


研究交流クラブ定例会・研修会実績

定例会（見学会）


リアル見学会：会員限定

「地域の活力ある企業訪問」

2023年 7/21 (金)	「スマートファクトリー見学会」 精密・高精度な小物部品を製造し、品質至上の製品づくりとIoTを活用した高効率化を両立したエイベックス（株）の桑名先進工場を視察します。 ①Go-Tech事業研究開発内容の紹介、②工場見学、 ③技術交流タイムの三部構成とする予定です。	 エイベックス（株）	リアル	Web
			●	●
			リアル見学会（視察会）	


リアル見学会：会員限定

「地域の活力ある企業訪問」

2023年 9/29 (金)	「創業450年の先進企業視察会」 鍋屋バイテック会社は創業450年という老舗でありながら、自社製品に独自にIoTソリューションを付与し、さらにそれを発展させてクラウド型遠隔監視システムを製造業以外の幅広い業種に提供しています。 また、15時までの注文には即日発送するECの仕組みを独自に構築するなど従来の製造業の枠に捉われない企業活動を推進しておられます。 その取り組みの数々を現地現物で拝見する視察会です。	 鍋屋バイテック会社	リアル	Web
			●	●
			リアル見学会（視察会）	


会員限定 研修会

中小企業・若手技術者向けAI実践セミナー

2023年 8/25,9/8 (基礎編) 9/15,9/22 (応用編)	「ラズパイを使って機械学習を体験しよう！」 新たな取り組みとして、AI、IoTといった中小企業の皆様にとって必要な、だが社内だけで知見を蓄積するのが難しいという内容について、初心者を対象とした研修を開催（クラブ会員限定・参加無料）いたします。 ラズベリーパイ+Python+OpenCV というメジャーなツールを用いて、機械学習の活用例をワークショップ形式で体験いただけるプログラムです。	 研修の様子	リアル	Web
			●	●
			ワークショップ ※Web参加はございません	

定例会（講演会）

ハイブリッドセミナー（「知の拠点あいち」+オンライン）

2024年 1/22 (月)	東工大 全固体電池研究センター長 菅野先生のご講演 全固体電池を専門に研究する世界初の研究所として2021年に作られた東京工業大学 全個体電池研究センターの菅野センター長より、同センターの特徴や最新の研究成果についてご講演いただきます。 【第18回 わかしゃち奨励賞 表彰式・優秀提案発表会併催予定】 東京工業大学 物質理工学院 応用化学系 （科学技術創成研究院） 特命教授 菅野 了次 氏	 菅野 了次 先生	リアル	Web
			●	●
			ハイブリッドセミナーにより 利便性と交流を両立	

定例会・研修会の最新情報については研究交流クラブHPをご覧ください。

<https://astf.jp/club/>

定例会（講演会）

ハイブリッドセミナー（「知の拠点あいち」+オンライン）

2023年 10/27 (金)	「水素生成の最前線」 講演：「Wind Hunter プロジェクト」 株式会社 商船三井 技術研究所 所長 島 健太郎 氏 講演：「日豪水素サプライチェーン構築実証事業」 電源開発株式会社（J-POWER） 研究推進室 技術調査タスク 長瀬 弘樹 氏	リアル Web	
		●	●
	 	ハイブリッド セミナーにより 利便性と交流 を両立	



定例会（講演会）

ハイブリッドセミナー（「知の拠点あいち」+オンライン）

2023年 11/28 (火)	「豊田中央研究所の研究最前線」 講演：「人工光合成～ 植物超えの効率を目指すCO2の変換」 豊田中央研究所 シニアフェロー 森川健志氏 講演：「くるまとまちを支える次世代半導体」 豊田中央研究所 シニアフェロー 中村大輔氏	リアル Web	
		●	●
	 	ハイブリッド セミナーにより 利便性と交流 を両立	


定例会（講演会）

ハイブリッドセミナー（「知の拠点あいち」+オンライン）

2024年 2/16 (金)	「脳を守る研究」 講演：「ハブ毒でアミロイドβを分解」 東北大学 大学院農学研究科 准教授 二井 勇人（ふたい ゆうじん） 氏 講演：「VRゴーグルによる脳機能測定を活用した アルツハイマー病の早期発見」 学習院大学 理学部 生命科学科 教授 高島 明彦（たかしま あきひこ） 氏	リアル Web	
		●	●
	 	ハイブリッド セミナーにより 利便性と交流 を両立	

定例会（講演会）

ハイブリッドセミナー（「知の拠点あいち」+オンライン）

2024年 2/28 (水)	「AIを製造業に活かす」 講演：「生成AIの概要と製造業への応用」 名古屋大学大学院情報学研究科 附属 価値創造研究センター センター長/教授 武田 浩一（たけだ こういち） 氏	リアル Web	
		●	●
		ハイブリッド セミナーにより 利便性と交流 を両立	

最新技術に関する知見を得られるだけでなく、産官学の人脈形成や、技術交流に結びつく
公益財団法人科学技術交流財団【研究交流クラブ】の詳細情報とご入会はこちら。

<https://astf.jp/club/>