



1:500

* * * 線上計算書 * * * (3-2) - (3-9) NO 1

方向角 = 68-57-18 COS= +0.359101 SIN= +0.933299 修正率 = 1.0000000

点名	観測距離	修正距離		D X	X 配布	D Y	Y 配布	X	Y
3-2								-146387.337	- 52814.940
3-16	6.191	6.191	+	2.223	+ 0	5.778	+ 0	-146385.114	- 52809.162
3-9	16.543	16.543	+	5.941	+ 0	15.440	+ 0	-146379.173	- 52793.722
合計 =	22.734	22.734	+	8.164	+ 0	21.218	+ 0	8.164	+ 21.218

* * * 線上計算書 * * * (3-14) - (3-15) NO 2

方向角 = 346-15-12 COS= +0.971356 SIN= -0.237629 修正率 = 1.0001622

点名	観測距離	修正距離		D X	X 配布	D Y	Y 配布	X	Y
3-14								-146449.781	- 52810.848
3-17	15.201	15.203	+	14.768	+ 0	3.613	+ 0	-146435.013	- 52814.461
3-18	0.499	0.500	+	0.486	+ 0	0.119	+ 0	-146434.527	- 52814.580
3-15	39.790	39.796	+	38.656	- 1	9.457	+ 1	-146395.872	- 52824.036
合計 =	55.490	55.499	+	53.910	- 1	13.189	+ 1	53.909	- 13.188

* * * 線上計算書 * * * (3-16) - (3-6) NO 3

方向角 = 166-14-32 COS= -0.971310 SIN= +0.237818 修正率 = 1.0000774

点名	観測距離	修正距離		D X	X 配布	D Y	Y 配布	X	Y
3-16								-146385.114	- 52809.162
3-19	46.723	46.727	-	45.386	+ 0	11.113	- 1	-146430.500	- 52798.050
3-20	0.499	0.499	-	0.485	+ 0	0.119	+ 0	-146430.985	- 52797.931
3-6	17.339	17.340	-	16.843	+ 0	4.124	+ 0	-146447.828	- 52793.807
合計 =	64.561	64.566	-	62.714	+ 0	15.356	- 1	62.714	+ 15.355

* * * 方 向 角 · 距 離 計 算 書 * * *

NO 1
点名

	X	Y
1 3-16	- 146385.114	- 52809.162
2 3-6	- 146447.828	- 52793.807

COS=- 0.971310 SIN=+ 0.237817

A L= 166-14-32 L = 64.566

NO 2
点名

	X	Y
1 3-17	- 146435.013	- 52814.461
2 3-20	- 146430.985	- 52797.931

COS=+ 0.236751 SIN=+ 0.971570

A L= 76-18-19 L = 17.014

NO 3
点名

	X	Y
1 3-18	- 146434.527	- 52814.580
2 3-19	- 146430.500	- 52798.050

COS=+ 0.236695 SIN=+ 0.971584

A L= 76-18-30 L = 17.013

* * * * * 各 筆 面 積 計 算 書 * * * * *

3 BLOCK

点 名	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0·Y0	- 146300.000	- 52700.000		
3-15	- 146395.872	- 52824.036		
3-8	- 146393.078	- 52822.962	+ 11545.022808	+ 11788.612864
3-2	- 146387.337	- 52814.940	+ 10739.132194	+ 10698.385320
3-9	- 146379.173	- 52793.722	+ 9100.144620	+ 8185.398314
3-10	- 146380.602	- 52791.097	+ 7554.180644	+ 7212.422781
3-4	- 146413.844	- 52783.789	+ 10370.846868	+ 6753.560978
3-11	- 146441.793	- 52777.782	+ 11880.693677	+ 8855.014008
3-12	- 146444.332	- 52779.355	+ 11226.431624	+ 11251.983515
3-6	- 146447.828	- 52793.807	+ 11730.890940	+ 13539.351924
3-13	- 146451.359	- 52808.274	+ 14198.533713	+ 16005.928872
3-14	- 146449.781	- 52810.848	+ 16217.387994	+ 16777.842432
3-15	- 146395.872	- 52824.036	+ 10627.219456	+ 18578.236116
			+125190.484538	+129646.737124
		倍面積	= 4456.252586	
		面積	= 2228.126293	

1 LOT

点 名	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0·Y0	- 146300.000	- 52700.000		
3-16	- 146385.114	- 52809.162		
3-9	- 146379.173	- 52793.722	+ 8642.683026	+ 7977.054308
3-10	- 146380.602	- 52791.097	+ 7554.180644	+ 7212.422781
3-4	- 146413.844	- 52783.789	+ 10370.846868	+ 6753.560978
3-11	- 146441.793	- 52777.782	+ 11880.693677	+ 8855.014008
3-12	- 146444.332	- 52779.355	+ 11226.431624	+ 11251.983515
3-6	- 146447.828	- 52793.807	+ 11730.890940	+ 13539.351924
3-16	- 146385.114	- 52809.162	+ 7984.288998	+ 16137.200136
			+ 69390.015777	+ 71726.587650
		倍面積	= 2336.571873	
		面積	= 1168.285936	

2 LOT

点 名	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0·Y0	- 146400.000	- 52700.000		
3-6	- 146447.828	- 52793.807		
3-13	- 146451.359	- 52808.274	+ 4817.833713	+ 5178.528872
3-14	- 146449.781	- 52810.848	+ 5389.987994	+ 5693.042432
3-17	- 146435.013	- 52814.461	+ 3881.121024	+ 5697.983041
3-20	- 146430.985	- 52797.931	+ 3546.574085	+ 3428.858103
3-6	- 146447.828	- 52793.807	+ 4683.843868	+ 2906.609895
			+ 22319.360684	+ 22905.022343
		倍面積	= 585.661659	
		面積	= 292.830829	

* * * * * 各筆面積計算書 * * * * *

3 LOT

点名	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0・Y0	- 146400.000	- 52700.000		
3-17	- 146435.013	- 52814.461		
3-18	- 146434.527	- 52814.580	+ 3951.994947	+ 4011.789540
3-19	- 146430.500	- 52798.050	+ 3494.690000	+ 3385.372350
3-20	- 146430.985	- 52797.931	+ 3038.079250	+ 2986.895500
3-17	- 146435.013	- 52814.461	+ 3428.858103	+ 3546.574085
			+ 13913.622300	+ 13930.631475
		倍面積	= 17.009175	
		面積	= 8.504587	

4 LOT

点名	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0・Y0	- 146300.000	- 52700.000		
3-18	- 146434.527	- 52814.580		
3-15	- 146395.872	- 52824.036	+ 10985.013760	+ 16686.190972
3-8	- 146393.078	- 52822.962	+ 11545.022808	+ 11788.612864
3-2	- 146387.337	- 52814.940	+ 10739.132194	+ 10698.385320
3-16	- 146385.114	- 52809.162	+ 9783.003160	+ 9533.881594
3-19	- 146430.500	- 52798.050	+ 14245.641000	+ 8345.427700
3-18	- 146434.527	- 52814.580	+ 13190.372350	+ 14952.690000
			+ 70488.185272	+ 72005.188450
		倍面積	= 1517.003178	
		面積	= 758.501589	

1 スミキリ

点名	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0・Y0	- 146300.000	- 52800.000		
3-1	- 146394.149	- 52824.458		
3-15	- 146395.872	- 52824.036	+ 2344.837376	+ 2262.965364
3-8	- 146393.078	- 52822.962	+ 2237.222808	+ 2201.412864
3-1	- 146394.149	- 52824.458	+ 2161.849338	+ 2276.501724
			+ 6743.909522	+ 6740.879952
		倍面積	= 3.029570	
		面積	= 1.514785	

3 スミキリ

点名	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0・Y0	- 146300.000	- 52700.000		
3-3	- 146378.353	- 52791.591		
3-9	- 146379.173	- 52793.722	+ 7251.534243	+ 7343.399866

* * * * * 各 筆 面 積 計 算 書 * * * * *

点 名	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
3-10	- 146380.602	- 52791.097	+ 7554.180644	+ 7212.422781
3-3	- 146378.353	- 52791.591	+ 7137.723241	+ 7382.417782
			+ 21943.438128	+ 21938.240429
		倍面積	= 5.197699	
		面積	= 2.598849	

5 スミキリ

点 名	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0・Y0	- 146400.000	- 52700.000		
3-5	- 146443.845	- 52777.341		
3-11	- 146441.793	- 52777.782	+ 3232.312413	+ 3410.351790
3-12	- 146444.332	- 52779.355	+ 3448.231624	+ 3316.483515
3-5	- 146443.845	- 52777.341	+ 3479.319975	+ 3428.681212
			+ 10159.864012	+ 10155.516517
		倍面積	= 4.347495	
		面積	= 2.173747	

7 スミキリ

点 名	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0・Y0	- 146400.000	- 52800.000		
3-7	- 146451.863	- 52810.338		
3-13	- 146451.359	- 52808.274	+ 530.949342	+ 429.114462
3-14	- 146449.781	- 52810.848	+ 411.887994	+ 557.142432
3-7	- 146451.863	- 52810.338	+ 562.609824	+ 514.635978
			+ 1505.447160	+ 1500.892872
		倍面積	= 4.554288	
		面積	= 2.277144	

* * * 各筆面積 集計表 * * *

街区名・筆名	各筆面積	隅切面積
3 BLOCK	2228.12	
1 LOT	1168.28	
2 LOT	292.83	
3 LOT	8.50	
4 LOT	758.50	
1 スミキリ		1.51
3 スミキリ		2.59
5 スミキリ		2.17
7 スミキリ		2.27
合計 =	2228.11	8.54