



10th
Anniversary

J-PARC

大強度陽子加速器施設

施設公開 2019

8月25日 日

9:30～16:30 入場無料

(受付 9:00～15:30まで) 雨天決行

中学生以上の方は身分を証明するものを必ずご持参ください。
(例: 運転免許証、パスポート、学生証等)

身分証明書がない場合、ご入場できません。詳しくは HPをご覧ください。
<http://j-parc.jp/c/events/2019/06/24000282.html>



J-PARC講演会

素粒子サロン

MLFサイエンスラボ

展示・実演・工作

スタンプラリー

各施設でスタンプを
集めて記念品をゲット!



駐車場は、日本原子力研究開発機構 本部駐車場のみです。

J-PARCへの直接入構はできません。



無料シャトルバスを日本原子力研究開発機構本部駐車場から運行します。

J-PARCへの入構は無料シャトルバスのみに限定しております。

※詳細は裏面をご覧ください。

- とうかいまるごと博物館
- 東海村エンジョイ・サマースクール

 対象イベント

同時開催

- 茨城大学
フロンティア応用原子科学研究センター
(東海サテライトキャンパス
[いばらき量子ビーム研究センター内])

一般公開

■お問い合わせ

J-PARCセンター 広報セクション

TEL : 029-284-4578

(直通: 平日 9:00～17:00)

E-mail : web-staff@j-parc.jp



J-PARC施設公開のご案内

J-PARC 講演会

研究棟2階
大会議室

MLF サイエンスラボ

物質・生命科学実験施設
2階第一会議室

10:30～11:10

10周年記念講演
J-PARCで未来を加速する
—宇宙・物質・生命の起源を求めて—

J-PARCセンター
センター長
齊藤直人

11:30～12:10

加速器と宇宙のふしき

加速器ディビジョン
芝田達伸

13:50～14:30

世界で最もシンプルな
原子の精密分光

物質・生命科学ディビジョン
下村浩一郎

14:50～15:30

J-PARCが作るニュートリノで
挑む、素粒子と宇宙のなぞ

素粒子原子核ディビジョン
松原綱之

素粒子サロン

10:20～11:20 研究棟3階ロビー

すべてが μ になる

高エネルギー加速器研究機構 広報室
高橋 将太

12:30～13:30 研究棟2階大会議室

J-PARCに
ニュートリノが舞い降りた！

J-PARCセンター
素粒子原子核ディビジョン
多田 将

10:30～11:30 13:30～14:30

講演 工作 よ～く伸びるスライムをつくろう！

展示・実演・工作

工作 あら不思議！色が変わるビーズストラップ作り

体験 VR体験

体験 超伝導コースター実演

工作 光のまんげきょう！

工作 スピンを体験！コマを作ろう！

工作 スーパーボールを作ろう

体験 沈むのに沈まない！ふしきな水

ミニ講座 サカモト博士のミニ実験講座

「見れば納得！素粒子ワンダーランド」

展示 J-PARC施設の紹介パネル・模型



etc.....

同時開催 茨城大学フロンティア応用原子科学研究センター一般公開
(東海サテライトキャンパス [いばらき量子ビーム研究センター内])

- ・タンパク質の結晶を作って、見て、動かしてみよう
- ・光や電波は曲がる？
- ・液体窒素のおもしろ実験 など

詳細は茨城大学フロンティア応用原子科学研究センターHPにて
ご確認ください。 <http://www.fas.ibaraki.ac.jp/index.html>

施設公開受付場所

・日本原子力研究開発機構(JAEA)本部(駐車場)へのアクセス

お車でお越しの方

常磐道「東海スマートIC」15分
常磐道「日立南太田IC」15分
東水戸道路「ひたちなかIC」20分

JRでお越しの方

JR常磐線「東海駅」下車
東口から徒歩5分

無料シャトルバスのご案内

・日本原子力研究開発機構(JAEA)本部駐車場からJ-PARCへの
無料シャトルバスを運行します。

・無料シャトルバスは、時間帯によって大変混雑することもございます。
予めご了承ください。

・無料シャトルバスは、車いすでのご利用も可能です。

・J-PARC構内では、循環バスを運行します。

【往路】・日本原子力研究開発機構 本部駐車場 → J-PARC

始発 09:18、最終 15:40 (運行間隔: 約5～10分)

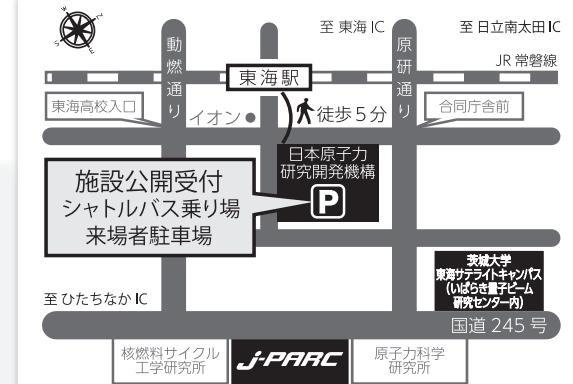
※受付を済ませてから、無料シャトルバスにご乗車ください。

【復路】・J-PARC → 日本原子力研究開発機構 本部駐車場

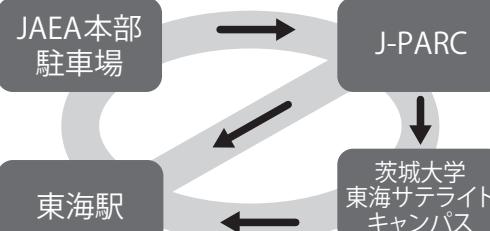
・J-PARC → 茨城大学東海サテライトキャンパス

→ 日本原子力研究開発機構 本部駐車場

始発 09:40、最終 17:05 (運行間隔: 約5～10分)



【シャトルバス順路】



※東海駅は降車のみです。
ご乗車いただけません。

ご来場の皆さんへ
(よくお読みください)

- 原子力科学研究所の正門前では受付をしておりません。
- 駐車場には限りがございますので、可能な限り公共交通機関でのご来場にご協力ください。
- 日本原子力研究開発機構本部駐車場には駐輪場も用意しております。
- J-PARC構内では、飲食物の販売や休憩所を用意しております。
- J-PARC構内では屋外での写真撮影は禁止です。撮影は屋内のみとなりますのでご協力ください。
- 職員が撮影した写真等は、当施設の広報等で使用する場合がございます。予めご了承ください。