務担当)具志堅靖子▽統

採用)▽会計年度任用(庶 務担当)西野晃平(新規 総合センター所長) ▽所長戸澤互(消費生活

【管理指導課】▽主事(庶

括課長代理(経理担当)

担当)中山大輔(指導担

(立入検査担当)

翔太(検定担当)▽課長

▽課長代理(検査総括担

度任用

(立入検査担当)

定課長、中央卸売市場へ)

用:検査担当) 舟山義弘

【検査課】▽主任(再任

当) 尾形一也

(検査担当)

《転出》(4月1日付)

▽課長代理(計量制

引指導課)▽主事(経理

吉田優子(消費生活部取

和夫(立入検査担当)▽ ▽主事(指導担当)関根 堀内一郎(立入検査担当) 当) ▽主任(指導担当)

麻生謙 (昇任) ▽主事

主任(環境計量器検査担 用(計画担当) 丹波宏▽

豊(検定担当)▽会計年 用(立入検査担当)飯島 浦伸行(体積温度計担当) クシーメーター担当)北

【検査課】 >会計年度任

ター担当)▽会計年度任

▽主任(質量圧力計担当)

月4日金14時~16時30分

にホテルグランドヒル

4月1日付発令)

藤礼尚(昇任:中央卸売

ター担当)竹内健治(タ

クシーメーター担当)▽

度担当)目黒知工(昇任:

任 (検定担当) 福士京

(港湾局) ▽主任 (検定

定担当)三田潤(昇任:

下水道局)▽主事(多摩

導担当)▽主任(多摩検 鈴木麗子(管理指導課指

任:総務部総務課) ▽主

課長代理(多摩検定担当)

企画調整担当)▽課長代

(検査課立入検査総括扣

(指導担当) 坂本雅広

担当) 若山雅文 (昇任:

下水道局)▽課長代理(タ

検定担当)小山勝弘(質

入検査担当)福地健一(検 括担当) ▽課長代理(立

定課深川タクシーメー

## 東京都計量協会

# 東京都計量協会は、2

|1年度(令和3年度)事 | ③任期満了に伴う理事・

書面表決で実施

業計画および同予算報告一監事の選出④その他

### 令和2年度質量計事 者連絡会は開催中止

市ヶ谷で開催予定の20

21年度(令和3年度)

定時総会を

新型コロナ

令和2年度の質量計事

質問・意見等は個別に

ウィルス感

ナウイルスの感染拡大防 止取組の一環として開催 業者連絡会は、新型コロ |対応する。

染拡大防止

という観点

から中止

り、書面表

ほどよろしくお願いいた 何卒ご理解、ご協力の

### 事業者連絡会は開催中止 令和2年度タクシーメーター

決に変更す

新型コロナウイルスの感 メーター事業者連絡会は して開催を中止とし、資 送付資料は次のとお一ター装置検査実施計画 令和2年度のタクシー 3年度タクシーメー

件②202

| 時の注意点、資料:令和 ルス感染防止に係るお願 資料1:新型コロナウィ い、資料2:受検票記入

2020年

議案

示

関係事業者連絡会は開催中止 令和2年度燃料油メーター等

る連絡事項・留意事項、 を中止とし、資料の送 取組の一環として開催 連絡会は新型コロナウ 資料1:検定におけ 送付資料は次のとお 令和2年度の燃料油 請書(記入例ハンコレ 資料2:現行型式等燃 レス)、別紙3:検定確 計量法関係法令抜粋 小流量の表記について 料油メーターの使用最 ス)、別紙2:検定申請 抜粋)、別紙1:検定申

http://www.daiichikeiki.co.jp

その他:令和2年度に見 票(記入例ハンコレス)、 申請書(記入例ハンコレ ス)、別紙4:基準器検査 認書(記入例ハンコレ られた注意事例、検定申

道事業、消費者行政など 都市外交、雇用就業、鉄 都政のさまざまな分野を 戸澤です。 検定所長に就任しました これまで、港湾管理 本年4月に東京都計量 東京都計量検定所所長

不惜身命の心づもりで取

量行政のさらなる発展に

をいただきました。これ 新たな分野に携わる機会

経験してまいりました。

戸澤

互

今回、計量行政という

までの経験を活かし、計

り組んでまいる所存で

計量器コンサルタント協会 令和3年度定時総会開催のお知らせ

▽課長代理(立入検査総 ▽課長代理(検査担当) 宏(検定課多摩検定担当) 後藤真英(総務部総務課) 括担当)強口渉(検査総 ▽主任 (検査担当) 角田 声課へ)▽森田将成(主 担当」、広報広聴部都民の 雄一郎(課長代理〔経理 部私学行政課へ)▽岩本 【管理指導課】 ▽福田寛 白神悠(主事〔立入検査 担当」、下水道局へ「主任 当、総務部総務課へ)▽ 《退職》(3月31日付 〔環境計量器検査担

学振興課へ)▽永山瑛美 事 [経理担当]、私学部私 事 〔指導担当〕、下水道局 祉保健局へ)▽根岸岳(主 子(主任[指導担当]、 【検定課】▽下村欣吾(検 用:多摩検定担当) 金子 用:検定担当)飯島豊(会 検査担当]) ▽主任 (再任 計年度任用〔検査課立入 (所長) ▽荒木誠 【検定課】▽主任(再任

げます。

請書(原紙)、検定申請書 紙)、基準器検査申請書 (原紙)、基準器検査票 (原紙)、修理報告書(原 まらないコロナ感染症予 |協会は、令和3年度定時 総会を6月8日火に開催 プリの200Mを用い同 お願いします。なお、総 にはご来場を呼びかけ を見ながら、研修会、見学 ワクチン接種の進捗状況 おきましては、遅れている

体験入会を経てご入会を 者が3名、退会者が5名 場を借りてお詫び申し上 の通りコロナ禍において た。新規入会者は、無料 できませんでした。この とせざるを得ず、会員の で総勢70名となりまし 皆様に満足な情報発信が 当協会の主な行事は中止 会の状況は、新規入会 は書面にて事前表決をお み参加)\*会員の皆様に 会場:日本計量会館 日時:6月8日火、 せをさせて頂きます。 または中止となる場合も ますが、状況次第では延期 る方向で計画を立ており ■令和3年度定時総会 会等の行事を順次開催す (最小限の理事・監事の ハカリは共栄

令も順次改正されてきま に則り、指定検定機関への 答申(次なる10年に向けた いりました。直近では20 とともに変遷を遂げてま 今後の計量行政の在り方) れた国の計量行政審議会 16年 (平成2年) に示さ 量法公布以降、時代の要請 951年 (昭和2年) の計 の信頼は確固たるものが 計量器コンサルタント | いただいた2名と現在計 わが国の計量制度は、1 係者の皆様との連携協力 止のためさまざまな制約 が必要不可欠であると考 関係自治体と手を携えて お願い申し上げます。 のでご高覧の程よろしく 配布させていただきます 追って議案書と合わせて 味財産増減計算書等)は よろしくお願い申し上げ を賜りますよう、どうぞ 代に向け、皆様のご支援 えています。 いくとともに、業界の関 も、これまで以上に国や です。決算に関しての帳 が、計量行政の新たな時 を受けている状況下です の計量行政におきまして これらを受け、東京都 引き続き令和3年度に 新型コロナ感染拡大防

GAMPBELL SCIENTIFIC, INC

を果たしてきており、計 文化の向上に重要な役割

計量は、経済の発展や



保守管理·代行検査業務·ISO対応計量管理業務



プロファイル土壌水分センサー各種 日本総代理店

CAMPBELL SCIENTIFIC, INC.

Sentek Sensor Technologies

おかげさまで創立80周年を迎えました。 太陽計器株式会社

各種データロガー、センサー、ウェザーステーション、各種測定システム

http://www.taivokeiki.co.ip 営業本部 〒335-0015 埼玉県戸田市川岸 3-2-5 NKビル戸田公園 電話 048-400-5001 FAX 048-299-3666

世界の新造船竣工量のシェアの推移

\*\*\*\*

2000

業界における認証機関で

紹介する前に、日本の造

2005

靈中国

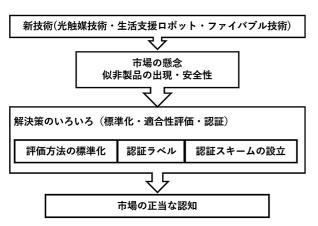
ている例として、海運

をおこなっている。

証を含めた技術サービス

ベーションを後押し

認証による新規技術の受け入れ支援



100

50

図3

**Innovation** 

**Endorsement** 

(IE)

用命は

1980

1985

2. 3.

4.

8.

3.Providers認証

対して第三者が認証 を経て認証に進んでい 促す試みをいくつか紹介 にさまざまな新規技術に 界における新たな 今回は認証機関がより にあるようなステップ てきた。それらは、 前回までは、 -その4 その技術の普及を を与えることに ている。 の対象は船舶を含め大き 最初の船級証書を交付 会としての地位を確立し 国際的に活動する船級協 会から正式に認められ、 ドンの海上保険業者の協 を始め、1920年には システム認証や風車の認 た)にさかのぼり、19 15年から船級協会とし /広がり、 、船舶の検査を行い登録 (帝国海事協会と称し 1926年にはロン 現在はその認証 マネジメント

> の観点から温室効果ガス あけられた第三位となっ のための排ガス規制、 MO(国際海事機関)に 洋汚染防止のためのバラ また一方国際的にはI 最近はかなり水を 海洋環境の保護 本で製造された船舶に対 は、競合国に先駆けてイ しれない。 切り替えが迫られるかも 由来の海洋ブラスチック にはクリーンな燃料への 、ベーションを行って日 このような状況下で

「先端技術の認証

sNKの歴史は1899

計

量

上の適合

性

評

価

(23)

奈良広 持術顧問

野に限らない。

界全体にあるとして、 のようなニーズが海運業 それを実現する製品の認 証および技術の提供者に

1版では図3の7から9

2015

2010

■その他

る。この評価結果を船主、 またその努力を正当に評 ることは必須であるし とが望ましいのはこの分 トとするためには権威の 対してもアピールポイン 価する枠組みが期待され ある第三者が評価するこ 荷主あるいは運航会社に 世界を招くヤマヨの巻尺

S (XX)を付記し、 Ship (XX) 略号DS n Endorsement」と称 対して船舶の付加価値向 認証対象の機能は追加が 符号にDigital Smart 020年8月) ガイドラインを発行 デジタルスマートシップ 上をサポートする。この 船舶においては、

Ų

ClassNKは、こ を認証することに加え

進められており、初版発

行の半年後の2021年

2020

RCSM Refrigerated Cargo Shore Monitoring (温度の陸上からの監視) 2.Products&Solutions認証

### 表 1 Innovation Endorsement の実績(2021 年 3 月現在)

1990

1.Digital Smart Ship Notation(DSS)

NAV Navigation (自動運行)

EE Energy Efficiency (燃費最適化) HM Hull Monitoring (船体監視) SLOSH Sloshing(スロッシング検知)

MM Machine Monitoring (機関状態監視) CNS Connected Ship (衛星データ通信)

SM Shore Monitoring (陸上からの監視) LAN Onboard Local Area Network (ISO16425)

Ⅲ韓国

Innovation Endorsementの概要

1995

※ 区欠小时

	·
2020/7/31	認証の開始
2020/8/28	smart ship guideline の発行
2020/10/28	デジタルスマートシップの第一号認証
2021/1/14	製品・ソリューションの第一号認証

全国計量器販売事業者連合会・会員

株式会社 三友産業社

「の観点からは、この場

〒103-0023 東京都中央区日本橋本町4-5-13 電 話 03-3241-1824·7016 FAX 03-3241-3036

針が公表されている。私 見ではあるが認証の公平 整備してから認証を始め 評価基準を完全に 評価基準は

器のデパ 量 SATO SATO 新センサーSHSを搭載 温度・湿度のデータを記憶 簡単操作で塩分濃度、温度、濁度を測定! <sup>分銅内蔵</sup> 電子天秤 **GX**シリーズ -ቃロガー 記憶計<sup>®</sup> SK-L200THIIα 塩分濃度計SK-5S

規則が引用され、認証要 設備規則」などといった るいは製品に対するもので 優良な製品・システムの 求事項とされている。 自立運航に関するガイド テム等を認証し、 ライン」、あるいは「冷蔵 が追加されている。この 普及をさせることの後押 を発行することにより、 ガイドラインからは一船 鋼船規則」「自動運航、 した高度な製品・シス 次にデジタル技術を活 期待しておりその成否を著 ることを後押しようとして 品・ソリューション普及す を提供する企業が優良な製 を提供する企業や組織に対 tion Endorsement] とおもわれ、提供者認証に だろうから、製品認証は製 船舶用のシステムでは必ず 業)に対して証明書を発行 などを認証し、提供者(企 あるが、革新的なサービス 品あたりのコストがかさむ いる。筆者の私見であるが、 することにより、サービス して、開発手順、保守体制 しも多量生産とはいかない また、この「Innova がりは素早いものがあ ると2020年にCla Onews releaseいよ る。2021年3月11日 たデジタルスマートシッ の開始から認証の立ち上 表1の通りであり、認証 4月)での認証の実績は されるかが注目するとこ のような認証規格が策定 付けのClassNK ろであると考えている。 証の成り行きあるいはど ノーテーション 執筆時点(2021年 ニーズを確実にとらえて のことであり、その立ち 在21件の審査を実施中と け認証は2件完了し、現 製品・ソリューション向 S)を既に3隻に付与し、 証あるいは標準化により ClassNKの試みが ることを考えると、この 促進する試みを取り上げ 術の市場の受け入れを認 た。次回も引き続き新技 しい認証の例を取り上げ ものである。 成功することを期待する 国内の他分野の産業があ ある製品に活路を見出す 上がりの速さから業界の いることがうかがえる。 このような付加価値の 今回は船舶業界での新

管理会社に

万県土力丸・犬鳴ダム管

県土伊良原ダム管理出張

宮崎県計量検定所=>所

特定市

課長〕へ)▽白石聡一郎

事兼所長、3月31日付)

設業課へ)(4月1日付) 査、土木建築部技術・建 建築課へ)▽仲本理恵(主

【退職】▽玉城宏幸(参

水 参事補佐〔(公財) 福 建築都市部下水道課・下

技術専門校校長へ)▽相

▽検定第一課長末松誠

佐 [(公財)福岡県下水道 部下水道課•下水 参事補 橋将継(次長、建築都市 熊央(新採)【転出】▽髙 師) ▽検定第一課技師松

事荒兼浩二(体育保健課) 計量検定グループ主任主 術専門校) ▽総務管理室

( ) ▽中村浩 (検査課長、

長濱田進(検査課副長)

熊本県産業技術センター

岩村聡子(こども総合療 =▽次長兼総務管理室長

職】▽菊池修一(所長)

校へ)(4月1日付)【退 里(主事、北方学園小学

任)▽主任髙木真理子(市

民税課主任)【転出】▽森

務局地域学習振興課へ)

(4月1日付)

▽代田佳規(主事、高鍋

(主査) ▽主任近藤正尚

中村理人(経済観光部次

地•支援課長)【転出】▽

す支援学校主事)【転出】

務管理室計量検定グルー

|事兼所長玉那覇靖(企画 |沖縄県計量検定所=>参

新居浜市市民環境部地域

コミュニティ課消費生活

域振興協会])▽主査砂川

【転出】▽知念海洋(主

(4) (4月1日付)

(23面からつづく)

備部企画課技術主査[(公

税第二係事務主査)▽石

弓削翔太郎(児湯るびな

長、再任用:西福岡県稅

|兼総務課長)▽専門主幹

【退職】▽田村洪介(所

|長近藤悟(中央福祉こど

向について

向について

地域計量機関人事異動②

部会·団体 だより

計量管理研究部会 度(令和3年 2021年 **度) 定時総会** 書面評決に変更

②同収支決算報告③同監

特集・とうきょうの計量 時総会を書面審議で開催 観点から、令和3年度定 ルス感染拡大防止という 部会は、新型コロナウィ 計量協会の計量管理研究 【議題】①2020年度 (令和2年度)事業報告 会を自粛していたが、第 もあり、令和2年度第3 総会が近づいてきたこと 予防の見地から、各種集 22回(令和3年度)定時 東京計量士会 (45面のつづき) コロナウイルス感染症 回理事会を開催 **令和2年度第3** 

7 号室\_

⑥役員の改選(案) **食報告④2021年度** (案)⑤同収支予算(案) (令和3年度)事業計画 回理事会を、十分な感染 との間隔等)を講じたう 予防措置(体温測定、人

度(令和3年度)東京都 時から東京都計量検定所 で開催予定の2021年 5月28日金、15時~17

えで、下記により開催し

⑤自動はかりの指定検定

**炫関の動向について** 

2、場所:東京国 1、日時:令和3年4月 14時~17時 ⑦第22回(令和3年度)

フォーラム4階「G40

### 工業協同組合日本硝子計量器

①第2回理事会(1/1

3) 議事録確認について

④日計振計量士部会の動 ③都民計量のひろばの動 ②出前計量教室の動向に 2021年2月>2月17 会計報告、組合創立70周 日水=理事会開催。1月

年の冊子作成につて、水

8その他(役員改正案の 定時総会議案書の校正に

します。 ▽2月2日水=都計協打 件、総会日程の件 課長に着任しました。 よろしくお願いいたし

4月1日付けで、 検定 てまいりました。今後も、

計·施工、予算、企画調 の維持管理や工事の設 や下水道局などで、設備 整といった業務に従事し 私はこれまで、水道局

こととなり、身が引き締 ところです。 を、改めて認識している 努力し支えていること

検定課長 佐藤礼尚 と、当たり前のように使 周りを見渡してみます 当所の職員と関係者の皆 くらしを守るためには、 さまの連携が非常に重要 計量を通じて、都民の

これまでの経験を生か し、精一杯の努力をして せん。公平な経済活動や を目にしない日はありま ム表示、タクシーの料金 取引を実現するため、 メーターなど「はかり」 パーマーケットでのグラ われている温度計やスー ご指導ご鞭撻をよろしく 続き皆さまのご協力と、 であると考えます。引き

▽2月26日逾=水銀廃棄 2021年3月▽3月26 日金=理事会延期

ち合わせ出席

いく所存でございます。

|松山市市民部市民生活課 | 鳥取市経済観光部経済・ | 観光施設課長へ)(4月1 担当課長城戸淳男(生活 | 岡山市生活安全課消費生 長) ▽主事大川直樹 (新 安全課交通安全防犯室 採用)【転出】▽橋塚隆志 (副主査、福祉援護課副 (4月1日付)

戦略課長大野正美(経済

部次長(兼)経済・雇用

観光部次長〔兼〕企業立

付)【転出】>西岡咲子 **倉敷市消費生活センター** 保健福祉センター福祉課 局予防課主幹)(4月1日 =▽主幹大田尚子(消防 (主任、保健福祉局水島

田幸治(消費者センター 異動】▽主事青木隆明(消 センター=【センター内 長崎市市民生活部消費者 費生活担当) 【転出】 ▽福 市民文化部資産税課へ) (4月1日付) 中央総合事務所

出納室長へ)(4月1日 課長、会計管理者〔兼〕 長、再任用へ)(3月31日 |主査へ)(4月1日付)【退 職】▽大野明幸(担当課

室·主事)【転出】▽事務 へ) (3月31日付)

松江市役所産業経済部商 工企画課=▽産業経済部

河端宏二(所長、管財課 高知市計量検査所=>所 田充史(主査、耕地課へ) 長)▽主任中山久美(保 長野田裕張(環境保全課 恵(農地整備課)【転出】▽ センター=▽所長守谷千 政策部長へ)▽福井裕之 紀 (新規採用) 【転出】 ▽ 係長事務取扱)大塚裕理 取扱]) ▽主幹 (企画振興 支所長〔市民生活課長事 山根幸二(産業経済部長、 (産業経済部次長、島根 (主幹) ▽副主任坪倉直

新本良二((公財) 広島市 画課計量検査所=>主事 広島市経済観光局経済企 産業振興センター工業技

> |生活センター=▽主査都 一甲一哉(子ども未来部子 | 久留米市協働推進部消費 |スポーツ局美術館普及課 ども保育課主査)【転出】 ター庶務係長)(4月1 所長永友義夫(市民文化 北九州市計量検査所=> 文化振興課長へ)(4月1 課商業グループ=【転出】 日)【転出】▽主任打越雅 呉市役所産業部商工振興 (環境局新門司環境セン | 下関市産業振興部産業振 付〔(公大)下関市立大学 優作(主任主事、総務部 大分市商工労政課管理· 派遣〕へ)(4月1日付) 事務所主任主事)【転出】 事合澤辰哉(下関市東京 計量担当班=>会計年度 部健康推進課へ)▽堀江 ▽大津賢治(主任、保健 (保健部付 [(地独)下関 □民病院派遣])▽主任主

計量担当班)(3月3日) 田一彦(管理·計量担当 班)▽安東貴信(管理・ 任用職員緒方正(新規) (4月1日) 【退職】 ▽飯 (次号以下へつづく)

23.8 74

FDの点滅・ブザー音 5種類の画面表示で 執中症・季節性インフルエンサ

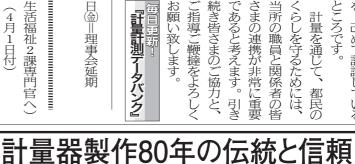
- ■辟掛け・貞上而田 -10.0~50.0°C
- ■温度測定範囲 ■湿度測定範囲

警報付き 熱中症&インフルエンザ予防目安計 CR-1200 家庭用温度計・湿度計・不快指数計の専門メーカー

株式会社クレセル

http://crecer.jp 本部事業部 TFL 0475-88-3870 FAX 0475-88-3874 東京営業所 TEL.03-3953-5363 FAX.03-3952-8858 大阪出張所 TEL.06-6246-7761 FAX.06-6426-7761







**54**0

株式会社三光精衡所 http://www.sanko-s.jp/ 〒125-0042東京都葛飾区金町2-1-1

TEL03-3607-2328 FAX03-3607-2348 E-mail:info@sanko-s.jp