

開催のご案内

Innovative Weighing Solutions for a Sustainable World

| 計量が築く持続可能な世界 |

北九州国際会議場 2026年6月8日(月) - 10日(水)

■■■ 代表挨拶 ■■■

この度、計量業界のプレゼンス向上及びグローバルなネットワーク構築、情報交換を目的とした国際会議、International Conference of Weighing (ICW)を、2026年6月8日(月)～10日(水)に、北九州国際会議場で開催することとなりました。

2020年にICW開催が決まり、本会も運営委員として参加準備を進め、第1回ICWが、2023年4月24日～26日にドイツ・ハンブルクで開催されました。会議には25か国から230名が参加し、「Weighing in a global digital world (デジタル化)」をテーマに専門家による最先端・最新の計量計測技術の紹介及び技術基準の改正動向について議論が行われ、参加者同士のネットワーク構築の機会となりました。

第2回は、本会がホスト機関として「Innovative Weighing Solutions for a Sustainable World ～計量が築く持続可能な世界～」をテーマに開催いたします。

今回は、幅広いテーマについての議論だけではなく、新たな試みとして学生や若手研究者・技術者を中心としたポスターセッションの開催、企業展示の規模拡大により、計量計測業界のプレゼンス向上、産学連携の推進を目指します。また、前回参加のなかった東南アジアからの参加及び講演による海外機関とのネットワーク拡大を含め、参加者にとってさらに利点のある開催とすべく準備いたします。

開催にあたり、広く、計量計測に関係する皆様のご支援、ご協力を得て、有意義な会議開催を目指しております。ICW開催趣旨にご賛同いただき、ご協力のほどよろしくお願い申し上げます。

(一社) 日本計量機器工業連合会／ICW2026国内実行委員会

委員長 田中 康之

株式会社田中衡機工業所 代表取締役社長

(一社) 日本計量機器工業連合会 理事



Dear Esteemed Participants,

On behalf of the Organizing Committee, it is my great pleasure to welcome you to the International Conference of Weighing 2026. This time, we come together under the inspiring theme: “Innovative Weighing Solutions for a Sustainable World.”

As our global community faces mounting environmental, economic, and social challenges, the importance of precise and intelligent weighing technologies has never been greater. From logistics and manufacturing to agriculture and healthcare, our field plays a crucial role in enhancing efficiency, reducing waste, and advancing sustainable development goals.

ICW 2026 brings together a diverse community of experts, decision-makers, innovators, researchers, and practitioners from across the globe. Over the course of the conference, we will explore the latest breakthroughs, exchange valuable insights, and foster collaborations that will shape the future of weighing technologies and their contribution to a better world.

Warm regards,

Daniel Kneubühl

President, International Cooperation Group, CECIP

■■■ プログラム ■■■ (予定)

	2026年6月8日(月)	2026年6月9日(火)	2026年6月10日(水)
8:00-9:00	受付	受付	受付
09:00-10:30	基調講演	法定計量 科学計量 産業計量	全体講演
10:30-11:00	休憩	休憩	休憩
11:00-12:30	基調講演	法定計量 科学計量 産業計量	全体講演
12:30-14:00	昼食/ポスターセッション	昼食/ポスターセッション	昼食
14:00-15:30	法定計量 科学計量 産業計量	全体講演 (公開講座)	テクニカルツアー
15:30-16:00	休憩	休憩/ポスターセッション	
16:00-17:00	法定計量 科学計量 産業計量	全体講演 (公開講座)	
夜	ウェルカムレセプション	ガラディナー	

※基調講演及び全体講演は、同時通訳 (日⇄英)が入ります。

※6月9日(火)の全体講演 (公開講座)には、九州地方の理系学生及び計量計測関係者 (メーカー、ユーザー、計量士等) の方々を無料でご招待いたします。(詳細は後日発表)

■■■ 参加登録及び参加費 ■■■

2025年秋以降に公開する予定です。

■■■ 講演一部紹介 ■■■ (2025年5月時点)



2026年6月9日(火) 14:05~14:45

全体講演

「サーキュラーエコノミーとそのものづくりへの影響」(仮)

東京大学大学院 工学系研究科 人工物工学研究センター 教授 梅田 靖 氏

2026年6月9日(火) 14:45~15:45

全体講演 (公開講座)

「Extreme Measurements and Gravitational Wave Astronomy」

「極限計測と重力波天文学」

東京大学 宇宙線研究所 卓越教授 梶田 隆章 氏

2015年ノーベル物理学賞 受賞




KAGRA
(大型低温重力波望遠鏡)
©ICRR

■■■ パラレルセッションでは以下のようなテーマを取り上げる予定です ■■■

法定計量：車両用動的計量はかり、リモート検定、自動はかり規制の実情、二次元コードによる計量管理、OIML D31 (ソフトウェア中のAIの定義、セキュリティ) OIML R'76等

科学計量：プランク定数再定義後の動向、ロボットを用いた検定・分銅校正、宇宙での計測等

産業計量：画像認識 (質量推定・その他物理量の測定)、スマート農業 (NIR、自動運転)、データ活用による在庫管理、医薬品の連続生産 (フィーダー) 等

■■■ ポスターセッション ■■■

ICW2026では、国内外の大学、研究機関、企業の方を対象に、ポスター発表者を募集いたします。計量・計測分野に限らず、研究成果を計量・計測分野でぜひ活用して欲しいという視点での発表も歓迎いたします。

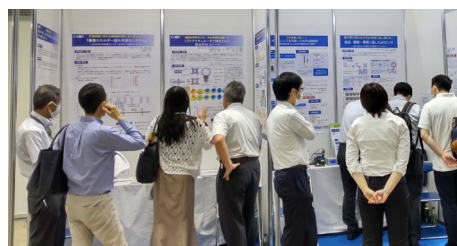
■ テーマ例

計測、機械、電子、電気、建築、土木、情報、AI、環境、
化学、物理、エネルギー、etc

なお、優れた発表には優秀賞等を授与いたします。

奮ってご参加ください！

詳細は、後日ICW国内向けWebサイトにてお知らせいたします。



■■■ スポンサーシップ募集のご案内 ■■■

ICW2026では、企業の皆様からの協賛を募集しております。

スポンサーシップの機会を用いて、認知度の向上と共に、各国の同業者、関係者との貴重な対面交流の機会を設け、ネットワーク構築やアイデア交換にご活用ください。

スポンサーシップの内容や特典、募集要項等、詳細はICW国内向けWebサイトにてご案内しております。なお、募集数には限りがあるため、締め切り前でも募集を終了する場合がございます。予めご了承ください、お早めにお申し込みください。

■ お申込み方法

ICW国内向けWebサイトより申込用紙をダウンロードし、必要事項をご記入の上、メールにてお送りください。

■ お申込み締切

2026年3月31日（火）

締め切り前でも募集を終了する場合がございます。ご了承ください。

■■■ 会場 ■■■



北九州国際会議場

福岡県北九州市小倉北区浅野3丁目9-30

- ☐ 福岡空港から地下鉄・新幹線で約30分
- ☐ 北九州空港からバスで約45分
- ☐ JR小倉駅から徒歩約10分

ICW国内向けWebサイト

<https://www.keikoren.or.jp/icw2026/>



■■■ 運営委員会 ■■■

(一社) 日本計量機器工業連合会（計工連）
CWIA（中国衡器協会）
WIAA（オーストラリアはかり工業会）
CAFIPEM（アルゼンチン計量計測機器団体）
BIPM（国際度量衡局）

CECIP（欧州はかり工業会）
KASTO（韓国計量測定協会）
REMESP（ブラジル計量ネットワーク）
OIML（国際法定計量機関）

■■■ 問い合わせ先 ■■■

ICW2026事務局 一般社団法人日本計量機器工業連合会内

〒163-0837 東京都新宿区納戸町25-1 日本計量会館2階 メール：icw2026@keikoren.or.jp