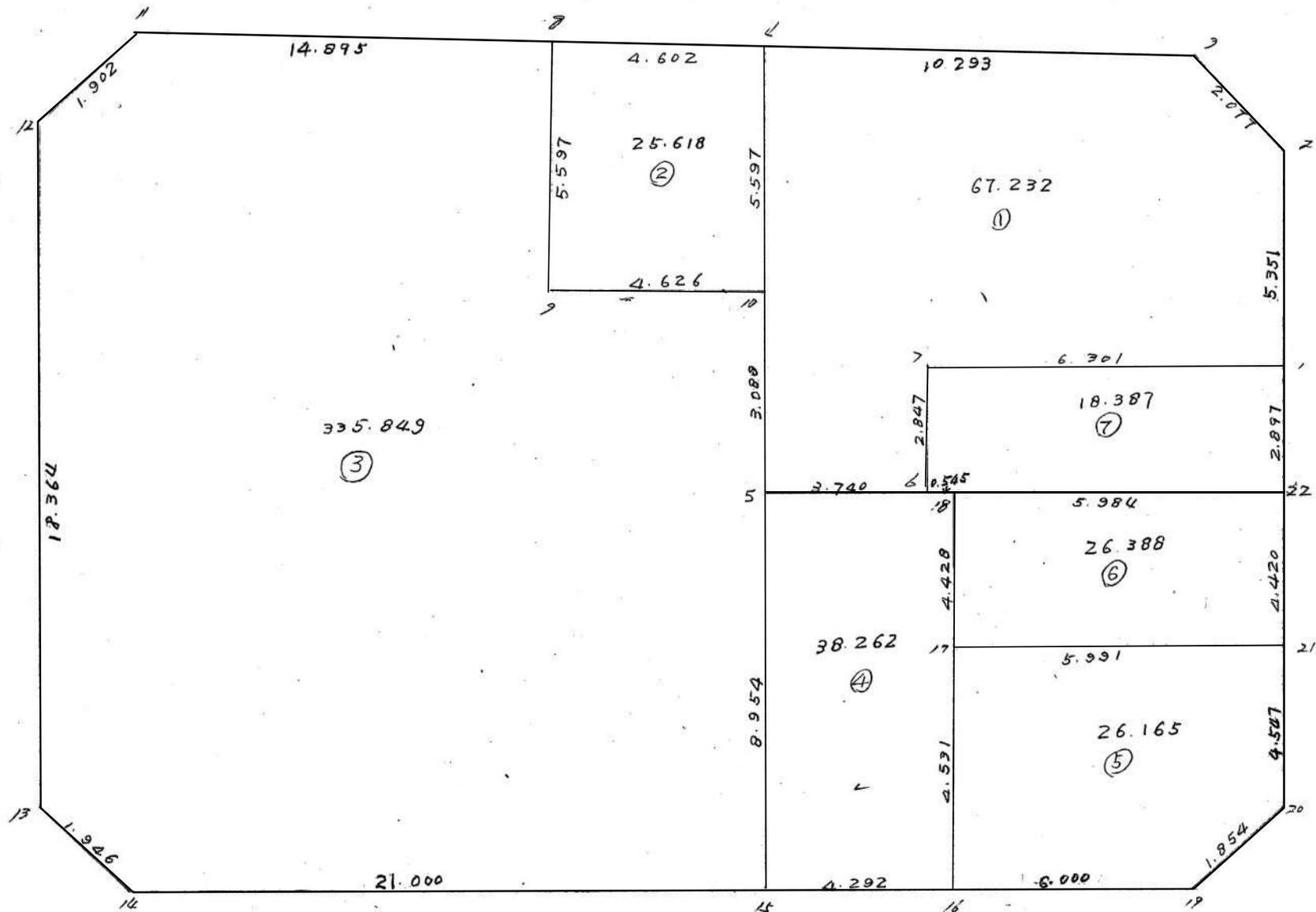
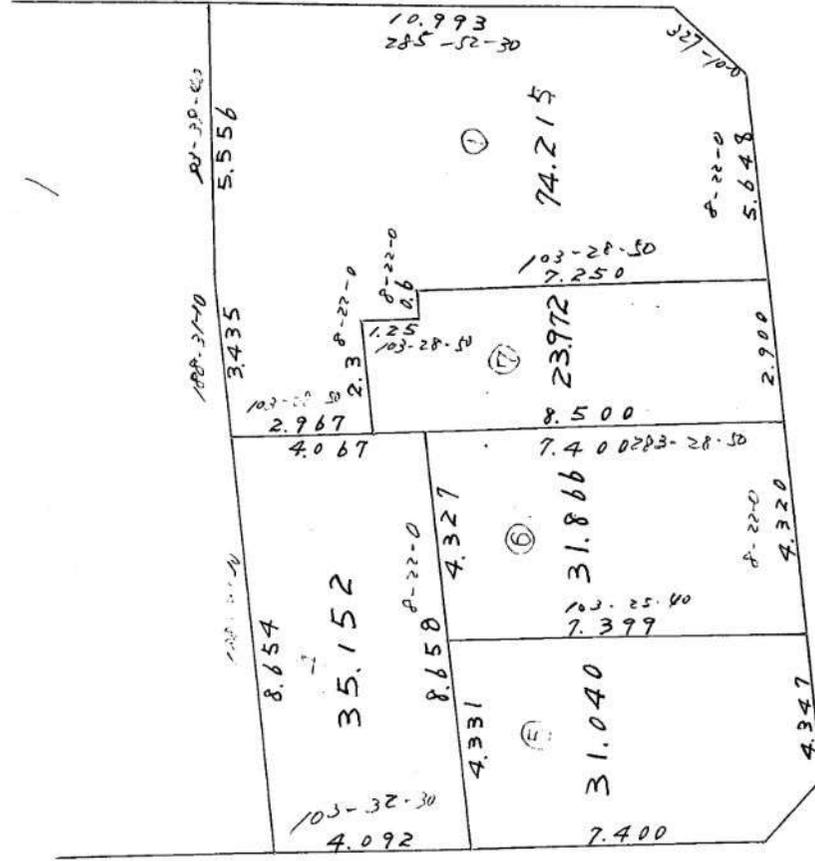


32BL
~~52BL~~

單位：面積 坪
距離 間



32BL 單位：面積 坪
距離 間

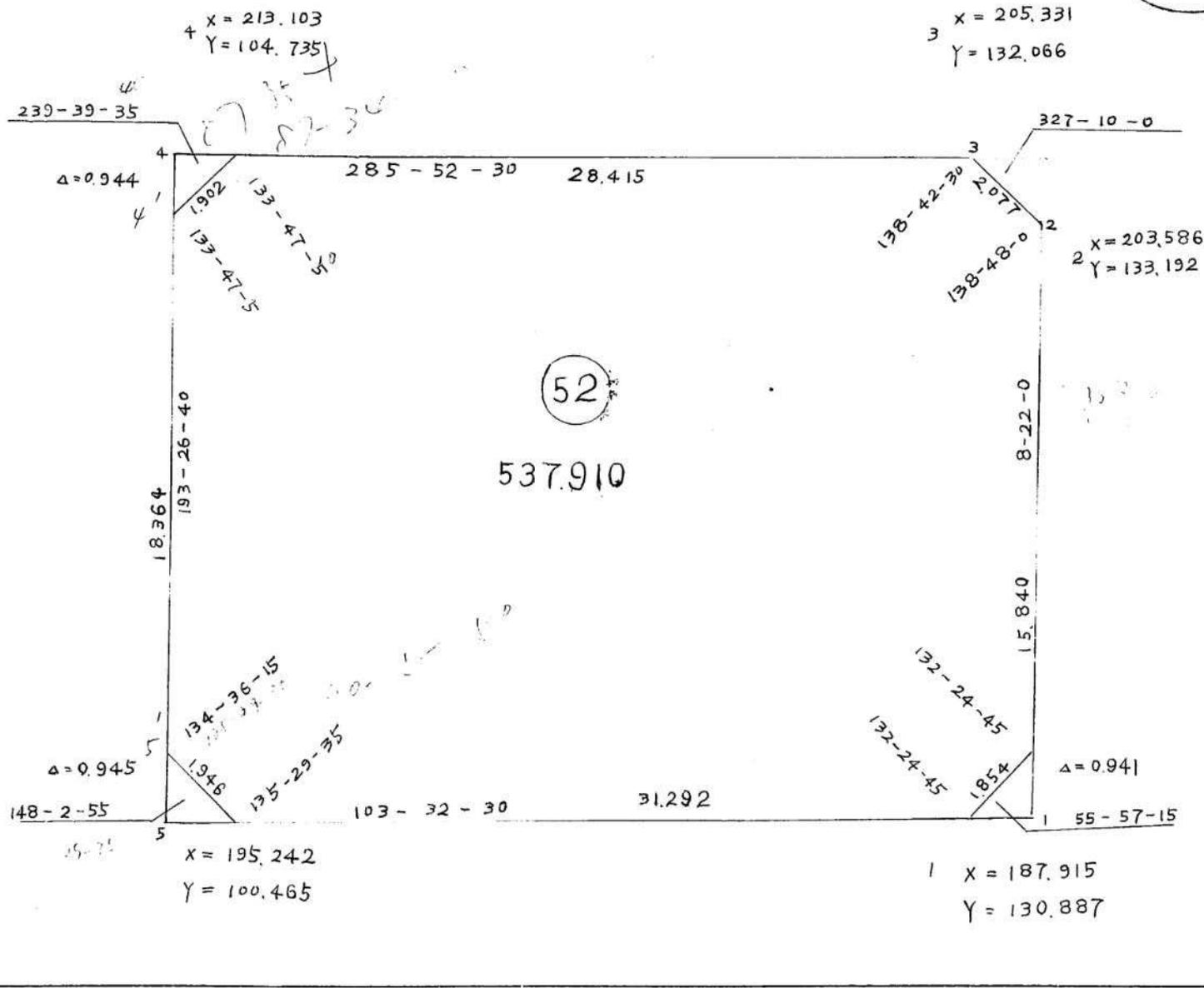


街廓原字一覽表用紙 (No.52 BL)

略

圖

計算面積 = 540.740
 角切面積 = 2.886
 換地面積 = 537.910



單位：面積 坪
 距離 間

32 BL

街廓諸元計算用紙

街廓番号 (NO 52 BL)

中心点番号	1	2	3			
夹角 $\alpha =$	20.4230	27.3410	20.540			
(街路半幅) $l_1 =$						
$\sin \alpha =$						
$(l_1 \div \sin \alpha) L_1 =$						
$\cos \alpha =$						
$(L_1 \times \cos \alpha) d_1 =$						
(街路半幅) $l_2 =$						
$\sin \alpha =$						
$(l_2 \div \sin \alpha) L_2 =$						
$\cos \alpha =$						
$(L_2 \times \cos \alpha) d_2 =$						
$\frac{\alpha}{2} =$	42-24-45	43-47-5	45-2-55			
(角切長の $\frac{1}{2}$) $C =$	1.844 0.927	1.902 0.951	1.946 0.973			
$\sin \frac{\alpha}{2} =$	0.674464	0.691951	0.707707			
(尊除長) $C \div \sin \frac{\alpha}{2} =$	1.375	1.375	1.375			
$\cot \frac{\alpha}{2} =$	1.094660	1.043347	0.998305			
(面積) $C^2 \times \cot \frac{\alpha}{2} =$	0.941	0.944	0.945			

街廓点坐标及街廓面积计算簿

街廓番号(No. 52 BL)

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						
1					187.915	130.887				
2	8-22-0	15.840	+ 15.671	+ 2.304	203.486	133.192	+ 15.671	+ 2.304	+ 36.122	+ 36.122
3	327-10-0	2.077	+ 1.745	- 1.126	205.231	132.066	+ 33.087	+ 3.484	+ 6.080	- 37.256
4	285-42-30	28.415	+ 7.722	- 27.331	213.103	104.735	+ 42.604	- 24.973	- 194.090	- 1164.410
5	193-26-60	18.364	- 17.861	- 4.270	195.242	100.465	+ 32.515	- 56.574	+ 1010.468	- 138.839
1	103-32-30	31.292	- 7.327	+ 30.422	187.915	130.887	+ 7.327	- 30.422	+ 222.902	+ 222.902
点檢点坐标計算								Σ	1275.572	1340.525
									194.090	259.024
								倍面積	1081.482	1081.481
								面積	540.741	540.740

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
				+	-	+	-		+	-	
5		3,088	8-30-0	3,056		0,456		+	0,416	1,392	
10		4,626	281-48-10	1,262		4,451		-	3,139		4,465
9		5,187	8-41-20	5,132		9,852	0	-	7,128		39,489
8		13,120	285-12-30	3,498		13,006		-	19,394		31,334
11		1,202	239-44-30		9,861		1,663	-	33,937	32,613	
12		15,614	193-26-40		15,156		3,630	-	39,210	595,443	
13		1,946	148-30-20		1,660	1,617		-	41,823	69,426	
14		19,625	103-32-30		4,114	19,475		-	21,727	99,836	
15		8,814	8-30-0	8,856		1,326		-	1,326		11,725
				22,402	22,402	22,728	22,728				
										178,710	127,012
										671,698	
										335,869	坪

換地面積計算用紙

角頂	夾角	辺長	方位角	緯距		経距		複経距	倍面積		町地名番
				+	-	+	-		+	-	
4		5.55	93-39-40		5.379		1.312	1.312		7.083	
	98°89'56"	14.81450	3-43-51-10		3.397		0.509	3.133		10.643	
	233°154'	9.724491	1-48-10-28-50		0.847	-1.446		2.196		0.762	
		2.30	8-22-0	2.275		0.335		0.415		0.944	
		2.730	103-28-50		0.636	2.655		2.575		1.698	
		0.6	8-22-0	0.594		0.087		5.318		3.158	
		7.25	103-28-50		1.690	7.050		12.458		21.049	
	98°93'57"	14.55075	4-21-8-22-0	4.228		0.622		20.128	85.081		
		2.077	327-10-0	1.745			1.126	19.628	34.248		
	273°25'8"	9.618209	9-61-28-52-30	2.128			9.257	9.259	24.309		
					0.669	2.175	12.196		165.282	23.631	
									141.687		
									70.825	1/3	

換地面積計算用紙

角頂	夾角	辺長	方位角	緯距		經距		複經距	倍面積		町地名番
				+	-	+	-		+	-	
7	97° 8' 22" / 8	5.564	192-28-0		5.434		1.202		6.532		
8	215° 8' 7" / 9	4.489	105-49-50		1.225	4.319		1.915		2.346	
9	272° 9' 30" / 10	5.556	3-39-40	5.399		1.312		7.546	40.741		
10	273° 37' 9" / 4	4.605	285-52-30	1.260		4.429		4.429	5.581		
					67	1.817	0.608	4.608		52.854	2.348
									50.508		
									25.254		
											(2)
		4.605	285-52-30	1.260		4.429		4.429		5.581	
		5.600	192-28-0		5.468		1.209	10.007	55.046		
		4.487	102-23-30		1.191	4.326		8.950	8.277		
		5.556	3-39-40	5.399		1.312		1.312		2.083	
									63.323	12.664	
									50.659		
									25.3296		

換地面積計算用紙

角頂	夾角	辺長	方位角	緯距		経距		複経距	倍面積		町地名番
				+	-	+	-		+	-	
		5.7	103-32-30		1.171	4.861		+	4.861		5.072
		6.1	8-31-10	5.934		889		-	10.611	62.966	
		4.590	280-38-40	1.003		4.404		+	7.031	7.052	
		5.906	172-31-30		5.7 ⁶⁶		1.281	+	1.281		7.386
								-		70.018	13.078
								-		56.94	
								-		28.47	
		6.0898	8-31-10	6.022		902		+	902	5.432	
		4.1271	282-23-30	1.191			4.326	-	2.522		3.004
		5.60	12-28-0	5.468		1.209		-	5.639		30.834
		1.10	285-52-30	301			1.058	-	5.882		1.652
		5.60	192-28-0		5.468		1.209	-	7.755	42.404	
		6.366	188-42-0		6.293		963	-	9.927	62.471	
		5.98	192-38-30		1.221	5.485		-	5.405	6.648	
								-		116.955	35.49
								-		81.460	
								-		40.7325	

5

換地面積計算用紙

角頂	夾角	辺長	方位角	緯距		経距		複経距	倍面積		町地名番
				+	-	+	-		+	-	
		4.331	188-22-0		4.285		0.630	-	0.630	2.700	
		6.025	103-32-30		1.411	5.858		+	4.593	0.481	
		1.854	55-58-0	1.030		1.570		+	11.993	12.889	
		2.912	8-22-0	2.940		0.432		+	13.962	41.048	
		7.399	283-25-40	1.718		7.197		+	7.191	12.364	
										68.561	0.481
										62.080 X 1/2	
										31.04	

9

換地面積計算用紙

角頂	夾角	辺長	方位角	緯距		経距		複経距	倍面積		町地名番
				+	-	+	-		+	-	
9890872		4.327	188-22-0		4.281		0.630	0.630	2.647		6
2322195		7.399	103-25-40		1.718	7.197		5.937		10.200	
9726674		4.327	8-22-0	4.277		0.629		13.763	58.823		
2331154		7.402	83-28-0	1.725		7.196		7.196	12.412		
9724471											
									73.933	10.200	
									67.733	1/2	
									31.866	坪	

換地面積計算用紙

角頂	夾角	辺長	方位角	緯距		経距		複経距	倍面積		町地名番
				+	-	+	-		+	-	
		4.207	102°49'-30"		1.586	3.826		7.024		11.140	
		5.708	115°-11'-30"		5.652		1.249	12.799		72.340	
		5.925	289°32'-30"	1.589			5.760	5.790	8.031		
		1.246	321°-2'-30"	1.660			1.017	0.989		1.638	
		4.309	13°-26'-40"	4.191		1.002		1.002		4.199	
				7.288	7.028	2.126	3.026			29.317	
										81.286	
										40.143	

換地面積計算用紙

角頂	夾角	辺長	方位角	緯距		経距		複経距	倍面積		町地名番
				+	-	+	-		+	-	
		5.60	117-28-0		5.468		1.209	1.209	6.611		
		6.379	177-46-27		6.304		0.973	3.391	21.377		
		6.50	282-43-00	1.431			1.300	10.704		15.317	
		6.697	12-28-0	6.539		1.415		15.579		102.112	
		5.10	115-52-30		1.366	4.810		9.344	12.764		
		5.60	12-28-0	5.468		1.209		3.325		18.181	
		1.10	115-52-30		1.301	1.058		1.058	3.18		
									41.070	135.500	
										94.430	
										47.215	

換地面積計算用紙

角頂	夾角	辺長	方位角	緯距		経距		複経距	倍面積		町地名番
				+	-	+	-		+	-	
		570	285-52-30	1.558		5.483		-	5.483		8.543
		560	192-28-0		5.468	1.209		12.175	66.573		
		577	188-46-27		5.810	1.897		12.281	52.973		
		558	102-35-40		1.217	5.427		9.731	11.843		
		560	8-31-00	5.532		1.830		3.454			19.128
		556	13-39-40	5.399		1.312		1.312			2.083
					12.475		2.501		181.389		34.754
									126.635		
									63.3175		

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)
	度	分	秒									
	188	31	10	⁹⁰⁹ 13,917	9889656	1481450	-13,762	-2,062			-2,062	-22,377
	103	32	30	7,440	2341524	9721998	-1,744	+7,292			+3,108	+5,414
	8	22	1	¹³⁹⁰⁹ 13,924	9893572	1455075	+13,776	+2,026			+12,366	+170,356
	283	29	44	7,400	233370	972388	+1,727	-7,176			+7,176	+12,419
点檢点坐標計算											Σ	211,137
											倍面積	205,728
											面積	102,864 ^{m²}
												102,83 ^坪

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)	
	度	分	秒										
	188	31	10	1,818	9889656	1481450	- 1,797	- 0,269			- 219	+ 456	
	103	29	44	7,400	233370	972388	+ 1,727	+ 7,196			+ 6,658	- 11,498	
	8	22	0	1,818	7293572	1455075	+ 1,798	+ 264			- 6,922	+ 25,391	
	283	28	50	7,395	2331154	9724491	+ 1,728	- 7,191			+ 7,191	+ 12,397	
点檢点坐標計算													
												Σ	38223
												倍面積	11,498
												面積	26,725
													13,387 m ²
													12,262

面積計算簿

+ 4 + 2
- 1 - 4 - 2
299.9 252
4

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)	
	度	分	秒										
											✓		
	188	31	10	1.818	9889656	1481450	- 1.798 ⁷	- 0.269	- 1.797	- 1.269 ✓	0.269		
				13.917	"	"	- 13.763 ²	- 2.062	15.559	- 2.331	2.660		
	103	32	30	7.440	2341524	9721798	- 1.742 ¹	+ 7.233 ²	17.300	+ 4.901	+ 2.590		
	8	22	0	13.924	9893572	1465075	+ 13.796 [†]	+ 2.028	3.524	6.927 ✓	11.828		
				1.818	"	"	+ 1.799 ²	+ 0.265 ⁴	1.925	7.191	14.118		
	283	28	50	7.395	2331154	9724491	+ 1.724 ³	- 7.191	1.725		7.191		
点檢点坐標計算													
												Σ	
												倍面積	
												面積	m ² 坪