



## 東京科学大学グリーン・トランスフォーメーション・イニシアティブ (Science Tokyo GXI) ～ワット・ビット連携に貢献する原子力～

**2026年3月5日木**  
**14:00～17:30**

参加費  
**無料**

●主催 : Science Tokyo GXI  
<https://www.gxi.iir.titech.ac.jp>

会 場 東京科学大学 大岡山キャンパス  
西9号館2階 ディジタル多目的ホール

開催方法 Zoomによるハイブリッド開催

産官学連携によるカーボンニュートラル社会の実現加速を目指すTokyo Tech GXI事業は、2024年10月の東京科学大学設立に伴いScience Tokyo GXIに名称を変え、継続してGX研究に取り組みます。近年のAIの進展に伴うデータセンター、半導体産業の進展により電力消費量が今後増加すると予測されます。そこで情報産業を含む産業のGXを駆動するカーボンニュートラルな一次エネルギー源として原子力に着目し「ワット・ビット連携に貢献する原子力」をテーマとして本シンポジウムを開催致します。各分野で優れた活躍をされている講師陣を迎えた本シンポジウムでは講演とともにパネルディスカッションを予定しています。GXを目指される企業、自治体、一般の方々、本学関係者の多数のご参加をお待ちしております。

登録対応

a **14:00-17:30 セッション**

デジタル多目的ホールとZoomのハイブリッド開催  
但し、デジタル多目的ホールは先着250名

b **17:45- 意見交換会・ネットワーキング**

会費制：会費5,000円 EEI棟多目的ホール 先着100名

参加登録



お問合せ

Science Tokyo GXI事務局

✉ office@gxi.iir.isct.ac.jp

☎ 03-5734-3284 (平日 8:30～17:15)

# 第5回 Science Tokyo GXI 公開シンポジウム ～ワット・ビット連携に貢献する原子力～

## 総合司会

●石塚 知香子 (東京科学大学 総合研究院 ゼロカーボンエネルギー研究所 准教授)

14:00▶14:05

開会挨拶 ●加藤 之貴 (東京科学大学 総合研究院 ゼロカーボンエネルギー研究所 所長・教授)

14:05▶14:10

大学挨拶 ●仁科 博史 (東京科学大学 総合研究院 院長・教授)

14:10▶14:20

来賓挨拶 ●多田 克行 (経済産業省 資源エネルギー庁 電力・ガス事業部 原子力政策課 課長)

14:20▶14:30

来賓挨拶 ●有林 浩二 (文部科学省 研究開発局 原子力課長)

14:30▶14:50

**講演①『ワット・ビット連携：AI時代のインフラ国富論  
データセンター分散配置で描く脱炭素と地域活性化のビジョン（仮題）』**

●石田 裕之 (株式会社三菱総合研究所 政策・経済センター チーフ事業マネージャー)

14:50▶15:10

**講演②『デジタル×エネルギーの産業革命：「ワット・ビット連携」が拓く日本の道筋』**

●高野 雅晴 (株式会社ビットメディア 代表取締役社長／株式会社MESH-X 代表取締役)

15:10▶15:30

**講演③『DXによる電力増大および変動性再エネ増大への対応：  
ワット・ビット連携と原子力の役割（仮題）』**

●秋元 圭吾 (地球環境産業技術研究機構(RITE) システム研究グループ グループリーダー・主席研究員／  
東京科学大学 総合研究院 ゼロカーボンエネルギー研究所 特任教授)

15:30▶15:45

休憩・名刺交換

15:45▶16:05

**講演④（調整中）**

●（調整中）

16:05▶16:25

**講演⑤『日本の原子力の中期展望（仮題）』**

●竹下 健二 (東京科学大学 総合研究院 ゼロカーボンエネルギー研究所 特任教授)

16:25▶17:00

**パネルディスカッション**

(モデレータ：相樂 洋 (東京科学大学 総合研究院 ゼロカーボンエネルギー研究所 教授))

17:00▶17:10

**総評** ●柏木 孝夫 (東京科学大学 名誉教授)

17:10▶17:25

**柏木孝夫GX賞授与式** : GX研究賞、GXオープンイノベーション賞、GX奨励賞

17:25▶17:30

**閉会挨拶** ●小林 能直 (東京科学大学 総合研究院 ゼロカーボンエネルギー研究所 教授)

17:45▶19:00

**意見交換会・ネットワーキング** (立食、会費5,000円) @EEI棟1階多目的ホール

※プログラムの内容は変更になる場合がございます。最新の内容はWEBサイトをご確認ください。

## オンライン参加の免責事項

以下の免責事項を必ずお読みください。参加登録を頂いた時点で、免責事項に同意されたものとみなします。

- Zoomの使用方法・操作方法については、本イベントではサポートしておりません。ご了承ください。
- Zoomの使用は、アプリをインストールしたパソコンやスマートフォンをご用意ください。(インストールや使用は無料ですが、別途インターネット回線が必要となります。)
- Zoomのインストールなどに起因とするPCトラブルなどは保証しかねますので、自己責任のもとご使用ください。
- 各種アプリは最新版にアップデートしてからご使用ください。
- 配信URLの使いまわしは出来ません。SNSなどで公開しないようお願いいたします。
- 回線・機器の状況によっては通信が不安定になる場合や、予期せずネット環境が乱れ、それに起因した映像等の不具合が発生する可能性がございます。ご了承ください。
- 本シンポジウムは主催側にて記録させていただきます。記録は、目的外に使用はいたしません。
- プライバシー保護のため、無断で画面をスクリーンショットや録画・録音・撮影等をすることはご遠慮ください。

## イベントについてのお願い

- イベントの参加申し込みは先着順となりますので、お早目にお申込みいただきますようご注意ください。
- 記録・広報などを目的として、イベントの様子を写真や動画で撮影する場合があります。ご了承ください。
- 内容等は変更になる場合がございますので、予めご了承ください。登壇者やプログラムに関する情報は、変更や追加があり次第、随時更新させていただきます。

大岡山西9号館2階デジタル多目的ホール

<https://www.liberal.lila.titech.ac.jp/hall/about/>