

<< 沼津市原町中土地区画整理事業 >>

* * 面積計算 (座標法) * *

地 器械点	番 視準点	B6-1 内角 ^③	方向角	距離	[1] X(i)	[2] Y(i)	[3] X(i+1)-X(i-1)	[2]*[3]
24-17	24-6	89-56-07	290-04-54	8.148	-96669.703	27482.995	21.819	599651.467905
24-6	24-5	180-23-59	290-28-53	4.886	-96666.905	27475.342	4.508	123858.841736
24-5	24-4	134-02-17	244-31-10	3.056	-96665.195	27470.765	0.395	10850.952175
24-4	24-28	135-37-16	200-08-26	18.095	-96666.510	27468.006	-18.304	-502774.381824
24-28	24-29	90-00-21	110-08-47	15.170	-96683.499	27461.775	-22.214	-610035.869850
24-29	24-17	90-00-00	20-08-47	20.261	-96688.724	27476.017	13.796	379059.130532
							倍面積	610.140674
							面積	305.07

地 器械点	番 視準点	B6-2 内角 ^④	方向角	距離	[1] X(i)	[2] Y(i)	[3] X(i+1)-X(i-1)	[2]*[3]
24-18	24-17	90-10-53	290-19-40	14.012	-96674.570	27496.134	23.646	650173.584564
24-17	24-38	89-49-07	200-08-47	20.047	-96669.703	27482.995	-13.953	-383470.229235
24-38	24-30	90-00-00	110-08-47	14.012	-96688.523	27476.090	-23.646	-649699.624140
24-30	24-18	90-00-00	20-08-47	20.003	-96693.349	27489.245	13.953	383557.435485
							倍面積	561.166674
							面積	280.58

<< 沼津市原町中土地区画整理事業 >>

地 器械点	番 視準点	B6-3 内角	⑤ ₋₂	方向角	距 離	[1] X(i)	[2] Y(i)	[3] X(i+1)-X(i-1)	[2]*[3]
24-43	24-18	89-58-12		290-07-20	16.525	-96680.255	27511.651	24.469	673182.588319
24-18	24-30	90-01-27		200-08-47	20.003	-96674.571	27496.134	-13.094	-360034.378596
24-30	24-44	90-00-00		110-08-47	16.523	-96693.349	27489.245	-24.469	-672634.335905
24-44	24-43	90-00-21		20-09-08	20.009	-96699.040	27504.757	13.094	360147.288158
								倍面積	661.161976
								面積	330.58

地 器械点	番 視準点	B6-4 内角	⑤ ₋₁	方向角	距 離	[1] X(i)	[2] Y(i)	[3] X(i+1)-X(i-1)	[2]*[3]
24-34	24-19	90-00-00		20-08-47	20.013	-96704.438	27519.470	13.391	368513.222770
24-19	24-43	89-59-18		290-08-05	15.670	-96685.649	27526.362	24.183	665670.012246
24-43	24-44	90-01-03		200-09-08	20.009	-96680.255	27511.651	-13.391	-368408.518541
24-44	24-34	89-59-39		110-08-47	15.672	-96699.040	27504.757	-24.183	-665147.538531
								倍面積	627.177944
								面積	313.58

<< 沼津市原町中土地区画整理事業 >>

地 器械点	番 視準点	B6-5 内角	方向角	距 離	[1] X(i)	[2] Y(i)	[3] X(i+1)-X(i-1)	[2]*[3]
24-20	24-19	90-03-35	290-12-22	10.869	-96689.403	27536.562	22.532	620453.814984
24-19	24-34	89-56-25	200-08-47	20.013	-96685.649	27526.362	-15.034	-413831.326308
24-34	24-36	90-00-00	110-08-47	10.869	-96704.437	27519.470	-22.532	-620068.698040
24-36	24-20	90-00-00	20-08-47	20.001	-96708.181	27529.674	15.034	413881.118916
							倍面積	434.909552
							面積	217.45

地 器械点	番 視準点	B6-6 内角	方向角	距 離	[1] X(i)	[2] Y(i)	[3] X(i+1)-X(i-1)	[2]*[3]
24-21	24-1	90-00-32	20-09-19	20.022	-96719.044	27559.284	7.933	218627.799972
24-1	24-20	89-57-15	290-06-34	31.543	-96700.248	27566.182	29.641	817089.200662
24-20	24-36	90-02-13	200-08-47	20.001	-96689.403	27536.562	-7.933	-218447.546346
24-36	24-21	90-00-00	110-08-47	31.540	-96708.181	27529.674	-29.641	-816007.067034
							倍面積	1262.387254
							面積	631.19

<< 沼津市原町中土地区画整理事業 >>

地 器械点	番 視準点	B6-7 内角	方向角	距離	[1]	[2]	[3]	[2]*[3]
					X(i)	Y(i)	X(i+1)-X(i-1)	
24-14	24-16	180-08-49	110-11-38	22.783	-96729.934	27531.018	-11.875	-326930.838750
24-16	24-21	89-57-41	20-09-19	19.979	-96737.799	27552.400	10.890	300045.636000
24-21	24-35	89-59-28	290-08-47	34.484	-96719.044	27559.284	30.632	844195.987488
24-35	24-22	90-00-00	200-08-47	19.980	-96707.167	27526.910	-6.880	-189385.140800
24-22	24-14	89-54-02	110-02-49	11.698	-96725.924	27520.028	-22.767	-626548.477476
							倍面積	1377.166462
							面積	688.58

地 器械点	番 視準点	B6-8 内角	方向角	距離	[1]	[2]	[3]	[2]*[3]
					X(i)	Y(i)	X(i+1)-X(i-1)	
24-35	24-33	90-00-00	290-08-47	15.655	-96707.167	27526.910	24.149	664747.349590
24-33	24-23	90-00-00	200-08-47	19.980	-96701.775	27512.212	-13.366	-367728.225592
24-23	24-22	89-59-58	110-08-45	15.655	-96720.533	27505.331	-24.149	-664226.238319
24-22	24-35	90-00-02	20-08-47	19.980	-96725.924	27520.028	13.366	367832.694248
							倍面積	625.579927
							面積	312.78

<< 沼津市原町中土地区画整理事業 >>

地 器械点	番 視準点	B6-9 内角	方向角	距 離	[1] X(i)	[2] Y(i)	[3] X(i+1)-X(i-1)	[2]*[3]
24-33	24-32	90-00-00	290-08-47	10.206	-96701.775	27512.212	22.273	612779.497876
24-32	24-24	90-00-00	200-08-47	19.980	-96698.260	27502.631	-15.242	-419195.101702
24-24	24-23	90-00-06	110-08-53	10.206	-96717.017	27495.749	-22.273	-612412.817477
24-23	24-33	89-59-54	20-08-47	19.980	-96720.533	27505.331	15.242	419236.255102
							倍面積	407.833799
							面積	203.91

地 器械点	番 視準点	B6-10 内角	方向角	距 離	[1] X(i)	[2] Y(i)	[3] X(i+1)-X(i-1)	[2]*[3]
24-32	24-31	90-00-00	290-08-47	10.206	-96698.260	27502.631	22.272	612538.597632
24-31	24-25	90-00-00	200-08-47	19.979	-96694.745	27493.049	-15.242	-419049.052858
24-25	24-24	90-00-06	110-08-53	10.206	-96713.502	27486.167	-22.272	-612171.911424
24-24	24-32	89-59-54	20-08-47	19.980	-96717.017	27495.749	15.242	419090.206258
							倍面積	407.839608
							面積	203.91

<< 沼津市原町中土地区画整理事業 >>

地 器械点	番 視準点	B6-13 内角	① 方向角	距離	[1] X(i)	[2] Y(i)	[3] X(i+1)-X(i-1)	[2]*[3]
24-27	24-10	45-12-31	155-21-18	0.439	-96702.384	27456.770	4.204	115428.261080
24-10	24-26	134-47-35	110-08-53	13.055	-96702.783	27456.953	-4.896	-134429.241888
24-26	24-37	89-59-53	20-08-46	0.312	-96707.280	27469.209	-4.204	-115480.554636
24-37	24-27	90-00-01	290-08-47	13.364	-96706.987	27469.317	4.896	134489.776032
							倍面積	8.240588
							面積	4.12
							合計	4439.49

<< 沼津市原町中土地区画整理事業 >>

地 器械点	番 視準点	B6-11 内角	⑫	方向角	距 離	[1] X(i)	[2] Y(i)	[3] X(i+1)-X(i-1)	[2]*[3]
24-31	24-38	90-00-00		290-08-47	18.064	-96694.745	27493.049	24.979	686748.870971
24-38	24-26	90-00-00		200-08-47	19.979	-96688.523	27476.090	-12.535	-344412.788150
24-26	24-25	90-00-06		110-08-53	18.064	-96707.280	27469.209	-24.979	-686153.371611
24-25	24-31	89-59-54		20-08-47	19.979	-96713.502	27486.167	12.535	344539.103345
								倍面積	721.814555
								面積	360.90

地 器械点	番 視準点	B6-12	② ₋₁ ② ₋₂	方向角	距 離	[1] X(i)	[2] Y(i)	[3] X(i+1)-X(i-1)	[2]*[3]
24-28	24-11	89-59-39		200-08-26	17.636	-96683.499	27461.775	-11.333	-311224.296075
24-11	24-27	135-12-52		155-21-18	2.560	-96700.057	27455.703	-18.885	-518500.951155
24-27	24-37	134-47-29		110-08-47	13.364	-96702.384	27456.770	-6.930	-190275.416100
24-37	24-29	90-00-00		20-08-47	19.453	-96706.987	27469.317	13.660	375230.870220
24-29	24-28	90-00-00		290-08-47	15.170	-96688.724	27476.017	23.488	645356.687296
								倍面積	586.894186
								面積	293.44

24-2-1 99.18
 24-2-2 + 194.25

 B6-12 = 293.43

<< 沼津市原町中土地区画整理事業 >>

地 器械点	番 視準点	24-2-1 (2) ⁻¹ 内角	方向角	距離	[1] X(i)	[2] Y(i)	[3] X(i+1)-X(i-1)	[2]*[3]
24-45	24-29	90-00-00	20-08-47	6.538	-96694.862	27473.765	0.914	25111.021210
24-29	24-28	90-00-00	290-08-47	15.170	-96688.724	27476.017	11.363	312209.981171
24-28	24-46	89-59-39	200-08-26	6.538	-96683.499	27461.775	-0.914	-25100.062350
24-46	24-45	90-00-21	110-08-47	15.169	-96689.638	27459.524	-11.363	-312022.571212
							倍面積	198.368819
							面積	99.18

地 器械点	番 視準点	24-2-2 (2) ⁻² 内角	方向角	距離	[1] X(i)	[2] Y(i)	[3] X(i+1)-X(i-1)	[2]*[3]
24-11	24-27	135-12-52	155-21-18	2.560	-96700.057	27455.703	-12.746	-349950.390438
24-27	24-37	134-47-29	110-08-47	13.364	-96702.384	27456.770	-6.930	-190275.416100
24-37	24-45	90-00-00	20-08-47	12.915	-96706.987	27469.317	7.522	206624.202474
24-45	24-46	90-00-00	290-08-47	15.169	-96694.862	27473.765	17.349	476642.348985
24-46	24-11	89-59-39	200-08-26	11.098	-96689.638	27459.524	-5.195	-142652.227180
							倍面積	388.517741
							面積	194.25