

# [ 目 次 ]

2000・6

ページ

SKYLIGHT 〈今月の焦点〉	「あすか」衛星による銀河面サーベイ観測 金田英宏，衣笠健三 杉崎 睦，鳥居研一	山内茂雄 293
EUREKA 〈研究紹介〉	新ホイル=リットルトン降着 水蒸気メーザ源の VLBI 観測 その2 星形成フローの三次元運動を眺める	福江 純 300 今井 裕 307
天球儀 〈読物〉	インターネット天文台の構築： その2. 良い物は作らない 坪田幸政，松本直記	佐藤毅彦 313
雑報	国際ワークショップ報告 『中間/遠赤外線天文学と今後のスペースミッション』	319
ASTRO NEWS	ASTRO-E 衛星の打ち上げ失敗と再挑戦 FOCAS はある晩突然に。 — ROAD TO MAUNA KEA —	320 322
ATACAMA 便り	LMSA をどうすすめるか：大学の役割	福井康雄 324
シリーズ	《海外研究室事情(6)》 <b>California Institute of Technology, LIGO Project</b> カリフォルニア工科大学, LIGO プロジェクト アメリカ合衆国, カリフォルニア州, パサデナ市	川村静児 326
雑報	日本天文学会 早川幸男基金による 渡航報告書	328
年会だより		329
月報だより		335
星空市場		342

## [ 表紙説明 ]

すばる望遠鏡カセグレン観測装 FOCAS (微光天体撮像分光装置) のファーストライト画像 M 82。銀河中心部における活発な星生成や超新星爆発により、高温の電離した水素ガスが銀河の外側まで噴出し (=スーパーウィンド現象) H $\alpha$  線 (画像中赤色) として見えている、と解釈されている。公開されたこの画像についての詳細は、[http://www.naoj.org/Science/press\\_release/0003/M82.html](http://www.naoj.org/Science/press_release/0003/M82.html), FOCAS についての詳細は <http://sds.mtk.nao.ac.jp/> をそれぞれ参照。  
(ASTRO NEWS 参照)

(表紙デザイン：三宅洋子)