

計測標準と

MEASUREMENT STANDARDS
and
METROLOGY MANAGEMENT

計量管理

特集

第23回 力学量標準トレーサビリティ・ワークショップ

CONTENTS

- サブミリグラム分銅の質量校正と自動校正装置の開発
- 医療機器マテリアルの現状と課題ー医療と工学の架け橋ー
- ロックウェルJCSS新スキーム対応について
- ロードセルの製造方法と用語について
- ロードセル単体校正
- 第27回国際度量衡総会 (CGPM) の開催と臼田計量標準総合センター長の国際度量衡委員会 (CIPM) 幹事の再選
- 不確かさと適合性評価 (第4回、最終回)
- 産業技術総合研究所計量標準総合センターの認証標準物質
- 第38回アジア太平洋計量計画総会の開催
- 長さ (一次元寸法測定器)・力 (一軸試験機) のJCSS校正事業者の認定取得について
- NMIJ/AISTがデジタル校正証明書の発行サービスを2022年11月1日より正式に開始
- IAJapanコーナー

JAMP・JAMP・JAMP・JAMP・JAMP
2023
Vol.73
No.2
JAMP・JAMP・JAMP・JAMP・JAMP

計測標準と

2023
Vol. 73
No. 2

MEASUREMENT STANDARDS
and
METROLOGY MANAGEMENT

計量管理

特集 第23回 力学量標準トレーサビリティ・ワークショップ

- ① サブミリグラム分銅の質量校正と自動校正装置の開発
…………… 国立研究開発法人 産業技術総合研究所 大田由一、植木正明、倉本直樹… 2
- ② 医療機器マテリアルの現状と課題—医療と工学の架け橋— …… 東京医科歯科大学 埜 隆夫… 9
- ③ ロックウェル JCSS 新スキーム対応について …………… 株式会社 井谷衡機製作所 尾崎 隆之… 15
- ④ ロードセルの製造方法と用語について …………… 株式会社 新菱 堀内 博文… 22
- ⑤ ロードセル単体校正 …………… 株式会社 A&D マニュファクチャリング 岩田 哲士… 28

* トピックス

第27回国際度量衡総会（CGPM）の開催と白田計量標準総合センター長の
国際度量衡委員会（CIPM）幹事の再選 …………… 国立研究開発法人 産業技術総合研究所… 36

* シリーズ

不確かさと適合性評価（第4回、最終回）…………… 前長野計器株式会社 奈良 広一… 37

* 標準物質紹介

産業技術総合研究所計量標準総合センターの認証標準物質
…………… 国立研究開発法人 産業技術総合研究所 宮下 振一… 47

* 海外計量事情

第38回アジア太平洋計量計画総会の開催 …………… 国立研究開発法人 産業技術総合研究所… 50

* 認定事業者紹介

長さ（一次元寸法測定器）・力（一軸試験機）のJCSS校正事業者の認定取得について
…………… 株式会社 ツビックローエル 平林 稔康… 51

* 産総研コーナー

NMIJ/AISTがデジタル校正証明書発行サービスを2022年11月1日より正式に開始
…………… 国立研究開発法人 産業技術総合研究所 山澤一彰、竹歳尚之… 53

* IAJapan コーナー

IAJapan コーナー …………… 独立行政法人 製品評価技術基盤機構… 54

* 編集後記 …………… 事務局… 60