

目次

木曾画像検出システム .....	前原英夫	300
木曾観測所の状況について .....	石田 憲一	305
接触連星 .....	中村 誠臣	306
ESO 便り——アンデスの 20 夜とビールの町 .....	家 正 則	312
日本天文学会 1984 年度秋季年会記事 .....		316
日本学術会議第 13 期会員候補者の選定と推薦人の指名について .....		317
学会だより .....		317
高温・高密度物質の状態方程式 .....	荒井 賢三	318
お知らせ .....		322
12 月の天文暦 .....		322

—表紙写真説明—

下側は 105 cm シュミット望遠鏡により撮影された写真乾板 K2186。上側はその部分を測定処理して描いたイメージ・マップ。銀河はそれぞれの形と明るさに対応した楕円，星は星印で区別して示されている。矢印は Abell 1553 銀河団の中心付近の銀河。 (東大・理・山縣朋彦氏提供)  
(p. 300 前原氏記事参照)

回歸毎の経路・軌道図再現・全古記録を採録

# ハレー彗星物語

長谷川一郎著 A5判250頁/定価2,400円

★本文目次

今回の検出/ハレー彗星の誕生/エドモンド・ハレーの生涯/彗星の軌道/ハレー彗星の詩碑/幻の第2ハレー彗星/古代人の彗星観/紀元前に現われたハレー彗星/日本で記録されていたハレー彗星/ヨーロッパの歴史に残るハレー彗星/石碑に刻まれた彗星/1835年・1910年のハレー彗星/ハレー彗星にさきがけて現われる彗星/彗星の正体/ハレー彗星に関連する流星/1986年のハレー彗星/ハレー彗星の探査/次回, 2061年の出現/補注/★ハレー彗星史料

# 文化史上より見たる日本の数学

三上義夫著/平山 諦/大矢真一/下平和夫編  
A5判300頁/定価5,800円

三上博士の33回忌に当り刊行された記念出版。科学史を文化史的に捉える。現存算額所在表付

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 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