

黄河小浪底水库山西库区考古报告之二

垣曲古城东关

中国历史博物馆考古部
山西省考古研究所 编著
垣曲县博物馆

科学出版社

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

PHILOSOPHY

PHILOSOPHY

PHILOSOPHY

黄河小浪底水库山西库区考古报告之二

垣曲古城东关

中国历史博物馆考古部
山西省考古研究所 编著
垣曲县博物馆

科学出版社

2001

内 容 简 介

本书是山西垣曲古城东关遗址 1982~1986 年的发掘工作报告。这一遗址包含仰韶文化东关 1~4 期,庙底沟二期文化早、中、晚期,龙山文化早、晚期以及商、周、宋代等各时期的遗存。本报告系统地对上述各期遗存进行了分期和年代学研究,并深入地探讨了对各期文化的认识以及各期文化与周围邻近地区诸文化的关系等问题。报告最后论述了古城东关遗址在周围诸原始文化遗存中的中心地位。

读者对象主要是国内外考古、文物研究者。

图书在版编目(CIP)数据

垣曲古城东关/中国历史博物馆考古部,山西省考古研究所,垣曲县博物馆编著. - 北京:科学出版社,2001

ISBN 7-03-009515-4

I. 垣… II. ①中…②山…③垣… III. 古城遗址(考古)-发掘报告-垣曲县 IV. K878.05

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 037792 号

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>

新蕾印刷厂 印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

*

2001年9月第一版 开本:787×1092 1/16

2001年9月第一次印刷 印张:39 插页:73

印数:1—1 800 字数:938 000

定价:260.00 元

(如有印装质量问题,我社负责调换〈杨中〉)

主 编 佟伟华

执 笔 (按执笔章节顺序排列)

佟伟华 张素琳 许志勇

封面题字 俞伟超

目 录

第一章 绪言	1
第二章 遗址概述	3
第一节 地理位置与历史沿革	3
第二节 自然环境与遗址概况	4
第三章 地层堆积与文化分期	6
第一节 遗址分区与布方	6
第二节 地层堆积	11
第三节 文化分期	17
第四章 仰韶文化遗存	19
第一节 文化分期	19
第二节 东关一期文化遗存	22
一、文化遗迹	22
1. 房址	22
2. 灰坑	26
3. 灰沟	39
4. 墓葬	42
5. 其他	46
二、文化遗物	47
1. 陶器	47
2. 石器	77
3. 骨器	84
4. 角、牙器	87
5. 蚌器	87
6. 甲骨器	89
第三节 东关二期文化遗存	89
一、文化遗迹	89
二、文化遗物	91
1. 陶器	91
2. 石器	98
第四节 东关三期文化遗存	100
一、文化遗迹	100

1. 房址	100
2. 灰坑	100
二、文化遗物	102
1. 陶器	102
2. 石器	114
3. 骨器	116
4. 角器	117
第五节 东关四期文化遗存	117
一、文化遗迹	117
二、文化遗物	124
1. 陶器	124
2. 石器	154
3. 骨器	157
4. 角器	159
5. 其他	159
第五章 庙底沟二期文化遗存	160
第一节 文化分期	160
第二节 早期文化遗存	165
一、文化遗迹	165
1. 房址	165
2. 灰坑	170
3. 壕沟	178
4. 陶窑	179
二、文化遗物	184
1. 陶器	184
2. 石器	221
3. 骨、角器	230
4. 蚌器	234
第三节 中期文化遗存	234
一、文化遗迹	234
1. 房址	234
2. 灰坑	240
二、文化遗物	246
1. 陶器	246
2. 石器	267
3. 骨、角器	274
4. 蚌器	276

第四节	晚期文化遗存	277
一、	文化遗迹	277
1.	房址	278
2.	灰坑	279
二、	文化遗物	291
1.	陶器	291
2.	石器	327
3.	骨、角器	335
4.	蚌器	339
第六章	龙山文化遗存	340
第一节	文化分期	340
第二节	早期文化遗存	343
一、	文化遗迹	343
1.	灰坑	343
2.	墓葬	351
3.	瓮棺葬	351
二、	文化遗物	353
1.	陶器	353
2.	石器	369
3.	骨、角器	375
4.	蚌器	379
第三节	晚期文化遗存	379
一、	文化遗迹	379
二、	文化遗物	390
1.	陶器	390
2.	石器	415
3.	骨、角器	422
4.	蚌器	427
第七章	商周文化遗存	429
第一节	殷墟文化遗存	429
一、	文化遗迹	429
二、	文化遗物	429
第二节	西周文化遗存	431
一、	文化遗迹	431
二、	文化遗物	432
1.	陶器	432
2.	铜器	433

第三节 东周文化遗存·····	433
一、文化遗迹·····	433
1. 灰坑·····	433
2. 水井·····	437
3. 陶窑·····	438
4. 墓葬·····	441
5. 沟壕·····	447
二、文化遗物·····	447
1. 陶器·····	447
2. 铁器·····	459
3. 铜器·····	459
4. 石器·····	461
5. 骨、角器·····	465
6. 蚌器·····	467
7. 木器·····	468
第八章 宋代文化遗存·····	470
一、文化遗迹·····	470
二、文化遗物·····	470
1. 瓷器·····	470
2. 铜器·····	472
第九章 结语·····	477
第一节 对古城东关仰韶文化遗存的认识·····	477
一、东关一期文化·····	477
1. 遗存特征与文化面貌·····	477
2. 东关一期文化发展的阶段性和连续性·····	479
3. 年代·····	483
4. 文化性质·····	484
二、东关二期文化遗存·····	488
三、东关三期文化遗存·····	489
四、东关四期文化遗存·····	490
1. 文化特征与文化发展的连续性·····	490
2. 年代和性质·····	496
五、总结·····	497
1. 东关一至四期文化遗存的年代和性质·····	497
2. 文化发展与变迁原因·····	498
第二节 对古城东关庙底沟二期文化遗存的认识·····	499
第三节 对古城东关龙山文化遗存的认识·····	511

第四节	古城东关遗址在垣曲盆地诸原始文化遗址中的中心地位·····	516
附录一	垣曲古城东关遗址东关一期石器鉴定表·····	519
附录二	垣曲古城东关遗址庙底沟二期~龙山时期石器鉴定表·····	523
附录三	垣曲古城东关遗址制陶工艺研究·····	532
附录四	垣曲古城东关一期动物骨骼鉴定表·····	570
附录五	垣曲古城东关遗址出土动物骨骼研究报告·····	575
附录六	垣曲古城东关遗址人骨的性别年龄鉴定报告·····	589
附录七	垣曲古城东关遗址出土植物标本鉴定·····	590
附录八	垣曲古城东关遗址 ¹⁴ C测定年代数据表·····	591
后记	·····	592
Summary(英文摘要)	·····	594

插图目录

图一	古城东关遗址位置图	4
图二	古城东关遗址地形图	4'
图三	I区探方布方图	6
图四	I区遗迹平面图	6'
图五	II区探方布方图	7
图六	II区遗迹平面图	7
图七	III(东)区探方布方图	8
图八	III(西)区探方布方图	8
图九	III(东)区遗迹平面图	9
图一〇	III(西)区遗迹平面图	10
图一一	IV区探方布方图	10
图一二	IV区遗迹平面图	10'
图一三	I区 T46~T50 北壁剖面图	11
图一四	I区 T39、T44 西壁剖面图	12
图一五	I区 T15 东壁剖面图	13
图一六	II区 T5、T9 北壁剖面图	13
图一七	III(东)区 T7~T10 西壁剖面图	14
图一八	III(西)区 T114 西壁剖面图	15
图一九	IV区 T131、T149、T165、T181 南壁剖面图	16
图二〇	IV区 T150、T149 东壁剖面图	17
图二一	东关一期 IVF1 平剖面图	22
图二二	东关一期 IVF4 平剖面图	24
图二三	东关一期 IVF2 平剖面图	25
图二四	东关一期 IVF3 平剖面图	25
图二五	东关一期 IVF5 平剖面图	26
图二六	东关一期 IVH100 平剖面图	34
图二七	东关一期 IVH128 平剖面图	34
图二八	东关一期 IVH108 平剖面图	34
图二九	东关一期 IVH40 平剖面图	35
图三〇	东关一期 IVH11 平剖面图	36
图三一	东关一期 IVH9 平剖面图	36

图三二	东关一期 IVH243 平剖面图	37
图三三	东关一期 IVH68 平剖面图	37
图三四	东关一期 IVH10 平剖面图	37
图三五	东关一期 IVH67 平剖面图	37
图三六	东关一期 IVH64 平剖面图	38
图三七	东关一期 IVH247 平剖面图	38
图三八	东关一期 IVH24 平剖面图	38
图三九	东关一期 IVH85 平剖面图	39
图四〇	东关一期 IVH184 平剖面图	39
图四一	东关一期 IVG4 剖面图	41
图四二	东关一期 IVG3 剖面图	41
图四三	东关一期 IVG7 平剖面图	42
图四四	东关一期 IVG8 平剖面图	42
图四五	东关一期 IVM7 平面图	43
图四六	东关一期 IVM8 平面图	43
图四七	东关一期 IVM12 平面图	43
图四八	东关一期 IVM9 平面图	44
图四九	东关一期 IVM13 平面图	44
图五〇	东关一期 IVM10 平面图	45
图五一	东关一期 IVM11 平面图	45
图五二	东关一期 IVT34 3 号红烧土面平剖面图	46
图五三	东关一期 IVT89 8 号红烧土面平剖面图	46
图五四	东关一期陶器	49
图五五	东关一期陶鼎	51
图五六	东关一期陶器	52
图五七	东关一期陶器	53
图五八	东关一期陶器	55
图五九	东关一期陶盆	56
图六〇	东关一期陶盆	57
图六一	东关一期假圈足陶盆	59
图六二	东关一期假圈足陶盆	60
图六三	东关一期陶盆	61
图六四	东关一期小陶盆	62
图六五	东关一期陶钵	63
图六六	东关一期深腹陶钵	64
图六七	东关一期大口圜底陶钵	65
图六八	东关一期敞口平底陶钵	67

图六九	东关一期假圈足陶碗	68
图七〇	东关一期陶器	70
图七一	东关一期陶器	71
图七二	东关一期陶器盖	72
图七三	东关一期陶器座	74
图七四	东关一期陶、蚌器	75
图七五	东关一期陶铍	76
图七六	东关一期石器	78
图七七	东关一期石器	80
图七八	东关一期石器	81
图七九	东关一期石器	83
图八〇	东关一期骨、角器	85
图八一	东关一期骨、角器	86
图八二	东关一期角、牙、蚌、龟甲器	88
图八三	东关二期 IIIH1004 平剖面图	90
图八四	东关二期 IIIH1002 平剖面图	91
图八五	东关二期 IH246 平剖面图	91
图八六	东关二期尖底陶瓶	93
图八七	东关二期陶器	94
图八八	东关二期陶盆	95
图八九	东关二期陶钵	97
图九〇	东关二期陶器	98
图九一	东关二期陶、石器	99
图九二	东关三期 IF9 平剖面图	101
图九三	东关三期 IH151 平剖面图	102
图九四	东关三期 IH234 平剖面图	103
图九五	东关三期尖底陶瓶	105
图九六	东关三期陶瓮	106
图九七	东关三期陶罐	107
图九八	东关三期陶罐	108
图九九	东关三期陶盆	109
图一〇〇	东关三期陶钵	110
图一〇一	东关三期圆腹钵彩陶花纹	111
图一〇二	东关三期陶器	112
图一〇三	东关三期陶、石器	113
图一〇四	东关三期石器	115
图一〇五	东关三期骨、角器	116

图一〇六	东关三期鹿角	117
图一〇七	东关四期 IH56 平剖面图	121
图一〇八	东关四期 IIH40 平剖面图	122
图一〇九	东关四期 IIH44 平剖面图	122
图一一〇	东关四期 IH79 平剖面图	123
图一一一	东关四期 IH123 平剖面图	123
图一一二	东关四期 IH263 平剖面图	123
图一一三	东关四期 IH129 平剖面图	124
图一一四	东关四期尖底陶瓶	127
图一一五	东关四期陶器	128
图一一六	东关四期陶瓮	129
图一一七	东关四期陶罐	130
图一一八	东关四期陶罐	132
图一一九	东关四期陶罐	133
图一二〇	东关四期陶器	134
图一二一	东关四期陶罐	136
图一二二	东关四期陶罐	137
图一二三	东关四期小陶罐	139
图一二四	东关四期陶器	140
图一二五	东关四期陶盆	142
图一二六	东关四期陶钵	144
图一二七	东关四期圆腹钵彩陶花纹	145
图一二八	东关四期折腹钵及彩陶花纹	146
图一二九	东关四期陶豆	147
图一三〇	东关四期陶器	148
图一三一	东关四期陶器	149
图一三二	东关四期陶器	151
图一三三	东关四期陶环	153
图一三四	东关四期石器	155
图一三五	东关四期石刀	156
图一三六	东关四期石、骨、角、蚌器	158
图一三七	古城东关庙底沟二期文化 IF8、IH251、IH183、IF6、IH218、IH30、 IH185、IH217、IH260 陶器分期图	164
图一三八	庙底沟二期文化早期 IF8 平剖面图	166
图一三九	庙底沟二期文化早期 IIF1 平剖面图	167
图一四〇	庙底沟二期文化早期 IIF2 平剖面图	168
图一四一	庙底沟二期文化早期 IIF2 平剖面图	169

图一四二	庙底沟二期文化早期 IIIF3 平剖面图	170
图一四三	庙底沟二期文化早期 IIIF4 平剖面图	170
图一四四	庙底沟二期文化早期 IH251 平剖面图	174
图一四五	庙底沟二期文化早期 IH28 平剖面图	174
图一四六	庙底沟二期文化早期 IIH1 平剖面图	175
图一四七	庙底沟二期文化早期 IIIH3 平剖面图	175
图一四八	庙底沟二期文化早期 IIIH11 平剖面图	176
图一四九	庙底沟二期文化早期 IH64 平剖面图	177
图一五〇	庙底沟二期文化早期 IIIH15 平剖面图	177
图一五一	庙底沟二期文化早期 IH45 平剖面图	178
图一五二	庙底沟二期文化早期 IIIY1 平剖面图	179
图一五三	庙底沟二期文化早期 IIIY2 平剖面图	180
图一五四	庙底沟二期文化早期 IIIY4 平剖面图	182
图一五五	庙底沟二期文化早期 IIIH22 平剖面图	183
图一五六	庙底沟二期文化早期平底盆形陶鼎	186
图一五七	庙底沟二期文化早期陶鼎	188
图一五八	庙底沟二期文化早期陶鬲	189
图一五九	庙底沟二期文化早期陶釜灶	190
图一六〇	庙底沟二期文化早期小口高领陶罐	192
图一六一	庙底沟二期文化早期夹砂深腹陶罐	193
图一六二	庙底沟二期文化早期夹砂深腹陶罐	195
图一六三	庙底沟二期文化早期陶器	197
图一六四	庙底沟二期文化早期陶器	198
图一六五	庙底沟二期文化早期陶器	200
图一六六	庙底沟二期文化早期陶器	201
图一六七	庙底沟二期文化早期凹心陶盆	203
图一六八	庙底沟二期文化早期陶盆	205
图一六九	庙底沟二期文化早期双鬲陶盆	206
图一七〇	庙底沟二期文化早期双鬲陶盆	208
图一七一	庙底沟二期文化早期宽沿陶盆	210
图一七二	庙底沟二期文化早期刻槽陶盆	211
图一七三	庙底沟二期文化早期陶器	213
图一七四	庙底沟二期文化早期陶杯	215
图一七五	庙底沟二期文化早期陶器纹饰拓本	216
图一七六	庙底沟二期文化早期陶器纹饰及刻槽盆内壁拓本	217
图一七七	庙底沟二期文化早期陶器	218
图一七八	庙底沟二期文化早期陶器	220

图一七九	庙底沟二期文化早期石器	222
图一八〇	庙底沟二期文化早期石器	223
图一八一	庙底沟二期文化早期石器	225
图一八二	庙底沟二期文化早期石刀	226
图一八三	庙底沟二期文化早期石器	228
图一八四	庙底沟二期文化早期石器	229
图一八五	庙底沟二期文化早期骨、角器	231
图一八六	庙底沟二期文化早期骨、角、蚌器	233
图一八七	庙底沟二期文化中期 IF3 平剖面图	235
图一八八	庙底沟二期文化中期 IF4 平剖面图	236
图一八九	庙底沟二期文化中期 IF5 平剖面图	237
图一九〇	庙底沟二期文化中期 IF6 平剖面图	238
图一九一	庙底沟二期文化中期 IF7 平剖面图	239
图一九二	庙底沟二期文化中期 IIIF1 平剖面图	240
图一九三	庙底沟二期文化中期 IH161 平剖面图	243
图一九四	庙底沟二期文化中期 IH165 平剖面图	244
图一九五	庙底沟二期文化中期 IIIH17 平剖面图	245
图一九六	庙底沟二期文化中期 IH218 平剖面图	245
图一九七	庙底沟二期文化中期 IH112 平剖面图	245
图一九八	庙底沟二期文化中期 IIIH44 平剖面图	246
图一九九	庙底沟二期文化中期 IIIH6 平剖面图	246
图二〇〇	庙底沟二期文化中期陶鼎	249
图二〇一	庙底沟二期文化中期陶器	250
图二〇二	庙底沟二期文化中期陶器	252
图二〇三	庙底沟二期文化中期陶器	254
图二〇四	庙底沟二期文化中期陶器	256
图二〇五	庙底沟二期文化中期陶盆	257
图二〇六	庙底沟二期文化中期陶器	259
图二〇七	庙底沟二期文化中期陶盆	262
图二〇八	庙底沟二期文化中期陶器	263
图二〇九	庙底沟二期文化中期陶器纹饰及刻槽盆内壁拓本	265
图二一〇	庙底沟二期文化中期陶器	266
图二一一	庙底沟二期文化中期石器	268
图二一二	庙底沟二期文化中期石器	270
图二一三	庙底沟二期文化中期石器	272
图二一四	庙底沟二期文化中期石器	273
图二一五	庙底沟二期文化中期骨、角器	275

图二一六	庙底沟二期文化中期蚌器	277
图二一七	庙底沟二期文化晚期 IF2 平剖面图	278
图二一八	庙底沟二期文化晚期 IH252 平剖面图	283
图二一九	庙底沟二期文化晚期 IH145 平剖面图	283
图二二〇	庙底沟二期文化晚期 IH200 平剖面图	284
图二二一	庙底沟二期文化晚期 IH100 平剖面图	284
图二二二	庙底沟二期文化晚期 IH46 平剖面图	285
图二二三	庙底沟二期文化晚期 IIIH63 平剖面图	286
图二二四	庙底沟二期文化晚期 IH22 平剖面图	287
图二二五	庙底沟二期文化晚期 IH22 坑壁工具痕迹	287
图二二六	庙底沟二期文化晚期 IH32 平剖面图	288
图二二七	庙底沟二期文化晚期 IH85 平剖面图	288
图二二八	庙底沟二期文化晚期 IH190 平剖面图	289
图二二九	庙底沟二期文化晚期 IH115 平剖面图	290
图二三〇	庙底沟二期文化晚期 IH53 平剖面图	291
图二三一	庙底沟二期文化晚期 IH59 平剖面图	291
图二三二	庙底沟二期文化晚期圜底盆形陶鼎	293
图二三三	庙底沟二期文化晚期陶鼎	295
图二三四	庙底沟二期文化晚期圜底罐形陶鼎	297
图二三五	庙底沟二期文化晚期圜底罐形陶鼎	298
图二三六	庙底沟二期文化晚期陶器	300
图二三七	庙底沟二期文化晚期陶器	301
图二三八	庙底沟二期文化晚期陶罐	303
图二三九	庙底沟二期文化晚期陶罐	305
图二四〇	庙底沟二期文化晚期陶器	306
图二四一	庙底沟二期文化晚期陶器	308
图二四二	庙底沟二期文化晚期陶盆	310
图二四三	庙底沟二期文化晚期陶盆	312
图二四四	庙底沟二期文化晚期陶盆	314
图二四五	庙底沟二期文化晚期陶盆	316
图二四六	庙底沟二期文化晚期陶器	318
图二四七	庙底沟二期文化晚期陶器	319
图二四八	庙底沟二期文化晚期陶甑	321
图二四九	庙底沟二期文化晚期陶器	322
图二五〇	庙底沟二期文化晚期陶器纹饰拓本	323
图二五一	庙底沟二期文化晚期陶器纹饰拓本	324
图二五二	庙底沟二期文化晚期陶器	326