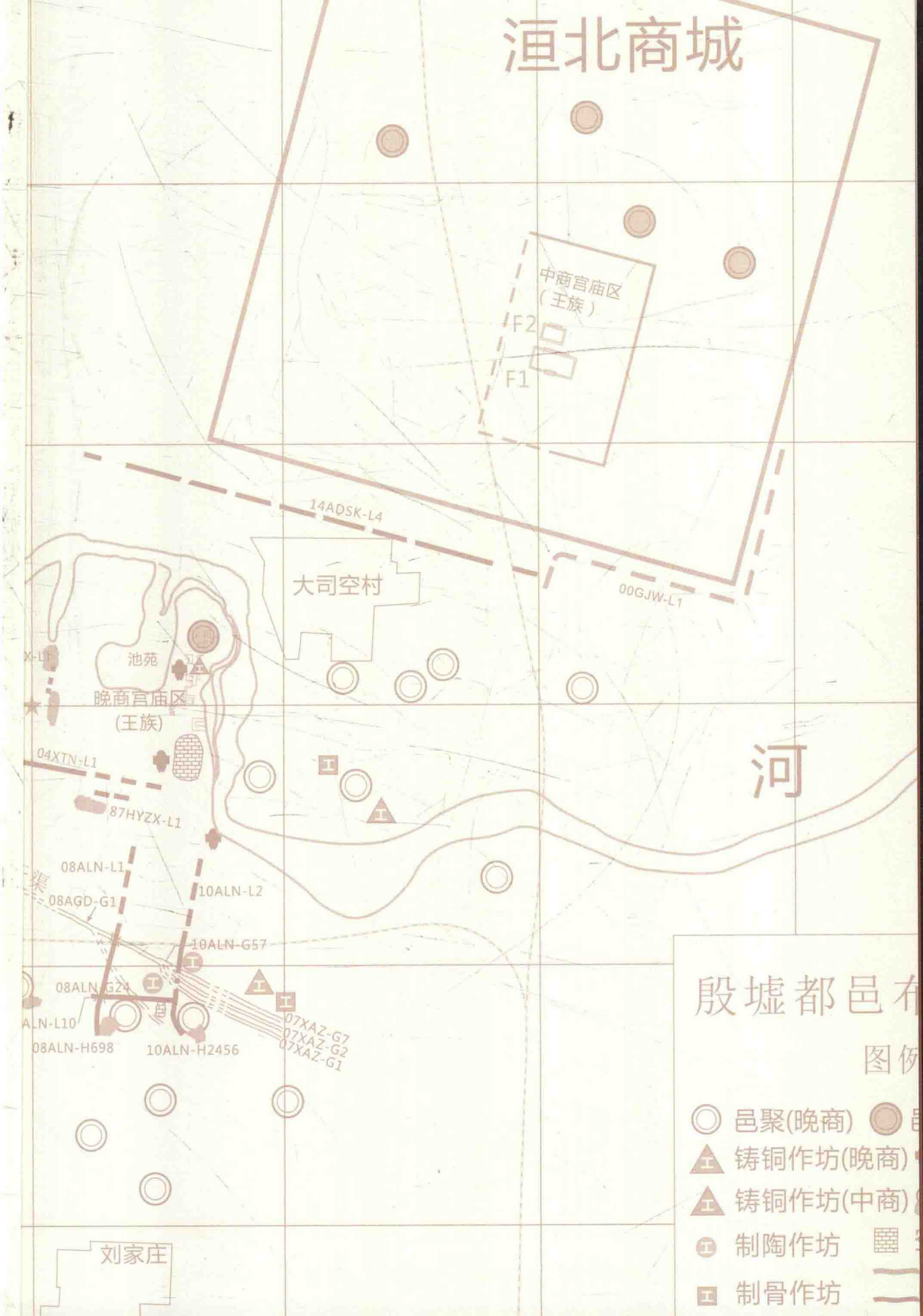
10ALN-G57

刘家庄

大司

07XAZ  
07XAZ  
07XAZ

# 洹北商城



## 殷墟都邑有

图例

- ◎ 邑聚(晚商)
- 邑聚(中商)
- ▲ 铸铜作坊(晚商)
- ▲ 铸铜作坊(中商)
- ⊕ 制陶作坊
- ⊕ 制骨作坊

# 目

CONTENTS

# 录

殷墟晚商制骨作坊与制骨手工业的研究回顾与再探讨 // 01

殷墟出土之钻陀及相关问题 // 18

殷墟甲骨及骨角牙蚌器概述 // 29

## 骨器

### 工具类

骨刻刀 // 65

骨刻刀 // 66

骨刻刀 // 67

骨刻刀 // 67

骨锥 // 68

骨锥 // 68

骨锥, 三件 // 69

骨锥 // 70

骨铲 // 71

骨铲 // 71

### 用具类

骨豆 // 72

骨器盖 // 72

骨觚形器 (三面) // 74

骨梳 // 75

骨勺 // 75

骨勺 // 75

鱼形骨觿 // 76

鱼形骨觿 // 76

虎形骨觿 // 76

骨匕 // 77

骨匕 // 77

骨匕 // 78

雕花骨匕（正反面） // 78

雕花骨匕 // 79

雕花骨匕 // 79

雕花骨匕 // 80

刻辞骨匕（照片与拓片） // 81

骨针 // 82

骨针 // 82

## 武器类

骨镞 // 83

骨镞 // 83

骨镞 // 83

骨镞 // 84

骨镞（正反面） // 84

骨镞（正反面） // 85

骨镞（正反面） // 85

骨镞 // 86

骨镞（正反面） // 86

骨镞 // 87

骨镞 // 87

骨镞（正反面） // 88

骨镞 // 88

骨镞 // 89

骨镞（正反面） // 89

骨镞 // 90

骨镞 // 90

骨镞 // 91

骨镞 // 91

骨镞 // 92

骨戈 // 92

## 装饰品类

骨笄 // 93

骨笄 // 93

骨笄 // 93

骨笄 // 94

骨笄 // 94

骨笄 // 94

骨笄 // 95

活帽骨笄 // 95

活帽骨笄 // 96

骨笄帽 // 96

骨笄 // 97

骨笄 // 97

骨笄 // 98

骨笄 // 98

骨笄 // 99

骨笄 // 99

骨笄 // 100

骨笄 // 100

骨笄 // 101

骨笄 // 101

骨笄 // 102

骨笄 // 102

骨筭 // 102  
骨泡 // 103  
骨泡 // 103  
骨饰 // 104  
骨饰 // 104  
骨管 // 105  
骨管 // 105  
骨管 // 106  
骨饰 // 106  
骨饰 // 106  
骨饰 // 107  
骨饰 // 107  
骨饰 // 108  
骨饰 // 109

骨饰 // 109  
骨雕 // 110  
骨饰 // 111  
雕花骨器 // 112  
骨虎（正反面） // 113  
骨蛙（正反面） // 114  
骨蛙（正反面） // 114  
骨鸟 // 115  
骨坝 // 115  
骨管形器（两件） // 116  
“五”字纹骨器 // 117  
骨凹形器 // 117  
骨凹形器 // 118  
骨凹形器 // 118

## 角器

鹿头骨 // 121  
鹿角 // 121  
鹿角 // 122  
鹿角 // 122  
加工后鹿角 // 123  
鹿角器 // 124  
鹿角器 // 124  
鹿角器 // 124  
鹿角器 // 124  
鹿角器 // 125  
鹿角锥 // 125  
鹿角器 // 126  
羊角器 // 126  
雕花鹿角器 // 127  
刻字角器 // 128