

熱測定講習会 2025 概要

■主 催：日本熱測定学会

■日 時：オンライン講義 2025 年 6 月 20 日（金）、7 月 4 日（金）、7 月 18 日（金）
対面実習 2025 年 8 月 26 日（火）

■実施方法：講義（Zoom によるライブ配信およびオンデマンド配信）、および、実機を用いた対面実習

■対面実習会場：東京理科大学 神楽坂キャンパス 6 号館 4 階 理科実験室
（〒162-0825 東京都新宿区若宮町 20）

■URL：<https://www.netsu.org/2025lecture/>

詳細やお申込みは、日本熱測定学会ホームページをご覧ください。

■プログラム

第 1 回 6 月 20 日（金） 熱分析基礎講座（オンライン）

熱測定の基礎, DSC の原理, TG-DTA の原理, 熱分析測定事例の紹介・解説

第 2 回 7 月 4 日（金） 熱分析データの解析と高速カロリメトリー（オンライン）

固相反応の速度論的解析, 温度変調 DSC のデータ解析, 高速カロリメトリーとその応用

第 3 回 7 月 18 日（金） 熱分析の応用事例（オンライン）

蛋白質・核酸・低分子の ITC 分析, 医薬品の熱分析, エナジェティックマテリアルの熱分析

第 4 回 8 月 26 日（火） 対面実習（東京理科大学）

以下の 4 つのテーマを午前・午後に 2 テーマずつ受講いただきます。

座席の都合上、30 名程度とさせていただきます。（申込者が多い場合は先着順となります。）

- ・ DSC 測定の基本
- ・ 高分子材料（PET）の DSC 測定
- ・ 有機低分子の結晶多形の DSC 測定
- ・ 高速カロリメトリー測定

【参加費】（税込）

全日程参加の場合（全 4 回）：

主催・後援学会（一般） 35,000 円 （学生会員 5,000 円）

協賛学協会（一般） 45,000 円 （学生会員 10,000 円）

非会員（一般） 50,000 円 （学生 12,000 円）

オンライン講義全 3 回のみ参加の場合：

主催・後援学会（一般） 20,000 円 （学生会員 3,000 円）

協賛学協会（一般） 28,000 円 （学生会員 7,500 円）

非会員（一般） 32,000 円 （学生 9,000 円）

オンライン講義 1 回もしくは 2 回のみ参加の場合：

主催・後援学会（一般） 8,000 円／回 （学生会員 1,000 円／回）

協賛学協会（一般） 11,000 円／回 （学生会員 2,500 円／回）

非会員（一般） 12,000 円／回 （学生 3,000 円／回）

【申込先・お問合せ先】

日本熱測定学会事務局

〒103-0014 東京都中央区日本橋蛸殻町 2-15-9 須磨マンション 901

TEL：03-6310-6831 FAX：03-6759-3981

E-mail：netsu@mbd.nifty.com , HOME PAGE：<https://www.netsu.org/>