

日本計量新報

計測と科学
毎週日曜日発行
日本計量新報社

東京都江東区亀戸7丁目62-16
〒136-0071 TEL 03-5628-7070
FAX 03-5628-7071

http://www.keiryoku-keisoku.co.jp/

振替口座 00140-5-12935
購読料年間 25,000円(消費税別)

定量計量専用機

Pack
NAVI

速くハカル、
楽にツメル



Yamato

大和製衡株式会社 tel:078-918-6577
http://www.yamato-scale.co.jp/

今週の主な記事

- ① 国立科学博物館がNEWS展示、JQAハノイ稼働
- ② A&D森島社長インタビュー
- ③ 計量法関連改正が公布、施行
- ④ 計量法関係機関・団体人事異動(3)
- ⑤ 地域計量機関人事異動(4)
- ⑥ 2019年度団体総会開催日程(3)
- ⑦ 特集・全国計量士大会(2)
- ⑧ 寄稿(安齋正一)・書評(松本榮壽)
- ⑨ NIMS研究会報告(18年4月、A&D血圧計、タニタ高精度体重計)
- ⑩ 過積載特集(2)
- ⑪ 12面

国立科学博物館がNEWS展示

さよならならキログラム原器

「はかる」単位、130年ぶりの大改定

2019年5月14日(火)〜6月16日(日)

国立科学博物館がNEWS展示「さよならならキログラム原器―はかる―」単位、130年ぶりの大改定を、2019年5月14日(火)〜6月16日(日)、同館の地球館地下3階常設展示「法則を探る」内で開催している。

2018年11月にフランスで開かれた第26回国際度量衡総会で、国際単位系(SI)の基本単位4つの定義変更が決まった。新しい定義は2019年5月20日から施行される。本展はこの改定について、ポスター解説と

関連イベントとして、関連資料を紹介している。

関連イベントとして、ギャラリートーク「時代とともに単位も変わる」(5月24日(金)、5月31日(金)、6月7日(金)、トークイベント「キログラムの新しい定義―さよならなら

キログラム原器―(6月2日(日))を開催する。展示テーマは大きく2つ。①時代とともに単位も変わる、②人工物から自然法則へ。

■4つの単位の定義を同時に変更―時代とともに単位も変わる―長さや質量(重さ)など、さまざまな量を「はかる」には、基準となる「ものさし」が必要。この「ものさし」は、1875年のメートル条

約で最初に定められ、国際的な研究協力を通じて少しずつ改定されてきた歴史がある。今回の改定は、重要な「ものさし」であるキログラム(kg)、モル(mol)、アンペア(A)、ケルビン(K)という4つの単位の定義を同時に

変えるもので、とくにキログラムは約130年ぶりの見直しとなった。

【主催】国立科学博物館
【協力】産業技術総合研究所
【開催期間】2019年5月14日(火)〜6月16日(日)、休館日：毎週月曜日
【問い合わせ先】JQA Calibration Vietnam Co., Ltd. (JQACVN) ≡ Address: Unit 706, 7th floor, HT TC Building, 239 Xuan Thuy Road, Dich Vong Hau Ward, Cau Gray District, Hanoi, Vietnam ≡ 電話 +84-24-4-3224-2525 ≡ 電子メール jqacv-estm@javietnam.com

日本品質保証機構(JQA)

ベトナム・ハノイの計測機器の校正拠点が本格稼働

正拠点が本格稼働

日本品質保証機構(JQA)が2019年4月から本格稼働した。

JQACVは、JQAの計測機器の校正拠点を、ベトナム・ハノイに設置した。JQACVは、設

立以降、計測機器の校正

をはじめとする計測に関するサービスを総合的に提供する。2019年4月2日付で、ベトナムの試験所認定機関であるBureau of Accreditation (Bureau of Accreditation) から、I

SO/IEC 17025に定められた管理上の要求事項および技術的要素事項を満足する校正機関として認定を受け、本格的に校正事業を展開する体制が整った。

JQACVは、計測機器の校正のほか、顧客の要望に応じて講師を派遣するオンラインセミナーも提供する。オンラインセミナーでは、品質管理レベルに応じたセミナーを提供する。

TANITA デジタルスケール (TL-280)
見やすいバックライト付大型表示
¥33,000(税抜)

※但し6月10日(月)は開館【開催場所】国立科学博物館(東京・上野公園)地球館地下3階常設展示「法則を探る」内

【開催時間】9時〜17時(金・土・日曜日は20時まで)

【入館料】一般・大学生：620円/高校生以下および65歳以上：無料

【申込】不要。当日、会場に直接。

【トークイベント】「キログラムの新しい定義―さよならならキログラム原器―」

基本単位の定義改定に関わった研究者が、今回の改定のポイントや研究の経緯などを語る。

【日時】6月2日(日)、15時30分〜16時30分(15分前開場)

【会場】地球館3階講義室(座席は先着順)

【ゲスト】産業技術総合研究所倉本直樹

【聞き手】同館理工学研究室 有賀暢迪

【定員】50名

※高校生以上向けの内容。申込は不要。

【計量単位令の一部改正】経済産業省は、計量単位令の一部改正し、5月17日に公布した。施行は5月20日。国際度量衡総会で4つのSI単位の定義改定が決議されたため。

3238・3239号を合併号とし、5月19日付で発行します。

PDX パワートラックスケール

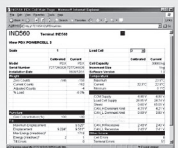
TANAKA
「はかる」を支える。タナカの技術

~新技術採用ロードセル使用~

和算箱不要



リモートモニタリング



自己診断機能



- ◎ 保護等級 IP68・IP69K
- ◎ 落雷に強い耐久性
- ◎ 過荷重に強い



国内初！10年保証プランをご提案。

株式会社 田中衡機工業所

URL <http://www.tanaka-scale.co.jp/>

本社・新潟支店	〒959-1145	新潟県三条市福島新田丙 2318-1	TEL : 0256-45-1251	FAX : 0256-45-2204
東京支店	〒101-0061	東京都千代田区三崎町 2-6-7	TEL : 03-3263-4531	FAX : 03-3262-6918
関西支店	〒564-0063	大阪府吹田市江坂町 2-13-2	TEL : 06-4861-2266	FAX : 06-4861-2277
東北営業所	〒983-0021	宮城県仙台市宮城野区田子 3-1-5	TEL : 022-388-6401	FAX : 022-388-6402
福岡営業所	〒816-0823	福岡県春日市若葉台西 6-47	TEL : 092-572-1822	FAX : 092-571-2462