

# OPEN CAMPUS 2020 ONLINE

体感！体験！  
プラズマエネルギー！

**制御室**

[TV撮影で使用!]

1億度を超える超高温プラズマを作り出す装置！

**大型ヘリカル装置 (LHD)  
オンラインツアー**

**核融合科学研究所**

**オープンキャンパス・オンライン**

ヘリカちゃん&マーモ博士と  
科学実験!!

一般  
公開

**2020**

**9/5<sup>±</sup> 10:00  
-16:00**

PLASMA  
SIMULATOR

雷神

RAIJIN

2020年稼働！世界トップレベルの  
プラズマ核融合分野専用スパコン

**新プラズマシミュレータ  
雷神スペシャルムービー**

**公開講座**

第1部 13:15~13:55

「電気チカラ、磁石チカラ、  
生き物のちから」

講師 核融合科学研究所 准教授 伊神 弘恵

第2部 14:15~14:55

「核融合：星のエネルギー」

講師 核融合科学研究所 准教授 高橋 裕己

**サイエンストーク**

- ◎世界の核融合研究所めぐり
- ◎私たちの体の元素はどこから来たのだろうか？
- ◎宇宙と核融合、ステキな関係

以上の日本立てで  
当日配信します

**核融合研究者への道**

他の大学では味わうことので  
きないユニークな研究教育活  
動を、ビデオ会議 (Zoomミー  
ティング) を使って、こっそり教  
えちゃいます。

**研究動画コンテンツ**

- ◎核融合 研究1分紹介! 2020
- ◎核融合研ってどんなところ?  
...etc

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

TEL 0572-58-2222

<https://www.nifs.ac.jp/welcome/2020/>

共催

S O K E N D A I

国立大学法人

**総合研究大学院大学**

物理科学研究所 核融合科学専攻

<https://soken.nifs.ac.jp/>

