

# 「核融合ってなんだろう？」

～その基本的原理や社会的影響を考えます～

## -開催趣旨-

今回の放射線安全フォーラム 市民公開講座では、最近話題の核融合にスポットを当て、その基本的な内容、特異な安全管理、社会に与えるインパクト、今の軽水炉を中心とした規制との違いなどについて、それぞれの専門家から、解説をいただきます。そしてその実現に向けた課題について、整理します。

一般市民や将来を担う高校生や大学生を本講座の主な聴講対象者に位置づけ、放射線分野を専門としない方でもお聴きいただけるように配慮します。

今回の市民講座は東京大学本郷地区キャンパス工学部を拠点としたハイブリット開催です。多くの方のご参加をお待ちしています。

日時 : 2026年**3月15**日(日)13:00~16:30 ハイブリッド開催

会場 : 東京大学本郷地区キャンパス工学部2号館212講義室(定員100名)

オンライン(ZOOM Webinar)による開催

申し込みいただいた方に開催URLをお送りします

参加申込: <https://www.rsf.or.jp/> よりお申込み願います

問合せ先: e-mail [mail@rsf.or.jp](mailto:mail@rsf.or.jp)

参加費  
無料

## プログラム

### 講演Ⅰ「核融合のめざすところ～その原理とITERまで～」

西谷健夫 (名古屋大学 大学院工学研究科 特任教授)

### 講演Ⅱ「核融合が与える社会へのインパクト～大きく変わる?～」

江尻晶 (東京大学 フュージョンエネルギー学際研究センター)

### 講演Ⅲ「核融合の放射線安全管理と規制～原子炉との違い、社会にどう受け入れられるのか?～」

杉浦紳之 (株式会社千代田テクノ)

### ディスカッション

座長 飯本武志(放射線安全フォーラム、東京大学)

### 東京大学本郷地区キャンパスの交通アクセス

マップは以下のQRコードをスキャンください



<https://x.gd/GAzOr>

### 東京大学本郷地区キャンパスの構内図

※構内図は以下のQRコードをスキャンください



<https://x.gd/L8gMS>