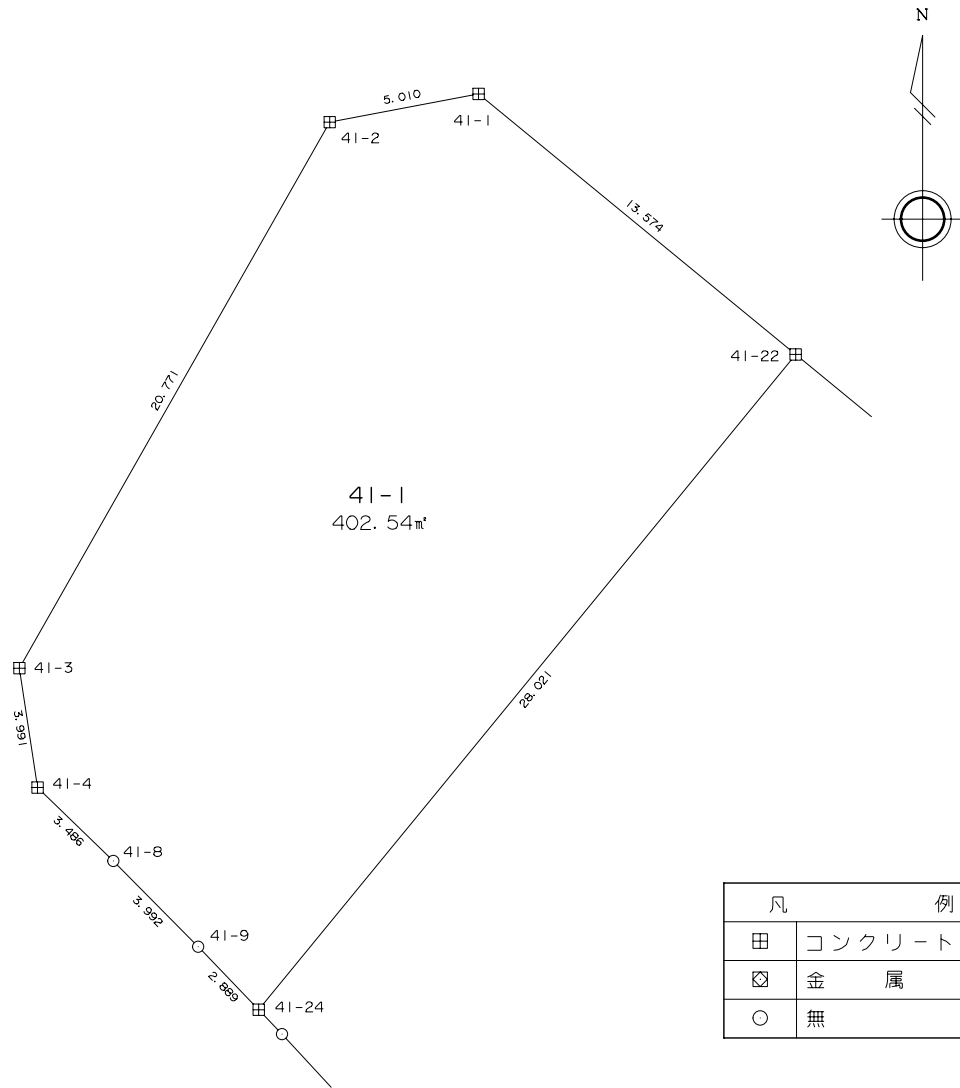


地番 4 1 - 1

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 2 5 0



地番	41-1				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
41-1	-200500.440	-47366.741	7.680	-363776.570880	5.010
41-2	-200501.372	-47371.664	-18.988	899493.156032	20.771
41-3	-200519.428	-47381.931	-22.001	1042449.863931	3.991
41-4	-200523.373	-47381.329	-6.372	301913.828388	3.486
41-8	-200525.800	-47378.826	-5.262	249307.382412	3.992
41-9	-200528.635	-47376.016	-4.920	233089.998720	2.889
41-24	-200530.720	-47374.016	19.583	-927725.355328	28.021
41-22	-200509.052	-47356.249	30.280	-1433947.219720	13.574
			倍面積	805.083555	
			面積	402.5417775	
			地積	402.54	m <sup>2</sup>

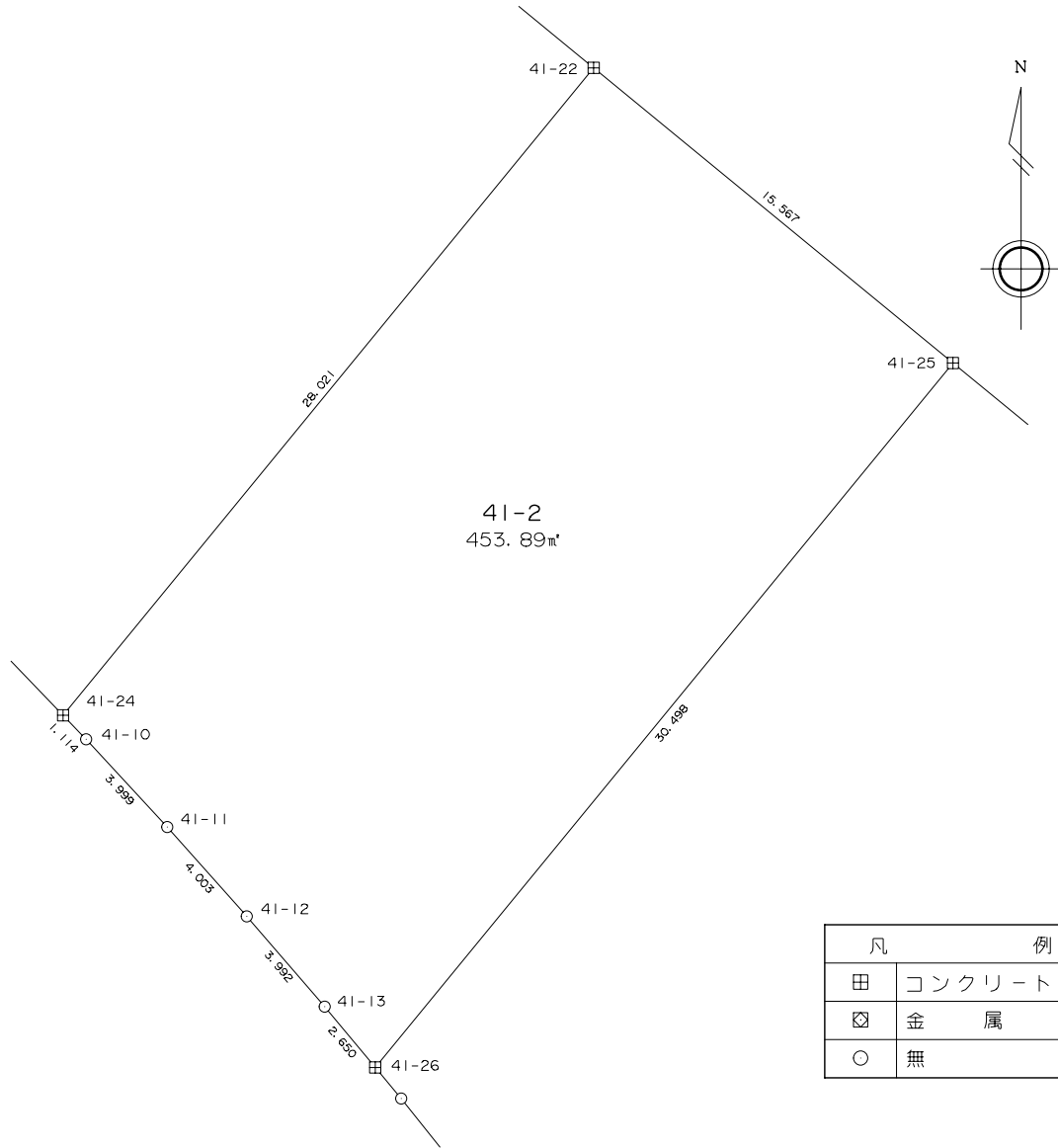
\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム

\*公式  $A = \sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$

地番 4 1 - 2

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 2 5 0



凡	例
田	コンクリート杭
⊗	金属標
○	無標

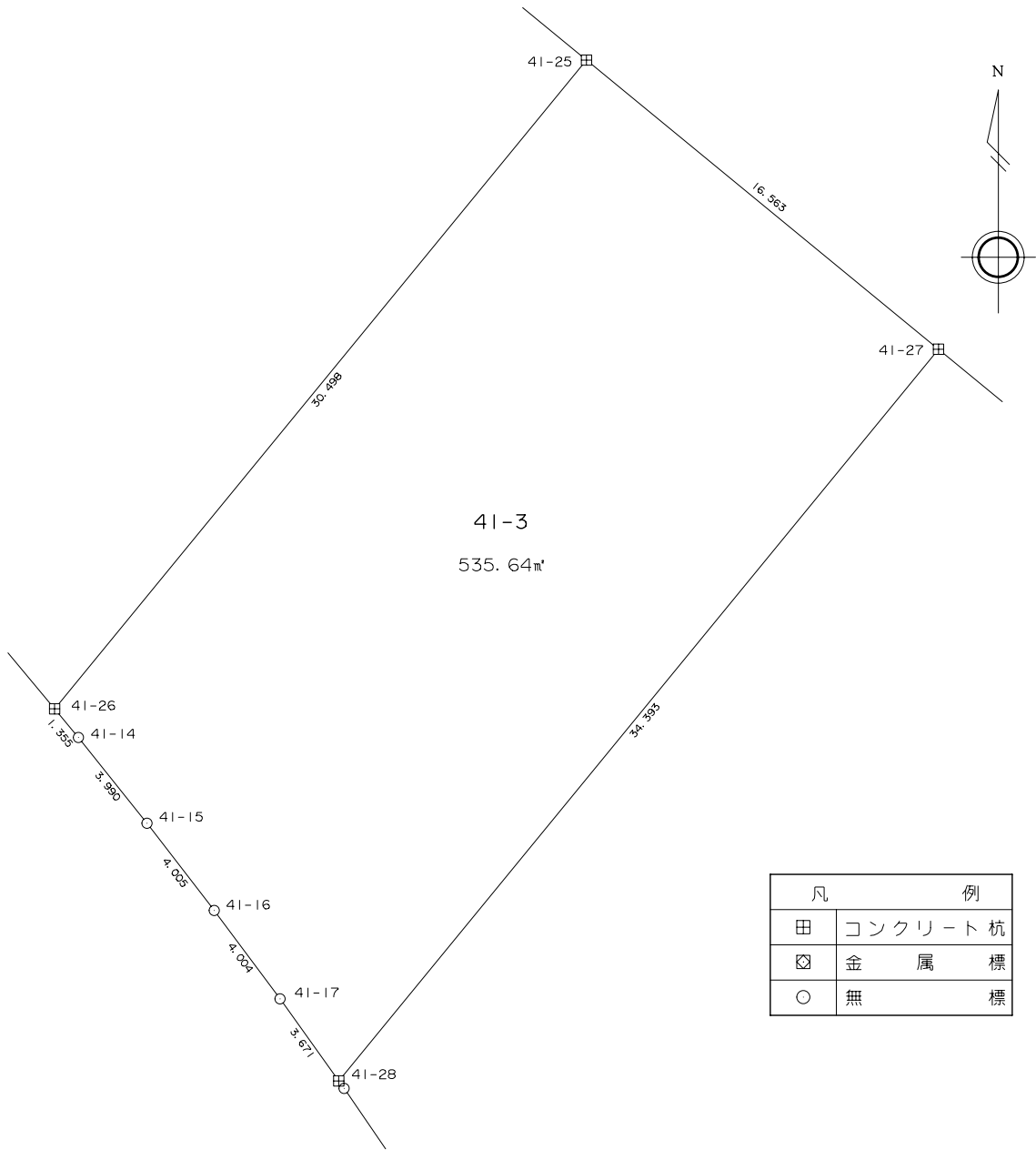
地番	41-2				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
41-22	-200509.052	-47356.249	-11.792	558424.888208	28.021
41-24	-200530.720	-47374.016	-22.472	1064588.887552	1.114
41-10	-200531.524	-47373.245	-3.738	177081.189810	3.999
41-11	-200534.458	-47370.527	-5.923	280575.631421	4.003
41-12	-200537.447	-47367.864	-6.012	284775.598368	3.992
41-13	-200540.470	-47365.257	-5.059	239620.835163	2.650
41-26	-200542.506	-47363.561	21.542	-1020305.831062	30.498
41-25	-200518.928	-47344.216	33.454	-1583853.402064	15.567
			倍面積	907.797396	
			面積	453.8986980	
			地積	453.89	m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$

地番 4 1 - 3

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 2 5 0



凡	例
田	コンクリート杭
⊗	金属標
○	無標

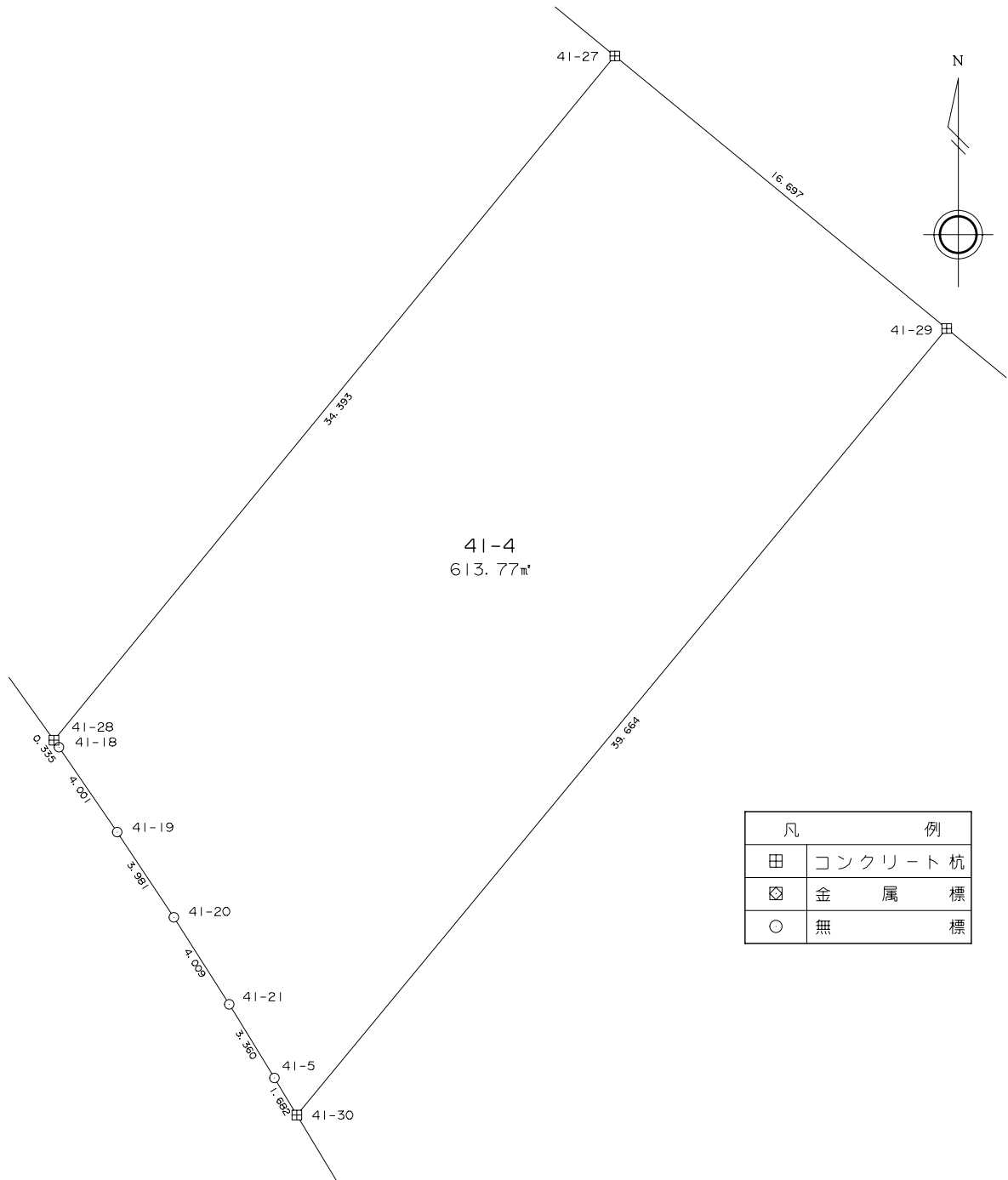
地番	41-3				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
41-25	-200518.928	-47344.216	-13.070	618788.903120	30.498
41-26	-200542.506	-47363.561	-24.619	1166043.508259	1.355
41-14	-200543.547	-47362.693	-4.157	196886.714801	3.990
41-15	-200546.663	-47360.201	-6.287	297753.583687	4.005
41-16	-200549.834	-47357.755	-6.380	302142.476900	4.004
41-17	-200553.043	-47355.361	-6.194	293319.106034	3.671
41-28	-200556.028	-47353.225	23.607	-1117867.582575	34.393
41-27	-200529.436	-47331.413	37.100	-1755995.422300	16.563
			倍面積	1071.287926	
			面積	535.6439630	
			地積	535.64	m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$

地番 4 1 - 4

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 2 5 0



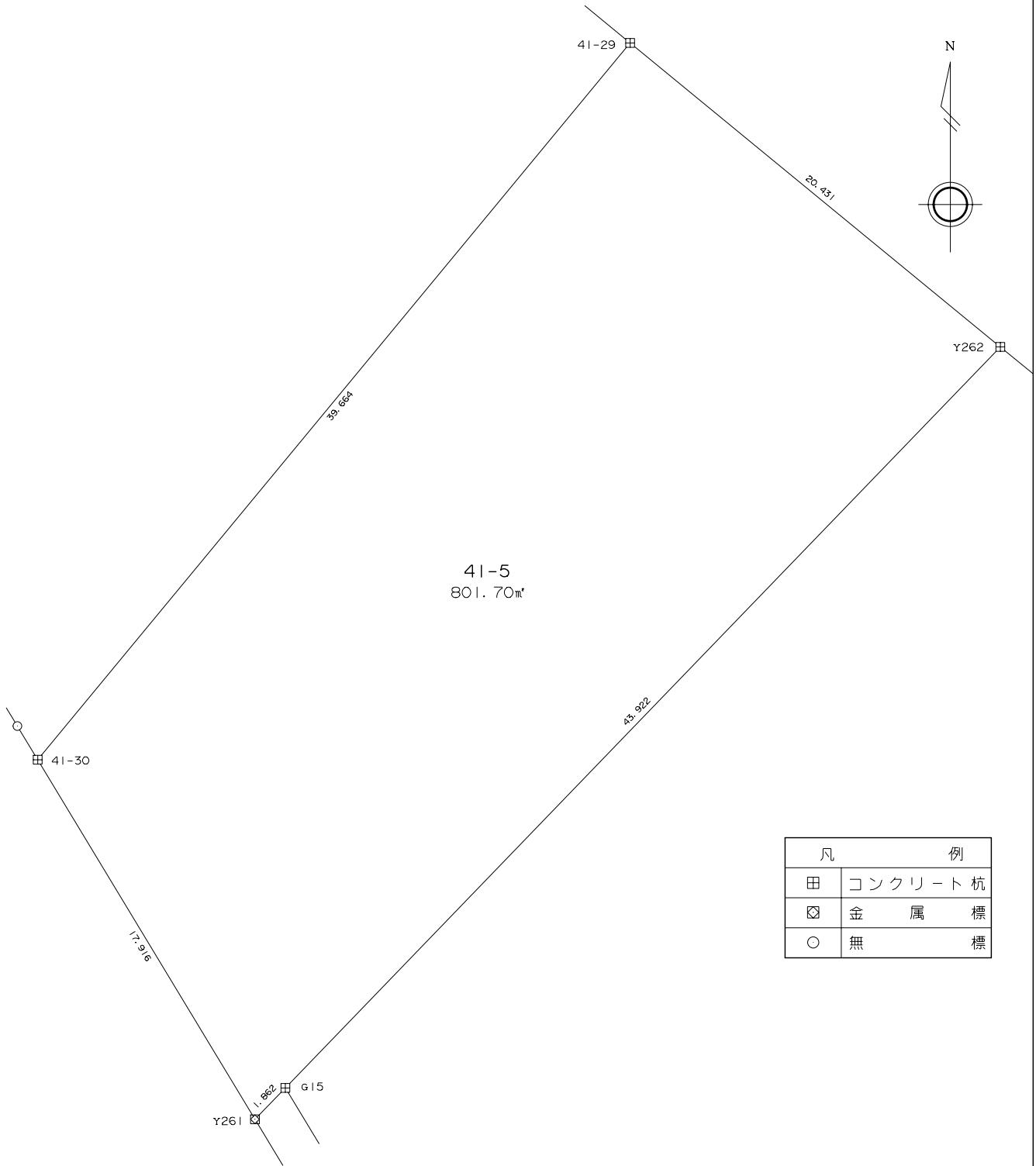
地番	41-4				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
41-27	-200529.436	-47331.413	-15.999	757255.276587	34.393
41-28	-200556.028	-47353.225	-26.865	1272144.389625	0.335
41-18	-200556.301	-47353.030	-3.571	169097.670130	4.001
41-19	-200559.599	-47350.765	-6.613	313130.608945	3.981
41-20	-200562.914	-47348.560	-6.695	316998.609200	4.009
41-21	-200566.294	-47346.405	-6.245	295678.299225	3.360
41-5	-200569.159	-47344.650	-4.305	203818.718250	1.682
41-30	-200570.599	-47343.780	29.130	-1379124.311400	39.664
41-29	-200540.029	-47318.507	41.163	-1947771.703641	16.697
			倍面積	1227.556921	
			面積	613.7784605	
			地積	613.77	m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公 式  $A = \sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$

地番 4 1 - 5

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 2 5 0



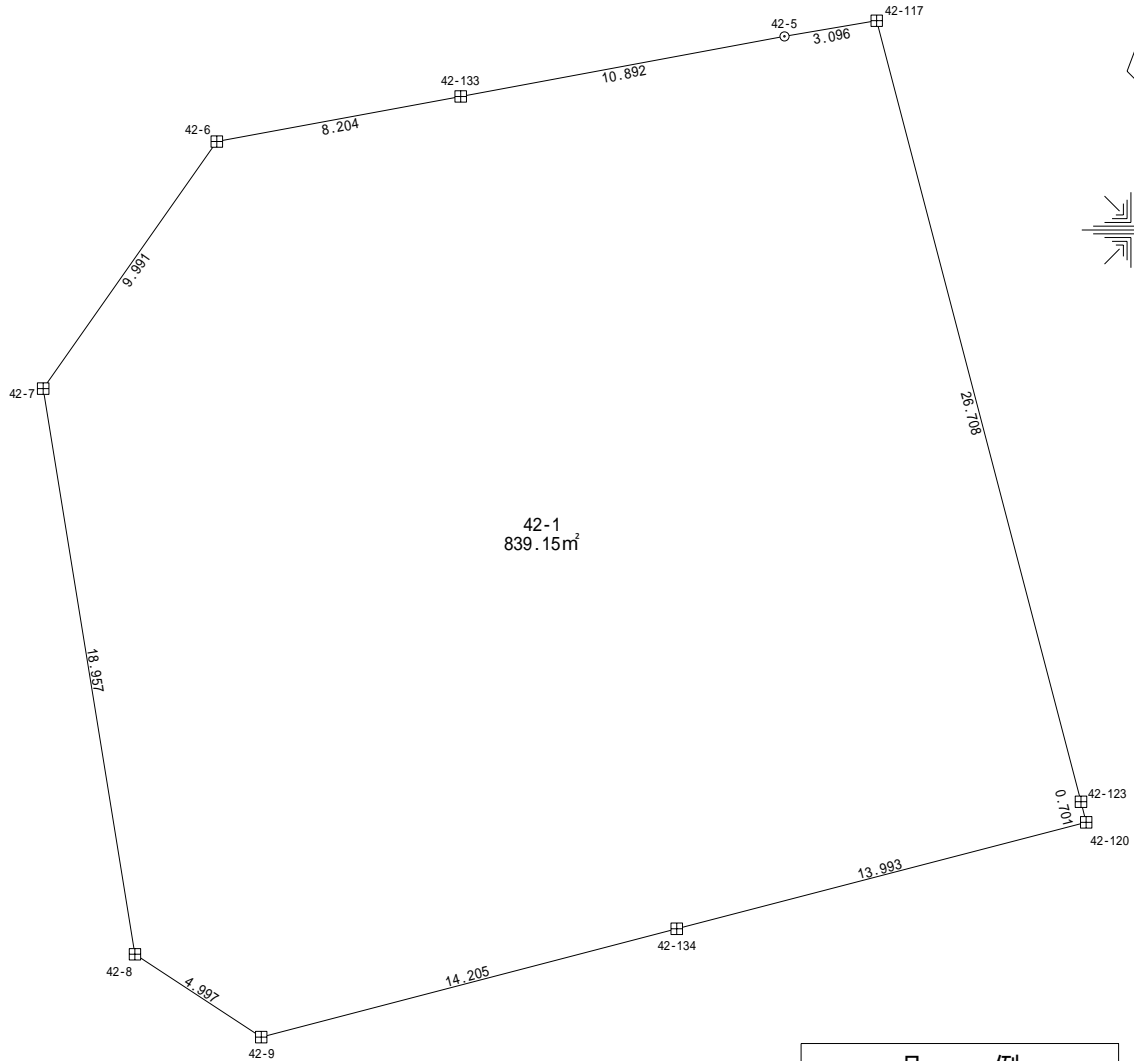
地 番	41-5				
測 点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺 長
41-29	-200540.029	-47318.507	-17.608	833184.271256	39.664
41-30	-200570.599	-47343.780	-45.903	2173221.533340	17.916
Y261	-200585.932	-47334.512	-13.996	662493.829952	1.862
G15	-200584.595	-47333.216	32.941	-1559203.468256	43.922
Y262	-200552.991	-47302.714	44.566	-2108092.752124	20.431
			倍 面 積	1603.414168	
			面 積	801.7070840	
			地 積	801.70 m <sup>2</sup>	

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公 式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$

地 番 42-1

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 2 5 0



凡 例	
☐	コンクリート杭
⊠	金 属 標
○	無 標

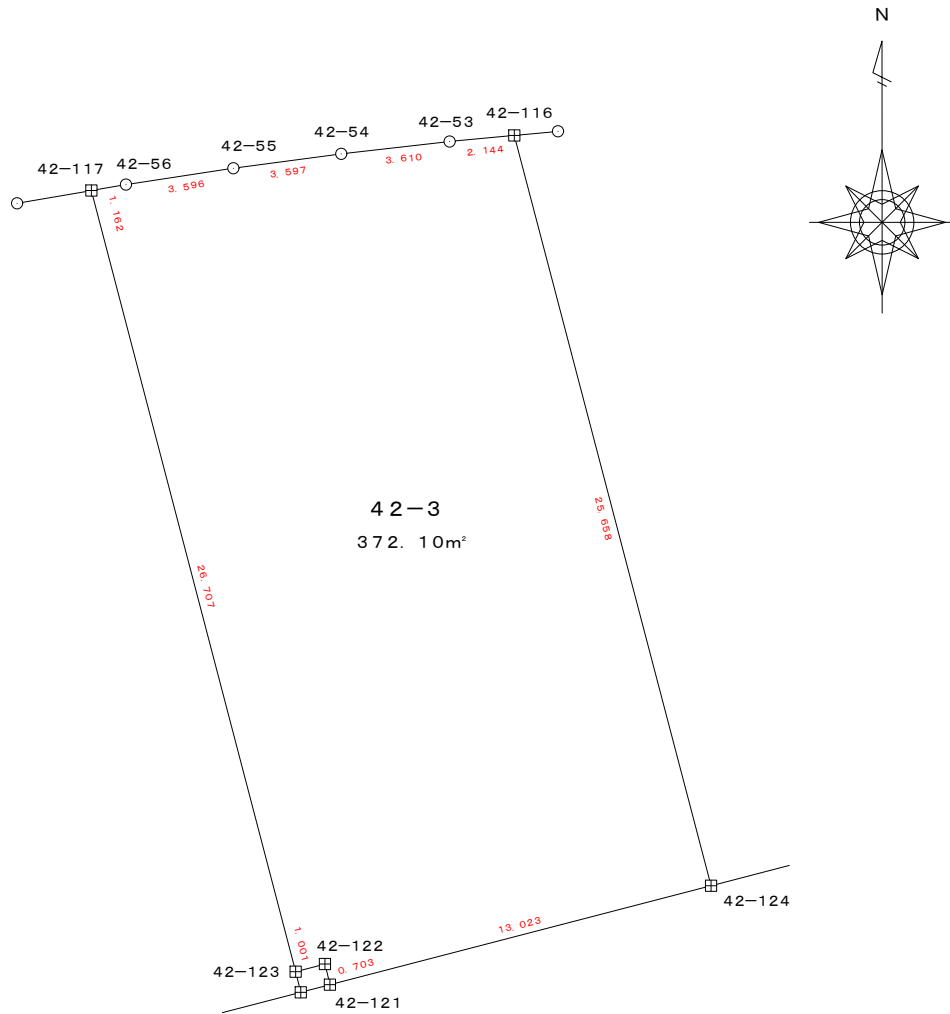
地 番	42-1			
測 点	X n	Y n	( X n + 1 - X n - 1 ) Y n	距 離
42-120	-200477.821	-47521.845	-199544.22715500	0.701
42-123	-200477.141	-47522.016	-1260236.34230400	26.708
42-117	-200451.302	-47528.773	-1203381.00358700	3.096
42-5	-200451.822	-47531.825	119162.28527500	10.892
42-133	-200453.809	-47542.534	165305.39071800	8.204
42-6	-200455.299	-47550.602	459513.79554398	9.991
42-7	-200463.473	-47556.348	1278599.97707592	18.957
42-8	-200482.185	-47553.311	1020146.90518882	4.997
42-9	-200484.925	-47549.133	-40179.01711093	14.205
42-134	-200481.340	-47535.388	-337709.44411276	13.993
		倍 面 積	1678.31953203	
		面 積	839.15976601	
		地 積	839.15 m <sup>2</sup>	

使用機種；アイサンテクノロジー株式会社 Wingneo 測量計算システム  
 計算式；面積= {Yi ( Xi+1-Xi-1) }/2 i=1,2,3 ,... , N

地番 42-3

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



42-3  
372.10m<sup>2</sup>

凡 例	
田	コンクリート杭
☒	金 属 標
○	無 標

地 番	42-3				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
42-116	-200449.479	-47514.786	24.618	-1169719.003918	2.144
42-53	-200449.679	-47516.921	-0.609	28944.851648	3.610
42-54	-200450.088	-47520.508	-0.886	42103.170088	3.597
42-55	-200450.565	-47524.073	-1.017	48331.982241	3.596
42-56	-200451.105	-47527.628	-0.737	35050.718204	1.162
42-117	-200451.302	-47528.773	-26.036	1237459.137364	26.707
42-123	-200477.141	-47522.016	-25.586	1215875.447705	1.001
42-122	-200476.888	-47521.048	-0.430	20434.050640	0.703
42-121	-200477.571	-47520.881	2.591	-123126.602671	13.023
42-124	-200474.297	-47508.276	28.092	-1334609.534869	25.658
			倍面積	744.216433	
			面積	372.1082165	
			地積	372.10 m <sup>2</sup>	

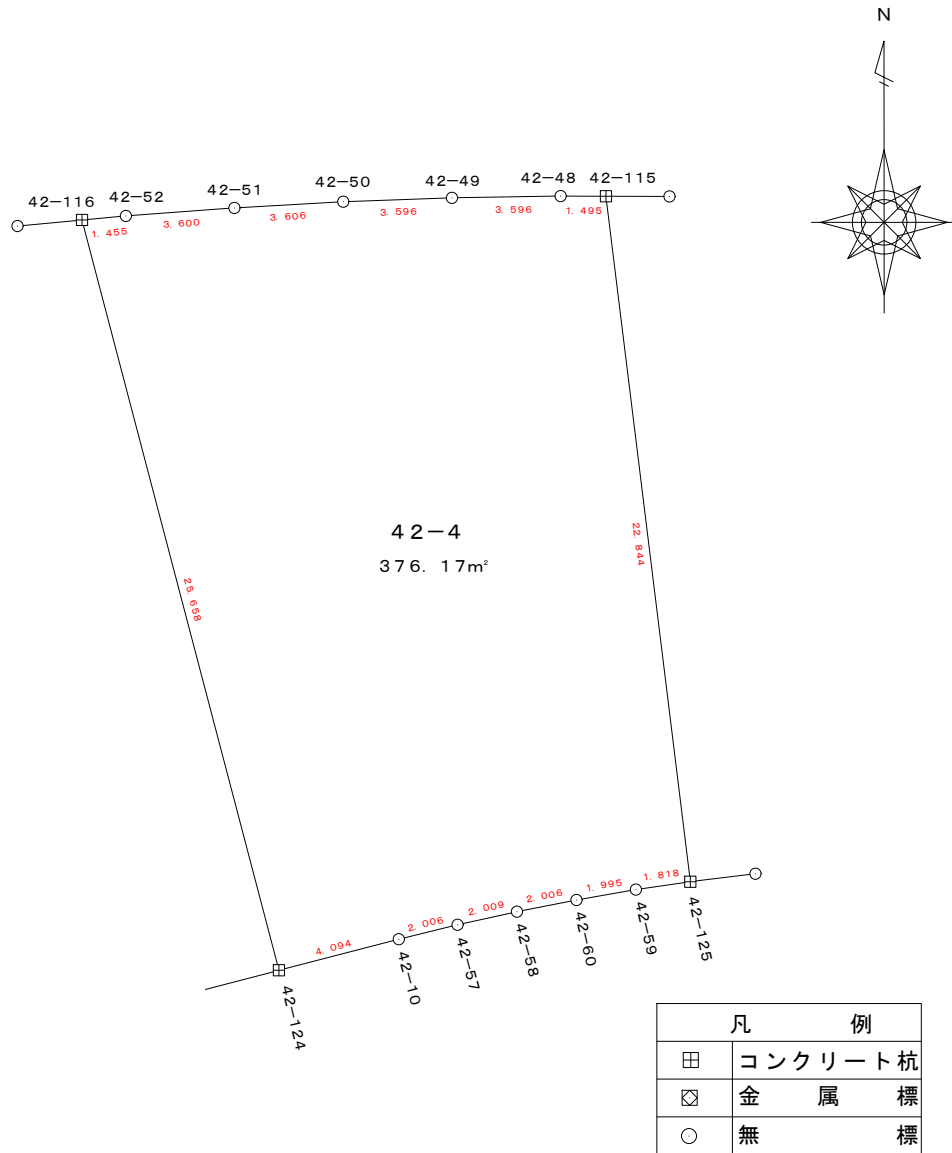
使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 42-4

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
⊠	金 属 標
○	無 標

地番	42-4				
測点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺長
42-115	-200448.692	-47497.462	22.678	-1077159.485520	1.495
42-48	-200448.687	-47498.957	-0.052	2451.016384	3.596
42-49	-200448.744	-47502.553	-0.187	8882.977411	3.596
42-50	-200448.874	-47506.147	-0.333	15819.546951	3.606
42-51	-200449.077	-47509.747	-0.469	22282.071343	3.600
42-52	-200449.343	-47513.337	-0.402	19093.315246	1.455
42-116	-200449.479	-47514.786	-24.954	1185683.972043	25.658
42-124	-200474.297	-47508.276	-23.790	1130228.931517	4.094
42-10	-200473.269	-47504.313	1.506	-71541.495378	2.006
42-57	-200472.791	-47502.365	0.912	-43322.156880	2.009
42-58	-200472.357	-47500.403	0.820	-38950.330460	2.006
42-59	-200471.971	-47498.434	0.731	-34721.355254	1.995
42-60	-200471.626	-47496.469	0.606	-28770.819859	1.818
42-125	-200471.365	-47494.670	22.934	-1089223.839039	22.844
			倍面積	752.348505	
			面積	376.1742525	
			地積	376.17 m <sup>2</sup>	

使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

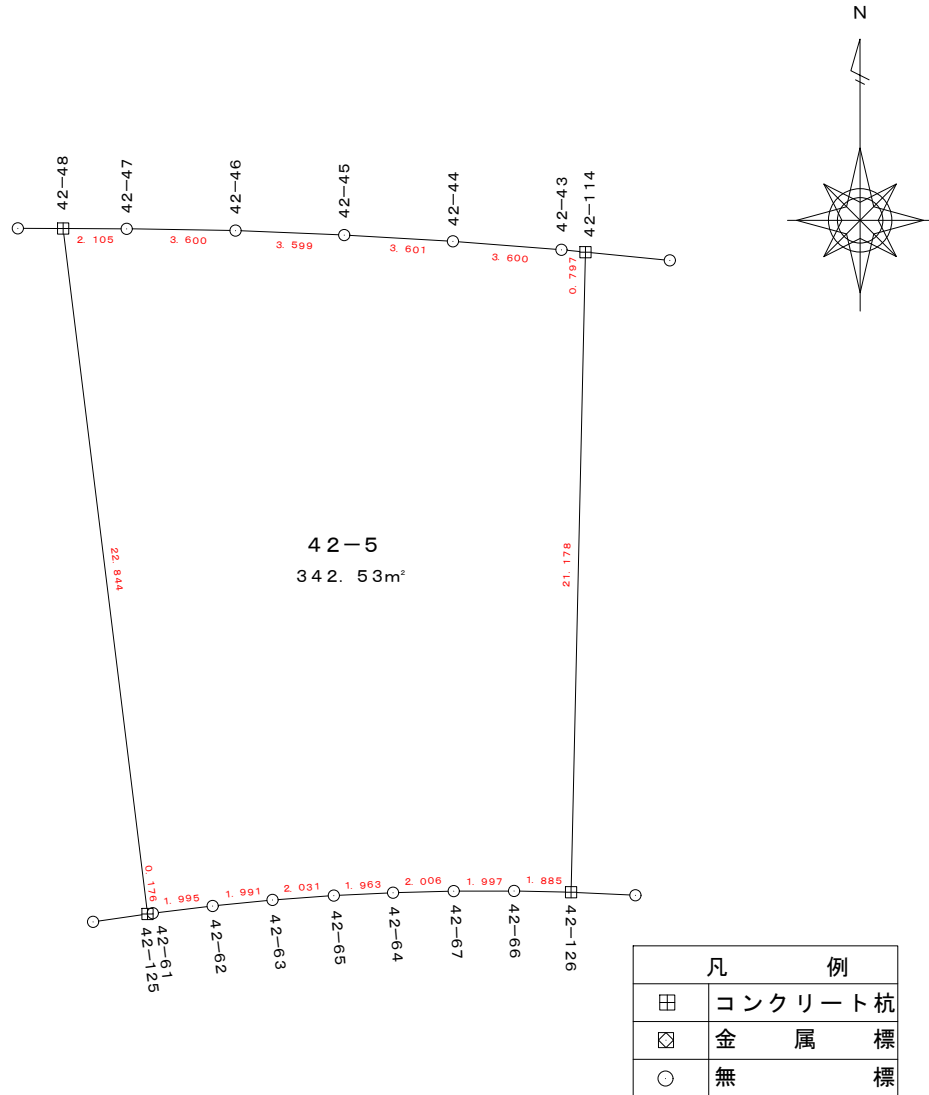
計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$



地番 42-5

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



地 番	42-5				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
42-114	-200449.473	-47480.185	21.250	-1008976.061980	0.797
42-43	-200449.395	-47480.978	0.358	-16986.106120	3.600
42-44	-200449.115	-47484.567	0.489	-23219.953263	3.601
42-45	-200448.906	-47488.162	0.355	-16858.297510	3.599
42-46	-200448.760	-47491.758	0.206	-9783.302148	3.600
42-47	-200448.700	-47495.357	0.068	-3210.756331	2.105
42-115	-200448.692	-47497.462	-22.665	1076542.018513	22.844
42-125	-200471.365	-47494.670	-22.648	1075640.363358	0.176
42-61	-200471.340	-47494.496	0.265	-12598.081294	1.995
42-62	-200471.100	-47492.515	0.440	-20896.706600	1.991
42-63	-200470.900	-47490.534	0.346	-16431.724764	2.031
42-64	-200470.754	-47488.508	0.238	-11302.264904	1.963
42-65	-200470.662	-47486.547	0.146	-6933.035862	2.006
42-66	-200470.608	-47484.542	0.057	-2706.618894	1.997
42-67	-200470.605	-47482.545	-0.037	1778.985161	1.885
42-126	-200470.645	-47480.660	21.132	-1003373.391739	21.178
			倍面積	685.065623	
			面積	342.5328115	
			地積	342.53 m <sup>2</sup>	

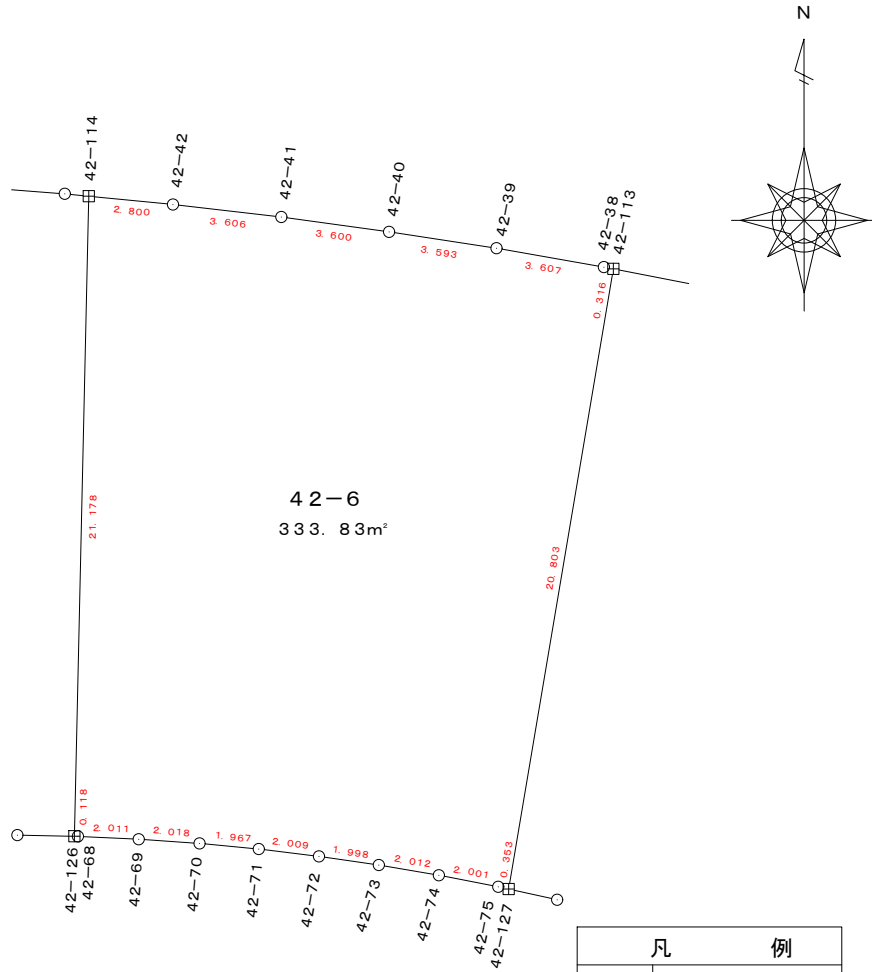
使用機種 : UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 : 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 42-6

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
□	金 属 標
○	無 標

地 番	42-6				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
42-113	-200451.877	-47462.835	20.573	-976458.293194	0.316
42-38	-200451.817	-47463.145	0.683	-32428.451972	3.607
42-39	-200451.194	-47466.698	1.164	-55251.236472	3.593
42-40	-200450.653	-47470.250	1.035	-49131.708750	3.600
42-41	-200450.159	-47473.816	0.907	-43058.751112	3.606
42-42	-200449.746	-47477.398	0.686	-32581.578120	2.800
42-114	-200449.473	-47480.185	-20.899	992310.517031	21.178
42-126	-200470.645	-47480.660	-21.175	1005415.060120	0.118
42-68	-200470.648	-47480.542	-0.098	4630.963052	2.011
42-69	-200470.743	-47478.533	-0.233	11062.498189	2.018
42-70	-200470.881	-47476.520	-0.323	15334.915960	1.967
42-71	-200471.066	-47474.562	-0.431	20461.536222	2.009
42-72	-200471.312	-47472.568	-0.532	25255.406176	1.998
42-73	-200471.598	-47470.591	-0.621	29479.237011	2.012
42-74	-200471.933	-47468.607	-0.716	33987.522612	2.001
42-75	-200472.314	-47466.643	-0.457	21697.647681	0.353
42-127	-200472.390	-47466.298	20.437	-970057.611393	20.803
				倍面積	667.673041
				面積	333.8365205
				地積	333.83 m <sup>2</sup>

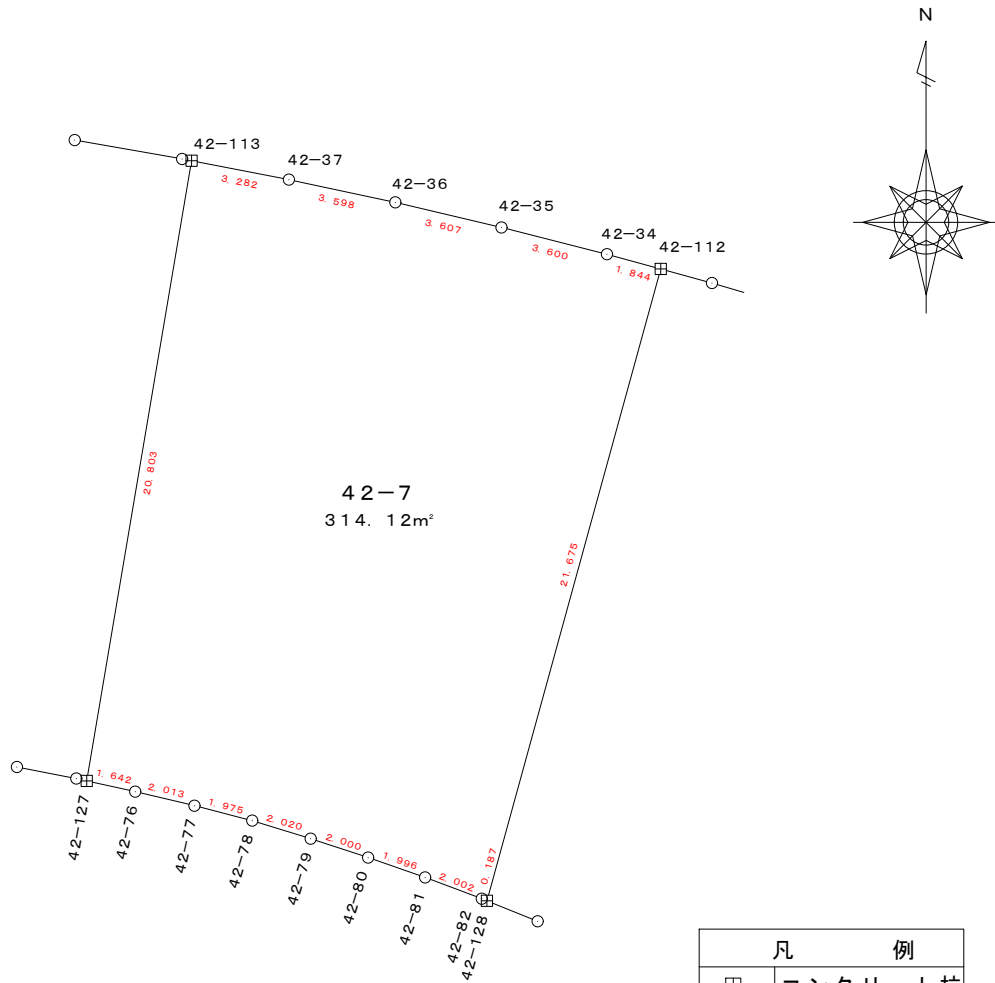
使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 42-7

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
⊗	金 属 標
○	無 標

地 番	42-7				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
42-112	-200455.459	-47447.316	21.386	-1014704.372472	1.844
42-34	-200454.972	-47449.095	1.375	-65239.103335	3.600
42-35	-200454.084	-47452.584	1.718	-81523.539312	3.607
42-36	-200453.254	-47456.094	1.581	-75028.084614	3.598
42-37	-200452.503	-47459.613	1.377	-65340.763991	3.282
42-113	-200451.877	-47462.835	-19.887	943898.788473	20.803
42-127	-200472.390	-47466.298	-20.867	990468.119613	1.642
42-76	-200472.744	-47464.695	-0.820	38915.658290	2.013
42-77	-200473.210	-47462.737	-0.963	45706.615731	1.975
42-78	-200473.707	-47460.826	-1.092	51827.221992	2.020
42-79	-200474.302	-47458.896	-1.218	57804.935328	2.000
42-80	-200474.925	-47456.995	-1.280	60744.953600	1.996
42-81	-200475.582	-47455.110	-1.363	64681.314930	2.002
42-82	-200476.288	-47453.237	-0.776	36819.774716	0.187
42-128	-200476.358	-47453.064	20.829	-988403.274239	21.675
			倍 面 積	628.244711	
			面 積	314.1223555	
			地 積	314.12 m <sup>2</sup>	

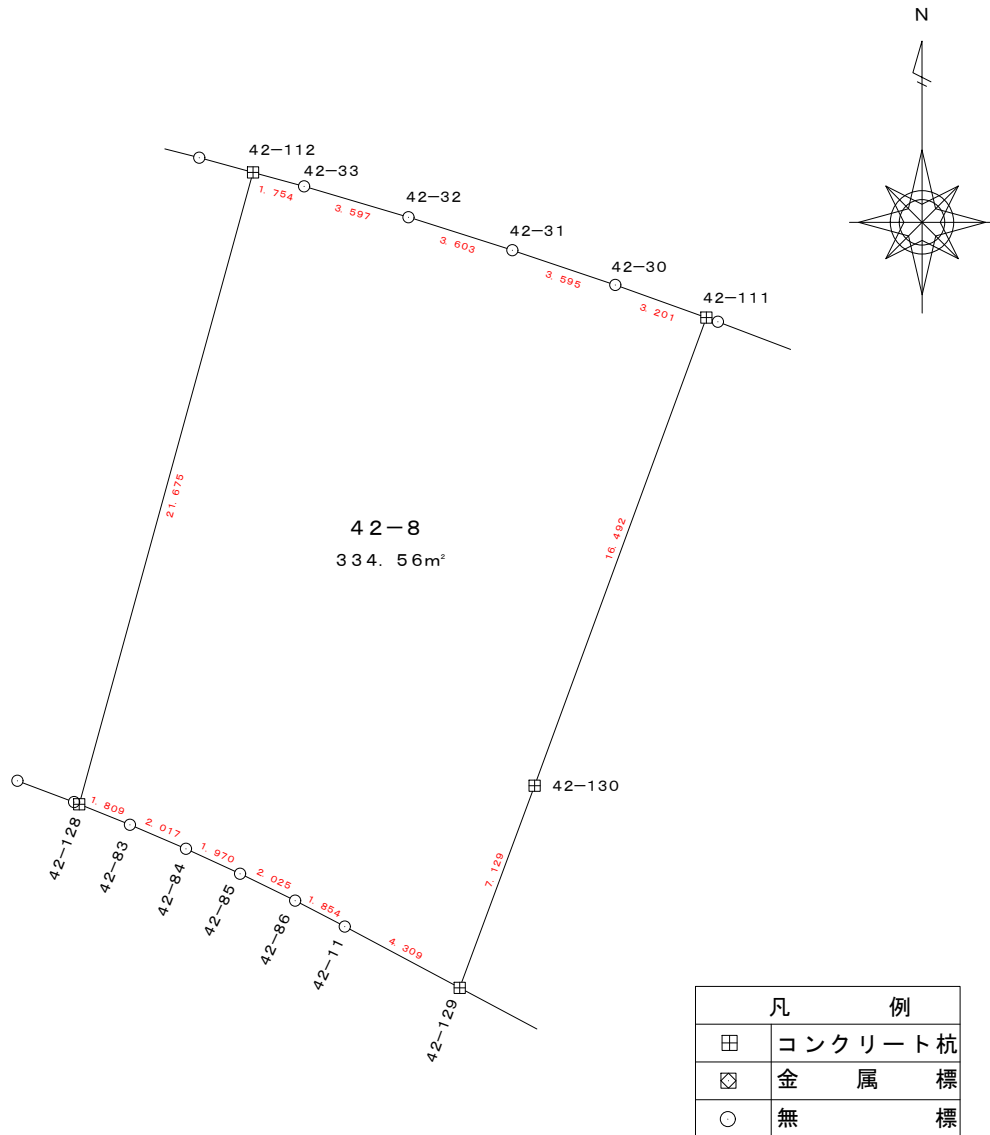
使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 ; 面積 =  $\sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i=1, 2, 3, \dots, N$

地番 42-8

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
田	金 属 標
○	無 標

地 番	42-8				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
42-111	-200460.262	-47432.323	16.563	-785621.560982	3.201
42-30	-200459.182	-47435.336	2.229	-105729.525334	3.595
42-31	-200458.033	-47438.742	2.242	-106357.659564	3.603
42-32	-200456.940	-47442.175	2.111	-100150.431425	3.597
42-33	-200455.922	-47445.625	1.481	-70270.372666	1.754
42-112	-200455.459	-47447.316	-20.436	969629.421863	21.675
42-128	-200476.358	-47453.064	-21.577	1023898.166169	1.809
42-83	-200477.036	-47451.387	-1.475	69994.732866	2.017
42-84	-200477.833	-47449.534	-1.619	76820.795546	1.970
42-85	-200478.655	-47447.744	-1.714	81325.433216	2.025
42-86	-200479.547	-47445.926	-1.748	82935.478648	1.854
42-11	-200480.403	-47444.282	-2.883	136781.865006	4.309
42-129	-200482.430	-47440.480	4.658	-220977.755840	7.129
42-130	-200475.745	-47438.002	22.168	-1051609.467161	16.492
				倍 面 積	669.120342
				面 積	334.560171
				地 積	334.56 m <sup>2</sup>

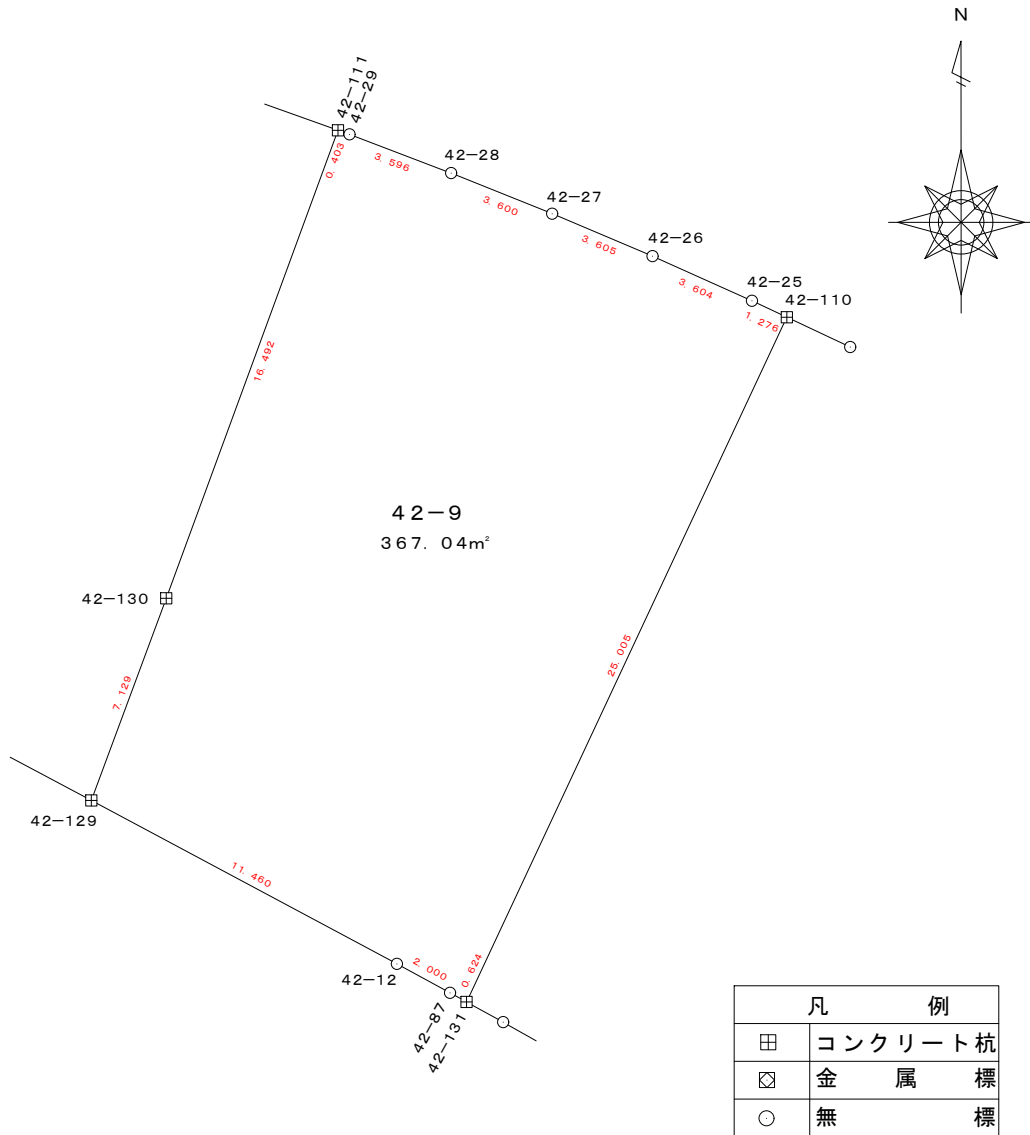
使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 ; 面積 =  $\sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 42-9

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
□	金 属 標
○	無 標

地 番	42-9				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
42-110	-200466.445	-47417.479	23.193	-1099732.272985	1.276
42-25	-200465.902	-47418.634	2.019	-95741.307386	3.604
42-26	-200464.426	-47421.922	2.882	-136669.979204	3.605
42-27	-200463.020	-47425.242	2.748	-130324.565016	3.600
42-28	-200461.678	-47428.583	2.622	-124357.744626	3.596
42-29	-200460.398	-47431.943	1.416	-67167.469623	0.403
42-111	-200460.262	-47432.323	-15.347	727943.856571	16.492
42-130	-200475.745	-47438.002	-22.168	1051609.467161	7.129
42-129	-200482.430	-47440.480	-12.089	573507.962720	11.460
42-12	-200487.834	-47430.374	-6.363	301799.469762	2.000
42-87	-200488.793	-47428.619	-1.261	59786.166881	0.624
42-131	-200489.095	-47428.073	22.348	-1059919.484749	25.005
			倍 面 積	734.099505	
			面 積	367.0497525	
			地 積	367.04 m <sup>2</sup>	

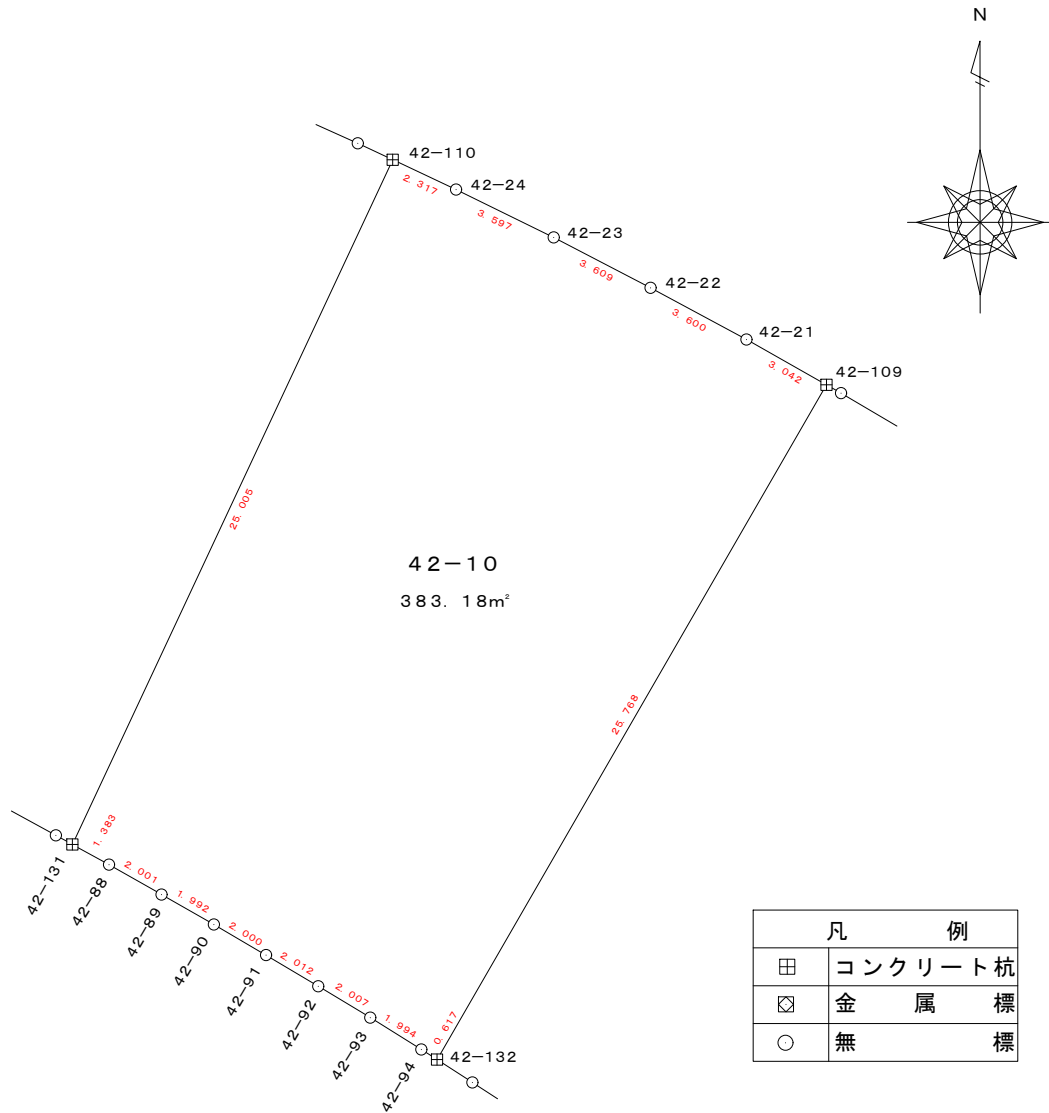
使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 42-10

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



地 番	42-10				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
42-109	-200473.891	-47403.135	23.819	-1129100.489122	3.042
42-21	-200472.392	-47405.782	3.208	-152082.158010	3.600
42-22	-200470.683	-47408.951	3.375	-160005.209625	3.609
42-23	-200469.017	-47412.153	3.252	-154184.321556	3.597
42-24	-200467.431	-47415.382	2.572	-121949.277374	2.317
42-110	-200466.445	-47417.479	-21.664	1027230.947646	25.005
42-131	-200489.095	-47428.073	-23.318	1105924.715355	1.383
42-88	-200489.763	-47426.862	-1.656	78560.204360	2.001
42-89	-200490.751	-47425.122	-1.979	93854.316438	1.992
42-90	-200491.742	-47423.394	-2.004	95036.481576	2.000
42-91	-200492.755	-47421.669	-2.041	96787.626429	2.012
42-92	-200493.783	-47419.940	-2.066	97969.596040	2.007
42-93	-200494.821	-47418.222	-2.093	99246.338646	1.994
42-94	-200495.876	-47416.530	-1.390	65914.197117	0.617
42-132	-200496.211	-47416.011	21.985	-1042436.602227	25.768
				倍 面 積	766.365692
				面 積	383.182846
				地 積	383.18 m <sup>2</sup>

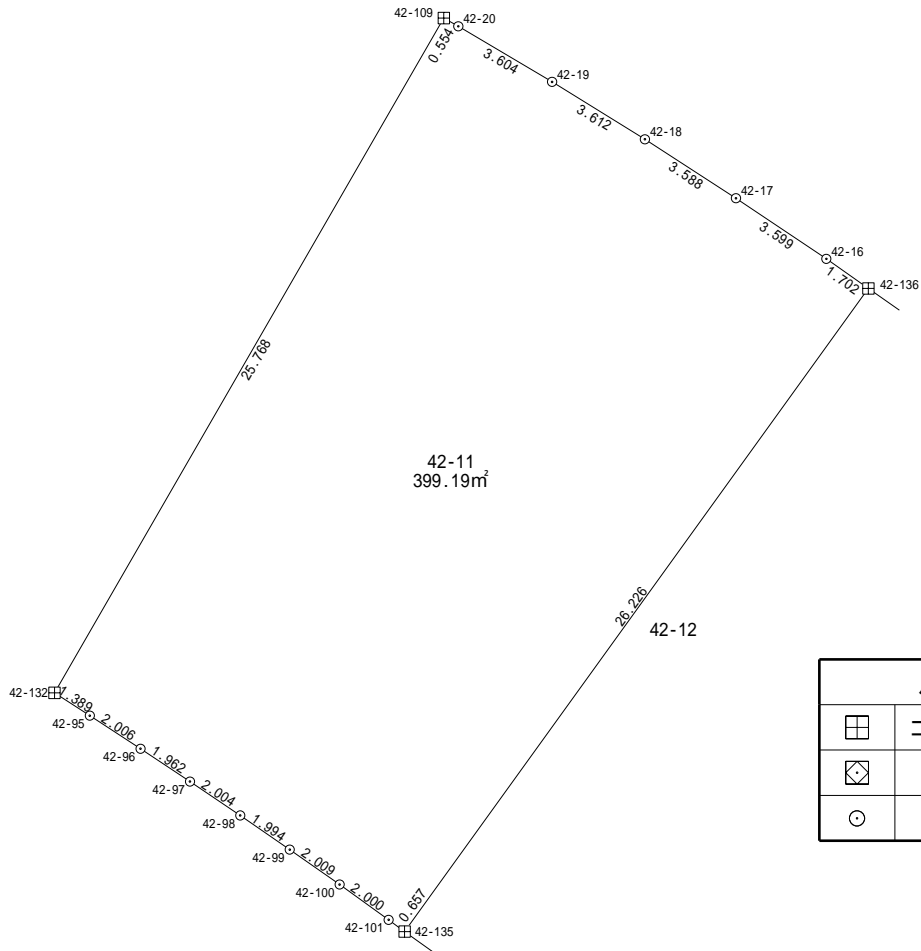
使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地 番 42-11

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
☐	コンクリート杭
◻	金 属 標
○	無 標

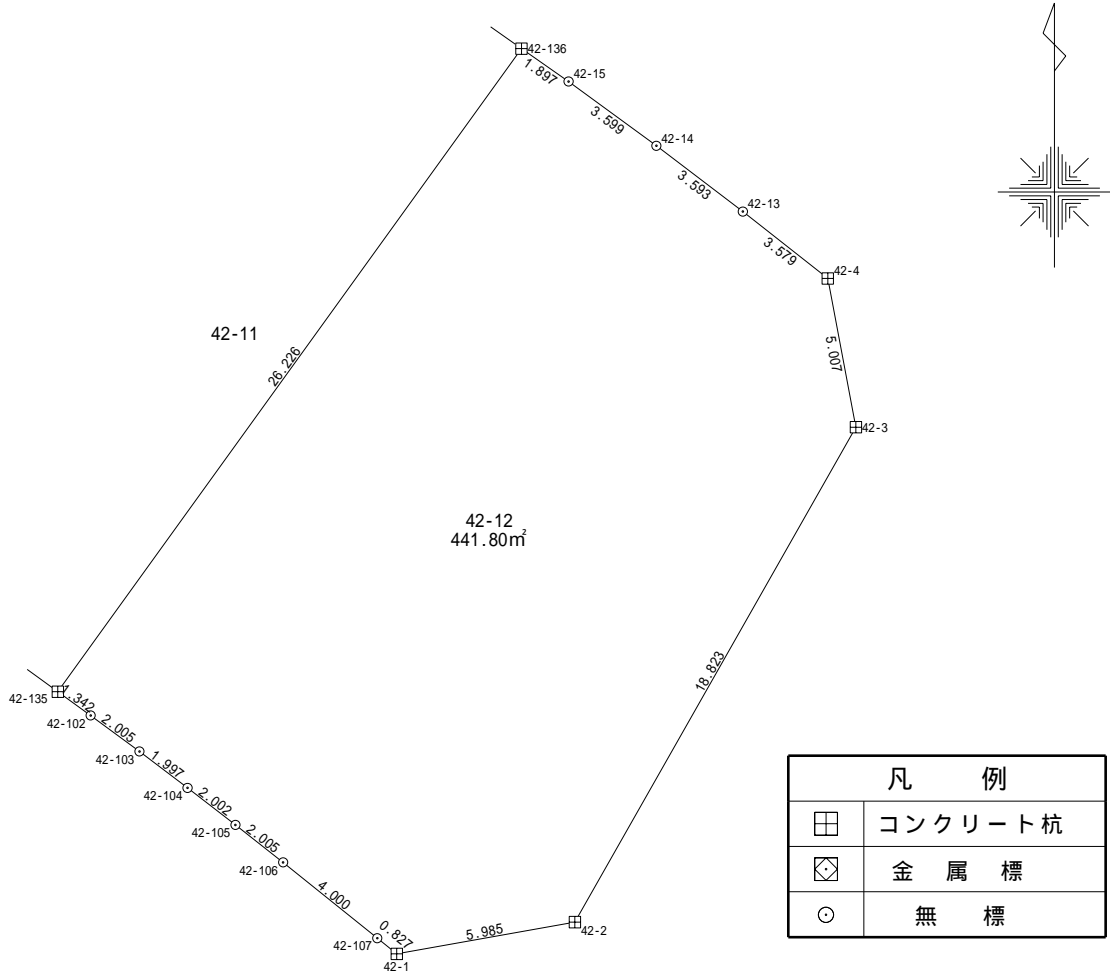
地 番	42-11			
測 点	X n	Y n	( X n + 1 - X n - 1 ) Y n	距 離
42-135	-200504.108	-47404.429	-989851.881949	26.226
42-136	-200482.837	-47389.088	-1054501.986176	1.702
42-16	-200481.856	-47390.479	-141507.970294	3.599
42-17	-200479.851	-47393.468	-187393.772472	3.588
42-18	-200477.902	-47396.481	-182523.848331	3.612
42-19	-200476.000	-47399.552	-177179.525376	3.604
42-20	-200474.164	-47402.653	-99972.195177	0.554
42-109	-200473.891	-47403.135	1045096.917345	25.768
42-132	-200496.211	-47416.011	1094077.037814	1.389
42-95	-200496.965	-47414.845	87764.878095	2.006
42-96	-200498.062	-47413.166	103455.528212	1.962
42-97	-200499.147	-47411.531	104495.014324	2.004
42-98	-200500.266	-47409.869	106767.024988	1.994
42-99	-200501.399	-47408.228	108280.392752	2.009
42-100	-200502.550	-47406.581	109935.861339	2.000
42-101	-200503.718	-47404.958	73856.924564	0.657
		倍 面 積	798.399658	
		面 積	399.199829	
		地 積	399.19	m <sup>2</sup>

使用機種；アイサンテクノロジー株式会社 Wingneo 測量計算システム  
 計算式；面積= {Yi (Xi+1-Xi-1)} / 2 i=1,2,3, … , N

地番 42-12

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



地番	42-12			
測点	X <sub>n</sub>	Y <sub>n</sub>	(X <sub>n+1</sub> - X <sub>n-1</sub> ) Y <sub>n</sub>	距離
42-1	-200512.779	-47393.214	-25260.583062	5.985
42-2	-200511.728	-47387.322	-825487.149240	18.823
42-3	-200495.359	-47378.028	-1008630.838092	5.007
42-4	-200490.439	-47378.956	-338096.230016	3.579
42-13	-200488.223	-47381.767	-208053.338897	3.593
42-14	-200486.048	-47384.627	-203706.511473	3.599
42-15	-200483.924	-47387.533	-152161.368463	1.897
42-136	-200482.837	-47389.088	956501.352192	26.226
42-135	-200504.108	-47404.429	1045552.086024	1.342
42-102	-200504.893	-47403.341	93669.001816	2.005
42-103	-200506.084	-47401.728	113621.942016	1.997
42-104	-200507.290	-47400.136	115229.730616	2.002
42-105	-200508.515	-47398.552	116742.633576	2.005
42-106	-200509.753	-47396.975	177549.068350	4.000
42-107	-200512.261	-47393.859	143413.817334	0.827
		倍面積	883.612681	
		面積	441.806340	
		地積	441.80	m <sup>2</sup>

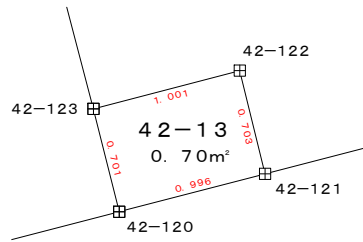
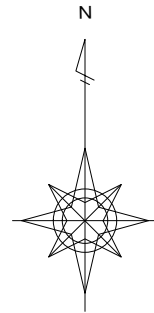
使用機種; アイサンテクノロジー株式会社 Wingneo 測量計算システム  
 計算式; 面積= {Y<sub>i</sub> (X<sub>i+1</sub>-X<sub>i-1</sub>)} / 2; i=1,2,3, ..., N



地番 42-13

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 50



凡 例	
田	コンクリート杭
☒	金 属 標
○	無 標

地 番	42-13				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
42-120	-200477.821	-47521.845	-0.430	20434.393350	0.996
42-121	-200477.571	-47520.881	0.933	-44336.981973	0.703
42-122	-200476.888	-47521.048	0.430	-20434.050640	1.001
42-123	-200477.141	-47522.016	-0.933	44338.040928	0.701
			倍 面 積	1.401665	
			面 積	0.7008325	
			地 積	0.70 m <sup>2</sup>	

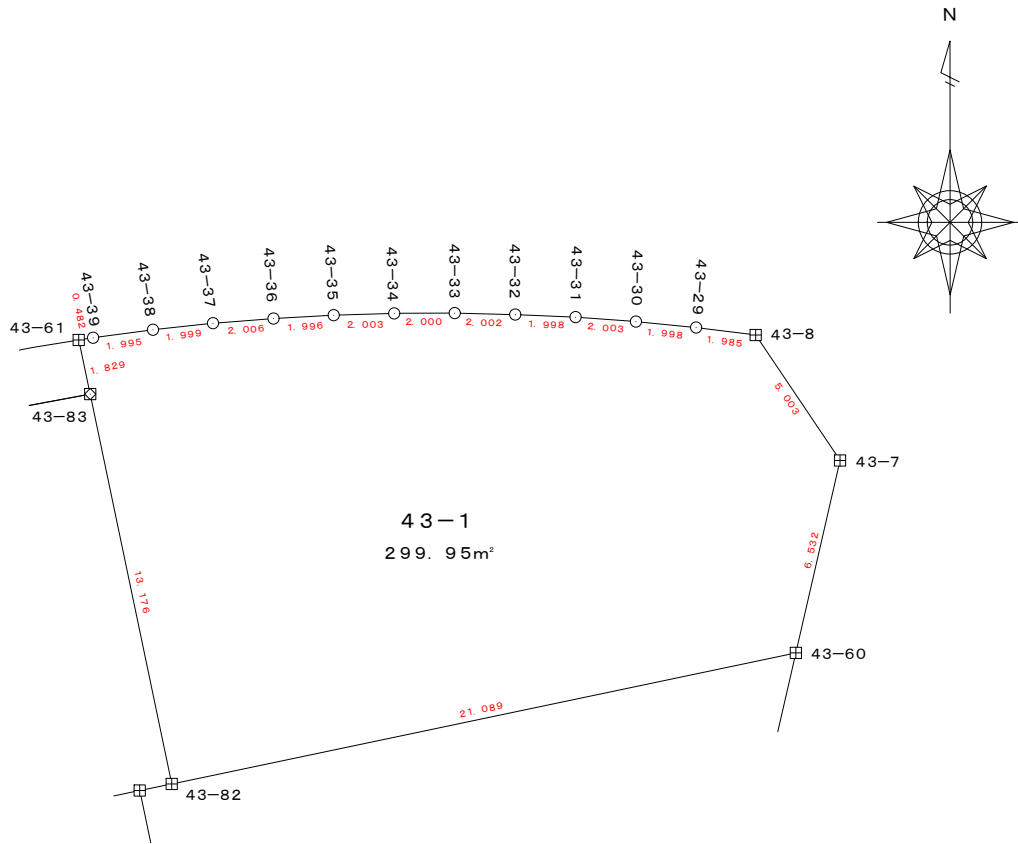
使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 43-1

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
☒	金 属 標
○	無 標

地 番	43-1				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
43-7	-200481.486	-47469.995	10.518	-499289.407410	5.003
43-8	-200477.334	-47472.787	4.398	-208785.317226	1.985
43-29	-200477.088	-47474.757	0.442	-20983.842594	1.998
43-30	-200476.892	-47476.745	0.345	-16379.477025	2.003
43-31	-200476.743	-47478.742	0.231	-10967.589402	1.998
43-32	-200476.661	-47480.738	0.133	-6314.938154	2.002
43-33	-200476.610	-47482.739	0.042	-1994.275038	2.000
43-34	-200476.619	-47484.739	-0.072	3418.901208	2.003
43-35	-200476.682	-47486.741	-0.174	8262.692934	1.996
43-36	-200476.793	-47488.734	-0.265	12584.514510	2.006
43-37	-200476.947	-47490.734	-0.369	17524.080846	1.999
43-38	-200477.162	-47492.721	-0.477	22654.027917	1.995
43-39	-200477.424	-47494.699	-0.339	16104.998144	0.482
43-61	-200477.501	-47495.175	-1.866	88625.995723	1.829
43-83	-200479.290	-47494.796	-14.686	697504.278864	13.176
43-82	-200492.187	-47492.099	-8.562	406627.351638	21.089
43-60	-200487.852	-47471.460	10.701	-507992.093460	6.532
			倍 面 積	599.901476	
			面 積	299.950738	
			地 積	299.95 m <sup>2</sup>	

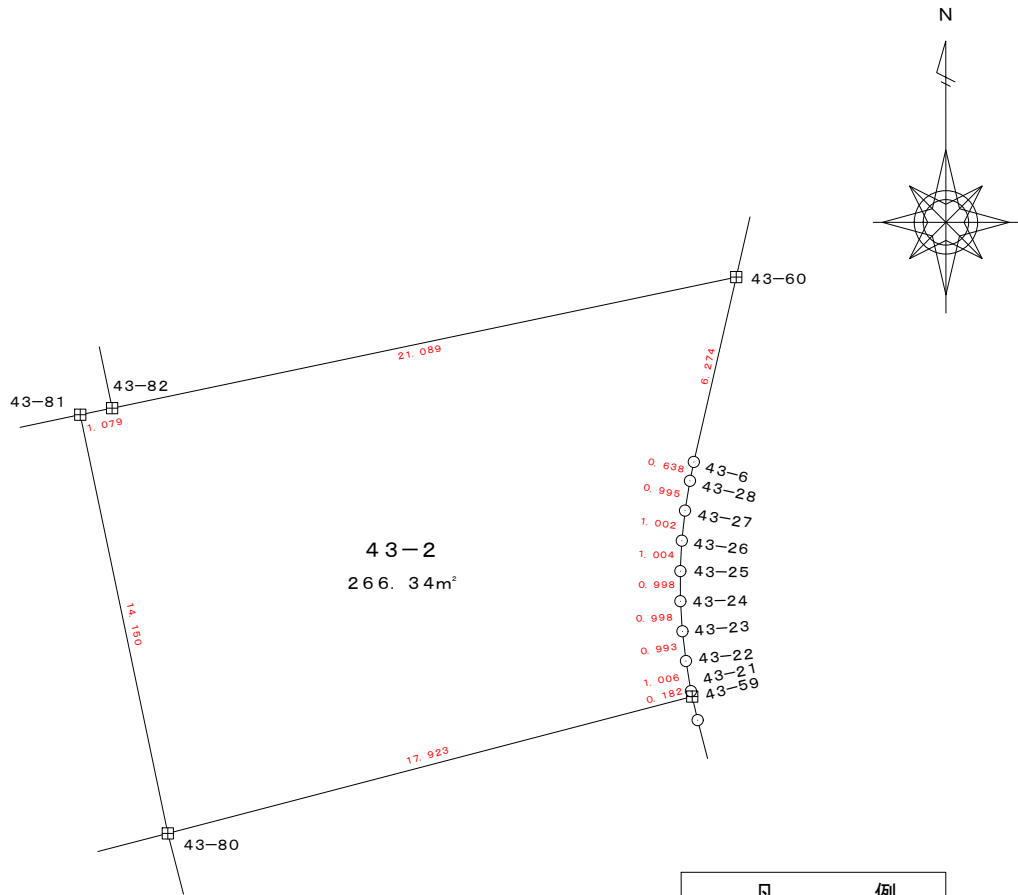
使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 43-2

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
☒	金 属 標
○	無 標

地 番	43-2				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
43-59	-200501.724	-47472.917	4.706	-223407.546392	0.182
43-21	-200501.547	-47472.958	1.170	-55563.379067	1.006
43-22	-200500.554	-47473.122	1.979	-93949.308438	0.993
43-23	-200499.568	-47473.239	1.982	-94091.959698	0.998
43-24	-200498.572	-47473.304	1.994	-94661.768176	0.998
43-25	-200497.574	-47473.308	2.001	-94994.089308	1.004
43-26	-200496.571	-47473.258	1.999	-94899.042742	1.002
43-27	-200495.575	-47473.151	1.978	-93901.892678	0.995
43-28	-200494.593	-47472.988	1.607	-76289.091716	0.638
43-6	-200493.968	-47472.860	6.741	-320014.549260	6.274
43-60	-200487.852	-47471.460	1.781	-84546.670260	21.089
43-82	-200492.187	-47492.099	-4.551	216136.542549	1.079
43-81	-200492.403	-47493.156	-14.066	668038.732296	14.150
43-80	-200506.253	-47490.258	-9.321	442676.720320	17.923
			倍面積	532.697429	
			面積	266.3487145	
			地積	266.34 m <sup>2</sup>	

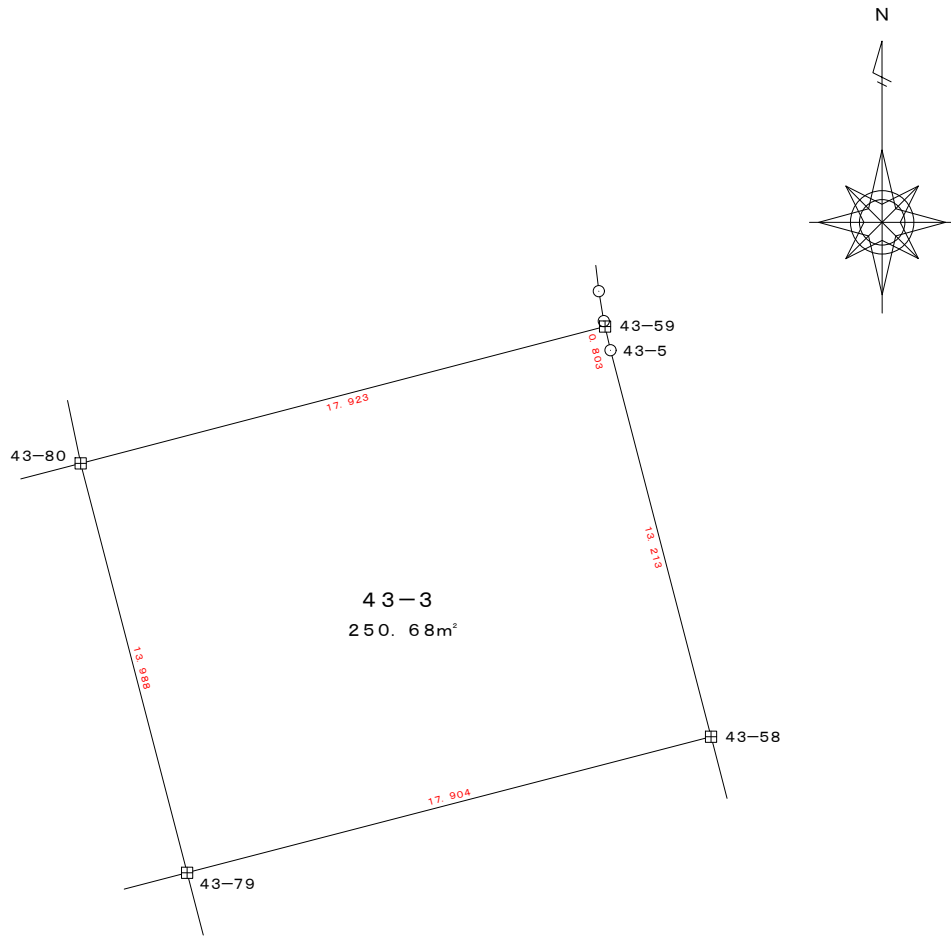
使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i=1, 2, 3, \dots, N$

地番 43-3

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
☒	金 属 標
○	無 標

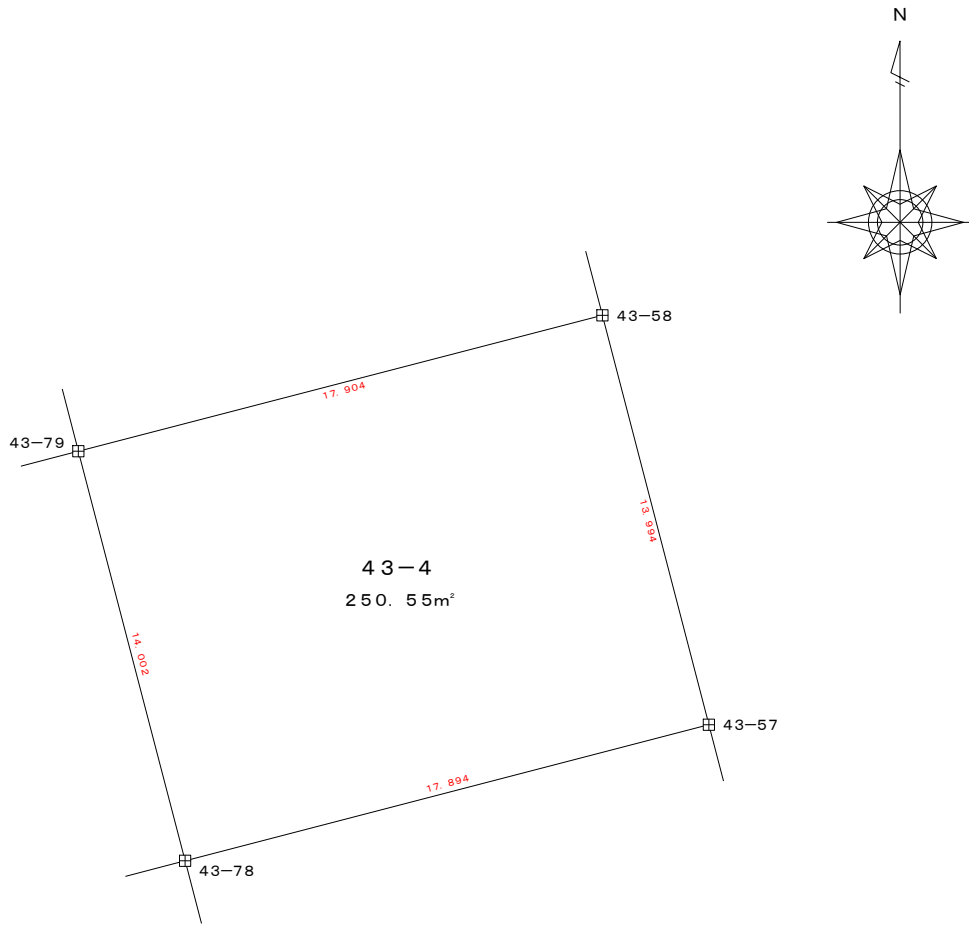
地 番	43-3				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
43-58	-200515.295	-47469.409	17.284	-820461.265156	13.213
43-5	-200502.507	-47472.735	13.571	-644232.468571	0.803
43-59	-200501.724	-47472.917	-3.746	177833.546278	17.923
43-80	-200506.253	-47490.258	-18.067	857986.465783	13.988
43-79	-200519.791	-47486.739	-9.042	429375.094038	17.904
			倍 面 積	501.372372	
			面 積	250.686186	
			地 積	250.68 m²	

使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム  
 計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 43-4

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
☒	金 属 標
○	無 標

地 番	43-4				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
43-57	-200528.839	-47465.888	18.045	-856521.948960	13.994
43-58	-200515.295	-47469.409	9.048	-429503.212632	17.904
43-79	-200519.791	-47486.739	-18.045	856898.205255	14.002
43-78	-200533.340	-47483.207	-9.048	429628.056936	17.894
			倍面積	501.100599	
			面積	250.5502995	
			地積	250.55 m <sup>2</sup>	

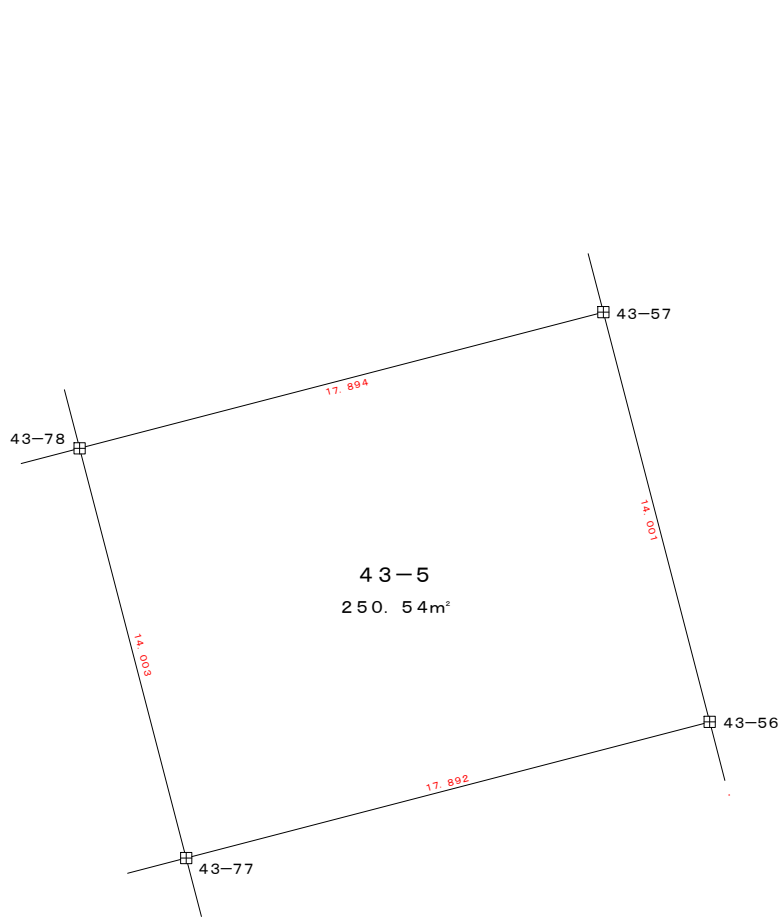
使用機種：UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式：面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 43-5

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
☒	金 属 標
○	無 標

地 番	43-5				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
43-56	-200542.391	-47462.369	18.054	-856885.609926	14.001
43-57	-200528.839	-47465.888	9.051	-429613.752288	17.894
43-78	-200533.340	-47483.207	-18.054	857261.819178	14.003
43-77	-200546.893	-47479.685	-9.051	429738.628935	17.892
			倍面積	501.085899	
			面積	250.5429495	
			地積	250.54 m <sup>2</sup>	

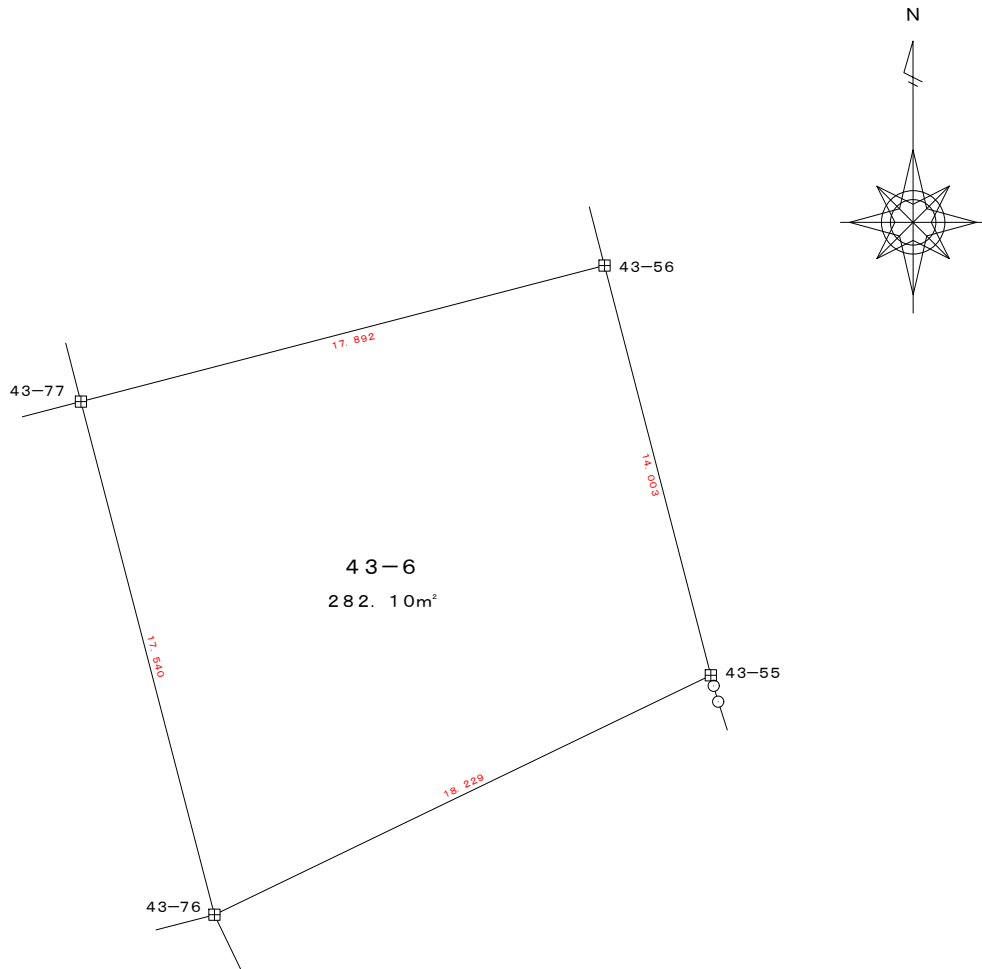
使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 43-6

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
□	金 属 標
○	無 標

地 番	43-6				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
43-55	-200555.944	-47458.850	21.476	-1019226.252907	14.003
43-56	-200542.391	-47462.369	9.051	-429596.122161	17.892
43-77	-200546.893	-47479.685	-21.476	1019673.715060	17.540
43-76	-200563.867	-47475.267	-9.051	429712.865824	18.229
			倍面積	564.205815	
			面積	282.1029075	
			地積	282.10 m <sup>2</sup>	

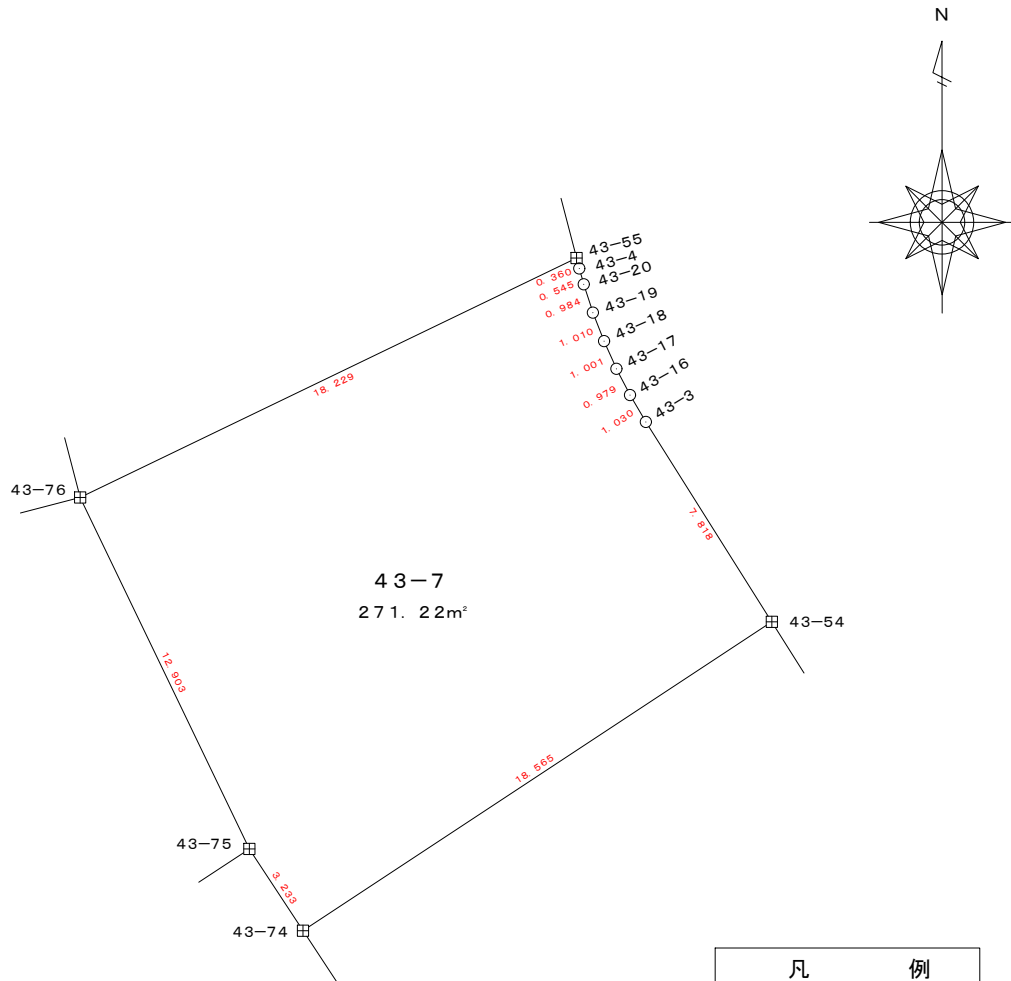
使用機種：UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式：面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 43-7

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
⊠	金 属 標
○	無 標

地 番	43-7				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
43-54	-200567.980	-47452.394	16.830	-798623.791020	7.818
43-3	-200561.365	-47456.560	7.503	-356066.569680	1.030
43-16	-200560.477	-47457.082	1.757	-83382.093074	0.979
43-17	-200559.608	-47457.532	1.783	-84616.779556	1.001
43-18	-200558.694	-47457.940	1.855	-88034.478700	1.010
43-19	-200557.753	-47458.308	1.877	-89079.244116	0.984
43-20	-200556.817	-47458.610	1.460	-69289.570600	0.545
43-4	-200556.293	-47458.759	0.873	-41417.277345	0.360
43-55	-200555.944	-47458.850	-7.574	359453.326481	18.229
43-76	-200563.867	-47475.267	-19.550	928127.245642	12.903
43-75	-200575.494	-47469.672	-14.328	680145.460416	3.233
43-74	-200578.195	-47467.896	7.514	-356673.770544	18.565
			倍面積	542.457904	
			面積	271.228952	
			地積	271.22 m²	

使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

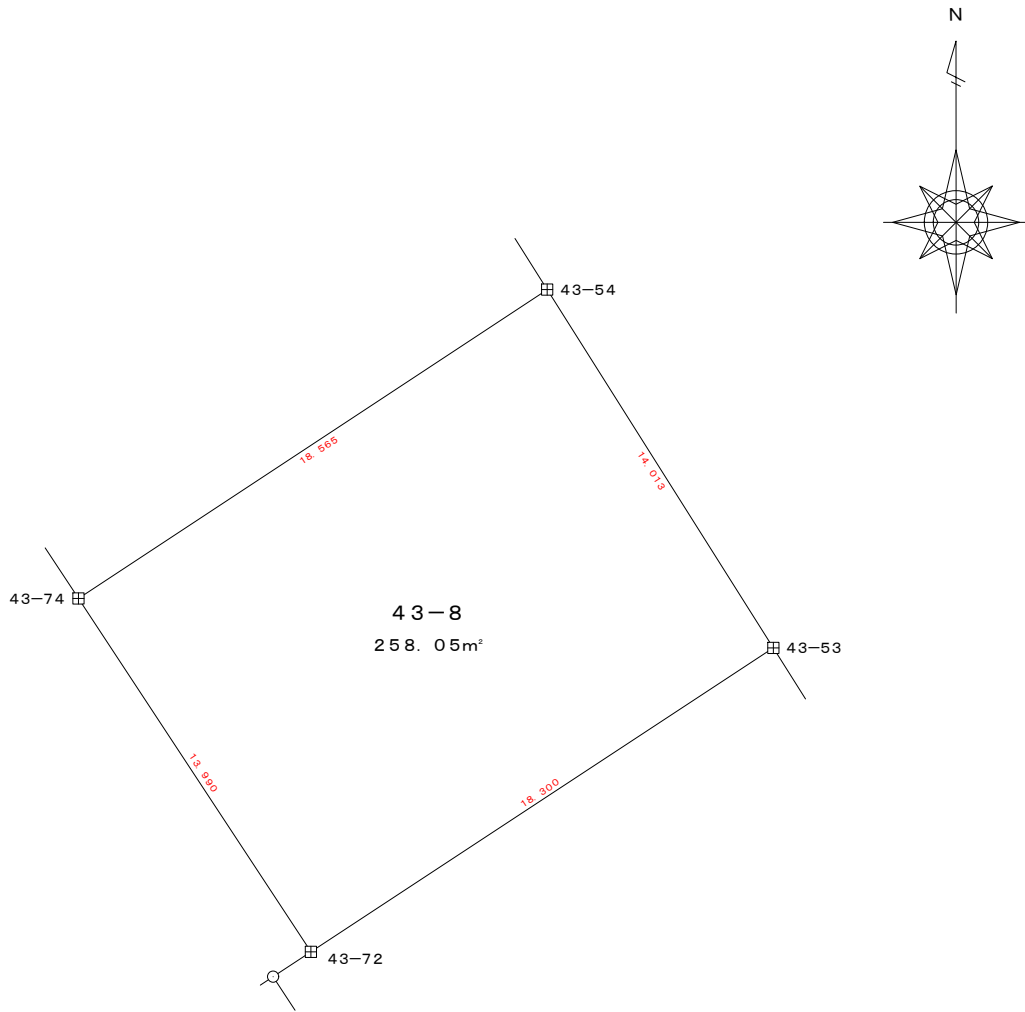
計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$



地番 43-8

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
☒	金属標
○	無標

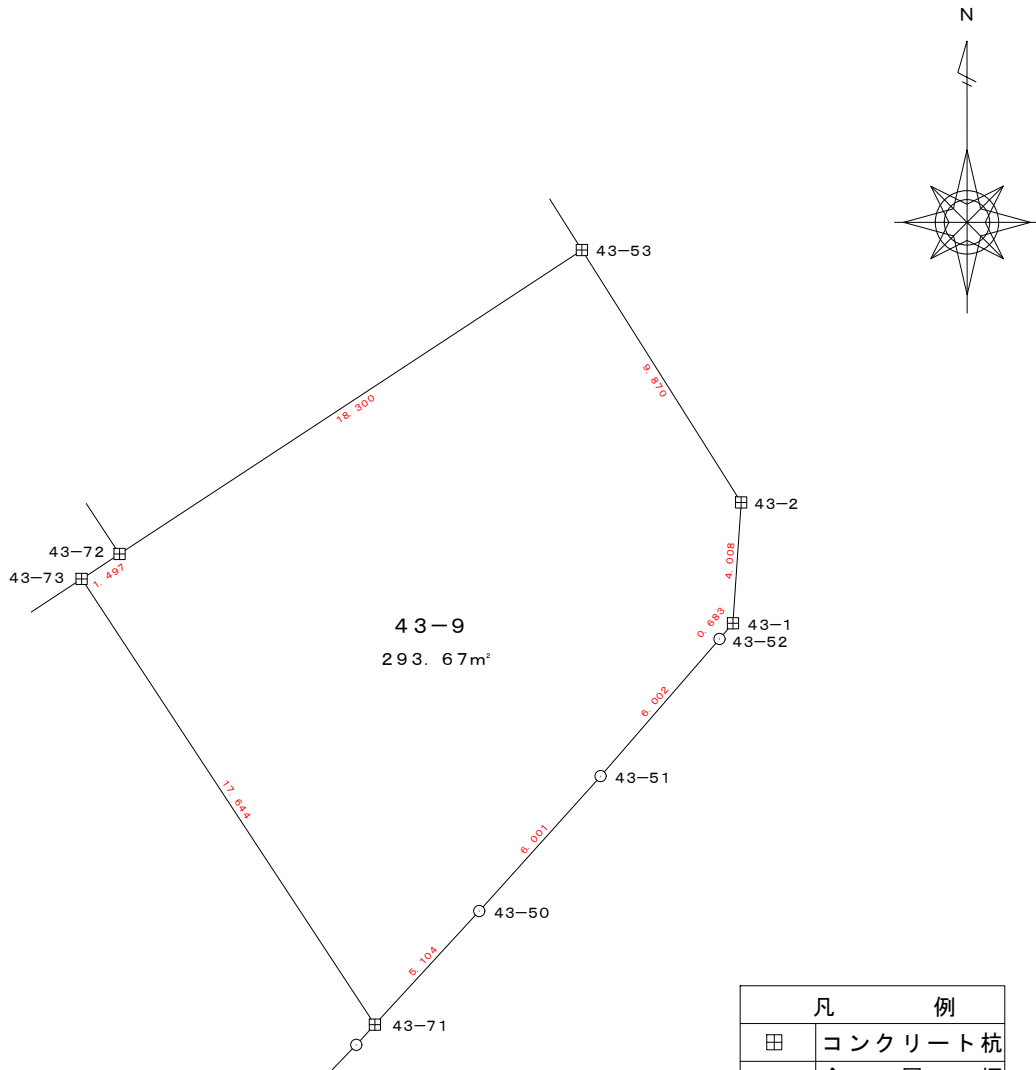
地番	43-8				
測点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺長
43-53	-200579.831	-47444.917	21.904	-1039233.461968	14.013
43-54	-200567.980	-47452.394	1.636	-77632.116584	18.565
43-74	-200578.195	-47467.896	-21.904	1039736.793984	13.990
43-72	-200589.884	-47460.209	-1.636	77644.901924	18.300
			倍面積	516.117356	
			面積	258.058678	
			地積	258.05 m <sup>2</sup>	

使用機種: UD Mercury-Win 測量計算システム  
 計算式: 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 43-9

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



地 番	43-9				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
43-1	-200592.176	-47439.922	4.517	-214286.127674	4.008
43-2	-200588.177	-47439.649	12.345	-585642.466905	9.870
43-53	-200579.831	-47444.917	-1.707	80988.473319	18.300
43-72	-200589.884	-47460.209	-10.876	516177.233084	1.497
43-73	-200590.707	-47461.460	-15.566	738764.415185	17.644
43-71	-200605.450	-47451.766	-10.986	521305.100961	5.104
43-50	-200601.693	-47448.310	8.219	-389956.994442	6.001
43-51	-200597.231	-47444.297	8.999	-426951.228703	6.002
43-52	-200592.694	-47440.367	5.055	-239811.055185	0.683
			倍面積	587.349640	
			面積	293.674820	
			地積	293.67 m <sup>2</sup>	

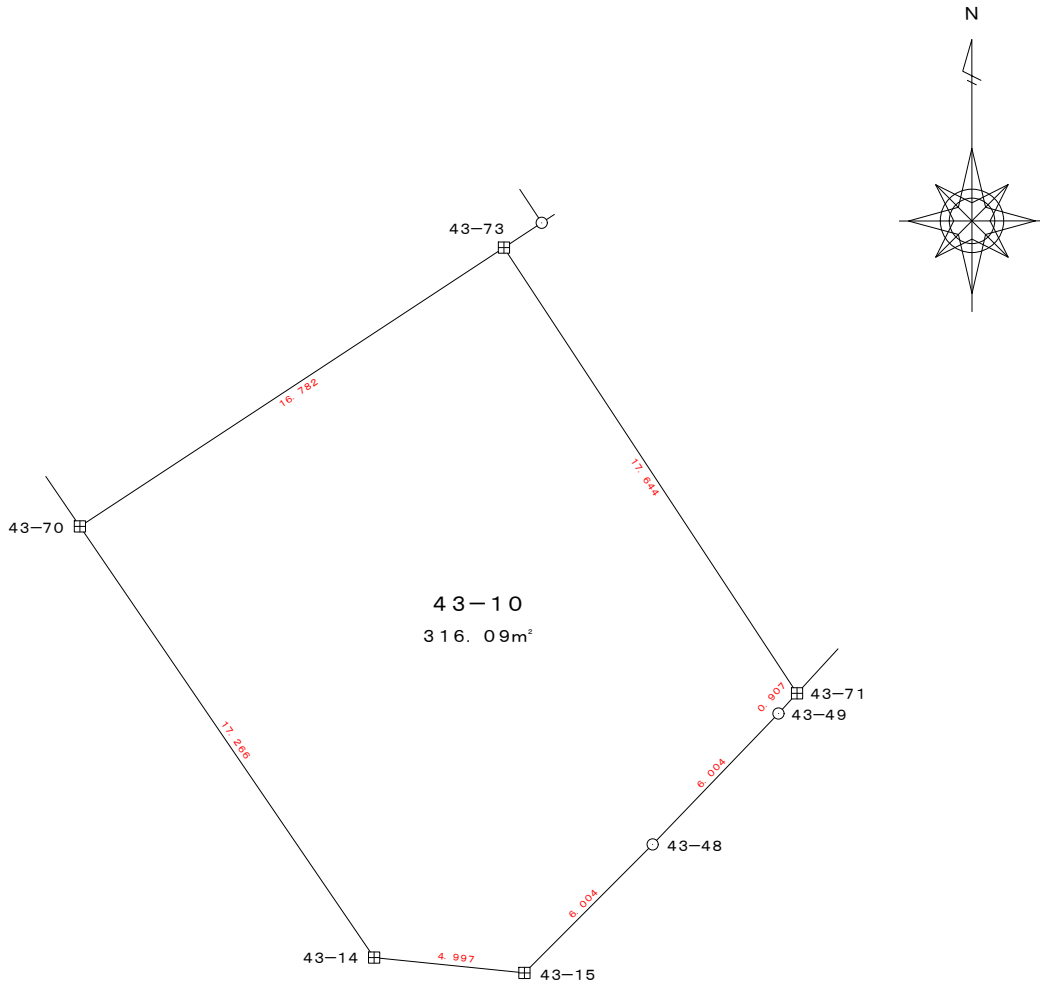
使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 43-10

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
☒	金 属 標
○	無 標

地 番	43-10				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
43-14	-200614.191	-47465.751	-14.769	701021.676519	4.997
43-15	-200614.697	-47460.780	3.744	-177693.160320	6.004
43-48	-200610.447	-47456.539	8.580	-407177.104620	6.004
43-49	-200606.117	-47452.380	4.997	-237140.210079	0.907
43-71	-200605.450	-47451.766	15.410	-731231.713618	17.644
43-73	-200590.707	-47461.460	5.522	-262061.510945	16.782
43-70	-200599.928	-47475.482	-23.484	1114914.219288	17.266
			倍面積	632.196222	
			面積	316.098111	
			地積	316.09 m <sup>2</sup>	

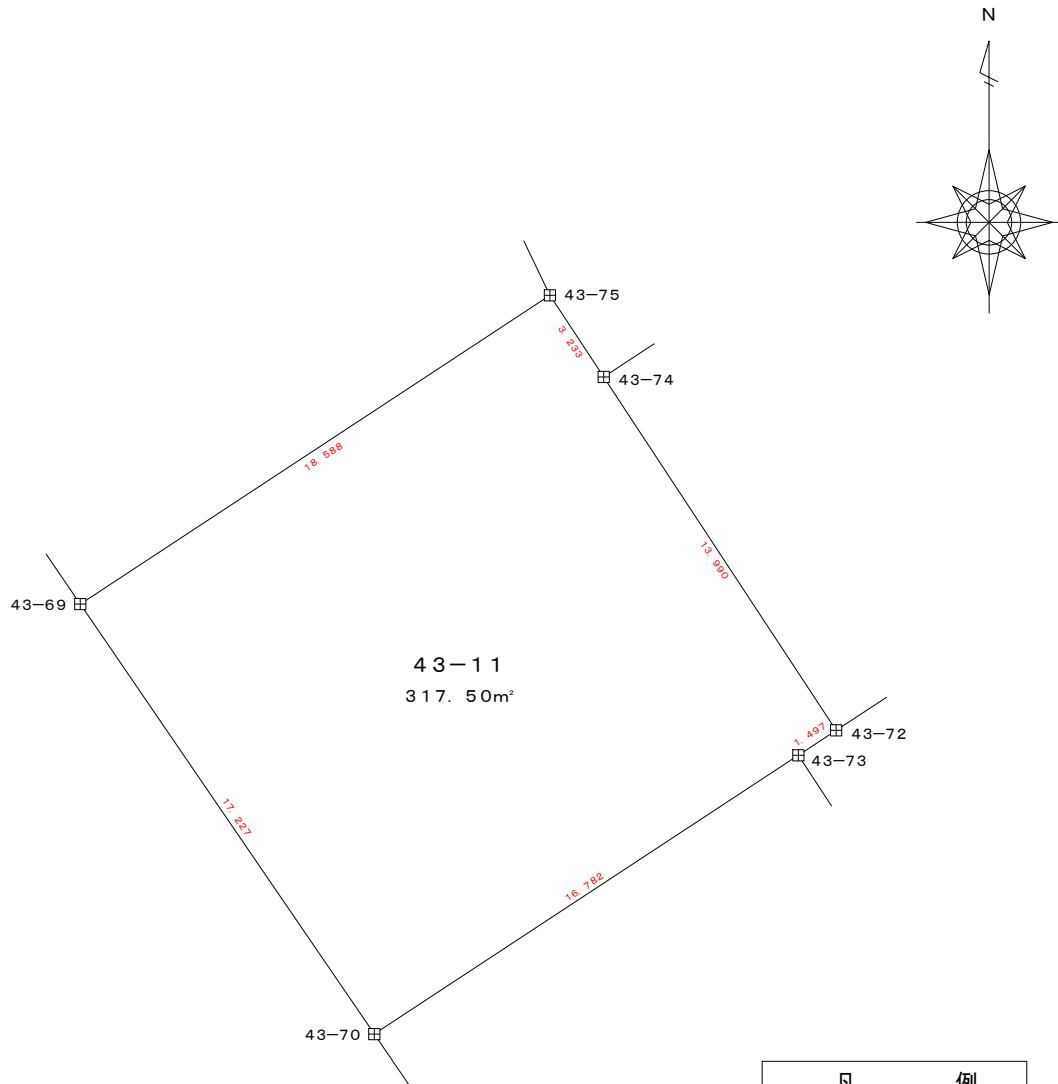
使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 43-11

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
☒	金属標
○	無標

地番	43-11				
測点	X	Y	X-X	Y(X-X)	辺長
43-69	-200585.706	-47485.204	-24.434	1160253.474536	17.227
43-70	-200599.928	-47475.482	-5.001	237424.885482	16.782
43-73	-200590.707	-47461.460	10.044	-476702.904240	1.497
43-72	-200589.884	-47460.209	12.512	-593822.135008	13.990
43-74	-200578.195	-47467.896	14.390	-683063.023440	3.233
43-75	-200575.494	-47469.672	-7.511	356544.706392	18.588
			倍面積	635.003722	
			面積	317.501861	
			地積	317.50 m <sup>2</sup>	

使用機種: UD Mercury-Win 測量計算システム

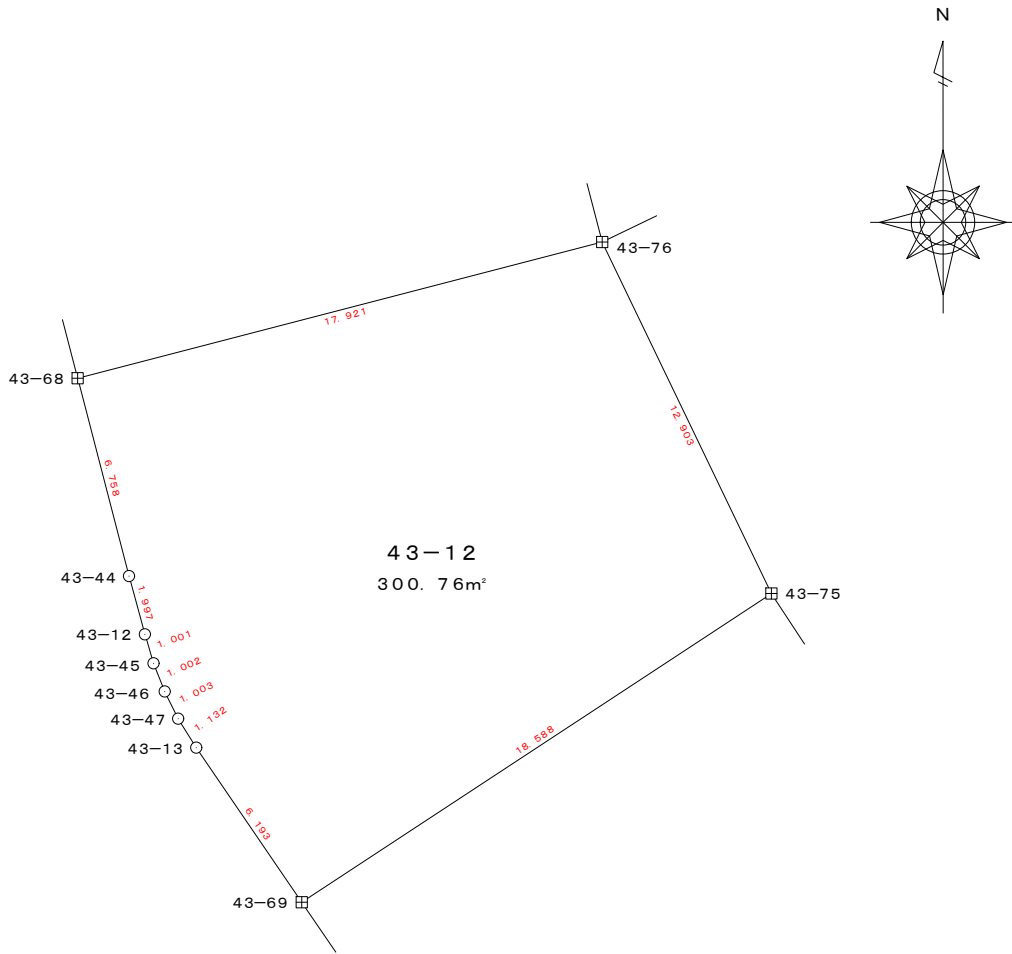
計算式: 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 43-12

土地の所在

山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
田	金 属 標
○	無 標

地 番	43-12				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
43-68	-200568.371	-47492.613	-11.045	524555.910585	6.758
43-44	-200574.912	-47490.915	-8.468	402153.068220	1.997
43-12	-200576.839	-47490.390	-2.886	137057.265540	1.001
43-45	-200577.798	-47490.104	-1.892	89851.276768	1.002
43-46	-200578.731	-47489.738	-1.832	87001.200016	1.003
43-47	-200579.630	-47489.293	-1.860	88330.084980	1.132
43-13	-200580.591	-47488.695	-6.076	288541.310820	6.193
43-69	-200585.706	-47485.204	5.097	-242032.084788	18.588
43-75	-200575.494	-47469.672	21.839	-1036690.166808	12.903
43-76	-200563.867	-47475.267	7.123	-338166.326841	17.921
			倍 面 積	601.538492	
			面 積	300.769246	
			地 積	300.76 m <sup>2</sup>	

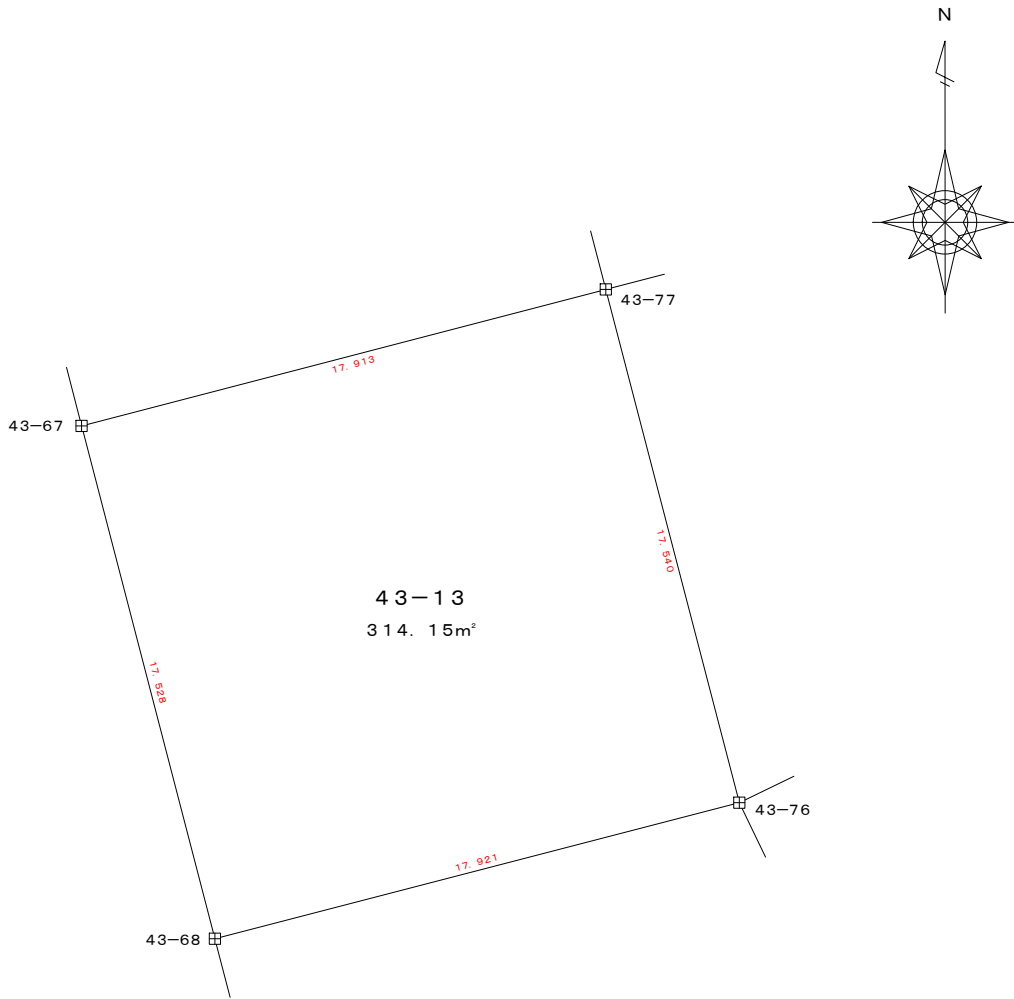
使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 43-13

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
☒	金属標
○	無 標

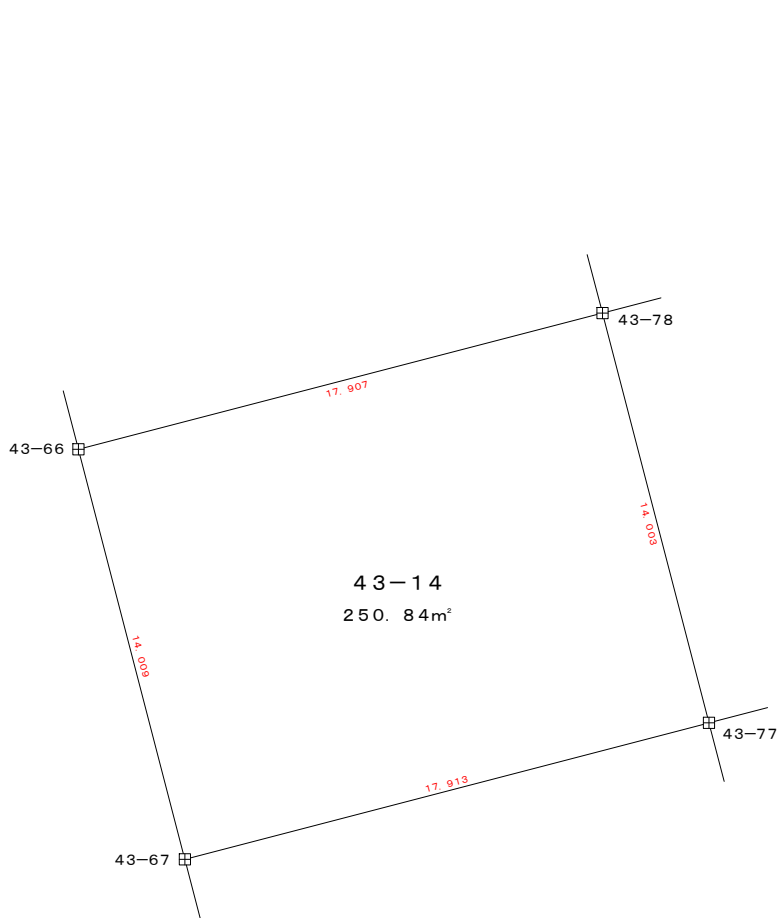
地番	43-13				
測点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺長
43-67	-200551.406	-47497.020	-21.478	1020140.995560	17.528
43-68	-200568.371	-47492.613	-12.461	591805.450593	17.921
43-76	-200563.867	-47475.267	21.478	-1019673.784626	17.540
43-77	-200546.893	-47479.685	12.461	-591644.354785	17.913
			倍面積	628.306742	
			面積	314.153371	
			地積	314.15 m <sup>2</sup>	

使用機種：UD Mercury-Win 測量計算システム  
 計算式：面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 43-14

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
☒	金 属 標
○	無 標

地 番	43-14				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
43-66	-200537.846	-47500.538	-18.066	858144.719508	14.009
43-67	-200551.406	-47497.020	-9.047	429705.539940	17.913
43-77	-200546.893	-47479.685	18.066	-857767.989210	14.003
43-78	-200533.340	-47483.207	9.047	-429580.573729	17.907
			倍 面 積	501.696509	
			面 積	250.8482545	
			地 積	250.84 m <sup>2</sup>	

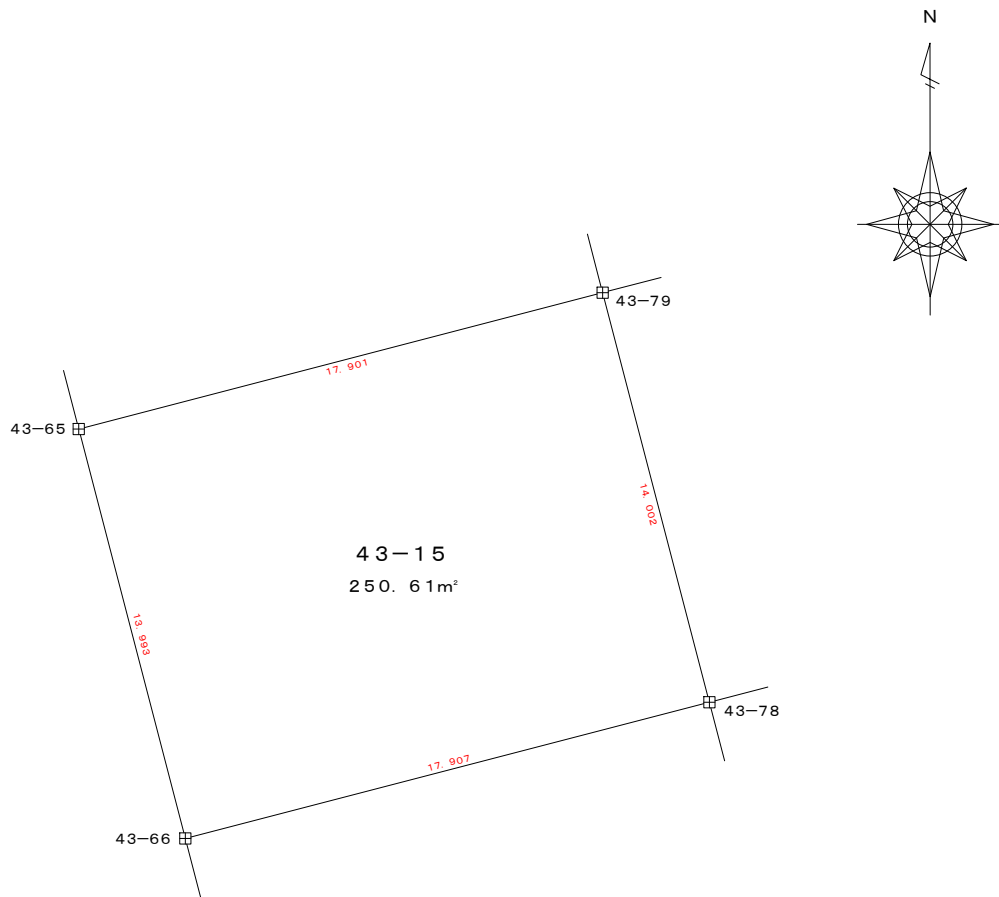
使用機種：UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式：面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 43-15

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
☒	金 属 標
○	無 標

地 番	43-15				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
43-65	-200524.304	-47504.062	-18.055	857685.839410	13.993
43-66	-200537.846	-47500.538	-9.036	429214.861368	17.907
43-78	-200533.340	-47483.207	18.055	-857309.302385	14.002
43-79	-200519.791	-47486.739	9.036	-429090.173604	17.901
			倍 面 積	501.224789	
			面 積	250.6123945	
			地 積	250.61 m <sup>2</sup>	

使用機種：UD Mercury-Win 測量計算システム

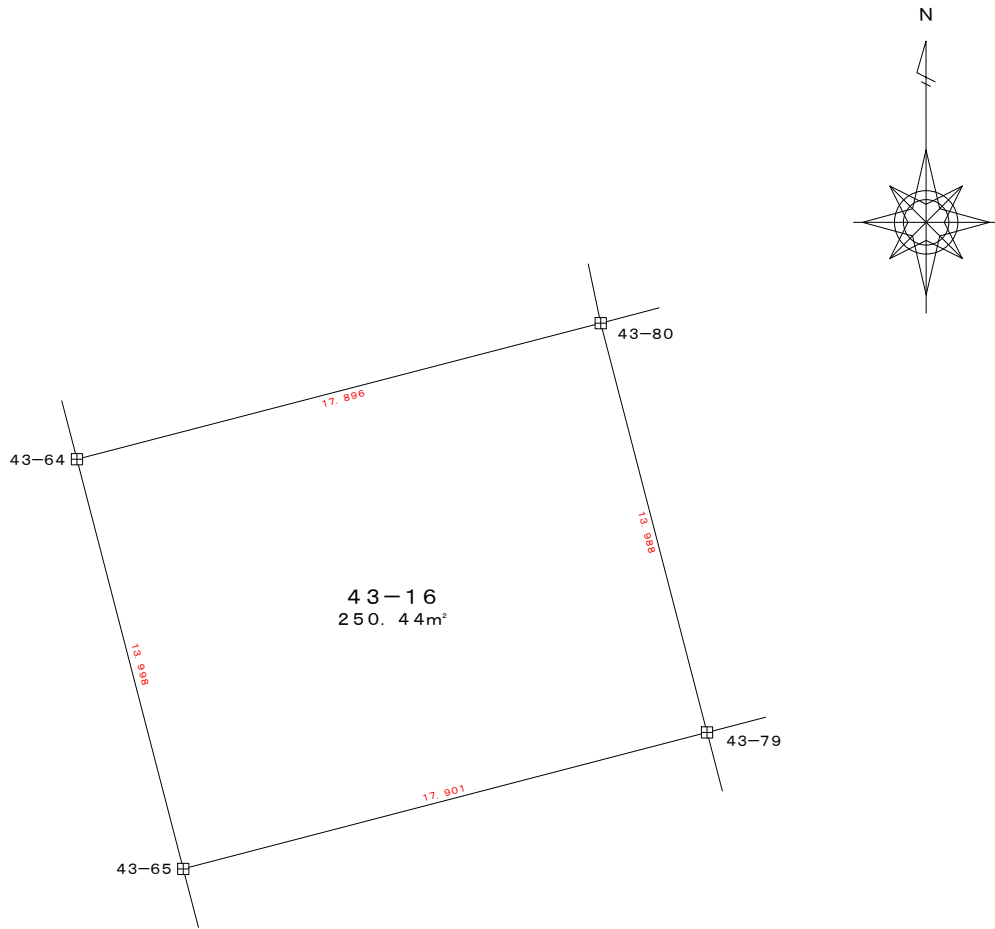
計算式：面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$



地番 43-16

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
田	金 属 標
○	無 標

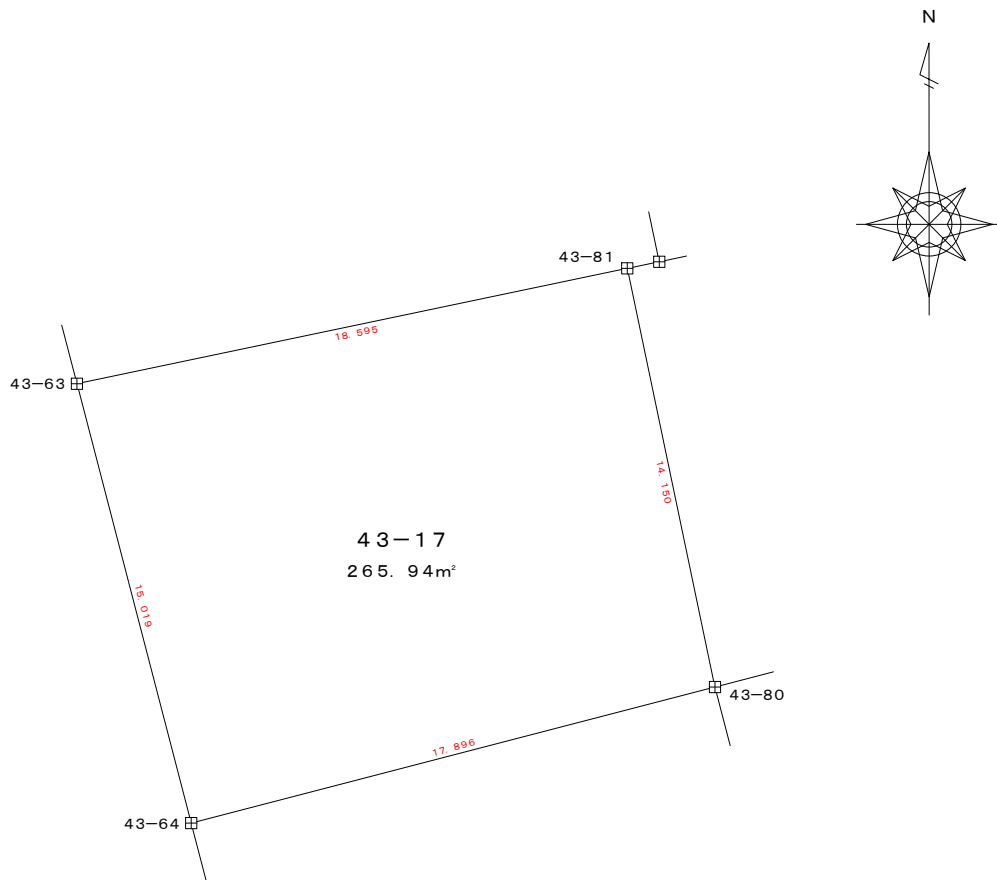
地 番	43-16				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
43-64	-200510.755	-47507.578	-18.051	857559.290478	13.998
43-65	-200524.304	-47504.062	-9.036	429246.704232	17.901
43-79	-200519.791	-47486.739	18.051	-857183.125689	13.988
43-80	-200506.253	-47490.258	9.036	-429121.971288	17.896
			倍 面 積	500.897733	
			面 積	250.4488665	
			地 積	250.44 m <sup>2</sup>	

使用機種：UD Mercury-Win 測量計算システム  
 計算式：面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 43-17

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
☒	金 属 標
○	無 標

地 番	43-17				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
43-63	-200496.219	-47511.355	-18.352	871928.386960	15.019
43-64	-200510.755	-47507.578	-10.034	476691.037652	17.896
43-80	-200506.253	-47490.258	18.352	-871541.214816	14.150
43-81	-200492.403	-47493.156	10.034	-476546.327304	18.595
			倍 面 積	531.882492	
			面 積	265.941246	
			地 積	265.94 m <sup>2</sup>	

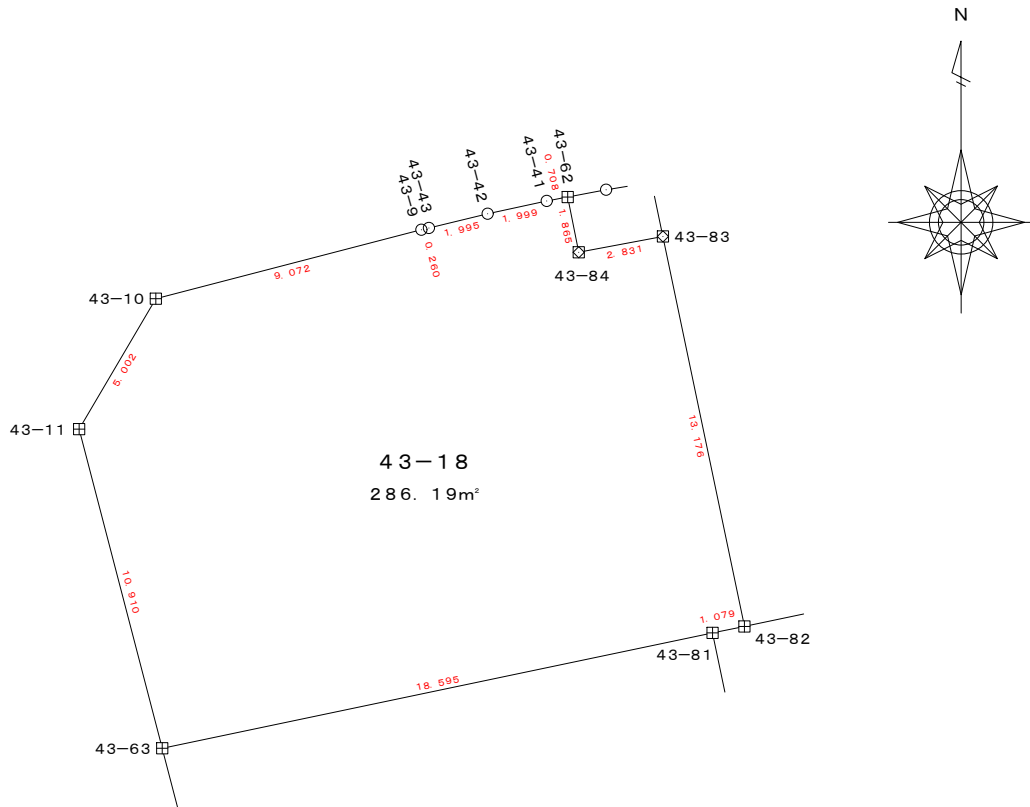
使用機種：UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式：面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 43-18

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



43-18  
286.19m<sup>2</sup>

凡 例	
田	コンクリート杭
⊗	金 属 標
○	無 標

地 番	43-18				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
43-10	-200481.349	-47511.566	-6.593	313243.754638	5.002
43-11	-200485.661	-47514.102	-14.870	706534.696740	10.910
43-63	-200496.219	-47511.355	-6.742	320321.555410	18.595
43-81	-200492.403	-47493.156	4.032	-191492.404992	1.079
43-82	-200492.187	-47492.099	13.113	-622763.894187	13.176
43-83	-200479.290	-47494.796	12.375	-587748.100500	2.831
43-84	-200479.812	-47497.578	1.307	-62073.553373	1.865
43-62	-200477.983	-47497.944	1.698	-80651.508191	0.708
43-41	-200478.114	-47498.639	-0.555	26355.963443	1.999
43-42	-200478.538	-47500.593	-0.895	42513.030735	1.995
43-43	-200479.009	-47502.532	-0.530	25176.341960	0.260
43-9	-200479.068	-47502.785	-2.340	111156.516900	9.072
			倍 面 積	572.398582	
			面 積	286.199291	
			地 積	286.19 m <sup>2</sup>	

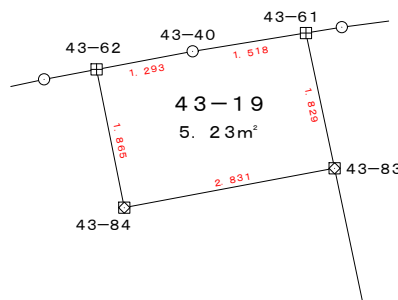
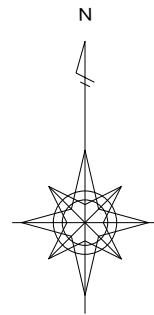
使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 43-19

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 100



凡 例	
田	コンクリート杭
⊠	金 属 標
○	無 標

地 番	コ ミ-1				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
43-61	-200477.501	-47495.175	1.546	-73427.539865	1.518
43-40	-200477.744	-47496.673	-0.482	22894.881986	1.293
43-62	-200477.983	-47497.944	-2.068	98225.747314	1.865
43-84	-200479.812	-47497.578	-1.307	62073.553373	2.831
43-83	-200479.290	-47494.796	2.311	-109756.178364	1.829
			倍 面 積	10.464444	
			面 積	5.232222	
			地 積	5.23 m <sup>2</sup>	

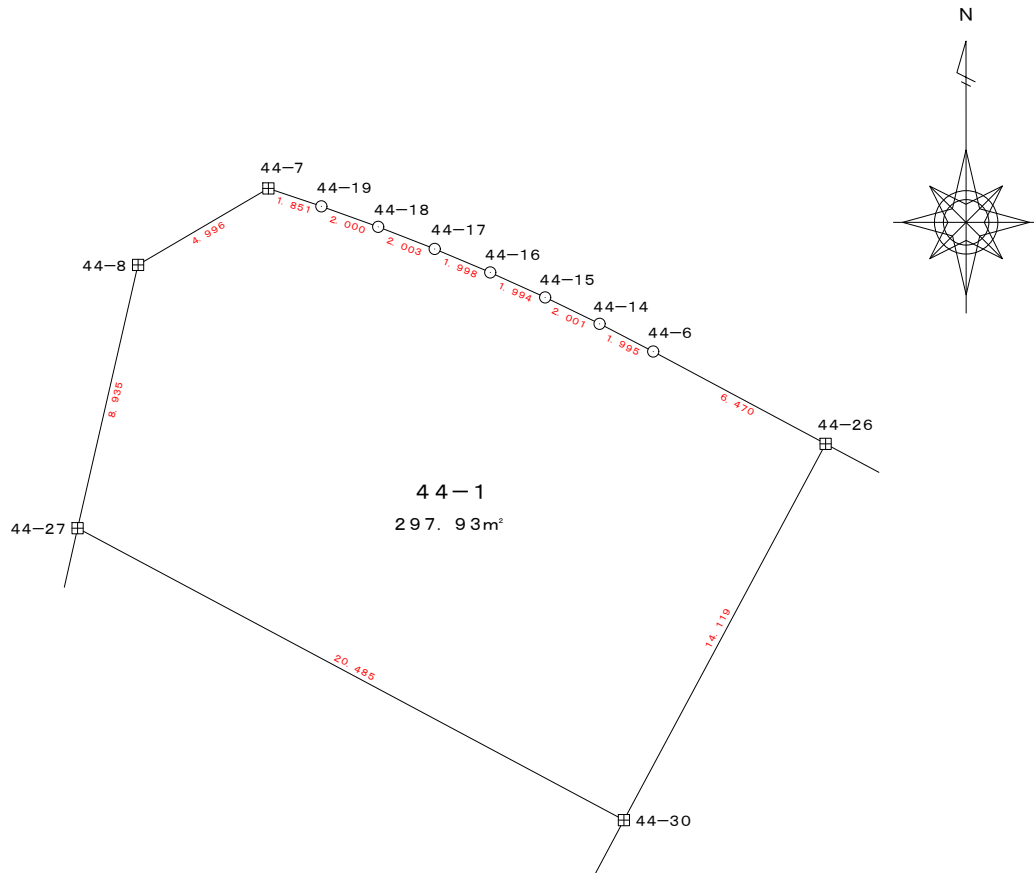
使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 44-1

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
⊗	金 属 標
○	無 標

地 番	44-1				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
44-7	-200480.303	-47459.845	-1.941	92119.559145	4.996
44-8	-200482.832	-47464.154	-11.238	533402.162652	8.935
44-27	-200491.541	-47466.152	-18.363	871620.949176	20.485
44-30	-200501.195	-47448.085	2.790	-132380.157150	14.119
44-26	-200488.751	-47441.414	15.500	-735341.917000	6.470
44-6	-200485.695	-47447.117	3.974	-188554.842958	1.995
44-14	-200484.777	-47448.888	1.789	-84886.060632	2.001
44-15	-200483.906	-47450.689	1.696	-80476.368544	1.994
44-16	-200483.081	-47452.504	1.603	-76066.363912	1.998
44-17	-200482.303	-47454.344	1.509	-71608.605096	2.003
44-18	-200481.572	-47456.209	1.412	-67008.167108	2.000
44-19	-200480.891	-47458.090	1.269	-60224.316210	1.851
			倍 面 積	595.872363	
			面 積	297.9361815	
			地 積	297.93 m <sup>2</sup>	

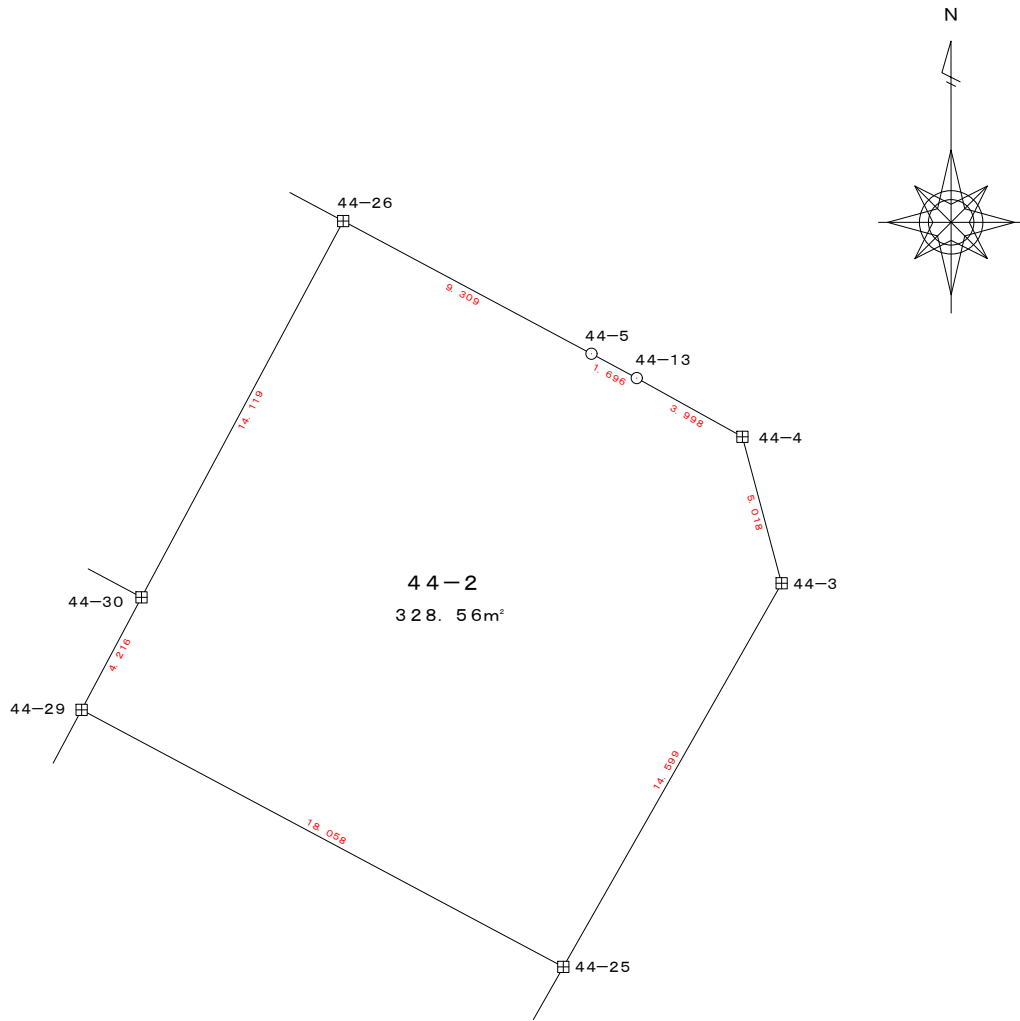
使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 44-2

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
⊠	金属標
○	無標

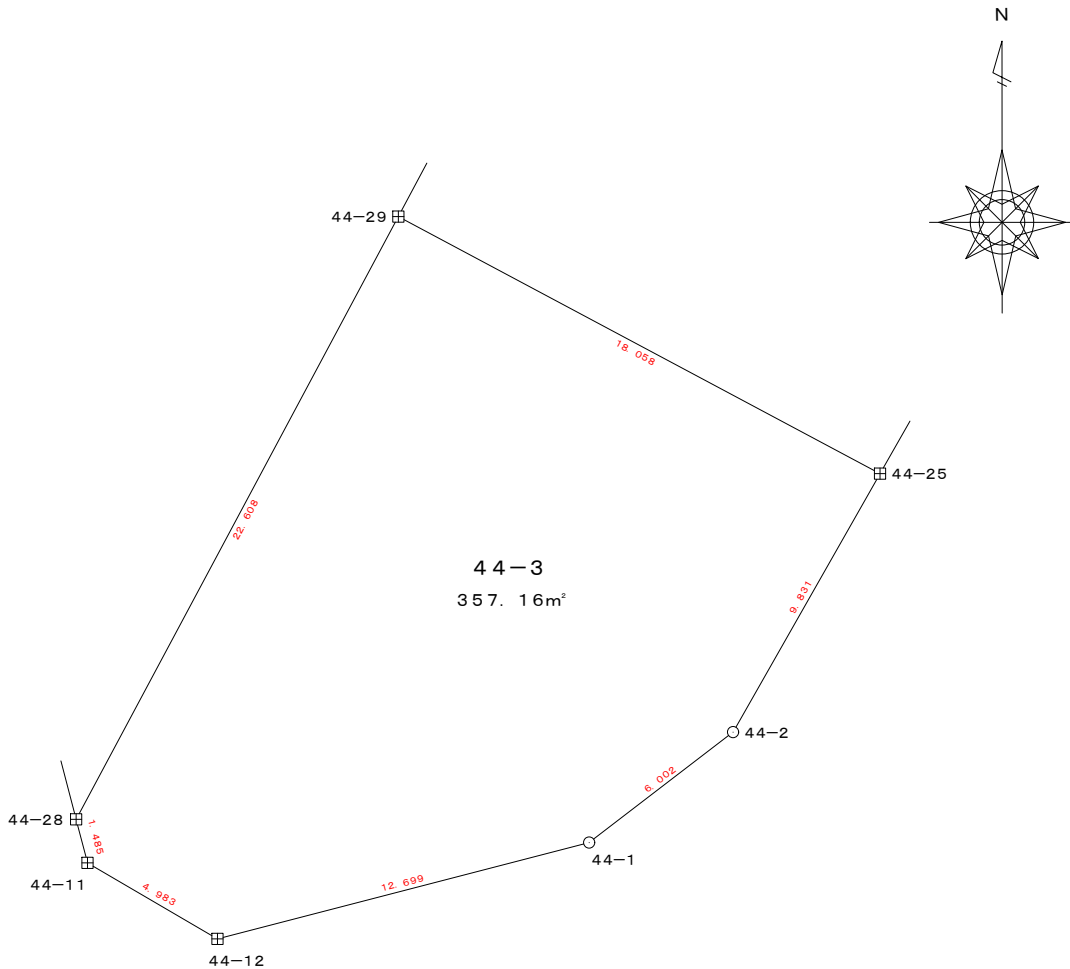
地番	44-2				
測点	X	Y	X-X	Y(X-X)	辺長
44-3	-200500.731	-47426.918	17.536	-831678.434048	5.018
44-4	-200495.884	-47428.215	6.789	-321990.151635	3.998
44-13	-200493.942	-47431.710	2.745	-130200.043950	1.696
44-5	-200493.139	-47433.204	5.191	-246225.761964	9.309
44-26	-200488.751	-47441.414	-8.056	382188.031184	14.119
44-30	-200501.195	-47448.085	-16.164	766950.845940	4.216
44-29	-200504.915	-47450.068	-12.225	580077.081300	18.058
44-25	-200513.420	-47434.138	4.184	-198464.433392	14.599
			倍面積	657.133435	
			面積	328.5667175	
			地積	328.56 m <sup>2</sup>	

使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム  
 計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 44-3

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
☒	金 属 標
○	無 標

地 番	44-3				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
44-1	-200525.621	-47443.757	6.843	-324657.629151	6.002
44-2	-200521.967	-47438.996	12.201	-578803.190196	9.831
44-25	-200513.420	-47434.138	17.052	-808846.921176	18.058
44-29	-200504.915	-47450.068	-11.435	542594.099231	22.608
44-28	-200524.855	-47460.723	-21.377	1014567.867704	1.485
44-11	-200526.292	-47460.349	-3.955	187703.108086	4.983
44-12	-200528.810	-47456.049	0.671	-31843.008879	12.699
			倍 面 積	714.325620	
			面 積	357.162810	
			地 積	357.16 m <sup>2</sup>	

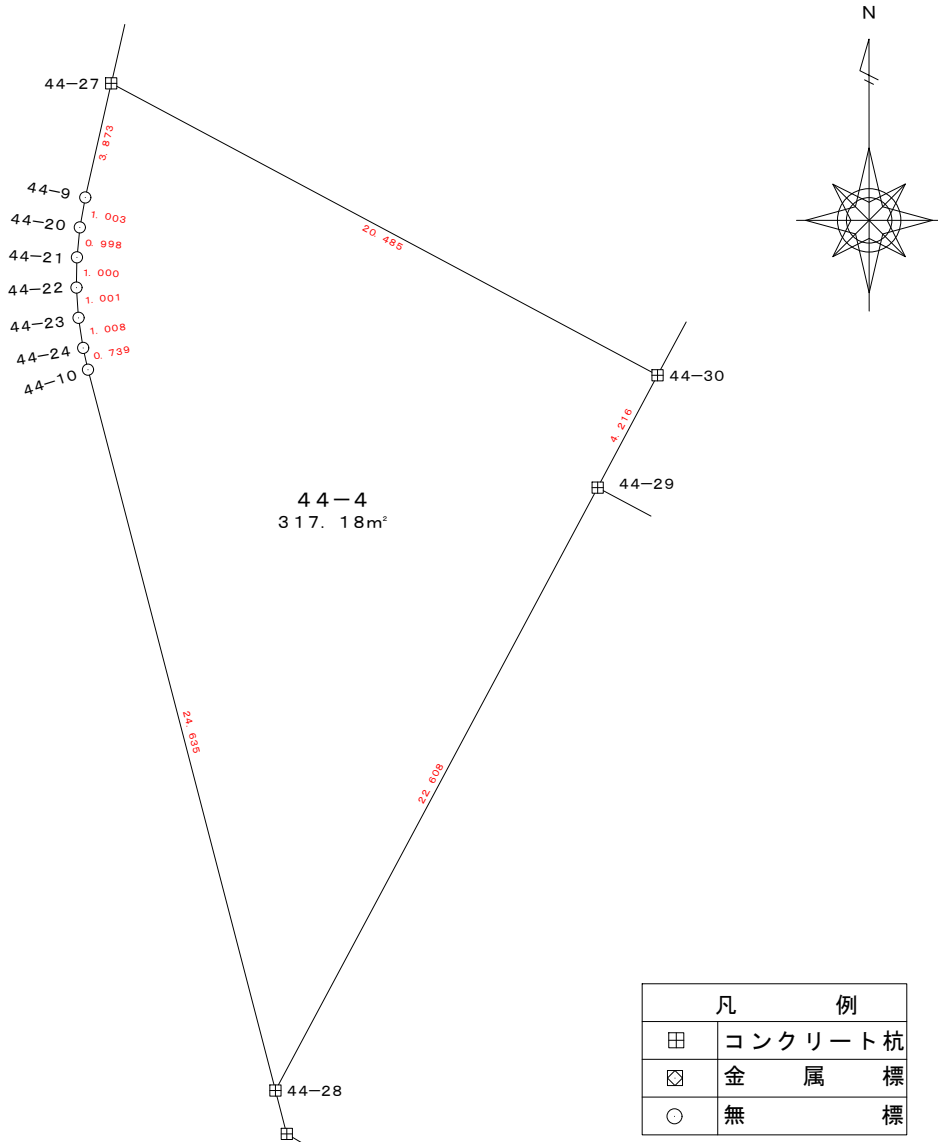
使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 44-4

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



地 番	44-4				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
44-27	-200491.541	-47466.152	5.877	-278958.575304	3.873
44-9	-200495.318	-47467.009	-4.763	226085.363867	1.003
44-20	-200496.304	-47467.191	-1.979	93937.570989	0.998
44-21	-200497.297	-47467.286	-1.993	94602.300998	1.000
44-22	-200498.297	-47467.305	-1.999	94887.142695	1.001
44-23	-200499.296	-47467.235	-1.995	94697.133825	1.008
44-24	-200500.292	-47467.082	-1.717	81500.979794	0.739
44-10	-200501.013	-47466.922	-24.563	1165932.577650	24.635
44-28	-200524.855	-47460.723	-3.902	185191.739710	22.608
44-29	-200504.915	-47450.068	23.660	-1122671.180531	4.216
44-30	-200501.195	-47448.085	13.374	-634570.688790	20.485
				倍 面 積	634.364903
				面 積	317.1824515
				地 積	317.18 m <sup>2</sup>

使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

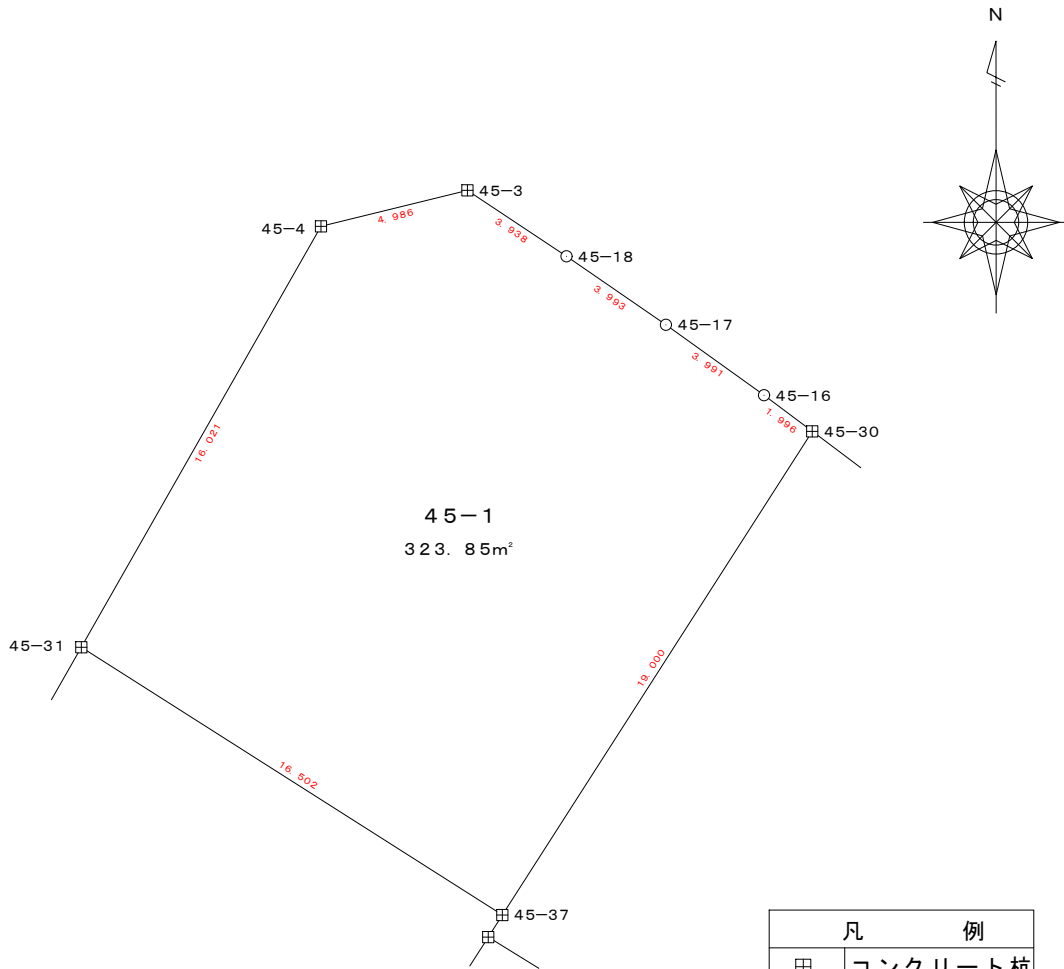
計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$



地番 45-1

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
⊗	金 属 標
○	無 標

地 番	45-1				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
45-3	-200502.738	-47416.980	0.993	-47085.061140	4.986
45-4	-200503.927	-47421.822	-15.112	716638.574064	16.021
45-31	-200517.850	-47429.749	-22.780	1080449.682220	16.502
45-37	-200526.707	-47415.825	7.141	-338601.683089	19.000
45-30	-200510.709	-47405.575	17.196	-815186.261633	1.996
45-16	-200509.511	-47407.171	3.524	-167057.594802	3.991
45-17	-200507.185	-47410.414	4.591	-217661.210674	3.993
45-18	-200504.920	-47413.702	4.447	-210848.732794	3.938
			倍 面 積	647.712150	
			面 積	323.856075	
			地 積	323.85 m <sup>2</sup>	

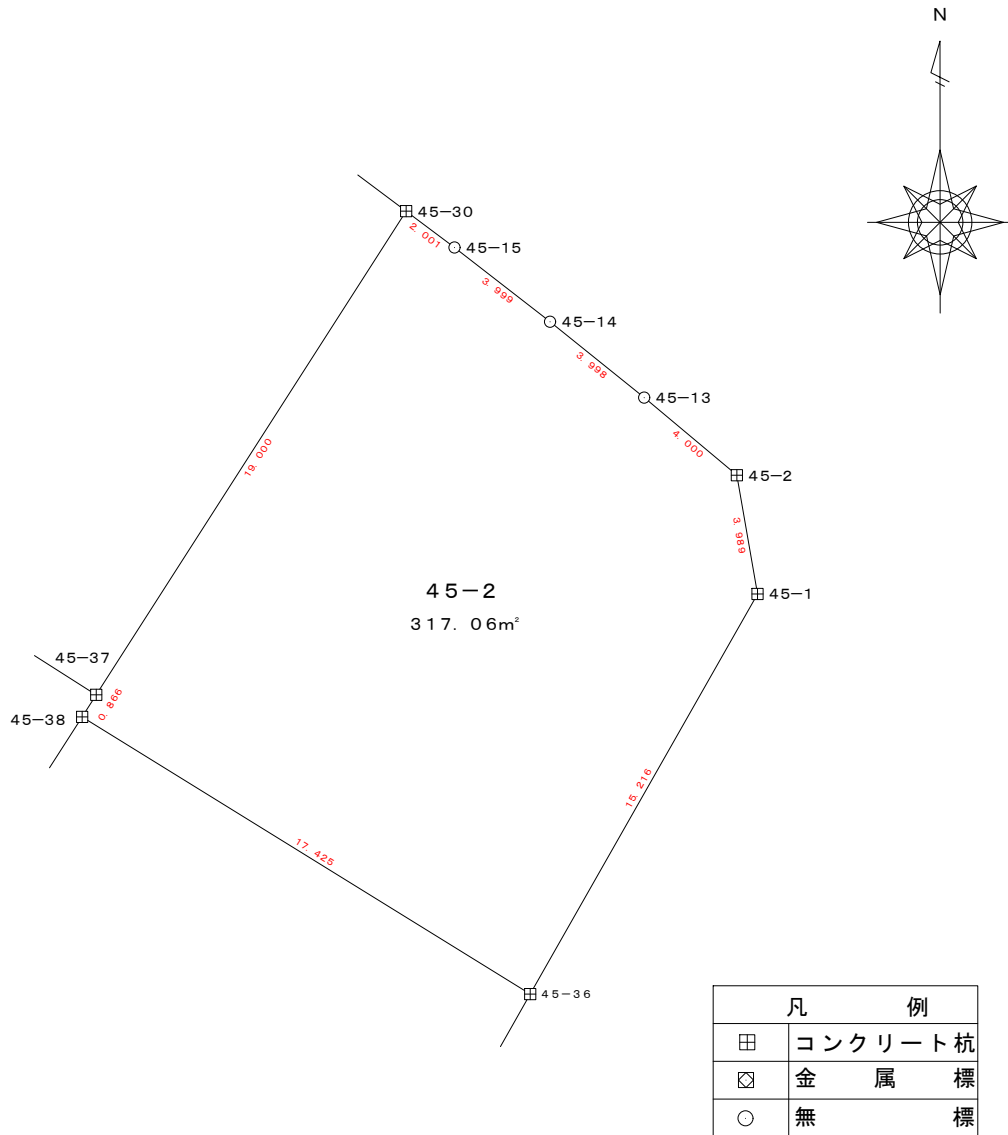
使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 45-2

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



地 番	45-2				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
45-1	-200523.372	-47393.956	17.162	-813394.029553	3.989
45-2	-200519.441	-47394.636	6.499	-308017.739364	4.000
45-13	-200516.873	-47397.703	5.076	-240590.740428	3.998
45-14	-200514.365	-47400.817	4.963	-235250.254771	3.999
45-15	-200511.910	-47403.974	3.656	-173314.204390	2.001
45-30	-200510.709	-47405.575	-14.797	701460.288054	19.000
45-37	-200526.707	-47415.825	-16.729	793224.613189	0.866
45-38	-200527.438	-47416.290	-9.896	469250.571455	17.425
45-36	-200536.603	-47401.470	4.066	-192734.377297	15.216
			倍面積	634.126895	
			面積	317.0634475	
			地積	317.06 m <sup>2</sup>	

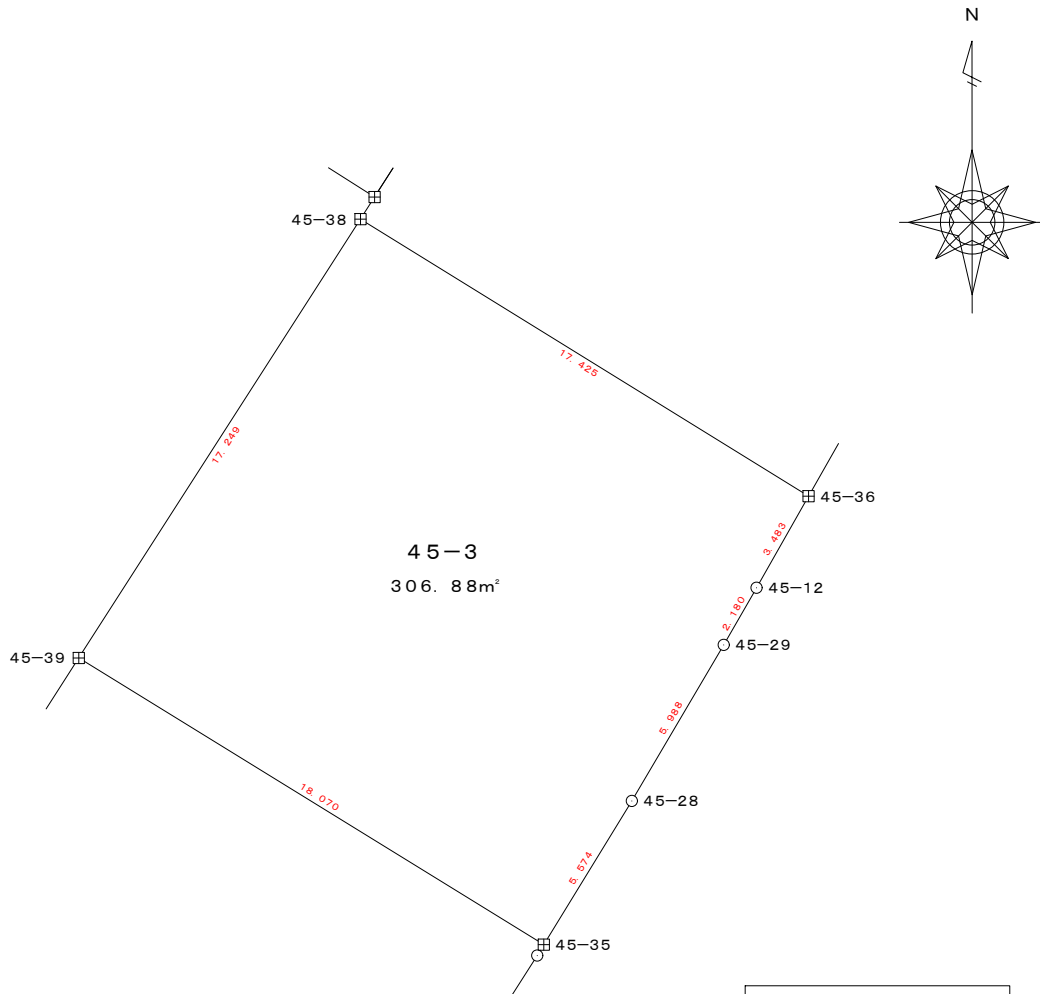
使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 45-3

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
⊠	金 属 標
○	無 標

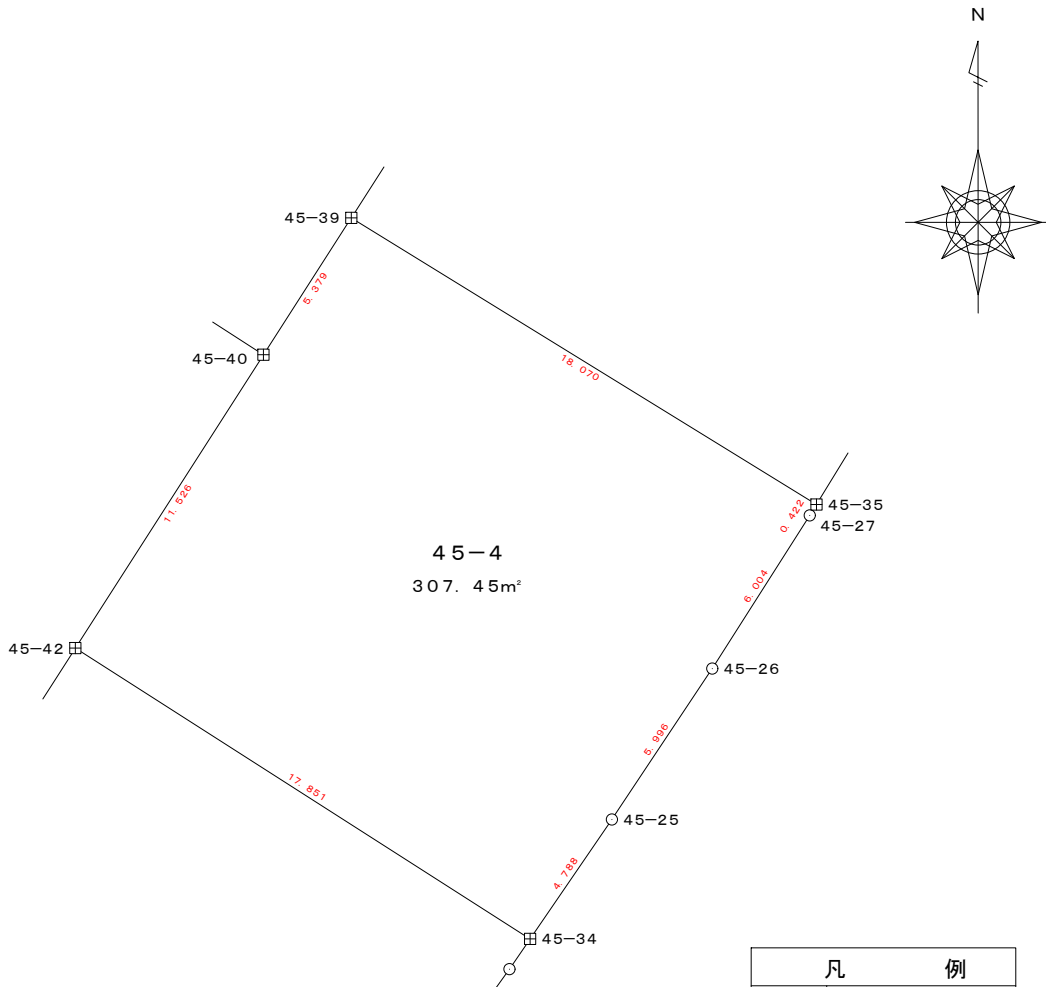
地 番	45-3				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
45-35	-200551.436	-47410.225	-4.729	224202.956334	5.574
45-28	-200546.683	-47407.314	9.914	-469996.768298	5.988
45-29	-200541.522	-47404.277	7.051	-334247.557127	2.180
45-12	-200539.632	-47403.190	4.919	-233157.331234	3.483
45-36	-200536.603	-47401.470	12.194	-578013.526011	17.425
45-38	-200527.438	-47416.290	-5.351	253705.602174	17.249
45-39	-200541.954	-47425.608	-23.998	1138120.398340	18.070
			倍面積	613.774178	
			面積	306.887089	
			地積	306.88 m <sup>2</sup>	

使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム  
 計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 45-4

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
⊠	金 属 標
○	無 標

地 番	45-4				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
45-34	-200565.804	-47419.695	-5.668	268774.831025	4.788
45-25	-200561.853	-47416.991	8.943	-424068.491168	5.996
45-26	-200556.861	-47413.670	10.057	-476839.279190	6.004
45-27	-200551.796	-47410.446	5.425	-257201.012204	0.422
45-35	-200551.436	-47410.225	9.842	-466611.439256	18.070
45-39	-200541.954	-47425.608	4.954	-234947.119588	5.379
45-40	-200546.482	-47428.512	-14.231	674955.154272	11.526
45-42	-200556.185	-47434.733	-19.322	916552.258543	17.851
			倍 面 積	614.902433	
			面 積	307.4512165	
			地 積	307.45 m <sup>2</sup>	

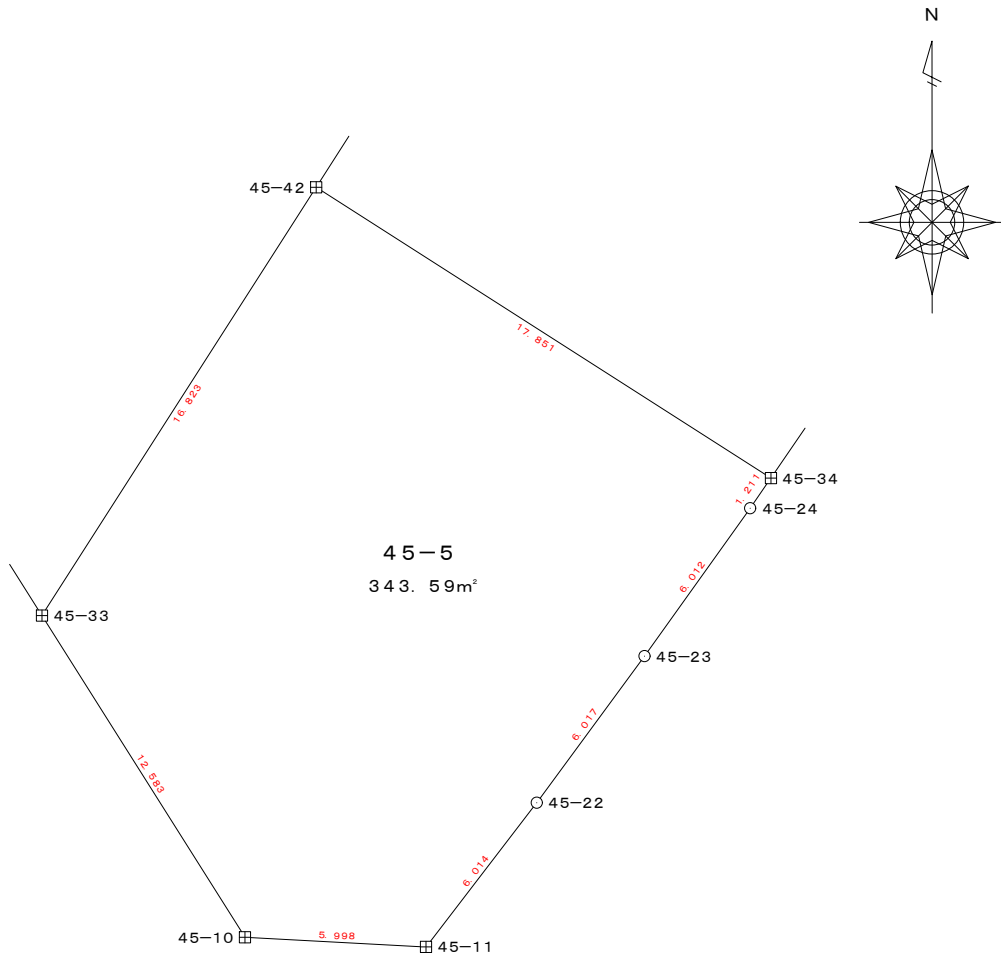
使用機種：UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式：面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 45-5

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
田	金 属 標
○	無 標

地 番	45-5				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
45-10	-200580.994	-47437.088	-10.962	520005.358656	5.998
45-11	-200581.315	-47431.099	4.450	-211068.390550	6.014
45-22	-200576.544	-47427.438	9.620	-456251.953560	6.017
45-23	-200571.695	-47423.875	9.740	-461908.542500	6.012
45-24	-200566.804	-47420.379	5.891	-279335.110723	1.211
45-34	-200565.804	-47419.695	10.619	-503549.740764	17.851
45-42	-200556.185	-47434.733	-4.549	215762.252899	16.823
45-33	-200570.353	-47443.803	-24.809	1177033.308627	12.583
			倍 面 積	687.182084	
			面 積	343.591042	
			地 積	343.59 m <sup>2</sup>	

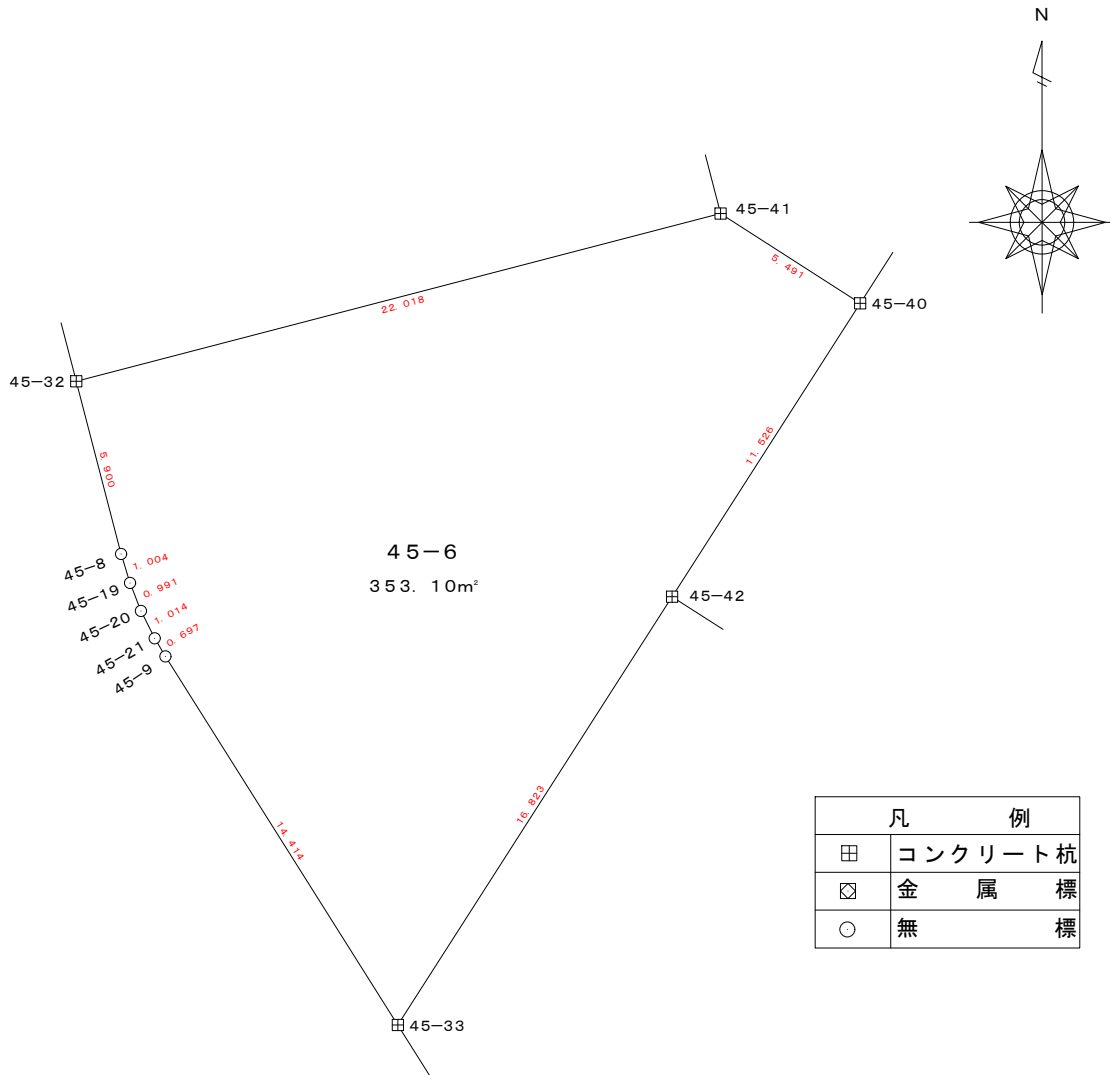
使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 45-6

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



地 番	45-6				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
45-32	-200549.061	-47454.437	-11.260	534336.960620	5.900
45-8	-200554.771	-47452.953	-6.670	316511.196510	1.004
45-19	-200555.731	-47452.660	-1.882	89305.906120	0.991
45-20	-200556.653	-47452.297	-1.829	86790.251213	1.014
45-21	-200557.560	-47451.844	-1.507	71509.928908	0.697
45-9	-200558.160	-47451.490	-12.793	607046.911570	14.414
45-33	-200570.353	-47443.803	1.975	-93701.510925	16.823
45-42	-200556.185	-47434.733	23.871	-1132314.511443	11.526
45-40	-200546.482	-47428.512	12.674	-601108.961088	5.491
45-41	-200543.511	-47433.130	-2.579	122330.042270	22.018
			倍 面 積	706.213755	
			面 積	353.1068775	
			地 積	353.10 m <sup>2</sup>	

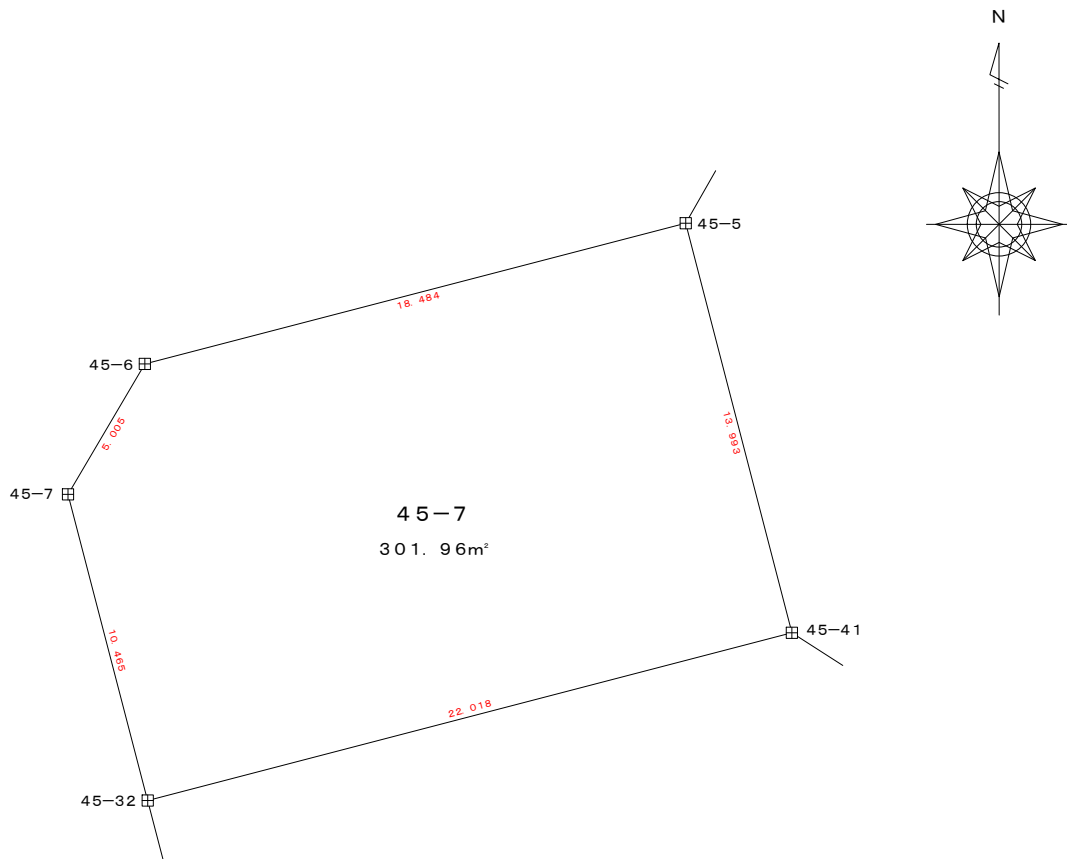
使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 45-7

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
☒	金 属 標
○	無 標

地 番	45-7				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
45-5	-200529.966	-47436.642	8.891	-421759.184022	18.484
45-6	-200534.620	-47454.531	-8.967	425524.779477	5.005
45-7	-200538.933	-47457.070	-14.441	685327.547870	10.465
45-32	-200549.061	-47454.437	-4.578	217246.412586	22.018
45-41	-200543.511	-47433.130	19.095	-905735.617350	13.993
			倍 面 積	603.938561	
			面 積	301.9692805	
			地 積	301.96 m <sup>2</sup>	

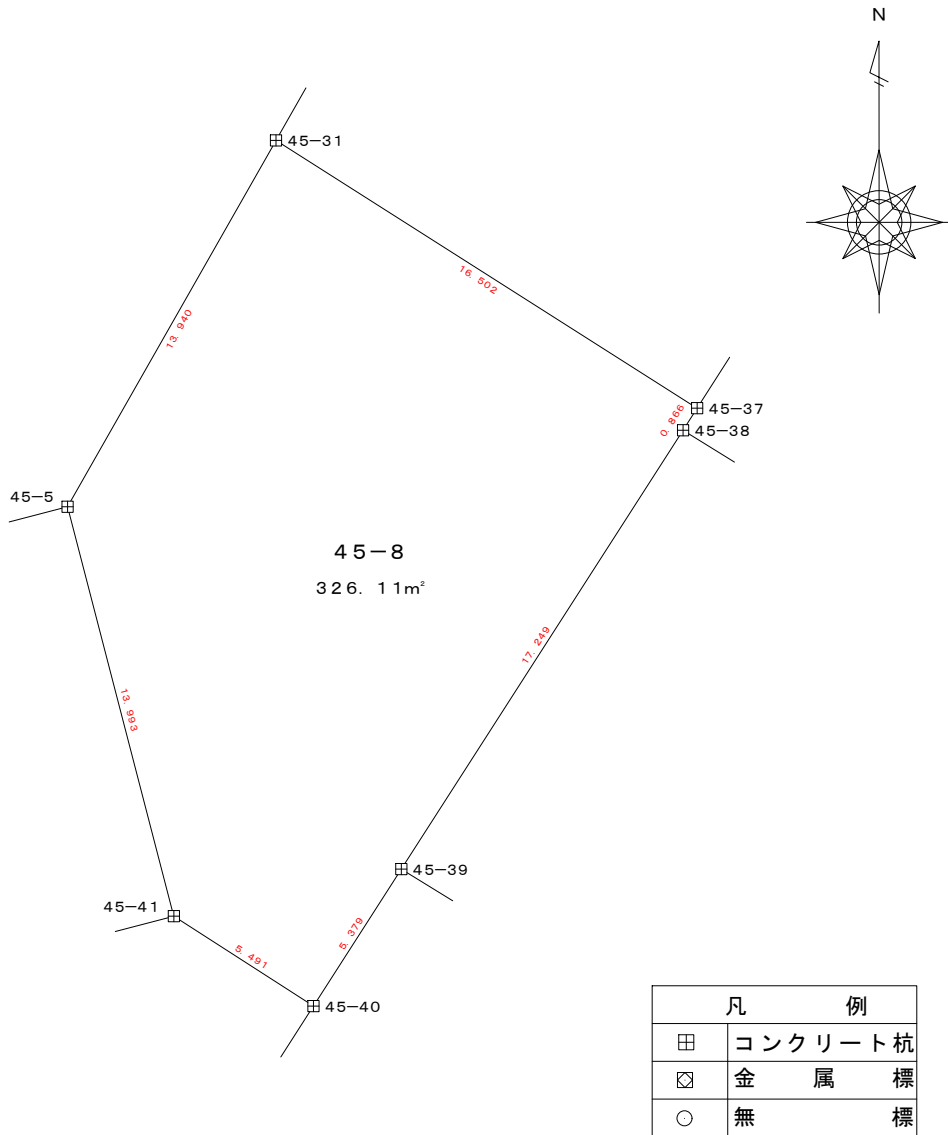
使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 45-8

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



地 番	45-8				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
45-5	-200529.966	-47436.642	-25.661	1217271.670362	13.993
45-41	-200543.511	-47433.130	-16.516	783405.575080	5.491
45-40	-200546.482	-47428.512	1.557	-73846.193184	5.379
45-39	-200541.954	-47425.608	19.044	-903173.278752	17.249
45-38	-200527.438	-47416.290	15.247	-722956.173630	0.866
45-37	-200526.707	-47415.825	9.588	-454622.930100	16.502
45-31	-200517.850	-47429.749	-3.259	154573.551991	13.940
			倍面積	652.221767	
			面積	326.1108835	
			地積	326.11 m <sup>2</sup>	

使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

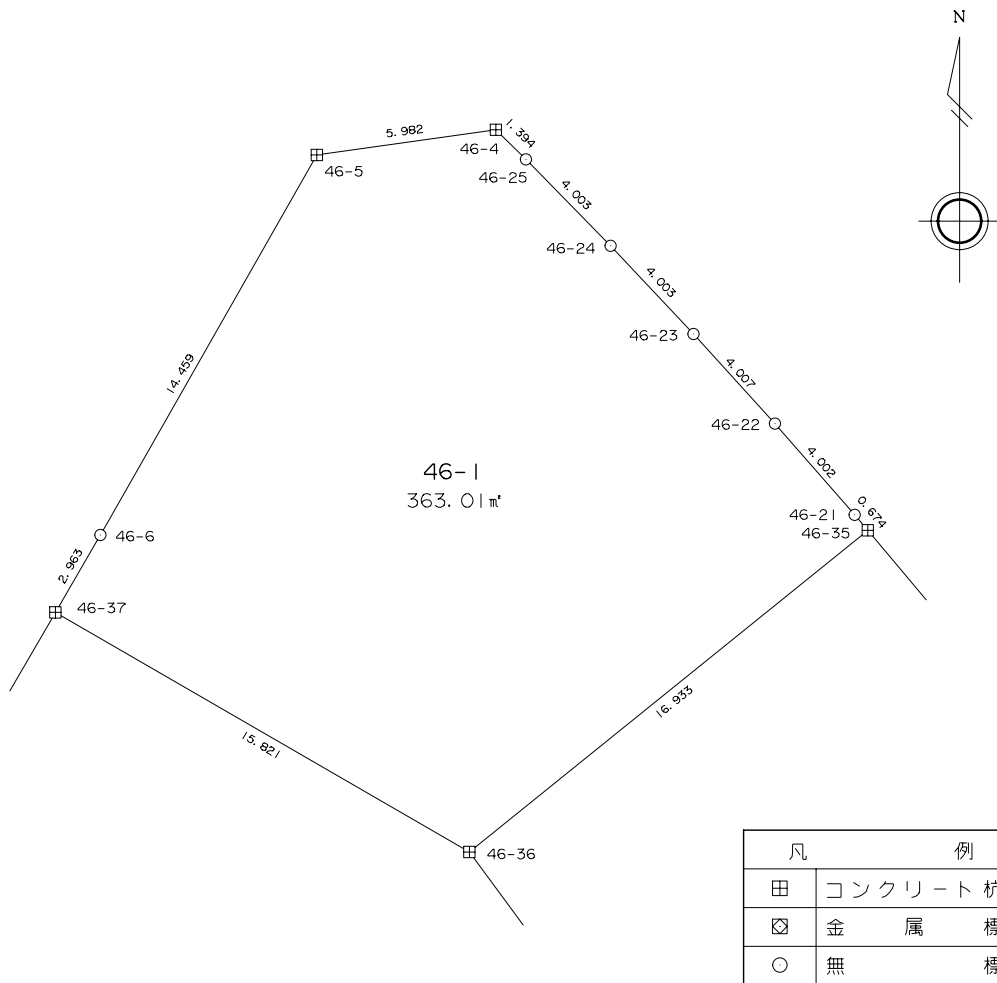
計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i ( X_{i+1} - X_{i-1} ) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$



地番 46 - 1

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



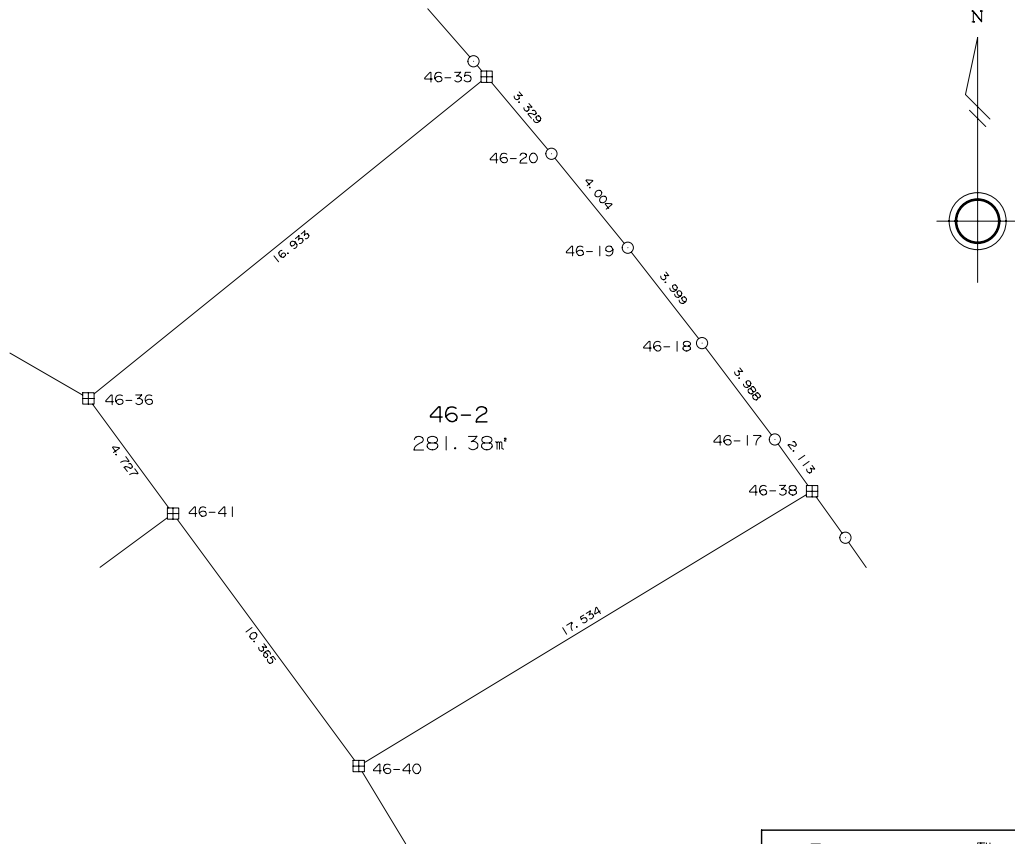
地番	46-1				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
46-4	-200530.420	-47382.723	0.144	-6823.112112	5.982
46-5	-200531.253	-47388.647	-13.397	634865.703859	14.459
46-6	-200543.817	-47395.804	-15.126	716908.931304	2.963
46-37	-200546.379	-47397.293	-10.484	496913.219812	15.821
46-36	-200554.301	-47383.598	2.713	-128551.701374	16.933
46-35	-200543.666	-47370.422	11.151	-528227.575722	0.674
46-21	-200543.150	-47370.856	3.527	-167077.009112	4.002
46-22	-200540.139	-47373.492	5.979	-283246.108668	4.007
46-23	-200537.171	-47376.184	5.883	-278714.090472	4.003
46-24	-200534.256	-47378.927	5.774	-273565.924498	4.003
46-25	-200531.397	-47381.729	3.836	-181756.312444	1.394
			倍面積	726.020573	
			面積	363.0102865	
			地積	363.01 m²	

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$

地番 46 - 2

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡	例
田	コンクリート杭
⊗	金属標
○	無標

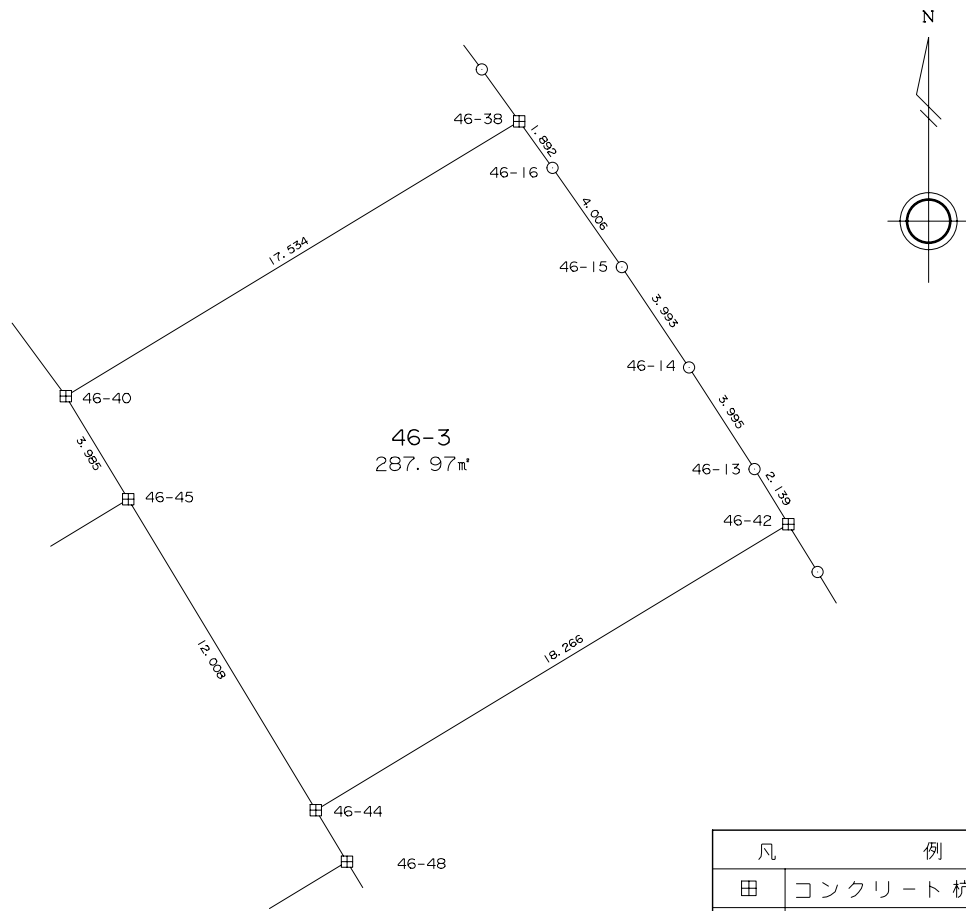
地番	46-2				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
46-35	-200543.666	-47370.422	-8.088	383131.973136	16.933
46-36	-200554.301	-47383.598	-14.443	684361.305914	4.727
46-41	-200558.109	-47380.797	-12.157	576008.349129	10.365
46-40	-200566.458	-47374.654	0.737	-34915.119998	17.534
46-38	-200557.372	-47359.658	10.802	-511579.025716	2.113
46-17	-200555.656	-47360.891	4.898	-231973.644118	3.988
46-18	-200552.474	-47363.295	6.336	-300093.837120	3.999
46-19	-200549.320	-47365.754	6.261	-296556.985794	4.004
46-20	-200546.213	-47368.279	5.654	-267820.249466	3.329
			倍面積	562.765967	
			面積	281.3829835	
			地積	281.38	m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$

地番 46 - 3

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡	例
田	コンクリート杭
⊗	金属標
○	無標

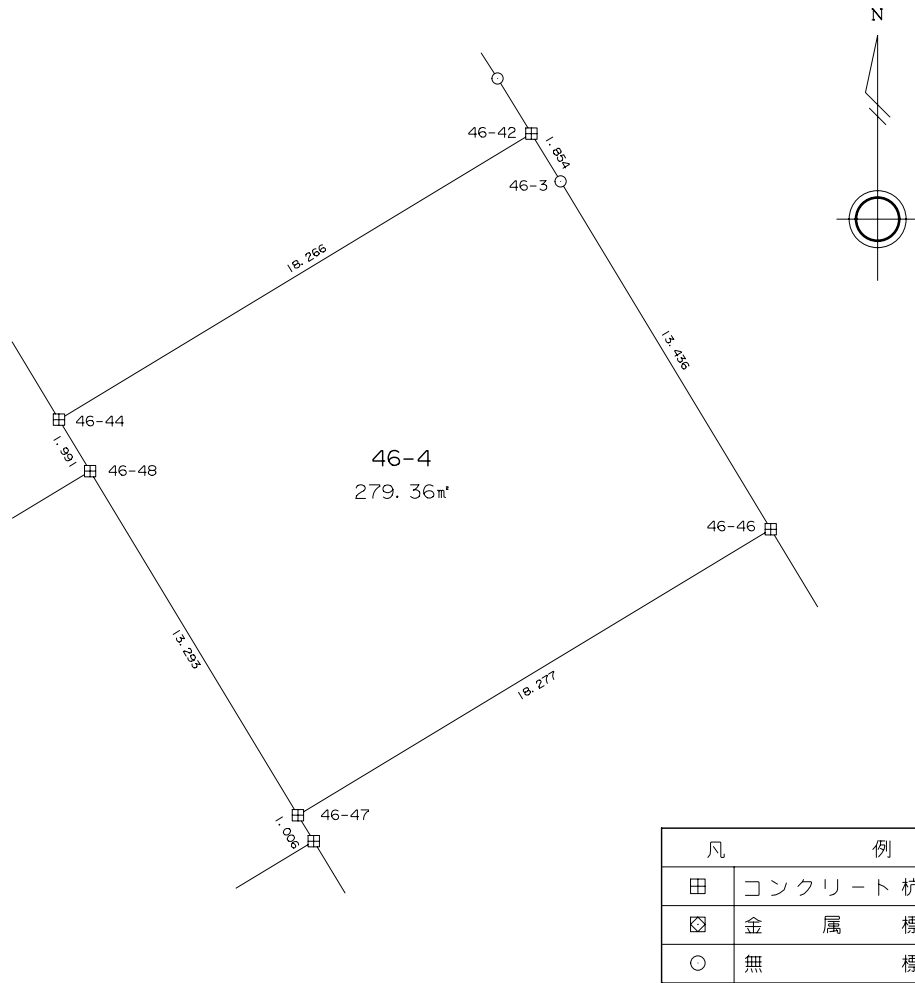
地番	46-3				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
46-38	-200557.372	-47359.658	-7.549	357518.058242	17.534
46-40	-200566.458	-47374.654	-12.494	591898.927076	3.985
46-45	-200569.866	-47372.588	-13.689	648483.357132	12.008
46-44	-200580.147	-47366.383	-0.826	39124.632358	18.266
46-42	-200570.692	-47350.755	11.280	-534116.516400	2.139
46-13	-200568.867	-47351.871	5.181	-245330.043651	3.995
46-14	-200565.511	-47354.038	6.674	-316040.849612	3.993
46-15	-200562.193	-47356.260	6.602	-312646.028520	4.006
46-16	-200558.909	-47358.554	4.821	-228315.588834	1.892
				倍面積	575.947791
				面積	287.9738955
				地積	287.97 m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$

地番 46 - 4

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡	例
田	コンクリート杭
⊗	金属標
○	無標

座標求積表

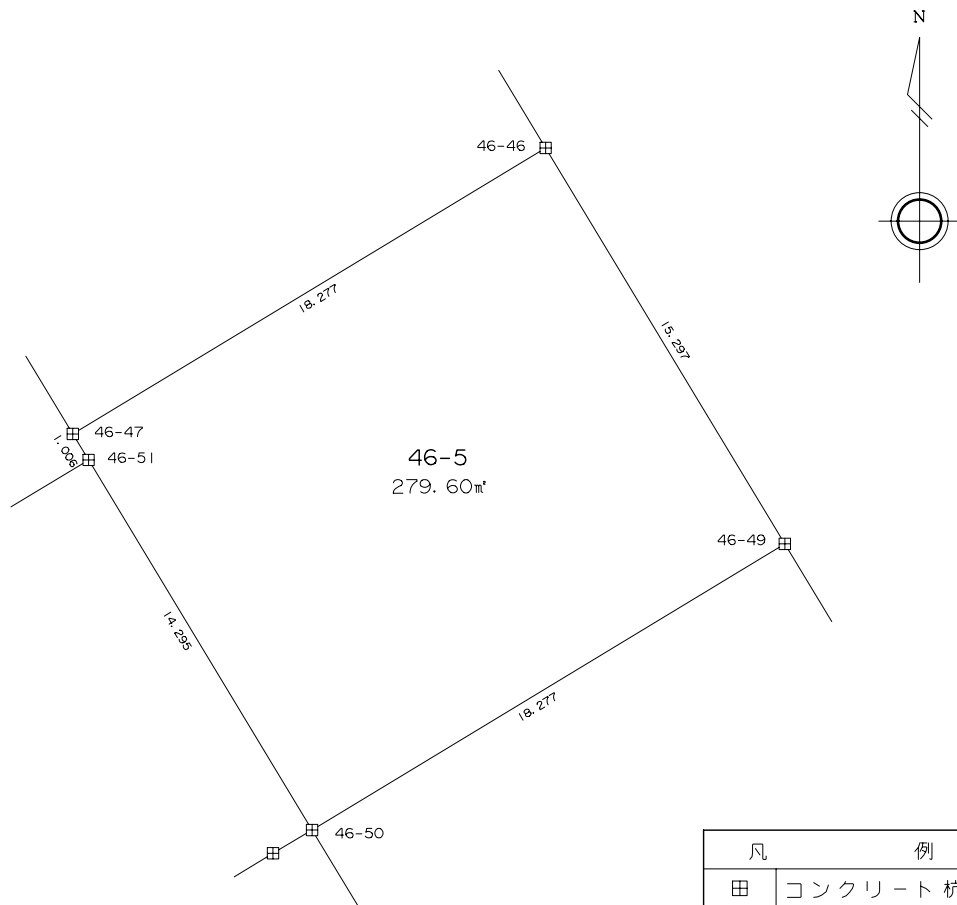
地番	46-4				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
46-42	-200570.692	-47350.755	-7.874	372839.844870	18.266
46-44	-200580.147	-47366.383	-11.158	528514.101514	1.991
46-48	-200581.850	-47365.352	-13.080	619538.804160	13.293
46-47	-200593.227	-47358.477	-1.921	90975.634317	18.277
46-46	-200583.771	-47342.836	20.954	-992021.785544	13.436
46-3	-200572.273	-47349.787	13.079	-619287.864173	1.854
			倍面積	558.735144	
			面積	279.3675720	
			地積	279.36 m <sup>2</sup>	

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$

地 番 4 6 - 5

土 地 の 所 在 山 形 市 大 字 松 原

縮 尺 S = 1 : 2 5 0



凡 例	
田	コンクリート杭
⊗	金 属 標
○	無 標

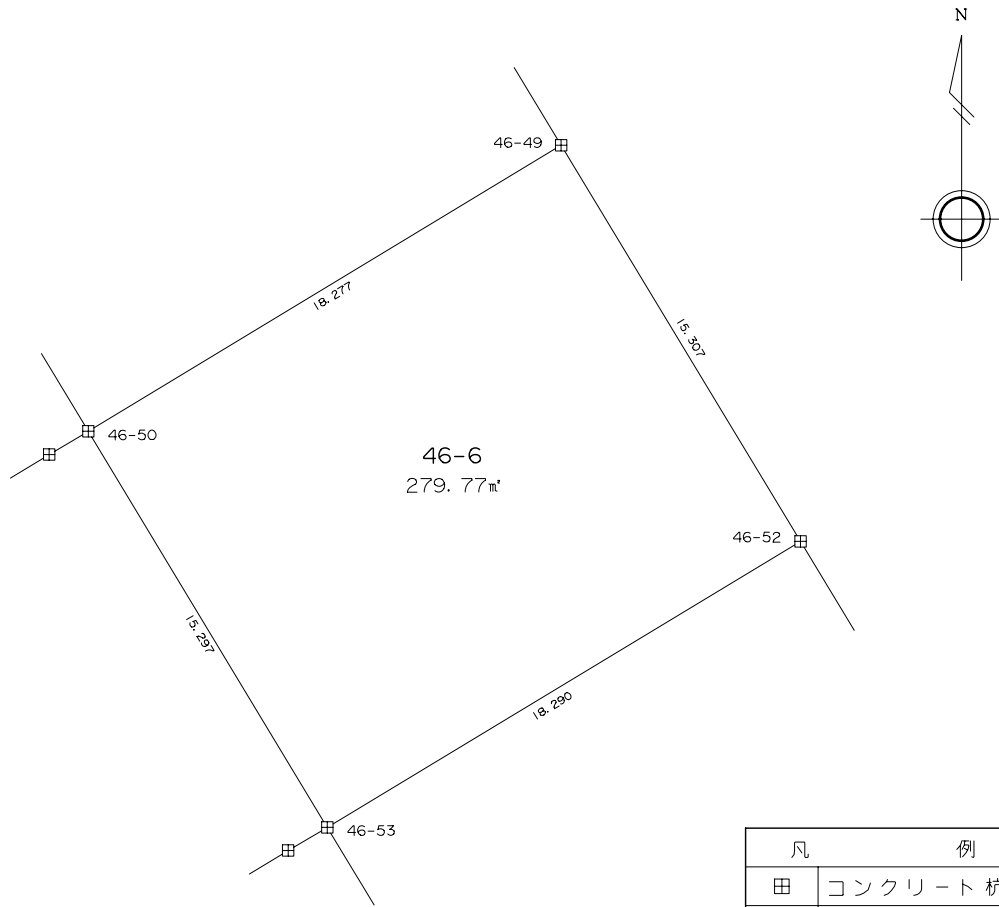
地 番	46-5				
測 点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺 長
46-46	-200583.771	-47342.836	3.635	-172091.208860	18.277
46-47	-200593.227	-47358.477	-10.316	488550.048732	1.006
46-51	-200594.087	-47357.955	-13.094	620105.062770	14.295
46-50	-200606.321	-47350.561	-2.775	131397.806775	18.277
46-49	-200596.862	-47334.922	22.550	-1067402.491100	15.297
				倍 面 積	559.218317
				面 積	279.6091585
				地 積	279.60 m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公 式  $A = \sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$

地番 46-6

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
⊗	金属標
○	無標

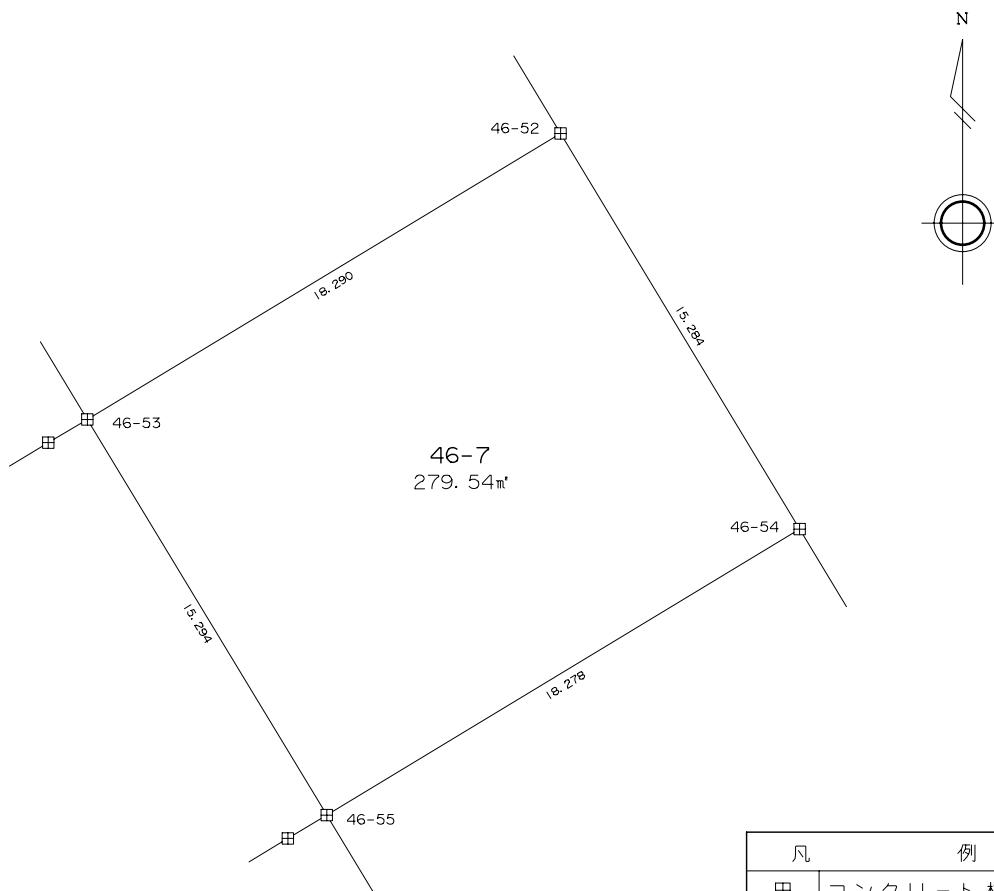
地番	46-6				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
46-49	-200596.862	-47334.922	3.640	-172299.116080	18.277
46-50	-200606.321	-47350.561	-22.556	1068039.253916	15.297
46-53	-200619.418	-47342.657	-3.640	172327.271480	18.290
46-52	-200609.961	-47327.002	22.556	-1067507.857112	15.307
			倍面積	559.552204	
			面積	279.7761020	
			地積	279.77	m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$

地番 46 - 7

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
⊗	金属標
○	無標

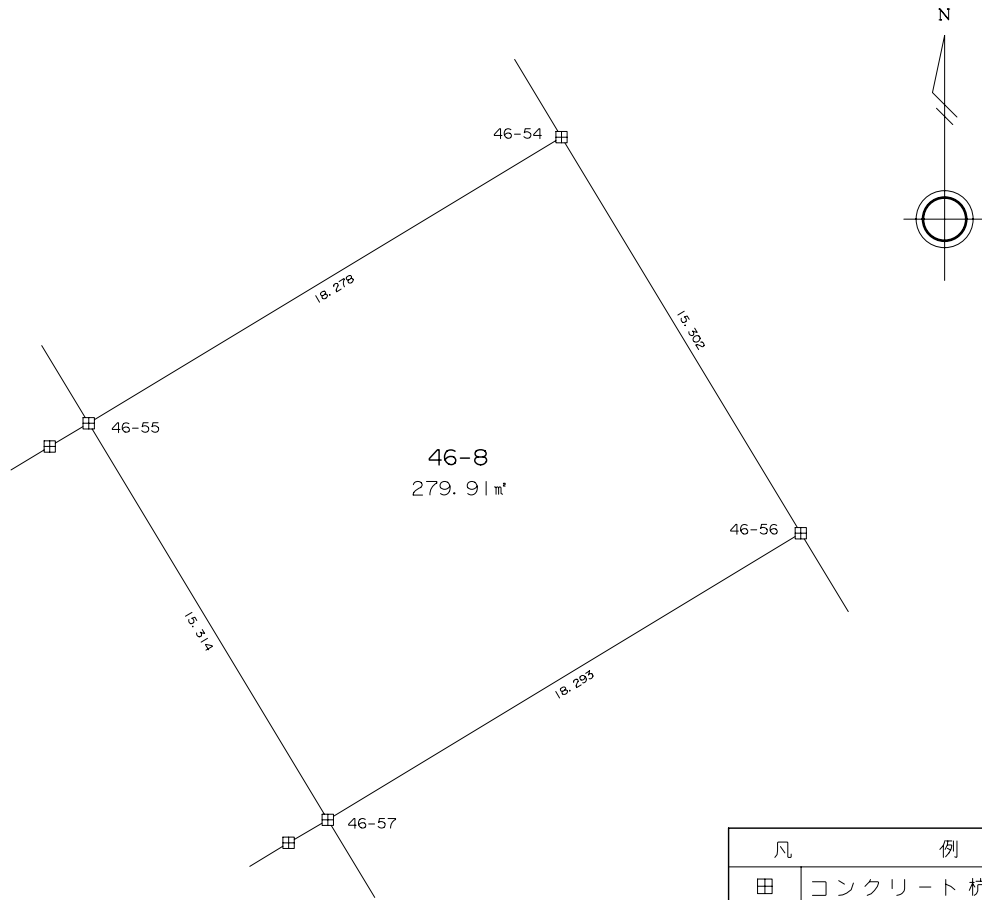
地番	46-7				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
46-52	-200609.961	-47327.002	3.623	-171465.728246	18.290
46-53	-200619.418	-47342.657	-22.539	1067056.146123	15.294
46-55	-200632.500	-47334.735	-3.623	171493.744905	18.278
46-54	-200623.041	-47319.095	22.539	-1066525.082205	15.284
			倍面積	559.080577	
			面積	279.5402885	
			地積	279.54 m <sup>2</sup>	

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$

地番 46 - 8

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡	例
田	コンクリート杭
⊠	金属標
○	無標

地番	46-8				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
46-54	-200623.041	-47319.095	3.636	-172052.229420	18.278
46-55	-200632.500	-47334.735	-22.572	1068439.638420	15.314
46-57	-200645.613	-47326.825	-3.636	172080.335700	18.293
46-56	-200636.136	-47311.178	22.572	-1067907.909816	15.302
			倍面積	559.834884	
			面積	279.9174420	
			地積	279.91 m <sup>2</sup>	

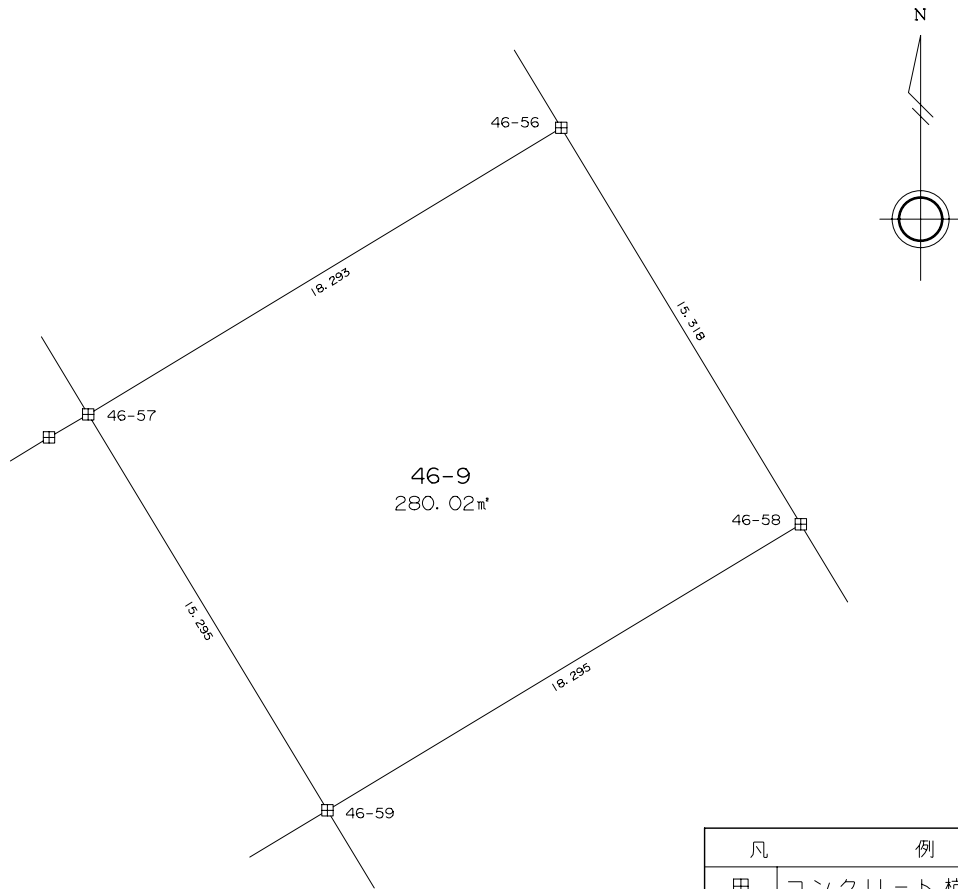
\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$



地番 46 - 9

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
⊗	金属標
○	無標

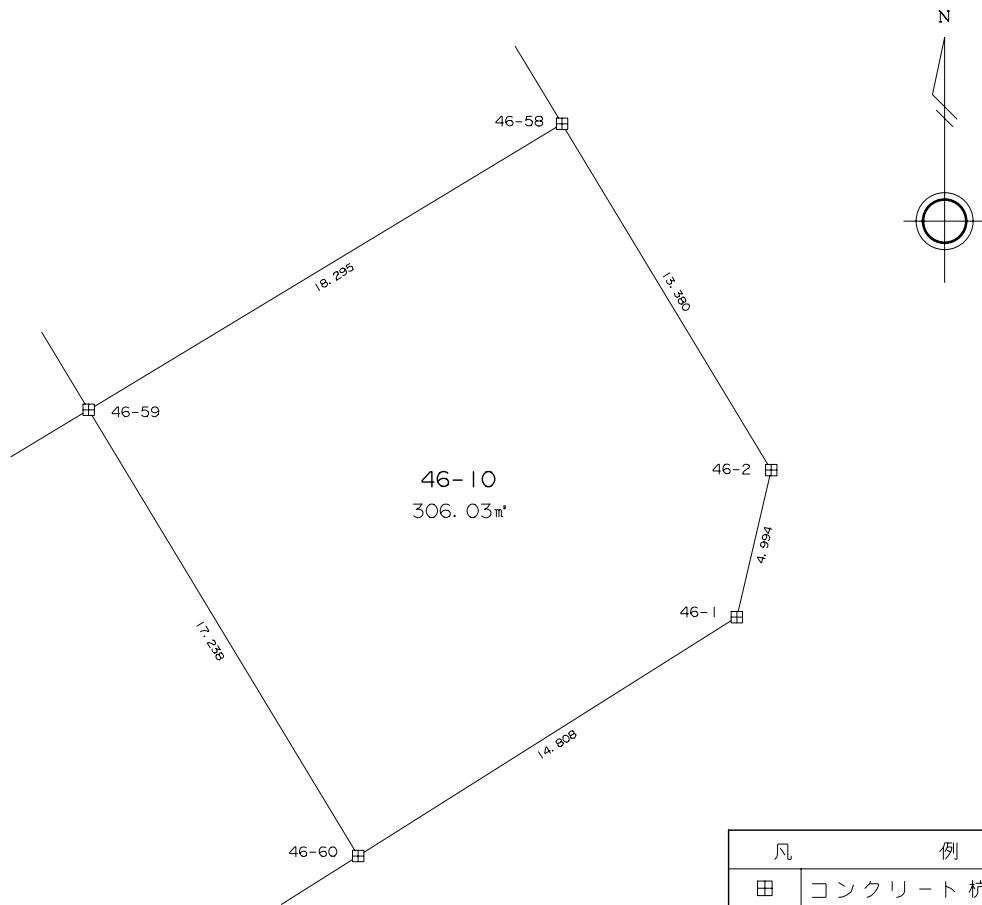
地番	46-9				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
46-56	-200636.136	-47311.178	3.632	-171834.198496	18.293
46-57	-200645.613	-47326.825	-22.567	1068024.459775	15.295
46-59	-200658.703	-47318.913	-3.632	171862.292016	18.295
46-58	-200649.245	-47303.253	22.567	-1067492.510451	15.318
				倍面積	560.042844
				面積	280.0214220
				地積	280.02 m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$

地番 4 6 - 1 0

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 2 5 0



凡	例
田	コンクリート杭
⊗	金属標
○	無標

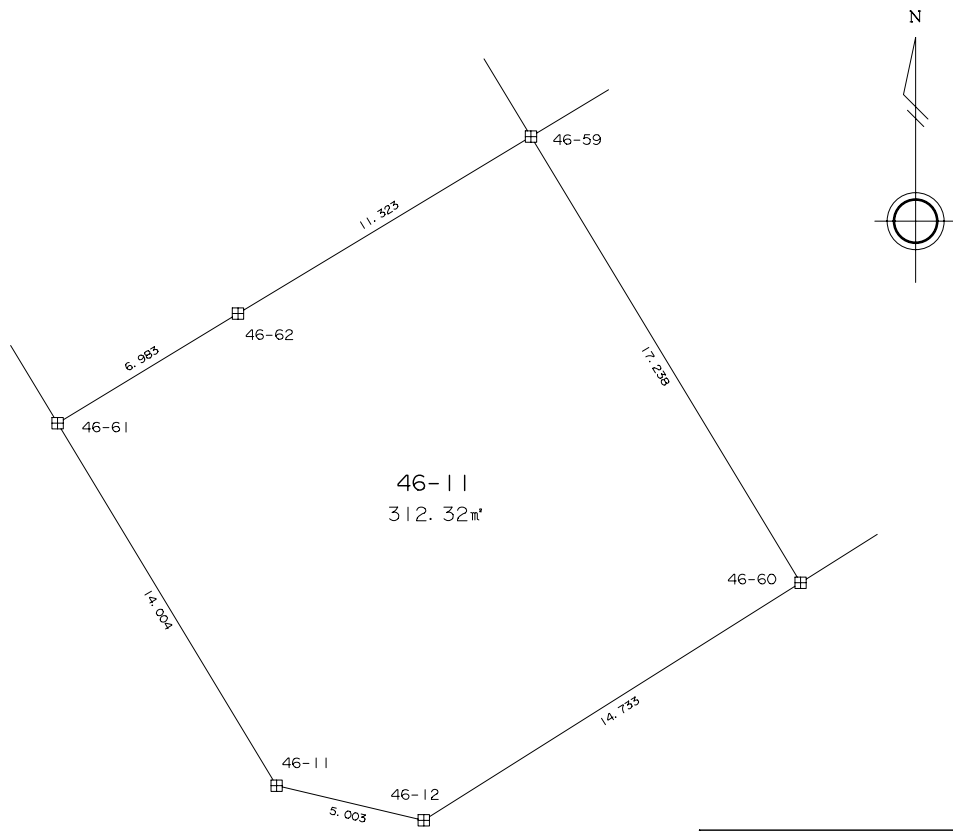
地番	46-10				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
46-58	-200649.245	-47303.253	1.992	-94228.079976	18.295
46-59	-200658.703	-47318.913	-24.210	1145590.883730	17.238
46-60	-200673.455	-47309.996	-6.855	324310.022580	14.808
46-1	-200665.558	-47297.469	12.760	-603515.704440	4.994
46-2	-200660.695	-47296.331	16.313	-771545.047603	13.380
			倍面積	612.074291	
			面積	306.0371455	
			地積	306.03	m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$

地番 4 6 - 1 1

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 2 5 0



凡	例
田	コンクリート杭
⊠	金 属 標
○	無 標

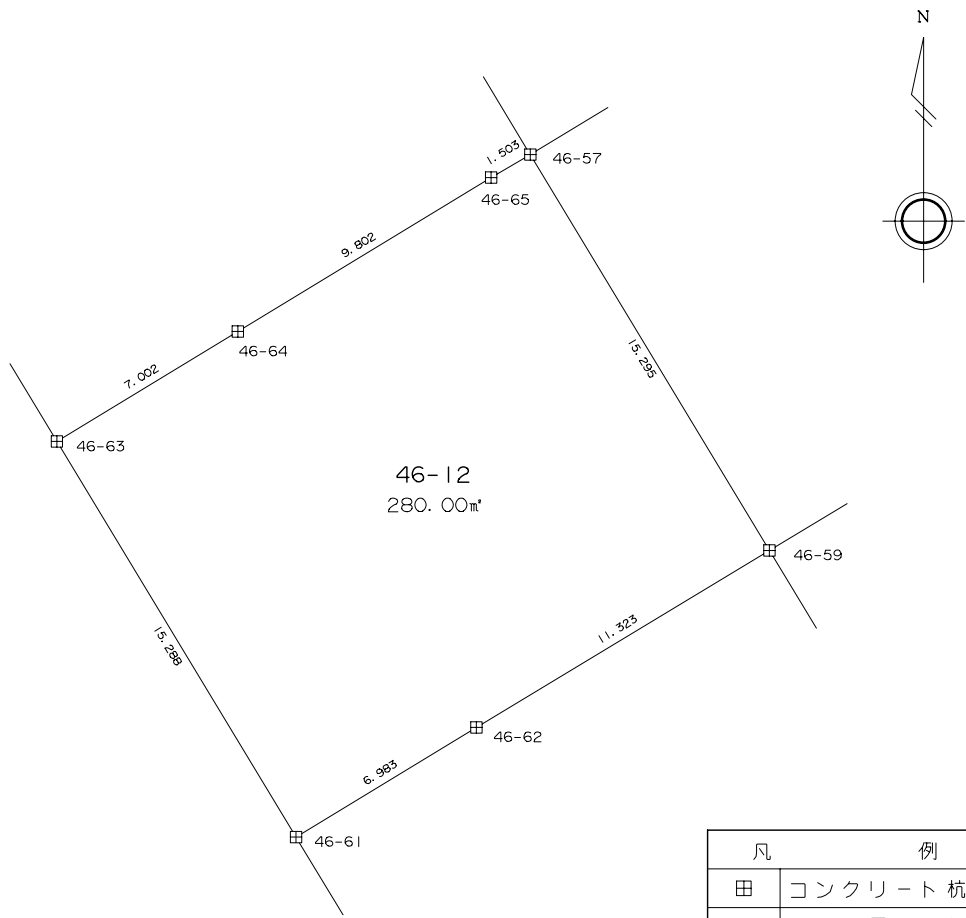
地 番	46-11				
測 点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺 長
46-11	-200680.165	-47327.329	-13.131	621455.157099	5.003
46-12	-200681.312	-47322.459	6.710	-317533.699890	14.733
46-60	-200673.455	-47309.996	22.609	-1069631.699564	17.238
46-59	-200658.703	-47318.913	8.900	-421138.325700	11.323
46-62	-200664.555	-47328.606	-9.478	448580.527668	6.983
46-61	-200668.181	-47334.574	-15.610	738892.700140	14.004
			倍 面 積	624.659753	
			面 積	312.3298765	
			地 積	312.32	m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公 式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$

地番 4 6 - 1 2

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 2 5 0



凡 例	
田	コンクリート杭
⊗	金 属 標
○	無 標

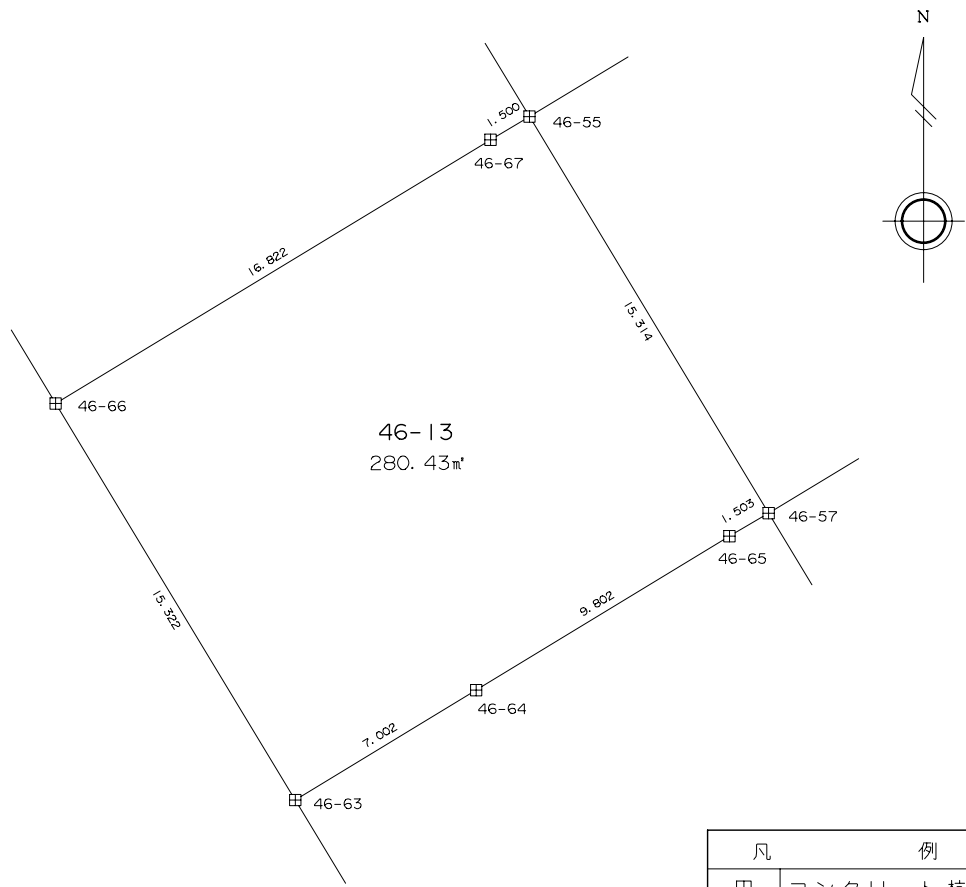
地 番	46-12				
測 点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺 長
46-61	-200668.181	-47334.574	-9.457	447643.066318	6.983
46-62	-200664.555	-47328.606	9.478	-448580.527668	11.323
46-59	-200658.703	-47318.913	18.942	-896314.850046	15.295
46-57	-200645.613	-47326.825	12.329	-583492.425425	1.503
46-65	-200646.374	-47328.121	-5.850	276869.507850	9.802
46-64	-200651.463	-47336.499	-8.724	412963.617276	7.002
46-63	-200655.098	-47342.483	-16.718	791471.630794	15.288
			倍 面 積	560.019099	
			面 積	280.0095495	
			地 積	280.00	m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公 式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$

地番 4 6 - 1 3

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 2 5 0



凡 例	
田	コンクリート杭
⊗	金 属 標
○	無 標

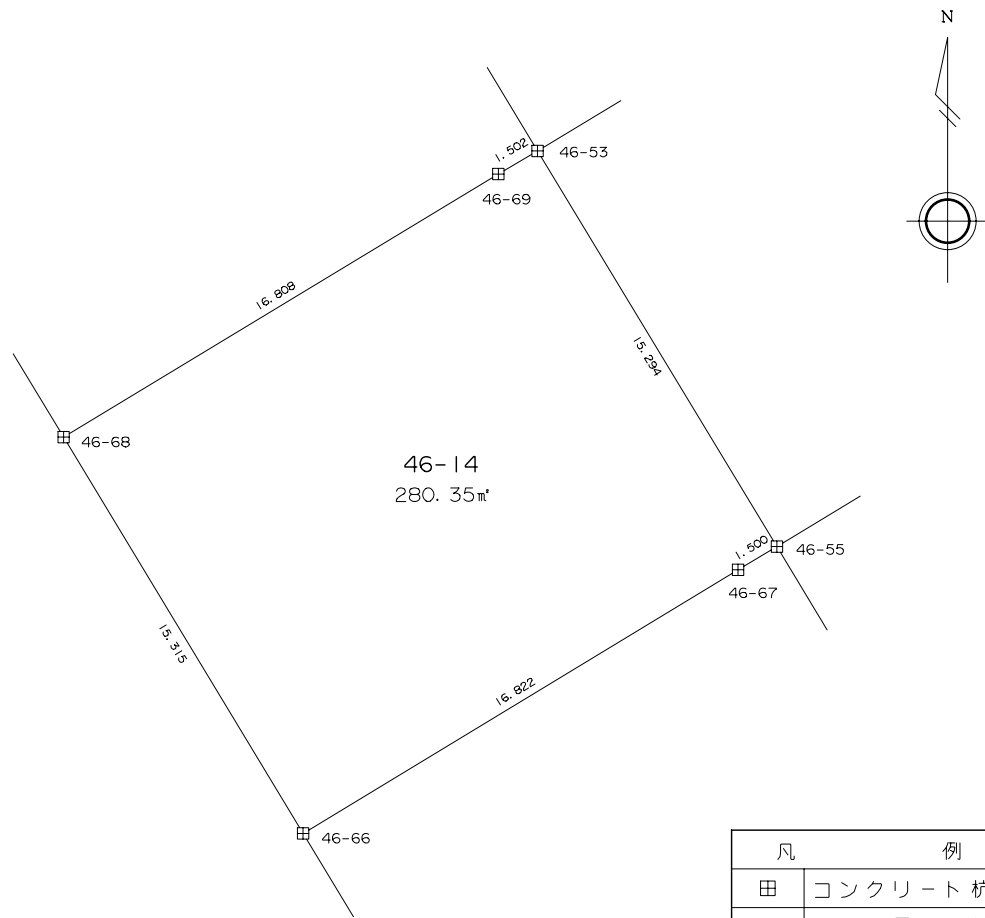
地 番	46-13				
測 点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺 長
46-63	-200655.098	-47342.483	-9.477	448664.711391	7.002
46-64	-200651.463	-47336.499	8.724	-412963.617276	9.802
46-65	-200646.374	-47328.121	5.850	-276869.507850	1.503
46-57	-200645.613	-47326.825	13.874	-656612.370050	15.314
46-55	-200632.500	-47334.735	12.344	-584299.968840	1.500
46-67	-200633.269	-47336.023	-9.486	449029.514178	16.822
46-66	-200641.986	-47350.410	-21.829	1033612.099890	15.322
			倍 面 積	560.861443	
			面 積	280.4307215	
			地 積	280.43	m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公 式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$

地番 4 6 - 1 4

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 2 5 0



凡 例	
田	コンクリート杭
⊠	金 属 標
○	無 標

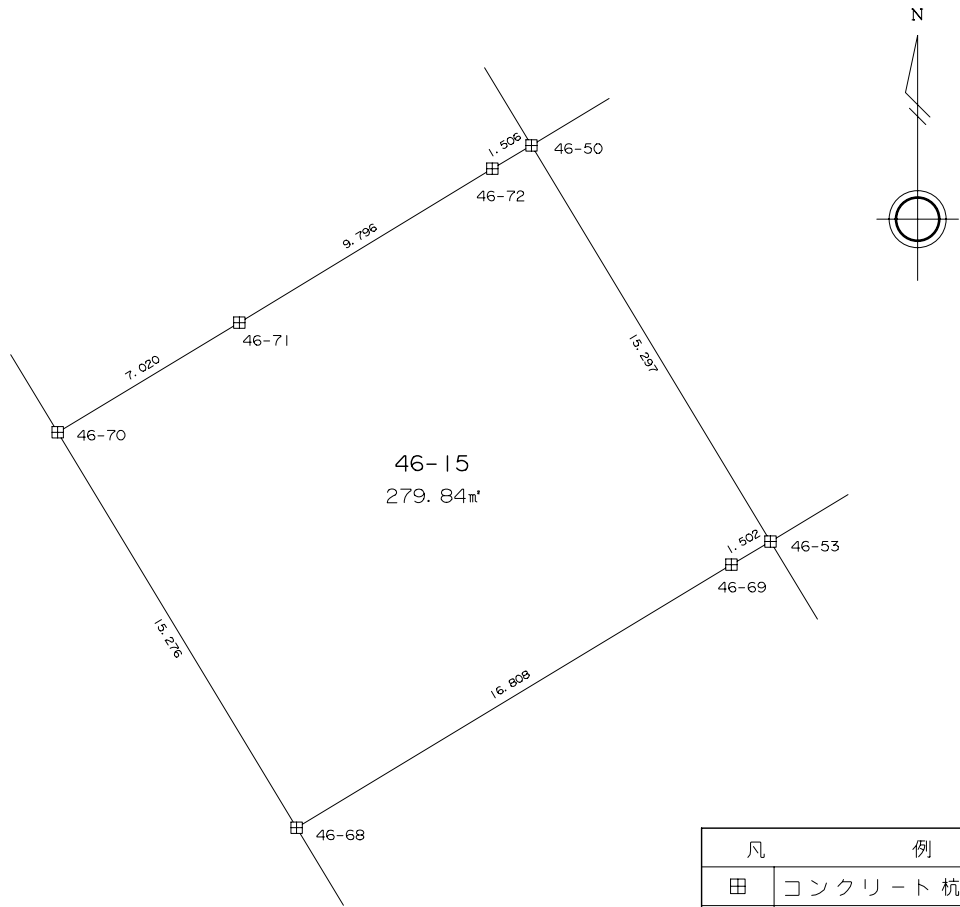
地 番	46-14				
測 点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺 長
46-66	-200641.986	-47350.410	-4.389	207820.949490	16.822
46-67	-200633.269	-47336.023	9.486	-449029.514178	1.500
46-55	-200632.500	-47334.735	13.851	-655633.414485	15.294
46-53	-200619.418	-47342.657	12.317	-583119.506269	1.502
46-69	-200620.183	-47343.950	-9.462	447968.454900	16.808
46-68	-200628.880	-47358.333	-21.803	1032553.734399	15.315
			倍 面 積	560.703857	
			面 積	280.3519285	
			地 積	280.35 m <sup>2</sup>	

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公 式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$

地番 4 6 - 1 5

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 2 5 0



凡 例	
田	コンクリート杭
⊗	金 属 標
○	無 標

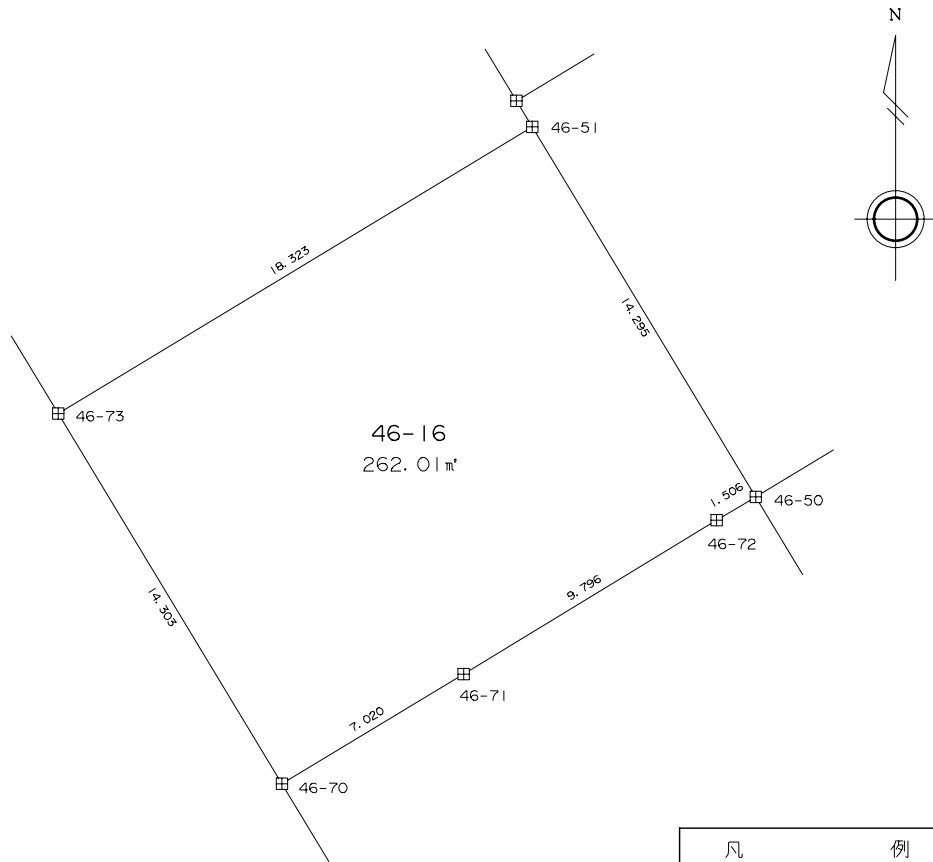
地 番	46-15				
測 点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺 長
46-68	-200628.880	-47358.333	-4.376	207240.065208	16.808
46-69	-200620.183	-47343.950	9.462	-447968.454900	1.502
46-53	-200619.418	-47342.657	13.862	-656263.911334	15.297
46-50	-200606.321	-47350.561	12.328	-583737.716008	1.506
46-72	-200607.090	-47351.856	-5.861	277529.228016	9.796
46-71	-200612.182	-47360.224	-8.717	412839.072608	7.020
46-70	-200615.807	-47366.236	-16.698	790921.408728	15.276
				倍 面 積	559.692318
				面 積	279.8461590
				地 積	279.84 m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公 式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$

地番 4 6 - 1 6

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 2 5 0



凡	例
田	コンクリート杭
田	金属標
○	無標

地番	46-16				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
46-70	-200615.807	-47366.236	-8.615	408060.123140	7.020
46-71	-200612.182	-47360.224	8.717	-412839.072608	9.796
46-72	-200607.090	-47351.856	5.861	-277529.228016	1.506
46-50	-200606.321	-47350.561	13.003	-615699.344683	14.295
46-51	-200594.087	-47357.955	2.754	-130423.808070	18.323
46-73	-200603.567	-47373.635	-21.720	1028955.352200	14.303
			倍面積	524.021963	
			面積	262.0109815	
			地積	262.01	m <sup>2</sup>

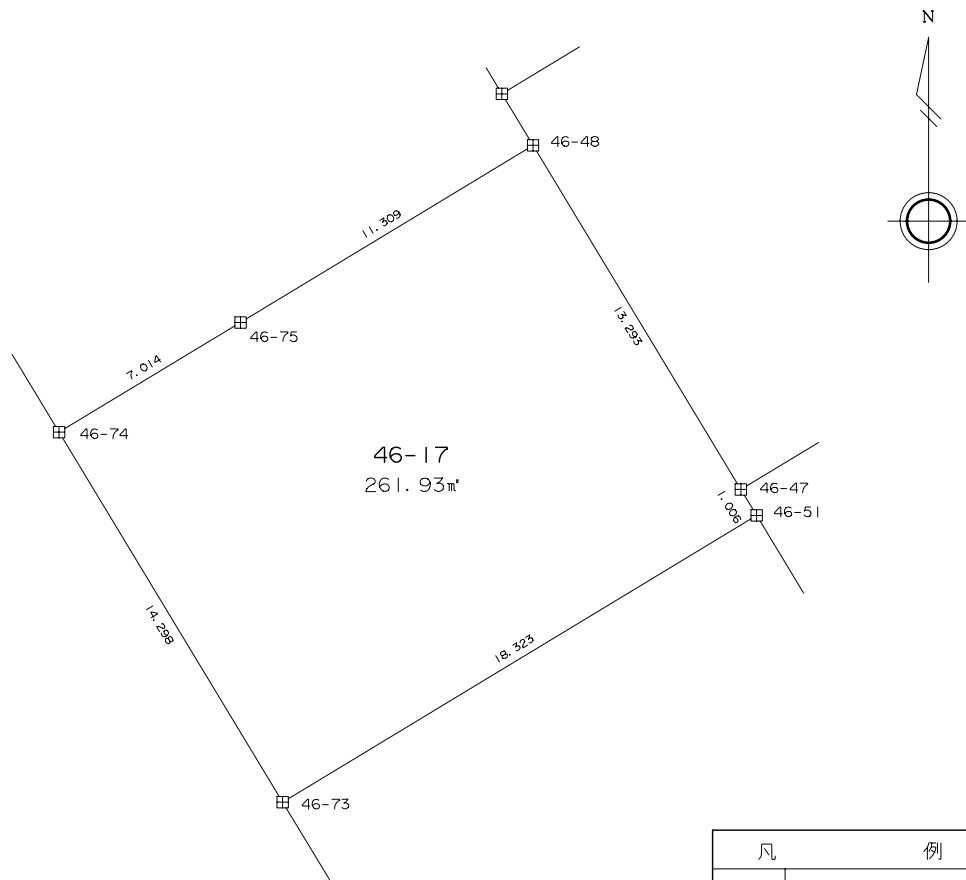
\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$



地番 4 6 - 1 7

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 2 5 0



凡 例	
田	コンクリート杭
田	金 属 標
○	無 標

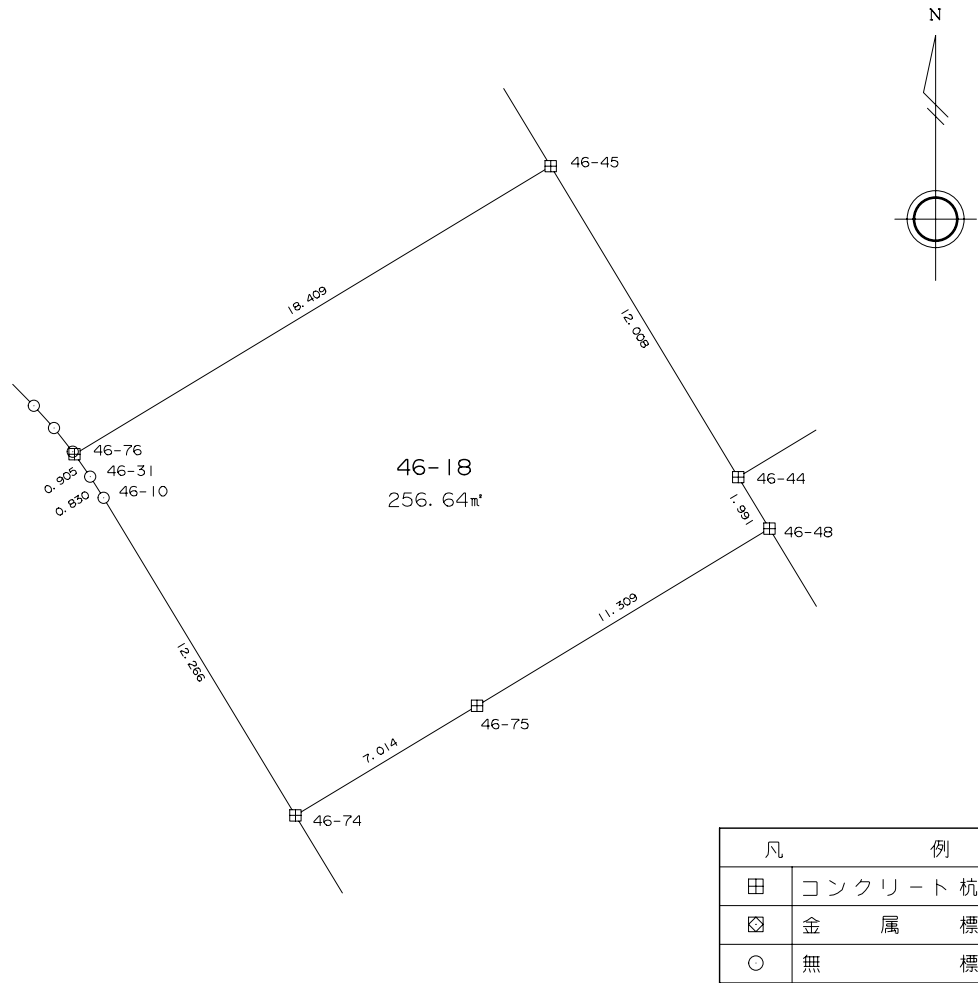
地 番	46-17				
測 点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺 長
46-73	-200603.567	-47373.635	-2.756	130561.738060	18.323
46-51	-200594.087	-47357.955	10.340	-489681.254700	1.006
46-47	-200593.227	-47358.477	12.237	-579525.683049	13.293
46-48	-200581.850	-47365.352	5.521	-261504.108392	11.309
46-75	-200587.706	-47375.027	-9.481	449162.630987	7.014
46-74	-200591.331	-47381.032	-15.861	751510.548552	14.298
			倍 面 積	523.871458	
			面 積	261.9357290	
			地 積	261.93 m <sup>2</sup>	

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公 式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$

地番 4 6 - 1 8

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 2 5 0



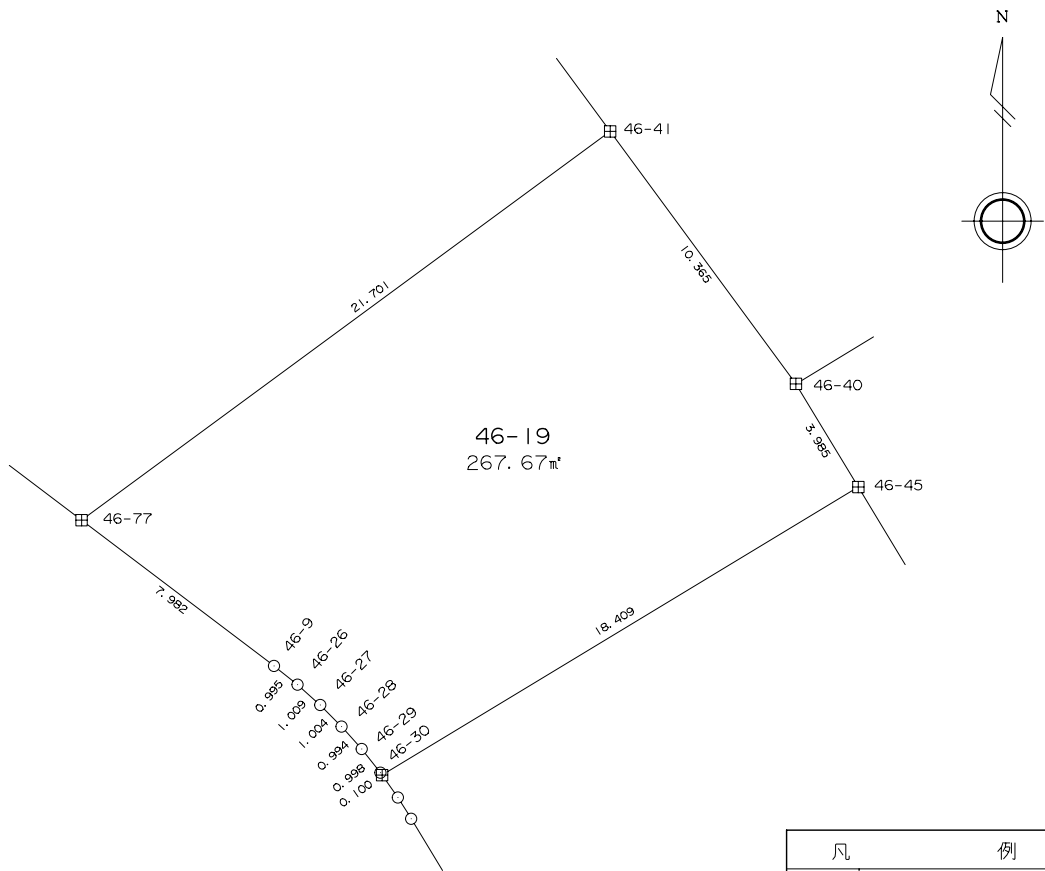
地 番	46-18				
測 点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺 長
46-74	-200591.331	-47381.032	-6.872	325602.451904	7.014
46-75	-200587.706	-47375.027	9.481	-449162.630987	11.309
46-48	-200581.850	-47365.352	7.559	-358034.695768	1.991
46-44	-200580.147	-47366.383	11.984	-567638.733872	12.008
46-45	-200569.866	-47372.588	0.756	-35813.676528	18.409
46-76	-200579.391	-47388.341	-10.265	486441.320365	0.905
46-31	-200580.131	-47387.820	-1.443	68380.624260	0.830
46-10	-200580.834	-47387.378	-11.200	530738.633600	12.266
				倍 面 積	513.292974
				面 積	256.6464870
				地 積	256.64 m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公 式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$

地番 4 6 - 1 9

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 2 5 0



凡 例	
田	コンクリート杭
⊗	金 属 標
○	無 標

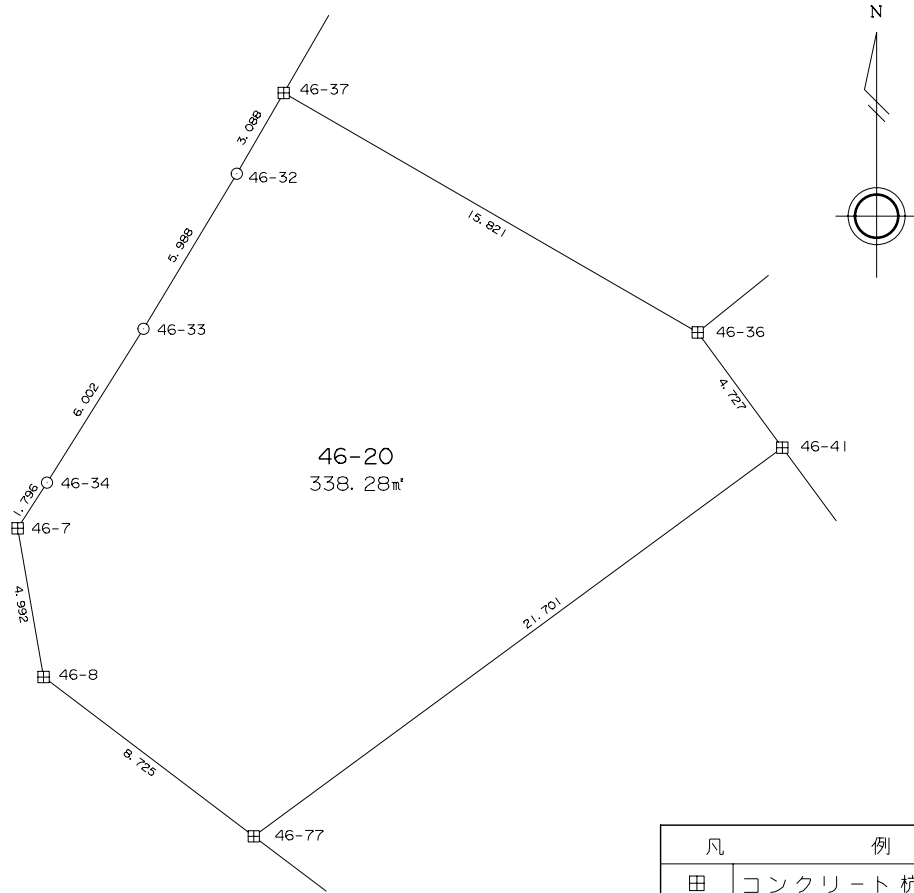
地 番	46-19				
測 点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺 長
46-76	-200579.391	-47388.341	9.443	-447488.104063	18.409
46-45	-200569.866	-47372.588	12.933	-612669.680604	3.985
46-40	-200566.458	-47374.654	11.757	-556983.807078	10.365
46-41	-200558.109	-47380.797	-4.503	213355.728891	21.701
46-77	-200570.961	-47398.283	-17.672	837622.457176	7.982
46-9	-200575.781	-47391.920	-5.441	257859.436720	0.995
46-26	-200576.402	-47391.142	-1.293	61276.746606	1.009
46-27	-200577.074	-47390.390	-1.386	65683.080540	1.004
46-28	-200577.788	-47389.684	-1.452	68809.821168	0.994
46-29	-200578.526	-47389.018	-1.521	72078.696378	0.998
46-30	-200579.309	-47388.399	-0.865	40990.965135	0.100
			倍 面 積	535.340869	
			面 積	267.6704345	
			地 積	267.67 m <sup>2</sup>	

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公 式  $A = \sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$

地番 46 - 20

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



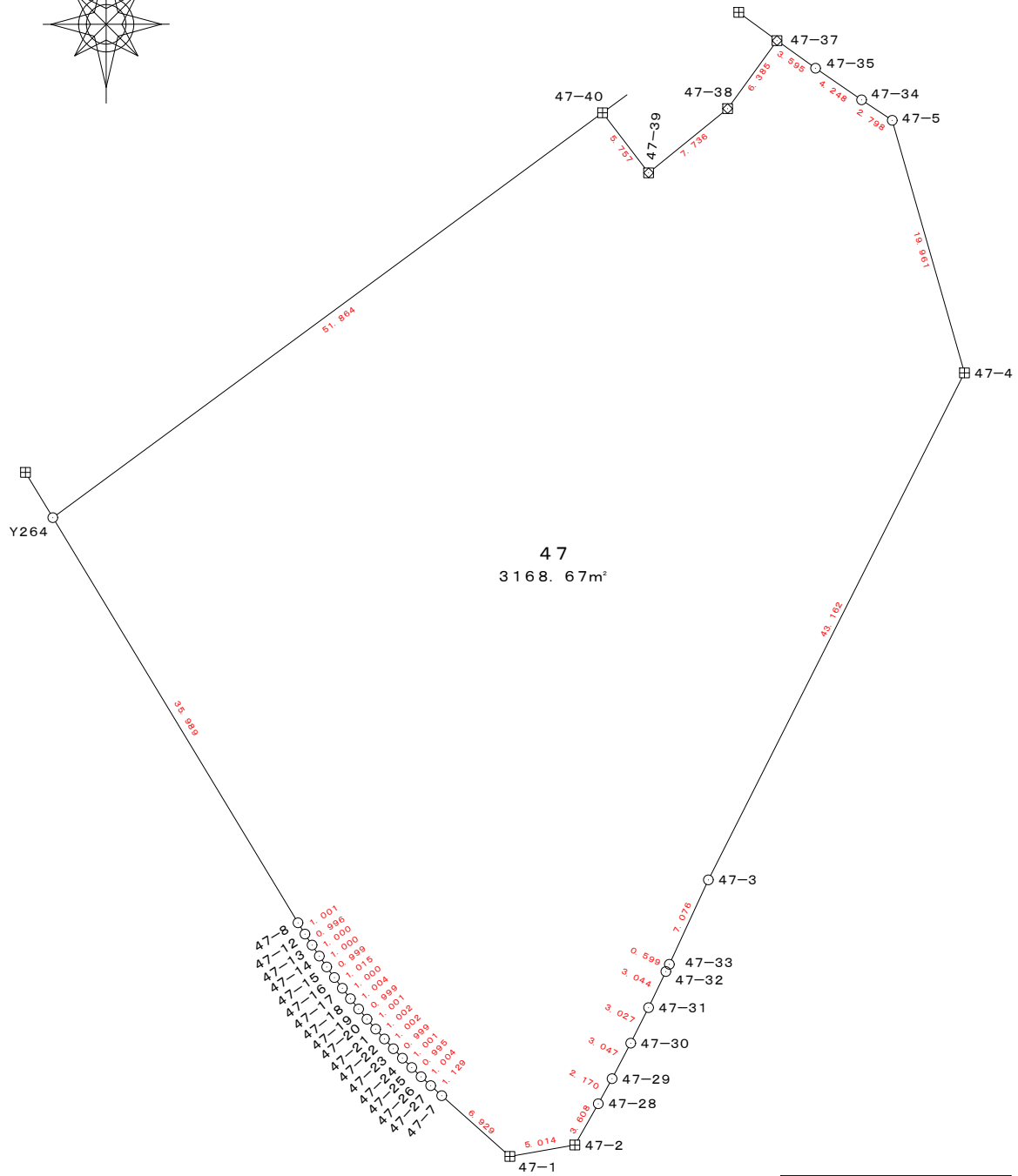
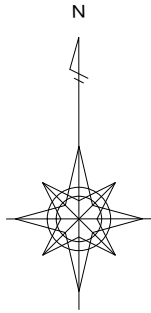
地番	46-20				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
46-77	-200570.961	-47398.283	7.584	-359468.578272	21.701
46-41	-200558.109	-47380.797	16.660	-789364.078020	4.727
46-36	-200554.301	-47383.598	11.730	-555809.604540	15.821
46-37	-200546.379	-47397.293	5.252	-248930.582836	3.088
46-32	-200549.049	-47398.845	-7.802	369805.788690	5.988
46-33	-200554.181	-47401.931	-10.215	484210.725165	6.002
46-34	-200559.264	-47405.122	-6.594	312589.374468	1.796
46-7	-200560.775	-47406.093	-6.429	304773.771897	4.992
46-8	-200565.693	-47405.238	-10.186	482869.754268	8.725
			倍面積	676.570820	
			面積	338.2854100	
			地積	338.28	m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$

地番 47

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 500



凡 例	
田	コンクリート杭
☒	金 属 標
○	無 標

地番	47	土地の所在	山形市大字松原
		縮尺 S = 1 : 500	

地番	47				
測点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺長
47-1	-200677.886	-47273.559	-3.748	177181.299132	5.014
47-2	-200677.019	-47268.621	4.004	-189263.558484	3.608
47-28	-200673.882	-47266.838	5.041	-238272.130358	2.170
47-29	-200671.978	-47265.796	4.602	-217517.193192	3.047
47-30	-200669.280	-47264.381	5.404	-255416.714924	3.027
47-31	-200666.574	-47263.024	5.448	-257488.954752	3.044
47-32	-200663.832	-47261.703	3.283	-155160.170949	0.599
47-33	-200663.291	-47261.446	6.965	-329175.971390	7.076
47-3	-200656.867	-47258.479	44.955	-2124504.923445	43.162
47-4	-200618.336	-47239.029	57.723	-2726778.470967	19.961
47-5	-200599.144	-47244.516	20.747	-980181.973452	2.798
47-34	-200597.589	-47246.842	3.963	-187239.234846	4.248
47-35	-200595.181	-47250.341	4.500	-212626.534500	3.595
47-37	-200593.089	-47253.265	-3.077	145398.296405	6.385
47-38	-200598.258	-47257.014	-10.050	474932.990700	7.736
47-39	-200603.139	-47263.016	-0.313	14770.927671	5.757
47-40	-200598.571	-47266.519	-26.200	1238363.892846	51.864
Y264	-200629.339	-47308.270	-61.562	2912414.160145	35.989
47-8	-200660.133	-47289.644	-31.648	1496641.569169	1.001
47-12	-200660.987	-47289.122	-1.691	79965.905302	0.996
47-13	-200661.824	-47288.582	-1.673	79113.797686	1.000
47-14	-200662.660	-47288.034	-1.662	78592.712508	1.000
47-15	-200663.486	-47287.471	-1.636	77362.302556	0.999
47-16	-200664.296	-47286.886	-1.624	76793.902864	1.015
47-17	-200665.110	-47286.279	-1.609	76083.622911	1.000
47-18	-200665.905	-47285.672	-1.574	74427.647728	1.004
47-19	-200666.684	-47285.039	-1.550	73291.810450	0.999
47-20	-200667.455	-47284.404	-1.529	72297.853716	1.001
47-21	-200668.213	-47283.750	-1.508	71303.895000	1.002
47-22	-200668.963	-47283.085	-1.487	70309.947395	1.002
47-23	-200669.700	-47282.406	-1.458	68937.747948	0.999
47-24	-200670.421	-47281.714	-1.433	67754.696162	1.001
47-25	-200671.133	-47281.011	-1.405	66429.820455	0.995
47-26	-200671.826	-47280.297	-1.380	65246.809860	1.004
47-27	-200672.513	-47279.565	-1.445	68318.971425	1.129
47-7	-200673.271	-47278.728	-5.373	254028.605544	6.929
			倍面積	6337.354321	
			面積	3168.6771605	
			地積	3168.67 m <sup>2</sup>	

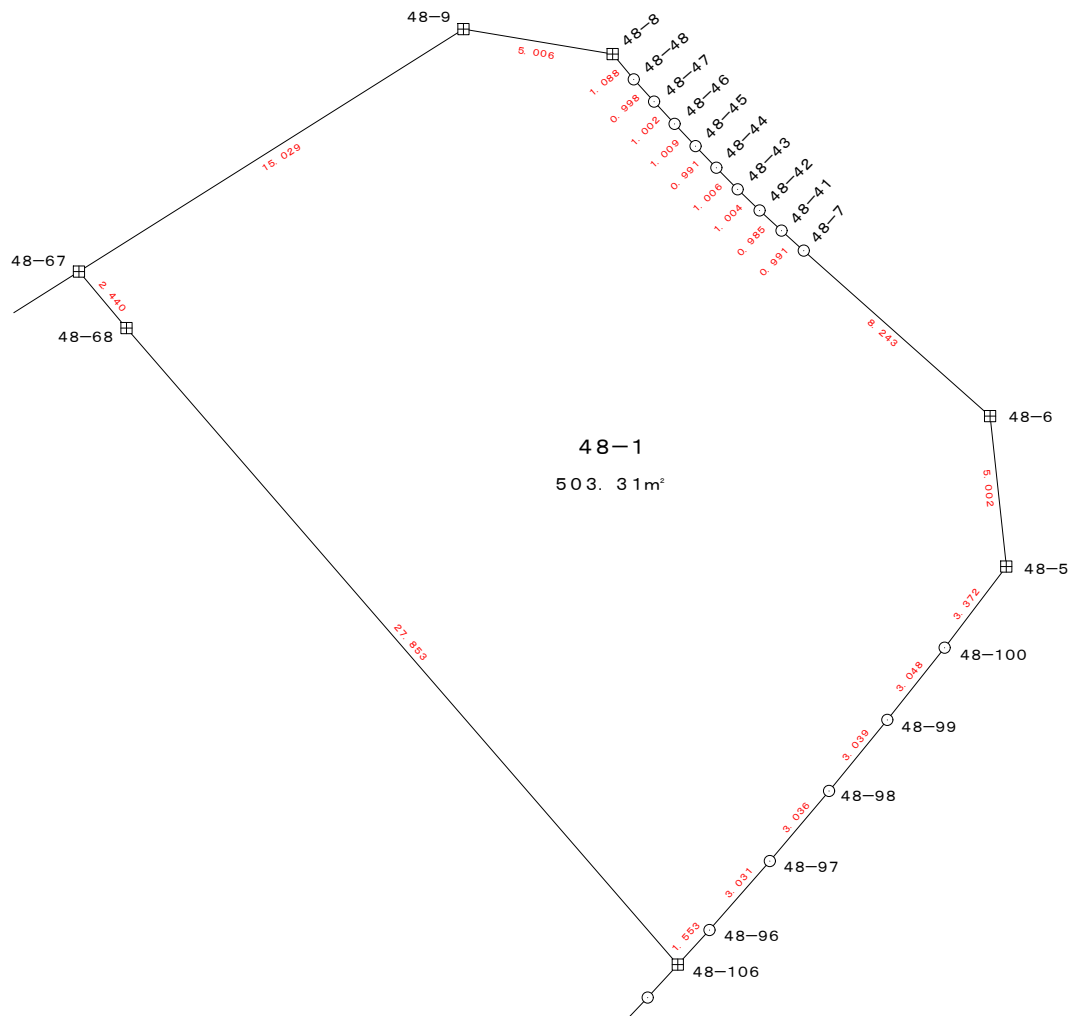
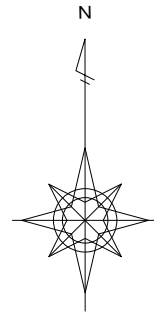
使用機種 : UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 : 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 48-1

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
⊗	金 属 標
○	無 標

地番 48-1

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250

地番	48-1				
測点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺長
48-5	-200688.207	-47276.013	7.660	-362134.259580	5.002
48-6	-200683.234	-47276.551	10.447	-493898.128297	8.243
48-7	-200677.760	-47282.714	6.139	-290268.581246	0.991
48-41	-200677.095	-47283.449	1.333	-63028.837517	0.985
48-42	-200676.427	-47284.173	1.364	-64495.611972	1.004
48-43	-200675.731	-47284.897	1.411	-66718.989667	1.006
48-44	-200675.016	-47285.605	1.429	-67571.129545	0.991
48-45	-200674.302	-47286.292	1.449	-68517.837108	1.009
48-46	-200673.567	-47286.984	1.472	-69606.440448	1.002
48-47	-200672.830	-47287.663	1.476	-69796.590588	0.998
48-48	-200672.091	-47288.333	1.574	-74431.836142	1.088
48-8	-200671.256	-47289.031	1.658	-78405.213398	5.006
48-9	-200670.433	-47293.969	-7.194	340232.812986	15.029
48-67	-200678.450	-47306.681	-9.887	467721.155047	2.440
48-68	-200680.320	-47305.113	-22.925	1084447.580279	27.853
48-106	-200701.375	-47286.878	-19.909	941434.455335	1.553
48-96	-200700.229	-47285.830	3.425	-161931.841527	3.031
48-97	-200697.950	-47283.832	4.598	-217411.059536	3.036
48-98	-200695.631	-47281.873	4.670	-220806.346910	3.039
48-99	-200693.280	-47279.948	4.737	-223965.113676	3.048
48-100	-200690.894	-47278.051	5.073	-239841.552723	3.372
			倍面積	1006.633767	
			面積	503.3168835	
			地積	503.31 m <sup>2</sup>	

使用機種 : UD Mercury-Win 測量計算システム

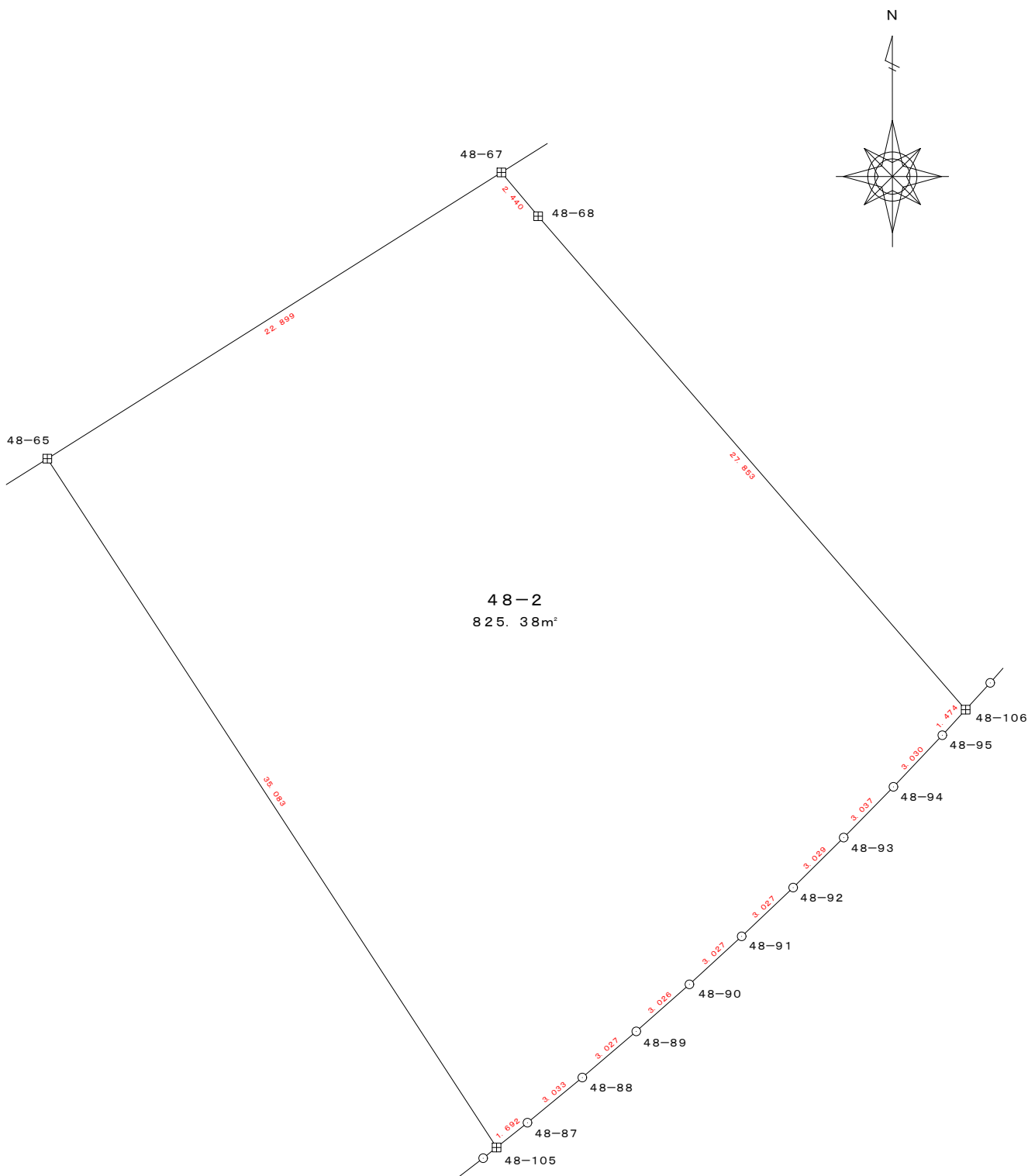
計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$



地番 48-2

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
⊠	金 属 標
○	無 標

地番 48-2

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250

地番	48-2				
測点	X	Y	X-X	Y(X-X)	辺長
48-65	-200690.664	-47326.051	41.602	-1968852.171623	22.899
48-67	-200678.450	-47306.681	10.344	-489340.308264	2.440
48-68	-200680.320	-47305.113	-22.925	1084447.580279	27.853
48-106	-200701.375	-47286.878	-22.142	1047026.054048	1.474
48-95	-200702.462	-47287.873	-3.288	155504.653601	3.030
48-94	-200704.663	-47289.956	-4.370	206657.107720	3.037
48-93	-200706.832	-47292.082	-4.300	203355.952600	3.029
48-92	-200708.963	-47294.234	-4.214	199297.902076	3.027
48-91	-200711.046	-47296.431	-4.130	195334.260030	3.027
48-90	-200713.093	-47298.661	-4.053	191701.473033	3.026
48-89	-200715.099	-47300.927	-3.973	187926.582971	3.027
48-88	-200717.066	-47303.228	-3.896	184293.376288	3.033
48-87	-200718.995	-47305.568	-2.986	141248.226653	1.692
48-105	-200720.052	-47306.889	28.331	-1340251.464822	35.083
			倍面積	-1650.775407	
			面積	825.3877035	
			地積	825.38 m <sup>2</sup>	

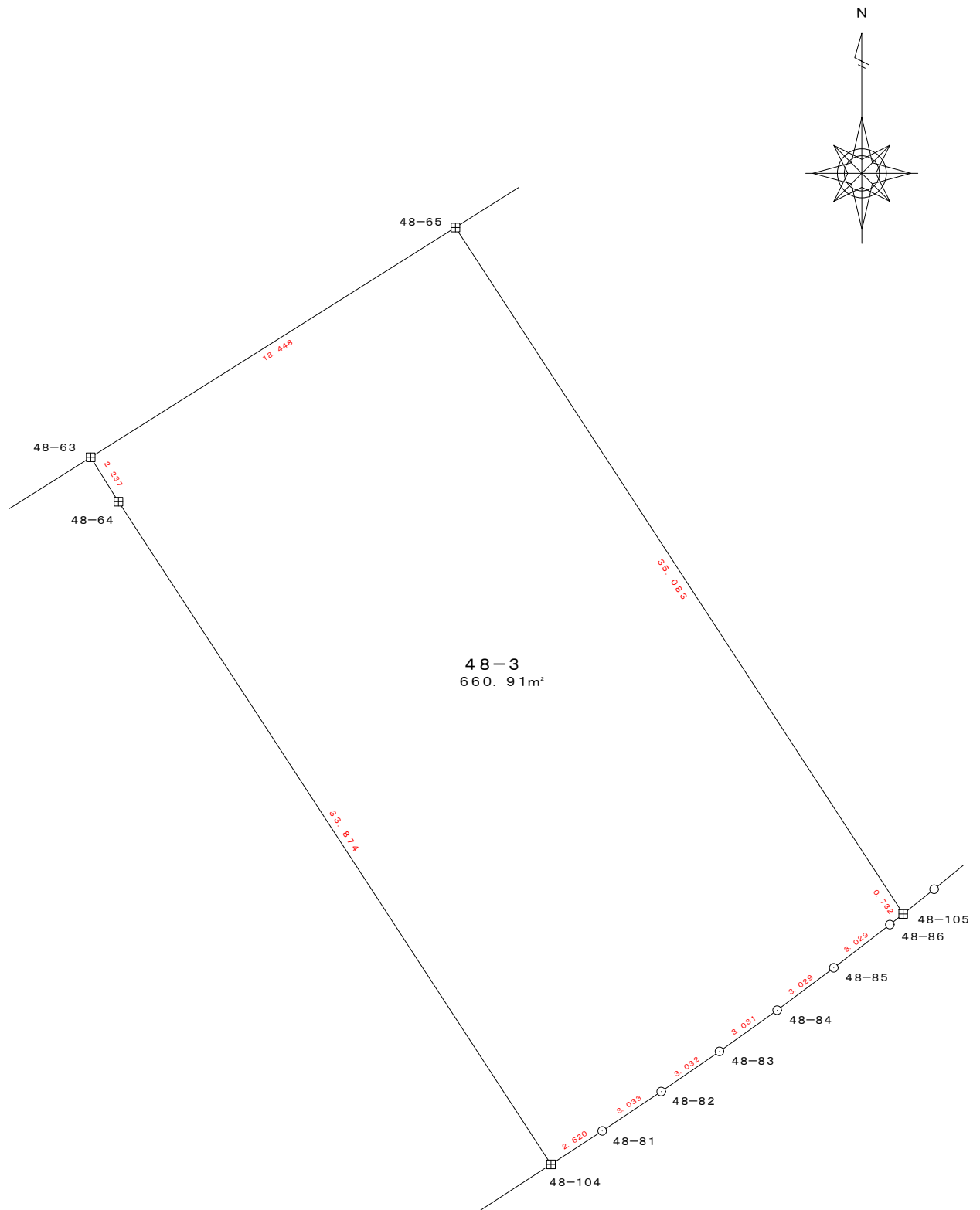
使用機種 : UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 : 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 48-3

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
□	金 属 標
○	無 標

地番 48-3

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250

地番	48-3				
測点	X	Y	X-X	Y(X-X)	辺長
48-63	-200700.504	-47341.656	11.738	-555696.358128	18.448
48-65	-200690.664	-47326.051	-19.548	925123.442869	35.083
48-105	-200720.052	-47306.889	-29.845	1411874.094370	0.732
48-86	-200720.509	-47307.460	-2.306	109097.202402	3.029
48-85	-200722.358	-47309.859	-3.663	173296.013517	3.029
48-84	-200724.172	-47312.285	-3.579	169330.668015	3.031
48-83	-200725.937	-47314.749	-3.485	164891.900265	3.032
48-82	-200727.657	-47317.246	-3.404	161067.905384	3.033
48-81	-200729.341	-47319.769	-3.115	147401.766997	2.620
48-104	-200730.772	-47321.963	26.939	-1274806.370366	33.874
48-64	-200702.402	-47340.472	30.268	-1432902.093358	2.237
			倍面積	-1321.828032	
			面積	660.914016	
			地積	660.91 m <sup>2</sup>	

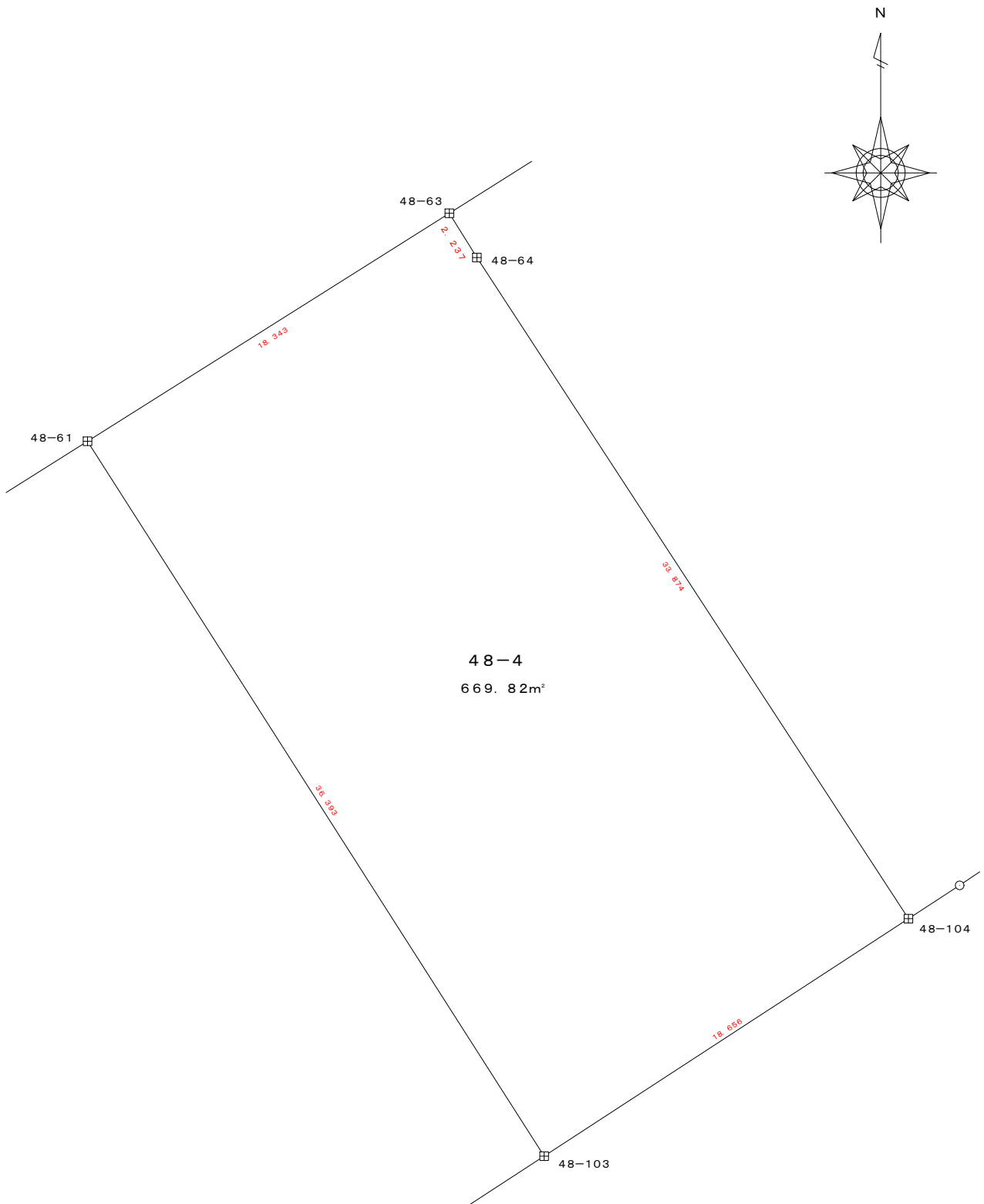
使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 48-4

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
田	金 属 標
○	無 標

地番 48-4

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250

地番	48-4				
測点	X	Y	X-X	Y(X-X)	辺長
48-61	-200710.287	-47357.172	40.459	-1916002.426735	18.343
48-63	-200700.504	-47341.656	7.885	-373288.957560	2.237
48-64	-200702.402	-47340.472	-30.268	1432902.093358	33.874
48-104	-200730.772	-47321.963	-38.561	1824760.848976	18.656
48-103	-200740.963	-47337.590	20.485	-969711.210773	36.393
			倍面積	-1339.652733	
			面積	669.8263665	
			地積	669.82 m <sup>2</sup>	

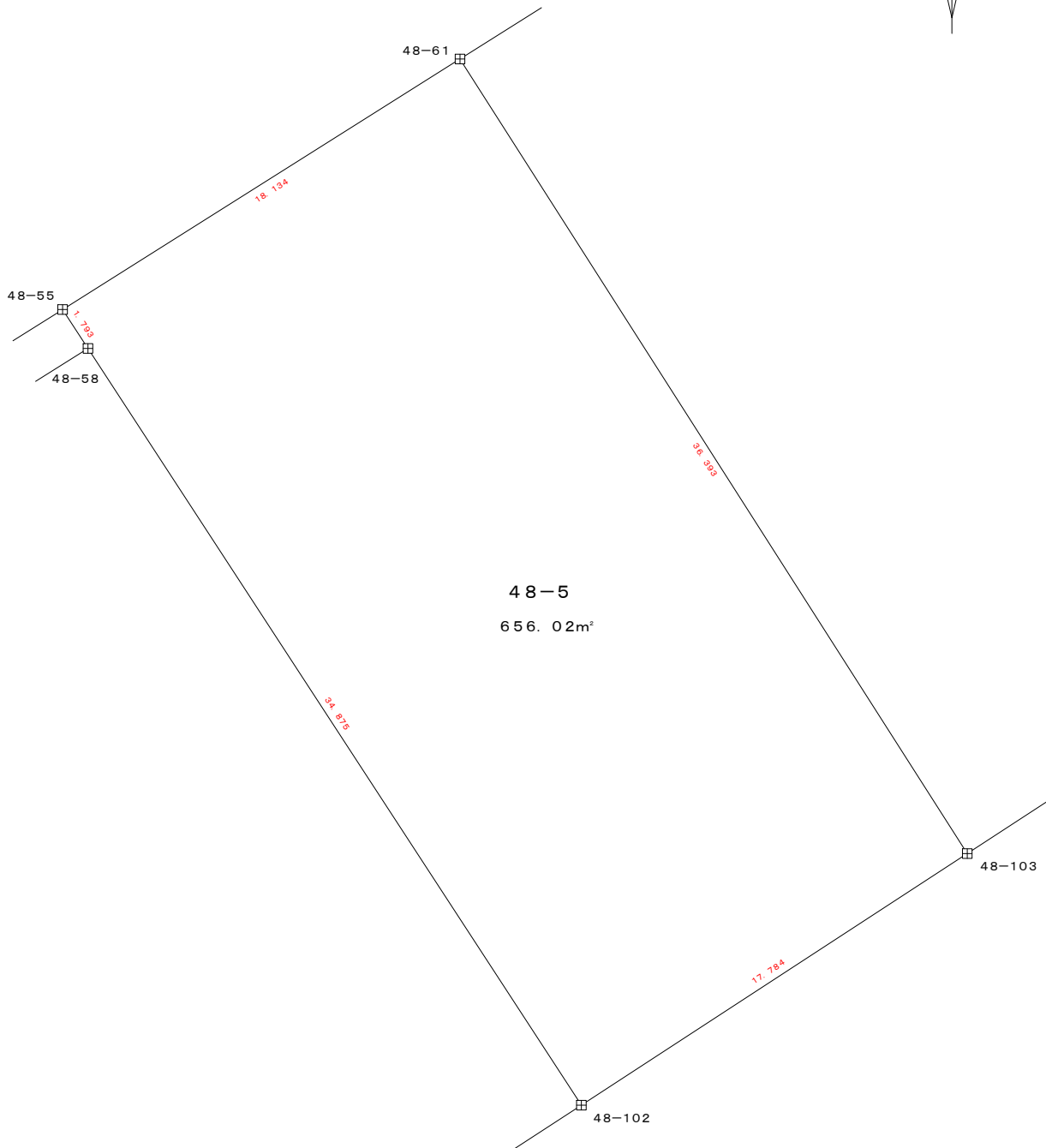
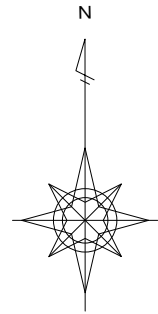
使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i=1, 2, 3, \dots, N$

地番 48-5

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
☒	金 属 標
○	無 標

地番 48-5

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250

地番	48-5				
測点	X	Y	X-X	Y(X-X)	辺長
48-55	-200719.960	-47372.511	11.175	-529387.810425	18.134
48-61	-200710.287	-47357.172	-21.003	994621.288303	36.393
48-103	-200740.963	-47337.590	-40.390	1911960.216432	17.784
48-102	-200750.677	-47352.486	19.501	-923399.431815	34.875
48-58	-200721.462	-47371.532	30.717	-1455106.315360	1.793
			倍面積	-1312.052865	
			面積	656.0264325	
			地積	656.02 m <sup>2</sup>	

使用機種 ; UD Mercury-Win 測量計算システム

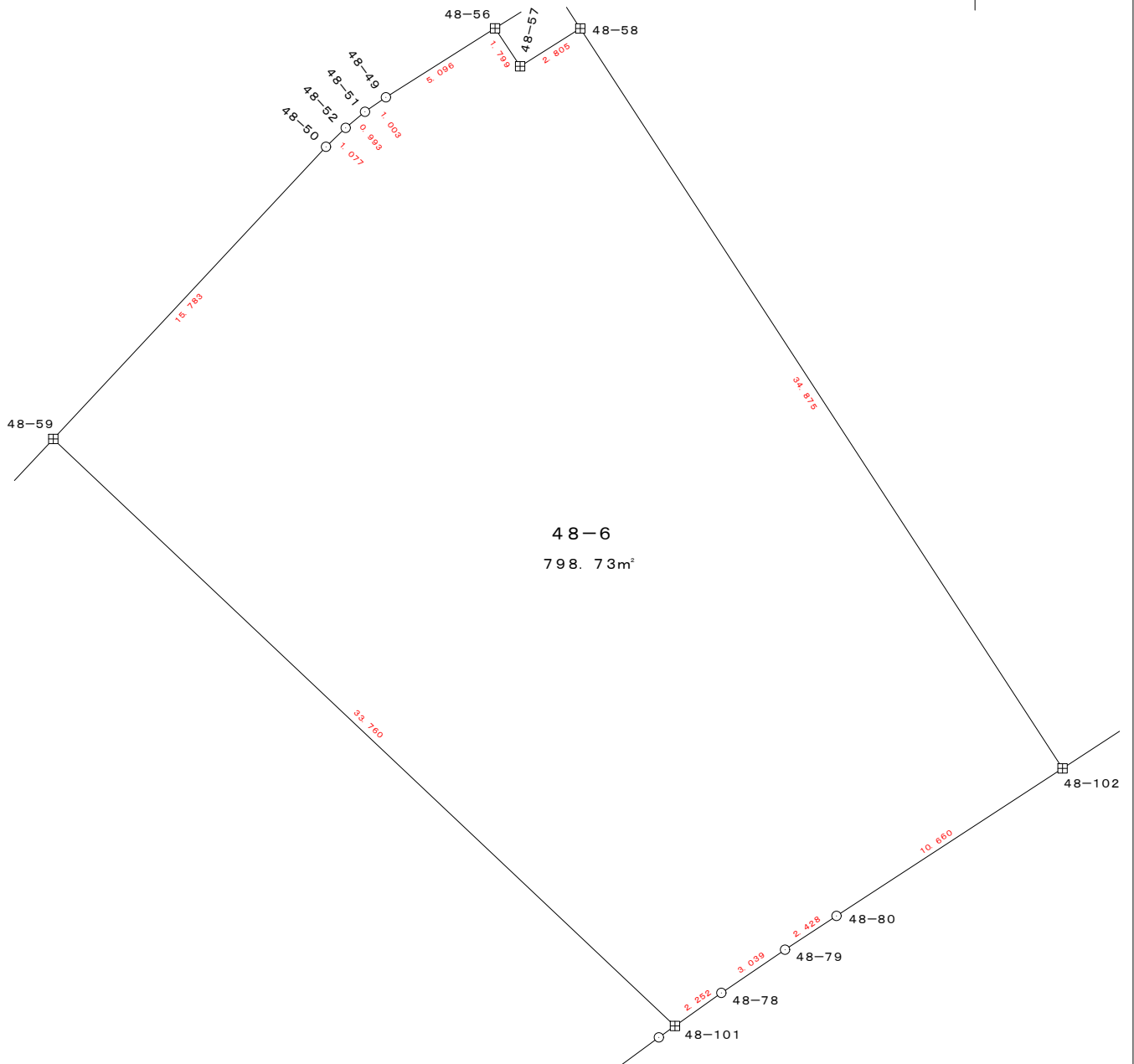
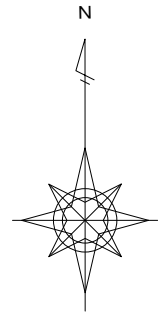
計算式 ; 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$



地番 48-6

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
⊠	金 属 標
○	無 標

地番 48 - 6

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250

地番 測点	48 - 6				
	X	Y	X - X	Y (X - X)	辺長
48 - 59	-200737.669	-47392.341	34.715	-1645224.451952	15.783
48 - 50	-200726.131	-47381.571	12.285	-582082.599735	1.077
48 - 52	-200725.384	-47380.795	1.382	-65480.258690	0.993
48 - 51	-200724.749	-47380.032	1.204	-57045.558528	1.003
48 - 49	-200724.180	-47379.206	3.293	-156019.725358	5.096
48 - 56	-200721.456	-47374.899	1.224	-57986.876376	1.799
48 - 57	-200722.956	-47373.906	-0.006	284.243436	2.805
48 - 58	-200721.462	-47371.532	-27.721	1313181.205488	34.875
48 - 102	-200750.677	-47352.486	-35.038	1659136.396247	10.660
48 - 80	-200756.500	-47361.415	-7.155	338875.956333	2.428
48 - 79	-200757.832	-47363.445	-3.040	143984.872800	3.039
48 - 78	-200759.540	-47365.959	-3.014	142760.334934	2.252
48 - 101	-200760.846	-47367.793	21.871	-1035981.011113	33.760
			倍面積	-1597.472513	
			面積	798.7362565	
			地積	798.73 m <sup>2</sup>	

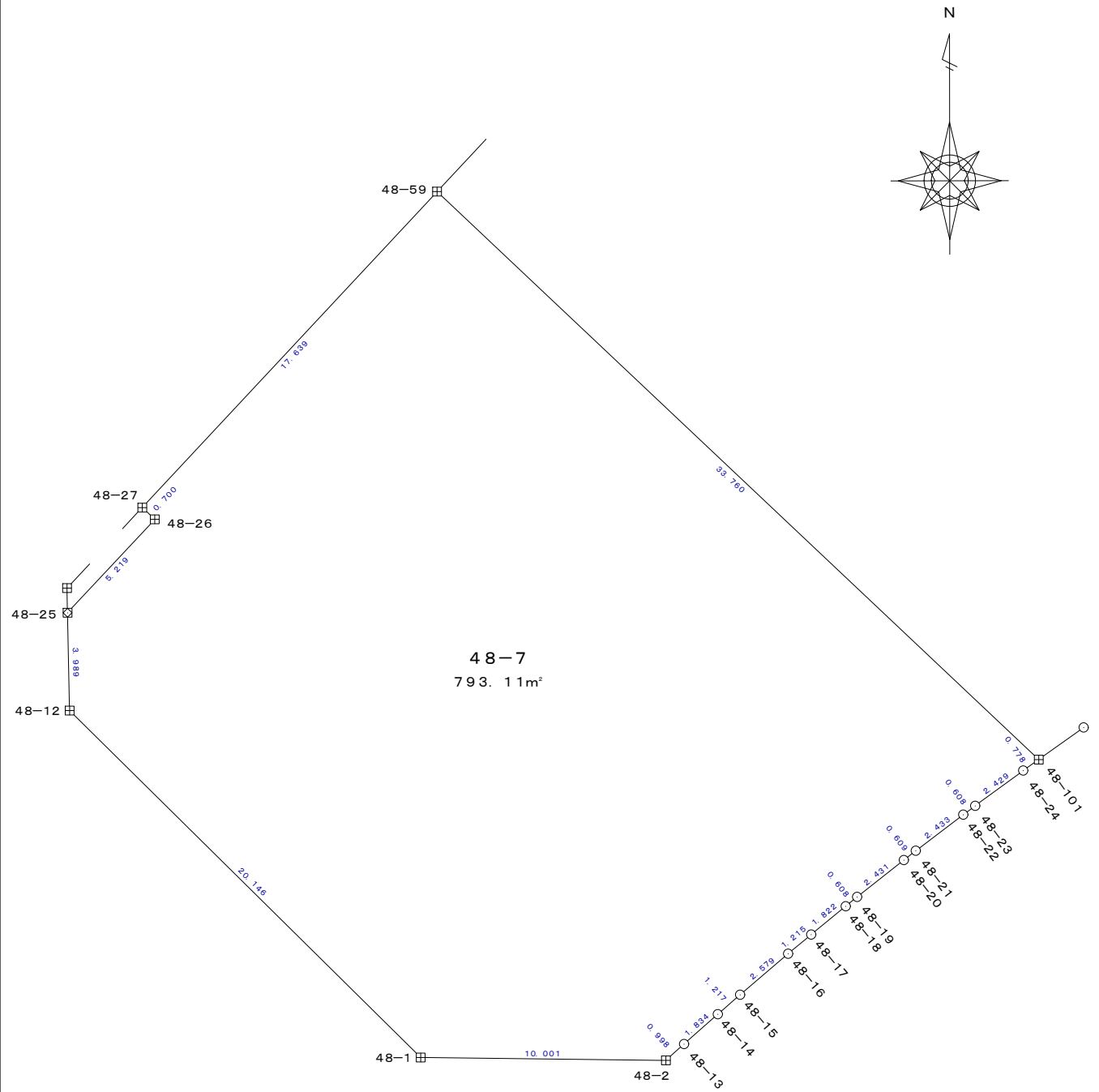
使用機種 ; UD Mercury - Win 測量計算システム

計算式 ; 面積 = { Y<sub>i</sub> ( X<sub>i+1</sub> - X<sub>i-1</sub> ) } / 2 i = 1, 2, 3, . . . , N

地番 48-7

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡	例
田	コンクリート杭
⊗	金属標
○	無標

地番	48-7	土地の所在	山形市大字松原
		縮尺 S = 1 : 250	

地番	48-7				
測点	X	Y	X-X	Y(X-X)	辺長
48-1	-200773.004	-47393.011	-14.275	676535.232025	10.001
48-2	-200773.120	-47383.011	0.552	-26155.422072	0.998
48-13	-200772.452	-47382.269	1.881	-89126.047989	1.834
48-14	-200771.239	-47380.893	2.014	-95425.118502	1.217
48-15	-200770.438	-47379.977	2.475	-117265.443075	2.579
48-16	-200768.764	-47378.015	2.449	-116028.758735	1.215
48-17	-200767.989	-47377.079	1.932	-91532.516628	1.822
48-18	-200766.832	-47375.672	1.539	-72911.159208	0.608
48-19	-200766.450	-47375.199	1.889	-89491.750911	2.431
48-20	-200764.943	-47373.292	1.881	-89109.162252	0.609
48-21	-200764.569	-47372.811	1.847	-87497.581917	2.433
48-22	-200763.096	-47370.874	1.836	-86972.924664	0.608
48-23	-200762.733	-47370.386	1.799	-85219.324414	2.429
48-24	-200761.297	-47368.427	1.887	-89384.887275	0.778
48-101	-200760.846	-47367.793	23.628	-1119206.224250	33.760
48-59	-200737.669	-47392.341	10.282	-487275.474936	17.639
48-27	-200750.564	-47404.377	-13.373	633932.758114	0.700
48-26	-200751.042	-47403.865	-4.293	203507.049842	5.219
48-25	-200754.857	-47407.426	-7.803	369926.114353	3.989
48-12	-200758.845	-47407.342	-18.147	860286.863844	20.146
			倍面積	1586.221350	
			面積	793.110675	
			地積	793.11 m <sup>2</sup>	

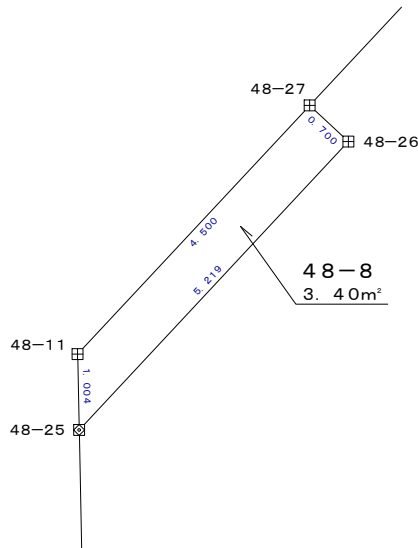
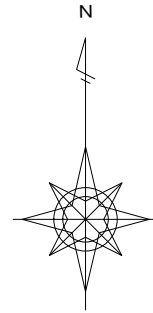
使用機種 : UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 : 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地番 48-8 土地の所在 山形市大字松原

名称変更 付48-8

縮尺 S = 1 : 100



凡 例	
田	コンクリート杭
⊗	金 属 標
○	無 標

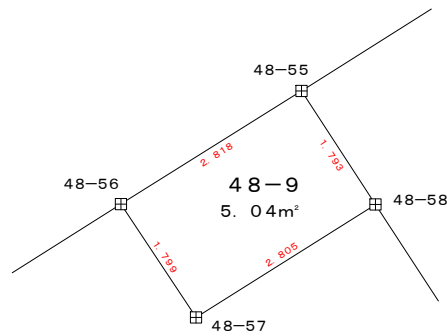
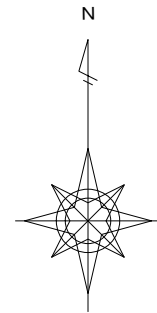
地 番	48-8				
測 点	X	Y	X-X	Y (X-X)	辺 長
48-25	-200754.857	-47407.426	-2.812	133315.651722	1.004
48-11	-200753.854	-47407.447	4.293	-203522.428272	4.500
48-27	-200750.564	-47404.377	2.812	-133307.076636	0.700
48-26	-200751.042	-47403.865	-4.293	203507.049842	5.219
				倍面積	-6.803344
				面積	3.401672
				地積	3.40 m <sup>2</sup>

使用機種 : UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 : 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i=1, 2, 3, \dots, N$

地番 48-9 土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 100



凡 例	
田	コンクリート杭
☒	金属標
○	無標

地番	48-9				
測点	X	Y	X-X	Y(X-X)	辺長
48-56	-200721.456	-47374.899	-2.996	141935.197404	1.799
48-57	-200722.956	-47373.906	-0.006	284.243436	2.805
48-58	-200721.462	-47371.532	2.996	-141925.109872	1.793
48-55	-200719.960	-47372.511	0.006	-284.235066	2.818
			倍面積	10.095902	
			面積	5.047951	
			地積	5.04 m <sup>2</sup>	

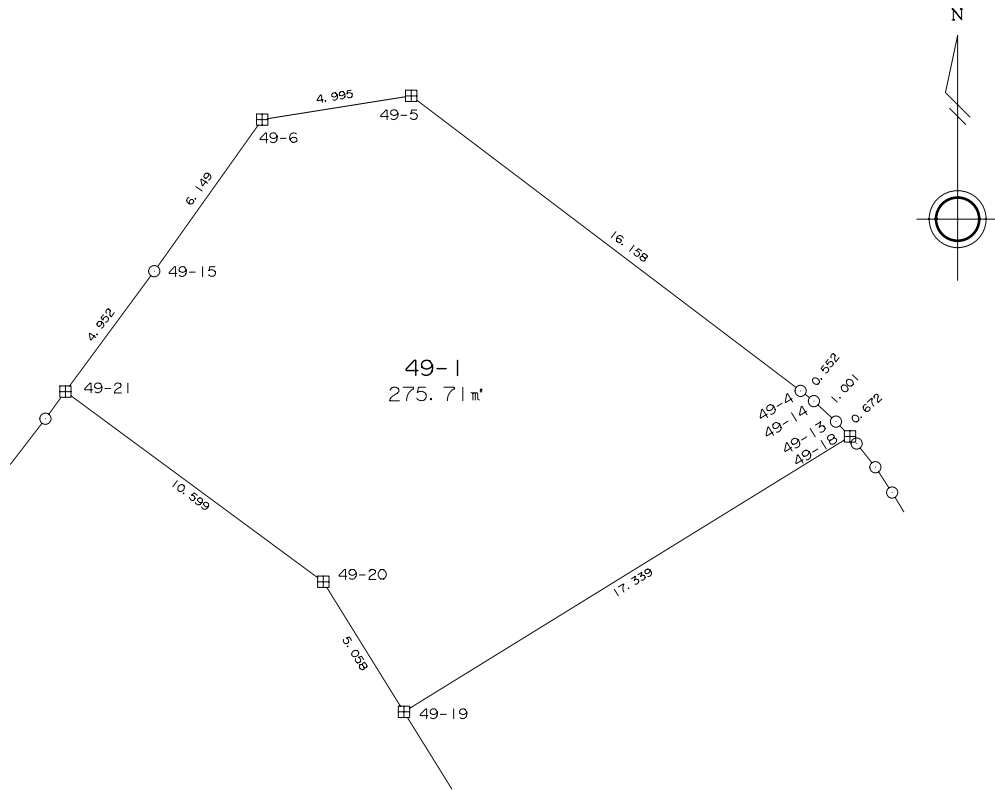
使用機種 : UD Mercury-Win 測量計算システム

計算式 : 面積 =  $\sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3, \dots, N$

地 番 4 9 - 1

土 地 の 所 在 山 形 市 大 字 松 原

縮 尺 S = 1 : 2 5 0



凡	例
田	コンクリート杭
⊠	金 属 標
○	無 標

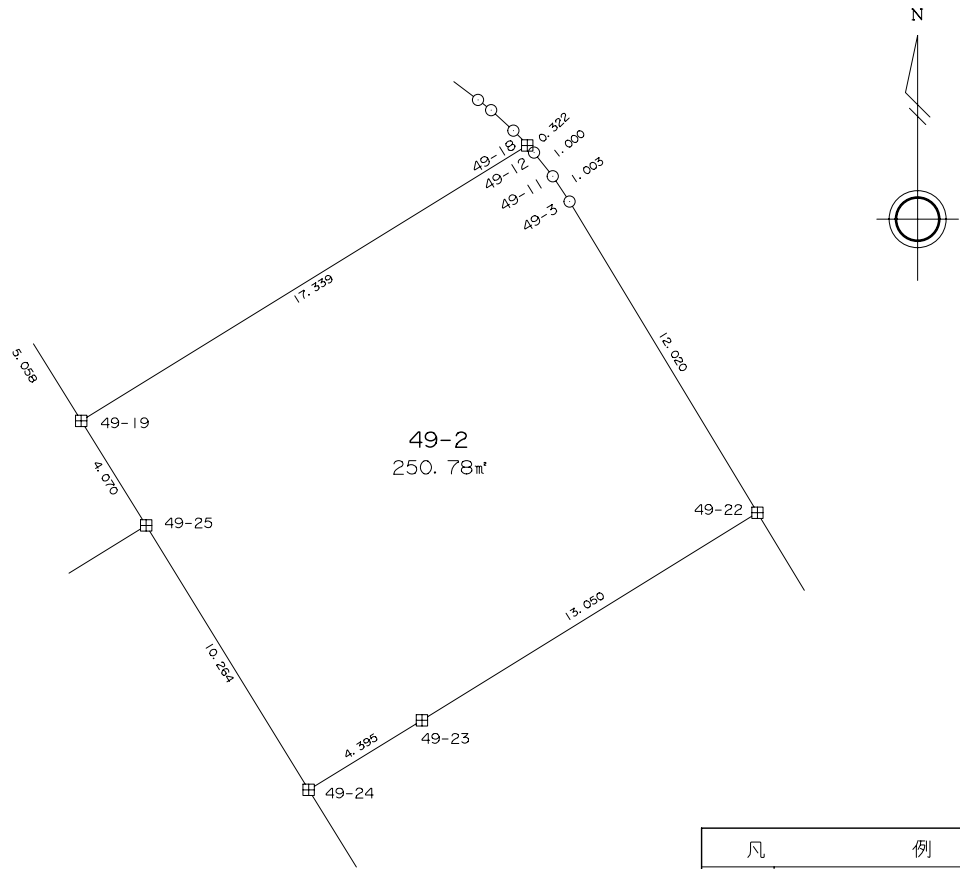
地 番	49-1				
測 点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺 長
49-5	-200570.813	-47408.419	8.969	-425206.110011	4.995
49-6	-200571.599	-47413.352	-5.795	274760.374840	6.149
49-15	-200576.608	-47416.919	-8.994	426467.769486	4.952
49-21	-200580.593	-47419.859	-10.274	487191.631366	10.599
49-20	-200586.882	-47411.328	-10.587	501943.729536	5.058
49-19	-200591.180	-47408.662	4.807	-227893.438234	17.339
49-18	-200582.075	-47393.906	9.593	-454649.740258	0.672
49-13	-200581.587	-47394.368	1.169	-55404.016192	1.001
49-14	-200580.906	-47395.101	1.019	-48295.607919	0.552
49-4	-200580.568	-47395.538	10.093	-478363.165034	16.158
			倍 面 積	551.427580	
			面 積	275.7137900	
			地 積	275.71 m²	

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公 式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$

地番 49 - 2

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡	例
田	コンクリート杭
⊠	金属標
○	無標

地番	49-2				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
49-18	-200582.075	-47393.906	-8.871	420431.340126	17.339
49-19	-200591.180	-47408.662	-12.563	595595.020706	4.070
49-25	-200594.638	-47406.515	-12.200	578359.483000	10.264
49-24	-200603.380	-47401.136	-6.443	305405.519248	4.395
49-23	-200601.081	-47397.390	9.164	-434349.681960	13.050
49-22	-200594.216	-47386.292	17.152	-812769.680384	12.020
49-3	-200583.929	-47392.510	11.123	-527146.888730	1.003
49-11	-200583.093	-47393.064	1.620	-76776.763680	1.000
49-12	-200582.309	-47393.685	1.018	-48246.771330	0.322
			倍面積	501.576996	
			面積	250.7884980	
			地積	250.78	m <sup>2</sup>

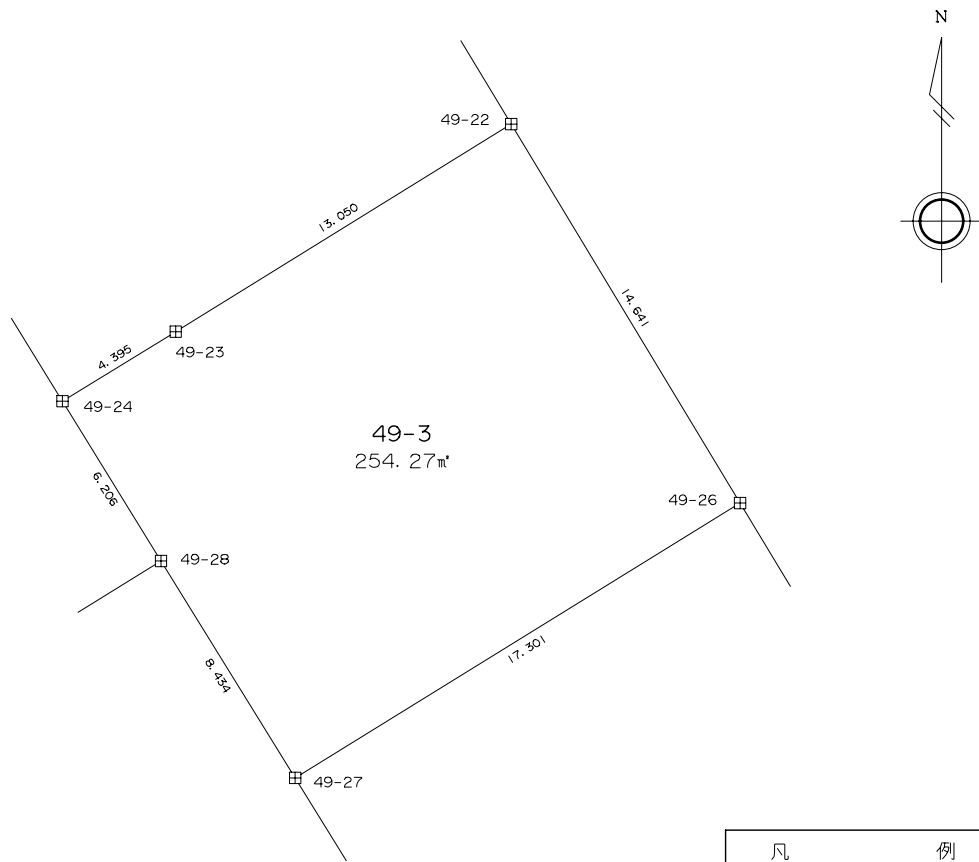
\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$



地番 49 - 3

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡	例
田	コンクリート杭
⊠	金属標
○	無標

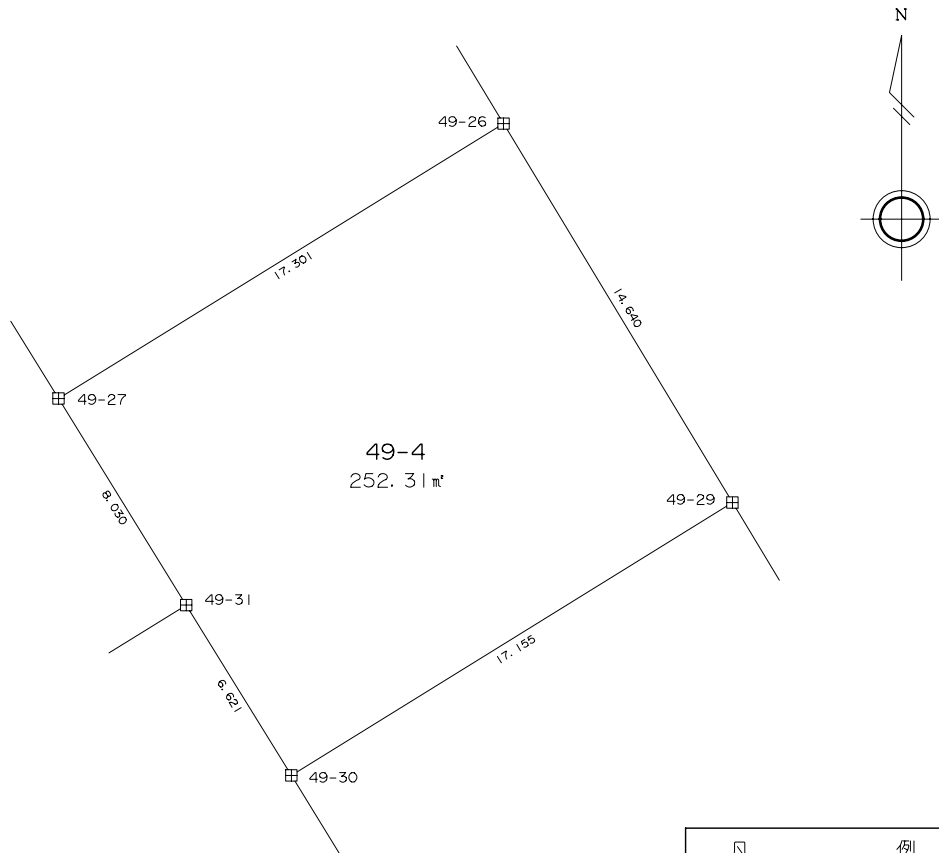
地番	49-3				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
49-22	-200594.216	-47386.292	5.665	-268443.344180	13.050
49-23	-200601.081	-47397.390	-9.164	434349.681960	4.395
49-24	-200603.380	-47401.136	-7.581	359348.012016	6.206
49-28	-200608.662	-47397.877	-12.455	590340.558035	8.434
49-27	-200615.835	-47393.440	1.916	-90805.831040	17.301
49-26	-200606.746	-47378.719	21.619	-1024280.526061	14.641
			倍面積	508.550730	
			面積	254.2753650	
			地積	254.27	m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$

地番 49 - 4

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡	例
田	コンクリート杭
⊗	金属標
○	無標

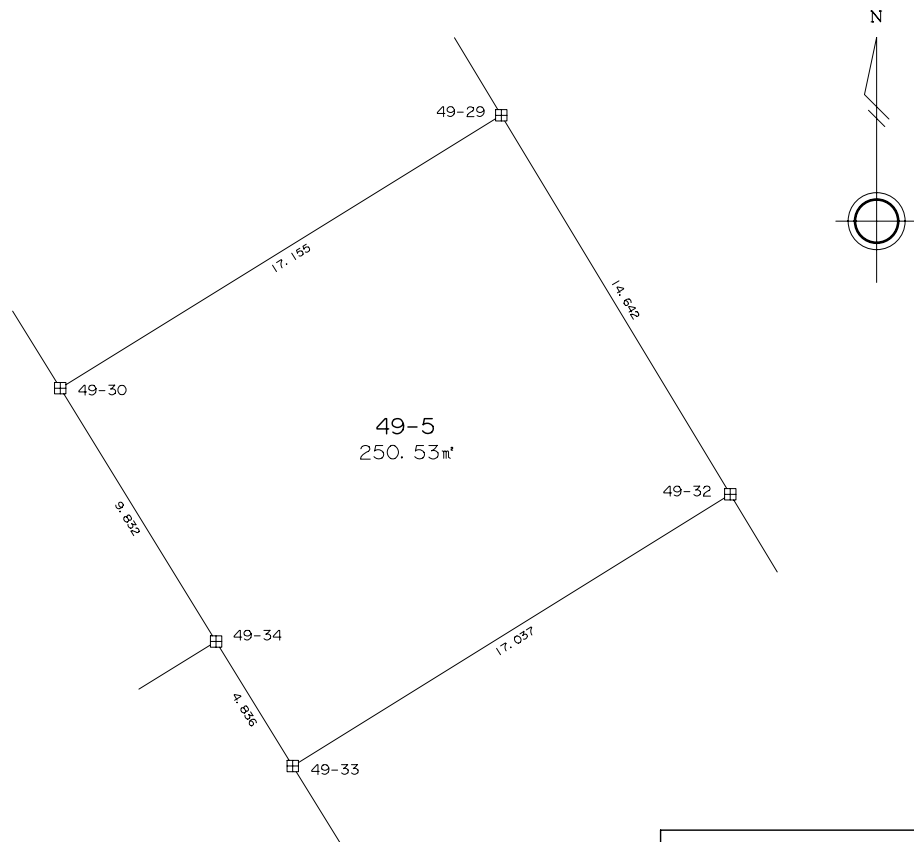
地番	49-4				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
49-26	-200606.746	-47378.719	3.440	-162982.793360	17.301
49-27	-200615.835	-47393.440	-15.920	754503.564800	8.030
49-31	-200622.666	-47389.218	-12.463	590611.823934	6.621
49-30	-200628.298	-47385.736	3.391	-160685.030776	17.155
49-29	-200619.275	-47371.146	21.552	-1020942.938592	14.640
			倍面積	504.626006	
			面積	252.3130030	
			地積	252.31	m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$

地番 49 - 5

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡	例
田	コンクリート杭
⊗	金属標
○	無標

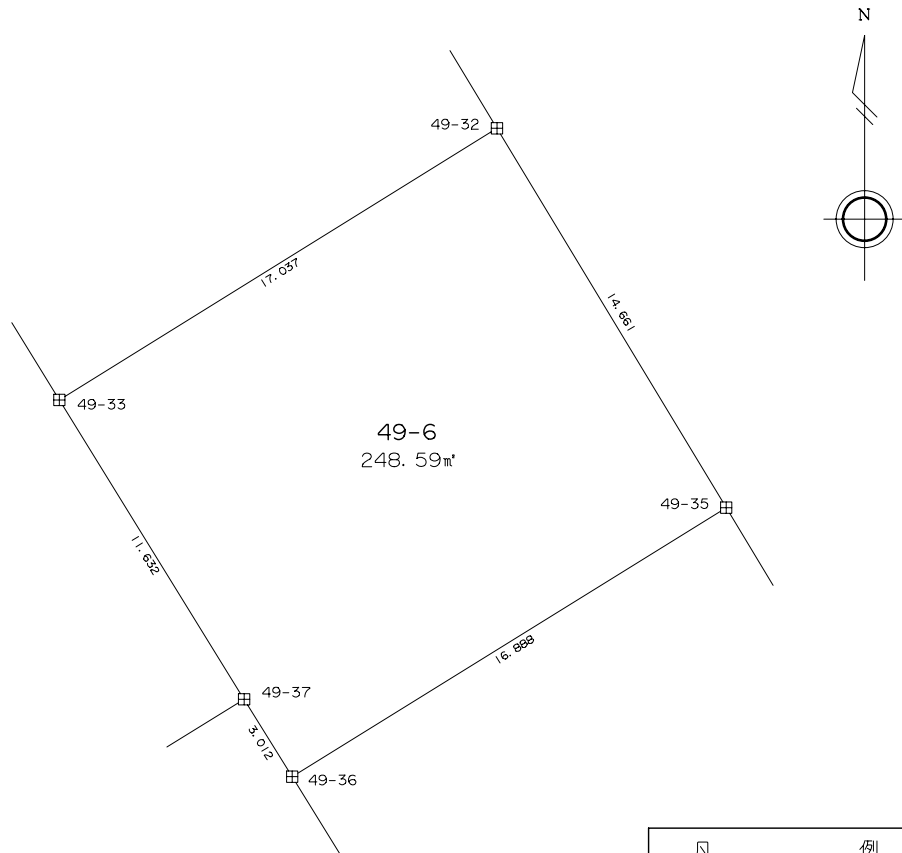
地番	49-5				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
49-29	-200619.275	-47371.146	3.508	-166177.980168	17.155
49-30	-200628.298	-47385.736	-17.397	824369.649192	9.832
49-34	-200636.672	-47380.583	-12.492	591878.242836	4.836
49-33	-200640.790	-47378.048	4.866	-230541.581568	17.037
49-32	-200631.806	-47363.572	21.515	-1019027.251580	14.642
			倍面積	501.078712	
			面積	250.5393560	
			地積	250.53	m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$

地番 49 - 6

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡	例
田	コンクリート杭
⊠	金属標
○	無標

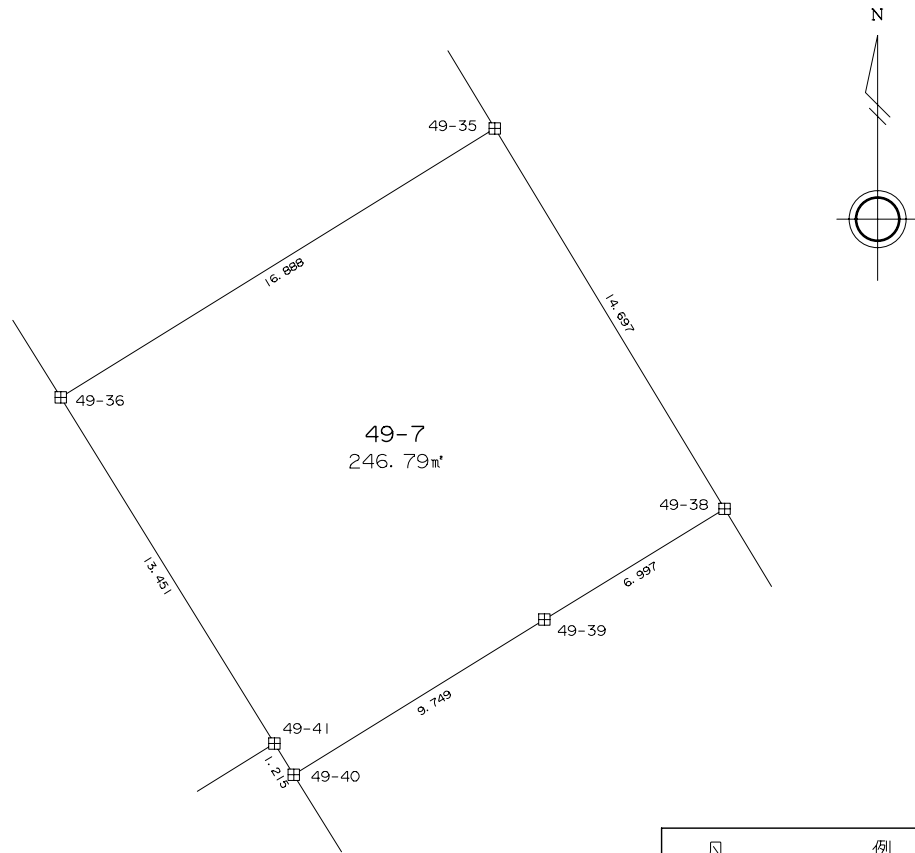
地番	49-6				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
49-32	-200631.806	-47363.572	3.563	-168756.407036	17.037
49-33	-200640.790	-47378.048	-18.881	894544.924288	11.632
49-37	-200650.687	-47371.937	-12.455	590017.475335	3.012
49-36	-200653.245	-47370.346	6.334	-300043.771564	16.888
49-35	-200644.353	-47355.988	21.439	-1015265.026732	14.661
			倍面積	497.194291	
			面積	248.5971455	
			地積	248.59	m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$

地番 49 - 7

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡	例
田	コンクリート杭
⊗	金属標
○	無標

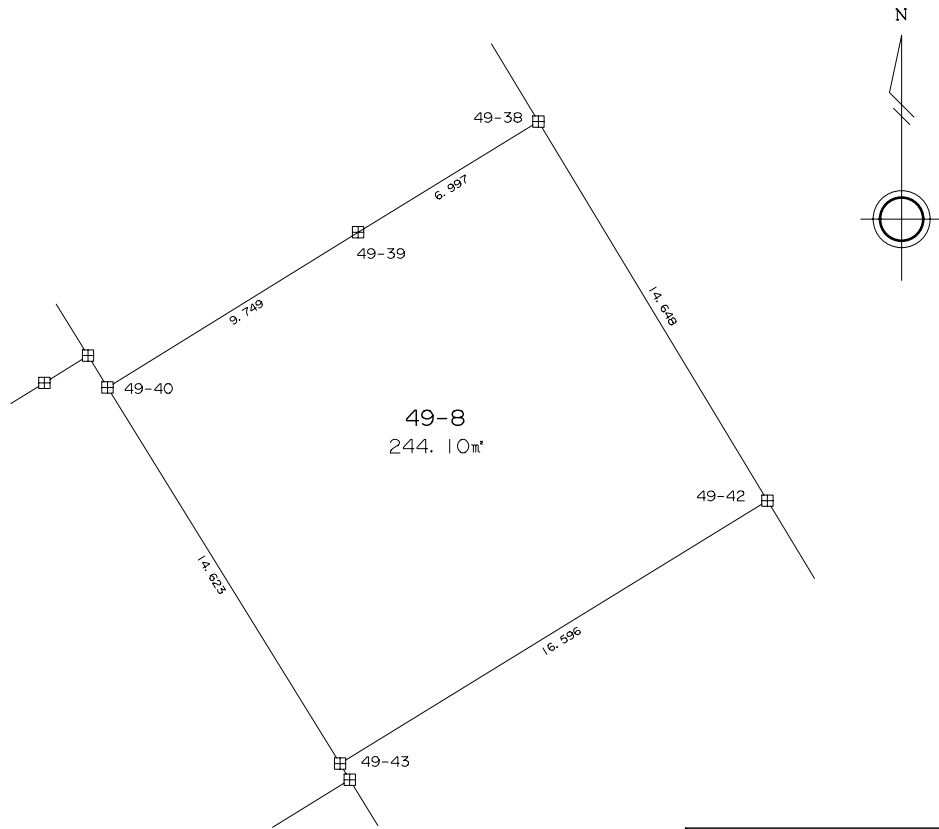
地番	49-7				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
49-35	-200644.353	-47355.988	3.686	-174554.171768	16.888
49-36	-200653.245	-47370.346	-20.338	963418.096948	13.451
49-41	-200664.691	-47363.280	-12.478	590999.007840	1.215
49-40	-200665.723	-47362.639	4.099	-194139.457261	9.749
49-39	-200660.592	-47354.349	8.792	-416339.436408	6.997
49-38	-200656.931	-47348.386	16.239	-768890.440254	14.697
			倍面積	493.599097	
			面積	246.7995485	
			地積	246.79	m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$

地番 49 - 8

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡	例
田	コンクリート杭
⊠	金属標
○	無標

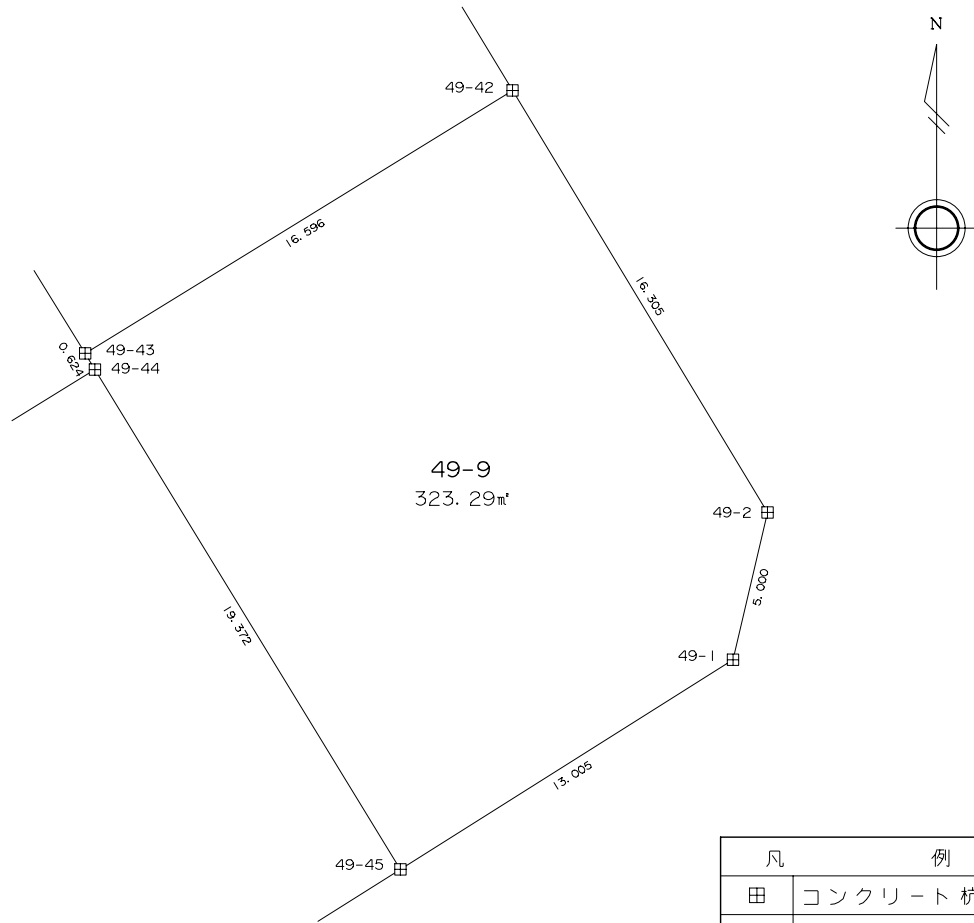
地番	49-8				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
49-38	-200656.931	-47348.386	8.875	-420216.925750	6.997
49-39	-200660.592	-47354.349	-8.792	416339.436408	9.749
49-40	-200665.723	-47362.639	-17.567	832019.479313	14.623
49-43	-200678.159	-47354.947	-3.744	177296.921568	16.596
49-42	-200669.467	-47340.809	21.228	-1004950.693452	14.648
			倍面積	488.218067	
			面積	244.1090435	
			地積	244.10	m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$

地番 49 - 9

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



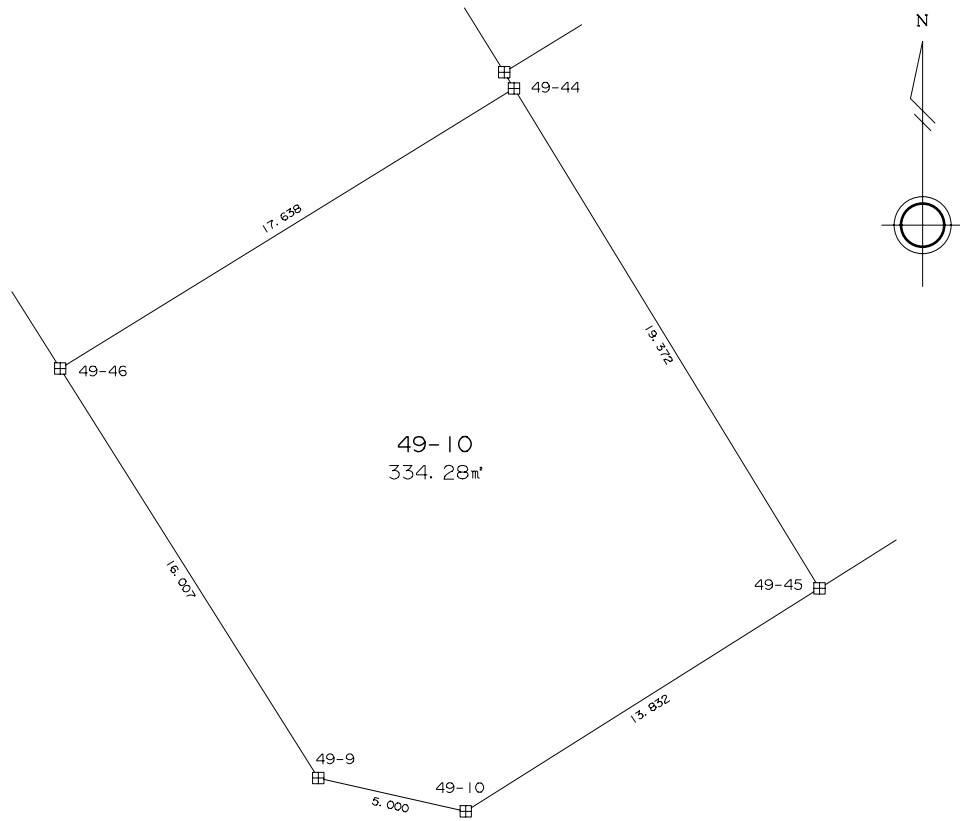
地番	49-9				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
49-42	-200669.467	-47340.809	5.262	-249107.336958	16.596
49-43	-200678.159	-47354.947	-9.227	436944.095969	0.624
49-44	-200678.694	-47354.626	-17.062	807964.628812	19.372
49-45	-200695.221	-47344.520	-9.595	454270.669400	13.005
49-1	-200688.289	-47333.517	11.800	-558535.500600	5.000
49-2	-200683.421	-47332.375	18.822	-890889.962250	16.305
			倍面積	646.594373	
			面積	323.2971865	
			地積	323.29 m <sup>2</sup>	

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$

地番 4 9 - 1 0

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 2 5 0



凡	例
田	コンクリート杭
⊠	金 属 標
○	無 標

地 番	49-10				
測 点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺 長
49-9	-200701.493	-47361.100	-14.642	693461.226200	5.000
49-10	-200702.595	-47356.223	6.272	-297018.230656	13.832
49-45	-200695.221	-47344.520	23.901	-1131581.372520	19.372
49-44	-200678.694	-47354.626	7.268	-344173.421768	17.638
49-46	-200687.953	-47369.638	-22.799	1079980.376762	16.007
			倍 面 積	668.578018	
			面 積	334.2890090	
			地 積	334.28 m <sup>2</sup>	

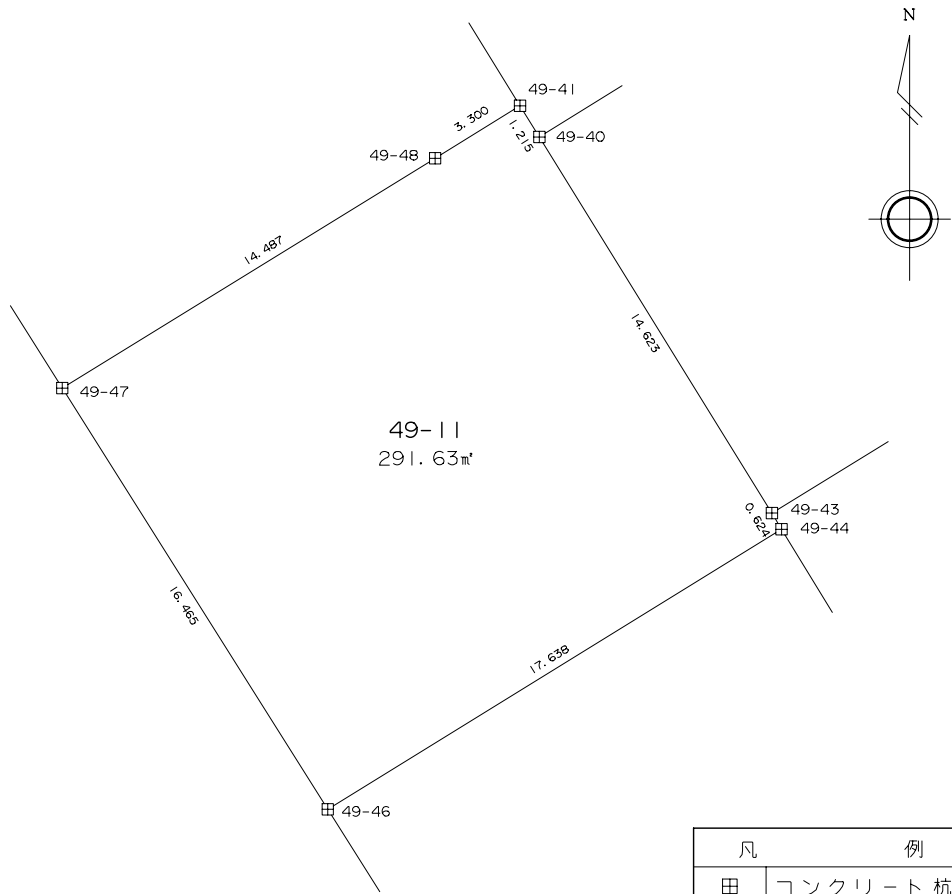
\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公 式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$



地番 49-11

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



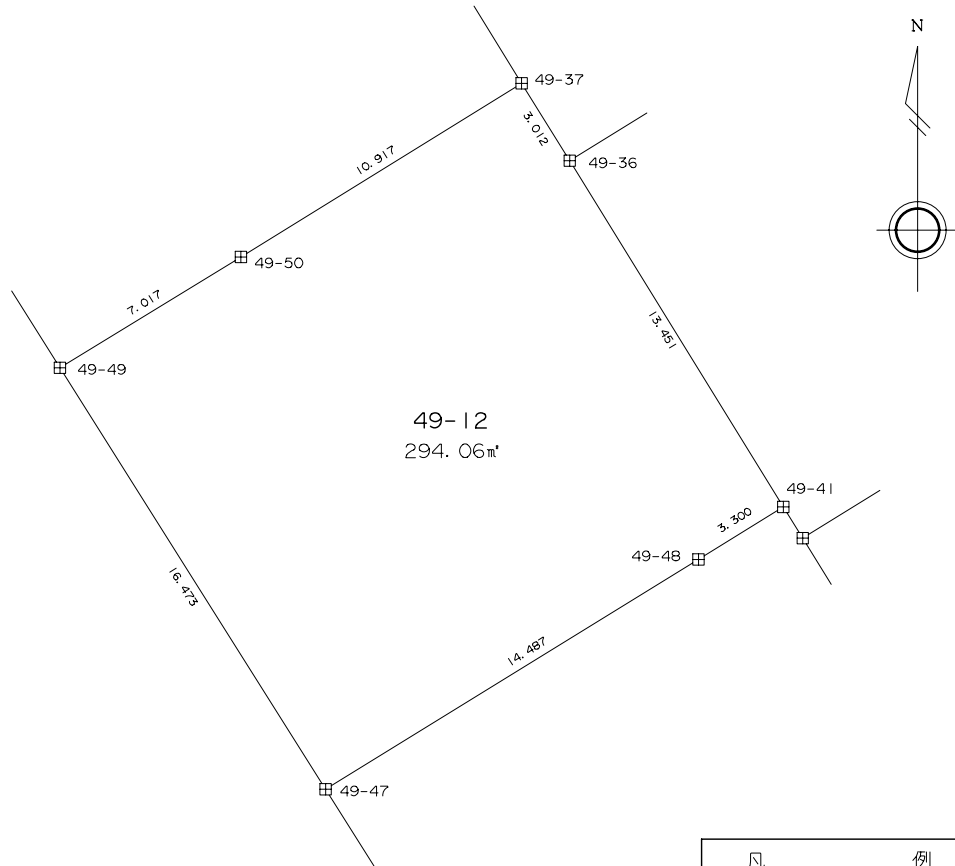
地番	49-11				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
49-46	-200687.953	-47369.638	-4.668	221121.470184	17.638
49-44	-200678.694	-47354.626	9.794	-463791.207044	0.624
49-43	-200678.159	-47354.947	12.971	-614241.017537	14.623
49-40	-200665.723	-47362.639	13.468	-637880.022052	1.215
49-41	-200664.691	-47363.280	-0.705	33391.112400	3.300
49-48	-200666.428	-47366.086	-9.335	442162.412810	14.487
49-47	-200674.026	-47378.421	-21.525	1019820.512025	16.465
			倍面積	583.260786	
			面積	291.6303930	
			地積	291.63	m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$

地番 4 9 - 1 2

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 2 5 0



凡	例
田	コンクリート杭
⊗	金属標
○	無標

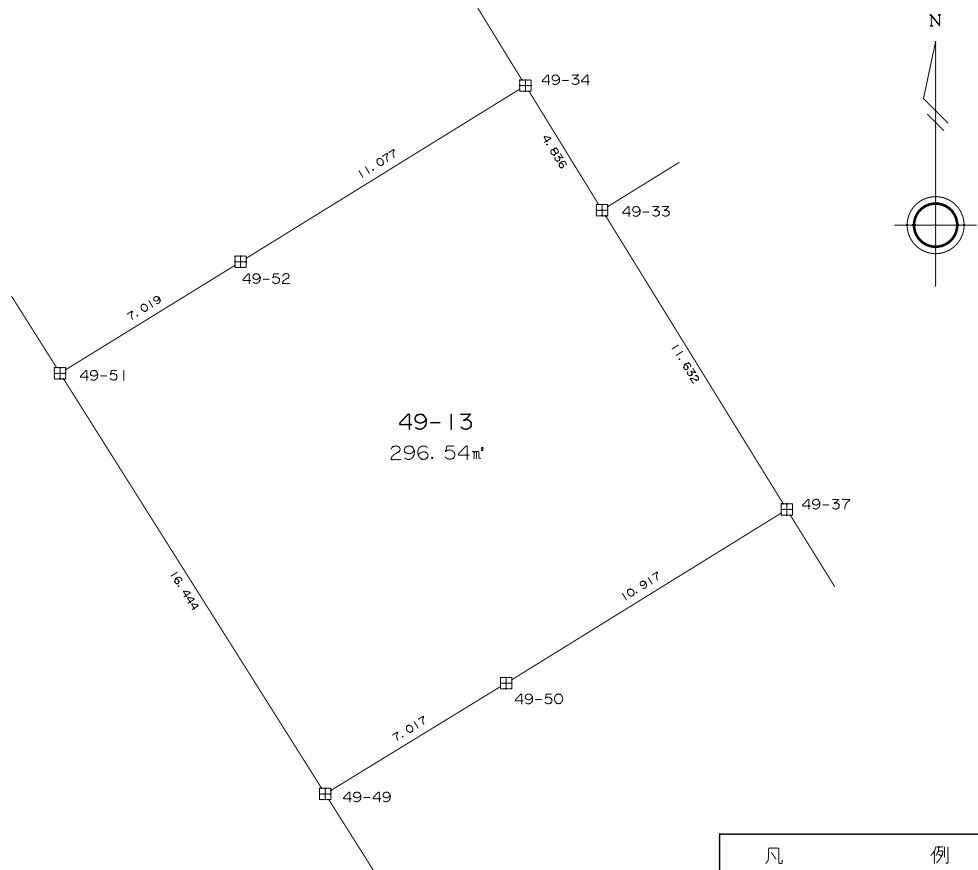
地番	49-12				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
49-47	-200674.026	-47378.421	-6.336	300189.675456	14.487
49-48	-200666.428	-47366.086	9.335	-442162.412810	3.300
49-41	-200664.691	-47363.280	13.183	-624390.120240	13.451
49-36	-200653.245	-47370.346	14.004	-663374.325384	3.012
49-37	-200650.687	-47371.937	-3.184	150832.247408	10.917
49-50	-200656.429	-47381.222	-9.405	445620.392910	7.017
49-49	-200660.092	-47387.207	-17.597	833872.681579	16.473
			倍面積	588.138919	
			面積	294.0694595	
			地積	294.06 m <sup>2</sup>	

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$

地番 49 - 13

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
⊠	金属標
○	無標

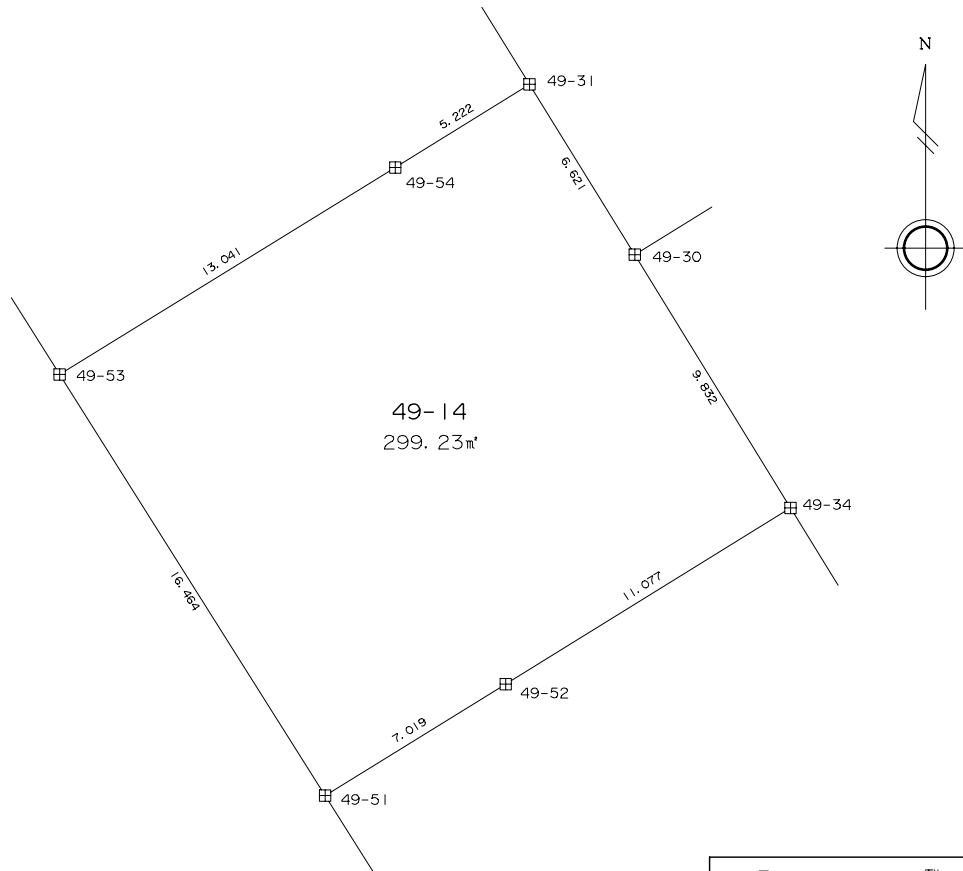
地番	49-13				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
49-49	-200660.092	-47387.207	-10.246	485529.322922	7.017
49-50	-200656.429	-47381.222	9.405	-445620.392910	10.917
49-37	-200650.687	-47371.937	15.639	-740849.722743	11.632
49-33	-200640.790	-47378.048	14.015	-664003.342720	4.836
49-34	-200636.672	-47380.583	-1.707	80878.655181	11.077
49-52	-200642.497	-47390.005	-9.511	450726.337555	7.019
49-51	-200646.183	-47395.978	-17.595	833932.232910	16.444
			倍面積	593.090195	
			面積	296.5450975	
			地積	296.54 m²	

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$

地番 49 - 14

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡	例
田	コンクリート杭
⊗	金属標
○	無標

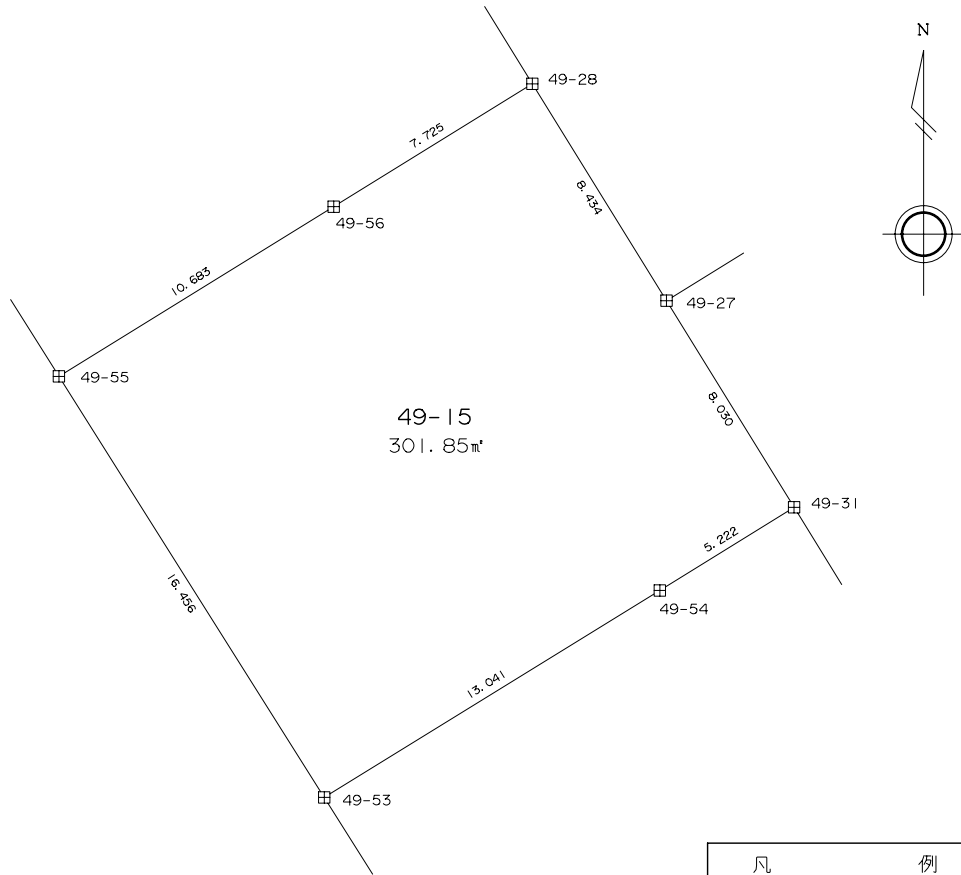
地番	49-14				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
49-51	-200646.183	-47395.978	-10.240	485334.814720	7.019
49-52	-200642.497	-47390.005	9.511	-450726.337555	11.077
49-34	-200636.672	-47380.583	14.199	-672756.898017	9.832
49-30	-200628.298	-47385.736	14.006	-663684.618416	6.621
49-31	-200622.666	-47389.218	2.883	-136623.115494	5.222
49-54	-200625.415	-47393.658	-9.591	454552.573878	13.041
49-53	-200632.257	-47404.760	-20.768	984502.055680	16.464
			倍面積	598.474796	
			面積	299.2373980	
			地積	299.23	m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$

地番 49 - 15

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
⊗	金 属 標
○	無 標

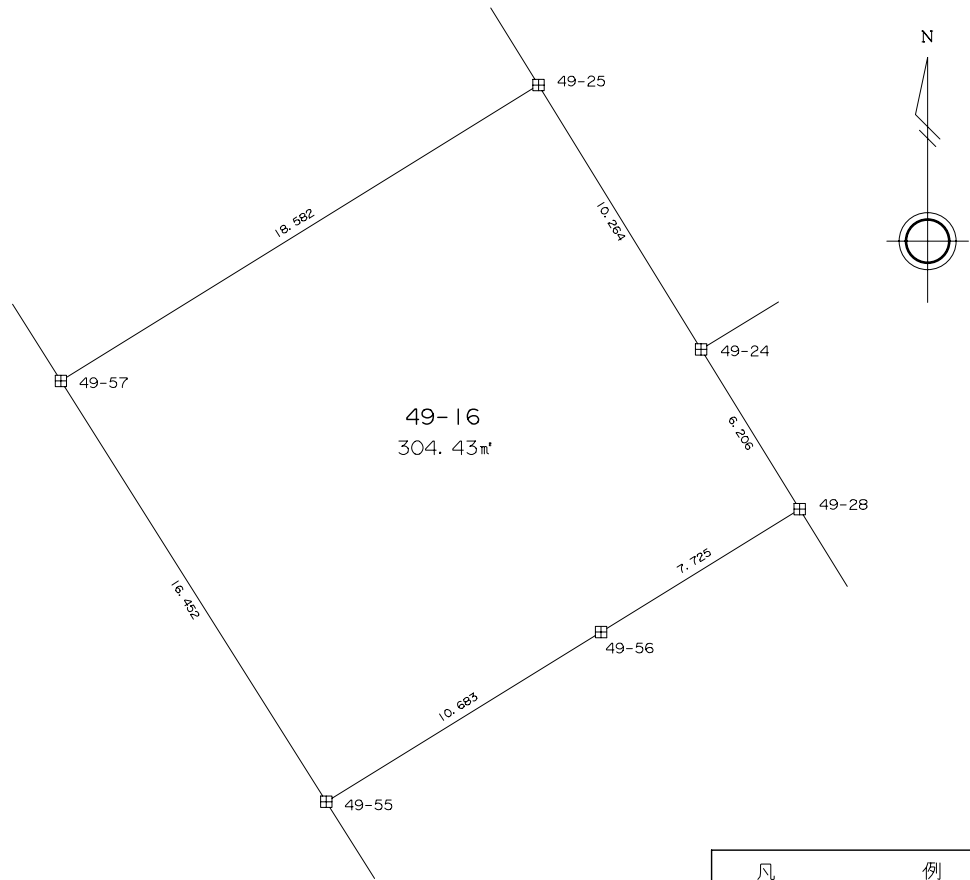
地 番	49-15				
測 点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺 長
49-53	-200632.257	-47404.760	-7.078	335530.891280	13.041
49-54	-200625.415	-47393.658	9.591	-454552.573878	5.222
49-31	-200622.666	-47389.218	9.580	-453988.708440	8.030
49-27	-200615.835	-47393.440	14.004	-663697.733760	8.434
49-28	-200608.662	-47397.877	3.110	-147407.397470	7.725
49-56	-200612.725	-47404.447	-9.675	458638.024725	10.683
49-55	-200618.337	-47413.537	-19.532	926081.204684	16.456
			倍 面 積	603.707141	
			面 積	301.8535705	
			地 積	301.85	m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公 式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$

地番 49 - 16

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡	例
田	コンクリート杭
⊗	金属標
○	無標

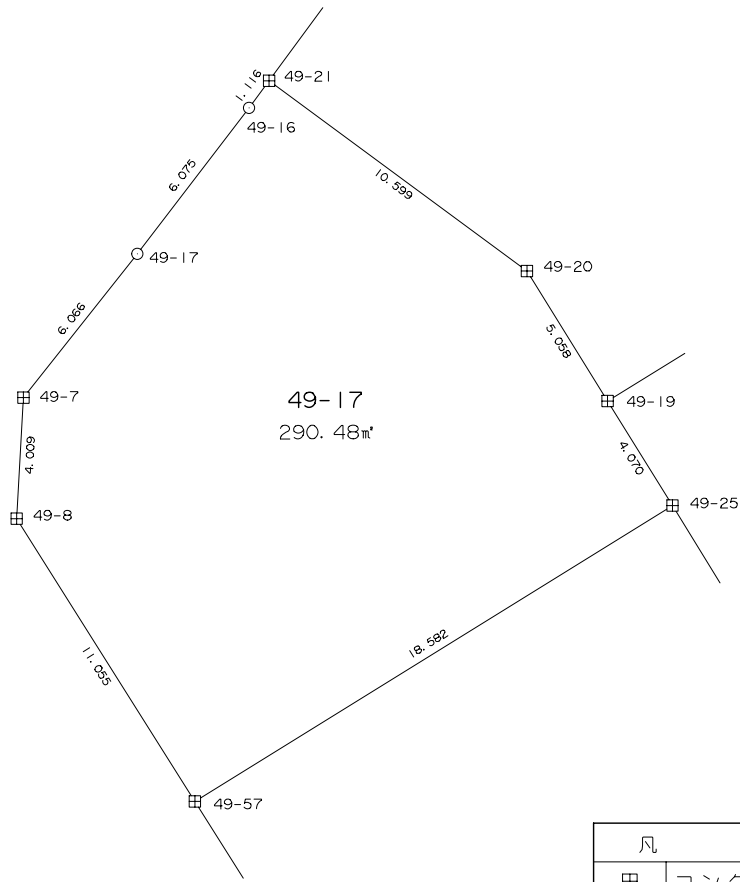
地番	49-16				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
49-55	-200618.337	-47413.537	-8.304	393722.011248	10.683
49-56	-200612.725	-47404.447	9.675	-458638.024725	7.725
49-28	-200608.662	-47397.877	9.345	-442933.160565	6.206
49-24	-200603.380	-47401.136	14.024	-664753.531264	10.264
49-25	-200594.638	-47406.515	-1.041	49350.182115	18.582
49-57	-200604.421	-47422.313	-23.699	1123861.395787	16.452
			倍面積	608.872596	
			面積	304.4362980	
			地積	304.43 m <sup>2</sup>	

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$

地番 49 - 17

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡	例
田	コンクリート杭
⊠	金属標
○	無標

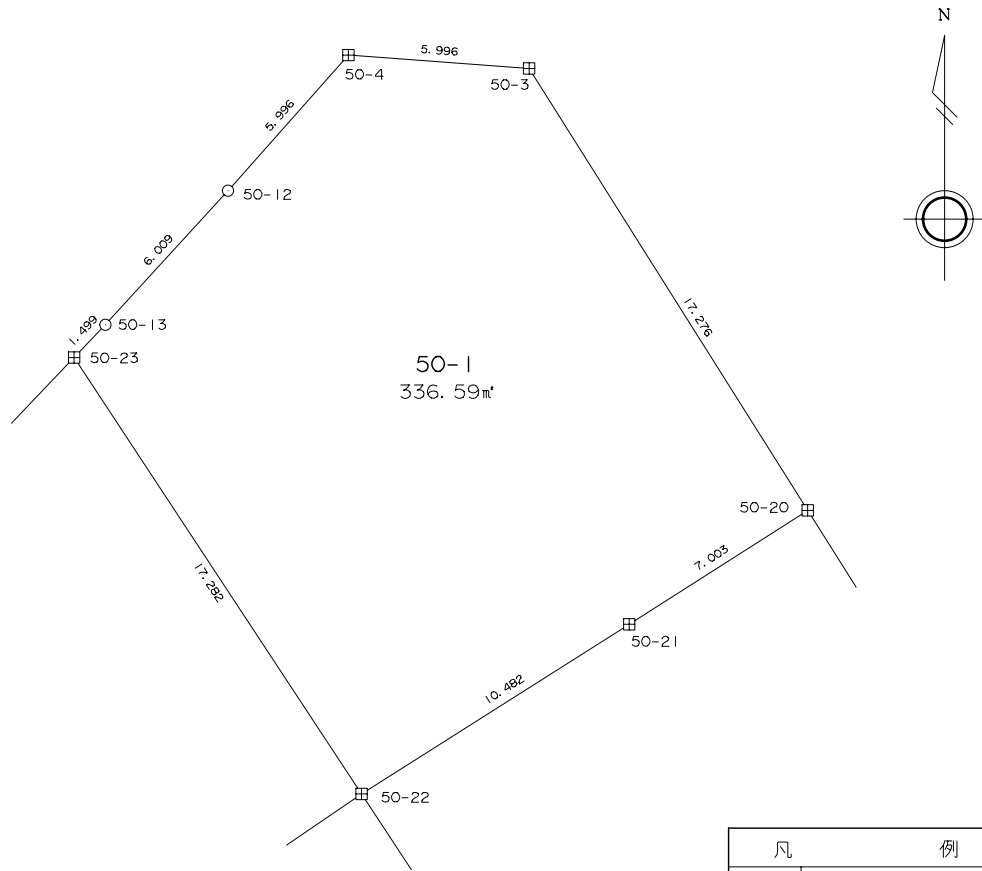
地番	49-17				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
49-57	-200604.421	-47422.313	0.432	-20486.439216	18.582
49-25	-200594.638	-47406.515	13.241	-627709.665115	4.070
49-19	-200591.180	-47408.662	7.756	-367701.582472	5.058
49-20	-200586.882	-47411.328	10.587	-501943.729536	10.599
49-21	-200580.593	-47419.859	5.391	-255640.459869	1.116
49-16	-200581.491	-47420.522	-5.720	271245.385840	6.075
49-17	-200586.313	-47424.217	-9.576	454134.301992	6.066
49-7	-200591.067	-47427.985	-8.757	415326.864645	4.009
49-8	-200595.070	-47428.209	-13.354	633356.302986	11.055
			倍面積	580.979255	
			面積	290.4896275	
			地積	290.48	m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$

地番 50 - 1

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



地番	50-1				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
50-3	-200602.094	-47430.878	15.056	-714119.299168	5.996
50-4	-200601.651	-47436.858	-4.040	191644.906320	5.996
50-12	-200606.134	-47440.840	-8.914	422887.647760	6.009
50-13	-200610.565	-47444.899	-5.517	261753.507783	1.499
50-23	-200611.651	-47445.932	-15.517	736218.526844	17.282
50-22	-200626.082	-47436.423	-8.820	418389.250860	10.482
50-21	-200620.471	-47427.569	9.375	-444633.459375	7.003
50-20	-200616.707	-47421.663	18.377	-871467.900951	17.276
			倍面積	673.180073	
			面積	336.5900365	
			地積	336.59	m <sup>2</sup>

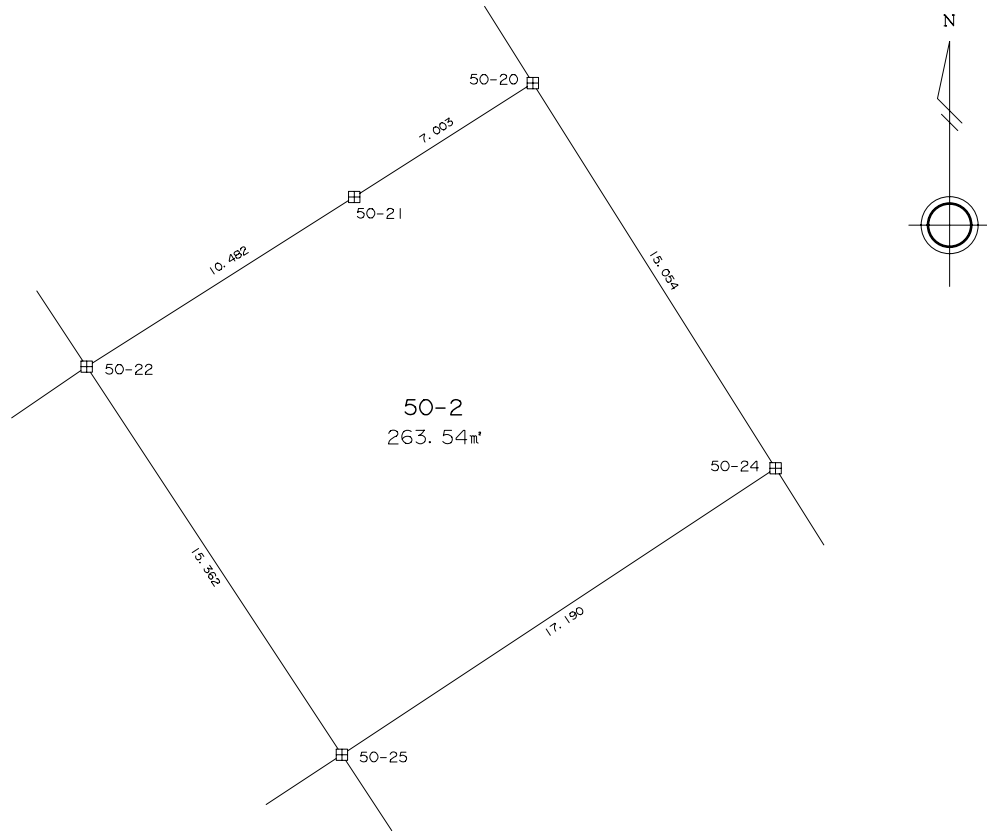
\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$



地番 50 - 2

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡	例
田	コンクリート杭
⊠	金属標
○	無標

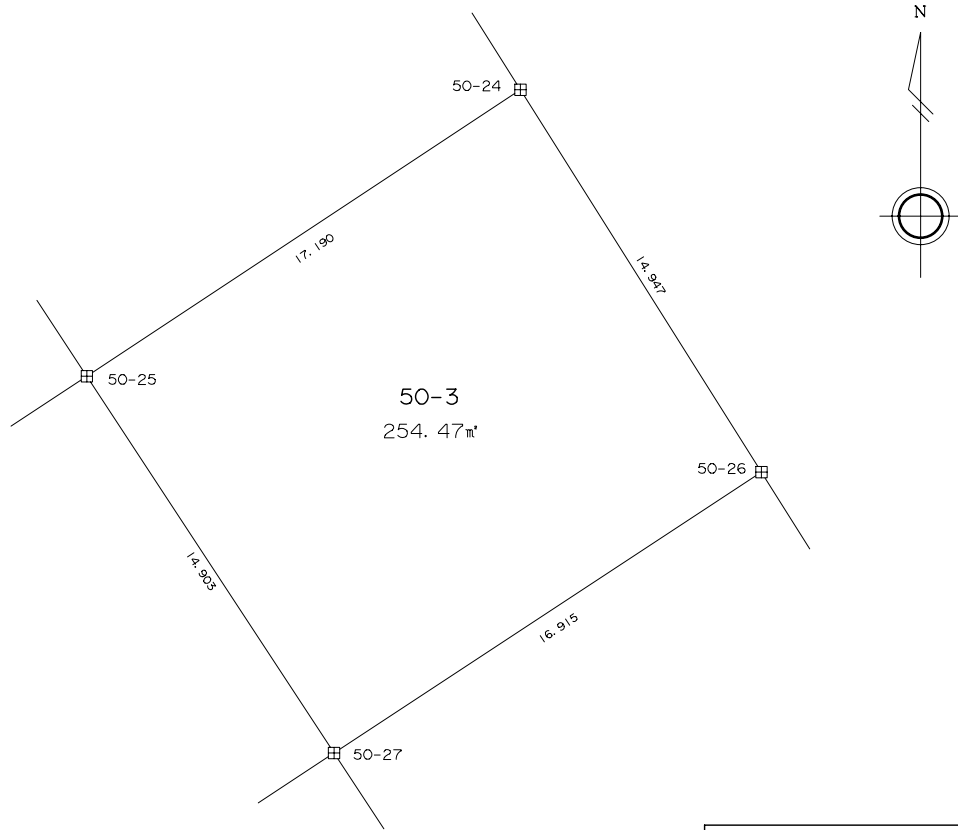
地番	50-2				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
50-20	-200616.707	-47421.663	8.970	-425372.317110	7.003
50-21	-200620.471	-47427.569	-9.375	444633.459375	10.482
50-22	-200626.082	-47436.423	-18.443	874869.949389	15.362
50-25	-200638.914	-47427.978	-3.359	159310.578102	17.190
50-24	-200629.441	-47413.634	22.207	-1052914.570238	15.054
			倍面積	527.099518	
			面積	263.5497590	
			地積	263.54 m <sup>2</sup>	

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$

地 番 5 0 - 3

土 地 の 所 在 山 形 市 大 字 松 原

縮 尺 S = 1 : 2 5 0



凡	例
田	コンクリート杭
⊗	金 属 標
○	無 標

地 番	50-3				
測 点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺 長
50-24	-200629.441	-47413.634	3.170	-150301.219780	17.190
50-25	-200638.914	-47427.978	-21.931	1040142.985518	14.903
50-27	-200651.372	-47419.799	-3.170	150320.762830	16.915
50-26	-200642.084	-47405.662	21.931	-1039653.573322	14.947
			倍 面 積	508.955246	
			面 積	254.4776230	
			地 積	254.47 m <sup>2</sup>	

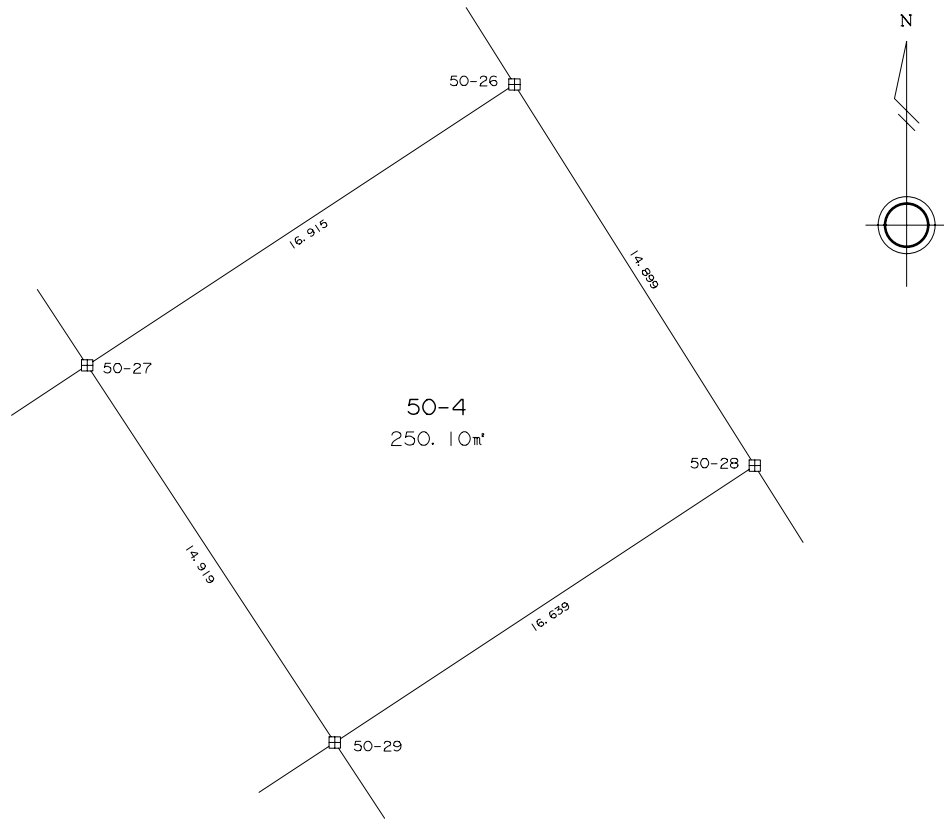
\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム

\*公 式  $A = \sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$

地 番 5 0 - 4

土 地 の 所 在 山 形 市 大 字 松 原

縮 尺 S = 1 : 2 5 0



凡	例
田	コンクリート杭
⊠	金 属 標
○	無 標

座 標 求 積 表

地 番	50-4				
測 点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺 長
50-26	-200642.084	-47405.662	3.315	-157149.769530	16.915
50-27	-200651.372	-47419.799	-21.758	1031759.986642	14.919
50-29	-200663.842	-47411.609	-3.315	157169.483835	16.639
50-28	-200654.687	-47397.715	21.758	-1031279.482970	14.899
			倍 面 積	500.217977	
			面 積	250.1089885	
			地 積	250.10	m <sup>2</sup>

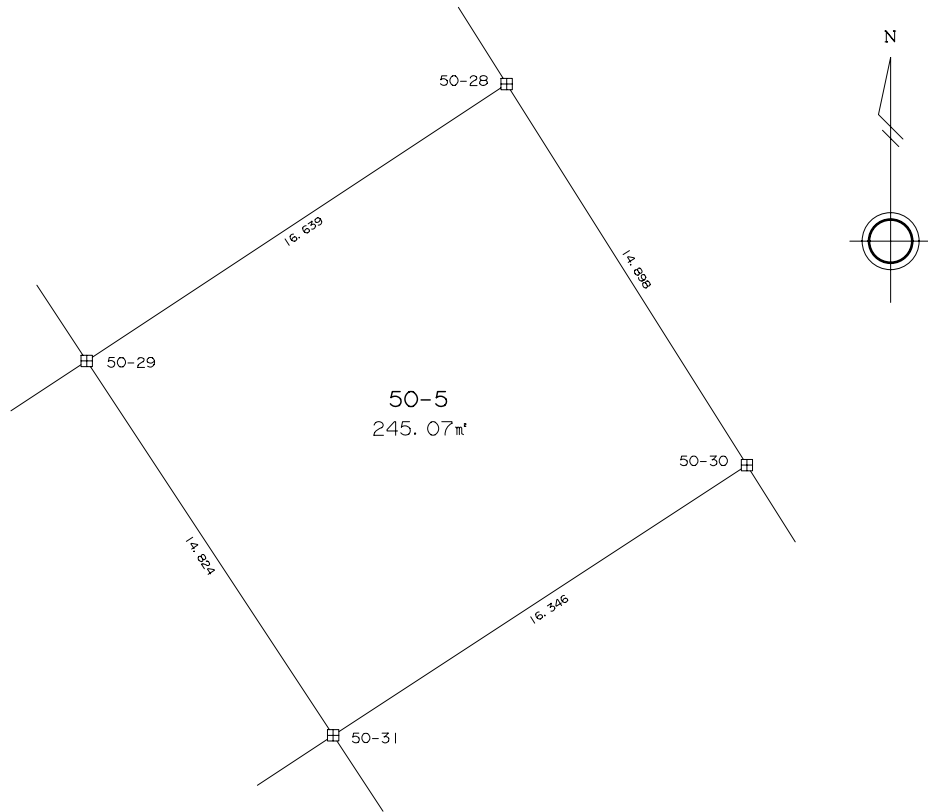
\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム

\*公 式  $A = \sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$

地番 50 - 5

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡	例
田	コンクリート杭
⊠	金属標
○	無標

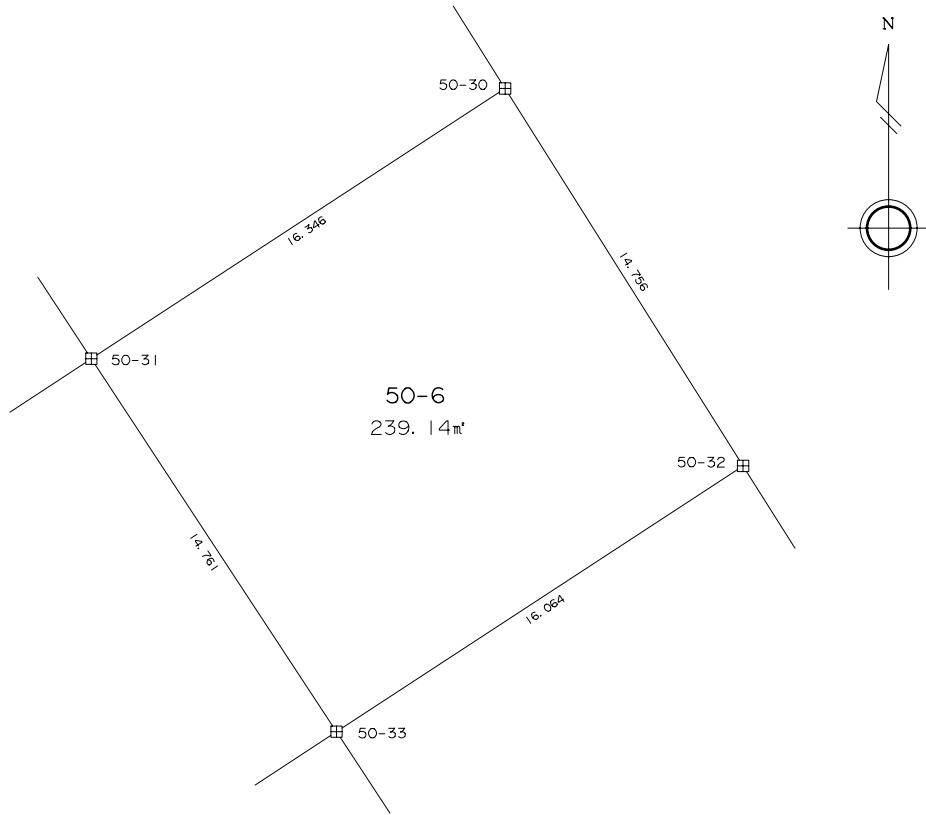
地番	50-5				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
50-28	-200654.687	-47397.715	3.446	-163332.525890	16.639
50-29	-200663.842	-47411.609	-21.536	1021056.411424	14.824
50-31	-200676.223	-47403.456	-3.446	163352.309376	16.346
50-30	-200667.288	-47389.768	21.536	-1020586.043648	14.898
			倍面積	490.151262	
			面積	245.0756310	
			地積	245.07	m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$

地番 50 - 6

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡	例
田	コンクリート杭
⊗	金属標
○	無標

地番	50-6				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
50-30	-200667.288	-47389.768	3.547	-168091.507096	16.346
50-31	-200676.223	-47403.456	-21.268	1008176.702208	14.761
50-33	-200688.556	-47395.346	-3.547	168111.292262	16.064
50-32	-200679.770	-47381.898	21.268	-1007718.206664	14.756
			倍面積	478.280710	
			面積	239.1403550	
			地積	239.14	m <sup>2</sup>

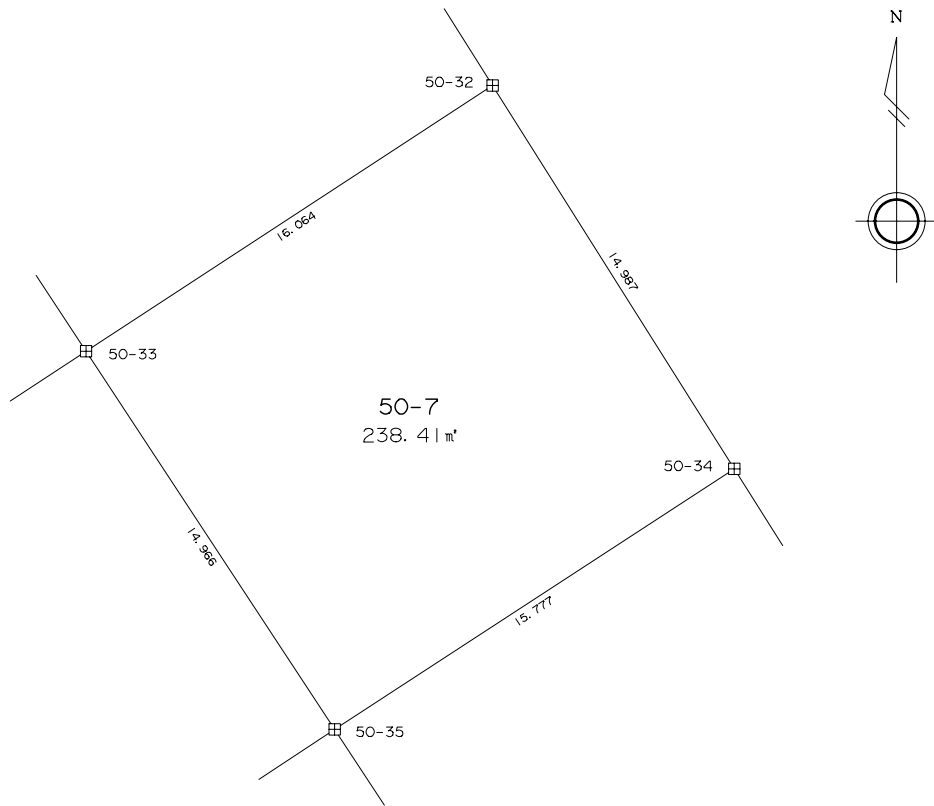
\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム

\*公式  $A = \sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$

地番 50 - 7

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡	例
田	コンクリート杭
⊗	金属標
○	無標

地番	50-7				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
50-32	-200679.770	-47381.898	3.891	-184362.965118	16.064
50-33	-200688.556	-47395.346	-21.290	1009046.916340	14.966
50-35	-200701.060	-47387.123	-3.891	184383.295593	15.777
50-34	-200692.447	-47373.904	21.290	-1008590.416160	14.987
			倍面積	476.830655	
			面積	238.4153275	
			地積	238.41	m <sup>2</sup>

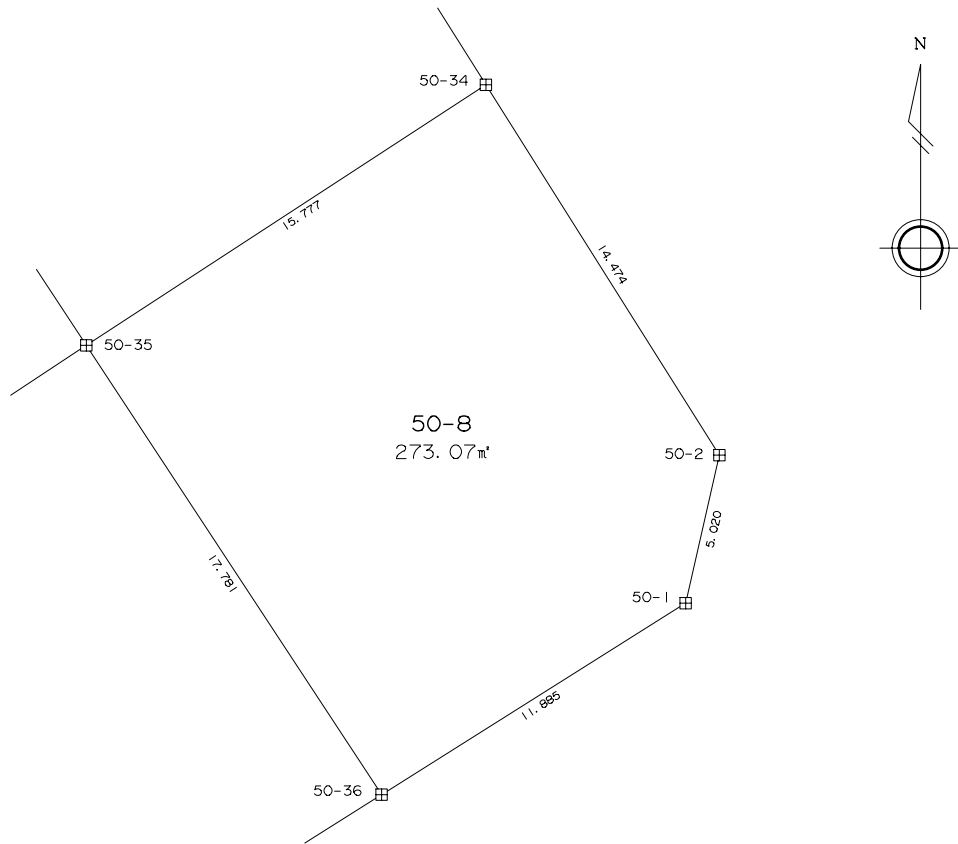
\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム

\*公式  $A = \sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$

地番 50 - 8

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡	例
田	コンクリート杭
⊠	金属標
○	無標

地番	50-8				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
50-34	-200692.447	-47373.904	3.630	-171967.271520	15.777
50-35	-200701.060	-47387.123	-23.471	1112223.163933	17.781
50-36	-200715.918	-47377.356	-8.525	403891.959900	11.885
50-1	-200709.585	-47367.299	11.228	-531840.033172	5.020
50-2	-200704.690	-47366.184	17.138	-811761.661392	14.474
			倍面積	546.157749	
			面積	273.078745	
			地積	273.07 m <sup>2</sup>	

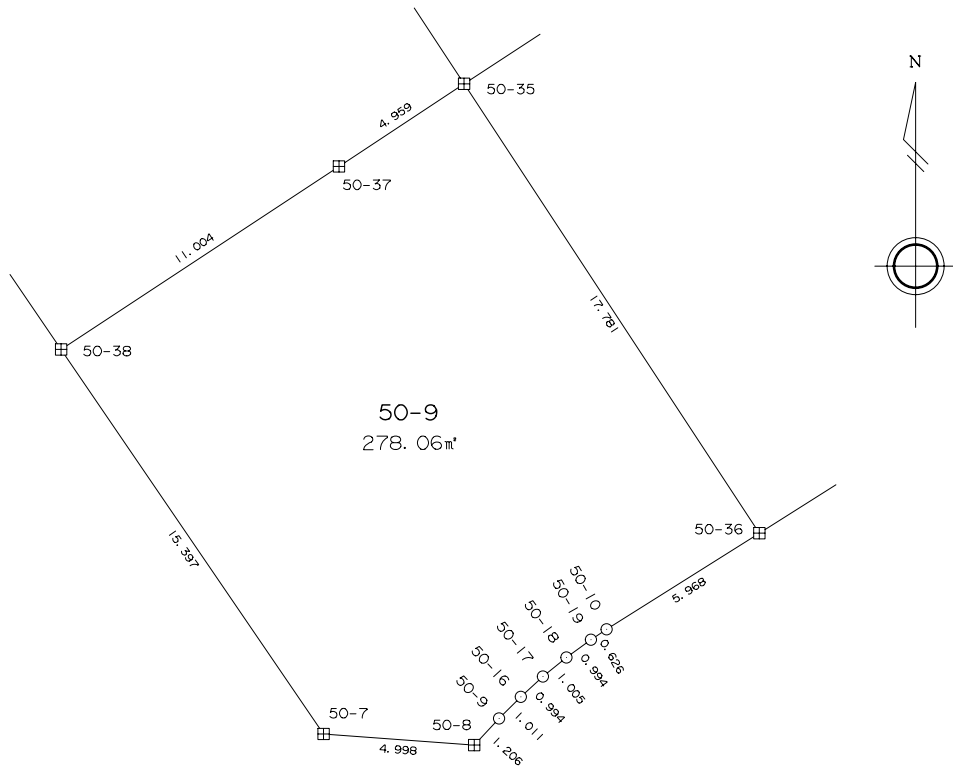
\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム

\*公式  $A = \sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$

地番 50 - 9

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 250



凡 例	
田	コンクリート杭
⊠	金 属 標
○	無 標

地 番	50-9				
測 点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺 長
50-7	-200722.558	-47391.771	-13.083	620026.539993	4.998
50-8	-200722.925	-47386.786	0.514	-24356.808004	1.206
50-9	-200722.044	-47385.963	1.595	-75580.610985	1.011
50-16	-200721.330	-47385.247	1.388	-65770.722836	0.994
50-17	-200720.656	-47384.516	1.304	-61789.408864	1.005
50-18	-200720.026	-47383.733	1.213	-57476.468129	0.994
50-19	-200719.443	-47382.928	0.928	-43971.357184	0.626
50-10	-200719.098	-47382.406	3.525	-167022.981150	5.968
50-36	-200715.918	-47377.356	18.038	-854592.747528	17.781
50-35	-200701.060	-47387.123	12.125	-574568.866375	4.959
50-37	-200703.793	-47391.261	-8.782	416190.054102	11.004
50-38	-200709.842	-47400.453	-18.765	889469.500545	15.397
			倍 面 積	556.123585	
			面 積	278.0617925	
			地 積	278.06	m <sup>2</sup>

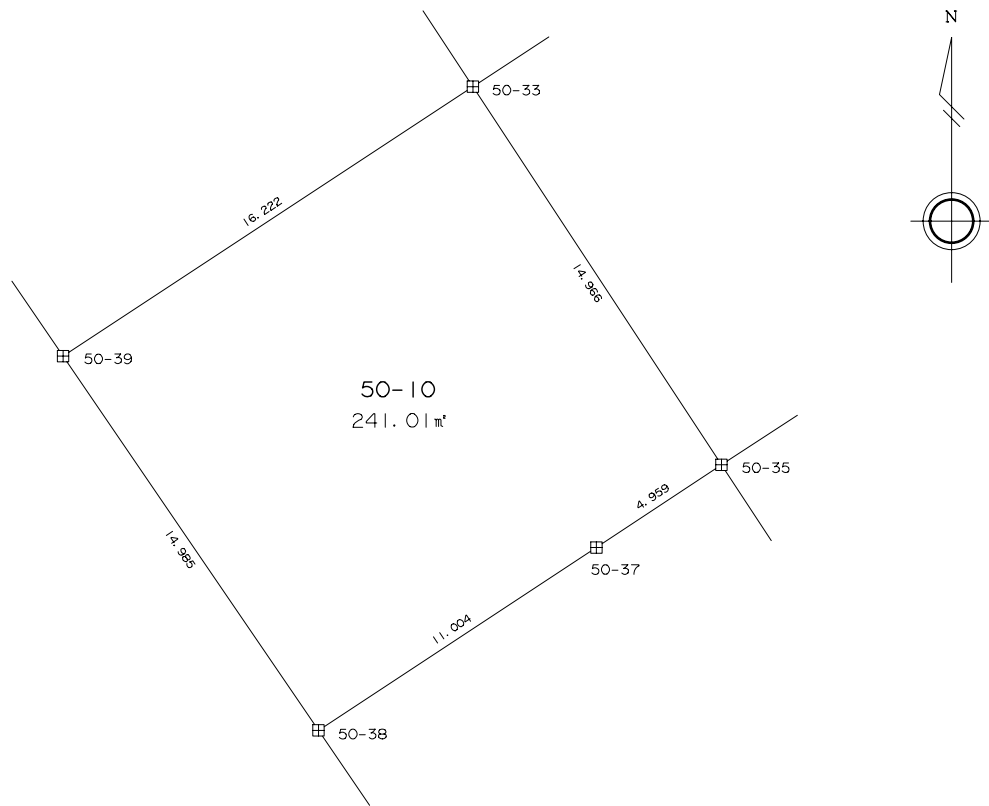
\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公 式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$



地番 5 0 - 1 0

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 2 5 0



凡	例
田	コンクリート杭
⊗	金属標
○	無標

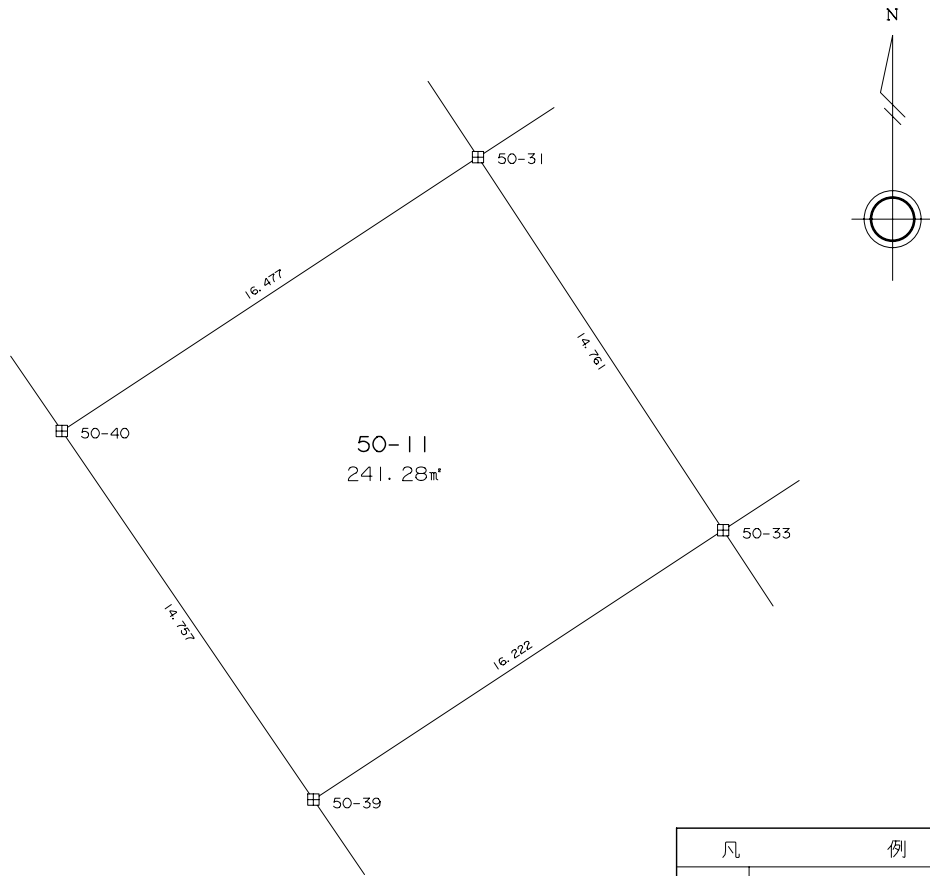
地番	50-10				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
50-38	-200709.842	-47400.453	-6.327	299902.666131	11.004
50-37	-200703.793	-47391.261	8.782	-416190.054102	4.959
50-35	-200701.060	-47387.123	15.237	-722037.593151	14.966
50-33	-200688.556	-47395.346	3.594	-170338.873524	16.222
50-39	-200697.466	-47408.902	-21.286	1009145.887972	14.985
			倍面積	482.033326	
			面積	241.0166630	
			地積	241.01 m <sup>2</sup>	

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$

地番 5 0 - 1 1

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 2 5 0



凡	例
田	コンクリート杭
⊠	金属標
○	無標

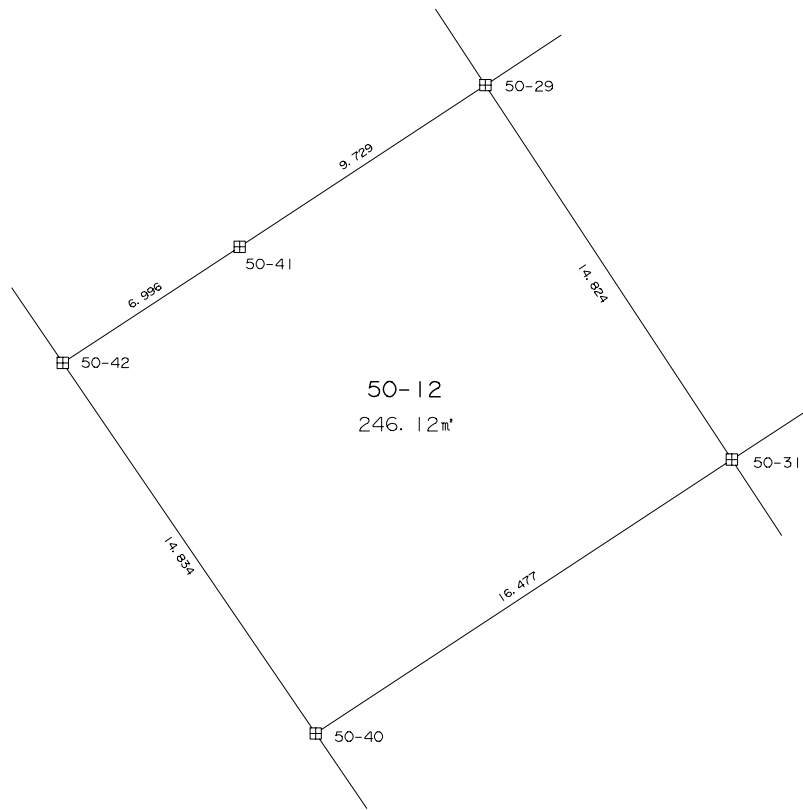
地番	50-11				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
50-39	-200697.466	-47408.902	-3.278	155406.380756	16.222
50-33	-200688.556	-47395.346	21.243	-1006819.335078	14.761
50-31	-200676.223	-47403.456	3.278	-155388.528768	16.477
50-40	-200685.278	-47417.222	-21.243	1007284.046946	14.757
			倍面積	482.563856	
			面積	241.2819280	
			地積	241.28 m <sup>2</sup>	

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$

地番 5 0 - 1 2

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 2 5 0



凡	例
田	コンクリート杭
⊠	金属標
○	無標

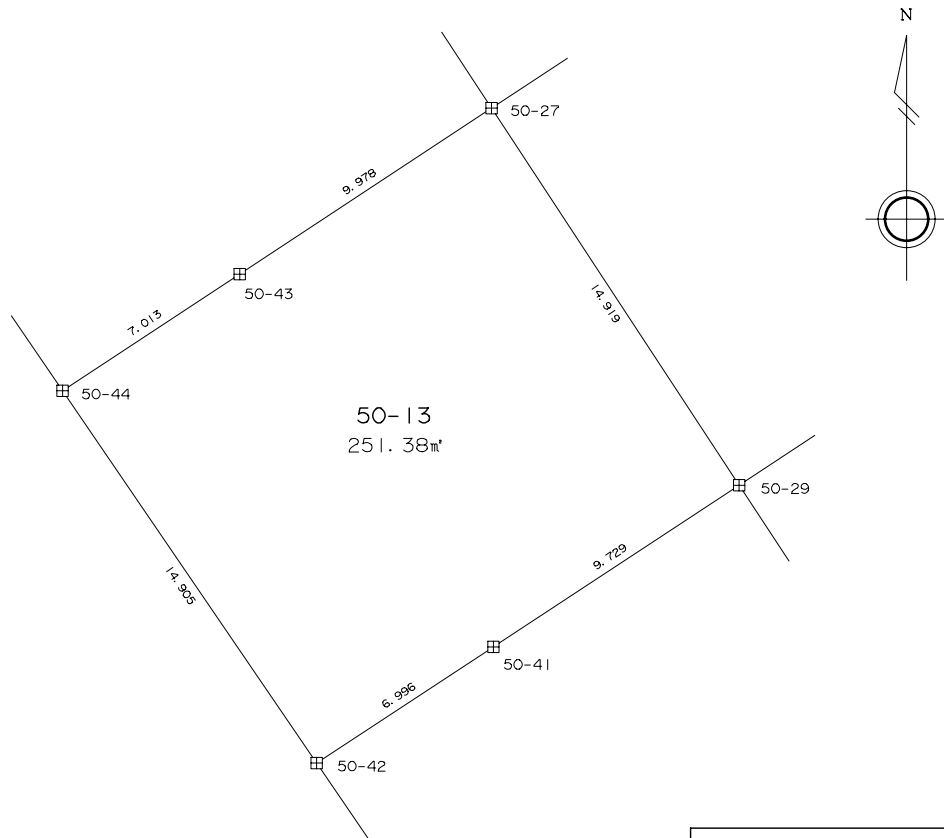
地番	50-12				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
50-40	-200685.278	-47417.222	-3.196	151545.441512	16.477
50-31	-200676.223	-47403.456	21.436	-1016140.482816	14.824
50-29	-200663.842	-47411.609	7.035	-333540.669315	9.729
50-41	-200669.188	-47419.737	-9.185	435550.284345	6.996
50-42	-200673.027	-47425.586	-16.090	763077.678740	14.834
			倍面積	492.252466	
			面積	246.1262330	
			地積	246.12	m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$

地番 5 0 - 1 3

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 2 5 0



凡	例
田	コンクリート杭
⊠	金属標
○	無標

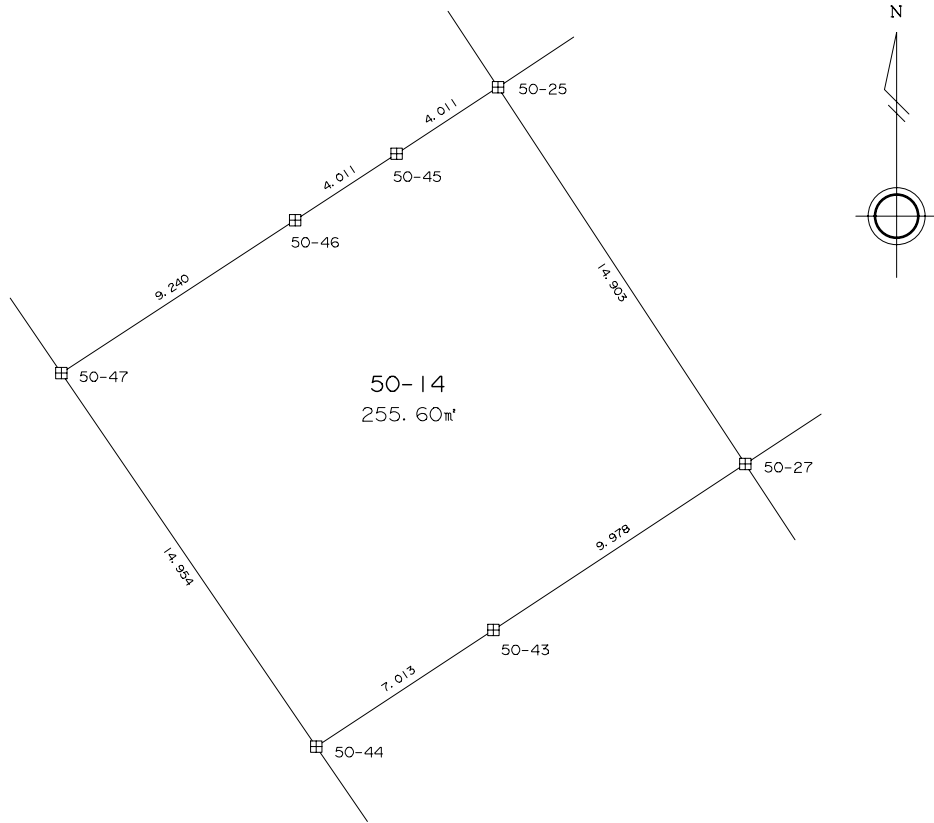
地番	50-13				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
50-42	-200673.027	-47425.586	-8.471	401742.139006	6.996
50-41	-200669.188	-47419.737	9.185	-435550.284345	9.729
50-29	-200663.842	-47411.609	17.816	-844685.225944	14.919
50-27	-200651.372	-47419.799	6.980	-330990.197020	9.978
50-43	-200656.862	-47428.131	-9.345	443215.884195	7.013
50-44	-200660.717	-47433.990	-16.165	766770.448350	14.905
			倍面積	502.764242	
			面積	251.3821210	
			地積	251.38	m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$

地番 5 0 - 1 4

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 2 5 0



凡	例
田	コンクリート杭
⊗	金属標
○	無標

地番	50-14				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
50-44	-200660.717	-47433.990	-8.495	402951.745050	7.013
50-43	-200656.862	-47428.131	9.345	-443215.884195	9.978
50-27	-200651.372	-47419.799	17.948	-851090.552452	14.903
50-25	-200638.914	-47427.978	10.256	-486421.342368	4.011
50-45	-200641.116	-47431.331	-4.399	208650.425069	4.011
50-46	-200643.313	-47434.687	-7.251	343948.915437	9.240
50-47	-200648.367	-47442.422	-17.404	825687.912488	14.954
			倍面積	511.219029	
			面積	255.6095145	
			地積	255.60	m <sup>2</sup>

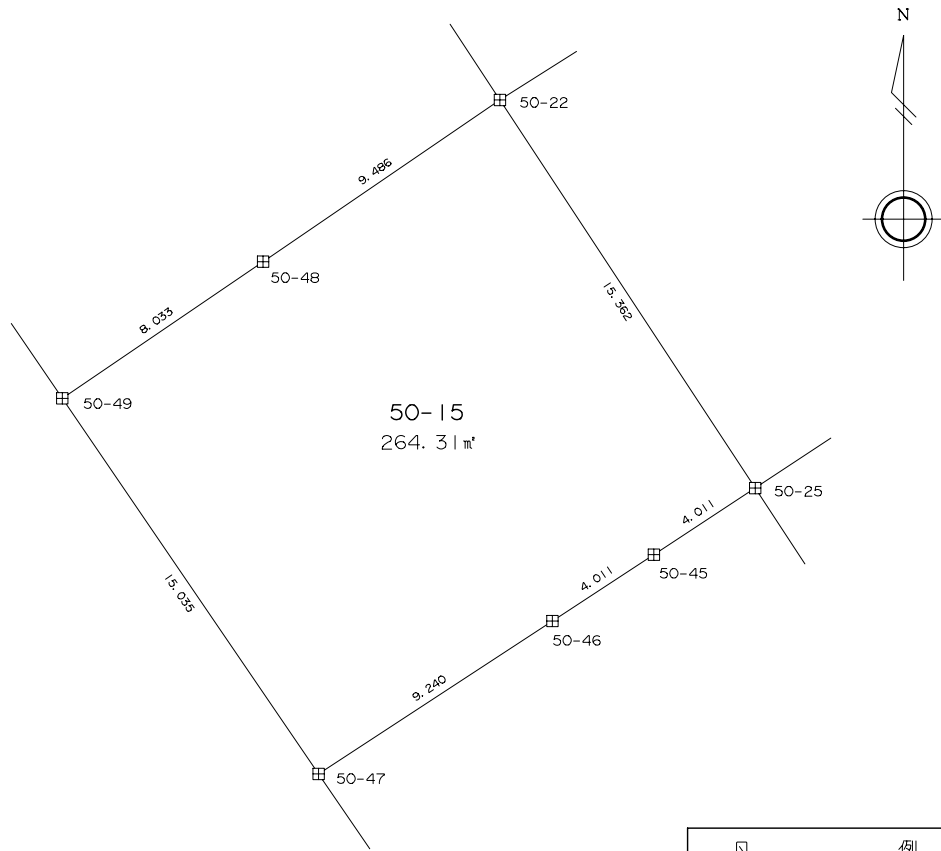
\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム

\*公式  $A = \sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$

地番 5 0 - 1 5

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 2 5 0



凡	例
田	コンクリート杭
⊠	金属標
○	無標

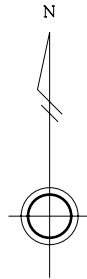
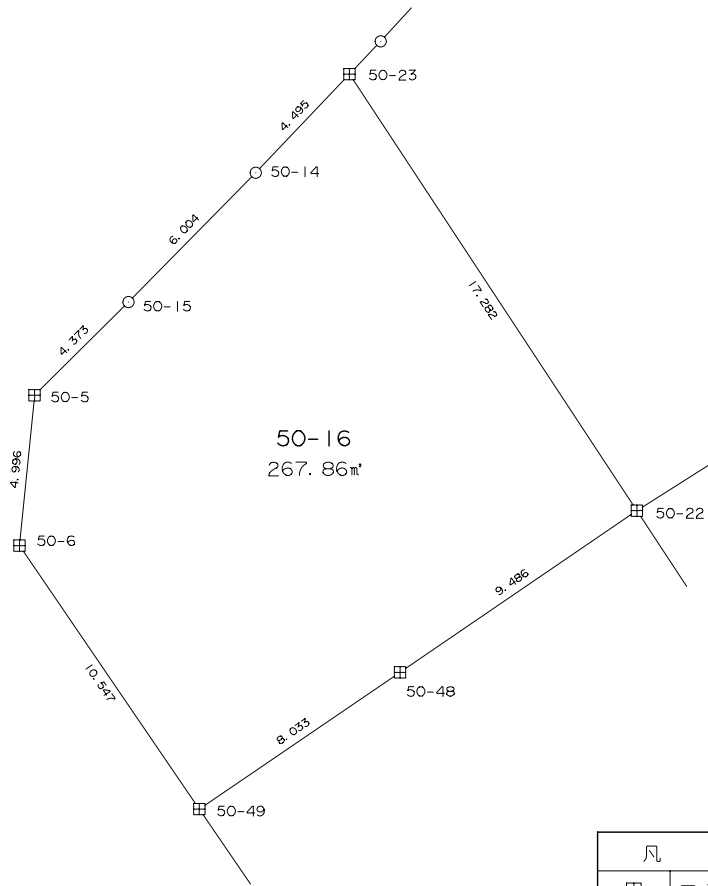
地番	50-15				
測点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺長
50-47	-200648.367	-47442.422	-7.364	349365.995608	9.240
50-46	-200643.313	-47434.687	7.251	-343948.915437	4.011
50-45	-200641.116	-47431.331	4.399	-208650.425069	4.011
50-25	-200638.914	-47427.978	15.034	-713032.221252	15.362
50-22	-200626.082	-47436.423	7.485	-355061.626155	9.486
50-48	-200631.429	-47444.258	-9.867	468132.493686	8.033
50-49	-200635.949	-47450.899	-16.938	803723.327262	15.035
			倍面積	528.628643	
			面積	264.3143215	
			地積	264.31	m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公式  $A = \sum \{ Y_i (X_{i+1} - X_{i-1}) \} / 2 \quad i = 1, 2, 3 \dots, N$

地番 5 0 - 1 6

土地の所在 山形市大字松原

縮尺 S = 1 : 2 5 0



凡 例	
田	コンクリート杭
⊠	金 属 標
○	無 標

地 番	50-16				
測 点	X	Y	$X_{n+1} - X_{n-1}$	$Y_n (X_{n+1} - X_{n-1})$	辺 長
50-49	-200635.949	-47450.899	-4.191	198866.717709	8.033
50-48	-200631.429	-47444.258	9.867	-468132.493686	9.486
50-22	-200626.082	-47436.423	19.778	-938197.574094	17.282
50-23	-200611.651	-47445.932	11.175	-530208.290100	4.495
50-14	-200614.907	-47449.031	-7.537	357623.346647	6.004
50-15	-200619.188	-47453.241	-7.360	349255.853760	4.373
50-5	-200622.267	-47456.347	-8.050	382023.593350	4.996
50-6	-200627.238	-47456.846	-13.682	649304.566972	10.547
			倍 面 積	535.720558	
			面 積	267.8602790	
			地 積	267.86	m <sup>2</sup>

\*使用機種名 Trimble GEO STATION システム  
 \*公 式  $A = \sum \{Y_i (X_{i+1} - X_{i-1})\} / 2 \quad i=1, 2, 3 \dots, N$