

<博士論文>

アッシリア・コロニー時代の錫と銅の交易と青銅製品

Bronze Objects and Trade in Tin and Copper
in the Assyrian Colony Period

常木 麻衣

Mai TSUNEKI

国士舘大学大学院グローバルアジア研究科
グローバルアジア研究専攻・文化遺産学研究分野

令和 元年 9 月

图版·表

図版・表目録

図版 1 本稿に関連する西アジアの遺跡

図版 2 短剣タイプ 1a

1-2 : カマン・カレホユック (Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)

3-6 : アリシャール・ホユック (Schmidt 1932: 153 and Figs. 193-4)

図版 3 短剣タイプ 1b

1-2 : カマン・カレホユック (Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)

3-5 : キュルテペ (Özgüç 1986: Figs. 70, 72 and 74)

図版 4 短剣タイプ 1c

1-2 : カマン・カレホユック (Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)

短剣タイプ 2

3 : キュルテペ (Özgüç 1986: Pl. 129. 3)

4 : アリシャル・ホユック (Schmidt 1932: Fig.192 on 153)

図版 5 短剣タイプ 2

1 : バグーズ (Gernez 2007: III Pl. 560. 4)

2 : スレイメ (Gernez 2007: III Pl. 551. 2)

3 : ハラワ (Gernez 2007: III Pl. 551. 3)

4 : テル・ビア (Gernez 2007: III Pl. 556. 4)

5 : バグーズ (Gernez 2007: III Pl. 500. 2)

図版 6 短剣タイプ 2

1 : キュルテペ (Erkanal 1977: Pl. 10. 1)

2 : ボアズキョイ (Boehmer 1972: Taf. VII: 57)

短剣タイプ 3

3 : カマン・カレホユック (Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)

4 : アリシャル・ホユック (Schmidt 1932: Fig.194 on 153)

図版 7 槍先タイプ 1a

1 : カマン・カレホユック (Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)

2-5 : キュルテペ (Özgüç 1986: Figs. 66-68 and 78)

槍先タイプ 1b

6-8 : カマン・カレホユック(大村 1996: Figs. 18. 9-11 on 130)

図版 8 槍先タイプ 2

4 : カマン・カレホユック(Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)

5 : ボアズキョイ(Boehmer 1979: Taf. I: 2486 on 2)

槍先タイプ 3

6 : キュルテペ(Erkanal 1977: Pl. 14. 2)

図版 9 斧タイプ 1

1-4 : キュルテペ(Erkanal 1977: entry 69 on 22; Özgüç 1986: Pl. 90. 2-4)

5-6 : バグーズ(Mesnil du Buisson 1948: Pls. 52. 60 and 54. 60)

図版 10 斧タイプ 2a

1-3 : キュルテペ(Erkanal 1977: 64-65 on 18; Blackwell 2011: 644)

4 : アッシュール(Müller-Karpe 2004: Pl. 9. 106 on 7)

5-6 : アジェム・ホユック(Erkanal 1977: Pl. 5. 57 and Pl. 6. 63)

図版 11 斧タイプ 2b

1 : アジェム・ホユック(Erkanal 1977: Pl. 1. 10)

2 : キュルテペ(Erkanal 1977: Pl. 1. 2)

3 : カラ・ホユック(Erkanal 1977: Pl. 1. 9)

斧タイプ 3

4 : キュルテペ(Özgüç 1986: Fig. 59 and Pl. 128. 6)

ハンマー斧

5 : キュルテペ(Erkanal 1977: Pl. 6. 66)

図版 12 鋸

1-2 : キュルテペ(Özgüç 1986: Pl. XLIX. 4-5)

3 : アリシャル・ホユック(Schmidt 1932: Fig.192 on 153)

4-5 : ボアズキョイ(Boehmer 1972: Pl. 26. 810-811)

二又の武器タイプ 1

6 : キュルテペ(Özgüç 1986: Pl. 128. 9)

図版 13 二又の武器タイプ 2

1 : キュルテペ(Özgüç 1959: Fig. 63 and Pl. XLIX. 11)

2-3 : キュルテペ(Özgüç 1986: Pl. 128. 7-8)

ナイフ

4-5 : テル・エル・ダバ(Philip 2006: Figs. 34. 6143 and 7142 on 77)

6 : キュルテペ(Özgüç 1959: Fig. 62 and Pl. XLVIII. 2)

図版 14 鎌

1-8 : カマン・カレホユック(Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)

図版 15 錐

1 : カマン・カレホユック(Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)

2-18 : アリシャル・ホユック(Schmidt 1932: Fig. 191 on 152)

図版 16 ピン タイプ 1

1-2 : カマン・カレホユック(Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)

ピン タイプ 2

3-5 : カマン・カレホユック(Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)

ピン タイプ 3

6 : カマン・カレホユック(Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)

ピン タイプ 4

7-9 : カマン・カレホユック(Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)

図版 17 ピン タイプ 4

1-11 : キュルテペ(Özgüç 1986: Pls. 125. 8-10, 13-15 and 17-21)

ピン タイプ 5

12-13 : キュルテペ(Özgüç 1959: Figs. 75-76; Pl. L. 2-3)

14-23 : キュルテペ(Özgüç 1986: Pls. 125. 1-7, 11-12; Pl. 126. 16)

図版 18 ピン タイプ 6

1-6 : アリシャル・ホユック(Schmidt 1932: Fig. 201 on 160)

ピン タイプ 7

7-13 : アリシャル・ホユック(Schmidt 1932: Fig. 201 on 160)

図版 19 ピン タイプ 8

1 : アリシャル・ホユック(Schmidt 1932: Fig. 202 on 161)

ピン タイプ 9

2 : アリシャル・ホユック(Schmidt 1932: Fig. 202 on 161)

ピン タイプ 10

3-5 : アリシャル・ホユック (Schmidt 1932: Fig. 202 on 161)

針

6 : カマン・カレホユック (Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)

図版 20 リング タイプ 1

1-6 : カマン・カレホユック (Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)

7-9 : キュルテペ (Özgüç 1986: Pl. H. 18 and Pl. 67. 27-28)

リング タイプ 2

10-11 : キュルテペ (Özgüç 1986: Pl. 69. 4 and 9)

スタンプ

12-13 : カマン・カレホユック (Çelik 2006: Figs. 4-8 on 280)

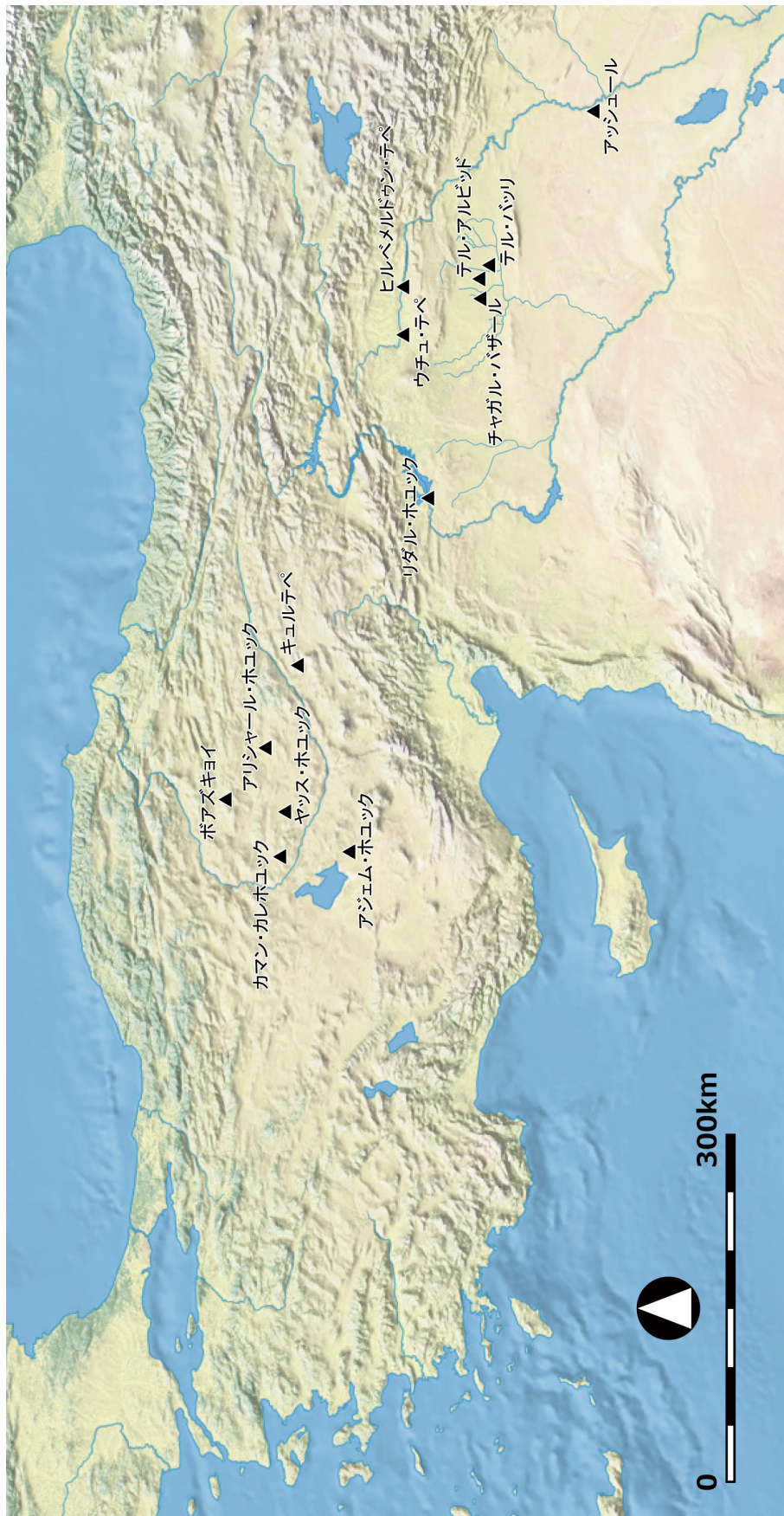
図版 21 容器

1-10 : キュルテペ (Özgüç 1959: Figs. 60-61; Özgüç 1986: Pl. 126. 2 and Fig. 55; Özgüç 1999: 122. 5 and Fig. D. 4-5)

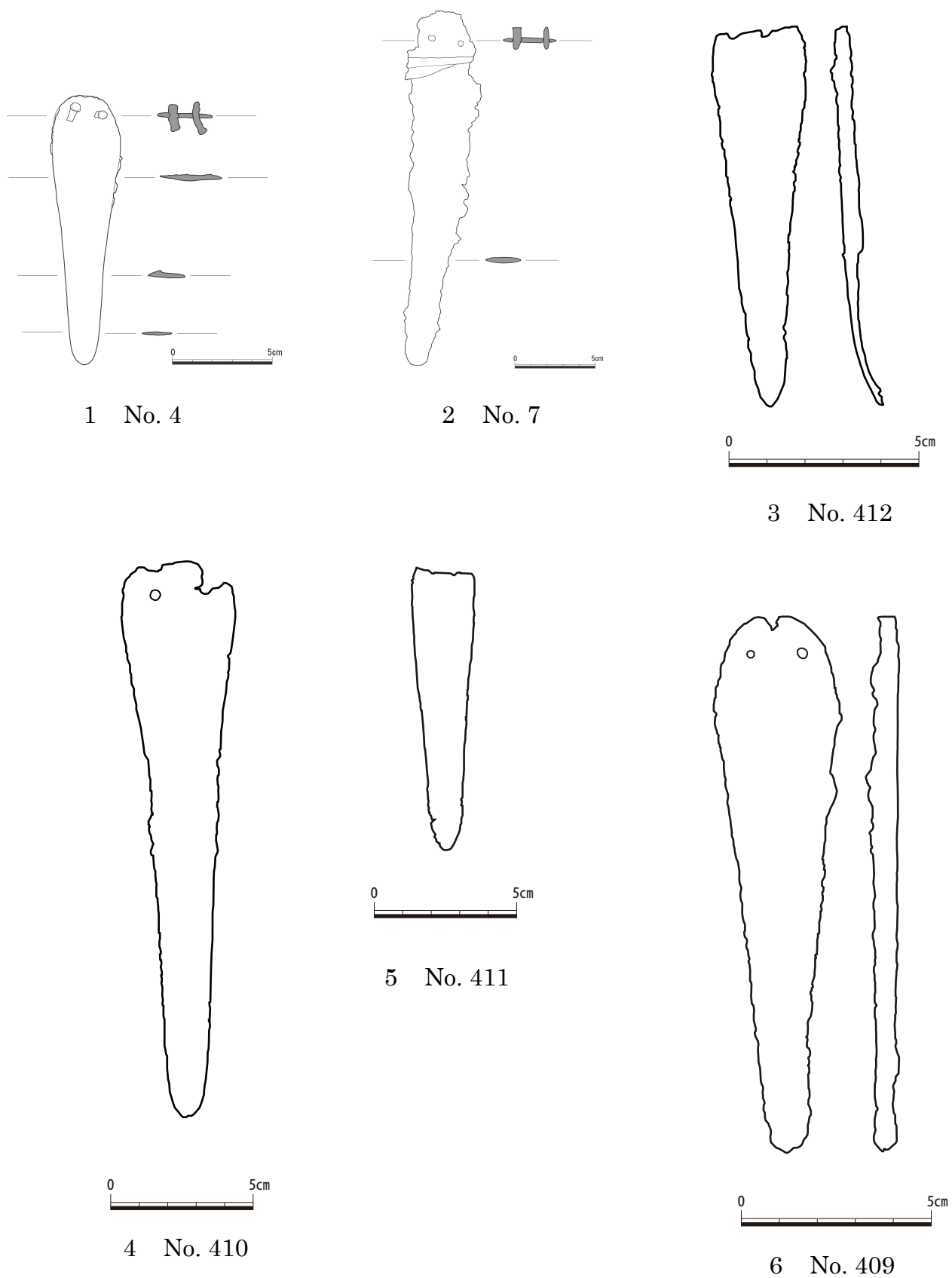
図版 22 鋳型

1-4 : ヒルベメルドゥン・テペ (Laneri 2016: Pl. CXXXVII: 10-11; Pl. CXXXVIII: 14; Pl. CXXXIX: 20)

表 1 関連遺跡から出土した遺物一覧

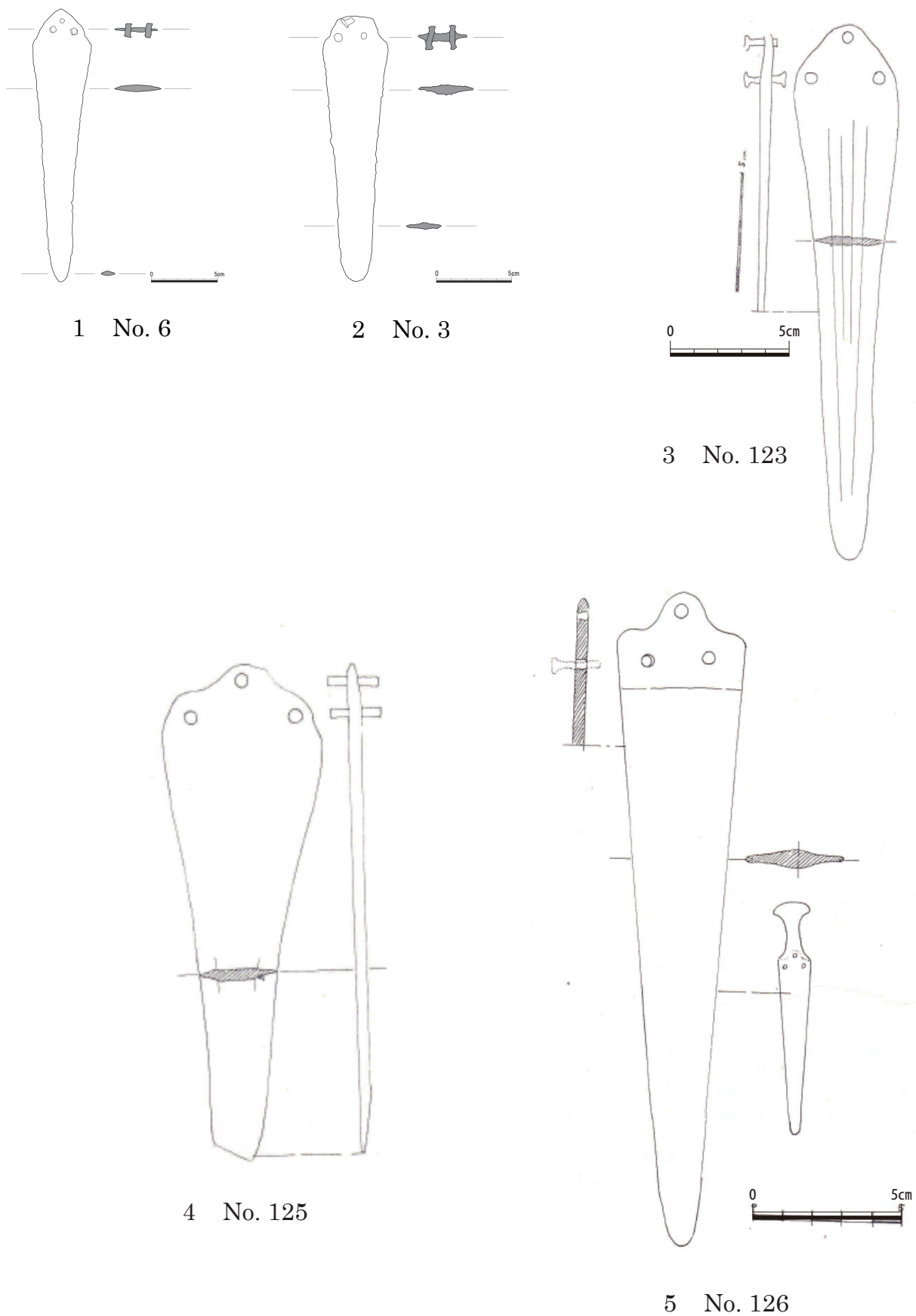


図版 1 本稿に関連する西アジアの遺跡



図版2 短剣タイプ1a

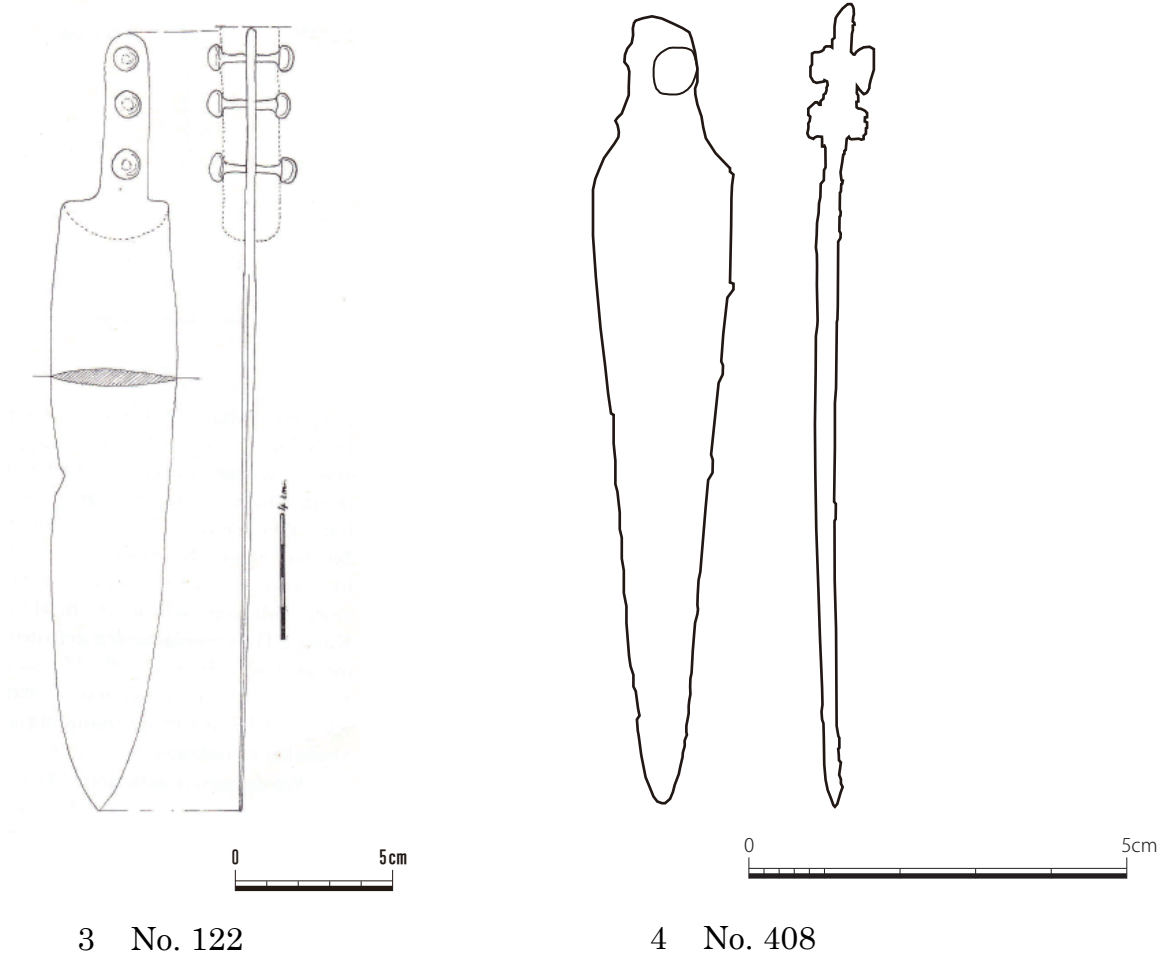
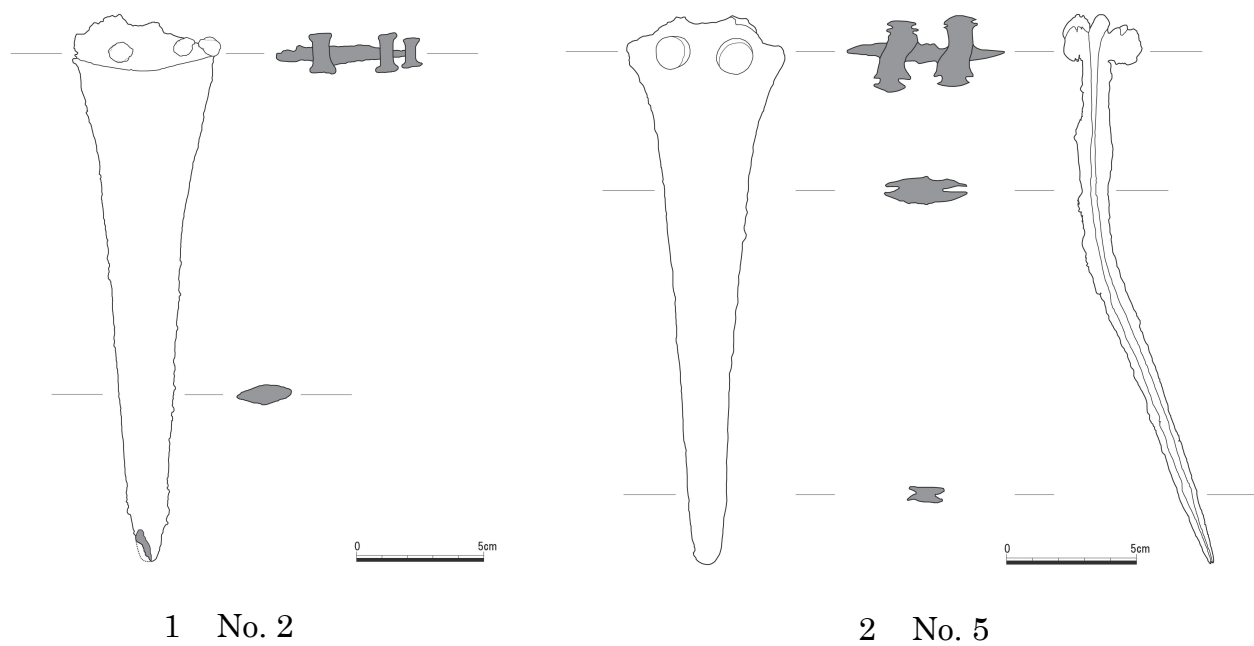
1-2 : カマン・カレホック (Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)
 3-6 : アリシャル・ホック (Schmidt 1932: 153 and Figs. 193-4)



図版 3 短剣タイプ1b

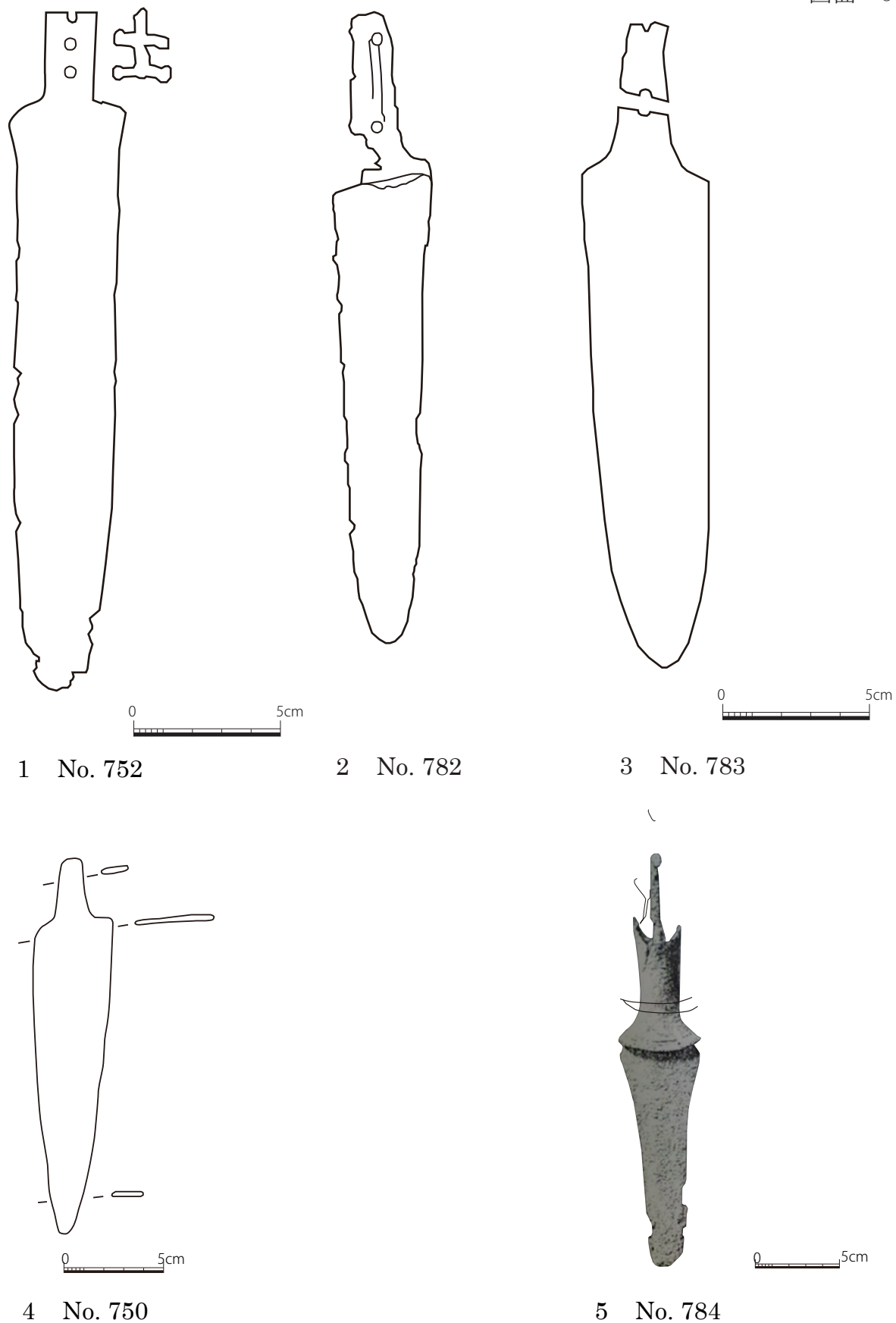
1-2 : カマン・カレホユック (Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)

3-5 : キュルテペ (Özgüç 1986: Figs. 70, 72 and 74)



図版 4 短剣タイプ1c

- 1-2：カマン・カレホユック(Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)
 短剣タイプ2
 3：キュルテペ(Özgüç 1986: Pl. 129. 3)
 4：アリシャル・ホユック(Schmidt 1932: Fig.192 on 153)

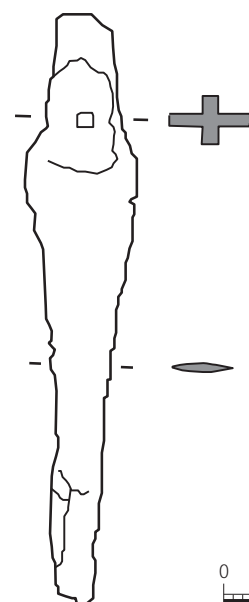


図版 5 短剣タイプ2

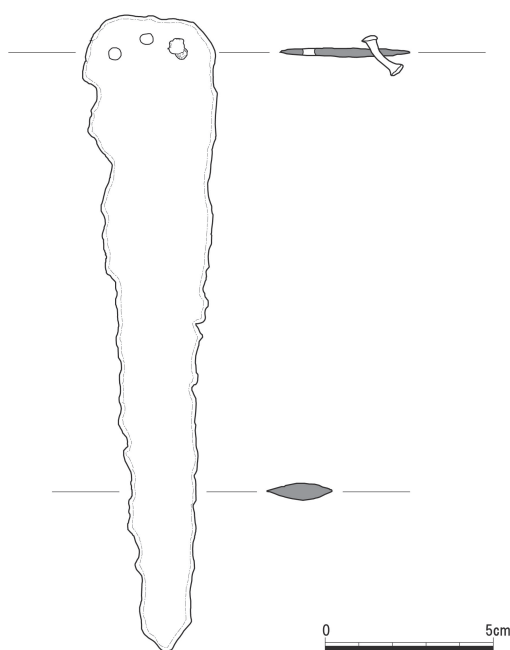
- 1 : バグーズ(Gernez 2007: III Pl. 560. 4) 2 : スレイメ(Gernez 2007: III Pl. 551. 2)
 3 : ハラワ(Gernez 2007: III Pl. 551. 3) 4 : テル・ビア(Gernez 2007: III Pl. 556. 4)
 5 : バグーズ(Gernez 2007: III Pl. 500. 2)



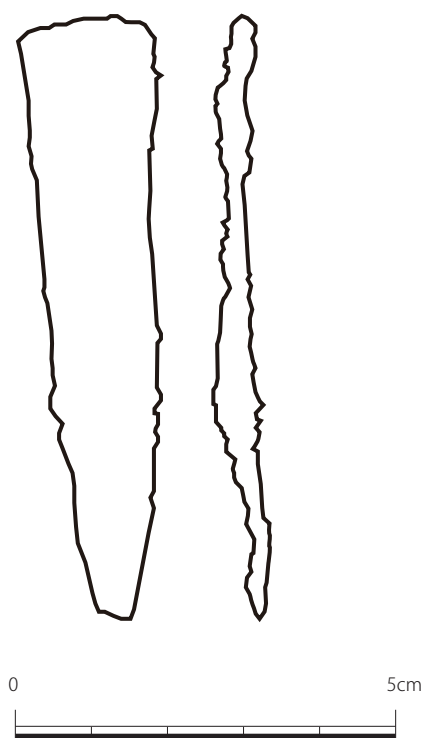
1 No. 130



2 No. 262



3 No. 1



4 No. 413

図版 6 短剣タイプ2

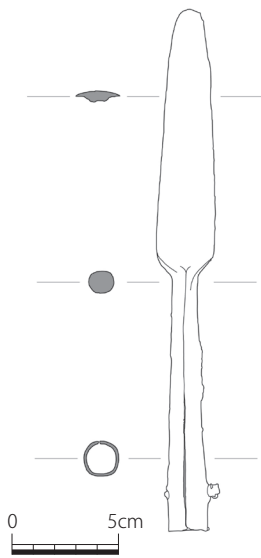
1 : キュルテペ(Erkanal 1977: Pl. 10. 1)

2 : ボアズキョイ(Boehmer 1972: Taf. VII: 57)

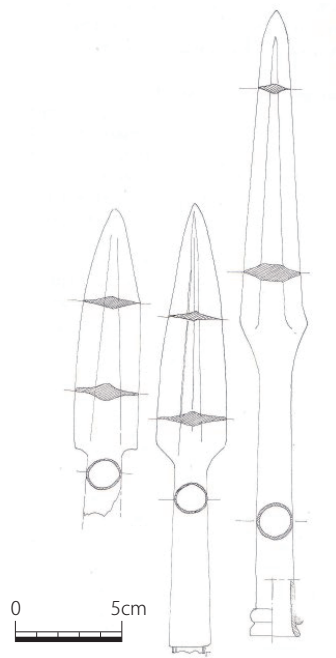
短剣タイプ3

3 : カマン・カレホユック(Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)

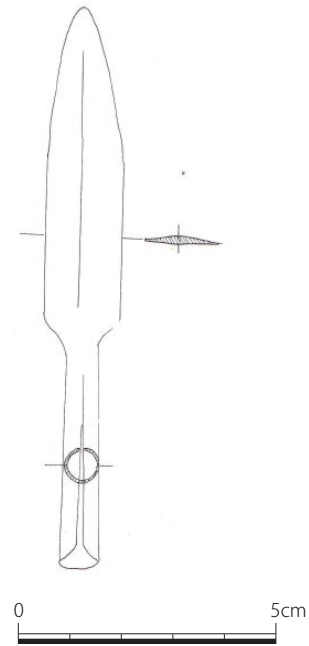
4 : アリシャル・ホユック(Schmidt 1932: Fig. 194 on 153)



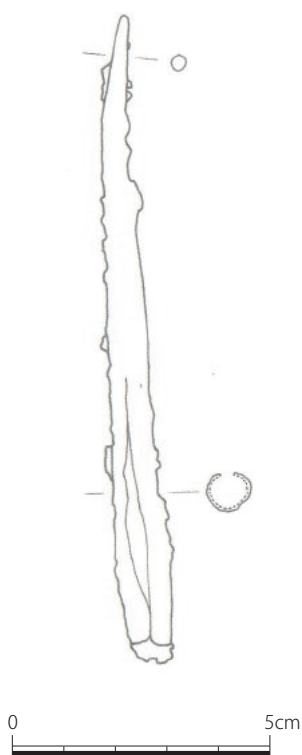
1 No. 11



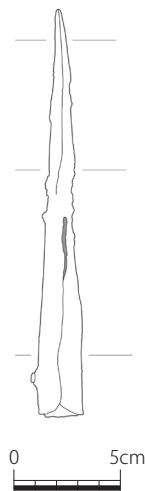
2-4 Nos. 139-141



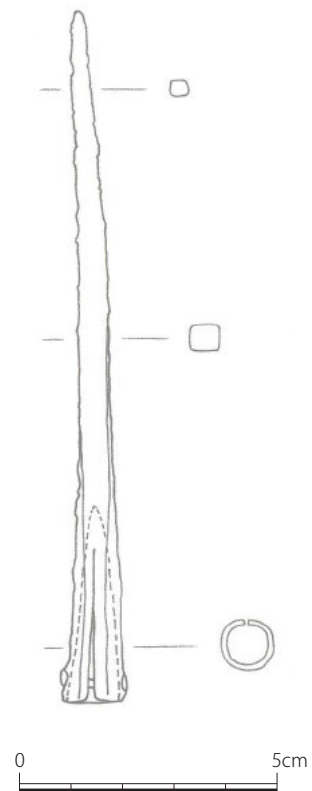
5 No. 142



6 No. 12



7 No. 10



8 No. 13

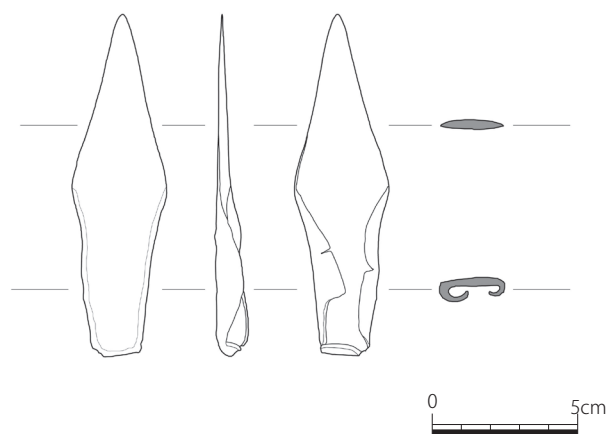
図版 7 槍先タイプ1a

1 : カマン・カレホユック (Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)

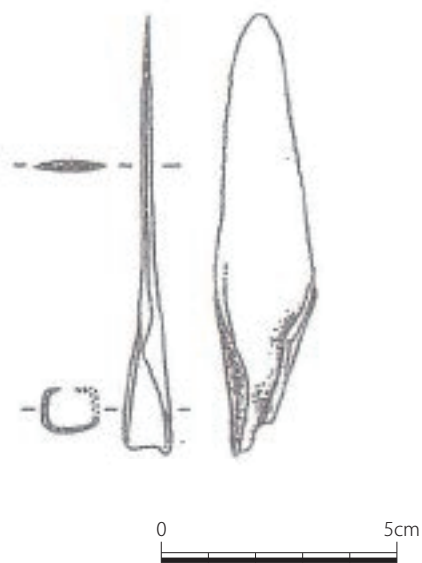
2-5 : キュルテペ (Özgüç 1986: Figs. 66-68 and 78)

槍先タイプ1b

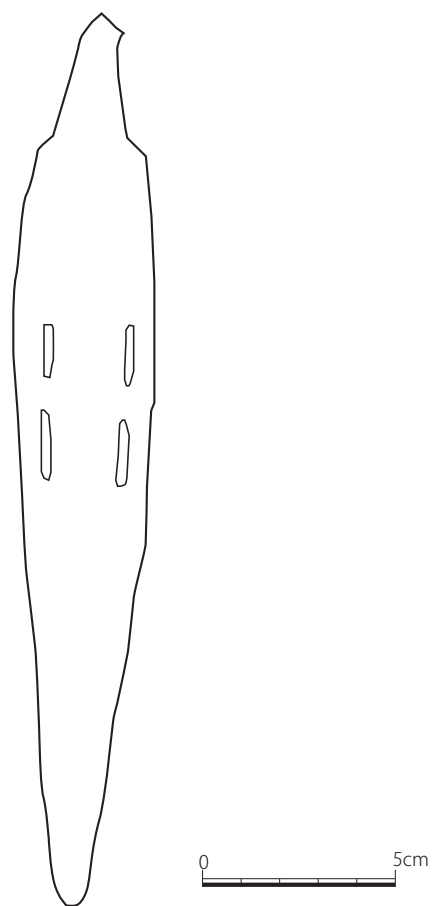
6-8 : カマン・カレホユック (大村 1996: Figs. 18. 9-11 on 130)



1 No. 14



2 No. 785



3 No. 143

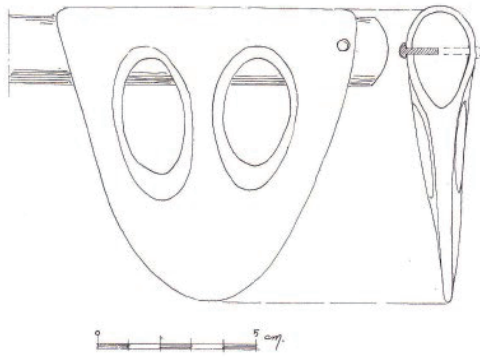
図版 8 槍先タイプ2

1 : カマン・カレホユック (Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)

2 : ボアズキョイ (Boehmer 1979: Taf. I: 2486 on 2)

槍先タイプ3

3 : キュルテペ (Erkanal 1977: Pl. 14. 2)



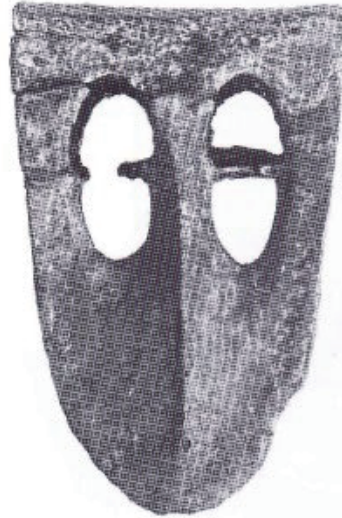
1 No. 100



2 No. 103



3 No. 104



4 No. 105



5 No. 751



6 No. 786



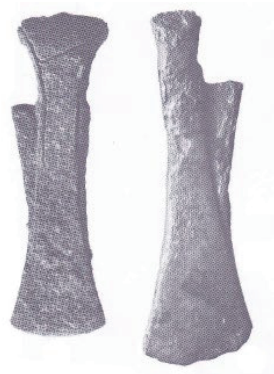
図版 9 斧タイプ1

1-4 : キュルテペ(Erkanal 1977: entry 69 on 22; Özgüç 1986: Pl. 90. 2-4)

5-6 : バグーズ(Mesnil du Buisson 1948: Pls. 52. 60 and 54. 60)

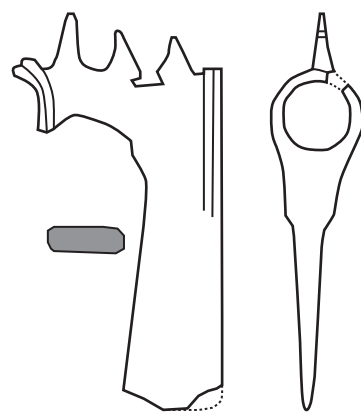


1 No. 115

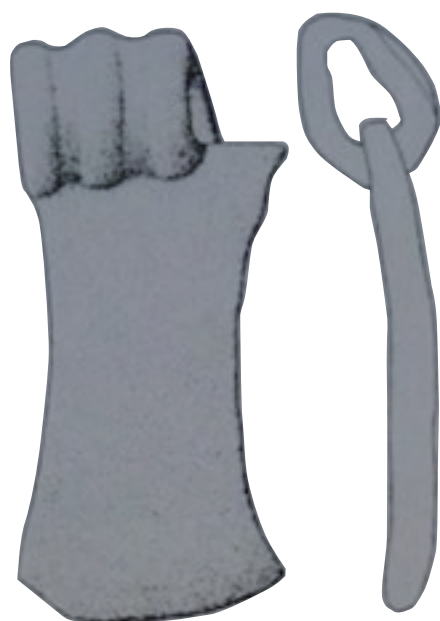


2 No. 113

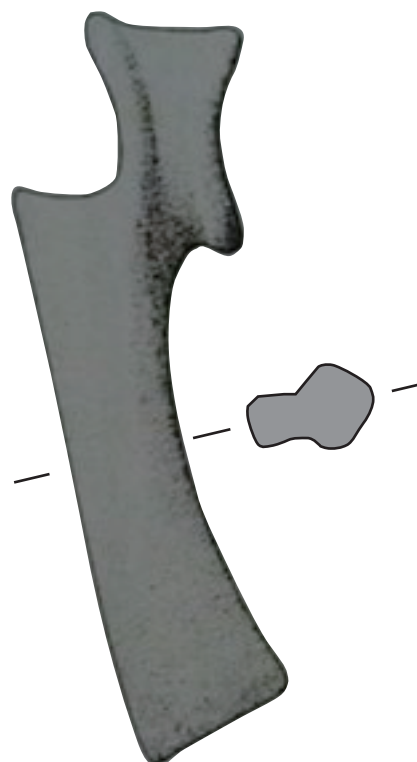
3 No. 117



4 No. 759



5 No. 567



6 No. 569



図版 10 斧タイプ2a

1-3 : キュルテペ(Erkanal 1977: 64-65 on 18; Blackwell 2011: 644)

4 : アッシュール(Müller-Karpe 2004: Pl. 9.106 on 7)

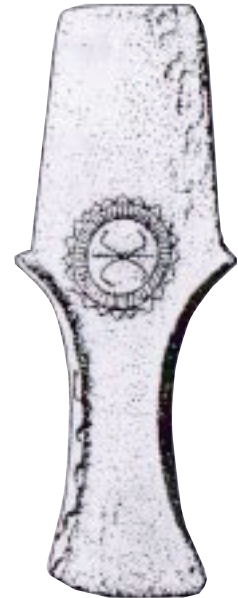
5-6 : アジェム・ホユック(Erkanal 1977: Pl. 5. 57 and Pl. 6. 63)



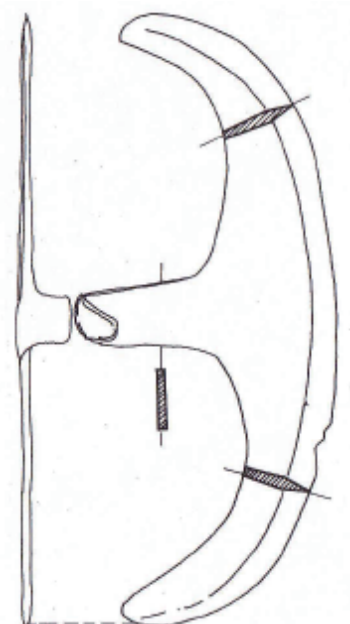
1 No. 787



2 No. 788



3 No. 789



4 No. 107



5 No. 121



図版 11 斧タイプ2b

1 : アジェム・ホユック (Erkanal 1977: Pl. 1. 10)

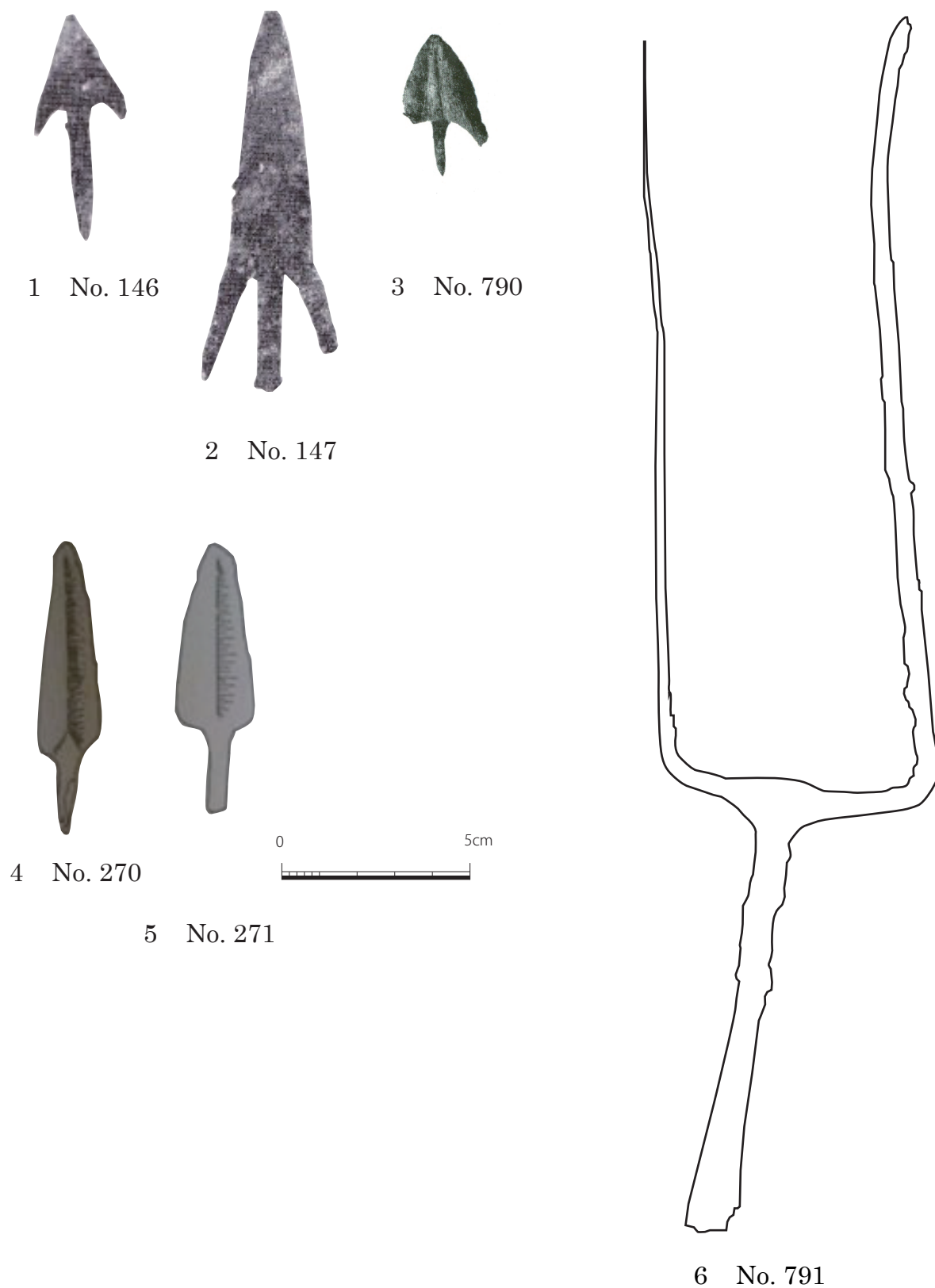
2 : キュルテペ (Erkanal 1977: Pl. 1. 2) 3 : カラ・ホユック (Erkanal 1977: Pl. 1. 9)

斧タイプ3

4 : キュルテペ (Özgüç 1986: Fig. 59 and Pl. 128. 6)

ハンマー斧

5 : キュルテペ (Erkanal 1977: Pl. 6. 66)



図版 12 鏃

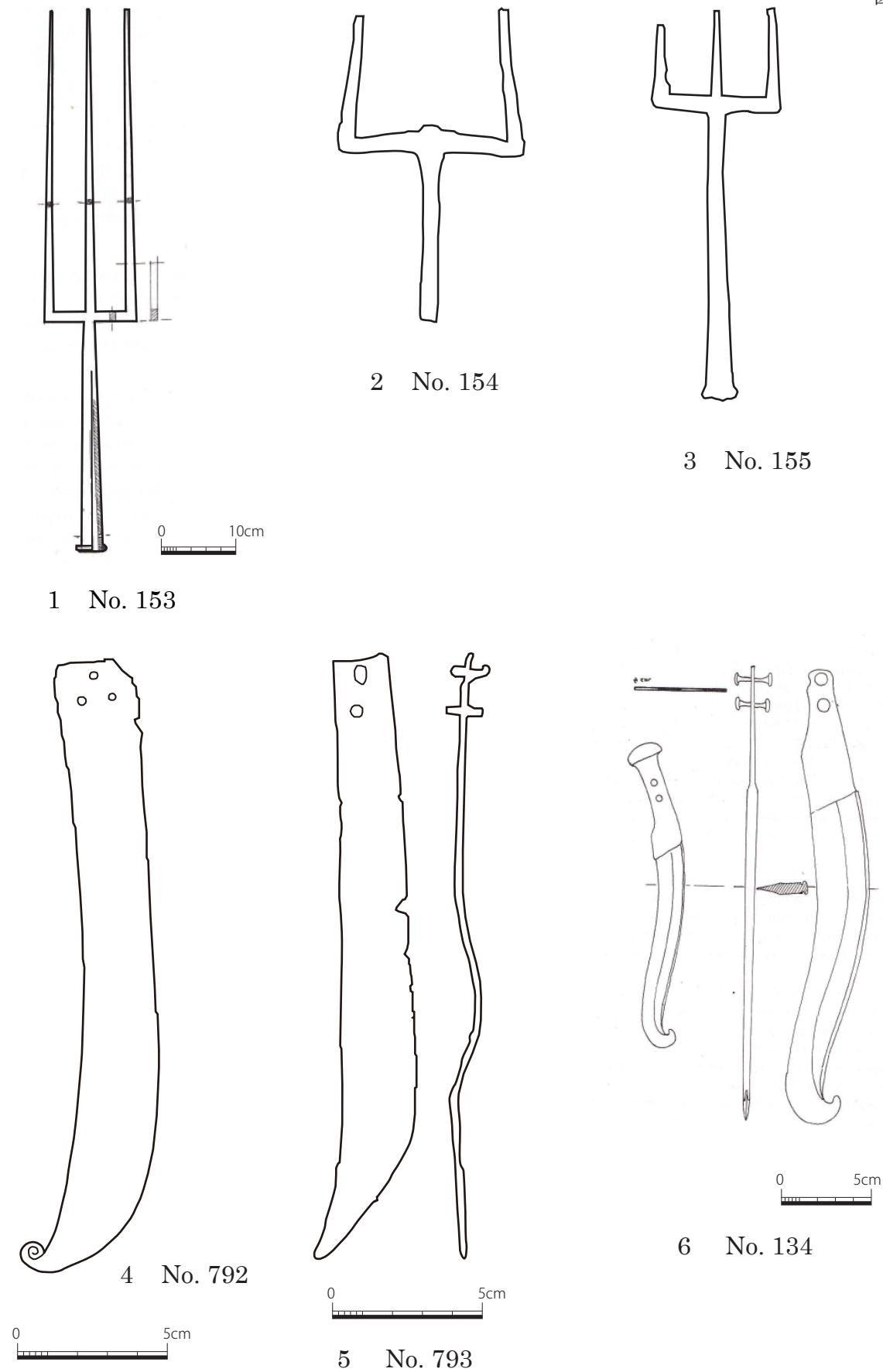
1-2 : キュルテペ(Özgüç 1986: Pl. XLIX. 4-5)

3 : アリシャル・ホユック(Schmidt 1932: Fig.192 on 153)

4-5 : ボアズキョイ(Boehmer 1972: Pl. 26. 810-811)

二又の武器タイプ1

6 : キュルテペ(Özgüç 1986: Pl. 128. 9)



図版 13 二又の武器タイプ2

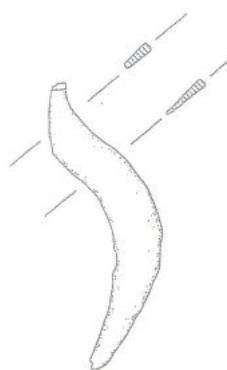
1 : キュルテペ(Özgüç 1959: Fig. 63 and Pl. XLIX. 11)

2-3 : キュルテペ(Özgüç 1986: Pl. 128.7-8)

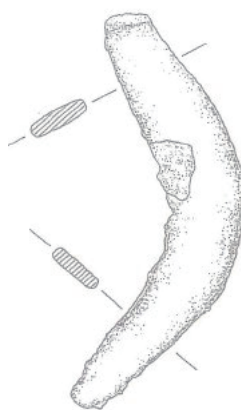
ナイフ

4-5 : テル・エル・ダバ(Philip 2006: Figs. 34. 6143 and 7142 on 77)

6 : キュルテペ(Özgüç 1959: Fig. 62 and Pl. XLVIII. 2)



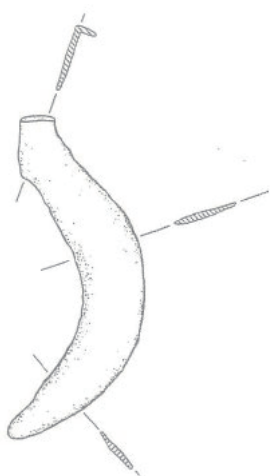
1 No. 18



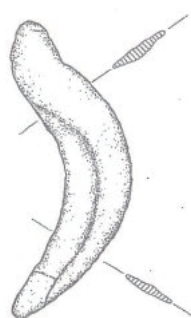
2 No. 19



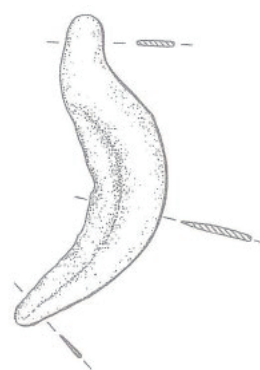
3 No. 20



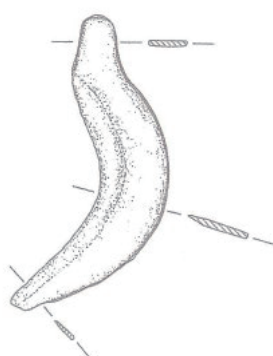
4 No. 21



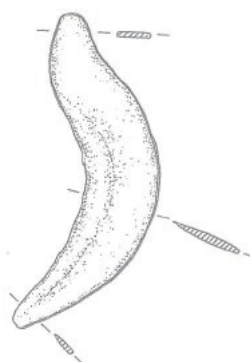
5 No. 22



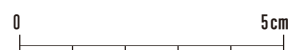
6 No. 15

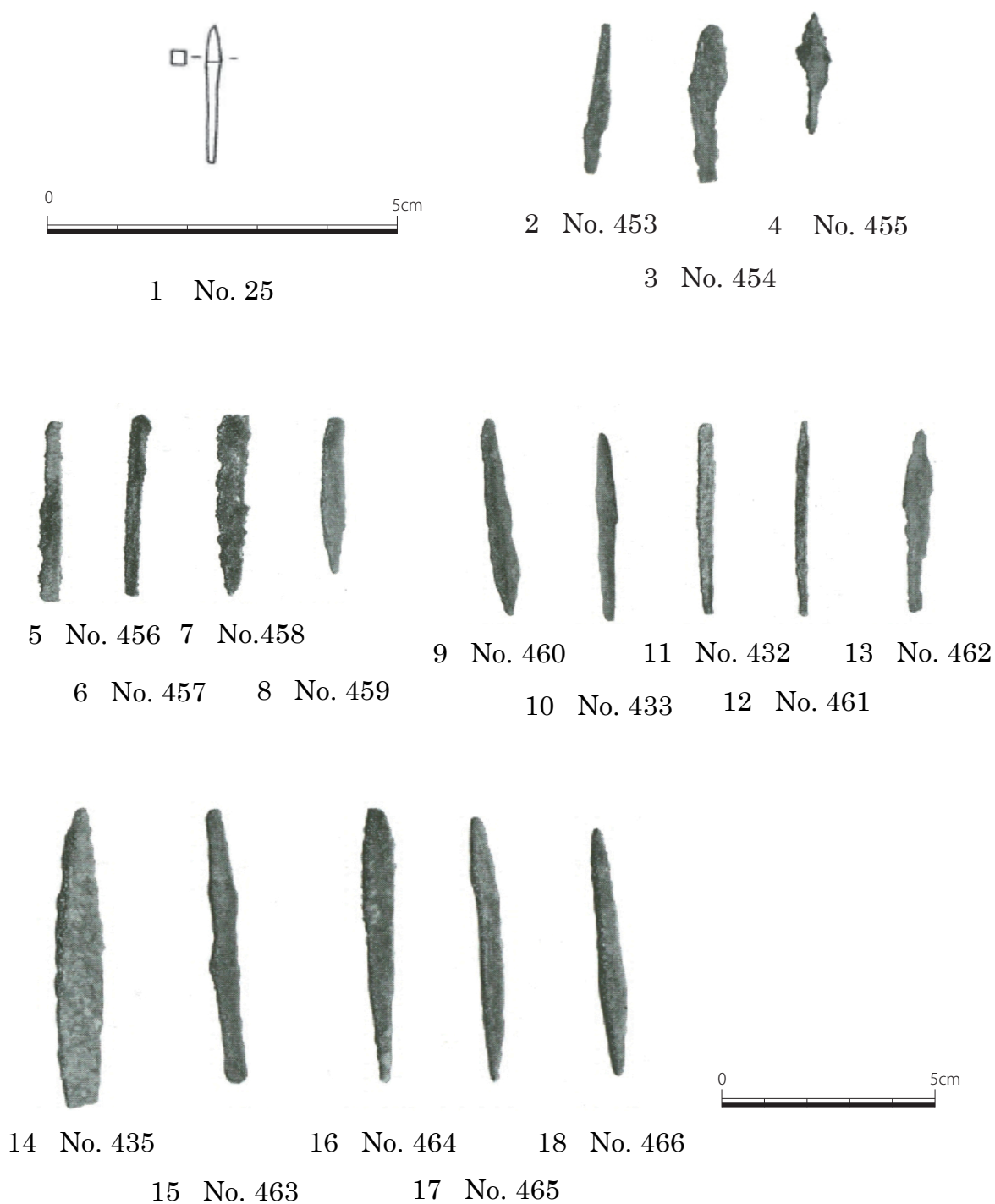


7 No. 16



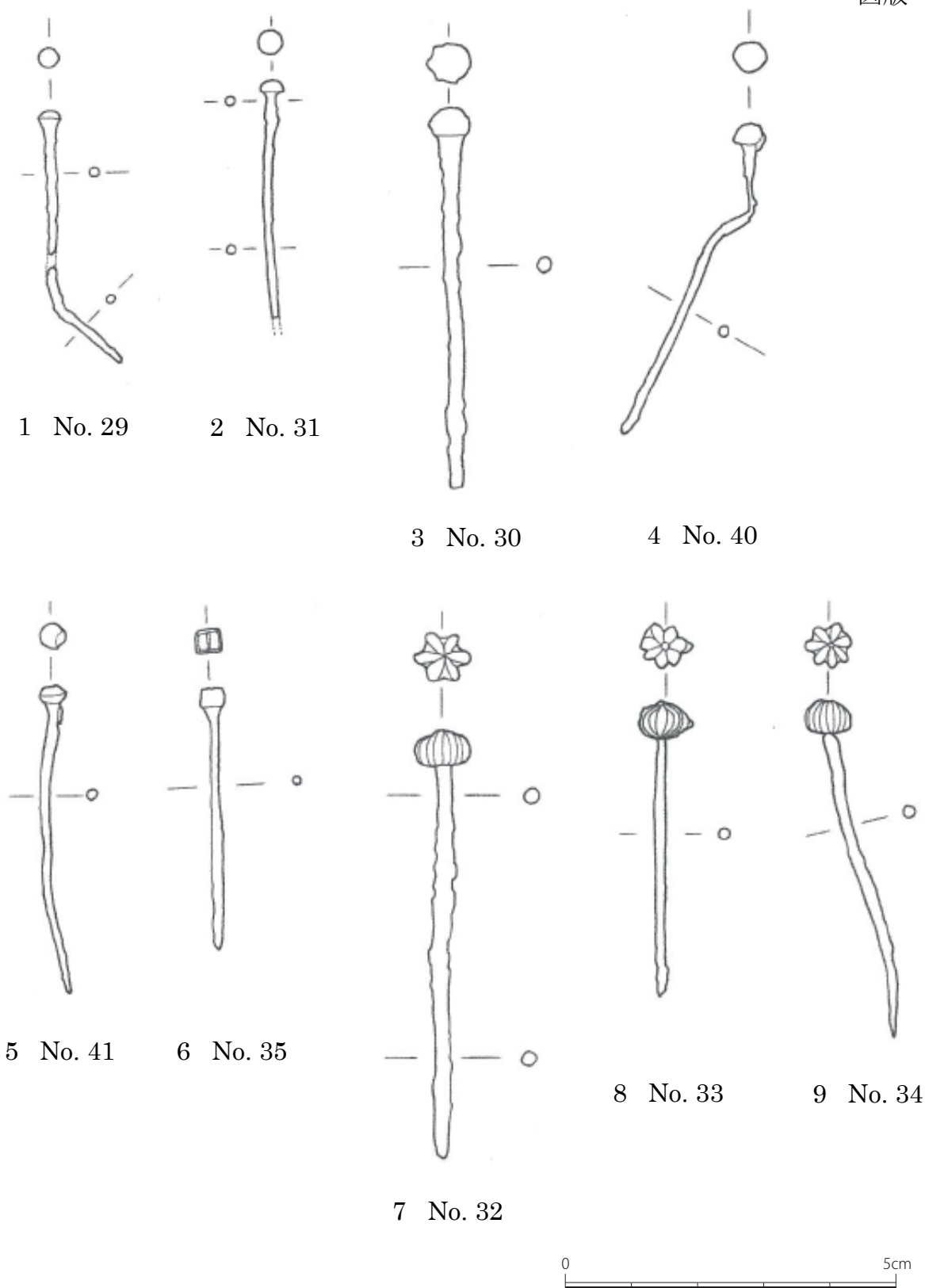
8 No. 17





図版 15 針

1 : カマン・カレホユック (Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)
 2-18 : アリシャル・ホユック (Schmidt 1932: Fig. 191 on 152)



図版 16 ピン タイプ1

1-2 : カマン・カレホユック (Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)

ピン タイプ2

3-5 : カマン・カレホユック (Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)

ピン タイプ3

6 : カマン・カレホユック (Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)

ピン タイプ4

7-9 : カマン・カレホユック (Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)



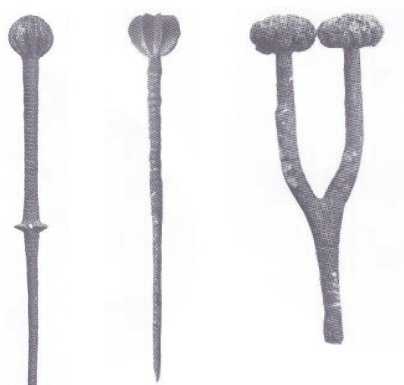
1 No. 184 3 No. 186

2 No. 185



4 No. 193 6 No. 195 8 No. 197

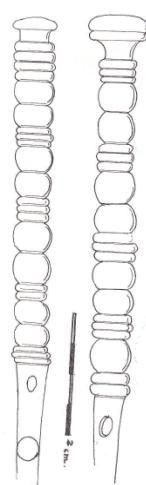
5 No. 194 7 No. 196



9 No. 189

11 No. 191

10 No. 190



12 No. 173

13 No. 174



14 No. 187

16 No. 192

15 No. 188



17 No. 177 19 No. 179 21 No. 181 23 No. 183

18 No. 178 20 No. 180 22 No. 182

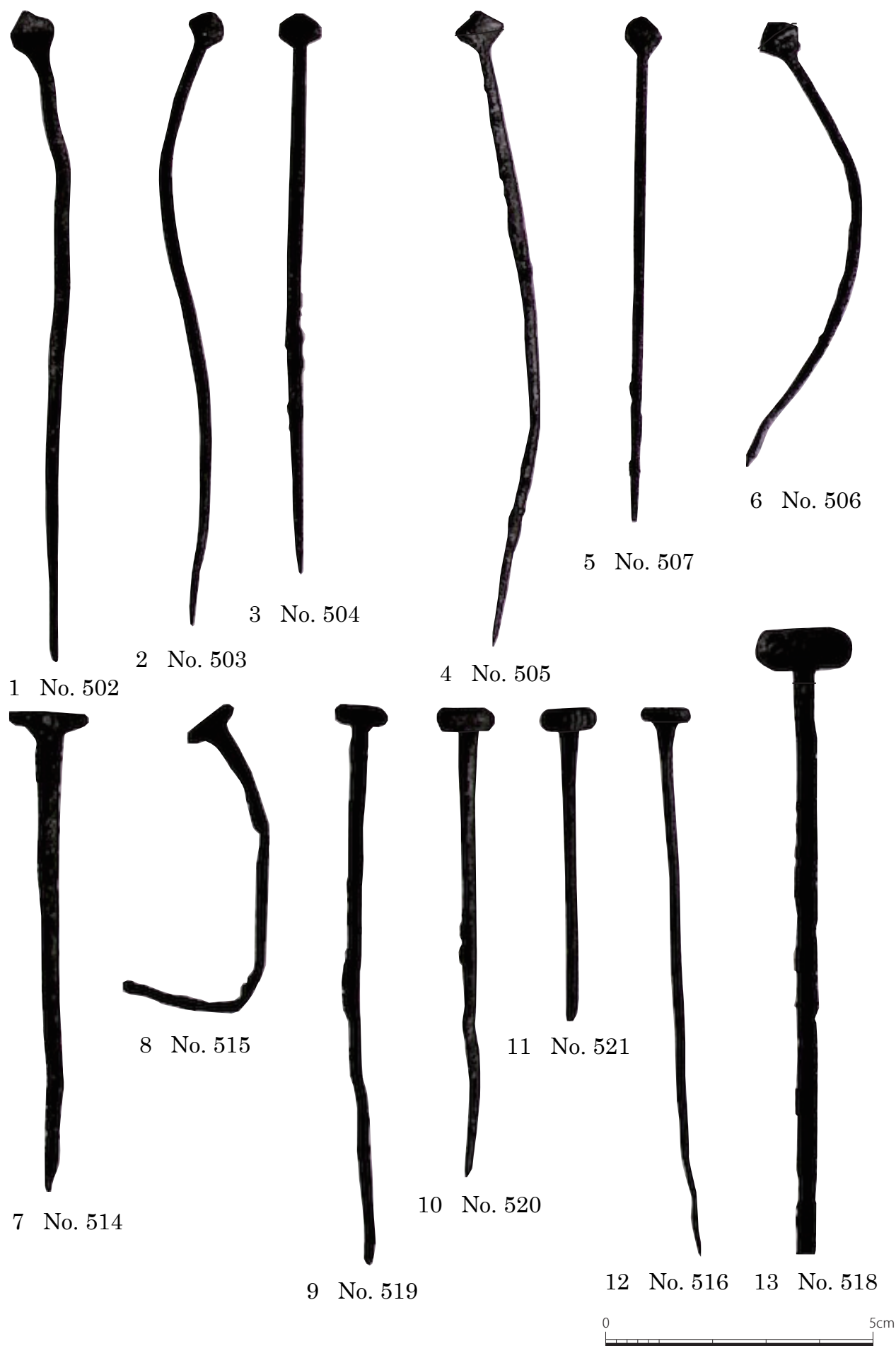
図版 17 ピン タイプ4

1-11 : キュルテペ(Özgüç 1986: Pls.125. 8-10, 13-15 and 17-21)

ピン タイプ5

12-13 : キュルテペ(Özgüç 1959: Figs.75-76; Pl. L. 2-3)

14-23 : キュルテペ(Özgüç 1986: Pls. 125. 1-7, 11-12; Pl. 126. 16)

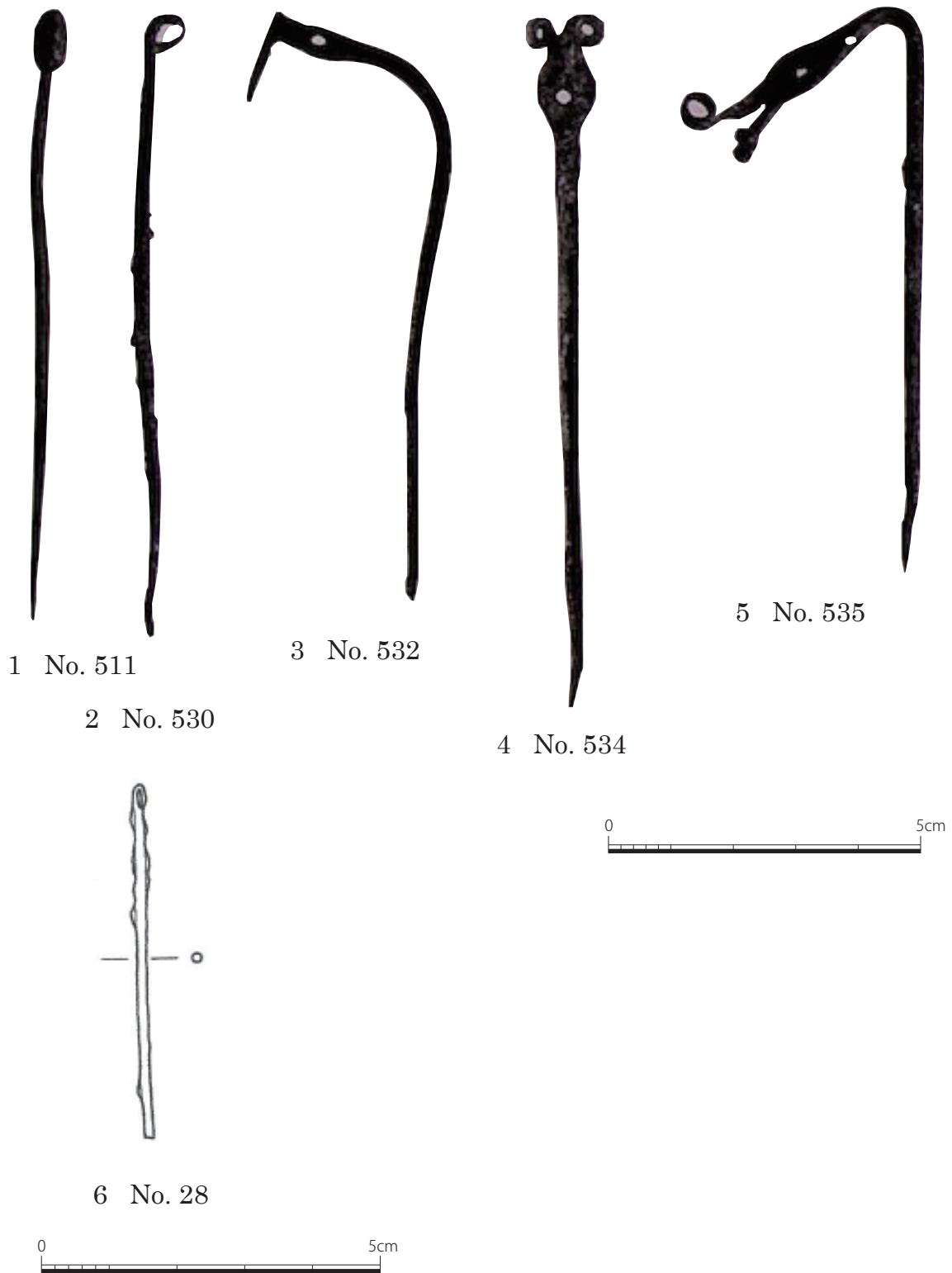


図版 18 ピンタイプ6

1-6 : アリシャル・ホユック (Schmidt 1932: Fig. 201 on 160)

ピンタイプ7

7-13 : アリシャル・ホユック (Schmidt 1932: Fig. 201 on 160)



図版 19 ピン タイプ8

1 : アリシャル・ホユック (Schmidt 1932: Fig. 202 on 161)

ピン タイプ9

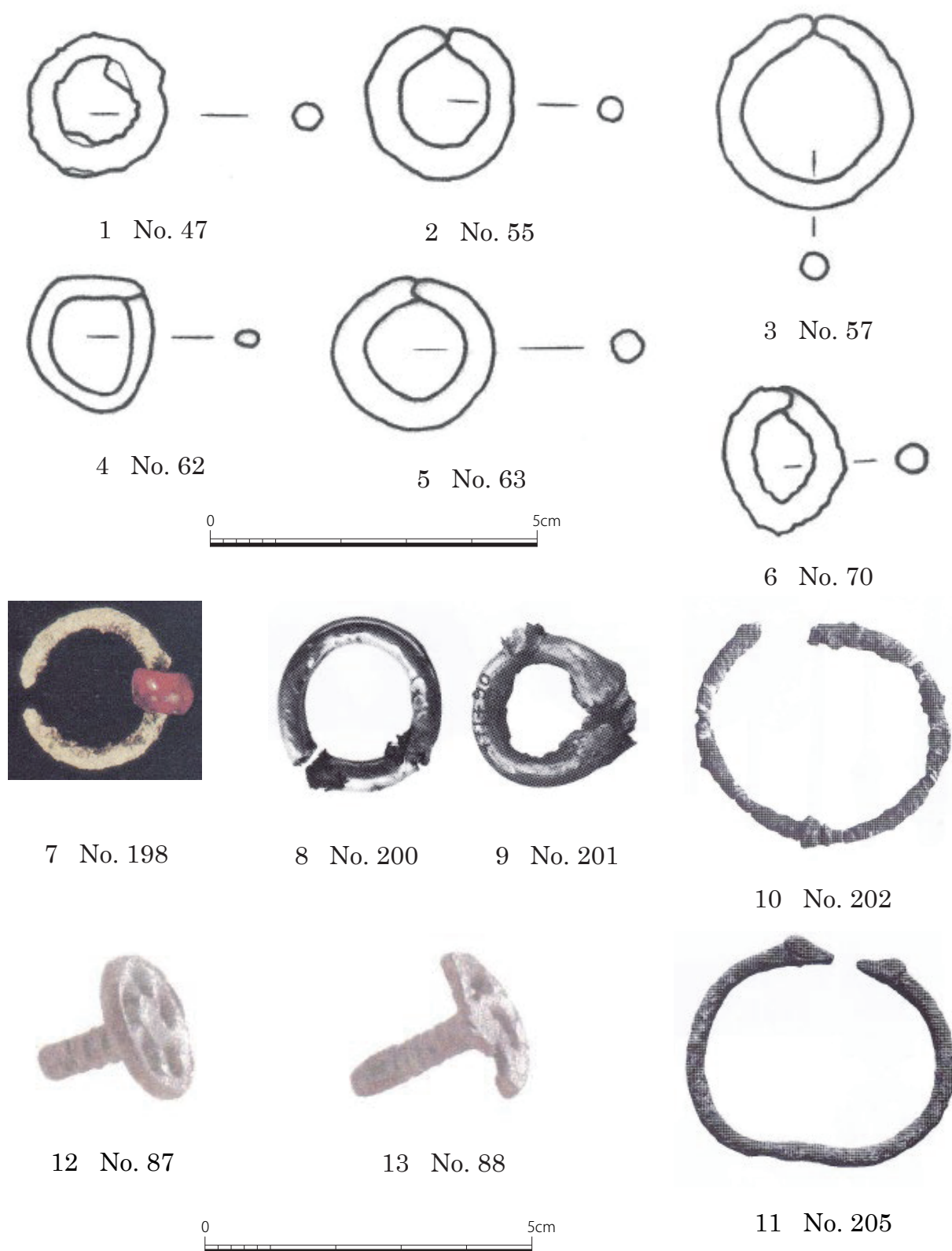
2 : アリシャル・ホユック (Schmidt 1932: Fig. 202 on 161)

ピン タイプ10

3-5 : アリシャル・ホユック (Schmidt 1932: Fig. 202 on 161)

針

6 : カマン・カレホユック (Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)



図版 20 リング タイプ1

1-6 : カマン・カレホユック (Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009)

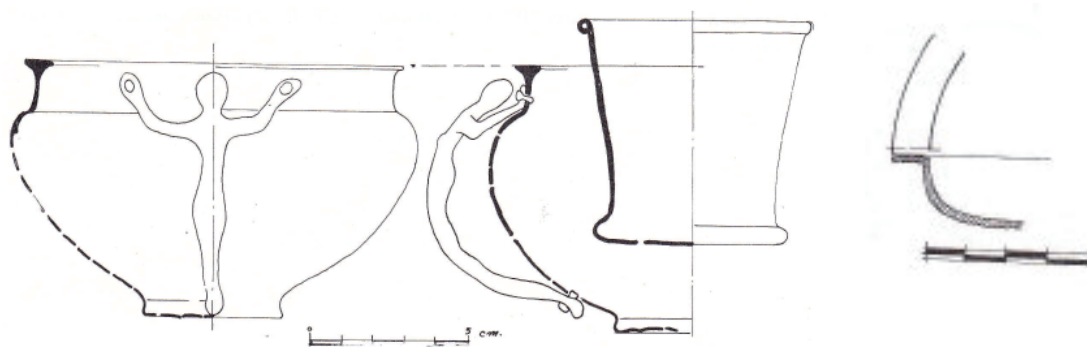
7-9 : キュルテペ (Özgüç 1986: Pl. H. 18 and Pl. 67. 27-28)

リング タイプ2

10-11 : キュルテペ (Özgüç 1986: Pl. 69. 4 and 9)

スタンプ

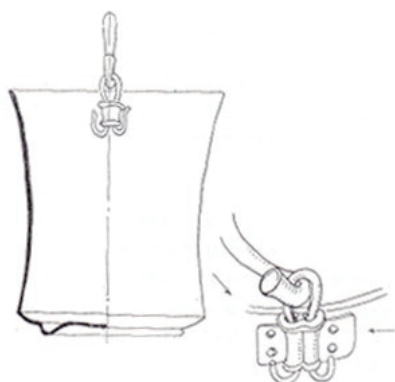
12-13 : カマン・カレホユック (Çelik 2006: Figs. 4-8 on 280)



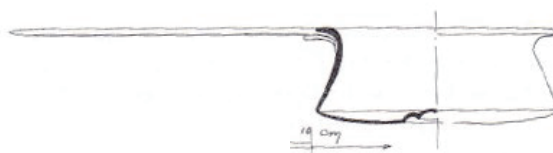
1 No. 165

2 No. 166

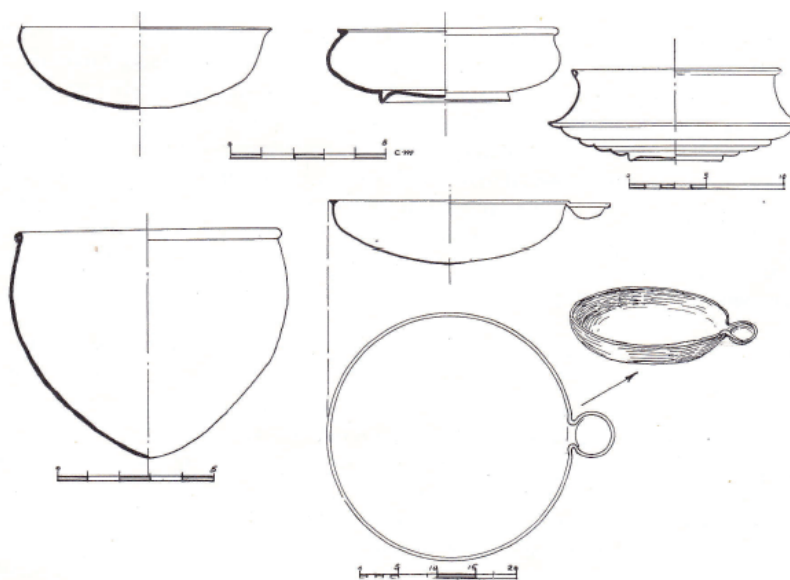
3 No. 167



4 No. 169



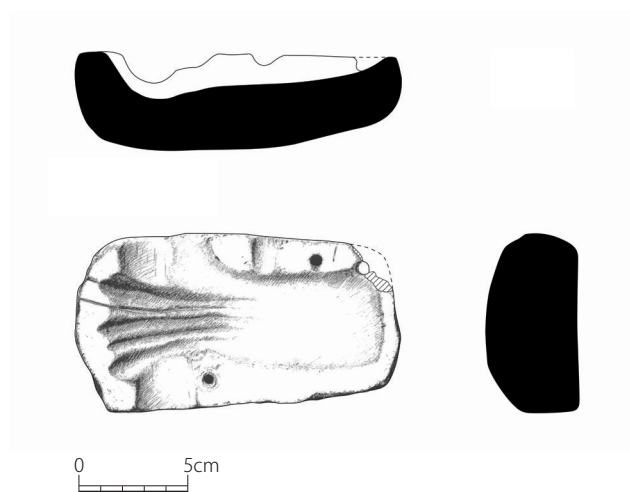
5 No. 168



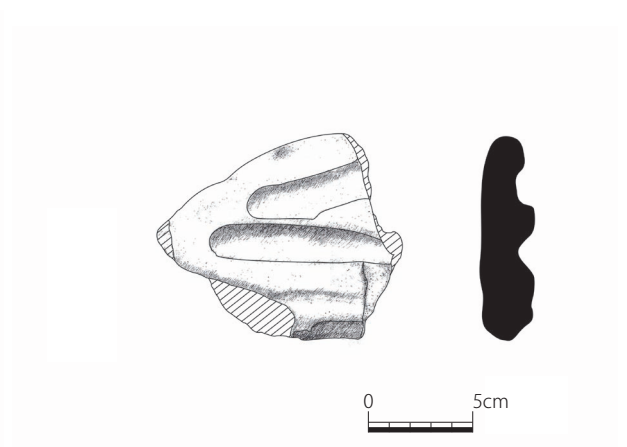
6 No. 164

図版 21 容器

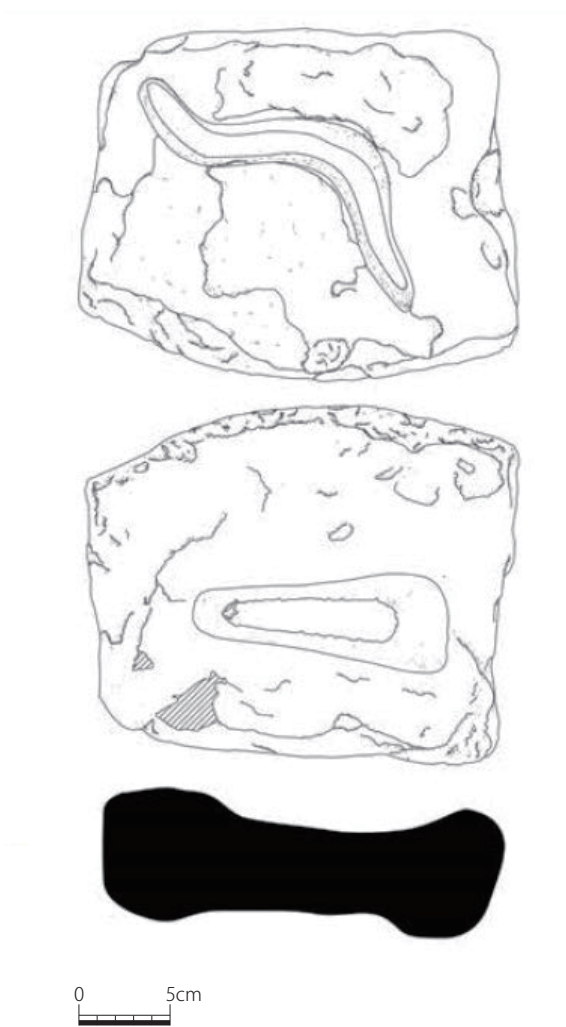
1-10 : キュルテペ(Özgüç 1959: Figs. 60-61; Özgüç 1986: Pl. 126. 2 and Fig. 55; Özgüç 1999: 122. 5 and Fig. D. 4-5)



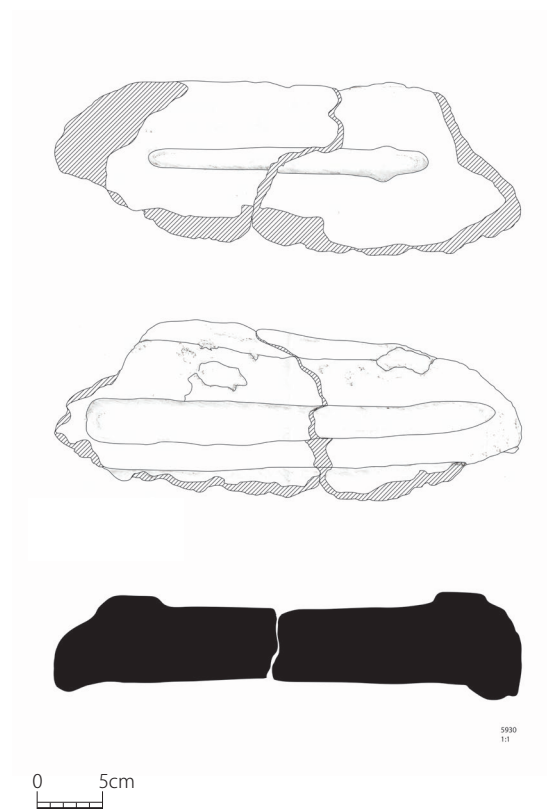
1 No. 623



2 No. 625



3 No. 630



4 No. 631

図版 22 鋳型

1-4 : ヒルベメルドゥン・テペ(Laneri 2016: Pl. CXXXVII: 10-11;
Pl. CXXXVIII: 14; Pl. CXXXIX: 20)

表 1 関連遺跡から出土した遺物一覧

番号	遺物名	Tyoc	図面番号	遺跡名	出土場所	出土時期	時期詳細	素材	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(mm)	重さ(g)	参考文献
1	短剣		Fig. 7: 3	カマン・カレホユック		IIIc	Ib	銅合金	18.9	3.9	0.5		Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
2	短剣	1c	Fig. 5: 1	カマン・カレホユック	XII R148	IIIc	Ib	銅合金	20.6	1.6-5.65	0.8	134.8	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
3	短剣	1b	Fig. 4: 2	カマン・カレホユック	XII R149	IIIc	Ib	銅合金	17.6	4.2	0.8	108.4	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
4	短剣	1a	Fig. 3: 1	カマン・カレホユック	XII R150, HS1の下	IIIc	Ib	銅合金	13.3	3.4	0.4	42.8	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
5	短剣	1a	Fig. 5: 2	カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	21.45	6.05	1.1	161.4	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
6	短剣	1b	Fig. 4: 1	カマン・カレホユック	XII R150, HS7の側	IIIc	Ib	銅合金	20.5	4.3	0.7	101.2	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
7	短剣	1a	Fig. 3: 2	カマン・カレホユック	XXVIII, XLVIII-53, 40	IIIc	Ib	銅合金	22.1	4.5	3.5		Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
8	短剣の鋳			カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	2.5	(0.6)1.2		9.9	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
9	短剣の鋳			カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	2.95	(0.7)1.4		10.8	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
10	穂先	1b	Fig. 8: 7	カマン・カレホユック	0	IIIc	Ib	銅合金	18.7		1.95	97.8	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
11	穂先	1a	Fig. 8: 1	カマン・カレホユック	0	IIIc	Ib	銅合金	24.3	2.7	(0.5)1.8	154.6	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
12	穂先	1b	Fig. 8: 6	カマン・カレホユック	XII R149	IIIc	Ib	銅合金	25.15	(3.5)10.5		82.5	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
13	穂先	1b	Fig. 8: 8	カマン・カレホユック	I, R153	IIIc	Ib	銅合金	26.9		(1.5)2.2	201.6	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
14	穂先	2	Fig. 9: 1	カマン・カレホユック	V	IIIc	Ib	銅合金	11.9	3.3	0.45		Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
15	鎌刃-a	2	Fig. 15: 6	カマン・カレホユック	III	IIIc	Ib	銅合金	12.1	2.9	0.3		Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
16	鎌刃-b	2	Fig. 15: 7	カマン・カレホユック	III	IIIc	Ib	銅合金	11.6	2.6	0.3		Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
17	鎌刃-c	2	Fig. 15: 8	カマン・カレホユック	III	IIIc	Ib	銅合金	12.3	2.8	0.3		Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
18	鎌刃	1	Fig. 15: 1	カマン・カレホユック	XXIV	IIIc	Ib	銅合金	11	1.8	0.3		Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
19	鎌刃	1	Fig. 15: 2	カマン・カレホユック		IIIc	Ib	銅合金	15.1	2.8	0.7		Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
20	鎌刃	1	Fig. 15: 3	カマン・カレホユック	XII R151	IIIc	Ib	銅合金	13.5	1.6	0.2		Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
21	鎌刃-d	1	Fig. 15: 4	カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	12.7	2.5	0.35	47.6	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
22	鎌刃-e	2	Fig. 15: 5	カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	11.7	2.6	0.4	30.6	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
23	鏃			カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	3.05	0.6		1.4	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
24	鏃			カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	14.2	1.5	0.85	41.9	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
25	鏃		Fig. 16: 1	カマン・カレホユック	I, R153	IIIc	Ib	銅合金	3.9	(0.2)0.4		2	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
26	鏃			カマン・カレホユック	0, 15-b	IIIc	Ib	銅合金	2.5	0.4		2.1	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
27	針			カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	7.6		0.3	1.5	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
28	針		Fig. 20: 6	カマン・カレホユック		IIIc	Ib	銅合金	10.3		0.5	3.6	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
29	ピン	1	Fig. 17: 1	カマン・カレホユック	XXIV, 18	IIIc	Ib	銅合金	7.5	(0.32)0.68		2.8	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
30	ピン	1	Fig. 17: 3	カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	11.55	(0.4)1.2		14	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
31	ピン	1	Fig. 17: 2	カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	7.3	(0.3)0.6		2.8	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
32	ピン	4	Fig. 17: 7	カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	13	(0.6)1.6		14.2	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
33	ピン	4	Fig. 17: 8	カマン・カレホユック	XXI, R208	IIIc	Ib	銅合金	9	(0.3)1.3		6.9	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
34	ピン	4	Fig. 17: 9	カマン・カレホユック	XII R151	IIIc	Ib	銅合金	10.5	(0.3)1.2		6.9	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
35	ピン	3	Fig. 17: 6	カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	7.9	(0.2)0.7		3.7	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
36	ピン	3		カマン・カレホユック	1, 21	IIIc	Ib	銅合金	3.6	(0.3)0.5		2	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
37	ピン	2		カマン・カレホユック	XXVIII, 24	IIIc	Ib	銅合金	6.8	(0.4)1.2		5.4	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
38	ピン	2		カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	9.65	0.3		5.5	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
39	ピン	2		カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	3.7	(0.5)0.9		2.9	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
40	ピン	2	Fig. 17: 4	カマン・カレホユック	XXIV, 18	IIIc	Ib	銅合金	10.1	(0.3)0.8		5.5	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
41	ピン	2	Fig. 17: 5	カマン・カレホユック	XXI, 23-b	IIIc	Ib	銅合金	9.4	(0.3)0.8		3.5	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
42	ピン	2		カマン・カレホユック	XXVIII, 24	IIIc	Ib	銅合金	8.6	(0.5)1.4		5.8	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
43	リング	5		カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	1.05	1.5	0.4	0.8	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009

表 1 関連遺跡から出土した遺物一覧

番号	遺物名	Tyot	図面番号	遺跡名	出土場所	出土時期	時期詳細	素材	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	参考文献
44	リング	6		カマン・カレホユック	XII R148	IIIc	Ib	銅合金	小:1.2 大:2.0	小:1.5 大:2.0	小:0.3 大:0.38	2.6	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
45	リング	1		カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	2.2	2	0.5	2	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
46	リング	1		カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	2.3	2.3	0.3	1.34	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
47	リング	1	Fig. 21:1	カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	2.4	2.3	0.38	2.1	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
48	リング	1		カマン・カレホユック	0.15	IIIc	Ib	銅合金	1.8	1.6	0.2	1.8	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
49	リング	1		カマン・カレホユック	0.15	IIIc	Ib	銅合金	1.7	1.8	0.3	1.7	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
50	リング	1		カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	1.3	1.7	0.6	1.3	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
51	リング	1		カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	1.8	2	0.3	1.1	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
52	リング	1		カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	2.4	2.4	0.3	2.5	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
53	リング	1		カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	2.3	2.3	0.4	2.1	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
54	リング	1		カマン・カレホユック	I.22	IIIc	Ib	銅合金	1.9	2	0.4	2.6	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
55	リング	1	Fig. 21:2	カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	2.9	2.9	0.4	4.6	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
56	リング	1		カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	2.2	1.95	0.3	1.9	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
57	リング	1	Fig. 21:3	カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	2.3	2.4	0.5	4.5	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
58	リング	2		カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	1.7	1.6	0.32	1.1	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
59	リング	2		カマン・カレホユック	XXVIII.24	IIIc	Ib	銅合金	2.1	2.1	0.3	1.3	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
60	リング	2		カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	1.9	2.1	0.3	1.2	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
61	リング	2		カマン・カレホユック	XII R148	IIIc	Ib	銅合金	2.3	2.4	0.4	3	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
62	リング	2	Fig. 21:4	カマン・カレホユック	I.21	IIIc	Ib	銅合金	2.1	2.2	0.2	1.6	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
63	リング	2	Fig. 21:5	カマン・カレホユック	I.21	IIIc	Ib	銅合金	2.1	2	0.21	1.5	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
64	リング	2		カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	1.6	1.5	0.3	0.8	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
65	リング	2		カマン・カレホユック	0.15-b	IIIc	Ib	銅合金	1.1	1.1	0.2	0.5	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
66	リング	2		カマン・カレホユック	I R153	IIIc	Ib	銅合金	2	1.9	0.2	0.9	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
67	リング	2		カマン・カレホユック	XII R151	IIIc	Ib	銅合金	2.05	1.8	0.26	0.8	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
68	リング	2		カマン・カレホユック	XXIV.17	IIIc	Ib	銅合金	2.2	1.7	0.48	2.2	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
69	リング	2		カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	2.1	2	0.31	1.7	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
70	リング	2	Fig. 21:6	カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	1.7	1.6	0.3	1.2	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
71	リング	2		カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	1.7	1.3	0.3	1	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
72	リング	2		カマン・カレホユック	I R153	IIIc	Ib	銅合金	1.9	1.8	0.3	1.6	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
73	リング	3		カマン・カレホユック	0.15	IIIc	Ib	銅合金	2.1	1.9	0.2	0.9	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
74	リング	3		カマン・カレホユック	XII R148	IIIc	Ib	銅合金	2.2	2.3	0.4	3.2	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
75	リング	3		カマン・カレホユック	XII R151	IIIc	Ib	銅合金	3.2	3.2	0.3	3.5	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
76	リング	3		カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	1.9	1.9	0.3	2.3	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
77	リング	3		カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	2.1	1.95	0.3	1.3	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
78	リング	3		カマン・カレホユック	I R153(右側)	IIIc	Ib	銅合金	2.5	2.3	0.3	2.3	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
79	リング	3		カマン・カレホユック	XII R148	IIIc	Ib	銅合金	2.3	2	0.2	1.4	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
80	リング	3		カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	2.3	2.2	0.3	1.8	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
81	リング	3		カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	2.3	2.3	0.3	2.3	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
82	リング	4		カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	3.1	3.2	0.45	6.5	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
83	リング	4		カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	1.3	1.5	0.28	0.6	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
84	リング	4		カマン・カレホユック	XXI.18-a	IIIc	Ib	銅合金	2	1.9	0.25	1.5	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
85	リング	5		カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金		2.4	0.3	1	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
86	リング	6		カマン・カレホユック	XII R151	IIIc	Ib	銅合金	大:残存部1.1	大:1.9	大:0.4	1.2	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009

表 1 関連遺跡から出土した遺物一覧

番号	遺物名	Tyoc	図面番号	遺跡名	出土場所	出土時期	時期詳細	素材	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	参考文献
87	スタンプ		Fig. 21: 12	カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	印面: 2.3	印面: 2.3	印面: 0.3	6.9	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
88	スタンプ		Fig. 21: 13	カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	印面: 2.6	印面: 2.4	印面: 0.2	6.3	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
89	ピンセット			カマン・カレホユック	XII R148	IIIc	Ib	銅合金	6.2	0.95	0.3	8.6	Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
	短剣の鍔			カマン・カレホユック		IIIc	Ib	銅合金	1.4	0.45			Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
	短剣の鍔			カマン・カレホユック	XII R148	IIIc	Ib	銅合金	1.5	0.7			Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
	短剣の鍔			カマン・カレホユック	XII R149	IIIc	Ib	銅合金	1.7	0.5			Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
	短剣の鍔			カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	1.4	0.4			Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
	短剣の鍔			カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	3.2	1.4			Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
	短剣の鍔			カマン・カレホユック	XII R150	IIIc	Ib	銅合金	1.3	0.5			Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
	短剣の鍔			カマン・カレホユック	XII R148	IIIc	Ib	銅合金	1.4	0.5			Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
	穂先の鍔			カマン・カレホユック	0	IIIc	Ib	銅合金	2.2	0.4			Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
	穂先の鍔			カマン・カレホユック	0	IIIc	Ib	銅合金	2.5	0.4			Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
	穂先の鍔			カマン・カレホユック	I, R153	IIIc	Ib	銅合金	1.5	0.4			Japanese Institute of Anatolian Archaeology 2009
408	短剣	2	Fig. 5: 4	アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	11.5	2	0.25		Schmidt 1932: Fig. 192 and 153
409	短剣	1a	Fig. 3: 6	アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	16	3.9	0.6		Schmidt 1932: Fig. 194 and 153
410	短剣	1a	Fig. 3: 4	アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	20.6	4.2	0.5		Schmidt 1932: Fig. 193 and 153
411	短剣	1a	Fig. 3: 5	アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	13.6	3			Schmidt 1932: Fig. 193 and 153
412	短剣	1a	Fig. 3: 3	アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	11.3	2.7			Schmidt 1932: Fig. 194 and 153
413	短剣	3	Fig. 7: 4	アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	9	2.1	0.25		Schmidt 1932: Fig. 194 and 153
414	短剣	1b		アリシヤル・ホユック	Plot L14	Stratum II	Ib	銅合金	19.2	4	3		Schmidt 1932: Fig. 270 and 208
415	短剣	1c		アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	8	3			Schmidt 1932: Fig. 194 and 153
416	短剣	3		アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	9.5	2.6	0.3		Schmidt 1932: Fig. 194 and 154
417	短剣	3		アリシヤル・ホユック	Burial	Stratum II	Ib	銅合金			0.3		Schmidt 1932: Fig. 194, 154, Fig. 235 and 182
418	短剣			アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金			0.3		Schmidt 1932: Fig. 270 and 208
419	ナイフ			アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	3.8	0.6	0.13		Schmidt 1932: Fig. 194 and 154
420	穂先	1a		アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	20	1.6	0.25		Schmidt 1932: Fig. 192 and 153
421	穂先	1b		アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	10.3	0.7			Schmidt 1932: Fig. 192 and 153
422	穂先	2		アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	7	1			Schmidt 1932: Fig. 192 and 153
423	穂先	2		アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金					Schmidt 1932: 151
424	穂先			アリシヤル・ホユック	Plot L14	Stratum III		銅合金					Schmidt 1932: Fig. 270 and 208
425	穂先			アリシヤル・ホユック	Plot L14	Stratum III		銅合金					Schmidt 1932: Fig. 270 and 208
426	石突き			アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	8.7	2.7			Schmidt 1932: Fig. 195 and 154
427	石突き			アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	5.3	2			Schmidt 1932: Fig. 195 and 154
428	石突き			アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	8.7	0.9			Schmidt 1932: Fig. 195 and 154
429	石突き			アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	4.2	0.8			Schmidt 1932: Fig. 195 and 154
790	鏃		Fig. 13: 3	アリシヤル・ホユック				銅合金					Schmidt 1932: Fig. 192 and 153
430	鏃の返し			アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	3.1	1.8			Schmidt 1932: Fig. 192 and 153
431	鏃			アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum III		銅合金					Schmidt 1932: Fig. 270 and 208
432	鏃		Fig. 16: 11	アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	4.8		0.2<0.35		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
433	鏃		Fig. 16: 10	アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	4.8		0.4<0.45		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
434	鏃			アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	7.35		0.4<0.45		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
435	鏃		Fig. 16: 14	アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	6.2		0.55<0.65		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
436	鏃			アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	5.4		0.35		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152

表 1 関連遺跡から出土した遺物一覧

番号	遺物名	Tyoc	図面番号	遺跡名	出土場所	出土時期	時期詳細	素材	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	参考文献
437	鏝			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	13		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
438	鏝			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	11.3		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
439	鏝			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	9.8		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
440	鏝			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	9.8		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
441	鏝			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	8.1		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
442	鏝			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	8		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
443	鏝			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	7.7		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
444	鏝			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	8		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
445	鏝			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	8		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
446	鏝			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	7.5		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
447	鏝			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	7.7		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
448	鏝			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	7.5		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
449	鏝			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	7.2		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
450	鏝			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	6.9		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
451	鏝			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	7		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
452	鏝			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	6.5		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
453	鏝		Fig. 16:2	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	3.5		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
454	鏝		Fig. 16:3	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	3.6		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
455	鏝		Fig. 16:4	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	2.7		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
456	鏝		Fig. 16:5	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	5.1		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
457	鏝		Fig. 16:6	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	5.1		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
458	鏝		Fig. 16:7	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	5.1		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
459	鏝		Fig. 16:8	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	4.4		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
460	鏝		Fig. 16:9	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	5		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
461	鏝		Fig. 16:12	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	5		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
462	鏝		Fig. 16:13	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	4.7		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
463	鏝		Fig. 16:15	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	5.7		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
464	鏝		Fig. 16:16	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	5.7		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
465	鏝		Fig. 16:17	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	5.4		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
466	鏝		Fig. 16:18	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	5.1		0.25-0.7		Schmidt 1932: Fig. 191 and 152
467	鏝			アリシヤル・ホユック Burial		Statum II	Ib	銅合金					Schmidt 1932: Fig. 235 and 182
468	鏝刃			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	12.6	2.6	0.25-0.3		Schmidt 1932: Fig. 196 and 154
469	鏝刃			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金					Schmidt 1932: 154
470	へラ			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	13.6		0.1		Schmidt 1932: Fig. 192 and 153
471	鋳			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金					Schmidt 1932: Fig. 204 and 164
472	鋳			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金					Schmidt 1932: Fig. 204 and 164
473	鋳			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金					Schmidt 1932: Fig. 204 and 164
474	スタンブ			アリシヤル・ホユック Plot DD19		Statum II	Ib	銅合金	2.2	1.45			Schmidt 1932: Fig. 187 and 148
475	スタンブ			アリシヤル・ホユック Plot GC9		Statum II	Ib	銅合金	1.8	1.8			Schmidt 1932: Fig. 187 and 148
476	針			アリシヤル・ホユック Plois L14-15		Statum II	Ib	銅合金					Schmidt 1932: Note. on 154
477	針			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	28.1				Schmidt 1932: 154
478	針			アリシヤル・ホユック Plot L14		Statum I?	Ib	銅合金					Schmidt 1932: Fig. 270 and 208
479	針			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	7.6				Schmidt 1932: Fig. 197 and 156

表 1 関連遺跡から出土した遺物一覧

番号	遺物名	Tyoc	図面番号	遺跡名	出土場所	出土時期	時期詳細	素材	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	参考文献
480	針			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	6.1				Schmidt 1932: Fig. 197 and 156
481	針			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	4.8				Schmidt 1932: Fig. 197 and 156
482	針			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	6.5				Schmidt 1932: Fig. 197 and 156
483	針			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	7.1				Schmidt 1932: Fig. 197 and 156
484	針			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	7.8				Schmidt 1932: Fig. 197 and 156
485	針			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	8				Schmidt 1932: Fig. 197 and 156
486	針			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	9.4				Schmidt 1932: Fig. 197 and 156
487	針			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	9.8				Schmidt 1932: Fig. 197 and 156
488	針			アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	28.1				Schmidt 1932: 154
489	ピン			アリシヤル・ホユック Burial		Statum II	Ib	銅合金					Schmidt 1932: Fig. 235 and 182
490	ピン	2		アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	7.9				Schmidt 1932: Fig. 200 and 158
491	ピン	2		アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	5.3				Schmidt 1932: Fig. 200 and 158
492	ピン	4		アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金					Schmidt 1932: Fig. 200 and 158
493	ピン	2		アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金					Schmidt 1932: Fig. 200 and 158
494	ピン	2		アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金					Schmidt 1932: Fig. 200 and 158
495	ピン	2		アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	8.5				Schmidt 1932: Fig. 200 and 158
496	ピン	2		アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	8.5				Schmidt 1932: Fig. 200 and 158
497	ピン	2		アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	7.2				Schmidt 1932: Fig. 200 and 158
498	ピン	2		アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	9.2				Schmidt 1932: Fig. 200 and 158
499	ピン	1		アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	8.6				Schmidt 1932: Fig. 200 and 158
500	ピン	1		アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	6.7				Schmidt 1932: Fig. 200 and 158
501	ピン	1		アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	5.9				Schmidt 1932: Fig. 200 and 158
502	ピン	6	Fig. 19:1	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	9.7				Schmidt 1932: Fig. 200 and 158
503	ピン	6	Fig. 19:2	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	9.1				Schmidt 1932: Fig. 200 and 158
504	ピン	6	Fig. 19:3	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	8.3				Schmidt 1932: Fig. 200 and 158
505	ピン	6	Fig. 19:4	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	9.5				Schmidt 1932: Fig. 200 and 158
506	ピン	6	Fig. 19:6	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	6.6				Schmidt 1932: Fig. 200 and 158
507	ピン	6	Fig. 19:5	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	7.5				Schmidt 1932: Fig. 200 and 158
508	ピン	6		アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	8.3				Schmidt 1932: Fig. 201 and 160
509	ピン	6		アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	5.7				Schmidt 1932: Fig. 201 and 160
510	ピン	13		アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	7.2				Schmidt 1932: Fig. 201 and 160
511	ピン	8	Fig. 20:1	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	8.4				Schmidt 1932: Fig. 201 and 160
512	ピン	14		アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	7.3				Schmidt 1932: Fig. 201 and 160
513	ピン	7		アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	7.9				Schmidt 1932: Fig. 201 and 160
514	ピン	7	Fig. 19:7	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	8				Schmidt 1932: Fig. 201 and 160
515	ピン	7	Fig. 19:8	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	5.1				Schmidt 1932: Fig. 201 and 160
516	ピン	7	Fig. 19:12	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	9.1				Schmidt 1932: Fig. 201 and 160
517	ピン	7		アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金					Schmidt 1932: Fig. 201 and 160
518	ピン	7	Fig. 19:13	アリシヤル・ホユック Burial		Statum II	Ib	銅合金	10.5				Schmidt 1932: Fig. 201 and 160
519	ピン	7	Fig. 19:9	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	9.3				Schmidt 1932: Fig. 201 and 160
520	ピン	7	Fig. 19:10	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	7.8				Schmidt 1932: Fig. 201 and 160
521	ピン	7	Fig. 19:11	アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	5.2				Schmidt 1932: Fig. 201 and 160
522	ピン	4		アリシヤル・ホユック Settlement		Statum II	Ib	銅合金	9.1				Schmidt 1932: Fig. 202 and 161

表 1 関連遺跡から出土した遺物一覧

番号	遺物名	Tyoc	図面番号	遺跡名	出土場所	出土時期	時期詳細	素材	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	参考文献
523	ビン	4		アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	6.1				Schmidt 1932: Fig. 202 and 161
524	ビン	4		アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	8.1				Schmidt 1932: Fig. 202 and 161
525	ビン	4		アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	4.2				Schmidt 1932: Fig. 202 and 161
526	ビン	4		アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	7.7				Schmidt 1932: Fig. 202 and 161
527	ビン	1		アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	8.5				Schmidt 1932: Fig. 202 and 161
528	ビン	1		アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	7.7				Schmidt 1932: Fig. 202 and 161
529	ビン	10		アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	8.9				Schmidt 1932: Fig. 202 and 161
530	ビン	9	Fig. 20:2	アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	8.5				Schmidt 1932: Fig. 202 and 161
531	ビン	10		アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	5.4				Schmidt 1932: Fig. 202 and 161
532	ビン	10	Fig. 20:3	アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	8				Schmidt 1932: Fig. 202 and 161
533	ビン	12		アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	10.4				Schmidt 1932: Fig. 202 and 161
534	ビン	10	Fig. 20:4	アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	9.5				Schmidt 1932: Fig. 202 and 161
535	ビン	12	Fig. 20:5	アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	7.7				Schmidt 1932: Fig. 202 and 161
536	ビン	4		アリシヤル・ホユック	Burial	Stratum II	Ib	銅合金	8.5				Schmidt 1932: Fig. 203 and 162
537	ビン	4		アリシヤル・ホユック	Plot GG9	Stratum II	Ib	銅合金	8.1				Schmidt 1932: Fig. 203 and 162
538	ビン	4		アリシヤル・ホユック	Plot FF11	Stratum II	Ib	銅合金	6.2				Schmidt 1932: Fig. 203 and 162
539	ビン	2		アリシヤル・ホユック	Plot GG10	Stratum II	Ib	銅合金	6.8				Schmidt 1932: Fig. 203 and 162
540	ビン			アリシヤル・ホユック	Deposit	Stratum III		銅合金	5.8				Schmidt 1932: Fig. 270 and 208
541	ビン	2		アリシヤル・ホユック	Deposit	Stratum III		銅合金	7				Schmidt 1932: Fig. 270 and 208
542	ビン	10		アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum III		銅合金	6.8				Schmidt 1932: Fig. 270 and 208
543	ビン			アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum III		銅合金	5.6				Schmidt 1932: Fig. 270 and 208
544	プレスレット			アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	4.4	3.9			Schmidt 1932: Fig. 198 and 157
545	プレスレット			アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	4	4.2			Schmidt 1932: Fig. 198 and 157
546	プレスレット			アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	4.2	3.9			Schmidt 1932: Fig. 198 and 157
547	リング	1		アリシヤル・ホユック	Burial	Stratum II	Ib	銅合金	2.1	2.2			Schmidt 1932: Fig. 198 and 157
548	リング	1		アリシヤル・ホユック	Burial	Stratum II	Ib	銅合金	1.3	1.4			Schmidt 1932: Fig. 248 , 190 and 182
549	リング	1		アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	2.7	2.1			Schmidt 1932: Fig. 199 and 157
550	リング	1		アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	2.9	2.1			Schmidt 1932: Fig. 199 and 157
551	リング			アリシヤル・ホユック	Burial	Stratum II	Ib	銅合金					Schmidt 1932: Fig. 199 , 157, Fig. 236 and 185
552	リング	1		アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	2.3	2.2			Schmidt 1932: Fig. 199 and 157
553	リング	1		アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	2.9	2.9			Schmidt 1932: Fig. 199 and 157
554	リング	1		アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	1.3	1.5			Schmidt 1932: Fig. 199 and 157
555	リング	1		アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	1.2	1.2			Schmidt 1932: Fig. 199 and 157
556	リング	1		アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	1.2	1.2			Schmidt 1932: Fig. 199 and 157
557	リング	1		アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金	2.2	2.6			Schmidt 1932: Fig. 199 and 157
558	リング	1		アリシヤル・ホユック	Burial	Stratum II	Ib	銅合金					Schmidt 1932: Fig. 270 and 208
559	ペンダント			アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum III		銅合金	14				Schmidt 1932: Fig. 270 and 208
560	ペンダント			アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金					Schmidt 1932: Fig. 205 and 164
561	針金			アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金			1.5×2.5		Schmidt 1932: Fig. 205 and 164
562	針金			アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金					Schmidt 1932: Fig. 205 and 164
563	針金			アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金			6		Schmidt 1932: Fig. 205 and 164
564	針金			アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	銅合金					Schmidt 1932: Fig. 205 and 164
565	銅型			アリシヤル・ホユック	Settlement	Stratum II	Ib	石	6.4	3.9			Schmidt 1932: Fig. 217 and 170

表 1 関連遺跡から出土した遺物一覧

番号	遺物名	Type	図面番号	遺跡名	出土場所	出土時期	時期詳細	素材	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	参考文献
261	短剣	1a		ボアズキヨイ	Unterstadt, J/20 b/2b, Schicht 4.	MBA	lb/II	銅合金	2.55	2.9	0.2		Boehmer 1972: 45 and Taf. IV: 56
262	短剣	2	Fig. 7: 2	ボアズキヨイ	Ust. L/18 0/6 in the fire debris layer NWII 8a	MBA	lb/II	銅合金	12.15	2.84	0.32		Boehmer 1972: 45 and Taf. IV: 57
263	短剣	1a		ボアズキヨイ	Ust. K/20, Schicht 4.	MBA	lb/II	銅合金	9.2	3.2	0.35		Boehmer 1972: 45 and Taf. IV: 58
264	短剣	1a		ボアズキヨイ	Ust. K/20a/I, Schicht 4 or older	MBA	lb/II	銅合金	10.94	2.7/1.9	0.2		Boehmer 1972: 45 and Taf. IV: 59
265	短剣	1b		ボアズキヨイ	Ust. K/20, Schicht 4.	MBA	lb/II	銅合金	8.12	2.4	0.22		Boehmer 1972: 45 and Taf. IV: 60
266	緒先	3		ボアズキヨイ	Ust. M/18, Suchschnitt A, Abschnitt 10a, Fire debris in the vascular space	MBA	lb/II	銅合金	23.55	4.05	0.45		Boehmer 1972: 75 and Taf. XII: 199
267	緒先	1b		ボアズキヨイ	Ust. J/20 i/7b Nord, Schicht 4.	MBA	lb/II	銅合金	14.1		1.3		Boehmer 1972: 75 and Taf. XII: 201
785	緒先	2	Fig. 9: 2	ボアズキヨイ		MBA	lb/II	銅合金					Boehmer 1979: Taf. I: 2486 on 2
268	石突き			ボアズキヨイ	Ust. J/19, Schnitt XII/1, aus Ziegelbrandschutt über karumzeitlicher Mauer.	MBA	lb/II	銅合金	13.6	5.28	3.1		Boehmer 1979: 31-32 and Taf. XIX: 3404
269	斧	3		ボアズキヨイ	Ust. J/20 Haus 13, Raum 14, in Fußbodenfüllung unterhalb der Tonrohleitung	MBA	lb/II	銅合金	19.4	7.25-8.2	1		Boehmer 1979: 2 and Taf. I: 2486
270	鏃		Fig. 13: 4	ボアズキヨイ	Ust. J/20 b/1a, in roter Brandschicht, wohl Schicht 4.	MBA	lb/II	銅合金	more 6.95	2			Boehmer 1972: 107 and Taf. XXVI: 810
274	鏃			ボアズキヨイ	Ust. J/20, Schicht 4.	MBA	lb/II	銅合金	6.2	0.65			Boehmer 1972: 115 and Taf. XXXII: 939
275	鏃			ボアズキヨイ	Ust. J/20, Schicht 4.	MBA	lb/II	銅合金	12.5	6.5			Boehmer 1972: 115 and Taf. XXXII: 940
276	鏃			ボアズキヨイ	Ust. J/20 g/1b, Schnitt A, Schicht 4.	MBA	lb/II	銅合金	9.4	0.6-0.6			Boehmer 1972: 115 and Taf. XXXII: 941
277	鏃			ボアズキヨイ	Ust. J/20, Schicht 4.	MBA	lb/II	銅合金	9.4	0.4			Boehmer 1972: 115 and Taf. XXXII: 942
278	鏃			ボアズキヨイ	Ust. L/18 b/6, Pfrihoschnabelkannenhaus, auf dem Boden des Raumes I, Schicht NWII 8a.	MBA	lb/II	銅合金	more 6.57	0.4-0.32			Boehmer 1972: 115 and Taf. XXXII: 943
279	鏃			ボアズキヨイ	Ust. K/20, III/2, Treifschnitt Ost, Haus der Ust. 4, neder kleinsteniger Westmuer, in Holzresten steckend, die im Fußboden lagen.	MBA	lb/II	銅合金	10.5	0.36-0.36			Boehmer 1979: 22 and Taf. XI: 3137A
280	鏃			ボアズキヨイ	Ust. K/20, III/2, Treifschnitt Ost, Haus der Ust. 4, neder kleinsteniger Westmuer, in Holzresten steckend, die im Fußboden lagen.	MBA	lb/II	銅合金	10.5	0.36-0.36			Boehmer 1979: 22 and Taf. XI: 3137B
281	鏃			ボアズキヨイ	Ust. K/20, III/2, Treifschnitt Ost, Haus der Ust. 4, neder kleinsteniger Westmuer, in Holzresten steckend, die im Fußboden lagen.	MBA	lb/II	銅合金	10.1	0.36-0.36			Boehmer 1979: 22 and Taf. XI: 3137C
282	鏃			ボアズキヨイ	Ust. K/20, III/2, Treifschnitt Ost, Haus der Ust. 4, neder kleinsteniger Westmuer, in Holzresten steckend, die im Fußboden lagen.	MBA	lb/II	銅合金	9.9	0.36-0.36			Boehmer 1979: 22 and Taf. XI: 3137D
283	鏃			ボアズキヨイ	Ust. K/20, III/2, Treifschnitt Ost, Haus der Ust. 4, neder kleinsteniger Westmuer, in Holzresten steckend, die im Fußboden lagen.	MBA	lb/II	銅合金	10.1	0.36-0.36			Boehmer 1979: 22 and Taf. XI: 3137E
284	鏃			ボアズキヨイ	Ust. J/20, aus Schuttede unterhalb des Aschenstratus unter Haus 11.	MBA	lb/II	銅合金	10.25	0.35-0.35			Boehmer 1979: 24 and Taf. XVI: 3189
285	鏃			ボアズキヨイ	Ust. J/19 Haus 10, aus Füllung vor der Ostecke, 1.8m unter Mauersockelste	MBA	lb/II	銅合金	9.1	0.35-0.35			Boehmer 1979: 24 and Taf. XVI: 3190
286	鏃			ボアズキヨイ	Ust. J/19 Haus 10, Schutt.	MBA	lb/II	銅合金	11.7	0.45-0.45			Boehmer 1979: 24 and Taf. XVI: 3191
287	鏃			ボアズキヨイ	Ust. J/20, Schutt über altheitrischen Mauern südlich der Stadtmauer.	MBA	lb/II	銅合金	more 6.35	0.35			Boehmer 1979: 24 and Taf. XVI: 3192
288	鏃			ボアズキヨイ	Ust. J/20, Haus 11, Schutt über gewachsenem Fels nahe der Nordmauer.	MBA	lb/II	銅合金	more 3.95	0.33-0.32			Boehmer 1979: 24 and Taf. XVI: 3193
289	鏃			ボアズキヨイ	Ust. J/20, Schnitt 3, m 25-30, Schicht 4.	MBA	lb/II	銅合金	3.41				Boehmer 1972: 76 and Taf. XIII: 209
290	鏃			ボアズキヨイ	Ust. J/19 auf Fußboden im altheitrischen Haus unter Haus 10.	MBA	lb/II	銅合金	6.5				Boehmer 1979: 9 and Taf. VI: 2574
291	鏃			ボアズキヨイ	Ust. J/21, Schnitt B, m 76, Schicht 4.	MBA	lb/II	銅合金	7.95				Boehmer 1972: 76 and Taf. XIII: 210
292	鏃			ボアズキヨイ	Ust. L/18 -9, in schwarzer Brandschicht, vermutlich NWII 8a oder älter.	MBA	lb/II	銅合金	5.6				Boehmer 1972: 76 and Taf. XIII: 211
293	鏃			ボアズキヨイ	BK. y/16, aus massivem Lehnbrand, westlich IV d-Gebäude 2, Raum 2, Schicht IVd.	MBA	lb/II	銅合金	10.2				Boehmer 1972: 76 and Taf. XIII: 212
294	ナイフ			ボアズキヨイ	BK. z/16, Raum 2 des verbrannten IVd-Gebäudes, unter Fußboden aus Lehnperle.	MBA	lb/II	銅合金	more 8.1	1.3	0.25		Boehmer 1972: 78 and Taf. XIII: 254
295	ナイフ			ボアズキヨイ	Ust. K/20, Schicht 4.	MBA	lb/II	銅合金	more 7.2	2.2			Boehmer 1972: 78 and Taf. XV: 255
296	ナイフ			ボアズキヨイ	Ust. K/20, Schicht 4.	MBA	lb/II	銅合金	16.5	2	0.38		Boehmer 1972: 78 and Taf. XV: 256
297	ナイフ			ボアズキヨイ	Ust. Südend, Suchschnitt 2, Stratum 6	MBA	lb/II	銅合金	more 5.9	more 0.9	0.1		Boehmer 1972: 78 and Taf. XV: 256A

表 1 関連遺跡から出土した遺物一覧

番号	遺物名	Type	図面番号	遺跡名	出土場所	出土時期	時期詳細	素材	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	参考文献
298	ナイフ			ポアズキヨイ	Ust. K/20, IV/4, Haus 46, Raum 2, Ost, Tiefschnitt, vom Fußboden des Hauses mit Ust. 4-zeitlichen Gefäß	MBA	Ib/II	銅合金	more 9.3	2.1	0.29		Bochner 1979: 11 and Taf. XI:1-2636A
299	ナイフ			ポアズキヨイ	Ust. J/20, Haus 19, Raum 1, in krummzeitlicher BK. Aa/17, unter der Unterkante einer Ivd-Mauer aus deren Baugrube.	MBA	Ib/II	銅合金	more 3.7	1.1	0.2		Bochner 1979: 11 and Taf. VII: 2637
300	鎌刃			ポアズキヨイ	Ust. J/20, Haus 19, Raum 1, in krummzeitlicher BK. Aa/17, unter der Unterkante einer Ivd-Mauer aus deren Baugrube.	MBA	Ib/II	銅合金	12.2	2.4	0.31		Bochner 1972: 126 and Taf. XXXVII: 1128
301	鎌刃			ポアズキヨイ	Ust. K/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	more 7	2.3	0.4		Bochner 1972: 126 and Taf. XXXVII: 1129
302	鎌刃			ポアズキヨイ	Ust. J/21 g-h/10e-d, Erweiterung von Schnitt A, Schicht 4b-c.	MBA	Ib/II	銅合金	more 5	1.5	0.15		Bochner 1972: 126 and Taf. XXXVII: 1130
303	ピン	2		ポアズキヨイ	Ust. J/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	6.3	0.55			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 279
304	ピン	2		ポアズキヨイ	Ust. J/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	more 6.1	0.85			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 280
305	ピン	2		ポアズキヨイ	Ust. J/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	10.2	0.75			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 281
306	ピン	4		ポアズキヨイ	Ust. J/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	6.57	0.88			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 282
307	ピン	2		ポアズキヨイ	Ust. J/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	6.9	0.8			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 283
308	ピン	1		ポアズキヨイ	Ust. K/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	9.5	0.7			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 284
309	ピン	6		ポアズキヨイ	Ust. K/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	7.75	0.6			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 285
310	ピン	6		ポアズキヨイ	Ust. J/20 i/1a, Schnitt A, Schicht 4b.	MBA	Ib/II	銅合金	8.3	0.8			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 286
311	ピン	6		ポアズキヨイ	Ust. K/20, Schicht 4, Raum 18.	MBA	Ib/II	銅合金	6.23	0.6			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 287
312	ピン	6		ポアズキヨイ	Ust. J/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	10	0.8+0.78			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 288
313	ピン	6		ポアズキヨイ	Ust. J/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	8.5	0.8+0.8			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 289
314	ピン	6		ポアズキヨイ	Ust. J/20, Schnitt C, m 10/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	more 5.8	0.77+0.71			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 290
315	ピン	7		ポアズキヨイ	BK, verbranntes Gebäude der Schicht Ivd im Suchschnitt F, Raum 9, im Höhe des Bodens 2a.	MBA	Ib/II	銅合金	10.5	0.6			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 291
316	ピン	1		ポアズキヨイ	Ust. J/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	8	0.62			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 292
317	ピン	7		ポアズキヨイ	Ust. J/20, Schnitt C, m 30/35, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	5	0.8			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 293
318	ピン	6		ポアズキヨイ	Ust. L/18 c/6, vom Niveau der Schicht NWII 8a, auf Gasse.	MBA	Ib/II	銅合金	7.95	0.75			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 294
319	ピン	4		ポアズキヨイ	Ust. J/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	6.45	0.85			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 295
320	ピン	4		ポアズキヨイ	Ust. K/20, Raum 17, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	9.8	1.1			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 296
321	ピン	4		ポアズキヨイ	Ust. K/20, Raum 17, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	9.9	1.5			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 297
322	ピン	4		ポアズキヨイ	Ust. J/20 k/1a, Schnitt A, Schicht 4b.	MBA	Ib/II	銅合金	9.88	0.8			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 298
323	ピン	4		ポアズキヨイ	Ust. J/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	8.35	1.15			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 299
324	ピン	4		ポアズキヨイ	Ust. J/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	11.8	1.1			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 300
325	ピン	4		ポアズキヨイ	Ust. J/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	10	1.3			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 301
326	ピン	4		ポアズキヨイ	Ust. J/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	9.56	1.25			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 302
327	ピン	4		ポアズキヨイ	Ust. J/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	8.5	1.3			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 303
328	ピン	4		ポアズキヨイ	Ust. J/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	8.35	0.9			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 304
329	ピン	4		ポアズキヨイ	Ust. J/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	9.35	1			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 305
330	ピン	4		ポアズキヨイ	Ust. J/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	9.6	0.95			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 306
331	ピン	4		ポアズキヨイ	Ust. J/20 i/7a-b, Schicht 4b.	MBA	Ib/II	銅合金					Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 307
332	ピン	4		ポアズキヨイ	Ust. J/20 i/7a-b, Schicht 4b.	MBA	Ib/II	銅合金	9	1.05			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 308
333	ピン	4		ポアズキヨイ	Ust. J/20 i/7a Süd, Schicht 4a.	MBA	Ib/II	銅合金	8.4	0.95			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 309
334	ピン	4		ポアズキヨイ	Ust. J/20 i/7a Süd, Schicht 4a.	MBA	Ib/II	銅合金	8.1	0.9			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 310
335	ピン	4		ポアズキヨイ	Ust. L/18 b/6, aus Pithos an der Westecke des Pithoshauses der Schicht NWII 8a.	MBA	Ib/II	銅合金	8.35	0.82			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 311
336	ピン	4		ポアズキヨイ	BK. Aa/16, Raum 1 des Gebäudes der Schicht Ivd, aus Kohlebrand über dem Fußboden.	MBA	Ib/II	銅合金	more 10.8	1.8			Bochner 1972: 86 and Taf. XVII: 312

表 1 関連遺跡から出土した遺物一覧

番号	遺物名	Type	図面番号	遺跡名	出土場所	出土時期	時期詳細	素材	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	参考文献
337	ビン	4		ボアズキヨイ	Ust. K/20, Raum 18, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	10.3	1.05			Boehmer 1972: 86 and Taf. XVIII. 313
338	ビン	4		ボアズキヨイ	Ust. K/20, Raum 18, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	9.6	1.1			Boehmer 1972: 86 and Taf. XVII. 314
339	ビン	4		ボアズキヨイ	Ust. L/18 c/6, aus dem Kanal der Schicht NWII. 8a.	MBA	Ib/II	銅合金	8.8	0.97			Boehmer 1972: 86 and Taf. XVII. 315
340	ビン	4		ボアズキヨイ	BK Ib/17, Suchschnitt über allem Lehmziegelband, Schicht Ivd.	MBA	Ib/II	銅合金	8	0.85			Boehmer 1972: 86 and Taf. XVII. 316
341	ビン	8		ボアズキヨイ	Ust. J/21, Schnitt B, m 25-30, Schicht 4b.	MBA	Ib/II	銅合金	more 5.2	0.65			Boehmer 1972: 86 and Taf. XVIII. 317
342	ビン	8		ボアズキヨイ	Ust. K/20, Raum 16, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	more 9.5	0.65			Boehmer 1972: 86 and Taf. XVIII. 318
343	ビン	7		ボアズキヨイ	Ust. J/20, Schnitt, in mehr als 4 Meter Tiefe, unter Kanalniveau (vgl. Zum Kanalsystem K. Bittel, MDOG. 89, 1957. 8), Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	more 5.5	0.8			Boehmer 1972: 86 and Taf. XVIII. 319
344	ビン	3		ボアズキヨイ	Ust. J/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金					Boehmer 1972: 86 and Taf. XVIII. 320
345	ビン	4		ボアズキヨイ	Ust. J/19, aus karumzeitlichem Schutt.	MBA	Ib/II	銅合金	8.72	0.9			Boehmer 1979: 14 and Taf. IX. 2661
346	ビン	6		ボアズキヨイ	Ust. J/20, aus karumzeitlichem Brandschutt unter Haus 19.	MBA	Ib/II	銅合金	more 5.6	0.4			Boehmer 1979: 14 and Taf. IX. 2662
347	ビン	6		ボアズキヨイ	Ust. J/19, Schnitt XII/1, aus Schutterle zwischen altheitischen Mauern.	MBA	Ib/II	銅合金	7.5	0.55			Boehmer 1979: 14 and Taf. IX. 2665
348	ビン	2		ボアズキヨイ	Ust. J/20, Haus 19, Raum 2, aus Ziegelbrandende.	MBA	Ib/II	銅合金	more 4.9	0.8			Boehmer 1979: 14 and Taf. IX. 2666
349	ビン	6		ボアズキヨイ	Ust. K/20, V/4, Tiefschnitt, Schutt über karumzeitlicher (?) Mauer.	MBA	Ib/II	銅合金	8.81	0.59			Boehmer 1979: 14
350	ビン	6		ボアズキヨイ	Ust. J/19, Schnitt XII/1, aus Schutterle zwischen altheitischen Mauern.	MBA	Ib/II	銅合金	5.3	0.72-0.64			Boehmer 1979: 14 and Taf. IX. 2667
351	ビン	6		ボアズキヨイ	Ust. K/20, Haus 46, Raum 2, Ost, Tiefschnitt, Brandende über Fußboden mit Gefällen, der älter als Haus 48 ist.	MBA	Ib/II	銅合金	5.3	0.6-0.6			Boehmer 1979: 14
352	ビン	6		ボアズキヨイ	Ust. K/20, V/4, Tiefschnitt, aus aschehaltiger Erde u. ber karumzeitlichen (?) Mauern.	MBA	Ib/II	銅合金	10.2	0.6-0.7			Boehmer 1979: 14
353	ビン	6		ボアズキヨイ	Ust. J/19, Haus 11, aus Schutterle zwischen Fußbodeniveau und tiefer darunter gelegenen Aschenstratum.	MBA	Ib/II	銅合金	10.5	0.65			Boehmer 1979: 14 and Taf. IX. 2668
354	ビン	4		ボアズキヨイ	Ust. K/20, V/4, Tiefschnitt, aus aschehaltiger Erde u. ber karumzeitlichen (?) Mauern.	MBA	Ib/II	銅合金	7.08	0.62			Boehmer 1979: 14
355	ビン	4		ボアズキヨイ	Ust. J/20, Haus 11, auf Aschenstratum unterhalb des Fußbodeniveaus.	MBA	Ib/II	銅合金	9.2	0.79			Boehmer 1979: 14 and Taf. IX. 2669
356	ビン	4		ボアズキヨイ	Ust. J/20, Haus 32, unter Fußboden, Ust. 3 oder 4.	MBA	Ib/II	銅合金	9.5	1			Boehmer 1979: 14 and Taf. IX. 2670
357	ビン	4		ボアズキヨイ	wie Nr. 2670.	MBA	Ib/II	銅合金	10.15	1.3			Boehmer 1979: 14 and Taf. IX. 2671
358	ビン	6		ボアズキヨイ	Ust. J/20, Haus 19, Raum 1, aus karumzeitlichem Brandschutt.	MBA	Ib/II	銅合金	5.2	0.2-0.1			Boehmer 1979: 32 and Taf. XIX. 3405
359	ビン	3		ボアズキヨイ	Ust. J/20, Schnitt II/5, über Fußboden	MBA	Ib/II	銅合金	4.1	0.28-0.28			Boehmer 1979: 32 and Taf. XIX. 3406
360	針			ボアズキヨイ	karumzeitliches Hausges., Ust. K/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	10.9				Boehmer 1972: 86 and Taf. XVIII. 321
361	針			ボアズキヨイ	Ust. K/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	10.35				Boehmer 1972: 86 and Taf. XVIII. 322
362	針			ボアズキヨイ	Ust. K/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	8.3				Boehmer 1972: 86 and Taf. XVIII. 323
363	針			ボアズキヨイ	Ust. J/21, Schnitt B, m 55, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	more 6.9				Boehmer 1972: 86 and Taf. XVIII. 324
364	針			ボアズキヨイ	Ust. J/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	9.9				Boehmer 1972: 86 and Taf. XVIII. 325
365	針			ボアズキヨイ	Ust. L/18 b/6, Pithosschnabelkantenhaus der Schicht NWII. 8a.	MBA	Ib/II	銅合金	more 14.1				Boehmer 1972: 86 and Taf. XVIII. 326
366	針			ボアズキヨイ	Ust. K/20, Raum 15, 17 und 39, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	11.8				Boehmer 1972: 86 and Taf. XVIII. 327
367	針			ボアズキヨイ	Ust. K/20, Raum 15, 17 und 39, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	12.2				Boehmer 1972: 86 and Taf. XVIII. 328
368	針			ボアズキヨイ	Ust. K/20, Raum 15, 17 und 39, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	10.6				Boehmer 1972: 86 and Taf. XVIII. 329
369	針			ボアズキヨイ	Ust. K/20, Raum 15, 17 und 39, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	9.15				Boehmer 1972: 86 and Taf. XVIII. 330
370	針			ボアズキヨイ	Ust. J/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	7.6				Boehmer 1972: 86 and Taf. XVIII. 331
371	針			ボアズキヨイ	Ust. J/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	8.8				Boehmer 1972: 86 and Taf. XVIII. 332
372	針			ボアズキヨイ	Ust. J/20, Schicht 4.	MBA	Ib/II	銅合金	9.8				Boehmer 1972: 86 and Taf. XVIII. 333

表 1 関連遺跡から出土した遺物一覧

番号	遺物名	Tyoc	図面番号	遺跡名	出土場所	出土時期	時期詳細	素材	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	参考文献
373	針	ボアズキヨイ		Ust. J/20 i/7a Süd, Schicht 4a.		MBA	lb/II	銅合金	8.25				Boehmer 1972: 86 and Taf. XVIII: 334
374	針	ボアズキヨイ		Ust. J/20 i/7a Süd, Schicht 4a.		MBA	lb/II	銅合金	7.35				Boehmer 1972: 86 and Taf. XVIII: 335
375	針	ボアズキヨイ		Ust. L/18 c/6, auf der Gasse, Schicht NWH. 8a.		MBA	lb/II	銅合金	6.9				Boehmer 1972: 86 and Taf. XVIII: 336
376	針	ボアズキヨイ		BK. Aa/16, Suchschnitt 3, Raum 3, Hallensüdwand, unmittelbar auf massivem Lehmziegelband, vor Mauer der Schicht Ivd.		MBA	lb/II	銅合金	10.4				Boehmer 1972: 86 and Taf. XVIII: 337
377	針	ボアズキヨイ		BK. aus Schuttede über dem verbrannten Gebäude der Schicht Ivd, unter Kiesorak, zusammen mit Keramik der Schicht Ivd.		MBA	lb/II	銅合金	8.85				Boehmer 1972: 86 and Taf. XVIII: 338
378	針	ボアズキヨイ		BK. Aa/17, unter Unterkante des Ivd- Bodens aus der Baugruben der Ivd- Mauer.		MBA	lb/II	銅合金	11.8				Boehmer 1972: 86 and Taf. XVIII: 339
379	針	ボアズキヨイ		Ust. K/20 j/2, unter Graben Branderschutt, Schicht 4.		MBA	lb/II	銅合金	more 8.45	1.1			Boehmer 1972: 86 and Taf. XVIII: 340
380	針	ボアズキヨイ		Ust. J/20, Haus 13, Raum 3, Tiefgrabung, vom Fußboden des Hauses mit den Pfloßschmabelkannen.		MBA	lb/II	銅合金	9.6				Boehmer 1979: 14 and Taf. IX: 2663
381	針	ボアズキヨイ		Ust. J/20 Haus 13, Raum 14, auf dem Boden des Hauses der Ust. 4.		MBA	lb/II	銅合金	11.5				Boehmer 1979: 14 and Taf. IX: 2663A
382	針	ボアズキヨイ		Ust. J/20, Haus 13, Raum 15, aus Aschenboden der Ust. 4.		MBA	lb/II	銅合金	10.75				Boehmer 1979: 14
383	針	ボアズキヨイ		wie Nr. 2663B		MBA	lb/II	銅合金	10.6				Boehmer 1979: 14
384	針	ボアズキヨイ		wie Nr. 2663.		MBA	lb/II	銅合金	9.75				Boehmer 1979: 14 and Taf. IX: 2664
385	針	ボアズキヨイ		wie Nr. 2663B		MBA	lb/II	銅合金	9.5				Boehmer 1979: 14
386	針	ボアズキヨイ		wie Nr. 2663B		MBA	lb/II	銅合金	7.4				Boehmer 1979: 14
387	針	ボアズキヨイ		Ust. J/19, aus Schuttede am Fundament der Nonlecke.		MBA	lb/II	銅合金	more 4.75	0.6<0.25			Boehmer 1979: 14 and Taf. IX: 2672
388	針	ボアズキヨイ		Ust. K/20, V/4, Trefschnitt, aus Gefäß neben Kinderskelett.		MBA	lb/II	銅合金	10	0.53<0.54			Boehmer 1979: 14
389	針	ボアズキヨイ		Ust. J/19, Haus 11, aus Lehmerde zwischen Fußbodeniveau und tiefer gelegenen Aschenstratum, im Herdraum unter Haus 11.		MBA	lb/II	銅合金	8.55				Boehmer 1979: 14 and Taf. IX: 2673
390	針	ボアズキヨイ		Ust. J/19, Haus 11, aus Schuttede zwischen Fußbodeniveau und tiefer darunter gelegenen Aschenstratum, im Herdraum unter Haus 11.		MBA	lb/II	銅合金	9.9				Boehmer 1979: 14 and Taf. IX: 2674
391	針	ボアズキヨイ		Ust. J/20, aus Brandschutt seitlich der Westmauer von Haus 13.		MBA	lb/II	銅合金	17.3				Boehmer 1979: 14 and Taf. IX: 2675
392	針	ボアズキヨイ		Ust. J/20, Haus 11, aus Schuttede auf dem Aschenboden des Herdraumes unter Haus 11.		MBA	lb/II	銅合金	8.4				Boehmer 1979: 14 and Taf. IX: 2676
393	針	ボアズキヨイ		Ust. J/19, Schritt XII/1, aus Schuttede zwischen altheitischen Mauern.		MBA	lb/II	銅合金	10				Boehmer 1979: 14 and Taf. IX: 2677
394	針	ボアズキヨイ		Ust. J/20, Haus 13, Raum 9, aus brandschutzhaltiger Erde unter der Füllung der old building' 13.		MBA	lb/II	銅合金	8				Boehmer 1979: 14
395	針	ボアズキヨイ		Ust. K/20, Häufis 46; 'Kühn 2'; 'Vgl. Trefschnitt, Brande über Fußboden mit Gefäß, der älter als Mass. 485-48.		MBA	lb/II	銅合金	7.7				Boehmer 1979: 14
396	針	ボアズキヨイ		Ust. J/19-20, Haus 11, Ust. 3 oder 4.		MBA	lb/II	銅合金	4.85				Boehmer 1979: 14
397	リング	1		Ust. K/20, Schicht 4.		MBA	lb/II	銅合金	3.55	0.3			Boehmer 1972: 122 and Taf. XXXIV: 1015
398	リング	1		wie Nr. 1015.		MBA	lb/II	銅合金	3.45	0.3			Boehmer 1972: 122 and Taf. XXXIV: 1016
399	リング	2		Ust. L/18 c/6, aus Kanel der Schicht NWH. 8a.		MBA	lb/II	銅合金	4.5	0.51			Boehmer 1972: 122 and Taf. XXXIV: 1017
400	リング	2		Ust. J/20 g/1b-h/1a, ca. 15-20cm unter der die Schicht 4 abdecken den Brandschicht		MBA	lb/II	銅合金	4.4	3.3	0.55		Boehmer 1972: 122 and Taf. XXXIV: 1018
401	リング	2		Ust. K/20, Schicht 4.		MBA	lb/II	銅合金	5.75		0.25<0.6		Boehmer 1972: 122 and Taf. XXXIV: 1019
402	リング	1		Ust., Südareal, Suchschnitt 2, auf Mauer, Zeit von B ivyalkale Ivd (oder jünger).		MBA	lb/II	銅合金	3.2	0.21<0.3			Boehmer 1972: 122 and Taf. XXXIV: 1019A
403	リング	1		Ust. J/19, Brandboden unter Haus 10.		MBA	lb/II	銅合金	1.75	0.25			Boehmer 1979: 27 and Taf. XVII: 3334
404	金属板			Ust. J/20 b/1c, aus Brandschutt der Schicht 4b.		MBA	lb/II	銅合金	more 3.8	2.2			Boehmer 1972: 104 and Taf. XXV: 803
405	ピンセット			BK z/17-18, loam soll under debris from filling up with IVD-ceramics.		MBA	lb/II	銅合金	6.72	0.53<0.8			Boehmer 1972: 118 and Taf. XXXIV: 1006
406	銅型			Ust. K/20, Raum 8, Schicht 4.		MBA	lb/II	石	7.8	5.4	1.7		Boehmer 1972: 217 and Taf. LXXXV: 2215

表 1 関連遺跡から出土した遺物一覧

番号	遺物名	Tyoc	図面番号	遺跡名	出土場所	出土時期	時期詳細	素材	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	参考文献
407	銅型			ボアズキョイ	Ust J20 i/2, Schicht 4	MBA	Ib/Ii	石	5.1	3.7	1.6		Bochner 1972: 217 and Taf. LXXXV: 2216
100	斧	1	Fig. 10: 1	キュルテペ	tomb	Kurum II	II	銅合金	10	10.2			Erkanal 1977: 22, entry 69 and Pl. 6: 69; Özgüç 1986: 109ff.; Fig. 64 and Pl. 49
101	斧	2		キュルテペ	tomb	Kurum II	II	銅合金					Özgüç 1986: Pl. 88, 7
102	斧	2		キュルテペ	tomb	Kurum II	II	銅合金					Özgüç 1986: Pl. 89, 3
103	斧	1	Fig. 10: 2	キュルテペ	tomb	Kurum II	II	銅合金	8.8	12.5	2.2		Özgüç 1986: Pl. 90, 2
104	斧	1	Fig. 10: 3	キュルテペ	tomb	Kurum Ib	Ib	銅合金	10.8	6.9	1		Özgüç 1986: Pl. 90, 3
105	斧	1	Fig. 10: 4	キュルテペ	tomb	Kurum Ib	Ib	銅合金	5.2	3	1		Özgüç 1986: Pl. 90, 4
106	斧	2		キュルテペ	tomb	Kurum Ib	Ib	銅合金	11.8	3.2	2.3		Özgüç 1986: Pl. 128, 5
107	斧	3	Fig. 12: 4	キュルテペ	tomb	Kurum Ib	Ib	銅合金	15	6.5			Özgüç 1986: Pl. 128, 6 and Fig. 59
108	斧	3		キュルテペ	Settlement	Kurum Ib	Ib	銅合金	9.5	2.6			Dshayes 1960: 1088; Erkanal 1977: 3, entry 1, Pl. 11
109	斧	3		キュルテペ	Settlement	MBA		銅合金	11.8	8			Erkanal 1977: 3, entry 3, Pl. 1, 3; Dshayes 1960: 1089
110	斧	3		キュルテペ	Settlement	MBA		銅合金	14	5.3			Erkanal 1977: 3, entry 2, Pl. 1, 3; Dshayes 1960: 1090
111	斧	3		キュルテペ	Settlement	MBA		銅合金	15.5	4			Erkanal 1977: 5, entry 17, Pl. 2, 17
112	斧	3		キュルテペ	Settlement	Kurum Ib	Ib	銅合金	13.3	2.4			Erkanal 1977: 7, entry 39, Pl. 3, 39
113	斧	2a	Fig. 11: 2	キュルテペ	tomb	Kurum II	II	銅合金	10.3	3.2			Erkanal 1977: 18, entry 64, Pl. 6, 64
114	斧	2a		キュルテペ	Settlement	1800BC		銅合金					Dshayes 1960: 1574, A-D, XVI (1952-53), 150 and Fig. 15
115	斧	2a	Fig. 11: 1	キュルテペ	tomb	Kurum Ib	Ib	銅合金	13.8	6			Dshayes 1960: 1513; Erkanal 1977: 15, entry 59, Pl. 5, 59
116	斧	2a		キュルテペ	Settlement	MBA		銅合金					Dshayes 1960: 1418, AA 1940, Col. 580 and Fig. 12
117	斧	2a	Fig. 11: 3	キュルテペ	Settlement	MBA		銅合金	20.5	7.8			Erkanal 1977: 18, entry 65, Pl. 6, 65
118	斧	3		キュルテペ	Settlement	Kurum Ib	Ib	銅合金					Dshayes 1960: 501
119	斧	1		キュルテペ	Settlement	MBA		銅合金					Özgüç 1986: Pl. 89, 5
120	斧	3		キュルテペ	tomb	Kurum II	II	銅合金	16.9	1.8 and 1.85			Dshayes 1960: 2081; Erkanal 1977: 21, entry 66, Pl. 6, 66
121	ハンマー斧			キュルテペ	tomb	MBA		銅合金	2	17	2		Erkanal 1977: Pl. 6: 66; Genez 2007: Vol. 3, Pl. 210, 4
122	短剣	2	Fig. 5: 3	キュルテペ	tomb	Kurum Ib	Ib	銅合金					Özgüç 1959: Fig. 69 and Pl. XLVIII, 4
123	短剣	Ib	Fig. 4: 3	キュルテペ	tomb	Kurum Ib	Ib	銅合金					Özgüç 1959: Fig. 70 and Pl. XLIX, 2
124	短剣	Ic		キュルテペ	tomb	Kurum Ib	Ib	銅合金					Özgüç 1959: Fig. 71 and Pl. XLIX, 3
125	短剣	Ib	Fig. 4: 4	キュルテペ	tomb	Kurum Ib	Ib	銅合金					Özgüç 1959: Fig. 72
126	短剣	Ib	Fig. 4: 5	キュルテペ	tomb	Kurum Ib	Ib	銅合金					Özgüç 1959: Fig. 74
127	短剣	Ic		キュルテペ	Settlement	MBA		銅合金					Özgüç 1959: Pl. 63, 378; Genez 2007: Pl. 605, 5
128	短剣	Ic		キュルテペ	palace	MBA		銅合金					Özgüç 1986: Pl. 129, 4; Genez 2007: Pl. 600, 5
129	短剣	2		キュルテペ	palace	MBA		銅合金					Özgüç 1986: Pl. 129, 3; Genez 2007: Pl. 577, 5
130	短剣	2	Fig. 7: 1	キュルテペ	tomb	MBA		銅合金					Erkanal 1977: Pl. 10, 1; Genez 2007: Pl. 526, 1
131	短剣	1a		キュルテペ	tomb	MBA		銅合金					Erkanal 1977: Pl. 11, 10; Genez 2007: Pl. 590, 5
132	短剣	1a		キュルテペ	tomb	MBA		銅合金					Erkanal 1977: Pl. 11, 9; Genez 2007: Pl. 590, 6
133	短剣	1a		キュルテペ	tomb	MBA		銅合金					Özgüç 1959: Pl. 63, 368; Genez 2007: Pl. 591, 6
134	ナイフ		Fig. 14: 6	キュルテペ	Settlement	Kurum Ib	Ib	銅合金	20.5				Özgüç 1959: Fig. 62 and Pl. XLVIII, 2
135	ナイフ			キュルテペ	Settlement	Kurum Ib	Ib	銅合金					Dshayes 1960: 2421
136	鑿			キュルテペ	Settlement	Kurum Ib	Ib	銅合金	6	1			Müller-Kape 1994: 228 and Pl. 65, 4
137	鑿			キュルテペ	Settlement	Kurum Ib	Ib	銅合金					Dshayes 1960: 976
138	鎌刃			キュルテペ	workshop	Kurum II	II	銅合金					Müller-Kape 1994: 52, Pl. 84, 18
139	穂先	1a	Fig. 8: 2	キュルテペ	tomb	Kurum II	II	銅合金	27				Özgüç 1959: Fig. 67 and Pl. XLIX, 8
140	穂先	1a	Fig. 8: 3	キュルテペ	tomb	Kurum Ib	Ib	銅合金	15.5				Özgüç 1959: Fig. 68 and Pl. XLIX, 7
141	穂先	1a	Fig. 8: 4	キュルテペ	tomb	Kurum Ib	Ib	銅合金	29				Özgüç 1959: Fig. 66 and Pl. XLVIII, 1

表 1 関連遺跡から出土した遺物一覧

番号	遺物名	Tyot	図面番号	遺跡名	出土場所	出土時期	時期詳細	素材	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	参考文献
142	鎧先	1a	Fig. 8: 5	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金					Özgüç 1959: Fig. 73
143	鎧先	3	Fig. 9: 3	キュルテペ	palace	Karum Ib/Mound Lev. 7	Ib	銅合金	29.1/24.8	4.4/2.1			Erkanal 1977: Pl. 14. 2
144	鎧先	1a		キュルテペ	tomb	MBA		銅合金					Özgüç 1959: Pl. 63. 369; Gernez 2007: Pl. 431. 9
145	鎧先	1a		キュルテペ	tomb	MBA		銅合金					Özgüç 1950: Pl. 63. 373; Gernez 2007: Pl. 431. 10
146	簾		Fig. 13: 1	キュルテペ	Settlement	Karum II	II	銅合金					Özgüç 1959: Pl. XLIX. 4
147	簾		Fig. 13: 2	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金					Özgüç 1959: Pl. XLIX. 5
148	簾			キュルテペ	Settlement	MBA		銅合金					Özgüç 1986: Pl. 129. 5; Gernez 2007: Pl. 477. 2
149	簾			キュルテペ	Settlement	MBA		銅合金					Özgüç 1986: Pl. 129. 6; Gernez 2007: Pl. 477. 3
150	簾			キュルテペ	Settlement	MBA		銅合金					Erkanal 1977: Pl. 17. 56; Gernez 2007: Pl. 477. 5
151	簾			キュルテペ	Settlement	MBA		銅合金					Özgüç 1986: Pl. 129. 8; Gernez 2007: Pl. 477. 6
152	簾			キュルテペ	Settlement	MBA		銅合金					Özgüç 1986: Pl. 129. 7; Gernez 2007: Pl. 477. 7
153	二又の武器	2	Fig. 14: 1	キュルテペ		Karum II/Ib		銅合金	70.2	13			Özgüç 1959: Fig. 63 and Pl. XLIX. 11
154	二又の武器	2	Fig. 14: 2	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金	29	11.5			Özgüç 1986: Pl. 128. 7
155	二又の武器	2	Fig. 14: 3	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金	30.6	10.1			Özgüç 1986: Pl. 128. 8
156	容器			キュルテペ	tomb	Karum II/Ib		銅合金					Özgüç 1959: Fig. 85
157	容器			キュルテペ	tomb	Karum II/Ib		銅合金					Özgüç 1959: Fig. 86
158	容器			キュルテペ	tomb	Karum II/Ib		銅合金					Özgüç 1959: Fig. 87
159	容器			キュルテペ	tomb	Karum II/Ib		銅合金					Özgüç 1959: Fig. 88
160	容器			キュルテペ	tomb	Karum II/Ib		銅合金					Özgüç 1959: Fig. 89
161	容器			キュルテペ	tomb	Karum II/Ib		銅合金					Özgüç 1959: Fig. 90
162	容器			キュルテペ	tomb	Karum II/Ib		銅合金					Özgüç 1959: Fig. 91
163	ボウル			キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金					Özgüç 1959: 109
164	ボウル		Fig. 22: 6	キュルテペ		Karum II/Ib		銅合金					Özgüç 1986: Pl. 126. 2 and Fig. 55
165	ボウル		Fig. 22: 1	キュルテペ	palace	Karum Ib/Mound Lev. 7	Ib	銅合金	3	13			Özgüç 1999: 122. 5 and Fig. D. 4
166	カップ		Fig. 22: 2	キュルテペ	palace	Karum Ib/Mound Lev. 7	Ib	銅合金	10.2	12.5			Özgüç 1999: Pl. 102 and Fig. D. 5
167	ゴブレット		Fig. 22: 3	キュルテペ	palace	Karum Ib/Mound Lev. 7	Ib	銅合金					Özgüç 1999: 127 and Fig. E. 16
168	フライパン		Fig. 22: 4	キュルテペ	tomb	Karum II	II	銅合金					Özgüç 1959: Fig. 61 and Pl. XLVIII. 6
169	ペケツ		Fig. 22: 5	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金					Özgüç 1959: Fig. 60 and Pl. XLVIII. 5
170	リール			キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金	8.8	7.2			Özgüç 1986: Pl. 124. 16
171	リール			キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金	9.5	5			Özgüç 1986: Pl. 124. 17
172	リール			キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金	10.8	8.6			Özgüç 1986: Pl. 96. 4a-b
173	ビン	5	Fig. 18: 12	キュルテペ	tomb	Karum II/Ib		銅合金					Özgüç 1959: Fig. 75 and Pl. L. 2
174	ビン	5	Fig. 18: 13	キュルテペ	tomb	Karum II/Ib		銅合金					Özgüç 1959: Fig. 76 and Pl. L. 3
175	ビン			キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金	0.8	0.7			Özgüç 1986: Pl. 70. 8a-b
176	ビン			キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金	0.3				Özgüç 1986: Pl. 70. 9
177	ビン	5	Fig. 18: 17	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金	10				Özgüç 1986: Pl. 125. 1
178	ビン	5	Fig. 18: 18	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金	6.6				Özgüç 1986: Pl. 125. 2
179	ビン	5	Fig. 18: 19	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金	7.7				Özgüç 1986: Pl. 125. 3
180	ビン	5	Fig. 18: 20	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金					Özgüç 1986: Pl. 125. 4
181	ビン	5	Fig. 18: 21	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金	16.4				Özgüç 1986: Pl. 125. 5
182	ビン	5	Fig. 18: 22	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金					Özgüç 1986: Pl. 125. 6
183	ビン	5	Fig. 18: 23	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金	7.5				Özgüç 1986: Pl. 125. 7
184	ビン	4	Fig. 18: 1	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金	4.8				Özgüç 1986: Pl. 125. 8

表 1 関連遺跡から出土した遺物一覧

番号	遺物名	Tyoc	図面番号	遺跡名	出土場所	出土時期	時期詳細	素材	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	参考文献
185	ビン	4	Fig. 18-2	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金	6.9				Özgüç 1986: Pl. 125. 9
186	ビン	4	Fig. 18-3	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金	10.7				Özgüç 1986: Pl. 125. 10
187	ビン	5	Fig. 18-14	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金	15				Özgüç 1986: Pl. 125. 11
188	ビン	5	Fig. 18-15	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金	13.5				Özgüç 1986: Pl. 125. 12
189	ビン	4	Fig. 18-9	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金	14.7				Özgüç 1986: Pl. 125. 13
190	ビン	4	Fig. 18-10	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金	17.7				Özgüç 1986: Pl. 125. 14
191	ビン	4	Fig. 18-11	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金	7.5				Özgüç 1986: Pl. 125. 15
192	ビン	5	Fig. 18-16	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金	6.1				Özgüç 1986: Pl. 125. 16
193	ビン	4	Fig. 18-4	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金	8.5				Özgüç 1986: Pl. 125. 17
194	ビン	4	Fig. 18-5	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金	7.2				Özgüç 1986: Pl. 125. 18
195	ビン	4	Fig. 18-6	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金	10.5				Özgüç 1986: Pl. 125. 19
196	ビン	4	Fig. 18-7	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金	6.7				Özgüç 1986: Pl. 125. 20
197	ビン	4	Fig. 18-8	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金	7.3				Özgüç 1986: Pl. 125. 21
198	リング	4	Fig. 21-7	キュルテペ	tomb	Karum II	II	銅合金		1.8			Özgüç 1986: Pl. H. 18
199	リング	7		キュルテペ	tomb	Karum II/Ib		銅合金					Özgüç 1986: Fig. 56
200	リング	4	Fig. 21-8	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金		1.4			Özgüç 1986: Pl. 67. 27
201	リング	4	Fig. 21-9	キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金		2.3			Özgüç 1986: Pl. 67. 28
202	ブレスレット		Fig. 21-10	キュルテペ		Karum II/Ib		銅合金		6			Özgüç 1986: Pl. 69. 4
203	ブレスレット			キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金		6.2			Özgüç 1986: Pl. 69. 5
204	ブレスレット			キュルテペ	tomb	Karum Ib	Ib	銅合金		5.8			Özgüç 1986: Pl. 69. 6
205	ブレスレット		Fig. 21-11	キュルテペ		Karum II/Ib		銅合金		6.4			Özgüç 1986: Pl. 95. 9
206	箱			キュルテペ	palace	Karum Ib/Mound Lev. 7	Ib	銅合金	4	2			Özgüç 1999: 127 and Fig. E. 14
207	胸当て			キュルテペ	tomb	Karum II/Ib		銅合金		8.3			Kollente 1959: 196
208	バングル			キュルテペ	tomb	Karum II/Ib		銅合金					Özgüç 1986
209	バングル			キュルテペ	tomb	Karum II/Ib		銅合金	9.5	6.4			Özgüç 1986: Pl. 124. 18
210	金属片			キュルテペ		Karum II/Ib		銅合金		7			Özgüç 1986: Pl. 66. 1
211	金属片			キュルテペ		Karum II/Ib		銅合金		7			Özgüç 1986: Pl. 66. 2
212	銅型			キュルテペ	workshop	Karum Ib	Ib	石					Özgüç 1986: Pl. A. 2 and Pl. 79. 3
213	銅型			キュルテペ	Settlement	Karum II	II	石	7.7	4.5			Özgüç 1986: Pl. 79. 10a
214	銅型	1		キュルテペ	workshop	Karum II	II	石	11.2	6.5	3.5		Özgüç 1986: Pl. 86. 2a-b
215	銅型	2		キュルテペ	workshop	Karum II	II	石	16	8.65	3.3		Özgüç 1986: Pl. 87. 1a-b
216	銅型	2		キュルテペ	workshop	Karum II	II	石	9.3	4.5	2.3		Özgüç 1986: Pl. 87. 3a-b
217	銅型			キュルテペ	workshop	Karum Ib	Ib		27.5	14.7			Erkanal 1977: 3, entry 4 and Pl. 1. 4; Dshayes 1960: 1086
218	銅型	3		キュルテペ	workshop	Karum Ib	Ib	石	8.2	9.6			Erkanal 1977: 3, entry 5 and Pl. 1. 5; Müller-Karpe 1994: 204 and Pl. 33. 2
219	銅型			キュルテペ	workshop	Karum Ib	Ib						Özgüç 2003: 249 and Fig. 266
220	銅型			キュルテペ	Settlement	Karum Ib	Ib		9	6			Müller-Karpe 1994: 198 and Pl. 16. 5; Özgüç 1986: 45 and Pl. 92. 3
221	銅型			キュルテペ	workshop	Karum II	II		9.9	3.3			Müller-Karpe 1994: 199 and Pl. 20. 4; Özgüç 1986: 41 and Pl. 86. 3
222	銅型			キュルテペ	workshop	Karum II	II	石	8.9	8.2			Müller-Karpe 1994: 200 and Pl. 20. 6
223	銅型			キュルテペ	Settlement	Karum Ib	Ib	石	10.5	7.4			Müller-Karpe 1994: 200 and Pl. 21. 2; Özgüç 1986: 45 and Pl. 91. 7a-b
224	銅型			キュルテペ	Settlement	Karum Ib	Ib		29	17.5			Müller-Karpe 1994: 201 and Pl. 25. 2; Özgüç 1986: 45 and Pl. 91. 3
225	銅型			キュルテペ	workshop	Karum Ib	Ib	石	11.4	9.4			Müller-Karpe 1994: 203-4 and Pl. 31. 3; Özgüç 1986: 39 and Pl. 80. 3. 8
226	銅型			キュルテペ	Settlement	MBA		石	16.5	5.2			Müller-Karpe 1994: 205 and Pl. 35. 2; Özgüç 1986: 45 and Pl. 91. 1a-b
227	銅型			キュルテペ	Settlement	Karum II	II	石	28.2	10.6			Müller-Karpe 1994: 205 and Pl. 35. 4; Özgüç 1986: 44 and Pl. 90. 5a-d

表 1 関連遺跡から出土した遺物一覧

番号	遺物名	Tyoc	図面番号	遺跡名	出土場所	出土時期	時期詳細	素材	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	参考文献
228	銅型			キュルテペ	workshop	MBA		石	8.5	6.9			Müller-Kampe 1994: 206 and Pl. 37. 1
229	銅型			キュルテペ	workshop	Karum Ib	Ib		9.3	6.7			Müller-Kampe 199: 206 and Pl. 37. 3; Özgül 1986: 45 and Pl. 92. 4
230	銅型			キュルテペ	workshop	Karum II	II	石	13	9.75			Müller-Kampe 1994: 206 and Pl. 38. 3; Özgül 1986: 42 and Pl. 86. 4
231	銅型			キュルテペ	workshop	Karum II	II		14.6	9.9			Müller-Kampe 1994: 207 and Pl. 38. 4; Özgül 1986: 42 and Pl. 86. 5
232	銅型			キュルテペ	workshop	Karum II	II		11.7	6.2			Müller-Kampe 1994: 207 and Pl. 38. 5; Özgül 1986: 42
233	銅型			キュルテペ	workshop	Karum II	II		12.8	8.7			Müller-Kampe 1994: 207 and Pl. 38. 6; Özgül 1986: 42 and Pl. 86. 6
234	銅型			キュルテペ	Settlement	Karum		石	8.7	5.8			Müller-Kampe 1994: 207 and Pl. 39. 1
235	銅型			キュルテペ	Settlement	MBA		石	6.3	5.3			Müller-Kampe 1994: 207 and Pl. 39. 3
236	銅型			キュルテペ	workshop	Karum Ib	Ib	石	15.4	9.3			Müller-Kampe 1994: 207 and Pl. 39. 6; Özgül 1986: 39 and Pl. 80. 5
237	銅型			キュルテペ	Settlement	MBA		石	12.4	11.7			Müller-Kampe 1994: 208 and Pl. 40. 7
238	銅型	2		キュルテペ	Settlement	Karum Ib	Ib	石	16.8	7			Müller-Kampe 1994: 209 and Pl. 41. 1; Özgül 1986: 43, and Pls. 88. 1, 91. 4-6 and 92. 2
239	銅型	2		キュルテペ	Settlement	Karum II	II		21.9	9.15			Müller-Kampe 1994: 210 and Pl. 45. 1; Özgül 1986: 43 and Pl. 88. 8b
240	銅型			キュルテペ	Settlement	MBA		石	7.8	5.9			Müller-Kampe 1994: 210 and Pl. 46. 1
241	銅型	2		キュルテペ	workshop	Karum II	II						Müller-Kampe 1994: 210 and Pl. 46. 3; Özgül 1986: 42 and Pl. 87. 3b
242	銅型	3		キュルテペ	Settlement	Karum II	II		19.5	4.45			Müller-Kampe 1994: 211 and Pl. 48. 3
243	銅型			キュルテペ	workshop	Karum II	II	石					Müller-Kampe 1994: 212 and Pl. 50. 1-2; Özgül 1986: 42 and Pl. 87. 2
244	銅型	3		キュルテペ	workshop	MBA		石	11.65	9.1			Müller-Kampe 1994: 212 and Pl. 50. 3; Özgül 1986: 39 and Pl. 80. 4. 6
245	銅型			キュルテペ	Settlement	Karum Ib	Ib	石	7.55	6.5			Müller-Kampe 1994: 213 and Pl. 51. 1; Özgül 1986: 45 and Pl. 92. 1
246	銅型			キュルテペ	workshop	Karum Ib	Ib		11	7			Müller-Kampe 1994: 215 and Pl. 53. 8; Özgül 1986: 39 and Pl. 80. 7
247	銅型			キュルテペ	workshop	Karum Ib	Ib		11.5	7.5			Müller-Kampe 1994: 215 and Pl. 53. 9; Özgül 1986: 39 and Pl. 80. 7
248	銅型			キュルテペ	Settlement	MBA			5.4	4.75			Müller-Kampe 1994: 215-16 and Pl. 54. 2
249	銅型			キュルテペ	Settlement	Karum II	II		9	4.5			Müller-Kampe 1994: 216-17 and Pl. 55. 2
250	銅型			キュルテペ	workshop	Karum II	II	石	5.3	4.65			Müller-Kampe 1994: 217 and Pl. 55. 3; Özgül 1986: 42 and Pl. 87. 4
251	銅型			キュルテペ	Settlement	MBA		石	3.1	3.6			Müller-Kampe 1994: 217 and Pl. 55. 7; Özgül 1986: 45 and Pl. 91. 9
252	銅型			キュルテペ	Settlement	MBA		石	8.8	4.8			Müller-Kampe 1994: 217 and Pl. 55. 8; Özgül 1986: 45 and Pl. 91. 9
253	銅型			キュルテペ	Settlement	Karum Ib	Ib		3.67	1.75			Müller-Kampe 1994: 220 and Pl. 58. 1; Özgül 1986: 45 and Pl. 91. 8
254	銅型			キュルテペ	workshop	Karum II	II		8	3.6			Müller-Kampe 1994: 220 and Pl. 58. 2; Özgül 1986: 42 and Pl. 87. 5
255	銅型			キュルテペ	workshop	Karum II	II	石	3.9	3.4			Müller-Kampe 1994: 220 and Pl. 58. 4; Özgül 1986: 42 and Pl. 91. 11
256	銅型			キュルテペ	Settlement	Karum Ib	Ib	石	7.6	4.9			Müller-Kampe 1994: 220 and Pl. 58. 7; Özgül 1986: 425 and Pl. 87. 2
257	銅型			キュルテペ	workshop	Karum II	II						Müller-Kampe 1994: 221 and Pl. 58. 8. 9; Özgül 1986: 42 and Pl. 88. 6
258	銅型			キュルテペ	workshop	Karum II	II		3.5	3.45			Müller-Kampe 1994: 221 and Pl. 59. 3; Özgül 1986: 42 and Pl. 88. 2
259	銅型			キュルテペ	Settlement	Karum		石	5.3	4.2			Müller-Kampe 1994: Pl. 59. 5
260	銅型	1		キュルテペ	workshop	Karum II	II	石	13	11			Müller-Kampe 1994: 221 and Pl. 48. 5; Özgül 1986: 44, and Pls. 89. 4 and 90. 1
791	二又の武器	1	Fig. 13: 6	キュルテペ				銅合金					Özgül 1986: Pl. 128. 9
788	斧	2b	Fig. 12: 2	キュルテペ		MBA		銅合金					Erkanal 1977: Pl. 1. 2
789	斧	2b	Fig. 12: 3	カラ・ホユック		MBA		銅合金					Erkanal 1977: Pl. 1. 9
566	斧	3		アジェム・ホユック	Burial	MBA	Ib	銅合金	20.3	6.9			Erkanal 1977: 3, entry 8 and Pl. 1. 8
567	斧	2a	Fig. 11: 5	アジェム・ホユック	Palace	MBA	Ib	銅合金	13.4	5.8			Erkanal 1977: 15, entry 57 and Pl. 5. 57
568	斧	2a		アジェム・ホユック	Palace	MBA	Ib	銅合金	12.8	7			Erkanal 1977: 15, entry 58 and Pl. 5. 58
569	斧	2a	Fig. 11: 6	アジェム・ホユック	Settlement	MBA	Ib	銅合金	16.8	5.4			Erkanal 1977: 18, entry 63 and Pl. 6. 63
570	斧	1		アジェム・ホユック	Palace	MBA	Ib	銅合金	11.75	5.75			Erkanal 1977: 22, entry 70 and Pl. 6. 70
787	斧	2b	Fig. 12: 1	アジェム・ホユック		MBA	Ib	銅合金					Erkanal 1977: Pl. 1. 10
571	斧	2b		アラジ・ホユック	Settlement	MBA		銅合金					Deshayes 1960: 472

表 1 関連遺跡から出土した遺物一覧

番号	遺物名	Tyoc	図面番号	遺跡名	出土場所	出土時期	時期詳細	素材	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	参考文献
572	盤			アラジヤ・ホユック Settlement		MBA		銅合金	7.3	1.3			Müller-Kampe 1994: 228 and Pl. 65. 5
573	盤			アラジヤ・ホユック Settlement		MBA		銅合金	10	1.9			Müller-Kampe 1994: 228 and Pl. 65. 8
574	盤			アラジヤ・ホユック Settlement		MBA		銅合金	3.3	0.45			Müller-Kampe 1994: 229 and Pl. 65. 13
575	盤			アラジヤ・ホユック Settlement		MBA		銅合金	5.2	0.75			Müller-Kampe 1994: 229 and Pl. 65. 14
576	盤			アラジヤ・ホユック Settlement		MBA		銅合金	11.8	0.9			Müller-Kampe 1994: 246 and Pl. 75. 24
623	銅型		Fig. 23: 1	ヒルベメルドゥン・テベ 37	High mound, secondary deposit near Streets 47 and 48	MBA		石	13.5	7.2			Lanet 2016: Pl. CXXXVII: 10
624	銅型		2b	ヒルベメルドゥン・テベ 38	High mound, secondary deposit near Streets 47 and 48	MBA		粘土	9.5	9.1			Lanet 2016: Pl. CXXXIX: 18
625	銅型		Fig. 23: 2	ヒルベメルドゥン・テベ 39	High mound, secondary deposit near Streets 47 and 48	MBA		石	11.9	7.2			Lanet 2016: Pl. CXXXVII: 11
626	銅型			ヒルベメルドゥン・テベ 40	High mound, secondary deposit near Streets 47 and 48	MBA		石	10	9.5			Massimino 2013: Pl. IV
627	銅型			ヒルベメルドゥン・テベ 41	High mound, secondary deposit near Streets 47 and 48	MBA		石	24	18			Massimino 2013: Pl. V
628	銅型			ヒルベメルドゥン・テベ 42	High mound, secondary deposit near Streets 47 and 48	MBA		粘土	16	10			Lanet 2016: Pl. CXXXIX: 17
629	銅型			ヒルベメルドゥン・テベ 43	High mound, secondary deposit near Streets 47 and 48	MBA		粘土	17	16			Massimino 2013: Pl. VII
630	銅型		Fig. 23: 3	ヒルベメルドゥン・テベ 44	High mound, secondary deposit near Streets 47 and 48	MBA		石	24	19			Lanet 2016: Pl. CXXXVIII: 14
631	銅型		Fig. 23: 4	ヒルベメルドゥン・テベ 45	High mound, secondary deposit near Streets 47 and 48	MBA		粘土	32	11			Lanet 2016: Pl. CXXXIX: 20
	針			ウチュテベ・ホユック 91, 12/6 code ACT		11	Ib	銅合金	10.5	0.3			Orlind 2005: 54 and Pl. XCIV: 1 on 89
602	銅型			リダル・ホユック Settlement		MBA	Ib		17.5	14.6			Müller-Kampe 1994: 197-8 and Pl. 15. 8
603	銅型			リダル・ホユック Settlement		MBA	Ib		22.5	19.5			Müller-Kampe 1994: 198 and Pl. 16. 1
604	銅型			リダル・ホユック Settlement		MBA	Ib		24.9	12.5			Müller-Kampe 1994: 198 and Pl. 16. 6
605	銅型			リダル・ホユック Settlement		MBA	Ib		17.8	10.7			Müller-Kampe 1994: 198 and Pl. 17. 5
606	銅型			リダル・ホユック Settlement		MBA	Ib		8.6	10			Müller-Kampe 1994: 202 and Pl. 26. 4
607	銅型		2	リダル・ホユック Settlement		MBA	Ib		19.4	11.8			Müller-Kampe 1994: 210 and Pl. 46. 4
681	リング		1	リダル・ホユック Grave 107		Schicht 8 or 9	Ib		1.4	1			Kaschau 1999: 175, 264 and Taf. I
682	リング		1	リダル・ホユック Grave 107		Schicht 8 or 9	Ib		2.8	2.4			Kaschau 1999: 175, 264 and Taf. II
683	リング		1	リダル・ホユック Grave 133		Schicht 10	Ib		3	3			Kaschau 1999: 177, 264 and Taf. III
684	リング		1	リダル・ホユック Grave 133		Schicht 10	Ib		3.2	2.8			Kaschau 1999: 177, 264 and Taf. III
685	リング		1	リダル・ホユック Grave 133		Schicht 10	Ib		3	2.6			Kaschau 1999: 177, 264 and Taf. III
686	リング		1	リダル・ホユック Grave 74		Schicht 8	Ib		1.2	1			Kaschau 1999: 173, 264 and Taf. IV
687	リング		1	リダル・ホユック Grave 168		Schicht 4	Ib		2.4	2.4			Kaschau 1999: 179, 265 and Taf. IV
688	リング		1	リダル・ホユック Grave 172		Schicht 4	Ib		1.6	1.4			Kaschau 1999: 180, 265 and Taf. IV
689	リング		1	リダル・ホユック Grave 172		Schicht 4	Ib		4.4	4.2			Kaschau 1999: 180, 265 and Taf. IV
690	リング		1	リダル・ホユック Grave 16		Schicht 8	Ib		1.2	1			Kaschau 1999: 169, 265 and Taf. V
691	リング		1	リダル・ホユック Grave 7, ビトス		Schicht 9	Ib	銅合金	0.8	0.8			Kaschau 1999: 168, 265 and Taf. V
692	リング		1	リダル・ホユック Grave 35		Schicht 9	Ib		2.6	2.2			Kaschau 1999: 170, 265 and Taf. VI
693	リング		1	リダル・ホユック Grave 141		Schicht 10	Ib		2	2			Kaschau 1999: 177, 266 and Taf. IX
694	リング		1	リダル・ホユック Grave 143		Schicht 10	Ib		0.8	0.8			Kaschau 1999: 177, 267 and Taf. XI
695	リング		1	リダル・ホユック Grave 143		Schicht 10	Ib		0.6	0.8			Kaschau 1999: 177, 267 and Taf. XI
696	リング		1	リダル・ホユック Grave 143		Schicht 10	Ib		0.8	0.8			Kaschau 1999: 177, 267 and Taf. XI
697	リング		1	リダル・ホユック Grave 15		Schicht 8A	Ib		1.2	1.1			Kaschau 1999: 169, 269 and Taf. XXII
698	リング		1	リダル・ホユック Grave 15		Schicht 8A	Ib		1.4	1.3			Kaschau 1999: 169, 269 and Taf. XXII
699	リング		1	リダル・ホユック Grave 154		Schicht 10	Ib		0.7	0.6			Kaschau 1999: 178, 269 and Taf. XXII
700	リング		1	リダル・ホユック Grave 109		Schicht 9	Ib		1.4	1.5			Kaschau 1999: 175, 269 and Taf. XXII
701	リング		1	リダル・ホユック Grave 136		Schicht 10	Ib		0.8	0.7			Kaschau 1999: 177, 269 and Taf. XXII
702	リング		1	リダル・ホユック Grave 136		Schicht 10	Ib		0.7	0.7			Kaschau 1999: 177, 269 and Taf. XXII

表 1 関連遺跡から出土した遺物一覧

番号	遺物名	Tyoc	図面番号	遺跡名	出土場所	出土時期	時期詳細	素材	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	参考文献
703	リング	1		リダル・ホエック	Grave 136	Schicht 10	Ib		0.8	0.7			Kaschau 1999: 177, 269 and Taf. XXII
704	リング	1		リダル・ホエック	Grave 190	Schicht 4	Ib		1.2	1.1			Kaschau 1999: 181, 269 and Taf. XXII
705	リング	1		リダル・ホエック	Grave 190	Schicht 4	Ib		1.2	1.3			Kaschau 1999: 181, 269 and Taf. XXII
706	リング	1		リダル・ホエック	Grave 190	Schicht 4	Ib		1.4	1.1			Kaschau 1999: 181, 269 and Taf. XXII
707	リング	1		リダル・ホエック	Grave 190	Schicht 4	Ib		1.2	1			Kaschau 1999: 181, 269 and Taf. XXII
708	リング	1		リダル・ホエック	Grave 69	Schicht 8	Ib		1.7	1.6			Kaschau 1999: 172, 269 and Taf. XXII
709	リング	1		リダル・ホエック	Grave 69	Schicht 8	Ib		3.6	2.9			Kaschau 1999: 172, 269 and Taf. XXII
710	ピン	4		リダル・ホエック	Grave 7, ピトス	Schicht 9	Ib	銅合金	9.2	0.2-0.8			Kaschau 1999: 168, 265 and Taf. V
711	ピン	4		リダル・ホエック	Grave 47	Schicht 9	Ib		10.4	0.2-0.6			Kaschau 1999: 171, 266 and Taf. VII
712	ピン	4		リダル・ホエック	Grave 123	Schicht 8	Ib		6.6	0.2-0.8			Kaschau 1999: 176, 266 and Taf. VIII
713	ピン	4		リダル・ホエック	Grave 142	Schicht 10	Ib		8	0.2-0.6			Kaschau 1999: 177, 266 and Taf. IX
714	ピン	4		リダル・ホエック	Grave 139	Schicht 9	Ib		6.8	0.2-0.6			Kaschau 1999: 177, 266 and Taf. IX
715	ピン	4		リダル・ホエック	Grave 159	Schicht 10	Ib		8.6	0.2-0.8			Kaschau 1999: 179, 267 and Taf. X
716	ピン	4		リダル・ホエック	Grave 159	Schicht 10	Ib		7	0.2-0.6			Kaschau 1999: 179, 267 and Taf. X
717	ピン	4		リダル・ホエック	Grave 151	Schicht 10	Ib		6.8	0.2-0.8			Kaschau 1999: 178, 267 and Taf. X
718	ピン	4		リダル・ホエック	Grave 160	Schicht 10	Ib		10.2	0.2-1.2			Kaschau 1999: 179, 267 and Taf. X
719	ピン	4		リダル・ホエック	Grave 182	Schicht 2	Ib		7	0.2-0.6			Kaschau 1999: 180, 268 and Taf. XIV
720	ピン	4		リダル・ホエック	Grave 15	Schicht 8A	Ib		14.6	0.2-1.1			Kaschau 1999: 169, 269 and Taf. XXII
721	ピン	4		リダル・ホエック	Grave 15	Schicht 8A	Ib		7.3	0.2-0.5			Kaschau 1999: 169, 269 and Taf. XXII
722	ピン	4		リダル・ホエック	Grave 61	Schicht 10	Ib		10	0.1-1			Kaschau 1999: 172, 269 and Taf. XXII
723	ピン	4		リダル・ホエック	Grave 190	Schicht 4	Ib		5.4	0.1-0.5			Kaschau 1999: 181, 269 and Taf. XXII
724	ピン	5		リダル・ホエック	Grave 144	Schicht 9 or 10	Ib		11.8	0.2-0.8			Kaschau 1999: 178, 267 and Taf. X
725	ピン	9		リダル・ホエック	Grave 141	Schicht 10	Ib		8	0.2-0.4			Kaschau 1999: 177, 266 and Taf. IX
726	ピン	9		リダル・ホエック	Grave 139	Schicht 9	Ib		8.4	0.2-0.6			Kaschau 1999: 177, 266 and Taf. IX
727	ピン	9		リダル・ホエック	Grave 151	Schicht 10	Ib		3	0.2-0.4			Kaschau 1999: 178, 267 and Taf. X
728	ピン	9		リダル・ホエック	Grave 147	Schicht 10	Ib		6.4	0.2			Kaschau 1999: 178, 267 and Taf. X
729	ピン	9		リダル・ホエック	Grave 147	Schicht 10	Ib		8.8	0.2			Kaschau 1999: 178, 267 and Taf. X
730	ピン	9		リダル・ホエック	Grave 144	Schicht 9 or 10	Ib		8	0.2-0.6			Kaschau 1999: 178, 267 and Taf. X
731	鍬			リダル・ホエック	Grave 115, ピトス	Schicht 9	Ib		4	0.2			Kaschau 1999: 175, 266 and Taf. VIII
732	ピン			リダル・ホエック	Grave 133	Schicht 10	Ib		1.8	0.2-0.6			Kaschau 1999: 177, 264 and Taf. III
733	ピン			リダル・ホエック	Grave 166	Schicht 4	Ib		7.6	0.2-0.4			Kaschau 1999: 179, 264 and Taf. IV
734	ピン			リダル・ホエック	Grave 168	Schicht 4	Ib		6.2	0.2-0.8			Kaschau 1999: 179, 265 and Taf. IV
735	ピン			リダル・ホエック	Grave 120	Schicht 9	Ib		9.8	0.2-0.8			Kaschau 1999: 175, 266 and Taf. VIII
736	ピン			リダル・ホエック	Grave 120	Schicht 9	Ib		8.2	0.2-0.6			Kaschau 1999: 175, 266 and Taf. VIII
737	ピン			リダル・ホエック	Grave 119	Schicht 10	Ib		4.6	0.2-0.4			Kaschau 1999: 175, 266 and Taf. VIII
738	ピン			リダル・ホエック	Grave 155	Schicht 10	Ib		9.4	0.2-0.8			Kaschau 1999: 175, 266 and Taf. VIII
739	ピン			リダル・ホエック	Grave 155	Schicht 10	Ib		8	0.2-0.8			Kaschau 1999: 175, 266 and Taf. VIII
740	ピン			リダル・ホエック	Grave 155	Schicht 10	Ib		8.2	0.2-0.4			Kaschau 1999: 175, 266 and Taf. VIII
741	針			リダル・ホエック	Grave 2, B2a	Schicht 8	Ib	銅合金	6	0.2			Kaschau 1999: 168, 264 and Taf. I
742	針?			リダル・ホエック	Grave 19, ピトス	Schicht 8	Ib		3.8	0.2-0.4			Kaschau 1999: 169, 264 and Taf. II
743	針			リダル・ホエック	Grave 35	Schicht 9	Ib		5	0.2			Kaschau 1999: 170, 265 and Taf. VI
744	ピーズ			リダル・ホエック	Grave 107	Schicht 8 or 9	Ib		0.4	0.5			Kaschau 1999: 175, 264 and Taf. I
745	ブレード			リダル・ホエック	Grave 107	Schicht 8 or 9	Ib		4.4	1.4			Kaschau 1999: 175, 264 and Taf. I

表 1 関連遺跡から出土した遺物一覧

番号	遺物名	Tyoc	図面番号	遺跡名	出土場所	出土時期	時期詳細	素材	長さ(cm)	幅(cm)	厚さ(cm)	重さ(g)	参考文献
746	ビーズ			リダル・ホエック	Grave 168	Schicht 4	Ib		0.6	0.4			Kaschau 1999: 179, 265 and Taf. IV
747	ペンダント			リダル・ホエック	Grave 7, ビトス	Schicht 9	Ib	銅合金	2	0.2			Kaschau 1999: 168, 265 and Taf. V
748	ペンダント			リダル・ホエック	Grave 7, ビトス	Schicht 9	Ib	銅合金	1.8	1.6			Kaschau 1999: 168, 265 and Taf. V
749	ビーズ			リダル・ホエック	Grave 43	Schicht 9	Ib		0.8	0.4-0.6			Kaschau 1999: 171, 265 and Taf. VI
750	短剣	2	Fig. 6: 4	テル・ビーア	tomb	MBA	Ib						Gemez 2007: III Pl. 556. 4
751	斧	1	Fig. 10: 5	バグーズ	tomb	MBA	Ib						Mesni du Buisson 1948: Pls. 52, 60
752	短剣	2	Fig. 6: 1	バグーズ	tomb	MBA	Ib						Gemez 2007: III Pl. 560. 4
753	槍先	1a		バグーズ	tomb	MBA	Ib						Gemez 2007: III Pls. 42.5, 1-2 and 434. 7
784	短剣	2		バグーズ		MBA	Ib						Gemez 2007: III Pl. 500. 2
786	斧	1	Fig. 10: 6	バグーズ		MBA	Ib						Mesni du Buisson 1948: Pls. 54, 60
784	斧	1		マリ	tomb	MBA	Ib						Gemez 2007: III Pl. 149. 2
755	槍先	1a		マリ	temple	MBA	Ib						Gemez 2007: III Pl. 431. 3
756	槍先	1b		ハサンジュック	?	MBA	Ib						Gemez 2007: III Pls. 289. 1 and 290. 5
757	斧	2a		スレイマ	tomb	MBA	Ib						Gemez 2007: III Pls. 105. 2 and 106. 2
782	短剣	2	Fig. 6: 2	スレイマ		MBA	Ib						Gemez 2007: III Pl. 551. 2
758	斧	2a		ハラワ	tomb	MBA	Ib						Gemez 2007: III Pls. 105. 3-4
783	短剣	2		ハラワ		MBA	Ib						Gemez 2007: III Pl. 551. 3
759	斧	2a	Fig. 11: 4	フンエル	tomb	MBA	Ib						Müller-Kampe 2004: Pl. 9, 106 on 7
760	ピンセット?			チャガル・バザール	Area G, Tomb 13	Phase II/1	Ib	銅合金	4	1.1	0.3		McMahon, Colantoni, Ffne and Softysiak 2009: Pl. 83, 14
761	プレート			チャガル・バザール	Area G, settlement	Phase II/2	II	銅合金	2.5	2.3	0.5		McMahon, Colantoni, Ffne and Softysiak 2009: Pl. 83, 16
762	ピン	7		チャガル・バザール	Area A, settlement	Phase II	Ib/II	銅合金	2.2	1			McMahon, Colantoni, Ffne and Softysiak 2009: Pl. 84. 4
763	ピン			チャガル・バザール	Area A, settlement	Phase II	Ib/II	銅合金	3.1	0.4			McMahon, Colantoni, Ffne and Softysiak 2009: Pl. 84. 5
764	ピン	3		チャガル・バザール	Area G, settlement	Phase II/1A	Ib	銅合金	8.7	0.5			McMahon, Colantoni, Ffne and Softysiak 2009: Pl. 84. 7
765	ピン	4		チャガル・バザール	Area G, settlement	Phase II/1	Ib	銅合金	13.1	1.3			McMahon, Colantoni, Ffne and Softysiak 2009: Pl. 84. 8
766	ピン	7		チャガル・バザール	Area G, settlement	Phase II/1	Ib	銅合金	12.2	0.8			McMahon, Colantoni, Ffne and Softysiak 2009: Pl. 84. 9
767	ピン			チャガル・バザール	Area G, settlement	Phase II/2	II	銅合金	3.9	0.75	0.7		McMahon, Colantoni, Ffne and Softysiak 2009: Pl. 84. 10
768	ピン			チャガル・バザール	Area G, settlement	Phase II/2	II	銅合金	3	0.6			McMahon, Colantoni, Ffne and Softysiak 2009: Pl. 84. 11
769	リング			チャガル・バザール	Area A, settlement	Phase II	Ib/II	銅合金	1.6	0.4			McMahon, Colantoni, Ffne and Softysiak 2009: Pl. 85. 5
770	リング			チャガル・バザール	Area A, settlement	Phase II	Ib/II	銅合金	1.8	0.5			McMahon, Colantoni, Ffne and Softysiak 2009: Pl. 85. 6
771	リング			チャガル・バザール	Area G, Tomb 13	Phase II/1	Ib	銅合金	2	6			McMahon, Colantoni, Ffne and Softysiak 2009: Pl. 85. 8
772	ピン	7		チャガル・バザール	Area G, settlement	Phase II/2	II	銅合金	6	0.2			McMahon, Colantoni, Ffne and Softysiak 2009: Pl. 85. 9
773	槍先	1b		チャガル・バザール	Area A, Tomb 4	Phase II	Ib/II	銅合金	6.4	7			McMahon, Colantoni, Ffne and Softysiak 2009: Pl. 85. 10
774	槍先	1b		チャガル・バザール	Area G, Tomb 11	Phase II/1	Ib	銅合金	7.3	10			McMahon, Colantoni, Ffne and Softysiak 2009: Pl. 85. 11
775	槍先	1b		チャガル・バザール	Area G, settlement	Phase II/1	Ib	銅合金	6.7	1.5			McMahon, Colantoni, Ffne and Softysiak 2009: Pl. 85. 12
776	槍先	1b		チャガル・バザール	Area G, Tomb 39	Phase II/2	II	銅合金	7.2	1.3			McMahon, Colantoni, Ffne and Softysiak 2009: Pl. 85. 13
777	短剣	2		チャガル・バザール	Area G, settlement	Phase II/1	Ib	銅合金	8.8	1.5			McMahon, Colantoni, Ffne and Softysiak 2009: Pl. 85. 14
778	短剣	2		テル・アルピッド	tomb		II	銅合金					Kolinski 2012: Fig. 8 on 548
779	短剣	2		テル・アルピッド	tomb		II	銅合金					Kolinski 2012: Fig. 8 on 549
780	短剣	2		テル・アルピッド	tomb		II	銅合金					Kolinski 2012: Fig. 8 on 550
781	斧	2a		テル・アルピッド	tomb		II	銅合金					Kolinski 2012: Fig. 8 on 551
792	ナイフ			テル・エル・ダバ				銅合金					Philip 2006: Fig. 34, 6143 on 77
793	ナイフ			テル・エル・ダバ				銅合金					Philip 2006: Fig. 34, 7142 on 77
794	槍先			テル・バツリ	settlement		II	銅合金					Peonella 2003: 140
795	鏃			テル・バツリ	settlement		II	銅合金					Peonella 2003: 140