

A bright future with **ATES**



「サーキュラーエネルギー - ATES」セミナー、施設見学、個別意見交換セッション

開催日時: 2025 年 9 月 24 日 (水)

場所: グラングリーン大阪 (大阪駅北側) JAM BASE 5 階 カンファレンスルーム

〒530-0011 大阪市北区大深町 6 番 38 号 [アクセス | JAM BASE](#)

参加費: 無料 (事前登録制) 使用言語: 英語・日本語 (通訳あり)

申し込み方法: お申込はこちらの[フォーム | FORM](#)より 9 月 16 日までをお願いします。

この度、在大阪オランダ王国総領事館は、持続可能なエネルギー社会の実現を目指し、日本における ATES (帯水層蓄熱システム) の普及を目的としたイベントを大阪にて開催いたします。

オランダは、オフィスビル、工場、温室、ホテル、病院等で 3,000 件を超える ATES の導入実績を誇り、豊富な経験と専門知識を有しています。ATES システムは、地下帯水層から熱エネルギーを採り出し、貯蔵・回収することで、建物の冷暖房を効率的に行い、CO2 排出量の大幅削減に貢献します。

本イベントでは、オランダから政府関係者および ATES 関連事業者を招聘し、ATES 導入の経済的合理性や課題克服の経験について、それぞれの視点からご紹介するセミナーを実施します。さらに、グラングリーン大阪での ATES 施設見学や、オランダ企業との個別意見交換の機会もご用意しております。

2050 年の「NET ZERO」達成に向け、日本のエネルギーインフラを変革する可能性を秘めた ATES システムの有効性を多角的に捉え、新たな協業へと繋がる貴重な機会となることを願っております。

皆様のご参加を心よりお待ちしております。

開催概要

- **主催:** 在大阪オランダ王国総領事館
- **運営:** Landing Japan
- **対象参加者:** 帯水層蓄熱システム (ATES) にご興味のある方、すでに取り組んでおられる方、民間企業、政府、自治体、研究者の方々

プログラム詳細（予定）

10:00 - 11:00: パート 1：オランダ ATEs セミナー

- **開会挨拶:** 在大阪オランダ王国総領事館 総領事 マーク・カウパース
- **プレゼンテーション:** オランダ ATEs グループ
 - オランダが誇る 3,000 件以上の ATEs 導入実績
 - CO2 排出量削減と「NET ZERO」目標に向けた ATEs システムの有効性
 - ATEs 導入における経済的合理性とコスト削減の可能性、課題とその克服、実証事業から商業利用への道のりを紹介

11:00 - 12:00: パート 2：オランダと日本における ATEs 関連法規

- ATEs を安全に導入・運用するための法規制
RVO（オランダ企業庁）政策オフィサー ワウター・ウェンク
- 日本における ATEs 普及に向けた可能性と課題
- Q&A セッション

12:00 - 13:30: ATEs 施設見学* & 昼食休憩:

協力: 株式会社 関電エネルギーソリューション

*施設に入構できる人数に制限がありますのでご希望に添えない場合がございます事ご了承ください。

13:30 - 16:30: 個別意見交換セッション

- 日本の企業・団体と、オランダからの参加団体との 1 対 1 の意見交換セッションを実施します。

オランダからの参加団体

- **Boode bv:** 水井戸産業向けの PVC 製水井戸用スクリーンとケーシングの製造業者で、関連製品も提供しています。
- **DTESS BV:** 帯水層蓄熱（ATEs）ソリューションおよびその他の熱・冷熱貯蔵技術に関するコンサルタントです。アイデア段階から建設、そして事業展開までをサポートします。
- **Gaia Energy:** 地熱エネルギーおよび ATEs プロジェクトの開発、実現、運営を行う企業です。熱源だけでなく、熱供給ネットワークの開発も行います。
- **Scope 0:** ATEs システムや水井戸の設計、建設、メンテナンスに関する専門コンサルタントです。
- **RVO (Netherlands Enterprise Agency):** オランダの政府機関であり、持続可能性、農業、イノベーション、国際ビジネスの分野で起業家や政府機関、研究機関を支援しています。

在大阪オランダ王国総領事館 担当：白石・吉富 E-Mail: osa-ea@minbuza.nl

ATEs イベント運営事務局、本イベントに関するお問い合わせ：

株式会社 Landing Japan <https://www.landing-japan.com/jp/>

担当：浜田 070-2825-1381 / shunichi.hamada@landing-japan.com