

3級基準点

** 簡易水平網 (Y型) 平均計算書 **

$M\alpha = 4$ $MX = 0.0100$ $MY = 0.0062$

路線方向角の偏差 : 50 秒 /

路線座標差の偏差 : 30 cm /

縮尺係数 : 0.999936

3級基準点

** 簡易水平網 (Y型) 平均計算書 **

路線名 (MA-1号線) 出発点 3 区202 ==> 到着点 6 A.3

測 線	測 角	方 向 角	距 離	X	Y	方 向 角	距 離	NO	点 名
2 区203	3 区202			-146657.5070	-54416.9200				3 区202
3 区202	4 A.1	343-38-05	215.765	-146786.5977	-54244.0396	126-44-56	215.773		4 A.1
4 A.1	5 A.2	138-13-10	118.374	-146776.2155	-54126.1215	84-58-06	118.382		5 A.2
5 A.2	6 A.3	219-25-38	120.164	-146844.0965	-54026.9711	124-23-48	120.169		6 A.3

距離合計 454.303

方向角の偏差 -0-00-06 Δ X -0.0195 Δ Y 0.0007

方向角の偏差の許容値 0-00-50 座標差の許容値 0.300 0.300

3級基準点

** 簡易水平網 (Y型) 平均計算書 **

路線名 (MA-2号線) 出発点 2 区203 ==> 到着点 6 A.3

測 線	測 角	方 向 角	距 離	X	Y	方 向 角	距 離	NO 点 名	
1 6201	2 区203		54-50-18	-147155.7260	-54043.0580			2 区203	
2 区203	7 A.4	280-27-40	335-17-59	273.316	-146907.4225	-54157.2751	335-17-53	273.331	7 A.4
7 A.4	6 A.3	268-46-50	64-04-49	144.881	-146844.0965	-54026.9711	64-04-51	144.886	6 A.3
6 A.3	5 A.2	60-19-05	304-23-55						

距離合計 418.197

方向角の偏差 -0-00-01 ΔX 0.0087 ΔY 0.0090

方向角の偏差の許容値 0-00-50 座標差の許容値 0.300 0.300

3級基準点

** 簡易水平網 (Y型) 平均計算書 **

路線名 (MA-3号線)		出発点	==> 到着点							
測	線	1 6201	測 角	方 向 角	距 離	X	Y	方 向 角	距 離	NO 点 名
2 区203	1 6201			234-50-18		-146845.3860	-53602.4960			1 6201
1 6201	8 A.5		333-25-00	208-15-16	140.813	-146969.4248	-53669.1519	208-15-10	140.823	8 A.5
8 A.5	9 A.6		226-39-53	254-55-07	126.237	-147002.2736	-53791.0380	254-55-01	126.243	9 A.6
9 A.6	6 A.3		228-55-18	303-50-22	284.059	-146844.0965	-54026.9711	303-50-21	284.068	6 A.3
6 A.3	5 A.2		180-33-35	304-23-55						

距離合計 551.109

方向角の偏差 0-00-10 ΔX 0.0122 ΔY -0.0127
 方向角の偏差の許容値 0-00-50 座標差の許容値 0.300 0.300