

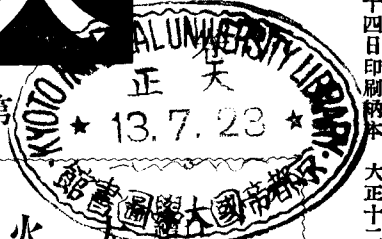
大正九年十二月二十四日第三種郵便物認可 (毎月一冊二十五日發行)
大正十二年十二月二十四日印刷納本 大正十二年十二月二十五日發行

第四

天 界

第三十六號

大正十三年一月
一 月 號



内 容

サンデーゴ市ポイント・ロマに据付けたウイルソン
山天文臺の日蝕觀測装置

太陽系の發生に就き
理學博士 新城新藏

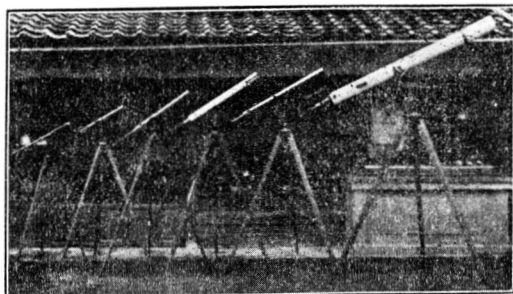
火 星
教授 W・Hピケリング

加州の日食觀測
京大海外研究員 山本一清

第二十世紀に於ける天文學
FRANKES 博士 ヘクター・マクファーソン

海外日誌 (七)
山本一清

大正十三年度星長界
海外通信・支部通信
此頃小望遠鏡で面白い星
火星近況
太陽觀測報告(大正十二年九月分)
一月の天象



凡て望遠鏡に關
する御相談及び
御照會を歓迎す

鳥取市川端三丁目

大坪雄太郎

謹賀新年

各種望遠鏡輸入
部分品製作組立
各種接眼鏡分譲

Contents of THE HEAVENS No. 36.....Editor T. Ebi.

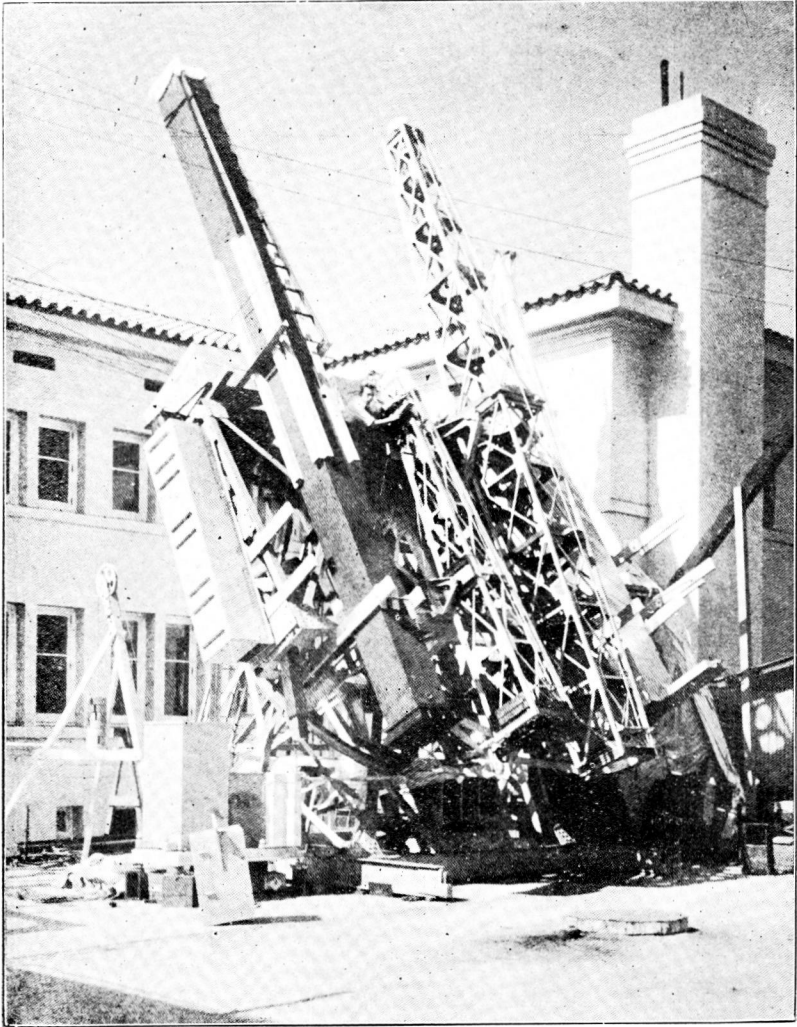
Eclipse Instruments of Mt. Wilson Observatory at Point Loma
(Frontispiece)

Prof. S. Shinjo: On the Origin of The Solar System.....Prof.
William H. Pickering: The Planet Mars.....I. Yamamoto: Solar
Eclipse in California.....Dr. H. Macpherson: Astronomy in the
Twentieth Century.....I. Yamamoto: My Diary Abroad(II)

Astronomical Phenomena in 1924.....Letters from Abroad...
.....Reports.....Stars through a Small Telescope.....Recent
Conditions of Mars.....New Comets.....Monthly Report of Sun-Spot
Observation for Sept., 1923....Astronomical Phenomena for January.

Published by the Society of Astronomical Friends,
Kyoto University Observatory.

Eclipse Instruments of Mt. Wilson Observatory at Point Loma.



たけ付据にマロ・トンイホ市ゴードンサ
置装測観蝕日の臺文天山ソルイウ

謹賀新年

大正十三年一月一日

新城新藏
上田 穰
山崎正光
荒木俊馬
井澤孝哉
中村 要
小野尙次
海老恒治

編輯室より

△新春と共に天界の内容を充實し、先年の平均三十二頁より躍進して四十頁まなし度との希望を有して居る。
△本年の天文學界は多事である。火星の近接と云ひ、水星の太陽面經過と云ひ、又月蝕、日蝕等觀物が多い。
△本年の總會は昨年の如く四月に開かる、で

あらう。其の時迄に總會に於ける提議案の御考へ置きを各支部並に會員諸君に御願ひする。△本號に上田助教のシャプレー氏の宇宙觀の續きが掲載される筈の處御多忙の爲め次號に譲る。

事務室より

△本年度多分四月頃に會員名簿を作製し、會員諸君に御送りし度い考へである。今後成る可く速に各支部並に會員諸君より住所氏名職業等につき、既に本部へ御届け出になつてゐるものと相違あらば御通知に預り度し。特に御願ひします。

△昨十二月初旬より會費の集金を始めてゐる其の結果除名すべき方も出来る見込みで、恐らく會員總数は千名以下に減少するであらう。
△會計、其の他の報告は右の如き關係上、二月或は三月の天界誌上に發表さるゝ事であらう。

△會費は十二月號に掲載の如く凡て前金のこと、御納附なき方は當方より集金する豫定。
△上海の森氏が所有のツアイス六十・m・m 經緯式微動裝置望遠鏡を其附屬品一切と共に賣られる希望者は事務室へ御照會ありたし。

一月例会

一月二十六日(土)午後二時より大學天文臺に於て例会を開く。講師其の他は未定。

天文同好會

本社	東京帝國大學	同志社大學
京都支部	京都帝國大學	同志社大學
神戶支部	神戶市錦小路一朱雀小學	同志社大學
大阪支部	大阪市第七松五辻下ル	同志社大學
三高支部	京都市第三高等學校	同志社大學
西陣支部	京都市第三高等學校	同志社大學
中京支部	京都市第三高等學校	同志社大學
京都支部	京都市第三高等學校	同志社大學
神戶支部	神戸市東區安土町三丁目	同志社大學
甲南支部	兵庫縣尼崎市高等女學校	同志社大學
岡山支部	岡山市田井二十一	同志社大學
美作支部	岡山縣吉田郡津山町大字	同志社大學
名古支部	名古屋市中區東山	同志社大學
上田支部	長野縣上田高等女學校	同志社大學
長野支部	長野縣上田高等女學校	同志社大學
高水支部	長野縣下高井郡瑞穂小學校	同志社大學
松本支部	長野縣松本市榮摩部	同志社大學
諏訪支部	長野縣諏訪中學校	同志社大學
廣島支部	廣島縣大牟田市中學校	同志社大學
九州支部	福岡縣大牟田市中學校	同志社大學
山口支部	山口縣山口高等學校	同志社大學
仙臺支部	仙臺第二高等學校	同志社大學

大正十二年十二月廿四日印刷(定價二十五錢)
大正十二年十二月廿五日發行(郵税金五厘)

編輯者 仙臺帝國大學天文臺
編輯者 振替貯金 大阪五六一七五番
右代表者 京都帝國大學天文臺
發行所 京都帝國大學天文臺
印刷所 京都帝國大學天文臺
發行所 京都市下京區西洞院七條南入
印刷所 内外出版株式會社印刷部

廣告 丸善株式會社
丸善株式會社
東京京都大阪福岡仙臺

萬有三吋天體望遠鏡

天界の神秘

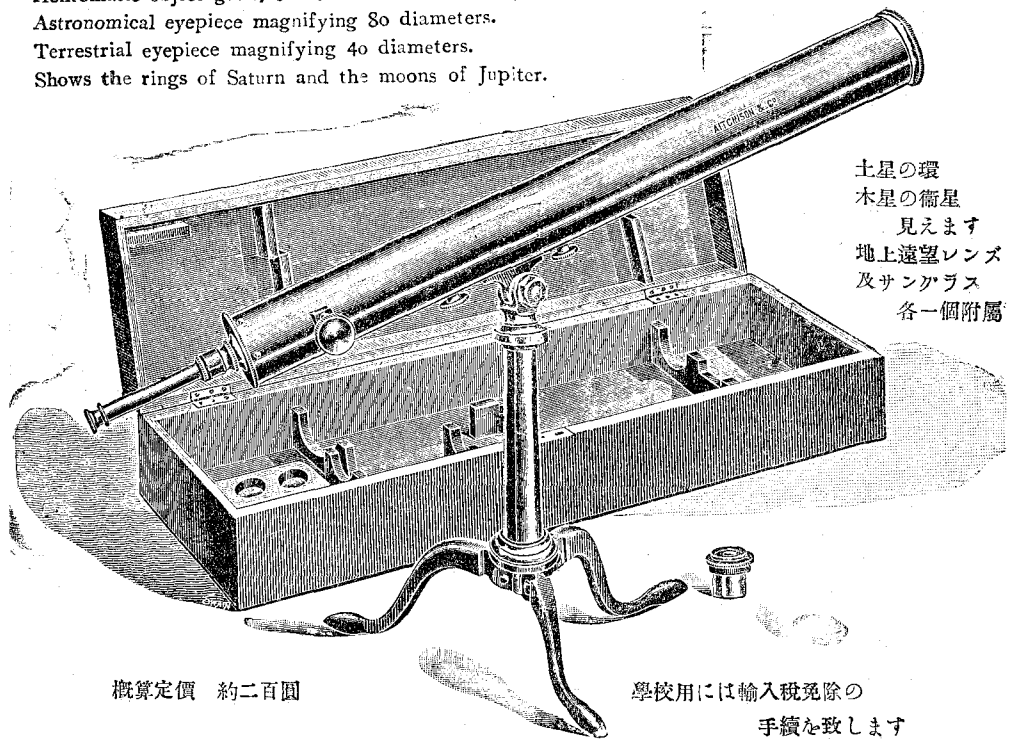
宇宙建築の機密は
吾人の探究を待って居ります

いざ

天界旅行に登りませう

萬有の生氣に觸るるために
萬有望遠鏡を持つて

Solid brass body, 3ft. 6 inches in length.
Achromatic object glass, 3 inches in diameter, superior quality.
Astronomical eyepiece magnifying 80 diameters.
Terrestrial eyepiece magnifying 40 diameters.
Shows the rings of Saturn and the moons of Jupiter.



土星の環
木星の衛星
見えます
地上遠望レンズ
及サンガラス
各一個附屬

概算定價 約二百圓

學校用には輸入税免除の
手續を致します

“ UNIVERSAL ”

3-INCH ASTRONOMICAL TELESCOPE

英國エチソン會社特製

日本代表

近江セールズ株式會社

近江八幡町