

# 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  
東京都千代田区神田錦町3-11-8  
(武蔵野ビル)  
〒101-0054 TEL 03-3295-7871  
FAX 03-3295-7874  
http://www.keiryu-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

2018年度指定検定機関講習 新製品(大和製衡) ①面  
計量士国家試験対策特集 ②③面  
第68回計量士国家試験問題(4) ④⑤面  
NMS研究会報告、寄稿(村田浩美) ⑥面  
誌談 O・M型承認機関 指定製造移行ガイドライン ⑦面  
新製品、鼻津が特別金賞、計測クラブ、図書紹介 ⑧面

## 2018年度指定検定機関講習 (非自動はかり/燃料油メーター) 申請書提出期間は7月13日(金)まで

産業技術総合研究所計量研修センターで、2018(平成30)年9月4日(火)～6日(木)に実施する、非自動はかりと燃料油メーターの「2018年度指定検定機関講習」を受け付けている。申請書提出期間は7月13日(金)まで。この講習の受講が指定検定機関の申請の必須要件の1つになっている。

### 非自動はかり24名 燃料油メーター10名

■受講が申請の必須要件  
4月1日施行の「指定定期検査機関、指定検定機関、指定計量証明検査機関及び特定計量証明認定機関の指定等に関する省令の一部を改正する省令」(平成30年経済産業省令第13号)で、第9条(指定の申請)の申請書に添える書類として講習を終了したことがわかる書類(修了証)が要求されている。

#### ■募集の概要

【受講資格】指定定期検査機関、指定検定機関、指定計量証明検査機関および特定計量証明認定機関の指定等に関する省令第9条に規定する指定検定機関の申請をおこなう事業者の検定管理責任者となる者または、申込は指定検定機関に申請予定の各法人等から1名の検定管理責任者に限る。

▽同一の受講者が非自動はかり・燃料油メーターの両方を受講することはできない。▽受講誓約書を提出し、受講誓約書の内容(講習受講後)を誓約できる受講者が受講対象となる。▽受講するにあたり、受講応募者における指定検定機関の指定の申請の準備状況によっては、応募しても受講できない場合がある。

【講習時期】2018(平成30)年9月4日(火)から9月6日(木)(非自動はかり・燃料油メーター共通)

【講習会場】産業技術総合研究所計量標準普及センター計量研修センター(〒305-8561、茨城県つくば市東1丁目

1番地1中央第1外周さくら館)  
【講習の概要】①計量法等の法令に関する事項②指定検定機関制度に関する事項③検定検査に関する基準及び実習の事項

【受講料】▽非自動はかり・12万4800円▽燃料油メーター・12万8800円

【受講定員】▽非自動はかり・24名▽燃料油メーター・10名

【受講申請書提出期間】2018(平成30)年6月20日(水)から7月13日(金)まで(最終日必着。ただし、最終日前でも定員になり次第受付は終了)

【受験願書等提出先】国立研究開発法人産業技術総合研究所計量標準普及センター計量研修センター(指定検定機関講習) 茨城県つくば市東1丁目

**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)



④履歴書(非自動はかり/燃料油メーター共通、産総研が定める別紙様式第2、写真③を貼付)(様式、記入例等はウェブサイト: <https://www.nmji.jp/~metrotrain/ja/nowopen/H30shiteikentei.html>(以下同じ))

⑤受講申請書(産総研が定める別紙様式第3)

③写真

④受講に関する調査票

### 大和製衡 防水型デジタル上皿はかり 「ジャストナビ(Just NAVI)」



大和製衡は、防水型デジタル上皿はかり「ジャストナビ(Just NAVI)」を発売している。

【特長】▽生産性の向上(商品のバック詰め、欠品チェックに最適) ▯防水型デジタル上皿はかり「ジャストナビ」は、色LEDランプで適量を簡単な操作で、素早く計量作業ができる防水型の

デジタル上皿はかり「ジャストナビ(Just NAVI)」の特長は、防水型デジタル上皿はかり「ジャストナビ」は、色LEDランプで適量を簡単な操作で、素早く計量作業ができる防水型の

▽計量スピードが大幅UP ▯計量スピード30%UP。(当社従来品比)

▽防水仕様 ▯防塵防水等級IP65準拠。▽自動風袋引き機能搭載 ▯容器を載せるだけで風袋引きをおこなえ作業効率UP ▯計数機能搭載 ▯1個あたりの重さを設定すると質量から計算された個数を表示 ▯目標重量の設定が簡単 ▯テンキー採用。高

g / 2g (1500g) ~ 6000g  
g / 5g (3000g) ~ 6000g  
g / 1g (0 ~ 1500g) ~ 6000g  
g / 2g (0 ~ 3000g) ~ 6000g  
g / 5g (3000g) ~ 6000g  
g / 1g (0 ~ 1500g) ~ 6000g  
g / 2g (0 ~ 3000g) ~ 6000g  
g / 5g (3000g) ~ 6000g

## PDX パワートラックスケール

~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内 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