



1,929.277

28-1

街廓点坐標及街廓面積計算簿

街廓番号(No. 28)

点	方位角(A)	距離(S)	cosA	sinA	x	y	(3) 複緯距	(4) 複經距	(1) × (4)	(2) × (3)
			(1) S cosA	(2) S sinA						
E ₂					3617.247	70748.182				
A	201°57'40"	22.227	- 10.695	- 17.507	3630.942	70765.617	- 13.695	- 17.507	+ 239.7583	+ 239.7583
B	221°52'0"	31.411	+ 24.1707	- 19.096	3606.205	70785.065	- 2.6831	- 54.410	- 1344.3078	+ 52.0394
3	230°40'45"	16.820	+ 14.684	- 8.251	3591.551	70791.018	+ 36.708	- 82.057	- 1204.9249	- 302.8777
4	230°42'47"	7.098	+ 6.226	- 3.492	3585.025	70796.808	+ 57.618	- 93.800	- 583.9988	- 201.2020
C	230°47'49"	5.220	+ 5.220	- 2.797	3579.821	70799.805	+ 68.848	- 100.089	- 500.8453	- 192.5678
D ₁	65°40'20"	08.500	+ 7.5870	+ 3.5109	3564.468	70766.496	+ 89.725	- 67.777	- 1075.8243	+ 3150.1550
D ₂	114°12'45"	0.302	- 1.045	+ 0.106	3565.290	70761.480	+ 104.253	- 29.652	+ 3988.19	+ 3144.270
E ₁	162°42'20"	22.608	- 47.520	+ 16.555	3619.516	70746.925	+ 55.385	- 12.081	+ 574.1253	+ 806.1286
E ₂	197°28'0"	4.121	- 0.901	- 1.207	3617.247	70748.182	+ 3.931	+ 1.237	- 4.8626	- 4.8626
点檢点坐標計算								Σ		
								倍面積	3860.9982	3860.9982
								面積	1930.4991	1930.4991
									583.975	583.975坪
									- 583.969	
									0.006坪	

不二測量株式会社

面積計算簿

番号 (No.)

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A	Sin A	(1) S Cos A	(2) S Sin A	x	y	(3) 複経距	(1) × (3)
		(1)								
W										
9	54.3020	4.527			+ 2.628	+ 3.686			+ 3.686	+ 9.686
8	226.0420	3.127			+ 5.914	- 2.978			+ 2.978	+ 20.072
4	234.0620	2.950			- 2.316	- 2.200			- 2.784	+ 8.763
C	330.6749	5.700			+ 5.004	- 2.797			- 9.381	- 48.9144
D ₁	65.4020	28.530			+ 15.873	+ 25.109			+ 22.531	+ 257.6344
D ₂	113.4120	2.225			- 1.336	+ 2.045			+ 2.045	- 8.1075
5'	163.220	6.930			- 6.640	+ 1.984			+ 1.984	- 436.240
Z	231.1240	2.9144			- 2.691	- 2.722			+ 2.722	- 912.9744
J	330.4005	6.382			+ 5.564	- 2.127			+ 2.127	+ 17.098
					24.980	43.824				
点檢点坐標計算									Σ	413.553
										1479.333
									倍面積	1065.720
									面積	532.890 ^{m²}

換地面積計算用紙(不正形用)

角頂	夾角	辺長	方位角	緯距		経距		複経距	倍面積		町地名番
				+	-	+	-		+	-	
←											
8	(2.172)	(2.172)	54 6 20	2.961		0.200		0.200	7.411		
9	(2.920)	7.127	146 4 20		5.714	0.270		0.270		61.375	
3	(2.490)	4.527	235 20 20		2.628		0.686	0.686	10.670		28.040
←	(2.926)	7.130	(030 42 5)	5.226			0.472	0.472	21.741		
										29.1524	89.4154
				1.542	0.542	7.170	7.170				29.152
											60.2831
											30.1311
											9.1417

不二測量株式会社

面積計算簿

番号 (No.)

点	方位角(A)	距離(S)	cos A	sin A	(1) S cos A	(2) S sin A	x	y	(3) 複経距	(1) × (3)
		(0)								
B	221 52 0	7.754			+ 6.099	- 4.788			- 4.788	- 29.202
Z	330 40 05	10.461			+ 9.120	- 5.124			- 14.700	- 134.064
5'	51 12 40	29.414			+ 24.691	+ 20.722			+ 10.898	+ 269.082
6'	163 22 0	19.285			- 18.478	+ 5.520			+ 127.140	- 871.052
12	230 51 20	33.950			- 21.432	- 26.330			+ 26.330	- 544.304
					09.910	06.242				
点檢点坐標計算									Σ	269.082
										1598.622
									倍面積	1329.570
									面積	664.770 ^{m²} _坪

1/1

換地面積計算用紙(不正形用)

角頂	夾角	辺長	方位角	緯距		経距		複経距	面積		町地名番
				+	-	+	-		+	-	
1								--			
12	(8.511)	15.575	321.520	12.772			7.156	-	7.156		116.315
10	(12.000)	21.010	51.20	10.723		16.721		-	2.194		30.176
11	(8.445)	15.555	141.520		12.079	8.481		+	24.314		292.444
1	(12.000)	21.010	200.200		13.886		16.846	+	16.846		233.586
								--			
				25.945	25.945	26.402	26.402	--			672.521
								--			336.260
								--			101.718

不二測量株式会社

面積計算簿

番号 (No. 5)

点	方位角(A)	距離(S)	Cos A	Sin A	(1) S Cos A	(2) S Sin A	x	y	(3) 複経距	(1) × (3)
11										
10	32/5220	15.355			+ 12.079	- 9.481			- 9.481	- 114.520
6	50.5120	12.132			+ 7.659	+ 9.409			- 9.553	- 73.166
7	162.480	16.515			- 15.777	+ 4.884			+ 4.740	- 74.782
11	230.3230	6.232			- 0.961	- 4.812			+ 4.812	- 19.060
点検点坐標計算									Σ	
									倍面積	281.528
									面積	140.764 ^坪

面積計算簿

番号 (No. 6)

点	方位角(A)	距離(S)	cos A	sin A	(1) S cos A	(2) S sin A	x	y	(3) 複経距	(1) × (3)
A										
1	22/50	8.182			+ 6.436	- 5.052			- 5.052	- 0.2514
7	50/2200	28.050	63.5517	77.2087	+ 17.826	+ 21.657			+ 11.553	+ 205.943
F	162/220	9.470			- 9.026	+ 2.869			+ 36.079	- 0.25649
A	23/5740	24.27			- 15.237	- 19.475			+ 19.474	- 296.705
					24.262	24.526				
点検点坐標計算									Σ T	205.943
									-	654.868
									倍面積	448.925
									面積	224.463