

高分子



29 新たなエネルギー社会への挑戦



12:45~13:30
高効率有機太陽電池の現状と展望

東京大学先端科学技術研究センター
附属産学連携新エネルギー研究施設 特任教授

久保 貴哉



14:15~15:00
燃料電池の本格普及に向けた基礎研究からの貢献:現状と将来

山梨大学 燃料電池ナノ材料研究センター
教授・センター長

渡辺 政廣



15:15~16:00
自動車軽量化に向けた炭素繊維複合材料(CFRP)の展開について

東レ(株) オートモーティブセンター
所長

山中 亨



13:30~14:15
電気自動車用リチウムイオン電池の現状と動向

早稲田大学ナノ理工学研究機構
次世代蓄電エネルギー連携研究所 客員教授

内海 和明



16:00~16:45
粘土を主成分とするガスバリアフィルムの開発

(独)産業技術総合研究所
コバノ化学システム研究センター 先進機能材料チーム チーム長

蛸名 武雄

30 有機エレクトロニクスの最新技術



9:15~10:00
有機TFTの現状と課題

(独)産業技術総合研究所
フレキシブルエレクトロニクス研究センター 副研究センター長

長谷川達生



10:00~10:45
有機EL照明の現状と課題
- リン光有機EL照明の開発 -

コニカミノルタテクノロジーセンター(株)
材料技術研究所 有機EL製品開発室 シニアリサーチャー

岩崎 利彦



10:45~11:30
電子ペーパーの現状と課題
- 電子ペーパーのカラー化動向 -

(株)リコー 研究開発本部
先端技術研究センター スペシャリスト

平野 成伸

先端化学産業からのメッセージ



12:30~13:15
「化学」革新「夢」
三井化学の研究開発

三井化学(株)
研究本部長 執行役員

小川 伸二



13:15~14:00
帝人の技術革新への挑戦

帝人(株)
取締役

谷田部俊明



14:00~14:45
宇部興産(株)のビジョン
「技術の翼と革新の心」

宇部興産(株)
研究開発本部長 常務執行役員

木内 政行

31 新たな環境調和型社会への挑戦



9:15~10:00
新産業バイオリファイナリーの現状と将来像

(公財)地球環境産業技術研究機構
バイオ研究グループ 理事・グループリーダー

湯川 英明



10:45~11:30
電子機器用のバイオプラスチックの最新動向と開発成果

日本電気(株)
グリーンイノベーション研究所 主席研究員

位地 正年



12:30~13:15
高分子膜を組み込んだ
節水農業の開発

メビオール(株)・早稲田大学
代表取締役社長・客員教授

森 有一



10:00~10:45
デュボンの非石油由来材料への取り組み

デュボン(株) デュボンジャパン中央技術研究所
パフォーマンスポリマー事業部 主任研究員

角 洋幸



13:15~14:00
世界のマラリア対策の現状
- 感染予防用の蚊帳・オリセツトネット -

住友化学(株)
健康・農業関連事業部門 主幹

伊藤 高明

2012/5/29,30,31
第61回
高分子年次大会特別セッション

会場
パシフィコ横浜 501
(横浜市西区みなとみらい 1-1-1)

主催: 社団法人 高分子学会
〒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61回高分子学会年次大会係
TEL: 03-5540-3771
FAX: 03-5540-3737
E-Mail: 61nenkai@spsj.or.jp

参加申込方法
下記ホームページから第61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>

企画
第61回高分子学会年次大会運営委員会
高分子同友会