

集まれ
高校生！

令和7年度 文部科学省主催原子力人材育成イベント

— 宇宙×原子力、求む挑戦者 —

原子力オープンキャンパス

高校生・高専生を対象に、宇宙と原子力を
テーマとした講演会・見学会・
ポスターセッションを開催します。

主 催

文部科学省 / 大阪大学 /
未来社会に向けた先進的原子力教育コンソーシアム(ANEC)

日 時

2025年8月6日(水)

10:00～12:00 講演

13:30～16:00 ポスターセッション・見学会

対 象

全国の高校生・高専生

定 員

200名(先着順) ※ 見学の定員は60名(先着順)

会 場

大阪大学コンベンションセンター

大阪府吹田市山田丘1-1 吹田キャンパス

大阪モノレール「阪大病院前駅」下車 南西へ徒歩約10分

阪急バス・近鉄バス「阪大本部前」下車 南へ徒歩約3分

阪急電車千里線「北千里駅」下車 東へ徒歩約30分

申込締切

2025年7月28日(月)

参加費
無料

イベント情報
の詳細は
こちら



参加申込
フォームは
こちら



講演：宇宙原子力の最前線

宇宙探査や宇宙開発の最前線である、NASA、JAXA、民間企業による最新プロジェクトの事例を交えながら、宇宙開発と原子力技術の融合がもたらす未来の可能性について一緒に考えてみましょう。

SF映画の世界が現実になりつつある、宇宙原子力の最新情報をお届けします。

講演者

木村 礼 (東芝エネルギーシステムズ株式会社)

川崎 治 (宇宙航空研究開発機構 JAXA)

曽根 理嗣 (宇宙航空研究開発機構 JAXA /
総合研究大学院大学)

見学：大阪大学 レーザー科学研究所

「太陽のエネルギーを地球上で再現する」—それが私たちの挑戦です。大阪大学レーザー科学研究所では、超強力レーザーを使って未来のエネルギー源や宇宙の謎に挑む研究を行っています。巨大なレーザー装置などを間近で見学できる絶好の機会です。物理や宇宙に興味のある高校生の皆さん、ぜひお越しください！

ポスターセッション

原子力を学べる大学・高専と、就職先となる企業・研究機関が集まるイベントです。ポスター展示や実験コーナーを通して、最先端の科学技術と将来の職業を知ることができます。理系進学をお考えの方、ぜひご参加ください。

お問い合わせ先

大阪大学 高校生原子力オープンキャンパス事務局 E-mail: knoc2025@see.eng.osaka-u.ac.jp