

目 次

地球型惑星の地殻.....	宮本正太郎	122
XRフィルムの天体写真観測上の効用について.....	藤波重次	124
月報アルバム——台北市立天文台, Moreton 波.....		129
天象欄——7月の天文暦, 星雲めぐり(6).....		132
岩石と隕石表面反射光中の偏光成分について.....	早川和夫	133
D. ブラウワー先生を悼む.....	堀源一郎	137
雑報——第7期天文学研究連絡委員会委員, オズの電波? OH電波輝線スペクトル.....		139

表紙写真説明

OH 電波輝線を出す NGC 6334——写真は陰画のプリントであるが NGC 6334 ($\alpha=17^h 1^m 3$, $\delta=-35^\circ 47' 2$; 1950) の図の右上の黒い部分のあたりから, 波長 19 cm の OH 輝線がでていることが最近わかった(本号 140 頁雑報参照).

お知らせ——本年の天文学会春季年会の予稿集は全部売切れました。

新版・新天文学講座

A5判・各約300頁・定価各1000円・太字は発売中

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

東京新宿三栄町8 恒星社 電話(351) 2474 1003



天文博物館

五島プラネタリウム

東京・渋谷・東急文化会館8階

電話 青山(401) 7131, 7509

☆ 7月 夏の太陽

☆ 8月 夏の星座と流れ星

投影時間	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回	第7回
平日	団体 9.80	11.00	12.30	2.00	3.30	5.30	7.00
土日・祭日	9.80	11.00	12.30	2.00	3.30	5.00	6.30

○11月1日~3月20日の間は平日7.00の回は中止します。

○休館日 毎週月曜日(ただし夏休み中は無休館です。)

○料金 大人150円・学生100円・小人70円

