

禮記要義

三

禮記要義卷第六

月令

一月令不合周法亦疑非呂不韋

案呂不韋集諸儒士著爲十二月紀合十餘萬言名爲呂氏春秋篇首皆有月令與此文同是一證也又周無大尉唯秦官有大尉而此月令云乃命大尉此是官名不合周法二證也又秦以十月建亥爲歲首而月令云爲來歲授朔日即是九月爲歲終十月爲授朔此是時不合周法三證也又周有六冕郊天迎氣則用大裘乘

玉輶建大常日月之章而月令服飾車旗並依時色此是事不合周法四證也故鄭云其中官名時事多不合周法然案秦始皇十二年呂不韋死二十六年并天下然後以十月爲歲首歲首用十月時不韋已死十五年而不韋不得以十月爲正又云周書先有月令何得云不韋所造又秦并天下立郡何得云諸侯又秦以好兵殺害毒被天下何能布德施惠春不興兵

二 周天里度之數指諸星以爲天

案鄭注考靈耀云天者純陽清明無形聖人則之制璿璣玉衡以度其象如鄭此言則天是大虛本無形體但指諸星運轉以爲天耳但諸星之轉從東而西必三百六十五日四分日之一星復舊處星既左轉日則右行亦三百六十五日四分日之一至舊星之處即以一日之行而爲一度計二十八宿一周天凡三百六十五度四分度之一是天之一周之數也天如彈丸圍圓三百六十五度四分度之一案考靈耀云一

度二千九百三十二里千四百六十一分里之
三百四十八周天百七萬一千里者是天圓周
之里數也以圍三徑一言之則直徑三十五萬
七千里此爲二十八宿周迴直徑之數也然二
十八宿之外上下東西各有萬五千里是爲四
遊之極謂之四表據四表之內并星宿內總有
三十八萬七千里然則天之中央上下正半之
處則一十九萬三千五百里地在於中是地去
天之數也

三 地與星辰俱有四遊升降

鄭注考靈耀云地蓋厚三萬里春分之時地正當中自此地漸漸而下至夏至之時地下遊萬五千里地之上畔與天中平夏至之後地漸漸向上至秋分地正當天之中央自此地漸漸而上至冬至上遊萬五千里地之下畔與天中平自冬至後地漸漸而下此是地之外降於三萬里之中但渾天之體雖繞於地地則中央正平天則北高南下北極高於地三十六度南極下

於地三十六度然則北極之下三十六度常見
不沒南極之上三十六度常沒不見南極去北
極一百二十一度餘若逐曲計之則一百八十
一度餘若以南北中半言之謂之赤道去南極
九十一度餘去北極亦九十一度餘此是春秋
分之日道也赤道之北二十四度爲夏至之日
道去北極六十七度也赤道之南二十四度爲
冬至之日道去南極亦六十七度地有升降星
辰有四遊又鄭注考靈耀云天旁行四表之中

冬南夏北春西秋東皆薄四表而止地亦升降
於天之中冬至而下夏至而上二至上下蓋極
地厚也地與星辰俱有四遊升降四遊者自立
春地與星辰西遊春分西遊之極地雖西極升
降正中從此漸漸而東至春末復正自立夏之
後北遊夏至北遊之極地則升降極下至夏季
復正立秋之後東遊秋分東遊之極地則升降
正中至秋季復正立冬之後南遊冬至南遊之
極地則升降極上冬季復正此是地及星辰四

游之義也

四星辰亦隨地升降

星辰亦隨地升降故鄭注考靈耀云夏日道上與四表平下去東井十二度爲三萬里則是夏至之日上極萬五千里星辰下極萬五千里故夏至之日下至東井三萬里也

五日與星辰四遊相反相去三萬里

立春星辰西遊日則東遊春分星辰西遊之極日東遊之極日與星辰相去三萬里夏則星辰

北遊日則南遊夏至星辰北遊之極日南遊之
極日與星辰相去三萬里以此推之秋冬於此
可知計夏至之日日在井星正當嵩高之上以

其南遊之極故在嵩高之南萬五千里所以夏
至有尺五寸之景也於時日又上極星辰下極
故日下去東井三萬里也然鄭四遊之極元出
周髀之文但日與星辰四遊相反春分日在婁
則婁星極西日體在婁星之東去婁三萬里以
度言之十二度也則日沒之時去昏中之星近

日暮
星

六

遠近

繫合

校十度旦時日極於東去旦中之星遠校十度

若秋分日在角則角星極東日體在角星之西

去角三萬里則日沒之時去昏中之星遠校十

度旦時日極於西去旦中之星近校十度此皆

與曆乖違於數不合鄭無指解其事有疑但禮

是鄭學故具言之耳賢者裁焉但二十八宿從

一度遙東而左行日從西而右行一度逆汎二十八宿

案漢書律歷志云冬至之時日在牽牛初度春

汎三十

八宿

七

日右行

一度遙

汎三十

分之時日在婁四度夏至之時日在東井三十

八

日在東

井極長

在斗極
短

九

日於地

千里而

一度秋分之時日在角十度若日在東井則豐

極長八尺之表尺五寸之景若春分在婁秋分

在角晝夜等八尺之表七尺五寸之景冬至日

在斗則晝極短八尺之表一丈三尺之景一丈

三尺之中去其一尺五寸則餘有一丈一尺五

寸之景是冬夏往來之景也凡於地千里而差

一寸則夏至去冬至體漸南漸下相去一十萬

五千里又考靈耀云正月假上八萬里假下一

十萬四千里

十月行有遲速諸星皆周天外行一度

凡二十八宿及諸星皆循天左行一日一夜一周天一周天之外更行一度計一年三百六十五周天四分度之一日月五星則右行日一日一度月一日一十三度十九分度之七此相通之數也今曆家之說則月一日至於四日行最疾日行十四度餘自五日至八日行次疾日行十三度餘自九日至十九日行則遲日行十二度餘自二十日至二十三日又小疾日行十三

度餘自二十四日至於晦行又最疾日行一十四度餘此是月行之大率也二十七日月行一周天至二十九日強半月及於日與日相會乃爲一月故考靈耀云九百四十分爲一日二十九日與四百九十九分爲月是一月二十九日之外至第三十日分至四百九十九分月及於日計九百四十分則四百七十爲半今四百九十九分是過半二十九分也

十一月與星辰日照乃有光

月是陰精日爲陽精故周髀云日猶火月猶水
火則外光水則含景故月光生於日所照魄生
於日所蔽當日則光盈就日則明盡京旁云月
與星辰陰者也有形無光日照之乃有光先師
以爲日似彈丸月似鏡體或以爲月亦似彈丸
日照處則明不照處則闇

二十一因日月之會分爲大數

日月之行一歲十二會聖王因其會而分之以
爲大數焉觀斗所建命其四時此云孟春者日

月會於娵訾而斗建寅之辰也凡記昏明中星者爲人君南面而聽天下視時候以授民事

孟不必爲庶長

公子慶父庶長稱仲見莊二季疏

正義曰禮緯爲庶長稱孟故云孟長也若於人言之庶爲孟若於物言之直爲長也不取庶長之義先儒以孟春亦爲之庶長案尚書康誥云孟侯書傳天子之子十八稱孟侯並皆稱孟豈亦庶長乎

四十一日月十二會之大數

聖王因其日月自然之會而分爲十二分以爲大略之數焉所以爲大略之數者以二十九日過半月及於日日不可分兩月各有二十九日又兩月各強半之日合兩半而成一日是一月有三十日一月二十九日一大一小之外仍有餘分一年十二月六大六小總有三百五十四日是歲十二會之實數也仍少十一日四分日之一未得周天聖王總以三百六十五日四分日之一爲十二會之大數一會即一辰也