

目 次

見えない質量と銀河形成	藤原隆男	84
学会だより		88
惑星間塵の一生	向井正	89
強磁場中の水素原子の光スペクトル	三須明	93
お知らせ		96
学会だより		97
雑報.....二次元光子計数型画像解析装置 (PIAS) ・中国天文学在前進 ・ オーストラリアの天文学者が新しい銀河系外星雲を発見		97
賛助会員名簿		101
私と天文学 [IV].....これぞ満天の星	鈴木健二	102
4月の天文暦		102

—表紙写真説明—

木曾観測所 105 cm シュミット望遠鏡カセグレン焦点に取り付けた PIAS (浜松ホトニクス社の二次元光子計数型画像解析装置) で得られた, M82 銀河の H β 像の疑似カラー表示.

(本文 p. 97 雑報参照)

★★★最新刊★★★

流星 I

アストラルシリーズ2 斎藤馨児・長沢工編
流星の眼視・写真・FM電波・テレビ・
光電の各観測の実際を、観測の最前線で
活躍する著者により解説。適切に構成さ
れた多数の図版・写真版を使い、流星観
測のノウハウを紹介・指導する。

A5判/220頁/定価2200円

古代の精密科学

0. ノイゲバウアー著/矢野道雄・斎藤潔訳
かつてははっきりとしたイメージを与えら
れていなかった古代の数学や天文学につ
いて、粘土板テキストの解読により、科
学史上におけるバビロニア科学の評価を
確立した古典的名著の邦訳である。

A5判/252頁/定価3200円

恒 新宿区三栄町8 星 03-359-7371 社

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

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
TEL.03-404-1201 振替東京0-10802