

体験型科学イベント



核融合科学研究所
マスコットキャラクター
プラズマくん

Fusion フェスタ

in TOKYO 2016

核融合!

未来を創るエネルギー

2016

4.30 (土)

10:00-17:00 入場
(最終入場16:30) 無料

日本科学未来館 7F
(お台場)

大型ヘリカル装置(LHD)の真空容器内部
(岐阜県土岐市 核融合科学研究所)

- 特別講演「アインシュタインの相対性理論と宇宙の誕生」
佐藤勝彦先生 (前自然科学研究機構長・東京大学名誉教授)
- 所長講演&一般講演 — 核融合科学研究所からの中継を交えて—
- 作ってみよう — 科学工作教室 —
- 来て見てさわって科学の楽しさ — 科学体験教室 —
- プラズマくんと遊ぼう

主催



大学共同利用機関法人 自然科学研究機構
核融合科学研究所
〒509-5292 岐阜県土岐市下石町322-6

共催



総合研究大学院大学

[後援] 文部科学省・東京都教育委員会・日本科学未来館

[お問合せ先] 研究支援課 TEL:0572-58-2041

詳しくは Web で

核融合研

検索

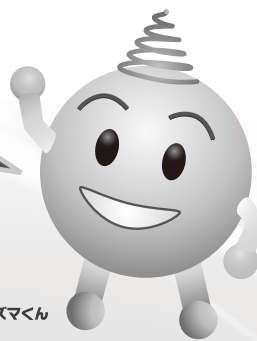
体験型科学イベント

Fusionフェスタ

in TOKYO 2016

核融合！未来を創るエネルギー

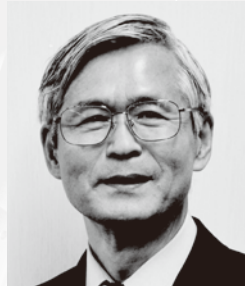
プラズマくん
と遊ぼう



核融合科学研究所
マスコットキャラクター プラズマくん

特別講演 13:00~14:30

「アインシュタインの相対性理論と
宇宙の誕生」



佐藤 勝彦 先生
(前自然科学研究機構長・東京大学名誉教授)

所長講演 14:40~15:30

「未来を創るエネルギー
—ここまで来た核融合研究—」



竹入 康彦 所長

一般講演 11:20~12:00 (2回講演)
(家族向け) 15:40~16:20

「はじめての核融合」



伊藤 篤史 准教授

未来エネルギーとして期待されている核融合【かくゆうごう】の研究を紹介します。各種講演をはじめ、ご家族で楽しめる科学実験や工作教室などたくさんの企画を取り揃えました。皆様のお越しをお待ちしています。

企画紹介

■作ってみよう —科学工作教室—

- ・魔法の材料—形状記憶合金— (先着順)
- ・「LHD 型分光器」

■来て見てさわって—科学体験教室—

- ・真空実験
 - ・大気圧プラズマ
 - ・磁気浮上列車
- などなど



■展示・上映

- ・核融合科学研究所の紹介
- ・核融合プラズマ研究—LHD 最新成果—
- ・総合研究大学院大学核融合科学専攻の紹介と大学院入試個別相談会

■スーパーサイエンスハイスクール (SSH)

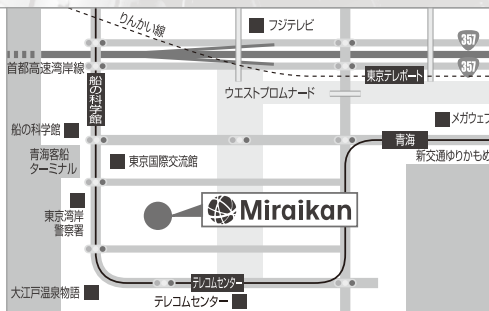
- ・東京都立科学技術高等学校
- ・東海大学付属高輪台高等学校

ご来場プレゼント
「プラズマくんトートバッグ」



数に限りがありますので、お早めにご来場ください

2016 **4.30** (土) **入場無料**
10:00-17:00 (最終入場16:30)
日本科学未来館 7F
(東京都江東区青海 2-3-6)



主催



大学共同利用機関法人 自然科学研究機構

核融合科学研究所

〒509-5292 岐阜県土岐市下石町322-6

共催



総合研究大学院大学

[後援] 文部科学省・東京都教育委員会・日本科学未来館

[お問合せ先] 研究支援課 TEL 0572-58-2041

[URL] <http://www.nifs.ac.jp/welcome/tokyo2016/>

