

兜山

浙江省文物考古研究所
湖州市博物馆



文物出版社

昆山

浙江省文物考古研究所 编
湖州市博物馆



文物出版社

北京·2006

封面设计：张希广
责任印制：陆 联
责任编辑：黄 曲

图书在版编目（CIP）数据

昆山 / 浙江省文物考古研究所, 湖州市博物馆编.
北京: 文物出版社, 2006.9
ISBN 7-5010-1888-X

I . 昆… II . ①浙… ②湖… III . 新石器时代文化—
文化遗址—发掘报告—湖州市 IV . K871.135

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 027873 号

昆 山

浙江省文物考古研究所 编
湖 州 市 博 物 馆
*

文 物 出 版 社 出 版 发 行

(北京东直门内北小街 2 号楼)

<http://www.wenwu.com>

E-mail:web@wenwu.com

北京盛兰印刷有限公司印刷

新 华 书 店 经 销

787 × 1092 1/16 印张: 44.5

2006 年 9 月第一版 2006 年 9 月第一次印刷

ISBN 7-5010-1888-X/K · 992 定价: 450.00 元

目 录

第一章 绪论	1
第一节 湖州市的自然环境和历史沿革	1
一 自然环境	1
二 历史沿革	4
第二节 历年来湖州市的考古调查和发现概述	6
第三节 昆山遗址的考古调查和发现概述	10
第四节 2004 年度昆山遗址的发掘经过和室内整理	18
一 发掘经过	18
二 室内整理	25
第二章 地层堆积和堆积过程的分析	27
第一节 典型地层剖面举例	27
一 (TG3) — T311 — T211 — T111 — T011 北壁地层	27
二 TE009 — T009 — T109 — T209 南壁地层	28
三 T010 — T009 — T008 — T007 东壁地层	28
四 T006 西壁、北壁和东壁地层	29
五 T106 东壁地层	30
六 TG2 南壁地层 (局部)	30
第二节 堆积过程的分析	31
第三章 新石器时代文化遗存	33

第一节 概述	33
第二节 西区墓葬	35
一 概述	35
二 西区墓葬土台堆筑过程和坯料形红烧土（块）	36
三 西区第一排墓葬	40
M18	40
M22	42
M21	47
四 西区第二排墓葬	49
M5	49
M4	54
M6	55
M24	57
M1	58
M14	61
M13	67
M12	72
M16	73
M15	77
M10	77
M11	83
M19	87
M20	92
五 西区第三排墓葬	94
M23	94
M7	95
M26	97
M3	98
六 西区第四排墓葬	101
M25	101
M17	106
M2	107

M9	110
M8	115
第三节 东区墓葬	120
一 概述	120
二 东区中组墓葬	120
M28	120
M34	123
M30	125
M33	128
M39	131
M32	131
M54	136
M38	137
M43	138
M46	140
M42	144
M47	147
M51	152
M37	156
M40	161
M41	164
M48	169
M49	174
M50	178
M45	182
M61	184
三 东区北组墓葬	185
M35	185
M27	187
M36	190
M29	192
M31	194

四 东区南组墓葬	196
M44	196
M52	198
M57	201
M56	202
M60	205
M58	208
M59	212
M55	215
M53	218
第四节 其他相关迹象和遗物	220
一 H6	220
二 地层出土新石器时代遗物	220
 第四章 高祭台类型时期遗存	231
第一节 概述	231
H12	231
H10	236
第二节 建筑遗迹	236
一 房址	236
F1	236
F2	244
二 建筑基址单元	248
建筑 I	250
建筑 II	255
建筑 III	256
K1	256
第三节 灰坑	259
H13	259
H14	261
H15	265

H11	268
H7	277
H8	279
H9	280
第四节 沟 (G1).....	280
一 概述	280
二 堆积剖面	284
三 各阶段堆积现象的说明	295
四 各堆积阶段出土遗物	301
第五节 其他相关迹象和地层出土遗物	393
一 与 G1 相关的单元出土遗物	393
二 东部土台出土遗物	394
三 本次发掘区内采集的遗物	397
 第五章 历年来昆山遗址的调查	399
第一节 昆山遗址历年来的采集遗物	399
一 新石器时代遗物	399
二 高祭台类型时期遗物	401
第二节 2004 年昆山遗址的初步调查	427
一 第一区块——昆山北部区域	427
二 第二区块——昆山东部区域	430
三 第三区块——昆山南部区域	432
四 第四区块——昆山其他区域	433
 第六章 若干问题的认识和讨论	438
第一节 新石器时代文化遗存的讨论	438
一 墓葬的初步分析	438
二 坯料形红烧土 (块)	457
三 与良渚遗址群的关系——敛口盘的线索	458
第二节 高祭台类型时期的讨论	461

一 关于“钱山漾遗存”——以侧扁足鼎、弧脊形鱼鳍足鼎为代表的遗存	461
二 昆山遗址高祭台类型遗存的初步分析	464
三 目前研究中存在的相关问题	471
 附 表	481
附表一 F2 之 Z35 ~ Z41 情况登记表	481
附表二 Z14 ~ Z17 情况登记表	481
附表三 建筑 I 柱坑和柱痕情况登记表	482
附表四 建筑 II 柱痕情况登记表	482
附表五 建筑 III D1 ~ D7 情况登记表	483
附表六 H14 出土陶片统计表	483
附表七 H15 出土陶片统计表	484
附表八 T211 第⑥层陶片统计表 (20040526)	484
附表九 T212 第⑥层陶片统计表之一 (20040705)	485
附表一〇 T212 第⑥层陶片统计表之二 (20040705)	485
附表一一 T211 第⑥层陶片统计表 (20040707)	486
附表一二 T211 第⑤层陶片统计表	486
附表一三 T212 第④层陶片统计表	487
 附 录	488
附录一 北京大学加速器质谱 (AMS) ¹⁴ C 测试报告之一	488
附录二 北京大学加速器质谱 (AMS) ¹⁴ C 测试报告之二	489
附录三 昆山遗址的孢粉和树木遗存分析报告	491
附录四 昆山遗址出土 G1 ③ : 99、G1 ⑤ : 254 标本检测结果	495
 后 记	496
 英文提要	499

插图目录

图一	昆山遗址在太湖流域的位置图	2
图二	昆山遗址在湖州市的位置图	10
图三	昆山遗址地形图	12
图四	昆山遗址的俯视	13
图五	从铁店桥西望昆山	13
图六	昆山遗址采集遗物	14
图七	1995年发掘昆山北部土墩的东西向剖面	16
图八	蚕科所出土的部分陶片	16
图九	大东吴水泥预制厂出土陶器	17
图一〇	工地的测点	19
图一一	昆山遗址2004年度发掘区位置图	20
图一二	昆山遗址2004年度发掘探方分布图	21
图一三	从龙溪港望对岸的发掘区	22
图一四	昆山遗址2004年度上半年未发掘前的场景	22
图一五	对发掘区南部水塘剖面进行调查	22
图一六	昆山遗址2004年度上半年考古发掘队员合影	23
图一七	昆山遗址2004年度下半年发掘前场景	24
图一八	昆山遗址2004年度下半年第一阶段的发掘场景	24
图一九	昆山遗址2004年度下半年第二阶段的发掘场景	24
图二〇	(TG3) — T311 — T211 — T111 — T011(东扩) 北壁地层剖面图	27
图二一	TE009 — T009 — T109 — T209 南壁地层剖面图	28
图二二	T010 — T009 — T008 — T007 东壁地层剖面图	29
图二三	T006 西壁、北壁和东壁地层剖面图	29
图二四	T106 东壁地层剖面图	30
图二五	TG2 南壁地层(局部) 剖面图	31

图二六 昆山遗址主要遗迹的堆积过程示意	32
图二七 昆山新石器时代墓葬平面分布图	34
图二八 西区墓葬平面分布图	36
图二九 西区的土台和墓葬	37
图三〇 西区的土台和墓葬	37
图三一 西区的土台和墓葬	37
图三二 西区墓葬土台的南北向 AA' 剖面	38
图三三 西区墓葬土台的南北向 AA' 剖面图	38
图三四 昆山西区墓葬土台出土的坯料形红烧土（块）	39
图三五 M18 及玉管出土情况	41
图三六 A M18 平剖图	41
图三六 B M18 出土器物	42
图三七 M21、M22	43
图三八 A M22、M21 平剖图	44
图三八 B M22 出土器物	45
图三九 M21 出土器物	48
图四〇 M4、M5 及器物出土情况	50
图四一 A M5 平剖图	50
图四一 B M5 出土器物	52
图四一 C M5 出土器物	53
图四二 A M4 平剖图	54
图四二 B M4 出土器物	55
图四三 A M6 平剖图	55
图四三 B M6 出土器物	56
图四四 M24 北端器物出土情况	57
图四五 A M24 平剖图	57
图四五 B M24 出土器物	58
图四六 M1 器物出土情况	59
图四七 A M1 平剖图	59
图四七 B M1 出土器物	60
图四八 M14 及器物出土情况	62
图四九 A M14 平剖图	63

图四九 B M14 出土器物	65
图四九 C M14 出土器物	66
图五〇 M12、M13	68
图五一 A M13、M12 平剖图	69
图五一 B M13 出土器物	70
图五一 C M13 出土器物	71
图五二 M12 出土器物	73
图五三 M15、M16 及器物出土情况	74
图五四 A M16 平面图	75
图五四 B M16 出土器物	75
图五四 C M16 出土器物	76
图四五 M15 平面图	77
图五六 M10、M11 及器物出土情况	78
图五七 A M10 平剖图	79
图五七 B M10 填土中出土器物	80
图五七 C M10 出土器物	81
图五七 D M10 出土器物	82
图五八 M11 北端器物出土情况	84
图五九 A M11 平剖图	84
图五九 B M11 出土器物	85
图五九 C M11 出土器物	86
图六〇 M19 及器物出土情况	88
图六一 A M19 平剖图	89
图六一 B M19 出土器物	90
图六一 C M19 出土器物	91
图六二 A M20 平剖图	93
图六二 B M20 出土器物	93
图六三 A M23 平剖图	94
图六三 B M23 出土器物	95
图六四 M7	96
图六五 A M7 平剖图	96
图六五 B M7 出土器物	96

图六六 M26.....	97
图六七 A M26 平剖图	97
图六七 B M26 出土器物	98
图六八 M3 及器物出土情况	99
图六九 A M3 平剖图	99
图六九 B M3 出土器物	100
图七〇 M25 及器物出土情况	102
图七一 A M25 平剖图	103
图七一 B M25 出土器物	104
图七一 C M25 出土器物	105
图七二 A M17 平剖图	106
图七二 B M17 出土器物	106
图七三 M2	107
图七四 A M2 平剖图	107
图七四 B M2 出土器物	108
图七四 C M2 出土器物	109
图七五 M9 及小坑内器物出土情况	110
图七六 A M9 平剖图	111
图七六 B M9 出土器物	112
图七六 C M9 出土器物	114
图七七 M8	115
图七八 A M8 平剖图	116
图七八 B M8 出土器物	118
图七八 C M8 出土器物	119
图七九 昆山东区墓葬平面分布图	121
图八〇 A M28 平面图	122
图八〇 B M28 出土器物	122
图八一 A M34 平剖图	123
图八一 B M34 出土器物	124
图八二 A M30 平剖图	125
图八二 B M30 出土器物	126
图八二 C M30 出土器物	127

图八三 M33 北端器物出土情况	129
图八四 A M33 平剖图	129
图八四 B M33 出土器物	130
图八五 A M39 平面图	131
图八五 B M39 出土器物	132
图八六 M32 器物出土情况	133
图八七 A M32 平面图	133
图八七 B M32 出土器物	134
图八七 C M32 出土器物	135
图八八 A M54 平面图	136
图八八 B M54 出土器物	137
图八九 A M38 平面图	138
图八九 B M38 出土陶罐	138
图九〇 A M43 平剖图	139
图九〇 B M43 出土器物	140
图九一 M46 及器物出土情况	141
图九二 A M46 平剖图	142
图九二 B M46 出土器物	143
图九二 C M46 出土器物	144
图九三 A M42 平剖图	145
图九三 B M42 出土陶纺轮 M42 : 3 纹饰拓本	145
图九三 C M42 出土器物	146
图九四 M47	148
图九五 A M47 平剖图	148
图九五 B M47 出土器物	150
图九五 C M47 出土器物	151
图九六 M51 及器物出土情况	153
图九七 A M51 平剖图	153
图九七 B M51 出土器物	154
图九七 C M51 出土器物	155
图九八 M37	157
图九九 A M37 平剖图	157

图九九 B M37 出土器物	159
图九九 C M37 出土器物	160
图一〇〇 A M40 平面图	161
图一〇〇 B M40 出土器物	162
图一〇〇 C M40 出土器物	163
图一〇一 M41 及器物出土情况	165
图一〇二 A M41 平剖图	166
图一〇二 B M41 出土器物	167
图一〇二 C M41 出土器物	168
图一〇三 M48、M49 及器物出土情况	170
图一〇四 A M48 平剖图	171
图一〇四 B M48 出土器物	172
图一〇四 C M48 出土器物	173
图一〇五 陶大口缸 M49 : 12 底部特征	174
图一〇六 A M49 平剖图	175
图一〇六 B M49 出土器物	176
图一〇六 C M49 出土器物	177
图一〇七 M50	179
图一〇八 A M50 平剖图	179
图一〇八 B M50 出土器物	180
图一〇八 C M50 出土器物	181
图一〇九 M45	182
图一一〇 A M45 平剖图	182
图一一〇 B M45 出土器物	183
图一一一 A M61 平面图	185
图一一一 B M61 出土陶罐	185
图一一二 A M35 平剖图	186
图一一二 B M35 出土器物	186
图一一三 A M27 平面图	187
图一一三 B M27 出土器物	188
图一一三 C M27 出土器物	189
图一一四 A M36 平剖图	190

图一一四 B M36 填土中出土的陶片	190
图一一四 C M36 出土器物	191
图一一五 A M29 平面图	192
图一一五 B M29 出土器物	193
图一一六 A M31 平面图	194
图一一六 B M31 出土器物	195
图一一七 A M44 平剖图	196
图一一七 B M44 出土器物	197
图一一八 M52	198
图一一九 A M52 平剖图	199
图一一九 B M52 出土器物	200
图一二〇 A M57 平面图	201
图一二〇 B M57 出土器物	201
图一二一 M56 及器物出土情况	202
图一二二 A M56 平剖图	203
图一二二 B M56 出土器物	204
图一二三 M60	206
图一二四 A M60 平剖图	206
图一二四 B M60 出土器物	207
图一二五 M58 及器物出土情况	208
图一二六 A M58 平剖图	209
图一二六 B M58 填土中出土的陶鱼鳍形足	209
图一二六 C M58 出土器物	210
图一二六 D M58 出土器物	211
图一二七 M59 器物出土情况	213
图一二八 A M59 平剖图	213
图一二八 B M59 出土器物	214
图一二九 M55 器物出土情况	215
图一三〇 A M55 平剖图	216
图一三〇 B M55 出土器物	217
图一三一 A M53 平面图	218
图一三一 B M53 出土器物	219

图一三二 H6 平面开口情况	220
图一三三 A H6 平剖图及在 T310 的位置示意图	220
图一三三 B H6 出土器物	221
图一三四 土台堆积层中出土的新石器时代陶鼎	223
图一三五 土台堆积层中出土的新石器时代陶器纹饰等拓本	224
图一三六 土台堆积层中出土的新石器时代陶器	225
图一三七 土台堆积层中出土的新石器时代陶器	226
图一三八 TG7 出土的成组陶器	228
图一三九 土台堆积层中出土的新石器时代石器	229
图一四〇 昆山高祭台类型时期遗迹分布图	232
图一四一 H12 在 TE009 南壁地层上的堆积情况	233
图一四二 A H12 平面相对位置图	234
图一四二 B H12 出土陶片纹饰拓本	235
图一四二 C H12 出土器物	235
图一四三 H10 出土的硬陶豆	236
图一四四 F1 及红烧土分布情况	237
图一四五 F1 剖面	238
图一四六 F1 沟槽和柱痕	239
图一四七 A F1 平面图	240
图一四七 B F1 剖面图	241
图一四七 C F1 出土陶器	243
图一四七 D F1 出土陶器纹饰和刻划符号拓本	244
图一四八 F2 及其柱痕	245
图一四九 A F2 平面图	246
图一四九 B F2 剖面图	247
图一四九 C F2 之 Z35 ~ Z41、Z16、Z17 平剖面图	247
图一四九 D F2 出土石矛 F2 : 1	248
图一五〇 建筑基址	249
图五一 发掘东区文化堆积出露时的相对等高线图	250
图一五二 A 建筑基址平面开口情况	251
图一五二 B 建筑基址之建筑 I 、 II 、 III 及 F2 、 K1 相对位置图	252
图一五三 建筑基址中青铜残块出土情况	253