

六集第九種

漢太初秣攷

敘

厯術甲子篇世謂褚少孫補非也夫少孫生元成間當代厯憲何遽懵焉舍大初步殷厯竊疑是篇之作蓋在元和以後與厯書大初元年年名焉逢攝提格斥歲陰也其于大歲則爲柔兆困敦故漢書律厯志云迺以前厯上元泰初四千六百一十七歲至于元封七年復得闕逢攝提格之歲中冬十一月甲子朔旦冬至大歲在子昧斯義愜而疑元用甲寅遽以殷厯步之嘻疏矣余旣攷得三統卽大初輒依其術誤爲厯譜始大初元年終元和元年歲名則仍據爾雅云嘗以甲子篇演按之冬至大餘無殊科其異焉者惟初元四年天正朔旦大初大餘四十八殷厯大餘四十七耳至大始元年

小餘二十二甲子篇作二十四初元元年小餘

二十八上
永光四年
大餘三下
建昭元年
大餘四十六
二

年
大餘三十
數事則皆蔡本之譌非術異也
下脫一字

之讀龍門書者

...

...

...

...

...

...

...

漢大初厯考

寶應成容鏡芙蓉卿著

議者以律厯志不紀大初厯疑其術失傳余曰大初厯自元封七年演誤以來至元和二年始廢不行漢書成于建初其時所注之厯猶是元封舊憲棄此不錄而旁徵三統恐無是理劉歆三統作于王莽居攝時班孟堅纂漢書舍西京一代之厯而下錄三統亦非史例竊疑三統卽大初志三統卽志大初也得八證焉律厯志述歆之言曰厯數三統天以甲子地以甲辰人以甲申孟仲季迭用事爲統首考元封七年御史大夫兒寬等請曰臣愚以爲三統之制唯陛下宣考天地四時之極則順陰陽以定大明之制爲萬世則遂詔議造漢厯是三統之名本于大

初故蔡邕以爲孝武皇帝始改正朔厯用大初行之百八十九歲而司馬彪亦以爲自大初元年始用三統厯施行百有餘年其證一也歆又言黃鐘其實一龠以其長自乘八十一爲日法故其術日法八十一月法二千三百九十二志偁落下閎以律起厯律容一龠積八十一寸則一日之分也故黃鐘紀元氣之謂律與鄧平所治同閎平法一月之日二十九日八十一分日之四十三是三統之日法月法卽大初之日法月法也其證二也三統厯斗二十六三百八十五分據錢牛八賈逵論厯云大初厯斗二十六度三百八十五分牽牛八度又續志曰史官用大初鄧平術有餘分一三統以千五百三十九分之三百八十五爲斗分積至四年得千五百四十分故云有餘分一是三統

之統法周天斗分卽大初之統法周天斗分也其證三也三統
厯元法四千六百一十七世經漢厯大初元年距上元十四萬
三千一百二十七歲以元法除之適盡考元封七年詔曰迺以
前厯上元泰初四千六百一十七歲正與三統元法數合是三
統之元法厯元卽大初之元法厯元也其證四也續志元和二
年大初失天益遠冬至後天四分日之三今以三統四分兩術
按之三統冬至大餘二十七小餘四十七四分冬至大餘二十
九小餘八知三統後天四分日之三是三統之求冬至術卽大
初之求冬至術也其證五也續志又云元和二年大初晦朔弦
望差天一日三統術天正癸未朔庚寅上弦戊戌望乙巳下弦
辛亥晦四分術天正壬午朔己丑上弦丁酉望甲辰下弦庚戌

晦三統晦朔弦望皆差一日是三統之求朔望弦術卽大初之
求朔望弦術也其證六也三統厯歲術置上元以來年盈歲星
歲數除去之不盈者以百四十五乘之以百四十四爲法如法
得一歲星大歲百四十四年行百四十五次此超辰之法也大
初三統厯元旣同世經據三統術推大初元年得大歲在丙子
故引漢志曰歲名困敦而律厯志之說大初厯亦云元封七年
大歲在子是三統之大歲超辰亦本于大初故虞恭宗訢議曰
大初元年歲在丁丑此據四分術言上極其元當作庚戌而曰丙子言
百四十四歲超一辰其證七也三統厯星紀中牽牛初冬至而
後漢元和二年詔曰史官用大初鄧平術冬至之日日在十二
十一度而術以爲牽牛中星賈逵亦云大初厯冬至日在牽牛

初者牽牛中星也延光論厯張衡周興以爲兩厯相課六千一百五十六歲而大初多一日冬至日直斗而云在牽牛三統術六千一百五十六歲積日二百二十四萬八千四百八十四分術六千一百五十六歲積日二百二十四萬八千四百七十九兩厯相課三統多一日而衡興則云大初多一日而又上承歆欲以合春秋之文此尤爲三統卽大初之明驗其證八也議者曰律厯志稱元封七年中冬十一月甲子朔旦冬至日月在建星賈逵以爲建星卽斗星與諸言冬至日在牽牛者不同何與曰志云遂詔卿遂遷與侍郎尊大典星射姓等議造漢厯迺定東西立晷儀下漏刻以追二十八宿相距于四方舉終以定朔晦分至躔離弦望元封七年中冬十一月甲子朔旦冬至日月

在建星已得大初本星度據此則冬至日月在建星固公孫卿
壺遂司馬遷所定也志又云姓等奏不能爲算願募治厯者更
造密度各自增減以造漢大初厯迺選治厯鄧平據此則冬至
日在牽牛初固鄧平所更定也故元和詔云史官用大初鄧平
術冬至之日日在牽牛中星元和詔前厯上元泰初四千六百
一十七歲至於元封七年此卿遂
遷所定世經引漢厯曰大初元年距上元十四萬三千然則三
一百二十七歲凡增三十元此鄧平等所加亦同此例
統卽大初志三統卽志大初無可疑矣議者又曰班氏之不錄
大初而錄三統抑又何歟曰邊韶言劉歆研幾極深驗之春秋
參以易道班氏亦云歆究其微眇作三統厯及譜以說春秋子
駿依據大初以參驗經義故孟堅錄之

大初麻譜

大初元年入甲子統首歲星在星紀大歲名柔兆困敦歲陰名闕逢攝提格歲前天正十一月甲子日夜半朔旦冬至

歲星星紀

大歲柔兆困敦

歲陰闕逢攝提格

無閏餘

無大餘

無小餘

無大餘

無小餘

大初元年

歲星元枹

大歲彊圉赤奮若

歲陰旃蒙單闕

閏餘七

大餘五十四

小餘三十

大餘五

小餘三百八十五

二年

歲星娵訾

大歲著雍攝提格

歲陰柔兆執徐

閏餘十四

大餘四十八

小餘六十

大餘十

小餘七百七十

三年

歲星降婁

大歲屠維單閼

歲陰彊圉大荒落

閏餘二

大餘十二

小餘五十二

大餘十五

小餘千二百五十五

四年

歲星大梁

大歲上章執徐

歲陰著雍敦牂

閏餘九

大餘七

小餘一

大餘二十一

小餘一

天漢元年

歲星寶沈

大歲重光大荒落

歲陰屠維協洽

閏餘十六

大餘一

小餘三十一

大餘二十六

小餘三百八十六

二年

歲星鶉首

大歲元黹敦牂

歲陰上章涖灘

閏餘四

大餘二十五

小餘二十三

大餘三十一

小餘七百七十一

三年

歲星鶉火

大歲昭陽協洽

歲陰重光作噩

閏餘十二

大餘十九

小餘五十三

大餘三十六

小餘千二百五十六

四年

歲星鶉尾

大歲閼逢涒灘

歲陰元默闍茂

閏餘十八

大餘十四

小餘二十六

大餘四十二

小餘二

大始元年

歲星大火

大歲柔兆閹茂

歲陰閼逢困敦

閏餘六

大餘二十七

小餘七十五

大餘四十七

小餘三百八十七

二年 是歲超辰

歲星析木

大歲彊圉大淵獻

歲陰旃蒙赤奮若

閏餘十三

大餘三十二

小餘二十四

大餘五十二

小餘七百七十二

三年

歲星星紀

大歲著雍困敦

歲陰柔兆攝提格

閏餘一

大餘五十六

小餘十六

大餘五十七

小餘千二百五十七

四年

歲星元枵

大歲屠維赤奮若

歲陰彊圉單閼

閏餘八

大餘五十

小餘四十六

大餘三

小餘三

征和元年

歲星娵訾

大歲上章攝提格

歲陰著雍執徐

閏餘十五

大餘四十四

小餘七十六

大餘八

小餘三百八十八

二年

歲星降婁

大歲重光單闕

歲陰屠維大荒落

閏餘三

大餘八

小餘六十八

大餘十三

小餘七百七十三

三年

歲星大梁

大歲元默執徐

歲陰上章敦牂

閏餘十

大餘三

小餘十七

大餘十八

小餘千一百五十八

四年

歲星實沈

大歲昭陽大荒落

歲陰重光協洽

閏餘十七

大餘辛七

小餘四十七

大餘二十四

小餘四

後元元年

歲星鶉首

大歲閼逢敦牂

歲陰元默涒灘

閏餘五