

JCOM 若手シンポジウム(JCOM Future Generation Symposium on Composite Materials 2024)

複合材料部門委員会では、複合材料分野の次代の研究を担う若手技術者・研究者の交流を支援するため、今から14年前の2010年8月に城崎にて第1回目のJCOM若手シンポジウムを開催致しました。一泊二日の合宿形式にて、日中は時間を気にせず密度の高い議論と意見交換を行ない、夕食は皆でテーブルを囲み、和やかな雰囲気での情報交流の場を設け、複合材料研究について本音で語り合うなど、若手研究者間のネットワーク構築と横断的活動に繋がる機会を提供致しました。その後、JCOM若手シンポジウムは毎年開催地を変えて趣旨を引き継いで開催されましたが、コロナ禍においてオンラインやハイブリッド形式でのJCOM若手ウェビナーとして開催されました。昨年度はコロナ禍の状況も落ち着いていることを踏まえ、小豆島で合宿形式でのJCOM若手シンポジウムを再開し、盛況となりました。

今年度は淡路島を開催地とし、初日はFRPに携わる若手の研究者や技術者のために、従来からCFRP製品として親しみのある釣り竿をテーマとして企業を招待し、FRPの設計・製造に関する講演を頂いたうえで、それらの知見を実際の製品の使用感に結びつける体験型のセミナーを開催します。二日目以降は若手研究者・技術者からの研究発表セッションを行い、若手研究者間のネットワーク構築と横断的活動に繋がる機会として対面形式で研究発表会と意見交流会を開催します。12月12日(木)のシンポジウムからのご参加も可能です。ご聴講のみのご参加も歓迎いたします。スーツ・ネクタイの着用をご遠慮いただき、気軽にご参加いただける雰囲気の中で、是非活発なご議論、ご討論をお願いいたします。

【期日】2024年12月11日(水)～13日(金)

【会場】淡路島観光ホテル(兵庫県洲本市小路谷1053-17)

【主催】日本材料学会

【共催】日本複合材料学会関西支部、西部支部

日本繊維機械学会コンポジットテックス研究会

【協賛】(予定) 日本複合材料学会、日本界面学会、強化プラスチック協会、日本機械学会、日本航空宇宙学会、先端材料技術協会、高分子学会、日本金属学会、日本接着学会、日本繊維機械学会、関西FRPフォーラム、化学工学会、軽金属学会、自動車技術会、精密工学会、セメント協会、繊維学会、炭素材料学会、電気学会、土木学会、日本化学会、日本建築学会、日本ゴム協会、日本材料科学会、日本材料強度学会、日本生体医工学会、日本船舶海洋工学会、日本塑性加工学会、日本鉄鋼協会、日本電子材料技術協会、日本バイオマテリアル学会、日本非破壊検査協会、日本木材学会、日本レオロジー学会、表面技術協会、プラスチック成形加工学会、溶接学会、素形材センター、日本プラスチック工業連盟、近畿化学協会、ほくりく先端複合材研究会、ファイラー研究会、プラスチック技術協会

【内容】詳細は主催団体HP(<https://www.jsms.jp/kaikoku/2024jcom.htm>)をご参照下さい。

12月11日(水): FRP関連製品製造企業セミナー

CFRP釣具製造企業による講演ならびに釣具の大変形(CFRPの擬似延性)体験型セミナー

12月12日(木): シンポジウム1日目

10:00～10:30 受付

10:30～10:45 開会挨拶、自己紹介

10:45～18:00 研究発表会(昼食休憩1時間含)

19:00～22:00 意見交流会

12月13日(金): シンポジウム2日目

9:00～16:45 研究発表会(昼食休憩1時間含)

16:45～17:00 総括、閉会挨拶

【講演・参加申込締切】2024年10月25日(金)

【参加費】 学生会員（主催，協賛学会を含む）：無料，学生非会員：無料
会員：7,000 円，非会員：8,000 円

※講演予稿集(電子版)を web 上にアップロード予定.

【お問合せ先】 公益社団法人日本材料学会「JCOM 若手シンポジウム」係

FAX: (075)761-5325, TEL: (075)761-5321

E-mail: JCOM2024wakate@office.jsms.jp