

〔寬政曆書二日躔曆理〕日躔總論○中

如本邦撰造之貞享曆甲戌元曆等俱因循郭守敬之法故亦不能出於授時之模範

〔大江俊光記〕天和四年○貞享元年十二月十九日今度安井算哲奉表テ改曆アリ○中

新曆授時曆加里差元ノ世祖ニアタル歟今改テ貞享曆ト云

〔紫芝園漫筆二〕古之爲曆者不特其法臨時測驗以求其合後之爲曆者特法而略於測驗特法故務

精之間或有差則以法未精愈益攻之自晉何承天唐僧一行就謂不盡精微乎至於元郭守敬集諸

家之說大成焉精而又精也授時曆之作殆無遺法所謂千歲之日至可坐而致者其在斯哉然法者

一定不易者也

〔元史五十二〕十三年○至平宋遂詔前中書左丞許衡太子贊善王恂都水少監郭守敬改治新曆衡

等以爲金雖改曆止以宋紀元曆微加增益實未嘗測驗於天乃與南北日官陳鼎臣鄧元麟毛鵬翼

劉臣淵王素岳鉉高敬等參攷累代曆法復測候日月星辰消息運行之變參別同異酌取中數以爲

曆本十七年冬至曆成詔賜名曰授時曆十八年頒行天下二十年詔太子諭德李謙爲曆議發明新

曆順天求合之微攷證前代人爲附會之失誠可以貽之永久自古及今其推驗之精蓋未有出於此

者也今衡恂守敬等所撰曆經及謙曆議故存皆可攷據是用具著于篇惟萬年曆不復傳而庚午元

曆雖未嘗頒用其爲書猶在

〔元史百六十四〕郭守敬字若思順德邢臺人生有異操不爲嬉戲事大父榮通五經精於算數水利時

劉秉忠張文謙張易王恂同學於州西紫金山榮使守敬從秉忠學中統三年文謙薦守敬習水利巧

思絕人○中十三年○至元江左旣平帝祖○世思用其言遂以守敬與王恂率南北日官分掌測驗推步

於下而命文謙與樞密張易爲之主領裁奏於上左丞許衡參預其事守敬首言曆之本在於測驗而

測驗之器莫先儀表今司天渾儀宋皇祐中汴京所造不與此處天度相符比量南北二極紀差四度