

DEEP TECH ZONE in nano tech

ディープテックゾーン 出展のご案内

What is DEEP TECH (Innovation)?

ディープテックについて

DEEP TECH is innovative technology born from a deep understanding of science| and is the power to solve global social issues and create new markets and industries.

Since 2021| VC investments in Deep Tech have exceeded \$100 billion each year.

DEEP TECHとは、科学への深い理解から生まれる革新的な技術であり、世界的な社会課題を解決し、新たな市場と産業を創出するパワーとなっています。

2021年以降Deep Techに対し毎年100billionドル(1000億ドル、i.e.15兆円)を超えるVC投資がなされています。



Why is DEEP TECH needed now?

Issues are becoming more complex

We are seeking solutions to many increasingly complex issues| including climate change| CO2 emissions| medical and health issues in an aging society and food self-sufficiency.

New innovations are game changing

Today| various technologies (Deep Tech) are emerging one after another that will bring about major social innovations| not only solving problems but also creating new markets and industries.



社会課題はより複雑に

気候変動問題、CO2排出問題、高齢化社会の医療・健康問題、食料自給問題など多くの複雑化した課題に対する解決を求めています。

新たなイノベーションが市場を変える

今、大きな社会イノベーションをもたらす多様な技術(Deep Tech)が次々と登場、それらは社会的課題解決だけでなく、新市場、産業の創出をもたらします。

Social Innovation brought by Deep Tech

Agri-Tech	Energy Tech for Net-Zero	AI & Beyond 5G	Quantum	Advanced Materials	Biotech
					
少子高齢化 時代の自立農業 食料自給	ネットゼロカーボンの実現 グリーン水素経済 気候変動抑制	サービスロボット 自動運転 AI支援通信サービス	量子コンピュータ (新材料/新薬) 超高感度 EMセンサ	宇宙用電子/光学 /THz通信機器 核融合ブランケット 材料	高齢化社会の医療 人間拡張の ヘルスケア産業 バイオものづくり

農業用
IT/AI/ロボット技術

広域センシング
(ドローン/衛星活用)

核融合発電

再生可能エネルギー

CO₂活用技術(CCUS)

生成AI

空飛ぶタクシー

ニューロチップ

量子AI

THz無線通信

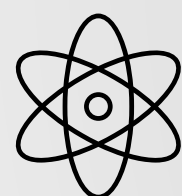
耐放射線材料

ナノ・複合材料

m-RNAワクチン

遠隔診断
医療/手術

介護ロボット



大規模言語モデル

超高密度プラズマ

合成生物学

量子マテリアル

深層学習

量子もつれ

量子重ね合わせ

極限環境材料

ナノ粒子

室温超電導

ゲノム編集

再生医療

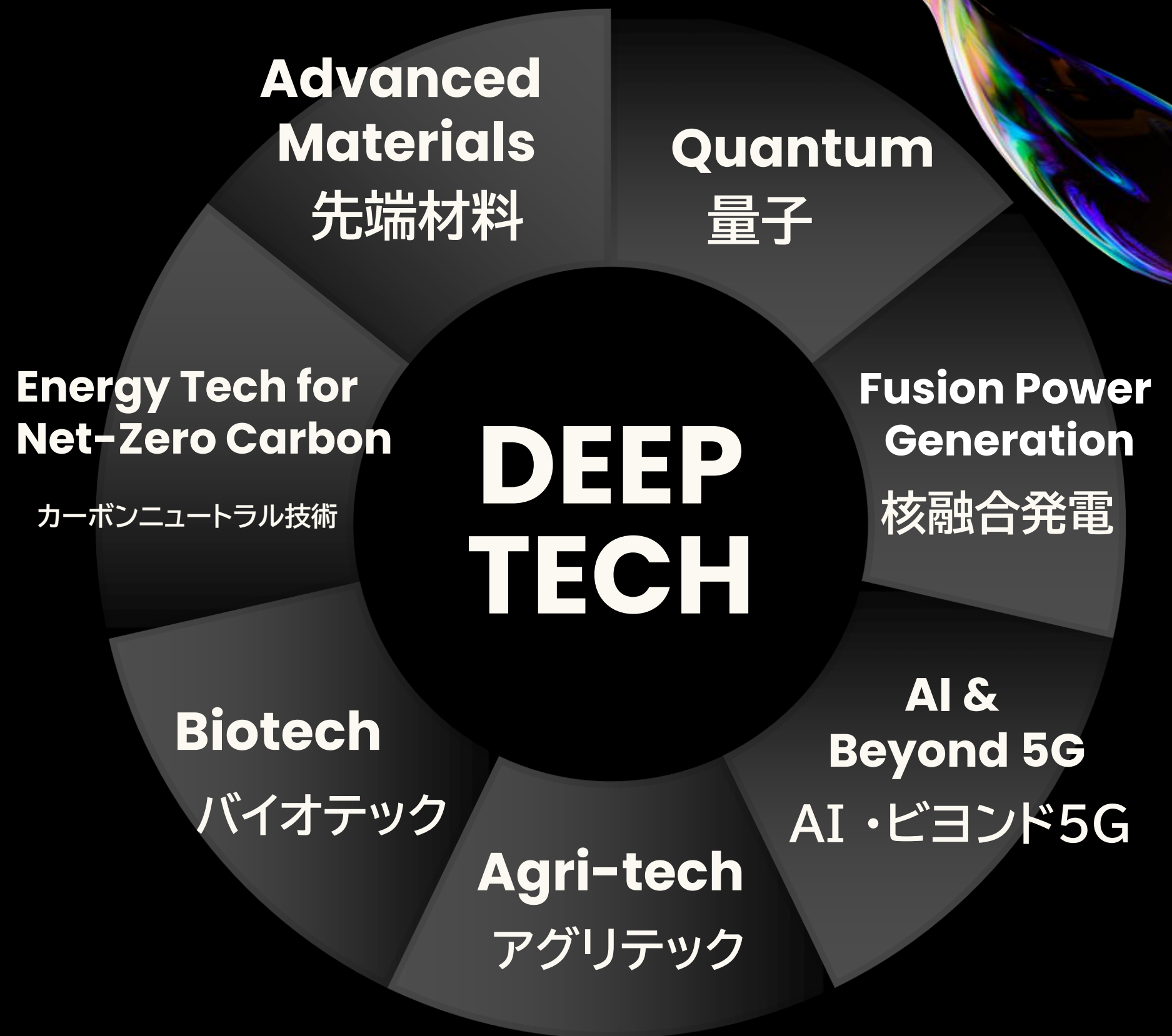


Deep Tech

Deep Science

EXHIBITS; MARKET& INNOVATIVE SOLUTIONS

出展対象 技術



Fusion Power Generation

核融合発電

Magnetic Field Control Technology:

High-temperature superconducting wire,
Superconducting magnets, Nanowire technology

Plasma Facing Materials:

Tungsten (nanostructure control), Nanocoating technology

Reactor Wall & Structural Materials:

Reduced activation steel (nano-microstructure control),
Radiation-resistant nanomaterials, Nano-multilayer coatings

磁場制御技術:

高温超伝導線材、超伝導磁石、ナノワイヤー技術

プラズマ対向材料:

タングステン(ナノ構造制御)、ナノコーティング技術

炉壁・構造材料:

低放射化鋼(ナノ組織制御)、耐放射線ナノ材料、
ナノ多層膜コーティング

Advanced Materials

先端材料

Extreme environment materials;

Radiation-resistant | Heat-resistant | Lightweight & High-strength materials

Space equipment;

Radiation-resistant semiconductors | THz/laser communications

極限環境材料:

耐放射線/耐熱/軽量高強度材料

宇宙用機器:

耐放射線半導体、テラヘルツ/レーザ通信

Energy Tech for Net-Zero Carbon

カーボンニュートラル技術

Power generation technologies:

Nuclear fusion blanket modules
(cooling| fuel production| shielding)
Green hydrogen technology | Perovskite solar cells

CO2 utilization technologies:

CCUS | Hydrogen Economy | Artificial Photosynthesis

発電技術:

グリーン水素技術、ペロブスカイト太陽電池

CO2活用技術:

CCUS| Hydrogen Economy、人工光合成

Biotech バイオテック

New modalities:

In-vivo gene therapy | CAR-T therapy | Replicon

Nanomedicine:

Ultra-early diagnostic molecular imaging| Bio-nanomaterials

ニューモダリティー:

In-vivo遺伝子治療、CAR-T療法、レプリコン

ナノメディシン:

超早期診断分子イメージング、バイオナノマテリアル

バイオモノづくり:

Quantum 量子

Quantum technology:

Quantum computers| quantum software| quantum AI| quantum sensing| quantum measurement| quantum life science| quantum security| quantum communications| quantum materials| quantum-related equipment and products

量子技術:

量子コンピュータ、量子ソフトウェア、量子AI、量子センシング、量子計測、量子生命科学、量子セキュリティ、量子通信、量子マテリアル、量子関連機器・製品

コンサルティング・人材育成

*The Quantum Zone is included in the Deep Tech Zone and will be held at the same time.
既存の量子ゾーンは、Deep Techゾーンに包含され開催いたします。

Consulting/Human resource development

AI & Beyond 5G AI・ビヨンド5G

Next-generation communication services:

THz wireless communication| photonics technology | HAPS | satellite broadband

次世代通信サービス:

テラヘルツ無線通信、フォトンクス技術、HAPS、衛星ブロードバンド

Computing:

Generative AI for research and development | Quantum | Neurochips
Reservoir computers | Spintronics devices

コンピューティング:

研究開発用生成AI、量子、ニューロチップ、リザーバコンピューター、スピントロニクスデバイス

Agri-tech アグリテック

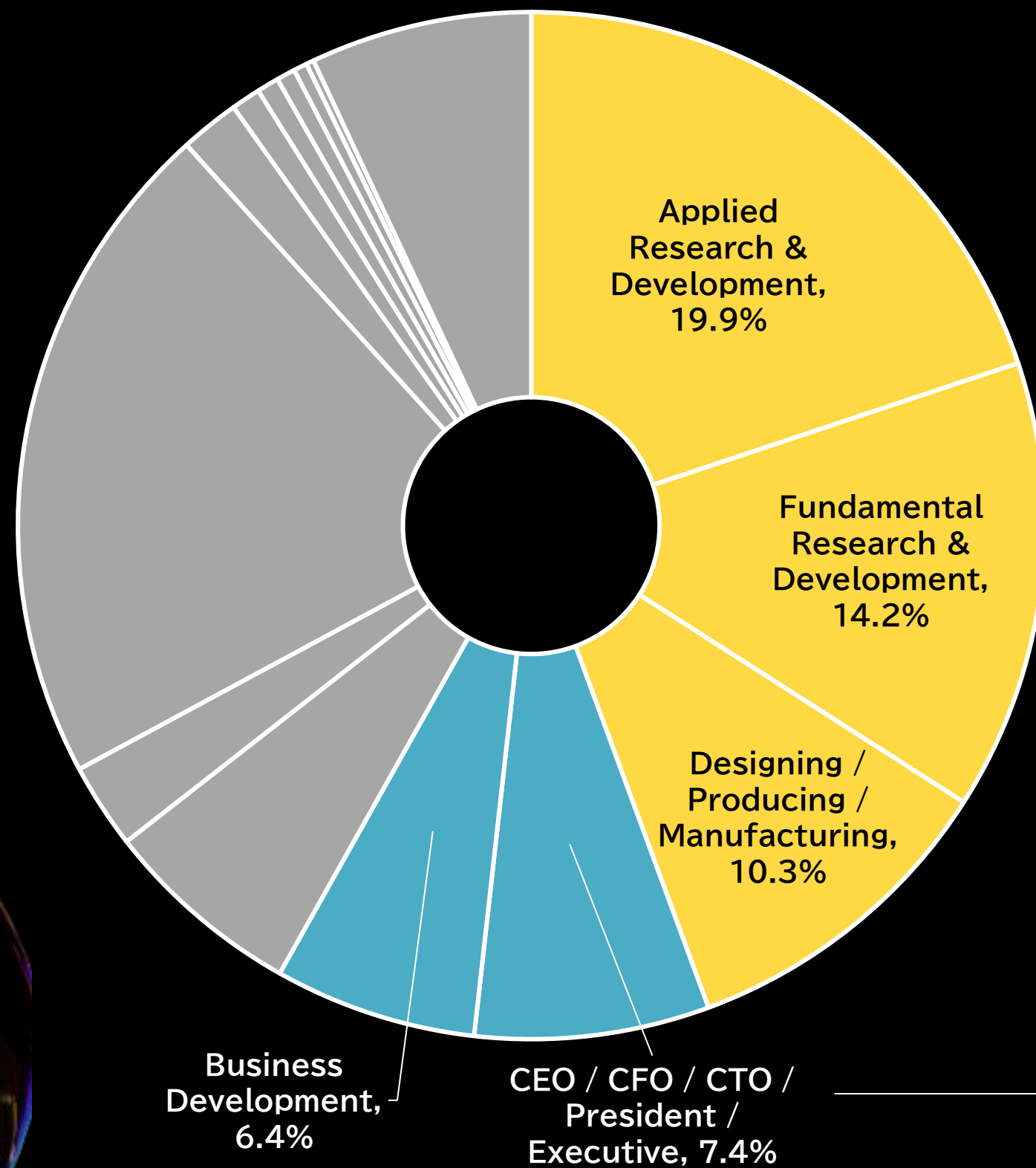
IT/AI/Robot technology:

Wide area sensor (satellite/drone)
Soil microbial detection/analysis

IT/AI/ロボット技術:

広域センサー(衛星/ドローン)
土中微生物検出/解析

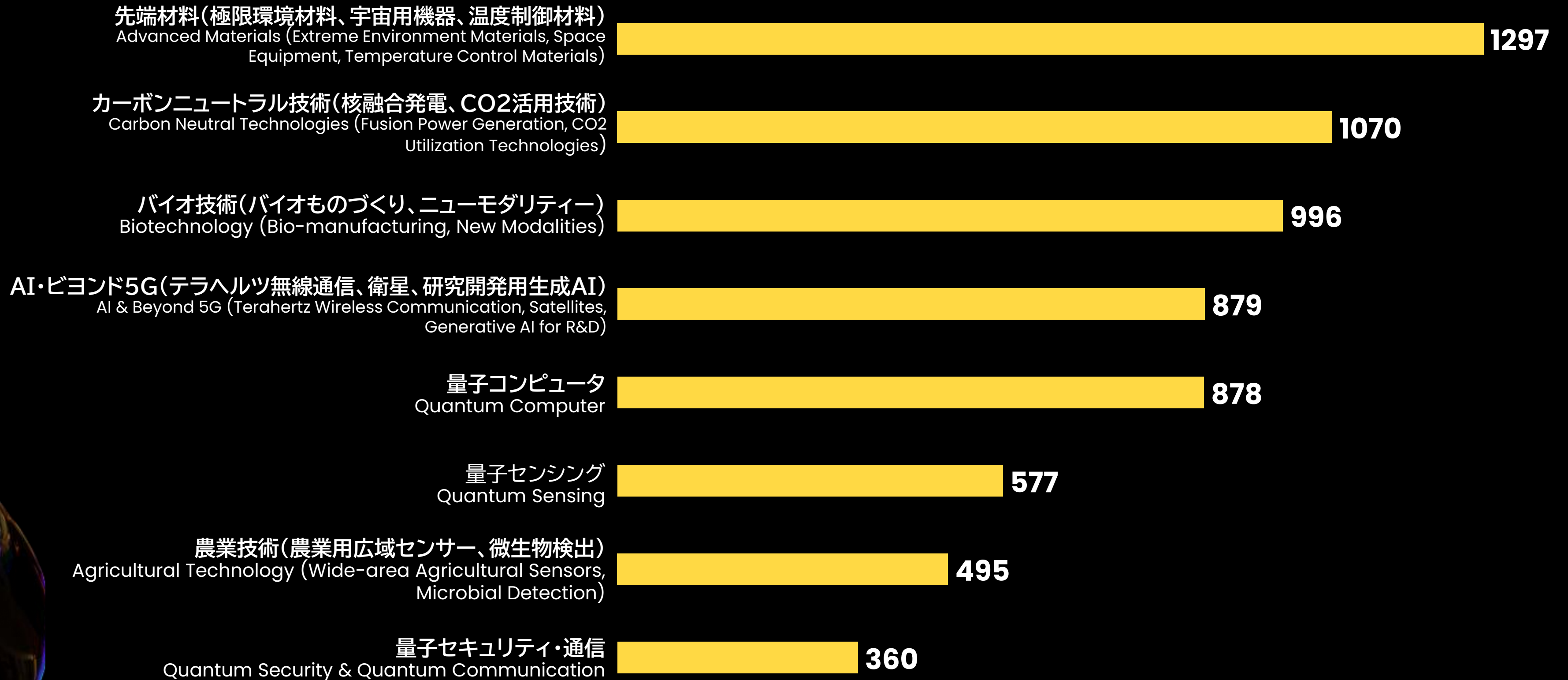
VISITORS; Job category



44% are Form **R&D**

14% are Form
**CEO/CFO & Business
Development**

Visitor Interests / Service Categories



Number of Interested Visitors

ABOUT DEEP TECH ZONE

ディープテックゾーン 開催概要

Date: January 28 (Wed.) – 30 (Fri.) | 2026
10:00 – 17:00

開催日時: 2026年1月28日(水)～30日(金)
10:00～17:00

Venue: West Halls and Conference Tower |
Tokyo Big Sight

会場: 東京ビッグサイト西ホール&会議棟

Organizer: nanotech executive committee |
JTB Communication Design | Inc.

主催: nano tech実行委員会/
(株)JTBコミュニケーションデザイン

Number of visitors: 45,000

予定参加者数: 45,000名

PLANS ご出展プラン

Standard

一般

Public Organization

独法・公的機関・協会・団体

University

大学

Exhibition fee
出展料金

¥418,000

¥319,000

Domestic only 日本国内に限る

¥209,000

Space
スペース

1 booth = 9m² (opening 3m x depth 3m)

■ (Optional) Package Booth



Display Cabinet with Sliding Door x 2
Reception Counter
Fascia Board 3m
Name Plate *Gothic Font
Folding Chair x 2
Brochure Stand
Name Card Box
Arm Spot Light (100W) x 3
Carpet
Electric Supply 1kW
Power Socket
Trash Can

*including power consumption of lighting equipment (300W)

Plans start from: ¥143,000~

Applications should be sent to the official construction company. Tax included

Exhibitor Presentation Fees

■ Seeds & Needs Seminar

Seminar area capacity: 100 seats

Fee: 1 session = 45 minutes

¥165,000 (tax included)

Fee: 1 session = 30 minutes

¥110,000 (tax included)

■ Main Theater Presentation

Presentation area capacity: 120 seats

Fee: 1 session = 45 minutes

¥275,000 (tax included)

- Fees include:
- Screen and projector for computer-based presentations
 - Audio equipment (2 microphones, speaker)

Exhibitor Support Program

■ Logo on Official Exhibition Website

¥440,000 (tax included)

■ On-site Advertising

start from: ¥110,000 (tax included)~

Inc. Tax 料金はすべて税込

APPLICATION お申込み方法



出展オンライン申込



Online Exhibitor
Application

①[オンライン申込フォーム](#)にアクセスしてください。
Please visit online Exhibitor [application form](#).

②「出展ゾーン」項目にて「Deep Techゾーン」
を選択の上、必要事項を記入ください。
Please select "Deep Tech Zone" in the "Exhibition Zone" section
and fill in the required information.

☒ Deep Tech Zone

③「お申込内容および出展料金」項目にて
「出展(一般)」覧に金額をご記入ください。
【ご注意！】入力の際は、税込金額を入力してください。
Please enter the amount in the "Exhibition (General)"
field under the "Application Details and Exhibition Fees" section.
[Important Notice!] When entering the amount, please input the tax-inclusive price.

Exhibition Fees (Standard) ¥ 418,000 x 1 spaces = ¥ 418,000



出展申込書

出展規約 必須	☐ 出展規約および個人情報取り扱いについて、下記URLをご確認の上、同意くださいますようお願いいたします。 ※以下URL内容ご確認後、同意チェックが可能になります。 出展規約 : https://www.nanotechexpo.jp/pdf/nano26_terms_and_conditions_j.pdf 個人情報 : https://www.nanotechexpo.jp/main/privacy.html
出展ゾーン 必須	☐ 【材料・素材】マテリアルゾーン ☐ 【分析・計測・評価】アナリティクスゾーン ☐ 【加工】プロセスゾーン ☐ 【データ駆動】研究開発DXゾーン ☐ イノベーション・アカデミックゾーン ☒ Deep Techゾーン ☐ その他：主催者特別展示

GDPR Notice : https://www.jtbcorp.jp/en/privacy/pi_gdp/

出展者情報

ご記入の表記・出展国にて、公式Webサイト・招待状・会場案内図等に掲載いたしますので必ずご記入ください。
尚、掲載時には、法人格は省略して掲載いたします。

出展者名(和文) 必須	-- ▾	出展者名	-- ▾
出展者名(フリガナ) 必須			
出展者名(英文) 必須	出展者名	-- ▾	

お申込内容および出展料金

※下記料金は全て消費税10%を含みます。
◆出展ブース（1小間：3m x 3m = 9m2登録した製品情報（資料・動画）の閲覧者データ取得が可能です。）

出展（一般）	¥ 418,000 x 1 小間 = ¥ 418,000
出展（独法・公的機関/協会・団体）	¥ 319,000 x 小間 = ¥ 0
出展（大学・研究室）	¥ 209,000 x 小間 = ¥ 0
主催者企画ブース	¥ x 小間 = ¥ 0 主催者特別展示はこちらに金額・小間数をご記入ください。

◆出展者セミナー