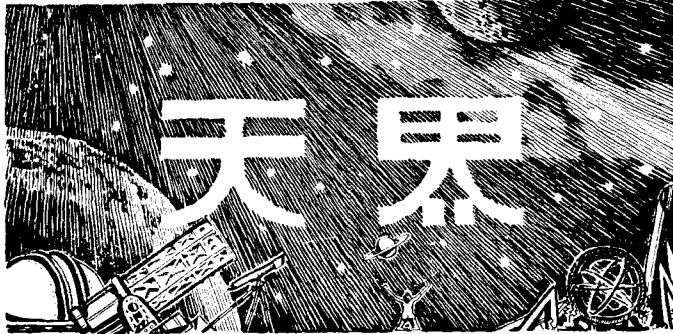


編輯 理學博士 山本一清 理學士 竹田新一郎

第百十二號 (第十卷)



昭和五年八月號

目次

我が學界に望ましき事ども (2) . . . [卷頭言]265

シワスマン彗星と流星の觀測結果講評.....

.....理學博士 山本一清.....267

フラウンホーファ線の相對論的變移に關する論證の現状...

ポツダム天文臺アインシュタイン塔主任 E. F. フロイドリヒ...274

天界雜報 (6件)288

天文同好會觀測部月報○黃道光課 幹事 龜井壽彦.....294

天文同好會報301

CONTENTS: Things Desirable in our National Science (265); *Issei Yamamoto*, Critical Survey of Observations of Comet Schwassmann-Wachmann and the related Meteors (267); *E. F. Freundlich*, Present State of Proving the Relativistic Red-Shift of the Fraunhofer Lines (274); Miscellaneous Note (288); Monthly Report of the Observing Section, S. A. F. (294); Society Notes, S. A. F. (301).

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)
 昭和五年七月二十五日發行

天文同好會觀測部 (Observing Section, S. A. F.)

大正十年九月に組織されたもので、同好會員中の實際天文研究に興味を有する者より成る。(部費は毎年金五拾錢) 今下記の六課に分れてゐる。

- | | |
|------------------|------------------|
| 1 流星課 (課長 小楨孝二郎) | 4 太陽課 (課長 上島 昇) |
| 2 彗星課 (課長 渡邊敏夫) | 5 黃道光課 (課長 稻葉通義) |
| 3 變光星課 (課長 中村 要) | 6 豫報課 (課長 柴田淑次) |

此の觀測部の觀測報告は京都帝國大學花山天文臺發行の**プレテン** (英文報告) に發表し、又ハガキ急報其の他の通信を發す

Latest KWASAN BULLETINS Published. (花山プレテン近刊號目錄) 非賣品

- No. 170. (1930年5月14日)
Monthly Report of Sun-spot Observations for April, 1930. (昭和五年四月の太陽黑點觀測報告) Observations of Asteroids. (小遊星の觀測)
Observation of Transneptunian Object. (超海王星の觀測)
- No. 171. (1930 5月14日)
Observations of Comet Beyer, 1930b. (バイエル彗星の觀測)
New Comet Schwassmann-Wachmann, 1930b. (新シヅスマンワクマン彗星)
Kyoto Astronomical Colloquium. (京都天文學談話會)
- No. 172. (1930年5月23日)
Observation of Comet Schwassmann-Wachmann, 1930d. (シヅスマン彗星の觀測)
Ephemeris of Comet Schwassmann-Wachmann, 1930d. (シヅスマン彗星の位置豫報)
Detection of the New Meteoric Shower Probably connected with with the Comet 1930.d. (新彗星と關連する新流星雨の發見)
Kwasan Observatory as a Station of the Secondary Triangulation. (二等三角點としての花山天文臺)
- No. 173. (1930年6月5日)
Observations of Occultation of Mars by the Moon. (月による火星の掩蔽の觀測)
On the Epsilon Bootid Meteors of last May. (去五月の牧夫座流星群について)
Preparation of a Complete Catalogue of Gemets. (彗星總目錄の作製)
Monthly Report of Sun-spot Observations for May, 1930. (昭和五年五月の太陽黑點觀測報告)
A. Correction. (訂正)
- No. 174. (1930年7月5日)
Observations of the Expected Meteors from the Orbit of Comet Schwassmann-Wachmann. (シヅスマンワクマン彗星軌道より豫期されし流星の觀測報告)
Remarks on Observations of Meteors. (流星觀測について)
- No. 175. (1930年7月5日)
Monthly Report of Sun-spot Observations for June, 1930. (昭和五年六月の太陽黑點觀測報告)
Micrometric Observations of Comet Beyer, 1930b. (バイエル彗星の測微觀測)
Photographic Observations of Comet Wilk, 1930c. (ヘルク彗星の寫眞觀測)
Complete Lists of Photographic Telescopes and Lenses. (寫眞用の望遠鏡及びレンズの總目錄)
On the Monthly Reports of Meteoric Section, S. A. F. (同好會觀測部流星課の日報について)

天界 第一百十二號 昭和五年七月二十四日印刷 定價(附録と共に)金五拾錢
昭和五年七月二十五日發行 郵稅金壹錢

編輯兼發行者 京都帝國大學内(振替貯金口座大阪56765) 天文同好會(代表者山本一清)

印刷所 京都市中京區柳馬場三條南入 株式會社似玉堂(電本 426-427-4501)

印刷者 京都市中京區柳馬場三條南入 福井松之助

賣捌所 東京市神田區錦町1の19 新光社(振替東京 43240)
(電話神田 2656)



ZEISS

ツァイス

廣角度双眼鏡 デカリス

— 新 製 品 —

10倍、對物鏡經50mm、光明度25、

Dekaris 25 卜附記
御請求次第型錄進呈

カール ツァイス 株式會社



東京丸ノ内郵船ビル七階
電話丸ノ内(23) 3065 3066