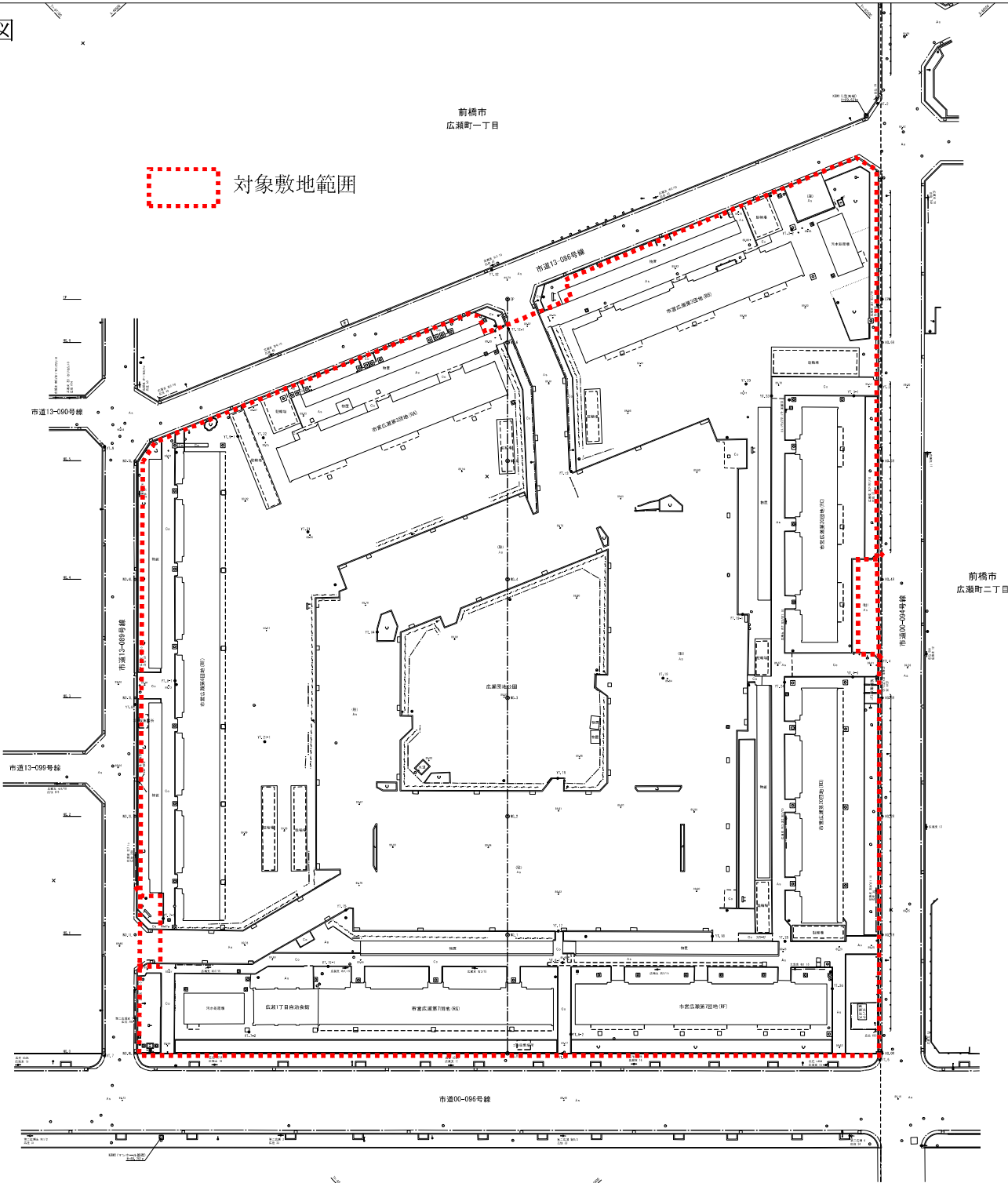


別紙2 建替事業用地の現状図

1 現況平面図



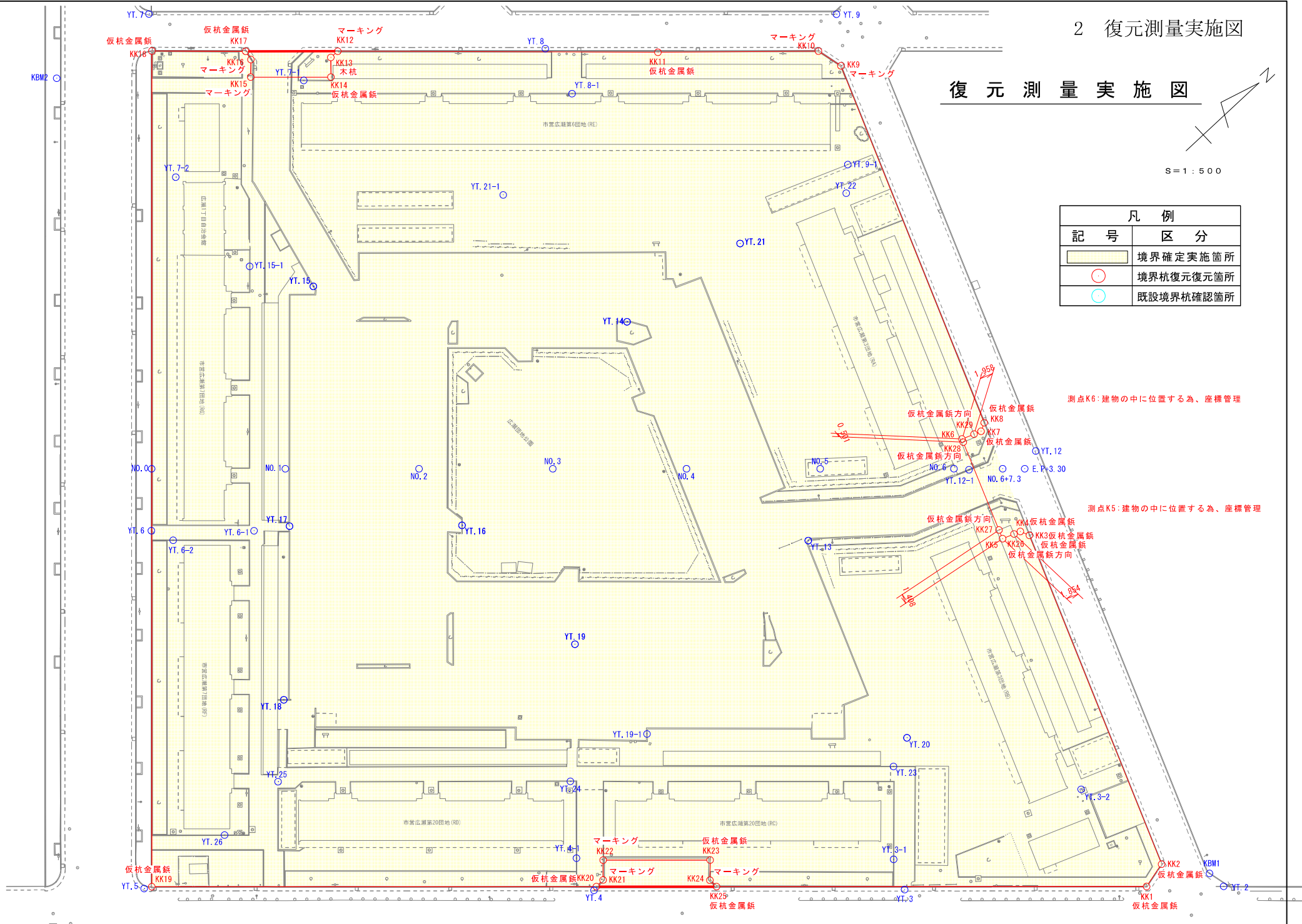
図面名	現況平面図		
区分			
施工年度	令和 5 年度	画 冊	図中明示
路線名称	市道13-096号線		
施工箇所	広瀬町一丁目15番地1ほか地区内		
工事名称	広瀬町三・第六・第七・第二十番地 市道13-096号線沿道地帯再開発		
調査会社名	株式会社 山田工務所		
主任技師名	山下 健一郎	調査年月日	令和5年11月
設計会社名		設計年月日	
資料提供者名			
照査	設計	製図	

2 復元測量実施図

復元測量実施図

S = 1 : 500

凡 例	
記 号	区 分
	境界確定実施箇所
	境界杭復元復元箇所
	既設境界杭確認箇所



面 積 一 覧 表

現場名：広瀬第三・第六・第七・第二十団地境界測量および現地測量業務

所 有 者	No.	地番No	地 番 名	面 積	地 積	坪 数
前橋市	1	1	16-1	49.4924795	49.49	14.97
前橋市	2	2	16-2	15716.3718835	15716.37	4754.20
前橋市	3	3	16-3	64.3787445	64.37	19.47
合 計			3筆	15830.2431075	15830.23	4788.64

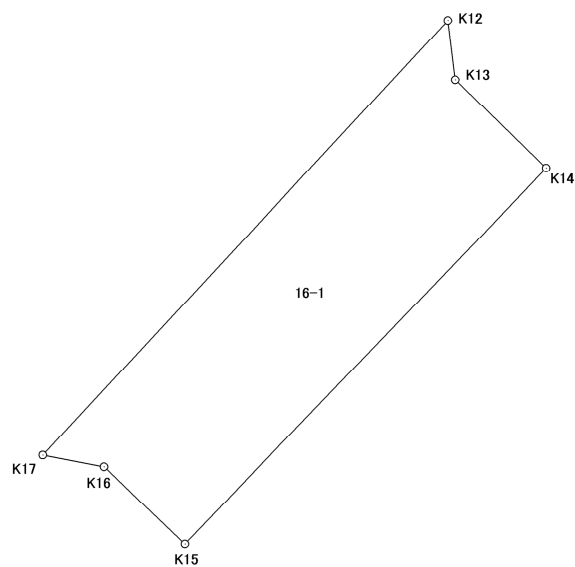
面積計算 計算書

地番No: 1 地番名: 16-1

点 名	Xn	Yn	距 離	方 向 角	X _{n+1} —X _{n-1}	Y _n × (X _{n+1} —X _{n-1})
K12	40489.538	-65290.448	13.957	222° 57' 22"	-8.817	575665.880016
K17	40479.323	-65299.959	1.463	100° 44' 58"	-10.488	684865.969992
K16	40479.050	-65298.521	2.620	133° 30' 55"	-2.077	135625.028117
K15	40477.246	-65296.621	12.232	43° 53' 37"	7.011	-457794.609831
K14	40486.061	-65288.140	2.980	314° 14' 19"	10.894	-711248.997160
K13	40488.140	-65290.275	1.408	352° 56' 44"	3.477	-227014.286175

倍 面 積 合 計	98.984959
1/2	49.4924795

合 計 面 積	49.4924795
---------	------------



面積計算 計算書

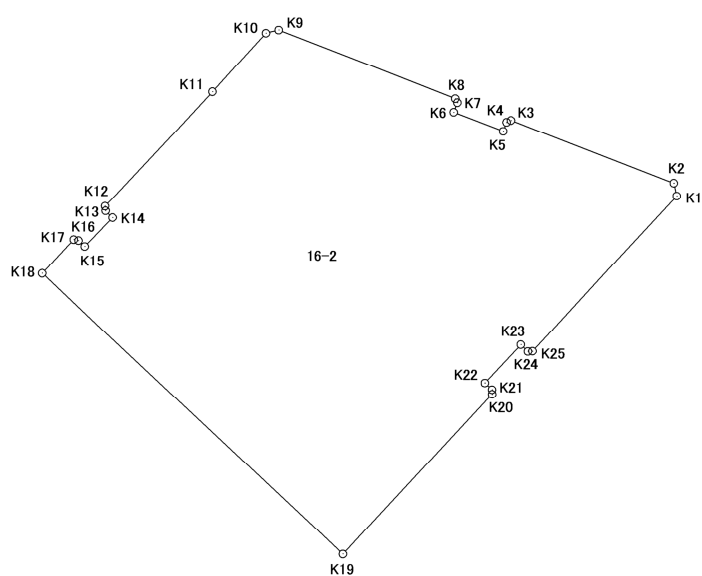
地番No: 2 地番名: 16-2

点 名	Xn	Yn	距 離	方 向 角	Xn+1-Xn-1	Yn × (Xn+1-Xn-1)
K1	40492.635	-65116.652	4.032	347° 01' 55"	50.983	-3319842.268916
K2	40496.565	-65117.557	53.042	291° 05' 48"	23.022	-1499136.397254
K3	40515.657	-65167.044	1.446	247° 26' 28"	18.537	-1208001.494628
K4	40515.102	-65168.380	2.908	200° 44' 26"	-3.275	213426.444500
K5	40512.382	-65169.410	16.104	290° 50' 08"	3.008	-196029.585280
K6	40518.110	-65184.461	3.089	21° 11' 31"	8.609	-561173.024749
K7	40520.991	-65183.344	1.372	332° 12' 09"	4.095	-266925.793680
K8	40522.205	-65183.984	57.536	291° 08' 03"	21.959	-1431375.104656
K9	40542.950	-65237.651	3.990	256° 12' 52"	19.794	-1291314.063894
K10	40541.999	-65241.527	24.032	222° 35' 49"	-18.642	1216232.546334
K11	40524.308	-65257.793	47.700	223° 12' 12"	-52.461	3423489.078573
K12	40489.538	-65290.448	1.408	172° 56' 44"	-36.168	2361424.923264
K13	40488.140	-65290.275	2.980	134° 14' 19"	-3.477	227014.286175
K14	40486.061	-65288.140	12.232	223° 53' 37"	-10.894	711248.997160
K15	40477.246	-65296.621	2.620	313° 30' 55"	-7.011	457794.609831
K16	40479.050	-65298.521	1.463	280° 44' 58"	2.077	-135625.028117
K17	40479.323	-65299.959	14.024	223° 09' 55"	-9.956	650126.391804
K18	40469.094	-65309.553	125.022	133° 00' 45"	-95.514	6237976.645242
K19	40383.809	-65218.136	66.499	43° 00' 18"	-36.654	2390505.556944
K20	40432.440	-65172.779	1.407	358° 39' 23"	50.038	-3261115.515602
K21	40433.847	-65172.812	2.976	313° 15' 28"	3.447	-224650.682964
K22	40435.887	-65174.980	16.008	42° 59' 15"	13.750	-896155.975000
K23	40447.597	-65164.065	3.010	133° 52' 59"	9.623	-627073.797495
K24	40445.510	-65161.895	1.382	87° 00' 56"	-2.015	131301.218425
K25	40445.582	-65160.514	64.326	42° 59' 23"	47.125	-3070689.222250

倍 面 積 合 計	31432.743767
1/2	15716.3718835

合 計 面 積	15716.3718835
---------	---------------

面積計算 計算書



面積計算 計算書

地番No: 3 地番名: 16-3

点 名	Xn	Yn	距 離	方 向 角	X _{n+1} —X _{n-1}	Y _n × (X _{n+1} —X _{n-1})
K25	40445.582	-65160.514	1.382	267° 00' 56"	13.070	-851647.917980
K24	40445.510	-65161.895	3.010	313° 52' 59"	2.015	-131301.218425
K23	40447.597	-65164.065	16.008	222° 59' 15"	-9.623	627073.797495
K22	40435.887	-65174.980	2.976	133° 15' 28"	-13.750	896155.975000
K21	40433.847	-65172.812	1.407	178° 39' 23"	-3.447	224650.682964
K20	40432.440	-65172.779	17.976	43° 01' 23"	11.735	-764802.561565

倍 面 積 合 計	128.757489
1/2	64.3787445

合 計 面 積	64.3787445
---------	------------

