

# 脱炭素社会に向けた 産学官の取組

令和5年10月11日（水）

14:00～17:00

ホテルグリーンタワー幕張 3階チェルシー



本セミナーでは、産学官の3つの視点から、脱炭素社会で活用できるエネルギー技術、都市鉱山の活用、県内企業に対する千葉県の支援施策について解説します。

ぜひこの機会に奮ってご参加ください。

～講演1～  
脱炭素農業×  
ソーラーシェアリング＝  
地方発脱炭素社会構築

市民エネルギーちば(株)  
東 光弘 氏

脱炭素農業とソーラーシェアリングで地方都市の農業経営の活性化と脱炭素を行う「地方発脱炭素社会構築」を実施中。今回は環境主義経営の強みを解説します。

～講演2～  
太陽エネルギーを有効活用  
するための「水蓄熱」

(株)イゼナ  
前田 朋子 氏

自然対流と大熱容量の特性を持つ「水」は、太陽エネルギー社会には欠かせない存在になると考えます。『水蓄熱』の現状と今後の取り組みをご紹介します。

～講演3～  
脱炭素社会に向けた  
都市鉱山の活用

千葉大学  
松野 泰也 氏

都市鉱山について、その魅力、マテリアルフロー分析（MFA）によるストックと将来需要の推計方法、都市鉱山を利用するための課題などについて概括します。

～講演4～  
千葉県が取り組む  
企業向け環境関連支援施策

千葉県  
環境生活部

千葉県の温暖化対策、脱炭素社会に向けた支援事業の中から、企業が活用できる支援事業を厳選してご紹介します。

～セミナー終了後は、名刺交換会も実施します～

会場地図（千葉市美浜区ひび野2丁目10-3）



参加費…無料

定員…50名（定員に達し次第締め切ります）

申込期限…令和5年10月4日（水）

主催…(公財)千葉県産業振興センター

留意事項…当日体調不良や熱の高い方は参加をお控えください。

## 申込方法

下記URLまたはQRコードから（公財）千葉県産業振興センターのHPにアクセスし、必要事項をご記入のうえ、お申込みください。  
FAXでもお申込みいただけます。（裏面をご覧ください）

[https://www.ccjc-net.or.jp/contents\\_detail.php?frmlId=3498](https://www.ccjc-net.or.jp/contents_detail.php?frmlId=3498)

公益財団法人千葉県産業振興センター



## 脱炭素農業×ソーラーシェアリング＝地方発脱炭素社会構築

講演1  
14:00～

市民エネルギーちば株式会社／株式会社TERRA 代表取締役 東 光弘 氏

弊社は『千葉にも市民発電所を!!』をテーマに2014年に創業。9年でグループ全体資本金が5億円程度に成長。有機農業等による農地土壌に炭素を貯留する「脱炭素農業」と再エネを利用した「ソーラーシェアリング」を組合せ、地方都市の農業経営の活性化と脱炭素を行う「地方発脱炭素社会構築」を実施中。今回は環境最優先主義経営の優位性について講演予定。

## 太陽エネルギーを有効活用するための「水蓄熱」

講演2  
14:45～

株式会社イゼナ 熱環境プロデューサー 設計室長 前田 朋子 氏

イゼナは、人にやさしい床暖房とは何か、を考え水蓄熱床暖房アクアレイヤーを開発しました。それから29年、時代とともに快適な温熱環境を維持するための蓄熱部材として進化してきました。さらに脱炭素社会にむけて、太陽熱を蓄える部材として「水蓄熱アクアレイヤー」は、欠かせない存在となりました。ソーラー化へ向けて『水蓄熱』の現状と今後の取り組みをご紹介します。

## 脱炭素社会に向けた都市鉱山の活用

講演3  
15:30～

千葉大学 大学院融合理工学府 先進理化学専攻 共生応用化学コース 教授 松野 泰也 氏

地上に蓄積された工業製品を資源とみなし「都市鉱山」と呼ぶ概念が提唱されて久しい。現在、脱炭素社会の構築のために都市鉱山を活用することが推進されている。本講演では、都市鉱山について、その魅力、マテリアルフロー分析（MFA）によるストックと将来需要の推計方法、都市鉱山を利用するための課題などについて概括する。

講演4  
16:10～

## 千葉県が取り組む企業向け環境関連支援施策

千葉県 環境生活部 温暖化対策推進課

## 令和5年度第1回ちば新事業創出ネットワークセミナー 参加申込書

FAXでお申込みいただく場合は、下記に参加者情報をご記入のうえ、下記FAX番号まで送付してください。

# FAX. 047-426-9044

企業名			業種 (事業内容等)		
所在地	〒 ー				
連絡担当者	(所属・役職名)		(氏名)		
TEL	FAX		メール アドレス		
参加者	所属・役職名		氏名		

本申込書にご記入いただいた個人情報は、本事業の開催に係る参加者の確認、参加者名簿の作成、出欠確認、本事業運営に関する連絡及び当センターで主催する各種講座等の情報提供の目的のみに使用いたします。

問い合わせ先

公益財団法人千葉県産業振興センター

新事業支援部 産学連携推進室 (担当: 渡部・伊藤・中司)

TEL: 047-426-9200

FAX: 047-426-9044

E-mail: sangaku@ccjc-net.or.jp