

# SAT テクノロジー・ショーケース 2024

## 異分野交流による知の触発 in つくば 最新研究・技術のフリーマーケット

— 特別シンポジウム —

### カーボンニュートラルと サーキュラーエコノミーが導く未来社会

気候変動問題と資源・廃棄物問題の解決に向けた  
技術的・社会的取組の現状と展望、課題解決にあたっての  
主体間の連携の役割について議論する。

企画：国立環境研究所

ポスター発表

9:30～18:00

つくばと関連地域での研究成果を俯瞰できる100件(予定)  
のポスター発表

#### ■ インデクシング (1分間のポスター概要説明)

9:40～12:30

#### ■ ポスター発表コアタイム

13:00～15:50

「テクノロジーショーケース」はつくば  
をはじめ首都圏などで活躍する研究者・  
技術者が、最新の研究成果、アイディ  
ア、技術を持ち寄り、相互に披露する  
異分野交流の場です。

特別シンポジウム

16:00～18:00

### カーボンニュートラルとサーキュラーエコノミーが導く未来社会

#### 第1部 特別講演

国立環境研究所理事長挨拶

国立環境研究所 理事長 **木本 昌秀**

#### 地域で取り組むカーボンニュートラル

芝浦工業大学 副学長 **磐田 朋子**

#### カーボンニュートラルと資源循環へのチャレンジ

トヨタ自動車株式会社 CN先行開発センター 環境エンジニアリング部 部長 **山戸 昌子**

#### カーボンニュートラルに挑む革新技術

産業技術総合研究所 ゼロエミッション国際共同研究センター 副研究センター長 **工藤 祐揮**

#### サーキュラーエコノミーの社会実装と評価

東京大学大学院工学系研究科 技術経営戦略学専攻 教授 **村上 進亮**

#### 第2部 パネル討論

#### カーボンニュートラル及びサーキュラーエコノミー技術の社会実装の 課題と主体間連携の役割

モデレーター 国立環境研究所 理事 **森口 祐一**

パネラー 国立環境研究所 資源循環領域 室長 **南齋 規介**

第1部講師 4名

2024年  
1月25日(木)

つくば国際会議場

**入場  
無料** どなたでも自由に  
参加できます

主催：つくばサイエンス・アカデミー（一般財団法人茨城県科学技術振興財団）、SATテクノロジー・ショーケース2024実行委員会

協力機関：国立研究開発法人国立環境研究所 共催：茨城県、茨城県教育委員会、つくば市、つくば市内国立研究開発法人等25団体

後援：文部科学省、経済産業省、環境省等26団体

# タイムテーブル

(変更になる場合があります)

	中ホール300	多目的ホール・大会議室
9:30	開会式	<ul style="list-style-type: none"> <li>●ポスター発表 9:30～18:00 (つくば発注目研究ポスター) 各研究機関推薦の代表的研究成果のポスター発表</li> <li>(一般ポスター) つくば内外の研究活動を網羅するポスター発表</li> </ul> <p>コアタイム 奇数番号ポスター 13:00～14:00 偶数番号ポスター 14:00～15:00</p> <p>フリーディスカッションタイム 15:00～15:50</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●企画展示 研究機関等における代表的なプロジェクトの紹介</li> <li>●共催機関広報展示</li> <li>●先進技術企業展</li> <li>●弁理士による発明無料相談 10:00～15:50</li> </ul>
9:40	インデクシング (1分間のポスター概要説明)	
12:30	休憩	
16:00	特別シンポジウム 16:00～18:00 カーボンニュートラルとサーキュラーエコノミーが導く未来社会	
	<b>第1部 特別講演</b>	
	国立環境研究所理事長挨拶 国立環境研究所 理事長 <b>木本 昌秀</b>	
	地域で取り組むカーボンニュートラル 芝浦工業大学 副学長 <b>磐田 朋子</b>	
	カーボンニュートラルと資源循環へのチャレンジ トヨタ自動車株式会社 CN先行開発センター 環境エンジニアリング部 部長 <b>山戸 昌子</b>	
	カーボンニュートラルに挑む革新技術 産業技術総合研究所 ゼロエミッション国際共同研究センター 副研究センター長 <b>工藤 祐揮</b>	
	サーキュラーエコノミーの社会実装と評価 東京大学大学院工学系研究科 技術経営戦略学専攻 教授 <b>村上 進亮</b>	
	<b>第2部 パネル討論</b>	
	カーボンニュートラル及びサーキュラーエコノミー技術の社会実装の課題と主体間連携の役割 モデレーター：国立環境研究所 理事 <b>森口 祐一</b> パネラー：国立環境研究所 資源循環領域 室長 <b>南齋 規介</b> 第1部講師 4名	
18:00	表彰式・閉会式	
18:45	懇親会 18:45～19:45 リストランテ TSUMU (参加費 1,000円)	

## 駐車場のご案内

駐車スペースが限られているため、極力、公共交通機関をご利用ください。

お車でお越しの場合は、つくば国際会議場(南・北)、都市交通センター南4・3・2駐車場などをご利用ください(時間貸・有料)。

