

日 時	2026年11月12日(木)、11月13日(金)
会 場	福岡市民ホール (中ホール)
住 所	〒810-0001 福岡市中央区天神5丁目2-2
交 通	福岡市営地下鉄(空港線)「天神駅」より徒歩10分

11月12日(木) 12:30～20:15

12:00 ～ 12:30	開場・受付
---------------	-------

表彰式 司会: 河村 祐一郎 (出光興産株式会社 イノベーションセンター)

12:30 ～ 12:40	第42回例会講演奨励賞
---------------	-------------

S1:特別講演 座長: 深川 弘彦 (千葉大学 先進科学センター)

S1	12:40 ～ 13:20	Recent Progress in Inkjet-printed EL-QD Display	田中 正信	Samsung Display
----	---------------	---	-------	-----------------

S2:ディスプレイ技術 座長: 梅田 時由 (シャープ株式会社 ディスプレイ&デバイスイノベーション事業本部)

S2-1	13:20 ～ 13:40	広色域と高効率化を実現する 高精細OLEDマイクロディスプレイ向け 新画素構造	小倉 昌也	ソニーセミコンダクタソリューションズ 株式会社
S2-2	13:40 ～ 14:00	12インチSiウエハ用高精細RGB塗分け蒸着装置の開発	早瀬 啓祐	キヤノントッキ株式会社 商品開発推進センター
S2-3	14:00 ～ 14:20	高直進性・狭帯域発光Adv. OLED —次世代AR/VRマイクロディスプレイへの応用—	藤澤 香織	株式会社KOALA Tech
	14:20 ～ 14:30	休憩 (10分)		

S3:特別セッション＜TADFの最新展開と産業化動向＞

招待講演 座長: 細貝 拓也 (国立研究開発法人産業技術総合研究所 計量標準総合センター)

S3-1	14:30 ～ 15:00	高色度化に向けた高性能Hyperfluorescence™技術の開発と展開	川並 寛幸	株式会社Kyulux
S3-2	15:00 ～ 15:30	多重共鳴材料の最近の進展	畠山 琢次	京都大学 大学院理学研究科

A1:企業展示広告 座長: 伊澤 誠一郎 (東京科学大学 総合研究院)

A1-1	15:30 ~ 16:10	小型昇華精製装置[SP-015G]の紹介	株式会社コスモ・サイエンス
A1-2		OLED素子製作と評価プラットフォームのご紹介	公益財団法人福岡県産業・ 科学技術振興財団
A1-3		有機EL向け試薬・サービスのご紹介	富士フイルム和光純薬株式会社
A1-4		有機ELに関する分析技術	株式会社東レリサーチセンター
A1-5		有機EL材料向け重水素標識化合物	日本酸素株式会社
A1-6		有機EL,有機TFT,OPVの測定	株式会社システムハウス・ サンライズ
A1-7		Fluxim製品のご紹介	サイバネットシステム株式会社
A1-8		回転型ケルビンプローブの紹介	株式会社エイエルエステクノロジー
A1-9		DCM1000 DC-JVL測定システム	株式会社東陽テクニカ
	16:10 ~ 16:40	コーヒーブレイク (30分)	

S4:学生口頭発表(アップコンバージョン/評価技術)

座長: 森本 勝大 (富山大学 学術研究部工学系)

S4-1	16:40 ～ 16:55	青色UC-OLEDの高効率化に向けた分子配向制御	川本 駿斗	東京科学大学 フロンティア材料研究所
S4-2	16:55 ～ 17:10	低電圧かつ低消費電力な青色UC-OLED	築瀬 颯人	東京科学大学 フロンティア材料研究所
S4-3	17:10 ～ 17:25	配位結合を利用した低仕事関数電極の仕事関数制御因子の解明	森山 美優	千葉大学 大学院融合理工学府
S4-4	17:25 ～ 17:40	DCM-PL法による自発配向分極の熱安定性と電荷蓄積および 励起子消光特性との相関評価	藤澤 優希	明治大学 大学院理工学研究科
S4-5	17:40 ～ 17:55	変位電流評価法によるHAT-CNを有するOLEDの電荷発生特性解析	川守 洸喜	群馬大学 大学院理工学府
	17:55 ～ 18:15	休憩・移動(20分)		

18:15 ～ 20:15	交流会(天神モノリス) 司会: 福島 大介 実行委員長(住友化学株式会社 先進基盤技術研究所)
---------------	--



11月13日(金) 9:15~16:55

	9:00 ~ 9:15	開場・受付
--	-------------	-------

S5:特別講演 座長:八尋 正幸(公益財団法人九州先端科学技術研究所 有機光デバイスグループ)

S5	9:15 ~ 10:05	TADF:機構解明から高性能OLED まで	安達 千波矢	九州大学 最先端有機光エレクトロニクス研究センター
----	--------------	-----------------------	--------	---------------------------

S6:学生口頭発表(材料科学)

座長: 遠藤 礼隆(株式会社Kyulux 品質評価部)

S6-1	10:05 ~ 10:20	有機半導体におけるボイド形成と外因性正孔トラップの相関	石井 慶吾	九州大学 工学府
S6-2	10:20 ~ 10:35	単一前駆体からの緑・黄・赤色狭帯域TADF発光体の創出	李 俊法	九大院工
	10:35 ~ 10:45	休憩 (10分)		

S7:光劣化/ラジカル材料 座長: 田崎 聡美(出光興産株式会社 先進マテリアルカンパニー)

S7-1	10:45 ~ 11:05	OLED劣化過程で生成するカルバゾール付加体の影響評価	高野 皓	株式会社東レリサーチセンター
S7-2	11:05 ~ 11:25	ドナー・アクセプター型tris(2,4,6-trichlorophenyl)methyl radical ラジカルの光劣化機構の研究	細貝 拓也	産業技術総合研究所 分析計測標準研究部門
S7-3	11:25 ~ 11:45	蛍光イメージングおよび核磁気共鳴イメージングへの応用が可能な水溶性発光ラジカルの創製	安楽 滉允	九州大学 総合理工学府
	11:45 ~ 13:15	昼食 (90分)		

S8:材料/界面 座長: 野口 裕(明治大学 理工学部)

S8-1	13:15 ~ 13:35	Suppressing Carrier Accumulation Through HOMO Level Adjustment of Pure- Hydrocarbon Host Layers for Stable Hyperfluorescence OLEDs	Sugarmaa Altankhuyag	Kyushu University
S8-2	13:35 ~ 13:55	高輝度・高精細・狭領域パネルを実現するIJP-OLED用HILインクの開発	櫻井 学	三菱ケミカル株式会社
S8-3	13:55 ~ 14:15	MR-TADF材料を用いた3.5 V超高開放電圧タンデム有機太陽電池の実現	京極 晴太	千葉大学 大学院融合理工学府
S8-4	14:15 ~ 14:35	アクセプター修飾高仕事関数電極における正孔注入特性の支配因子	田附 冬帆	千葉大学 大学院融合理工学府
	14:35 ~ 14:45	休憩 (10分)		

S9:光機能新材料 座長: 高 秀雄(コニカミノルタ株式会社 技術開発本部)

S9-1	14:45 ~ 15:05	高耐光性電気光学ポリマーを用いた次世代高速赤外光変調器	大内 誠也	出光興産株式会社 イノベーションセンター
S9-2	15:05 ~ 15:25	量子ドットの車載用ディスプレイへの展開	小原木 美緒	昭栄化学工業株式会社

S10:ショート口頭発表 座長: 高 秀雄(コニカミノルタ株式会社 技術開発本部)

S10-1	15:25 ~ 15:30	コア/シェル構造量子ドットを用いた高安定性プレートの開発	青山 良正	昭栄化学工業株式会社
S10-2	15:30 ~ 15:35	電流励起下における三重項励起子閉じ込めを伴うアップコンバージョン挙動解析	森本 勝大	富山大学 学術研究部工学系
S10-3	15:35 ~ 15:40	フィルム分散法を用いた水中近赤外光アップコンバージョン ナノ粒子の二層構造観察	可児 龍之介	東京科学大学 フロンティア材料研究所
	15:40 ~ 15:45	閉会の辞: 深川 弘彦 副実行委員長 (千葉大学 先進科学センター)		

	15:45 ~ 16:55	ポスター討論 (S2, S4, S6, S7, S8, S9, S10)
--	---------------	--------------------------------------

【講演形式について】本討論会における各講演発表は、下記①～⑤のいずれかの講演形式で行います。

①特別講演(40分)

②特別セッション(30分)

【一般講演】

③一般口頭発表(20分:質疑応答含む)とポスター討論(70分)

④ショート口頭発表(5分:質疑なし)とポスター討論(70分)

⑤学生口頭発表(15分:質疑応答含む)とポスター討論(70分)

【ポスター討論について】講演者と参加者の討論を促すため、一般講演における筆頭発表者が講演会終了後に参加者と討論する場(ポスター討論)を設けます。余裕のある時間とリラックスした雰囲気の中で行われる活発な討論に是非ご参加ください。

【企業展示】法人会員9社による展示ブースを設けます。

【交流会】1日目の例会終了後に交流会を開催します。

【講演奨励賞対象者について】一般講演、ショート講演における35歳以下の筆頭発表者が講演奨励賞の対象になります。

【学生講演奨励賞対象者について】学生口頭発表における筆頭発表者が学生講演奨励賞の対象になります。

CYBERNET

Think organic,
Inspire the future **i³-opera**

有機光エレクトロニクス。技術の創造、新たな光の世界へ。

