

検査成績書

トータルステーション

品名 : SPS730 3"/2"DR Plus
機械番号 : 72550117
検査日 : 2022 年 8 月 8 日

社内検査の結果、下記の通り合格したことを証明致します。

(1)セオドライト部

No.	検査項目				測定結果	許容値
	望遠鏡	視軸の偏差 上下	自動補正機能	<input type="checkbox"/> 無		
1		視軸の偏差 左右			良	0.5mm以下
2	機構	視軸と横軸の直角度	自動補正機能	<input checked="" type="checkbox"/> 有	良	0.3mm以下
		横軸の水平度	自動補正機能	<input checked="" type="checkbox"/> 有	良	10秒以下
3	水平角	水平角の観測精度			良	20秒以下
		水平目盛偏心度 [注 1]			-	-
4	鉛直角	鉛直目盛盤零点誤差			良	20秒以下
		高度定数差			良	20秒以下
		偏心度 [注 2]			-	-
5	自動補正	補正範囲			良	5.4分以上
		補正精度			良	12秒以下

[注1,2] 万歩尺式のセオドライトに適用する。

本検査は日本測量機器工業会規格(JSMA101:2016)に従って行われています。

(1)光波測距部

(測距機能 : ☒ 反射プリズム ☐ 反射シート ☐ ハンプリズム)
[温度 20 °C, 気圧 1013 hPa]

No.	基準値 mm	測定距離		差 mm	許容値
		平均値 (n=5)			
1	16000	16001		1	±3mm以下
2	17500	17501		1	±3mm以下
3	18500	18501		1	±3mm以下
4	19300	19301		1	±3mm以下
5	20000	20001		1	±3mm以下

本検査は日本測量機器工業会規格(JSMA101:2016)に従って行われています。

会社名 株式会社ニコン・トリン

日本測量機器工業会
認定検査機関
登録番号 J1N000001藤森 一利
検査責任者藤森 一利
検定員藤森 一利
検定員

本校正・検査は、一般社団法人 日本測量機器工業会が認定した事業者及び検査員により実施されています。

事業者認定番号 J1N000001

検査員認定番号 J2N000006