



街区点成果簿

路線名 1街区

NO	名称	X	Y	α	S
104	K48	-146848.192	-54009.699	52-55-06	2.597
103	K49	-146846.626	-54007.627	73-51-54	6.596
102	K50	-146844.793	-54001.291	72-10-20	19.879
101	K51	-146838.707	-53982.367	72-26-06	13.516
100	K52	-146834.628	-53969.481	72-28-49	6.810
99	K53	-146832.578	-53962.987	70-32-26	7.021
98	K54	-146830.239	-53956.367	77-57-42	4.181
97	K55	-146829.367	-53952.278	67-00-01	3.517
96	K56	-146827.993	-53949.041	71-28-12	5.142
95	K57	-146826.359	-53944.166	71-37-27	11.619
94	K58	-146822.696	-53933.139	72-12-06	8.738
93	K59	-146820.025	-53924.819	73-48-33	10.200
92	K60	-146817.181	-53915.024	75-21-28	4.576
231	1-6	-146816.024	-53910.597	173-32-49	20.874
185	1-5	-146836.766	-53908.251	259-07-58	59.942
188	1-4	-146848.067	-53967.118	214-22-30	22.619
186	1-3	-146866.736	-53979.889	262-17-47	3.021
232	1-2	-146867.141	-53982.883	311-15-30	4.011
105	K47	-146864.496	-53985.898	304-24-42	28.850
104	K48	-146848.192	-54009.699		

一街区

※ ※ 座標面積一覽表 ※ ※

NO	地番	座標面積	地積	坪數
2	1街区	1780.3364035	1780.33	538.5517
	合計	1780.3364035	1780.33	538.5517

※ ※ 座標面積一覽表 ※ ※

NO	地番	座標面積	地積	坪數
3	宅地1	1053.0810770	1053.08	318.5570
4	宅地2	702.5423640	702.54	212.5190
22	水路第1号線	24.7170440	24.71	7.4769
	合計	1780.3404850	1780.34	538.5529

一街区

※ ※ 面積計算書 (倍横距法) ※ ※

地点番名	X	Y	ΔX	ΔY	倍横距	倍面積	方向角	内角	距離	区間
K48	-146848.192	-54009.699								
K49	-146846.626	-54007.627	1.566	2.072	2.072	3.244752	52-55-06	200-56-48	2.597	K48 K49
K50	-146844.793	-54001.291	1.833	6.336	10.480	19.209840	73-51-54	178-18-26	6.596	K49 K50
K51	-146838.707	-53982.367	6.086	18.924	35.740	217.513640	72-10-20	180-15-46	19.879	K50 K51
K52	-146834.628	-53969.481	4.079	12.886	67.550	275.536450	72-26-06	180-02-43	13.516	K51 K52
K53	-146832.578	-53962.987	2.050	6.494	86.930	178.206500	72-28-49	178-03-37	6.810	K52 K53
K54	-146830.239	-53956.367	2.339	6.620	100.044	234.002916	70-32-26	187-25-16	7.021	K53 K54
K55	-146829.367	-53952.278	0.872	4.089	110.753	96.576616	77-57-42	169-02-19	4.181	K54 K55
K56	-146827.993	-53949.041	1.374	3.237	118.079	162.240546	67-00-01	184-28-11	3.517	K55 K56
K57	-146826.359	-53944.166	1.634	4.875	126.191	206.196094	71-28-12	180-09-15	5.142	K56 K57
K58	-146822.696	-53933.139	3.663	11.027	142.093	520.486659	71-37-27	180-34-39	11.619	K57 K58
K59	-146820.025	-53924.819	2.671	8.320	161.440	431.206240	72-12-06	181-36-27	8.738	K58 K59
K60	-146817.181	-53915.024	2.844	9.795	179.555	510.654420	73-48-33	181-32-55	10.200	K59 K60
1-6	-146816.024	-53910.597	1.157	4.427	193.777	224.199989	75-21-28	278-11-21	4.576	K60 1-6
1-5	-146836.766	-53908.251	-20.742	2.346	200.550	-4159.808100	173-32-49	265-35-09	20.874	1-6 1-5
1-4	-146848.067	-53967.118	-11.301	-58.867	144.029	-1627.671729	259-07-58	135-14-32	59.942	1-5 1-4
1-3	-146866.736	-53979.889	-18.669	-12.771	72.391	-1351.467579	214-22-30	227-55-17	22.619	1-4 1-3
1-2	-146867.141	-53982.883	-0.405	-2.994	56.626	-22.933530	262-17-47	228-57-43	3.021	1-3 1-2
K47	-146864.496	-53985.898	2.645	-3.015	50.617	133.881965	311-15-30	173-09-12	4.011	1-2 K47
K48	-146848.192	-54009.699	16.304	-23.801	23.801	388.051504	304-24-42	288-30-24	28.850	K47 K48
					倍面積	-3560.672807	合計	3780-00-00	243.709	
					面積	1780.3364035				

※ ※ 面積計算書 (倍横距法) ※ ※

地点番名	X	Y	ΔX	ΔY	倍横距	倍面積	方向角	内角	距離	区間
K47	-146864.496	-53985.898								
K48	-146848.192	-54009.699	16.304	-23.801	-23.801	-388.051504	304-24-42	288-30-24	28.850	K47 K48
K49	-146846.626	-54007.627	1.566	2.072	-45.530	-71.299980	52-55-06	200-56-48	2.597	K48 K49
K50	-146844.793	-54001.291	1.833	6.336	-37.122	-68.044626	73-51-54	178-18-26	6.596	K49 K50
K51	-146838.707	-53982.367	6.086	18.924	-11.862	-72.192132	72-10-20	180-15-46	19.879	K50 K51
K52	-146834.628	-53969.481	4.079	12.886	19.948	81.367892	72-26-06	180-02-43	13.516	K51 K52
K53	-146832.578	-53962.987	2.050	6.494	39.328	80.622400	72-28-49	178-03-37	6.810	K52 K53
K54	-146830.239	-53956.367	2.339	6.620	52.442	122.661838	70-32-26	187-25-16	7.021	K53 K54
K55	-146829.367	-53952.278	0.872	4.089	63.151	55.067672	77-57-42	169-02-19	4.181	K54 K55
K56	-146827.993	-53949.041	1.374	3.237	70.477	96.835398	67-00-01	184-28-11	3.517	K55 K56
1-7	-146827.839	-53948.582	0.154	0.459	74.173	11.422642	71-28-12	277-27-40	0.485	K56 1-7
1-9	-146843.905	-53945.439	-16.066	3.143	77.775	-1249.533150	168-55-52	270-12-06	16.371	1-7 1-9
1-4	-146848.067	-53967.118	-4.162	-21.679	59.239	-246.552718	259-07-58	135-14-32	22.075	1-9 1-4
1-3	-146866.736	-53979.889	-18.669	-12.771	24.789	-462.785841	214-22-30	227-55-17	22.619	1-4 1-3
1-2	-146867.141	-53982.883	-0.405	-2.994	9.024	-3.654720	262-17-47	228-57-43	3.021	1-3 1-2
K47	-146864.496	-53985.898	2.645	-3.015	3.015	7.974675	311-15-30	173-09-12	4.011	1-2 K47
					倍面積	-2106.162154	合計	3060-00-00	161.549	
					面積	1053.0810770				

一街区

※ ※ 面積計算書 (倍横距法) ※ ※

地 点	番 名	宅地2	X	Y	Δ X	Δ Y	倍横距	倍面積	方向角	内 角	距 離	区 間
1-8			-146827.361	-53947.155								
K57			-146826.359	-53944.166	1.002	2.989	2.989	2.994978	71-28-12	180-09-15	3.152	1-8 K57
K58			-146822.696	-53933.139	3.663	11.027	17.005	62.289315	71-37-27	180-34-39	11.619	K57 K58
K59			-146820.025	-53924.819	2.671	8.320	36.352	97.096192	72-12-06	181-36-27	8.738	K58 K59
K60			-146817.181	-53915.024	2.844	9.795	54.467	154.904148	73-48-33	181-32-55	10.200	K59 K60
1-6			-146816.024	-53910.597	1.157	4.427	68.689	79.473173	75-21-28	278-11-21	4.576	K60 1-6
1-5			-146836.766	-53908.251	-20.742	2.346	75.462	-1565.232804	173-32-49	265-35-09	20.874	1-6 1-5
1-10			-146843.621	-53943.957	-6.855	-35.706	42.102	-288.609210	259-07-58	269-44-25	36.358	1-5 1-10
1-8			-146827.361	-53947.155	16.260	-3.198	3.198	51.999480	348-52-23	262-35-49	16.572	1-10 1-8
							倍面積	-1405.084728	合 計	1800-00-00	112.089	
							面 積	702.5423640				

※ ※ 面積計算書 (倍横距法) ※ ※

地 点	番 名	水路第1号線	X	Y	Δ X	Δ Y	倍横距	倍面積	方向角	内 角	距 離	区 間
1-7			-146827.839	-53948.582								
1-8			-146827.361	-53947.155	0.478	1.427	1.427	0.682106	71-28-12	277-24-11	1.505	1-7 1-8
1-10			-146843.621	-53943.957	-16.260	3.198	6.052	-98.405520	168-52-23	270-15-35	16.572	1-8 1-10
1-9			-146843.905	-53945.439	-0.284	-1.482	7.768	-2.206112	259-07-58	269-47-54	1.509	1-10 1-9
1-7			-146827.839	-53948.582	16.066	-3.143	3.143	50.495438	348-55-52	262-32-20	16.371	1-9 1-7
							倍面積	-49.434088	合 計	1080-00-00	35.957	
							面 積	24.7170440				

1街区

※ ※ 放射トラバース計算書 ※ ※

路線名 (測線)	測角	補正值	方向角	水平距離	COS	SIN	緯距	EX	経距	EY	X	Y	NO	点名
15 16			68-10-17								-146837.166	-53910.140	15	T.6
15 185	9-52-20		78-02-37	1.931	0.207167	0.978306	0.400		1.889		-146836.766	-53908.251	185	1-5

※ ※ 放射トラバース計算書 ※ ※

路線名 (測線)	測角	補正值	方向角	水平距離	COS	SIN	緯距	EX	経距	EY	X	Y	NO	点名
14 15			76-09-19								-146851.646	-53968.894	14	T.5
14 186	139-55-23		216-04-42	18.671	-0.808213	-0.588891	-15.090		-10.995		-146866.736	-53979.889	186	1-3
14 188	310-14-00		26-23-19	3.995	0.895800	0.444457	3.579		1.776		-146848.067	-53967.118	188	1-4

一街区

※※ 線の間中点計算書 ※※

	NO	点名	X	Y						
直線A	95	K57	-146826.359	-53944.166	方向角 (A-B)	=	251-28-12	辺長 (A-B)	=	5.142
B	96	K56	-146827.993	-53949.041						
中間点P 1	229	1-8	-146827.361	-53947.155	距離 L 1	=	3.152	辺長 (A-P 1)	=	3.152
中間点P 2	230	1-7	-146827.839	-53948.582	距離 L 2	=	1.505	辺長 (A-P 2)	=	4.657

※※ 線の間中点計算書 ※※

	NO	点名	X	Y						
直線A	92	K60	-146817.181	-53915.024	方向角 (A-B)	=	75-21-28	辺長 (A-B)	=	7.520
B	91	K61	-146815.280	-53907.748						
中間点P 1	231	1-6	-146816.024	-53910.597	距離 L 1	=	4.576	辺長 (A-P 1)	=	4.576

※※ 線の間中点計算書 ※※

	NO	点名	X	Y						
直線A	222	K46-1	-146872.699	-53976.547	方向角 (A-B)	=	311-15-30	辺長 (A-B)	=	12.439
B	105	K47	-146864.496	-53985.898						
中間点P 1	232	1-2	-146867.141	-53982.883	距離 L 1	=	8.428	辺長 (A-P 1)	=	8.428

※※ 線の間中点計算書 ※※

	NO	点名	X	Y						
直線A	185	1-5	-146836.766	-53908.251	方向角 (A-B)	=	259-07-58	辺長 (A-B)	=	59.942
B	188	1-4	-146848.067	-53967.118						
中間点P 1	254	1-10	-146843.621	-53943.957	距離 L 1	=	36.358	辺長 (A-P 1)	=	36.358
中間点P 2	255	1-9	-146843.905	-53945.439	距離 L 2	=	1.509	辺長 (A-P 2)	=	37.867

一街区

※ ※ 二点間距離・方向角計算書 ※ ※

区 間		座 標 (1)		座 標 (2)		方 向 角	距 離	区 間		備 考
(1)	(2)	X	Y	X	Y			(1)	(2)	
1-6	1-5	-146816.024	-53910.597	-146836.766	-53908.251	173-32-49	20.874	1-6	1-5	
1-3	1-2	-146866.736	-53979.889	-146867.141	-53982.883	262-17-47	3.021	1-3	1-2	