



10画地

* * 座標面積一覽表 * *

NO	地番	座標面積	地積	坪数
20	10街区	2247.2083465	2247.20	679.7805
	合計	2247.2083465	2247.20	679.7805

* * 座標面積一覽表 * *

NO	地番	座標面積	地積	坪数
24	1LOT	60.8762575	60.87	18.4150
70	2LOT	732.8421405	732.84	221.6847
71	3LOT	60.0124830	60.01	18.1537
72	4LOT	322.5977395	322.59	97.5858
73	5LOT	469.5312675	469.53	142.0332
74	6LOT	130.5420780	130.54	39.4889
75	7LOT	20.9965570	20.99	6.3514
76	8LOT	148.9380030	148.93	45.0537
77	9LOT	291.4446225	291.44	88.1619
21	水路第3号線	9.4054060	9.40	2.8451
	合計	2247.1865545	2247.18	679.7739

10画地

※ ※ 面積計算書 (倍横距法) ※ ※

地 番 10街区	X	Y	Δ X	Δ Y	倍横距	倍面積	方向角	内 角	距 離	区 間
10-5	-146891.211	-53764.224								
10-4	-146892.636	-53761.567	-1.425	2.657	2.657	-3.786225	118-12-20	228-33-54	3.015	10-5 10-4
10-22	-146945.850	-53749.057	-53.214	12.510	17.824	-948.486336	166-46-14	179-58-20	54.665	10-4 10-22
10-12	-146980.612	-53740.867	-34.762	8.190	38.524	-1339.171288	166-44-34	223-21-26	35.714	10-22 10-12
10-11	-146983.210	-53742.373	-2.598	-1.506	45.208	-117.450384	210-06-00	223-33-08	3.003	10-12 10-11
10-10	-146986.409	-53753.279	-3.199	-10.906	32.796	-104.914404	253-39-08	276-47-40	11.365	10-11 10-10
K24	-146948.363	-53759.682	38.046	-6.403	15.487	589.218402	350-26-48	91-04-53	38.581	10-10 K24
K25	-146950.919	-53776.842	-2.556	-17.160	-8.076	20.642256	261-31-41	176-12-26	17.349	K24 K25
K25-1	-146950.999	-53777.210	-0.080	-0.368	-25.604	2.048320	257-44-07	268-18-14	0.377	K25 K25-1
K26-1	-146920.440	-53784.807	30.559	-7.597	-33.569	-1025.835071	346-02-21	105-22-46	31.489	K25-1 K26-1
K27	-146920.361	-53787.997	0.079	-3.190	-44.356	-3.504124	271-25-07	187-36-20	3.191	K26-1 K27
K28	-146920.071	-53789.823	0.290	-1.826	-49.372	-14.317880	279-01-27	161-06-05	1.849	K27 K28
K29	-146920.412	-53791.782	-0.341	-1.959	-53.157	18.126537	260-07-32	173-51-20	1.988	K28 K29
K30	-146921.300	-53794.875	-0.888	-3.093	-58.209	51.689592	253-58-52	258-41-31	3.218	K29 K30
K31	-146919.388	-53795.863	1.912	-0.988	-62.290	-119.098480	332-40-23	185-16-36	2.152	K30 K31
10-14	-146907.731	-53800.585	11.657	-4.722	-68.000	-792.676000	337-56-59	225-41-11	12.577	K31 10-14
10-7	-146906.833	-53800.192	0.898	0.393	-72.329	-64.951442	23-38-10	180-17-09	0.980	10-14 10-7
10-6	-146904.076	-53798.969	2.757	1.223	-70.713	-194.955741	23-55-19	225-45-36	3.016	10-7 10-6
10-5	-146891.211	-53764.224	12.865	34.745	-34.745	-446.994425	69-40-55	228-31-25	37.050	10-6 10-5
					倍面積	-4494.416693	合 計	3600-00-00	261.579	
					面 積	2247.2083465				

※ ※ 面積計算書 (倍横距法) ※ ※

地 番 1LOT	X	Y	Δ X	Δ Y	倍横距	倍面積	方向角	内 角	距 離	区 間
10-6	-146904.076	-53798.969								
10-17	-146903.514	-53797.450	0.562	1.519	1.519	0.853678	69-40-55	270-04-12	1.619	10-6 10-17
10-29	-146920.319	-53791.251	-16.805	6.199	9.237	-155.227785	159-45-07	280-22-25	17.912	10-17 10-29
K29	-146920.412	-53791.782	-0.093	-0.531	14.905	-1.386165	260-07-32	173-51-20	0.539	10-29 K29
K30	-146921.300	-53794.875	-0.888	-3.093	11.281	-10.017528	253-58-52	258-41-31	3.218	K29 K30
10-16	-146919.914	-53795.591	1.386	-0.716	7.472	10.356192	332-40-23	275-44-31	1.560	K30 10-16
10-15	-146919.679	-53794.997	0.235	0.594	7.350	1.727250	68-24-54	89-33-59	0.639	10-16 10-15
10-7	-146906.833	-53800.192	12.846	-5.195	2.749	35.313654	337-58-53	225-56-26	13.857	10-15 10-7
10-6	-146904.076	-53798.969	2.757	1.223	-1.223	-3.371811	23-55-19	225-45-36	3.016	10-7 10-6
					倍面積	-121.752515	合 計	1800-00-00	42.360	
					面 積	60.8762575				

10画地

面積計算書 (倍横距法)

地番名	X	Y	ΔX	ΔY	倍横距	倍面積	方向角	内角	距離	区間
10-17	-146903.514	-53797.450								
10-5	-146891.211	-53764.224	12.303	33.226	33.226	408.779478	69-40-55	228-31-25	35.431	10-17 10-5
10-4	-146892.636	-53761.567	-1.425	2.657	69.109	-98.480325	118-12-20	228-33-54	3.015	10-5 10-4
10-18	-146910.438	-53757.382	-17.802	4.185	75.951	-1352.079702	166-46-14	262-54-40	18.287	10-4 10-18
K26	-146920.451	-53784.424	-10.013	-27.042	53.094	-531.630222	249-40-54	201-57-48	28.836	10-18 K26
K26-1	-146920.440	-53784.807	0.011	-0.383	25.669	0.282359	271-38-42	179-46-25	0.383	K26 K26-1
K27	-146920.361	-53787.997	0.079	-3.190	22.096	1.745584	271-25-07	187-36-20	3.191	K26-1 K27
K28	-146920.071	-53789.823	0.290	-1.826	17.080	4.953200	279-01-27	161-06-05	1.849	K27 K28
10-29	-146920.319	-53791.251	-0.248	-1.428	13.826	-3.428848	260-07-32	259-37-35	1.449	K28 10-29
10-17	-146903.514	-53797.450	16.805	-6.199	6.199	104.174195	339-45-07	269-55-48	17.912	10-29 10-17
					倍面積	-1465.684281	合計	1980-00-00	110.353	
					面積	732.8421405				

面積計算書 (倍横距法)

地番名	X	Y	ΔX	ΔY	倍横距	倍面積	方向角	内角	距離	区間
K26	-146920.451	-53784.424								
10-18	-146910.438	-53757.382	10.013	27.042	27.042	270.771546	69-40-54	277-05-20	28.836	K26 10-18
10-19	-146914.521	-53756.422	-4.083	0.960	55.044	-224.744652	166-46-14	271-16-21	4.195	10-18 10-19
K26	-146920.451	-53784.424	-5.930	-28.002	28.002	-166.051860	258-02-35	351-38-19	28.623	10-19 K26
					倍面積	-120.024966	合計	900-00-00	61.654	
					面積	60.0124830				

面積計算書 (倍横距法)

地番名	X	Y	ΔX	ΔY	倍横距	倍面積	方向角	内角	距離	区間
K26	-146920.451	-53784.424								
10-19	-146914.521	-53756.422	5.930	28.002	28.002	166.051860	78-02-35	268-43-39	28.623	K26 10-19
10-20	-146925.198	-53753.912	-10.677	2.510	58.514	-624.753978	166-46-14	270-24-33	10.968	10-19 10-20
10-13	-146928.698	-53769.292	-3.500	-15.380	45.644	-159.754000	257-10-47	180-33-28	15.773	10-20 10-13
10-28	-146931.474	-53782.064	-2.776	-12.772	17.492	-48.557792	257-44-15	268-18-06	13.070	10-13 10-28
K26-1	-146920.440	-53784.807	11.034	-2.743	1.977	21.814218	346-02-21	285-36-21	11.370	10-28 K26-1
K26	-146920.451	-53784.424	-0.011	0.383	-0.383	0.004213	91-38-42	166-23-53	0.383	K26-1 K26
					倍面積	-645.195479	合計	1440-00-00	80.187	
					面積	322.5977395				

面積計算書 (倍横距法)

地番名	X	Y	ΔX	ΔY	倍横距	倍面積	方向角	内角	距離	区間
10-28	-146931.474	-53782.064								
10-13	-146928.698	-53769.292	2.776	12.772	12.772	35.455072	77-44-15	179-26-32	13.070	10-28 10-13
10-20	-146925.198	-53753.912	3.500	15.380	40.924	143.234000	77-10-47	269-35-27	15.773	10-13 10-20
10-21	-146940.966	-53750.205	-15.768	3.707	60.011	-946.253448	166-46-14	269-57-24	16.198	10-20 10-21
10-27	-146947.539	-53778.070	-6.573	-27.865	35.853	-235.661769	256-43-38	269-18-43	28.630	10-21 10-27
10-28	-146931.474	-53782.064	16.065	-3.994	3.994	64.163610	346-02-21	271-41-54	16.554	10-27 10-28
					倍面積	-939.062535	合計	1260-00-00	90.225	
					面積	469.5312675				

10画地

※ ※ 面積計算書 (倍横距法) ※ ※

地番名	X	Y	ΔX	ΔY	倍横距	倍面積	方向角	内角	距離	区間
6 LOT										
10-27	-146947.539	-53778.070								
10-21	-146940.966	-53750.205	6.573	27.865	27.865	183.156645	76-43-38	270-02-36	28.630	10-27 10-21
10-22	-146945.850	-53749.057	-4.884	1.148	56.878	-277.792152	166-46-14	269-55-21	5.017	10-21 10-22
K24	-146948.363	-53759.682	-2.513	-10.625	47.401	-119.118713	256-41-35	184-50-06	10.918	10-22 K24
K25	-146950.919	-53776.842	-2.556	-17.160	19.616	-50.138496	261-31-41	176-12-26	17.349	K24 K25
K25-1	-146950.999	-53777.210	-0.080	-0.368	2.088	-0.167040	257-44-07	268-18-14	0.377	K25 K25-1
10-27	-146947.539	-53778.070	3.460	-0.860	0.860	2.975600	346-02-21	270-41-17	3.565	K25-1 10-27
					倍面積	-261.084156	合計	1440-00-00	65.856	
					面積	130.5420780				

※ ※ 面積計算書 (倍横距法) ※ ※

地番名	X	Y	ΔX	ΔY	倍横距	倍面積	方向角	内角	距離	区間
7 LOT										
K24	-146948.363	-53759.682								
10-22	-146945.850	-53749.057	2.513	10.625	10.625	26.700625	76-41-35	270-02-59	10.918	K24 10-22
10-23	-146947.713	-53748.618	-1.863	0.439	21.689	-40.406607	166-44-34	269-58-07	1.914	10-22 10-23
10-26	-146950.251	-53759.364	-2.538	-10.746	11.382	-28.887516	256-42-41	273-44-07	11.042	10-23 10-26
K24	-146948.363	-53759.682	1.888	-0.318	0.318	0.600384	350-26-48	266-14-47	1.915	10-26 K24
					倍面積	-41.993114	合計	1080-00-00	25.789	
					面積	20.9965570				

※ ※ 面積計算書 (倍横距法) ※ ※

地番名	X	Y	ΔX	ΔY	倍横距	倍面積	方向角	内角	距離	区間
8 LOT										
10-26	-146950.251	-53759.364								
10-23	-146947.713	-53748.618	2.538	10.746	10.746	27.273348	76-42-41	270-01-53	11.042	10-26 10-23
10-24	-146960.368	-53745.637	-12.655	2.981	24.473	-309.705815	166-44-34	270-02-19	13.001	10-23 10-24
10-25	-146963.085	-53757.204	-2.717	-11.567	15.887	-43.164979	256-46-53	273-39-55	11.882	10-24 10-25
10-26	-146950.251	-53759.364	12.834	-2.160	2.160	27.721440	350-26-48	266-15-53	13.014	10-25 10-26
					倍面積	-297.876006	合計	1080-00-00	48.939	
					面積	148.9380030				

※ ※ 面積計算書 (倍横距法) ※ ※

地番名	X	Y	ΔX	ΔY	倍横距	倍面積	方向角	内角	距離	区間
9 LOT										
10-25	-146963.085	-53757.204								
10-24	-146960.368	-53745.637	2.717	11.567	11.567	31.427539	76-46-53	269-57-41	11.882	10-25 10-24
10-12	-146980.612	-53740.867	-20.244	4.770	27.904	-564.888576	166-44-34	223-21-26	20.799	10-24 10-12
10-11	-146983.210	-53742.373	-2.598	-1.506	31.168	-80.974464	210-06-00	223-33-08	3.003	10-12 10-11
10-10	-146986.409	-53753.279	-3.199	-10.906	18.756	-60.000444	253-39-08	276-47-40	11.365	10-11 10-10
10-25	-146963.085	-53757.204	23.324	-3.925	3.925	91.546700	350-26-48	266-20-05	23.652	10-10 10-25
					倍面積	-582.889245	合計	1260-00-00	70.701	
					面積	291.4446225				

10画地

※ ※ 面積計算書 (倍横距法) ※ ※

地点 番号	水路第3号線		ΔX	ΔY	倍横距	倍面積	方向角	内角	距離	区間	
	X	Y									
10-7	-146906.833	-53800.192									
10-15	-146919.679	-53794.997	-12.846	5.195	5.195	-66.734970	157-58-39	270-26-15	13.857	10-7	10-15
10-16	-146919.914	-53795.591	-0.235	-0.594	9.796	-2.302060	248-24-54	264-15-29	0.639	10-15	10-16
K31	-146919.388	-53795.863	0.526	-0.272	8.930	4.697180	332-40-23	185-16-36	0.592	10-16	K31
10-14	-146907.731	-53800.585	11.657	-4.722	3.936	45.881952	337-56-59	225-37-58	12.577	K31	10-14
10-7	-146906.833	-53800.192	0.898	0.393	-0.393	-0.352914	23-34-57	314-23-42	0.980	10-14	10-7
					倍面積	-18.810812	合計	1260-00-00	28.645		
					面積	9.4054060					

10画地

※※ 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
20 19			112-33-03								-146899.907	-53789.579	20	T.11
20 215	53-21-50		165-54-53	21.181	-0.969935	0.243366	-20.544		5.155		-146920.451	-53784.424	215	K26

※※ 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
18 19			346-45-01								-146942.730	-53749.219	18	T.9
18 225	318-12-20		304-57-21	24.491	0.572945	-0.819594	14.032		-20.073		-146928.698	-53769.292	225	10-13

** 線の間中点計算書 **

	NO	点名	X	Y	方向角 (A-B)	=	辺長 (A-B)	=
直線 A	127	10-5	-146891.211	-53764.224	249-40-55		37.050	
B	147	10-6	-146904.076	-53798.969				
中間点 P 1	248	10-17	-146903.514	-53797.450	距離 L 1	=	35.431	辺長 (A-P 1) = 35.431

** 線の間中点計算書 **

	NO	点名	X	Y	方向角 (A-B)	=	辺長 (A-B)	=
直線 A	126	10-4	-146892.636	-53761.567	166-46-14		54.665	
B	344	10-22	-146945.850	-53749.057				
中間点 P 1	340	10-18	-146910.438	-53757.382	距離 L 1	=	18.287	辺長 (A-P 1) = 18.287
中間点 P 2	341	10-19	-146914.521	-53756.422	距離 L 2	=	4.195	辺長 (A-P 2) = 22.482
中間点 P 3	342	10-20	-146925.198	-53753.912	距離 L 3	=	10.968	辺長 (A-P 3) = 33.450
中間点 P 4	343	10-21	-146940.966	-53750.205	距離 L 4	=	16.198	辺長 (A-P 4) = 49.648

** 線の間中点計算書 **

	NO	点名	X	Y	方向角 (A-B)	=	辺長 (A-B)	=
直線 A	246	10-10	-146986.409	-53753.279	350-26-49		38.581	
B	51	K24	-146948.363	-53759.682				
中間点 P 1	347	10-25	-146963.085	-53757.204	距離 L 1	=	23.652	辺長 (A-P 1) = 23.652
中間点 P 2	348	10-26	-146950.251	-53759.364	距離 L 2	=	13.014	辺長 (A-P 2) = 36.666

** 線の間中点計算書 **

	NO	点名	X	Y	方向角 (A-B)	=	辺長 (A-B)	=
直線 A	224	K26-1	-146920.440	-53784.807	166-02-21		31.489	
B	223	K25-1	-146950.999	-53777.210				
中間点 P 1	349	10-28	-146931.474	-53782.064	距離 L 1	=	11.370	辺長 (A-P 1) = 11.370
中間点 P 2	350	10-27	-146947.539	-53778.070	距離 L 2	=	16.554	辺長 (A-P 2) = 27.924

** 線の間中点計算書 **

	NO	点名	X	Y	方向角 (A-B)	=	辺長 (A-B)	=
直線 A	213	K28	-146920.071	-53789.823	260-07-32		1.988	
B	212	K29	-146920.412	-53791.782				
中間点 P 1	351	10-29	-146920.319	-53791.251	距離 L 1	=	1.449	辺長 (A-P 1) = 1.449

** 線の間中点計算書 **

	NO	点名	X	Y	方向角 (A-B)	=	辺長 (A-B)	=
直線 A	344	10-22	-146945.850	-53749.057	166-44-34		35.714	
B	125	10-12	-146980.612	-53740.867				
中間点 P 1	345	10-23	-146947.713	-53748.618	距離 L 1	=	1.914	辺長 (A-P 1) = 1.914
中間点 P 2	346	10-24	-146960.368	-53745.637	距離 L 2	=	13.001	辺長 (A-P 2) = 14.915

10画地

* * 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)	
10-7	10-15	-146906.833	-53800.192	-146919.679	-53794.997	157-58-53	13.857	10-7	10-15	
10-15	10-16	-146919.679	-53794.997	-146919.914	-53795.591	248-24-54	0.639	10-15	10-16	
10-17	10-29	-146903.514	-53797.450	-146920.319	-53791.251	159-45-07	17.912	10-17	10-29	
K26-1	K26	-146920.440	-53784.807	-146920.451	-53784.424	91-38-42	0.383	K26-1	K26	
K26	10-18	-146920.451	-53784.424	-146910.438	-53757.382	69-40-54	28.836	K26	10-18	
K26	10-19	-146920.451	-53784.424	-146914.521	-53756.422	78-02-35	28.623	K26	10-19	
10-28	10-20	-146931.474	-53782.064	-146925.198	-53753.912	77-25-57	28.843	10-28	10-20	
10-27	10-21	-146947.539	-53778.070	-146940.966	-53750.205	76-43-38	28.630	10-27	10-21	
K24	10-22	-146948.363	-53759.682	-146945.850	-53749.057	76-41-35	10.918	K24	10-22	
10-26	10-23	-146950.251	-53759.364	-146947.713	-53748.618	76-42-41	11.042	10-26	10-23	
10-25	10-24	-146963.085	-53757.204	-146960.368	-53745.637	76-46-53	11.882	10-25	10-24	