

2日目 ポスター (1&2) (ポスター会場) ATP-01～ATP-07

(11:00～12:30, 16:30～18:00)

アドバンスド・テクノロジー・プログラム(ATP-01～ATP-07)

ATP-01	新規合成基質3HB-GGGと水溶性テトラブrium塩WST-1を用いたACE阻害活性測定法の開発	○宮崎 公徳((株)同仁化学研究所)・池田 千寿((株)同仁化学研究所)・眞部 幸代((株)同仁化学研究所)・石山 宗孝((株)同仁化学研究所)・島村 智子(高知大農)・受田 浩之(高知大農)
ATP-02	二面偏波式干渉技術(DPI)を用いたPoly-NIPAAmの温度応答性評価	○志波 公平(九大院工、シスメックス株式会社)・森 健(九大院工)・新留 琢郎(九大院工)・片山 佳樹(九大院工)
ATP-03	核酸ハイブリダイゼーション用新規酵素ラベル化プローブの調製・評価・展開	○林 浩之輔(アロカ)、三ツ森 正之(アロカ)、田中 由香里(九大・工)、北岡 桃子(九大・工)、後藤 雅宏(九大・工)、宮脇 克行(徳島大・VBL)、野地 澄晴(徳島大・STS研)、神谷 典徳(九大・工)、平石 佳之(アロカ)
ATP-04	糖鎖捕捉技術を用いた網羅的糖鎖プロファイリングと相互作用解析	○阿部皓基、島岡秀行、五十嵐幸太、阿部碧、福島雅夫(住友ベークライト S-バイオ事業部 研究部)
ATP-05	ペプチドアレイを用いた表面プラズモン共鳴(SPR)イメージングによる網羅的なOn-chipリン酸化解析への展開	○稲森和紀(東洋紡績株式会社)、京基樹(東洋紡績株式会社)、松川和樹(東洋紡績株式会社)、井上雄介(九大・工)、園田達彦(北九州高専)、立松健司(大阪大学産技研)、谷澤克行(大阪大学産技研)、森健(九大・工)、新留琢郎(九大・工)、片山佳樹(九大・工)
ATP-06	薬物のバイオコーティング(S/O)技術を利用した化粧品開発	○山中桜子(ASPION株式会社)、水野恒政(ASPION株式会社)、河原清彰(ASPION株式会社)、柳裕啓(ASPION株式会社)、神谷典徳(九大・工)、後藤雅宏(ASPION株式会社、九大・工)
ATP-07	ナノファイバージェルの特性とその応用	○執行英子(九大・工)、宮地伸英(日産化学工業株式会社)、岩間武久(日産化学工業株式会社)、後藤雅宏(九大・工)