



御製曆象考成表

金星表

十二

5
644
27



門 二 5
號
卷



御製曆象考成表卷十二

金星表

金星年報表

金星周歲平行表

金星周日經行表

金星始發表

金星逆行表

金星離地表

金星照地表

御製曆象考成表卷十二

金星表以距久至及最高行伏見行逐年列之

前用金星年根表元後逐年之干支也表名距久至

者乃金星周歲平行表日子正金星平行距丑宮初

度之金星周日平行表最高行者乃逐年天正令

至次金星均數表

金星距黃道表

金星距地表

金星地半徑差表

金星年根表



Handwritten mark on the right page.

金星年根表

金星年根表

金星年根表

金星年根表

金星年根表

金星年根表

金星年根表

金星年表

增補曆象考原卷十二

金星年根表

金星年根表以距冬至及最高行伏見行逐年列之

前用紀年者乃曆元後逐年之干支也表名距冬至

者乃逐年天正冬至次日正金星平行距丑宮初

度之分秒也金星平行與最高行者乃逐年天正冬

至次日正最高過冬至之宮度也求逐年最高行

法逐年最高過冬至之數此後用

法如本年為平年則加三百六十五日之數最高行

芒即得次年最高過冬至之數如本年為閏年則加

三百六十六日之最高行一分二十三秒零七微一

金星年根表

十九數滿三十纖以上者進作一微不足三十纖者去
 之數後伏見行者乃逐年天正久至次日子正金星距
 次輪平遠之宮度也。求逐年伏見行法曆元甲子年
 十八分一十三秒零六微即曆元甲子年伏見行距
 平遠之數此後用加法如本年為平年則加三百六
 十五日之數伏見行七宮一十五度零一分三十二秒
 行距平遠之數如本年為閏年則加三百六十六日
 之伏見行七宮一十五度三十八分三十一秒四
 八微五十四纖零四忽二十四芒即得次年
 伏見行距平遠之數加滿十二宮者去之
 用表之法如求康熙六十一年壬寅之年根則察本
 表紀年自曆元甲子年後第一壬寅為所求之年乃

視壬寅所對各數錄之其距久至為八分一十八秒
 三十二微其最高行為六宮零二度二十六分零三
 秒零八微其伏見行為九宮二十五度零九分三十
 八秒三十四微也。

行見伏					行高最					至冬距			紀年
宮	度	分	秒	微	宮	度	分	秒	微	分	秒	微	年
0	一八	三八	一三	0六	六	0一	三三	三一	0四	二	0一	一八	子甲
八	0三	三九	四五	二九	六	0一	三四	五三	五八	五	五九	五六	丑乙
三	一九	一八	一七	一八	六	0一	三六	一七	0五	五	0四	五四	寅丙
一	0四	一九	四九	四一	六	0一	三七	三九	五九	三	六二	九三	卯丁
六	一九	二一	二二	0四	六	0一	三九	0二	五三	二	二一	0一	辰戊
二	0四	二二	五四	二七	六	0一	四0	二五	四六	七	五0	四九	巳己
九	二0	0一	二六	一六	六	0一	四一	四八	五四	五	二九	四七	午庚
五	0五	0二	五八	三九	六	0一	四三	一一	四七	三	八二	0二	未辛
0	二0	0四	三一	0二	六	0一	四四	三四	四一	二	四0	0一	申壬
八	0五	0六	0三	二五	六	0一	四五	五七	三五	九	四一	四二	酉癸
三	二0	四四	三五	一四	六	0一	四七	二0	四二	五	四三	0四	戌甲
一	0五	四六	0七	三七	六	0一	四八	四三	三六	四	0一	一九	亥乙
六	二0	四七	四0	00	六	0一	五0	0六	三0	二	五五	一五	子丙
二	0五	四九	一二	二三	六	0一	五一	二九	二三	一	三二	三五	丑丁
九	二一	二七	四四	一二	六	0一	五二	五二	三0	五	六二	二一	寅戊
三	0六	二九	一六	三五	六	0一	五四	一五	二四	四	二0	二一	卯己
0	二一	三0	四八	五八	六	0一	五五	三八	一八	二	七四	二五	辰庚
八	0六	三二	二一	二一	六	0一	五七	0一	一二	一	三二	二八	巳辛
三	二二	一0	五三	一0	六	0一	五八	二四	一九	五	八一	二七	午壬
一	0七	一二	二五	三三	六	0一	五九	四七	一三	四	三三	0五	未癸
六	二二	一三	五七	五六	六	0二	0一	00	0六	二	九三	三三	申甲
二	0七	一五	三0	一九	六	0二	0二	三三	00	一	五二	四二	酉乙
九	二二	一七	0二	四二	六	0二	0三	五五	五四		五五	00	戌丙
五	0七	五五	三四	三一	六	0二	0五	一九	0一	四	五四	三三	亥丁
0	二二	五七	0六	五四	六	0二	0六	四一	五五	三	二四	三六	子戊
八	0七	五八	三九	一七	六	0二	0八	0四	四九	一	七0	五五	丑己
三	二三	00	一一	四0	六	0二	0九	二七	四二	二	四五	五三	寅庚
一	0八	三八	四三	二九	六	0二	一0	五0	五0	四	七三	四一	卯辛
六	二三	四0	一五	五二	六	0二	一二	一三	四三	三	三三	一五	辰壬
二	0八	四一	四八	一五	六	0二	一三	三六	三七	一	八五	0六	巳癸

金星年根表

四

人林三十四...
 國表之...
 歸主...
 其...
 六宮...
 二...
 一十八...

行見伏					行高最					至冬距			紀年
宮	度	分	秒	微	宮	度	分	秒	微	分	秒	微	年
六	二九	二五	二七	三六	六〇	二五	二八	一一	四八	〇二	三四	子甲	
二	一四	二六	五九	五九	六〇	三五	五〇	〇四	三三	四三	一三	丑乙	
九	二九	二八	三二	二二	六〇	二五	一三	五八	一九	二三	五一	寅丙	
五	一四	三〇	〇四	四五	六〇	三〇	三六	五二	〇五	〇四	二九	卯丁	
一	〇〇	〇八	三六	三四	六〇	三〇	一五	五九	四九	五三	二八	辰戊	
八	一五	一〇	〇八	五七	六〇	三〇	二二	五三	五三	三四	〇六	巳己	
四	〇〇	一一	四一	二〇	六〇	三〇	四四	四五	四七	二一	一四	午庚	
一	一五	一三	一三	四三	六〇	三〇	〇六	〇八	四〇	〇六	五五	未辛	
七	〇〇	五一	四五	三二	六〇	三〇	七三	一四	八五	一四	四二	申壬	
二	一五	五三	一七	五五	六〇	三〇	〇八	五四	四一	三七	二四	酉癸	
一	〇〇	五四	五〇	一八	六〇	三〇	一〇	一七	三五	二三	〇五	戌甲	
五	一五	五六	二二	四一	六〇	三〇	一一	四〇	二九	〇八	四六	亥乙	
一	〇一	三四	五四	三〇	六〇	三〇	一三	〇三	三六	五三	三五	子丙	
八	一六	三六	二六	五三	六〇	三〇	一四	三六	三〇	三九	一五	丑丁	
四	〇一	三七	五九	一六	六〇	三〇	一五	四九	二二	二四	五六	寅戊	
一	一六	三九	三一	三九	六〇	三〇	一七	一二	一七	一〇	三七	卯己	
七	〇二	一八	〇三	二八	六〇	三〇	一八	三五	二四	五五	二六	辰庚	
二	一七	一九	三五	五一	六〇	三〇	一九	五八	一八	四一	〇六	巳辛	
一	〇二	二一	〇八	一四	六〇	三〇	二一	一一	一二	二六	四七	午壬	
五	一七	二二	四〇	三七	六〇	三〇	二二	四四	〇六	一二	二八	未癸	
一	〇三	〇一	一二	二六	六〇	三〇	二四	〇七	一三	五七	一七	申甲	
八	一八	〇二	四四	四九	六〇	三〇	二五	三〇	〇七	四二	五七	酉乙	
四	〇三	〇四	一七	一二	六〇	三〇	二六	五三	〇〇	二八	三八	戌丙	
一	一八	〇五	四九	三五	六〇	三〇	二八	一五	五四	一四	一八	亥丁	
七	〇三	四四	二一	二四	六〇	三〇	二九	三九	〇一	五九	〇七	子戊	
二	一八	四五	五三	四七	六〇	三〇	三一	〇一	五五	四四	四八	丑己	
一	〇三	四七	二六	一〇	六〇	三〇	三二	二四	四九	二〇	二九	寅庚	
五	一八	四八	五八	三三	六〇	三〇	三三	四七	四二	一六	〇九	卯辛	
一	〇三	五〇	三〇	五六	六〇	三〇	三五	一〇	三六	〇一	五〇	辰壬	
八	一九	二九	〇二	四五	六〇	三〇	三六	三三	四三	四六	三九	巳癸	

金星年根表

五

行見伏					行高最					至冬距			紀年
宮	度	分	秒	微	宮	度	分	秒	微	分	秒	微	年
九	二三	四三	二〇	三八	六〇	二一	四	五九	三一	〇四	三六	四六	午申
五	〇九	二一	五二	二七	六〇	二一	一六	二二	三八	四九	二五	四四	未乙
〇	二四	二三	二四	五〇	六〇	二一	一七	四五	三二	三五	〇六	二三	申丙
八	〇九	二四	五七	一三	六〇	二一	一八	〇八	二五	二〇	四七	〇一	酉丁
三	二四	二六	二九	三六	六〇	二一	二〇	三一	一九	〇六	二七	二九	戌戊
一	一〇	〇五	〇一	二五	六〇	二一	二一	五四	二六	五一	一六	三七	亥己
六	二五	〇六	三三	四八	六〇	二一	二二	一七	二〇	三六	五七	一六	子庚
二	一〇	〇八	〇六	一一	六〇	二一	二四	四〇	一四	二二	三七	五四	丑辛
九	二五	〇九	三八	三四	六〇	二一	二六	〇三	〇八	〇八	一八	三二	寅壬
五	一〇	四八	一〇	二三	六〇	二一	二七	二六	一五	五三	〇七	三一	卯癸
〇	二五	四九	四二	四六	六〇	二一	二八	四九	〇九	三八	四八	〇九	辰甲
八	一〇	五一	一五	〇九	六〇	二一	三〇	一二	〇二	二四	二八	四七	巳乙
三	二五	五二	四七	三二	六〇	二一	三一	三四	五六	一〇	〇九	二五	午丙
一	一一	三一	一九	二一	六〇	二一	三二	五八	〇二	五四	五八	二四	未丁
六	二六	三二	五一	四四	六〇	二一	三三	一〇	五七	四〇	二九	〇二	申戊
二	一一	三四	二四	〇七	六〇	二一	三四	四三	五一	一六	一九	四〇	酉己
九	二六	三五	五六	三〇	六〇	二一	三五	〇六	四四	一二	〇〇	一九	戌庚
五	一二	一四	二八	一九	六〇	二一	三六	二九	五二	五六	四九	一七	亥辛
〇	二七	一六	〇〇	四二	六〇	二一	三九	五二	四四	四二	二九	五五	子壬
八	一二	一七	三三	〇五	六〇	二一	四〇	一五	三九	二八	一〇	三三	丑癸
三	二七	一九	〇五	二八	六〇	二一	四二	三八	三三	一三	五一	一二	寅甲
一	一一	二五	三七	一七	六〇	二一	四四	〇一	四〇	五八	四〇	一〇	卯乙
六	二七	五九	〇九	四〇	六〇	二一	四五	二四	三四	四四	二〇	四八	辰丙
二	一三	〇〇	四二	〇三	六〇	二一	四六	四七	二八	三〇	〇一	二六	巳丁
九	二八	〇二	一四	二六	六〇	二一	四八	一〇	二一	一五	四二	〇五	午戊
五	一三	〇三	四六	四九	六〇	二一	四九	三三	一五	〇一	二二	四三	未己
〇	二八	四二	一八	三八	六〇	二一	五〇	五六	二二	四六	一一	四一	申庚
八	一三	四三	五一	〇一	六〇	二一	五二	一九	一六	三一	五二	二〇	酉辛
三	二八	四五	二二	二四	六〇	二一	五三	四二	一〇	一七	三二	五八	戌壬
一	一一	三	四六	五五	四七	六〇	二一	五五	〇五	〇三	〇三	一三	亥癸

金星年根表

六

行見伏				行高最				至冬距				紀年				
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	分	秒	微	分	秒	微	年		
一	〇	九	三五	六	〇	四	一九	二	五	〇	三	一	六	三七	三一	子甲
八	二	四	三七	六	〇	四	二〇	四	七	五	七	二	一	八	一	丑乙
四	一	〇	一五	六	〇	四	二二	一	一	〇	五	四	七	〇	七	寅丙
一	一	二	五	六	〇	四	二二	三	三	五	八	三	二	四	七	卯丁
七	一	〇	一八	六	〇	四	二四	五	六	五	二	一	八	二	八	辰戊
二	二	五	二〇	六	〇	四	二六	一	九	四	六	〇	四	〇	九	巳己
一	〇	一	〇	六	〇	四	二七	四	二	五	三	四	八	五	八	午庚
五	二	六	〇	六	〇	四	二九	〇	五	四	七	三	四	三	八	未辛
一	一	一	〇	六	〇	四	三〇	二	八	四	〇	二	〇	一	九	申壬
八	二	六	〇	六	〇	四	三一	五	一	三	四	〇	五	五	九	酉癸
四	一	一	四	六	〇	四	三三	一	四	四	一	五	〇	四	八	戌甲
一	一	二	六	六	〇	四	三四	三	七	三	五	三	六	二	九	亥乙
七	一	一	四	六	〇	四	三六	〇	〇	二	九	二	二	一	〇	子丙
二	二	六	四	六	〇	四	三七	二	三	二	二	〇	七	五	〇	丑丁
一	〇	一	二	六	〇	四	三八	四	六	三	〇	五	二	三	九	寅戊
五	二	七	二	六	〇	四	四〇	〇	九	二	三	三	八	二	〇	卯己
一	一	二	二	六	〇	四	四一	三	二	一	七	二	四	〇	一	辰庚
八	二	七	二	六	〇	四	四二	五	五	一	〇	九	四	一	四	巳辛
四	一	三	〇	六	〇	四	四四	一	八	一	八	五	四	三	〇	午壬
一	一	二	八	六	〇	四	四五	四	一	一	二	四	〇	一	一	未癸
七	一	三	一	六	〇	四	四七	〇	四	〇	六	二	五	五	一	申甲
二	二	八	一	六	〇	四	四八	二	六	五	九	一	一	三	二	酉乙
一	〇	一	三	六	〇	四	四九	五	〇	〇	七	五	六	二	一	戌丙
五	二	八	五	六	〇	四	五一	一	三	〇	〇	四	二	〇	二	亥丁
一	一	三	五	六	〇	四	五二	三	五	五	四	二	七	四	二	子戊
八	二	八	五	六	〇	四	五三	五	八	四	八	一	三	二	三	丑己
四	一	四	三	六	〇	四	五五	二	一	五	五	八	一	二	六	寅庚
一	一	二	九	六	〇	四	五六	四	四	四	九	四	三	五	三	卯辛
七	一	四	三	六	〇	四	五八	七	四	二	九	三	三	四	三	辰壬
二	二	九	三	六	〇	四	五九	三	〇	三	六	一	五	一	四	巳癸

行見伏				行高最				至冬距				紀年				
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	分	秒	微	分	秒	微	年		
四	〇	四	三〇	六	〇	三	三七	五	六	三	七	三	二	二	〇	午甲
一	一	一	九	六	〇	三	三九	一	九	三	一	一	八	〇	〇	未乙
七	〇	四	三三	六	〇	三	四〇	四	二	五	〇	三	四	一	一	申丙
二	二	〇	一	六	〇	三	四二	〇	五	三	二	四	八	三	〇	酉丁
一	〇	〇	五	六	〇	三	四三	二	八	二	六	三	四	一	〇	戌戊
五	二	〇	一	六	〇	三	四四	五	一	一	九	一	九	五	一	亥己
一	〇	五	一	六	〇	三	四六	一	四	一	三	〇	五	三	二	子庚
八	二	〇	五	六	〇	三	四七	三	七	二	〇	五	〇	二	一	丑辛
四	〇	五	五	六	〇	三	四九	〇	〇	一	四	三	六	〇	一	寅壬
一	一	二	〇	六	〇	三	五〇	二	三	〇	八	二	一	四	二	卯癸
七	〇	五	五	六	〇	三	五一	四	六	〇	一	〇	七	二	三	辰甲
二	二	一	三	六	〇	三	五三	〇	九	〇	九	五	二	一	二	巳乙
一	〇	〇	六	六	〇	三	五四	三	二	〇	二	三	七	五	二	午丙
五	二	一	四	六	〇	三	五五	五	四	五	六	二	三	三	三	未丁
一	〇	六	四	六	〇	三	五七	一	七	五	〇	〇	九	一	三	申戊
八	二	二	二	六	〇	三	五八	四	〇	五	七	五	四	〇	二	酉己
四	〇	七	二	六	〇	四	〇	〇	三	五	一	三	九	四	三	戌庚
一	一	二	二	六	〇	四	〇	一	二	六	四	五	二	五	二	亥辛
七	〇	七	二	六	〇	四	〇	二	四	九	三	八	一	一	〇	子壬
二	二	三	〇	六	〇	四	〇	四	一	二	四	六	五	五	三	丑癸
一	〇	〇	八	六	〇	四	〇	五	三	五	三	九	四	一	三	寅甲
五	二	三	〇	六	〇	四	〇	六	五	八	三	三	二	七	一	卯乙
一	〇	八	〇	六	〇	四	〇	八	二	一	二	七	一	二	五	辰丙
八	二	三	四	六	〇	四	〇	九	四	四	三	四	五	七	四	巳丁
四	〇	八	四	六	〇	四	一	〇	七	二	八	四	三	二	五	午戊
一	一	二	三	六	〇	四	一	二	三	〇	二	一	二	九	〇	未己
七	〇	八	五	六	〇	四	一	三	五	三	一	五	一	四	四	申庚
二	二	三	五	六	〇	四	一	五	一	六	〇	九	〇	〇	二	酉辛
一	〇	〇	九	六	〇	四	一	六	三	九	一	六	四	五	一	戌壬
五	二	四	三	六	〇	四	一	八	〇	二	一	〇	三	〇	五	亥癸

行見伏				行高最				至冬距				紀年		
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	分	秒	微	分	秒	微	年
七	二〇	二二	五七	一〇	六〇	五四	二二	一〇	四四	二〇	四八	子	甲	
三	〇五	二四	二九	三三	六〇	五四	三四	四五	〇四	三〇	〇一	二六	丑	乙
一	〇二	二六	〇一	五六	六〇	五四	五〇	七五	七五	一五	四二	〇五	寅	丙
六	〇五	二七	三四	一九	六〇	五四	三〇	五一	〇一	二二	四三	卯	丁	
一	二一	〇六	〇六	〇八	六〇	五四	七五	三三	五八	四六	一一	四一	辰	戊
九	〇六	〇七	三八	三一	六〇	五四	九一	六五	二一	三一	五二	一九	巳	己
四	二一	〇九	一〇	五四	六〇	五五	〇三	九四	六	一七	三二	五八	午	庚
〇	〇六	一〇	四三	一七	六〇	五五	二〇	三九	〇三	一三	三六	未	辛	
七	二一	四九	一五	〇六	六〇	五五	三二	五四	七四	八〇	二	三四	申	壬
三	〇六	五〇	四七	二九	六〇	五五	四四	四〇	三三	四三	一二	酉	癸	
一	〇二	一五	二一	九五	六〇	五五	六	一一	三四	一九	二	三五	戌	甲
六	〇六	五三	五二	一五	六〇	五五	七三	四二	八〇	五〇	四	二九	亥	乙
一	二二	三二	二四	〇四	六〇	五五	八五	七三	五	四九	五	二七	子	丙
九	〇七	三三	五六	二七	六〇	六〇	〇二	〇二	九三	五	三四	〇六	丑	丁
四	二二	三五	二八	五〇	六〇	六〇	一四	三二	二一	一四	四四	寅	戊	
〇	〇七	三七	〇一	一三	六〇	六〇	三〇	六	一六	〇六	五五	二二	卯	己
七	二二	一五	三三	〇二	六〇	六〇	四二	九二	四	五	一四	四二	辰	庚
三	〇八	一七	〇五	二五	六〇	六〇	五五	二一	七	三七	二四	五九	巳	辛
一	〇二	一八	三七	四八	六〇	六〇	〇七	一五	一一	二三	〇五	三七	午	壬
六	〇八	二〇	一〇	一一	六〇	六〇	一八	三	八	〇五	〇八	四六	未	癸
一	二二	五八	四二	〇〇	六〇	六〇	一〇	〇一	一二	五三	三五	一三	申	甲
九	〇九	〇〇	一四	二三	六〇	六〇	一一	二四	〇六	三九	一五	五二	酉	乙
四	二四	〇一	四六	四六	六〇	六〇	一二	四六	五九	二四	五六	三〇	戌	丙
〇	〇九	〇三	一九	〇九	六〇	六〇	一四	〇九	五三	一〇	三七	〇八	亥	丁
七	二四	四一	五〇	五八	六〇	六〇	一五	三三	〇〇	五五	二六	〇七	子	戊
三	〇九	四三	二	三一	六〇	六〇	一六	五五	五四	四一	〇六	四五	丑	己
一	〇二	四四	五五	四四	六〇	六〇	一八	一八	四八	二六	四七	二三	寅	庚
六	〇九	四六	二八	〇七	六〇	六〇	一九	四一	四二	一二	二八	〇二	卯	辛
一	二五	二四	五九	五六	六〇	六〇	二一	〇四	四九	五七	一七	〇〇	辰	壬
九	一〇	二六	三二	一九	六〇	六〇	二二	二七	四三	四二	五七	三八	巳	癸

金星年根表

七

行見伏				行高最				至冬距				紀年		
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	分	秒	微	分	秒	微	年
一	〇一	四四	五〇	一二	六〇	五〇	〇五	三三	〇〇	五五	〇〇	午	甲	
六	〇〇	一九	二二	〇一	六〇	五〇	二一	六	三七	四五	四三	五八	未	乙
一	一五	二〇	五四	二四	六〇	五〇	三三	九三	三一	三一	二四	三六	申	丙
九	〇〇	二二	二六	四七	六〇	五〇	五〇	二二	二五	一七	〇五	一四	酉	丁
四	一五	二三	五九	一〇	六〇	五〇	六二	五	一八	〇二	四五	五三	戌	戊
〇	〇一	〇二	三〇	五九	六〇	五〇	七四	八	二六	四七	三四	五一	亥	己
七	一六	〇四	〇三	二二	六〇	五〇	九一	一一	一九	三三	一五	二九	子	庚
三	〇一	〇五	三五	四五	六〇	五〇	一〇	三四	一三	一八	五六	〇八	丑	辛
一	〇一	〇六	〇七	〇八	六〇	五〇	一一	五七	〇七	〇四	三六	四六	寅	壬
六	〇一	四五	三九	五七	六〇	五〇	一三	二〇	一四	四九	二五	四四	卯	癸
一	一六	四七	一二	二〇	六〇	五〇	一四	四三	〇八	三五	〇六	二二	辰	甲
九	〇一	四八	四四	四三	六〇	五〇	一六	〇六	〇一	二〇	四七	〇一	巳	乙
四	一六	五〇	一七	〇六	六〇	五〇	一七	二八	五五	〇六	二七	三九	午	丙
〇	〇二	二八	四八	五五	六〇	五〇	一八	五二	〇二	五	一六	三七	未	丁
七	一七	三〇	二一	一八	六〇	五〇	二〇	一四	五六	三六	五七	一五	申	戊
三	〇二	三一	五三	四一	六〇	五〇	二一	三七	五〇	二二	三七	五四	酉	己
一	〇一	七三	二六	〇四	六〇	五〇	二三	〇〇	四四	〇八	一八	三二	戌	庚
六	〇三	一一	五七	五三	六〇	五〇	二四	二	三五	一五	三〇	七三	亥	辛
一	一八	一三	三〇	一六	六〇	五〇	二五	四六	四五	三八	四八	〇九	子	壬
九	〇三	一五	〇二	三九	六〇	五〇	二七	〇九	三八	二四	二八	四七	丑	癸
四	一八	一六	三五	〇二	六〇	五〇	二八	三二	三二	一〇	〇九	二五	寅	甲
〇	〇三	五五	〇六	五一	六〇	五〇	二九	五五	三九	五四	五八	二	卯	乙
七	一八	五六	三九	一四	六〇	五〇	三一	一八	三三	四〇	三九	〇二	辰	丙
三	〇三	五八	一一	三七	六〇	五〇	三二	四一	二七	一六	一九	四〇	巳	丁
一	〇一	八五	九四	〇〇	六〇	五〇	三四	〇四	二〇	一二	〇〇	一八	午	戊
六	〇四	三八	一五	四九	六〇	五〇	三五	二七	二八	五六	四九	一六	未	己
一	一九	三九	四八	一二	六〇	五〇	三六	五〇	二一	四二	二九	五五	申	庚
九	〇四	四一	二〇	三五	六〇	五〇	三八	一三	一五	二八	一〇	三三	酉	辛
四	一九	四二	五二	五八	六〇	五〇	三九	三六	〇九	一三	五	一一	戌	壬
〇	〇五	二一	二四	四七	六〇	五〇	四〇	五九	一六	五八	四〇	一〇	亥	癸

行見伏				行高最				至冬距				紀年	
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	分	秒	微	分		秒
三〇〇	三三	一二	一四	六〇七	〇五	一九	〇三	一二	五五	四五	子	甲	
九一六	一一	四四	〇三	六〇七	〇六	四二	一〇	五七	四四	四三	丑	乙	
五〇一	一三	一六	二六	六〇七	〇八	〇五	〇四	四三	二五	二一	寅	丙	
〇一六	一四	四八	四九	六〇七	〇九	二七	五七	二九	〇六	〇〇	卯	丁	
八〇一	一六	二一	一二	六〇七	一〇	五〇	五一	一四	四六	三八	辰	戊	
三一六	一七	五三	三五	六〇七	一二	一三	四五	〇〇	二七	一六	巳	己	
一一〇	一五	六二	二四	六〇七	一三	三六	五二	四五	一六	一四	午	庚	
六一六	五七	五七	四七	六〇七	一四	五九	四六	三〇	五六	五三	未	辛	
二〇一	五九	三〇	一〇	六〇七	一六	二二	四〇	一六	三七	三一	申	壬	
九一七	〇一	〇二	三三	六〇七	一七	四五	三三	〇二	一八	〇九	酉	癸	
五〇二	三九	三四	二二	六〇七	一九	〇八	四一	四七	〇七	〇七	戌	甲	
〇一七	四一	〇六	四五	六〇七	二〇	三一	三四	三二	四七	四六	亥	乙	
八〇二	四二	三九	〇八	六〇七	二一	五四	二八	一八	二八	二四	子	丙	
三一七	四四	一一	三一	六〇七	二三	一七	二二	〇四	〇九	〇二	丑	丁	
一一〇	三二	四三	二〇	六〇七	二四	四〇	二九	四八	五八	〇一	寅	戊	
六一八	二四	一五	四三	六〇七	二六	〇三	二二	三四	三八	三九	卯	己	
二〇三	二五	四八	〇六	六〇七	二七	二六	一六	二〇	一九	一七	辰	庚	
九一八	二七	二〇	二九	六〇七	二八	四九	一〇	〇五	五九	五六	巳	辛	
五〇四	〇五	五二	一八	六〇七	三〇	一二	一七	五〇	四八	五四	午	壬	
〇一九	〇七	二四	四一	六〇七	三一	三五	一一	三六	二九	三二	未	癸	
八〇四	〇八	五七	〇四	六〇七	三二	五八	〇五	二二	一〇	一〇	申	甲	
三一九	一〇	二九	二七	六〇七	三四	二〇	五八	〇七	五〇	四九	酉	乙	
一一〇	四九	〇一	一六	六〇七	三五	四四	〇六	五二	三九	四七	戌	丙	
六一九	五〇	三三	三九	六〇七	三七	〇七	〇〇	三八	二〇	二五	亥	丁	
二〇四	五二	〇六	〇二	六〇七	三八	二九	五三	二四	〇一	〇三	子	戊	
九一九	五三	三八	二五	六〇七	三九	五二	四七	〇九	四一	四二	丑	己	
五〇五	三二	一〇	一四	六〇七	四一	一五	五四	五四	三〇	四〇	寅	庚	
〇二〇	三三	四二	三七	六〇七	四二	三八	四八	四〇	一一	一八	卯	辛	
八〇五	三五	一五	〇〇	六〇七	四四	〇一	四二	三五	五一	五七	辰	壬	
三二〇	三六	四七	二三	六〇七	四五	二四	三五	一一	三二	三五	巳	癸	

金星年根表

八

行見伏				行高最				至冬距				紀年	
宮	度	分	秒	宮	度	分	秒	分	秒	微	分		秒
四二五	二八	〇四	四二	六〇六	二三	五〇	三六	二八	三八	一六	午	甲	
〇一〇	二九	三七	〇五	六〇六	二五	一三	三〇	一四	一八	五五	未	乙	
七二六	〇八	〇八	五四	六〇六	二六	三六	三七	五九	〇七	五三	申	丙	
三一	〇九	四一	一七	六〇六	二七	五九	三一	四四	四八	三一	酉	丁	
一〇二	一〇	一三	四〇	六〇六	二九	二二	二五	三〇	二九	〇九	戌	戊	
六一	一	二四	〇三	六〇六	三〇	四五	一八	一六	〇九	四八	亥	己	
一二六	一四	一八	二六	六〇六	三二	〇八	一二	〇一	五〇	二六	子	庚	
九一	一五	二五	一五	六〇六	三三	三一	一九	四六	三九	二四	丑	辛	
四二六	五四	二二	三八	六〇六	三四	五四	一三	三二	二〇	〇三	寅	壬	
〇一	五五	五五	〇一	六〇六	三六	一七	〇七	一八	〇〇	四一	卯	癸	
七二六	五七	二七	二五	六〇六	三七	四〇	〇一	〇三	四一	一九	辰	甲	
三一	二五	五九	一三	六〇六	三九	〇三	〇六	四八	三〇	一七	巳	乙	
一〇二	三七	三一	三六	六〇六	四〇	二六	〇二	三四	一〇	五六	午	丙	
六一	二	三九	〇三五九	六〇六	四一	四八	五五	一九	五	三四	未	丁	
一二七	四〇	三六	二二	六〇六	四三	一一	四九	〇五	三二	一二	申	戊	
九一	三	一九	〇八一	六〇六	四四	三四	五六	五〇	二一	一〇	酉	己	
四二八	二〇	四〇	三四	六〇六	四五	五七	五〇	三六	〇一	四九	戌	庚	
〇一	三二	一二	五七	六〇六	四七	二〇	四四	二一	四二	二七	亥	辛	
七二八	二三	四五	二〇	六〇六	四八	四三	三七	〇七	二三	〇五	子	壬	
三一四	〇二	一七	〇九	六〇六	五〇	〇六	四五	五二	一二	〇四	丑	癸	
一〇二	九〇	三四	九三	六〇六	五一	二九	三八	三七	五二	四二	寅	甲	
六一四	〇五	二一	五五	六〇六	五二	五二	三二	二二	三三	二〇	卯	乙	
一二九	〇六	五四	一八	六〇六	五四	一五	二六	〇九	一三	五九	辰	丙	
九一四	四五	二六	〇七	六〇六	五五	三八	三三	五四	〇二	五七	巳	丁	
四二九	四六	五八	三〇	六〇六	五七	〇一	二七	三九	四三	三五	午	戊	
〇一四	四八	三〇	五三	六〇六	五八	二四	二一	二五	二四	一三	未	己	
七二九	五〇	〇三	一六	六〇六	五九	四七	一四	一一	〇四	五二	申	庚	
三一五	二八	三五	〇五	六〇七	〇一	一〇	二二	五五	五三	五〇	酉	辛	
一〇〇	三〇	〇七	二八	六〇七	〇二	三三	一五	四一	三四	二八	戌	壬	
六一五	三一	三九	五一	六〇七	〇三	五六	〇九	二七	一五	〇六	亥	癸	

行見伏				行高最				至冬距			紀年			
宮	度	分	秒	微	宮	度	分	秒	微	分	秒	微		
一	〇	六	一	五	六	〇	七	四	六	四	三	五	六	午甲
六	二	一	一	六	六	〇	七	四	八	一	〇	三	六	未乙
二	〇	六	一	八	六	〇	七	四	九	三	三	三	〇	申丙
九	二	一	一	九	六	〇	七	五	〇	五	六	二	四	酉丁
五	〇	六	五	八	六	〇	七	五	二	一	九	三	一	戌戊
〇	二	二	〇	〇	六	〇	七	五	三	四	二	二	五	亥己
八	〇	七	〇	一	六	〇	七	五	五	〇	五	一	八	子庚
三	二	二	〇	三	六	〇	七	五	六	二	八	一	二	丑辛
一	一	〇	七	〇	六	〇	七	五	七	五	一	〇	六	寅壬
六	二	二	四	三	六	〇	七	五	九	一	四	一	三	卯癸
二	〇	七	四	四	六	〇	八	〇	〇	三	七	〇	七	辰甲
九	三	二	四	六	六	〇	八	〇	二	〇	〇	一	一	巳乙
五	〇	七	四	七	六	〇	八	〇	三	二	二	五	四	午丙
〇	二	三	二	六	六	〇	八	〇	四	四	六	〇	二	未丁
八	〇	八	二	七	六	〇	八	〇	六	〇	八	五	五	申戊
三	二	三	二	九	六	〇	八	〇	七	三	一	四	九	酉己
一	一	〇	八	三	六	〇	八	〇	八	五	四	四	三	戌庚
六	二	四	〇	九	六	〇	八	一	〇	一	七	五	〇	亥辛
二	〇	九	一	〇	六	〇	八	一	一	四	〇	四	四	子壬
九	二	四	一	二	六	〇	八	一	三	〇	三	三	七	丑癸
五	〇	九	一	四	六	〇	八	一	四	二	六	三	一	寅甲
〇	二	四	五	二	六	〇	八	一	五	四	九	三	八	卯乙
八	〇	九	五	四	六	〇	八	一	七	一	二	三	六	辰丙
三	二	四	五	五	六	〇	八	一	八	三	五	二	六	巳丁
一	一	〇	九	五	六	〇	八	一	九	五	八	二	〇	午戊
六	二	五	三	五	六	〇	八	二	一	二	七	五	三	未己
二	一	〇	三	七	六	〇	八	二	二	四	四	二	一	申庚
九	二	五	三	八	六	〇	八	二	四	〇	七	一	四	酉辛
五	一	〇	四	〇	六	〇	八	二	五	三	〇	〇	八	戌壬
〇	二	六	一	八	六	〇	八	二	六	五	三	一	五	亥癸

金星周歲平行表

金星周歲平行表。以金星平行及最高行伏見行逐日列之。其前用日數者。自一日至三百六十六日之日數也。表各平行者。乃金星本輪自一日至三百六十六日之平行各數也。最高行者。乃金星本天自一日至三百六十六日之最高行各數也。最高每白行十七。纖三十五。忽四十。芒。累加之。伏見行者。乃自一日之。即得逐日最高行之各數。累加之。伏見行者。乃自一日至三百六十六日金星行次輪之各數也。伏見每白分五十九。芒。累加之。即得逐日伏見行之各數。忽。行三十六。四十四。芒。累加之。即得逐日伏見行之各數。九。

金星周歲平行表

用表之法。如求冬至後二十八日之金星平行及最高行。伏見行。則察本表日數二十八所對各數錄之。其平行為二十七度三十五分五十三秒一十五微。即二十八日金星平行之共數。其最高行為六秒二十二微。即二十八日最高行之共數。其伏見行為一十七度一十五分四十四秒零四微。即二十八日伏見行之共數也。

金星周歲平行表

行見伏				行最高				行平				日數	
宮	度	分	秒微	分	秒微	宮	度	分	秒微	宮	度		分
		三六	五九二六		一四			五九	〇八二〇				一
	一	一三	五八五二		二七			一五八	一六四〇				二
	一	五〇	五八一八		四一			二五七	二四九九				三
	二	二七	五七四三		五五			三五六	三三一九				四
	三	〇四	五七〇九		一〇八			四五四	四一三九				五
	三	四一	五六三五		一二二			五五四	四九五九				六
	四	一八	五六〇一		一三五			六五三	五八一九				七
	四	五五	五五二七		一四九			七五三	〇六三九				八
	五	三二	五四五三		二〇三			八五二	一四五八				九
	六	〇九	五四一九		二一六			九五二	二三一八				一〇
	六	四六	五三九五		二三〇			一〇五〇	三一三八				一一
	七	二三	五三一〇		二四四			一一四九	三九五八				一二
	八	〇〇	五二三六		二五七			一二四八	四八一八				一三
	八	三七	五二〇二		三一			一三四七	五六三八				一四
	九	一四	五一二八		三二四			一四四七	〇四五七				一五
	九	五一	五〇五四		三三八			一五四六	一三一七				一六
	一〇	二八	五〇二〇		三五二			一六四五	二一三七				一七
	一〇	五	四九四六		四〇五			一七四四	二九五七				一八
	一一	四二	四九一二		四一九			一八四三	三八一七				一九
	一一	一九	四八三七		四三三			一九四二	四六三七				二〇
	一二	五六	四八〇三		四四六			二〇四一	五四五六				二一
	一二	三三	四七二九		五〇〇			二一四〇	〇六一六				二二
	一三	一〇	四六五五		五一三			二二四〇	一一三六				二三
	一四	四七	四六二一		五二七			二三三九	一九五六				二四
	一四	二四	四五四七		五四一			二四三八	二八一六				二五
	一六	〇一	四五一三		五五四			二五三七	三六三六				二六
	一六	三八	四四三九		六〇八			二六三六	四四五五				二七
	一七	一五	四四〇四		六二二			二七三五	五三一五				二八
	一七	五二	四三三〇		六三五			二八三五	〇一三五				二九
	一八	二九	四二五六		六四九			二九三四	〇九五五				三〇

金星周歲平行表

十

行見伏				行高最			行平				日數		
宮	度	分	秒	微	分	秒	微	宮	度	分	秒	微	數
一	七	三六	二五	一八	一三	五一	二〇〇	〇七	二八	一〇			六一
	八	一三	四四	四	四〇	五		一	六	三六	三〇		二
	八	五〇	四一	〇		一八		二	五	四四	四九		三
	〇九	二七	三三	六		三二		三	四	五三	〇		四
	一〇	〇四	三〇	二		四六		四	四	〇一	二		五
	〇	四一	二二	八		四五	九	五	三	〇九	四		六
	一	一八	一五	三		五一	三	六	二	一八	〇		七
	一	五五	一一	九		二七		七	一	二六	二九		八
	二	三二	〇四	五		四〇		八	〇	三四	四八		六九
	三	〇九	二〇	一		五五	四	八	五	九四	三〇		七〇
	三	四六	一九	三		六〇	七	〇九	八	五	一		七一
	四	二三	九〇	三		二一		一〇	七	五九	四		七二
	五	〇〇	八二	九		三五		一	七	〇八	〇八		七三
	五	三七	七五	四		六四	八	二	六	一六	二七		七四
	六	一四	七二	〇		七〇	二	三	五	二四	四		七五
	六	五一	六四	六		一六		四	四	三三	〇		七六
	七	二八	六一	二		二九		五	三	四一	二		七七
	八	〇五	五三	八		四三		六	二	四九	四		七八
	八	四二	五〇	四		七五	六	七	一	五八	〇七		七九
	九	一九	四三	〇		八一	〇	八	一	〇六	二六		八〇
	一	九五六	三五	六		二四		一	九	五〇	一四	四	八一
	二	〇三三	三二	一		三七		二	〇	四九	二	〇	八二
	一	一〇	二四	七		八五	一	一	〇	八三一	二		八三
	一	四七	二一	三		九〇	五	二	七	三九	四		八四
	二	二四	一三	九		一八		三	六	四八	〇六		八五
	三	〇一	一〇	五		三二		四	五	五六	二五		八六
	三	三八	一〇	三一		四六		五	五	〇四	四		八七
	四	一五	〇九	五七		一九	五九	六	四	一三	〇		八八
	四	五二	〇九	二三		二〇	一三	七	三	二一	二		八九
	一	二五	二九	〇八	四八	二〇	二六	二	二八	四二	二九	四五	九〇

金星周歲平行表

十一

行見伏				行高最			行平				日數		
宮	度	分	秒	微	分	秒	微	宮	度	分	秒	微	數
一	九	〇六	四二	二二		七〇	二	一	〇〇	三三	一八	一五	三一
二	九	四三	一四	八		一六		一	二	二六	三五		三二
三	二〇	二〇	一一	四		三〇		二	一	三四	五四		三三
四	〇	五七	〇四	〇		四三		三	三	〇四	三一		三四
五	一	三四	四〇	〇五		七五	七	四	二	九五	一三		三五
六	二	一一	三九	三一		八一	一	五	八	五九	五		三六
七	二	四八	八五	七		二四		六	八	〇八	一		三七
八	三	二五	八二	三		三八		七	七	一六	三四		三八
九	四	〇二	七四	九		八五	一	八	六	二四	五三		三九
一〇	四	三九	七一	五		九〇	五	〇九	五	三三	一		四〇
一一	五	一六	六四	〇		一九		一〇	四	四一	三		四一
一二	五	五三	六〇	七		三二		一	三	四九	五		四二
一三	六	三〇	五三	二		九四	六	二	二	五八	一		四三
一四	七	〇七	四五	八		一〇〇〇		三	二	〇六	三三		四四
一五	七	四四	四二	四		一三		四	一	一四	五二		四五
一六	八	二一	三五	〇		二七		五	二	〇二	三一		四六
一七	八	五八	三一	六		四〇		六	一	九三	一三		四七
一八	二九	三五	二四	二		〇五四		七	八	三九	五		四八
一九	〇〇	一二	二〇	八		一〇八		八	七	四八	一		四九
二〇	〇	四九	一三	四		二一		九	六	五六	三二		五〇
二一	一	二六	〇五	九		三五		二〇	六	〇四	五一		五一
二二	二	〇三	三〇	二五		一四九		一	五	一三	一		五二
二三	二	四〇	二九	五一		二〇二		二	四	二一	三		五三
二四	三	一七	九一	七		一六		三	三	二九	五		五四
二五	三	五四	八四	三		二九		四	二	三八	一		五五
二六	四	三一	八〇	九		四三		五	一	四六	三一		五六
二七	五	〇八	七三	五		二五七		六	〇	五四	五〇		五七
二八	五	四五	七〇	一		三一〇		七	一	〇三	一		五八
二九	六	二二	六二	六		三二四		八	〇	九一	一三		五九
三〇	一	〇六	五九	二五	五二	一三三八		一	二九	〇八	一九	五〇	六〇

行見伏				行高最				行平				日數
宮	度	分	秒	微	分	秒	微	宮	度	分	秒	
二	一四	三五	五一	一〇	二七	二九	三二	二九	一五	四八	〇〇	一一
	五	一二	五〇	三六	七四	二	四〇	〇	四五	六一	一九	二
	五	四九	五〇	〇二	七五	六	一	四	〇	四三		三
	六	二六	四九	二八	八一	〇	二	三	一	二五		四
	七	〇三	八	五四	二	三	三	二	一	一		五
	七	四〇	八	二〇	三七		四	一	二	九三		六
	八	一七	七	四六	八五	一	五	一	〇	三七	五九	七
	八	五四	七	一二	九〇	四	六	〇	九	四六	一八	八
	一	九三	一	六三七	一八		七	八	五	四三		二九
	二	〇〇	八	六〇三	三一		八	八	〇	二五		三〇
	〇	四五	五	二九	四五		〇	九	七	一一		一
	一	二二	四	五五	二九	五九	一	〇	六	一九	三	二
	一	五九	四	二一	三〇	一二	一	一	五	二七	五八	三
	二	三六	三	四七	二六		二	四	三	六一	七	四
	三	一三	三	一三	四〇		三	三	四	四三		五
	三	五〇	二	三八	〇五	三	四	二	五	二五		六
	四	二七	二	〇四	一〇	七	五	二	〇	一一		七
	五	〇四	一	三〇	二〇		六	一	〇	九三		八
	五	四一	〇	五六	三四		七	〇	〇	一七	五七	三九
	六	一八	四	二二	一四	八	七	五	九	二六	一六	四〇
	六	五五	三	九四	二〇	一	八	八	三	四三		一
	七	三二	九	一四	一五		一	九	七	四二	五	二
	八	〇九	八	四〇	二九		二	〇	六	五一		三
	八	四六	八	〇五	四二		一	五	五	九三	六	四
	二	二九	二	三七一	二五	六	二	五	〇	七五	五	五
	三	〇〇	〇	六五七	三〇	九	三	四	一	六一		六
	〇	三七	六	二二三	二三		四	三	二	四三		七
	一	一四	五	四八	三七		五	二	三	二五		八
	一	五一	五	一五	三五	〇	六	一	四	一一		四九
	〇	二二	八三四	四一	三四	〇	四	二	七	五〇	四九	一五〇

金星周歲平行表
十二

行見伏				行高最				行平				日數
宮	度	分	秒	微	分	秒	微	宮	度	分	秒	
一	二六	〇六	〇八	一四	二〇	四〇	二二	二九	四一	三八	〇五	九一
	六	四三	七	四〇	〇	五四	三〇	〇	四〇	四六	二四	二
	七	二〇	七	〇六	一〇	七	一	三	九	五四	四	三
	七	五七	六	三二	二一		二	九	〇	三〇		四
	八	三四	五	五八	三五		三	八	一	一二		五
	九	一一	五	二四	一四	八	四	七	一	九四		六
	一	一九	四	八四	二〇	二	五	六	二	八〇	四	七
	二	〇〇	二	五四	一五		六	五	三	六二	三	八
	一	〇二	三	四一	二九		七	四	四	四四		九九
	一	三九	三	〇七	四三		八	三	五	三〇		一〇〇
	二	一六	二	三三	二五	六	〇	九	三	〇一		一
	二	五三	一	五九	三一	〇	一	〇	二	〇九	四	二
	三	三〇	一	二五	二四		一	一	一	八〇	三	三
	四	〇七	〇	五一	三七		二	三	〇	二六	二	四
	四	四四	〇	〇一	三五	一	三	二	九	三四	四	五
	五	二〇	五	九四	四〇	四	四	八	四	三〇		六
	五	五七	九	〇八	一八		五	七	五	一二		七
	六	三四	八	三四	三二		六	六	五	九四		八
	七	一一	八	〇〇	四五		七	六	〇	八〇	二	一〇九
	七	四八	七	二六	四五	九	八	五	一	六一	二	一一〇
	八	二五	六	五二	五一	三	一	九	四	二四	四	一
	九	〇二	六	一八	二六		二	〇	三	三三	〇	二
	〇	九三	五	四三	四〇		一	二	四	一		三
	一	〇一	六	五九	五五	三	二	一	四	九四		四
	〇	五三	四	三五	六〇	七	三	〇	五	八〇	一	五
	一	三〇	四	〇一	二一		四	二	〇	〇六	二〇	六
	二	〇七	三	二七	三四		五	一	九	一四	四	七
	二	四四	二	五三	六四	八	六	八	二	三〇		八
	三	二一	二	一九	七〇	二	七	七	三	一二		一九
	二	一三五	八	五一	二七	一五	三	二	八	一六	三九	四〇

行見伏				行高最				行平				日數												
宮	度	分	秒	微	分	秒	微	宮	度	分	秒		微											
三	二	三	五	一	七	〇	三	四	一	〇	六	五	二	八	二	四	〇	七	四	九	一	八	一	
	二	一	二	六	二	九		二	〇	五	二	九	三	一	六	〇								二
	二	四	九	五	五	四		三	四	六	〇	〇	二	二	四	二								三
	三	二	六	五	二	〇		一	四	七		一	一	三	二	四								四
	四	〇	三	四	四	六		二	〇	一		二	二	〇	四	一	〇							五
	四	四	〇	四	一	二		一	五			三	一	九	四	九	二	九						六
	五	一	七	三	三	八		二	八			四	一	八	五	七	四	八						七
	五	五	四	三	〇	四		四	二			五	八	〇	六	〇								八
	六	三	一	二	三	〇		二	五	五		六	七	一	四	二								八九
	七	〇	八	一	五	六		三	〇	九		七	六	二	二	四								九〇
	七	四	五	一	二	一		二	三			八	五	三	一	〇								一
	八	二	二	〇	四	七		三	六			〇	九	四	三	九	二	八						二
	八	五	九	一	〇	一	三	三	五	〇		一	〇	三	四	七	四	七						三
三	二	九	三	六	〇	九	三	九	四	〇	四		一	二	五	六	〇							四
四	〇	〇	一	三	九	〇	五		一	七		二	二	〇	四	二								五
	〇	五	〇	八	三	一		三	一			三	一	一	二	四								六
	一	二	七	七	五	七		四	四			四	一	〇	二	一	〇							七
	二	〇	四	七	二	三		四	五	八		五	〇	九	二	九	二	七						八
	二	四	一	六	四	八		五	一	二		六	八	三	七	四	六	一	九	九				九九
	三	一	八	六	一	四		二	五			七	七	四	六	〇								二〇〇
	三	五	五	五	四	〇		二	九			八	六	五	四	二								一
	四	三	二	五	〇	六		五	五	三		一	九	六	〇	二	四							二
	五	〇	九	四	三	二		六	〇	六		二	〇	五	一	一	〇							三
	五	四	六	三	五	八		二	〇			一	四	一	九	二	六							四
	六	二	三	三	二	四		三	三			二	三	二	七	四	五							五
	七	〇	〇	二	四	九		六	四	七		三	二	三	六	〇								六
	七	三	七	二	一	五		七	〇	一		四	一	四	四	二								七
	八	一	四	一	四	一		一	四			五	〇	五	二	四								八
	八	五	一	一	〇	七		二	八			六	〇	〇	一	〇								〇九
四	〇	九	二	八	〇	三	三	四	七	四	二	六	二	六	五	九	〇	九	二	五	二	一	〇	二一〇

金星周歲平表

十三

行見伏				行高最				行平				日數												
宮	度	分	秒	微	分	秒	微	宮	度	分	秒		微											
三	〇	三	〇	五	三	四	〇	七	三	四	一	八	四	二	八	四	九	五	七	五	四	一	五	一
	三	四	二		三	三	二		三	一	四	二	九	九	〇	六	一							二
	四	一	九		二	五	八		四	五	五	〇	〇	八	一	四	三							三
	四	五	六		二	二	四		四	五	八		一	七	二	二	五							四
	五	三	三		一	五	〇		五	一	二		二	六	三	一								五
	六	一	〇		一	一	六		二	六		三	五	三	九	三	四							六
	六	四	七		〇	四	二		三	九		四	四	四	七	五	三							七
	七	二	四		三	〇	〇	八	五	五	三		五	三	五	六	一							八
	八	〇	一		二	九	三	四	六	〇	七		六	三	〇	四	三							五九
	八	三	八		八	五	九		二	〇		七	二	一	二	五								六〇
	九	一	五		八	二	五		三	四		八	一	二	一									一
	〇	九	五		七	五	一		六	四	八		〇	九	四	〇	二	九	三	三				二
	一	〇	二		七	一	七		七	〇	一		一	〇	三	九	三	七	五	二				三
	一	〇	六		六	四	三		一	五		一	八	四	六	一								四
	一	四	三		六	〇	九		二	八		二	七	五	四	三								五
	二	二	〇		五	三	五		四	二		三	七	〇	二	五								六
	二	五	七		五	〇	一		七	五	六		四	六	一	一								七
	三	三	四		四	二	六		八	〇	九		五	五	一	九	三	二						八
	四	一	一		三	五	二		三	三		六	四	二	七	五	一							六九
	四	四	八		三	一	八		三	七		七	三	三	六	一								七〇
	五	二	五		二	四	四		八	五	〇		八	二	四	四	三							一
	六	〇	二		二	一	〇		九	〇	四		一	九	一	五	二	五						二
	六	三	九		一	三	六		二	〇		二	〇	一	〇	一								三
	七	一	六		一	〇	二		三	一		一	三	〇	〇	九	三	一						四
	七	五	三		二	〇	二	七	四	五		二	二	九	一	七	五	〇						五
	八	三	〇		三	一	九	五	三		三	九	五	八										六
	九	〇	七		四	〇	一	九		四		四	〇	一	二									七
	一	九	四		五	〇	五	二	四		二	六		五	六	四	二	五	一					八
	二	〇	二		六	〇	〇	一	〇		三	九		六	五	五	一							七九
三	二	〇	五		四	七	三	七		四	〇	五	三	五	二	七	二	四	五	九	三	〇	一	八〇

行見伏					行高最			行平				日數
宮	度	分	秒	微	分	秒	微	宮	度	分	秒	
四	二八	三四	四二	五五	五四	四四	七二	七三	二七	三九	二四	一
四	二九	一一	二二	一一	四五	八	七二	八三	三五	五	二	
四	二九	四八	一四	七	五一	一	七二	九三	四四	一	三	
五	〇〇	二五	一一	三	二五	八	八〇	〇二	九五	三	四	
	一〇	二	〇	三八	三九	一	九	〇〇	五九	五	五	
	一三	九	四〇	〇四	五五	二	二	八〇	九一	八	六	
	二一	六	三九	三〇	六〇	六	三	七一	七三	〇	七	
	二五	三	八	五六	一九	四	四	六二	五五	八	八	
	三三	〇	八	二二	三三	五	五	五三	四一	四九	九	
	四〇	七	七	四八	六四	七	六	四四	三三	五〇	〇	
	四四	四	七	一四	七〇	〇	七	三五	〇五	八	一	
	五二	一	六	四〇	一四	八	八	二五	九一	七	二	
	五五	八	六	〇五	二八	〇	九	二〇	七三	三	三	
	六三	五	五	三一	四一	一	〇	一一	五五	四	四	
	七一	二	四	五七	七五	五	一	二〇	二四	一	五	
	七四	九	四	二三	八〇	八	二	一九	三二	三	六	
	八二	六	三	四八	二二	三	三	八四	〇五	七	七	
	九〇	三	三	一五	三六	四	四	七四	九一	六	八	
	〇九	四	〇	二四	八四	九	五	六五	七三	五九	九	
	一〇	一	七	二〇	九〇	三	六	六〇	五五	六〇	〇	
	〇五	四	一	三二	一七	七	七	五	一四	一	一	
	一三	一	〇	五八	三〇	八	八	四	二二	三	二	
	二〇	八	三	二四	四四	一	九	三三	〇五六	三	三	
	二四	五	二	九〇	五九	五	二	〇	三九	一五	四	
	三二	二	九	一六	〇〇	一	一	一	四七	三	五	
	三五	九	八	四二	二五	二	二	〇	五五	五	六	
	四三	六	八	〇八	三八	三	一	〇	〇四	一	七	
	五一	三	七	三四	〇五	二	四	〇	九一	二	八	
	五五	〇	六	五九	一〇	六	五	〇	八二	〇五五	六九	
五	一六	二	七	二六	二五	〇	一	一	八二	六〇七	二九	一四

金星周歲平行表

十四

行見伏					行高最			行平				日數	
宮	度	分	秒	微	分	秒	微	宮	度	分	秒		微
四	一〇	〇	四	五九	五九	四七	五五	六二	七五	八一	七	四四	二一一
	〇	四	一	九二	五	八〇	九	六二	八	七二	六〇	二	二
	一	一	八	八五	一	二二	六二	九	六三	四二	三	三	三
	一	五	五	八一	六	三六	七〇	〇	五四	二四	四	四	四
	二	三	二	七四	二	八五	〇	一	四	五〇	四	五	五
	三	〇	九	七〇	八	九〇	三	二	三五	九二	三	六	六
	三	四	六	六三	四	一七	三	三	〇七	四	七	七	七
	四	二	三	六〇	〇	三〇	四	二	一六	〇	八	八	八
	五	〇	〇	五二	六	四四	五	一	二四	二	九	九	九
	五	三	七	四五	二	四九	五八	六	五〇	三二	四	二〇	二〇
	六	一	四	四一	八	五〇	一一	七	四九	四〇	三	一	一
	六	五	一	三四	三	二五	八	八	四九	二二	二	二	二
	七	二	八	三〇	九	三九	〇	九	七五	七四	三	三	三
	八	〇	五	二三	五	〇	五	一	〇	七〇	六	四	四
	八	四	二	二〇	一	一〇	六	一	六	一四	二	五	五
	九	一	九	一二	七	二〇	二	二	五二	二四	六	六	六
	一	九	五	六〇	五三	三三	三	四	三一	〇二	七	七	七
	二	〇	三	三五	〇	一四	七	四	三三	九二	八	八	八
	一	一	〇	四九	四	二〇	〇	五	二四	七四	二九	九	九
	一	四	七	九一	〇	一四	六	一	五六	〇	三〇	〇	〇
	二	二	四	八三	六	二八	七	一	〇四	二	一	一	一
	三	〇	一	八〇	二	四一	八	四	〇	一四	二	二	二
	三	三	八	七二	八	二五	五	一	九三	九二	〇	三	三
	四	一	五	六五四	三〇	九	二	〇	八二	九二〇	四	四	四
	四	五	二	六二〇	二	二	一	七	三七	四	五	五	五
	五	二	九	五四六	三六	二	六	四	六〇	六	六	六	六
	六	〇	六	五一二	三四	九	三	五	五四	二	七	七	七
	六	四	三	四三七	四〇	三	四	五	〇二	四	八	八	八
	七	二	〇	四〇三	四一	七	五	四	一一	〇〇	九	九	九
四	二	七	五	七四三	二九	五	四	三	七二	六三三	一九	一九	二四〇

行見伏				行高最			行平				日數													
宮	度	分	秒	微	分	秒	微	宮	度	分		秒	微											
七	一	三	三	四	四	〇	-	二	一	五	九	-	二	五	四	九	〇	七	一	九	三	六	一	
		三	一	〇		四	〇	五		二	一	三		六	八	一	五	三	九		二			
		三	四	七		三	三	一		二	六		七	七	二	三	五	九		三				
		四	二	四		二	五	七		四	〇		八	六	三	二	一	八		四				
		五	〇	一		二	二	三		一	五	四	-	二	九	五	四	〇	三	八				
七	一	五	三	八	三	一	四	九	-	二	三	〇	七	〇	〇	〇	四	四	八	五	八	三	六	六

金星周歲平行表

十六

平行表
表以一日內之時分秒進降列之表
陽平行同
一十六時一十六分二十四秒之全
表一十六時所對之數為二十四分
七微一十六分所對之數為二十四

行見伏				行高最			行平				日數														
宮	度	分	秒	微	分	秒	微	宮	度	分		秒	微												
六	二	四	〇	三	五	一	四	三	-	一	五	一	〇	一	〇	二	六	一	四	五	七	二	四	三	三
		四	四	〇		一	〇	九		二	四		七	四	〇	五	四		二						
		五	一	七		〇	三	五		三	八		八	三	一	四	〇		三						
		五	五	四		五	〇	〇		五	五		〇	二	九	二	二	二	四						
		六	三	一		四	九	二		六	〇		一	〇	〇	一	三	〇	四	三					
		七	〇	八		八	五	三		一	九		一	一	〇	三	九	〇		六					
		七	四	五		八	一	九		三	二		二	〇	九	四	七	二		七					
		八	二	二		七	四	五		四	六		三	八	五	五	四		八						
		八	五	九		七	一	〇		六	五		四	八	〇	四	〇		三						
六	二	九	三	六		六	三	六		七	一		五	七	一	二	二	三		四					
七	〇	〇	一	三		六	〇	二		七	二		六	六	二	〇	四	二		一					
		〇	五	〇		五	二	八		七	四		七	五	二	九	〇		二						
		一	二	七		四	五	四		七	五		八	四	三	七	二		三						
		二	〇	四		四	二	〇		八	〇		〇	九	三	四	五	四		四					
		二	四	一		三	四	六		二	一		一	〇	二	五	四	〇		五					
		三	一	八		三	一	一		三	五		一	二	〇	二	二	二		六					
		三	五	五		二	三	七		八	四		二	一	一	〇	四	一		七					
		四	三	二		二	〇	二		九	〇		三	〇	〇	一	九	〇		八					
		五	〇	九		一	二	九		一	六		三	五	九	二	七	二		四					
		五	四	六		〇	五	五		二	九		四	八	三	五	四		五						
		六	二	三		四	〇	二		四	三		五	七	四	四	〇		一						
		七	〇	〇		三	九	四		一	九		六	六	五	二	二	一		二					
		七	三	七		九	一	三		二	〇		七	六	〇	〇	四	〇		三					
		八	一	四		八	三	八		二	四		八	五	〇	九	〇		四						
		八	五	一		八	〇	四		三	七		一	九	四	一	七	二		五					
		〇	九	二		七	三	〇		〇	五		二	〇	三	二	五	四		六					
		一	〇	五		六	五	六		一	〇		二	一	二	三	四	〇		七					
		〇	四	二		六	二	二		一	八		二	一	四	二	二	〇		八					
		一	一	九		五	四	八		三	二		三	五	〇	五	〇	三	九	五					
七	一	一	五	六		三	五	一		一	二		一	二	四	四	九	五	八	五	九	三	六	〇	

初	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
...

金星均數表

金星均數表以引數宮度求初均及中分以伏見實
 行宮度求次均及較分初宮至五宮依次順列於前
 六宮至十一宮依次逆列於後表名初均者乃金星
 本輪均輪所生之均數順度為減逆度為加中分者
 則逐宮逐度次輪心距地心與最高距地心之較為
 六十分中之幾分也求中分之法以金星次輪心在
 一〇與金星次輪心在最高距地心之一〇四三
 九〇相減餘二八六二二〇為一率六十分為二率
 逐宮逐度次輪心距地心與最高距地心相減餘為
 三率求得四率即逐宮逐度之中分也求次輪心距

金星均數表

十九

地心之法詳曆理求初均數篇。次均者乃次輪心當最高金星行次輪周逐宮逐度之次均數。順度為加，逆度為減。較分者則次輪心在最卑逐宮逐度之次均與次輪心在最高逐宮逐度之次均相較之數也。求較分之法與土星同。用表之法設金星引數為初宮一十一度二十分。求初均及中分則察初宮一十一度二十分與初均所對之數為二十一分二十二秒。其號為減。即所求之初均。其與中分所對之數為三十二秒。即所求之中分也。初宮在上。故用順度。又設伏見實行為二宮五度三十分。

求次均及較分則察二宮五度三十分與次均所對之數為二十六度三十四分五十三秒。其號為加。即所求之次均。其與較分所對之數為三十分三十秒。即所求之較分也。二宮在上。故用順度。若引數或伏見實行有更分者按中比例法求之。

度分	分較		均次		分中		均初		宮初	
	度	分	度	分	度	分	度	分	度	分
-000		八二六	八一八	一一	一四一		三七一	三二〇	〇〇	
五		三〇	二二	一九	三		七三一	一		
四		三五	二六	二七	四		七四九	二		
三		三九	三〇	三五	六		八〇七	三		
二		四三	三四	四三	八		八二四	四		
一		四八	三八	五一	四九		八四二	五		
九〇		五二	四二	五九	五一		九〇〇	二一〇		
五		八五六	四七	〇七	三		九一八	一		
四		九〇一	五一	一五	五		九三五	二		
三		〇五	五五	二三	七		三九五	三		
二		〇九	八五九	三〇	一五八		四〇一	四		
一		一四	九〇三	三八	二〇〇		〇二八	五		
八〇		一八	〇七	四六	二		〇四六	二二〇		
五		二二	一一	五四	四		一〇四	一		
四		二七	一六	〇一	六		一二一	二		
三		三一	二〇	〇九	八		一三九	三		
二		三五	二四	一七	〇九		一五七	四		
一		四〇	二八	二四	一一		二一四	五		
七〇		四四	三二	三二	三		二三二	二三〇		
五		四九	三六	三九	五		二五〇	一		
四		五三	四〇	四七	七		三〇七	二		
三		九五八	四四	五四	一九		三二五	三		
二		一〇〇二	四九	〇一	二一		三四二	四		
一		〇七	五三	〇九	三		四〇〇	五		
六〇		一一	九五七	一六	五		四一七	二四〇		
五		一五	一〇〇一	二三	七		四三四	一		
四		二〇	〇五	三一	二九		四五二	二		
三		二四	〇九	三八	三一		五〇九	三		
二		二八	一三	四五	三		五二六	四		
一		三三	一七	五三	五		五四四	五		
五〇〇		一〇三七	一〇	二二〇〇	二三七		四六〇一	二五〇〇		
宮十			減逆加順			加逆減順				

金星均數表

二十三

度分	分較		均次		分中		均初		宮初	
	度	分	度	分	度	分	度	分	度	分
-一五〇〇		六一八	六一	三五八	五七		二八〇九	一五〇〇		
五		二二	一八	〇七	五八		八二七	一		
四		二七	二二	一五	一〇〇		八四六	二		
三		三一	二六	二四	一		九〇四	三		
二		三五	三〇	三三	二		二二	四		
一		四〇	三四	四一	四		四一	五		
一四〇		四四	三八	五〇	五		二九五九	一六〇		
五		四八	四二	五九	六		三〇一七	一		
四		五三	四七	〇七	八		〇三六	二		
三		六五七	五一	一六	〇九		〇五四	三		
二		七〇一	五五	二四	一〇		一一二	四		
一		〇六	六五九	三三	二		一三一	五		
一三〇		一〇	七〇三	四一	三		一四九	一七〇		
五		一四	〇七	五〇	五		二〇七	一		
四		一八	一一	五八	六		二二五	二		
三		二二	一六	〇七	八		二四三	三		
二		二七	二〇	一五	一九		三〇一	四		
一		三一	二四	二四	二一		一九	五		
一二〇		三五	二八	三二	二		三七	一八〇		
五		三九	三二	四〇	四		三五五	一		
四		四四	三六	四九	五		四一三	二		
三		四八	四〇	五七	七		四三一	三		
二		五二	四五	〇五	二八		四四九	四		
一		七五七	四九	一四	三〇		五〇七	五		
一一〇		八〇一	五三	二二	一		五二五	一九〇		
五		〇五	七五七	三〇	三		五四三	一		
四		〇九	八〇一	三八	四		六〇一	二		
三		一四	〇五	四七	六		一九	三		
二		一八	〇九	五五	八		三七	四		
一		二二	一四	〇三	三九		六五五	五		
一〇〇〇		八二六	八一八	一一	一四一		三七一	三二〇〇		
宮十			減逆加順			加逆減順				

金星均數表

二十五

一宮	初均			中分			次均			較分		
	度	分	秒	度	分	秒	度	分	秒	度	分	秒
二〇〇〇	一〇	〇〇	〇〇	一〇	〇〇	〇〇	一〇	〇〇	〇〇	一七	二三	一六
五				三	四	〇	三	八	〇	二	八	三
四				三	八	〇	三	八	〇	三	二	七
三				四	二	一	四	五	〇	四	二	七
二				四	六	一	四	八	〇	四	二	七
一				五	〇	一	五	一	〇	四	六	一
一九〇				五	四	一	五	四	一	五	一	七
五				六	五	八	六	五	七	七	五	六
四				七	〇	二	七	〇	一	八	〇	〇
三				〇	六	二	七	〇	四	〇	五	〇
二				一	〇	三	〇	〇	七	一	〇	〇
一				一	四	二	一	一	一	一	四	一
一八〇				一	八	五	一	四	一	一	九	一
五				二	二	七	一	七	一	二	四	二
四				二	六	三	九	二	一	二	九	二
三				三	〇	四	二	二	四	三	四	三
二				三	四	四	四	二	七	三	八	四
一				三	八	六	三	一	四	四	三	五
一七〇				四	二	四	八	三	四	四	八	一
五				四	六	五	〇	三	七	五	三	〇
四				五	〇	二	四	一	四	八	五	八
三				五	四	四	四	四	四	九	〇	三
二				七	五	八	五	四	七	〇	七	四
一				八	〇	二	七	五	一	二	八	五
一六〇				〇	六	五	九	五	四	一	七	〇
五				一	一	〇	〇	七	五	二	二	一
四				一	五	二	八	〇	一	二	七	二
三				一	九	三	〇	五	一	三	二	三
二				二	三	四	〇	八	二	三	六	四
一				二	七	六	一	二	六	四	一	五
一五〇〇				一	九	四	六	一	八	一	四	〇
宮十	減逆加順						加逆減順					

一宮	初均			中分			次均			較分		
	度	分	秒	度	分	秒	度	分	秒	度	分	秒
二五〇〇	一〇	二	三	一〇	二	三	一〇	二	三	一〇	二	三
五				二	四	七	三	二	〇	八	〇	八
四				三	〇	二	三	六	一	二	一	一
三				三	四	一	八	四	〇	一	七	四
二				三	四	三	四	四	二	一	六	六
一				三	四	九	三	四	八	二	六	一
二四〇				四	〇	五	六	五	二	三	〇	二
五				四	五	六	三	四	二	五	二	五
四				五	〇	〇	三	九	二	八	二	八
三				五	〇	四	四	三	三	一	三	一
二				五	〇	八	四	七	三	一	三	一
一				五	五	五	一	二	五	二	六	六
二三〇				五	五	九	一	六	五	六	三	九
五				六	〇	四	二	一	〇	〇	四	二
四				六	〇	八	二	五	〇	四	四	五
三				六	一	三	二	九	〇	八	四	八
二				六	一	八	三	三	一	二	五	一
一				六	二	二	三	七	一	六	五	四
二二〇				六	二	七	四	一	二	〇	五	五
五				六	三	二	四	五	二	四	六	〇
四				六	三	六	四	九	二	七	〇	三
三				六	四	一	五	三	三	一	七	五
二				六	四	五	五	七	三	五	一	〇
一				六	五	〇	六	〇	一	三	八	三
二一〇				六	五	四	〇	五	四	二	六	六
五				六	五	九	〇	九	四	五	一	九
四				六	七	〇	四	一	三	四	八	二
三				六	七	〇	九	一	七	五	二	二
二				六	七	一	三	二	一	五	五	二
一				六	七	一	八	二	五	五	八	三
二〇〇〇				六	七	一	三	〇	〇	一	六	三
宮十	減逆加順						加逆減順					

金星均數表

二十六

		分較			均次			分中			均初			宮一	
度	分	度	分	秒	度	分	秒	分	秒	度	分	秒	度	分	
-0	00		二	一四	二〇	三一	一一	一〇	〇六	一	二	三	二〇	〇〇	
	五			一九		三五	一一		一〇		二	五		一	
	四			二四		三九	〇九		一四		三	四		二	
	三			二九		四三	八		一八		四	三		三	
	二			三四		四七	七		二一		五	二		四	
	一			三九		五一	五		二五		六	一		五	
九〇				四四		五五	四		二九		七	〇		〇	
	五			四九		〇五	九		三三		八	〇		一	
	四			五四		一〇	三		三		九	〇		二	
	三			五九		一〇	六		四		〇	〇		三	
	二			〇四		一〇	七		四		一	〇		四	
	一			〇九		一四	六		四		二	〇		五	
八〇				一四		一八	四		五		三	〇		〇	
	五			一九		二二	二		〇		四	〇		一	
	四			二四		二六	五		一		五	〇		二	
	三			二九		三〇	八		二		六	〇		三	
	二			三四		三四	一		三		七	〇		四	
	一			三九		三八	三		四		八	〇		五	
七〇				四四		四二	四		五		九	〇		〇	
	五			四九		四六	三		六		〇	〇		一	
	四			五四		五〇	五		七		一	〇		二	
	三			〇〇		五四	三		八		二	〇		三	
	二			〇五		一五	八		三		三	〇		四	
	一			一〇		二〇	二		四		四	〇		五	
六〇				一五		二六	二		五		五	〇		〇	
	五			二〇		三一	一		六		六	〇		一	
	四			二六		一四	一		七		七	〇		二	
	三			三一		一八	一		八		八	〇		三	
	二			三六		二二	一		九		九	〇		四	
	一			四二		二六	〇		〇		〇	〇		五	
五〇				四七		三〇	〇		一		一	〇		〇	
				五二		三三	〇		二		二	〇		〇	
				五七		三六	〇		三		三	〇		〇	
				〇二		三九	〇		四		四	〇		〇	
				〇七		四二	〇		五		五	〇		〇	
				一二		四五	〇		六		六	〇		〇	
				一七		四八	〇		七		七	〇		〇	
				二二		五一	〇		八		八	〇		〇	
				二七		五四	〇		九		九	〇		〇	
				三二		五七	〇		〇		〇	〇		〇	
				三七		六〇	〇		一		一	〇		〇	
				四二		六三	〇		二		二	〇		〇	
				四七		六六	〇		三		三	〇		〇	
				五二		六九	〇		四		四	〇		〇	
				五七		七二	〇		五		五	〇		〇	
				〇二		七五	〇		六		六	〇		〇	
				〇七		七八	〇		七		七	〇		〇	
				一二		八一	〇		八		八	〇		〇	
				一七		八四	〇		九		九	〇		〇	
				二二		八七	〇		〇		〇	〇		〇	
				二七		九〇	〇		一		一	〇		〇	
				三二		九三	〇		二		二	〇		〇	
				三七		九六	〇		三		三	〇		〇	
				四二		九九	〇		四		四	〇		〇	
				四七		〇二	〇		五		五	〇		〇	
				五二		〇五	〇		六		六	〇		〇	
				五七		〇八	〇		七		七	〇		〇	
				〇二		一一	〇		八		八	〇		〇	
				〇七		一四	〇		九		九	〇		〇	
				一二		一七	〇		〇		〇	〇		〇	
				一七		二〇	〇		一		一	〇		〇	
				二二		二三	〇		二		二	〇		〇	
				二七		二六	〇		三		三	〇		〇	
				三二		二九	〇		四		四	〇		〇	
				三七		三二	〇		五		五	〇		〇	
				四二		三五	〇		六		六	〇		〇	
				四七		三八	〇		七		七	〇		〇	
				五二		四一	〇		八		八	〇		〇	
				五七		四四	〇		九		九	〇		〇	
				〇二		四七	〇		〇		〇	〇		〇	
				〇七		五〇	〇		一		一	〇		〇	
				一二		五三	〇		二		二	〇		〇	
				一七		五六	〇		三		三	〇		〇	
				二二		五九	〇		四		四	〇		〇	
				二七		六二	〇		五		五	〇		〇	
				三二		六五	〇		六		六	〇		〇	
				三七		六八	〇		七		七	〇		〇	
				四二		七一	〇		八		八	〇		〇	
				四七		七四	〇		九		九	〇		〇	
				五二		七七	〇		〇		〇	〇		〇	
				五七		八〇	〇		一		一	〇		〇	
				〇二		八三	〇		二		二	〇		〇	
				〇七		八六	〇		三		三	〇		〇	
				一二		八九	〇		四		四	〇		〇	
				一七		九二	〇		五		五	〇		〇	
				二二		九五	〇		六		六	〇		〇	
				二七		九八	〇		七		七	〇		〇	
				三二		〇一	〇		八		八	〇		〇	
				三七		〇四	〇		九		九	〇		〇	
				四二		〇七	〇		〇		〇	〇		〇	
				四七		一〇	〇		一		一	〇		〇	
				五二		一三	〇		二		二	〇		〇	
				五七		一六	〇		三		三	〇		〇	
				〇二		一九	〇		四		四	〇		〇	
				〇七		二二	〇		五		五	〇		〇	
				一二		二五	〇		六		六	〇		〇	
				一七		二八	〇		七		七	〇		〇	
				二二		三一	〇		八		八	〇		〇	
				二七		三四	〇		九		九	〇		〇	
				三二		三七	〇		〇		〇	〇		〇	
				三七		四〇	〇		一		一	〇		〇	
				四二		四三	〇		二		二	〇		〇	
				四七		四六	〇		三		三	〇		〇	
				五二		四九	〇		四		四	〇		〇	
				五七		五二	〇		五		五	〇		〇	
				〇二		五五	〇		六		六	〇		〇	
				〇七		五八	〇		七		七	〇		〇	
				一二		六一	〇		八		八	〇		〇	
				一七		六四	〇		九		九	〇		〇	
				二二		六七	〇		〇		〇	〇		〇	
				二七		七〇	〇		一		一	〇		〇	
				三二		七三	〇		二		二	〇		〇	
				三七		七六	〇		三		三	〇		〇	
				四二		七九	〇		四		四	〇		〇	
				四七		八二	〇		五		五	〇		〇	
				五二		八五	〇		六		六	〇		〇	
				五七		八八	〇		七		七	〇		〇	
				〇二		九一	〇		八		八	〇		〇	
				〇七		九四	〇		九		九	〇		〇	
				一二		九七	〇		〇		〇	〇		〇	
				一七		〇〇	〇		一		一	〇		〇	
				二二		〇三	〇		二		二	〇		〇	
				二七		〇六	〇		三		三	〇		〇	
				三二		〇九	〇		四		四	〇		〇	
				三七		一二	〇		五		五	〇		〇	
				四二		一五	〇		六		六	〇		〇	
				四七		一八	〇		七		七	〇		〇	
				五二		二一	〇		八		八	〇		〇	
				五七		二四	〇		九		九	〇		〇	
				〇二		二七	〇		〇		〇	〇		〇	
				〇七		三〇	〇		一		一	〇		〇	
				一二		三三	〇		二		二	〇		〇	
				一七		三六	〇		三		三	〇		〇	
				二二		三九	〇		四		四	〇		〇	
				二七		四二	〇		五		五	〇		〇	
				三二		四五	〇		六		六	〇		〇	
				三七		四八	〇		七		七	〇		〇	
				四二		五一	〇		八		八	〇		〇	
				四七		五四	〇		九		九	〇		〇	
				五二		五七	〇		〇		〇	〇		〇	
				五七		六〇	〇		一		一	〇		〇	
				〇二		六三	〇		二		二	〇		〇	
				〇七		六六	〇		三		三	〇			

		分較			均次			分中			均初			宮二	
度	分	度	分	秒	度	分	秒	分	秒	度	分	秒	度	分	
三〇	〇〇	二七	二六	二四	二七	三三	一四	一三	一	三四	四九	〇	〇	〇	
	五		三二		三一	二六		一六			四五	九		一	
	四		三七		三五	一九		二一			五〇	八		二	
	三		四三		三九	一二		二五			一八			三	
	二		四八		四三	〇五		二九			二七			四	
	一		五四		四六	五八		三四			三七			五	
二九	〇	七	五九		五〇	五一		三八			四六			〇	
	五		八〇	五	五四	四四		四三			五五	五		一	
	四		一〇	四	五八	三六		四七			六〇	五		二	
	三		一六	五	〇二	二九		五二			一四			三	
	二		二一		〇六	二一		四五六			二三			四	
	一		二七		一〇	一四		五〇一			三三			五	
二八	〇	三	二		一四	〇六		〇五			四二			〇	
	五		三八		一七	五八		一〇			六五	一		一	
	四		四三		二一	四九		一四			七〇			二	
	三		四九		二五	四一		一九			〇九			三	
	二	八	五四		二九	三三		二三			一八			四	
	一	九	〇〇		三三	二四		二八			二七			五	
二七	〇		〇五		三七	一六		三二			三六			〇	
	五		一一		四一	〇七		三七			四五			一	
	四		一六		四四	五八		四一			七五	四		二	
	三		二二		四八	四九		四六			八〇	三		三	
	二		二八		五二	四〇		五〇			一一			四	
	一		三三	五	五六	三一		五五			二〇			五	
二六	〇	三	九	六	〇〇	二二		五五九			二九			〇	
	五		四五		〇四	一三		六〇四			三八			一	
	四		五〇		〇八	〇三		〇八			四六			二	
	三	二	九五	六	一一	五三		一三			八五	五		三	
	二	三	〇〇	二	一五	四三		一七			九〇	三		四	
	一	三	〇七		一九	三四		二二			九一	二		五	
二五	〇〇	三	〇	一	二六	二四	一	六	二六	一	三九	二〇		五	
宮九		減逆加順			加逆減順										

全書平均數表

二十七

		分較			均次			分中			均初			宮一	
度	分	度	分	秒	度	分	秒	分	秒	度	分	秒	度	分	
五〇	〇	二四	四七	二二	三〇	〇四	一	二	〇四	一	二九	三五	二五	〇〇	
	五		四五	二	三四	〇〇		〇八			二九	四六		一	
	四		四五	七	三七	五六		一二			二九	五七		二	
	三		五〇	三	四一	五三		一七			三〇	〇八		三	
	二		〇八		四五	四九		二一			三	一九		四	
	一		一三		四九	四五		二五			三〇			五	
四〇			一八		五三	四一		二九			四一	二六		〇	
	五		二三		二五	三七		三三			〇五	二		一	
	四		二九		三〇	一三		三七			一〇	二		二	
	三		三四		〇五	二八		四二			一三			三	
	二		三九		〇九	二三		四六			二四			四	
	一		四五		一三	一九		五〇			三四			五	
三〇			五〇		一七	一四		五四			四五	二七		〇	
	五		五五		二一	〇九		二五八			一五	五		一	
	四		六〇		二五	〇四		三〇三			二〇	六		二	
	三		〇六		二八	五九		〇七			一六			三	
	二		一一		三二	五四		一一			二七			四	
	一		一六		三六	四九		一六			三七			五	
二〇			二一		四〇	四四		二〇			四八	二八		〇	
	五		二七		四四	三八		二四			二五	八		一	
	四		三二		四八	三三		二九			三〇	八		二	
	三		三八		五二	二七		三三			一九			三	
	二		四三		五六	二一		三七			二九			四	
	一		四九		四〇	一六		四二			三			五	
一〇			五四		〇四	一〇		四六			四	二九		〇	
	五		六五	九	〇八	〇四		五〇			三五			一	
	四		七〇	五	一一	五八		五五			四〇			二	
	三		一〇		一五	五二		三五九			一			三	
	二		一五		一九	四五		四〇三			二			四	
	一		二一		二三	三九		四〇八			三			五	
〇〇	〇	二七	二六	二四	二七	三三		四一	二		一三四	四九	三〇	〇〇	
宮十		減逆加順			加逆減順										

		分較			均次			分中			均初			宮二	
度	分	度	分	秒	度	分	秒	分	秒	度	分	秒	度	分	
二〇	〇〇	三三	〇九	二八	一七	二三	一八	四七	一四	三〇	〇六	一〇	〇〇		
	五		一五		二一	〇九	八	五二			一三		一		
	四		二一		二四	五四	八	五七			一九		二		
	三		二七		二八	四〇	九	〇二			二六		三		
	二		三三		三二	二五	九	〇六			三三		四		
	一		三九		三六	一一	九	一一			三九		五		
一九	〇		四五		三九	五六	一	一六			四六		一〇		
	五		五一		四三	四一		二一			五二		一		
	四		三五七		四七	二五		二六			三五九		二		
	三		四〇三		五一	一〇		三一			四〇五		三		
	二		〇九		五四	五五		三五			一一		四		
	一		一五		八五	八三	九	四〇			一八		五		
一八	〇		二一		九〇	二二	四	四五			二四		一〇		
	五		二七		〇六	〇八		五〇			三〇		一		
	四		三三		〇九	五一	一	五五			三六		二		
	三		三九		一三	三五	二	〇〇			四二		三		
	二		四五		一七	一九		〇五			四八		四		
	一		五一		二一	〇二		一〇			五四		五		
一七	〇		五七		二四	四六		一五			五〇		一〇		
	五		五〇三		二八	二九		二〇			〇六		一		
	四		一〇		三二	一一		二五			一一		二		
	三		一六		三五	五四		三〇			一七		三		
	二		二二		三九	三七		三四			二三		四		
	一		二九		四三	一九		三九			二八		五		
一六	〇		三五		四七	〇二		四四			三四		一〇		
	五		四一		五〇	四四		四九			三九		一		
	四		四八		五四	二五		五四			四五		二		
	三		五五四		二九	五八	〇	五九			五〇		三		
	二		六〇〇		三〇	〇一	四	九			五五		四		
	一		六〇七		三〇	〇五	三	〇			六〇一		五		
一五	〇〇	三六	一三	三〇	〇九	一一	二	一四			一四六	〇六	一五	〇〇	
宮九					減	逆	加	順			加	逆	減	順	

金星均數表

二十八

		分較			均次			分中			均初			宮二	
度	分	度	分	秒	度	分	秒	分	秒	度	分	秒	度	分	
二五	〇〇	三〇	一三	二六	二三	二四	一六	二六			三九	二〇	五	〇〇	
	五		一九		二七	一四		三一			二八		一		
	四		二四		三一	〇三		三五			三六		二		
	三		三〇		三四	五三		四〇			四五		三		
	二		三六		三八	四三		四五			三九五		四		
	一		四一		四二	三二		四九			四〇〇		五		
二四	〇		四七		四六	二二		五四			〇九		六		
	五		五三		五〇	一一		六五九			一七		一		
	四		〇五九		五三	五九		七〇三			二五		二		
	三		一〇五		六五	七四		〇八			三三		三		
	二		一〇		七〇	一三七		一三			四〇		四		
	一		一六		〇五	二五		一七			四八		五		
二三	〇		二二		〇九	一四		二二			〇五六		七		
	五		二八		一三	〇二		二七			一〇四		一		
	四		三四		一六	五〇		三一			一一		二		
	三		四〇		二〇	三八		三六			一九		三		
	二		四五		二四	二六		四一			二六		四		
	一		五一		二八	一四		四五			三四		五		
二二	〇		五七		三二	〇二		五〇			四一		八		
	五		二〇三		三五	四九		五五			四八		一		
	四		〇九		三九	三六		七五九			一五五		二		
	三		一五		四三	二四		八〇四			二〇三		三		
	二		二一		四七	一一		〇九			一〇		四		
	一		二七		五〇	五八		一三			一七		五		
二一	〇		三三		五四	四五		一八			二四		九		
	五		三九		七五	八一		二三			三一		一		
	四		四五		八〇	二一		二八			三八		二		
	三		五一		〇六	〇四		三三			四五		三		
	二		二五七		〇九	五〇		三七			五二		四		
	一		三〇三		一三	三七		四二			二五九		五		
二〇	〇〇	三三	〇九	二八	一七	二三	一八	四七			一四三	〇六	一〇	〇〇	
宮九					減	逆	加	順			加	逆	減	順	

金皇均數表

二十九

		分較			均次			分中			均初			宮二	
度	分	度	分	秒	度	分	秒	分	秒	度	分	秒	度	分	
一〇	〇〇	三九	二九	三一	五八	二九	二三四	四四	一四八	一八	二〇	〇〇			
	五		三六		二〇	二〇	四	三四九		二一		一			
	四		四三		〇五	三九	三五四			二五		二			
	三		五〇		〇九	一五	四〇〇			二八		三			
	二	三九	五六		一二	五〇	八〇五			三二		四			
	一	四〇	〇三		一六	二五	二〇一〇			三五		五			
九	〇		一〇		二〇	〇〇	五〇五			三九	二一	〇			
	五		一七		二三	三四	九〇二〇			四二		一			
	四		二四		二七	〇八	一二五			四五		二			
	三		三一		三〇	四二	一六〇四			四八		三			
	二		三八		三四	一六	二〇五六			五二		四			
	一		四五		三七	五〇	二四〇九			五五		五			
八	〇		五二		四一	二四	二八六一			五八	二二	〇			
	五		〇五九		四四	五七	三二一四			九〇	一	一			
	四		一〇六		四八	二九	三五六一			三		二			
	三		一三		五二	〇二	四〇一四			六		三			
	二		二〇		五五	三五	四五二八			〇九		四			
	一		二七		二五九	〇七	五〇四二			一一		五			
七	〇		三四		三〇	二四〇	五五五六			四	二三	〇			
	五		四一		〇六	一一	六〇七〇			六		一			
	四		四八		〇九	四三	六五八四			一九		二			
	三		一五五		一三	一四	七〇九八			二一		三			
	二		二〇二		一六	四五	七六一二			四		四			
	一		〇九		二〇	一七	八二二六			六		五			
六	〇		一六		二三	四八	八七四〇			二九	二四	〇			
	五		二三		二七	一八	九二五四			三一		一			
	四		三〇		三〇	四八	九七六八			三		二			
	三		三八		三四	一九	一〇二九二			五		三			
	二		四五		三七	四九	一〇八〇六			三八		四			
	一		五二		四一	一九	一一三二〇			四〇		五			
五	〇		四二	五九	三三	四四	一二八三四			一四九	四二	二五	〇	〇	
宮九					減	逆	加	順		加	逆	減	順		

		分較			均次			分中			均初			宮二	
度	分	度	分	秒	度	分	秒	分	秒	度	分	秒	度	分	
一五	〇〇	三六	一三	三〇	〇九	一一	二一	一四	一四	一四	〇六	一五	〇〇		
	五		二〇		一二	五三				一九		一			
	四		二六		一六	三三				二四		二			
	三		三三		二〇	一四				二九		三			
	二		三九		二三	五五				三四		四			
	一		四六		二七	三五				三九		五			
一四	〇		五二		三一	一六				四四		六	〇		
	五		六五九		三四	五六				四九		一			
	四		七〇五		三八	三五				五四		二			
	三		一二		四二	一五				五九		三			
	二		一八		四五	五五				二〇四		四			
	一		二五		四九	三四				〇九		五			
一三	〇		三一		五三	一四				一四		〇五	一七	〇	
	五		三八		〇五六	五三				一九		〇九		一	
	四		四四		一〇〇	三一				二四		一四		二	
	三		五一		〇四	一〇				二九		一八		三	
	二		五七		〇七	四九				三四		二二		四	
	一		八〇四		一一	二七				三九		二七		五	
一二	〇		一〇		一五	〇六				四四		三一	一八	〇	
	五		一七		一八	四四				四九		三五		一	
	四		二三		二二	二一				五四		三九		二	
	三		三〇		二五	五九				五九		四三		三	
	二		三六		二九	三六				三四		四八		四	
	一		四三		三三	一四				〇九		五二		五	
一一	〇		四九		三六	五一				一四		七五六	一九	〇	
	五		八五六		四〇	二七				一九		八〇〇		一	
	四		九〇二		四四	〇四				二四		〇三		二	
	三		〇九		四七	四〇				二九		〇七		三	
	二		一六		五一	一六				三四		一一		四	
	一		二二		五四	五三				三九		一四		五	
一〇	〇〇	三九	二九	三一	五八	二九	二三四	四四	一四八	一八	二〇	〇〇			
宮九					減	逆	加	順		加	逆	減	順		

		分較			均次			分中			均初			宮三	
度	分	度	分	秒	度	分	秒	分	秒	度	分	秒	度	分	
三〇	〇〇	四六	四三	三五	二七	四三	二八	五五	一五	一五	〇〇	〇〇	〇	〇	
	五	六五	一	三一	〇四	九	〇〇	三	五				一		
	四	六五	八	三四	二五		〇六						二		
	三	七〇	六	三七	四七		一一			五			三		
	二		一四	四一	〇八		一六			六			四		
	一		二一	四四	二九		二二						五		
二九	〇		二九	四七	五〇		二七						一	四	
	五		三七	五一	一〇		三二			六			一		
	四		四五	五四	二九		三七			五			二		
	三	七五	三	五五	七四	九	四三			五			三		
	二	八〇	一	六〇	一〇	八	四八			五			四		
	一		〇九	〇四	二八		五三			四			五		
二八	〇		一七	〇七	四七	二九	五八			四			二	〇	
	五		二五	一一	〇五	三〇	〇三			四			一		
	四		三三	一四	二二	〇九				三			二		
	三		四一	一七	四〇	一四				三			三		
	二		四九	二〇	五八	一九				二			四		
	一	八五	七	二四	一五	二五				二			五		
二七	〇		九〇	二七	三三	三〇				一			三	〇	
	五		一三	三〇	四九	三五				〇			一		
	四		二一	三三	〇五	四〇				〇			二		
	三		三〇	三七	二一	四六				八			三		
	二		三八	四〇	三七	五一				七			四		
	一		四六	四三	五三	〇五六				六			五		
二六	〇	四九	五四	四七	〇九	二〇	一			五			四	〇	
	五	五〇	〇二	五〇	二三	〇六				四			一		
	四		一一	五三	三七	一二				三			二		
	三		一九	五六	五二	一七				二			三		
	二		二七	七〇	〇五	二二		五〇	〇〇				四		
	一		三六	七〇	三一	二八		四九	五九				五		
二五	〇〇	五〇	四四	三七	〇六	三三	三一	三三	一四	九	五	八	五	〇〇	
宮八		減逆加順						加逆減順							

金星均數表

三十

		分較			均次			分中			均初			宮二	
度	分	度	分	秒	度	分	秒	分	秒	度	分	秒	度	分	
五〇	〇	四二	五九	三三	四四	四九	二六	一九	一四	九	四	二	二五	〇〇	
	五		三〇	六	四八	一八		二四				四		一	
	四		一三		五一	四七		二九				五		二	
	三		二一		五五	一六		三五				七		三	
	二		二八	三五	八	四四		四〇		四九		四		四	
	一		三五	四〇	二一	三		四五		五〇		五		五	
四〇			四二	〇五	四二			五〇		二	二六			〇	
	五		四九	〇九	〇九	六	五五			三			一		
	四	三五	七	一二	三七	七	〇〇			五			二		
	三	四〇	四	一六	〇四	〇六				六			三		
	二		一一	一九	三一	一一				八			四		
	一		一九	二二	五九	一六		四九	五九			五			
三〇			二六	二六	二六	二一		五〇	〇一	二七			〇		
	五		三四	二九	五二	二六			二			一			
	四		四一	三三	一八	三二			三			二			
	三		四九	三六	四四	三七			四			三			
	二	四五	六	四〇	〇九	四二			六			四			
	一	五〇	四	四三	三五	四八			七			五			
二〇			一一	四七	〇一	五三			八	二八			〇		
	五		一九	五〇	二五	七五	八		九			一			
	四		二六	五三	四九	八〇	三		〇九			二			
	三		三四	四五	一四	〇九			一〇			三			
	二		四二	五〇	三三	一四			一			四			
	一		四九	〇四	〇二	一九			一			五			
一〇		五五	七	〇七	二六	二四			二	二九			〇		
	五	六〇	五	一〇	四九	二九			二			一			
	四		一二	一四	一二	三四			三			二			
	三		二〇	一七	三五	四〇			三			三			
	二		二八	二〇	五七	四五			四			四			
	一		三五	二四	二〇	五〇			四			五			
〇〇		四六	四三	三五	二七	四三	二八	五五	一五	〇一	五	三〇	〇〇		
宮九		減逆加順						加逆減順							

金星均數表

三十一

		分較			均次			分中			均初			宮三				
度	分	度	分	秒	度	分	秒	分	秒	度	分	秒	度	分				
二〇	〇〇	五五	〇五	三八	四〇	三六	三四	一〇	四八	五一	一〇	〇〇	一〇	〇〇				
	五		一四		三三	三八		一五	五九	四八		五		一				
	四		二二		六三	三九		二〇	〇〇	四四		四		二				
	三		三三		四九	四一		二六		四一		三		三				
	二		四二		五二	二		三一		三八		二		四				
	一	五	五一		五五	四		三六		三四		一		五				
一九	〇	六	〇〇		八五	八	五	四一		三一		一	〇	〇				
	五		〇九		九〇	一	四	四六		二八		五		一				
	四		一九		〇四	三		五一		二四		四		二				
	三		二八		〇七	三	四	五七		二一		三		三				
	二		三七		一〇	二	五	〇二		一七		二		四				
	一		四七		三	二		〇七		一四		一		五				
一八	〇	六	五六		六	四	〇	一二		一〇		二	〇	〇				
	五	七	〇六		一九	三七		一七		〇六		一		一				
	四		一五		二二	三三		二二		八〇	二	〇		二				
	三		二五		二五	三〇		二八		七	五	八		三				
	二		三四		二八	二七		三三		五四		四		四				
	一		四四		三一	二三		三八		五〇		五		五				
一七	〇	七	五三		三四	二〇		四三		四六		一	三	〇				
	五	八	〇三		三七	一四		四八		四二		〇		一				
	四		一二		四〇	〇九		五三		三八		二		二				
	三		二二		三〇	三		五九		三四		三		三				
	二		三一		五	五七		六〇	四	二九		四		四				
	一		四一		四八	五二		〇九	五	二五		五		五				
一六	〇	八	五〇		五一	四六		一四	五	二一		一	四	〇				
	五	九	〇		五四	三八		一九	六	一六		〇		一				
	四		一	三	九	五七	二	九	八	一二		二		二				
	三		二〇	四	〇	〇〇	二	一	三	〇		三		三				
	二		二九		三	一二		三五	八	七	〇	二		四				
	一		三九		六	〇	四	四	〇	六	五	八		五				
一五	〇〇	五	九	四	九	四	〇	〇	八	五	五	三	六	四	五	一	五	〇〇
宮八					減	逆	加	順		加	逆	減	順					

		分較			均次			分中			均初			宮三									
度	分	度	分	秒	度	分	秒	分	秒	度	分	秒	度	分									
二五	〇〇	五	〇	四	四	三七	〇六	三三	三一	三三		一	四	九	五	八	五	〇〇					
	五		〇	五	三		〇九	四	五	三八				七				一					
	四		一	〇	一		一二	五	七	四三				五				二					
	三		一	〇			一六	一	〇	四九				四				三					
	二		一	八			一九	三	二	五四				二				四					
	一		二	七			二二	三	四	五九			五	一				五					
二四	〇		三	五			二五	四	六	〇四			四	九			六	〇					
	五		四	四			二八	五	六	〇九				七				一					
	四		一	五	二		三二	〇	七	一五				五				二					
	三		二	〇	一		三五	一	七	二〇				三				三					
	二		〇	九			三八	二	七	二五			四	一				四					
	一		一	八			四一	三	八	三一			三	九				五					
二三	〇		二	六			四四	四	八	三六				七		七	〇	〇					
	五		三	五			四七	五	六	四一				五				一					
	四		四	三			五〇	四		四六				三				二					
	三		二	五	二		五四	一	三	五二			三	一				三					
	二		三	〇	〇	七	五	七	二	一	二	五	七	二	八			四					
	一		〇	九		八	〇	〇	二	九	三	〇	二	六				五					
二二	〇		七	五			三	三	七	〇	七			四		八	〇	〇					
	五		二	六			六	四	三	一二			二	一				一					
	四		三	五			〇	九	四	九			一	七				二					
	三		四	四			一	二	五	五			二	三				三					
	二		三	五	三		一	六	〇	一			二	八				四					
	一		四	〇	二		一	九	〇	七			三	三				五					
二一	〇		一	一			二	二	一	三			三	八		〇	八	〇					
	五		二	〇			二	五	一	七			四	三				一					
	四		二	九			二	八	二	一			四	九				二					
	三		三	八			三	一	二	五			五	四		九	〇	〇					
	二		四	七			三	四	二	八			三	五	九			四					
	一		四	五	六		三	七	三	二			四	〇	五			五					
二〇	〇〇	五	五	〇	五	三	八	四	〇	三	六	三	四	一	〇		一	四	八	五	一	〇	〇
宮八					減	逆	加	順		加	逆	減	順										

金星均數表

三十二

		分較			均次			分中			均初			宮三	
度	分	度	分	秒	度	分	秒	分	秒	度	分	秒	度	分	
一〇	〇〇	一〇	五〇	〇〇	四一	三〇	二二	三九	一八	一	四四	〇七	二〇	〇〇	
	五		一一			二五六		二三			〇四	〇一		一	
	四		二二			五二九		二八			一三	五四		二	
	三		三三			三八〇三		三三			四八			三	
	二		四四			四〇三六		三八			四一			四	
	一		五五			三一〇		四三			三五			五	
九〇		六〇	六六			五四三		四八			二八	二一	〇		
	五		一七			四八一		五三			二一			一	
	四		二八			五〇四		三九五八			一四			二	
	三		四〇			三一		四〇〇三			〇八			三	
	二		六一			五四		〇八			三〇	一		四	
	一		七二			一五八一		一三			二五	四		五	
八〇			一三			二〇〇四		三			四七	二二	〇		
	五		二四			三〇九		二三			四〇			一	
	四		三六			五二六		二八			三三			二	
	三		四七			〇八〇二		三三			二六			三	
	二		五八			一〇二八		三八			一八			四	
	一		七〇			二五五		四三			一			五	
七〇			三一			五二一		四八			二〇	四	二	〇	
	五		三三			一七四四		五三			一五	七		一	
	四		四四			二〇〇六		〇五八			四九			二	
	三		五六			二二九		一〇三			四二			三	
	二		六八			四五二		〇八			三四			四	
	一		八〇			七四		一三			二七			五	
六〇			三一			二九三七		一八			一九	二四	〇		
	五		四三			三一五六		二三			一一			一	
	四		五五			四一五		二八			〇三			二	
	三		六七			六三四		三三			〇五六			三	
	二		七八			三八五二		三七			四八			四	
	一		九〇			四一		四二			四〇			五	
五〇		一〇	四二			四二四三		三〇			四一	四七	一	四	
	〇		五四			五〇		三九			四〇	三二	二五	〇	
宮八						減逆加順					加逆減順			八宮	

		分較			均次			分中			均初			宮三	
度	分	度	分	秒	度	分	秒	分	秒	度	分	秒	度	分	
一五	〇〇		五九	四九	四〇	〇八	五五	三六	四五	一	四六	五三	一五	〇〇	
	五		五九	五		一一	四四	六	五〇		四八			一	
	四		一〇〇			一四	三三	六	五五		四三			二	
	三					一七	二二	七	〇一		三九			三	
	二					二〇	一〇	〇	六		三四			四	
	一					三	二	五九	一一		二九			五	
一四	〇					四	二	五	四八		二四	一六	〇		
	五		〇	五		二八	三四	二	一		一九			一	
	四		一〇	九		三一	二〇	二	六		一四			二	
	三			二〇		三四	〇六	三	二		〇九			三	
	二			三		三六	五二	三	七		六〇	三		四	
	一			四		三九	三八	四	二		五五	八		五	
一三	〇		一	五		四二	二四	四	七		五三	一七	〇		
	五		二〇	〇		四五	〇七	五	二		四七			一	
	四			一一		四七	五〇	七	五八		四二			二	
	三			二一		五〇	三三	八	〇三		三六			三	
	二			三一		五三	一六	〇	八		三〇			四	
	一			四二		五五	五九	一	四		二五			五	
一二	〇		二	五	二	〇	五八	四	二		一九	一八	〇		
	五		三	〇	三	一	〇	二	二		一三			一	
	四			一三		〇	四〇	二	九		〇七			二	
	三			二四		〇	六四	三	四		五〇	二		三	
	二			三四		〇	九二	三	八		四五	六		四	
	一			四五		一	二〇	四	三		五〇			五	
一〇	〇		三	五	五	一	四	四	二		四四	一	九	〇	
	五		四	〇	六	一	七	一	九		三	八		一	
	四			一七		一	九	五	五		三	二		二	
	三			二八		二	二	三	二		二	六		三	
	二			三八		二	五	〇	九		一	九		四	
	一			四九		二	七	四	五		一	三		五	
一〇	〇	一〇	五〇	〇〇	四一	三〇	二二	三九	一八	一	四四	〇七	二〇	〇〇	
宮八						減逆加順					加逆減順			八宮	

金皇均數表

三十三

		分較			均次			分中			均初			宮四	
度	分	度	分	秒	度	分	秒	分	秒	度	分	秒	度	分	
三〇	〇〇	一	一七	〇〇	四三	四六	二五	四四	一一	一	三六	一一	〇〇	〇〇	
	五			一四		四八	一七		一六		六〇	一一		一	
	四			二七		五〇	〇八		二〇		五五	二二		二	
	三			四一		二〇〇			二五		四二	三三		三	
	二			七五	四	三五	一		三〇		三二	四四		四	
	一			八〇	八	五四	三		三四		二三	五五		五	
二九	〇			二一		七二	四		三九		一	〇		〇	
	五			三五	三	五九	二		四四		五〇	一一		一	
	四			八四	八	四〇	〇七		四八		四五	二二		二	
	三			九〇	二	二五	三		五三		四	三三		三	
	二			一六		四三	九		四五		三	四四		四	
	一			二九		六二	六		五〇		二	五五		五	
二八	〇			四三		八一	二		〇六		一	二〇		〇	
	五			一九	五	〇九	五		一一		四〇	一一		一	
	四			二〇	一一	一一	三		一五		三五	二二		二	
	三			二六		三一	四		二〇		四三	三三		三	
	二			四〇		四五	五		二五		三二	四四		四	
	一			〇五	四	六三	五		二九		二	五五		五	
二七	〇			一〇	八	八一	六		三四		一	三〇		〇	
	五			二二		一九	五		三九		三〇	二一		一	
	四			三六		二一	二		四三		二五	三二		二	
	三			一五	一	三〇	二		四八		四一	三三		三	
	二			二〇	五	四三	七		五三		三〇	四四		四	
	一			一九		六一	二		五五		二〇	五五		五	
二六	〇			三三		七四	七		六〇		二〇	九		〇	
	五			二四	八	二九	一		〇七		一五	八		一	
	四			三〇	二	三〇	四		一五		四七	二		二	
	三			一七		二一	四		一六		三七	三三		三	
	二			三二		三四	三		二〇		二六	四四		四	
	一			三四	六	五一	二		二五		一五	五五		五	
二五	〇〇	一	二四	〇一	四四	三六	四一	四六	二九	一	三一	〇四	五	〇〇	
宮七					減逆	加順				加逆	減順				

		分較			均次			分中			均初			宮三	
度	分	度	分	秒	度	分	秒	分	秒	度	分	秒	度	分	
五〇	〇	一	一〇	四二	四二	四三	三〇	四一	四七	一	四〇	三二	二五	〇〇	
	五			〇五	四	四五	四五		一五		二四			一	
	四			一〇	六	四七	五九		一五		一六			二	
	三			一九		五〇	一四		二〇		四〇	〇八		三	
	二			三一		二二	九		〇六		三九	五九		四	
	一			四三		四四	三		一一		五一			五	
四〇				一五	五	六五	八		一六		四三	二六		〇	
	五			二〇	七	二五	九	〇	二一		三五			一	
	四			二〇		三〇	一	一九	二六		二六			二	
	三			三二		三二	九		三一		一八			三	
	二			四四		五三	九		三五		一〇			四	
	一			二五	七	〇七	五	〇	四〇		九〇	一		五	
三〇				三〇	九	一〇	〇〇		四五		八五	三	二七	〇	
	五			二二		二〇	六		五〇		四四			一	
	四			三四		四一	二		二五		三六			二	
	三			四七		六一	九		三〇		二七			三	
	二			三五	九	一八	二	五	〇四		一八			四	
	一			四一	二	二〇	三	一	〇九		一〇			五	
二〇				二四		二二	七		一四		八〇	一	二八	〇	
	五			三七		四三	八		一九		七五	二		一	
	四			四五	〇	六四	〇		二四		四三			二	
	三			五〇	三	二八			二九		三四			三	
	二			一六		三〇			三三		二五			四	
	一			二九		二四			三八		一六			五	
一〇				四二		四	五		四三		七〇	七	二九	〇	
	五			五五		六四	二		四八		六五	八		一	
	四			六〇	八	三八	三	八	五二		四八			二	
	三			二一		四〇	三	五	三五		三九			三	
	二			三四		二三	二		四〇		三〇			四	
	一			六四	七	四二	八		四〇		二〇			五	
〇〇	〇	一	一七	〇〇	四三	四六	二五	四四	一一	一	三六	一一	三〇	〇〇	
宮八					減逆	加順				加逆	減順				

		分較			均次			分中			均初			宮四	
度	分	度	分	秒	度	分	秒	分	秒	度	分	秒	度	分	
-10	00	-15	00	07	45	-13	-11	52	32	-11	-14	00	20	00	
	五		0	27		2	09		36		-1	25		1	
	四		0	47		1	7		39		-1	0		2	
	三		-1	08		-1	5		43		0	56		3	
	二		-1	28		0	9		46			41		4	
	一		-1	48		8	00		50			26		5	
九	0		2	08		6	58		53		-1	0	-1	0	
	五		2	29		5	42		56		0	9		1	
	四		2	49		4	25		00			41		2	
	三		3	10		3	09		03			26		3	
	二		3	30		1	52		06		9	10		4	
	一		3	51		5	00		36		-1	0		5	
八	0		4	11		4	59		19		-1	3		0	
	五		4	32		7	47		16			25		1	
	四		4	53		6	15		20		8	10		2	
	三		5	14		4	43		23		7	54		3	
	二		5	35		3	11		26			39		4	
	一		5	56		1	39		30			23		5	
七	0		5	17		5	00		07		7	08		0	
	五		6	38		4	19		36		6	53		1	
	四		6	59		6	31		40			37		2	
	三		7	21		4	43		43			22		3	
	二		7	42		2	55		46		6	06		4	
	一		8	03		4	10		50		5	51		5	
六	0		8	24		3	19		53		-1	8		0	
	五		8	46		7	14		56			19		1	
	四		9	07		5	08		00			50		2	
	三		9	29		3	03		03			44		3	
	二		-1	59		3	05		06			32		4	
	一		-2	00		2	15		10			16		5	
五	00		2	00		4	26		47		5	41		0	
宮七					減	逆	加	順		加	逆	減	順		

金星均數表

三十五

		分較			均次			分中			均初			宮四	
度	分	度	分	秒	度	分	秒	分	秒	度	分	秒	度	分	
-15	00	-14	00	30	45	-25	-22	50	40	-18	-14	46	-15	00	
	五		0	49								44		3	
	四		-1	07					0			48		2	
	三		-1	26					-1			52		1	
	二		-1	44					0			55		0	
	一		-2	03					0			59		0	
14	0		2	21		5	07		-1			03		0	
	五		2	40		4	55		0			07		0	
	四		2	59			43					11		0	
	三		3	18			32					15		0	
	二		3	36			20					18		0	
	一		3	55			08					22		0	
13	0		4	14		3	56		2			26		0	
	五		4	33		3	33		3			30		0	
	四		4	52		3	09		3			34		0	
	三		5	11		2	46		3			38		0	
	二		5	31		2	23		4			42		0	
	一		5	50		1	59		4			46		0	
12	0		6	09		1	36		4			50		0	
	五		6	29		-1	00		5			54		0	
	四		6	48		2	03		5			58		0	
	三		7	08		-1	49		1			02		0	
	二		7	28		9	13		2			06		0	
	一		7	47		8	38		0			10		0	
11	0		8	07		8	02		-1			14		0	
	五		8	27		7	14		-1			18		0	
	四		8	47		6	25		-1			22		0	
	三		9	07		5	37		2			26		0	
	二		9	27		4	48		2			30		0	
	一		9	47		4	00		2			34		0	
10	00		-1	50		4	13		-1			38		0	
宮七					減	逆	加	順		加	逆	減	順		

		分較			均次			分中		均初			宮五	
度	分	度	分	秒	度	分	秒	分	秒	度	分	秒	度	分
二〇	〇〇	二二	二八	一二	三六	二二	五二	五八	〇四	三八	一四	一〇	〇〇	
	五			一七	六	一二	三		〇六	七	五六		一	
	四			二二	六	〇	五		〇八		三七		二	
	三			二八	五	五	六		一〇		一九		三	
	二			三三		四	七		一		七〇		四	
	一			三八		三二	五九		三		六四		五	
一九	〇			四三		二	三〇〇		五		六二	四	一〇	
	五			四		一二	一五		七		六〇	六	一	
	四			五	五	〇	一三〇		一九		五四	七	二	
	三			六	四	五	〇四五		二一		五二	九	三	
	二			七		三九	五九		二二		五一	〇	四	
	一			八		二九	一四		四		四五	二	五	
一八	〇			九		一八	二九		六		四三	三	一	二〇
	五			五	四	〇	六五五		八		四一	四	一	
	四			四	一	三	五五二一		二九		三五	六	二	
	三			三七		四三	四八		三一		三七		三	
	二			三三		三二	一四		三		一八		四	
	一			二九		二〇	四〇		四		三〇		五	
一七	〇			二五	三	〇	九〇六		六		二四	一	一	三〇
	五			一六	二	五	六四一		八		二二	三	一	
	四			八	〇	六	四四一六		三九		二〇	四	二	
	三			七	五	七	三一五一		四一		一四	六	三	
	二			四	八		一九二六		二		一二	七	四	
	一			三	八	二	〇七〇一		四		一〇	九	五	
一六	〇			二九	一	五	四三六		五		〇	五〇	一	四〇
	五			七	一	一	四一一八		七		〇	三一	一	
	四			六	五	四	二八〇〇		四八		三〇	一	二	
	三			三	六		一四四二		五〇		二九	五	四	
	二			一	八	一	〇一二三		一		九	三	五	
	一			六	〇	一	〇四八〇五		三		九	一	六	
一五	〇〇	二二	二五	四三	三〇	三四	四七	五八	五四	二八	五七	一五	〇〇	
宮六					減逆加順					加逆減順				

金星均數表

三七

		分較			均次			分中		均初			宮五	
度	分	度	分	秒	度	分	秒	分	秒	度	分	秒	度	分
二五	〇〇	二二	二一	三〇	四〇	二〇	二八	五六	五九		四七	一三	五	〇〇
	五			一四	八		一三	四八	七〇	一	六	五	五	一
	四			二〇	五		〇七	〇七	四		三	八	二	
	三			二	三	四〇	〇〇	二七	六		二	〇	三	
	二			四	〇	三九	五三	四六	〇八		六	〇	二	四
	一			二	五	八	四七	〇六	一一		五	四	五	五
二四	〇			三	一	五	四〇	二五	三		五	二	七	六〇
	五			三	一	一	三三	一〇	五		五	〇	九	一
	四			三	四	六	二五	五四	一八		四	五	一	二
	三			四	〇	二	一八	三九	二〇		四	三	四	三
	二				一	八	一一	二三	二		四	一	六	四
	一				三	三	九〇	四〇	八		五	三	五	五
二三	〇			四	四	九	八	五六	五二		七	四	〇	七〇
	五			五	〇	三	四八	五九	二九		二	二	一	
	四				一	七	四一	〇六	三一		三	〇	四	二
	三				三	一	三三	一三	四		二	四	六	三
	二				四	四	二五	二〇	六		二	二	八	四
	一				五	五	八	一七	二七		三	八	一	五
二二	〇			六	一	二	〇九	三四	四〇		一	五	二	八〇
	五				二	四	八〇	一〇	一		二	一	三	四
	四				三	五	七	五二	二九		四	一	一	六
	三				四	七	四三	五六	六		〇	五	八	三
	二				六	五	八	三五	二三		四	八	〇	三九
	一				七	一	〇	二六	五一		五	〇	〇	二一
二一	〇				二	一	一八	一八	二		四	〇	〇	三九
	五				三	〇	七〇	九〇	四		四	三	九	四
	四				三	八	六	五九	四九		六	九	二	七
	三				四	七	五〇	三五	七	五	八	九	〇	九
	二				七	五	五	四一	二一		八	〇	〇	八
	一				八	〇	四	三二	〇六		八	〇	二	八
二〇	〇〇	二二	二八	一二	三六	二二	五二	五八	〇四	三八	一四	一〇	〇〇	
宮六					減逆加順					加逆減順				

		分較			均次			分中		均初			宮五	
度	分	度	分	秒	度	分	秒	分	秒	度	分	秒	度	分
一〇	〇〇	二〇	四	五七	二	三〇	一九	五九	三一	一九	二六	二〇	〇〇	
	五		三	四三	二	一一	二五		二	九	〇七		一	
	四		二	二八	一	五二	一〇		三	八	四七		二	
	三	二〇	一	一四	一	三三	〇六		四	八	二八		三	
	二		五	九	一	一四	〇二		四	八	〇九		四	
	一		八	四五	〇	五	五七		五	七	四九		五	
九	〇		七	三〇	〇	三五	三		六	七	三〇	二	〇	
	五		六	〇三	二	〇	二		七	七	一一		一	
	四		四	三七	一	九五	五〇		八	六	五一		二	
	三		三	一〇	九	三	四九		九	六	三二		三	
	二		一	四三	九	一	七		三	九	六一	三	四	
	一		五	〇一七	八	五	六		四	〇	五	五	三	五
八	〇		四	八	五	〇	八三五	四	一	五	三四	二	二	〇
	五		七	一一	八	一四	四八		二	五	一五		一	
	四		五	三一	七	五三	五二		三	四	五五		二	
	三		三	五二	七	三二	五六		四	四	三六		三	
	二		二	一三	七	一一	五九		四	四	一七		四	
	一		四	〇三三	六	五	〇三		五	三	五七		五	
七	〇		三	八	五	四	六三〇	〇七	六	三	三八	二	三	〇
	五		七	〇二	六	〇	八二〇		七	三	一九		一	
	四		五	一〇	五	四	六三二		七	二	五九		二	
	三		三	一八	五	二	四四五		八		四〇		三	
	二		三	一六	五	〇	二五七		八		二一		四	
	一		二	九三四	四	四	一〇		九		二〇	一	五	
六	〇		七	四二	四	一	九二二		四	九	一四	二	四	〇
	五		五	三八	三	五	六四八		五	〇	一二		一	
	四		三	三三	三	三	四一四		〇		一〇	二	二	
	三		二	一九	三	一	四〇		一		〇	四	三	
	二		一	九二五	二	四	九〇六		一		〇	二	四	
	一		一	七二〇	二	二	六三二		二		一〇	五	五	
五	〇		一	五	一	六	二〇三	五八	五	九	五	二	五	〇
宮六					減	逆	加	順		加	逆	減	順	

金星均數表

三十八

		分較			均次			分中		均初			宮五			
度	分	度	分	秒	度	分	秒	分	秒	度	分	秒	度	分		
一五	〇〇	二	二	五	四	三	三〇	三四	四七	五	八	五	四			
	五		五	二一	三	〇	二〇	三四		六		三	八	一		
	四		五	〇〇	三	〇	〇六	二〇		七		一	九	二		
	三		四	三八	二	九	五二	〇七	八	五	九	八	〇	三		
	二		四	一六	九	三	七	五四	九	〇	〇	七	四	四		
	一		三	五五	九	二	三四	〇	二	七	二	二	二	五		
四	〇		三	三三	九	〇	九	二七	三	七	〇	三	一	六		
	五		三	〇二	八	五	四	一七	四	六	四	四	一			
	四		二	三〇	三	九	〇	七	五	六	二	五	二			
	三		一	五九	二	三	五	七	七	六	〇	七	三			
	二		一	二七	八	〇	八	四六	八	五	四	八	四			
	一		〇	五六	七	五	三	三六	〇	九	五	二	九	五		
一三	〇		二	〇	二	四	三	八	二	六	一	〇	五	一	七	
	五		一	九	四	三	二	二	一	八	一	四	五	一		
	四		九	〇二	七	〇	六	一〇	三	四	三	二	二			
	三		八	二一	六	五	〇	〇二	四	四	一	三	三			
	二		七	四〇	三	三	五	三	五	三	三	五	三	四		
	一		六	五九	一	七	四	五	七	三	三	四	五			
一二	〇		六	一八	六	〇	一	三七	八	三	一	五	一	八	〇	
	五		五	二八	五	四	四	三〇	一	九	二	五	六	一		
	四		四	三七	五	二	七	二三	二	〇	二	三	七	二		
	三		三	四六	五	一	〇	一六	二	一	一	八	三			
	二		二	五	四	五	三	〇九	三	一	五	九	四			
	一		二	〇三	三	六	〇	二	四	一	四	〇	五			
一一	〇		一	一一	一	八	五	五	五	一	二	一	一	九	〇	
	五		〇	〇九	四	〇	〇	四九	六	一	〇	二	一			
	四		〇	九	六	三	四	二	四	三	七	〇	四	三	二	
	三		八	四	三	二	四	三七	八	〇	二	四	三			
	二		七	〇二	三	〇	六	三一	二	九	二	〇	四	四		
	一		五	五九	二	四	八	二五	三	〇	一	九	四	五		
一〇	〇		二	〇	四	五	七	二	二	三	〇	一	九	五	九	三
宮六					減	逆	加	順		加	逆	減	順			

五宮	較分			次均			中分		初均			五宮					
	度	分	秒	度	分	秒	分	秒	度	分	秒	度	分				
五	00	-	一五	一六	二	0三	五八	五九	五二			九四	二五	00			
	五		一三	0一		一四	0四	三				九二	六	一			
	四		一	0四	五	一	一七	二七				九	0六	二			
	三			0八	三	0	五	四	一二			八	四七	三			
	二			六	一	五	0	三	0五	七		八	二七	四			
	一			三	五	九	一	0	0七	四	一	八	0八	五			
四	0		一	0一	四	四	九	四	四	二	六	七	四八	二六	0		
	五			五	九	一	九	二	0	三	七	七	二九	一			
	四			六	五	四	八	五	六	四	七	七	0九	二			
	三			四	二	九	八	三	二	五	八	六	五	0	三		
	二			五	二	0	八	0	九	0	八	六	三	0	四		
	一			四	九	三	七	四	五	一	九	六	一	一	五		
三	0			七	一	三	七	二	一	二	九	五	五	一	二七	0	
	五			四	四	0	六	五	七	一	三	五	三	二	一		
	四			四	二	0	七	六	三	二	五	五	一	二	二		
	三			三	九	三	五	六	0	八	四	四	五	三	三		
	二			七	0	二	五	四	四	二	四	四	三	三	四		
	一			四	二	九	五	二	0	0	七	四	一	四	五		
二	0			三	一	五	六	四	五	五	一	三	五	四	二八	0	
	五			二	九	一	八	四	三	一	六	三	三	五	一		
	四			六	四	0	四	0	六	四	二	五	九	五	九		
	三			四	0	二	三	四	二	0	七	六	0	0	二	三	
	二			二	一	二	三	三	一	七	三	二	三	六	四		
	一			一	八	四	五	二	五	二	五	八	二	一	七	五	
一	0			六	0	七	二	二	八	二	三	一	五	七	二九	0	
	五			四	一	六	二	0	三	三	九	一	三	八	一		
	四			一	一	二	五	一	三	八	五	一	一	八	二		
	三			八	三	四	一	一	四	一	二	五	九		三		
	二			五	四	二		四	九	二	八	三	九		四		
	一			二	五	一		二	四	四	四	二	0		五		
0	0			0	0			0	0	六	0	0	0		三	0	0
宮六	減逆加順						加逆減順										

金星距黃道表

金星距黃道表。按次輪兩交前後分順逆列之。兩交後之各宮列於上。初宮至二宮係正交後。在黃道北。六宮至八宮係中交後。在黃道南。其數同。兩交前之各宮列於下。三宮至五宮係中交前。在黃道北。九宮至十一宮係正交前。在黃道南。其數同。前後列距次交實行度。中列逐宮逐度之星距黃道數。即次輪半徑與次緯正弦相比。金星距次交實行在上六宮者用順度。金星距次交實行在下六宮者用逆度。

距交度	北宮二 南宮八	北宮一 南宮七	北宮初 南宮六	距交度
	數道黃距星	數道黃距星	數道黃距星	
三〇	三八〇一五九	二一九四八四	〇〇〇〇	〇
二九	八三九三一	二六〇八六	七六六一	一
八	八七五八六	三二六一八	一五三二〇	二
七	九一一二四	三九〇八〇	二二九七四	三
六	九四五四三	四五四六八	三〇六二一	四
五	三九七八四一	五一七八二	三八二五九	五
四	四〇一〇一八	五八〇一九	四五八八五	六
三	四〇七三	六四一七八	五三四九七	七
二	七〇〇五	七〇二五六	六一〇九三	八
一	〇九八一三	七六二五二	六八六七〇	九
二〇	一二四九六	八二一六四	七六二二六	一〇
一九	五〇五三	八七九八九	八三七五九	一
八	七四八四	九三七二七	九一二六七	二
七	一九七八八	二九九三七六	九八七四七	三
六	二一九六四	三〇四九三三	一〇六一九六	四
五	四〇一二	一〇三九八	一三六一三	五
四	五九三〇	一五七六八	二〇九九六	六
三	七七一八	二一〇四一	二八三四二	七
二	二九三七六	二六二一七	三五六四九	八
一	三〇九〇四	三一二九四	四二九一四	九
一〇	二三〇〇	三六二七〇	五〇一三六	二〇
九	三五六四	四一一四三	五七三一二	一
八	四六九七	四五九一二	六四四四一	二
七	五六九七	五〇五七六	七一五一九	三
六	六五六四	五五一三三	七八五四五	四
五	七二九八	五九五八二	八五五一六	五
四	七九〇〇	六三九二二	九二四三一	六
三	八三六七	六八一五一	一九九二八八	七
二	七〇一	七二二六七	二〇六〇八三	八
一	九〇二	七六二七〇	二一二八一六	九
〇	四三八九六九	三八〇一五九	二一九四八四	三〇
逆度	北宮三 南宮九	北宮四 南宮十	北宮五 南宮十一	順度

金星距黃道表

四十

用表之法以距次交實行之宮對距次交實行之度其縱橫相遇即所求之星距黃道線也設金星距次交實行為初宮一十六度求星距黃道線則察初宮一十六度所對之數為一二〇九九六即所求之金星距黃道線也若距次交實行有零分者亦按中比例法求之

金星距黃道表

金星距地表

金星距地表。以伏見實行宮度求星距地。以引數宮
 度求距地差。初宮至五宮列於上。六宮至十一宮列
 於下。前列順度。後列逆度。中列逐宮逐度之星距地
 及距地差。星距地者。次輪心在最高。金星行次輪周
 逐宮逐度之距地心線。距地差者。乃金星
 次輪心自最高至最卑逐宮逐度之
 距地心線與最高距地心線之較也。宮在上者用順
 度。宮在下者用逆度。
 用表之法。設伏見實行爲一宮二十度。求星距地。則
 察一宮二十度與星距地所對之數。爲一五七八八

宮度	金星	距地	差	宮度	金星	距地	差
一	二十	一五	七八	六	一	五	七八
二	十	一五	七八	七	一	五	七八
三	十	一五	七八	八	一	五	七八
四	十	一五	七八	九	一	五	七八
五	十	一五	七八	十	一	五	七八
六	十	一五	七八	十一	一	五	七八
七	十	一五	七八	十二	一	五	七八
八	十	一五	七八	十三	一	五	七八
九	十	一五	七八	十四	一	五	七八
十	十	一五	七八	十五	一	五	七八
十一	十	一五	七八	十六	一	五	七八
十二	十	一五	七八	十七	一	五	七八
十三	十	一五	七八	十八	一	五	七八
十四	十	一五	七八	十九	一	五	七八
十五	十	一五	七八	二十	一	五	七八

順度	宮 四		宮 五		逆度
	地距星	差地距	地距星	差地距	
0	九〇四四二四三	二一〇七七八	五三〇五八七八	二六五七四四	三〇
一	八九二一五七九	三〇〇八	五一八五七九七	二六七〇五二	二九
二	七九八四八五	五二一九	五〇六六七六六	二六八三二〇	八
三	六七五〇五〇	七四〇六	四九四八八一九	二六九五四八	七
四	五五一一八七	一九五七一	八三二一一八	二七〇七三五	六
五	四二七〇二〇	二一七一一四	七一六七九二	一八一	五
六	三〇二五四三	三八三一	六〇二九九一	二九八四	四
七	一七七七八四	五九二五	四九〇八〇六	四〇四七	三
八	八〇五二七三四	二七九九三	三八〇四六一	五〇六七	二
九	七九二七四九四	三〇〇三七	二七二一二五	六〇四四	一
一〇	八〇二〇〇七	二五四	一六五九四四	六九七九	二〇
一	六七六三二八	四四一	四〇二一八〇	七八七〇	一九
二	五五〇五〇六	六〇〇〇	三九一〇二六	八七一八	八
三	四二四五五二	七九三二	八二六九四	七九五二一	七
四	二九八五三八	三九八三五	七六七四七九	八〇二七九	六
五	一七二四六六	四一七〇五	六七五六三一	〇九九四	五
六	七〇四六三六	三五四四	五八七四五	一六六四	四
七	六九二〇二九五	五三五五	五〇三二四七	二二八八	三
八	七九四二七四	七一三一	四二二三一八	二八六七	二
九	六六八三二	四八八七七	三四八〇〇七	三四〇一	一
一〇	五四二六二八	五〇五八八	二七七六五二	三八八八	〇
一	四一七〇七八	二二六六	二一二五七五	四三三〇	九
二	二九一七六〇	三九〇九	一五三一八二	四七二六	八
三	一六六七八八	五五一八	〇九九七八六	五〇七五	七
四	六〇四二一四七	七〇八九	〇五二七五一	三七九	六
五	五九一七九六三	五八六二六	三〇一二二七	六三五	五
六	七九四二三九	六〇一二六	二九七八八三四	五八四六	四
七	六七一一一四	一五八七	五二四五三	六〇一〇	三
八	五四八六〇四	三〇一二	三三五〇三	一二七	二
九	四二六八三〇	四三九七	二二一八六	一九六	一
一〇	五三〇五八七八	二六五七四四	二九一八二〇六	二六二二〇	〇
	宮 七	宮 六			

金星距地表

四十三

順度	宮 二		宮 三		逆度
	地距星	差地距	地距星	差地距	
0	一五一一六六五	六七七二三	一二四五三一五八	一三七九六五	三〇
一	五〇三七九〇七	六九八二一	三五〇〇二四	四〇四三	二九
二	四九六二九〇四	七一九四〇	二四六〇三一	二九三	八
三	八〇六八九九	四〇八一	一四一二七三	五四五	七
四	八〇九八九九	六二四四	二〇三五六四二	四七九六九	六
五	七三一七二〇	七八四二八	一九二九二七七	五〇四七一	五
六	六五二四一二	八〇六三二	八二二〇八一	二九二	四
七	五七二二四四	二八五六	七一四〇三七	五四二	三
八	四九〇九二一	五一一〇一	六〇五二七六	五七九七二	二
九	四〇八五七二	七三六四	四九五七七四	六〇四六七	一
一〇	三二五一八四	八九六四二	三八五五一二	二九五九	二〇
一	二四〇七四五	九一九四〇	二七四五二六	五四四五	一九
二	一五五二四五	四二五四	一六二八二六	六七九二七	八
三	四〇六八七九七	六五八三	一〇五〇四二六	七〇四〇三	七
四	三九八一三三	九八九二九	〇九三七二四八	二八七一	六
五	八九二九九一	一〇一二八八	八二三四六二	五三三三	五
六	八〇三六〇五	三六六二	七〇八九七九	七七七八四	四
七	七一三二一六	六〇四八	五九三八三七	八〇二二六	三
八	六二一八一〇	〇八四四九	四七八〇六九	二六六〇	二
九	五二九四八六	一〇八五九	三六一六四九	五〇八二	一
一〇	四三六二二八	三二八二	二四四六六四	七四九一	〇
一	三四二〇二一	五七一六	一二七〇三〇	八九八八九	九
二	二四六八五三	一八一五八	一〇〇〇八八二九	九二二七三	八
三	一五〇八〇九	二〇六一〇	九八九〇〇八四	四六四四	七
四	三〇三八七三	三〇七〇	七七七六四	六九九九	六
五	二九五九三五	五五三七	六五八八九	一九九三三九	五
六	八七〇七九	二八〇一三	五三〇五二九	二〇一六六三	四
七	七七三一	三〇四九三	四〇九六九六	三九七〇	三
八	六六八二五	二九八〇	二八八三〇七	六二五一	二
九	五五四七六	五四七一	一六六五一九	〇八五二七	一
一〇	一二四五三一五八	一三七九六五	九〇四四二四三	二一〇七七八	〇
	宮 九	宮 八			

最		距	中		高	最		實
分	秒		分	秒		分	秒	
五	三	一	二	八		五	六	一
	二		二	五		四		二
	一		二	二		七		三
五	〇		一	九		六		四
四	五			六		四		五
	四			三		二		六
	二		一	一	四	一		七
	一		〇	八	三	九		八
四	〇		〇	五		七	六	九
三	五	一	〇	二		六	七	〇
	四		五	九		四		一
	三			六		二		二
	二			三	三	〇		三
三	〇		五	〇	二	九		四
二	五		四	七		七		五
	四		四	四		五		六
	三		四	一		三		七
	二		三	八		二		八
二	一		三	四	二	〇	七	九
一	五		三	一	一	八	八	〇
	四		二	八		六		一
	三		二	五		四		二
	二		二	二		三		三
	一		一	九	一	一		四
一	〇		一	六		九		五
	四		一	三		七		六
	三			九		五		七
	二			六		四		八
	一			三		二	八	九
	〇			〇		〇	九	〇

金星地生往差表
四十六

最		距	中		高	最		實
分	秒		分	秒		分	秒	
一	九		二	三	一	二	三	一
二	四			三		八		二
三	三			一		七		三
四	二		三	〇		六		四
五	二		二	八		五		五
六	一			六		四		六
七	〇			四		三		七
八	九			二		二		八
九	八		二	〇		一	三	九
〇	一		一	八		〇	四	〇
一				六		九		一
二				四		七		二
三				二		六		三
四			一	〇		五		四
五	八		〇	八		四		五
六	七			五		二		六
七	四			三		一		七
八	四	二	〇	一		〇		八
九	三	一	五	八		八	四	九
〇	二			六		七	五	〇
一	一			四		五		一
二	七		五	一		四		二
三	六		四	九		三		三
四	五		四	六		一		四
五	四			四		〇	〇	五
六	三		四	一		五	八	六
七	二		三	八		七		七
八	一			六		五		八
九	〇			三		四		九
〇	五	一	三	〇		二	五	六

