

目次

林先生と恒星進化論 .....	杉本大一郎	160
林 忠四郎先生と星の誕生の研究 .....	中野武宣	164
教育系大学における天文教育の現状と未来 (連載第4回) ——滋賀大学(教育学部)における天文教育の現状—— .....	末松芳法・椿 都生夫	168
東京天文台の「ハレー彗星情報」テレホンサービス (上) .....	田 鍋 浩 義	174
光学器械を使う人のために——第6回 対物レンズの色収差—— .....	吉田正太郎	179
(工学研究者対象) 天文学における観測技術・機器開発の体制についてのアンケート集計結果 .....	東京大学大学院理学系研究科天文学専門課程院生会	182
~~~~~		
編集室だより .....		173
6月の天文暦 .....		185
天文学 定数最前線 (6) 惑星系の質量 .....		186

—表紙写真説明—

東京天文台のハレー彗星テレホンサービスのために NTT 三鷹局が作った PR 用のチラシ  
(p. 174 田鍋氏記事参照)

宇宙の認識へのアプローチ

# 基礎天文学

竹内峯・上杉明著/A5判 192ページ/定価1900円  
大学教育系・理科系課程テキストとして登場!——  
内容は観測、天球と時、太陽、太陽系I・II、恒星  
I・II、星間物質、銀河、宇宙の10章。簡潔なうち  
にも書名の如く要点はもらさず、最新の研究成果  
も収録した。講義する先生のカラーも盛り込める配  
慮もされており、学生には天文学で使われる単位、  
量、物理定数など基本数値表があり確認に好都合。  
ゼミにも推薦。各章末に演習問題付。

日本天文学会 編

# 流星観測用星図

—2000年分点—

1) 流星経路を直線で表示できるよう中心投影法を  
採用。2) 1枚の星図に収める範囲を狭くし、南天  
も含めて全天を32枚に収録。3) 隣の星図との重な  
りを多くとり、また隣接する図のガイドナンバーを  
付した。4) 星座境界線を省略し、赤経・赤緯線は  
15度おきとした。5) 輻射点があるべく星図の中心  
にくるようにした。6) 星は5.5等星までを表示し  
コンピュータで作図した。7) 観測法も付した。

A4判本文16ページ星図32枚/定価1500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 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