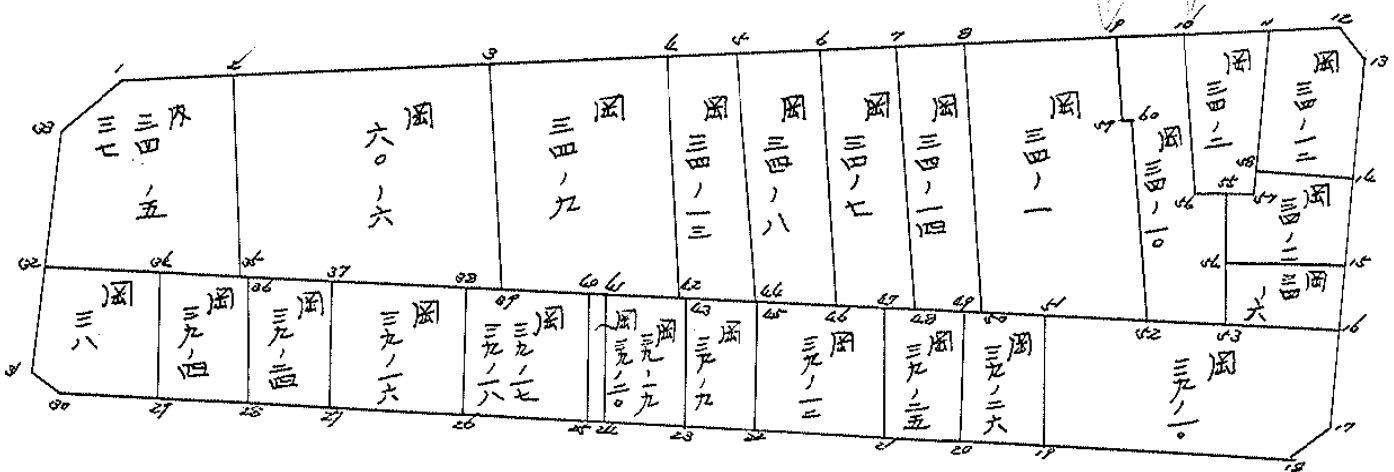


街廓原子一覽表用紙 (No. 50-1)

略 圖



計算面積 =  m<sup>2</sup>  
 角切面積 =   
 換地面積 =

①

### 座標面積計算簿

点名 ①	X	$\Delta X$	Y	$\Delta Y$	倍横距 (DMY) ( $DMY_{n-1} + \Delta X_{n-1} + \Delta X_n$ )	倍面積 (2S) (DMY) × (ΔX)	
		( $X_{n-1} - X_n$ )		( $Y_{n-1} - Y_n$ )			
I	149993 <sup>mm</sup> .375-	✓	37391 <sup>mm</sup> .243-	✓			
II	150008 <sup>mm</sup> .916-	✓	37301 <sup>mm</sup> .866-	✓	89.377	1389.007957-	
III	150036 <sup>mm</sup> .895-	✓	37310 <sup>mm</sup> .623-	✓	8.757-	169.997	
IV	150012 <sup>mm</sup> .988-	✓	37398 <sup>mm</sup> .444-	✓	87.821-	73.419	
I	149993 <sup>mm</sup> .375-	✓	37391 <sup>mm</sup> .243-	✓	7.201	7.201-	
Σ 2 S =						4531.359200-	
面積 (㎡)					㎡ × 0.3025 = 坪	S =	2265.679600
2265.679600						685.368079	
ブロック番号( 5 · 50- )					筆番号( )		

街廓点坐標及街廓面積計算簿

角切

街廓番号 (150-1)

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		(3) 複緯距	(4) 複經距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A	x	y				
33										
I			+	2.816	+ 1.034	993.075	091.243	+ 2.816	+ 1.034	+
I			-	0.514	+ 2.956	990.889	088.287	+ 5.118	+ 5.026	+
33			-	2.302	- 3.990	996.191	092.277	+ 2.302	- 3.990	-
								倍面積	8.255572	8.255572
								面積	4.427786	✓
12										
II			-	0.514	+ 2.956	008.916	001.866	0.514	+ 2.956	-
13			-	2.863	- 0.896	011.779	002.762	+ 2.891	- 5.016	+
12			+	3.377	- 2.060	008.402	004.822	+ 3.377	+ 2.060	+
								倍面積	8.923572	8.923572
								面積	4.461786	✓
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 (50-1)

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						
17										
III			- 1.709	- 0.497	0.06895	0.10629	- 1.709	- 0.497	+	+
18			+ 0.425	- 1.730	0.06370	0.12553	- 3.293	- 3.124	-	+
17			+ 1.384	+ 2.427	0.34986	1.0026	- 1.384	- 2.427	-	-
									倍面積 3.997795	
									面積 1.998897 ✓	
30										
IV			+ 0.425	- 1.730	0.12988	0.98411	- 0.425	- 1.730	-	-
31			+ 1.877	+ 0.689	0.11114	0.97755	- 2.927	- 3.171	-	+
30			- 2.402	+ 1.241	0.13513	0.96514	- 2.402	- 1.241	+	+
									倍面積 3.986335	
									面積 1.992167 ✓	
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 圖 4-5, 37

街廓番号 (N50-1) 1

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)
					-149	-27				
1					993.889	388.287				
2			1.359 <sup>+</sup>	7.817	995.248	380.479	1.359 <sup>+</sup>	7.817 <sup>-</sup>		
3			12.664 <sup>-</sup>	2.075	996.121	382.441	11.382 <sup>+</sup>	13.559 <sup>-</sup>		
4			9.476 <sup>-</sup>	12.719	996.436	375.304	24.570 <sup>-</sup>	1.275 <sup>-</sup>		
5			8.245 <sup>+</sup>	3.027	996.191	372.277	12.849 <sup>-</sup>	11.007 <sup>-</sup>		
6			2.302 <sup>+</sup>	3.990	993.889	388.287	2.302 <sup>-</sup>	3.990 <sup>-</sup>		
点檢点坐標計算								Σ		
							倍面積	236,706.076	236,706.076	
							面積	143,352.037	✓	
							m × 0.3025 = 坪			

街廓点坐標及街廓面積計算簿 圖 60-6

街廓番号 (150-1) 4

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								
							-149	-37				
Z							795.248	380.479				
3			3.146 <sup>+</sup>	18.070	798.394	362.380			3.146 <sup>+</sup>	18.070 <sup>-</sup>		-
ω9			-16.443 <sup>-</sup>	2.072 <sup>-150</sup>	0.12.837	364.072			20.735 <sup>+</sup>	34.088 <sup>-</sup>		+
ω4			4.925 <sup>-</sup>	18.073	0.07.712	382.444			30.253 <sup>+</sup>	13.923 <sup>+</sup>		+
Z			12.664 <sup>+</sup>	2.075 <sup>-149</sup>	795.248	380.479			12.664 <sup>-</sup>	2.075 <sup>-</sup>		-
点檢点坐標計算										Σ		
										倍面積	506,951.149	506,951.149
										面積	253,475.574	✓
										m × 0.3025 = 坪		

# 街廓点坐标及街廓面积计算簿

街廓番号 (N50-I)

点	方位角(A)	距離(S)	cos A	Sin A	x	y	(3) 複綫距	(4) 複綫距	(1)×(4)	(2)×(3)	
			(1) S cos A	(2) S Sin A							
					-149	-27					
3					998.394	362.380					
4			2.117 <sup>+</sup>	12.173 <sup>-</sup>	2.117 <sup>+</sup>	12.173 <sup>-</sup>					
42			15.608 <sup>-</sup>	2.217 <sup>+</sup>	19.842 <sup>+</sup>	22.129 <sup>-</sup>					
39			3.782 <sup>-</sup>	12.048 <sup>+</sup>	32.168 <sup>+</sup>	7.864 <sup>+</sup>					
3			14.443 <sup>+</sup>	2.072 <sup>-</sup>	14.443 <sup>-</sup>	2.072 <sup>-</sup>					
点檢点坐标計算							Σ				
							倍面积	375.56478	375.56478		
							面积	187.782390			
							m × 0.3025 = 坪				

街廓点坐標及街廓面積計算簿 (圖) 24-13

街廓番号 (No. 50-1) 6

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								
4												
							-150	-37				
							000.51111050.20711					
5			-	0.877 <sup>+</sup>	5.045	001.38811345.16211			0.877 <sup>+</sup>	5.045 <sup>-</sup>		-
44			-	16.093 <sup>-</sup>	2.265	017.4811347.4211			17.847 <sup>+</sup>	7.825 <sup>-</sup>		+
42			+	1.362 <sup>-</sup>	4.997	016.11911242411			32.578 <sup>+</sup>	0.563 <sup>+</sup>		+
4			+	15.608 <sup>+</sup>	2.217	000.51111050.20711			15.608 <sup>-</sup>	2.217 <sup>-</sup>		-
点檢点坐標計算										Σ		
										倍面積	16,188.320	16,188.320
										面積	82,096.160	✓
										m × 0.3025 = 坪		



街廓点坐標及街廓面積計算簿 (区) 24-8

街廓番号 (No) 50-1

7

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複緯距	(4) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
5							-150	-37				
							001.388	1345.162				
6			-	1.085 <sup>+</sup>	6.241	002.473	338.92		1.085 <sup>+</sup>	6.241 <sup>-</sup>		-
46			-	16.688 <sup>-</sup>	2340.019	1614.341	261		18.858 <sup>+</sup>	10.142 <sup>-</sup>		+
44			+	1.680 <sup>-</sup>	6.166	017.481	247.42		33.866 <sup>+</sup>	1.636 <sup>+</sup>		+
5			+	16.073 <sup>+</sup>	2.265	001.388	1345.162		16.073 <sup>-</sup>	2.265 <sup>-</sup>		-
点檢点坐標計算												
										Σ		
										倍面積	209.723346	209.723346
										面積	104.861673	✓
										m × 0.3025 = 坪		

# 街廓点坐标及街廓面积计算簿 (图) 34-7

街廓番号 (No. **50-1**) 2

点	方位角 (A)	距離 (S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複綫距	(4) 複綫距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
							-140	-37				
6							202.473/338.721/					
7			-	0.927 <sup>+</sup>	5.329	003.400/333.472/	0.927 <sup>+</sup>	5.329	-		-	-
48			-	17.792	-	2.417 0.20/336.009/	19.066 <sup>+</sup>	8.261	-		+	+
46			+	1.431	-	5.272 0.19.161/341.261/	34.80 <sup>+</sup>	0.572	+		+	+
6			+	16.688 <sup>+</sup>		2.340 0.02.473/338.721/	16.688	-2.340	-		-	-
点檢点坐標計算										Σ		
										倍面積	186.850663	186.850663
										面積	92.425321	
										m × 0.3025 = 坪		

# 街廓点坐标及街廓面积计算簿 图 34-14

街廓番号 (No. 50-1) P

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								
7												
8			0.726 <sup>+</sup>	√.329	0.06.326 <del>√</del>	328.263 <del>√</del>	0.726 <sup>+</sup>	√.329			-	
√0			17.698 <sup>-</sup>	2.490	0.22.024 <del>√</del>	330.7 <del>√</del>	19.√0 <sup>+</sup>	8.168			+	
48			1.632 <sup>-</sup>	√.256	0.20.√24	336.009 <del>√</del>	358.16 <sup>+</sup>	0.422 <sup>+</sup>			+	
7			17.192 <sup>+</sup>	2.417	0.03.600	333.√24 <del>√</del>	17.192 <sup>-</sup>	2.417			-	
点検点坐标计算										Σ		
										倍面積	190,660,678	190,660,678
										面積	95,220,339	✓
										m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐标及街廓面积计算簿 图 34-1

街廓番号 (No. 50-1) 10

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								
8												
8												
9												
49												
60												
42												
40												
8												
点檢点坐标計算										Σ		
										倍面積	379.387968	379.387968
										面積	189.693974	
										1 m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐標及街廓面積計算簿 附 24-10

街廓番号 (No. 50-1) 11

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							
9					-150	-27					
					0.060744	318.2114					
10			0.756 <sup>+</sup>	6.335	0.06828	13.876	0.756 <sup>-</sup>	6.335 <sup>-</sup>			
56			10.352 <sup>-</sup>	1.656	0.17127 <sup>180</sup>	13.557 <sup>332</sup>	11.860 <sup>+</sup>	7.216 <sup>-</sup>		+	
55			0.605 <sup>+</sup>	2.697	0.17548 <sup>78</sup>	13.249 <sup>312</sup>	22.817 <sup>+</sup>	8.255 <sup>-</sup>		-	
58			8.668 <sup>-</sup>	2.095	0.26253 <sup>12</sup>	15.230 <sup>15</sup>	13.890 <sup>+</sup>	8.357 <sup>-</sup>		+	
52			1.688 <sup>-</sup>	6.462	0.24765 <sup>1320</sup>	6.927 <sup>138</sup>	38.870 <sup>+</sup>	0.500 <sup>+</sup>		+	
60			12.916 <sup>+</sup>	1.911	0.11853 <sup>18</sup>	7.777 <sup>28</sup>	26.668 <sup>-</sup>	3.051 <sup>-</sup>		-	
59			0.036 <sup>-</sup>	0.238	0.11826 <sup>17</sup>	7.747 <sup>319</sup>	1.520 <sup>-</sup>	1.078 <sup>-</sup>		+	
9			5.763 <sup>+</sup>	0.808	0.060744	318.2114	5.763 <sup>-</sup>	0.808 <sup>-</sup>		-	
点檢点坐標計算											
								Σ			
								格面積	197,053.079	197,053.079	
								面 積	98,526.539		
								m × 0.3025 = 坪			

街廓点坐标及街廓面积计算簿 图 04-2

街廓番号 (N50-1)

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								
10							006.828	013.874				
11			- 0.877	5.066	007.705	008.830	0.877	5.066	-		-	
57			- 10.585	1.936	018.286	110.764	12.335	8.158	-		+	
56			+ 1.106	4.568	017.27	015.657	2.810	1.656	+		+	
10			+ 10.352	1.456	006.828	013.874	10.352	1.456	-		-	
点檢点坐标計算										Σ		
										俯面積	103,986.116	103,986.116
										面積	51,993.058	✓
										m × 0.3025 = 坪		

街廊点坐標及街廓面積計算簿 図 24-12

街廓番号 (50-1)

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								
11												
12			0.697 <sup>+</sup>	6.008	0.08402	0.04822	0.697 <sup>+</sup>	6.008				
13			3.077 <sup>+</sup>	2.060	0.11779	0.02762	3.077 <sup>+</sup>	10.076				
14			6.399 <sup>-</sup>	2.003	0.18178	0.04765	6.399 <sup>-</sup>	10.133				
58			1.770 <sup>-</sup>	5.656	0.16099	0.03171	1.770 <sup>-</sup>	2.676				
11			8.703 <sup>+</sup>	1.591	0.07705	0.08830	8.703 <sup>-</sup>	1.591				
点檢点坐標計算										Σ		
										倍面積	116.128788	116.128788
										面積	58.566396	✓
										m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐标及街廓面积计算簿 图 34-11

街廓番号 (No. 50-1)

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)	
58					0.16	6.08	3.10	6.21			
14			1.770	5.656	0.18	1.78	3.06	7.65	1.770	5.656	
15			6.175	1.932	0.26	3.53	3.06	6.97	9.715	9.380	
54			2.668	7.298	0.21	8.85	3.13	9.95	13.622	0.150	
55			4.100	1.160	0.17	7.85	3.12	8.35	6.856	5.988	
57			0.501	2.071	0.18	2.86	3.10	7.64	3.255	2.757	
58			1.878	0.363	0.16	6.08	3.10	6.21	1.878	0.363	
点檢点坐标計算											
									Σ		
									倍面積	91.376117	91.376117
									面積	45.688058	✓
									m × 0.3025 = 坪		



街廓点坐標及街廓面積計算圖 34-6

街廓番号 (No. 50-1)

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							
54											
14											
14											
16											
50											
54											
点檢点坐標計算											
							Σ				
							倍面積	66,828.43	66,828.43		
							面積	212,916.256	✓		
							m × 0.3025 = 坪				

街廓点坐标及街廓面积计算簿 伍 08

街廓番号 (No. 50-1) 16

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								
32							-150	-27				
							004.4364	395.3044				
34			-	2.197	8.063	006.6334	387.7411	-	2.197	8.063	-	-
29			-	8.737	2.656	015.3704	389.6957	13.131	-	13.672	-	+
30			+	1.257	6.819	013.5731	376.5744	20.011	+	6.389	+	+
31			+	2.602	1.261	011.1114	397.7357	15.752	-	3.661	-	+
32			+	6.675	2.651	006.4364	395.3044	-	6.675	-	2.651	-
点檢点坐标計算										Σ		
										倍面積	154.15879	154.15879
										面積	77.075939	✓
										m × 0.3025 = 坪		



街廓点坐標及街廓面積計算簿 圖 39-24

街廓番号 (No. 50-1) 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							
					-110	-37					
36					008.212	381.447					
27	1573	5.776	0.09785	0.97567	0.577	5.671	1.573	5.776	-	-	
27	873	2.666	0.18516	0.97813	0.491	2.617	11.877	9.086	+	+	
28	1580	5.806	0.16936	0.98394	0.983	5.741	19.028	0.816	+	+	
36	876	2.694	0.08212	0.98144	0.212	2.617	8.726	2.694	-	-	
点検点坐標計算							Σ				
							倍面積	108,883.890	108,883.890		
							面積	54,441.945			
							m × 0.3025 = 坪				

街廓点坐标及街廓面积计算簿 (四) 37-16

街廓番号 (No. 50-1) 1P

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							
					-110	-27					
					009.785	1375.67					
07											
08			2666	0.859	0.12179	366.812	2666	0.859	-	-	
26			2622	0.20881	1369.418	13510	15.082	-	+		
27			2365	0.629	0.18516	1378.137	19.827	13.757	+		
07			2731	0.666	0.09785	1375.67	2731	2666	-	-	
点檢点坐标計算											
							Σ				
							倍面積	166,912.89	166,912.89		
							面積	82,436.465			
							m × 0.3025 = 坪				

街廓点坐標及街廓面積計算簿 圖 09-17, 09-18

街廓番号 (No. 50-1)

26

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							
					-150	-27					
08					012.179	366.812					
40			- 2.351	0.629	0.145	0.183	2.051	0.629	-	-	
25			- 0.722	2.622	0.232	13.60	13.626	16.776	-	+	
26			+ 2.391	0.723	0.208	13.69	19.765	13.511	+	+	
08			+ 0.622	2.636	0.121	366.812	0.622	2.636	-	-	
点檢点坐標計算							Σ				
							倍面積	163,654.002	163,654.002		
							面積	81,827.001	81,827.001	✓	
							m × 0.3025 = 坪				

# 街廓点坐標及街廓面積計算簿 圖 WP-20

街廓番号 (No. 50-1) 21

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)	
40					-150	-27					
41			0.697	2.153	0.14	0.50	0.183				
24			3.717	2.500	0.23	8.46	9.89	1.806			
25			0.582	2.135	0.23	2.72	360.665	18026	2.829		
40			2.722	2.682	0.14	0.50	0.183				
点檢点坐標計算							$\Sigma$				
							倍面積	60,301.195	60,301.195		
							面積	20,150.597	✓		
							m × 0.3025 = 坪				

街廓点坐標及街廓面積計算簿 圖 39-19

街廓番号 (No. 50-1)

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							
					-100	-37					
41					0.1571	0.5603					
43			1.275	4.691	0.1641	0.5104	1.275	4.691	-	-	
23			8.705	2.560	0.2511	0.8897	1.255	6.922	+	+	
24			1.263	4.661	0.2381	0.8100	10.697	0.359	-	+	
41			8.717	2.500	0.1571	0.5603	8.717	2.500	-	-	
点檢点坐標計算								Σ			
							倍面積	87.599702	87.599702		
							面積	43.799851			
							m × 0.3025 = 坪				



街廓點坐標及街廓面積計算簿 (圖 09-9)

街廓番號 (No. 50-1)

23

點	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							
43					-1.50	-37					
					0.16412	1.349					
45			-1.276	4.631	0.17688	346.668	-1.276	4.631	-	-	
22			-8.683	26.13	0.2637	349.28	11.205	6.769	-	+	
23			-1.256	4.608	0.25117	350.889	18.666	0.472	-	+	
43			8.705	2.540	0.16412	1.349	8.705	2.540	-	-	
點檢點坐標計算											
							Σ				
							總面積	87.277	87.277		
							面積	43.63855	✓		
							m × 0.3025 = 坪				

# 街廓点坐標及街廓面積計算簿 図 37-12

街廓番号 (No. 50-1)

24

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								
45							-150	-27				
							0.17688	0.246668				
47			2.682 <sup>+</sup>	9.110	0.20170	337.558	2.682 <sup>+</sup>	9.110 <sup>-</sup>				
21			8.705 <sup>-</sup>	2.612	0.28706	339.970	13.700 <sup>+</sup>	15.808 <sup>-</sup>				+
22			2.635 <sup>-</sup>	9.311	0.26371	349.281	19.90 <sup>+</sup>	4.025 <sup>+</sup>				+
45			8.683 <sup>+</sup>	2.613	0.17688	346.668	8.683 <sup>-</sup>	2.613 <sup>-</sup>				
点檢点坐標計算										Σ		
										倍面積	173,062.912	173,062.912
										面積	86,521.456	✓
										m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐标及街廓面积计算簿 (同) WP-2V

街廓番号 (No. 50-1)

2V

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								
							-150	-37				
47							020.170	1337.518				
49			-	1.666'	4.309	021.616	1332.269	1.666'	4.309	-	-	-
20			-	8.766'	2.380	030.760	1334.629	1.636'	8.238	-	+	+
21			+	1.666'	4.309	028.906	1339.970	18.926'	0.517	+	+	+
47			+	8.736'	2.612	020.170	1337.518	8.736'	2.612	-	-	-
点檢点坐标計算										Σ		
										倍面積	100,029,600	100,029,600
										面積	50,014,700	50,014,700
										m × 0.3025 = 坪		

# 街廓點坐標及街廓面積計算簿 圖 39-26

街廓番號 (No. 50-1) 26

點	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)	
49					-150	-27					
49					221.616	1332.249					
41			- 1.463	5.296	0.230	4.913	26.7	1.463	5.296	-	
19			- 2.679	2.616	0.317	3.815	11.5	7.976	-	+	
20			+ 1.378	5.050	0.203	6.291	18.2	0.300	+	+	
49			+ 2.744	2.380	0.221	616.1332.249	8.744	2.380	-	-	
點檢點坐標計算							Σ				
							倍面積	97,263.152, 97,263.152			
							面積	68,631.576			
							m × 0.3025 = 坪				

街廓点坐標及街廓面積計算簿 圖 39-10

街廓番号 (N50-1) 27

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								
							-150	-37				
51							0.23059	0.326953				
16			5.187	19.037	0.28246	307.916	5.187	19.037				
17			6.760	2.110	0.34986	310.026	17.116	35.966				
18			1.386	2.527	0.36370	312.510	25.230	31.327				
19			4.632	17.016	0.31738	329.569	21.990	11.786				
51			8.679	2.616	0.23059	326.953	8.679	2.616				
点檢点坐標計算										Σ		
										倍面積	352,619.623	352,619.623
										面積	176,309.811	✓
										m × 0.3025 = 坪		