

地球環境・エネルギー問題と 核融合科学研究所の重水素実験計画

●市民説明会日程

申込・参加費 不要

8月 27日(金) 19:00-20:30
瑞浪市総合文化センター



二酸化炭素排出による地球温暖化や世界的なエネルギー消費の拡大などによって、エネルギー問題は人類にとって深刻な問題となっています。そのため、石油や石炭などの化石燃料に代わるエネルギー源の開発が急務です。

私ども核融合科学研究所は大学共同利用機関として、海水中に含まれるエネルギー資源を利用した核融合発電(プラズマ発電炉)の実現をめざして、基礎的な学術研究を行っています。その一環として、現在より高性能なプラズマの研究を行うために重水素を用いたプラズマ実験を計画しています。

エネルギー研究の最前線と、重水素実験を含めた私どもの研究計画と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。

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