

目次

月報アルバム——世界の電波望遠鏡とその舞台裏，西欧の子午環を訪ねて .....	32
西欧の子午環を訪ねて .....	安田 春雄 35
世界の電波望遠鏡見聞記 .....	石黒正人・鰻目信三・柿沼隆清・田中春夫 39
月までの距離 .....	古在 由秀 44
新刊紹介 .....	46
掲示板 .....	47
天象欄——3月の天文暦，日本水準原点 .....	49

——表紙写真説明——

飛騨天文台の冬景色——飛騨の山々にかこまれた京都大学の飛騨天文台，右側のドームの中には65センチ屈折赤道儀があり，左側に見える建物が研究棟と60センチ反射望遠鏡のはいったドーム。

☆☆☆☆☆☆ 全巻完成 ☆☆☆☆☆☆  
天体観測シリーズ 全12巻

**天体観測シリーズ④ 惑星とその観測**  
田中 濟著 灼熱の水星，風が吹いているという金星，炭酸ガスの火星，毒ガスに被われた木星や土星，寒冷な天王星，海王星，冥王星等，最近の惑星探測器がもたらした諸情報をおりこんだ，興味と魅力に満ちた惑星研究書。  
A 5 300頁 ¥1,200

**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 5 152頁 ¥1,500

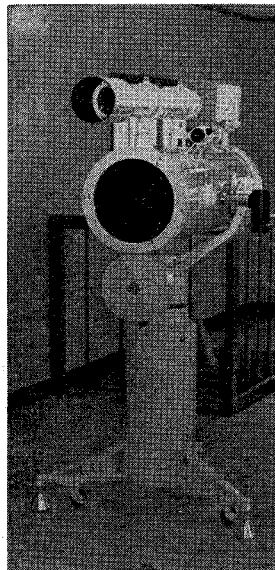
**天文ライブラリー② 星座の観望**  
中野 繁著 星座そのものの観望ではなく，星座をかたちづくる星の観望ガイド書です。特に重星などを中心として，1465個(南緯50°以北)にのぼる星について，小望遠鏡で，どの程度見えるかを解説します。  
A 5 200頁 ¥1,200

**天文ライブラリー③ 天文教具**  
高城武夫著 天文教育に必要な教具全般にわたり，指導と解説をしたもの。主な内容は天文教育と教材教具。その発達，姿態，種類。天文学習の展開。自作と市販の教具のいろいろ。天文施設(プラネタリウム)の利用など。  
A 5 250頁 ¥1,500

全 5巻  
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

天文・宇宙の大百科  
創業50周年 **天文学宇宙の辞典** 同編集委員会編 近 刊  
広瀬 秀雄他

☎番号160 東京都新宿区三栄町8 恒 星 社 天文目録呈  
振替 東京 59600番 電(359)7371



**KANKO**  
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)

レーザーレーザー用  
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