

目 次

ページ

SKYLIGHT <今月の焦点>	赤色巨星研究の新展開 — ISO/SWS の初期成果 —	山 村 一 誠 259
EUREKA <研究紹介>	ついに見つかった衝突痕跡	田 部 一 志 , 渡 部 潤 一 266
天球儀 <読物>	理研での小惑星衝突実験と鈴木清太郎 — 平山族の成因をしらべる 1930 年代の室内実験 —	横 尾 広 光 273
短期連載	国連と発展途上国の天文学 — 2つのワークショップの印象から —	小 暮 智 一 277
シリーズ	《公開！ウチの研究室(18)》 早稲田大学教育学部, 及び大学院理工学研究科実験天体物理学研究室	大 師 堂 経 明 283
ASTRO NEWS <天文ニュース>	電波天文衛星「はるか」誕生	281
書評	「アマチュアのための太陽系天文学 ～あなたも天文学者になれる～」	285
IAU 総会来る！	「一般の方が国際天文学連合京都総会を楽しむには？」	286
寄贈図書リスト		288
月報だより		288

表紙説明

左：1997年2月12日，鹿児島宇宙空間観測所からM-V型ロケット1号機により打ち上げられる電波天文衛星「はるか」。(写真提供：文部省宇宙科学研究所)

右：鹿児島宇宙空間観測所クリーンルーム内で最終点検が行われる「はるか」。写真の状態で打ち上げられた後，衛星本体側面の太陽電池パネルや上部のパラボラアンテナ等が展開され，初めて電波天文衛星としての姿になる。(写真提供：文部省宇宙科学研究所)

(ASTRO NEWS 参照)

(表紙イラストレーション：藤居保子)