

ポスターセッション (A会場 11月ホール ロビー)
 奇数番号発表: 11月 9日 (木) 16:30 ~ 18:00
 偶数番号発表: 11月10日 (金) 13:30 ~ 14:30
 ポスターは全件11月9日13:30までに掲示

- P01 層状化合物 $\text{Na}_{0.75}\text{CoO}_2$ の低温熱容量 (A東工大応セラ研, B北陸先端科技大新素材セ) 東條壮男^A, 川路 均^A, 阿竹 徹^A, 橋田昌道^B, 山村泰久^B, 辻 利秀^B
- P02 熱流束および熱膨張率の同時高感度測定 (A千葉大教育, B都立大工) 東崎健一^A, 増田亮一^A, 林 英子^A, 稲場 秀明^A, 木村恒久^B
- P03 TG, DSC及びラマン分光法による硫酸銅5水和物単結晶の脱水挙動の検討(パーキンエルマー・ジャパン) 高橋 一好, 辻井哲也, 榛葉明日香, 佐藤栄司, 森本光彦, 恩田宣彦
- P04 $\text{NaFeO}_2(\text{S})$ の熱化学的特性 (東大院工) 小野双葉, 山口憲司, 山脇道夫
- P05 イオン伝導体($\text{Cu}_{1-2x}, \text{Ni}_x$) BiS_3 のDSC測定と電気伝導率(A山口大院理工, Bミヨシ電子) 野上 修^A, 山田崇生^B, 中塚晃彦^A, 中山則昭^A, 溝田忠人^A
- P06 ゼオライトヒートポンプ用吸着材としてのゼオライト固化体の開発と評価(A山口大院理工, B超高温研) 中村 洋一郎^A, 佐藤隆介^A, 山本雅章^B, 舛本弘毅^B, 溝田忠人^A
- P07 熱力学データベースシステム(MALT/gem/CHD)の改訂作業と昇温・高温過程へ平衡論の適用について(A物質工研, B科学技術社, C国立リハビリ研) 横川晴美^A, 松本隆史^B, 山内 繁^C
- P08 ポリエチレンテレフタレートの前結晶化に及ぼすエンタルピー緩和の効果(A都立大院工, B都立大工) 吉田 博久^A, 吉井智子^B, 河合 是^A
- P09 高精度ミクロ燃焼熱測定 (阪大院理分子熱力学研究セ) 長野八久
- P10 Miscibility of PVDF/PMMA blend evaluated by crystallization dynamics using the simultaneous DSC-FTIR method (都立大院工) 張公正, 北村臣将, 吉田博久, 河合 是
- P11 高感度高分解能DSCによるEBBAの熱異常の測定 (千葉大教育) 東崎健一, 林 英子, 保坂正太郎, 稲場秀明
- P12 DSC-FTIR, DSC-XRD同時測定によるポリフッ化ビニリデンの固相転移に及ぼすポリメタクリル酸エステルブレンド効果の検討 (都立大院工) 北村臣将, 張公正, 吉田博久, 河合 是
- P13 高感度高分解能DSCによる $n\text{-C}_{32}\text{H}_{66}$ の熱異常測定 (千葉大教育) 稲場秀明, 全 昌吉, 林 英子, 東崎健一
- P14 ナイロン6多孔質膜の T_m での吸熱量に及ぼすカルシウムイオン吸着効果 (群馬大院生物化学) 福島隆幸, 田中信行
- P15 ナイロン6, 10薄膜の T_m での吸熱量と融解・再結晶化 (群馬大院生物化学) 藤井裕也, 田中信行
- P16 熱力学的手法による糖の水和の研究(2) デキストリンの部分モル量 (A名城大農, B東京電機大フロンティア研, C阪工大) 浦昌樹^A, 大場正春^A, 岩田有正^A, 関口正隆^A, 村上幸夫^B, 瀧川隆代^C
- P17 トリメチロールエタン - 水 2成分系混合物の相転移と結晶構造 (A三菱化学, Bシーエーシーズ, C近大理工総合研) 山崎正典^A, 佐々木千津子^B, 垣内博之^A, 小佐野康子^B, 菅 宏^C
- P18 液体のACミクロカロリーメーターによる重酸素水の熱容量測定 (A東工大大院理工, B名大院工) 八尾晴彦^A, 八田一郎^B, 江間健司^A
- P19 リパーゼ - 水系の低温熱容量 (阪大院理) 菊池 響, 清水由隆, 宮崎裕司, 徂徠道夫
- P20 蛋白質と変異体の熱力学データベース (PorTherm) 第2版 (A理研筑波研, Bペンシルヴァニア大理, C名城大理工) 上平初穂^A, M. Michael Gromiha^A, 安江虹^A, 河野秀俊^B, 大島玄久^C, P. Prabaharan^A, S. Selvaraj^A, 皿井明倫^A
- P21 ホスファチジルコリン - 水系の相転移の示差走査熱量測定, 高度不飽和脂肪酸を持つPCの効果 (A群馬大院工, B群馬大工) 丸山武志^A, 中田吉郎^B, 滝沢俊治^B
- P22 水 - グリセロール系におけるアミノ酸の溶媒間移相熱容量と蛋白質構造安定性 (広島大院理) 河本清美, 松島洋輔, 月向邦彦
- P23 核酸に対する薬剤の分子認識と機能 (阪工大工) 麓岳文, 馬場義博, 影本彰弘
- P24 植物体の熱測定 (農業生物資源研) 馬越 淳