



マフチ ケイサン

テリNO. 14 -- テリNO. 24

ALH= 355-55-36

COS= 0.997474

SIN= -0.071033

テリNO.	キヨリ	DX	ハヤ	DY	ハヤ	X	Y	シユテイ キヨリ
14						-147553.377	-53220.551	
23	11.710	11.680	0	-0.832	0	-147541.697	-53221.383	11.710
24	36.641	36.548	1	-2.603	1	-147505.148	-53223.985	36.642
ゴウケイ=	48.351	48.228	1	-3.435	1	48.229	-3.434	

* * * * *

マフチ ケイサン

テリNO. 22 -- テリNO. 26

ALH= 353-46-03

COS= 0.994090

SIN= -0.108563

テリNO.	キヨリ	DX	ハヤ	DY	ハヤ	X	Y	シユテイ キヨリ
22						-147552.335	-53191.600	
28	12.780	12.704	0	-1.387	0	-147539.631	-53192.987	12.779
26	36.666	36.449	1	-3.981	0	-147503.181	-53196.968	36.667
ゴウケイ=	49.446	49.153	1	-5.368	0	49.154	-5.368	

* * * * *

カワチ ケイサン

	テンNO.	23	テンNO.	28																
X		-147541.697		-147539.631	DX =	2.066	COS=	0.072565	ALHA=	85-50-19										
Y		-53221.383		-53192.987	DY =	28.396	SIN=	0.997364	DIST=	28.471										

* *

5 LOT

テ/NO. X。Y。	X	Y	(X-X。)(YN-1-Y。)	(XN-1-X。)(Y-Y。)
22	-147552.335	-53191.600		
13	-147555.255	-53218.200	5061.358000	6185.997000
14	-147553.377	-53220.551	6309.161400	6661.045505
23	-147541.697	-53221.383	5026.615047	6479.060391
28	-147539.631	-53192.987	4810.529673	3877.278939
22	-147552.335	-53191.600	4866.474645	3630.199600
			26074.138765	26833.581435
			ハ イメ/セキ=	759.442670
			メ/セキ=	379.721335

6 LOT

テ/NO. X。Y。	X	Y	(X-X。)(YN-1-Y。)	(XN-1-X。)(Y-Y。)
23	-147541.697	-53221.383		
24	-147505.148	-53223.985	624.879684	5169.802545
25	-147503.387	-53199.511	419.937195	512.282628
26	-147503.181	-53196.968	316.544491	328.430616
28	-147539.631	-53192.987	3842.938808	295.791647
23	-147541.697	-53221.383	3877.278939	4810.529673
			9081.579117	11116.837109
			ハ イメ/セキ=	2035.257992
			メ/セキ=	1017.628996

***** 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

13 BLOCK

4315.08

1 LOT

856.68

2 LOT

859.45

3 LOT

302.07

4 LOT

764.73

5 LOT

546.06

6 LOT

851.28

入ロ

134.78

1 スミキリ

2.31

2 スミキリ

2.14

4 スミキリ

2.35

コウケイ =

4315.05

6.80

***** カクヒツ メンセキ ケイサン *****

13 BLOCK

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147400.000	- 53100.000		
13-6	- 147471.930	- 53226.399		
13-7	- 147469.641	- 53224.492	+ 8802.552759	+ 8954.709560
13-8	- 147468.113	- 53177.107	+ 8479.523596	+ 5369.808587
13-9	- 147470.127	- 53174.900	+ 5407.282589	+ 5101.663700
13-10	- 147547.613	- 53169.353	+ 11056.213700	+ 4863.517831
13-11	- 147548.981	- 53170.585	+ 10332.279293	+ 10419.263605
13-12	- 147550.099	- 53171.235	+ 10594.737915	+ 10612.661535
13-13	- 147555.255	- 53218.200	+ 11059.589925	+ 17741.701800
13-14	- 147553.377	- 53220.551	+ 18129.161400	+ 18716.145505
13-5	- 147481.929	- 53225.639	+ 9876.622879	+ 19270.132903
13-6	- 147471.930	- 53226.399	+ 9037.213270	+ 10355.743671
			+102775.177326	+111405.348697
	ハイ	メンセキ	= 8630.171371	
	メンセキ	=	4315.085685	

1 LOT

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147400.000	- 53100.000		
13-6	- 147471.930	- 53226.399		
13-7	- 147469.641	- 53224.492	+ 8802.552759	+ 8954.709560
13-19	- 147468.917	- 53202.041	+ 8579.615164	+ 7106.237281
13-25	- 147503.387	- 53199.511	+ 10549.712867	+ 6857.999587
13-24	- 147505.148	- 53223.985	+ 10463.382628	+ 12818.437195
13-5	- 147481.929	- 53225.639	+ 10157.967065	+ 13210.689572
13-6	- 147471.930	- 53226.399	+ 9037.213270	+ 10355.743671
			+ 57590.443753	+ 59303.816866
	ハイ	メンセキ	= 1713.373113	
	メンセキ	=	856.686556	

2 LOT

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147400.000	- 53100.000		
13-19	- 147468.917	- 53202.041		
13-8	- 147468.113	- 53177.107	+ 6950.318633	+ 5313.983119
13-16	- 147468.462	- 53176.724	+ 5278.899434	+ 5225.901812
13-20	- 147501.540	- 53174.353	+ 7790.554960	+ 5090.355086
13-26	- 147503.181	- 53196.968	+ 7671.816893	+ 9846.130720
13-25	- 147503.387	- 53199.511	+ 10025.230616	+ 10267.644491
13-19	- 147468.917	- 53202.041	+ 6857.999587	+ 10549.712867
			+ 44574.820123	+ 46293.728095
	ハイ	メンセキ	= 1718.907972	
	メンセキ	=	859.453986	

***** カクヒツ メンセキ ケイザン *****

3 LOT

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147500.000	- 53100.000		
13-20	- 147501.540	- 53174.353		
13-21	- 147514.975	- 53173.391	+ 1113.436175	+ 113.022140
13-27	- 147516.584	- 53195.504	+ 1217.116344	+ 1430.172400
13-26	- 147503.181	- 53196.968	+ 303.798224	+ 1608.117312
13-20	- 147501.540	- 53174.353	+ 149.330720	+ 236.516893
			+ 2783.681463	+ 3387.828745
		ハイ メンセキ =	604.147282	
		メンセキ =	302.073641	

4 LOT

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147500.000	- 53100.000		
13-21	- 147514.975	- 53173.391		
13-17	- 147549.545	- 53170.913	+ 3636.157095	+ 1061.922175
13-12	- 147550.099	- 53171.235	+ 3552.670387	+ 3529.338075
13-22	- 147552.335	- 53191.600	+ 3728.083725	+ 4589.068400
13-27	- 147516.584	- 53195.504	+ 1519.094400	+ 4998.201840
13-21	- 147514.975	- 53173.391	+ 1430.172400	+ 1217.116344
			+ 13866.178007	+ 15395.646834
		ハイ メンセキ =	1529.468827	
		メンセキ =	764.734413	

5 LOT

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147500.000	- 53100.000		
13-22	- 147552.335	- 53191.600		
13-13	- 147555.255	- 53218.200	+ 5061.358000	+ 6185.997000
13-14	- 147553.377	- 53220.551	+ 6309.161400	+ 6661.045505
13-23	- 147535.870	- 53221.798	+ 4324.164370	+ 6501.211846
13-28	- 147533.773	- 53193.627	+ 4113.483854	+ 3358.400490
13-22	- 147552.335	- 53191.600	+ 4899.969045	+ 3093.606800
			+ 24708.136669	+ 25800.261641
		ハイ メンセキ =	1092.124972	
		メンセキ =	546.062486	

6 LOT

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147500.000	- 53100.000		
13-23	- 147535.870	- 53221.798		
13-24	- 147505.148	- 53223.985	+ 627.016104	+ 4447.341950

***** 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)
13-25	- 147503.387	- 53199.511	+ 419.937195	+ 512.282628
13-26	- 147503.181	- 53196.968	+ 316.544491	+ 328.430616
13-28	- 147533.773	- 53193.627	+ 3274.900264	+ 297.827487
13-23	- 147535.870	- 53221.798	+ 3358.400490	+ 4113.483854
			+ 7996.798544	+ 9699.366535
		ハイ	= 1702.567991	
		メンセキ	= 851.283995	

入ロ

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147400.000	- 53100.000		
13-16	- 147468.462	- 53176.724		
13-9	- 147470.127	- 53174.900	+ 5380.423948	+ 5127.803800
13-10	- 147547.613	- 53169.353	+ 11056.213700	+ 4863.517831
13-11	- 147548.981	- 53170.585	+ 10332.279293	+ 10419.263605
13-17	- 147549.545	- 53170.913	+ 10555.633825	+ 10564.689653
13-16	- 147468.462	- 53176.724	+ 4854.845806	+ 11473.690580
			+ 42179.396572	+ 42448.965469
		ハイ	= 269.568897	
		メンセキ	= 134.784448	

1 スミキリ

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147400.000	- 53200.000		
13-1	- 147469.708	- 53226.568		
13-6	- 147471.930	- 53226.399	+ 1911.036240	+ 1840.221492
13-7	- 147469.641	- 53224.492	+ 1838.452759	+ 1761.709560
13-1	- 147469.708	- 53226.568	+ 1707.288336	+ 1850.222088
			+ 5456.777335	+ 5452.153140
		ハイ	= 4.624195	
		メンセキ	= 2.312097	

2 スミキリ

テコメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147400.000	- 53100.000		
13-2	- 147468.047	- 53175.049		
13-8	- 147468.113	- 53177.107	+ 5111.812537	+ 5246.900029
13-9	- 147470.127	- 53174.900	+ 5407.282589	+ 5101.663700
13-2	- 147468.047	- 53175.049	+ 5096.720300	+ 5262.961223
			+ 15615.815426	+ 15611.524952
		ハイ	= 4.290474	
		メンセキ	= 2.145237	

***** カクヒツ メンセキ ケイサン *****

4 スミキリ

テンメイ	X	Y	(X-X0)*(YN-1-Y0)	(XN-1-X0)*(Y-Y0)
X0.Y0	- 147500.000	- 53200.000		
13-4	- 147555.497	- 53220.400		
13-13	- 147555.255	- 53218.200	+ 1127.202000	+ 1010.045400
13-14	- 147553.377	- 53220.551	+ 971.461400	+ 1135.545505
13-4	- 147555.497	- 53220.400	+ 1140.518847	+ 1088.890800
			+ 3239.182247	+ 3234.481705
	ハゝイ	メンセキ	= 4.700542	
	メンセキ		= 2.350271	

* * * * * ツキダシ ケイザン * * * * *

NO		1	2
シヨク	テンメイ	A20	A20
		ALH.1 358-31-31	358-31-31
カソク	テンメイ	B127	B127
		カソクカク 67-39-25	69-18-40
キヨウテン	テンメイ	13-25	13-26
		ALH.2 66-10-56	67-50-11
キヨリ		26.630	29.052
COS & SIN		+ 0.403829 + 0.914834	+ 0.377253 + 0.926110
X1 . Y1 =		-147514.141 - 53223.873	-147514.141 - 53223.873
DX . DY =		+ 10.754 + 24.362	+ 10.960 + 26.905
X2 . Y2 =		-147503.387 - 53199.511	-147503.181 - 53196.968

* * * センシヨウ ケイサツ * * * (13-7) - (13-8) N 0 1

ALH = 88- 9-12 COS= +0.032225 SIN= +0.999481 ヲロウセイ リツ = 0.9999578

チヨメイ	カンソク キヨリ	ヲロウセイ キヨリ	D X	X ハワ	D Y	Y ハワ	X	Y
13-7							-147469.641	- 53224.492
13-19	22.464	22.463	+ 0.724	+ 0	+ 22.451	+ 0	-147468.917	- 53202.041
13-8	24.948	24.947	+ 0.804	+ 0	+ 24.934	+ 0	-147468.113	- 53177.107
コウケイ =	47.412	47.410	+ 1.528	+ 0	+ 47.385	+ 0	+ 1.528	+ 47.385

* * * センシヨウ ケイサツ * * * (13-16) - (13-17) N 0 2

ALH = 175-54- 3 COS= -0.997442 SIN= +0.071483 ヲロウセイ リツ = 1.0000369

チヨメイ	カンソク キヨリ	ヲロウセイ キヨリ	D X	X ハワ	D Y	Y ハワ	X	Y
13-16							-147468.462	- 53176.724
13-20	33.162	33.163	- 33.078	+ 0	+ 2.371	+ 0	-147501.540	- 53174.353
13-21	13.468	13.469	- 13.435	+ 0	+ 0.963	- 1	-147514.975	- 53173.391
13-17	34.658	34.659	- 34.570	+ 0	+ 2.478	+ 0	-147549.545	- 53170.913
コウケイ =	81.288	81.291	- 81.083	+ 0	+ 5.812	- 1	- 81.083	+ 5.811

* * * センシヨウ ケイサツ * * * (13-12) - (13-13) N 0 3

ALH = 263-44- 5 COS= -0.109132 SIN= -0.994027 ヲロウセイ リツ = 0.9997249

チヨメイ	カンソク キヨリ	ヲロウセイ キヨリ	D X	X ハワ	D Y	Y ハワ	X	Y
13-12							-147550.099	- 53171.235
13-22	20.493	20.487	- 2.236	+ 0	- 20.365	+ 0	-147552.335	- 53191.600
13-13	26.768	26.761	- 2.920	+ 0	- 26.601	+ 1	-147555.255	- 53218.200
コウケイ =	47.261	47.248	- 5.156	+ 0	- 46.966	+ 1	- 5.156	- 46.965

* * * センシヨウ ケイサツ * * * (13-14) - (13-5) N 0 4

ALH = 355-55-36 COS= +0.997474 SIN= -0.071033 ヲロウセイ リツ = 0.9999302

チヨメイ	カンソク キヨリ	ヲロウセイ キヨリ	D X	X ハワ	D Y	Y ハワ	X	Y
13-14							-147553.377	- 53220.551
13-23	17.552	17.551	+ 17.507	+ 0	- 1.247	+ 0	-147535.870	- 53221.798
13-24	30.802	30.800	+ 30.722	+ 0	- 2.188	+ 1	-147505.148	- 53223.985
13-5	23.280	23.278	+ 23.219	+ 0	- 1.654	+ 0	-147481.929	- 53225.639
コウケイ =	71.634	71.629	+ 71.448	+ 0	- 5.089	+ 1	+ 71.448	- 5.088

* * * センシ ヨウ ケイサン * * * (13-26) - (13-22) N 0 5

ALH = 173-46- 3 COS= -0.994090 SIN= +0.108563 エレウエイ リツ = 1.0000404

チンメイ	カンソク キヨリ	エレウエイ キヨリ	D X	X ハイ	D Y	Y ハイ	X	Y
13-26							-147503.181	- 53196.968
13-27	13.482	13.483	- 13.403	+ 0	+ 1.464	+ 0	-147516.584	- 53195.504
13-28	17.291	17.291	- 17.189	+ 0	+ 1.877	+ 0	-147533.773	- 53193.627
13-22	18.671	18.672	- 18.562	+ 0	+ 2.027	+ 0	-147552.335	- 53191.600
コウケイ =	49.444	49.446	- 49.154	+ 0	+ 5.368	+ 0	- 49.154	+ 5.368

N O 1

	デジメイ	X	Y
1	13-26	- 147503.181	- 53196.968
2	13-22	- 147552.335	- 53191.600

COS=- 0.994090 SIN=+ 0.108562

A L= 173-46- 3 L = 49.446

N O 2

	デジメイ	X	Y
1	13-24	- 147505.148	- 53223.985
2	13-25	- 147503.387	- 53199.511

COS=+ 0.071768 SIN=+ 0.997421

A L= 85-53- 4 L = 24.537

N O 3

	デジメイ	X	Y
1	13-25	- 147503.387	- 53199.511
2	13-26	- 147503.181	- 53196.968

COS=+ 0.080742 SIN=+ 0.996735

A L= 85-22- 8 L = 2.551

N O 4

	デジメイ	X	Y
1	13-26	- 147503.181	- 53196.968
2	13-20	- 147501.540	- 53174.353

COS=+ 0.072372 SIN=+ 0.997378

A L= 85-50-59 L = 22.674

N O 5

	デジメイ	X	Y
1	13-19	- 147468.917	- 53202.041
2	13-25	- 147503.387	- 53199.511

COS=- 0.997317 SIN=+ 0.073200

A L= 175-48- 8 L = 34.563

N O 6

	デジメイ	X	Y
1	13-27	- 147516.584	- 53195.504
2	13-21	- 147514.975	- 53173.391

COS=+ 0.072571 SIN=+ 0.997363

A L= 85-50-18 L = 22.171

N O 7

	デジメイ	X	Y
1	13-23	- 147535.870	- 53221.798
2	13-28	- 147533.773	- 53193.627

COS=+ 0.074233 SIN=+ 0.997241

A L= 85-44-34 L = 28.249