

目 次

ページ

EUREKA 〈研究紹介〉	ガンマ線バーストの対応天体に迫る	門 叶 冬 樹 410
EUREKA 〈研究紹介〉	白鳥座 X-3 のミリ波バースト Millimeter Outburst of Cygnus X-3	堤 貴 弘 417
天球儀 〈読物〉	ユニバース	戎 崎 俊 一 423
シリーズ	《公開！ウチの研究室(21)} 名古屋大学理学研究科 光・赤外線天文学研究室 (Z研)	長 田 哲 也 428
ASTRO NEWS 〈天文ニュース〉	宇宙の果てに暗黒銀河団？ 服 部 誠, 池 辺 靖, 三 原 建 弘 430	
追悼	ユージン・シューメーカー逝く	磯 部 瑛 三 433
IAU 総会来る！	ただいま総会進行中…	434
日本天文学会 1997 年秋季年会プログラム		437
月報だより		456

表紙説明

サイエンスシアター「ユニバース」で行われる天体ライブショーの1コーナー、重力レンズシミュレーションライブ。背景の画面は自由に取り替えることができ、会場でお客さんの写真を撮りその場で表示することができる。(モデルは筆者)

(天球儀参照)

(表紙イラストレーション：藤居保子)