

来場のご案内

公式ウェブサイトより
来場登録を
お願いいたします



International Nanotechnology Exhibition & Conference
nano tech 2025
国際ナノテクノロジー 総合展・技術会議

2025 **1.29-31** Wed. Fri.

10:00-17:00

東京ビッグサイト 東4.5ホール

www.nanotechexpo.jp nano tech 検索

来場登録はこちらから ▶

<https://nanotech2025.jcdbizmatch.jp/Registration>



主催者企画 特別シンポジウム セミナー会場: メインシアター

事前登録制(聴講無料)

1月29日(水)

09:30-11:30 ナノテクノロジーが最先端半導体を先導する



半導体製造用EUV/DUV
光源開発の現状
溝口 計 氏
九州大学
プラズマ・ナノ界面工学研究センター
客員教授



EUVレジスト材料の
最近の進捗と今後の展望
藤森 亨 氏
富士フイルム
エレクトロニクスマテリアルズ
開発センター シニアエキスパート



EUV用フォトマスクの
最近の進捗と将来展望
小嶋 洋介 氏
テクセンドフォトマスク
研究開発部 統括部長



最先端テクノロジーを支える
検査・計測技術
神山 弦一郎 氏
レーザータック
第1ソリューションセールス部
マネージャー

11:45-13:45 ナノテクノロジーが化粧品の新たな可能性を拓げる



エマルション界面の最新分析技術
酒井 健一 氏
東京理科大学創域理工学部
先端化学科 教授



心地よさとしわ改善効果を
両立させる新たなαゲル乳化技術
日吉 淳也 氏
資生堂
みらい開発研究所 担当



肌や髪の悩みに
"自己組織化"でアプローチ
志賀 紀仁 氏
日産化学 化学品事業部
ファインケミカル営業部 課長



浸透持続型ナノカプセルを活用した
機能性化粧品開発
東郷 智美 氏
ホンカワミクロン
マテリアル事業本部
製薬・美容科学研究所 センター 副センター長

15:00-16:40 ナノテックで加速する量子技術イノベーション



日本の量子産業の創出・
発展に向けた推進方策について
佐藤 彰洋 氏
内閣府
科学技術・イノベーション推進事務局
政策企画調査官(量子・マテリアル担当)



量子技術の産業化に向けた
グローバルエコシステムの構築
堀部 雅弘 氏
産業技術総合研究所
量子・AI融合技術ビジネス開発
グローバル研究センター (G-QuAT)
副センター長



誤り耐性量子コンピュータを
めざして
北川 勝浩 氏
大阪大学
量子情報・量子生命研究センター
センター長



ダイヤモンドを用いた
量子センシング・イメージング
水落 憲和 氏
京都大学化学研究所
教授

1月30日(木)

09:30-12:00 認知症:早期発見・診断の新展開 ~健康長寿社会実現への貢献~



アルツハイマー病の疾患修飾療法
岩坪 威 氏
東京大学大学院医学系研究科
神経病理学教授、
国立精神・神経医療研究センター
神経研究所所長



認知症診断の新たな展望:
アミロイド病理における
精密な血液検査の役割
星子 麻記 氏
APAC Strategy & Scientific
Collaboration Lead
C₂N Diagnostics



細胞外小胞バイオマーカーに
よる次世代アルツハイマー病
早期検出法の開発
湯山 耕平 氏
北海道大学
産学・地域協働推進機構
特任准教授

16:00-16:30 Deep Tech特別講演



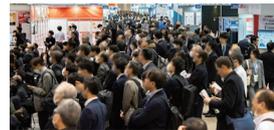
ディープテックスタートアップと死の谷
木場 祥介 氏
ユニバーサル マテリアルズ インキュベーター
代表取締役パートナー



認知症の原因となる異常タンパク質の構造と
新規治療法について
長谷川 成人 氏
東京都医学総合研究所
脳・神経科学研究分野長



早期アルツハイマー病に対する
低出力パルス波超音波治療の開発
下川 宏明 氏
国際医療福祉大学 副大学院長



1月31日(金)

09:30-11:30 持続可能な成長戦略:樹脂リサイクルの戦略的活用



EUサーキュラーエコノミー政策が
推進するプラスチックリサイクルの
新フェーズ
喜多川 和典 氏
日本生産性本部
エコ・マネジメントセンター長



ガラス繊維強化PPS樹脂の
リサイクル技術と資源循環への取り組み
堀内 俊輔 氏
東レ
化成品研究所 研究主幹



難燃再生ポリカーボネート
(SORPLAS)の特徴と今後の展開
栗山 晃人 氏
ソニーセミコンダクターソリューションズ
システムソリューション事業部
SORPLAS事業室 ケミカルエンジニア



樹脂添加剤技術を用いた
マテリアルリサイクルへの取り組み
石川 慎一 氏
ADEKA 樹脂添加剤開発研究所
所長

15:00-16:30 PFAS規制、影響を受ける用途、及び代替技術の動向



PFAS規制の概要とその影響を受ける用途分野、
及びフッ素フリー型表面処理材の設計について
福井 俊巳 氏
KRI 執行役員(スマートマテリアル研究センター/
先進技術調査部担当)



PFASの物性理解に欠かせない
炭化フッ素鎖の考え方
長谷川 健氏
京都大学化学研究所
教授



先端有機フッ素化合物の
穏和な条件での分解・再資源化
堀 久男 氏
神奈川大学 理学部
教授

詳細はこちら▶

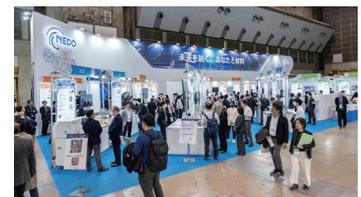


出展社名	
あ	Isaac
	アイメックス
	アシザワ・ファインテック
	アドバンスソフト
	アドマテックス
	アントンパール・ジャパン
	池上金型工業
	茨城県
	ALDジャパン
	AGCエスアイテック
	SIIテクノロジー
	SCSK
	SPIエンジニアリング
	EBINAX
	▶吉野電化工業
	▶スキハイテック
	▶塚田理研工業
	▶Jet Metal Technologies
	FCM
	MI-6
	エリオニクス
	王子ホールディングス
	大阪産業大学
	大阪大学 産業科学研究所
	産業科学ナノテクノロジーセンター
	▶大阪大学エマージングサイエンス
	デザインR3センター
	大塚電子
	オーテックス
	沖縄科学技術大学院大学
か	カーボンフライ
	カールツァイス
	Gaianixx
	海洋研究開発機構
	▶AKICO
	科研費・学術変革領域研究(A)分子
	サイバネティクス
	GSiクレオス
	常光
	レゾナック
	カミ商事
	カルコジェニック
	川研ファインケミカル
	かわさき新産業創造センター(KBIC)
	川之江造機
	技術コアファンリディネットワーク
	(長岡技術科学大学・豊橋技術科学大学)
	▶長岡技術科学大学
	キャトルアイ・サイエンス
	九州大学学術研究都市推進機構
	▶九州先端科学技術研究所
	▶福岡県産業・科学技術振興財団
	有機光エレクトロニクス実用化
	開発センター
	▶KOALA Tech
	QunaSys
	清川メッキ工業
	楠本化成
	クニミネ工業
	CrowdChem
	計算科学振興財団
	電磁材料研究所
	構造計画研究所
	高知工科大学 理工学群 教授 林 正太郎
	高知工科大学 理工学群 教授 藤田 武志

出展社名	
	高度情報科学技術研究機構
	公立千歳科学技術大学 /
	ホトニクスワールドコンソーシアム
	▶公立千歳科学技術大学
	科学技術振興機構
	物質・材料研究機構
	信州大学
	弘前大学
	群馬大学
	北海道大学
	コスにじゅういち
	Co-LABO MAKER
さ	佐賀県
	佐竹マルチミクス
	サンアロー
	産業技術総合研究所
	産業技術総合研究所 中国センター
	▶鳥取県産業技術センター
	▶島根県産業技術センター
	▶岡山県工業技術センター
	▶山口県産業技術センター
	山東長鑫納米科技有限公司
	三洋貿易
	JSP
	JSOL
	ジェー・イー・ウーラム・ジャパン
	四国産業・技術振興センター
	▶O-force
	Shimada Appli
	シュレーディングー
	昭光サイエンス
	情報通信研究機構 未来ICT研究所
	新エネルギー・産業技術総合開発機構
	(NEDO)
	信州TLO
	新日本空調
	シンマルエンタープライゼス
	スギノマシン
	積水化成成品工業
	善ケミカル
	セントラル科学貿易
	Sotas
た	PuIP(大学知財群活用プラットフォーム)
	▶横浜国立大学
	▶日本原子力研究開発機構
	▶新潟大学
	▶東京理科大学
	▶東京電機大学
	▶筑波大学
	▶芝浦工業大学
	▶埼玉大学
	▶神奈川大学
	▶大分大学
	ダイキン工業
	田口電機工業
	中央光学出版
	DKSHマーケットエクспанションサービ
	スジャパン
	TPR
	デクセリアルズ
	名古屋大学
	東京大学内田豊島研究室 /
	一木竹原研究室
	東京ダイレック
	東京都立大学

出展社名	
	東京理科大学 総合研究院
	ウォーターフロンティア研究センター
	東北大学ナノ材料プロセスサイエンス・
	コンソーシアム
	東北テクノアーチ
	東洋合成工業
	東レ
	戸田工業
	TOPPANホールディングス
	トヨタ自動車
な	長瀬産業
	永瀬スクリーン印刷研究所
	ナノセルロースジャパン
	ナノテクナカタニ
	ナノテクノロジービジネス推進協議会
	奈良機械製作所
	ニコン
	日揮触媒化成
	日清エンジニアリング
	日本資材
	日本製紙
	日本ゼオン
	日本電気
	日本インテグリス
	日本原子力研究開発機構
	関根バイオマス資源開発ラボ
	日本大学
	分散プロセスソリューション'25
	-日本ディスプレイセンター-
	▶武田コロイドテック・コンサルティング
	▶LUM Japan
	▶アイメックス
	▶プライミクス
	▶アントンパール・ジャパン
	▶マジェリカ・ジャパン
	▶協和界面科学
	▶写真化学
	▶北海道大学大学院工学研究院
	米澤研究室
	日本電子
	日本ルツボ
	▶仁科マテリアル
	ニューメタルスエンドケミカルス
	コーポレーション
	ネオモンド
	野村鍍金
は	パーク・システムズ・ジャパン
	ハイデルベルグ・インストルメンツ
	浜松ナノテクノロジー
	日立ハイテック
	ビューラー
	フィルジェン
	フェローテックマテリアルテクノロジーズ
	富士市CNFプラットフォーム
	フジミンコーポレートッド
	扶桑化学工業
	フリッチュ・ジャパン
	Preferred Computational
	Chemistry
	BLUE TAG
	ブルカー・ジャパン
	フロンティアカーボン
	米空軍科学技術局 アジア事務所
	ヘミセルロース
	ボールウェーブ

出展社名	
	堀場製作所
ま	Mountech Deutschland
	マックエンジニアリング
	マテリアルDXプラットフォーム
	マルバーン・パナリテカル
	三菱化工機
	水戸工業
	文部科学省・顕微イメージングソリューションプラットフォーム
	▶北海道大学
や	山形大学 有機エレクトロニクス
	イノベーションセンター
	山形大学有機エレクトロニクス
	イノベーションセンター
	ソフトセンシングデバイス部門
	ユシロ化学工業
	吉田機械興業
ら	量子科学技術研究開発機構
	量子技術イノベーション拠点
	(理化学研究所)
A-Z	Blue Frog Scientific Group
	Deep Tech Canada
	INM - Leibniz-Institute for New Materials
	Korea Pavilion
	▶DAREE OPTIC
	▶DON
	▶DouwiseChem
	▶DS Metal
	▶Ecubemate
	▶Nano Technology Research Association
	▶NanoNC
	▶Polyone
	▶S.W.Chemicals
	▶Sukgyung AT
	Nanocyl
	Shanghai Dazhan Times Nanotechnology
	Taiwan Pavilion
	▶ACME ELECTRONICS CORPORATION
	▶Agspring Corporation
	▶Core Facility Center,
	National Cheng Kung University
	▶Industrial Technology Research
	Institute
	▶Just Nanotech
	▶Luxor Thermal
	▶Molssentech
	▶Nano Targeting & Therapy Biopharma
	▶Nanovie
	▶National Central University
	▶National Chung Cheng University
	▶National Chung Hsing University
	▶National Tsing Hua University
	▶ProTrusTech
	▶STRONG NANO TECH
	▶ZANY Materials Technology
	Waterloo Institute for Nanotechnology
	YEUNGNAM UNIVERSITY



<p>最新情報は 公式ウェブサイトをチェック!</p> <p>https://www.nanotechexpo.jp/</p>		<p>出展者一覧</p> <p>https://unifiedsearch.jcdbizmatch.jp/nanotech2025/jp/nanotech/list</p>		<p>特別シンポジウム・メインシアター・ シーズ&ニーズセミナー</p> <p>https://unifiedsearch.jcdbizmatch.jp/nanotech2025/jp/sem/nanotech_mems</p>	
--	--	---	--	---	--