

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	41B 1	104686.5055497	6348.4521557	26	41B 26	104701.8943185	6353.0696111
2	41B 2	104681.6778139	6349.6072120	27	41B 27	104699.9870248	6352.6387081
3	41B 3	104670.7700257	6361.3864548	28	41B 28	104697.9600276	6352.1456743
4	41B 4	104656.0474225	6377.2983514	29	41B 29	104696.0656513	6351.6349621
5	41B 5	104656.1161747	6382.2784407	30	41B 30	104694.1564279	6351.0864394
6	41B 6	104660.2179413	6386.2037739	31	41B 31	104692.2082770	6350.4797760
7	41B 7	104665.9842567	6391.6795294	32	41B 32	104689.6283450	6349.5886964
8	41B 8	104670.6905023	6393.5429951	33	41B 33	104752.6293119	6397.8314486
9	41B 9	104690.6589081	6394.5810895	34	41B 34	104773.2872607	6398.9178748
10	41B 10	104750.6200628	6397.7260442	35	41B 35	104780.4799132	6399.2981439
11	41B 11	104766.6479108	6398.5668583	36	41B 36	104782.6180629	6359.3364091
12	41B 12	104800.9209220	6400.3788417	37	41B 37	104775.4256544	6358.9515798
13	41B 13	104804.6374013	6397.0334973	38	41B 38	104754.7687127	6357.8463316
14	41B 14	104806.4019004	6364.1386178	39	41B 39	104774.5326338	6375.6420167
15	41B 15	104803.0348425	6360.4113892	40	41B 40	104753.8756920	6374.5367685
16	41B 16	104787.7417119	6359.6105496				
17	41B 17	104721.7822051	6356.0813909				
18	41B 18	104719.9116480	6355.9350228				
19	41B 19	104717.7364709	6355.7281132				
20	41B 20	104715.8028643	6355.4987042				
21	41B 21	104713.7327891	6355.2170867				
22	41B 22	104711.8134853	6354.9071120				
23	41B 23	104707.6591356	6354.1976017				
24	41B 24	104705.8748040	6353.8713399				
25	41B 25	104703.9226119	6353.4929786				

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 41]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	41B 15	135-05-28	5.023	227-54-23	-3.367	-3.728	104803.035	6360.411	-3.727		12.549794
	41B 16	180-03-55	15.314	182-59-51	-15.293	-0.800	104787.742	6359.611	-8.255		126.249333
	41B 17	181-24-41	66.054	183-03-46	-65.960	-3.530	104721.782	6356.081	-12.585		830.119859
	41B 18	180-57-35	1.876	184-28-27	-1.870	-0.146	104719.912	6355.935	-16.261		30.416795
	41B 19	181-19-56	2.185	185-26-02	-2.176	-0.207	104717.736	6355.728	-16.614		36.138609
	41B 20	180-58-51	1.947	186-45-58	-1.933	-0.229	104715.803	6355.499	-17.050		32.968802
	41B 21	181-25-38	2.089	187-44-49	-2.070	-0.282	104713.733	6355.217	-17.561		36.353510
	41B 22	180-31-04	1.944	189-10-27	-1.920	-0.310	104711.813	6354.907	-18.153		34.841192
	41B 23	180-40-12	4.215	189-41-31	-4.154	-0.709	104707.659	6354.198	-19.173		79.649362
	41B 24	180-36-24	1.814	190-21-43	-1.784	-0.327	104705.875	6353.871	-20.208		36.058296
	41B 25	180-49-17	1.989	190-58-07	-1.952	-0.378	104703.923	6353.493	-20.913		40.826032
	41B 26	180-56-27	2.072	191-47-24	-2.029	-0.423	104701.894	6353.070	-21.715		44.043672
	41B 27	180-56-24	1.955	192-43-51	-1.907	-0.431	104699.987	6352.639	-22.569		43.045552
	41B 28	181-25-01	2.086	193-40-15	-2.027	-0.493	104697.960	6352.146	-23.493		47.619947
	41B 29	180-56-30	1.962	195-05-16	-1.894	-0.511	104696.066	6351.635	-24.497		46.405777
	41B 30	181-16-03	1.986	196-01-46	-1.910	-0.549	104694.156	6351.086	-25.556		48.791795
	41B 31	181-45-27	2.040	197-17-49	-1.948	-0.606	104692.208	6350.480	-26.711		52.037098
	41B 32	180-56-40	2.729	199-03-16	-2.580	-0.891	104689.628	6349.589	-28.209		72.776689
	41B 1	146-32-45	3.323	199-59-56	-3.122	-1.137	104686.506	6348.452	-30.236		94.422036
	41B 2	146-15-20	4.964	166-32-41	-4.828	1.155	104681.678	6349.607	-30.218		145.883883
	41B 3	179-58-35	16.054	132-48-01	-10.908	11.779	104670.770	6361.386	-17.284		188.525508
	41B 4	136-25-57	21.678	132-46-36	-14.723	15.912	104656.047	6377.298	10.408		-153.226530
	41B 5	134-31-54	4.981	89-12-33	0.069	4.980	104656.116	6382.278	31.300		2.151913

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)
41B 6	179-46-43	5.677	43-44-27	4.102	3.926	104660.218	6386.204	40.205		164.911437
41B 7	158-04-55	7.952	43-31-10	5.766	5.476	104665.984	6391.680	49.606		286.044232
41B 8	161-22-28	5.062	21-36-05	4.707	1.863	104670.691	6393.543	56.945		267.998515
41B 9	180-01-36	19.995	2-58-33	19.968	1.038	104690.659	6394.581	59.847		1195.046162
41B 10	180-00-02	60.044	3-00-09	59.961	3.145	104750.620	6397.726	64.030		3839.306626
41B 11	180-01-24	16.050	3-00-11	16.028	0.841	104766.648	6398.567	68.016		1090.144769
41B 12	134-58-55	34.321	3-01-35	34.273	1.812	104800.921	6400.379	70.668		2422.021070
41B 13	135-03-44	5.000	318-00-30	3.716	-3.346	104804.637	6397.033	69.135		256.939177
41B 14	134-50-09	32.942	273-04-14	1.765	-32.894	104806.402	6364.139	32.895		58.042987
									倍面積	11509.103916
									面積	5754.5519582

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 41-1]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	41B 15		135-05-28	5.023	227-54-23	-3.367	-3.728	104803.035	6360.411	-3.727		12.549794
	41B 16		180-03-55	15.314	182-59-51	-15.293	-0.800	104787.742	6359.611	-8.255		126.249333
	41B 36		90-00-00	5.131	183-03-46	-5.124	-0.275	104782.618	6359.336	-9.330		47.805063
	41B 35		89-57-49	40.019	93-03-46	-2.138	39.962	104780.480	6399.298	30.357		-64.908489
	41B 12		134-58-55	20.470	3-01-35	20.441	1.081	104800.921	6400.379	71.400		1459.482916
	41B 13		135-03-44	5.000	318-00-30	3.716	-3.346	104804.637	6397.033	69.135		256.939177
	41B 14		134-50-09	32.942	273-04-14	1.765	-32.894	104806.402	6364.139	32.895		58.042987
											倍面積	1896.160783
											面積	948.0803915

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 41-2]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	41B 36		90-00-00	40.019	273-03-46	2.138	-39.962	104782.618	6359.336	-39.962		-85.444172
	41B 37		90-00-00	7.203	183-03-46	-7.192	-0.384	104775.426	6358.952	-80.308		577.610094
	41B 34		89-57-49	40.023	93-03-46	-2.139	39.966	104773.287	6398.918	-40.727		87.090004
	41B 35		90-02-11	7.203	3-01-35	7.193	0.380	104780.480	6399.298	-0.380		-2.735143
											倍面積	576.520783
											面積	288.2603915

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 41-3]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	41B 37		90-00-00	16.714	273-03-46	0.893	-16.690	104775.426	6358.952	-16.690		-14.904904
	41B 38		90-00-00	20.686	183-03-46	-20.657	-1.106	104754.769	6357.846	-34.486		712.377811
	41B 40		90-00-00	16.714	93-03-46	-0.893	16.691	104753.876	6374.537	-18.901		16.878923
	41B 39		90-00-00	20.686	3-03-46	20.657	1.105	104774.533	6375.642	-1.105		-22.831047
											倍面積	691.520783
											面積	345.7603915

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 41-4]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	41B 39		90-00-00	23.309	273-03-46	1.246	-23.276	104774.533	6375.642	-23.276		-28.987127
	41B 40		90-00-00	20.686	183-03-46	-20.657	-1.105	104753.876	6374.537	-47.657		984.447138
	41B 33		89-56-25	23.328	93-03-46	-1.247	23.294	104752.629	6397.831	-25.468		31.742227
	41B 11		180-01-24	14.038	3-00-11	14.019	0.736	104766.648	6398.567	-1.437		-20.150933
	41B 34		90-02-11	6.649	3-01-35	6.639	0.351	104773.287	6398.918	-0.351		-2.330521
											倍面積	964.720783
											面積	482.3603917

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 41-5]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X) (Y+Y)
	41B 38		90-00-00	40.042	273-03-46	2.140	-39.985	104754.769	6357.846	-39.985	-85.544190
	41B 17		181-24-41	33.034	183-03-46	-32.987	-1.765	104721.782	6356.081	-81.735	2696.157952
	41B 18		180-57-35	1.876	184-28-27	-1.870	-0.146	104719.912	6355.935	-83.646	156.465521
	41B 19		181-19-56	2.185	185-26-02	-2.176	-0.207	104717.736	6355.728	-84.000	182.714356
	41B 20		180-58-51	1.947	186-45-58	-1.933	-0.229	104715.803	6355.499	-84.436	163.266167
	41B 21		181-25-38	2.089	187-44-49	-2.070	-0.282	104713.733	6355.217	-84.947	175.846893
	41B 22		180-31-04	1.944	189-10-27	-1.920	-0.310	104711.813	6354.907	-85.539	164.174745
	41B 23		180-40-12	4.215	189-41-31	-4.154	-0.709	104707.659	6354.198	-86.558	359.592969
	41B 24		180-36-24	1.814	190-21-43	-1.784	-0.327	104705.875	6353.871	-87.594	156.296657
	41B 25		180-49-17	1.989	190-58-07	-1.952	-0.378	104703.923	6353.493	-88.299	172.375792
	41B 26		180-56-27	2.072	191-47-24	-2.029	-0.423	104701.894	6353.070	-89.100	180.721565
	41B 27		180-56-24	1.955	192-43-51	-1.907	-0.431	104699.987	6352.639	-89.955	171.569802
	41B 28		181-25-01	2.086	193-40-15	-2.027	-0.493	104697.960	6352.146	-90.879	184.210492
	41B 29		180-56-30	1.962	195-05-16	-1.894	-0.511	104696.066	6351.635	-91.882	174.059579
	41B 30		181-16-03	1.986	196-01-46	-1.910	-0.549	104694.156	6351.086	-92.941	177.446074
	41B 31		181-45-27	2.040	197-17-49	-1.948	-0.606	104692.208	6350.480	-94.097	183.314537
	41B 32		180-56-40	2.729	199-03-16	-2.580	-0.891	104689.628	6349.589	-95.594	246.627108
	41B 1		146-32-45	3.323	199-59-56	-3.122	-1.137	104686.506	6348.452	-97.622	304.853664
	41B 2		146-15-20	4.964	166-32-41	-4.828	1.155	104681.678	6349.607	-97.604	471.204056
	41B 3		179-58-35	16.054	132-48-01	-10.908	11.779	104670.770	6361.386	-84.669	923.554033
	41B 4		136-25-57	21.678	132-46-36	-14.723	15.912	104656.047	6377.298	-56.978	838.865818
	41B 5		134-31-54	4.981	89-12-33	0.069	4.980	104656.116	6382.278	-36.086	-2.480998
	41B 6		179-46-43	5.677	43-44-27	4.102	3.926	104660.218	6386.204	-27.181	-111.488814

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)
41B 7	158-04-55	7.952	43-31-10	5.766	5.476	104665.984	6391.680	-17.780		-102.522746
41B 8	161-22-28	5.062	21-36-05	4.707	1.863	104670.691	6393.543	-10.440		-49.134957
41B 9	180-01-36	19.995	2-58-33	19.968	1.038	104690.659	6394.581	-7.539		-150.538066
41B 10	180-00-02	60.044	3-00-09	59.961	3.145	104750.620	6397.726	-3.356		-201.215449
41B 33	90-03-35	2.012	3-00-11	2.009	0.105	104752.629	6397.831	-0.105		-0.211783
									倍面積	7380.180783
									面積	3690.0903918

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	42B 1	104652.1991687	6386.8737712	26	42B 26	104724.7814131	6442.3995827	51	42B 51	104762.1682759	6424.0026264
2	42B 2	104647.2188069	6386.8728403	27	42B 27	104728.7041801	6442.6075015	52	42B 52	104760.4574473	6423.9119471
3	42B 3	104624.7403536	6411.2430322	28	42B 28	104740.9749100	6443.2578884	53	42B 53	104758.2455089	6423.7947075
4	42B 4	104622.4623983	6415.6572289	29	42B 29	104744.8976770	6443.4658072	54	42B 54	104747.7401044	6423.2378884
5	42B 5	104622.2455953	6416.6945686	30	42B 30	104757.1684070	6444.1161941	55	42B 55	104745.9747790	6423.1443207
6	42B 6	104618.9656614	6432.8069460	31	42B 31	104761.0911739	6444.3241129	56	42B 56	104743.6532585	6423.0212729
7	42B 7	104622.0987376	6436.6929412	32	42B 32	104773.3619039	6444.9744997	57	42B 57	104742.0520120	6422.9364018
8	42B 8	104636.4906495	6437.5376910	33	42B 33	104776.8027923	6445.1568775	58	42B 58	104730.9329447	6422.3470567
9	42B 9	104670.1867363	6439.4961603	34	42B 34	104789.5554008	6445.8328054	59	42B 59	104729.7812821	6422.2860150
10	42B 10	104690.0746428	6440.5600160	35	42B 35	104803.0936901	6426.1718006	60	42B 60	104725.8585151	6422.0780962
11	42B 11	104798.4991252	6446.3068506	36	42B 36	104791.1595734	6405.8808491	61	42B 61	104713.6667897	6421.4318968
12	42B 12	104802.1989591	6442.9337448	37	42B 37	104778.3652489	6405.2162352	62	42B 62	104715.2758370	6421.5171813
13	42B 13	104803.9534931	6410.0641981	38	42B 38	104761.4955268	6404.3266914	63	42B 63	104709.6650182	6421.2197905
14	42B 14	104800.5954429	6406.3686713	39	42B 39	104748.7780004	6403.6560938	64	42B 64	104697.7951871	6420.5906525
15	42B 15	104781.4324953	6405.3779717	40	42B 40	104744.6910956	6403.4405905	65	42B 65	104685.6742672	6419.9482061
16	42B 16	104705.4702220	6401.3724662	41	42B 41	104731.9705983	6402.7698362	66	42B 66	104685.6410760	6420.5744174
17	42B 17	104681.4930721	6400.1160238	42	42B 42	104716.3132647	6401.9442219	67	42B 67	104665.9245188	6419.2923392
18	42B 18	104665.2838379	6399.2965554	43	42B 43	104698.8322474	6401.0246253	68	JK. 32	104657.3784735	6418.7366287
19	42B 19	104653.5458877	6388.1338853	44	42B 44	104686.7109421	6400.3894488				
20	42B 20	104637.6254083	6417.5527664	45	42B 45	104666.9798129	6399.3822965				
21	42B 21	104648.5021408	6418.1946707	46	42B 46	104790.6325028	6425.5113189				
22	42B 22	104656.2605336	6438.6867476	47	42B 47	104790.1205358	6425.4841830				
23	42B 23	104684.5973069	6440.2670191	48	42B 48	104777.8798942	6424.8353910				
24	42B 24	104708.5879162	6441.5412770	49	42B 49	104777.3269261	6424.8060820				
25	42B 25	104712.5896877	6441.7533834	50	42B 50	104774.4390058	6424.6530132				

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 42]	点 名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	42B 14	135-13-13	4.993	227-44-21	-3.358	-3.695	104800.595	6406.369	-3.696		12.409764
	42B 15	180-03-32	19.189	182-57-34	-19.163	-0.991	104781.432	6405.378	-8.382		160.619096
	42B 16	179-58-53	76.068	183-01-06	-75.962	-4.006	104705.470	6401.372	-13.378		1016.220127
	42B 17	179-53-40	24.010	182-59-59	-23.977	-1.256	104681.493	6400.116	-18.640		446.931825
	42B 18	220-40-01	16.230	182-53-39	-16.209	-0.819	104665.284	6399.297	-20.716		335.787529
	42B 19	179-32-10	16.198	223-33-40	-11.738	-11.163	104653.546	6388.134	-32.698		383.806972
	42B 1	136-54-49	1.844	223-05-50	-1.347	-1.260	104652.199	6386.874	-45.121		60.764954
	42B 2	132-40-37	4.980	180-00-39	-4.980	-0.001	104647.219	6386.873	-46.382		230.998069
	42B 3	164-36-30	33.154	132-41-16	-22.479	24.370	104624.740	6411.243	-22.013		494.807485
	42B 4	164-30-31	4.967	117-17-46	-2.278	4.414	104622.462	6415.657	6.772		-15.426005
	42B 5	179-42-06	1.060	101-48-17	-0.216	1.038	104622.246	6416.695	12.223		-2.650069
	42B 6	129-36-58	16.443	101-30-23	-3.280	16.112	104618.966	6432.807	29.373		-96.341888
	42B 7	132-14-12	4.992	51-07-21	3.133	3.886	104622.099	6436.693	49.371		154.684646
	42B 8	179-58-02	14.417	3-21-33	14.392	0.845	104636.491	6437.538	54.102		778.634611
	42B 9	179-44-08	33.753	3-19-35	33.696	1.958	104670.187	6439.496	56.905		1917.491154
	42B 10	179-58-19	19.916	3-03-43	19.888	1.064	104690.075	6440.560	59.928		1191.838086
	42B 11	134-36-39	108.577	3-02-02	108.424	5.747	104798.499	6446.307	66.738		7236.084112
	42B 12	135-24-39	5.007	317-38-41	3.700	-3.373	104802.199	6442.934	69.112		255.703653
	42B 13	134-41-01	32.916	273-03-20	1.754	-32.870	104803.953	6410.064	32.870		57.670739
										倍面積	14620.034866
										面積	7310.0174330

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 42-1]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	42B 35		89-58-42	16.786	273-03-20	0.895	-16.762	104803.094	6426.172	-16.762		-14.997431
	42B 46		90-00-00	12.479	183-02-02	-12.461	-0.661	104790.633	6425.511	-34.184		425.977838
	42B 34		90-00-00	20.350	93-02-02	-1.078	20.322	104789.555	6445.833	-14.523		15.643145
	42B 11		134-36-39	8.956	3-02-02	8.944	0.474	104798.499	6446.307	6.272		56.096529
	42B 12		135-24-39	5.007	317-38-41	3.700	-3.373	104802.199	6442.934	3.373		12.479931
											倍面積	495.200012
											面積	247.6000062

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 42-3]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	42B 48		90-00-00	12.771	183-02-02	-12.753	-0.676	104777.880	6424.835	-0.676		8.619843
	42B 33		90-00-00	20.350	93-02-02	-1.077	20.322	104776.803	6445.157	18.970		-20.432226
	42B 34		90-00-00	12.771	3-02-02	12.752	0.676	104789.555	6445.833	39.967		509.684082
	42B 46		90-00-00	20.350	273-02-02	1.078	-20.322	104790.633	6425.511	20.321		21.888313
											倍面積	519.760012
											面積	259.8800062

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 42-4]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	42B 50	90-00-00	3.446	183-02-02	-3.441	-0.182	104774.439	6424.653	-0.182		0.627541
	42B 32	90-00-00	20.350	93-02-02	-1.077	20.321	104773.362	6444.974	19.957		-21.495434
	42B 33	90-00-00	3.446	3-02-02	3.441	0.183	104776.803	6445.157	40.461		139.220391
	42B 48	90-00-00	20.350	273-02-02	1.077	-20.322	104777.880	6424.835	20.321		21.888313
										倍面積	140.240812
										面積	70.1204062

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 42-5]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	42B 50	90-00-00	20.350	273-02-02	1.077	-20.321	104774.439	6424.653	-20.321		-21.888313
	42B 51	90-00-00	12.288	183-02-02	-12.271	-0.650	104762.168	6424.003	-41.293		506.699667
	42B 31	90-00-00	20.350	93-02-02	-1.077	20.321	104761.091	6444.324	-21.622		23.289379
	42B 32	90-00-00	12.288	3-02-02	12.271	0.650	104773.362	6444.974	-0.650		-7.980721
										倍面積	500.120012
										面積	250.0600062

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 42-6]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	42B 53		90-00-00	3.928	183-02-02	-3.922	-0.208	104758.246	6423.795	-0.208		0.815617
	42B 30		90-00-00	20.350	93-02-02	-1.078	20.321	104757.168	6444.116	19.906		-21.440413
	42B 31		90-00-00	3.928	3-02-02	3.923	0.208	104761.091	6444.324	40.435		158.617295
	42B 51		90-00-00	20.350	273-02-02	1.077	-20.321	104762.168	6424.003	20.321		21.888313
											倍面積	159.880812
											面積	79.9404062

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 42-7]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	42B 55		90-00-00	12.288	183-02-02	-12.271	-0.651	104745.975	6423.144	-0.650		7.980721
	42B 29		90-00-00	20.350	93-02-02	-1.077	20.322	104744.898	6443.466	19.021		-20.487247
	42B 30		90-00-00	12.288	3-02-02	12.270	0.650	104757.168	6444.116	39.993		490.738225
	42B 53		90-00-00	20.350	273-02-02	1.078	-20.321	104758.246	6423.795	20.321		21.888313
											倍面積	500.120012
											面積	250.0600062

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 42-8]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	42B 57	90-00-00	3.928	183-02-02	-3.923	-0.208	104742.052	6422.936	-0.208		0.815617
	42B 28	90-00-00	20.350	93-02-02	-1.077	20.322	104740.975	6443.258	19.906		-21.440413
	42B 29	90-00-00	3.928	3-02-02	3.923	0.208	104744.898	6443.466	40.435		158.617295
	42B 55	90-00-00	20.350	273-02-02	1.077	-20.322	104745.975	6423.144	20.321		21.888313
										倍面積	159.880812
										面積	79.9404063

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 42-9]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	42B 59	90-00-00	12.288	183-02-02	-12.271	-0.650	104729.781	6422.286	-0.650		7.980721
	42B 27	90-00-00	20.350	93-02-02	-1.077	20.322	104728.704	6442.608	19.021		-20.487247
	42B 28	90-00-00	12.288	3-02-02	12.271	0.650	104740.975	6443.258	39.993		490.738225
	42B 57	90-00-00	20.350	273-02-02	1.077	-20.322	104742.052	6422.936	20.321		21.888313
										倍面積	500.120012
										面積	250.0600062

座標面積計算書2 (倍橫距法)

[地番 : 42-10]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	42B 59		90-00-00	20.350	273-02-02	1.077	-20.322	104729.781	6422.286	-20.321		-21.888313
	42B 60		90-00-00	3.928	183-02-02	-3.922	-0.208	104725.859	6422.078	-40.851		160.248530
	42B 26		90-00-00	20.350	93-02-02	-1.078	20.322	104724.781	6442.400	-20.737		22.336212
	42B 27		90-00-00	3.928	3-02-02	3.923	0.208	104728.704	6442.608	-0.208		-0.815617
											倍面積	159.880812
											面積	79.9404062

座標面積計算書2 (倍橫距法)

[地番 : 42-11]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	42B 60		90-00-00	20.350	273-02-02	1.078	-20.322	104725.859	6422.078	-20.321		-21.888313
	42B 61		90-00-00	12.209	183-02-02	-12.192	-0.646	104713.667	6421.432	-41.289		503.386252
	42B 25		90-00-00	20.350	93-02-02	-1.077	20.321	104712.590	6441.753	-21.614		23.280358
	42B 26		90-00-00	12.209	3-02-02	12.191	0.647	104724.781	6442.400	-0.646		-7.878285
											倍面積	496.900012
											面積	248.4500062

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 42-12]	点名	水平角	地目: 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	42B 63	90-00-00	4.007	183-02-02	-4.002	-0.212	104709.665	6421.220	-0.212		0.848801
	42B 24	90-00-00	20.350	93-02-02	-1.077	20.321	104708.588	6441.541	19.897		-21.431392
	42B 25	90-00-00	4.007	3-02-02	4.002	0.212	104712.590	6441.753	40.431		161.795091
	42B 61	90-00-00	20.350	273-02-02	1.077	-20.321	104713.667	6421.432	20.321		21.888313
										倍面積	163.100812
										面積	81.5504063

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 42-13]	点名	水平角	地目: 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	42B 23	90-01-41	20.347	93-02-02	-1.077	20.319	104684.597	6440.267	20.319		-21.882554
	42B 10	179-58-19	5.485	3-03-43	5.478	0.293	104690.075	6440.560	40.931		224.190769
	42B 24	90-00-00	18.539	3-02-02	18.513	0.981	104708.588	6441.541	42.205		781.350497
	42B 63	90-00-00	20.350	273-02-02	1.077	-20.321	104709.665	6421.220	22.865		24.627565
	42B 65	90-00-00	24.024	183-02-02	-23.991	-1.272	104685.674	6419.948	1.272		-30.506264
										倍面積	977.780013
										面積	488.8900069

座標面積計算書 2 (倍橫距法)

[地番 : 42-14]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	42B 45		89-51-37	19.938	273-02-02	1.055	-19.910	104666.980	6399.382	-19.910		-21.010951
	42B 18		220-40-01	1.698	182-53-39	-1.696	-0.085	104665.284	6399.297	-39.906		67.679285
	42B 19		179-32-10	16.198	223-33-40	-11.738	-11.163	104653.546	6388.134	-51.154		600.445894
	42B 1		53-38-05	1.844	223-05-50	-1.347	-1.260	104652.199	6386.874	-63.577		85.620379
	42B 21		86-45-43	31.538	96-43-55	-3.697	31.321	104648.502	6418.195	-33.516		123.910464
	JK. 32		180-13-36	8.893	3-29-38	8.876	0.542	104657.378	6418.737	-1.653		-14.675942
	42B 67		89-18-48	8.564	3-43-14	8.547	0.555	104665.925	6419.292	-0.556		-4.749127
											倍面積	837.220003
											面積	418.610016

座標面積計算書 2 (倍橫距法)

[地番 : 42-15]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	42B 43		89-57-57	19.593	273-02-02	1.037	-19.566	104698.832	6401.025	-19.566		-20.291149
	42B 44		90-02-03	12.138	182-59-59	-12.121	-0.636	104686.711	6400.389	-39.767		482.030744
	42B 65		90-00-00	19.586	93-02-02	-1.037	19.559	104685.674	6419.948	-20.844		21.608089
	42B 64		90-00-00	12.138	3-02-02	12.121	0.643	104697.795	6420.591	-0.642		-7.787041
											倍面積	475.560642
											面積	237.7803213

座標面積計算書 2 (倍橫距法)

[地番 : 42-16]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	42B 42		89-59-04	19.600	273-02-02	1.037	-19.573	104716.313	6401.944	-19.573		-20.305529
	42B 16		179-58-53	10.858	183-01-06	-10.843	-0.572	104705.470	6401.372	-39.718		430.660441
	42B 43		90-02-03	6.647	182-59-59	-6.638	-0.347	104698.832	6401.025	-40.637		269.749175
	42B 64		90-00-00	19.593	93-02-02	-1.037	19.566	104697.795	6420.591	-21.419		22.212881
	42B 62		90-00-00	17.505	3-02-02	17.481	0.926	104715.276	6421.517	-0.927		-16.196325
											倍面積	686.120642
											面積	343.0603213

座標面積計算書 2 (倍橫距法)

[地番 : 42-17]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	42B 40		89-59-04	19.608	273-02-02	1.038	-19.580	104744.691	6403.441	-19.581		-20.321557
	42B 41		90-00-56	12.738	183-01-06	-12.720	-0.671	104731.971	6402.770	-39.832		506.684362
	42B 58		90-00-00	19.605	93-02-02	-1.038	19.577	104730.933	6422.347	-20.926		21.713578
	42B 56		90-00-00	12.738	3-02-02	12.720	0.674	104743.653	6423.021	-0.674		-8.576241
											倍面積	499.500142
											面積	249.7500710

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 42-18]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	42B 39	89-59-04	19.609	273-02-02	1.038	-19.582	104748.778	6403.656	-19.582		-20.323866
	42B 40	90-00-56	4.093	183-01-06	-4.087	-0.215	104744.691	6403.441	-39.379		160.938602
	42B 56	90-00-00	19.608	93-02-02	-1.038	19.580	104743.653	6423.021	-20.014		20.771180
	42B 54	90-00-00	4.093	3-02-02	4.087	0.217	104747.740	6423.238	-0.217		-0.885274
										倍面積	160.500642
										面積	80.2503211

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 42-19]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	42B 38	89-59-04	19.613	273-02-02	1.039	-19.585	104761.496	6404.327	-19.585		-20.331051
	42B 39	90-00-56	12.735	183-01-06	-12.718	-0.671	104748.778	6403.656	-39.841		506.680357
	42B 54	90-00-00	19.609	93-02-02	-1.038	19.582	104747.740	6423.238	-20.930		21.723071
	42B 52	90-00-00	12.735	3-02-02	12.717	0.674	104760.457	6423.912	-0.674		-8.572235
										倍面積	499.500142
										面積	249.7500710

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 42-20]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	42B 37		89-59-04	19.617	273-02-02	1.038	-19.590	104778.365	6405.216	-19.590		-20.340584
	42B 38		90-00-56	16.893	183-01-06	-16.869	-0.889	104761.496	6404.327	-40.069		675.956897
	42B 52		90-00-00	19.613	93-02-02	-1.039	19.585	104760.457	6423.912	-21.374		22.187417
	42B 49		90-00-00	16.893	3-02-02	16.870	0.894	104777.327	6424.806	-0.894		-15.083588
											倍面積	662.720142
											面積	331.3600710

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 42-21]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	42B 36		89-55-32	19.631	273-02-02	1.039	-19.603	104791.160	6405.881	-19.603		-20.368602
	42B 15		180-03-32	9.740	182-57-34	-9.728	-0.503	104781.432	6405.378	-39.710		386.257848
	42B 37		90-00-56	3.072	183-01-06	-3.067	-0.162	104778.365	6405.216	-40.374		123.837496
	42B 49		90-00-00	19.617	93-02-02	-1.038	19.590	104777.327	6424.806	-20.946		21.748759
	42B 47		90-00-00	12.812	3-02-02	12.794	0.678	104790.121	6425.484	-0.678		-8.675360
											倍面積	502.800142
											面積	251.4000710

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 42-22]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	42B 41		89-59-04	19.605	273-02-02	1.038	-19.577	104731.971	6402.770	-19.577		-20.314372
	42B 42		90-00-56	15.679	183-01-06	-15.658	-0.826	104716.313	6401.944	-39.980		625.981062
	42B 62		90-00-00	19.600	93-02-02	-1.037	19.573	104715.276	6421.517	-21.233		22.027401
	42B 58		90-00-00	15.679	3-02-02	15.657	0.830	104730.933	6422.347	-0.830		-12.993448
											倍面積	614.700642
											面積	307.3503214

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 42-23]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	42B 14		135-13-13	4.993	227-44-21	-3.358	-3.695	104800.595	6406.369	-3.696		12.409764
	42B 36		90-04-28	9.448	182-57-34	-9.435	-0.488	104791.160	6405.881	-7.879		74.344043
	42B 47		90-00-00	19.631	93-02-02	-1.039	19.603	104790.121	6425.484	11.237		-11.675287
	42B 35		90-01-18	12.991	3-02-02	12.973	0.688	104803.094	6426.172	31.528		409.012255
	42B 13		134-41-01	16.131	273-03-20	0.859	-16.108	104803.953	6410.064	16.108		13.849366
											倍面積	497.940142
											面積	248.9700710

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 42-24]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	42B 20		89-56-39	20.017	273-14-59	1.134	-19.985	104637.625	6417.553	-19.985		-22.678069
	42B 5		98-18-45	15.404	183-11-38	-15.379	-0.858	104622.246	6416.695	-40.828		627.927725
	42B 6		129-36-58	16.443	101-30-23	-3.280	16.112	104618.966	6432.807	-25.574		83.880595
	42B 7		132-14-12	4.992	51-07-21	3.133	3.886	104622.099	6436.693	-5.575		-17.468450
	42B 8		89-53-26	14.417	3-21-33	14.392	0.845	104636.491	6437.538	-0.845		-12.157564
											倍面積	659.504236
											面積	329.7521183

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 42-25]	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. 32		90-17-12	19.981	273-12-26	1.117	-19.950	104657.378	6418.737	-19.950		-22.303034
	42B 21		179-53-01	8.893	183-29-38	-8.876	-0.542	104648.502	6418.195	-40.442		358.978387
	42B 20		89-52-20	10.896	183-22-39	-10.877	-0.642	104637.625	6417.553	-41.626		452.755496
	42B 8		90-04-36	20.017	93-14-59	-1.134	19.985	104636.491	6437.538	-22.283		25.285873
	42B 22		89-52-51	19.803	3-19-35	19.770	1.149	104656.261	6438.687	-1.149		-22.716716
											倍面積	792.000006
											面積	396.0000030

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 42-26]	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. 32		89-29-12	28.322	183-43-14	-28.263	-1.837	104657.378	6418.737	-1.838		51.940689
	42B 22		90-07-09	19.981	93-12-26	-1.117	19.950	104656.261	6438.687	16.275		-18.193960
	42B 9		179-44-08	13.950	3-19-35	13.926	0.809	104670.187	6439.496	37.034		515.744009
	42B 23		89-58-19	14.431	3-03-43	14.410	0.771	104684.597	6440.267	38.614		556.454738
	42B 66		90-41-12	19.720	273-02-02	1.044	-19.693	104685.641	6420.574	19.693		20.554529
											倍面積	1126.500007
											面積	563.2500039

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 42-27]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	42B 1		83-16-44	31.538	276-43-55	3.697	-31.321	104652.199	6386.874	-31.321		-115.794241
	42B 2		132-40-37	4.980	180-00-39	-4.980	-0.001	104647.219	6386.873	-62.643		311.983460
	42B 3		164-36-30	33.154	132-41-16	-22.479	24.370	104624.740	6411.243	-38.273		860.328381
	42B 4		164-30-31	4.967	117-17-46	-2.278	4.414	104622.462	6415.657	-9.489		21.615701
	42B 5		81-23-21	1.060	101-48-17	-0.216	1.038	104622.246	6416.695	-4.038		0.875351
	42B 20		180-11-01	15.404	3-11-38	15.379	0.858	104637.625	6417.553	-2.142		-32.943655
	42B 21		93-21-16	10.896	3-22-39	10.877	0.642	104648.502	6418.195	-0.642		-6.981820
											倍面積	1039.083176
											面積	519.5415884

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 42-28]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X) (Y+Y)
	42B 44		89-57-57	20.213	273-02-02	1.070	-20.185	104686.711	6400.389	-20.185	-21.595213
	42B 17		179-53-40	5.225	182-59-59	-5.218	-0.273	104681.493	6400.116	-40.643	212.071781
	42B 45		90-08-23	14.532	182-53-39	-14.513	-0.734	104666.980	6399.382	-41.651	604.484710
	42B 67		90-41-12	19.938	93-02-02	-1.055	19.910	104665.925	6419.292	-22.474	23.716891
	42B 66		89-18-48	19.758	3-43-14	19.716	1.282	104685.641	6420.574	-1.282	-25.278167
										倍面積	793.400002
										面積	396.7000013

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	43B 1	104652.5398269	6325.6536887	26	43B 26	104667.2725929	6338.0971820	51	43B 51	104638.1902906	6358.3147907
2	43B 2	104642.7491555	6326.1122439	27	43B 27	104665.6463905	6336.9056630	52	43B 52	104626.6673186	6370.8018729
3	43B 3	104627.7869832	6342.3644202	28	43B 28	104662.4640782	6334.4528358	53	43B 53	104609.5713701	6388.9468311
4	43B 4	104622.3270110	6348.2541613	29	43B 29	104657.8881525	6330.5512169	54	43B 54	104602.8363250	6396.2196745
5	43B 5	104600.9022999	6369.2653738	30	43B 30	104659.3801972	6331.8673634	55	43B 55	104592.1594163	6407.8523398
6	43B 6	104590.9884476	6379.9898855	31	43B 31	104660.9197993	6333.1971556	56	43B 56	104591.3548719	6408.7646379
7	43B 7	104585.7327747	6385.6652004	32	43B 32	104656.3848144	6329.1985800	57	43B 57	104584.5587377	6416.4679886
8	43B 8	104579.5745186	6392.3107367	33	43B 33	104605.4723816	6393.3731208	58	43B 58	104585.3668262	6419.0060459
9	43B 9	104572.1563790	6400.3161474	34	43B 34	104594.0672673	6405.6889678	59	43B 59	104605.0373103	6407.8787487
10	43B 10	104570.6852707	6401.9101813	35	43B 35	104585.4160308	6415.4988755	60	43B 60	104604.3268399	6411.3540323
11	43B 11	104557.8964103	6415.7618989	36	43B 36	104582.7785124	6418.4804158	61	43B 61	104603.2791498	6416.4788342
12	43B 12	104558.3137347	6420.7699683	37	43B 37	104599.1579855	6421.8067295	62	43B 62	104602.6455143	6419.5782778
13	43B 13	104571.6700262	6431.0002751	38	43B 38	104612.6110531	6357.7932718	63	43B 63	104601.7578116	6422.3258930
14	43B 14	104573.6033056	6432.4817024	39	43B 39	104641.3458945	6384.3864012				
15	43B 15	104578.2730096	6434.2193436	40	43B 40	104579.9979547	6434.3164311				
16	43B 16	104596.4635041	6435.2431852	41	43B 41	104599.1361976	6435.3989839				
17	43B 17	104608.9135966	6435.9689356	42	43B 42	104615.0179529	6422.1076403				
18	43B 18	104612.8180853	6432.9140088	43	43B 43	104615.6515884	6419.0081967				
19	43B 19	104614.4549849	6424.8614118	44	43B 44	104624.4430197	6402.7187774				
20	43B 20	104617.4214640	6410.3508068	45	43B 45	104634.3181903	6391.9850318				
21	43B 21	104634.4476926	6391.8442702	46	43B 46	104652.8691021	6371.8995371				
22	43B 22	104656.1738047	6368.3184706	47	43B 47	104605.2091382	6365.0455830				
23	43B 23	104675.2196834	6347.7478475	48	43B 48	104588.3523812	6382.8364300				
24	43B 24	104674.5593152	6342.8011098	49	43B 49	104577.6144855	6394.4259396				
25	43B 25	104671.6177370	6340.9928704	50	43B 50	104569.8077480	6402.8606332				

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 43]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	43B 26	182-33-00	5.222	213-40-49	-4.345	-2.896	104667.273	6338.097	-2.896		12.582183
	43B 27	181-23-37	2.016	216-13-49	-1.627	-1.191	104665.646	6336.906	-6.983		11.355601
	43B 28	181-29-29	4.018	217-37-26	-3.182	-2.453	104662.464	6334.453	-10.627		33.819203
	43B 31	181-42-10	1.990	219-06-55	-1.544	-1.256	104660.920	6333.197	-14.336		22.138395
	43B 30	180-35-52	2.034	220-49-05	-1.540	-1.330	104659.380	6331.867	-16.921		26.051949
	43B 29	180-33-49	1.990	221-24-57	-1.492	-1.316	104657.888	6330.551	-19.567		29.195077
	43B 32	180-41-42	2.022	221-58-46	-1.503	-1.352	104656.385	6329.199	-22.236		33.428142
	43B 1	134-38-38	5.230	222-40-28	-3.845	-3.545	104652.540	6325.654	-27.133		104.327860
	43B 2	135-18-54	9.801	177-19-06	-9.791	0.458	104642.749	6326.112	-30.220		295.872213
	43B 3	180-11-53	22.091	132-38-00	-14.962	16.252	104627.787	6342.364	-13.509		202.125133
	43B 4	182-41-41	8.031	132-49-53	-5.460	5.890	104622.327	6348.254	8.633		-47.135069
	43B 38	180-03-32	13.616	135-31-34	-9.716	9.539	104612.611	6357.793	24.062		-233.782389
	43B 5	177-09-56	16.392	135-35-06	-11.709	11.472	104600.902	6369.265	45.073		-527.747515
	43B 6	180-03-03	14.605	132-45-02	-9.914	10.725	104590.988	6379.990	67.270		-666.900071
	43B 7	180-01-09	7.735	132-48-05	-5.255	5.675	104585.733	6385.665	83.669		-439.738713
	43B 8	179-59-56	9.060	132-49-14	-6.158	6.646	104579.575	6392.311	95.990		-591.132209
	43B 9	179-53-02	10.914	132-49-10	-7.419	8.005	104572.156	6400.316	110.641		-820.751448
	43B 10	180-00-43	2.169	132-42-12	-1.471	1.594	104570.685	6401.910	120.241		-176.886926
	43B 11	132-31-16	18.853	132-42-55	-12.789	13.852	104557.896	6415.762	135.686		-1735.273653
	43B 12	132-12-51	5.025	85-14-11	0.418	5.008	104558.314	6420.770	154.546		64.495872
	43B 13	180-00-42	16.824	37-27-02	13.356	10.230	104571.670	6431.000	169.785		2267.691304
	43B 14	162-56-55	2.436	37-27-44	1.933	1.482	104573.603	6432.482	181.496		350.882940
	43B 15	162-48-38	4.983	20-24-39	4.670	1.737	104578.273	6434.219	184.715		862.565803

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)
43B 16	180-06-53	18.219	3-13-17	18.191	1.024	104596.464	6435.243	187.477		3410.295481
43B 17	138-37-26	12.471	3-20-10	12.450	0.726	104608.914	6435.969	189.226		2355.885920
43B 18	139-31-49	4.958	321-57-36	3.904	-3.055	104612.818	6432.914	186.897		729.738024
43B 19	180-03-50	8.217	281-29-25	1.637	-8.053	104614.455	6424.861	175.790		287.750061
43B 20	211-03-37	14.811	281-33-15	2.966	-14.510	104617.421	6410.351	153.226		454.543150
43B 21	180-09-11	25.147	312-36-52	17.027	-18.507	104634.448	6391.844	120.209		2046.711630
43B 39	179-56-05	10.159	312-46-03	6.898	-7.458	104641.346	6384.386	94.245		650.120558
43B 22	180-05-39	21.864	312-42-06	14.828	-16.068	104656.174	6368.318	70.719		1048.616924
43B 23	129-36-01	28.034	312-47-45	19.046	-20.570	104675.220	6347.748	34.081		649.094540
43B 24	129-11-01	4.991	262-23-46	-0.661	-4.947	104674.559	6342.801	8.563		-5.654876
43B 25	182-06-02	3.453	211-34-47	-2.941	-1.808	104671.618	6340.993	1.808		-5.319077
									倍面積	10698.966024
									面積	5349.4830121

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 43-1]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	43B 26	182-33-00	5.222	213-40-49	-4.345	-2.896	104667.273	6338.097	-2.896		12.582183
	43B 27	181-23-37	2.016	216-13-49	-1.627	-1.191	104665.646	6336.906	-6.983		11.355601
	43B 28	181-29-29	4.018	217-37-26	-3.182	-2.453	104662.464	6334.453	-10.627		33.819203
	43B 31	181-42-10	1.990	219-06-55	-1.544	-1.256	104660.920	6333.197	-14.336		22.138395
	43B 30	180-35-52	2.034	220-49-05	-1.540	-1.330	104659.380	6331.867	-16.921		26.051949
	43B 29	180-33-49	1.990	221-24-57	-1.492	-1.316	104657.888	6330.551	-19.567		29.195077
	43B 32	180-41-42	2.022	221-58-46	-1.503	-1.352	104656.385	6329.199	-22.236		33.428142
	43B 1	134-38-38	5.230	222-40-28	-3.845	-3.545	104652.540	6325.654	-27.133		104.327860
	43B 2	135-18-54	9.801	177-19-06	-9.791	0.458	104642.749	6326.112	-30.220		295.872213
	43B 3	180-11-53	22.091	132-38-00	-14.962	16.252	104627.787	6342.364	-13.509		202.125133
	43B 4	182-41-41	8.031	132-49-53	-5.460	5.890	104622.327	6348.254	8.633		-47.135069
	43B 38	87-15-26	13.616	135-31-34	-9.716	9.539	104612.611	6357.793	24.062		-233.782389
	43B 52	89-55-02	19.152	42-47-00	14.056	13.009	104626.667	6370.802	46.609		655.154156
	43B 51	270-04-58	16.991	312-42-02	11.523	-12.487	104638.190	6358.315	47.131		543.088300
	43B 46	89-55-06	20.000	42-47-00	14.679	13.585	104652.869	6371.900	48.229		707.938336
	43B 22	180-05-39	4.873	312-42-06	3.305	-3.582	104656.174	6368.318	58.232		192.440325
	43B 23	129-36-01	28.034	312-47-45	19.046	-20.570	104675.220	6347.748	34.081		649.094540
	43B 24	129-11-01	4.991	262-23-46	-0.661	-4.947	104674.559	6342.801	8.563		-5.654876
	43B 25	182-06-02	3.453	211-34-47	-2.941	-1.808	104671.618	6340.993	1.808		-5.319077
										倍面積	3226.720007
										面積	1613.360038

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 43-2]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	43B 46	90-04-54	16.991	312-42-06	11.523	-12.486	104652.869	6371.900	-12.487	-143.888727	
	43B 51	89-55-02	20.000	222-47-00	-14.679	-13.585	104638.190	6358.315	-38.558	565.992579	
	43B 52	90-04-58	16.991	132-42-02	-11.523	12.487	104626.667	6370.802	-39.656	456.956574	
	43B 39	89-55-06	20.000	42-47-00	14.679	13.584	104641.346	6384.386	-13.585	-199.401529	
										倍面積	679.658897
										面積	339.8294489

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 43-3]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	43B 38	92-48-06	39.152	222-47-00	-28.735	-26.593	104612.611	6357.793	-26.593	764.149354	
	43B 47	87-11-54	10.363	135-35-06	-7.402	7.253	104605.209	6365.046	-45.934	339.999167	
	43B 45	89-49-52	39.662	42-47-00	29.109	26.939	104634.318	6391.985	-11.742	-341.803946	
	43B 21	180-09-11	0.191	312-36-52	0.130	-0.141	104634.448	6391.844	15.056	1.949851	
	43B 39	90-00-57	10.159	312-46-03	6.898	-7.458	104641.346	6384.386	7.458	51.445886	
										倍面積	815.740313
										面積	407.8701569

座標面積計算書2 (倍橫距法)

[地番 : 43-4]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	43B 45	90-10-08	14.585	312-36-52	9.875	-10.734	104634.318	6391.985	-10.734		-105.997569
	43B 47	92-48-06	39.662	222-47-00	-29.109	-26.939	104605.209	6365.046	-48.407		1409.080137
	43B 5	177-09-56	6.030	135-35-06	-4.307	4.219	104600.902	6369.265	-71.127		306.330757
	43B 6	89-59-15	14.605	132-45-02	-9.914	10.725	104590.988	6379.990	-56.182		556.982981
	43B 33	90-03-48	19.720	42-44-17	14.484	13.383	104605.472	6393.373	-32.075		-464.565645
	43B 53	270-00-00	6.033	312-48-05	4.099	-4.426	104609.571	6388.947	-23.118		-94.758787
	43B 44	89-48-47	20.269	42-48-05	14.872	13.772	104624.443	6402.719	-13.772		-204.811559
										倍面積	1402.260314
										面積	701.1301571

座標面積計算書2 (倍橫距法)

[地番 : 43-5]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	43B 44	90-11-13	10.371	312-36-52	7.022	-7.632	104624.443	6402.719	-7.632		-53.588719
	43B 53	90-00-00	20.269	222-48-05	-14.872	-13.772	104609.571	6388.947	-29.036		431.813293
	43B 34	58-29-14	22.818	132-48-05	-15.504	16.742	104594.067	6405.689	-26.066		404.127070
	43B 20	121-19-33	23.815	11-17-19	23.354	4.662	104617.421	6410.351	-4.662		-108.873506
										倍面積	673.478138
										面積	336.7390692

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 43-6]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	43B 33	89-56-12	3.880	312-48-05	2.636	-2.847	104605.472	6393.373	-2.847		-7.503676
	43B 6	90-03-48	19.720	222-44-17	-14.484	-13.383	104590.988	6379.990	-19.076		276.300487
	43B 48	89-56-12	3.880	132-48-05	-2.636	2.846	104588.352	6382.836	-29.613		78.061923
	43B 54	90-03-48	19.720	42-44-17	14.484	13.384	104602.836	6396.220	-13.383		-193.842160
										倍面積	153.016573
										面積	76.5082868

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 43-7]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	43B 54	89-56-12	12.906	312-48-05	8.769	-9.469	104602.836	6396.220	-9.469		-83.036779
	43B 48	90-03-48	19.720	222-44-17	-14.484	-13.384	104588.352	6382.836	-32.322		468.147586
	43B 7	180-01-09	3.855	132-48-05	-2.619	2.829	104585.733	6385.665	-42.876		112.319048
	43B 8	89-53-22	9.060	132-49-14	-6.158	6.646	104579.575	6392.311	-33.402		205.698060
	43B 34	90-05-29	19.724	42-42-36	14.492	13.378	104594.067	6405.689	-13.378		-193.887341
										倍面積	509.240573
										面積	254.6202869

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 43-8]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	43B 20	89-44-04	8.836	281-33-15	1.769	-8.657	104617.421	6410.351	-8.657		-15.322503
	43B 59	90-15-56	12.628	191-17-19	-12.384	-2.472	104605.037	6407.879	-19.787		245.043240
	43B 61	90-00-00	8.778	101-33-15	-1.758	8.600	104603.279	6416.479	-13.659		24.014381
	43B 43	90-00-00	12.628	11-33-15	12.373	2.529	104615.652	6419.008	-2.529		-31.294382
										倍面積	222.440736
										面積	111.2203682

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 43-9]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	43B 43	90-00-00	3.164	281-33-15	0.634	-3.100	104615.652	6419.008	-3.099		-1.963917
	43B 61	90-00-00	12.628	191-33-15	-12.373	-2.529	104603.279	6416.479	-8.728		107.989734
	43B 62	90-00-00	3.164	101-33-15	-0.633	3.099	104602.646	6419.578	-8.158		5.169305
	43B 42	90-00-00	12.628	11-33-15	12.372	2.530	104615.018	6422.108	-2.529		-31.294382
										倍面積	79.900739
										面積	39.9503699

座標面積計算書2 (倍橫距法)

[地番 : 43-10]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	43B 59	89-44-04	3.547	281-33-15	0.710	-3.475	104605.037	6407.879	-3.475		-2.469086
	43B 34	120-07-12	11.186	191-17-19	-10.970	-2.190	104594.067	6405.689	-9.140		100.270010
	43B 56	59-52-48	4.101	131-24-31	-2.712	3.076	104591.355	6408.765	-8.254		22.389356
	43B 60	90-15-56	13.228	11-17-19	12.972	2.589	104604.327	6411.354	-2.589		-33.589541
										倍面積	86.600739
										面積	43.3003699

座標面積計算書2 (倍橫距法)

[地番 : 43-11]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	43B 60	89-44-04	8.394	281-33-15	1.681	-8.224	104604.327	6411.354	-8.224		-13.827634
	43B 56	120-07-12	13.228	191-17-19	-12.972	-2.589	104591.355	6408.765	-19.038		246.958842
	43B 35	180-05-16	8.979	131-24-31	-5.939	6.734	104585.416	6415.499	-14.893		88.447411
	43B 36	59-58-59	3.981	131-29-47	-2.637	2.981	104582.779	6418.480	-5.177		13.655130
	43B 37	179-48-49	16.714	11-28-46	16.379	3.327	104599.158	6421.807	1.131		18.518462
	43B 19	90-15-40	15.599	11-17-35	15.297	3.054	104614.455	6424.861	7.512		114.904722
	43B 42	90-00-00	2.811	281-33-15	0.563	-2.753	104615.018	6422.108	7.812		4.398185
	43B 62	270-00-00	12.628	191-33-15	-12.372	-2.530	104602.646	6419.578	2.529		-31.294382
										倍面積	441.760736
										面積	220.8803683

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 43-12]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	43B 19	89-48-10	8.217	281-29-25	1.637	-8.053	104614.455	6424.861	-8.053		-13.181293
	43B 63	90-02-47	12.948	191-17-35	-12.697	-2.535	104601.758	6422.326	-18.641		236.684362
	43B 41	81-59-48	13.333	101-20-22	-2.622	13.073	104599.136	6435.399	-8.103		21.243306
	43B 17	138-37-26	9.794	3-20-10	9.778	0.570	104608.914	6435.969	5.540		54.165830
	43B 18	139-31-49	4.958	321-57-36	3.904	-3.055	104612.818	6432.914	3.055		11.927927
										倍面積	310.840134
										面積	155.4200672

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 43-13]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	43B 63	89-57-13	13.333	281-20-22	2.622	-13.073	104601.758	6422.326	-13.073		-34.272597
	43B 37	90-02-47	2.651	191-17-35	-2.600	-0.519	104599.158	6421.807	-26.665		69.325261
	43B 16	81-59-48	13.704	101-20-22	-2.694	13.436	104596.464	6435.243	-13.748		37.043872
	43B 41	98-00-12	2.677	3-20-10	2.672	0.156	104599.136	6435.399	-0.156		-0.416402
										倍面積	71.680134
										面積	35.8400670

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 43-14]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	43B 37	90-08-24	13.704	281-20-22	2.694	-13.436	104599.158	6421.807	-13.436		-36.204279
	43B 58	97-50-41	14.073	191-28-46	-13.791	-2.801	104585.367	6419.006	-29.674		409.233276
	43B 40	73-53-50	16.224	109-19-27	-5.369	15.310	104579.998	6434.316	-17.164		92.150737
	43B 16	98-07-05	16.492	3-13-17	16.466	0.927	104596.464	6435.243	-0.927		-15.259515
										倍面積	449.920219
										面積	224.9601095

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 43-15]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	43B 58	82-09-19	16.224	289-19-27	5.369	-15.310	104585.367	6419.006	-15.310		-82.199490
	43B 36	120-06-08	2.641	191-28-46	-2.588	-0.526	104582.779	6418.480	-31.146		80.616658
	43B 13	85-52-50	16.738	131-34-54	-11.109	12.520	104571.670	6431.000	-19.152		212.751630
	43B 14	162-56-55	2.436	37-27-44	1.933	1.482	104573.603	6432.482	-5.151		-9.958099
	43B 15	162-48-38	4.983	20-24-39	4.670	1.737	104578.273	6434.219	-1.932		-9.021010
	43B 40	106-06-10	1.728	3-13-17	1.725	0.097	104579.998	6434.316	-0.097		-0.167470
										倍面積	192.022218
										面積	96.0111094

座標面積計算書2 (倍橫距法)

[地番 : 43-17]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	43B 57		91-11-39	2.687	311-29-47	1.780	-2.012	104584.559	6416.468	-2.012		-3.582573
	43B 50		90-01-29	20.069	222-41-26	-14.751	-13.607	104569.808	6402.861	-17.632		260.092544
	43B 11		132-31-16	17.559	132-42-55	-11.912	12.901	104557.896	6415.762	-18.338		218.433677
	43B 12		132-12-51	5.025	85-14-11	0.418	5.008	104558.314	6420.770	-0.429		-0.179017
	43B 13		94-07-52	16.824	37-27-02	13.356	10.230	104571.670	6431.000	14.809		197.798821
	43B 36		179-54-53	16.738	311-34-54	11.109	-12.520	104582.779	6418.480	12.520		139.076685
											倍面積	811.640137
											面積	405.8200685

座標面積計算書2 (倍橫距法)

[地番 : 43-18]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	43B 35		91-11-39	1.294	311-29-47	0.857	-0.969	104585.416	6415.499	-0.969		-0.830814
	43B 10		90-01-29	20.041	222-41-26	-14.731	-13.589	104570.685	6401.910	-15.527		228.723341
	43B 50		89-58-31	1.294	132-42-55	-0.877	0.951	104569.808	6402.861	-28.165		24.715570
	43B 57		88-48-21	20.069	42-41-26	14.751	13.607	104584.559	6416.468	-13.607		-200.721960
											倍面積	51.886137
											面積	25.9430685

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 43-19]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	43B 55	91-18-05	10.195	311-24-31	6.743	-7.647	104592.159	6407.852	-7.647		-51.563537
	43B 49	90-06-34	19.795	222-42-36	-14.545	-13.426	104577.614	6394.426	-28.719		417.722726
	43B 9	179-53-02	8.030	132-49-10	-5.458	5.890	104572.156	6400.316	-36.256		197.887275
	43B 10	89-59-14	2.169	132-42-12	-1.471	1.594	104570.685	6401.910	-28.771		42.325877
	43B 35	88-43-05	20.041	42-41-26	14.731	13.589	104585.416	6415.499	-13.589		-200.171794
										倍面積	406.200547
										面積	203.1002739

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 43-20]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	43B 34	91-18-05	2.884	311-24-31	1.908	-2.163	104594.067	6405.689	-2.163		-4.127391
	43B 8	90-06-34	19.724	222-42-36	-14.492	-13.378	104579.575	6392.311	-17.705		256.593755
	43B 49	89-53-26	2.884	132-49-10	-1.961	2.115	104577.614	6394.426	-28.968		56.778245
	43B 55	88-41-55	19.795	42-42-36	14.545	13.426	104592.159	6407.852	-13.426		-195.286062
										倍面積	113.958547
										面積	56.9792738

座標データリスト

現場名：塩原町関谷地区

No	点名	X	Y
1	44B 1	104766.2843279	6450.6005632
2	44B 2	104762.5510254	6453.9237728
3	44B 3	104754.6425354	6601.6537492
4	44B 4	104752.6152504	6639.8797909
5	44B 5	104756.1814177	6643.4172534
6	44B 6	104788.3463222	6640.7614882
7	44B 7	104791.8372072	6637.1964536
8	44B 8	104801.4834948	6455.9847079
9	44B 9	104798.1502230	6452.2878181
10	44B 10	104762.1605353	6461.2180968
11	44B 11	104761.9676640	6464.8209185
12	44B 12	104759.5752334	6509.5113354
13	44B 13	104759.4442322	6511.9584279
14	44B 14	104798.3929024	6514.0434832
15	44B 15	104798.5231685	6511.5963514
16	44B 16	104800.0002857	6483.8477493
17	44B 17	104776.7554055	6451.1549922
18	44B 18	104776.1761177	6462.0568931
19	44B 19	104775.9846722	6465.6598002
20	44B 20	104781.4575013	6465.9440416
21	44B 21	104780.5595036	6482.8128336

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 44-1]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	44B 9		135-04-12	4.978	227-57-39	-3.333	-3.697	104798.150	6452.288	-3.697		12.322738
	44B 17		90-00-39	21.425	183-01-51	-21.395	-1.133	104776.755	6451.155	-8.527		182.425167
	44B 19		89-55-53	14.525	93-02-30	-0.770	14.505	104775.985	6465.660	4.845		-3.734493
	44B 20		270-04-27	5.480	2-58-23	5.473	0.284	104781.458	6465.944	19.634		107.455858
	44B 21		90-00-00	16.893	93-02-50	-0.898	16.869	104780.560	6482.813	36.787		-33.035054
	44B 16		90-00-00	19.468	3-02-50	19.440	1.035	104800.000	6483.848	54.691		1063.239065
	44B 8		134-54-49	27.902	273-02-50	1.483	-27.863	104801.483	6455.985	27.863		41.326716
											倍面積	1370.000000
											面積	685.000000

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 44-2]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	44B 15		90-01-02	2.451	273-02-50	0.130	-2.447	104798.523	6511.596	-2.447		-0.318778
	44B 12		90-00-00	39.004	183-03-52	-38.948	-2.085	104759.575	6509.511	-6.979		271.828527
	44B 13		90-00-00	2.451	93-03-52	-0.131	2.447	104759.444	6511.958	-6.617		0.866861
	44B 14		89-58-58	39.004	3-03-52	38.949	2.085	104798.393	6514.043	-2.085		-81.210131
											倍面積	191.166479
											面積	95.5832397

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 44-3]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	44B 14		90-01-02	123.327	273-02-50	6.556	-123.153	104798.393	6514.043	-123.153		-807.353340
	44B 13		90-00-00	39.004	183-03-52	-38.949	-2.085	104759.444	6511.958	-248.391		9674.499006
	44B 3		179-58-17	89.824	93-03-52	-4.801	89.696	104754.643	6601.654	-160.781		772.020317
	44B 4		131-43-58	38.280	93-02-09	-2.028	38.226	104752.615	6639.880	-32.859		66.615302
	44B 5		130-30-41	5.023	44-46-07	3.566	3.537	104756.181	6643.417	8.904		31.753642
	44B 6		139-07-04	32.274	355-16-48	32.165	-2.656	104788.346	6640.761	9.786		314.760427
	44B 7		138-38-58	4.990	314-23-52	3.491	-3.565	104791.837	6637.196	3.565		12.445126
											倍面積	10064.740481
											面積	5032.3702409

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 44-4]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	44B 17		89-59-21	10.917	273-02-30	0.579	-10.902	104776.755	6451.155	-10.902		-6.315338
	44B 1		135-17-43	10.486	183-01-51	-10.471	-0.554	104766.284	6450.601	-22.358		234.114770
	44B 2		134-44-18	4.998	138-19-34	-3.733	3.323	104762.551	6453.924	-19.589		73.133343
	44B 10		90-21-38	7.305	93-03-52	-0.390	7.294	104762.161	6461.218	-8.972		3.503444
	44B 18		89-37-00	14.041	3-25-30	14.015	0.839	104776.176	6462.057	-0.839		-11.756218
											倍面積	292.680002
											面積	146.3400010

座標面積計算書2 (倍橫距法)

[地番 : 44-5]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	44B 18	90-23-00	3.608	273-02-30	0.191	-3.603	104776.176	6462.057	-3.603		-0.689760
	44B 10	89-38-22	14.041	183-25-30	-14.015	-0.839	104762.161	6461.218	-8.045		112.749899
	44B 11	90-21-38	3.608	93-03-52	-0.193	3.603	104761.968	6464.821	-5.281		1.018473
	44B 19	89-37-00	14.042	3-25-30	14.017	0.839	104775.985	6465.660	-0.839		-11.758610
										倍面積	101.320001
										面積	50.6600009

座標面積計算書2 (倍橫距法)

[地番 : 44-6]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	44B 20	89-55-33	16.893	273-02-50	0.898	-16.869	104781.458	6465.944	-16.869		-15.148136
	44B 19	180-27-07	5.480	182-58-23	-5.473	-0.284	104775.985	6465.660	-34.022		186.195637
	44B 11	89-38-22	14.042	183-25-30	-14.017	-0.839	104761.968	6464.821	-35.145		492.627032
	44B 12	90-00-00	44.754	93-03-52	-2.393	44.690	104759.575	6509.511	8.707		-20.829904
	44B 15	89-58-58	39.004	3-03-52	38.948	2.085	104798.523	6511.596	55.482		2160.910097
	44B 16	90-00-00	27.788	273-02-50	1.477	-27.748	104800.000	6483.848	29.818		44.045322
	44B 21	270-00-00	19.468	183-02-50	-19.440	-1.035	104780.560	6482.813	1.035		-20.119570
										倍面積	2827.680477
										面積	1413.8402389

座標データリスト

現場名：塩原町関谷地区

No	点名	X	Y
1	45B 1	104721.3235653	6448.2182683
2	45B 2	104717.5876531	6451.5306043
3	45B 3	104716.1646626	6478.4542945
4	45B 4	104711.2680510	6570.4022268
5	45B 5	104708.7134108	6618.3994964
6	45B 6	104707.3431508	6643.6416163
7	45B 7	104710.9159601	6647.1582478
8	45B 8	104743.0889064	6644.4909353
9	45B 9	104746.5602676	6640.8908785
10	45B 10	104748.0159917	6613.3309004
11	45B 11	104756.5524458	6453.5946365
12	45B 12	104753.2170079	6449.8966769
13	45B 13	104738.2066602	6449.1168581
14	45B 14	104715.2509440	6495.6119836
15	45B 15	104754.1957760	6497.6932316
16	45B 16	104755.8165201	6467.3654618
17	45B 17	104737.2699946	6449.0670048
18	45B 18	104736.3476709	6466.3249817

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 45]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)	
	45B 12		135-01-24	4.980	227-57-02	-3.335	-3.698	104753.217	6449.897	-3.698		12.334314	
	45B 13		180-04-22	15.031	182-58-26	-15.010	-0.780	104738.207	6449.117	-8.176		122.720669	
	45B 1		135-23-33	16.907	183-02-48	-16.883	-0.899	104721.324	6448.218	-9.854		166.368492	
	45B 2		134-35-11	4.993	138-26-21	-3.736	3.313	104717.588	6451.531	-7.440		27.796683	
	45B 3		180-01-22	26.961	93-01-32	-1.423	26.923	104716.165	6478.454	22.796		-32.437958	
	45B 4		179-59-54	92.078	93-02-54	-4.897	91.948	104711.268	6570.402	141.667		-693.689490	
	45B 5		180-03-38	48.065	93-02-48	-2.555	47.997	104708.713	6618.399	281.612		-719.418498	
	45B 6		131-26-20	25.279	93-06-26	-1.370	25.243	104707.343	6643.642	354.852		-486.239293	
	45B 7		130-42-53	5.013	44-32-46	3.573	3.516	104710.916	6647.158	383.611		1370.567491	
	45B 8		138-41-48	32.283	355-15-39	32.173	-2.667	104743.089	6644.491	384.460		12369.208035	
	45B 9		139-03-58	5.001	313-57-27	3.471	-3.600	104746.560	6640.891	378.193		1312.842938	
	45B 10		180-02-08	27.598	273-01-25	1.456	-27.560	104748.016	6613.331	347.033		505.183577	
	45B 11		134-53-29	159.964	273-03-33	8.536	-159.736	104756.552	6453.595	159.736		1363.581277	
												倍面積	15318.818239
												面積	7659.4091198

座標面積計算書2 (倍橫距法)

[地番: 45-1]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	45B 12		135-01-24	4.980	227-57-02	-3.335	-3.698	104753.217	6449.897	-3.698		12.334314
	45B 13		180-04-22	15.031	182-58-26	-15.010	-0.780	104738.207	6449.117	-8.176		122.720669
	45B 17		90-00-45	0.938	183-02-48	-0.937	-0.050	104737.270	6449.067	-9.005		8.435058
	45B 18		90-00-00	17.283	93-03-33	-0.922	17.258	104736.348	6466.325	8.203		-7.565556
	45B 16		90-00-00	19.497	3-03-33	19.469	1.040	104755.817	6467.365	26.501		515.947290
	45B 11		134-53-29	13.790	273-03-33	0.735	-13.770	104756.552	6453.595	13.771		10.134303
											倍面積	662.006080
											面積	331.0030400

座標面積計算書2 (倍橫距法)

[地番: 45-2]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	45B 15		90-00-00	115.803	273-03-33	6.180	-115.638	104754.196	6497.693	-115.638		-714.615844
	45B 14		89-59-21	39.000	183-03-33	-38.945	-2.081	104715.251	6495.612	-233.357		9088.033014
	45B 4		179-59-54	74.896	93-02-54	-3.983	74.790	104711.268	6570.402	-160.648		639.842155
	45B 5		180-03-38	48.065	93-02-48	-2.555	47.997	104708.713	6618.399	-37.860		96.718877
	45B 6		131-26-20	25.279	93-06-26	-1.370	25.243	104707.343	6643.642	35.379		-48.478857
	45B 7		130-42-53	5.013	44-32-46	3.573	3.516	104710.916	6647.158	64.138		229.153070
	45B 8		138-41-48	32.283	355-15-39	32.173	-2.667	104743.089	6644.491	64.987		2090.835560
	45B 9		139-03-58	5.001	313-57-27	3.471	-3.600	104746.560	6640.891	58.720		203.838378
	45B 10		180-02-08	27.598	273-01-25	1.456	-27.560	104748.016	6613.331	27.560		40.119723
											倍面積	11625.446080
											面積	5812.7230401

座標データリスト

現場名：塩原町関谷地区

No	点名	X	Y
1	46B 1	104676.3970642	6445.8303839
2	46B 2	104672.6553346	6449.1457541
3	46B 3	104672.4572045	6453.1131010
4	46B 4	104671.5979302	6469.1104388
5	46B 5	104668.1945038	6533.0362261
6	46B 6	104663.6617496	6617.8898266
7	46B 7	104662.2843899	6643.5778425
8	46B 8	104662.0650436	6647.4456822
9	46B 9	104665.7420928	6650.8886515
10	46B 10	104665.9793471	6650.8747677
11	46B 11	104697.7899855	6648.2507954
12	46B 12	104701.2969661	6644.6314309
13	46B 13	104704.4064057	6586.1467180
14	46B 14	104711.6302001	6451.2166007
15	46B 15	104708.2729754	6447.5157918
16	46B 16	104668.2083492	6532.7761718
17	46B 17	104667.1412373	6552.7534785
18	46B 18	104666.6800424	6561.3870903
19	46B 19	104666.5765180	6563.3250785
20	46B 20	104705.5166030	6565.4098256
21	46B 21	104705.6203570	6563.4718497
22	46B 22	104706.0825743	6554.8382926
23	46B 23	104707.1520985	6534.8611151

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 46]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	46B 15	135-14-23	4.997	227-47-13	-3.357	-3.701	104708.273	6447.516	-3.701		12.424447
	46B 1	135-25-50	31.920	183-01-36	-31.876	-1.686	104676.397	6445.830	-9.087		289.657223
	46B 2	134-24-06	4.999	138-27-26	-3.742	3.316	104672.655	6449.146	-7.457		27.902314
	46B 3	180-12-57	3.972	92-51-32	-0.198	3.967	104672.457	6453.113	-0.174		0.034543
	46B 4	179-58-22	16.020	93-04-29	-0.859	15.997	104671.598	6469.110	19.790		-17.005329
	46B 5	180-00-37	64.016	93-02-51	-3.403	63.926	104668.195	6533.036	99.713		-339.367432
	46B 6	180-00-41	84.975	93-03-28	-4.533	84.854	104663.662	6617.890	248.493		-1126.357026
	46B 7	180-10-36	25.725	93-04-09	-1.378	25.688	104662.284	6643.578	359.034		-494.519599
	46B 8	129-52-16	3.874	93-14-45	-0.219	3.868	104662.065	6647.446	388.590		-85.235866
	46B 9	133-32-02	5.037	43-07-01	3.677	3.443	104665.742	6650.889	395.901		1455.747975
	46B 10	178-38-01	0.238	356-39-03	0.237	-0.014	104665.979	6650.875	399.330		94.742817
	46B 11	138-48-43	31.919	355-17-04	31.811	-2.624	104697.790	6648.251	396.692		12619.037238
	46B 12	138-56-49	5.040	314-05-47	3.507	-3.620	104701.297	6644.631	390.449		1369.297174
	46B 13	180-01-16	58.567	273-02-36	3.109	-58.484	104704.406	6586.147	328.345		1020.968787
	46B 14	134-43-21	135.123	273-03-52	7.224	-134.930	104711.630	6451.217	134.930		974.707424
										倍面積	15802.034691
										面積	7901.0173458

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 46-1]	点名	地目 : 水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	46B 15	135-14-23	4.997	227-47-13	-3.357	-3.701	104708.273	6447.516	-3.701		12.424447
	46B 1	135-25-50	31.920	183-01-36	-31.876	-1.686	104676.397	6445.830	-9.087		289.657223
	46B 2	134-24-06	4.999	138-27-26	-3.742	3.316	104672.655	6449.146	-7.457		27.902314
	46B 3	180-12-57	3.972	92-51-32	-0.198	3.967	104672.457	6453.113	-0.174		0.034543
	46B 4	179-58-22	16.020	93-04-29	-0.859	15.997	104671.598	6469.110	19.790		-17.005329
	46B 16	90-01-01	63.756	93-02-51	-3.390	63.666	104668.208	6532.776	99.453		-337.105388
	46B 23	90-00-00	39.000	3-03-52	38.944	2.085	104707.152	6534.861	165.204		6433.666496
	46B 14	134-43-21	83.764	273-03-52	4.478	-83.644	104711.630	6451.217	83.645		374.568633
										倍面積	6784.142939
										面積	3392.0714699

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 46-2]	点名	地目 : 水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	46B 23	90-00-00	20.006	273-03-52	1.069	-19.977	104707.152	6534.861	-19.977		-21.366074
	46B 16	89-58-59	39.000	183-03-52	-38.944	-2.085	104668.208	6532.776	-42.039		1637.167893
	46B 5	180-00-37	0.260	93-02-51	-0.013	0.260	104668.195	6533.036	-43.864		0.607315
	46B 17	90-00-24	19.745	93-03-28	-1.054	19.717	104667.141	6552.753	-23.887		25.159252
	46B 22	90-00-00	38.997	3-03-52	38.942	2.085	104706.083	6554.838	-2.085		-81.185448
										倍面積	1560.382938
										面積	780.1914690

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 46-3]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	46B 22		90-00-00	8.646	273-03-52	0.463	-8.634	104706.083	6554.838	-8.634		-3.990579
	46B 17		89-59-36	38.997	183-03-52	-38.942	-2.085	104667.141	6552.753	-19.352		753.589965
	46B 18		90-00-24	8.646	93-03-28	-0.461	8.634	104666.680	6561.387	-12.803		5.904737
	46B 21		90-00-00	38.996	3-03-52	38.940	2.085	104705.620	6563.472	-2.085		-81.181185
											倍面積	674.322938
											面積	337.1614690

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 46-4]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	46B 21		90-00-00	1.941	273-03-52	0.103	-1.938	104705.620	6563.472	-1.938		-0.201072
	46B 18		89-59-36	38.996	183-03-52	-38.940	-2.085	104666.680	6561.387	-5.961		232.111965
	46B 19		90-00-24	1.941	93-03-28	-0.103	1.938	104666.577	6563.325	-6.107		0.632273
	46B 20		90-00-00	38.996	3-03-52	38.940	2.085	104705.517	6565.410	-2.085		-81.180228
											倍面積	151.362938
											面積	75.6814691

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 46-5]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X) (Y+Y)
	46B 20		90-00-00	20.767	273-03-52	1.111	-20.737	104705.517	6565.410	-20.737	-23.022041
	46B 19		89-59-36	38.996	183-03-52	-38.940	-2.085	104666.577	6563.325	-43.559	1696.172938
	46B 6		180-00-41	54.643	93-03-28	-2.915	54.565	104663.662	6617.890	8.921	-26.004016
	46B 7		180-10-36	25.725	93-04-09	-1.378	25.688	104662.284	6643.578	89.174	-122.824993
	46B 8		129-52-16	3.874	93-14-45	-0.219	3.868	104662.065	6647.446	118.730	-26.043010
	46B 9		133-32-02	5.037	43-07-01	3.677	3.443	104665.742	6650.889	126.041	463.458592
	46B 10		178-38-01	0.238	356-39-03	0.237	-0.014	104665.979	6650.875	129.470	30.717312
	46B 11		138-48-43	31.919	355-17-04	31.811	-2.624	104697.790	6648.251	126.832	4034.610918
	46B 12		138-56-49	5.040	314-05-47	3.507	-3.620	104701.297	6644.631	120.589	422.902553
	46B 13		180-01-16	58.567	273-02-36	3.109	-58.484	104704.406	6586.147	58.485	181.854683
										倍面積	6631.822937
										面積	3315.9114686

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	47B 1	104553.9580325	6424.9805794	26	47B 25	104590.5864216	6440.8911731	51	47B 49	104572.2257268	6439.0345568
2	47B 2	104549.0017109	6425.4240963	27	47B 26	104573.4182583	6439.9557061	52	47B 50	104567.3664137	6435.2831521
3	47B 3	104536.6911131	6438.7493155	28	47B 27	104567.8791637	6435.6771329	53	47B 51	104536.8389126	6438.5893346
4	47B 4	104535.9621729	6439.5465705	29	47B 28	104628.7760296	6465.6821488	54	47B 52	104524.3108867	6452.1615283
5	47B 5	104523.1634680	6453.4038493	30	47B 28-1	104495.6872108	6518.0658359	55	47B 53	104521.9222266	6454.7488181
6	47B 6	104509.5132093	6468.1948243	31	47B 29	104615.8866896	6464.9939324	56	47B 54	104492.6369489	6486.4593898
7	47B 6-1	104498.9406257	6479.6383140	32	47B 30	104609.0958841	6464.6210957	57	47B 55	104492.0111054	6487.1367332
8	47B 7	104494.2610295	6484.7016656	33	47B 31	104609.5221669	6456.6779641	58	47B 56	104649.6584954	6469.5480745
9	47B 8	104480.6910825	6499.3882671	34	47B 32	104592.2546586	6456.1229476	59	47B 57	104628.6287274	6468.4158744
10	47B 9	104480.8912770	6504.3812316	35	47B 33	104589.9744533	6456.0381916	60	47B 58	104612.1587817	6464.7892585
11	47B 10	104500.0988526	6522.1221745	36	47B 34	104576.5646640	6460.1168027	61	47B 59	104591.8811759	6456.1090651
12	47B 11	104501.7051812	6529.0685077	37	47B 35	104559.0829372	6447.1474083	62	47B 60	104587.0746999	6456.9201567
13	47B 12	104506.5896940	6530.3220917	38	47B 36	104552.2914804	6452.3194769	63	47B 61	104563.4944028	6450.4201993
14	47B 13-1	104516.8012159	6519.2370468	39	47B 37	104557.5510835	6446.0108755	64	47B 62	104557.8694432	6446.2470770
15	47B 14	104549.8935474	6483.4303623	40	47B 38	104627.8277617	6483.2806923	65	47B 63	104553.1206009	6451.3249930
16	47B 15	104553.6625645	6479.2984793	41	47B 39	104504.8968712	6508.1771495	66	47B 64	104553.8074668	6453.5052928
17	47B 16	104559.1620799	6479.6039321	42	47B 40	104507.6451652	6529.1763325	67	47B 65	104540.8836821	6467.4838257
18	47B 17	104588.6734638	6481.1819719	43	47B 41	104516.5854979	6519.4712181	68	47B 66	104510.0978518	6502.5927019
19	47B 18	104614.9532533	6482.5977998	44	47B 42	104560.7065133	6479.6865164	69	47B 67	104509.4693269	6503.2675678
20	47B 19	104661.1718046	6485.0758681	45	47B 43	104561.2325639	6479.7146455	70	47B 68	104504.6798808	6508.4101386
21	47B 20	104664.9273968	6481.7527205	46	47B 44	104590.5785430	6481.2846084	71	JK. 33-1	104528.2839383	6506.7891148
22	47B 21	104666.6681693	6448.8162462	47	47B 45	104608.0784376	6482.2274180				
23	47B 22	104663.3322071	6445.0576440	48	47B 46	104665.5272878	6470.4024181				
24	47B 23	104629.9969811	6443.1634297	49	47B 47	104651.0146929	6444.3577234				
25	47B 24	104610.2895197	6442.0110346	50	47B 48	104613.3839924	6442.1919841				

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 47]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	47B 22	134-50-35	5.026	228-24-33	-3.336	-3.758	104663.332	6445.058	-3.759		12.538554
	47B 23	180-05-40	33.389	183-15-08	-33.335	-1.895	104629.997	6443.163	-9.411		313.731769
	47B 24	179-54-23	19.741	183-20-48	-19.707	-1.152	104610.290	6442.011	-12.458		245.516106
	47B 25	179-51-57	19.735	183-15-11	-19.704	-1.120	104590.586	6440.891	-14.730		290.232242
	47B 26	214-33-53	17.194	183-07-08	-17.168	-0.935	104573.418	6439.956	-16.786		288.178148
	47B 27	179-51-14	6.999	217-41-01	-5.539	-4.279	104567.879	6435.677	-22.000		121.858159
	47B 1	137-20-56	17.556	217-32-15	-13.921	-10.696	104553.958	6424.981	-36.975		514.730762
	47B 2	137-50-50	4.976	174-53-11	-4.956	0.443	104549.002	6425.424	-47.228		234.076248
	47B 3	179-42-12	18.141	132-44-01	-12.311	13.325	104536.691	6438.749	-33.459		411.901284
	47B 4	180-17-20	1.080	132-26-13	-0.729	0.798	104535.962	6439.547	-19.337		14.095229
	47B 5	179-58-39	18.863	132-43-33	-12.799	13.857	104523.163	6453.404	-4.682		59.924464
	47B 6	180-01-53	20.127	132-42-12	-13.650	14.791	104509.513	6468.195	23.966		-327.144576
	47B 6-1	180-00-35	15.580	132-44-05	-10.572	11.443	104498.941	6479.638	50.201		-530.750524
	47B 7	179-59-33	6.895	132-44-40	-4.680	5.064	104494.261	6484.702	66.707		-312.164107
	47B 8	134-58-01	19.996	132-44-13	-13.570	14.686	104480.691	6499.388	86.457		-1173.222876
	47B 9	135-03-41	4.997	87-42-14	0.200	4.993	104480.891	6504.381	106.137		21.248041
	47B 28-1	179-49-56	20.154	42-45-55	14.796	13.685	104495.687	6518.066	124.815		1846.748193
	47B 10	214-22-55	5.993	42-35-51	4.412	4.056	104500.099	6522.122	142.556		628.903883
	47B 11	117-24-52	7.130	76-58-46	1.606	6.947	104501.705	6529.069	153.558		246.664907
	47B 12	118-15-26	5.043	14-23-38	4.885	1.253	104506.590	6530.322	161.758		790.109542
	47B 13-1	180-02-21	15.072	312-39-04	10.211	-11.085	104516.801	6519.237	151.927		1551.402284
	JK. 33-1	180-04-56	16.935	312-41-25	11.483	-12.448	104528.284	6506.789	128.394		1474.308854
	47B 14	179-35-52	31.821	312-46-21	21.610	-23.359	104549.894	6483.430	92.587		2000.768545

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)
47B 15	230-48-32	5.593	312-22-13	3.769	-4.132	104553.663	6479.298	65.096		245.349253
47B 16	179-52-54	5.508	3-10-45	5.499	0.306	104559.162	6479.604	61.270		336.954867
47B 17	180-01-23	29.554	3-03-39	29.511	1.578	104588.673	6481.182	63.153		1863.744574
47B 18	179-57-09	26.318	3-05-02	26.280	1.416	104614.953	6482.598	66.147		1738.336574
47B 38	180-02-43	12.893	3-02-11	12.875	0.683	104627.828	6483.281	68.246		878.633701
47B 19	135-24-51	33.392	3-04-54	33.344	1.795	104661.172	6485.076	70.724		2358.226354
47B 20	134-31-46	5.015	318-29-45	3.755	-3.323	104664.927	6481.753	69.196		259.872322
47B 21	135-23-02	32.982	273-01-31	1.741	-32.937	104666.668	6448.816	32.936		57.334909
									倍面積	16462.107695
									面積	8231.0538479

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 47-1]	点名	水平角	地目: 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	47B 22	134-50-35	5.026	228-24-33	-3.336	-3.758	104663.332	6445.058	-3.759		12.538554
	47B 47	89-49-46	12.337	183-15-08	-12.317	-0.700	104651.015	6444.358	-8.217		101.214553
	47B 56	90-00-00	25.227	93-04-54	-1.357	25.190	104649.658	6469.548	16.273		-22.069816
	47B 46	89-56-37	15.892	3-04-54	15.869	0.854	104665.527	6470.402	42.318		671.535561
	47B 21	135-23-02	21.616	273-01-31	1.141	-21.586	104666.668	6448.816	21.586		24.627264
										倍面積	787.846118
										面積	393.9230592

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 47-2]	点名	水平角	地目: 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	47B 57	90-00-09	36.952	183-04-54	-36.898	-1.986	104628.629	6468.416	-1.987		73.300605
	47B 38	89-59-51	14.886	93-05-03	-0.801	14.865	104627.828	6483.281	10.892		-8.723902
	47B 19	135-24-51	33.392	3-04-54	33.344	1.795	104661.172	6485.076	27.552		918.685868
	47B 20	134-31-46	5.015	318-29-45	3.755	-3.323	104664.927	6481.753	26.024		97.734602
	47B 46	90-03-23	11.366	273-01-31	0.600	-11.351	104665.527	6470.402	11.350		6.808944
										倍面積	1087.806118
										面積	543.9030592

座標面積計算書 2 (倍橫距法)

[地番 : 47-3]	地名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	47B 28		89-58-20	17.624	273-05-03	0.948	-17.599	104628.776	6465.682	-17.599		-16.688133
	47B 29		89-58-44	12.908	183-03-23	-12.889	-0.688	104615.887	6464.994	-35.885		462.537878
	47B 18		90-00-04	17.629	93-02-07	-0.934	17.604	104614.953	6482.598	-18.970		17.706962
	47B 38		90-02-52	12.893	3-02-11	12.875	0.683	104627.828	6483.281	-0.683		-8.791906
											倍面積	454.764801
											面積	227.3824007

座標面積計算書 2 (倍橫距法)

[地番 : 47-4]	地名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	47B 30		90-09-54	6.801	183-08-33	-6.791	-0.373	104609.096	6464.621	-0.373		2.531861
	47B 45		89-46-35	17.636	93-18-27	-1.018	17.606	104608.078	6482.227	16.861		-17.154807
	47B 18		89-57-05	6.885	3-05-02	6.875	0.371	104614.953	6482.598	34.837		239.500379
	47B 29		90-06-26	17.629	273-02-07	0.934	-17.604	104615.887	6464.994	17.604		16.432089
											倍面積	241.309522
											面積	120.6547612

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 47-5]	点名	水平角	地目: 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	47B 31	88-46-09	7.955	273-04-19	0.426	-7.943	104609.522	6456.678	-7.943		-3.386020
	47B 32	180-17-15	17.276	181-50-28	-17.267	-0.555	104592.255	6456.123	-16.441		283.899935
	47B 59	90-50-00	0.374	182-07-43	-0.374	-0.014	104591.881	6456.109	-17.010		6.353006
	47B 44	90-07-19	25.209	92-57-43	-1.302	25.176	104590.579	6481.285	8.151		-10.618389
	47B 45	90-13-25	17.525	3-05-02	17.499	0.942	104608.078	6482.227	34.270		599.718499
	47B 30	179-45-52	17.636	273-18-27	1.018	-17.606	104609.096	6464.621	17.606		17.913490
										倍面積	893.880523
										面積	446.9402615

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 47-6]	点名	水平角	地目: 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	47B 59	89-10-00	25.209	272-57-43	1.302	-25.176	104591.881	6456.109	-25.176		-32.794492
	47B 33	90-50-00	1.908	182-07-43	-1.907	-0.071	104589.974	6456.038	-50.422		96.140693
	47B 17	90-07-19	25.177	92-57-43	-1.301	25.144	104588.673	6481.182	-25.349		32.978851
	47B 44	89-52-41	1.908	3-05-02	1.906	0.103	104590.579	6481.285	-0.103		-0.195530
										倍面積	96.129522
										面積	48.0647612

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 47-7]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	47B 33		70-07-15	25.177	272-57-43	1.301	-25.144	104589.974	6456.038	-25.144		-32.711793
	47B 60		155-30-10	3.031	163-04-58	-2.899	0.882	104587.075	6456.920	-49.406		143.264043
	47B 43		44-28-31	34.459	138-35-08	-25.842	22.795	104561.233	6479.715	-25.729		664.895977
	47B 17		89-54-04	27.480	3-03-39	27.440	1.467	104588.673	6481.182	-1.467		-40.264757
											倍面積	735.183470
											面積	367.5917352

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 47-8]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	47B 60		24-29-50	34.459	318-35-08	25.842	-22.795	104587.075	6456.920	-22.794		-589.058280
	47B 34		145-56-11	10.985	163-04-58	-10.510	3.197	104576.565	6460.117	-42.392		445.544928
	47B 42		54-02-30	25.188	129-01-09	-15.858	19.570	104560.707	6479.687	-19.626		311.231619
	47B 43		135-31-29	0.527	3-03-39	0.526	0.028	104561.233	6479.715	-0.028		-0.014797
											倍面積	167.703470
											面積	83.8517351

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 47-9]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	47B 37		93-14-44	1.907	216-34-23	-1.532	-1.136	104557.551	6446.011	-1.137		1.741001
	47B 36		88-12-51	8.214	129-49-07	-5.260	6.308	104552.291	6452.319	4.036		-21.225316
	47B 64		274-43-19	1.925	38-01-58	1.516	1.186	104553.807	6453.505	11.530		17.479251
	47B 65		90-00-00	19.037	132-45-17	-12.923	13.979	104540.884	6467.484	26.694		-344.991410
	47B 15		140-25-28	17.404	42-45-17	12.779	11.814	104553.663	6479.298	52.487		670.731441
	47B 16		179-52-54	5.508	3-10-45	5.499	0.306	104559.162	6479.604	64.608		355.310467
	47B 42		125-57-30	1.547	3-03-39	1.545	0.083	104560.707	6479.687	64.996		100.381424
	47B 34		87-33-07	25.188	309-01-09	15.858	-19.570	104576.565	6460.117	45.509		721.680687
	47B 35		180-00-07	21.767	216-34-16	-17.482	-12.970	104559.083	6447.147	12.969		-226.727409
											倍面積	1274.380138
											面積	637.1900694

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 47-10]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	47B 15		85-21-00	5.593	312-22-13	3.769	-4.132	104553.663	6479.298	-4.132		-15.573137
	47B 53		94-58-59	40.126	217-43-13	-31.741	-24.549	104521.922	6454.749	-32.813		1041.509267
	47B 6		180-01-53	18.297	132-42-12	-12.409	13.446	104509.513	6468.195	-43.917		544.967833
	47B 6-1		90-02-34	15.580	132-44-05	-10.572	11.443	104498.941	6479.638	-19.028		201.170745
	JK. 33-1		89-59-42	39.977	42-46-39	29.343	27.151	104528.284	6506.789	19.567		574.151917
	47B 14		179-35-52	31.821	312-46-21	21.610	-23.359	104549.894	6483.430	23.359		504.773509
											倍面積	2851.000135
											面積	1425.5000679

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 47-11]	点名	水平角	地目:	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	47B 13-1	90-14-35		0.318	312-39-04	0.216	-0.234	104516.801	6519.237	-0.234		-0.050514
	47B 39	90-04-11		16.249	222-53-39	-11.904	-11.060	104504.897	6508.177	-11.528		137.236140
	47B 68	89-55-49		0.318	132-57-50	-0.217	0.233	104504.680	6508.410	-22.355		4.850854
	47B 41	89-45-25		16.251	42-53-39	11.905	11.061	104516.585	6519.471	-11.061		-131.688976
											倍面積	10.347503
											面積	5.1737515

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 47-12]	点名	水平角	地目:	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	47B 41	90-14-35		13.195	312-39-04	8.940	-9.705	104516.585	6519.471	-9.705		-86.766951
	47B 68	90-04-11		16.251	222-53-39	-11.905	-11.061	104504.680	6508.410	-30.471		362.779729
	47B 28-1	89-38-01		13.195	132-57-50	-8.993	9.656	104495.687	6518.066	-31.877		286.656556
	47B 10	180-28-19		5.993	42-35-51	4.412	4.056	104500.099	6522.122	-18.165		-80.135949
	47B 40	89-34-54		10.330	43-04-10	7.546	7.054	104507.645	6529.176	-7.054		-53.232880
											倍面積	429.300503
											面積	214.6502518

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 47-13]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	47B 40	90-25-06	1.558	312-39-04	1.055	-1.146	104507.645	6529.176	-1.146		-1.209315
	47B 10	33-54-36	10.330	223-04-10	-7.546	-7.054	104500.099	6522.122	-9.346		70.525395
	47B 11	117-24-52	7.130	76-58-46	1.606	6.947	104501.705	6529.069	-9.454		-15.185429
	47B 12	118-15-26	5.043	14-23-38	4.885	1.253	104506.590	6530.322	-1.254		-6.123147
										倍面積	48.007503
										面積	24.0037515

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 47-14]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	JK. 33-1	90-05-14	16.935	312-41-25	11.483	-12.448	104528.284	6506.789	-12.448		-142.936147
	47B 6-1	89-58-01	39.977	222-46-39	-29.343	-27.151	104498.941	6479.638	-52.047		1527.221555
	47B 7	179-59-33	6.895	132-44-40	-4.680	5.064	104494.261	6484.702	-74.134		346.917722
	47B 54	90-00-00	2.393	132-44-13	-1.624	1.757	104492.637	6486.459	-67.313		109.321798
	47B 66	270-13-37	23.773	42-44-13	17.461	16.134	104510.098	6502.593	-49.422		-862.952778
	47B 39	89-55-49	7.631	132-57-50	-5.201	5.584	104504.897	6508.177	-27.704		144.089225
	47B 13-1	89-47-46	16.249	42-53-39	11.904	11.060	104516.801	6519.237	-11.060		-131.660830
										倍面積	990.000545
										面積	495.0002728

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 47-15]	地名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	47B 4		94-41-35	22.656	218-01-58	-17.845	-13.958	104535.962	6439.547	-13.959		249.097501
	47B 52		90-01-44	17.172	132-43-33	-11.651	12.615	104524.311	6452.162	-15.302		178.293652
	47B 65		90-00-00	22.571	42-45-17	16.573	15.322	104540.884	6467.484	12.635		209.393432
	47B 64		85-16-41	19.037	312-45-17	12.923	-13.979	104553.807	6453.505	13.979		180.655550
											倍面積	817.440136
											面積	408.7200684

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 47-16]	地名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	47B 63		88-12-51	1.295	309-49-07	0.830	-0.994	104553.121	6451.325	-0.994		-0.824547
	47B 51		94-42-03	20.671	218-01-58	-16.282	-12.736	104536.839	6438.589	-14.725		239.741777
	47B 3		179-42-12	0.218	132-44-01	-0.148	0.160	104536.691	6438.749	-27.300		4.034970
	47B 4		85-35-45	1.080	132-26-13	-0.729	0.798	104535.962	6439.547	-26.343		19.202521
	47B 36		91-47-09	20.731	38-01-58	16.329	12.772	104552.291	6452.319	-12.773		-208.572717
											倍面積	53.582004
											面積	26.7910021

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 47-17]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	47B 50		86-38-18	14.505	310-53-57	9.497	-10.964	104567.366	6435.283	-10.964		-104.124071
	47B 1		137-20-56	16.909	217-32-15	-13.408	-10.302	104553.958	6424.981	-32.230		432.157789
	47B 2		137-50-50	4.976	174-53-11	-4.956	0.443	104549.002	6425.424	-42.089		208.608990
	47B 51		85-17-57	17.924	132-44-01	-12.163	13.165	104536.839	6438.589	-28.481		346.405292
	47B 63		91-47-09	20.671	38-01-58	16.282	12.736	104553.121	6451.325	-2.580		-42.003930
	47B 37		266-45-16	6.919	309-49-07	4.430	-5.314	104557.551	6446.011	4.842		21.451131
	47B 62		94-19-34	0.396	36-34-23	0.318	0.236	104557.869	6446.247	-0.236		-0.075197
											倍面積	862.420004
											面積	431.2100023

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 47-18]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	47B 27		90-03-14	14.455	307-29-01	8.796	-11.470	104567.879	6435.677	-11.470		-100.895140
	47B 50		93-21-42	0.647	217-32-15	-0.513	-0.394	104567.366	6435.283	-23.335		11.964781
	47B 62		85-40-26	14.505	130-53-57	-9.497	10.964	104557.869	6446.247	-12.765		121.224910
	47B 35		90-54-38	1.511	36-34-23	1.214	0.900	104559.083	6447.147	-0.900		-1.092546
											倍面積	31.202004
											面積	15.6010022

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 47-19]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	47B 49		90-12-00	14.348	307-29-01	8.732	-11.385	104572.226	6439.035	-11.386		-99.411732
	47B 27		89-48-00	5.492	217-41-01	-4.347	-3.358	104567.879	6435.677	-26.129		113.570080
	47B 35		89-05-15	14.455	127-29-01	-8.796	11.470	104559.083	6447.147	-18.016		158.471562
	47B 61		90-54-45	5.493	36-34-16	4.411	3.273	104563.494	6450.420	-3.273		-14.437804
											倍面積	158.192105
											面積	79.0960525

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 47-20]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	47B 25		99-22-09	15.323	263-44-59	-1.669	-15.232	104590.586	6440.891	-15.232		25.410209
	47B 26		214-33-53	17.194	183-07-08	-17.168	-0.935	104573.418	6439.956	-31.399		539.063434
	47B 49		89-48-00	1.507	217-41-01	-1.192	-0.921	104572.226	6439.035	-33.256		39.658388
	47B 61		89-05-15	14.348	127-29-01	-8.732	11.385	104563.494	6450.420	-22.791		198.996818
	47B 34		126-30-42	16.274	36-34-16	13.071	9.697	104576.565	6460.117	-1.709		-22.335680
	47B 33		199-02-45	14.016	343-04-58	13.409	-4.079	104589.974	6456.038	3.909		52.420195
	47B 32		81-37-16	2.282	2-07-43	2.281	0.085	104592.255	6456.123	-0.085		-0.193261
											倍面積	833.020105
											面積	416.5100527

座標面積計算書 2 (倍橫距法)

[地番 : 47-21]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	47B 24		90-15-29	14.687	272-59-42	0.768	-14.667	104610.290	6442.011	-14.667		-11.254709
	47B 25		80-29-48	19.735	183-15-11	-19.704	-1.120	104590.586	6440.891	-30.454		600.032638
	47B 32		98-05-29	15.323	83-44-59	1.669	15.232	104592.255	6456.123	-16.342		-27.262007
	47B 31		91-09-14	17.276	1-50-28	17.267	0.555	104609.522	6456.678	-0.555		-9.583751
											倍面積	551.932170
											面積	275.9660850

座標面積計算書 2 (倍橫距法)

[地番 : 47-22]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	47B 48		90-14-35	22.630	273-06-13	1.225	-22.597	104613.384	6442.192	-22.597		-27.686422
	47B 24		89-38-54	3.100	183-20-48	-3.094	-0.181	104610.290	6442.011	-45.375		140.413242
	47B 31		180-04-37	14.687	92-59-42	-0.768	14.667	104609.522	6456.678	-30.890		23.703158
	47B 30		90-04-14	7.955	93-04-19	-0.426	7.943	104609.096	6464.621	-8.279		3.529390
	47B 58		89-57-40	3.068	3-08-33	3.063	0.168	104612.159	6464.789	-0.168		-0.515065
											倍面積	139.444303
											面積	69.7221518

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 47-23]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	47B 23		90-14-35	22.552	273-06-13	1.221	-22.519	104629.997	6443.163	-22.519		-27.494263
	47B 48		89-45-25	16.641	183-20-48	-16.613	-0.971	104613.384	6442.192	-46.009		764.345062
	47B 58		90-02-20	22.630	93-06-13	-1.225	22.597	104612.159	6464.789	-24.383		29.874379
	47B 29		179-54-50	3.734	3-08-33	3.728	0.205	104615.887	6464.994	-1.581		-5.894220
	47B 28		90-02-50	12.908	3-03-23	12.889	0.688	104628.776	6465.682	-0.688		-8.870655
											倍面積	751.960303
											面積	375.9801518

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 47-24]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	47B 47		90-10-14	25.227	273-04-54	1.357	-25.190	104651.015	6444.358	-25.190		-34.163090
	47B 23		89-51-05	21.052	183-15-08	-21.018	-1.195	104629.997	6443.163	-51.575		1083.988401
	47B 28		179-58-50	22.552	93-06-13	-1.221	22.519	104628.776	6465.682	-30.251		36.934478
	47B 57		89-59-51	2.738	93-05-03	-0.147	2.734	104628.629	6468.416	-4.998		0.736234
	47B 56		90-00-00	21.060	3-04-54	21.029	1.132	104649.658	6469.548	-1.132		-23.809905
											倍面積	1063.686118
											面積	531.8430593

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 47-25]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	47B 52		89-58-16	39.974	222-45-17	-29.352	-27.136	104524.311	6452.162	-27.137		796.515041
	47B 5		179-58-39	1.691	132-43-33	-1.148	1.242	104523.163	6453.404	-53.032		60.849425
	47B 53		85-01-01	1.830	132-42-12	-1.241	1.345	104521.922	6454.749	-50.444		62.613545
	47B 15		5-02-04	40.126	37-43-13	31.741	24.549	104553.663	6479.298	-24.550		-779.214542
											倍面積	140.763470
											面積	70.3817351

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 47-26]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	47B 66		89-46-23	0.922	312-57-50	0.629	-0.675	104510.098	6502.593	-0.675		-0.424170
	47B 54		90-00-00	23.773	222-44-13	-17.461	-16.134	104492.637	6486.459	-17.483		305.269731
	47B 55		90-00-00	0.922	132-44-13	-0.626	0.678	104492.011	6487.137	-32.939		20.614667
	47B 67		90-13-37	23.770	42-44-13	17.458	16.131	104509.469	6503.268	-16.131		-281.615682
											倍面積	43.844545
											面積	21.9222727

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	48B 1	104623.0035911	6489.0188929	26	48B 26	104661.9221360	6537.9623335
2	48B 2	104619.2813754	6492.3845715	27	48B 27	104662.7457701	6522.5544824
3	48B 3	104615.9994172	6554.0862088	28	48B 28	104640.2750238	6521.3532979
4	48B 4	104627.7761004	6631.8901222	29	48B 29	104639.4533558	6536.7612541
5	48B 5	104631.9647918	6634.6289666				
6	48B 6	104654.0220443	6629.5641056				
7	48B 7	104657.2217817	6625.7216924				
8	48B 8	104658.7263223	6597.7469189				
9	48B 9	104664.2310848	6494.7684686				
10	48B 10	104660.8979948	6491.0356727				
11	48B 11	104651.9500106	6490.5749657				
12	48B 12	104616.1651919	6550.9696025				
13	48B 13	104618.1200630	6568.0964817				
14	48B 14	104621.2506757	6588.7792083				
15	48B 15	104622.7827062	6598.9007307				
16	48B 16	104658.5614061	6600.8132982				
17	48B 17	104659.0975486	6590.8023311				
18	48B 18	104659.7645091	6578.3253975				
19	48B 19	104660.4314695	6565.8484639				
20	48B 20	104661.0984300	6553.3715303				
21	48B 21	104636.1315599	6552.0369142				
22	48B 22	104635.4645994	6564.5138478				
23	48B 23	104635.2242131	6569.0107922				
24	48B 24	104634.7976389	6576.9907815				
25	48B 25	104634.1306784	6589.4677151				

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 48]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	48B 10	134-42-35	5.004	228-14-16	-3.333	-3.732	104660.898	6491.036	-3.733		12.441744
	48B 11	180-07-47	8.960	182-56-51	-8.948	-0.461	104651.950	6490.575	-7.926		70.924395
	48B 1	134-48-09	28.988	183-04-38	-28.946	-1.556	104623.004	6489.019	-9.943		287.816523
	48B 2	135-09-54	5.018	137-52-47	-3.723	3.366	104619.281	6492.385	-8.133		30.274539
	48B 3	168-20-53	61.789	93-02-41	-3.282	61.701	104615.999	6554.086	56.934		-186.854493
	48B 4	131-47-12	78.690	81-23-34	11.777	77.804	104627.776	6631.890	196.439		2313.404507
	48B 5	133-53-18	5.005	33-10-46	4.189	2.739	104631.965	6634.629	276.982		1160.192774
	48B 6	142-43-04	22.631	347-04-04	22.057	-5.065	104654.022	6629.564	274.656		6058.159715
	48B 7	143-17-35	5.000	309-47-08	3.200	-3.842	104657.222	6625.722	265.749		850.326555
	48B 8	179-58-52	28.015	273-04-43	1.504	-27.975	104658.726	6597.747	233.932		351.959716
	48B 9	135-10-41	103.125	273-03-35	5.505	-102.979	104664.231	6494.768	102.978		566.871908
										倍面積	11515.517887
										面積	5757.7589435

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 48-1]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	48B 10		134-42-35	5.004	228-14-16	-3.333	-3.732	104660.898	6491.036	-3.733		12.441744
	48B 11		180-07-47	8.960	182-56-51	-8.948	-0.461	104651.950	6490.575	-7.926		70.924395
	48B 1		134-48-09	28.988	183-04-38	-28.946	-1.556	104623.004	6489.019	-9.943		287.816523
	48B 2		135-09-54	5.018	137-52-47	-3.723	3.366	104619.281	6492.385	-8.133		30.274539
	48B 12		90-00-54	58.668	93-02-41	-3.116	58.585	104616.165	6550.970	53.817		-167.704385
	48B 20		90-00-00	44.997	3-03-35	44.933	2.402	104661.098	6553.372	114.804		5158.524259
	48B 26		90-00-00	15.431	273-03-35	0.824	-15.410	104661.922	6537.962	101.797		83.850740
	48B 29		269-59-34	22.501	183-03-35	-22.469	-1.201	104639.453	6536.761	85.187		-1914.040126
	48B 28		270-00-26	15.430	273-03-09	0.822	-15.408	104640.275	6521.353	68.578		56.348032
	48B 27		90-00-00	22.503	3-03-35	22.471	1.201	104662.746	6522.554	54.371		1221.753421
	48B 9		135-10-41	27.826	273-03-35	1.485	-27.786	104664.231	6494.768	27.786		41.270974
											倍面積	4881.460119
											面積	2440.7300598

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 48-2]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	48B 20		90-00-00	12.495	273-03-36	0.667	-12.476	104661.098	6553.372	-12.477		-8.321621
	48B 21		90-00-00	25.003	183-03-36	-24.966	-1.335	104636.132	6552.037	-26.288		656.341147
	48B 22		90-00-00	12.495	93-03-36	-0.667	12.477	104635.465	6564.514	-15.146		10.101894
	48B 19		90-00-00	25.003	3-03-36	24.966	1.334	104660.431	6565.848	-1.335		-33.321186
											倍面積	624.800233
											面積	312.4001166

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 48-3]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	48B 14	78-19-58	37.901	183-03-36	-37.847	-2.023	104621.251	6588.779	-2.023		76.568871
	48B 15	101-40-01	10.237	81-23-34	1.532	10.122	104622.783	6598.901	6.075		9.307509
	48B 16	90-01-08	35.830	3-03-35	35.778	1.912	104658.561	6600.813	18.109		647.929596
	48B 8	179-58-52	3.071	273-04-43	0.165	-3.066	104658.726	6597.747	16.956		2.796246
	48B 17	90-00-01	6.955	273-03-35	0.372	-6.945	104659.098	6590.802	6.945		2.578013
										倍面積	739.180236
										面積	369.5901184

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 48-4]	点名	水平角	地目 : 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	48B 16	89-58-52	24.944	273-04-43	1.339	-24.909	104658.561	6600.813	-24.908		-33.367893
	48B 15	78-19-59	35.830	183-03-35	-35.778	-1.912	104622.783	6598.901	-51.729		1850.809100
	48B 4	131-47-12	33.365	81-23-34	4.993	32.989	104627.776	6631.890	-20.653		-103.126232
	48B 5	133-53-18	5.005	33-10-46	4.189	2.739	104631.965	6634.629	15.076		63.147472
	48B 6	142-43-04	22.631	347-04-04	22.057	-5.065	104654.022	6629.564	12.750		281.223074
	48B 7	143-17-35	5.000	309-47-08	3.200	-3.842	104657.222	6625.722	3.842		12.294713
										倍面積	2070.980235
										面積	1035.4901176

座標面積計算書2 (倍橫距法)

[地番 : 48-5]	地名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	48B 19		90-00-01	12.495	273-03-35	0.666	-12.477	104660.431	6565.848	-12.477		-8.321620
	48B 22		90-00-00	25.003	183-03-36	-24.966	-1.334	104635.465	6564.514	-26.288		656.341147
	48B 24		89-59-59	12.495	93-03-36	-0.667	12.477	104634.798	6576.991	-15.146		10.101894
	48B 18		90-00-00	25.003	3-03-35	24.967	1.334	104659.765	6578.325	-1.335		-33.321184
											倍面積	624.800236
											面積	312.4001184

座標面積計算書2 (倍橫距法)

[地番 : 48-6]	地名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	48B 18		89-59-59	12.495	273-03-36	0.667	-12.477	104659.765	6578.325	-12.477		-8.321621
	48B 24		90-00-01	25.003	183-03-35	-24.967	-1.334	104634.798	6576.991	-26.288		656.341147
	48B 25		89-59-59	12.495	93-03-36	-0.667	12.477	104634.131	6589.468	-15.146		10.101894
	48B 17		90-00-01	25.003	3-03-35	24.967	1.334	104659.098	6590.802	-1.335		-33.321184
											倍面積	624.800235
											面積	312.4001178

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 48-7]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	48B 23		89-59-59	20.486	273-03-36	1.093	-20.457	104635.224	6569.011	-20.457		-22.370355
	48B 13		78-19-59	17.129	183-03-35	-17.104	-0.915	104618.120	6568.096	-41.828		715.435063
	48B 14		101-40-02	20.918	81-23-34	3.131	20.683	104621.251	6588.779	-22.060		-69.060502
	48B 25		90-00-00	12.898	3-03-36	12.880	0.689	104634.131	6589.468	-0.689		-8.867969
											倍面積	615.136236
											面積	307.5681182

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 48-8]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	48B 21		89-59-59	16.998	273-03-36	0.908	-16.974	104636.132	6552.037	-16.974		-15.401193
	48B 12		89-59-06	19.995	183-03-35	-19.967	-1.067	104616.165	6550.970	-35.015		699.123727
	48B 3		168-20-53	3.121	93-02-41	-0.166	3.116	104615.999	6554.086	-32.966		5.464891
	48B 13		101-40-01	14.170	81-23-34	2.121	14.010	104618.120	6568.096	-15.839		-33.588683
	48B 23		90-00-01	17.129	3-03-35	17.104	0.915	104635.224	6569.011	-0.914		-15.638504
											倍面積	639.960236
											面積	319.9801183

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 48-9]	地名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	48B 27		90-00-00	15.430	273-03-35	0.824	-15.408	104662.746	6522.554	-15.408		-12.690431
	48B 28		89-59-34	22.503	183-03-35	-22.471	-1.201	104640.275	6521.353	-32.017		719.443338
	48B 29		90-00-26	15.430	93-03-09	-0.822	15.408	104639.453	6536.761	-17.810		14.634001
	48B 26		90-00-00	22.501	3-03-35	22.469	1.201	104661.922	6537.962	-1.201		-26.986789
										倍面積		694.400119
										面積		347.2000598

座標データリスト

現場名：塩原町関谷地区

No	点名	X	Y
1	49B 1	104575.0360215	6486.4639270
2	49B 2	104571.3569636	6489.8455945
3	49B 3	104568.8253756	6537.4336395
4	49B 4	104567.9821385	6553.0796681
5	49B 5	104571.6732490	6556.5035967
6	49B 6	104606.8988279	6551.9522414
7	49B 7	104610.3002914	6548.2795192
8	49B 8	104612.6665758	6503.8945554
9	49B 9	104613.3123791	6492.0583716
10	49B 10	104609.9697191	6488.3213113
11	49B 11	104588.4998504	6487.1866811
12	49B 12	104570.4885836	6506.1691463
13	49B 13	104570.4263209	6507.3395414
14	49B 14	104569.6939121	6521.1071466
15	49B 15	104568.8849266	6536.3142184
16	49B 16	104583.8728876	6554.9273305
17	49B 17	104612.4617260	6507.7369715
18	49B 18	104589.3237793	6487.2302237
19	49B 19	104587.4794674	6487.1319058
20	49B 20	104588.3012365	6506.4516822
21	49B 21	104586.4569137	6506.3535680
22	49B 22	104586.4216337	6507.0167524
23	49B 23	104586.3593710	6508.1871475
24	49B 24	104585.6269622	6521.9547527
25	49B 25	104584.8179766	6537.1618245

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 49]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)	
	49B 10		134-50-11	5.014	228-11-19	-3.342	-3.737	104609.970	6488.321	-3.737		12.491721	
	49B 11		180-02-52	21.500	183-01-30	-21.470	-1.134	104588.500	6487.187	-8.609		184.828747	
	49B 1		134-20-21	13.483	183-04-22	-13.464	-0.723	104575.036	6486.464	-10.466		140.914250	
	49B 2		135-38-00	4.997	137-24-43	-3.679	3.382	104571.357	6489.846	-7.807		28.723220	
	49B 3		180-02-23	47.655	93-02-43	-2.532	47.588	104568.825	6537.434	43.162		-109.269643	
	49B 4		129-45-52	15.669	93-05-06	-0.843	15.646	104567.982	6553.080	106.397		-89.717532	
	49B 5		129-47-18	5.035	42-50-58	3.691	3.424	104571.673	6556.504	125.467		463.110796	
	49B 6		140-09-59	35.518	352-38-16	35.226	-4.552	104606.899	6551.952	124.339		4379.916596	
	49B 7		140-14-51	5.006	312-48-15	3.401	-3.672	104610.300	6548.280	116.115		394.960996	
	49B 8		180-04-17	44.448	273-03-06	2.367	-44.385	104612.667	6503.895	68.057		161.042999	
	49B 9		135-03-56	11.854	273-07-23	0.645	-11.837	104613.312	6492.058	11.836		7.643847	
												倍面積	5574.646000
												面積	2787.3230002

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 49-1]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	49B 10		134-50-11	5.014	228-11-19	-3.342	-3.737	104609.970	6488.321	-3.737		12.491721
	49B 18		90-01-13	20.675	183-01-30	-20.646	-1.091	104589.324	6487.230	-8.565		176.836769
	49B 20		90-00-00	19.249	93-02-43	-1.023	19.222	104588.301	6506.452	9.565		-9.780788
	49B 17		90-00-23	24.195	3-02-43	24.161	1.285	104612.462	6507.737	30.072		726.552080
	49B 8		180-04-17	3.848	273-03-06	0.205	-3.842	104612.667	6503.895	27.515		5.636396
	49B 9		135-03-56	11.854	273-07-23	0.645	-11.837	104613.312	6492.058	11.836		7.643847
											倍面積	919.380027
											面積	459.6900139

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 49-2]	点名	地目:	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	49B 16		79-35-33	48.642	93-02-43	-2.584	48.573	104583.873	6554.927	48.574		-125.515873
	49B 6		140-09-59	23.217	352-38-16	23.026	-2.975	104606.899	6551.952	94.172		2168.408890
	49B 7		140-14-51	5.006	312-48-15	3.401	-3.672	104610.300	6548.280	87.525		297.711818
	49B 17		89-59-37	40.600	273-03-06	2.162	-40.543	104612.462	6507.737	43.309		93.610338
	49B 21		90-00-00	26.042	183-02-43	-26.005	-1.383	104586.457	6506.354	1.383		-35.975149
											倍面積	2398.240023
											面積	1199.1200119

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 49-3]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	49B 25		90-00-00	17.791	273-02-43	0.945	-17.765	104584.818	6537.162	-17.766		-16.789985
	49B 15		90-00-00	15.956	183-02-43	-15.933	-0.848	104568.885	6536.314	-36.379		579.622343
	49B 3		180-02-23	1.121	93-02-43	-0.060	1.120	104568.825	6537.434	-36.107		2.150194
	49B 4		129-45-52	15.669	93-05-06	-0.843	15.646	104567.982	6553.080	-19.341		16.309347
	49B 5		129-47-18	5.035	42-50-58	3.691	3.424	104571.673	6556.504	-0.271		-1.001753
	49B 16		100-24-27	12.301	352-38-16	12.200	-1.577	104583.873	6554.927	1.576		19.229878
											倍面積	599.520024
											面積	299.7600121

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 49-5]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	49B 24		90-00-00	15.229	273-02-43	0.809	-15.207	104585.627	6521.955	-15.207		-12.302301
	49B 14		90-00-00	15.956	183-02-43	-15.933	-0.848	104569.694	6521.107	-31.262		498.095023
	49B 15		90-00-00	15.229	93-02-43	-0.809	15.207	104568.885	6536.314	-16.902		13.673703
	49B 25		90-00-00	15.956	3-02-43	15.933	0.848	104584.818	6537.162	-0.848		-13.504950
											倍面積	485.961474
											面積	242.9807374

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 49-6]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	49B 23		90-00-00	13.787	273-02-43	0.732	-13.768	104586.359	6508.187	-13.768		-10.083515
	49B 13		90-00-00	15.956	183-02-43	-15.933	-0.847	104570.426	6507.340	-28.383		452.224837
	49B 14		90-00-00	13.787	93-02-43	-0.732	13.767	104569.694	6521.107	-15.463		11.325103
	49B 24		90-00-00	15.956	3-02-43	15.933	0.848	104585.627	6521.955	-0.848		-13.504950
											倍面積	439.961474
											面積	219.9807374

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 49-7]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	49B 22		90-00-00	1.172	273-02-43	0.063	-1.170	104586.422	6507.017	-1.170		-0.072871
	49B 12		90-00-00	15.956	183-02-43	-15.933	-0.848	104570.489	6506.169	-3.188		50.800877
	49B 13		90-00-00	1.172	93-02-43	-0.063	1.171	104570.426	6507.340	-2.866		0.178420
	49B 23		90-00-00	15.956	3-02-43	15.933	0.847	104586.359	6508.187	-0.848		-13.504950
											倍面積	37.401474
											面積	18.7007374

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 49-8]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	49B 19		90-01-39	19.913	273-02-43	1.057	-19.885	104587.479	6487.132	-19.885		-21.034861
	49B 1		134-20-21	12.461	183-04-22	-12.443	-0.668	104575.036	6486.464	-40.438		503.183984
	49B 2		135-38-00	4.997	137-24-43	-3.679	3.382	104571.357	6489.846	-37.724		138.788718
	49B 12		90-00-00	16.347	93-02-43	-0.868	16.323	104570.489	6506.169	-18.019		15.647134
	49B 22		90-00-00	15.956	3-02-43	15.933	0.848	104586.422	6507.017	-0.848		-13.504950
											倍面積	623.080024
											面積	311.5400124

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 49-9]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	49B 18		89-58-47	19.249	273-02-43	1.023	-19.222	104589.324	6487.230	-19.221		-19.654764
	49B 11		180-02-52	0.825	183-01-30	-0.824	-0.043	104588.500	6487.187	-38.486		31.710107
	49B 19		89-58-21	1.022	183-04-22	-1.021	-0.055	104587.479	6487.132	-38.585		39.371250
	49B 21		90-00-00	19.249	93-02-43	-1.022	19.222	104586.457	6506.354	-19.418		19.855834
	49B 20		90-00-00	1.847	3-02-43	1.844	0.098	104588.301	6506.452	-0.098		-0.180954
											倍面積	71.101474
											面積	35.5507374

座標データリスト

現場名：塩原町関谷地区

No	点名	X	Y
1	50B 1	104506.0060394	6539.7903234
2	50B 2	104504.7463019	6544.6303837
3	50B 3	104508.7387856	6561.2049368
4	50B 4	104512.8129955	6564.0378811
5	50B 5	104553.6188825	6558.7928130
6	50B 6	104558.5146908	6558.1787490
7	50B 7	104561.9095580	6554.5195457
8	50B 8	104562.3638968	6545.6389537
9	50B 9	104565.3686713	6489.5087455
10	50B 10	104562.0199366	6485.7691334
11	50B 11	104558.8948930	6485.6098537
12	50B 12	104554.2606999	6487.4889624
13	50B 13	104548.8762796	6493.3391210
14	50B 14	104517.2373855	6527.6243828
15	50B 15	104524.0235427	6540.1886081
16	50B 16	104520.8196302	6547.9450341
17	50B 17	104527.9327884	6562.0943911
18	50B 18	104506.3464998	6551.2767855
19	50B 19	104523.4976621	6562.6644798
20	50B 20	104562.9206926	6535.2378181
21	50B 21	104505.6597124	6541.1209526
22	50B 22	104519.5591675	6540.7949299
23	50B 23	104519.0783752	6538.0675864

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番: 50]	点名	水平角	地目: 距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y + Y	(X - X)	(Y + Y)
	50B 10	134-45-41	5.020	228-09-23	-3.349	-3.740	104562.020	6485.769	-3.740		12.522968
	50B 11	155-00-37	3.129	182-55-04	-3.125	-0.159	104558.895	6485.610	-7.639		23.870657
	50B 12	154-41-53	5.001	157-55-41	-4.634	1.879	104554.261	6487.489	-5.919		27.428281
	50B 13	180-04-30	7.951	132-37-34	-5.385	5.850	104548.876	6493.339	1.811		-9.748991
	50B 14	180-00-41	46.653	132-42-04	-31.639	34.285	104517.237	6527.624	41.946		-1327.125460
	50B 1	151-52-35	16.558	132-42-45	-11.231	12.166	104506.006	6539.790	88.397		-992.819724
	50B 2	151-52-27	5.001	104-35-20	-1.260	4.840	104504.746	6544.630	105.403		-132.780382
	50B 18	179-59-21	6.836	76-27-47	1.600	6.647	104506.346	6551.277	116.890		187.046624
	50B 3	138-21-36	10.212	76-27-08	2.393	9.928	104508.739	6561.205	133.464		319.284586
	50B 4	137-51-48	4.962	34-48-44	4.074	2.833	104512.813	6564.038	146.225		595.752672
	50B 5	180-10-31	41.142	352-40-32	40.806	-5.245	104553.619	6558.793	143.813		5868.425324
	50B 6	140-00-11	4.934	352-51-03	4.896	-0.614	104558.515	6558.179	137.954		675.396686
	50B 7	140-04-29	4.991	312-51-14	3.395	-3.659	104561.910	6554.520	133.681		453.828568
	50B 8	180-08-08	8.892	272-55-43	0.454	-8.881	104562.364	6545.639	121.141		55.039060
	50B 9	135-05-32	56.211	273-03-51	3.005	-56.130	104565.369	6489.509	56.130		168.658619
										倍面積	5924.779491
										面積	2962.3897457

座標面積計算書2 (倍橫距法)

[地番 : 50-1]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	50B 10		134-45-41	5.020	228-09-23	-3.349	-3.740	104562.020	6485.769	-3.740		12.522968
	50B 11		155-00-37	3.129	182-55-04	-3.125	-0.159	104558.895	6485.610	-7.639		23.870657
	50B 12		154-41-53	5.001	157-55-41	-4.634	1.879	104554.261	6487.489	-5.919		27.428281
	50B 13		180-04-30	7.951	132-37-34	-5.385	5.850	104548.876	6493.339	1.811		-9.748991
	50B 14		127-18-04	46.653	132-42-04	-31.639	34.285	104517.237	6527.624	41.946		-1327.125460
	50B 22		92-15-49	13.374	80-00-08	2.322	13.171	104519.559	6540.795	89.402		207.571540
	50B 15		180-28-50	4.505	352-15-57	4.465	-0.606	104524.024	6540.189	101.966		455.214689
	50B 20		100-19-04	39.211	352-44-47	38.897	-4.951	104562.921	6535.238	96.409		3750.032816
	50B 9		135-05-32	45.795	273-03-51	2.448	-45.729	104565.369	6489.509	45.729		111.943793
											倍面積	3251.710295
											面積	1625.8551479

座標面積計算書2 (倍橫距法)

[地番 : 50-2]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	50B 14		52-42-37	10.604	260-00-08	-1.841	-10.444	104517.237	6527.624	-10.443		19.225830
	50B 1		151-52-35	16.558	132-42-45	-11.231	12.166	104506.006	6539.790	-8.720		97.942577
	50B 21		62-35-31	1.375	104-35-20	-0.346	1.331	104505.660	6541.121	4.776		-1.654093
	50B 23		92-49-17	13.762	347-10-51	13.418	-3.053	104519.078	6538.068	3.053		40.972091
											倍面積	156.486407
											面積	78.2432035

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 50-4]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	50B 23		87-10-43	10.030	260-00-08	-1.742	-9.877	104519.078	6538.068	-9.877		17.199154
	50B 21		117-24-29	13.762	167-10-51	-13.418	3.053	104505.660	6541.121	-16.702		224.112191
	50B 2		151-52-27	3.626	104-35-20	-0.914	3.509	104504.746	6544.630	-10.139		9.260824
	50B 18		90-34-23	6.836	76-27-47	1.600	6.647	104506.346	6551.277	0.017		0.027364
	50B 16		92-57-58	14.852	347-02-10	14.474	-3.332	104520.820	6547.945	3.332		48.220871
											倍面積	298.820406
											面積	149.4102033

座標面積計算書2 (倍横距法)

[地番 : 50-5]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	50B 16		87-20-51	14.961	259-41-19	-2.678	-14.719	104520.820	6547.945	-14.719		39.419144
	50B 18		89-24-58	14.852	167-02-10	-14.474	3.332	104506.346	6551.277	-26.107		377.852041
	50B 3		138-21-36	10.212	76-27-08	2.393	9.928	104508.739	6561.205	-12.847		-30.734263
	50B 4		137-51-47	4.962	34-48-44	4.074	2.833	104512.813	6564.038	-0.086		-0.350959
	50B 19		87-00-48	10.773	352-40-31	10.685	-1.374	104523.498	6562.664	1.373		14.674334
											倍面積	400.860297
											面積	200.4301489

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 50-7]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	50B 15		92-23-03	22.252	259-52-54	-3.909	-21.905	104524.024	6540.189	-21.906		85.635087
	50B 22		87-44-11	4.505	172-15-57	-4.465	0.606	104519.559	6540.795	-43.205		192.884419
	50B 16		179-41-11	7.260	80-00-08	1.261	7.150	104520.820	6547.945	-35.449		-44.681912
	50B 19		92-59-12	14.961	79-41-19	2.678	14.719	104523.498	6562.664	-13.579		-36.365713
	50B 17		87-12-23	4.472	352-40-31	4.435	-0.570	104527.933	6562.094	0.570		2.528415
											倍面積	200.000296
											面積	100.0001482

座標面積計算書 2 (倍横距法)

[地番 : 50-8]	点名	地目 :	水平角	距離	方向角	d x	d y	X	Y	Y+Y	(X-X)	(Y+Y)
	50B 20		79-40-56	10.416	273-03-51	0.557	-10.401	104562.921	6535.238	-10.401		-5.791309
	50B 15		87-08-07	39.211	172-44-47	-38.897	4.951	104524.024	6540.189	-15.851		616.577442
	50B 17		92-47-38	22.252	79-52-54	3.909	21.905	104527.933	6562.094	11.005		43.021607
	50B 5		180-10-31	25.897	352-40-32	25.686	-3.301	104553.619	6558.793	29.609		760.547182
	50B 6		140-00-11	4.934	352-51-03	4.896	-0.614	104558.515	6558.179	25.694		125.791207
	50B 7		140-04-29	4.991	312-51-14	3.395	-3.659	104561.910	6554.520	21.420		72.719368
	50B 8		180-08-08	8.892	272-55-43	0.454	-8.881	104562.364	6545.639	8.881		4.034797
											倍面積	1616.900296
											面積	808.4501482