

先端膜工学研究拠点 第4回ワークショップ

開催日：平成30年11月19日（月）13:00～18:00

会場：工学部D1棟2F 多目的会議室1～3（D1-201～D1-203）

【プログラム】

（座長：松山秀人）

13:00～13:05 富山明男研究科長 開会挨拶

建築学系（座長：鈴木広隆）

13:05～13:25 向井洋一准教授 建築用板ガラスの衝撃破壊による飛散対策に関する研究

13:25～13:45 遠藤秀平教授 ETFE膜と照明の可能性について

電気電子工学系（座長：喜多 隆）

13:45～14:25 北村雅季教授 単分子膜を使った薄膜デバイス応用

機械工学系（座長：佐藤隆太）

14:25～14:45 浅野 等教授 有機系吸着材を塗布したデシカント素子の吸着特性

14:45～15:05 肥田博隆准教授 微細加工技術による植物生理解析用マイクロデバイスの開発

15:05～15:25 休 憩

市民工学系（座長：芥川真一）

15:25～15:45 三木朋広准教授 画像解析を用いたコンクリート構造物の性能評価

15:45～16:05 芥川真一教授 自然災害との戦いに必要な未来技術について

応用化学系（座長：森 敦紀）

16:05～16:45 鈴木登代子助教 トロント大留学を終えて（セルロースナノクリスタル含有異形ゲルの作製）

先端膜工学センター（座長：中川敬三）

16:45～17:05 吉岡朋久教授 分子シミュレーションによる水チャネルおよび多孔膜における水透過現象に関する研究

17:05～17:25 松山秀人教授 有機溶媒分離を目指した耐有機溶剤「超ろ過」膜の開発

【総合討論】（座長：芥川真一）

17:25～17:55

17:55～18:00 喜多 隆副研究科長 閉会挨拶

【懇親会】

18:00～19:30 AMEC³ 会費：2000円