いました。次のやうな順序で行ひました。が多數來て居りましたので中々の盛會でござ

講話「月世界の地理」 山本孝二郎 はた。(十一、五)

× × × ×

大正十一年十一月五日

〇岡山支部十月通信

1、天界研究會 十四日宮原幹事宅で開會。2、通俗講演會 二十九日午前十一時から一時間半、水野支部幹事は津山博物與會の主時間半、水野支部幹事は津山博物與會の主機の許に津山中與校で左の講演なした。一、太陽について 、太陽について 下文童話太陽の親類めぐり」は水野支部幹事の著で、山本理學士の校閱を経たもの 1下印刷中であるから近々出版せられるで目下印刷中であるから近々出版せられるで

東京、警醒社書店、定價は約臺圓五拾錢。所、我が國の天文臺めぐり等で、發行所は彗星、對日照、ハーシエル一家、太陽觀測あらう。內容は太陽、各遊星衛星、流星、

十二月の天象

太陽・十二月中の太陽の赤經は十六時二十七太陽・十二月中の太陽の赤經は十二度四分增加南二十一度四十四分から二十三度四分增加南二十一度四十四分から二十三度四分增加方。二十二日年後十一時五十七分を至太陽は下度地球のを至線上を直射する様で太陽は下度地球のを至線上を直射する様で天頂點に來る此の時から太陽は徐々さ此方に動く。

一時一遠地點に來る。
一時四十一分下豉月。十八日午後九時二十一日午前〇時五近地點に、二十七日午前一時四十一分下豉月。十八日午後九時二十一時四十一分下豉月。十二日午前

二十五度十分即ち射手座にあり。七日午前水星 十五日に赤經十七時四十九分、赤緯南

大日心黄緯。 大日心黄緯。 大日小前十時下弦月こ合(水星にのま)十九日午前十時下弦月こ合(水星にある。十九日午前十時下弦月こ合(水星にの時太陽と順合こなる、同日午後十一時遠

木墨 十五日には赤經十四時三十三分、赤緯南十三度五十四分即ち天秤座にあり。曉星南十三度五十四分即ち天秤座にあり。曉星、に近い。十五日午後三時五分下豉月さ合、に近い。十五日午後三時三十分に昇る。年末にかける位置は大秤座にあり。曉星

낟 二十七分にあり カ 日午前三時 天星のにして先月よりも 星 分 の北方凡そ五度にありo 即ち乙女座 四十五分下弦月さ合(土星に II 年 シー 宋に於ける位 タ星の東方に 觀望に良し。 分、 置 11 ゎ 緯 + ス ιį

天王星 い。三日午前二時太陽さ矩象。二十四日午星附近を順行中、望遠鏡でなければ見えな赤「南八度三十三分即ち依然水瓶座ラムダ赤」南二、大田には赤經二十二時四十七分、「王星」十五日には赤經二十二時四十七分、 星 |さ合(火星の北七分にあり 度五分にあり) 度五分にあり)廿五日午後六時廿四分火四時五十七分下弦月こ合(天王星は南方

海王星 鏡王 9 |的惑星である。 |星は北方三度二十一分にあり)之も望遠 星で九日午後十時十三分下弦月を合べ海 一十五度三十六分即ち獅子座にあり。 十五日には赤經九時二十二分、 曉天 赤

圖七十四圖挿

哽子座流風群 II n 十一日に最も多く出現する。 一日から十 四日迄の期間に現 全

水

野

里

著

没定

五

拾

鏠錢

ゴール 極小 時推算、中村生

廿三日 廿五日 廿五 П H 同同同午 同午前 後 後 六時十三分 〇時三十四分 三時四十五分 0 時四十分 時五十一分

送定 料價

拾圓 八五拾 錢錢

ない。 人が見ても直ぐわかる様一つく一肉眼に見える星座の圖を挿入し古人の い魂の住家を造つたかを考へた時、測史です。水々しい一つの肉眼が、 て餘りに悲しい出來事です。 世の望遠鏡の出現に依て、 でした。この人間に恵まれた最も美しい習慣である星を見るこさがパピロンの宗教は星に依て生れ、ギリシャの藝術も星に依て養ほれ 本書は再び天文趣味を民衆の生活に取戻すための努力で何んな素と生家を造つたかを考へた時、再び肉眼の偉力を信ぜすにはゐられ Ų, た傳説を記載してあります。 。 けれごも過去の天文學は、肉眼に依ての觀迷に専門化したこさは、民衆の美的生活に於た最も美しい習慣である星を見るこさが、近 如何に驚く可き数々の發見さ、 美し

科國 定書教 說

して生れたのが本書であります。 そこで、教師及び一般家庭への参考を向相當の知識がなくてなりません。そこで、教師及び一般家庭への参考を的に飲み込まれる為には天文學の一般的素養さ特に大熊座、小熊座に本年四月改訂の小學讀本には「星の話」が戴つてゐますが、その話を兒童 書就に さて徹

> 京東替振 店 社 書 醒 番三五五

橋京京東 町張尾