



賜ふを覽台 和天覽

4.7.28

THE HEAVENS

July 1929

第百號 (第九卷)



昭和四年七月號

編輯 理學博士 山本一清 理學士 竹田新一郎

理學士 能田忠亮

主要目次

反射望遠鏡の知識 (16)

中村要

現代に於ける世界的偉人としての
エデントン教授とジーンズ博士

北斗に依る時間

米田勝彦

倉敷天文台

水野千里

大正九年十二月二十四日第三種郵便物認可(毎月一回二十五日發行)
昭和四年六月二十四日印刷
昭和四年六月二十五日發行

目 次

反射望遠鏡の智識 (16).....	中 村 要.....	353
現代に於ける世界的偉人としての エディントン教授とジーンズ博士	.....	358
北斗に依る時間	札幌・米 田 勝 彦.....	360
七月の天象 .....	.....	363
天文 同好會 觀測部月報.....	.....	366
○太陽課例月報告 ○流星課報告 ○變光星觀測報告 (7)		
倉敷天文臺	倉敷天文臺主事 水 野 千 里.....	377
支部便り .....	.....	383
○熊本支部 ○濱松支部 ○ 神戸支部		
雜報 .....	.....	386
○シリウスに第二の伴星発見さる? ○東京で発見された小遊星の確定		
昭和二, 三年邦天文文書一覽 .....	.....	388
會員一覽 .....	.....	391
事務室より .....	.....	392

Contents of THE HEAVENS No. 100

Editors: I. Yamamoto, S. Takeda, T. Nôda

K. Nakamura, Knowledge of Reflectors (16) .....	.....	353
Eddington and Jeans .....	.....	358
K. Yoneta, Time by Dipper .....	.....	360
Heavens of July .....	.....	363
Monthly Reports of Observing Section .....	.....	366
Midzuno, Kurashiki Observatory .....	.....	377

Published by The Society of Astronomical Friends.
Kyoto University Observatory, Japan.

大正九年十二月二十四日 第三種郵便物認可(毎月一冊二十五日発行)

京都帝國大學教授 理學博士
山本一清先生著

標準天文讀本

之れは吾か天文同好會員の教科書とも言ふべきものであつて、殊に「天界」や「ブレテン」を讀むために之れは必要な書物である。星圖や天體寫眞を見るのにも、新聞雜誌の天文記事を讀むのにも、多少の準備的智識のあると無いとは大變に興味の違ふものであるが、此の「標準天文讀本」は此等之要求に應ずるやうに書かれたものである。同好會員は必ず一本を備へなければならぬ。

キク版368頁、外に扉、序文、目次及び索引補遺正誤など22頁

目 次

- 第一章 天 球**
 - 第一節 天球座標と其の主要點
 - 第二節 星座
 - 第三節 天球上の諸種の運行
- 第二章 天體運動の理論**
 - 第一節 古代人の天體論——天動說
 - 第二節 地動說
 - 第三節 二天體の運動論
 - 第四節 軌道要素
 - 第五節 三天體の運動論
 - 第六節 攝動
 - 第七節 天體の自轉と形狀
 - 第八節 太陽系の構造と進化
- 第三章 球面天文學**
 - 第一節 日月諸星の運行——黃道座標
 - 第二節 日食と月蝕及び其の類似現象
 - 第三節 曆法種々
 - 第四節 歳差と章動
 - 第五節 アベラシオン
 - 第六節 視差
 - 第七節 固有運動
 - 第八節 星の天球位置と其の目錄並びに星圖
 - 第九節 地球大氣に因る光線の屈折
 - 第十節 地球の形と大きさ

- 第四章 天體の物理學**
 - 第一節 天體物理學の方法
 - 第二節 太陽
 - 第三節 遊星と衛星
 - 第四節 彗星と流星その他
 - 第五節 恒星の光分類と色
 - 第六節 天體の視線運動
 - 第七節 重星と連星
 - 第八節 變光星
 - 第九節 星雲と星團
- 第五章 天體宇宙と其の進化**
 - 第一節 天體の總數と空間分布
 - 第二節 天體の運動
 - 第三節 天體の進化と宇宙の組織
- 第六章 天文研究の方法と器械設備**
 - 第一節 原始的の簡單な器械
 - 第二節 望遠鏡と其の種類
 - 第三節 固定機——子午線機
 - 第四節 運轉機——赤道機
 - 第五節 部分器械及び天文時計
 - 第六節 天文臺

定 價 3 圓 送 料 2 4 錢

發賣店 京都市烏丸通 今出川上ル **みつびし書店** (電話：上陣 2392) (振替：大阪 780938)