



TOHOKU  
UNIVERSITY

AI

東北大学

# オープンイノベーション戦略機構 シンポジウム2022

Tohoku University Head Office for Open Innovation Strategy Symposium 2022



2018年12月に「オープンイノベーション戦略機構」を総長直下の組織として創設いたしました。本機構は、大学が核となり多企業が参画するイノベーションエコシステムB-U-B(Business-University-Business)モデルを形成し、社会的インパクトの大きいイノベーションを創出することを目的としております。「競争」から「共創」へ。世界に拡がった新型コロナウイルス感染症による「コロナ禍」を意図しない歴史的大変革の引き金と捉え、進むべき「未来型社会」の形成に向けて、皆様と一緒に考える機会を提供したいと考えております。

東北大学総長 大野 英男

ONLINE SYMPOSIUM

本シンポジウムはオンライン形式(ZOOM Webinar)で開催します。

2022年 **3月1日(火)** 時間: **13:30-17:00**  
定員: **500名** (定員になり次第、申込みを締め切ります。)

参加費  
無料

## 特別講演

13:40~14:10

エネルギー産業2030への戦略  
Utility3.0の実装に向けて

NPO法人国際環境経済研究所  
理事・主席研究員  
21世紀政策研究所 研究副主幹  
U3イノベーションズ合同会社  
代表  
東北大学 グリーン未来創造機構  
特任教授(客員)



竹内 純子氏

## 特別対談

15:20~16:00

若手起業家のチャレンジ —“匠の技”より“みんなが使える技”—

株式会社QuizKnock  
CEO  
東北大学  
グリーン未来創造機構  
特任准教授(客員)



伊沢 拓司氏

クレインバスキュラー株式会社  
CEO  
東北大学  
大学院医工学研究科・  
ジャパンバイオデザイン



梶山 愛氏

お問合せ



東北大学  
オープンイノベーション戦略機構

E-mail: oi-sympo@grp.tohoku.ac.jp

お申込みについて

本シンポジウムは、事前登録者のみご参加いただけます。  
下記ウェブサイトの申込みフォームよりお申込みください。  
また、定員になり次第、受付終了となります。

<https://oi.tohoku.ac.jp/application/>



本シンポジウムは平成30年度文部科学省補助事業「オープンイノベーション機構の整備事業」の一環で開催いたします。

主催:東北大学オープンイノベーション戦略機構

# 東北大学 オープンイノベーション戦略機構シンポジウム2022

Tohoku University Head Office for Open Innovation Strategy Symposium 2022

## Program

13:30 - 13:35	開会挨拶	東北大学 総長 <b>大野 英男</b>	
13:35 - 13:40	来賓挨拶	文部科学省科学技術・学術政策局 産業連携・地域振興課 産業連携推進室長 <b>下岡 有希子氏</b>	
13:40 - 14:10	<b>特別講演</b> エネルギー産業2030への戦略 Utility 3.0の実装に向けて	NPO法人国際環境経済研究所 理事・主席研究員 21世紀政策研究所 研究副主幹 U3イノベーションズ合同会社代表 東北大学 グリーン未来創造機構 特任教授(客員) <b>竹内 純子氏</b>	
14:10 - 14:30	大変革時代の課題解決を東北大学とともに —データ駆動型の価値創造からスタートアップまで—	東北大学 オープンイノベーション戦略機構 機構長 理事・副学長(企画戦略総括担当、プロボスト、CDO) <b>青木 孝文</b>	
14:30 - 14:50	研究成果を実用化に繋ぐ 「マルチトラック・イノベーション エコシステム」への挑戦	東北大学 オープンイノベーション戦略機構 統括クリエイティブ・マネージャー <b>内田 渡</b>	
14:50 - 15:05	アカデミアが切り拓く ドラッグ・ディスカバリー	東北大学 大学院薬学研究科 研究科長・教授 <b>岩淵 好治</b>	
15:05 - 15:20	PHRデータのセンシング・データ活用と 産学連携によるオープンイノベーション	株式会社クオンタムオペレーション 代表取締役 <b>加藤 和磨氏</b>	
15:20 - 16:00	<b>特別対談</b> 若手起業家のチャレンジ —“匠の技”より“みんなが使える技”—	株式会社QuizKnock CEO 東北大学 グリーン未来創造機構 特任准教授(客員) <b>伊沢 拓司氏</b>	
16:00 - 16:30	カーボンニュートラル社会の実現に貢献する 高性能永久磁石材料	東北大学 大学院工学研究科 教授 <b>杉本 諭</b>	
	東北大学との次世代電動アクスル用素材・ プロセス共創研究所への期待	愛知製鋼株式会社 スマートカンパニー 執行職 <b>御手洗 浩成氏</b>	
16:30 - 16:55	ナノ材料の界面・構造制御プロセスサイエンス構築による、 EV・パワーエレクトロニクス開発、ポスト5G、SDGs達成への貢献	東北大学 材料科学高等研究所 教授 <b>阿尻 雅文</b>	
	ナノ材料プロセスサイエンス・コンソーシアム 及び産学連携への期待	株式会社クラレ 理事 (東北大学 未来科学技術共同研究センター 特任教授) <b>保城 秀樹氏</b>	
16:55 - 17:00	閉会挨拶	東北大学 オープンイノベーション戦略機構 副機構長 理事(産学連携担当) <b>植田 拓郎</b>	