

目 次

中国史料における新星	藪内 清・橋本 敬造	236
雑報——散開星団に属する星の自転，惑星間区域構造と太陽面活動		241
月報アルバム——昭和 42 年度秋季年会記念写真，オートプロバンス天文台， 正常 Be 星とガス殻星のスペクトルの例		243
天象欄——1 月の天文暦，惑星めぐり (12)—惑星写真の撮影法		246
Be 星の分光学的諸問題について	小 暮 智 一	247
日本学術会議会員選挙の有権者登録について		252

— 表紙写真説明 —

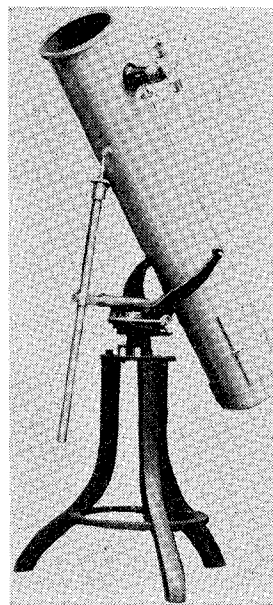
緯度観測所の新庁舎建築成る——緯度観測所の新庁舎建設工事は、昭和 40 年度より昭和 42 年度にわたって 3 ケ年がかりで行われ、このほど落成した。写真は地上 3 階建の管理棟(研究室)である。その他に地下室をもつ地上 2 階建の実験棟および電気機械室(サービス棟)が付属している。研究室の屋上には赤道儀室のドームがおかれ、実験棟の 1 階には電子計算機室がおかれている。なお構内には木造の旧本館と創立当時の庁舎が保存されており、後者は木村栄博士を記念して木村記念館として、初代所長木村博士はじめ歴代諸先輩の業績と当所発展の歴史的な歩みを展示してある。

新版・新天文学講座

A 5 判・各約 300 頁・定価各 1000 円

- | | | | |
|--------|-------------------|---|------|
| 第 1 卷 | 星 | 座 | 野尻抱影 |
| 第 2 卷 | 太陽系 | | 古畑正秋 |
| 第 3 卷 | 太陽 | | 野附誠夫 |
| 第 4 卷 | 地球と月 | | 広瀬秀雄 |
| 第 5 卷 | 地球の物理 | | 前田憲一 |
| 第 6 卷 | 恒星の世界 | | 藤田良雄 |
| 第 7 卷 | 原子核物理学と
星の内部構造 | | 一柳寿一 |
| 第 8 卷 | 銀河系と宇宙 | | 鍋木政岐 |
| 第 9 卷 | 天文学の応用 | | 鈴木敬信 |
| 第 10 卷 | 電波天文学 | | 畑中武夫 |
| 第 11 卷 | 天文台と観測器械 | | 宮地政司 |
| 第 12 卷 | 天文学の歴史 | | 藪内 清 |
| 第 13 卷 | 天体の位置観測 | | 清水 彊 |
| 第 14 卷 | 天体の軌道計算 | | 渡辺敏夫 |
| 第 15 卷 | 天体の物理観測 | | 大沢清輝 |

東京新宿三栄町 8 恒星社 電話 (359) 7371



天体観測用
凹面鏡

口径 8 cm ~ 30 cm
焦点比 1:10 ~ 1:3

屈折対物レンズ

口径 8 cm ~ 15 cm
焦点比 1:15 ~ 1:11

接眼鏡

オルソー 5mm 9mm
ケルナー 12.5 25 40

太陽観測用

M. H. 12.5 18 25
10. cm 12. 15.

経緯台完成品
その他光学部品
金属部品

カタログ御希望の方は
郵券 35 円 お送り下
さい

有限
会社 足立光学レンズ製作所

東京都武蔵野市関前 5-3-11

TEL 0422 51-8614 振替 41970