

国内会議 2018 年度

- [13] 2019/01/11@福岡国際会議場
第 32 回放射光学会年会・放射光科学合同シンポジウム
ランダムアレイと全変動正則化を用いた非孤立物体のコヒーレント X 線回折イメージング
○東野嵩也, 下村啓, 広瀬真, 瀬戸洋介, 高橋幸生

- [12] 2019/01/11@福岡国際会議場
第 32 回放射光学会年会・放射光科学合同シンポジウム
タイコグラフィ EXAFS によるナノスケール結合長決定
○広瀬真, 下村啓, 東野嵩也, 高橋幸生

- [11] 2019/01/11@福岡国際会議場
第 32 回放射光学会年会・放射光科学合同シンポジウム
マルチスライス逐次近似再構成法を利用した高分解能三次元 X 線タイコグラフィ
○下村啓, 広瀬真, 東野嵩也, 高橋幸生

- [10] 2019/01/10@福岡国際会議場
第 32 回放射光学会年会・放射光科学合同シンポジウム
Advanced KB ミラー集光光学系を利用した X 線タイコグラフィの高安定測定システムの開発
○瀬戸洋介, 下村啓, 広瀬真, 東野嵩也, 高橋幸生

- [9] 2018/12/17@大阪大学吹田キャンパス
日本接着学会関西支部第 14 回若手の会
大気開放型 Ar プラズマ処理における第二成分ガス添加がフッ素樹脂の接着性に及ぼす影響
○大久保雄司, 小玉欣典, 大下貴也, 上原剛, 遠藤勝義, 山村和也

- [8] 2018/11/22@甲南大学ポートアイランドキャンパス
第 20 回関西表面技術フォーラム
熱アシストプラズマ処理における空気混入がフッ素樹脂の表面改質に及ぼす影響
○大久保雄司, 中川哲哉, 遠藤勝義, 山村和也

- [7] 2018/09/05@函館アリーナ
2018 年度精密工学会秋季大会学術講演会講演論文集
熱アシストプラズマ処理したポリテトラフルオロエチレンとゴムとの接着界面におけるシリカ粒子添加の影響
○柴原正文, 大久保雄司, 長谷朝博, 本田幸司, 遠藤勝義, 山村和也

- [6] 2018/09/05@函館アリーナ
2018 年度精密工学会秋季大会学術講演会講演論文集
非接触ナノ形状測定法による R = 50 mm 凹球面ミラーの三次元形状測定
○豊吉結衣, 木崎嶺, 橋本航汰, 北山貴雄, 姜正敏, 宮脇崇, 遠藤勝義

- [5] 2018/09/05@函館アリーナ
2018 年度精密工学会秋季大会学術講演会講演論文集
非接触ナノ形状測定装置の不確かさの評価
○木崎嶺, 豊吉結衣, 橋本航汰, 北山貴雄, 姜正敏, 宮脇崇, 山村和也, 遠藤勝義

- [4] 2018/09/05@函館アリーナ
2018 年度精密工学会秋季大会学術講演会講演論文集
タンデム型白色干渉計による非接触ナノ形状測定装置の光路長絶対測定
○姜正敏, 北山貴雄, 木崎嶺, 豊吉結衣, Winarno Agustinus, 高増潔, 山村和也, 遠藤勝義

- [3] 2018/09/03@北海道大学札幌キャンパス
第 21 回 XAFS 討論会
タイコグラフィ XAFS による三元触媒 Pt/Ce₂Z₂O_x 粒子の酸化状態ナノイメージング
○広瀬真, 石黒志, 下村啓, 松井公佑, 唯美津木, 高橋幸生

- [2] 2018/06/29@大阪電気通信大学-駅前キャンパス
精密工学会 2018 年度関西地方定期学術講演会講演論文集
非接触ナノ形状測定法による R = 50 nm 凹球面ミラーの形状測定
○豊吉結衣, 木崎嶺, 橋本航汰, 北山貴雄, 姜正敏, 山村和也, 遠藤勝義

- [1] 2018/06/15@東京大学弥生キャンパス
日本接着学会 第 56 回 年次大会
熱アシストプラズマ処理を利用したフッ素樹脂 (PTFE) と加硫シリコーンゴム (PDMS) の接着剤レス接着
○大久保雄司, 遠藤勝義, 山村和也