

目 次

月報アルバム——世界のシュミット望遠鏡を訪ねて、1972年1月30日の月食	60
シュミット望遠鏡歴訪記	高瀬 文志郎 63
変光星の国内協同光電観測	北村 正利 68
学会だより	69
ESRO の重力実験計画	藪 下 信 70
新刊紹介	72
「星の歳時記」に出会って	畑 中 至 純 74
雑 報	76
天 象 欄——4月の天文暦、就職問題と神武天皇と	77

——表紙写真説明——

1月30日の皆既月食——三鷹の東京天文台65センチ赤道儀で撮影された皆既中の月。この月食は食分が1.054と小さく、月は地球の影の端を通ったので、地球から見た月の西南部は明るくみえた。写真にはその明るく見えた部分がうつっていて、赤銅色の部分は露出不足でうつっていない。F/15, Fuji FLO II, 露出5秒 (19^h40^m00^s から)。

宇宙への道標

木村 繁著 || 朝日新聞社科学部長
B6・定価七五〇円

個人と宇宙

原田 馨・小河 秀子 訳
B6・定価三八〇円

現在の「宇宙」に飛ぶ人工物体は数多く、にぎやかになっている。本書は、その宇宙開発の現状と今後のあり方を述べた入門書であり、歴史の本、データ・ブックでもある。

電波天文学者として世界的に著名な A.C.B. Lovell が BBC 放送で行なった連続一般講演をまとめたもので、天文学的思想の歴史から、現代科学のシレンマまでを記述している。

共立出版 東京都文京区小日向4-6-19



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

☆ 3月 四季の星座
☆ 4月 地球の誕生

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

○ 10月1日～3月31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 200円・学生 150円・小人 100円

