

高分子・今・未来

高分子学会
特別企画
第2弾

産学官の第一線講師による集中講演 いまホットな高分子とその未来

主催 社団法人高分子学会
日時 平成20年5月28日(水)～30日(金)
会場 パシフィコ横浜 アネックスホール
(第57回高分子学会年次大会B会場)
(横浜市西区みなとみらい)

参加申込方法 下記ホームページから
第57回高分子学会年次大会参加登録申込を行ってください。
<http://www.spsj.or.jp/nenkai.html>
連絡先 〒104-0042 東京都中央区入船3-10-9新富町ビル6F
社団法人 高分子学会 第57回高分子学会年次大会係
TEL:03-5540-3770, 3771 FAX:03-5540-3737
E-Mail:57nenkai@spsj.or.jp

プログラム

P — R — O — G — R — A — M

5月28日 水

ITを担う高分子最前線



12:30～13:15

**プリンタブル有機薄膜
トランジスタ開発の展望**

(独)産業技術総合研究所 光技術研究部門
有機半導体デバイス研究グループ 研究グループ長
鎌田 俊英



13:15～14:00

**電子ペーパー「QR-LPD®」の
実用化とフレキシブル化の動向**

(株)ブリヂストン 化工品技術本部
電子ディスプレイ開発室 部長
田沼 逸夫



14:00～14:45

**液晶ディスプレイ用視野角拡大
タックフィルム**

(富士フイルム(株) R&D統括本部
フラットパネルディスプレイ材料研究所 所長)
伊藤 忠



14:45～15:30

LCD用光学フィルムの技術動向

(日東電工(株) オプティカル事業部門
オプティカル事業部 開発部門 副部門長)
吉見 裕之



15:30～16:15

**テレビ用液晶表示技術開発の
現状と高分子材料への期待**

(株)日立製作所 日立研究所 主管研究員
近藤 克己

P — R — O — G — R — A — M

5月29日 木

有機ELの最前線



9:15～10:00

**フレキシブル有機EL
ディスプレイの車載化に向けて**

(株)豊田中央研究所 情報・エレクトロニクス
研究部 光デバイス・システム研究室 研究員
明渡 邦夫



10:00～10:45

高分子有機EL材料の今・未来

(住友化学(株) 筑波研究所
光電材開発グループ グループマネージャー)
大西 敏博



10:45～11:30

**有機EL照明実用化の
現状と課題**

((財)山形県産業技術振興機構 有機エレクトロニクス
研究所 プロジェクトマネージャー)
小田 敦



12:30～13:15

**企業における研究
—三井化学(株)触媒科学研究所を例として—**

(三井化学(株) 触媒科学研究所 所長)
藤田 照典



13:15～14:00

研究開発を楽しもう

(旭化成ケミカルズ(株)
製品開発研究所 所長)
田辺 恒彰



14:00～14:45

企業に於ける研究改革

(帝人(株) 専務取締役 CTO)
山岸 隆

P — R — O — G — R — A — M

5月30日 金

環境・エネルギーを支える高分子



10:00～10:45

耐熱性ポリ乳酸の開発

(帝人(株) 新事業開発グループ
HBM推進班 班長)
栗原 英資



10:45～11:30

**二酸化炭素からの高分子
—発端から現在まで—**

(東京理科大学 工学部
工業化学科 教授)
井上 祥平



12:30～13:15

**転換期を迎えたCIGS太陽電池
—研究開発から商業化へ—**

(青山学院大学 理工学部
電気電子工学科 教授)
中田 時夫



13:15～14:00

**燃料電池用高耐久性膜および膜・
電極接合体の開発**

(旭硝子(株) 中央研究所
PEMFCプロジェクト プロジェクトリーダー)
寺田 一郎

P — R — O — G — R — A — M