

膜工学春季講演会・膜工学サロンご案内

(<https://maftech-kobe.or.jp/home/event/2022-spring-lecture>)

サロンは開催方法をクリックしていただくとリンク先URLが表示されます。

講演会ご案内：ZOOMによるライブ配信

グループと講演タイトル	講師	開催方法(プラットフォーム)	担当教員
サロンA「塗布膜」 粒子分散液の塗布・乾燥プロセスを解明する微視的数値計算	東京大学 環境安全研究センター 特任助教 辰巳 伶氏	ZOOMによるライブ配信	菰田悦之
サロンB-1「水処理」 「無酸素／好気MBRにおける膜ファウリング抑制法膜ファウリングを起こしにくい活性汚泥とは」	長岡技術科学大学大学院工学研究科 環境社会基盤工学専攻 水圏土壌環境研究室准教授 幡本 将史氏氏	ZOOMによるライブ配信	長谷川 進
サロンB-2「水処理」 「海水淡水化北谷物語 第11弾 ー海淡用高圧RO膜開発を通して膜事業への影響ー」	神戸大学科学大学院技術イノベーション研究科 教授 新谷卓司氏	ZOOMによるライブ配信	新谷卓司
サロンC 「有機薄膜」 「ペロブスカイト太陽電池の高耐久化に向けた取り組み」	国立研究開発法人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 研究員 山本晃平氏	ZOOMによるライブ配信	石田謙司 堀家匠平 小柴康子
サロンD「膜材料合成化学」 量子ビームから捉える薄膜・界面の相互作用	神戸大学大学院工学研究科応用化学専攻 講師 松本拓也氏	ZOOMによるライブ配信	森敦紀 岡野健太郎 鈴木登代子
サロンE「ガスバリア膜」 「有機-無機ハイブリッド材料と機能性高分子材料の合成」	京都工芸繊維大学 分子化学系准教授 足立 馨氏	ZOOMによるライブ配信	蔵岡孝治
サロンF「ガス分離膜」 「大気圧プラズマを用いたシリカ系分子ふるい膜の開発とガス分離への応用」	広島大学大学院先進理工系科学研究科 助教長澤寛規氏	ZOOMによるライブ配信	市橋祐一 神尾英治 谷屋啓太
サロンG「膜バイオプロセス」 「代謝工学と合成生物学によるモノづくり微生物の開発」	神戸大学 先端バイオ工学研究センター 神戸大学 大学院科学技術イノベーション研究科 兼任 准教授 石井 純氏	ZOOMによるライブ配信	荻野千秋 丸山達生
サロンH「有機溶剤超ろ過膜」 「膜分離を活用した有機溶剤回収 ー膜プロセス設計支援ソフトの開発と活用例ー」	イーセップ株式会社 代表取締役社長 澤村 健一氏	ZOOMによるライブ配信	熊谷和夫
サロンI 「先進膜材料・膜プロセス」 「金属有機構造体の結晶形態制御と気体分離膜開発」	国立研究開発法人産業技術総合研究所 化学プロセス研究部門 主任研究員 原 伸生氏	ZOOMによるライブ配信	吉岡朋久 中川敬三
サロンJ「バイオ・メディカル・食品プロセス膜」 「バイオメディカル分野における分離膜開発、この30年」	神戸大学大学院工学研究科応用化学専攻 学術研究員 加藤典昭氏	ZOOMによるライブ配信	加藤典昭