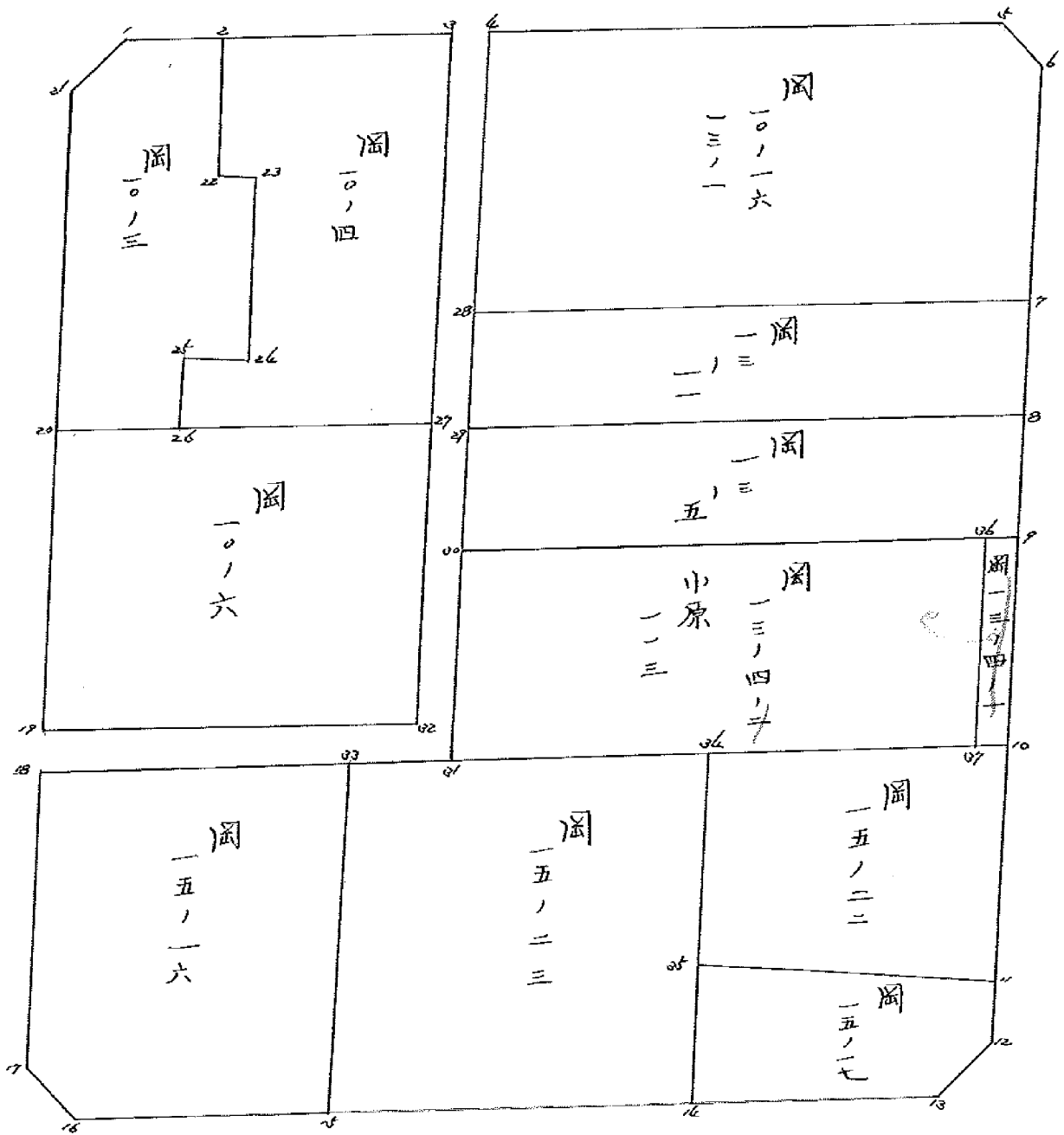


街廓原子一覽表用紙 (No. ~~15~~-1)

略 図

計算面積 = m^2
 角切面積 =
 換地面積 =



座標面積計算簿

点名	X	ΔX	Y	ΔY	倍積距 (DMY) (DM _{Y_{n-1}} + ΔY_{n-1} + ΔY_n)	倍面積 (ZS) (DMY) × (ΔX)	
		(X _{n+1} - X _n)		(Y _{n+1} - Y _n)			
I	149923.408- ✓		37312.558- ✓				
II	149933.772- ✓	10.364-	37275.074- ✓	37.484	37.484	388.484176-	
III	149974.252- ✓	40.480-	37289.505- ✓	14.431-	60.537	2450.537760-	
IV	149964.031- ✓	10.221	37326.710- ✓	37.205-	8.901	90.977121	
I	149923.408- ✓	40.623	37312.558- ✓	14.152	14.152-	574.896696-	
					Σ ZS =	3322.941511-	
面積 (㎡)		㎡ × 0.3025 = 坪				S =	
1661.470755		502.594903				1661.470755	
ブロック番号 (5. 45-1)		筆番号 ()					

街廓点坐标及街廓面积计算簿

角切

街廓番号 (No. 45-1)

点	方位角(A)	距離(S)	cos A	Sin A	x	y	(3) 複線距	(4) 複經距	(1)×(4)	(2)×(3)	
			(1) S Cos A	(2) S Sin A							
2/					925.296	313.216					
I			+ 1.888	+ 0.658	923.108	312.558	1.888	+ 0.658	+	+	
1			- 0.533	+ 1.928	923.941	310.630	3.243	+ 3.244	-	+	
2/			- 1.355	- 2.586	925.296	313.216	1.355	+ 2.586	-	-	
								倍面積		3.990778	3.990778
								面積		1.995389	
5					933.239	277.002					
II			- 0.533	+ 1.928	933.772	275.074	0.533	+ 1.928	-	-	
6			- 1.884	- 0.672	935.656	275.746	2.950	+ 3.184	-	+	
5			+ 2.417	- 1.256	933.239	277.002	2.417	+ 1.256	+	+	
								倍面積		3.990528	3.990528
								面積		1.995264	
点檢点坐标計算								Σ			
								倍面積			
								面積			
								m × 0.3025 = 坪			

街廓點坐標及街廓面積計算簿 **角切** 角切

街廓番號 (No. **45-1**) 2

點	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複總距	(4) 複經距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
12							972.068	288.833				
III			- 1.884	- 0.672			974.252	289.505	1.884	- 0.672	+	+
13			+ 0.530	- 1.929			973.722	291.434	3.238	- 3.273	-	+
12			+ 1.054	+ 2.601			972.368	288.833	1.354	- 2.601	-	-
										倍面積	3.990396	3.990396
										面積	1.995198	
16							964.564	324.781				
IV			+ 0.530	- 1.929			964.034	326.710	0.530	- 1.929	-	-
17			+ 1.889	+ 0.658			962.142	326.052	2.949	- 3.200	-	+
16			- 2.419	+ 1.271			964.564	324.781	2.419	- 1.271	-	+
										倍面積	3.992621	3.992621
										面積	1.996310	
點檢點坐標計算										Σ		
										倍面積		
										面積		
										m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐标及街廓面积计算簿

通路

街廓番号 (No45-1)

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		z	y	(3) 複経距	(4) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)	
			(1) S Cos A	(2) S Sin A									
ω													
ω2			-	25.922	-	9.098	953.04	1307.150	25.922	-	9.098	+	+
19			+	3.933	-	14.466	949.408	1321.616	47.911	-	32.662	-	+
18			-	1.449	-	0.494	950.827	1322.110	45.397	-	47.622	+	+
ω1			-	4.328	+	15.913	955.155	1306.197	51.144	-	32.203	+	-
4			+	27.336	+	9.594	927.819	1296.603	28.136	-	6.696	-	-
ω			+	0.400	-	1.449	927.419	1298.052	0.400	+	1.449	+	+
点檢点坐标計算													
										Σ			
										倍面積	131.866656	131.866656	
										面積	65.933328	✓	
										m × 0.3025 = 坪			

度取が左廻り
 (1)×(4)は+
 (2)×(3)は-
 (左の矢印)

街廓点坐标及街廓面积计算簿

10-3

街廓番号 (N45^世1)

点	方位角(A)	距離(S)	cos A	Sin A	x	y	(3) 複線距	(4) 複線距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A						
1					92394 N 310 630					
2			- 1.083 +	0.917	925.024	306.713	1.083 +	3.917	-	-
22			- 4.194 -	1.809	930.218	308.522	7.360 +	6.025	-	+
23			- 0.459 +	1.605	930.777	306.917	13.113 +	5.021	-	-
24			- 6.799 -	2.369	937.576	309.286	20.471 +	5.057	-	+
25			+ 0.921 -	2.644	936.655	311.930	26.349 +	0.044	+	+
26			- 2.607 -	0.861	939.262	312.791	29.035 -	3.461	+	+
20			+ 1.032 -	4.826	937.930	317.617	29.310 -	9.148	-	+
21			+ 1.2634 +	4.401	925.296	313.216	15.344 -	9.573	-	-
1			+ 1.355 +	2.586	923.941	310.630	1.355 -	2.586	-	-
点検点坐标計算								Σ		
							位面積	200.743540	200.743540	
							面積	100.371770		
							m × 0.3025 = 坪			

街廓点坐標及街廓面積計算簿

10-4

街廓番号 (No. 45-1)

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複經距	(4) 複緯距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
2							925.024	0.067131				
3			- 2.095 +	0.661	927.419	298.052	2.395 +	0.661	-	-		
27			- 14.505 -	0.91	941.924	303.437	19.295 +	12.231	-	+		
26			+ 2.662 -	0.668	939.262	312.791	31.138 +	2.500	-	+		
25			+ 2.607 +	0.861	936.655	311.930	25.969 -	11.295	-	-		
24			- 0.921 +	2.604	937.576	309.286	24.183 -	7.790	1	-		
23			+ 6.799 +	2.069	930.777	306.917	18.305 -	2.777	-	-		
22			+ 0.559 -	1.605	930.218	308.522	10.947 -	2.013	-	+		
2			+ 0.194 +	1.809	925.024	306.713	5.194 -	1.909	-	-		
点檢点坐標計算										Σ		
										倍面積	256.503557	256.503557
										面積	128.251778	✓
										m × 0.3025 = 坪		

街廊点坐標及街廊面積計算簿

10-6

街廊番号 (45-1)

6

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複線距	(4) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
20							937.936	317.617				
27			- 0.994 +	14.474	941.924	303.143 +	3.994 +	14.474	-	-		
02			- 1.417 -	4.007	953.041	307.150 +	19.405 +	24.941	-	+		
19			+ 0.933 -	14.466	969.408	321.616 +	26.889 +	6.468	+	+		
20			+ 1.478 +	0.999	937.936	317.617	11.478	3.999	-	-		
点検点坐標計算										Σ		
										倍面積	363.022431	363.022431
										面積	181.511215	✓
										m × 0.3025 = 坪	分筆後の座標なし	

街廓点坐標及街廓面積計算簿

10-16, 13-1

街廓番号 (No. 45-1)

7

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複経距	(4) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
4												
5												
6												
7												
28												
4												
点検点坐標計算									Σ			
									倍面積	493.989903	493.989903	
									面積	246.944951		
									m × 0.3025 = 坪	分筆後の座標なし		

街廓点坐標及街廓面積計算簿

13-11

街廓番号 (No.45-1)

8

点	方位角(A)	距離(S)	$\cos A$	$\sin A$	x	y	(3) 複緯距	(4) 複經距	(1)×(4)	(2)×(3)	
			(1) S Cos A	(2) S Sin A							
28					938.274	300.272					
7		6.135 ⁺	21.406	944.409	278.866 ⁺	6.135 ⁺	21.406 ⁻				
8		4.290 ⁻	1.529	948.699	280.395 ⁺	16.560 ⁺	41.293 ⁻				
29		6.019 ⁻	21.424	942.680	301.819 ⁺	14.831 ⁺	18.330 ⁺				
28		4.406 ⁺	1.547	938.274	300.272 ⁺	4.406 ⁻	1.547 ⁻				
点檢点坐標計算							Σ				
							倍面積	204.917692	204.917692		
							面積	102.458846			
							m × 0.3025 = 坪				

街廓点坐標及街廓面積計算簿 圖 13-5

街廓番号 (No. 45-1)

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複緯距	(4) 複經距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
29							942.680	301.819				
2			- 6.019	+ 21.424	948.699	280.395	6.019	21.424	-	-		
9			- 4.440	- 1.583	953.139	281.978	16.478	41.265	-	+		
20			+ 6.000	- 21.406	947.139	303.384	14.918	18.276	+	+		
29			+ 4.459	+ 1.565	942.680	301.819	4.459	1.565	-	-		
点檢点坐標計算									Σ			
									倍面積	209.489991	209.489991	
									面積	104.744995		
									↙	m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐标及街廓面积计算簿 图13-4. 山原113

街廓番号 (No. 45-1) 1/2

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複經距	(4) 複緯距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
00							947.139 / 303.384					
9		6.000	+	21.406	953.139	281.978	6.000	+	21.406	-	-	-
10		7.943	-	2.832	961.082	284.810	19.943	+	39.980	-	+	+
01		4.927	+	2.138	955.155	306.197	21.959	+	15.761	+	+	+
00		8.016	+	2.813	947.139	303.384	8.016	-	2.813	-	-	-
点檢点坐标計算										Σ		
										倍面積	375.130701	375.130701
										面積	187.565350	✓
										m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐標及街廓面積計算簿

図 15-16

街廓番号 (No. 45-1)

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複緯距	(4) 複經距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
13							950827	322.1101				
14			- 3.266	+ 12.008			954093	310.1025	3.266	12.008	-	-
15			- 19.739	- 4.710			967300	314.8125	19.739	19.306	-	+
16			+ 30.207	- 4.627			964561	324.7815	30.207	4.627	+	+
17			+ 6.613	- 25.049			962142	326.0525	25.049	6.613	-	+
18			+ 11.315	- 3.942			950827	322.1101	11.315	3.942	-	-
点檢点坐標計算										Σ		
										倍面積	342.119694	342.119694
										面積	171.059847	
										m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐标及街廓面积计算簿 图 15-23

街廓番号 (N45-1) 1/2

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複經距	(4) 複經距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
03												
03			-	1.062 +	0.905	954.093	210.102	1.062	3.905	-	-	
04			-	2.765 +	9.904	957.900	296.293	4.869	17.714	-	-	
14			-	13.253 -	4.474	971.153	1300.787	20.867	23.124	-	+	
15			+	0.853 -	14.025	967.000	314.812	30.267	4.605	+	+	
03			+	13.207 +	4.710	954.093	210.102	13.207	4.710	-	-	
点檢点坐标計算										Σ		
										倍面積	403.696317	403.696317
										面積	201.848158	✓
										m × 0.3025 = 坪		

中興測量株式會社

街廓点坐标及街廓面积计算簿 图 15-22

街廓番号 (No. 45-1) 1/3

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		z	y	(3) 複緯距	(4) 複經距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
34												
10			- 3.182 +	11.483	961.082	284.210			3.182 +	11.483 -		-
11			- 8.749 -	3.119	969.831	287.929			15.113 +	19.047 -		+
35			+ 4.000 -	11.053	965.831	298.982			19.862 +	5.675 +		+
34			+ 7.931 +	2.689	957.900	296.293			7.931 -	2.689 -		-
点檢点坐标計算										Σ		
										倍面積	208,806.769	208,806.769
										面積	104,403.384	
										m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐標及街廓面積計算簿 圖 15-17

街廓番号 (No. 45-1)

点	方位角(A)	距離(S)	$\begin{matrix} \text{Cos A} \\ (1) S \text{ Cos A} \end{matrix}$	$\begin{matrix} \text{Sin A} \\ (2) S \text{ Sin A} \end{matrix}$	x	y	(3) 複緯距	(4) 複經距	(1)×(4)	(2)×(3)
ウウ					965.83	1298.982				
11		4.000	11.053	969.83	1287.929	4.000	11.053	-	-	
12		2.537	0.904	972.068	1288.833	10.537	21.202	-	+	
13		1.054	2.601	973.722	1291.434	14.429	17.697	-	+	
14		2.569	9.053	971.153	1200.787	13.213	5.743	+	+	
ウウ		5.322	1.805	965.83	1298.982	5.322	1.805	-	-	
点檢点坐標計算							Σ			
							倍面積	116.816655	116.816655	
							面積	58.407027		
							m × 0.3025 = 坪			

街廓点坐標及街廓面積計算簿 (因町, 3-4-1)

街廓番号 (No. 45-1)

以後
1/10mm

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複緯距	(4) 複經距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
36						-149	-37					
						713.124	282.031					
9			0.014	0.013		713.139	281.978	0.014	0.013			
10			7.963	2.832		761.082	284.810	7.973	2.726			
37			0.014	0.013		761.067	284.863	0.901	4.611			
36			7.963	2.832		713.124	282.031	7.963	2.832			

点検点坐標計算

Σ		
倍面積	0.926918	0.926918
面積	0.463459	1.

m × 0.3025 = 坪

合筆あり

街廓点坐標及街廓面積計算簿 岡町 13-4-2

街廓番号 (145-1)

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A	Sin A	x	y	(3) 複経距	(4) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)	
			(1) S Cos A	(2) S Sin A							
30					747.139	303.384					
36			√.984	21.443	743.124	282.031	√.984	21.443			
37			7.943	2.832	761.067	284.863	19.913	39.876		+	
31			√.912	21.006	745.175	306.197	21.944	14.708		+	
30			8.016	2.813	747.139	303.384	8.016	2.813			
点検点坐標計算							Σ				
							倍面積	076.200199	076.200199		
							面積	187.190099	✓		
							m × 0.3025 = 坪	合筆あり			

中 途 製 図 製 業 共 同 会 社