

令和6年度 計量記念日全国大会ご案内

ALL JAPAN METROLOGY CONGRESS 2024

日時：令和6年11月1日(金) 13:30～18:30 (受付：4階 カールトン 13時より)
会場：ホテルインターコンチネンタル東京ベイ・5階 ウィラード

計量は、学術・産業の基礎を担い、豊かな国民生活の実現に重要な役割を果たしております。食料品の売買、水道やガスの使用、日常の健康管理などの生活に密着したものから、環境関係の計量計測や工場等の商品製造時における計量計測など、様々な分野で計量制度は必要不可欠なものとなっています。

本大会は、11月1日の計量記念日を祝し全国の計量計測関係者が一堂に会し相互の交流を深めると共に最新の技術情報等を共有し、学術、産業の発展向上に資することを目的としております。

当日は式典に続き、記念行事として、計量計測と社会との関わりについての特別講演等を開催いたします。どうぞ奮ってご参加ください。

計量記念日式典主催／経済産業省 記念行事及びレセプション主催／計量記念日組織委員会
協賛／計量関係29団体・一般社団法人日本計量振興協会 協力／全国計量関係団体

大会プログラム

第1部 計量記念日式典……13:30～ 第2部 記念行事……14:45～

- | | |
|----------------------|--------------------------------|
| 1) 開会の辞 | 1) 組織委員長の挨拶 |
| 2) 経済産業省式辞 | 2) 計量啓発標語発表及び表彰 |
| 3) 来賓祝辞 | 3) 何でもはかってみようコンテスト発表及び表彰 |
| 4) 経済産業大臣表彰状授与 | 4) 特別講演 (4階 カールトン) ……15:30～ |
| 5) イノベーション・環境局長表彰状授与 | 「私たちはなぜ古代ゲノムを解読するのか？」 |
| 6) 受賞者代表挨拶 | 講師 太田 博樹 氏 |
| 7) 閉会の辞 | 第3部 レセプション (5階 ウィラード) ……17:00～ |

「私たちはなぜ古代ゲノムを解読するのか？」

【特別講演要旨】

次世代シーケンシング (NGS) 技術の進展により21世紀になって生物の遺伝情報であるゲノムを“読む”技術が飛躍的に向上しました。ここでいう「向上」とは「より安価に」かつ「速く」という意味です。旧来の技術より読む精度はむしろ下がったのですが、計算機のパワーは上がったので、問題は相殺されました。私は、このNGS技術が登場する以前から、古人骨から抽出したDNAの塩基配列を読む仕事に取り組んできました。昨今では、マックスプランク進化人類学研究所のスヴァンテ・ペーボ博士はネアンデルタール人やデニソワ人のゲノム解読の功績によりノーベル生理学・医学賞を受賞しました。本講演では、なぜ私たちは古い骨にわずかに残存するDNAを一生懸命読むのか？その意義や最近の成果も含め、お話したいと思います。



太田 博樹

東京大学大学院理学系研究科・生物科学専攻教授

1968年 生まれ。
1997年、東京大学大学院理学系研究科にて博士(理学)修得
1999年、マックスプランク進化人類学研究所にてJSPS海外特別研究員
2001年、イェール大学医学部にてPostdoctoral Associate (博士研究員)
2005年、東京大学大学院新領域創成科学研究科にて助教
2010年、北里大学医学部(解剖学教室)にて准教授
2019年より現職。

専門：人類集団遺伝学・分子人類進化学・ゲノム人類学
主な著書：「古代ゲノムから見たサビエンス史(吉川弘文館)」太田博樹(2023) [著]、「遺伝人類学入門 - チンギス・ハンのDNAは何を語るか(ちくま新書)」太田博樹(2018) [著]、「ヒトは病気とともに進化した(勁草書房)」(2013) 太田博樹・長谷川 眞理子 [共編] など。

[計量記念日組織委員会]

委員長	鍋島 孝敏	一般社団法人日本計量振興協会	会長
委員	臼田 孝	国立研究開発法人産業技術総合研究所	計量標準総合センター長
委員	長谷川史彦	独立行政法人製品評価技術基盤機構	理事長
委員	戸澤 互	東京都計量検定所	所長
委員	井戸川敬志	横浜市計量検査所	所長
委員	赤穂 敏之	日本電気計器検定所	理事長
委員	石井 裕晶	一般財団法人日本品質保証機構	理事長
委員	今田中伸哉	一般財団法人化学物質評価研究機構	理事長
委員	山本 靖則	一般社団法人日本計量機器工業連合会	会長
委員	小野寺 明	一般社団法人日本環境測定分析協会	会長
委員	齊藤 壽一	一般社団法人日本電気計測器工業会	会長
委員	木戸口 充	日本計量証明事業協会連合会	会長
委員	大森 規雄	全国計量器販売事業者連合会	会長
委員	山崎 敬則	一般社団法人日本計量史学会	会長
委員	宮澤 光晴	日本ガスメーター工業会	会長
委員	龍野 廣道	日本ガソリン計量機工業会	会長
委員	横山 守二	日本硝子計量器工業協同組合	理事長
委員	長谷川壽一	一般社団法人日本科学機器協会	会長
委員	石田 雅昭	一般社団法人日本試験機工業会	会長
委員	西野 寧一	日本圧力計温度計工業会	会長
委員	鷺山 達也	一般社団法人愛知県計量連合会	会長
委員	村上 昇	一般社団法人大阪府計量協会	理事長
委員	西本 維文	一般社団法人広島県計量協会	会長
委員	谷本 淳	公益社団法人神奈川県計量協会	会長
		一般社団法人日本計量振興協会	副会長

(敬称略)

[協賛団体]

日本電気計器検定所	一般社団法人兵庫県計量協会
一般財団法人日本品質保証機構	一般社団法人広島県計量協会
一般財団法人化学物質評価研究機構	福島県計量士会
一般社団法人日本計量機器工業連合会	東京計量士会
一般社団法人日本環境測定分析協会	大阪計量士会
一般社団法人日本電気計測器工業会	
日本計量証明事業協会連合会	
全国計量器販売事業者連合会	
一般社団法人日本計量史学会	
日本ガスメーター工業会	
日本ガソリン計量機工業会	
日本硝子計量器工業協同組合	
一般社団法人日本科学機器協会	
一般社団法人日本試験機工業会	
日本圧力計温度計工業会	
一般社団法人宮城県計量協会	
一般社団法人福島県計量協会	
一般社団法人群馬県計量協会	
一般社団法人埼玉県計量協会	
一般社団法人東京都計量協会	
公益社団法人神奈川県計量協会	
一般社団法人愛知県計量連合会	
一般社団法人京都府計量協会	
一般社団法人大阪府計量協会	

参加申込

- 参加費を11,000円(税込み)申し受けます。ただし、第1部の計量記念日式典のみの参加は無料です。
- 下記にご記入の上、10月18日(金)までにFAX又は郵送にてお申込下さい。e-mailでもお受けします。
なお、参加費は開催日までに下記口座にお振り込みをお願い致します。
請求書が必要な方は、お申込の際お知らせ下さい。
- 申込先及び振込先**
計量記念日全国大会事務局 (一社) 日本計量振興協会
TEL. 03-3269-3259 FAX. 03-3268-2553
e-mail : kinenbi@nikkeishin.or.jp
郵便振替 : 00110-3-3519
りそな銀行神楽坂支店(普) 1354071
口座名義 : (一社) 日本計量振興協会

ホテルインターコンチネンタル東京ベイ案内図



■新交通ゆりかもめ……竹芝駅直結
Direct access from Takeshiba Station on New Transit Yurikamome

■JR/モノレール……浜松町駅徒歩8分
8 minutes walk from Hamamatsucho Station on JR/Tokyo Monorail Line

■都営大江戸線/浅草線……大門駅B2出口徒歩10分
10 minutes walk from Exit B2 of Daimon Station on Oedo/Asakusa Subway Line.

ホテルインターコンチネンタル東京ベイ

〒105-8576 東京都港区海岸1丁目16番2号 16-2 Kaigan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8576
Tel : 03 5404 2222 Fax : 03 5404 2111 www.interconti-tokyo.com-info@interconti-tokyo.com

令和6年度 計量記念日全国大会申込要項

企業・団体名	TEL	
所在地 〒	FAX	
参加者氏名		
所属・役職		
e-mail		
いずれかに○印をお付けください	第1部	出席・欠席
	第2部	出席・欠席
	第3部	出席・欠席