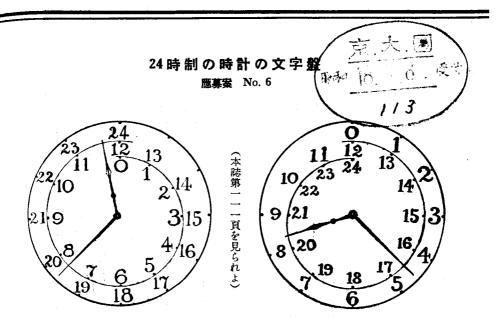


(第 23 卷)

第 2 6 1 號

昭和18年 第3號



本部: 田上天文臺 東 亞 天 文 協 會 事務局: 滋賀縣 堅 田

#### 1943年

## 三月の天象

Heavens of March.

金星は太陽より東へ約2時間で,日後後の西の空に可なり良く見えるやちになった。視直徑11'',輝面徑は90%で,地球からは太陽と同じくちね離れてゐる。

木星も土星も日沒直後の天頂に都合良く見えるやうになつて來た。何れも地球からの距離は多少遠くなつたけれど,視直徑は充分あるし,衛星の隱顯や,輸の大きい開展の有樣など見るには宜しいし,殊に,望遠鏡によつて,とれ等の巨大な遊星の姿を初めての人に見せるには,最も好時期である。一いつも言ふことだが,土星輪が微光星を掩蔽するやうなことを見つけたら,見逃さず,よくよく觀測すること。

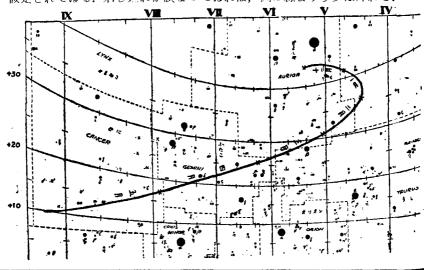
天王星も海王星も,天上の位置は觀測に好い。年鑑の中の圖をたよりとして 捜せば、すぐ見つかる。冥王星も蟹座であるが,之は大望遠鏡が必要である。

太陽は南極を地球へ一ぱいに向けたま、、北極を西へ21°以上傾けてゐる. 6 日は啓蟄、21日は奉分で、其の21時03分(日本時)に赤道を横切つて北上する. 月は6日が新月、14日が上弦、22日が滿月、29日が下弦.

との月の中,水星と火星とは、共に、地球から遠くて、觀るのに不適當である。

**黃道光** は宵の西天に立派に見える時期であるが、月光の妨げがあるため、 中旬は觀測がしにくいだらう、但し、南方の各地では、曉天にも見える筈、

**ホイブル彗星** は未だ見えてゐる。**ネウイミン彗星** は漸次近づいて來る。下閩 はネウィミン氏の豫報に基いて畫いたものであるが,近日點通過は四月末と 假定されてゐる。若し之れが誤まつてゐれば,圖の線より多少は外れる。



## 合晶に関する報告

(17-12-31締切)

【入 禽】

塚本 望(岸和田) 灘波 寬次(閩山) 堀口 和作(東京)

矢野 七郎(大津) 【觀測部入部】 木村 旭志(岡山)

濱田 英男(東京) 竹中 邦夫(東京) 米本 明(山口) 上野 千勝(東京) 森 涼(札幌)

蘆田 一吉(宮崎)

豊田 博信(東京) 高橋 宏平(前播) 藤原 廣武(大阪) 恒岡美和(名古屋) 鷹原 司郎(京都) 米本 明(山口)

新居敏信(和歌山) 新保 傾(東京) 高橋 一溏(桐生) 刑星 賃(宮崎) 豊田 忠一(栃木) 吉池 浩暢(長野)

## 昭和18年分會書部書領收者芳名

會 變 (年額) 塚本 望(岸和田) 毅(東京) 小林 高崎 橋本 澄(東京) ×淺川 傍郎(大阪) 給木 ×楠 松太郎(京都) × 小山泰三郎(東京) ×伊達英太郎(兵庫) ×福井 茂一(滿洲) 博(八王子) ×加藤 新保 ×美田 爲三(神戶) ×比企 能夫(西宮) 一平(東京) ×神田 膏雄(神戸) 砂川 孝子(東京) ×福永 遠山 疆(東京) 山口 浩家 廣武(大阪) 藤原 ×中川登代雄(東京) 落間 程巾× 廣田 元是(東京) ×森安 ×青井秀生(名古屋) ×來田 松原 - 春樹(東京) 压维 重明(京都) 松山 基範(京都) 矢野 須山 正躬(東京) 村澤 藤作(金澤) ×菊地 弘(東京) ×正田 源一(大阪) ×植田 耕作(大阪) 平林 明郎(東京) 大內 中條 延行(東京) 沓掛 七二(長野) 恒岡美和(名古屋) 司郎(京都) 缶 盛一(徳島) 蘆原 渗野 俊雄(東京) ×寺田 博(大阪) 安井 眞次(京都) 北條 村田 ×木村 旭志(岡山) 會 譽 (一部) 鸭田 博信(東京) 小山 丑松(新潟) 専田 忠一(栃木) 中島 信之(福井) 宮澤 堂(京都) 部 費 (年類) 嫠田 一吉(宮崎) 登(長野) 中澤

和已(東京) 平林 忠(東京) ×矢萩 落田 英男(東京) 鈴木 繕一(東京) ×浦田 正富(平壤) ×瀧田 正俊(砯子) 三好 敏實(東京) 義生(東京) ※吉井 童五(廣息) 竹中 邦夫(東京) 近藤 芳一(徳島) 卓(東京) ×松木 武男(彰化) 炭谷 惠副(坂出) ×保積善太郎(東京) 一清(桐生) × 川人 武正(香川) 高橋 美惠(滿洲) 渡邊孝四郎(東京) 村越 ×東日天文館(東京) 重成(濱松) 雞波 寬次(岡山) 梶谷 佐藤 八郎(神戸) 信(東京) ×山本 敏文(奈良) ×田代 義光(東京) ×佐藤 晃(東京) 嘉彦(徳島) ×山下 政一(大阪) ×森 隆(四日市) 大神喜八郎(福岡) 美材(廣島) 大塚季雄(神奈川) ×石黑 彦治(東京) 池田 一幸(熊本) 清一(東京) ×中村十三男(松本) 林 尊(松江) 敏男(富山) ×丸山 豊樹(東京) 柴田 孝生(東京) 木內 ×米本 傳(東京) 千秋(濱田) 明(山口) ×中島 盛行(大阪) 晃(大阪) 木村 倉太(岡山) 河路甲午郎(津) 前田德次郎(大阪) 七郎(大津) 松代安太郎(薦屋) 高辻奈良造(京都) ×水池 敦(東京) 宮崎 幸一(東京) ×渡部 栗(東京) 近藤福之助(京都) 北川政騒(北海道) ×內藤 一男(群馬) 高橋左右平(東京) 吉野 展已(長崎) 細野 小林 祥三(大阪) 貞(新潟) 忠藏(小倉) 鈴木 茂男(東京) 小川 美彦(東京) 松田 範房(東京) 暴 春雄(群馬) 村山 定男(東京) 三宅 ×森 淳(札幌) 文四(岡山) 米田 敏治(奈良) ×西川 英男(大阪) 弘治(京都) × 秋澤昭二郎(高知) × 岸本 恒夫(大阪) ×印は部費(年額)を含む。 旭(山口) 長岡 童(岡山) 茂(津) 古市 西尾 貢(宮崎) 中島 信一(札幌) 影山 辰男(横濱) 北見 彰久(大阪) 小模孝二郎(和歌山) 三谷 七高天文部(鹿兒島) 哲康(大阪) 丑松(新潟) 小山

## 昭和17年分會費部費領收者芳名

HH.

畲 鬱 (年額) 影山 辰男(橫濱) 会 馨 (一部) 高橋 宏平(前橋)

部 薯 (一部)

濱田 英男(東京)

高城 武夫(大阪)

新井敏信(和歐山)

疆(東京)

李 源 喆(京城) 瓜生 和雄(東京)

部 費 (年韓)

高城 武夫(大阪) 李 源 喆(京城) 天界 \$201號 (第2:卷) 大正九年十二月二十四日第三種郵便物經可 每月一回(一日)發行,昭和十八年一月廿八日即間 同十八年二月一日發行

## —本蓋號 要 目-

コベル=クの小傳 (1) 山本 一 清 77 反射望遠鏡に依る太陽黑點寫眞術 (1) 伊達英太郎 83 ツヰキ氏の新星について [紀要81] 山本 一清 87 黑點計算の新法質例 大石 辰 次 90 星座と星名 (1) 山本 一 清 94 暦をかいた三島茶碗の記 川 添 康 次 99 最近年の彗星の一覧表 [紀要82] 山本 進 102
月による火星の掩蔽の觀測報告 [紀要83] 山 本 一 清 105
24時制時計面 No.6     表紙①       三月の天象     表紙②       觀測部月報     108       24時制時計面 No.6     112       6員よりのたより     112       75 天界正誤表     86
24時制の膠み 101

## 豫約製作

## "カンコー" 天體用反射鏡面

型式: ニュートン式, カセグレン式 | 鏡徑: 8類, 10類, 15類, 20類

詳細は御照會下さい.

# アルミニウム鍍金

天體用反射鏡

鍍金品目:レフ式カメラ反射鏡

理化學器械用反射鏡

其他御需めに應ず。

反射空遠寫眞鏡"カンコー"製作元

京都市東山區山科町御陵電話山 科 7 番

## 關西光學研究所

**天 界** 第 2 6 1 號 昭和18年1月28日印刷 **曾**[定價金40錢] 送料金1錢

編 輯 衆) 發 行(者) 滋賀縣滋賀郡眞野村大字眞野513 發 行 所)

(代表者山本一清)(振替**大阪**56765) (日本出版文化協會第2種會員(第220038番)

印刷 / // 京都市上京區上椹木町千本東入 印刷 者 / 東京市神田區淡路町二丁目九番地 真美印刷所 橋本岩太郎 (電西障3702) 日 本 出 版 配 給 株 式 會 社