



校正証明書

依頼者	JSB TECH Private Limited
住所	20 Science Park Road, Teletech Park #02-03A Singapore Science Park II, Singapore 117674
品名	角度計
数量	1個
型式又は性能	DWL-3500XY
製造番号	11A20836
製造者	JSB TECH Private Limited
校正項目	角度
校正方法	JQA 校正要領書による (文書番号 E314495)
環境条件	温度 20℃±0.5℃、湿度 55%±5%
校正年月日	2013年7月17日

校正結果は次頁以降のとおりであることを証明します。

2013年7月18日

東京都世田谷区砧一丁目21番25号
一般財団法人 日本品質保証機構
計量計測センター

所長 中本文 明



この証明書は、国内または海外の国家標準にトレーサブルな標準器により校正した結果を示すものです。書面による承認なしに、この証明書のカラーコピー及び一部分のみを複製して使用することを禁じます。日本品質保証機構 計量計測センターは、A2LA (American Association for Laboratory Accreditation) によってISO/IEC 17025-2005に基づく校正機関として認定されています。

校正結果

(標準温度 20 ℃)

1. DUALAXIS (X)

最小表示量 : 0.001°

設定角度	指示値	
	左上がり	右上がり
0.5°	0.500°	0.499°
1°	0.999°	0.999°
2°	1.999°	2.000°
3°	2.998°	2.998°
5°	4.998°	4.998°
10°	9.997°	9.997°

2. SINGLE AXIS

最小表示量 : 0.001°

設定角度	指示値	
	左上がり	右上がり
0.5°	0.500°	0.499°
1°	0.999°	0.999°
2°	2.000°	2.000°
3°	3.000°	2.999°
5°	5.000°	4.998°
10°	10.001°	9.999°
20°	20.002°	19.999°

校正の不確かさ
 $U=0.02^\circ$

校正の不確かさは拡張不確かさであり、包含係数 $k=2$ で決定され、約 95% の信頼の水準をもつと推定される区間を定める。

使用した常用参照標準器等

(品名)	(製造者名)	(型式又は能力)	(識別番号)
ロータリエンコーダ	ハイデンハイン	RON-905	G4-31-03-032

特記事項 なし

以上