

第10回 <KTR注目テーマ報告会>のお知らせ

KTR

2025年11月4日(火)

今回は、さまざまな材料関連技術開発の中から大きな変化点が見えた二つのテーマをピックアップして皆様にお届けいたします。

- ・「サステナブルに舵を切る複合材料開発」
- ・「省電力化に待ったなし、半導体実装における光電融合技術」

日頃お世話になっております弊社コンサルティング会員の皆様には無料で、また、講演テーマにご関心をお持ちいただいた方々にもお気軽にご参加いただける企画でございます。

皆様からの奮ってのご参加を心よりお待ちしております。

開催日時：2025年11月27日(木) 10:00AM～11:30AM

テーマ①	10:00～10:45 (Q&A含む) KTRシニアコンサルタント 横山 盛之 「サステナブルに舵を切る複合材料マーケットの動向」
内容	複合材料がサステナブルに舵を切り始めた。複合材の処理から中間材、成形加工までのリサイクル技術の進化、更に再生可能な熱硬化性マトリックス樹脂、強化繊維は植物由来や鉱物由来、化学合成維など多くの選択肢が盛りだくさんに現れている。本年3月に開催された世界最大の複合材料展示会JEC World2025や国内展示会から複合材開発のヒントをお伝えする。
テーマ②	10:45～11:30 (Q&A含む) KTRシニアコンサルタント 福島 功太郎 「省電力化に待ったなし、半導体実装における光電融合技術」
内容	ICTの中核をなす光伝送技術は、凄まじい電力量を消費するデータセンター内部に入りつつある。光電融合といわれる半導体チップに及ぶ高精細な光伝送技術と新規機能素子が導入されてきている事象を解説する。光電融合の更に先の加速するコンピューティング技術についても言及する。

開催形式: Zoomによるオンライン開催

(先着100名様締切/定員に達し次第、締め切らせていただきます)

参加費用: KTRコンサルティング会員: 無料/1名様までとさせていただきます

一般(非会員): 5,000円(税抜)/1名

申込: 下記URLより承ります

>> [20251127_KTR注目セミナー申し込みフォーム](#)

ご質問やご不明点などがございましたら、お気軽にお問い合わせください。
引き続き何卒よろしくお願い申し上げます。



申込フォーム
QRコード