

街廓点坐標及街廓面積計算簿

街廓番号 (No. 94)

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A (1) S Cos A	Sin A (2) S Sin A	x	y	(3) 複線距	(4) 複線距	(1)×(4)	(2)×(3)
					-169	-37				
I					068.3181	044.2891				
II	89 40 9	102.864	0.04774	999980	067.7261	242.6261	0.494	102.863	+	+
III	179 33 48	41.034	-999971	0.07622	089.0481	242.1111	40.146	206.041	-	-
IV	269 42 39	102.629	0.04067	-999987	089.4741	044.4397	81.997	103.928	-	+
I	048 47 01	41.244	999804	-0.18174	068.3181	044.2891	41.247	0.740	+	+
点檢点坐標計算							Σ			
							倍面積	8478.186098	8178.186098	
							面積	2229.090247		
							m × 0.3025 = 坪			

中庭測量株式会社

街廊点坐标及街廊面积计算簿

街廊番号 (No. 94)

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複緯距	(4) 複経距	94 (1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
II							-149	-37				
							0.890548	242.111				
14	45-39-10		+	0.000	-	0.0000	0.890548	242.149	+	0.000	-	-
	0.987062											
16	224 38 19	7.062	-	7.11552	-	702.633	0.890800	247.111	+	0.977	-	-
				0.024		0.962				0.000		
III			+	0.024	+	0.000	0.890548	242.111	-	0.024	-	-
											24.000.910	24.000.910
												12.400.474
IV							-149	-37				
							0.890548	242.149				
24	45-39-59		+	0.026	+	0.000	0.890548	249.439	+	0.026	+	+
	1.023522											
26	314 20 2	7.118	+	6.99.939	-	7.15279	0.890548	249.439	+	0.024	+	-
				0.976		0.971	0.890548	249.439	+	0.909	+	-
IV			-	0.999	+	0.091	0.890548	249.439	+	0.999	-	+
											24.997274	24.997274
												12.498637
点検点坐标计算										Σ		
										倍面積		
										面積		
										m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐標及街廓面積計算簿

通路

街廓番号 (No. 94)

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								
3							048.224	339.106				
34			21.574	+	0.447		069.798	338.659	21.574	+	0.447	
38			0.147	-	40.828		069.651	297.831	43.001	+	41.722	+
39			5.441	-	0.043		075.092	297.788	42.295	+	82.593	
13			0.260	-	45.569		074.832	252.219	53.476	+	128.205	+
14			1.500	+	0.011		076.332	252.208	54.716	+	173.785	
52			0.269		47.068		076.601	299.276	56.485	+	126.728	+
51			5.445		0.043		071.156	299.319	51.309	+	79.617	+
32			0.147		40.809		071.303	340.128	46.011	+	38.765	+
2			23.070		0.478		048.233	340.606	23.088		2522	+
3			0.009		1.500		048.224	339.106	0.009		1500	
点檢点坐標計算										Σ		
										倍面積	3044.712 P/P	3044.712 P/P
										面積	172.356 459	
										m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐標及街廓面積計算簿

街廓番号 (No. 94)

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A		Sin A		x	y	(3) 複線距	(4) 複終距	(1)×(4)	(2)×(3)
			(1) S Cos A	(2) S Sin A								
2						048.233	340.606					
00			17.524	-	0.263	065.757	340.243	17.524	0.263			
28			0.078		14.727	065.855	354.970	35.146	14.001	+		+
29			-	15.507	0.283	050.318	355.253	17.707	29.011			+
1			+	2.012	-	1.764	048.306	353.289	2.158	27.330		
2			+	0.073	-	12.683	048.233	340.606	0.073	12.683		
点檢点坐標計算										Σ		
										倍面積	511.646 840	511.646 840
										面積	255.823 420	/
										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

下 1-3

街廓番号 (No. 94)

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								
28							065.855	354.970				
30			+ 0.098	+ 14.727		065.757	340.243	+ 0.098	+ 14.727			
31				+ 5.001	+ 0.104	070.758	340.139		+ 29.558			
27					- 14.742	070.762	354.881		+ 14.920			
28			+ 4.907			065.855	354.970		+ 0.089			
点檢点坐標計算										Σ		
										倍面積	145.999 269	145.999 269
										面積	72.999 634	72.999 634
										m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐標及街廓面積計算簿

7 11-5
11-9

街廓番号 (No. 94)

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								
v						048224	339106					
f			+ 0.026	4.544	048178	334462	+ 0.026	+ 4.544	+ .	+ .		
w			-- 21.534	0.344	069782	334208	-- 21.532	+ 94412	-- .	-- .		
u4			-- 0.016	4.451	069798	338659	-- 43.132	+ 13445	-- .	+ .		
j			+ 21.574	0.447	048224	339106	-- 21.574	+ 0.447	+ .	+ .		
点検点坐標計算										Σ		
										倍面積	174.119726	174.119726
										面積	97.059763	
									(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

F. 9-1 B. 9-2

街廓番号 (No. 94)

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									
+						048.135	323.655						
7			+	0.12P	+	22.327	048.006	301.328	+	0.12P	+	22.327	+
47				21.656	+	0.363	069.662	300.965	--	21.378	+	45.017	--
46				0.051		11.16P	069.713	315.134	--	43.105	+	31.211	+
42			+	12.623		0.192	057.090	315.326	--	30.533	+	16.850	+
41				0.134		8.180	057.224	323.506	--	18.044	+	8.478	+
+			+	9.08P		0.14P	048.135	323.655	--	9.08P	+	0.14P	+
点検点坐標計算										Σ			
										倍面積	760.683771	760.683771	
										面積	380.341985		
										(別紙分算)			
										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

下 1-1

街廓番号 (No. 94)

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										
27							070.762	354.881						
31			+	0.004	-	14.742	070.768	340.139	+	0.004	+	14.742	-	+
32				0.545	+	0.011	071.303	340.128		0.537	-	29.495		
43			+	0.019	+	5.360	071.284	334.768		1.063	+	34.866	+	
44				5.457	+	0.038	076.741	334.730		6.501	+	40.264		
33				0.028		5.469	076.769	340.199		11.986	+	34.833		+
24				12.733	+	0.089	089.502	340.110		24.747	+	29.453		
25				0.048		9.429	089.550	349.539		37.528	+	20.113		+
26			+	4.974		5.091	084.576	354.630		32.602	+	5.593	+	+
27			+	13.814		0.251	070.762	354.881		13.814	+	0.251	+	+
点檢点坐標計算										Σ				
										倍面積	180.762902	180.762902		
										面積	290.376451			
										m × 0.3025 = 坪				

街廊点坐标及街廊面积计算簿

下

8-8

街廊番号 (No. 94)

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								
46						080.358	330.597					
47			+ 0.018	+ 3.471		080.340	327.026	+ 0.018	+ 3.471			
21			- 9.075	- 0.064		089.435	326.962	- 9.075	+ 7206			
22			- 0.018	- 3.471		089.453	330.533	- 18.172	+ 3699			
46			+ 9.075	+ 0.064		080.358	330.597	- 9.075	+ 0.064			
点檢点坐标計算										Σ		
										倍面積	44.248774	44.248774
										面積	32.479397	
										m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐標及街廓面積計算簿

下 8-4

街廓番号 (No. 94)

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										
47							080.340	327.026						
48			+	0.025	-	5.065	080.315	321.961	+	0.025	+	5.065	-	+
20				9.094	+	0.063	089.409	321.898		9.044	+	10.193		
21				0.026		5.064	089.435	326.962		18.164	+	5.192		+
47			-	9.094		0.064	080.340	327.026		9.094	+	0.064	+	+
点檢点坐標計算										Σ				
										倍面積	72.121.427	72.121.427		
										面積	46.060.714			
										m × 0.3025 = 坪				

街廓点坐标及街廓面积计算簿

下

8-3

街廓番号 (No. 94)

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									
48							080.315	321.961					
49			+	0.014	+	2.707	080.301	319.252	+	0.014	+	2.707	+
19				0.074	+	0.063	089.395	319.189		0.066	+	5.481	
20				0.014		2.707	089.407	321.898		18.174	+	2.835	
48			+	0.074		0.063	080.315	321.961		0.074	+	0.063	+
点檢点坐标計算										Σ			
										倍面積	49.273 056	49.273 056	
										面積	24.636 528	✓	
										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

街廓番号 (No. 94)

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								
43							071.284	334.768				
50			+		+		071.176	304.772	+		+	
18					+		089.323	304.646	--		--	
17							089.395	319.189	--		--	+
49			+				080.301	319.252	--		+	+
45							080.379	334.705	--		--	+
43			+				071.284	334.768	--		+	+

点檢点坐標計算

Σ

倍面積 808.876 477 808.876 477
面積 404.438 248 ✓

m × 0.3025 = 坪

街廓点坐標及街廓面積計算簿

街廓番号 (No. 94)

7 8

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								
16							071.176	304.772				
15			+ 0.020	+ 5.453			071.156	299.319	+ 0.020	+ 5.453	+ .	+ .
12				- 5.445	- 0.043		076.601	299.276	- 5.445	+ 10.949	- .	- .
17				- 12.694	- 0.083		089.295	299.193	- 23.544	+ 11.075	- .	- .
18				0.028	+ 5.453		089.323	304.616	- 36.266	+ 5.705	- .	+ .
5			+ 18.147		0.126		071.176	304.772	- 18.147	+ 0.126	+ .	+ .
点検点坐標計算										Σ		
										倍面積	177.967.513	177.967.513
										面積	78.983.756	✓
										m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐標及街廓面積計算簿

下24-6

街廓番号 (No. 94)

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								
			--	--								
√2			--	--			076.601	299.276				
√5			+	+	0.039	6.870	076.462	292.600	+	0.039	6.870	+
6√			-	+	12.698	0.292	189.260	292.111	-	12.620	4.028	-
17			-	-	0.035	7.082	089.295	299.190	-	25.040	7.248	-
√2			+	-	12.694	0.080	076.601	299.276	-	12.694	0.080	+
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
			--	--					--	--	--	--
点檢点坐標計算									Σ			
			--	--					倍面積	177.186	√	
			--	--					面積	88.590	277	√
			--	--					m × 0.3025 = 坪			

街廓点坐标及街廓面积计算簿

街廓番号 (No. 94)

下巻-10

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								
44						076.462	292.400					
46			+ 0.034	+ 4.897	076.428	286.406		+ 0.034	+ 4.897			
64			- 12.702	+ 0.287	089.220	286.219		- 12.634	+ 12.021			
64			- 0.030	+ 4.892	089.260	292.111		- 24.456	+ 6.676			
44			+ 12.698	- 0.292	076.462	292.400		- 12.698	+ 0.292			
点検点坐标計算									Σ			
									倍面積	149.708828		✓
									面積	74.867414		✓
									m × 0.3025 = 坪			

街廓点坐標及街廓面積計算簿

下06-9

街廓番号 (No. 94)

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								
56							076.428	286.406				
47			+	1.045	-	0.235	076.490	280.456	+	6.045	-	+
63			-	0.460	+	12.706	089.199	279.996	-	12.636	+	-
64			-	6.223	-	0.007	089.230	286.219	-	24.070	+	+
46			+	0.287	-	12.702	076.428	286.406	-	12.702	+	+
点檢点坐標計算									Σ			
									倍面積	77.960863	✓	
									面積	77.970421	✓	
									m × 0.3025 = 坪			

街廓点坐标及街廓面积计算簿 下04-2

街廓番号 (No. 94)

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									
57						076.692	280.456						
58			+	0.001	+	4.476	076.662	274.980	+	0.031	+	4.476	+
62			-	12.709	+	0.460	089.171	274.420	-	12.647	+	1.412	-
63			-	0.028	-	4.476	089.199	279.996	-	24.386	+	6.296	-
57			+	12.706	-	0.460	076.692	280.456	-	12.706	+	0.460	+
点檢点坐标計算										Σ			
										併面積	129.199680	/	
										面積	69.479840	/	
										m × 0.3025 = 坪			

街廓点坐标及街廓面积计算簿 Table-1

街廓番号 (No. 94)

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								
48						0.76.662	274.980					
49			+ 0.044	- 7.822		0.76.617	267.147	+ 0.044	+ 7.822			
61			- 12.714	+ 0.461		0.89.132	266.696	- 12.624	+ 16.107			
62			- 0.039	- 7.826		0.89.171	274.420	- 24.079	+ 8.764			
48			+ 12.709	- 0.460		0.76.462	274.980	- 12.709	+ 0.460			
点檢点坐标計算										Σ		
										倍面積	198.962046	/
										面積	99.471673	/
										m × 0.3025 = 坪		

街廓点坐標及街廓面積計算簿

下

34-4

街廓番号 (No. 94)

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							076.382	260.969						
14			+	0.050	+	8761	076.332	252.208	+	0.050	+	8761	+	-
15				7.726	+	0.059	084.058	252.149	-	7.726	+	17481	-	-
16				5.025		4962	089.083	257.111	-	20.377	+	12678	-	+
60				0.018		3500	089.101	260.611	-	25.420	+	4216	-	+
5-4			+	12.719		0.358	076.382	260.969	-	12.719	+	0.358	+	+
点檢点坐標計算										Σ				
										倍面積	174.622	172	174.622	172
										面積	97.311	0.96	✓	
										m × 0.3025 = 坪				