

目次

星の王子さまの来た道——小惑星軌道の大きな変化——	吉川 真	280
簡単な電波望遠鏡による低周波天文学 3. 太陽の観測	前田 耕一郎	287
天文学最前線……活動銀河核と分子雲・降着円盤から吹く風・Luminosity-Related Changes of the Energy Spectrum of X 1608-522・白鳥座 X-1 の Dip 中の低エネルギー X線の超過分の原因・粒子加速とプラズマ加熱: 熱的性質のみ示す大フレア		293
日本学術会議だより No. 14 より抜粋		296
~~~~~		
学会だより		297
雑報……国立天文台の天文情報普及室について・du Toit-Neujmin-Delport (1989) 周期彗星と, Lovas 1 (1989) 周期彗星の検出		299
お知らせ		300
賛助会員名簿		300
11月の天文暦		301
日本に影響を与えた中国の天文暦学者伝(5) 游藝		302

—表紙説明—

学会で頒布予定の天体写真スライド集の一部

(p. 297 学会だより記事参照)

地人書館の天文書●好評発売中

誤りの相対性

I.アシモフ著 山越幸江訳 ¥1845 (〒260)
「地球は丸い」という命題は、それが話題となる状況によって誤りでもあり正しくもある。本書は、その独特の語り口で知られる奇オアシモフの最新科学エッセイ集。

天体写真マニュアル

「月刊天文」編集部編 ¥2060 (〒310)
天体写真に向くカメラ、レンズ、フィルムなどを説明したあとと固定撮影やガイド撮影、各天体の写し方からDPEまで、ベテランが明かす天体写真テクニックとノウハウ。

時の始まりへの旅

H.パーゼル著 黒星瑩一訳 ¥2575 (〒310)
宇宙論学者たちは、我々の宇宙は完全な無から生じたのだと考えている。彼らは大統一理論を越え、宇宙誕生の瞬間でさえ数学的モデルで表現しようとしている。

ヒデミの天文教室

—お星さまのこと知ってる?—
鈴木敏信・内藤英美著 ¥1545 (〒260)
身近な星空の話から大宇宙の構造まで、とくに興味深い天文学のトピックを、初歩の天文ファンに語りかける。「月刊天文」に連載の「ヒデミの天文対談」の単行本化。

〒162 東京都新宿区中町15 振替東京6-1532 ☎(235)4422

天文博物館

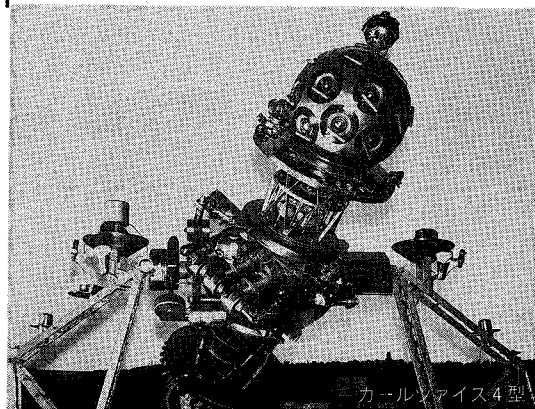
五島プラネタリウム

東京・渋谷・東急文化会館8階
電話 (407) 7409

- ☆ 11月 星の故郷…暗黒星雲を探る
- ☆ 12月 灼熱の金星の世界…地球は金星になるか

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	11.10	1.30	3.00	4.30	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700円・小、中学生400円・幼児(4才以上)300円



カール・ツェイスマイス4型