

# おかやまグリーン成長支援セミナー

日時 2025年10月27日(月) 13:00~16:30

参加費無料  
定員50名

場所 テクノサポート岡山 1階 大会議室 (岡山市北区芳賀5301)

県では県内企業のカーボンニュートラルに向けたグリーン成長分野への新たな取組を支援するため、おかやまグリーン成長支援セミナーを開催します。今回のセミナーでは、次世代太陽光発電技術としてのペロブスカイト太陽電池の最新の話題や船舶用次世代燃料の取り組み、またデータセンターのインフラ戦略など幅広い情報を提供します。新たなビジネスチャンスの獲得に向けて、ぜひご参加ください。

## Topic 01

13:05~14:05

### ペロブスカイト太陽電池の 基礎と開発動向

\*\*\*\*\*

(国研)

## 産業技術総合研究所

再生可能エネルギー研究センター  
ペロブスカイト太陽電池研究チーム

こごうあつし

主任研究員 古郷 敦史 氏



高性能で軽量なペロブスカイト太陽電池は、次世代の太陽光発電技術として注目を集めています。

本講演では、ペロブスカイト太陽電池のしくみや魅力を解説しながら、なぜ今この技術が期待されているのか、実用化に向けた課題や未来の可能性について、最新の研究事例を交えてわかりやすく紹介していただきます。

## Topic 02

14:05~15:05

### 脱炭素化に向けた 商船三井グループの 次世代燃料導入の 取り組みと今後の展開について

\*\*\*\*\*

## (株)商船三井

エネルギー事業本部エネルギー事業戦略部  
Innovation&コーポレートベンチャリングチーム

ひろいしんいち

チームマネージャー 廣井 真一 氏



2050年のGHG排出量ネットゼロを掲げ、次世代燃料への各種取り組みや技術革新を通じて、脱炭素化に向けて邁進されている商船三井グループの次世代エネルギーサプライチェーン事業（輸送事業・船用燃料）の事例や、脱炭素化実現のために不可欠となる技術的ブレークスルーを取り込むためのコーポレートベンチャリング事業（スタートアップへの投資）事例等を紹介していただきます。

## Topic 03

15:20~16:20

### AI時代を見据えた データセンター（DC）等の関連 事業概況とドコモビジネスの インフラ戦略について

\*\*\*\*\*

## NTTドコモビジネス(株)

プラットフォームサービス本部  
クラウド&ネットワークサービス部

まつばやしおさむ

第二サービス部門 部門長 松林 修 氏



近年、企業の競争力向上の観点からAI導入が急速に普及。また今後は推論用AIの本格的導入が見込まれます。一方、AI向けインフラにおいて、都市部データセンター用電力の枯渇、建設コスト増大、電力（受電）導入の長期化などを背景に、ICT環境の分散化やネットワークの在り方などにも変化が生じています。さまざまな課題解決に向けて、実態や解決すべき道筋は何か。「これからのインフラのあり方」を中心に解説していただきます。

事務局

公益財団法人岡山県産業振興財団  
ものづくり支援部 研究開発支援課  
担当：井ノ江・河原・勝野・田原  
TEL：086-286-9651 Mail：green@optic.or.jp

お申し込み

下記URLまたは二次元コードからお申し込みください

[https://www.optic.or.jp/event/event\\_detail/index/6071.html](https://www.optic.or.jp/event/event_detail/index/6071.html)

主催

岡山県  
委託先：公益財団法人岡山県産業振興財団



・申込期限：  
2025年10月17日（金）17:00まで  
・定員になり次第締め切らせていただきます

申込時にいただいた情報は事業運営上必要な範囲で適切に使用させていただきます