## 機器利用講習会

## 示差走査熱量計(DSC)の活用テクニック

## 概要

DSCは試料に出入りする熱の量を調べることで、融解や結晶化、ガラス転移などの熱的変化を定量的に把握できる装置であり、材料開発や品質管理など様々な場面で利用されています。

本講習会では、温度変調DSC (MDSC)や比熱測定などの応用技術を学び、材料評価や熱分析における実践力を高めることを目的とします。



参加無料

日時

令和7年12月11日(木) 13:00~ 受付

内容

13:30~15:00 講義 DSCの機能とその活用テクニック

15:15~16:30 実演 DSCの試験事例紹介

講師

ティー・エイ・インスツルメント・ジャパン株式会社 アプリケーション課

前田 美奈子 氏

定員

20名 (実習:5名)

開催場所

滋賀県東北部工業技術センター 長浜庁舎 講義:2階 研修室 実習:2階 化学実験室3

(滋賀県長浜市三ツ矢元町27-39)

申込締切

令和7年12月9日(火)

申込URL : https://www.hik.shiga-irc.go.jp/info/news/20251211

問合せ先 : 滋賀県東北部工業技術センター 有機環境係 中村

(TEL: 0749-62-1492)

