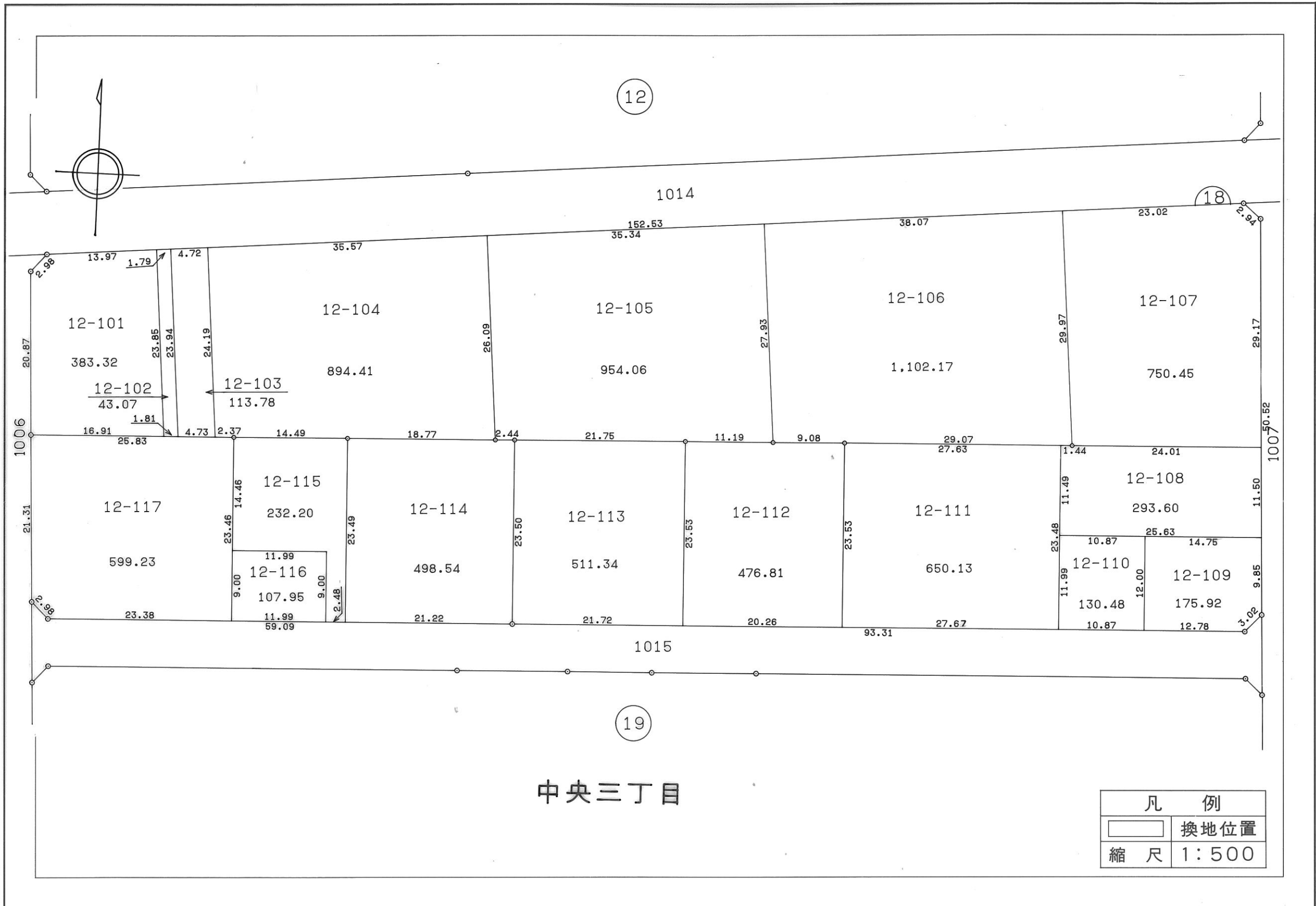
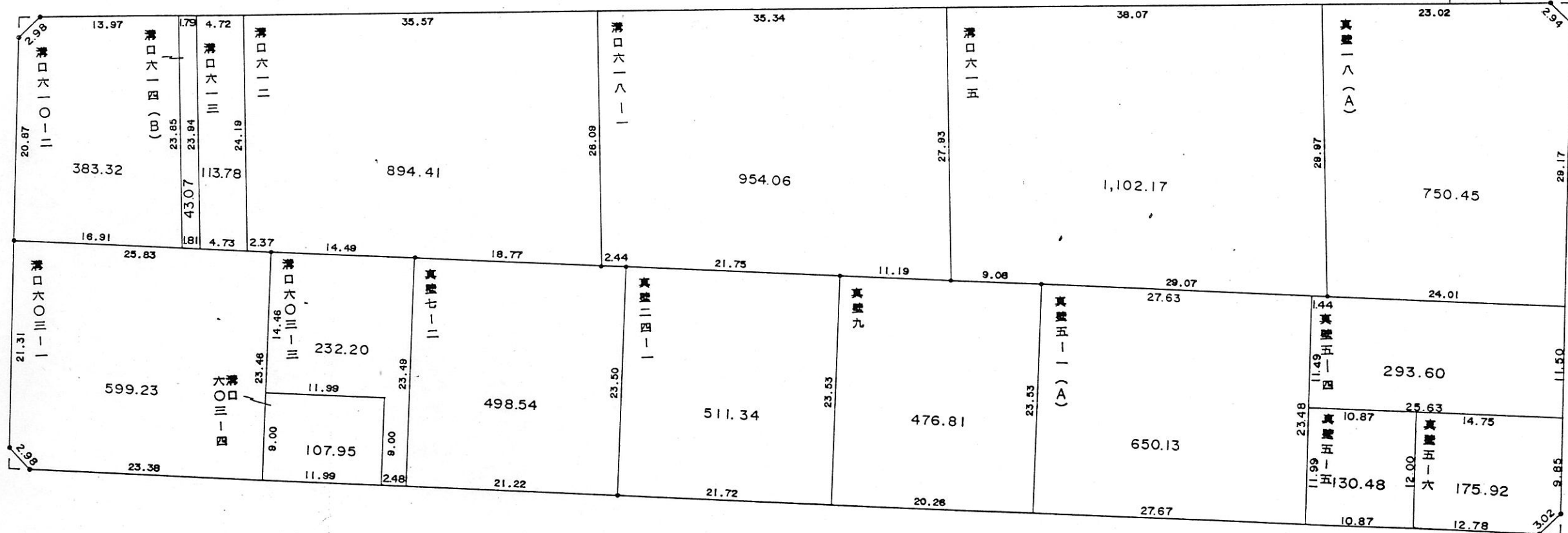
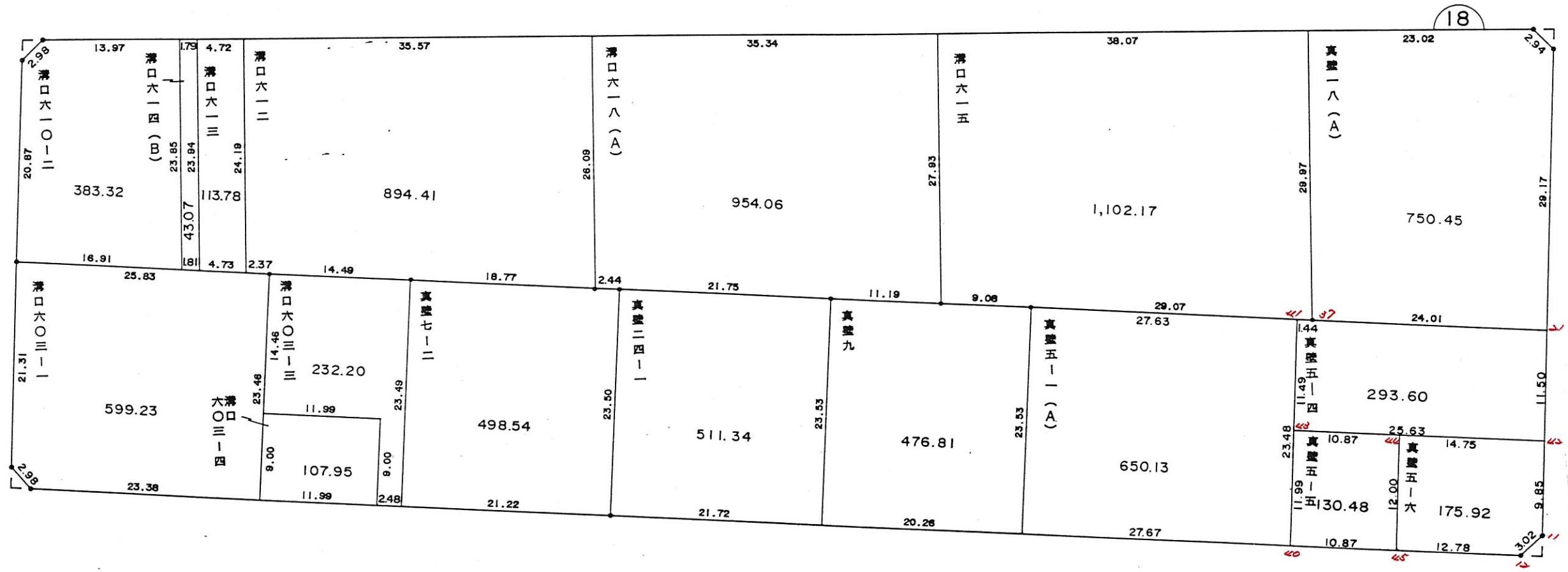


岡山県南広域都市計画 総社中央地区土地区画整理事業 換地図 BNo,18





平均 2.22 分筆計算



* * * 線上計算書 * * * (18-21) - (18-11) NO 1

方向角 = 175-54-14 COS= -0.997446 SIN= +0.071430 修正率 = 1.0000468

点名	観測距離	修正距離	D X	X 配布	D Y	Y 配布	X	Y
18-21							-147595.318	- 53223.568
18-42	11.499	11.500	- 11.471	+ 1	+ 0.821	+ 0	-147606.788	- 53222.747
18-11	9.852	9.852	- 9.827	+ 0	+ 0.704	+ 0	-147616.615	- 53222.043
合計 =	21.351	21.352	- 21.298	+ 1	+ 1.525	+ 0	- 21.297	+ 1.525

* * * 線上計算書 * * * (18-12) - (18-40) NO 2

方向角 = 266-46-55 COS= -0.056136 SIN= -0.998423 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
18-12							-147618.883	- 53224.049
18-45	12.782	12.782	- 0.718	+ 0	- 12.762	+ 0	-147619.601	- 53236.811
18-40	10.873	10.873	- 0.610	+ 0	- 10.856	+ 0	-147620.211	- 53247.667
合計 =	23.655	23.655	- 1.328	+ 0	- 23.618	+ 0	- 1.328	- 23.618

* * * 線上計算書 * * * (18-41) - (18-40) NO 3

方向角 = 176-47- 0 COS= -0.998424 SIN= +0.056112 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
18-41							-147596.759	- 53248.985
18-43	11.491	11.491	- 11.473	+ 0	+ 0.645	+ 0	-147608.232	- 53248.340
18-40	11.998	11.998	- 11.979	+ 0	+ 0.673	+ 0	-147620.211	- 53247.667
合計 =	23.489	23.489	- 23.452	+ 0	+ 1.318	+ 0	- 23.452	+ 1.318

* * * 線上計算書 * * * (18-42) - (18-43) NO 4

方向角 = 266-46-15 COS= -0.056330 SIN= -0.998412 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
18-42							-147606.788	- 53222.747
18-44	14.759	14.759	- 0.831	+ 0	- 14.736	+ 1	-147607.619	- 53237.482
18-43	10.875	10.875	- 0.613	+ 0	- 10.858	+ 0	-147608.232	- 53248.340
合計 =	25.634	25.634	- 1.444	+ 0	- 25.594	+ 1	- 1.444	- 25.593

* * * 方向角 · 距離 計算書 * * *

NO 1

点名	X	Y
1 18-42	- 147606.788	- 53222.747
2 18-43	- 147608.232	- 53248.340

COS=- 0.056332 SIN=- 0.998412

A L= 266-46-15 L = 25.634

NO 2

点名	X	Y
1 18-44	- 147607.619	- 53237.482
2 18-45	- 147619.601	- 53236.811

COS=- 0.998436 SIN=+ 0.055913

A L= 176-47-41 L = 12.001

* * * * 6-2 LOT

面積計算書

* * * * NO 1

点名	X	DX	DMD.1	Y	DY	DMD.2	DX * DMD.2	DY * DMD.1
18-41	- 147596.759			- 53248.985				
18-37	- 147596.680	- 0.079	- 0.079	- 53247.547	- 1.438	- 1.438	+ 0.113602	+ 0.113602
18-21	- 147595.318	- 1.362	- 1.520	- 53223.568	- 23.979	- 26.855	+ 36.576510	+ 36.448080
18-42	- 147606.788	+ 11.470	+ 8.588	- 53222.747	- 0.821	- 51.655	- 592.482850	- 7.050748
18-43	- 147608.232	+ 1.444	+ 21.502	- 53248.340	+ 25.593	- 26.883	- 38.819052	+ 550.300686
18-41	- 147596.759	- 11.473	+ 11.473	- 53248.985	+ 0.645	- 0.645	+ 7.400085	+ 7.400085
		+ 12.914			+ 26.238		+ 44.090197	+ 594.262453
		- 12.914			- 26.238		- 631.301902	- 7.050748
							- 587.211705	+ 587.211705

面積 = 293.605852

* * * * 6-3 LOT

面積計算書

* * * * NO 1

点名	X	DX	DMD.1	Y	DY	DMD.2	DX * DMD.2	DY * DMD.1
18-45	- 147619.601			- 53236.811				
18-40	- 147620.211	+ 0.610	+ 0.610	- 53247.667	+ 10.856	+ 10.856	+ 6.622160	+ 6.622160
18-43	- 147608.232	- 11.979	- 10.759	- 53248.340	+ 0.673	+ 22.385	- 268.149915	- 7.240807
18-44	- 147607.619	- 0.613	- 23.351	- 53237.482	- 10.858	+ 12.200	- 7.478600	+ 253.545158
18-45	- 147619.601	+ 11.982	- 11.982	- 53236.811	- 0.671	+ 0.671	+ 8.039922	+ 8.039922
		+ 12.592			+ 11.529		+ 14.662082	+ 268.207240
		- 12.592			- 11.529		- 275.628515	- 7.240807
							- 260.966433	+ 260.966433

面積 = 130.483216

* * * * 6-4 LOT

面積計算書

* * * * NO 1

点名	X	DX	DMD.1	Y	DY	DMD.2	DX * DMD.2	DY * DMD.1
18-42	- 147606.788			- 53222.747				
18-11	- 147616.615	+ 9.827	+ 9.827	- 53222.043	- 0.704	- 0.704	- 6.918208	- 6.918208
18-12	- 147618.883	+ 2.268	+ 21.922	- 53224.049	+ 2.006	+ 0.598	+ 1.356264	+ 43.975532
18-45	- 147619.601	+ 0.718	+ 24.908	- 53236.811	+ 12.762	+ 15.366	+ 11.032788	+ 317.875896
18-44	- 147607.619	- 11.982	+ 13.644	- 53237.482	+ 0.671	+ 28.799	- 345.069618	+ 9.155124
18-42	- 147606.788	- 0.831	+ 0.831	- 53222.747	- 14.735	+ 14.735	- 12.244785	- 12.244785
		+ 12.813			+ 15.439		+ 12.389052	+ 371.006552
		- 12.813			- 15.439		- 364.232611	- 19.162993
							- 351.843559	+ 351.843559

面積 = 175.921779

22.1.22 受

受託 第 号

土地家屋調査士

土地の表示							所在
①地番	②地目	③地積	五番地	イ五番地	ロ五番地	登記原因及びその日付	
	田						
		ha	七	八	五		
		a	弐〇	参五	五六		
		㎡					
			五番地から分筆	1/3 五番地 五番地に分筆			

三斜求積表

地番 NO.	底辺	高さ	面積
◎ 5-4			
	47.25 x	13.54 =	639.7650
	47.25 x	11.89 =	561.8025
	45.99 x	3.59 =	165.1041
	45.62 x	1.53 =	69.7986
	3.32 x	1.21 =	4.0172
		倍面積	1440.4874
		面積	720.24370
		地積	720.24 m ²
残地番 公簿	① 5-1 1556	総計	720.24370
		残地	835.75630
		地積	835.75 m ²

作製者

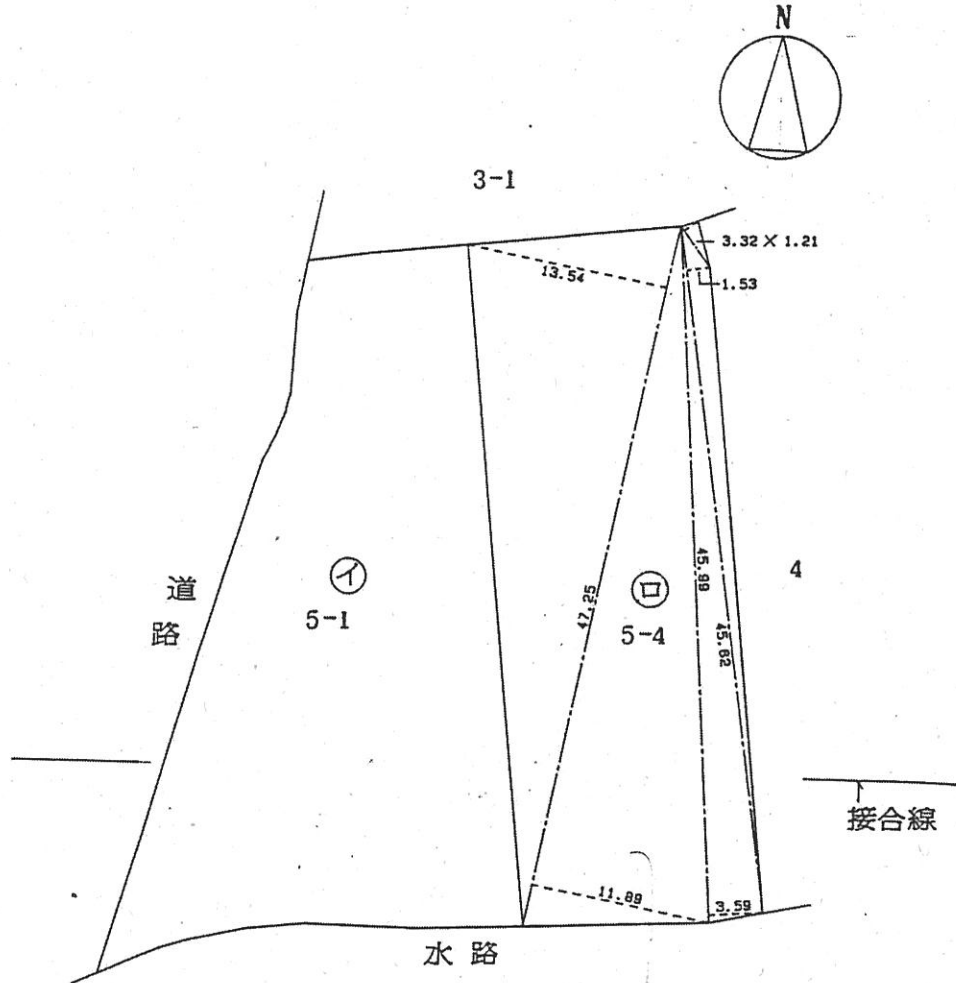
土地家屋調査士

和 63年 8月 26 日作製)

地積測量図 土地所在図

地番	5番4
----	-----

土地の所在	総社市真壁字川崎
-------	----------



地籍図番号 G² 22 - 4
G² 32 - 2

これは、
目違なし

申請人	
申請人	

縮尺 1/500

地積測量図
土地所在図

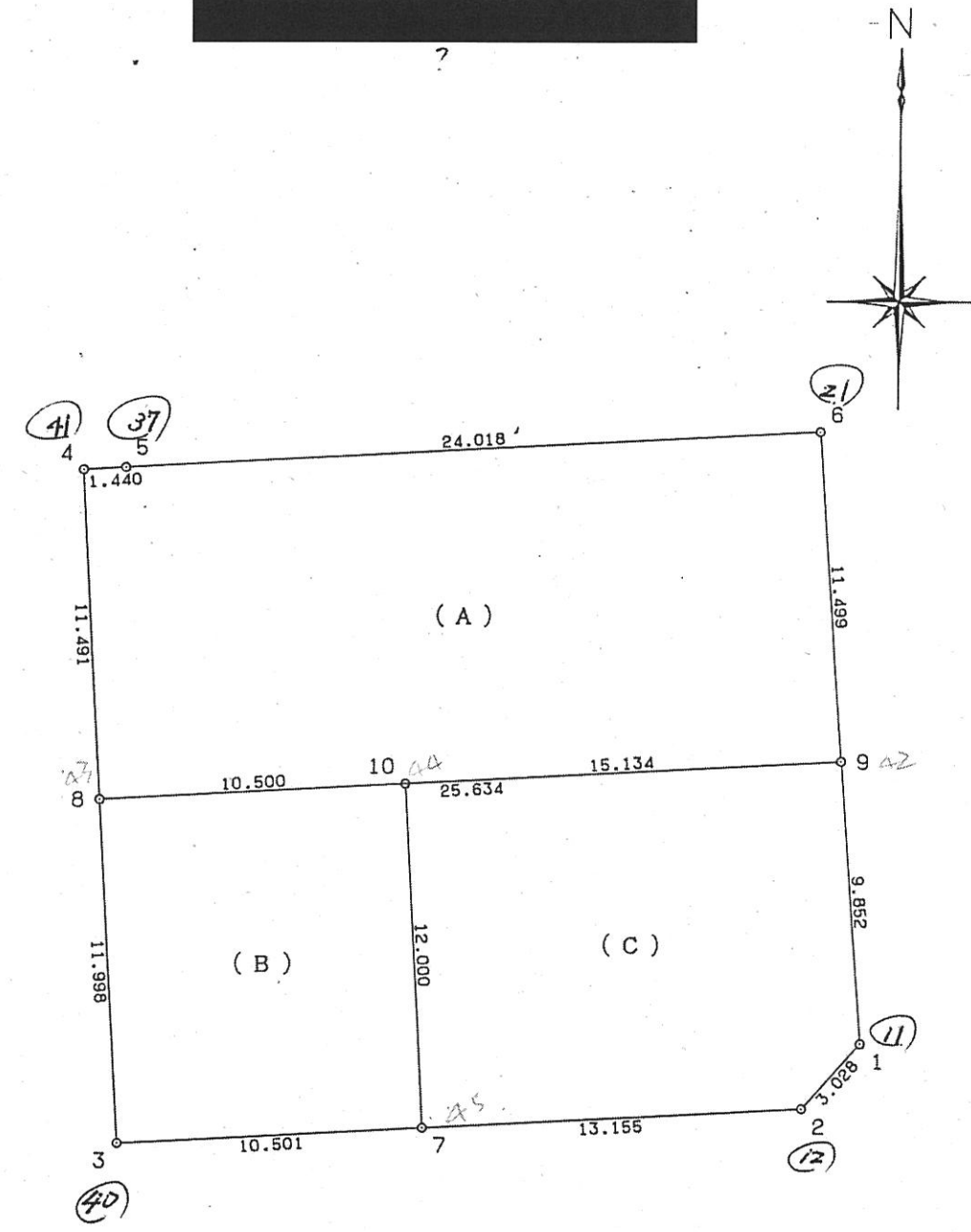
地番

土地の所在 真壁 5-4. (18 Block)

座標求積表

地番	NO	標識	X	Y	辺長	測線
(A)	6	()	-147595.318	-53223.568		
	5	()	-147596.680	-53247.547	24.018	6- 5
	4	()	-147596.759	-53248.985	1.440	5- 4
	8	()	-147608.232	-53248.340	11.491	4- 8
	9	()	-147606.788	-53222.747	25.634	8- 9
	6	()	-147595.318	-53223.568	11.499	9- 6
			倍面積	587.211705	㎡	
			面積	293.6058525	㎡	地積 293.60 ㎡
			坪数	88.8157		
(B)	10	()	-147607.641	-53237.857		
	8	()	-147608.232	-53248.340	10.500	10- 8
	3	()	-147620.211	-53247.667	11.998	8- 3
	7	()	-147619.622	-53237.183	10.501	3- 7
	10	()	-147607.641	-53237.857	12.000	7- 10
			倍面積	251.979390	㎡	
			面積	125.9896950	㎡	地積 125.98 ㎡
			坪数	38.1118		
(C)	9	()	-147606.788	-53222.747		
	10	()	-147607.641	-53237.857	15.134	9- 10
	7	()	-147619.622	-53237.183	12.000	10- 7
	2	()	-147618.883	-53224.049	13.155	7- 2
	1	()	-147616.615	-53222.043	3.028	2- 1
	9	()	-147606.788	-53222.747	9.852	1- 9
			倍面積	360.811018	㎡	
			面積	180.4055090	㎡	地積 180.40 ㎡
			坪数	54.5726		

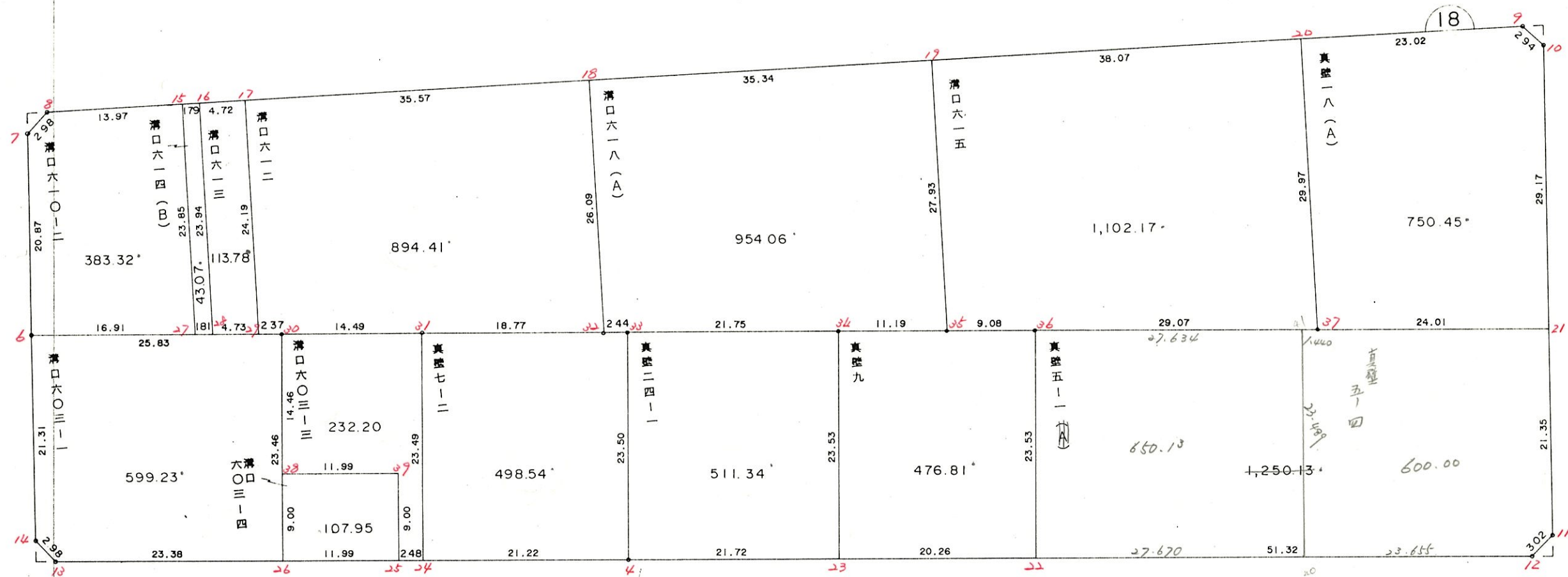
*公式 $A = 1/2 \sum (X_2 - X_1)(Y_1 + Y_2)$



作製者 土地家屋調査士
(昭和 年 月 日作製)

申請人

縮尺 1/



***** カクヒツ メンセキ シユウケイ ヒヨウ *****

カクヒツ . カクヒツ

カクヒツ メンセキ

スミキリ メンセキ

18 BLOCK

7917.56

1-1 LOT

383.32

1-2 LOT

43.07

1-3 LOT

113.78

2 LOT

894.41

3 LOT

954.06

4 LOT

1102.17

5 LOT

750.45

6 LOT

1250.13

7 LOT

476.81

8 LOT

511.34

9 LOT

498.54

10-1 LOT

107.95

10-2 LOT

232.20

11 LOT

599.23

1 スミキリ

2.14

2 スミキリ

2.24

3 スミキリ

2.32

5 スミキリ

2.18

コウケイ =

7917.46

8.88

***** カクヒツ メンセキ ケイサン *****

1-3 LOT

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147500.000	- 53300.000		
18-16	- 147579.260	- 53363.893		
18-17	- 147578.746	- 53359.197	+ 5031.318178	+ 4691.954220
18-29	- 147602.802	- 53356.566	+ 6085.569994	+ 4454.346236
18-28	- 147603.066	- 53361.294	+ 5830.031356	+ 6301.145788
18-16	- 147579.260	- 53363.893	+ 4858.162440	+ 6585.195938
			+ 21805.081968	+ 22032.642182
		ハイメンセキ	= 227.560214	
		メンセキ	= 113.780107	

2 LOT

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147500.000	- 53300.000		
18-17	- 147578.746	- 53359.197		
18-18	- 147574.876	- 53323.831	+ 4432.434572	+ 1876.595926
18-32	- 147600.811	- 53320.981	+ 2402.426941	+ 1570.973356
18-31	- 147601.839	- 53339.728	+ 2136.684059	+ 4005.019408
18-30	- 147602.670	- 53354.194	+ 4078.873760	+ 5519.062766
18-29	- 147602.802	- 53356.566	+ 5571.251588	+ 5807.631220
18-17	- 147578.746	- 53359.197	+ 4454.346236	+ 6085.569994
			+ 23076.017156	+ 24864.852670
		ハイメンセキ	= 1788.835514	
		メンセキ	= 894.417757	

3 LOT

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147500.000	- 53200.000		
18-18	- 147574.876	- 53323.831		
18-19	- 147571.032	- 53288.691	+ 8795.963592	+ 6640.827316
18-35	- 147598.795	- 53285.643	+ 8762.227345	+ 6083.393576
18-34	- 147599.403	- 53296.818	+ 8513.171129	+ 9565.134310
18-33	- 147600.653	- 53318.539	+ 9745.022154	+ 11783.132217
18-32	- 147600.811	- 53320.981	+ 11950.035129	+ 12177.100593
18-18	- 147574.876	- 53323.831	+ 9058.573356	+ 12483.526941
			+ 56824.992705	+ 58733.114953
		ハイメンセキ	= 1908.122248	
		メンセキ	= 954.061124	

4 LOT

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147500.000	- 53200.000		
18-19	- 147571.032	- 53288.691		
18-20	- 147566.890	- 53250.840	+ 5932.540990	+ 3611.266880

***** カクヒツ メンセキ ケイサン *****

テシメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
18-36	- 147598.266	- 53276.578	+ 8415.795038	+ 7565.523510
18-22	- 147621.764	- 53275.293	+ 9324.443592	+ 7398.741938
			+ 46054.803010	+ 47008.433805
		ハイ メンセキ	= 953.630795	
		メンセキ	= 476.815397	

8 LOT

テシメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147500.000	- 53200.000		
18-23	- 147622.902	- 53295.528		
18-4	- 147624.122	- 53317.218	+ 11857.126416	+ 14406.326636
18-33	- 147600.653	- 53318.539	+ 11798.343354	+ 14713.297758
18-34	- 147599.403	- 53296.818	+ 11783.132217	+ 9745.022154
18-23	- 147622.902	- 53295.528	+ 11899.125836	+ 9495.769784
			+ 47337.727823	+ 48360.416332
		ハイ メンセキ	= 1022.688509	
		メンセキ	= 511.344254	

9 LOT

テシメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147600.000	- 53300.000		
18-4	- 147624.122	- 53317.218		
18-24	- 147625.298	- 53338.410	+ 435.580964	+ 926.526020
18-31	- 147601.839	- 53339.728	+ 70.635990	+ 1005.038944
18-32	- 147600.811	- 53320.981	+ 32.219408	+ 38.584059
18-33	- 147600.653	- 53318.539	+ 13.700593	+ 15.035129
18-4	- 147624.122	- 53317.218	+ 447.197758	+ 11.243354
			+ 999.334713	+ 1996.427506
		ハイ メンセキ	= 997.092793	
		メンセキ	= 498.546396	

10-1 LOT

テシメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147600.000	- 53300.000		
18-25	- 147625.436	- 53340.895		
18-26	- 147626.101	- 53352.870	+ 1067.400395	+ 1344.801320
18-38	- 147617.115	- 53353.378	+ 904.870050	+ 1393.219178
18-39	- 147616.450	- 53341.400	+ 878.068100	+ 708.561000
18-25	- 147625.436	- 53340.895	+ 1053.050400	+ 672.722750
			+ 3903.388945	+ 4119.304248
		ハイ メンセキ	= 215.915303	
		メンセキ	= 107.957651	

***** カクヒツ メンセキ ケイサン *****

10-2 LOT

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147600.000	- 53300.000		
18-24	- 147625.298	- 53338.410		
18-25	- 147625.436	- 53340.895	+ 976.996760	+ 1034.561710
18-39	- 147616.450	- 53341.400	+ 672.722750	+ 1053.050400
18-38	- 147617.115	- 53353.378	+ 708.561000	+ 878.068100
18-30	- 147602.670	- 53354.194	+ 142.519260	+ 927.530310
18-31	- 147601.839	- 53339.728	+ 99.662766	+ 106.073760
18-24	- 147625.298	- 53338.410	+ 1005.038944	+ 70.635990
			+ 3605.501480	+ 4069.920270
	ハイ	メンセキ	= 464.418790	
	メンセキ	= 232.209395		

11 LOT

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147600.000	- 53300.000		
18-13	- 147627.397	- 53376.223		
18-14	- 147625.364	- 53378.414	+ 1933.320172	+ 2148.308358
18-6	- 147604.109	- 53379.992	+ 322.203126	+ 2028.917088
18-30	- 147602.670	- 53354.194	+ 213.578640	+ 222.683146
18-26	- 147626.101	- 53352.870	+ 1414.517594	+ 141.162900
18-13	- 147627.397	- 53376.223	+ 1448.479390	+ 1989.496523
			+ 5332.098922	+ 6530.568015
	ハイ	メンセキ	= 1198.469093	
	メンセキ	= 599.234546		

1 スミキリ

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147500.000	- 53300.000		
18-1	- 147581.200	- 53381.620		
18-7	- 147583.285	- 53381.472	+ 6797.721700	+ 6615.526400
18-8	- 147580.976	- 53379.575	+ 6597.276672	+ 6627.403875
18-1	- 147581.200	- 53381.620	+ 6461.490000	+ 6609.261120
			+ 19856.488372	+ 19852.191395
	ハイ	メンセキ	= 4.296977	
	メンセキ	= 2.148488		

2 スミキリ

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147500.000	- 53200.000		
18-2	- 147564.150	- 53225.800		
18-9	- 147564.385	- 53227.950	+ 1661.133000	+ 1792.992500

***** カクヒツ メンセキ ケイサン *****

18 BLOCK

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147500.000	- 53200.000		
18-7	- 147583.285	- 53381.472		
18-8	- 147580.976	- 53379.575	+ 14694.876672	+ 14955.903875
18-9	- 147564.385	- 53227.950	+ 11561.936375	+ 2263.279200
18-10	- 147566.218	- 53225.652	+ 1850.793100	+ 1651.604020
18-11	- 147616.615	- 53222.043	+ 2991.407980	+ 1459.643374
18-12	- 147618.883	- 53224.049	+ 2620.537969	+ 2804.474135
18-4	- 147624.122	- 53317.218	+ 2985.009978	+ 13935.227494
18-13	- 147627.397	- 53376.223	+ 14933.221546	+ 21873.151206
18-14	- 147625.364	- 53378.414	+ 22092.020172	+ 22729.408358
18-6	- 147604.109	- 53379.992	+ 18574.503126	+ 22564.517088
18-7	- 147583.285	- 53381.472	+ 14990.633720	+ 18892.868448
			+107294.940638	+123130.077198
	ハイ	メンセキ	= 15835.136560	
	メンセキ	=	7917.568280	

1-1 LOT

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147500.000	- 53300.000		
18-7	- 147583.285	- 53381.472		
18-8	- 147580.976	- 53379.575	+ 6597.276672	+ 6627.403875
18-15	- 147579.456	- 53365.680	+ 6322.711200	+ 5318.503680
18-27	- 147603.167	- 53363.101	+ 6776.008560	+ 5013.753056
18-6	- 147604.109	- 53379.992	+ 6569.382009	+ 8252.534664
18-7	- 147583.285	- 53381.472	+ 6662.133720	+ 8481.968448
			+ 32927.512161	+ 33694.163723
	ハイ	メンセキ	= 766.651562	
	メンセキ	=	383.325781	

1-2 LOT

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147500.000	- 53300.000		
18-15	- 147579.456	- 53365.680		
18-16	- 147579.260	- 53363.893	+ 5205.796800	+ 5076.682208
18-28	- 147603.066	- 53361.294	+ 6585.195938	+ 4858.162440
18-27	- 147603.167	- 53363.101	+ 6323.518098	+ 6503.567666
18-15	- 147579.456	- 53365.680	+ 5013.753056	+ 6776.008560
			+ 23128.263892	+ 23214.420874
	ハイ	メンセキ	= 86.156982	
	メンセキ	=	43.078491	

***** カクヒツ メンセキ ケイサツ *****

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
18-37	- 147596.680	- 53247.547	+ 4915.211200	+ 3180.418830
18-36	- 147598.266	- 53276.578	+ 4672.253502	+ 7403.561040
18-35	- 147598.795	- 53285.643	+ 7565.523510	+ 8415.795038
18-19	- 147571.032	- 53288.691	+ 6083.393576	+ 8762.227345
			+ 29168.922778	+ 31373.269133
		ハイ メンセキ	= 2204.346355	
		メンセキ	= 1102.173177	

5 LOT

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147500.000	- 53200.000		
18-20	- 147566.890	- 53250.840		
18-9	- 147564.385	- 53227.950	+ 3273.333400	+ 1869.575500
18-10	- 147566.218	- 53225.652	+ 1850.793100	+ 1651.604020
18-21	- 147595.318	- 53223.568	+ 2445.097336	+ 1560.625824
18-37	- 147596.680	- 53247.547	+ 2278.554240	+ 4532.084946
18-20	- 147566.890	- 53250.840	+ 3180.418830	+ 4915.211200
			+ 13028.196906	+ 14529.101490
		ハイ メンセキ	= 1500.904584	
		メンセキ	= 750.452292	

6 LOT

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147500.000	- 53200.000		
18-11	- 147616.615	- 53222.043		
18-12	- 147618.883	- 53224.049	+ 2620.537969	+ 2804.474135
18-22	- 147621.764	- 53275.293	+ 2928.302436	+ 8951.057719
18-36	- 147598.266	- 53276.578	+ 7398.741938	+ 9324.443592
18-37	- 147596.680	- 53247.547	+ 7403.561040	+ 4672.253502
18-21	- 147595.318	- 53223.568	+ 4532.084946	+ 2278.554240
18-11	- 147616.615	- 53222.043	+ 2748.382320	+ 2101.094674
			+ 27631.610649	+ 30131.877862
		ハイ メンセキ	= 2500.267213	
		メンセキ	= 1250.133606	

7 LOT

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147500.000	- 53200.000		
18-22	- 147621.764	- 53275.293		
18-23	- 147622.902	- 53295.528	+ 9253.660286	+ 11631.871392
18-34	- 147599.403	- 53296.818	+ 9495.769784	+ 11899.125836
18-35	- 147598.795	- 53285.643	+ 9565.134310	+ 8513.171129

***** カクヒツ メンセキ ケイザン *****

デジメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
18-10	- 147566.218	- 53225.652	+ 1850.793100	+ 1651.604020
18-2	- 147564.150	- 53225.800	+ 1645.575800	+ 1708.424400
			+ 5157.501900	+ 5153.020920
		ハイメンセキ	= 4.480980	
		メンセキ	= 2.240490	

3 スミキリ

デジメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147600.000	- 53200.000		
18-3	- 147618.762	- 53221.889		
18-11	- 147616.615	- 53222.043	+ 363.685735	+ 413.570766
18-12	- 147618.883	- 53224.049	+ 416.237969	+ 399.574135
18-3	- 147618.762	- 53221.889	+ 451.207338	+ 413.329987
			+ 1231.131042	+ 1226.474888
		ハイメンセキ	= 4.656154	
		メンセキ	= 2.328077	

5 スミキリ

デジメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147600.000	- 53300.000		
18-5	- 147627.510	- 53378.255		
18-13	- 147627.397	- 53376.223	+ 2143.952235	+ 2096.894730
18-14	- 147625.364	- 53378.414	+ 1933.320172	+ 2148.308358
18-5	- 147627.510	- 53378.255	+ 2157.169140	+ 1984.859820
			+ 6234.441547	+ 6230.062908
		ハイメンセキ	= 4.378639	
		メンセキ	= 2.189319	

NO	1			2			3		
シシユコ	テコメイ	A22	ALH.1	264-23-41	A22	264-23-41	A22	264-23-41	
カソク	テコメイ	A21	カソクカク	228-22-25	A21	231-22-50	A21	264-44-55	
キユテコ	テコメイ	18-33	ALH.2	132-46-6	18-32	135-46-31	18-31	169-8-36	
キヨリ	35.465		33.826		25.728				
COS & SIN	-	0.679036	+	0.734105	-	0.716610	+	0.697474	
X1 . Y1 =	-	147576.571	-	53344.574	-	147576.571	-	53344.574	
DX . DY =	-	24.082	+	26.035	-	24.240	+	23.593	
X2 . Y2 =	-	147600.653	-	53318.539	-	147600.811	-	53320.981	

NO	4			5			6		
シシユコ	テコメイ	A22	ALH.1	264-23-41	B91	72-0-8	B91	72-0-8	
カソク	テコメイ	A21	カソクカク	295-50-20	B90	88-46-0	B90	106-34-20	
キユテコ	テコメイ	18-30	ALH.2	200-14-1	18-36	160-46-8	18-35	178-34-28	
キヨリ	27.816		29.679		28.561				
COS & SIN	-	0.938290	-	0.345849	-	0.944198	+	0.329379	
X1 . Y1 =	-	147576.571	-	53344.574	-	147570.243	-	53286.354	
DX . DY =	-	26.099	-	9.620	-	28.023	+	9.776	
X2 . Y2 =	-	147602.670	-	53354.194	-	147598.266	-	53276.578	

NO	7			8			9		
シシユコ	テコメイ	B91	ALH.1	72-0-8	B96	260-53-31	18-26	266-49-23	
カソク	テコメイ	B90	カソクカク	127-44-15	B89	117-56-25	18-25	89-57-41	
キユテコ	テコメイ	18-34	ALH.2	199-44-23	18-37	18-49-56	18-39	356-47-4	
キヨリ	30.981		25.910		9.000				
COS & SIN	-	0.941237	-	0.337748	+	0.946468	+	0.322798	
X1 . Y1 =	-	147570.243	-	53286.354	-	147621.203	-	53255.911	
DX . DY =	-	29.160	-	10.464	+	24.523	+	8.364	
X2 . Y2 =	-	147599.403	-	53296.818	-	147596.680	-	53247.547	

* * * センシ ヨウ ケイサン * * * (18-8) - (18-9) N 0 1

ALH = 83-45-20 COS= +0.108770 SIN= +0.994067 シュウエイ リツ = 1.0000262

デジメ	カンソク キヨリ	シュウエイ キヨリ	D X	X ハイ	D Y	Y ハイ	X	Y
18-8							-147580.976	- 53379.575
18-15	13.978	13.978	+ 1.520	+ 0	+ 13.895	+ 0	-147579.456	- 53365.680
18-16	1.798	1.798	+ 0.196	+ 0	+ 1.787	+ 0	-147579.260	- 53363.893
18-17	4.723	4.724	+ 0.514	+ 0	+ 4.696	+ 0	-147578.746	- 53359.197
18-18	35.577	35.577	+ 3.870	+ 0	+ 35.366	+ 0	-147574.876	- 53323.831
18-19	35.348	35.349	+ 3.845	- 1	+ 35.139	+ 1	-147571.032	- 53288.691
18-20	38.076	38.077	+ 4.142	+ 0	+ 37.851	+ 0	-147566.890	- 53250.840
18-9	23.026	23.027	+ 2.505	+ 0	+ 22.890	+ 0	-147564.385	- 53227.950

コウケイ = 152.526 152.530 + 16.592 - 1 + 151.624 + 1 + 16.591 + 151.625

* * * センシ ヨウ ケイサン * * * (18-10) - (18-11) N 0 2

ALH = 175-54-14 COS= -0.997446 SIN= +0.071430 シュウエイ リツ = 0.9999011

デジメ	カンソク キヨリ	シュウエイ キヨリ	D X	X ハイ	D Y	Y ハイ	X	Y
18-10							-147566.218	- 53225.652
18-21	29.178	29.175	- 29.100	+ 0	+ 2.084	+ 0	-147595.318	- 53223.568
18-11	21.354	21.352	- 21.297	+ 0	+ 1.525	+ 0	-147616.615	- 53222.043

コウケイ = 50.532 50.527 - 50.397 + 0 + 3.609 + 0 - 50.397 + 3.609

* * * センシ ヨウ ケイサン * * * (18-12) - (18-4) N 0 3

ALH = 266-46-55 COS= -0.056136 SIN= -0.998423 シュウエイ リツ = 0.9999786

デジメ	カンソク キヨリ	シュウエイ キヨリ	D X	X ハイ	D Y	Y ハイ	X	Y
18-12							-147618.883	- 53224.049
18-22	51.327	51.326	- 2.881	+ 0	- 51.245	+ 1	-147621.764	- 53275.293
18-23	20.268	20.267	- 1.138	+ 0	- 20.235	+ 0	-147622.902	- 53295.528
18-4	21.724	21.724	- 1.220	+ 0	- 21.690	+ 0	-147624.122	- 53317.218

コウケイ = 93.319 93.317 - 5.239 + 0 - 93.170 + 1 - 5.239 - 93.169

* * * センシ ヨウ ケイサン * * * (18-4) - (18-13) N 0 4

ALH = 266-49-23 COS= -0.055420 SIN= -0.998463 シュウエイ リツ = 0.9999662

デジメ	カンソク キヨリ	シュウエイ キヨリ	D X	X ハイ	D Y	Y ハイ	X	Y
18-4							-147624.122	- 53317.218

18-24	21.226	21.225	-	1.176	+	0	-	21.192	+	0	-147625.298	-	53338.410	
18-25	2.489	2.489	-	0.138	+	0	-	2.485	+	0	-147625.436	-	53340.895	
18-26	11.993	11.993	-	0.665	+	0	-	11.975	+	0	-147626.101	-	53352.870	
18-13	23.390	23.389	-	1.296	+	0	-	23.353	+	0	-147627.397	-	53376.223	
コウケイ =	59.098	59.096	-	3.275	+	0	-	59.005	+	0	-	3.275	-	59.005

* * * センシヨウ ケイサン * * * (18-6) - (18-30) N 0 5

ALH = 86-48-27 COS= +0.055691 SIN= +0.998448 シュウエイ リツ = 1.0000000

デジメ	カンソク キヨリ	シュウエイ キヨリ		D X	X ハイ	D Y	Y ハイ	X	Y					
18-6								-147604.109	-	53379.992				
18-27	16.917	16.917	+	0.942	+	0	+	16.891	+	0	-147603.167	-	53363.101	
18-28	1.810	1.810	+	0.101	+	0	+	1.807	+	0	-147603.066	-	53361.294	
18-29	4.735	4.735	+	0.264	+	0	+	4.728	+	0	-147602.802	-	53356.566	
18-30	2.376	2.376	+	0.132	+	0	+	2.372	+	0	-147602.670	-	53354.194	
コウケイ =	25.838	25.838	+	1.439	+	0	+	25.798	+	0	+	1.439	+	25.798

* * * センシヨウ ケイサン * * * (18-26) - (18-30) N 0 6

ALH = 356-45-57 COS= +0.998407 SIN= -0.056417 シュウエイ リツ = 0.9999148

デジメ	カンソク キヨリ	シュウエイ キヨリ		D X	X ハイ	D Y	Y ハイ	X	Y					
18-26								-147626.101	-	53352.870				
18-38	9.001	9.000	+	8.986	+	0	-	0.508	+	0	-147617.115	-	53353.378	
18-30	14.469	14.468	+	14.445	+	0	-	0.816	+	0	-147602.670	-	53354.194	
コウケイ =	23.470	23.468	+	23.431	+	0	-	1.324	+	0	+	23.431	-	1.324

N O 1				N O 2				N O 3			
デジメイ		X	Y	デジメイ		X	Y	デジメイ		X	Y
1	18-6	- 147604.109	- 53379.992	1	18-26	- 147626.101	- 53352.870	1	18-38	- 147617.115	- 53353.378
2	18-30	- 147602.670	- 53354.194	2	18-30	- 147602.670	- 53354.194	2	18-39	- 147616.450	- 53341.400
COS=+ 0.055693 SIN=+ 0.998448				COS=+ 0.998407 SIN=- 0.056416				COS=+ 0.055433 SIN=+ 0.998462			
A L= 86-48-27 L = 25.838				A L= 356-45-57 L = 23.468				A L= 86-49-20 L = 11.996			

N O 4				N O 5				N O 6			
デジメイ		X	Y	デジメイ		X	Y	デジメイ		X	Y
1	18-15	- 147579.456	- 53365.680	1	18-16	- 147579.260	- 53363.893	1	18-17	- 147578.746	- 53359.197
2	18-27	- 147603.167	- 53363.101	2	18-28	- 147603.066	- 53361.294	2	18-29	- 147602.802	- 53356.566
COS=- 0.994137 SIN=+ 0.108130				COS=- 0.994093 SIN=+ 0.108529				COS=- 0.994072 SIN=+ 0.108721			
A L= 173-47-33 L = 23.851				A L= 173-46-10 L = 23.947				A L= 173-45-30 L = 24.199			

N O 7				N O 8				N O 9			
デジメイ		X	Y	デジメイ		X	Y	デジメイ		X	Y
1	18-30	- 147602.670	- 53354.194	1	18-31	- 147601.839	- 53339.728	1	18-31	- 147601.839	- 53339.728
2	18-31	- 147601.839	- 53339.728	2	18-24	- 147625.298	- 53338.410	2	18-32	- 147600.811	- 53320.981
COS=+ 0.057350 SIN=+ 0.998354				COS=- 0.998425 SIN=+ 0.056095				COS=+ 0.054753 SIN=+ 0.998500			
A L= 86-42-44 L = 14.490				A L= 176-47- 4 L = 23.496				A L= 86-51-41 L = 18.775			

N O 10				N O 11				N O 12			
デジメイ		X	Y	デジメイ		X	Y	デジメイ		X	Y
1	18-18	- 147574.876	- 53323.831	1	18-32	- 147600.811	- 53320.981	1	18-33	- 147600.653	- 53318.539
2	18-32	- 147600.811	- 53320.981	2	18-33	- 147600.653	- 53318.539	2	18-4	- 147624.122	- 53317.218
COS=- 0.994016 SIN=+ 0.109233				COS=+ 0.064566 SIN=+ 0.997913				COS=- 0.998420 SIN=+ 0.056198			
A L= 173-43-44 L = 26.091				A L= 86-17-53 L = 2.447				A L= 176-46-42 L = 23.506			

N O 13				N O 14				N O 15			
デジメイ		X	Y	デジメイ		X	Y	デジメイ		X	Y
1	18-33	- 147600.653	- 53318.539	1	18-34	- 147599.403	- 53296.818	1	18-34	- 147599.403	- 53296.818
2	18-34	- 147599.403	- 53296.818	2	18-23	- 147622.902	- 53295.528	2	18-35	- 147598.795	- 53285.643
COS=+ 0.057453 SIN=+ 0.998348				COS=- 0.998497 SIN=+ 0.054813				COS=+ 0.054327 SIN=+ 0.998523			
A L= 86-42-23 L = 21.757				A L= 176-51-28 L = 23.534				A L= 86-53- 9 L = 11.192			

N O 16

	テコメイ	X	Y
1	18-19	- 147571.032	- 53288.691
2	18-35	- 147598.795	- 53285.643

COS=- 0.994027 SIN=+ 0.109131

A L= 173-44- 5 L = 27.930

N O 17

	テコメイ	X	Y
1	18-35	- 147598.795	- 53285.643
2	18-36	- 147598.266	- 53276.578

COS=+ 0.058257 SIN=+ 0.998302

A L= 86-39-37 L = 9.080

N O 18

	テコメイ	X	Y
1	18-36	- 147598.266	- 53276.578
2	18-22	- 147621.764	- 53275.293

COS=- 0.998508 SIN=+ 0.054604

A L= 176-52-12 L = 23.533

N O 19

	テコメイ	X	Y
1	18-36	- 147598.266	- 53276.578
2	18-37	- 147596.680	- 53247.547

COS=+ 0.054550 SIN=+ 0.998511

A L= 86-52-23 L = 29.074

N O 20

	テコメイ	X	Y
1	18-20	- 147566.890	- 53250.840
2	18-37	- 147596.680	- 53247.547

COS=- 0.993946 SIN=+ 0.109871

A L= 173-41-32 L = 29.971

N O 21

	テコメイ	X	Y
1	18-37	- 147596.680	- 53247.547
2	18-21	- 147595.318	- 53223.568

COS=+ 0.056708 SIN=+ 0.998391

A L= 86-44-57 L = 24.018