

第34回光子電子原子衝突に関する国際会議
ICPEAC 2025

ICPEAC
SAPPORO
JAPAN 2025



市民公開講演会

会場

札幌コンベンションセンター
特別会議場

参加
無料

事前の参加登録は不要です。
どなたでも参加可能です。
直接、会場にお越しください。

言語

日本語

英語同時通訳付き



講演①

7/30 水 19:00~20:30

地下から解き明かす 宇宙の謎

講師 梶田 隆章 (東京大学・ノーベル賞受賞者)

近年、望遠鏡の発展により宇宙観測は大きく進歩しましたが、観測だけでは宇宙の謎を全て解明できないことが分かってきました。そこで注目されているのが、ニュートリノや重力波による新しい観測手法です。本講演では、地下深くでニュートリノを観測するスーパーカミオカンデや、ブラックホール連星からの重力波を捉えるKAGRAを紹介し、これらの最先端技術がどのような宇宙の謎を解き明かそうとしているのか、そして将来の宇宙研究の可能性について教えていきます。



講演②

7/31 木 19:00~20:30

アイヌ文化を学ぶ・ 社会を変える

講師 北原 モコツウナシ (北海道大学)

国立施設開設やエンタメ作品により、アイヌ文化への関心が高まっています。学ぶ意義は二つ。一つは知的な好奇心を満たすこと。高等教育以外では得にくいアイヌ文化の豊かさを知り、日本文化を客観視できます。

二つ目は社会的観点。日本の近代以降の人種主義と現在も残る問題を認識し、マイノリティについて学ぶことで恣意的な文化的隔たりや優劣観念を理解できます。これは民族間の和解・共生の起点となり、抑圧されたマイノリティと他者を抑圧したマジョリティ双方の人間性回復にもつながります。

