

『盛り上がりよう関西、盛り上がりよう大阪』

大阪・関西万博開催記念合同シンポジウムのご案内

2025 年 5 月 13 日

生態工学会 関西支部・支部長 伊能利郎
(株)ダイキンアプライドシステムズ

はじめに

『いのち輝く未来社会のデザイン』をテーマに関西で 55 年ぶりに万国博覧会が開催されます。万博開催を記念して日本生物環境工学会西日本支部との合同シンポジウムを実施します。

目的・狙い

本シンポジウムでは万博出展に向け、どのような人が関わり、どのようなプロセスを経て、どのような技術で実現されたのか、また、夏場を中心に開催される大阪・関西万博の暑さ対策として、屋外でも居心地の良い空間をどのように創り出したかを出展者側からお話いただく。

さらには閉鎖された空間での食料生産システムや環境に負荷をかけない食料生産システムが人類の将来のために重要であることをお話し、また話題の人間洗濯機だけに止まらないファインバブルの活用拡大をご紹介したい。

開催内容

- ・日時：2025 年 6 月 27 日(金) 14:30～17:00
- ・場所：I-site なんば(〒556-0012 大阪市浪速区敷津東 2 丁目 1-41 南海なんば第 1 ビル)＋オンライン
- ・共催：生態工学会 関西支部、日本生物環境工学会 西日本支部・バイオロボティックス WG
- ・受講対象：上記両学会会員・同賛助会員企業ほか関係学会・機関をはじめ、ご関心のある皆様

シンポジウム内容

(1) ダイキン関連(14:30～15:30)

講演 1) 高原レストラン「水空 SUIKUU」～出展プロジェクト～

ダイキン工業株式会社 空調生産本部 主任技師 関 康一郎氏

講演 2) 人々が集う氷の木陰「氷のクールスポット」～建築設計～

株式会社ダイキンアプライドシステムズ 設計本部 グループ長 足立 奈美依氏

(2) 大阪公立大学植物工場研究センター関連(15:40～16:40)

講演 3) アクアポニックス展示「いのちの湧水 (いずみ)」

～植物工場とサーキュラーエコノミー～

大阪公立大学植物工場研究センター センター長 北宅善昭氏

講演 4) ファインバブルの活用拡大 “ミライ人間洗濯機、農業活用等”

株式会社サイエンス 執行役員商品部長 前野聖志氏

(3) 関連行事のご紹介(16:40～17:00)

1) EXPO2025 バーチャル万博～空飛ぶ夢洲～

2) けいはんな万博 2025(関西文化学術研究都市推進機構)

(4) 意見交換会(17:15～) 南海なんば駅周辺(当日案内)で予定しています。

参加申込ほか

- ・参加費：会員:2,000 円、学生:無料、非会員:3,000 円、オンライン※:1,000 円
意見交換会 5,000 円
※:当日都合により参加出来ない方には後日、録画を公開する予定です。
- ・申込み：**フォームに記入** または→ 
(↑参加費振込先を記載)
- ・シンポジウムの内容は都合により変更になる場合がありますので予めご了承ください。

以上



ぜんぶのいのちと、ワクワクする未来へ。
Towards a brighter future for all

開催期間 2025 年 4 月 13 日(日) - 10 月 13 日(月) 開催場所 大阪 夢洲(ゆめしま)
Period Sunday, 13 April to Monday, 13 October 2025 Venue Yumeshima Island, Osaka City