

北京文物与考古系列丛书

# 延庆胡家营

——延怀盆地东周聚落遗址发掘报告

北京市文物研究所 编著



科学出版社

北京文物与考古系列丛书

# 延庆胡家营

——延怀盆地东周聚落遗址发掘报告

北京市文物研究所 编著

科学出版社

北京

## 内 容 简 介

本书全面系统总结了延庆胡家营东周聚落遗址考古发掘资料和成果。该遗址发掘面积为2150平方米，共清理房址20座、沟3条、灰坑17个、灶址11座，出土遗物有陶器、石器、玉器、铁器、铜器、骨器等。通过对遗迹间的层位关系及出土遗物进行的分析，将遗存分为三期，第一期的年代约为战国早期，第二期的年代约为战国中期，第三期的年代约为战国晚期。此外，本书对该遗址出土的铁器、陶器、石器、动物骨骼进行了分析，做了孢粉分析与古环境研究，并对出土铁器进行了<sup>14</sup>C测年。本书为研究北京地区东周时期农牧交错地带的经济文化提供了重要的实物资料。

本书可供从事考古、文物、历史等研究的专家学者及大专院校相关专业师生参考、阅读。

### 图书在版编目（CIP）数据

延庆胡家营：延怀盆地东周聚落遗址发掘报告 / 北京市文物研究所编著.  
—北京：科学出版社，2015.7  
(北京文物与考古系列丛书)  
ISBN 978-7-03-045329-7

I. ①延… II. ①北… III. ①聚落地理-居住遗址-考古发掘-发掘  
报告-延庆县 IV. ①K878.3

中国版本图书馆CIP数据核字（2015）第184476号

责任编辑：柴丽丽 / 责任校对：钟 洋

责任印制：肖 兴 / 封面设计：北京美光制版有限公司

科学出版社出版

北京东黄城根北街16号

邮政编码：100717

<http://www.sciencep.com>

中国科学院印刷厂 印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

\*

2015年7月第 一 版 开本：889×1194 1/16

2015年7月第一次印刷 印张：24 插页：48

字数：655 000

定价：298.00元

（如有印装质量问题，我社负责调换）

# **Excavation of Hujiaying Site in Yanqing, Beijing**

Report of Archaeological Excavation on a Settlement Site  
of the Eastern Zhou Dynasty in Yanhuai Basin

**By**

Beijing Municipal Institute of Cultural Relics

## 北京文物与考古系列丛书

主 编 宋大川

编 委 (按姓氏笔画排序)

刘乃涛 张中华 夏连保

郭力展 郭京宁 董育纲

程 利 魏永鑫

# 目 录

第一章 绪论.....	( 1 )
第一节 地理环境与历史概况.....	( 1 )
第二节 发掘经过与资料整理.....	( 3 )
第二章 地层堆积.....	( 8 )
第三章 综述.....	( 10 )
第一节 遗迹.....	( 10 )
第二节 遗物.....	( 21 )
第四章 分述.....	( 115 )
第一节 各地层出土遗物.....	( 115 )
第二节 房址及其出土遗物.....	( 152 )
第三节 沟及其出土遗物.....	( 237 )
第四节 灰坑及其出土遗物.....	( 244 )
第五章 结语.....	( 261 )
第一节 遗存的分期.....	( 261 )
第二节 遗址的年代.....	( 272 )
第三节 经济结构与聚落形态.....	( 278 )
第四节 文化属性.....	( 279 )
附表.....	( 286 )
附表一 房址登记表.....	( 286 )
附表二 灶址登记表.....	( 289 )
附表三 灰坑登记表.....	( 290 )
附表四 沟登记表.....	( 292 )
附录.....	( 293 )
附录一 胡家营遗址出土陶器科学分析.....	( 293 )
附录二 胡家营遗址石制品原料岩石学鉴定与初步分析.....	( 345 )

---

附录三	胡家营遗址孢粉分析与古环境研究.....	( 349 )
附录四	胡家营遗址动物遗存鉴定与分析.....	( 354 )
附录五	胡家营遗址出土金属器鉴定报告.....	( 361 )
附录六	胡家营遗址出土铁器 <sup>14</sup> C测试报告 .....	( 363 )
编后记.....		( 364 )

## 插图目录

图一 遗址地理位置示意图.....	( 4 )
图二 发掘位置示意图.....	( 5 )
图三 布方图.....	( 6 )
图四 I 区平面图.....	( 6 )
图五 II 区平面图.....	( 7 )
图六 地层剖面图.....	( 8 )
图七 F22、F18平、剖面图 .....	( 11 )
图八 F21、F12平、剖面图 .....	( 12 )
图九 F5平、剖面图 .....	( 13 )
图一〇 G2、G3平、剖面图 .....	( 16 )
图一一 H12、H11、H18、H8、H20、H6平、剖面图 .....	( 18 )
图一二 H15、H13、H1、H4、H7、H21、H22平、剖面图 .....	( 20 )
图一三 Aa型 I 式陶罐 .....	( 22 )
图一四 Aa型 I 式陶罐 .....	( 23 )
图一五 Aa型 I 式、Ab型陶罐 .....	( 24 )
图一六 Aa型 I 式陶罐 .....	( 25 )
图一七 Aa型 II 式陶罐 .....	( 26 )
图一八 B型 I 式陶罐 .....	( 27 )
图一九 B型 I 、II 式陶罐 .....	( 29 )
图二〇 B型 III 式陶罐 .....	( 30 )
图二一 C型、D型 I 式陶罐 .....	( 31 )
图二二 D型 I 式陶罐 .....	( 33 )
图二三 D型 I 式陶罐 .....	( 34 )
图二四 D型 I 式陶罐 .....	( 35 )
图二五 D型 II 式陶罐 .....	( 37 )
图二六 E、F型陶罐 .....	( 38 )
图二七 A型 I 式陶盆 .....	( 40 )
图二八 A型 I 式陶盆 .....	( 41 )
图二九 A型 I 式陶盆 .....	( 43 )

图三〇	A型Ⅱ式、B型Ⅰ式陶盆	(45)
图三一	B型Ⅱ式陶盆	(46)
图三二	C型Ⅰ、Ⅱ式陶盆	(48)
图三三	A型Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ式陶豆	(50)
图三四	B型Ⅰ、Ⅲ式陶豆	(51)
图三五	B型Ⅱ式陶豆	(52)
图三六	A型Ⅰ式陶豆柄	(54)
图三七	A型Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ式陶豆柄	(55)
图三八	A型Ⅱ式陶豆柄	(56)
图三九	B型Ⅰ、Ⅱ式陶豆柄	(58)
图四〇	A型Ⅰ式陶鬲	(59)
图四一	A型Ⅱ式、C型、D型陶鬲	(60)
图四二	A型Ⅱ式、B型陶鬲	(62)
图四三	A型Ⅰ、Ⅱ式陶鬲足	(64)
图四四	A型Ⅲ、Ⅳ式陶鬲足	(65)
图四五	A型Ⅳ式、B型Ⅰ式陶鬲足	(66)
图四六	B型Ⅰ式陶鬲足	(68)
图四七	B型Ⅱ式、C型陶鬲足	(69)
图四八	A型、B型Ⅰ式陶釜	(71)
图四九	B型Ⅰ式陶釜	(72)
图五〇	B型Ⅱ式陶釜	(73)
图五一	I式陶瓮	(74)
图五二	II、III式陶瓮	(76)
图五三	陶盂、陶甑、陶钵	(78)
图五四	A型陶饼	(80)
图五五	B型陶饼	(81)
图五六	B型陶饼	(83)
图五七	B型陶饼	(84)
图五八	B、C、D型陶饼	(85)
图五九	A型Ⅰ、Ⅱ式陶纺轮	(86)
图六〇	A型Ⅱ式陶纺轮	(88)
图六一	B型陶纺轮	(89)
图六二	C、D、E型陶纺轮及陶拍	(90)
图六三	陶拍、陶球、陶器	(92)
图六四	石刮削器、砍砸器	(93)

图六五	石锛	( 95 )
图六六	石器	( 96 )
图六七	石饼	( 97 )
图六八	石球	( 99 )
图六九	砾石、石器	( 100 )
图七〇	石器	( 102 )
图七一	玉器	( 103 )
图七二	铁器	( 104 )
图七三	铜器	( 106 )
图七四	骨铲、骨锥	( 108 )
图七五	骨锥	( 109 )
图七六	骨镞、骨针、骨笄	( 110 )
图七七	骨笄	( 112 )
图七八	骨器、蚌器、牙器、鹿角器	( 113 )
图七九	第2层出土铁锁	( 115 )
图八〇	第3层出土陶盆、陶饼	( 116 )
图八一	第4层出土陶罐	( 117 )
图八二	第4层出土A型Ⅰ式陶盆	( 119 )
图八三	第4层出土陶盆	( 120 )
图八四	第4层出土陶豆	( 121 )
图八五	第4层出土陶釜	( 123 )
图八六	第4层出土陶器	( 124 )
图八七	第4层出土石器、骨器	( 125 )
图八八	第5层出土陶罐	( 127 )
图八九	第5层出土陶罐	( 129 )
图九〇	第5层出土A型Ⅰ式陶盆	( 130 )
图九一	第5层出土陶盆	( 132 )
图九二	第5层出土陶盆	( 133 )
图九三	第5层出土陶釜	( 134 )
图九四	第5层出土陶釜	( 135 )
图九五	第5层出土陶器	( 137 )
图九六	第5层出土陶豆	( 138 )
图九七	第5层出土陶豆	( 139 )
图九八	第5层出土陶豆	( 140 )
图九九	第5层出土陶鬲	( 141 )

图一〇〇	第5层出土陶鬲足	( 142 )
图一〇一	第5层出土陶纺轮	( 143 )
图一〇二	第5层出土陶纺轮	( 145 )
图一〇三	第5层出土陶饼	( 146 )
图一〇四	第5层出土B型陶饼	( 147 )
图一〇五	第5层出土陶拍	( 148 )
图一〇六	第5层出土玉石器	( 148 )
图一〇七	第5层出土铜器	( 149 )
图一〇八	第5层出土铜器、铁器	( 150 )
图一〇九	第5层出土铁锛	( 151 )
图一一〇	第5层出土骨器、鹿角器	( 152 )
图一一一	F1平、剖面图	( 153 )
图一一二	F1出土陶器	( 154 )
图一一三	F3平、剖面图	( 155 )
图一一四	F3出土陶罐、陶盆	( 158 )
图一一五	F3出土陶鬲足	( 159 )
图一一六	F3出土陶器	( 161 )
图一一七	F3出土陶纺轮、陶饼	( 162 )
图一一八	F3出土石器	( 164 )
图一一九	F3出土骨器	( 165 )
图一二〇	F4平、剖面图	( 167 )
图一二一	F4出土陶器	( 167 )
图一二二	F4出土器物	( 168 )
图一二三	F5平、剖面图	( 170 )
图一二四	Z6平、剖面图	( 171 )
图一二五	F5出土陶器	( 172 )
图一二六	F5出土陶器	( 173 )
图一二七	F5出土陶器	( 175 )
图一二八	F5出土陶饼	( 176 )
图一二九	F5出土器物	( 178 )
图一三〇	F6平、剖面图	( 180 )
图一三一	Z9平、剖面图	( 181 )
图一三二	F6出土器物	( 181 )
图一三三	F7平、剖面图	( 182 )
图一三四	F7出土器物	( 183 )

图一三五 F8平、剖面图	( 184 )
图一三六 Z4平、剖面图	( 184 )
图一三七 F8出土骨锥	( 184 )
图一三八 F9平、剖面图	( 186 )
图一三九 F9出土陶罐	( 187 )
图一四〇 F9出土陶罐	( 188 )
图一四一 F9出土陶豆	( 190 )
图一四二 F9出土陶器	( 191 )
图一四三 F9出土陶鬲	( 192 )
图一四四 F9出土陶器	( 193 )
图一四五 F9出土陶纺轮、陶饼	( 194 )
图一四六 F9出土器物	( 196 )
图一四七 F9出土骨器	( 198 )
图一四八 F10平、剖面图	( 200 )
图一四九 F10出土器物	( 201 )
图一五一 F12平、剖面图	( 202 )
图一五一 Z2、Z11平、剖面图	( 203 )
图一五二 F12出土陶器	( 204 )
图一五三 F12出土陶器	( 205 )
图一五四 F12出土器物	( 207 )
图一五五 F13平、剖面图	( 209 )
图一五六 F13出土陶器	( 210 )
图一五七 F14平、剖面图	( 211 )
图一五八 F14出土器物	( 212 )
图一五九 F15平、剖面图	( 213 )
图一六〇 F15出土陶器	( 214 )
图一六一 F16平、剖面图	( 215 )
图一六二 F17平、剖面图	( 216 )
图一六三 F17出土陶器	( 218 )
图一六四 F17出土器物	( 220 )
图一六五 F18平、剖面图	( 221 )
图一六六 Z3平、剖面图	( 221 )
图一六七 F19平、剖面图	( 223 )
图一六八 F19出土陶器	( 224 )
图一六九 F19出土器物	( 226 )

图一七〇	F21平、剖面图	( 227 )
图一七一	F22平、剖面图	( 229 )
图一七二	F22出土陶罐	( 230 )
图一七三	F22出土陶器	( 232 )
图一七四	F22出土器物	( 233 )
图一七五	F23平、剖面图	( 235 )
图一七六	F23出土器物	( 236 )
图一七七	G1出土器物	( 238 )
图一七八	G2平、剖面图	( 240 )
图一七九	G2出土器物	( 241 )
图一八〇	G3平、剖面图	( 242 )
图一八一	G3出土陶器	( 243 )
图一八二	H1平、剖面图	( 245 )
图一八三	H1出土F型陶罐	( 245 )
图一八四	H4平、剖面图	( 246 )
图一八五	H4出土B型Ⅰ式陶鬲足	( 246 )
图一八六	H6平、剖面图	( 247 )
图一八七	H6出土陶器	( 247 )
图一八八	H7平、剖面图	( 248 )
图一八九	H7出土陶器	( 249 )
图一九〇	H8平、剖面图	( 249 )
图一九一	H8出土器物	( 250 )
图一九二	H10平、剖面图	( 252 )
图一九三	H10出土陶器	( 253 )
图一九四	H11平、剖面图	( 254 )
图一九五	H11出土陶器	( 254 )
图一九六	H12平、剖面图	( 255 )
图一九七	H12出土A型Ⅰ式陶盆	( 255 )
图一九八	H13平、剖面图	( 256 )
图一九九	H14平、剖面图	( 256 )
图二〇〇	H15平、剖面图	( 257 )
图二〇一	H15出土石器	( 257 )
图二〇二	H17平、剖面图	( 258 )
图二〇三	H18平、剖面图	( 258 )
图二〇四	H18出土陶器	( 259 )

---

图二〇五 H19、H20、H21、H22平、剖面图	( 260 )
图二〇六 陶豆变化示意图	( 262 )
图二〇七 陶罐变化示意图	( 264 )
图二〇八 陶盆变化示意图	( 265 )
图二〇九 陶鬲、陶釜、陶瓮变化示意图	( 266 )
图二一〇 陶器分期图	( 271 )
图二一一 胡家营遗址一期陶器与玉皇庙墓地同类器物比较图	( 273 )
图二一二 胡家营遗址一期陶器与葫芦沟墓地同类器物比较图	( 274 )
图二一三 胡家营遗址一期陶器与白庙遗址第三类遗存同类器物比较图	( 275 )
图二一四 胡家营遗址二期陶器与郎井村10号作坊遗址同类器物比较图	( 277 )
图二一五 陶器文化因素分类图	( 280 )
图二一六 陶双耳罐演变图	( 281 )
图二一七 胡家营遗址陶折肩罐与周边遗存同类器物比较图	( 283 )
图二一八 胡家营遗址陶豆与周边遗存同类器物比较图	( 284 )
图二一九 胡家营遗址陶盆与周边遗存同类器物比较图	( 284 )

# 图版目录

- 图版一 专家、领导现场指导工作  
图版二 II 区现场  
图版三 I 区、II 区全景  
图版四 II 区鸟瞰  
图版五 T0103、T0205、T0403探方壁剖面  
图版六 F18、F22  
图版七 F5、F21  
图版八 F12  
图版九 F1、F4  
图版一〇 F3  
图版一一 F7、F9  
图版一二 F10、F13  
图版一三 F14、F15  
图版一四 F16、F17  
图版一五 Z1、Z2、Z4、Z5、Z6、Z7  
图版一六 Z9、Z11、Z12、H8、H11、H12  
图版一七 H4、H6、H7、H15、H18、H20  
图版一八 H10、H14、H17、H19、H21、H22  
图版一九 Aa型 I 式陶罐  
图版二〇 Aa型 I 式陶罐  
图版二一 Aa型 I 式、D型 I 式陶罐  
图版二二 Aa型 I 、 II 式陶罐  
图版二三 Aa型 I 式陶罐  
图版二十四 Aa型 II 式、Ab型、B型 III 式陶罐  
图版二五 B型 I 、 III 式陶罐  
图版二六 B型 I 式陶罐  
图版二七 B型 I 式、B型 II 式、C型、D型 I 式陶罐  
图版二八 D型 I 、 II 式陶罐  
图版二九 D型 I 、 II 式陶罐

- 图版三〇 D型Ⅰ、Ⅱ式陶罐
- 图版三一 D型Ⅰ、Ⅱ式陶罐
- 图版三二 D型Ⅰ式陶罐
- 图版三三 D型Ⅰ式、Ea型陶罐
- 图版三四 Eb型、F型陶罐
- 图版三五 A型Ⅰ式陶盆
- 图版三六 A型Ⅰ式陶盆
- 图版三七 A型Ⅰ式陶盆
- 图版三八 A型Ⅰ式陶盆
- 图版三九 A型Ⅰ式、A型Ⅱ式、B型Ⅰ式陶盆
- 图版四〇 B型Ⅰ、Ⅱ式陶盆
- 图版四一 B型Ⅱ式陶盆
- 图版四二 C型Ⅰ、Ⅱ式陶盆
- 图版四三 C型Ⅱ式陶盆、A型Ⅰ式陶豆
- 图版四四 A型Ⅰ式、A型Ⅲ式、B型Ⅱ式陶豆
- 图版四五 B型Ⅰ、Ⅲ式陶豆
- 图版四六 陶豆
- 图版四七 A型Ⅰ式陶豆柄
- 图版四八 A型Ⅰ、Ⅱ式陶豆柄
- 图版四九 A型Ⅱ式、A型Ⅲ式、B型Ⅰ式、B型Ⅱ式陶豆柄
- 图版五〇 A型Ⅰ、Ⅱ式陶鬲
- 图版五一 A型Ⅱ式陶鬲
- 图版五二 陶鬲
- 图版五三 A型Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ式陶鬲足
- 图版五四 A型Ⅲ式、A型Ⅳ式、B型Ⅰ式陶鬲足
- 图版五五 A型Ⅳ式、B型Ⅰ式陶鬲足
- 图版五六 B型Ⅰ式陶鬲足
- 图版五七 B型Ⅱ式、C型陶鬲足
- 图版五八 A型、B型Ⅰ式陶釜
- 图版五九 B型Ⅰ、Ⅱ式陶釜
- 图版六〇 B型Ⅱ式陶釜、Ⅰ式陶瓮
- 图版六一 Ⅱ、Ⅲ式陶瓮
- 图版六二 Ⅰ、Ⅱ式陶瓮
- 图版六三 陶瓮、陶盂、陶甑
- 图版六四 陶器

- 图版六五 A、B型陶饼
- 图版六六 B型陶饼
- 图版六七 B型陶饼
- 图版六八 B型陶饼
- 图版六九 陶饼、陶纺轮
- 图版七〇 A型Ⅰ、Ⅱ式陶纺轮
- 图版七一 A型Ⅱ式、B型陶纺轮
- 图版七二 B、C型陶纺轮
- 图版七三 C、D、E型陶纺轮
- 图版七四 陶拍、陶球
- 图版七五 石器
- 图版七六 石器
- 图版七七 石饼、石球
- 图版七八 石器
- 图版七九 石器
- 图版八〇 石器、玉石块
- 图版八一 铁器
- 图版八二 铁器、铜器、骨器
- 图版八三 骨锥
- 图版八四 骨器
- 图版八五 骨器
- 图版八六 鹿角器、牙饰、蚌壳
- 图版八七 动物遗存
- 图版八八 动物遗存
- 图版八九 动物遗存
- 图版九〇 铁器金相图
- 图版九一 铜器、铁器金相图
- 图版九二 陶片器表显微照片
- 图版九三 陶片器表及内部夹杂物显微照片
- 图版九四 陶片内部夹杂物及夹杂物岩相显微照片
- 图版九五 陶片内部夹杂物岩相显微照片
- 图版九六 陶片内部夹杂物岩相显微照片