



# 核融合研究の進展と 核融合科学研究所の重水素実験計画

二酸化炭素増大による地球温暖化、石油や石炭などのエネルギー資源の枯渇が問題になっています。これらを解決するためには、自然エネルギーの利用を拡大するだけでなく、安全な新しい基盤エネルギー源を開発することが求められています。

核融合科学研究所は、大学共同利用機関という国立大学の仲間です。海中にほぼ無尽蔵に含まれる資源を利用した核融合発電の実現をめざして、世界最先端の研究を進めるとともに、未来を担う学生の教育を行っています。

現在、私どもは、核融合発電をできるかぎり早く実現するため、重水素を用いてプラズマ性能を上げる実験を計画し、その準備を進めています。説明会では、核融合研究の進展状況と、重水素実験を含めた私どもの研究計画とその安全性について説明いたします。皆様のご参加を心よりお待ちしております。

## 市民説明会日程 [土岐市内]

申込・参加費 不要

**6月16日** 月 | 下石公民館  
19:30~21:00 下石町963-1

**6月27日** 金 | 曾木公民館  
19:30~21:00 曾木町407-1-1

**7月3日** 木 | 妻木公民館  
19:30~21:00 妻木町1370-1

**6月23日** 月 | 鶴里公民館  
19:30~21:00 鶴里町柿野1207-1

**6月30日** 月 | 泉公民館  
※ 19:00~20:30 泉中窯町1-1

**7月4日** 金 | 駄知公民館  
19:30~21:00 駄知町1343-1

**6月24日** 火 | 肥田公民館  
19:30~21:00 肥田町肥田1697-4

**7月1日** 火 | 土岐津公民館  
19:30~21:00 土岐津町土岐口2043-3

※場所により開催時間が異なります。

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

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

お問い合わせ

核融合科学研究所 総務企画課 対外協力室

TEL 0572-58-2222 e-mail setsumeikai@nifs.ac.jp

施設見学も随時受け付けています。

施設見学のご案内

<http://www.nifs.ac.jp/kengaku/>