世界測地系

点検計算　〔　無方向　結合多角路線　〕

路線名：　1　　4 級基準点測量（　303　）　→　（　305　）

観測点	視準点	観測角	方向角	平面距離 m		X座標 m	Y座標 m		点名
						29120.055	-1643.920		303
303	C01		208° 06′ 21″	43.306	(	29081.856	-1664.321	)	C01
C01	C02	157° 43′ 11″	185° 49′ 32″	69.416	(	29012.798	-1671.367	)	C02
C02	C03	177° 03′ 07″	182° 52′ 39″	70.054	(	28942.832	-1674.884	)	C03
C03	C04	178° 25′ 18″	181° 17′ 57″	75.179	(	28867.672	-1676.589	)	C04
C04	C05	96° 07′ 09″	97° 25′ 07″	54.733	(	28860.605	-1622.314	)	C05
C05	C06	221° 04′ 15″	138° 29′ 21″	49.265	(	28823.714	-1589.663	)	C06
C06	C07	140° 26′ 35″	98° 55′ 57″	34.886	(	28818.297	-1555.200	)	C07
C07	C08	210° 16′ 13″	129° 12′ 10″	52.555	(	28785.079	-1514.475	)	C08
C08	305	142° 07′ 02″	91° 19′ 12″	36.168		28784.246	-1478.317		305
						28784.255	-1478.321		(成果)

	m	m	m
路線長＝	485.561	δX＝	δY＝
閉合差＝	0.010	0.009	-0.004
許容範囲＝	0.296	閉合比= 1／	49301