

研究交流セミナー実施状況

最終更新日 R5.6.22

実施年月	回	講演テーマ	講 師	所 属 等
平成22年6月	第1回	「マイクロポーラス断熱材の特性と適用事例の紹介」	松尾 幸久 氏	黒崎播磨(株) マネージャー
		「日本タングステンにおける最近のセラミック新技術開発について」	永野 光芳 氏	日本タングステン(株) 基礎技術センター長
		「薄膜シリコン太陽電池の開発動向」	高塚 汎 氏	太陽電池事業ユニット 技師長
		「先端材料研究の醍醐味と可能性:透明半導体、ユビキタス元素戦略、新超伝導物質」	細野 秀雄 氏	東京工業大学 教授
平成23年7月	第2回	「HIPを利用した耐摩耗性複合材料の開発」	本田 駿男 氏	㈱黒木工業所 部長
		「常温セラミック製膜技術(エアロゾルデポジション法)について」	清原 正勝 氏	TOTO(株) セラミック事業部 技術部長
		「水中活性酸素種の生成技術と利用領域」	田中 健一郎 氏	(有)K2R 研究開発責任者
		「世界の水事情と水処理技術 －水処理産業からセラミックス材料への期待－」	坂井 秀之 氏	協和機電工業(株) 社長
平成24年6月	第3回	「BN成型物について」	光永 敏勝 氏	電気化学工業株式会社 第三製造部 技術課長
		「耐摩耗二重管と開発製品紹介」	寺師 広人 氏	九州セラミックス工業株式会社 技術室 製品開発グループ長
		「超精密CMP技術とその応用技術の動向」 - 密閉型CMP装置とオプトエレクトロニクス基板材料の加工特性-	土肥 俊郎 氏	九州大学 産学連携センター（特任教授）
平成25年6月	第4回	「伝統的陶磁器からBN、ポリマーがいしへ」	竹下 昌章 氏	株式会社 香蘭社 技術部 部長
		「昭栄化学工業株式会社の会社概要と製品・技術紹介」	永島 和郎 氏	昭栄化学工業株式会社 生産技術部 部長
		「セラミックを応用した低炭素社会のための新しい蓄電デバイス」	石原 達己 氏	九州大学 カーボンニュートラル・エネルギー国際研究所 副所長 工学研究院応用化学部門 主幹教授
平成26年7月	第5回	「セラミックの高性能化への取組み」	光山 和磨 氏	共立エレックス株式会社 開発部長
		「平成24年度補正「地域新産業創出基盤強化事業」による設備備品の紹介」	廣瀬 政憲 氏	福岡県工業技術センター 機械電子研究所 電子技術課 課長
		「窒化アルミニウム薄膜の圧電性に関する研究 ～量産車用燃焼圧センサへの応用～」	秋山 守人 氏	独立行政法人 産業技術総合研究所 つくばイノベーション推進本部 共用施設調整室 室長
平成27年6月	第6回	「各種押出成形方法について」	宮崎 功隆 氏	宮崎鉄工株式会社 専務取締役
		「長崎県窯業技術センターにおける環境・無機材料に関する研究開発、および先端的陶磁器製品の開発技術」	永石 雅基 氏	長崎県窯業技術センター 環境・機能材料科長
		「光エネルギー変換材料として見たセラミック発光体」	渡 孝則 氏	佐賀大学大学院工学系研究科 先端融合工学専攻 教授
平成28年10月	第7回	有田焼400周年イベントと共に		
平成29年10月	第8回	第30回FC関連団体交流会議と共に		
平成30年10月	第9回	「無機固体触媒の微構造・電子構造と機能発現」	北條 元 氏	九州大学
		「液相プロセスによる環境浄化触媒材料の機能設計」	稻田 幹 氏	九州大学
		「佐賀県窯業技術センターの概要と活動について」	吉田 秀治 氏	佐賀県窯業技術センター 所長
令和元年11月	第10回	「シロキサン構造を含む有機-無機複合材料の微細構造制御と医療応用への展開」	城崎 由紀 氏	九州工業大学学院工学研究院
		「レアメタル・レアアース機能性材料の開発」	原 周平 氏	三井金属鉱業株式会社 三池レアメタル工場 技術開発室
		「物理化学による熊本県の文化・歴史への貢献」	大城 善郎 氏	熊本県産業技術センター
令和2年11月	第11回	「ファインセラミックス用ジルコニア: 原料技術による高機能化への取り組み」	松井 光二 氏	東ソー株式会社 無機材料研究所 東京大学 総合研究機構 次世代ジルコニア創出社会連携講座
		「IoT社会に向けた複合窒化物圧電薄膜の開発」	上原 雅人 氏	国立研究開発法人 産業技術総合研究所
令和3年11月	第12回	「革新的全固体イオニクスデバイス創出に関する研究」	渡邊 賢 氏	九州大学大学院総合理工学研究院 准教授
		「セラミックスの粉末成形・焼結等のコンピューター・シミュレーション」	松原 秀彰 氏	東北大学大学院環境科学研究所 名誉教授 硬質材料人材育成プログラム 特任教授
		「近くで遠い国のやきもの事情」	勝木 宏昭 氏	韓国セラミック技術院 利川研究所 陶磁器研究センター
令和4年11月	第13回	「ファインセラミックス事業の紹介及び研究開発の概要」	竹崎 義則 氏	TOTO株式会社 上席研究員
		「未利用素材を活用した次世代陶土開発の取組み」	阪本 尚孝 氏	福岡県工業技術センター
		「熱力学データベースの構築と材料開発への応用」	飯久保 智 氏	九州大学大学院総合理工学研究院 教授