

目次

広視野フェーズド・アレイ電波望遠鏡の試作(II)	頁
……大師堂経明・岡 律夫・大川 徹・丸山 忠・横山哲弘・長根 潔・平林 久	36
雑 報……Nova Sagittarii 1982	40
新刊紹介……日本天文名所旧跡案内	40
日本学術会議第86回総会報告	41
お知らせ	41
回転星の一般相対論的重力崩壊	中村卓史 43
ケンブリッジ便り	稲垣省五 48
小惑星の掃天観測	香西洋樹 52
雑 報……こと座 RR 星型変光星の絶対等級	56
賛助会員名簿	57
天文ナンバーワン物語〔II〕……最長の皆既日食の継続時間	58
2月の天文暦	58

—表紙写真説明—

早稲田大学教育学部に設置された広視野フェーズド・アレイ電波望遠鏡

(p. 36 関連記事参照)

日・月食予報から  
天体位置略算式まで

こよみ 定価2000円

A5判 200ページ 便利帳

暦計算研究会編

I カレンダー〔現行暦の規則・通日表・旧暦新暦対照表〕 II 太陽〔太陽正中時及び出没時・太陽高度方位図・全国の初日出図〕 III 月〔朔望表・簡易月齢計算式・月の正中と出没時〕  
IV 天象〔日食表・月食表・主な天象表〕 V 北極星〔北極星平位・北極点、春分点の移動〕  
VI 太陽系天体・恒星の位置〔暦日とユリウス日対照表・恒星位置計算式・幾何学的位置から視位置への変換・天体位置略算式〕

公式集、計算例付の軌道論テキスト 長谷川 一郎著

天体軌道論

A 5 判 / 420 頁 / 定価 4800 円

●160 東京都新宿区三栄町8  
TEL 03 (359) 7371

恒星社厚生閣

バックナンバーのお知らせ

星の手帖 季刊天文誌

編集委員=小尾信弥・古在由秀・藤井 旭・村山定男

VOL-1 480円品切 特集現代の宇宙論	VOL-9 550円 特集自作望遠鏡
VOL-2 480円品切 特集銀河系	VOL-10 550円 特集天体基礎知識
VOL-3 480円 特集天文学者	VOL-11 550円 特集オリオン座
VOL-4 480円 特集太陽系	VOL-12 550円 特集大口径反射望遠鏡
VOL-5 480円 特集天体写真	VOL-13 550円 特集入門天体写真
VOL-6 550円 特集日本の天文学者	VOL-14 550円 特集新星
VOL-7 550円 特集小型天体望遠鏡	VOL-15 550円 特集太陽
VOL-8 550円 特集天文学最前線	

送料250円

VOL 1・2 品切れになり再版の予定ございません。

●残部僅少ですので、直接本社へ送料・定価分の切手同封の上お申し込み下さい。

河出書房新社

〒151 東京都渋谷区千駄ヶ谷2-32-2  
TEL.03-404-1201 振替東京0-10802