

第 17 章 東台遺跡の調査

I 遺跡の立地と環境

東台遺跡は東武東上線ふじみ野駅の南約 1 km、砂川堀右岸の台地上に位置する。砂川堀は狭山丘陵外縁に湧水を成し、武蔵野台地上を南西から北東に流れて新河岸川に合流する。標高は 24 ～ 26 m で砂川堀との比高差は約 5 m で急崖を成し、左岸が緩やかな傾斜を成すのとは対照的である。

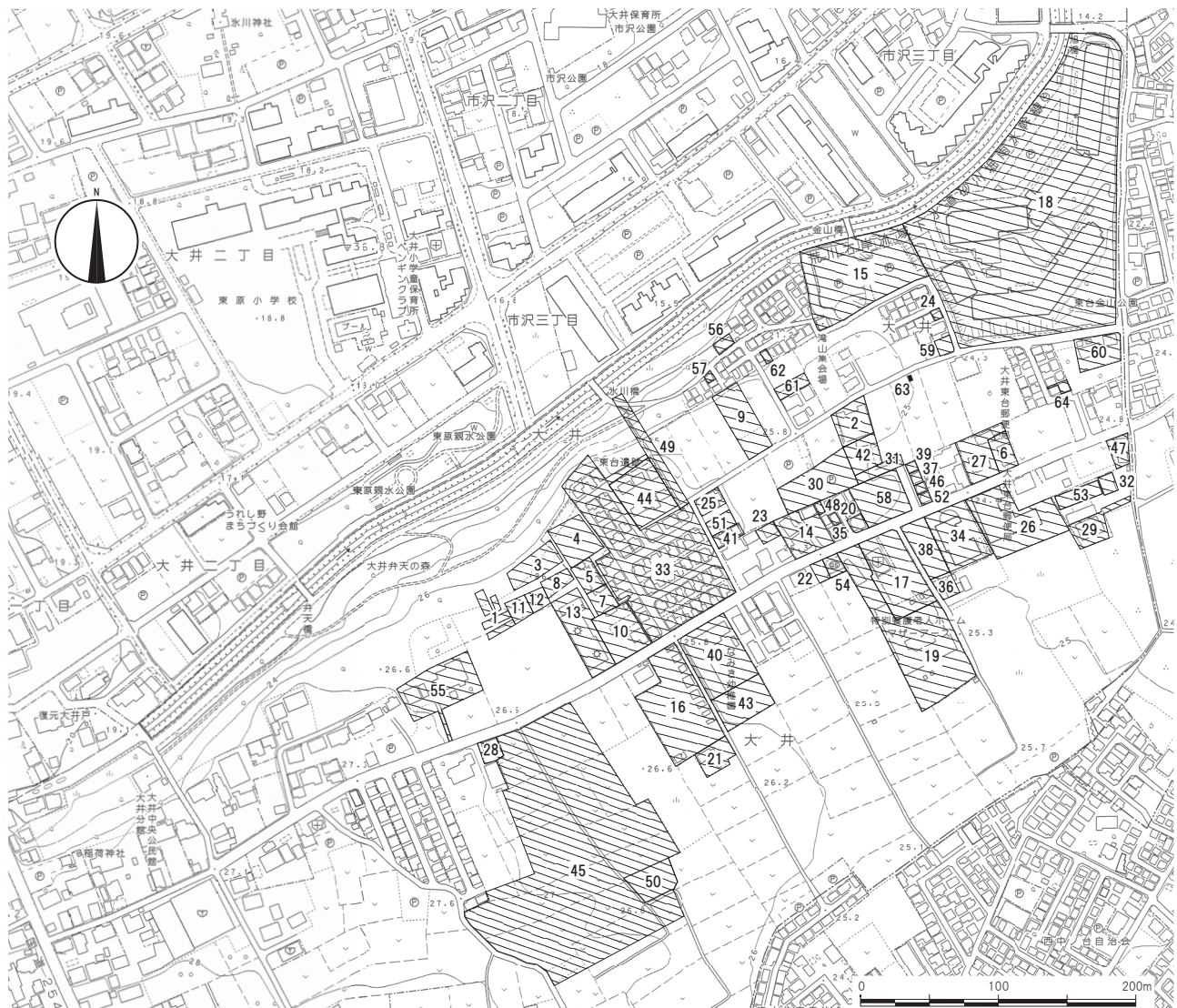
遺跡内には砂川堀に向かって小さな埋没谷が数本確認されている。遺跡の範囲は東西 700 m、南北 250 m、遺跡面積約 170,000 m²、市内で最大規模の遺跡であり、約 17% の 30,000 m² を調査している。

2022 年 4 月現在、64 地点で調査を行っている。旧石器時代の調査では、第 18 地点の調査で埋没谷に沿った崖沿いに VI・VII 層～IV 層下部のナイフ型石器を伴う礫群等が分布する。

縄文時代の調査では、住居跡等多数の遺構と遺物が確認されている。特に中期の住居跡は双環状に配置しており武蔵野台地縁辺部における拠点集落の一つである。

奈良・平安時代には遺跡の北東部の第 15・18 地点で 8 世紀後半の製鉄炉や木炭窯など、県内でも有数の規模と古さを誇る製鉄関連遺跡を検出している。

周辺の遺跡は、砂川堀右岸の西約 50 m に大井戸上遺跡、西約 300 m に旧石器時代の西台遺跡が位置する。また、砂川堀を挟んだ左岸に旧石器時代～近世の本村遺跡と大井氏館跡遺跡が位置する。今後、旧石器時代では西台遺跡・本村遺跡との関係が、奈良・平安時代から中世にかけては本村遺跡、大井氏館跡遺跡との関係が注目される。



第 48 図 東台遺跡の地形と調査区 (1/5,000)

第 22 表 東台遺跡調査一覧表

地点	所在地	調査期間 () は試掘調査	開発面積 (㎡)	調査面積 (試掘)	調査原因	確認された遺構と遺物	所収報告書
1	大井東台	1981			町史編纂	遺構なし、縄文時代土器	
2	大井東台 640-4	1981.12.14 ～ 1982.2.13	667		宅地造成	縄文時代住居跡 12、石器	東部Ⅲ
3	大井東台 672	1982.5.19 ～ 6.15	666		宅地造成	炉穴、土坑、柱穴群	東部Ⅳ
4	大井東台 671	1982.6.17 ～ 11.18	587		農地転用	縄文時代住居跡 4、集石、土坑、溝	東部Ⅳ
5	大井東台	1983.7.25 ～ 8.9	195		町史編纂	縄文時代住居跡 2、土坑	東台Ⅰ
6	大井東台	1984.1.9 ～ 1.12			宅地造成	縄文時代住居跡 1	
7	大井東台 670-2	1984.5.15 ～ 6.13			共同住宅	縄文時代住居跡 6	市史資Ⅰ
8	大井東台 672	1984.8.18 ～ 9.21	345		町史編纂	縄文中期住居跡 1、炉穴、土坑	東台Ⅱ
9	大井東台	1984.10.25 ～ 1985.2.15	1,000		駐車場	縄文時代住居跡 22、旧石器礫群、炉穴、ビット群	町史資Ⅰ
10	大井東台 670-1	1985.10.1 ～ 11.25	896		住宅	縄文時代住居跡 5、土坑	東部Ⅵ
11	大井東台 673	1986.1.14 ～ 3.20	660		宅地造成	縄文時代住居跡 2、集石土坑、土坑、ビット	東部Ⅵ
12	大井東台 673	1987.5.6 ～ 6.26	330		転地返し	縄文時代住居跡 1、古代住居跡 2、土坑、溝	東部Ⅶ
13	大井東台 670-6	1988.1.14 ～ 2.27	971		倉庫	縄文時代住居跡 8、集石、土坑、ビット	東部Ⅷ
14	大井東台 649-16 他	1988.1.27 ～ 2.24	735		住宅	縄文時代住居跡 12、集石土坑、土坑、ビット	東部Ⅸ
15	大井市沢 577-1 他	(1989.10.17 ～ 11.10) 1989.11.17 ～ 1990.8.1	700		住宅	落とし穴、木炭窯、粘土採掘坑、土器	東部Ⅹ
16	大井 713-4・5	(1990.8.1 ～ 4)	3,048		資材置場	縄文住居住居跡 1 か、土坑、縄文土器	東部Ⅺ
17	大井 621-1	(1990.9.5 ～ 12) 1990.10.9 ～ 12.27	1,470		診療所	縄文時代住居跡 8、土坑、ビット、柵列、縄文土器	東部Ⅺ
18	大井 529-1、588	(1991.3.11 ～ 5.20) 1992.2.24 ～ 1994.7.5	20,000		共同住宅	旧石器礫群、石器集中、落とし穴、豎形製鉄炉、木炭窯、採掘坑、土坑、溝、柵列、道路跡、土器	東台製鉄
19	大井 621	(1992.5.31 ～ 6.7)	4,489		特養新設	縄文時代住居跡 8	町内Ⅰ
20	大井 649-27	1992.1.30	5		個人住宅	縄文時代住居跡 1 か、縄文土器	町内Ⅲ
21	大井 713-11・12	1992.3.7 ～ 11	299.94		個人住宅	遺構なし、縄文土器	町内Ⅲ
22	大井 651-6	(1994.5.10 ～ 11) 1994.5.30 ～ 7.30	146		店舗	縄文時代住居跡 6、土坑	大調 13
23	大井 649-12・13	(1995.6.23 ～ 27)	285.71		個人住宅	縄文時代住居跡 2、縄文土器	町内Ⅳ
24	大井 634-20	(1995.7.6)	58.49		個人住宅	集石、土坑	町内Ⅳ
25	大井 648-13・14	1995.10.31 ～ 12.16	296.04		個人住宅	縄文時代住居跡 6、土坑、ビット	町内Ⅳ
26	大井東台 601-1・4・5	(1996.11.6 ～ 18) 1997.1.14 ～ 3.18	2,248.14		共同住宅	縄文時代住居跡 1、土坑、落とし穴、ビット	大調 13
27	大井 600-1	(1997.2.19) 1997.2.19 ～ 3.14	965.41		個人住宅	縄文時代住居跡 1、炉穴、土坑、落とし穴、ビット	町内Ⅵ
28	大井東台 710-4	(1997.3.17 ～ 19)	231		個人住宅	遺構なし、縄文土器片	町内Ⅵ
29	大井東台 606-3	(1998.2.27 ～ 3.3) 1998.3.4 ～ 5	500.27		個人住宅	炉穴、ビット	町内Ⅶ
30	大井 640-1	(1998.11.4 ～ 12)	1,330		駐車場	縄文時代住居跡 1、屋外炉、ビット	町内Ⅷ
31	大井 630-3、640-8	(1999.5.7 ～ 21)	186	(76)	道路築造	縄文時代住居跡 2(プランのみ)	町内Ⅸ
32	大井 603-1	(2000.8.4 ～ 9) (2000.8.4 ～ 8)	92	(50)	製茶工場	ビット	町内Ⅹ
33	大井 662-1	2000.8.10 ～ 2001.1.25	7,076	411	分譲住宅	縄文時代住居跡 34、掘立柱建物跡 1、石器群、礫群、炉穴、集石土坑 等	町内Ⅹ
34	大井東台 624-2	(2002.3.12 ～ 25) 2002.3.26 ～ 5.8	1,414	608	共同住宅	縄文時代住居跡 5、土坑、ビット	町内Ⅺ
35	大井東台 649-31	(2001.9.6 ～ 8)	48	(7.5)	個人住宅	縄文時代住居跡 1	町内Ⅺ
36	大井東台 614	(2001.10.15 ～ 11.2)	272	(136)	倉庫	ビット、土器片	町内Ⅺ
37	大井東台 626-12	2001.10.12 ～ 11.5	100	101	個人住宅	縄文時代住居跡 2、ビット	町内Ⅺ
38	大井東台 614-3	(2002.1.28 ～ 2.15)	787	(400)	駐車場	縄文時代住居跡 1、集石土坑、土坑、ビット	町内Ⅺ
39	大井 626-8	(2002.6.3 ～ 20)	100		個人住宅	ビット、縄文土器片 等	町内Ⅻ
40	大井 661	(2003.10.6 ～ 11.4)	1,875		幼稚園	土坑、ビット、柵列	町内Ⅻ
41	大井東台 648-4	(2004.5.11 ～ 14)	182		個人住宅	縄文時代住居跡 3、集石、土坑、ビット	町内Ⅻ
42	大井 640-7	(2004.9.7 ～ 17)	515		教会	縄文時代住居跡 2、落とし穴、土坑、ビット	町内Ⅻ
43	大井東台 661-6	(2005.1.13)	964		駐車場	ビット	町内Ⅻ
44	大井東台 664-15	2005.12.8 ～ 28	200	109	個人住宅	縄文時代住居跡 3、土坑、ビット	市内 2
45	大井東台 710-1、 711-1、717-1・2 大井東台 717-3	(2006.5.31 ～ 9.1) 2006.9.8 ～ 2007.3.7 (2007.5.22 ～ 6.19)	17,391 573	7,971 (573)	東台小学校 小学校増設	縄文時代住居跡 4、土坑、ビット	市内 3
46	大井東台 626-11	(2006.9.4 ～ 6) 2006.9.15 ～ 28	100.02	80	個人住宅	縄文時代住居跡 2、集石、土坑	市内 3
47	大井東台 602-4・5	(2006.9.19 ～ 20)	320	(80)	個人住宅	遺構遺物なし	市内 3
48	大井東台 649-21	(2007.1.16 ～ 26)	60	(25)	個人住宅	縄文時代住居跡 3	市内 3
49	大井東台 646、647-1、665	(2008.1.28・30・ 2.4 ～ 19) 2008.1.31 ～ 2.1	174	(174) 30	東台小学校 通学路築造	縄文時代住居跡 6(内 5 軒未検出)、屋外埋壘、粘土採掘坑、土坑、ビット、溝	市内 4
50	大井東台 716-1 の一部	2008.7.14 ～ 22	646	208	東台小学校 プール建設	遺構遺物なし	市内 6

地点	所在地	調査期間 () は試掘調査	開発面積 (㎡)	調査面積 (試掘)	調査原因	確認された遺構と遺物	所収報告書
51	大井東台 648-2	(2009.3.10～18) 2009.4.7～5.7	296.6	(114.2) 220	個人住宅	縄文時代住居跡 6、土坑、ピット、縄文土器 等	市内 6
52	大井東台 626-8・14	2009.5.12～19	100	36.5	分譲住宅	縄文時代住居跡 1、縄文土器	市内 8
53	大井東台 603-1	(2011.8.8～18)	1,251	(130)	工場	井戸、縄文土器	市内 14
54	大井東台 651-6・ 13・14	(2011.9.5～12)	309.3	(25)	店舗	縄文時代住居跡 1、縄文土器	市内 14
55	大井東台 694-2・3	(2011.9.20～22)	1,268	(20)	個人住宅	遺構遺物なし	市内 14
56	大井東台字市沢 296- 4	(2012.1.11)	59.6	(5)	分譲住宅	遺構遺物なし	市内 14
57	大井東台 644-9 の一 部	(2013.4.5～11)	31.4	(4)	個人住宅	遺構遺物なし	市内 18
58	大井東台 625-1	(2014.7.1～8.4)	1,175.47	(399)	店舗	縄文時代住居跡 15(プランのみ)、土坑、縄文土器 等	市内 20
59	大井東台 633-6	(2014.7.15)	145.91	(32.5)	個人住宅	遺構なし、縄文土器	市内 20
60	大井 597-2	(2015.7.7)	687.77	(75.5)	個人住宅	遺構遺物なし	市内 22
61	大井東台 639-25	(2017.9.21)	249.00	(53.7)	個人住宅	ピット、縄文土器、石器	市内 24
62	大井東台 638-17	(2017.12.25)	57.96	(7.5)	個人住宅	ピット、遺物なし	市内 24
63	大井東台 630-1	(2022.2.9)	2.25	(2.25)	アンテナ設置	溝、遺物なし	市内 27
64	大井東台 596-16	(2022.3.4)	76.42	(3.5)	個人住宅	遺構遺物なし	市内 27

II 東台遺跡第 63 地点

(1) 調査の概要

調査はアンテナ設置に伴うもので、原因者より 2022 年 1 月 21 日付けで「埋蔵文化財事前協議書」がふじみ野市教育委員会に提出された。申請地は遺跡範囲の中央部やや東寄りに位置する。申請者と協議の結果、遺構の存在を確認するため 2022 年 2 月 9 日に試掘調査を実施した。

試掘調査は幅約 1.2m のトレンチ 1 本を設定し、重機による表土除去後に人力による表面精査を行った。現地表面から地山ローム層までの深さは約 60 cm である。

調査の結果、溝 1 条を確認した。写真撮影・全測図作成等記録保存を行ったうえで埋戻し、調査を終了した。

(2) 遺構と遺物

調査区北側から溝を 1 条検出した。断面形態 U 字形で、上幅は 50 cm、下幅は 19 cm、深さは 35 cm を測る。隣接する根切り溝と平行し、南北に伸長する。

III 東台遺跡第 64 地点

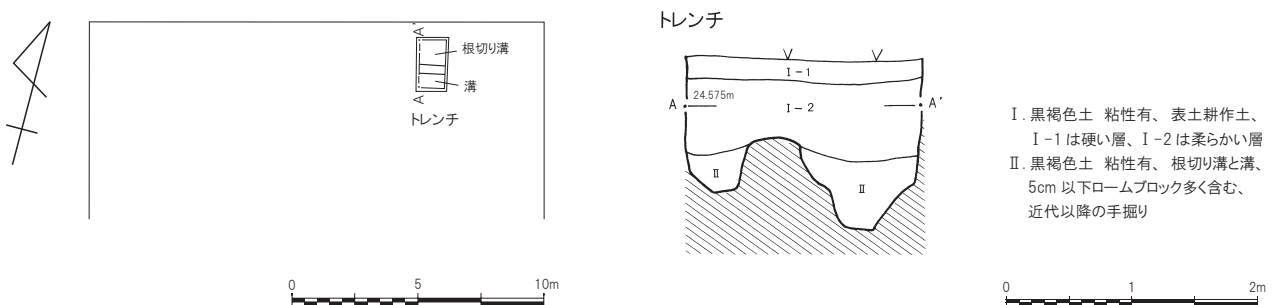
(1) 調査の概要

調査は個人住宅建設に伴うもので、原因者より 2022 年 2 月 28 日付けで「埋蔵文化財事前協議書」がふじみ野市教育委員会に提出された。申請地は遺跡範囲の北東部に位置する。申請者と協議の結果、遺構の存在を確認するため 2022 年 3 月 4 日に試掘調査を実施した。

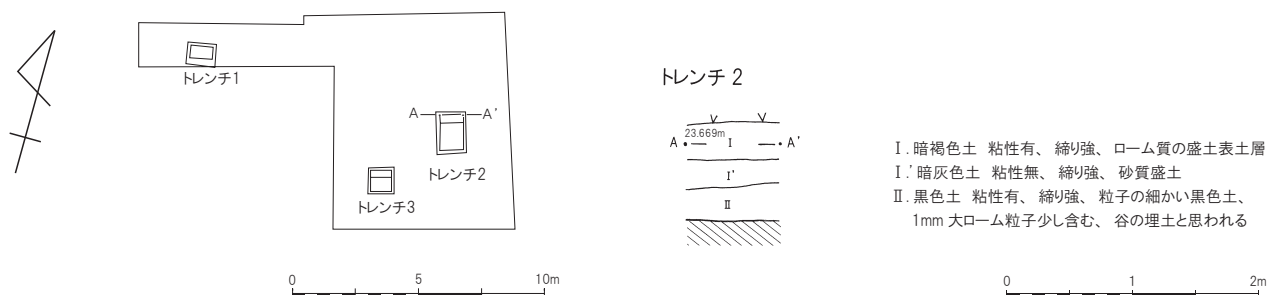
試掘調査は幅約 1m のトレンチ 3 本を設定し、重機による表土除去後に人力による表面精査を行った。現地表面から約 60cm 下までローム質と砂質の盛土がされている。そのため、地山ローム層は確認できなかった。

調査の結果、遺構・遺物は確認されなかったため、写真撮影・全測図作成等記録保存を行ったうえで埋戻し、調査を終了した。

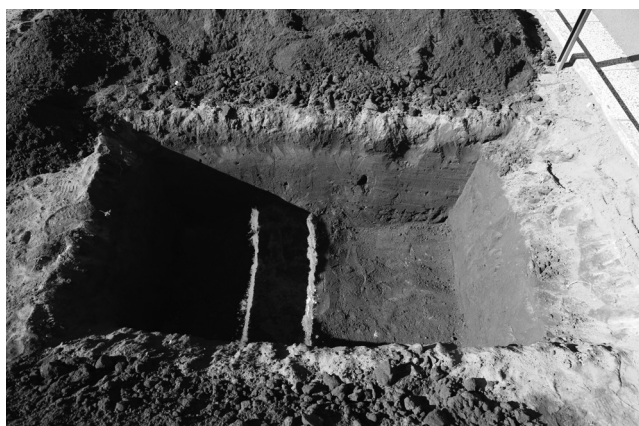
第 63 地点



第 64 地点



第 49 図 東台遺跡第 63 地点遺構配置図・第 64 地点調査区域図 (1/300)、第 63・64 地点土層 (1/60)



東台遺跡第 63 地点トレンチ



東台遺跡第 64 地点調査風景