

第74回固体NMR・材料フォーラムのご案内

主催 固体NMR・材料フォーラム

協賛 (研)物質・材料研究機構、NIMS マテリアル先端リサーチインフラ

会期 2026年6月3日(水) 講演会および懇親会
6月4日(木) 講演会

会場 日本大学理工学部 駿河台キャンパス 1号館 2F 大会議室 (JR中央・総武線「御茶ノ水」駅 下車徒歩3分、東京メトロ千代田線「新御茶ノ水」駅 下車徒歩3分、東京メトロ丸ノ内線「御茶ノ水」駅 下車徒歩5分)

一般及び学生の口頭発表とポスター発表の申込、および事前参加登録を下記要領にて行います。
本フォーラムのホームページ(下記参照)より各様式をダウンロードしてお申込み下さい。

<https://ssnmrforum2021.wixsite.com/ssnmr>

*学生講演(1件)については、往復交通費(国内のみ)を支給します(懇親会もご招待)!

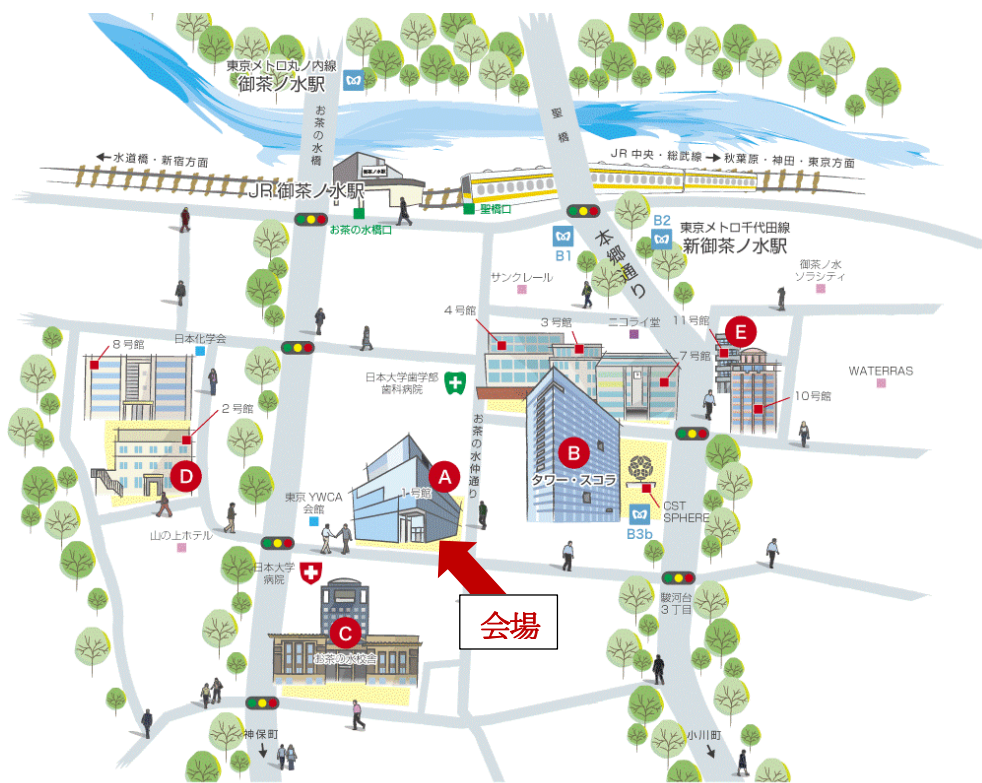
各種締切日

・一般講演(15-20分)申込	2026年 4月 10日(金)
・学生講演(15-20分)申込	4月 10日(金)
・ポスター発表申込	4月 17日(金)
・要旨集原稿(2~4頁)	5月 8日(金)
・参加登録	5月 15日(金)

参加費:本フォーラム会員 無料

非会員について 企業10,000円、大学官公庁3,000円、学生 無料

懇親会:4,000円(学生は1,000円) 1号館(講演会場) 2F カフェテリア



- A ...入試事務室 カフェテリア CSTホール ● B ...情報教育研究センター 購買部 カフェ ● C ...図書館
● D ...材料創造研究センター ● E ...研究支援センター

発表申込: kozainmr-happyo@ml.nims.go.jp

参加登録: kozainmr-sanka@ml.nims.go.jp

お問い合わせ先: kozainmr-jimu@ml.nims.go.jp (固体NMR・材料フォーラム事務局)

第74回 固体NMR・材料フォーラムプログラム

主催 固体NMR・材料フォーラム

協賛 (研) 物質・材料研究機構、NIMSマテリアル先端リサーチインフラ

日時 2026年6月3日(水) 8:55~6月4日(木) 16:30

場所 日本大学工学部 駿河台キャンパス1号館2F大会議場

* 講演時間表記は質疑応答を含む形式になっております。

(1日目)

1. 会場挨拶

(8:55-9:00)

(日大) 山田 和彦

2. 電池材料のNMR解析 ~構造とイオンダイナミクス~

(9:00-9:40)

(日本電子) 矢澤 宏次

3. 固体NMRを用いた絹構造の分子レベル解明と絹人工血管開発への展開

(9:40-10:20)

(東京農工大) 朝倉 哲郎

(コーヒースタンド) (10:20-10:30)

4. 材料開発に貢献する固体NMR

—改質セルロースナノファイバー (CNF) の構造解析と、改質CNF添加樹脂のT_g向上因子の解析—

(10:30-11:10)

(花王) 笹原 久武

5. 科学者の役割について

(11:10-12:10)

(物質・材料研究機構) 清水 禎

(昼食) (12:10-13:30)

(ポスター発表) (13:30-15:30)

(コーヒーブレイク) (15:30-15:40)

6. 炊飯米に含まれる澱粉の構造解析

(15:40-16:20)

(味の素) 山口 秀幸

7. 静的磁場勾配下における周波数可変核磁気緩和を用いた高分子フィルムの深さイメージング

(16:20-17:00)

(群馬大) 河端 夏輝, ○浅川 直紀

(懇親会) (17:20-19:20) 1号館2階カフェテリア

(2日目)

8. 村田製作所におけるNMRの活用

(10:20-11:00)

(村田製作所) 一条 直規

9. 固体NMRで探る分子運動ダイナミクスと無水プロトン伝導機構

(11:00-12:00)

(金沢大) 水野 元博

(昼食) (12:00-13:30)

10. 固体NMRを用いた固液中間相の研究

(13:30-14:10)

(横浜市立大) 本多 尚

11. 固体NMRのために高温超電導バルク磁石でやりたいこと

(14:10-14:50)

(理研) 仲村 高志

(コーヒーブレイク) (14:50-15:00)

12. 博士の異常な愛情：または私は如何にして心配するのを止めて、片側NMRを愛するようになったか

(15:00-15:40)

(産総研) 中島 善人

13 【学生講演】 高分解能固体NMRを用いたゼオライト鑄型炭素の局所構造解析と既存構造モデルの評価

(15:40-16:00)

(東京科学大) 中本 丈滋

14. 【学生講演】 位相反転ラジオ周波数パルスを用いた核スピン双極子秩序の生成

(16:00-16:20)

(京都大) 青柳 佑

9. 次回案内等

(16:20-16:30)