

目 次

	頁
月報アルバム——近日点通過後のコホウテク彗星 (1973f), 太陽電波 10m パラボラ アンテナとりこわし .....	170
計算機の中の銀河..... 松田卓也, ソレンアクセル・ソレンセン	173
アマチュア無線家による, 国産衛星の電波観測 .....	吉 成 正 178
コホーテクすい星報道始末記 .....	奥 地 幹 雄 182
私の見たコホーテク彗星 .....	関 勉 185
新刊紹介 .....	187
雑報・掲示板 .....	188
星図星表めぐり (6) 彗星および小惑星のカタログ .....	長谷川 一 郎 189
学会だより .....	194
天 象 欄——7月の天文暦, マウントめぐり (VI) 6m ミリ波望遠鏡 .....	195

——表紙写真説明——

計算機の中の銀河の数値計算の例 (本文 173 ページ参照) 上の数値がはじまりからの経過時間で左上から右下へ時間がながれる。Sが密度, VR速度の分散の半径方向の変化で, 本文中の図 3, 図 4 にあたる。等高線の図が密度分布である。

全 12 巻 完結!

天体観測シリーズ

発売中

- 1 新版 天体観測入門  
日本天文学会編 ¥1200
- 2 僕等の天体観測  
佐伯恒夫著 ¥1000
- 3 月面とその観測  
中野繁著 ¥1000
- 4 惑星とその観測  
田中濟著 ¥1200
- 5 火星とその観測  
佐伯恒夫著 ¥1200
- 6 彗星とその観測  
広瀬秀雄・関勉著 ¥1200
- 7 流星とその観測  
小偵孝二郎・藪保男著 ¥1000
- 8 太陽黒点の観測  
小野・清水・小山著 ¥1000
- 9 星雲星団の観測  
中野繁著 ¥1000
- 10 天体写真の撮影  
富田弘一郎著 ¥1200
- 11 変光星の観測  
下保茂著 ¥1000
- 12 天体観測 データ・ブック  
東亜天文学会編 ¥1200

天文・宇宙の大百科

創業 10 周年 **天文学宇宙の辞典** 同編集委員会編 近刊  
広瀬秀雄 他

東京都新宿区三栄町8  
番替 東京 59600 番 **恒星社** 天文目録呈  
電 (359)7371



天体望遠鏡



- ☆ 完成品各種 (10cm—60cm)
- ☆ 高級自作用部品
- ☆ シュリーレン装置
- ☆ レーザー用光学部品
- ☆ プラズマ用光学部品
- ☆ 分光器用光学部品
- ☆ 光学器械依託製作
- ☆ 各種鏡面, レンズ
- ☆ アルミ鍍金

レーザーレーダー用  
30cm 反射望遠鏡

(カタログ要 50円郵券)

**関西光学研究所**

京都市東山区山科竹鼻竹ノ街道町 15  
〒607 TEL 京都 (581) 0057