

2019年度膜工学秋季講演会・膜工学サロン案内

共催：神戸大学先端膜工学研究センター
一般社団法人先端膜工学研究推進機構

日時：2019年9月13日 金曜日 13:00～16:00
場所：神戸大学 百年記念館「六甲ホール」
司会進行：石田謙司(先端膜工学研究推進機構理事・神戸大学大学院工学研究科教授)
森 敦紀(先端膜工学研究推進機構理事・神戸大学先端膜工学研究センター教授)

13:00～16:00【講演会】

	講演内容	講演者
司会：石田謙司氏		
13:00～13:05	先端膜工学研究推進機構機構長挨拶	先端膜工学研究推進機構長 先端膜工学研究センター教授 松山秀人
13:05～13:10	神戸大学挨拶	理事・副学長
13:10～13:40	「下水道行政の最近の動向について」	国土交通省 水管理・国土保全局 下水道部 部長 植松 龍二氏
13:40～14:20	「ダイセルグループの水処理製品のご紹介と最近の開発状況について」	(株)ダイセル研究開発本部コーポレート 研究センター主席研究員 浜田豊三氏
14:20～14:35	コーヒープレイク	
司会：森 敦紀氏		
14:35～15:15	「良好な水環境と災害に対応するために」	京都大学大学院工学研究科教授 (流域圏総合環境質研究センター) 清水芳久氏
15:15～15:55	「蒸着重合法による高分子コンフォーマルコーティング～防食・防錆、吸着・付着制御、電子・光機能応用～」	静岡大学 工学部 電子物質科学科 教授 久保野 敦氏

16:10～18:00【膜工学サロン】

【膜工学サロン】 下記グループを選択して申込用紙にご明記の上、ご参加ください。 (別紙添付資料のグループのテーマご参照)		各グループ毎に開催	
開催場所	グループと講演タイトル	講師	担当教員
C3-203	サロンA「塗布膜」 「無孔スラリー塗膜乾燥の理論と計算」	神戸大学工学研究科応用化学専攻准教授 今駒博信氏	菰田悦之
C4-301	サロンB-1「水処理」 「膜ファウリング抑制技術の実際 ～MF、UF編～」	片山ナルコ(株)	長谷川 進
C4-201	サロンB-2「水処理」 「RO膜スパイラルエレメント構成部材の機能と展望 第7弾—FO膜法はRO膜法に取って代わることができるのか?— “Part2 DSの設計指針と現状”」	神戸大学科学技術イノベーション研究科 教授 新谷卓司氏	新谷卓司
C2-302	サロンC 「有機薄膜」 「水晶振動子マイクロバランスを用いた有機薄膜形成初期過程の定量解析」	静岡大学工学部 電子物質科学科 助教 松原亮介氏	石田謙司 福島達也 小柴康子
C2-101	サロンD「膜材料合成化学」 「高分子(複合)微粒子の構造制御とその機能化」	神戸大学大学院工学研究科応用化学専攻教授 教授 南 秀人氏	森 敦紀
C2-301	サロンE「ガスバリア膜」 「ガスバリアのメカニズム ～基礎と応用～」	(株)クレハ樹脂加工事業所技術開発グループリー ダー 細田友則氏	蔵岡孝治
C2-201	サロンF「ガス分離膜」 「促進輸送によるCO2分離膜とネガティブエミッションへの挑戦」	九州大学カーボンニュートラル・エネルギー国際研究所 (I2CNER) CO2分離・転換研究部門 准教授 谷 口育雄氏	市橋祐一・堀江孝史 谷屋啓太・神尾英治
C2-202	サロンH「有機溶剤超ろ過膜」 「ポリアミド中空糸膜の作製と有機溶剤超ろ過膜への応用」	ユニチカ(株)中央研究所 機能材料グループグループ 長 小野貴博氏	熊谷和夫
C1-201	サロンI 「先進膜材料・膜プロセス」 「シリカ系分離膜の量産化技術開発と事業化展望」	イーセップ(株)澤村健一 氏	吉岡朋久 中川敬三
C3-101	サロンJ「バイオ・メディカル・食品プロセス膜」 「バイオファーマプロセスにおける膜技術」	メルク(株) プロセスソリューションズ事業本部 滝元美幸氏	加藤典昭

18:00～19:30【懇親会】

学生ホールAMEC3