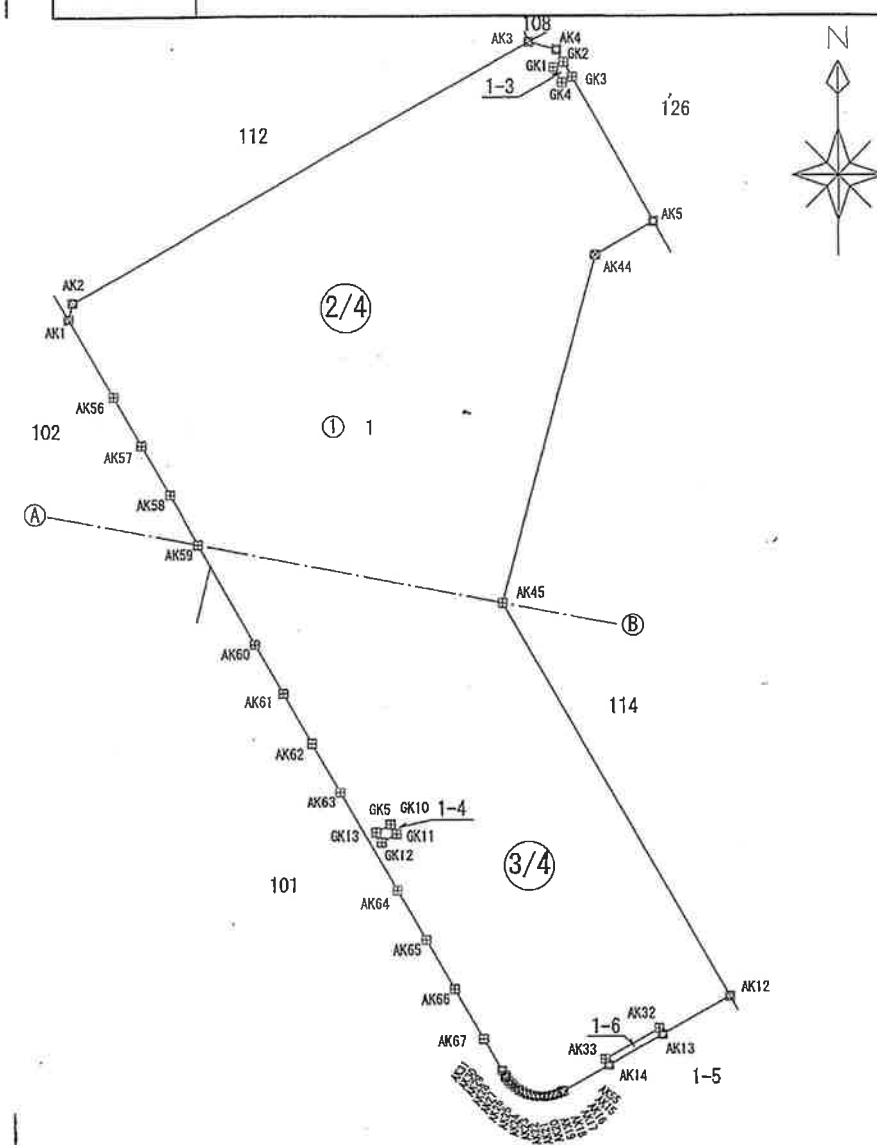


地 番 ① 1

①/4 土地全体図

土地の所在 つくば市吾妻二丁目



境界点	境界標の種類
田	コンクリート杭
区	プラスチック杭
区	金 属 標
⊕	金 属 鈹
○	計 算 点

測地系	世界測地系(測地成果2011)
座標系	9 系
測量年月日	平成 29年 11月 30日
縮尺係数	0.999907
測量方式	トータルステーション測量

作 製 者 土地家屋調査士 [Redacted]
(平成 29年 11月 30日 作製)

申 請 人 [Redacted]

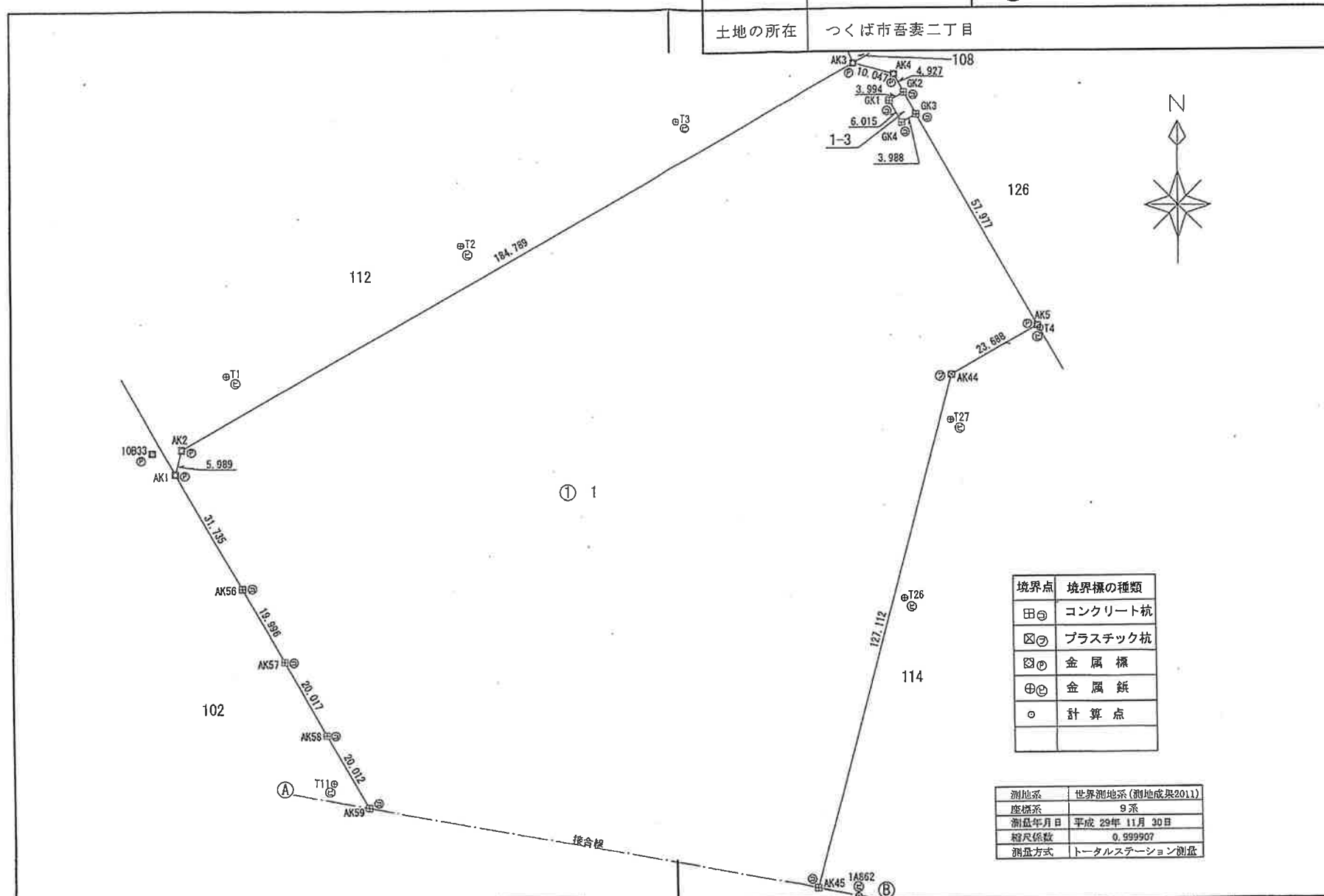
縮 尺 1 / 2000

(栃木県土地家屋調査士会用紙)

地 番 ① 1

2/4 地 積 測 量 図

土地の所在 つくば市吾妻二丁目



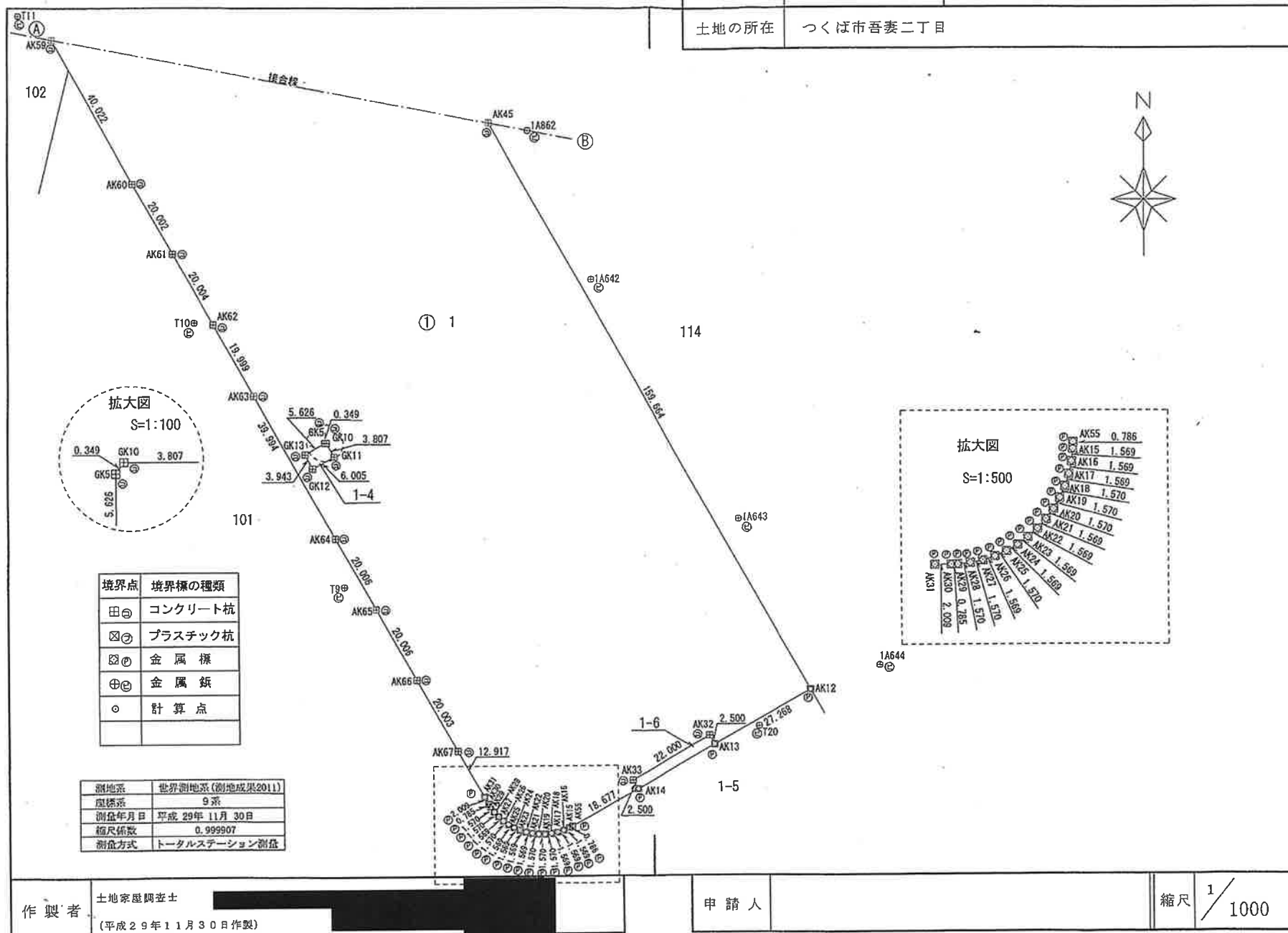
境界点	境界標の種類
田	コンクリート杭
区	プラスチック杭
区	金 属 標
田	金 属 紙
○	計 算 点

測地系	世界測地系(測地成果2011)
座標系	9 系
測量年月日	平成 29年 11月 30日
縮尺係数	0.999907
測量方式	トータルステーション測量

作 製 者 土地家屋調査士 [Redacted]
(平成29年11月30日作製)
(栃木県土地家屋調査士会用紙)

申 請 人 [Redacted]

縮 尺 1/1000

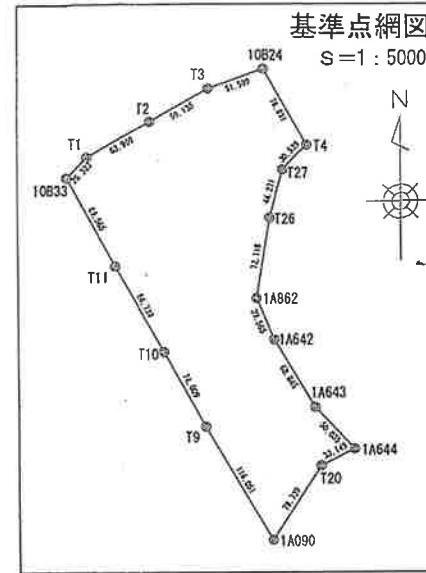


地番	① 1
土地の所在	つくば市吾妻二丁目

4/4 地積測量図

地積計算表 世界測地系(測地成果2011)

地番	① 1				境界の種類
NO	Xn	Yn	Xn - (Yn+1 - Yn-1)		
AK1	9323.222	24553.564	-131252.319316		金属標
AK2	9329.008	24555.112	1515030.899200		金属標
AK3	9419.967	24715.964	1606443.492312		金属標
AK4	9417.291	24725.648	113544.277587		金属標
GK2	9412.973	24728.021	-10354.270300		コンクリート杭
GK1	9411.001	24724.548	-4517.280480		コンクリート杭
GK4	9405.783	24727.541	60770.763963		コンクリート杭
GK3	9407.752	24731.009	301123.326016		コンクリート杭
AK5	9357.286	24759.549	74119.062406		金属標
AK44	9345.625	24738.930	-504598.330625		プラスチック杭
AK45	9222.973	24705.556	417496.318791		金属標
AK12	9084.019	24784.197	498703.559081		金属標
AK13	9070.607	24760.455	-226511.198004		金属標
AK32	9072.783	24759.225	-184921.463106		コンクリート杭
AK33	9061.957	24740.073	-162408.383354		コンクリート杭
AK14	9050.781	24741.303	-135168.508430		金属標
AK55	9050.592	24725.043	-153443.736768		金属標
AK15	9050.224	24724.349	-19313.178016		金属標
AK16	9049.600	24722.909	-26578.675200		金属標
AK17	9049.129	24721.412	-27454.106515		金属標
AK18	9048.817	24719.874	-28060.381517		金属標
AK19	9048.666	24718.811	-28349.470578		金属標
AK20	9048.680	24716.741	-28322.368400		金属標
AK21	9048.858	24715.181	-27979.068936		金属標
AK22	9049.199	24713.649	-27328.580980		金属標
AK23	9049.697	24712.161	-26388.916452		金属標
AK24	9050.348	24710.733	-25159.967440		金属標
AK25	9051.145	24709.381	-23668.744175		金属標
AK26	9052.078	24708.118	-21896.976682		金属標
AK27	9053.139	24706.862	-19880.693244		金属標
AK28	9054.315	24705.922	-17664.968565		金属標
AK29	9055.594	24705.011	-11908.106110		金属標
AK30	9056.267	24704.607	-12742.167669		金属標
AK31	9058.008	24703.604	-383534.174736		金属標
GK12	9138.640	24662.265	-330014.567680		コンクリート杭
GK11	9141.598	24667.492	30761.470540		コンクリート杭
GK10	9144.917	24665.630	-20201.121653		コンクリート杭
GK5	9144.950	24665.283	-47663.479400		コンクリート杭
GK13	9142.124	24660.418	-27590.930232		コンクリート杭
GK12	9138.640	24662.265	394661.307040		コンクリート杭
AK31	9058.008	24703.604	316840.061832		コンクリート杭
AK67	9069.251	24697.244	-147012.558710		コンクリート杭
AK66	9086.661	24687.394	-179016.308361		コンクリート杭
AK65	9104.074	24677.543	-178368.465948		コンクリート杭
AK64	9121.487	24667.692	-269485.211928		コンクリート杭
AK63	9156.296	24647.999	-270476.983840		コンクリート杭
AK62	9173.703	24638.152	-180694.427991		コンクリート杭
AK61	9191.114	24628.302	-181055.754686		コンクリート杭
AK60	9208.523	24618.453	-272167.105788		コンクリート杭
AK59	9243.357	24598.746	-273242.876277		コンクリート杭
AK58	9260.775	24588.892	-182529.875250		コンクリート杭
AK57	9278.197	24579.036	-182799.037294		コンクリート杭
AK56	9295.601	24569.190	-236777.548672		コンクリート杭
合計			78982.239460		
合計面積			39491.1197300		
地積			39491.11	m ²	



基準点座標一覧		世界測地系(測地成果2011)	
点名	X座標	Y座標	備考
10833	9328.252	24548.138	街区多角点
T1	9346.301	24565.900	金属標
T2	9377.229	24621.896	金属標
T3	9406.223	24673.436	金属標
T4	9356.577	24760.180	金属標
Y9	9109.530	24669.833	金属標
T10	9174.069	24633.609	金属標
T11	9249.339	24590.502	金属標
T20	9075.137	24771.487	金属標
T26	9292.246	24726.967	金属標
T27	9334.959	24738.609	金属標
1A642	9184.689	24730.477	補助点
1A643	9126.153	24766.715	金属標
1A644	9089.879	24801.178	補助点
1A862	9221.120	24715.044	補助点
1A090	9009.290	24728.312	街区多角点
10824	9423.377	24722.101	街区多角点

境界点	境界標の種類
田◎	コンクリート杭
図㊦	プラスチック杭
図㊧	金属標
田◎	金属標
○	計算点

測地系	世界測地系(測地成果2011)
座標系	9系
測量年月日	平成29年11月30日
縮尺係数	0.999907
測量方式	トータルステーション測量

作製者 土地家屋調査士 (平成29年11月30日作製)

(栃木県土地家屋調査士会用紙)

申請人

縮尺 1/

地 番 ① 3-2

土地の所在 つくば市吾妻二丁目

地 積 測 量 図

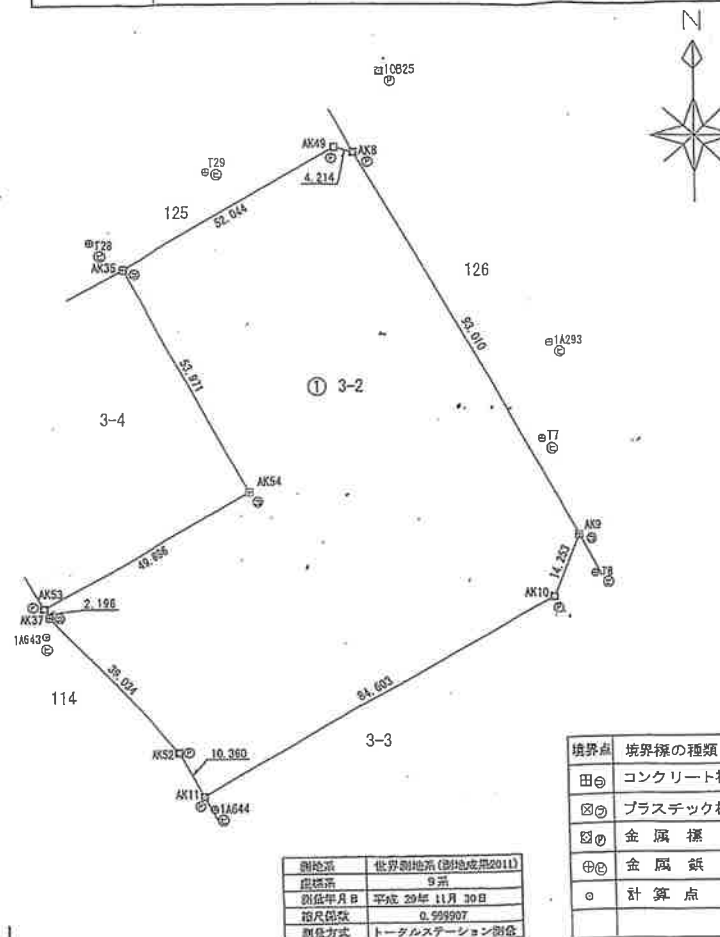
地積計算表 ① 3-2 世界測地系 (測地成果2011)

地 番	X _n	Y _n	X _n - (Y _n -1-Y _{n-1})	備 考
10				
AK9	9228.056	24832.573	460896.02864	金属標
AK9	9147.147	24878.449	367596.39649	コンクリート杭
AK10	9134.079	24872.760	-724752.632334	金属標
AK11	9092.458	24799.103	-716040.252416	金属標
AK52	9101.479	24794.008	-288098.216266	金属標
AK37	9130.085	24767.449	-252362.939655	コンクリート杭
AK53	9131.995	24766.365	368840.440195	金属標
AK54	9156.533	24809.810	154369.989847	コンクリート杭
AK35	9203.502	24783.224	172059.469890	コンクリート杭
AK49	9229.157	24838.505	455449.668793	金属標
合 計			15918.953407	
合 計 面 積			7959.4767035	
地 積			7959.47	m ²



基準点座標一覧 世界測地系 (測地成果2011)

点 名	X座標	Y座標	備 考
10825	9244.967	24837.874	街区多角点
1A293	9187.459	24872.460	節 点
T7	9167.291	24870.733	金属標
T8	9139.029	24881.869	金属標
1A544	9089.879	24801.178	補助点
1A543	9126.153	24766.715	金属標
T28	9209.142	24776.503	金属標
T29	9223.895	24801.387	金属標
1A642	9184.689	24730.477	金属標



境界点	境界線の種類
田	コンクリート杭
田	プラスチック杭
田	金属標
田	金属標
田	計算点

測地系	世界測地系 (測地成果2011)
座標系	9 系
測地年月日	平成 29 年 11 月 30 日
縮尺比率	0.999907
測量方式	トータルステーション測量

作 製 者 土地家屋調査士 (平成 29 年 11 月 30 日作製)

申 請 人 縮尺 1/1000

(栃木県土地家屋調査士会用紙)