

発表プログラム

(一般講演の発表時間 20 分、質疑 5 分)

7 月 29 日

13:30 ~ 15:10           **一般講演 1**           (座長: 平野太一/東京大学)

- 01 ナノシリカ焼結を利用したメソポーラスシリカの開発  
○池田 弘 (九歯大)・秋山 悟・藤野 茂 (九大)
- 02 光重合法を用いたシリカメソポーラス体および透明シリカガラス焼結体の作製  
○石坂直之・藤野 茂 (九大)
- 03 光散乱による高精度微小液滴径測定手法の開発と応用  
○早川大智・松浦有祐・美谷周二朗・酒井啓司 (東大)
- 04 ローラー塗装時の塗料飛散に対する物性解析  
○石田 聡 (日本ペイント HD(株))

(休憩 10 分)

15:20 ~ 17:00           **一般講演 2**           (座長: 長谷川英之/富山大学)

- 05 メタ表面構造を用いた吸音およびエナジーハーベスティングデバイスの設計  
○小林祐太・石川 篤・鶴田健二 (岡山大)
- 06 顕微 Brillouin 散乱法を用いた関節軟骨中の音速測定  
○川瀬麻実・柴垣慶明・富田昇太・森 駿貴・松川真美 (同志社大)
- 07 EMS 法を用いたタンパク質膜の形成過程のモニタリング  
○細田真妃子 (東京電機大)・酒井啓司 (東大)
- 08 ストレススイープ型粘度計の開発とその応用  
○美谷周二朗・平野美希・平野太一・酒井啓司 (東大)