

目 次

月報アルバム——IAU シンポジウム No. 78 に出席して、秋季年会スナップ	324
X線バースター	松 岡 勝 326
野尻抱影氏の訃	329
日本天文学会評議員候補者選挙に関する公示	330
天王星にリングがあった	富田弘一郎 331
アメリカで考えたこと	杉本大一郎 336
寺田勢造さんの訃	338
地球の章動	笹尾哲夫 340
IAU シンポジウム No. 78「章動と地球回転」に出席して	横山 紘 一 344
掲 示 板	345
学会だより	346
雑 報	347
書 評・新刊紹介	349
写真集にのらない天体写真 (12)・天象欄 (12 月の天文暦)	350

—表紙写真説明—

天王星の衛星

1977 年 2 月 22 日 岡山天体物理観測所の 188 cm ニュートン焦点で撮影。露出時間をかえて 5 回撮影してある。

野尻抱影著 A 5 / 324 頁 / ¥3000

星・古典好日

北村正利監修 / 尾形 斉著 B 5 / ¥3500

教師のための天文学

佐伯恒夫著 A 5 / 304 頁 / ¥1800

改訂 火星とその観測 バイキングの成果解説

中野 繁著 A 5 / 予250 頁 / 予¥2000

新編 星雲星団の観測 全部書き改めた第 3 版

長谷川一郎著 A 5 / 予250 頁 / 予¥2000

天文計算入門 アマチュア必備の手引

原 惠著 A 5 / 330 頁 / ¥2500

星座の神話 星座星名の考証・資料

天文・宇宙の大百科

創業 10 周年 天文宇宙の辞典 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

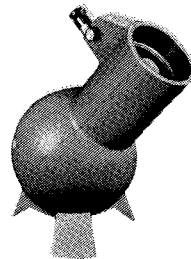
難しい操作や手入れが一切不要 家族みんなが楽しめる球形望遠鏡

アストロスキャン

口径108mm, 焦点距離432mm, 標準倍率15倍

改訂定価 ¥65,000

- 35mm SLRカメラ 取付用アダプター ¥6,200
- 正立像イレクター ¥18,300



▲カタログはG係 まで(切手300円)

《本機の誇る10大特長》

1. 一般双眼鏡では得られない高解像力と明るさ。
2. 3°の広視野で見やすく、目的物を捕えやすい。
3. 密閉タイプで像は常に安定。
4. 熱による膨張率が低いバイレックス材使用で、このクラスでは他に見られない音波長という高面精度。
5. どんな位置にも固定し、長時間の観測にも疲れない。
6. とっさの観測にも即座に座に座られる使いやすさ。
7. 難しい光軸修正やその他の手入れは一切不用。
8. 小型で軽量、高さ43cm, 重さ4.5kg。
9. 汚れ知らずのコンパクト設計で保管場所の心配もありません。
10. カメラの望遠レンズとしても使用可能。

EDMUND SCIENTIFIC CO. 日本総代理店

KOYO 株式会社 光 洋

〒100 東京都千代田区有楽町1-10-1 有楽町ビル2階 TEL (03)214-5451