J-PARC Science Cafe

ハローサイエンス

Hello Science

今回のテーマ

とうかいまるごと博物館

毎分85兆個のミューオン、作ります

講師 西口（にしぐち） 創（はじめ）

J-PARCでは、世界最大強度のビームを用いて大量の素粒子反応を生み出せることが強みです。莫大な量のミューオンを作り出し最先端の物理に迫る「COMET（コメット）実験」を例に、多くの粒子を扱う難しさと面白さをお話します。

★ハローサイエンスの過去分の動画はYouTube J-PARCチャンネルにあります。
https://www.youtube.com/@j-parc457/videos

事前申込みのお願い

■J-PARCハローサイエンスは、当面の間オンライン併用で開催し、万が一会場開催を中止とする場合でも、オンラインで実施いたします。■参加ご希望の方は、**前日の17時まで**に、**氏名・電話番号・電子メールアドレス・参加形態『オンライン（zoom）または会場』**を明記のうえ、電子メールで**sci-com@ml.j-parc.jp**へお送りください。返信メールにて詳細をご案内いたします。■会場は、**AYA'S LABORATORY量子ビーム研究センター（AQBRC）**です。■事前申込みがない場合は当日の受付ができませんので、**必ず事前申込みをお願いします。**

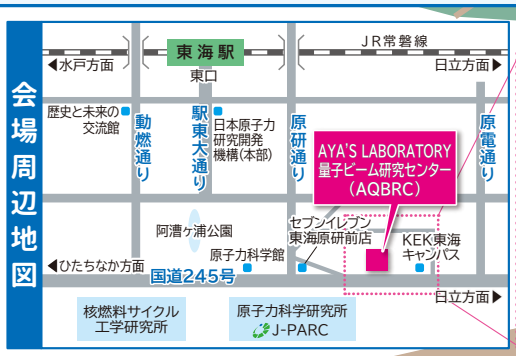
日時
5月26日（金）
18:00～19:00

会場
AYA'S LABORATORY
量子ビーム研究センター（AQBRC）

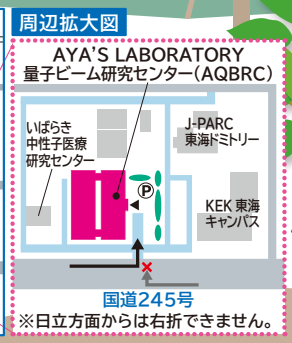
事前申込み制 / 参加費無料

オンラインのみで開催の場合には
ホームページでもお知らせします。
https://j-parc.jp/c/information/index.html

会場周辺地図



周辺拡大図



次回予告

J-PARC特別講演会2023
いよいよ始まる ハイパーカミオカンデ プロジェクト

7月1日（土）開演 13:30～ 場所：東海文化センター

入場無料
事前申込み制

2015年ノーベル物理学賞受賞、梶田 隆章 教授をお迎えして「J-PARC特別講演会2023」を行います。（兼J-PARCハローサイエンス）

▶お申込み、YouTube配信など、詳しくはこちらから！
講演会URL：http://j-parc.jp/symposium/special_lecture2023/

問い合わせ：J-PARCセンター広報セクション TEL：029-284-4578　E-mail：web-staff@j-parc.jp

主催：J-PARCセンター ／ 後援：東海村、東海村教育委員会