

法政大学学術機関リポジトリ

HOSEI UNIVERSITY REPOSITORY

PDF issue: 2024-07-28

0008推朔望法（楚南家文書）

陽均度上共為推得本格太陽均度分也滿六十進一分視太陽引數午微以上進一初

自○宮初度至一宮末度其均度為加 若在六宮初度至十一宮末度其均度為減

○ 第四格太陰引數法

以首章推得首朔太陰引數拈出錄于正月第四格上即為推得太陰引數也。欲求平望太陰引數者如望太陰引數六宮十二度五十四分三十○秒即得平望下太陰引數分也。滿十二宮去之三十度進一宮二十度如欲各朔望下太陰引數者累加望太陰引數六宮十二度五十四分。

三○累得各朔望下太陰引數也 如逕求次月朔太陰引數者如朔太陰引數二十五度四十九分而得

○ 第五格太陰均度法

視第四格太陰引數查太陰均度立成內相同宮十分下太陰

均度拈出以其下加減較分與太陰引數十分已下零分秒用六端為法乘之得數依較分減之號加減于前拈出之太陰均度上共為推得本格太陰均度分也。○視太陰引數自○宮

初度至五宮末度其均度為減。○若在六宮初度至十一宮

未度其推出均度為加

○第六格 距度分法

視太陽均度加。太陰均度亦加。或太陽均度減。太陰

均度亦減。則取兩均度相減餘為距度分也。如一

加一減。則取兩均度相併共為推得本格距度也。滿字進一度。兩均度加減相同度分秒亦相同。即說。度。。

○第七格 距時分法

如七格距時其下凡七格用

置推得第六格距度分換查月距日時分立成內換反減之度對上書幾時記之。餘數又換反減之分對上書幾分又

記之餘數又換反減之秒對上書幾秒又記之三換反減

減之三數合得距時几時几分几秒共為推得距時分也

過十子引不引原字減之

○視太陽大陰兩均度皆號為加。太陽均度多。太陰

均度少則所推相距時為加。若太陽均度少太陰

均度多則所推距時為減。

○視太陽太陰兩均度皆號為減。而太陽均度多太陰

均度少則所推距時為減 若太陽均度少 太陰均

度多則所推相距時為加

○如太陽均度加太陰均度減所推距時為加

○如太陽均度減太陰均度加所推距時為減 一加一減查此二條

○第九格太陽經度法

以首章推得太陽經度分拈出錄于正月第九格上
即為推得太陽經度分也 欲求次格平望太陽經

度十四度三十三分一十二秒即得平望下太陽經度分

滿十二宮考之也三度進二再加一望經度十四度三三一二即得次月朔下

太陽經度也做此累加十四度三三一二累得各朔望下

太陽經度分也 如迎求次朔者加朔太陽經度策

二十九度〇六分二四而得次朔太陽經度分也

○第十格交周度分法

以首章推得首朔交周度分拈出亦于正月第十格
上即為推得交周度分也 欲求次格平望交周

度分者如望交策六宮一十五度二〇〇七即得平望下

交周度分也滿十二宮去之再加一望交策六宮十五度二〇〇七即

得次月朔交周度分也做此累加望交策六宮十五度

二〇〇七累得各朔望下交周度分也又如欲求朔下交周度分加朔交

第十二格太陽次引法先推距數

以第七格推得相距時查四行三成內太陽時行分

先以几時換對同時下作分拈出在盤次以距時几

分對同下數作秒全數加之再以距時之秒對同下

幾微加之共得數為推得太陽平行距弧也以距弧依

七格距時之加減號加減原二格太陽引數上共為推得

太陽次引數也六十秒進一分六十微進一秒

第十三格太陽次均度法

以十二格太陽次引數查太陽均度立成內相同度宮十分下太

陽均度拈出以其下加減較分共太陽次引數十分已下

零分秋用六歸作分乘之得數依較分之號加減于前拈出之太

陽均度上共為推得本格次均度也其加之號亦如

前六宮已前加 已後減

○第十四格太陰次引數法

以第七格推得相距時查四行立成內太陰時行分先
以幾時對同時下數作度分秒拈出在盤次以距時
幾分對同分下 數作分秒微加之 又以距時幾秒對同
秋下作秒微加之共為推得太陰距弧也以距弧依七格距
時之加減號加減原四格太陰引數上共為推得太陽
次引數也

○第十五推太陰次均度法

以十四格太陰次引查太陰均度立成內對同宮十分下太
陰均度拈出以其較分共太陰次引十分已下零分
秋用六端作分 乘之得數依較分之號加減于前拈出之太陰
均度上共為推得本格太陰次均度分也 其加減之
號如前初均法視次引數在六宮初度已前減 已後
加

○第十六格次距度分法

視^{十三格}次均度與^{十五格}次均度同號為加 或同號為減則

取兩均度相減餘為本格距度分也

如^{十三}格兩均度一加一減則取兩均度相併共為本格推
得距度分也

○第十七格次距時法

置十六格推得次距度分挨查月距日時分立成內上
記時下除度挨及減之得幾時記之所得之數再
挨上記分下除分又挨及減之得幾分又記于時之

下再以所得之數再挨及減之上記秋下除秋得幾秋
合之幾時幾分幾秋共為推得本格次距時分也

其加減之號亦如前法^{十三}格兩均度皆為加而太陽次均多

于太陰次均則所得推距時為加 太陽次均少于太陰次

均則所得推距時為減

^{十三}格所得推兩次均度皆號為減而所得推太陽均度少于太

陰均度則所得推次距時為加 如所得推太陽次均多于太

陰次均則所得推次距時為減

一如太陽次均加 太陰次均減則所推次距時為加

一如太陽次均減 太陰次均加 則推所次距時為減

置第一格 平朔 全分以第十七格推得次距時或加或減依號

加減之共為推得實朔或實望也 太實朔 滿于四時進一日不及減者退一日還于四時減之

六十日庚子四時以減次距時凡時分秋即得五十九日凡時分秋

第十九格日實經法

以十七格推得次距時查四行立成內太陽平行分先以幾時對同時下太陽平數作分拈出在盤次以距時幾分對同分下作

秒加之 又以距時幾秒對同秒下凡微合之共為推得距

弧分也其加隨距時之加減 記于九格旁

○次置第九格太陽經度全分以同格推得距弧分加減之

又以第十三格 太陽 次均度依號加減之共為推得本格太陽

實經 加減後滿三十度進一宮滿二十宮去之 如不及減者加十二宮減之六十進一度六十秋

推第十八格視朔望法

以十九格推得日實經度查黃道同弁變時立成內對同

宮度十分下加減時分拈出置實朔望全分以推得加減

進一分三十微以上二秒

時加減之即得視朔分也 其加減之號視日實經在〇一二六七八

宮減三五五宮為加命時法一時初二時正三時初四時正五時初

六時正七時初八時正九時初十時正十一時初十二時正十三時初

十四時正十五時初十六時正十七時初十八時正十九時初二十時正

廿一時初廿二時正廿三時初〇時正每十五分作一刻 滿三度分

二刻之滿四十五分作三刻

○ 推第二十格寶交周法 先推距弧

以十七格推得次距時查四行立成內對同時下文周度分

括出在盤次以距時之下几分對同分下作分得几分秋加

之又以距時之秋對同上秋之下交周几秋加之共得數

為推得距時之交周距弧分也其加減依距時之號加

減于十格平交周度分上又以十五格太陰次均度加減

之共為推得寶交周度也 加者加滿拱度進一宮滿十二宮去之起一宮還

在朔下者遇初宮十五度已下五宮十五度已上為有日食

遇交周在六宮七度已下十一宮廿三度已上者為有日