

元代史書 四卷

元代史料叢刊初編

泰山書社

元書卷六十二

邵陽曾廉譔

楊王郭齊列傳第三十七

楊恭懿字元甫奉元人也父天德金進士官轉運判官恭懿力學強記日數千言嘗從親逃亂汴梁歸德天平閒關隘險阻未嘗廢業年十七始西還家貧服勞爲養暇則就學書無不讀尤深於易禮春秋後得朱熹集註四書歎曰人倫日用之常天道性命之妙皆萃此焉父歿水漿不入口者五日居喪盡禮宣撫司行省以掌書記辟不兼御史王惲薦恭懿資稟高明學淹經史孝行足以化服一方服介足以振勵薄俗擢彼國庠置之館禮試其行能可收實用至元七年道與許衡俱被召恭懿不至衡拜左丞曰向右丞相安童稱楊恭懿之賢安童以聞十年詔復遣使召之以疾仍

不起明年皇太子下跪中書俾如漢惠聘四皓故事中書乃道郎中張元智爲書致命乃至京旣入見世祖遣國王和童勞其遠來繼又從詢其鄉里族氏師承千姓無不周悉十二年正月二日帝御披香服以大軍南征旣久不至命入殿筮之其言秘侍讀學士徒單公履請設取士科詔與恭懿議之恭懿言明詔有謂士不治經學孔孟之道日爲詩賦空文斯言誠萬世治安之本今欲取士宜敕有司舉有行檢道繙史之上使無投牒自售試以經義論策夫旣從事實學則士風淳民俗厚而國家得才矣帝善其奏會北征恭懿子告歸十六年詔安西王相敦遣赴禮入見詔於太史院改秩明年秩成恭懿言秩必每歲測驗修改又爲合朔議上之語在恭志是日方列跪未讀奏帝命許衡及恭懿起曰卿二老無自勞授業賢學士兼太史院事十八年辭歸徒以太子賓客昭文館

學士領太史院事及議中書省事召皆不行年七十三年卒

詔贈宗農郡公謚文康子寅南臺御史缶蒲城令

王恂字敬甫中山唐縣人也父良金來爲中山府掾時民遭亂殺
多以詐誤繫獄良前後所活數百人已而棄去更業潛心伊洛之
學及天文律歷無不精究年九十二卒恂生三歲家人示以書輒
識風丁二字母劉氏授子字文再過曰卽成誦六歲就學十三學
九數輒造其極太保劉秉忠北上途經中山見而奇之及南還從
秉忠學於磁之紫金山因遂薦之世祖在六盤山卽召見命輔導
皇太子爲伴讀中統二年擢太子贊善時年方二十八明年皇太
子封燕王守中書令兼判樞密院事敕兩府大臣凡有咨稟必令
王恂與聞初左丞許衡集康虞以來嘉言善政爲書以途世祖嘗
令恂講解且命太子受業焉又詔恂於太子起居飲食慎爲調護

非所宜接之人勿令得侍左右恂言太子天下本付託至重當廷名德與之居處况兼領中書樞密之政詔條所當徧覽庶務亦常屢省官吏以罪免者無使更進軍官害人改用之際尤不可非其人民至愚而神變亂之餘吾不之疑則反覆化爲忠厚矣帝深然之恂早以算術名太子嘗問焉恂曰算數六藝之一定國家安人民乃大事也每侍左右必發明三韜五常爲學之道及歷代治忽興亡之所以然又以遼金之事近接耳目者區別其善惡論著其得失上之太子問以心之所守恂曰許衡嘗言人心如印板惟板本不差則雖摹千萬紙皆不差木旣差則摹之於紙無不差矣太子領悟焉時帝久欲開太學集賢大學士許衡兼祭酒教人有法衡請病還懷帝命恂攝學事恂能明許衡之教遂領國子祭酒國學之制至恂而始成帝又以承用金大明祿歲久寢政欲釐正之

知恂精於算術遂以命焉恂薦許衡能明林理驛召赴闕命領改
林事官屬聽恂辟置恂與衡及楊恭懿郭守敬御攷前林晝夜測
驗創立新法號爲精密語在林志十六年授嘉議大夫太史令十
七年林成明年居父喪哀毀日飲勺水帝遣內侍慰諭未幾而卒
年甫四十七初恂病皇太子屢遣醫診治及葬聘鈔二千貫授帝
思定林之功以鈔五千貫賜其家延祐二年贈推忠守正功臣光
祿大夫司後上柱國定國公謚文肅子寬賓太子嘗召見語曰汝
父起於書生貧無資蓄今賜汝鈔五千貫用盡可後以聞因顧左
右嗟悼曰王贊善當言必言未嘗顧惜隨事規正裨益良多今鮮
有其匹也寬賓竝從許衡游得星林之傳於家學寬由保章正順
兵部郎中知叢州賓由保章副累遷秘書監

郭守敬字若思順德邢臺人也生有異稟祖榮通五經精算數水

利之法時太保劉秉忠左丞張文謙樞密張易贊善王恂同講學於郡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世祖召見上都面陳六事每奏一事世祖歎曰任事如此不爲素餐矣授授舉諸路河渠尋加副河渠使至元元年從張文謙行省西夏興後瀕河諸渠更立居堰溉田九萬餘頃二年遷都水少監守敬言京西金口分自渾河已被閉塞若使水得通流上可以致西山之利下可以廣京畿之漕也帝善之初劉秉忠以大明祿寢久後天欲修正之未及而卒十三年帝命張文謙張易領祿局王恂司祿事西以守敬贊焉守敬規畫簡便測望精密而修造儀表尤其所專長復晝夜測驗互相參攷十六年命同知太史院事又一年西祿成守敬所創新法爲多語在祿志俄而王恂卒二十三年守敬爲太史令表達推步諸書及測驗書皆藏之

官語在藝文志二十八年守敬言引白浮泉水入大都運河至通州凡爲七牘距牘里許上重置斗門互爲提閼以通舟止水於是帝以守敬領詔水監治之三十年河成賜名曰遠惠河並賜守敬鈔萬二千五百貫仍以舊職兼提調漕運事先是通州至大都陸運官糧歲若干萬石方秋霖雨驅馬踏斂不可勝計至是皆罷之守敬又言於澄清牘稍東引水與北壩河接且立牘麗正門西令舟楫得環城往來志不就而罷凡守敬所陳水利語皆在河渠志三十一年拜昭文館大學士知太史院事大德二年召至上都議詔鐵幡竿渠守敬言山水頻年暴下非大爲渠堰廣五七十步不可執政以萬言爲張且吝之繡其廣三之一明年大雨山水注下渠不能容漂歿人畜廬帳幾犯行牘成宗曰郭太史神人也七年詔內外官年及七十者皆聽致仕惟守敬不許其請自是翰林

太史司天官不致仕著爲令年八十六延祐三年卒守敬以純德實學爲世師法晉自孟門以東循黃河故道縱廣數百里間皆爲測量地平具有圖志又皆以海面較京師至汴梁地形高下之差謂汴梁之水去海甚遠其流峻急而京師之水去海甚近其流且緩言皆信而有徵其秒法去積年日法之拘無寫分換母之陋既進大明殿燈漏又進檀香漏屏風香漏行漏以備郊廟從幸大德二年起靈臺水渾運渾天漏大小機輪轉相撥擊以象周天左旋日月右轉之勢皆巧侔造化又嘗進木牛流馬以倣諸葛古制惟張衡地動儀不能造人以爲坤體敦靜無從起算昔人博會失實非後人智不古若也初守敬年十五六得日本蓮花漏圖已能盡究其理蓋其學出自天授云

齊履樣字伯恆大名元城人也父義善算術履謙生面穎悟年十

一教以推步星曆卽通其法十三從師聞聖寶之學自是以窮理爲務非洙泗伊洛之書不讀至元十六年初立太史院改治新曆履謙稍星曆生爲令王恂所知曆成又從許衡郭守敬預修曆經曆議又從浚通惠河以薦授星曆敎授都城刻罷舊以太爲之其形如碑故名碑漏內設曲筒鑄銅爲九自碑首轉行而下鳴鏡以爲節經久廢壞晨昏失度大德元年俾履謙視之因見刻漏旁有宋舊銅壺四於是按圖攷定通花寶山等漏制命工改作又請重建鼓樓增置更鼓竝守漏卒當時遵用之明年遷保章正始專司曆事三年八月朔時加己依曆日食二分有奇至其時不食眾皆罷處謙曰當食不食自古有之矧時近午陽盛陰從宜當食不食遂攷唐開元以來十事以聞六年六月朔時加戊依曆日食五十七杪眾以涉交既淺且復近濁欲置不報履謙曰吾所掌者常數

也其食與否則係於天獨以狀聞及其時果食眾嘗爭沒日不能
決履謙曰氣本十五日而閒有十六日者餘氣之積也故祿法以
所積之日命爲沒日不出本氣者爲是眾服其議七年八月戊申
夜地大震詔問致災之由履謙言春秋說地爲陰而主靜妻道臣
道子道也三者失其遠則地爲之弗甯弭災之道大臣當反躬責
己去專制之威以答天變不可徒事禱禳也時帝寢疾宰臣及中
宮多專威福故履謙及之九年冬始立南郊履謙攝司天臺官舊
制享祀司天惟掌時刻每至旦始行禮履謙白宰執始用鐘鼓更
漏以節早晏至大二年太常請修社稷壇及浚木廟廷中并或以
歲君所在止其役履謙曰天子以四海爲家歲君豈專在是明年
遷授時郎秋官正仁宗嘉尚儒術臺臣言履謙有學行可教胄子
遂擢國子司業與吳澄同被命時號得人履謙每五鼓入學風雨

寒暑無少怠其教育有法諸生皆畏服未幾仍僉太史院事皇慶
二年春彗星出東井履謙奏宜修德政以答天意因陳時務八事
仁宗爲之動容自履謙去國學澄亦移病歸學制漸廢延祐元年
詔復以履謙爲司業教道益張時初命國子生歲貢六人以入學
先後爲次第履謙曰不考其象何以興善而得人時用集賢學士
趙孟頫禮部尚書元明善議立升齋積分之法語在選舉志論實
發自履謙也五年出知濱州丁母憂未上至治元年復入太史院
爲侍郎定二年以本官奉使宣撫江西福建黜貪吏四百餘人蠲
免括地虛糧數萬石州福有以先賢子孫充房夫諸役者悉令罷
遣福建憲司職田每畝歲輸米三石民不勝苦履謙命準令輸之
由是遂爲憲司所怨以誣坐免久之始得直復爲太史院使天祐
二年卒履謙篤學勤苦家貧無書及爲星占生會秘書監輩亡宋

故書留發太史院因晝夜諷誦深究自得故其學博洽精通自六
經諸史天文地理禮樂律曆下至陰陽五行醫藥卜筮無不淹貫
自授時林行後經五十年未嘗推攷履謙爲之攷定並明林經串
之法語在林志又發明易書春秋大學中庸之旨皆著有成書語
在藝文志元立國百有餘年而部廟之樂沿襲宋金履謙謂樂本
於律律本於氣而候氣之法具載前史列其事上之語在禮樂志
又得黑石古律管一長尺有八寸外方內爲圓孔中脊隔隔中有
竅蓋以通隔上九寸其孔均直約徑三分以應黃鐘之數隔下九
寸其孔自小竅迤邐殺至管底約徑二分餘蓋以聚其氣而上之
其製與律家所說不同蓋古所謂玉律者是也迤邐者音等遠漫
至順三年贈資善大夫上護軍翰林學士汝南部公諱曰文懿
論曰楊恭懿一代大儒而明象緯王恂郭守敬遂爲律林專家守

敬精思殆亞於張衡矣履謙晚出遂欲攷定授時造法蓋天積久而差治林明時所以貴革也無古疏今密則有之矣以其一得而議前人焉知聖人創法之難哉况爲之橫諸以誣天者乎

鍾慶岐

刊

楊世泮

刊

門人曾傳璣

門人曾士琮

元書卷六十三

線真安童和禮霍孫徹里不忽木阿魯渾
線真土別燕氏父土薛太祖時已立功線太宗命拖雷太子伐金
土薛爲先鋒師自武休下唐鄧大破金兵於三峯山復從關端太
子伐宋入蜀攻興元閬利諸州拜都元帥進取成都斬其制置使
陳隆之憲宗七年詔食興元種田六百戶中統四年世祖命卽以
其戶賜線真錄舊功也線真以勤臣子自少宿衛禁中掌御膳營
從世祖擊阿里不哥史天澤指麾左軍線真指麾右軍進破走之
賜戶之年代不花爲右丞相掌膳固國制所童而是時宰相無拘
資格故線真驟升右位然端重有執守能舉其微參議樞密院事
費寅桑檢校或告其罪線真往按之請託交至一無所顧盡得其