

座標データリスト

現場名：塩原町関谷地区

No	点名	X	Y	No	点名	X	Y
1	11B 1	105075.6949034	6197.8750663	26	11B 26	105097.5800448	6317.0299635
2	11B 2	105071.5277315	6200.6128688	27	11B 27	105103.4605958	6244.7696611
3	11B 3	105054.1276750	6304.8693819	28	11B 28	105086.9988051	6200.7826653
4	11B 4	105053.0540500	6325.0488564	29	11B 29	105083.9578811	6238.1181090
5	11B 5	105051.1210912	6361.1214208	30	11B 30	105083.5481068	6243.1491806
6	11B 6	105054.4937265	6364.8641925	31	11B 31	105080.9002074	6275.6591987
7	11B 7	105069.7300669	6365.6342794	32	11B 32	105080.1876933	6284.4072082
8	11B 8	105089.9966069	6366.7409750	33	11B 33	105078.6370126	6303.4459440
9	11B 9	105093.8013589	6363.4107108	34	11B 34	105078.6150908	6303.7150928
10	11B 10	105096.6379741	6328.6061432	35	11B 35	105077.6626303	6315.4090822
11	11B 11	105106.3251306	6209.5702132	36	11B 36	105076.7204825	6326.9764570
12	11B 12	105103.5115059	6205.4273639				
13	11B 13	105100.8091037	6204.6242660				
14	11B 14	105096.9433381	6203.5038435				
15	11B 15	105093.0384561	6202.4021473				
16	11B 16	105089.3376844	6201.4005761				
17	11B 17	105085.3573702	6200.3490130				
18	11B 18	105077.6049123	6198.3535906				
19	11B 19	105082.2613667	6327.4277549				
20	11B 20	105065.5188855	6236.6162765				
21	11B 21	105059.2964262	6273.8995984				
22	11B 22	105057.8464382	6282.5875416				
23	11B 23	105054.6907557	6301.4955521				
24	11B 24	105054.6461441	6301.7628528				
25	11B 25	105079.1215856	6366.1471224				

座標面積計算書 2 (倍橫距法)

[地番 : 11]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	11B 12	140-44-00	5.008	235-49-03	-2.813	-4.143	105103.512	6205.427	-4.143		11.656423
	11B 13	179-36-45	2.819	196-33-03	-2.703	-0.803	105100.809	6204.624	-9.089		24.561583
	11B 14	179-35-32	4.025	196-09-48	-3.866	-1.120	105096.943	6203.504	-11.012		42.571034
	11B 15	179-23-17	4.057	195-45-20	-3.905	-1.102	105093.038	6202.402	-13.234		51.678909
	11B 16	179-39-19	3.834	195-08-37	-3.700	-1.001	105089.338	6201.401	-15.338		56.761335
	11B 17	179-38-07	4.117	194-47-56	-3.981	-1.052	105085.357	6200.349	-17.391		69.220997
	11B 18	179-37-51	8.005	194-26-03	-7.752	-1.995	105077.605	6198.354	-20.438		158.443358
	11B 1	132-37-49	1.969	194-03-54	-1.910	-0.479	105075.695	6197.875	-22.912		43.761683
	11B 2	132-46-48	4.986	146-41-43	-4.167	2.738	105071.528	6200.613	-20.652		86.062481
	11B 3	173-34-13	105.699	99-28-31	-17.400	104.256	105054.128	6304.869	86.342		-1502.352623
	11B 4	180-01-18	20.208	93-02-44	-1.074	20.180	105053.054	6325.049	210.778		-226.296333
	11B 5	134-54-38	36.124	93-04-02	-1.933	36.072	105051.121	6361.121	267.030		-516.157691
	11B 6	134-54-56	5.038	47-58-40	3.373	3.743	105054.494	6364.864	306.845		1034.876923
	11B 7	180-13-56	15.256	2-53-36	15.236	0.770	105069.730	6365.634	311.358		4743.957141
	11B 8	135-40-45	20.297	3-07-32	20.267	1.107	105089.997	6366.741	313.235		6348.186184
	11B 9	135-51-17	5.056	318-48-17	3.804	-3.330	105093.801	6363.411	311.011		1183.320722
	11B 10	179-59-35	34.920	274-39-34	2.837	-34.805	105096.638	6328.606	272.876		774.045409
	11B 11	141-09-54	119.429	274-39-09	9.687	-119.036	105106.325	6209.570	119.036		1153.119689
										倍面積	13537.417230
										面積	6768.7086152

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番:11-1]	点名	水平角	地目: 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	11B 12	140-44-00	5.008	235-49-03	-2.813	-4.143	105103.512	6205.427	-4.143		11.656423
	11B 13	179-36-45	2.819	196-33-03	-2.703	-0.803	105100.809	6204.624	-9.089		24.561583
	11B 14	179-35-32	4.025	196-09-48	-3.866	-1.120	105096.943	6203.504	-11.012		42.571034
	11B 15	179-23-17	4.057	195-45-20	-3.905	-1.102	105093.038	6202.402	-13.234		51.678909
	11B 16	179-39-19	3.834	195-08-37	-3.700	-1.001	105089.338	6201.401	-15.338		56.761335
	11B 28	79-51-27	2.419	194-47-56	-2.339	-0.618	105086.999	6200.783	-16.957		39.660809
	11B 30	89-59-46	42.507	94-39-23	-3.451	42.366	105083.548	6243.149	24.791		-85.547710
	11B 27	90-00-00	19.978	4-39-09	19.913	1.621	105103.461	6244.770	68.778		1369.549442
	11B 11	141-09-54	35.316	274-39-09	2.864	-35.200	105106.325	6209.570	35.199		100.830044
										倍面積	1611.721872
										面積	805.8609364

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番:11-2]	点名	水平角	地目: 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	11B 27	90-00-00	72.499	274-39-09	5.881	-72.260	105103.461	6244.770	-72.260		-424.930393
	11B 30	90-00-14	19.978	184-39-09	-19.913	-1.621	105083.548	6243.149	-146.141		2910.032760
	11B 35	89-59-46	72.499	94-39-23	-5.885	72.260	105077.663	6315.409	-75.502		444.363263
	11B 26	90-00-00	19.983	4-39-09	19.917	1.621	105097.580	6317.030	-1.621		-32.283764
										倍面積	2897.181866
										面積	1448.5909330

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 11-3]	地名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	11B 26		90-00-00	11.614	274-39-09	0.942	-11.576	105097.580	6317.030	-11.576		-10.905580
	11B 35		90-00-14	19.983	184-39-09	-19.917	-1.621	105077.663	6315.409	-24.773		493.418904
	11B 36		90-00-00	11.606	94-39-23	-0.943	11.567	105076.720	6326.976	-14.827		13.968988
	11B 19		180-01-46	5.559	4-39-23	5.541	0.452	105082.261	6327.428	-2.808		-15.559216
	11B 10		89-58-00	14.425	4-41-09	14.377	1.178	105096.638	6328.606	-1.178		-16.941226
											倍面積	463.981869
											面積	231.9909348

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 11-4]	地名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	11B 10		90-01-35	34.920	274-39-34	2.837	-34.805	105096.638	6328.606	-34.805		-98.727163
	11B 19		89-57-01	14.425	184-41-09	-14.377	-1.178	105082.261	6327.428	-70.788		1017.684430
	11B 25		88-29-22	38.846	94-38-10	-3.139	38.719	105079.122	6366.147	-33.247		104.386874
	11B 8		135-40-45	10.891	3-07-32	10.875	0.594	105089.997	6366.741	6.067		65.975227
	11B 9		135-51-17	5.056	318-48-17	3.804	-3.330	105093.801	6363.411	3.330		12.670829
											倍面積	1101.990198
											面積	550.9950991

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 11-5]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	11B 4		88-24-39	29.304	184-39-23	-29.207	-2.379	105053.054	6325.049	-2.379		69.481243
	11B 5		134-54-38	36.124	93-04-02	-1.933	36.072	105051.121	6361.121	31.315		-60.530154
	11B 6		134-54-56	5.038	47-58-40	3.373	3.743	105054.494	6364.864	71.130		239.895901
	11B 7		180-13-56	15.256	2-53-36	15.236	0.770	105069.730	6365.634	75.643		1152.521913
	11B 25		91-30-38	9.406	3-07-32	9.392	0.513	105079.122	6366.147	76.926		722.450953
	11B 19		90-01-13	38.846	274-38-10	3.139	-38.719	105082.261	6327.428	38.719		121.570341
											倍面積	2245.390198
											面積	1122.6950993

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 11-6]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	11B 34		90-00-00	23.338	274-39-23	1.895	-23.261	105078.615	6303.715	-23.261		-44.071174
	11B 24		94-49-08	24.048	184-39-23	-23.969	-1.952	105054.646	6301.763	-48.475		1161.893933
	11B 3		173-34-13	3.149	99-28-31	-0.518	3.106	105054.128	6304.869	-47.321		24.534310
	11B 4		91-36-39	20.208	93-02-44	-1.074	20.180	105053.054	6325.049	-24.035		25.804229
	11B 36		90-00-00	23.745	4-39-23	23.666	1.927	105076.720	6326.976	-1.928		-45.619429
											倍面積	1122.541870
											面積	561.2709351

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番:11-7]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	11B 33		90-00-00	0.270	274-39-23	0.022	-0.269	105078.637	6303.446	-0.269		-0.005900
	11B 23		94-49-08	24.026	184-39-23	-23.946	-1.950	105054.691	6301.496	-2.489		59.594797
	11B 24		85-10-52	0.271	99-28-31	-0.045	0.267	105054.646	6301.763	-4.172		0.186109
	11B 34		90-00-00	24.048	4-39-23	23.969	1.952	105078.615	6303.715	-1.952		-46.793136
											倍面積	12.981870
											面積	6.4909351

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番:11-8]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	11B 32		90-00-00	19.102	274-39-23	1.551	-19.039	105080.188	6284.407	-19.039		-29.522999
	11B 22		94-49-08	22.415	184-39-23	-22.342	-1.819	105057.846	6282.588	-39.897		891.352143
	11B 23		85-10-52	19.170	99-28-31	-3.155	18.908	105054.691	6301.496	-22.809		71.977312
	11B 33		90-00-00	24.026	4-39-23	23.946	1.950	105078.637	6303.446	-1.950		-46.704586
											倍面積	887.101870
											面積	443.5509351

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 11-9]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	11B 31		90-00-00	8.777	274-39-23	0.712	-8.748	105080.900	6275.659	-8.748		-6.233080
	11B 21		94-49-08	21.675	184-39-23	-21.604	-1.759	105059.296	6273.900	-19.256		415.994183
	11B 22		85-10-52	8.808	99-28-31	-1.450	8.688	105057.846	6282.588	-12.327		17.874403
	11B 32		90-00-00	22.415	4-39-23	22.342	1.819	105080.188	6284.407	-1.820		-40.653635
											倍面積	386.981870
											面積	193.4909351

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 11-10]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	11B 29		90-00-00	37.665	274-39-23	3.058	-37.541	105083.958	6238.118	-37.541		-114.788401
	11B 20		94-49-08	18.500	184-39-23	-18.439	-1.502	105065.519	6236.616	-76.584		1412.132255
	11B 21		85-10-52	37.799	99-28-31	-6.223	37.284	105059.296	6273.900	-40.803		253.892035
	11B 31		90-00-00	21.675	4-39-23	21.604	1.759	105080.900	6275.659	-1.760		-38.014019
											倍面積	1513.221870
											面積	756.6109351

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番:11-11]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	11B 28		100-08-33	37.459	274-39-23	3.041	-37.335	105086.999	6200.783	-37.335		-113.534247
	11B 17		179-38-07	1.698	194-47-56	-1.642	-0.434	105085.357	6200.349	-75.105		123.279214
	11B 18		179-37-51	8.005	194-26-03	-7.752	-1.995	105077.605	6198.354	-77.534		601.076077
	11B 1		132-37-49	1.969	194-03-54	-1.910	-0.479	105075.695	6197.875	-80.008		152.815153
	11B 2		132-46-48	4.986	146-41-43	-4.167	2.738	105071.528	6200.613	-77.748		323.990463
	11B 20		85-10-52	36.501	99-28-31	-6.009	36.003	105065.519	6236.616	-39.007		234.387491
	11B 29		90-00-00	18.500	4-39-23	18.439	1.502	105083.958	6238.118	-1.502		-27.692283
											倍面積	1294.321868
											面積	647.1609342

座標データリスト

現場名：塩原町関谷地区

No	点名	X	Y	No	点名	X	Y
1	12B 1	105030.6363557	6188.7090679	26	12B 26	105017.7816712	6244.4286383
2	12B 2	105026.5572318	6191.6257065	27	12B 27	105012.5382249	6276.0645339
3	12B 3	105019.5594628	6233.7187739	28	12B 28	105051.7431743	6282.6064780
4	12B 4	105013.0049232	6273.2049709	29	12B 30	105057.0211450	6250.9763433
5	12B 5	105011.8766517	6280.1181384	30	12B 31	105052.4035431	6192.7031308
6	12B 6	105010.0483821	6291.9316544	31	12B 32	105043.0682723	6248.6480936
7	12B 7	105007.6293925	6321.8580490	32	12B 33	105016.0299103	6254.9816868
8	12B 8	105006.8395770	6328.5955043	33	12B 34	105014.0495512	6266.9118685
9	12B 9	105005.5871164	6340.6530172	34	12B 35	105032.8236414	6257.7839772
10	12B 10	105004.6668745	6350.7323023	35	12B 36	105030.8332020	6269.7124767
11	12B 11	105004.4699094	6353.0529931	36	12B 37	105029.3063813	6278.8625567
12	12B 12	105004.0824015	6358.5760802				
13	12B 13	105007.4447846	6362.3653786				
14	12B 14	105033.2690915	6363.7354501				
15	12B 15	105041.2999181	6364.1873427				
16	12B 16	105045.1236737	6360.8174799				
17	12B 17	105048.1447736	6304.2463789				
18	12B 18	105051.1826418	6285.9656704				
19	12B 19	105065.6896541	6199.0271891				
20	12B 20	105062.9028130	6194.8932445				
21	12B 21	105054.1759006	6193.0583688				
22	12B 22	105046.1666274	6191.4530504				
23	12B 23	105042.3931598	6190.7342531				
24	12B 24	105038.1693649	6189.9766585				
25	12B 25	105034.4913900	6189.3465161				

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番:12]	点名	水平角	地目: 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	12B 20	135-51-33	4.986	236-00-53	-2.787	-4.134	105062.903	6194.893	-4.134		11.520646
	12B 21	179-27-36	8.918	191-52-26	-8.727	-1.835	105054.176	6193.058	-10.103		88.165943
	12B 22	179-27-04	8.169	191-20-02	-8.009	-1.605	105046.167	6191.453	-13.543		108.469258
	12B 23	179-23-01	3.841	190-47-06	-3.774	-0.719	105042.393	6190.734	-15.867		59.873892
	12B 24	179-33-12	4.291	190-10-07	-4.224	-0.757	105038.169	6189.977	-17.343		73.255246
	12B 25	179-40-02	3.732	189-43-19	-3.678	-0.630	105034.491	6189.347	-18.731		68.892896
	12B 1	135-02-44	3.907	139-23-21	-3.855	-0.638	105030.636	6188.709	-19.999		77.096037
	12B 2	135-00-15	5.015	144-26-05	-4.079	2.917	105026.557	6191.626	-17.720		72.280459
	12B 3	179-59-10	42.671	99-26-20	-6.998	42.093	105019.559	6233.719	27.290		-190.969831
	12B 4	179-50-39	40.027	99-25-30	-6.554	39.486	105013.005	6273.205	108.869		-713.588578
	12B 5	179-31-41	7.005	99-16-09	-1.128	6.913	105011.877	6280.118	155.269		-175.185281
	12B 6	175-49-26	11.954	98-47-50	-1.829	11.814	105010.048	6291.932	173.995		-318.110519
	12B 7	182-03-54	30.024	94-37-16	-2.419	29.926	105007.629	6321.858	215.735		-521.861516
	12B 8	179-14-39	6.784	96-41-10	-0.789	6.738	105006.840	6328.596	252.399		-199.348768
	12B 9	179-17-11	12.122	95-55-49	-1.253	12.057	105005.587	6340.653	271.194		-339.659993
	12B 10	179-38-05	10.121	95-13-00	-0.920	10.079	105004.667	6350.732	293.331		-269.935419
	12B 11	179-09-43	2.329	94-51-05	-0.197	2.321	105004.470	6353.053	305.731		-60.218320
	12B 12	134-24-10	5.537	94-00-48	-0.388	5.523	105004.082	6358.576	313.575		-121.512665
	12B 13	134-37-15	5.066	48-24-58	3.363	3.789	105007.445	6362.365	322.887		1085.670052
	12B 14	180-11-01	25.861	3-02-13	25.824	1.370	105033.269	6363.735	328.046		8471.572214
	12B 15	135-23-23	8.044	3-13-14	8.031	0.452	105041.300	6364.187	329.868		2649.116062
	12B 16	134-26-48	5.097	318-36-37	3.824	-3.370	105045.124	6360.817	326.950		1250.178565
	12B 17	186-22-41	56.652	273-03-25	3.021	-56.571	105048.145	6304.246	267.009		806.662321

座標面積計算書 2 (倍橫距法)

点名	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
12B 18	180-02-18	18.531	279-26-06	3.038	-18.280	105051.183	6285.966	192.158		583.749687
12B 19	136-32-29	88.141	279-28-24	14.507	-86.939	105065.690	6199.027	86.938		1261.217613
									倍面積	13757.330004
									面積	6878.6650023

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番:12-1]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	12B 20	135-51-33	4.986	236-00-53	-2.787	-4.134	105062.903	6194.893	-4.134	11.520646		
	12B 21	179-27-36	8.918	191-52-26	-8.727	-1.835	105054.176	6193.058	-10.103	88.165943		
	12B 31	88-08-22	1.808	191-20-02	-1.772	-0.355	105052.404	6192.703	-12.293	21.787376		
	12B 32	90-00-00	56.718	99-28-24	-9.336	55.945	105043.068	6248.648	43.297	-404.187782		
	12B 30	90-00-00	14.146	9-28-24	13.953	2.328	105057.021	6250.976	101.570	1417.194098		
	12B 19	136-32-29	52.667	279-28-24	8.669	-51.949	105065.690	6199.027	51.949	450.321717		
										倍面積	1584.802000	
										面積	792.4010003	

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番:12-2]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	12B 31	91-51-38	56.718	279-28-24	9.336	-55.945	105052.404	6192.703	-55.945	-522.261375		
	12B 22	179-27-04	6.361	191-20-02	-6.237	-1.250	105046.167	6191.453	-113.140	705.644672		
	12B 23	179-23-01	3.841	190-47-06	-3.774	-0.719	105042.393	6190.734	-115.109	434.359642		
	12B 24	179-33-12	4.291	190-10-07	-4.224	-0.757	105038.169	6189.977	-116.585	492.432296		
	12B 25	179-40-02	3.732	189-43-19	-3.678	-0.630	105034.491	6189.347	-117.973	433.901777		
	12B 1	135-02-44	3.907	189-23-21	-3.855	-0.638	105030.636	6188.709	-119.241	459.676617		
	12B 2	135-00-15	5.015	144-26-05	-4.079	2.917	105026.557	6191.626	-116.961	477.100095		
	12B 3	179-59-10	42.671	99-26-20	-6.998	42.093	105019.559	6233.719	-71.952	503.501423		
	12B 26	90-02-54	10.856	99-25-30	-1.777	10.710	105017.782	6244.429	-19.149	34.042532		
	12B 32	90-00-00	25.636	9-28-24	25.286	4.219	105043.068	6248.648	-4.219	-106.695682		
										倍面積	2911.701999	
										面積	1455.8509995	

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 12-3]	点名	水平角	地目: 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	12B 28	90-00-00	22.747	9-28-24	22.437	3.743	105051.743	6282.606	3.744		84.001587
	12B 30	90-00-00	32.067	279-28-24	5.278	-31.630	105057.021	6250.976	-24.142		-127.422308
	12B 26	89-57-06	39.782	189-28-24	-39.239	-6.547	105017.782	6244.429	-62.320		2445.409176
	12B 33	90-02-54	10.697	99-25-30	-1.752	10.553	105016.030	6254.982	-58.315		102.153563
	12B 35	270-00-00	17.026	9-28-24	16.794	2.802	105032.824	6257.784	-44.959		-755.036905
	12B 37	90-00-00	21.370	99-28-24	-3.518	21.079	105029.306	6278.863	-21.079		74.138847
										倍面積	1823.243960
										面積	911.6219803

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 12-4]	点名	水平角	地目: 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	12B 35	90-00-00	12.093	279-28-24	1.991	-11.928	105032.824	6257.784	-11.928		-23.742956
	12B 33	89-57-06	17.026	189-28-24	-16.794	-2.802	105016.030	6254.982	-26.659		447.708939
	12B 34	90-02-54	12.093	99-25-30	-1.980	11.930	105014.050	6266.912	-17.531		34.718463
	12B 36	90-00-00	17.016	9-28-24	16.783	2.800	105030.833	6269.712	-2.801		-47.004431
										倍面積	411.680015
										面積	205.8400079

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 12-5]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	12B 28		90-00-00	3.406	279-28-24	0.560	-3.360	105051.743	6282.606	-3.359		-1.882936
	12B 27		89-47-45	39.747	189-28-24	-39.205	-6.541	105012.538	6276.065	-13.260		519.870522
	12B 5		179-31-41	4.107	99-16-09	-0.661	4.053	105011.877	6280.118	-15.749		10.418897
	12B 6		175-49-26	11.954	98-47-50	-1.829	11.814	105010.048	6291.932	0.118		-0.216562
	12B 7		182-03-54	30.024	94-37-16	-2.419	29.926	105007.629	6321.858	41.858		-101.254945
	12B 8		179-14-39	6.784	96-41-10	-0.789	6.738	105006.840	6328.596	78.522		-62.018056
	12B 9		179-17-11	12.122	95-55-49	-1.253	12.057	105005.587	6340.653	97.317		-121.885939
	12B 10		179-38-05	10.121	95-13-00	-0.920	10.079	105004.667	6350.732	119.454		-109.926555
	12B 11		179-09-43	2.329	94-51-05	-0.197	2.321	105004.470	6353.053	131.854		-25.970627
	12B 12		134-24-10	5.537	94-00-48	-0.388	5.523	105004.082	6358.576	139.698		-54.133972
	12B 13		134-37-15	5.066	48-24-58	3.363	3.789	105007.445	6362.365	149.010		501.029097
	12B 14		180-11-01	25.861	3-02-13	25.824	1.370	105033.269	6363.735	154.169		3981.320171
	12B 15		135-23-23	8.044	3-13-14	8.031	0.452	105041.300	6364.187	155.991		1252.740313
	12B 16		134-26-48	5.097	318-36-37	3.824	-3.370	105045.124	6360.817	153.073		585.315570
	12B 17		186-22-41	56.652	273-03-25	3.021	-56.571	105048.145	6304.246	93.133		281.362643
	12B 18		180-02-18	18.531	279-26-06	3.038	-18.280	105051.183	6285.966	18.281		55.534384
										倍面積		6710.302005
										面積		3355.1510025

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番: 12-6]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	12B 36		90-00-00	9.277	279-28-24	1.527	-9.151	105030.833	6269.712	-9.150		-13.970531
	12B 34		89-57-06	17.016	189-28-24	-16.783	-2.800	105014.050	6266.912	-21.101		354.147924
	12B 4		179-50-39	6.379	99-25-30	-1.045	6.293	105013.005	6273.205	-17.608		18.394097
	12B 27		90-12-15	2.897	99-16-09	-0.467	2.860	105012.538	6276.065	-8.456		3.946217
	12B 37		90-00-00	17.000	9-28-24	16.768	2.798	105029.306	6278.863	-2.798		-46.917683
											倍面積	315.600024
											面積	157.8000120

座標データリスト

現場名：塩原町関谷地区

No	点名	X	Y	No	点名	X	Y
1	14B 1	105175.4054909	6614.0813654	26	14B 26	105362.6026473	6570.1116971
2	14B 2	105172.1681926	6617.8784991	27	14B 27	105369.6226364	6563.3885311
3	14B 3	105170.1779898	6655.2388027	28	14B 30	105360.4137702	6518.6820525
4	14B 4	105173.8850940	6658.5602876	29	14B 31	105344.0277222	6530.3612130
5	14B 5	105182.5847817	6657.2002516	30	14B 32	105285.3151023	6572.0380346
6	14B 6	105192.1711295	6655.5151661	31	14B 33	105264.0759822	6584.0357568
7	14B 7	105201.7227165	6653.6012294	32	14B 34	105228.2411965	6599.9501099
8	14B 8	105211.2221649	6651.4643511	33	14B 35	105201.6019399	6607.6945539
9	14B 9	105220.6497169	6649.0571141	34	14B 36	105190.5943237	6610.9145510
10	14B 10	105230.0079343	6646.3707491	35	14B 37	105217.7504986	6649.7974023
11	14B 11	105239.2086961	6643.4506822	36	14B 38	105223.7783152	6648.1590203
12	14B 12	105248.2684775	6640.2814445	37	14B 39	105236.1337168	6644.4265954
13	14B 13	105257.3417483	6636.8228951	38	14B 40	105244.7216063	6641.5221895
14	14B 14	105266.2188939	6633.1328804	39	14B 41	105228.7758427	6599.7126717
15	14B 15	105275.0262013	6629.1762761	40	14B 42	105220.0761100	6602.3238269
16	14B 16	105283.6915838	6624.9893396	41	14B 43	105207.6724650	6605.9297584
17	14B 17	105292.2818436	6620.5220505	42	14B 44	105201.6837865	6607.6707598
18	14B 18	105300.6771433	6615.8612180	43	14B 45	105373.8495532	6559.0900041
19	14B 19	105308.9531970	6610.9378835	44	14B 46	105358.0722563	6520.3509672
20	14B 20	105317.1180947	6605.7674873	45	14B 47	105368.8884528	6539.4904994
21	14B 21	105325.1198307	6600.3683051	46	14B 48	105366.2970703	6540.5458951
22	14B 22	105332.9591217	6594.7501494				
23	14B 23	105340.6297316	6588.9144539				
24	14B 24	105348.1347981	6582.8512604				
25	14B 25	105355.4552484	6576.5863522				

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 14]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	14B 30	76-40-49	22.468	247-50-25	-8.474	-20.808	105360.414	6518.682	-20.808		176.344985
	14B 31	180-06-38	20.122	144-31-14	-16.386	11.679	105344.028	6530.361	-29.938		490.561134
	14B 32	185-54-26	72.001	144-37-52	-58.713	41.677	105285.315	6572.038	23.418		-1374.946741
	14B 33	185-30-56	24.394	150-32-18	-21.239	11.998	105264.076	6584.036	77.093		-1637.383076
	14B 34	187-44-10	39.210	156-03-14	-35.835	15.914	105228.241	6599.950	105.005		-3762.826934
	14B 35	179-54-16	27.742	163-47-24	-26.639	7.745	105201.602	6607.695	128.664		-3427.504387
	14B 36	184-31-42	11.469	163-41-40	-11.008	3.220	105190.594	6610.915	139.628		-1536.972603
	14B 1	142-13-37	15.515	168-13-22	-15.189	3.166	105175.405	6614.081	146.015		-2217.796169
	14B 2	142-35-58	4.990	130-26-59	-3.237	3.797	105172.168	6617.878	152.979		-495.238222
	14B 3	128-48-38	37.413	93-02-57	-1.990	37.361	105170.178	6655.239	194.136		-386.370611
	14B 4	129-15-18	4.977	41-51-35	3.707	3.321	105173.885	6658.560	234.818		870.495125
	14B 5	178-54-56	8.805	351-06-53	8.700	-1.360	105182.585	6657.200	236.780		2059.908058
	14B 6	178-38-20	9.733	350-01-49	9.586	-1.685	105192.171	6655.515	233.734		2240.659426
	14B 7	178-39-12	9.741	348-40-09	9.552	-1.914	105201.723	6653.601	230.135		2198.158267
	14B 8	178-21-13	9.737	347-19-21	9.499	-2.137	105211.222	6651.464	226.085		2147.678818
	14B 9	178-18-26	9.730	345-40-34	9.428	-2.407	105220.650	6649.057	221.540		2088.584265
	14B 10	178-24-31	9.736	343-59-00	9.358	-2.686	105230.008	6646.371	216.447		2025.556809
	14B 11	178-19-39	9.653	342-23-31	9.201	-2.920	105239.209	6643.451	210.840		1939.892587
	14B 12	178-24-53	9.598	340-43-10	9.059	-3.170	105248.268	6640.281	204.751		1855.000473
	14B 13	178-17-40	9.710	339-08-03	9.074	-3.458	105257.342	6636.823	198.123		1797.626721
	14B 14	178-22-47	9.614	337-25-43	8.877	-3.690	105266.219	6633.133	190.975		1695.310896
	14B 15	178-24-10	9.655	335-48-30	8.807	-3.957	105275.026	6629.176	183.328		1614.627433
	14B 16	178-18-45	9.624	334-12-40	8.666	-4.187	105283.692	6624.989	175.185		1518.041709

座標面積計算書2 (倍橫距法)

点名	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
14B 17	178-26-19	9.682	332-31-25	8.590	-4.467	105292.282	6620.522	166.530	1430.539332	
14B 18	178-17-23	9.602	330-57-44	8.395	-4.661	105300.677	6615.861	157.402	1321.439221	
14B 19	178-24-15	9.630	329-15-07	8.276	-4.923	105308.953	6610.938	147.818	1223.350558	
14B 20	178-20-04	9.664	327-39-22	8.165	-5.171	105317.118	6605.767	137.724	1124.505414	
14B 21	178-22-54	9.653	325-59-26	8.002	-5.399	105325.120	6600.368	127.155	1017.459084	
14B 22	178-21-52	9.645	324-22-20	7.839	-5.618	105332.959	6594.750	116.137	910.435312	
14B 23	178 19-45	9.638	322-44-12	7.671	-5.836	105340.030	6588.914	104.684	802.987091	
14B 24	178-22-37	9.648	321-03-57	7.505	-6.063	105348.135	6582.851	92.785	696.355459	
14B 25	178-23-04	9.635	319-26-34	7.320	-6.265	105355.455	6576.586	80.457	588.978645	
14B 26	178-24-36	9.644	317-49-38	7.148	-6.474	105362.603	6570.112	67.717	484.000770	
14B 27	178-16-54	9.720	316-14-14	7.020	-6.723	105369.623	6563.389	54.519	382.724395	
14B 45	113-19-17	6.029	314-31-08	4.227	-4.299	105373.850	6559.090	43.498	183.860464	
14B 48	270-00-00	20.023	247-50-25	-7.553	-18.544	105366.297	6540.546	20.655	-155.995781	
14B 47	90-00-00	2.798	337-50-25	2.591	-1.056	105368.888	6539.490	1.055	2.734933	
									倍面積	19892.782868
									面積	9946.3914344

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番:14-1]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X) (Y+Y)
	14B 30		76-40-49	22.468	247-50-25	-8.474	-20.808	105360.414	6518.682	-20.808	176.344985
	14B 46		103-19-11	2.875	144-31-14	-2.342	1.669	105358.072	6520.351	-39.948	93.538748
	14B 48		90-00-00	21.806	67-50-25	8.225	20.195	105366.297	6540.546	-18.084	-148.738659
	14B 47		90-00-00	2.798	337-50-25	2.591	-1.056	105368.888	6539.490	1.055	2.734933
										倍面積	123.880007
										面積	61.9400039

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 14-2]	点名	地目 : 水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	14B 46	76-40-49	41.829	247-50-25	-15.778	-38.739	105358.072	6520.351	-38.739		611.197287
	14B 31	180-06-38	17.247	144-31-14	-14.044	10.010	105344.028	6530.361	-67.468		947.554207
	14B 32	185-54-26	72.001	144-37-52	-58.713	41.677	105285.315	6572.038	-15.781		926.529799
	14B 33	185-30-56	24.394	150-32-18	-21.239	11.998	105264.076	6584.036	37.894		-804.830609
	14B 41	93-04-11	38.625	156-03-14	-35.300	15.677	105228.776	6599.713	65.568		-2314.574385
	14B 40	91-35-45	44.747	69-07-25	15.946	41.809	105244.722	6641.522	123.055		1962.203603
	14B 12	178-24-53	3.758	340-43-10	3.546	-1.241	105248.268	6640.281	163.624		580.351924
	14B 13	178-17-40	9.710	339-08-03	9.074	-3.458	105257.342	6636.823	158.924		1441.963494
	14B 14	178-22-47	9.614	337-25-43	8.877	-3.690	105266.219	6633.133	151.776		1347.335582
	14B 15	178-24-10	9.655	335-48-30	8.807	-3.957	105275.026	6629.176	144.129		1269.389709
	14B 16	178-18-45	9.624	334-12-40	8.666	-4.187	105283.692	6624.989	135.986		1178.367300
	14B 17	178-26-19	9.682	332-31-25	8.590	-4.467	105292.282	6620.522	127.331		1093.809656
	14B 18	178-17-23	9.602	330-57-44	8.395	-4.661	105300.677	6615.861	118.203		992.351791
	14B 19	178-24-15	9.630	329-15-07	8.276	-4.923	105308.953	6610.938	108.619		898.937450
	14B 20	178-20-04	9.664	327-39-22	8.165	-5.171	105317.118	6605.767	98.525		804.449510
	14B 21	178-22-54	9.653	325-59-26	8.002	-5.399	105325.120	6600.368	87.956		703.798961
	14B 22	178-21-52	9.645	324-22-20	7.839	-5.618	105332.959	6594.750	76.938		603.142870
	14B 23	178-19-45	9.638	322-44-12	7.671	-5.836	105340.630	6588.914	65.485		502.306782
	14B 24	178-22-37	9.648	321-03-57	7.505	-6.063	105348.135	6582.851	53.586		402.164287
	14B 25	178-23-04	9.635	319-26-34	7.320	-6.265	105355.455	6576.586	41.258		302.024243
	14B 26	178-24-36	9.644	317-49-38	7.148	-6.474	105362.603	6570.112	28.518		203.829814
	14B 27	178-16-54	9.720	316-14-14	7.020	-6.723	105369.623	6563.389	15.320		107.547776
	14B 45	113-19-17	6.029	314-31-08	4.227	-4.299	105373.850	6559.090	4.299		18.169515

倍面積 13778.020573

面積 6889.0102866

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番:14-3]	地名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
14B 41	86-55-49	44.747	249-07-25	-15.946	-41.809	105228.776	6599.713	-41.810	666.684689			
14B 34	187-44-10	0.585	156-03-14	-0.535	0.237	105228.241	6599.950	-83.382	44.579646			
14B 42	85-20-01	8.503	163-47-24	-8.165	2.374	105220.076	6602.324	-80.770	659.497650			
14B 39	93-16-06	45.061	69-07-25	16.058	42.103	105236.134	6644.427	-36.294	-582.794085			
14B 11	178-19-39	3.226	342-23-31	3.075	-0.976	105239.209	6643.451	4.833	14.861063			
14B 40	88-24-15	5.840	340-43-10	5.513	-1.929	105244.722	6641.522	1.928	10.631607			
										倍面積		813.460571
										面積		406.7302859

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番:14-4]	地名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
14B 42	94-39-59	45.061	249-07-25	-16.058	-42.103	105220.076	6602.324	-42.103	676.069703			
14B 43	85-20-01	12.917	163-47-24	-12.404	3.606	105207.672	6605.930	-80.600	999.728899			
14B 38	94-51-35	45.196	69-07-25	16.106	42.229	105223.778	6648.159	-34.764	-559.910415			
14B 10	178-24-31	6.481	343-59-00	6.230	-1.788	105230.008	6646.371	5.677	35.362922			
14B 39	86-43-54	6.427	342-23-31	6.126	-1.944	105236.134	6644.427	1.944	11.909462			
										倍面積		1163.160571
										面積		581.5802859

座標データリスト

現場名：塩原町関谷地区

No	点名	X	Y	No	点名	X	Y	No	点名	X	Y
1	15B 1	104992.0315931	6700.6666668	26	15B 29	105187.0244376	6681.7961686	51	15B 55	105145.5941938	6704.8396114
2	15B 2	104985.0553307	6707.8579311	27	15B 30	105176.7734525	6683.4058660	52	15B 56	105160.4479345	6704.5967408
3	15B 6	105379.6651972	6588.3593827	28	15B 31	105166.4975164	6684.8106070	53	15B 57	105169.9548841	6704.4429420
4	15B 7	105371.9894449	6595.3242395	29	15B 32	105158.6227256	6685.7551121	54	15B 58	105170.3882198	6704.4360185
5	15B 8	105364.1032256	6602.0824279	30	15B 33	105156.2001983	6686.0776173	55	15B 59	105175.1641241	6704.3597121
6	15B 9	105356.0728358	6608.5619887	31	15B 34	105146.4892784	6687.1292852	56	15B 60	105184.3834337	6704.2062837
7	15B 10	105347.8270855	6614.8311601	32	15B 35	105136.1726849	6688.1466815	57	15B 61	105187.5099502	6704.1544077
8	15B 11	105339.4035878	6620.8860105	33	15B 36	105126.4553357	6689.0321245	58	15B 62	105195.0819855	6704.0272172
9	15B 12	105330.8115449	6626.6833939	34	15B 37	105105.7991347	6690.7729689	59	15B 63	105197.5837662	6703.9832934
10	15B 13	105322.0353320	6632.2360331	35	15B 38	105102.7658759	6691.0068759	60	15B 64	105221.6413788	6703.9435499
11	15B 14	105313.1353895	6637.5311873	36	15B 39	105099.1182953	6691.3326663	61	15B 65	105329.3574513	6645.7427966
12	15B 15	105304.0757001	6642.5647456	37	15B 40	105086.2621010	6692.3949093	62	15B 66	105321.3265447	6632.6577368
13	15B 16	105294.9021018	6647.3298921	38	15B 41	105066.3376837	6694.0353307	63	15B 67	105237.3459508	6670.2626581
14	15B 17	105285.5961032	6651.8345703	39	15B 42	105046.3157791	6695.9479148	64	15B 68	105221.1542693	6674.7388195
15	15B 18	105276.1167000	6656.0974721	40	15B 43	105026.4494097	6697.8419886	65	15B 69	105195.0124288	6680.3840636
16	15B 19	105266.5400025	6660.0632105	41	15B 44	105016.9735224	6698.6387515	66	15B 70	105192.5532301	6680.8187970
17	15B 20	105256.8966455	6663.7426116	42	15B 45	105011.9298592	6699.0445873	67	15B 71	105185.1066420	6682.0973173
18	15B 21	105247.1048059	6667.1662701	43	15B 46	105390.3557420	6599.5924781	68	15B 72	105182.0271618	6682.5808836
19	15B 22	105237.2631736	6670.2889225	44	15B 47	105384.0666111	6584.1553392	69	15B 73	105172.9381500	6683.9301595
20	15B 23	105227.0362617	6673.2167377	45	15B 48	105033.7254436	6712.2868194	70	15B 74	105168.2241459	6684.5745733
21	15B 24	105220.5293977	6674.9005174	46	15B 50	105073.1500554	6706.0117607	71	15B 75	105167.7964267	6684.6330434
22	15B 25	105216.9665752	6675.7752772	47	15B 51	105092.3080191	6705.7077405	72	15B 76	105158.9007356	6685.7217674
23	15B 26	105211.6121815	6677.0194954	48	15B 52	105110.4956220	6705.4116265	73	15B 77	105144.1612811	6687.3588664
24	15B 27	105204.4429639	6678.5611949	49	15B 53	105117.7549458	6705.2931625	74	15B 78	105130.2109493	6688.6899137
25	15B 28	105197.2487439	6679.9887312	50	15B 54	105131.5539532	6705.0738215	75	15B 79	105116.4908509	6689.8719022

座標データリスト

現場名：塩原町関谷地区

No	点名	X	Y	No	点名	X	Y
76	15B 80	105109.2617729	6690.4811478	101	K.113-3	105147.7290000	6704.8040000
77	15B 81	105091.1745099	6691.9890215	102	K.113-4	105152.7150000	6704.7230000
78	15B 82	105073.2082470	6693.4696620	103	K.113-5	105165.8830000	6704.5080000
79	15B 83	105066.9697759	6693.9832892	104	K.113-6	105177.9000000	6704.3160000
80	15B 84	105032.2951264	6697.2846538	105	K.113-7	105181.1460000	6704.2600000
81	K.98-1	104984.6012472	6716.3769492	106	K.113-8	105194.5860000	6704.0370000
82	K.99	105031.3470000	6712.4880000	107	K.113-9	105196.1070000	6704.0070000
83	K.100	105035.1420000	6712.1670000	108	K.113-10	105205.4510000	6703.8570000
84	K.101	105036.1560000	6710.7140000	109	K.113-11	105214.2690000	6703.7090000
85	K.102	105038.5570000	6711.8860000	110	K.113-12	105217.1790000	6703.6570000
86	K.103	105060.3840000	6710.0540000	111	K.113-13	105217.1840000	6704.0190000
87	K.103-1	105061.5220000	6710.6190000	112	K.113-14	105220.0800000	6703.9700000
88	K.103-2	105064.1090000	6711.8990000	113	K.113-15	105237.1990000	6703.6800000
89	K.104	105065.1700000	6709.6800000	114	K.125	105236.9120000	6686.4730000
90	K.105	105066.8470000	6706.1900000	115	K.126	105241.5720000	6685.1700000
91	K.106	105070.0570000	6706.1520000	116	K.127	105262.0020000	6678.3660000
92	K.107	105072.2440000	6706.0260000	117	K.128	105282.1450000	6670.3620000
93	K.108	105088.0880000	6705.7770000	118	K.129	105301.6850000	6661.2600000
94	K.109	105092.4750000	6705.7050000	119	K.130	105320.7200000	6651.0440000
95	K.110	105103.9330000	6705.5200000	120	K.131	105339.1250000	6639.7480000
96	K.111	105110.2780000	6705.4150000	121	K.132	105356.7720000	6627.4650000
97	K.112	105113.5680000	6705.3640000	122	K.133	105373.8660000	6614.1090000
98	K.113	105117.4060000	6705.2990000	123	K.134	105390.0810000	6599.8630000
99	K.113-1	105122.4870000	6705.2140000				
100	K.113-2	105126.1480000	6705.1640000				

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 15]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	15B 47	68-28-48	16.669	247-50-02	-6.289	-15.437	105384.067	6584.155	-15.437		97.086187
	15B 6	181-27-58	6.087	136-18-50	-4.402	4.204	105379.665	6588.359	-26.670		117.386739
	15B 7	181-37-29	10.365	137-46-48	-7.676	6.965	105371.989	6595.324	-15.501		118.984399
	15B 8	181-41-45	10.386	139-24-17	-7.886	6.758	105364.103	6602.082	-1.778		14.023975
	15B 9	181-39-15	10.319	141-06-02	-8.030	6.480	105356.073	6608.562	11.459		-92.023933
	15B 10	181-32-11	10.358	142-45-17	-8.246	6.269	105347.827	6614.831	24.208		-199.614711
	15B 11	181-41-59	10.374	144-17-28	-8.423	6.055	105339.404	6620.886	36.532		-307.729025
	15B 12	181-41-17	10.365	145-59-27	-8.592	5.797	105330.812	6626.683	48.384		-415.721253
	15B 13	181-34-12	10.385	147-40-44	-8.777	5.553	105322.035	6632.236	59.734		-524.242429
	15B 14	181-41-41	10.356	149-14-56	-8.900	5.295	105313.135	6637.531	70.582		-628.178092
	15B 15	181-36-26	10.364	150-56-37	-9.059	5.034	105304.076	6642.565	80.911		-733.028325
	15B 16	181-37-10	10.337	152-33-03	-9.174	4.765	105294.902	6647.330	90.710		-832.134180
	15B 17	181-36-58	10.339	154-10-13	-9.306	4.505	105285.596	6651.835	99.980		-930.409144
	15B 18	181-43-08	10.394	155-47-11	-9.479	4.262	105276.117	6656.097	108.747		-1030.857477
	15B 19	181-36-38	10.365	157-30-19	-9.577	3.966	105266.540	6660.063	116.976		-1120.241137
	15B 20	181-36-44	10.321	159-06-57	-9.643	3.680	105256.897	6663.743	124.621		-1201.763503
	15B 21	181-40-06	10.373	160-43-41	-9.792	3.423	105247.105	6667.166	131.724		-1289.819549
	15B 22	181-37-41	10.325	162-23-47	-9.842	3.123	105237.263	6670.289	138.270		-1360.804832
	15B 23	181-28-03	10.638	164-01-28	-10.227	2.928	105227.036	6673.217	144.321		-1475.955115
	15B 24	180-42-48	6.721	165-29-31	-6.507	1.684	105220.529	6674.901	148.932		-969.082218
	15B 25	180-42-46	3.669	166-12-19	-3.562	0.874	105216.967	6675.775	151.491		-539.734970
	15B 26	180-56-44	5.497	166-55-05	-5.355	1.244	105211.612	6677.019	153.610		-822.487433
	15B 27	180-54-47	7.333	167-51-49	-7.169	1.542	105204.443	6678.561	156.396		-1121.235051

座標面積計算書 2 (倍横距法)

点名	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
15B 28	181-11-54	7.334	168-46-36	-7.194	1.428	105197.249	6679.989	159.365	-1146.	506638
15B 29	181-06-03	10.383	169-58-30	-10.225	1.807	105187.024	6681.796	162.600	-1662.	471629
15B 30	181-08-24	10.377	171-04-33	-10.251	1.610	105176.773	6683.406	166.017	-1701.	838610
15B 31	180-56-41	10.372	172-12-57	-10.275	1.405	105166.498	6684.811	169.032	-1736.	957050
15B 32	179-15-23	7.931	173-09-38	-7.875	0.944	105158.623	6685.755	171.381	-1349.	587662
15B 33	181-24-08	2.444	172-25-01	-2.423	0.323	105156.200	6686.078	172.648	-418.	243949
15B 34	180-32-55	9.768	173-49-09	-9.711	1.051	105146.489	6687.129	174.022	-1689.	913163
15B 35	180-25-33	10.367	174-22-04	-10.316	1.018	105136.173	6688.147	176.091	-1816.	659389
15B 36	180-23-21	9.758	174-47-37	-9.718	0.885	105126.455	6689.032	177.994	-1729.	628379
15B 37	180-24-27	20.729	175-10-58	-20.656	1.741	105105.799	6690.773	180.620	-3730.	925857
15B 38	179-18-21	3.042	175-35-25	-3.033	0.234	105102.766	6691.007	182.595	-553.	857557
15B 39	180-22-50	3.662	174-53-46	-3.648	0.326	105099.118	6691.333	183.155	-668.	071121
15B 40	180-01-00	12.900	175-16-36	-12.856	1.062	105086.262	6692.395	184.543	-2372.	515761
15B 41	179-15-00	19.992	175-17-36	-19.924	1.640	105066.338	6694.035	187.245	-3730.	753175
15B 42	180-00-38	20.113	174-32-36	-20.022	1.913	105046.316	6695.948	190.798	-3820.	145144
15B 43	180-38-23	19.956	174-33-14	-19.867	1.894	105026.449	6697.842	194.605	-3866.	093785
15B 44	180-12-22	9.509	175-11-37	-9.475	0.797	105016.974	6698.639	197.296	-1869.	552605
15B 45	179-56-24	5.060	175-23-59	-5.044	0.406	105011.930	6699.045	198.498	-1001.	158986
15B 1	138-47-27	19.964	175-20-23	-19.898	1.622	104992.032	6700.667	200.526	-3990.	125638
15B 2	138-55-14	10.019	134-07-50	-6.977	7.191	104985.055	6707.858	209.340	-1460.	408276
K. 98-1	82-11-36	8.531	93-03-04	-0.454	8.519	104984.601	6716.377	225.050	-102.	191457
K. 99	179-55-15	46.907	355-14-40	46.746	-3.889	105031.347	6712.488	229.680	10736.	564186
K. 100	129-44-41	3.809	355-09-55	3.795	-0.321	105035.142	6712.167	225.470	855.	658816

座標面積計算書 2 (倍横距法)

点名	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
K. 101	261-06-30	1. 772	304-54-36	1. 014	-1. 453	105036. 156	6710. 714	223. 696		226. 827788
K. 102	149-11-02	2. 672	26-01-06	2. 401	1. 172	105038. 557	6711. 886	223. 415		536. 419520
K. 103	211-12-05	21. 904	355-12-08	21. 827	-1. 832	105060. 384	6710. 054	222. 755		4862. 074341
K. 103-1	179-55-18	1. 271	26-24-13	1. 138	0. 565	105061. 522	6710. 619	221. 488		252. 053393
K. 103-2	89-13-45	2. 886	26-19-31	2. 587	1. 280	105064. 109	6711. 899	223. 333		577. 762584
K. 104	180-06-38	2. 460	295-33-16	1. 061	-2. 219	105065. 170	6709. 680	222. 394		235. 960080
K. 105	243-39-24	3. 872	295-39-54	1. 677	-3. 490	105066. 847	6706. 190	216. 685		363. 380818
K. 106	177-22-52	3. 210	359-19-18	3. 210	-0. 038	105070. 057	6706. 152	213. 157		684. 234110
K. 107	182-23-49	2. 191	356-42-10	2. 187	-0. 126	105072. 244	6706. 026	212. 993		465. 815786
K. 108	179-57-36	15. 846	359-05-59	15. 844	-0. 249	105088. 088	6705. 777	212. 618		3368. 720286
K. 109	180-00-55	4. 388	359-03-35	4. 387	-0. 072	105092. 475	6705. 705	212. 297		931. 347131
K. 110	179-58-37	11. 459	359-04-30	11. 458	-0. 185	105103. 933	6705. 520	212. 040		2429. 554821
K. 111	180-03-36	6. 346	359-03-07	6. 345	-0. 105	105110. 278	6705. 415	211. 750		1343. 554027
K. 112	179-55-04	3. 290	359-06-43	3. 290	-0. 051	105113. 568	6705. 364	211. 594		696. 144404
K. 113	180-00-43	3. 839	359-01-47	3. 838	-0. 065	105117. 406	6705. 299	211. 478		811. 652732
K. 113-1	180-10-33	5. 082	359-02-30	5. 081	-0. 085	105122. 487	6705. 214	211. 328		1073. 757790
K. 113-2	179-49-37	3. 661	359-13-03	3. 661	-0. 050	105126. 148	6705. 164	211. 193		773. 177733
K. 113-3	180-01-29	21. 584	359-02-40	21. 581	-0. 360	105147. 729	6704. 804	210. 783		4548. 908868
K. 113-4	179-59-44	4. 987	359-04-09	4. 986	-0. 081	105152. 715	6704. 723	210. 342		1048. 765430
K. 113-5	180-01-12	13. 170	359-03-53	13. 168	-0. 215	105165. 883	6704. 508	210. 046		2765. 886304
K. 113-6	179-55-37	12. 019	359-05-05	12. 017	-0. 192	105177. 900	6704. 316	209. 639		2519. 232389
K. 113-7	180-02-16	3. 246	359-00-42	3. 246	-0. 056	105181. 146	6704. 260	209. 391		679. 683328
K. 113-8	179-49-14	13. 442	359-02-58	13. 440	-0. 223	105194. 586	6704. 037	209. 112		2810. 465868

座標面積計算書2 (倍橫距法)

[地番:15-1]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)	
	15B 6		181-27-58	6.087	136-18-50	-4.402	4.204	105379.665	6588.359	4.204	-18.503735		
	15B 7		181-37-29	10.365	137-46-48	-7.676	6.965	105371.989	6595.324	15.373	-117.998908		
	15B 8		181-41-45	10.386	139-24-17	-7.886	6.758	105364.103	6602.082	29.096	-229.457350		
	15B 9		181-39-15	10.319	141-06-02	-8.030	6.480	105356.073	6608.562	42.334	-339.956420		
	15B 10		181-32-11	10.358	142-45-17	-8.246	6.269	105347.827	6614.831	55.082	-454.196297		
	15B 11		181-41-59	10.374	144-17-28	-8.423	6.055	105339.404	6620.886	67.406	-567.798435		
	15B 12		181-41-17	10.365	145-59-27	-8.592	5.797	105330.812	6626.683	79.259	-680.994371		
	15B 13		181-34-12	10.385	147-40-44	-8.777	5.553	105322.035	6632.236	90.609	-795.201663		
	15B 66		89-12-42	0.825	149-14-56	-0.708	0.422	105321.327	6632.658	96.583	-68.456874		
	15B 65		90-00-00	15.353	58-27-38	8.030	13.085	105329.357	6645.743	110.090	884.121339		
	K.131		176-42-00	11.460	328-27-38	9.768	-5.995	105339.125	6639.748	117.180	1144.562516		
	K.132		176-50-17	21.501	325-09-38	17.647	-12.283	105356.772	6627.465	98.902	1745.329270		
	K.133		176-41-59	21.693	321-59-55	17.094	-13.356	105373.866	6614.109	73.263	1252.363220		
	K.134		176-44-42	21.584	318-41-54	16.215	-14.246	105390.081	6599.863	45.661	740.398330		
	15B 46		112-23-26	0.386	315-26-36	0.275	-0.271	105390.356	6599.592	31.145	8.556784		
	15B 47		68-28-48	16.669	247-50-02	-6.289	-15.437	105384.067	6584.155	15.437	-97.086187		
												倍面積	2405.681215
												面積	1202.8406079

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 15-2]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	15B 66		90-47-18	15.353	238-27-38	-8.030	-13.085	105321.327	6632.658	-13.085		105.084892
	15B 14		181-41-41	9.531	149-14-56	-8.192	4.873	105313.135	6637.531	-21.297		174.444320
	15B 15		181-36-26	10.364	150-56-37	-9.059	5.034	105304.076	6642.565	-11.390		103.186785
	15B 16		181-37-10	10.337	152-33-03	-9.174	4.765	105294.902	6647.330	-1.591		14.594786
	15B 17		181-36-58	10.339	154-10-13	-9.306	4.505	105285.596	6651.835	7.679		-71.459546
	15B 18		181-43-08	10.394	155-47-11	-9.479	4.262	105276.117	6656.097	16.446		-155.902524
	15B 19		181-36-38	10.365	157-30-19	-9.577	3.966	105266.540	6660.063	24.675		-236.305865
	15B 20		181-36-44	10.321	159-06-57	-9.643	3.680	105256.897	6663.743	32.320		-311.675507
	15B 21		181-40-06	10.373	160-43-41	-9.792	3.423	105247.105	6667.166	39.423		-386.026518
	15B 67		109-08-13	10.238	162-23-47	-9.759	3.097	105237.346	6670.263	45.943		-448.354351
	K. 125		72-50-42	16.216	91-32-00	-0.434	16.210	105236.912	6686.473	65.250		-28.315316
	K. 126		177-12-07	4.839	344-22-42	4.660	-1.303	105241.572	6685.170	80.157		373.533516
	K. 127		176-44-56	21.533	341-34-49	20.430	-6.804	105262.002	6678.366	72.050		1471.989812
	K. 128		176-41-39	21.675	338-19-45	20.143	-8.004	105282.145	6670.362	57.242		1153.033801
	K. 129		176-45-16	21.556	335-01-24	19.540	-9.102	105301.685	6661.260	40.136		784.265390
	K. 130		176-40-58	21.603	331-46-40	19.035	-10.216	105320.720	6651.044	20.818		396.278375
	15B 65		90-00-00	10.135	328-27-38	8.637	-5.301	105329.357	6645.743	5.301		45.788886
											倍面積	2984.160936
											面積	1492.0804682

座標面積計算書2 (倍橫距法)

[地番: 15-3]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X) (Y+Y)
	15B 67		70-51-47	16.216	271-32-00	0.434	-16.210	105237.346	6670.263	-16.210	-7.034490
	15B 22		181-37-41	0.087	162-23-47	-0.083	0.026	105237.263	6670.289	-32.394	2.681520
	15B 23		181-28-03	10.638	164-01-28	-10.227	2.928	105227.036	6673.217	-29.440	301.083759
	15B 68		103-33-09	6.076	165-29-31	-5.882	1.522	105221.154	6674.739	-24.990	146.993594
	15B 64		89-59-06	29.209	89-02-40	0.487	29.205	105221.641	6703.944	5.736	2.794239
	K. 113-15		90-00-54	15.560	359-01-46	15.558	-0.264	105237.199	6703.680	34.678	539.500184
	K. 125		182-29-20	17.209	269-02-40	-0.287	-17.207	105236.912	6686.473	17.207	-4.938408
										倍面積	981.080399
										面積	490.5401999

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番:15-4]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	15B 68		76-26-51	29.209	269-02-40	-0.487	-29.205	105221.154	6674.739	-29.205		14.225900
	15B 24		180-42-48	0.645	165-29-31	-0.625	0.162	105220.529	6674.901	-58.248		36.397374
	15B 25		180-42-46	3.669	166-12-19	-3.562	0.874	105216.967	6675.775	-57.211		203.833725
	15B 26		180-56-44	5.497	166-55-05	-5.355	1.244	105211.612	6677.019	-55.092		294.986008
	15B 27		180-54-47	7.333	167-51-49	-7.169	1.542	105204.443	6678.561	-52.306		374.996031
	15B 28		181-11-54	7.334	168-46-36	-7.194	1.428	105197.249	6679.989	-49.337		354.942477
	15B 69		93-48-24	2.271	169-58-30	-2.237	0.395	105195.012	6680.384	-47.514		106.256962
	15B 63		95-17-55	23.739	83-46-54	2.572	23.599	105197.584	6703.983	-23.520		-60.477195
	K.113-10		179-57-29	7.868	359-04-49	7.867	-0.126	105205.451	6703.857	-0.047		-0.368236
	K.113-11		179-56-17	8.819	359-02-18	8.818	-0.148	105214.269	6703.709	-0.321		-2.831457
	K.113-12		270-13-56	2.910	358-58-35	2.910	-0.052	105217.179	6703.657	-0.521		-1.516400
	K.113-13		89-49-19	0.362	89-12-31	0.005	0.362	105217.184	6704.019	-0.211		-0.001055
	K.113-14		179-59-56	2.896	359-01-50	2.896	-0.049	105220.080	6703.970	0.102		0.295103
	15B 64		90-00-54	1.562	359-01-46	1.561	-0.026	105221.641	6703.944	0.026		0.041298
											倍面積	1320.780538
											面積	660.3902690

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 15-5]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	15B 70		86-11-36	23.346	263-46-54	-2.529	-23.208	105192.553	6680.819	-23.208		58.688418
	15B 29		181-06-03	5.615	169-58-30	-5.529	0.977	105187.024	6681.796	-45.439		251.225391
	15B 71		92-42-21	1.941	171-04-33	-1.917	0.301	105185.107	6682.097	-44.161		84.691675
	15B 61		95-16-04	22.188	83-46-54	2.403	22.057	105187.510	6704.154	-21.803		-52.398630
	K.113-8		179-49-14	7.077	359-02-58	7.076	-0.117	105194.586	6704.037	0.137		0.969229
	15B 62		84-54-42	0.496	358-52-12	0.496	-0.010	105195.082	6704.027	0.010		0.004852
											倍面積	343.180936
											面積	171.5904680

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 15-6]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	15B 71		87-17-39	22.188	263-46-54	-2.403	-22.057	105185.107	6682.097	-22.057		53.009986
	15B 72		92-42-21	3.117	171-04-33	-3.080	0.484	105182.027	6682.581	-43.631		134.359612
	15B 60		95-16-04	21.753	83-46-54	2.356	21.625	105184.383	6704.206	-21.522		-50.710853
	15B 61		84-43-56	3.127	359-02-58	3.127	-0.052	105187.510	6704.154	0.052		0.162191
											倍面積	136.820936
											面積	68.4104680

座標面積計算書2 (倍橫距法)

[地番 : 15-7]	点名	地目 : 水平角 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	15B 72	87-17-39 21.753	263-46-54	-2.356	-21.625	105182.027	6682.581	-21.625		50.955321
	15B 30	181-08-24 5.318	171-04-33	-5.254	0.825	105176.773	6683.406	-42.426		222.892914
	15B 73	91-33-57 3.871	172-12-57	-3.835	0.524	105172.938	6683.930	-41.077		157.540961
	15B 59	95-18-11 20.550	83-46-54	2.226	20.430	105175.164	6704.360	-20.123		-44.792599
	K.113-6	179-55-37 2.736	359-05-05	2.736	-0.044	105177.900	6704.316	0.263		0.719931
	K.113-7	180-02-16 3.246	359-00-42	3.246	-0.056	105181.146	6704.260	0.163		0.530502
	15B 60	84-43-56 3.238	359-02-58	3.237	-0.054	105184.383	6704.206	0.054		0.173903
									倍面積	388.020936
									面積	194.0104680

座標面積計算書2 (倍橫距法)

[地番 : 15-8]	点名	地目 : 水平角 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	15B 73	88-26-03 20.550	263-46-54	-2.226	-20.430	105172.938	6683.930	-20.430		45.475654
	15B 74	91-33-57 4.758	172-12-57	-4.714	0.645	105168.224	6684.575	-40.215		189.572220
	15B 58	95-18-11 19.979	83-46-54	2.164	19.861	105170.388	6704.436	-19.709		-42.651370
	15B 59	84-41-49 4.777	359-05-05	4.776	-0.076	105175.164	6704.360	0.076		0.364431
									倍面積	192.760936
									面積	96.3804680

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 15-9]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	15B 74		88-26-03	19.979	263-46-54	-2.164	-19.861	105168.224	6684.575	-19.861		42.981635
	15B 75		91-33-57	0.432	172-12-57	-0.428	0.058	105167.796	6684.633	-39.664		16.965236
	15B 57		95-18-11	19.927	83-46-54	2.159	19.810	105169.955	6704.443	-19.796		-42.728935
	15B 58		84-41-49	0.433	359-05-05	0.433	-0.007	105170.388	6704.436	0.007		0.003000
											倍面積	17.220936
											面積	8.6104680

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 15-10]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	15B 75		88-26-03	19.927	263-46-54	-2.159	-19.810	105167.796	6684.633	-19.810		42.758824
	15B 31		180-56-41	1.311	172-12-57	-1.298	0.178	105166.498	6684.811	-39.442		51.231920
	15B 76		92-09-12	7.651	173-09-38	-7.597	0.911	105158.901	6685.722	-38.354		291.363205
	15B 56		93-45-03	18.938	85-18-50	1.547	18.875	105160.448	6704.597	-18.567		-28.727422
	K.113-5		180-01-12	5.436	359-03-53	5.435	-0.089	105165.883	6704.508	0.219		1.189500
	15B 57		84-41-49	4.072	359-05-05	4.072	-0.065	105169.955	6704.443	0.065		0.264908
											倍面積	358.080936
											面積	179.0404680

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 15-11]	点名	地目 : 水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	15B 76	87-50-48	18.938	265-18-50	-1.547	-18.875	105158.901	6685.722	-18.875		29.203337
	15B 32	179-15-23	0.280	173-09-38	-0.278	0.033	105158.623	6685.755	-37.717		10.485594
	15B 33	181-24-08	2.444	172-25-01	-2.423	0.323	105156.200	6686.078	-37.361		90.507443
	15B 34	180-32-55	9.768	173-49-09	-9.711	1.051	105146.489	6687.129	-35.987		349.462784
	15B 77	90-56-46	2.339	174-22-04	-2.328	0.230	105144.161	6687.359	-34.705		80.793916
	15B 55	93-43-50	17.539	85-18-50	1.433	17.481	105145.594	6704.840	-16.995		-24.352356
	K. 113-3	180-01-29	2.135	359-02-40	2.135	-0.036	105147.729	6704.804	0.450		0.960939
	K. 113-4	179-59-44	4.987	359-04-09	4.986	-0.081	105152.715	6704.723	0.334		1.662922
	15B 56	86-14-57	7.734	359-03-53	7.733	-0.126	105160.448	6704.597	0.126		0.976353
										倍面積	539.700936
										面積	269.8504680

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 15-12]	点名	地目 : 水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	15B 77	89-03-14	17.539	265-18-50	-1.433	-17.481	105144.161	6687.359	-17.481		25.048381
	15B 35	180-25-33	8.027	174-22-04	-7.988	0.788	105136.173	6688.147	-34.174		272.999690
	15B 78	90-31-13	5.986	174-47-37	-5.962	0.543	105130.211	6688.690	-32.843		195.799062
	15B 54	93-43-50	16.439	85-18-50	1.343	16.384	105131.554	6705.074	-15.915		-21.374562
	15B 55	86-16-10	14.042	359-02-40	14.040	-0.234	105145.594	6704.840	0.234		3.288365
										倍面積	475.760936
										面積	237.8804680

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 15-13]	点名	地目 : 水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	15B 78	89-28-47	16.439	265-18-50	-1.343	-16.384	105130.211	6688.690	-16.384		22.003652
	15B 36	180-23-21	3.771	174-47-37	-3.756	0.342	105126.455	6689.032	-32.426		121.778039
	15B 79	90-07-52	10.000	175-10-58	-9.964	0.840	105116.491	6689.872	-31.244		311.326539
	15B 53	93-43-40	15.473	85-18-50	1.264	15.421	105117.755	6705.293	-14.983		-18.939399
	K. 113-1	180-10-33	4.733	359-02-30	4.732	-0.079	105122.487	6705.214	0.360		1.701266
	K. 113-2	179-49-37	3.661	359-13-03	3.661	-0.050	105126.148	6705.164	0.230		0.843337
	15B 54	86-16-10	5.407	359-02-40	5.406	-0.090	105131.554	6705.074	0.090		0.487500
										倍面積	439.200936
										面積	219.6004680

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 15-14]	点名	地目 : 水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	15B 79	89-52-08	15.473	265-18-50	-1.264	-15.421	105116.491	6689.872	-15.421		19.493935
	15B 80	90-05-35	7.255	175-10-58	-7.229	0.609	105109.262	6690.481	-30.233		218.558701
	15B 52	93-50-10	14.981	85-16-33	1.234	14.931	105110.496	6705.412	-14.694		-18.129623
	K. 112	179-55-04	3.073	359-06-43	3.072	-0.048	105113.568	6705.364	0.189		0.581605
	K. 113	180-00-43	3.839	359-01-47	3.838	-0.065	105117.406	6705.299	0.077		0.294278
	15B 53	86-16-20	0.349	359-02-30	0.349	-0.006	105117.755	6705.293	0.006		0.002036
										倍面積	220.800936
										面積	110.4004680

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 15-15]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	15B 80		89-54-25	14.981	265-16-33	-1.234	-14.931	105109.262	6690.481	-14.930		18.421956
	15B 37		180-24-27	3.475	175-10-58	-3.463	0.292	105105.799	6690.773	-29.569		102.387221
	15B 38		179-18-21	3.042	175-35-25	-3.033	0.234	105102.766	6691.007	-29.043		88.096174
	15B 39		180-22-50	3.662	174-53-46	-3.648	0.326	105099.118	6691.333	-28.484		103.896632
	15B 81		90-00-00	7.971	175-16-36	-7.943	0.656	105091.175	6691.989	-27.502		218.466531
	15B 51		93-46-59	13.765	85-16-36	1.133	13.719	105092.308	6705.708	-13.126		-14.878998
	K. 109		180-00-55	0.167	359-03-35	0.167	-0.003	105092.475	6705.705	0.589		0.098433
	K. 110		179-58-37	11.459	359-04-30	11.458	-0.185	105103.933	6705.520	0.402		4.603216
	K. 111		180-03-36	6.346	359-03-07	6.345	-0.105	105110.278	6705.415	0.112		0.709034
	15B 52		86-09-50	0.218	359-06-43	0.218	-0.003	105110.496	6705.412	0.003		0.000734
											倍面積	521.800936
											面積	260.9004680

座標面積計算書2 (倍橫距法)

[地番 : 15-16]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	15B 81		90-00-00	13.765	265-16-36	-1.133	-13.719	105091.175	6691.989	-13.719		15.550293
	15B 40		180-01-00	4.929	175-16-36	-4.913	0.406	105086.262	6692.395	-27.032		132.790027
	15B 82		94-58-21	13.098	175-17-36	-13.054	1.075	105073.208	6693.470	-25.551		333.537845
	15B 50		88-50-02	12.542	90-15-57	-0.058	12.542	105073.150	6706.012	-11.934		0.694461
	K.108		179-57-36	14.940	359-05-59	14.938	-0.235	105088.088	6705.777	0.373		5.576030
	15B 51		86-13-01	4.221	359-03-35	4.220	-0.069	105092.308	6705.708	0.069		0.292276
											倍面積	488.440936
											面積	244.2204680

座標面積計算書2 (倍橫距法)

[地番 : 15-17]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	15B 82		85-01-39	12.542	270-15-57	0.058	-12.542	105073.208	6693.470	-12.542		-0.729844
	15B 83		95-16-59	6.260	175-17-36	-6.238	0.513	105066.970	6693.983	-24.571		153.282791
	K.105		88-44-43	12.207	90-34-35	-0.123	12.207	105066.847	6706.190	-11.850		1.454923
	K.106		177-22-52	3.210	359-19-18	3.210	-0.038	105070.057	6706.152	0.318		1.022316
	K.107		182-23-49	2.191	356-42-10	2.187	-0.126	105072.244	6706.026	0.154		0.337844
	15B 50		91-09-58	0.906	359-05-59	0.906	-0.014	105073.150	6706.012	0.014		0.012901
											倍面積	155.380932
											面積	77.6904662

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 15-18]	点 名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	15B 83		84-43-01	12.207	270-34-35	0.123	-12.207	105066.970	6693.983	-12.207		-1.498690
	15B 41		179-15-00	0.634	175-17-36	-0.632	0.052	105066.338	6694.035	-24.361		15.398638
	15B 42		180-00-38	20.113	174-32-36	-20.022	1.913	105046.316	6695.948	-22.397		448.425680
	15B 84		90-00-00	14.084	174-33-14	-14.021	1.337	105032.295	6697.285	-19.147		268.459485
	15B 48		90-36-41	15.070	84-33-14	1.430	15.002	105033.725	6712.287	-2.809		-4.017083
	K.100		129-44-41	1.422	355-09-55	1.417	-0.120	105035.142	6712.167	12.074		17.103246
	K.101		261-06-30	1.772	304-54-36	1.014	-1.453	105036.156	6710.714	10.501		10.648013
	K.102		149-11-02	2.672	26-01-06	2.401	1.172	105038.557	6711.886	10.220		24.538219
	K.103		211-12-05	21.904	355-12-08	21.827	-1.832	105060.384	6710.054	9.560		208.666120
	K.103-1		179-55-18	1.271	26-24-13	1.138	0.565	105061.522	6710.619	8.293		9.437433
	K.103-2		89-13-45	2.886	26-19-31	2.587	1.280	105064.109	6711.899	10.138		26.227005
	K.104		180-06-38	2.460	295-33-16	1.061	-2.219	105065.170	6709.680	9.199		9.760139
	K.105		154-54-41	3.872	295-39-54	1.677	-3.490	105066.847	6706.190	3.490		5.852729
											倍面積	1039.000939
											面積	519.5004699

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 15-19]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	15B 84		90-00-00	15.070	264-33-14	-1.430	-15.002	105032.295	6697.285	-15.002		21.457854
	15B 43		180-38-23	5.872	174-33-14	-5.846	0.557	105026.449	6697.842	-29.447		172.138800
	15B 44		180-12-22	9.509	175-11-37	-9.475	0.797	105016.974	6698.639	-28.093		266.205141
	15B 45		179-56-24	5.060	175-23-59	-5.044	0.406	105011.930	6699.045	-26.890		135.625616
	15B 1		138-47-27	19.964	175-20-23	-19.898	1.622	104992.032	6700.667	-24.862		494.718345
	15B 2		138-55-14	10.019	134-07-50	-6.977	7.191	104985.055	6707.858	-16.049		111.962320
	K. 98-1		82-11-36	8.531	93-03-04	-0.454	8.519	104984.601	6716.377	-0.339		0.153824
	K. 99		179-55-15	46.907	355-14-40	46.746	-3.889	105031.347	6712.488	4.291		200.600536
	15B 48		89-23-19	2.387	355-09-55	2.378	-0.201	105033.725	6712.287	0.201		0.478496
											倍面積	1403.340936
											面積	701.6704680

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 15-20]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	15B 69		86-11-36	23.739	263-46-54	-2.572	-23.599	105195.012	6680.384	-23.599		60.681583
	15B 70		93-48-24	2.497	169-58-30	-2.459	0.435	105192.553	6680.819	-46.764		115.001294
	15B 62		95-05-18	23.346	83-46-54	2.529	23.208	105195.082	6704.027	-23.121		-58.466272
	K. 113-9		180-12-37	1.025	358-52-12	1.025	-0.020	105196.107	6704.007	0.068		0.069322
	15B 63		84-42-05	1.477	359-04-49	1.477	-0.024	105197.584	6703.983	0.024		0.035009
											倍面積	117.320936
											面積	58.6604680

座標データリスト

現場名：塩原町関谷地区

No	点名	X	Y	No	点名	X	Y
1	16B 1	104992.2333802	6629.9323835	26	16B 26	105061.0133902	6624.2399893
2	16B 2	104988.8077297	6633.7127429	27	16B 27	105033.4356567	6626.5103785
3	16B 3	104988.8456536	6636.8594551				
4	16B 4	104987.2715108	6667.4801574				
5	16B 5	104994.3967132	6674.4099726				
6	16B 6	105024.2847955	6671.9270782				
7	16B 7	105044.2810561	6670.5295631				
8	16B 8	105064.3236894	6669.1315975				
9	16B 9	105085.4827021	6667.3682898				
10	16B 10	105103.7146068	6665.8733559				
11	16B 11	105114.6417246	6664.9664416				
12	16B 12	105124.3538427	6664.1276081				
13	16B 13	105134.0600190	6663.2406002				
14	16B 14	105143.7594612	6662.2838240				
15	16B 15	105153.4399717	6661.2188770				
16	16B 16	105160.6884303	6660.3554665				
17	16B 17	105164.0985710	6656.7144340				
18	16B 18	105166.0715496	6619.3560087				
19	16B 19	105162.4991167	6615.8831910				
20	16B 20	105153.2520727	6616.6556355				
21	16B 21	105101.9892523	6620.8691662				
22	16B 22	105034.3073538	6626.4369248				
23	16B 23	105008.1721660	6628.6392125				
24	16B 24	105037.1867234	6671.0253776				
25	16B 25	105064.7037314	6669.0999264				

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 16]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X) (Y+Y)
	16B 18		131-10-01	37.410	273-01-23	1.973	-37.358	105166.072	6619.356	-37.358	-73.707374
	16B 19		131-02-06	4.982	224-11-24	-3.573	-3.473	105162.499	6615.883	-78.190	279.327342
	16B 20		180-04-34	9.279	175-13-30	-9.247	0.773	105153.252	6616.656	-80.890	747.993770
	16B 21		179-59-46	51.436	175-18-04	-51.263	4.213	105101.989	6620.869	-75.904	3891.056527
	16B 22		179-53-10	67.911	175-17-50	-67.682	5.568	105034.307	6626.437	-66.123	4475.315083
	16B 23		180-10-42	26.228	175-11-00	-26.135	2.202	105008.172	6628.639	-58.353	1525.059575
	16D 1		136-49-13	15.991	175-21-42	-15.939	1.293	104992.233	6629.932	-54.857	874.358312
	16B 2		137-07-39	5.102	132-10-55	-3.425	3.781	104988.808	6633.713	-49.784	170.541699
	16B 3		183-38-00	3.147	89-18-34	0.038	3.146	104988.846	6636.859	-42.857	-1.625295
	16B 4		131-15-39	30.661	92-56-34	-1.574	30.621	104987.272	6667.480	-9.089	14.307786
	16B 5		131-02-51	9.939	44-12-13	7.125	6.930	104994.397	6674.410	28.461	202.792252
	16B 6		180-45-04	29.991	355-15-04	29.888	-2.483	105024.285	6671.927	32.908	983.562474
	16B 7		180-00-28	20.045	356-00-08	19.996	-1.397	105044.281	6670.530	29.028	580.446917
	16B 8		179-13-34	20.091	356-00-36	20.043	-1.398	105064.324	6669.132	26.232	525.764223
	16B 9		180-04-35	21.232	355-14-10	21.159	-1.764	105085.483	6667.368	23.071	488.159988
	16B 10		179-56-35	18.293	355-18-45	18.232	-1.495	105103.715	6665.873	19.813	361.224673
	16B 11		179-48-29	10.965	355-15-20	10.927	-0.907	105114.642	6664.966	17.411	190.251277
	16B 12		179-42-54	9.748	355-03-49	9.712	-0.838	105124.354	6664.128	15.665	152.142094
	16B 13		179-35-16	9.747	354-46-43	9.706	-0.887	105134.060	6663.241	13.939	135.297694
	16B 14		179-21-21	9.747	354-21-59	9.699	-0.957	105143.759	6662.284	12.096	117.320148
	16B 15		179-29-06	9.739	353-43-20	9.681	-1.065	105153.440	6661.219	10.074	97.519844
	16B 16		139-55-02	7.300	353-12-26	7.248	-0.864	105160.688	6660.355	8.145	59.042141
	16B 17		139-53-55	4.989	313-07-28	3.411	-3.641	105164.099	6656.714	3.641	12.416432

倍面積 15808.567592

面積 7904.2837960

座標面積計算書2 (倍橫距法)

[地番 : 16-1]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	16B 18	131-10-01	37.410	273-01-23	1.973	-37.358	105166.072	6619.356	-37.358		-73.707374
	16B 19	131-02-06	4.982	224-11-24	-3.573	-3.473	105162.499	6615.883	-78.190		279.327342
	16B 20	180-04-34	9.279	175-13-30	-9.247	0.773	105153.252	6616.656	-80.890		747.993770
	16B 21	179-59-46	51.436	175-18-04	-51.263	4.213	105101.989	6620.869	-75.904		3891.056527
	16B 26	90-00-00	41.114	175-17-50	-40.976	3.371	105061.013	6624.240	-68.320		2799.459117
	16B 25	89-56-20	45.011	85-17-50	3.691	44.860	105064.704	6669.100	-20.089		-74.135089
	16B 9	180-04-35	20.851	355-14-10	20.779	-1.732	105085.483	6667.368	23.039		478.733938
	16B 10	179-56-35	18.293	355-18-45	18.232	-1.495	105103.715	6665.873	19.813		361.224673
	16B 11	179-48-29	10.965	355-15-20	10.927	-0.907	105114.642	6664.966	17.411		190.251277
	16B 12	179-42-54	9.748	355-03-49	9.712	-0.838	105124.354	6664.128	15.665		152.142094
	16B 13	179-35-16	9.747	354-46-43	9.706	-0.887	105134.060	6663.241	13.939		135.297694
	16B 14	179-21-21	9.747	354-21-59	9.699	-0.957	105143.759	6662.284	12.096		117.320148
	16B 15	179-29-06	9.739	353-43-20	9.681	-1.065	105153.440	6661.219	10.074		97.519844
	16B 16	139-55-02	7.300	353-12-26	7.248	-0.864	105160.688	6660.355	8.145		59.042141
	16B 17	139-53-55	4.989	313-07-28	3.411	-3.641	105164.099	6656.714	3.641		12.416432
										倍面積	9173.942540
										面積	4586.9712702

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 16-2]	点名	地目 : 水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	16B 26	90-00-00	45.011	265-17-50	-3.691	-44.860	105061.013	6624.240	-44.860		165.548475
	16B 22	179-53-10	26.796	175-17-50	-26.706	2.197	105034.307	6626.437	-87.523		2337.390785
	16B 27	90-00-00	0.875	175-11-00	-0.871	0.073	105033.436	6626.510	-85.253		74.314400
	16B 24	90-49-08	44.673	85-11-00	3.751	44.515	105037.187	6671.025	-40.664		-152.533740
	16B 7	180-00-28	7.112	356-00-08	7.094	-0.495	105044.281	6670.530	3.355		23.802110
	16B 8	179-13-34	20.091	356-00-36	20.043	-1.398	105064.324	6669.132	1.461		29.288458
	16B 25	90-03-40	0.381	355-14-10	0.380	-0.032	105064.704	6669.100	0.032		0.012036
										倍面積	2477.822525
										面積	1238.9112629

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 16-3]	点名	地目 : 水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	16B 27	90-00-00	44.673	265-11-00	-3.751	-44.515	105033.436	6626.510	-44.515		166.978732
	16B 23	180-10-42	25.353	175-11-00	-25.264	2.129	105008.172	6628.639	-86.901		2195.426751
	16B 1	136-49-13	15.991	175-21-42	-15.939	1.293	104992.233	6629.932	-83.479		1330.556444
	16B 2	137-07-39	5.102	132-10-55	-3.425	3.781	104988.808	6633.713	-78.406		268.590281
	16B 3	183-38-00	3.147	89-18-34	0.038	3.146	104988.846	6636.859	-71.479		-2.710751
	16B 4	131-15-39	30.661	92-56-34	-1.574	30.621	104987.272	6667.480	-37.711		59.362726
	16B 5	131-02-51	9.939	44-12-13	7.125	6.930	104994.397	6674.410	-0.161		-1.144487
	16B 6	180-45-04	29.991	355-15-04	29.888	-2.483	105024.285	6671.927	4.286		128.109152
	16B 24	89-10-52	12.933	356-00-08	12.902	-0.902	105037.187	6671.025	0.902		11.633675
										倍面積	4156.802525
										面積	2078.4012629

座標データリスト

現場名：塩原町関谷地区

No	点名	X	Y	No	点名	X	Y
1	17B 1	105137.8361924	6501.4402282	26	17B 26	105144.7777023	6565.3680406
2	17B 2	105134.1328011	6504.7804073	27	17B 27	105169.7251454	6550.9081377
3	17B 3	105128.5688705	6608.8760743	28	17B 28	105170.5657702	6535.1456807
4	17B 4	105132.1676178	6612.3780209	29	17B 29	105171.4070112	6519.3716699
5	17B 5	105152.1105117	6610.7093946	30	17B 30	105147.3581419	6518.0891240
6	17B 6	105163.2889932	6609.8052629	31	17B 31	105146.4999439	6533.8622304
7	17B 7	105166.7899397	6606.2303813	32	17B 32	105145.6396766	6549.6236399
8	17B 8	105167.0662599	6600.7645891	33	JK. 13	105132.2124265	6540.8460620
9	17B 9	105172.0295587	6507.6983537	34	JK. 14	105146.0765803	6541.6433716
10	17B 10	105172.0652817	6506.7925976				
11	17B 11	105168.7299823	6503.0936387				
12	17B 12	105157.8056772	6502.5170808				
13	17B 13	105133.7064284	6512.7879146				
14	17B 14	105133.6246747	6514.3232919				
15	17B 15	105133.0801878	6524.5490453				
16	17B 16	105132.9586198	6526.8321558				
17	17B 17	105131.1218602	6561.2083788				
18	17B 18	105130.9387732	6564.6268543				
19	17B 19	105168.8851290	6566.6591878				
20	17B 20	105148.2334850	6502.0009012				
21	17B 21	105147.6063058	6513.5280362				
22	17B 22	105147.5227727	6515.0633188				
23	17B 23	105146.9664347	6525.2884412				
24	17B 24	105146.8422207	6527.5714108				
25	17B 25	105144.9648450	6561.9497823				

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番:17]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)	
	17B 11		135-03-42	4.981	227-57-34	-3.335	-3.699	105168.730	6503.094	-3.699		12.337135	
	17B 12		180-03-56	10.940	183-01-16	-10.924	-0.577	105157.806	6502.517	-7.974		87.115604	
	17B 1		134-51-55	19.998	183-05-12	-19.970	-1.077	105137.836	6501.440	-9.628		192.263925	
	17B 2		135-05-46	4.987	137-57-07	-3.703	3.340	105134.133	6504.780	-7.365		27.273846	
	JK. 13		180-01-04	36.117	93-02-53	-1.921	36.066	105132.212	6540.846	32.041		-61.531249	
	17B 3		131-09-11	68.128	93-03-57	-3.643	68.030	105128.569	6608.876	136.137		-496.022568	
	17B 4		130-59-54	5.021	44-13-08	3.599	3.502	105132.168	6612.378	207.669		747.347887	
	17B 5		180-09-31	20.013	355-13-02	19.943	-1.669	105152.111	6610.709	209.502		4178.080555	
	17B 6		139-01-32	11.215	355-22-33	11.178	-0.904	105163.289	6609.805	206.929		2313.157169	
	17B 7		138-29-34	5.004	314-24-05	3.501	-3.575	105166.790	6606.230	202.450		708.768179	
	17B 8		180-09-31	5.473	272-53-39	0.276	-5.465	105167.066	6600.765	193.410		53.443042	
	17B 9		179-12-21	93.198	273-03-10	4.964	-93.067	105172.030	6507.698	94.878		470.906605	
	17B 10		135-42-03	0.906	272-15-31	0.035	-0.905	105172.065	6506.793	0.906		0.032356	
												倍面積	8233.172489
												面積	4116.5862448

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 17-1]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	17B 11		135-03-42	4.981	227-57-34	-3.335	-3.699	105168.730	6503.094	-3.699		12.337135
	17B 12		180-03-56	10.940	183-01-16	-10.924	-0.577	105157.806	6502.517	-7.974		87.115604
	17B 20		90-01-40	9.586	183-05-12	-9.573	-0.516	105148.233	6502.001	-9.067		86.793106
	17B 30		89-56-18	16.112	93-06-52	-0.875	16.088	105147.358	6518.089	6.505		-5.693958
	17B 29		90-00-00	24.083	3-03-10	24.049	1.283	105171.407	6519.372	23.876		574.181154
	17B 9		179-12-21	11.690	273-03-10	0.623	-11.674	105172.030	6507.698	13.485		8.394946
	17B 10		135-42-03	0.906	272-15-31	0.035	-0.905	105172.065	6506.793	0.906		0.032356
											倍面積	763.160345
											面積	381.5801725

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 17-2]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	17B 3		131-09-11	44.313	93-03-57	-2.370	44.249	105128.569	6608.876	44.249		-104.866346
	17B 4		130-59-54	5.021	44-13-08	3.599	3.502	105132.168	6612.378	92.000		331.086140
	17B 5		180-09-31	20.013	355-13-02	19.943	-1.669	105152.111	6610.709	93.834		1871.315660
	17B 6		139-01-32	11.215	355-22-33	11.178	-0.904	105163.289	6609.805	91.261		1020.158829
	17B 7		138-29-34	5.004	314-24-05	3.501	-3.575	105166.790	6606.230	86.782		303.818908
	17B 8		180-09-31	5.473	272-53-39	0.276	-5.465	105167.066	6600.765	77.741		21.481487
	17B 19		90-00-47	34.154	273-03-10	1.819	-34.106	105168.885	6566.659	38.170		69.426355
	17B 18		90-00-00	38.001	183-03-57	-37.946	-2.032	105130.939	6564.627	2.032		-77.119649
											倍面積	3435.301385
											面積	1717.6506929

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 17-3]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	17B 25		89-55-56	3.423	273-08-01	0.187	-3.418	105144.965	6561.950	-3.418		-0.639702
	17B 17		90-00-00	13.863	183-03-57	-13.843	-0.742	105131.122	6561.208	-7.578		104.901033
	17B 18		90-00-00	3.423	93-03-57	-0.183	3.419	105130.939	6564.627	-4.901		0.897281
	17B 26		90-04-04	13.859	3-03-57	13.839	0.741	105144.778	6565.368	-0.741		-10.257224
											倍面積	94.901388
											面積	47.4506941

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 17-4]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	JK. 14		90-09-28	20.337	273-08-01	1.112	-20.307	105146.077	6541.643	-20.306		-22.575352
	JK. 13		89-46-28	13.887	183-17-29	-13.865	-0.797	105132.212	6540.846	-41.410		574.116423
	17B 17		90-00-00	20.392	93-03-57	-1.090	20.362	105131.122	6561.208	-21.845		23.823556
	17B 25		90-04-04	13.863	3-03-57	13.843	0.742	105144.965	6561.950	-0.741		-10.263237
											倍面積	565.101389
											面積	282.5506949

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 17-5]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	17B 24	89-56-01	14.093	273-06-52	0.765	-14.072	105146.842	6527.571	-14.072	-10.774062		
	17B 16	90-00-00	13.903	183-02-53	-13.883	-0.739	105132.959	6526.832	-28.883	401.002495		
	JK. 13	90-14-36	14.034	93-02-53	-0.747	14.014	105132.212	6540.846	-15.609	11.646976		
	JK. 14	89-49-23	13.887	3-17-29	13.865	0.797	105146.077	6541.643	-0.797	-11.054022		
										倍面積		390.821387
										面積		195.4106939

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 17-6]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	17B 23	89-56-01	2.286	273-06-52	0.124	-2.283	105146.966	6525.288	-2.283	-0.283576		
	17B 15	90-00-00	13.906	183-02-53	-13.886	-0.739	105133.080	6524.549	-5.305	73.671193		
	17B 16	90-00-00	2.286	93-02-53	-0.121	2.283	105132.959	6526.832	-3.762	0.457292		
	17B 24	90-03-59	13.903	3-02-53	13.883	0.739	105146.842	6527.571	-0.739	-10.263521		
										倍面積		63.581387
										面積		31.7906939

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 17-7]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)		
	17B 22		89-56-01	10.240	273-06-52	0.557	-10.225	105147.523	6515.063	-10.225		-5.688624		
	17B 14		90-00-00	13.918	183-02-53	-13.898	-0.740	105133.625	6514.323	-21.190		294.504474		
	17B 15		90-00-00	10.240	93-02-53	-0.545	10.226	105133.080	6524.549	-11.705		6.372971		
	17B 23		90-03-59	13.906	3-02-53	13.886	0.739	105146.966	6525.288	-0.739		-10.267433		
												倍面積	284.921387	
													面積	142.4606939

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 17-8]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)		
	17B 21		89-56-01	1.538	273-06-52	0.083	-1.535	105147.606	6513.528	-1.535		-0.128246		
	17B 13		90-00-00	13.920	183-02-53	-13.900	-0.740	105133.706	6512.788	-3.811		52.968078		
	17B 14		90-00-00	1.538	93-02-53	-0.081	1.535	105133.625	6514.323	-3.015		0.246522		
	17B 22		90-03-59	13.918	3-02-53	13.898	0.740	105147.523	6515.063	-0.740		-10.284966		
												倍面積	42.801387	
													面積	21.4006939

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 17-9]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	17B 20		89-58-20	11.544	273-06-52	0.627	-11.527	105148.233	6502.001	-11.527		-7.229579
	17B 1		134-51-55	10.412	183-05-12	-10.397	-0.561	105137.836	6501.440	-23.615		245.531470
	17B 2		135-05-46	4.987	137-57-07	-3.703	3.340	105134.133	6504.780	-20.835		77.161775
	17B 13		90-00-00	8.019	93-02-53	-0.427	8.008	105133.706	6512.788	-9.488		4.045318
	17B 21		90-03-59	13.920	3-02-53	13.900	0.740	105147.606	6513.528	-0.740		-10.287600
											倍面積	309.221386
											面積	154.6106930

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 17-10]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	17B 29		90-00-00	15.796	273-03-10	0.841	-15.774	105171.407	6519.372	-15.774		-13.269744
	17B 30		90-03-42	24.083	183-03-10	-24.049	-1.283	105147.358	6518.089	-32.831		789.538026
	17B 31		89-56-18	15.796	93-06-52	-0.858	15.773	105146.500	6533.862	-18.340		15.739357
	17B 28		90-00-00	24.100	3-03-10	24.066	1.284	105170.566	6535.146	-1.283		-30.887291
											倍面積	761.120347
											面積	380.5601737

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 17-11]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	17B 28		90-00-00	15.785	273-03-10	0.841	-15.762	105170.566	6535.146	-15.762		-13.250312
	17B 31		90-03-42	24.100	183-03-10	-24.066	-1.284	105146.500	6533.862	-32.808		789.560396
	JK. 14		180-01-09	7.793	93-06-52	-0.423	7.781	105146.077	6541.643	-26.311		11.138982
	17B 32		89-55-09	7.992	93-08-01	-0.437	7.981	105145.640	6549.624	-10.549		4.609012
	17B 27		90-00-00	24.120	3-03-10	24.085	1.284	105169.725	6550.908	-1.284		-30.937731
											倍面積	761.120346
											面積	380.5601733

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 17-12]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	17B 27		90-00-00	15.773	273-03-10	0.840	-15.751	105169.725	6550.908	-15.751		-13.231140
	17B 32		90-04-51	24.120	183-03-10	-24.085	-1.284	105145.640	6549.624	-32.787		789.680584
	17B 26		89-55-56	15.768	93-08-01	-0.862	15.744	105144.778	6565.368	-18.327		15.797141
	17B 19		89-59-13	24.142	3-03-57	24.107	1.291	105168.885	6566.659	-1.291		-31.126236
											倍面積	761.120348
											面積	380.5601742

座標データリスト

現場名：塩原町関谷地区

No	点名	X	Y
1	18B 1	105081.7789003	6612.7255437
2	18B 2	105085.3504707	6616.2093465
3	18B 3	105099.5501750	6615.0336845
4	18B 4	105119.0188181	6613.4372042
5	18B 5	105122.5107144	6609.8706040
6	18B 6	105122.9809521	6600.9280823
7	18B 7	105100.3946930	6599.7365236
8	18B 8	105083.9504624	6571.8724433
9	18B 9	105083.5384088	6579.6243128
10	18B 10	105083.4413482	6581.4502914
11	18B 11	105082.8469323	6592.6329008
12	18B 12	105082.7134344	6595.1443680
13	18B 13	105102.3616815	6561.6280516
14	18B 14	105101.7839831	6572.8203909
15	18B 15	105101.3838337	6580.5728932
16	18B 16	105101.2895772	6582.3990208
17	18B 17	105100.7123339	6593.5825431
18	18B 18	105100.5826927	6596.0942153
19	18B 19	105106.1978797	6600.0426760
20	18B 20	105105.4324628	6614.5513213
21	PK2-6	105084.5453469	6560.6810176
22	PK2-7	105125.0157940	6562.8322396

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番:18]		地目:								
点名	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
PK2-7	89-59-07	38.150	273-03-27	2.035	-38.096	105125.016	6562.832	-38.096		-77.519018
PK2-6	90-00-00	40.528	183-02-34	-40.471	-2.151	105084.545	6560.681	-78.343		3170.572494
18B 1	131-14-40	52.118	93-02-34	-2.766	52.045	105081.779	6612.726	-28.450		78.704308
18B 2	130-58-47	4.989	44-17-14	3.571	3.483	105085.350	6616.209	27.079		96.713574
18B 3	180-02-43	14.248	355-16-01	14.200	-1.175	105099.550	6615.034	29.387		417.284812
18B 4	139-04-53	19.534	355-18-44	19.469	-1.597	105119.019	6613.437	26.615		518.152563
18B 5	138-36-59	4.991	314-23-37	3.492	-3.566	105122.511	6609.871	21.452		74.906916
18B 6	180-02-51	8.955	273-00-36	0.470	-8.943	105122.981	6600.928	8.943		4.205110
								倍面積		4283.020759
								面積		2141.5103799

座標面積計算書2 (倍橫距法)

[地番: 18-1]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	PK2-7		89-59-07	38.150	273-03-27	2.035	-38.096	105125.016	6562.832	-38.096		-77.519018
	18B 13		89-54-43	22.686	183-02-34	-22.654	-1.204	105102.362	6561.628	-77.396		1753.334823
	18B 7		90-03-55	38.159	92-57-17	-1.967	38.109	105100.395	6599.737	-40.492		79.646489
	18B 6		90-02-15	22.618	3-01-12	22.586	1.191	105122.981	6600.928	-1.192		-26.912853
											倍面積	1728.549440
											面積	864.2747200

座標面積計算書2 (倍橫距法)

[地番: 18-2]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	18B 6		90-00-36	8.955	273-00-36	0.470	-8.943	105122.981	6600.928	-8.943		-4.205110
	18B 19		90-00-00	16.806	183-01-12	-16.783	-0.885	105106.198	6600.043	-18.770		315.025816
	18B 20		82-17-32	14.529	93-01-12	-0.766	14.508	105105.432	6614.551	-5.147		3.939761
	18B 4		139-04-53	13.632	355-18-44	13.587	-1.114	105119.019	6613.437	8.247		112.050983
	18B 5		138-36-59	4.991	314-23-37	3.492	-3.566	105122.511	6609.871	3.567		12.454198
											倍面積	439.265649
											面積	219.6328249

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 18-3]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	18B 19		90-00-00	14.529	273-01-12	0.766	-14.508	105106.198	6600.043	-14.509	-11.105161	
	18B 7		90-08-24	5.811	183-01-12	-5.803	-0.306	105100.395	6599.737	-29.323	170.169412	
	18B 3		82-09-08	15.320	93-09-36	-0.845	15.297	105099.550	6615.034	-14.332	12.103999	
	18B 20		97-42-28	5.902	355-18-44	5.882	-0.483	105105.432	6614.551	0.482	2.837399	
											倍面積	174.005649
											面積	87.0028249

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 18-4]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	18B 18		90-05-17	3.647	272-57-17	0.188	-3.643	105100.583	6596.094	-3.642	-0.684752	
	18B 12		90-00-00	17.894	183-02-34	-17.870	-0.950	105082.713	6595.144	-8.234	147.143763	
	18B 1		131-14-40	17.606	93-02-34	-0.934	17.582	105081.779	6612.726	8.397	-7.847156	
	18B 2		130-58-47	4.989	44-17-14	3.571	3.483	105085.350	6616.209	29.462	105.225045	
	18B 3		97-53-35	14.248	355-16-01	14.200	-1.175	105099.550	6615.034	31.770	451.124375	
	18B 7		179-47-41	15.320	273-09-36	0.845	-15.297	105100.395	6599.737	15.297	12.918728	
											倍面積	707.880004
											面積	353.9400022

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番:18-5]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	18B 17		90-05-17	2.515	272-57-17	0.129	-2.511	105100.712	6593.583	-2.512		-0.325616
	18B 11		90-00-00	17.891	183-02-34	-17.865	-0.950	105082.847	6592.633	-5.973		106.709804
	18B 12		90-00-00	2.515	93-02-34	-0.134	2.511	105082.713	6595.144	-4.411		0.588881
	18B 18		89-54-43	17.894	3-02-34	17.870	0.950	105100.583	6596.094	-0.950		-16.973065
											倍面積	90.000003
											面積	45.0000019

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番:18-6]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	18B 16		90-05-17	11.198	272-57-17	0.578	-11.184	105101.290	6582.399	-11.184		-6.455613
	18B 10		90-00-00	17.873	183-02-34	-17.849	-0.949	105083.441	6581.450	-23.316		416.145271
	18B 11		90-00-00	11.198	93-02-34	-0.594	11.183	105082.847	6592.633	-13.082		7.776085
	18B 17		89-54-43	17.891	3-02-34	17.865	0.950	105100.712	6593.583	-0.950		-16.965739
											倍面積	400.500003
											面積	200.2500019

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 18-7]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	18B 15		90-05-17	1.829	272-57-17	0.094	-1.826	105101.384	6580.573	-1.826		-0.172124
	18B 9		90-00-00	17.871	183-02-34	-17.846	-0.949	105083.538	6579.624	-4.601		82.103866
	18B 10		90-00-00	1.829	93-02-34	-0.097	1.826	105083.441	6581.450	-3.723		0.361399
	18B 16		89-54-43	17.873	3-02-34	17.849	0.949	105101.290	6582.399	-0.949		-16.933139
											倍面積	65.360001
											面積	32.6800009

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 18-8]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	18B 14		90-05-17	7.763	272-57-17	0.400	-7.753	105101.784	6572.820	-7.753		-3.102159
	18B 8		90-00-00	17.859	183-02-34	-17.834	-0.948	105083.950	6571.872	-16.453		293.414063
	18B 9		90-00-00	7.763	93-02-34	-0.412	7.752	105083.538	6579.624	-9.649		3.975917
	18B 15		89-54-43	17.871	3-02-34	17.846	0.949	105101.384	6580.573	-0.949		-16.927819
											倍面積	277.360001
											面積	138.6800009

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 18-9]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	18B 13		90-05-17	11.207	272-57-17	0.578	-11.192	105102.362	6561.628	-11.192		-6.465796
	PK2-6		90-00-00	17.841	183-02-34	-17.817	-0.947	105084.545	6560.681	-23.332		415.685598
	18B 8		90-00-00	11.207	93-02-34	-0.595	11.191	105083.950	6571.872	-13.087		7.785444
	18B 14		89-54-43	17.859	3-02-34	17.834	0.948	105101.784	6572.820	-0.948		-16.905242
											倍面積	400.100003
											面積	200.0500019

座標データリスト

現場名：塩原町関谷地区

No	点名	X	Y	No	点名	X	Y	No	点名	X	Y
1	19B 1	105047.4307496	6496.6293661	26	19B 26	105050.1024082	6619.1215580	51	19B 51	105058.9680309	6570.7217257
2	19B 2	105043.7069145	6499.9765633	27	19B 27	105053.4872499	6618.8420424	52	19B 52	105058.8138020	6573.6303580
3	19B 3	105043.2451423	6508.8211807	28	19B 28	105061.9121923	6618.1463223	53	19B 53	105058.2429492	6584.3961845
4	19B 4	105039.3067962	6582.9322472	29	19B 29	105065.4573876	6617.8535649	54	19B 54	105058.1214509	6586.6875433
5	19B 5	105037.5079351	6616.3877489	30	19B 30	105076.2167210	6604.3538454	55	19B 55	105057.9674016	6589.5927896
6	19B 6	105041.0925555	6619.8655792	31	19B 31	105076.9460586	6590.5991240	56	19B 56	105057.2380640	6603.3475111
7	19B 7	105072.2352017	6617.2938624	32	19B 32	105078.4123674	6562.9457183	57	19B 57	105066.2013631	6603.8227858
8	19B 8	105075.7194380	6613.7322027	33	19B 33	105079.0783776	6550.3853001	58	19B 58	105062.6815872	6603.6361513
9	19B 9	105080.6797242	6520.1851905	34	19B 34	105079.7443879	6537.8248819	59	19B 59	105054.3170528	6603.1926258
10	19B 10	105081.6451752	6502.0080736	35	19B 35	105080.4103981	6525.2644638	60	19B 60	105050.9564809	6603.0144331
11	19B 11	105078.2739182	6498.2649440	36	19B 36	105081.1388358	6511.5412256	61	19B 61	105050.7268154	6607.3457404
12	19B 12	105063.4702562	6497.4914859	37	19B 37	105064.0203598	6497.5202276				
13	19B 13	105043.0034655	6513.3690090	38	19B 38	105063.3363918	6510.6110879				
14	19B 14	105042.2629642	6527.3036266	39	19B 39	105063.1373346	6514.4209585				
15	19B 15	105042.0913307	6530.5333929	40	19B 40	105061.9566236	6514.3592690				
16	19B 16	105041.4481067	6542.6374627	41	19B 41	105061.4317412	6524.2581294				
17	19B 17	105041.2491495	6546.3814021	42	19B 42	105061.2168472	6528.3108574				
18	19B 18	105040.9782151	6551.4797952	43	19B 43	105061.0455893	6531.5406437				
19	19B 19	105040.7072892	6556.5780288	44	19B 44	105060.7657309	6536.8185476				
20	19B 20	105040.0092164	6569.7142328	45	19B 45	105060.4037727	6543.6447883				
21	19B 21	105039.8546494	6572.6228471	46	19B 46	105060.2052509	6547.3887508				
22	19B 22	105039.2828971	6583.3767259	47	19B 47	105060.0997207	6549.3789658				
23	19B 23	105039.1596985	6585.6679932	48	19B 48	105059.9349093	6552.4871754				
24	19B 24	105038.2631911	6602.3413774	49	19B 49	105059.6645762	6557.5854406				
25	19B 25	105038.0303113	6606.6725142	50	19B 50	105059.4337104	6561.9393840				

座標面積計算書 2 (倍橫距法)

[地番:19]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	19B 11		134-59-55	5.037	227-59-32	-3.371	-3.743	105078.274	6498.265	-3.743		12.619052
	19B 12		180-05-09	14.824	182-59-27	-14.804	-0.774	105063.470	6497.491	-8.260		122.274063
	19B 1		134-58-20	16.063	183-04-36	-16.039	-0.862	105047.431	6496.629	-9.895		158.715652
	19B 2		134-56-23	5.007	138-02-56	-3.724	3.348	105043.707	6499.977	-7.410		27.594428
	19B 3		180-03-12	8.857	92-59-19	-0.462	8.844	105043.245	6508.821	4.782		-2.208008
	19B 4		180-02-09	74.216	93-02-31	-3.938	74.111	105039.307	6582.932	87.737		-345.539781
	19B 5		131-03-21	33.504	93-04-40	-1.799	33.456	105037.508	6616.388	195.304		-351.324494
	19B 6		131-08-44	4.994	44-08-01	3.585	3.478	105041.093	6619.866	232.237		832.482146
	19B 7		139-05-29	31.249	355-16-45	31.142	-2.572	105072.235	6617.294	233.143		7260.699137
	19B 8		138-39-53	4.983	314-22-14	3.484	-3.562	105075.719	6613.732	227.010		790.956189
	19B 9		180-00-18	93.678	273-02-07	4.961	-93.547	105080.680	6520.185	129.901		644.347353
	19B 10		134-57-07	18.203	273-02-25	0.965	-18.177	105081.645	6502.008	18.177		17.549115
										倍面積		9168.164854
										面積		4584.0824274

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 19-1]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	19B 11		134-59-55	5.037	227-59-32	-3.371	-3.743	105078.274	6498.265	-3.743		12.619052
	19B 37		90-00-00	14.273	182-59-27	-14.254	-0.745	105064.020	6497.520	-8.231		117.320692
	19B 38		90-00-00	13.109	92-59-27	-0.684	13.091	105063.336	6510.611	4.115		-2.814643
	19B 36		90-02-58	17.827	2-59-27	17.803	0.930	105081.139	6511.541	18.136		322.868082
	19B 10		134-57-07	9.547	273-02-25	0.506	-9.533	105081.645	6502.008	9.533		4.827010
											倍面積	454.820193
											面積	227.4100969

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 19-2]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	19B 36		89-57-02	8.656	273-02-25	0.459	-8.644	105081.139	6511.541	-8.644		-3.968544
	19B 38		90-00-00	17.827	182-59-27	-17.803	-0.930	105063.336	6510.611	-18.218		324.326127
	19B 39		270-00-00	3.815	92-59-27	-0.199	3.810	105063.137	6514.421	-15.338		3.053205
	19B 40		90-02-40	1.182	182-59-27	-1.180	-0.062	105061.957	6514.359	-11.590		13.684622
	19B 41		90-00-00	9.913	93-02-07	-0.525	9.899	105061.432	6524.258	-1.753		0.920109
	19B 35		90-00-00	19.005	3-02-07	18.978	1.006	105080.410	6525.264	9.152		173.696694
	19B 9		180-00-18	5.086	273-02-07	0.270	-5.079	105080.680	6520.185	5.079		1.367980
											倍面積	513.080196
											面積	256.5400981

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 19-3]	地名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	19B 35		90-00-00	12.578	273-02-07	0.666	-12.561	105080.410	6525.264	-12.560		-8.365367
	19B 41		90-00-00	19.005	183-02-07	-18.978	-1.006	105061.432	6524.258	-26.127		495.858609
	19B 44		90-00-00	12.578	93-02-07	-0.666	12.561	105060.766	6536.819	-14.573		9.705825
	19B 34		90-00-00	19.005	3-02-07	18.978	1.006	105079.744	6537.825	-1.006		-19.098874
											倍面積	478.100193
											面積	239.0500969

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 19-5]	地名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	19B 34		90-00-00	12.578	273-02-07	0.666	-12.560	105079.744	6537.825	-12.560		-8.365367
	19B 44		90-00-00	19.005	183-02-07	-18.978	-1.006	105060.766	6536.819	-26.127		495.858610
	19B 47		90-00-00	12.578	93-02-07	-0.666	12.560	105060.100	6549.379	-14.573		9.705825
	19B 33		90-00-00	19.005	3-02-07	18.978	1.006	105079.078	6550.385	-1.006		-19.098874
											倍面積	478.100193
											面積	239.0500969

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 19-7]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	19B 33		90-00-00	12.578	273-02-07	0.666	-12.561	105079.078	6550.385	-12.560		-8.365367
	19B 47		90-00-00	19.005	183-02-07	-18.978	-1.006	105060.100	6549.379	-26.127		495.858610
	19B 50		90-00-00	12.578	93-02-07	-0.666	12.560	105059.434	6561.939	-14.573		9.705825
	19B 32		90-00-00	19.005	3-02-07	18.978	1.007	105078.412	6562.946	-1.006		-19.098874
											倍面積	478.100193
											面積	239.0500969

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 19-9]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	19B 32		90-00-00	27.692	273-02-07	1.466	-27.653	105078.412	6562.946	-27.653		-40.548431
	19B 50		90-00-00	19.005	183-02-07	-18.978	-1.007	105059.434	6561.939	-56.313		1068.747874
	19B 55		90-00-00	27.692	93-02-07	-1.467	27.654	105057.967	6589.593	-29.666		43.499625
	19B 31		90-00-00	19.005	3-02-07	18.979	1.006	105076.946	6590.599	-1.006		-19.098874
											倍面積	1052.600193
											面積	526.3000969

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番:19-10]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	19B 31		90-00-00	13.774	273-02-07	0.729	-13.755	105076.946	6590.599	-13.755		-10.031835
	19B 55		90-00-00	19.005	183-02-07	-18.979	-1.006	105057.967	6589.593	-28.516		541.191152
	19B 56		90-00-00	13.774	93-02-07	-0.729	13.755	105057.238	6603.348	-15.767		11.499750
	19B 30		90-00-00	19.005	3-02-07	18.979	1.006	105076.217	6604.354	-1.006		-19.098874
											倍面積	523.560193
											面積	261.7800969

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番:19-11]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	19B 30		90-00-00	9.392	273-02-07	0.498	-9.378	105076.217	6604.354	-9.378		-4.663697
	19B 57		90-00-00	10.029	183-02-07	-10.016	-0.531	105066.201	6603.823	-19.288		193.173961
	19B 29		82-14-38	14.050	93-02-07	-0.744	14.031	105065.457	6617.854	-5.788		4.306170
	19B 7		139-05-29	6.801	355-16-45	6.778	-0.560	105072.235	6617.294	7.683		52.074094
	19B 8		138-39-53	4.983	314-22-14	3.484	-3.562	105075.719	6613.732	3.562		12.409664
											倍面積	257.300193
											面積	128.6500969

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 19-12]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	19B 57		90-00-00	14.050	273-02-07	0.744	-14.031	105066.201	6603.823	-14.031		-10.438555
	19B 58		90-00-00	3.525	183-02-07	-3.519	-0.187	105062.682	6603.636	-28.248		99.427306
	19B 28		82-14-38	14.531	93-02-07	-0.770	14.510	105061.912	6618.146	-13.925		10.713560
	19B 29		97-45-22	3.557	355-16-45	3.545	-0.292	105065.457	6617.854	0.293		1.037881
											倍面積	100.740193
											面積	50.3700969

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 19-13]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	19B 59		90-00-00	8.376	183-02-07	-8.365	-0.443	105054.317	6603.193	-0.444		3.709884
	19B 27		82-14-38	15.671	93-02-07	-0.830	15.649	105053.487	6618.842	14.762		-12.249854
	19B 28		97-45-22	8.454	355-16-45	8.425	-0.696	105061.912	6618.146	29.716		250.356111
	19B 58		90-00-00	14.531	273-02-07	0.770	-14.510	105062.682	6603.636	14.510		11.164052
											倍面積	252.980193
											面積	126.4900969

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 19-14]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	19B 59		90-00-00	15.671	273-02-07	0.830	-15.649	105054.317	6603.193	-15.649		-12.985931
	19B 60		90-00-00	3.365	183-02-07	-3.361	-0.179	105050.956	6603.014	-31.477		105.780807
	19B 26		82-14-38	16.130	93-02-07	-0.854	16.108	105050.102	6619.122	-15.548		13.279202
	19B 27		97-45-22	3.396	355-16-45	3.385	-0.280	105053.487	6618.842	0.280		0.946115
											倍面積	107.020194
											面積	53.5100970

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 19-15]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	19B 61		90-00-00	11.792	273-02-07	0.625	-11.776	105050.727	6607.346	-11.776		-7.352904
	19B 25		90-02-33	12.714	183-02-07	-12.697	-0.673	105038.030	6606.673	-24.225		307.571052
	19B 5		131-03-21	9.729	93-04-40	-0.522	9.715	105037.508	6616.388	-15.183		7.931160
	19B 6		131-08-44	4.994	44-08-01	3.585	3.478	105041.093	6619.866	-1.990		-7.132634
	19B 26		97-45-22	9.041	355-16-45	9.009	-0.744	105050.102	6619.122	0.744		6.703521
											倍面積	307.720195
											面積	153.8600977

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 19-16]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	19B 60		90-00-00	4.337	273-02-07	0.229	-4.332	105050.956	6603.014	-4.331		-0.994751
	19B 24		90-02-33	12.711	183-02-07	-12.693	-0.673	105038.263	6602.341	-9.336		118.500368
	19B 25		89-57-27	4.337	93-04-40	-0.233	4.332	105038.030	6606.673	-5.678		1.322196
	19B 61		90-00-00	12.714	3-02-07	12.697	0.673	105050.727	6607.346	-0.673		-8.547618
											倍面積	110.280194
											面積	55.1400970

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 19-17]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	19B 54		90-02-33	16.683	273-02-07	0.883	-16.660	105058.121	6586.688	-16.660		-14.717197
	19B 23		90-00-00	18.989	183-04-40	-18.961	-1.020	105039.160	6585.668	-34.339		651.136826
	19B 24		89-57-27	16.697	93-04-40	-0.897	16.673	105038.263	6602.341	-18.686		16.751823
	19B 56		90-00-00	19.002	3-02-07	18.975	1.007	105057.238	6603.348	-1.006		-19.091258
											倍面積	634.080193
											面積	317.0400969

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番:19-18]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	19B 53		90-02-33	2.295	273-02-07	0.122	-2.292	105058.243	6584.396	-2.291		-0.278395
	19B 22		90-00-00	18.987	183-04-40	-18.960	-1.019	105039.283	6583.377	-5.602		106.217550
	19B 23		90-00-00	2.295	93-04-40	-0.123	2.291	105039.160	6585.668	-4.330		0.533495
	19B 54		89-57-27	18.989	3-04-40	18.961	1.020	105058.121	6586.688	-1.020		-19.332455
											倍面積	87.140194
											面積	43.5700970

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番:19-19]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	19B 52		90-00-24	10.781	273-02-07	0.571	-10.766	105058.814	6573.630	-10.766		-6.145703
	19B 21		90-00-00	18.986	183-02-31	-18.959	-1.007	105039.855	6572.623	-22.539		427.323451
	19B 4		180-02-09	10.324	93-02-31	-0.548	10.309	105039.307	6582.932	-13.237		7.252083
	19B 22		90-00-00	0.445	93-04-40	-0.024	0.445	105039.283	6583.377	-2.483		0.059350
	19B 53		89-57-27	18.987	3-04-40	18.960	1.019	105058.243	6584.396	-1.019		-19.328988
											倍面積	409.160193
											面積	204.5800969

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 19-20]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	19B 51		90-00-24	2.913	273-02-07	0.154	-2.908	105058.968	6570.722	-2.909		-0.448595
	19B 20		90-00-00	18.986	183-02-31	-18.959	-1.008	105040.009	6569.714	-6.825		129.389309
	19B 21		90-00-00	2.913	93-02-31	-0.154	2.909	105039.855	6572.623	-4.924		0.761031
	19B 52		89-59-36	18.986	3-02-31	18.959	1.007	105058.814	6573.630	-1.008		-19.101552
											倍面積	110.600193
											面積	55.3000969

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 19-21]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	19B 49		90-00-24	13.155	273-02-07	0.697	-13.137	105059.665	6557.585	-13.136		-9.150017
	19B 19		90-00-00	18.984	183-02-31	-18.958	-1.007	105040.707	6556.578	-27.280		517.154449
	19B 20		90-00-00	13.155	93-02-31	-0.698	13.136	105040.009	6569.714	-15.151		10.576633
	19B 51		89-59-36	18.986	3-02-31	18.959	1.008	105058.968	6570.722	-1.007		-19.100871
											倍面積	499.480193
											面積	249.7400969

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番:19-22]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	19B 48		90-00-24	5.105	273-02-07	0.270	-5.098	105059.935	6552.487	-5.098		-1.378229
	19B 18		90-00-00	18.983	183-02-31	-18.957	-1.007	105040.978	6551.480	-11.204		212.389105
	19B 19		90-00-00	5.105	93-02-31	-0.271	5.098	105040.707	6556.578	-7.113		1.927111
	19B 49		89-59-36	18.984	3-02-31	18.958	1.007	105059.665	6557.585	-1.007		-19.097793
											倍面積	193.840193
											面積	96.9200969

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番:19-23]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	19B 46		90-00-24	5.106	273-02-07	0.270	-5.098	105060.205	6547.389	-5.098		-1.378316
	19B 17		90-00-00	18.983	183-02-31	-18.956	-1.008	105041.249	6546.381	-11.204		212.387910
	19B 18		90-00-00	5.106	93-02-31	-0.271	5.099	105040.978	6551.480	-7.113		1.927197
	19B 48		89-59-36	18.983	3-02-31	18.957	1.007	105059.935	6552.487	-1.007		-19.096599
											倍面積	193.840193
											面積	96.9200969

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 19-24]	地名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	19B 45		90-00-24	3.749	273-02-07	0.199	-3.744	105060.404	6543.645	-3.744		-0.743258
	19B 16		90-00-00	18.982	183-02-31	-18.956	-1.008	105041.448	6542.637	-8.495		161.033134
	19B 17		90-00-00	3.749	93-02-31	-0.199	3.744	105041.249	6546.381	-5.759		1.145722
	19B 46		89-59-36	18.983	3-02-31	18.956	1.008	105060.205	6547.389	-1.007		-19.095404
											倍面積	142.340194
											面積	71.1700970

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 19-25]	地名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	19B 43		90-00-24	12.121	273-02-07	0.642	-12.104	105061.046	6531.541	-12.104		-7.768640
	19B 15		90-00-00	18.981	183-02-31	-18.955	-1.008	105042.091	6530.533	-25.216		477.941861
	19B 16		90-00-00	12.121	93-02-31	-0.643	12.104	105041.448	6542.637	-14.119		9.081500
	19B 45		89-59-36	18.982	3-02-31	18.956	1.008	105060.404	6543.645	-1.007		-19.094527
											倍面積	460.160193
											面積	230.0800969

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番:19-26]	地名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	19B 42		90-00-24	3.234	273-02-07	0.171	-3.230	105061.217	6528.311	-3.230		-0.553126
	19B 14		90-00-00	18.981	183-02-31	-18.954	-1.007	105042.263	6527.304	-7.467		141.524920
	19B 15		90-00-00	3.234	93-02-31	-0.172	3.229	105042.091	6530.533	-5.244		0.900091
	19B 43		89-59-36	18.981	3-02-31	18.955	1.008	105061.046	6531.541	-1.007		-19.091692
											倍面積	122.780193
											面積	61.3900969

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番:19-27]	地名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	19B 40		89-57-20	13.971	273-02-07	0.740	-13.952	105061.957	6514.359	-13.952		-10.321055
	19B 13		90-03-04	18.979	182-59-27	-18.954	-0.990	105043.003	6513.369	-28.893		547.621872
	19B 14		90-00-00	13.954	93-02-31	-0.740	13.935	105042.263	6527.304	-15.949		11.810315
	19B 42		89-59-36	18.981	3-02-31	18.954	1.007	105061.217	6528.311	-1.007		-19.090935
											倍面積	530.020196
											面積	265.0100984

座標面積計算書2 (倍橫距法)

[地番 : 19-28]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	19B 37		90-00-00	16.924	272-59-27	0.883	-16.901	105064.020	6497.520	-16.901		-14.923771
	19B 12		180-05-09	0.551	182-59-27	-0.550	-0.029	105063.470	6497.491	-33.830		18.610117
	19B 1		134-58-20	16.063	183-04-36	-16.039	-0.862	105047.431	6496.629	-34.721		556.908749
	19B 2		134-56-23	5.007	138-02-56	-3.724	3.348	105043.707	6499.977	-32.236		120.041500
	19B 3		180-03-12	8.857	92-59-19	-0.462	8.844	105043.245	6508.821	-20.044		9.255842
	19B 13		89-56-56	4.554	93-02-31	-0.242	4.548	105043.003	6513.369	-6.652		1.607567
	19B 39		90-00-00	20.161	2-59-27	20.134	1.052	105063.137	6514.421	-1.052		-21.179812
											倍面積	670.320193
											面積	335.1600969

座標データリスト

現場名：塩原町関谷地区

No	点名	X	Y
1	20B 1	104998.4969729	6494.0524345
2	20B 2	104994.7815236	6497.3981696
3	20B 3	104992.8822441	6533.1704554
4	20B 4	104990.8400154	6571.5432396
5	20B 5	104989.7615131	6591.5232178
6	20B 6	104988.8769740	6607.5353017
7	20B 7	104988.8573624	6620.5657934
8	20B 8	104992.5097350	6623.8897706
9	20B 9	105008.4560922	6622.5465187
10	20B 10	105027.9911246	6620.9303619
11	20B 11	105031.4649327	6617.3880406
12	20B 12	105037.7087909	6499.6331376
13	20B 13	105034.3621113	6495.9409716
14	20B 14	104993.5541926	6520.5145318
15	20B 15	104991.8551175	6552.4698156
16	20B 16	104990.1222793	6584.8397830
17	20B 17	105033.0700273	6587.1170525
18	20B 18	105034.7864646	6554.7462154
19	20B 19	105036.4808807	6522.7906846
20	20B 20	105029.4526705	6495.6824570
21	20B 21	105028.0390135	6522.3430615

座標面積計算書 2 (倍橫距法)

[地番 : 20]	点 名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	20B 13	135-12-15	4.983	227-48-36	-3.347	-3.692	105034.362	6495.941	-3.692		12.356496
	20B 1	134-58-59	35.915	183-00-51	-35.865	-1.889	104998.497	6494.052	-9.273		332.572733
	20B 2	135-02-31	5.000	137-59-50	-3.715	3.346	104994.782	6497.398	-7.816		29.038728
	20B 3	180-00-26	35.823	93-02-21	-1.900	35.772	104992.882	6533.170	31.302		-59.451914
	20B 4	180-02-36	38.427	93-02-47	-2.042	38.373	104990.840	6571.543	105.447		-215.347738
	20B 5	180-04-20	20.009	93-05-23	-1.078	19.980	104989.762	6591.523	163.800		-176.658871
	20B 6	176-55-27	16.036	93-09-43	-0.885	16.012	104988.877	6607.535	199.792		-176.724051
	20B 7	132-13-08	13.031	90-05-10	-0.020	13.031	104988.857	6620.566	228.835		-4.487821
	20B 8	132-52-48	4.938	42-18-18	3.653	3.324	104992.510	6623.890	245.189		895.522624
	20B 9	180-05-08	16.003	355-11-06	15.946	-1.343	105008.456	6622.547	247.170		3941.461345
	20B 10	139-10-12	19.602	355-16-14	19.535	-1.617	105027.991	6620.930	244.211		4770.662086
	20B 11	138-35-41	4.961	314-26-26	3.474	-3.542	105031.465	6617.388	239.052		830.421218
	20B 12	134-46-29	117.920	273-02-07	6.244	-117.755	105037.709	6499.633	117.755		735.244910
										倍面積	10914.609748
										面積	5457.3048740

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 20-1]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	20B 13		135-12-15	4.983	227-48-36	-3.347	-3.692	105034.362	6495.941	-3.692		12.356496
	20B 20		90-01-16	4.916	183-00-51	-4.909	-0.259	105029.453	6495.682	-7.643		37.522103
	20B 21		90-00-00	26.698	93-02-07	-1.414	26.661	105028.039	6522.343	18.759		-26.519133
	20B 19		90-00-00	8.454	3-02-07	8.442	0.448	105036.481	6522.791	45.867		387.207097
	20B 12		134-46-29	23.190	273-02-07	1.228	-23.158	105037.709	6499.633	23.158		28.435386
											倍面積	439.001949
											面積	219.5009747

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 20-2]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	20B 20		89-58-44	26.698	273-02-07	1.414	-26.661	105029.453	6495.682	-26.661		-37.688947
	20B 1		134-58-59	30.999	183-00-51	-30.956	-1.630	104998.497	6494.052	-54.951		1701.053703
	20B 2		135-02-31	5.000	137-59-50	-3.715	3.346	104994.782	6497.398	-53.236		197.793866
	20B 14		89-59-46	23.149	93-02-21	-1.228	23.117	104993.554	6520.515	-26.773		32.859849
	20B 21		90-00-00	34.533	3-02-07	34.485	1.828	105028.039	6522.343	-1.829		-63.056517
											倍面積	1830.961954
											面積	915.4809774

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 20-3]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	20B 14		90-00-14	42.987	183-02-07	-42.927	-2.276	104993.554	6520.515	-2.276		97.707700
	20B 3		180-00-26	12.674	93-02-21	-0.672	12.655	104992.882	6533.170	8.104		-5.445214
	20B 15		89-59-20	19.327	93-02-47	-1.027	19.300	104991.855	6552.470	40.059		-41.145561
	20B 18		90-00-00	42.992	3-02-07	42.931	2.276	105034.786	6554.746	61.635		2646.059058
	20B 19		90-00-00	32.000	273-02-07	1.695	-31.955	105036.481	6522.791	31.956		54.145965
											倍面積	2751.321947
											面積	1375.6609739

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 20-4]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	20B 18		90-00-00	32.416	273-02-07	1.716	-32.371	105034.786	6554.746	-32.371		-55.562514
	20B 15		90-00-40	42.992	183-02-07	-42.931	-2.276	104991.855	6552.470	-67.018		2877.176199
	20B 4		180-02-36	19.100	93-02-47	-1.015	19.073	104990.840	6571.543	-50.221		50.979491
	20B 16		89-56-44	13.316	93-05-23	-0.718	13.297	104990.122	6584.840	-17.851		12.812367
	20B 17		90-00-00	43.008	3-02-07	42.948	2.277	105033.070	6587.117	-2.277		-97.803595
											倍面積	2787.601947
											面積	1393.8009739

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 20-5]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	20B 17		90-00-00	30.314	273-02-07	1.605	-30.271	105033.070	6587.117	-30.271		-48.587798
	20B 16		90-03-16	43.008	183-02-07	-42.948	-2.277	104990.122	6584.840	-62.819		2697.945133
	20B 5		180-04-20	6.693	93-05-23	-0.360	6.683	104989.762	6591.523	-58.413		21.073461
	20B 6		176-55-27	16.036	93-09-43	-0.885	16.012	104988.877	6607.535	-35.718		31.593579
	20B 7		132-13-08	13.031	90-05-10	-0.020	13.031	104988.857	6620.566	-6.675		0.130907
	20B 8		132-52-48	4.938	42-18-18	3.653	3.324	104992.510	6623.890	9.679		35.353077
	20B 9		180-05-08	16.003	355-11-06	15.946	-1.343	105008.456	6622.547	11.660		185.937843
	20B 10		139-10-12	19.602	355-16-14	19.535	-1.617	105027.991	6620.930	8.701		169.970398
	20B 11		138-35-41	4.961	314-26-26	3.474	-3.542	105031.465	6617.388	3.542		12.305344
											倍面積	3105.721947
											面積	1552.8609739