

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

大強度ビームの省エネ加速

やまもと まさのぶ
講師 山本 昌亘

J-PARCは大強度の陽子ビームを加速する施設です。ビームを加速するためには膨大な電力が必要ですが、ビームの強度が上がるにつれて必要な電力も増えていきます。社会に貢献する研究成果を出しつつ、ビームの加速に必要な電力の負担を減らす取り組みについてご紹介します。



★ハローサイエンスの過去分の動画はJ-PARCホームページにあります。

ホーム → 広報資料等 → 映像プログラム ハローサイエンス <http://j-parc.jp/c/public-relations/movies.html#Hello-science>



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。ソーシャルディスタンス確保のため、来場者は、**先着10名**と致します。■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。**

※いばらき量子ビーム研究センター(IQBRC)の名称が変更になりました。

日時

5月27日(金)
18:00~19:00

会場

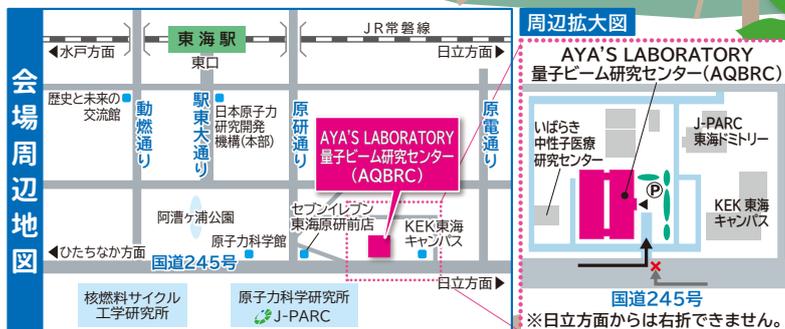
AYA'S LABORATORY
量子ビーム研究センター(AQBRC)

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>



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

- ・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、出来る限り間隔を開けて設置します。
- ・スタッフは、マスクを着用します。

会場でご参加の皆様へお願い

- ・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及び検温へのご協力をお願いします。