

平成27年度 先端膜工学研究推進機構秋季講演会ご案内

日時：平成27年9月29日 火曜日 13:00～16:00
 場所：神戸大学工学部 C3-302
 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)
 菰田悦之(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准教授)

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構長挨拶	先端膜工学研究推進機構長 大学院工学研究科応用化学専攻 教授 松山秀人
13:05～13:10	神戸大学副学長挨拶	神戸大学副学長 水谷文俊氏
13:10～13:40	国立大学法人支援施策の概要と 膜センター・推進機構に期待すること(仮題)	文部科学省高等教育局 国立大学法人支援課長 氷見谷直紀氏
13:40～14:20	海外水事業の課題と提言 ～質の高いインフラ展開を目指して～	双日(株) 企画業務室 担当部長 加藤篤司様
14:20～14:35	コーヒーブレイク	
司会:菰田悦之氏		
14:35～15:15	多孔性分離膜の開発と環境・エネルギーへの展開	広島大学大学院工学研究科 物質化学システム 専攻 教授 都留稔了氏
15:15～15:55	燃料電池技術の現状と未来～材料からプロセスまで～	東京工業大学 資源化学研究所 教授 山口猛央氏

16:00～17:00
【見学会】 先端膜工学研究拠点の見学

17:00～18:30【膜工学サロン】 (敬称略)

【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
C2-202	サロンA 「塗布膜」～電極塗布膜～ 燃料電池用新規材料と電池作成プロセスの重要性	東京工業大学 資源化学研究所 教授 山口猛央氏	菰田悦之・西山 覚・今駒博信
C2-101	サロンB-1 「水処理」 モニタリング技術における光ファイバーを利用 した観測手法	神戸大学工学研究科市民工学専攻教授 芥川真一氏	安川政宏
C4-301	サロンB-2 「水処理」微粒子分散液の流動乾燥シミュレータSNAPと 膜ろ過の直接シミュレーション	一般社団法人プロダクトイノベーション協会 小池 修氏	三野泰志
C2-301	サロンB-3 「水処理」 淀川原水を対象としたハイブリッド膜ろ過システムの適用に関する研究	阪神水道企業団 古林祐正氏	三好太郎
C2-302	サロンC 「有機薄膜」 有機系薄膜のデバイス応用	国立研究開発法人 産業技術総合研究所太陽光発電研究 センター 有機系薄膜チーム チーム長 近松真之氏	石田謙司・三崎雅裕・小柴康子
C2-201	サロンD「ガス分離膜」 Na-ZSM-5膜を用いた膜反応器のメタノール合成への適用可能性	早稲田大学先進理工学部応用化学科助教 瀬下雅博氏	市橋祐一・谷屋啓太・神尾英治
C1-201	サロンE「膜バイオプロセス」 バイオフィンナリー分野における高度膜分離技術の貢献	神戸大学「バイオプロダクション次世代農工連携拠点」 特命准教授 佐々木建吾氏	荻野千秋・丸山達生

18:30～19:30【懇親会】 学生ホールAMEC3