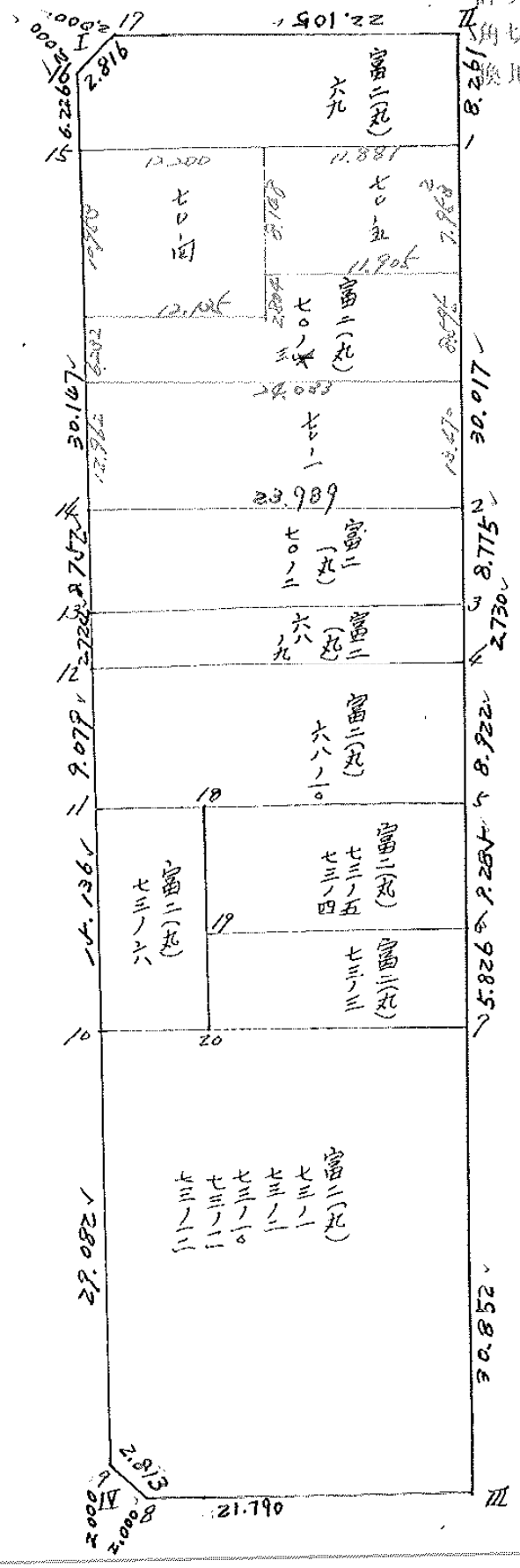
街廓原子一覧表用紙（No. 65）

略　　図

計算面積＝　　m^2

角切面積＝

換地面積＝



中庭測量株式会社

地番	面積	地番	面積
富ヱ(丸) 69	196 m² 612584		m²
~~富ヱ(丸) 70-1~~	~~722,988404~~		
富ヱ(丸) 70-2	210,1404061		
富ヱ(丸) 68-9	65,311712		
富ヱ(丸) 68-10	214481962		
富ヱ(丸) 73-5, 73-4	160 410438		
富ヱ(丸) 73-3	100 483670		
富ヱ(丸) 73-6	100 414942		
富ヱ(丸) 73-1, 73-2, 73-10, 73-11, 73-12	736 098890		
〃 〃 70-5	95 705105		
〃 〃 70-4	100 244090		
〃 〃 70-8	176 700468		
〃 〃 70-1	317 002108		

換地面積	2408 117872
自切面積	4 000168
通路面積	0
街区面積	2412,143274
差	0,025235

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)
1	147908.878-		37101.236-			
2	147909.267-	0.389-	37077.134-	24.102	24.102	9.375678-
3	148013.930-	104.663-	37078.203-	1.069-	47.135	4933.290505-
4	148014.021-	0.091-	37101.993-	23.790-	22.276	2.027116-
1	147908.878-	105.143	37101.236-	0.757	0.757-	79.593251-
					Σ2S=	5024.286550-
					S=	2512.143275

面積 (㎡)	㎡ × 0.3025 = 坪
2512.143275	759.923340

ブロック番号(65) 線番号( )

中庭測量株式会社

座標面積計算簿

点名	X	△X ($X_{n+1}-X_n$)	Y	△Y ($Y_{n+1}-Y_n$)	倍横距 (DMY) ($DMY_{n+1}=\Delta Y_{n-1}+\Delta Y_n$)	倍面積 (2S) (DMY) × (△X)
16	147910.878-		37101.250-			
I	147908.878-	2.000	37101.236-	0.014	0.014	0.028000
17	147908.910-	0.032-	37099.236-	2.000	2.028	0.064896-
16	147910.878-	1.968-	37101.250-	2.014-	2.014	3.963552-
1.023374 44-39-43 17						
16		698890		714229	2.016	224-39-43
					Σ2S=	4.000448-
					S=	2.000224

面積 (㎡)	㎡ × 0.3025 = 坪
2.000224	0.605067

ブロック番号 (65) 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−1+ΔYn)	倍面積 (2S) (DMY) × (△X)
8	148014.013-		37099.993-			
Ⅳ	148014.021-	0.008-	37101.993-	2.000-	2.000-	0.016000
9	148012.021-	2.000	37101.979-	0.014	3.986-	7.972000-
8	148014.013-	1.992-	37099.993-	1.986	1.986-	3.956112
9						
8		- 708171		+ 706040	2.813 -	1974-4-11
					Σ2S=	3.999888-
					S=	1.999944

0.996988
44-4-49

面積 (㎡)	㎡ × 0.3025 = 坪
1.999944	0.604983

ブロック番号(65) 筆番号( )

中庭測量株式会社

街廓点坐標及街廓面積計算簿 富ニ(北)73-6

街廓番号 (No. 65)

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)
18					-147 967.870	-37 098.012				
20			− 14.129	− 0.121	982.979	098.133	− 14.129	− 0.121	+	+
10			+ 0.039	− 6.636	982.940	101.769	− 30.219	− 6.878	−	+
11			+ 14.136	+ 0.109	967.806	101.660	+ 14.044	− 13.404	−	−
18			− 0.046	+ 6.648	967.870	098.012	+ 0.046	− 6.648	+	+
点検点坐標計算								Σ		
								倍面積	201.029	201.029
								面積	100.514	
								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

高2(丸)69

街廓番号 (No. 65)

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)
					-147	-37				
Ⅱ					909.267	077.134				
1			− 8.261	− 0.084	917.428	077.218	− 8.261	− 0.084	+	+
15			+ 0.424	− 24.077	917.106	101.295	− 16.098	− 24.244	−	+
16			+ 6.226	+ 0.044	910.878	101.250	− 9.448	− 48.277	−	−
17			+ 1.968	+ 2.014	908.910	099.236	− 1.244	− 46.218	−	−
Ⅱ			− 0.347	+ 22.102	909.267	077.134	+ 0.347	− 22.102	+	+
点検点坐標計算								Σ		
								倍面積	393.224168	393.224168
								面積	196.612124	✓
								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

富2(丸) 78-1, 78-2, 78-10, 78-11, 78-12　　街廓番号 (No. 65)

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					-147 783.079	-37 077.888				
亜			− 30.841	− 0.314	-148 012.930	078.203	− 30.841	− 0.314	+	+
8			− 0.083	− 21.790	012.012	099.993	− 61.784	− 22.420	+	+
9			+ 1.792	− 1.986	-148 012.021	101.977	− 49.876	− 46.196	−	+
10			+ 29.081	+ 0.210	-147 982.960	101.769	− 28.803	− 47.972	−	−
7			− 0.139	+ 23.881	983.079	077.888	+ 0.139	− 23.881	+	+
点検点坐標計算								Σ		
								倍面積	1472.197780	1472.197780
								面積	736.098890	✓
								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

宮2(文) 70-1

街廓番号 (No. 65)

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					917.528	077.218				
2			− 30.014	− 0.307	947.542	077.525	− 30.014	− 0.307	+	+
14			+ 0.283	− 23.987	967.240	101.512	− 49.737	− 24.601	−	+
15			+ 30.146	+ 0.217	917.104	101.295	− 29.298	− 48.371	−	−
1			− 0.424	+ 24.077	917.528	077.218	+ 0.424	− 24.077	+	+
点検点坐標計算								Σ		
								倍面積	1444.977006	1444.977006
								面積	722.488503	✓
								m×0.3025=坪	分筆後の座標なし	

中建測量株式会社

街廓点坐標及街廓面積計算簿

高2(丸)70-2

街廓番号 (No. 65)

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					967.463	077.425				
3			− 8.774	− 0.090	958.318	077.615	− 8.774	− 0.090	+	+
13			+ 0.316	− 23.960	958.002	101.575	− 17.234	− 24.140	−	+
14			+ 8.742	+ 0.063	967.240	101.512	− 8.166	− 48.037	−	−
2			− 0.293	+ 23.987	967.463	077.425	− 0.293	− 23.987	+	+
点検点坐標計算								Σ		
								倍面積	420,230/23	420,230/23
								面積	210,115/061	✓
								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

宮2(丸) 68-9

街廓番号 (No. 65)

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					946.318	077.645				
4			− 2.729	− 0.028	949.047	077.643	− 2.729	− 0.028	+	+
12			+ 0.322	− 23.942	948.725	101.495	− 4.136	− 24.008	−	+
13			+ 2.723	+ 0.020	946.002	101.475	− 2.091	− 47.940	−	−
3			− 0.316	+ 23.960	946.318	077.615	+ 0.316	− 23.960	+	+
点検点坐標計算								Σ		
								倍面積	130.623424	130.623424
								面積	64.311712	✓
								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

高2(丈)68-10

街廓番号（No. 65）

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					949.067	077.663				
5			− 8.922	− 0.091	967.969	077.734	− 8.922	− 0.091	+	+
11			+ 0.164	− 23.926	967.804	101.660	− 17.677	− 24.108	−	+
12			+ 9.079	+ 0.064	958.725	101.596	− 8.434	− 47.967	−	−
4			− 0.322	+ 23.942	949.067	077.663	+ 0.322	− 23.942	+	+
								Σ		
点検点坐標計算							倍面積	430.963㎡	430.963㎡	
							面積	214.481㎡	✓	
							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

富2(丈) 78-5, 78-4

街廓番号 (No. 65)

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)
					-128	-37				
5					967.969	077.734				
6			− 9.284	− 0.094	977.242	077.829	− 9.284	− 0.094	+	+
19			+ 0.097	− 17.247	977.156	095.086	− 18.471	− 17.447	−	+
18			+ 9.306	+ 0.074	967.850	095.012	− 9.068	− 34.630	−	−
5			− 0.119	+ 17.278	967.969	077.734	+ 0.119	− 17.278	+	+
点検点坐標計算								Σ		
								倍面積	321.021077	321.021077
								面積	160.510538	
								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

昭2(丸) 73-3

街廓番号 (No.65)

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					977.243	077.829				
7			− 4.826	− 0.047	982.079	077.888	− 4.826	− 0.047	+	+
20			+ 0.100	− 17.247	982.979	094.133	− 11.442	− 17.363	−	+
19			+ 4.823	+ 0.047	977.146	094.086	− 4.621	− 34.461	−	−
6			− 0.097	+ 17.247	977.243	077.829	+ 0.097	− 17.247	+	+
点検点坐標計算								Σ		
								倍面積	200.967040	200.967040
								面積	100.483670	✓
								m×0.3025=坪		

中庭測量株式会社