

913.783
2400
2

京

地理志第四
德慶州志一

晷度表星野氣侯附義烏朱一新纂高要黎佩蘭蔡家駒初纂

地度準天方向不迷近惟熱河志表列晷度茲外或頗缺如

故城然疑撫古用疚端谿地緯居近知至而經則偏西八綫

析竿俾晝驗夜考焉陵谷雖遷經緯斯在都列四表以諗方

來至修省占天卽物觀候理至蹟而至彰也撫遺說附於後

州城緯度北極出地二十三度一十分四十秒案通志府志並作二十三

度十五分今據實測經度距

師偏西四度五十四分距府城偏西四十一分

表一立七十二候日午正太陽高度及

節候躔躔實高半徑視高視半上邊立表下邊卧表躔躔節候

宮十度角差十度徑十度丈尺十度百十尺宮

晷度表

雁北鄉	小寒日		水泉動	冬至後十日		麋角解	冬至後五日		蚯蚓結	冬至日	
一	丑	〇	一	丑	五	〇	丑	初	〇	丑	度十
一	四	五	一	四	〇	二	四	二	二	四	十
二	四	六	四	三	〇	八	三	〇	二	三	十
	六			六			六			六	秒
一	四	五	四	四	五	二	四	一	二	四	十
二	四	〇	四	三	四	七	三	四	二	三	十
											秒
一		一	一		一	一		一	一		十
六		八	六		八	六		八	六		十
											秒
二	四	〇	〇	四	一	四	四	三	三	四	十
九	四	八	一	四	二	四	三	二	八	三	十
〇	〇	三	一	〇	五	二	〇	二	〇	〇	釐
九	五	七	七	五	五	二	五	七	四	五	毫
五	四	三	二	四	三	一	四	五	〇	四	十
六	三		八	三	六	一	三	六	五	三	秒
八	〇〇〇	〇	七	〇〇〇	四	六	〇〇〇	八	六	〇〇〇	釐
一	四〇〇	八	四	四〇〇	二	九	四〇〇	七	七	四〇〇	毫
											分
一	寅	〇	二	寅	五	二	寅	初	〇	丑	度十
鵲旦不鳴	大雪日		虎始交	大雪後五日		荔挺生	大雪後十日		蚯蚓結	冬至日	

征鳥厲疾	大寒後五日		雞乳	大寒日		雉雊	小寒後十日		鵲始巢	小寒後五日	
○	子	初	○	子	五	二	丑	○	二	丑	五
四七	四七	四六	三九	四六	五二	四〇	四五	四六	五一	四四	五九
	六			六			六			六	
四七	四七	四〇	三九	四六	四六	四〇	四五	四〇	五一	四四	五三
一六		一六	一六		一七	一六		一七	一六		一八
〇三	四八	五六	五五	四六	〇三	五七	四五	五七	〇七	四五	一一
四九	〇四	三六	六七	〇四	六四	八三	〇四	六九	九七	〇四	〇四
三一	四七	二四	二三	四六	二九	二四	四五	二三	三五	四四	三五
四六	〇〇〇 五〇〇	八六	二四	〇〇〇 五〇〇	一七	〇七	〇〇〇 五〇〇	八九	九二	〇〇〇 四〇〇	八八
二	卯	初	〇	寅	五	〇	寅	〇	一	寅	五
為蜃	立冬後十日		虹藏不見	小雪日		天氣下降 地氣上騰	小雪後五日		閉塞而成 冬	小雪後十日	

魚陟負冰	立春後十日		蟄蟲始振	立春後五日		東風解凍	立春日		水澤腹堅	大寒後十日	
二	子	〇	二	子	五	一	子	〇	一	子	五
三七	五三	〇五	〇〇	五二	四四	二八	五〇	二四	〇四	四九	五〇
	五			五			五			五	
三七	五三	〇〇	〇〇	五二	三九	二八	五〇	一九	〇四	四九	四四
一六		一二	一六		一三	一六		一四	一六		一五
五三	五三	一二	一六	五二	五二	四四	五〇	三三	二〇	四九	五九
六四	〇三	八六	八六	〇三	五四	〇八	〇四	四二	二九	〇四	一五
二一	五三	四八	四三	五一	二六	一二	五〇	〇五	四八	四八	二九
七二	〇〇〇六〇〇	七九	三三	〇〇〇六〇〇	二七	〇〇	〇〇〇六〇〇	一七	七一	〇〇〇五〇〇	一二
〇	卯	〇	一	卯	五	一	卯	〇	二	卯	五
草木黃落	霜降後五日		蟄蟲咸俯	霜降後十日		水始冰	立冬日		地始凍	立冬後五日	

獺祭魚	雨水日	雨水後五	候雁北	雨水後十	草木萌動	驚蟄日	桃始華
○	亥	初	○	亥	一	○	一
二	五	四	○	五	五	六	五
○	五	三	八	八	九	○	四
	五			四		四	
二	五	三	○	五	五	六	五
○	五	八	八	八	九	○	四
一	五	一	一		一	○	一
六	五	○	二	五	六	○	四
三	五	四	四	九	七	二	七
六	五	八	一	二	四	六	三
四	五	二	五	八	三	○	八
二	五	六	六	二	一	○	八
○	五	○	七	○	○	○	一
○	卯	初	辰	辰	二	○	一
豺乃祭獸	霜降日	寒露後十	鞠有黃華	寒露後五	雀入大水為蛤	寒露日	鴻雁來賓

驚蟄後五日	倉庚鳴	驚蟄後十日	鷹化為鳩	春分日	元鳥至	春分後五日	雷乃發聲
五	亥	亥	二	五	戌	戌	○
三八	六二	六四	五〇	六六	四九	六八	四八
	四	四		三		三	
三四	六二	六四	五〇	六六	四九	六八	四八
〇六		〇五	一六		一六		一六
四〇	六三	三六	〇六	六七	〇五	六九	〇四
一二	〇二	三七	三二	〇二	一二	〇一	九一
二八	六二	二六	六四	六六	三三	六八	三二
八四	〇〇〇九	二〇	〇〇〇〇	〇〇〇一	五二	九〇	七二
五	辰	辰	〇	辰	〇	巳	二
秋分後十日	水始涸	秋分後五日	蟄蟲壞戶	秋分日	雷始收聲	白露後十日	羣鳥養羞

虹始見	清明後十日	駕田鼠化為鴛	清明後五日	桐始華	清明日	始電	春分後十日		
二	戌	〇	二	戌	五	一	戌	五	
三〇	七六	四一	三八	七四	〇二	四四	七〇	三五	
	二			二		三	三		
三〇	七六	三九	三八	七四	五九	四三	七〇	三二	
一五		五七	一五		五八	一五	一六	〇一	
四六	七六	三六	五四	七四	五七	五九	〇三	七一	三三
一七	〇一	八二	三四	〇一	八七	五二	七一	〇一	一七
一四	七六	四二	二二	七四	〇一	二八	三一	七〇	三一
四一	二〇〇〇	一九	八八	一〇〇七	六一	八二	一〇〇四	〇五	
〇	巳	〇	一	己	五	一	己	五	
天地始肅	處暑後五日	禾乃登	處暑後十日	鴻雁來	白露日	元鳥歸	白露後五日		

晷度表

穀雨日	萍始生	穀雨後五日 鳴鳩拂其羽	穀雨後十日 戴勝降于桑	立夏日	蟪蛄鳴
五	〇	〇	酉	酉	一
一五	一七	八〇	八一	三三	〇九
		二	二	一	
一三	一七	八〇	八一	八三	〇九
五六	一五	一五	一五	五二	一五
〇九	三三	八〇	八一	二〇	二五
五五	一一	〇〇	〇〇	一一	五七
一七	〇二	七九	八一	四一	五四
九一	五九	二〇〇 七〇〇	三〇〇 二〇〇	五五	一四
五	〇	午	午	〇	一
處暑日	鷹乃祭鳥	立秋後十日 寒蟬鳴	立秋後五日 白露降	立秋日	涼風至

靡草死	小滿後五日		苦菜秀	小滿日		王瓜生	立夏後十日		蚯蚓出	立夏後五日	
○	申	初	○	申	五	二	酉	○	二	酉	五
五七	八七	五四	五八	八六	五〇	五〇	八五	一六	三四	八四	五六
	一			一			一			一	
五七	八七	五三	五八	八六	四九	五〇	八五	一五	三四	八四	五五
一五		四八	一五		四九	一五		五〇	一五		五一
一三	八八	四一	一四	八七	三六	〇六	八六	〇五	五〇	八四	四六
一五	〇〇	〇六	二四	〇〇	九九	三三	〇〇	二〇	四五	〇〇	五九
四一	八七	〇五	四三	八六	〇〇	三五	八五	二五	一八	八四	〇四
四一	二〇〇 四〇〇	三九	一九	八〇〇 七〇〇	四五	七三	六〇〇 四〇〇	五一	一五	五〇〇 〇〇〇	八七
二	未	初	○	午	五	○	午	○	一	午	五
鷹始擊	小暑後十日		腐草為螢	大暑日		土潤溽暑	大暑後五日		大雨時行	大暑後十日	

五四〇 四〇四六 六八四五四四五

夏至日

未九〇〇九〇九〇〇九〇

四七三 未 夏至日

鹿角解

〇一六 一六一五三二〇四〇〇三二〇

鹿角解

初二〇 二〇四六〇六六六三四九三初

表二

十二月 中氣日 逐時太陽上邊視高度太陽平景方位
及偏度景長〇設表五分其景長僅當前表平景百分之二

中氣

時正太陽上
初刻邊視高

太陽方位

平景偏度

平景方位立表平景中氣

十度 十分
十秒

十度 十分
十秒

寸分釐毫

十一月

辰

一五二三八

正西

偏南三四五〇

正西

偏北一七八六十一月

中氣冬

未

三五五六

正南

偏西三四五八

正北

偏西〇七〇七中氣冬

至日

午

四三三八

正南

〇〇〇〇

正北

〇五二四至日

十二月

申

一七二八

正西

偏南三一四〇

正西

偏北一五八八十月中

中氣大

未

三七五九

正南

偏西三六四四

正北

偏西〇六四〇氣小

寒日午四六五五正南〇〇〇〇正北〇四六七雪日

正月中申二二〇〇七九正東偏南二三五五正西偏北一二三〇九月中

氣雨水未四四〇五一正南偏東四三〇二七正北偏東〇五〇三氣霜

日午五五四三六正南〇〇〇〇正北〇三四二降日

二月中申二七〇三八正東偏南一二五四九正西偏北〇九五五八月中

氣春分未五三五〇一正東偏南三四五七六正南偏東〇三七六氣秋

日午六七一〇五正南〇〇〇〇正北〇二一一分日

三月酉〇四四四五正東偏北一〇二三四正西偏南六〇〇〇七月

中氣辰三二三七一正東偏南〇〇二四六正西偏北〇七九三中氣

穀雨未五九一二五正東偏南一七三〇八正西偏北〇二九五處暑

日午七八四三三正南〇〇〇〇正北〇一〇一日

四月酉〇八〇〇四正東偏北一八五三八正西偏南三五二七六月

中氣 辰 三四二〇九 正東偏北〇九一三 正西偏南〇三四八 中氣

小滿 巳 六二二七五 正西偏南〇〇二六 正東偏北〇二六三 大暑

日 午 八七四一四 正南〇〇〇〇 正北〇〇二四 日

五月 酉 〇九一〇七 正西偏北二二四四 正東偏南三〇五九 五月

中氣 辰 三五三六 正西偏北一三三八 正東偏南〇六九八 中氣

夏至 巳 六二〇四六 正西偏北〇六二六 正東偏南〇二五七 夏至

日 午 九〇三六二 正北〇〇〇〇 正南〇〇〇五 日

表三 七十二候 日出入 時刻晝夜刻朦景刻

節候 日出 日入 晝 夜 朦景 節候

時 初刻十分 正初刻十分 十刻十分 十刻十分 十刻十分

冬至 卯 正二四九二 酉初一一〇二 四二二〇四 五三三八〇 五〇九上冬至

中候 卯 正二一三七二 酉初一二三三 四二四〇四 五三一四〇 五〇九下大雪

冬 至 候	卯 正 二	一 〇 一 二	二 酉 初 一	五 〇 八 二	四 二 五 六	五 三 〇 〇	四 九 五 〇	九 中 大 雪 候
小 寒 候	卯 正 二	〇 一 五	一 酉 初 一	五 〇 三	四 二 五 〇	七 五 三 一	〇 七 五 〇	九 上 大 雪 候
中 寒 候	卯 正 二	四 〇 五	一 酉 初 一	一 〇 四	四 二 三 〇	〇 五 三 〇	四 五 〇	九 下 小 雪 候
小 寒 候	卯 正 二	〇 〇 七	一 酉 初 一	五 〇 三	四 二 四 六	三 〇 〇	一 〇 四	五 〇 八 中 小 雪 候
大 寒 候	卯 正 二	一 〇 六	一 酉 初 一	五 〇 八	四 三 四 〇	二 五 二 一	〇 二 五 〇	八 上 小 雪 候
中 寒 候	卯 正 二	五 〇 八	一 酉 初 一	〇 一 二	四 三 〇 四	七 五 二 五	〇 六 七	五 〇 七 下 立 冬 候
大 寒 候	卯 正 二	二 〇 一	一 酉 初 一	三 〇 三	四 三 〇 〇	一 五 二 〇	〇 三 五 〇	六 中 立 冬 候
上 立 春 候	卯 正 一	一 五 三	二 酉 初 一	〇 〇 七	四 四 一 四	二 五 一 四	一 二 五 〇	六 上 立 冬 候
中 立 春 候	卯 正 一	〇 一 一	二 酉 初 一	五 〇 九	四 四 五 八	七 五 一 〇	〇 七 五 〇	五 下 霜 降 候
下 立 春 候	卯 正 一	〇 〇 三	二 酉 初 一	五 〇 七	四 四 五 四	三 五 一 〇	〇 一 六	五 中 霜 降 候
上 雨 水 候	卯 正 一	五 〇 七	二 酉 初 一	〇 一 三	四 五 〇 〇	六 五 五 〇	五 〇 九	五 上 霜 降 候
中 雨 水 候	卯 正 一	四 〇 五	二 酉 初 一	一 一 五	三 四 五 三	一 〇 一 五	三 〇 三	五 〇 四 下 寒 露 候

中穀 候雨 卯初二 五〇七六	上穀 候雨 卯初二 〇一三〇	下清 候明 卯初二 一一五三	中清 候明 卯初三 三〇一一	上清 候明 卯初三 五〇四〇	下春 候分 卯初三 一〇二八	中春 候分 卯初三 三一六一	上春 候分 卯正初 〇〇〇〇	下驚 候蟄 卯正初 二〇四三	中驚 候蟄 卯正初 四〇六八	上驚 候蟄 卯正初 一〇〇〇	下雨 候水 卯正初 二一九三
酉正一 〇〇三八	酉正一 五〇七四	酉正一 四〇五一	酉正初 二一九三	酉正初 一〇〇〇	酉正初 四〇六八	酉正初 二〇四三	酉正初 〇〇〇〇	酉初三 三一六一	酉初三 一〇二八	酉初三 五〇四〇	酉初三 三〇一一
五〇一〇	五〇五〇	五〇二〇	四九一八	四九二〇	四八二六	四八四六	四八〇〇	四七一〇	四七二〇	四六四〇	四六〇〇
六四四一	四四六五	四四三一	四六〇二	四六〇九	四七二四	四七二八	四八〇〇	四八四六	四八三一	四九二〇	四九五一
五〇三八	五〇七六	五〇六一	五〇五五	五〇五五	五〇四四	五〇四二	五〇三三	五〇三三	五〇三三	五〇三三	五〇四四
下立 候秋	上處 候暑	中處 候暑	下處 候暑	上白 候露	中白 候露	下白 候露	上秋 候分	中秋 候分	下秋 候分	上寒 候露	中寒 候露

穀雨	卯初二	五〇九三	酉正一	〇一〇一	五一〇〇	二七四四	五〇七八	五〇九	立秋
下候	卯初二	〇〇七	酉正一	五三三	五一〇四	二六四四	一〇二四	五一〇	上候
立夏	卯初二	〇〇七	酉正一	五三三	五一〇四	二六四四	一〇二四	五一〇	上候
中候	卯初一	三〇三	酉正二	三〇一	五二〇〇	四三〇一	〇二五	一一	下候
立夏	卯初一	三〇三	酉正二	三〇一	五二〇〇	四三〇一	〇二五	一一	下候
下候	卯初一	〇一	酉正二	五〇八	五二五〇	四三〇〇	四七五	一二	中候
小滿	卯初一	五〇八	酉正二	一〇六	五二二	四三〇〇	〇二五	一二	上候
上候	卯初一	五〇八	酉正二	一〇六	五二二	四三〇〇	〇二五	一二	上候
小滿	卯初一	五〇三	酉正二	〇〇七	五三一	四二〇一	四一三	一四	下候
中候	卯初一	五〇三	酉正二	〇〇七	五三一	四二〇一	四一三	一四	下候
小滿	卯初一	一〇五	酉正二	四〇九	五三三	四二〇四	三一〇〇	〇〇	中候
下候	卯初一	一〇五	酉正二	四〇九	五三三	四二〇四	三一〇〇	〇〇	中候
芒種	卯初一	五〇三	酉正二	〇一五	五三一	四二〇七	五〇七	〇〇	上候
上候	卯初一	五〇三	酉正二	〇一五	五三一	四二〇七	五〇七	〇〇	上候
芒種	卯初一	五〇二	酉正二	〇二二	五三〇	四二〇九	五〇六	〇一	下候
中候	卯初一	五〇二	酉正二	〇二二	五三〇	四二〇九	五〇六	〇一	下候
芒種	卯初一	二〇三	酉正二	三二七	五三一	四二〇四	四〇六	〇一	中候
下候	卯初一	二〇三	酉正二	三二七	五三一	四二〇四	四〇六	〇一	中候
夏至	卯初一	一〇二	酉正二	四二九	五三三	四二〇八	四二二	〇一	上候
上候	卯初一	一〇二	酉正二	四二九	五三三	四二〇八	四二二	〇一	上候

表四

七十二候日昏旦更點
時刻中星東西偏度