

発行番号 60680  
発行日 2022年11月1日

## 校正証明書

品名 DT-114 セオドライト  
機械番号 RK1386  
校正日 2022年11月1日

上記の製品は、JSIMA規格に基づき弊社の定めた作業標準による校正の結果は 次の通りであることを証明致します。

(1) セオドライト 校正方法；コリメータシステムによる自己校正

No	校正項目	内容	測定結果	許容値
1	水平角	水平角の観測精度	0 秒	60 秒以下
2	鉛直角	零点誤差	0 秒	30 秒以下
3		高度定数差	0 秒	30 秒以下
4	水平角	水平目盛盤偏心率	*** 秒	*** 秒以下

本校正は日本測量機器工業会規格（JSIMA101：2012）に定められた測定方法に従って行われています。

(2) 光波距離儀 (測距機能： 反射プリズム 反射シート ノンプリズム)

校正方法；実用標準機による比較校正

[温度 \*\*\* °C 気圧 \*\*\* hpa]

No	基線距離 (mm)	測定距離 (mm) 平均値 (n=10)	差 (mm)	許容値
1	***	***	***	*** mm以下
2	***	***	***	*** mm以下
3	***	***	***	*** mm以下
4	***	***	***	*** mm以下
5	***	***	***	*** mm以下

本校正は日本測量機器工業会規格（JSIMA102：2006）に定められた測定方法に従って行われています。

(3) レベル 校正方法；コリメータシステムによる自己校正

No	校正項目	内容	測定結果	許容値	
1	水平精度	水平視準精度	光学読み	*** 秒	*** 秒以下
			電子読み	*** 秒	
2	補正精度	自動、電子レベルに適用	*** 秒	*** 秒以下	

本校正は日本測量機器工業会規格（JSIMA103：2007）に定められた測定方法に従って行われています。

会社名 岐阜県岐阜市柳津町流通センター1-9-4

検査会社名 株式会社 亀太 印 検査責任者 寺嶋盛朗 印 検査員 寺嶋盛朗 印

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 J1502010

検査員認定番号 J2502014

発行番号 60680

発行日 2022年11月1日

## 検査成績書

品名 DT-114 セオドライト  
機械番号 RK1386  
検査日 2022年11月1日

社内検査の結果、下記の通りである事を証明致します。

セオドライト

No		検査項目	測定結果	許容値
1	望遠鏡	視軸の偏差 上下	良	0.5 mm以下
		視軸の偏差 左右	良	0.3 mm以下
2	機構	視軸と横軸の直角度	自動補正機能 無	10 秒以下
		横軸の水平度	自動補正機能 無	10 秒以下
3	水平角	水平角の観測精度	良	60 秒以下
		水平目盛盤偏心率 [注1]	良	30 秒以下
4	鉛直角	鉛直角目盛盤零点誤差	良	30 秒以下
		高度定数差	良	30 秒以下
		偏心率 [注2]	良	30 秒以下
5	自動補正	補正範囲		
		補正精度		

[注1、2] 片読み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 (JSIMA101:2012) に定められた測定方法に従って、行われています。

会社名

岐阜県岐阜市柳津町流通センター1-9-4

検査会社名

株式会社 亀太印

検査責任者

寺嶋盛朗

検査員

寺嶋盛朗

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 J1502010

検査員認定番号 J2502014

JSIMA認定事業 トレーサビリティ体系図

