

画像関連学会連合会秋季大会プログラム

E:画像電子学会  
G:日本画像学会  
F:日本印刷学会  
S:日本写真学会

講演時間	1階会場			第1会場座長	タイムキーパー	講演時間	2階会場			座長	タイムキーパー	
9:00-9:05	Opening Remark											
9:05-9:50	S01 日本画像学会：バイオミメティクスを実現するためのイメージング技術 石井 大佑先生 (名古屋工業大学大学院)									田中	神吉	
9:50-10:00	印刷学会諸注意事項 (杉山副委員長) 研究発表委員長挨拶 面谷信 (東京電機大学)					9:50-10:00	講演準備					
10:00-11:00	101 3D紙挙動シミュレーション 清水 陽 (アイリス技研)					10:00-11:00	E01 嗜好情報に基づいた優先度算出によるキャッシュ型映像配信システムの効率化に関わる一考察 河野真也 (広島大学)					
	102 紙への透明性付与と、その構造及び機能の解析 浅山良行 (王子マテリア株式会社)						E02 嗜好と行動の視聴確率に基づいたキャッシュ映像管理方式の一考察 児玉明 (広島大学)					
	103 電子タグをダイレクト形成したスマートIoTパッケージの通信特性 近 禰 (大日本印刷株式会社)						E03 Multi Eff-UNET Plus を用いたペットボトルとキャップの識別 森塚俊介 (九州工業大学工学府工学専攻知能制御工学コース)					
11:00-11:10	休憩					11:00-11:10	休憩					
11:10-12:10	104 遠隔カラーコミュニケーション実現のための課題整理と要件検討 三好裕樹,堀内智博,田中貴也,稲村崇 (凸版印刷株式会社)					11:10-12:10	E04 シエラレオネ共和国におけるUAV空撮によるマラリア対策の研究 金 周会 (東京大学)					
	105 Preparation of fibers from extracted alginate for a new composite with wood pulp fibers for packaging Muhammad Nur Fauzan,Toshiharu Enomae (University of Tsukuba)						E05 VR映像視聴時における視線動作が映像酔いを与える影響の検討 山崎美空 (埼玉医科大学 保健医療学部 臨床工学科)					
	106 不可視情報の埋込に関する開発 (仮) 佐藤加代子,木内正人 (独立行政法人国立印刷局研究所)											
12:10-13:00	昼食休憩					12:10-13:00	昼食休憩					
13:00-13:30	ポスターノンストッププレゼンテーション					13:00-13:30	ポスターノンストッププレゼンテーション					
13:00-13:30						13:30-13:40	日本写真学会 会長挨拶 中野 寧 (日本写真学会)					
13:40-14:40	107 データエンハンスメントのススメ 竹内寛明,鹿角大貴 (共同印刷株式会社)					13:40-14:40	S01 表情・感情認識技術の発展 中野 寧 (日本写真学会)					
	108 ドローン・SIMを用いた3D構築と紙を横層して造るフルカラー3D造形 内田孝幸,小嶋優輝,久原泰雄,東吉彦 (東京工科大学)						S02 写真技術史のバイオニアたち その1 1839年、秘術から科学技術への転換 (DaguerreとArago) 高田 俊二 (千葉大学)					
	109 凹凸形状データへの画像解析技術の適用による製品開発 溝尻 誠 (大日本印刷株式会社)						S03 1970年代におけるアメリカ写真の日本での紹介に関する考察 (2) 園田 佳恵					
14:40-15:00	休憩					14:40-15:00	休憩					
15:00-16:00	K01 タウニュートリノの発見と原子核乾板を用いたダークマターの探査 丹羽 公雄 (名古屋大学)											
16:00-18:00	ポスターセッション(前半の部) P01 3-メトキシチオフェン重合体塗布液の経時変化が金属調光沢膜物性に及ぼす影響 黒田 一紀 (千葉大院工)					16:00-18:00	ポスターセッション(後半の部) P14 金ナノ粒子の電解析出とそのエレクトロクロミック表示の耐久性への応用 長谷川 未歩 (東京工科大学)					
	P02 チタニアペーセントの経過日数と色素増感型太陽電池の変換効率の関係 福原大輝 (早稲田大学)						P15 樹状高分子/カーボンナノチューブによるハイブリッド熱電材料の創製とモジュール応用 白石 幸英 (市立山口東京理科大学)					
	P03 機械学習によるCdSe量子ドット赤色発光ダイオードの効率予測 木下高之 (大阪公立大学大学院 工学研究科 電子・数物系専攻)						P16 太陽光水分解水素製造に関する研究 大森 隆 (京都産業大学)					
	P04 キャッピング剤添加による銀電着型エレクトロクロミック素子の反射特性への影響 王 浩 (千葉大学 融合理工学府 小林範久 中村一希研究室)						P17 考古学と自然科学の境界領域における写真技術の開発 石黒 勝己 (名古屋大学 奈良県立橿原考古学研究所)					
	P05 電子タイトルの視認性の観察距離依存性の評価 上田 琉斗 (東京電機大学)						P18 ScanPyramids - カフラー王編 2022年10,11月遠征 - 森井 健登 (名古屋大学)					
	P06 電子ペーパー素子の譜めくり利便性評価 長谷川 鏡,面谷 信 (東京電機大学)						P19 原子核乾板ボーリング検出器を用いた地下空洞探査 -垂炭鉱跡編- 今西 智也 (名古屋大学)					
	P07 パッケージデザインにおける色特徴抽出手法の一検討 小林 智史 (東京都市大学院)						P20 Blenderを用いた宇宙線イメージングのシミュレーション手法の開発 児玉 潤人 (名古屋大学)					
	P08 高さの異なるブロックを用いたブロック作品自動組立手法 川上ふう (東京都市大学大学院 総合工学研究科)						P21 高分解能原子核乾板を用いた重力場中で量子化した超冷中性子の位置分布測定 武藤 直人 (名古屋大学)					
	P09 洛中洛外図屏風のVRコンテンツ製作 渡部大輔 (大阪工業大学)						P22 次世代高速原子核乾板読取装置HTS2 南 英幸 (名古屋大学)					
	P10 VR空間での教室システムの構築 富高翼 (大阪工業大学)						P23 電子顕微鏡による臭化銀粒子の粒子径測定 西垣 豪人 (名古屋大学)					
	P11 AIを用いた絵本の自動生成の試み 本多 夏音 (福岡工業大学システムマネジメント学科)						P24 原子核乾板の新評価手法の開発と有効化合物の探索 宮田 英悠 (名古屋大学)					
	P12 トイドローン「Tello」を用いた屋外物体測定の精度改善 浦本 匠 (福岡工業大学システムマネジメント学科)						P25 大粒子ハロゲン化銀結晶を用いた原子核乾板におけるリフレッシュ性能の改良 広部 大和 (名古屋大学)					
	P13 写真アルバムの電子化における反射光除去 伊藤直樹 (木更津工業高等専門学校)						P26 原子核乾板における高コントラスト現像の開発 2 山本 紗矢 (名古屋大学)					
1800	終了											

		1階の会場				2階会場		座長	タイム キーパー
11月22日	9:50-10:00	日本画像学会（会長挨拶）				写真学会			
	10:00-11:00	S-02 製品・サービスの環境影響評価 - ライフサイクルの視点から見た科学的・定量的評価手法の現状と今後の展望 - 伊坪 徳宏先生（東京都立大学）	神吉	福島	9:40-11:00	S04 気球搭載原子核乾板遠鏡による宇宙ガンマ線精密観測 GRAINE ～2023年気球実験準備状況と展望～ 青木 茂樹（神戸大学） S05 重力場中における超冷中性子の量子状態の観測のための高分解能原子核乾板検出器 長縄 直崇（名古屋大学） S06 CERN SPSを用いたタウニュートリノ生成研究（NA65/DsTau 実験） 奥村 虎之介（千葉大学） S07 タウニュートリノ生成研究（NA65/DsTau実験）での400GeV陽子・原子核反応解析 佐藤 修（名古屋大学）			
	11:00-11:10	オーサズインタビュー				11:00-11:10	休憩		
	11:10-12:10	G01 オリゴ3-アルコキシセレンを用いた金属調光沢材料の開発 土井 将嗣（千葉大院工） G02 加飾銀の抗ウイルス性評価 前田秀一（東海大学） G03 三元混合液滴の蒸発解析。水、プロピレングリコール、グリセリンの水溶液 アハマド ロフィ イルシャド（工学院 - 機械系 - 東京工業大学）	福島	深谷	11:10-12:10	S08 カメラ撮影画像からのシャッター振動測定と力学解析 朴木 憲史（電気通信大学） S09 マルチスペクトルカメラを搭載したドローンによるインデックスマッピングとフルカラー 3D造形 内田 孝幸（東京工芸大学） S10 水の全光分解用光触媒Zスキーム系の機構の研究 谷 志昭（日本写真学会）			
	12:10-13:20	(12:10-12:20 オーサズインタビュー) 昼休み				12:10-13:20	昼食休憩		
	13:20-14:20	技術賞記念講演 GA01 ハイボリュームプロダクションプリントを革新的に効率化する AccurioPress C14000 システムの開発 伊藤 隆志様（コニカミノルタ株式会社） GA02 高速枚葉インクジェットプリンター TASKalfa Pro 15000c の開発 小澤 範晃様（京セラドキュメントソリューションズ株式会社）	深谷	足立	13:20-14:20	S11 原子核乳剤の潜像退行と遅い再結合過程 谷 志昭（日本写真学会） S12 大粒子原子核乾板の特性評価と読み取り装置への最適化 志水 萌（名古屋大学） S13 超微粒子原子核乾板における溶解物理現象を用いた低エネルギー粒子飛跡の検出性能評価 陳 夏姬（東邦大学）			
	14:20-14:30	オーサズインタビュー				14:20-14:30	休憩		
	14:30-15:30	G04 インクジェットのノズル部でのインク乾燥増粘シミュレーション2 門永 雅史（東京工業大学工学院機械系） G05 モデルインクを用いたインクジェット液滴の浸透挙動解析 李 鎬宇（東京工業大学 工学院機械系 門永・加藤研究室） G06 高耐久正帯電半導体感光体の開発 - エネルギー準位と移動度設計 - 寺岡 克矩（京セラドキュメントソリューションズ株式会社）	足立	福田	14:30-15:30	S14 ニュートリノ精密測定実験NINJAに用いる大粒子乳剤原子核乾板の性能 森元 祐介（名古屋大学） S15 原子核乾板・大角度スキャン技術の開発とそれを用いたニュートリノ研究 福田 努（名古屋大学） S16 FASER実験：CERNにおけるエマルジョン検出器の運用と2022年初データの解析 有賀 智子（九州大学）			
	15:30-15:40	オーサズインタビュー				15:30-15:40	休憩		
	15:40-16:40	G07 水溶性を有する3-メトキシチオフェンオリゴマーとポリビニルアルコールブレンド膜の作製とその物性 菅原 隼太（千葉大院工） G08 水溶性向上を指向した側鎖に水酸基を有するオリゴチオフェンの合成とその塗布膜物性 加賀谷 優歩（千葉大院工） G09 酸化チタン含有ポリエステルフィルムにおける酸化チタンの結晶構造と摩擦帯電特性の関係性 安藤啓太（千葉大学大学院 工学研究院 物質科学コース）	福田	廣島	15:40-16:40	S17 宇宙線イメージングのためのGPUによる高速シミュレーションの開発 中野 健斗（名古屋大学） S18 耐水性の向上を目指した原子核乾板用パッキング材の開発 岸本 和樹（名古屋大学） S19 宇宙線イメージングによる樹木診断 鶴見 莉子（浦高校）			
	16:40-16:50	オーサズインタビュー				16:40-16:50	休憩		
	16:50-17:50	G10 放熱性能改善に基づく分散型電界発光デバイスの高機能化 常安翔太（大分工業高等専門学校） G11 2電極型白色エレクトロクロミック素子の着消色表示に及ぼす対向電極の影響 吉本 昂代（千葉大学大学院 工学研究院 物質科学コース） G12 熱溶解横層式カラー3Dプリンター造形物の色再現向上技術 鈴木雅洋（聖泉大学）	廣島	田中	16:50-17:50	学会賞受賞講演 SA01 宇宙線イメージング技術の開発と応用（日本写真学会学術賞受賞講演） 森島 邦博（名古屋大学） S20 原子核乾板検出器を用いた河川堤防内部の宇宙線イメージング 北川 暢子（名古屋大学） S21 原子核乾板デジタルアーカイブ計画 - DONUTデータの報告 - 児玉 康一（愛知教育大学）			
	17:50-18:00	オーサズインタビュー				17:50-18:00	表彰式準備		
	18:00-18:15					18:00-18:15	表彰式		
	18:15	終了				18:15	終了		