研究交流セミナー実施状況

最終更新日　R6.6.26

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㈱　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㈱　基礎技術センター長
		「薄膜シリコン太陽電池の開発動向　」	髙塚　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　嗣男　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㈱　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㈱　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周年イベントと共催		
平成29年10月	第8回	第３０回FC関連団体交流会議と共催		
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」	稲田　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」	渡邉　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科　名誉教授 硬質材料人材育成プログラム　特任教授
		「近くて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
令和5年11月	第14回	「銅-硫黄系熱電変換セラミックスの開発と高性能化に関する研究」	末國　晃一郎　氏	九州大学大学院総合理工学研究院　准教授　＊キャンセル
		「1分・1滴で各種溶液の「化学指紋情報」を取得するダイヤモンド電子舌センサ」	大曲　新矢　氏	産総研センシングシステム研究センター
		「酸素イオン伝導体c-LSBOと蛍石構造を用いた蓄電現象の紹介」	八島　勇　氏	三井金属鉱業株式会社