

17-3 ポリマーフロンティア21

空孔・空隙が創り出す材料の物性と機能

—新しい機能性高分子材料の開拓に向けて—

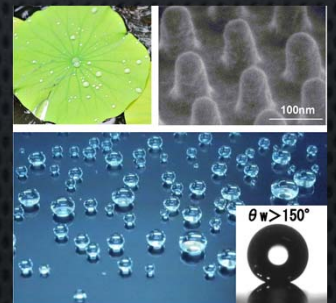
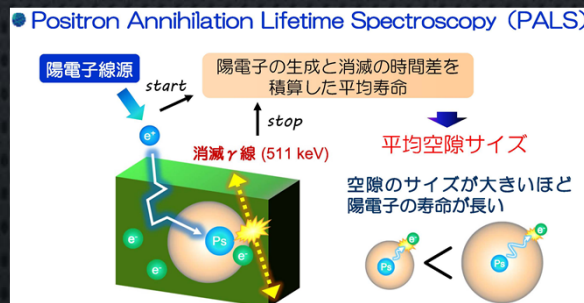
主催：高分子学会 行事委員会

日時：2017年9月5日（火）10：20～17：20

場所：東工大蔵前会館 ロイヤルブルーホール

1. テーラーメイド型ナノ空間設計による新しい高分子材料創製
(京都大学) 植村 卓史
2. 高分子分離膜の種類と特徴～空孔の形成と解析，水処理への応用を中心に～
(東レ) 辺見 昌弘
3. 汎用高分子の相分離を用いる高分子メソ多孔体の創製
(物質・材料研究機構) 佐光 貞樹
4. 陽電子消滅寿命法による高分子の自由体積空隙サイズ解析と
高分子材料の劣化評価
(産業技術総合研究所) 萩原 英昭
5. セルロースナノファイバー（CNF）不織布の空孔・空隙が織りなす物性機能と
適性用途開拓
(旭化成) 小野 博文
6. ナノインプリント技術を用いた透明超撥水フィルムの開発
(綜研化学) 目黒 晃

空孔・空隙材料の本質から物性機能，創製・分析技術まで幅広く学べます。新たな用途展開について一緒に考えてみましょう。奮ってご参加下さい。



定員 100名

参加費 ①企業21,600円 ②大学・官公庁10,800円 ③学生1,080円

④名誉・終身・フェロー・ゴールド会員・シニア会員3,240円

※当日に会場でのご参加も可(定員になり次第締め切らせていただきます)

詳細・お申込み：<https://www.spsj.or.jp/entry/annaidetail.asp?kaisaino=1252>



【行事委員会】