表紙製作　ミナミ シズホ

特集：光赤外位置天文学（2）

銀河系の中心核円盤と中心核星団　西山正吾　277

位置天文観測による銀河系内ブラックホール探査　鹿内みのり　287

重力マイクロレンズと位置天文学　越本直季　296

シリーズ：海外の研究室から

第2回　天文学者，キノコにはまる
Yunnan University／SWIFAR
云南大学／中国南西天文研究所（雲南省，中国）　島袋隼士　308

シリーズ：天文学者たちの昭和

佐藤文隆氏ロングインタビュー
第3回：大学院時代　高橋慶太郎　312

年会　日本天文学会2023年秋季年会のお知らせ　323

月報だより　330

【表紙画像説明】

写真は京都大学天体核研究室の 1962 年春のハイキングの時のもので，場所は山科の醍醐寺境内，右の林忠四郎教授は 42 歳，その左の佐藤文隆は D1 の大学院生である．春，秋，恒例のハイキングでは，林は平日の服装，平日の弁当を抱えて参加するのが通例だった．1961 年のハヤシ・フェーズ発表と HHS（Hayashi・Hoshi・Sugimoto）大論文（1962 年 2 月刊行）の完成で自信を得た林がそれまでの核融合の「天の部」と「地の部」という研究室の二本柱を「天の部」一本に転換させ始めた頃である．

（シリーズ：天文学者たちの昭和　佐藤文隆氏ロングインタビューより）

【今月の表紙デザイン】

「流星」

流星に通信が遮られているうちに，探査機内のディスクが無くなっていた．「うさぎ」たちは落としたディスクを回収するために，新しい機械を作らなくてはならない．

急ぎの仕事で，星の嵐よりもせわしない．