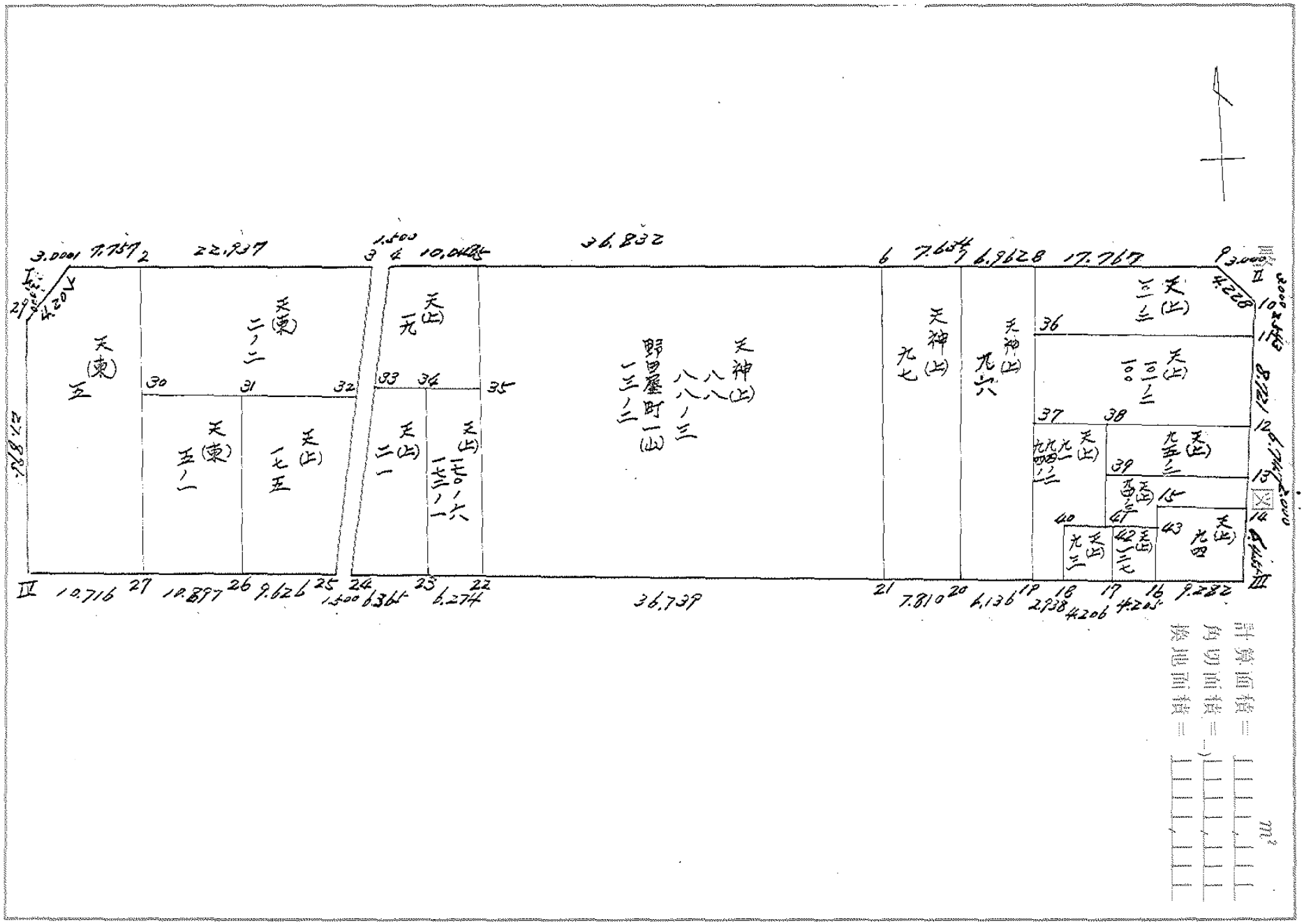
街廠原子一暫表用紙（No. 2）



計算面積＝　　㎡

角切面積＝（　　）

換地面積＝

地番	面積	地番	面積
天(東)五	326.460 040 ㎡	天(上) 127	18 884 972 ㎡
〃 2-2	018.004 891		
〃 4-1	178.467 012		
天神(上) 96.	194.881 749		
野(山) 88 88-3 13-2	1108 012 820	+0.437 027	
天神(上) 97.	228 903 100.	-0.420 160	
天(上) 21 170-6	98.986 777		
〃 172-1	109 347 019		
〃 174.	168.996 149.		
〃 19.	136.496 863		
〃 101-1 101-2	110.406 327		
〃 100	182 036 064		
〃 90	19 887 146.	換地面積	0478.040 ~~907~~ 793 ㎡
〃 94	42.907 498.	削切面積	-8.999 037
〃 96-3	07.~~470 900~~ 491 644	通路面積	1 44 734 824
〃 94-2	97.~~780 121~~ 787 228	街区面積	0432.760 604
〃 91 94-2 95-1	80.404.410	差	0.017 ~~688~~ 340

座標面積計算簿

点名	X	△X (Xn+1 − Xn)	Y	△Y (Yn+1 − Yn)	倍横距 (DMY) (DMYn−1+△Yn−1+△Yn)	倍面積 (2S) (DMY) × (△X)
	m		m			
1	148240.442-		36889.163-			
2	148242.680-	2.238-	36771.747-	117.416	117.416	262.777008-
3	148272.136-	29.456-	36772.513-	0.766-	234.066	6894.648096-
4	148271.337-	0.799	36889.204-	116.691-	116.609	93.170591
1	148240.442-	30.895	36889.163-	0.041	0.041-	1.266695-
	m		m			
	m		m			
	m		m			
	m		m			
	m		m			
	m		m			
	m		m			
	m		m			
	m		m			
	m		m			
	m		m			
	m		m			
					Σ2S=	7065.521208-
					S=	3532.760604

面積 (㎡)	㎡ × 0.3025 = 坪
3532.760604	1068.660082

ブロック番号(2) 筆番号( )

中庭測量株式会社

座標面積計算簿

点名	X	△X (Xn+1 − Xn)	Y	△Y (Yn+1 − Yn)	倍横距 (DMY) (DMYn−1+△Yn−1+△Yn)	倍面積 (2S) (DMY) × (△X)
	m		m			
I	148240.442-		36889.163-			
1	148240.499-	0.057-	36886.164-	2.999	2.999	0.170943-
29	148243.442-	2.943-	36889.167-	3.003-	2.995	8.814285-
I	148240.442-	3.000	36889.163-	0.004	0.004-	0.012000-
1.020387 4.4-34-41 1						
29		− 699987		− 714204	4.204-	22V-34-41-
					Σ2S=	8.997228-
					S=	4.498614

面積 (m²)	m² × 0.3025 = 坪
4.498614	1.360830

ブロック番号(2) 筆番号( )

中庭測量株式会社

座標面積計算簿

点名	X	△X (Xn+1 − Xn)	Y	△Y (Yn+1 − Yn)	倍横距 (DMY) (DMYn+1+ΔYn)	倍面積 (2S) (DMY) × (△X)
	m		m			
9	148242.623-		36774.747-			
Ⅱ2	148242.680-	0.057-	36771.747-	3.000	3.000	0.171000-
10	148245.679-	2.999-	36771.825-	0.078-	5.922	17.760078-
9	148242.623-	3.056	36774.747-	2.922-	2.922	8.929632
0.9461+2 10						
43-42-47 9		+ 722776		− 691083	4.228-	316-17-3-
						Σ2S= 9.001446-
						S= 4.500723

面積 (㎡)	㎡ × 0.3025 = 坪
4.500723	1.361468

ブロック番号(2) 筆番号( )

中庭測量株式会社

街廓点坐標及街廓面積計算簿 通路.

街廓番号（No. 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) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
			--	--						
3			--	--	241.084	847.475				
4			− 0.029	+ 1.500	241.113	843.975	− 0.029	+ 1.500	−	−
24			− 30.448	− 2.491	271.561	846.466	− 30.506	+ 0.509	−	+
25			+ 0.010	− 1.500	271.571	847.966	− 60.944	− 3.482	−	+
3			+ 30.467	+ 2.491	241.084	847.475	− 30.467	− 2.491	−	−
			--	--			--	--	--	--
			--	--			--	--	--	--
			--	--			--	--	--	--
			--	--			--	--	--	--
			--	--			--	--	--	--
			--	--			--	--	--	--
			--	--			--	--	--	--
点検点坐標計算								Σ	--	--
			--	--				倍面積	91.469649	91.469649
								面積	45.734824	✓
			--	--						
			--	--				m×0.3025＝坪		

中建測量株式会社

街廓点坐標及街廓面積計算簿 天(東)五.

街廓番号 (No. 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) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
1					240.498	886.164				
2			− 0.148	+ 7.756	240.447	878.408	− 0.148	+ 7.756	−	−
27			− 30.763	− 0.081	271.410	878.488	− 33.059	+ 15.431	−	+
IV			+ 0.073	− 10.715	271.307	888.204	61.749	+ 4.635	+	+
29			+ 27.895	+ 0.037	243.442	888.167	− 33.781	− 6.043	−	−
1			+ 2.943	+ 3.003	240.498	886.164	− 2.943	− 3.003	−	−
点検点坐標計算								Σ		
								倍面積	652.920700	652.920700
								面積	326.460350	
								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 天(東)二ノ二

街廓番号 (No. 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) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
2					240.647	878.408				
3			− 0.437	+ 22.933	241.084	844.475	− 0.437	+ 22.933	−	−
32			− 14.048	− 1.149	244.132	846.624	− 14.922	+ 44.717	−	+
30			+ 0.126	− 21.822	244.006	878.446	− 28.844	+ 21.746	+	+
2			+ 14.359	+ 0.038	240.647	878.408	− 14.359	− 0.038	−	−
点検点坐標計算								Σ		
								倍面積	636.011783	636.011783
								面積	318.005891	
								m×0.3025=坪		

中建測量株式会社

街廓点坐標及街廓面積計算簿 天(東)五ノ一

街廓番号 (No. 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) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
30					244.006	878.446				
31			− 0.063	+ 10.866	244.063	867.580	− 0.063	+ 10.866	−	−
26			− 16.416	− 0.012	271.484	867.582	− 16.542	+ 21.720	−	+
27			+ 0.075	− 10.827	271.410	878.489	− 32.883	+ 10.811	+	+
30			+ 16.404	− 0.043	244.006	878.446	− 16.404	− 0.043	−	−
点検点坐標計算								Σ		
								倍面積	347.134625	357.311625
								面積	178.567312	✓
								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 天神(上)九六

街廓番号 (No. 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) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
7					242.142	788.471				
8			− 0.132	− 6.960	242.284	782.411	− 0.132	+ 6.960	−	−
19			− 29.711	− 0.634	271.995	783.145	− 29.975	+ 13.286	−	+
20			+ 0.042	− 6.134	271.953	788.279	− 39.644	+ 6.518	+	+
7			+ 29.801	− 0.192	242.142	788.471	− 29.801	+ 0.192	+	+
点検点坐標計算								Σ		
								倍面積	389.663.518	389.663.518
								面積	194.831.759	
								m×0.3025=坪		

中庭測量株式会社

天神(上)八八,八八,三

街廓点坐標及街廓面積計算簿

野田屋町一(山)一三,二　街廓番号 (No. 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) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
1					261.004	843.222				
6			− 0.702	+ 36.824	262.006	807.104	− 0.702	+ 36.824	−	−
21			− 27.826	+ 0.040	271.900	807.044	− 27.128	+ 73.766	−	−
22			+ 0.242	− 36.773	271.648	843.827	− 60.260	+ 36.977	+	+
1			+ 30.364	− 0.102	261.004	843.222	− 30.364	+ 0.102	+	+
点検点坐標計算								Σ		
								倍面積	2216.624648	2216.624648
								面積	1108.312829	✓
								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 天神(上)九七

街廓番号 (No. 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) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
	° ′ ″									
6					262.006	807.104				
7			− 0.146	+ 7.603	262.142	799.671	− 0.146	+ 7.603	−	−
20			− 29.801	+ 0.192	271.943	799.279	− 00.093	+ 14.48	−	−
21			+ 0.040	− 7.774	271.900	807.044	− 49.941	+ 7.874	+	+
6			+ 29.894	− 0.040	262.006	807.104	− 29.894	+ 0.040	+	+
点検点坐標計算								Σ		
	° ′ ″							倍面積	449.866	201 449.866 201
								面積	229.933	100
								m × 0.3025 = 坪		

中地測量株式会社

街廓点坐標及街廓面積計算簿 天(上)二一

街廓番号 (No. 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) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
33					244.067	844.033				
34			− 0.040	+ 4.934	244.087	840.099	− 0.040	+ 4.934	−	−
23			− 17.518	− 0.002	271.604	840.101	− 17.558	+ 9.866	−	+
24			+ 0.044	− 6.368	271.564	846.466	− 35.072	+ 3.499	+	+
33			+ 17.514	+ 1.433	244.067	844.033	− 17.514	− 1.433	−	−
点検点坐標計算								Σ		
								倍面積	197.973644	197.973644
								面積	98.986777	
								m×0.3025=坪		

中部測量株式会社

街廓点坐標及街廓面積計算簿 天(上)一七〇一六 一七二一

街廓番号 (No. 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) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
34					244.087	840.099				
35			− 0.051	+ 6.213	244.108	843.886	− 0.051	+ 6.213	−	−
22			− 17.510	+ 0.059	271.648	843.827	− 17.612	+ 12.485	−	−
23			+ 0.043	− 6.274	271.605	840.101	− 35.079	+ 6.270	+	+
34			+ 17.518	+ 0.002	244.087	840.099	− 17.518	− 0.002	−	−
点検点坐標計算								Σ		
								倍面積	218.194639	218.691639
								面積	109.347319	
								m×0.3025=坪		

中央測量株式会社

街廓点坐標及街廓面積計算簿 天(工)一七五.

街廓番号 (No. 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) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
31					244.069	867.480				
32			− 0.063	+ 10.966	244.132	876.626	− 0.063	+ 10.966	−	−
24			− 16.419	− 1.342	271.441	867.966	− 16.444	+ 20.870	−	+
26			+ 0.066	− 9.626	271.484	867.492	− 32.888	+ 9.602	+	+
31			+ 16.416	+ 0.012	244.069	867.480	16.416	− 0.012	−	−
点検点坐標計算								Σ		
								倍面積	337992318037.992318	
								面積	168996.159	
								m×0.3025=坪		

中建興産株式会社

街廓点坐標及街廓面積計算簿 天(上)-九

街廓番号 (No. 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) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
4					241.113	840.974				
小			− 0.191	+ 10.046	241.054	840.925	− 0.191	+ 10.046	−	−
34			− 12.834	+ 0.043	244.108	840.886	− 13.216	+ 20.135	−	−
33			+ 0.091	− 11.147	244.047	841.003	− 24.249	+ 9.031	+	+
4			+ 12.934	+ 1.058	241.113	840.974	− 12.934	− 1.058	−	−
点検点坐標計算								Σ		
								倍面積	273.183727	273.183727
								面積	136.591863	✓
								m×0.3025=坪		

中建測量株式会社

街廓点坐標及街廓面積計算簿 天(上)-0-1-

街廓番号 (No. 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) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
8					242.284	792.411				
9			− 0.339	+ 17.764	242.623	774.747	− 0.339	+ 17.764	−	−
10			− 3.056	+ 2.922	245.679	771.825	− 3.734	+ 38.450	−	−
11			− 2.542	− 0.066	248.221	771.891	− 9.332	+ 41.306	−	+
06			+ 0.408	− 20.738	247.813	792.629	− 11.466	+ 20.502	+	+
8			− 5.529	+ 0.118	242.284	792.511	− 5.529	− 0.118	−	−
点検点坐標計算								Σ		
								倍面積	220.812654	220.812654
								面積	110.406327	
								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 天(上) 一〇一二 一〇〇

街廓番号 (No. 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) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
36					247.813	782.629				
11			− 0.408	+ 20.738	248.221	771.891	− 0.408	+ 20.738	−	−
12			− 8.718	− 0.227	246.939	772.118	− 9.434	+ 41.249	−	+
37			+ 0.279	− 20.700	246.660	782.818	− 19.973	+ 20.322	+	+
36			+ 8.847	+ 0.189	247.813	782.629	− 8.847	− 0.189	−	−
点検点坐標計算								Σ		
								倍面積	364.072㎡	364.072㎡
								面積	182.036㎡	
								m×0.3025=坪		

分筆後の座標なし

中庭測量株式会社

街廓点坐標及街廓面積計算簿 天(上) 九三

街廓番号 (No. 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) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
40					267.287	790.083				
42			− 0.029	+ 4.204	267.316	784.878	− 0.029	+ 4.204	−	−
17			− 4.728	− 0.122	272.044	786.008	− 4.786	+ 8.288	−	+
18			+ 0.029	− 4.206	272.014	790.206	− 9.484	+ 3.960	+	+
40			+ 4.728	+ 0.123	267.287	790.083	− 4.728	− 0.123	−	−
点検点坐標計算								Σ		
								倍面積	39.774313	39.774313
								面積	19.887156	
								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天(上) 九四

街廓番号 (No. 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) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
N					264.619	781.627				
14			− 0.064	+ 9.282	264.683	772.345	− 0.064	+ 9.282	−	−
III			− 6.443	− 0.168	272.126	772.513	− 6.481	+ 18.396	−	+
16			+ 0.064	− 9.282	272.072	781.795	− 12.970	+ 8.946	+	+
N			+ 6.443	+ 0.168	264.619	781.627	− 6.443	− 0.168	−	−
点検点坐標計算								Σ		
								倍面積	119.814996	119.814996
								面積	59.907498	
								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 天(上) 九四一三

街廓番号 (No. 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) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
09					263.484	786.686				
13			− 0.098	+ 14.393	263.686	772.293	− 0.098	+ 14.393	−	−
14			− 1.999	− 0.042	264.683	772.064	− 2.195	+ 28.734	−	+
15			+ 0.064	− 9.282	264.619	781.627	− 4.138	+ 19.400	+	+
43			− 1.726	− 0.044	267.064	781.672	− 4.792	+ 10.073	−	+
41			+ 0.034	− 4.111	267.010	786.783	− 7.483	+ 4.917	+	+
09			+ 3.724	+ 0.097	263.484	786.686	− 3.724	− 0.097	−	−
点検点坐標計算								Σ		
								倍面積	183.11 ~~75.187.801~~	183.11 ~~75.187.801~~
								面積	37.588.900 +9164.4	✓
								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 天(上)九五ノ二

街廓番号 (No. 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) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
38					246.747	786.408				
12			− 0.194	+ 14.390	246.553	772.118	− 0.194	+ 14.390	−	−
13			− 6.745	− 0.194	240.684	772.278	− 7.133	+ 28.604	−	+
39			+ 0.098	− 14.393	240.784	786.686	− 13.780	+ 14.037	+	+
38			+ 6.848	+ 0.178	246.747	786.408	− 6.848	− 0.178	−	−
								Σ		
	点検点坐標計算							倍面積	121.560242	121.560242
								面積	97.780121 787228	
								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 天(上)九一

街廓番号 (No. 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) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
37					246.660	792.818				
38			− 0.084	+ 6.310	246.746	786.508	− 0.084	+ 6.310	−	−
41			− 10.464	− 0.274	267.010	786.783	− 10.735	+ 12.345	−	+
40			+ 0.023	− 3.300	267.287	790.083	− 21.277	+ 8.770	+	+
18			− 4.728	− 0.123	272.014	790.206	− 24.982	+ 4.347	−	+
19			+ 0.020	− 2.939	271.986	793.145	− 30.690	+ 2.285	+	+
37			+ 14.334	+ 0.327	246.660	792.818	− 14.334	− 0.327	−	−
点検点坐標計算								Σ		
								倍面積	161.009026	161.009026
								面積	80.504513	✓
								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天(上)-二七

街廓番号 (No. 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) 複経距	(1)×(4)	(2)×(3)
42					267.016	784.878				
43			− 0.028	+ 4.206	267.044	781.672	− 0.028	+ 4.206	−	−
16			− 4.727	− 0.123	272.072	781.794	− 4.784	+ 8.289	−	+
17			+ 0.028	− 4.204	272.044	786.000	− 9.484	+ 3.961	+	+
42			+ 4.728	+ 0.122	267.316	784.878	− 4.728	− 0.122	−	−
点検点坐標計算								Σ		
								倍面積	39.769	9.769
								面積	19.884.992	
								m×0.3025=坪		

中部測量株式会社