## 山口地区化学工学懇話会 2025 年度総会・第 85 回講演会・見学会

共催: 山口地区化学工学懇話会, 化学工学会中国四国支部 山口大学化学プロセス強化研究教育推進体

日時: 2025 年7月4日(金)13:00~17:00(技術交流会17:00~18:30)

会場:日本ゼオン (株) 徳山工場 (周南市那智町 2-1)、 https://www.zeon.co.jp/company/locations/tokuyama/

周南市賑わい交流施設 3 階交流室 2 (徳山駅前) https://shunan.ekimae-library.jp/access/

プログラム

13:00~13:30 総会(会場:周南市賑わい交流施設3階交流室2)

13:30~15:30 第85回講演会(会場:周南市賑わい交流施設3階交流室2)

講演 1 「機械学習を用いた CO2分離プロセスの最適設計 |

名古屋大学 大学院情報学研究科 複雜系科学専攻 教授 松田 圭悟 氏

概要:従来のプロセスシミュレーションが抱える問題や課題を抽出し、統計モデルを用いること で材料からプロセス開発までをシームレスに検討することについて紹介する。

講演2「カーボンナノチューブについて」

日本ゼオン(株) CNT 研究所 内田秀樹 氏

概要:カーボンナノチューブの特徴と日本ゼオンの技術ならびに産業応用に向けた取り組みについて紹介する。

<大型バスで移動>

15:30~17:00 見学会(会場:日本ゼオン(株)徳山工場)※懇話会会員限定 <大型バスで移動>

17:00~18:30 技術交流会(会場:ホテルサンルート徳山)https://www.hs-tokuyama.jp/access/

参加費:講演会、見学会は無料です。

交流会:見学会終了後、技術交流会を開催します。参加費は1,000円(当日集金)です。

申込方法:総会、講演会、見学会、技術交流会の出欠につきまして、6月19日(木)までに E-mail にて下記宛てにお申し込み下さい(案内 E-mail 本文に記載の事項について回答いただき、下記事務局宛、ご返信ください)。なお、見学会の定員は 40名程度とし、当懇話会会員に限定させていただきます。希望者が定員を超える場合は人数調整をさせていただきます。予めご了承ください。

申込先 山口地区化学工学懇話会 事務局 担当:木村 konwakai(a)yamaguchi-u.ac.jp (a)を@に置き換えてください

※ 自家用車で会場までご来場の場合は周辺の有料駐車場をご利用ください。見学会会場にも駐車場は ございませんのでご注意ください。