



倍 橫 距 面 積 計 算 (保)

1-1-1

視 点	測 点	方 向 角	距 離	DX	DY	X	Y	倍橫距	倍 面 積
BL- 70- 8	BL- 70-17	275 7 13	22.331	1.993	-22.242	32475.126	-42109.086	-22.611	-45.063723
BL- 70-17	BL- 70-19	165 51 31	7.793	-7.557	1.904	32467.569	-42107.182	-42.949	324.565593
BL- 70-19	BL- 70-16	75 49 3	21.358	5.233	20.707	32472.802	-42086.475	-20.338	-106.428754
BL- 70-16	BL- 70- 8	311 53 34	0.496	0.331	-0.369	32473.133	-42086.844	0.000	0.000000
								合 計	173.073116
								1/2	86.5365580
								面 積	86.53 M*M

倍 橫 距 面 積 計 算

1-1-2

視 点	測 点	方 向 角	距 離	DX	DY	X	Y	倍橫距	倍 面 積
BL- 70-16	BL- 70-19	255 49 3	21.358	-5.233	-20.707	32467.569	-42107.182	-22.551	118.009383
BL- 70-19	BL- 70-20	165 51 13	10.086	-9.780	2.465	32457.789	-42104.717	-40.793	398.955540
BL- 70-20	BL- 70-15	75 53 58	22.514	5.485	21.836	32463.274	-42082.881	-16.492	-90.458620
BL- 70-15	BL- 70- 7	347 28 27	8.069	7.877	-1.750	32471.151	-42084.631	3.594	28.309938
BL- 70- 7	BL- 70-16	311 50 21	2.475	1.651	-1.844	32472.802	-42086.475	0.000	0.000000
								合 計	454.816241
								1/2	227.4081205
								面 積	227.40 M*M

倍 橫 距 面 積 計 算

1-2

視 点	測 点	方 向 角	距 離	DX	DY	X	Y	倍橫距	倍 面 積
BL- 70-15	BL- 70-20	255 53 58	22.514	-5.485	-21.836	32457.789	-42104.717	-27.841	152.707885
BL- 70-20	BL- 70-23	165 51 25	27.732	-26.891	6.776	32430.898	-42097.941	-42.901	1153.650791
BL- 70-23	BL- 70-14	75 46 40	21.731	5.339	21.065	32436.237	-42076.876	-15.060	-80.405340
BL- 70-14	BL- 70-15	347 28 40	27.696	27.037	-6.005	32463.274	-42082.881	0.000	0.000000
								合 計	1225.953336
								1/2	612.9766680
								面 積	612.97 M*M

面積計算【倍横距法】

画地番号 2-2 (保)

測点	視点	X	Y	方向角	距離	DX	DY	倍横距	倍面積
BL- 70-23	BL- 70-26	32430.898	-42097.941	165 51 22	0.921	-0.893	0.225	-20.840	18.610120
BL- 70-26	BL- 70-25	32430.005	-42097.716	75 46 40	21.705	5.332	21.040	0.425	2.266100
BL- 70-25	BL- 70-14	32435.337	-42076.676	347 28 38	0.922	0.900	-0.200	21.265	19.138500
BL- 70-14	BL- 70-23	32436.237	-42076.876	255 46 40	21.731	-5.339	-21.065	0.000	0.000000
								合計	40.014720
								1/2	20.0073600

画地番号 2-1

測点	視点	X	Y	方向角	距離	DX	DY	倍横距	倍面積
BL- 70-26	BL- 70-13	32430.005	-42097.716	165 51 22	25.057	-24.298	6.123	-14.917	362.453266
BL- 70-13	BL- 70- 5	32405.707	-42091.593	66 50 43	19.435	7.642	17.869	9.075	69.351150
BL- 70- 5	BL- 70- 6	32413.349	-42073.724	27 9 18	2.954	2.628	1.348	28.292	74.351376
BL- 70- 6	BL- 70-25	32415.977	-42072.376	347 28 38	19.832	19.360	-4.300	25.340	490.582400
BL- 70-25	BL- 70-26	32435.337	-42076.676	255 46 40	21.705	-5.332	-21.040	0.000	0.000000
								合計	996.738192
								1/2	498.3690960

点検面積 518.3764560 M2

倍 橫 距 面 積 計 算

3

視 点	測 点	方 向 角	距 離	DX	DY	X	Y	倍橫距	倍 面 積
BL- 70-24	BL- 70-12	255 52 25	18.946	-4.624	-18.373	32420.969	-42114.977	-23.384	108.127616
BL- 70-12	BL- 70- 3	165 51 8	21.189	-20.546	5.179	32400.423	-42109.798	-36.578	751.531588
BL- 70- 3	BL- 70- 4	117 1 37	2.995	-1.361	2.668	32399.062	-42107.130	-28.731	39.102891
BL- 70- 4	BL- 70-13	66 50 39	16.898	6.645	15.537	32405.707	-42091.593	-10.526	-69.945270
BL- 70-13	BL- 70-24	345 51 24	20.508	19.886	-5.011	32425.593	-42096.604	0.000	0.000000
								合 計	828.816825
								1/2	414.4084125
								面 積	414.40 M*M

倍 橫 距 面 積 計 算

4-1

視 点	測 点	方 向 角	距 離	DX	DY	X	Y	倍橫距	倍 面 積
BL- 70-21	BL- 70-10	255 55 6	18.947	-4.610	-18.378	32447.226	-42121.595	-23.185	106.882850
BL- 70-10	BL- 70-11	165 51 13	19.689	-19.092	4.812	32428.134	-42116.783	-36.751	701.650092
BL- 70-11	BL- 70-22	75 52 25	18.946	4.624	18.373	32432.758	-42098.410	-13.566	-62.729184
BL- 70-22	BL- 70-21	345 51 28	19.674	19.078	-4.807	32451.836	-42103.217	0.000	0.000000
								合 計	745.803758
								1/2	372.9018790
								面 積	372.90 M*M

倍 橫 距 面 積 計 算 (保)

4-2

視 点	測 点	方 向 角	距 離	DX	DY	X	Y	倍橫距	倍 面 積
BL- 70-22	BL- 70-11	255 52 25	18.946	-4.624	-18.373	32428.134	-42116.783	-20.179	93.307696
BL- 70-11	BL- 70-12	165 51 10	7.389	-7.165	1.806	32420.969	-42114.977	-36.746	263.285090
BL- 70-12	BL- 70-24	75 52 25	18.946	4.624	18.373	32425.593	-42096.604	-16.567	-76.605808
BL- 70-24	BL- 70-22	345 51 10	7.389	7.165	-1.806	32432.758	-42098.410	0.000	0.000000
								合 計	279.986978
								1/2	139.9934890
								面 積	139.99 M*M



倍 橫 距 面 積 計 算

5

視 点	測 点	方 向 角	距 離	DX	DY	X	Y	倍橫距	倍 面 積
BL- 70-18	BL- 70- 9	255 50 52	18.949	-4.633	-18.374	32463.814	-42125.777	-22.560	104.520480
BL- 70- 9	BL- 70-10	165 51 0	17.107	-16.588	4.182	32447.226	-42121.595	-36.752	609.642176
BL- 70-10	BL- 70-21	75 55 6	18.947	4.610	18.378	32451.836	-42103.217	-14.192	-65.425120
BL- 70-21	BL- 70-18	345 51 21	17.130	16.611	-4.186	32468.447	-42107.403	0.000	0.000000
								合 計	648.737536
								1/2	324.3687680
								面 積	324.36 M*M

倍 橫 距 面 積 計 算 (保)

6

視 点	測 点	方 向 角	距 離	DX	DY	X	Y	倍橫距	倍 面 積
BL- 70-17	BL- 70- 1	275 7 15	17.500	1.562	-17.430	32476.688	-42126.516	-19.113	-29.854506
BL- 70- 1	BL- 70- 2	220 38 13	2.974	-2.257	-1.937	32474.431	-42128.453	-38.480	86.849360
BL- 70- 2	BL- 70- 9	165 51 12	10.949	-10.617	2.676	32463.814	-42125.777	-37.741	400.696197
BL- 70- 9	BL- 70-18	75 50 52	18.949	4.633	18.374	32468.447	-42107.403	-16.691	-77.329403
BL- 70-18	BL- 70-17	345 51 25	6.888	6.679	-1.683	32475.126	-42109.086	0.000	0.000000
								合 計	380.361648
								1/2	190.1808240
								面 積	190.18 M*M