

見に行こう!未来をてらす“地上の太陽”

量研那珂研究所 施設見学会

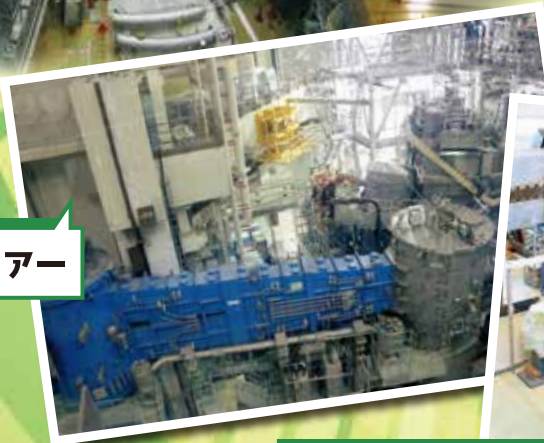
事前
登録制

実験運転に向けて調整中の
大型プラズマ実験装置JT-60SAを公開

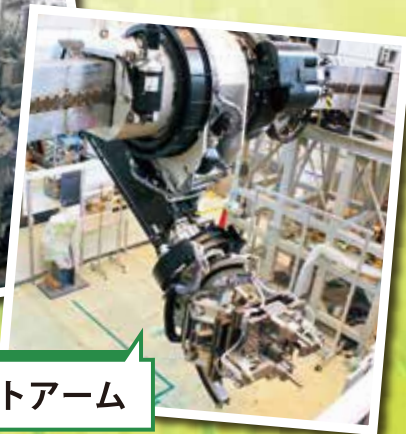


バックヤードツアー

JT-60SA見学ツアー



巨大ロボットアーム



令和3年
10月24日 日
9:00~17:00

雨天決行 (荒天中止)

【開場】 8:30
【閉場】 17:30

事前登録受付



右のQRコードより申込フォームにアクセスが便利です!



量子科学技術研究開発機構
那珂研究所

〒311-0193 茨城県那珂市向山801番地1
TEL. 029-270-7213
URL. <https://www.qst.go.jp/site/naka/>

※イベント等の詳細は予告なく変更・中止する場合がございます。予めご了承下さい。荒天または、新型コロナウイルスの影響により中止の場合は、当日の朝までに、上記HPにてお知らせいたします。

1 実験・体験コーナー

●地上に太陽を！～ITER絶賛、組立中

～広報ロボット「Sotaくん」による国際協力プロジェクト「ITER(イーター)」の紹介～

●真空実験

～「真空の力」を体感してみよう～

●手作りイオン源教室

～身近なものでイオン源を作ってみよう～

●超伝導と-196℃の世界

～超伝導と極低温実験を体験！！～

●巨大ロボットアーム操縦体験

～ロボットアームの基本的な操作をマスターしよう～

●クイズ プラズマを用いたエネルギー源と那珂研の歴史

～プラズマを用いたエネルギー源開発や那珂研の歴史をクイズ形式で紹介します。～

●アマチュア無線公開運用

～「電波」を使う一般無線局のデモを実施！～



「ITER計画」
って？

プラズマ
って何だろう



超伝導と
-196℃の
世界

←高温超伝導による
磁気浮上

2 見学ツアー

JT-60SA見学ツアーは、事前にHP内の応募フォームにて希望の時間帯をお伺いした上で、割振りをを行います。最大定員に達した場合は抽選を行いますので、予めご了承ください。

●JT-60SA見学ツアー 定員480名

～迫力ある大型機器の間近にご案内！～

申込締切:10月14日(木) 割振結果:10月20日(木)までに順次通知

●バックヤードツアー 順次受付

～那珂研を支える超高電圧275kV設備を見てみよう！～

3 なか博士の核融合講座

核融合入門編とプラズマサイエンス編の2本立て！
質問も大歓迎！

4 コロナウイルス対策について

- ・入場には事前申し込みが必要です。
- ・「いばらきアマビエちゃん」登録施設です。
- ・スマートフォンをお持ちの方は、接触確認アプリ「COCOA」のご利用をお願いします。
- ・当日は検温の上、マスク着用でご来場ください。
- ・入場門にて検温を実施します。

※次の方は入構をご遠慮いただいております。

- 当日の検温で37.5℃以上の方
- 2週間以内に海外から帰国・入国した方
- 2週間以内に感染者（疑い含む）と濃厚接触のあった方

・今年度は飲食物の提供はありません。

開催可否の判断について

開催日当日に茨城県那珂市を対象に以下の宣言等が発令されている場合は開催を中止させていただきます。

- ・緊急事態宣言
- ・まん延防止等重点措置
- ・茨城県が独自に定める緊急事態宣言等
- ・茨城県が指定する感染拡大市町村

※なお、状況により早期に中止の判断を行う場合もございます。中止が決定した場合、速やかにHP内でご案内いたします。

地図



※正門よりお入り下さい。裏門（通用門）は閉鎖しております。
※お車でのご越しの方は研究所内の駐車場をご利用下さい。
※東海駅西口⇄研究所間無料シャトルバスを運行しますのでご利用下さい（詳しくは当研究所ホームページに掲載します）。

お問合せ

量子科学技術研究開発機構



那珂研究所



TEL. 029-270-7213

URL. <https://www.qst.go.jp/site/naka/>

イベント風景の写真はホームページ等に掲載させていただきます。
イベント等の詳細は予告なく変更・中止する場合がございます。予めご了承ください。荒天または、新型コロナウイルスの影響により中止の場合は、当日の朝までに、上記HPにてお知らせいたします。