



JCSS

校正証明書

依頼者
住所
品名
型式又は性能
製造番号
製造者
校正項目
校正に用いた
特定二次標準器等
校正方法
環境条件
校正年月日

ガラススケール

R-TM005

アストライダ株式会社

寸法

633 nm 実用波長安定化 He-Ne レーザ装置(管理 No.G4-31-05-011)

JQA 校正要領書による (文書番号 E314403)

温度 20°C ± 0.5°C, 湿度 55% ± 5%

2018 年 3 月 29 日

校正結果は次のとおりであることを証明します。

2018 年 4 月 2 日

東京都八王子市南大沢四丁目 4 番地 4
一般財団法人 日本品質保証機構
計量計測センター
所長



校正結果 (標準温度 20°C)

目盛の長さ : 1 mm
目 量 : 0.005 mm

単位 : mm

目 盛	測定値
0.005	0.0050
0.050	0.0500
0.100	0.1000
0.500	0.5000
1.000	1.0000

校正の不確かさ

 $U=1.0 \mu\text{m}$

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。

備考 線膨張係数は $9.5 \times 10^{-6}/\text{K}$ とした。

特記事項 校正品の受理後、修理及び調整を行わず校正を実施した。

以上

この証明書は、計量法第 144 条第 1 項に基づくものであり、特定標準器(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。当センターは、ISO/IEC 17025-2005 に基づく校正機関として認定されています。