

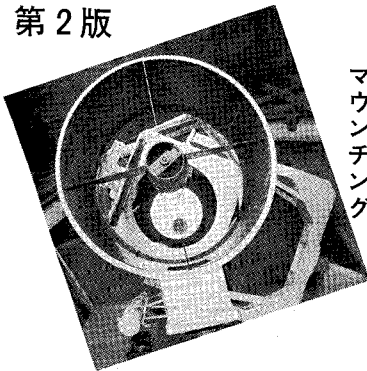
目 次

月報アルバム——選択区域の案内星図, 太陽フレアーとオーロラ嵐	頁 362
太陽フレアーとオーロラ嵐	大 林 辰 蔵 365
天体暦の様式の変更	進 士 晃 372
雑 報	375
星図星表めぐり (12) 選択区域と標準区域	古 畑 正 秋 376
国際科学史会議を終えて	藪 内 清 379
レーザーレーダ国際会議	土 屋 淳 380
天文教育に関するアンケート調査について	清 永 嘉 一 382
新刊紹介	386
天 象 欄——1月の天文暦, マウントめぐり (XI)	387

——表紙写真説明——

花山天文台 45 センチ屈折望遠鏡 9m ドームにあったクック 30cm 赤道儀を改装したもの (天文月報第63巻, 第6号, 157 頁, 参照). 口径=45cm ($f=6725\text{mm}$) のレンズを通った光は, 筒尾の $\phi=33\text{cm}$ 平面鏡で折りかえし, 更に $\phi=24\text{cm}$ の平面鏡で2つの接眼部に振りわけられる. 光学系はいずれも西独カール・ツァイス製である.

第 2 版



星野次郎著
A 5・三八〇頁・¥二五〇〇・一四〇

設計・鏡面研磨
マウンティング

反射望遠鏡の作り方

10数年来, 好評を博し続けた同書名
のものを, 全面的に書き改めた新版.
ひたすら製作法のみにしほり詳述し
た. 対象はアマチュアの初歩より,
相当高級なものまで含め 200 数葉の
写真, 設計図にて解説.

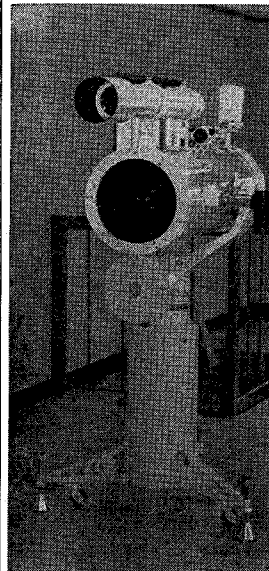
1. 反射望遠鏡 2. 反射鏡の製作 3.
マウンティング 4. 各種望遠鏡の設計
と製作 5. 研磨機とその使い方.

天文・宇宙の大百科 創業 ㊦ 周年 同編集委員会編 近刊
天文学辞典 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



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