2026年度　色材研究発表会　プログラム

【日　　時】　2026年10月29日（木）～30日（金）

【会　　場】　とりぎん文化会館（〒680-0017 鳥取県鳥取市尚徳町101番地5）
A会場：第1会議室（1F）
B会場：第2会議室（2F）
特別講演・茂木記念講演，授賞式・受賞記念講演：小ホール（2F）
ポスター会場：イベントホール（展示室）（1F）

【研究発表】　10月29日（木）　9：15開始（受付8：45～）
10月30日（金）　9：20開始（受付8：50～）

【ポスター発表】　10月29日（木）ポスター会場　12：55～13：40（ポスター貼付12：30まで）
発表終了後，16：00までに撤去してください
10月30日（金）ポスター会場　12：40～13：25（ポスター貼付12：15まで）
発表終了後，16：00までに撤去してください

【特別講演】　10月29日（木）　小ホール　15：45～16：45
「新しい機能性色素の探索：機能発見・解明・分子設計・応用展開」
広島大学大学院先進理工系科学研究科　大山陽介

【茂木記念講演】　10月29日（木）　小ホール　16：50～17：50
「蒐集と創作の日々－作陶60年を迎えて」
講師　：陶芸家・クラフト館岩井窯主宰　山本教行
聞き手：編集者・ライター　澁川祐子

【色材協会賞授賞式・JAICI賞授賞式・受賞記念講演・色材協会創立100周年記念協会誌表紙デザイン賞授賞式】
10月29日（木）　小ホール　13：55～15：40
論文賞　「短パルスレーザ利用によるマグネシウムの藍染」
（岡山県工業技術センター）水戸岡　豊，岡野航佑
技術賞　「共重合型ポリアルキレンオキシドを用いた高分子電気化学発光素子の高輝度化技術」
（明成化学工業株式会社）岡村奈生己，水野智博，吉村泰輝，石樽修一，橋本貴史
JAICI賞　「新規界面活性剤の合成・物性と分子集合体の構造解析に関する研究」
（東京理科大学工学部）矢田詩歩
色材協会創立100周年記念協会誌表紙デザイン賞
最優秀賞　「色でつなぐ世界の可能性」（日本印刷株式会社）内海祐奈
優秀賞　「色彩の環，未来へ」外ノ池広美
優秀賞　「繋がり，未来へ伸る色たち」石附秋彦

【懇親会】　10月29日（木）　18：00～　「アートプレイスすなば珈琲」
（とりぎん文化会館併設）

優秀賞
選考基準に基づき，優秀講演賞と優秀ポスター賞を選考します

その他
ご協力企業・団体の紹介

2026年度色材研究発表会　講演次第（Ⅰ）

1日目〔10月29日（木）〕　○印　登壇者

	A会場（第1会議室：1F）（発表12分，質疑応答3分）
9：00	パソコン接続確認（1A01～04）
9：10	開会の挨拶　副会長　岩崎光伸 座長　戸田健司
9：15	1A01　**依頼講演**　アニオン複合化物における6s電子と2p電子の相互作用が電子構造および発色特性に及ぼす影響 （近畿大）○岡　研吾
9：35	1A02　アニオン組成制御による$Ba_3V_2O_8$の発光特性の向上　（近畿大）○加藤功太郎，岡　研吾，岩崎光伸
9：50	1A03　$(Y, Tb)_3Al_5O_{12}:Re^{3+}$（Re＝Ce，Eu）ナノ蛍光体におけるフッ素ドープによる蛍光特性の向上 （近畿大）○酒井琉成，野間直樹，藤野隆由，岩崎光伸
10：05	1A04　$(Y, Lu)_3(Al, Ga)_5O_{12}:Ce^{3+}, Tb^{3+}$ナノ蛍光体におけるエネルギー移動特性 （近畿大）○田口琳久，酒井琉成，野間直樹，藤野隆由，岩崎光伸
10：20	休憩15分／パソコン接続確認（1A05～09） 座長　河野芳海
10：35	1A05　新規コンポジット銀ナノ粒子（GLANTCOAT Type：Nano-Alloy）の開発と環境エネルギー生産技術革新への挑戦 （㈱フェクト[1]，鳥取県産業技術センター[2]） ○大江　舞[1]，草野浩幸[1]，川本康和[1]，北　崇[1]，内田佳秀[1]，鈴木好明[2]
10：50	1A06　キラルな空孔を有するナノシートへの銀ナノ粒子の担持法の開拓 （東京理科大）○小林嶺太，伊村芳郎，河合武司
11：05	1A07　ベシクルを構造指向剤としたシリカ中空ナノ粒子の調製：シリカ前駆体種の検討 （東京理科大）○林　ゆうか，土屋好司，荒川京介，酒井健一，酒井秀樹
11：20	1A08　PEG-b-Poly（pyridine）の構造特異的な酸化還元活性の発現と貴金属イオンの自動還元 （東京理科大）高木あかね，久森章史，松隈大輔，○大塚英典
11：35	1A09　酸化還元活性を有するPEG-b-Poly（pyridine）を反応場とする複合貴金属イオンの自動還元 （東京理科大）久森章史，松隈大輔，○大塚英典
11：50	休憩65分
12：55～13：40	ポスター発表 第1部（イベントホール（展示室）：1F）
13：55	色材協会賞授賞式・JAICI賞授賞式・受賞記念講演　および 色材協会創立100周年記念協会誌表紙デザイン賞　授賞式（小ホール：2F）
15：45	特別講演・茂木記念講演（小ホール：2F）
18：00	懇親会（アートプレイスすなば珈琲）

2026年度色材研究発表会　講演次第（Ⅱ）

1日目〔10月29日（木）〕　○印　登壇者

	B会場（第2会議室：2F）（発表12分，質疑応答3分）
9：00	パソコン接続確認（1B01～04）
9：10	開会の挨拶　実行委員長　増井敏行 座長　増井敏行
9：15	1B01　スペクトル超解像によるXPS深さ方向分析の高速化検討 （日本パーカライジング㈱[1]，名古屋大[2]） ○李　偉博[1]，田口秀之[1]，高見　淳[1]，中島圭一[1]，吉岡信明[1]，原田俊太[2]
9：30	1B02　ナタデココ固有の繊維集積構造における配向度解析と細胞培養基材への展開 （東京理科大）○比田井咲里，笠井智香，吉澤一巳，上谷幸治郎
9：45	1B03　接触角から塗膜の密着性に寄与する結合状態を読み解く解釈型AIの開発 （産術研）○田口　諒，田中駿介，秋山陽久，田嶌一樹
10：00	1B04　紫外線照射を用いたポリスチレン自走粒子の挙動制御 （東京理科大）○島田大地，伊村芳郎，河合武司
10：15	休憩15分／パソコン接続確認（1B05～09） 座長　小玉晋太郎
10：30	1B05　**依頼講演**　水界面における陰イオン認識と界面機能制御への展開　（京都大）○赤松允顕
10：50	1B06　光二量化反応を示すジェミニ型界面活性剤の合成と分子集合体形成 （東京理科大）○宇佐美　聡，土屋好司，荒川京介，酒井健一，酒井秀樹
11：05	1B07　ポリエーテル変性シリコーンを用いたO/Wエマルションの調製と小角X線散乱による液/液界面膜の解析 （東京理科大[1]，㈱資生堂[2]）○丸谷祐人[1]，土屋好司[1]，小倉　卓[1]，永井　翼[2]， 北島正樹[2]，吉羽　崚[2]，井上東彦[2]，荒川京介[1]，酒井健一[1]，酒井秀樹[1]
11：20	1B08　精製スフィンゴミエリンを添加したリポソームの膜構造・物性評価 （東京理科大[1]，㈱L.V.M.C.[2]）○實島七海[1]，土屋好司[1]， 荒川京介[1]，酒井健一[1,2]，貝瀬千尋[2]，金子晃久[2]，酒井秀樹[1]
11：35	1B09　アリールアゾピラゾール誘導体が形成するリオトロピック液晶の光応答性 （東京理科大）○永井大貴，土屋好司，荒川京介，酒井健一，酒井秀樹
11：50	休憩65分
12：55～13：40	ポスター発表 第1部（イベントホール（展示室）：1F）
13：55	色材協会賞授賞式・JAICI賞授賞式・受賞記念講演　および 色材協会創立100周年記念協会誌表紙デザイン賞　授賞式（小ホール：2F）
15：45	特別講演・茂木記念講演（小ホール：2F）
18：00	懇親会（アートプレイスすなば珈琲）

2026年度色材研究発表会　講演次第（Ⅲ）

1日目〔10月29日（木）〕

	色材協会賞授賞式・JAICI賞授賞式・受賞記念講演・特別講演・茂木記念講演（小ホール：2F）
	司会　山﨑浩美
13：55	挨拶　（一社）色材協会 会長　酒井秀樹
14：05	色材協会賞論文賞・技術賞・JAICI賞　授賞式
14：25	色材協会創立100周年記念協会誌表紙デザイン賞　授賞式
14：40	休憩5分
14：45	**論文賞受賞講演**　「短パルスレーザ利用によるマグネシウムの藍染」 岡山県工業技術センター　水戸岡　豊，岡野航佑
15：05	**技術賞受賞講演**　「共重合型ポリアルキレンオキシドを用いた高分子電気化学発光素子の高輝度化技術」 明成化学工業㈱　岡村奈生己，水野智博，吉村泰樹，石樽修一，橋本貴史
15：25	**JAICI賞受賞講演**　「新規界面活性剤の合成・物性と分子集合体の構造解析に関する研究」 東京理科大　矢田詩歩
15：40	休憩5分
	司会　八木繁幸
15：45	**特別講演**　「新しい機能性色素の探索：機能発見・解明・分子設計・応用展開」 広島大学大学院先進理工系科学研究科　大山陽介
16：45	休憩5分
	司会　増井敏行
16：50	**茂木記念講演**　「蒐集と創作の日々－作陶60年を迎えて」 講師：陶芸家・クラフト館岩井窯主宰　山本教行 聞き手：編集者・ライター　澁川祐子
18：00	懇親会（アートプレイスすなば珈琲）

2026年度色材研究発表会　講演次第（Ⅳ）

2日目〔10月30日（金）〕　○印　登壇者

	A会場（第1会議室：1F）（発表12分，質疑応答3分）
9：10	パソコン接続確認（2A01～04）
	座長　山口和輝
9：20	2A01　**依頼講演**　シリコンナノ粒子のMie共鳴を利用した発色技術　（神戸大）○杉本　泰
9：40	2A02　シリコンナノ粒子膜によるマルチモード構造色印刷　（神戸大）○山名裕斗，杉本　泰，藤井　稔
9：55	2A03　吸収性材料添加による構造色インクの発色制御 （神戸大）○春岡優太，山名裕斗，杉本　泰，藤井　稔
10：10	2A04　基材フリー新規パール顔料の合成と評価（東北大）○殷　シュウ，程　秋雨，大川采久，長谷川拓哉
10：25	休憩10分／パソコン接続確認（2A05～08）
	座長　岩崎光伸
10：35	2A05　LaとYを用いた非溶出の酸化物抗ウイルス材料の設計指針 （東京科学大[1]，神奈川県立産業技術総合研究所[2]） ○桐林龍寿[1]，磯部敏宏[1]，小林慶一[2]，永井　武[2]，石黒　斉[2]，中島　章[1]
10：50	2A06　酸化亜鉛に担持された金ナノ粒子触媒による高効率・高選択的なアルコールの低温酸化 （近畿大[1]，名古屋大[2]）○エン　ヨウソウ[1]，多田弘明[2]，副島哲朗[1]
11：05	2A07　金ナノワイヤーのサイズ制御とパラジウムとの二元金属化によるアルコール酸化反応に対する触媒性能の向上　（東京理科大）○長船　陸，伊村芳郎，矢吹紗良
11：20	2A08　コアシェル構造を持つAu-Pdナノキューブの合成とAuシェル厚さがもたらす触媒特性への影響 （東京理科大）○太田快晴，齋藤修宇，斉藤慎治，伊村芳郎
11：35	休憩65分
12：40～13：25	ポスター発表 第2部（イベントホール（展示室）：1F）
13：25	パソコン接続確認（2A09～012）
	座長　岡　亮平
13：40	2A09　アナタース－ルチル複合化によるTiO_2光電極特性の向上 （近畿大[1]，名古屋大[2]）○寺西美和子[1]，納谷真一[1]，多田弘明[2]
13：55	2A10　めっき膜防錆剤のナノコンテナとしての層状複水酸化物の活用 （静岡大[1]，神谷理研㈱[2]）○村上文斗[1]，小玉大雄[2]，河野芳海[1]
14：10	2A11　天然高分子被覆によるクロロフィル／シリカ複合体の着色安定性の改善 （静岡大[1]，東京工科大[2]）○高橋亮眞[1]，柴田雅史[2]，河野芳海[1]
14：25	2A12　環境配慮型青色顔料としてのクチナシ青色素／モンモリロナイト複合体の特性評価 （静岡大[1]，東京工科大[2]）○鹿子嶋奎太[1]，田代啓悟[1]，柴田雅史[2]，河野芳海[1]
14：40	休憩10分／パソコン接続確認（2A13～16）
	座長　斧田宏明
14：50	2A13　化粧用ベンガラ（ヘマタイト）における粒子径と着色性との関係　（㈱資生堂）○勝山智祐
15：05	2A14　Ba-Mn-Na系ピロリン酸塩赤色顔料の開発と呈色機構 （DIC㈱[1]，新潟大[2]）○伊藤　翔[1]，関根良輔[1]，加藤信彦[1]，桑名康弘[1]，袁　建軍[1]，戸田健司[2]
15：20	2A15　第一原理計算によるMn^{4+}添加Li_3NbO_4橙色顔料の電子状態解析　（名古屋工大）○岡　亮平，早川知克
15：35	2A16　Water-assisted solid-state reaction法による無機顔料の合成 （新潟大）○戸田健司，小林稜大，伊藤隆輔，疋田　渉
15：50	休憩10分／パソコン接続確認（2A17～20）
	座長　副島哲郎
16：00	2A17　リン酸ジルコニウム白色顔料の作製におけるZr/P比変化による影響 （京都府立大）○巽　陸斗，斧田宏明
16：15	2A18　リン酸塩共沈させたセリウム酸化物系有色顔料の作製におけるプラセオジム置換の影響 （京都府立大）○溝上　俊，斧田宏明
16：30	2A19　層状リン酸セリウムの作製およびメチレンブルー吸着による色相変化 （京都府立大）○氏平育希，斧田宏明
16：45	2A20　Sr_2ZnMoO_6を母体とする可逆性示温無機顔料　（鳥取大）○神﨑雄士，山口和輝，増井敏行
17：00	閉会の挨拶　実行委員長　増井敏行

2026年度色材研究発表会　講演次第（V）

2日目〔10月30日（金）〕　○印　登壇者

	B会場（第2会議室：2F）（発表12分，質疑応答3分）
9：10	パソコン接続確認（2B01～04）
	座長　大山陽介
9：20	2B01　界面活性剤の色素包接作用に親水部分岐構造がおよぼす影響 （お茶の水女子大[1]，東京理科大[2]）○横山瑞季[1]，伊村芳郎[2]，伊村くらら[1]
9：35	2B02　環境調和型バイオポリマーフィルムの多色化に向けた有機色素と添加剤による色調制御 （岐阜大）○今井美玖斗，水野翔太，窪田裕大，犬塚俊康，船曳一正
9：50	2B03　フッ素化ペンタメチンシアニン色素とシリコーンの複合フィルムによるアンモニアのデュアルモード検知 （岐阜大）○駒井遥名，水野翔太，窪田裕大，犬塚俊康，三輪洋平，船曳一正
10：05	2B04　酸・塩基添加および溶媒処理によるヘプタメチンノルシアニン色素含有ポリマーフィルムの色相制御 （岐阜大）○久木田真浩，水野翔太，窪田裕大，犬塚俊康，船曳一正
10：20	休憩10分／パソコン接続確認（2B05～08）
	座長　窪田裕大
10：30	2B05　**依頼講演**　両親媒性希土類錯体の集合体構築と発光特性　（大阪公立大）○三枝栄子
10：50	2B06　光誘起電子移動とフェルスター共鳴エネルギー移動に基づいた蛍光性水センサーの開発と機能性材料化 （広島大）○西野寧恵，今任景一，大山陽介
11：05	2B07　スルホニウムデカバナデートを用いた可視光感光性光酸発生剤の開発 （大阪公立大）○倉嶋柚麻，小玉晋太朗，加藤真一郎，前田壮志，八木繁幸
11：20	2B08　高分子型遷移金属錯体が示す触媒機能の活性化とこれを用いた抗菌材料への機能化 （東京理科大[1]，名古屋市大[2]）吉田亜希[1]，河野弥生[2]，花輪剛久[1]，○大塚英典[1]
11：35	休憩65分
12：40～13：25	ポスター発表 第2部（イベントホール（展示室）：1F）
13：25	パソコン接続確認（2B09～012）
	座長　上谷幸治郎
13：40	2B09　1コート仕上げを実現するローラー塗装用水性塗料のレオロジー制御技術 （日本ペイント㈱[1]，日本ペイントCS㈱[2]）○佐藤義将[1]，川上晋也[1]，石田　聡[2]
13：55	2B10　高外観つや消しに向けた表面形状制御技術の開発と展開 （日本ペイント㈱[1]，日本ペイントCS㈱[2]）○劉　暢[1]，川上晋也[1]，石田　聡[2]
14：10	2B11　複合劣化促進ユニット・促進耐候性試験機によるアクリル塗膜の劣化相関性評価 （㈱島津製作所[1]，㈱島津テクノリサーチ[2]，大日本塗料㈱[3]，岩崎電気㈱[4]，群馬大[5]） ○長谷川雪憲[1]，松田恵介[2]，末次晴美[3]，北村顕一[1]，加藤裕樹[1]，小田竜太郎[1]，森　一郎[4]，黒田真一[5]
14：25	2B12　複合劣化促進ユニットを用いたアクリルシリコーン塗膜の劣化解析 （大日本塗料㈱[1]，㈱島津製作所[2]，㈱島津テクノリサーチ[3]，群馬大[4]） ○末次晴美[1]，長谷川雪憲[2]，松田恵介[3]，北村顕一[2]，加藤裕樹[2]，小田竜太郎[2]，黒田真一[4]
14：40	休憩10分／パソコン接続確認（2B13～16）
	座長　山口和輝
14：50	2B13　二酸化炭素分解により得られた炭素材料の特性評価 （三菱マテリアル㈱）○石田夏美，濱　大祐，漆原　誠，戴　文斌
15：05	2B14　CO_2レーザーの局所加熱によるCNF水懸濁液のゲル化挙動 （東京理科大[1]，秋田県立大[2]）○宮本祐太郎[1]，安藤大将[2]，上谷幸治郎[1]
15：20	2B15　色素吸着CNF製ダウンコンバージョンフィルムを用いた分散型ELデバイスの発光色制御 （東京理科大[1]，東京工芸大[2]）○大久保和磨[1]，増田夕季乃[2]，常安翔太[2]，上谷幸治郎[1]
15：35	2B16　ホヤ殻由来CNFへの色素吸着に基づく表面カルボキシ基量の定量可能性 （東京理科大[1]，信州大[2]）○石井　徹[1]，荒木　潤[2]，上谷幸治郎[1]
15：50	休憩10分／パソコン接続確認（2B17～20）
	座長　赤松允顕
16：00	2B17　プレコートメタルのリサイクルに向けた塗膜の設計課題：熱可塑性アクリル樹脂をモデルとした光劣化挙動 （㈱UACJ）○佐内康之
16：15	2B18　再帰反射特性ガラス粒子による肌たるみの光学的補正とその視覚的評価 （日本メナード化粧品㈱）○小坂仁美，豊田直晃，岡寺俊彦，大西菜月， 田屋　潤，村上祐子，洲嵜真一，澤田　均，長谷川靖司
16：30	2B19　キサンタンガム−グルコマンナン混合ハイドロゲルの設計と生体塩強度下における膨潤・脱膨潤挙動の制御 （名古屋市立大[1]，東洋大[2]，東京理科大[3]）○手島涼太[1]，舩冨綾香[1]， 谷澤　岳[2]，石田智滉[1]，大澤重仁[2]，大塚英典[3]，河野弥生[1]
16：45	2B20　ペリレンビスイミド誘導体からなる超分子ポリマーの架橋とその光学特性 （鳥取大）○矢追七海，西村　侑，佐々木紀彦，野上敏材
17：00	閉会の挨拶　副会長　岩崎光伸

2026年度色材研究発表会　講演次第（Ⅵ）

ポスター発表 第1部〔10月29日（木）12：55～13：40〕○印　登壇者

ポスター会場（イベントホール（展示室）：1F）＜貼付：12：30まで，撤去：16：00まで＞

座長　岩越あや子・岡　亮平・赤松允顕

1P01　アルキル基を導入したジフェニルアミノ基を有する近赤外光吸収色素の合成と色素増感太陽電池への応用
（岐阜大）○菊地香花，萬関一広，水野翔太，窪田裕大，犬塚俊康，船曳一正

1P02　N-ドープフルオレンカチオンからなる蛍光性イオン液体の物性評価
（岐阜大[1]，京都大[2]，京都工芸繊維大[3]，北里大[4]）○巽　光瑠[1]，水野翔太[1]，鎌田健太郎[2]，江口優人[3]，窪田裕大[1]，犬塚俊康[1]，山田重之[3]，石井良樹[4]，松本一彦[2]，船曳一正[1]

1P03　6-(ベンゾ[b]チオフェン-2-イル）フェナンスリジンを配位子とする近赤外りん光性ビスシクロメタル化イリジウム（Ⅲ）錯体の合成と発光特性
（大阪公立大）○池永晴音，辻井佑香里，小玉晋太朗，加藤真一郎，前田壮志，八木繁幸

1P04　エチレンオキシド－アルキレンオキシド共重合体の塗布型OLED用電子注入層材料への応用
（大阪公立大[1]，明成化学工業㈱[2]）○岩野紘大[1]，小玉晋太朗[1]，八木繁幸[1]，岡村奈生己[2]，石橋修一[2]，橋本貴史[2]

1P05　シクロデキストリンを用いた水性液体シンチレーターの創製
（東京理科大）○平川葵生，宇田川　藍，矢田詩歩，近藤行成

1P06　光応答性アゾベンゼン結晶の物性
（東京理科大）○田中秀磨，金澤　蓮，矢田詩歩，近藤行成

1P07　アゾベンゼン微結晶を用いた金色光沢分散ポリマーの創製
（東京理科大）○髙木美帆，小野舞衣，矢田詩歩，近藤行成

1P08　シランカップリング剤修飾ゼオライトによる5-Fluorouracil吸着性能の向上
（近畿大[1]，シード㈱[2]）○河本雅哉[1]，野間直樹[1]，藤野隆由[1]，岩崎光伸[1]，関口荒井律子[2]

1P09　疎水性基板への吸着に伴うリポソームの構造変化
（東京理科大[1]，㈱コーセー[2]）○万仲永莉[1]，土屋好司[1]，安達啓太[2]，大石　郁[2]，黒木純子[2]，荒川京介[1]，酒井健一[1]，酒井秀樹[1]

1P10　温度およびコレステロールがリポソームの膜流動性に与える影響
（千葉工業大[1]，日光ケミカルズ㈱[2]）○細田真衣[1]，山本万柚子[1]，半澤将希[2]，橋本和明[1]，三園武士[2]，柴田裕史[1]

1P11　アリールアゾピラゾール誘導体を用いた光による粘性制御
（東京理科大）○大西　凜，荒川京介，土屋好司，酒井健一，酒井秀樹

1P12　界面活性剤・高級アルコール共存系での液／液界面レオロジー：界面活性剤のアルキル鎖長依存性
（東京理科大[1]，㈱アントンパール・ジャパン[2]）○金子隼世[1]，荒川京介[1]，土屋好司[1]，山縣義文[2]，酒井秀樹[1]，酒井健一[1]

1P13　ブロッキング防止剤Rhodoline® HBR－水性塗料におけるフッ素系界面活性剤代替技術の開発－
（サイエンスコ日華㈱[1]，サイエンスコS. A.[2]）○鶴見知昭[1]，リチャン　チョウ[2]，ブライアン　ベスト[2]，リンダ　アダムソン[2]

1P14　糖鎖コンジュゲート可能なシランカップリング剤の合成と機能性材料への応用
（東京理科大）北村育美，松隈大輔，○大塚英典

1P15　両親媒性を有する高分子型白金錯体を用いたナノ粒子合成および生体触媒としての活性評価
（東京理科大）高木あかね，矢島大暉，○大塚英典

1P16　タンパク質の活性維持を目的としたアミノ酸特異的な物理吸着機構によるPEGylation
（東京理科大）青木元汰，高橋真斗，○大塚英典

1P17　光応答性擬似ジェミニ複合体が形成する分子集合体における非線形的熱異性化反応
（東京理科大）○鎌田唯花，荒川京介，土屋好司，酒井健一，酒井秀樹

1P18　種々のカーボンブラックを使用した低反射塗料の開発
（㈱呉竹）○吉田勝也

1P19　高耐熱性を有するキナクリドン顔料
（甲南大）○杉本竜一，木本篤志

1P20　カラーフィルタ用R177顔料の開発
（DIC㈱）○山路文香，坂本圭亮

1P21　微小塗膜片に含まれる有機顔料推定手法の検討
（大日本塗料㈱）○尾崎　凌，八木沢　隼

1P22　明治期手彩色写真に用いられた赤色・紫色成分のHPLC-PDAおよびHPLC-MSを用いた候補物質の検証
（千葉工業大[1]，国立歴史民俗博物館[2]）○奥村真理子[1]，島津美子[2]，工藤翔慈[1]

1P23　水／エタノール混合溶液中におけるマンノシルエリスリトールリピッドによる酸化チタンの分散特性
（奈良女子大[1]，大東化成工業㈱[2]，㈱アルビオン[3]）○木村菜津樹[1]，山口菜摘[2]，後藤武弘[2]，田中　巧[2]，北井奈々[3]，佐々木勝行[3]，小林央典[3]，河合里紗[1]，吉村倫一[1]

1P24　多分岐鎖を有するポリオキシエチレン系界面活性剤を用いたカーボンナノホーンの分散挙動
（奈良女子大[1]，㈲桃陽[2]）○河合里紗[1]，桃井優一[2]，吉村倫一[1]

1P25　両イオン性界面活性剤と金属酸化物の複合による金ナノ粒子の回収と長期保存性の向上
（お茶の水女子大[1]，東京理科大[2]）○伊佐心暁[1]，伊村芳郎[2]，伊村くらら[1]

1P26　長鎖アミンの炭素鎖長および還元剤濃度がもたらす樹状金ナノワイヤーの形態への影響
（東京理科大）○重　彰太，斉藤慎治，伊村芳郎

1P27　溶媒添加と担体がもたらす金ナノフラワーの光学特性への影響
（東京理科大）○渡部開人，伊村芳郎

1P28　カバーガラス上に担持した金－パラジウムナノフラワー触媒の調製と触媒特性の評価
（東京理科大）○佐藤雨音，元祐昌廣，伊村芳郎

2026年度色材研究発表会　講演次第（Ⅶ）

ポスター発表 第2部〔10月30日（金）12：40～13：25〕○印　登壇者

ポスター会場（イベントホール（展示室）：1F）＜貼付：12：15まで，撤去：16：00まで＞

座長　寺尾　渉・伊村芳郎・岡　亮平

2P01　多様な液体に対するフィルム表面の濡れ性と化学状態の機械学習解析
（産総研）○田口　諒，田中駿介，秋山陽久，田嶌一樹

2P02　食品包装材関連の衛生性評価　（DIC㈱）○加藤正澄，工藤樹莉

2P03　ブロック共重合体粒子の加水分解及び選択的膨潤による形状変化
（神戸大）○湯川颯大，藤原優翔，松本拓也，鈴木　望，鈴木登代子，南　秀人

2P04　環境調和型材料ポリイソソルビドカーボネート粒子の構造制御とその分解
（神戸大[1]，千葉大[2]）○山本悠太[1]，近藤穂乃果[1]，高田聡一郎[1]，
青木大輔[2]，松本拓也[1]，鈴木　望[1]，鈴木登代子[1]，南　秀人[1]

2P05　単分散ポリイミド中空粒子の作製と前駆体の中空化機構
（神戸大[1]，積水化成品工業㈱[2]）○大米雄貴[1]，浦上三奈[1]，松野晋弥[2]，松本拓也[1]，鈴木　望[1]，鈴木登代子[1]，南　秀人[1]

2P06　カリン果実の成熟度および乾燥方法がピッカリング乳化特性に及ぼす影響　（東京工科大）○森永ひとみ，柴田雅史

2P07　有機変性層状無機化合物を用いたフェルラ酸複合体の調製と安定化
（東京工科大[1]，静岡大[2]）○髙木望帆[1]，河野芳海[2]，柴田雅史[1]

2P08　多孔質シリカの表面親水性制御によるシークワーサー由来ポリメトキシフラボノイドの吸着性向上
（東京工科大）○唐橋唯夏，兼松悠乃，柴田雅史

2P09　イオン性高分子による色素液晶の液滴形成評価　（東京理科大）○小林吉彰，斎藤大雅，麻生隆彬

2P10　蛍光分子を吸着したシャボン玉の研究　（埼玉大）○根岸真愛，松岡圭介

2P11　n-デシルトリメチルアンモニウム ペルフルオロカルボキシレートミセルへの色素と芳香族化合物の可溶化
（埼玉大）○山崎穂香，松岡圭介

2P12　イオン性ポリマーを含む泡沫分離法を用いた色素と金属の除去　（埼玉大）○神保美空，松岡圭介

2P13　D-A型ピリジニウム色素の長波長シフト型オルガノハロゲノクロミズム（b-OHC）：カウンターアニオン種の影響
（広島大）○小塚訓平，今任景一，大山陽介

2P14　D-π-A型ピリジニウム色素を用いたPFAS可視化検出法の開発　（広島大）○永井大翔，小塚訓平，今任景一，大山陽介

2P15　CdTe量子ドットからの磁場誘起近赤外円偏光発光
（近畿大[1]，大阪公立大[2]）吉田圭佑[1]，田島功樹[1]，八木繁幸[2]，○今井喜胤[1]

2P16　高圧印加によるランタノイド錯体の動的円偏光発光
（近畿大）○三好彩加，秋山穂乃佳，吉田圭佑，阿部一葉，今井喜胤

2P17　2OHBB/CBキラルネマチック液晶中における白金錯体の動的円偏光発光
（近畿大[1]，北里大[2]）○小川美咲[1]，中野一星[1]，中嶋晴香[1]，金子光佑[2]，今井喜胤[1]

2P18　アキラルピレン発光体の動的円偏光発光
（近畿大[1]，北里大[2]）○松田直緒[1]，中嶋晴香[1]，大瀬悠喜[1]，金子光佑[2]，今井喜胤[1]

2P19　ベシクルテンプレート法を利用したZnO中空粒子の調製
（東京理科大）○林　遼夢，土屋好司，鳥越幹次郎，荒川京介，酒井健一，酒井秀樹

2P20　アルコールおよび界面活性剤が酸化亜鉛粒子の形状に与える影響　（千葉工業大）○吉田梓紗，橋本和明，柴田裕史

2P21　金属酸化物ナノアレイの簡便合成法の開発とその物性　（近畿大）○副島哲朗，芹沢優大，江頭圭吾

2P22　CeO_2系材料の欠陥構造が抗ウイルス活性に及ぼす影響
（東京科学大[1]，東京理科大[2]，神奈川県立産業技術総合研究所[3]）
○外丸瑞樹[1]，望月泰英[2]，磯部敏宏[1]，小林慶一[3]，永井　武[3]，石黒　斉[3]，中島　章[1]

2P23　アルミニウム基板上への$SrAl_2O_4$:Eu蛍光体皮膜の作製　（近畿大）○近藤涼太，野間直樹，藤野隆由，岩崎光伸

2P24　Bi-Cu-O-NO_3系新規化合物の合成と構造評価　（近畿大）○松田英里奈，岡　研吾

2P25　アパタイト型化合物$Pb_5V_3O_{12}F$におけるイオン伝導特性　（近畿大）○浦　愛実，岡　研吾

2P26　β硫酸鉄型構造を有するエレクトロクロミック無機顔料　（鳥取大）○中　咲乃，山口和輝，増井敏行

2P27　Ni-Feを共ドープした$SrMgAl_{10}O_{17}$の色調制御　（鳥取大）○池田雄飛，山口和輝，増井敏行