

目 次

月報アルバム——写真的方法による天体等光度曲線の作成	92
木曾のシュミット望遠鏡 (IV) テスト観測から	濱 島 清 利 98
ピック・デュ・ミディ天文台 100 年祭によせて	川 口 市 郎 98
やさしい天文学シリーズ I. 天体力学 (4)・天体力学の話	古 在 由 秀 103
欧州滞在記	松 田 卓 也 107
追悼クカルキン教授	北 村 正 利 110
開館 100 年を迎えた国立科学博物館	村 山 定 男 111
写真的方法による天体等光度曲線の作成	大脇直明・水野孝雄・小野正裕 112
天文観測施設めぐり (IV) 東北, 4 月の天文暦	114

——表紙写真説明——

サブチェ効果の応用による天体の等光度曲線: 中央は NGC 4565 のコントアマップで本誌 1976 年 8 月号表紙と同じ原版から作成した。対照の便宜上姿勢スケールとも同じにしてある。右下はオリオン星雲 M 42 のコントアマップ。

新 刊
天文・宇宙の辞典

天文・宇宙の辞典編集委員会編



編 集 委 員

赤羽賢司	坪川家恒
大沢清輝	広瀬秀雄
進士晃	古畑正秋
新羅一郎	宮本正太郎
高瀬文志郎	守山史生
竹内端夫	(50音順)

B 5 / 630 頁 / 月面図 / 全天恒星図付 / ¥12,000

天文学は、近年発見の時代にあると云われるくらいに、新しい知見が相次いで現われている。そして研究方法も、特に宇宙物理学の飛躍に負うところが多大である。本辞典は編集・執筆に第一線の研究者79名の参加を得、学術用語集にそって編纂されたものである。

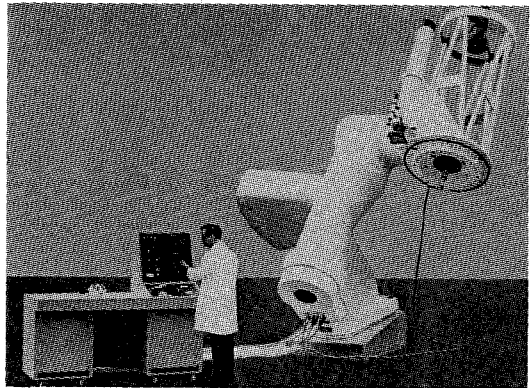
天文ライブラリー 7

天文計算入門

——三角関数から軌道計算法まで——
長谷川一郎著 A 5 / 310 頁 / ¥2,500

〒160 東京都新宿区三栄町8 恒星社 内容見本屋
 振替 東京0-59600番 TEL (359) 7371

イーリング ベック社(英国)の
60cmカセグレン型巨大望遠鏡



■上記についての詳細は直接お問合せ下さい。

※只今、好評発売中のセレストロン望遠鏡 5 型, 8 型, 14 型及び エドモンド サイエンティフィック社の 6 吋, 8 吋, アストロキャン望遠鏡に関するカタログは G 係にご請求下さい(切手500円)。

※この他、反射鏡自作用バイレックス円板, 工具青板, 研磨剤, ベクバル, フェーレンベルグ, ノートンなど有名星図, 星表, 英文天文図書多数あり。

- ショールームを有楽町ビル2階に常設。
- 営業時間 9:30AM~5:30PM(日曜休業)

EDMUND SCIENTIFIC CO. 日本総代理店

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