

2023 (土) KAGRA & J-PARC 7/15 サイエンスセミナー

場所：岐阜県飛騨市神岡町東町378 飛騨市神岡町公民館ホール

午前の部
10:00-11:00 KAGRAセミナー
11:00-11:30 J-PARCセミナー
11:30- 質問タイム

午後の部
14:00-15:00 KAGRAセミナー
15:00-15:30 J-PARCセミナー
15:30- 質問タイム

午前・午後の部ともに同じ内容です。
どちらかご都合の良い方へご参加ください。

参加費：無料

申込：事前申込or当日参加

Peatixから事前申込（7/10まで）して
いただいた方には、特製ノベルティを
もれなくプレゼント。もちろん事前申
込なしの当日参加もOKです。



巨大地下実験施設 KAGRAで捉える重力波

神岡の地下から重力波の検出を目指している、一辺3キロメートルの巨大実験施設KAGRA。2020年の国際観測以来、3年間のアップグレードを経て、2023年5月に再び観測体制に入りました。3年間で何が変わったのか、今回の観測で何がわかるのかなどを中心にお話ししたいと思います。



宮川 治 氏

東京大学宇宙線研究所准教授

見たい？知りたい？J-PARC

J-PARCを知っていますか？

スーパーカミオカンデに打ち込んでいるニュートリノは、茨城県東海村にあるJ-PARCで作っています。そのJ-PARCとT2K実験（ニュートリノ実験）についてお話しします。

宇津巻 竜也 氏
日本原子力研究開発機構