

白 音 长 汗

——新石器时代遗址发掘报告



内蒙古自治区文物考古研究所 编著

科 学 出 版 社

北 京

目 录

第一章 概述	1
第一节 林西县和白音长汗遗址	1
一 林西县概况及沿革	1
二 白音长汗遗址的地理环境及分区	2
第二节 发掘和整理过程	4
一 发掘经过和探方的布设	4
二 资料发表情况和参加发掘、整理的人员	5
第二章 遗迹的层位关系与分期	7
第一节 地层堆积	7
一 文化层的形成及其堆积特点	7
二 层位关系	8
1. 遗迹间的打破关系	8
2. 房址废穴中的堆积	9
3. 围沟内地层堆积	10
第二节 分期	15
第三章 各期遗存详述	18
第一节 一期遗存	18
(一) 遗迹	18
1. 房址	18
2. 灰坑	20

(二) 遗物	21
1. 陶器	21
2. 石器	24
3. 蚌器	25
第二节 二期遗存	26
一 二期甲类遗存	26
(一) 遗迹	26
1. 房址	26
2. 墓葬	28
(二) 遗物	30
1. 陶器	30
2. 石器	40
二 二期乙类遗存	40
(一) 遗迹	40
1. 围沟	40
2. 房址	42
3. 灰坑	197
4. 墓葬	200
(二) 遗物	209
1. 陶器	209
2. 石器	284
3. 玉器	308
4. 骨器	310
5. 蚌器	313
第三节 三期遗存	319
一 三期甲类遗存	319
(一) 遗迹	319
1. 房址	319
2. 灰坑	323
(二) 遗物	323
1. 陶器	324
2. 石器	348
3. 骨器和蚌器	362

二 三期乙类遗存	362
(一) 遗迹	362
1. 房址	362
2. 灰坑	363
(二) 遗物	364
1. 陶器	364
2. 石器	376
3. 骨器	376
第四节 四期遗存	378
(一) 遗迹	378
1. 房址	378
2. 灰坑	385
3. 墓葬	391
(二) 遗物	393
1. 陶器	393
2. 石器	453
3. 骨器	468
4. 蚌器	472
(三) 四期遗存分段研究	473
1. 文化层和遗迹间叠压打破关系	473
2. 典型陶器演变过程	474
3. 各段遗存特征	475
第五节 五期遗存	476
(一) 遗迹	477
(二) 遗物	480
1. 陶器	480
2. 石器	495
3. 骨器	499
第四章 结语	500
一 关于年代的讨论	500
二 关于聚落形态的讨论	502

三 社会组织和经济形态	505
四 原始信仰和艺术	506
附表	507
附表一 时代不明灰坑统计表	507
附表二 一期房址统计表	510
附表三 一期灰坑统计表	511
附表四 二期甲类房址统计表	511
附表五 二期甲类墓葬统计表	512
附表六 二期乙类房址统计表	513
附表七 二期乙类灰坑统计表	529
附表八 二期乙类墓葬统计表	530
附表九 三期甲类房址统计表	533
附表一〇 三期甲、乙类灰坑统计表	536
附表一一 三期乙类房址统计表	536
附表一二 四期房址统计表	537
附表一三 四期灰坑统计表	541
附表一四 四期墓葬统计表	544
附表一五 五期灰坑统计表	545
附录	546
附录一 白音长汗遗址出土的动物遗存	546
附录二 白音长汗遗址石制品原料	576
后记	601
英文提要	603

插图目录

图一	白音长汗遗址位置图	2
图二	白音长汗遗址地形实测图	插页
图三	白音长汗遗址 1988 ~ 1991 年发掘遗迹平面分布图	插页
图四	AT39 中心梁剖面	11
图五	AT41 中心梁剖面图	11
图六	AT311 北壁剖面图	11
图七	AT319 北壁剖面图	11
图八	AT327 北壁剖面图	12
图九	AT337 北壁剖面图	12
图一〇	AT348 北壁剖面图	12
图一一	AT358 北壁剖面图	12
图一二	AT368 北壁剖面图	12
图一三	AT378 北壁剖面图	12
图一四	AT388 北壁剖面图	12
图一五	AT29 中心梁剖面图	13
图一六	BT307 沿 79°线剖面图	13
图一七	BT318 四壁剖面图	13
图一八	BT399 剖面图	14
图一九	BT396①层内积石及剖面图	15
图二〇	BT380 中心梁剖面(南北)图	16
图二一	一期遗迹分布图	18
图二二	一期 BF42 平剖面图	19
图二三	一期 BF64 平剖面图	20
图二四	一期 BF65 平剖面图	21
图二五	一期 BH55 平剖面图	22
图二六	一期 BH56 平剖面图	22
图二七	一期陶筒形罐	23

图二八	一期器物	25
图二九	二期甲类遗迹分布图	26
图三〇	二期甲类 BF63 平剖面图	27
图三一	二期甲类 BH76 平剖面图	28
图三二	二期甲类 M13 平剖面图	29
图三三	二期甲类 M16 平剖面图	30
图三四	二期甲类 M5 平剖面图	31
图三五	二期甲类陶器纹饰拓片	33
图三六	二期甲类陶器纹饰拓片	34
图三七	二期甲类陶器纹饰拓片	35
图三八	二期甲类陶器纹饰拓片	36
图三九	二期甲类陶筒形罐	38
图四〇	二期甲类陶器、石器	39
图四一	二期乙类遗迹平面分布图	插页
图四二	G1、G2 内出土的二期乙类陶器	42
图四三	二期乙类 BF70 平剖面图	49
图四四	二期乙类 BF28 平剖面图	50
图四五	二期乙类 BF28 陶器、石器	51
图四六	二期乙类 BF69 平剖面图	52
图四七	二期乙类 BF69 陶器	53
图四八	二期乙类 BF69 石器	55
图四九	二期乙类 BF69 骨器	56
图五〇	二期乙类 BF4 平剖面图	57
图五一	二期乙类 BF4 陶器、石器	59
图五二	二期乙类 BF4 细石器、骨器、蚌器	60
图五三	二期乙类 BF5 平剖面图	61
图五四	二期乙类 BF5 陶器、石器	62
图五五	二期乙类 BF5 Bb 型石铲	63
图五六	二期乙类 BF5 石器、骨器	64
图五七	二期乙类 BF6 平剖面图	65
图五八	二期乙类 BF6 陶器	66
图五九	二期乙类 BF6 石铲	68
图六〇	二期乙类 BF6 石铲	69

图六一	二期乙类 BF6 石器、蚌器	70
图六二	二期乙类 AF51 平剖面图	72
图六三	二期乙类 AF51 陶器	73
图六四	二期乙类 AF15 平剖面图	74
图六五	二期乙类 AF15 陶器、石器、蚌器	74
图六六	二期乙类 AF78 平剖面图	76
图六七	二期乙类 AF78 陶器、石器	77
图六八	二期乙类 AF12 平剖面图	78
图六九	二期乙类 AF12 陶器	79
图七〇	二期乙类 AF12 石器	81
图七一	二期乙类 BF62 平剖面图	83
图七二	二期乙类 BF62 陶器、石器	84
图七三	二期乙类 BF74 平剖面图	85
图七四	二期乙类 BF74 陶器	86
图七五	二期乙类 BF74 石刀	88
图七六	二期乙类 BF74 石器	89
图七七	二期乙类 BF74 石磨棒	90
图七八	二期乙类 BF74 石器	91
图七九	二期乙类 BF73 平剖面图	92
图八〇	二期乙类 BF73 陶器	93
图八一	二期乙类 BF73 石刀、石铲	95
图八二	二期乙类 BF73 石铲	96
图八三	二期乙类 BF73 石器、蚌器	97
图八四	二期乙类 BF71 平剖面图	99
图八五	二期乙类 BF71 陶器、石器	100
图八六	二期乙类 BF55 平剖面图	101
图八七	二期乙类 BF55 陶器	103
图八八	二期乙类 BF55 石器	104
图八九	二期乙类 BF44 平剖面图	106
图九〇	二期乙类 BF44 陶器、石器	107
图九一	二期乙类 BF61 平剖面图	109
图九二	二期乙类 BF61 陶筒形罐	110
图九三	二期乙类 BF61 石器	111

图九四	二期乙类 BF61 石器、骨器、蚌器	113
图九五	二期乙类 AF52 平剖面图	114
图九六	二期乙类 AF52 陶器、石器	116
图九七	二期乙类 AF50 平剖面图	117
图九八	二期乙类 AF50 陶器、石器	119
图九九	二期乙类 AF17 平剖面图	120
图一〇〇	二期乙类 AF17 陶器、石器	122
图一〇一	二期乙类 AF14 平剖面图	124
图一〇二	二期乙类 AF14 陶器、石器、蚌器	125
图一〇三	二期乙类 AF43 平剖面图	126
图一〇四	二期乙类 AF43 陶器、石器	128
图一〇五	二期乙类 AF43 石器、骨器	130
图一〇六	二期乙类 AF19 平剖面图	132
图一〇七	二期乙类 AF19 器物	133
图一〇八	二期乙类 AF13 平剖面图	135
图一〇九	二期乙类 AF13 陶器、石器	136
图一一〇	二期乙类 AF10 平剖面图	138
图一一一	二期乙类 AF10 陶器、石器、蚌器	139
图一一二	二期乙类 AF22 平剖面图和石臼	141
图一一三	二期乙类 AF24 平剖面图	142
图一一四	二期乙类 AF24 陶筒形罐	143
图一一五	二期乙类 AF32 平剖面图	145
图一一六	二期乙类 AF32 陶筒形罐	146
图一一七	二期乙类 AF32 陶器	147
图一一八	二期乙类 AF32 石器	149
图一一九	二期乙类 AF32 石器	150
图一二〇	二期乙类 AF31 平剖面图	151
图一二一	二期乙类 AF31 陶器	153
图一二二	二期乙类 AF31 石器	155
图一二三	二期乙类 AF25 平剖面图	157
图一二四	二期乙类 AF25 陶器	158
图一二五	二期乙类 AF25 石器	160
图一二六	二期乙类 AF25 石器、骨器、蚌器	161

图一二七	二期乙类 AF40 平剖面图	163
图一二八	二期乙类 AF40 陶器	164
图一二九	二期乙类 AF35 平剖面图	165
图一三〇	二期乙类 AF35 陶器、石器	166
图一三一	二期乙类 AF36 平剖面图	168
图一三二	二期乙类 AF36 陶筒形罐	169
图一三三	二期乙类 AF36 陶器、石器、蚌器	171
图一三四	二期乙类 AF37 平剖面图	172
图一三五	二期乙类 AF37 陶器	174
图一三六	二期乙类 AF37 石器	176
图一三七	二期乙类 BF72 平剖面图	178
图一三八	二期乙类 BF72 陶器、石器	179
图一三九	二期乙类 BF68 平剖面图	180
图一四〇	二期乙类 BF68 陶器、石器	181
图一四一	二期乙类 BF68 骨器	182
图一四二	二期乙类 AF16 平剖面图	184
图一四三	二期乙类 AF16 陶筒形罐	185
图一四四	二期乙类 AF16 石器、蚌器	186
图一四五	二期乙类 AF18 平剖面图和陶器	187
图一四六	二期乙类 AF9 平剖面图	188
图一四七	二期乙类 AF9 陶筒形罐	189
图一四八	二期乙类 AF9 石器	191
图一四九	二期乙类 AF9 石器	192
图一五〇	二期乙类 AF39 平剖面图	194
图一五一	二期乙类 AF39 陶器	195
图一五二	二期乙类 AF39 石器	196
图一五三	二期乙类 AH14 平剖面图	198
图一五四	二期乙类 AH72 平剖面图	198
图一五五	二期乙类 BH79 平剖面图	198
图一五六	二期乙类 AH83 平剖面图	198
图一五七	二期乙类 AH35 平剖面图	199
图一五八	二期乙类 AH66 平剖面图	199
图一五九	二期乙类 M10 平剖面图	201

图一六〇	二期乙类 M2 平剖面图	202
图一六一	二期乙类 M6 平剖面图	203
图一六二	二期乙类 M8 平剖面图	204
图一六三	二期乙类 M11 平剖面图	205
图一六四	二期乙类 M7 平剖面图	206
图一六五	二期乙类 M19 平剖面图	207
图一六六	二期乙类 M12 平剖面图	207
图一六七	二期乙类 M4 平剖面图	208
图一六八	二期乙类 M20 平剖面图	208
图一六九	二期乙类陶器制法标本	211
图一七〇	二期乙类陶器纹饰拓片	213
图一七一	二期乙类陶器纹饰拓片	214
图一七二	二期乙类陶器篦齿纹、折线纹拓片	215
图一七三	二期乙类陶器篦齿纹拓片	216
图一七四	二期乙类陶器三段式纹饰拓片	227
图一七五	二期乙类陶器三段式纹饰拓片	228
图一七六	二期乙类陶器二段式纹饰拓片	229
图一七七	二期乙类陶器二段式纹饰拓片	230
图一七八	二期乙类陶器一段式纹饰拓片	231
图一七九	二期乙类陶器凸泥带纹饰拓片	232
图一八〇	二期乙类陶器凸泥带纹饰拓片	233
图一八一	二期乙类陶器凸泥带纹饰拓片	234
图一八二	二期乙类陶器甲类 Aa I 式之字纹拓片	235
图一八三	二期乙类陶器甲类 Aa I 式之字纹拓片	237
图一八四	二期乙类陶器甲类 Aa I 式之字纹拓片	238
图一八五	二期乙类陶器甲类 Aa I 式之字纹拓片	239
图一八六	二期乙类陶器甲类 Aa I 式之字纹拓片	240
图一八七	二期乙类陶器甲类 Aa II 式之字纹拓片	241
图一八八	二期乙类陶器甲类 Ab I 式之字纹拓片	242
图一八九	二期乙类陶器甲类 Ab I 式之字纹拓片	243
图一九〇	二期乙类陶器甲类 Ab I 式之字纹拓片	244
图一九一	二期乙类陶器甲类 Ab II 式之字纹拓片	245
图一九二	二期乙类陶器甲类 Ac I 式之字纹拓片	246

图一九三	二期乙类陶器甲类 Ac II 式之字纹拓片	247
图一九四	二期乙类陶器之字纹拓片	248
图一九五	二期乙类陶器甲类 Bb I 式之字纹拓片	249
图一九六	二期乙类陶器甲类 Bb II 式之字纹拓片	250
图一九七	二期乙类陶器甲类 Bc I 式之字纹拓片	251
图一九八	二期乙类陶器乙类 Aa I 式之字纹拓片	253
图一九九	二期乙类陶器乙类 Aa I 式之字纹拓片	254
图二〇〇	二期乙类陶器乙类 Aa I 式之字纹拓片	255
图二〇一	二期乙类陶器乙类 Aa I 式之字纹拓片	256
图二〇二	二期乙类陶器乙类 Aa II 式之字纹拓片	257
图二〇三	二期乙类陶器乙类 Ab I 式之字纹拓片	258
图二〇四	二期乙类陶器乙类 Ab I 式之字纹拓片	259
图二〇五	二期乙类陶器乙类 Ab I 式之字纹拓片	260
图二〇六	二期乙类陶器乙类 Ab I 式之字纹拓片	261
图二〇七	二期乙类陶器乙类 Ab I 式之字纹拓片	262
图二〇八	二期乙类陶器乙类 Ab I 式之字纹拓片	263
图二〇九	二期乙类陶器乙类 Ab II 式之字纹拓片	264
图二一〇	二期乙类陶器乙类 Ac I 式之字纹拓片	265
图二一一	二期乙类陶器乙类 Ac I 式之字纹拓片	266
图二一二	二期乙类陶器之字纹拓片	267
图二一三	二期乙类陶器之字纹拓片	268
图二一四	二期乙类陶器 Bc I 式之字纹拓片	269
图二一五	二期乙类陶器丙类之字纹拓片	269
图二一六	二期乙类陶器丁类之字纹拓片	270
图二一七	二期乙类陶器 A 型勾连纹拓片	271
图二一八	二期乙类陶器 A 型勾连纹拓片	272
图二一九	二期乙类陶器 A 型勾连纹拓片	273
图二二〇	二期乙类陶器 B 型勾连纹拓片	274
图二二一	二期乙类陶器 B 型勾连纹拓片	275
图二二二	二期乙类陶器 B 型勾连纹拓片	276
图二二三	二期乙类陶筒形罐	278
图二二四	二期乙类陶筒形罐、杯	280
图二二五	二期乙类陶器	283

图二二六	二期乙类陶纺轮、圆形陶片	286
图二二七	二期乙类石罐、杯	287
图二二八	二期乙类石刀	289
图二二九	二期乙类石铲	290
图二三〇	二期乙类石铲	292
图二三一	二期乙类石铲	293
图二三二	二期乙类石斧	294
图二三三	二期乙类石器	296
图二三四	二期乙类石饼形器、纺轮	298
图二三五	二期乙类石器	300
图二三六	二期乙类石器	301
图二三七	二期乙类石磨棒、石杵	303
图二三八	二期乙类石磨盘、石臼	305
图二三九	二期乙类石饰品	306
图二四〇	二期乙类石雕件	308
图二四一	二期乙类玉器	309
图二四二	二期乙类骨器	311
图二四三	二期乙类骨器	312
图二四四	二期乙类蚌器	315
图二四五	二期乙类蚌臂钎	316
图二四六	二期乙类蚌饰	318
图二四七	三期甲类遗迹分布图	320
图二四八	三期甲类 AF41 平剖面图	321
图二四九	三期甲类 AF76 平剖面图	322
图二五〇	三期甲类 AF82 平剖面图	323
图二五一	三期甲类 AF27 平剖面图	324
图二五二	三期甲类 AH48 平剖面图	325
图二五三	三期甲类 AH49 平剖面图	325
图二五四	三期甲类陶器纹饰拓片	329
图二五五	三期甲类陶器编织纹拓片	330
图二五六	三期甲类陶器纹饰拓片	332
图二五七	三期甲类陶器甲类之字纹拓片	333
图二五八	三期甲类陶器甲类 B 型之字纹拓片	334

图二五九	三期甲类陶器乙类之字纹拓片	335
图二六〇	三期甲类陶器几何纹拓片	336
图二六一	三期甲类陶器几何纹拓片	337
图二六二	三期甲类陶器柳叶形几何纹拓片	338
图二六三	三期甲类 S 形几何纹拓片	339
图二六四	三期甲类陶器 S 形几何纹拓片	340
图二六五	三期甲类陶器 S 形几何纹拓片	341
图二六六	三期甲类陶器 W 形几何纹拓片	342
图二六七	三期甲类陶器勾连几何纹拓片	342
图二六八	三期甲类陶筒形罐	343
图二六九	三期甲类陶罐	344
图二七〇	三期甲类陶椭圆形罐	346
图二七一	三期甲类陶器	347
图二七二	三期甲类石耜	349
图二七三	三期甲类石耜	351
图二七四	三期甲类石耜	352
图二七五	三期甲类石斧	354
图二七六	三期甲类石器	355
图二七七	三期甲类石磨棒、石杵	357
图二七八	三期甲类石器	358
图二七九	三期甲类石器	360
图二八〇	三期甲类器物	361
图二八一	三期乙类遗迹分布图	362
图二八二	三期乙类 BF47 平剖面图	363
图二八三	三期乙类 BF56 平剖面图	364
图二八四	三期乙类 BH1 平剖面图	365
图二八五	三期乙类陶器编织纹拓片	368
图二八六	三期乙类陶器纹饰拓片	369
图二八七	三期乙类陶器长坑纹、弧线纹、勾连纹拓片	370
图二八八	三期乙类陶器划纹、圆窝纹、柳叶形几何纹拓片	371
图二八九	三期乙类陶器之字纹拓片	372
图二九〇	三期乙类陶器纹饰拓片	373
图二九一	三期乙类陶筒形罐	374

图二九二	三期乙类陶器	375
图二九三	三期乙类石器、骨器	377
图二九四	四期遗迹平面分布图	插页
图二九五	四期 AF45 平剖面图	379
图二九六	四期 AF84 平剖面图	380
图二九七	四期 AF81 平剖面图	381
图二九八	四期 BF67 平剖面图	382
图二九九	四期 BF58 平剖面图	383
图三〇〇	四期 BF54 平剖面图	384
图三〇一	四期 BF57 平剖面图	385
图三〇二	四期 BF46 平剖面图	385
图三〇三	四期 BH3 平剖面图	386
图三〇四	四期 AH5 平剖面图	387
图三〇五	四期 AH28 平剖面图	387
图三〇六	四期 AH42 平剖面图	388
图三〇七	四期 AH46 平剖面图	388
图三〇八	四期 AH57 平剖面图	388
图三〇九	四期 AH16 平剖面图	388
图三一〇	四期 AH30 平剖面图	389
图三一一	四期 AH53 平剖面图	389
图三一二	四期 AH90 平剖面图	390
图三一三	四期 AH69 平剖面图	390
图三一四	四期 BH77 平剖面图	390
图三一五	四期 BH89 平剖面图	391
图三一六	四期 AH54 平剖面图	391
图三一七	四期 M14 平剖面图	392
图三一八	四期 M15 平剖面图	393
图三一九	四期 M23 平剖面图	394
图三二〇	四期陶器纹饰拓片	395
图三二一	四期陶器之字纹拓片	411
图三二二	四期陶器之字纹拓片	412
图三二三	四期陶器纹饰拓片	413
图三二四	四期陶器之字纹拓片	414

图三二五	四期陶器之字纹拓片	415
图三二六	四期陶器之字纹拓片	416
图三二七	四期陶器纹饰拓片	417
图三二八	四期陶器之字纹拓片	418
图三二九	四期陶器纹饰拓片	419
图三三〇	四期陶器划纹拓片	420
图三三一	四期陶器划纹拓片	421
图三三二	四期陶器划纹拓片	422
图三三三	四期陶器划纹拓片	423
图三三四	四期陶器划纹拓片	424
图三三五	四期陶器划纹拓片	425
图三三六	四期陶器编织纹拓片	426
图三三七	四期陶器编织纹拓片	427
图三三八	四期陶器编织纹拓片	428
图三三九	四期陶器编织纹拓片	429
图三四〇	四期陶器编织纹拓片	430
图三四一	四期陶器编织纹拓片	431
图三四二	四期陶器编织纹拓片	432
图三四三	四期陶器编织纹拓片	433
图三四四	四期陶器编织纹拓片	434
图三四五	四期陶器编织纹拓片	435
图三四六	四期彩陶片	436
图三四七	四期 A 型陶筒形罐	437
图三四八	四期陶筒形罐	439
图三四九	四期陶筒形罐	440
图三五〇	四期陶折肩罐、斜口器	442
图三五一	四期陶器	443
图三五二	四期陶器	445
图三五三	四期陶瓮、支座	447
图三五四	四期 A 型陶盆	448
图三五五	四期陶盆	449
图三五六	四期陶钵	451
图三五七	四期陶钵	452

图三五八	四期陶纺轮、圆形陶片	454
图三五九	四期石器	456
图三六〇	四期石刀、石矛	457
图三六一	四期石磨棒	458
图三六二	四期石杵	460
图三六三	四期石器	461
图三六四	四期石器	463
图三六五	四期石器	465
图三六六	四期石器	467
图三六七	四期石核、石片	469
图三六八	四期骨器	471
图三六九	四期蚌器	472
图三七〇	五期遗迹分布图	477
图三七一	五期 AH9 平剖面图	478
图三七二	五期 AH94 平剖面图	478
图三七三	五期 AH39 平剖面图	479
图三七四	五期 AH25 平剖面图	479
图三七五	五期 AH21 平剖面图	479
图三七六	五期 AH58 平剖面图	479
图三七七	五期 AH37 平剖面图	480
图三七八	五期陶器耳	482
图三七九	五期陶器绳纹拓片	483
图三八〇	五期陶器纹饰拓片	484
图三八一	五期陶器纹饰拓片	485
图三八二	五期陶器纹饰拓片	486
图三八三	五期陶筒形罐	491
图三八四	五期陶壶、豆	492
图三八五	五期陶器	493
图三八六	五期陶器	495
图三八七	五期陶饼、圆形陶片、纺轮	496
图三八八	五期石器	497
图三八九	五期石器、骨器	499