

世宗紀

數
術
記
遺

甄徐
鸞岳
註撰

中
華
書
局

叢書集成初編所選祕冊彙
函及津逮祕書學津討原皆
收有此書祕冊最早故據以
影印並附學津本所載提要
於後

數術記遺一卷

漢

徐

岳

撰

北周漢中郡守前司隸臣甄鸞註

明

趙

開美

校

余以天門金虎呼吸精泉

按星經云昴者西方白虎之宿太白者金之精也太白入昴金虎相薄法有兵亂周宣王時有人採薪於郊間歌曰金虎入門呼長精吸玄泉時人莫能知其義老君曰太白入昴

兵其亂徐氏名岳東萊人蓋以漢室版蕩又
譎詭見於天將訪名山自求多福也

羽檄星馳郊多走馬

按漢徵天下兵必露檄插羽也老君曰天下
有道却走馬以糞天下無道戎馬生于郊也
遂負帙游山躡跡志道

躡跡者兩足共躡一足跡也漢文帝河上公
躡跡爲士

備歷丘嶽林壑必過乃於太山見劉會稽博識

聞徧於數術余因受業頗漆所由余時問曰
數有窮乎會稽曰吾曾游天目山中

會稽官號漢中人也按曆志稱靈帝光和中
穀城守門候太山劉洪造乾象曆又制月行
遲疾陰陽曆自洪始也方於太初四分轉精
密矣洪後爲會稽太守劉洪付乾象於東萊
徐岳又授吳中書令闕澤澤甚重焉爲注解
今案地記天目山在吳興之界

見有隱者世莫知其名號曰天目先生余亦以

此意問之先生曰世人言三不能比兩乃云捐
悶與四維

藝經云捐悶者周公作也先本位以十二時
相從其文曰周有文章虎不如龍豕者何爲
來入兔宮王孫出卜乃造黃鍾犬就馬廐非
類相從羊奔蛇穴牛入雞籠徐援稱捐悶乃
是竒兩之術發首即竒一後乃竒兩者即爲
疑更調曰大豬東行遁虎坑兔子欲宿入馬
廐羊來入村狗所屯大牛何知乘龍上蛇往

西方入猴鄉雞鳥不止夜
其言三不能
比兩者孔子所造也布十干於其方戊巳在
西南維其文曰火爲水生甲呼丁夫婦義重
巳隨壬貴遺則統領辛參南丙妻則須守乙
後火戊子天癸就庚四維東萊子所造也布
十二時四維之一其文曰天行星紀石隨龍
淵風吹羊園天門地連兎居蛇穴馬到猴邊
雞飛猪鄉鼠入虎屢擊亦有四維之戲與此
異焉

數不識三妄談知十

三者上中下也十數昴一數也於先之意非止十等之名將關大衍之旨事一也

猶川人事迷其指歸乃恨司方之手爽

司方者指南車也狐疑論稱黃帝將見大隗於具茨之山至襄城之野川谷之山率多斜曲川人曰積數之常乃固以之非指南車之爲爽乃指謂擢司方所指者乃爲我等之西也然則指南豈其謬也乃行數里川人又

曰司方所指我等之東也衆共論之爲疑笑
於時容成子怪而問之川人以其狀白對容
成曰在此望之具茨之山於汝住所復在何
方川人又曰在我之東容成曰汝向言在西
今更在東何言不常也此非山川之移川曲
之斜人心之惑耳川人乃請於斜曲之中定
東西南北之術容成曰當豎一木爲表以索
繫之表引索繞表畫地爲規日初出影長則
出圓規之外向中影漸短入規之中候西北

隅影初入規之處則記之乃過中影漸長出規之外候東北隅影初出規之處又記之取二記之所即正東西也折半以指表則正南北也川人志之以爲知方之術

未識刹那之賒促安知麻姑之桑田

按楞伽經云稱量長短者積刹那數以成日夜刹那量者壯夫一彈日指過頃遙六十四刹那二百四刹那名一恒刹那三十恒刹那名一婆羅二十婆羅名一摩睺羅多三十摩

睽羅多子爲一日一夜其一日一夜有六百四十八萬剎那神仙傳稱麻姑謂王方平曰自接待以來見東海爲桑田到蓬萊水乃淺於往者略半也豈復將爲陵陸乎方平乃曰東海行復揚塵耳

不辨積微之爲量詎曉百億與大千

按楞伽經云積微成一阿耨七阿耨爲一銅上塵七銅上塵爲一水上塵七水上塵爲兔毫上塵七兔毫上塵爲一牟毛上塵七牟毛

上塵爲一牛毛上塵七牛毛上塵爲一嚮中
由塵七嚮中由塵成一蟻七蟻成一蝨七蝨
成一麥橫七麥橫成一指節二十四指節爲
一肘四肘爲一弓去肘五百弓爲阿蘭惹據
若摩竭國人一拘盧舍爲五里八拘盧舍爲
一由旬一由旬計之爲四十里也及以算校
之正得一十七里何老計二尺爲一肘四肘
爲一弓弓長八尺也計五百弓有四千尺也
八拘盧舍則有三萬二千尺除之得五千三

百三十三步以里法三百步除之得一十七里餘二百三十三步華嚴經云四天下共一日月爲一世界有千世界有一小鐵圍山遶之名曰小千世界有一千小世界有中鐵圍山遶之名曰中千世界有中千世界有大鐵圍山遶之名曰大千世界此三千大千世界之中有百億須彌山乃今校之世有十億日月十億須彌山何者置小千世界之中有一千日月以一千乘之得一百萬即中千世界

中日月數也置中千世界日月之數以一千
乘之得即大千世界日月之數也又云四天
下者須彌山南曰閻浮提山北曰鬱丹越山
東曰提山西曰俱瞿耶尼山其日月一日
一夜照四天下山南日中山北夜半山東日
中山西夜半及以成事驗之則有疑矣何者
按閻浮提人在須彌山南及至二月八月春
秋分晝夜停以漏刻度之則晝夜各五十刻
也然則日初出時東向視日之當我之東即

漏刻及其日浸當我之西五十刻其一日一夜之中遶三天下而來所以至曉亦得五十刻也胡以十萬爲億有百倍日月四天下等事有所未詳也

黃帝爲法數有十等及其用也乃有三焉十等者億兆京垓秭壤溝澗正載三等者謂上中下也其下數者十十變之若言十萬曰億十億曰兆十兆曰京也中數者萬萬變之若言萬萬曰億萬萬億曰兆萬萬兆曰京也上數者數窮則

變若言萬萬曰億億億曰兆兆兆曰京也

按詩云胡取禾三百億兮毛注曰萬萬曰億此即中數也鄭注云十萬曰億此即下數也徐援受記云億億曰兆兆兆曰京也此即上數也鄭注以數爲多故合而言之

從億至載終於大衍

按易經大衍之數五十其用四十有九又云天一地二天三地四天五地六天七地八天九地十天數五地數五天數二十有五地數