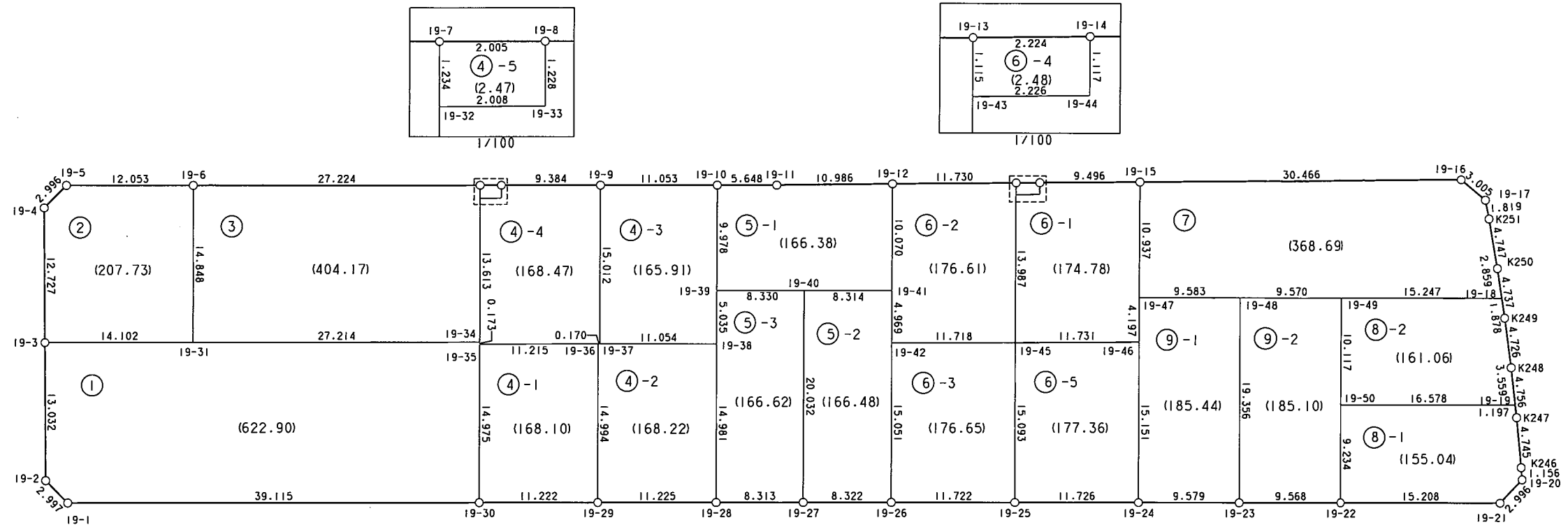
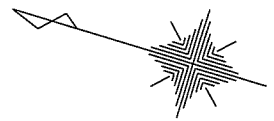


宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[19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
19-1	2052.310	-9047.949
19-2	2054.948	-9046.526
19-3	2058.758	-9034.063
19-4	2062.480	-9021.892
19-5	2061.063	-9019.252
19-6	2049.514	-9015.802
19-7	2023.433	-9007.997
19-8	2021.513	-9007.420
19-9	2012.525	-9004.724
19-10	2001.935	-9001.558
19-11	1996.524	-8999.940
19-12	1986.028	-8996.694
19-13	1974.821	-8993.230
19-14	1972.697	-8992.572
19-15	1963.623	-8989.772
19-16	1934.513	-8980.783
19-17	1931.747	-8981.957
19-18	1927.538	-8990.389
19-19	1923.380	-8999.662

座 標 一 覧 表

測 点 名	X 座 標	Y 座 標
19-20	1920.708	-9006.237
19-21	1922.027	-9008.927
19-22	1936.595	-9013.294
19-23	1945.761	-9016.040
19-24	1954.938	-9018.785
19-25	1966.168	-9022.159
19-26	1977.398	-9025.520
19-27	1985.370	-9027.908
19-28	1993.334	-9030.293
19-29	2004.085	-9033.519
19-30	2014.837	-9036.734
19-31	2045.247	-9030.024
19-32	2023.074	-9009.178
19-33	2021.153	-9008.594
19-34	2019.176	-9022.221
19-35	2019.128	-9022.387
19-36	2008.388	-9019.156
19-37	2008.225	-9019.107
19-38	1997.634	-9015.942

座 標 一 覧 表

測 点 名	X 座 標	Y 座 標
19-39	1999.080	-9011.119
19-40	1991.105	-9008.714
19-41	1983.137	-9006.340
19-42	1981.722	-9011.103
19-43	1974.503	-8994.299
19-44	1972.376	-8993.642
19-45	1970.508	-9007.703
19-46	1959.290	-9004.272
19-47	1960.492	-9000.251
19-48	1951.313	-8997.497
19-49	1942.144	-8994.756
19-50	1939.252	-9004.451
K246	1921.121	-9005.157
K247	1922.910	-9000.762
K248	1924.781	-8996.390
K249	1926.729	-8992.084
K250	1928.764	-8987.806
K251	1930.899	-8983.566

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
625	19-1	求積地	7		622. 9034760	
626	19-2	求積地	5		207. 7323655	
627	19-3	求積地	5		404. 1790455	
628	19-4-1	求積地	4		168. 1080610	
629	19-4-2	求積地	5		168. 2260045	
630	19-4-3	求積地	5		165. 9139190	
631	19-4-4	求積地	8		168. 4723155	
632	19-4-5	求積地	4		2. 4700785	
633	19-5-1	求積地	6		166. 3819230	
634	19-5-2	求積地	5		166. 4826085	
635	19-5-3	求積地	5		166. 6290625	
636	19-6-1	求積地	7		174. 7848060	
637	19-6-2	求積地	6		176. 6165715	
638	19-6-3	求積地	4		176. 6507290	
639	19-6-4	求積地	4		2. 4832935	
640	19-6-5	求積地	4		177. 3612930	
641	19-7	求積地	9		368. 6911840	
642	19-8-1	求積地	7		155. 0466845	
643	19-8-2	求積地	6		161. 0627295	
644	19-9-1	求積地	5		185. 4417095	
645	19-9-2	求積地	5		185. 1050010	
合 計					4170. 7428610	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 : 19-1

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
19-1	2052.310	40.111	-9047.949	-9.792	-362922.282339	-20096.219520	28-20-37	225-00-18	2.997
19-2	2054.948	6.448	-9046.526	13.886	-58331.999648	28535.007928	73-00-05	224-39-28	13.032
19-3	2058.758	-9.701	-9034.063	16.502	87639.445163	33973.624516	163-21-23	270-21-18	14.102
19-31	2045.247	-39.582	-9030.024	11.842	357426.409968	24219.814974	163-20-16	179-58-53	27.214
19-34	2019.176	-26.119	-9022.221	7.637	235651.390299	15420.447112	253-52-21	270-32-05	0.173
19-35	2019.128	-4.339	-9022.387	-14.513	39148.137193	-29303.604664	253-20-56	179-28-35	14.975
19-30	2014.837	33.182	-9036.734	-25.562	-299856.907588	-51503.263394	343-20-19	269-59-23	39.115
合計					倍面積 面 積 地 積	1245.806952 622.9034760 622.90			111.608

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：19-2

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
19-3	2058.758	17.233	-9034.063	8.132	-155684.007679	16741.820056	72-59-45	269-38-22	12.727
19-4	2062.480	2.305	-9021.892	14.811	-20795.461060	30547.391280	118-13-28	225-13-43	2.996
19-5	2061.063	-12.966	-9019.252	6.090	116943.621432	12551.873670	163-22-04	225-08-36	12.053
19-6	2049.514	-15.816	-9015.802	-10.772	142593.924432	-22077.364808	253-17-57	269-55-53	14.848
19-31	2045.247	9.244	-9030.024	-18.261	-83473.541856	-37348.255467	343-21-23	270-03-26	14.102
合計					倍面積 面積 地積	415.464731 207.7323655 207.73			56.726

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 : 19-3

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
19-31	2045.247	30.338	-9030.024	6.419	-273952.868112	13128.440493	73-17-57	269-57-41	14.848
19-6	2049.514	-21.814	-9015.802	22.027	196670.704828	45144.644878	163-20-23	270-02-26	27.224
19-7	2023.433	-26.440	-9007.997	6.624	238171.440680	13403.220192	253-05-30	269-45-07	1.234
19-32	2023.074	-4.257	-9009.178	-14.224	38352.070746	-28776.204576	253-21-39	180-16-09	13.613
19-34	2019.176	22.173	-9022.221	-20.846	-200049.706233	-42091.742896	343-20-16	269-58-37	27.214
合計					倍面積 面積 地 積	808.358091 404.1790455 404.17			84.133

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 : 19-4-1

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
19-30	2014.837	15.043	-9036.734	11.132	-135939.589562	22429.165484	73-20-56	269-59-47	14.975
19-35	2019.128	-6.449	-9022.387	17.578	58185.373763	35492.231984	163-15-24	269-54-28	11.215
19-36	2008.388	-15.043	-9019.156	-11.132	135675.163708	-22357.375216	253-19-20	270-03-56	14.994
19-29	2004.085	6.449	-9033.519	-17.578	-58257.164031	-35227.806130	343-21-09	270-01-49	11.222
合計					倍面積 面 積 地 積	336.216122 168.1080610 168.10			52.406

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 : 19-4-2

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
19-29	2004.085	15.054	-9033.519	11.137	-135990.595026	22319.494645	73-19-20	270-01-30	14.994
19-36	2008.388	4.140	-9019.156	14.412	-37339.305840	28944.887856	163-16-07	269-56-47	0.170
19-37	2008.225	-10.754	-9019.107	3.214	96991.476678	6454.435150	163-21-43	180-05-36	11.054
19-38	1997.634	-14.891	-9015.942	-11.186	134256.392322	-22345.533924	253-19-13	269-57-30	14.981
19-28	1993.334	6.451	-9030.293	-17.577	-58254.420143	-35036.831718	343-17-50	269-58-37	11.225
合計					倍面積 面積 地 積	336.452009 168.2260045 168.22			52.424

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 19-4-3

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
19-37	2008.225	14.891	-9019.107	11.218	-134303.522337	22528.268050	73-21-19	269-59-36	15.012
19-9	2012.525	-6.290	-9004.724	17.549	56639.713960	35317.801225	163-21-19	270-00-00	11.053
19-10	2001.935	-13.445	-9001.558	-6.395	121025.947310	-12802.374325	253-22-26	270-01-07	9.978
19-39	1999.080	-4.301	-9011.119	-14.384	38756.822819	-28754.766720	253-18-38	179-56-12	5.035
19-38	1997.634	9.145	-9015.942	-7.988	-82450.789590	-15957.100392	343-21-43	270-03-05	11.054
合計					倍面積 面積 地 積	331.827838 165.9139190 165.91			52.132

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 : 19-4-4

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
19-35	2019.128	10.788	-9022.387	-3.065	-97333.510956	-6188.627320	73-52-21	270-36-57	0.173
19-34	2019.176	3.946	-9022.221	13.209	-35601.684066	26671.295784	73-21-39	179-29-18	13.613
19-32	2023.074	1.977	-9009.178	13.627	-17811.144906	27568.429398	163-05-25	269-43-46	2.008
19-33	2021.153	-1.561	-9008.594	1.758	14062.415234	3553.186974	72-57-08	89-51-43	1.228
19-8	2021.513	-8.628	-9007.420	3.870	77716.019760	7823.255310	163-18-11	270-21-03	9.384
19-9	2012.525	-13.288	-9004.724	-11.687	119654.772512	-23520.379675	253-21-19	270-03-08	15.012
19-37	2008.225	-4.137	-9019.107	-14.432	37312.045659	-28982.703200	343-16-07	269-54-48	0.170
19-36	2008.388	10.903	-9019.156	-3.280	-98335.857868	-6587.512640	343-15-24	179-59-17	11.215
合計					倍面積 面積 地積	336.944631 168.4723155 168.47			52.803

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 : 19-4-5

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
19-32	2023.074	2.280	-9009.178	0.597	-20540.925840	1207.775178	73-05-30	270-00-05	1.234
19-7	2023.433	-1.561	-9007.997	1.758	14061.483317	3557.195214	163-16-24	270-10-54	2.005
19-8	2021.513	-2.280	-9007.420	-0.597	20536.917600	-1206.843261	252-57-08	269-40-44	1.228
19-33	2021.153	1.561	-9008.594	-1.758	-14062.415234	-3553.186974	343-05-25	270-08-17	2.008
合計					倍面積 面積 地積	4.940157 2.4700785 2.47			6.475

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 19-5-1

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
19-39	1999.080	10.830	-9011.119	7.156	-97590.418770	14305.416480	73-22-26	270-09-20	9.978
19-10	2001.935	-2.556	-9001.558	11.179	23007.982248	22379.631365	163-21-08	269-58-42	5.648
19-11	1996.524	-15.907	-8999.940	4.864	143162.045580	9711.092736	162-48-55	179-27-47	10.986
19-12	1986.028	-13.387	-8996.694	-6.400	120438.742578	-12710.579200	253-18-58	270-30-03	10.070
19-41	1983.137	5.077	-9006.340	-12.020	-45725.188180	-23837.306740	343-24-32	270-05-34	8.314
19-40	1991.105	15.943	-9008.714	-4.779	-143625.927302	-9515.490795	343-13-06	179-48-34	8.330
合計					倍面積 面積 地 積	332.763846 166.3819230 166.38			53.326

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：19-5-2

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
19-27	1985.370	13.707	-9027.908	16.806	-123745.534956	33366.128220	73-21-52	270-02-24	20.032
19-40	1991.105	-2.233	-9008.714	21.568	20116.458362	42944.152640	163-24-32	270-02-40	8.314
19-41	1983.137	-9.383	-9006.340	-2.389	84506.488220	-4737.714293	253-27-15	270-02-43	4.969
19-42	1981.722	-5.739	-9011.103	-19.180	51714.720117	-38009.427960	253-18-17	179-51-02	15.051
19-26	1977.398	3.648	-9025.520	-16.805	-32925.096960	-33230.173390	343-19-28	270-01-11	8.322
合計					倍面積 面積 地積	332.965217 166.4826085 166.48			56.688

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：19-5-3

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
19-28	1993.334	12.264	-9030.293	11.966	-110747.513352	23852.234644	73-19-13	269-59-30	14.981
19-38	1997.634	5.746	-9015.942	19.174	-51805.602732	38302.634316	73-18-38	179-59-25	5.035
19-39	1999.080	-6.529	-9011.119	7.228	58833.595951	14449.350240	163-13-06	269-54-28	8.330
19-40	1991.105	-13.710	-9008.714	-16.789	123509.468940	-33428.661845	253-21-52	270-08-46	20.032
19-27	1985.370	2.229	-9027.908	-21.579	-20123.206932	-42842.299230	343-19-43	269-57-51	8.313
合計					倍面積 面積 地 積	333.258125 166.6290625 166.62			56.691

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 : 19-6-1

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
19-45	1970.508	15.213	-9007.703	9.973	-137034.185739	19651.876284	73-24-13	270-24-35	13.987
19-43	1974.503	1.868	-8994.299	14.061	-16801.350532	27763.486683	162-50-05	269-25-52	2.226
19-44	1972.376	-1.806	-8993.642	1.727	16242.517452	3406.293352	73-18-03	90-27-58	1.117
19-14	1972.697	-8.753	-8992.572	3.870	78711.982716	7634.337390	162-51-04	269-33-01	9.496
19-15	1963.623	-12.205	-8989.772	-7.679	109720.167260	-15078.661017	253-21-52	270-30-48	10.937
19-47	1960.492	-4.333	-9000.251	-14.500	38998.087583	-28427.134000	253-21-25	179-59-33	4.197
19-46	1959.290	10.016	-9004.272	-7.452	-90186.788352	-14600.629080	342-59-38	269-38-13	11.731
合計					倍面積 面積 地 積	349.569612 174.7848060 174.78			53.691

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 : 19-6-2

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
19-42	1981.722	12.629	-9011.103	1.363	-113801.219787	2701.087086	73-27-15	270-19-16	4.969
19-41	1983.137	4.306	-9006.340	14.409	-38781.300040	28575.021033	73-18-58	179-51-43	10.070
19-12	1986.028	-8.316	-8996.694	13.110	74816.507304	26036.827080	162-49-26	269-30-28	11.730
19-13	1974.821	-11.525	-8993.230	2.395	103646.975750	4729.696295	253-26-01	270-36-35	1.115
19-43	1974.503	-4.313	-8994.299	-14.473	38792.411587	-28576.981919	253-24-13	179-58-12	13.987
19-45	1970.508	7.219	-9007.703	-16.804	-65026.607957	-33112.416432	343-07-59	269-43-46	11.718
合計					倍面積 面積 地積	353.233143 176.6165715 176.61			53.589

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 19-6-3

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
19-26	1977.398	15.554	-9025.520	11.056	-140382.938080	21862.112288	73-18-17	269-57-59	15.051
19-42	1981.722	-6.890	-9011.103	17.817	62086.499670	35308.340874	163-07-59	269-49-42	11.718
19-45	1970.508	-15.554	-9007.703	-11.056	140105.812462	-21785.936448	253-17-21	270-09-22	15.093
19-25	1966.168	6.890	-9022.159	-17.817	-62162.675510	-35031.215256	343-20-18	270-02-57	11.722
合計					倍面積 面 積 地 積	353.301458 176.6507290 176.65			53.584

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 19-6-4

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
19-43	1974.503	2.445	-8994.299	0.412	-21991.061055	813.495236	73-26-01	270-35-56	1.115
19-13	1974.821	-1.806	-8993.230	1.727	16241.773380	3410.515867	162-47-15	269-21-14	2.224
19-14	1972.697	-2.445	-8992.572	-0.412	21986.838540	-812.751164	253-18-03	270-30-48	1.117
19-44	1972.376	1.806	-8993.642	-1.727	-16242.517452	-3406.293352	342-50-05	269-32-02	2.226
合計					倍面積 面積 地積	4.966587 2.4832935 2.48			6.682

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 : 19-6-5

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
19-25	1966.168	15.570	-9022.159	11.082	-140475.015630	21789.073776	73-17-21	270-00-43	15.093
19-45	1970.508	-6.878	-9007.703	17.887	61954.981234	35246.476596	162-59-38	269-42-17	11.731
19-46	1959.290	-15.570	-9004.272	-11.082	140196.515040	-21712.851780	253-18-27	270-18-49	15.151
19-24	1954.938	6.878	-9018.785	-17.887	-62031.203230	-34967.976006	343-16-38	269-58-11	11.726
合計					倍面積 面 積 地 積	354.722586 177.3612930 177.36			53.701

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番: 19-7

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
19-47	1960.492	12.310	-9000.251	7.725	-110793.089810	15144.800700	73-21-52	270-03-55	10.937
19-15	1963.623	-25.979	-8989.772	19.468	233545.286788	38227.812564	162-50-23	269-28-31	30.466
19-16	1934.513	-31.876	-8980.783	7.815	286271.438908	15118.219095	202-59-54	220-09-31	3.005
19-17	1931.747	-3.614	-8981.957	-2.783	32460.792598	-5376.051901	242-12-33	219-12-39	1.819
K251	1930.899	-2.983	-8983.566	-5.849	26797.977378	-11293.828251	243-16-23	181-03-50	4.747
K250	1928.764	-3.363	-8987.806	-6.822	30225.991578	-13158.028008	244-33-51	181-17-28	2.859
19-18	1927.536	13.380	-8990.388	-6.950	-120291.391440	-13396.375200	343-21-09	278-47-18	15.247
19-49	1942.144	23.777	-8994.756	-7.109	-213868.313412	-13806.701696	343-21-23	180-00-14	9.570
19-48	1951.313	18.348	-8997.497	-5.495	-165086.074956	-10722.464935	343-17-57	179-56-34	9.583
合計					倍面積 面積 地積	737.382368 368.6911840 368.69			88.233

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 : 19-8-1

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
19-22	1936.595	17.225	-9013.294	4.476	-155253.989150	8668.199220	73-16-35	269-57-48	9.234
19-50	1939.252	-13.214	-9004.451	13.632	118984.815514	26435.883264	163-12-33	269-55-58	16.578
19-19	1923.381	-16.342	-8999.662	3.689	147072.476404	7095.352509	246-49-13	263-36-40	1.197
K247	1922.910	-2.260	-9000.762	-5.495	20341.722120	-10566.390450	247-51-04	181-01-51	4.745
K246	1921.121	-2.202	-9005.157	-5.475	19829.355714	-10518.137475	249-04-22	181-13-18	1.156
19-20	1920.708	0.906	-9006.237	-3.770	-8159.650722	-7241.069160	296-07-13	227-02-51	2.996
19-21	1922.027	15.887	-9008.927	-7.057	-143124.823249	-13563.744539	343-18-47	227-11-34	15.208
合計					倍面積 面積 地 積	310.093369 155.0466845 155.04			51.114

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 19-8-2

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
19-50	1939.252	18.763	-9004.451	4.906	-168950.514113	9513.970312	73-23-25	270-10-52	10.117
19-49	1942.144	-11.716	-8994.756	14.063	105382.561296	27312.371072	163-21-09	269-57-44	15.247
19-18	1927.536	-15.415	-8990.388	2.672	138586.831020	5150.376192	244-33-13	261-12-04	1.878
K249	1926.729	-2.755	-8992.084	-6.002	24773.191420	-11564.227458	245-39-30	181-06-17	4.726
K248	1924.781	-3.348	-8996.390	-7.578	30119.913720	-14585.990418	246-50-07	181-10-37	3.559
19-19	1923.381	14.471	-8999.662	-8.061	-130234.108802	-15504.374241	343-12-33	276-22-26	16.578
合計					倍面積 面積 地 積	322.125459 161.0627295 161.06			52.105

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 : 19-9-1

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
19-24	1954.938	13.529	-9018.785	11.768	-122015.142265	23005.710384	73-18-27	269-57-37	15.151
19-46	1959.290	5.554	-9004.272	18.534	-50009.726688	36313.480860	73-21-25	180-02-58	4.197
19-47	1960.492	-7.977	-9000.251	6.775	71795.002227	13282.333300	163-17-57	269-56-32	9.583
19-48	1951.313	-14.731	-8997.497	-15.789	132542.128307	-30809.280957	253-19-54	270-01-57	19.356
19-23	1945.761	3.625	-9016.040	-21.288	-32683.145000	-41421.360168	343-20-50	270-00-56	9.579
合計					倍面積 面積 地積	370.883419 185.4417095 185.44			57.866

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）

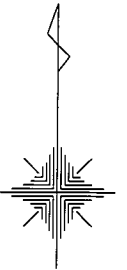
面 積 （ 座 標 法 ） 計 算 書

地 番： 19-9-2

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
19-23	1945.761	14.718	-9016.040	15.797	-132698.076720	30737.186517	73-19-54	270-00-33	19.356
19-48	1951.313	-3.617	-8997.497	21.284	32543.946649	41531.745892	163-21-23	270-01-29	9.570
19-49	1942.144	-12.061	-8994.756	-6.954	108485.752116	-13505.669376	253-23-25	270-02-02	10.117
19-50	1939.252	-5.549	-9004.451	-18.538	49965.698599	-35949.853576	253-16-35	179-53-10	9.234
19-22	1936.595	6.509	-9013.294	-11.589	-58667.530646	-22443.199455	343-19-21	270-02-46	9.568
合計					倍面積 面 積 地 積	370.210002 185.1050010 185.10			57.845

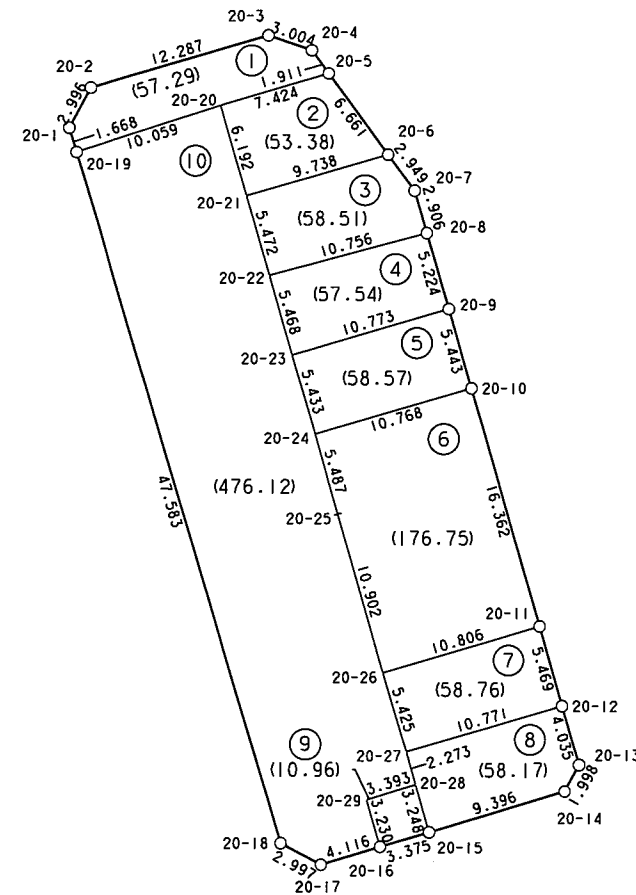
宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[20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
20-1	1979.675	-9125.935
20-2	1982.325	-9124.538
20-3	1985.769	-9112.744
20-4	1984.793	-9109.903
20-5	1983.262	-9108.759
20-6	1977.911	-9104.793
20-7	1975.542	-9103.037
20-8	1972.753	-9102.220
20-9	1967.739	-9100.752
20-10	1962.516	-9099.219
20-11	1946.816	-9094.613
20-12	1941.565	-9093.086
20-13	1937.698	-9091.935
20-14	1935.942	-9092.889
20-15	1933.248	-9101.890
20-16	1932.287	-9105.125
20-17	1931.109	-9109.069
20-18	1932.523	-9111.711
20-19	1978.078	-9125.455
20-20	1981.148	-9115.876
20-21	1975.202	-9114.147
20-22	1969.952	-9112.605
20-23	1964.699	-9111.087
20-24	1959.487	-9109.552
20-25	1954.214	-9108.033
20-26	1943.750	-9104.975
20-27	1938.551	-9103.427
20-28	1936.367	-9102.798
20-29	1935.383	-9106.045



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
667	20-1	求積地	7		57. 2914670	
668	20-2	求積地	4		53. 3849680	
669	20-3	求積地	5		58. 5102960	
670	20-4	求積地	4		57. 5433665	
671	20-5	求積地	4		58. 5725680	
672	20-6	求積地	5		176. 7547840	
673	20-7	求積地	4		58. 7605875	
674	20-8	求積地	6		58. 1728385	
675	20-9	求積地	4		10. 9602725	
676	20-10	求積地	14		476. 1268695	
			合 計		1066. 0780175	0. 0000000

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 : 20-1

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
20-1	1979.675	4.247	-9125.935	0.917	-38757.845945	1815.361975	27-47-49	224-31-33	2.996
20-2	1982.325	6.094	-9124.538	13.191	-55604.934572	26148.849075	73-43-17	225-55-28	12.287
20-3	1985.769	2.468	-9112.744	14.635	-22490.252192	29061.729315	108-57-35	215-14-18	3.004
20-4	1984.793	-2.507	-9109.903	3.985	22838.526821	7909.400105	143-13-55	214-16-20	1.911
20-5	1983.262	-3.645	-9108.759	-5.973	33201.426555	-11846.023926	253-27-24	290-13-29	7.424
20-20	1981.148	-5.184	-9115.876	-16.696	47256.701184	-33077.247008	252-13-47	178-46-23	10.059
20-19	1978.078	-1.473	-9125.455	-10.059	13441.795215	-19897.486602	343-16-16	271-02-29	1.668
合計					倍面積 面積 地 積	114.582934 57.2914670 57.29			39.349

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：20-2

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
20-20	1981.148	8.060	-9115.876	5.388	-73473.960560	10674.425424	73-27-24	269-40-13	7.424
20-5	1983.262	-3.237	-9108.759	11.083	29485.052883	21980.492746	143-27-19	249-59-55	6.661
20-6	1977.911	-8.060	-9104.793	-5.388	73384.631580	-10656.984468	253-50-55	290-23-36	9.738
20-21	1975.202	3.237	-9114.147	-11.083	-29502.493839	-21891.163766	343-47-11	269-56-16	6.192
合計					倍面積 面積 地 積	106.769936 53.3849680 53.38			30.015

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：20-3

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
20-21	1975.202	7.959	-9114.147	7.812	-72539.495973	15430.278024	73-50-55	270-13-01	9.738
20-6	1977.911	0.340	-9104.793	11.110	-3095.629620	21974.591210	143-27-10	249-36-15	2.949
20-7	1975.542	-5.158	-9103.037	2.573	46953.464846	5083.069566	163-40-22	200-13-12	2.906
20-8	1972.753	-5.590	-9102.220	-9.568	50881.409800	-18875.300704	254-54-20	271-13-58	10.756
20-22	1969.952	2.449	-9112.605	-11.927	-22316.769645	-23495.617504	343-37-54	268-43-34	5.472
合計					倍面積 面 積 地 積	117.020592 58.5102960 58.51			31.821

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 : 20-4

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
20-22	1969.952	8.054	-9112.605	8.867	-73392.920670	17467.564384	74-54-20	271-01-25	10.756
20-8	1972.753	-2.213	-9102.220	11.853	20143.212860	23383.041309	163-40-52	268-46-32	5.224
20-9	1967.739	-8.054	-9100.752	-8.867	73297.456608	-17447.941713	253-36-32	269-55-40	10.773
20-23	1964.699	2.213	-9111.087	-11.853	-20162.835531	-23287.577247	343-52-55	270-16-23	5.468
合計					倍面積 面 積 地 積	115.086733 57.5433665 57.54			32.221

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：20-5

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
20-23	1964.699	8.252	-9111.087	8.800	-75184.689924	17289.351200	73-36-32	270-01-09	10.773
20-9	1967.739	-2.183	-9100.752	11.868	19866.941616	23353.126452	163-38-33	270-02-01	5.443
20-10	1962.516	-8.252	-9099.219	-8.800	75086.755188	-17270.140800	253-39-44	270-01-11	10.768
20-24	1959.487	2.183	-9109.552	-11.868	-19886.152016	-23255.191716	343-35-23	269-55-39	5.433
合計					倍面積 面積 地 積	117.145136 58.5725680 58.57			32.417

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：20-6

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
20-24	1959.487	8.302	-9109.552	8.814	-75627.500704	17270.918418	73-39-44	269-43-57	10.768
20-10	1962.516	-12.671	-9099.219	14.939	115296.203949	29318.026524	163-38-59	269-59-15	16.362
20-11	1946.816	-18.766	-9094.613	-5.756	170669.507558	-11205.872896	253-31-02	269-52-03	10.806
20-26	1943.750	7.398	-9104.975	-13.420	-67358.605050	-26085.125000	343-42-34	270-11-32	10.902
20-25	1954.214	15.737	-9108.033	-4.577	-143333.115321	-8944.437478	343-55-47	180-13-13	5.487
合計					倍面積 面積 地 積	353.509568 176.7547840 176.75			54.325

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 20-7

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
20-26	1943.750	8.265	-9104.975	8.814	-75252.618375	17132.212500	73-31-02	270-05-53	10.806
20-11	1946.816	-2.185	-9094.613	11.889	19871.729405	23145.695424	163-47-08	270-16-06	5.469
20-12	1941.565	-8.265	-9093.086	-8.814	75154.355790	-17112.953910	253-45-02	269-57-54	10.771
20-27	1938.551	2.185	-9103.427	-11.889	-19890.987995	-23047.432839	343-25-09	269-40-07	5.425
合計					倍面積 面 積 地 積	117.521175 58.7605875 58.76			32.471

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：20-8

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
20-27	1938.551	5.198	-9103.427	9.712	-47319.613546	18827.207312	73-45-02	269-49-02	10.771
20-12	1941.565	-0.853	-9093.086	11.492	7756.402358	22312.464980	163-25-28	269-40-26	4.035
20-13	1937.698	-5.623	-9091.935	0.197	51123.950505	381.726506	208-30-52	225-05-24	1.998
20-14	1935.942	-4.450	-9092.889	-9.955	40463.356050	-19272.302610	253-20-15	224-49-23	9.396
20-15	1933.248	0.425	-9101.890	-9.909	-3868.303250	-19156.554432	343-46-07	270-25-52	3.248
20-28	1936.367	5.303	-9102.798	-1.537	-48272.137794	-2976.196079	343-56-00	180-09-53	2.273
合計					倍面積 面積 地積	116.345677 58.1728385 58.17			31.721

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 20-9

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
20-29	1935.383	4.080	-9106.045	2.327	-37152.663600	4503.636241	73-08-26	269-41-25	3.393
20-28	1936.367	-2.135	-9102.798	4.155	19434.473730	8045.604885	163-46-07	270-37-41	3.248
20-15	1933.248	-4.080	-9101.890	-2.327	37135.711200	-4498.668096	253-27-19	269-41-12	3.375
20-16	1932.287	2.135	-9105.125	-4.155	-19439.441875	-8028.652485	343-27-01	269-59-42	3.230
合計					倍面積	21.920545			13.246
					面 積	10.9602725			
					地 積	10.96			

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)

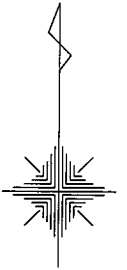
面積 (座標法) 計算書

地番 : 20-10

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
20-19	1978.078	48.625	-9125.455	-4.165	-443725.249375	-8238.694870	72-13-47	269-01-06	10.059
20-20	1981.148	-2.876	-9115.876	11.308	26217.259376	22402.821584	163-47-11	271-33-24	6.192
20-21	1975.202	-11.196	-9114.147	3.271	102041.989812	6460.885742	163-37-54	179-50-43	5.472
20-22	1969.952	-10.503	-9112.605	3.060	95709.690315	6028.053120	163-52-55	180-15-01	5.468
20-23	1964.699	-10.465	-9111.087	3.053	95347.525455	5998.226047	163-35-23	179-42-28	5.433
20-24	1959.487	-10.485	-9109.552	3.054	95513.652720	5984.273298	163-55-47	180-20-24	5.487
20-25	1954.214	-15.737	-9108.033	4.577	143333.115321	8944.437478	163-42-34	179-46-47	10.902
20-26	1943.750	-15.663	-9104.975	4.606	142611.223425	8952.912500	163-25-09	179-42-35	5.425
20-27	1938.551	-7.383	-9103.427	2.177	67210.601541	4220.225527	163-56-00	180-30-51	2.273
20-28	1936.367	-3.168	-9102.798	-2.618	28837.664064	-5069.408806	253-08-26	269-12-26	3.393
20-29	1935.383	-4.080	-9106.045	-2.327	37152.663600	-4503.636241	163-27-01	90-18-35	3.230
20-16	1932.287	-4.274	-9105.125	-3.024	38915.304250	-5843.235888	253-22-12	269-55-11	4.116
20-17	1931.109	0.236	-9109.069	-6.586	-2149.740284	-12718.283874	298-09-21	224-47-09	2.997
20-18	1932.523	46.969	-9111.711	-16.386	-427967.953959	-31666.321878	343-12-41	225-03-20	47.583
合計					倍面積 952.253739	面積 476.1268695			118.030
					地 積 476.12				

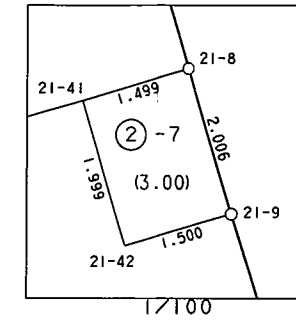
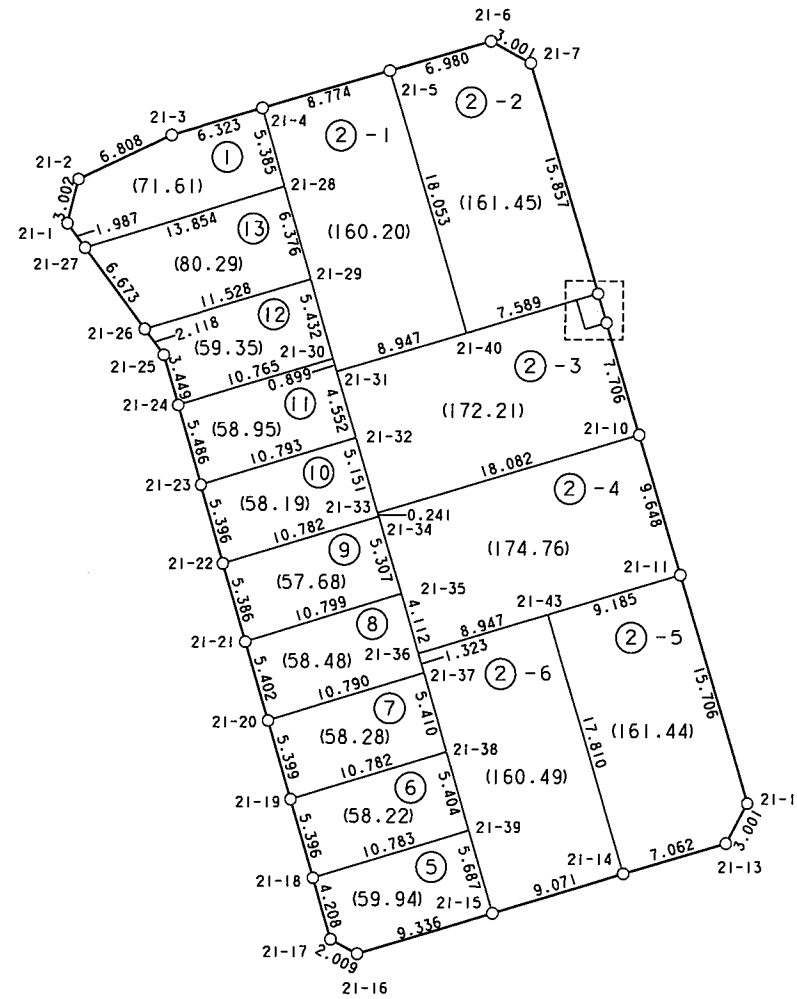
宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[21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
21-1	1986.014	-9105.807
21-2	1988.928	-9105.086
21-3	1991.843	-9098.934
21-4	1993.624	-9092.867
21-5	1996.092	-9084.447
21-6	1998.041	-9077.745
21-7	1996.602	-9075.111
21-8	1981.411	-9070.565
21-9	1979.491	-9069.985
21-10	1972.107	-9067.781
21-11	1962.866	-9065.010
21-12	1947.820	-9060.504
21-13	1945.181	-9061.933
21-14	1943.168	-9068.702
21-15	1940.557	-9077.389
21-16	1937.886	-9086.335
21-17	1938.850	-9088.098
21-18	1942.883	-9089.298
21-19	1948.063	-9090.809
21-20	1953.243	-9092.330
21-21	1958.428	-9093.847
21-22	1963.595	-9095.366
21-23	1968.772	-9096.886
21-24	1974.038	-9098.425
21-25	1977.347	-9099.399
21-26	1979.053	-9100.655
21-27	1984.413	-9104.630
21-28	1988.449	-9091.377
21-29	1982.325	-9089.601
21-30	1977.103	-9088.106
21-31	1976.243	-9087.844
21-32	1971.879	-9086.550
21-33	1966.934	-9085.107
21-34	1966.702	-9085.041
21-35	1961.615	-9083.529
21-36	1957.667	-9082.381
21-37	1956.397	-9082.011
21-38	1951.204	-9080.495
21-39	1946.017	-9078.980
21-40	1978.797	-9079.269
21-41	1980.988	-9072.003
21-42	1979.074	-9071.426
21-43	1960.230	-9073.809



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
678	21-1	求積地	6		71. 6103840	
679	21-2-1	求積地	7		160. 2055280	
680	21-2-2	求積地	6		161. 4566560	
681	21-2-3	求積地	8		172. 2171740	
682	21-2-4	求積地	7		174. 7643725	
683	21-2-5	求積地	5		161. 4432120	
684	21-2-6	求積地	7		160. 4958750	
685	21-2-7	求積地	4		3. 0024915	
686	21-5	求積地	5		59. 9465940	
687	21-6	求積地	4		58. 2200235	
688	21-7	求積地	4		58. 2860060	
689	21-8	求積地	5		58. 4815115	
690	21-9	求積地	4		57. 6876090	
691	21-10	求積地	5		58. 1907530	
692	21-11	求積地	5		58. 9585865	
693	21-12	求積地	5		59. 3529515	
694	21-13	求積地	4		80. 2924740	
			合 計		1614. 6122020	0. 0000000

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 21-1

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
21-1	1986.014	4.515	-9105.807	-0.456	-41112.718605	-905.622384	13-53-51	230-13-10	3.002
21-2	1988.928	5.829	-9105.086	6.873	-53073.546294	13669.902144	64-38-49	230-44-58	6.808
21-3	1991.843	4.696	-9098.934	12.219	-42728.594064	24338.329617	73-38-24	188-59-35	6.323
21-4	1993.624	-3.394	-9092.867	7.557	30861.190598	15065.816568	163-56-16	270-17-52	5.385
21-28	1988.449	-9.211	-9091.377	-11.763	83740.673547	-23390.125587	253-03-46	269-07-30	13.854
21-27	1984.413	-2.435	-9104.630	-14.430	22169.774050	-28635.079590	323-40-41	250-36-55	1.987
合計					倍面積 面積 地積	143.220768 71.6103840 71.61			37.359

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 : 21-2-1

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
21-4	1993.624	7.643	-9092.867	6.930	-69496.782481	13815.814320	73-39-49	269-43-33	8.774
21-5	1996.092	-14.827	-9084.447	13.598	134695.095669	27142.859016	163-19-58	269-40-09	18.053
21-40	1978.797	-19.849	-9079.269	-3.397	180214.410381	-6721.973409	253-24-51	270-04-53	8.947
21-31	1976.243	-1.694	-9087.844	-8.837	15394.807736	-17464.059391	343-03-24	269-38-33	0.899
21-30	1977.103	6.082	-9088.106	-1.757	-55273.860692	-3473.769971	344-01-27	180-58-03	5.432
21-29	1982.325	11.346	-9089.601	-3.271	-103130.612946	-6484.185075	343-49-39	179-48-12	6.376
21-28	1988.449	11.299	-9091.377	-3.266	-102723.468723	-6494.274434	343-56-16	180-06-37	5.385
合計					倍面積 面 積 地 積	320.411056 160.2055280 160.20			53.866

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 21-2-2

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
21-5	1996.092	19.244	-9084.447	1.524	-174821.098068	3042.044208	73-47-06	270-27-08	6.980
21-6	1998.041	0.510	-9077.745	9.336	-4629.649950	18653.710776	118-38-55	224-51-49	3.001
21-7	1996.602	-16.630	-9075.111	7.180	150919.095930	14335.602360	163-20-24	224-41-29	15.857
21-8	1981.411	-15.614	-9070.565	3.108	141627.801910	6158.225388	253-36-30	270-16-06	1.499
21-41	1980.988	-2.614	-9072.003	-8.704	23714.215842	-17242.519552	253-13-11	179-36-41	7.589
21-40	1978.797	15.104	-9079.269	-12.444	-137133.278976	-24624.149868	343-19-58	270-06-47	18.053
合計					倍面積 面積 地 積	322.913312 161.4566560 161.45			52.979

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 21-2-3

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
21-31	1976.243	6.918	-9087.844	7.281	-62869.704792	14389.025283	73-24-51	269-55-49	8.947
21-40	1978.797	4.745	-9079.269	15.841	-43081.131405	31346.123277	73-13-11	179-48-20	7.589
21-41	1980.988	0.277	-9072.003	7.843	-2512.944831	15536.888884	163-13-26	270-00-15	1.999
21-42	1979.074	-1.497	-9071.426	2.018	13579.924722	3993.771332	73-51-38	90-38-12	1.500
21-9	1979.491	-6.967	-9069.985	3.645	63190.585495	7215.244695	163-22-50	269-31-12	7.706
21-10	1972.107	-12.557	-9067.781	-15.122	113864.126017	-29822.202054	253-22-34	269-59-44	18.082
21-33	1966.934	-0.228	-9085.107	-18.769	2071.404396	-36917.384246	343-43-56	270-21-22	5.151
21-32	1971.879	9.309	-9086.550	-2.737	-84586.693950	-5397.032823	343-29-02	179-45-06	4.552
合計					倍面積 面 積 地 積	344.434348 172.2171740 172.21			55.526

世界測地系（測地成果2011）

面 積 （ 座 標 法 ） 計 算 書

地 番： 21-2-4

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
21-33	1966. 934	5. 405	-9085. 107	17. 260	-49105. 003335	33949. 280840	73-22-34	269-15-22	18. 082
21-10	1972. 107	-4. 068	-9067. 781	20. 097	36887. 733108	39633. 434379	163-18-29	269-55-55	9. 648
21-11	1962. 866	-11. 877	-9065. 010	-6. 028	107665. 123770	-11832. 156248	253-19-22	270-00-53	9. 185
21-43	1960. 230	-5. 199	-9073. 809	-17. 371	47174. 732991	-34051. 155330	253-21-13	180-01-51	8. 947
21-36	1957. 667	1. 385	-9082. 381	-9. 720	-12579. 097685	-19028. 523240	343-47-12	270-25-59	4. 112
21-35	1961. 615	9. 035	-9083. 529	-2. 660	-82069. 684515	-5217. 895900	343-26-48	179-39-36	5. 307
21-34	1966. 702	5. 319	-9085. 041	-1. 578	-48323. 333079	-3103. 455756	344-07-12	180-40-24	0. 241
合計					倍面積 面 積 地 積	349. 528745 174. 7643725 174. 76			55. 522

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：21-2-5

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
21-43	1960.230	19.698	-9073.809	3.692	-178735.889682	7237.169160	73-19-22	269-59-11	9.185
21-11	1962.866	-12.410	-9065.010	13.305	112496.774100	26115.932130	163-19-41	270-00-19	15.706
21-12	1947.820	-17.685	-9060.504	3.077	160235.013240	5993.442140	208-26-07	225-06-26	3.001
21-13	1945.181	-4.652	-9061.933	-8.198	42156.112316	-15946.593838	253-26-18	225-00-11	7.062
21-14	1943.168	15.049	-9068.702	-11.876	-136474.896398	-23077.063168	343-20-11	269-53-53	17.810
合計					倍面積 面積 地積	322.886424 161.4432120 161.44			52.764

世界測地系（測地成果2011）

面 積 （ 座 標 法 ） 計 算 書

地 番： 21-2-6

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
21-36	1957.667	3.833	-9082.381	8.202	-34812.766373	16056.784734	73-21-13	269-35-47	8.947
21-43	1960.230	-14.499	-9073.809	13.679	131561.156691	26813.986170	163-20-11	269-58-58	17.810
21-14	1943.168	-19.673	-9068.702	-3.580	178408.574446	-6956.541440	253-16-16	269-56-05	9.071
21-15	1940.557	2.849	-9077.389	-10.278	-25861.481261	-19945.044846	343-45-15	270-28-59	5.687
21-39	1946.017	10.647	-9078.980	-3.106	-96663.900060	-6044.328802	343-43-05	179-57-50	5.404
21-38	1951.204	10.380	-9080.495	-3.031	-94255.538100	-5914.099324	343-43-33	180-00-28	5.410
21-37	1956.397	6.463	-9082.011	-1.886	-58697.037093	-3689.764742	343-45-26	180-01-53	1.323
合計					倍面積 面 積 地 積	320.991750 160.4958750 160.49			53.652

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：21-2-7

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
21-41	1980.988	2.337	-9072.003	0.861	-21201.271011	1705.630668	73-36-30	270-23-04	1.499
21-8	1981.411	-1.497	-9070.565	2.018	13578.635805	3998.487398	163-11-29	269-34-59	2.006
21-9	1979.491	-2.337	-9069.985	-0.861	21196.554945	-1704.341751	253-51-38	270-40-09	1.500
21-42	1979.074	1.497	-9071.426	-2.018	-13579.924722	-3993.771332	343-13-26	269-21-48	1.999
合計					倍面積 面積 地積	6.004983 3.0024915 3.00			7.004

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 : 21-5

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
21-18	1942.883	7.167	-9089.298	9.118	-65142.998766	17715.207194	73-06-16	269-40-28	10.783
21-39	1946.017	-2.326	-9078.980	11.909	21117.707480	23175.116453	163-45-15	270-38-59	5.687
21-15	1940.557	-8.131	-9077.389	-7.355	73808.249959	-14272.796735	253-22-34	269-37-19	9.336
21-16	1937.886	-1.707	-9086.335	-10.709	15510.373845	-20752.821174	298-40-11	225-17-37	2.009
21-17	1938.850	4.997	-9088.098	-2.963	-45413.225706	-5744.812550	343-25-48	224-45-37	4.208
合計					倍面積 面積 地積	119.893188 59.9465940 59.94			32.023

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：21-6

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
21-19	1948.063	8.321	-9090.809	8.803	-75644.621689	17148.798589	73-03-45	269-19-28	10.782
21-38	1951.204	-2.046	-9080.495	11.829	18578.692770	23080.792116	163-43-05	270-39-20	5.404
21-39	1946.017	-8.321	-9078.980	-8.803	75546.192580	-17130.787651	253-06-16	269-23-11	10.783
21-18	1942.883	2.046	-9089.298	-11.829	-18596.703708	-22982.363007	343-44-17	270-38-01	5.396
合計					倍面積 面 積 地 積	116.440047 58.2200235 58.22			32.365

世界測地系（測地成果2011）

面 積 （ 座 標 法 ） 計 算 書

地 番： 21-7

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
21-20	1953. 243	8. 334	-9092. 330	8. 798	-75775. 478220	17184. 631914	73-00-15	269-22-05	10. 790
21-37	1956. 397	-2. 039	-9082. 011	11. 835	18518. 220429	23153. 958495	163-43-33	270-43-18	5. 410
21-38	1951. 204	-8. 334	-9080. 495	-8. 798	75676. 845330	-17166. 692792	253-03-45	269-20-12	10. 782
21-19	1948. 063	2. 039	-9090. 809	-11. 835	-18536. 159551	-23055. 325605	343-38-10	270-34-25	5. 399
合計					倍面積 面 積 地 積	116. 572012 58. 2860060 58. 28			32. 381

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 : 21-8

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
21-21	1958.428	8.372	-9093.847	8.801	-76133.687084	17236.124828	72-50-07	269-08-36	10.799
21-35	1961.615	-0.761	-9083.529	11.466	6912.565569	22491.877590	163-47-12	270-57-05	4.112
21-36	1957.667	-5.218	-9082.381	1.518	47391.864058	2971.738506	163-45-26	179-58-14	1.323
21-37	1956.397	-4.424	-9082.011	-9.949	40178.816664	-19464.193753	253-00-15	269-14-49	10.790
21-20	1953.243	2.031	-9092.330	-11.836	-18466.522230	-23118.584148	343-41-31	270-41-16	5.402
合計					倍面積 面 積 地 積	116.963023 58.4815115 58.48			32.426

世界測地系（測地成果2011）

面 積 （ 座 標 法 ） 計 算 書

地 番： 21-9

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
21-22	1963.595	8.274	-9095.366	8.806	-75255.058284	17291.417570	73-15-09	269-38-05	10.782
21-34	1966.702	-1.980	-9085.041	11.837	17988.381180	23279.851574	163-26-48	270-11-39	5.307
21-35	1961.615	-8.274	-9083.529	-8.806	75157.118946	-17273.981690	252-50-07	269-23-19	10.799
21-21	1958.428	1.980	-9093.847	-11.837	-18005.817060	-23181.912236	343-37-04	270-46-57	5.386
合計					倍面積 面 積 地 積	115.375218 57.6876090 57.68			32.274

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 21-10

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
21-23	1968.772	8.284	-9096.886	8.816	-75358.603624	17356.693952	73-16-09	269-37-54	10.793
21-32	1971.879	-1.838	-9086.550	11.779	16701.078900	23226.762741	163-43-56	270-27-47	5.151
21-33	1966.934	-5.177	-9085.107	1.509	47033.598939	2968.103406	164-07-12	180-23-16	0.241
21-34	1966.702	-3.339	-9085.041	-10.259	30334.951899	-20176.395818	253-15-09	269-07-57	10.782
21-22	1963.595	2.070	-9095.366	-11.845	-18827.407620	-23258.782775	343-38-15	270-23-06	5.396
合計					倍面積 面積 地積	116.381506 58.1907530 58.19			32.363

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 21-11

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
21-24	1974.038	8.331	-9098.425	8.780	-75798.978675	17332.053640	73-27-26	269-44-54	10.765
21-30	1977.103	2.205	-9088.106	10.581	-20039.273730	20919.726843	163-03-24	269-35-58	0.899
21-31	1976.243	-5.224	-9087.844	1.556	47474.897056	3075.034108	163-29-02	180-25-38	4.552
21-32	1971.879	-7.471	-9086.550	-9.042	67885.615050	-17829.729918	253-16-09	269-47-07	10.793
21-23	1968.772	2.159	-9096.886	-11.875	-19640.176874	-23379.167500	343-42-32	270-26-23	5.486
合計					倍面積 面積 地積	117.917173 58.9585865 58.95			32.495

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：21-12

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
21-26	1979.053	4.978	-9100.655	9.798	-45303.060590	19390.761294	73-30-40	289-52-21	11.528
21-29	1982.325	-1.950	-9089.601	12.549	17724.721950	24876.196425	164-01-27	270-30-47	5.432
21-30	1977.103	-8.287	-9088.106	-8.824	75313.134422	-17445.956872	253-27-26	269-25-59	10.765
21-24	1974.038	0.244	-9098.425	-11.293	-2220.015700	-22292.811134	343-35-54	270-08-28	3.449
21-25	1977.347	5.015	-9099.399	-2.230	-45633.485985	-4409.483810	323-38-19	160-02-25	2.118
合計					倍面積 面積 地積	118.705903 59.3529515 59.35			33.292

世界測地系（測地成果2011）

面 積 （ 座 標 法 ） 計 算 書

地 番： 21-13

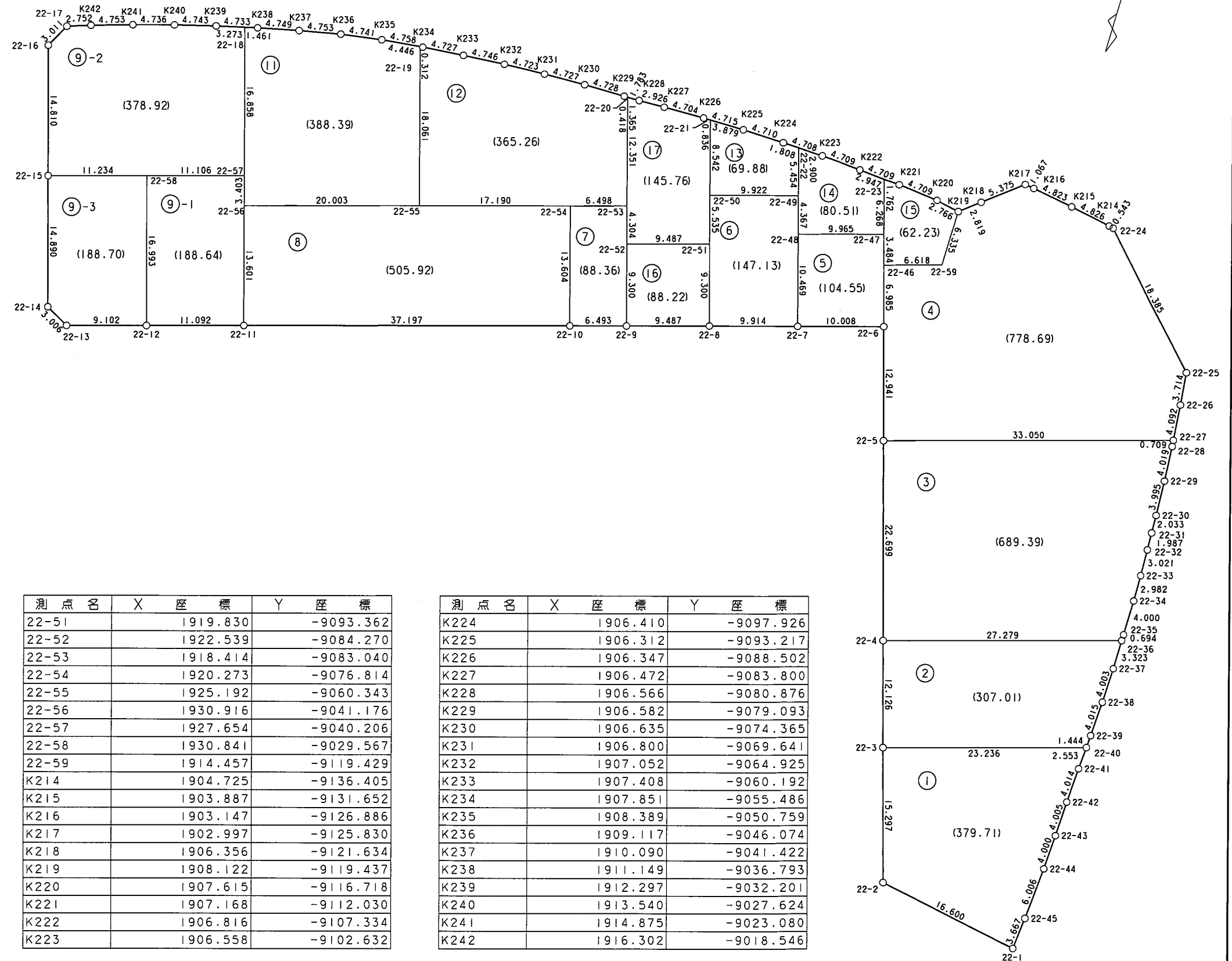
測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) -X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) -Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
21-27	1984. 413	9. 396	-9104. 630	9. 278	-85547. 103480	18411. 383814	73-03-46	289-37-25	13. 854
21-28	1988. 449	-2. 088	-9091. 377	15. 029	18982. 795176	29884. 400021	163-49-39	270-45-53	6. 376
21-29	1982. 325	-9. 396	-9089. 601	-9. 278	85405. 890996	-18392. 011350	253-30-40	269-41-01	11. 528
21-26	1979. 053	2. 088	-9100. 655	-15. 029	-19002. 167640	-29743. 187537	323-26-21	249-55-41	6. 673
合計					倍面積 面 積 地 積	160. 584948 80. 2924740 80. 29			38. 431

宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[22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
22-1	1986.262	-9149.720
22-2	1983.422	-9133.365
22-3	1968.785	-9128.919
22-4	1957.174	-9125.424
22-5	1935.446	-9118.857
22-6	1923.058	-9115.114
22-7	1925.913	-9105.522
22-8	1928.742	-9096.020
22-9	1931.451	-9086.928
22-10	1933.308	-9080.706
22-11	1943.949	-9045.064
22-12	1947.122	-9034.436
22-13	1949.729	-9025.715
22-14	1948.302	-9023.069
22-15	1934.038	-9018.798
22-16	1919.852	-9014.546
22-17	1917.182	-9015.938
22-18	1911.503	-9035.376
22-19	1907.886	-9055.176
22-20	1906.578	-9079.511
22-21	1906.341	-9089.338
22-22	1906.467	-9099.733
22-23	1907.036	-9110.273
22-24	1904.828	-9136.938
22-25	1918.122	-9149.638
22-26	1921.810	-9150.080
22-27	1925.881	-9150.493
22-28	1926.586	-9150.565
22-29	1930.591	-9150.896
22-30	1934.578	-9151.154
22-31	1936.608	-9151.258
22-32	1938.592	-9151.360
22-33	1941.611	-9151.464
22-34	1944.592	-9151.524
22-35	1948.592	-9151.541
22-36	1949.286	-9151.538
22-37	1952.609	-9151.525
22-38	1956.611	-9151.416
22-39	1960.622	-9151.246
22-40	1962.063	-9151.161
22-41	1964.612	-9151.010
22-42	1968.620	-9150.792
22-43	1972.623	-9150.658
22-44	1976.619	-9150.475
22-45	1982.610	-9150.055
22-46	1916.371	-9113.094
22-47	1913.036	-9112.086
22-48	1915.879	-9102.535
22-49	1911.694	-9101.289
22-50	1914.526	-9091.780



測 点 名	X 座 標	Y 座 標
22-51	1919.830	-9093.362
22-52	1922.539	-9084.270
22-53	1918.414	-9083.040
22-54	1920.273	-9076.814
22-55	1925.192	-9060.343
22-56	1930.916	-9041.176
22-57	1927.654	-9040.206
22-58	1930.841	-9029.567
22-59	1914.457	-9119.429
K214	1904.725	-9136.405
K215	1903.887	-9131.652
K216	1903.147	-9126.886
K217	1902.997	-9125.830
K218	1906.356	-9121.634
K219	1908.122	-9119.437
K220	1907.615	-9116.718
K221	1907.168	-9112.030
K222	1906.816	-9107.334
K223	1906.558	-9102.632

測 点 名	X 座 標	Y 座 標
K224	1906.410	-9097.926
K225	1906.312	-9093.217
K226	1906.347	-9088.502
K227	1906.472	-9083.800
K228	1906.566	-9080.876
K229	1906.582	-9079.093
K230	1906.635	-9074.365
K231	1906.800	-9069.641
K232	1907.052	-9064.925
K233	1907.408	-9060.192
K234	1907.851	-9055.486
K235	1908.389	-9050.759
K236	1909.117	-9046.074
K237	1910.090	-9041.422
K238	1911.149	-9036.793
K239	1912.297	-9032.201
K240	1913.540	-9027.624
K241	1914.875	-9023.080
K242	1916.302	-9018.546

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
730	22-1	求積地	9		379.7157875	
731	22-2	求積地	7		307.0194655	
732	22-3	求積地	12		689.3983325	
733	22-4	求積地	14		778.6953190	
749	22-5	求積地	5		104.5532675	
747	22-6	求積地	6		147.1363680	
755	22-7	求積地	5		88.3624390	
754	22-8	求積地	5		505.9279055	
758	22-9-1	求積地	5		188.6440550	
760	22-9-2	求積地	10		378.9246995	
759	22-9-3	求積地	5		188.7089695	
756	22-11	求積地	9		388.3913780	
757	22-12	求積地	11		365.2631015	
746	22-13	求積地	6		69.8835270	
748	22-14	求積地	7		80.5180260	
734	22-15	求積地	7		62.2303845	
751	22-16	求積地	4		88.2284260	
750	22-17	求積地	9		145.7663610	
			合 計		4957.3678125	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 : 22-1

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
22-1	1986.262	0.812	-9149.720	16.690	-7429.572640	33150.712780	99-51-04	274-36-36	16.600
22-2	1983.422	-17.477	-9133.365	20.801	159623.820105	41257.161022	163-06-14	243-15-10	15.297
22-3	1968.785	-21.359	-9128.919	-17.796	194984.580921	-35036.497860	253-11-03	270-04-49	23.236
22-40	1962.063	-4.173	-9151.161	-22.091	38187.794853	-43343.933733	3-23-25	290-12-22	2.553
22-41	1964.612	6.557	-9151.010	0.369	-60003.172570	724.941828	3-06-48	179-43-23	4.014
22-42	1968.620	8.011	-9150.792	0.352	-73306.994712	692.954240	1-55-02	178-48-14	4.005
22-43	1972.623	7.999	-9150.658	0.317	-73196.113342	625.321491	2-37-19	180-42-17	4.000
22-44	1976.619	9.987	-9150.475	0.603	-91385.793825	1191.901257	4-00-37	181-23-18	6.006
22-45	1982.610	9.643	-9150.055	0.755	-88233.980365	1496.870550	5-14-28	181-13-51	3.667
合計					倍面積 面積 地積	759.431575 379.7157875 379.71			79.378

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 : 22-2

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
22-40	1962.063	8.163	-9151.161	22.327	-74700.927243	43806.980601	73-11-03	249-48-30	23.236
22-3	1968.785	-4.889	-9128.919	25.737	44631.284991	50670.619545	163-14-52	270-03-49	12.126
22-4	1957.174	-19.499	-9125.424	-22.619	177936.642576	-44269.318706	253-11-33	269-56-41	27.279
22-36	1949.286	-4.565	-9151.538	-26.101	41776.770970	-50878.313886	0-13-27	287-01-54	3.323
22-37	1952.609	7.325	-9151.525	0.122	-67034.920625	238.218298	1-33-37	181-20-10	4.003
22-38	1956.611	8.013	-9151.416	0.279	-73330.296408	545.894469	2-25-37	180-52-00	4.015
22-39	1960.622	5.452	-9151.246	0.255	-49892.593192	499.958610	3-22-33	180-56-56	1.444
合計					倍面積 面積 地 積	614.038931 307.0194655 307.01			75.426

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 22-3

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
22-36	1949.286	8.582	-9151.538	26.117	-78538.499116	50909.502462	73-11-33	252-56-41	27.279
22-4	1957.174	-13.840	-9125.424	32.681	126295.868160	63962.403494	163-11-00	269-59-27	22.699
22-5	1935.446	-31.293	-9118.857	-25.069	285356.392101	-48519.695774	253-10-39	269-59-39	33.050
22-27	1925.881	-8.860	-9150.493	-31.708	81073.367980	-61065.834748	354-10-07	280-59-28	0.709
22-28	1926.586	4.710	-9150.565	-0.403	-43099.161150	-776.414158	355-16-32	181-06-25	4.019
22-29	1930.591	7.992	-9150.896	-0.589	-73133.960832	-1137.118099	356-17-51	181-01-19	3.995
22-30	1934.578	6.017	-9151.154	-0.362	-55062.493618	-700.317236	357-04-02	180-46-11	2.033
22-31	1936.608	4.014	-9151.258	-0.206	-36733.149612	-398.941248	357-03-25	179-59-23	1.987
22-32	1938.592	5.003	-9151.360	-0.206	-45784.254080	-399.349952	358-01-37	180-58-12	3.021
22-33	1941.611	6.000	-9151.464	-0.164	-54908.784000	-318.424204	358-50-49	180-49-12	2.982
22-34	1944.592	6.981	-9151.524	-0.077	-63886.789044	-149.733584	359-45-23	180-54-34	4.000
22-35	1948.592	4.694	-9151.541	-0.014	-42957.333454	-27.280288	0-14-52	180-29-29	0.694
合計					倍面積 面積 地 積	1378.796665 689.3983325 689.39			106.468

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 22-4

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
22-27	1925.881	13.636	-9150.493	31.223	-124776.122548	60131.782463	73-10-39	258-58-13	33.050
22-5	1935.446	-2.823	-9118.857	35.379	25742.533311	68474.144034	163-11-17	270-00-38	12.941
22-6	1923.058	-19.075	-9115.114	5.763	173870.799550	11082.583254	163-11-30	180-00-13	6.985
22-46	1916.371	-8.601	-9113.094	-4.315	78381.721494	-8269.140865	253-11-20	269-59-50	6.618
22-59	1914.457	-8.249	-9119.429	-6.343	75226.169821	-12143.400751	180-04-20	106-53-00	6.335
K219	1908.122	-8.101	-9119.437	-2.205	73876.559137	-4207.409010	231-12-25	231-08-05	2.819
K218	1906.356	-5.125	-9121.634	-6.393	46748.374250	-12187.333908	231-19-19	180-06-54	5.375
K217	1902.997	-3.209	-9125.830	-5.252	29284.788470	-9994.540244	278-05-04	226-45-45	1.067
K216	1903.147	0.890	-9126.886	-5.822	-8122.928540	-11080.121834	278-49-32	180-44-28	4.823
K215	1903.887	1.578	-9131.652	-9.519	-14409.746856	-18123.100353	279-59-57	181-10-25	4.826
K214	1904.725	0.941	-9136.405	-5.286	-8597.357105	-10068.376350	280-56-14	180-56-17	0.543
22-24	1904.828	13.397	-9136.938	-13.233	-122407.558386	-25206.588924	316-18-33	215-22-19	18.385
22-25	1918.122	16.982	-9149.638	-13.142	-155379.152516	-25207.959324	353-09-57	216-51-24	3.714
22-26	1921.810	7.759	-9150.080	-0.855	-70995.470720	-1643.147550	354-12-26	181-02-29	4.092
合計					倍面積 面積 地積	1557.390638 778.6953190 778.69			111.573

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 : 22-5

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
22-6	1923.058	9.542	-9115.114	7.572	-86976.417788	14561.395176	73-25-29	270-13-59	10.008
22-7	1925.913	-7.179	-9105.522	12.579	65368.542438	24226.059627	163-25-21	269-59-52	10.469
22-48	1915.879	-12.877	-9102.535	-6.564	117213.343195	-12575.829756	253-25-25	270-00-04	9.965
22-47	1913.036	0.492	-9112.086	-10.559	-4483.146312	-20199.747124	343-10-57	269-45-32	3.484
22-46	1916.371	10.022	-9113.094	-3.028	-91331.428068	-5802.771388	343-11-30	180-00-33	6.985
合計					倍面積 面積 地 積	209.106535 104.5532675 104.55			40.911

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 : 22-6

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
22-7	1925. 913	12. 863	-9105. 522	6. 515	-117124. 329486	12547. 323195	73-25-13	269-59-52	9. 914
22-8	1928. 742	-6. 083	-9096. 020	12. 160	55331. 089660	23453. 502720	163-23-34	269-58-21	9. 300
22-51	1919. 830	-14. 216	-9093. 362	4. 240	129271. 234192	8140. 079200	163-23-31	179-59-57	5. 535
22-50	1914. 526	-8. 136	-9091. 780	-7. 927	73970. 722080	-15176. 447602	253-24-55	270-01-24	9. 922
22-49	1911. 694	1. 353	-9101. 289	-10. 755	-12314. 044017	-20560. 268970	343-25-13	270-00-18	4. 367
22-48	1915. 879	14. 219	-9102. 535	-4. 233	-129428. 945165	-8109. 915807	343-25-21	180-00-08	10. 469
合計					倍面積 面積 地 積	294. 272736 147. 1363680 147. 13			49. 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 : 22-7

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
22-9	1931.451	10.769	-9086.928	3.564	-97857.127632	6883.691364	73-22-55	269-59-21	6.493
22-10	1933.308	-11.178	-9080.706	10.114	101504.131668	19553.477112	163-22-31	269-59-36	13.604
22-54	1920.273	-14.894	-9076.814	-2.334	135190.067716	-4481.917182	253-22-30	269-59-59	6.498
22-53	1918.414	2.266	-9083.040	-7.456	-20582.168640	-14303.694784	343-23-47	270-01-17	4.304
22-52	1922.539	13.037	-9084.270	-3.888	-118431.627990	-7474.831632	343-23-34	179-59-47	9.300
合計					倍面積 面積 地 積	176.724878 88.3624390 88.36			40.199

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 : 22-8

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
22-10	1933.308	23.676	-9080.706	31.750	-214994.795256	61382.529000	73-22-37	270-00-06	37.197
22-11	1943.949	-2.392	-9045.064	39.530	21635.793088	76844.303970	163-23-21	270-00-44	13.601
22-56	1930.916	-18.757	-9041.176	-15.279	169585.338232	-29502.465564	253-22-20	269-58-59	20.003
22-55	1925.192	-10.643	-9060.343	-35.638	96429.230549	-68609.992496	253-22-19	179-59-59	17.190
22-54	1920.273	8.116	-9076.814	-20.363	-73667.422424	-39102.519099	343-22-31	270-00-12	13.604
合計					倍面積 面 積 地 積	1011.855811 505.9279055 505.92			101.595

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 : 22-9-1

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
22-11	1943. 949	16. 206	-9045. 064	6. 740	-146584. 307184	13102. 216260	73-22-37	269-59-16	11. 092
22-12	1947. 122	-13. 108	-9034. 436	15. 497	118423. 387088	30174. 549634	163-21-01	269-58-24	16. 993
22-58	1930. 841	-19. 468	-9029. 567	-5. 770	175787. 610356	-11140. 952570	253-19-26	269-58-25	11. 106
22-57	1927. 654	0. 075	-9040. 206	-11. 609	-678. 015450	-22378. 135286	343-26-22	270-06-56	3. 403
22-56	1930. 916	16. 295	-9041. 176	-4. 858	-147325. 962920	-9380. 389928	343-23-21	179-56-59	13. 601
合計					倍面積 面積 地 積	377. 288110 188. 6440550 188. 64			56. 195

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 22-9-2

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
22-57	1927.654	19.338	-9040.206	5.809	-174819.503628	11197.742086	73-19-26	269-58-24	11.106
22-58	1930.841	6.384	-9029.567	21.408	-57644.755728	41335.444128	73-27-55	180-08-29	11.234
22-15	1934.038	-10.989	-9018.798	15.021	99107.571222	29051.184798	163-18-53	269-50-58	14.810
22-16	1919.852	-16.856	-9014.546	2.860	151949.187376	5490.776720	207-32-07	224-13-14	3.011
22-17	1917.182	-3.550	-9015.938	-4.000	32006.579900	-7668.728000	251-21-16	223-49-09	2.752
K242	1916.302	-2.307	-9018.546	-7.142	20805.785622	-13686.228884	252-31-46	181-10-30	4.753
K241	1914.875	-2.762	-9023.080	-9.078	24921.746960	-17383.235250	253-37-39	181-05-53	4.736
K240	1913.540	-2.578	-9027.624	-9.121	23273.214672	-17453.398340	254-48-23	181-10-44	4.743
K239	1912.297	-2.037	-9032.201	-7.752	18398.593437	-14824.126344	255-57-34	181-09-11	3.273
22-18	1911.503	15.357	-9035.376	-8.005	-138756.269232	-15301.581515	343-21-02	267-23-28	16.858
合計					倍面積 面積 地積	757.849399 378.9246995 378.92			77.276

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 : 22-9-3

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
22-12	1947.122	18.888	-9034.436	3.852	-170642.427168	7500.313944	73-21-25	270-00-24	9.102
22-13	1949.729	1.180	-9025.715	11.367	-10650.343700	22162.569543	118-20-17	224-58-52	3.006
22-14	1948.302	-15.691	-9023.069	6.917	141580.975679	13476.404934	163-19-52	224-59-35	14.890
22-15	1934.038	-17.461	-9018.798	-6.498	157477.231878	-12567.378924	253-27-55	270-08-03	11.234
22-58	1930.841	13.084	-9029.567	-15.638	-118142.854628	-30194.491558	343-21-01	269-53-06	16.993
合計					倍面積 面積 地 積	377.417939 188.7089695 188.70			55.225

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 : 22-11

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
22-55	1925. 192	23. 030	-9060. 343	14. 000	-208659. 699290	26952. 688000	73-22-20	269-59-46	20. 003
22-56	1930. 916	2. 462	-9041. 176	20. 137	-22259. 375312	38882. 855492	163-26-22	270-04-02	3. 403
22-57	1927. 654	-19. 413	-9040. 206	5. 800	175497. 519078	11180. 393200	163-21-02	179-54-40	16. 858
22-18	1911. 503	-16. 505	-9035. 376	3. 413	149128. 880880	6523. 959739	255-58-24	272-37-22	1. 461
K238	1911. 149	-1. 413	-9036. 793	-6. 046	12768. 988509	-11554. 806854	257-06-50	181-08-26	4. 749
K237	1910. 090	-2. 032	-9041. 422	-9. 281	18372. 169504	-17727. 545290	258-11-11	181-04-21	4. 753
K236	1909. 117	-1. 701	-9046. 074	-9. 337	15387. 371874	-17825. 425429	261-10-03	182-58-52	4. 741
K235	1908. 389	-1. 231	-9050. 759	-9. 102	11141. 484329	-17370. 156678	263-30-12	182-20-09	4. 446
22-19	1907. 886	16. 803	-9055. 176	-9. 584	-152154. 122328	-18285. 179424	343-22-34	259-52-22	18. 061
合計					倍面積 面積 地積	776. 782756 388. 3913780 388. 39			78. 475

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：22-12

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
22-53	1918.414	13.695	-9083.040	2.697	-124392.232800	5173.962558	73-22-30	269-58-39	6.498
22-54	1920.273	6.778	-9076.814	22.697	-61522.645292	43584.436281	73-22-19	179-59-49	17.190
22-55	1925.192	-12.387	-9060.343	21.638	112230.468741	41657.304496	163-22-34	270-00-15	18.061
22-19	1907.886	-17.341	-9055.176	4.857	157025.807016	9266.602302	263-33-30	280-10-56	0.312
K234	1907.851	-0.478	-9055.486	-5.016	4328.522308	-9569.780616	264-37-20	181-03-50	4.727
K233	1907.408	-0.799	-9060.192	-9.439	7239.093408	-18004.024112	265-41-55	181-04-35	4.746
K232	1907.052	-0.608	-9064.925	-9.449	5511.474400	-18019.734348	266-56-29	181-14-34	4.723
K231	1906.800	-0.417	-9069.641	-9.440	3782.040297	-18000.192000	267-59-59	181-03-30	4.727
K230	1906.635	-0.218	-9074.365	-9.452	1978.211570	-18021.514020	269-21-28	181-21-29	4.728
K229	1906.582	-0.057	-9079.093	-5.146	517.508301	-9811.270972	269-27-06	180-05-38	0.418
22-20	1906.578	11.832	-9079.511	-3.947	-107428.774152	-7525.263366	343-23-51	253-56-45	12.351
合計					倍面積 面積 地積	730.526203 365.2631015 365.26			78.481

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 : 22-13

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
22-49	1911.694	8.059	-9101.289	7.953	-73347.288051	15203.702382	73-24-55	269-59-34	9.922
22-50	1914.526	-5.353	-9091.780	11.951	48668.298340	22880.500226	163-23-15	269-58-20	8.542
22-21	1906.341	-8.214	-9089.338	-1.437	74659.822332	-2739.412017	269-34-18	286-11-03	3.879
K225	1906.312	0.069	-9093.217	-8.588	-627.431973	-16371.407456	271-11-32	181-37-14	4.710
K224	1906.410	0.155	-9097.926	-6.516	-1410.178530	-12422.167560	271-48-24	180-36-52	1.808
22-22	1906.467	5.284	-9099.733	-3.363	-48082.989172	-6411.448521	343-25-21	251-36-57	5.454
合計					倍面積 面積 地積	139.767054 69.8835270 69.88			34.315

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：22-14

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
22-47	1913.036	8.843	-9112.086	7.738	-80578.176498	14803.072568	73-25-25	270-14-12	9.965
22-48	1915.879	-1.342	-9102.535	10.797	12215.601970	20685.745563	163-25-13	269-59-48	4.367
22-49	1911.694	-9.412	-9101.289	2.802	85661.332068	5356.566588	163-25-21	180-00-08	5.454
22-22	1906.467	-5.136	-9099.733	-1.343	46736.228688	-2560.385181	271-47-53	288-22-32	2.900
K223	1906.558	0.349	-9102.632	-7.601	-3176.818568	-14491.747358	273-08-26	181-20-33	4.709
K222	1906.816	0.478	-9107.334	-7.641	-4353.305652	-14569.981056	274-16-51	181-08-25	2.947
22-23	1907.036	6.220	-9110.273	-4.752	-56665.898060	-9062.235072	343-11-13	248-54-22	6.268
合計					倍面積 面積 地積	161.036052 80.5180260 80.51			36.610

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 : 22-15

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
22-59	1914.457	8.249	-9119.429	6.343	-75226.169821	12143.400751	73-11-20	253-07-00	6.618
22-46	1916.371	-1.421	-9113.094	7.343	12949.706574	14071.912253	163-10-57	269-59-37	3.484
22-47	1913.036	-9.335	-9112.086	2.821	85061.322810	5396.674556	163-11-13	180-00-16	6.268
22-23	1907.036	-5.868	-9110.273	0.056	53459.081964	106.794016	274-17-47	291-06-34	1.762
K221	1907.168	0.579	-9112.030	-6.445	-5275.865370	-12291.697760	275-26-48	181-09-01	4.709
K220	1907.615	0.954	-9116.718	-7.407	-8697.348972	-14129.704305	280-33-45	185-06-57	2.766
K219	1908.122	6.842	-9119.437	-2.711	-62395.187954	-5172.918742	0-04-20	259-30-35	6.335
合計					倍面積 面積 地積	124.460769 62.2303845 62.23			31.942

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 : 22-16

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
22-8	1928.742	11.621	-9096.020	6.434	-105704.848420	12409.526028	73-24-30	270-00-56	9.487
22-9	1931.451	-6.203	-9086.928	11.750	56366.214384	22694.549250	163-23-34	269-59-04	9.300
22-52	1922.539	-11.621	-9084.270	-6.434	105568.301670	-12369.615926	253-24-30	270-00-56	9.487
22-51	1919.830	6.203	-9093.362	-11.750	-56406.124486	-22558.002500	343-23-34	269-59-04	9.300
合計					倍面積 面 積 地 積	176.456852 88.2284260 88.22			37.574

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 : 22-17

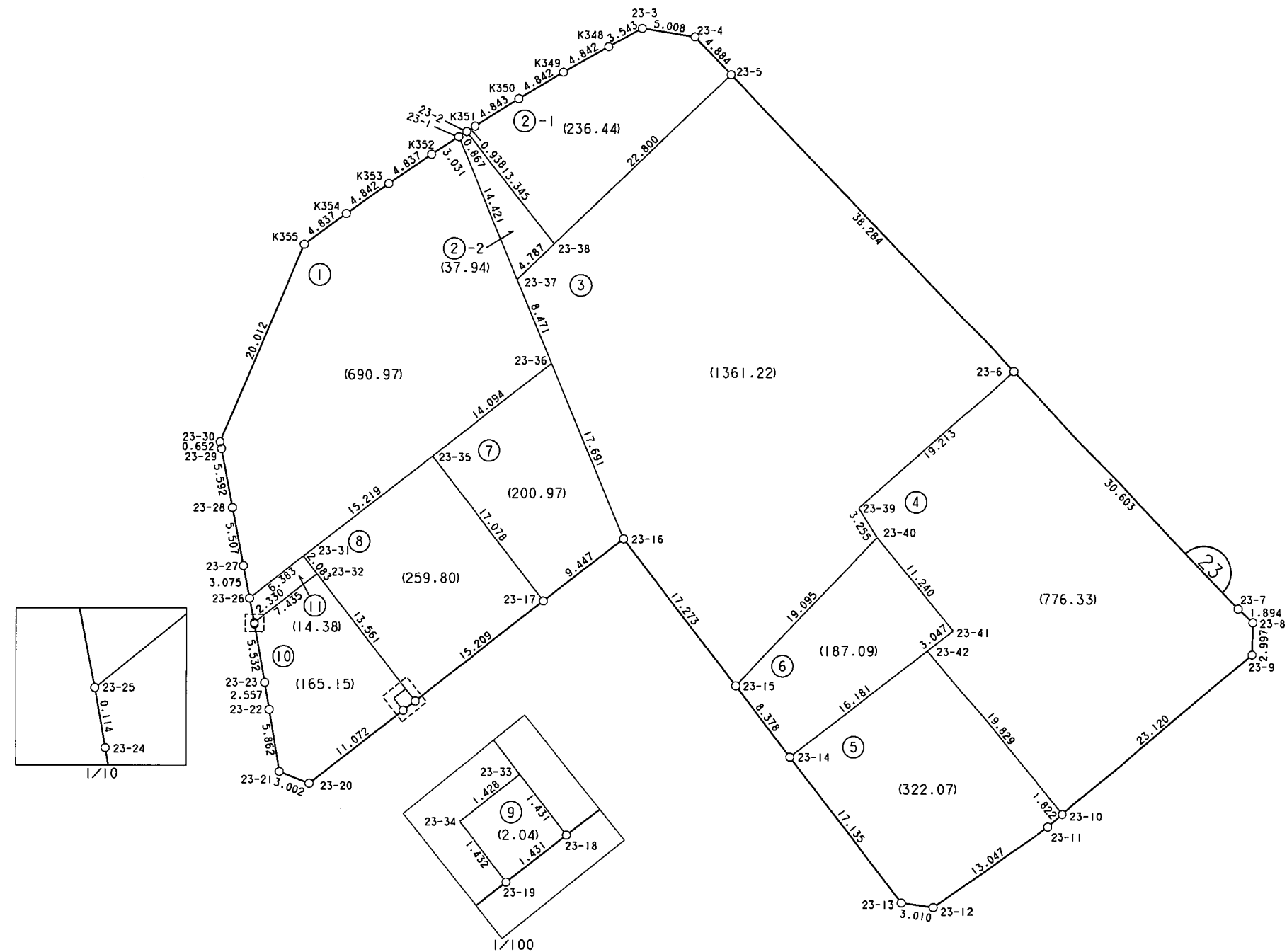
測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1)-X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1)-Y (i-1)	[2]*[3]	[1]*[4]	方向角	夾角	距離
22-51	1919. 830	8. 013	-9093. 362	7. 510	-72865. 109706	14417. 923300	73-24-30	270-00-59	9. 487
22-52	1922. 539	-1. 416	-9084. 270	10. 322	12863. 326320	19844. 447558	163-23-47	269-59-17	4. 304
22-53	1918. 414	-15. 961	-9083. 040	4. 759	144974. 401440	9129. 732226	163-23-51	180-00-04	12. 351
22-20	1906. 578	-11. 848	-9079. 511	2. 164	107574. 046328	4125. 834792	269-29-47	286-05-56	1. 365
K228	1906. 566	-0. 106	-9080. 876	-4. 289	962. 572856	-8177. 261574	268-09-31	178-39-44	2. 926
K227	1906. 472	-0. 219	-9083. 800	-7. 626	1989. 352200	-14538. 755472	268-28-38	180-19-07	4. 704
K226	1906. 347	-0. 131	-9088. 502	-5. 538	1190. 593762	-10557. 349686	269-35-20	181-06-42	0. 836
22-21	1906. 341	8. 179	-9089. 338	-3. 278	-74341. 695502	-6248. 985798	343-23-15	253-47-55	8. 542
22-50	1914. 526	13. 489	-9091. 780	-4. 024	-122639. 020420	-7704. 052624	343-23-31	180-00-16	5. 535
合計					倍面積 面積 地積	291. 532722 145. 7663610 145. 76			50. 050

宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[23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
23-1	1883.396	-9438.945
23-2	1883.868	-9438.218
23-3	1893.493	-9421.833
23-4	1892.728	-9416.884
23-5	1889.202	-9413.505
23-6	1861.605	-9386.970
23-7	1839.542	-9365.762
23-8	1838.260	-9364.368
23-9	1835.264	-9364.426
23-10	1820.360	-9382.101
23-11	1819.185	-9383.494
23-12	1811.679	-9394.166
23-13	1812.097	-9397.147
23-14	1825.646	-9407.637
23-15	1832.270	-9412.766
23-16	1845.938	-9423.328
23-17	1840.141	-9430.787
23-18	1830.813	-9442.800
23-19	1829.935	-9443.930
23-20	1823.146	-9452.676
23-21	1824.229	-9455.476
23-22	1830.012	-9456.437
23-23	1832.532	-9456.870
23-24	1837.976	-9457.855
23-25	1838.088	-9457.875
23-26	1840.375	-9458.322
23-27	1843.392	-9458.919
23-28	1848.800	-9459.958
23-29	1854.293	-9461.004
23-30	1854.930	-9461.141
23-31	1844.291	-9453.282
23-32	1842.648	-9452.002
23-33	1831.941	-9443.680
23-34	1831.066	-9444.809
23-35	1853.628	-9441.264
23-36	1862.269	-9430.130
23-37	1870.086	-9433.395
23-38	1873.400	-9429.941
23-39	1848.838	-9401.328
23-40	1846.088	-9399.587
23-41	1837.418	-9392.434
23-42	1835.553	-9394.843
K348	1891.805	-9424.948
K349	1889.412	-9429.157
K350	1886.938	-9433.319
K351	1884.379	-9437.431
K352	1881.746	-9441.487
K353	1879.027	-9445.488
K354	1876.226	-9449.437
K355	1873.355	-9453.330



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
166	23-1	求積地	14		690. 9776905	
342	23-2-1	求積地	9		236. 4478535	
343	23-2-2	求積地	4		37. 9412100	
344	23-3	求積地	9		1361. 2201830	
453	23-4	求積地	9		776. 3313375	
452	23-5	求積地	6		322. 0781665	
451	23-6	求積地	5		187. 0900955	
345	23-7	求積地	4		200. 9700690	
346	23-8	求積地	6		259. 8014275	
347	23-9	求積地	4		2. 0466520	
348	23-10	求積地	10		165. 1509615	
349	23-11	求積地	4		14. 3815355	
			合 計		4254. 4371820	0. 0000000

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 23-1

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
23-30	1854.930	19.062	-9461.141	7.674	-180348.269742	14234.732820	22-58-26	215-06-42	20.012
K355	1873.355	21.296	-9453.330	11.704	-201318.115680	21925.746920	53-35-31	210-37-05	4.837
K354	1876.226	5.672	-9449.437	7.842	-53597.206664	14713.364292	54-39-08	181-03-37	4.842
K353	1879.027	5.520	-9445.488	7.950	-52139.093760	14938.264650	55-48-03	181-08-55	4.837
K352	1881.746	4.369	-9441.487	6.543	-41249.856703	12312.264078	57-00-45	181-12-42	3.031
23-1	1883.396	-11.660	-9438.945	8.092	110058.098700	15240.440432	157-21-53	280-21-08	14.421
23-37	1870.086	-21.127	-9433.395	8.815	199299.336165	16484.808090	157-19-51	179-57-58	8.471
23-36	1862.269	-16.458	-9430.130	-7.869	155201.079540	-14654.194761	232-11-07	254-51-16	14.094
23-35	1853.628	-17.978	-9441.264	-23.152	169735.044192	-42915.195456	232-09-21	179-58-14	15.219
23-31	1844.291	-13.253	-9453.282	-17.058	125284.346346	-31459.915878	232-09-12	179-59-51	6.383
23-26	1840.375	-0.899	-9458.322	-5.637	8503.031478	-10374.193875	348-48-25	296-39-13	3.075
23-27	1843.392	8.425	-9458.919	-1.636	-79691.392575	-3015.789312	349-07-29	180-19-04	5.507
23-28	1848.800	10.901	-9459.958	-2.085	-103123.002158	-3854.748000	349-13-07	180-05-38	5.592
23-29	1854.293	6.130	-9461.004	-1.183	-57995.954520	-2193.628619	347-51-44	178-38-37	0.652
合計					倍面積 面積 地積	1381.955381 690.9776905 690.97			110.973

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: 23-2-1

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
23-2	1883.868	10.979	-9438.218	-7.490	-103622.195422	-14110.171320	57-00-15	275-20-15	0.938
K351	1884.379	3.070	-9437.431	4.899	-28972.913170	9231.572721	58-06-18	181-06-03	4.843
K350	1886.938	5.033	-9433.319	8.274	-47477.894527	15612.525012	59-16-18	181-10-00	4.842
K349	1889.412	4.867	-9429.157	8.371	-45891.707119	15816.267852	60-22-48	181-06-30	4.842
K348	1891.805	4.081	-9424.948	7.324	-38463.212788	13855.579820	61-32-49	181-10-01	3.543
23-3	1893.493	0.923	-9421.833	8.064	-8696.351859	15269.127552	98-47-13	217-14-24	5.008
23-4	1892.728	-4.291	-9416.884	8.328	40407.849244	15762.638784	136-13-10	217-25-57	4.884
23-5	1889.202	-19.328	-9413.505	-13.057	181944.224640	-24667.310514	226-07-36	269-54-26	22.800
23-38	1873.400	-5.334	-9429.941	-24.713	50299.305294	-46297.334200	321-40-00	275-32-24	13.345
合計					倍面積 面積 地積	472.895707 236.4478535 236.44			65.045

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 : 23-2-2

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
23-1	1883.396	13.782	-9438.945	-4.823	-130087.539990	-9083.618908	57-00-24	259-38-31	0.867
23-2	1883.868	-9.996	-9438.218	9.004	94344.427128	16962.347472	141-40-00	264-39-36	13.345
23-38	1873.400	-13.782	-9429.941	4.823	129963.446862	9035.408200	226-11-06	264-31-06	4.787
23-37	1870.086	9.996	-9433.395	-9.004	-94296.216420	-16838.254344	337-21-53	291-10-47	14.421
合計					倍面積 面積 地積	75.882420 37.9412100 37.94			33.420

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地 番 : 23-3

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
23-37	1870.086	11.131	-9433.395	0.189	-105003.119745	353.446254	46-11-06	248-51-15	4.787
23-38	1873.400	19.116	-9429.941	19.890	-180262.752156	37261.926000	46-07-36	179-56-30	22.800
23-5	1889.202	-11.795	-9413.505	42.971	111032.291475	81180.899142	136-07-26	269-59-50	38.284
23-6	1861.605	-40.364	-9386.970	12.177	378895.657080	22668.764085	228-21-24	272-13-58	19.213
23-39	1848.838	-15.517	-9401.328	-12.617	145880.406576	-23326.789046	147-39-45	99-18-21	3.255
23-40	1846.088	-16.568	-9399.587	-11.438	155732.357416	-21115.554544	223-38-39	255-58-54	19.095
23-15	1832.270	-0.150	-9412.766	-23.741	1411.914900	-43499.922070	322-18-17	278-39-38	17.273
23-16	1845.938	29.999	-9423.328	-17.364	-282690.416672	-32052.867432	337-23-16	195-04-59	17.691
23-36	1862.269	24.148	-9430.130	-10.067	-227718.779240	-18747.462023	337-19-51	179-56-35	8.471
合計					倍面積 面積 地 積	2722.440366 1361.2201830 1361.22			150.869

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 : 23-4

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
23-41	1837. 418	10. 535	-9392. 434	-4. 744	-98949. 292190	-8716. 710992	320-28-35	88-13-22	11. 240
23-40	1846. 088	11. 420	-9399. 587	-8. 894	-107343. 283540	-16419. 106672	327-39-45	187-11-10	3. 255
23-39	1848. 838	15. 517	-9401. 328	12. 617	-145880. 406576	23326. 789046	48-21-24	260-41-39	19. 213
23-6	1861. 605	-9. 296	-9386. 970	35. 566	87261. 273120	66209. 843430	136-07-55	267-46-31	30. 603
23-7	1839. 542	-23. 345	-9365. 762	22. 602	218643. 713890	41577. 328284	132-36-12	176-28-17	1. 894
23-8	1838. 260	-4. 278	-9364. 368	1. 336	40060. 766304	2455. 915360	181-06-33	228-30-21	2. 997
23-9	1835. 264	-17. 900	-9364. 426	-17. 733	167623. 225400	-32544. 736512	229-51-42	228-45-09	23. 120
23-10	1820. 360	0. 289	-9382. 101	-30. 417	-2711. 427189	-55369. 890120	320-00-51	270-09-09	19. 829
23-42	1835. 553	17. 058	-9394. 843	-10. 333	-160257. 231894	-18966. 769149	52-15-13	272-14-22	3. 047
合計					倍面積 面積 地 積	1552. 662675 776. 3313375 776. 33			115. 198

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 : 23-5

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
23-10	1820.360	-16.368	-9382.101	11.349	153566.229168	20659.265640	229-51-08	269-50-17	1.822
23-11	1819.185	-8.681	-9383.494	-12.065	81458.111414	-21948.467025	234-52-48	185-01-40	13.047
23-12	1811.679	-7.088	-9394.166	-13.653	66585.848608	-24734.853387	277-58-55	223-06-07	3.010
23-13	1812.097	13.967	-9397.147	-13.471	-131249.952149	-24410.758687	322-15-07	224-16-12	17.135
23-14	1825.646	23.456	-9407.637	2.304	-220665.533472	4206.288384	52-14-52	269-59-45	16.181
23-42	1835.553	-5.286	-9394.843	25.536	49661.140098	46872.681408	140-00-51	267-45-59	19.829
合計					倍面積 面積 地積	644.156333 322.0781665 322.07			71.024

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 : 23-6

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
23-15	1832. 270	20. 442	-9412. 766	8. 050	-192415. 762572	14749. 773500	43-38-39	261-23-42	19. 095
23-40	1846. 088	5. 148	-9399. 587	20. 332	-48389. 073876	37534. 661216	140-28-35	276-49-56	11. 240
23-41	1837. 418	-10. 535	-9392. 434	4. 744	98949. 292190	8716. 710992	232-15-13	271-46-38	3. 047
23-42	1835. 553	-11. 772	-9394. 843	-15. 203	110596. 091796	-27905. 912259	232-14-52	179-59-39	16. 181
23-14	1825. 646	-3. 283	-9407. 637	-17. 923	30885. 272271	-32721. 053258	322-14-57	270-00-05	8. 378
合計					倍面積 面 積 地 積	374. 180191 187. 0900955 187. 09			57. 941

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：23-7

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
23-35	1853.628	22.128	-9441.264	0.657	-208916.289792	1217.833596	52-11-07	270-01-34	14.094
23-36	1862.269	-7.690	-9430.130	17.936	72517.699700	33401.656784	157-23-16	285-12-09	17.691
23-16	1845.938	-22.128	-9423.328	-0.657	208519.401984	-1212.781266	232-08-47	254-45-31	9.447
23-17	1840.141	7.690	-9430.787	-17.936	-72522.752030	-33004.768976	322-09-33	270-00-46	17.078
合計					倍面積 面積 地積	401.940138 200.9700690 200.97			58.310

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 : 23-8

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
23-31	1844. 291	10. 980	-9453. 282	10. 738	-103797. 036360	19803. 996758	52-09-21	270-04-36	15. 219
23-35	1853. 628	-4. 150	-9441. 264	22. 495	39181. 245600	41697. 361860	142-09-33	270-00-12	17. 078
23-17	1840. 141	-22. 815	-9430. 787	-1. 536	215163. 405405	-2826. 456576	232-10-15	270-00-42	15. 209
23-18	1830. 813	-8. 200	-9442. 800	-12. 893	77430. 960000	-23604. 672009	322-02-27	269-52-12	1. 431
23-33	1831. 941	11. 835	-9443. 680	-9. 202	-111765. 952800	-16857. 521082	322-08-38	180-06-11	13. 561
23-32	1842. 648	12. 350	-9452. 002	-9. 602	-116732. 224700	-17693. 106096	322-04-45	179-56-07	2. 083
合計					倍面積 面 積 地 積	519. 602855 259. 8014275 259. 80			64. 581

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 : 23-9

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
23-34	1831.066	2.006	-9444.809	0.250	-18946.286854	457.766500	52-13-25	270-04-39	1.428
23-33	1831.941	-0.253	-9443.680	2.009	2389.251040	3680.369469	142-02-27	269-49-02	1.431
23-18	1830.813	-2.006	-9442.800	-0.250	18942.256800	-457.703250	232-09-11	270-06-44	1.431
23-19	1829.935	0.253	-9443.930	-2.009	-2389.314290	-3676.339415	322-08-46	269-59-35	1.432
合計					倍面積 面 積 地 積	4.093304 2.0466520 2.04			5.722

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 : 23-10

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
23-25	1838.088	4.672	-9457.875	5.853	-44187.192000	10758.329064	52-10-23	242-17-52	7.435
23-32	1842.648	-6.147	-9452.002	14.195	58101.456294	26156.388360	142-08-38	269-58-15	13.561
23-33	1831.941	-11.582	-9443.680	7.193	109376.701760	13177.151613	232-13-25	270-04-47	1.428
23-34	1831.066	-2.006	-9444.809	-0.250	18946.286854	-457.766500	142-08-46	89-55-21	1.432
23-19	1829.935	-7.920	-9443.930	-7.867	74795.925600	-14396.098645	232-10-48	270-02-02	11.072
23-20	1823.146	-5.706	-9452.676	-11.546	53936.969256	-21050.043716	291-08-45	238-57-57	3.002
23-21	1824.229	6.866	-9455.476	-3.761	-64921.298216	-6860.925269	350-33-54	239-25-09	5.862
23-22	1830.012	8.303	-9456.437	-1.394	-78516.796411	-2551.036728	350-15-01	179-41-07	2.557
23-23	1832.532	7.964	-9456.870	-1.418	-75314.512680	-2598.530376	349-44-39	179-29-38	5.532
23-24	1837.976	5.556	-9457.855	-1.005	-52547.842380	-1847.165880	349-52-31	180-07-52	0.114
合計					倍面積 面 積 地 積	330.301923 165.1509615 165.15			51.995

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)

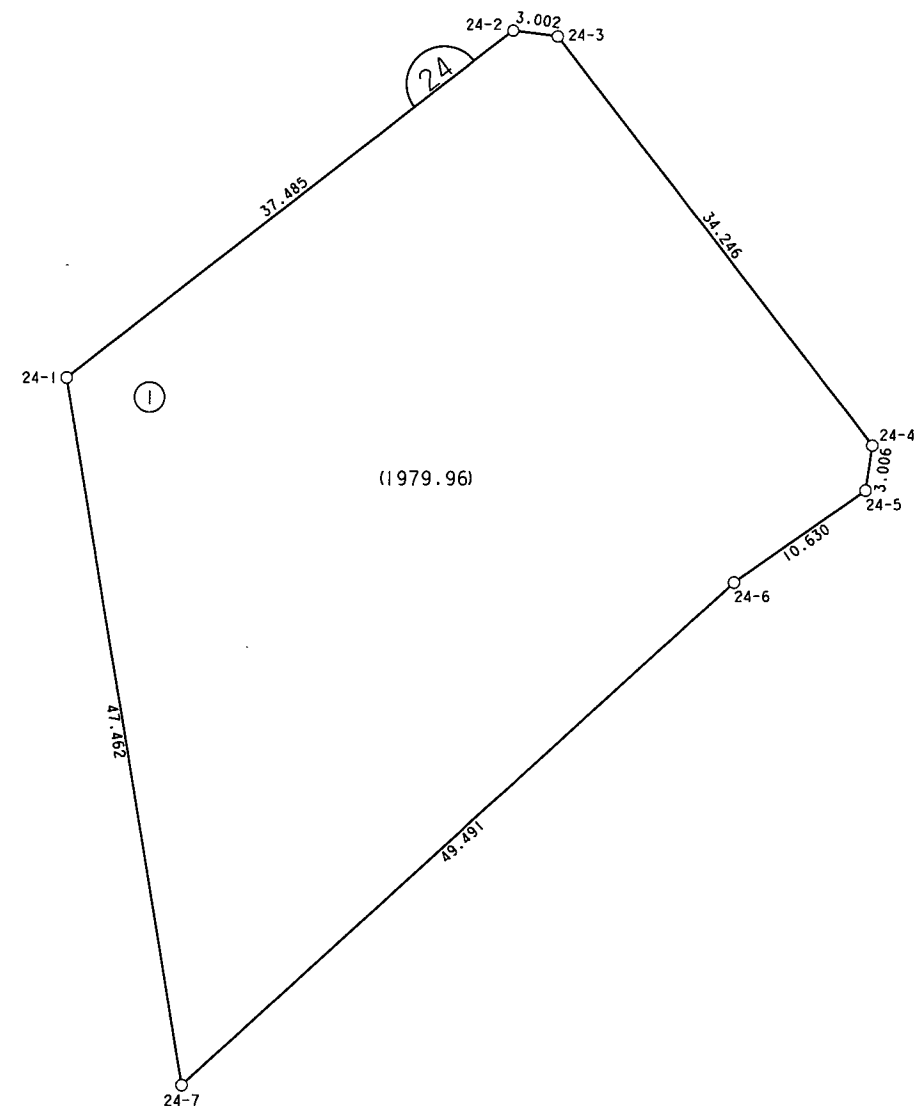
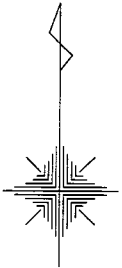
面積 (座標法) 計算書

地番 : 23-11

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
23-26	1840.375	6.203	-9458.322	4.593	-58669.971366	8452.842375	52-09-12	243-12-45	6.383
23-31	1844.291	2.273	-9453.282	6.320	-21487.309986	11655.919120	142-04-45	269-55-33	2.083
23-32	1842.648	-6.203	-9452.002	-4.593	58630.768406	-8463.282264	232-10-23	270-05-38	7.435
23-25	1838.088	-2.273	-9457.875	-6.320	21497.749875	-11616.716160	348-56-27	296-46-04	2.330
合計					倍面積 面積 地積	28.763071 14.3815355 14.38			18.231

宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[24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
24-1	1813.220	-9455.679
24-2	1836.207	-9426.069
24-3	1835.830	-9423.091
24-4	1808.756	-9402.120
24-5	1805.784	-9402.570
24-6	1799.681	-9411.273
24-7	1766.399	-9447.902

世界測地系（測地成果2011）

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
256	24BL	求積地	7		1979. 9632420	
合 計					1979. 9632420	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)

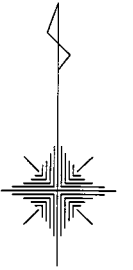
面 積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 24BL

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
24-1	1813. 220	69. 808	-9455. 679	21. 833	-660082. 039632	39588. 032260	52-10-37	241-36-28	37. 485
24-2	1836. 207	22. 610	-9426. 069	32. 588	-213123. 420090	59838. 313716	97-12-54	225-02-17	3. 002
24-3	1835. 830	-27. 451	-9423. 091	23. 949	258673. 271041	43966. 292670	142-14-22	225-01-28	34. 246
24-4	1808. 756	-30. 046	-9402. 120	20. 521	282496. 097520	37117. 481876	188-36-36	226-22-14	3. 006
24-5	1805. 784	-9. 075	-9402. 570	-9. 153	85328. 322750	-16528. 340952	234-57-35	226-20-59	10. 630
24-6	1799. 681	-39. 385	-9411. 273	-45. 332	370662. 987105	-81583. 139092	227-44-27	172-46-52	49. 491
24-7	1766. 399	13. 539	-9447. 902	-44. 406	-127915. 145178	-78438. 713994	350-34-09	302-49-42	47. 462
合計					倍面積 面 積 地 積	3959. 926484 1979. 9632420 1979. 96			185. 322

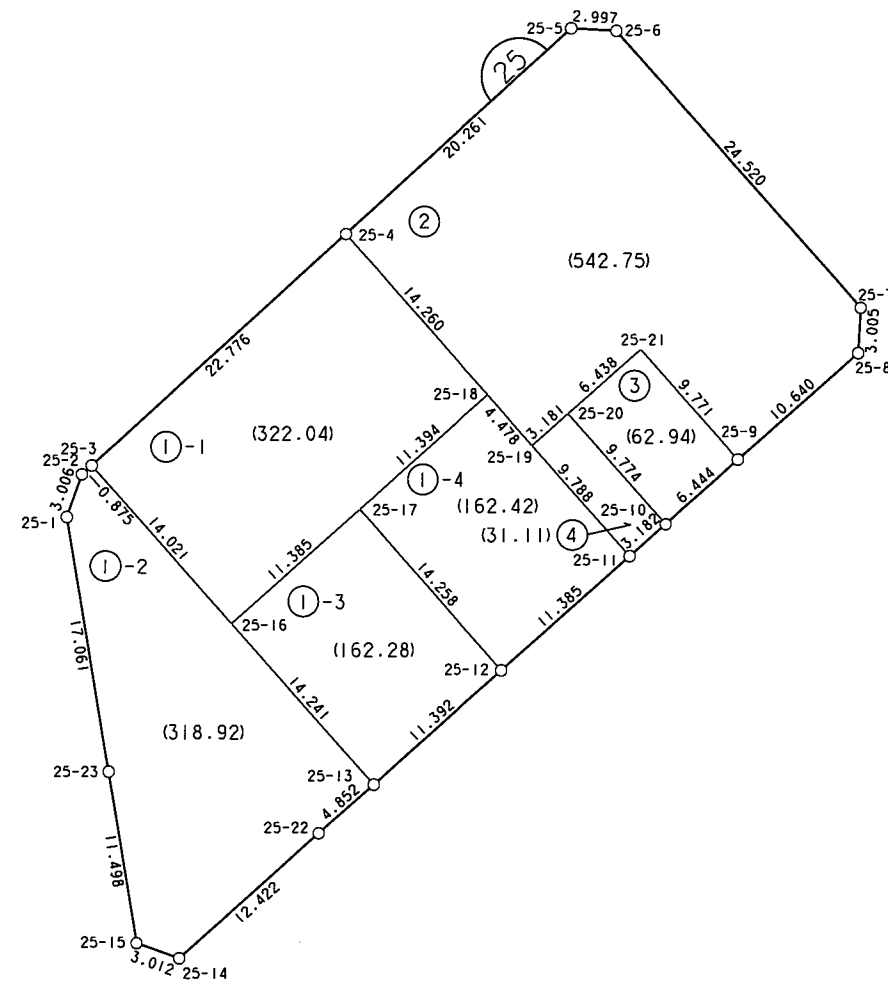
宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[25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
25-1	1759.271	-9444.704
25-2	1762.106	-9443.706
25-3	1762.695	-9443.059
25-4	1778.011	-9426.202
25-5	1791.642	-9411.212
25-6	1791.466	-9408.220
25-7	1773.140	-9391.929
25-8	1770.139	-9392.093
25-9	1763.083	-9400.057
25-10	1758.802	-9404.873
25-11	1756.689	-9407.252
25-12	1749.130	-9415.766
25-13	1741.568	-9424.286
25-14	1730.088	-9437.193
25-15	1731.097	-9440.031
25-16	1752.215	-9433.744
25-17	1759.785	-9425.240
25-18	1767.356	-9416.725
25-19	1764.006	-9413.753
25-20	1766.108	-9411.366
25-21	1770.383	-9406.552
25-22	1738.356	-9427.922
25-23	1742.442	-9441.901



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
258	25-1-1	求積地	5		322.0419180	
259	25-1-2	求積地	9		318.9281350	
260	25-1-3	求積地	4		162.2810680	
261	25-1-4	求積地	5		162.4239990	
262	25-2	求積地	10		542.7569015	
263	25-3	求積地	4		62.9452770	
264	25-4	求積地	4		31.1157320	
合 計					1602.4930305	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 : 25-1-1

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
25-3	1762.695	25.796	-9443.059	7.542	-243593.149964	13294.245690	47-44-32	269-22-27	22.776
25-4	1778.011	4.661	-9426.202	26.334	-43935.527522	46822.141674	138-20-56	270-36-24	14.260
25-18	1767.356	-18.226	-9416.725	0.962	171629.229850	1700.196472	228-21-31	270-00-35	11.394
25-17	1759.785	-15.141	-9425.240	-17.019	142707.558840	-29949.780915	228-19-32	179-58-01	11.385
25-16	1752.215	2.910	-9433.744	-17.819	-27452.195040	-31222.719085	318-22-05	270-02-33	14.021
合計					倍面積 面積 地積	644.083836 322.0419180 322.04			73.836

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：25-1-2

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
25-1	1759.271	19.664	-9444.704	-1.805	-185720.659456	-3175.484155	19-23-37	208-50-59	3.006
25-2	1762.106	3.424	-9443.706	1.645	-32335.249344	2898.664370	47-41-12	208-17-35	0.875
25-3	1762.695	-9.891	-9443.059	9.962	93401.296569	17559.967590	138-22-05	270-40-53	14.021
25-16	1752.215	-21.127	-9433.744	18.773	199306.709488	32894.332195	138-23-04	180-00-59	14.241
25-13	1741.568	-13.859	-9424.286	5.822	130611.179674	10139.408896	228-32-35	270-09-31	4.852
25-22	1738.356	-11.480	-9427.922	-12.907	108232.544560	-22436.960892	228-16-23	179-43-48	12.422
25-14	1730.088	-7.259	-9437.193	-12.109	68504.583987	-20949.635592	289-34-19	241-17-56	3.012
25-15	1731.097	12.354	-9440.031	-4.708	-116622.142974	-8150.004676	350-38-24	241-04-05	11.498
25-23	1742.442	28.174	-9441.901	-4.673	-266016.118774	-8142.431466	350-32-38	179-54-14	17.061
合計					倍面積 面積 地積	637.856270 318.9281350 318.92			80.988

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 : 25-1-3

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
25-16	1752. 215	18. 217	-9433. 744	-0. 954	-171854. 514448	-1671. 613110	48-19-32	269-56-28	11. 385
25-17	1759. 785	-3. 085	-9425. 240	17. 978	29076. 865400	31637. 414730	138-21-28	270-01-56	14. 258
25-12	1749. 130	-18. 217	-9415. 766	0. 954	171527. 009222	1668. 670020	228-24-33	270-03-05	11. 392
25-13	1741. 568	3. 085	-9424. 286	-17. 978	-29073. 922310	-31309. 909504	318-23-04	269-58-31	14. 241
合計					倍面積 面 積 地 積	324. 562136 162. 2810680 162. 28			51. 276

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：25-1-4

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
25-17	1759.785	18.226	-9425.240	-0.959	-171784.424240	-1687.633815	48-21-31	270-00-03	11.394
25-18	1767.356	4.221	-9416.725	11.487	-39747.996225	20301.618372	138-25-18	270-03-47	4.478
25-19	1764.006	-10.667	-9413.753	9.473	100416.503251	16710.428838	138-22-47	179-57-29	9.788
25-11	1756.689	-14.876	-9407.252	-2.013	139942.280752	-3536.214957	228-24-01	270-01-14	11.385
25-12	1749.130	3.096	-9415.766	-17.988	-29151.211536	-31463.350440	318-21-28	269-57-27	14.258
合計					倍面積 面積 地積	324.847998 162.4239990 162.42			51.303

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 25-2

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
25-4	1778.011	24.286	-9426.202	5.513	-228924.741772	9802.174643	47-43-07	269-22-11	20.261
25-5	1791.642	13.455	-9411.212	17.982	-126627.857460	32217.306444	93-21-59	225-38-52	2.997
25-6	1791.466	-18.502	-9408.220	19.283	174070.886440	34544.838878	138-21-52	224-59-53	24.520
25-7	1773.140	-21.327	-9391.929	16.127	200301.669783	28595.428780	183-07-41	224-45-49	3.005
25-8	1770.139	-10.057	-9392.093	-8.128	94456.279301	-14387.689792	228-27-34	225-19-53	10.640
25-9	1763.083	0.244	-9400.057	-14.459	-2293.613908	-25492.417097	318-20-23	269-52-49	9.771
25-21	1770.383	3.025	-9406.552	-11.309	-28454.819800	-20021.261347	228-23-38	90-03-15	6.438
25-20	1766.108	-6.377	-9411.366	-7.201	60016.280982	-12717.743708	228-37-58	180-14-20	3.181
25-19	1764.006	1.248	-9413.753	-5.359	-11748.363744	-9453.308154	318-25-18	269-47-20	4.478
25-18	1767.356	14.005	-9416.725	-12.449	-131881.233625	-22001.814844	318-20-56	179-55-38	14.260
合計					倍面積 面積 地積	1085.513803 542.7569015 542.75			99.551

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 : 25-3

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
25-20	1766.108	11.581	-9411.366	-1.679	-108993.029646	-2965.295332	48-23-38	270-01-19	6.438
25-21	1770.383	-3.025	-9406.552	11.309	28454.819800	20021.261347	138-20-23	269-56-45	9.771
25-9	1763.083	-11.581	-9400.057	1.679	108862.060117	2960.216357	228-21-57	270-01-34	6.444
25-10	1758.802	3.025	-9404.873	-11.309	-28449.740825	-19890.291818	318-22-19	270-00-22	9.774
合計					倍面積 面積 地積	125.890554 62.9452770 62.94			32.427

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 : 25-4

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
25-19	1764.006	9.419	-9413.753	-4.114	-88668.139507	-7257.120684	48-37-58	270-15-11	3.181
25-20	1766.108	-5.204	-9411.366	8.880	48976.748664	15683.039040	138-22-19	269-44-21	9.774
25-10	1758.802	-9.419	-9404.873	4.114	88584.498787	7235.711428	228-23-20	270-01-01	3.182
25-11	1756.689	5.204	-9407.252	-8.880	-48955.339408	-15599.398320	318-22-47	269-59-27	9.788
合計					倍面積 面 積 地 積	62.231464 31.1157320 31.11			25.925

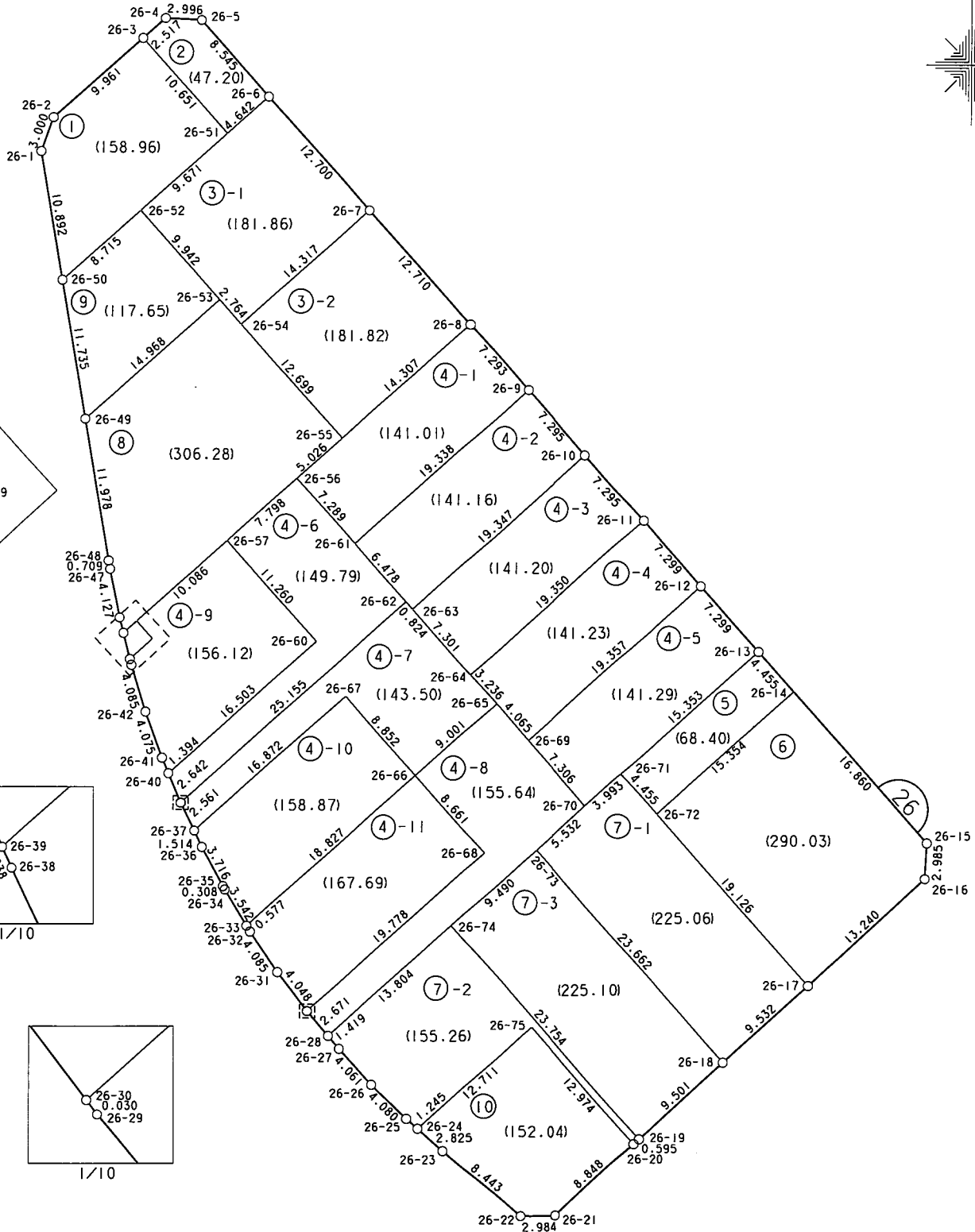
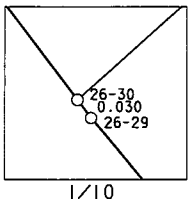
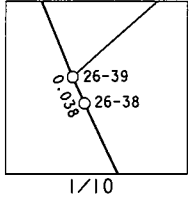
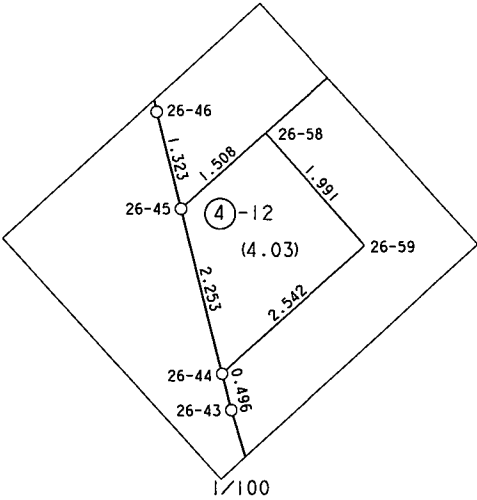
宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[26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
26-1	1719.350	-9438.085
26-2	1722.174	-9437.074
26-3	1728.789	-9429.627
26-4	1730.462	-9427.746
26-5	1730.288	-9424.755
26-6	1723.900	-9419.079
26-7	1714.402	-9410.648
26-8	1704.900	-9402.207
26-9	1699.452	-9397.359
26-10	1693.996	-9392.516
26-11	1688.545	-9387.668
26-12	1683.090	-9382.818
26-13	1677.627	-9377.977
26-14	1674.298	-9375.016
26-15	1661.694	-9363.818
26-16	1658.714	-9363.992
26-17	1649.803	-9373.784
26-18	1643.411	-9380.855
26-19	1637.040	-9387.903
26-20	1636.642	-9388.345
26-21	1630.690	-9394.892
26-22	1630.610	-9397.875
26-23	1636.033	-9404.346
26-24	1637.904	-9406.463
26-25	1638.727	-9407.397
26-26	1641.572	-9410.321
26-27	1644.552	-9413.080
26-28	1645.638	-9413.994
26-29	1647.679	-9415.717
26-30	1647.703	-9415.735
26-31	1650.932	-9418.176
26-32	1654.305	-9420.481
26-33	1654.798	-9420.780
26-34	1657.822	-9422.625
26-35	1658.087	-9422.782
26-36	1661.358	-9424.545
26-37	1662.721	-9425.204
26-38	1665.028	-9426.317
26-39	1665.063	-9426.333
26-40	1667.499	-9427.357
26-41	1668.784	-9427.897
26-42	1672.615	-9429.286
26-43	1676.521	-9430.483
26-44	1677.001	-9430.608
26-45	1679.185	-9431.161
26-46	1680.468	-9431.484
26-47	1684.514	-9432.297
26-48	1685.213	-9432.415
26-49	1697.029	-9434.376
26-50	1708.606	-9436.295

測点名	X 座標	Y 座標
26-51	1720.824	-9422.556
26-52	1714.398	-9429.783
26-53	1706.965	-9423.181
26-54	1704.893	-9421.351
26-55	1695.406	-9412.910
26-56	1692.067	-9416.666
26-57	1686.887	-9422.495
26-58	1680.188	-9430.035
26-59	1678.698	-9428.715
26-60	1678.464	-9415.023
26-61	1686.618	-9411.824
26-62	1681.770	-9407.527
26-63	1681.151	-9406.983
26-64	1675.693	-9402.134
26-65	1673.281	-9399.977
26-66	1667.304	-9406.707
26-67	1673.922	-9412.586
26-68	1660.836	-9400.947
26-69	1670.233	-9397.288
26-70	1664.772	-9392.435
26-71	1667.427	-9389.452
26-72	1664.097	-9386.492
26-73	1661.099	-9396.572
26-74	1654.804	-9403.673
26-75	1646.344	-9396.958



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
266	26-1	求積地	6		158.9615330	
267	26-2	求積地	5		47.2032990	
268	26-3-1	求積地	6		181.8629265	
269	26-3-2	求積地	4		181.8217950	
270	26-4-1	求積地	5		141.0134410	
271	26-4-2	求積地	5		141.1636525	
272	26-4-3	求積地	4		141.2034765	
273	26-4-4	求積地	5		141.2333920	
274	26-4-5	求積地	5		141.2956375	
278	26-4-6	求積地	7		149.7994780	
279	26-4-7	求積地	9		143.5058625	
280	26-4-8	求積地	10		155.6471570	
281	26-4-9	求積地	9		156.1235720	
282	26-4-10	求積地	7		158.8781865	
283	26-4-11	求積地	6		167.6959985	
284	26-4-12	求積地	4		4.0372265	
391	26-5	求積地	4		68.4062575	
275	26-6	求積地	5		290.0343900	
331	26-7-1	求積地	6		225.0651600	
277	26-7-2	求積地	9		155.2606270	
276	26-7-3	求積地	4		225.1061725	
285	26-8	求積地	11		306.2816220	
286	26-9	求積地	4		117.6570895	
392	26-10	求積地	6		152.0418360	
合 計					3751.2997885	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：26-1

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
26-1	1719.350	13.568	-9438.085	-0.779	-128055.937280	-1339.373650	19-41-51	209-09-23	3.000
26-2	1722.174	9.439	-9437.074	8.458	-89076.541486	14566.147692	48-23-10	208-41-19	9.961
26-3	1728.789	-1.350	-9429.627	14.518	12729.996450	25098.558702	138-24-10	270-01-00	10.651
26-51	1720.824	-14.391	-9422.556	-0.156	135600.003396	-268.448544	228-21-27	269-57-17	9.671
26-52	1714.398	-12.218	-9429.783	-13.739	115213.088694	-23554.114122	228-20-56	179-59-29	8.715
26-50	1708.606	4.952	-9436.295	-8.302	-46728.532840	-14184.847012	350-32-28	302-11-32	10.892
合計					倍面積 面積 地積	317.923066 158.9615330 158.96			52.890

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 : 26-2

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
26-3	1728.789	9.638	-9429.627	-5.190	-90882.745026	-8972.414910	48-20-58	269-56-48	2.517
26-4	1730.462	1.499	-9427.746	4.872	-14132.191254	8430.810864	93-19-46	224-58-48	2.996
26-5	1730.288	-6.562	-9424.755	8.667	61845.242310	14996.406096	138-22-39	225-02-53	8.545
26-6	1723.900	-9.464	-9419.079	2.199	89142.163656	3790.856100	228-30-06	270-07-27	4.642
26-51	1720.824	4.889	-9422.556	-10.548	-46066.876284	-18151.251552	318-24-10	269-54-04	10.651
合計					倍面積 面積 地 積	94.406598 47.2032990 47.20			29.351

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 : 26-3-1

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
26-52	1714.398	13.859	-9429.783	0.625	-130687.362597	1071.498750	48-21-27	269-58-08	9.671
26-51	1720.824	9.502	-9422.556	10.704	-89533.127112	18419.700096	48-30-06	180-08-39	4.642
26-6	1723.900	-6.422	-9419.079	11.908	60489.325338	20528.201200	138-24-21	269-54-15	12.700
26-7	1714.402	-19.007	-9410.648	-2.272	178868.186536	-3895.121344	228-22-51	269-58-30	14.317
26-54	1704.893	-7.437	-9421.351	-12.533	70066.587387	-21367.423969	318-32-56	270-10-05	2.764
26-53	1706.965	9.505	-9423.181	-8.432	-89567.335405	-14393.128880	318-23-19	179-50-23	9.942
合計					倍面積 面積 地積	363.725853 181.8629265 181.86			54.036

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 : 26-3-2

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
26-54	1704. 893	18. 996	-9421. 351	2. 262	-178967. 983596	3856. 467966	48-22-51	270-02-30	14. 317
26-7	1714. 402	0. 007	-9410. 648	19. 144	-65. 874536	32820. 511888	138-23-03	270-00-12	12. 710
26-8	1704. 900	-18. 996	-9402. 207	-2. 262	178604. 324172	-3856. 483800	228-25-32	270-02-29	14. 307
26-55	1695. 406	-0. 007	-9412. 910	-19. 144	65. 890370	-32456. 852464	318-20-21	269-54-49	12. 699
合計					倍面積 面 積 地 積	363. 643590 181. 8217950 181. 82			54. 033

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 : 26-4-1

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
26-56	1692.067	8.788	-9416.666	-1.086	-82753.660808	-1837.584762	48-21-49	269-59-17	5.026
26-55	1695.406	12.833	-9412.910	14.459	-120795.874030	24513.875354	48-25-32	180-03-43	14.307
26-8	1704.900	4.046	-9402.207	15.551	-38041.329522	26512.899900	138-20-07	269-54-35	7.293
26-9	1699.452	-18.282	-9397.359	-9.617	171802.517238	-16343.629884	228-25-09	270-05-02	19.338
26-61	1686.618	-7.385	-9411.824	-19.307	69506.320240	-32563.533726	318-22-32	269-57-23	7.289
合計					倍面積 282.026882	面積 141.0134410			地 積 141.01

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 : 26-4-2

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
26-61	1686.618	17.682	-9411.824	10.168	-166419.871968	17149.531824	48-25-09	269-58-16	19.338
26-9	1699.452	7.378	-9397.359	19.308	-69333.714702	32813.019216	138-24-22	269-59-13	7.295
26-10	1693.996	-18.301	-9392.516	-9.624	171892.435316	-16303.017504	228-23-55	269-59-33	19.347
26-63	1681.151	-12.226	-9406.983	-15.011	115009.774158	-25235.757661	318-41-23	270-17-28	0.824
26-62	1681.770	5.467	-9407.527	-4.841	-51430.950109	-8141.448570	318-26-53	179-45-30	6.478
合計					倍面積 面積 地積	282.327305 141.1636525 141.16			53.282

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 : 26-4-3

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
26-63	1681.151	18.303	-9406.983	9.618	-172176.009849	16169.310318	48-23-55	270-01-02	19.347
26-10	1693.996	7.394	-9392.516	19.315	-69448.263304	32719.532740	138-21-03	269-57-08	7.295
26-11	1688.545	-18.303	-9387.668	-9.618	171822.487404	-16240.425810	228-22-52	270-01-49	19.350
26-64	1675.693	-7.394	-9402.134	-19.315	69519.378796	-32366.010295	318-22-53	270-00-01	7.301
合計					倍面積 面積 地積	282.406953 141.2034765 141.20			53.293

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 : 26-4-4

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
26-64	1675.693	15.264	-9402.134	12.309	-143514.173376	20626.105137	48-22-52	270-11-12	19.350
26-11	1688.545	7.397	-9387.668	19.316	-69440.580196	32615.935220	138-21-36	269-58-44	7.299
26-12	1683.090	-18.312	-9382.818	-9.620	171818.163216	-16191.325800	228-22-41	270-01-05	19.357
26-69	1670.233	-9.809	-9397.288	-17.159	92177.997992	-28659.528047	318-34-50	270-12-09	4.065
26-65	1673.281	5.460	-9399.977	-4.846	-51323.874420	-8108.719726	318-11-40	179-36-50	3.236
合計					倍面積 面 積 地 積	282.466784 141.2333920 141.23			53.307

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 26-4-5

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
26-69	1670.233	18.318	-9397.288	9.617	-172139.521584	16062.630761	48-22-41	270-00-16	19.357
26-12	1683.090	7.394	-9382.818	19.311	-69376.556292	32502.150990	138-27-16	270-04-35	7.299
26-13	1677.627	-15.663	-9377.977	-6.634	146887.253751	-11129.377518	228-21-59	269-54-43	15.353
26-71	1667.427	-12.855	-9389.452	-14.458	120701.405460	-24107.659566	228-19-46	179-57-47	3.993
26-70	1664.772	2.806	-9392.435	-7.836	-26355.172610	-13045.153392	318-22-25	270-02-39	7.306
合計					倍面積 面積 地 積	282.591275 141.2956375 141.29			53.308

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 : 26-4-6

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
26-57	1686.887	13.603	-9422.495	-1.643	-128174.199485	-2771.555341	48-22-26	269-57-00	7.798
26-56	1692.067	-0.269	-9416.666	10.671	2533.083154	18056.046957	138-22-32	270-00-06	7.289
26-61	1686.618	-10.297	-9411.824	9.139	96913.551728	15414.001902	138-26-53	180-04-21	6.478
26-62	1681.770	-21.555	-9407.527	-14.509	202779.244485	-24400.800930	228-22-57	269-56-04	25.155
26-39	1665.063	-14.271	-9426.333	-19.830	134523.198243	-33018.199290	337-12-00	288-49-03	2.642
26-40	1667.499	13.401	-9427.357	11.310	-126336.011157	18859.413690	48-21-46	251-09-46	16.503
26-60	1678.464	19.388	-9415.023	4.862	-182538.465924	8160.691968	318-25-26	90-03-40	11.260
合計					倍面積 面積 地積	299.598956 149.7994780 149.79			77.125

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 26-4-7

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
26-39	1665.063	16.742	-9426.333	18.790	-157815.667086	31286.533770	48-22-57	252-56-59	25.155
26-62	1681.770	16.088	-9407.527	19.350	-151348.294376	32542.249500	138-41-23	270-18-26	0.824
26-63	1681.151	-6.077	-9406.983	5.393	57166.235691	9066.447343	138-22-53	179-41-30	7.301
26-64	1675.693	-7.870	-9402.134	7.006	73994.794580	11739.905158	138-11-40	179-48-47	3.236
26-65	1673.281	-8.389	-9399.977	-4.573	78856.407053	-7651.914013	228-23-29	270-11-49	9.001
26-66	1667.304	0.641	-9406.707	-12.609	-6029.699187	-21023.036136	318-23-03	269-59-34	8.852
26-67	1673.922	-4.583	-9412.586	-18.497	43137.881638	-30962.535234	228-24-16	90-01-13	16.872
26-37	1662.721	-8.894	-9425.204	-13.731	83827.764376	-22830.822051	334-14-43	285-50-27	2.561
26-38	1665.028	2.342	-9426.317	-1.129	-22076.434414	-1879.816612	335-25-58	181-11-15	0.038
合計					倍面積 面積 地積	287.011725 143.5058625 143.50			73.840

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 : 26-4-8

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
26-66	1667.304	12.445	-9406.707	0.970	-117066.468615	1617.284880	48-23-29	270-04-40	9.001
26-65	1673.281	2.929	-9399.977	9.419	-27532.532633	15760.633739	138-34-50	270-11-21	4.065
26-69	1670.233	-8.509	-9397.288	7.542	79961.523592	12596.897286	138-22-25	179-47-35	7.306
26-70	1664.772	-9.134	-9392.435	0.716	85790.501290	1191.976752	228-24-00	270-01-35	5.532
26-73	1661.099	-9.968	-9396.572	-11.238	93665.029696	-18667.430562	228-26-35	180-02-35	9.490
26-74	1654.804	-15.461	-9403.673	-17.422	145390.188253	-28829.995288	228-23-31	179-56-56	13.804
26-28	1645.638	-7.125	-9413.994	-12.044	67074.707250	-19820.064072	319-49-45	271-26-14	2.671
26-29	1647.679	2.065	-9415.717	-1.741	-19443.455605	-2868.609139	323-07-48	183-18-03	0.030
26-30	1647.703	13.157	-9415.735	14.770	-123882.825395	24336.573310	48-23-32	265-15-44	19.778
26-68	1660.836	19.601	-9400.947	9.028	-184267.962147	14994.027408	318-18-49	89-55-17	8.661
合計					倍面積 面積 地積	311.294314 155.6471570 155.64			80.338

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 26-4-9

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
26-58	1680.188	8.189	-9430.035	6.220	-77222.556615	10450.769360	48-22-49	269-55-06	10.086
26-57	1686.887	-1.724	-9422.495	15.012	16244.381380	25323.547644	138-25-26	270-02-37	11.260
26-60	1678.464	-19.388	-9415.023	-4.862	182538.465924	-8160.691968	228-21-46	269-56-20	16.503
26-40	1667.499	-9.680	-9427.357	-12.874	91256.815760	-21467.382126	337-12-22	288-50-36	1.394
26-41	1668.784	5.116	-9427.897	-1.929	-48233.121052	-3219.084336	340-04-15	182-51-53	4.075
26-42	1672.615	7.737	-9429.286	-2.586	-72954.385782	-4325.382390	342-57-44	182-53-29	4.085
26-43	1676.521	4.386	-9430.483	-1.322	-41362.098438	-2216.360762	345-24-12	182-26-28	0.496
26-44	1677.001	2.177	-9430.608	1.768	-20530.433616	2964.937768	48-07-30	242-43-18	2.542
26-59	1678.698	3.187	-9428.715	0.573	-30049.314705	961.893954	318-27-43	90-20-13	1.991
合計					倍面積 面積 地積	312.247144 156.1235720 156.12			52.432

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 26-4-10

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
26-37	1662.721	12.564	-9425.204	11.959	-118418.263056	19884.480439	48-24-16	254-12-28	16.872
26-67	1673.922	4.583	-9412.586	18.497	-43137.881638	30962.535234	138-23-03	269-58-47	8.852
26-66	1667.304	-19.124	-9406.707	-8.194	179893.864668	-13661.888976	228-22-27	269-59-24	18.827
26-33	1654.798	-9.482	-9420.780	-15.918	89327.835960	-26341.074564	328-36-43	280-14-16	3.542
26-34	1657.822	3.289	-9422.625	-2.002	-30991.013625	-3318.959644	329-21-19	180-44-36	0.308
26-35	1658.087	3.536	-9422.782	-1.920	-33318.957152	-3183.527040	331-40-35	182-19-16	3.716
26-36	1661.358	4.634	-9424.545	-2.422	-43673.341530	-4023.809076	334-11-48	182-31-13	1.514
合計					倍面積 面積 地積	317.756373 158.8781865 158.87			53.631

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 : 26-4-11

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
26-33	1654.798	12.999	-9420.780	13.774	-122460.719220	22793.187652	48-22-27	259-36-38	18.827
26-66	1667.304	6.038	-9406.707	19.833	-56797.696866	33067.640232	138-18-49	269-56-22	8.661
26-68	1660.836	-19.601	-9400.947	-9.028	184267.962147	-14994.027408	228-23-32	270-04-43	19.778
26-30	1647.703	-9.904	-9415.735	-17.229	93253.439440	-28388.274987	322-54-44	274-31-12	4.048
26-31	1650.932	6.602	-9418.176	-4.746	-62178.797952	-7835.323272	325-39-09	182-44-25	4.085
26-32	1654.305	3.866	-9420.481	-2.604	-36419.579546	-4307.810220	328-45-49	183-06-40	0.577
合計					倍面積 面 積 地 積	335.391997 167.6959985 167.69			55.976

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： 26-4-12

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
26-45	1679.185	3.187	-9431.161	0.573	-30057.110107	962.173005	48-18-23	242-30-55	1.508
26-58	1680.188	-0.487	-9430.035	2.446	4592.427045	4109.739848	138-27-43	270-09-20	1.991
26-59	1678.698	-3.187	-9428.715	-0.573	30049.314705	-961.893954	228-07-30	269-39-47	2.542
26-44	1677.001	0.487	-9430.608	-2.446	-4592.706096	-4101.944446	345-47-28	297-39-58	2.253
合計					倍面積	8.074453			8.294
					面 積	4.0372265			
					地 積	4.03			

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： 26-5

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
26-71	1667. 427	13. 530	-9389. 452	8. 515	-127039. 285560	14198. 140905	48-21-59	270-00-00	15. 353
26-13	1677. 627	6. 871	-9377. 977	14. 436	-64436. 079967	24218. 223372	138-20-54	269-58-55	4. 455
26-14	1674. 298	-13. 530	-9375. 016	-8. 515	126843. 966480	-14256. 647470	228-21-58	270-01-04	15. 354
26-72	1664. 097	-6. 871	-9386. 492	-14. 436	64494. 586532	-24022. 904292	318-21-59	270-00-01	4. 455
合計					倍面積 面 積 地 積	136. 812515 68. 4062575 68. 40			39. 617

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： 26-6

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
26-72	1664.097	24.495	-9386.492	-1.232	-229922.121540	-2050.167504	48-21-58	270-00-17	15.354
26-14	1674.298	-2.403	-9375.016	22.674	22528.163448	37963.032852	138-22-50	270-00-52	16.860
26-15	1661.694	-15.584	-9363.818	11.024	145925.739712	18318.514656	183-20-30	224-57-40	2.985
26-16	1658.714	-11.891	-9363.992	-9.966	111347.228872	-16530.743724	227-41-49	224-21-19	13.240
26-17	1649.803	5.383	-9373.784	-22.500	-50459.079272	-37120.567500	318-21-41	270-39-52	19.126
合計					倍面積 面積 地 積	580.068780 290.0343900 290.03			67.565

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：26-7-1

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
26-73	1661.099	21.361	-9396.572	-11.580	-200720.174492	-19235.526420	48-24-00	270-01-24	5.532
26-70	1664.772	6.328	-9392.435	7.120	-59435.328680	11853.176640	48-19-46	179-55-46	3.993
26-71	1667.427	-0.675	-9389.452	5.943	6337.880100	9909.518661	138-21-59	270-02-13	4.455
26-72	1664.097	-17.624	-9386.492	15.668	165427.535008	26073.071796	138-21-41	179-59-42	19.126
26-17	1649.803	-20.686	-9373.784	5.637	193906.095824	9299.939511	227-53-14	269-31-33	9.532
26-18	1643.411	11.296	-9380.855	-22.788	-105966.138080	-37450.049868	318-22-36	270-29-22	23.662
合計					倍面積 面積 地積	450.130320 225.0651600 225.06			66.300

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 : 26-7-2

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
26-28	1645.638	10.252	-9413.994	9.407	-96512.266488	15480.516666	48-23-31	268-28-36	13.804
26-74	1654.804	-8.598	-9403.673	26.091	80852.780454	43175.491164	138-24-11	270-00-40	23.754
26-19	1637.040	-18.162	-9387.903	15.328	170503.094286	25092.549120	227-59-54	269-35-43	0.595
26-20	1636.642	9.304	-9388.345	-9.055	-87349.161880	-14819.793310	318-24-10	270-24-16	12.974
26-75	1646.344	1.262	-9396.958	-18.118	-11858.960996	-29828.460592	228-23-47	89-59-37	12.711
26-24	1637.904	-7.617	-9406.463	-10.439	71649.028671	-17098.079856	311-23-06	262-59-19	1.245
26-25	1638.727	3.668	-9407.397	-3.858	-34506.332196	-6322.208766	314-12-56	182-49-50	4.080
26-26	1641.572	5.825	-9410.321	-5.683	-54815.119825	-9329.053676	317-12-19	182-59-23	4.061
26-27	1644.552	4.066	-9413.080	-3.673	-38273.583280	-6040.439496	319-54-55	182-42-36	1.419
合計					倍面積 面積 地積	310.521254 155.2606270 155.26			74.643

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 : 26-7-3

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
26-74	1654.804	24.059	-9403.673	-8.669	-226242.968707	-14345.495876	48-26-35	270-02-24	9.490
26-73	1661.099	-11.393	-9396.572	22.818	107055.144796	37902.956982	138-22-36	269-56-01	23.662
26-18	1643.411	-24.059	-9380.855	8.669	225693.990445	14246.729959	227-53-17	269-30-41	9.501
26-19	1637.040	11.393	-9387.903	-22.818	-106956.378879	-37353.978720	318-24-11	270-30-54	23.754
合計					倍面積 面積 地積	450.212345 225.1061725 225.10			66.407

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 : 26-8

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
26-49	1697.029	21.752	-9434.376	9.234	-205216.546752	15670.365786	48-24-35	237-49-58	14.968
26-53	1706.965	7.864	-9423.181	13.025	-74103.895384	22233.219125	138-32-56	270-08-21	2.764
26-54	1704.893	-11.559	-9421.351	10.271	108901.396209	17510.956003	138-20-21	179-47-25	12.699
26-55	1695.406	-12.826	-9412.910	4.685	120729.983660	7942.977110	228-21-49	270-01-28	5.026
26-56	1692.067	-8.519	-9416.666	-9.585	80220.577654	-16218.462195	228-22-26	180-00-37	7.798
26-57	1686.887	-11.879	-9422.495	-13.369	111929.818105	-22551.992303	228-22-49	180-00-23	10.086
26-58	1680.188	-7.702	-9430.035	-8.666	72630.129570	-14560.509208	228-18-23	179-55-34	1.508
26-45	1679.185	0.280	-9431.161	-1.449	-2640.725080	-2433.139065	345-52-09	297-33-46	1.323
26-46	1680.468	5.329	-9431.484	-1.136	-50260.378236	-1909.011648	348-38-18	182-46-09	4.127
26-47	1684.514	4.745	-9432.297	-0.931	-44756.249265	-1568.282534	350-25-05	181-46-47	0.709
26-48	1685.213	12.515	-9432.415	-2.079	-118046.673725	-3503.557827	350-34-37	180-09-32	11.978
合計					倍面積 面積 地積	612.563244 306.2816220 306.28			72.986

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 : 26-9

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
26-50	1708.606	17.369	-9436.295	4.593	-163899.007855	7847.627358	48-20-56	237-45-38	8.715
26-52	1714.398	-1.641	-9429.783	13.114	15474.273903	22482.615372	138-23-19	270-02-23	9.942
26-53	1706.965	-17.369	-9423.181	-4.593	163671.230789	-7840.090245	228-24-35	270-01-16	14.968
26-49	1697.029	1.641	-9434.376	-13.114	-15481.811016	-22254.838306	350-35-18	302-10-43	11.735
合計					倍面積 面積 地 積	235.314179 117.6570895 117.65			45.360

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）

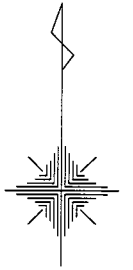
面積（座標法）計算書

地番：26-10

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
26-24	1637.904	10.311	-9406.463	7.388	-96990.039993	12100.834752	48-23-47	276-55-34	12.711
26-75	1646.344	-1.262	-9396.958	18.118	11858.960996	29828.460592	138-24-10	270-00-23	12.974
26-20	1636.642	-15.654	-9388.345	2.066	146965.152630	3381.302372	227-43-32	269-19-22	8.848
26-21	1630.690	-6.032	-9394.892	-9.530	56669.988544	-15540.475700	268-27-50	220-44-18	2.984
26-22	1630.610	5.343	-9397.875	-9.454	-50212.846125	-15415.786940	309-57-52	221-30-02	8.443
26-23	1636.033	7.294	-9404.346	-8.588	-68595.299724	-14050.251404	311-28-13	181-30-21	2.825
合計					倍面積 面積 地 積	304.083672 152.0418360 152.04			48.785

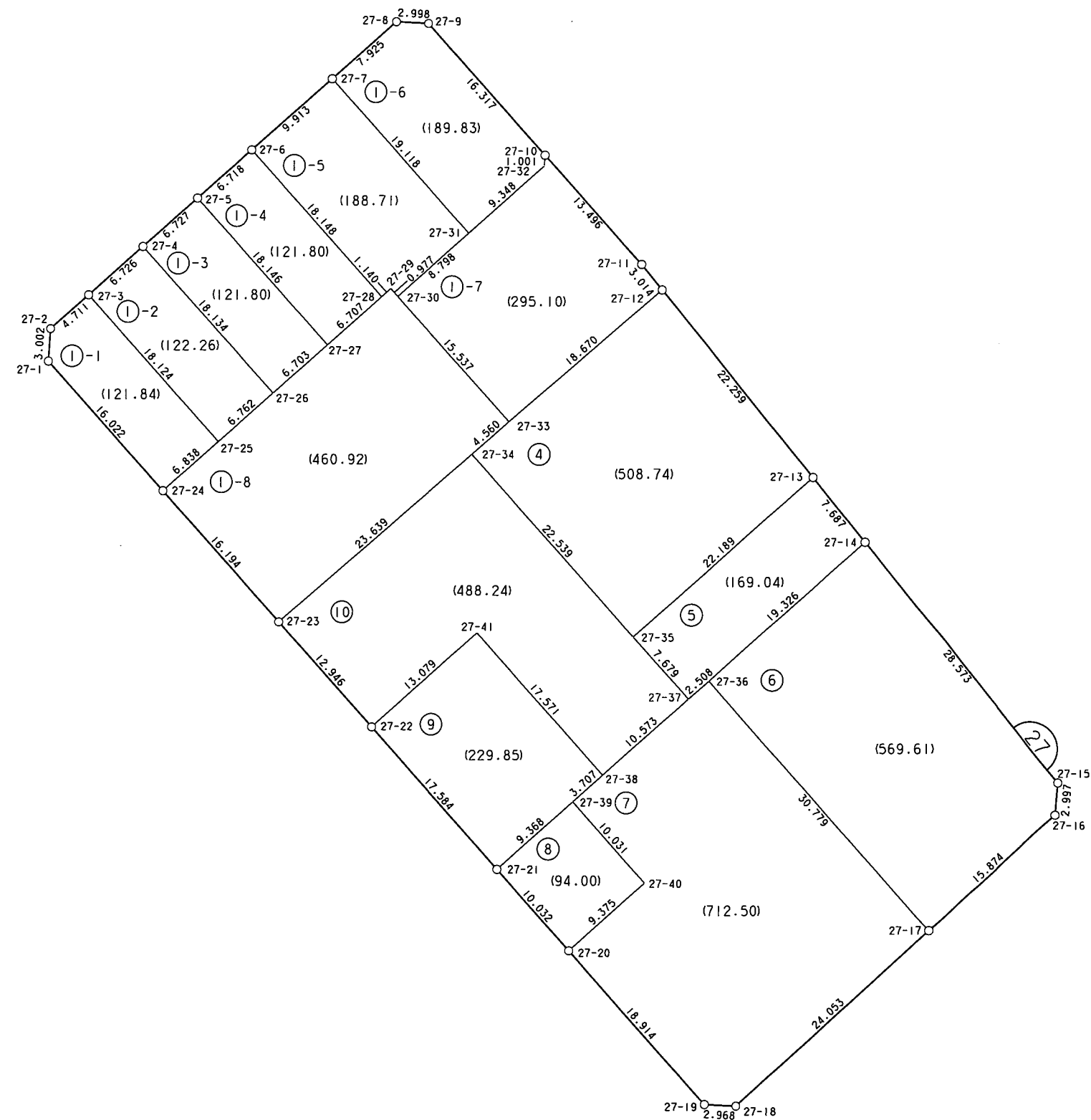
宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[27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
27-1	1734.267	-9420.275
27-2	1737.262	-9420.069
27-3	1740.383	-9416.540
27-4	1744.851	-9411.512
27-5	1749.324	-9406.488
27-6	1753.785	-9401.465
27-7	1760.362	-9394.048
27-8	1765.633	-9388.130
27-9	1765.474	-9385.136
27-10	1753.287	-9374.286
27-11	1743.200	-9365.319
27-12	1740.856	-9363.424
27-13	1723.546	-9349.430
27-14	1717.573	-9344.591
27-15	1695.362	-9326.617
27-16	1692.374	-9326.850
27-17	1681.714	-9338.612
27-18	1665.549	-9356.423
27-19	1665.708	-9359.387
27-20	1679.863	-9371.932
27-21	1687.366	-9378.591
27-22	1700.510	-9390.272
27-23	1710.190	-9398.869
27-24	1722.292	-9409.630
27-25	1726.826	-9404.511
27-26	1731.310	-9399.450
27-27	1735.759	-9394.436
27-28	1740.211	-9389.420
27-29	1740.970	-9388.569
27-30	1740.243	-9387.916
27-31	1746.083	-9381.336
27-32	1752.288	-9374.344
27-33	1728.660	-9377.560
27-34	1725.658	-9380.993
27-35	1708.811	-9366.020
27-36	1704.738	-9359.039
27-37	1703.074	-9360.915
27-38	1696.051	-9368.818
27-39	1693.589	-9371.589
27-40	1686.091	-9364.925
27-41	1709.188	-9380.487



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
288	27-1-1	求積地	5		121. 8478215	
289	27-1-2	求積地	4		122. 2635885	
290	27-1-3	求積地	4		121. 8087840	
291	27-1-4	求積地	4		121. 8062455	
292	27-1-5	求積地	6		188. 7165595	
293	27-1-6	求積地	6		189. 8336980	
294	27-1-7	求積地	7		295. 1029335	
295	27-1-8	求積地	10		460. 9280340	
296	27-4	求積地	5		508. 7432455	
297	27-5	求積地	5		169. 0499530	
298	27-6	求積地	5		569. 6112350	
394	27-7	求積地	9		712. 5022765	
393	27-8	求積地	4		94. 0084205	
300	27-9	求積地	5		229. 8549575	
301	27-10	求積地	7		488. 2472570	
合 計					4394. 3250095	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 : 27-1-1

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
27-1	1734.267	14.970	-9420.275	-10.439	-141021.516750	-18104.013213	3-56-05	225-34-11	3.002
27-2	1737.262	6.116	-9420.069	3.735	-57613.142004	6488.673570	48-30-39	224-34-34	4.711
27-3	1740.383	-10.436	-9416.540	15.558	98271.011440	27076.878714	138-25-04	269-54-25	18.124
27-25	1726.826	-18.091	-9404.511	6.910	170137.008501	11932.367660	228-28-05	270-03-01	6.838
27-24	1722.292	7.441	-9409.630	-15.764	-70017.056830	-27150.211088	318-21-54	269-53-49	16.022
合計					倍面積 面積 地 積	243.695643 121.8478215 121.84			48.697

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 27-1-2

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
27-3	1740.383	18.025	-9416.540	-7.001	-169733.133500	-12184.421383	48-22-30	269-57-26	6.726
27-4	1744.851	-9.073	-9411.512	17.090	85390.648376	29819.503590	138-18-22	269-55-52	18.134
27-26	1731.310	-18.025	-9399.450	7.001	169425.086250	12120.901310	228-27-34	270-09-12	6.762
27-25	1726.826	9.073	-9404.511	-17.090	-85327.128303	-29511.456340	318-25-04	269-57-30	18.124
合計					倍面積 面積 地 積	244.527177 122.2635885 122.26			49.746

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 : 27-1-3

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
27-4	1744. 851	18. 014	-9411. 512	-7. 038	-169538. 977168	-12280. 261338	48-19-14	270-00-52	6. 727
27-5	1749. 324	-9. 092	-9406. 488	17. 076	85523. 788896	29871. 456624	138-22-48	270-03-34	18. 146
27-27	1735. 759	-18. 014	-9394. 436	7. 038	169231. 370104	12216. 271842	228-25-01	270-02-13	6. 703
27-26	1731. 310	9. 092	-9399. 450	-17. 076	-85459. 799400	-29563. 849560	318-18-22	269-53-21	18. 134
合計					倍面積 面積 地 積	243. 617568 121. 8087840 121. 80			49. 710

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 : 27-1-4

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
27-5	1749.324	18.026	-9406.488	-7.029	-169561.352688	-12295.998396	48-23-29	270-00-41	6.718
27-6	1753.785	-9.113	-9401.465	17.068	85675.550545	29933.602380	138-24-56	270-01-27	18.148
27-28	1740.211	-18.026	-9389.420	7.029	169253.684920	12231.943119	228-24-33	269-59-37	6.707
27-27	1735.759	9.113	-9394.436	-17.068	-85611.495268	-29625.934612	318-22-48	269-58-15	18.146
合計					倍面積 面 積 地 積	243.612491 121.8062455 121.80			49.719

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 : 27-1-5

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
27-6	1753.785	20.151	-9401.465	-4.628	-189448.921215	-8116.516980	48-26-06	270-01-10	9.913
27-7	1760.362	-7.702	-9394.048	20.129	72352.957696	35434.326698	138-19-22	269-53-16	19.118
27-31	1746.083	-20.119	-9381.336	6.132	188743.098984	10706.980956	228-24-35	270-05-13	8.798
27-30	1740.243	-5.113	-9387.916	-7.233	48000.414508	-12587.177619	318-04-10	269-39-35	0.977
27-29	1740.970	-0.032	-9388.569	-1.504	300.434208	-2618.418880	228-16-14	90-12-04	1.140
27-28	1740.211	12.815	-9389.420	-12.896	-120325.417300	-22441.761056	318-24-56	270-08-42	18.148
合計					倍面積 面積 地積	377.433119 188.7165595 188.71			58.094

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 : 27-1-6

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
27-7	1760.362	19.550	-9394.048	-6.794	-183653.638400	-11959.899428	48-18-34	269-59-12	7.925
27-8	1765.633	5.112	-9388.130	8.912	-47992.120560	15735.321296	93-02-24	224-43-50	2.998
27-9	1765.474	-12.346	-9385.136	13.844	115868.889056	24441.222056	138-19-18	225-16-54	16.317
27-10	1753.287	-13.186	-9374.286	10.792	123609.335196	18921.473304	183-19-22	225-00-04	1.001
27-32	1752.288	-7.204	-9374.344	-7.050	67532.774176	-12353.630400	228-24-46	225-05-24	9.348
27-31	1746.083	8.074	-9381.336	-19.704	-75744.906864	-34404.819432	318-19-22	269-54-36	19.118
合計					倍面積 面積 地積	379.667396 189.8336980 189.83			56.707

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 : 27-1-7

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
27-30	1740.243	17.423	-9387.916	-3.776	-163565.660468	-6571.157568	48-24-35	270-12-31	8.798
27-31	1746.083	12.045	-9381.336	13.572	-112998.192120	23697.838476	48-24-46	180-00-11	9.348
27-32	1752.288	7.204	-9374.344	7.050	-67532.774176	12353.630400	3-19-22	134-54-36	1.001
27-10	1753.287	-9.088	-9374.286	9.025	85193.511168	15823.415175	138-21-50	315-02-28	13.496
27-11	1743.200	-12.431	-9365.319	10.862	116420.280489	18934.638400	141-02-47	182-40-57	3.014
27-12	1740.856	-14.540	-9363.424	-12.241	136144.184960	-21309.818296	229-12-49	268-10-02	18.670
27-33	1728.660	-0.613	-9377.560	-24.492	5748.444280	-42338.340720	318-12-04	268-59-15	15.537
合計					倍面積 面積 地積	590.205867 295.1029335 295.10			69.864

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 : 27-1-8

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
27-24	1722.292	16.636	-9409.630	-5.642	-156538.604680	-9717.171464	48-28-05	270-06-41	6.838
27-25	1726.826	9.018	-9404.511	10.180	-84809.880198	17579.088680	48-27-34	179-59-29	6.762
27-26	1731.310	8.933	-9399.450	10.075	-83965.286850	17442.948250	48-25-01	179-57-27	6.703
27-27	1735.759	8.901	-9394.436	10.030	-83619.874836	17409.662770	48-24-33	179-59-32	6.707
27-28	1740.211	5.211	-9389.420	5.867	-48928.267620	10209.817937	48-16-14	179-51-41	1.140
27-29	1740.970	0.032	-9388.569	1.504	-300.434208	2618.418880	138-04-10	269-47-56	0.977
27-30	1740.243	-12.310	-9387.916	11.009	115565.245960	19158.335187	138-12-04	180-07-54	15.537
27-33	1728.660	-14.585	-9377.560	6.923	136771.712600	11967.513180	228-49-54	270-37-50	4.560
27-34	1725.658	-18.470	-9380.993	-21.309	173266.940710	-36772.046322	229-07-50	180-17-56	23.639
27-23	1710.190	-3.366	-9398.869	-28.637	31636.593054	-48974.711030	318-21-24	269-13-34	16.194
合計					倍面積 面積 地 積	921.856068 460.9280340 460.92			89.057

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：27-4

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
27-34	1725.658	19.849	-9380.993	-11.540	-186203.330057	-19914.093320	48-49-54	270-27-40	4.560
27-33	1728.660	15.198	-9377.560	17.569	-142520.156880	30370.827540	49-12-49	180-22-55	18.670
27-12	1740.856	-5.114	-9363.424	28.130	47884.550336	48970.279280	141-02-48	271-49-59	22.259
27-13	1723.546	-32.045	-9349.430	-2.596	299602.484350	-4474.325416	228-23-20	267-20-32	22.189
27-35	1708.811	2.112	-9366.020	-31.563	-19781.034240	-53935.201593	318-22-14	269-58-54	22.539
合計					倍面積 面積 地積	1017.486491 508.7432455 508.74			90.217

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：27-5

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
27-35	1708.811	20.472	-9366.020	11.485	-191741.161440	19625.694335	48-23-20	270-03-10	22.189
27-13	1723.546	8.762	-9349.430	21.429	-81919.705660	36933.867234	140-59-15	272-35-55	7.687
27-14	1717.573	-18.808	-9344.591	-9.609	175753.067528	-16504.158957	228-23-00	267-23-45	19.326
27-36	1704.738	-14.499	-9359.039	-16.324	135696.706461	-27828.143112	228-25-38	180-02-38	2.508
27-37	1703.074	4.073	-9360.915	-6.981	-38127.006795	-11889.159594	318-20-10	269-54-32	7.679
合計					倍面積 面 積 地 積	338.099906 169.0499530 169.04			59.389

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 : 27-6

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
27-36	1704.738	35.859	-9359.039	-5.979	-335605.779501	-10192.628502	48-23-00	269-57-47	19.326
27-14	1717.573	-9.376	-9344.591	32.422	87614.885216	55687.151806	141-01-08	272-38-08	28.573
27-15	1695.362	-25.199	-9326.617	17.741	235021.421783	30077.417242	184-27-32	223-26-24	2.997
27-16	1692.374	-13.648	-9326.850	-11.995	127292.848800	-20300.026130	227-48-49	223-21-17	15.874
27-17	1681.714	12.364	-9338.612	-32.189	-115462.598768	-54132.691946	318-25-13	270-36-24	30.779
合計					倍面積 面 積 地 積	1139.222470 569.6112350 569.61			97.549

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 : 27-7

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
27-39	1693.589	9.960	-9371.589	-3.893	-93341.026440	-6593.141977	48-22-45	270-00-32	3.707
27-38	1696.051	9.485	-9368.818	10.674	-88863.238730	18103.648374	48-22-27	179-59-42	10.573
27-37	1703.074	8.687	-9360.915	9.779	-81318.268605	16654.360646	48-25-38	180-03-11	2.508
27-36	1704.738	-21.360	-9359.039	22.303	199909.073040	38020.771614	138-25-13	269-59-35	30.779
27-17	1681.714	-39.189	-9338.612	2.616	365970.865668	4399.363824	227-46-25	269-21-12	24.053
27-18	1665.549	-16.006	-9356.423	-20.775	149758.906538	-34601.780475	273-04-14	225-17-49	2.968
27-19	1665.708	14.314	-9359.387	-15.509	-133970.265518	-25833.465372	318-27-03	225-22-49	18.914
27-20	1679.863	20.383	-9371.932	-5.538	-191028.089956	-9303.081294	48-22-07	269-55-04	9.375
27-40	1686.091	13.726	-9364.925	0.343	-128542.960550	578.329213	318-22-13	90-00-06	10.031
合計					倍面積 面積 地積	1425.004553 712.5022765 712.50			112.908

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 : 27-8

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
27-21	1687.366	13.726	-9378.591	0.343	-128730.540066	578.766538	48-22-16	269-57-38	9.368
27-39	1693.589	-1.275	-9371.589	13.666	11948.775975	23144.587274	138-22-13	269-59-57	10.031
27-40	1686.091	-13.726	-9364.925	-0.343	128542.960550	-578.329213	228-22-07	269-59-54	9.375
27-20	1679.863	1.275	-9371.932	-13.666	-11949.213300	-22957.007758	318-24-38	270-02-31	10.032
合計					倍面積 面 積 地 積	188.016841 94.0084205 94.00			38.806

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：27-9

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
27-22	1700.510	21.822	-9390.272	-1.896	-204914.515584	-3224.166960	48-25-52	270-03-30	13.079
27-41	1709.188	-4.459	-9380.487	21.454	41827.591533	36668.919352	138-23-12	269-57-20	17.571
27-38	1696.051	-15.599	-9368.818	8.898	146144.191982	15091.461798	228-22-45	269-59-33	3.707
27-39	1693.589	-8.685	-9371.589	-9.773	81392.250465	-16551.445297	228-22-16	179-59-31	9.368
27-21	1687.366	6.921	-9378.591	-18.683	-64909.228311	-31525.058978	318-22-22	270-00-06	17.584
合計					倍面積 面積 地 積	459.709915 229.8549575 229.85			61.309

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)

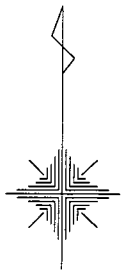
面積 (座標法) 計算書

地番 : 27-10

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
27-23	1710.190	25.148	-9398.869	9.279	-236362.757612	15868.853010	49-07-50	270-44-22	23.639
27-34	1725.658	-1.379	-9380.993	32.849	12936.389347	56686.139642	138-22-14	269-14-24	22.539
27-35	1708.811	-22.584	-9366.020	20.078	211522.195680	34309.507258	138-20-10	179-57-56	7.679
27-37	1703.074	-12.760	-9360.915	-2.798	119445.275400	-4765.201052	228-22-27	270-02-17	10.573
27-38	1696.051	6.114	-9368.818	-19.572	-57280.953252	-33195.110172	318-23-12	270-00-45	17.571
27-41	1709.188	4.459	-9380.487	-21.454	-41827.591533	-36668.919352	228-25-52	90-02-40	13.079
27-22	1700.510	1.002	-9390.272	-18.382	-9409.052544	-31258.774820	318-23-28	269-57-36	12.946
合計					倍面積 面積 地 積	976.494514 488.2472570 488.24			108.026

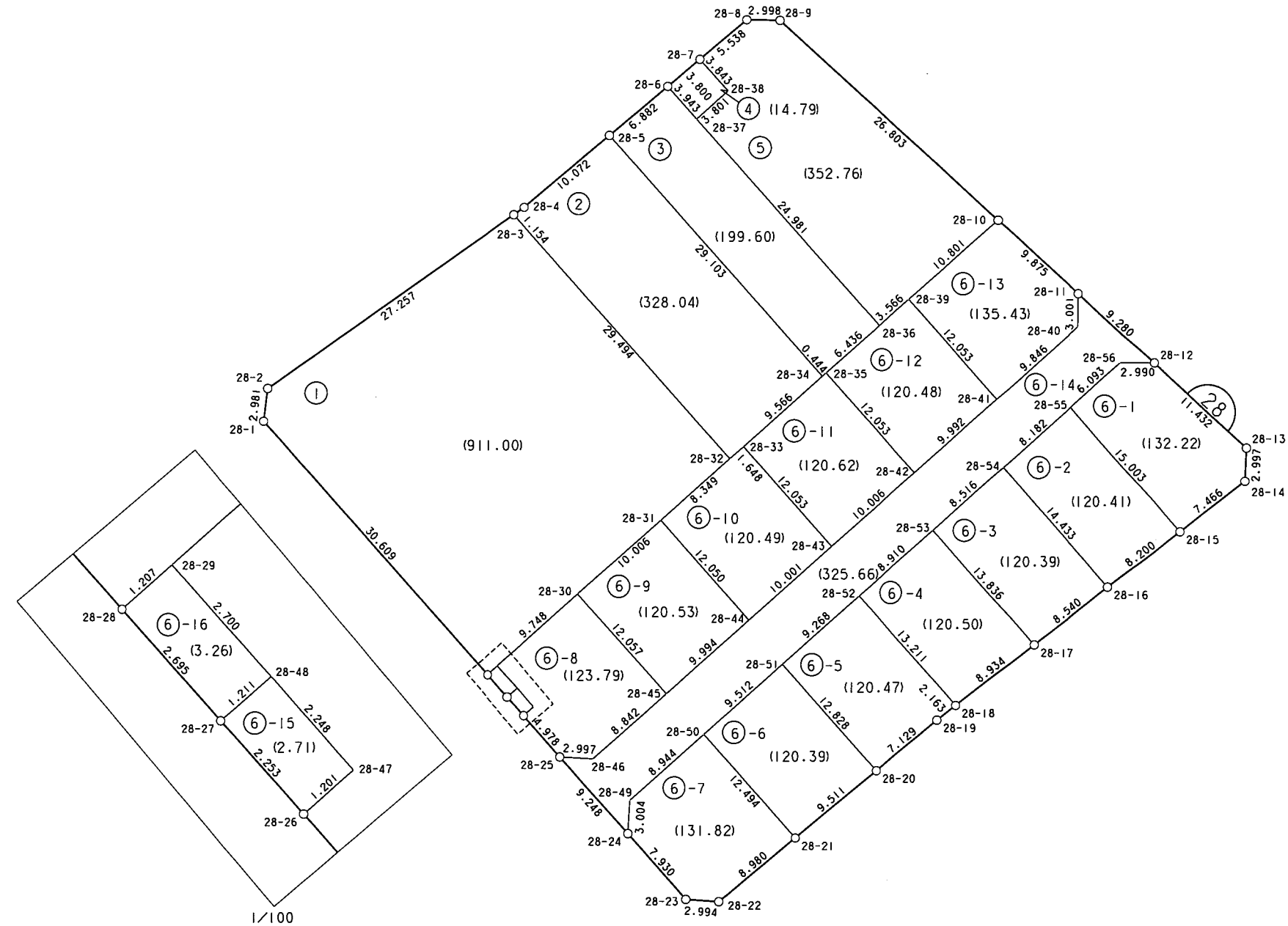
宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[28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
28-1	1795.120	-9403.435
28-2	1798.080	-9403.083
28-3	1813.755	-9380.784
28-4	1814.418	-9379.840
28-5	1820.909	-9372.139
28-6	1825.344	-9366.877
28-7	1827.793	-9363.971
28-8	1831.362	-9359.737
28-9	1831.311	-9356.739
28-10	1813.264	-9336.922
28-11	1806.617	-9329.619
28-12	1800.369	-9322.758
28-13	1792.672	-9314.305
28-14	1789.678	-9314.430
28-15	1785.117	-9320.341
28-16	1780.115	-9326.839
28-17	1774.900	-9333.602
28-18	1769.448	-9340.679
28-19	1768.129	-9342.393
28-20	1763.574	-9347.877
28-21	1757.505	-9355.200
28-22	1751.771	-9362.111
28-23	1751.981	-9365.098
28-24	1757.914	-9370.359
28-25	1764.822	-9376.507
28-26	1768.544	-9379.813
28-27	1770.227	-9381.311
28-28	1772.240	-9383.103
28-29	1773.039	-9382.198
28-30	1779.521	-9374.917
28-31	1786.164	-9367.434
28-32	1791.708	-9361.192
28-33	1792.803	-9359.960
28-34	1799.154	-9352.807
28-35	1799.449	-9352.475
28-36	1803.724	-9347.664
28-37	1822.397	-9364.258
28-38	1824.922	-9361.417
28-39	1806.093	-9344.999
28-40	1803.616	-9329.645
28-41	1797.074	-9337.003
28-42	1790.437	-9344.472
28-43	1783.793	-9351.954
28-44	1777.154	-9359.433
28-45	1770.514	-9366.902
28-46	1764.644	-9373.515
28-47	1769.339	-9378.913
28-48	1771.025	-9380.400
28-49	1760.913	-9370.180
28-50	1766.851	-9363.492



測 点 名	X 座 標	Y 座 標
28-51	1773.174	-9356.386
28-52	1779.325	-9349.453
28-53	1785.243	-9342.792
28-54	1790.902	-9336.428
28-55	1796.332	-9330.307
28-56	1800.374	-9325.748

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
382	28-1	求積地	8		911.0089535	
383	28-2	求積地	6		328.0446930	
384	28-3	求積地	6		199.6047120	
386	28-4	求積地	4		14.7916370	
387	28-5	求積地	8		352.7686000	
362	28-6-1	求積地	6		132.2260340	
363	28-6-2	求積地	4		120.4102495	
364	28-6-3	求積地	4		120.3940890	
365	28-6-4	求積地	4		120.5082600	
366	28-6-5	求積地	5		120.4774535	
367	28-6-6	求積地	4		120.3924565	
368	28-6-7	求積地	6		131.8221810	
369	28-6-8	求積地	8		123.7980615	
370	28-6-9	求積地	4		120.5326780	
371	28-6-10	求積地	5		120.4961105	
372	28-6-11	求積地	5		120.6229195	
373	28-6-12	求積地	5		120.4868115	
374	28-6-13	求積地	5		135.4355110	
375	28-6-14	求積地	19		325.6659990	
376	28-6-15	求積地	4		2.7140910	
377	28-6-16	求積地	4		3.2615655	
合 計					3745.4630665	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：28-1

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
28-1	1795.120	25.840	-9403.435	-19.980	-242984.760400	-35866.497600	6-46-54	228-24-26	2.981
28-2	1798.080	18.635	-9403.083	22.651	-175226.451705	40728.310080	54-53-41	228-06-47	27.257
28-3	1813.755	-6.372	-9380.784	41.891	59774.355648	75980.010705	138-22-27	263-28-46	29.494
28-32	1791.708	-27.591	-9361.192	13.350	258284.648472	23919.301800	228-23-21	270-00-54	8.349
28-31	1786.164	-12.187	-9367.434	-13.725	114160.918158	-24515.100900	228-24-11	180-00-50	10.006
28-30	1779.521	-13.125	-9374.917	-14.764	123045.785625	-26272.848044	228-19-21	179-55-10	9.748
28-29	1773.039	-7.281	-9382.198	-8.186	68311.783638	-14514.097254	228-33-35	180-14-14	1.207
28-28	1772.240	22.081	-9383.103	-21.237	-207188.297343	-37637.060880	318-22-28	269-48-53	30.609
合計					倍面積 面積 地積	1822.017907 911.0089535 911.00			119.651

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：28-2

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
28-3	1813.755	22.710	-9380.784	-18.648	-213037.604640	-33822.903240	54-55-06	276-32-39	1.154
28-4	1814.418	7.154	-9379.840	8.645	-67103.375360	15685.643610	49-52-24	174-57-18	10.072
28-5	1820.909	-15.264	-9372.139	27.033	143056.329696	49224.632997	138-22-30	268-30-06	29.103
28-34	1799.154	-28.106	-9352.807	12.179	262869.993542	21911.896566	228-23-56	270-01-26	9.566
28-33	1792.803	-7.446	-9359.960	-8.385	69694.262160	-15032.653155	228-22-10	179-58-14	1.648
28-32	1791.708	20.952	-9361.192	-20.824	-196135.694784	-37310.527392	318-22-27	270-00-17	29.494
合計					倍面積 面積 地積	656.089386 328.0446930 328.04			81.037

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： 28-3

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
28-5	1820.909	26.190	-9372.139	-14.070	-245456.320410	-25620.189630	49-52-29	271-29-59	6.882
28-6	1825.344	1.488	-9366.877	7.881	-13937.912976	14385.536064	138-22-21	268-29-52	3.943
28-37	1822.397	-21.620	-9364.258	19.213	202455.257960	35013.713561	138-22-25	180-00-04	24.981
28-36	1803.724	-22.948	-9347.664	11.783	214510.193472	21253.279892	228-22-34	270-00-09	6.436
28-35	1799.449	-4.570	-9352.475	-5.143	42740.810750	-9254.566207	228-22-38	180-00-04	0.444
28-34	1799.154	21.460	-9352.807	-19.664	-200711.238220	-35378.564256	318-22-30	269-59-52	29.103
合計					倍面積 面 積 地 積	399.209424 199.6047120 199.60			71.789

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：28-4

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
28-6	1825.344	5.396	-9366.877	0.287	-50543.668292	523.873728	49-52-40	271-30-19	3.800
28-7	1827.793	-0.422	-9363.971	5.460	3951.595762	9979.749780	138-20-39	268-27-59	3.843
28-38	1824.922	-5.396	-9361.417	-0.287	50514.206132	-523.752614	228-22-13	270-01-34	3.801
28-37	1822.397	0.422	-9364.258	-5.460	-3951.716876	-9950.287620	318-22-21	270-00-08	3.943
合計					倍面積 面積 地 積	29.583274 14.7916370 14.79			15.387

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：28-5

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
28-7	1827.793	6.440	-9363.971	1.680	-60303.973240	3070.692240	49-52-16	271-31-37	5.538
28-8	1831.362	3.518	-9359.737	7.232	-32927.554766	13244.409984	90-58-29	221-06-13	2.998
28-9	1831.311	-18.098	-9356.739	22.815	169338.262422	41781.360465	132-19-25	221-20-56	26.803
28-10	1813.264	-25.218	-9336.922	11.740	235458.498996	21287.719360	228-24-01	276-04-36	10.801
28-39	1806.093	-9.540	-9344.999	-10.742	89151.290460	-19401.051006	228-21-54	179-57-53	3.566
28-36	1803.724	16.304	-9347.664	-19.259	-152404.313856	-34737.920516	318-22-25	270-00-31	24.981
28-37	1822.397	21.198	-9364.258	-13.753	-198503.541084	-25063.425941	48-22-13	269-59-48	3.801
28-38	1824.922	5.396	-9361.417	0.287	-50514.206132	523.752614	318-20-39	89-58-26	3.843
合計					倍面積 面積 地 積	705.537200 352.7686000 352.76			82.331

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 : 28-6-1

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
28-55	1796.332	15.257	-9330.307	-5.407	-142352.493899	-9712.767124	48-26-24	270-03-55	6.093
28-56	1800.374	4.037	-9325.748	7.549	-37648.044676	13591.023326	90-05-45	221-39-21	2.990
28-12	1800.369	-7.702	-9322.758	11.443	71803.882116	20601.622467	132-19-12	222-13-27	11.432
28-13	1792.672	-10.691	-9314.305	8.328	99579.234755	14929.372416	182-23-27	230-04-15	2.997
28-14	1789.678	-7.555	-9314.430	-6.036	70370.518650	-10802.496408	232-20-45	229-57-18	7.466
28-15	1785.117	6.654	-9320.341	-15.877	-62017.549014	-28342.302609	318-22-29	266-01-44	15.003
合計					倍面積 面 積 地 積	264.452068 132.2260340 132.22			45.981

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 : 28-6-2

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
28-54	1790.902	16.217	-9336.428	-3.468	-151408.852876	-6210.848136	48-25-24	270-03-31	8.182
28-55	1796.332	-5.785	-9330.307	16.087	53975.825995	28897.592884	138-22-29	269-57-05	15.003
28-15	1785.117	-16.217	-9320.341	3.468	151147.969997	6190.785756	232-24-43	274-02-14	8.200
28-16	1780.115	5.785	-9326.839	-16.087	-53955.763615	-28636.710005	318-21-53	265-57-10	14.433
合計					倍面積 面積 地 積	240.820499 120.4102495 120.41			45.818

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：28-6-3

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
28-53	1785.243	16.002	-9342.792	-2.826	-149503.357584	-5045.096718	48-21-21	269-58-40	8.516
28-54	1790.902	-5.128	-9336.428	15.953	47877.202784	28570.259606	138-21-53	270-00-32	14.433
28-16	1780.115	-16.002	-9326.839	2.826	149248.077678	5030.604990	232-21-50	273-59-57	8.540
28-17	1774.900	5.128	-9333.602	-15.953	-47862.711056	-28314.979700	318-22-41	266-00-51	13.836
合計					倍面積 面積 地 積	240.788178 120.3940890 120.39			45.325

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： 28-6-4

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
28-52	1779. 325	15. 795	-9349. 453	-2. 113	-147674. 610135	-3759. 713725	48-22-49	269-59-45	8. 910
28-53	1785. 243	-4. 425	-9342. 792	15. 851	41341. 854600	28297. 886793	138-22-41	269-59-52	13. 836
28-17	1774. 900	-15. 795	-9333. 602	2. 113	147424. 243590	3750. 363700	232-23-24	274-00-43	8. 934
28-18	1769. 448	4. 425	-9340. 679	-15. 851	-41332. 504575	-28047. 520248	318-23-04	265-59-40	13. 211
合計					倍面積 面 積 地 積	241. 016520 120. 5082600 120. 50			44. 891

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 : 28-6-5

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
28-51	1773.174	15.751	-9356.386	-1.576	-147372.435886	-2794.522224	48-25-13	269-58-21	9.268
28-52	1779.325	-3.726	-9349.453	15.707	34836.061878	27947.857775	138-23-04	269-57-51	13.211
28-18	1769.448	-11.196	-9340.679	7.060	104578.242084	12492.302880	232-25-12	274-02-08	2.163
28-19	1768.129	-5.874	-9342.393	-7.198	54877.216482	-12726.992542	230-17-13	177-52-01	7.129
28-20	1763.574	5.045	-9347.877	-13.993	-47160.039465	-24677.690982	318-26-52	268-09-39	12.828
合計					倍面積 面積 地 積	240.954907 120.4774535 120.47			44.599

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 : 28-6-6

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
28-50	1766.851	15.669	-9363.492	-1.186	-146716.556148	-2095.485286	48-20-13	269-55-02	9.512
28-51	1773.174	-3.277	-9356.386	15.615	30660.876922	27688.112010	138-26-52	270-06-39	12.828
28-20	1763.574	-15.669	-9347.877	1.186	146471.884713	2091.598764	230-20-58	271-54-06	9.511
28-21	1757.505	3.277	-9355.200	-15.615	-30656.990400	-27443.440575	318-25-11	268-04-13	12.494
合計					倍面積 面 積 地 積	240.784913 120.3924565 120.39			44.345

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 : 28-6-7

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
28-24	1757.914	8.932	-9370.359	-5.082	-83696.046588	-8933.718948	3-24-57	224-58-49	3.004
28-49	1760.913	8.937	-9370.180	6.867	-83741.298660	12092.189571	48-23-58	224-59-01	8.944
28-50	1766.851	-3.408	-9363.492	14.980	31910.780736	26467.427980	138-25-11	270-01-13	12.494
28-21	1757.505	-15.080	-9355.200	1.381	141076.416000	2427.114405	230-19-04	271-53-53	8.980
28-22	1751.771	-5.524	-9362.111	-9.898	51716.301164	-17339.029358	274-01-18	223-42-14	2.994
28-23	1751.981	6.143	-9365.098	-8.248	-57529.797014	-14450.339288	318-26-08	224-24-50	7.930
合計					倍面積 面 積 地 積	263.644362 131.8221810 131.82			44.346

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 : 28-6-8

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
28-29	1773.039	8.496	-9382.198	5.483	-79711.154208	9721.572837	48-19-21	270-04-46	9.748
28-30	1779.521	-2.525	-9374.917	15.296	23671.665425	27219.553216	138-20-07	270-00-46	12.057
28-45	1770.514	-14.877	-9366.902	1.402	139351.401054	2482.260628	228-24-23	270-04-16	8.842
28-46	1764.644	-5.692	-9373.515	-9.605	53354.047380	-16949.405620	273-24-17	224-59-54	2.997
28-25	1764.822	3.900	-9376.507	-6.298	-36568.377300	-11114.848956	318-23-15	224-58-58	4.978
28-26	1768.544	4.517	-9379.813	-2.406	-42368.615321	-4255.116864	48-32-41	270-09-26	1.201
28-47	1769.339	2.481	-9378.913	-0.587	-23269.083153	-1038.601993	318-35-19	90-02-38	2.248
28-48	1771.025	3.700	-9380.400	-3.285	-34707.480000	-5817.817125	318-14-35	179-39-16	2.700
合計					倍面積 面 積 地 積	247.596123 123.7980615 123.79			44.771

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 : 28-6-9

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
28-30	1779.521	15.650	-9374.917	-0.532	-146717.451050	-946.705172	48-24-11	270-04-04	10.006
28-31	1786.164	-2.367	-9367.434	15.484	22172.716278	27656.963376	138-23-40	269-59-29	12.050
28-44	1777.154	-15.650	-9359.433	0.532	146475.126450	945.445928	228-21-46	269-58-06	9.994
28-45	1770.514	2.367	-9366.902	-15.484	-22171.457034	-27414.638776	318-20-07	269-58-21	12.057
合計					倍面積 面積 地 積	241.065356 120.5326780 120.53			44.107

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 : 28-6-10

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
28-31	1786.164	14.554	-9367.434	-1.759	-136333.634436	-3141.862476	48-23-21	269-59-41	8.349
28-32	1791.708	6.639	-9361.192	7.474	-62148.953688	13391.225592	48-22-10	179-58-49	1.648
28-33	1792.803	-7.915	-9359.960	9.238	74084.083400	16561.914114	138-22-36	270-00-26	12.053
28-43	1783.793	-15.649	-9351.954	0.527	146348.728146	940.058911	228-24-18	270-01-42	10.001
28-44	1777.154	2.371	-9359.433	-15.480	-22191.215643	-27510.343920	318-23-40	269-59-22	12.050
合計					倍面積 240.992221	面積 120.4961105			地 積 120.49

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 : 28-6-11

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
28-33	1792.803	15.361	-9359.960	-0.853	-143778.345560	-1529.260959	48-23-56	270-01-20	9.566
28-34	1799.154	6.646	-9352.807	7.485	-62158.755322	13466.667690	48-22-38	179-58-42	0.444
28-35	1799.449	-8.717	-9352.475	8.335	81525.524575	14998.407415	138-23-37	270-00-59	12.053
28-42	1790.437	-15.656	-9344.472	0.521	146297.053632	932.817677	228-23-42	270-00-05	10.006
28-43	1783.793	2.366	-9351.954	-15.488	-22126.723164	-27627.385984	318-22-36	269-58-54	12.053
合計					倍面積 面積 地 積	241.245839 120.6229195 120.62			44.122

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 : 28-6-12

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
28-35	1799.449	13.287	-9352.475	-3.192	-124266.335325	-5743.841208	48-22-34	269-58-57	6.436
28-36	1803.724	6.644	-9347.664	7.476	-62105.879616	13484.640624	48-21-54	179-59-20	3.566
28-39	1806.093	-6.650	-9344.999	10.661	62144.243350	19254.757473	138-26-26	270-04-32	12.053
28-41	1797.074	-15.656	-9337.003	0.527	146180.118968	947.057998	228-22-32	269-56-06	9.992
28-42	1790.437	2.375	-9344.472	-15.472	-22193.121000	-27701.641264	318-23-37	270-01-05	12.053
合計					倍面積 面積 地 積	240.973623 120.4868115 120.48			44.100

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 : 28-6-13

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
28-39	1806.093	16.190	-9344.999	0.081	-151295.533810	146.293533	48-24-01	269-57-35	10.801
28-10	1813.264	0.524	-9336.922	15.380	-4892.547128	27888.000320	132-18-28	263-54-27	9.875
28-11	1806.617	-9.648	-9329.619	7.277	90012.164112	13146.751909	180-29-47	228-11-19	3.001
28-40	1803.616	-9.543	-9329.645	-7.384	89032.802235	-13317.900544	228-21-35	227-51-48	9.846
28-41	1797.074	2.477	-9337.003	-15.354	-23127.756431	-27592.274196	318-26-26	270-04-51	12.053
合計					倍面積 面積 地 積	270.871022 135.4355110 135.43			45.576

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 28-6-14

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
28-25	1764.822	6.730	-9376.507	-3.156	-63103.892110	-5569.778232	93-24-17	315-04-24	2.997
28-46	1764.644	5.692	-9373.515	9.605	-53354.047380	16949.405620	48-24-23	135-00-06	8.842
28-45	1770.514	12.510	-9366.902	14.082	-117179.944020	24932.378148	48-21-46	179-57-23	9.994
28-44	1777.154	13.279	-9359.433	14.948	-124283.910807	26564.897992	48-24-18	180-02-32	10.001
28-43	1783.793	13.283	-9351.954	14.961	-124222.004982	26687.327073	48-23-42	179-59-24	10.006
28-42	1790.437	13.281	-9344.472	14.951	-124103.932632	26768.823587	48-22-32	179-58-50	9.992
28-41	1797.074	13.179	-9337.003	14.827	-123052.362537	26645.216198	48-21-35	179-59-03	9.846
28-40	1803.616	9.543	-9329.645	7.384	-89032.802235	13317.900544	0-29-47	132-08-12	3.001
28-11	1806.617	-3.247	-9329.619	6.887	30293.272893	12442.171279	132-19-22	311-49-35	9.280
28-12	1800.369	-6.243	-9322.758	3.871	58201.978194	6969.228399	270-05-45	317-46-23	2.990
28-56	1800.374	-4.037	-9325.748	-7.549	37648.044676	-13591.023326	228-26-24	138-20-39	6.093
28-55	1796.332	-9.472	-9330.307	-10.680	88376.667904	-19184.825760	228-25-24	179-59-00	8.182
28-54	1790.902	-11.089	-9336.428	-12.485	103531.650092	-22359.411470	228-21-21	179-55-57	8.516
28-53	1785.243	-11.577	-9342.792	-13.025	108161.502984	-23252.790075	228-22-49	180-01-28	8.910
28-52	1779.325	-12.069	-9349.453	-13.594	112838.548257	-24188.144050	228-25-13	180-02-24	9.268
28-51	1773.174	-12.474	-9356.386	-14.039	116711.558964	-24893.589786	228-20-13	179-55-00	9.512
28-50	1766.851	-12.261	-9363.492	-13.794	114805.775412	-24371.942694	228-23-58	180-03-45	8.944
28-49	1760.913	-8.937	-9370.180	-6.867	83741.298660	-12092.189571	183-24-57	135-00-59	3.004
28-24	1757.914	3.909	-9370.359	-6.327	-36628.733331	-11122.321878	318-19-53	314-54-56	9.248
合計					倍面積 面積 地積	651.331998 325.6659990 325.66			148.626

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 : 28-6-15

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
28-27	1770.227	2.481	-9381.311	-0.587	-23275.032591	-1039.123249	48-46-59	270-27-17	1.211
28-48	1771.025	-0.888	-9380.400	2.398	8329.795200	4246.917950	138-35-19	269-48-20	2.248
28-47	1769.339	-2.481	-9378.913	0.587	23269.083153	1038.601993	228-32-41	269-57-22	1.201
28-26	1768.544	0.888	-9379.813	-2.398	-8329.273944	-4240.968512	318-19-42	269-47-01	2.253
合計					倍面積 面積 地 積	5.428182 2.7140910 2.71			6.913

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 : 28-6-16

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
28-28	1772.240	2.812	-9383.103	-0.887	-26385.285636	-1571.976880	48-33-35	270-14-08	1.207
28-29	1773.039	-1.215	-9382.198	2.703	11399.370570	4792.524417	138-14-35	269-41-00	2.700
28-48	1771.025	-2.812	-9380.400	0.887	26377.684800	1570.899175	228-46-59	270-32-24	1.211
28-27	1770.227	1.215	-9381.311	-2.703	-11398.292865	-4784.923581	318-19-27	269-32-28	2.695
合計					倍面積 面積 地 積	6.523131 3.2615655 3.26			7.813