

目 次

月報アルバム——35 GHz 太陽電波干渉計, 神田茂先生を憶う .....	頁 330
神田茂先生追悼 .....	齋藤国治, 古畑正秋, 村山定男, 五味一明 みのわとしゆき, 森本雅樹 333
神田茂先生の主な著書と業績 .....	340
35 GHz 太陽電波干渉計 .....	小川英夫, 河鱒公昭, 鈴木育郎, 祖父江義明, 藤下光身 343
新刊紹介 .....	348
星図星表めぐり (11) 近接連星のカタログと数表 .....	北 村 正 利 349
会員諸氏による太陽黒点観測報告 (1973年) .....	353
賛助会員名簿 .....	354
天 象 欄——12月の天文暦, マウントめぐり (XI) .....	355

——表紙写真説明——

上 名大理学部, 35 GHz 太陽電波望遠鏡。  
 下 1972年8月のパーストの一部。上段は8月2日 0342~0439 UT (1242~1339 JST)。下段は  
 2146~2242 UT (3日 0646~0742 JST) の間。右側にそのときの太陽面上でのビームの位置  
 を示す (本文 343 頁参照)。

好評発売中

齊田 博著

おはなし天文学

B 6 判 / 266 頁 / 850 円 (千 110 円)

25年間, 300 日にのぼる観測で黒点の11年周期を解明したシュワーベ。金星の日面経過を11年追い戦争と曇天にたたられたジャンティユなど, 天文学確立の礎となった裏話, 逸話を掘りおこし, 明快なタッチで描いた天文史。

土田嘉直著

天文の基礎教室

A 5 判 / 208 頁 / 1,200 円 (千 110 円)

星はなぜ丸い? 空はなぜ青い? 太陽の大きさ重さはどうやって測る? .....子供たちの素朴な質問に正確な答えを与え, 天文学の概観をとらえてみたいと考えている方のために書かれた入門書です。

佐伯恒夫監修

地人書館の火星図

A 全判 / 4 色刷 / 800 円 (千 70 円)

ジェット推進研究所から発表された地形図を入念に検討し, 眼視観測による火星模様を重ねた, 火星世界の完璧な地図。懇切な解説書およびクレーター名称図付。

〒112 東京都文京区後楽1-1-10  
 ☎ 03 (815) 4422 振替東京1532

地人書館



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 (407) 7131, 7509

☆ 11月 今月の皆既月食

☆ 12月 赤い星・青い星

投影時間	第 1 回	第 2 回	第 3 回	第 4 回	第 5 回	第 6 回
平 日	10.00	11.30	1.00	2.30	4.00	6.00
土 日・祝 日	10.30	12.00	1.30	3.00	4.30	6.00

- 平日 10.00 の回は団体に限ります。
- 休館日 毎週月曜日 (祝日のときは翌日休館)
- 料金 大人 300 円・小人 (中学生まで) 200 円

