

目次

気球による太陽観測	徳家厚	110
月報アルバム——ハワイ大学の太陽観測所, 米日の天文家たち, ワシントン海軍天文台の子午環		115
天象欄——6月の天文暦, コロナのスケッチ		118
Air Mail [12]——子午線天文学とアメリカ海軍天文台	安田春雄	119
乱流——岡山に来山の両氏, ストルーベの計, 人の動き		121
ヘルクレス座新星		122
雑報——太陽面爆発についての新事実, M 82 の磁場は双極子型		123
本会欧文報告に寄稿される方へのお願い	欧文報告編集係	123

— 表紙写真 —

ワシントン海軍天文台全景——右中央の建物が本館で屋上にマーコウィッチカメラのドームが見える。本館の左下は26吋ドーム, 中央に一列に並んでいるのが子午環室で, 手前が6吋, 向う側が7吋, 写真の左端のドームが手前から12吋屈折(以前に40吋が入れてあった)と15吋写真赤道儀, その間の建物がPZT室, 15吋の右にあるのが, 子午線標室である。ワシントン市街と同様森にかこまれた美しい構内である。

一般天文学

京大教授 藪内 清 著 B6 ¥ 280

本書はこの数年来, 新制大学の教養課程で行なった講義をまとめたもので, 小さな書物であるが近年における天文学の発達をもとり入れて述べてある。新制大学の教科書として, また高等学校における地学教育の参考書として最適なものである。天体の運動法則/地球/天球/暦/月/惑星/太陽/恒星/銀河系と宇宙/宇宙と星の進化/観測器械と天文台

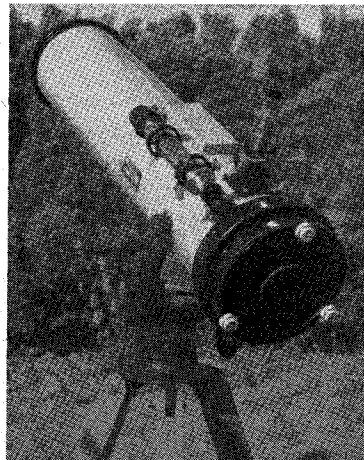
- 根本順吉 **日本の観測者** ¥ 380
- 小田勇造 **パンチカード入門** ¥ 400
- 東亜天文学会 **天体観測の手引** ¥ 300
- 星野次郎 **望遠鏡の作り方** ¥ 380
- 村上忠敬 **全天星図** ¥ 580
- 篠原武次 **気象観測法** ¥ 380

東京都新宿区三栄町8
振替東京 59600

恒星社



カンコー天体反射望遠鏡



二十糎C G式焦点距離二段切換
天体反射望遠鏡

- ★ 天体望遠鏡完成品各種
- ★ 高級自作用部品
- ★ 抛物面鏡, 平面鏡, 軸外し抛物面鏡
- ★ アルミニウム鍍金
- ★ 電源不要観光望遠鏡 (カタログ要 30 円切手)

関西光学研究所

京都市東山区山科竹鼻 TEL 京都 0057