

【記者会見(ハイブリット形式)のご案内】

Press Release



名古屋大学
NAGOYA UNIVERSITY



富山大学
UNIVERSITY OF TOYAMA

2025年4月10日

報道機関 各位

ブラックホール長年の謎“ジェット現象”の噴出条件を解明 ～新たな理論モデルとブラックホール観測の進展へ貢献～

名古屋大学宇宙地球環境研究所の山岡 和貴 特任准教授、富山大学大学院理工学研究科の川口 俊宏 教授らの国際研究グループは、ブラックホールからほぼ光の速さで噴出するジェット現象の発生条件を明らかにしました。宇宙のあまねく場所に存在するブラックホールは、普遍的にジェット現象を発生させ、そのメカニズムは長年の謎とされてきました。本研究はその一端である、発生条件について観測的に解明しました。本研究成果は、2025年4月8日付(日本時間)国際学術雑誌『Publications of the Astronomical Society of Japan』に掲載されました。

つきましては、下記のとおり記者会見を行いますのでお知らせいたします。

記

日 時:2025年4月14日(月) 14時00分

会見方法:ハイブリット形式

■対面:名古屋大学広報プラザ2階

※地図:キャンパスマップ(<https://www.nagoya-u.ac.jp/extra/map/index.html>)

「広報プラザ」と検索してください。

■オンライン:Zoom 使用

発表者:山岡 和貴 特任准教授(名古屋大学宇宙地球環境研究所)

川口 俊宏 教授(富山大学大学院理工学研究科)

【オンラインで参加希望の方】

下記の会議アクセス URL からお入りください。(下記の QR コードからも入室いただけます)

<https://us02web.zoom.us/j/84741544539?pwd=ML0CSwJkVPCqRS2zDeerNhMQvFUOQ.1>

ミーティング ID: 847 4154 4539

パスコード : 956712

※URL のリンクアドレスのメール送付をご希望の方は、名古屋大学広報課

(TEL:052-558-9735 FAX:052-788-6272

E-mail:nu_research@t.mail.nagoya-u.ac.jp)にご連絡をお願いします。



以 上

問い合わせ先

<研究内容>

名古屋大学宇宙地球環境研究所

特任准教授 山岡 和貴 (やまおか かずたか)

TEL:052-789-4333/090-5766-3727

FAX:052-789-4313

E-mail: yamaoka@isee.nagoya-u.ac.jp

富山大学大学院理工学研究科

教授 川口 俊宏 (かわぐち としひろ)

TEL: 076-445-6751

E-mail: kawaguti@eng.u-toyama.ac.jp

<報道連絡先>

富山大学総務部総務課広報・基金室

TEL:076-445-6028 FAX:076-445-6063

E-mail: kouhou@u-toyama.ac.jp