

王制地理図説

全

123.4
N146r

008456-000-2

123.4-N146r

礼記王制地理図説

長久保 赤水／著

刊年不明

AAC-0961



赤水長久保先生著

千里必究
不許翻刻

禮記王制地理圖說

附錄

千乘國考

別子五宗考
歲星行度圖

十二律三分損益考

二十八宿中星國考
七曜右旋圖



123.4 N146.2

余嘗覽日本輿地圖。知赤水翁之覈乎本
土地理。後又覽大清廣輿圖。知赤水翁之
覈乎西土地理。及來江戶。始得相見水戸郎
舍翁。又出其王制地理圖見示。因徵余一言。余
訖之。益知其於古今地理制度沿革。無所不
究。乃經界井田之說鑿々。信矣。妄之言地理
者。必以翁為統首。不亦宜乎。余愛翁之奇
久之。雖相見之始。其請有不可解者。乃為援

肇顯其端如是。嗚乎余也淺陋寡聞。如地理之學。平生漫不置意。烏知其說之考否。然翁之博洽也。地理最其所好。則其說之精可知也。

寛政壬子正月

伊豫尾藤孝肇撰



禮記王制地理圖說

法助殷

七十	七十	七十
七十	公田	七十
七十	七十	七十

中有公田
六百三十亩
詳其制不

井而里一方法助周

私畝百	私畝百	私畝百
私畝百	八家耕之 以入稅	私畝百
私畝百	公田半畝	私畝百

法貢夏

於遂	畎水	宜橫	貢田畝	一畝
	流		畝法	
	入			

一夫受五十
畝貢五畝之入。
其制不詳

按貢助ノ法。田畝ノ數。三代異同アリ。古賢ト雖トモ詳説ナシ。只其大概ヲ考フルノ三

孟子曰夏后氏五十而貢。殷人七十而助。周人百畝而徹。其實皆什一也。助者徹也。均々通ルナリ。民カラ借ナリ。

仁山金氏曰。夏之時。田未盡闢。故每夫受田五十畝。至殷田已闢。一夫受田七十畝。至周。土田盡闢。一夫各受田百畝。在官者食公田之祿。工商不受田。惟農受田。鄉遂用貢法。都鄙用助法。八家同井。云云。八家ノ農夫力ヲ通シテ一公田ヲ作り。力ヲ借シ公田ヨリ收納スル米穀

ヲ稅トシテ。私田百畝ハ作り取ニスル故ニ。徹法。助法。云。或曰周ニテハ。夏貢法ト殷助法ヲ兼用ユル故ニ。徹法ト云。四書翼圖解曰。度田計步。必起於尺。通考夏尺十寸。周尺六寸有奇。殷尺七寸有奇。故夏之五十畝在殷則為七十畝。在周則為百步。其實田無廣狹多寡。但取民之制。夏用貢法。殷用助法。周徹法耳。按三代異尺。則明朱載堉之說也。證之古書。有不合者。不知何是也。

一里圖		方百畝步		百畝步									
夫	頃	夫	頃	夫	頃	夫	頃	夫	頃	夫	頃	夫	頃
○井田九百畝九万步也今日本十五町五段五畝六步是除山川湖澤野藪只計墾田也													
粟川相牧	方百步	百畝步	百畝步	百畝步	百畝步	百畝步	百畝步	百畝步	百畝步	百畝步	百畝步	百畝步	百畝步
長三百步	按古百步今七十二間也三百步今二百十六步即方三町三十六步也												
勤役佃客假田納十五其餘十	田主或不自作使奴婢佃客作大概取十四為私祿十五為私產												

王制曰。今以周尺六尺四寸為步。按周尺長短有異同。難一定。以今曲尺七寸二分為周尺。或以六寸四分一步為曲尺四尺六寸。

司馬法曰。一舉足曰跬。二舉足曰步。跬三尺。當今日本二尺一寸六分步六尺。今四尺三寸二分也。司馬穰苴之法成于齊威王時。足以徵故今用之一。畝百步也。百畝一万步。今五千百八十四步也。周百畝當今日本一町七段二畝十六步。大概分米平均為十七石二斗五升。有水田。有陸田。有上中下下下田。任其地美惡。石高

有多少不可勝記也。石斛也。量名也。十斗為石。其百畝田耕而得米之總數也。故曰分米貢。其十之一也。九夫九百畝合今十五町五段六步也。上農夫食九人。馬二匹。中農夫食七人。馬一匹。下農夫食五人。馬一匹。九家男女大都六十三人。以中農准之。謂之一井之地。又曰九夫之地。凡田地非如是平正如井字者。唯要其經界分量不用算子。目下瞭然。此田圖之法也。今江戸小石川水戸邸地。則井田之一倍也。

周ノ一井九夫ノ地九百畝。日本ノ十五町五

段五畝六步。大概分米百五十五石二升。其ラ百合スレハ。一成千五百五十五町ニ段程ニナル。一萬五千石餘モアルヘシ。然レ正方十里ノ地ハ。溝洫ノ分ヲ除ケハ。實ハ方八里而六十四井也。今ノ九百九十五町三段ニ畝餘一萬石ノ地ニ當ル。凡國ノ大小ヲ計ルニ。墾田ヲ閑平方圖ニスルハ。其國ノ分量ヲ算ヲ用ヒス知ル為ナリ。山川野澤ヲ除カサレハ。國廣クテモ祿少ナシ。大小積リ難シ。

雖方十里實
方八里而六
十四井也謂

方三千步

十 方

日本ノ一里四
方ナリ一里八
三十六町也
周禮曰四井
為邑四邑為
丘即一成也
為都四都為
甸為縣四縣為
同同方百里
也

日本ノ一万
石程ニ当ル
民九百戸
口六千三百
人助法ナシ
公田ヲ除ニ
八百畝又八
家八百戸字
彙ニ甸乘ト
云即一乗ノ
國ナリ後ニ
千乘考アリ

里方一 井 溝
方一里田卒四
除山川野澤

四	匹	人	出	步	革車	九	萬畝	方一里	井
牛						方	一里田卒四		
十二						除	山		
頭						川			
						野			
						澤			

洫

百 方

方百里之田
周礼同ト云
墾田ヲ積リ
タル者ナリ

○日木ノ十里
○公侯封方
百里伯方七
十里子男方
五十里
○四方餘二當
魯太公封于
齊皆方百里
地也日本ノ
百万石二當
ル方七十里

里方十	除山川湖澤藪	日本ノ百万
九	方十	九
十	億畝	百
九	百万畝	万
百	十	頃
千	乘	

日本ノ百萬
石程ニ当ル
農民九萬
戸口數六
十三萬人
鄭注云九十
萬為億小億
孔疏万万為
億大億之算
法也

日本ノ四十九万石五十里ハ廿五万石ニ當ル是皆田畝ノ數チ開平方ニシテ國
魯國方百里ト雖モ山澤ヲ令スレハ實ハ方七百里アリ田畝少々山澤
多ケレハ方百里ノ國モ廣サハ方千里其餘有國アリ

鄭云此經曰萬億

卷之三

九百億步方百里者百山川湖澤林野在其中不以封

里千方

○竹
按里數有二
之里以方
計田如方
里而井
分服之里
計自恒山
以篆
是也
至河
南千里
道里之
田里之
直也
曲也
里里
近是也
里直也

六億三萬畝者田畝作毛之地也
二億七萬畝者山川林澤荒地大概三分一也
按此以中國墾田多山澤少處計之欽畫誤

信七天亩者山川林澤荒地大抵三分一也
按此以中国疆田多山澤少處計之缺蓋誤

也當十分之九

This block contains a complex historical map of China and its neighbors. The map illustrates the vast territories of the Chinese Empire, including the Great Wall, major rivers (Yellow River, Yangtze), and numerous provinces and cities. Annotations provide specific information about land areas, such as '漢提封一億四千四百萬頃' (140 million mu) and '漢提封內四千里四方六千頃' (4千里四方六千頃). The map also depicts the Korean peninsula, Japan, and parts of Mongolia. A large box at the top right discusses the Great Wall's length, stating it is 14,000 miles long, while the Yellow River is 3,000 miles long.

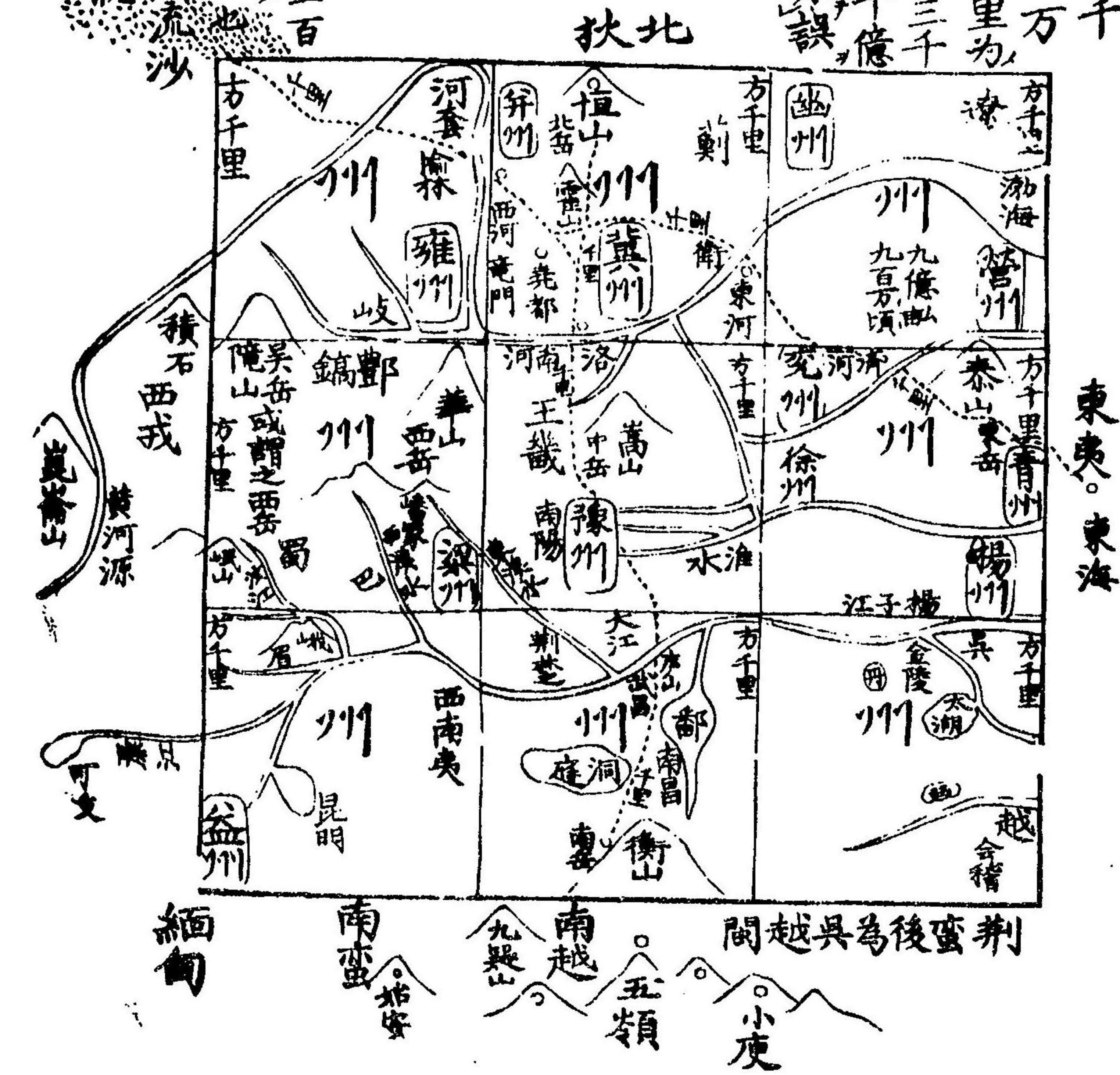
圖州八畿一

虞夏之制也。九千七百七十三國，大概中華之分，方三千里。王畿九十三國，八州千六百八十八伯，謂之方伯。五十六正，三百六十八帥，三百三十六長。

州伯一人	方千里	州伯一人	方千里
州伯一人	方千里	州伯一人	方千里
州伯一人	方千里	州伯一人	方千里
州伯一人	方千里	州伯一人	方千里
南蠻		南越	閩越

中 國 九 國 州 方 三 千 里 圖

中國九州三方千里圖



陳皓曰。此註無明證。皆鄭氏臆說也。

朱子曰。恐只是諸儒做箇如此算法。其實不然。建國必因山川形勢。無截然可方之理。又曰。非惟施之當今。有不可行。求之昔時。亦有難曉。按スルニ方千里ノ中九百万頃トアルハ。山川野澤城郭等ヲモ。田畝ニ積リテ算合セルナリ。當時別ニ墾田ト。山川湖澤荒地トヲ。數ヲ分タル版籍アルヘキナリ。方千里ノ田畝ヲ皆墾田トスレハ。山川湖澤在所ナキナリ。四海ノ内斷長補短トアレハ。方千里或方三

千里ノ田筭ハ總テノ地坪ノ積リナリ。漢書提封田ト同ナリ。故ニ九万億ノ畝。或八十一万億畝ト云。其中ニハ山川モ荒地モ墾田モアルヘシ。山川湖澤三令而壹^トトイヘリ。其國ニ依テ異同モアルヘシ。サレト田畝ハ多シテ。山川野澤ノ地少ナキト不審ナリ。先賢ノ說アリ。強テ解スヘカラス

黃氏日抄云。漢文帝時作王制。又漢衰而王制出於王莽家之劉歆為難。信トアリ。此書ハ古先聖王ノ制度ヲ記シ。珍重スヘキト多ト雖

古ノ井田九百畝ノ田ヲ。九夫ニ授ケ。一夫ハ一家ナリ。一夫ニ田百畝ヲ授ケ。九夫ノ九百畝ヲ筭用シテ。開平ニスレハ。百畝ノ地ハ方百歩ニテ一頃也。是九合シテ井田ト云。三百歩四方ナリ。

一夫
百畝

夫夫夫
夫夫夫

方一里ト云。一里ハ日本ノ三町三十六歩ナリ。一步ヲ六尺トスルハ。周尺七寸二分ニテ量リタリ。故ニ一步ハ曲尺ニテ四尺三寸二分ナリ。昔人周尺ヲ誤リテ。一里ヲ六町ニ定メタルナルハ。

シ。一井ノ地是ヲ四ツ合せテ邑ト云。邑ヲ四ツ合せテ丘ト云。丘ヲ四ツ合せテ甸ト云。甸ハ八里四方也。此甸地ノ四方へ各一里ヲ旁加シテ。井田邑丘ノ溝洫ノ地分ニ積ルナリ。總合シテ十里四方トナル。是ヲ一成ト云。實ハ一甸ノ數六十四井ナリ。按スルニ周ノ一里ハ日本ノ三町三十六歩。十里ハ日本ノ一里ニ當ルナリ。一成ノ田畠ヲ開平ニスレハ十里四方ナリ。山川原野ヲハ除キテ。唯墾田ハカリヲ方平ニ作リテ。多少ヲ積ルナリ。周

ノ十里四方ハ。今日本ノ一里六町四方ナリ。
周ノ世ノ一成ノ地ハ。日本ノ一万石ニ當
ル。是ヨリ兵車一乗ヲ出せハ。千乘ノ國ハ千
万石ニ當ル。日本六十餘州ノ總高二千五百
万石アレハ。日本ハ二千五百乘ヲ出スヘキ
國ナリ。周末ノ晉楚齊秦等實ニ千乘ノ國ナ
レトモ。戰國七雄ノ時ハ。千乘ノ國ヨリ万乘
ヲ出タス。孟子以^一万乘之國伐^一万乘之國^一トア
リ。其時諸侯ノ大國ハ。帝ト僭號スルトアレ
ハ。兵車ノ數モ國ノ分限ニ應セヌナリ

一成之地ヨリ兵車一乗ヲ出ス。元戎將軍之乘諸士之乘之乘ル人ノ貴賤ニヨリ。兵車ノ名モ变
リ。車ノ飾リ旌幟戈矛警固ノ人數時ノ宜ニ
隨テ差別アリト雖トモ。甲士三人載テ四馬
ニテ引ク事ハ皆同也。小戎ハ行列ノ時ハ唯
御者一人乗ナリ。戰ノ時ニ及ンテ甲士左右
ニ乗ルナリ。士歩常ニ田間ニ居住シテ文武
軍陳ノ道ヲ習フナリ。百畝ヲ受ル農夫ハ無
格無祿ノ庶人ナレトモ。其兄弟子孫才力ア
レハ是ヨリ舉ケ用ヒラレ兵士トナル故ニ。

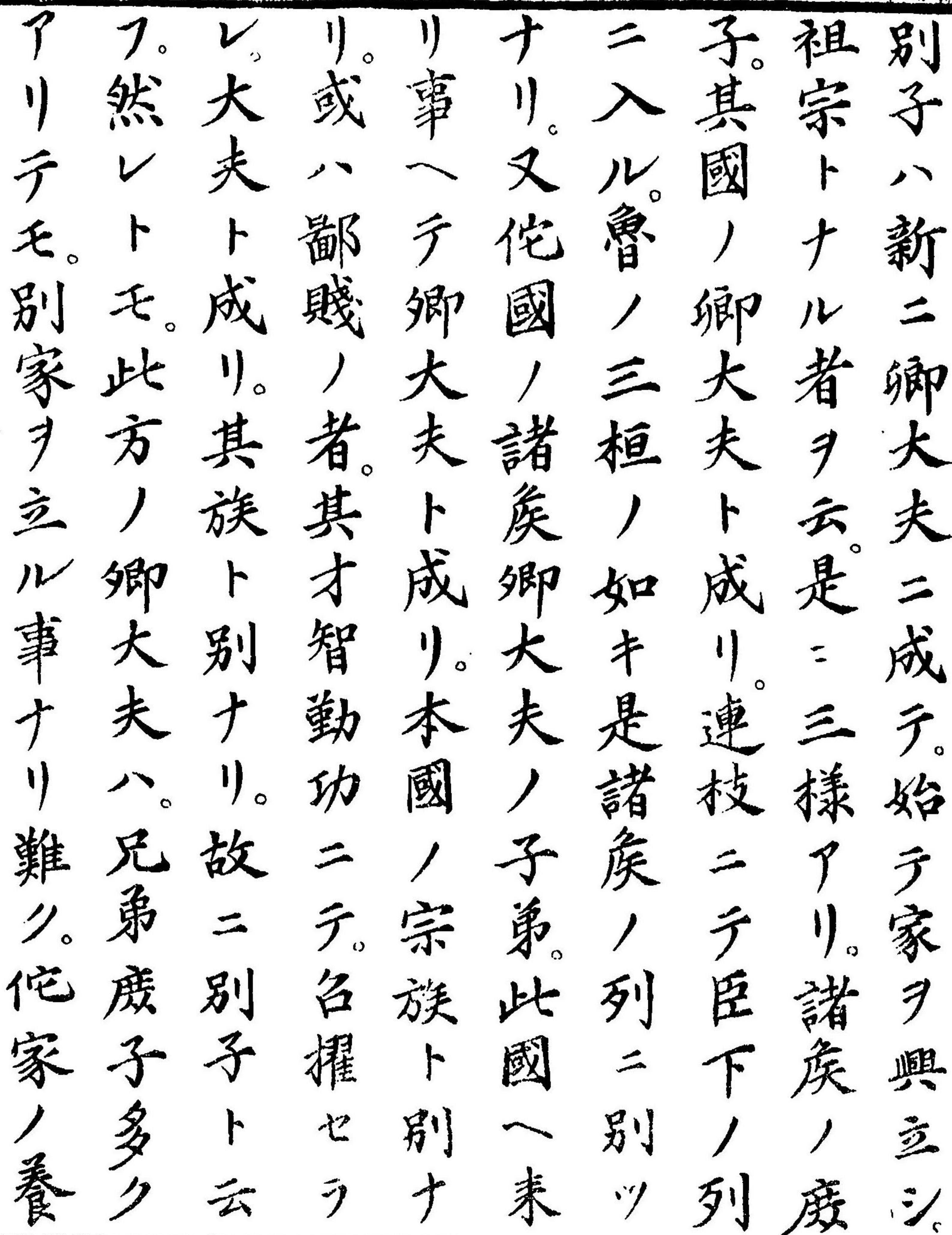
農夫モ即士類ナリ。良家ト云ヒ。名田ノ民ト
云フ。庶人ナレトモ組合ノ行伍アリテ。更ル
更ル軍役ヲ勤ム。今ノ郷士ニ似タル者ナリ。
其人ノ生質ニ由テ耕作ヲ好マヌ者ハ。其受
ル所ノ定リノ百畝ノ田ヲ。無田ノ奴婢雜人
ニ假シテ作ラシム。大概十ノ五ヲ取り。其中
ヨリ十之一ヲ上貢シ。十之四ヲ私產トス。田
主自ラ田作せス。トモ。田籍ニ名ヲ記シテ。軍
役ヲ勤ムル故ニ。名田之民ト云。百畝ノ十之
四ハ。纏ニ今ノ七石程ナリ。士卒ノ祿ニ準ス。

質素ニ勤レハ。父母妻子ヲ養ヒ。軍役ヲ勤ル
ナリ。今日本ノ農民ハ。周ノ世ノ佃客ノ奴婢
ニ似タリ。十之五。或十之四ヲ貢_{チシ}ニスルハ重_キ
歛_{モク}ナレトモ。諸役ナキ故ニ。相應ニ生理スル
ナリ。吾邦モ中古マテハ士農分レス。士大夫
皆隨意ニ田ヲ多ク持テ自作スル者モアリ。
奴婢ヲ多ク使ヒ。長者ト称セラル、モアリ。
金ヲ以テ田ヲ買ヒ。多ク兼并セ持テ千石万
石ニ至ル。是ヲ大名小名ト云フ。一人ノ名田
ニテ七石ノ私納アリ。百人名_{コイ}ナレハ七百石。

千人名ナレハ七千石。是十之一ノ貢ヲハ上
ル。私ノ知行ナリ。保元平治ノ頃。豆州ノ北條
伊藤河津。相州ノ土肥三浦。武州ノ秩父兒玉
等皆名田ヲ弃せ持テ。後ニハ諸侯ニモ成タ
リ。戦國ニ至リテ名田持^{モチ}ハ皆士大夫大名ト
ナリ。佃客ノ奴婢直ニ百姓農夫ト成リ。自然
「風俗一變シテ士農於是分ル。大閻秀吉ノ
時。天下租稅ノ法。公四私六ト定マレリ。譬へ
ハ米百苞^{タカラ}作得スル田ナレハ四十苞^{ヒヤ}ヲ年貢
トシ。六十苞ヲ私納スルナリ。今天下ノ貢稅

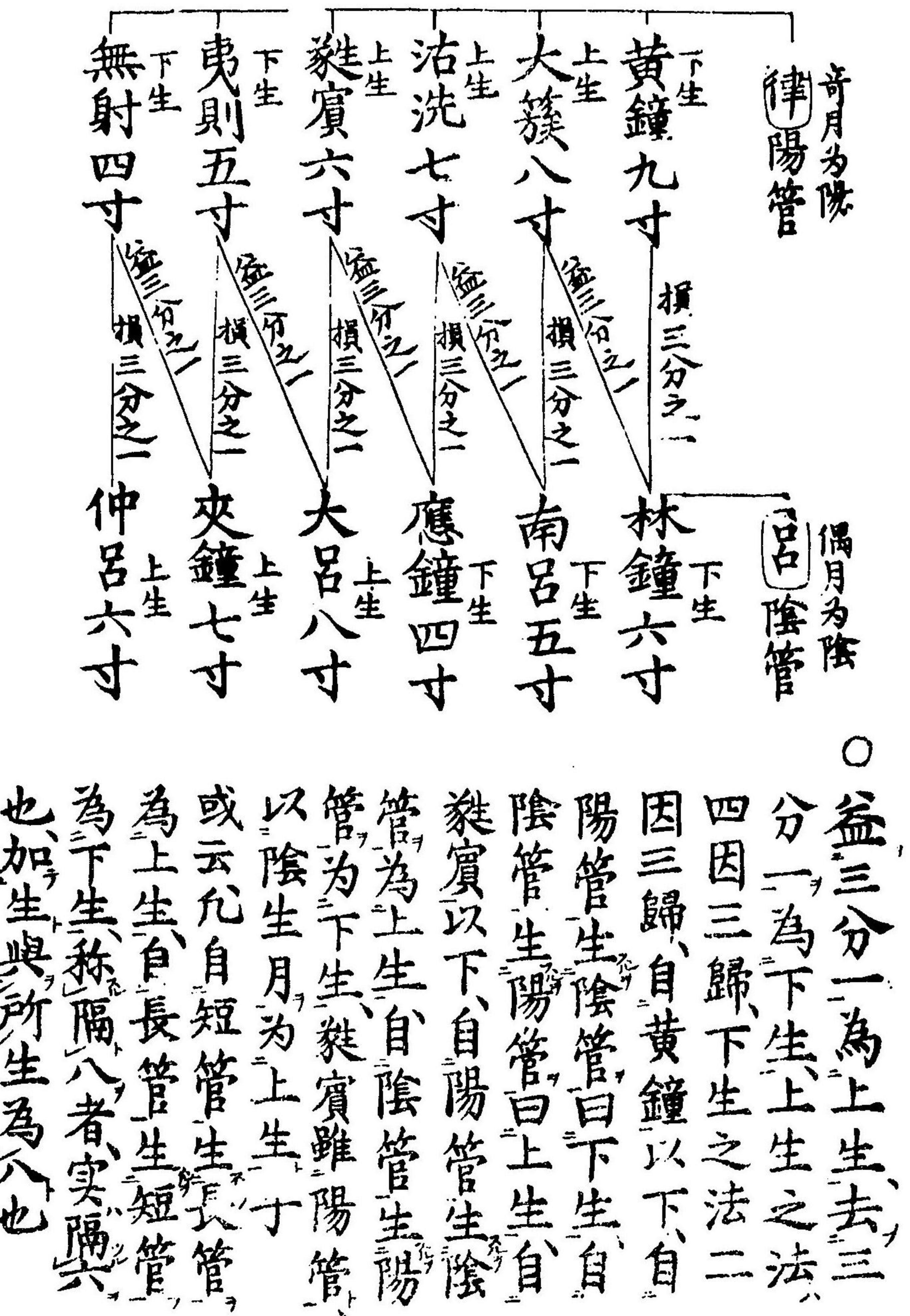
ハ周家ノ假客佃客ノ例ニテ。至極ノ重歛ナ
レハ正稅ノ外ニハ賦役一切ニ有ヘカラズ
。三代井田之法周未ニ至テ漸廢^{メ就中}
戰國泰孝公商君ヲ用古井田ノ法^モ破
リ阡陌^モノ闢キ功アル者ニ田ヲ與フ勢
ニ任セテ田ヲ多ク持者ニ名田之民ト
ニ云吾邦古來ハ士農分ラス十ヶ一ノ貢
ニ至リテ田畠ハ皆武士ノ祿トナリ大
名モ丁リ小名モアリ神社佛寺ノ料ト
モナリ耕作スル民ハ皆佃客ノ奴婢ナ
リ是等ハ泰ノ商君カ井田ヲ破リタル

別子五宗考



嗣ニナルカ。或ハ本家ノ臣ニ成ルカ。小宗ト
称スルヲ得久稀ニ小宗ノ家立ツ事アリ
テモ。四宗五宗具スル事ハ更ニナシ。此方ニ
無キユト故ニ。初學ノ者鮮シカタシ。代代兄
弟庶子アリテモ。五宗並立ツ事ハ無キ者ナ
レトモ。有ル様ニ圖シテ見レハ。會得スルナ
リ。唐土古ノ風俗ナラハ。五宗具スルトモア
ルヘシ。有リテモ斷絶スルモアルヘシ。庶子
ノ家五世ヲ經テモ。一宗ニ過サルモア
ルヘシ。庶子ノ子孫ヨリ泝リテ見ルナリ

十二律三分損益考



此天寸ハ今日本ノ曲尺ヲ借り用ユ、三分損益ヲ見ルノミ、実ハ
黄鐘尺ヲ以テ定ムヘシ、且黄鐘ノ尺諸說アレトモ未詳

綻黍尺 曲尺八寸一分是為黃鐘尺

黃鐘人 黃鍾九寸實八寸一分

律呂精義管制有三、依縱黍尺黃鍾管長八寸
一分即一尺也、斜黍尺長九寸、橫黍尺長二尺、
以九分為一寸、黃鍾九寸實八寸一分也

此十二調子，名本邦所傳。雖於古律無用，假記其名以備博考耳。其十二調子相和名義出于下

三

十二月

大	黃	壹
金	順	黃
鑿	順	壹
大	呂	子
宮	黃	鍾
良	子	越
交	大	越
宮	呂	壹
良	五	黃

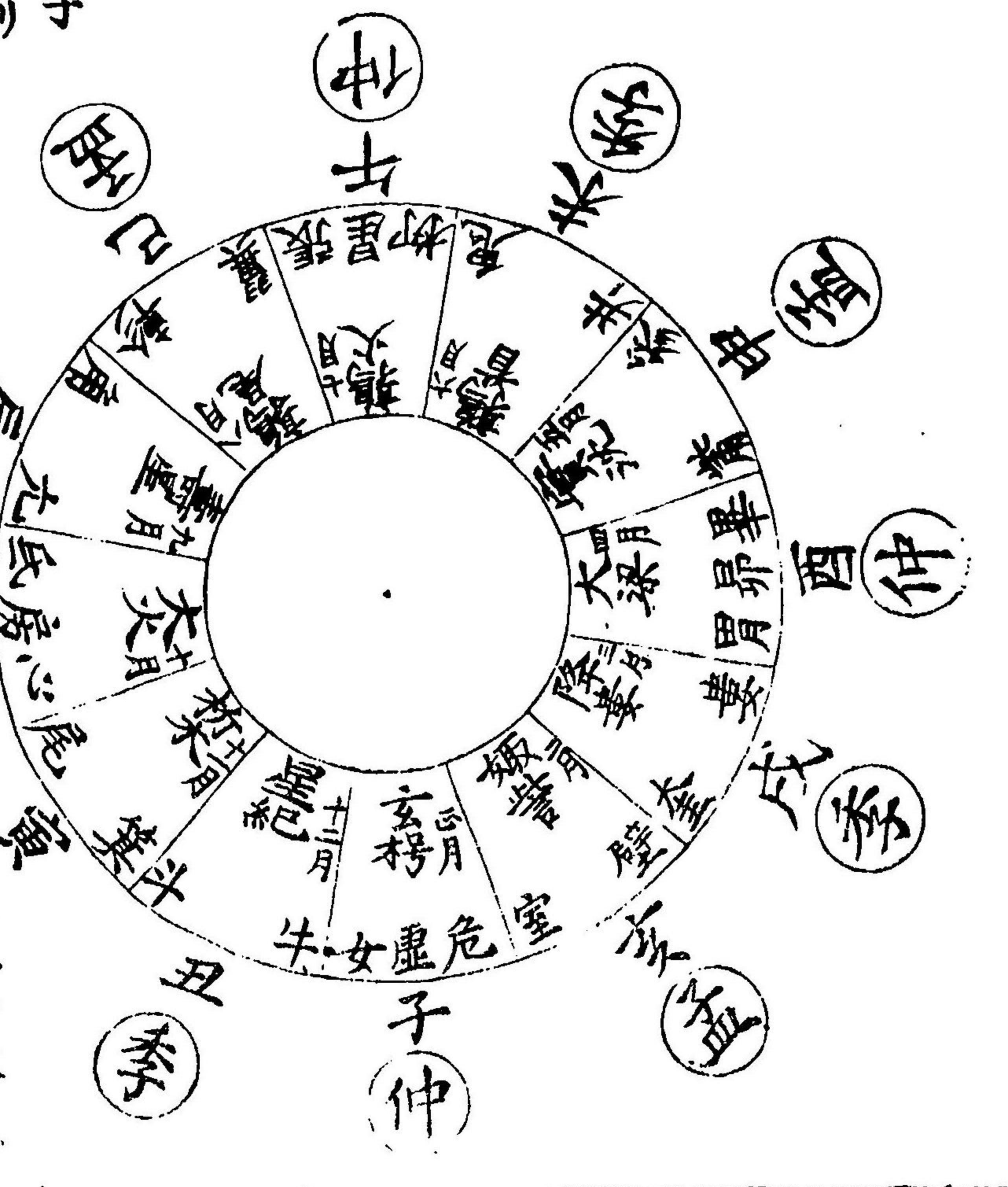
黄鍾尺	周尺今ノ六寸四分ヲ用ユル者アリ
十一月	黄鍾
十二月	太呂
正月	太簇
二月	夾鍾
三月	姑洗
四月	仲呂
五月	蕤賓
六月	林鍾
七月	夷則
八月	南呂
九月	無射
十月	應鍾
十一月	鶯鏡
十二月	盤涉
正月	神仙
二月	壹越
三月	上無
四月	平調
五月	斷金
六月	勝絕
七月	雙調
八月	下無
九月	應鍾
十月	鳥鍾
十一月	七寸一分一厘
十二月	七寸四分九厘
正月	八寸四分二厘
二月	九寸
三月	七寸三分二厘
四月	六寸三分二厘
五月	七寸一分五厘
六月	六寸六分五厘
七月	七寸四分九厘
八月	六寸三分二厘
九月	五寸六分二厘
十月	四寸九分九厘
十一月	五寸三分三厘
十二月	六寸六分二厘
正月	七寸一分一厘
二月	七寸四分九厘
三月	八寸四分二厘
四月	九寸

此物茂卿之說以黃鍾鶯鏡爲首次第排布終鳥鍾與伶工傳異。

歲星行度圖

此圖歲星行度
ノ考ハ漢初ノ說也、
古今ノ時ニ因テ異
同アリ、左傳襄公
二十八年、歲星ノ
宿、此說ト合セス、今
レハ歲星ノ行宿、四
仲三宿、四鉤二宿、
定マルニ非サルナリ、
唯其大概ヲ考フ

知ベシ
此國八史記左傳淮南子
ナド見ル人ノ為ニ設タリ
星宿行度古今少ノ異
同アリ故ニ學者常ノ星
象ヲ善知ハ大星六算
術ナテモ知ルベシ



天無體。以二十八宿為體。日月五星行之。其宿步各有遲速進退精推_{スルヲ}步之。謂齊_{アツ}七政_{アタマ}即曆術大意也。

史記天官書曰。以攝提格歲。歲陰左行。在寅。歲星右轉居丑。正月與斗牽牛星晨出東方。十二次皆可準知。

晉灼云。大歲在四仲。則歲行三宿。大歲在四孟。四季則歲行二宿。二八十六。三四十二。而行二十八宿。十二歲而周天。

淮南子天門訓。大陰在四仲。歲星行三宿。大陰

在四鈞歲星行二宿

攝提格トハ寅年ナリ。歲陰トハ十二支ノ異名ナリ。太歲ハ大陰ナリ。天神ノ尊者ナリ。雄ヲ歲星ト云。雌ヲ太陰星ト云。其形ヲ現ハス事ナシ。俱ニ青龍ノ象ナル故ニ。歲次ヲ龍集ト称スルナリ。四仲トハ東西南北ノ正中ヲ云。四鈞トハ四孟四季ナリ。ニヲ組合セテ鈞トス。假ニ名ツケタル者ナリ。

日輪ノ宿リヲ知ント欲ハ。其月名ノ下ノ

宿ラ日躔ト知ルヘシ。其向ハ夜半ノ中星
ナリ

月輪ノ宿リハ。晦朔ハ日躔ト同ク望ハ。其
向ノ當ナリ。雲ト雖モ知リ易シ。
歲星ハ歲陰左旋スレハ。歲星右旋ス。罔ノ
如シ

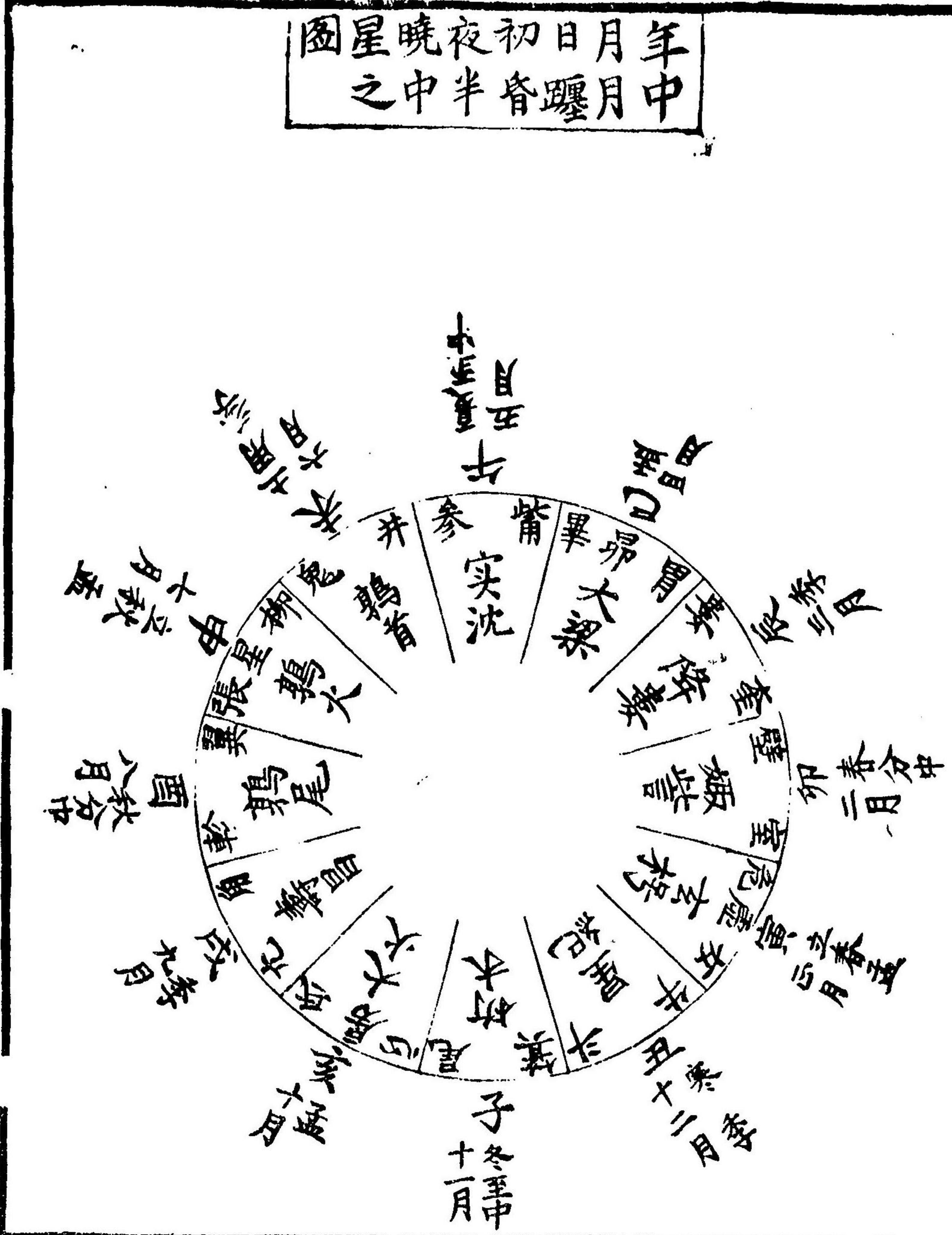
熒惑常以十月入大微。其出入無常。其星赤
光。不待推步而認之。火星十月入大微今不然古今
有異同如歲差

大白後日見于西。先日見于東。朝曰啓明。夕
曰長庚。其星大光。故不待推步而知之。

辰星常与日輪同行。雖有遲速。不甚遠。故難
認其光。

填星晉灼曰。常以甲辰元。始建斗之歲。鎮行
一宿。二十八歲而周天也。タトヘハ。辰ノ年
斗宿ラ行ケハ。子ノ年ニハ婁宿ニ居ルヘ
シ。然レトモ此星光不太大。推步ノ術ニ非
ンハ。其星ヲ認ガタシ。今寛政六年寅ノ鎮
星ハ昴宿ニアリ。明年卯ニハ畢宿ニ行ヘ
シ。其次ノ年モ一宿ツ、右旋シテ知ルヘ
シ

冬至ノ頃ノ中星ヲ知ント欲セハ。子ノ月ヲ
下ニシ。箕尾ノ間ヲ日躔ト推量シ。右ノ万ノ
室壁ヲ初昏ノ中星トシ。參井ヲ夜半ノ中星
トシ。左方ノ軫ヲ曉ノ中星トス。毎月ノ其支
ヲ下ヘ置テ日躔ノ星ヲ知リ。右ヲ初昏ノ中
星トシ。上ヲ夜半ノ中星トシ。左ヲ曉ノ中星
トスルト皆準知ス。ヘシ。月ノ行ハ大概一日
ニ一宿ヲ行タルヘハ春正月朔日ニ月虛宿
日ニハ星張。七八日ニハ心宿。九日メニハ



日ト躍ラ司ムニシニ事之准ニシテ不違

タト一ハ今寛政六年八月彼岸中ノ頃ニ太
白星ハ角丸ニ宿リ熒惑星ハ房心ニ宿リ歲
星ハ尾箕ニ宿リ鎮星ハ昴宿ニ宿ルカ如シ
筭ヲ用ヒス一覽シテ知ル一シ其大星ノ宿
リヲ認^{ヨシナリ}テ右旋シテ知ル一キナリ

禮記王制地理圖說附錄畢

昭和五年十一月一日

小牧實繁

皇漢洋今古書類自家積年叢免セル者ト其集
藏竇ニ充棟載車ノ夥キノミナラズ品位精工價
程清廉以テ四方君子ノ愛顧ヲ待ツ

文榮堂藏版

東區高久寶寺町四丁目六番地

阪府書林

前川善兵衛

