

# フラッシュ法熱物性測定システム 個別操作セミナー

機械電子研究所では、令和4年度にフラッシュ法熱物性測定システム（NETZSCH製LFA467、LFA467HT）を導入しました。本装置は、短いパルス光（20μsec）を材料に照射し、瞬間的な加熱により熱物性（熱拡散率、比熱、熱伝導率）を測定する装置です。金属、セラミックス、樹脂などの幅広い熱伝導率（0.1～1000W/(m・K)）の測定に対応し、断熱材から高熱伝導材の開発における熱物性評価に活用いただけます。

本セミナーでは、フラッシュ法熱物性測定システムの操作実習を個別に行います。測定内容及び対象は、ご要望を事前に聞き取りの上、決定させていただきます。フラッシュ法を用いた熱物性の測定に、ご興味のある方は是非ご参加ください。

- 開催日： 令和5年8月～令和6年2月の調整による指定日、2時間程度
- 参加費： 無料
- 会場： 福岡県工業技術センター 機械電子研究所
- 講師： 機械技術課 山本、村田、大内

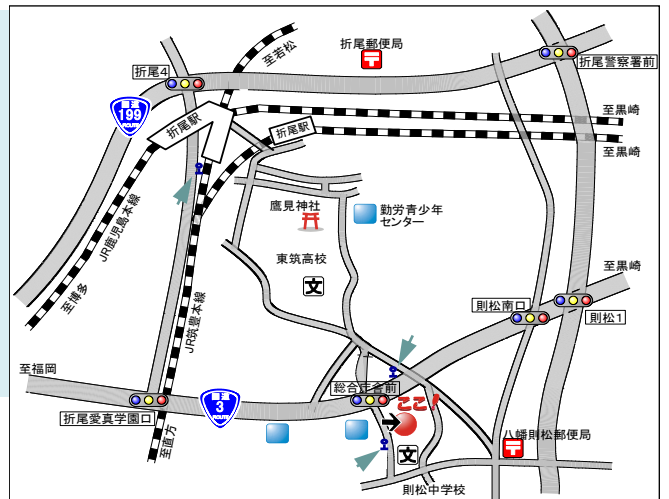


会社、所属、氏名、住所、電話番号、メールアドレスをご記入の上、令和6年2月23日（金）までに次の宛先へメールまたはFAXでお申込ください。お申込受付後、担当者から日程調整のご連絡を差し上げます。

### 【申込・問い合わせ先】

福岡県工業技術センター  
 機械電子研究所 機械技術課  
 （担当：山本、村田、大内）  
 Tel：093(691)0260  
 Fax：093(691)0252  
 E-mail:yamamoto-k5099@fitc.pref.fukuoka.jp  
<https://www.fitc.pref.fukuoka.jp>

FAXにて申込の場合は、本紙をお送りください。



会社・住所			
TEL		E-mail	
氏名		所属・役職	

※お申し込み頂いた個人情報については、本セミナーに関する確認・連絡以外の目的には使用いたしません。