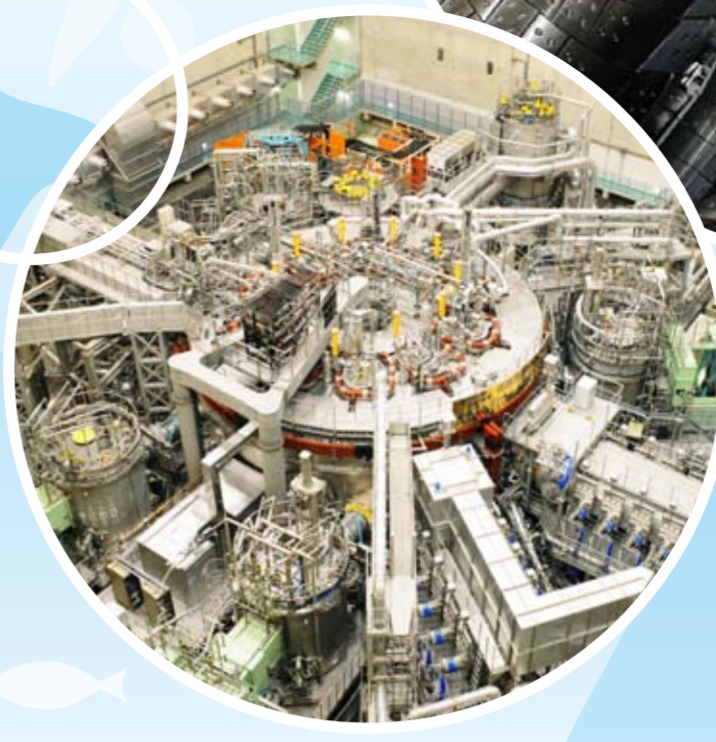


Fusion フェスタ in Tokyo 2014

核融合! 未来を創る エネルギー

2014
5/3 [土・祝] 入場無料
10:00-17:00(最終入場16:30)
日本科学未来館(お台場) 7F



核融合プラズマ実験装置
「大型ヘリカル装置」の真空容器内部
(岐阜県土岐市)



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

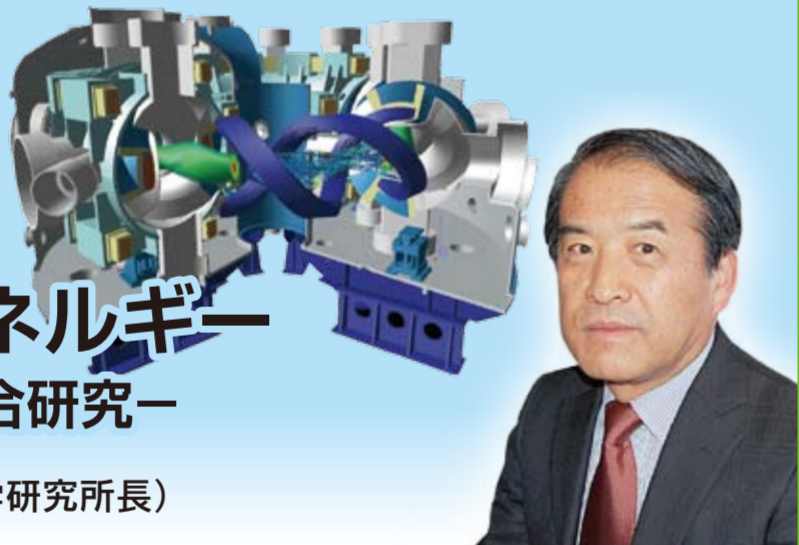
講演会

所長講演 実況中継

10:50-11:50

未来を創るエネルギー
—ここまで来た核融合研究—

小森 彰夫 (核融合科学研究所長)



特別講演 13:00-14:30

太陽、
ニュートリノ、
そしてダークマター

宇宙には、我々の知っている物質の数倍ものダークマターが存在している。ダークマターがなければ、星も銀河も作られなかった。しかし、未だにその正体は不明だ。宇宙や物質の起源を求めて神岡地下で始まったダークマターの正体解明に迫るお話をします。

鈴木洋一郎 教授 東京大学国際高等研究所
カブリ数物連携宇宙研究機構



来て、見て
さわって
科学の楽しさ

おもしろ 科学教室

プラズマってなんだろう ?

プラズマって触れるの ?

磁石で浮く列車 ?

空気がないとどうなるの ?

答えは会場で



作って
みよう!

科学工作 教室

小学生対象 当日抽選あり

クレーンロボット
作りに挑戦!

セラミック折り紙

折り紙が陶器になる?
色あざやかな
折りヅルを作ろう!!

当日抽選あり

スーパーサイエンス ハイスクール (SSH)

科学技術の明日を担う高校生による
研究発表

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

一般講演

15:00-15:45

俳優 野川 慧と行く
研究所見学ツアー

俳優 野川 慧 女子アイスホッケー選手
中村亜実 床 亜矢可

僕もいるよ。ビデオ出演

私たちも参加します!



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
核融合科学専攻

[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 0572-58-2040

URL <http://www.nifs.ac.jp/welcome/tokyo2014/>

