

目 次

奥田豊三先生を悼む .....	古 在 由 秀	4
奥田豊三博士を偲ぶ .....	坪 川 家 恒	5
若き日の奥田さんを追想して .....	清 水 彊	6
奥田豊三氏略歴・主要論文目録 .....		7
特異な電波ジェット .....	田 原 博 人	8
お知らせ .....		13
赤外線による宇宙初期の観測 .....	松 本 敏 雄	14
書 評……計算物理(Ⅱ) .....		18
国際紫外線衛星天文台 IUE について .....	近 藤 陽 次	19
雑 報……IAU コロキウム No. 85 「惑星間塵の性質と相互作用」 .....		20
IAU コロキウム No. 78——シュミット望遠鏡による天文学—— .....	前 原 英 夫	21
雑 報……標準春分点 J2000 の使用について・1983 TB .....		24
私と天文学 [I]……天文学と数学——1ファンの思い出—— .....	一 松 信	26
1月の天文暦 .....		26

—表紙説明—

VLA で観測した 3C 75 の電波構造。近接した2つの銀河核を対称にそれぞれ両方にジェット構造が見られる。

地人書館の天文書 ● 好評発売中

■ 新 刊 ■  
地人選書

銀河の誕生

藪下 信著 四六判 定価1400円(〒250円)  
銀河の誕生, 大宇宙の中への散らばり, 進化がどのようにして起きたかなど現代科学の最前線を紹介。

南天天体写真集(上)

磯部 秀三監修 B4判 64頁 定価980円(〒250円)  
日本ではみられない南天の美しい天体写真(カラー16頁)をデカ判にした。下巻=980円=は1月末発売。  
現代の数理科学シリーズ④⑤

天体力学入門(上)(下)

長沢 工著 A5判 定価各2000円(〒各300円)  
上巻では運動方程式の意味とその解法を, 下巻では摂動論と正準変換の理論と実際を具体的に展開。

'84天文観測年表

「年表編集委員会」編 B5判 定価1300円(〒250円)  
ことしの天体のくわしい動きを, みやすいように表にまとめた観測者必携のデータブックです。

天文学通論

鈴木敬信著 A5判 定価3800円(〒300円)

東京都文京区後楽1-1-10 振替東京6-1532 ☎(815)4422

天文博物館

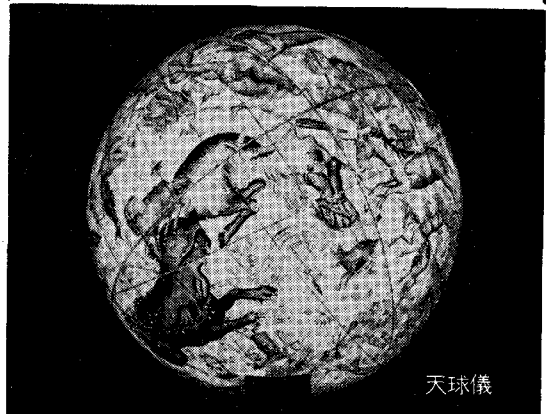
五島プラネタリウム

東京・渋谷・東急文化会館8階  
電話 (407) 7131,7409

- ☆ 1月 オリオン座大星雲と, 星の誕生
- ☆ 2月 黄道光の正体

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500円・小, 中学生300円・幼児(4才以上)200円



天球儀