		付録 1	測量機器	器検定基準	Ĭ
機	器検定基準	N = 14			
	2-6 GNSS 検定項目	II量機 検	定 基	準	
	外観及び構造 (受信機、アンテナ)	外観: 2-1セオドライト 構造: 1)固定装置は確実であ 2)整準機構は正確であ 3)防水構造であること。	ること。 ること。	の規定を準用する。	
		判定項目	1	級 別 性 能 基 準 級 2 8 日波 1 周	
		受信帯域数		引波 1周	
		判定項目	スタティック	方 法 別 性 能 基 準法・短縮スタティック・RTK法・ネットワーク	
	<u> </u>	木平成分 △N・ △Eの差		15mm以内	
を追加	『しました。	高さ成分 ΔUの差		50mm以内	
		測定結果等との比較に 理院に登録した比較基線 なお、比較基線場での	場の成果値とする。	上地理院の比較基線場又 原準とする。 使用衛星数	は国土地
	性 能	観測方法	距離 観測時間	GPS・準天道衛星 PRIME 及びGLONASS 第三	データ 取得間隔
		2周波スタティック法	10km 2 時間	5 衛星以上 6 衛星以上	30 秒
		1周波スタティック法	1km 1時間	4 衛星以上 5 衛星以上	30 秒
		2周波 短縮スタティック法	200m 20分	5 衛星以上 6 衛星以上	15 秒
		1周波 短縮スタティック法	200m 20分	5衛星以上 6衛星以上	15 秒
		キネマティック法	200m 以内 10 秒以上	5衛星以上 6衛星以上	5秒以下
		RTK法	200m 以内 10 秒以上	5衛星以上 6衛星以上	1秒
		ネットワーク型 RTK 法	200m 以内 10 秒以上	5 衛星以上 一	1秒
		①衛星の最低高度は15度 ②GPS衛星と準天頂衛星」といできるGNSS測量機 報測及び解析処理を行 3GPS・準天頂衛星及びを2衛星以上用いるもの 争ネマティック法、RT を得てから10エボック (52周波スタティック法に 波スタティック法) できる。 (61周波スタティック法)	は、同等として扱うこ う。)。GPS・準天頂像 の場合は、GPS・準天 うものとする。 *GLONASS衛星を うとする。 * K法、ネットワーク型 以上のデータも取得で よる測定結果と基準値 2 周波短縮スタティッ	呈及びGLONAS名 頂衛星及びGLONAS 用いた観測では、それる RTK法の観測時間は、 きる時間とする。 との比較をすることによ ク法による測定を省略す	新星を利用 S S 衛星の ごれの衛星 F I X 解 り、1 周 トることが