

日本計量新報

計測と科学
計量標準研究所
〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1
TEL:03-5561-1111 FAX:03-5561-1112

Yamato
業界初の距離測定機能を搭載して作業効率アップ
デジタル式上皿自働はかり

"UDS-1V/1VD"



天和製衡株式会社
電話 0781-918-9377

産総研第2期スタート、中期計画発表

非公務員型独法へ移行、産官学の連携に積極的

計量標準は経済の基盤

(独産技術総合研究所(産総研))は、4月1日から5年間の第2期中期目標期間の開始にあたり、第2期中期計画を発表した。組織としての柔軟度が高い非公務員型の独立行政法人に移行し、人材育成や産業界、学界との人材交流による連携を促進する。柱となる6分野の研究をさらに推進するため、4つの研究センターと1つの研究ラボを同日新たに発足させた。2010年(平成22年)3月まで、この中期計画と年度ごとの計画を指針として、業務を遂行していく。

独立行政法人は、国が提供する行政サービスより柔軟に行えるように、国から独立させた公益法人。独立行政法人通則法の規定では、主務大臣は独立行政法人に中期計画を作成、主務大臣の認可を受けることとなっている。産総研の第2期中期計画も、経済産業省が策定した第2期中期目標に沿って作成されている。

第2期中期計画は質の高い成果の創出と提供を柱とし、そのための方策を業務全般にわたって規定している。戦略的な研究開発の推進を図り、ライフサイエンス、情報通信・エレクトロニクス、ナノテクノロジー・材料・製造・環境・エネルギー、地質・標準・計測の6研究分野について、研究テーマを選択、集中し、中長期的な視野で行っていく。これを踏まえ、経済産業政策への貢献、成果の社会への発信と普及、非公務員型移行のメリットを最大限生かした連携を促進する。

計量の標準については「経済活動の国際市場での円滑な発展、国内産業の競争力の維持、強化と新規産業の創出の支援及び国民の安全・安心の確保に貢献するために、計量の標準の設定、計量器の検定、検査、研究、開発、維持及び供給及びこれらに関連する業務、並びに計量に関する教育を行う。その際、メートル条約及び国際法定計量機

関を設立する条約のもと、計量標準と法定計量に関する国際活動において、日本を代表する職務を果たすとしている。

具体的な方針は4つ。国家計量標準システムの開発・整備を行い、技術進歩の観点から、計量標準政策を提言する。JCSSの円滑な運用を支援するため、計量法に基づく認定技術審査に協力する。

特定計量器の基準適合

性の評価技術を開発する。法定計量業務の実施にあたり、効率化、高度化を図る。新たな計量器の適合性評価技術確立などを行い、適合性評価技術の開発を進める。政府・地方機関、計量関係団体等に対して技術情報を提供し、法定計量政策を提言する。法定計量体系を設計、国際整合化し、法定の技術標準をJIS化する。

次世代計量標準の開発として、革新的計量標準の開発、産業界ニーズに



今週の主な記事

- ① 産総研第2期スタート、中期計画発表
- ② 最新の特集
- ③ 特集・とつきょうの計量
- ④ 新製品ニュース
- ⑤ 寺岡精工社長インタビュー
- ⑥ 私の履歴書・齊藤勝夫氏 社説
- ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪

と計測標準研究部門を中核として法定計量の教育を企画・実施して、国内の法定計量技術者の技術力向上を図る。さらに民間を対象として計量標準技術と品質システムの教育を実施するとともに、開発途上国の計量技術者の育成も併せて行う。

(中期計画の詳細は次号以下で紹介)

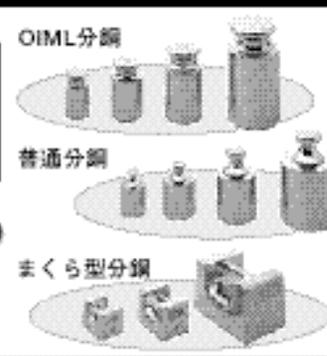
最新の特集
②③面

とつきょうの計量
④⑤⑥面

85年の伝統と確かな技術

はかりや分銅の校正、ISOやGLPなどの計量管理に高いコストパフォーマンスでお応えします。

基準天びんと各種精密分銅の供給メーカー



株式会社 大正天びん製作所
茨城県下妻市高道祖4219-2
TEL(0296) 43-7021 FAX(0296) 43-8150

ISHIDA

世界が認めた高速計量包装システム

ISHIDAの高速計量包装システムラインは、計量を核として包装・検査・箱詰め機に至るまでのシステム統合を実現したものです。機器間のグレーゾーンを無くすことにより、ローコストオペレーションを図り、お客様にトータルメリットをご提供いたします。

システム統合ライン

- 搬送: 搬送コンベア
- 計量: コンピュータスケール
- 包装: 高速模型ヒロー包装機
- 検査: ウェイトチェッカー
- 箱詰め: ケースパッカー

ASTRO アストロ

● 処理能力は毎分100袋。
● 高品質のシール
サーボモータを使用することで、設定したフィルム送りを実現。フィルム素材に応じた最適な設定が可能。
● 多彩なオプション
「ストリップング」「ガス充填」「ヘッド付き選別」「ガセット包装」「印字装置」「印字確認装置」「オートラッキング」他
● コンパクト設計
全高約1,800mm、全幅約1,000mm。

株式会社ISHIDA
滋賀事業所/滋賀県東近江市下野959番地の1 TEL.(077)551-0190(直) 〒520-3026
東京支店/東京都板橋区板橋1丁目52番1号 TEL.(03)3962-4300(直) 〒173-0004
大阪支店/大阪市北区天満1丁目5番20号 TEL.(06)6353-7031 〒530-0043

カタログ等詳しい資料をご希望の方は、左記へお問い合わせ下さい。
<http://www.ishida.co.jp>