

簡易水平網(単路線)平均計算

世 界 測 地 系

平面直角座標系 9

許容範囲

方向角の閉合差	120 秒
水平位置の閉合差	30 cm

計算年月日 2007.05.13

検定証明番号(日本測量協会) No.14-072 H15. 2.25

プログラム管理者



路線方向角の偏差 (秒)	距離合計 (m)	Xの偏差 (m)	Yの偏差 (m)	路線座標差の偏差 (m)
観測値...	16	537.001	0.005	-0.003
許容値...	120			0.300

簡易高低網(単路線)平均計算

世 界 測 地 系

許容範囲

標高の閉合差

30 cm

計算年月日 2007.05.13

検定証明番号(日本測量協会) No.14-073 H15. 2.25

プログラム管理者



簡易高低網(単路線)平均計算

路線名 1 (3-310) - - - - > (3-259)					
測点名	高低角 (° ' ")	距 離 (m)	器械高 (m)	目標高 (m)	標 高 (m)
3-310	1 49 16	22.601	1.887	1.515	15.852
T1	0 07 05	57.445	1.515	1.520	16.942
T2	-0 01 13	55.436	1.520	1.500	17.055
T3	0 17 08	101.874	1.500	1.510	17.054
T4	1 37 34	98.387	1.510	1.488	17.550
T5	1 34 24	25.169	1.488	1.490	20.364
T6	0 16 35	67.854	1.490	1.500	21.053
T7	-0 21 06	71.485	1.500	1.513	21.369
T8	-1 15 59	36.804	1.513	1.895	20.916
3-259					19.720
距離合計 (m) 537.055 観測値... 許容値... 高低差の偏差 (m) -0.008 0.300					

ジオイド高計算書

世界測地系

ジオイドモデル: 日本のジオイド2000

測点名	緯度 B ° ' "		経度 L ° ' "		ジオイド高 m
T1	北西	35 37 00	139 42 00		36.4936
	北東	35 37 00	139 43 30		36.3835
	南西	35 36 00	139 42 00		36.4117
	南東	35 36 00	139 43 30		36.3005
		35 36 14.9092	139 43 15.8393		36.339
T2	北西	35 37 00	139 42 00		36.4936
	北東	35 37 00	139 43 30		36.3835
	南西	35 36 00	139 42 00		36.4117
	南東	35 36 00	139 43 30		36.3005
		35 36 13.2386	139 43 14.8273		36.338
T3	北西	35 37 00	139 42 00		36.4936
	北東	35 37 00	139 43 30		36.3835
	南西	35 36 00	139 42 00		36.4117
	南東	35 36 00	139 43 30		36.3005
		35 36 11.8295	139 43 13.4583		36.337
T4	北西	35 37 00	139 42 00		36.4936
	北東	35 37 00	139 43 30		36.3835
	南西	35 36 00	139 42 00		36.4117
	南東	35 36 00	139 43 30		36.3005
		35 36 10.6707	139 43 09.6678		36.340
T5	北西	35 37 00	139 42 00		36.4936
	北東	35 37 00	139 43 30		36.3835
	南西	35 36 00	139 42 00		36.4117
	南東	35 36 00	139 43 30		36.3005
		35 36 13.8495	139 43 09.3087		36.345
T6	北西	35 37 00	139 42 00		36.4936
	北東	35 37 00	139 43 30		36.3835
	南西	35 36 00	139 42 00		36.4117
	南東	35 36 00	139 43 30		36.3005
		35 36 14.6633	139 43 09.3927		36.346
T7	北西	35 37 00	139 42 00		36.4936
	北東	35 37 00	139 43 30		36.3835
	南西	35 36 00	139 42 00		36.4117
	南東	35 36 00	139 43 30		36.3005
		35 36 14.2634	139 43 06.7417		36.349
T8	北西	35 37 00	139 42 00		36.4936
	北東	35 37 00	139 43 30		36.3835
	南西	35 36 00	139 42 00		36.4117
	南東	35 36 00	139 43 30		36.3005
		35 36 13.3049	139 43 04.1554		36.351

平成 1 8 年度

4 級 基 準 点 測 量

 地区

成 果 表

世 界 測 地 系

計 画 機 関

作 業 機 関



[illegible]