



ニュースを教育・研究の視点から発信する OTEMON VIEW

次世代エネルギーとして期待のフュージョンエネルギー。 核融合技術の可能性とGXを支える未来への挑戦

追手門学院が OTEMON VIEW を開設

学校法人追手門学院(大阪府中央区、理事長：田口順一)は大学公式HPに特設サイト

「OTEMON VIEW」を開設しています。

<https://newsmedia.otemon.ac.jp/>

OTEMON VIEW とは

「ニュースの面白さは、見方次第。」をコンセプトに、日々移り変わる世の中の出来事を、追手門学院大学の教員らが教育・研究成果など専門的知見に基づいて読み解きます。

人気の記事 \よく読まれている記事 /

- 2021.09.02 **地域・観光**
死海文書とは何か。日本語訳プロジェクトに携わる研究者が明かす、その全貌
115686Views
OTEMON VIEW編集部
- 2022.10.07 **社会とくらし**
男女平等ランキングはなぜ低い？日本のジェンダーギャップ解消に求められる家族観・政策の視点
82084Views
OTEMON VIEW編集部
- 2022.12.20 **社会とくらし**
元マルサの指揮官が語る「国税専門官」の仕事とキャリアパスのリアル。
42928Views
OTEMON VIEW編集部
- 2022.07.06 **こころとからだ**
「なつかしさ」はビタースイート。記憶心理学者とたどるメカニズムと心理的效果
42915Views
OTEMON VIEW編集部
- 2020.08.24 **こころとからだ**
すぐそばにある薬害問題。「薬害根絶デー」に考える薬害被害について
42805Views
OTEMON VIEW編集部

OTEMON VIEW 人気記事ランキング

ニュースを教育・研究の視点から

次世代のエネルギーとして期待されるフュージョン（核融合）エネルギーによる発電。原子力発電よりも環境への負荷が少なく安全性が高いことから、実用化に向けた研究が加速。フランスで建設が進む「国際熱核融合実験炉 ITER」が、世界 33 ヶ国が協力するプロジェクトとして注目を集めています。

今回は、ITER プロジェクトにも関わった経験をお持ちの上田良夫教授による解説です。

(以下は主なポイント)

フュージョンエネルギーとは何か

- 原子力エネルギーとの違い
 - クリーンな次世代エネルギーとして期待
- #### フュージョンエネルギー発電の仕組み

- 核融合反応の仕組みとポイント
 - プラズマを閉じ込める核融合炉の仕組み
- #### 国際熱核融合実験炉 ITER プロジェクト

- プロジェクトの目的と現在地、日本の貢献
- #### 国際的な開発状況と日本の可能

- 日本躍進の鍵は、技術力の継承にあり

記事本体: <https://newsmedia.otemon.ac.jp/3712/>



記事のイメージ

この資料の配付先：大阪科学・大学記者クラブ、北摂記者クラブ等

【発行元】

追手門学院 広報課

TEL : 072-665-9166

蛭原・織田