

- ・四季の星座板（南天・北天別，光源入り）
  - ・大型星座早見盤（180 cm 方形，天井取付，光源入り）
  - ・太陽運行軌跡ドーム
  - ・高度測定器
  - ・方位盤
  - ・星座の伝説
  - ・天体写真，星野写真
  - ・付属プラネタリウム室。（常設）
  - ・三球儀
  - ・天体望遠鏡 2台
  - ・双眼鏡 5台
  - ・オペラグラス 12台
  - ・四季の太陽日周運行説明器（自作）
  - ・黄道 12 星座と地球，太陽の位置説明器（公転説明器）
- 屋外施設
- ・方位柱（グラウンド中央から見た4方位）
  - ・北極星観測筒
  - ・方位高度測定器
  - ・ノーモン観測場（コンクリートの大型のもの）
  - ・日時計

以上私達が天文分野の学習に伴う問題点の解決を目ざして研究してきたが，その経過の大要と，その中の教具に関するものを述べてきた。限られた紙数の中で，細部に亘る問題点，指導面，施設設備について述べる事が出来ないのは残念であるが，以上を御一読の上なにとぞ大方の御指導を頂きたい。

### 学会会計係より

昨年 12 月号月報に会費（昭和 41 年 4 月から 42 年 3 月まで）の請求書を同封致しました。

41 年総会で 41 年 4 月から

特別会費 年額 1800 円が 2100 円

通常会費 年額 600 円が 800 円

に改定となりましたので，既に旧会費で御入金済の方はその差額（特別会費 300 円，通常会費 200 円）を請求してあります。同時に 42 年度分も請求してあります。

なお，41 年 3 月末を境にして，その前に旧会費で御入金の方は，4 月以後にわたる分を新会費から差引いた額を請求してあります。その他の関係で計算に端数がついて御不審の方は御一報下さい。

## 西村製の

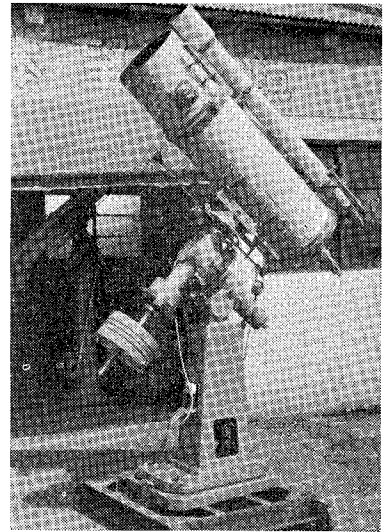
# 30 cm 反射望遠鏡

下記へ納入して好評を博しております

米 ゴッダード・スペース・フライト・センター  
ハインド J R 短期大学  
ムレ大学

英 オックスフォード大学

スイス バーゼル大学



30 cm 反射望遠鏡

ニュートン・カセグレン兼用

## 株式会社 西村製作所

京都市左京区吉田二本松町 27

電話 (77) 1570, (69) 9589

昭和 41 年 12 月 20 日

印刷発行

定価 100 円

編集兼発行人

印刷所

発行所

東京都三鷹市東京天文台内

東京都港区西新橋 1 丁目 21 番 8 号

東京都三鷹市東京天文台内

電話武蔵野 45 局 (0422-45) 1959

広瀬 秀雄

笠井出版印刷社

社団法人 日本天文学会

振替口座東京 13595