

天 界

(第 18 卷)

第 2 0 9 號

昭和13年9月

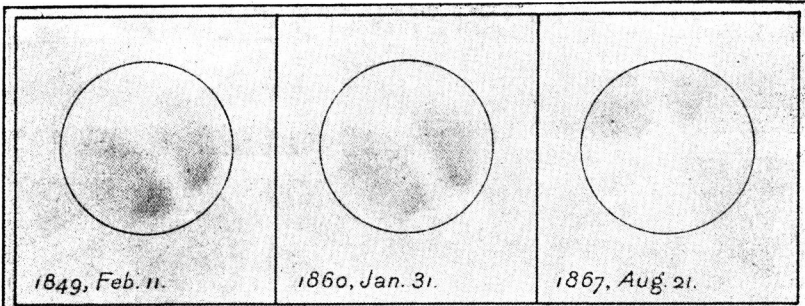
1938年7月17日の大黒點



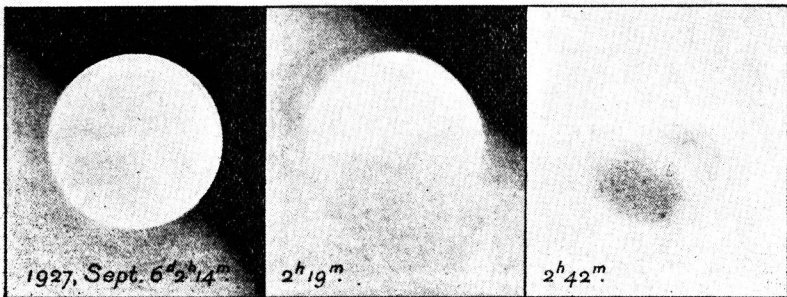
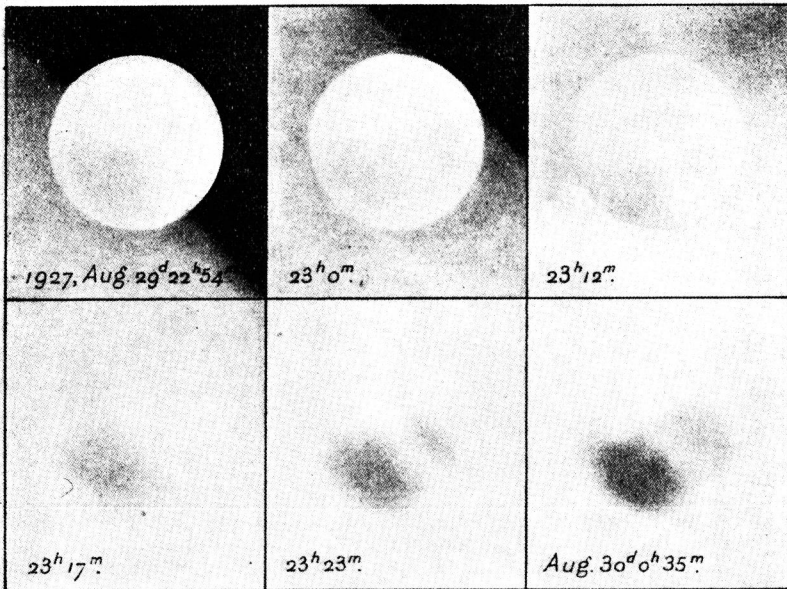
滋 賀 堅 田

東 亞 天 文 協 會 發 行

木星の第三衛星



W. R. DAWES.



E. M. ANTONIADI.

東亞天文協會

會 告

9月例会下記の通り開催

時 日 9月10日(土曜日) 18時

場 所 大阪市南區心齋橋筋二丁目八番筋南入西側 まぐらやビル内水交社B室

「故小山理學士の追憶」を主として、座談的に行ひ度いです。いづれ、故人の親友であつた諸先生方も出席して御話し下さいませ。
變光星課の方の御出席は是非期待致します。

東亞天文協會規則摘要

(1937年11月改正)

天文學ノ研究及ビ其ノ了解ヲ進メ、會員相互ノ親睦ヲ増スノガ目的ナル。

本部ヲ廣島縣瀨戶村 黃道光觀測所内ニ置ク。

又會員密集ノ地ニハ支部ヲ置ク。

會ノ事業

1. 例会(毎月1回)、總會(年1回)
2. 講演、講習(各地ヲ隨時ニ開ク)
3. 雜誌圖書ノ出版(雜誌“天界”ハ毎月會員ニ無料配布、圖書ハ隨時)
4. 研究見學及ビ觀測指導(本會ニ觀測部ヲ置キ、下記規約ニ依ル)
5. 天文臺、博物館等ノ經營(會員ニハ特權ガアル)

會員 會ノ趣旨目的ニ賛成スルモノハ誰デモ入會ガ出來ル。會費ハ每曆年度ニツキ前納金4圓、但シ中途入會ノ場合ハ月40錢ノ割合ニテ年末マデ前納スルコト。

事務所 滋賀縣堅田局區内

東亞天文協會觀測部 (Observing Section, O. A. A.)

大正10年9月に組織されたもので、會員中の實際天文研究に興味を有する者より成る。今下記の12課に分れてゐる。

- | | | | |
|---------|---------|---------|-----------|
| 1. 流星課 | 2. 彗星課 | 3. 變星課 | 4. 太陽課 |
| 5. 黃道光課 | 6. 豫報課 | 7. 櫛櫛課 | 8. 寫真課 |
| 9. 遊星面課 | 10. 掩蔽課 | 11. 月面課 | 12. 歷史研究課 |

觀測部配布印刷物

◆東亞天文ブレテン (不定期、但し毎月1回以上發行、毎回數頁)
配布實費 (送料を含む) 年額 1圓80錢

◆東亞天文協會急報 (不定期、但し毎月數回發行)
配布實費 (送料を含む) 年額 2圓40錢

御申込みは 滋賀縣堅田局區内 東亞天文協會 (電話堅田129〔呼出〕)
(送金は安全、確實な 振替口座 大阪56765番へ)

藤井天文臺公開

日 時 9月11日(日曜日) 19時より
 場 所 大津石場濱 藤井天文臺
 觀 望 金星・木星・土星・月
 講 演 “土星の話” 宇野良雄氏

よい時季になりました, 例により遠近の同好者諸氏の御參會を望みます。

編輯係 山本一清 高城武夫 木邊成曆 西森紀久雄 中村 覺

天 界 第209號(第18卷) 昭和13年9月號 要 目

太陽黑點 (會員 伊達氏撮影) (表紙)	
木星の第三衛星の模様 (スケッチ) (口繪)	
哀悼 新城新藏博士長逝せらる	333
哀悼 小山理學士の逝去	334
太陽黑點から地球への影響 (3)	理學博士 山本一清 335
短週期の變光星	アルフレド・H. ジョイ 340
木星面經過の際に於ける木星第三衛星の模様	343
歐米再遊日誌 (1)	理學博士 山本一清 348
觀測部月報: 流星, 太陽, 變光星, 遊星面	354
天界新知識 (2件)	358
各地のたより: 大阪支部・プラネタリウム	361
附 録	
宇宙は進化する	理學博士 山本一清 (81)
1938年10月の天象	(86)

The Heavens, No. 209. (September, 1938.)

Sun-Spots taken by *Eitaro Date*, our O. A. A. Member (Cover); Markings of the Third Sattelite of Jupiter (Frontispiece); the Late Drs. *Sinzo Sinzoy* and *Akio Koyama* (333—4); *Dr. Issei Yamamoto*, Influences upon the earth from Sun-Spots (iii) (335); *Prof. Alfred H. Joy*, Short-Period Variable Stars (Translated by S. Nakamura) (340); On the Markings of the IIIrd Sattelite of Jupiter (Translated by Planetary Surface Section) (343); *Dr. I. Yamamoto*, Diary of a Second Visit to America and Europe (348), Monthly Reporte of O. A. A. Observing Sections (354); Two Cases of LATEST Knowledges on Astronomy (361); Reports from Osaka Branch and Csaka Planetarium (363).

APPENIDICES: *Dr. I. Yamamoto*, On the Evolution of the Universe (81); *Sigamaro Kibe*, Heavens of Octo'er, 1938 (86).

東亞天文協會

會員に關する報告

〔入會〕

菅野常吉(東京) 坂部博一(京都)

〔入部〕

坂部博一(京都)

注意 移轉の節は直ちに(前住所をも並記して)滋賀縣堅田局區内 東亞天文協會事務所宛御通知下さい。觀測部の方は其旨附記して下さい。

昭和13年度會費部費領收者芳名

會費(4圓完納)

遠藤元晴(東京) 細谷治雄(東京) 三宅文四(岡山)

(一部完納)

山根良平(横濱)	武繩七太郎(福岡)	齋藤英一(大阪)
内田民子(東京)	吉田源治郎(兵庫)	藤松吉次(京都)
藤本秀三郎(大阪)	廣津藤吉(下關)	西村傳次(堺)
菅野常吉(東京)	小林啓二郎(大阪)	坂部博一(京都)
小泉美枝子(大阪)		

〔觀測部部費〕

坂部博一(京都)

(順序不同) (領收通知に代ふ) (昭和13年7月25日現在)

事務室

東亞天文協會大阪支部出版物

趣味の
天文雜誌

銀河

寫真と圖解、年6回發行
天界副讀本、年1圓50錢

(趣意書御申越次第贈呈)

支那名、スペイン名増補

大阪支部
文庫部編

星座名對照表

日本名、ラテン名、ドイツ名
イギリス名、フランス名、
エスベラント名

附・恒星の個有名(約200星を收載す) 1部 25錢(送料共)

(切手2錢13枚、又は3錢9枚御送り下さい)

大阪市南區安堂寺橋通1丁目33 西森紀久雄方

東亞天文協會大阪支部

振替口座大阪112,726番

東亞天文協會

大正9年(1920年)創立, 昭和7年(1932年)改名

會長	山本一清	(京都市左京區吉田泉殿町59) [電話上5098]
副會長	改發香場	(神戸市須磨區關守町2ノ19) [電話須磨140]
理事	垂井増太郎	(京都市室町通, 明倫小學校) [電話本局2236]
事務長	竹田新一郎	(京都市左京區東丸太町39)
計畫部長	山本一清	(京都市左京區吉田泉殿町59) [電話上5098]
教育部長	水野千里	(岡山市門田21)
出版部長	高城武夫	(大阪市四ッ橋, 大阪電氣科學館) [電話新町1]
觀測部長	山本一清	(京都市左京區吉田泉殿町59) [電話上5098]
事業部長	大口周作	(大阪府南河內郡野田村西野117)
經理部長	西森紀久雄	(大阪市南區安堂寺橋通1ノ33) [電話船場4014]
	(役員任期)	昭和13年秋季定時總會迄)

名譽會員 木村 榮, 平山 信, 平山清次, 早乙女清房, 山本一清, 野村徳七, 藤井善助, 原 澄治, 改發香場, 水野千里, 大坪雄太郎, 西岡永太郎, 五藤齊三, 古賀和吉, 小島康郎, 池田政晴.

東亞天文協會 (舊名 天文同好會)

規 則 摘 要

天文學ノ研究及ビ會員相互ノ親睦ヲ増スノガ目的デアル

本部ヲ廣島縣沼隈郡瀬戸村黃道光觀測所内ニ置ク 又會員密集ノ地ニハ支部ヲ置ク

事務所ヲ滋賀縣堅田局區内(振替口座大阪56765)ニ置ク

會ノ事業

- 一. 講演(例會每月一回, 總會年一回, 其他臨時會)
- 二. 講習(各地ヲ臨時ニ開ク)
- 三. 雜誌圖書ノ出版(雜誌“天界”ハ每月會員ニ無代配布, 圖書ハ隨時)
- 四. 研究見學及ビ實地觀測(本會ニ觀測部ヲ置キ, 別記ノ規約ニ依ル)
- 五. 天文臺ノ經營(會員ニハ特權ガアル)

會 員 此ノ會ノ目的ニ賛スルモノハ誰デモ入會ガ出來ル. 會費ハ每曆年度ニツ

キ前納金四圓トスル. 但シ中途入會ノ場合ハ月四拾錢ノ割テ年末迄前納ノ事

維持會員 本會ノ經營ヲ支持スル趣意テ每年金貳拾圓以上ヲ齎出スル者

終身會員 一時金壹百圓以上ヲ寄附スル者

名譽會員 總會ニ於テ特ニ推舉セラレタ者

役 員 會長, 副會長(二名), 會計監督, 理事(九名), 部長(六名)

評 議 員 若干名 役員ノ相談相手トナル

天 界 第 2 0 9 號 昭和13年8月24日印刷 〔定價金40錢〕 送料金1錢

昭和13年8月25日發行

編輯兼發行者 堅田町大字堅田はき田1674ノ3 東亞天文協會 (振替大阪56765)
近江兄弟社堅田基督教會館内 (代表者山本一清)

印刷所 京都市上京區上樺木町千本東入 眞美印刷所 [電西陣3702]

印刷者 京都市上京區上樺木町千本東入 橋本岩太郎

賣 捌 所 東京市芝區南佐久間町2の3 恒 星 社 (振替東京64738)

東 亞 天 文 協 會

— (支 部) —

〔支部名〕	〔所在地〕	〔支部幹事〕
同 志 社	京都同志社大學内	土方 仙作
京 都 市 校	京都市明倫小學校	垂井増太郎
大 津	大津市石場濱	藤井天文臺 (藤井守一)
大 阪	大阪市四ツ橋, 電気科學館内 (大阪支部長) 大手前高女	宮森 作造
市岡中學	大阪市市岡中學校	西村 傳次
豊中中學	大阪府豊中中學校	井伊 秀勇
上宮中學	大阪市上宮中學校	前田徳次郎
明星商業	大阪市東區同校内	川上 英
紀 伊	和歌山縣金屋	小楨孝二郎
甲 南	尼崎市商業學校	村山 辨次
神 戶	神戸市元町3丁目	美田 爲三
岡 山	岡山市門田18	水野 千里
美 作	津山市山下96	森本 慶三
松 山	松山高等學校	河路甲午郎
高 知	播磨屋町100井筒屋	高知星の會
廣 島	白島北町158	眞田 安夫
山 口	縣立教育博物館	惠藤 一郎
下 關	梅光女學院	廣津 藤吉
福 岡	福岡縣前原町西町	内海 幸夫
大 牟 田	通町2丁目207	古賀 和吉
鹿 兒 島	第7高等學校	村上春太郎
名 古 屋	東區徳川町6の6	太田桂次郎
東 京	世田谷區弦巻町1	五藤 齊三
滿 洲	奉天滿鐵鐵道總局 福祉課 (滿洲支部長) 臥龍臺41	河合 孝一 渡邊精吉郎
大連都會	大連一中内	橋田 義壽
奉天都會	奉天雪見町雪見寮	河合 孝一
撫順都會	撫順新屯小學校内	後園 茂樹
臺 灣	彰化高女内	松本 武男
北 米	P. O. Box 263, Bra- wley, Cal., U.S.A. (長田政二)	M. Nagata
南 米	Fazenda la Allian- ca, E. Lussanvira, S. Kamiya L. Noroeste, S. (神屋信一) Paulo, Brazil.	

— (規則摘要) —

天文學ノ研究及ビ其ノ了解ヲ進メ、會員相互ノ親睦ヲ増スノガ目的デアル。

本部ヲ廣島縣瀬戸村 黃道光觀測所内ニ置ク。

又會員寄集ノ地ニハ支部ヲ置ク。

會ノ事業

1. 例會(毎月1回)、總會(年1回)
2. 講演、講習(各地ヲ隨時ニ開ク)
3. 雜誌圖書ノ出版(雜誌“天界”ハ毎月會員ニ無料配布、圖書ハ隨時)
4. 研究見學及ビ觀測指導(本會ニ觀測部ヲ置キ、下記規約ニ依ル)
5. 天文臺、博物館等ノ經營(會員ニハ特權ガアル)

會 員 會ノ趣旨目的ニ賛成スルモノハ誰デモ入會ガ出來ル。會費ハ毎暦年度ニツキ前納金4圓。但途シ中入會ノ場合ハ月40錢ノ割合ニテ年末マデ前納スルコト。

事務所 滋賀縣堅田局區内

廣 告

鍍 銀

御愛用望遠鏡の鍍銀を責任を以てお引受けします。

鍍銀料

口 徑	送 料	
21cm以下	¥ 4.50	¥ 0.59
16	3.10	0.35
12	2.20	0.30
10	1.50	0.26
6	1.00	0.28

荷造りを完全に上記の返送料を含めてお送り下さい。

京都市東山區清水新道一丁目

奥田甚作方

草 場 修

東亞天文協會

()は電話

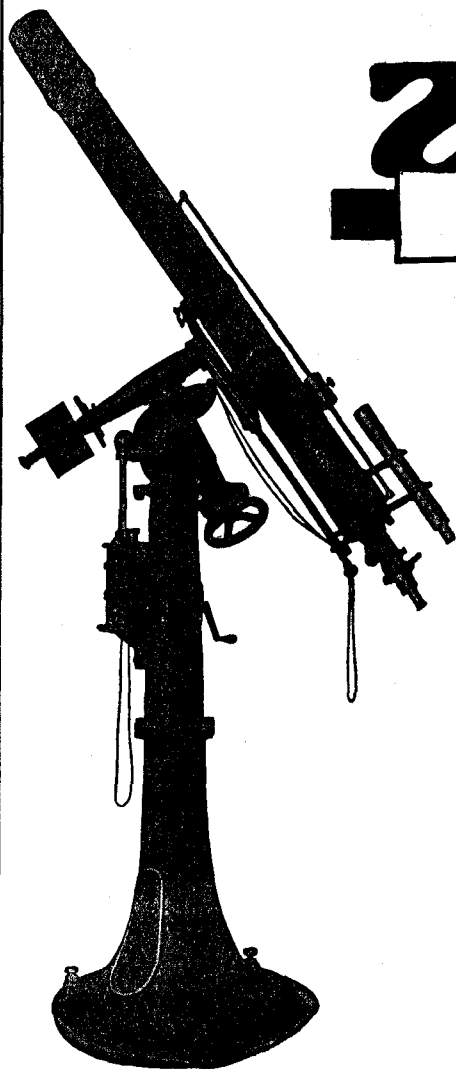
—“地方委員”—

阿部重夫	札幌市北八條東13丁目29	大口周作	大阪府南河内郡野田村西野17
田村正三	岩館市宮前町7	井伊榮男	豊中中學校(岡町118)
川崎俊一	岩手縣水澤緯度觀測所(水澤1)	笹部秀一	池田町室町9
山崎正光	[同上]	津久井修	尼崎市西木町北通4の127
森下功	福島縣會津中學校	田中宗愛	西宮市外門戸297
五藤齊三	{東京世田谷區荻卷町1の142 {(世田谷3050)	伊達英太郎	阪急沿線雲雀ヶ丘(池田2546)
宮島善一郎	[同上]	村山辨次	西宮市今津町水波83
土居客郎	芝區南佐久間町2の3	改發香塙	神戸市須磨區關守町(須磨140)
稻垣武五	田町6	菫部進	{灘區高羽ソワ山(御影 3546)
原田參太郎	品川區大井森下町3989下川方	美田爲三	{須磨區離宮西町1の23 (938)
上條清人	松本市榮町	神田壹雄	林田區菰漢通1の8
中澤登	長野縣埴科郡東條	城憲三	兵庫縣鳴尾村北郷
香掛七二	小縣郡青木村村松	吉田源治郎	西宮市今津町高潮77
清水眞一	靜岡縣岡田町(159)	水野千里	岡山市門田18
大石辰次	志太郡吉永村吉永1768	宮原節	内山下
井形厚臣	{德島縣阿波郡伊澤村 {澤田喜市方	坂本鑒四郎	古京町1
廣瀬永治郎	岐阜縣美濃町	原澄治	倉敷市本町(75)
村上忠敬	名古屋市金城女專()	森本慶三	津山市山下()
太田桂次郎	東區徳川町6の6(東1197)	松本義一	尾道市久保町1453の1(752)
寺町忠行	愛知縣西春日井郡豊山(豊山1)	眞田安夫	白鳥東中町71
小横孝二郎	和歌山縣有田郡金屋(金屋30)	藤本敏郎	廣島縣安佐郡原村
木邊成磨	滋賀縣野洲郡中里村(中里30)	本田實	沼隈郡瀬戸村觀測所
吉田悅藏	京都市東三本木丸太町上ル	廣瀬藤吉	下關市梅光女學院(294)
藤井守一	信樂旅館方(上4609)	惠藤一郎	山口市縣立教育博物館(294)
垂井増太郎	八幡町近江兄弟社(335)	淺野英之助	山口縣小郡町驛前
土方仙作	大津市石場濱(大津1450)	滿本達雄	愛媛縣宇和島市伊吹町
小穴匡雄	京都市明倫小學校(本2236)	河路甲午郎	松山高等學校(395)
宇野良雄	同志社女專(上430)	土居清	[同上]
吉岡久男	七條大宮泉商會社宅	飯義壽	今治市片原町(54)
百濟教猷	上京區紫竹西南町55	河端定惠	愛媛縣新居濱市山田
坂元左馬太	上京區出雲路立本町14	古賀和吉	大牟田市通町2(2264)
西川英男	大阪市南久太郎町4丁目17	有田邦雄	長崎報時觀測所(580)
小尾榮松	{鐵道省大阪改良事務所第一土 木掛企畫課	内海孝夫	福岡縣前原町西町
西村傳次	大阪市住吉區住吉町4	村山春太郎	鹿兒島市草牟田町
津田雅之	安土町2丁目(本805)	坂元鐵馬	鹿兒島縣知覽町茶業分場官舎
宮森作造	市岡中學校(西110)	吉田千枝子	臺灣臺北州羅東街竹林200
前田德次郎	北區都島中通5の37	松本武男	臺灣彰北高女()
廣野熊治郎	大手前高女(東41)	津野田誠吾	臺中病院(436)
西森紀久雄	住吉區田邊東の丁4の26	渡邊精吉郎	大連市臥龍臺41
山崎幸夫	南區安堂寺橋3丁目(船1499)	河合孝一	奉天滿鐵鐵道總局福祉課
川上英	住吉區帝塚山中4丁目	熊田儀助	P.O. 263, Brawley, Cal., U.S.A.
田村文造	東區餌差町明星商業内	長田政二	{1801 N. Vermont, Hollywood, Cal., U.S.A.
梅本恒夫	東淀川區長柄西通1の14	高村正兄	{1a Alliança, Lussanvira, L. Noroeste, São Paulo, Brazil.
	天王寺區逢上町34の1	神屋信一	
		大窪文秀	

地方委員規定

第1條 地方ニアル會員中ノ有志者ヨリ特ニ適任者ヲ推舉シ地方委員トスル。

第2條 地方委員ハ本會ノ主旨ニ基キ、其ノ諸事業ヲ援助シ又一般會員ヲ指導獎勵スル。



ZEISS ツァイス

天體用望遠鏡

ツァイス望遠鏡に依つて天界の個々の現象、太陽の黒點及其變化、月面上の巍峨たる山々、衛星をもつ遊星、土星の環、金星の盈虚、星雲、星群等を細々觀察する事は大いなるエンジヨイメントであつて、ツァイス望遠鏡は實に一生を通じての好伴侶であります。

型録あり Asfehim 1
と附記御報次第進呈

カールツァイス株式會社

東京丸ノ内 郵船ビル



電話丸ノ内 3065-6

發行所 滋賀縣堅田區内(電話堅田一二九番(呼出))
東亞天文協會 振替口座大阪五六七六五番