



街区点成果簿

路線名 2街区

NO	名称	X	Y	$\alpha$	S
74	K73	-146809.835	-53787.867	214-25-10	17.580
168	2-6	-146824.337	-53797.804	216-57-30	14.234
167	2-5	-146835.711	-53806.362	219-52-38	7.159
166	2-4	-146841.205	-53810.952	321-00-45	21.602
165	2-3	-146824.414	-53824.543	261-37-48	82.610
184	2-2	-146836.439	-53906.273	353-32-38	21.060
233	2-1	-146815.513	-53908.641	75-21-28	0.923
91	K61	-146815.280	-53907.748	75-07-13	11.550
90	K62	-146812.314	-53896.585	79-41-16	9.865
89	K63	-146810.548	-53886.879	79-59-11	9.961
86	K64	-146808.816	-53877.070	83-47-27	10.568
85	K65	-146807.673	-53866.564	84-41-36	9.050
84	K66	-146806.836	-53857.553	88-06-48	9.871
83	K67	-146806.511	-53847.687	88-41-39	10.050
82	K68	-146806.282	-53837.640	89-17-39	10.147
81	K69	-146806.157	-53827.494	92-34-58	9.764
80	K70	-146806.597	-53817.740	95-28-34	8.949
79	K71	-146807.451	-53808.832	95-19-44	18.121
75	K72	-146809.134	-53790.789	103-29-26	3.005
74	K73	-146809.835	-53787.867		

2街区

※ ※ 座標面積一覽表 ※ ※

NO	地番	座標面積	地積	坪数
5	2街区	2576.4463255	2576.44	779.3750
	合計	2576.4463255	2576.44	779.3750

※ ※ 座標面積一覽表 ※ ※

NO	地番	座標面積	地積	坪数
6	宅地	1804.6701425	1804.67	545.9127
7	第一号公園	771.7786060	771.77	233.4630
	合計	2576.4487485	2576.44	779.3757

2街区

※ ※ 面積計算書 (倍横距法) ※ ※

地点 番名	2街区 X	Y	ΔX	ΔY	倍横距	倍面積	方向角	内角	距離	区間
K73	-146809.835	-53787.867								
2-6	-146824.337	-53797.804	-14.502	-9.937	-9.937	144.106374	214-25-10	182-32-20	17.580	K73 2-6
2-5	-146835.711	-53806.362	-11.374	-8.558	-28.432	323.385568	216-57-30	182-55-08	14.234	2-6 2-5
2-4	-146841.205	-53810.952	-5.494	-4.590	-41.580	228.440520	219-52-38	281-08-07	7.159	2-5 2-4
2-3	-146824.414	-53824.543	16.791	-13.591	-59.761	-1003.446951	321-00-45	120-37-03	21.602	2-4 2-3
2-2	-146836.439	-53906.273	-12.025	-81.730	-155.082	1864.861050	261-37-48	271-54-50	82.610	2-3 2-2
2-1	-146815.513	-53908.641	20.926	-2.368	-239.180	-5005.080680	353-32-38	261-48-50	21.060	2-2 2-1
K61	-146815.280	-53907.748	0.233	0.893	-240.655	-56.072615	75-21-28	179-45-45	0.923	2-1 K61
K62	-146812.314	-53896.585	2.966	11.163	-228.599	-678.024634	75-07-13	184-34-03	11.550	K61 K62
K63	-146810.548	-53886.879	1.766	9.706	-207.730	-366.851180	79-41-16	180-17-55	9.865	K62 K63
K64	-146808.816	-53877.070	1.732	9.809	-188.215	-325.988380	79-59-11	183-48-16	9.961	K63 K64
K65	-146807.673	-53866.564	1.143	10.506	-167.900	-191.909700	83-47-27	180-54-09	10.568	K64 K65
K66	-146806.836	-53857.553	0.837	9.011	-148.383	-124.196571	84-41-36	183-25-12	9.050	K65 K66
K67	-146806.511	-53847.687	0.325	9.866	-129.506	-42.089450	88-06-48	180-34-51	9.871	K66 K67
K68	-146806.282	-53837.640	0.229	10.047	-109.593	-25.096797	88-41-39	180-36-00	10.050	K67 K68
K69	-146806.157	-53827.494	0.125	10.146	-89.400	-11.175000	89-17-39	183-17-19	10.147	K68 K69
K70	-146806.597	-53817.740	-0.440	9.754	-69.500	30.580000	92-34-58	182-53-36	9.764	K69 K70
K71	-146807.451	-53808.832	-0.854	8.908	-50.838	43.415652	95-28-34	179-51-10	8.949	K70 K71
K72	-146809.134	-53790.789	-1.683	18.043	-23.887	40.201821	95-19-44	188-09-42	18.121	K71 K72
K73	-146809.835	-53787.867	-0.701	2.922	-2.922	2.048322	103-29-26	290-55-44	3.005	K72 K73
					倍面積	-5152.892651	合計	3780-00-00	286.069	
					面積	2576.4463255				

※ ※ 面積計算書 (倍横距法) ※ ※

地点 番名	宅地 X	Y	ΔX	ΔY	倍横距	倍面積	方向角	内角	距離	区間
2-8	-146806.258	-53825.244								
2-3	-146824.414	-53824.543	-18.156	0.701	0.701	-12.727356	177-47-20	263-50-28	18.170	2-8 2-3
2-2	-146836.439	-53906.273	-12.025	-81.730	-80.328	965.944200	261-37-48	271-54-50	82.610	2-3 2-2
2-1	-146815.513	-53908.641	20.926	-2.368	-164.426	-3440.778476	353-32-38	261-48-50	21.060	2-2 2-1
K61	-146815.280	-53907.748	0.233	0.893	-165.901	-38.654933	75-21-28	179-45-45	0.923	2-1 K61
K62	-146812.314	-53896.585	2.966	11.163	-153.845	-456.304270	75-07-13	184-34-03	11.550	K61 K62
K63	-146810.548	-53886.879	1.766	9.706	-132.976	-234.835616	79-41-16	180-17-55	9.865	K62 K63
K64	-146808.816	-53877.070	1.732	9.809	-113.461	-196.514452	79-59-11	183-48-16	9.961	K63 K64
K65	-146807.673	-53866.564	1.143	10.506	-93.146	-106.465878	83-47-27	180-54-09	10.568	K64 K65
K66	-146806.836	-53857.553	0.837	9.011	-73.629	-61.627473	84-41-36	183-25-12	9.050	K65 K66
K67	-146806.511	-53847.687	0.325	9.866	-54.752	-17.794400	88-06-48	180-34-51	9.871	K66 K67
K68	-146806.282	-53837.640	0.229	10.047	-34.839	-7.978131	88-41-39	180-36-00	10.050	K67 K68
K69	-146806.157	-53827.494	0.125	10.146	-14.646	-1.830750	89-17-39	183-17-19	10.147	K68 K69
2-8	-146806.258	-53825.244	-0.101	2.250	-2.250	0.227250	92-34-58	265-12-22	2.252	K69 2-8
					倍面積	-3609.340285	合計	2700-00-00	206.077	
					面積	1804.6701425				

2街区

\* \* 面積計算書 (倍横距法) \* \*

地点番名	第一号公園 X	Y	ΔX	ΔY	倍横距	倍面積	方向角	内角	距離	区間
K73	-146809.835	-53787.867								
2-6	-146824.337	-53797.804	-14.502	-9.937	-9.937	144.106374	214-25-10	182-32-20	17.580	K73 2-6
2-5	-146835.711	-53806.362	-11.374	-8.558	-28.432	323.385568	216-57-30	182-55-08	14.234	2-6 2-5
2-4	-146841.205	-53810.952	-5.494	-4.590	-41.580	228.440520	219-52-38	281-08-07	7.159	2-5 2-4
2-3	-146824.414	-53824.543	16.791	-13.591	-59.761	-1003.446951	321-00-45	216-46-35	21.602	2-4 2-3
2-8	-146806.258	-53825.244	18.156	-0.701	-74.053	-1344.506268	357-47-20	274-47-38	18.170	2-3 2-8
K70	-146806.597	-53817.740	-0.339	7.504	-67.250	22.797750	92-34-58	182-53-36	7.512	2-8 K70
K71	-146807.451	-53808.832	-0.854	8.908	-50.838	43.415652	95-28-34	179-51-10	8.949	K70 K71
K72	-146809.134	-53790.789	-1.683	18.043	-23.887	40.201821	95-19-44	188-09-42	18.121	K71 K72
K73	-146809.835	-53787.867	-0.701	2.922	-2.922	2.048322	103-29-26	290-55-44	3.005	K72 K73
					倍面積	-1543.557212	合計	1980-00-00	116.332	
					面積	771.7786060				

2街区

※ ※ 放射トラバース計算書 ※ ※

路線名 ( )		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
13	12			46-04-59								-146842.884	-53805.565	13	T.4
13	165	268-08-20		314-13-19	26.482	0.697440	-0.716644	18.470		-18.978		-146824.414	-53824.543	165	2-3
13	166	241-13-30		287-18-29	5.643	0.297509	-0.954719	1.679		-5.387		-146841.205	-53810.952	166	2-4
13	167	307-34-40		353-39-39	7.217	0.993886	-0.110414	7.173		-0.797		-146835.711	-53806.362	167	2-5
13	168	336-37-25		22-42-24	20.105	0.922493	0.386013	18.547		7.761		-146824.337	-53797.804	168	2-6

※ ※ 放射トラバース計算書 ※ ※

路線名 ( )		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	184	11-11-00		79-21-17	3.935	0.184728	0.982790	0.727		3.867		-146836.439	-53906.273	184	2-2

2街区

\*\*\* 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	233	2-1	-146815.513	-53908.641	距離 L 1 =	6.597	辺長 (A - P 1) =	6.597	

\*\*\* 線の間中点計算書 \*\*\*

	NO	点名	X	Y					
直線 A	80	K70	-146806.597	-53817.740	方向角 (A - B) =	272-34-58	辺長 (A - B) =	9.764	
B	81	K69	-146806.157	-53827.494					
中間点 P 1	234	2-8	-146806.258	-53825.244	距離 L 1 =	7.512	辺長 (A - P 1) =	7.512	

2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)	
2-8	2-3	-146806.258	-53825.244	-146824.414	-53824.543	177-47-20	18.170	2-8	2-3	
2-3	2-2	-146824.414	-53824.543	-146836.439	-53906.273	261-37-48	82.610	2-3	2-2	
2-2	2-1	-146836.439	-53906.273	-146815.513	-53908.641	353-32-38	21.060	2-2	2-1	