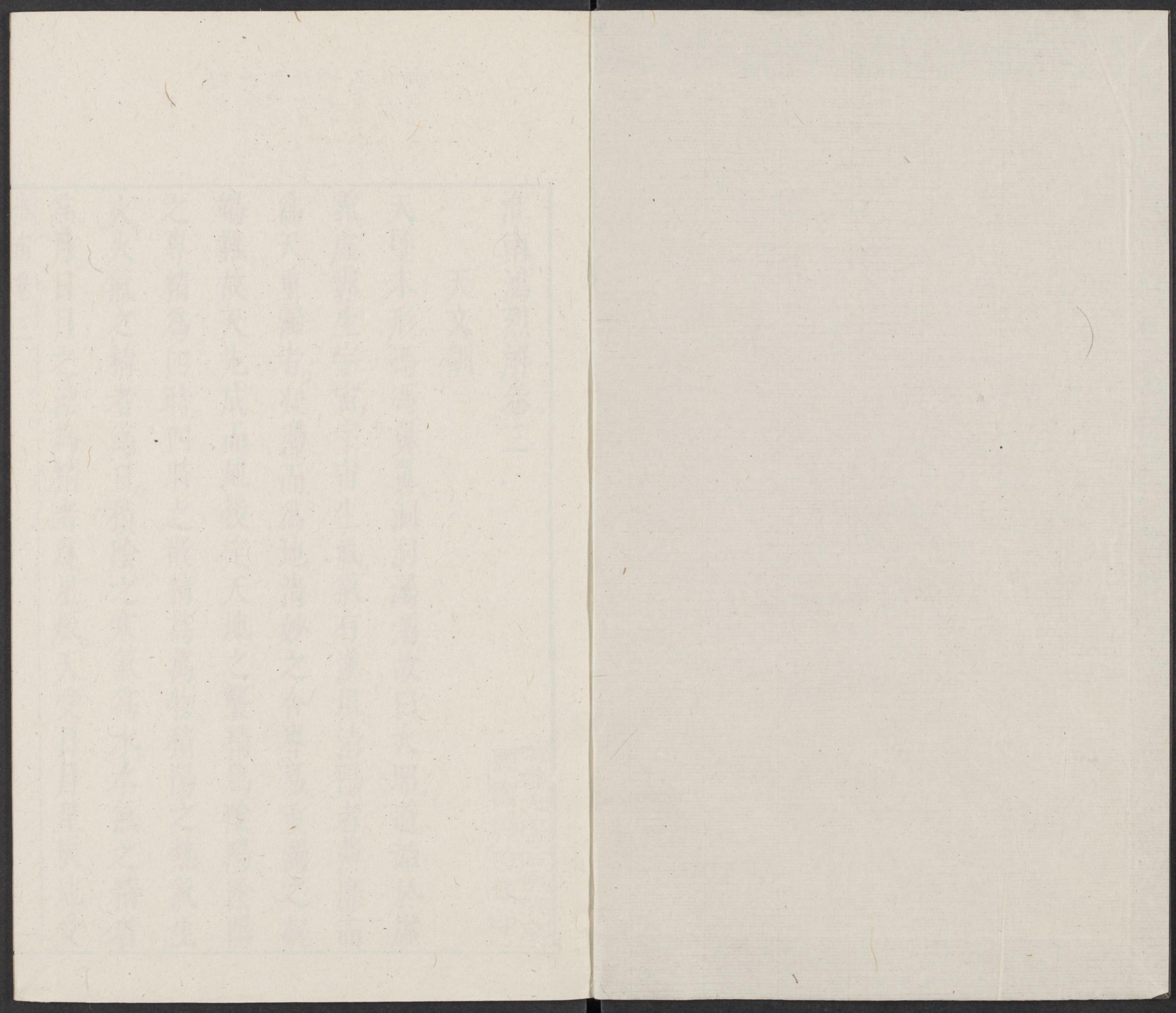


2

REF. NO. 13

T1140/4245-



論天文先之
七政而次則
五音六律分
野支干逐一
詳次其間突
異之變妖祥
之應洞微終
始矣

淮南鴻烈解卷三

天文訓

哈佛大學圖書館珍藏印

天墜未形。馮馮翼翼。洞洞濁濁。故曰大昭。道始於虛
霧。虛霧生宇宙。宇宙生氣。氣有漢垠。清陽者。薄靡而
爲天。重濁者。凝滯而爲地。清妙之合專易。重濁之凝
竭難。故天先成而地後定。天地之襲精爲陰陽。陰陽
之專精爲四時。四時之散精爲萬物。積陽之熱氣生
火。火氣之精者爲日。積陰之寒氣爲水。水氣之精者
爲月。日月之淫爲精者爲星辰。天受日月星辰。地受

張賓王曰陰
陽物類之相
感

水潦塵埃。昔者共工與顓頊爭爲帝。怒而觸不周之山。天柱折。地維絕。天傾西北。故日月星辰移焉。地不滿東南。故水潦塵埃歸焉。天道曰圓。地道曰方。方者主幽。圓者主明。明者吐氣者也。是故火曰外景。幽者含氣者也。是故水曰內景。吐氣者施。含氣者化。是故陽施陰化。天之偏氣。怒者爲風。地之含氣。和者爲雨。陰陽相薄。感而爲雷。激而爲霆。亂而爲霧。陽氣勝。則散而爲雨露。陰氣勝。則凝而爲霜雪。毛羽者。飛行之類也。故屬於陽。介鱗者。蟄伏之類也。故屬於陰。日者

陽燧等物與
國之政其感
天文若應景
然萬物有以
相連精祲有
以相盪也

陽之主也。是故春夏則羣獸除。日至而麋鹿解。月者陰之宗也。是以月虛而魚腦減。月死而蠃硯膾。火上尋。水下流。故鳥飛而高。魚動而下。物類相動。本標相應。故陽燧見日。則燃而爲火。方諸見月。則津而爲水。虎嘯而谷風至。龍舉而景雲屬。麒麟鬪而日月食。鯨魚死而彗星出。蠶珥絲而商弦絕。賁星墜而勃海決。人主之情。上通於天。故誅暴則多飄風。枉法令。則多蟲螟。殺不辜。則國赤地。令不收。則多淫雨。四時者。天之吏也。日月者。天之使也。星辰者。天之期也。虹蜺彗

星者。天之忌也。天有九野。九千九百九十九隅。去地五億萬里。五星八風。二十八宿。五官六府。紫宮太微。

軒轅咸池。四守天阿。何謂九野。中央曰鈞天。其星角亢氏。東方曰蒼天。其星房心尾。東北曰變天。其星箕斗牽牛。北方曰玄天。其星須女虛危營室。西北方曰幽天。其星東壁奎婁。西方曰昊天。其星胃昴畢。西南方曰朱天。其星觜雋參。東井南方曰炎天。其星輿鬼柳七星。東南方曰陽天。其星張翼軫。何謂五星。東方木也。其帝太皞。其佐句芒。執規而治春。其神爲歲星。

其獸蒼龍。其音角。其日甲乙。南方火也。其帝炎帝。其佐朱明。執衡而治夏。其神爲熒惑。其獸朱鳥。其音徵。其日丙丁。中央土也。其帝黃帝。其佐后土。執繩而制四方。其神爲鎮星。其獸黃龍。其音宮。其日戊己。西方金也。其帝少昊。其佐蓐收。執矩而治秋。其神爲太白。其獸白虎。其音商。其日庚辛。北方水也。其帝顓頊。其佐玄冥。執權而治冬。其神爲辰星。其獸玄武。其音羽。其日壬癸。太陰在四仲。則歲星行三宿。太陰在四鉤。則歲星行二宿。二八十六。三四十二。故十二歲而行。

政失於此則
變見於彼若
響之應聲自
然之符也

二十八宿。日行十二分度之一。歲行三十度十六分度之七。十二歲而周。熒惑常以十月入太微。受制而出行列宿。司無道之國。爲亂爲賊。爲疾爲喪。爲饑爲兵。出入無常。辨變其色。時見時匿。鎮星以甲寅元始建斗。歲鎮行一宿。當居而弗居。其國亡土。未當居而居之。其國益地。歲熟。日行二十八分度之一。歲行十三度百一十二分度之五。一十八歲而周。太白元始以正月甲寅。與熒惑晨出東方。二百四十日而入。入百二十日。而夕出西方。二百四十日而入。入三十五

日。而復出東方。出以辰戌。入以丑未。當出而不岀。未當入而入。天下偃兵。當入而不入。當出而不岀。天下興兵。辰星正四時。常以二月春分効奎婁。以五月夏至効東井輿鬼。以八月秋分効角亢。以十一月冬至効斗牽牛。出以辰戌。入以丑未。出二旬而入。晨候之東方。夕候之西方。一時不出。其時不和。四時不出。天下大饑。何謂八風。距日冬至四十五日。條風至。條風至四十五日。明庶風至。明庶風至四十五日。清明風至。清明風至四十五日。景風至。景風至四十五日。涼官

八風分配八音八節之氣

聖人所以遵時序而出令按土方而定

風至涼風至四十五日。閬闔風至。閬闔風至四十五日。不周風至。不周風至四十五日。廣莫風至。條風至。則出輕繫。去稽留。明庶風至。則正封疆。修田疇。清明風至。則出幣帛。使諸侯。景風至。則爵有位。賞有功。涼風至。則報地德。祀四郊。閭閻風至。則收縣垂。琴瑟不張。不周風至。則修宮室。繕邊城。廣莫風至。則閉關梁。決刑罰。何謂五官。東方爲田。南方爲司馬。西方爲理。北方爲司空。中央爲都。何謂六府。子午丑未寅申卯酉辰戌巳亥是也。太微者。太一之庭也。紫宮者。太一

之居也。軒轅者帝妃之舍也。咸池者水魚之囿也。天阿者羣神之闕也。四宮者。所以爲司賞罰。太微者。主朱雀。紫宮執斗而左旋。日行一度以周於天。日冬至峻狼之山。日移一度。月行百八十二度八分度之五。而夏至牛首之山。反覆三百六十五度四分度之一。而成一歲。天一元始。正月建寅。日月俱入營室五度。天一以始建七十六歲。日月復以正月入營室五度。無餘分。名曰一紀。凡二十紀。一千五百二十歲大終。日月星辰復始。甲寅元日行一度。而歲有奇四分度。

之一。故四歲而積千四百六十一日而復合。故舍八十歲而復。故曰子午卯酉爲二繩。丑寅辰巳未申戌亥爲四鉤。東北爲報德之維。西南爲背陽之維。東南爲常羊之維。西北爲蹠通之維。日冬至。則斗北中繩。陰氣極。陽氣萌。故曰冬至爲德。日夏至。則斗南中繩。陽氣極。陰氣萌。故曰夏至爲刑。陰氣極。則北至北極。下至黃泉。故不可以鑿地穿井。萬物閉藏。蟄蟲首穴。故曰德在室。陽氣極。則南至南極。上至朱天。故不可以夷丘上屋。萬物蕃息。五穀兆長。故曰德在野。日

冬至。則水從之。日夏至。則火從之。故五月火正而水漏。十一月水正而陰勝。陽氣爲火。陰氣爲水。水勝故夏至溼。火勝故冬至燥。燥故炭輕。溼故炭重。日冬至。井水盛。盆水溢。羊脫毛。麋角解。鵲始巢。八尺之修。日中而景丈三尺。日夏至而流黃澤。石精出。蟬始鳴。半夏生。蟲蟲不食。駒犢鶩鳥不搏黃口。八尺之景。修徑尺五十。景修則陰氣勝。景短則陽氣勝。陰氣勝則爲水。陽氣勝則爲旱。陰陽刑德有七舍。何謂七舍。室堂庭門巷術野。十二月德居室三十日。先日至十五日。

蔡邕律曆記
候鍾律權土
炭冬至陽氣
應黃鍾通土
炭輕而衡仰
夏至陰氣應
蕤賓通土炭
重而衡低先
後進退五日
之中衡之陰
陽一盛一衰
毫不可爽也

斗所指支干
十五日一變
因有二十四
氣而於律各
有所屬如環
之無端此陰

後日至十五日。而徙所居各三十日。德在室。則刑在野。德在堂。則刑在術。德在庭。則刑在巷。陰陽相德。則刑德合門。八月二月。陰陽氣均。日夜分平。故曰刑德合門。德南則生。刑南則殺。故曰二月會而萬物生。八月會而草木死。兩維之間。九十一度十六分度之五而升。日行一度。十五日爲一節。以生二十四時之變。斗指子。則冬至。音比黃鍾。加十五日指癸。則小寒。音比應鍾。加十五日指丑。則大寒。音比無射。加十五日指報德之維。則越陰在地。故曰距日冬至四十六日。

陽之神妙也

而立春。陽氣凍解。音比南呂。加十五日指寅。則雨水。音比夷則。加十五日指甲。則雷驚蟄。音比林鍾。加十五日指卯。中繩。故曰春分。則雷行。音比蕤賓。加十五日指乙。則清明風至。音比仲呂。加十五日指辰。則穀雨。音比姑洗。加十五日指常羊之維。則春分盡。故曰有四十六日而立夏。大風濟。音比夾鍾。加十五日指巳。則小滿。音比太簇。加十五日指丙。則芒種。音比太呂。加十五日指午。則陽氣極。故曰有四十六日而夏至。音比黃鍾。加十五日指丁。則小暑。音比太呂。加十

五日指未。則大暑。音比太蔟。加十五日指背陽之維。則夏分盡。故曰有四十六日而立秋。涼風至。音比夾鍾。加十五日指甲。則處暑。音比姑洗。加十五日指庚。

則白露降。音比仲呂。加十五日指酉。中繩。故曰秋分雷戒。蟄蟲北鄉。音比蕤賓。加十五日指辛。則寒露。音比林鍾。加十五日指戌。則霜降。音比夷則。加十五日指蹠通之維。則秋分盡。故曰有四十六日而立冬。草木畢死。音比南呂。加十五日指亥。則小雪。音比無射。加十五日指壬。則大雪。音比應鍾。加十五日指子。故

曰陽生於子。陰生於午。陽生於子。故十一月日冬至。鶲始加巢。人氣鍾首。陰生於午。故五月爲小刑。齊麥亭歷枯。冬生草木必死。斗杓爲小歲。正月建寅。月從左行。十二辰咸池爲太歲。二月建卯。月從右行。四仲終而復始。太歲迎者辱。背者強。左者衰。右者昌。小歲東南則生。西北則殺。不可迎也。而可背也。不可左也。而可右也。其此之謂也。大時者。咸池也。小時者。月建也。天維建元。常以寅始起。右徙一歲而移。十二歲而大周天。終而復始。淮南元年。冬。太一在丙子。冬至甲

午。立春丙子。二陰一陽成氣二。三陽一陰成氣三。合氣而爲音。合陰而爲陽。合陽而爲律。故曰五音六律。

音自倍而爲日。律自倍而爲辰。故日十而辰。十二月日行十三度七十六分度之二十六。二十九日。九百四十分日之四。百九十九而爲月。而以十二月爲歲。歲有餘十日九百四十分日之八。百二十七。故十九歲而七閏。日冬至子午。夏至卯酉。冬至加三日。則夏至之日也。歲遷六日。終而復始。壬午冬至。甲子受制。木用事。火煙青。七十二日。丙子受制。火用事。火煙赤。

七十二日。戊子受制。土用事。火煙黃。七十二日。庚子受制。金用事。火煙白。七十二日。壬子受制。水用事。火煙黑。七十二日而歲終。庚子受制。歲遷六日。以數推之。七十歲而復至甲子。甲子受制。則行柔惠。挺羣禁。開闔扇。通障塞。毋伐木。丙子受制。則舉賢良。賞有功。立封侯。出貨財。戊子受制。則養老鰥寡。行粹鬻。施恩澤。庚子受制。則繕牆垣。修城廓。審羣禁。飾兵甲。儆百官。誅不法。壬子受制。則閉門閭。大搜客。斷刑罰。殺當罪。息關梁。禁外徙。甲子氣燥濁。丙子氣燥陽。戊子氣

如江都相董
生權言陰陽
四時相繼父
生之子養之
母成之子藏
之故春生仁
夏長德秋成
義冬藏禮此
四時之序聖
人之所則也

溼濁。庚子氣燥寒。壬子氣清寒。丙子干甲子。蟻蟲早出。故雷早行。戊子干甲子。胎夭卵蝦。鳥蟲多傷。庚子干甲子。有兵。壬子干甲子。春有霜。戊子干丙子。霆。庚子干丙子。夷。壬子干丙子。雹。甲子干丙子。地動。庚子干戊子。五穀有殃。壬子干戊子。夏寒。雨霜。甲子干戊子。介蟲不爲。丙子干庚子。大旱。歲封燠。壬子干庚子。大剛。魚不爲。甲子干庚子。草木再死再生。丙子干庚子。草木復榮。戊子干庚子。歲或存或亡。甲子干壬子。冬乃不藏。丙子干壬子。星墜。戊子干壬子。蟄蟲冬出。

其鄉。庚子干壬子。冬雷其鄉。季春三月。豐隆乃出。以將其雨。至秋三月。地氣不藏。乃收其殺。百蟲蟄伏。靜居閉戶。青女乃出。以降霜雪。行十二時之氣。以至於仲春二月之夕。乃收其藏而閉其寒。女夷鼓歌。以司天和。以長百穀禽鳥草木。孟夏之月。以熟穀禾。雄鳩長鳴。爲帝侯歲。是故天不發其陰。則萬物不生。地不發其陽。則萬物不成。天圓地方。道在中央。日爲德。月爲刑。月歸而萬物死。日至而萬物生。遠山則山氣藏。遠水則水蟲蟄。遠木則木葉槁。日五日不見。失其位。

日所至而萬物生之處凡十五所其間

支干十二律亦以此為推驗

也。聖人不與也。日出於暘谷。浴於咸池。拂於扶桑。是謂晨明。登於扶桑。爰始將行。是謂朏明。至於曲阿。是謂旦明。至於曾泉。是謂蚤食。至於桑野。是謂晏食。至於衡陽。是謂隅中。至於昆吾。是謂正中。至於鳥次。是謂小還。至於悲谷。是謂鋪時。至於女紀。是謂大還。至於淵虞。是謂高春。至於連石。是謂下春。至於悲泉。爰止其女。爰息其馬。是謂縣車。至於虞淵。是謂黃昏。至於蒙谷。是謂定昏。日入於虞淵之汜。曙於蒙谷之浦。行九州七舍。有五億萬七千三百九里。禹以爲朝晝。

昏夜。夏日至。則陰乘陽。是以萬物就而死。冬日至。則陽乘陰。是以萬物仰而生。晝者陽之分。夜者陰之分。是以陽氣勝。則日修而夜短。陰氣勝。則日短而夜修。帝張四維。運之以斗。月徙一辰。復反其所。正月指寅。十二月指丑。一歲而匝。終而復始。指寅則萬物皞。律受太簇。太簇者。簇而未出也。指卯。卯則茂茂然。律受夾鍾。夾鍾者。種始莢也。指辰。辰則振之也。律受姑洗。姑洗者。陳去而新來也。指巳。巳則生已定也。律受仲呂。仲呂者。中充大也。指午。午者。忤也。律受蕤賓。蕤賓

斗之所指下應十二律天所以通五行八正之氣所成熟萬物也

者安而服也。指未未昧也。律受林鍾。林鍾者引而止也。指申申者呻之也。律受夷則。夷則者易其則也。德以去矣。指酉酉者飽也。律受南呂。南呂者任包大也。指戌戌者滅也。律受無射。無射入無厭也。指亥亥者閼也。律受應鍾。應鍾者應其鍾也。指子子者茲也。律受黃鍾。黃鍾者鍾已黃也。指丑丑者紐也。律受大呂大呂者旅旅而去也。其加邪酉則陰陽分日夜平矣。故曰規生矩殺。衡長權藏。繩居中央爲四時根。道曰規始於一。一而不生。故分而爲陰陽。陰陽合和而萬

物生。故曰一生二二生三三生萬物。天地三月而爲一時。故祭祀三飯以爲禮。喪紀三踊以爲節。兵重三罕以爲制。以三參物。三三如九。故黃鍾之律九寸。而宮音調因而九之。九九八十一。故黃鍾之數立焉。黃者土德之色。鍾者氣之所種也。日冬至德氣爲土。土色黃。故曰黃鍾。律之數六。分爲雌雄。故曰十二鍾。以副十二月。十二各以三成。故置一而十二三之爲積。分十七萬七千一百四十七。黃鍾大數立焉。凡十二律黃鍾爲宮。太簇爲商。姑洗爲角。林鍾爲徵。南呂爲

一陽生於子
黃鍾位子故
黃鍾為聲氣
之元而五音
十二律生焉

羽。物以三成。音以五立。三與五如八。故卵生者八竅。
律之初生也。寫鳳之音。故音以八生。黃鍾爲宮。宮者。
音之君也。故黃鍾位子。其數八十一。主十一月。下生
林鍾。林鍾之數五十四。主六月。上生太簇。太簇之數
七十二。主正月。下生南呂。南呂之數四十八。主八月。
上生姑洗。姑洗之數六十四。主三月。下生應鍾。應鍾
之數四十二。主十月。上生蕤賓。蕤賓之數五十七。主
五月。上生大呂。大呂之數七十六。主十二月。下生夷
則。夷則之數五十一。主七月。上生夾鍾。夾鍾之數六
十八。主二月。下生無射。無射之數四十五。主九月。上
生仲呂。仲呂之數六十。主四月。極不生徵。生宮。宮生
商。商生羽。羽生角。角生姑洗。姑洗生應鍾。比於正音
故爲和。應鍾生蕤賓。不比正音。故爲繆。日冬至。音比
林鍾。浸以濁。日夏至。音比黃鍾。浸以清。以十二律應
二十四時之變。甲子。仲呂之徵也。丙子。夾鍾之羽也。
戊子。黃鍾之宮也。庚子。無射之商也。壬子。夷則之角
也。古之爲度量輕重。生乎天道。黃鍾之律修九寸。物
以三生。三九二十七。故幅廣二尺七寸。音以八相生。

此度量權衡
之始

陽生陰為下
生陰生陽為上
生律書云
以下生者倍
其實三其法
以上生者四
其實三其法

故人修八尺尋自倍。故八尺而爲尋。有形則有聲。音之數五。以五乘八。五八四十。故四丈而爲匹。匹者。中人之度也。一匹而爲制。秋分稟定。稟定而禾熟。律之數十二。故十二稟而當一栗。十二栗而當一寸。律以當辰。音以當日。日之數十。故十寸而爲尺。十尺而爲丈。其以爲量十二粟而當一分。十二分而當一銖。十二銖而當半兩。衡有左右。因倍之。故二十四銖爲一兩。天有四時以成一歲。因而四之。四四十六。故十六兩而爲一斤。三月而爲一時。三十日爲一月。故三十

斤爲一鈞。四時而爲一歲。故四鈞爲一石。其以爲音也。一律而生五音。十二律而爲六十音。因而六之。六三十六。故三百六十音。以當一歲之日。故律歷之數。天地之道也。下生者倍以三除之上生者四以三除之。

太陰元始。建於甲寅。一終而建甲戌。二終而建甲午。三終而復得甲寅之元。歲徙一辰。立春之後。得其辰而遷其所順。前三後五百事可舉。太陰所建。蟄蟲首穴而處。鵲巢鄉而爲戶。太陰在寅。朱鳥在卯。勾陳在

子。玄武在戌。白虎在酉。蒼龍在辰。寅爲建。卯爲除。辰爲滿。巳爲平。主生。午爲定。未爲執。主陷。申爲破。主衡。酉爲危。主杓。戌爲成。主小德。亥爲收。主大德。子爲開。主太歲。丑爲閉。主太陰。太陰在寅。歲名曰攝提格。其雄爲歲星。舍斗牽牛。以十一月與之。晨出東方。東井輿鬼爲對。太陰在卯。歲名曰單閼。歲星舍須女虛危。以十二月與之。晨出東方。柳七星張爲對。太陰在辰。歲名曰執除。歲星舍營室東壁。以正月與之。晨出東方。翼軫爲對。太陰在巳。歲名曰大荒落。歲星舍奎婁。

以二月與之。晨出東方。角亢爲對。太陰在午。歲名曰敦牂。歲星舍胃昴畢。以三月與之。晨出東方。氐房心爲對。太陰在未。歲名曰協洽。歲星舍觜雋參。以四月與之。晨出東方。尾箕爲對。太陰在申。歲名曰涒灘。歲星舍東井輿鬼。以五月與之。晨出東方。斗牽牛爲對。太陰在酉。歲名曰作鄂。歲星舍柳七星張。以六月與之。晨出東方。須女虛危爲對。太陰在戌。歲名曰閼茂。歲星舍翼軫。以七月與之。晨出東方。營室東壁爲對。太陰在亥。歲名曰大淵獻。歲星舍角亢。以八月與之。

二十八宿之所躔度本有定在故太陰之行與之為對

晨出東方。奎婁爲對。太陰在子。歲名困敦。歲星舍氐

房心。以九月與之。晨出東方。胃昴畢爲對。太陰在丑。

歲名曰赤奮若。歲星舍尾箕。以十月與之。晨出東方。

觜觿參爲對。太陰在甲子。刑德合東方宮。常徙所不

勝。合四歲而離。離十六歲而復合。所以離者。刑不得

入中宮。而徙於木。太陰所居曰德。辰爲刑德。綱曰日

倍因。柔曰徙所不勝。刑水辰之木。木辰之水。金火立

其處。凡徙諸神。朱鳥在太陰前一。鈞陳在後三。玄武

在前五。白虎在後六。虛星乘鈞陳。而天地襲矣。凡日

五行生死之
所屬金木水
火土之窮極
盡矣

甲剛乙柔。丙剛丁柔。以至於癸。木生於亥。壯於卯。死於未。三辰皆木也。火生於寅。壯於午。死於戌。三辰皆火也。土生於午。壯於戌。死於寅。三辰皆土也。金生於巳。壯於酉。死於丑。三辰皆金也。水生於申。壯於子。死於辰。三辰皆水也。故五勝生一壯。五終九。五九四十五。故神四十五日而一徙。以三應五。故八徙而歲終。凡用太陰。左前刑。右背德。擊鈞陳之衝辰。以戰必勝。以攻必剋。欲知天道。以日爲主。六月當心。左周而行。分而爲十二月。與日相當。天地重襲。後必無殃。星正

月建營室。二月建奎婁。三月建胃。四月建畢。五月建東井。六月建張。七月建翼。八月建亢。九月建房。十月建尾。十一月建牽牛。十二月建虛。

星分度。角十二。亢九。氐十五。房五。心五。尾十八。箕十四。分一。斗二十六。牽牛八。須女十二。虛十。危十七。營室十六。東壁九。奎十六。婁十二。胃十四。昴十一。畢十六。觜雋二。參九。東井三十。輿鬼四。柳十五。星七。張翼各十八。軫十七。凡二十八宿也。

星部地名。角亢鄭氏房心宋。尾箕燕。斗牽牛越。須女

槩耳至班掾所載則其彊域風土治亂靡不具見

吳。虛危齊。營室東壁衛。奎婁魯。胃昴畢。魏。觜雋參趙。東井輿鬼秦。柳七星張周。翼軫楚。歲星之所居。五穀豐昌。其對爲衝。歲乃有殃。當居而不居。越而之他處。主死國亡。太陰治春。則欲行柔惠溫涼。太陰治夏。則欲布施宣明。太陰治秋。則欲修備繕兵。太陰治冬。則欲猛毅剛彊。三歲而改節。六歲而易常。故三歲而一饑。六歲而一衰。十二歲一康。甲齊。乙東夷。丙楚。丁南夷。戊魏。己韓。庚秦。辛西夷。壬衛。癸越。子周。丑翟。寅楚。卯鄭。辰晉。巳衛。午秦。未宋。申齊。酉魯。戌趙。亥燕。甲乙

寅卯。木也。丙丁巳午。火也。戊己四季。土也。庚辛申酉。

金也。壬癸亥子。水也。水生木。木生火。火生土。土生金。

金生水。子生母曰義。母生子曰保。子母相得曰專。母

勝子曰制。子勝母曰困。以勝擊殺。勝而無報。以專從

事而有功。以義行理。名立而不墮。以保畜養。萬物蕃

昌。以困舉事。破滅死亡。北斗之神有雌雄。十一月始

建於子。月從一辰。雄左行。雌右行。五月合午。謀刑。

一月合子。謀德。太陰所居。辰爲厭日。厭日不可以舉

百事。堪輿徐行。雄以音知雌。故爲奇辰。數從甲子始。

子母相求。所合之處爲合。十日十二辰。周六十日。凡

八合。合於歲前則死亡。合於歲後則無殃。甲戌燕也。

乙酉齊也。丙午越也。丁巳楚也。庚申秦也。辛卯戎也。

壬子趙也。癸亥胡也。戊戌巴亥韓也。己酉巴卯魏也。

戊午戊子。八合天下也。太陰小歲星日辰。五神皆合。

其日有雲氣風雨。國君當之。天神之貴者。莫貴於青

龍。或曰天一。或曰太陰。太陰所居。不可背而可鄉。北

斗所擊。不可與敵。天地以設分而爲陰陽。陽生於陰。

陰生於陽。陰陽相錯。四維乃通。或死或生。萬物乃成。

即歲星所臨
可知國之吉凶

蚊行喙息。莫貴於人。孔竅肢體。皆通於天。天有九重。
人亦有九竅。天有四時。以制十二月。人亦有四肢。以
使十二節。天有十二月。以制三百六十日。人亦有十
二肢。以使三百六十節。故舉事而不順天者。逆其生
者也。以日冬至數來歲正月朔日。五十日者。民食足。
不滿五十日。日減一斗。有餘日。日益一升。有其歲司
也。

此圖藏本式

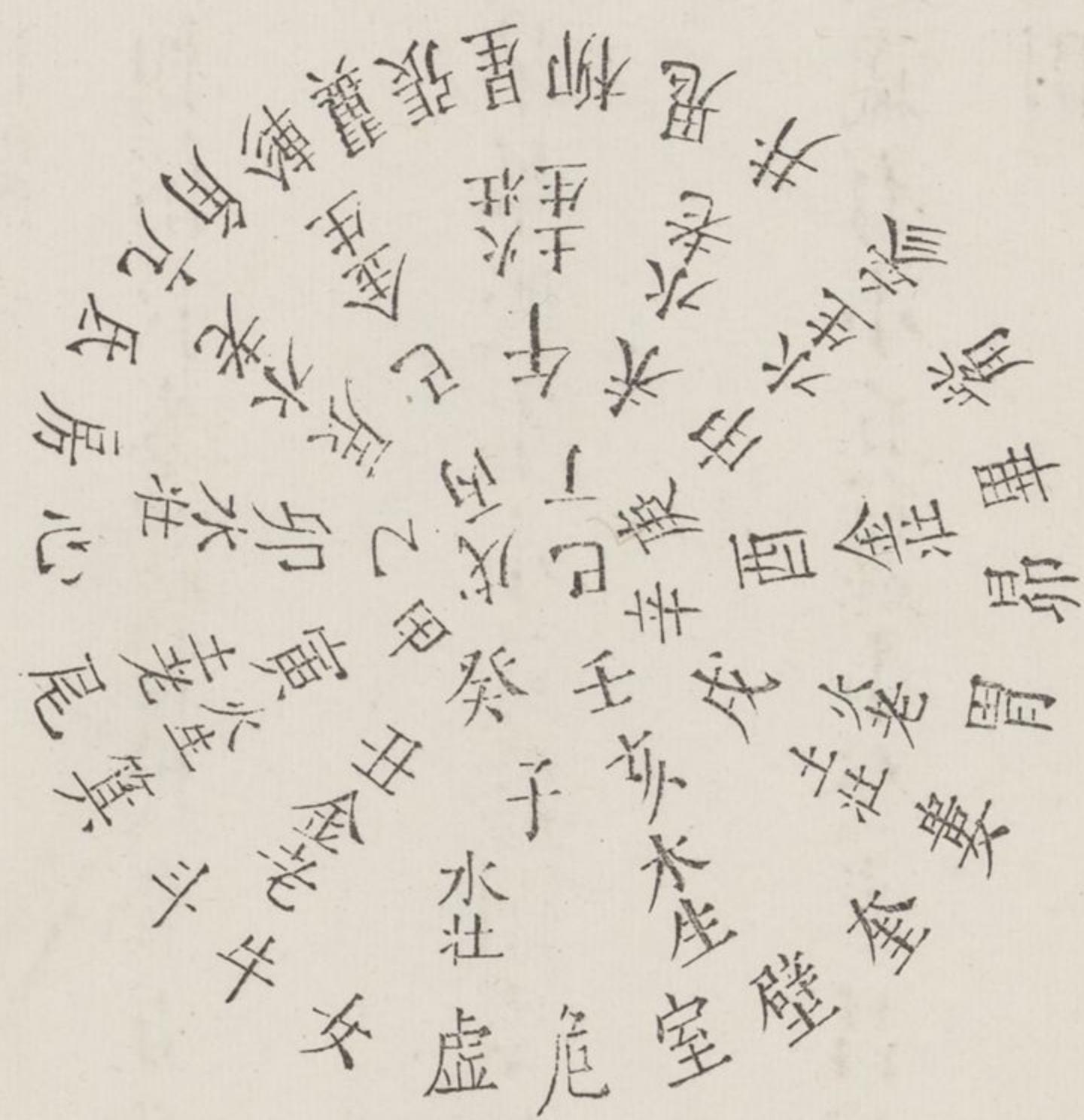
申生水
庚酉金井
辛戌老牛
壬亥馬
癸丑牛
甲子羊
乙卯兔
丙辰龍
丁巳蛇
戊午馬
己未羊
庚申猴
辛酉雞
壬戌狗
癸亥豬

亥水生
子水壯
丑金老

圉
須安
牽牛

角氐房心尾箕

此圖今刊本式
與前圖兩存之
以備參考云



攝提格至赤
奮若但以歲
支占歲

攝提格之歲。歲早水。晚旱。稻疾。蠶不登。菽麥昌。民食四升。寅在甲曰閼蓬。

單閼之歲。歲和。稻菽麥蠶昌。民食五升。卯在乙曰旃蒙。

執除之歲。歲旱早。晚水。小饑。蠶閉。麥熟。民食三升。辰

在丙曰柔兆。

大荒荒之歲。歲有小兵。蠶小登。麥昌。菽疾。民食二升。

已在丁曰強圉。

敦牂之歲。歲大旱。蠶登。稻疾。菽麥昌。禾不爲。民食二

升。午在戌曰著雔。

協洽之歲。歲有小丘。蠶登。稻昌。菽麥不爲。民食三升。
未在巳曰屠維。

涒灘之歲。歲和。小雨行。蠶登。菽麥昌。民飲三升。申在
庚曰上章。

作鄂之歲。歲有大兵。民疾。蠶不登。菽麥不爲。禾蟲。民
食五升。酉在辛曰重光。

掩茂之歲。歲小饑。有兵。蠶不登。麥不爲。菽昌。民食七
升。戌在壬曰玄默。

大淵獻之歲。歲有大兵。大饑。蠶開。菽麥不爲。禾蟲。民
食三升。

困敦之歲。歲大霧起。大水出。蠶稻麥昌。民食三斗。子
在癸曰昭陽。

赤奮若之歲。歲有小丘。早水。蠶不出。稻疾。菽不爲。麥
昌。民食一升。

正朝夕。先樹一表東方。操一表却。去前表十步。以參
望日。始出北廉。日直入。又樹一表於東方。因西方之
表。以參望日。方入北廉。則定東方兩表之中。與西方

用表測景之
法寢失其初

此亦淮南諸

儒勸襲陳語

耳當參之唐
貞觀中曆家

之表。則東西之正也。日東至。日出東南維。入西南維。至春秋分。日出東中。入西中。夏至出東北維。入西北維。至則正南。欲知東西南北廣袤之數者。立四表以爲方一里。距先春分。若秋分。十餘日。從西北表參望日始出。及旦。以候相應。相應。則此與日直也。輒以南表參望之。以入前表數爲法。除舉廣。除立表袤。以知從此東西之數也。假使視日出入。前表中一寸。是寸得一里也。一里積萬八千寸。得從此東萬八千里。視日方入。入前表半寸。則半寸得一里。半寸而除一里。

積寸得三萬六千里。除則從此西里數也。并之東西里數也。則極徑也。未春分而直。已秋分而不直。此處南也。未秋分而直。已春分而不直。此處北也。分至而直。此處南北中也。從中處。欲知中南也。未秋分而不直。此處南北中也。從中處。欲知南北極遠近。從西南表參望日。日夏至始出。與北表參。則是東與東北表等。正東萬八千里。則從中北亦萬八千里也。倍之南北之里數也。其不從中之數也。以出入前表之數益損之。表入一寸。寸減日近一里。表出一寸。寸益遠一

里。欲知天之高。樹表高一丈正。南北相去千里。同日度其陰。北表二尺。南表尺九寸。是南千里陰短寸。南二萬里則無景。是直日下也。陰二尺而得高一丈者。南一而高五也。則置從此南至日下里數。因而五之。爲十萬里。則天高也。若使景與表等。則高與遠等也。

淮南鴻烈解卷四

墮形訓

是訓采獲舊聞考述詩書而其文則職方氏可尋源而按者其中錯綜天地點綴宇宙如畫史矣

墮形之所載。六合之間。四極之內。昭之以日月。經之以星辰。紀之以四時。要之以太歲。天地之間。九州八極。土有九山。山有九塞。澤有九薮。風有八等。水有六品。何謂九州。東南神州曰農土。正南次州曰沃土。西南戎州曰滔土。正西弇州曰并土。正中冀州曰中土。西北台州曰肥土。正北濟州曰成土。東北薄州曰隱土。正東陽州曰申土。何謂九山。會稽。泰山。王屋。首山。

總計四海道
里覽者覺有
黍米世界之
意

太華。岐山。太行。羊腸。孟門。何謂九塞。曰太汾。澠阨。荆
阮。方城。殼阪。井陘。令疵。句注。居庸。何謂九藪。曰越之
具區。楚之雲夢。秦之陽糴。晉之大陸。鄭之圃田。宋之
孟諸。齊之海隅。趙之鉅鹿。燕之昭余。何謂八風。東北
曰炎風。東方曰條風。東南曰景風。南方曰巨風。西南
曰涼風。西方曰飈風。西北曰麗風。北方曰寒風。何謂
六水。曰河水。赤水。遼水。黑水。江水。淮水。闔四海之內。
東西二萬八千里。南北二萬六千里。水道八千里。通
谷。其名川六百。陸徑三千里。禹乃使太章。步自東極。

至於西極。二億三萬三千五百里。七十五步。使豎亥
步。自北極。至於南極。二億三萬三千五百里。七十五
步。凡鴻水淵藪。自三百仞以上。二億三萬三千五百
五十里。有九淵。禹乃以息土壤。洪水以爲名山。掘崑
崙虛以下地。中有增城。九重。其高萬一千里。百一十
四步二尺六寸。上有木禾。其修五尋。珠樹。玉樹。璇樹。
不死樹。在其西。沙棠琅玕在其東。絳樹在其南。碧樹
瑤樹在其北。旁有四百四十門。門間四里。里間九純。
純丈五尺。旁有九井。玉橫維其西北之隅。北門開以

此又添出黃
水丹水

內不周之風。傾宮旋室。縣圃涼風樊桐。在崑崙闇闔之中。是其疏圃。疏圃之池。浸之黃水。黃水三周復其原。是謂丹水。飲之不死。河水出崑崙東北阨。貫激海。入禹所導積石山。赤水出其東南阨。西南注南海。丹澤之東。赤水之東。弱水出自窮石。至於合黎。餘波入於流沙。絕流沙南至南海。洋洋水出其西北阨。入於南海羽民之南。凡四水者。帝之神泉。以和百藥。以潤萬物。崑崙之丘。或上倍之。是謂涼風之山。登之而不死。或上倍之。是謂懸圃。登之乃靈。能使風雨。或上倍之。

乃維上天。登之乃神。是謂太帝之居。扶木在陽州。日之所曠。建木在都廣。衆帝所自上下。日中無景。呼而無嚮。蓋天地之中也。若木在建木西。末有十日。其華照下地。九州之大。純方千里。九州之外。乃有八殽。亦方千里。自東北方。曰大澤。曰無通。東方。曰大渚。曰少海。東南方。曰吳區。曰元澤。南方。曰大夢。曰浩澤。西南方。曰渚資。曰丹澤。西方。曰九區。曰泉澤。西北方。曰大方。曰海澤。北方。曰大冥。曰寒澤。凡八殽八澤之雲。是夏。曰海澤。北方。曰大冥。曰寒澤。凡八殽八澤之雲。是雨。九州八殽之外。而有八絃。亦方千里。自東北方。曰

九州之外有
八殽八絃八
極即驅衍所
稱中國於天
下八十分居
其一分之說

和丘。曰荒土。東方。曰棘林。曰桑野。東南方。曰大窮。曰衆女。南方。曰都廣。曰反戶。西南方。曰焦僥。曰炎土。西方。曰金丘。曰沃野。西北方。曰一目。曰沙所。北方。曰積冰。曰委羽。凡八紜之氣。是出寒暑。以合八正。必以風雨。八紜之外。乃有八極。自東北方。曰方土之山。曰蒼門。東方。曰東極之山。曰開明之門。東南方。曰波母之山。曰陽門。南方。曰南極之山。曰暑門。西南方。曰編駒之山。曰白門。西方。曰西極之山。曰闔闔之門。西北方。日不周之山。曰幽都之門。北方。曰北極之山。曰寒門。

諸方物產之美皆入紜八殞八極雲雨所生

東西為緯四句此地形之

凡八極之雲。是雨天下。八門之風。是節寒暑。八紜。八殞。八澤之雲。以雨九州。而和中土。東方之美者。有醫母。閭之珣玕琪焉。東南方之美者。有會稽之竹箭焉。南方之美者。有梁山之犀象焉。西南方之美者。有華山之金石焉。西方之美者。有霍山之珠玉焉。西北方之美者。有崑崙之球琳琅玕焉。北方之美者。有幽都之筋角焉。東北方之美者。有斥山之文皮焉。中央之美者。有岱嶽以生五穀。桑麻魚鹽出焉。凡地形東西爲緯。南北爲經。山爲積德。川爲積刑。高者爲生。下者

爲死丘陵爲牡谿谷爲牝水圓折者有珠方折者有玉清水有黃金龍淵有玉英土地各以其類生是故山氣多男澤氣多女障氣多暗風氣多聾林氣多瘞木氣多僵岸下氣多腫石氣多力險阻氣多瘦暑氣多夭寒氣多壽谷氣多痺丘氣多狂衍氣多仁陵氣多貪輕土多利重土多遲清水音小濁水音大湍水人輕遲水人重中土多聖人皆象其氣皆應其類故南方有不死之草北方有不釋之冰東方有君子之國西方有形殘之尸寢居直夢人死爲鬼磁石上飛

雲母來水土龍致雨燕鴈代飛蛤蟹珠龜與月盛衰是故堅土人剛弱土人肥壚土人大沙土人細息土人美耗土人醜食水者善游能寒食土者無心而慧食木者多力而羶食草者善走而愚食葉者有絲而蛾食肉者勇敢而捍食氣者神明而壽食穀者知慧而夭不食者不死而神凡人民禽獸萬物貞蟲各有以生或奇或偶或飛或走莫知其情唯知通道者能原本之天一地二人三三而九九九八十一一主日日數十日主人人故十月而生八九七十二二主

前山氣多男
一段單說人
類此則合天
地之跂行蟻
見息者悉可概

偶偶以成奇。奇主辰。辰主月。月主馬。馬故十二月而生。

七九六十三。三主斗。斗主犬。犬故三月而生。

六九五十四。四主時。時主彘。彘故四月而生。

五九四十五。五主音。音主猿。猿故五月而生。

四九三十六。六主律。律主麋鹿。麋鹿故六月而生。

三九二十七。七主星。星主虎。虎故七月而生。

二九十八。八主風。風主蟲。蟲故八月而化。

鳥魚皆生於陰。陰屬於陽。故鳥魚皆卵生。

魚游於水。鳥飛於雲。故立冬燕雀入海化爲蛤。

萬物之生而各異類。蠶食而不飲。蟬飲而不食。蜉蝣不飲

不食介鱗者。夏食而冬蟄。齧吞者。八竅而卵生。嚼咽

者。九竅而胎生。四足者。無羽翼。戴角者。無上齒。無角

者。膏而無前。有角者。指而無後。晝生者。類父。夜生者

似母。至陰生牝。至陽生牡。夫熊羆蟄藏。飛鳥時移。是

故白水宜玉。黑水宜砥。青水宜碧。赤水宜丹。黃水宜

金。清水宜龜。汾水濛濁而宜麻。濟水通和而宜麥。河

水中濁而宜菽。雒水輕利而宜禾。渭水多力而宜黍。

漢水重安而宜竹。江水肥仁而宜稻。平土之人慧而

宜五穀。

東方川谷之所注日月之所出。其人兌形。小頭。隆鼻。
大口。鶩肩。企行。竅通於目。筋氣屬焉。蒼色主肝。長大
早知而不壽。其地宜麥。多虎豹。

南方陽氣之所積。暑濕居之。其人修形。兌上。大口。決
眦。竅通於耳。血脉屬焉。赤色主心。早壯而夭。其地宜
稻。多兕象。

西方高土。川谷出焉。日月入焉。其人面末僂。修頸。邛
行。竅通於鼻。皮革屬焉。白色主肺。勇敢不仁。其地宜
黍。多旄犀。

北方幽晦。不明天之所閉也。寒水之所積也。蟻蟲之
所伏也。其人翕形。短頸。大肩。下尻。竅通於陰。骨幹屬
焉。黑色主腎。其人憝愚。禽獸而壽。其地宜菽。多犬馬。
中央四達。風氣之所通。雨露之所會也。其人大面。短
頤。美鬚。惡肥。竅通於口。膚肉屬焉。黃色主胃。慧聖而
好治。其地宜禾。多牛羊及六畜。木勝土。土勝水。水勝
火。火勝金。金勝木。故禾春生秋死。菽夏生冬死。麥秋
生夏死。齊冬生中夏死。木壯水老。火生金。金生木。水死金。
壯木老。土生水。金死土。土壯火老。火生金。金生木。水死金。

五行之生各
歸於本可見

物極則反非
獨人為益亦

天道

壯土老。水生火。囚木死。水壯金老。木生土。囚火死。音有五聲。宮其主也。色有五章。黃其主也。味有五變。甘其主也。位有五材。土其主也。是故鍊土生木。鍊木生火。鍊火生雲。鍊雲生水。鍊水反土。鍊甘生酸。鍊酸生辛。鍊辛生苦。鍊苦生鹹。鍊鹹反甘。變宮生徵。變徵生商。變商生羽。變羽生角。變角生宮。是故以水和土。以土和火。以火化金。以金治木。木復反土。五行相治。所以成器用。

凡海外三十六國。自西北至西南方。有修股民。天民。

三十六國之
民其形大異
五方海外風
氣之外如此

肅慎民。白民。沃民。女子民。丈夫民。奇嵇股民。一臂民。三身民。自西南至東南方。結胷民。羽民。譙頭國民。裸國民。三苗民。交股民。不死民。穿胷民。反舌民。豕喙民。鑿齒民。三頭民。修臂民。自東南至東北方。有大人國。君子國。黑齒民。玄股民。毛民。勞民。自東北至西北方。有跂踵民。句嬰民。深目民。無腸民。柔利民。一日民。無繼民。雒棠武人在西北阨。硠魚在其南。有神二人。連臂爲帝。候夜在其西南方。三珠樹在其東北方。有玉樹在赤水之上。崑崙華丘在其東南方。爰有遺玉。青

馬視肉。楊桃甘榦甘華。百果所生。和丘在其東北阨。

三桑無枝在其西。夸父聳耳在其北方。夸父棄其策。

是爲鄧林。昆吾丘在南方。軒轅丘在西方。巫咸在其

北方。立登保之山。暘谷搏桑在東方。有娀在不周之

北。長女簡翟。少女建疵。西王母在流沙之瀨。樂民擎

間。在崑崙弱水之洲。三危在樂民西。宵明燭光在河

洲。所照方千里。龍門在河淵。湍池在崑崙。玄燿不周

申池在海隅。孟諸在沛。少室太室在冀州。燭龍在鴈

門北。蔽於委羽之山。不見日。其神人面龍身而無足。

后稷瓏在建木西。其人死復蘇。其半魚在其間。流黃

沃民在其北方三百里。狗國在其東。雷澤有神。龍身

人頭。鼓其腹而熙。江出岷山。東流絕漢入海。左還北

流。至於開母之北。右還東流。至於東極。河出積石。睢

出荆山。淮出桐栢山。睢出羽山。清漳出碣炭。濁漳出

發包。濟出王屋。時泗沂出臺台術。洛出獵山。汝出弗

其。流合於濟。漢出嶓冢。涇出薄落之山。渭出鳥鼠同

穴。伊出上魏。雒出熊耳。浚出華窩。維出覆舟。汾出燕

京。在出瀆熊。淄出目飴。丹水出高褚。股出嶧山。鎬出

鮮于涼出茅廬石梁。汝出猛山。淇出大號。晉出龍山。

結給合出封羊。遼出砥石。金出景。岐出石橋。呼池出魯平。泥塗淵出構山。維濕北流出於燕。

容羽毛鱗介
五類俱由無
情而之有情
相代謝而盛

諸稽攝提條風之所生也。通視明庶風之所生也。赤奮若清明風之所生也。共工景風之所生也。諸比涼風之所生也。臯稽閭闔風之所生也。隅強不周風之所生也。窮奇廣莫風之所生也。爰生海人。海人生若菌。若菌生聖人。聖人生庶人。凡容者生於庶人。羽嘉生飛龍。飛龍生鳳凰。鳳凰生鸞鳥。鸞鳥生庶鳥。凡羽

者生於庶鳥。毛犧生應龍。應龍生建馬。建馬生麒麟。麒麟生庶獸。凡毛者生於庶獸。介鱗生蛟龍。蛟龍生鯢鯀。鯢鯀生建邪。建邪生庶魚。凡鱗者生於庶魚。介潭生先龍。先龍生玄龜。玄龜生靈龜。靈龜生庶龜。凡介者生於庶龜。煖濕生容。煖濕生於毛風。毛風生於濕玄。濕玄生羽風。羽風生燠介。燠介生鱗薄。鱗薄生煖介。五類雜種興乎外。肖形而蕃。曰馮生陽闕。陽闕生喬如。喬如生幹木。幹木生庶木。凡根拔木者生於庶木。根拔生程若。程若生玄玉。玄玉生醴泉。醴泉生

五土之氣上
御乎天而及
陰陽相薄為
雷電則復下
而合於海此
五行之精化
生既極而歸
藏其宅也

皇幸。皇幸生庶草。凡根莖草者生於庶草。海間生屈

龍。屈龍生容華。容華生稊。稊生萍藻。萍藻生浮草。凡

浮生不根莖者生於萍藻。正土之氣也。御乎埃天。埃

天五百歲生缺。缺五百歲生黃埃。黃埃五百歲生黃

湏。黃湏五百歲生黃金。黃金千歲生黃龍。入藏生黃

泉。黃泉之埃。上爲黃雲。陰陽相薄爲雷。激揚爲電。上

者就下。流水就通。而合於黃海。偏土之氣。御乎清天。

清天八百歲生青曾。青曾八百歲生青湏。青湏八百

歲生青金。青金八百歲生青龍。青龍入藏生清泉。清

泉之埃。上爲青雲。陰陽相薄爲雲雷。激揚爲電。上者就下。流水就通。而合於青海。壯土之氣。御於赤天。赤天七百歲生赤丹。赤丹七百歲生赤湏。赤湏七百歲生赤金。赤金千歲生赤龍。赤龍入藏生赤泉。赤泉之埃。上爲赤雲。陰陽相薄爲雷。激揚爲電。上者就下。流水就通。而合於赤海。弱土之氣。御於白天。白天九百歲生白譽。白譽九百歲生白湏。白湏九百歲生白金。白金千歲生白龍。白龍入藏生白泉。白泉之埃。上爲白雲。陰陽相薄爲雷。激揚爲電。上者就下。流水就通。

而合於白海。牝土之氣御於玄天。玄天六百歲生玄
砥。玄砥六百歲生玄湏。玄湏六百歲生玄金。玄金千
歲生玄龍。玄龍入藏生玄泉。玄泉之埃上爲玄雲。陰
陽相薄爲雷。激揚爲電。上者就下。流水就通。而合於
玄海。

賓王曰叙地形井井終歸知道

