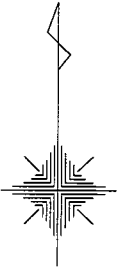


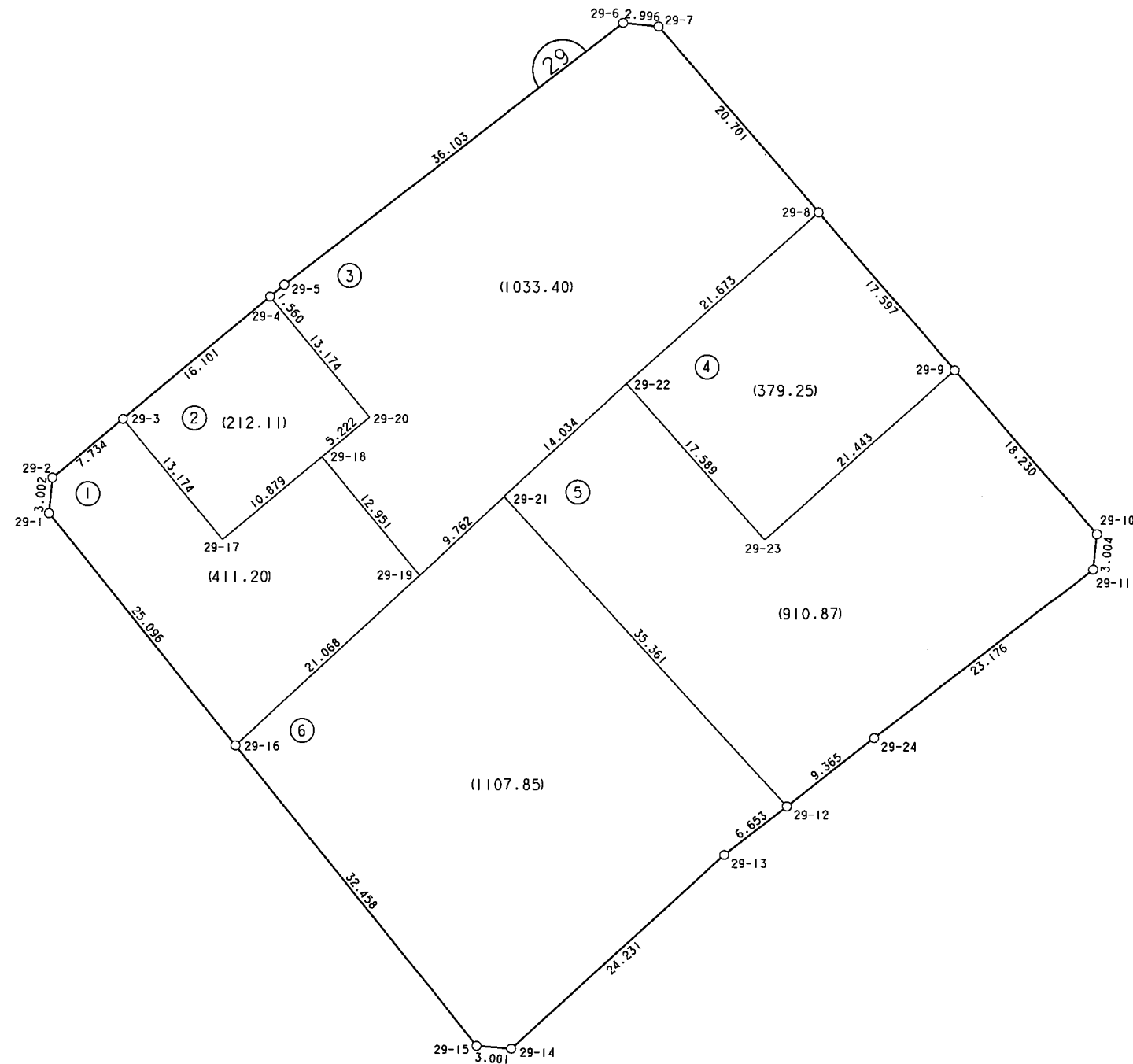
宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[29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
29-1	1744.244	-9358.458
29-2	1747.232	-9358.165
29-3	1752.170	-9352.213
29-4	1762.451	-9339.822
29-5	1763.447	-9338.621
29-6	1785.485	-9310.024
29-7	1785.187	-9307.043
29-8	1769.546	-9293.482
29-9	1756.255	-9281.949
29-10	1742.489	-9269.998
29-11	1739.500	-9270.296
29-12	1719.604	-9296.046
29-13	1715.528	-9301.304
29-14	1699.255	-9319.258
29-15	1699.508	-9322.248
29-16	1724.739	-9342.667
29-17	1742.031	-9343.801
29-18	1748.978	-9335.429
29-19	1739.006	-9327.165
29-20	1752.312	-9331.410
29-21	1745.625	-9319.990
29-22	1755.129	-9309.664
29-23	1741.996	-9297.964
29-24	1725.339	-9288.642



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
397	29-1	求積地	7		411. 2017825	
395	29-2	求積地	5		212. 1122485	
396	29-3	求積地	10		1033. 4068230	
436	29-4	求積地	4		379. 2507590	
437	29-5	求積地	8		910. 8787245	
438	29-6	求積地	7		1107. 8533450	
			合 計		4054. 7036825	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 : 29-1

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
29-1	1744.244	22.493	-9358.458	-15.498	-210499.795794	-27032.293512	5-36-02	224-35-37	3.002
29-2	1747.232	7.926	-9358.165	6.245	-74172.815790	10911.463840	50-19-11	224-43-09	7.734
29-3	1752.170	-5.201	-9352.213	14.364	48640.859813	25168.169880	140-19-07	269-59-56	13.174
29-17	1742.031	-3.192	-9343.801	16.784	29825.412792	29238.248304	50-18-52	89-59-45	10.879
29-18	1748.978	-3.025	-9335.429	16.636	28239.672725	29095.998008	140-21-03	270-02-11	12.951
29-19	1739.006	-24.239	-9327.165	-7.238	226081.152435	-12586.925428	227-22-32	267-01-29	21.068
29-16	1724.739	5.238	-9342.667	-31.293	-48936.889746	-53972.257527	321-00-25	273-37-53	25.096
合計					倍面積 面積 地積	822.403565 411.2017825 411.20			93.904

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 : 29-2

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
29-3	1752. 170	20. 420	-9352. 213	3. 979	-190972. 189460	6971. 884430	50-19-01	269-59-54	16. 101
29-4	1762. 451	0. 142	-9339. 822	20. 803	-1326. 254724	36664. 268153	140-19-07	270-00-06	13. 174
29-20	1752. 312	-13. 473	-9331. 410	4. 393	125722. 086930	7697. 906616	230-19-20	270-00-13	5. 222
29-18	1748. 978	-10. 281	-9335. 429	-12. 391	95977. 545549	-21671. 586398	230-18-52	179-59-32	10. 879
29-17	1742. 031	3. 192	-9343. 801	-16. 784	-29825. 412792	-29238. 248304	320-19-07	270-00-15	13. 174
合計					倍面積 面 積 地 積	424. 224497 212. 1122485 212. 11			58. 550

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 : 29-3

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
29-18	1748.978	13.306	-9335.429	-4.245	-124217.218274	-7424.411610	50-19-20	269-58-17	5.222
29-20	1752.312	13.473	-9331.410	-4.393	-125722.086930	-7697.906616	320-19-07	89-59-47	13.174
29-4	1762.451	11.135	-9339.822	-7.211	-103998.917970	-12709.034161	50-19-51	270-00-44	1.560
29-5	1763.447	23.034	-9338.621	29.798	-215105.796114	52547.193706	52-22-51	182-03-00	36.103
29-6	1785.485	21.740	-9310.024	31.578	-202399.921760	56382.045330	95-42-31	223-19-40	2.996
29-7	1785.187	-15.939	-9307.043	16.542	148344.958377	29530.563354	139-04-27	223-21-56	20.701
29-8	1769.546	-30.058	-9293.482	-2.621	279343.481956	-4637.980066	228-18-05	269-13-38	21.673
29-22	1755.129	-23.921	-9309.664	-26.508	222696.472544	-46524.959532	227-22-25	179-04-20	14.034
29-21	1745.625	-16.123	-9319.990	-17.501	150266.198770	-30550.183125	227-18-29	179-56-04	9.762
29-19	1739.006	3.353	-9327.165	-15.439	-31273.984245	-26848.513634	320-21-03	273-02-34	12.951
合計					倍面積 面積 地 積	2066.813646 1033.4068230 1033.40			138.176

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 : 29-4

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
29-23	1741.996	-1.126	-9297.964	-27.715	10469.507464	-48279.419140	318-18-09	269-58-58	17.589
29-22	1755.129	27.550	-9309.664	4.482	-256481.243200	7866.488178	48-18-05	269-59-56	21.673
29-8	1769.546	1.126	-9293.482	27.715	-10464.460732	49042.967390	139-03-03	270-44-58	17.597
29-9	1756.255	-27.550	-9281.949	-4.482	255717.694950	-7871.534910	228-19-11	269-16-08	21.443
合計					倍面積 面積 地 積	758.501518 379.2507590 379.25			78.302

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 : 29-5

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
29-22	1755.129	-3.629	-9309.664	22.026	33784.770656	38658.471354	138-18-09	270-55-44	17.589
29-23	1741.996	1.126	-9297.964	27.715	-10469.507464	48279.419140	48-19-11	90-01-02	21.443
29-9	1756.255	0.493	-9281.949	27.966	-4576.000857	49115.427330	139-02-13	270-43-02	18.230
29-10	1742.489	-16.755	-9269.998	11.653	155318.816490	20305.224317	185-41-37	226-39-24	3.004
29-11	1739.500	-17.150	-9270.296	-18.644	158985.576400	-32431.238000	232-20-10	226-38-33	23.176
29-24	1725.339	-19.896	-9288.642	-25.750	184806.821232	-44427.479250	232-14-22	179-54-12	9.365
29-12	1719.604	20.286	-9296.046	-31.348	-188579.589156	-53906.146192	317-22-49	265-08-27	35.361
29-21	1745.625	35.525	-9319.990	-13.618	-331092.644750	-23771.921250	47-22-25	269-59-36	14.034
合計					倍面積 面積 地積	1821.757449 910.8787245 910.87			142.202

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 : 29-6

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
29-12	1719.604	-30.097	-9296.046	18.686	279783.096462	32132.520344	232-13-02	274-50-13	6.653
29-13	1715.528	-20.349	-9301.304	-23.212	189272.235096	-39820.835936	227-48-42	175-35-40	24.231
29-14	1699.255	-16.020	-9319.258	-20.944	149294.513160	-35589.196720	274-50-12	227-01-30	3.001
29-15	1699.508	25.484	-9322.248	-23.409	-237568.168032	-39783.782772	321-01-03	226-10-51	32.458
29-16	1724.739	39.498	-9342.667	-4.917	-369016.661166	-8480.541663	47-22-32	266-21-29	21.068
29-19	1739.006	20.886	-9327.165	22.677	-194807.168190	39435.439062	47-18-29	179-55-57	9.762
29-21	1745.625	-19.402	-9319.990	31.119	180826.445980	54322.104375	137-22-49	270-04-20	35.361
合計					倍面積 面積 地 積	2215.706690 1107.8533450 1107.85			132.534

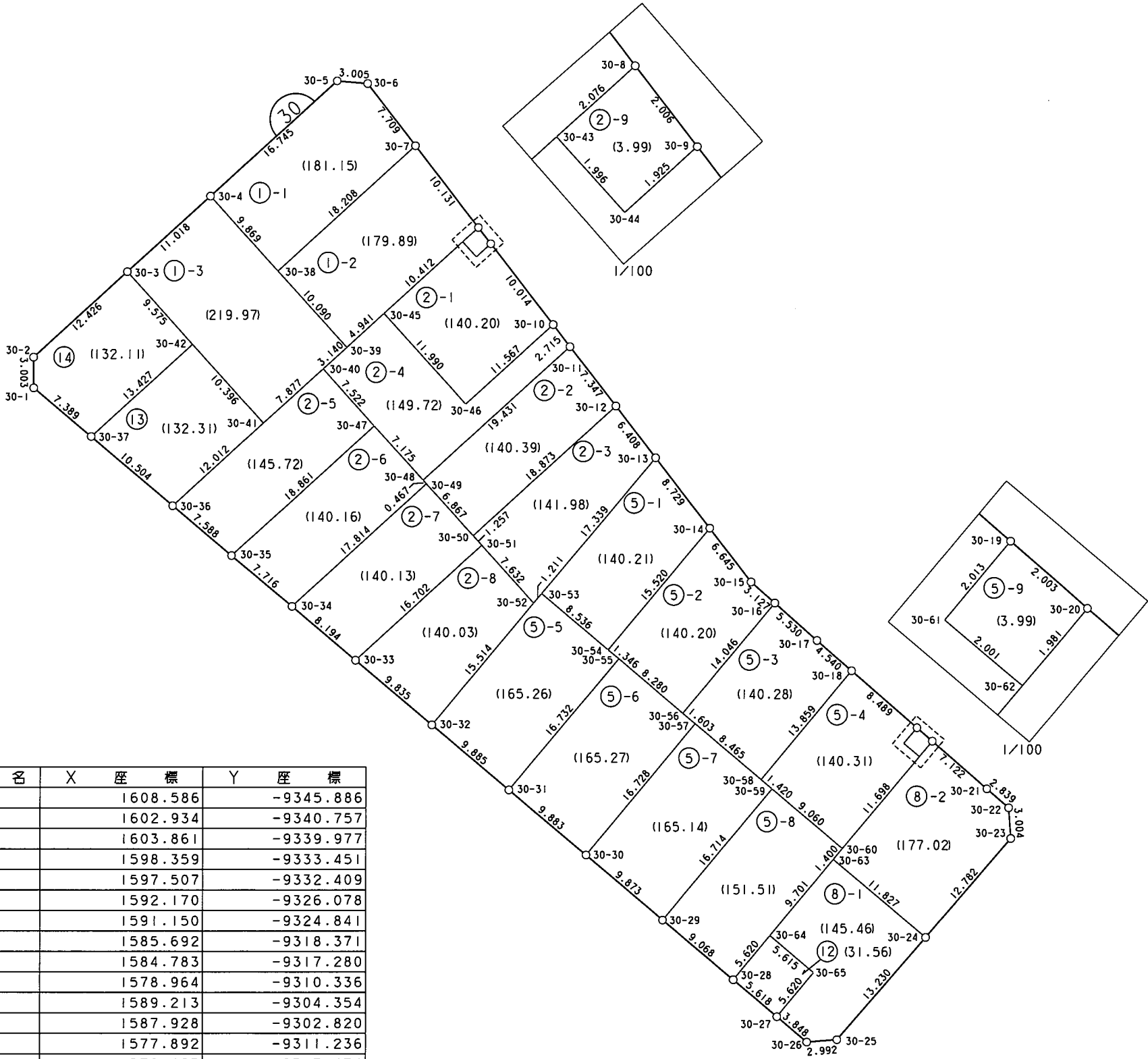
宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[30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
30-1	1623.981	-9389.968
30-2	1626.984	-9389.986
30-3	1635.337	-9380.786
30-4	1642.730	-9372.617
30-5	1653.998	-9360.230
30-6	1653.745	-9357.236
30-7	1647.653	-9352.512
30-8	1639.649	-9346.302
30-9	1638.066	-9345.070
30-10	1630.154	-9338.932
30-11	1628.007	-9337.270
30-12	1622.206	-9332.761
30-13	1617.144	-9328.832
30-14	1610.250	-9323.478
30-15	1604.999	-9319.406
30-16	1602.936	-9317.056
30-17	1599.284	-9312.904
30-18	1596.315	-9309.470
30-19	1590.753	-9303.057
30-20	1589.442	-9301.543
30-21	1584.783	-9296.156
30-22	1582.932	-9294.004
30-23	1579.935	-9293.793
30-24	1570.287	-9302.178
30-25	1560.301	-9310.857
30-26	1560.069	-9313.840
30-27	1562.543	-9316.787
30-28	1566.158	-9321.087
30-29	1571.987	-9328.033
30-30	1578.336	-9335.594
30-31	1584.689	-9343.164
30-32	1591.050	-9350.730
30-33	1597.372	-9358.264
30-34	1602.635	-9364.544
30-35	1607.594	-9370.455
30-36	1612.469	-9376.270
30-37	1619.227	-9384.312
30-38	1635.414	-9365.993
30-39	1627.941	-9359.213
30-40	1625.829	-9361.537
30-41	1620.540	-9367.374
30-42	1628.240	-9374.359
30-43	1638.256	-9347.841
30-44	1636.777	-9346.500
30-45	1631.258	-9355.551
30-46	1622.378	-9347.495
30-47	1620.261	-9356.480
30-48	1614.948	-9351.658
30-49	1614.600	-9351.347
30-50	1609.516	-9346.731

測 点 名	X 座 標	Y 座 標
30-51	1608.586	-9345.886
30-52	1602.934	-9340.757
30-53	1603.861	-9339.977
30-54	1598.359	-9333.451
30-55	1597.507	-9332.409
30-56	1592.170	-9326.078
30-57	1591.150	-9324.841
30-58	1585.692	-9318.371
30-59	1584.783	-9317.280
30-60	1578.964	-9310.336
30-61	1589.213	-9304.354
30-62	1587.928	-9302.820
30-63	1577.892	-9311.236
30-64	1570.463	-9317.474
30-65	1566.849	-9313.176



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
1103	30-1-1	求積地	5		181.1521735	
1104	30-1-2	求積地	6		179.8946370	
1105	30-1-3	求積地	7		219.9735335	
1106	30-2-1	求積地	6		140.2044555	
1109	30-2-2	求積地	5		140.3908665	
1108	30-2-3	求積地	6		141.9896975	
1107	30-2-4	求積地	8		149.7217320	
1110	30-2-5	求積地	5		145.7205385	
1111	30-2-6	求積地	5		140.1634685	
1112	30-2-7	求積地	5		140.1369285	
1113	30-2-8	求積地	4		140.0302120	
1126	30-2-9	求積地	4		3.9979660	
1114	30-5-1	求積地	4		140.2114620	
1115	30-5-2	求積地	6		140.2074720	
1116	30-5-3	求積地	6		140.2859255	
1117	30-5-4	求積地	7		140.3110590	
1118	30-5-5	求積地	6		165.2616850	
1119	30-5-6	求積地	5		165.2738495	
1120	30-5-7	求積地	5		165.1494550	
1121	30-5-8	求積地	6		151.5156225	
1122	30-5-9	求積地	4		3.9976740	
1129	30-8-1	求積地	7		145.4684410	
1128	30-8-2	求積地	8		177.0265010	
1123	30-12	求積地	4		31.5649185	
1124	30-13	求積地	4		132.3100275	
1125	30-14	求積地	5		132.1108550	
			合 計		3554.0711565	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 : 30-1-1

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
30-4	1642.730	18.584	-9372.617	5.763	-174180.714328	9467.052990	47-42-30	269-51-59	16.745
30-5	1653.998	11.015	-9360.230	15.381	-103102.933450	25440.143238	94-49-49	227-07-19	3.005
30-6	1653.745	-6.345	-9357.236	7.718	59371.662420	12763.603910	142-12-30	227-22-41	7.709
30-7	1647.653	-18.331	-9352.512	-8.757	171440.897472	-14428.497321	227-45-53	265-33-23	18.208
30-38	1635.414	-4.923	-9365.993	-20.105	46108.783539	-32879.998470	317-50-31	270-04-38	9.869
合計					倍面積 面積 地 積	362.304347 181.1521735 181.15			55.536

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 : 30-1-2

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
30-38	1635.414	19.712	-9365.993	6.701	-184622.454016	10958.909214	47-45-53	269-58-52	18.208
30-7	1647.653	4.235	-9352.512	19.691	-39607.888320	32443.935223	142-11-36	274-25-43	10.131
30-8	1639.649	-9.397	-9346.302	4.671	87827.199894	7658.800479	227-51-03	265-39-27	2.076
30-43	1638.256	-8.391	-9347.841	-9.249	78437.733831	-15152.229744	227-46-17	179-55-14	10.412
30-45	1631.258	-10.315	-9355.551	-11.372	96502.508565	-18550.665976	227-49-48	180-03-31	4.941
30-39	1627.941	4.156	-9359.213	-10.442	-38896.889228	-16998.959922	317-47-01	269-57-13	10.090
合計					倍面積 面積 地 積	359.789274 179.8946370 179.89			55.858

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 : 30-1-3

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
30-3	1635.337	14.490	-9380.786	1.742	-135927.589140	2848.757054	47-51-17	270-01-07	11.018
30-4	1642.730	0.077	-9372.617	14.793	-721.691509	24300.904890	137-50-31	269-59-14	9.869
30-38	1635.414	-14.789	-9365.993	13.404	138513.670477	21921.089256	137-47-01	179-56-30	10.090
30-39	1627.941	-9.585	-9359.213	4.456	89708.056605	7254.105096	227-44-10	269-57-09	3.140
30-40	1625.829	-7.401	-9361.537	-8.161	69284.735337	-13268.390469	227-49-11	180-05-01	7.877
30-41	1620.540	2.411	-9367.374	-12.822	-22584.738714	-20778.563880	317-47-15	269-58-04	10.396
30-42	1628.240	14.797	-9374.359	-13.412	-138712.390123	-21837.954880	317-50-10	180-02-55	9.575
合計					倍面積 面積 地積	439.947067 219.9735335 219.97			61.965

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 : 30-2-1

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
30-45	1631.258	15.878	-9355.551	-0.346	-148547.438778	-564.415268	47-46-17	269-59-09	10.412
30-43	1638.256	5.519	-9347.841	9.051	-51590.734479	14827.855056	137-48-06	270-01-49	1.996
30-44	1636.777	-0.190	-9346.500	2.771	1775.835000	4535.509067	47-58-07	90-10-01	1.925
30-9	1638.066	-6.623	-9345.070	7.568	61892.398610	12396.883488	142-11-47	274-13-40	10.014
30-10	1630.154	-15.688	-9338.932	-2.425	146509.165216	-3953.123450	227-45-27	265-33-40	11.567
30-46	1622.378	1.104	-9347.495	-16.619	-10319.634480	-26962.299982	317-47-08	270-01-41	11.990
合計					倍面積 280.408911	面積 140.2044555			地積 140.20

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 30-2-2

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
30-48	1614. 948	13. 407	-9351. 658	14. 077	-125377. 678806	22733. 622996	47-46-20	269-33-31	19. 431
30-11	1628. 007	7. 258	-9337. 270	18. 897	-67769. 905660	30764. 448279	142-08-34	274-22-14	7. 347
30-12	1622. 206	-18. 491	-9332. 761	-9. 461	172572. 083651	-15347. 690966	227-44-56	265-36-22	18. 873
30-50	1609. 516	-7. 606	-9346. 731	-18. 586	71091. 235986	-29914. 464376	317-45-44	270-00-48	6. 867
30-49	1614. 600	5. 432	-9351. 347	-4. 927	-50796. 516904	-7955. 134200	318-12-49	180-27-05	0. 467
合計					倍面積 面積 地積	280. 781733 140. 3908665 140. 39			52. 985

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面 積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 30-2-3

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
30-50	1609.516	13.620	-9346.731	13.125	-127302.476220	21124.897500	47-44-56	270-00-26	18.873
30-12	1622.206	7.628	-9332.761	17.899	-71190.300908	29035.865194	142-10-56	274-26-00	6.408
30-13	1617.144	-18.345	-9328.832	-7.216	171137.423040	-11669.311104	219-59-53	257-48-57	17.339
30-53	1603.861	-14.210	-9339.977	-11.925	132721.073170	-19126.042425	220-04-41	180-04-48	1.211
30-52	1602.934	4.725	-9340.757	-5.909	-44135.076825	-9471.737006	317-46-38	277-41-57	7.632
30-51	1608.586	6.582	-9345.886	-5.974	-61514.621652	-9609.692764	317-44-30	179-57-52	1.257
合計					倍面積 283.979395	面積 141.9896975			地積 141.98

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 : 30-2-4

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
30-40	1625.829	7.680	-9361.537	-2.733	-71896.604160	-4443.390657	47-44-10	269-58-58	3.140
30-39	1627.941	5.429	-9359.213	5.986	-50811.167377	9744.854826	47-49-48	180-05-38	4.941
30-45	1631.258	-5.563	-9355.551	11.718	52044.930213	19115.081244	137-47-08	269-57-20	11.990
30-46	1622.378	-1.104	-9347.495	16.619	10319.634480	26962.299982	47-45-27	89-58-19	11.567
30-10	1630.154	5.629	-9338.932	10.225	-52568.848228	16668.324650	142-15-23	274-29-56	2.715
30-11	1628.007	-15.206	-9337.270	-12.726	141982.527620	-20718.017082	227-46-20	265-30-57	19.431
30-48	1614.948	-7.746	-9351.658	-19.210	72437.942868	-31023.151080	317-46-25	270-00-05	7.175
30-47	1620.261	10.881	-9356.480	-9.879	-101807.858880	-16006.558419	317-45-12	179-58-47	7.522
合計					倍面積 面積 地積	299.443464 149.7217320 149.72			68.481

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：30-2-5

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
30-36	1612.469	12.946	-9376.270	3.081	-121385.191420	4968.016989	47-47-01	277-48-32	12.012
30-41	1620.540	13.360	-9367.374	14.733	-125148.116640	23875.415820	47-49-11	180-02-10	7.877
30-40	1625.829	-0.279	-9361.537	10.894	2611.868823	17711.781126	137-45-12	269-56-01	7.522
30-47	1620.261	-18.235	-9356.480	-8.918	170615.412800	-14449.487598	227-48-39	270-03-27	18.861
30-35	1607.594	-7.792	-9370.455	-19.790	73014.585360	-31814.285260	309-58-29	262-09-50	7.588
合計					倍面積 面積 地積	291.441077 145.7205385 145.72			53.860

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：30-2-6

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
30-35	1607.594	17.626	-9370.455	8.064	-165163.639830	12963.638016	47-48-39	277-48-58	18.861
30-47	1620.261	7.354	-9356.480	18.797	-68807.553920	30456.046017	137-46-25	269-57-46	7.175
30-48	1614.948	-5.661	-9351.658	5.133	52939.735938	8289.528084	138-12-49	180-26-24	0.467
30-49	1614.600	-12.313	-9351.347	-12.886	115143.135611	-20805.735600	227-48-11	269-35-22	17.814
30-34	1602.635	-7.006	-9364.544	-19.108	65607.995264	-30623.149580	309-59-41	262-11-30	7.716
合計					倍面積 面積 地積	280.326937 140.1634685 140.16			52.033

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 30-2-7

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
30-34	1602.635	17.228	-9364.544	6.917	-161332.364032	11085.426295	47-48-11	277-50-17	17.814
30-49	1614.600	6.881	-9351.347	17.813	-64346.618707	28760.869800	137-45-44	269-57-33	6.867
30-50	1609.516	-6.014	-9346.731	5.461	56211.240234	8789.566876	137-44-30	179-58-46	1.257
30-51	1608.586	-12.144	-9345.886	-11.533	113496.439584	-18551.822338	227-49-29	270-04-59	16.702
30-33	1597.372	-5.951	-9358.264	-18.658	55691.029064	-29803.766776	309-57-54	262-08-25	8.194
合計					倍面積 面積 地積	280.273857 140.1369285 140.13			50.834

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： 30-2-8

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
30-33	1597. 372	17. 536	-9358. 264	4. 844	-164106. 517504	7737. 669968	47-49-29	277-49-25	16. 702
30-51	1608. 586	5. 562	-9345. 886	17. 507	-51981. 817932	28161. 515102	137-46-38	269-57-09	7. 632
30-52	1602. 934	-17. 536	-9340. 757	-4. 844	163799. 514752	-7764. 612296	220-00-12	262-13-34	15. 514
30-32	1591. 050	-5. 562	-9350. 730	-17. 507	52008. 760260	-27854. 512350	310-00-04	269-59-52	9. 835
合計					倍面積 面 積 地 積	280. 060424 140. 0302120 140. 03			49. 683

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： 30-2-9

測点名	[1] X (i)	[2] X (i+1) - X (i-1)	[3] Y (i)	[4] Y (i+1) - Y (i-1)	[2] * [3]	[1] * [4]	方向角	夾 角	距 離
30-43	1638.256	2.872	-9347.841	0.198	-26846.999352	324.374688	47-51-03	270-02-57	2.076
30-8	1639.649	-0.190	-9346.302	2.771	1775.797380	4543.467379	142-06-27	274-15-24	2.006
30-9	1638.066	-2.872	-9345.070	-0.198	26839.041040	-324.337068	227-58-07	265-51-40	1.925
30-44	1636.777	0.190	-9346.500	-2.771	-1775.835000	-4535.509067	317-48-06	269-49-59	1.996
合計					倍面積 面 積 地 積	7.995932 3.9979660 3.99			8.003

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 : 30-5-1

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
30-53	1603.861	18.785	-9339.977	4.619	-175451.467945	7408.233959	39-59-53	269-51-51	17.339
30-13	1617.144	6.389	-9328.832	16.499	-59601.907648	26681.258856	142-09-59	282-10-06	8.729
30-14	1610.250	-18.785	-9323.478	-4.619	175141.534230	-7437.744750	219-59-12	257-49-13	15.520
30-54	1598.359	-6.389	-9333.451	-16.499	59631.418439	-26371.325141	310-08-02	270-08-50	8.536
合計					倍面積 面 積 地 積	280.422924 140.2114620 140.21			50.124

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 : 30-5-2

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
30-54	1598.359	12.743	-9333.451	8.931	-118936.166093	14274.944229	39-59-12	270-42-55	15.520
30-14	1610.250	6.640	-9323.478	14.045	-61907.893920	22615.961250	142-12-27	282-13-15	6.645
30-15	1604.999	-7.314	-9319.406	6.422	68162.135484	10307.303578	131-16-44	169-04-17	3.127
30-16	1602.936	-12.829	-9317.056	-6.672	119528.511424	-10694.788992	219-57-48	268-41-04	14.046
30-56	1592.170	-5.429	-9326.078	-15.353	50631.277462	-24444.586010	310-07-51	270-10-03	8.280
30-55	1597.507	6.189	-9332.409	-7.373	-57758.279301	-11778.419111	309-16-17	179-08-26	1.346
合計					倍面積 280.414944	面積 140.2074720			地積 140.20

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 : 30-5-3

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
30-56	1592.170	11.786	-9326.078	7.785	-109917.155308	12395.043450	39-57-48	270-27-19	14.046
30-16	1602.936	7.114	-9317.056	13.174	-66281.536384	21117.078864	131-20-03	271-22-15	5.530
30-17	1599.284	-6.621	-9312.904	7.586	61660.737384	12132.168424	130-50-47	179-30-44	4.540
30-18	1596.315	-13.592	-9309.470	-5.467	126534.316240	-8727.054105	219-57-35	269-06-48	13.859
30-58	1585.692	-5.165	-9318.371	-15.371	48129.386215	-24373.671732	310-09-02	270-11-27	8.465
30-57	1591.150	6.478	-9324.841	-7.707	-60406.319998	-12262.993050	309-30-29	179-21-27	1.603
合計					倍面積 280.571851	面積 140.2859255			地 積 140.28

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 : 30-5-4

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
30-58	1585.692	11.532	-9318.371	7.810	-107459.454372	12384.254520	39-57-35	270-09-34	13.859
30-18	1596.315	5.061	-9309.470	15.314	-47115.227670	24445.967910	130-56-06	270-58-31	8.489
30-19	1590.753	-7.102	-9303.057	5.116	66070.310814	8138.292348	220-06-16	269-10-10	2.013
30-61	1589.213	-2.825	-9304.354	0.237	26284.800050	376.643481	129-57-08	89-50-52	2.001
30-62	1587.928	-10.249	-9302.820	-5.982	95344.602180	-9498.985296	219-58-43	270-01-35	11.698
30-60	1578.964	-3.145	-9310.336	-14.460	29281.006720	-22831.819440	309-57-46	269-59-03	9.060
30-59	1584.783	6.728	-9317.280	-8.035	-62686.659840	-12733.731405	309-48-01	179-50-15	1.420
合計					倍面積 面積 地 積	280.622118 140.3110590 140.31			48.540

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 : 30-5-5

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
30-32	1591.050	18.245	-9350.730	2.407	-170604.068850	3829.657350	40-00-12	269-56-54	15.514
30-52	1602.934	12.811	-9340.757	10.753	-119664.437927	17236.349302	40-04-41	180-04-29	1.211
30-53	1603.861	-4.575	-9339.977	7.306	42730.394775	11717.808466	130-08-02	270-03-21	8.536
30-54	1598.359	-6.354	-9333.451	7.568	59304.747654	12096.380912	129-16-17	179-08-15	1.346
30-55	1597.507	-13.670	-9332.409	-9.713	127574.031030	-15516.585491	219-59-55	270-43-38	16.732
30-31	1584.689	-6.457	-9343.164	-18.321	60328.809948	-29033.087169	310-03-18	270-03-23	9.885
合計					倍面積 面積 地積	330.523370 165.2616850 165.26			53.224

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 : 30-5-6

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
30-31	1584.689	19.171	-9343.164	3.185	-179117.797044	5047.234465	39-59-55	269-59-39	16.732
30-55	1597.507	7.481	-9332.409	17.086	-69815.751729	27295.004602	130-07-51	270-07-56	8.280
30-56	1592.170	-6.357	-9326.078	7.568	59285.877846	12049.542560	129-30-29	179-22-38	1.603
30-57	1591.150	-13.834	-9324.841	-9.516	128999.850394	-15141.383400	220-00-07	270-29-38	16.728
30-30	1578.336	-6.461	-9335.594	-18.323	60317.272834	-28919.850528	310-00-16	270-00-09	9.883
合計					倍面積 面積 地 積	330.547699 165.2738495 165.27			53.226

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 : 30-5-7

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
30-30	1578.336	19.163	-9335.594	3.192	-178897.987822	5038.048512	40-00-07	269-58-54	16.728
30-57	1591.150	7.356	-9324.841	17.223	-68593.530396	27404.376450	130-09-02	270-08-55	8.465
30-58	1585.692	-6.367	-9318.371	7.561	59330.068157	11989.417212	129-48-01	179-38-59	1.420
30-59	1584.783	-13.705	-9317.280	-9.662	127693.322400	-15312.173346	220-02-30	270-14-29	16.714
30-29	1571.987	-6.447	-9328.033	-18.314	60137.828751	-28789.369918	310-01-13	269-58-43	9.873
合計					倍面積 面積 地 積	330.298910 165.1494550 165.14			53.200

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 : 30-5-8

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
30-29	1571.987	18.625	-9328.033	3.807	-173734.614625	5984.554509	40-02-30	270-02-19	16.714
30-59	1584.783	6.977	-9317.280	17.697	-65006.662560	28045.904751	129-57-46	269-55-16	9.060
30-60	1578.964	-6.891	-9310.336	6.044	64157.525376	9543.258416	220-00-55	270-03-09	1.400
30-63	1577.892	-8.501	-9311.236	-7.138	79154.817236	-11262.993096	220-01-11	180-00-16	9.701
30-64	1570.463	-11.734	-9317.474	-9.851	109331.239916	-15470.631013	220-00-19	179-59-08	5.620
30-28	1566.158	1.524	-9321.087	-10.559	-14205.336588	-16537.062322	310-00-11	269-59-52	9.068
合計					倍面積 面 積 地 積	303.031245 151.5156225 151.51			51.563

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 : 30-5-9

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
30-61	1589.213	2.825	-9304.354	-0.237	-26284.800050	-376.643481	40-06-16	270-09-08	2.013
30-19	1590.753	0.229	-9303.057	2.811	-2130.400053	4471.606683	130-53-24	270-47-08	2.003
30-20	1589.442	-2.825	-9301.543	0.237	26276.858975	376.697754	220-08-47	269-15-23	1.981
30-62	1587.928	-0.229	-9302.820	-2.811	2130.345780	-4463.665608	309-57-08	269-48-21	2.001
合計					倍面積	7.995348			7.998
					面 積	3.9976740			
					地 積	3.99			

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 : 30-8-1

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
30-63	1577.892	-0.176	-9311.236	15.296	1638.777536	24135.436032	130-00-59	269-59-48	11.827
30-24	1570.287	-17.591	-9302.178	0.379	163634.613198	595.138773	220-59-40	270-58-41	13.230
30-25	1560.301	-10.218	-9310.857	-11.662	95138.336826	-18196.230262	265-33-10	224-33-30	2.992
30-26	1560.069	2.242	-9313.840	-5.930	-20881.629280	-9251.209170	310-00-48	224-27-38	3.848
30-27	1562.543	6.780	-9316.787	0.664	-63167.815860	1037.528552	39-58-59	269-58-11	5.620
30-65	1566.849	7.920	-9313.176	-0.687	-73760.353920	-1076.425263	310-03-32	90-04-33	5.615
30-64	1570.463	11.043	-9317.474	1.940	-102892.865382	3046.698220	40-01-11	269-57-39	9.701
合計					倍面積 面積 地積	290.936882 145.4684410 145.46			52.833

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 : 30-8-2

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
30-20	1589.442	-3.145	-9301.543	6.664	29253.352735	10592.041488	130-51-19	270-42-32	7.122
30-21	1584.783	-6.510	-9296.156	7.539	60517.975560	11947.679037	130-41-59	179-50-40	2.839
30-22	1582.932	-4.848	-9294.004	2.363	45057.331392	3740.468316	175-58-22	225-16-23	3.004
30-23	1579.935	-12.645	-9293.793	-8.174	117520.012485	-12914.388690	220-59-37	225-01-15	12.782
30-24	1570.287	-2.043	-9302.178	-17.443	19004.349654	-27390.516141	310-00-59	269-01-22	11.827
30-63	1577.892	8.677	-9311.236	-8.158	-80793.594772	-12872.442936	40-00-55	269-59-56	1.400
30-60	1578.964	10.036	-9310.336	8.416	-93438.532096	13288.561024	39-58-43	179-57-48	11.698
30-62	1587.928	10.478	-9302.820	8.793	-97474.947960	13962.650904	40-08-47	180-10-04	1.981
合計					倍面積 面積 地 積	354.053002 177.0265010 177.02			52.653

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 : 30-12

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
30-28	1566.158	7.920	-9321.087	-0.687	-73823.009040	-1075.950546	40-00-19	269-57-06	5.620
30-64	1570.463	0.691	-9317.474	7.911	-6438.374534	12423.932793	130-03-32	270-03-13	5.615
30-65	1566.849	-7.920	-9313.176	0.687	73760.353920	1076.425263	219-58-59	269-55-27	5.620
30-27	1562.543	-0.691	-9316.787	-7.911	6437.899817	-12361.277673	310-03-13	270-04-14	5.618
合計					倍面積 面積 地 積	63.129837 31.5649185 31.56			22.473

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 : 30-13

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
30-37	1619. 227	15. 771	-9384. 312	1. 911	-147999. 984552	3094. 342797	47-50-15	277-47-45	13. 427
30-42	1628. 240	1. 313	-9374. 359	16. 938	-12308. 533367	27579. 129120	137-47-15	269-57-00	10. 396
30-41	1620. 540	-15. 771	-9367. 374	-1. 911	147732. 855354	-3096. 851940	227-47-01	269-59-46	12. 012
30-36	1612. 469	-1. 313	-9376. 270	-16. 938	12311. 042510	-27311. 999922	310-02-30	262-15-29	10. 504
合計					倍面積 面 積 地 積	264. 620055 132. 3100275 132. 31			46. 339

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 : 30-14

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
30-1	1623.981	7.757	-9389.968	-5.674	-72837.981776	-9214.468194	359-39-24	229-36-32	3.003
30-2	1626.984	11.356	-9389.986	9.182	-106632.681016	14938.967088	47-45-45	228-06-21	12.426
30-3	1635.337	1.256	-9380.786	15.627	-11782.267216	25555.411299	137-50-10	270-04-25	9.575
30-42	1628.240	-16.110	-9374.359	-3.526	151020.923490	-5741.174240	227-50-15	270-00-05	13.427
30-37	1619.227	-4.259	-9384.312	-15.609	39967.784808	-25274.514243	310-02-52	262-12-37	7.389
合計					倍面積 面積 地積	264.221710 132.1108550 132.11			45.820

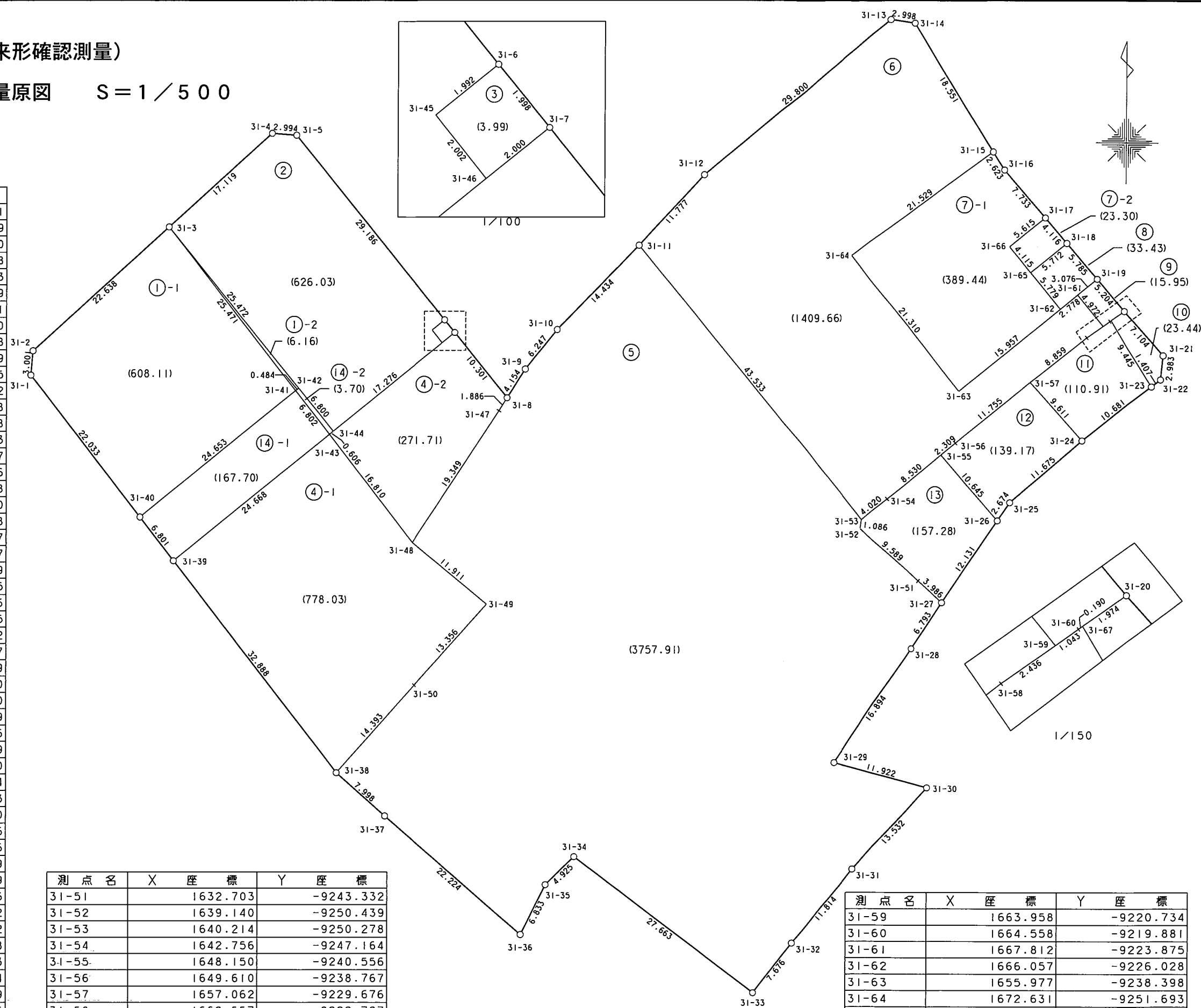
[31 街区] 出来形確認測量原図 S=1/500

座 標 一 覽 表

测点名	X 座 標	Y 座 標
31-1	1657.918	-9352.871
31-2	1660.908	-9352.609
31-3	1676.116	-9335.840
31-4	1687.615	-9323.158
31-5	1687.381	-9320.173
31-6	1664.697	-9301.809
31-7	1663.145	-9300.551
31-8	1655.138	-9294.070
31-9	1658.660	-9291.868
31-10	1663.508	-9287.929
31-11	1673.874	-9277.885
31-12	1682.533	-9269.902
31-13	1701.645	-9247.038
31-14	1701.168	-9244.078
31-15	1685.377	-9234.343
31-16	1683.144	-9232.967
31-17	1677.271	-9227.936
31-18	1674.145	-9225.258
31-19	1669.755	-9221.490
31-20	1665.800	-9218.108
31-21	1660.404	-9213.487
31-22	1657.435	-9213.777
31-23	1656.560	-9214.879
31-24	1649.919	-9223.245
31-25	1642.317	-9232.106
31-26	1640.096	-9233.595
31-27	1630.034	-9240.372
31-28	1624.400	-9244.167
31-29	1610.425	-9253.659
31-30	1607.350	-9242.140
31-31	1597.389	-9251.300
31-32	1588.285	-9258.829
31-33	1582.229	-9263.546
31-34	1598.876	-9285.639
31-35	1595.442	-9289.170
31-36	1589.329	-9292.224
31-37	1603.867	-9309.033
31-38	1609.148	-9315.040
31-39	1635.136	-9335.196
31-40	1640.509	-9339.366
31-41	1656.013	-9320.199
31-42	1656.313	-9319.819
31-43	1650.649	-9316.016
31-44	1651.027	-9315.542
31-45	1663.450	-9303.362
31-46	1661.889	-9302.108
31-47	1653.534	-9295.063
31-48	1637.374	-9305.704
31-49	1629.802	-9296.509
31-50	1619.868	-9305.436

測 點 名	X 座 標	Y 座 標
31-51	1632.703	-9243.332
31-52	1639.140	-9250.439
31-53	1640.214	-9250.278
31-54	1642.756	-9247.164
31-55	1648.150	-9240.556
31-56	1649.610	-9238.767
31-57	1657.062	-9229.676
31-58	1662.557	-9222.727

测点名	X 座 标	Y 座 标
31-59	1663.958	-9220.734
31-60	1664.558	-9219.881
31-61	1667.812	-9223.875
31-62	1666.057	-9226.028
31-63	1655.977	-9238.398
31-64	1672.631	-9251.693
31-65	1670.533	-9229.683
31-66	1673.720	-9232.286
31-67	1664.667	-9219.725



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
865	31-1-1	求積地	5		608.1118740	
866	31-1-2	求積地	3		6.1657200	
867	31-2	求積地	8		626.0355380	
868	31-3	求積地	4		3.9922415	
869	31-4-1	求積地	6		778.0353690	
870	31-4-2	求積地	7		271.7107645	
876	31-5	求積地	23		3757.9103510	
882	31-6	求積地	16		1409.6660665	
881	31-7-1	求積地	8		389.4418900	
877	31-7-2	求積地	4		23.3060945	
873	31-8	求積地	5		33.4308240	
878	31-9	求積地	6		15.9531740	
879	31-10	求積地	5		23.4459905	
880	31-11	求積地	7		110.9139955	
874	31-12	求積地	6		139.1730220	
875	31-13	求積地	7		157.2855485	
871	31-14-1	求積地	4		167.7041850	
872	31-14-2	求積地	4		3.7077450	
			合 計		8525.9903935	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 : 31-1-1

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
31-1	1657. 918	20. 399	-9352. 871	-13. 243	-190789. 215529	-21955. 808074	5-00-28	222-48-37	3. 001
31-2	1660. 908	18. 198	-9352. 609	17. 031	-170198. 778582	28286. 924148	47-47-41	222-47-13	22. 638
31-3	1676. 116	-4. 895	-9335. 840	32. 410	45698. 936800	54322. 919560	142-06-56	274-19-15	25. 471
31-41	1656. 013	-35. 607	-9320. 199	-3. 526	331864. 325793	-5839. 101838	231-01-51	268-54-55	24. 653
31-40	1640. 509	1. 905	-9339. 366	-32. 672	-17791. 492230	-53598. 710048	322-11-51	271-10-00	22. 033
合計					倍面積 面 積 地 積	1216. 223748 608. 1118740 608. 11			97. 796

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：31-1-2

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
31-3	1676.116	0.300	-9335.840	0.380	-2800.752000	636.924080	141-01-35	358-54-39	25.472
31-42	1656.313	-20.103	-9319.819	15.641	187356.321357	25906.391633	231-42-35	270-41-00	0.484
31-41	1656.013	19.803	-9320.199	-16.021	-184567.900797	-26530.984273	322-06-56	270-24-21	25.471
合計					倍面積 面積 地 積	12.331440 6.1657200 6.16			51.427

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 : 31-2

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
31-3	1676.116	31.302	-9335.840	-3.339	-292230.463680	-5596.551324	47-48-03	266-46-28	17.119
31-4	1687.615	11.265	-9323.158	15.667	-105025.374870	26439.864205	94-28-57	226-40-54	2.994
31-5	1687.381	-22.918	-9320.173	21.349	213599.724814	36023.896969	141-00-28	226-31-31	29.186
31-6	1664.697	-23.931	-9301.809	16.811	222601.591179	27985.221267	231-14-13	270-13-45	1.992
31-45	1663.450	-2.808	-9303.362	-0.299	26123.840496	-497.371550	141-13-26	89-59-13	2.002
31-46	1661.889	-12.423	-9302.108	-12.180	115560.087684	-20241.808020	231-02-34	269-49-08	17.276
31-44	1651.027	-5.576	-9315.542	-17.711	51943.462192	-29241.339197	321-01-23	269-58-49	6.800
31-42	1656.313	25.089	-9319.819	-20.298	-233824.938891	-33619.841274	321-01-35	180-00-12	25.472
合計					倍面積 面積 地 積	1252.071076 626.0355380 626.03			102.841

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：31-3

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
31-6	1664.697	-0.305	-9301.809	2.811	2837.051745	4679.463267	140-58-22	269-44-09	1.998
31-7	1663.145	-2.808	-9300.551	-0.299	26115.947208	-497.280355	231-06-27	270-08-05	2.000
31-46	1661.889	0.305	-9302.108	-2.811	-2837.142940	-4671.569979	321-13-26	270-06-59	2.002
31-45	1663.450	2.808	-9303.362	0.299	-26123.840496	497.371550	51-14-13	270-00-47	1.992
合計					倍面積 面積 地積	7.984483 3.9922415 3.99			7.992

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：31-4-1

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
31-38	1609.148	15.268	-9315.040	-29.760	-142222.030720	-47888.244480	322-12-12	280-20-47	32.888
31-39	1635.136	41.501	-9335.196	-0.976	-387419.969196	-1595.892736	51-02-01	268-49-49	24.668
31-43	1650.649	2.238	-9316.016	29.492	-20849.243808	48680.940308	142-09-36	271-07-35	16.810
31-48	1637.374	-20.847	-9305.704	19.507	193996.011288	31940.254618	129-28-16	167-18-40	11.911
31-49	1629.802	-17.506	-9296.509	0.268	162744.686554	436.786936	221-56-38	272-28-22	13.356
31-50	1619.868	-20.654	-9305.436	-18.531	192194.475144	-30017.773908	221-51-25	179-54-47	14.393
合計					倍面積 面積 地積	1556.070738 778.0353690 778.03			114.026

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 : 31-4-2

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
31-7	1663.145	-6.751	-9300.551	8.038	62788.019801	13368.359510	141-00-46	269-54-19	10.301
31-8	1655.138	-9.611	-9294.070	5.488	89325.306770	9083.397344	211-45-39	250-44-53	1.886
31-47	1653.534	-17.764	-9295.063	-11.634	165117.499132	-19237.214556	213-21-50	181-36-11	19.349
31-48	1637.374	-2.885	-9305.704	-20.953	26846.956040	-34307.897422	322-09-36	288-47-46	16.810
31-43	1650.649	13.653	-9316.016	-9.838	-127191.566448	-16239.084862	51-25-43	269-16-07	0.606
31-44	1651.027	11.240	-9315.542	13.908	-104706.692080	22962.483516	51-02-34	179-36-51	17.276
31-46	1661.889	12.118	-9302.108	14.991	-112722.944744	24913.377999	51-06-27	180-03-53	2.000
合計					倍面積 543.421529	面積 271.7107645			地 積 271.71

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 31-5

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
31-8	1655.138	5.126	-9294.070	3.195	-47641.402820	5288.165910	32-00-51	180-15-12	4.154
31-9	1658.660	8.370	-9291.868	6.141	-77772.935160	10185.831060	39-05-38	187-04-47	6.247
31-10	1663.508	15.214	-9287.929	13.983	-141306.551806	23260.832364	44-05-46	185-00-08	14.434
31-11	1673.874	-23.294	-9277.885	37.651	216119.053190	63023.029974	140-38-32	276-32-46	43.533
31-53	1640.214	-34.734	-9250.278	27.446	321299.156052	45017.313444	188-31-32	227-53-00	1.086
31-52	1639.140	-7.511	-9250.439	6.946	69480.047329	11385.466440	132-10-05	123-38-33	9.589
31-51	1632.703	-9.106	-9243.332	10.067	84169.781192	16436.421101	132-02-26	179-52-21	3.986
31-27	1630.034	-8.303	-9240.372	-0.835	76722.808716	-1361.078390	213-57-50	261-55-24	6.793
31-28	1624.400	-19.609	-9244.167	-13.287	181268.870703	-21583.402800	214-11-05	180-13-15	16.894
31-29	1610.425	-17.050	-9253.659	2.027	157774.885950	3264.331475	104-56-48	70-45-43	11.922
31-30	1607.350	-13.036	-9242.140	2.359	120480.537040	3791.738650	222-36-04	297-39-16	13.532
31-31	1597.389	-19.065	-9251.300	-16.689	176376.034500	-26658.825021	219-35-27	176-59-23	11.814
31-32	1588.285	-15.160	-9258.829	-12.246	140363.847640	-19450.138110	217-54-54	178-19-27	7.676
31-33	1582.229	10.591	-9263.546	-26.810	-98110.215686	-42419.559490	306-59-52	269-04-58	27.663
31-34	1598.876	13.213	-9285.639	-25.624	-122691.148107	-40969.598624	225-47-52	98-48-00	4.925
31-35	1595.442	-9.547	-9289.170	-6.585	88683.705990	-10505.985570	206-32-47	160-44-55	6.833
31-36	1589.329	8.425	-9292.224	-19.863	-78286.987200	-31568.841927	310-51-23	284-18-36	22.224
31-37	1603.867	19.819	-9309.033	-22.816	-184495.725027	-36593.829472	311-19-12	180-27-49	7.998
31-38	1609.148	16.001	-9315.040	3.597	-149049.955040	5788.105356	41-51-25	270-32-13	14.393
31-50	1619.868	20.654	-9305.436	18.531	-192194.475144	30017.773908	41-56-38	180-05-13	13.356
31-49	1629.802	17.506	-9296.509	-0.268	-162744.686554	-436.786936	309-28-16	87-31-38	11.911
31-48	1637.374	23.732	-9305.704	1.446	-220842.967328	2367.642804	33-21-50	263-53-34	19.349
31-47	1653.534	17.764	-9295.063	11.634	-165117.499132	19237.214556	31-45-39	178-23-49	1.886
合計					倍面積 面積 地積	7515.820702 3757.9103510 3757.91			282.198

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 31-6

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
31-11	1673.874	42.319	-9277.885	-19.624	-392630.815315	-32848.103376	42-40-26	262-01-54	11.777
31-12	1682.533	27.771	-9269.902	30.847	-257434.448442	51901.095451	50-06-28	187-26-02	29.800
31-13	1701.645	18.635	-9247.038	25.824	-172318.553130	43943.280480	99-09-16	229-02-48	2.998
31-14	1701.168	-16.268	-9244.078	12.695	150382.660904	21596.327760	148-20-48	229-11-32	18.551
31-15	1685.377	-28.537	-9234.343	-7.615	263520.446191	-12834.145855	233-41-51	265-21-03	21.529
31-64	1672.631	-29.400	-9251.693	-4.055	271999.774200	-6782.518705	141-23-58	87-42-07	21.310
31-63	1655.977	-6.574	-9238.398	25.665	60733.228452	42500.649705	50-49-27	89-25-29	15.957
31-62	1666.057	11.835	-9226.028	14.523	-109190.041380	24196.145811	50-48-54	179-59-27	2.778
31-61	1667.812	-2.099	-9223.875	5.294	19360.913625	8829.396728	140-49-12	270-00-18	4.972
31-59	1663.958	-5.255	-9220.734	1.148	48454.957170	1910.223784	234-53-39	274-04-27	2.436
31-58	1662.557	-6.896	-9222.727	-8.942	63599.925392	-14866.584694	231-39-52	176-46-13	8.859
31-57	1657.062	-12.947	-9229.676	-16.040	119496.615172	-26579.274480	230-39-29	178-59-37	11.755
31-56	1649.610	-8.912	-9238.767	-10.880	82335.891504	-17947.756800	230-46-56	180-07-27	2.309
31-55	1648.150	-6.854	-9240.556	-8.397	63334.770824	-13839.515550	230-46-33	179-59-37	8.530
31-54	1642.756	-7.936	-9247.164	-9.722	73385.493504	-15970.873832	230-46-29	179-59-56	4.020
31-53	1640.214	31.118	-9250.278	-30.721	-287850.150804	-50389.014294	320-38-32	269-52-03	43.533
合計					倍面積 面積 地積	2819.332133 1409.6660665 1409.66			211.114

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 31-7-1

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
31-15	1685.377	10.513	-9234.343	18.726	-97080.647959	31560.369702	148-21-29	274-39-38	2.623
31-16	1683.144	-8.106	-9232.967	6.407	74842.430502	10783.903608	139-24-56	171-03-27	7.733
31-17	1677.271	-9.424	-9227.936	0.681	86964.068864	1142.221551	230-46-28	271-21-32	5.615
31-66	1673.720	-6.738	-9232.286	-1.747	62207.143068	-2923.988840	140-45-34	89-59-06	4.115
31-65	1670.533	-7.663	-9229.683	6.258	70727.060829	10454.195514	140-45-57	180-00-23	5.779
31-62	1666.057	-14.556	-9226.028	-8.715	134294.063568	-14519.686755	230-49-27	270-03-30	15.957
31-63	1655.977	6.574	-9238.398	-25.665	-60733.228452	-42500.649705	321-23-58	270-34-31	21.310
31-64	1672.631	29.400	-9251.693	4.055	-271999.774200	6782.518705	53-41-51	272-17-53	21.529
合計					倍面積 778.883780	面積 389.4418900			地 積 389.44

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 : 31-7-2

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
31-17	1677.271	0.425	-9227.936	7.028	-3921.872800	11787.860588	139-24-50	268-38-22	4.116
31-18	1674.145	-6.738	-9225.258	-1.747	62159.788404	-2924.731315	230-46-34	271-21-44	5.712
31-65	1670.533	-0.425	-9229.683	-7.028	3922.615275	-11740.505924	320-45-34	269-59-00	4.115
31-66	1673.720	6.738	-9232.286	1.747	-62207.143068	2923.988840	50-46-28	270-00-54	5.615
合計					倍面積 面 積 地 積	46.612189 23.3060945 23.30			19.558

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 : 31-8

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
31-18	1674.145	-0.778	-9225.258	8.193	7177.250724	13716.269985	139-21-36	268-35-02	5.785
31-19	1669.755	-6.333	-9221.490	1.383	58399.696170	2309.271165	230-49-52	271-28-16	3.076
31-61	1667.812	-3.698	-9223.875	-4.538	34109.889750	-7568.530856	230-48-54	179-59-02	2.778
31-62	1666.057	2.721	-9226.028	-5.808	-25104.022188	-9676.459056	320-45-57	269-57-03	5.779
31-65	1670.533	8.088	-9229.683	0.770	-74649.676104	1286.310410	50-46-34	270-00-37	5.712
合計					倍面積 面積 地積	66.861648 33.4308240 33.43			23.130

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：31-9

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
31-19	1669.755	-2.012	-9221.490	5.767	18553.637880	9629.477085	139-27-56	268-38-04	5.204
31-20	1665.800	-5.088	-9218.108	1.765	46901.733504	2940.137000	234-58-55	275-30-59	1.974
31-67	1664.667	-1.242	-9219.725	-1.773	11450.898450	-2951.454591	235-03-26	180-04-31	0.190
31-60	1664.558	-0.709	-9219.881	-1.009	6536.895629	-1679.539022	234-52-39	179-49-13	1.043
31-59	1663.958	3.254	-9220.734	-3.994	-30004.268436	-6645.848252	320-49-12	265-56-33	4.972
31-61	1667.812	5.797	-9223.875	-0.756	-53470.803375	-1260.865872	50-49-52	270-00-40	3.076
合計					倍面積 面積 地積	31.906348 15.9531740 15.95			16.459

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 : 31-10

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
31-20	1665.800	-4.263	-9218.108	6.238	39296.794404	10391.260400	139-25-27	264-26-32	7.104
31-21	1660.404	-8.365	-9213.487	4.331	77070.818755	7191.209724	185-34-43	226-09-16	2.983
31-22	1657.435	-3.844	-9213.777	-1.392	35417.758788	-2307.149520	231-33-00	225-58-17	1.407
31-23	1656.560	7.232	-9214.879	-5.948	-66642.004928	-9853.218880	329-07-51	277-34-51	9.445
31-67	1664.667	9.240	-9219.725	-3.229	-85190.259000	-5375.209743	54-58-55	265-51-04	1.974
合計					倍面積 面積 地積	46.891981 23.4459905 23.44			22.913

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 : 31-11

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
31-67	1664.667	-7.998	-9219.725	5.002	73739.360550	8326.664334	149-07-51	274-04-25	9.445
31-23	1656.560	-14.748	-9214.879	-3.520	135901.035492	-5831.091200	231-33-26	262-25-35	10.681
31-24	1649.919	0.502	-9223.245	-14.797	-4630.068990	-24413.851443	318-00-09	266-26-43	9.611
31-57	1657.062	12.638	-9229.676	0.518	-116644.645288	858.358116	51-39-52	273-39-43	8.859
31-58	1662.557	6.896	-9222.727	8.942	-63599.925392	14866.584694	54-53-39	183-13-47	2.436
31-59	1663.958	2.001	-9220.734	2.846	-18450.688734	4735.624468	54-52-39	179-59-00	1.043
31-60	1664.558	0.709	-9219.881	1.009	-6536.895629	1679.539022	55-03-26	180-10-47	0.190
合計					倍面積 面積 地 積	221.827991 110.9139955 110.91			42.265

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 : 31-12

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
31-24	1649.919	-14.745	-9223.245	-2.430	135996.747525	-4009.303170	229-22-23	271-22-14	11.675
31-25	1642.317	-9.823	-9232.106	-10.350	90686.977238	-16997.980950	213-50-19	164-27-56	2.674
31-26	1640.096	5.833	-9233.595	-8.450	-53859.559635	-13858.811200	319-09-48	285-19-29	10.645
31-55	1648.150	9.514	-9240.556	-5.172	-87914.649784	-8524.231800	50-46-56	271-37-08	2.309
31-56	1649.610	8.912	-9238.767	10.880	-82335.891504	17947.756800	50-39-29	179-52-33	11.755
31-57	1657.062	0.309	-9229.676	15.522	-2851.969884	25720.916364	138-00-09	267-20-40	9.611
合計					倍面積 面積 地 積	278.346044 139.1730220 139.17			48.669

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 31-13

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
31-26	1640.096	-18.116	-9233.595	0.184	167275.807020	301.777664	213-57-40	254-47-52	12.131
31-27	1630.034	-7.393	-9240.372	-9.737	68314.070196	-15871.641058	312-02-26	278-04-46	3.986
31-51	1632.703	9.106	-9243.332	-10.067	-84169.781192	-16436.421101	312-10-05	180-07-39	9.589
31-52	1639.140	7.511	-9250.439	-6.946	-69480.047329	-11385.466440	8-31-32	236-21-27	1.086
31-53	1640.214	3.616	-9250.278	3.275	-33449.005248	5371.700850	50-46-29	222-14-57	4.020
31-54	1642.756	7.936	-9247.164	9.722	-73385.493504	15970.873832	50-46-33	180-00-04	8.530
31-55	1648.150	-2.660	-9240.556	13.569	24579.878960	22363.747350	139-09-48	268-23-15	10.645
合計					倍面積 面積 地 積	314.571097 157.2855485 157.28			49.987

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 : 31-14-1

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
31-39	1635.136	-10.140	-9335.196	-23.350	94658.887440	-38180.425600	322-11-06	271-09-05	6.801
31-40	1640.509	20.877	-9339.366	14.997	-194977.943982	24602.713473	51-01-51	268-50-45	24.653
31-41	1656.013	10.140	-9320.199	23.350	-94506.817860	38667.903550	142-03-07	271-01-16	6.802
31-43	1650.649	-20.877	-9316.016	-14.997	194490.466032	-24754.783053	231-02-01	268-58-54	24.668
合計					倍面積 面 積 地 積	335.408370 167.7041850 167.70			62.924

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)

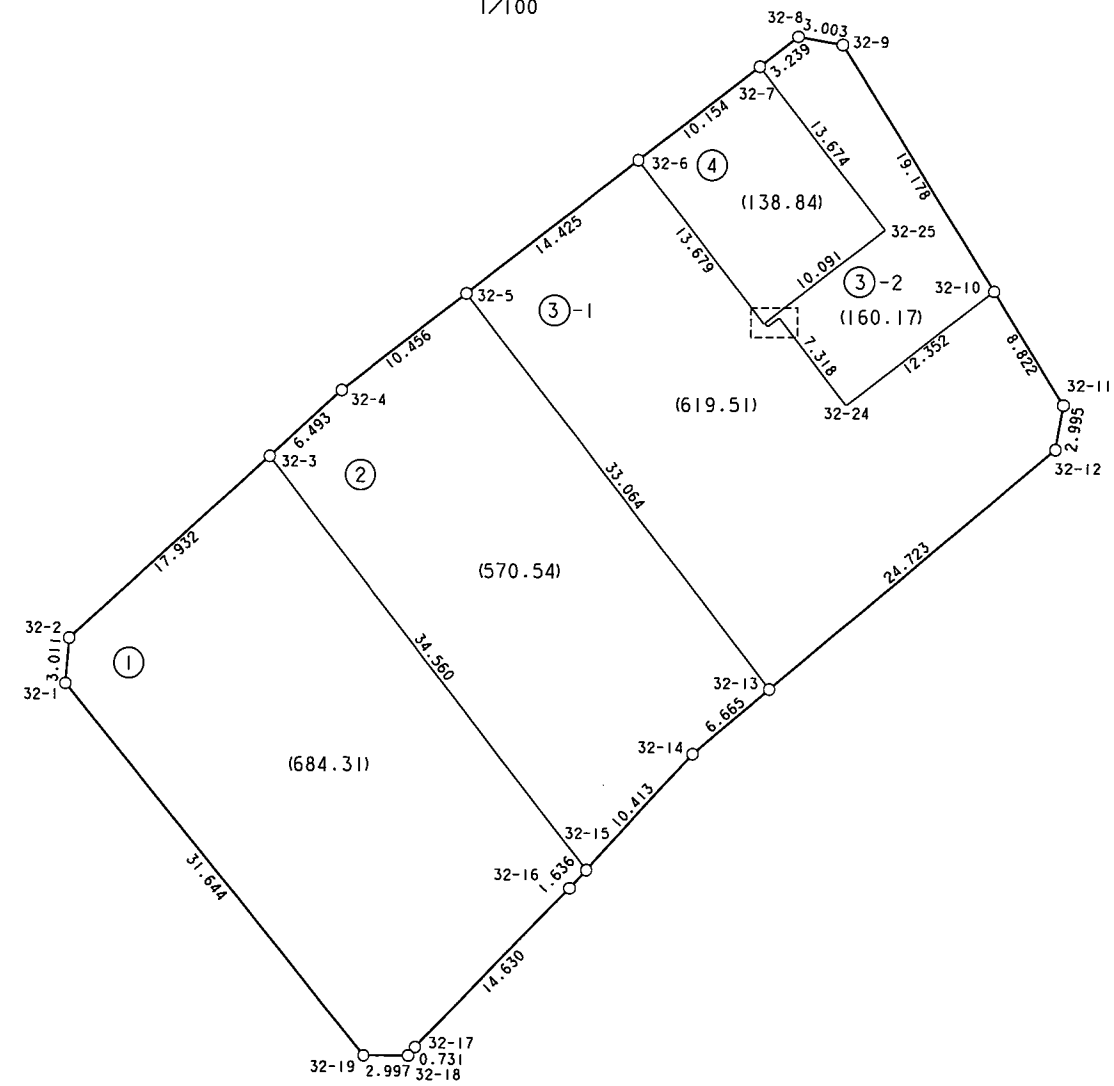
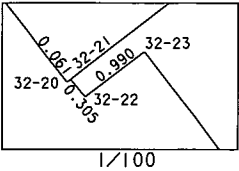
面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 31-14-2

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
31-41	1656.013	5.664	-9320.199	-3.803	-52789.607136	-6297.817439	51-42-35	269-39-28	0.484
31-42	1656.313	-4.986	-9319.819	4.657	46468.617534	7713.449641	141-01-23	269-18-48	6.800
31-44	1651.027	-5.664	-9315.542	3.803	52763.229888	6278.855681	231-25-43	270-24-20	0.606
31-43	1650.649	4.986	-9316.016	-4.657	-46449.655776	-7687.072393	322-03-07	270-37-24	6.802
合計					倍面積 面 積 地 積	7.415490 3.7077450 3.70			14.692

宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[32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
32-1	1691.521	-9315.803
32-2	1694.522	-9315.562
32-3	1706.553	-9302.265
32-4	1710.916	-9297.457
32-5	1717.313	-9289.186
32-6	1726.139	-9277.776
32-7	1732.346	-9269.740
32-8	1734.326	-9267.177
32-9	1733.785	-9264.223
32-10	1717.470	-9254.142
32-11	1709.964	-9249.506
32-12	1707.011	-9250.006
32-13	1691.149	-9268.970
32-14	1686.867	-9274.078
32-15	1679.207	-9281.132
32-16	1678.004	-9282.240
32-17	1667.502	-9292.426
32-18	1666.938	-9292.891
32-19	1666.929	-9295.888
32-20	1715.317	-9269.409
32-21	1715.356	-9269.362
32-22	1715.123	-9269.165
32-23	1715.723	-9268.377
32-24	1709.920	-9263.918
32-25	1721.527	-9261.378

道仏土地区画整理事業

宮代町道仏土地区画整理事業地内

区 画 一 覧 表

No	地番名	種別	点数	三点	座標法面積	三斜法面積
578	32-1	求積地	8		684. 3185325	
579	32-2	求積地	6		570. 5414995	
580	32-3-1	求積地	11		619. 5157915	
581	32-3-2	求積地	9		160. 1759715	
582	32-4	求積地	5		138. 8468155	
合 計					2173. 3986105	0. 0000000

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 32-1

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
32-1	1691.521	27.593	-9315.803	-19.674	-257050.952179	-33278.984154	4-35-29	223-35-33	3.011
32-2	1694.522	15.032	-9315.562	13.538	-140031.527984	22940.438836	47-51-41	223-16-12	17.932
32-3	1706.553	-15.315	-9302.265	34.430	142464.188475	58756.619790	142-18-11	274-26-30	34.560
32-15	1679.207	-28.549	-9281.132	20.025	264967.037468	33626.120175	222-38-46	260-20-35	1.636
32-16	1678.004	-11.705	-9282.240	-11.294	108648.619200	-18951.377176	224-07-30	181-28-44	14.630
32-17	1667.502	-11.066	-9292.426	-10.651	102829.986116	-17760.563802	219-30-16	175-22-46	0.731
32-18	1666.938	-0.573	-9292.891	-3.462	5324.826543	-5770.939356	269-49-41	230-19-25	2.997
32-19	1666.929	24.583	-9295.888	-22.912	-228520.814704	-38192.677248	320-59-56	231-10-15	31.644
合計					倍面積 面積 地積	1368.637065 684.3185325 684.31			107.141

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：32-2

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
32-3	1706.553	31.709	-9302.265	-16.325	-294965.520885	-27859.477725	47-46-41	265-28-30	6.493
32-4	1710.916	10.760	-9297.457	13.079	-100040.637320	22377.070364	52-16-51	184-30-10	10.456
32-5	1717.313	-19.767	-9289.186	28.487	183619.339662	48921.095431	142-18-29	270-01-38	33.064
32-13	1691.149	-30.446	-9268.970	15.108	282203.060620	25549.879092	230-01-38	267-43-09	6.665
32-14	1686.867	-11.942	-9274.078	-12.162	110751.039476	-20515.676454	222-38-30	172-36-52	10.413
32-15	1679.207	19.686	-9281.132	-28.187	-182708.364552	-47331.807709	322-18-11	279-39-41	34.560
合計					倍面積 面積 地積	1141.082999 570.5414995 570.54			101.651

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 32-3-1

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
32-5	1717.313	34.990	-9289.186	-8.806	-325028.618140	-15122.658278	52-16-37	269-58-08	14.425
32-6	1726.139	-1.996	-9277.776	19.777	18518.440896	34137.851003	142-17-27	270-00-50	13.679
32-20	1715.317	-10.783	-9269.409	8.414	99952.037247	14432.677238	50-18-52	88-01-25	0.061
32-21	1715.356	-0.194	-9269.362	0.244	1798.256228	418.546864	139-47-09	269-28-17	0.305
32-22	1715.123	0.367	-9269.165	0.985	-3401.783555	1689.396155	52-42-49	92-55-40	0.990
32-23	1715.723	-5.203	-9268.377	5.247	48223.365531	9002.398581	142-27-41	269-44-52	7.318
32-24	1709.920	1.747	-9263.918	14.235	-16184.064746	24340.711200	52-19-16	89-51-35	12.352
32-10	1717.470	0.044	-9254.142	14.412	-407.182248	24752.177640	148-17-56	275-58-40	8.822
32-11	1709.964	-10.459	-9249.506	4.136	96740.583254	7072.411104	189-36-36	221-18-40	2.995
32-12	1707.011	-18.815	-9250.006	-19.464	174038.862890	-33225.262104	230-05-24	220-28-48	24.723
32-13	1691.149	10.302	-9268.970	-39.180	-95488.928940	-66259.217820	322-18-29	272-13-05	33.064
合計					倍面積 面積 地 積	1239.031583 619.5157915 619.51			118.734

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 : 32-3-2

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
32-7	1732.346	12.799	-9269.740	-5.799	-118643.402260	-10045.874454	52-18-46	270-00-48	3.239
32-8	1734.326	1.439	-9267.177	5.517	-13335.467703	9568.276542	100-22-42	228-03-56	3.003
32-9	1733.785	-16.856	-9264.223	13.035	156157.742888	22599.887475	148-17-17	227-54-35	19.178
32-10	1717.470	-23.865	-9254.142	0.305	220850.098830	523.828350	232-19-16	264-01-59	12.352
32-24	1709.920	-1.747	-9263.918	-14.235	16184.064746	-24340.711200	322-27-41	270-08-25	7.318
32-23	1715.723	5.203	-9268.377	-5.247	-48223.365531	-9002.398581	232-42-49	90-15-08	0.990
32-22	1715.123	-0.367	-9269.165	-0.985	3401.783555	-1689.396155	319-47-09	267-04-20	0.305
32-21	1715.356	6.404	-9269.362	7.787	-59360.994248	13357.477172	52-17-56	272-30-47	10.091
32-25	1721.527	16.990	-9261.378	-0.378	-157350.812220	-650.737206	322-17-58	90-00-02	13.674
合計					倍面積 面積 地 積	320.351943 160.1759715 160.17			70.150

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)

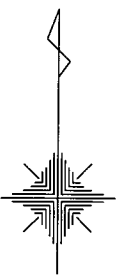
面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 32-4

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
32-6	1726.139	17.029	-9277.776	-0.331	-157991.247504	-571.352009	52-19-03	270-01-36	10.154
32-7	1732.346	-4.612	-9269.740	16.398	42752.040880	28407.009708	142-17-58	269-58-55	13.674
32-25	1721.527	-16.990	-9261.378	0.378	157350.812220	650.737206	232-17-56	269-59-58	10.091
32-21	1715.356	-6.210	-9269.362	-8.031	57562.738020	-13776.024036	230-18-52	178-00-56	0.061
32-20	1715.317	10.783	-9269.409	-8.414	-99952.037247	-14432.677238	322-17-27	271-58-35	13.679
合計					倍面積 面積 地 積	277.693631 138.8468155 138.84			47.659

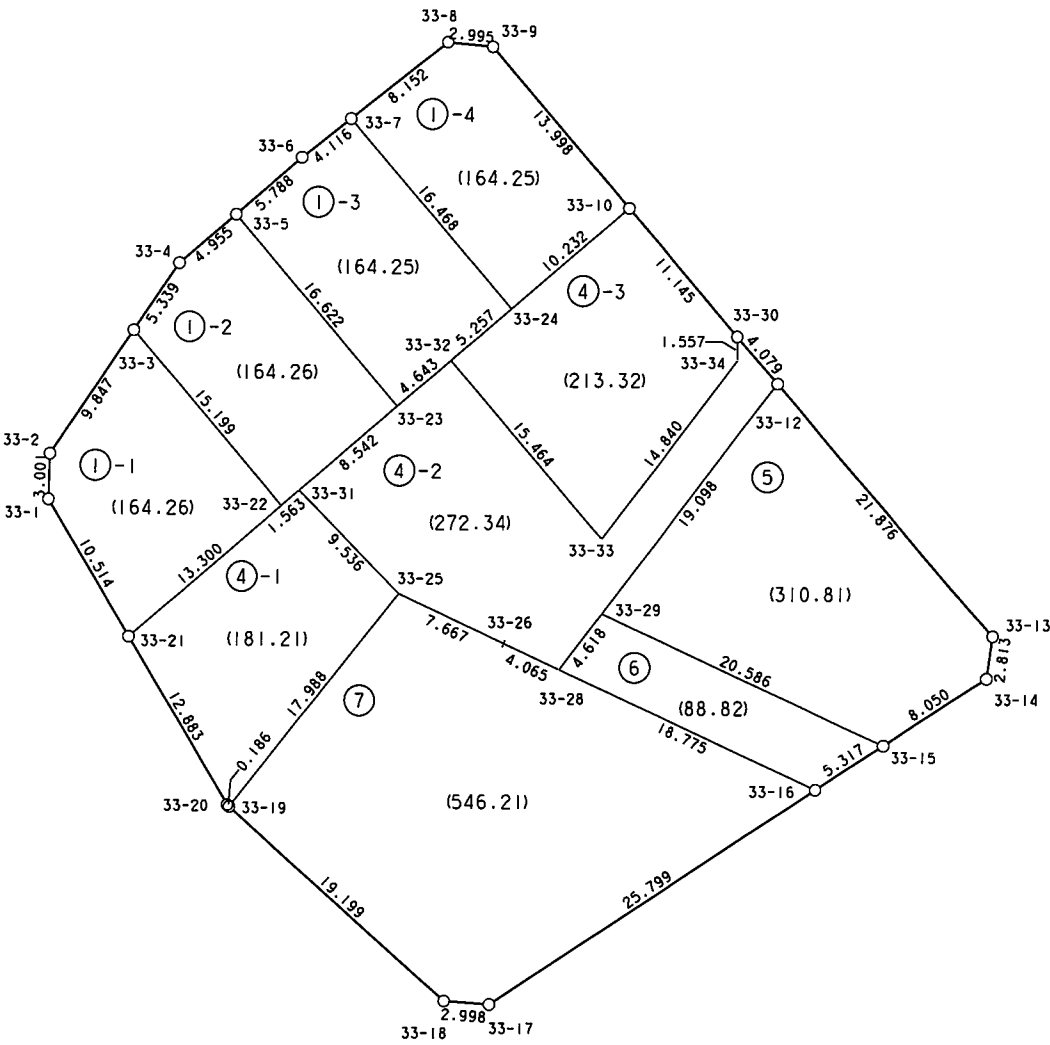
宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[33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
33-1	1622.696	-9236.155
33-2	1625.696	-9236.067
33-3	1633.860	-9230.562
33-4	1638.287	-9227.577
33-5	1641.513	-9223.816
33-6	1645.281	-9219.422
33-7	1647.838	-9216.197
33-8	1652.903	-9209.809
33-9	1652.613	-9206.828
33-10	1641.989	-9197.713
33-12	1630.427	-9187.809
33-13	1613.817	-9173.573
33-14	1611.032	-9173.968
33-15	1606.612	-9180.696
33-16	1603.687	-9185.136
33-17	1589.510	-9206.691
33-18	1589.726	-9209.681
33-19	1602.473	-9224.038
33-20	1602.598	-9224.176
33-21	1613.663	-9230.775
33-22	1622.316	-9220.675
33-23	1628.891	-9213.001
33-24	1635.332	-9205.483
33-25	1616.526	-9212.810
33-26	1613.277	-9205.865
33-28	1611.561	-9202.180
33-29	1615.239	-9199.387
33-30	1633.525	-9190.463
33-31	1623.333	-9219.488
33-32	1631.912	-9209.475
33-33	1620.167	-9199.415
33-34	1631.969	-9190.419



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
1198	33-1-1	求積地	5		164.2635340	
1202	33-1-2	求積地	6		164.2656460	
1203	33-1-3	求積地	6		164.2581525	
1204	33-1-4	求積地	5		164.2531920	
1206	33-4-1	求積地	6		181.2123780	
1207	33-4-2	求積地	11		272.3419595	
1208	33-4-3	求積地	6		213.3251290	
1199	33-5	求積地	5		310.8186520	
1200	33-6	求積地	4		88.8274845	
1201	33-7	求積地	7		546.2197655	
			合 計		2269.7858930	0.0000000

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 33-1-1

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
33-1	1622. 696	12. 033	-9236. 155	-5. 292	-111138. 653115	-8587. 307232	1-40-49	212-27-29	3. 001
33-2	1625. 696	11. 164	-9236. 067	5. 593	-103111. 451988	9092. 517728	33-59-31	212-18-42	9. 847
33-3	1633. 860	-3. 380	-9230. 562	15. 392	31199. 299560	25148. 373120	139-25-16	285-25-45	15. 199
33-22	1622. 316	-20. 197	-9220. 675	-0. 213	186229. 972975	-345. 553308	229-24-44	269-59-28	13. 300
33-21	1613. 663	0. 380	-9230. 775	-15. 480	-3507. 694500	-24979. 503240	329-13-20	279-48-36	10. 514
合計					倍面積 面 積 地 積	328. 527068 164. 2635340 164. 26			51. 861

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 33-1-2

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
33-3	1633.860	15.971	-9230.562	-6.902	-147421.305702	-11276.901720	33-59-26	254-34-10	5.339
33-4	1638.287	7.653	-9227.577	6.746	-70618.646781	11051.884102	49-22-43	195-23-17	4.955
33-5	1641.513	-9.396	-9223.816	14.576	86666.975136	23926.693488	139-24-32	270-01-49	16.622
33-23	1628.891	-18.180	-9213.001	4.328	167492.358180	7049.840248	229-24-37	270-00-05	8.542
33-31	1623.333	-6.575	-9219.488	-7.674	60618.133600	-12457.457442	229-24-38	180-00-01	1.563
33-22	1622.316	10.527	-9220.675	-11.074	-97066.045725	-17965.527384	319-25-16	270-00-38	15.199
合計					倍面積 328.531292	面積 164.2656460			地積 164.26

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 : 33-1-3

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
33-5	1641.513	16.390	-9223.816	-6.421	-151178.344240	-10540.154973	49-23-09	269-58-37	5.788
33-6	1645.281	6.325	-9219.422	7.619	-58312.844150	12535.395939	51-35-25	182-12-16	4.116
33-7	1647.838	-9.949	-9216.197	13.939	91691.943953	22969.213882	139-24-47	267-49-22	16.468
33-24	1635.332	-15.926	-9205.483	6.722	146606.522258	10992.701704	229-24-46	269-59-59	5.257
33-32	1631.912	-6.441	-9209.475	-7.518	59318.228475	-12268.714416	229-24-39	179-59-53	4.643
33-23	1628.891	9.601	-9213.001	-14.341	-88454.022601	-23359.925831	319-24-32	269-59-53	16.622
合計					倍面積 328.516305	面積 164.2581525			地 積 164.25

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：33-1-4

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
33-7	1647.838	17.571	-9216.197	-4.326	-161937.797487	-7128.547188	51-35-22	272-10-35	8.152
33-8	1652.903	4.775	-9209.809	9.369	-43976.837975	15486.048207	95-33-23	223-58-01	2.995
33-9	1652.613	-10.914	-9206.828	12.096	100483.320792	19990.006848	139-22-18	223-48-55	13.998
33-10	1641.989	-17.281	-9197.713	1.345	158945.678353	2208.475205	229-24-41	270-02-23	10.232
33-24	1635.332	5.849	-9205.483	-18.484	-53842.870067	-30227.476688	319-24-47	270-00-06	16.468
合計					倍面積 面積 地積	328.506384 164.2531920 164.25			51.845

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 : 33-4-1

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
33-21	1613.663	19.718	-9230.775	3.501	-182012.421450	5649.434163	49-24-44	260-13-24	13.300
33-22	1622.316	9.670	-9220.675	11.287	-89163.927250	18311.080692	49-24-38	179-59-54	1.563
33-31	1623.333	-5.790	-9219.488	7.865	53380.835520	12767.514045	135-32-53	266-08-15	9.536
33-25	1616.526	-20.860	-9212.810	-4.550	192179.216600	-7355.193300	218-37-26	263-04-33	17.988
33-19	1602.473	-13.928	-9224.038	-11.366	128472.401264	-18213.708118	312-10-13	273-32-47	0.186
33-20	1602.598	11.190	-9224.176	-6.737	-103218.529440	-10796.702726	329-11-20	197-01-07	12.883
合計					倍面積 面 積 地 積	362.424756 181.2123780 181.21			55.456

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 : 33-4-2

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
33-31	1623.333	12.365	-9219.488	-0.191	-113998.969120	-310.056603	49-24-37	273-51-44	8.542
33-23	1628.891	8.579	-9213.001	10.013	-79038.335579	16310.085583	49-24-39	180-00-02	4.643
33-32	1631.912	-8.724	-9209.475	13.586	80343.459900	22171.156432	139-25-08	270-00-29	15.464
33-33	1620.167	0.057	-9199.415	19.056	-524.366655	30873.902352	37-18-58	77-53-50	14.840
33-34	1631.969	13.358	-9190.419	8.952	-122765.617002	14609.386488	358-22-49	141-03-51	1.557
33-30	1633.525	-1.542	-9190.463	2.610	14171.693946	4263.500250	139-24-50	321-02-01	4.079
33-12	1630.427	-18.286	-9187.809	-8.924	168008.275374	-14549.930548	217-19-07	257-54-17	19.098
33-29	1615.239	-18.866	-9199.387	-14.371	173555.635142	-23212.599669	217-12-44	179-53-37	4.618
33-28	1611.561	-1.962	-9202.180	-6.478	18054.677160	-10439.692158	294-58-12	257-45-28	4.065
33-26	1613.277	4.965	-9205.865	-10.630	-45707.119725	-17149.134510	295-04-16	180-06-04	7.667
33-25	1616.526	10.056	-9212.810	-13.623	-92644.017360	-22021.933698	315-32-53	200-28-37	9.536
合計					倍面積 面積 地積	544.683919 272.3419595 272.34			94.109

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： 33-4-3

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
33-32	1631. 912	15. 165	-9209. 475	-6. 068	-139661. 688375	-9902. 442016	49-24-46	269-59-38	5. 257
33-24	1635. 332	10. 077	-9205. 483	11. 762	-92763. 652191	19234. 774984	49-24-41	179-59-55	10. 232
33-10	1641. 989	-1. 807	-9197. 713	15. 020	16620. 267391	24662. 674780	139-25-04	270-00-23	11. 145
33-30	1633. 525	-10. 020	-9190. 463	7. 294	92088. 439260	11914. 931350	178-22-49	218-57-45	1. 557
33-34	1631. 969	-13. 358	-9190. 419	-8. 952	122765. 617002	-14609. 386488	217-18-58	218-56-09	14. 840
33-33	1620. 167	-0. 057	-9199. 415	-19. 056	524. 366655	-30873. 902352	319-25-08	282-06-10	15. 464
合計					倍面積 426. 650258	面積 213. 3251290			地 積 213. 32

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：33-5

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
33-29	1615.239	23.815	-9199.387	-7.113	-219083.401405	-11489.195007	37-19-07	282-32-33	19.098
33-12	1630.427	-1.422	-9187.809	25.814	13065.064398	42087.842578	139-24-04	282-04-57	21.876
33-13	1613.817	-19.395	-9173.573	13.841	177921.448335	22336.841097	188-04-21	228-40-17	2.813
33-14	1611.032	-7.205	-9173.968	-7.123	66098.439440	-11475.380936	236-41-49	228-37-28	8.050
33-15	1606.612	4.207	-9180.696	-25.419	-38623.188072	-40838.470428	294-46-34	238-04-45	20.586
合計					倍面積 面積 地 積	621.637304 310.8186520 310.81			72.423

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：33-6

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
33-28	1611.561	11.552	-9202.180	-14.251	-106303.583360	-22966.355811	37-12-44	282-24-58	4.618
33-29	1615.239	-4.949	-9199.387	21.484	45527.766263	34701.794676	114-46-34	257-33-50	20.586
33-15	1606.612	-11.552	-9180.696	14.251	106055.400192	22895.827612	236-37-26	301-50-52	5.317
33-16	1603.687	4.949	-9185.136	-21.484	-45457.238064	-34453.611508	294-47-46	238-10-20	18.775
合計					倍面積 面積 地 積	177.654969 88.8274845 88.82			49.296

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)

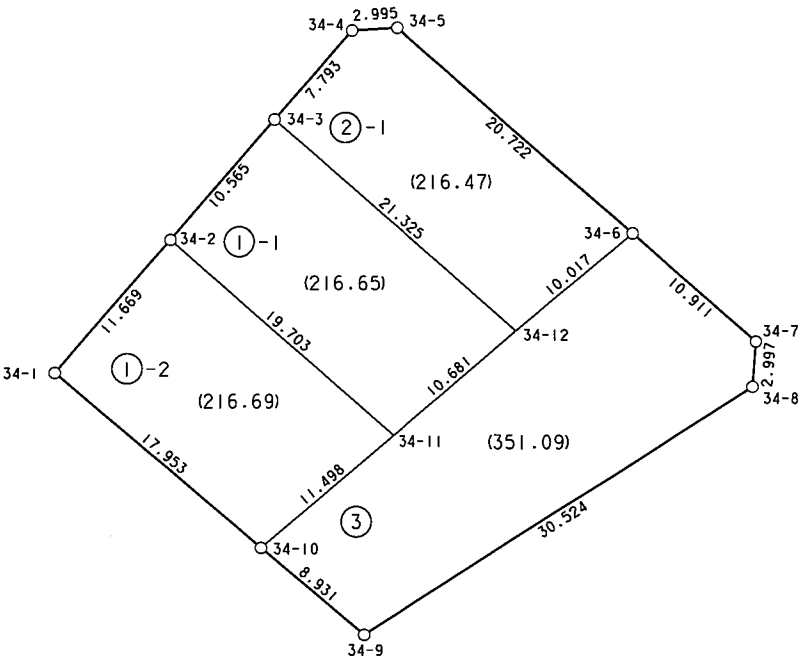
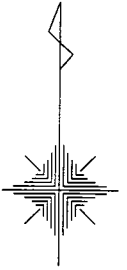
面積 (座標法) 計算書

地 番 : 33-7

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
33-19	1602.473	26.800	-9224.038	-3.129	-247204.218400	-5014.138017	38-37-26	267-01-24	17.988
33-25	1616.526	10.804	-9212.810	18.173	-99535.199240	29377.126998	115-04-16	256-26-50	7.667
33-26	1613.277	-4.965	-9205.865	10.630	45707.119725	17149.134510	114-58-12	179-53-56	4.065
33-28	1611.561	-9.590	-9202.180	20.729	88248.906200	33406.047969	114-47-46	179-49-34	18.775
33-16	1603.687	-22.051	-9185.136	-4.511	202541.433936	-7234.232057	236-40-00	301-52-14	25.799
33-17	1589.510	-13.961	-9206.691	-24.545	128534.613051	-39014.522950	274-07-55	217-27-55	2.998
33-18	1589.726	12.963	-9209.681	-17.347	-119385.094803	-27576.976922	311-36-02	217-28-07	19.199
合計					倍面積 面積 地 積	1092.439531 546.2197655 546.21			96.491

宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[34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
34-1	1553.333	-9308.950
34-2	1562.146	-9301.301
34-3	1570.121	-9294.371
34-4	1576.006	-9289.263
34-5	1576.204	-9286.275
34-6	1562.606	-9270.638
34-7	1555.452	-9262.400
34-8	1552.463	-9262.624
34-9	1536.048	-9288.359
34-10	1541.790	-9295.200
34-11	1549.223	-9286.428
34-12	1556.128	-9278.279

道仏土地区画整理事業

宮代町道仏土地区画整理事業地内

区 画 一 覧 表

No	地番名	種別	点数	三点	座標法面積	三斜法面積
540	34-1-1	求積地	4		216. 6563910	
541	34-1-2	求積地	4		216. 6913610	
542	34-2-1	求積地	5		216. 4733820	
543	34-3	求積地	7		351. 0931650	
合 計					1000. 9142990	0. 0000000

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 34-1-1

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
34-2	1562.146	20.898	-9301.301	-7.943	-194378.588298	-12408.125678	40-59-22	270-00-09	10.565
34-3	1570.121	-6.018	-9294.371	23.022	55933.524678	36147.325662	131-00-32	270-01-10	21.325
34-12	1556.128	-20.898	-9278.279	7.943	193897.474542	12360.324704	229-43-26	278-42-54	10.681
34-11	1549.223	6.018	-9286.428	-23.022	-55885.723704	-35666.211906	310-59-13	261-15-47	19.703
合計					倍面積 面積 地 積	433.312782 216.6563910 216.65			62.274

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：34-1-2

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
34-1	1553.333	20.356	-9308.950	-6.101	-189492.986200	-9476.884633	40-57-20	270-56-33	11.669
34-2	1562.146	-4.110	-9301.301	22.522	38228.347110	35182.652212	130-59-13	270-01-53	19.703
34-11	1549.223	-20.356	-9286.428	6.101	189034.528368	9451.809523	229-43-25	278-44-12	11.498
34-10	1541.790	4.110	-9295.200	-22.522	-38203.272000	-34724.194380	310-00-47	260-17-22	17.953
合計					倍面積 面積 地 積	433.382722 216.6913610 216.69			60.823

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 : 34-2-1

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
34-3	1570.121	19.878	-9294.371	-10.984	-184753.506738	-17246.209064	40-57-25	269-56-53	7.793
34-4	1576.006	6.083	-9289.263	8.096	-56506.586829	12759.344576	86-12-32	225-15-07	2.995
34-5	1576.204	-13.400	-9286.275	18.625	124436.085000	29356.799500	131-00-37	224-48-05	20.722
34-6	1562.606	-20.076	-9270.638	7.996	186117.328488	12494.597576	229-42-32	278-41-55	10.017
34-12	1556.128	7.515	-9278.279	-23.733	-69726.266685	-36931.585824	311-00-32	261-18-00	21.325
合計					倍面積 面積 地 積	432.946764 216.4733820 216.47			62.852

世界測地系 (測地成果2011)

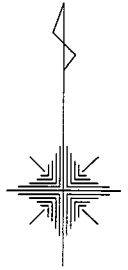
面積 (座標法) 計算書

地番 : 34-3

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
34-6	1562.606	-0.676	-9270.638	15.879	6266.951288	24812.620674	130-58-17	261-15-45	10.911
34-7	1555.452	-10.143	-9262.400	8.014	93948.523200	12465.392328	184-17-09	233-18-52	2.997
34-8	1552.463	-19.404	-9262.624	-25.959	179731.956096	-40300.387017	237-28-06	233-10-57	30.524
34-9	1536.048	-10.673	-9288.359	-32.576	99134.655607	-50038.299648	310-00-30	252-32-24	8.931
34-10	1541.790	13.175	-9295.200	1.931	-122464.260000	2977.196490	49-43-25	279-42-55	11.498
34-11	1549.223	14.338	-9286.428	16.921	-133148.804664	26214.402383	49-43-26	180-00-01	10.681
34-12	1556.128	13.383	-9278.279	15.790	-124171.207857	24571.261120	49-42-32	179-59-06	10.017
合計					倍面積 面積 地積	702.186330 351.0931650 351.09			85.559

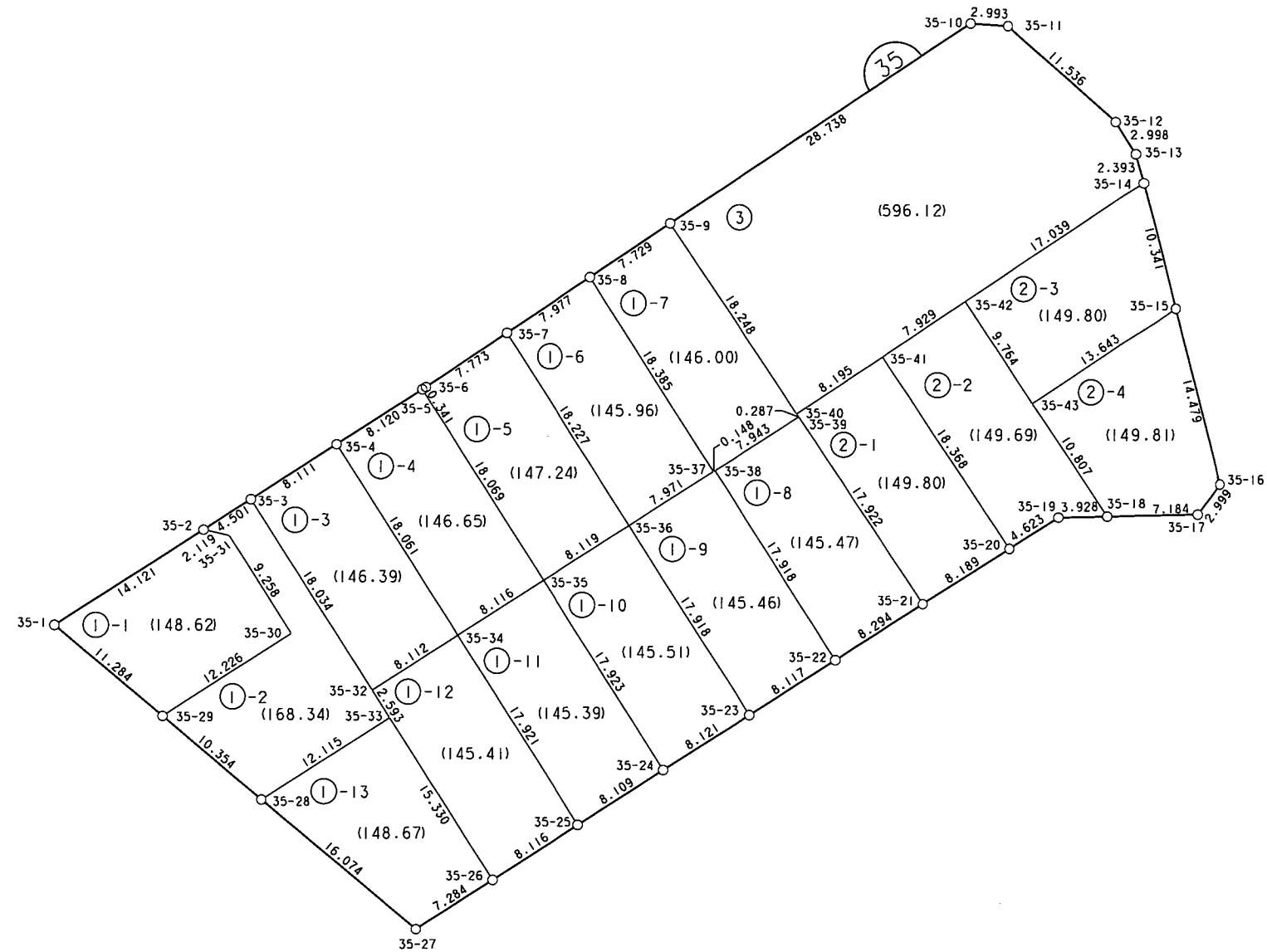
宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[35 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
35-1	1532.002	-9283.532
35-2	1539.575	-9271.614
35-3	1541.996	-9267.819
35-4	1546.379	-9260.994
35-5	1550.750	-9254.151
35-6	1550.932	-9253.863
35-7	1555.241	-9247.394
35-8	1559.661	-9240.753
35-9	1563.941	-9234.317
35-10	1579.850	-9210.384
35-11	1579.640	-9207.398
35-12	1571.985	-9198.768
35-13	1569.426	-9197.206
35-14	1567.110	-9196.603
35-15	1557.095	-9194.025
35-16	1543.076	-9190.403
35-17	1540.686	-9192.215
35-18	1540.538	-9199.397
35-19	1540.460	-9203.324
35-20	1537.980	-9207.226
35-21	1533.581	-9214.133
35-22	1529.121	-9221.126
35-23	1524.758	-9227.971
35-24	1520.391	-9234.818
35-25	1516.034	-9241.657
35-26	1511.669	-9248.499
35-27	1507.760	-9254.645
35-28	1518.092	-9266.958
35-29	1524.749	-9274.888
35-30	1531.310	-9264.572
35-31	1539.119	-9269.545
35-32	1526.784	-9258.132
35-33	1524.597	-9256.738
35-34	1531.145	-9251.292
35-35	1535.507	-9244.448
35-36	1539.869	-9237.600
35-37	1544.153	-9230.878
35-38	1544.233	-9230.753
35-39	1548.505	-9224.057
35-40	1548.744	-9224.216
35-41	1553.279	-9217.390
35-42	1557.668	-9210.787
35-43	1549.536	-9205.383



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
195	35-1-1	求積地	5		148. 6278505	
196	35-1-2	求積地	8		168. 3457750	
197	35-1-3	求積地	4		146. 3955015	
198	35-1-4	求積地	4		146. 6506410	
200	35-1-5	求積地	5		147. 2491870	
201	35-1-6	求積地	4		145. 9621040	
202	35-1-7	求積地	6		146. 0055500	
204	35-1-8	求積地	4		145. 4705340	
205	35-1-9	求積地	5		145. 4639770	
206	35-1-10	求積地	4		145. 5176440	
207	35-1-11	求積地	4		145. 3918940	
208	35-1-12	求積地	5		145. 4197055	
209	35-1-13	求積地	4		148. 6754220	
210	35-2-1	求積地	5		149. 8047960	
211	35-2-2	求積地	6		149. 6939595	
213	35-2-3	求積地	4		149. 8031640	
214	35-2-4	求積地	5		149. 8118920	
203	35-3	求積地	9		596. 1258535	
合 計					3120. 4154505	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：35-1-1

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
35-1	1532.002	14.826	-9283.532	3.274	-137637.645432	5015.774548	57-34-02	287-34-04	14.121
35-2	1539.575	7.117	-9271.614	13.987	-65986.076838	21534.035525	102-25-45	224-51-43	2.119
35-31	1539.119	-8.265	-9269.545	7.042	76612.789425	10838.475998	147-30-35	225-04-50	9.258
35-30	1531.310	-14.370	-9264.572	-5.343	133131.899640	-8181.789330	237-32-37	270-02-02	12.226
35-29	1524.749	0.692	-9274.888	-18.960	-6418.222496	-28909.241040	309-59-58	252-27-21	11.284
合計					倍面積 297.255701	面積 148.6278505			地積 148.62

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 : 35-1-2

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
35-2	1539.575	2.877	-9271.614	1.726	-26674.433478	2657.306450	57-27-52	315-02-07	4.501
35-3	1541.996	-12.791	-9267.819	13.482	118544.672829	20789.190072	147-30-40	270-02-48	18.034
35-32	1526.784	-17.399	-9258.132	11.081	161082.238668	16918.293504	147-29-11	179-58-31	2.593
35-33	1524.597	-8.692	-9256.738	-8.826	80459.566696	-13456.093122	237-31-24	270-02-13	12.115
35-28	1518.092	0.152	-9266.958	-18.150	-1408.577616	-27553.369800	310-00-45	252-29-21	10.354
35-29	1524.749	13.218	-9274.888	2.386	-122595.469584	3638.051114	57-32-37	287-31-52	12.226
35-30	1531.310	14.370	-9264.572	5.343	-133131.899640	8181.789330	327-30-35	89-57-58	9.258
35-31	1539.119	8.265	-9269.545	-7.042	-76612.789425	-10838.475998	282-25-45	134-55-10	2.119
合計					倍面積 面 積 地 積	336.691550 168.3457750 168.34			71.200

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 : 35-1-3

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
35-3	1541.996	19.595	-9267.819	-2.862	-181602.913305	-4413.192552	57-17-29	269-46-49	8.111
35-4	1546.379	-10.851	-9260.994	16.527	100491.045894	25557.005733	147-30-30	270-13-01	18.061
35-34	1531.145	-19.595	-9251.292	2.862	181279.066740	4382.136990	237-28-46	269-58-16	8.112
35-32	1526.784	10.851	-9258.132	-16.527	-100459.990332	-25233.159168	327-30-40	270-01-54	18.034
合計					倍面積 面 積 地 積	292.791003 146.3955015 146.39			52.318

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：35-1-4

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
35-4	1546.379	19.605	-9260.994	-2.859	-181561.787370	-4421.097561	57-25-53	269-55-23	8.120
35-5	1550.750	-10.872	-9254.151	16.546	100611.129672	25658.709500	147-31-16	270-05-23	18.069
35-35	1535.507	-19.605	-9244.448	2.859	181237.403040	4390.014513	237-29-19	269-58-03	8.116
35-34	1531.145	10.872	-9251.292	-16.546	-100580.046624	-25334.325170	327-30-30	270-01-11	18.061
合計					倍面積 面 積 地 積	293.301282 146.6506410 146.65			52.366

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 : 35-1-5

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
35-5	1550.750	15.425	-9254.151	-9.415	-142745.279175	-14600.311250	57-42-34	270-11-18	0.341
35-6	1550.932	4.491	-9253.863	6.757	-41559.098733	10479.647524	56-19-57	178-37-23	7.773
35-7	1555.241	-11.063	-9247.394	16.263	102303.919822	25292.884383	147-29-51	271-09-54	18.227
35-36	1539.869	-19.734	-9237.600	2.946	182294.798400	4536.454074	237-30-14	270-00-23	8.119
35-35	1535.507	10.881	-9244.448	-16.551	-100588.838688	-25414.176357	327-31-16	270-01-02	18.069
合計					倍面積 294.498374	面積 147.2491870			地 積 147.24

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：35-1-6

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
35-7	1555.241	19.792	-9247.394	-3.153	-183024.422048	-4903.674873	56-21-14	268-51-23	7.977
35-8	1559.661	-11.088	-9240.753	16.516	102461.469264	25759.361076	147-30-44	271-09-30	18.385
35-37	1544.153	-19.792	-9230.878	3.153	182697.537376	4868.714409	237-29-25	269-58-41	7.971
35-36	1539.869	11.088	-9237.600	-16.516	-102426.508800	-25432.476404	327-29-51	270-00-26	18.227
合計					倍面積 291.924208	面積 145.9621040			地積 145.96

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 : 35-1-7

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
35-8	1559.661	19.788	-9240.753	-3.439	-182856.020364	-5363.674179	56-22-33	268-51-49	7.729
35-9	1563.941	-10.917	-9234.317	16.537	100811.038689	25862.892317	146-23-21	270-00-48	18.248
35-40	1548.744	-15.436	-9224.216	10.260	142384.998176	15890.113440	146-21-55	179-58-34	0.287
35-39	1548.505	-4.511	-9224.057	-6.537	41609.721127	-10122.577185	237-27-45	271-05-50	7.943
35-38	1544.233	-4.352	-9230.753	-6.821	40172.237056	-10533.213293	237-22-51	179-55-06	0.148
35-37	1544.153	15.428	-9230.878	-10.000	-142413.985784	-15441.530000	327-30-44	270-07-53	18.385
合計					倍面積 面 積 地 積	292.011100 146.0055500 146.00			52.740

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 : 35-1-8

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
35-38	1544.233	19.384	-9230.753	-2.931	-178928.916152	-4526.146923	57-27-45	269-57-41	7.943
35-39	1548.505	-10.652	-9224.057	16.620	98254.655164	25736.153100	146-22-38	268-54-53	17.922
35-21	1533.581	-19.384	-9214.133	2.931	178606.754072	4494.925911	237-28-16	271-05-38	8.294
35-22	1529.121	10.652	-9221.126	-16.620	-98223.434152	-25413.991020	327-30-04	270-01-48	17.918
合計					倍面積 290.941068	面積 145.4705340			地 積 145.47

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 : 35-1-9

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
35-36	1539.869	19.395	-9237.600	-2.907	-179163.252000	-4476.399183	57-29-25	269-59-47	7.971
35-37	1544.153	4.364	-9230.878	6.847	-40283.551592	10572.815591	57-22-51	179-53-26	0.148
35-38	1544.233	-15.032	-9230.753	9.752	138756.679096	15059.360216	147-30-04	270-07-13	17.918
35-22	1529.121	-19.475	-9221.126	2.782	179581.428850	4254.014622	237-29-12	269-59-08	8.117
35-23	1524.758	10.748	-9227.971	-16.474	-99182.232308	-25118.863292	327-29-38	270-00-26	17.918
合計					倍面積 290.927954	面積 145.4639770			地 積 145.46

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 : 35-1-10

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
35-35	1535.507	19.478	-9244.448	-2.782	-180063.358144	-4271.780474	57-30-14	270-00-14	8.119
35-36	1539.869	-10.749	-9237.600	16.477	99294.962400	25372.421513	147-29-38	269-59-24	17.918
35-23	1524.758	-19.478	-9227.971	2.782	179742.419138	4241.876756	237-28-13	269-58-35	8.121
35-24	1520.391	10.749	-9234.818	-16.477	-99265.058682	-25051.482507	327-30-00	270-01-47	17.923
合計					倍面積 面積 地 積	291.035288 145.5176440 145.51			52.081

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 : 35-1-11

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
35-34	1531.145	19.473	-9251.292	-2.791	-180150.409116	-4273.425695	57-29-19	270-00-39	8.116
35-35	1535.507	-10.754	-9244.448	16.474	99414.793792	25295.942318	147-30-00	270-00-41	17.923
35-24	1520.391	-19.473	-9234.818	2.791	179829.610914	4243.411281	237-29-58	269-59-58	8.109
35-25	1516.034	10.754	-9241.657	-16.474	-99384.779378	-24975.144116	327-28-40	269-58-42	17.921
合計					倍面積 290.783788	面積 145.3918940			地積 145.39

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 : 35-1-12

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
35-32	1526.784	6.548	-9258.132	5.446	-60622.248336	8314.865664	57-28-46	269-59-35	8.112
35-34	1531.145	-10.750	-9251.292	16.475	99451.389000	25225.613875	147-28-40	269-59-54	17.921
35-25	1516.034	-19.476	-9241.657	2.793	179990.511732	4234.282962	237-27-48	269-59-08	8.116
35-26	1511.669	8.563	-9248.499	-15.081	-79194.896937	-22797.480189	327-29-26	270-01-38	15.330
35-33	1524.597	15.115	-9256.738	-9.633	-139915.594870	-14686.442901	327-29-11	179-59-45	2.593
合計					倍面積 290.839411	面積 145.4197055			地積 145.41

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 : 35-1-13

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
35-28	1518.092	16.837	-9266.958	-2.093	-156027.771846	-3177.366556	57-31-24	287-31-22	12.115
35-33	1524.597	-6.423	-9256.738	18.459	59456.028174	28142.536023	147-29-26	269-58-02	15.330
35-26	1511.669	-16.837	-9248.499	2.093	155716.977663	3163.923217	237-32-34	270-03-08	7.284
35-27	1507.760	6.423	-9254.645	-18.459	-59442.584835	-27831.741840	310-00-02	252-27-28	16.074
合計					倍面積 297.350844	面積 148.6754220			地 積 148.67

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 : 35-2-1

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
35-40	1548.744	4.774	-9224.216	6.667	-44036.407184	10325.476248	56-24-04	270-02-09	8.195
35-41	1553.279	-10.764	-9217.390	16.990	99215.985960	26390.210210	146-24-06	270-00-02	18.368
35-20	1537.980	-19.698	-9207.226	3.257	181363.937748	5009.200860	237-30-26	271-06-20	8.189
35-21	1533.581	10.525	-9214.133	-16.831	-96978.749825	-25811.701811	326-22-38	268-52-12	17.922
35-39	1548.505	15.163	-9224.057	-10.083	-139864.376291	-15613.575915	326-21-55	179-59-17	0.287
合計					倍面積 面積 地 積	299.609592 149.8047960 149.80			52.961

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 : 35-2-2

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
35-41	1553.279	19.688	-9217.390	-3.561	-181471.974320	-5531.226519	56-23-17	269-59-11	7.929
35-42	1557.668	-3.743	-9210.787	12.007	34475.975741	18702.919676	146-23-40	270-00-23	9.764
35-43	1549.536	-17.130	-9205.383	11.390	157688.210790	17649.215040	146-21-57	179-58-17	10.807
35-18	1540.538	-9.076	-9199.397	2.059	83493.727172	3171.967742	268-51-44	302-29-47	3.928
35-19	1540.460	-2.558	-9203.324	-7.829	23542.102792	-12060.261340	237-33-40	148-41-56	4.623
35-20	1537.980	12.819	-9207.226	-14.066	-118027.430094	-21633.226680	326-24-06	268-50-26	18.368
合計					倍面積 299.387919	面積 149.6939595			地積 149.69

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 : 35-2-3

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
35-42	1557.668	17.574	-9210.787	8.780	-161870.370738	13676.325040	56-20-57	269-57-17	17.039
35-14	1567.110	-0.573	-9196.603	16.762	5269.653519	26267.897820	165-33-53	289-12-56	10.341
35-15	1557.095	-17.574	-9194.025	-8.780	161575.795350	-13671.294100	236-21-19	250-47-26	13.643
35-43	1549.536	0.573	-9205.383	-16.762	-5274.684459	-25973.322432	326-23-40	270-02-21	9.764
合計					倍面積 面 積 地 積	299.606328 149.8031640 149.80			50.787

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: 35-2-4

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
35-43	1549.536	16.557	-9205.383	5.372	-152413.526331	8324.107392	56-21-19	269-59-22	13.643
35-15	1557.095	-6.460	-9194.025	14.980	59393.401500	23325.283100	165-30-49	289-09-30	14.479
35-16	1543.076	-16.409	-9190.403	1.810	150805.322827	2792.967560	217-10-04	231-39-15	2.999
35-17	1540.686	-2.538	-9192.215	-8.994	23329.841670	-13856.929884	268-49-10	231-39-06	7.184
35-18	1540.538	8.850	-9199.397	-13.168	-81414.663450	-20285.804384	326-21-57	237-32-47	10.807
合計					倍面積 299.623784	面積 149.8118920			地積 149.81

世界測地系 (測地成果2011)

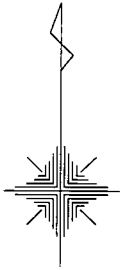
面積 (座標法) 計算書

地番 : 35-3

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
35-9	1563. 941	31. 106	-9234. 317	13. 832	-287242. 664602	21632. 431912	56-23-12	269-59-51	28. 738
35-10	1579. 850	15. 699	-9210. 384	26. 919	-144593. 818416	42527. 982150	94-01-22	217-38-10	2. 993
35-11	1579. 640	-7. 865	-9207. 398	11. 616	72416. 185270	18349. 098240	131-34-25	217-33-03	11. 536
35-12	1571. 985	-10. 214	-9198. 768	10. 192	93956. 216352	16021. 671120	148-36-01	197-01-36	2. 998
35-13	1569. 426	-4. 875	-9197. 206	2. 165	44836. 379250	3397. 807290	165-24-23	196-48-22	2. 393
35-14	1567. 110	-11. 758	-9196. 603	-13. 581	108133. 658074	-21282. 920910	236-20-57	250-56-34	17. 039
35-42	1557. 668	-13. 831	-9210. 787	-20. 787	127394. 394997	-32379. 244716	236-23-17	180-02-20	7. 929
35-41	1553. 279	-8. 924	-9217. 390	-13. 429	82255. 988360	-20858. 983691	236-24-04	180-00-47	8. 195
35-40	1548. 744	10. 662	-9224. 216	-16. 927	-98348. 590992	-26215. 589688	326-23-21	269-59-17	18. 248
合計					倍面積 面積 地 積	1192. 251707 596. 1258535 596. 12			100. 069

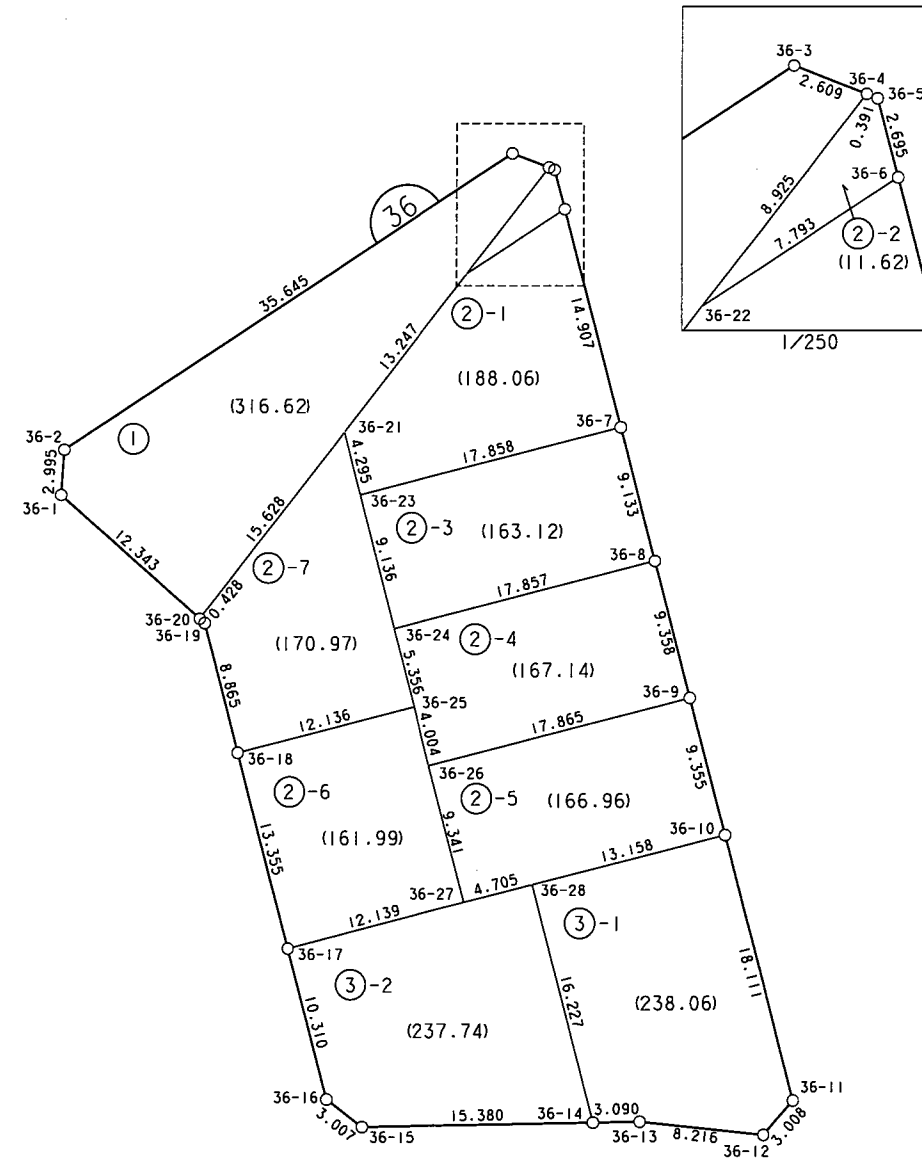
宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[36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
36-1	1582.687	-9201.779
36-2	1585.674	-9201.566
36-3	1605.281	-9171.798
36-4	1604.343	-9169.363
36-5	1604.191	-9169.003
36-6	1601.581	-9168.330
36-7	1587.146	-9164.608
36-8	1578.303	-9162.325
36-9	1569.243	-9159.982
36-10	1560.187	-9157.635
36-11	1542.650	-9153.111
36-12	1540.376	-9155.080
36-13	1541.247	-9163.250
36-14	1541.186	-9166.339
36-15	1540.884	-9181.716
36-16	1542.708	-9184.106
36-17	1552.690	-9186.686
36-18	1565.621	-9190.026
36-19	1574.208	-9192.229
36-20	1574.491	-9192.550
36-21	1586.836	-9182.967
36-22	1597.296	-9174.839
36-23	1582.676	-9181.898
36-24	1573.830	-9179.613
36-25	1568.644	-9178.273
36-26	1564.766	-9177.277
36-27	1555.724	-9174.932
36-28	1556.903	-9170.377



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
212	36-1	求積地	7		316. 6256550	
215	36-2-1	求積地	5		188. 0632375	
216	36-2-2	求積地	4		11. 6207835	
217	36-2-3	求積地	4		163. 1254665	
218	36-2-4	求積地	5		167. 1492035	
219	36-2-5	求積地	5		166. 9660250	
220	36-2-6	求積地	5		161. 9925295	
221	36-2-7	求積地	7		170. 9720640	
222	36-3-1	求積地	6		238. 0691725	
223	36-3-2	求積地	6		237. 7477065	
合 計					1822. 3318435	0. 0000000

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 36-1

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
36-1	1582.687	11.183	-9201.779	-9.016	-102903.494557	-14269.505992	4-04-44	232-28-18	2.995
36-2	1585.674	22.594	-9201.566	29.981	-207900.182204	47540.092194	56-37-43	232-32-59	35.645
36-3	1605.281	18.669	-9171.798	32.203	-171228.296862	51694.864043	111-04-03	234-26-20	2.609
36-4	1604.343	-7.985	-9169.363	-3.041	73217.363555	-4878.807063	217-50-59	286-46-56	8.925
36-22	1597.296	-17.507	-9174.839	-13.604	160623.906373	-21729.614784	217-50-57	179-59-58	13.247
36-21	1586.836	-22.805	-9182.967	-17.711	209417.562435	-28104.452396	217-49-15	179-58-18	15.628
36-20	1574.491	-4.149	-9192.550	-18.812	38139.889950	-29619.324692	311-36-26	273-47-11	12.343
合計					倍面積 面積 地積	633.251310 316.6256550 316.62			91.392

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 : 36-2-1

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
36-21	1586.836	14.620	-9182.967	7.059	-134254.977540	11201.475324	37-50-57	232-15-39	13.247
36-22	1597.296	14.745	-9174.839	14.637	-135283.001055	23379.621552	56-38-32	198-47-35	7.793
36-6	1601.581	-10.150	-9168.330	10.231	93058.549500	16385.775211	165-32-29	288-53-57	14.907
36-7	1587.146	-18.905	-9164.608	-13.568	173256.914240	-21534.396928	255-30-17	269-57-48	17.858
36-23	1582.676	-0.310	-9181.898	-18.359	2846.388380	-29056.348684	345-35-18	270-05-01	4.295
合計					倍面積 面積 地積	376.126475 188.0632375 188.06			58.100

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：36-2-2

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
36-22	1597.296	2.762	-9174.839	-1.033	-25340.905318	-1650.006768	37-50-59	341-12-27	8.925
36-4	1604.343	6.895	-9169.363	5.836	-63222.757885	9362.945748	112-53-26	255-02-27	0.391
36-5	1604.191	-2.762	-9169.003	1.033	25324.786286	1657.129303	165-32-28	232-39-02	2.695
36-6	1601.581	-6.895	-9168.330	-5.836	63215.635350	-9346.826716	236-38-32	251-06-04	7.793
合計					倍面積 面積 地積	23.241567 11.6207835 11.62			19.804

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：36-2-3

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
36-23	1582.676	13.316	-9181.898	15.005	-122266.153768	23748.053380	75-30-17	269-59-17	17.858
36-7	1587.146	-4.373	-9164.608	19.573	40076.830784	31065.208658	165-31-26	270-01-09	9.133
36-8	1578.303	-13.316	-9162.325	-15.005	122005.519700	-23682.436515	255-29-37	269-58-11	17.857
36-24	1573.830	4.373	-9179.613	-19.573	-40142.447649	-30804.574590	345-31-00	270-01-23	9.136
合計					倍面積 面積 地 積	326.250933 163.1254665 163.12			53.984

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 : 36-2-4

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
36-24	1573.830	9.659	-9179.613	15.948	-88665.881967	25099.440840	75-29-37	269-58-53	17.857
36-8	1578.303	-4.587	-9162.325	19.631	42027.584775	30983.666193	165-30-02	270-00-25	9.358
36-9	1569.243	-13.537	-9159.982	-14.952	123998.676334	-23463.321336	255-29-13	269-59-11	17.865
36-26	1564.766	-0.599	-9177.277	-18.291	5497.188923	-28621.134906	345-35-45	270-06-32	4.004
36-25	1568.644	9.064	-9178.273	-2.336	-83191.866472	-3664.352384	345-30-44	179-54-59	5.356
合計					倍面積 面 積 地 積	334.298407 167.1492035 167.14			54.440

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 : 36-2-5

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
36-26	1564.766	13.519	-9177.277	14.950	-124067.607763	23393.251700	75-29-13	270-01-34	17.865
36-9	1569.243	-4.579	-9159.982	19.642	41943.557578	30823.071006	165-28-14	269-59-01	9.355
36-10	1560.187	-12.340	-9157.635	-10.395	113005.215900	-16218.143865	255-32-52	270-04-38	13.158
36-28	1556.903	-4.463	-9170.377	-17.297	40927.392551	-26929.751191	255-29-18	179-56-26	4.705
36-27	1555.724	7.863	-9174.932	-6.900	-72142.490316	-10734.495600	345-27-39	269-58-21	9.341
合計					倍面積 面積 地 積	333.932050 166.9660250 166.96			54.424

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 : 36-2-6

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
36-18	1565.621	15.954	-9190.026	8.413	-146617.674804	13171.569473	75-34-32	270-03-29	12.136
36-25	1568.644	-0.855	-9178.273	12.749	7847.423415	19998.642356	165-35-45	270-01-13	4.004
36-26	1564.766	-12.920	-9177.277	3.341	118570.418840	5227.883206	165-27-39	179-51-54	9.341
36-27	1555.724	-12.076	-9174.932	-9.409	110796.478832	-14637.807116	255-31-35	270-03-56	12.139
36-17	1552.690	9.897	-9186.686	-15.094	-90920.631342	-23436.302860	345-31-03	269-59-28	13.355
合計					倍面積 面 積 地 積	323.985059 161.9925295 161.99			50.975

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 : 36-2-7

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
36-20	1574.491	12.628	-9192.550	9.262	-116083.521400	14582.935642	37-49-15	266-25-15	15.628
36-21	1586.836	8.185	-9182.967	10.652	-75162.584895	16902.977072	165-35-18	307-46-03	4.295
36-23	1582.676	-13.006	-9181.898	3.354	119419.765388	5308.295304	165-31-00	179-55-42	9.136
36-24	1573.830	-14.032	-9179.613	3.625	128808.329616	5705.133750	165-30-44	179-59-44	5.356
36-25	1568.644	-8.209	-9178.273	-10.413	75344.443057	-16334.289972	255-34-32	270-03-48	12.136
36-18	1565.621	5.564	-9190.026	-13.956	-51133.304664	-21849.806676	345-36-40	270-02-08	8.865
36-19	1574.208	8.870	-9192.229	-2.524	-81535.071230	-3973.300992	311-24-00	145-47-20	0.428
合計					倍面積 面積 地 積	341.944128 170.9720640 170.97			55.844

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 : 36-3-1

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
36-28	1556.903	19.001	-9170.377	8.704	-174246.333377	13551.283712	75-32-52	269-57-24	13.158
36-10	1560.187	-14.253	-9157.635	17.266	130523.771655	26938.188742	165-32-05	269-59-13	18.111
36-11	1542.650	-19.811	-9153.111	2.555	181332.282021	3941.470750	220-53-19	235-21-14	3.008
36-12	1540.376	-1.403	-9155.080	-10.139	12844.577240	-15617.872264	276-05-07	235-11-48	8.216
36-13	1541.247	0.810	-9163.250	-11.259	-7422.232500	-17352.899973	268-52-07	172-47-00	3.090
36-14	1541.186	15.656	-9166.339	-7.127	-143508.203384	-10984.032622	345-35-28	256-43-21	16.227
合計					倍面積 476.138345	面積 238.0691725			地 積 238.06

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

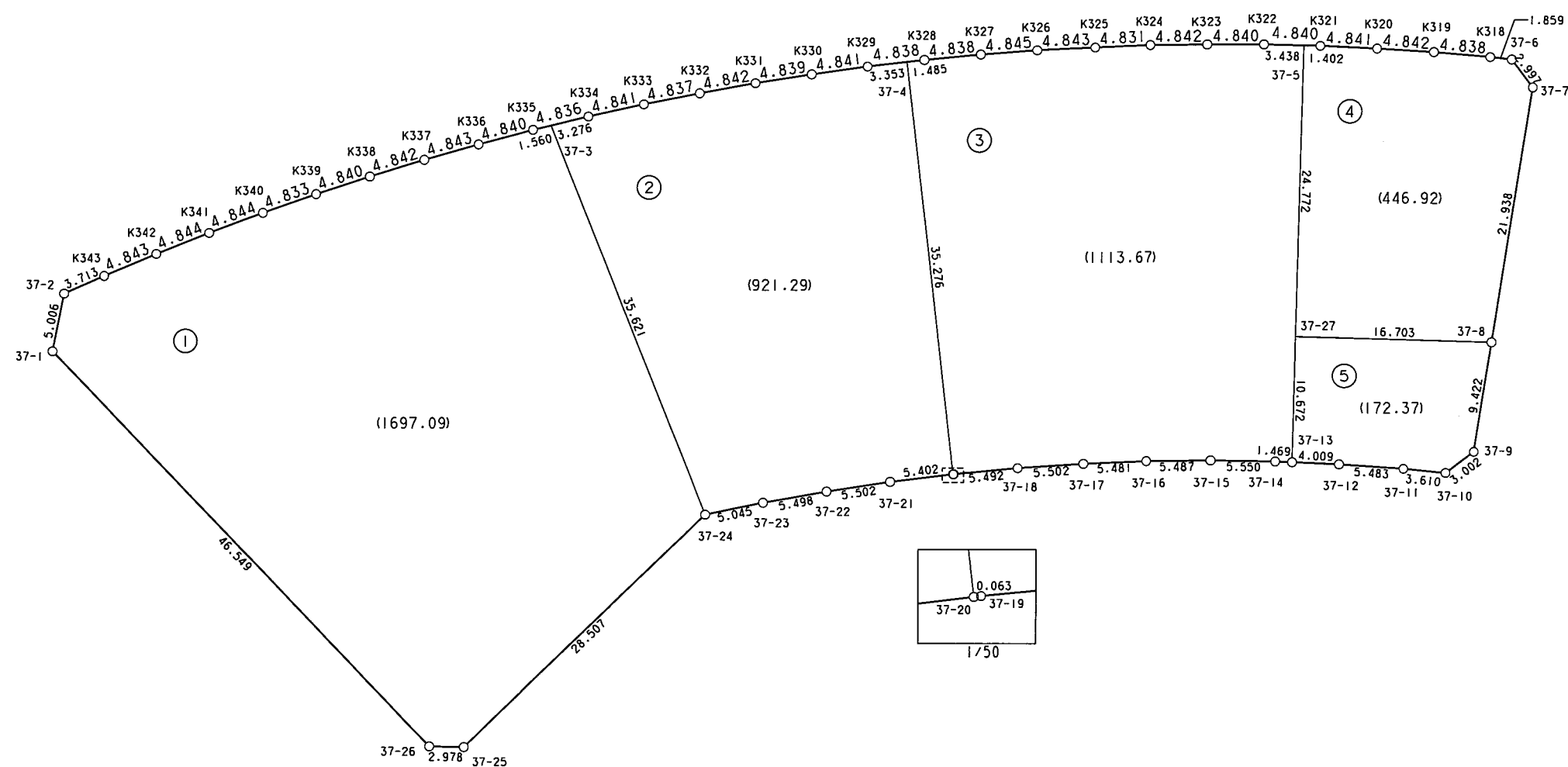
世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 36-3-2

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
36-17	1552.690	13.016	-9186.686	9.174	-119573.904976	14244.378060	75-31-35	270-01-06	12.139
36-27	1555.724	4.213	-9174.932	16.309	-38653.988516	25372.302716	75-29-18	179-57-43	4.705
36-28	1556.903	-14.538	-9170.377	8.593	133318.940826	13378.467479	165-35-28	270-06-10	16.227
36-14	1541.186	-16.019	-9166.339	-11.339	146835.584441	-17475.508054	268-52-30	283-17-02	15.380
36-15	1540.884	1.522	-9181.716	-17.767	-13974.571752	-27376.886028	307-21-01	218-28-31	3.007
36-16	1542.708	11.806	-9184.106	-4.970	-108427.555436	-7667.258760	345-30-29	218-09-28	10.310
合計					倍面積 面積 地 積	475.495413 237.7477065 237.74			61.768

[37街区] 出来形確認測量原図 S=1/500



座	標	一	覽	表
---	---	---	---	---

测点名	X 座 标	Y 座 标
37-1	1896.050	-9407.616
37-2	1900.961	-9406.644
37-3	1915.234	-9365.087
37-4	1920.647	-9334.760
37-5	1922.090	-9300.858
37-6	1920.935	-9283.118
37-7	1918.551	-9281.301
37-8	1896.882	-9284.726
37-9	1887.576	-9286.197
37-10	1885.772	-9288.596
37-11	1886.112	-9292.190
37-12	1886.481	-9297.661
37-13	1886.655	-9301.666
37-14	1886.720	-9303.134
37-15	1886.796	-9308.683
37-16	1886.734	-9314.170
37-17	1886.510	-9319.646
37-18	1886.140	-9325.136
37-19	1885.617	-9330.603
37-20	1885.609	-9330.665
37-21	1884.957	-9336.028
37-22	1884.140	-9341.469
37-23	1883.184	-9346.883
37-24	1882.173	-9351.826
37-25	1862.419	-9372.379
37-26	1862.492	-9375.356
37-27	1897.324	-9301.423

座 標 一 覽 表

測 点 名	X 座 標	Y 座 標
K318	1921.127	-9284.967
K319	1921.537	-9289.788
K320	1921.842	-9294.620
K321	1922.057	-9299.456
K322	1922.171	-9304.295
K323	1922.185	-9309.135
K324	1922.106	-9313.976
K325	1921.932	-9318.804

座	標	一	覽	表
---	---	---	---	---

測 点 名	X 座 標	Y 座 標
K326	1921.657	-9323.639
K327	1921.281	-9328.469
K328	1920.820	-9333.285
K329	1920.257	-9338.090
K330	1919.594	-9342.885
K331	1918.842	-9347.665
K332	1917.988	-9352.431
K333	1917.044	-9357.175
K334	1916.001	-9361.902

座 標 一 覽 表

测 点 名	X 座 标	Y 座 标
K335	1914.869	-9366.604
K336	1913.640	-9371.285
K337	1912.323	-9375.946
K338	1910.904	-9380.575
K339	1909.400	-9385.175
K340	1907.811	-9389.739
K341	1906.114	-9394.276
K342	1904.326	-9398.778
K343	1902.458	-9403.246

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
921	37-1	求積地	15		1697.0947325	
922	37-2	求積地	13		921.2903970	
923	37-3	求積地	18		1113.6748460	
924	37-4	求積地	9		446.9260665	
925	37-5	求積地	7		172.3739150	
合 計					4351.3599570	0.0000000

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 37-1

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
37-1	1896.050	38.469	-9407.616	-31.288	-361901.579904	-59323.612400	11-11-44	235-03-57	5.006
37-2	1900.961	6.408	-9406.644	4.370	-60277.774752	8307.199570	66-13-26	235-01-42	3.713
K343	1902.458	3.365	-9403.246	7.866	-31641.922790	14964.734628	67-18-39	181-05-13	4.843
K342	1904.326	3.656	-9398.778	8.970	-34361.932368	17081.804220	68-20-21	181-01-42	4.844
K341	1906.114	3.485	-9394.276	9.039	-32739.051860	17229.364446	69-29-33	181-09-12	4.844
K340	1907.811	3.286	-9389.739	9.101	-30854.682354	17362.987911	70-48-14	181-18-41	4.833
K339	1909.400	3.093	-9385.175	9.164	-29028.346275	17497.741600	71-53-40	181-05-26	4.840
K338	1910.904	2.923	-9380.575	9.229	-27419.420725	17635.733016	72-57-26	181-03-46	4.842
K337	1912.323	2.736	-9375.946	9.290	-25652.588256	17765.480670	74-13-19	181-15-53	4.843
K336	1913.640	2.546	-9371.285	9.342	-23859.291610	17877.224880	75-17-20	181-04-01	4.840
K335	1914.869	1.594	-9366.604	6.198	-14930.366776	11868.358062	76-28-17	181-10-57	1.560
37-3	1915.234	-32.696	-9365.087	14.778	306200.884552	28303.328052	158-08-38	261-40-21	35.621
37-24	1882.173	-52.815	-9351.826	-7.292	493916.690190	-13724.805516	226-08-08	247-59-30	28.507
37-25	1862.419	-19.681	-9372.379	-23.530	184457.791099	-43822.719070	271-24-17	225-16-09	2.978
37-26	1862.492	33.631	-9375.356	-35.237	-315302.597636	-65628.630604	316-07-47	224-43-30	46.549
合計					倍面積 面積 地積	3394.189465 1697.0947325 1697.09			162.663

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番: 37-2

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
37-3	1915.234	33.828	-9365.087	-10.076	-316802.163036	-19297.897784	76-27-36	278-18-58	3.276
K334	1916.001	1.810	-9361.902	7.912	-16945.042620	15159.399912	77-33-26	181-05-50	4.841
K333	1917.044	1.987	-9357.175	9.471	-18592.706725	18156.323724	78-44-45	181-11-19	4.837
K332	1917.988	1.798	-9352.431	9.510	-16815.670938	18240.065880	79-50-28	181-05-43	4.842
K331	1918.842	1.606	-9347.665	9.546	-15012.349990	18317.265732	81-03-34	181-13-06	4.839
K330	1919.594	1.415	-9342.885	9.575	-13220.182275	18380.112550	82-07-40	181-04-06	4.841
K329	1920.257	1.053	-9338.090	8.125	-9833.008770	15602.088125	83-19-12	181-11-32	3.353
37-4	1920.647	-34.648	-9334.760	7.425	323430.764480	14260.803975	173-20-02	270-00-50	35.276
37-20	1885.609	-35.690	-9330.665	-1.268	333011.433850	-2390.952212	263-04-06	269-44-04	5.402
37-21	1884.957	-1.469	-9336.028	-10.804	13714.625132	-20365.075428	261-27-38	178-23-32	5.502
37-22	1884.140	-1.773	-9341.469	-10.855	16562.424537	-20452.339700	259-59-10	178-31-32	5.498
37-23	1883.184	-1.967	-9346.883	-10.357	18385.318861	-19504.136688	258-26-26	178-27-16	5.045
37-24	1882.173	32.050	-9351.826	-18.204	-299726.023300	-34263.077292	338-08-38	259-42-12	35.621
合計					倍面積 面積 地積	1842.580794 921.2903970 921.29			123.173

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 37-3

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
37-4	1920.647	35.211	-9334.760	-2.620	-328686.234360	-5032.095140	83-18-38	269-58-36	1.485
K328	1920.820	0.634	-9333.285	6.291	-5917.302690	12083.878620	84-31-56	181-13-18	4.838
K327	1921.281	0.837	-9328.469	9.646	-7807.928553	18532.676526	85-32-55	181-00-59	4.845
K326	1921.657	0.651	-9323.639	9.665	-6069.688989	18572.814905	86-44-41	181-11-46	4.843
K325	1921.932	0.449	-9318.804	9.663	-4184.142996	18571.628916	87-56-09	181-11-28	4.831
K324	1922.106	0.253	-9313.976	9.669	-2356.435928	18584.842914	89-03-54	181-07-45	4.842
K323	1922.185	0.065	-9309.135	9.681	-605.093775	18608.672985	90-09-57	181-06-03	4.840
K322	1922.171	-0.095	-9304.295	8.277	883.908025	15909.809367	91-21-00	181-11-03	3.438
37-5	1922.090	-24.847	-9300.858	2.872	231098.418726	5520.242480	181-18-25	269-57-25	24.772
37-27	1897.324	-35.435	-9301.423	-0.808	329595.924005	-1533.037792	181-18-17	179-59-52	10.672
37-13	1886.655	-10.604	-9301.666	-1.711	98634.866264	-3228.066705	272-32-07	271-13-50	1.469
37-14	1886.720	0.141	-9303.134	-7.017	-1311.741894	-13239.114240	270-47-05	178-14-58	5.550
37-15	1886.796	0.014	-9308.683	-11.036	-130.321562	-20822.680656	269-21-09	178-34-04	5.487
37-16	1886.734	-0.286	-9314.170	-10.963	2663.852620	-20684.264842	267-39-27	178-18-18	5.481
37-17	1886.510	-0.594	-9319.646	-10.966	5535.869724	-20687.468660	266-08-40	178-29-13	5.502
37-18	1886.140	-0.893	-9325.136	-10.957	8327.346448	-20666.435980	264-32-08	178-23-28	5.492
37-19	1885.617	-0.531	-9330.603	-5.529	4954.550193	-10425.576393	262-38-51	178-06-43	0.063
37-20	1885.609	35.030	-9330.665	-4.157	-326853.194950	-7838.476613	353-20-02	270-41-11	35.276
合計					倍面積 面積 地積	2227.349692 1113.6748460 1113.67			133.726

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 37-4

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
37-5	1922.090	24.733	-9300.858	1.967	-230038.120914	3780.751030	91-20-54	270-02-29	1.402
K321	1922.057	-0.248	-9299.456	6.238	2306.265088	11989.791566	92-32-44	181-11-50	4.841
K320	1921.842	-0.520	-9294.620	9.668	4833.202400	18580.368456	93-36-42	181-03-58	4.842
K319	1921.537	-0.715	-9289.788	9.653	6642.198420	18548.596661	94-51-40	181-14-58	4.838
K318	1921.127	-0.602	-9284.967	6.670	5589.550134	12813.917090	95-55-42	181-04-02	1.859
37-6	1920.935	-2.576	-9283.118	3.666	23913.311968	7042.147710	142-41-12	226-45-30	2.997
37-7	1918.551	-24.053	-9281.301	-1.608	223243.132953	-3085.030008	188-58-55	226-17-43	21.938
37-8	1896.882	-21.227	-9284.726	-20.122	197086.878802	-38169.059604	271-30-59	262-32-04	16.703
37-27	1897.324	25.208	-9301.423	-16.132	-234470.270984	-30607.630768	1-18-25	269-47-26	24.772
合計					倍面積 面 積 地 積	893.852133 446.9260665 446.92			84.192

世界測地系 (測地成果2011)

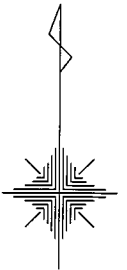
面積 (座標法) 計算書

地番 : 37-5

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
37-27	1897.324	10.227	-9301.423	16.940	-95125.653021	32140.668560	91-30-59	270-12-42	16.703
37-8	1896.882	-9.748	-9284.726	15.226	90507.509048	28881.925332	188-58-57	277-27-58	9.422
37-9	1887.576	-11.110	-9286.197	-3.870	103169.648670	-7304.919120	233-03-27	224-04-30	3.002
37-10	1885.772	-1.464	-9288.596	-5.993	13598.504544	-11301.431596	275-24-15	222-20-48	3.610
37-11	1886.112	0.709	-9292.190	-9.065	-6588.162710	-17097.605280	273-51-31	178-27-16	5.483
37-12	1886.481	0.543	-9297.661	-9.476	-5048.629923	-17876.293956	272-29-16	178-37-45	4.009
37-13	1886.655	10.843	-9301.666	-3.762	-100857.964438	-7097.596110	1-18-17	268-49-01	10.672
合計					倍面積 面積 地積	344.747830 172.3739150 172.37			52.901

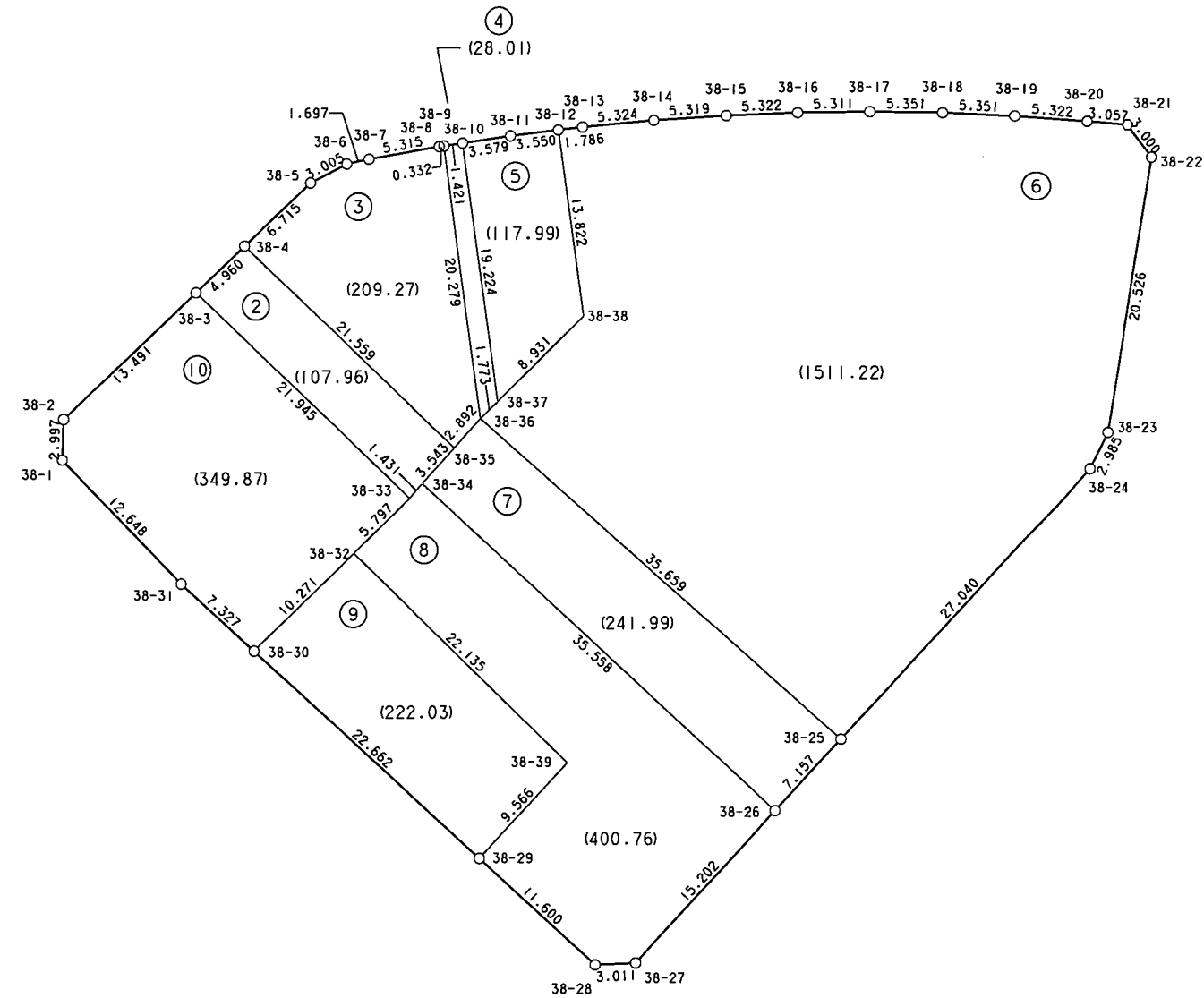
宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[38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
38-1	1855.111	-9368.270
38-2	1858.107	-9368.203
38-3	1867.459	-9358.480
38-4	1870.893	-9354.901
38-5	1875.544	-9350.057
38-6	1876.947	-9347.400
38-7	1877.292	-9345.738
38-8	1878.213	-9340.503
38-9	1878.263	-9340.175
38-10	1878.472	-9338.769
38-11	1879.001	-9335.229
38-12	1879.431	-9331.705
38-13	1879.652	-9329.933
38-14	1880.152	-9324.633
38-15	1880.510	-9319.326
38-16	1880.728	-9314.008
38-17	1880.792	-9308.697
38-18	1880.724	-9303.346
38-19	1880.489	-9298.000
38-20	1880.131	-9292.690
38-21	1879.844	-9289.647
38-22	1877.468	-9287.815
38-23	1857.195	-9291.031
38-24	1854.511	-9292.338
38-25	1834.591	-9310.624
38-26	1829.321	-9315.467
38-27	1818.123	-9325.749
38-28	1817.989	-9328.757
38-29	1825.807	-9337.326
38-30	1841.064	-9354.083
38-31	1845.997	-9359.501
38-32	1848.252	-9346.746
38-33	1852.308	-9342.604
38-34	1853.377	-9341.652
38-35	1856.021	-9339.293
38-36	1858.179	-9337.367
38-37	1859.432	-9336.113
38-38	1865.742	-9329.792
38-39	1832.848	-9330.850



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
911	38-2	求積地	5		107.9663130	
912	38-3	求積地	8		209.2768300	
913	38-4	求積地	4		28.0145520	
914	38-5	求積地	5		117.9934295	
915	38-6	求積地	17		1511.2221520	
916	38-7	求積地	5		241.9971230	
917	38-8	求積地	8		400.7654610	
918	38-9	求積地	4		222.0349825	
919	38-10	求積地	7		349.8705770	
			合 計		3189.1414200	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 : 38-2

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
38-3	1867.459	18.585	-9358.480	-12.297	-173927.350800	-22964.143323	46-11-04	272-31-23	4.960
38-4	1870.893	-11.438	-9354.901	19.187	107001.357638	35896.823991	133-37-00	267-25-56	21.559
38-35	1856.021	-17.516	-9339.293	13.249	163587.056188	24590.422229	221-44-23	268-07-23	3.543
38-34	1853.377	-3.713	-9341.652	-3.311	34685.553876	-6136.531247	221-41-12	179-56-49	1.431
38-33	1852.308	14.082	-9342.604	-16.828	-131562.549528	-31170.639024	313-39-41	271-58-29	21.945
合計					倍面積 面 積 地 積	215.932626 107.9663130 107.96			53.438

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 38-3

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
38-4	1870.893	19.523	-9354.901	-10.764	-182635.732223	-20138.292252	46-09-52	272-32-52	6.715
38-5	1875.544	6.054	-9350.057	7.501	-56605.245078	14068.455544	62-09-51	195-59-59	3.005
38-6	1876.947	1.748	-9347.400	4.319	-16339.255200	8106.534093	78-16-23	196-06-32	1.697
38-7	1877.292	1.266	-9345.738	6.897	-11831.704308	12947.682924	80-01-19	181-44-56	5.315
38-8	1878.213	0.971	-9340.503	5.563	-9069.628413	10448.498919	81-19-57	181-18-38	0.332
38-9	1878.263	-20.034	-9340.175	3.136	187121.065950	5890.232768	172-02-27	270-42-30	20.279
38-36	1858.179	-22.242	-9337.367	0.882	207681.716814	1638.913878	221-44-55	229-42-28	2.892
38-35	1856.021	12.714	-9339.293	-17.534	-118739.771202	-32543.472214	313-37-00	271-52-05	21.559
合計					倍面積 面 積 地 積	418.553660 209.2768300 209.27			61.794

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 38-4

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
38-9	1878.263	20.293	-9340.175	-1.402	-189540.171275	-2633.324726	81-32-42	269-30-15	1.421
38-10	1878.472	-18.831	-9338.769	4.062	175858.359039	7630.353264	172-03-31	270-30-49	19.224
38-37	1859.432	-20.293	-9336.113	1.402	189457.741109	2606.923664	225-01-22	232-57-51	1.773
38-36	1858.179	18.831	-9337.367	-4.062	-175831.957977	-7547.923098	352-02-27	307-01-05	20.279
合計					倍面積 面 積 地 積	56.029104 28.0145520 28.01			42.697

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：38-5

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
38-10	1878.472	19.569	-9338.769	0.884	-182750.370561	1660.569248	81-30-03	269-26-32	3.579
38-11	1879.001	0.959	-9335.229	7.064	-8952.484611	13273.263064	83-02-35	181-32-32	3.550
38-12	1879.431	-13.259	-9331.705	5.437	123729.076595	10218.466347	172-02-41	269-00-06	13.822
38-38	1865.742	-19.999	-9329.792	-4.408	186586.510208	-8224.190736	225-03-00	233-00-19	8.931
38-37	1859.432	12.730	-9336.113	-8.977	-118848.718490	-16692.121064	352-03-31	307-00-31	19.224
合計					倍面積	235.986859			49.106
					面 積	117.9934295			
					地 積	117.99			

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 38-6

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
38-12	1879.431	13.910	-9331.705	-0.141	-129804.016550	-264.999771	82-53-27	270-50-46	1.786
38-13	1879.652	0.721	-9329.933	7.072	-6726.881693	13292.898944	84-36-38	181-43-11	5.324
38-14	1880.152	0.858	-9324.633	10.607	-8000.535114	19942.772264	86-08-27	181-31-49	5.319
38-15	1880.510	0.576	-9319.326	10.625	-5367.931776	19980.418750	87-39-09	181-30-42	5.322
38-16	1880.728	0.282	-9314.008	10.629	-2626.550256	19990.257912	89-18-35	181-39-26	5.311
38-17	1880.792	-0.004	-9308.697	10.662	37.234788	20053.004304	90-43-41	181-25-06	5.351
38-18	1880.724	-0.303	-9303.346	10.697	2818.913838	20118.104628	92-31-01	181-47-20	5.351
38-19	1880.489	-0.593	-9298.000	10.656	5513.714000	20038.490784	93-51-25	181-20-24	5.322
38-20	1880.131	-0.645	-9292.690	8.353	5993.785050	15704.734243	95-23-16	181-31-51	3.057
38-21	1879.844	-2.663	-9289.647	4.875	24738.329961	9164.239500	142-21-58	226-58-42	3.000
38-22	1877.468	-22.649	-9287.815	-1.384	210359.721935	-2598.415712	189-00-50	226-38-52	20.526
38-23	1857.195	-22.957	-9291.031	-4.523	213294.198667	-8400.092985	205-57-51	196-57-01	2.985
38-24	1854.511	-22.604	-9292.338	-19.593	210044.008152	-36335.434023	222-33-04	196-35-13	27.040
38-25	1834.591	3.668	-9310.624	-45.029	-34151.368832	-82609.798139	311-24-47	268-51-43	35.659
38-36	1858.179	24.841	-9337.367	-25.489	-231949.533647	-47363.124531	45-01-22	273-36-35	1.773
38-37	1859.432	7.563	-9336.113	7.575	-70609.022619	14085.197400	45-03-00	180-01-38	8.931
38-38	1865.742	19.999	-9329.792	4.408	-186586.510208	8224.190736	352-02-41	126-59-41	13.822
合計					倍面積 面積 地積	3022.444304 1511.2221520 1511.22			155.879

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：38-7

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
38-34	1853.377	26.700	-9341.652	-23.826	-249422.108400	-44158.560402	41-44-23	269-09-58	3.543
38-35	1856.021	4.802	-9339.293	4.285	-44847.284986	7953.049985	41-44-55	180-00-32	2.892
38-36	1858.179	-21.430	-9337.367	28.669	200099.774810	53272.133751	131-24-47	269-39-52	35.659
38-25	1834.591	-28.858	-9310.624	21.900	268685.987392	40177.542900	222-34-56	271-10-09	7.157
38-26	1829.321	18.786	-9315.467	-31.028	-175000.363062	-56760.171988	312-34-25	269-59-29	35.558
合計					倍面積 面積 地 積	483.994246 241.9971230 241.99			84.809

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 : 38-8

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
38-32	1848.252	19.460	-9346.746	-11.754	-181887.677160	-21724.354008	45-36-04	271-30-06	5.797
38-33	1852.308	5.125	-9342.604	5.094	-47880.845500	9435.656952	41-41-12	176-05-08	1.431
38-34	1853.377	-22.987	-9341.652	27.137	214736.554524	50295.091649	132-34-25	270-53-13	35.558
38-26	1829.321	-35.254	-9315.467	15.903	328407.473618	29091.691863	222-33-29	269-59-04	15.202
38-27	1818.123	-11.332	-9325.749	-13.290	105679.387668	-24162.854670	267-26-57	224-53-28	3.011
38-28	1817.989	7.684	-9328.757	-11.577	-71682.168788	-21046.858653	312-22-34	224-55-37	11.600
38-29	1825.807	14.859	-9337.326	-2.093	-138743.327034	-3821.414051	42-36-23	270-13-49	9.566
38-39	1832.848	22.445	-9330.850	-9.420	-209430.928250	-17265.428160	314-05-58	91-29-35	22.135
合計					倍面積 面積 地 積	801.530922 400.7654610 400.76			104.300

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：38-9

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
38-30	1841.064	22.445	-9354.083	-9.420	-209952.392935	-17342.822880	45-35-16	273-16-13	10.271
38-32	1848.252	-8.216	-9346.746	23.233	76792.865136	42940.438716	134-05-58	268-30-42	22.135
38-39	1832.848	-22.445	-9330.850	9.420	209430.928250	17265.428160	222-36-23	268-30-25	9.566
38-29	1825.807	8.216	-9337.326	-23.233	-76715.470416	-42418.974031	312-19-03	269-42-40	22.662
合計					倍面積 面積 地 積	444.069965 222.0349825 222.03			64.634

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 38-10

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
38-1	1855.111	12.110	-9368.270	-8.702	-113449.749700	-16143.175922	1-16-52	225-10-33	2.997
38-2	1858.107	12.348	-9368.203	9.790	-115678.570644	18190.867530	46-06-51	224-49-59	13.491
38-3	1867.459	-5.799	-9358.480	25.599	54269.825520	47805.082941	133-39-41	267-32-50	21.945
38-33	1852.308	-19.207	-9342.604	11.734	179443.395028	21734.982072	225-36-04	271-56-23	5.797
38-32	1848.252	-11.244	-9346.746	-11.479	105094.812024	-21216.084708	225-35-16	179-59-12	10.271
38-30	1841.064	-2.255	-9354.083	-12.755	21093.457165	-23482.771320	312-19-02	266-43-46	7.327
38-31	1845.997	14.047	-9359.501	-14.187	-131472.910547	-26189.159439	316-06-19	183-47-17	12.648
合計					倍面積 面積 地積	699.741154 349.8705770 349.87			74.476

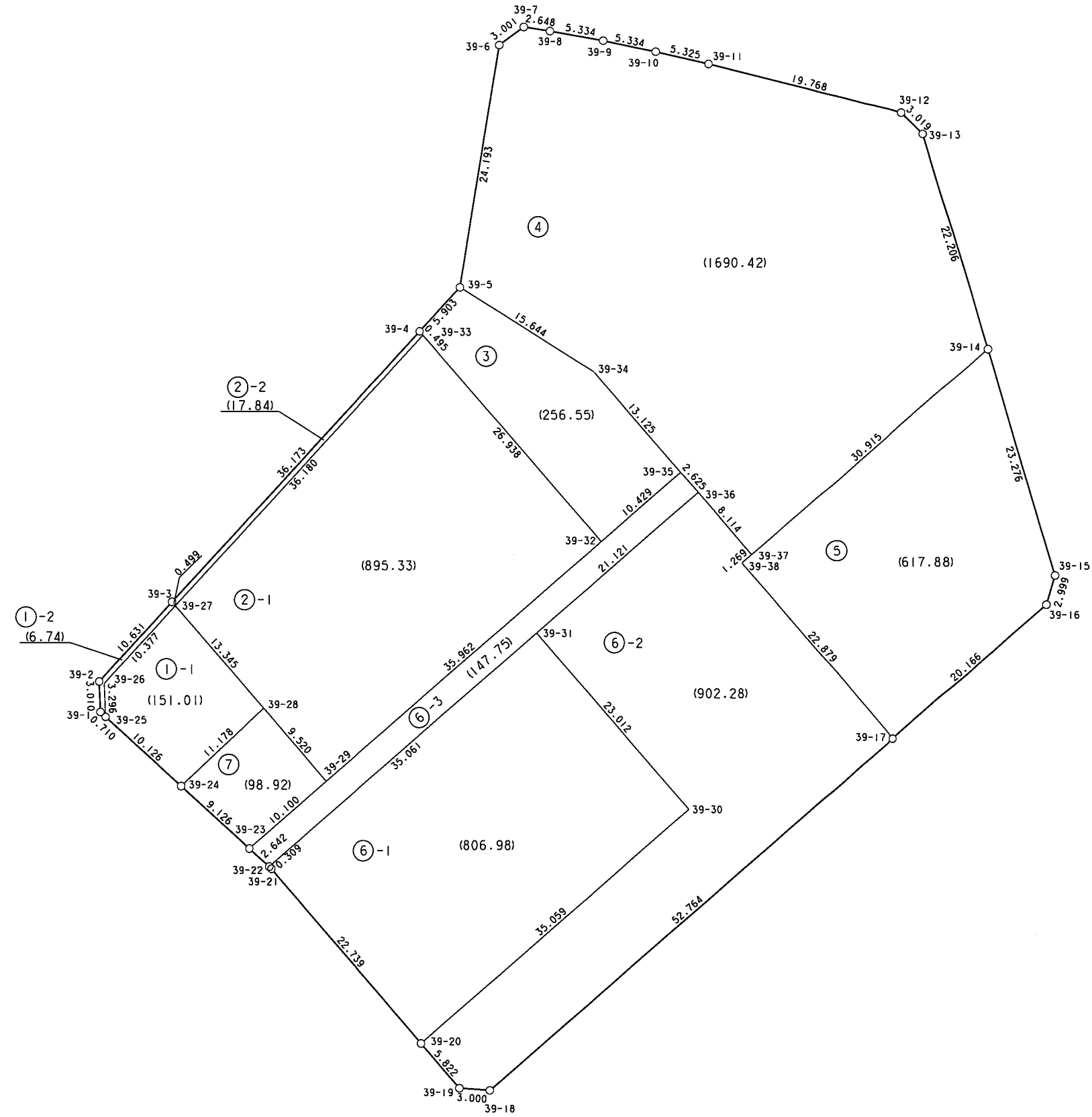
宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[39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
39-1	1811.097	-9321.181
39-2	1814.105	-9321.292
39-3	1821.932	-9314.098
39-4	1848.569	-9289.624
39-5	1852.914	-9285.628
39-6	1876.809	-9281.843
39-7	1878.594	-9279.431
39-8	1878.192	-9276.814
39-9	1877.248	-9271.564
39-10	1876.171	-9266.340
39-11	1874.952	-9261.156
39-12	1870.188	-9241.971
39-13	1868.100	-9239.791
39-14	1846.847	-9233.354
39-15	1824.570	-9226.609
39-16	1821.689	-9227.443
39-17	1808.474	-9242.675
39-18	1773.891	-9282.525
39-19	1774.100	-9285.518
39-20	1778.499	-9289.332
39-21	1795.672	-9304.237
39-22	1795.880	-9304.466
39-23	1797.660	-9306.419
39-24	1803.805	-9313.166
39-25	1810.619	-9320.656
39-26	1813.912	-9320.801
39-27	1821.550	-9313.777
39-28	1811.471	-9305.031
39-29	1804.281	-9298.792
39-30	1801.512	-9262.883
39-31	1818.868	-9277.993
39-32	1827.857	-9271.636
39-33	1848.194	-9289.301
39-34	1844.584	-9272.386
39-35	1834.692	-9263.759
39-36	1832.709	-9262.039
39-37	1826.591	-9256.709
39-38	1825.757	-9257.666



道仏土地区画整理事業

宮代町道仏土地区画整理事業地内

区 画 一 覧 表

No	地番名	種別	点数	三点	座標法面積	三斜法面積
561	39-1-1	求積地	5		151.0118695	
562	39-1-2	求積地	6		6.7407425	
563	39-2-1	求積地	5		895.3385685	
564	39-2-2	求積地	4		17.8420285	
559	39-3	求積地	6		256.5573995	
558	39-4	求積地	14		1690.4259210	
565	39-5	求積地	6		617.8847240	
566	39-6-1	求積地	5		806.9852510	
567	39-6-2	求積地	9		902.2812915	
560	39-6-3	求積地	7		147.7524230	
568	39-7	求積地	4		98.9293130	
			合 計		5591.7495320	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 : 39-1-1

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
39-24	1803. 805	-0. 852	-9313. 166	-15. 625	7934. 817432	-28184. 453125	312-17-39	265-35-39	10. 126
39-25	1810. 619	10. 107	-9320. 656	-7. 635	-94203. 870192	-13824. 076065	357-28-43	225-11-04	3. 296
39-26	1813. 912	10. 931	-9320. 801	6. 879	-101885. 675731	12477. 900648	42-36-07	225-07-24	10. 377
39-27	1821. 550	-2. 441	-9313. 777	15. 770	22734. 929657	28725. 843500	139-03-01	276-26-54	13. 345
39-28	1811. 471	-17. 745	-9305. 031	0. 611	165117. 775095	1106. 808781	226-42-00	267-38-59	11. 178
合計					倍面積	302. 023739			48. 322
					面 積	151. 0118695			
					地 積	151. 01			

世界測地系（測地成果2011）

面積（座標法）計算書

地番：39-1-2

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
39-25	1810.619	-2.815	-9320.656	-0.380	26237.646640	-688.035220	312-19-02	314-50-19	0.710
39-1	1811.097	3.486	-9321.181	-0.636	-32493.636966	-1151.857692	357-53-12	225-34-10	3.010
39-2	1814.105	10.835	-9321.292	7.083	-100996.198820	12849.305715	42-35-13	224-42-01	10.631
39-3	1821.932	7.445	-9314.098	7.515	-69343.459610	13691.818980	139-57-33	277-22-20	0.499
39-27	1821.550	-8.020	-9313.777	-6.703	74696.491540	-12209.849650	222-36-07	262-38-34	10.377
39-26	1813.912	-10.931	-9320.801	-6.879	101885.675731	-12477.900648	177-28-43	134-52-36	3.296
合計					倍面積 面積 地積	13.481485 6.7407425 6.74			28.523

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 : 39-2-1

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
39-27	1821.550	36.723	-9313.777	15.730	-342029.832771	28652.981500	42-34-18	263-31-17	36.180
39-33	1848.194	6.307	-9289.301	42.141	-58587.621407	77884.743354	139-01-19	276-27-01	26.938
39-32	1827.857	-43.913	-9271.636	-9.491	407145.351668	-17348.190787	229-02-11	270-00-52	35.962
39-29	1804.281	-16.386	-9298.792	-33.395	152370.005712	-60253.963995	319-03-03	270-00-52	9.520
39-28	1811.471	17.269	-9305.031	-14.985	-160688.580339	-27144.892935	319-03-01	179-59-58	13.345
合計					倍面積 面 積 地 積	1790.677137 895.3385685 895.33			121.945

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 39-2-2

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
39-3	1821.932	27.019	-9314.098	24.153	-251657.613862	44005.123596	42-34-36	262-37-03	36.173
39-4	1848.569	26.262	-9289.624	24.797	-243964.105488	45838.965493	139-15-38	276-41-02	0.495
39-33	1848.194	-27.019	-9289.301	-24.153	250987.623719	-44639.429682	222-34-18	263-18-40	36.180
39-27	1821.550	-26.262	-9313.777	-24.797	244598.411574	-45168.975350	319-57-33	277-23-15	0.499
合計					倍面積 面 積 地 積	35.684057 17.8420285 17.84			73.347

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 39-3

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
39-4	1848.569	4.720	-9289.624	3.673	-43847.025280	6789.793937	42-36-15	263-20-37	5.903
39-5	1852.914	-3.985	-9285.628	17.238	37003.227580	31940.531532	122-10-20	259-34-05	15.644
39-34	1844.584	-18.222	-9272.386	21.869	168961.417692	40339.207496	138-54-28	196-44-08	13.125
39-35	1834.692	-16.727	-9263.759	0.750	154954.896793	1376.019000	229-03-05	270-08-37	10.429
39-32	1827.857	13.502	-9271.636	-25.542	-125185.629272	-46687.123494	319-01-19	269-58-14	26.938
39-33	1848.194	20.712	-9289.301	-17.988	-192400.002312	-33245.313672	319-15-38	180-14-19	0.495
合計					倍面積 面積 地積	513.114799 256.5573995 256.55			72.534

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座標法) 計算書

地番 : 39-4

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
39-5	1852.914	32.225	-9285.628	-9.457	-299229.362300	-17523.007698	9-00-03	246-49-43	24.193
39-6	1876.809	25.680	-9281.843	6.197	-238357.728240	11630.585373	53-29-48	224-29-45	3.001
39-7	1878.594	1.383	-9279.431	5.029	-12833.453073	9447.449226	98-43-59	225-14-11	2.648
39-8	1878.192	-1.346	-9276.814	7.867	12486.591644	14775.736464	100-11-36	181-27-37	5.334
39-9	1877.248	-2.021	-9271.564	10.474	18737.830844	19662.295552	101-38-57	181-27-21	5.334
39-10	1876.171	-2.296	-9266.340	10.408	21275.516640	19527.187768	103-13-57	181-35-00	5.325
39-11	1874.952	-5.983	-9261.156	24.369	55409.496348	45690.705288	103-56-44	180-42-47	19.768
39-12	1870.188	-6.852	-9241.971	21.365	63325.985292	39956.566620	133-45-54	209-49-10	3.019
39-13	1868.100	-23.341	-9239.791	8.617	215665.961731	16097.417700	163-08-59	209-23-05	22.206
39-14	1846.847	-41.509	-9233.354	-16.918	383267.291186	-31244.957546	229-03-53	245-54-54	30.915
39-37	1826.591	-14.138	-9256.709	-28.685	130871.351842	-52395.762835	318-56-15	269-52-22	8.114
39-36	1832.709	8.101	-9262.039	-7.050	-75031.777939	-12920.598450	319-03-45	180-07-30	2.625
39-35	1834.692	11.875	-9263.759	-10.347	-110007.138125	-18983.558124	318-54-28	179-50-43	13.125
39-34	1844.584	18.222	-9272.386	-21.869	-168961.417692	-40339.207496	302-10-20	163-15-52	15.644
合計					倍面積 面積 地積	3380.851842 1690.4259210 1690.42			161.251

世界測地系（測地成果2011）

面 積 （ 座 標 法 ） 計 算 書

地 番： 39-5

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
39-14	1846.847	-2.021	-9233.354	30.100	18660.608434	55590.094700	163-09-17	294-05-24	23.276
39-15	1824.570	-25.158	-9226.609	5.911	232123.029222	10785.033270	196-08-41	212-59-24	2.999
39-16	1821.689	-16.096	-9227.443	-16.066	148524.922528	-29267.255474	229-03-21	212-54-40	20.166
39-17	1808.474	4.068	-9242.675	-30.223	-37599.201900	-54657.509702	319-03-44	270-00-23	22.879
39-38	1825.757	18.117	-9257.666	-14.034	-167721.134922	-25622.673738	48-55-43	269-51-59	1.269
39-37	1826.591	21.090	-9256.709	24.312	-195223.992810	44408.080392	49-03-53	180-08-10	30.915
合計					倍面積 面積 地 積	1235.769448 617.8847240 617.88			101.504

世界測地系（測地成果2011）

面 積 （ 座 標 法 ） 計 算 書

地 番： 39-6-1

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
39-20	1778.499	-5.840	-9289.332	-41.354	54249.698880	-73548.047646	319-02-39	270-04-13	22.739
39-21	1795.672	17.381	-9304.237	-15.134	-161716.943297	-27175.700048	312-14-56	173-12-17	0.309
39-22	1795.880	23.196	-9304.466	26.244	-215826.393336	47131.074720	49-01-49	276-46-53	35.061
39-31	1818.868	5.632	-9277.993	41.583	-52253.656576	75633.988044	138-57-27	269-55-38	23.012
39-30	1801.512	-40.369	-9262.883	-11.339	373933.323827	-20427.344568	228-58-26	270-00-59	35.059
合計					倍面積 面 積 地 積	1613.970502 806.9852510 806.98			116.180

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 39-6-2

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
39-17	1808.474	-51.866	-9242.675	-24.859	479380.581550	-44956.855166	229-02-51	269-59-07	52.764
39-18	1773.891	-34.374	-9282.525	-42.843	319077.514350	-75998.812113	273-59-40	224-56-49	3.000
39-19	1774.100	4.608	-9285.518	-6.807	-42787.666944	-12076.298700	319-04-27	225-04-47	5.822
39-20	1778.499	27.412	-9289.332	22.635	-254639.168784	40256.324865	48-58-26	269-53-59	35.059
39-30	1801.512	40.369	-9262.883	11.339	-373933.323827	20427.344568	318-57-27	89-59-01	23.012
39-31	1818.868	31.197	-9277.993	0.844	-289445.547621	1535.124592	49-03-23	270-05-56	21.121
39-36	1832.709	7.723	-9262.039	21.284	-71530.727197	39007.378356	138-56-15	269-52-52	8.114
39-37	1826.591	-6.952	-9256.709	4.373	64352.640968	7987.682443	228-55-43	269-59-28	1.269
39-38	1825.757	-18.117	-9257.666	14.034	167721.134922	25622.673738	139-03-44	90-08-01	22.879
合計					倍面積 面 積 地 積	1804.562583 902.2812915 902.28			173.040

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 : 39-6-3

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
39-22	1795.880	-21.208	-9304.466	-28.426	197329.114928	-51049.684880	312-20-48	263-18-59	2.642
39-23	1797.660	8.401	-9306.419	5.674	-78183.226019	10199.922840	49-02-19	276-41-31	10.100
39-29	1804.281	30.197	-9298.792	34.783	-280795.622024	62758.306023	49-02-11	179-59-52	35.962
39-32	1827.857	30.411	-9271.636	35.033	-281959.722396	64035.314281	49-03-05	180-00-54	10.429
39-35	1834.692	4.852	-9263.759	9.597	-44947.758668	17607.539124	139-03-45	270-00-40	2.625
39-36	1832.709	-15.824	-9262.039	-14.234	146562.505136	-26086.779906	229-03-23	269-59-38	21.121
39-31	1818.868	-36.829	-9277.993	-42.427	341699.204197	-77169.112636	229-01-49	179-58-26	35.061
合計					倍面積 面積 地積	295.504846 147.7524230 147.75			117.940

世界測地系 (測地成果2011)

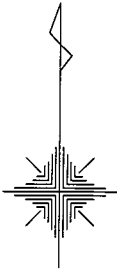
面積 (座標法) 計算書

地番 : 39-7

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
39-23	1797.660	-0.476	-9306.419	-14.374	4429.855444	-25839.564840	312-19-35	263-17-16	9.126
39-24	1803.805	13.811	-9313.166	1.388	-128624.135626	2503.681340	46-42-00	274-22-25	11.178
39-28	1811.471	0.476	-9305.031	14.374	-4429.194756	26038.084154	139-03-03	272-21-03	9.520
39-29	1804.281	-13.811	-9298.792	-1.388	128425.616312	-2504.342028	229-02-19	269-59-16	10.100
合計					倍面積 面積 地積	197.858626 98.9293130 98.92			39.924

宮代町道仏土地区画整理事業（出来形確認測量）

[40街区] 出来形確認測量原図 S=1/500

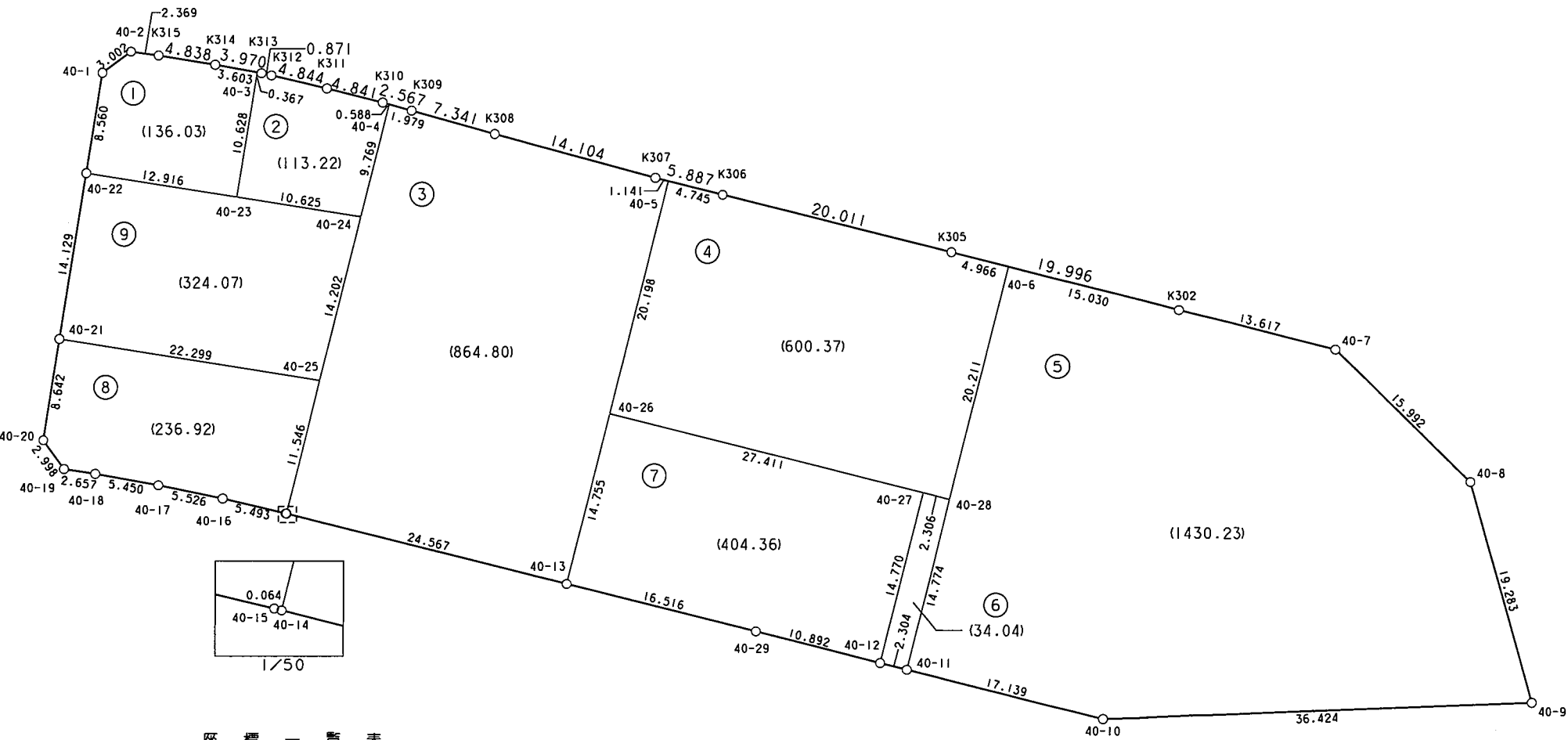


座標一覧表

測点名	X座標	Y座標
40-1	1917.885	-9275.328
40-2	1919.664	-9272.910
40-3	1917.907	-9262.245
40-4	1915.226	-9251.052
40-5	1908.767	-9227.351
40-6	1901.591	-9198.508
40-7	1894.655	-9170.713
40-8	1883.526	-9159.228
40-9	1864.983	-9153.939
40-10	1863.501	-9190.333
40-11	1867.644	-9206.964
40-12	1868.205	-9209.199
40-13	1874.848	-9235.789
40-14	1880.761	-9259.634
40-15	1880.777	-9259.696
40-16	1882.037	-9265.043
40-17	1883.154	-9270.455
40-18	1884.111	-9275.820
40-19	1884.520	-9278.445
40-20	1886.938	-9280.218
40-21	1895.474	-9278.869
40-22	1909.430	-9276.663
40-23	1907.410	-9263.906
40-24	1905.746	-9253.412
40-25	1891.966	-9256.848
40-26	1889.167	-9232.228
40-27	1882.538	-9205.631
40-28	1881.980	-9203.394
40-29	1870.864	-9219.761

座標一覧表

測点名	X座標	Y座標
K302	1897.951	-9183.925
K305	1902.793	-9203.326
K306	1907.613	-9222.748
K307	1909.044	-9228.458
K308	1912.730	-9242.072
K309	1914.700	-9249.144
K310	1915.382	-9251.619
K311	1916.566	-9256.313
K312	1917.655	-9261.033
K313	1917.841	-9261.884
K314	1918.555	-9265.789
K315	1919.342	-9270.563



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
901	40-1	求積地	7		136.0341390	
902	40-2	求積地	8		113.2262225	
903	40-3	求積地	10		864.8017085	
904	40-4	求積地	7		600.3780725	
905	40-5	求積地	8		1430.2353695	
906	40-6	求積地	4		34.0487975	
907	40-7	求積地	5		404.3627810	
908	40-8	求積地	9		236.9244830	
909	40-9	求積地	5		324.0752480	
			合 計		4144.0868215	0.0000000

世界測地系（測地成果2011）

面 積 （ 座 標 法 ） 計 算 書

地 番： 40-1

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
40-1	1917. 885	10. 234	-9275. 328	3. 753	-94923. 706752	7197. 822405	53-39-25	224-41-04	3. 002
40-2	1919. 664	1. 457	-9272. 910	4. 765	-13510. 629870	9147. 198960	97-48-43	224-09-18	2. 369
K315	1919. 342	-1. 109	-9270. 563	7. 121	10281. 054367	13667. 634382	99-21-40	181-32-57	4. 838
K314	1918. 555	-1. 435	-9265. 789	8. 318	13296. 407215	15958. 540490	100-21-42	181-00-02	3. 603
40-3	1917. 907	-11. 145	-9262. 245	1. 883	103227. 720525	3611. 418881	188-59-30	268-37-48	10. 628
40-23	1907. 410	-8. 477	-9263. 906	-14. 418	78530. 131162	-27501. 037380	278-59-52	270-00-22	12. 916
40-22	1909. 430	10. 475	-9276. 663	-11. 422	-97173. 044925	-21809. 509460	8-58-21	269-58-29	8. 560
合計					倍面積 面 積 地 積	272. 068278 136. 0341390 136. 03			45. 916

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 : 40-2

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
40-3	1917.907	10.431	-9262.245	2.022	-96614.477595	3878.007954	100-21-39	271-22-09	0.367
K313	1917.841	-0.252	-9261.884	1.212	2333.994768	2324.423292	102-19-45	181-58-06	0.871
K312	1917.655	-1.275	-9261.033	5.571	11807.817075	10683.256005	102-59-31	180-39-46	4.844
K311	1916.566	-2.273	-9256.313	9.414	21039.599449	18042.552324	104-09-24	181-09-53	4.841
K310	1915.382	-1.340	-9251.619	5.261	12397.169460	10076.824702	105-23-00	181-13-36	0.588
40-4	1915.226	-9.636	-9251.052	-1.793	89143.137072	-3434.000218	193-58-46	268-35-46	9.769
40-24	1905.746	-7.816	-9253.412	-12.854	72324.668192	-24496.459084	279-00-37	265-01-51	10.625
40-23	1907.410	12.161	-9263.906	-8.833	-112658.360866	-16848.152530	8-59-30	269-58-53	10.628
合計					倍面積 面積 地積	226.452445 113.2262225 113.22			42.533

街区画地出来形確認測量業務
宮代町道仏土地区画整理事業地内

世界測地系 (測地成果2011)

面積 (座 標 法) 計 算 書

地 番 : 40-3

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
40-4	1915.226	8.954	-9251.052	4.268	-82833.919608	8174.184568	105-24-45	271-25-59	1.979
K309	1914.700	-2.496	-9249.144	8.980	23085.863424	17194.006000	105-33-57	180-09-12	7.341
K308	1912.730	-5.656	-9242.072	20.686	52273.159232	39566.732780	105-08-59	179-35-02	14.104
K307	1909.044	-3.963	-9228.458	14.721	36572.379054	28103.036724	104-02-54	178-53-55	1.141
40-5	1908.767	-19.877	-9227.351	-3.770	183412.055827	-7196.051590	193-58-23	269-55-29	20.198
40-26	1889.167	-33.919	-9232.228	-8.438	313147.941532	-15940.791146	193-57-56	179-59-33	14.755
40-13	1874.848	-8.406	-9235.789	-27.406	77636.042334	-51382.084288	283-55-37	269-57-41	24.567
40-14	1880.761	17.118	-9259.634	-21.059	-158506.414812	-39606.945899	13-57-46	270-02-09	11.546
40-25	1891.966	24.985	-9256.848	6.222	-231282.347280	11771.812452	14-00-04	180-02-18	14.202
40-24	1905.746	23.260	-9253.412	5.796	-215234.363120	11045.703816	13-58-46	179-58-42	9.769
合計					倍面積 面積 地 積	1729.603417 864.8017085 864.80			119.602

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 : 40-4

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
40-5	1908.767	18.446	-9227.351	9.480	-170207.716546	18095.111160	104-04-28	270-06-05	4.745
K306	1907.613	-5.974	-9222.748	24.025	55096.696552	45830.402325	103-56-15	179-51-47	20.011
K305	1902.793	-6.022	-9203.326	24.240	55422.429172	46123.702320	104-00-30	180-04-15	4.966
40-6	1901.591	-20.813	-9198.508	-0.068	191448.547004	-129.308188	193-59-25	269-58-55	20.211
40-28	1881.980	-19.053	-9203.394	-7.123	175352.265882	-13405.343540	284-00-22	270-00-57	2.306
40-27	1882.538	7.187	-9205.631	-28.834	-66160.869997	-54281.100692	283-59-43	179-59-21	27.411
40-26	1889.167	26.229	-9232.228	-21.720	-242152.108212	-41032.707240	13-58-23	269-58-40	20.198
合計					倍面積 面積 地 積	1200.756145 600.3780725 600.37			99.848

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 : 40-5

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
40-6	1901.591	15.971	-9198.508	19.469	-146909.371268	37022.075179	104-00-54	270-01-29	15.030
K302	1897.951	-6.936	-9183.925	27.795	63699.703800	52753.548045	104-00-28	179-59-34	13.617
40-7	1894.655	-14.425	-9170.713	24.697	132287.535025	46792.294535	134-05-53	210-05-25	15.992
40-8	1883.526	-29.672	-9159.228	16.774	271772.613216	31594.265124	164-04-49	209-58-56	19.283
40-9	1864.983	-20.025	-9153.939	-31.105	183307.628475	-58010.296215	267-40-05	283-35-16	36.424
40-10	1863.501	2.661	-9190.333	-53.025	-24455.476113	-98812.140525	283-59-18	196-19-13	17.139
40-11	1867.644	18.479	-9206.964	-13.061	-170135.487756	-24393.298284	13-59-01	269-59-43	14.774
40-28	1881.980	33.947	-9203.394	8.456	-312427.616118	15914.022880	13-59-25	180-00-24	20.211
合計					倍面積 面積 地 積	2860.470739 1430.2353695 1430.23			152.470

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 : 40-6

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
40-27	1882.538	13.775	-9205.631	5.805	-126807.567025	10928.133090	104-00-22	270-01-38	2.306
40-28	1881.980	-14.894	-9203.394	-1.333	137075.350236	-2508.679340	193-59-01	269-58-39	14.774
40-11	1867.644	-13.775	-9206.964	-5.805	126825.929100	-10841.673420	284-05-26	270-06-25	2.304
40-12	1868.205	14.894	-9209.199	1.333	-137161.809906	2490.317265	13-58-44	269-53-18	14.770
合計					倍面積 面 積 地 積	68.097595 34.0487975 34.04			34.154

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 : 40-7

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
40-26	1889.167	7.690	-9232.228	30.158	-70995.833320	56973.498386	103-59-43	270-01-47	27.411
40-27	1882.538	-20.962	-9205.631	23.029	192968.437022	43352.967602	193-58-44	269-59-01	14.770
40-12	1868.205	-11.674	-9209.199	-14.130	107508.189126	-26397.736650	284-07-50	270-09-06	10.892
40-29	1870.864	6.643	-9219.761	-26.590	-61246.872323	-49746.273760	283-57-32	179-49-42	16.516
40-13	1874.848	18.303	-9235.789	-12.467	-169042.646067	-23373.730016	13-57-56	270-00-24	14.755
合計					倍面積 面積 地 積	808.725562 404.3627810 404.36			84.344

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 : 40-8

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
40-21	1895.474	5.028	-9278.869	23.370	-46654.153332	44297.227380	99-03-05	270-04-15	22.299
40-25	1891.966	-14.713	-9256.848	19.235	136196.004624	36391.966010	193-57-46	274-54-41	11.546
40-14	1880.761	-11.189	-9259.634	-2.848	103606.044826	-5356.407328	284-28-13	270-30-27	0.064
40-15	1880.777	1.276	-9259.696	-5.409	-11815.372096	-10173.122793	283-15-35	178-47-22	5.493
40-16	1882.037	2.377	-9265.043	-10.759	-22023.007211	-20248.836083	281-39-42	178-24-07	5.526
40-17	1883.154	2.074	-9270.455	-10.777	-19226.923670	-20294.750658	280-06-50	178-27-08	5.450
40-18	1884.111	1.366	-9275.820	-7.990	-12670.770120	-15054.046890	278-51-22	178-44-32	2.657
40-19	1884.520	2.827	-9278.445	-4.398	-26230.164015	-8288.118960	323-44-57	224-53-35	2.998
40-20	1886.938	10.954	-9280.218	-0.424	-101655.507972	-800.061712	8-58-50	225-13-53	8.642
合計					倍面積 面積 地 積	473.848966 236.9244830 236.92			64.675

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 : 40-9

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
40-22	1909.430	11.936	-9276.663	14.963	-110726.249568	28570.801090	98-59-52	270-00-56	12.916
40-23	1907.410	-3.684	-9263.906	23.251	34128.229704	44349.189910	99-00-37	180-00-45	10.625
40-24	1905.746	-15.444	-9253.412	7.058	142909.694928	13450.755268	194-00-04	274-59-27	14.202
40-25	1891.966	-10.272	-9256.848	-25.457	95086.342656	-48163.778462	279-03-05	265-03-01	22.299
40-21	1895.474	17.464	-9278.869	-19.815	-162046.168216	-37558.817310	8-58-56	269-55-51	14.129
合計					倍面積 面積 地 積	648.150496 324.0752480 324.07			74.171