

第 45 回化学関連支部合同九州大会（会告-2）

共催 高分子学会ほか7化学関連支部

期日 7月5日（土）9時00分～16時40分

会場 北九州国際会議場（北九州市小倉北区浅野3-9-30）

特別講演・依頼講演

特別講演（日本分析化学会九州支部推薦）（15:50～16:40）

「環境情報を分析化学で読みとる」吉村 和久（九州大院理）

依頼講演（日本農芸化学会西日本支部推薦）（9:40～10:10）

「メタボリックシンドロームを「化学」する。」佐藤 匡央（九州大院農）

依頼講演（日本化学会九州支部推薦）（10:20～10:50）

「金属(II)–salen 錯体の一電子酸化体の同定とその反応性（金属＝銅，ニッケル，パラジウム，白金）」島崎 優一（九州大先導研）

依頼講演（有機合成化学協会九州山口支部推薦）（11:00～11:30）

「アリル金属種を鍵中間体とする新形式有機合成反応の開発」木村 正成（長崎大院生産科学）

依頼講演（化学工学会九州支部推薦）（11:40～12:10）

「カリックスアレーン誘導体によるタンパク質表面のリジン残基認識とその利用」大島 達也（宮崎大工）

依頼講演（高分子学会九州支部推薦）（13:10～13:40）

「機能化DNAの協同性を利用した核酸の認識及び検出」井原 敏博（熊本大院自然科学）

依頼講演（繊維学会西部支部推薦）（13:50～14:20）

「気水界面で形成する高分子ブラシを有する微粒子系薄膜の構造制御と材料創製」毛利 恵美子（九工大工）

依頼講演（日本分析化学会九州支部推薦）（14:30～15:00）

「蛍光分子間相互作用で何が観えるか」能田 均（福岡大薬）

依頼講演（電気化学会九州支部推薦）（15:10～15:40）

「半導体製造プロセスで使われているフッ素系クリーニングガス」毛利 勇（セントラル硝子(株)化学研究所（宇部））

プログラム（高分子・繊維化学分野のみ抜粋）

ポスターセッション（14:50～15:50）（開始10分前より掲示）

6_6.001 主鎖にスピロピラン構造を有するポリマーの合成（鹿児島大院理工）○山下 頼勇，門川 淳一

6_6.002 フェノール部位を側鎖に持つメタクリレートポリマーの合成（北九大）○亀本 康平，秋葉 勇

- 6_6.003 側鎖に長鎖アルキル基を含有するポリイミドの合成と物性 (久留米高専) ○中村 龍一, 箴島 正子, 松田 貴暁, 津田 祐輔
- 6_6.004 ジスルフィド結合を有するラジカル反応性高分子の光主鎖交換反応 (九大院工・九大先導研) ○長野 慎佑, 大塚 英幸, 高原 淳
- 6_6.005 フッ素系高分子フィルム表面からの直接開始重合による表面物性制御 (九大院工・九大先導研) ○木村 太一, 高原 淳
- 6_6.006 ポリスチレンの界面ナノ接着とその発現機構 (九大院工) ○楢山 威風, 田中 敬二, 長村 利彦
- 6_6.007 ポリスチレン-ポリメタクリル酸メチルジブロック共重合体表面の熱処理過程に伴う面内構造発展 (九大院工) ○水谷 由美, 田中 敬二, 長村 利彦
- 6_6.008 カチオン性高分子電解質と中性高分子から構成されるジブロック共重合体の調製とその水溶液の性質 (九大院理) ○光嶋 泰規, 安中 雅彦
- 6_6.009 リビングラジカル重合による高密度高分子ブラシの調製とそのコンホメーション変化(九大院理) ○薄 圭祐, 安中 雅彦
- 6_6.010 高分子溶液の超音波分解における添加物の影響 (熊本大院自然) ○石丸 慎太郎, 吉田 昌文
- 6_6.011 高圧下における高分子構造の赤外およびラマン分光法による研究 (熊本大院自然) ○下拂 卓也, 吉田 昌文
- 6_6.012 鉛系層状ペロブスカイト単分子膜におけるハロゲンの配位挙動 (佐賀大理工) ○下田 政彦, 大石 祐司
- 6_6.013 ホスホン酸基と無機ナノファイバー表面の特異的相互作用を利用した(有機/無機)ハイブリッドの調製とその特性解析 (九大院工・九大先導研) ○入江 惇史, 大塚 英幸, 高原 淳
- 6_6.014 カチオン性エチレンポリマー/ポリ酸塩複合体の作製とその特性評価 (長崎大院生産科学) ○柳 智裕, 柳 智裕, 真辺 貴久, 相樂 隆正, 村上 裕人
- 6_6.015 アニオン変性 PVA 陽イオン交換膜におけるイオン選択透過性の架橋時間依存性 (山口大院理工) ○丸岡 初美, 比嘉 充
- 6_6.016 PVA と高分子カチオンから作製した親水性マトリクス陰イオン交換膜 -架橋塩溶液とイオン選択性の関係- (山口大院理工) ○桑田 修一, 比嘉 充
- 6_6.017 PVA 系高分子アニオンを用いた複合イオン交換膜の作製とその特性評価 (山口大院理工) ○豊田 拓也, 比嘉 充
- 6_6.018 ポリビニルアルコールとポリアリアルアミンから作製した陰イオン交換膜のイオン輸送特性 (山口大院理工) ○赤嶺 健人, 比嘉 充
- 6_6.019 高電解質選択透過性を有する PVA 系モザイク荷電膜の作製とその特性評価 (山口大院理工) ○小林 真由美, 比嘉 充

- 6_6.020 DMFC用ポリビニルアルコール系高分子電解質膜の作製とその特性評価（山口大院理工）○杉田 幹典, 比嘉 充
- 6_6.021 PVA系陰イオン交換膜の電気透析システムにおけるイオン輸送特性（山口大院理工）○西村 恵美, 比嘉 充
- 6_6.022 原子移動ラジカル重合法を用いた新規固体高分子電解質の作製とその特性評価（山口大院理工）○矢口 和明, 比嘉 充
- 6_6.023 ポリエーテル系固体高分子電解質を用いた完全固体色素増感太陽電池の作製と特性評価（山口大院理工）○尾野本 広志, 比嘉 充
- 6_6.024 フルオレニル基を持つフェニルオキサゾリンポリマーの合成と光応答（九大院工）○橋本 考平, 長村 利彦
- 6_6.025 エレクトロクロミック高分子の合成と応用（九大院工）○安岡 里奈, 長村 利彦
- 6_6.026 高複屈折高分子液晶によるフォトニック結晶の光スイッチング挙動（熊本大院自然）○城田 友美, 野中 敬正
- 6_6.027 Push-pull型アゾベンゼン高分子の合成とフォトニック結晶への応用（熊本大院自然）○塩澤 崇博, 野中 敬正
- 6_6.028 Au/高分子コンポジット逆オパール膜の作製（熊本大院自然）○梶 真由子, 野中 敬正
- 6_6.029 光機能性ハイパーブランチポリマーを用いた微細構造素子の評価（九大総理工・先導研・伯東(株)・情報通信研究機構）○森 裕一, 井上 振一郎, 横山 士吉, 竹辻 耕治, 大友 明
- 6_6.030 色素増感太陽電池における酸化半導体ペーストに関する研究（九工大情報工）○古川 昌司
- 6_6.031 D149とNKX-2553の混合色素を用いて作製した色素増感太陽電池の特性（九工大情報工）○古川 昌司
- 6_6.032 赤キャベツとクルクミンの混合色素を用いて作製した色素増感太陽電池の特性（九工大情報工）○古川 昌司
- 6_6.033 キラル液晶システムの構築と分子配向挙動に関する研究（大分大工）○渡邊 泰典, 氏家 誠司
- 6_6.034 ベンド型側鎖基を有する高分子液晶の熱的性質と配向挙動（大分大工）○古城 建典, 氏家 誠司
- 6_6.035 マロン酸骨格を有する多置換型液晶分子の液晶性（大分大工）○吾妻 祐一郎, 氏家 誠司
- 6_6.036 側鎖型高分子液晶におけるスペーサーの効果と配向挙動（大分大工）○森下 裕介, 氏家 誠司
- 6_6.037 二光子吸収高分子微細加工を用いた機能性フォトニック結晶の作製（九大総理

- 工・九大先導研) ○佐々木 謙亮, 井上 振一郎, 横山 士吉, 西尾 和之, 益田 秀樹
- 6_6.038 導電性フィラーを含有する導電性フィルムの作製と物性評価 (熊本大院自然・熊本大工) ○森田 稔, 佐々木 満, 後藤 元信
- 6_6.039 可塑剤をドーパントに用いた導電性高分子アクチュエータ (九工大生命体) ○富永 和生, 金藤 敬一
- 6_6.040 イオン液体を用いた導電性高分子アクチュエータの電解伸縮特性 (九工大生命体) ○大和 健太郎, 金藤 敬一
- 6_6.041 高伸縮誘電性エラストマーアクチュエータの開発 (九工大生命体) ○兼武 昭徳, 金藤 敬一
- 6_6.042 ガス吸着性絶縁膜を用いた有機 FET のセンサ応用 (九工大生命体) ○澤田 成敏, 金藤 敬一
- 6_6.043 溶液プロセスを用いた積層型 FET のアンバイポーラ特性 (九工大生命体) ○森田 壮臣, 金藤 敬一
- 6_6.044 Polyimide ゲート絶縁膜を用いた有機 FET の評価 (九工大生命体) ○奥 慎也, 金藤 敬一
- 6_6.045 TOF 法による有機太陽電池のキャリア輸送特性 (九工大生命体) ○米倉 健史, 金藤 敬一
- 6_6.046 トリアリールアミン骨格のオリゴマー及びポリマーを用いた電界効果トランジスタ特性 (九大総理工・九大先導研・JST さきがけ) ○野田 武史, 筒井 哲夫
- 6_6.047 疎水性高分子をゲート絶縁膜に用いた有機電界効果トランジスタ (九大総理工・九大先導研・JST さきがけ・旭硝子(株)) ○飯野 久朗, 筒井 哲夫
- 6_6.048 バルクヘテロ型太陽電池の高効率化に関する研究 (九工大生命体) ○石原 翔柄
- 6_6.049 ポリチオフェンから成るナノワイヤーの作製と磁場配向 (九大院工・九大未来セ・広大院理) ○祐野 紘一, 山本 裕一, 米村 弘明, 山田 淳, 藤原 好恒, 谷本 能文
- 6_6.050 MMX 型ハロゲン架橋白金混合原子価錯体/脂質複合体における電子構造制御 (九大院工) ○大里 敦志, 君塚 信夫
- 6_6.051 脂溶性 Fe(II) 錯体イオン対における疎媒性効果の発現とスピン平衡の制御 (九大院工) ○菓子野 翼, 君塚 信夫
- 6_6.052 コンホメーションを規制した三回対称グルタチオンコンジュゲートの水中での自己集合 (九大院工・JST さきがけ) ○藤野 敬介, 君塚 信夫, 松浦 和則
- 6_6.053 Ag(I) イオンを構成要素とする新しいイオン液体の合成と還元特性 (九大院工・JST CREST) ○渡部 健太, 君塚 信夫
- 6_6.054 燃料電池触媒層利用のための Polybenzimidazole/CNT/Pt 複合体の作製 (九大院工) ○岡本 稔, 中嶋 直敏

- 6_6.055 カーボンナノチューブを素材とする PET 上へのハニカム構造の形成 (九大院工)
○若松 信雄, 中嶋 直敏
- 6_6.056 単層カーボンナノチューブ/ポリ(N-イソプロピルアクリルアミド)複合ゲルの可逆
的な近赤外光誘起相転移 (九大院工) ○森本 達郎, 中嶋 直敏
- 6_6.057 近赤外光分析による金ナノロッドの生体内リアルタイム観察 (九大院工) ○下田
康平, 中嶋 直敏
- 6_6.058 高い熱伝導性を有したカーボンナノチューブ・UV 硬化性樹脂複合体の開発 (九大
院工) ○福丸 貴弘, 中嶋 直敏
- 6_6.059 単層カーボンナノチューブの密度勾配遠心法によるカイラリティ分離 (九大工)
○加藤 雄一, 中嶋 直敏
- 6_6.060 ポリエチレングリコール誘導体により表面修飾した水溶性 CdSe ナノ粒子の調製と
その応用 (山口大院医) ○伊藤 有加利, 堤 宏守
- 6_6.061 ユウロピウムをドーブした蛍光ナノ粒子の調製とその特性評価 (山口大院医) ○
西川 大輔, 堤 宏守
- 6_6.062 チオール基を有する水溶性高分子を用いた水溶性 CdSe ナノ粒子の調製とその細胞
標識材料への応用 (山口大院医) ○秋田 泰宏, 堤 宏守
- 6_6.063 電界紡糸法により作製したナノファイバーを鋳型とする極細ニッケルチューブの
作製(山口大院医) ○町田 悟史, 堤 宏守
- 6_6.064 ナノファイバーを含む高分子複合材料の電界紡糸法による作製とその特性評価
(山口大院医) ○原 央江, 堤 宏守
- 6_6.065 電界紡糸法による金属酸化物含有ナノファイバーの作製とその電気化学キャパシ
タ用電極への応用 (山口大院医) ○出羽 真生, 堤 宏守
- 6_6.066 電界紡糸法により作製した有機ラジカルポリマー正極材料の二次電池への応用
(山口大院医) ○松本 翔, 堤 宏守
- 6_6.067 エレクトロスピンニング法による新規高分子複合材料の調製とその特性評価 (山口
大院医) ○吉丸 孝一, 堤 宏守
- 6_6.068 架橋オキセタンポリマーをマトリックスとする高分子固体電解質の調製とその特
性評価 (山口大院医) ○澁谷 玲, 堤 宏守
- 6_6.069 ニトリル基を側鎖に有するオキセタンポリマーを用いた真性ポリマー電解質の調
製とその全固体型リチウム二次電池への応用 (山口大院医) ○新谷 佑介, 堤 宏守
- 6_6.070 シトクロム P450 を修飾した電極センサーの作製とその電気化学的特性 (山口大
院医) ○板岡 加成恵, 堤 宏守
- 6_6.071 吸着・反応平衡の精密制御による多様な Schiff base 型・共役高分子薄膜の化
学液相成長 (熊本大院工) ○片平 慈康, 坂田 眞砂代, 國武 雅司
- 6_6.072 Schiff base 形成反応を利用した固液・気液界面における・共役高分子薄膜の作成

- (熊本大院工) ○, 坂田 眞砂代, 國武 雅司
- 6_6.073 ATRP synthesis and characterization of functional polymers grafted on modified cellulose beads (熊本大院工) ○エムディー アサドザマン, 坂田 眞砂代, 國武 雅司
- 6_6.074 プレート間の薄層を利用したマイクロエマルジョンの重合による固定化 (熊本大院工) ○田口 舜, 坂田 眞砂代, 國武 雅司
- 6_6.075 交互かご・鎖構造を有する全シロキサン系ポリマーの鎖長依存性 (熊本大院工・チッソ) ○川島 典子, 坂田 眞砂代, 國武 雅司
- 6_6.076 シリカ粒子間隙を利用した両連続相マイクロエマルジョン重合の挙動 (熊本大院工) ○榎座 隆介, 坂田 眞砂代, 國武 雅司
- 6_6.077 タンパク質溶液からのDNAクロマト分離のためのDMPAA系粒子の設計と応用 (熊本大院工) ○立中 佑希, 坂田 眞砂代, 國武 雅司
- 6_6.078 キトサンマイクロカプセルのマイクロリアクターによる合成法の開発 (熊本大院自然) ○竹原 康祐, 高藤 誠, 伊原 博隆
- 6_6.079 イオン性ポリマーグラフト化磁性ナノ粒子の作製 (熊本大自然) ○川口 真史, 高藤 誠, 伊原 博隆
- 6_6.080 シリカ微粒子モノレイヤーをシェルとするコア-シェル粒子の簡便な作製法 (熊本大自然) ○久保田 幸代, 高藤 誠, 伊原 博隆
- 6_6.081 ポリマー-グラフトポリスチレンラテックスの油/水界面での挙動 (九工大工) ○酒盛 早美, 吉永 耕二
- 6_6.082 水溶液中での高分子グラフトフラーレンの会合挙動 (九工大工) ○師井 沙那美, 吉永 耕二
- 6_6.083 ポリメタクリル酸メチル中へのフラーレンの分散 (九工大工) ○山永 哲也, 吉永 耕二
- 6_6.084 フェライト微粒子のポリマーコーティングにおける粒子径の制御 (九工大工) ○永田 真弓, 吉永 耕二
- 6_6.085 遷移金属錯体/コポリマーグラフトシリカ粒子の調製と有機溶媒中でのコロイド結晶化 (九工大工・九女大) ○増田 陽子, 吉永 耕二, 中井 明美
- 6_6.086 架橋ポリウレタンの架橋度が表面分子運動性に与える影響 (長崎大工・長崎大院生産科学) ○緒佐島 健史, 古川 睦久
- 6_6.087 多分岐ポリエステル合成とこれを用いたポリウレタンゲルの合成 (長崎大工・長崎大院生産科学) ○大石 哲史, 古川 睦久
- 6_6.088 ウレタンブロックを両末端に有する低分子量体による弾性材料の創製 (長崎大工・長崎大院生産科学) ○平井 文太, 古川 睦久
- 6_6.089 誘電緩和測定によるポリウレタン反応過程のポリマーグリコールの分子運動特性

- (長崎大工・長崎大院生産科学) ○川本 惠英, 古川 睦久
- 6_6.090 ポリウレタンの力学物性に対するロタキサン架橋の役割に関する研究 (長崎大院生産科学) ○大平 慎士, 草野 亮介, 村上 裕人, 相樂 隆正
- 6_6.091 ポリベンゾオキサジンと液状ゴムのハイブリッド (豊橋技科大工) ○勝田 盛三朗, 河内 岳大, 竹市 力
- 6_6.092 分子量の異なる温度応答性高分子を固定化したカラム充填剤の分離評価 (鹿児島大院理工) ○西村 和浩, 青柳 隆夫
- 6_6.093 分子量制御された温度応答性高分子から構成される機能性薄膜の調製 (鹿児島大院理工) ○山口 亮平, 青柳 隆夫
- 6_6.094 薬物透過性評価のための角質層モデルの開発 (鹿児島大院理工) ○宮内 翔平, 青柳 隆夫
- 6_6.095 温度応答性ブロックポリマーのフェリチンタンパク質への固定化と機能評価 (鹿児島大院理工) ○山本 美佳, 青柳 隆夫
- 6_6.096 温度応答性 PVA ゲル繊維の温度応答特性の評価 (山口大院理工) ○杉本 健洋, 比嘉 充
- 6_6.097 感温性高分子でコートされた金ナノ粒子の熱誘起集合挙動とその塩効果 (九大院理) ○荒木 賢太, 安中 雅彦
- 6_6.098 側鎖に金属錯体を有する高分子のゲル化とその性質の検討 (九大院理) ○陣内 健, 安中 雅彦
- 6_6.099 カルボキシエチルデンプン系高吸水性樹脂の合成と性質 (福女大人間環境) ○宋 穎, 吉村 利夫
- 6_6.100 カルボキシエチルセルロース系高吸水性樹脂の合成と性質 (福女大人間環境) ○白川 杏子, 吉村 利夫
- 6_6.101 カラギーナン系高吸水性樹脂の調整と特性評価 (福女大人間環境) ○知念 杏咲美, 吉村 利夫
- 6_6.102 セルロースおよびクエン酸を原料とした高吸水性樹脂の合成と性質 (福女大人間環境) ○小田原 千晶, 吉村 利夫
- 6_6.103 アルギン酸系高吸水性樹脂の合成と性質 -側鎖置換基の影響- (福女大人間環境) ○松原 由佳, 吉村 利夫
- 6_6.104 天然多糖類水溶液のゲル化に伴う自発的な空間パターンの形成 (佐賀大理工・広大院理・九大院理) ○松前 治樹, 大石 祐司
- 6_6.105 脂質単一系単分子膜へのコレラ菌溶血毒の集合化挙動 (佐賀大理工) ○水田 典章, 大石 祐司
- 6_6.106 非イオン性高分子とひも状ミセルが混在する溶液の粘弾性挙動 (北九大) ○成瀬 健三, 櫻井 和朗

- 6_6.107 スルホン酸型イオン液体の合成および物性調査 (大分大工) ○津崎 理沙, 北岡 賢, 信岡 かおる, 石川 雄一
- 6_6.108 イオン液体に溶解したプルランの粘弾性 (九大院総理工) ○加茂 雅康, 高田 晃彦, 高橋 良彰
- 6_6.109 イオン液体溶液中のセルロースの粘弾性 (九大院総理工) ○中村 佳史, 高田 晃彦, 高橋 良彰
- 6_6.110 セルロース/LiCl・ジメチルアセトアミド溶液の粘弾性に及ぼす β -シクロデキストリン添加の影響 (九大院生資環・九大院農・九大バイオアーク) ○小野 奈美, 巽 大輔, 森田 光博
- 6_6.111 糖鎖修飾金ナノ粒子の合成と細胞センシングに向けた機能設計 (九大院生資環) ○吉山 千春, 北岡 卓也, 割石 博之
- 6_6.112 非水系酵素反応を利用したラクトースからの非天然オリゴ糖合成と材料機能設計 (九大院生資環・九大院工) ○奥谷 友理, 北岡 卓也, 割石 博之, 後藤 雅宏
- 6_6.113 (1 \rightarrow 3)- β -グルカン合成系の導入による酢酸菌の形質転換の試み (九大院生資環・九大バイオアーク・DBCLS) ○玉元 遊, 近藤 哲男
- 6_6.114 ネマチックオーダセルロースを基板とした表皮角化細胞の3次元構造化の試み (九大院生資環・九大バイオアーク) ○Suh Eun Young, 近藤 哲男
- 6_6.115 木質バイオマスからのナノファイバーの創製 (九大院生資環・九大バイオアーク) ○水田 翔太, 近藤 哲男
- 6_6.116 ストレス環境が誘導する植物万能細胞の繊維生産 (九大院生資環・九大バイオアーク) ○武永 あかね, 近藤 哲男
- 6_6.117 プロトプラストのストレス環境下による紡糸挙動 (九大院生資環) ○松尾 慎太郎, 近藤 哲男
- 6_6.118 セルロースナノファイバーとポリビニルアルコールとのナノコンポジット形成 (九大院生資環・九大バイオアーク) ○代田 絵美, 近藤 哲男
- 6_6.119 水中カウンターコリジョン法で得られるセルロースナノファイバーから創製されたエアロゲルの力学物性 (九大院生資環・九大バイオアーク) ○, 松村 美知子近藤 哲男
- 6_6.120 水中カウンターコリジョン処理条件に依存したセルロースナノファイバーの特性変化 (九大院生資環・九大バイオアーク) ○河良 純平, 近藤 哲男
- 6_6.121 水中カウンターコリジョン法により得られるナノセルロースの特性 (九大院生資環・九大バイオアーク) ○小瀬 亮太, 近藤 哲男
- 6_6.122 構造タンパク質繊維の水中カウンターコリジョン法による構造変化 (九大院生資環・九大バイオアーク) ○三重野 晶子, 近藤 哲男
- 6_6.123 アルギン酸カルシウムゲル内での酵素反応を利用したDMSO溶液中におけるアミロースの生成 (鹿児島大院理工) ○井澤 浩則, 門川 淳一

- 6_6.124 DNA 及び蛋白構造に与えるイオン液体の効果 (大分大工) ○角 憲祐, 信岡 かおる, 北岡 賢, 但馬 寛子, 石川 雄一
- 6_6.125 化学的アプローチを利用した CpG DNA による免疫応答の制御 (北九大国際環境工) ○三成 寿作, 櫻井 和朗
- 6_6.126 2 種類の薬剤をコンジュゲートした DDS 粒子の開発 (北九大国際環境工) ○寺田 直隆, 櫻井 和朗
- 6_6.127 カチオン性脂質と DNA が形成する超分子構造 (北九大国際環境工) ○橋田 智史, 櫻井 和朗
- 6_6.128 RGD ペプチドを修飾した PKC α 応答型遺伝子キャリアーによる遺伝子発現制御 (九大院工) ○富山 哲朗, 片山 佳樹
- 6_6.129 ペプチド修飾金ナノロッドの特性について (九大院工) ○大賀 晃, 片山 佳樹
- 6_6.130 ビタミン B12-コアシェル型ハイパーブランチポリマーの合成と反応特性 (九大院工) ○西 将史, 鳥越 恒, 田原 圭志郎, 阿部 正明, 田中 章博, 久枝 良雄
- 6_6.131 大気圧プラズマ処理ポリオレフィンとポリ乳酸のブレンドの力学特性 (九産大工・九産大総合機器セ) ○山之内 恵, 高柳 素夫
- 6_6.132 アオサ系グリーンコンポジットの調整と特性評価 (福女大人間環境) ○松嶋 小恵, 吉村 利夫
- 6_6.133 アオサ系界面活性剤の合成と性質 (福女大人間環境) ○大西 舞, 吉村 利夫
- 6_6.134 竹の有効成分の抽出と機能化 (鹿児島大工) ○早田 智紀, 下茂 徹郎, 染川 賢一

外国人研究者交流ポスター (11:20~12:20)

他のセッション等についての詳細は、大会ホームページ (<http://mol.kyushu-u.ac.jp/45godo/>) をご覧下さい。

参加登録費 参加費は無料。発表登録料として、ポスター発表 1 件につき 2,500 円 (予稿集 1 冊含む) を当日受付にて徴収いたします。発表者以外の参加者には、予稿集を 1,500 円で当日販売します。

懇親会 17:30 より、北九州国際会議場レストラン「ラ・プラージュ」にて。会費: 一般 4,000 円, 学生 1,500 円 (当日徴収)。

問合先 第 45 回化学関連支部合同九州大会実行委員会事務局 (E-mail: godo45@mol.kyushu-u.ac.jp, Tel: 092-583-7552, Fax: 092-583-7557)