

## 三等三角点（山西）におけるGNSS（GPS）測量による測量結果の検証

### 今回の観測結果

測点名	X座標	Y座標	標高	備考
40-1005	-77580.019	-53057.633	135.929	2017年10月17日観測
40-1004	-77580.019	-53057.634	135.924	2017年10月17日観測
40-1003	-77580.015	-53057.640	135.922	2017年10月17日観測
40-1002	-77580.016	-53057.639	135.930	2017年10月17日観測
40-1001	-77580.011	-53057.645	135.917	2017年10月17日観測
平均	40-1	-77580.016	-53057.638	135.924

### 公表されている測量成果（座標値）とのずれの検証

器械点	測点名	X座標	Y座標	標高	40-1と山西との点間距離
	40-1	-77580.016	-53057.638	135.924	
	山西	-77580.033	-53057.600	135.870	
	差	0.017	-0.038	0.054	
					0.042m