

第 60 回熱測定討論会シンポジウム

「マイクロスケールの熱測定」

日時・会場：9月28日（土）8:50-11:25、京都府立大学稲盛記念会館 105（会場 B）

座長：八尾 晴彦（京都工芸繊維大学）

8:50-8:55

趣旨説明

八尾 晴彦（京都工芸繊維大学）

8:55-9:25（3B0855）

「Flash DSC™を用いた高速昇温、冷却条件下におけるアプリケーション事例」

藤井 敬大（メトラー・トレド）

9:25-9:55（3B0925）

「チップセンサーカロリメトリーによる高分子結晶化・融解キネティクス」

戸田 昭彦（広島大学）

9:55-10:25（3B0955）

「高分子材料の微量・高速昇降温下での熱測定」

古島 圭智（東レリサーチセンター）

10:25-10:55（3B1025）

「局所熱物性計測のための集積センシングシステムの開発」

劉 芽久哉（産業技術総合研究所）

10:55-11:25（3B1055）

「炭素ナノ材料による細胞温度計測」

外間 進悟（京都工芸繊維大学）