

\* \* \* \* \* 各 筆 面 積 計 算 書 \* \* \* \* \*

247 BLOCK

点 名	X	Y	(X-X0)*(Yn-1-Y0)	(Xn-1-X0)*(Y-Y0)	方向角	距 離
X0.Y0	+ 73700.000	+ 3300.000				
G247-1	+ 73924.536	+ 3398.912				
G247-2	+ 73924.517	+ 3429.748	+ 22207.425504	+ 29133.096928	90- 2- 7	30.836
G247-7	+ 73924.557	+ 3445.773	+ 29135.821636	+ 32728.516641	89-51-19	16.025
G247-8	+ 73922.434	+ 3447.912	+ 32424.871482	+ 33214.674984	134-47- 6	3.014
G247-4	+ 73872.196	+ 3446.510	+ 25469.854752	+ 32588.805340	181-35-53	50.257
G247-5	+ 73765.217	+ 3443.614	+ 9554.942670	+ 24729.756344	181-33- 2	107.018
G247-6	+ 73765.159	+ 3394.592	+ 9357.744626	+ 6169.006464	269-55-56	49.022
G247-1	+ 73924.536	+ 3398.912	+ 21239.309312	+ 6445.007008	1-33-10	159.436
			+149389.969982	+165008.863709		
		倍 面積 =	15618.893727			
		面積 =	7809.446863			

1 LOT 10-1

点 名	X	Y	(X-X0)*(Yn-1-Y0)	(Xn-1-X0)*(Y-Y0)	方向角	距 離
X0.Y0	+ 73800.000	+ 3300.000				
G247-16	+ 73872.448	+ 3397.500				
G247-1	+ 73924.536	+ 3398.912	+ 12142.260000	+ 7165.976576	1-33-10	52.107
G247-2	+ 73924.517	+ 3429.748	+ 12316.225504	+ 16158.296928	90- 2- 7	30.836
G247-21	+ 73872.289	+ 3428.321	+ 9379.353172	+ 15978.145957	181-33-54	52.247
G247-16	+ 73872.448	+ 3397.500	+ 9296.599808	+ 7048.177500	270-17-41	30.821
			+ 43134.438484	+ 46350.596961		
		倍 面積 =	3216.158477			
		面積 =	1608.079238			

2 LOT 10-2

点 名	X	Y	(X-X0)*(Yn-1-Y0)	(Xn-1-X0)*(Y-Y0)	方向角	距 離
X0.Y0	+ 73800.000	+ 3400.000				
G247-2	+ 73924.517	+ 3429.748				
G247-7	+ 73924.557	+ 3445.773	+ 3705.321636	+ 5699.516641	89-51-19	16.025
G247-8	+ 73922.434	+ 3447.912	+ 5604.171482	+ 5967.774984	134-47- 6	3.014
G247-4	+ 73872.196	+ 3446.510	+ 3459.054752	+ 5694.405340	181-35-53	50.257
G247-21	+ 73872.289	+ 3428.321	+ 3362.161390	+ 2044.662916	270-17-41	18.190
G247-2	+ 73924.517	+ 3429.748	+ 3526.445957	+ 2150.453172	1-33-54	52.247
			+ 19657.155217	+ 21556.813053		
		倍 面積 =	1899.657836			
		面積 =	949.828918			

\*\*\*\*\* 各筆面積計算書 \*\*\*\*\*

3 LOT 10-3

点名	X	Y	(X-X0)*(Yn-1-Y0)	(Xn-1-X0)*(Y-Y0)	方向角	距離
X0.Y0	+ 73800.000	+ 3400.000				
G247-4	+ 73872.196	+ 3446.510				
G247-17	+ 73815.990	+ 3444.988	+ 743.694900	+ 3247.953648	181-33-2	56.227
G247-20	+ 73816.036	+ 3426.784	+ 721.427568	+ 428.276160	270-8-38	18.204
G247-21	+ 73872.289	+ 3428.321	+ 1936.188576	+ 454.155556	1-33-54	56.274
G247-4	+ 73872.196	+ 3446.510	+ 2044.662916	+ 3362.161390	90-17-41	18.190
			+ 5445.973960	+ 7492.546754		
		倍面積 =	2046.572794			
		面積 =	1023.286397			

4 LOT 10-7

点名	X	Y	(X-X0)*(Yn-1-Y0)	(Xn-1-X0)*(Y-Y0)	方向角	距離
X0.Y0	+ 73800.000	+ 3300.000				
G247-15	+ 73816.113	+ 3395.973				
G247-16	+ 73872.448	+ 3397.500	+ 6953.051904	+ 1571.017500	1-33-10	56.356
G247-21	+ 73872.289	+ 3428.321	+ 7048.177500	+ 9296.599808	90-17-41	30.821
G247-20	+ 73816.036	+ 3426.784	+ 2057.755556	+ 9165.088576	181-33-54	56.274
G247-15	+ 73816.113	+ 3395.973	+ 2042.870592	+ 1539.023028	270-8-38	30.811
			+ 18101.855552	+ 21571.728912		
		倍面積 =	3469.873360			
		面積 =	1734.936680			

5 LOT 10-4

点名	X	Y	(X-X0)*(Yn-1-Y0)	(Xn-1-X0)*(Y-Y0)	方向角	距離
X0.Y0	+ 73700.000	+ 3300.000				
G247-17	+ 73815.990	+ 3444.988				
G247-18	+ 73799.134	+ 3444.532	+ 14373.240392	+ 16764.266680	181-33-2	16.862
G247-14	+ 73800.396	+ 3395.547	+ 14510.434672	+ 9471.956298	271-28-33	49.001
G247-15	+ 73816.113	+ 3395.973	+ 11094.248811	+ 9635.305308	1-33-10	15.723
G247-17	+ 73815.990	+ 3444.988	+ 11131.908270	+ 16834.991644	90-8-38	49.015
			+ 51109.832145	+ 52706.519930		
		倍面積 =	1596.687785			
		面積 =	798.343892			

6 LOT 10-5

点名	X	Y	(X-X0)*(Yn-1-Y0)	(Xn-1-X0)*(Y-Y0)	方向角	距離
X0.Y0	+ 73700.000	+ 3300.000				
G247-18	+ 73799.134	+ 3444.532				
G247-19	+ 73782.235	+ 3444.074	+ 11885.589020	+ 14282.631916	181-33-2	16.905

\*\*\*\*\* 各筆面積計算書 \*\*\*\*\*

G247-13	+	73783.490	+	3395.089	+	12028.738260	+	7819.643915	271-28- 3	49.001
G247-14	+	73800.396	+	3395.547	+	9546.555244	+	7977.219030	1-33-10	16.912
G247-18	+	73799.134	+	3444.532	+	9471.956298	+	14510.434672	91-28-33	49.001
						+	42932.838822	+	44589.929533	
			倍	面積 =			1657.090711			
				面積 =			828.545355			

7 LOT 10-6

点名	X	Y	(X-X0)*(Yn-1-Y0)	(Xn-1-X0)*(Y-Y0)	方向角	距離		
X0.Y0	+	73700.000	+	3300.000				
G247-19	+	73782.235	+	3444.074				
G247-9	+	73767.929	+	3443.687	+	9786.802746	181-33- 2	14.311
G247-10	+	73767.856	+	3394.665	+	9750.025072	269-54-53	49.022
G247-13	+	73783.490	+	3395.089	+	7903.580850	1-33-10	15.640
G247-19	+	73782.235	+	3444.074	+	7819.643915	91-28- 3	49.001
				+	35260.052583	+	36727.696674	
			倍	面積 =			1467.644091	
				面積 =			733.822045	

スイロ

点名	X	Y	(X-X0)*(Yn-1-Y0)	(Xn-1-X0)*(Y-Y0)	方向角	距離		
X0.Y0	+	73700.000	+	3300.000				
G247-6	+	73765.159	+	3394.592				
G247-10	+	73767.856	+	3394.665	+	6418.634752	1-33-10	2.698
G247-9	+	73767.929	+	3443.687	+	6430.498785	89-54-53	49.022
G247-5	+	73765.217	+	3443.614	+	9370.835079	181-33- 2	2.713
G247-6	+	73765.159	+	3394.592	+	9357.744626	269-55-56	49.022
				+	31577.713242	+	31842.863677	
			倍	面積 =			265.150435	
				面積 =			132.575217	

3 スミキリ

点名	X	Y	(X-X0)*(Yn-1-Y0)	(Xn-1-X0)*(Y-Y0)	方向角	距離		
X0.Y0	+	73900.000	+	3400.000				
G247-3	+	73924.563	+	3447.971				
G247-7	+	73924.557	+	3445.773	+	1178.023847	269-51-19	2.198
G247-8	+	73922.434	+	3447.912	+	1026.871482	134-47- 6	3.014
G247-3	+	73924.563	+	3447.971	+	1176.862456	1-35-53	2.130
				+	3381.757785	+	3377.078597	
			倍	面積 =			4.679188	
				面積 =			2.339594	

\* \* \* 線 上 計 算 \* \* \* (G247-4 ) - (G247-9 ) N O 1

方向角 = 181-33- 2      cos= -0.999634      sin= -0.027059      修正率 = 0.9997795

点 名	觀測距離	修正距離	D X	X 誤差	D Y	Y 誤差	X	Y
G247-4							+ 73872.196	+ 3446.510
G247-17	56.239	56.227	- 56.206	+ 0	- 1.521	- 1	+ 73815.990	+ 3444.988
G247-18	16.866	16.862	- 16.856	+ 0	- 0.456	+ 0	+ 73799.134	+ 3444.532
G247-19	16.909	16.905	- 16.899	+ 0	- 0.457	- 1	+ 73782.235	+ 3444.074
G247-9	14.314	14.311	- 14.306	+ 0	- 0.387	+ 0	+ 73767.929	+ 3443.687
合計 =	104.328	104.305	- 104.267	+ 0	- 2.821	- 2	- 104.267	- 2.823

\* \* \* 線 上 計 算 \* \* \* (G247-10 ) - (G247-1 ) N O 2

方向角 = 1-33-10      cos= +0.999633      sin= +0.027098      修正率 = 0.9998852

点 名	觀測距離	修正距離	D X	X 誤差	D Y	Y 誤差	X	Y
G247-10							+ 73767.856	+ 3394.665
G247-13	15.642	15.640	+ 15.634	+ 0	+ 0.424	+ 0	+ 73783.490	+ 3395.089
G247-14	16.914	16.912	+ 16.906	+ 0	+ 0.458	+ 0	+ 73800.396	+ 3395.547
G247-15	15.725	15.723	+ 15.717	+ 0	+ 0.426	+ 0	+ 73816.113	+ 3395.973
G247-16	56.362	56.356	+ 56.335	+ 0	+ 1.527	+ 0	+ 73872.448	+ 3397.500
G247-1	52.113	52.107	+ 52.088	+ 0	+ 1.412	+ 0	+ 73924.536	+ 3398.912
合計 =	156.756	156.738	+ 156.680	+ 0	+ 4.247	+ 0	+ 156.680	+ 4.247

\* \* \* 線 上 計 算 \* \* \* (G247-15 ) - (G247-17 ) N O 3

方向角 = 90- 8-38      cos= -0.002511      sin= +0.999997      修正率 = 0.9999592

点 名	觀測距離	修正距離	D X	X 誤差	D Y	Y 誤差	X	Y
G247-15							+ 73816.113	+ 3395.973
G247-20	30.812	30.811	- 0.077	+ 0	+ 30.811	+ 0	+ 73816.036	+ 3426.784
G247-17	18.205	18.204	- 0.046	+ 0	+ 18.204	+ 0	+ 73815.990	+ 3444.988
合計 =	49.017	49.015	- 0.123	+ 0	+ 49.015	+ 0	- 0.123	+ 49.015