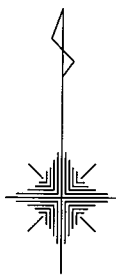


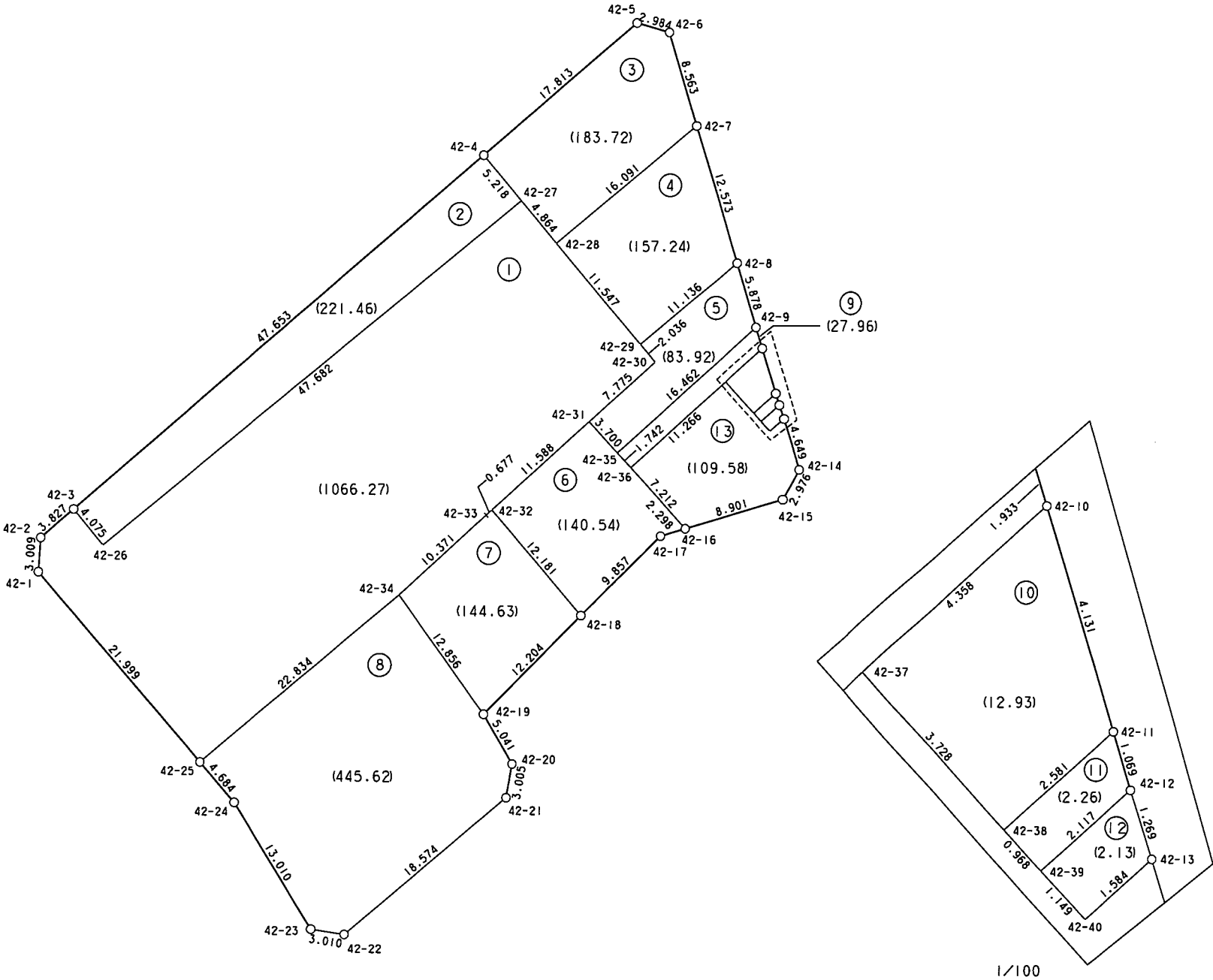
宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[42街区] 出来形確認測量原図 S=1/500



座 標 一 覧 表

測 点 名	X 座 標	Y 座 標
42-1	1766.351	-9278.796
42-2	1769.354	-9278.602
42-3	1771.860	-9275.710
42-4	1803.092	-9239.719
42-5	1814.768	-9226.266
42-6	1813.946	-9223.397
42-7	1805.748	-9220.922
42-8	1793.717	-9217.269
42-9	1788.090	-9215.569
42-10	1786.240	-9215.009
42-11	1782.286	-9213.812
42-12	1781.262	-9213.506
42-13	1780.053	-9213.121
42-14	1775.599	-9211.787
42-15	1772.970	-9213.182
42-16	1770.395	-9221.702
42-17	1769.723	-9223.900
42-18	1762.716	-9230.833
42-19	1754.030	-9239.405
42-20	1749.679	-9236.859
42-21	1746.717	-9237.367
42-22	1734.669	-9251.503
42-23	1735.124	-9254.478
42-24	1746.193	-9261.314
42-25	1749.740	-9264.373
42-26	1768.722	-9273.111
42-27	1799.100	-9236.358
42-28	1795.379	-9233.226
42-29	1786.546	-9225.789
42-30	1784.988	-9224.479
42-31	1779.749	-9230.224
42-32	1771.941	-9238.787
42-33	1771.489	-9239.291
42-34	1764.462	-9246.918
42-35	1777.006	-9227.741
42-36	1775.723	-9226.563
42-37	1783.307	-9218.232
42-38	1780.550	-9215.722
42-39	1779.835	-9215.070
42-40	1778.988	-9214.293



区 画 一 覧 表

No	地番名	種別	点数	三点	座標法面積	三斜法面積
940	42-1	求積地	13		1066. 2736500	
941	42-2	求積地	4		221. 4650800	
942	42-3	求積地	6		183. 7257740	
943	42-4	求積地	4		157. 2476340	
944	42-5	求積地	6		83. 9230040	
945	42-6	求積地	7		140. 5488830	
946	42-7	求積地	5		144. 6358335	
1239	42-8	求積地	8		445. 6257610	
948	42-9	求積地	5		27. 9648195	
949	42-10	求積地	4		12. 9388865	
950	42-11	求積地	4		2. 2678600	
1240	42-12	求積地	4		2. 1302300	
1241	42-13	求積地	9		109. 5845790	
			合 計		2598. 3319945	0. 0000000

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 42-1

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
42-1	1766.351	19.614	-9278.796	-14.229	-181994.304744	-25133.408379	3-41-47	224-39-49	3.009
42-2	1769.354	5.509	-9278.602	3.086	-51115.818418	5460.226444	49-05-25	225-23-38	3.827
42-3	1771.860	-0.632	-9275.710	5.491	5862.248720	9729.283260	140-22-02	271-16-37	4.075
42-26	1768.722	27.240	-9273.111	39.352	-252599.543640	69602.748144	50-25-29	90-03-27	47.682
42-27	1799.100	26.657	-9236.358	39.885	-246213.595206	71757.103500	139-54-45	269-29-16	4.864
42-28	1795.379	-12.554	-9233.226	10.569	115913.919204	18975.360651	139-54-15	179-59-30	11.547
42-29	1786.546	-10.391	-9225.789	8.747	95865.173499	15626.917862	139-56-32	180-02-17	2.036
42-30	1784.988	-6.797	-9224.479	-4.435	62698.783763	-7916.421780	227-38-15	267-41-43	7.775
42-31	1779.749	-13.047	-9230.224	-14.308	120426.732528	-25464.648692	227-38-26	180-00-11	11.588
42-32	1771.941	-8.260	-9238.787	-9.067	76312.380620	-16066.189047	228-06-48	180-28-22	0.677
42-33	1771.489	-7.479	-9239.291	-8.131	69100.657389	-14403.977059	227-20-41	179-13-53	10.371
42-34	1764.462	-21.749	-9246.918	-25.082	201111.219582	-44256.235884	229-51-17	182-30-36	22.834
42-25	1749.740	1.889	-9264.373	-31.878	-17500.400597	-55778.211720	319-01-58	269-10-41	21.999
合計					倍面積 面積 地積	2132.547300 1066.2736500 1066.27			152.284

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 42-2

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
42-3	1771. 860	34. 370	-9275. 710	33. 392	-318806. 152700	59165. 949120	49-02-58	268-40-56	47. 653
42-4	1803. 092	27. 240	-9239. 719	39. 352	-251689. 945560	70955. 276384	139-54-17	270-51-19	5. 218
42-27	1799. 100	-34. 370	-9236. 358	-33. 392	317453. 624460	-60075. 547200	230-25-29	270-31-12	47. 682
42-26	1768. 722	-27. 240	-9273. 111	-39. 352	252599. 543640	-69602. 748144	320-22-02	269-56-33	4. 075
合計					倍面積 面積 地 積	442. 930160 221. 4650800 221. 46			104. 628

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 42-3

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
42-4	1803.092	15.668	-9239.719	10.092	-144767.917292	18196.804464	49-02-42	269-08-25	17.813
42-5	1814.768	10.854	-9226.266	16.322	-100141.891164	29620.643296	105-59-15	236-56-33	2.984
42-6	1813.946	-9.020	-9223.397	5.344	83195.040940	9693.727424	163-12-03	237-12-48	8.563
42-7	1805.748	-18.567	-9220.922	-9.829	171204.858774	-17748.697092	229-52-41	246-40-38	16.091
42-28	1795.379	-6.648	-9233.226	-15.436	61382.486448	-27713.470244	319-54-45	270-02-04	4.864
42-27	1799.100	7.713	-9236.358	-6.493	-71240.029254	-11681.556300	319-54-17	179-59-32	5.218
合計					倍面積 面積 地 積	367.451548 183.7257740 183.72			55.533

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 42-4

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
42-28	1795.379	19.202	-9233.226	4.867	-177296.405652	8738.109593	49-52-41	269-58-26	16.091
42-7	1805.748	-1.662	-9220.922	15.957	15325.172364	28814.320836	163-06-36	293-13-55	12.573
42-8	1793.717	-19.202	-9217.269	-4.867	176989.999338	-8730.020639	229-54-50	246-48-14	11.136
42-29	1786.546	1.662	-9225.789	-15.957	-15333.261318	-28507.914522	319-54-15	269-59-25	11.547
合計					倍面積 面積 地積	314.495268 157.2476340 157.24			51.347

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 42-5

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
42-29	1786.546	8.729	-9225.789	7.210	-80531.912181	12880.996660	49-54-50	269-58-18	11.136
42-8	1793.717	1.544	-9217.269	10.220	-14231.463336	18331.787740	163-11-23	293-16-33	5.878
42-9	1788.090	-16.711	-9215.569	-10.472	154001.373559	-18724.878480	227-40-43	244-29-20	16.462
42-35	1777.006	-8.341	-9227.741	-14.655	76968.587681	-26042.022930	317-50-53	270-10-10	3.700
42-31	1779.749	7.982	-9230.224	3.262	-73675.647968	5805.541238	47-38-15	269-47-22	7.775
42-30	1784.988	6.797	-9224.479	4.435	-62698.783763	7916.421780	319-56-32	92-18-17	2.036
合計					倍面積 面積 地積	167.846008 83.9230040 83.92			46.987

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 42-6

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
42-32	1771.941	17.033	-9238.787	0.609	-157364.258971	1079.112069	47-38-26	268-24-33	11.588
42-31	1779.749	5.065	-9230.224	11.046	-46751.084560	19659.107454	137-50-53	270-12-27	3.700
42-35	1777.006	-4.026	-9227.741	3.661	37150.885266	6505.618966	137-26-35	179-35-42	1.742
42-36	1775.723	-6.611	-9226.563	6.039	60996.807993	10723.591197	137-37-27	180-10-52	7.212
42-16	1770.395	-6.000	-9221.702	2.663	55330.212000	4714.561885	253-00-00	295-22-33	2.298
42-17	1769.723	-7.679	-9223.900	-9.131	70830.328100	-16159.340713	224-41-45	151-41-45	9.857
42-18	1762.716	2.218	-9230.833	-14.887	-20473.987594	-26241.553092	319-13-53	274-32-08	12.181
合計					倍面積 面 積 地 積	281.097766 140.5488830 140.54			48.578

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 42-7

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
42-34	1764.462	17.459	-9246.918	0.114	-161441.941362	201.148668	47-20-41	263-06-21	10.371
42-33	1771.489	7.479	-9239.291	8.131	-69100.657389	14403.977059	48-06-48	180-46-07	0.677
42-32	1771.941	-8.773	-9238.787	8.458	81051.878351	14987.076978	139-13-53	271-07-05	12.181
42-18	1762.716	-17.911	-9230.833	-0.618	165333.449863	-1089.358488	224-37-18	265-23-25	12.204
42-19	1754.030	1.746	-9239.405	-16.085	-16132.001130	-28213.572550	324-14-20	279-37-02	12.856
合計					倍面積 面 積 地 積	289.271667 144.6358335 144.63			48.289

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 42-8

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
42-25	1749.740	18.269	-9264.373	14.396	-169250.830337	25189.257040	49-51-17	270-37-47	22.834
42-34	1764.462	4.290	-9246.918	24.968	-39669.278220	44055.087216	144-14-20	274-23-03	12.856
42-19	1754.030	-14.783	-9239.405	10.059	136586.124115	17643.787770	149-39-57	185-25-37	5.041
42-20	1749.679	-7.313	-9236.859	2.038	67549.149867	3565.845802	189-43-55	220-03-58	3.005
42-21	1746.717	-15.010	-9237.367	-14.644	138652.878670	-25578.923748	229-33-34	219-49-39	18.574
42-22	1734.669	-11.593	-9251.503	-17.111	107252.674279	-29681.921259	278-41-44	229-08-10	3.010
42-23	1735.124	11.524	-9254.478	-9.811	-106648.604472	-17023.301564	328-18-05	229-36-21	13.010
42-24	1746.193	14.616	-9261.314	-9.895	-135363.365424	-17278.579735	319-13-30	170-55-25	4.684
合計					倍面積 面積 地 積	891.251522 445.6257610 445.62			83.014

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 42-9

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
42-35	1777.006	12.367	-9227.741	10.994	-114119.472947	19536.403964	47-40-43	270-14-08	16.462
42-9	1788.090	9.234	-9215.569	12.732	-85096.564146	22765.961880	163-09-32	295-28-49	1.933
42-10	1786.240	-4.783	-9215.009	-2.663	44075.388047	-4756.757120	227-41-50	244-32-18	4.358
42-37	1783.307	-10.517	-9218.232	-11.554	96948.145944	-20604.329078	227-41-14	179-59-24	11.266
42-36	1775.723	-6.301	-9226.563	-9.509	58136.573463	-16885.350007	317-26-35	269-45-21	1.742
合計					倍面積 面積 地積	55.929639 27.9648195 27.96			35.761

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面 積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 42-10

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
42-37	1783.307	5.690	-9218.232	0.713	-52451.740080	1271.497891	47-41-50	270-00-44	4.358
42-10	1786.240	-1.021	-9215.009	4.420	9408.524189	7895.180800	163-09-26	295-27-36	4.131
42-11	1782.286	-5.690	-9213.812	-0.713	52426.590280	-1270.769918	227-43-56	244-34-30	2.581
42-38	1780.550	1.021	-9215.722	-4.420	-9409.252162	-7870.031000	317-41-06	269-57-10	3.728
合計					倍面積 面 積 地 積	25.877773 12.9388865 12.93			14.798

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面 積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 42-11

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
42-38	1780.550	2.451	-9215.722	1.258	-22587.734622	2239.931900	47-43-56	270-05-37	2.581
42-11	1782.286	0.712	-9213.812	2.216	-6560.234144	3949.545776	163-21-45	295-37-49	1.069
42-12	1781.262	-2.451	-9213.506	-1.258	22582.303206	-2240.827596	227-37-21	244-15-36	2.117
42-39	1779.835	-0.712	-9215.070	-2.216	6561.129840	-3944.114360	317-38-19	270-00-58	0.968
合計					倍面積 面 積 地 積	4.535720 2.2678600 2.26			6.735

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 42-12

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
42-39	1779.835	2.274	-9215.070	0.787	-20955.069180	1400.730145	47-37-21	270-09-16	2.117
42-12	1781.262	0.218	-9213.506	1.949	-2008.544308	3471.679638	162-20-10	294-42-49	1.269
42-13	1780.053	-2.274	-9213.121	-0.787	20950.637154	-1400.901711	227-44-19	245-24-09	1.584
42-40	1778.988	-0.218	-9214.293	-1.949	2008.715874	-3467.247612	317-28-05	269-43-46	1.149
合計					倍面積 面積 地 積	4.260460 2.1302300 2.13			6.119

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

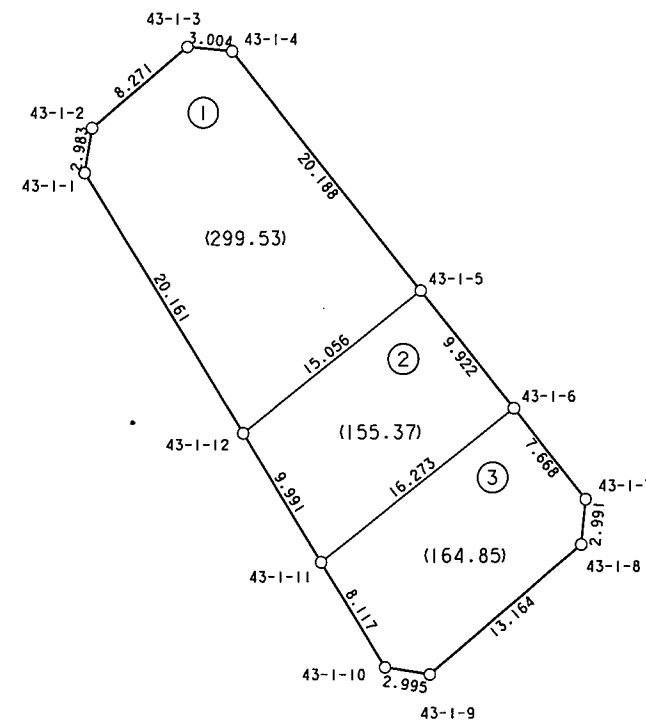
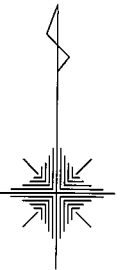
面積 (座標法) 計算書

地番: 42-13

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
42-36	1775.723	12.912	-9226.563	3.470	-119133.381456	6161.758810	47-41-14	270-03-47	11.266
42-37	1783.307	4.827	-9218.232	10.841	-44496.405864	19332.831187	137-41-06	269-59-52	3.728
42-38	1780.550	-3.472	-9215.722	3.162	31996.986784	5630.099100	137-38-19	179-57-13	0.968
42-39	1779.835	-1.562	-9215.070	1.429	14393.939340	2543.384215	137-28-05	179-49-46	1.149
42-40	1778.988	0.218	-9214.293	1.949	-2008.715874	3467.247612	47-44-19	90-16-14	1.584
42-13	1780.053	-3.389	-9213.121	2.506	31223.267069	4460.812818	163-19-36	295-35-17	4.649
42-14	1775.599	-7.083	-9211.787	-0.061	65247.087321	-108.311539	207-57-05	224-37-29	2.976
42-15	1772.970	-5.204	-9213.182	-9.915	47945.399128	-17578.997550	253-11-01	225-13-56	8.901
42-16	1770.395	2.753	-9221.702	-13.381	-25387.345606	-23689.655495	317-37-27	244-26-26	7.212
合計					倍面積 面積 地積	219.169158 109.5845790 109.58			42.433

宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[43-1 街区] 出来形確認測量原図 S=1/500



座 標 一 覧 表

測 点 名	X 座 標	Y 座 標
43-1-1	1728.048	-9250.100
43-1-2	1730.994	-9249.629
43-1-3	1736.368	-9243.342
43-1-4	1736.077	-9240.352
43-1-5	1720.308	-9227.746
43-1-6	1712.561	-9221.547
43-1-7	1706.572	-9216.759
43-1-8	1703.594	-9217.042
43-1-9	1695.022	-9227.032
43-1-10	1695.488	-9229.991
43-1-11	1702.396	-9234.254
43-1-12	1710.899	-9239.500

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

区 画 一 覧 表

No	地番名	種別	点数	三点	座標法面積	三斜法面積
928	43-1-1	求積地	6		299. 5341290	
929	43-1-2	求積地	4		155. 3789200	
930	43-1-3	求積地	6		164. 8590015	
合 計					619. 7720505	0. 0000000

街区画地出来形確認測量業務

宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：43-1-1

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1)-X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1)-Y (i-1)	[2]*[3]	[1]*[4]	方向角	夾角	距離
43-1-1	1728.048	20.095	-9250.100	-10.129	-185880.759500	-17503.398192	9-05-00	220-48-15	2.983
43-1-2	1730.994	8.320	-9249.629	6.758	-76956.913280	11698.057452	49-28-37	220-23-37	8.271
43-1-3	1736.368	5.083	-9243.342	9.277	-46983.907386	16108.285936	95-33-32	226-04-55	3.004
43-1-4	1736.077	-16.060	-9240.352	15.596	148400.053120	27075.856892	141-21-38	225-48-06	20.188
43-1-5	1720.308	-25.178	-9227.746	0.852	232336.188788	1465.702416	231-19-23	269-57-45	15.056
43-1-12	1710.899	7.740	-9239.500	-22.354	-71513.730000	-38245.436246	328-16-45	276-57-22	20.161
合計					倍面積 面積 地積	599.068258 299.5341290 299.53			69.663

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 43-1-2

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
43-1-12	1710. 899	17. 912	-9239. 500	6. 508	-165497. 924000	11134. 530692	51-19-23	262-59-45	15. 056
43-1-5	1720. 308	1. 662	-9227. 746	17. 953	-15336. 513852	30884. 689524	141-20-02	270-00-39	9. 922
43-1-6	1712. 561	-17. 912	-9221. 547	-6. 508	165176. 349864	-11145. 346988	231-20-31	270-00-29	16. 273
43-1-11	1702. 396	-1. 662	-9234. 254	-17. 953	15347. 330148	-30563. 115388	328-19-38	276-59-07	9. 991
合計					倍面積 面 積 地 積	310. 757840 155. 3789200 155. 37			51. 242

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 43-1-3

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
43-1-11	1702.396	17.073	-9234.254	8.444	-157656.418542	14375.031824	51-20-31	263-01-16	16.273
43-1-6	1712.561	4.176	-9221.547	17.495	-38509.180272	29961.254695	141-21-32	270-01-01	7.668
43-1-7	1706.572	-8.967	-9216.759	4.505	82646.677953	7688.106860	185-25-43	224-04-11	2.991
43-1-8	1703.594	-11.550	-9217.042	-10.273	106456.835100	-17501.021162	229-22-07	223-56-24	13.164
43-1-9	1695.022	-8.106	-9227.032	-12.949	74794.321392	-21948.839878	278-56-59	229-34-52	2.995
43-1-10	1695.488	7.374	-9229.991	-7.222	-68061.953634	-12244.814336	328-19-15	229-22-16	8.117
合計					倍面積 面積 地積	329.718003 164.8590015 164.85			51.208

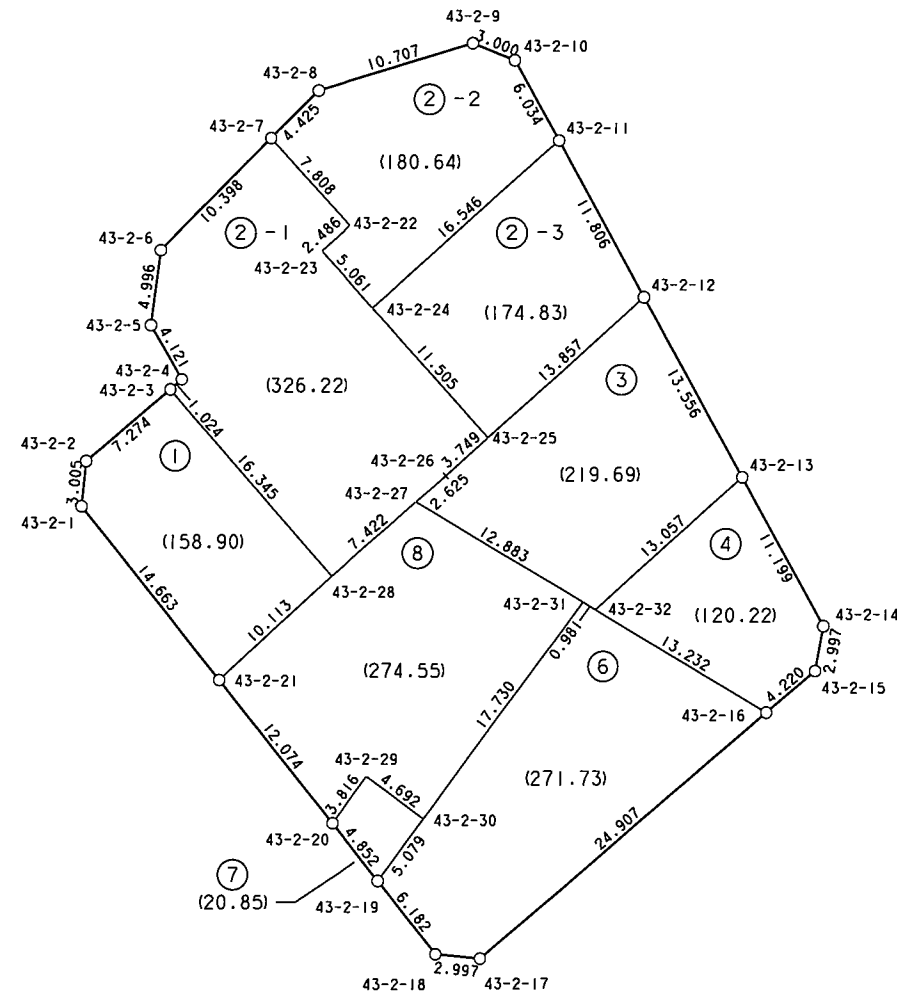
宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[43-2街区] 出来形確認測量原図 S=1/500



座標一覧表

測点名	X座標	Y座標
43-2-1	1738.735	-9237.355
43-2-2	1741.724	-9237.050
43-2-3	1746.447	-9231.518
43-2-4	1747.113	-9230.740
43-2-5	1750.676	-9232.810
43-2-6	1755.633	-9232.188
43-2-7	1763.036	-9224.886
43-2-8	1766.174	-9221.766
43-2-9	1769.289	-9211.522
43-2-10	1768.159	-9208.743
43-2-11	1762.878	-9205.825
43-2-12	1752.543	-9200.118
43-2-13	1740.681	-9193.556
43-2-14	1730.877	-9188.144
43-2-15	1727.928	-9188.679
43-2-16	1725.179	-9191.881
43-2-17	1708.952	-9210.777
43-2-18	1709.241	-9213.760
43-2-19	1714.068	-9217.622
43-2-20	1717.861	-9220.648
43-2-21	1727.286	-9228.194
43-2-22	1757.237	-9219.657
43-2-23	1755.566	-9221.498
43-2-24	1751.801	-9218.116
43-2-25	1743.261	-9210.407
43-2-26	1740.750	-9213.191
43-2-27	1739.026	-9215.171
43-2-28	1734.142	-9220.760
43-2-29	1720.932	-9218.383
43-2-30	1718.152	-9214.603
43-2-31	1732.437	-9204.101
43-2-32	1731.940	-9203.255



街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

区 画 一 覧 表

No	地番名	種別	点数	三点	座標法面積	三斜法面積
935	43-2-1	求積地	5		158.9021480	
931	43-2-2-1	求積地	12		326.2207570	
933	43-2-2-2	求積地	8		180.6400765	
934	43-2-2-3	求積地	4		174.8334610	
936	43-2-3	求積地	7		219.6984585	
932	43-2-4	求積地	5		120.2210900	
938	43-2-6	求積地	7		271.7319265	
939	43-2-7	求積地	4		20.8571655	
937	43-2-8	求積地	7		274.5592545	
			合 計		1747.6643375	0.0000000

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 43-2-1

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
43-2-1	1738.735	14.438	-9237.355	-8.856	-133368.931490	-15398.237160	5-49-35	224-29-30	3.005
43-2-2	1741.724	7.712	-9237.050	5.837	-71236.129600	10166.442988	49-30-38	223-41-03	7.274
43-2-3	1746.447	-7.582	-9231.518	16.290	69993.369476	28449.621630	138-50-15	269-19-37	16.345
43-2-28	1734.142	-19.161	-9220.760	3.324	176678.982360	5764.288008	227-18-58	268-28-43	10.113
43-2-21	1727.286	4.593	-9228.194	-16.595	-42385.095042	-28664.311170	321-20-05	274-01-07	14.663
合計					倍面積 面積 地 積	317.804296 158.9021480 158.90			51.400

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 43-2-2-1

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
43-2-3	1746.447	12.971	-9231.518	-9.980	-119742.019978	-17429.541060	49-26-06	270-35-51	1.024
43-2-4	1747.113	4.229	-9230.740	-1.292	-39036.799460	-2257.269996	329-50-41	100-24-35	4.121
43-2-5	1750.676	8.520	-9232.810	-1.448	-78663.541200	-2534.978848	7-09-07	217-18-26	4.996
43-2-6	1755.633	12.360	-9232.188	7.924	-114109.843680	13911.635892	44-36-23	217-27-16	10.398
43-2-7	1763.036	1.604	-9224.886	12.531	-14796.717144	22092.604116	137-57-32	273-21-09	7.808
43-2-22	1757.237	-7.470	-9219.657	3.388	68870.837790	5953.518956	227-46-17	269-48-45	2.486
43-2-23	1755.566	-5.436	-9221.498	1.541	50128.063128	2705.327206	138-04-03	90-17-46	5.061
43-2-24	1751.801	-12.305	-9218.116	11.091	113428.917380	19429.224891	137-55-40	179-51-37	11.505
43-2-25	1743.261	-11.051	-9210.407	4.925	101784.207757	8585.560425	227-57-05	270-01-25	3.749
43-2-26	1740.750	-4.235	-9213.191	-4.764	39017.863885	-8292.933000	228-57-13	181-00-08	2.625
43-2-27	1739.026	-6.608	-9215.171	-7.569	60893.849968	-13162.687794	228-51-04	179-53-51	7.422
43-2-28	1734.142	7.421	-9220.760	-16.347	-68427.259960	-28348.019274	318-50-15	269-59-11	16.345
合計					倍面積 面積 地積	652.441514 326.2207570 326.22			77.540

世界測地系（測地成果2011）

面 積 （ 座 標 法 ） 計 算 書

地 番： 43-2-2-2

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
43-2-7	1763. 036	8. 937	-9224. 886	-2. 109	-82442. 806182	-3718. 242924	44-50-07	266-52-35	4. 425
43-2-8	1766. 174	6. 253	-9221. 766	13. 364	-57663. 702798	23603. 149336	73-05-11	208-15-04	10. 707
43-2-9	1769. 289	1. 985	-9211. 522	13. 023	-18284. 871170	23041. 450647	112-07-40	219-02-29	3. 000
43-2-10	1768. 159	-6. 411	-9208. 743	5. 697	59037. 251373	10073. 201823	151-04-38	218-56-58	6. 034
43-2-11	1762. 878	-16. 358	-9205. 825	-9. 373	150588. 885350	-16523. 455494	227-58-26	256-53-48	16. 546
43-2-24	1751. 801	-7. 312	-9218. 116	-15. 673	67402. 864192	-27455. 977073	318-04-03	270-05-37	5. 061
43-2-23	1755. 566	5. 436	-9221. 498	-1. 541	-50128. 063128	-2705. 327206	47-46-17	269-42-14	2. 486
43-2-22	1757. 237	7. 470	-9219. 657	-3. 388	-68870. 837790	-5953. 518956	317-57-32	90-11-15	7. 808
合計					倍面積 面 積 地 積	361. 280153 180. 6400765 180. 64			56. 067

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 43-2-2-3

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
43-2-24	1751.801	19.617	-9218.116	4.582	-180831.781572	8026.752182	47-58-26	270-02-46	16.546
43-2-11	1762.878	0.742	-9205.825	17.998	-6830.722150	31728.278244	151-05-33	283-07-07	11.806
43-2-12	1752.543	-19.617	-9200.118	-4.582	180478.714806	-8030.152026	227-56-44	256-51-11	13.857
43-2-25	1743.261	-0.742	-9210.407	-17.998	6834.121994	-31375.211478	317-55-40	269-58-56	11.505
合計					倍面積 面積 地 積	349.666922 174.8334610 174.83			53.714

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 43-2-3

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
43-2-27	1739.026	8.313	-9215.171	-9.090	-76605.716523	-15807.746340	48-57-13	288-11-31	2.625
43-2-26	1740.750	4.235	-9213.191	4.764	-39017.863885	8292.933000	47-57-05	178-59-52	3.749
43-2-25	1743.261	11.793	-9210.407	13.073	-108618.329751	22789.651053	47-56-44	179-59-39	13.857
43-2-12	1752.543	-2.580	-9200.118	16.851	23736.304440	29532.102093	151-02-56	283-06-12	13.556
43-2-13	1740.681	-20.603	-9193.556	-3.137	189414.834268	-5460.516297	227-58-26	256-55-30	13.057
43-2-32	1731.940	-8.244	-9203.255	-10.545	75871.634220	-18263.307300	300-25-59	252-27-33	0.981
43-2-31	1732.437	7.086	-9204.101	-11.916	-65220.259686	-20643.719292	300-45-42	180-19-43	12.883
合計					倍面積 面積 地 積	439.396917 219.6984585 219.69			60.708

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 43-2-4

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
43-2-32	1731. 940	15. 502	-9203. 255	-1. 675	-142668. 859010	-2900. 999500	47-58-26	287-14-44	13. 057
43-2-13	1740. 681	-1. 063	-9193. 556	15. 111	9772. 750028	26303. 430591	151-06-02	283-07-36	11. 199
43-2-14	1730. 877	-12. 753	-9188. 144	4. 877	117176. 400432	8441. 487129	190-16-57	219-10-55	2. 997
43-2-15	1727. 928	-5. 698	-9188. 679	-3. 737	52357. 092942	-6457. 266936	229-21-11	219-04-14	4. 220
43-2-16	1725. 179	4. 012	-9191. 881	-14. 576	-36877. 826572	-25146. 209104	300-43-42	251-22-31	13. 232
合計					倍面積 面 積 地 積	240. 442180 120. 2210900 120. 22			44. 705

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 43-2-6

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
43-2-31	1732.437	13.788	-9204.101	11.348	-126906.144588	19659.695076	120-25-59	264-06-38	0.981
43-2-32	1731.940	-7.258	-9203.255	12.220	66797.224790	21164.306800	120-43-42	180-17-43	13.232
43-2-16	1725.179	-22.988	-9191.881	-7.522	211302.960428	-12976.796438	229-20-44	288-37-02	24.907
43-2-17	1708.952	-15.938	-9210.777	-21.879	146801.363826	-37390.160808	275-32-01	226-11-17	2.997
43-2-18	1709.241	5.116	-9213.760	-6.845	-47137.596160	-11699.754645	321-20-14	225-48-13	6.182
43-2-19	1714.068	8.911	-9217.622	-0.843	-82138.229642	-1444.959324	36-28-22	255-08-08	5.079
43-2-30	1718.152	18.369	-9214.603	13.521	-169263.042507	23231.133192	36-19-21	179-50-59	17.730
合計					倍面積 面積 地積	543.463853 271.7319265 271.73			71.108

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 43-2-7

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
43-2-20	1717.861	6.864	-9220.648	-0.761	-63290.527872	-1307.292221	36-24-38	254-59-34	3.816
43-2-29	1720.932	0.291	-9218.383	6.045	-2682.549453	10403.033940	126-19-57	269-55-19	4.692
43-2-30	1718.152	-6.864	-9214.603	0.761	63249.034992	1307.513672	216-28-22	270-08-25	5.079
43-2-19	1714.068	-0.291	-9217.622	-6.045	2682.328002	-10361.541060	321-25-04	284-56-42	4.852
合計					倍面積 面積 地積	41.714331 20.8571655 20.85			18.439

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

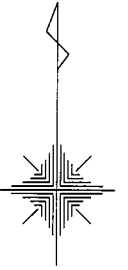
面積 (座標法) 計算書

地番 : 43-2-8

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
43-2-21	1727.286	16.281	-9228.194	-0.112	-150244.226514	-193.456032	47-18-58	265-59-53	10.113
43-2-28	1734.142	11.740	-9220.760	13.023	-108251.722400	22583.731266	48-51-04	181-32-06	7.422
43-2-27	1739.026	-1.705	-9215.171	16.659	15711.866555	28970.434134	120-45-42	251-54-38	12.883
43-2-31	1732.437	-20.874	-9204.101	0.568	192126.404274	984.024216	216-19-21	275-33-39	17.730
43-2-30	1718.152	-11.505	-9214.603	-14.282	106014.007515	-24538.646864	306-19-57	270-00-36	4.692
43-2-29	1720.932	-0.291	-9218.383	-6.045	2682.549453	-10403.033940	216-24-38	90-04-41	3.816
43-2-20	1717.861	6.354	-9220.648	-9.811	-58587.997392	-16853.934271	321-19-05	284-54-27	12.074
合計					倍面積 面積 地積	549.118509 274.5592545 274.55			68.730

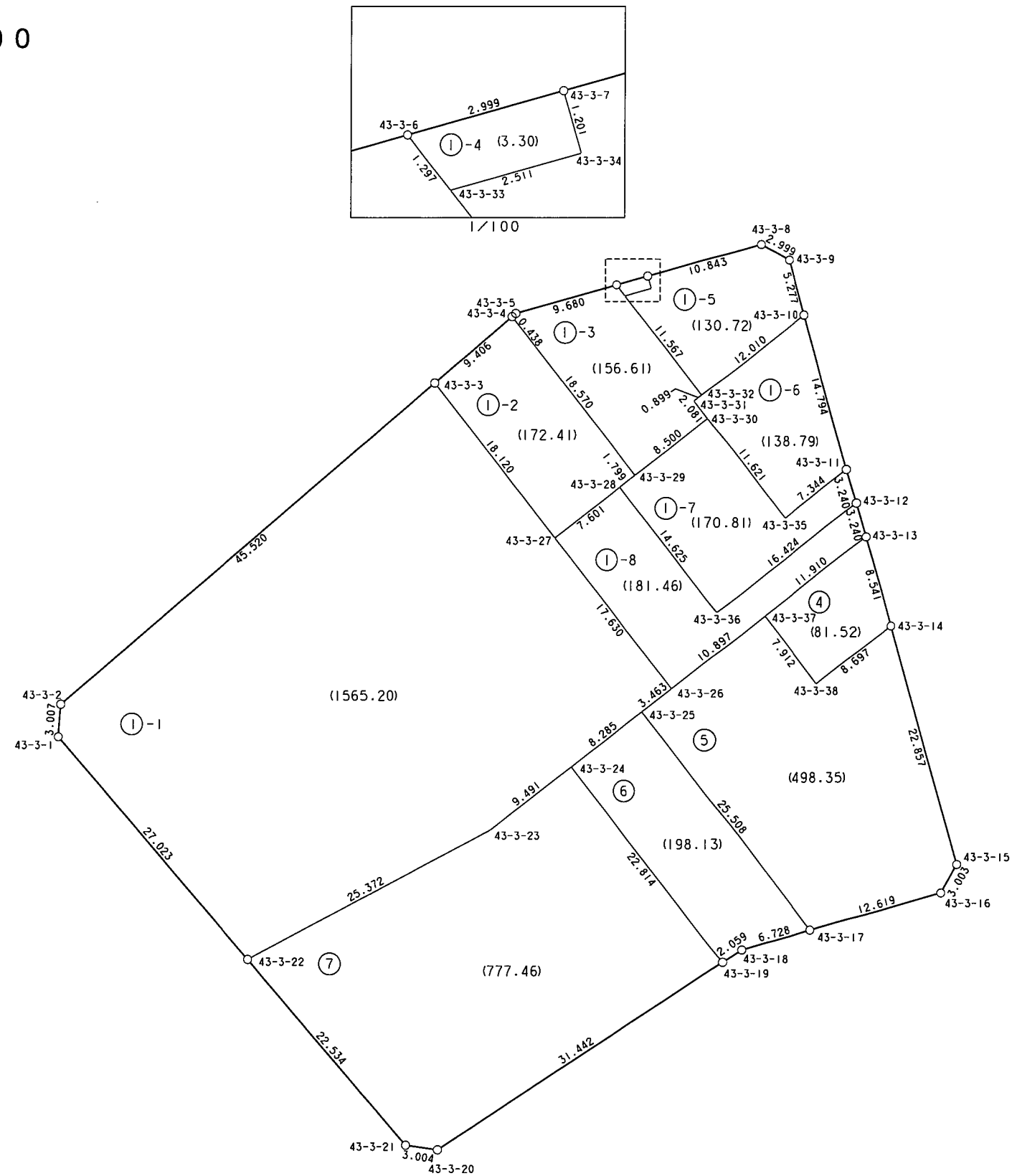
宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[43-3街区] 出来形確認測量原図 S=1/500



座 標 一 覧 表

測 点 名	X 座 標	Y 座 標
43-3-1	1686.744	-9224.197
43-3-2	1689.743	-9223.976
43-3-3	1719.375	-9189.421
43-3-4	1725.501	-9182.283
43-3-5	1725.788	-9181.952
43-3-6	1728.425	-9172.638
43-3-7	1729.243	-9169.753
43-3-8	1732.201	-9159.321
43-3-9	1730.738	-9156.703
43-3-10	1725.662	-9155.262
43-3-11	1711.429	-9151.226
43-3-12	1708.312	-9150.342
43-3-13	1705.194	-9149.461
43-3-14	1696.976	-9147.133
43-3-15	1674.983	-9140.908
43-3-16	1672.359	-9142.369
43-3-17	1668.917	-9154.509
43-3-18	1667.081	-9160.982
43-3-19	1665.951	-9162.703
43-3-20	1648.688	-9188.982
43-3-21	1649.109	-9191.956
43-3-22	1666.224	-9206.614
43-3-23	1678.119	-9184.203
43-3-24	1683.954	-9176.717
43-3-25	1689.044	-9170.180
43-3-26	1691.173	-9167.449
43-3-27	1705.081	-9178.284
43-3-28	1709.749	-9172.285
43-3-29	1710.855	-9170.866
43-3-30	1716.079	-9164.161
43-3-31	1717.721	-9165.440
43-3-32	1718.277	-9164.733
43-3-33	1727.403	-9171.840
43-3-34	1728.088	-9169.424
43-3-35	1706.913	-9157.017
43-3-36	1698.214	-9163.295
43-3-37	1697.872	-9158.854
43-3-38	1691.630	-9153.993



道仏土地区画整理事業

宮代町道仏土地区画整理事業地内

区 画 一 覧 表

No	地番名	種別	点数	三点	座標法面積	三斜法面積
502	43-3-1-1	求積地	9		1565.2041655	
503	43-3-1-2	求積地	5		172.4163110	
504	43-3-1-3	求積地	8		156.6128685	
505	43-3-1-4	求積地	4		3.3085395	
506	43-3-1-5	求積地	7		130.7204190	
507	43-3-1-6	求積地	6		138.7962805	
508	43-3-1-7	求積地	7		170.8176560	
509	43-3-1-8	求積地	7		181.4649005	
510	43-3-4	求積地	4		81.5221580	
511	43-3-5	求積地	8		498.3507130	
512	43-3-6	求積地	5		198.1314805	
513	43-3-7	求積地	6		777.4602240	
合 計					4074.8057160	0.0000000

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 43-3-1-1

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
43-3-1	1686.744	23.519	-9224.197	-17.362	-216943.889243	-29285.249328	4-12-52	224-48-24	3.007
43-3-2	1689.743	32.631	-9223.976	34.776	-300987.560856	58762.502568	49-23-09	225-10-17	45.520
43-3-3	1719.375	15.338	-9189.421	45.692	-140947.339298	78561.682500	142-04-35	272-41-26	18.120
43-3-27	1705.081	-28.202	-9178.284	21.972	258845.965368	37464.039732	142-04-47	180-00-12	17.630
43-3-26	1691.173	-16.037	-9167.449	8.104	147018.379613	13705.265992	232-03-40	269-58-53	3.463
43-3-25	1689.044	-7.219	-9170.180	-9.268	66199.529420	-15654.059792	232-05-39	180-01-59	8.285
43-3-24	1683.954	-10.925	-9176.717	-14.023	100255.633225	-23614.086942	232-03-55	179-58-16	9.491
43-3-23	1678.119	-17.730	-9184.203	-29.897	162835.919190	-50170.723743	242-02-32	189-58-37	25.372
43-3-22	1666.224	8.625	-9206.614	-39.994	-79407.045750	-66638.962656	319-24-28	257-21-56	27.023
合計					倍面積 面積 地積	3130.408331 1565.2041655 1565.20			157.911

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 43-3-1-2

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
43-3-3	1719.375	20.420	-9189.421	-3.999	-187647.976820	-6875.780625	49-21-47	267-17-12	9.406
43-3-4	1725.501	-8.520	-9182.283	18.555	78233.051160	32016.671055	142-03-45	272-41-58	18.570
43-3-29	1710.855	-15.752	-9170.866	9.998	144459.481232	17105.128290	232-03-59	270-00-14	1.799
43-3-28	1709.749	-5.774	-9172.285	-7.418	52960.773590	-12682.918082	232-06-45	180-02-46	7.601
43-3-27	1705.081	9.626	-9178.284	-17.136	-88350.161784	-29218.268016	322-04-35	269-57-50	18.120
合計					倍面積 面積 地積	344.832622 172.4163110 172.41			55.496

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 43-3-1-3

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
43-3-4	1725.501	14.933	-9182.283	-11.086	-137119.032039	-19128.904086	49-04-21	267-00-36	0.438
43-3-5	1725.788	2.924	-9181.952	9.645	-26848.027648	16645.225260	74-11-31	205-07-10	9.680
43-3-6	1728.425	1.615	-9172.638	10.112	-14813.810370	17477.833600	142-00-59	247-49-28	1.297
43-3-33	1727.403	-10.148	-9171.840	7.905	93075.832320	13655.120715	142-05-23	180-04-24	11.567
43-3-32	1718.277	-9.682	-9164.733	6.400	88732.944906	10996.972800	231-49-04	269-43-41	0.899
43-3-31	1717.721	-2.198	-9165.440	0.572	20145.637120	982.536412	142-05-02	90-15-58	2.081
43-3-30	1716.079	-6.866	-9164.161	-5.426	62921.129426	-9311.444654	232-04-38	269-59-36	8.500
43-3-29	1710.855	9.422	-9170.866	-18.122	-86407.899452	-31004.114310	322-03-45	269-59-07	18.570
合計					倍面積 面積 地積	313.225737 156.6128685 156.61			53.032

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 43-3-1-4

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
43-3-6	1728.425	1.840	-9172.638	2.087	-16877.653920	3607.222975	74-10-12	292-09-13	2.999
43-3-7	1729.243	-0.337	-9169.753	3.214	3090.206761	5557.787002	164-06-02	269-55-50	1.201
43-3-34	1728.088	-1.840	-9169.424	-2.087	16871.740160	-3606.519656	254-10-14	270-04-12	2.511
43-3-33	1727.403	0.337	-9171.840	-3.214	-3090.910080	-5551.873242	322-00-59	247-50-45	1.297
合計					倍面積	6.617079			8.008
					面 積	3.3085395			
					地 積	3.30			

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 43-3-1-5

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
43-3-33	1727.403	9.811	-9171.840	-4.691	-89984.922240	-8103.247473	74-10-14	292-04-51	2.511
43-3-34	1728.088	1.840	-9169.424	2.087	-16871.740160	3606.519656	344-06-02	89-55-48	1.201
43-3-7	1729.243	4.113	-9169.753	10.103	-37715.194089	17470.542029	74-10-09	270-04-07	10.843
43-3-8	1732.201	1.495	-9159.321	13.050	-13693.184895	22605.223050	119-11-51	225-01-42	2.999
43-3-9	1730.738	-6.539	-9156.703	4.059	59875.680917	7025.065542	164-09-06	224-57-15	5.277
43-3-10	1725.662	-12.461	-9155.262	-8.030	114083.719782	-13857.065860	232-03-17	247-54-11	12.010
43-3-32	1718.277	1.741	-9164.733	-16.578	-15955.800153	-28485.596106	322-05-23	270-02-06	11.567
合計					倍面積 261.440838	面積 130.7204190			地積 130.72

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 43-3-1-6

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
43-3-31	1717.721	2.198	-9165.440	-0.572	-20145.637120	-982.536412	51-49-04	269-44-02	0.899
43-3-32	1718.277	7.941	-9164.733	10.178	-72777.144753	17488.623306	52-03-17	180-14-13	12.010
43-3-10	1725.662	-6.848	-9155.262	13.507	62695.234176	23308.516634	164-10-06	292-06-49	14.794
43-3-11	1711.429	-18.749	-9151.226	-1.755	171576.336274	-3003.557895	232-03-06	247-53-00	7.344
43-3-35	1706.913	4.650	-9157.017	-12.935	-42580.129050	-22078.919655	322-04-01	270-00-55	11.621
43-3-30	1716.079	10.808	-9164.161	-8.423	-99046.252088	-14454.533417	322-05-02	180-01-01	2.081
合計					倍面積 277.592561	面積 138.7962805			地積 138.79

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：43-3-1-7

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
43-3-28	1709.749	12.641	-9172.285	-7.571	-115946.854685	-12944.509679	52-03-59	269-59-53	1.799
43-3-29	1710.855	6.330	-9170.866	8.124	-58051.581780	13898.986020	52-04-38	180-00-39	8.500
43-3-30	1716.079	-3.942	-9164.161	13.849	36125.122662	23765.978071	142-04-01	269-59-23	11.621
43-3-35	1706.913	-4.650	-9157.017	12.935	42580.129050	22078.919655	52-03-06	89-59-05	7.344
43-3-11	1711.429	1.399	-9151.226	6.675	-12802.565174	11423.788575	164-09-59	292-06-53	3.240
43-3-12	1708.312	-13.215	-9150.342	-12.069	120921.769530	-20617.617528	232-03-38	247-53-39	16.424
43-3-36	1698.214	1.437	-9163.295	-21.943	-13167.654915	-37263.909802	322-04-06	270-00-28	14.625
合計					倍面積 面積 地積	341.635312 170.8176560 170.81			63.553

世界測地系 (測地成果2011)

面 積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 43-3-1-8

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
43-3-27	1705.081	18.576	-9178.284	-4.836	-170495.803584	-8245.771716	52-06-45	270-01-58	7.601
43-3-28	1709.749	-6.867	-9172.285	14.989	62986.081095	25627.427761	142-04-06	269-57-21	14.625
43-3-36	1698.214	-1.437	-9163.295	21.943	13167.654915	37263.909802	52-03-38	89-59-32	16.424
43-3-12	1708.312	6.980	-9150.342	13.834	-63869.387160	23632.788208	164-13-20	292-09-42	3.240
43-3-13	1705.194	-10.440	-9149.461	-8.512	95520.372840	-14514.611328	232-03-47	247-50-27	11.910
43-3-37	1697.872	-14.021	-9158.854	-17.988	128416.291934	-30541.321536	232-04-01	180-00-14	10.897
43-3-26	1691.173	7.209	-9167.449	-19.430	-66088.139841	-32859.491390	322-04-47	270-00-46	17.630
合計					倍面積 面 積 地 積	362.929801 181.4649005 181.46			82.327

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：43-3-4

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
43-3-37	1697.872	13.564	-9158.854	4.532	-124230.695656	7694.755904	52-03-47	269-58-23	11.910
43-3-13	1705.194	-0.896	-9149.461	11.721	8197.917056	19986.578874	164-11-01	292-07-14	8.541
43-3-14	1696.976	-13.564	-9147.133	-4.532	124071.712012	-7690.695232	232-04-15	247-53-14	8.697
43-3-38	1691.630	0.896	-9153.993	-11.721	-8201.977728	-19827.595230	322-05-24	270-01-09	7.912
合計					倍面積	163.044316			37.060
					面 積	81.5221580			
					地 積	81.52			

世界測地系（測地成果2011）

面 積 （ 座 標 法 ） 計 算 書

地 番： 43-3-5

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
43-3-25	1689.044	22.256	-9170.180	-12.940	-204091.526080	-21856.229360	52-03-40	269-57-56	3.463
43-3-26	1691.173	8.828	-9167.449	11.326	-80930.239772	19154.225398	52-04-01	180-00-21	10.897
43-3-37	1697.872	0.457	-9158.854	13.456	-4185.596278	22846.565632	142-05-24	270-01-23	7.912
43-3-38	1691.630	-0.896	-9153.993	11.721	8201.977728	19827.595230	52-04-15	89-58-51	8.697
43-3-14	1696.976	-16.647	-9147.133	13.085	152272.323051	22204.930960	164-11-46	292-07-31	22.857
43-3-15	1674.983	-24.617	-9140.908	4.764	225021.732236	7979.619012	209-06-30	224-54-44	3.003
43-3-16	1672.359	-6.066	-9142.369	-13.601	55457.610354	-22745.754759	254-10-14	225-03-44	12.619
43-3-17	1668.917	16.685	-9154.509	-27.811	-152742.982665	-46414.250687	322-05-44	247-55-30	25.508
合計					倍面積 面 積 地 積	996.701426 498.3507130 498.35			94.956

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 43-3-6

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
43-3-24	1683.954	23.093	-9176.717	-7.477	-211917.925681	-12590.924058	52-05-39	269-59-32	8.285
43-3-25	1689.044	-15.037	-9170.180	22.208	137891.996660	37510.289152	142-05-44	270-00-05	25.508
43-3-17	1668.917	-21.963	-9154.509	9.198	201060.481167	15350.698566	254-09-52	292-04-08	6.728
43-3-18	1667.081	-2.966	-9160.982	-8.194	27171.472612	-13660.061714	236-42-41	162-32-49	2.059
43-3-19	1665.951	16.873	-9162.703	-15.735	-154602.287719	-26213.738985	322-06-07	265-23-26	22.814
合計					倍面積 面積 地 積	396.262961 198.1314805 198.13			65.394

世界測地系 (測地成果2011)

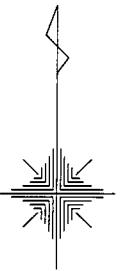
面 積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 43-3-7

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) -X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) -Y (i-1)	[2]*[3]	[1]*[4]	方向角	夾 角	距 離
43-3-22	1666. 224	29. 010	-9206. 614	7. 753	-267083. 872140	12918. 234672	62-02-32	282-37-13	25. 372
43-3-23	1678. 119	17. 730	-9184. 203	29. 897	-162835. 919190	50170. 723743	52-03-55	170-01-23	9. 491
43-3-24	1683. 954	-12. 168	-9176. 717	21. 500	111662. 292456	36205. 011000	142-06-07	270-02-12	22. 814
43-3-19	1665. 951	-35. 266	-9162. 703	-12. 265	323131. 883998	-20432. 889015	236-41-55	274-35-48	31. 442
43-3-20	1648. 688	-16. 842	-9188. 982	-29. 253	154760. 834844	-48229. 070064	278-03-26	221-21-31	3. 004
43-3-21	1649. 109	17. 536	-9191. 956	-17. 632	-161190. 140416	-29077. 089888	319-25-19	221-21-53	22. 534
合計					倍面積 面 積 地 積	1554. 920448 777. 4602240 777. 46			114. 657

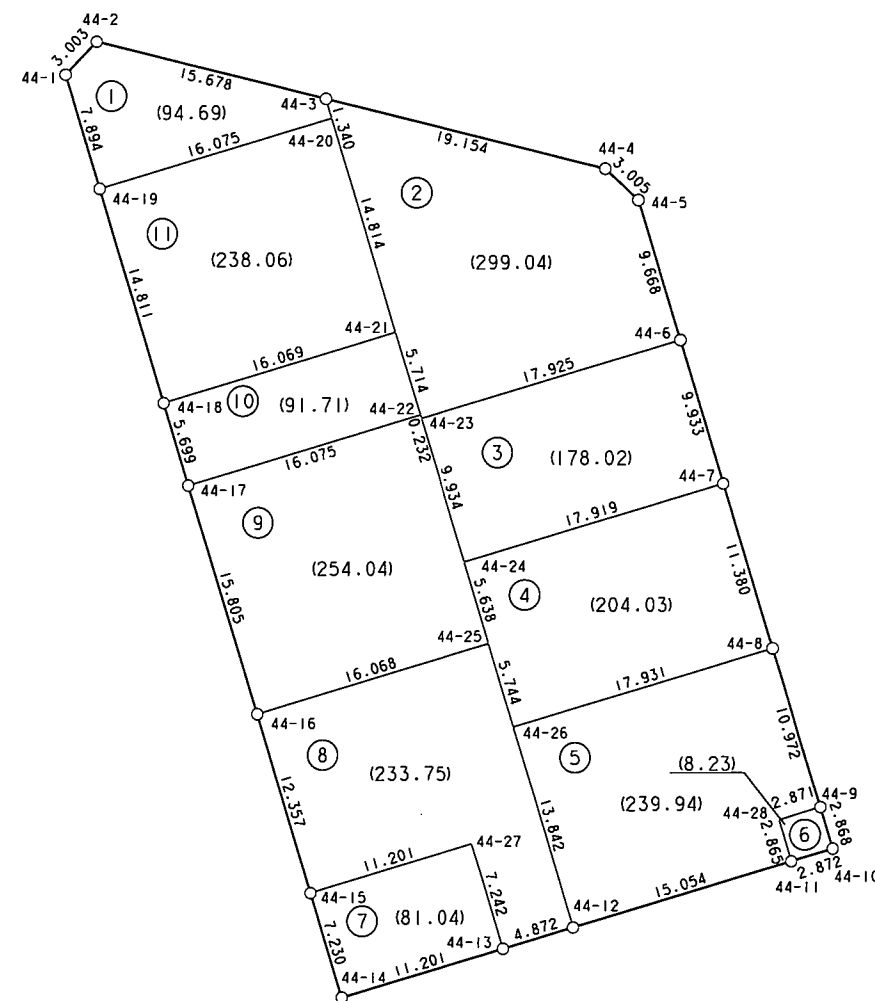
宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[44街区] 出来形確認測量原図 S=1／500



座 標 一 覧 表

測 点 名	X 座 標	Y 座 標
44-1	1865.160	-9232.628
44-2	1867.337	-9230.559
44-3	1863.557	-9215.344
44-4	1858.923	-9196.759
44-5	1856.849	-9194.585
44-6	1847.595	-9191.785
44-7	1838.086	-9188.913
44-8	1827.194	-9185.615
44-9	1816.692	-9182.437
44-10	1813.947	-9181.605
44-11	1813.112	-9184.353
44-12	1808.753	-9198.762
44-13	1807.337	-9203.424
44-14	1804.100	-9214.147
44-15	1811.020	-9216.242
44-16	1822.847	-9219.821
44-17	1837.975	-9224.396
44-18	1843.429	-9226.048
44-19	1857.605	-9230.340
44-20	1862.274	-9214.958
44-21	1848.094	-9210.671
44-22	1842.627	-9209.009
44-23	1842.405	-9208.942
44-24	1832.897	-9206.064
44-25	1827.498	-9204.441
44-26	1822.000	-9202.777
44-27	1814.268	-9205.522
44-28	1815.854	-9185.183



道仏土地区画整理事業

宮代町道仏土地区画整理事業地内

区 画 一 覧 表

No	地番名	種別	点数	三点	座標法面積	三斜法面積
544	44-1	求積地	5		94. 6970855	
545	44-2	求積地	8		299. 0492500	
546	44-3	求積地	4		178. 0286215	
547	44-4	求積地	5		204. 0348440	
548	44-5	求積地	6		239. 9407600	
555	44-6	求積地	4		8. 2315260	
554	44-7	求積地	4		81. 0496495	
549	44-8	求積地	7		233. 7539220	
550	44-9	求積地	6		254. 0468045	
551	44-10	求積地	4		91. 7125455	
552	44-11	求積地	4		238. 0696475	
合 計					1922. 6146560	0. 0000000

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 44-1

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
44-1	1865.160	9.732	-9232.628	-0.219	-89851.935696	-408.470040	43-32-35	240-23-30	3.003
44-2	1867.337	-1.603	-9230.559	17.284	14796.586077	32275.052708	103-57-07	240-24-32	15.678
44-3	1863.557	-5.063	-9215.344	15.601	46657.286672	29073.352757	163-15-21	239-18-14	1.340
44-20	1862.274	-5.952	-9214.958	-14.996	54847.430016	-27926.660904	253-06-54	269-51-33	16.075
44-19	1857.605	2.886	-9230.340	-17.670	-26638.761240	-32823.880350	343-09-05	270-02-11	7.894
合計					倍面積 面 積 地 積	189.394171 94.6970855 94.69			43.990

世界測地系 (測地成果2011)

面 積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 44-2

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
44-3	1863. 557	-3. 351	-9215. 344	18. 199	30880. 617744	33914. 873843	104-00-02	300-44-41	19. 154
44-4	1858. 923	-6. 708	-9196. 759	20. 759	61691. 859372	38589. 382557	133-39-05	209-39-03	3. 005
44-5	1856. 849	-11. 328	-9194. 585	4. 974	104156. 258880	9235. 966926	163-09-56	209-30-51	9. 668
44-6	1847. 595	-14. 444	-9191. 785	-14. 357	132766. 142540	-26525. 921415	253-10-10	270-00-14	17. 925
44-23	1842. 405	-4. 968	-9208. 942	-17. 224	45750. 023856	-31733. 583720	343-12-22	270-02-12	0. 232
44-22	1842. 627	5. 689	-9209. 009	-1. 729	-52390. 052201	-3185. 902083	343-05-26	179-53-04	5. 714
44-21	1848. 094	19. 647	-9210. 671	-5. 949	-180962. 053137	-10994. 311206	343-10-43	180-05-17	14. 814
44-20	1862. 274	15. 463	-9214. 958	-4. 673	-142490. 895554	-8702. 406402	343-15-21	180-04-38	1. 340
合計					倍面積 面 積 地 積	598. 098500 299. 0492500 299. 04			71. 852

世界測地系（測地成果2011）

面 積 （ 座 標 法 ） 計 算 書

地 番： 44-3

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
44-23	1842. 405	14. 698	-9208. 942	14. 279	-135353. 029516	26307. 700995	73-10-10	270-00-36	17. 925
44-6	1847. 595	-4. 319	-9191. 785	20. 029	39699. 319415	37005. 480255	163-11-39	270-01-29	9. 933
44-7	1838. 086	-14. 698	-9188. 913	-14. 279	135058. 643274	-26246. 029994	253-10-01	269-58-22	17. 919
44-24	1832. 897	4. 319	-9206. 064	-20. 029	-39760. 990416	-36711. 094013	343-09-34	269-59-33	9. 934
合計					倍面積 面 積 地 積	356. 057243 178. 0286215 178. 02			55. 711

世界測地系（測地成果2011）

面 積 （ 座 標 法 ） 計 算 書

地 番： 44-4

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
44-24	1832. 897	10. 588	-9206. 064	15. 528	-97473. 805632	28461. 224616	73-10-01	269-53-54	17. 919
44-7	1838. 086	-5. 703	-9188. 913	20. 449	52404. 370839	37587. 020614	163-09-15	269-59-14	11. 380
44-8	1827. 194	-16. 086	-9185. 615	-13. 864	147759. 802890	-25332. 217616	253-09-42	270-00-27	17. 931
44-26	1822. 000	0. 304	-9202. 777	-18. 826	-2797. 644208	-34300. 972000	343-09-41	269-59-59	5. 744
44-25	1827. 498	10. 897	-9204. 441	-3. 287	-100300. 793577	-6006. 985926	343-16-07	180-06-26	5. 638
合計					倍面積 面 積 地 積	408. 069688 204. 0348440 204. 03			58. 612

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 44-5

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
44-26	1822.000	18.441	-9202.777	13.147	-169708.410657	23953.834000	73-09-42	270-01-23	17.931
44-8	1827.194	-5.308	-9185.615	20.340	48757.244420	37165.125960	163-09-49	270-00-07	10.972
44-9	1816.692	-11.340	-9182.437	0.432	104128.835580	784.810944	253-01-46	269-51-57	2.871
44-28	1815.854	-3.580	-9185.183	-1.916	32882.955140	-3479.176264	163-09-32	90-07-46	2.865
44-11	1813.112	-7.101	-9184.353	-13.579	65218.090653	-24620.247848	253-10-06	270-00-34	15.054
44-12	1808.753	8.888	-9198.762	-18.424	-81758.596656	-33324.465272	343-08-19	269-58-13	13.842
合計					倍面積 479.881520	面積 239.9407600			地積 239.94

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 44-6

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
44-28	1815.854	3.580	-9185.183	1.916	-32882.955140	3479.176264	73-01-46	269-52-14	2.871
44-9	1816.692	-1.907	-9182.437	3.578	17510.907359	6500.123976	163-08-17	270-06-31	2.868
44-10	1813.947	-3.580	-9181.605	-1.916	32870.145900	-3475.522452	253-05-54	269-57-37	2.872
44-11	1813.112	1.907	-9184.353	-3.578	-17514.561171	-6487.314736	343-09-32	270-03-38	2.865
合計					倍面積 面積 地積	16.463052 8.2315260 8.23			11.476

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 44-7

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
44-15	1811.020	10.168	-9216.242	8.625	-93710.748656	15620.047500	73-08-38	269-59-14	11.201
44-27	1814.268	-3.683	-9205.522	12.818	33903.937526	23255.287224	163-09-33	270-00-55	7.242
44-13	1807.337	-10.168	-9203.424	-8.625	93580.415232	-15588.281625	253-12-08	270-02-35	11.201
44-14	1804.100	3.683	-9214.147	-12.818	-33935.703401	-23124.953800	343-09-24	269-57-16	7.230
合計					倍面積 面積 地積	162.099299 81.0496495 81.04			36.874

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 44-8

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
44-16	1822.847	16.478	-9219.821	11.801	-151924.210438	21511.417447	73-10-28	270-00-39	16.068
44-25	1827.498	-0.847	-9204.441	17.044	7796.161527	31147.875912	163-09-41	269-59-13	5.744
44-26	1822.000	-18.745	-9202.777	5.679	172506.054865	10347.138000	163-08-19	179-58-38	13.842
44-12	1808.753	-14.663	-9198.762	-0.647	134881.447206	-1170.263191	253-06-17	269-57-58	4.872
44-13	1807.337	5.515	-9203.424	-6.760	-50756.883360	-12217.598120	343-09-33	270-03-16	7.242
44-27	1814.268	3.683	-9205.522	-12.818	-33903.937526	-23255.287224	253-08-38	89-59-05	11.201
44-15	1811.020	8.579	-9216.242	-14.299	-79066.140118	-25895.774980	343-09-49	270-01-11	12.357
合計					倍面積 面積 地 積	467.507844 233.7539220 233.75			71.326

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：44-9

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
44-17	1837. 975	19. 780	-9224. 396	10. 812	-182458. 552880	19872. 185700	73-10-41	270-00-16	16. 075
44-22	1842. 627	4. 430	-9209. 009	15. 454	-40795. 909870	28475. 957658	163-12-22	270-01-41	0. 232
44-23	1842. 405	-9. 730	-9208. 942	2. 945	89603. 005660	5425. 882725	163-09-34	179-57-12	9. 934
44-24	1832. 897	-14. 907	-9206. 064	4. 501	137234. 796048	8249. 869397	163-16-07	180-06-33	5. 638
44-25	1827. 498	-10. 050	-9204. 441	-13. 757	92504. 632050	-25140. 889986	253-10-28	269-54-21	16. 068
44-16	1822. 847	10. 477	-9219. 821	-19. 955	-96596. 064617	-36374. 911885	343-10-25	269-59-57	15. 805
合計					倍面積 面 積 地 積	508. 093609 254. 0468045 254. 04			63. 752

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系（測地成果2011）

面 積 （ 座 標 法 ） 計 算 書

地 番： 44-10

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
44-18	1843. 429	10. 119	-9226. 048	13. 725	-93358. 379712	25301. 063025	73-07-25	269-58-30	16. 069
44-21	1848. 094	-0. 802	-9210. 671	17. 039	7386. 958142	31489. 673666	163-05-26	269-58-01	5. 714
44-22	1842. 627	-10. 119	-9209. 009	-13. 725	93185. 962071	-25290. 055575	253-10-41	270-05-15	16. 075
44-17	1837. 975	0. 802	-9224. 396	-17. 039	-7397. 965592	-31317. 256025	343-08-55	269-58-14	5. 699
合計					倍面積 面 積 地 積	183. 425091 91. 7125455 91. 71			43. 557

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

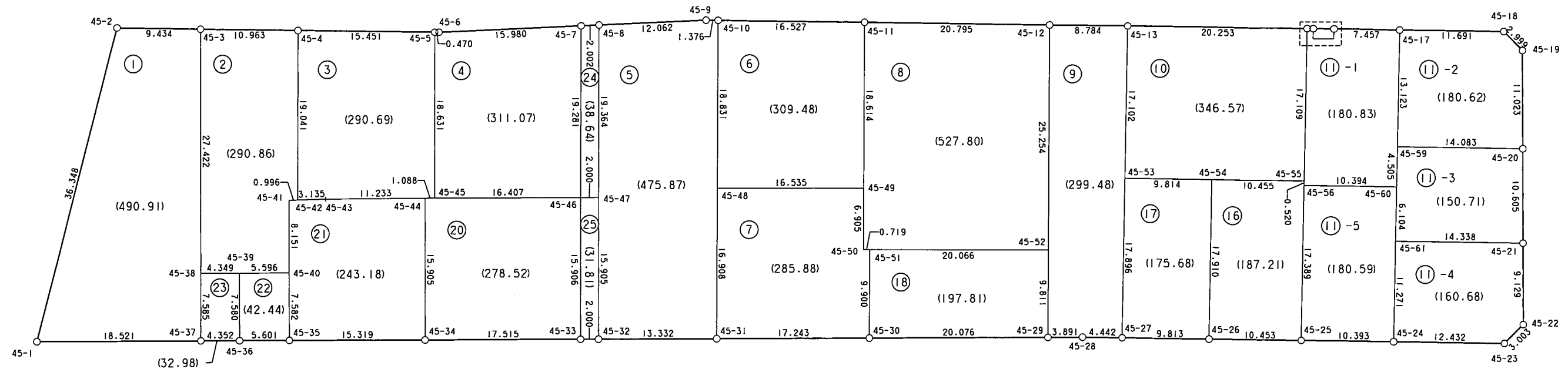
面積 (座標法) 計算書

地番 : 44-11

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
44-19	1857.605	18.845	-9230.340	11.090	-173945.757300	20600.839450	73-06-54	269-57-34	16.075
44-20	1862.274	-9.511	-9214.958	19.669	87643.465538	36629.067306	163-10-43	270-03-49	14.814
44-21	1848.094	-18.845	-9210.671	-11.090	173575.094995	-20495.362460	253-07-25	269-56-42	16.069
44-18	1843.429	9.511	-9226.048	-19.669	-87748.942528	-36258.405001	343-09-20	270-01-55	14.811
合計					倍面積 面積 地積	476.139295 238.0696475 238.06			61.769

宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[45街区] 出来形確認測量原図 S=1/500



座標一覧表

測点名	X 座標	Y 座標
45-1	1859.546	-9189.139
45-2	1861.020	-9152.821
45-3	1851.940	-9150.261
45-4	1841.390	-9147.279
45-5	1826.529	-9143.050
45-6	1826.078	-9142.919
45-7	1810.983	-9137.676
45-8	1809.092	-9137.019
45-9	1797.699	-9133.057
45-10	1796.376	-9132.679
45-11	1780.472	-9128.183
45-12	1760.463	-9122.519
45-13	1752.016	-9120.111
45-14	1732.534	-9114.576
45-15	1731.856	-9114.382
45-16	1729.699	-9113.772
45-17	1722.523	-9111.745
45-18	1711.273	-9108.564
45-19	1708.641	-9110.002
45-20	1705.392	-9120.535
45-21	1702.270	-9130.670
45-22	1699.584	-9139.395
45-23	1701.018	-9142.034
45-24	1712.979	-9145.422
45-25	1722.976	-9148.265

座標一覧表

測点名	X 座標	Y 座標
45-26	1733.032	-9151.118
45-27	1742.476	-9153.784
45-28	1746.748	-9155.001
45-29	1750.472	-9156.130
45-30	1769.690	-9161.938
45-31	1786.193	-9166.936
45-32	1798.953	-9170.799
45-33	1800.867	-9171.378
45-34	1817.631	-9176.452
45-35	1832.293	-9180.889
45-36	1837.655	-9182.509
45-37	1841.819	-9183.773
45-38	1844.014	-9176.513
45-39	1839.851	-9175.254
45-40	1834.495	-9173.634
45-41	1836.860	-9165.834
45-42	1835.916	-9165.516
45-43	1832.940	-9164.531
45-44	1822.206	-9161.219
45-45	1821.168	-9160.893
45-46	1805.462	-9156.150
45-47	1803.547	-9155.572
45-48	1791.010	-9150.729
45-49	1775.159	-9146.023
45-50	1773.192	-9152.642

座標一覧表

測点名	X 座標	Y 座標
45-51	1772.501	-9152.445
45-52	1753.267	-9146.726
45-53	1747.363	-9136.568
45-54	1737.922	-9133.889
45-55	1727.864	-9131.035
45-56	1727.723	-9131.536
45-57	1731.555	-9115.473
45-58	1729.391	-9114.856
45-59	1718.943	-9124.370
45-60	1717.722	-9128.706
45-61	1716.064	-9134.581

区 画 一 覧 表

No	地番名	種別	点数	三点	座標法面積	三斜法面積
841	45-1	求積地	5		490.9185050	
842	45-2	求積地	7		290.8633115	
843	45-3	求積地	6		290.6973830	
844	45-4	求積地	5		311.0744455	
845	45-5	求積地	7		475.8799200	
846	45-6	求積地	4		309.4887770	
847	45-7	求積地	6		285.8820950	
848	45-8	求積地	6		527.8086630	
849	45-9	求積地	7		299.4888415	
850	45-10	求積地	5		346.5710060	
851	45-11-1	求積地	10		180.8321120	
852	45-11-2	求積地	5		180.6213400	
853	45-11-3	求積地	5		150.7191355	
854	45-11-4	求積地	5		160.6863865	
855	45-11-5	求積地	5		180.5924715	
856	45-11-6	求積地	4		2.5363545	
857	45-16	求積地	5		187.2181140	
858	45-17	求積地	4		175.6879725	
859	45-18	求積地	4		197.8119515	
860	45-20	求積地	5		278.5230855	
861	45-21	求積地	7		243.1878055	
862	45-22	求積地	4		42.4419250	
863	45-23	求積地	4		32.9862245	
886	45-24	求積地	4		38.6478180	
887	45-25	求積地	4		31.8109670	
合 計					5712.9766110	0.0000000

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 45-1

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
45-1	1859.546	19.201	-9189.139	30.952	-176440.657939	57556.667792	87-40-33	284-31-01	36.348
45-2	1861.020	-7.606	-9152.821	38.878	69616.356526	72352.735560	164-15-17	256-34-44	9.434
45-3	1851.940	-17.006	-9150.261	-23.692	155609.338566	-43876.162480	253-12-00	268-56-43	27.422
45-38	1844.014	-10.121	-9176.513	-33.512	92875.488073	-61796.597168	253-10-40	179-58-40	7.585
45-37	1841.819	15.532	-9183.773	-12.626	-142642.362236	-23254.806694	343-09-32	269-58-52	18.521
合計					倍面積 面積 地積	981.837010 490.9185050 490.91			99.310

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 45-2

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
45-38	1844.014	12.089	-9176.513	24.993	-110934.865657	46087.441902	73-12-00	270-01-36	27.422
45-3	1851.940	-2.624	-9150.261	29.234	24010.284864	54139.613960	164-13-01	271-01-01	10.963
45-4	1841.390	-16.024	-9147.279	-15.255	146575.998696	-28090.404450	253-17-33	269-04-32	19.041
45-42	1835.916	-4.530	-9165.516	-18.555	41519.787480	-34065.421380	341-22-59	268-05-26	0.996
45-41	1836.860	-1.421	-9165.834	-8.118	13024.650114	-14911.629480	253-07-57	91-44-58	8.151
45-40	1834.495	2.991	-9173.634	-9.420	-27438.339294	-17280.942900	343-10-17	270-02-20	5.596
45-39	1839.851	9.519	-9175.254	-2.879	-87339.242826	-5296.931029	343-10-24	180-00-07	4.349
合計					倍面積 面積 地積	581.726623 290.8633115 290.86			76.518

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 45-3

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
45-42	1835.916	8.450	-9165.516	17.252	-77448.610200	31673.222832	73-17-33	271-36-22	19.041
45-4	1841.390	-9.387	-9147.279	22.466	85865.507973	41368.667740	164-06-55	270-49-22	15.451
45-5	1826.529	-20.222	-9143.050	-13.614	184890.757100	-24866.365806	253-16-37	269-09-42	18.631
45-45	1821.168	-4.323	-9160.893	-18.169	39602.540439	-33088.801392	342-33-51	269-17-14	1.088
45-44	1822.206	11.772	-9161.219	-3.638	-107845.870068	-6629.185428	342-51-08	180-17-17	11.233
45-43	1832.940	13.710	-9164.531	-4.297	-125645.720010	-7876.143180	341-41-11	178-50-03	3.135
合計					倍面積 面積 地積	581.394766 290.6973830 290.69			68.579

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：45-4

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
45-45	1821. 168	21. 067	-9160. 893	13. 100	-192992. 532831	23857. 300800	73-16-37	270-04-50	18. 631
45-5	1826. 529	4. 910	-9143. 050	17. 974	-44892. 375500	32830. 032246	163-48-12	270-31-35	0. 470
45-6	1826. 078	-15. 546	-9142. 919	5. 374	142135. 818774	9813. 343172	160-50-46	177-02-34	15. 980
45-7	1810. 983	-20. 616	-9137. 676	-13. 231	188382. 328416	-23961. 116073	253-21-40	272-30-54	19. 281
45-46	1805. 462	10. 185	-9156. 150	-23. 217	-93255. 387750	-41917. 411254	343-11-47	269-50-07	16. 407
合計					倍面積 面 積 地 積	622. 148891 311. 0744455 311. 07			70. 769

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 45-5

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
45-32	1798.953	17.354	-9170.799	11.364	-159150.045846	20443.301892	73-12-41	270-03-17	15.905
45-47	1803.547	10.139	-9155.572	33.780	-92828.344508	60923.817660	73-21-36	180-08-55	19.364
45-8	1809.092	-5.848	-9137.019	22.515	53433.287112	40731.706380	160-49-28	267-27-52	12.062
45-9	1797.699	-12.716	-9133.057	4.340	116135.952812	7802.013660	164-03-17	183-13-49	1.376
45-10	1796.376	-6.689	-9132.679	-17.672	61088.489831	-31745.556672	253-26-37	269-23-20	18.831
45-48	1791.010	-10.183	-9150.729	-34.257	93181.873407	-61354.629570	253-26-50	180-00-13	16.908
45-31	1786.193	7.943	-9166.936	-20.070	-72812.972648	-35848.893510	343-09-24	269-42-34	13.332
合計					倍面積 面 積 地 積	951.759840 475.8799200 475.87			97.778

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：45-6

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
45-48	1791.010	21.217	-9150.729	13.344	-194151.017193	23899.237440	73-26-37	269-58-45	18.831
45-10	1796.376	-10.538	-9132.679	22.546	96240.171302	40501.093296	164-12-53	270-46-16	16.527
45-11	1780.472	-21.217	-9128.183	-13.344	193672.658711	-23758.618368	253-24-57	269-12-04	18.614
45-49	1775.159	10.538	-9146.023	-22.546	-96380.790374	-40022.734814	343-27-52	270-02-55	16.535
合計					倍面積 面積 地積	618.977554 309.4887770 309.48			70.507

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面 積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 45-7

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
45-31	1786.193	21.320	-9166.936	11.209	-195439.075520	20021.437337	73-26-50	270-17-47	16.908
45-48	1791.010	-11.034	-9150.729	20.913	100969.143786	37455.392130	163-27-52	270-01-02	16.535
45-49	1775.159	-17.818	-9146.023	-1.913	162963.837814	-3395.879167	253-26-58	269-59-06	6.905
45-50	1773.192	-2.658	-9152.642	-6.422	24327.722436	-11387.439024	164-05-15	90-38-17	0.719
45-51	1772.501	-3.502	-9152.445	-9.296	32051.862390	-16477.169296	253-30-19	269-25-04	9.900
45-30	1769.690	13.692	-9161.938	-14.491	-125445.255096	-25644.577790	343-09-03	269-38-44	17.243
合計					倍面積 571.764190	面積 285.8820950			地積 285.88

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：45-8

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
45-50	1773.192	2.658	-9152.642	6.422	-24327.722436	11387.439024	73-26-58	269-21-43	6.905
45-49	1775.159	7.280	-9146.023	24.459	-66583.047440	43418.613981	73-24-57	179-57-59	18.614
45-11	1780.472	-14.696	-9128.183	23.504	134147.777368	41848.213888	164-11-41	270-46-44	20.795
45-12	1760.463	-27.205	-9122.519	-18.543	248178.129395	-32644.265409	253-26-40	269-14-59	25.254
45-52	1753.267	12.038	-9146.726	-29.926	-110108.287588	-52468.268242	343-26-27	269-59-47	20.066
45-51	1772.501	19.925	-9152.445	-5.916	-182362.466625	-10486.115916	344-05-15	180-38-48	0.719
合計					倍面積 面積 地積	1055.617326 527.8086630 527.80			92.353

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 45-9

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
45-29	1750.472	6.519	-9156.130	8.275	-59688.811470	14485.155800	73-26-50	270-18-46	9.811
45-52	1753.267	9.991	-9146.726	33.611	-91384.939466	58929.057137	73-26-40	179-59-50	25.254
45-12	1760.463	-1.251	-9122.519	26.615	11412.271269	46854.722745	164-05-19	270-38-39	8.784
45-13	1752.016	-13.100	-9120.111	-14.049	119473.454100	-24614.072784	254-12-45	270-07-26	17.102
45-53	1747.363	-9.540	-9136.568	-33.673	87162.858720	-58838.954299	254-09-10	179-56-25	17.896
45-27	1742.476	-0.615	-9153.784	-18.433	5629.577160	-32119.060108	344-05-56	269-56-46	4.442
45-28	1746.748	7.996	-9155.001	-2.346	-73203.387996	-4097.870808	343-08-04	179-02-08	3.891
合計					倍面積 面積 地積	598.977683 299.4888415 299.48			87.180

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：45-10

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
45-53	1747.363	14.094	-9136.568	13.778	-128770.789392	24075.167414	74-12-45	270-03-16	17.102
45-13	1752.016	-14.829	-9120.111	21.992	135242.126019	38530.335872	164-08-23	269-55-38	20.253
45-14	1732.534	-24.152	-9114.576	-10.924	220135.239552	-18926.201416	254-09-34	270-01-11	17.109
45-55	1727.864	5.388	-9131.035	-19.313	-49198.016580	-33370.237432	344-09-31	269-59-57	10.455
45-54	1737.922	19.499	-9133.889	-5.533	-178101.701611	-9615.922426	344-09-29	179-59-58	9.814
合計					倍面積 面積 地 積	693.142012 346.5710060 346.57			74.733

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 45-11-1

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
45-56	1727.723	10.142	-9131.536	-2.329	-92612.038112	-4023.866867	74-16-53	270-04-53	0.520
45-55	1727.864	4.811	-9131.035	16.960	-43929.409385	29304.573440	74-09-34	179-52-41	17.109
45-14	1732.534	3.992	-9114.576	16.653	-36385.387392	28851.888702	164-01-56	269-52-22	0.705
45-15	1731.856	-0.979	-9114.382	-0.897	8922.979978	-1553.474832	254-34-34	270-32-38	1.132
45-57	1731.555	-2.465	-9115.473	-0.474	22469.640945	-820.757070	164-05-10	89-30-36	2.250
45-58	1729.391	-1.856	-9114.856	1.701	16917.172736	2941.694091	74-08-18	90-03-08	1.127
45-16	1729.699	-6.868	-9113.772	3.111	62593.386096	5381.093589	164-13-36	270-05-18	7.457
45-17	1722.523	-10.756	-9111.745	-10.598	98005.929220	-18255.298754	254-10-07	269-56-31	13.123
45-59	1718.943	-4.801	-9124.370	-16.961	43806.100370	-29154.992223	254-16-23	180-06-16	4.505
45-60	1717.722	8.780	-9128.706	-7.166	-80150.038680	-12309.195852	344-12-00	269-55-37	10.394
合計					倍面積 面積 地積	361.664224 180.8321120 180.83			58.322

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 45-11-2

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
45-59	1718.943	17.131	-9124.370	8.790	-156309.582470	15109.508970	74-10-07	269-58-13	13.123
45-17	1722.523	-7.670	-9111.745	15.806	69887.084150	27226.198538	164-12-41	270-02-34	11.691
45-18	1711.273	-13.882	-9108.564	1.743	126445.085448	2982.748839	208-39-00	224-26-19	2.999
45-19	1708.641	-5.881	-9110.002	-11.971	53575.921762	-20454.141411	252-51-26	224-12-26	11.023
45-20	1705.392	10.302	-9120.535	-14.368	-93959.751570	-24503.072256	344-11-54	271-20-28	14.083
合計					倍面積 面 積 地 積	361.242680 180.6213400 180.62			52.919

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 45-11-3

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
45-61	1716.064	15.452	-9134.581	1.964	-141147.545612	3370.349696	74-14-25	270-04-11	6.104
45-60	1717.722	2.879	-9128.706	10.211	-26281.544574	17539.659342	74-16-23	180-01-58	4.505
45-59	1718.943	-12.330	-9124.370	8.171	112503.482100	14045.483253	164-11-54	269-55-31	14.083
45-20	1705.392	-16.673	-9120.535	-6.300	152066.680055	-10743.969600	252-52-44	268-40-50	10.605
45-21	1702.270	10.672	-9130.670	-14.046	-97442.510240	-23910.084420	344-10-14	271-17-30	14.338
合計					倍面積 面 積 地 積	301.438271 150.7191355 150.71			49.635

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：45-11-4

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
45-24	1712. 979	15. 046	-9145. 422	7. 453	-137602. 019412	12766. 832487	74-06-55	269-55-49	11. 271
45-61	1716. 064	-10. 709	-9134. 581	14. 752	97822. 227929	25315. 376128	164-10-14	270-03-19	14. 338
45-21	1702. 270	-16. 480	-9130. 670	-4. 814	150473. 441600	-8194. 727780	252-53-20	268-43-06	9. 129
45-22	1699. 584	-1. 252	-9139. 395	-11. 364	11442. 522540	-19314. 072576	298-31-09	225-37-49	3. 003
45-23	1701. 018	13. 395	-9142. 034	-6. 027	-122457. 545430	-10252. 035486	344-11-06	225-39-57	12. 432
合計					倍面積 面 積 地 積	321. 372773 160. 6863865 160. 68			50. 173

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：45-11-5

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
45-25	1722. 976	14. 744	-9148. 265	13. 886	-134882. 019160	23925. 244736	74-09-30	270-02-00	17. 389
45-56	1727. 723	-5. 254	-9131. 536	19. 559	47977. 090144	33792. 534157	164-12-00	270-02-30	10. 394
45-60	1717. 722	-11. 659	-9128. 706	-3. 045	106431. 583254	-5230. 463490	254-14-25	270-02-25	6. 104
45-61	1716. 064	-4. 743	-9134. 581	-16. 716	43325. 317683	-28685. 725824	254-06-55	179-52-30	11. 271
45-24	1712. 979	6. 912	-9145. 422	-13. 684	-63213. 156864	-23440. 404636	344-07-30	270-00-35	10. 393
合計					倍面積 面 積 地 積	361. 184943 180. 5924715 180. 59			55. 551

世界測地系（測地成果2011）

面 積 （ 座 標 法 ） 計 算 書

地 番： 45-11-6

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) -X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) -Y (i-1)	[2]*[3]	[1]*[4]	方向角	夾 角	距 離
45-57	1731.555	2.465	-9115.473	0.474	-22469.640945	820.757070	74-34-34	270-29-24	1.132
45-15	1731.856	-1.856	-9114.382	1.701	16916.292992	2945.887056	164-12-33	269-37-59	2.242
45-16	1729.699	-2.465	-9113.772	-0.474	22465.447980	-819.877326	254-08-18	269-55-45	1.127
45-58	1729.391	1.856	-9114.856	-1.701	-16917.172736	-2941.694091	344-05-10	269-56-52	2.250
合計					倍面積	5.072709			6.751
					面 積	2.5363545			
					地 積	2.53			

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 45-16

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
45-26	1733.032	14.946	-9151.118	14.376	-136772.609628	24914.068032	74-09-17	269-59-38	17.910
45-54	1737.922	-5.168	-9133.889	20.083	47203.938352	34902.687526	164-09-31	270-00-14	10.455
45-55	1727.864	-10.199	-9131.035	2.353	93127.425965	4065.663992	254-16-53	270-07-22	0.520
45-56	1727.723	-4.888	-9131.536	-17.230	44634.947968	-29768.667290	254-09-30	179-52-37	17.389
45-25	1722.976	5.309	-9148.265	-19.582	-48568.138885	-33739.316032	344-09-39	270-00-09	10.453
合計					倍面積 面積 地積	374.436228 187.2181140 187.21			56.727

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：45-17

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
45-27	1742.476	14.331	-9153.784	14.550	-131182.878504	25353.025800	74-09-10	269-55-01	17.896
45-53	1747.363	-4.554	-9136.568	19.895	41607.930672	34763.786885	164-09-29	270-00-19	9.814
45-54	1737.922	-14.331	-9133.889	-14.550	130897.763259	-25286.765100	254-09-17	269-59-48	17.910
45-26	1733.032	4.554	-9151.118	-19.895	-41674.191372	-34478.671640	344-14-09	270-04-52	9.813
合計					倍面積 面積 地 積	351.375945 175.6879725 175.68			55.433

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：45-18

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
45-30	1769.690	22.029	-9161.938	3.685	-201828.332202	6521.307650	73-30-19	270-19-15	9.900
45-51	1772.501	-16.423	-9152.445	15.212	150310.604235	26963.285212	163-26-27	269-56-08	20.066
45-52	1753.267	-22.029	-9146.726	-3.685	201493.227054	-6460.788895	253-26-50	270-00-23	9.811
45-29	1750.472	16.423	-9156.130	-15.212	-150371.122990	-26628.180064	343-11-04	269-44-14	20.076
合計					倍面積	395.623903			59.853
					面 積	197.8119515			
					地 積	197.81			

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：45-20

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
45-34	1817.631	21.339	-9176.452	10.159	-195816.309228	18465.313329	73-16-59	270-07-22	15.905
45-44	1822.206	3.537	-9161.219	15.559	-32403.231603	28351.703154	162-33-51	269-16-52	1.088
45-45	1821.168	-16.744	-9160.893	5.069	153389.992392	9231.500592	163-11-47	180-37-56	16.407
45-46	1805.462	-20.301	-9156.150	-10.485	185879.001150	-18930.269070	253-12-32	270-00-45	15.906
45-33	1800.867	12.169	-9171.378	-20.302	-111606.498882	-36561.201834	343-09-37	269-57-05	17.515
合計					倍面積 面 積 地 積	557.046171 278.5230855 278.52			66.821

世界測地系（測地成果2011）

面 積 （ 座 標 法 ） 計 算 書

地 番： 45-21

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
45-35	1832. 293	16. 864	-9180. 889	2. 818	-154826. 512096	5163. 401674	73-06-58	269-57-11	7. 582
45-40	1834. 495	4. 567	-9173. 634	15. 055	-41895. 986478	27618. 322225	73-07-57	180-00-59	8. 151
45-41	1836. 860	1. 421	-9165. 834	8. 118	-13024. 650114	14911. 629480	161-22-59	268-15-02	0. 996
45-42	1835. 916	-3. 920	-9165. 516	1. 303	35928. 822720	2392. 198548	161-41-11	180-18-12	3. 135
45-43	1832. 940	-13. 710	-9164. 531	4. 297	125645. 720010	7876. 143180	162-51-08	181-09-57	11. 233
45-44	1822. 206	-15. 309	-9161. 219	-11. 921	140249. 101671	-21722. 517726	253-16-59	270-25-51	15. 905
45-34	1817. 631	10. 087	-9176. 452	-19. 670	-92562. 871324	-35752. 801770	343-09-47	269-52-48	15. 319
合計					倍面積 面 積 地 積	486. 375611 243. 1878055 243. 18			62. 321

世界測地系（測地成果2011）

面 積 （ 座 標 法 ） 計 算 書

地 番： 45-22

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
45-36	1837.655	7.558	-9182.509	5.635	-69401.403022	10355.185925	73-09-34	269-58-13	7.580
45-39	1839.851	-3.160	-9175.254	8.875	28993.802640	16328.677625	163-10-17	270-00-43	5.596
45-40	1834.495	-7.558	-9173.634	-5.635	69334.325772	-10337.379325	253-06-58	269-56-41	7.582
45-35	1832.293	3.160	-9180.889	-8.875	-29011.609240	-16261.600375	343-11-21	270-04-23	5.601
合計					倍面積 面 積 地 積	84.883850 42.4419250 42.44			26.359

世界測地系（測地成果2011）

面 積 （ 座 標 法 ） 計 算 書

地 番： 45-23

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
45-37	1841. 819	6. 359	-9183. 773	5. 996	-58399. 612507	11043. 546724	73-10-40	270-03-49	7. 585
45-38	1844. 014	-1. 968	-9176. 513	8. 519	18059. 377584	15709. 155266	163-10-24	269-59-44	4. 349
45-39	1839. 851	-6. 359	-9175. 254	-5. 996	58345. 440186	-11031. 746596	253-09-34	269-59-10	7. 580
45-36	1837. 655	1. 968	-9182. 509	-8. 519	-18071. 177712	-15654. 982945	343-06-51	269-57-17	4. 352
合計					倍面積 面 積 地 積	65. 972449 32. 9862245 32. 98			23. 866

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：45-24

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
45-46	1805.462	7.436	-9156.150	17.896	-68085.131400	32310.547952	73-21-40	270-09-23	19.281
45-7	1810.983	3.630	-9137.676	19.131	-33169.763880	34645.915773	160-50-28	267-28-48	2.002
45-8	1809.092	-7.436	-9137.019	-17.896	67942.873284	-32375.510432	253-21-36	272-31-08	19.364
45-47	1803.547	-3.630	-9155.572	-19.131	33234.726360	-34503.657657	343-12-17	269-50-41	2.000
合計					倍面積 面積 地 積	77.295636 38.6478180 38.64			42.647

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

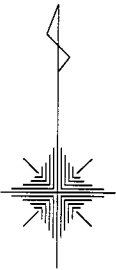
面 積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 45-25

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
45-33	1800.867	6.509	-9171.378	14.649	-59696.499402	26380.900683	73-12-32	270-02-24	15.906
45-46	1805.462	2.680	-9156.150	15.806	-24538.482000	28537.132372	163-12-17	269-59-45	2.000
45-47	1803.547	-6.509	-9155.572	-14.649	59593.618148	-26420.160003	253-12-41	270-00-24	15.905
45-32	1798.953	-2.680	-9170.799	-15.806	24577.741320	-28434.251118	343-10-08	269-57-27	2.000
合計					倍面積 面 積 地 積	63.621934 31.8109670 31.81			35.811

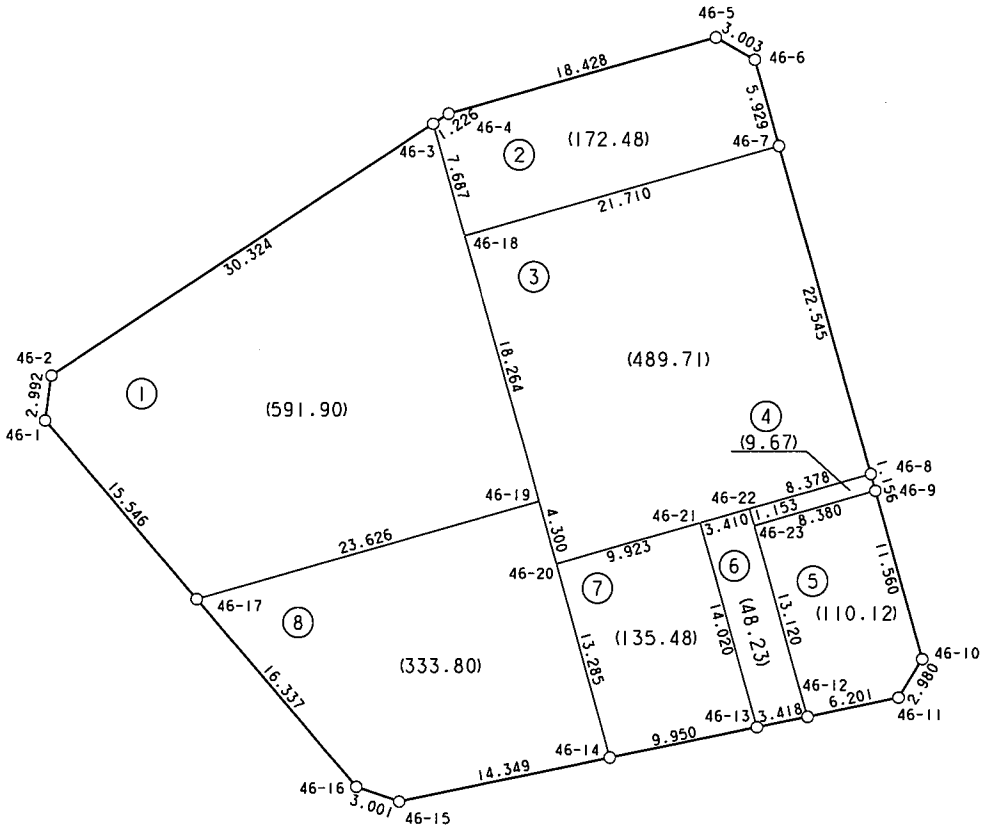
宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[46街区] 出来形確認測量原図 S = 1 / 500



座 標 一 覧 表

測 点 名	X 座 標	Y 座 標
46-1	1641.274	-9185.238
46-2	1644.237	-9184.820
46-3	1660.885	-9159.475
46-4	1661.560	-9158.451
46-5	1666.588	-9140.722
46-6	1665.117	-9138.104
46-7	1659.412	-9136.491
46-8	1637.722	-9130.342
46-9	1636.610	-9130.025
46-10	1625.486	-9126.881
46-11	1622.949	-9128.444
46-12	1621.694	-9134.517
46-13	1621.004	-9137.865
46-14	1618.997	-9147.610
46-15	1616.084	-9161.660
46-16	1617.059	-9164.498
46-17	1629.465	-9175.127
46-18	1653.490	-9157.378
46-19	1635.918	-9152.399
46-20	1631.781	-9151.225
46-21	1634.495	-9141.680
46-22	1635.428	-9138.400
46-23	1634.319	-9138.086



道仏土地区画整理事業

宮代町道仏土地区画整理事業地内

区 画 一 覧 表

No	地番名	種別	点数	三点	座標法面積	三斜法面積
569	46-1	求積地	6		591. 9003210	
570	46-2	求積地	6		172. 4800450	
571	46-3	求積地	7		489. 7127110	
572	46-4	求積地	4		9. 6733585	
576	46-5	求積地	5		110. 1286260	
573	46-6	求積地	5		48. 2384030	
574	46-7	求積地	4		135. 4804450	
575	46-8	求積地	6		333. 8072200	
合 計					1891. 4211295	0. 0000000

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 46-1

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
46-1	1641. 274	14. 772	-9185. 238	-9. 693	-135684. 335736	-15908. 868882	8-01-48	228-36-02	2. 992
46-2	1644. 237	19. 611	-9184. 820	25. 763	-180123. 505020	42360. 477831	56-42-03	228-40-15	30. 324
46-3	1660. 885	9. 253	-9159. 475	27. 442	-84752. 622175	45578. 006170	164-10-06	287-28-03	7. 687
46-18	1653. 490	-24. 967	-9157. 378	7. 076	228632. 256526	11700. 095240	164-10-48	180-00-42	18. 264
46-19	1635. 918	-24. 025	-9152. 399	-17. 749	219886. 385975	-29035. 908582	254-08-58	269-58-10	23. 626
46-17	1629. 465	5. 356	-9175. 127	-32. 839	-49141. 980212	-53510. 001135	319-25-46	245-16-48	15. 546
合計					倍面積 面 積 地 積	1183. 800642 591. 9003210 591. 90			98. 439

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面 積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 46-2

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
46-3	1660.885	8.070	-9159.475	-1.073	-73916.963250	-1782.129605	56-36-29	252-26-23	1.226
46-4	1661.560	5.703	-9158.451	18.753	-52230.646053	31159.234680	74-09-59	197-33-30	18.428
46-5	1666.588	3.557	-9140.722	20.347	-32513.548154	33910.066036	119-19-51	225-09-52	3.003
46-6	1665.117	-7.176	-9138.104	4.231	65575.034304	7045.110027	164-12-45	224-52-54	5.929
46-7	1659.412	-11.627	-9136.491	-19.274	106229.980857	-31983.506888	254-10-14	269-57-29	21.710
46-18	1653.490	1.473	-9157.378	-22.984	-13488.817794	-38003.814160	344-10-06	269-59-52	7.687
合計					倍面積 面積 地 積	344.960090 172.4800450 172.48			57.983

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 46-3

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
46-18	1653.490	23.494	-9157.378	15.908	-215143.438732	26303.718920	74-10-14	269-59-26	21.710
46-7	1659.412	-15.768	-9136.491	27.036	144064.190088	44863.862832	164-10-20	270-00-06	22.545
46-8	1637.722	-23.984	-9130.342	-1.909	218982.122528	-3126.411298	254-06-33	269-56-13	8.378
46-22	1635.428	-3.227	-9138.400	-11.338	29489.616800	-18542.482664	254-07-18	180-00-45	3.410
46-21	1634.495	-3.647	-9141.680	-12.825	33339.706960	-20962.398375	254-07-39	180-00-21	9.923
46-20	1631.781	1.423	-9151.225	-10.719	-13022.193175	-17491.060539	344-09-26	270-01-47	4.300
46-19	1635.918	21.709	-9152.399	-6.153	-198689.429891	-10065.803454	344-10-48	180-01-22	18.264
合計					倍面積 979.425422	面積 489.7127110			地 積 489.71

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：46-4

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
46-22	1635.428	3.403	-9138.400	7.744	-31097.975200	12664.754432	74-06-33	269-55-05	8.378
46-8	1637.722	1.182	-9130.342	8.375	-10792.064244	13715.921750	164-05-19	269-58-46	1.156
46-9	1636.610	-3.403	-9130.025	-7.744	31069.475075	-12673.907840	254-08-04	270-02-45	8.380
46-23	1634.319	-1.182	-9138.086	-8.375	10801.217652	-13687.421625	344-11-28	270-03-24	1.153
合計					倍面積 面 積 地 積	19.346717 9.6733585 9.67			19.067

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：46-5

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
46-23	1634.319	14.916	-9138.086	4.492	-136303.690776	7341.360948	74-08-04	269-55-11	8.380
46-9	1636.610	-8.833	-9130.025	11.205	80645.510825	18338.215050	164-13-05	270-05-01	11.560
46-10	1625.486	-13.661	-9126.881	1.581	124682.321341	2569.893366	211-38-11	227-25-06	2.980
46-11	1622.949	-3.792	-9128.444	-7.636	34615.059648	-12392.838564	258-19-27	226-41-16	6.201
46-12	1621.694	11.370	-9134.517	-9.642	-103859.458290	-15636.373548	344-12-53	265-53-26	13.120
合計					倍面積 面 積 地 積	220.257252 110.1286260 110.12			42.241

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 46-6

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
46-21	1634.495	14.424	-9141.680	-0.535	-131859.592320	-874.454825	74-07-18	269-54-42	3.410
46-22	1635.428	-0.176	-9138.400	3.594	1608.358400	5877.728232	164-11-28	270-04-10	1.153
46-23	1634.319	-13.734	-9138.086	3.883	125502.473124	6346.060677	164-12-53	180-01-25	13.120
46-12	1621.694	-13.315	-9134.517	0.221	121626.093855	358.394374	258-21-17	274-08-24	3.418
46-13	1621.004	12.801	-9137.865	-7.163	-116973.809865	-11611.251652	344-12-36	265-51-19	14.020
合計					倍面積 面積 地積	96.476806 48.2384030 48.23			35.121

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 46-7

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
46-20	1631.781	15.498	-9151.225	5.930	-141825.685050	9676.461330	74-07-39	269-55-02	9.923
46-21	1634.495	-10.777	-9141.680	13.360	98519.885360	21836.853200	164-12-36	270-04-57	14.020
46-13	1621.004	-15.498	-9137.865	-5.930	141618.631770	-9612.553720	258-21-45	274-09-09	9.950
46-14	1618.997	10.777	-9147.610	-13.360	-98583.792970	-21629.799920	344-12-37	265-50-52	13.285
合計					倍面積 面積 地 積	270.960890 135.4804450 135.48			47.178

世界測地系 (測地成果2011)

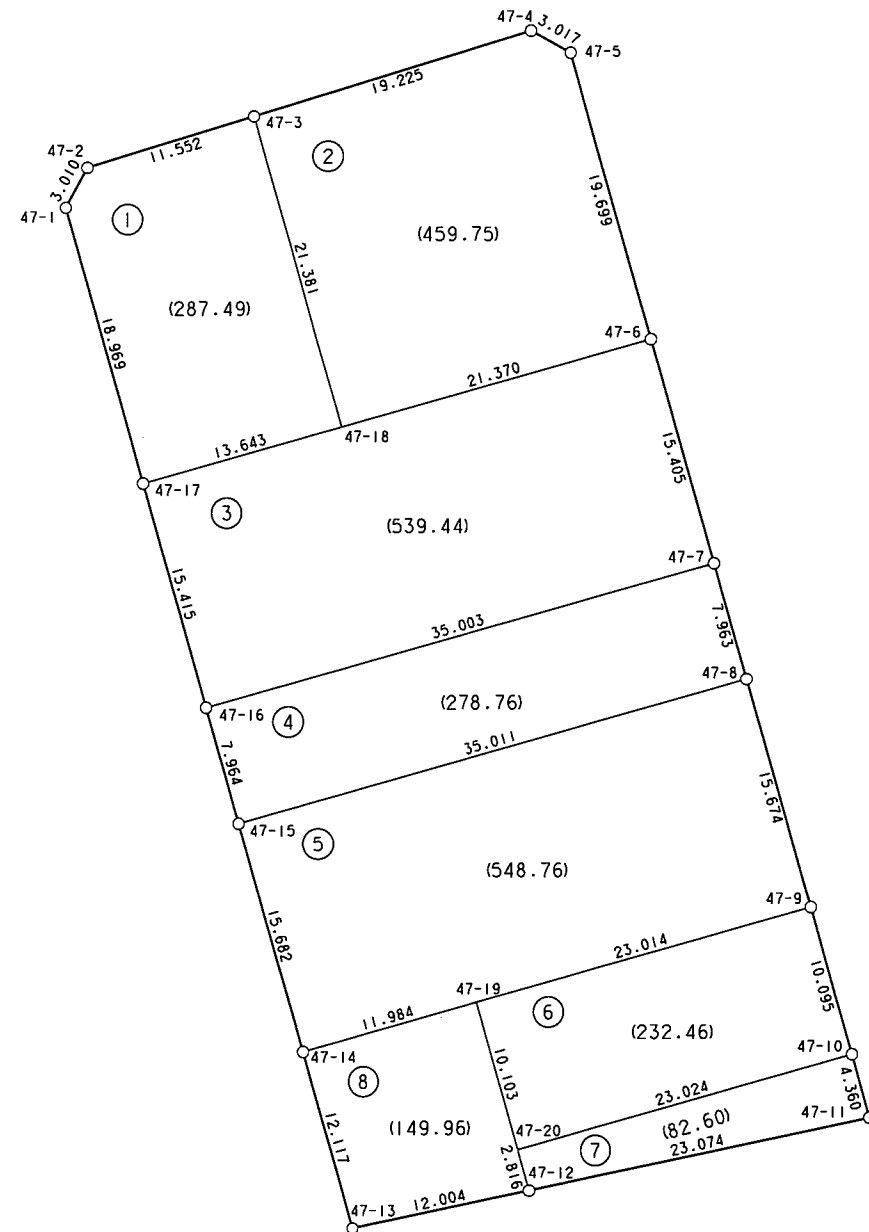
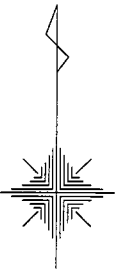
面積 (座標法) 計算書

地番 : 46-8

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
46-17	1629.465	18.859	-9175.127	12.099	-173033.720093	19714.897035	74-08-58	294-44-17	23.626
46-19	1635.918	2.316	-9152.399	23.902	-21196.956084	39101.712036	164-09-26	270-00-28	4.300
46-20	1631.781	-16.921	-9151.225	4.789	154847.878225	7814.599209	164-12-37	180-03-11	13.285
46-14	1618.997	-15.697	-9147.610	-10.435	143590.034170	-16894.233695	258-17-12	274-04-35	14.349
46-15	1616.084	-1.938	-9161.660	-16.888	17755.297080	-27292.426592	288-57-37	210-40-25	3.001
46-16	1617.059	13.381	-9164.498	-13.467	-122630.147738	-21776.933553	319-24-41	210-27-04	16.337
合計					倍面積 面積 地積	667.614440 333.8072200 333.80			74.898

宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[47街区] 出来形確認測量原図 S = 1 / 500



座 標 一 覧 表

測 点 名	X 座 標	Y 座 標
47-1	1691.150	-9139.247
47-2	1693.795	-9137.811
47-3	1697.185	-9126.768
47-4	1702.846	-9108.395
47-5	1701.384	-9105.756
47-6	1682.432	-9100.381
47-7	1667.608	-9096.190
47-8	1659.947	-9094.018
47-9	1644.868	-9089.741
47-10	1635.154	-9086.993
47-11	1630.958	-9085.809
47-12	1626.159	-9108.378
47-13	1623.662	-9120.119
47-14	1635.323	-9123.412
47-15	1650.406	-9127.704
47-16	1658.070	-9129.868
47-17	1672.901	-9134.072
47-18	1676.613	-9120.944
47-19	1638.593	-9111.883
47-20	1628.869	-9109.143

道仏土地区画整理事業

宮代町道仏土地区画整理事業地内

区 画 一 覧 表

No	地番名	種別	点数	三点	座標法面積	三斜法面積
531	47-1	求積地	5		287.4944975	
532	47-2	求積地	5		459.7508230	
533	47-3	求積地	5		539.4469995	
534	47-4	求積地	4		278.7699610	
535	47-5	求積地	5		548.7625095	
536	47-6	求積地	4		232.4692940	
537	47-7	求積地	4		82.6080325	
538	47-8	求積地	5		149.9669490	
合 計					2579.2690660	0.0000000

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面 積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 47-1

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
47-1	1691.150	20.894	-9139.247	-3.739	-190955.426818	-6323.209850	28-29-53	224-19-49	3.010
47-2	1693.795	6.035	-9137.811	12.479	-55146.689385	21136.867805	72-56-04	224-26-11	11.552
47-3	1697.185	-17.182	-9126.768	16.867	156816.127776	28626.419395	164-11-35	271-15-31	21.381
47-18	1676.613	-24.284	-9120.944	-7.304	221493.004096	-12245.981352	254-12-41	270-01-06	13.643
47-17	1672.901	14.537	-9134.072	-18.303	-132782.004664	-30619.107003	344-10-04	269-57-23	18.969
合計					倍面積 面 積 地 積	574.988995 287.4944975 287.49			68.555

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 47-2

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
47-3	1697.185	26.233	-9126.768	12.549	-239422.504944	21297.974565	72-52-31	268-40-56	19.225
47-4	1702.846	4.199	-9108.395	21.012	-38246.150605	35780.200152	118-59-11	226-06-40	3.017
47-5	1701.384	-20.414	-9105.756	8.014	185884.902984	13634.891376	164-09-58	225-10-47	19.699
47-6	1682.432	-24.771	-9100.381	-15.188	225425.537751	-25552.777216	254-11-58	270-02-00	21.370
47-18	1676.613	14.753	-9120.944	-26.387	-134561.286832	-44240.787231	344-11-35	269-59-37	21.381
合計					倍面積 面積 地 積	919.501646 459.7508230 459.75			84.692

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：47-3

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
47-6	1682.432	-9.005	-9100.381	24.754	81948.930905	41646.921728	164-12-49	270-00-51	15.405
47-7	1667.608	-24.362	-9096.190	-29.487	221601.380780	-49172.757096	254-11-14	269-58-25	35.003
47-16	1658.070	5.293	-9129.868	-37.882	-48324.391324	-62811.007740	344-10-27	269-59-13	15.415
47-17	1672.901	18.543	-9134.072	8.924	-169373.097096	14928.968524	74-12-41	270-02-14	13.643
47-18	1676.613	9.531	-9120.944	33.691	-86931.717264	56486.768583	74-11-58	179-59-17	21.370
合計					倍面積 面積 地積	1078.893999 539.4469995 539.44			100.836

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 47-4

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
47-7	1667.608	1.877	-9096.190	35.850	-17073.548630	59783.746800	164-10-16	269-59-02	7.963
47-8	1659.947	-17.202	-9094.018	-31.514	156435.297636	-52311.569758	254-11-10	270-00-54	35.011
47-15	1650.406	-1.877	-9127.704	-35.850	17132.700408	-59167.055100	344-13-57	270-02-47	7.964
47-16	1658.070	17.202	-9129.868	31.514	-157051.989336	52252.417980	74-11-14	269-57-17	35.003
合計					倍面積 面 積 地 積	557.539922 278.7699610 278.76			85.941

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：47-5

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
47-8	1659.947	-5.538	-9094.018	37.963	50362.671684	63016.567961	164-09-52	269-58-42	15.674
47-9	1644.868	-21.354	-9089.741	-17.865	194102.329314	-29385.566820	254-10-39	270-00-47	23.014
47-19	1638.593	-9.545	-9111.883	-33.671	86972.923235	-55173.064903	254-09-54	179-59-15	11.984
47-14	1635.323	11.813	-9123.412	-15.821	-107774.865956	-25872.445183	344-06-57	269-57-03	15.682
47-15	1650.406	24.624	-9127.704	29.394	-224760.583296	48512.033964	74-11-10	270-04-13	35.011
合計					倍面積 面 積 地 積	1097.525019 548.7625095 548.76			101.365

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：47-6

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
47-9	1644. 868	-3. 439	-9089. 741	24. 890	31259. 619299	40940. 764520	164-12-15	270-01-36	10. 095
47-10	1635. 154	-15. 999	-9086. 993	-19. 402	145382. 801007	-31725. 257908	254-09-32	269-57-17	23. 024
47-20	1628. 869	3. 439	-9109. 143	-24. 890	-31326. 342777	-40542. 549410	344-15-48	270-06-16	10. 103
47-19	1638. 593	15. 999	-9111. 883	19. 402	-145781. 016117	31791. 981386	74-10-39	269-54-51	23. 014
合計					倍面積 面積 地 積	464. 938588 232. 4692940 232. 46			66. 236

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系（測地成果2011）

面 積 （ 座 標 法 ） 計 算 書

地 番： 47-7

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
47-10	1635.154	2.089	-9086.993	23.334	-18982.728377	38154.683436	164-14-32	270-05-00	4.360
47-11	1630.958	-8.995	-9085.809	-21.385	81726.851955	-34878.036830	257-59-44	273-45-12	23.074
47-12	1626.159	-2.089	-9108.378	-23.334	19027.401642	-37944.794106	344-14-11	266-14-27	2.816
47-20	1628.869	8.995	-9109.143	21.385	-81936.741285	34833.363565	74-09-32	269-55-21	23.024
合計					倍面積 面 積 地 積	165.216065 82.6080325 82.60			53.274

世界測地系 (測地成果2011)

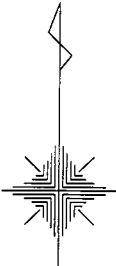
面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 47-8

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
47-12	1626.159	-5.207	-9108.378	-10.976	47427.324246	-17848.721184	257-59-37	273-45-26	12.004
47-13	1623.662	9.164	-9120.119	-15.034	-83576.770516	-24410.134508	344-13-50	266-14-13	12.117
47-14	1635.323	14.931	-9123.412	8.236	-136221.664572	13468.520228	74-09-54	269-56-04	11.984
47-19	1638.593	-6.454	-9111.883	14.269	58808.092882	23381.083517	164-15-48	270-05-54	10.103
47-20	1628.869	-12.434	-9109.143	3.505	113263.084062	5709.185845	164-14-11	179-58-23	2.816
合計					倍面積 面積 地 積	299.933898 149.9669490 149.96			49.024

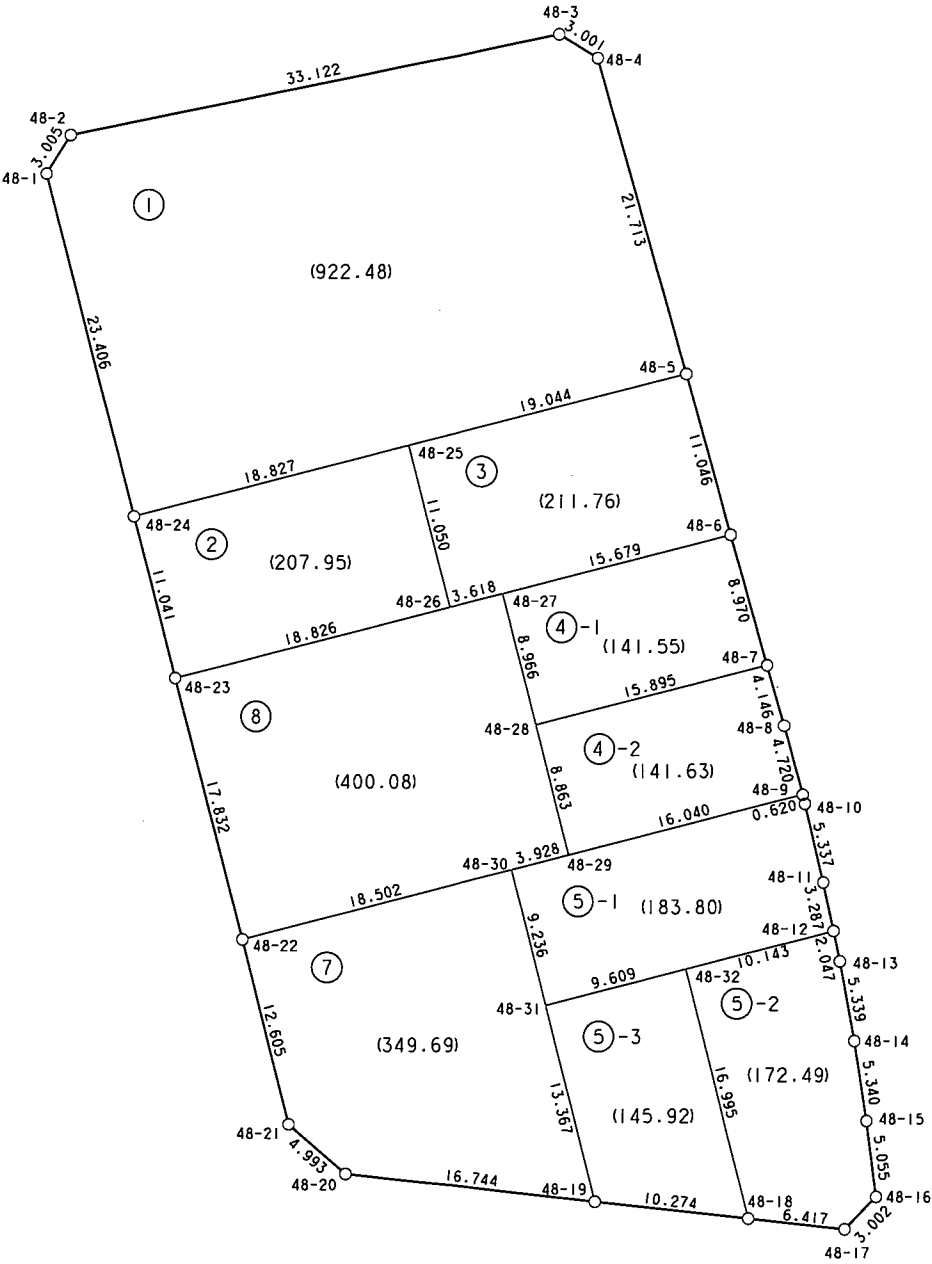
宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[48街区] 出来形確認測量原図 S = 1 / 500



座 標 一 覧 表

測 点 名	X 座 標	Y 座 標
48-1	1607.941	-9160.677
48-2	1610.488	-9159.083
48-3	1617.182	-9126.644
48-4	1615.625	-9124.079
48-5	1594.735	-9118.158
48-6	1584.106	-9115.151
48-7	1575.477	-9112.700
48-8	1571.487	-9111.574
48-9	1566.931	-9110.341
48-10	1566.331	-9110.186
48-11	1561.144	-9108.931
48-12	1557.929	-9108.245
48-13	1555.927	-9107.820
48-14	1550.678	-9106.843
48-15	1545.404	-9106.008
48-16	1540.392	-9105.347
48-17	1538.247	-9107.447
48-18	1538.939	-9113.827
48-19	1540.049	-9124.041
48-20	1541.844	-9140.689
48-21	1545.115	-9144.461
48-22	1557.325	-9147.592
48-23	1574.587	-9152.066
48-24	1585.277	-9154.829
48-25	1589.982	-9136.599
48-26	1579.283	-9133.835
48-27	1580.187	-9130.332
48-28	1571.506	-9128.091
48-29	1562.925	-9125.873
48-30	1561.939	-9129.675
48-31	1552.995	-9127.371
48-32	1555.397	-9118.067



道仏土地区画整理事業

宮代町道仏土地区画整理事業地内

区 画 一 覧 表

No	地番名	種別	点数	三点	座標法面積	三斜法面積
583	48-1	求積地	7		922.4889200	
584	48-2	求積地	4		207.9559140	
585	48-3	求積地	5		211.7685905	
586	48-4-1	求積地	4		141.5553000	
587	48-4-2	求積地	5		141.6374305	
588	48-5-1	求積地	8		183.8010285	
589	48-5-2	求積地	8		172.4981315	
590	48-5-3	求積地	4		145.9219280	
591	48-7	求積地	6		349.6969460	
592	48-8	求積地	7		400.0895235	
			合 計		2877.4137125	0.0000000

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 48-1

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
48-1	1607.941	25.211	-9160.677	-4.254	-230949.827847	-6840.181014	32-02-23	226-30-29	3.005
48-2	1610.488	9.241	-9159.083	34.033	-84639.086003	54809.738104	78-20-25	226-18-02	33.122
48-3	1617.182	5.137	-9126.644	35.004	-46883.570228	56607.838728	121-15-31	222-55-06	3.001
48-4	1615.625	-22.447	-9124.079	8.486	204808.201313	13710.193750	164-10-31	222-55-00	21.713
48-5	1594.735	-25.643	-9118.158	-12.520	233816.925594	-19966.082200	255-32-50	271-22-19	19.044
48-25	1589.982	-9.458	-9136.599	-36.671	86413.953342	-58306.229922	255-31-42	179-58-52	18.827
48-24	1585.277	17.959	-9154.829	-24.078	-164411.574011	-38170.299606	345-31-54	270-00-12	23.406
合計					倍面積 面積 地積	1844.977840 922.4889200 922.48			122.118

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：48-2

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
48-24	1585.277	15.395	-9154.829	15.467	-140938.592455	24519.479359	75-31-42	270-01-13	18.827
48-25	1589.982	-5.994	-9136.599	20.994	54764.774406	33380.082108	165-30-53	269-59-11	11.050
48-26	1579.283	-15.395	-9133.835	-15.467	140615.389825	-24426.770161	255-33-20	270-02-27	18.826
48-23	1574.587	5.994	-9152.066	-20.994	-54857.483604	-33056.879478	345-30-29	269-57-09	11.041
合計					倍面積 面積 地 積	415.911828 207.9559140 207.95			59.744

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 48-3

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
48-25	1589.982	15.452	-9136.599	15.677	-141178.727748	24926.147814	75-32-50	270-01-57	19.044
48-5	1594.735	-5.876	-9118.158	21.448	53578.296408	34203.876280	164-12-13	268-39-23	11.046
48-6	1584.106	-14.548	-9115.151	-12.174	132607.216748	-19284.906444	255-31-30	271-19-17	15.679
48-27	1580.187	-4.823	-9130.332	-18.684	44035.591236	-29524.213908	255-31-47	180-00-17	3.618
48-26	1579.283	9.795	-9133.835	-6.267	-89465.913825	-9897.366561	345-30-53	269-59-06	11.050
合計					倍面積	423.537181			60.437
					面 積	211.7685905			
					地 積	211.76			

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 48-4-1

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
48-27	1580.187	12.600	-9130.332	12.940	-115042.183200	20447.619780	75-31-30	270-00-00	15.679
48-6	1584.106	-4.710	-9115.151	17.632	42932.361210	27930.956992	164-08-36	268-37-06	8.970
48-7	1575.477	-12.600	-9112.700	-12.940	114820.020000	-20386.672380	255-31-58	271-23-22	15.895
48-28	1571.506	4.710	-9128.091	-17.632	-42993.308610	-27708.793792	345-31-30	269-59-32	8.966
合計					倍面積 面積 地 積	283.110600 141.5553000 141.55			49.510

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 48-4-2

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
48-28	1571.506	12.552	-9128.091	13.173	-114575.798232	20701.448538	75-31-58	270-01-31	15.895
48-7	1575.477	-0.019	-9112.700	16.517	173.141300	26022.153609	164-14-26	268-42-28	4.146
48-8	1571.487	-8.546	-9111.574	2.359	77867.511404	3707.137833	164-51-24	180-36-58	4.720
48-9	1566.931	-8.562	-9110.341	-14.299	78002.739642	-22405.546369	255-32-15	270-40-51	16.040
48-29	1562.925	4.575	-9125.873	-17.750	-41750.868975	-27741.918750	345-30-27	269-58-12	8.863
合計					倍面積 面 積 地 積	283.274861 141.6374305 141.63			49.664

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面 積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 48-5-1

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
48-30	1561. 939	9. 930	-9129. 675	1. 498	-90657. 672750	2339. 784622	75-27-41	269-54-25	3. 928
48-29	1562. 925	4. 992	-9125. 873	19. 334	-45556. 358016	30217. 591950	75-32-15	180-04-34	16. 040
48-9	1566. 931	3. 406	-9110. 341	15. 687	-31029. 821446	24580. 446597	165-30-55	269-58-40	0. 620
48-10	1566. 331	-5. 787	-9110. 186	1. 410	52720. 646382	2208. 526710	166-23-55	180-53-00	5. 337
48-11	1561. 144	-8. 402	-9108. 931	1. 941	76533. 238262	3030. 180504	167-57-19	181-33-24	3. 287
48-12	1557. 929	-5. 747	-9108. 245	-9. 136	52345. 084015	-14233. 239344	255-32-40	267-35-21	10. 143
48-32	1555. 397	-4. 934	-9118. 067	-19. 126	44988. 542578	-29748. 523022	255-31-27	179-58-47	9. 609
48-31	1552. 995	6. 542	-9127. 371	-11. 608	-59711. 261082	-18027. 165960	345-33-16	270-01-49	9. 236
合計					倍面積 面 積 地 積	367. 602057 183. 8010285 183. 80			58. 200

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 48-5-2

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
48-32	1555.397	18.990	-9118.067	5.582	-173152.092330	8682.226054	75-32-40	269-59-28	10.143
48-12	1557.929	0.530	-9108.245	10.247	-4827.369850	15964.098463	168-00-53	272-28-13	2.047
48-13	1555.927	-7.251	-9107.820	1.402	66040.802820	2181.409654	169-27-22	181-26-29	5.339
48-14	1550.678	-10.523	-9106.843	1.812	95831.308889	2809.828536	171-00-12	181-32-50	5.340
48-15	1545.404	-10.286	-9106.008	1.496	93664.398288	2311.924384	172-29-13	181-29-01	5.055
48-16	1540.392	-7.157	-9105.347	-1.439	65166.968479	-2216.624088	224-23-34	231-54-21	3.002
48-17	1538.247	-1.453	-9107.447	-8.480	13233.120491	-13044.334560	276-11-25	231-47-51	6.417
48-18	1538.939	17.150	-9113.827	-10.620	-156302.133050	-16343.532180	345-33-12	249-21-47	16.995
合計					倍面積 面 積 地 積	344.996263 172.4981315 172.49			54.338

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 48-5-3

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
48-31	1552.995	15.348	-9127.371	5.974	-140086.890108	9277.592130	75-31-27	269-56-57	9.609
48-32	1555.397	-14.056	-9118.067	13.544	128163.549752	21066.296968	165-33-12	270-01-45	16.995
48-18	1538.939	-15.348	-9113.827	-5.974	139879.016796	-9193.621586	276-12-08	290-38-56	10.274
48-19	1540.049	14.056	-9124.041	-13.544	-128247.520296	-20858.423656	345-34-30	249-22-22	13.367
合計					倍面積 面 積 地 積	291.843856 145.9219280 145.92			50.245

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 48-7

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
48-22	1557.325	16.824	-9147.592	14.786	-153899.087808	23026.607450	75-33-32	269-56-29	18.502
48-30	1561.939	-4.330	-9129.675	20.221	39531.492750	31583.968519	165-33-16	269-59-44	9.236
48-31	1552.995	-21.890	-9127.371	5.634	199798.151190	8749.573830	165-34-30	180-01-14	13.367
48-19	1540.049	-11.151	-9124.041	-13.318	101742.181191	-20510.372582	276-09-14	290-34-44	16.744
48-20	1541.844	5.066	-9140.689	-20.420	-46306.730474	-31484.454480	310-55-52	214-46-38	4.993
48-21	1545.115	15.481	-9144.461	-6.903	-141565.400741	-10665.928845	345-37-03	214-41-11	12.605
合計					倍面積 699.393892	面積 349.6969460			地積 349.69

世界測地系 (測地成果2011)

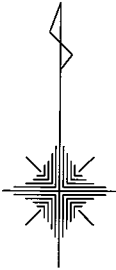
面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 48-8

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
48-23	1574.587	21.958	-9152.066	13.757	-200961.065228	21661.593359	75-33-20	270-05-09	18.826
48-26	1579.283	5.600	-9133.835	21.734	-51149.476000	34324.136722	75-31-47	179-58-27	3.618
48-27	1580.187	-7.777	-9130.332	5.744	71006.591964	9076.594128	165-31-30	269-59-43	8.966
48-28	1571.506	-17.262	-9128.091	4.459	157569.106842	7007.345254	165-30-27	179-58-57	8.863
48-29	1562.925	-9.567	-9125.873	-1.584	87307.226991	-2475.673200	255-27-41	269-57-14	3.928
48-30	1561.939	-5.600	-9129.675	-21.719	51126.180000	-33923.753141	255-33-32	180-05-51	18.502
48-22	1557.325	12.648	-9147.592	-22.391	-115698.743616	-34870.064075	345-28-11	269-54-39	17.832
合計					倍面積 面 積 地 積	800.179047 400.0895235 400.08			80.535

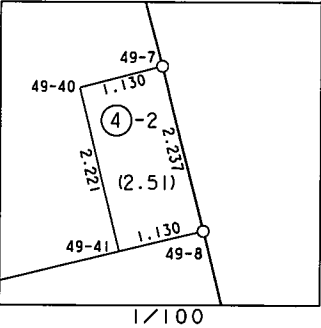
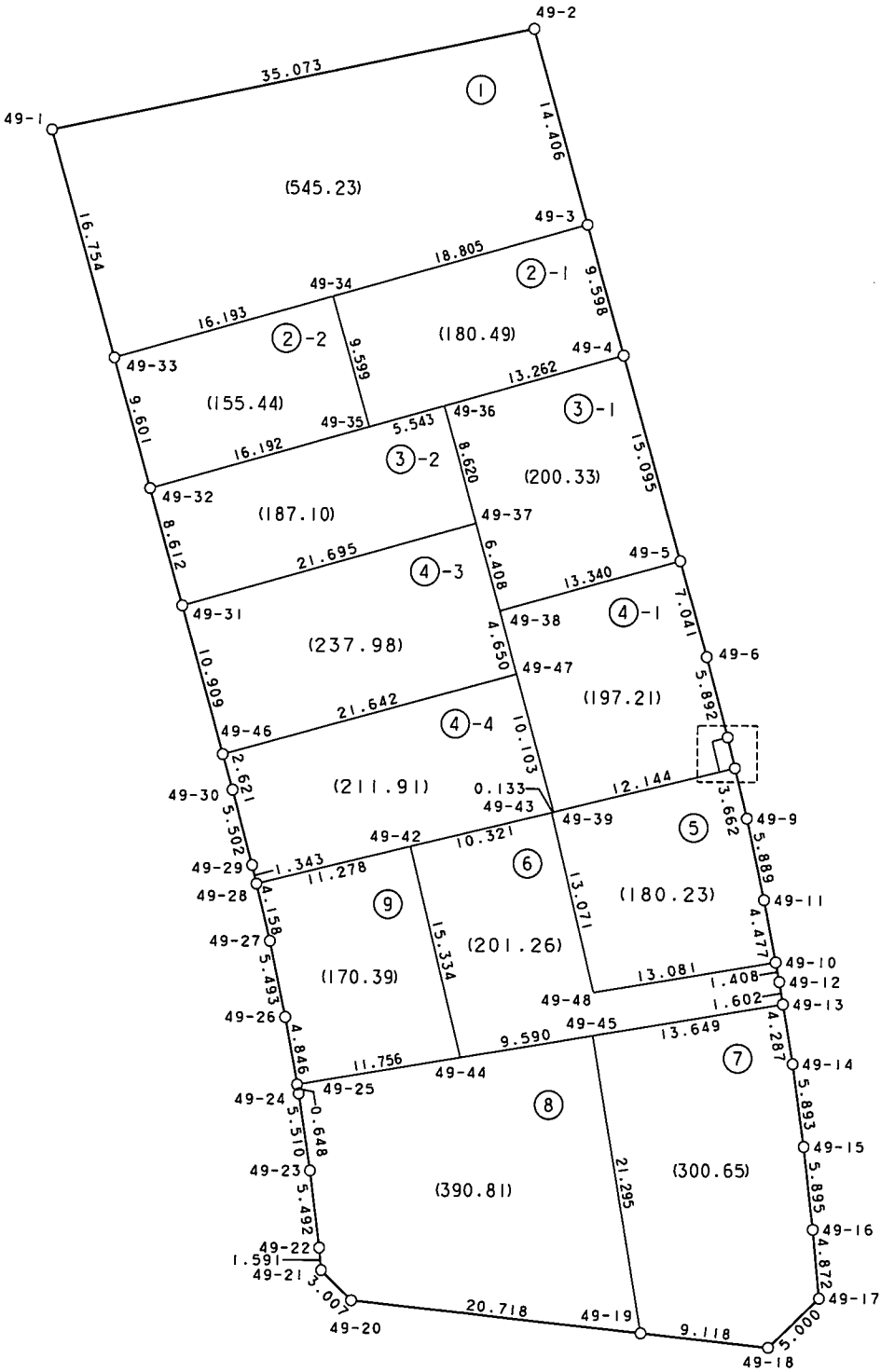
宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[49街区] 出来形確認測量原図 S=1/500



座 標 一 覧 表

測 点 名	X 座 標	Y 座 標
49-1	1619.793	-9119.024
49-2	1627.072	-9084.715
49-3	1613.214	-9080.779
49-4	1603.980	-9078.162
49-5	1589.458	-9074.044
49-6	1582.684	-9072.123
49-7	1576.997	-9070.584
49-8	1574.824	-9070.051
49-9	1571.267	-9069.181
49-10	1561.120	-9067.067
49-11	1565.515	-9067.918
49-12	1559.738	-9066.800
49-13	1558.158	-9066.538
49-14	1553.931	-9065.824
49-15	1548.098	-9064.984
49-16	1542.244	-9064.287
49-17	1537.395	-9063.818
49-18	1533.901	-9067.394
49-19	1534.887	-9076.459
49-20	1537.104	-9097.058
49-21	1539.230	-9099.185
49-22	1540.812	-9099.350
49-23	1546.257	-9100.067
49-24	1551.699	-9100.928
49-25	1552.336	-9101.046
49-26	1557.100	-9101.933
49-27	1562.473	-9103.076
49-28	1566.514	-9104.056
49-29	1567.820	-9104.370
49-30	1573.133	-9105.800
49-31	1586.151	-9109.488
49-32	1594.438	-9111.833
49-33	1603.675	-9114.452
49-34	1608.088	-9098.872
49-35	1598.853	-9096.255
49-36	1600.364	-9090.922
49-37	1592.059	-9088.613
49-38	1585.885	-9086.897
49-39	1571.671	-9082.945
49-40	1576.713	-9071.678
49-41	1574.556	-9071.149
49-42	1569.188	-9093.100
49-43	1571.639	-9083.074
49-44	1554.294	-9089.454
49-45	1555.886	-9079.997
49-46	1575.655	-9106.515
49-47	1581.405	-9085.651
49-48	1558.943	-9079.966



区 画 一 覧 表

No	地番名	種別	点数	三点	座標法面積	三斜法面積
1209	49-1	求積地	5		545.2383295	
1210	49-2-1	求積地	5		180.4977430	
1211	49-2-2	求積地	4		155.4434960	
1212	49-3-1	求積地	5		200.3334670	
1219	49-3-2	求積地	5		187.1006055	
1222	49-4-1	求積地	8		197.2096465	
1221	49-4-2	求積地	4		2.5193960	
1220	49-4-3	求積地	5		237.9899580	
1223	49-4-4	求積地	8		211.9134030	
1213	49-5	求積地	8		180.2398250	
1214	49-6	求積地	8		201.2625025	
1215	49-7	求積地	8		300.6502885	
1216	49-8	求積地	9		390.8127090	
1217	49-9	求積地	6		170.3812965	
合 計					3161.5926660	0.0000000

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：49-1

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
49-1	1619.793	23.397	-9119.024	29.737	-213357.804528	48167.784441	78-01-18	273-51-29	35.073
49-2	1627.072	-6.579	-9084.715	38.245	59768.339985	62227.368640	164-08-39	266-07-21	14.406
49-3	1613.214	-18.984	-9080.779	-14.157	172389.508536	-22838.270598	254-10-55	270-02-16	18.805
49-34	1608.088	-9.539	-9098.872	-33.673	86794.140008	-54149.147224	254-11-07	180-00-12	16.193
49-33	1603.675	11.705	-9114.452	-20.152	-106684.660660	-32317.258600	344-09-49	269-58-42	16.754
合計					倍面積 面積 地積	1090.476659 545.2383295 545.23			101.231

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：49-2-1

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
49-34	1608.088	14.361	-9098.872	15.476	-130668.900792	24886.769888	74-10-55	270-00-13	18.805
49-3	1613.214	-4.108	-9080.779	20.710	37303.840132	33409.661940	164-10-36	269-59-41	9.598
49-4	1603.980	-12.850	-9078.162	-10.143	116654.381700	-16269.169140	254-10-41	270-00-05	13.262
49-36	1600.364	-5.127	-9090.922	-18.093	46609.157094	-28955.385852	254-10-51	180-00-10	5.543
49-35	1598.853	7.724	-9096.255	-7.950	-70259.473620	-12710.881350	344-10-42	269-59-51	9.599
合計					倍面積 面積 地 積	360.995486 180.4977430 180.49			56.807

世界測地系（測地成果2011）

面 積 （ 座 標 法 ） 計 算 書

地 番： 49-2-2

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
49-33	1603. 675	13. 650	-9114. 452	12. 961	-124412. 269800	20785. 231675	74-11-07	270-00-54	16. 193
49-34	1608. 088	-4. 822	-9098. 872	18. 197	43874. 760784	29262. 377336	164-10-42	269-59-35	9. 599
49-35	1598. 853	-13. 650	-9096. 255	-12. 961	124163. 880750	-20722. 733733	254-10-36	269-59-54	16. 192
49-32	1594. 438	4. 822	-9111. 833	-18. 197	-43937. 258726	-29013. 988286	344-10-13	269-59-37	9. 601
合計					倍面積 面 積 地 積	310. 886992 155. 4434960 155. 44			51. 585

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：49-3-1

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
49-36	1600.364	11.921	-9090.922	10.451	-108372.881162	16725.404164	74-10-41	269-42-55	13.262
49-4	1603.980	-10.906	-9078.162	16.878	99006.434772	27071.974440	164-10-06	269-59-25	15.095
49-5	1589.458	-18.095	-9074.044	-8.735	164194.826180	-13883.915630	254-27-53	270-17-47	13.340
49-38	1585.885	2.601	-9086.897	-14.569	-23635.019097	-23104.758565	344-28-02	270-00-09	6.408
49-37	1592.059	14.479	-9088.613	-4.025	-131594.027627	-6408.037475	344-27-46	179-59-44	8.620
合計					倍面積 面積 地 積	400.666934 200.3334670 200.33			56.725

世界測地系（測地成果2011）

面 積 （ 座 標 法 ） 計 算 書

地 番： 49-3-2

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
49-32	1594. 438	12. 702	-9111. 833	13. 233	-115738. 502766	21099. 198054	74-10-36	269-58-36	16. 192
49-35	1598. 853	5. 926	-9096. 255	20. 911	-53904. 407130	33433. 615083	74-10-51	180-00-15	5. 543
49-36	1600. 364	-6. 794	-9090. 922	7. 642	61763. 724068	12229. 981688	164-27-46	270-16-55	8. 620
49-37	1592. 059	-14. 213	-9088. 613	-18. 566	129176. 456569	-29558. 167394	254-11-51	269-44-05	21. 695
49-31	1586. 151	2. 379	-9109. 488	-23. 220	-21671. 471952	-36830. 426220	344-12-00	270-00-09	8. 612
合計					倍面積	374. 201211			60. 662
					面 積	187. 1006055			
					地 積	187. 10			

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 49-4-1

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
49-38	1585.885	8.053	-9086.897	11.607	-73176.781541	18407.367195	74-27-53	270-00-26	13.340
49-5	1589.458	-3.201	-9074.044	14.774	29046.014844	23482.652492	164-10-03	269-42-10	7.041
49-6	1582.684	-12.461	-9072.123	3.460	113047.724703	5476.086640	164-51-27	180-41-24	5.892
49-7	1576.997	-5.971	-9070.584	0.445	54160.457064	701.763665	255-26-51	270-35-24	1.130
49-40	1576.713	-2.441	-9071.678	-0.565	22143.965998	-890.842845	166-13-13	90-46-22	2.221
49-41	1574.556	-5.042	-9071.149	-11.267	45736.733258	-17740.522452	256-15-24	270-02-11	12.144
49-39	1571.671	6.849	-9082.945	-14.502	-62209.090305	-22792.372842	344-27-52	268-12-28	10.103
49-47	1581.405	14.214	-9085.651	-3.952	-129143.443314	-6249.712560	344-27-27	179-59-35	4.650
合計					倍面積 面積 地積	394.419293 197.2096465 197.20			56.521

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：49-4-2

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
49-40	1576.713	2.441	-9071.678	0.565	-22143.965998	890.842845	75-26-51	269-13-38	1.130
49-7	1576.997	-1.889	-9070.584	1.627	17134.333176	2565.774119	166-13-06	270-46-15	2.237
49-8	1574.824	-2.441	-9070.051	-0.565	22139.994491	-889.775560	256-17-00	270-03-54	1.130
49-41	1574.556	1.889	-9071.149	-1.627	-17135.400461	-2561.802612	346-13-13	269-56-13	2.221
合計					倍面積 面積 地 積	5.038792 2.5193960 2.51			6.718

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：49-4-3

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
49-31	1586.151	16.404	-9109.488	17.902	-149432.041152	28395.275202	74-11-51	270-00-44	21.695
49-37	1592.059	-0.266	-9088.613	22.591	2417.571058	35966.204869	164-28-02	270-16-11	6.408
49-38	1585.885	-10.654	-9086.897	2.962	96811.800638	4697.391370	164-27-27	179-59-25	4.650
49-47	1581.405	-10.230	-9085.651	-19.618	92946.209730	-31024.003290	254-35-32	270-08-05	21.642
49-46	1575.655	4.746	-9106.515	-23.837	-43219.520190	-37558.888235	344-11-07	269-35-35	10.909
合計					倍面積 面積 地 積	475.979916 237.9899580 237.98			65.304

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 49-4-4

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
49-46	1575.655	8.272	-9106.515	20.149	-75329.092080	31747.872595	74-35-32	270-25-14	21.642
49-47	1581.405	-3.984	-9085.651	23.570	36197.233584	37273.715850	164-27-52	269-52-20	10.103
49-39	1571.671	-9.766	-9082.945	2.577	88704.040870	4050.196167	256-04-06	271-36-14	0.133
49-43	1571.639	-2.483	-9083.074	-10.155	22553.272742	-15959.994045	256-15-46	180-11-40	10.321
49-42	1569.188	-5.125	-9093.100	-20.982	46602.137500	-32924.702616	256-17-03	180-01-17	11.278
49-28	1566.514	-1.368	-9104.056	-11.270	12454.348608	-17654.612780	346-28-52	270-11-49	1.343
49-29	1567.820	6.619	-9104.370	-1.744	-60261.825030	-2734.278080	344-56-09	178-27-17	5.502
49-30	1573.133	7.835	-9105.800	-2.145	-71343.943000	-3374.370285	344-10-18	179-14-09	2.621
合計					倍面積 面 積 地 積	423.826806 211.9134030 211.91			62.943

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 49-5

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
49-43	1571.639	12.728	-9083.074	-2.979	-115609.365872	-4681.912581	76-04-06	269-49-26	0.133
49-39	1571.671	2.917	-9082.945	11.925	-26494.950565	18742.176675	76-15-24	180-11-18	12.144
49-41	1574.556	3.153	-9071.149	12.894	-28601.332797	20302.325064	76-17-00	180-01-36	1.130
49-8	1574.824	-3.289	-9070.051	1.968	29831.397739	3099.253632	166-15-21	269-58-21	3.662
49-9	1571.267	-9.309	-9069.181	2.133	84425.005929	3351.512511	167-36-57	181-21-36	5.889
49-11	1565.515	-10.147	-9067.918	2.114	92012.163946	3309.498710	169-02-29	181-25-32	4.477
49-10	1561.120	-6.572	-9067.067	-12.048	59588.764324	-18808.373760	260-25-13	271-22-44	13.081
49-48	1558.943	10.519	-9079.966	-16.007	-95512.162354	-24954.000601	346-14-40	265-49-27	13.071
合計					倍面積 面積 地積	360.479650 180.2398250 180.23			53.587

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 49-6

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
49-42	1569.188	17.345	-9093.100	6.380	-157719.819500	10011.419440	76-15-46	270-01-05	10.321
49-43	1571.639	-10.245	-9083.074	13.134	93056.093130	20641.906626	166-14-40	269-58-54	13.071
49-48	1558.943	-10.519	-9079.966	16.007	95512.162354	24954.000601	80-25-13	94-10-33	13.081
49-10	1561.120	0.795	-9067.067	13.166	-7208.318265	20553.705920	169-03-55	268-38-42	1.408
49-12	1559.738	-2.962	-9066.800	0.529	26855.861600	825.101402	170-35-05	181-31-10	1.602
49-13	1558.158	-3.852	-9066.538	-13.197	34924.304376	-20563.011126	260-25-06	269-50-01	13.649
49-45	1555.886	-3.864	-9079.997	-22.916	35085.108408	-35654.683576	260-26-40	180-01-34	9.590
49-44	1554.294	13.302	-9089.454	-13.103	-120907.917108	-20365.914282	346-14-41	265-48-01	15.334
合計					倍面積 面積 地 積	402.525005 201.2625025 201.26			78.056

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 49-7

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
49-45	1555.886	23.271	-9079.997	9.921	-211300.610187	15435.945006	80-25-06	269-58-55	13.649
49-13	1558.158	-1.955	-9066.538	14.173	17725.081790	22083.773334	170-24-45	269-59-39	4.287
49-14	1553.931	-10.060	-9065.824	1.554	91202.189440	2414.808774	171-48-19	181-23-34	5.893
49-15	1548.098	-11.687	-9064.984	1.537	105942.468008	2379.426626	173-12-36	181-24-17	5.895
49-16	1542.244	-10.703	-9064.287	1.166	97015.063761	1798.256504	174-28-32	181-15-56	4.872
49-17	1537.395	-8.343	-9063.818	-3.107	75619.433574	-4776.686265	225-39-52	231-11-20	5.000
49-18	1533.901	-2.508	-9067.394	-12.641	22741.024152	-19390.042541	276-12-28	230-32-36	9.118
49-19	1534.887	21.985	-9076.459	-12.603	-199545.951115	-19344.180861	350-26-11	254-13-43	21.295
合計					倍面積 面積 地積	601.300577 300.6502885 300.65			70.009

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 49-8

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
49-25	1552.336	2.595	-9101.046	11.474	-23617.214370	17811.503264	80-24-46	270-54-27	11.756
49-44	1554.294	3.550	-9089.454	21.049	-32267.561700	32716.334406	80-26-40	180-01-54	9.590
49-45	1555.886	-19.407	-9079.997	12.995	176215.501779	20218.738570	170-26-11	269-59-31	21.295
49-19	1534.887	-18.782	-9076.459	-17.061	170474.052938	-26186.707107	276-08-34	285-42-23	20.718
49-20	1537.104	4.343	-9097.058	-22.726	-39508.522894	-34932.225504	314-59-12	218-50-38	3.007
49-21	1539.230	3.708	-9099.185	-2.292	-33739.777980	-3527.915160	354-02-44	219-03-32	1.591
49-22	1540.812	7.027	-9099.350	-0.882	-63941.132450	-1358.996184	352-29-54	178-27-10	5.492
49-23	1546.257	10.887	-9100.067	-1.578	-99072.429429	-2439.993546	351-00-34	178-30-40	5.510
49-24	1551.699	6.079	-9100.928	-0.979	-55324.541312	-1519.113321	349-30-19	178-29-45	0.648
合計					倍面積 面 積 地 積	781.625418 390.8127090 390.81			79.607

世界測地系 (測地成果2011)

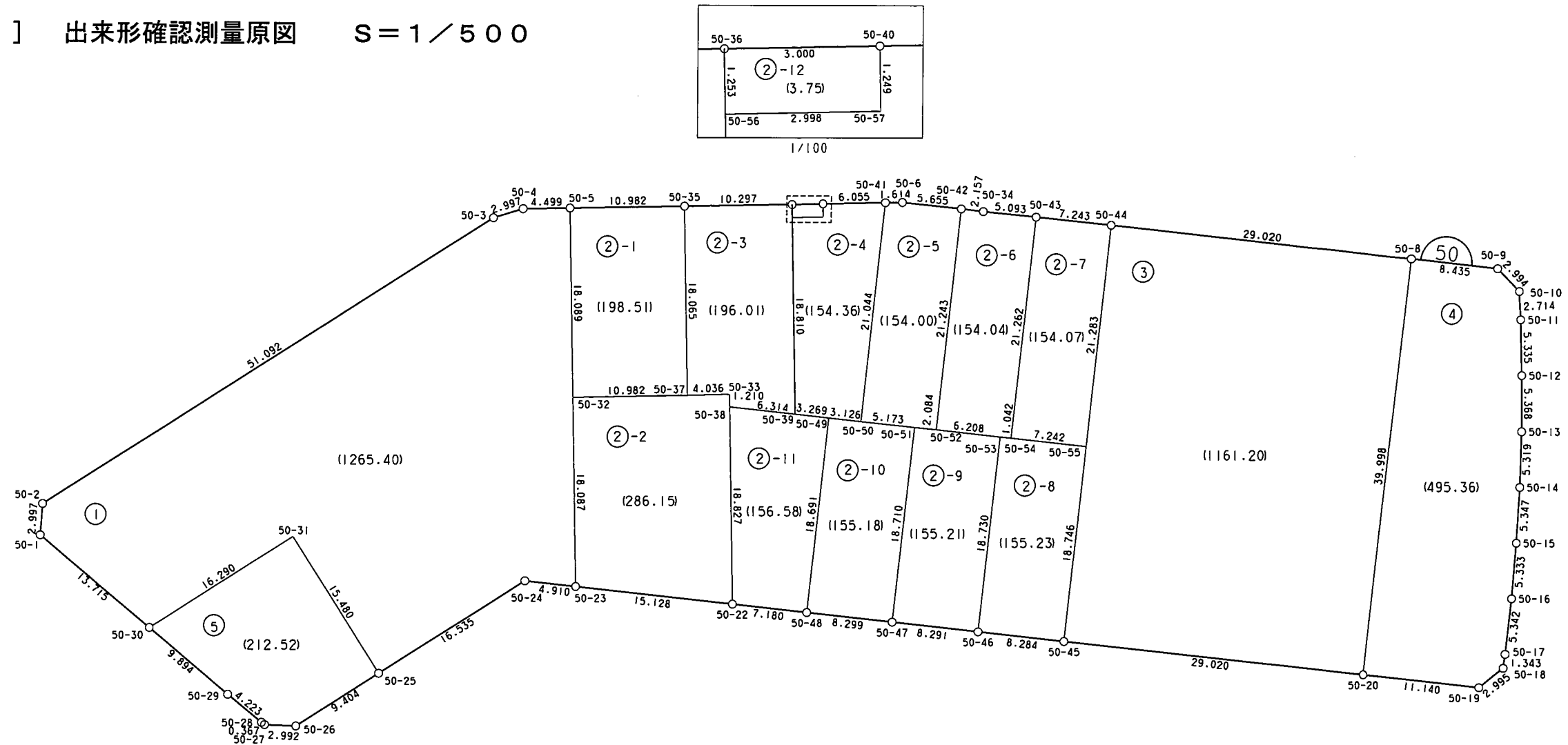
面積 (座標法) 計算書

地 番 : 49-9

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
49-28	1566.514	6.715	-9104.056	9.976	-61133.736040	15627.543664	76-17-03	269-54-58	11.278
49-42	1569.188	-12.220	-9093.100	14.602	111117.682000	22913.283176	166-14-41	269-57-38	15.334
49-44	1554.294	-16.852	-9089.454	-7.946	153175.478808	-12350.420124	260-24-46	274-10-05	11.756
49-25	1552.336	2.806	-9101.046	-12.479	-25537.535076	-19371.600944	349-27-11	269-02-25	4.846
49-26	1557.100	10.137	-9101.933	-2.030	-92266.294821	-3160.913000	347-59-26	178-32-15	5.493
49-27	1562.473	9.414	-9103.076	-2.123	-85696.357464	-3317.130179	346-22-05	178-22-39	4.158
合計					倍面積 面積 地 積	340.762593 170.3812965 170.38			52.865

宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[50街区] 出来形確認測量原図 S=1/500



座 標 一 覧 表

測 点 名	X 座 標	Y 座 標	測 点 名	X 座 標	Y 座 標	測 点 名	X 座 標	Y 座 標
50-1	1503.217	-9246.131	50-25	1490.091	-9213.557	50-47	1495.124	-9164.306
50-2	1506.207	-9245.929	50-26	1485.036	-9221.487	50-48	1496.030	-9172.555
50-3	1533.656	-9202.837	50-27	1485.154	-9224.477	50-49	1514.611	-9170.531
50-4	1534.528	-9199.970	50-28	1485.378	-9224.768	50-50	1514.277	-9167.423
50-5	1534.605	-9195.472	50-29	1488.044	-9228.043	50-51	1513.724	-9162.280
50-6	1535.228	-9163.530	50-30	1494.402	-9235.624	50-52	1513.501	-9160.208
50-8	1529.966	-9114.645	50-31	1503.144	-9221.878	50-53	1512.838	-9154.036
50-9	1529.054	-9106.259	50-32	1516.520	-9195.097	50-54	1512.726	-9153.000
50-10	1526.877	-9104.203	50-33	1516.846	-9180.083	50-55	1511.952	-9145.799
50-11	1524.167	-9104.050	50-34	1534.387	-9155.764	50-56	1533.767	-9174.171
50-12	1518.833	-9103.924	50-35	1534.819	-9184.492	50-57	1533.829	-9171.174
50-13	1513.465	-9103.920	50-36	1535.020	-9174.197			
50-14	1508.148	-9104.063	50-37	1516.758	-9184.118			
50-15	1502.810	-9104.373	50-38	1515.636	-9180.059			
50-16	1497.494	-9104.796	50-39	1514.961	-9173.781			
50-17	1492.184	-9105.377	50-40	1535.078	-9171.198			
50-18	1490.853	-9105.555	50-41	1535.197	-9165.144			
50-19	1488.993	-9107.902	50-42	1534.619	-9157.908			
50-20	1490.203	-9118.976	50-43	1533.863	-9150.698			
50-22	1496.813	-9179.692	50-44	1533.110	-9143.494			
50-23	1498.437	-9194.733	50-45	1493.316	-9147.829			
50-24	1498.978	-9199.613	50-46	1494.218	-9156.064			

区 画 一 覧 表

No	地番名	種別	点数	三点	座標法面積	三斜法面積
464	50-1	求積地	11		1265.4090545	
1194	50-2-1	求積地	4		198.5171405	
1191	50-2-2	求積地	6		286.1500275	
1192	50-2-3	求積地	7		196.0177075	
1231	50-2-4	求積地	7		154.3641120	
1232	50-2-5	求積地	6		154.0008435	
1233	50-2-6	求積地	6		154.0414370	
1234	50-2-7	求積地	4		154.0735910	
1235	50-2-8	求積地	5		155.2318100	
1236	50-2-9	求積地	5		155.2171120	
1237	50-2-10	求積地	5		155.1875185	
1229	50-2-11	求積地	5		156.5851540	
1230	50-2-12	求積地	4		3.7519980	
1238	50-3	求積地	5		1161.2079140	
426	50-4	求積地	13		495.3649590	
465	50-5	求積地	7		212.5227765	
			合 計		5057.6431555	0.0000000

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 50-1

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
50-1	1503.217	11.805	-9246.131	-10.305	-109150.576455	-15490.651185	3-51-54	233-52-10	2.997
50-2	1506.207	30.439	-9245.929	43.294	-281436.832831	65209.725858	57-30-12	233-38-18	51.092
50-3	1533.656	28.321	-9202.837	45.959	-260633.546677	70485.296104	73-04-58	195-34-46	2.997
50-4	1534.528	0.949	-9199.970	7.365	-8730.771530	11301.798720	89-01-09	195-56-11	4.499
50-5	1534.605	-18.008	-9195.472	4.873	165592.059776	7478.130165	178-48-44	269-47-35	18.089
50-32	1516.520	-36.168	-9195.097	0.739	332568.268296	1120.708280	178-50-49	180-02-05	18.087
50-23	1498.437	-17.542	-9194.733	-4.516	161294.006286	-6766.941492	276-19-34	277-28-45	4.910
50-24	1498.978	-8.346	-9199.613	-18.824	76779.970098	-28216.761872	237-29-21	141-09-47	16.535
50-25	1490.091	4.166	-9213.557	-22.265	-38383.678462	-33176.876115	327-29-00	269-59-39	15.480
50-31	1503.144	4.311	-9221.878	-22.067	-39755.516058	-33169.878648	237-32-42	90-03-42	16.290
50-30	1494.402	0.073	-9235.624	-24.253	-674.200552	-36243.731706	309-59-44	252-27-02	13.715
合計					倍面積 面積 地積	2530.818109 1265.4090545 1265.40			164.691

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 50-2-1

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
50-5	1534.605	18.299	-9195.472	10.605	-168267.942128	16274.486025	88-53-00	270-04-16	10.982
50-35	1534.819	-17.847	-9184.492	11.354	163915.628724	17426.334926	178-48-49	269-55-49	18.065
50-37	1516.758	-18.299	-9184.118	-10.605	168060.175282	-16085.218590	268-45-29	269-56-40	10.982
50-32	1516.520	17.847	-9195.097	-11.354	-164104.896159	-17218.568080	358-48-44	270-03-15	18.089
合計					倍面積 面積 地積	397.034281 198.5171405 198.51			58.118

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：50-2-2

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
50-32	1516.520	18.321	-9195.097	10.615	-168463.372137	16097.859800	88-45-29	269-54-40	10.982
50-37	1516.758	0.326	-9184.118	15.014	-2994.022468	22772.604612	88-45-02	179-59-33	4.036
50-33	1516.846	-1.122	-9180.083	4.059	10300.053126	6156.877914	178-51-49	270-06-47	1.210
50-38	1515.636	-20.033	-9180.059	0.391	183904.121947	592.613676	178-52-59	180-01-10	18.827
50-22	1496.813	-17.199	-9179.692	-14.674	157881.522708	-21964.233962	276-09-45	277-16-46	15.128
50-23	1498.437	19.707	-9194.733	-15.405	-181200.603231	-23083.421985	358-50-49	262-41-04	18.087
合計					倍面積 面積 地積	572.300055 286.1500275 286.15			68.270

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地 番 : 50-2-3

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
50-35	1534. 819	18. 262	-9184. 492	9. 921	-167727. 192904	15226. 939299	88-52-53	270-04-04	10. 297
50-36	1535. 020	-1. 052	-9174. 197	10. 321	9651. 255244	15842. 941420	178-48-41	269-55-48	1. 253
50-56	1533. 767	-20. 059	-9174. 171	0. 416	184024. 696089	638. 047072	178-48-43	180-00-02	18. 810
50-39	1514. 961	-18. 131	-9173. 781	-5. 888	166329. 823311	-8920. 090368	276-08-12	277-19-29	6. 314
50-38	1515. 636	1. 885	-9180. 059	-6. 302	-17304. 411215	-9551. 538072	358-51-49	262-43-37	1. 210
50-33	1516. 846	1. 122	-9180. 083	-4. 059	-10300. 053126	-6156. 877914	268-45-02	89-53-13	4. 036
50-37	1516. 758	17. 973	-9184. 118	-4. 409	-165066. 152814	-6687. 386022	358-48-49	270-03-47	18. 065
合計					倍面積 面積 地 積	392. 035415 196. 0177075 196. 01			59. 985

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 50-2-4

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
50-40	1535.078	1.368	-9171.198	6.030	-12546.198864	9256.520340	88-52-26	269-58-29	6.055
50-41	1535.197	-20.801	-9165.144	3.775	190644.160344	5795.368675	186-13-02	277-20-36	21.044
50-50	1514.277	-20.586	-9167.423	-5.387	188720.569878	-8157.410199	276-08-01	269-54-59	3.126
50-49	1514.611	0.684	-9170.531	-6.358	-6272.643204	-9629.896738	276-08-48	180-00-47	3.269
50-39	1514.961	19.156	-9173.781	-3.640	-175732.948836	-5514.458040	358-48-43	262-39-55	18.810
50-56	1533.767	18.868	-9174.171	2.607	-173098.258428	3998.530569	88-48-54	270-00-11	2.998
50-57	1533.829	1.311	-9171.174	2.973	-12023.409114	4560.073617	358-53-57	90-05-03	1.249
合計					倍面積 面積 地積	308.728224 154.3641120 154.36			56.551

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 50-2-5

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
50-41	1535.197	20.951	-9165.144	3.893	-192018.931944	5976.521921	88-53-59	262-40-57	1.614
50-6	1535.228	-0.578	-9163.530	7.236	5296.520340	11108.909808	96-10-57	187-16-58	5.655
50-42	1534.619	-21.727	-9157.908	3.322	198973.867116	5098.004318	186-12-56	270-01-59	21.243
50-52	1513.501	-20.895	-9160.208	-4.372	191402.546160	-6617.026372	276-08-34	269-55-38	2.084
50-51	1513.724	0.776	-9162.280	-7.215	-7109.929280	-10921.518660	276-08-14	179-59-40	5.173
50-50	1514.277	21.473	-9167.423	-2.864	-196852.074079	-4336.889328	6-13-02	270-04-48	21.044
合計					倍面積 面積 地積	308.001687 154.0008435 154.00			56.813

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 50-2-6

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
50-42	1534.619	20.886	-9157.908	4.444	-191272.066488	6819.846836	96-10-33	269-57-37	2.157
50-34	1534.387	-0.756	-9155.764	7.210	6921.757584	11062.930270	95-54-19	179-43-46	5.093
50-43	1533.863	-21.661	-9150.698	2.764	198213.269378	4239.597332	186-12-56	270-18-37	21.262
50-54	1512.726	-21.025	-9153.000	-3.338	192441.825000	-5049.479388	276-10-13	269-57-17	1.042
50-53	1512.838	0.775	-9154.036	-7.208	-7094.377900	-10904.536304	276-07-52	179-57-39	6.208
50-52	1513.501	21.781	-9160.208	-3.872	-199518.490448	-5860.275872	6-12-56	270-05-04	21.243
合計					倍面積 面積 地積	308.082874 154.0414370 154.04			57.005

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 50-2-7

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1)-X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1)-Y (i-1)	[2]*[3]	[1]*[4]	方向角	夾角	距離
50-43	1533.863	20.384	-9150.698	9.506	-186527.828032	14580.901678	95-58-02	269-45-06	7.243
50-44	1533.110	-21.911	-9143.494	4.899	200343.097034	7510.705890	186-13-03	270-15-01	21.283
50-55	1511.952	-20.384	-9145.799	-9.506	186427.966816	-14372.615712	276-08-06	269-55-03	7.242
50-54	1512.726	21.911	-9153.000	-4.899	-200551.383000	-7410.844674	6-12-56	270-04-50	21.262
合計					倍面積 面積 地積	308.147182 154.0735910 154.07			57.030

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 50-2-8

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1)-X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1)-Y (i-1)	[2]*[3]	[1]*[4]	方向角	夾 角	距 離
50-53	1512. 838	18. 508	-9154. 036	3. 064	-169422. 898288	4635. 335632	96-10-13	269-57-16	1. 042
50-54	1512. 726	-0. 886	-9153. 000	8. 237	8109. 558000	12460. 324062	96-08-06	179-57-53	7. 242
50-55	1511. 952	-19. 410	-9145. 799	5. 171	177519. 958590	7818. 303792	186-13-00	270-04-54	18. 746
50-45	1493. 316	-17. 734	-9147. 829	-10. 265	162227. 599486	-15328. 888740	276-15-03	270-02-03	8. 284
50-46	1494. 218	19. 522	-9156. 064	-6. 207	-178744. 681408	-9274. 611126	6-12-57	269-57-54	18. 730
合計					倍面積 面 積 地 積	310. 463620 155. 2318100 155. 23			54. 044

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 50-2-9

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
50-51	1513.724	18.377	-9162.280	4.098	-168375.219560	6203.240952	96-08-34	269-55-35	2.084
50-52	1513.501	-0.886	-9160.208	8.244	8115.944288	12477.302244	96-07-52	179-59-18	6.208
50-53	1512.838	-19.283	-9154.036	4.144	176517.276188	6269.200672	186-12-57	270-05-05	18.730
50-46	1494.218	-17.714	-9156.064	-10.270	162190.517696	-15345.618860	276-16-23	270-03-26	8.292
50-47	1495.124	19.506	-9164.306	-6.216	-178758.952836	-9293.690784	6-12-59	269-56-36	18.710
合計					倍面積 面積 地積	310.434224 155.2171120 155.21			54.024

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 50-2-10

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1)-X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1)-Y (i-1)	[2]*[3]	[1]*[4]	方向角	夾角	距離
50-49	1514.611	18.247	-9170.531	5.132	-167334.679157	7772.983652	96-08-01	269-55-01	3.126
50-50	1514.277	-0.887	-9167.423	8.251	8131.504201	12494.299527	96-08-14	180-00-13	5.173
50-51	1513.724	-19.153	-9162.280	3.117	175485.148840	4718.277708	186-12-59	270-04-45	18.710
50-47	1495.124	-17.694	-9164.306	-10.275	162153.230364	-15362.399100	276-16-04	270-03-05	8.299
50-48	1496.030	19.487	-9172.555	-6.225	-178745.579285	-9312.786750	6-13-00	269-56-56	18.691
合計					倍面積 面積 地積	310.375037 155.1875185 155.18			53.999

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 50-2-11

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
50-38	1515.636	18.148	-9180.059	5.911	-166599.710732	8958.924396	96-08-12	277-15-13	6.314
50-39	1514.961	-1.025	-9173.781	9.528	9403.125525	14434.548408	96-08-48	180-00-36	3.269
50-49	1514.611	-18.931	-9170.531	1.226	173607.322361	1856.913086	186-13-00	270-04-12	18.691
50-48	1496.030	-17.798	-9172.555	-9.161	163253.133890	-13705.130830	276-15-39	270-02-39	7.180
50-22	1496.813	19.606	-9179.692	-7.504	-179977.041352	-11232.084752	358-52-59	262-37-20	18.827
合計					倍面積 面積 地積	313.170308 156.5851540 156.58			54.281

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 50-2-12

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾角	距離
50-36	1535.020	1.311	-9174.197	2.973	-12027.372267	4563.614460	88-53-31	270-04-50	3.000
50-40	1535.078	-1.191	-9171.198	3.023	10922.896818	4640.540794	178-53-57	270-00-26	1.249
50-57	1533.829	-1.311	-9171.174	-2.973	12023.409114	-4560.073617	268-48-54	269-54-57	2.998
50-56	1533.767	1.191	-9174.171	-3.023	-10926.437661	-4636.577641	358-48-41	269-59-47	1.253
合計					倍面積 面積 地積	7.503996 3.7519980 3.75			8.500

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 50-3

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1)-X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1)-Y (i-1)	[2]*[3]	[1]*[4]	方向角	夾角	距離
50-44	1533.110	18.014	-9143.494	31.154	-164710.900916	47762.508940	96-13-11	270-00-08	29.020
50-8	1529.966	-42.907	-9114.645	24.518	391082.073015	37511.706388	186-12-58	269-59-47	39.998
50-20	1490.203	-36.650	-9118.976	-33.184	334210.470400	-49450.896352	276-09-29	269-56-31	29.020
50-45	1493.316	21.749	-9147.829	-26.823	-198956.132921	-40055.215068	6-13-00	270-03-31	18.746
50-55	1511.952	39.794	-9145.799	4.335	-363947.925406	6554.311920	6-13-03	180-00-03	21.283
合計					倍面積 面積 地積	2322.415828 1161.2079140 1161.20			138.067

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 50-4

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
50-8	1529.966	38.851	-9114.645	12.717	-354113.072895	19456.577622	96-12-24	269-59-26	8.435
50-9	1529.054	-3.089	-9106.259	10.442	28129.234051	15966.381868	136-38-14	220-25-50	2.994
50-10	1526.877	-4.887	-9104.203	2.209	44492.240061	3372.871293	176-46-07	220-07-53	2.714
50-11	1524.167	-8.044	-9104.050	0.279	73232.978200	425.242593	178-38-49	181-52-42	5.335
50-12	1518.833	-10.702	-9103.924	0.130	97430.194648	197.448290	179-57-26	181-18-37	5.368
50-13	1513.465	-10.685	-9103.920	-0.139	97275.385200	-210.371635	181-32-26	181-35-00	5.319
50-14	1508.148	-10.655	-9104.063	-0.453	97003.791265	-683.191044	183-19-25	181-46-59	5.347
50-15	1502.810	-10.654	-9104.373	-0.733	96997.989942	-1101.559730	184-32-58	181-13-33	5.333
50-16	1497.494	-10.626	-9104.796	-1.004	96747.562296	-1503.483976	186-14-39	181-41-41	5.342
50-17	1492.184	-6.641	-9105.377	-0.759	60468.808657	-1132.567656	187-37-02	181-22-23	1.343
50-18	1490.853	-3.191	-9105.555	-2.525	29055.826005	-3764.403825	231-36-11	223-59-09	2.995
50-19	1488.993	-0.650	-9107.902	-13.421	5920.136300	-19983.775053	276-14-08	224-37-57	11.140
50-20	1490.203	40.973	-9118.976	-6.743	-373631.803648	-10048.438829	6-12-58	269-58-50	39.998
合計					倍面積 面積 地 積	990.729918 495.3649590 495.36			101.663

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 50-5

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
50-30	1494.402	15.100	-9235.624	6.165	-139457.922400	9212.988330	57-32-42	287-33-33	16.290
50-31	1503.144	-4.311	-9221.878	22.067	39755.516058	33169.878648	147-29-00	269-56-18	15.480
50-25	1490.091	-18.108	-9213.557	0.391	166839.090156	582.625581	237-29-04	270-00-04	9.404
50-26	1485.036	-4.937	-9221.487	-10.920	45526.481319	-16216.593120	272-15-36	214-46-32	2.992
50-27	1485.154	0.342	-9224.477	-3.281	-3154.771134	-4872.790274	307-35-15	215-19-39	0.367
50-28	1485.378	2.890	-9224.768	-3.566	-26659.579520	-5296.857948	309-08-50	181-33-35	4.223
50-29	1488.044	9.024	-9228.043	-10.856	-83273.860032	-16154.205664	309-59-09	180-50-19	9.894
合計					倍面積 面積 地 積	425.045553 212.5227765 212.52			58.650