

第2回熱分析討論会講演リスト

公益社団法人日本分析化学会 熱分析研究懇談会

講演番号	発表タイトル	発表者
P001	等温結晶化と温度変調DSCエンジニアリングプラスチックへ解析への応用	○*鈴木俊之 (株)パーキンエルマージャパン
P002	熱分析における動的解析の困難さの考察	○*鈴木俊之 ¹ , 新居田恭弘 ¹ , 古川真 ¹ , 敷野修 ¹ , 古石真紀子 ^{1,2} , 小林恭子 ¹ 1 (株)パーキンエルマージャパン, 2 (株)Office K
P003	繊維配向同定法の特徴と適用事例	○田子敬勉 ¹ , 粟野孝昭 ¹ , *大槻哲也 ¹ , 長野方星 ² 1 (株)ベテル, 2 名古屋大学
P004	塩及びPEGを含有するメチルセルロースヒドロゲルゲル化過程と水の状態	○中野怜, 持田茂樹, *西本右子 神奈川大理
P005	ケラチンと水の相互作用	○持田茂樹, 中野怜, *西本右子 神奈川大理
P006	木質バイオマス炭化物のVOC吸脱着特性に対する表面処理の影響 ²	○小松実紗子 ¹ , 有井忠 ² , セリツ ラニ レゴ ² , *西本右子 ¹ 1 神奈川大理, 2 (株)リガク
P007	加熱炉型熱分解装置を用いるフタル酸エステル類の高速分析	○*塩野愛 ¹ , 渡辺忠一 ¹ , 寺前紀夫 ^{1,2} 1 フロンティア・ラボ(株), 2 東北大
P008	加熱炉型熱分解装置を用いるアクリル系粘着剤の分析	○*青野真依 ¹ , 塩野愛 ¹ , 渡辺忠一 ¹ , 寺前紀夫 ^{1,2} 1 フロンティア・ラボ(株), 2 東北大
P009	リグニン及び糖蜜ベースポリカプロラクトン共重合体の熱的性質	○*畠山立子 ¹ , 山下壽々佳 ² , 畠山兵衛 ^{1,2} 1 リグノセルリサーチ, 2 福井工大
P010	示差熱天秤-フーリエ変換赤外分光分析(TG-DTA-FTIR)法による発生ガス分析	○*有井忠 ¹ , 小松守 ² , 服部光生 ² 1 (株)リガク, 2 サーモフィッシャーサイエンティフィック(株)
P011	酢酸セルロースと糖及びリグニンベースポリカプロラクトンポリマーアロイの熱的および粘弾性的性質	○*飯島美夏 ¹ , 畠山立子 ² , 畠山兵衛 ² 1 青森県立保健大, 2 リグノセルリサーチ
P012	光イオン化法とイオン付着イオン化法を備えた新規ダイレクトインレットプローブ質量分析装置の試作開発	○三島有二 ¹ , *津越敬寿 ² 1 (株)神戸工業試験場, 2 産業技術総合研究所
P013	溜池遺跡出土土器灯明皿の元素分析と付着物の熱分析-2	○青柳佑希 ¹ , 丸山毅真 ¹ , 長佐古慎也 ² , *西本右子 ¹ 1 神奈川大理, 2 東京都埋文
P014	DSCによる物質・材料の熱特性評価(Ⅱ) -断熱材の比熱容量測定-	○*阿部陽香 産業技術総合研究所
P015	発生ガス分析手法によるバイオマス炭化物におけるVOCの吸着特性評価 (Evaluation of VOC adsorption properties in carbonized biomass by evolved gas analysis)	○*Lani Celiz ¹ , 有井忠 ¹ , 小松実紗子 ² , 西本右子 ² 1 (株)リガク, 2 神奈川大理
P016	ロケット燃料用高分子材料の瞬間熱分解挙動に関する研究	○坂野文菜 ¹ , *和田豊 ¹ , 三島有二 ² , 津越敬寿 ³ , 加藤信治 ⁴ , 堀恵一 ⁵ , 長瀬亮 ¹ 1 千葉工大院工, 2 (株)神戸工業試験場, 3 産業技術総合研究所, 4 (株)型善, 5 ISAS/JAXA
P017	ナノスケール熱分析法とフォトサーマル赤外分光法によるプラスチックフィルムについての検証	○*小林華栄 (株)日本サーマル・コンサルティング