

目次

SOLAR-A: 「ひのとり2号機」の準備状況 .....	小杉健郎	28
天文学最前線……恒星の微小振動の探査・超新星 1987A のまわりの衝撃加熱された塵からの赤外線輻射・ブラックホールの集団と活動銀河の光～X線領域のスペクトル・太陽の電波写真を高速撮影するカメラ・電磁降着円盤の独立宣言・固有運動システムと銀河系の光学ワープ模型 .....		34
社会教育の中の天文——連載第4回 科学館における活動(2) 天文の普及・教育活動 .....	山田卓	38
古畑正秋先生追悼……弔詞 .....		42
追憶 古畑正秋先生 .....	田鍋浩義	43
学術会議だより No. 11 .....		44
雑報……2個の谷中彗星=1988r, 1989a の発見 .....		33
第5回岡山ユーザーズ・ミーティング報告 .....		46
書評……ビデオ教材その8——パノラマ太陽系“月”—— .....		46
お知らせ .....		47
賛助会員名簿 .....		48
2月の天文暦 .....		49
近世日本天文学(暦学)人物伝(2) 麻田剛立 .....		50

—表紙説明—

科学衛星 SOLAR-A のプロトモデル試験風景。昨年7月、宇宙科学研究所の相模原キャンパスで、科学衛星 SOLAR-A のプロトモデルの総合試験が行われた。日米協力、日英協力の観測機器の試験にはアメリカ、イギリスからも担当者がかけつけ、賑やかだった。(p. 28 小杉氏記事参照)

歳時記型天文随筆

星三百六十五夜

野尻抱影著/B6横/384頁/定価3,000円

毎夜の観察による星の随筆を収めるのが目的だったが、関東地方の気象ではとても無理なので、戦前からの日記や思い出を補って、大体の月日に当たる星座や星に配し、時に愛誦する唐宗の詩、西詩、またギリシア・ローマ古詩の初訳など、すべて星にちなむものをはさむことにした(あとがき)。

“冥王忌めぐり来りてオリオンの  
星霧にしのお野尻抱影” <新装版発売中>

SS433伝説 謎の天体を追う 天文学者達の群像

D.H.クラーク/福江 純訳/A5/定価1,800円

基礎天文学 宇宙を認識するためのアプローチ

竹内 峯・上杉 明著/A5/定価1,900円

星の事典 <新装版>

鈴木駿太郎著/B5/定価5,800円

フラムスチード 天球図譜

恒星社編/B5/定価5,800円

東京都新宿区三栄町8  
電話 03 (359) 7371

恒星社厚生閣

バックナンバーのお知らせ

星の手帖 季刊天文誌

編集委員=小尾信弥・古在由秀・藤井 旭・村山定男

VOL-1 480円品切 特集現代の宇宙論	VOL-9 550円 特集自作望遠鏡
VOL-2 480円品切 特集銀河系	VOL-10 550円 特集天体基礎知識
VOL-3 480円 特集天文学者	VOL-11 550円 特集オリオン座
VOL-4 480円 特集太陽系	VOL-12 550円 特集大口径反射望遠鏡
VOL-5 480円 特集天体写真	VOL-13 550円 特集入門天体写真
VOL-6 550円 特集日本の天文学者	VOL-14 550円 特集新星
VOL-7 550円 特集小型天体望遠鏡	VOL-15 550円 特集太陽
VOL-8 550円 特集天文学最前線	

送料250円

VOL1・2品切れになり再版の予定ございません。

●残部僅少ですので、直接本社へ送料・定価分の切手同封の上お申し込み下さい。

河出書房新社

〒151 東京都渋谷区千駄ヶ谷2-32-2  
TEL03-404-1201 振替東京0-10802