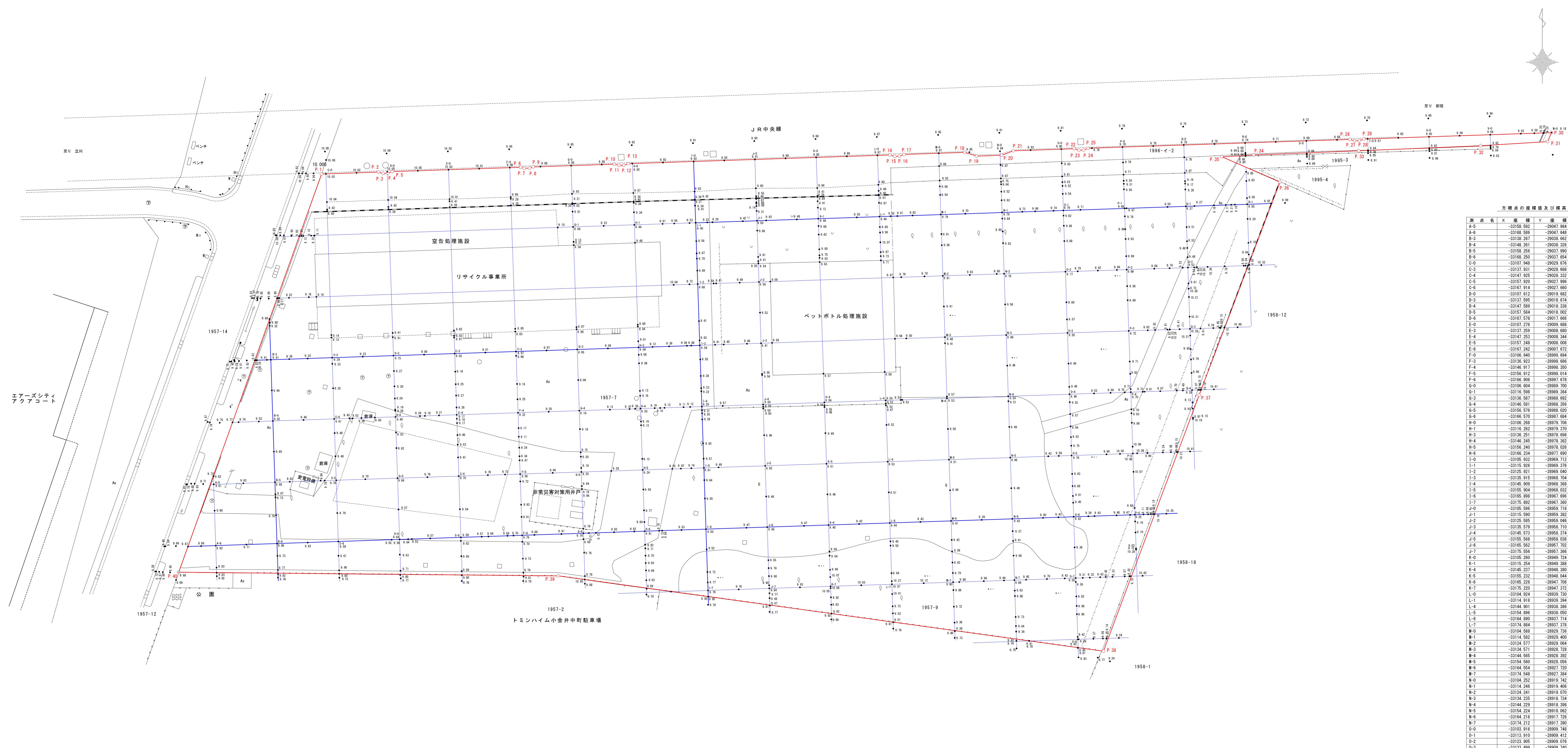


方眼標高図 縮尺 1:250



方眼点の座標値及び標高値

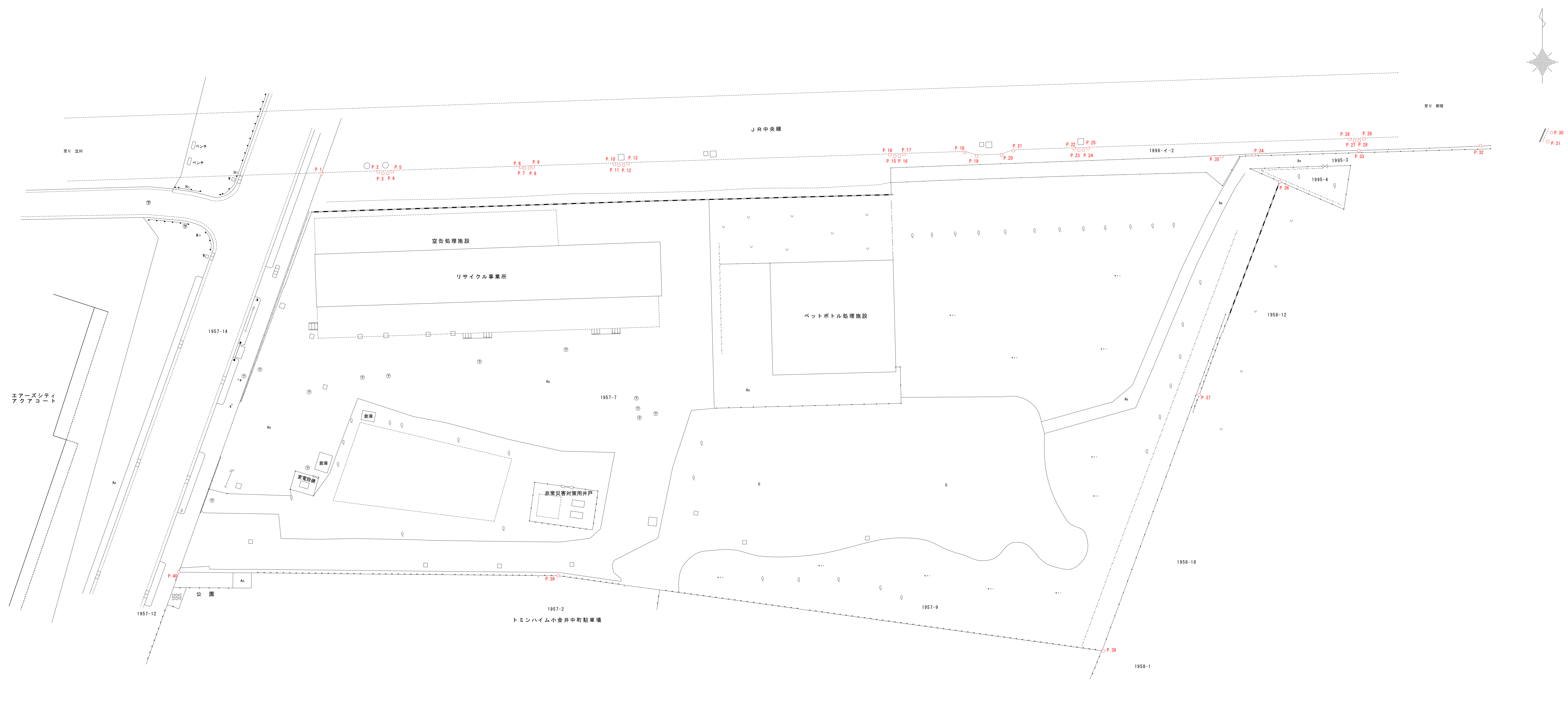
測点名	X座標	Y座標	標高	備考
A-5	-33158.586	-29047.648	9.828	
A-6	-33158.586	-29047.648	9.828	
B-3	-33158.267	-29038.662	9.417	
B-4	-33148.261	-29038.296	9.521	
B-5	-33158.256	-29037.990	9.685	
B-6	-33148.250	-29037.804	9.688	
C-0	-33157.840	-29028.676	10.024	
C-3	-33157.931	-29028.668	9.290	
C-4	-33145.928	-29028.322	9.419	
C-5	-33153.920	-29027.996	9.785	
C-6	-33167.914	-29027.660	9.591	
D-0	-33167.912	-29018.662	10.052	
D-3	-33157.595	-29018.674	9.151	
D-4	-33148.589	-29018.238	9.402	
D-6	-33165.581	-29018.002	9.666	
D-6	-33167.578	-29017.666	9.648	
E-0	-33167.270	-29008.668	10.039	
E-3	-33157.259	-29008.660	9.021	
E-4	-33147.253	-29008.344	9.173	
E-5	-33155.248	-29008.008	9.786	
E-6	-33167.242	-29007.672	9.681	
F-0	-33166.840	-29009.684	9.997	
F-3	-33146.923	-29009.686	9.376	
F-4	-33146.917	-29009.350	9.223	
F-5	-33146.912	-29009.014	9.167	
F-6	-33146.906	-29007.678	9.798	
G-0	-33166.604	-29009.700	9.957	
G-1	-33145.598	-29009.364	9.080	
G-3	-33136.587	-29008.662	8.963	
G-4	-33146.581	-29008.266	9.164	
G-5	-33145.576	-29008.020	9.256	
G-6	-33146.570	-29007.684	9.761	
H-0	-33146.268	-29007.706	9.627	
H-1	-33145.262	-29007.370	9.442	
H-3	-33136.251	-29007.688	9.062	
H-4	-33146.245	-29007.352	9.200	
H-5	-33156.240	-29007.026	9.240	
H-6	-33166.234	-29007.690	9.817	
I-0	-33145.922	-29006.712	9.300	
I-1	-33145.926	-29006.376	9.459	
I-2	-33145.921	-29006.040	9.618	
I-3	-33145.915	-29005.704	9.598	
I-4	-33146.909	-29005.368	9.299	
I-5	-33145.904	-29005.032	9.415	
I-6	-33145.898	-29004.696	9.507	
I-7	-33145.892	-29004.360	9.792	
J-0	-33145.598	-29004.718	9.119	
J-1	-33145.590	-29004.382	9.505	
J-2	-33145.585	-29004.046	9.568	
J-3	-33145.579	-29003.710	9.410	
J-4	-33146.573	-29003.374	9.592	
J-5	-33145.568	-29003.038	9.500	
J-6	-33145.562	-29002.702	9.468	
J-7	-33145.556	-29002.366	9.849	
K-0	-33145.260	-29002.030	9.855	
K-1	-33145.254	-29001.694	9.482	
K-4	-33146.247	-29001.358	9.563	
K-6	-33145.232	-29001.022	9.316	
K-6	-33145.226	-29000.686	9.466	
K-7	-33145.220	-29000.350	10.054	
L-0	-33144.924	-29000.700	9.814	
L-1	-33144.918	-29000.364	9.492	
L-4	-33144.911	-29000.028	9.543	
L-5	-33154.896	-29000.050	9.530	
L-6	-33144.900	-29000.714	9.442	
L-7	-33144.894	-29000.378	10.079	
M-0	-33144.588	-29000.736	9.814	
M-1	-33144.582	-29000.400	9.793	
M-2	-33144.577	-29000.064	9.817	
M-3	-33144.571	-29000.728	9.482	
M-4	-33144.565	-29000.392	9.538	
M-5	-33154.560	-29000.056	9.514	
M-6	-33144.554	-29000.720	9.414	
M-7	-33144.548	-29000.384	9.900	
M-0	-33144.552	-29000.742	9.842	
M-1	-33144.546	-29000.406	9.790	
M-2	-33144.541	-29000.070	9.764	
M-3	-33144.535	-29000.734	9.491	
M-4	-33144.529	-29000.398	9.548	
M-5	-33154.524	-29000.062	9.481	
M-6	-33144.518	-29000.726	9.421	
M-7	-33144.512	-29000.390	9.884	
O-0	-33143.916	-29000.740	9.805	
O-1	-33143.910	-29000.404	9.760	
O-2	-33143.904	-29000.068	9.777	
O-3	-33143.898	-29000.732	9.555	
O-4	-33143.892	-29000.406	9.485	
O-5	-33153.888	-29000.068	9.761	
O-6	-33143.882	-29000.732	9.423	
O-7	-33143.876	-29000.396	9.386	
O-8	-33143.871	-29000.060	9.422	
P-0	-33143.580	-29000.754	9.784	
P-1	-33143.574	-29000.418	9.861	
P-2	-33143.568	-29000.082	9.991	
P-3	-33143.562	-29000.746	9.722	
P-4	-33143.557	-29000.410	9.705	
P-5	-33143.551	-29000.074	10.080	
P-6	-33143.545	-29000.738	9.350	
P-0	-33143.244	-29000.760	9.795	
P-1	-33143.238	-29000.424	9.572	
P-2	-33143.232	-29000.088	9.537	
P-3	-33143.227	-29000.752	10.280	
P-4	-33143.221	-29000.416	9.284	
P-0	-33142.938	-29000.765	9.741	
P-1	-33142.932	-29000.429	9.555	
P-0	-33142.632	-29000.772	9.685	
T-0	-33142.236	-29000.778	9.479	
U-0	-33141.900	-29000.784	9.669	
U-0	-33141.564	-29000.790	9.666	
W-0	-33141.228	-29000.796	9.184	

境界点座標一覧表

点名	X座標	Y座標	備考
P.1	-33107.965	-29020.395	境界
P.2	-33107.653	-29021.132	境界
P.3	-33107.878	-29020.274	境界
P.4	-33107.652	-29019.810	境界
P.5	-33107.577	-29018.868	境界
P.6	-33106.874	-29007.926	境界
P.7	-33107.034	-29007.200	境界
P.8	-33107.005	-29006.462	境界
P.9	-33106.805	-29005.869	境界
P.10	-33106.960	-29002.636	境界
P.11	-33106.570	-29001.879	境界
P.12	-33106.545	-29001.119	境界
P.13	-33106.284	-29000.376	境界
P.14	-33104.880	-29003.674	境界
P.15	-33105.090	-29003.143	境界
P.16	-33105.064	-29002.147	境界
P.17	-33104.774	-29005.407	境界
P.18	-33104.441	-29002.496	境界
P.19	-33105.041	-29002.540	境界
P.20	-33104.904	-29019.475	境界
P.21	-33104.175	-29017.564	境界
P.22	-33103.841	-29007.639	境界
P.23	-33104.086	-29006.980	境界
P.24	-33104.060	-29006.111	境界
P.25	-33103.765	-29005.570	境界
P.26	-33102.231	-29002.874	境界
P.27	-33102.555	-29001.916	境界
P.28	-33102.530	-29001.151	境界
P.29	-33102.255	-29000.410	境界
P.30	-33101.228	-29002.796	境界
P.31	-33102.680	-29003.443	境界
P.32	-33103.355	-29004.355	境界
P.33	-33104.178	-29001.227	境界
P.34	-33104.867	-29000.353	境界
P.35	-33105.141	-29003.584	境界
P.36	-33109.285	-29004.092	境界
P.37	-33144.030	-29007.271	境界
P.38	-33185.788	-29002.876	境界
P.39	-33172.511	-29001.790	境界
P.40	-33172.913	-29003.688	境界

委託件名 小金井市庁舎建設予定地測量委託
 図面名 方眼標高図
 所在地 小金井市中町二丁目19番16号
 測量年月日 平成29年 3月17日
 計画機関 小金井市総務部管財課
 作業機関 三和測量設計株式会社

地形図縮尺 1:250



境界点座標一覧表

点名	X	座標	Y	座標	備考
P.1	-33107.965	-29020.395			境界
P.2	-33107.653	-29021.132			境界
P.3	-33107.878	-29020.374			境界
P.4	-33107.852	-29019.810			境界
P.5	-33107.577	-29018.868			境界
P.6	-33106.874	-28997.926			境界
P.7	-33107.034	-28997.320			境界
P.8	-33107.005	-28996.482			境界
P.9	-33106.805	-28995.869			境界
P.10	-33106.360	-28992.636			境界
P.11	-33106.570	-28981.879			境界
P.12	-33106.545	-28981.119			境界
P.13	-33106.284	-28980.376			境界
P.14	-33104.880	-28937.674			境界
P.15	-33105.090	-28936.915			境界
P.16	-33105.064	-28936.147			境界
P.17	-33104.774	-28935.407			境界
P.18	-33104.441	-28925.496			境界
P.19	-33105.041	-28923.540			境界
P.20	-33104.904	-28919.475			境界
P.21	-33104.175	-28917.564			境界
P.22	-33103.841	-28907.639			境界
P.23	-33104.096	-28906.890			境界
P.24	-33104.060	-28906.111			境界
P.25	-33103.765	-28905.370			境界
P.26	-33102.331	-28902.874			境界
P.27	-33102.555	-28881.916			境界
P.28	-33102.530	-28861.151			境界
P.29	-33102.255	-28860.410			境界
P.30	-33101.228	-28829.796			境界
P.31	-33102.680	-28830.443			境界
P.32	-33103.355	-28841.355			JRコンクリート
P.33	-33104.178	-28861.227			JRコンクリート
P.34	-33104.867	-28876.353			JRコンクリート
P.35	-33105.141	-28883.584			プラスチック
P.36	-33109.285	-28874.092			ミカゲ石
P.37	-33144.030	-28887.271			ベンシ
P.38	-33185.788	-28902.876			ミカゲ石
P.39	-33172.511	-28911.790			JRコンクリート
P.40	-33172.913	-29053.688			境界

委託件名	小金井市庁舎建設予定地測量委託
図面名	地形図
所在地	小金井市中町三丁目19番16号
測量年月日	平成29年 3月17日
計画機関	小金井市総務部管財課
作業機関	三和測量設計株式会社

点間距離測定手簿

観測日: H29 年 2 月 24 日	天候: 晴れ	気温: 14 °C	気圧: 760 mmHg
光波測距儀: トプコンGPT-7005 No.400601 鋼巻尺:		観測者: 下館 徹也	

測点	測定方法	測定距離	夾角	結果
P.1)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距 <input type="checkbox"/> 鋼巻尺	9.293	$\theta =$	測定平均= 9.293
		9.293		距離補正= -1
P.2	<input type="checkbox"/> 二辺夾角	平均 9.293		平面距離= 9.292
P.2)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距 <input type="checkbox"/> 鋼巻尺	0.783	$\theta =$	測定平均= 0.783
		0.783		距離補正=
P.3	<input type="checkbox"/> 二辺夾角	平均 0.783		平面距離= 0.783
P.3)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距 <input type="checkbox"/> 鋼巻尺	0.764	$\theta =$	測定平均= 0.764
		0.764		距離補正=
P.4	<input type="checkbox"/> 二辺夾角	平均 0.764		平面距離= 0.764
P.4)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距 <input type="checkbox"/> 鋼巻尺	0.796	$\theta =$	測定平均= 0.796
		0.796		距離補正=
P.5	<input type="checkbox"/> 二辺夾角	平均 0.796		平面距離= 0.796
P.5)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距 <input type="checkbox"/> 鋼巻尺	20.943	$\theta =$	測定平均= 20.943
		20.943		距離補正= -2
P.6	<input type="checkbox"/> 二辺夾角	平均 20.943		平面距離= 20.941
P.6)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距 <input type="checkbox"/> 鋼巻尺	0.631	$\theta =$	測定平均= 0.631
		0.631		距離補正=
P.7	<input type="checkbox"/> 二辺夾角	平均 0.631		平面距離= 0.631
P.7)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距 <input type="checkbox"/> 鋼巻尺	0.860	$\theta =$	測定平均= 0.860
		0.860		距離補正=
P.8	<input type="checkbox"/> 二辺夾角	平均 0.860		平面距離= 0.860
P.8)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距 <input type="checkbox"/> 鋼巻尺	0.619	$\theta =$	測定平均= 0.619
		0.619		距離補正=
P.9	<input type="checkbox"/> 二辺夾角	平均 0.619		平面距離= 0.619

縮尺係数= 0.999910

二辺夾角 $C = \sqrt{A^2 + B^2 - 2AB \cos \theta}$

点間距離測定手簿

観測日: H29 年 2 月 24 日	天候: 晴れ	気温: 14 °C	気圧: 760 mmHg
光波測距儀: トプコンGPT-7005 No.400601 鋼巻尺:		観測者: 下館 徹也	

測点	測定方法	測定距離		夾角	結果	
P.9)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距 <input type="checkbox"/> 鋼巻尺		13.242	$\theta =$	測定平均=	13.242
			13.242		距離補正=	-1
P.10	<input type="checkbox"/> 二辺夾角	平均	13.242		平面距離=	13.241
P.10)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距 <input type="checkbox"/> 鋼巻尺		0.789	$\theta =$	測定平均=	0.789
			0.789		距離補正=	
P.11	<input type="checkbox"/> 二辺夾角	平均	0.789		平面距離=	0.789
P.11)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距 <input type="checkbox"/> 鋼巻尺		0.761	$\theta =$	測定平均=	0.761
			0.761		距離補正=	
P.12	<input type="checkbox"/> 二辺夾角	平均	0.761		平面距離=	0.761
P.12)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距 <input type="checkbox"/> 鋼巻尺		0.788	$\theta =$	測定平均=	0.788
			0.788		距離補正=	
P.13	<input type="checkbox"/> 二辺夾角	平均	0.788		平面距離=	0.788
P.13)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距 <input type="checkbox"/> 鋼巻尺		42.734	$\theta =$	測定平均=	42.734
			42.734		距離補正=	-4
P.14	<input type="checkbox"/> 二辺夾角	平均	42.734		平面距離=	42.730
P.14)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距 <input type="checkbox"/> 鋼巻尺		0.802	$\theta =$	測定平均=	0.802
			0.802		距離補正=	
P.15	<input type="checkbox"/> 二辺夾角	平均	0.802		平面距離=	0.802
P.15)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距 <input type="checkbox"/> 鋼巻尺		0.760	$\theta =$	測定平均=	0.760
			0.760		距離補正=	
P.16	<input type="checkbox"/> 二辺夾角	平均	0.760		平面距離=	0.760
P.16)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距 <input type="checkbox"/> 鋼巻尺		0.808	$\theta =$	測定平均=	0.808
			0.808		距離補正=	
P.17	<input type="checkbox"/> 二辺夾角	平均	0.808		平面距離=	0.808

縮尺係数= 0.999910

二辺夾角 $C = \sqrt{A^2 + B^2 - 2AB \cos \theta}$

点間距離測定手簿

観測日: H29 年 2 月 24 日	天候: 晴れ	気温: 14 °C	気圧: 760 mmHg
光波測距儀: トプコンGPT-7005 No.400601 鋼巻尺:		観測者: 下館 徹也	

測点	測定方法	測定距離	夾角	結果
P.17)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距	9.914	$\theta =$	測定平均= 9.914
	<input type="checkbox"/> 鋼巻尺	9.914		距離補正= -1
	<input type="checkbox"/> 二辺夾角			
P.18		平均 9.914		平面距離= 9.913
P.18)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距	2.047	$\theta =$	測定平均= 2.047
	<input type="checkbox"/> 鋼巻尺	2.047		距離補正=
	<input type="checkbox"/> 二辺夾角			
P.19		平均 2.047		平面距離= 2.047
P.19)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距	4.064	$\theta =$	測定平均= 4.064
	<input type="checkbox"/> 鋼巻尺	4.064		距離補正=
	<input type="checkbox"/> 二辺夾角			
P.20		平均 4.064		平面距離= 4.064
P.20)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距	2.051	$\theta =$	測定平均= 2.051
	<input type="checkbox"/> 鋼巻尺	2.051		距離補正=
	<input type="checkbox"/> 二辺夾角			
P.21		平均 2.051		平面距離= 2.051
P.21)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距	9.931	$\theta =$	測定平均= 9.931
	<input type="checkbox"/> 鋼巻尺	9.931		距離補正= -1
	<input type="checkbox"/> 二辺夾角			
P.22		平均 9.931		平面距離= 9.930
P.22)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距	0.816	$\theta =$	測定平均= 0.816
	<input type="checkbox"/> 鋼巻尺	0.816		距離補正=
	<input type="checkbox"/> 二辺夾角			
P.23		平均 0.816		平面距離= 0.816
P.23)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距	0.766	$\theta =$	測定平均= 0.766
	<input type="checkbox"/> 鋼巻尺	0.766		距離補正=
	<input type="checkbox"/> 二辺夾角			
P.24		平均 0.766		平面距離= 0.766
P.24)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距	0.793	$\theta =$	測定平均= 0.793
	<input type="checkbox"/> 鋼巻尺	0.793		距離補正=
	<input type="checkbox"/> 二辺夾角			
P.25		平均 0.793		平面距離= 0.793

縮尺係数= 0.999910

二辺夾角 $C = \sqrt{A^2 + B^2 - 2AB \cos \theta}$

点間距離測定手簿

観測日: H29 年 2 月 24 日	天候: 晴れ	気温: 14 °C	気圧: 760 mmHg
光波測距儀: トプコンGPT-7005 No.400601 鋼巻尺:		観測者: 下館 徹也	

測点	測定方法	測定距離	夾角	結果
P.25)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距	42.730	$\theta =$	測定平均= 42.730
	<input type="checkbox"/> 鋼巻尺	42.730		距離補正= -4
	<input type="checkbox"/> 二辺夾角			
P.26		平均 42.730		平面距離= 42.726
P.26)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距	0.792	$\theta =$	測定平均= 0.792
	<input type="checkbox"/> 鋼巻尺	0.792		距離補正=
	<input type="checkbox"/> 二辺夾角			
P.27		平均 0.792		平面距離= 0.792
P.27)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距	0.745	$\theta =$	測定平均= 0.745
	<input type="checkbox"/> 鋼巻尺	0.745		距離補正=
	<input type="checkbox"/> 二辺夾角			
P.28		平均 0.745		平面距離= 0.745
P.28)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距	0.813	$\theta =$	測定平均= 0.813
	<input type="checkbox"/> 鋼巻尺	0.813		距離補正=
	<input type="checkbox"/> 二辺夾角			
P.29		平均 0.813		平面距離= 0.813
P.29)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距	30.619	$\theta =$	測定平均= 30.619
	<input type="checkbox"/> 鋼巻尺	30.619		距離補正= -3
	<input type="checkbox"/> 二辺夾角			
P.30		平均 30.619		平面距離= 30.616
P.30)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距	1.583	$\theta =$	測定平均= 1.583
	<input type="checkbox"/> 鋼巻尺	1.583		距離補正=
	<input type="checkbox"/> 二辺夾角			
P.31		平均 1.583		平面距離= 1.583
P.31)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距	10.920	$\theta =$	測定平均= 10.920
	<input type="checkbox"/> 鋼巻尺	10.920		距離補正= -1
	<input type="checkbox"/> 二辺夾角			
P.32		平均 10.920		平面距離= 10.919
P.32)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距	19.897	$\theta =$	測定平均= 19.897
	<input type="checkbox"/> 鋼巻尺	19.897		距離補正= -2
	<input type="checkbox"/> 二辺夾角			
P.33		平均 19.897		平面距離= 19.895

縮尺係数= 0.999910

二辺夾角 $C = \sqrt{A^2 + B^2 - 2AB \cos \theta}$

点間距離測定手簿

観測日: H29 年 2 月 24 日	天候: 晴れ	気温: 14 °C	気圧: 760 mmHg
光波測距儀: トプコンGPT-7005 No.400601 鋼巻尺:		観測者: 下館 徹也	

測点	測定方法	測定距離	夾角	結果
P.33)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距	17.175	$\theta =$	測定平均= 17.175
	<input type="checkbox"/> 鋼巻尺	17.175		距離補正= -2
	<input type="checkbox"/> 二辺夾角			
P.34		平均 17.175		平面距離= 17.173
P.34)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距	5.223	$\theta =$	測定平均= 5.223
	<input type="checkbox"/> 鋼巻尺	5.223		距離補正=
	<input type="checkbox"/> 二辺夾角			
P.35		平均 5.223		平面距離= 5.223
P.35)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距	10.353	$\theta =$	測定平均= 10.353
	<input type="checkbox"/> 鋼巻尺	10.353		距離補正= -1
	<input type="checkbox"/> 二辺夾角			
P.36		平均 10.353		平面距離= 10.352
P.39)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距	61.915	$\theta =$	測定平均= 61.915
	<input type="checkbox"/> 鋼巻尺	61.915		距離補正= -6
	<input type="checkbox"/> 二辺夾角			
P.40		平均 61.915		平面距離= 61.909
P.40)	<input checked="" type="checkbox"/> 光波測距	69.012	$\theta =$	測定平均= 69.012
	<input type="checkbox"/> 鋼巻尺	69.012		距離補正= -6
	<input type="checkbox"/> 二辺夾角			
P.1		平均 69.012		平面距離= 69.006
	<input type="checkbox"/> 光波測距		$\theta =$	測定平均=
	<input type="checkbox"/> 鋼巻尺			距離補正=
	<input type="checkbox"/> 二辺夾角			
		平均		平面距離=
	<input type="checkbox"/> 光波測距		$\theta =$	測定平均=
	<input type="checkbox"/> 鋼巻尺			距離補正=
	<input type="checkbox"/> 二辺夾角			
		平均		平面距離=
	<input type="checkbox"/> 光波測距		$\theta =$	測定平均=
	<input type="checkbox"/> 鋼巻尺			距離補正=
	<input type="checkbox"/> 二辺夾角			
		平均		平面距離=

縮尺係数= 0.999910

二辺夾角 $C = \sqrt{A^2 + B^2 - 2AB \cos \theta}$

筆境界点成果表

地番名 : 1957-5, 1957-7, 1957-9, 1957-17

点名	X座標 m	Y座標 m	辺長 m	方向角 °
P. 1	-33107.965	-29030.395		
			9.268	88-04-15
P. 2	-33107.653	-29021.132		
			0.790	106-31-58
P. 3	-33107.878	-29020.374		
			0.764	88-03-03
P. 4	-33107.852	-29019.610		
			0.791	69-39-51
P. 5	-33107.577	-29018.868		
			20.953	88-04-39
P. 6	-33106.874	-28997.926		
			0.626	104-47-24
P. 7	-33107.034	-28997.320		
			0.858	88-03-51
P. 8	-33107.005	-28996.462		
			0.625	71-21-45
P. 9	-33106.805	-28995.869		
			13.240	88-04-26
P. 10	-33106.360	-28982.636		
			0.785	105-30-17
P. 11	-33106.570	-28981.879		
			0.761	88-07-06
P. 12	-33106.545	-28981.118		
			0.786	70-37-14
P. 13	-33106.284	-28980.376		
			42.726	88-04-36
P. 14	-33104.850	-28937.674		
			0.796	107-32-50
P. 15	-33105.090	-28936.915		
			0.768	88-03-40
P. 16	-33105.064	-28936.147		
			0.794	68-36-01
P. 17	-33104.774	-28935.407		
			9.916	88-04-32
P. 18	-33104.441	-28925.496		
			2.045	107-03-12
P. 19	-33105.041	-28923.540		
			4.067	88-04-11
P. 20	-33104.904	-28919.475		
			2.045	69-07-10
P. 21	-33104.175	-28917.564		
			9.930	88-04-21
P. 22	-33103.841	-28907.639		
			0.797	107-53-23
P. 23	-33104.086	-28906.880		
			0.769	88-03-49
P. 24	-33104.060	-28906.111		
			0.797	68-17-31
P. 25	-33103.765	-28905.370		
			42.720	88-04-35
P. 26	-33102.331	-28862.674		
			0.790	106-27-47
P. 27	-33102.555	-28861.916		
			0.765	88-07-42
P. 28	-33102.530	-28861.151		

筆境界点成果表

地番名 : 1957-5, 1957-7, 1957-9, 1957-17

点名	X座標 m	Y座標 m	辺長 m	方向角 ° ′ ″
P. 28	-33102.530	-28861.151		
			0.790	69-38-21
P. 29	-33102.255	-28860.410		
			30.631	88-04-43
P. 30	-33101.228	-28829.796		
			1.589	204-01-03
P. 31	-33102.680	-28830.443		
			10.932	266-27-37
P. 32	-33103.355	-28841.355		
			19.889	267-37-42
P. 33	-33104.178	-28861.227		
			17.139	267-41-46
P. 34	-33104.867	-28878.353		
			5.238	267-00-06
P. 35	-33105.141	-28883.584		
			10.357	113-35-06
P. 36	-33109.285	-28874.092		
			37.160	200-46-19
P. 37	-33144.030	-28887.271		
			44.578	200-29-27
P. 38	-33185.788	-28902.876		
			89.757	277-51-42
P. 39	-33173.511	-28991.790		
			61.900	270-33-13
P. 40	-33172.913	-29053.688		
			68.998	19-43-48
P. 1	-33107.965	-29030.395		

境界点測量精度管理表

作業名	小金井市庁舎建設予定地測量委託	地区名	小金井市中町三丁目19番16号	計画機関	小金井市総務部管財課	作業機関	三和測量設計株式会社	作業班長	下舘 徹也 印
目的	小金井市庁舎建設予定のため	期間	平成29年1月19日～平成29年3月21日	作業量	11,252㎡	主任技術者	内堀 宗一 印		

測 点			水 平 位 置 (距 離)				摘 要	測 点			水 平 位 置 (距 離)				摘 要
			計算値	測定値	較 差	制 限					計算値	測定値	較 差	制 限	
P. 1	～	P. 2	9.268	9.292	0.024	0.010	20m未満10mm	P. 26	～	P. 27	0.790	0.792	0.002	0.010	20m未満10mm
P. 2	～	P. 3	0.790	0.783	-0.007	0.010	20m未満10mm	P. 27	～	P. 28	0.765	0.745	-0.020	0.010	20m未満10mm
P. 3	～	P. 4	0.764	0.764	0.000	0.010	20m未満10mm	P. 28	～	P. 29	0.790	0.813	0.023	0.010	20m未満10mm
P. 4	～	P. 5	0.791	0.796	0.005	0.010	20m未満10mm	P. 29	～	P. 30	30.631	30.616	-0.015	0.015	1/2000
P. 5	～	P. 6	20.953	20.941	-0.012	0.010	1/2000	P. 30	～	P. 31	1.589	1.583	-0.006	0.010	20m未満10mm
P. 6	～	P. 7	0.626	0.631	0.005	0.010	20m未満10mm	P. 31	～	P. 32	10.932	10.919	-0.013	0.010	20m未満10mm
P. 7	～	P. 8	0.858	0.860	0.002	0.010	20m未満10mm	P. 32	～	P. 33	19.889	19.895	0.006	0.010	20m未満10mm
P. 8	～	P. 9	0.625	0.619	-0.006	0.010	20m未満10mm	P. 33	～	P. 34	17.139	17.173	0.034	0.010	20m未満10mm
P. 9	～	P. 10	13.240	13.241	0.001	0.010	20m未満10mm	P. 34	～	P. 35	5.238	5.223	-0.015	0.010	20m未満10mm
P. 10	～	P. 11	0.785	0.789	0.004	0.010	20m未満10mm	P. 35	～	P. 36	10.357	10.352	-0.005	0.010	20m未満10mm
P. 11	～	P. 12	0.761	0.761	0.000	0.010	20m未満10mm	P. 36	～	P. 37	37.160	37.161	0.001	0.018	1/2000
P. 12	～	P. 13	0.786	0.788	0.002	0.010	20m未満10mm	P. 37	～	P. 38	44.578	44.579	0.001	0.022	1/2000
P. 13	～	P. 14	42.726	42.730	0.004	0.021	1/2000	P. 38	～	P. 39	89.757	89.760	0.003	0.044	1/2000
P. 14	～	P. 15	0.796	0.802	0.006	0.010	20m未満10mm	P. 39	～	P. 40	61.900	61.909	0.009	0.030	1/2000
P. 15	～	P. 16	0.768	0.760	-0.008	0.010	20m未満10mm	P. 40	～	P. 1	68.998	69.006	0.008	0.034	1/2000
P. 16	～	P. 17	0.794	0.808	0.014	0.010	20m未満10mm								
P. 17	～	P. 18	9.916	9.913	-0.003	0.010	20m未満10mm								
P. 18	～	P. 19	2.045	2.047	0.002	0.010	20m未満10mm								
P. 19	～	P. 20	4.067	4.064	-0.003	0.010	20m未満10mm								
P. 20	～	P. 21	2.045	2.051	0.006	0.010	20m未満10mm								
P. 21	～	P. 22	9.930	9.930	0.000	0.010	20m未満10mm								
P. 22	～	P. 23	0.797	0.816	0.019	0.010	20m未満10mm								
P. 23	～	P. 24	0.769	0.766	-0.003	0.010	20m未満10mm								
P. 24	～	P. 25	0.797	0.793	-0.004	0.010	20m未満10mm								
P. 25	～	P. 26	42.720	42.726	0.006	0.021	1/2000								

面積（座標法）計算書

地番： 1957-5, 1957-7, 1957-9, 1957-1

測点名	[1] X(i)	[2] X(i+1)-X(i-1)	[3] Y(i)	[4] Y(i+1)-Y(i-1)	[2]*[3]	[1]*[4]	方向角	夾角	距離
P. 1	-33107.965	65.260	-29030.395	32.556	-1894523.577700	-1077862.908540	88-04-15	248-20-27	9.268
P. 2	-33107.653	0.087	-29021.132	10.021	-2524.838484	-331771.790713	106-31-58	198-27-43	0.790
P. 3	-33107.878	-0.199	-29020.374	1.522	5775.054426	-50390.190316	88-03-03	161-31-05	0.764
P. 4	-33107.852	0.301	-29019.610	1.506	-8734.902610	-49860.425112	69-39-51	161-36-48	0.791
P. 5	-33107.577	0.978	-29018.868	21.684	-28380.452904	-717904.699668	88-04-39	198-24-48	20.953
P. 6	-33106.874	0.543	-28997.926	21.548	-15745.873818	-713386.920952	104-47-24	196-42-45	0.626
P. 7	-33107.034	-0.131	-28997.320	1.464	3798.648920	-48468.697776	88-03-51	163-16-27	0.858
P. 8	-33107.005	0.229	-28996.462	1.451	-6640.189798	-48038.264255	71-21-45	163-17-54	0.625
P. 9	-33106.805	0.645	-28995.869	13.826	-18702.335505	-457734.685930	88-04-26	196-42-41	13.240
P. 10	-33106.360	0.235	-28982.636	13.990	-6810.919460	-463157.976400	105-30-17	197-25-51	0.785
P. 11	-33106.570	-0.185	-28981.879	1.518	5361.647615	-50255.773260	88-07-06	162-36-49	0.761
P. 12	-33106.545	0.286	-28981.118	1.503	-8288.599748	-49759.137135	70-37-14	162-30-08	0.786
P. 13	-33106.284	1.695	-28980.376	43.444	-49121.737320	-1438269.402096	88-04-36	197-27-22	42.726
P. 14	-33104.850	1.194	-28937.674	43.461	-34551.582756	-1438769.885850	107-32-50	199-28-14	0.796
P. 15	-33105.090	-0.214	-28936.915	1.527	6192.499810	-50551.472430	88-03-40	160-30-50	0.768
P. 16	-33105.064	0.316	-28936.147	1.508	-9143.822452	-49922.436512	68-36-01	160-32-21	0.794
P. 17	-33104.774	0.623	-28935.407	10.651	-18026.758561	-352598.947874	88-04-32	199-28-31	9.916
P. 18	-33104.441	-0.267	-28925.496	11.867	7723.107432	-392850.401347	107-03-12	198-58-40	2.045
P. 19	-33105.041	-0.463	-28923.540	6.021	13391.599020	-199325.451861	88-04-11	161-00-59	4.067
P. 20	-33104.904	0.866	-28919.475	5.976	-25044.265350	-197834.906304	69-07-10	161-02-59	2.045
P. 21	-33104.175	1.063	-28917.564	11.836	-30739.370532	-391821.015300	88-04-21	198-57-11	9.930
P. 22	-33103.841	0.089	-28907.639	10.684	-2572.779871	-353681.437244	107-53-23	199-49-02	0.797
P. 23	-33104.086	-0.219	-28906.880	1.528	6330.606720	-50583.043408	88-03-49	160-10-26	0.769
P. 24	-33104.060	0.321	-28906.111	1.510	-9278.861631	-49987.130600	68-17-31	160-13-42	0.797
P. 25	-33103.765	1.729	-28905.370	43.437	-49977.384730	-1437928.240305	88-04-35	199-47-04	42.720
P. 26	-33102.331	1.210	-28862.674	43.454	-34923.835540	-1438428.691274	106-27-47	198-23-12	0.790
P. 27	-33102.555	-0.199	-28861.916	1.523	5743.521284	-50415.191265	88-07-42	161-39-55	0.765

地 番 : 1957-5, 1957-7, 1957-9, 1957-1

測点名	[1] X(i)	[2] X(i+1)-X(i-1)	[3] Y(i)	[4] Y(i+1)-Y(i-1)	[2]*[3]	[1]*[4]	方向角	夾 角	距 離
P. 28	-33102.530	0.300	-28861.151	1.506	-8658.345300	-49852.410180	69-38-21	161-30-39	0.790
P. 29	-33102.255	1.302	-28860.410	31.355	-37576.253820	-1037921.205525	88-04-43	198-26-22	30.631
P. 30	-33101.228	-0.425	-28829.796	29.967	12252.663300	-991944.499476	204-01-03	295-56-20	1.589
P. 31	-33102.680	-2.127	-28830.443	-11.559	61322.352261	382633.878120	266-27-37	242-26-34	10.932
P. 32	-33103.355	-1.498	-28841.355	-30.784	43204.349790	1019053.680320	267-37-42	181-10-05	19.889
P. 33	-33104.178	-1.512	-28861.227	-36.998	43638.175224	1224788.377644	267-41-46	180-04-04	17.139
P. 34	-33104.867	-0.963	-28878.353	-22.357	27809.853939	740125.511519	267-00-06	179-18-20	5.238
P. 35	-33105.141	-4.418	-28883.584	4.261	127607.674112	-141061.005801	113-35-06	26-35-00	10.357
P. 36	-33109.285	-38.889	-28874.092	-3.687	1122884.563788	122073.933795	200-46-19	267-11-13	37.160
P. 37	-33144.030	-76.503	-28887.271	-28.784	2209962.893313	954017.759520	200-29-27	179-43-08	44.578
P. 38	-33185.788	-29.481	-28902.876	-104.519	852085.687356	3468545.375972	277-51-42	257-22-15	89.757
P. 39	-33173.511	12.875	-28991.790	-150.812	-373269.296250	5002963.540932	270-33-13	172-41-31	61.900
P. 40	-33172.913	65.546	-29053.688	-38.605	-1904353.033648	1280640.306365	19-43-48	289-10-35	68.998
合計				倍面積	-22504.119478	22504.119478			568.930
				面 積	11252.059739	11252.059739			
				地 積	11252.05	11252.05			

三 斜 求 積 表

地 番 : 1957-5, 1957-7, 1957-9, 1957-1
 摘 要 :

符号	測点 A	測点 B	測点 C	A B	B C	C A	底辺	高さ	倍面積
(1)	P. 30	P. 32	P. 31	11.753	10.932	1.589	11.753	1.310	15.396430
(2)	P. 30	P. 33	P. 32	31.569	19.889	11.753	31.569	1.038	32.768622
(3)	P. 33	P. 30	P. 29	31.569	30.631	2.089	31.569	1.839	58.055391
(4)	P. 33	P. 29	P. 28	2.089	0.790	1.649	2.089	0.574	1.199086
(5)	P. 27	P. 33	P. 28	1.763	1.649	0.765	1.763	0.713	1.257019
(6)	P. 26	P. 33	P. 27	2.346	1.763	0.790	2.346	0.458	1.074468
(7)	P. 25	P. 33	P. 26	44.144	2.346	42.720	44.144	1.833	80.915952
(8)	P. 33	P. 25	P. 34	44.144	27.039	17.139	44.144	0.849	37.478256
(9)	P. 34	P. 25	P. 35	27.039	21.829	5.238	27.039	0.487	13.167993
(10)	P. 25	P. 36	P. 35	31.761	10.357	21.829	31.761	2.432	77.242752
(11)	P. 25	P. 37	P. 36	44.145	37.160	31.761	44.145	26.265	1159.468425
(12)	P. 24	P. 37	P. 25	44.187	44.145	0.797	44.187	0.797	35.217039
(13)	P. 23	P. 37	P. 24	44.497	44.187	0.769	44.497	0.702	31.236894
(14)	P. 22	P. 37	P. 23	45.055	44.497	0.797	45.055	0.567	25.546185
(15)	P. 21	P. 37	P. 22	50.060	45.055	9.930	50.060	8.104	405.686240
(16)	P. 20	P. 37	P. 21	50.674	50.060	2.045	50.674	1.939	98.256886
(17)	P. 19	P. 37	P. 20	53.250	50.674	4.067	53.250	3.069	163.424250
(18)	P. 18	P. 37	P. 19	55.031	53.250	2.045	55.031	0.991	54.535721
(19)	P. 17	P. 37	P. 18	62.113	55.031	9.916	62.113	6.522	405.100986
(20)	P. 16	P. 37	P. 17	62.507	62.113	0.794	62.507	0.689	43.067323
(21)	P. 15	P. 37	P. 16	63.093	62.507	0.768	63.093	0.495	31.231035
(22)	P. 14	P. 37	P. 15	63.839	63.093	0.796	63.839	0.277	17.683403
(23)	P. 14	P. 38	P. 37	88.101	44.578	63.839	88.101	30.829	2716.065729
(24)	P. 39	P. 38	P. 14	89.757	88.101	87.423	89.757	75.418	6769.293426
								倍面積	22504.111528
								面積	11252.055764
								地積	11252.05

地番 : 1957-5, 1957-7, 1957-9, 1957-1
 摘要 :

符号	測点 A	測点 B	測点 C	A B	B C	C A	底辺	高さ	倍面積
(25)	P. 39	P. 14	P. 13	87. 423	42. 726	68. 189	87. 423	32. 649	2854. 273527
(26)	P. 39	P. 13	P. 12	68. 189	0. 786	67. 811	68. 189	0. 688	46. 914032
(27)	P. 39	P. 12	P. 11	67. 811	0. 761	67. 670	67. 811	0. 748	50. 722628
(28)	P. 10	P. 39	P. 11	67. 772	67. 670	0. 785	67. 772	0. 779	52. 794388
(29)	P. 39	P. 10	P. 9	67. 772	13. 240	66. 830	67. 772	13. 052	884. 560144
(30)	P. 39	P. 9	P. 8	66. 830	0. 625	66. 669	66. 830	0. 604	40. 365320
(31)	P. 7	P. 39	P. 8	66. 706	66. 669	0. 858	66. 706	0. 858	57. 233748
(32)	P. 6	P. 39	P. 7	66. 918	66. 706	0. 626	66. 918	0. 589	39. 414702
(33)	P. 5	P. 39	P. 6	71. 277	66. 918	20. 953	71. 277	19. 639	1399. 809003
(34)	P. 4	P. 39	P. 5	71. 309	71. 277	0. 791	71. 309	0. 790	56. 334110
(35)	P. 3	P. 39	P. 4	71. 587	71. 309	0. 764	71. 587	0. 710	50. 826770
(36)	P. 2	P. 39	P. 3	72. 098	71. 587	0. 790	72. 098	0. 600	43. 258800
(37)	P. 2	P. 40	P. 39	72. 929	61. 900	72. 098	72. 929	55. 656	4058. 936424
(38)	P. 40	P. 2	P. 1	72. 929	9. 268	68. 998	72. 929	8. 149	594. 298421
								倍面積	22504. 111528
								面積	11252. 055764
								地積	11252. 05

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No.

KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要
	P-1			1.295	11.295			10.000	
	B-3					1.878		9.417	
	B-4					1.774		9.521	
	B-5			1.394	11.079	1.610		9.685	
	A-6					1.251		9.828	
	B-6					1.391		9.688	
	C-6					1.488		9.591	
	D-6			1.644	11.292	1.431		9.648	
	E-6					1.711		9.581	
	F-6					1.494		9.798	
	G-6					1.531		9.761	
	H-6					1.475		9.817	
	I-6					1.785		9.507	
	J-6					1.824		9.468	
	K-6			1.395	10.861	1.826		9.466	
	L-6					1.418		9.443	
	M-6					1.447		9.414	
	N-6					1.440		9.421	
	O-6					1.438		9.423	
	P-6					1.511		9.350	
	O-7					1.475		9.386	
	O-5					1.100		9.761	
	O-4					1.396		9.465	
	O-3			1.699	11.254	1.306		9.555	
	O-2					1.477		9.777	
	O-1					1.494		9.760	
	P-1					1.573		9.681	
	Q-1					1.882		9.372	
	R-1					2.199		9.055	
	N-1					1.464		9.790	
	M-1					1.461		9.793	
	L-1					1.762		9.492	
	K-1					1.772		9.482	
	J-1					1.749		9.505	
	TP			0.753	10.955	1.052		10.202	
	I-2					1.272		9.683	
	I-3					1.357		9.598	
	I-4					1.656		9.299	
	I-5					1.340		9.615	
	H-3					1.893		9.062	
	G-3					2.002		8.953	
	F-3					1.979		8.976	

[bs]=

[fs]=

		[bs]-[fs]		辺数		閉合点	
		Dh		補正		出発点	
Σ S		閉合差				差 Dh	

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No.

KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要	
	TP			0.753	10.955			10.202		
	E-3					1.934		9.021		
	D-3					1.804		9.151		
	C-3			2.063	11.353	1.665		9.290		
	P.1					1.353		10.000		
	I-5			1.361	10.976			9.615		
	5-1					1.486		9.490		
	J-5					1.476		9.500		
	K-5					1.461		9.515		
	L-5					1.446		9.530		
	M-5					1.462		9.514		
	N-5					1.495		9.481		
	5-2					1.544		9.432		
	5-3					1.390		9.586		
	O-5					1.219		9.757		
	5-4					1.109		9.867		
	5-5					0.922		10.054		
	P-5					0.896		10.080		
	5-6					0.891		10.085		
	5-7					1.076		9.900		
	5-8					1.729		9.247		
	5-9					2.020		8.956		
	5-10					1.931		9.045		
	5-11					1.826		9.150		
	5-12					0.763		10.213		
[bs]=					[fs]=					
Σ S				[bs]-[fs] Dh 閉合差		辺数 補正		閉合点 出発点 差 Dh		

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No.

KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要	
	I-4			1.620	10.919			9.299		
	4-1					1.345		9.574		
	J-4					1.327		9.592		
	K-4					1.356		9.563		
	L-4					1.376		9.543		
	4-2					1.385		9.534		
	4-3					1.389		9.530		
	M-4					1.381		9.538		
	N-4					1.371		9.548		
	O-4					1.451		9.468		
	4-4					1.380		9.539		
	4-5					1.252		9.667		
	4-6					1.211		9.708		
	P-4					1.214		9.705		
	4-7					1.185		9.734		
	4-8					1.109		9.810		
	4-9					1.040		9.879		
	4-10					1.213		9.706		
	4-11					1.420		9.499		
	Q-4					1.635		9.284		
	4-12					1.945		8.974		
	4-13					1.990		8.929		
	4-14					1.761		9.158		
	4-15					0.750		10.169		
[bs]=					[fs]=					
Σ S				[bs]-[fs] Dh 閉合差		辺数 補正		閉合点 出発点 差 Dh		

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No.

KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要
	0-3			1.938	11.493			9.555	
	3-1					1.850		9.643	
	3-2					1.990		9.503	
	M-3					2.011		9.482	
	N-3					2.002		9.491	
	P-3					1.771		9.722	
	3-3					1.668		9.825	
	3-4					1.668		9.825	
	3-5					1.676		9.817	
	3-6					1.566		9.927	
	3-7					1.154		10.339	
	3-8					1.251		10.242	
	3-9					1.074		10.419	
	Q-3					1.213		10.280	
	3-10					1.580		9.913	
	3-11					2.251		9.242	
	3-12					2.641		8.852	
	3-13					2.607		8.886	
	3-14					2.341		9.152	
	3-15					1.341		10.152	
				[bs]=		[fs]=			
				[bs]-[fs]		辺数		閉合点	
				Dh		補正		出発点	
				閉合差				差 Dh	
Σ S									

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No.

KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要	
	0-2			0.946	10.723			9.777		
	2-1					1.049		9.674		
	2-2					0.931		9.792		
	2-3					1.021		9.702		
	M-2					0.906		9.817		
	2-4					0.886		9.837		
	2-5					0.915		9.808		
	N-2					0.939		9.784		
	2-6					0.925		9.798		
	2-7					0.901		9.822		
	2-8					0.755		9.968		
	P-2					0.732		9.991		
	2-9					0.842		9.881		
	2-10					0.976		9.747		
	2-11					1.199		9.524		
	Q-2					1.186		9.537		
	2-12					1.175		9.548		
	2-13					1.078		9.645		
	2-14					0.403		10.320		
	2-15					0.475		10.248		
	2-16					0.482		10.241		
	2-17					0.936		9.787		
	2-18					1.778		8.945		
	2-19					1.778		8.945		
	2-20					1.765		8.958		
[bs]=					[fs]=					
Σ S				[bs]-[fs] Dh 閉合差		辺数 補正		閉合点 出発点 差 Dh		

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No.

KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要
	N-1			1.283	11.073			9.790	
	1-1					1.350		9.723	
	1-2					1.413		9.660	
	1-3					1.333		9.740	
	1-4					1.361		9.712	
	1-5					1.395		9.678	
	1-6					1.515		9.558	
	1-7					1.799		9.274	
	1-8					1.885		9.188	
	1-9					1.954		9.119	
	1-10					1.857		9.216	
	1-11					1.906		9.167	
	R-1					2.016		9.057	
	1-12					2.052		9.021	
	1-13					1.364		9.709	
	1-14					1.247		9.826	
	1-15					1.458		9.615	
	1-16					1.541		9.532	
	1-17					1.520		9.553	
	1-18					1.589		9.484	
	1-19					1.446		9.627	
	1-20					1.646		9.427	
	1-21					1.775		9.298	
				[bs]=		[fs]=			
				[bs]-[fs]		辺数		閉合点	
				Dh		補正		出発点	
				閉合差				差 Dh	
Σ S									

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No. KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要
	H-6			1.056	10.873			9.817	
	6-19					1.105		9.768	
	6-20					1.144		9.729	
	6-21					1.210		9.663	
	6-22					1.334		9.539	
	6-23					1.401		9.472	
	6-24					1.394		9.479	
	6-25					1.449		9.424	
	6-26					1.441		9.432	
	6-27					1.474		9.399	
	6-28					1.466		9.407	
	6-29					1.441		9.432	
	6-30					1.475		9.398	
	6-31					1.436		9.437	
	6-32					1.391		9.482	
	6-33					1.402		9.471	
	6-34					1.761		9.112	
	6-35					1.911		8.962	
	6-36					1.920		8.953	
	6-37					1.865		9.008	
	6-38					1.725		9.148	
	6-39					0.679		10.194	
	0-7			1.488	10.874			9.386	
	0-8					1.452		9.422	
	8-1					1.384		9.490	
	8-2					1.503		9.371	
	8-3					1.779		9.095	
	8-4					1.824		9.050	
	8-5					1.730		9.144	
	8-6					1.085		9.789	
	8-7					1.462		9.412	
[bs]=					[fs]=				
Σ S			[bs]-[fs] Dh 閉合差		辺数 補正		閉合点 出発点 差 Dh		

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No.

KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要	
	H-6			1.699	11.516			9.817		
	I-7					1.724		9.792		
	7-1					1.751		9.765		
	J-7					1.667		9.849		
	7-2					1.581		9.935		
	K-7					1.452		10.064		
	7-3					1.483		10.033		
	L-7					1.437		10.079		
	7-4					1.396		10.120		
	M-7					1.616		9.900		
	7-5					1.636		9.880		
	7-6					1.654		9.862		
	7-7					1.574		9.942		
	N-7					1.632		9.884		
	7-8					1.664		9.852		
	7-9					1.750		9.766		
	7-10					2.086		9.430		
	O-7			0.910	10.300	2.126		9.390		
	7-11					0.979		9.317		
	7-12					0.976		9.320		
	7-13					0.861		9.435		
	7-14					0.845		9.451		
	7-15					0.961		9.335		
	7-16					1.226		9.070		
	7-17					1.271		9.025		
	7-18					1.141		9.155		
[bs]=					[fs]=					
Σ S				[bs]-[fs] Dh 閉合差	辺数 補正		閉合点 出発点 差 Dh			

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No.

KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要	
	A-6			1.151	10.979			9.828		
	6-1					1.302		9.677		
	6-2					1.118		9.861		
	6-3					1.264		9.715		
	6-4					1.348		9.631		
	6-5					1.428		9.551		
	D-6G					1.380		9.599		
	6-6					1.331		9.648		
	6-7					1.446		9.533		
	6-8					1.408		9.571		
	TP			1.609	11.187	1.401		9.578		
	6-9					1.612		9.575		
	6-10					1.525		9.662		
	6-11					1.507		9.680		
	6-12					1.485		9.702		
	F-6					1.390		9.797		
	6-13					1.307		9.880		
	6-14					1.268		9.919		
	6-15					1.468		9.719		
	6-16					1.454		9.733		
	6-17					1.359		9.828		
	6-18					1.364		9.823		
	H-6			1.481	11.298			9.817		
	H6+9.32					1.619		9.679		
	I7-6.06					1.574		9.724		
[bs]=					[fs]=					
Σ S				[bs]-[fs] Dh 閉合差		辺数 補正		閉合点 出発点 差 Dh		

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No.

KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要
	B-3			1.005	10.422			9.417	
	3-1					0.585		9.837	
	3-2					0.589		9.833	
	3-3					1.024		9.398	
	3-4					1.007		9.415	
	3-5					1.040		9.382	
	3-6					1.088		9.334	
	3-7					1.190		9.232	
	3-8					1.361		9.061	
	3-9					1.411		9.011	
	3-10					1.451		8.971	
	3-11					1.379		9.043	
	3-12					1.294		9.128	
	3-13					1.032		9.390	
	3-14					0.779		9.643	
	3-15					0.741		9.681	
	3-16					1.004		9.418	
	TP			1.392	10.989	0.825		9.597	
	3-17					1.580		9.409	
	3-18					1.503		9.486	
	J-3					1.452		9.537	
	3-19					1.427		9.562	
				[bs]=		[fs]=			
				[bs]-[fs]		辺数		閉合点	
				Dh		補正		出発点	
				閉合差				差 Dh	
Σ S									

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No.

KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要
	B-4			0.913	10.434			9.521	
	4-1					0.656		9.778	
	4-2					0.690		9.744	
	4-3					0.895		9.539	
	4-4					0.974		9.460	
	C-4					1.015		9.419	
	4-5					0.977		9.457	
	4-6					0.906		9.528	
	4-7					1.049		9.385	
	4-8					1.034		9.400	
	D-4					1.032		9.402	
	4-9					1.169		9.265	
	4-10					1.246		9.188	
	E-4					1.261		9.173	
	4-11					1.220		9.214	
	F-4					1.211		9.223	
	4-12					1.225		9.209	
	G-4					1.270		9.164	
	4-13					1.313		9.121	
	4-14					1.326		9.108	
	4-15					1.236		9.198	
	H-4					1.234		9.200	
	4-16					1.239		9.195	
	4-17					1.269		9.165	
	4-18					1.314		9.120	
	4-19					1.321		9.113	
	4-20					1.309		9.125	
	I-4					1.139		9.295	
	A-6			1.443	11.271			9.828	
	A+1					1.546		9.725	
	A+2					1.635		9.636	
	A-5					1.653		9.618	
	A+3					1.406		9.865	
	A+4					1.435		9.836	
	A+5					1.435		9.836	
[bs]=					[fs]=				
Σ S				[bs]-[fs] Dh 閉合差	辺数 補正		閉合点 出発点 差 Dh		

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No. KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要
	B-3			1. 733	11. 150			9. 417	
	B+1					1. 266		9. 884	
	B+2					1. 269		9. 881	
	B+3					1. 827		9. 323	
	B+4					1. 702		9. 448	
	B+5					1. 544		9. 606	
	B+6					1. 477		9. 673	
	B+7					1. 415		9. 735	
	B+8					1. 383		9. 767	
	B+9					1. 417		9. 733	
	B+10					1. 376		9. 774	
	B+11					1. 328		9. 822	
	C-3			1. 581	10. 871			9. 290	
	C+1					1. 726		9. 145	
	C+2					1. 735		9. 136	
	C+3					1. 537		9. 334	
	C+4					1. 513		9. 358	
	C+5					1. 389		9. 482	
	C+6					1. 384		9. 487	
	D-3			1. 634	10. 785			9. 151	
	D+1					1. 870		8. 915	
	D+2					1. 872		8. 913	
	D+3					1. 513		9. 272	
	D+4					1. 484		9. 301	
	D+5					1. 537		9. 248	
	D+6					1. 587		9. 198	
	D+7					1. 499		9. 286	
	D+8					1. 247		9. 538	
[bs]=					[fs]=				
Σ S			[bs]-[fs] Dh 閉合差		辺数 補正		閉合点 出発点 差 Dh		

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No. KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要
	E-3			1. 773	10. 794			9. 021	
	E+1					1. 967		8. 827	
	E+2					1. 963		8. 831	
	E+3					1. 924		8. 870	
	E+4					1. 614		9. 180	
	E+5					1. 536		9. 258	
	E+6					1. 521		9. 273	
	E+7					1. 533		9. 261	
	E+8					1. 630		9. 164	
	E+9					1. 624		9. 170	
	E+10					1. 334		9. 460	
	E+11					1. 261		9. 533	
	F-3			1. 692	10. 668			8. 976	
	F+1					1. 814		8. 854	
	F+2					1. 830		8. 838	
	F+3					1. 679		8. 989	
	F+4					1. 499		9. 169	
	F+5					1. 418		9. 250	
	F+6					1. 493		9. 175	
	F+7					1. 550		9. 118	
	F+8					1. 423		9. 245	
	F+9					1. 328		9. 340	
	F+10					1. 198		9. 470	
	F-5					1. 101		9. 567	
	F+11					0. 948		9. 720	
	F+12					0. 829		9. 839	
	F+13					0. 753		9. 915	
	F+14					0. 961		9. 707	
	F+15					0. 936		9. 732	
	F+16					0. 924		9. 744	
	F+17					0. 851		9. 817	
[bs]=					[fs]=				
Σ S				[bs]-[fs] Dh 閉合差	辺数 補正		閉合点 出発点 差 Dh		

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No.

KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要	
	G-3			1. 715	10. 668			8. 953		
	G+1					1. 794		8. 874		
	G+2					1. 807		8. 861		
	G+3					1. 577		9. 091		
	G+4					1. 483		9. 185		
	G+5					1. 511		9. 157		
	G+6					1. 466		9. 202		
	G+7					1. 480		9. 188		
	G-5					1. 413		9. 255		
	G+8					0. 974		9. 694		
	G+9					0. 923		9. 745		
	G+10					0. 708		9. 960		
	H-3			1. 610	10. 672			9. 062		
	H+1					1. 780		8. 892		
	H+2					1. 832		8. 840		
	H+3					1. 662		9. 010		
	H+4					1. 586		9. 086		
	H+5					1. 588		9. 084		
	H+6					1. 540		9. 132		
	H+7					1. 488		9. 184		
	H+8					1. 475		9. 197		
	H+9					1. 533		9. 139		
	H+10					1. 541		9. 131		
	H-5					1. 432		9. 240		
	H+11					1. 105		9. 567		
	H+12					0. 901		9. 771		
	H+13					0. 868		9. 804		
	H+14					0. 845		9. 827		
	H+15					0. 954		9. 718		
	H+16					0. 915		9. 757		
	H+17					0. 735		9. 937		
	H+18					0. 780		9. 892		
	H+19					1. 035		9. 637		
	H+20					0. 977		9. 695		
[bs]=					[fs]=					
Σ S				[bs]-[fs] Dh 閉合差	辺数 補正		閉合点 出発点 差 Dh			

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No.

KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要	
	I-2			1.014	10.697			9.683		
	I+1					1.087		9.610		
	I+2					1.076		9.621		
	I+3					1.141		9.556		
	I+4					1.315		9.382		
	I+5					1.467		9.230		
	I+6					1.474		9.223		
	I+7					1.384		9.313		
	I+8					1.437		9.260		
	I+9					1.409		9.288		
	I+10					1.061		9.636		
	I+11					1.127		9.570		
	I+12					1.050		9.647		
	I+13					1.146		9.551		
	I+14					1.172		9.525		
	I+15					0.975		9.722		
	I+16					0.923		9.774		
	I+17					0.842		9.855		
	I+18					0.842		9.855		
	M-1			1.198	10.991			9.793		
	M+1					1.165		9.826		
	M+2					1.328		9.663		
	M+3					1.442		9.549		
	M+4					1.075		9.916		
	M+5					1.140		9.851		
	M+6					1.380		9.611		
	M+7					1.577		9.414		
	M+8					1.421		9.570		
	M+9					1.485		9.506		
	M+10					1.507		9.484		
	M+11					1.564		9.427		
	M+12					1.397		9.594		
	M+13					1.355		9.636		
	M+14					1.199		9.792		
	M+15					1.111		9.880		
	M+16					1.263		9.728		
	M+17					1.622		9.369		
	M+18					1.627		9.364		
	M+19					1.186		9.805		
[bs]=					[fs]=					
Σ S				[bs]-[fs] Dh 閉合差	辺数 補正		閉合点 出発点 差 Dh			

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No.

KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要	
	N-1			1.201	10.991			9.790		
	N+1					1.118		9.873		
	N+2					1.241		9.750		
	N+3					1.344		9.647		
	N+4					1.465		9.526		
	N+5					1.356		9.635		
	N+6					1.151		9.840		
	N+7					1.090		9.901		
	N+8					1.159		9.832		
	N+9					1.422		9.569		
	N+10					1.504		9.487		
	N+11					1.479		9.512		
	N+12					1.498		9.493		
	N+13					1.500		9.491		
	N+14					1.612		9.379		
	N+15					1.576		9.415		
	N+16					1.303		9.688		
	N+17					1.057		9.934		
	N+18					1.109		9.882		
	N+19					1.257		9.734		
	N+20					1.547		9.444		
	N+21					1.630		9.361		
	N+22					1.560		9.431		
	N+23					1.192		9.799		
[bs]=					[fs]=					
Σ S				[bs]-[fs] Dh 閉合差	辺数 補正		閉合点 出発点 差 Dh			

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No.

KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要	
	0-1			1.566	11.326			9.760		
	0+1					1.511		9.815		
	0+2					1.793		9.533		
	0+3					1.800		9.526		
	0+4					1.786		9.540		
	0+5					1.506		9.820		
	0+6					1.444		9.882		
	0+7					1.440		9.886		
	0+8					1.631		9.695		
	0+9					1.747		9.579		
	0+10					1.842		9.484		
	0+11					1.865		9.461		
	0+12					1.799		9.527		
	0+13					1.747		9.579		
	0+14					1.758		9.568		
	0+15					1.694		9.632		
	0+16					1.576		9.750		
	0+17					1.488		9.838		
	0+18					1.631		9.695		
	0+19					1.713		9.613		
	0+20					1.872		9.454		
	0+21					1.963		9.363		
	0+22					1.929		9.397		
	0+23					1.494		9.832		
	0+24					1.346		9.980		
	0+25					1.366		9.960		
	0+26					1.897		9.429		
	0+27					1.869		9.457		
	0+28					1.509		9.817		
[bs]=					[fs]=					
Σ S				[bs]-[fs] Dh 閉合差	辺数 補正		閉合点 出発点 差 Dh			

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No.

KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要	
	P-1			1.521	11.202			9.681		
	P+1					1.486		9.716		
	P+2					1.859		9.343		
	P+3					1.892		9.310		
	P+4					1.701		9.501		
	P+5					1.435		9.767		
	P+6					1.211		9.991		
	P+7					1.270		9.932		
	P+8					1.210		9.992		
	P+9					1.247		9.955		
	P+10					1.311		9.891		
	P+11					1.488		9.714		
	P+12					1.580		9.622		
	P+13					1.490		9.712		
	P+14					1.499		9.703		
	P+15					1.371		9.831		
	P+16					1.340		9.862		
	P+17					1.109		10.093		
	P+18					1.127		10.075		
	P+19					1.513		9.689		
	P-6			1.148	10.498			9.350		
	P+20					1.307		9.191		
	P+21					1.398		9.100		
	P+22					1.460		9.038		
	P+23					1.345		9.153		
	P+24					0.298		10.200		
[bs]=					[fs]=					
Σ S				[bs]-[fs] Dh 閉合差	辺数 補正		閉合点 出発点 差 Dh			

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No. KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要
	QLINE								
	P-1			2.109	11.790			9.681	
	Q+1					2.115		9.675	
	Q+2					2.594		9.196	
	Q+3					2.611		9.179	
	Q+4					2.495		9.295	
	Q+5					2.276		9.514	
	Q+6					2.262		9.528	
	Q+7					2.305		9.485	
	Q+8					2.302		9.488	
	Q+9					2.177		9.613	
	Q+10					2.058		9.732	
	Q+11					1.406		10.384	
	Q+12					1.579		10.211	
	Q+13					1.475		10.315	
	Q+14					1.573		10.217	
	Q+15					1.940		9.850	
	Q+16					2.022		9.768	
	Q+17					2.122		9.668	
	Q+18					2.657		9.133	
	Q+19					2.855		8.935	
	Q+20					2.818		8.972	
	Q+21					2.635		9.155	
	Q+22					1.599		10.191	
	R-1			1.706	10.761			9.055	
	R+1					1.074		9.687	
	R+2					1.070		9.691	
	R+3					0.913		9.848	
	R+4					0.913		9.848	
	R+5					1.845		8.916	
	R+6					1.853		8.908	
	R+7					1.905		8.856	
	R+8					1.829		8.932	
	R+9					1.705		9.056	
	R+10					1.553		9.208	
	R+11					1.658		9.103	
	R+12					1.815		8.946	
	R+13					1.805		8.956	
[bs]=					[fs]=				
Σ S				[bs]-[fs] Dh 閉合差		辺数 補正		閉合点 出発点 差 Dh	

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No.

KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要
	L								
	I-4			1.652	10.951			9.299	
	L+1					1.360		9.591	
	L+2					1.413		9.538	
	L+3					1.430		9.521	
	L+4					1.481		9.470	
	L+5					1.425		9.526	
	L+6					1.438		9.513	
	L+7					1.500		9.451	
	L+8					1.442		9.509	
	L+9					1.003		9.948	
	L+10					0.681		10.270	
	L+11					0.941		10.010	
	L+12					1.213		9.738	
	L+13					1.428		9.523	
	L+14					1.441		9.510	
	L+15					1.138		9.813	
	K								
	I-4			1.621	10.920			9.299	
	K+1					1.347		9.573	
	K+2					1.357		9.563	
	K+3					1.362		9.558	
	K+4					1.429		9.491	
	K+5					1.427		9.493	
	K+6					1.421		9.499	
	K+7					1.377		9.543	
	K+8					1.272		9.648	
	K+9					0.960		9.960	
	K+10					0.841		10.079	
	K+11					0.861		10.059	
	K+12					1.092		9.828	
	K+13					1.286		9.634	
	K+14					1.281		9.639	
	K+15					1.094		9.826	
[bs]=					[fs]=				
Σ S			[bs]-[fs] Dh 閉合差		辺数 補正		閉合点 出発点 差 Dh		

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No.

KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要
	J								
	I-4			1.674	10.973			9.299	
	J+1					1.419		9.554	
	J-2					1.405		9.568	
	J+2					1.434		9.539	
	J+3					1.414		9.559	
	J+4					1.411		9.562	
	J+5					1.380		9.593	
	J+6					1.381		9.592	
	J+7					1.472		9.501	
	J+8					1.483		9.490	
	J+9					1.511		9.462	
	J+10					1.423		9.550	
	J+11					1.191		9.782	
	J+12					1.072		9.901	
	J+13					1.071		9.902	
	J+14					1.202		9.771	
	J+15					1.320		9.653	
	J+16					1.298		9.675	
	J+17					1.154		9.819	
	I-2			1.279	10.962			9.683	
	1-22					1.857		9.105	
	G-1					1.874		9.088	
	1-23					1.730		9.232	
	H-1					1.520		9.442	
	1-24					1.343		9.619	
	1-25					1.312		9.650	
	1-26					1.427		9.535	
	I-1					1.503		9.459	
	1-27					1.631		9.331	
[bs]=					[fs]=				
Σ S			[bs]-[fs] Dh 閉合差		辺数 補正		閉合点 出発点 差 Dh		

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No.

KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要	
	I-2			1.278	10.961			9.683		
	I+19					1.644		9.317		
	I+20					1.616		9.345		
	I+21					1.542		9.419		
	I+22					1.393		9.568		
	I+23					1.284		9.677		
	I+24					1.257		9.704		
	I+25					1.262		9.699		
	L M-1			1.230	1.230			0.000		
	L+16					2.048		8.975		
	L+17					2.051		8.972		
	L+18					1.214		9.809		
	L+19					1.055		9.968		
	L+20					0.947		10.076		
	L+21					1.048		9.975		
	L+22					1.284		9.739		
	L+23					1.308		9.715		
	K M-1			1.230	11.023			9.793		
	K+16					2.127		8.896		
	K+17					2.107		8.916		
	K+18					1.898		9.125		
	K+19					1.336		9.687		
	K+20					1.203		9.820		
	K+21					1.222		9.801		
	K+22					1.265		9.758		
	K+23					1.394		9.629		
	K+24					1.389		9.634		
[bs]=					[fs]=					
Σ S				[bs]-[fs] Dh 閉合差	辺数 補正		閉合点 出発点 差 Dh			

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No.

KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要
	J M-1			1.230	11.023			9.793	
	J+18					2.149		8.874	
	J+19					2.156		8.867	
	J+20					2.140		8.883	
	J+21					1.879		9.144	
	J+22					1.713		9.310	
	J+23					1.336		9.687	
	J+24					1.213		9.810	
	J+25					1.413		9.610	
	J+26					1.479		9.544	
	H I-2			1.409	11.092			9.683	
	H+21					1.711		9.381	
	H+22					1.746		9.346	
	H+23					1.604		9.488	
	G I-2			1.409	11.092			9.683	
	G+11					2.072		9.020	
	G+12					2.081		9.011	
	G+13					1.961		9.131	
	G+14					1.781		9.311	
	G+15					1.744		9.348	
	2 I-2			1.796	11.479			9.683	
	2-21					1.437		10.042	
	2-22					1.756		9.723	
	2-23					1.881		9.598	
	2-24					1.862		9.617	
	2-25					1.983		9.496	
	2-26					1.885		9.594	
[bs]=					[fs]=				
Σ S			[bs]-[fs] Dh 閉合差		辺数 補正		閉合点 出発点 差 Dh		

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No.

KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要
	2 B-3			1.307	10.724			9.417	
	2-27					0.818		9.906	
	2-28					0.821		9.903	
	2-29					1.449		9.275	
	2-30					1.503		9.221	
	2-31					1.544		9.180	
	2-32					1.556		9.168	
	1 B-3			1.307	10.724			9.417	
	1-28					0.767		9.957	
	1-29					0.768		9.956	
	1-30					1.594		9.130	
	1-31					1.624		9.100	
	1-32					1.622		9.102	
	1-33					1.611		9.113	
[bs]=					[fs]=				
Σ S		[bs]-[fs] Dh 閉合差		辺数 補正		閉合点 出発点 差 Dh			

方眼測量観測手簿及び

機器名 AT-G2

社製No. KK5772

天候 晴れ 2017. 2. 13

観測者 下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要
	P. 1			1. 481	11. 481			10. 000	
	S-0					1. 457		10. 024	
	O-1					1. 457		10. 024	
	D-0					1. 424		10. 057	
	O-2					1. 430		10. 051	
	E-0					1. 442		10. 039	
	O-3					1. 467		10. 014	
	F-0					1. 484		9. 997	
	O-4					1. 500		9. 981	
	G-0					1. 524		9. 957	
	O-5					1. 524		9. 957	
	H-0					1. 554		9. 927	
	O-6					1. 560		9. 921	
	I-0					1. 561		9. 920	
	O-7					1. 555		9. 926	
	J-0					1. 562		9. 919	
	O-8					1. 590		9. 891	
	K-0					1. 626		9. 855	
	O-9					1. 615		9. 866	
	L-0					1. 607		9. 874	
	TP (A229)			1. 302	11. 286	1. 497		9. 984	
	M-0					1. 412		9. 874	
	O-10					1. 428		9. 858	
	N-0					1. 444		9. 842	
	O-11					1. 451		9. 835	
	O-0					1. 481		9. 805	
	O-12					1. 504		9. 782	
	P-0					1. 502		9. 784	
	O-13					1. 506		9. 780	
	Q-0					1. 491		9. 795	
	TP2			0. 588	11. 125	0. 749		10. 537	
	O-14					1. 356		9. 769	
	R-0					1. 384		9. 741	
	O-15					1. 414		9. 711	
	S-0					1. 440		9. 685	
	O-16					1. 437		9. 688	
	T-0					1. 446		9. 679	
	O-17					1. 471		9. 654	
	U-0					1. 466		9. 659	
	O-18					1. 462		9. 663	
	V-0					1. 457		9. 668	

[bs]=

[fs]=

		[bs]-[fs]		辺数		閉合点	
		Dh		補正		出発点	
Σ S		閉合差				差 Dh	

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No.

KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要
	TP2			0.588	11.125			10.537	
	0-19					1.492		9.633	
	0-20					1.530		9.595	
	0-21					1.924		9.201	
	0-22					1.930		9.195	
	0-23					1.974		9.151	
	W-0					1.941		9.184	
	TP3			0.701	10.363	1.463		9.662	
	R-1					1.308		9.055	
				[bs]=		[fs]=			
				[bs]-[fs]		辺数		閉合点	
				Dh		補正		出発点	
				閉合差				差 Dh	
Σ S									

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No.

KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要
	P. 1			1. 481	11. 481			10. 000	
	C+7					1. 435		10. 046	
	C+8					2. 055		9. 426	
	C+9					2. 077		9. 404	
	D+9					1. 434		10. 047	
	D+10					2. 049		9. 432	
	D+11					2. 115		9. 366	
	D+12					1. 439		10. 042	
	E+12					1. 462		10. 019	
	E+13					2. 067		9. 414	
	E+14					2. 090		9. 391	
	E+15					1. 446		10. 035	
	F+18					1. 531		9. 950	
	F+19					1. 482		9. 999	
	F+20					2. 187		9. 294	
	F+21					2. 223		9. 258	
	G+16					1. 529		9. 952	
	G+17					1. 547		9. 934	
	G+18					2. 228		9. 253	
	G+19					2. 270		9. 211	
	H+24					1. 556		9. 925	
	H+25					1. 610		9. 871	
	H+26					2. 081		9. 400	
	H+27					2. 119		9. 362	
	I+26					1. 565		9. 916	
	I+27					1. 558		9. 923	
	I+28					2. 061		9. 420	
	I+29					2. 082		9. 399	
	J+27					1. 574		9. 907	
	J+28					1. 580		9. 901	
	J+29					1. 927		9. 554	
	J+30					2. 001		9. 480	
	K+25					1. 619		9. 862	
	K+26					1. 636		9. 845	
	K+27					2. 067		9. 414	
	K+28					2. 112		9. 369	
	L+24					1. 611		9. 870	
	L+25					1. 677		9. 804	
	L+26					1. 983		9. 498	
	L+27					2. 081		9. 400	
[bs]=					[fs]=				
Σ S				[bs]-[fs] Dh 閉合差	辺数 補正	閉合点 出発点 差 Dh			

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No.

KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要
	TP (A229)			1.302	11.286			9.984	
	M+20					1.430		9.856	
	M+21					1.425		9.861	
	N+24					1.474		9.812	
	N+25					1.410		9.876	
	O+29					1.468		9.818	
	O+30					1.447		9.839	
	P+25					1.495		9.791	
	P+26					1.503		9.783	
	Q+23					1.529		9.757	
	Q+24					1.504		9.782	
	TP2			0.588	11.125			10.537	
	R+14					1.390		9.735	
	R+15					1.462		9.663	
	S+1					1.404		9.721	
	S+2					1.480		9.645	
	T+1					1.419		9.706	
	T+2					1.479		9.646	
	U+1					1.456		9.669	
	U+2					1.496		9.629	
	V+1					1.482		9.643	
	V+2					1.497		9.628	
	TP3			0.701	10.363			9.662	
	S+3					0.515		9.848	
	S+4					1.472		8.891	
	S+5					1.502		8.861	
	T+4					1.404		8.959	
	T+5					1.444		8.919	
	U+4					1.350		9.013	
	U+5					1.376		8.987	
	V+4					1.314		9.049	
	V+5					1.329		9.034	
[bs]=					[fs]=				

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No.

KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要
	W-0			1.463	10.647			9.184	
	V+3					0.848		9.799	
	U+3					0.845		9.802	
	T+3					0.848		9.799	
				[bs]=		[fs]=			
				[bs]-[fs]		辺数		閉合点	
				Dh		補正		出発点	
				閉合差				差 Dh	
Σ S									

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No. KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要	
	P. 1			1. 309	11. 309			10. 000		
	1					1. 310		9. 999		
	2					1. 329		9. 980		
	3					1. 366		9. 943		
	4					1. 227		10. 082		
	5					1. 379		9. 930		
	6					1. 309		10. 000		
	7					1. 305		10. 004		
	8					1. 369		9. 940		
	9					1. 390		9. 919		
	10					1. 410		9. 899		
	11					1. 269		10. 040		
	12					1. 415		9. 894		
	13					1. 414		9. 895		
	14					1. 450		9. 859		
	15					1. 511		9. 798		
	16					1. 339		9. 970		
	17					1. 479		9. 830		
	18					1. 479		9. 830		
	19					1. 492		9. 817		
	20					1. 523		9. 786		
	21					1. 404		9. 905		
	22					1. 553		9. 756		
	23					1. 559		9. 750		
	24					1. 564		9. 745		
	25					1. 637		9. 672		
	26					1. 599		9. 710		
	27					1. 616		9. 693		
	28					1. 650		9. 659		
	29					1. 526		9. 783		
	30					1. 671		9. 638		
	31					1. 649		9. 660		
	32					1. 662		9. 647		
	33					1. 707		9. 602		
	34					1. 626		9. 683		
	35					1. 651		9. 658		
	36					1. 666		9. 643		
	37					1. 691		9. 618		
	38					1. 578		9. 731		
	39					1. 725		9. 584		
	40					1. 617		9. 692		
[bs]=					[fs]=					
Σ S				[bs]-[fs] Dh 閉合差	辺数 補正		閉合点 出発点 差 Dh			

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No.

KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要
	A-6			1.358	11.186			9.828	
	41					1.358		9.828	
	42					1.399		9.787	
	43					1.449		9.737	
	44					1.377		9.809	
	45					1.526		9.660	
	46					1.569		9.617	
	D-6			1.396	11.044			9.648	
	47					1.405		9.639	
	48					1.331		9.713	
	49					1.236		9.808	
	50					1.270		9.774	
	51					1.261		9.783	
	52					1.238		9.806	
	53					1.377		9.667	
	54					1.393		9.651	
	55					1.417		9.627	
	56					1.252		9.792	
	H-6			1.511	11.328			9.817	
	57					1.534		9.794	
	58					1.637		9.691	
	59					1.563		9.765	
	60					1.543		9.785	
	61					0.671		10.657	
	62					1.647		9.681	
	63					1.627		9.701	
	64					1.561		9.767	
	65					1.549		9.779	
	66					1.644		9.684	
	67					1.559		9.769	
	68					1.589		9.739	
	69					1.569		9.759	
	70					1.497		9.831	
	71					1.550		9.778	
[bs]=					[fs]=				
Σ S				[bs]-[fs] Dh 閉合差	辺数 補正	閉合点 出発点 差 Dh			

方眼測量観測手簿及び計算書

機器名 AT-G2

社製No.

KK5772

天候

晴れ

2017. 2. 13

観測者

下館 徹也

No.	測点名	注釈	距離	後視	器械高	前視	補正量	決定標高	摘要
	P-1			1.156	10.837			9.681	
	72					0.840		9.997	
	73					0.510		10.327	
	74					0.350		10.487	
	75					0.220		10.617	
	76					0.420		10.417	
	77					0.480		10.357	
	78					0.410		10.427	
	79					1.590		9.247	
	80					1.590		9.247	
	E-3			2.094	11.115			9.021	
	C-5					1.330		9.785	
	D-5					1.447		9.668	
	E-5					1.356		9.759	
	81					1.389		9.726	
	82					1.411		9.704	
	83					1.316		9.799	
	84					1.411		9.704	
	85					1.327		9.788	
	86					1.432		9.683	
	87					1.321		9.794	
	88					1.541		9.574	
	89					1.492		9.623	
	90					1.496		9.619	
	91					1.568		9.547	
	92					1.452		9.663	
	93					1.834		9.281	
	94					1.861		9.254	
	95					1.689		9.426	
	96					1.372		9.743	
	B-3			1.636	11.053			9.417	
	97					1.428		9.625	
	98					1.419		9.634	
[bs]=					[fs]=				
Σ S		[bs]-[fs] Dh 閉合差		辺数 補正		閉合点 出発点 差 Dh			