

すばる望遠鏡 学生PI現地観測プログラム特集 (2)

巻頭言	すばる望遠鏡の現地観測が育む光赤外観測天文学の学生達	兒玉忠恭	300
	すばる HDS による明るい金属欠乏星の探索	岡田寛子	302
	すばる望遠鏡 / MOIRCS を用いた若い超低質量天体の 近赤外多天体分光観測—すばる望遠鏡現地観測体験記—	金井昂大	309
	アンドロメダの距離を測る	直川史寛	315
	近赤外線分光観測に基づく遠方クエーサーのアウトフロー探索と MOIRCS データ解析パイプラインの開発	高橋歩美	322
EUREKA	潮汐破壊現象と銀河核環境： AT2023clx 偏光分光観測からの示唆	宇野孔起	328
	銀河形状の大規模整列： 銀河の形は初期宇宙を覚えているか？	栗田智貴	338
雑報	講書始の儀	家正則	347
書評	天文学者が 1 を知ると、宇宙は 10 の謎を投げかけてくる 研究者たちが見ている宇宙の最前線	田中壺	350
年会	日本天文学会 2026 年秋季年会のお知らせ	年会実行委員会	351
	月報だより・寄贈図書リスト		357

【表紙画像説明】

銀河核突発天体 AT2023clx の発見前後画像。発見前画像は Pan-STARRS サーベイから取得。発見後画像（右上）はせいめい望遠鏡 / TriCCS にて取得した。また、画像下部には、Pan-STARRS と TriCCS の g バンド画像とその差分を示した。発見後画像には銀河中心に明るい点（AT2023clx）が確認できる。（せいめい望遠鏡観測画像提供：京都大学岡山天文台 / TriCCS）

【今月の表紙デザイン】

今月は「みずがめ座 η 流星群」と端午の節句の鯉のぼり（発行月の天体イベントと季節感を）をモチーフにしています。この流星群は、ちょうど GW の頃に極大になるとのこと。観られた方もいるでしょうか？