



Fig.3-5-2 No.1
SecIV A-20
Layer 3a No.21 (15)

Fig.3-5-2 No.2
SecIV A-17
Layer 3a No.28 (6)

Fig.3-5-2 No.3
SecIV B-19
Layer 3a No.18 (12)

Fig.3-5-2 No.4
SecIV Г-19
Layer 36 CK1 No.70

Fig.3-5-2 No.5
SecIV K-17
Layer 36 CK1 No.187

Fig.3-5-2 No.6
SecIV K-17
Layer 36 CK1 No.187

Fig.3-5-2 No.7
SecIV Ж-17 Layer 36 CK2 No.188

Fig.3-5-2 No.8
SecIV K-20
Layer 36 CK3 No.148

Fig.3-5-2 No.9
SecIV A-17
Layer 36 No.60 (31)

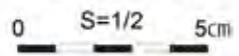


Fig.3-5-2 No.10
SecIV A-17
Layer 36 No.61 (32)

Fig.3-5-2 No.11
SecIV A-17
Layer 36 No.63 (34)

Fig.3-5-2 No.12
SecIV Ж-18
Layer 36 No.45 (16)

Fig.3-5-2 No.13
SecIV Ж-17 Layer 36 No.76 (10)

Fig.3-5-2 No.14
SecIV A-18 Layer 36 No.95

Fig.3-5-2 No.15
SecIV E-17 Layer 36 No.117 (20)

Fig.3-5-2 No.16
SecIV Д-19 Layer 36 No.104 (48)

Fig.3-5-2 No.17
SecIV Д-20
Layer 36
CK1 No.238

Fig.3-5-2 No.18
SecIV Д-20
Layer 36 CK1 No.238

Fig.3-5-2 No.19
SecIV Д-19
Layer 36
No.108 (57)

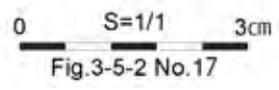




Fig.3-5-3 No.1
SecV П-20
Layer 3a
CK1 No.250



Fig.3-5-3 No.2
SecV П-20
Layer 3a
CK1 No.250



Fig.3-5-3 No.3
SecV П-20
Layer 3a
CK1 No.250



Fig.3-5-3 No.4
SecV П-20
Layer 3a
CK1 No.250



Fig.3-5-3 No.5
SecV П-14
Layer 3a
CK2 No.251



Fig.3-5-3 No.6
SecV C-25
Layer 3a
No.457 (6)



Fig.3-5-3 No.7
SecV Л-16 Layer 36 No.269



Fig.3-5-3 No.8
SecV K-17 Layer 36 CK1 No.146



Fig.3-5-3 No.9
SecV П-20 Layer 36 CK1 No.356



Fig.3-5-3 No.10
SecV O-12 CK2 No.444



Fig.3-5-3 No.11
SecV H-15 CK2 No.357



Fig.3-5-3 No.12
SecV M-13 Layer 36 CK2 No.289



Fig.3-5-3 No.13
SecV M-11 Layer 36 No.332 (3)



Fig.3-5-3 No.14
SecV O-15
No.432 (10)



Fig.3-5-3 No.15
SecV П-19 Layer 36 No.290



Fig.3-5-3 No.16
SecV M-18
Layer 36
CK1 No.278 (8)

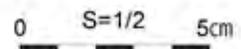




Fig. 3-5-3 No. 17
SecV П-17
Layer 3r CK1 No. 394



Fig. 3-5-3 No. 18
SecV O-12
Layer 3r No. 421



Fig. 3-5-3 No. 19
SecV O-14
Layer 3r
No. 422 (24)



Fig. 3-5-3 No. 20
SecV Л-16
Layer 3r
No. 412 (15)



Fig. 3-5-3 No. 21
SecV Л-18
Layer 3r
No. 418 (21)

0 S=1/1 3cm

Fig. 3-5-3 No. 17 • 18



Fig. 3-5-3 No. 22
SecV П-17 Layer 3r
CK2 No. 395



Fig. 3-5-3 No. 23
SecV O-12 криог
CK2 No. 443



Fig. 3-5-3 No. 24
SecV O-12 криог
CK2 No. 443



Fig. 3-5-4 No. 1
SecVI Y-21
Layer 3a
No. 455 (5)



Fig. 3-5-4 No. 2
SecVI Y-21
Layer 3a
No. 455 (6)

0 S=1/2 5cm



Fig. 3-5-4 No. 3
SecVI P-23
Layer 36
CK1 No. 548



Fig. 3-5-4
No. 4
SecVI P-23
Layer 36
CK1 No. 548



Fig. 3-5-4
No. 5
SecVI P-23
Layer 36
CK1 No. 548



Fig. 3-5-4
No. 6
SecVI Y-21
Layer 36
No. 506 (4)



Fig. 3-5-4 No. 7
SecVI Y-21
Layer 36
No. 506 (4)



Fig. 3-5-4 No. 8
SecVI P-22 Layer 36 No. 509 (7)



Fig. 3-5-4 No. 9
SecVI P-22 Layer 36 CK1 No. 527



Fig. 3-5-4 No. 10
SecVI Y-21 Layer 36 No. 505 (4)

明治大学黒耀石研究センター資料・報告集 4
**更新世末期のアムール川下流域における
環境変動と人類行動 Vol. 3**
ゴンチャルカ 1 遺跡 (2001 年) 発掘調査報告書

平成 28 年～30 年度 日本学術振興会科学研究費助成事業 (学術研究助成基金助成金)
若手研究 (B) 研究課題番号: 16K16944
研究代表者 橋詰 潤 (明治大学黒耀石研究センター)

発行日 2018 年 3 月 25 日

編集 橋詰 潤, シェフコムード I. Ya., 内田和典, 長沼正樹

発行 明治大学黒耀石研究センター

〒 386-0601 長野県小県郡大門 3670-8

Tel 0268-41-8815

Fax 0268-69-0807

E-mail meiji-ob@ace.ocn.ne.jp

印刷 田口印刷株式会社

〒 386-0004 長野県上田市殿城 425-1