

主催：大阪産業創造館（公益財団法人大阪産業局）

複合材料・ カーボンフェア

2024

ナノセルロース

グラファイト

CFRP

不織布

素材の性能を
限界まで
引き出せ！

2024

< 入退場自由 >

9.13

10:30-16:30

完全事前申込制

金 大阪産業創造館3F・4F | 入場無料

対象 複合材料の加工技術や新しい素材を探している企業の方

CFRPの加工や新しい機能を持った複合材料などで製品開発の可能性を大きく広げる企業が出展

カーボン繊維、高耐熱樹脂などを利用した素材の複合化が驚くべき速度で進んでいます。

既存の金属や樹脂をこの「複合材料」に置き換えることで、軽量化や高熱伝導、そして環境負荷低減など、開発の自由度を圧倒的に高めることができます。本展示会では複合材料を加工する企業や、新素材をもつ企業が集まります。機能性を追求して、今よりもさらに高い機能をもつ製品の開発にチャレンジしてみませんか？新製品の構想や課題の相談に、ぜひご来場ください。

検索サイトで、「サンソウカン」と入力してください

サンソウカン

検索

サンソウカンのホームページで **イベント No.44173** で 検索 お申込はウェブサイトから

※完全事前申込制にて開催します。事前申込のない当日来場はご参加をお断りさせていただきます。



ここから広がるビジネスチャンス

お電話・メールでのお申込はできません。お申込はインターネットからお願いします。

要ユーザー登録 ※ユーザー登録は無料です

お問合せ 大阪産業創造館「イベントセミナー」事務局 〒541-0053 大阪市中央区本町1-4-5 大阪産業創造館

TEL:06-6264-9911 FAX:06-6264-9899 E-MAIL:ope@sansokan.jp 月~金10:00-12:00 13:00-17:30(祝日除く)

交通機関：Osaka Metro「堺筋本町駅」下車「中央線」1号出口「堺筋線」12号出口 各徒歩約5分

※今回のイベントは、あくまで企業間の連携を目的としたイベントです。※マッチング・商談におけるトラブルにつきましては、当館では責任を負いかねます。

※諸般の事情により、このプログラム(セミナー、イベントなど)をやむを得ず変更又は中止する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

出展企業情報は
WEBをチェック!

複合材料・カーボンフェア2024 出展企業一覧

※8月16日現在 (50音順)

企業名		展示内容		企業名		展示内容	
				加工技術			
(株)アスカ	CFRP部品製作で45年の製造実績！ CFRP部品の素材作り～機械加工の一貫製造！ 自社製造の成形、機械加工部品のサンプルを展示！	(株)ダイブラ	高機能複合樹脂の成形はダイブラにお任せ！ 超エンブラ～汎用樹脂までカーボンやガラス等の複合強化樹脂を用いた成形品の加工事例をご紹介				
(株)イー・スクエア	ドライ処理による炭素繊維束内部への親水化 大気圧プラズマ装置によるダメージレス、高効率親水化、及び表面処理装置。	高松帝酸(株)	複合材料向け特殊表面処理 フッ素ガスを用いた表面機能化/CFRPなど繊維強化材料のめっき密着向上/繊維・添加物の分散・密着向上				
(株)イトウ六	炭素繊維等多くの素材をスリットします！ 炭素繊維のロールからスリット加工、シートカット・断裁加工、チョップ加工したサンプルを展示します。	(株)デジック	高温流体の漏れはデジックがとめる！！ グラファイトパッキンは主に火力発電所等で使われるパッキン。600℃を超える還元性雰囲気での使用。				
MSR(株)	複合化技術で、複合材料を要望に応じて加工 スリット、ラミネート、熱処理(アニール)、プラズマなど、色々な技術を組み合わせ、複合材料を自在に加工	中谷産業(株)	高い安全性を備えたソフトビーズ化CNT DurobeadsはCNTを極少量のポリマーで添着処理しほぐれやすさを維持したままソフトビーズとした製品です				
OPI(株)	カーボンの分散加工ならお任せください カーボンや無機材料を分散し、コーティング剤をオーダーメイドいたします。	(株)西田技研	機能的複合材料の西田技研 新たな市場に向けて、機能的エラストマーと高充填マスターバッチを提供。				
(株)オリジン	CFRPを美しく塗装できる塗料あります。 CFRPの塗装は塗って磨いての繰り返し。この手間を減らし、楽に美しく塗装できる塗料を提案致します。	日本製図器工業(株)	プリブレグ、バイオマス素材等のカット技術 プリブレグ、CFRP、バイオマス素材、高耐熱樹脂等のカット技術のソリューションを提供します				
金井重要工業(株)	リサイクルCF不織布、糸、テープ材の紹介 汎用エンブラからスーパーエンブラとの複合が可能。 各種成形基材の試作から量産まで対応いたします。	(株)プラスマイオンアシスト	CFRPにもDLCがコーティングできるんです！ CFRPへのDLCコーティング、異種材料への界面密着性向上技術				
(株)河辺商会	硬いと綺麗・軟らかいを成形だけで合体 GFRP樹脂・アルミフィラー樹脂・軟らかいゴム系樹脂の多色成型品を展示、用途・コスト・時間短縮の提案	ポーライト(株)	複合材料部品を粉末冶金技術で提案します！ コーティング粉末で作製した静音ギア、金属粉末によるモーターコア等、粉末冶金法による複合材料金属部品				
コムネット(株)	小型＆低価格のウォータージェットWAZER CFRPの切断加工に困っていませんか？試作品の外注費や納期の悩みをすべて解決！世界で数千台の導入実績	(株)レイホー製作所	グラファイト加工、その他処理 グラファイト加工品、カーボン加工等品、グラファイト含浸加工等				
素材							
アドバンスコンポジット(株)	高圧鑄造法で製造した高機能複合材料 軽量高剛性材料：セラミック+アルミ複合材料 高熱拡散性/低膨張/軽量：グラファイト+アルミ複合材料	(株)新正商会	機能的カーボン素材、各種複合材料のご紹介 高機能カーボン、熱硬化素材、防錆素材等の製品を様々なニーズに合わせ選定・ご提案いたします。				
(株)NSC	量産開始！高純度化黒鉛 酸化グラフェン 2500t/年黒鉛高純度工場稼働。コスト、品質、BCP対策等魅力的なご提案をさせていただきます。	DKSHジャパン(株)	グラフェンなど複合材料向け原料のご紹介 放熱フィラー、グラフェン、カップリング剤、液状ポリブタジエン、植物由来モノマー等ご紹介させていただきます				
(株)CarCarePit	車用グラフェンコーティング剤があります 車用グラフェンコーティング剤ですが、1車ボディ用2黒樹脂パーツ用3タイヤコーティング用があります。	(株)ナノマテックス	3Dプリンタ用柔軟性導電フィラメント 柔軟性でESD(静電気拡散性)対策万全の材料です。電子機器組み立て工程での部品・治具に最適です。				
(株)かんてんエンジニアリング	安全で環境にやさしい菜種油由来の潤滑油 菜種油を原料とした環境にやさしく、エコマーク商品として登録しているカーボンニュートラルな潤滑油	西村黒鉛(株)	鉛とちやうで～機能材やで 黒鉛は！ 放熱性、潤滑性、導電性、耐熱性、耐薬品性に優れた機能的材料「黒鉛」で今お使いの素材に新たな価値を！				
クラレプラスチック(株)	CFRPの振動をコントロールする特殊シート 高機能熱可塑性エラストマーシートをCFRPと複合する事で、振動減衰性のコントロールが可能に。	富士加飾(株)	さらに進化するリサイクル炭素繊維 電気メッキ炭素繊維のご紹介				
(株)サーモグラフィティクス	御社の製品に超加熱、超冷却、超均熱を！ 1700W/mKを有する高熱伝導カーボン及び複合放熱部材や、カーボン材へのめっき・異種接合技術などもご紹介。	(株)プレッシング	サーキュラーエコノミー的な天然繊維製品化 天然の廃棄残渣をナノ化/天然の残渣を有料で産廃化されているなら、弊社でカーボン化し、繊維化に				
城東テクノ(株)	もう反りて悩まない3Dプリンタ用PP複合材 長年培ったの樹脂複合化技術を3Dプリンタ用材料として応用3D造形の反りを大幅に抑制した新材料！	(株)ミライ化成三沢LAB	めざせ！輪廻転生リサイクル炭素繊維 CFRPのリサイクル方法、リサイクル炭素繊維を用いたCFRPの1次加工、2次加工のご提案				
周辺技術							
大原パラチウム化学(株)	環境負荷の少ない【水系機能的加工】を紹介 水系機能的加工剤、水系ウレタン接着剤、バイオ化度向上技術、分散・成形技術、PCP/MOF応用製品	(株)野村鍍金	CFRPへの表面処理なら野村鍍金！ 大型CFRP部材への高密着めっき及び研磨技術を展示 独自の導電性/絶縁性を付与した硬質炭素皮膜DLCをご紹介				
大創(株)	抜型・彫刻型であらゆる材料を切断 グループの技術力を集結してあらゆる材料を切断する型をご提供しています。	松尾産業(株)	プリブレグシートの自動ゲルタイム測定！ ゲルタイム測定装置「しずか」は、炭素繊維やガラス繊維プリブレグをシートのまま測定することが可能です。				
(株)トクシキ	分散加工で今までの不可能を可能に！ カーボン等の粉体を分散加工する事でナノオーダーに微粒子化が可能。少量試作も可能です。	(株)ミツミコマ	熱可塑性樹脂×異素材の大型インサート成形 タテ型射出成型機300tを保有しており、大型インサート成形なら弊社にお任せください！				
南海モルディ(株)	非鉄のブレンド粉末をレーザー肉盛り 摺動性、電気特性などの改善のために銅、アルミほか非鉄のレーザークラディング						