

街廓点坐標及街廓面積計算簿

街廓番号 (No. **54**)

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) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
					-148	-37				
I					029.777	066.694				
II	88 12 01	86.444	+ 031260 2.640	- 999411 -86.414	027.107	282.280	+ 2660	+ 86.414		
III	180	1 34 08.912	- 1.000000 08.912	- 000461 0.018	066.049	282.298	- 08.602	- 68.810		
IV	270 44 40	80.822	+ 012992 1.089	- 999916 -80.815	064.960	066.113	- 71.644	+ 86.977		
I	019 02 16	04.188	+ 999860 04.184	- 016512 0.1581	029.777	066.694	- 04.183	+ 0.681		
点検点坐標計算										
							Σ			
							倍面積	6202.900486	6202.900486	
							面積		0116.460212	
							m × 0.3025 = 坪			

街廓点坐標及街廓面積計算簿

街廓番号 (No. 54)

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) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
I					-148	-37				
					0.29777	0.66694				
12	45-37-55 0.953350	10.000	9.998	0.165	0.29777	0.66694	-9.998	+0.165	-	-
1	45-37-55	14.246	10.011	9.800	0.29466	0.66699	-9.685	+10.160	-	-
I		10.000	0.010	9.995	0.29777	0.66694	+0.010	+9.995	-	-
									99.98164	99.98164
									49.990927	
III					-148	-37				
					0.666049	282.298				
14	45-23-21 1.013577	2.000	2.000	0.001	0.666049	282.297	+2.000	+0.001	+	+
16	225-23-21	2.811	-1.976	2.001	0.666022	284.298	+2.026	-1.999	-	-
III		2.000	0.026	2.000	0.666049	282.298	+0.026	+2.000	+	+
									4.000026	4.000026
									2.000013	
点検点坐標計算								Σ		
							倍面積			
							面積			
							m × 0.3025 = 坪			

街廓点坐標及街廓面積計算簿

街廓番号 (No. 54)

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) 複線距	(1)×(4)	(2)×(3)
IV					-148	-57				
					064.960	066.110				
27	45-6-3 1.003619	0.000	-	0.009 +	0.000	064.999	066.110	-	0.009 + 0.000	-
28	314-53-47	4.306	+	0.009 -	0.050	061.960	066.160	+	2.961 + 2.960	-
IV		0.000	-	0.000 +	0.050	064.960	066.110	+	0.000 - 0.050	+
									8.998.040	8.998.040
									4.499.024	
点検点坐標計算								Σ		
								倍面積 面積		
									m × 0.3025 = 坪	

街廓点坐標及街廓面積計算簿

道路

54

街廓番号 (No.)

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								
19							264.724	206.448				
48			+	-	18.407	0.260	247.228	206.198	+	18.407	+	0.260
29			-	-	1.799	60.176	249.127	266.274	+	24.014	-	59.156
20			+	-	1.500	0.025	247.627	266.299	+	24.716	-	119.257
41			+	-	1.844	61.720	244.782	204.676	+	28.061	-	42.159
18			-	-	19.972	0.282	264.744	204.948	+	19.934	+	0.282
19			+	-	0.019	1.500	264.724	206.448	-	0.019	+	1.500
点檢点坐標計算										Σ		
										倍面積	240.50/494	240.50/494
										面積	120.250747	
										m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐標及街廓面積計算簿

棟 117-7

街廓番号 (No. 54)

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								
1							329.464	356.679				
2			+	-	0.079	2.549	329.385	354.150	-	+	-	+
34					9.204	0.140	338.589	354.290		+		+
35					0.030	1.017	338.619	355.307		+		-
36				-	1.000	0.030	339.619	355.277		+		-
38					0.017	0.581	339.636	355.858		+		+
37			+		0.599	0.018	339.037	355.876		+	+	+
33			-		4.682	5.486	334.355	361.362				+
1			+	+	4.891	4.663	329.464	356.679				-
点檢点坐標計算										Σ		
										倍面積	88.187.439	88.187.439
										面積	44.093.719	
										m × 0.3025 = 坪		

街廊点坐標及街廊面積計算簿

桶 118-4

街廊番号 (No. 54)

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							339.775	366.529					
33			+	5.420	-	5.167	334.355	361.362	+	5.420	+	5.167	+
37				4.682	-	5.486	339.037	355.876	-	6.158	+	15.820	+
38				0.599	-	0.018	339.636	355.858	+	0.877	+	21.324	+
39				0.042		1.389	339.678	357.257	+	0.236	+	17.943	+
40				1.907		0.624	341.585	357.881	-	1.713	+	17.920	+
31				0.258		8.614	341.843	366.495	-	3.878	+	8.682	+
32			+	2.068		0.034	339.775	366.529	-	2.068	+	0.034	+
点檢点坐標計算										Σ			
										總面積	76.017 866	76.017 866	
										面積	48.008 933		
										m × 0.3025 = 坪			

街廓点坐標及街廓面積計算簿

桶 118-5

街廓番号 (No. 54)

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									
			--		--								
31			--		--	341.843	366.475						
40			+	0.258	+	8.614	341.585	357.881	+	0.258	+	8.614	+
39			+	1.907	+	0.624	339.678	357.257	+	2.423	+	17.852	+
38			+	0.042	+	1.399	339.636	355.858	+	4.372	+	19.875	+
41			--	7.669	+	0.229	347.305	355.629	--	3.255	+	21.503	--
30			--	0.322	--	10.770	347.627	366.399	--	11.246	+	10.962	+
31			+	5.784	--	0.096	341.843	366.475	--	5.784	+	0.096	+
			--		--				--				
			--		--				--				
			--		--				--				
			--		--				--				
			--		--				--				
			--		--				--				
点檢点坐標計算										Σ	--	--	
										倍面積	130.780081	130.780081	
										面積	65.390040		
										m × 0.3025 = 坪			

街廊点坐標及街廊面積計算簿

棟

117-5
117-6

街廊番号 (No. 54)

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								
2							329.385	354.150				
3			+	0.432	-	13.787	328.953	340.363	+	0.432	+	13.787
42				17.911		0.517	346.864	340.880		17.047		27.057
41				0.441		14.749	347.305	355.629		35.399		11.791
38			+	7.669		0.229	339.636	355.858		28.171		3.187
36			+	0.017	-	0.581	339.619	355.277		20.485		2.835
35			+	1.000		0.030	338.619	355.307		19.468		2.284
34			+	0.030	-	1.017	338.589	354.290		18.438		1.297
2			+	9.204	-	0.140	329.385	354.150		9.204		0.140
点検点坐標計算										Σ		
										倍面積	511.962542	511.962542
										面積	255.981271	
										(別紙) 分筆		
										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

117-3

街廓番号 (No. 54)

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								
3							328.953	340.363				
4			+ 0.160	+ 5.142			328.793	335.221	+ 0.160	+ 5.142	+ .	+ .
43			- 17.872	- 0.320			346.685	334.901	- 17.572	+ 10.604	- .	- .
42			- 0.179	- 5.979			346.864	340.880	- 35.643	+ 4.945	- .	+ .
3			+ 17.911	+ 0.517			328.953	340.363	- 17.911	- 0.517	- .	- .
点檢点坐標計算										Σ		
										倍面積	179,049.190	179,049.190
										面積	79,424.494	✓
										m × 0.3025 = 坪		

中庭測量株式会社

街廓点坐標及街廓面積計算簿

桶 118-2
118-3

街廓番号 (No. 54)

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							328.793	335.221						
5			+	0.431	+	13.757	328.362	321.464	+	0.431	+	13.757	+	
41			-	17.908	+	59 0.845	346.264	320.829	-	17.908	+	8.098 28.759	-	
43			-	0.424	-	14.082	346.685	334.901	-	35.363 ⁵	+	14.882 ⁶	-	+
44			+	17.892	-	0.329	328.793	335.221	-	17.892	+	0.329	+	
点検点坐標計算										Σ				
										倍面積	7.573167	7.573167		
										面積	475.441673	475.441673		
											8.281589	8.281589		
											247.622400	247.622400		✓

m × 0.3025 = 坪

街廓点坐標及街廓面積計算簿

117-1
117-2

街廓番号 (No. 54)

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								
			--	--	--	--						
5							328.362	321.464				
6			- 0.328	- 10.504	- 0.328	- 10.504	328.034	310.960	- 0.328	+ 10.504	-	+
45			- 17.908	+ 0.546	+ 0.546	+ 0.546	315.955	310.444	- 17.908	+ 21.354	--	--
44			- 0.311	+ 10.405	+ 10.405	+ 10.405	346.264	320.879	- 0.311	+ 11.225	--	+
5			+ 17.908	- 0.546	- 0.546	- 0.546	328.362	321.464	- 17.908	+ 0.745	-	+
			--	--	--	--			--	--	--	--
			--	--	--	--			--	--	--	--
			--	--	--	--			--	--	--	--
			--	--	--	--			--	--	--	--
			--	--	--	--			--	--	--	--
			--	--	--	--			--	--	--	--
			--	--	--	--			--	--	--	--
			--	--	--	--			--	--	--	--
			--	--	--	--			--	--	--	--
点檢点坐標計算										Σ	--	--
			--	--	--	--				管面積 374.871	2.667	6.667
			--	--	--	--				面積 187.435	2.33	187.435
			--	--	--	--						✓
			--	--	--	--				m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐標及街廓面積計算簿

棟 58

街廓番号 (No. 54)

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										
6						328.034	310.960							
7			+	0.440	-	14.053	327.594	296.907	+	0.440	+	14.053	+	
47			-	10.981	+	0.270	338.575	296.637	--	10.101	+	28.376	--	
46			-	0.440	-	14.024	339.013	310.625	--	21.528	+	14.658	--	+
6			+	10.981	-	298	328.034	310.960	--	10.981	+	0.325	+	

点檢点坐標計算

Σ

管面積	308.184	308.184
面積	144.092	144.092

m × 0.3025 = 坪

街廓点坐標及街廓面積計算簿

棟 58-2

街廓番号 (No. 54)

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								
			--	--								
7			--	--		327.594	296.907					
8			+	-	0.155	4.958	327.439	291.949	-	+	-	+
48			-	-	10.984	0.126	338.423	291.823	--	+	--	--
47			-	-	0.152	4.814	338.575	296.637	--	+	--	+
7			+	-	10.981	0.270	327.594	296.907	--	+	+	+
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
点檢点坐標計算												
			--	--					Σ	--	--	--
			--	--					倍面積	107.381776	107.381776	
			--	--					面積	43.670888		✓
			--	--					m × 0.3025 = 坪			

街廊点坐標及街廊面積計算簿

棟 52-3

街廊番号 (No. 54)

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								
8						327.439	291.949					
9			+	-	0.153	4.903	327.286	287.046	+	+	+	+
4P			-	+	10.986	0.036	338.272	287.010	-	+	-	-
4B			-	-	0.151	4.813	338.423	291.823	-	+	-	+
8			+	-	10.984	0.126	327.439	291.949	-	+	+	+
点檢点坐標計算										Σ		
										倍面積	106.744884	106.744884
										面積	43.877442	✓
										m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐標及街廓面積計算簿

圖 58-11

街廓番号 (No. 54)

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								
			--	--								
P			--	--			327.286	287.046				
II			+	-			327.137	282.280	+	+	+	+
10			-	-			338.123	282.286	--	+	--	+
4P			-	-			338.272	287.010	--	+	--	+
P			+	-			327.286	287.046	--	+	+	+
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
点檢点坐標計算												
									Σ			
									倍面積	104.261610	104.261610	
									面積	42.130804	✓	
									m × 0.3025 = 坪			

中庭測量株式会社

街廓点坐标及街廓面积计算簿

桶 56

街廓番号 (No. 54)

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									
			--		--								
46			--		--								
10			-	0.872 ⁴	-	28.338 ⁷⁶	339.123	282.286	-	0.872 ⁴	+	28.338 ⁷⁶	+
11			-	5.999	-	0.003	344.122	282.289	--	4.215 ³	+	56.825 ⁷⁴⁹	--
50			-	0.223	-	22.360	343.899	304.649	--	9.984 ⁸⁹	+	34.312 ⁸⁶	-
51			-	1.883	-	0.027	345.782	304.676	--	11.654 ⁴⁹	+	11.925 ⁹⁹	--
45			-	0.171 ³	-	5.728 ⁹	345.952 ⁵	310.444	--	13.705 ¹	+	6.182 ⁷⁴	--
46			-	6.938 ⁹	-	0.211 ¹⁸⁸	339.013 ⁶	310.625 ⁶²	--	6.938 ⁹	+	0.211 ¹⁸⁸	+
			--		--				--				
			--		--				--				
			--		--				--				
			--		--				--				
			--		--				--				
			--		--				--				
点檢点坐标計算										Σ	--	--	--
										倍面積	339.107 ^{787.092}	339.107 ^{787.092}	787.092
										面積	164.543 ^{393.546}	164.543 ^{393.546}	393.546
										m × 0.3025 = 坪			

街廓点坐標及街廓面積計算簿

桶 51 201 街廓番号 (No. 54)

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								
2P							349.127	366.374				
65			-1	0.133	-1	4.448	348.994	361.916	-	0.133	-	4.448
26			-	16.017	-	0.244	365.011	362.170	-	15.751	-	8.662
27			-	0.012	-	0.943	364.999	363.113	-	0.756	-	7.464
28			-	0.039	-	0.049	361.960	366.163	-	28.704	-	0.472
2P			-1	12.033	-	0.211	349.127	366.374	-	12.033	-	0.211
点檢点坐標計算										Σ		
										倍面積	124.797589	124.797589
										面積	42.098794	
										m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐標及街廓面積計算簿

棟 51 302 街廓番号 (No. 54)

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									
65						348.994	361.916						
64			-	0.118	-	0.992	348.876	357.978	-	0.118	-	0.992	-
25			-	16.186	-	0.283	365.062	358.261	-	14.950	-	7.493	-
26			-	0.041	-	0.999	365.011	362.170	-	0.084	-	0.401	-
65			-	16.017	-	0.254	348.994	361.916	-*	16.017	-	0.254	-
点檢点坐標計算										Σ			
										倍面積	126,220.481	126,220.481	
										面積	63,161.240		
										m × 0.3025 = 坪			

街廓点坐標及街廓面積計算簿

120-2
120-4
稱

街廓番号 (No. 54)

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									
			--		--								
64			--		--	348.876	357.978						
63			-	0.133	-	4.448	348.743	353.530	-	0.133	+	4.448	-
24			-	16.379	-	0.096	365.122	353.626	-	16.113	+	8.200	-
25			-	0.060	-	4.634	365.062	358.261	-	0.242	+	4.069	+
64			-	16.186	-	0.283	348.876	357.978	-	16.186	-	0.283	--
			--		--								
			--		--								
			--		--								
			--		--								
			--		--								
			--		--								
			--		--								
			--		--								
			--		--								
点檢点坐標計算										Σ			
			--		--					倍面積	147.880114	147.880114	
			--		--					面積	70.940057		
			--		--					m × 0.3025 = 坪			

街廓点坐標及街廓面積計算簿

桶 120-1

街廓番号 (No. 54)

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								
b3						348.743	353.530					
b2			-	-	-	348.489	345.352	+	0.244	-	8.178	-
z3			-	-	-	365.229	345.377	-	16.242	+	16.331	-
z4			+	+	+	365.122	353.626	-	32.864	+	2.057	+
b3			+	+	+	348.743	353.530	-	16.279	-	0.096	-
点檢点坐標計算										Σ		
										倍面積	27,932.483	27,932.483
										面積	1,196.241	
										m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐標及街廓面積計算簿

街廓番号 (No. 151-1A)

幅 120

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	x	y							
62							348.489	345.352					
61			-	0.718	-	24.008	347.781	321.344	-	0.718	-	24.008	-
22			-	17.758	-	18 0.222	365.539	321.558	-	16.222	-	798	-
23			-	0.910	-	15 29.887	365.229	345.377	-	0.910	-	29.887	-
62			-	16.730	-	0.025	348.489	345.352	-	16.730	-	0.025	-
点檢点坐標計算										Σ			
										倍面積	824.610240	824.610240	
										面積	412.305120	412.305120	
											412.305120		
										m × 0.3025 = 坪			

街廓点坐標及街廓面積計算簿

棟 120-3

街廓番号 (No. 54)

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								
61							347.781	321.344				
60			-	0.132	-	4.478	347.647	316.886	-	0.132	4.478	-
21			-	17.952	-	0.222	365.597	317.080	-	17.952	0.742	-
22			-	0.048	-	4.478	365.539	321.532	-	0.048	4.478	-
61			-	17.758	-	0.222	347.781	321.344	-	17.758	0.222	-
点檢点坐標計算										Σ		
										倍面積	594860	594860
										面積	157.241632	157.941632
											347.630	
											798.10876	
										m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐標及街廓面積計算簿

標 9-1 9-5
 9-3
 9-4 街廓番号 (No. 54)

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									
60							347.648 ⁸	316.886 ⁸					
59			-1	0.150 ¹	4.998 ¹		347.498 ⁸	311.888 ⁸	+	0.150 ¹	+	4.998 ¹	+
20			-	18.165 ⁴	0.226 ⁰		365.662 ¹	312.094 ¹	-	17.865 ⁴	+	9.770 ⁹	-
21			+	0.664 ¹	4.986 ¹		365.597 ¹	317.080 ¹	-	4.964 ³	+	4.548 ⁹	+
60			-1	17.859 ⁴	0.244 ¹		347.648 ⁸	316.886 ⁸	-	17.770 ⁴	-	0.244 ¹	-
点檢点坐標計算										Σ			
										倍面積	259.096	259.096	
										面積	180.267	180.267	
											129.548		
											90.193		
										m × 0.3025 = 坪			

街廓点坐標及街廓面積計算簿

欄 54-1

街廓番号 (No. 54)

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								
57							347.497 ⁸	311.868 ⁸				
58			+ 0.127 ⁷⁰	- 0.670 ⁹			347.328	206.198	+ 0.127 ⁷⁰	- 0.670 ⁹		
1P			- 18.407	- 0.260			365.735	306.458	- 18.407 ⁷	- 11.820 ¹²		
20			- 0.072	- 0.206			365.662	312.094	- 0.072 ⁷	- 0.206 ²²		
59			+ 18.165 ⁴	- 0.226 ⁰			347.497 ⁸	311.868 ⁸	- 18.165 ⁴	- 0.226 ⁰		
点檢点坐標計算										Σ		
										倍面積	7.978772	7.978772
										面積	206.718198	206.718198
											53.94997	
										m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐標及街廓面積計算簿

街廓番号 (No. 54)

欄 55

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								
50							343.899	304.649				
11			- 0.223	+ 22.360			344.122	282.289	- 0.223	+ 22.360		
12			- 4.545	- 0.002			348.667	282.291	- 4.991	+ 44.718		+
52			+ 0.223	- 22.423			348.444	304.714	- 9.313	+ 22.293	+	+
50			- 4.545	+ 0.065			343.899	304.649	- 4.545	- 0.065		
点檢点坐標計算										Σ		
										倍面積	203.443 676	203.443 676
										面積	101.776 838	✓
										m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐標及街廓面積計算簿

桶 53-3

街廓番号 (No. 54)

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								
52						348.444	304.714					
12			- 0.223	+ 22.423		348.667	282.291	- 0.223	+ 22.423			
13			- 4.884	- 0.002		353.551	282.293	- 5.330	+ 44.844			+ 1
55			+ 0.106	- 15.727		353.445	298.020	- 10.108	+ 29.115	+ 1		+ 1
54			+ 3.522	- 0.002		348.923	298.018	- 6.480	+ 13.390	+ 1		
53			+ 0.207	- 6.714		348.716	304.732	- 2.751	+ 6.678	+ 1		+ 1
52			+ 1.272	- 0.018		348.444	304.714	- 1.272	- 0.018			
点檢点坐標計算										Σ		
										倍面積	172.413 204	172.413 204
										面積	86.206 602	✓
										m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐標及街廓面積計算簿

53-2

街廓番号 (No. 54)

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								
55							353.4415	298.020				
13			- 0.106	+ 15.727	-		353.551	292.293	- 0.106	+ 15.727		
14			- 5.114	- 0.002	-		358.665	292.295	- 5.326	+ 31.452		+
56			+ 0.106	- 15.727	-		358.559	298.022	- 10.334	+ 15.723	+	+
55			+ 5.114	+ 0.002	-		353.4415	298.020	- 5.114	- 0.002		
点檢点坐標計算										Σ		
										倍面積	160.846180	160.846180
										面積	80.423090	✓
										m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐標及街廓面積計算簿

例 53-1

街廓番号 (No. 54)

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								
53							349.716	304.732				
54			-	0.207	+	6.714	349.923	298.018	--	+	6.714	--
56			-	8.636	-	0.004	358.559	298.022	--	+	13.426	--
57			-	0.002	-	0.363	358.557	298.385	--	+	13.057	+
17			-	7.280	-	0.211	365.837	298.596	--	+	12.483	--
18			-	0.083	-	6.362	365.754	304.958	--	+	5.910	+
53			-	16.038	-	0.226	349.716	304.732	--	+	0.226	--
点検点坐標計算										Σ		
										倍面積	211.303646	211.303646
										面積	106.641823	✓
										m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐标及街廓面积计算簿

棟 52

街廓番号 (No. 54)

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								
57							358.557	298.385				
14			- 0.108	+ 16.090			358.665	282.295	- 0.108	+ 16.090		
15			- 5.384	- 0.002			344.049	282.297	- 5.600	+ 32.178		+
16			- 1.974	- 2.001			366.023	284.298	- 12.358	- 30.175		+
17			+ 0.186	- 14.298			365.837	298.596	- 14.746	+ 13.876	+	+
57			+ 7.280	- 0.211			358.557	298.385	- 7.280	- 0.211		
点検点坐标计算										Σ		
										倍面積	233.404.666	233.404.666
										面積	116.712.333	✓
										m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐標及街廓面積計算簿

本用 56

(701) 街廓番号 (No. 54)

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								
10							338.1234	282.2861				
68			-0.474	1.093	338.198	297.379			-0.474	1.093	+	+
67		4.200		0.002	342.798	297.381			1.170	30.188	+	+
66			0.474	1.093	342.323	282.288			8.874	1.097	-	-
10		4.200		0.002	338.1234	282.2861			4.200	0.002	-	-
点檢点坐標計算										Σ		
										位面積	126.779300	✓
										面積	63.389650	
										m × 0.3025 = 坪		