

リトリート学習会 2022 プログラム

日程：2022 年 7 月 29 日（金）～30 日（土）

オンライン開催

第 1 日目	第 2 日目
9:30-9:40 開会挨拶（10 分） 田畑 仁（東京大学） 司会 薄膜工学の基礎 9:40-10:25 薄膜の基礎（45 分） 近藤 高志（東京大学） 10:30-11:15 薄膜の応用（45 分） 北川 雅俊（大阪大学） 薄膜評価・作製法（1） 11:20-12:05 物理気相成長（45 分） 須田 淳（名古屋大学）	司会 薄膜評価・作製法（2） 9:30-10:15 磁性薄膜（45 分） 齊藤 伸（東北大学） 10:20-11:05 力学的・機械的性質の評価（45 分） 佐々木 信也（東京理科大学） 11:10-11:55 結晶構造評価（45 分） 酒井 朗（大阪大学）
12:05-13:00 昼休み	11:55-13:00 昼休み
司会 13:00-13:45 化学気相成長（45 分） 杉山 正和（東京大学） 13:50-14:10 トピックス①（20 分） 不純物で薄膜フォロジを制御する～アモルファスからエピ膜まで～ 板垣 奈穂（九州大学） 薄膜の機能と応用（1） 14:15-15:00 半導体薄膜 ～シリコン～（45 分） 浅野 種正（九州大学） 15:00-15:10 休憩（10 分） 司会 15:10-15:55 半導体薄膜 ～化合物～（45 分） 藤原 康文（大阪大学） 16:00-16:45 薄膜の光学的性質（45 分） 潮 嘉次郎（㈱ニコン） 16:50-17:35 誘電体薄膜（45 分） 大見 俊一郎（東京工業大学）	司会 13:00-13:45 組成・状態評価（45 分） 宮崎 誠一（名古屋大学） 13:50-14:10 トピックス②（20 分） 高分子半導体の相分離膜で創る薄膜太陽電池（仮） 辨天 宏明（奈良先端科学技術大学院大学） 薄膜の機能と応用（2） 14:15-15:00 有機薄膜（45 分） 関谷 毅（大阪大学） 15:00-15:10 休憩（10 分） 司会 15:10-15:55 膜厚・形状評価（45 分） 田畑 仁（東京大学） 16:00-16:45 薄膜の化学的性質（45 分） 徳田 崇（東京工業大学） 16:45-16:50 閉会挨拶 田畑 仁（東京大学）