

フュージョンエネルギー
見つけてみよう! 未来のタネ

核融合の
研究装置って!?
実験コーナーも
あるよ

六ヶ所研 施設公開

入場
無料!!

予約
不要

雨天決行
(荒天中止)

2024年

7月28日

★ 9:30~15:30 最終入場 15:00 ★

世界最強パワー!

IFMIF原型加速器LIPAC
限定公開!!

~ LIPAC見学希望の方へ ~

- ※18歳以上の方限定で、当日先着順となります。
- ※免許証等 年齢確認が出来るものをお持ちください。
- ※短パン、スカート、サンダル等の足が露出する服装はNGです。
- ※詳細は下記HP、SNSをご確認ください。

今年もやります!

大人気! カレー
ふゅーじょん
200円
ほか軽食など

六ヶ所研公式キャラクター
エネギューンちゃん



ies QST QSC 3施設を見学できる
バスツアー運行!
お申し込みはコチラ!
6energypark.com

スタンプラリー開催!

ies QST QSC
3施設のスタンプを集めて、
六ヶ所館オリジナル商品
をゲット!

※数に限りがあります! お早め!



最新情報は
六ヶ所研
SNSを
チェック!



国立研究開発法人 量子科学技術研究開発機構

**六ヶ所フュージョン
エネルギー研究所** (六ヶ所研)

〒039-3212 青森県上北郡六ヶ所村尾駸表館2番166

TEL: 0175-71-6500

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

六ヶ所村内のエネルギー関連3研究機関による同日開催!

スタンプ
商品
受取場所
六ヶ所館
rokkashukan

ies 公益財団法人環境科学技術研究所
Institute for Environmental Sciences

QST 国立研究開発法人
量子科学技術研究開発機構

QSC 青森県量子科学センター
Aomori prefecture Quantum Science Center

後援: 六ヶ所村

※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。また、イベント風景の写真はホームページ・SNS等に掲載させていただきます。予めご了承ください。
※荒天や新型コロナウイルス感染拡大等により中止の場合は、当日の朝までに、六ヶ所研HP、SNSにてお知らせいたします。※飲食の品数には限りがあります。

さあ、未来エネルギーの研究を見に行こう!



施設・装置見学コーナー

○IFMIF原型加速器(LIPAc) 限定公開! (18歳以上、先着順) 及びコントロールルーム等

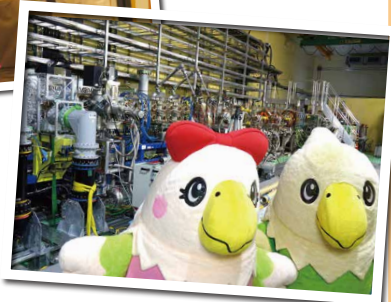
～試験後初!世界最高強度の重陽子ビームの加速器を限定公開～

○世界に誇る、スーパーコンピュータ「六ちゃん-II」

～1秒間に4200兆回の計算をこなす高性能計算機～

○フュージョンエネルギーのキーパーツ、ブランケット

～出来立てほやほやの最先端・最新鋭研究装置～



実験・体験コーナー



●核融合炉バーチャルリアリティ (VR)

～核融合炉の中へ飛び込もう～ (中学生以上)

●QST千葉地区から人気企画初出展!

～量子つりゲーム&ガラスビーズ顕微鏡工作～

●那珂研出張所

～ミニロボットアームを操縦してみよう～

●はかって! なるほど! 放射線

～六ヶ所原燃PRセンタースタッフ実施～

●プログラミングで ロボットを操作しよう!

～きみは思いのままに動かせるだろうか～

●人エクラを作ってみよう!

～カラフルな増倍材製造実験～

●太陽の輝きを観察しよう!

～特殊な望遠鏡で見てみよう～

●超低温の世界

～-196℃で起きる現象とは?～

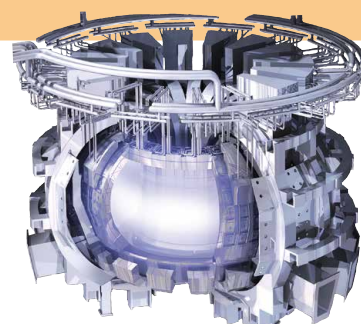
●プラズマが織りなす神秘

～さまざまなプラズマの力、体感しよう～

●ダイヤモンドで

○○○を真っ二つ!?

～キレイな物質ダイヤモンド～



講座・相談コーナー

○ろっかしゅ博士のフュージョンエネルギー講座

～フュージョンエネルギーの世界にふれてみよう～

○ろっかしゅ博士の相談室

～ろっかしゅ博士が自由工作から研究者のなり方まで何でもアドバイス～

○ロクジロー、 メジロちゃんに 会いに行こう!

○村立第一中学校総合文化部 による合唱披露

○消防車に乗ってみよう! (午前中)



お楽しみイベント



○交通安全コーナー パトカー、 白バイも来るよ!

○缶バッジ製作

～世界に一つだけの缶バッジをGETしちゃおう!～

○カードラリー

～研究所に散らばったカードをコンプリート～

◀入口ののぼりが目印です!

※一部コーナーは天候などにより中止または変更となる場合があります。