

令和4年度 事業計画

1. 事業方針

昨年度は、新型コロナウイルス（オミクロン株）が世界中に広まり、経済・社会にかかってない事態をもたらし、わが国の主な行事の多くも運営上大きな影響を受けた。

計量界も同様な影響を受け、事業の停滞とともに、総会、理事会、計量記念日全国大会、全国計量士大会及び地区協議会等の集会在軒並み中止や縮小開催を余儀なくされた。

また、当会の事業も研修参加者数が平年の半減近くになるなど大きな影響を受けた。

令和4年度も同様な展開が想定されるが、3回目のワクチン接種浸透により年央にかけ感染は徐々に抑制され、景気回復とともに計量の事業も正常に戻ることを期待したい。

なお、コロナ禍で会議や講習会、委員会及び協議会等はリモート開催が増えてきており、これを機会に今後もオンライン化、デジタル化を推進していきたい。

さて、昨今の計量団体を取り巻く環境は、地区により実情はやや異なるものの事業収入の減少と若手計量士の不足が全国共通の喫緊の課題になっており、計量関係者が中長期的視点で今後の事業の在り方や進め方を見つめ直し有効な対応策を施す必要がある。

当会の令和4年度事業として、主軸の郵政計量管理受託事業・試験校正事業・研修事業・普及啓発事業を確実に実施していくほか、計量管理の推進及び計量情報の調査交流等の幅広い事業に積極的に取り組んでいく方針である。

「令和4年度 重点事業実施方針」

(1) 郵政計量管理事業の継続実施

計量管理受託事業を的確に実施するため研修の徹底及び業務管理体制の強化を図る。

(2) 試験・校正事業体制の確保

JCSS 校正事業の推進及び品質システムの確保を図る。

(3) 計量管理の推進

- ① 自動はかりの使用事例及び計量管理課題を調査・検討する。
- ② ISO/JIS Q 10012 計測管理規格の活用を推進する。

(4) 計量の教育・訓練の充実

各分野の計量関係者向け研修の充実を図る。

- ① 計量士向け研修
- ② 計測管理技術者向け研修
- ③ 校正技術者向け研修
- ④ 中小企業技術者向け計量基礎研修
- ⑤ 計量販売事業者向け研修

(5) 計量制度（政省令）改正への対応策の検討・実施

- ① 自動はかり捕捉式はかりの指定検定機関業務の実施体制整備を推進する。
- ② 指定検定機関における検定を実施する計量士を育成する。

(6) 計量の情報調査・交流の推進

以下の活動を通し計量の情報調査・交流を充実する。

- ① 地区計量団体連絡協議会
- ② 地区計量協会事務局長会議
- ③ 計量士部会
- ④ 認定事業者部会
- ⑤ ISO/TC12(量及び単位)国内委員会・JIS 原案作成委員会

2. 各事業別実施項目

2.1 計量の普及啓発

2.1.1 計量記念日関連事業

- ・計量記念日全国大会の開催（今年度は11月1日（火））

- ・「何でもはかってみようコンテスト」及び「計量啓発標語」の募集、表彰
- ・「全国統一ポスター」の作成・配布
- ・広報誌「計量のひろば」No. 65 の作成・配布

2.1.2 計量普及

- ・出版物の発行
- ・会報誌「計量ジャーナル」の発行
- ・技術誌「計測標準と計量管理」の発行

2.1.3 中小企業向けものづくり支援計量計測事業の推進

地区中小企業向け測定基礎研修会を継続して開催する。

2.2 計量管理の推進

2.2.1 自動はかりの計量管理の課題調査と計量管理の推進

- ・自動はかりの計量管理推進委員会を継続して開催する。
- ・適正計量管理事業所等における自動はかりの自主検査事例と計量管理課題を調査し、今後の対応を検討する。
- ・指定検定機関の体制整備、検定技術基準(JIS)改正等についての技術情報の調査を行う。

2.2.2 ISO 10012 規格の普及・活用と計測管理の推進

- ・ISO/JIS10012 調査研究委員会を継続して開催する。
- ・ISO 10012 計測管理システムの ISO 9000 品質システムとの整合を調査・検討する。
- ・生産現場における測定プロセスの設計・運用に関する事例研究を推進する。
- ・グローバルな計量計測規格に関する技術講習会の開催を検討・実施する。

2.3 計量の教育・訓練

2.3.1 計量管理者養成教育

- ・品質管理推進責任者養成コース（6月6日～10日東京）を開催する。
- ・ISO/IEC 17025 内部監査員研修講座（12月1日～2日東京）を開催する。

2.3.2 計量担当者教育

- ・計量管理技術基礎講座（11月8日～9日東京）を開催する。

2.3.3 計量士の育成

- ・第73回計量士国家試験（12月11日（日）実施予定）に対応した、計量士国家試験準備講習会（7月5日～8日東京、7月27～30日大阪）及び計量士国家試験直前対策講習会（10月7日～8日大阪、10月18日～20日東京）を開催する。
- ・計量士活動に必須の実務を中心としたコースを実施する。

<講座案>

- ・「指定検定機関の計量士養成コース」
自動捕捉式はかりの使用の制限の開始年度に向けて、指定検定機関の検定事業量等から検定を実施する計量士の必要人数を的確に把握して講習会を計画、開催する。
- ・計量士技術講習会「リフレッシュ基礎コース（通信講座）」の継続実施

2.3.4 校正技術者の育成

- ・計測器校正技術者認定研修講座（8月25日～26日大阪）を開催する。

2.4 計量制度（政省令）改正に対応した今後の取り組み

(1) 自動はかりの指定検定機関の整備状況の把握と対応

- ・自動捕捉式はかりの指定検定機関の整備・運用についての情報収集を行う。

- ・指定検定機関における検定実施計量士の育成と要員の整備を検討する。
- (2) 計量士向け自動はかり関連の技術講習会の開催
 - 自動はかりの検定を実施する計量士向けの技術講習会を開催する。
 - (2.3.3「指定検定機関の計量士養成コース」参照)
- 2.5 計量の情報調査・交流
 - 2.5.1 計量団体連絡会議の充実及び連携体制の強化
 - 地区計量団体連絡協議会、全国事務局長会議等の情報交換の場を通し、団体事業の運営課題及び計量士の育成・確保の対応策について検討・討議を行うとともに、共有化と連携強化を図る。
 - 2.5.2 計量士交流
 - ・計量士部会の活動
 - 部会の開催、計量士に関する諸課題とその対応策の検討
 - ・第21回全国計量士大会の企画・開催
 - 2.5.3 認定校正事業者交流
 - ・認定事業者部会の活動（運営委員会、全体会議の開催）を行う。
 - ・計測器校正技術者認定研修講座を継続開催する。
 - ・企業見学研修会を企画・開催する。
 - ・計測標準フォーラム活動等に参画する。
 - ・インターメジャー2022に参画する。
 - 2.5.4 国際交流
 - 日本・韓国・中国3国計量測定協力セミナー（韓国開催予定）に参画する。
 - 2.5.5 経済産業省委託事業の的確な実施
 - ・ISO/TC 12 基盤技術分野（量及び単位）国内委員会及びJIS原案作成委員会の事務局業務を的確に実施する。
 - (1) ISO/TC 12 基盤技術分野（量及び単位）国内委員会
 - ISO/TC 12（量及び単位）の規格開発動向を把握し、ISOの提案案件について加盟国として国内の意見を的確に反映させるため審議と投票を行う。
 - (2) JIS原案作成委員会
 - 国際規格ISO 80000-1(General)第2版を基にJIS Z 8000-1（一般）の原案を日本規格協会「JIS原案作成公募制度」を活用して、本年8月末までに作成する。
- 2.6 郵政計量管理受託事業
 - (1) 日本郵便株式会社（約13,000事業所）の適正計量管理業務（はかりの定期検査、計量管理主任指導等）を的確に実施する。本年度、日本郵便株式会社の分銅校正は対象外である。日本郵政株式会社は、受託対象年度ではない。
 - (2) 受託業務を円滑・効率的に推進するため、登録計量士、補助者及び事務局に対する計量管理講習会を実施し業務内容の徹底と的確な執行を図る。
 - 本年度は、昨年度に続きWEBシステムを活用してブロック単位等で受講できる日程を確保して実施する。
- 2.7 試験・校正センター
 - 2.7.1 校正事業の推進
 - 校正事業（一軸試験機、力計、ガラス製温度計、分銅・おもり他）を継続実施
 - 1) 地区29団体、約100名の校正課員との連携による一軸試験機の校正事業（年間約1000台）

- 2) 力計のJCSS校正及び静荷重検査器の検査（年間約600台）
- 3) ガラス製温度計のJCSS校正及び薬局方の検査（年間約2400本）
- 4) 分銅等のJCSS校正（年間約700個）
- 5) その他（はかり、長さ計、トルク計、家庭用計量器型式承認用試験等）の検査

2.7.2 JCSS校正事業の品質システムの確保

- 1) 力基準機のjcss校正を産総研へ依頼（令和4年7月予定）
- 2) 力計の外部技能試験（実施時期は8月予定）
- 3) 一軸試験機の新規校正課員の教育・訓練と認定
- 4) 試験・校正設備の老朽化に伴う保守及び更新を実施（高温用大深度バスの更新）
- 5) JCSS登録事業者維持改善活動の確実な実施

2.7.3 力、温度、質量の校正分野の情報収集及び提言

日本試験機工業会の力学量部会、力学量トレーサビリティ・ワークショップ及びNITEの力分科会等に参加

2.8 その他

- 2.8.1 顕彰事業の実施
- 2.8.2 地区活動の支援
- 2.8.3 全国計量器販売事業者連合会事務受託
- 2.8.4 会館管理