



樂書要錄

| | |
|-----|---|
| 1 | 4 |
| 604 | |
| 6 | |

全



門 4 曾 4
籍 50 10
卷 6

樂書要錄

樂書要錄



樂書要錄序

三代後樂律之學漢唐尚實用宋明侈空言今所存漢人樂書惟律志前漢志出劉歆後漢志出京房皆非實見諸施行者至唐人祖孝孫張文收之樂學傳于志者略具然習樂者猶惜其太簡此樂書要錄五六七卷見於佚存叢書中蓋殘帙也然尙可攷見唐初音律之遺惜叢書繁重非寒士所易覲因刻行之以惠來學云
光緒辛巳仲春督楚使者合肥李瀚章題

論每拘自立尊卑義

敘自古書傳論聲義

樂譜

辨音聲

審聲源

夫道生氣氣生形

記云無聲之樂無體之禮無體無聲者道也
華譚論曰夫無聲者五音之祖無形者萬物
之君本其祖然後精商徵之妙理其君然後
正妍朴之容也

形動氣微聲所由出也然則形氣者聲之源也
聲有高下分而爲調高下萬殊不越十二假使
天地之氣噫而爲風速則聲上徐則聲下調則
聲中雖復眾調煩多其率不過十二然聲不虛
立因器乃見故制律呂以紀名焉十二律者天
地之氣十二月之聲也循環無窮自然恆數雖
大極未兆而冥理存焉然象無形難以文載雖
假以分寸之數粗可存其大略自非手操口詠
耳聽心思則音律之源未可窮也故蔡雍月令

章句云古之爲鐘律者以耳齊其聲後人不能則假數以正其度度數正則音亦正矣以度量者可以文載口傳與眾共知然不知耳決之明也此誠知音之至言入妙之通論也

七聲相生法

宮生徵徵生商商生羽羽生角角生變宮變宮生變徵凡欲解七聲相生者當先以十二律管依辰位布之但從一律爲首者卽是宮又左旋數之至八卽是徵從徵數至八卽是商從商數

至八卽是羽從羽數至八卽是角從角數至八卽是變宮從變宮數至八卽是變徵還合於律

呂相生法

假令十一月黃鍾爲宮歷八生六月林鍾卽林鍾爲徵又歷八生正月大簇卽大簇爲商大簇又歷八生八月南呂卽南呂爲羽南呂又歷八生三月姑洗卽姑洗爲角姑洗又歷八生十月應鍾卽應鍾爲變宮應鍾又歷八生五月蕤賓卽蕤賓爲變徵雖十二律呂互

相爲宮然七聲循環咸同此術也

論二變義

夫七聲者兆於冥昧出於自然理乃天生匪由人造凡情性內充歌詠外發卽有七聲以成音調五聲二變經緯相成未有不用變聲能成音調者也故知二變者宮徵之潤色五音之鹽梅也變聲之充贊五音亦猶暈色之發揮五彩不知音者莫識其源或云武王剋商自午至子凡有七辰故加以七音所以儒者相傳皆云變徵

變宮起自周武若如所言卽夏殷以前樂不成調簫韶大夏何以克諧斯乃拘文守見之談非知音達樂之說

論相生類例

夫相生之聲類例無別爲高下相間乍聽時則迷以清濁相明則反覆皆倒

疑聲濁不例者則以清聲並之聲清不例者則以濁聲並之旣審清濁同聲則曉相生同例故知宮之向徵徵之向商商向羽羽向角

角向變宮變宮向變徵一種無別者資清濁而悟也

夫聲折半及倍加只是一聲但清濁異耳凡聽共曉不待知音欲以數求但反損益上下之術也唯以三分率之則得折倍之聲也

假令黃鍾九寸林鍾六寸舊來三分損一下生林鍾今倍加林鍾則一尺二寸則損三分益一始得上生太簇舊下生今上生舊損一今益一故云反損上下之術林鍾之生太簇

舊是益一上生由太簇八寸林鍾六寸故也若用尺二之管還是損一下生三分之率依前不改且折黃鍾太簇之半林鍾六寸不移黃鍾亦上生林鍾林鍾亦下生太簇以此爲率口餘皆可知數求之術斯爲要矣

論三分損益通諸絃管

琴不擇長短但調取一絃與黃鍾同聲卽於其上分作三分捻却一分而彈之卽與六寸林鍾聲合又於中更分作三分而益一分捻之卽與

八寸太簇聲合如此展轉終於十二與律呂相并遂無毫釐之差琵琶尺八橫笛之屬竝亦準此明知三分損益冥數相符理出自然非由造作

論歷八相生意

聲無形象默識者希也故假以管寸之數歷八相生古賢立此術者欲令不知音者有推求之理使其所歷滿七即知有七聲既知七聲所在然後從宮却向商從商脩角次及變徵徵羽變

宮如此為次乃識音調此是修塗轍推求之法若知音者則不要藉此術但隨所逢遇遂便施為自然宮商暗合

七聲次第義

一為宮二為商三為角四為變徵五為徵六為羽七為變宮凡歌識七聲次第者但定一律為宮即在旋之隔一月即是商又隔一月即是角又隔一月即是變徵次變徵之月即是正徵從正徵又隔一月即是羽又隔一月即是變宮變

宮與正宮比月亦如變徵之比正徵他皆倣此
假令十一月黃鍾爲宮隔一月以正月太簇
爲商又隔一月以三月姑洗爲角又隔一月
以五月蕤賓爲變徵卽以其次之月六月林
鍾爲徵又隔一月以八月南呂爲羽又隔一
月以十月應鍾爲變宮周迴還與十一月相
比也

夫律呂循環遞傳相似其變徵漸難可分別隔
月則形象始著宮商乃見可得而識然聲不可

以言載合者略以喻明譬猶五色從白至黑亦
以變徵漸而成何者白似碧碧似青青似紫紫
似黑然此諸色各有淺深之漸又如十二月節
氣之變亦有徵漸也相近則難分相遠則易辨
故錯雜五色所以成文章間採七聲所以成音
調

論每均自立尊卑義

凡律呂布在辰位自以長短清濁爲大小若立
均調則隨宮商爲尊卑亦不均以長短清濁故

宮未必皆濁羽未必皆清

凡管長則聲濁短則清假令夾鍾之宮黃鍾為羽夾鍾短於黃鍾則是宮未必濁黃鍾短於夾鍾則是羽未必清無射宮以黃鍾為商亦宮清而商濁之類是也

蔡雍月令章句曰琴緊其絃則清緩其絃則濁瑟前其柱則清却其柱則濁故知清濁者一絃之緩急也無尊卑之差宮商者五音之唱和也有君臣之別唱不必濁和不必清尊卑繫于宮

商不由清濁

宮為君商為臣無射為宮雖清而尊黃鍾為商雖濁而卑如此則宮不廢清商不廢濁也

敘自古書傳論聲義

左傳曰先王齊五味和五聲以平其心成其政也聲亦如味一氣須氣以動也

二體

舞者有文武也

樂書卷之三

三類

風雅頌也

四物

雜周四方之物以成器也

五聲

宮商角徵羽也

六律

黃鍾太簇姑洗蕤賓夷則無射也陽聲爲律
陰聲爲呂此十二月氣者也

七音

周武王伐紂自午及子凡七辰因以數合之
以聲昭之故以七同其數以律和其聲謂之

七音

八風

八方之風也

九歌

九功德之德皆可歌也六府三事謂之九功也
以相成也

言此九者合然後相成爲和樂也

清濁小大長短疾徐哀樂剛柔遲速高下出人周流以相濟也君子聽之以平其心

五經通義曰何謂聲何謂音曰聲也人之本性也情生於心而形於聲聲成文謂之音宮商角徵羽五聲也八音者謂金

鐘也

石

磬也

革

鼓也

木

祝楮也

竹

管也

匏

笙也

土

塤也

絲

絃也

五聲之散為文章謂之音也

漢書曰聲者宮商角徵羽也商之為言章也物成熟可章度也角觸也物觸地而出載芒角也宮中也居中央暢四方唱始施生為四聲綱也徵祉也物盛大而蕃祉也羽宇也物聚藏宇覆之也夫聲者中於宮觸於角祉於徵章於商宇

於羽故四聲為宮紀也協之五行則角為木五
常為仁五事為貌商為金為義為言徵為火為
禮為視羽為水為智為聰宮為土為信為思

樂譜

宮為君宮音調則君道得君道得則夫和妻柔
宮室制度各得其宜稼穡熟成天下和平四海
冥服鎮星修度麒麟在郊

麒麟者土之精也

聖人自來宮亂則荒

商爲臣商音調則臣道得臣道得則節義廉直
謹身奉上賞不違所讎罰不阿所愛不畏強禦
各濟其任兵革不用刑伐不作太白修度白虎
在郊商亂則陂

角爲人角音調則人道得人道得則君有惻隱
之心好生惡殺不奪人時同其憂樂人有仁施
之行而無爭奪之心不隱山藪競遊道藝歲星
修度和風順節蒼龍在沼口水並生角亂則憂
徵爲事徵音調則尊卑有別貴賤有差慈讓在

心長幼有節事無稽遲必得其宜熒惑修度鳳
凰來遊徵亂則哀

羽爲物羽音調則倉廩實貨賄通四人安業各
獲其利宗廟致敬鬼神降祉辰星修度立武來
遊羽亂則危

論曰夫有象本於無象無形生於有形形旣彰
焉則聲斯著矣聲者音之質音者聲之文非質
無以成文非文無以成樂但聲不獨運必託於
詩詩者陽之聲樂者陽之器也故聲之和也則

水石潤色聲之悲也則風雲暴興樂之克諧以聲為主然雅音未易善聽尤難非由積學所能諒出自然之性至若鍾期聽曲孔子聞韶若此知音于齡卒遇昔舜以五聲察政處致休明故知音聲之道為教所急監撫之暇可不崇焉

樂書要錄卷第五

樂書要錄卷第六

紀律呂

乾坤唱和義

謹權量

審飛候

紀律呂

大戴禮曰聖人慎守日月之數以審星辰之行以序四時之順逆謂之歷截十二管以察八音之上下清濁謂之律律歷遞相理其間不容髮

律歷志曰律有十二陽六為律以統氣類物一曰黃鍾二曰大簇三曰姑洗四曰蕤賓五曰夷則六曰無射陰六為呂以旅陽宣氣一曰林鍾二曰南呂三曰應鍾四曰大呂五曰夾鍾六曰中呂黃帝使伶倫自大夏之西應劭曰大夏西戎之國也崑崙之陰取竹之解谷

孟康曰解脫也谷竹溝也取竹之脫無溝節者也一說曰崑崙之北谷名也

生其竅厚均者

應劭曰生者理之也竅孔也孟康曰竹孔與肉厚薄等也

斷兩節間而吹之以為黃鍾之宮制十二管以聽鳳皇之鳴其雄鳴為六雌鳴亦六以比黃鍾之宮而皆可以生之是為律本聖化之代天地之氣合以生風天地之風氣正十二律定三禮義宗曰十二律者謂陽管有六陰管有六凡有十二配之十二辰故有十二律子為黃鍾

丑爲太呂寅爲太簇卯爲夾鍾辰爲姑洗巳爲
中呂午爲蕤賓未爲林鍾申爲夷則酉爲南呂
戌爲無射亥爲應鍾陽六爲律黃鍾太簇姑洗
蕤賓夷則無射此六者陽月之管謂之律律者
法也言陽氣施生各有其法一義云律者帥也
所以帥導陽氣使之通達陰六爲呂太呂應鍾
南呂林鍾中呂夾鍾此六者陰月之管謂之呂
呂者助也所以助陰成功也一義云呂者侶也
所以口律導氣與之爲侶也

黃鍾

律歷志曰黃者中之色君之服也鍾者種也天
之中數五五爲聲聲上宮五聲莫大焉地之中
數六六爲律律有形有色色上黃五色莫盛焉
故陽氣施種於黃泉孳萌萬物爲六氣元也以
黃色名元氣律者著宮聲也宮以九唱六

黃鍾陽九林鍾陰六言陽唱陰和也

變動不居周流六虛始於子在十一月

月令曰仲冬之月其音羽律中黃鍾

鄭玄曰黃鍾者律之始也律長九寸仲冬之氣至則黃鍾之律應

周語曰景王問律於伶州鳩對曰度律鈞鍾百官軌儀紀之以三

天地人也古者紀聲合樂以舞天神地祇人鬼故能人神以和

平之以六

六律也

成於十二

十二律呂也

天之道也

天之大數不過十二

夫六中之色也故名之曰黃鍾

十一月曰黃鍾乾初九六者天地之中天有六氣降生五穀天有六甲地有五子十一而天地畢矣而六爲中故六律六呂而成天道黃鍾初九六律之首故以六律五色爲黃鍾之名重元正始之生也黃鍾陽之變也管長

九寸以九爲法得林鍾初六六呂之首陰之變也管長六寸林鍾六月律坤之始也故九六陰陽夫婦子母之道是以初九爲黃鍾黃中之色鍾之言聚陽氣鍾聚於下也所以宣養六氣九德也

宣徧也六氣陰陽風雨晦明九德九功之德水火金木土穀正德利用厚生也十一月陽伏於下物始萌於五聲爲宮今舍處中所以徧養六氣九德之本

三禮義宗曰黃者土之色也陽氣在於地中故以黃爲稱鍾者動也聚也言陽氣潛動於黃泉聚養萬物萌芽將出故曰黃鍾

大呂

律歷志曰呂旅也言陰大旅助黃鍾宣氣而牙物也位於丑在十二月

月令曰季冬之月其音羽律中大呂

鄭立曰大呂者蕤賓之所生三分益一律長八寸二百四十三分寸之一百四季冬之氣

至則大呂之律應

周語曰大呂助宣物也

十二月曰大呂坤六四也管長八寸八分二百四十三分寸之一百四大呂助陽宣散物也天氣始於黃鍾萌而赤地受之大呂牙而白成黃鍾之功也

三禮義宗曰大呂者呂助也十二月之時陽方生長陰氣助之生育之功其道寬大故曰大呂大簇

律歷志曰簇湊也言陽氣大湊地而達物也位於寅在正月

月令曰孟春之月其音角律中大簇

鄭玄曰律候氣之管中猶應也孟春之氣至則大簇之律應大簇者林鍾之所生三分益一律長八寸凡律空徑三分圍九分

周語曰大簇所金湊贊陽出滯也

正月曰大簇乾九二也管長八寸大簇言陽氣大簇達於上贊佐也大簇正聲為商故為

金湊所以佐陽發出滯伏也明堂月令正月
蟄蟲始震

三禮義宗曰簇者臻湊之義正月之時萬物之
生隨於陽氣湊地而出故曰大簇

夾鍾

律厯志曰夾鍾言陰狹助大簇宣四方之氣而
出種物也位於卯在二月

月令曰仲春之月其音角律中夾鍾

鄭玄曰夾鍾者夷則之所生三分益一律長

七寸二千一百八十七分寸之千七十五仲
春之氣至則夾鍾之律應

周語曰夾鍾出四隙之細也

二月曰夾鍾坤六五也律長七寸二千一百
八十七分寸之千七十五隙間也夾鍾助陽
鍾聚也細也四隙四時之間氣微細者也春
爲陽中萬物始生四時之微氣皆始於春而
出之三時奉而成之故夾鍾出四時之微氣
三禮義宗曰夾者佐也二月之中物未盡出陰

佐陽氣聚物而出也亦云夾者使也言萬物為
孚甲所俠至時分解鍾聚而出也

一名圍鍾圍者周币之義此時陰氣助陽生
長理無不周

姑洗

律歷志曰洗潔也陽氣洗物辜潔之也

或曰辜必也必使之潔也

位於辰在三月

月令曰季春之月其音角律中姑洗

鄭玄曰姑洗者南呂之所生三分益一律長
七寸九分之一季春之氣至則姑洗之律應
周語曰姑洗所以修潔百物考神納賓也

三月曰姑洗乾九三也管長七寸九分寸之
一姑洗也洗濯也考合也言陽氣養生洗濯
枯穢改柯易葉也於正聲為角是月一日物
修潔故用之宗廟合致神人用之饗宴可以
納賓也

三禮義宗曰姑洗者洗濯之義也姑枯也三月

之時物生新潔洗除其枯改柯易葉亦云姑者古也洗者鮮也言萬物去古而就鮮也故曰姑洗

中呂

律歷志曰中呂言微陰始起未成著於其中旅助姑洗宣氣齊物也

音齊潔也

位於巳在四月

月令曰孟夏之月其音徵律中中呂

鄭玄曰夏之氣至則中呂之律應中呂者無射之所生三分益一律長六寸萬九千六百八十三分寸之萬二千九百七十四

周語曰中呂宣中氣也

四月曰中呂坤上六也管長六寸萬九千六百八十三分寸之萬二千九百七十四陽氣起於中至四月宣散於外純乾用事閉藏於內所以助陽成功也故曰正月正陽之月也三禮義宗曰中呂者四月之時陽氣盛長陰助

功微故謂之中呂亦中呂者助陽宣中氣或云
呂者距難之義言陰氣欲出陽氣難之以其時
未至故於中距難之故曰中呂

蕤賓

律歷志曰蕤繼也賓導也言陽始導陰氣使繼
養物也位於午在五月

月令曰仲夏之月其音徵律中蕤賓

鄭玄曰蕤賓者應鍾之所生三分益一律長
六寸八十一分寸之二十六仲夏之氣至則

蕤賓之律應

周語曰蕤賓所以安靖神人獻酬交酢也

五月曰蕤賓乾九四也管長六寸八十一分
寸之二十六蕤萎柔貌也言陰氣為主萎蕤
於下陽氣盛長於上有似於賓主故可用之
宗廟賓客以安靖神人行酬酢也酬勸也酬
報也

三禮義宗曰蕤賓者葢蕤垂下之義賓者敬也
五月之中陽氣下降陰氣始起共相賓敬也故

曰蕤賓

林鍾

律歷志曰林君也言陰氣受任助蕤賓君主種物使長大林盛也位於未在六月

月令曰季夏之月其音徵律中林鍾

鄭立曰林鍾者黃鍾之所生三分去一律長

六寸季夏之氣至則林鍾之律應

周語曰林鍾和展百事俾莫不任肅純恪也

六月曰林鍾坤初六也管長六寸林眾盛也

鍾聚也於正聲為徵展審也俾使也肅速也

純大也恪敬也言時務和審百事無有偽詐

使莫不任其職事速其功大敬其職

三禮義宗曰林者茂也盛也六月之中物皆茂

盛聚積於野故謂之林鍾亦云林眾也言萬物

成就種類眾盛也

一名函者容之義也未為土土能函容萬物

故以為名也

夷則

律歷志曰則法也言陽氣正法度而使陰氣夷當傷之物也位於申在七月

月令曰孟秋之月其音商律中夷則

鄭玄曰孟秋之氣至則夷則之律應夷則者

大呂之所生三分去一律長五寸七百二十

九分寸之四百五十一

周語曰夷則所以詠歌九則平人無貳也

七月曰夷則乾九五也管長五寸七百二十

九分寸之四百五十一夷平也則法也言萬

物既成可法則也故可以詠歌九功之則成人之志使無疑貳也

三禮義宗曰夷平也則法也七月之時萬物將成平均結實此有法則也亦云皆可法則故曰夷則亦云夷者傷夷之義言時萬物被形法而傷其性故以為名

南呂

律歷志曰南任也言陰氣旅助夷則任成萬物也位於酉在八月

月令曰仲秋之月其音商律中南呂

鄭玄曰南呂者大簇之所生三分去一律長五寸三分寸之一仲秋之氣至則南呂之律應

周語曰南呂贊陽秀物也

八月曰南呂坤六二也管長五寸三分寸之一不榮而實曰秀南任也陰任陽事助成物也贊佐也

三禮義宗曰南者任也八月之中物皆含秀有

懷任之象陰任陽功助成之義故曰南呂無射

律歷志曰射厭也言陽氣窮物而使陰氣畢剝落之終而復始無厭已也位於戌在九月

月令曰季秋之月其音商律中無射鄭玄曰無射者夾鍾之所生三分去一律長四寸六千五百六十一分寸之六千五百二十四季秋之氣至則無射之律應

周語曰無射所以宣布哲人之令德示人軌儀

也

九月日無射乾上九也管長四寸六千五百六十一分寸之六千五百二十四宣徧也軌進也儀法也九月陽氣上升陽氣收藏萬物無射見者故可以徧布前哲之令德示道法也

三禮義宗曰射厭也厭惡之義九月之中物皆成實無可厭惡故謂之無射亦云射終也言萬物將隨陰而復陽後更隨陽而起無終極也故

以為名

應鍾

律歷志曰應鍾言陰氣應無射該藏萬物而雜陽闕種也

闕藏塞也陰雜陽氣藏塞為萬物作種也晉灼曰外閉曰闕或曰音亥

位於亥在十月

月令曰孟冬月其音羽律中應鍾

鄭玄曰孟冬之氣至則應鍾之律應應鍾者

姑洗之所生也三分去一律長四寸二十七分寸之二十

周語曰應鍾均利器用俾應復也

十月曰應鍾坤六三也管長四寸二十七分寸之二十言陰應陽用事萬物鍾聚也百嘉

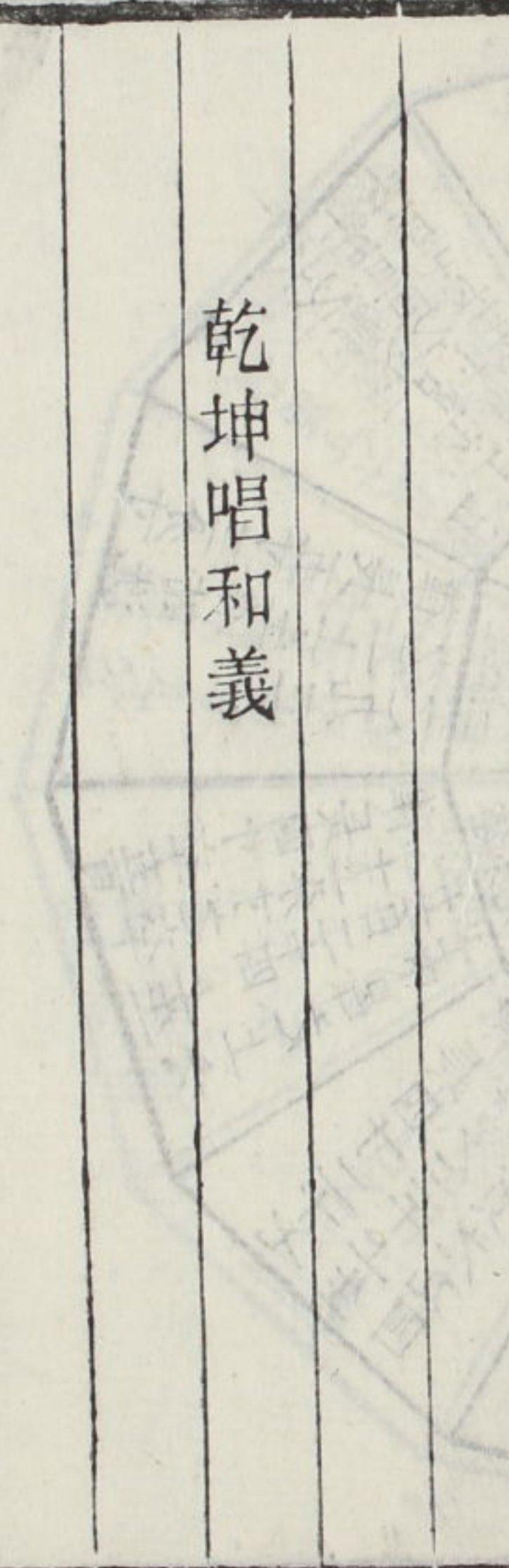
其禮復其常也月令孟冬命工師效功陳祭器安程度母或作為淫巧以蕩上心必功致

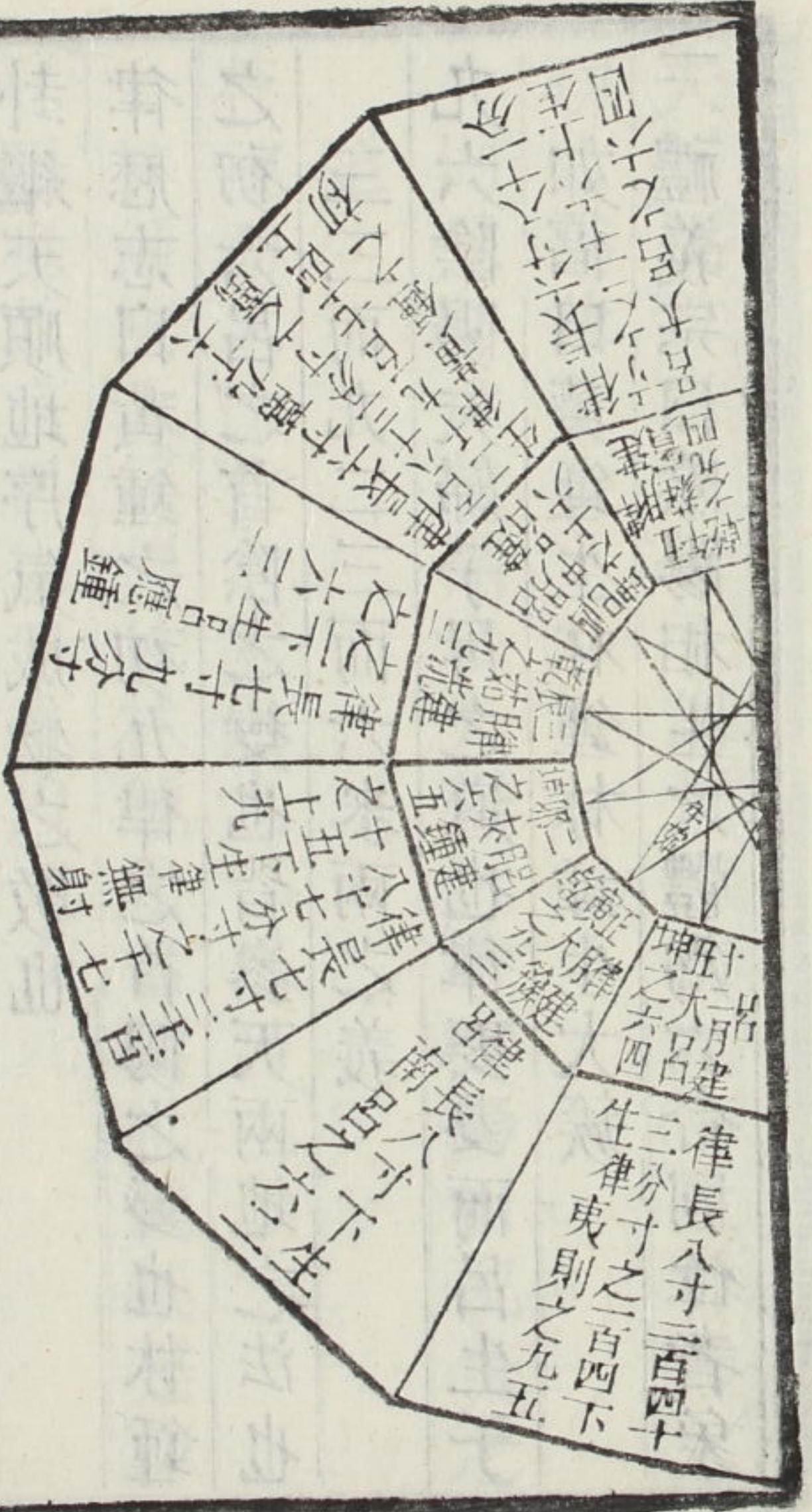
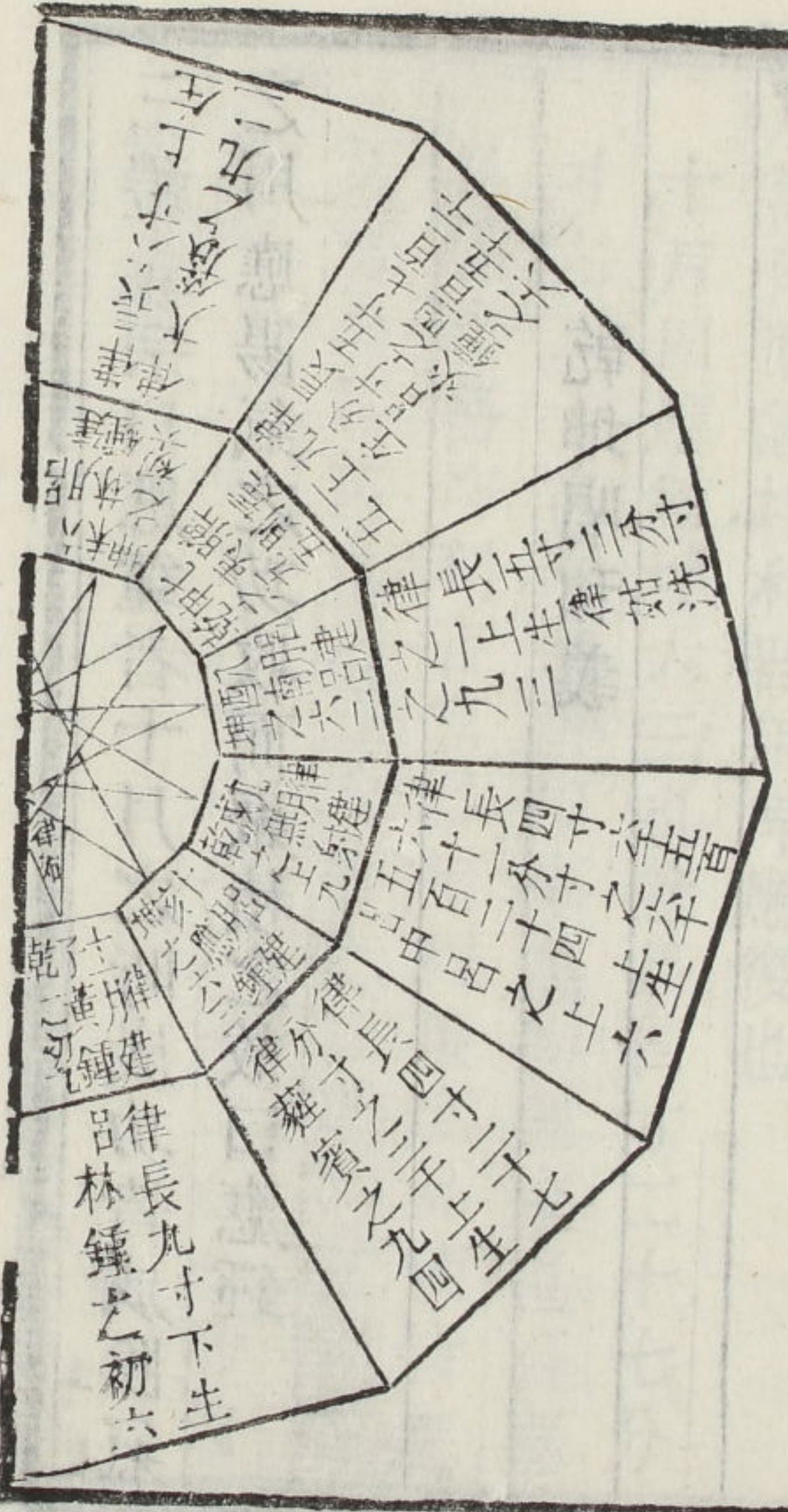
為上也

三禮義宗曰應鍾者十月之時歲功皆成陰氣之用應陽氣之功收而聚積之故曰應鍾

乾坤唱和義

唱和圖





易曰一陰一陽之謂道故黃鍾之宮以九唱六律呂唱和乾坤之道也乾坤六子錯為六十四卦繼天順地序氣成物之數也

律歷志曰黃鍾之初九律之首陽之變也林鍾之初六呂之首陰之變也皆參天兩地之法也
三三而九二二而六參兩之義

九六陰陽夫婦子母之道也律娶妻而呂生子如淳曰黃鍾生林鍾林鍾生大簇
三禮義宗曰陰陽相生之體為六合同位者象

夫婦異位者象母子謂黃鍾初九下生林鍾之初六為律娶妻

同是初位故謂之夫婦一陰一陽相配合之道

林鍾初六上生大簇之九二為呂生子

林鍾與大簇異位林鍾是呂陰也大簇是律陽也故言呂生子也以下準此

大簇九二下生南呂之六二律娶妻也

同位夫婦也

南呂六二上生姑洗之九三呂生子也

異位母子也

姑洗九三下生應鍾之六三律娶妻也應鍾六三上生蕤賓之九四呂生子也蕤賓之九四上生大呂之六四律娶妻也大呂六四下生夷則之九五呂生子也夷則九五上生夾鍾之六五律娶妻也夾鍾六五下生無射之上九呂生子也無射上九上生中呂之上六律娶妻也中呂上六復生黃鍾之初九又爲呂生子極而子變

也

謹權量

漢書律歷志曰夫推歷生律制器規圓矩方權量衡平準繩嘉量探礦索隱鉤深致遠莫不用焉度長短者不失毫釐量多少者不失圭撮權輕重者不失累黍紀於一協於十長於百大於千衍於萬其法在筭術宣於天下小學是則職在大史義和掌之

樂書要錄

卷六

六

樂書要錄 卷六
於黃鍾之長以子穀秬黍中者

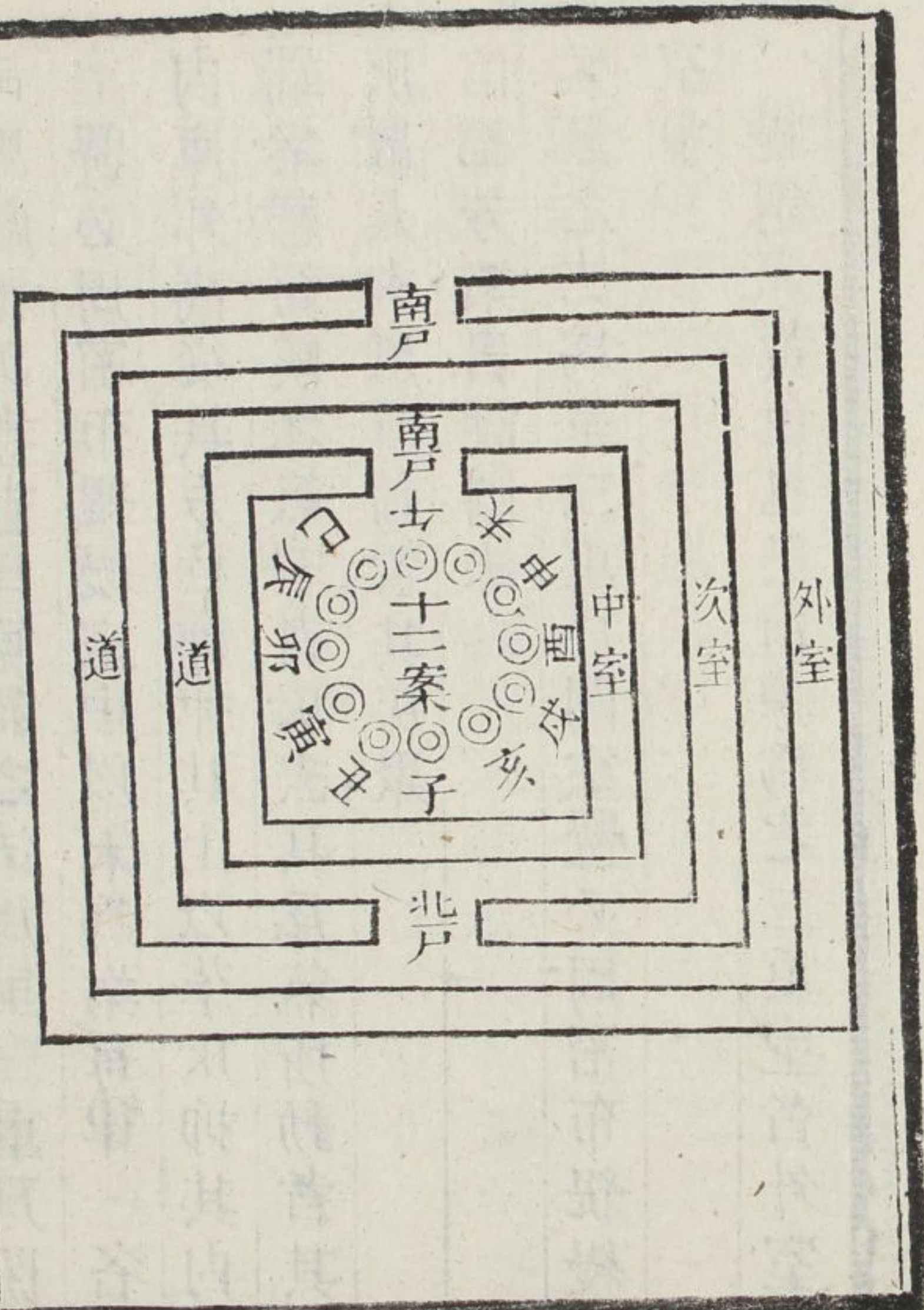
子北方北方黑謂黑黍

度之九十黍得黃鍾之長

黃鍾九寸

一黍廣爲一分十分爲寸十寸爲尺十尺爲丈
十丈爲引而五度審矣量者會合升斗斛也所
以容物知多少也本起於黃鍾之會用度數審
其容以秬黍中者千有二百實其會兩之爲合
十合爲升十升爲斗十斗爲斛而五量嘉矣

權者銖兩斤鈞石也所以稱物平施知輕重也
本起於黃鍾之重一籥容千二百黍重十二銖
二十四銖爲兩十六兩爲斤三十斤爲鈞四鈞
爲石權與物鈞而生衡衡運生規規圍生矩矩
方生繩繩直生準準正則平衡而鈞權矣是爲
五則也位於北方
太陰爲冬爲智爲水水曰潤下智者謀謀而深
故爲權北方之義也大小有準輕重有數各應
其象五權量矣



漢律室圖

審飛候

司馬彪續漢書志曰候氣之法爲室三重戶閉塗墾必周密布緹縵室中以木爲案每律一各內庫外高從其方位加律其上以葶灰抑其內端案厯而候之氣至者灰去其爲氣所動者其灰散人衣風所動者其灰聚

信都芳樂書註圖法

候氣之法爲室三重戶閉塗墾必周密布緹縵室中

縱謂赤黃色也染白練爲之三重室者外室

南戶次室北戶中室南戶室皆上圓下方各閉使密勿得來風外室之內以布幔之復以緹縵之次室中室亦然通壁三重楊子謂之九閉如此作者令微風不起纖塵不形清靜閉居外無聲振用水平地是名律室也以木爲案每律各一內庫外高從其方位加律其上葶葶灰抑其內端

用木爲案牀象圓斗澤淺從律而小厚也底中爲孔白霧輕重燒爲灰未之似起虛布羅

上不得堅實抑當律孔內端勿令外出皆從律呂方位四面置案人伺居中亦可同爲一案各作圓斗以生羅幔之人伺在外凡置此案平縣若水繩也

案厯而候之氣至者灰去

律氣去者吹其灰去離管首劉向鴻範曰以灰實律氣至通芳謂實者當律端也

其爲氣所動者其灰散

氣據口氣非謂律氣律氣應者灰去管孔近

而不遠爲口氣所動者其灰四散或偏離而遠

人衣風所動者其灰聚

若衣風拂於室中兩邊各處旋風律管之灰爲旋風所動是以聚也故伺律者於中氣前後五日之內明燈室視氣應否安神調性舉動以儀不可不謹也

殿中候用玉律十二唯二至乃候

謂前殿之中作律室用律伺氣言候二至律

者所以和陰陽氣應聞於天子餘律設備有司觀之

蘇夔樂志

候氣者舊說密室中依辰埋管云齊管端以輕薄沙穀覆之加以葭葦灰候之黃鍾管則十一月甲子朔只夜半冬至而氣吹灰他管準之鄭小同所傳者以灰實管內以沙穀覆之司馬彪候法爲室三重戶閉必周密布緹縵室中以木爲案每律各一內庠外高從其方加律以葭葦

灰內其內端氣至灰則和若氣動者其灰則散若人衣風所動者其灰則聚尙書中候云用玉律唯二至乃候靈臺用竹律十六候四各如其厯若非氣應是動觸及爲風所動者其灰則聚而不散若是氣應則灰飛上薄穀隱義云陽氣應而不和或氣過微而不能若應者灰則厚薄偏頗亦不均也此口諸家法而欲其最者以二至乃候者爲勝何以知之二至極晝夜長短是陰陽盛氣之時以其時管候乃得天飛若非二

至其陰陽氣甚微或陰陽交多少等何可徵灰也置灰法依舊說氣沙穀上內端者取氣之同然其沙穀體疎薄從令灰至恐不能畱若氣能吹灰至沙穀上之灰必爲飛散是以故取二至氣灰同舊說其餘諸義亦非無一塗並恐競爲異端耳

禮記月令疏解

孟春之月律中大簇注云律候氣之管也以銅爲之中猶應也孟春氣至則大簇之律應應謂

吹灰也正義曰應謂吹灰者蔡邕云爲室三重戶閉塗墾必周密布緹縵室中以木爲案每律各一案內庫外高從其方位加律其上以葭灰實其端其月氣至則灰飛而管通也如蔡所云則是爲十二月律布室內十二辰若其月氣至則其辰之管灰飛而管空也然則十二律各當其辰耶埋地下入地處庫出地處高黃鍾之管埋於子位上頭向南以外諸管推之可悉又律書曰以河內葭莩爲灰宜陽金門山竹爲管熊

氏云案禮祕吹灰者謂作十二管於室中四時位上埋之取蘆葶燒之作灰而實之律管中以羅縠覆之氣至則吹灰動縠矣小動爲氣和大動爲君弱臣強專縠爲君嚴猛之應云

論曰夫元氣始於無形律呂生於元氣實陰陽之所繫乃清濁之攸分上生下生隨月均而唱和損一加一逐灰位以循環所以鎔鑄八音陶甄九奏是故凝寒之谷可以致溫輝精陽之年可以來陰氣六樂之本事極於斯非至聖者不

能達其源非至明者不能詳其奧管在黃帝道昭立樞故令伶倫叶聲仙鳳遂開鐘律之始方興厯數之萌嘉量自此而生飛候由其取則通微入妙可不尙歟故敘其相生以爲此篇云爾

樂書要錄卷第六

樂書要錄卷第六
樂人必以不介與有材不介與古論
典則效以而論其自其論上其有
論之論之不介與有材不介與古論
樂書要錄卷第六

樂書要錄卷第七

律呂旋宮法

識聲律法

論一律有七聲義

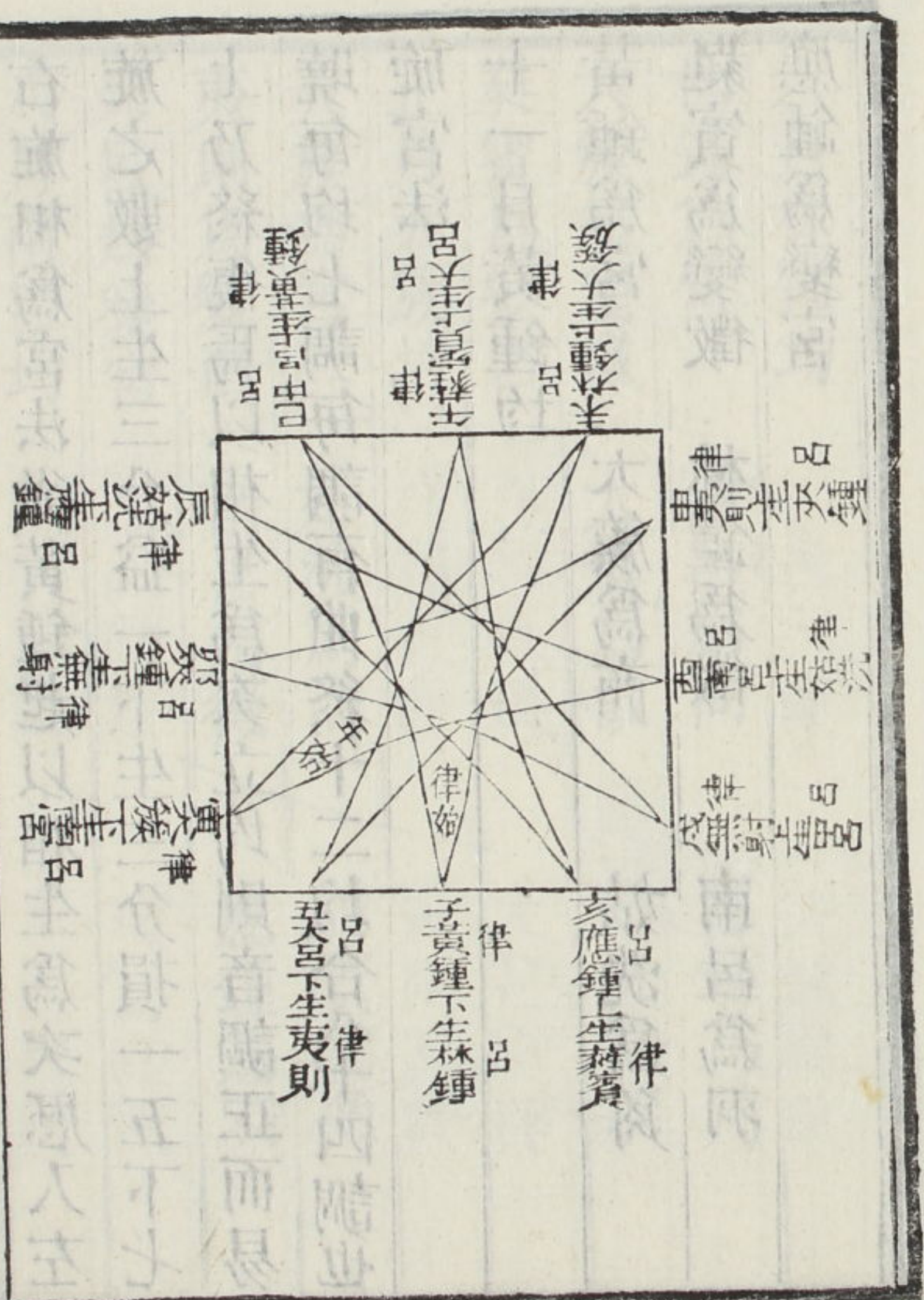
律呂旋宮法

夫曲由聲起聲因均立均若不立曲亦無準是非之間好多差誤推按不審則致迷方故立諸均析其聲調理微詞簡條流可觀使作者不疑聽者不惑條環曲備無相奪倫周禮大司樂掌

成均之法禮運言旋相為宮今故立均作旋宮之法

十二律相生圖

此圖者月建十二律圖也何者以十二支與七聲共順旋右之故也而黃鍾月建子故名之律大呂月建丑故名之呂次大簇月建寅故名之律夾鍾月建卯故名之呂餘月建律呂可準知之夫子寅辰午申戌六律也又名六陽律也丑卯巳未酉亥六呂也又名六陰律也



右旋相為宮法從黃鍾起以相生為次歷入左旋之數上生三分益一下生三分損一五下七上乃終復焉以相生為次立均則音調正而易曉每均七調每調有曲終十二均合八十四調也

旋宮法

十一月黃鍾均

黃鍾為宮

大簇為商

姑洗為角

蕤賓為變徵

林鍾為徵

南呂為羽

應鍾為變宮

六月林鍾均

林鍾為宮

南呂為商

應鍾為角

大簇為變徵

大簇為徵

姑洗為羽

蕤賓為變宮

正月大簇均

大簇為宮

姑洗為商

蕤賓為角

夷則為變徵

南呂為徵

應鍾為羽

大呂為變宮

八月南呂均

南呂為宮 應鍾為商 大呂為角

夾鍾為變徵 姑洗為徵 蕤賓為羽

夷則為變宮 南呂為商 蕤賓為羽

三月姑洗均 姑洗為商 蕤賓為羽

姑洗為宮 蕤賓為商 夷則為角

無射為變徵 應鍾為徵 大呂為羽

夾鍾為變宮 大呂為商 蕤賓為羽

十月應鍾均 南呂為商 蕤賓為羽

應鍾為宮 大呂為商 夾鍾為角

中呂為變徵 蕤賓為徵 夷則為羽

無射為變宮 五月蕤賓均 蕤賓為羽

蕤賓為宮 夷則為商 無射為角

黃鍾為變徵 大呂為徵 夾鍾為羽

中呂為變宮 十二月大呂均 中呂為角

大呂為宮 夾鍾為商 中呂為角

林鍾為變徵 夷則為徵 無射為羽

| | | | | |
|-------|-------|-------|------|------|
| 黃鍾爲變宮 | 七月夷則均 | 夷則爲宮 | 無射爲商 | 黃鍾爲角 |
| 大簇爲變徵 | 林鍾爲變宮 | 大簇爲變徵 | 夾鍾爲徵 | 中呂爲羽 |
| 二月夾鍾均 | 夾鍾爲宮 | 中呂爲商 | 林鍾爲角 | 黃鍾爲羽 |
| 南呂爲變徵 | 無射爲徵 | 黃鍾爲羽 | | |
| 大簇爲變宮 | | | | |

| | | | |
|-------|------|------|------|
| 九月無射均 | 無射爲宮 | 黃鍾爲商 | 大簇爲角 |
| 姑洗爲變徵 | 中呂爲徵 | 林鍾爲羽 | |
| 南呂爲變宮 | | | |
| 四月中呂均 | 中呂爲宮 | 林鍾爲商 | 南呂爲角 |
| 應鍾爲變徵 | 黃鍾爲徵 | 大簇爲羽 | |
| 姑洗爲變宮 | | | |

右十二宮盡中呂中呂生黃鍾又起黃鍾終而

復始

識聲律法

假令以黃鍾為宮則先吹黃鍾管聽之精審宮聲既定吹林鍾之管是為徵聲

黃鍾之徵所謂宮生徵也

三分損一下生之聲也

謂分黃鍾作三分損去一分即是林鍾之管

故林鍾之管六寸也

次吹大簇之管是為商聲

黃鍾之商所謂徵生商也

三分益一上生之聲也

林鍾六寸分作三分則每分有二寸更益一

分通前八寸大簇之管八寸以後上下三分

損益皆以例推之可知也

次吹南呂之管是為羽聲

黃鍾之羽所謂商生羽也

三分損一下生之聲也次吹姑洗之管是為角

聲

黃鍾之角所謂羽生角也

三分益一上生之聲也次吹應鍾之管是為變宮

黃鍾之變宮所謂角生變宮也

三分損一下生之聲也次吹蕤賓之管是為變徵

黃鍾之變徵所謂變宮生變徵也

三分益一上生之聲也黃鍾均子次以林鍾作均

黃鍾生林鍾也

依前歷八法推七聲林鍾了次以大簇作均

林鍾生大簇也

大簇了次以南呂作均

大簇生南呂也

南呂了次以姑洗作均

南呂生姑洗也

姑洗了次以應鍾作均

姑洗生應鍾也

應鍾了次以蕤賓作均

應鍾生蕤賓也

蕤賓了次以大呂作均

蕤賓生大呂也

大呂了次以夷則作均

大呂生夷則也

夷則了次以夾鍾作均

夷則生夾鍾也

夾鍾了次以無射作均

夾鍾生無射也

無射了次以中呂作均

無射生中呂也

中呂了復至黃鍾作均

中呂生黃鍾也

終而復始用一依黃鍾例推之如此則聲律可知

論一律有七聲義

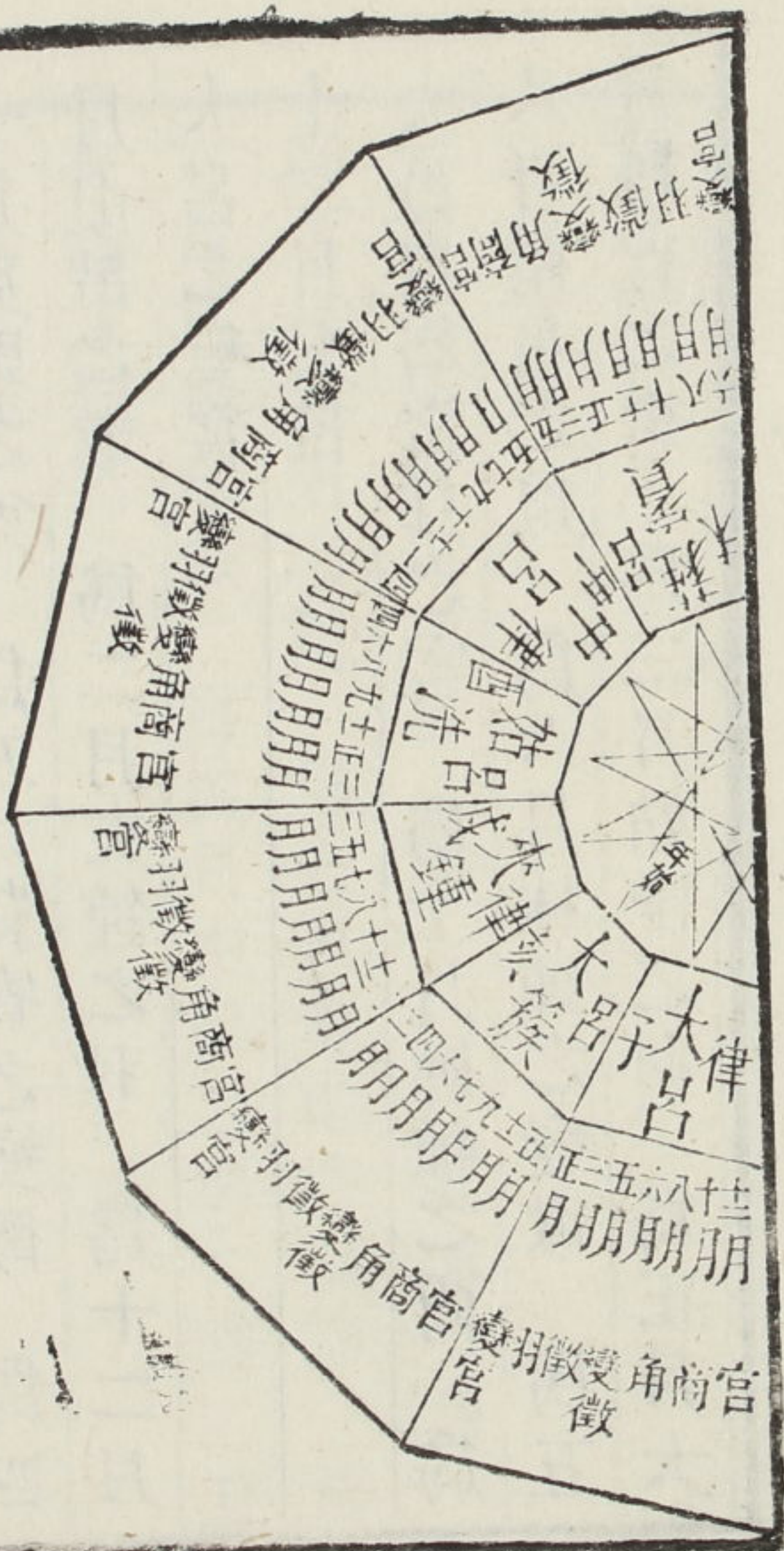
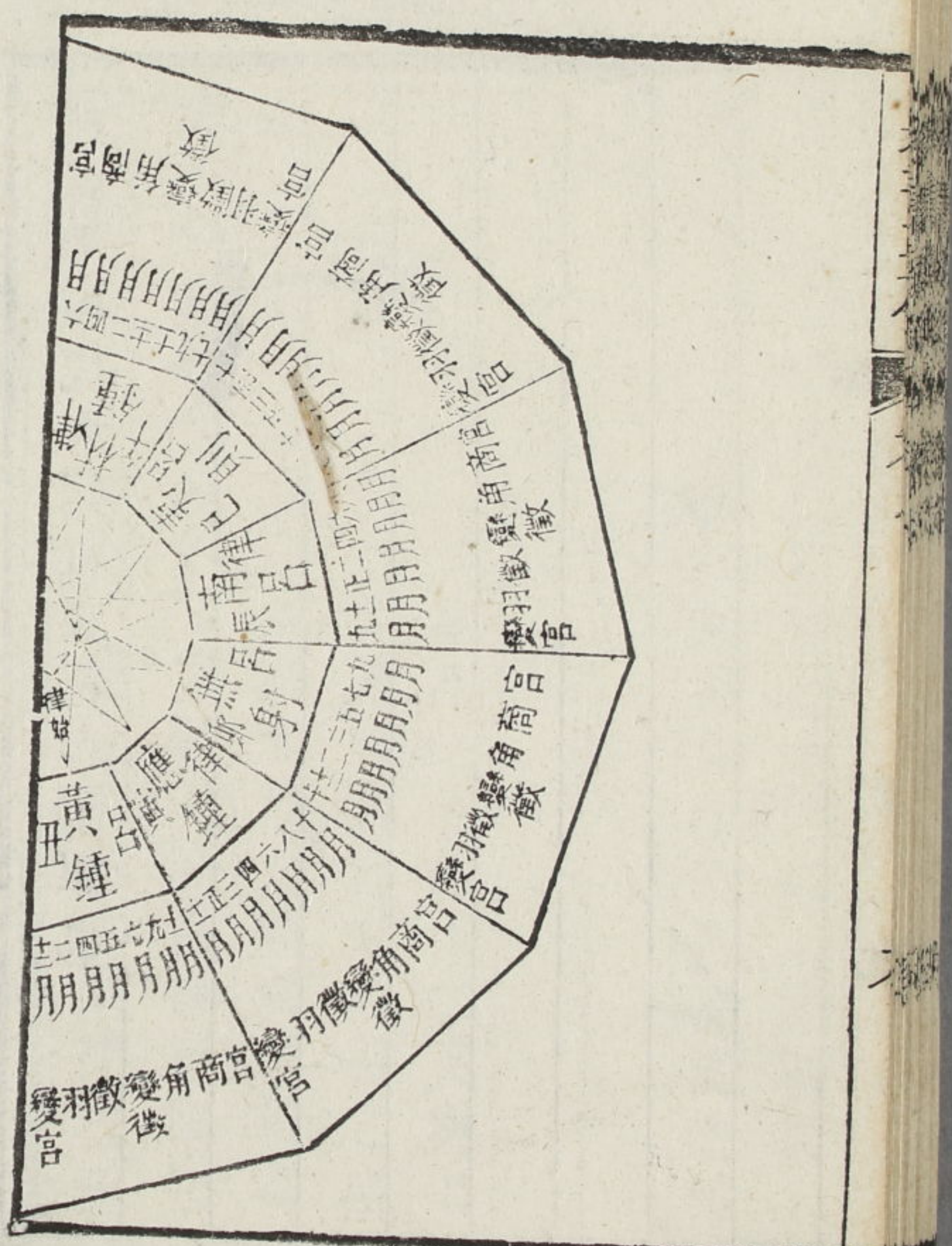
夫旋相為宮舉其一隅耳若窮論聲意亦旋相

當爲商旋□□爲角餘聲亦爾故一律得其七
聲樂記曰小大相成終始相生唱和清濁迭相
爲經是也

一律有七聲圖

此圖者月將十二律圖也何者以十二支與七
聲共逆旋左之故也而黃鍾月將丑故名之呂
大呂月將子故名之律次太簇月將亥故名之
呂夾鍾月將戌故名之律餘月將呂律可準知
之夫丑卯巳未酉亥六呂也又名六陰律也子

寅辰午申戌六律也又名六陽律也



卷之三十五

卷之三十五

上

十一月黃鍾

黃鍾自為當月之宮 為九月無射之商 為

七月夷則之角 為五月蕤賓之變徵 為四

月中呂之徵 為二月夾鍾之羽 為十二月

大呂之變宮

十二月大呂

大呂自為當月之宮 為十月應鍾之商 為

八月南呂之角 為六月林鍾之變徵 為五

月蕤賓之徵 為三月姑洗之羽 為正月大

簇之變宮

正月大簇

大簇自為當月之宮 為十一月黃鍾之商

為九月無射之角 為七月夷則之變徵 為

六月林鍾之徵 為四月中呂之羽 為二月

夾鍾之變宮

二月夾鍾

夾鍾自為當月之宮 為十二月大呂之商

為十月應鍾之角 為八月南呂之變徵 為

七月夷則之徵 爲五月蕤賓之羽 爲三月姑洗之變宮

三月姑洗

姑洗自爲當月之宮 爲正月大簇之商 爲

十一月黃鍾之角 爲九月無射之變徵 爲

八月南呂之徵 爲六月林鍾之羽 爲四月

中呂之變宮

四月中呂

中呂自爲當月之宮 爲二月夾鍾之商 爲

十二月大呂之角 爲十月應鍾之變徵 爲

九月無射之徵 爲七月夷則之羽 爲五月

蕤賓之變宮

五月蕤賓

蕤賓自爲當月之宮 爲三月姑洗之商 爲

正月大簇之角 爲十一月黃鍾之變徵 爲

十月應鍾之徵 爲八月南呂之羽 爲六月

林鍾之變宮

六月林鍾

林鍾自爲當月之宮 爲四月中呂之商 爲
二月夾鍾之角 爲十二月大呂之變徵 爲
十一月黃鍾之徵 爲九月無射之羽 爲七
月夷則之變宮
七月夷則 爲十一月黃鍾之商
夷則自爲當月之宮 爲五月蕤賓之商 爲
三月姑洗之角 爲正月大簇之變徵 爲十
二月大呂之徵 爲十月應鍾之羽 爲八月
南呂之變宮

八月南呂

南呂自爲當月之宮 爲六月林鍾之商 爲
四月中呂之角 爲二月夾鍾之變徵 爲正
月大簇之徵 爲十一月黃鍾之羽 爲九月
無射之變宮
九月無射 爲三月蕤賓之商
無射自爲當月之宮 爲七月夷則之商 爲
五月蕤賓之角 爲三月姑洗之變徵 爲二
月夾鍾之徵 爲十二月大呂之羽 爲十月

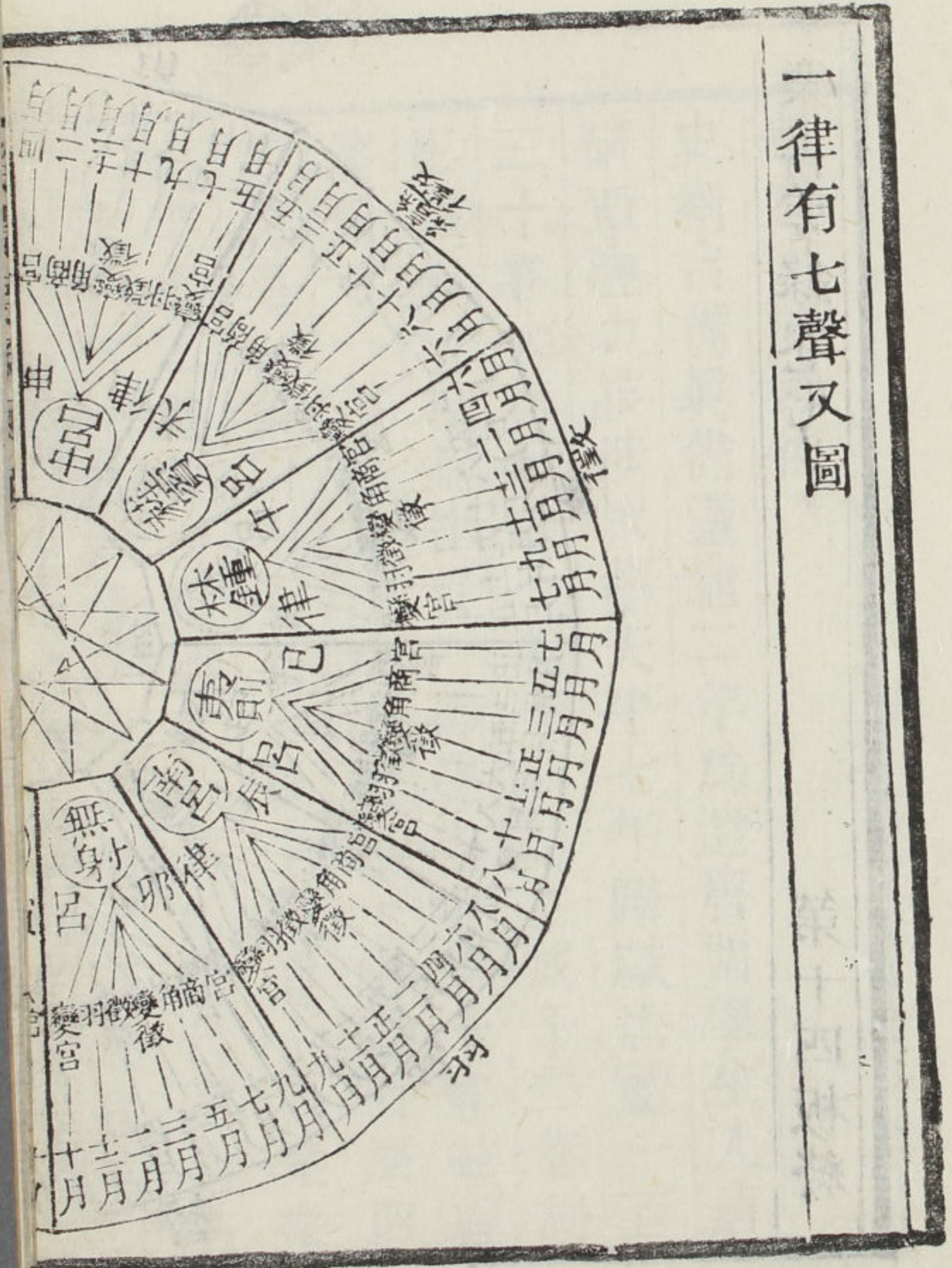
應鍾之變宮

十月應鍾

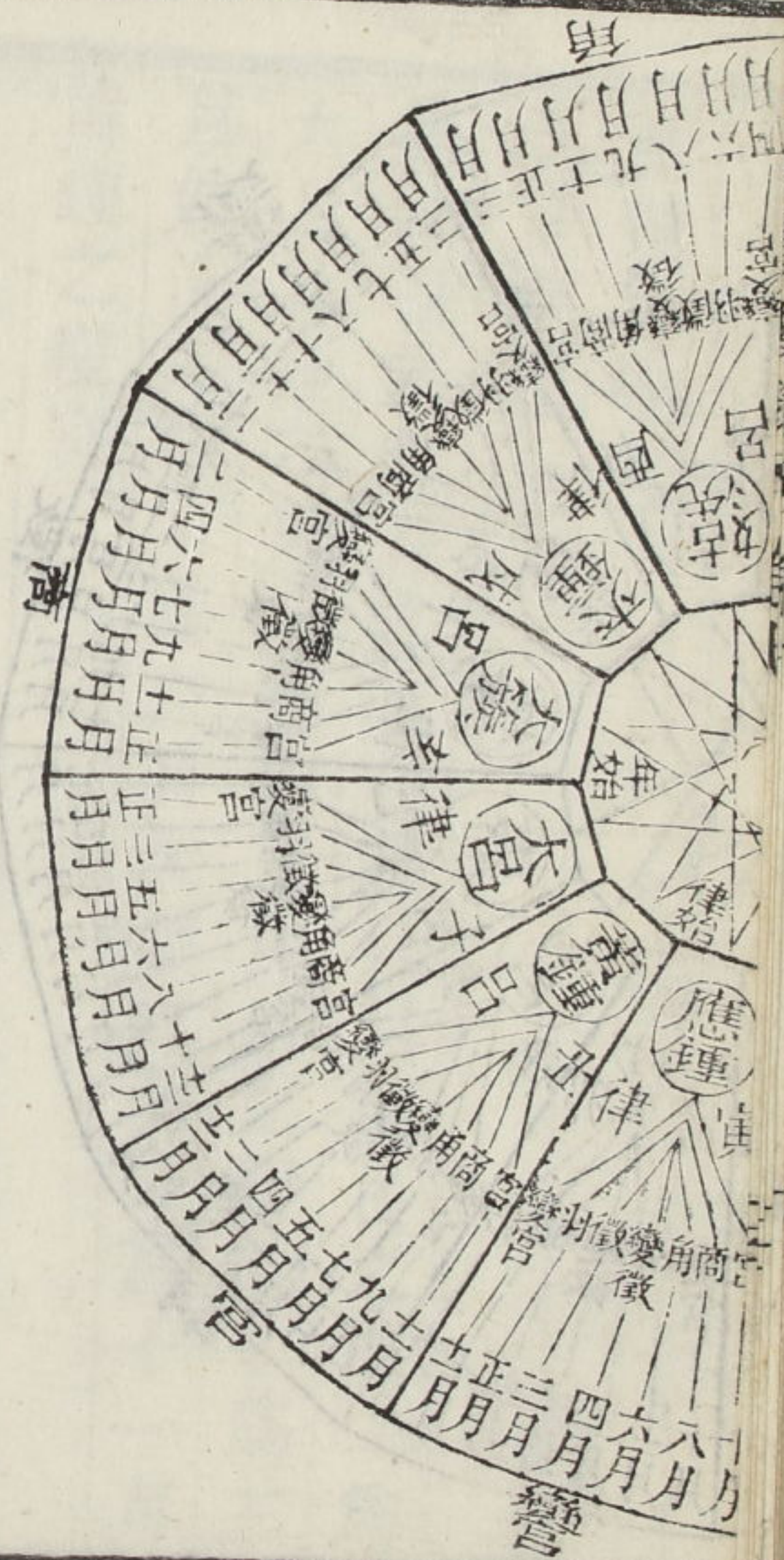
應鍾自為當月之宮 為八月南呂之商 為
 六月林鍾之角 為四月中呂之變徵 為三
 月姑洗之徵 為正月大簇之羽 為十一月
 黃鍾之變宮

一律有七聲之圖

一律有七聲又圖



樂書要錄卷七



第十四板終

題樂書要錄後

史稱古備真備靈龜二年為遣唐留學生入唐
 研覃經史該涉眾藝天平七年歸獻唐禮一百
 三十卷大衍歷經一卷大衍歷立成十二卷測
 影鐵尺一枚銅律管一部學書要錄十卷絃纏
 漆角弓一張馬上飲水漆角弓一張露面漆四
 節角弓一張射甲箭二十隻平射箭十隻案樂
 書要錄之傳於 皇國此時為始年代邈遠佚
 亡過半今所存止第五第六第七三卷予嘗得

鈔本一通無復別本可以勘對則誤以傳誤耳
噫唐時之書貽於今者其與能幾苟有存焉洵
虬龍之片甲旃檀之寸枝其爲奇香異采不已
多乎若夫唐禮百三十卷其或藏於名山石室
亦未可知也他日幸有獲以傳之可稱一快耳
己未仲秋旣望天瀑識

