

目 次

東京天文台野辺山宇宙電波観測所アルバム .....	160
特集：動きだした大型宇宙電波望遠鏡 .....	165
雑 報……「測地・地球物理学における宇宙新技術利用」に関するシンポジウムの報告・ 1982年6月末日にうるう秒挿入 .....	180
お知らせ .....	181
想作天文学〔VI〕安全弁 .....	イカレス 182
6月の天文暦 .....	182

—表紙写真説明—

雪のハケ岳をバックにした東京天文台野辺山宇宙電波観測所の45m電波望遠鏡。3月1日には開所式がおこなわれた。(本文 p. 160 参照)

世界最古の天文書 復刊成る! 内容見本呈

# アルマゲスト

プトレマイオス著／葦内 清訳

プトレマイオス、コペルニクス及びニュートンの著書は天文学の三大古典と呼ばれるが、時代的にも最も古いものがアルマゲストである。

紀元二世紀に、プトレマイオスがそれまでの天文学を集大成したもので、ギリシア天文学の記念碑であり、天体運動論が天動説を採用して進められている。天動説は十分な歴史的役割を果たして、地動説にその地位をゆずり廃説になっているが、彼が本書で議論を進めて行く過程には、厳正な実証性、科学性がみられ、いまなお非常に人々の興味をそそるものがある。

この復刻訳本は旧版に少しく手を入れ、かつての上下二冊本を一冊にまとめて刊行したもので、全体は十三巻から構成されている。

第一巻天動説の説明／第二巻球面星学／第三巻太陽の運動／第四巻・第五巻月の運動／第六巻日月食の計算／第七巻・第八巻プトレマイオスの星表／第九巻惑星の運動／第十巻金星と火星／第十一巻木星と土星／第十二巻逆行運動／第十三巻惑星と黄緯計算／解説I、II、III

A 5判630頁／上製函入／定価12,000円

東京都新宿区三栄町8  
振替 東京 0-59600 番

恒星社 TEL 03-  
(399) 7371

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

VOL1・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