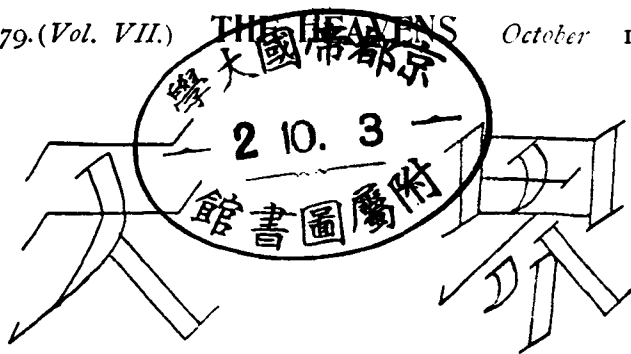


大正九年十二月二十四日第三種郵便物認可(毎月一回二十五日發行)
昭和二年九月廿四日印刷
昭和二年九月廿五日發行

No. 79. (Vol. VII.) THE HEAVENS October 1927



第七十九號

(第七卷)

昭和二年十月號



京都帝國大學天文臺內

天文同好會

編輯委員 荒木俊馬(長) 竹田新一郎 上島昇 渡邊敏夫 森川光郎

目 次

奉天で撮寫した大流星について……………京大教授理學博士 山本一清……393

故カルパー氏の追憶……………京大天文臺助手 中村要……400

十月の天空(天象案内)……………410

流星の話……………京大教授理學博士 山本一清……412

彗星だより……………423

去る6月29日の皆既日食……………424

變光星の新しい出版物……………山本一清……427

雜報……………429—432

○銀河の北極の暗黒星雲 ○太陽は銀河面の北側に ○巨星の有效溫度(スワン・スペクトルの原因) ○火星の直徑と形 ○オーロラ光線の波長 ○小笠原の島時計 ○英國の Advancement of Science 學會 ○測地學會へ米國より ○アホト氏が星の熱量觀測にキルソン山へ ○キーンン教授の轉任 ○フアネス女史の消息 ○シレーター教授逝く ○ミレーテ教授逝く ○ビカルダン氏退職 ○第四回汎太平洋會議

新刊紹介……………433

○A STAR ATLAS and Reference Book (Epoch 1920), for Students and Amateurs by A.P. Norton.

○ASTRONOMY, a Revision of Young's Manual of Astronomy 2 vols. by H. N. Russell.

報告及通信……………435

寫 眞 版

奉天で撮つた大流星(口繪); 故ジョージ・カルパー氏(399); 佛蘭西で撮つたキンネケ彗星(409) 去る6月29日の日食寫眞(425) 英國に於ける日食を見る群集(426)

Contents of THE HEAVENS No. 79.....Edited by Toshima Araki

On a Remarkable Meteor photographed at Mukden (Prof. I. Yamamoto)393

Souvenir of late Mr. Calver (Mr. K. Nakamura)400

Heavens of October410

Story of Meteor (Prof. I. Yamamoto)412

Comet Notes423

Solar Eclipse of 29 June424

New Publication of the variable Star (Prof. I. Yamamoto)427

Miscellaneous Notes429-432

New Books433

Reports and Letters435

Illustrations

A Remarkable Meteor photographed at Mukden (Frontispiece); Late George Calver (399); Pons-Winnecke photographed in France (409); Solar Eclipse of June 29 (425, 426).



奉天で撮影されたる大流星

去る六月二十九日午後十一時五十一分、滿洲奉天に於いて山本教授が獲られたもの。原圖は蛇遣ひ座と蝸座にまたがる廣い天を含み、土星やセレス、パルテノーペの二遊星も見えてゐるが、此の流星を表はすため端々を略した。圖の下端の星はアンターレス、其の右は蝸座シグマ星(上が北、下が南、左が東、右が西)



丁度此の編輯をして居た時であつた鮮満州の重力観測隊に参加して居た上島昇君が忽如として天文臺に舞い戻つて來た。早速丁度居あはせた伊藤、中村、竹田、荒木、福本其他の

留守番連中が、虫の好い話であるが、上島君の御土産を開いて氏の觀迎の宴をばつた。宴と言つても、上島君には氣の毒であるが、何も羽籠を飛ばしたわけではない。麥茶を呑み菓子や林檎を食つたわけである。そりわけ、滿洲からのウェストミンスターの煙は紫色にふくいくとして室をさぢ込めた。神仙は霞を食つて生きて居ると言ふが、此の煙草の煙と言ふやつは紫色の所が霞に似て、而も霞よりも香があり趣がある。煙を食つて生きて居る

と言ふのはさりもなをさず、仙人と言ふ所までは行かなくとも少くとも亞仙と言ふ所位までは行くであらう。亞仙中毒者は天文臺に二人居る。荒木、竹田兩人はごちらも劣らず、指の先まで琥珀色をして居る。伊藤君は近頃やつとほじめた修業中であるので、まだまだ一人では雲に乗つて飛べない方であるが、煙草の煙の中には、イナガキ、タルホと言ふ人間が発見したフアンタシウムと言ふ奴があるので、それのみその香をかいて居ると、色々美しい想華が咲く。従つて天界10月號は何と氣持がよいではないか、所で、主賓の上島君はそちのげにして書いてしまつたが、然しよく觀察して見ると上島君も一段と男を上げて來たやうに見受ける。何とすれば、今から千年も前の事を考へると、滿洲まで行くと言ふ事は一種の洋行であつて、即ち安倚の仲鷹位と此比較出来るではないか——編輯だよりもほじめから終りまで脱線して任舞つたが然し毎月同じやうな事を書くよりも、時たまにはこんな事も又一段と興ある事であらう

天文同好會

- 會長 山本一清(京都市新一條)(電話上5098)
 副會長 上田穰(同田中里ノ前町13)
 幹事 竹田新一郎(同田中) 中村 要(同大學天文台)
 會計 竹内忠治(同八條源町24)(電話下3654)
 本務部 京都帝國大學理學部 天文臺(電話上980/223)
 事務所 京都市三條青年會館内(竹内忠治)(電話中3080)

- 同志社支部 京都市同志社大學内 飯 義 壽
 京都小學校支部 京都市府立師範附屬 垂井 増太郎
 京都支部 京都市錦小路油小路東 青地 喜代藏
 三高支部 京都市第三高等學校 石橋 榮達
 大阪支部 西區安土町二丁目船場 小學校 内海茂
 紀伊支部 和歌山縣有田郡金屋 小横 孝二郎
 甲南支部 兵庫縣尼崎小學校 村山 辨次
 神戸支部 神戸市生田町四丁目 森下 助次郎
 岡山支部 岡山市門田21 水野 千里
 美作支部 岡山縣津山町山下96 森本 慶三夫
 高松支部 高松市宮脇町馬場通 田中 朝夫
 廣島支部 廣島市研屋町51 熊野 徳一
 山口支部 吉敷郡吉敷小學校 惠藤 一郎
 下關支部 下關市丸山町梅光女學院 廣津 藤吉夫
 福岡支部 福岡市南藥院西光寺前 内海 孝夫
 熊本支部 熊本工業學校 山本 齊
 大牟田支部 福岡縣大牟田市龜甲町古賀 和吉
 名古屋支部 東區千種町高見37 濱 野 眞

- 横濱支部 横濱基督教青年會内 海老澤 齊三
 東京支部 府下駒津町上馬引澤143 五藤 廉三
 上田支部 長野縣上田市木町 宮島善一郎
 長野支部 長野市長野小學校本部 黒岩魁一郎
 高水支部 長野縣上高井郡須坂小學校 宮川周治
 松本支部 長野縣松本市筑摩部小學校 上條清人
 諏訪支部 長野縣上諏訪中學校 三澤 勝衛
 仙臺支部 仙臺第二高等學校 吉井 正敏
 札幌支部 札幌北六條西一丁 米田 勝彦
 小樽支部 小樽市北海商業學校 新谷 英一
 滿洲支部 奉天葵町11の8の2 西岡 永太郎
 大連支部 大連市大廣場小學校 石川 龜治
 朝鮮支部 京城芳山町4 大山 高正
 臺灣支部 臺北商業學校 見 元
 上海支部 上海狄思威路增余里16 水口民次郎
 北米支部 437 N. Westmorland Ave., Los Angeles, Cal., U. S. A. 高岡 今平

天界 第七十九號 昭和二年九月二十四日印刷 定價 金五十錢 郵稅金壹錢
 昭和二年九月二十五日發行

編輯兼發行者 京都帝國大學天文臺内(振替貯金口座大阪 56765)

天文同好會 (代表者 山本一清)

印刷所 京都市下京區西洞院通七條南入 内外出版株式會社(電話下4155)

印刷者 京都市下京區北小路通新町西入 須磨勘兵衛

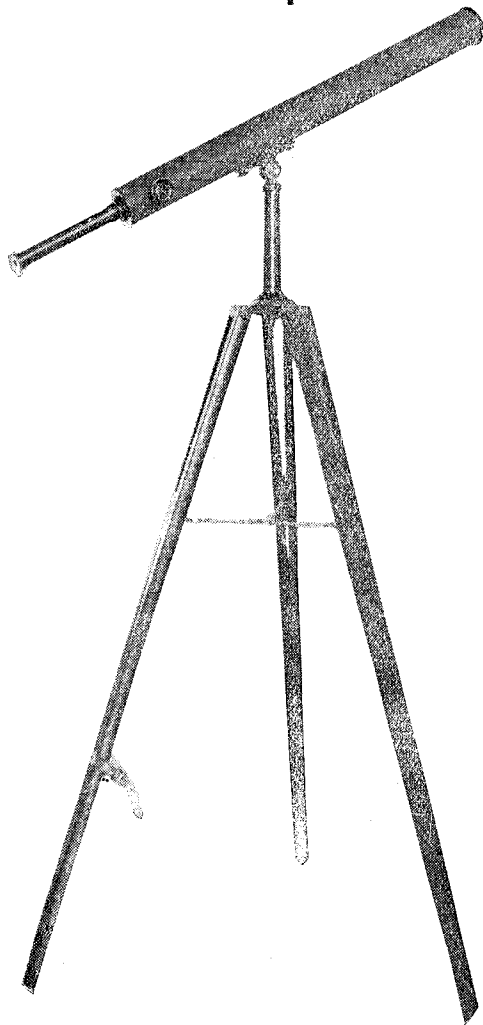
賣捌所 東京市京橋區銀座尾張町二丁目 警 醒 社(振替東京558)

Ottway's 3-inch Standard Astronomical Telescope

京都天文臺御推薦品

英國オットウエイ會社特製

「三吋」天體望遠鏡



定價金貳百五拾圓也

天體用接眼レンズ七十倍
 地上用接眼レンズ四十倍
 太陽觀測用サンガラス
 美麗なる箱付き
 但し送料荷造費は實費頂きます
 學校用には輸入税免除の手續をいたします

特 徴

- 一、サンガラスを添付しあ
 るを以つて太陽の微細な
 る構造白紋等は明瞭に觀
 測が出来ます。
- 二、土星の環及木星の衛星
 等完全に觀測が出來ま
 す。
- 三、地上用接眼レンズは十
 五哩乃至二十哩の距離は
 手に取る如く見る事が出
 來ます。
- 四、三脚臺は取外しが自由
 でボデーは美麗な箱に収
 める事が出來ますから至
 極携帯に便利です。
- 五、ボデーは美麗高尚なる
 エナメル塗ですから永久
 使用するも汚損の憂があ
 りません。

日本代表
 近江セールズ

株式會社

出張所
 近江八幡町
 電話二五七

東京市本郷區元町壹丁目一
 文化アパートメント内
 電話小七七三六
 大阪市土佐堀通壹丁目
 大同生命ビルディング七階
 電話土五三八四