

# 第30回レーザーディスプレイ技術研究会

## カーボンニュートラルを実現するメタバースおよびレーザー照明技術

日時: 2023年2月10日(金) 13:00~17:00

場所: 日亜化学工業横浜研究所&オンライン(ハイブリット開催)

神奈川県横浜市神奈川区守屋町 3-13-19

(JR京浜東北線新子安・京浜急行京急新子安(徒歩7分)

JR新子安駅改札口出て右手(コンビニ横)階段①を上り、

神奈川産業道路②に出て歩道を右手(海側)へ進む。

守屋町交差点③で道路を渡る。)

地図: 右図を参照ください。

主催: 日本光学会 レーザーディスプレイ技術研究グループ

協賛: レーザー学会レーザーの自動車応用専門委員会

可視光半導体レーザー応用コンソーシアム

IDW-PRJ-WS

後援: オプトロクス社



### <研究会プログラム>

12:30~13:00	受付	
13:00~13:10	「イントロダクトリートーク」	
13:10~13:40	「カーボンニュートラルに向けてのレーザー照明の現状と課題」	黒田 和男 (宇都宮大学)
13:40~14:10	「可視光ベース広帯域レーザー照射光源」	眞鍋 由雄 (大阪大学)
14:10~14:50	【特別講演】 「レーザーとドローンによる空中サインシステム ~クラウドファンディングへの挑戦~」	長島 賢治 (スタンレー電気) 石野 正人 (大阪大学)
14:50~15:20	休憩 (ドローン展示有)	
15:20~15:50	「メタバースの産業応用を考える」	大内 敏 (日立製作所)
15:50~16:20	「製薬業界でのXRの取り組み~メタバース活用の可能性と課題~」	兒玉 浩亮 (アステラス製薬)
16:20~16:50	「メタバース時代のスモールビジネスエンジニアサバイバルガイド」	井出 昌史 (Lambda Works)
16:50~17:00	「クロージングリマーク」	山本 和久 (大阪大学)

研究会参加費: 一般4000円、シニア・学生1000円(税込)(ハイブリット開催のため、情報交換会は行いません。)

参加申込み: <https://www.opt-seminar.jp/ldt30/>

参加申込みは上記サイトよりお願いいたします。

申込み時に現地参加、もしくはオンライン参加のご希望を記載をお願いします。

現地参加は先着申込順で定員(約60名)になり次第締切らせていただきます。

申込み締切り: 2023年2月6日(月)15時

問い合わせ先: E-mail: [yamamoto-k@ppc.osaka-u.ac.jp](mailto:yamamoto-k@ppc.osaka-u.ac.jp) (■を@に変えてメールをお送り下さい)

プログラムは研究グループのホームページでもご覧になれます。 <https://ldc.sakura.ne.jp/LDT/>

日本光学会 レーザーディスプレイ技術研究グループ

代表: 黒田和男(東京大) 実行委員長: 山本和久(大阪大)

委員: 石樽(慶大) 石野(大阪大) 井出(Lambda Works) 大内(日立) 大瀬(ソニー) 小川(日本女子大) 小澤(日科情報)

越智(VLDAC) 上島(セイコーエプソン) 神部(ソリッドレイ研究所) 木下(大阪大) 倉重(大日本印刷) 倉本(スタンレー)

栗村(NIMS) 桑田(三菱電機) 斎藤(東芝) 鈴木(リコー) 平等(理研) 徳光(オキサイド) 畑中(ウシオ電機) 濱口(ソニー)

的場(神戸大) 宮本(東工大) 村田(三重大) 元垣内(三重大) 八木(日亜化学) 山本(徳島大学) 山本(宇都宮大)

顧問: 久保田(オキサイド) 志村(東京大) 栖原(大阪大)