



麻子金通合集卷一

正信序 (存一頁)

按正信序共有兩篇、此篇第一頁佚。以正信序在正文之前

此處第一頁題作「天學金通、今法表、二卷」等字樣、係刊版時誤題宜塗削、以免混淆。按時憲一書、應單列

時憲 (一表) 卷本五頁、卷八十二頁、日二頁。
(目有缺佚)

(表中第廿二頁以必頁數有不劃一處、惟內容銜統、故應統一計之、又、存本五頁、)

按此處四頁、版心不應另計頁數、蓋內容與裝訂方面、兩者差謬、惟以頁數不一、致混淆莫辨、似宜題一總頁數、藉期統一也。

時憲

目錄

蒙求

零年紀日宿數

太陽高行冲度零年

零甲子平行

太陽周歲平行

太陽均度

月初均度

月黃白道距度

永年紀日宿數

太陽高行冲度永年表

太陽永年平行

太陽六十年平行

太陽平行變時分

月恒年表

日行 時行

月次均度

月交行均度及距限

時憲

目錄

蒙求

零年紀日宿數

太陽高行冲度零年

零甲子平行

太陽周歲平符

太陽均度

月初均度

月黃白道距度

永年紀日宿數

太陽高行冲度永年表

太陽永年平行

太陽六十年平行

太陽平行變時分

月恒年表

日行 時行

月次均度

月交行均度及距限

黃白道同升表

月離日差

月實行

月升度

時差

交食月緯

月高卑差

日高卑差

日月半徑

月距地

地影 並差

首朔 四行

六十年零年表 四行

朔實 並四行

土星距冬至 甲子 平年 日時

引數 甲子 平年 日時

交行 甲子 平年 日時

初均 次均

木星距冬至 甲子 平年 日時

引數 甲子 平年 日時

交行 甲子 平年 日時

初均 次均

火星距冬至 甲子 平年 日時

引數 甲子 平年 日時

交行 甲子 平年 日時

初均 距日 半徑 日差

土木中分

土木緯度

火星中分

火星緯度

金星引數

甲子平年
日時

伏見

甲子平年
日時

初均

次均

緯度

前後中分

前緯

北南

後緯

北南

水星引數

甲子平年
日時

伏見

甲子平年
日時

初均

次均

緯度

前後中分

前緯

北南

後緯

北南

時憲

蒙求

太陽以甲子及年月日時求平行度分以甲子及年月日求高

衝度分

高衝度分減平行度分爲引數查均度以加減平行爲實經

度分

六宮以前加以後減

太陰以恒年表得其年距冬至平行加月日時得月日時距冬

至平行

轉行以恒年表得其年轉行加月日時並得轉行度分以轉行

求均度加減平行爲實經度分

六宮以前減以後加

月實經度減日實經度爲次引數查次均度加減月實經度爲

月視經度 初一二六七八宮順三四五九十一宮逆

交行以恒年表得其年交行加月日時並得交行度分以次引

數求交均加減交行爲實交度分 初一二三四五宮減餘加

月實經度分加減交行爲距交距交入表得大距度以次引數

得距限表中縱橫相遇爲緯度 初一二三四五宮緯北
六七八九十一宮南

以距度查白道度加減黃道爲月白道上度 一二三七八九
宮加餘宮減

月孛以年根表 日行表得月孛所在

凡查凌犯先查變平時爲定時

土木二星用平行年根及每日日數查平行引數用引數年根

加每日日數查引數

以引數查自行均度並中分 六宮以前減餘宮加
以加減平行爲實經

以實經減太陽實經爲次引數查次均并較分較分乘中分得

三均皆加次均以加減實經爲視行

土交行用年根加每日日數爲平交以減實經爲距交求中分

以次引求緯限以緯限乘中分得緯度六宮以前在黃道北

餘在南

火木二星同

火星平行 引數 均度 實經 次引俱同土木二星

火星次引爲未到日冲以未到日冲入表查半徑

以太陽本日實經度減本年高冲度加六宮從最高起為引數查日

差並半徑通為半徑 未到日冲半之求先得切線

半徑距日兩數相減為較數相並為總數

以較數乘先得切線以總數除為後得切線

以後得切線入表查度分以未到日冲度半之以所查度減

之其存者為次均度

次均加減實經為視徑次均在六宮以前者為未到日冲加

以後減

金水平行皆太陽平行

高行用年根並日數皆以減太陽平行為前引數查初均度並

中分 六宮以前減以後加

平行加減初均為實經

伏見用年根並日數以太陽均度反用其加減為實次引求次

均度及較分以較分與中分相乘得三均以三均加減實經

為視行 金水二星皆同

金星交行實引加十六度為正交以正交求前後緯中分以次

引求前後緯限

金前交 〇一二 官伏見 三四五 官緯南 伏見 初一二 官緯北

交 九十七 官伏見 初一二 官緯南 伏見 三四五 官緯北

金後緯交 初一二 官伏見 初一二 官南北

年 至 冬 罪 行 自 行 交 行 字

月 恒 年 表

九一六〇一	〇〇〇〇一	二五五二六〇	〇五 一〇 六〇	辰 戊
九五六一〇〇	〇四〇一〇〇	五 四二九〇	四 一一 〇一	巳 巳
九五七二〇	一二二二一一	八三二二〇〇	七三〇二二二	午 庚
九一八三〇	〇二〇一	一四二二三	〇〇〇〇七	未 辛
五〇九一〇	八三二一〇	八二三〇七	三三二二一	申 壬
五四九二五	八一三二九〇	一一二〇〇	〇五 〇四	酉 癸
五二〇一七	九五三〇九	七五〇〇一	〇二 一一 八	戌 甲
五〇一八〇	九三四一八	八三九二三	三四〇二〇	亥 乙
一五一〇〇	六 五二七	五二一一七	五 一三 一五	子 丙
一三二一一	六五五〇七	八〇〇一〇	九 三二 二九	丑 丁
一一三二〇	七三六六六	一五八〇一	二〇二〇二	寅 戊
一五三二〇	七 一七二五	四三七〇四	六 二一 一六	卯 巳
八三四一三	四 五七〇五	一 九一七	九 五三 〇一	辰 庚
八 一五二四	四 三八一四	四〇八一〇	二 二二 一三	巳 辛
八五五〇六	五 一九三	八四六一一	五 四二 二七	午 壬
八三六七〇	五 五九〇三	〇 三五 一四	八 〇二 〇〇	未 癸
七 一七二八	五 三〇二二	四 四一七	一 二一 一四	申 甲
四 八〇〇一	二 一 〇二	一〇六二〇	五 〇四 〇九	酉 乙
四 四八一	三 五 一一	四 四四一	八 一三 一五	戌 丙
四 二九二〇	三 三二二〇	七 二三四	一 五二 二五	亥 丁
四 〇〇一	三 一三〇〇	〇 二二七	四 一〇 〇一	子 戊
〇 五二二〇	〇 五三一	七 五三〇一	八 四二 二二	丑 巳
一 二 〇五	〇 三 四二〇	〇 四二〇二	一 一 〇七	寅 庚
一 二 一六	一 一 五〇〇	四 二一〇五	四 二二 一一	卯 辛
一 五二七	一 五 五九〇	七 〇〇〇八	七 五 一一	辰 壬
七 三三九	八 三六 一八	四 五一一一	一 二 五 一八	巳 癸
六 一四 〇一	一 八〇七 〇八	一 〇七三〇一	四 五 四二 〇五	午 甲
六 五 四一	一 九 四七 一七	八 〇〇二九	七 一 四〇 一五	未 乙
六 一五 〇	九 二八 二六	六 一三〇八	〇 四 二一 九	申 丙
三 二 六二	六 〇九 〇六	〇 五九 一一	一 一 六 〇 二六	酉 丁
三 〇七 三	六 〇四 九五	三 二八 一二	六 三 五 一六	戌 戊

〇三	四四九九	七四四四一	九〇三〇二	〇一二三四五六七八九〇
九八七六五	四四七五	八三三二四	二〇三〇〇	一 二 三 四 五 六 七 八 九 〇
四三二一〇	四三〇六	九二二二四	五五二〇〇	二 三 四 五 六 七 八 九 〇
九八七六五	三一四一	八 一四四	五四二〇〇	三 四 五 六 七 八 九 〇
四三二一〇	八一四五	六〇〇四	三三二〇〇	四 五 六 七 八 九 〇
九八七六五	五二〇五	二五八三	九一二〇〇	五 六 七 八 九 〇
四三二一〇	一八四四	六三七三	二二〇〇〇	六 七 八 九 〇
九八七六五	六三六四	八 一六三	三四一〇〇	七 八 九 〇
四三二一〇	〇四四四	八五四三	二二一〇〇	八 九 〇
九八七六五	三二四四	六三三三	八五〇〇〇	九 〇
四三二一〇	五四〇四	三一二三	二二〇〇〇	〇
九八七六五	七四八三	九四〇三	四〇〇〇二	〇
四三二一〇	八四六三	三二二一	四三九五一	〇
九八七六五	九四四三	六五七二	二〇九五五	〇
四三二一〇	九四二二	七六二二	八二八五五	〇
九八七六五	八四〇三	六五四二	二五七五五	〇
四三二一〇	七四二二	四二二二	四一七五五	〇
九八七六五	五四四二	一五二二	四三六五五	〇
四三二一〇	三二四二	〇四二二	五二〇五五	〇
九八七六五	一四四二	〇四八二	七〇一四	〇
四三二一〇	九三三二	二五二一	〇三三五五	〇
九八七六五	七三三二	三二二一	九三二五五	〇
四三二一〇	五三三二	四二二一	三七四〇五	〇
九八七六五	三三三二	五二二一	七五五九四	〇
四三二一〇	一三三二	六二二一	九五八四四	〇
九八七六五	〇三三二	七二二一	九五七四四	〇
四三二一〇	〇三三二	八二二一	九九七五五	〇
九八七六五	〇三三二	九二二一	七七五五五	〇
四三二一〇	〇三三二	〇二二一	七五五五五	〇
九八七六五	〇三三二	一三二一	九五五五五	〇
四三二一〇	〇三三二	二四二一	九九五五五	〇
九八七六五	〇三三二	三四二一	七七五五五	〇
四三二一〇	〇三三二	四四二一	九五五五五	〇
九八七六五	〇三三二	五四二一	九九五五五	〇
四三二一〇	〇三三二	六四二一	七七五五五	〇
九八七六五	〇三三二	七四二一	九五五五五	〇
四三二一〇	〇三三二	八四二一	九九五五五	〇
九八七六五	〇三三二	九四二一	七七五五五	〇
四三二一〇	〇三三二	〇四二一	九五五五五	〇

半 八 半 九 半 加 半 减 半

一	二	三	四	五	六	七	八	九	〇
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九
一	二	三	四	五	六	七	八	九	〇
二	三	四	五	六	七	八	九	〇	一
三	四	五	六	七	八	九	〇	一	二
四	五	六	七	八	九	〇	一	二	三
五	六	七	八	九	〇	一	二	三	四
六	七	八	九	〇	一	二	三	四	五
七	八	九	〇	一	二	三	四	五	六
八	九	〇	一	二	三	四	五	六	七
九	〇	一	二	三	四	五	六	七	八
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九

加 减

半

一	二	三	四	五	六	七	八	九	〇
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九
一	二	三	四	五	六	七	八	九	〇
二	三	四	五	六	七	八	九	〇	一
三	四	五	六	七	八	九	〇	一	二
四	五	六	七	八	九	〇	一	二	三
五	六	七	八	九	〇	一	二	三	四
六	七	八	九	〇	一	二	三	四	五
七	八	九	〇	一	二	三	四	五	六
八	九	〇	一	二	三	四	五	六	七
九	〇	一	二	三	四	五	六	七	八
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九

五

減

半 二 半 一 半

一	二	三	四	五	六	七	八	九	〇
二	三	四	五	六	七	八	九	〇	一
三	四	五	六	七	八	九	〇	一	二
四	五	六	七	八	九	〇	一	二	三
五	六	七	八	九	〇	一	二	三	四
六	七	八	九	〇	一	二	三	四	五
七	八	九	〇	一	二	三	四	五	六
八	九	〇	一	二	三	四	五	六	七
九	〇	一	二	三	四	五	六	七	八
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九

半 六 半 五 半 四 加 半 減

一	二	三	四	五	六	七	八	九	〇
二	三	四	五	六	七	八	九	〇	一
三	四	五	六	七	八	九	〇	一	二
四	五	六	七	八	九	〇	一	二	三
五	六	七	八	九	〇	一	二	三	四
六	七	八	九	〇	一	二	三	四	五
七	八	九	〇	一	二	三	四	五	六
八	九	〇	一	二	三	四	五	六	七
九	〇	一	二	三	四	五	六	七	八
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九

減

二 半 二 半 一 半 減

一	二	三	四	五	六	七	八	九	〇
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九
一	二	三	四	五	六	七	八	九	〇
二	三	四	五	六	七	八	九	〇	一
三	四	五	六	七	八	九	〇	一	二
四	五	六	七	八	九	〇	一	二	三
五	六	七	八	九	〇	一	二	三	四
六	七	八	九	〇	一	二	三	四	五
七	八	九	〇	一	二	三	四	五	六
八	九	〇	一	二	三	四	五	六	七
九	〇	一	二	三	四	五	六	七	八
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九

七 半 六 半 加 五 減 半 四 半

一	二	三	四	五	六	七	八	九	〇
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九
一	二	三	四	五	六	七	八	九	〇
二	三	四	五	六	七	八	九	〇	一
三	四	五	六	七	八	九	〇	一	二
四	五	六	七	八	九	〇	一	二	三
五	六	七	八	九	〇	一	二	三	四
六	七	八	九	〇	一	二	三	四	五
七	八	九	〇	一	二	三	四	五	六
八	九	〇	一	二	三	四	五	六	七
九	〇	一	二	三	四	五	六	七	八
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九

減 加

月離月差表

六〇	〇一二三四五六七八九〇	〇一二三四五六七八九〇	〇一二三四五六七八九〇	〇一二三四五六七八九〇
七〇	〇一二三四五六七八九〇	〇一二三四五六七八九〇	〇一二三四五六七八九〇	〇一二三四五六七八九〇
八〇	〇一二三四五六七八九〇	〇一二三四五六七八九〇	〇一二三四五六七八九〇	〇一二三四五六七八九〇
九〇	〇一二三四五六七八九〇	〇一二三四五六七八九〇	〇一二三四五六七八九〇	〇一二三四五六七八九〇
〇	〇一二三四五六七八九〇	〇一二三四五六七八九〇	〇一二三四五六七八九〇	〇一二三四五六七八九〇

月實行表

〇	二六九二五八二	二六九二五八二	二六九二五八二	二六九二五八二
一〇	二六九二五八二	二六九二五八二	二六九二五八二	二六九二五八二
二〇	二六九二五八二	二六九二五八二	二六九二五八二	二六九二五八二
三〇	二六九二五八二	二六九二五八二	二六九二五八二	二六九二五八二
四〇	二六九二五八二	二六九二五八二	二六九二五八二	二六九二五八二
五〇	二六九二五八二	二六九二五八二	二六九二五八二	二六九二五八二
六〇	二六九二五八二	二六九二五八二	二六九二五八二	二六九二五八二
七〇	二六九二五八二	二六九二五八二	二六九二五八二	二六九二五八二
八〇	二六九二五八二	二六九二五八二	二六九二五八二	二六九二五八二
九〇	二六九二五八二	二六九二五八二	二六九二五八二	二六九二五八二
〇	二六九二五八二	二六九二五八二	二六九二五八二	二六九二五八二

升度表

黃赤道升度舊新西法全同不另錄

加減時差表

〇	〇一二三四五六七八九〇
一〇	〇一二三四五六七八九〇
二〇	〇一二三四五六七八九〇
三〇	〇一二三四五六七八九〇
四〇	〇一二三四五六七八九〇
五〇	〇一二三四五六七八九〇
六〇	〇一二三四五六七八九〇
七〇	〇一二三四五六七八九〇
八〇	〇一二三四五六七八九〇
九〇	〇一二三四五六七八九〇
〇	〇一二三四五六七八九〇

此時... 此時... 分如... 十八分... 天到... 用加... 若夏... 至後... 即減

八七六一三九	一七五	七六一五	九一五	三二一六	九三三六	六〇六六	〇一
七六一三九	七六一五	七六一五	七六一五	七六一五	七六一五	七六一五	七六一五
〇〇〇〇	〇〇〇〇	〇〇〇〇	〇〇〇〇	〇〇〇〇	〇〇〇〇	〇〇〇〇	〇〇〇〇
三五四三	三五四三	三五四三	三五四三	三五四三	三五四三	三五四三	三五四三
五五二一	五五二一	五五二一	五五二一	五五二一	五五二一	五五二一	五五二一
四二〇	四二〇	四二〇	四二〇	四二〇	四二〇	四二〇	四二〇
九四三	九四三	九四三	九四三	九四三	九四三	九四三	九四三
〇二〇	〇二〇	〇二〇	〇二〇	〇二〇	〇二〇	〇二〇	〇二〇
四七九	四七九	四七九	四七九	四七九	四七九	四七九	四七九
〇五八	〇五八	〇五八	〇五八	〇五八	〇五八	〇五八	〇五八
八四〇	八四〇	八四〇	八四〇	八四〇	八四〇	八四〇	八四〇
〇四一	〇四一	〇四一	〇四一	〇四一	〇四一	〇四一	〇四一
五二五	五二五	五二五	五二五	五二五	五二五	五二五	五二五
〇五二	〇五二	〇五二	〇五二	〇五二	〇五二	〇五二	〇五二
五九二	五九二	五九二	五九二	五九二	五九二	五九二	五九二
五二五	五二五	五二五	五二五	五二五	五二五	五二五	五二五

太

〇一	〇二	〇三	〇四	〇五	〇六	〇七	〇八	〇九	〇〇
一六	一七	一八	一九	二〇	二一	二二	二三	二四	二五
二六	二七	二八	二九	三〇	三一	三二	三三	三四	三五
三六	三七	三八	三九	四〇	四一	四二	四三	四四	四五
四六	四七	四八	四九	五〇	五一	五二	五三	五四	五五
五六	五七	五八	五九	六〇	六一	六二	六三	六四	六五
六六	六七	六八	六九	七〇	七一	七二	七三	七四	七五
七六	七七	七八	七九	八〇	八一	八二	八三	八四	八五
八六	八七	八八	八九	九〇	九一	九二	九三	九四	九五
九六	九七	九八	九九	一〇〇	一〇一	一〇二	一〇三	一〇四	一〇五

八	五	七	五	六	五	五	四	五	三	五	二	五	一	五	〇	五	九	四
七	一	八	二	九	〇	一	二	二	三	二	二	二	五	〇	六	一	七	二
三	二	四	一	六	一	七	〇	〇	一	一	六	九	一	一	一	一	一	〇
九	〇	一	二	八	四	九	五	七	八	三	九	六	七	五	八	二	九	三
〇	〇	五	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
七	一	八	二	〇	一	一	二	二	三	一	四	二	五	〇	六	一	七	二
五	五	九	三	六	一	〇	〇	八	二	三	五	〇	三	四	七	二	一	一
六	二	八	一	九	四	一	四	一	〇	〇	六	五	〇	九	四	〇	一	一
二	〇	七	〇	〇	〇	一	〇	五	二	五	二	五	〇	〇	〇	二	〇	一
八	二	五	二	七	一	九	〇	二	三	四	六	二	九	一	一	三	二	四
二	〇	四	一	〇	一	五	五	四	〇	一	五	二	五	〇	八	五	〇	四
〇	〇	二	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
八	一	九	二	〇	一	一	二	三	四	一	四	一	六	一	七	一	七	二
九	三	三	二	八	五	二	四	八	一	〇	五	四	二	四	〇	四	〇	四
〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
六	一	五	四	一	二	一	一	〇	一	九	七	七	〇	六	〇	五	〇	一
四	九	五	四	五	九	四	三	四	八	三	三	七	二	二	二	二	七	一

〇	六	九	五
五	二	七	〇
五	〇	七	〇
一	三	八	五
九	〇	八	二
〇	〇	〇	〇
五	二	七	〇
四	三	一	一
三	〇	四	三
三	〇	四	〇
一	一	六	〇
八	〇	九	五
三	〇	二	〇
八	一	九	〇
二	一	九	二
二	二	一	二
〇	〇	〇	〇
六	二	七	〇
九	一	五	五
二	一	六	五
九	一	七	一
五	一	七	〇



P1

舊刻割圓表功真倍之矣

非海薛鳳祚識

宿日同太陽

行度	交宮	數分	引度	宮	至分	冬度	距宮	甲子
一一	六	五五	一一	一	九二	六一	一一	八
一二		四四	〇二	二	六〇	八〇	〇〇	九
一三		三三	二二	三	一〇	〇〇	一一	〇
一四		二二	八二	四	四〇	一〇	一二	一
一五		一一	九〇	五	五三	二〇	一三	二
一六		〇〇	五五	六	二二	五〇	二四	三
一七		九九	〇二	七	九〇	七八	三〇	四
一八		八八	一一	八	五五	八〇	四〇	五
一九		七七	二〇	九	二四	一〇	五〇	六
二〇		六六	三〇	一〇	八二	二〇	六〇	七
二一		五五	四〇	一一	五一	三〇	七〇	八
二二		四四	五〇	一二	〇〇	四〇	八〇	九
二三		三三	六〇	一三	九〇	五〇	九〇	〇
二四		二二	七〇	一四	八〇	六〇	〇〇	一
二五		一一	八〇	一五	七〇	七〇	一〇	二
二六		〇〇	九〇	一六	六〇	八〇	二〇	三
二七		九九	〇〇	一七	五〇	九〇	三〇	四
二八		八八	一〇	一八	四〇	〇〇	四〇	五
二九		七七	二〇	一九	三〇	一〇	五〇	六
三〇		六六	三〇	二〇	二〇	二〇	六〇	七
三一		五五	四〇	二一	一〇	三〇	七〇	八
三二		四四	五〇	二二	〇〇	四〇	八〇	九
三三		三三	六〇	二三	九〇	五〇	九〇	〇
三四		二二	七〇	二四	八〇	六〇	〇〇	一
三五		一一	八〇	二五	七〇	七〇	一〇	二
三六		〇〇	九〇	二六	六〇	八〇	二〇	三
三七		九九	〇〇	二七	五〇	九〇	三〇	四
三八		八八	一〇	二八	四〇	〇〇	四〇	五
三九		七七	二〇	二九	三〇	一〇	五〇	六
四〇		六六	三〇	三〇	二〇	二〇	六〇	七
四一		五五	四〇	三一	一〇	三〇	七〇	八
四二		四四	五〇	三二	〇〇	四〇	八〇	九
四三		三三	六〇	三三	九〇	五〇	九〇	〇
四四		二二	七〇	三四	八〇	六〇	〇〇	一
四五		一一	八〇	三五	七〇	七〇	一〇	二
四六		〇〇	九〇	三六	六〇	八〇	二〇	三
四七		九九	〇〇	三七	五〇	九〇	三〇	四
四八		八八	一〇	三八	四〇	〇〇	四〇	五
四九		七七	二〇	三九	三〇	一〇	五〇	六
五〇		六六	三〇	四〇	二〇	二〇	六〇	七
五一		五五	四〇	四一	一〇	三〇	七〇	八
五二		四四	五〇	四二	〇〇	四〇	八〇	九
五三		三三	六〇	四三	九〇	五〇	九〇	〇
五四		二二	七〇	四四	八〇	六〇	〇〇	一
五五		一一	八〇	四五	七〇	七〇	一〇	二
五六		〇〇	九〇	四六	六〇	八〇	二〇	三
五七		九九	〇〇	四七	五〇	九〇	三〇	四
五八		八八	一〇	四八	四〇	〇〇	四〇	五
五九		七七	二〇	四九	三〇	一〇	五〇	六
六〇		六六	三〇	五〇	二〇	二〇	六〇	七
六一		五五	四〇	五一	一〇	三〇	七〇	八
六二		四四	五〇	五二	〇〇	四〇	八〇	九
六三		三三	六〇	五三	九〇	五〇	九〇	〇
六四		二二	七〇	五四	八〇	六〇	〇〇	一
六五		一一	八〇	五五	七〇	七〇	一〇	二
六六		〇〇	九〇	五六	六〇	八〇	二〇	三
六七		九九	〇〇	五七	五〇	九〇	三〇	四
六八		八八	一〇	五八	四〇	〇〇	四〇	五
六九		七七	二〇	五九	三〇	一〇	五〇	六
七〇		六六	三〇	六〇	二〇	二〇	六〇	七
七一		五五	四〇	六一	一〇	三〇	七〇	八
七二		四四	五〇	六二	〇〇	四〇	八〇	九
七三		三三	六〇	六三	九〇	五〇	九〇	〇
七四		二二	七〇	六四	八〇	六〇	〇〇	一
七五		一一	八〇	六五	七〇	七〇	一〇	二
七六		〇〇	九〇	六六	六〇	八〇	二〇	三
七七		九九	〇〇	六七	五〇	九〇	三〇	四
七八		八八	一〇	六八	四〇	〇〇	四〇	五
七九		七七	二〇	六九	三〇	一〇	五〇	六
八〇		六六	三〇	七〇	二〇	二〇	六〇	七
八一		五五	四〇	七一	一〇	三〇	七〇	八
八二		四四	五〇	七二	〇〇	四〇	八〇	九
八三		三三	六〇	七三	九〇	五〇	九〇	〇
八四		二二	七〇	七四	八〇	六〇	〇〇	一
八五		一一	八〇	七五	七〇	七〇	一〇	二
八六		〇〇	九〇	七六	六〇	八〇	二〇	三
八七		九九	〇〇	七七	五〇	九〇	三〇	四
八八		八八	一〇	七八	四〇	〇〇	四〇	五
八九		七七	二〇	七九	三〇	一〇	五〇	六
九〇		六六	三〇	八〇	二〇	二〇	六〇	七
九一		五五	四〇	八一	一〇	三〇	七〇	八
九二		四四	五〇	八二	〇〇	四〇	八〇	九
九三		三三	六〇	八三	九〇	五〇	九〇	〇
九四		二二	七〇	八四	八〇	六〇	〇〇	一
九五		一一	八〇	八五	七〇	七〇	一〇	二
九六		〇〇	九〇	八六	六〇	八〇	二〇	三
九七		九九	〇〇	八七	五〇	九〇	三〇	四
九八		八八	一〇	八八	四〇	〇〇	四〇	五
九九		七七	二〇	八九	三〇	一〇	五〇	六
一〇〇		六六	三〇	九〇	二〇	二〇	六〇	七

水日分 數度分秒 時分秒 分秒 積

一	二	三	四	五	六	七	八	九	〇
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九

水減度 〇中分 均

〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九
〇	一	二	三	四	五	六	七	八	九



P 11

日 距 星 火

五

二七老六〇一	三〇〇〇一	〇三一一一	〇
〇三三六〇一	〇八回九五〇一	〇力二	〇一二三四五六七八九〇
〇九八四三	〇八七八八	〇六二	
〇二回三	〇八〇八八	〇六二	
〇回九一	〇七二七六	〇九一	
〇三回〇六〇一	〇六回六五	〇八〇	
〇〇九八五〇一	〇一六五	〇一九	
〇五三七五	〇二七四	〇二七	
〇八七五四	〇二七四	〇二五	
〇八五二	〇六八二	〇一三	
〇六九〇五〇一	〇〇九	〇九〇	
〇三九八	〇三九九八	〇六八	
〇七六八	〇三九九八	〇三九	
〇一〇六八	〇五八七六	〇四一	
〇三三六二	〇七六五	〇八八	
〇一八九二	〇三六三二	〇八六	
〇三七五	〇六七一五	〇四二	
〇九三二	〇三七九	〇一八	
〇二八三	〇〇二七	〇二七	
〇三二八	〇〇九四	〇二六	
〇四六四	〇六二九	〇四〇	
〇九七二	〇九二五	〇四八	
〇七五二	〇六二九	〇五五	
〇九七二	〇六一九	〇三六	
〇九八八	〇一四五	〇一九	
〇八八	〇一七七	〇九六	

三〇九八七六五四三二一〇	一五五	〇一二三四五六七八九〇
〇九八七六五四三二一〇	一四三	〇一二三四五六七八九〇
〇九八七六五四三二一〇	一三二	〇一二三四五六七八九〇
〇九八七六五四三二一〇	一二一	〇一二三四五六七八九〇
〇九八七六五四三二一〇	一〇〇	〇一二三四五六七八九〇
〇九八七六五四三二一〇	八九九	〇一二三四五六七八九〇
〇九八七六五四三二一〇	七八八	〇一二三四五六七八九〇
〇九八七六五四三二一〇	六七七	〇一二三四五六七八九〇
〇九八七六五四三二一〇	五六六	〇一二三四五六七八九〇
〇九八七六五四三二一〇	四五五	〇一二三四五六七八九〇
〇九八七六五四三二一〇	三四四	〇一二三四五六七八九〇
〇九八七六五四三二一〇	二三三	〇一二三四五六七八九〇
〇九八七六五四三二一〇	一二二	〇一二三四五六七八九〇
〇九八七六五四三二一〇	一一一	〇一二三四五六七八九〇
〇九八七六五四三二一〇	一〇〇	〇一二三四五六七八九〇

九

加 六

五 四 三

三	九	八	七	六	五	四	三	二	一
九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇
八	七	六	五	四	三	二	一	〇	〇
七	六	五	四	三	二	一	〇	〇	〇
六	五	四	三	二	一	〇	〇	〇	〇
五	四	三	二	一	〇	〇	〇	〇	〇
四	三	二	一	〇	〇	〇	〇	〇	〇
三	二	一	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
二	一	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
一	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇

火星日差順宮度有二十分起逆度自四十分钟起

三	二	一	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
九	八	七	六	五	四	三	二	一	〇
八	七	六	五	四	三	二	一	〇	〇
七	六	五	四	三	二	一	〇	〇	〇
六	五	四	三	二	一	〇	〇	〇	〇
五	四	三	二	一	〇	〇	〇	〇	〇
四	三	二	一	〇	〇	〇	〇	〇	〇
三	二	一	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
二	一	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
一	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇

水
子甲

一
二
三
四
五
六
七
八
九
十
十一
十二
十三
十四
十五
十六
十七
十八
十九
二十

水星永年表

行交	見度	伏官	數引	官	子甲
水星前引數加初均為正交	〇〇六	六五	五五	三三	子一
	〇〇一	五四	五三	三二	二二
	〇〇二	四三	五二	三一	三三
	〇〇三	三二	五一	三〇	四四
	〇〇四	二一	四〇	二九	五五
	〇〇五	一〇	三九	二八	六六
	〇〇六	〇九	三八	二七	七七
	〇〇七	〇八	二七	二六	八八
	〇〇八	〇七	二六	二五	九九
	〇〇九	〇六	二五	二四	一〇
	〇一〇	〇五	二四	二三	一一
	〇一〇	〇四	二三	二二	一二
	〇一〇	〇三	二二	二一	一三
	〇一〇	〇二	二一	二〇	一四
	〇一〇	〇一	二〇	一九	一五
	〇一〇	〇〇	一九	一八	一六
	〇一〇	〇〇	一八	一七	一七
	〇一〇	〇〇	一七	一六	一八
	〇一〇	〇〇	一六	一五	一九
	〇一〇	〇〇	一五	一四	二〇
	〇一〇	〇〇	一四	一三	二一
	〇一〇	〇〇	一三	一二	二二
	〇一〇	〇〇	一二	一一	二三
	〇一〇	〇〇	一一	一〇	二四
	〇一〇	〇〇	一〇	〇九	二五
	〇一〇	〇〇	〇九	〇八	二六
	〇一〇	〇〇	〇八	〇七	二七
	〇一〇	〇〇	〇七	〇六	二八
	〇一〇	〇〇	〇六	〇五	二九
	〇一〇	〇〇	〇五	〇四	三〇
	〇一〇	〇〇	〇四	〇三	三一
	〇一〇	〇〇	〇三	〇二	三二
	〇一〇	〇〇	〇二	〇一	三三
	〇一〇	〇〇	〇一	〇〇	三四
	〇一〇	〇〇	〇〇	〇〇	三五
	〇一〇	〇〇	〇〇	〇〇	三六
	〇一〇	〇〇	〇〇	〇〇	三七
	〇一〇	〇〇	〇〇	〇〇	三八
	〇一〇	〇〇	〇〇	〇〇	三九
	〇一〇	〇〇	〇〇	〇〇	四〇
	〇一〇	〇〇	〇〇	〇〇	四一
	〇一〇	〇〇	〇〇	〇〇	四二
	〇一〇	〇〇	〇〇	〇〇	四三
	〇一〇	〇〇	〇〇	〇〇	四四
	〇一〇	〇〇	〇〇	〇〇	四五
	〇一〇	〇〇	〇〇	〇〇	四六
	〇一〇	〇〇	〇〇	〇〇	四七
	〇一〇	〇〇	〇〇	〇〇	四八
	〇一〇	〇〇	〇〇	〇〇	四九
	〇一〇	〇〇	〇〇	〇〇	五〇

宿數紀日同土星

行分	見度	伏宮	數引	宮	甲子
〇五	一一	一一	一三八〇	一	九
〇〇	六二	〇一	一三一七	〇	六
九〇	〇一	〇一	一三五五	〇	一
九一	四二	九	一三七三	〇	二
九二	八〇	九	一三九一	〇	三
八三	二二	八	一〇二〇	〇	四
八四	六〇	八	一三〇〇	一	五
八五	〇二	七	一三五九	二	六
八七	五〇	七	一三七〇	二	七
七七	一九	六	一三九四	二	八
七二	三七	〇	一三五二	二	九
七三	七一	五	一三一四	二	〇
七四	一五	四	一三五七	二	一
七五	五〇	〇	一三七九	二	二
五八	一八	一	一〇九一	一	三
五四	二四	二	一三四七	一	四
五四	三二	二	一三五二	一	五
五四	四六	二	一三七〇	一	六
三五	〇一	一	一〇三三	一	七
三〇	五二	〇	一三二二	一	八
三二	一九	〇	一三一五	一	九
三二	三三	一	一三五九	〇	〇
二二	三七	〇	一三七八	〇	一
二四	一〇	一	一三九七	〇	二
一五	五〇	〇	一〇六〇	〇	三
一〇	〇二	九	一三四四	〇	四
一一	四〇	九	一三五二	〇	五
〇二	八一	八	一三七〇	〇	六

行分	見度	伏宮	數引	宮	甲子
一一	二二	二	一六二	二	三
一二	五〇	二	一五四	一	四
〇三	九一	一	一七三	一	五
〇四	三〇	一	一八一	一	六
九四	七〇	〇	一〇一	一	七
九五	一〇〇	〇	一三〇	一	八
九〇	六〇	一	一五九	一	九
八一	〇〇	一	一八八	一	〇
八二	四〇	一	二一七	一	一
八三	八二	九	二四六	一	二
七四	二六	八	二七五	一	三
七五	〇一	七	三〇四	一	四
六六	一五	六	三三三	一	五
六六	二九	五	三六二	一	六
五五	〇六	四	三九一	一	七
五四	四一	三	四二〇	一	八
五四	八〇	二	四四九	一	九
四四	二四	一	四七八	一	〇
四四	五〇	〇	五一七	一	一
三三	一〇	〇	五四六	一	二
三三	四八	一	五七五	一	三
二二	〇一	一	六〇四	一	四
二二	三九	〇	六三三	一	五
一一	二二	〇	六六二	一	六
一一	五九	一	六九一	一	七
〇二	〇二	二	七二〇	一	八
〇二	四〇	一	七四九	一	九

水

數引

見伏

年

一

二

三

四

五

六

七

八

九

〇

一

二

三

四

五

六

分度宮

六三九二

九一〇四

六二六〇

二七一五

七八二〇

二六〇三

七二五八

二五九二

五八二九

九二六〇

四七〇四

七一五九

四一五二

七二八二

二一八二

分度宮

九二四一

二二三五

一八二〇

七三二〇

六二二二

四一七二

九一一二

八二二六

五九一七

四一五九

二六一〇

三三九〇

九一〇九

〇八五九

〇〇〇〇

日

一

二

三

四

五

六

七

八

九

〇

一

二

三

四

五

六

分度宮

〇三六九

〇六一二

〇三九六

〇二九三

〇二四九

〇一八四

〇〇八二

〇〇二六

〇〇四八

〇〇三三

〇〇三六

〇〇〇四

〇〇〇〇

〇〇〇〇

〇〇〇〇

〇〇〇〇

〇〇〇〇

水星周日時分

一

二

三

四

五

六

七

八

九

〇

一

二

三

四

五

六

時分

八

六

三

一

〇

一

二

三

四

五

六

七

八

九

〇

一

二

水後緯北

○二四六八○二四六八○二四六八○
○三九九二五八一四七一四七一三六
○四四五五五〇〇〇一一一一一一二二
六九一四七九一五七〇三五七九一四
二二二二三三三四四四四四四四四
四七九一四六九一三五六八〇一三四
五五五五五五〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇
四五六七七八九〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇
〇九五五五五五五五五五五五五五
〇九九七六五三一九七五三九六二七
二二一〇〇〇五〇四三三三三三三〇〇
七四九五九四〇三七〇四八〇三七〇

水後緯北

○二四六八○二四六八○二四六八○
〇〇〇一一二二三三三四四四
〇八五二九七五二八四〇六一六一六
三四四四五五五〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇
六〇四八二五八〇三六八〇二四五六
六七七八八八八七七六五四三二〇
一〇〇〇〇〇五五五五五五五五五五
〇九七五三一七五二〇八六四一八
三三三三三三二二一一一〇〇〇〇〇五五
八五三〇七四一八五一九六二〇六三
五四四四四三三三三三三三三三三〇〇
一九六三〇五九五一八四〇六三〇

水後緯南

○二四六八○二四六八○二四六八○
〇〇〇〇一一二二三三三四四四
〇三五八二五八一三五八二五六八一
〇四四四四四四四四四四四四四四
一四七〇二四六九一三五八〇二四六
一一二二二二二二三三三三三三四四
六八〇二四六八〇一三五六八九二
四四四四四四四四四四四四四四四
二三四五五六七八八八八八七七六
四四四四四四三三三三三三三三三二
六五五二〇八六四二〇八六四一八五
一一〇〇五五五五五五五五五五五
五七三九五〇六一五〇四七二六〇

水後緯南

○二四六八○二四六八○二四六八○
〇〇〇一一二二三三三四四四
〇九七五五〇一〇一〇一〇一〇一〇一〇
〇四四四四四四四四四四四四四四
三三七二六〇四七八三六八九一三四五
五五五六六六六五五五五五五五五
二二二二二二二二三三三三三三三二
六四二〇九六三一九六三〇〇五五五
四四四四三三三三三三三三三三三
八五二九五二八五二八五二八五二九
五五五四四三三三三三三三三三三〇
九五二一三九五〇七一五二七三〇

十二宮距宿餘 依黃道

星紀斗	〇五〇三
危	二八一三
婁	二八四六
參	二七一四
柳	〇五〇九
壽星軫	〇五三六
房	二七四八

官次宿	度分
牛	二八五四
姬訾室	一八一〇
大梁胃	一四六
觜	一八三五
星	二二〇九
角	一八三九
析木心	〇二三四

官次宿	度分
玄枵女	六三五
降婁璧	〇四〇一
昂	二四四七
鶉首井	〇〇〇八
鶉尾張	〇〇三二
亢	二九一四
尾	一〇〇七

官次宿	度分
虛	一八〇四
奎	一七一一
實沈畢	〇三一六
鶉火鬼	〇〇三二
翼	一八二六
大火氐	〇九五四
箕	二五四三

