

ハローサイエンス

Hello Science

今回のテーマ

重力波で宇宙を観よう！

とまる たかゆき
講師 **都丸 隆行**

アインシュタインが残した最後の宿題と言われる、「重力波」。アメリカの「LIGO」やヨーロッパの「VIRGO」という実験施設で重力波の観測が始まっており、LIGO の研究者は 2017 年のノーベル物理学賞を受賞しました。日本でも、JPARC の加速器で培われた低温技術を生かした「KAGRA」という重力波観測プロジェクトが始動しようとしています。今回のハローサイエンスでは、世界の重力波研究と、KAGRA の現状の最前線をお話します。



参加費無料 / 申し込み不要

日時

3月30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います!



会場周辺地図



次回予告

4月27日(金) 18:00~19:00

テーマ

素粒子 超入門
-ズバリ疑問にお答えします-

さかもと しんいち
講師 坂元 眞一