

# ハローサイエンス

Hello Science

今回のテーマ

## 止まったらおしまい ～中性子でたんぱく質の「動き」を探る～

ふじわら さとる  
講師 藤原 悟

全ての生物が生きるのに必須のたんぱく質は実に様々な働きをしています。たんぱく質がうまく働くには、その「動き」が重要です。J-PARCでは、たんぱく質の「動き」の役割を、中性子を使って調べています。こうした研究の最先端を紹介します。

★ハローサイエンスの動画はJ-PARCホームページにあります。

ホーム → 広報資料等 → 映像プログラム ハローサイエンス <http://j-parc.jp/c/public-relations/movies.html#Hello-science>



### — 新型コロナウイルス感染症拡大防止に向けた取り組みと来場者へのお願い —

J-PARC ハローサイエンスでは、新型コロナウイルス感染症拡大防止対策として以下のような取り組みを行っております。皆様のご協力をお願いいたします。

- ・会場入り口に、アルコール消毒液を設置します。
- ・飲食物の提供は、当面見合わせとさせていただきます。
- ・座席は事前に消毒し、出来る限り間隔を空けて設置します。
- ・スタッフは、マスクを着用します。

#### 来場の皆様へお願い

- ・発熱など体調のすぐれない方の来場はご遠慮ください。
- ・マスク着用の上、ご来場ください。
- ・お手数でも、お名前と連絡先の記帳をお願いします。

日時

8月21日(金)

18:00～19:00

会場

東海村産業・情報プラザ  
(アイヴィル)1階ラウンジ

参加費無料 / 申し込み不要

開催中止の可能性がありますので、実施の有無についてはホームページ上 (<https://j-parc.jp/c/information/index.html>) でご確認ください。

#### 会場周辺地図



#### 次回予告

9月25日(金) 18:00～19:00

テーマ  
リチウムイオン電池の  
革新に向けて

かみやま たかし  
講師 神山 崇