

目次

ボージャーによる土星観測	岩崎恭輔	128
学会だより		133
日本天文学会 1982年度春季年会プログラム		134
お知らせ		141
特異銀河 MCG 5-29-86 発見記	若松謙一	142
学会だより		147
1981年若手夏の学校全体企画	川上肇・花輪知幸	148
日本学術会議第84回(臨時)総会報告		150
書評……惑星状星雲		152
新刊紹介……笹ヶ瀬隕石資料集		152
雑報……アマチュアによる小惑星の発見と命名 Nova Aquilae 1982 (わし座 1982年新星)		152
想作天文学 [V]……南北天文学戦争	Z Y X W	154
5月の天文暦		154

—表紙写真説明—

画像処理でコントラストが強調された土星の環。A, B, C環が多数の細い環で構成されているのがわかる。(NASA P-23068)

(p. 128 岩崎氏記事参照)

地人書館の天文書●好評発売中

■新刊■

現代の数理科学シリーズ

計算物理(I)

藪下信 A5判 上製 定価2300円 千300円

天体・物理現象のコンピュータ・シミュレーションを解説。I巻は乱数とモンテカルロ法/微分方程式の解/関数の計算と積分/天体の構造など基礎事項を例題とともに説明。

星雲星団シリーズ

惑星状星雲

田村真一 B6判 上製 定価1800円 千250円

散光星雲

磯部瑠三 B6判 上製 定価1800円 千250円

最新の話題に焦点をあて、初めて挑んだ天文の各論“星雲星団シリーズ”。発売中の惑星状星雲では、恒星進化論を検証するよい天体として、また散光星雲では不定形星雲と超新星の残骸・反射雲を取上げた。以下、球状星団(有本信雄)、セイファート銀河(兼古昇)、渦巻銀河、散開星団など刊行。

天文と気象

'82(Vol.48)6月号 定価400円 千60円

天体観測用の双眼鏡の選び方……吉田正太郎
宇宙を支配する極微の粒子ニュートリノ……藪下信
21個にもぼる土星の新衛星……難波 取
(グラビア) 野辺山に電波望遠鏡完成

東京都文京区後楽1-1-10 振替東京6-1532 ☎(815)4422

天文博物館

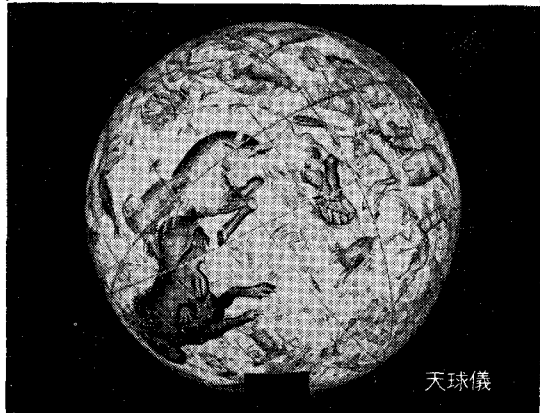
五島プラネタリウム

東京・渋谷・東急文化会館8階
電話(407)7131,7509

- ☆ 5月 宵空を飾る惑星
- ☆ 6月 夜空の星時計

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