





8.2



\*\*\*\*\* カクヒツ メンセキ ケイサン \*\*\*\*\*

33 BLOCK

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147900.000	- 53400.000		
33-20	- 147921.133	- 53497.782		
33-21	- 147919.373	- 53496.662	+ 1894.330686	+ 2042.758046
33-22	- 147918.603	- 53496.181	+ 1798.203186	+ 1863.314513
S60	- 147918.119	- 53494.374	+ 1742.703539	+ 1755.639522
S59	- 147917.526	- 53492.566	+ 1653.998724	+ 1677.203354
S58	- 147916.827	- 53491.869	+ 1557.608082	+ 1610.096094
S57	- 147915.919	- 53491.269	+ 1462.462611	+ 1535.783463
S56	- 147911.615	- 53489.665	+ 1060.089435	+ 1427.377135
S55	- 147911.115	- 53489.264	+ 996.626475	+ 1036.801360
S54	- 147910.818	- 53488.572	+ 965.657952	+ 984.477780
33-17	- 147904.355	- 53463.320	+ 385.731060	+ 684.995760
33-18	- 147904.885	- 53462.591	+ 309.318200	+ 272.583805
33-19	- 147906.106	- 53460.876	+ 382.180646	+ 297.379260
33-2	- 147924.706	- 53460.165	+ 1504.002456	+ 367.367490
33-3	- 147939.913	- 53459.568	+ 2401.365645	+ 1471.687008
33-4	- 148013.048	- 53456.721	+ 6734.043264	+ 2263.905273
33-5	- 148020.915	- 53474.457	+ 6858.419715	+ 8417.214936
33-20	- 147921.133	- 53497.782	+ 1573.499781	+ 11823.310530
			+ 33280.241457	+ 39531.895329
	ハ <sup>ニ</sup> イ	メンセキ	= 6251.653872	
	メンセキ		= 3125.826936	

1 LOT

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147900.000	- 53400.000		
33-39	- 147917.382	- 53491.527		
33-10	- 147917.198	- 53491.350	+ 1574.081346	+ 1587.845700
33-11	- 147916.219	- 53490.682	+ 1481.605650	+ 1559.549036
33-12	- 147911.893	- 53489.033	+ 1078.481026	+ 1444.026227
33-13	- 147911.638	- 53488.846	+ 1036.166054	+ 1056.645478
33-14	- 147911.459	- 53488.334	+ 1018.086314	+ 1028.031092
33-15	- 147911.241	- 53487.534	+ 992.962494	+ 1003.052106
33-24	- 147910.042	- 53482.830	+ 879.016428	+ 931.092030
33-40	- 147915.064	- 53481.661	+ 1247.751120	+ 820.039762
33-39	- 147917.382	- 53491.527	+ 1419.431502	+ 1378.762728
			+ 10727.581934	+ 10809.044159
	ハ <sup>ニ</sup> イ	メンセキ	= 81.462225	
	メンセキ		= 40.731112	

2 LOT

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147900.000	- 53400.000		
33-18	- 147904.885	- 53462.591		
33-19	- 147906.106	- 53460.876	+ 382.180646	+ 297.379260

\*\*\*\*\* カクヒツ メンセキ ケイサン \*\*\*\*\*

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
33-2	- 147924.706	- 53460.165	+ 1504.002456	+ 367.367490
33-42	- 147929.024	- 53478.408	+ 1746.228960	+ 1937.148048
33-41	- 147928.381	- 53478.560	+ 2225.297448	+ 2280.125440
33-24	- 147910.042	- 53482.830	+ 788.899520	+ 2350.798230
33-18	- 147904.885	- 53462.591	+ 404.624550	+ 628.538822
			+ 7051.233580	+ 7861.357290
		ハイ	= 810.123710	
		メンセキ	= 405.061855	

3 LOT

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147900.000	- 53400.000		
33-2	- 147924.706	- 53460.165		
33-3	- 147939.913	- 53459.568	+ 2401.365645	+ 1471.687008
33-43	- 147943.552	- 53474.975	+ 2594.305536	+ 2992.477175
33-42	- 147929.024	- 53478.408	+ 2176.074400	+ 3414.825216
33-2	- 147924.706	- 53460.165	+ 1937.148048	+ 1746.228960
			+ 9108.893629	+ 9625.218359
		ハイ	= 516.324730	
		メンセキ	= 258.162365	

4 LOT

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147900.000	- 53400.000		
33-3	- 147939.913	- 53459.568		
33-27	- 147954.367	- 53459.005	+ 3238.533456	+ 2355.066565
33-45	- 147957.984	- 53474.478	+ 3421.345920	+ 4049.145426
33-44	- 147944.206	- 53477.755	+ 3292.374468	+ 4508.545920
33-43	- 147943.552	- 53474.975	+ 3386.385760	+ 3314.344850
33-3	- 147939.913	- 53459.568	+ 2992.477175	+ 2594.305536
			+ 16331.116779	+ 16821.408297
		ハイ	= 490.291518	
		メンセキ	= 245.145759	

5 LOT

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147900.000	- 53400.000		
33-27	- 147954.367	- 53459.005		
33-28	- 147968.582	- 53458.452	+ 4046.680910	+ 3177.859884
33-47	- 147972.147	- 53473.504	+ 4217.136444	+ 5041.051328
33-46	- 147958.501	- 53476.687	+ 4300.057504	+ 5532.736989
33-27	- 147954.367	- 53459.005	+ 4169.242129	+ 3451.851505

\*\*\*\*\* カクヒツ メンセキ ケイサン \*\*\*\*\*

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
			+ 16733.116987	+ 17203.499706
		ハイ メンセキ =	470.382719	
		メンセキ =	235.191359	

6 LOT

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147900.000	- 53400.000		
33-28	- 147968.582	- 53458.452		
33-29	- 147985.688	- 53457.786	+ 5008.634976	+ 3963.079452
33-48	- 147988.542	- 53469.755	+ 5116.488012	+ 5977.166440
33-47	- 147972.147	- 53473.504	+ 5032.613985	+ 6508.191168
33-28	- 147968.582	- 53458.452	+ 5041.051328	+ 4217.136444
			+ 20198.788301	+ 20665.573504
		ハイ メンセキ =	466.785203	
		メンセキ =	233.392601	

7 LOT

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147900.000	- 53400.000		
33-29	- 147985.688	- 53457.786		
33-30	- 147998.162	- 53457.300	+ 5672.389332	+ 4909.922400
33-33	- 148003.278	- 53478.580	+ 5917.829400	+ 7713.569960
33-34	- 147991.314	- 53481.377	+ 7175.454120	+ 8404.453806
33-29	- 147985.688	- 53457.786	+ 6973.032376	+ 5276.670804
			+ 25738.705228	+ 26304.616970
		ハイ メンセキ =	565.911742	
		メンセキ =	282.955871	

8 LOT

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147900.000	- 53400.000		
33-30	- 147998.162	- 53457.300		
33-31	- 148001.487	- 53457.171	+ 5815.205100	+ 5612.019702
33-32	- 148006.455	- 53477.837	+ 6086.138805	+ 7899.443619
33-33	- 148003.278	- 53478.580	+ 8038.849686	+ 8365.233900
33-30	- 147998.162	- 53457.300	+ 7713.569960	+ 5917.829400
			+ 27653.763551	+ 27794.526621
		ハイ メンセキ =	140.763070	
		メンセキ =	70.381535	

\*\*\*\*\* カクヒツ メンセキ ケイサン \*\*\*\*\*

9 LOT

テロメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 148000.000	- 53400.000		
33-31	- 148001.487	- 53457.171		
33-4	- 148013.048	- 53456.721	+ 745.967208	+ 84.344127
33-5	- 148020.915	- 53474.457	+ 1186.319715	+ 971.514936
33-32	- 148006.455	- 53477.837	+ 480.619935	+ 1627.960855
33-31	- 148001.487	- 53457.171	+ 115.743619	+ 369.038805
			+ 2528.650477	+ 3052.858723
	ハイ	メンセキ	= 524.208246	
	メンセキ		= 262.104123	

10 LOT

テロメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147900.000	- 53400.000		
33-34	- 147991.314	- 53481.377		
33-35	- 147974.855	- 53485.225	+ 6091.475335	+ 7782.235650
33-47	- 147972.147	- 53473.504	+ 6148.728075	+ 5502.141920
33-48	- 147988.542	- 53469.755	+ 6508.191168	+ 5032.613985
33-34	- 147991.314	- 53481.377	+ 6369.608070	+ 7205.282334
			+ 25118.002648	+ 25522.273889
	ハイ	メンセキ	= 404.271241	
	メンセキ		= 202.135620	

11 LOT

テロメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147900.000	- 53400.000		
33-35	- 147974.855	- 53485.225		
33-36	- 147961.241	- 53488.406	+ 5219.264225	+ 6617.631130
33-46	- 147958.501	- 53476.687	+ 5171.839406	+ 4696.388567
33-47	- 147972.147	- 53473.504	+ 5532.736989	+ 4300.057504
33-35	- 147974.855	- 53485.225	+ 5502.141920	+ 6148.728075
			+ 21425.982540	+ 21762.805276
	ハイ	メンセキ	= 336.822736	
	メンセキ		= 168.411368	

12 LOT

テロメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147900.000	- 53400.000		
33-36	- 147961.241	- 53488.406		
33-37	- 147947.468	- 53491.626	+ 4196.456008	+ 5611.267866
33-44	- 147944.206	- 53477.755	+ 4050.418956	+ 3690.874340

\*\*\*\*\* 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)
33-45	- 147957.984	- 53474.478	+ 4508.545920	+ 3292.374468
33-36	- 147961.241	- 53488.406	+ 4561.107198	+ 5126.133504
			+ 17316.528082	+ 17720.650178
		ハイメンセキ	= 404.122096	
		メンセキ	= 202.061048	

13 LOT

テシメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147900.000	- 53400.000		
33-37	- 147947.468	- 53491.626		
33-38	- 147932.285	- 53495.175	+ 2958.145410	+ 4517.766900
33-41	- 147928.381	- 53478.560	+ 2701.161675	+ 2536.309600
33-43	- 147943.552	- 53474.975	+ 3421.445120	+ 2127.865475
33-37	- 147947.468	- 53491.626	+ 3558.913300	+ 3990.495552
			+ 12639.665505	+ 13172.437527
		ハイメンセキ	= 532.772022	
		メンセキ	= 266.386011	

14 LOT

テシメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147900.000	- 53400.000		
33-38	- 147932.285	- 53495.175		
33-20	- 147921.133	- 53497.782	+ 2011.333275	+ 3156.891870
33-21	- 147919.373	- 53496.662	+ 1894.330686	+ 2042.758046
33-7	- 147919.049	- 53495.396	+ 1841.314438	+ 1848.106708
33-8	- 147918.765	- 53494.208	+ 1790.105940	+ 1794.568192
33-9	- 147918.078	- 53492.195	+ 1703.092224	+ 1730.039175
33-39	- 147917.382	- 53491.527	+ 1602.533490	+ 1654.625106
33-40	- 147915.064	- 53481.661	+ 1378.762728	+ 1419.431502
33-41	- 147928.381	- 53478.560	+ 2317.620841	+ 1183.427840
33-38	- 147932.285	- 53495.175	+ 2536.309600	+ 2701.161675
			+ 17075.403222	+ 17531.010114
		ハイメンセキ	= 455.606892	
		メンセキ	= 227.803446	

スロ

テシメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147900.000	- 53400.000		
33-21	- 147919.373	- 53496.662		
33-22	- 147918.603	- 53496.181	+ 1798.203186	+ 1863.314513
S60	- 147918.119	- 53494.374	+ 1742.703539	+ 1755.639522
S59	- 147917.526	- 53492.566	+ 1653.998724	+ 1677.203354

\*\*\*\*\* カクヒツ メンセキ ケイサン \*\*\*\*\*

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
S58	- 147916.827	- 53491.869	+ 1557.608082	+ 1610.096094
S57	- 147915.919	- 53491.269	+ 1462.462611	+ 1535.783463
S56	- 147911.615	- 53489.665	+ 1060.089435	+ 1427.377135
S55	- 147911.115	- 53489.264	+ 996.626475	+ 1036.801360
S54	- 147910.818	- 53488.572	+ 965.657952	+ 984.477780
33-17	- 147904.355	- 53463.320	+ 385.731060	+ 684.995760
33-18	- 147904.885	- 53462.591	+ 309.318200	+ 272.583805
33-15	- 147911.241	- 53487.534	+ 703.585431	+ 427.603590
33-14	- 147911.459	- 53488.334	+ 1003.052106	+ 992.962494
33-13	- 147911.638	- 53488.846	+ 1028.031092	+ 1018.086314
33-12	- 147911.893	- 53489.033	+ 1056.645478	+ 1036.166054
33-11	- 147916.219	- 53490.682	+ 1444.026227	+ 1078.481026
33-10	- 147917.198	- 53491.350	+ 1559.549036	+ 1481.605650
33-9	- 147918.078	- 53492.195	+ 1651.425300	+ 1585.569610
33-8	- 147918.765	- 53494.208	+ 1730.039175	+ 1703.092224
33-7	- 147919.049	- 53495.396	+ 1794.568192	+ 1790.105940
33-21	- 147919.373	- 53496.662	+ 1848.106708	+ 1841.314438
			+ 25751.428009	+ 25803.260126
		ハイ メンセキ =	51.832117	
		メンセキ =	25.916058	

\* \* \* \* \* ツキタシ ケイサン \* \* \* \* \*

NO	1	2	3
シヨ <sup>レ</sup> 工 <sup>レ</sup> テンメイ	B179	B249	B177
ALH.1	356-42-4	357-46-52	353-35-57
カンソク テンメイ	B178	B248	B184
カンソクカク	223-43-55	260-42-30	82-31-25
キノウテン テンメイ	33-41	33-47	33-43
ALH.2	220-25-59	258-29-22	76-7-22
キヨリ	32.499	15.930	20.488
COS & SIN	- 0.761164 - 0.648559	- 0.199548 - 0.979888	+ 0.239842 + 0.970812
X1 . Y1 =	-147903.644 - 53457.482	-147968.968 - 53457.894	-147948.466 - 53494.865
DX . DY =	- 24.737 - 21.078	- 3.179 - 15.610	+ 4.914 + 19.890
X2 . Y2 =	-147928.381 - 53478.560	-147972.147 - 53473.504	-147943.552 - 53474.975

\* \* \* センシヨウ ケイサン \* \* \* (33-3) - (33-4) NO 1

ALH = 177-46-15 COS= -0.999243 SIN= +0.038896 シュウエイ リツ = 0.9998088

テンメイ	カンソク キヨリ	シュウエイ キヨリ	D X	X ハイフ	D Y	Y ハイフ	X	Y
33-3							-147939.913	- 53459.568
33-27	14.468	14.465	- 14.454	+ 0	+ 0.563	+ 0	-147954.367	- 53459.005
33-28	14.228	14.226	- 14.215	+ 0	+ 0.553	+ 0	-147968.582	- 53458.452
33-29	17.122	17.118	- 17.105	- 1	+ 0.666	+ 0	-147985.688	- 53457.786
33-30	12.485	12.483	- 12.474	+ 0	+ 0.486	+ 0	-147998.162	- 53457.300
33-31	3.329	3.328	- 3.325	+ 0	+ 0.129	+ 0	-148001.487	- 53457.171
33-4	11.572	11.570	- 11.561	+ 0	+ 0.450	+ 0	-148013.048	- 53456.721
コウケイ =	73.204	73.190	- 73.134	- 1	+ 2.847	+ 0	- 73.135	+ 2.847

\* \* \* センシヨウ ケイサン \* \* \* (33-5) - (33-20) NO 2

ALH = 346-50-34 COS= +0.973749 SIN= -0.227624 シュウエイ リツ = 0.9999415

テンメイ	カンソク キヨリ	シュウエイ キヨリ	D X	X ハイフ	D Y	Y ハイフ	X	Y
33-5							-148020.915	- 53474.457
33-32	14.851	14.850	+ 14.460	+ 0	- 3.380	+ 0	-148006.455	- 53477.837
33-33	3.263	3.263	+ 3.177	+ 0	- 0.743	+ 0	-148003.278	- 53478.580
33-34	12.288	12.287	+ 11.964	+ 0	- 2.797	+ 0	-147991.314	- 53481.377
33-35	16.904	16.903	+ 16.459	+ 0	- 3.848	+ 0	-147974.855	- 53485.225
33-36	13.981	13.980	+ 13.613	+ 1	- 3.182	+ 1	-147961.241	- 53488.406
33-37	14.144	14.144	+ 13.773	+ 0	- 3.220	+ 0	-147947.468	- 53491.626
33-38	15.593	15.592	+ 15.183	+ 0	- 3.549	+ 0	-147932.285	- 53495.175
33-20	11.454	11.453	+ 11.152	+ 0	- 2.607	+ 0	-147921.133	- 53497.782
コウケイ =	102.478	102.472	+ 99.781	+ 1	- 23.326	+ 1	+ 99.782	- 23.325

\* \* \* センシヨウ ケイサン \* \* \* (33-15) - (33-18) NO 3

ALH = 75-42-14 COS= +0.246933 SIN= +0.969032 シュウエイ リツ = 0.9996117

テンメイ	カンソク キヨリ	シュウエイ キヨリ	D X	X ハイフ	D Y	Y ハイフ	X	Y
33-15							-147911.241	- 53487.534
33-24	4.856	4.854	+ 1.199	+ 0	+ 4.704	+ 0	-147910.042	- 53482.830
33-18	20.894	20.886	+ 5.157	+ 0	+ 20.239	+ 0	-147904.885	- 53462.591
コウケイ =	25.750	25.740	+ 6.356	+ 0	+ 24.943	+ 0	+ 6.356	+ 24.943

\* \* \* センシヨウ ケイサン \* \* \* (33-24 ) - (33-41 ) N O 4

ALH = 166-53-35 COS= -0.973948 SIN= +0.226769 シュウセイ リツ = 1.0000000

テンメイ	カンソク キヨリ	シュウセイ キヨリ	D X	X ハイ	D Y	Y ハイ	X	Y
33-24							-147910.042	- 53482.830
33-40	5.156	5.156	- 5.022	+ 0	+ 1.169	+ 0	-147915.064	- 53481.661
33-41	13.674	13.674	- 13.318	+ 1	+ 3.101	+ 0	-147928.381	- 53478.560
コウケイ =	18.830	18.830	- 18.340	+ 1	+ 4.270	+ 0	- 18.339	+ 4.270

\* \* \* センシヨウ ケイサン \* \* \* (33-37 ) - (33-43 ) N O 5

ALH = 76-45-56 COS= +0.228936 SIN= +0.973441 シュウセイ リツ = 0.9997078

テンメイ	カンソク キヨリ	シュウセイ キヨリ	D X	X ハイ	D Y	Y ハイ	X	Y
33-37							-147947.468	- 53491.626
33-44	14.253	14.249	+ 3.262	+ 0	+ 13.871	+ 0	-147944.206	- 53477.755
33-43	2.857	2.856	+ 0.654	+ 0	+ 2.780	+ 0	-147943.552	- 53474.975
コウケイ =	17.110	17.105	+ 3.916	+ 0	+ 16.651	+ 0	+ 3.916	+ 16.651

\* \* \* センシヨウ ケイサン \* \* \* (33-27 ) - (33-36 ) N O 6

ALH = 256-50-26 COS= -0.227662 SIN= -0.973740 シュウセイ リツ = 0.9998344

テンメイ	カンソク キヨリ	シュウセイ キヨリ	D X	X ハイ	D Y	Y ハイ	X	Y
33-27							-147954.367	- 53459.005
33-45	15.893	15.890	- 3.618	+ 1	- 15.473	+ 0	-147957.984	- 53474.478
33-46	2.269	2.269	- 0.517	+ 0	- 2.209	+ 0	-147958.501	- 53476.687
33-36	12.037	12.035	- 2.740	+ 0	- 11.719	+ 0	-147961.241	- 53488.406
コウケイ =	30.199	30.194	- 6.875	+ 1	- 29.401	+ 0	- 6.874	- 29.401

\* \* \* センシヨウ ケイサン \* \* \* (33-29 ) - (33-34 ) N O 7

ALH = 256-35-12 COS= -0.231974 SIN= -0.972722 シュウセイ リツ = 0.9999175

テンメイ	カンソク キヨリ	シュウセイ キヨリ	D X	X ハイ	D Y	Y ハイ	X	Y
33-29							-147985.688	- 53457.786
33-48	12.306	12.305	- 2.854	+ 0	- 11.969	+ 0	-147988.542	- 53469.755
33-34	11.949	11.948	- 2.772	+ 0	- 11.622	+ 0	-147991.314	- 53481.377
コウケイ =	24.255	24.253	- 5.626	+ 0	- 23.591	+ 0	- 5.626	- 23.591

\* \* \* センシヨウ ケイサン \* \* \* (33-41 ) - (33-43 ) N O 8

ALH = 166-42-16 COS= -0.973197 SIN= +0.229974 シュウセイ リツ = 0.9994871

テンメイ	カンソク キヨリ	シュウセイ キヨリ	D X	X ハイ	D Y	Y ハイ	X	Y
33-41							-147928.381	- 53478.560

33-42	0.661	0.661	-	0.643	+	0	+	0.152	+	0	-147929.024	-	53478.408	
33-43	14.936	14.928	-	14.528	+	0	+	3.433	+	0	-147943.552	-	53474.975	
コウケイ =	15.597	15.589	-	15.171	+	0	+	3.585	+	0	-	15.171	+	3.585

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	33-24	- 147910.042	- 53482.830	1	33-3	- 147939.913	- 53459.568	1	33-27	- 147954.367	- 53459.005
2	33-41	- 147928.381	- 53478.560	2	33-37	- 147947.468	- 53491.626	2	33-36	- 147961.241	- 53488.406
COS=- 0.973948 SIN=+ 0.226771				COS=- 0.229383 SIN=- 0.973336				COS=- 0.227662 SIN=- 0.973740			
A L= 166-53-35 L = 18.830				A L= 256-44-21 L = 32.936				A L= 256-50-26 L = 30.194			

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	33-29	- 147985.688	- 53457.786	1	33-37	- 147947.468	- 53491.626	1	33-43	- 147943.552	- 53474.975
2	33-34	- 147991.314	- 53481.377	2	33-43	- 147943.552	- 53474.975	2	33-3	- 147939.913	- 53459.568
COS=- 0.231975 SIN=- 0.972722				COS=+ 0.228935 SIN=+ 0.973442				COS=+ 0.229867 SIN=+ 0.973222			
A L= 256-35-12 L = 24.253				A L= 76-45-56 L = 17.105				A L= 76-42-39 L = 15.831			

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	33-41	- 147928.381	- 53478.560	1	33-2	- 147924.706	- 53460.165	1	33-28	- 147968.582	- 53458.452
2	33-43	- 147943.552	- 53474.975	2	33-42	- 147929.024	- 53478.408	2	33-47	- 147972.147	- 53473.504
COS=- 0.973197 SIN=+ 0.229972				COS=- 0.230329 SIN=- 0.973113				COS=- 0.230470 SIN=- 0.973080			
A L= 166-42-16 L = 15.589				A L= 256-41- 1 L = 18.747				A L= 256-40-31 L = 15.468			

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	33-30	- 147998.162	- 53457.300	1	33-31	- 148001.487	- 53457.171	1	33-35	- 147974.855	- 53485.225
2	33-33	- 148003.278	- 53478.580	2	33-32	- 148006.455	- 53477.837	2	33-47	- 147972.147	- 53473.504
COS=- 0.233753 SIN=- 0.972296				COS=- 0.233736 SIN=- 0.972300				COS=+ 0.225108 SIN=+ 0.974334			
A L= 256-28-55 L = 21.886				A L= 256-28-58 L = 21.255				A L= 76-59-27 L = 12.030			

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	33-38	- 147932.285	- 53495.175	1	33-44	- 147944.206	- 53477.755	1	33-46	- 147958.501	- 53476.687
2	33-41	- 147928.381	- 53478.560	2	33-45	- 147957.984	- 53474.478	2	33-47	- 147972.147	- 53473.504
COS=+ 0.228739 SIN=+ 0.973488				COS=- 0.972861 SIN=+ 0.231388				COS=- 0.973858 SIN=+ 0.227157			
A L= 76-46-38 L = 17.067				A L= 166-37-16 L = 14.162				A L= 166-52-13 L = 14.012			

N O 16

	デジメイ		X		Y
1	33-47	-	147972.147	-	53473.504
2	33-48	-	147988.542	-	53469.755

COS=- 0.974838 SIN=+ 0.222914

A L= 167- 7-11 L = 16.818

キコウテン テンメイ N 0 1 33-39

ALH	T1.T2	43-50-15	256-46-38
SIN	T1.T2	+0.692615	-0.973488
COS	T1.T2	+0.721307	-0.228738

コウカク = T	147- 3-37		
COSEC T	+ 1.839059		
テンメイ	X	Y	
1 33-9	- 147918.078	- 53492.195	
2 33-40	- 147915.064	- 53481.661	
X1-2.Y2-1	- 3.014	+ 10.534	

X1-2*2I1.2	- 2.0875	+ 2.9341
Y2-1*C01.2	+ 7.5982	- 2.4095
COSEC*S1.2	+ 10.1345	+ 0.9647

キヨリ S1.S2	0.965	10.135
-----------	-------	--------

テンメイ	X	Y
1 33-9	- 147918.078	- 53492.195
DX DY	+ 0.696	+ 0.668
3 33-39	- 147917.382	- 53491.527