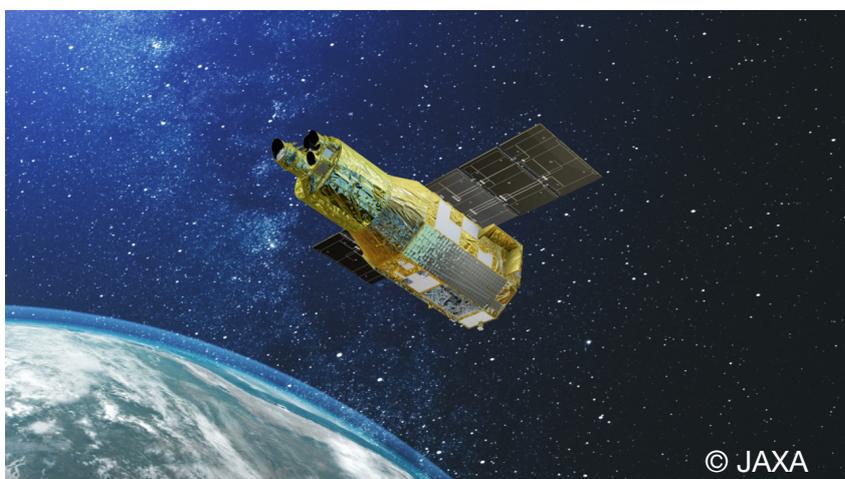


# 中学生・高校生対象 甲南大学公開講座 宇宙X線観測と宇宙科学衛星の 開発について

2023年9月7日にX線天文衛星 XRISM (クリズム) を搭載したH-IIAロケット47号機が打ち上げられました。XRISMは、地球の上空約550キロを周回しながら、ブラックホールや中性子星、超新星残骸、銀河団など様々な天体から放射されているX線を観測しています。XRISMの開発に携わった甲南大学工学部物理学科の田中孝明准教授と様々な宇宙科学衛星の開発に関わってきたJAXAの上野宗孝氏が宇宙X線観測の最前線や宇宙科学衛星開発の裏側について講演します。



**日時：**2024年8月26日 (月) 13:30-15:30

**会場：**甲南大学ネットワークキャンパス東京事務所  
東京都千代田区丸の内1-7-12 サピアタワー10階  
(JR東京駅 日本橋口隣接、地下鉄大手町駅B7出入口直結)

**対象：**中学生・高校生

**講師：**田中 孝明

甲南大学  
工学部  
准教授



上野 宗孝

JAXA  
宇宙探査イノベーションハブ  
技術主幹



**受講料：**無料

**お申し込み：**右記QRコードまたは下記URLより (8月16日締切；定員40名)  
<https://konan20240826.peatix.com>

**お問合せ：**甲南大学ネットワークキャンパス東京 (03-6266-9529) まで



甲南大学 国際都市・神戸にあるミディアムサイズの総合大学

1919年に創立された甲南学園を母体とする甲南大学。学園創立者・平生八三郎が掲げた教育理念「各人の天賦の特性を伸長させる人物教育率先」は今日まで脈々と引き継がれ、経済界をはじめ各界で活躍する卒業生を輩出してきました。人文・自然・社会科学の学問分野の広がり、「ミディアムサイズの総合大学」の特長を生かした教育で、個性を尊重した人物教育を展開していきます。

