

目次

	頁
表面測光から分かる銀河の統計的性質	渡辺正明 320
高等学校とプラネタリウム館における天文教具に関するアンケート調査	磯部秀三・佐々木五郎・瀬尾秀彰・篠原信雄 324
三つの仕事	鈴木美好 329
雑報……白鳥座1986年新星	330
故マルカリアンとマルカリアン銀河	高瀬文志郎 331
雑報……第2回日中共同ワークショップ（京都）	332
計報	333
天文学最前線……太陽の内部コロナ中に検出された周期振動・最も遠いセファイド型変光星・電子・陽電子対プラズマの安定性・おおいぬ座星生成領域の輝線星・高温の主星に照らされた伴星の大気構造・相対論的高温プラズマ風・Bisymmetric Spiral Configuration of Magnetic Fields in Spiral Galaxies・回転系における波動の物理的性質について	334
会員諸氏の太陽黒点観測報告・太陽黒点相対数（S.I.D.C., 1985年）	338
お知らせ	339
学術会議総会より	340
12月の天文暦	340
日本の観測所めぐり（12）郵政省電波観測所平磯支所	341
宇宙科学研究所鹿児島宇宙空間観測所	342

表紙写真説明

NGC 4273

(p. 320 渡辺氏記事参照)

近世 日本天文学史

渡辺敏夫著

[上巻]通史 A5/460頁 定価 8,500円
 [下巻]観測技術史 A5/520頁 予価12,000円

渡辺博士はこれまで日本天文学史に関する多数の専門的著書論文を発表され、斯学における権威である。今回多年の蘊蓄を傾け、一般読者を対象とした『近世日本天文学史』2巻をまとめられた。取扱われた時代は近世であり、中国はもとより、新しく西洋天文学の影響を受けて天文学が大きく変革発展した時代である。上巻においては日本天文学の流れを興味深くまとめられ、また下巻では天文観測の技術的側面を総合された。博士の研究は豊富な資料を駆使した実証的方法に特色があり、平易な記述はすべて史料に裏付けられている。これまでも日本天文学史に関する著述は幾つか書かれたが、博士のこの大著に比肩すべきものはない。読者はこの大著により近世における日本天文学の発展を知ると共に、先人の努力を偲んで頂だきたい。（叢内清） 内容見本呈

100億年を翔ける宇宙 加藤万里子著
定価1800円

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

送料250円

VOL 1・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