

目 次

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| 月報アルバム——フレアー星の三色測光，人工衛星による測地観測 | 32         |
| 星のコロナ                          | 成 相 恭 二 35 |
| “OJ 287” てんやわんや                | 菊 池 仙 40   |
| クロイツ群彗星の計画的搜索                  | 関 勉 42     |
| 位置天文学シンポジウム                    | 古 在 由 秀 44 |
| 観測天文学シンポジウム                    | 大 谷 浩 45   |
| 雑 報                            | 47         |
| 新刊紹介                           | 48         |
| 私のはじめての論文                      | 赤 羽 賢 司 50 |
| 学会だより                          | 51         |
| 賛助会員名簿                         | 52         |
| 天 象 欄——3月の天文暦，歴史の空白            | 53         |

——表紙写真説明——

とかげ座フレアー星——三色測光によるフレアーの記録。右から黄，青，紫外。背景はその星野で矢印がとかげ座フレアー星。20時30分と33分の間にフレアーが起っている。黄色の光にはフレアーが見られない。なお上部の大きなふれは空の明るさを光電管に入れたときのふれ。

天文ライブラリー ① 星座写真集

星野次郎編 アマチュア天体写真の大先輩，星野氏の作品集です。35ミリ判によるものではなく，大型カメラ，長焦点対物鏡による撮影は，どんな装置かの写真解説から，撮影された星座・星雲・星団を収録。  
A 5判 152頁 ¥1,500

天文ライブラリー ② 星座の観望

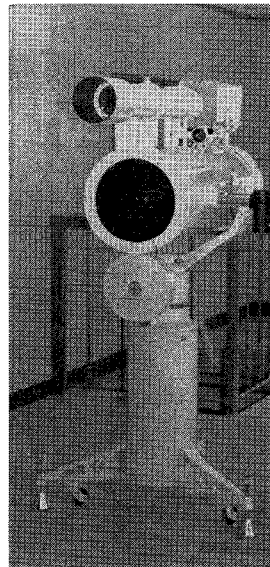
中野 繁著 星座そのものの観望ではなく，星座をかたちづくる星の観望ガイド書です。特に赤道星などを中心として，1465個(南緯50°以北)にのぼる星について，小望遠鏡で，どの程度見えるかを解説します。  
5判 200頁 ¥1,200

- 全 5 巻 天文ライブラリー ③ 天文教 具 高城武夫著
- 天文ライブラリー ④ 星座の神話 原 惠著
- 天文ライブラリー ⑤ 星座小事典 佐藤明達著

- 星の図スター・マップ 中野 繁 原 図 ¥150
- 全 天 恒 星 図 草 場・神 田 ¥120
- 太 陽 面 経 緯 度 図 日本天文学会編 ¥150
- 観 測 用 星 図 日本天文学会編 ¥500
- 変 光 星 図 五 味 一 明 編 ¥1,000
- 全 天 星 図 村 上 忠 敬 著 ¥1,000
- フラムステード天球図譜 恒 星 社 編 ¥2,500
- スズキ星座図譜 鈴 木 敬 信 著 ¥2,800
- 現代天文学事典 荒 木 俊 馬 著 ¥5,800
- 新天文学講座 全 15 卷 各 卷 ¥1,200
- 天体観測シリーズ 全 12 卷 ¥880~¥1,200

天文・宇宙の大百科  
創業 50 周年 天文宇宙大辞典 同編集委員会編 72年度刊 広瀬 秀雄 他

☎番号160 東京都新宿区三栄町 8 天文目録星  
振替 東京 59600番 恒 星 社 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

(カタログ要 50 円郵券)

レーザーレーダー用  
30cm 反射望遠鏡

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