



新考交食法

= 5  
2387



1857  
MAY 12  
1857

新考文食法

丁丑之後用數



十冊

門 = 5  
號 2387  
卷

早稻田大學圖書館  
第 31.9.24 頁  
藏書

歲周

文化丁丑後三十年用數  
三百六十五日二四二三五七九五

朔周

二十九日五三〇五八三七五

又

二十九日十二時四十分〇二秒三六微

望策

小餘一六  
十四日七六五二九一八七五

又

十四日十八時二十二分〇二秒小餘二二六

太陽平行朔策

一十〇万四千七百八十四秒小餘三三六

同

望策十四日三三分十二秒〇六微小餘六七

太陽最卑朔策 五秒小餘二三六八

同 望策 二秒三十七微

太陰最高朔策 一万一千八百四十四秒小餘五五八

同 望策 一六三六分四十二秒十六微

太陰正文朔策 五千六百二十九秒小餘一九四六

同 望策 四十六分五十四秒三十六微

太陰文周朔策 一宮〇〇度四十分十三秒二十五微

同 望策 六宮十五度二十〇分〇六秒四二秒小餘三

六個月之日數 二百七十七日〇四時二十四分十秒小餘六六

六個月太陽平行 五宮二十四分二八分二十五秒小餘三三五六

六個月太陽最卑行 三十一秒小餘四二〇八

六個月太陰最高行 一十九分四十四分二十五秒小餘〇八九八

六個月太陰正文行 九分二十二分五秒小餘一六七六

六個月太陰文周 六宮〇四八〇一分二十〇秒小餘四九八

一小時太陽平行

一小時太陰平行

一小時太陰最高行

一小時行其遠甚微故不改

一小時太陰正交行

太陽本天大半徑

一千万

太陽本天小半徑

九百九十九万八千五百七十四

太陽兩心差

十六八千五百〇八

中距太陽視半徑

不改

中距太陰視半徑

同

中距太陰地半徑差

同

太陽地半徑差二十〇秒

莫未大距

二十三度二七分三三秒

根數

京師為  
立算地

曆元丁丑年天正平朔  
所量之數也

氣應心

四十四日九五四二

相應

二日二三六三二九

平朔太陽平行應心十一宮二七九七九五七六九

平朔太陽最早應初宮〇九八〇〇九一九

平朔太陰最高應三宮一六六〇六九五三九

平朔太陰正交應五宮〇五九八五二三秒

平朔太陰交周應六宮二二度五九七二四六

[Blank page]

Handwritten text in a cursive script, likely Chinese, covering the right page of the document. The text is faint and difficult to decipher.





