

日本学術振興会 R025 先進薄膜界面機能創成委員会

リトリート学習会 2024 プログラム

日程：2024年7月18日（木）～19日（金）

TKP 東京駅カンファレンスセンター カンファレンスルーム 1A /ハイブリッド開催

第1日目	第2日目
<p>9:30-9:40 <b>開会挨拶</b> 近藤 高志 (東京大学)</p> <p>司会 潮 嘉次郎 (株)ニコン)</p> <p><b>薄膜工学の基礎</b></p> <p>9:40-10:25 <b>薄膜の基礎</b> (45分) 近藤 高志 (東京大学)</p> <p>10:30-11:15 <b>薄膜の応用</b> (45分) 北川 雅俊 (都市活力研究所) Online</p> <p><b>薄膜評価・作製法 (1)</b></p> <p>11:20-12:05 <b>力学的・機械的性質の評価</b> (45分) 佐々木 信也 (東京理科大学) Online</p>	<p>司会 木村 重哉 (東芝株)</p> <p><b>薄膜の機能と応用 (1)</b></p> <p>9:30-10:15 <b>半導体薄膜 ～シリコン～</b> (45分) 浅野 種正 (九州大学)</p> <p>10:20-11:05 <b>半導体薄膜 ～化合物～</b> (45分) 藤原 康文 (立命館大学)</p> <p>11:10-11:55 <b>磁性薄膜</b> (45分) 斉藤 伸 (東北大学)</p>
12:05-12:50 休憩 (45分)	11:55-13:00 休憩 (65分)
<p>司会 澤野 憲太郎 (東京都市大学)</p> <p>～ <b>新トピックス (1)</b> ～</p> <p>12:50-13:10 <b>金属ハライドペロブスカイト薄膜</b> 近藤 高志 (東京大学) (20分)</p> <p>13:15-14:00 <b>結晶構造評価</b> (45分) 酒井 朗 (大阪大学)</p> <p>14:05-14:50 <b>薄膜の光学的性質</b> (45分) 潮 嘉次郎 (株)ニコン)</p> <p>14:50-15:10 休憩 (20分)</p> <p>司会 久保田 均 (産総研)</p> <p><b>薄膜評価・作製法 (2)</b></p> <p>15:10-15:55 <b>膜厚・形状評価</b> (45分) 田畑 仁 (東京大学)</p> <p>16:00-16:45 <b>物理気相成長</b> (45分) 須田 淳 (名古屋大学)</p> <p>16:50-17:35 <b>化学気相成長</b> (45分) 杉山 正和 (東京大学)</p> <p>～ <b>新トピックス (2)</b> ～</p> <p>17:40-18:00 <b>ワイドギャップ半導体</b> (20分) 須田 淳 (名古屋大学)</p>	<p>司会 大矢 忍 (東京大学)</p> <p>～ <b>新トピックス (3)</b> ～</p> <p>13:00-13:20 <b>二次元材料 ～グラフェンを中心に～</b> 橋本 明弘 (福井大学) (20分)</p> <p><b>薄膜評価・作製法 (3)</b></p> <p>13:25-14:10 <b>組成・状態分析</b> (45分) 宮崎 誠一 (広島大学)</p> <p>14:15-15:00 <b>薄膜の化学的性質</b> (45分) 徳田 崇 (東京工業大学)</p> <p>15:00-15:20 休憩 (20分)</p> <p>司会 諏訪 智之 (東北大学)</p> <p><b>薄膜の機能と応用 (2)</b></p> <p>15:20-16:05 <b>有機薄膜</b> (45分) 関谷 毅 (大阪大学)</p> <p>16:10-16:55 <b>誘電体薄膜</b> (45分) 大見 俊一郎 (東京工業大学)</p> <p>16:55-17:05 <b>閉会挨拶</b> 田畑 仁 (東京大学)</p>
18:10-20:10 討論会 ～R025 委員会リトリート学習会のあり方について～	