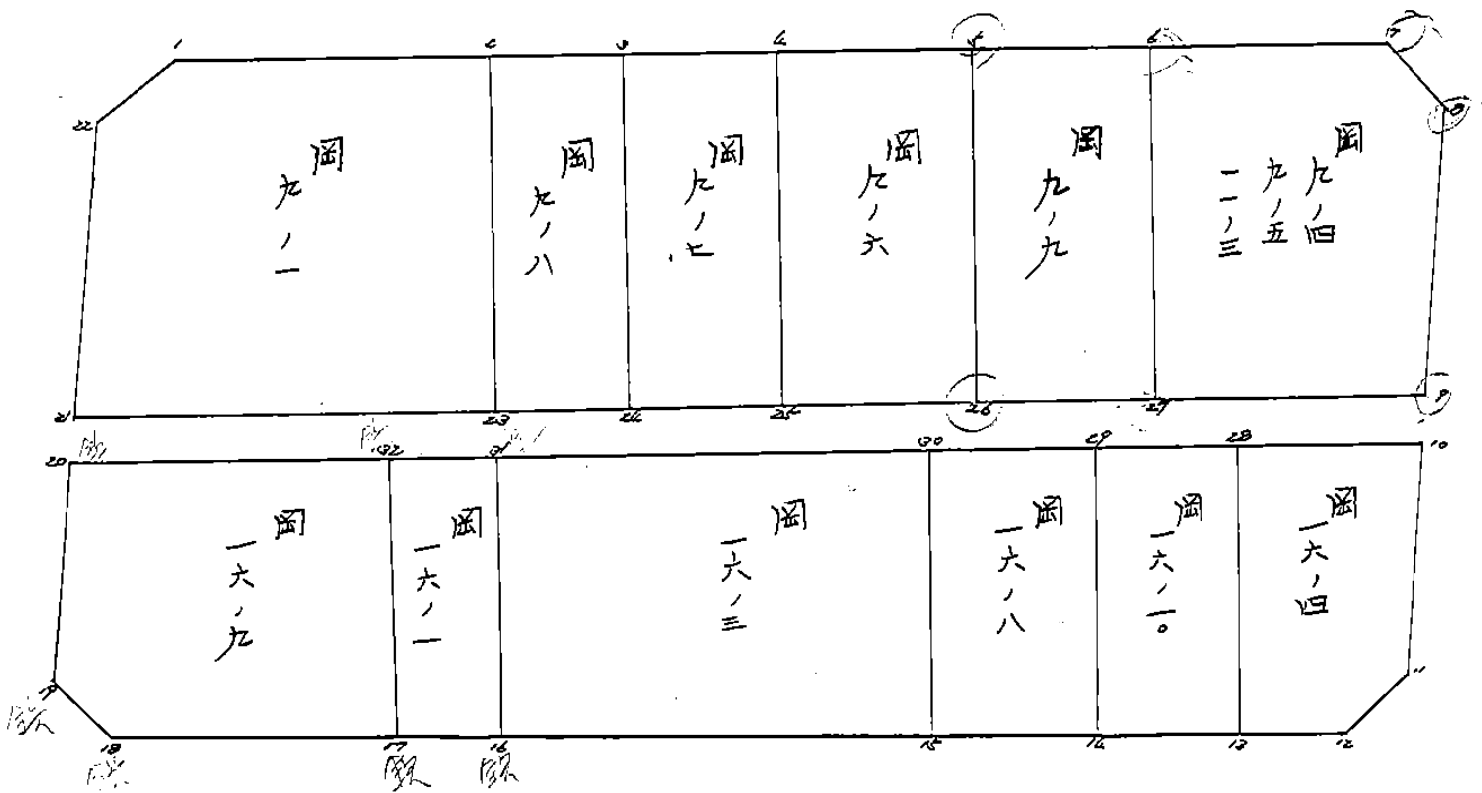


街 廓 原 子 號 表 用 紙 (No. 45-3)

略

図



計算面積 1111111111 m²
 角切面積 1111111111
 換地面積 1111111111

座標面積計算簿

点名 7	X	ΔX	Y	ΔY	倍横距 (DMY) ($DMY_{n-1} + \Delta Y_{n-1} + \Delta Y_n$)	倍面積 (2S) (DMY) × (ΔX)
		($X_{n+1} - X_n$)		($Y_{n+1} - Y_n$)		
I	149928 ^m .668- <input checked="" type="checkbox"/>		37367 ^m .442- <input checked="" type="checkbox"/>			
II	149940 ^m .389- <input checked="" type="checkbox"/>	11.721-	37322 ^m .709- <input checked="" type="checkbox"/>	44.733	44.733	524.315493-
III	149962 ^m .969- <input checked="" type="checkbox"/>	22.580-	37330 ^m .576- <input checked="" type="checkbox"/>	7.867-	81.599	1842.505420-
IV	149950 ^m .622- <input checked="" type="checkbox"/>	12.347	37375 ^m .517- <input checked="" type="checkbox"/>	44.941-	28.791	355.482477
I	149928 ^m .668- <input checked="" type="checkbox"/>	21.954	37367 ^m .442- <input checked="" type="checkbox"/>	8.075	8.075-	177.278550-
	m		m			
	m		m			
	m		m			
	m		m			
	m		m			
	m		m			
	m		m			
	m		m			
	m		m			
	m		m			
	m		m			
	m		m			
	m		m			
	m		m			
	m		m			
	m		m			
					Σ 2S =	2188.616986-
					S =	1094.308493
面積 (m ²)		m × 0.3025 = 坪				
1094.308493		331.028319				
ブロック番号 (5 45-3) 簿番号 ()						



街廓点坐標及街廓面積計算簿 **角切**

街廓番号 (No. **45-3**)

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	(i)×(4)	(2)×(3)	
22					930.545	368.132					
I			+ 1.877	+ 0.690	928.668	367.442	1.877	+ 0.690	+	+	
1			- 0.507	+ 1.905	929.175	365.507	0.247	+ 0.015	-	+	
22			- 1.070	- 2.625	930.545	368.132	1.070	+ 2.625	-	-	
								倍面積	0.981825	0.981825	
								面積	1.990912	1.990912	
7					939.882	324.644					
II			- 0.507	+ 1.905	940.389	322.709	0.507	+ 1.905	-	-	
8			- 1.889	- 0.658	942.278	320.367	2.903	+ 0.212	-	+	
7			+ 2.096	- 1.277	939.882	324.644	2.096	+ 1.277	+	+	
								倍面積	0.988821	0.988821	
								面積	1.994410	1.994410	
点檢点坐標計算								Σ			
								倍面積			
								面積			
								m × 0.3025 = 坪			

街廓点坐標及街廓面積計算簿 **角切**

街廓番号 (No45-3) 2

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A (1) S Cos A	Sin A (2) S Sin A	x	y	(3) 複緯距	(4) 複經距	(1)×(4)	(2)×(3)
I					961.080	1329.918				
III			- 1.889	0.658	962.969	1330.576	- 1.889	0.658 +		+
12			+ 0.430	1.929	962.439	1332.505	0.430	0.245 -		+
11			+ 1.359		961.080	1329.918	1.359	2.487 -		-
								倍面積	0.992621	0.992621
								面積	1.996310	1.996310
18					951.152	1373.588				
IV			+ 0.430	1.929	950.622	1375.517	0.430	1.929 -		-
17			+ 1.877	0.690	948.745	1374.827	2.907	0.168 -		+
18			- 2.467	1.209	951.152	1373.588	2.467	1.209 +		+
								倍面積	0.986433	0.986433
								面積	1.993216	1.993216
点檢点坐標計算								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 (N45-3)

4

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) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)	
21					940.245	371.700					
9			- 1.891	+ 44.898	952.136	326.802	- 1.891	+ 44.898		-	
10			- 1.422	0.495	953.558	327.297	- 25.204	+ 89.301		+	
20			+ 1.899	- 44.923	941.659	372.220	+ 14.727	+ 40.883		+	
21			+ 1.414	0.420	940.245	371.700	- 1.414	- 0.420		-	
点検点坐标计算											
							Σ				
							倍面積	139.439603	139.439603		
							面積	69.719801	69.719801		
							m × 0.3025 = 坪				

街廓点坐标及街廓面积计算簿 图 9-1

街廓番号 (No. 45-3)

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) 複線距	(4) 複經距	(1)×(4)	(2)×(3)
1					929.175	365.507				
2			- 2.801 +	1.0804	932.006	354.703	2.801 +	0.804 -		-
20			- 1.943 -	0.012	943.949	357.715	1.7605 +	8.596 -		+
21			+ 0.704 -	0.985	940.245	371.700	2.844 +	1.599 +		+
22			+ 9.700 +	0.468	930.545	368.132	12.440 -	8.818 -		-
1			+ 1.070 +	2.625	929.175	365.507	1.070 -	2.625 -		-
点檢点坐标計算								Σ		
								倍面積	計 886306	計 886306
								面積	679631.53	679631.53
								m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐標及街廓面積計算簿 圖 P-8

街廓番号 (No. 45-3)

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A (1) S Cos A	Sin A (2) S Sin A	x	y	(3) 複緯距	(4) 複經距	(1)×(4)	(2)×(3)
2					932.006	1254.703				
0			- 1.158 +	4.418	933.164	1250.285	1.158 +	4.418 -	-	-
24			- 1.1949 -	6.004	945.134	1239.197	1.1949 +	6.002 -	-	+
23			+ 1.164 -	4.096	943.949	1237.715	1.164 -	6.28 -	-	+
2			+ 1.1943 +	6.012	932.006	1254.703	1.1943 -	6.012 -	-	-
点檢点坐標計算								Σ		
							倍面積	12311650	12311650	
							面積	46155724	46155724	
							m × 0.3025 = 坪			

街廓点坐標及街廓面積計算簿 図 9-7

街廓番号 (No. 45-3)

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A (1) S Cos A	Sin A (2) S Sin A	x	y	(3) 複緯距	(4) 複經距	(1)×(4)	(2)×(3)
ω					933.644	350.285				
4			- 1.342 ⁺	0.125	934.506	345.160	1.342 ⁺	0.125 ⁻		-
24			- 1.178	0.260	946.464	348.220	1.642 ⁺	7.190 ⁻		+
24			+ 1.051	0.099	945.113	353.319	2.249 ⁻	0.969 ⁻		+
ω			+ 1.177 ⁺	0.034	933.644	350.285	1.177 ⁻	0.034 ⁻		-
点檢点坐標計算							Σ			
							倍面積	130.4181	130.4181	
							面積	65.209077	65.209077	
							m × 0.3025 = 坪			

街廓点坐标及街廓面积计算簿 图 P-6

街廓番号 (No. 45-3)

点	方位角(A)	距離(S)	$\frac{\cos A}{(1) S \cos A}$	$\frac{\sin A}{(2) S \sin A}$	x	y	(3) 複緯距	(4) 複經距	(1)×(4)	(2)×(3)
4					934.506	345.160				
4			- 1.706	+ 0.510	936.212	338.650	1.706	6.510	-	-
26			- 1.976	0.060	948.188	341.710	1.976	9.960	-	+
25			+ 1.724	- 0.510	946.464	348.220	25.640	0.390	+	+
4			+ 1.959	0.060	934.506	345.160	1.959	0.060	-	-
点檢点坐标計算								Σ		
							倍面積	166.306140	166.306140	
							面積	80.153070	80.153070	
							m × 0.3025 = 坪			

街廓点坐标及街廓面积计算簿 图 9-9

街廓番号 (No. 45-3)

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) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
5					936.2121	338.6504				
6			- 1.570 +	0.991	937.7821	332.6594	1.570 +	0.991 -	-	-
27			- 1.988 -	0.076	949.7701	335.7354	1.128 +	0.906 -		+
26			+ 1.482 -	0.975	948.1881	341.7104	2.1434	0.145 -		+
5			+ 1.976 +	0.060	936.2121	338.6504	1.976 -	0.060 -		-
点檢点坐标計算								Σ		
							倍面積	76.523474	76.523474	
							面積	76.523474	76.523474	
							m × 0.3025 = 坪			

街廓点坐標及街廓面積計算簿 图 P-4, P-5, 11-3 街廓番号 (No. 45-3)

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)	
6					937.782	332.659					
7			- 2.100 +	8.015	939.882	324.644	- 2.100 +	8.015 -		-	
8			- 2.096 +	1.277	942.278	323.367	- 2.096 +	1.277 -		-	
9			- 9.858 -	6.405	952.134	326.802	- 9.858 +	5.149 -		+	
27			+ 2.066 -	8.903	949.770	325.735	+ 2.066 +	2.781 +		+	
6			+ 1.988 +	6.076	937.782	332.659	+ 1.988 -	6.076 -		-	
点檢点坐標計算							Σ				
							倍面積	237.933	156	237.933	156
							面積	18.966	478	18.966	478
							m × 0.3025 = 坪				

街廓点坐標及街廓面積計算簿 图 16-9

街廓番号 (No. 45-3) 1/2

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)	
20					941.659	1072.220					
02			- 2.802	+ 10.578	944.461	1061.642	2.802	10.578	-	-	
17			- 9.285	- 2.403	953.746	1064.145	1.489	18.650	-	+	
18			+ 2.496	- 9.443	951.152	1073.588	2.148	6.707	+	+	
19			+ 2.407	- 1.209	948.745	1074.827	1.647	6.975	-	+	
20			+ 7.086	+ 2.607	941.659	1072.220	7.086	2.607	-	-	
点檢点坐標計算								Σ			
							倍面積	213.675730	213.475730		
							面積	106.737865	106.737865		
							m × 0.3025 = 坪				

街廊点坐標及街廊面積計算簿

図16-1

街廊番号 (No. 45-3)

点	方位角(A)	距離(S)	$\cos A$ (1) S Cos A	$\sin A$ (2) S Sin A	x	y	(3) 複緯距	(4) 複經距	(1)×(4)	(2)×(3)
02					944.461	361.6424				
01			- 0.929 +	0.508	945.370	358.1345	0.929 +	0.508 -	-	-
16			- 9.312 -	2.501	954.702	360.6655	1.170 +	4.485 -	-	+
17			+ 0.956 -	0.480	953.746	364.1455	1.526 -	1.526 -	-	+
02			+ 9.285 +	2.503	944.461	361.6424	9.285 -	2.503 -	-	-

点檢点坐標計算

Σ

倍面積 69.722463
面積 64.861231

m × 0.3025 = 坪

街廓点坐標及街廓面積計算簿 图16-3

街廓番号 (No. 45-3) 1/2

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A (1) S Cos A	Sin A (2) S Sin A	x	y	(3) 複緯距	(4) 複經距	(1)×(4)	(2)×(3)	
31					945.390	958.134					
30		0.794	+	14.323	949.844	943.811	0.794	14.323	-	-	
25		9.401	-	2.615	958.654	946.426	17.019	2.603	-	+	
16		0.913	-	4.239	954.702	960.665	22.537	9.177	+	+	
31		9.312	+	2.531	945.390	958.134	9.312	2.101	-	-	
点檢点坐標計算							Σ				
							倍面積	287.498894	287.498894		
							面積	110.749447	110.749447		
							m × 0.3025 = 坪				

街廓点坐標及街廓面積計算簿 圖 16-8

街廓番号 (N45-3) 1/3

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A (1) S Cos A	Sin A (2) S Sin A	x	y	(3) 複緯距	(4) 複經距	(1)×(4)	(2)×(3)	
00					949.184	343.811					
29			- 1.453 +	√.425	950.637	338.326	1.453 +	√.425 -		-	
14			- 9.506 -	2.507	960.143	40.863	12.412 +	8.433 -		+	
15			+ 1.528 -	√.560	958.615	46.426	20.390 +	0.333 +		+	
00			+ 9.431 +	2.615	949.184	343.811	9.431 -	2.615 -		-	
点檢点坐標計算							Σ				
							倍面積	112.287044	112.287044		
							面積	√6143522	√6143522		
							㎡ × 0.3025 = 坪				

街廓点坐标及街廓面积计算簿

16-10, 16-11

街廓番号 (No. 45-3)

14

点	方位角(A)	距離(S)	$\begin{matrix} \cos A \\ (1) S \cos A \end{matrix}$	$\begin{matrix} \sin A \\ (2) S \sin A \end{matrix}$	x	y	(3) 複緯距	(4) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
29						950.6371	0380261			
28			- 1.269 +	4.794	951.906	03321	1.269 +	4.794 -		-
13			- 9.504 -	2.718	961.410	0362501	2.042 +	6.870 -		+
14			+ 1.267 -	4.613	960.143	03408631	20.277 -	0.461 -		+
29			+ 9.506 +	2.537	950.6371	0380261	9.506 -	2.537 -		-

点檢点坐标計算

Σ

倍面積 96076875 96076875
面積 48038437 48038437

m × 0.3025 = 坪

街廓点坐標及街廓面積計算簿 圖 16-4

街廓番号 (45-3)

点	方位角(A)	距離(S)	$\begin{matrix} \text{Cos } A \\ \text{(1) } S \text{ Cos } A \end{matrix}$	$\begin{matrix} \text{Sin } A \\ \text{(2) } S \text{ Sin } A \end{matrix}$	x	y	(3) 複緯距	(4) 複經距	(1)×(4)	(2)×(3)	
28					951.906	1033.532					
10			- 1.652 +	6.205	953.558	1027.297	1.652 +	6.205 -		-	
11			- 7.522 -	2.621	961.080	1029.918	10.826 +	9.849 -		+	
12			- 1.059 -	2.587	962.439	1032.605	19.707 +	4.641 -		+	
13			+ 1.029 -	6.745	961.410	1036.250	20.007 -	1.691 -		+	
28			+ 9.504 +	2.718	951.906	1033.532	9.504 -	2.718 -		-	
点檢点坐標計算								Σ			
							倍面積	118.263428	118.263428		
							面積	49.131714	49.131714		
							m × 0.3025 = 坪				