

# Hello Science

今回のテーマ

とうかいまるごと博物館

## 中性子線を使ってリチウムイオン 二次電池を見える化する

ふねむら まさお  
講師 米村 雅雄

一般に広く使われているリチウムイオン二次電池、その内部でどんな反応が起こっているのか、性能を上げるにはどうしたらよいか、J-PARCの中性子線を使って研究しています。全固体電池と呼ばれる次世代電池の開発にも貢献しています。



参加費無料 / 申し込み不要

日時

2月22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

お菓子・飲み物をご用意して  
お待ちしております!



会場周辺地図



次回予告

3月22日(金) 18:00~19:00

テーマ  
J-PARCで活躍するちょっと  
変わったエレクトロニクス装置

講師 うちだ ちかお  
内田 智久