

目 次

月報アルバム——赤外線望遠鏡の建設, IAU のオーストラリア .....	276
赤外線望遠鏡の建設 .....	長谷川 博一他 279
東京天文台での月レーザ測距ものがたり .....	富田 弘一郎 287
ハイデルベルグだより .....	磯 部 瑠 三 291
銀河系外天体の距離 .....	会 津 晃 294
会員諸氏による太陽黒点観測報告 (1972 年) .....	297
新刊紹介 .....	299
掲 示 板 .....	300
雑 報 .....	300
天 象 欄——12月の天文暦, 日本の重力原点 .....	301

——表紙写真説明——

長野県木曾郡上松町に設置された京都大学の赤外線望遠鏡 (本文記事参照)

**好評発売中**

齊田 博著

**おはなし天文学**

B6判 / 266頁 / 850円 (〒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**

A5判 / 208頁 / 1,200円 (〒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 (〒70円)

ジェット推進研究所から発表された地形図を一念に検討し, 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 宵の明星

☆ 12月 星の一生

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
- 料金 大人 200 円・学生 150 円・小人 100 円

