

東北大学Nano Terasuが実現する未来のモノづくり！ ～次世代放射光施設で実現できることは？～

主催：KPMGジャパン

後援：CIC Japan合同会社、一般社団法人ベンチャー・カフェ東京

ごあいさつ

KPMGジャパン プライベートエンタープライズセクターでは、社会インパクトをもたらすスタートアップなどを持続的に産み出すイノベーション・エコシステムを創造するため、「ECOSYSTEM INSIGHT Powered by KPMG」と題するセッションシリーズを展開しております。

東北大学は次世代放射光施設ナノテラスを含む世界トップレベルの研究開発施設の集積が進む青葉山キャンパスにおいて、「サイエンスパーク」の整備を進めています。研究・教育・社会連携の好循環を実現してきましたが、更なる高みを目指すために、大学発スタートアップ創出を重点戦略と位置付けており、地域の産学官金が一体となったスタートアップ・エコシステムの形成を推進しています。

今回は東北大学から渡邊 真史氏と片桐 毅氏をお招きし、次世代放射光施設を活用してどのようなモノづくりができるのかについてお話しいただき、さらに東北大学のサイエンスパーク構想やイノベーションを起こすエコシステムの創造について議論いたします。

開催概要 （プログラムは次ページをご確認ください）

開催日時	2024年12月12日（木）19:00-20:00
会場	オンサイト（来場）：CIC東京（虎ノ門ヒルズ ビジネスタワー15F）／ オンライン：Zoom
対象者	大企業の経営企画部、新規事業開発部、VC・CVC担当者やスタートアップ企業経営者
受講料	無料
申込方法	下記申込URLまたは右記のQRコードより、申込サイトにアクセスしお申込みください。 申込URL： https://forms.office.com/e/Bru1uCEVGQ ※申込完了時、自動返信メールは配信されませんので、申込完了時に画面に表示される「回答のPDFを印刷または入手する」より保存等ご対応ください。
受講方法	【オンサイト会場で受講の方】 ① 開催前日に、受講票発行のご案内メールがご登録のeメールアドレスに届きます。 ② 内容をご確認のうえ、開催当日、プリントアウトまたはスマートフォン等の画面に表示の受講票を受付にてご提示ください。 【オンラインで受講の方】 ① 開催前日、ご登録いただいているアドレス宛に「参加方法のご案内」メールをお送りしますので、必ず事前にご確認ください。 ② 当日は、上記メールの案内にそって視聴URLにアクセスのうえシンポジウムをご視聴ください。 ※本シンポジウムは、Zoom video Communications社のZoomにてライブ配信をおこないます。インターネット環境や回線状況により、アクセス不良が生じる場合や、音声・画像が途切れるなどご視聴いただけない場合もございます。あらかじめご了承ください。 ※申込みをキャンセルされる場合には、 KPMG-contacts@jp.kpmg.com までご連絡ください





19:00-19:05	開会挨拶 KPMGジャパンプライベートエンタープライズセクター スタートアップ統轄パートナー 有限責任あずさ監査法人 常務執行理事 企業成長支援本部 インキュベーション部長 パートナー 阿部 博
19:05-19:25	「次世代放射光施設（ナノテラス）の紹介」 東北大学 研究推進部 ナノテラス共創推進課 特任教授 渡邊 真史 氏
19:25-19:35	「東北大学スタートアップ事業化センターの取組み」 東北大学 スタートアップ事業化センター 特任准教授 片桐 毅 氏
19:35-19:55	Panel Discussion : 「次世代放射光施設（ナノテラス）で実現できることとは？」 東北大学 研究推進部 ナノテラス共創推進課 特任教授 渡邊 真史 氏 東北大学 スタートアップ事業化センター 特任准教授 片桐 毅 氏 KPMGジャパンプライベートエンタープライズセクター スタートアップ統轄パートナー 有限責任あずさ監査法人 常務執行理事 企業成長支援本部 インキュベーション部長 パートナー 阿部 博
19:55-20:00	閉会挨拶 KPMGジャパンプライベートエンタープライズセクター スタートアップ統轄パートナー 有限責任あずさ監査法人 常務執行理事 企業成長支援本部 インキュベーション部長 パートナー 阿部 博

※内容および講師は変更される場合がございます。あらかじめご了承ください。

※一部のみご参加いただくことも可能です。

※自然災害等が発生した場合には、開催を延期または中止にする場合がございます。

「東北大学 次世代放射光施設（ナノテラス）とは？」

- 「放射光施設」は、ナノスケールの世界まで観察することができる巨大な顕微鏡。放射光は、ほぼ光速で直進する電子が、強い磁場によって曲げられた際に放たれる、指向性の高い光のことで、その明るさは太陽光の10億倍以上。
- 東北大学青葉山新キャンパスに共創の場として設けられた「サイエンスパーク」エリアに、新たに軟X線向け3GeV高輝度放射光施設(NanoTerasu)が竣工。「サイエンスパーク」エリアは、面積約4万平方メートルの研究開発拠点群。学术界、産業界、地域の人財と智が集い、研究開発の拠点を置くことができる場です。

お問合せ先

有限責任 あずさ監査法人
企業成長支援本部
担当：阿部 真悠子

KPMG-contacts@jp.kpmg.com

ご提供いただく個人情報は、当法人のHPに掲載している個人情報保護方針（www.kpmg.com/jp/privacy）に基づき、①当法人および関連グループからの有益な情報の提供（サービスのご案内、メールニュースの配信、ニュースレターの配送、セミナー・イベントのご案内や参加のご確認など）、②当法人および関連グループへのお問合せに関する回答、等に利用させていただいております。なお、本件に関するお問合せはseminar@jp.kpmg.comまでお願いいたします。

© 2024 KPMG AZSA LLC, a limited liability audit corporation incorporated under the Japanese Certified Public Accountants Law and a member firm of the KPMG global organization of independent member firms affiliated with KPMG International Limited, a private English company limited by guarantee. All rights reserved.

The KPMG name and logo are trademarks used under license by the independent member firms of the KPMG global organization.