

# ハローサイエンス

Hello Science

今回のテーマ

## 続・謎の素粒子ニュートリノで探る 宇宙の物質の起源

1月、熱弁のあまり  
タイムオーバーとなり  
今回に続く!

こばやし たかし

講師 **小林 隆**

J-PARCでつくった大量のニュートリノを295km離れた岐阜県神岡にあるスーパーカミオカンデで検出し、ニュートリノの性質を調べて「我々はどこからきたのか？」に迫ろうとする実験T2K。さらに10倍の大きさをもつ検出器ハイパーカミオカンデ建設の計画と合わせてお話しします。

・前回の動画はJ-PARCホームページにあります。 J-PARC HP → イベント情報 → J-PARC ハローサイエンス  
・今回の動画も後日アップします。 <https://j-parc.jp/c/events/2020/01/06000365.html>



### — 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

7月31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

8月21日(金) 18:00~19:00

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 ひとみ  
講師 藤原 悟