

プログラム

9月 27日(木)

シンポジウム 13:00~17:20 会場:大阪国際交流センター(1階 大ホール)

13:00 開会の辞

長瀬 英男 長瀬科学技術振興財団 理事長

13:15 基調講演

人類存続のための知の統合

野依 良治 理化学研究所 理事長

座長: 中井 武

早稲田大学理工学術院 客員教授

東京工業大学 名誉教授

14:30 特別招待講演

自然免疫による病原体侵入の感知システム

審良 静男 大阪大学微生物病研究所生体防御研究部門自然免疫学分野 教授

座長: 北 泰行

大阪大学大学院薬学研究科 教授

15:35 記念講演 I

デザイン型キラル有機分子触媒を活用する

非天然型有用アミノ酸の実用的不斉合成プロセスの開拓

丸岡 啓二 京都大学大学院理学研究科化学専攻 教授

座長: 中田 忠

東京理科大学理学部 教授

理化学研究所 名誉研究員

16:10 記念講演 II

DNAの配向フィルム化と電子材料への応用

岡畑 恵雄 東京工業大学フロンティア創造共同研究センター 教授

同 大学院生命理工学研究科 生体分子機能工学専攻 教授

座長: 赤池 敏宏

東京工業大学大学院生命理工学研究科 教授

16:45 記念講演 III

コンビナトリアル合成と微生物

堀之内 末治 東京大学大学院農学生命科学研究科応用生命工学専攻 教授

座長: 古川 謙介

別府大学食物栄養科学部 教授

九州大学 名誉教授

パーティー 18:00~20:00 会場:シエラトン都ホテル大阪(4階 浪速の間)

9月 28日(金)

シンポジウム 9:10~12:50 会場:大阪国際交流センター(1階 大ホール)

9:10 基調講演

イノベーションの創出に向けて

~ひとづくりものづくり~

相澤 益男 東京工業大学 学長

座長: 谷 吉樹

京都学園大学バイオ環境学部 教授

京都大学 名誉教授

奈良先端科学技術大学院大学 名誉教授

10:00 特別招待講演

Design and Application of Olefin Metathesis Catalysts

Robert H. Grubbs カリフォルニア工科大学 教授

座長: 福山 透

東京大学大学院薬学系研究科 教授

11:05 記念講演 I

ユニークな微生物機能の探索・開発と産業への利用

清水 昌 京都大学大学院農学研究科応用生命科学専攻 教授

座長: 江崎 信芳

京都大学化学研究所環境物質化学研究系 教授

11:40 記念講演 II

細胞表面提示技術によるバイオプロセス革新

福田 秀樹 神戸大学自然科学系先端融合研究環 教授 環長

座長: 大川 秀郎

福山大学生命工学部 教授

グリーンサイエンス研究センター センター長

神戸大学 名誉教授

12:15 記念講演 III

二中心不斉触媒の限りなき可能性:希土類錯体の動的構造変化

柴崎 正勝 東京大学大学院薬学系研究科 教授 科長 学部長

座長: 北原 武

北里研究所基礎研究所 部長

帝京平成大学薬学部 教授

東京大学 名誉教授

12:50 閉会

謝恩会(軽食) 13:00~14:00(予定) 会場:大阪国際交流センター(2階 さくら)