

理

周禮卷之四

夏官司馬上

惟王建國辨方正位體國經野設官分職以爲
民極乃立夏官司馬使帥其屬而掌邦政以佐
王平邦國政官之屬大司馬卿一人小司馬中
大夫二人軍司馬下大夫四人輿司馬上士八
人行司馬中士十有六人旅下士三十有二人
府六人史十有六人胥三十有二人徒三百有
二十人凡制軍萬有二千五百人爲軍王六軍

大國三軍次國二軍小國一軍軍將皆命卿二千有五百人爲師師帥皆中大夫五百人爲旅旅帥皆下大夫百人爲卒卒長皆上士二十五人爲兩兩司馬皆中士五人爲伍伍皆有長一軍則二府六史胥十人徒百人

大司馬之職掌建邦國之九灋以佐王平邦國制畿封國以正邦國設儀辨位以等邦國進賢興功以作邦國建牧立監以維邦國制軍詰禁以糾邦國施貢分職以任邦國簡稽鄉民以用

邦國均守平則以安邦國比小事大以和邦國以九伐之灋正邦國馮弱犯寡則膏之賊賢害民則伐之暴內陵外則壇之野荒民散則削之負固不服則侵之賊殺其親則正之放弑其君則殘之犯令陵政則杜之外內亂鳥獸行則滅之正月之吉始和布政于邦國都鄙乃縣政象之灋于象魏使萬民觀政象挾日而斂之乃以九畿之籍施邦國之政職方千里曰國畿其外方五百里曰侯畿又其外方五百里曰甸畿又

其外方五百里曰男畿又其外方五百里曰采
畿又其外方五百里曰衛畿又其外方五百里
曰蠻畿又其外方五百里曰夷畿又其外方五
百里曰鎮畿又其外方五百里曰蕃畿凡令賦
以地與民制之上地食者參之二其民可用者
家三人中地食者半其民可用者二家五人下
地食者參之一其民可用者家二人中春教振
旅司馬以旗致民平列陳如戰之陳辨鼓鐸鐻
鐃之用王執路鼓諸侯執賁鼓軍將執晉鼓師

帥執提旅帥執輦卒長執鐃兩司馬執鐸公司
馬執鐻以教坐作進退疾徐疏數之節遂以蒐
田有司表貉誓民鼓遂圍禁火弊獻禽以祭社
中夏教芟舍如振旅之陳羣吏撰車徒讀書契
辨號名之用帥以門名縣鄙各以其名家以號
名鄉以州名野以邑名百官各象其事以辨軍
之夜事其他皆如振旅遂以苗田如蒐之法車
弊獻禽以享祔中秋教治兵如振旅之陳辨旗
物之用王載大常諸侯載旂軍吏載旗師都載

周禮 卷四 三
旌鄉遂載物郊野載旒百官載旗各書其事與
其號焉其他皆如振旅遂以獮田如蒐田之法
羅弊致禽以祀祊中冬教大閱前期羣吏戒衆
庶脩戰法虞人萊所田之野爲表百步則一爲
三表又五十步爲一表田之日司馬建旗于後
表之中羣吏以旗物鼓鐸鐃各帥其民而致
質明弊旗誅後至者乃陳車徒如戰之陳皆坐
羣吏聽誓于陳前斬牲以左右徇陳曰不用命
者斬之中軍以鞶令鼓鼓人皆三鼓司馬振鐸

羣吏作旗車徒皆作鼓行鳴鐃車徒皆行及表
乃止三鼓攬鐸群吏弊旗車徒皆坐又三鼓振
鐸作旗車徒皆作鼓進鳴鐃車驟徒趨及表乃
止坐作如初乃鼓車馳徒走及表乃止鼓戒三
闕車三發徒三刺乃鼓退鳴鐃且卻及表乃止
坐作如初遂以狩田以旌爲左右和之門羣吏
各帥其車徒以敘和出左右陳車徒有司平之
旗居卒間以分地前後有屯百步有司巡其前
後險野人爲主易野車爲主旣陳乃設驅逆之

車有司表貉于陳前中軍以鞶令鼓鼓人皆三
 鼓羣司馬振鐸車徒皆作遂鼓行徒銜枚而進
 大獸公之小禽私之獲者取左耳及所弊鼓皆
 馘車徒皆譟徒乃弊致禽饁獸于郊入獻禽以
 享烝及師大合軍以行禁令以救無辜伐有罪
 若大師則掌其戒令泣大卜帥執事泣釁主及
 軍器及致建大常比軍衆誅後至者及戰巡陳
 眡事而賞罰若師有功則左執律右秉鉞以先
 愷樂獻于社若師不功則厭而奉主車王弔勞

士庶子則相大役與慮事屬其植受其要以待
 考而賞誅大會同則帥士庶子而掌其政令若
 大射則合諸侯之六耦大祭祀饗食羞牲魚授
 其祭大喪平士大夫喪祭奉詔馬牲
 小司馬之職掌凡小祭祀會同饗射師田喪紀
 掌其事如大司馬之灋

軍司馬 闕

輿司馬 闕

行司馬 闕

司勳上士二人下士四人府二人史四人胥二人徒二十人

司勳掌六鄉賞地之灋以等其功王功曰勳國功曰功民功曰庸事功曰勞治功曰力戰功曰多凡有功者銘書于王之太常祭于大烝司勳詔之大功司勳藏其貳掌賞地之政令凡賞無常輕重眡功凡頒賞地參之一食唯加田無國正

馬質中士二人府一人史二人賈四人徒八人

馬質掌質馬馬量三物一曰戎馬二曰田馬三曰駑馬皆有物賈綱惡馬凡受馬于有司者書其齒毛與其賈馬死則旬之內更旬之外入馬耳以其物更其外否馬及行則以任齊其行若有馬訟則聽之禁原蠶者

量人下士二人府一人史四人徒八人

量人掌建國之灋以分國爲九州營國城郭營后宮量市朝道巷門渠造都邑亦如之營軍之壘舍量其市朝州涂軍社之所里邦國之地與

天下之涂數皆書而藏之凡祭祀饗賓制其從
獻脯燔之數量掌喪祭奠竈之俎實凡宰祭與
鬱人受筓歷而皆飲之

小子下士二人史一人徒八人

小子掌祭祀羞羊肆羊殺肉豆而掌珥于社稷
祈于五祀凡沈辜侯禳飾其牲釁邦器及軍器
凡師田斬牲以左右狗陳祭祀贊羞受徹焉

羊人下士二人史一人賈二人徒八人

羊人掌羊牲凡祭祀飾羔祭祀割羊牲登其首

凡祈珥共其羊牲賓客共其灋羊凡沈辜侯禳
釁積共其羊牲若牧人無牲則受布于司馬使
其賈買牲而共之

司燿下士二人徒六人

司燿掌行火之政令四時變國火以救時疾季
春出火民咸從之季秋內火民亦如之時則施
火令凡祭祀則祭燿凡國失火野焚萊則有刑

罰焉

掌固上士二人下士八人府二人史四人胥四

人徒四十人

掌固掌修城郭溝池樹渠之固頒其士庶子及其衆庶之守設其飾器分其財用均其稍食任其萬民用其材器凡守者受灋焉以通守政有移甲與其役財用唯是得通與國有司帥之以贊其不足者晝三巡之夜亦如之夜三鑿以號戒若造都邑則治其固與其守灋凡國都之竟有溝樹之固郊亦如之民皆有職焉若有山川則因之

司險中士二人下士四人史二人徒四十人

司險掌九州之圖以周知其山林川澤之阻而達其道路設國之五溝五涂而樹之林以爲阻固皆有守禁而達其道路國有故則藩塞阻路而止行者以其屬守之唯有節者達之

掌疆中士八人史四人胥十有六人徒百有六十人

掌疆關

候人上士六人下士十有二人史六人徒百有

二十人

候人各掌其方之道治與其禁令以設候人若有方治則帥而致于朝及歸送之于竟

環人下士六人史二人徒十有二人

環人掌致師察軍憲環四方之故巡邦國搏謀賊訟敵國揚軍旅降圍邑

挈壺氏下士六人史二人徒十有二人

挈壺氏掌挈壺以令軍井挈轡以令舍挈畚以令糧凡軍事縣壺以序聚櫛凡喪縣壺以代哭

者皆以水火守之分以日夜及冬則以火爨鼎水而沸之而沃之

射人下大夫二人上士四人下士八人府二人史四人胥二人徒二十人

射人掌國之三公孤卿大夫之位三公北面孤東面卿大夫西面其摯三公執璧孤執皮帛卿執羔大夫鴈諸侯在朝則皆北面詔相其灋若有國事則掌其戒令詔相其事掌其治達以射灋治射儀王以六耦射三侯三獲三容樂以騶

虞九節五正諸侯以四耦射二侯二獲二容樂以狸首七節三正孤卿大夫以三耦射一侯一獲一容樂以采蘋五節二正士以三耦射豻侯一獲一容樂以采蘋五節二正若王大射則以狸步張三侯王射則令去侯立于後以矢行告卒令取矢祭侯則爲位與太史數射中佐司馬治射正祭祀則贊射牲相孤卿大夫之灋儀會同朝覲作大夫介凡有爵者大師令有爵者乘王之倅車有大賓客則作卿大夫從戒大史及

大夫介大喪與僕人遷尸作卿大夫掌事比其廬不敬者苛罰之

服不氏下士一人徒四人

服不氏掌養猛獸而教擾之凡祭祀共猛獸賓客之事則抗皮射則贊張侯以旌居之而待獲射鳥氏下士一人徒四人

射鳥氏掌射鳥祭祀以弓矢毆鳥鳶凡賓客會同軍旅亦如之射則取矢矢在候高則以并夾取之

羅氏下士一人徒八人

羅氏掌羅鳥鳥蜡則作羅襦中春羅春鳥獻鳩以養國老行羽物

掌畜下士二人史二人胥二人徒二十人

掌畜掌養鳥而阜蕃教擾之祭祀供卵鳥歲時貢鳥物共膳獻之鳥

夏官司馬下

司士下大夫二人中士六人下士十有二人府二人史四人胥四人徒四十人

司士掌群臣之版以治其政令歲登下其損益之數辨其年歲與其貴賤周知邦國都家縣鄙之數卿大夫士庶子之數以詔王治以德詔爵以功詔祿以能詔事以久奠食唯賜無常正朝儀之位辨其貴賤之等王南鄉三公北面東上孤東面北上卿大夫西面北上王族故士虎士在路門之右南面東上大僕大右大僕從者在路門之左南面西上司士擯孤卿特揖大夫以其等旅揖士旁三揖王還揖門左揖門右大僕

前王入內朝皆退掌國中之士治凡其戒令掌
擯士者膳其摯凡祭祀掌士之戒令詔相其灋
事及賜爵呼昭穆而進之帥其屬而割牲羞俎
豆凡會同作士從賓客亦如之作士適四方使
爲介大喪作士掌事作六軍之士執披凡士之
有守者令哭無去守國有故則致士而頒其守
凡邦國三歲則稽士任而進退其爵祿
諸子下大夫二人中士四人府二人史二人胥
二人徒二十人

諸子掌國子之倅掌其戒令與其教治辨其等
正其位國有大事則帥國子而致于天子唯所
用之若有兵甲之事則授之車甲合其卒伍置
其有司以軍灋治之司馬弗正凡國正弗及大
祭祀正六牲之體凡樂事正舞位授舞器大喪
正群子之服位會同賓客作群子從凡國之政
事國子存遊倅使之修德學道春合諸學秋合
諸射以攷其藝而進退之
司右上士二人下士四人府四人史四人胥八

人徒八十人

司右掌群右之政令凡軍旅會同合其車之卒伍而比其乘屬其右凡國之勇力之士能用五兵者屬焉掌其政令

虎賁氏下大夫二人中士十有二人府二人史八人胥八十人虎士八百人

虎賁氏掌先後王而趨以卒伍軍旅會同亦如之舍則守王閑王在國則守王宮國有大故則守王門大喪亦如之及葬從遣車而哭適四方

使則從士大夫若道路不通有徵事則奉書以使於四方

旅賁氏中士二人下士十有六人史二人徒八人

旅賁氏掌執戈盾夾王車而趨左八人右八人車止則持輪凡祭祀會同賓客則服而趨喪紀則衰葛執戈盾軍旅則介而趨

節服氏下士八人徒四人

節服氏掌祭祀朝覲袞冕六人維王之太常諸

侯則四人其服亦如之郊祀裘冕二人執戈送
逆尸從車士八人於四人

方相氏狂夫四人
方相氏掌蒙熊皮黃金四目玄衣朱裳執戈揚
盾帥百隸而時難以索室毆疫大喪先匱及墓
入壙以戈擊四隅毆方良

大僕下大夫二人小臣士士四人
大僕掌正王之服位出入王之大命掌諸侯之
復逆王眡朝則前正位而退入亦如之建路鼓

于大寢之門外而掌其政以待達窮者與遽令
聞鼓聲則速逆御僕與御庶子祭祀賓客喪紀
正王之服位詔灋儀贊王牲事王出入則自左
馭而前驅凡軍旅田役贊王鼓救日月亦如之
大喪始崩戒鼓傳達于四方窆亦如之縣喪首
服之灋于宮門掌三公孤卿之弔勞王燕飲則
相其灋王射則贊弓矢王眡燕朝則正位掌擯
相王不眡朝則辭于三公及孤卿
小臣掌王之小命詔相王之小灋儀掌三公及

孤卿之復逆正王之燕服位王之燕出入則前
 驅大祭祀朝覲沃王盥小祭祀賓客饗食賓射
 掌事如大僕之法掌士大夫之弔勞凡大事佐
 大僕
 祭僕中士六人
 祭僕掌受命于王以眡祭祀而警戒祭祀有司
 糾百官之戒具既祭帥羣有司而反命以王命
 勞之誅其不敬者大喪復于小廟凡祭祀王之
 所不與則賜之禽都家亦如之凡祭祀致福者

展而受之

御僕下士十有二人府二人史四人胥二人徒
 二十人

御僕掌羣吏之逆及庶民之復與其弔勞大祭
 祀相盥而登大喪持翣掌王之燕令以序守路
 鼓

隸僕下士二人府一人史二人胥四人徒四十人
 隸僕掌五寢之掃除糞洒之事祭祀脩寢王行
 洗乘石掌蹕宮中之事大喪復于小寢大寢

弁師下士二人工四人史二人徒四人
弁師掌王之五冕皆玄冕朱裏延紐五采纁十
有二就皆五采玉十有二玉笄朱紘諸侯之纁
旂九就璿玉三采其餘如王之事纁旂皆就玉
璜玉笄王之皮弁會五采玉璫象邸玉笄王之
弁經弁而加環經諸侯及孤卿大夫之冕韋弁
皮弁弁經各以其等爲之而掌其禁令
司甲下大夫二人中士八人府四人史八人胥
八人徒八十人

司甲

闕

司兵中士四人府二人史四人胥二人徒二十
人

司兵掌五兵五盾各辨其物與其等以待軍事
及授兵從司馬之灋以頒之及其受兵輸亦如
之及其用兵亦如之祭祀授舞者兵大喪獻五
兵軍事建車之五兵會同亦如之

司戈盾下士二人府一人史二人徒四人
司戈盾掌戈盾之物而頒之祭祀授旅賁及故

士戈盾授舞者兵亦如之軍旅會同授貳車戈
盾建乘車之戈盾授旅賁及虎士戈盾及舍設
藩盾行則斂之

司弓矢下大夫二人中士八人府四人史八人
胥八人徒八十人

司弓矢掌六弓四弩八矢之灋辨其名物而掌
其守藏與其出入中春獻弓弩中秋獻矢箛及
其頒之王弓弧弓以授射甲革楛質者夾弓庾
弓以授射豻侯鳥獸者唐弓大弓以授學射者

使者勞者其矢箛皆從其弓凡弩夾庾利攻守
唐大利車戰野戰凡矢枉矢絜矢利火射用諸
守城車戰殺矢鏃矢用諸近射田獵矰矢箛矢
用諸弋射恒矢庫矢用諸散射天子之弓合九
而成規諸侯合七而成規大夫合五而成規士
合三而成規句者謂之弊弓凡祭祀共射牲之
弓矢澤共射楛質之弓矢大射燕射共弓矢如
數并夾大喪共明弓矢凡師役會同頒弓弩各
以其物從授兵甲之儀田弋充籠箛矢共矰矢

凡亡矢者弗用則更

繕人上士二人下士四人府一人史二人胥二人徒二十人

繕人掌王之用弓弩矢箛矰弋抉拾掌詔王射贊王弓矢之事凡乘車充其籠箛載其弓弩既射則斂之無會計

橐人中士四人府二人史四人胥二人徒二十人

橐人掌受財于職金以齎其工弓六物爲三等

弩四物亦如之矢八物皆三等箛亦如之春獻素秋獻成書其等以饗工乘其事試其弓弩以下上其食而誅賞乃入功于司弓矢及繕人凡齎財與其出入皆在橐人以待會而考之亡者闕之

戎右中大夫二人上士二人

戎右掌戎車之兵革使詔贊王鼓傳王命于陳中會同充革車盟則以玉敦辟盟遂役之贊牛耳桃茆

齊右下大夫二人

齊右掌祭祀會同賓客前齊車王乘則持馬行則陪乘凡有牲事則前馬

道右上士二人

道右掌前道車王出入則持馬陪乘如齊車之儀自車上諭命于從車詔王之車儀王式則下前馬王下則以蓋從

大馭中大夫二人

大馭掌馭玉路以祀及犯軼王自左馭馭下祝

登受轡犯軼遂驅之及祭酌僕僕左執轡右祭兩軼祭軌乃飲凡馭路行以肆夏趨以采齊凡馭路儀以鸞和爲節

戎僕中大夫二人

戎僕掌馭戎車掌王倅車之政正其服犯軼如玉路之儀凡巡守及兵車之會亦如之掌凡戎車之儀

齊僕下大夫二人

齊僕掌馭金路以賓朝覲宗遇饗食皆乘金路

其灋儀各以其等爲車送逆之節會者乘全
道僕上士十有二人

道僕掌馭象路以朝夕燕出入其灋儀如齊車
掌貳車之政令又其車之會亦較之

田僕上士十有二人中車之類五其
田僕掌馭田路以田以鄙掌佐車之政設驅逆

之車令獲者植旌及獻比禽凡田王提馬而走
諸侯晉大夫馳大夫提馬而走

馭夫中士二十人下士四十人

馭夫掌馭貳車從車使車分公馬而駕治之

校人中大夫二人上士四人下士十有六人府

四人史八人胥八人徒八十人

校人掌王馬之政辨六馬之屬種馬一物戎馬

一物齊馬一物道馬一物田馬一物駑馬一物

凡頒良馬而養乘之乘馬一師四圉三乘爲阜

阜一趣馬三阜爲繫繫一馭夫六繫爲廐廐一

僕夫六廐成校校有左右駑馬三良馬之數麗

馬一圉八麗一師八師一趣馬八趣馬一馭夫

天子十有二閑馬六種邦國六閑馬四種家四閑馬二種凡馬特居四之一春祭馬祖執駒夏祭先牧頒馬攻特秋祭馬社臧僕冬祭馬步獻馬講馭夫凡大祭祀朝覲會同毛馬而頒之飾幣馬執紼而從之凡賓客受其幣馬大喪飾遣車之馬及葬埋之田獵則帥驅逆之車凡將事于四海山川則飾黃駒凡國之使者共其幣馬凡軍事物馬而頒之等馭夫之祿宮中之稍食趣馬下士阜一人徒四人

趣馬掌贊正良馬而齊其飲食簡其六節掌駕說之頒辨四時之居治以聽馭夫

巫馬下士二人醫四人府一人史二人賈二人徒二十人

巫馬掌養疾馬而乘治之相醫而藥攻馬疾受財于校人馬死則使其賈粥之入其布于校人牧師下士四人胥四人徒四十人

牧師掌牧地皆有厲禁而頒之孟春焚牧中春通淫掌其政令凡田事贊焚萊

廋人下士閑二人史二人徒二十人

廋人掌十有二閑之政教以阜馬佚特教馳攻駒及祭馬祖祭閑之先牧及執駒散馬耳圉馬正校人員選馬八尺以上爲龍七尺以上爲駮六尺以上爲馬

圉師乘一人徒二人圉人良馬匹一人駑馬麗一人

圉師掌教圉人養馬春除蓐鬻廐始牧夏序馬冬獻馬射則充楹質茨牆則翦鬮

圉人掌養馬芻牧之事以役圉師凡賓客喪紀牽馬而入陳馭馬亦如之

職方氏中大夫四人下大夫八人中士十有六人府四人史十有六人胥十有六人徒百有六十八人

職方氏掌天下之圖以掌天下之地辨其邦國都鄙四夷八蠻七閩九貉五戎六狄之人民與其財用九穀六畜之數要周知其利害乃辨九州之國使同貫利東南曰揚州其山鎮曰會稽

其澤藪曰具區其川三江其浸五湖其利金錫
竹箭其民二男五女其畜宜鳥獸其穀宜稻正
南曰荊州其山鎮曰衡山其澤藪曰雲夢其川
江漢其浸潁湛其利丹銀齒革其民一男二女
其畜宜鳥獸其穀宜稻河南曰豫州其山鎮曰
華山其澤藪曰圃田其川滎雒其浸波澆其利
林漆絲枲其民二男三女其畜宜六擾其穀宜
五種正東曰青州其山鎮曰沂山其澤藪曰望
諸其川淮泗其浸沂沭其利蒲魚其民二男二

女其畜宜鷄狗其穀宜稻麥河東曰兗州其山
鎮曰岱山其澤藪曰大野其川河洙其浸盧維
其利蒲魚其民二男三女其畜宜六擾其穀宜
四種正西曰雍州其山鎮曰嶽山其澤藪曰弦
蒲其川涇汭其浸渭洛其利玉石其民三男二
女其畜宜牛馬其穀宜黍稷東北曰幽州其山
鎮曰醫無閭其澤藪曰獫狝其川河泚其浸菑
時其利魚鹽其民一男三女其畜宜四擾其穀
宜三種河內曰冀州其山鎮曰霍山其澤藪曰

揚紆其川漳其浸汾潞其利松柏其民五男三女其畜宜牛羊其穀宜黍稷正北曰并州其山鎮曰恒山其澤藪曰昭餘祁其川虓池嘔夷其浸涑易其利布帛其民二男三女其畜宜五擾其穀宜五種乃辨九服之邦國方千里曰王畿其外方五百里曰侯服又其外方五百里曰甸服又其外方五百里曰男服又其外方五百里曰采服又其外方五百里曰衛服又其外方五百里曰蠻服又其外方五百里曰夷服又其外

方五百里曰鎮服又其外方五百里曰藩服凡邦國千里封公以方五百里則四公方四百里則六侯方三百里則七伯方二百里則二十五子方百里則百男以周知天下凡邦國大小相維王設其牧制其職各以其所能制其貢各以其所有王將巡守則戒于四方曰各脩平乃守攷乃職事無敢不敬戒國有大刑及王之所行先道帥其屬而巡戒令王殷國亦如之土方氏上士五人下士十人府二人史五人胥

五人徒五十人

土方氏掌土圭之灋以致日景以土地相宅而
建邦國都鄙以辨土宜土化之灋而授任地者
王巡守則樹王舍

懷方氏中士八人府四人史四人胥四人徒四
十人

懷方氏掌來遠方之民致方貢致遠物而送逆
之達之以節治其委積館舍飲食

合方氏中士八人府四人史四人胥四人徒四

十人

合方氏掌達天下之道路通其財利同其數器
一其度量除其怨惡同其好善

訓方氏中士四人府四人史四人胥四人徒四
十人

訓方氏掌道四方之政事與其上下之志誦四
方之傳道正歲則布而訓四方而觀新物

形方氏中士四人府四人史四人胥四人徒四
十人

形方氏掌制邦國之地域而正其封疆無有華
離之地使小國事大國大國比小國

山師中士二人下士四人府二人史四人胥四
人徒四十人

山師掌山林之名辨其物與其利害而頒之于
邦國使致其珍異之物

川師中士二人下士四人府二人史四人胥四
人徒四十人

川師掌川澤之名辨其物與其利害而頒之于

邦國使致其珍異之物

邊師中士四人下士八人府四人史八人胥八
人徒八十人

邊師掌四方之地名辨其丘陵墳衍邊隰之名
物之可以封邑者

匡人中士四人史四人徒八人

匡人掌達法則匡邦國而觀其慝使無敢反側
以聽王命

捍人中士四人史四人徒八人

周禮卷之四
三十一
擇人掌誦王志道國之政事以巡天下之邦國而語之使萬民和說而正王面

都司馬每都上士二人中士四人下士八人府二人史八人胥八人徒八十人

都司馬掌都之士庶子及其衆庶車馬兵甲之戒令以國灋掌其政學以聽國司馬家司馬亦如之

家司馬各使其臣以正於公司馬

周禮卷之四

周禮卷之五

秋官司寇上

惟王建國辨方正位體國經野設官分職以爲民極乃立秋官司寇使帥其屬而掌邦禁以佐王刑邦國刑官之屬大司寇卿一人小司寇中大夫二人士師下大夫四人鄉士上士八人中士十有六人旅下士三十有二人府六人史十有二人胥十有二人徒百有二十人
大司寇之職掌建邦之三典以佐王刑邦國詰

周禮 卷五
四方一曰刑新國用輕典二曰刑平國用中典
三曰刑亂國用重典以五刑糾萬民一曰野刑
上功糾力二曰軍刑上命糾守三曰鄉刑上德
糾孝四曰官刑上能糾職五曰國刑上愿糾暴
以圜土聚教罷民凡害人者寘之圜土而施職
事焉以明刑恥之其能改者反于中國不齒三
年其不能改而出圜土者殺以兩造禁民訟入
束矢於朝然後聽之以兩劑禁民獄入鈞金三
日乃致于朝然後聽之以嘉石平罷民凡萬民

之有罪過而未麗于法而害于州里者桎梏而
坐諸嘉石投諸司空重罪旬有三日坐暮役其
次九日坐九月役其次七日坐七月役其次五
日坐五月役其下罪三日坐三月役使州里任
之則宥而舍之以肺石達窮民凡遠近惇獨老
幼之欲有復于上而其長弗達者立于肺石三
日士聽其辭以告于上而罪其長正月之吉始
和布刑于邦國都鄙乃縣刑象之法于象魏使
萬民觀刑象挾日而斂之凡邦之大盟約泣其

周禮 卷五
盟書而登之于天府大史內史司會及六官皆受其貳而藏之凡諸侯之獄訟以邦典定之凡卿大夫之獄訟以邦法斷之凡庶民之獄訟以邦成弊之大祭祀奉犬牲若禋祀五帝則戒之日涖誓百官戒于百族及納亨前王祭之日亦如之奉其明水火凡朝覲會同前王大喪亦如之大軍旅涖戮于社凡邦之大事使其屬蹕小司寇之職掌外朝之政以致萬民而詢焉一曰詢國危二曰詢國遷三曰詢立君其位王南

鄉三公及州長百姓北面羣臣西面羣吏東面小司寇擯以叙進而問焉以衆輔志而弊謀以五刑聽萬民之獄訟附于刑用情訊之至于旬乃弊之讀書則用法凡命夫命婦不躬坐獄訟凡王之同族有罪不即市以五聲聽獄訟求民情一曰辭聽二曰色聽三曰氣聽四曰耳聽五曰目聽以八辟麗邦灋附刑罰一曰議親之辟二曰議故之辟三曰議賢之辟四曰議能之辟五曰議功之辟六曰議貴之辟七曰議勤之辟

八曰議賓之辟以三刺斷庶民獄訟之中一曰訊羣臣二曰訊羣吏三曰訊萬民聽民之所刺宥以施上服下服之刑及大比登民數自生齒以上登于天府內史司會冢宰貳之以制國用小祭祀奉犬牲凡禋祀五帝實鑊水納亨亦如之大賓客前王而辟后世子之喪亦如之小師涖戮凡國之大事使其屬蹕孟冬祀司民獻民數于王王拜受之以圖國用而進退之歲終則令群士計獄弊訟登中于天府正歲帥其屬而

觀刑象令以木鐸曰不用法者國有常刑令羣士乃宣布于四方憲刑禁乃命其屬入會乃致事

士師之職掌國之五禁之灋以左右刑罰一曰宮禁二曰官禁三曰國禁四曰野禁五曰軍禁皆以木鐸徇之于朝書而縣于門閭以五戒先後刑罰毋使罪麗于民一曰誓用之于軍旅二曰誥用之于會同三曰禁用諸田役四曰糾用諸國中五曰憲用諸都鄙掌鄉合州黨族閭比

之聯與其民人之什伍使之相安相受以比追
胥之事以施刑罰慶賞掌官中之政令察獄訟
之辭以詔司寇斷獄弊訟致邦令掌士之八成
一曰邦汙二曰邦賊三曰邦滌四曰犯邦令五
曰擣邦令六曰爲邦盜七曰爲邦朋八曰爲邦
誣若邦凶荒則以荒辯之法治之令移民通財
糾守緩刑凡以財獄訟者正之以傳別約劑若
祭勝國之社稷則爲之尸王燕出入則前驅而
辟祀五帝則沃尸及王盥洎鑊水凡刳珥則奉

犬牲諸侯爲賓則帥其屬而蹕於王宮大喪亦
如之大師帥其屬而禁逆軍旅者與犯師禁者
而戮之歲終則令正要會正歲帥其屬而憲禁
令于國及郊野

鄉士掌國中各掌其鄉之民數而糾戒之聽其
獄訟察其辭辯其獄訟異其死刑之罪而要之
旬而職聽于朝司寇聽之斷其獄弊其訟于朝
羣士司刑皆在各麗其法以議獄訟獄訟成士
師受中協日刑殺肆之三日若欲免之則王會

其期大祭祀大喪紀大軍旅大賓客則各掌其鄉之禁令帥其屬夾道而蹕三公若有邦事則爲之前驅而辟其喪亦如之凡國有大事則戮其犯命者

遂士中士十有二人府六人史十有二人胥十有二人徒百有二十人

遂士掌四郊各掌其遂之民數而糾其戒令聽其獄訟察其辭辯其獄訟異其死刑之罪而要之二旬而職聽于朝司寇聽之斷其獄弊其訟

于朝羣士司刑皆在各麗其法以議獄訟獄訟成士師受中協日就郊而刑殺各於其遂肆之三日若欲免之則王令三公會其期若邦有大事聚衆庶則各掌其遂之禁令帥其屬而蹕六卿若有邦事則爲之前驅而辟其喪亦如之凡郊有大事則戮其犯命者

縣士中士三十有二人府八人史十有六人胥十有六人徒百有六十人

縣士掌野各掌其縣之民數糾其戒令而聽其

獄訟察其辭辨其獄訟異其死刑之罪而要之
三旬而職聽于朝司寇聽之斷其獄弊其訟于
朝羣士司刑皆在各麗其法以議獄訟獄訟成
士師受中協日刑殺各就其縣肆之三日若欲
免之則王命六卿會其期若邦有大役聚衆庶
則各掌其縣之禁令若大夫有邦事則爲之前
驅而辟其喪亦如之凡野有大事則戮其犯命
者

方士中士十有六人府八人史十有六人胥十

有六人徒百有六十八

方士掌都家聽其獄訟之辭辨其死刑之罪而
要之三月而上獄訟于國司寇聽其成于朝羣
士司刑皆在各麗其法以議獄訟獄訟成士師
受中書其刑殺之成與其聽獄訟者凡都家之
大事聚衆庶則各掌其方之禁令以時脩其縣
法若歲終則省之而誅賞焉凡都家之士所上
治則主之

訝士中士八人府四人史八人胥八人徒八十

人
訝士掌四方之獄訟論罪刑于邦國凡四方之
有治于士者造焉四方有亂獄則往而成之邦
有賓客則與行人送逆之入於國則爲之前驅
而辟野亦如之居館則帥其屬而爲之蹕誅戮
暴客者客出入則道之有治則贊之凡邦之大
事聚衆庶則讀其誓禁

朝士中士六人府三人史六人胥六人徒六十
人

朝士掌建邦外朝之法左九棘孤卿大夫位焉
羣士在其後右九棘公侯伯子男位焉群吏在
其後面三槐三公位焉州長衆庶在其後左嘉
石平罷民焉右肺石達窮民焉帥其屬而以鞭
呼趨且辟禁慢朝錯立族談者凡得獲貨賄人
民六畜者委于朝告于士旬而舉之大者公之
小者庶民私之凡士之治有期日國中一旬郊
二旬野三旬都三月邦國朞期內之治聽期外
不聽凡有責者有判書以治則聽凡民同貨財

者令以國法行之犯令者刑罰之凡屬責者以其地傳而聽其辭凡盜賊軍鄉邑及家人殺之無罪凡報仇讎者書于士殺之無罪若邦凶荒札喪寇戎之故則令邦國都家縣鄙慮刑貶司民中士六人府三人史六人胥三人徒三十人

司民掌登萬民之數自生齒以上皆書於版辨其國中與其都鄙及其郊野異其男女歲登下其死生及三年大比以萬民之數詔司寇司寇

及孟冬祀司民之日獻其數于王王拜受之登于天府內史司會冢宰貳之以贊王治

司刑中士二人府一人史二人胥二人徒二十人

司刑掌五刑之灋以麗萬民之罪墨罪五百劓罪五百宮罪五百剕罪五百殺罪五百若司寇斷獄弊訟則以五刑之法詔刑罰而以辨罪之輕重

司刺下士二人府一人史二人徒四人

司刺掌三刺三宥三赦之法以贊司冠聽獄訟
一刺曰訊群臣再刺曰訊羣吏三刺曰訊萬民
一宥曰不識再宥曰過失三宥曰遺忘一赦曰
幼弱再赦曰老旄三赦曰蠢愚以此三灋者求
民情斷民中而施上服下服之罪然後刑殺
司約下士二人府一人史二人徒四人

司約掌邦國及萬民之約劑治神之約爲上治
民之約次之治地之約次之治功之約次之治
器之約次之治摯之約次之凡大約劑書於宗

彛小約劑書於丹圖若有訟者則珥而辟藏其
不信者服墨刑若大亂則六官辟藏其不信者
殺

司盟下士二人府一人史二人徒四人

司盟掌盟載之法凡邦國有疑會同則掌其盟
約之載及其禮儀北面詔明神既盟則貳之盟
萬民之犯命者詛其不信者亦如之凡民之有
約劑者其貳在司盟有獄訟者則使之盟詛凡
盟詛各以其地域之衆庶共其牲而致焉既盟

則爲司盟共祈酒脯

職金上士二人下士四人府二人史四人胥八人徒八十人

職金掌凡金玉錫石丹青之戒令受其入征者辨其物之媿惡與其數量揭而璽之入其金錫于爲兵器之府入其玉石丹青于守藏之府入其要掌受士之金罰貨罰入于司兵旅于上帝則共其金版饗諸侯亦如之凡國有大故而用金石則掌其令

司厲下士二人史一人徒十有二人

司厲掌盜賊之任器貨賄辨其物皆有數量賈而揭之入于司兵其奴男子入于罪隸女子入于春橐凡有爵者與七十者與未鬻者皆不爲奴

大人下士二人府一人史二人賈四人徒十有六人

大人掌犬牲凡祭祀共犬牲用牲物伏瘞亦如之凡幾珥沈辜用駮可也凡相犬牽犬者屬焉

掌其政治

司圜中士六人下士十有二人府三人史六人胥十有六人徒百有六十人

司圜掌收教罷民凡害人者弗使冠飾而加明刑焉任之以事而收教之能改者上罪三年而舍中罪二年而舍下罪一年而舍其不能改而出圜土者殺雖出三年不齒凡圜土之刑人不虧體其罰人也不虧財

掌囚下士十有二人府六人史十有二人徒百

有二十人

掌囚掌守盜賊凡囚者上罪梏桎而桎中罪桎梏下罪梏王之同族奉有爵者桎以待弊罪及刑殺告刑于主奉而適朝士加明梏以適市而刑殺之凡有爵者與王之同族奉而適甸師氏以待刑殺

掌戮下士二人史一人徒十有二人

掌戮掌斬殺賊謀而搏之凡殺其親者焚之殺王之親者辜之凡殺人者踣諸市肆之三日刑

盜于市凡罪之麗于法者亦如之唯王之同族
與有爵者殺之于甸師氏凡軍旅田役斬殺刑
戮亦如之墨者使守門劓者使守關宮者使守
內刑者使守囿髡者使守積

司隸中士二人下士十有二人府五人史十人
胥二十人徒二百人

司隸掌五隸之法辨其物而掌其政令帥其民
而搏盜賊役國中之辱事爲百官積任器凡囚
執人之事邦有祭祀賓客喪紀之事則役其煩

辱之事掌帥四翟之隸使之皆服其邦之服執
其邦之兵守王宮與野舍之厲禁

罪隸百有二十人
罪隸掌役百官府與凡有守者掌使令之小事
凡封國若家牛助爲牽徬其守王宮與其厲禁
者如蠻隸之事

蠻隸百有二十人
蠻隸掌役校人養馬其在王宮者執其國之兵
以守王宮在野外則守厲禁

周禮 卷五 十三
閩隸百有二十人

閩隸掌役畜養鳥而阜蕃教擾之掌子則取隸夷隸百有二十人

夷隸掌役牧人養牛馬與鳥言其守王宮者與

其守厲禁者如蠻隸之事

絡隸百有二十人

絡隸掌役服不氏而養獸而教擾之掌與獸言

其守王宮者與其守厲禁者如蠻隸之事

秋官司寇下

布憲中士二人下士四人府二人史四人胥四人徒四十人

布憲掌憲邦之刑禁正月之吉執旌節以宣布

于四方而憲邦之刑禁以詰四方邦國及其都

鄙達于四海凡邦之大事合衆庶則以刑禁號

令

禁殺戮下士二人史一人徒十有二人

禁殺戮掌司斬殺戮者凡傷人見血而不以告

者攘獄者遏訟者以告而誅之

禁暴氏下士六人史三人胥六人徒六十人
禁暴氏掌禁庶民之亂暴力正者矯誣犯禁者
作言語而不信者以告而誅之凡國聚衆庶則
戮其犯禁者以徇凡奚隸聚而出入者則司牧
之戮其犯禁者凡大國合衆
野廬氏下士六人胥十有二人徒百有二十人
野廬氏掌達國道路至於四畿比國郊及野之
道路宿息井樹若有賓客則令守涂地之人聚
櫟之有相翔者誅之凡道路之舟車擊互者叙

而行之凡有節者及有爵者至則爲之辟禁野
之橫行徑踰者凡國之大事比脩除道路者掌
凡道禁邦之大師則令埽道路且以幾禁行作
不時者不物者凡大國合衆
蜡氏下士四人徒四十人

蜡氏掌除飀凡國之大祭祀令州里除不蠲禁
刑者任人及凶服者以及郊野大師大賓客亦
如之若有死於道路者則令埋而置楬焉書其
日月焉縣其衣服任器于有地之官以待其人

掌凡國之酖禁

雍氏下士二人徒八人

雍氏掌溝瀆澮池之禁凡害於國稼者春令爲
阱獲溝瀆之利於民者秋令塞阱杜獲禁山之
爲苑澤之沈者

萍氏下士二人徒八人

萍氏掌國之水禁幾酒謹酒禁川游者

司寤氏下士二人徒八人

司寤氏掌夜時以星分夜以詔夜士夜禁禦晨

行者禁宵行者夜遊者

司烜氏下士六人徒十有二人

司烜氏掌以夫遂取明火於日以鑿取明水於
月以共祭祀之明齋明燭共明水凡邦之大事
共墳燭庭燎中春以木鐸脩火禁于國中軍旅
脩火禁邦若屋誅則爲明竈馬

條狼氏下士六人胥六人徒六十人

條狼氏掌執鞭以趨辟王出入則八人夾道公
則六人侯伯則四人子男則二人凡誓執鞭以

趨於前且命之誓僕右曰殺誓馭曰車輶誓大夫曰敢不關鍵五百誓師曰三百誓邦之大史曰殺誓小史曰墨

脩閭氏下士二人史一人徒十有二人

脩閭氏掌比國中宿互櫜者與其國粥而比其追胥者而賞罰之禁徑踰者與以兵革趨行者與馳騁於國中者邦有故則令守其閭互唯執節者不幾

冥氏下士二人徒八人

冥氏掌設弧張為阱獲以攻猛獸以靈鼓歐之若得其獸則獻其皮革齒須備

庶氏下士一人徒四人

庶氏掌除毒蠱以攻說禴之嘉草攻之凡歐蠱則令之比之

穴氏下士一人徒四人

穴氏掌攻蟄獸各以其物火之以時獻其珍異皮革

翬氏下士二人徒八人

翼氏掌攻猛鳥各以其物爲媒而拑之以時獻其羽翮

柞氏下士八人徒二十人

柞氏掌攻草木及林麓夏日至令刊陽木而火之冬日至令剥陰木而水之若欲其化也則春秋變其水火凡攻木者掌其政令

薙氏下士二人徒二十人

薙氏掌殺草春始生而萌之夏日至而夷之秋繩而芟之冬日至而耜之若欲其化也則以水

火變之掌凡殺草之政令

砮蒺氏下士一人徒二人

砮蒺氏掌覆夭鳥之巢以方書十日之號十有二辰之號十有二月之號十有二歲之號二十有八星之號縣其巢上則去之

翦氏下士一人徒二人

翦氏掌除蠹物以攻滎攻之以莽草熏之凡庶

蠱之事其蠹蟲

赤友氏下士一人徒二人

赤友氏掌除牆屋以蜃炭攻之以灰酒毒之凡
隙屋除其狸蟲

蝮氏下士一人徒二人
蝮氏掌去鼃鼃焚牡鞠以灰酒之則死以其煙
被之則凡水蟲無聲
壺涿氏下士一人徒二人
壺涿氏掌除水蟲以炮士之鼓毆之以焚石投
之若欲殺其神則以牡槀午貫象齒而沈之則
其神死淵爲陵

庭氏下士一人徒二人

庭氏掌射國中之天鳥若不見其鳥獸則以救
日之弓與救月之矢夜射之若神也射以大陰
之弓與枉矢射之

銜枚氏下士二人徒八人

銜枚氏掌司蹕國之大祭祀令禁無蹕軍旅田
役令銜枚禁蹕呼歎鳴於國中者行歌哭於國
中之道者

伊耆氏下士一人徒二人

周禮 卷五 一
伊耆氏掌國之大祭祀共其杖咸軍旅授有爵者杖共王之齒杖

大行人中大夫二人

大行人掌大賓之禮及大客之儀以親諸侯春朝諸侯而圖天下之事秋覲以比邦國之功夏宗以陳天下之謨冬遇以協諸侯之慮時會以發四方之禁殷同以施天下之政時聘以結諸侯之好殷覲以除邦國之慝閒問以諭諸侯之志歸服以交諸侯之福賀慶以贊諸侯之喜致

禮以補諸侯之裁以九儀辨諸侯之命等諸臣之爵以同邦國之禮而待其賓客上公之禮執桓圭九寸纁藉九寸冕服九章建常九旒樊纓九就貳車九乘介九人禮九牢其朝位賓主之間九十步立當車軹擯者五人廟中將幣三享王禮再裸而酢饗禮九獻食禮九舉出入五積三問三勞諸侯之禮執信圭七寸纁藉七寸冕服七章建常七旒樊纓七就貳車七乘介七人禮七牢朝位賓主之間七十步立當前疾擯者

四人廟中將幣三享王禮壹裸而酢饗禮七獻
食禮七舉出入四積再問再勞諸伯執躬圭其
他皆如諸侯之禮諸子執穀璧五寸縑藉五寸
冕服五章建常五旒樊纓五就貳車五乘介五
人禮五牢朝位賓主之間五十步立當車衡擯
者三人廟中將幣三享王禮壹裸不酢饗禮五
獻食禮五舉出入三積一問一勞諸男執蒲璧
其他皆如諸子之禮凡大國之孤執皮帛以繼
小國之君出入三積不問一勞朝位當車前不

交擯廟中無相以酒禮之其他皆賤小國之君
凡諸侯之卿其禮各下其君二等以下及其大
夫士皆如之邦畿方千里其外方五百里謂之
侯服歲一見其貢祀物又其外方五百里謂之
甸服二歲一見其貢嬪物又其外方五百里謂
之男服三歲一見其貢器物又其外方五百里
謂之采服四歲一見其貢服物又其外方五百
里謂之衛服五歲一見其貢材物又其外方五
百里謂之要服六歲一見其貢貨物九州之外

謂之蕃國世壹見各以其所貴寶爲摯王之所以撫邦國諸侯者歲徧存三歲徧頰五歲徧省七歲屬象胥諭言語協辭命九歲屬瞽史諭書名聽聲音十有一歲達瑞節同度量成牢禮同數器修法則十有二歲王巡狩殷國凡諸侯之王事辨其位正其等協其禮賓而見之若有大喪則詔相諸侯之禮若有四方之大事則受其幣聽其辭凡諸侯之邦交歲相問也殷相聘也世相朝也

小行人下大夫四人

小行人掌邦國賓客之禮籍以待四方之使者令諸侯春入貢秋獻功王親受之各以其國之籍禮之凡諸侯入王則逆勞于畿及郊勞胝館將幣爲承而擯凡四方之使者大客則擯小客則受其幣而聽其辭使適四方協九儀賓客之禮朝覲宗遇會同君之禮也存規省聘問臣之禮也達天下之六節山國用虎節土國用人節澤國用龍節皆以金爲之道路用旌節門關用

符節都鄙用管節皆以竹爲之成六瑞王用璜圭公用桓圭侯用信圭伯用躬圭子用穀璧男用蒲璧合六幣圭以馬璋以皮璧以帛琮以錦琥以繡璜以黼此六物者以和諸侯之好故若國札喪則令賻補之若國凶荒則令調委之若國師役則令稟禴之若國有福事則令慶賀之若國有禍災則令哀吊之凡此五物者治其事故及其萬民之利害爲一書其禮俗政事教治刑禁之逆順爲一書其悖逆暴亂作慝猶犯令

者爲一書其札喪凶荒厄貧爲一書其康樂和親安平爲一書凡此五物者每國辨異之以反命于王以周知天下之故

司儀上士八人中士十有六人

司儀掌九儀之賓客擯相之禮以詔儀容辭令揖讓之節將合諸侯則令爲壇三成宮旁一門詔王儀南鄉見諸侯土揖庶姓時揖異姓天揖同姓及其擯之各以其禮公於上等侯伯於中等子男於下等其將幣亦如之其禮亦如之王

燕則諸侯毛凡諸公相爲賓主國五積三問皆
三辭拜受皆旅擯再勞三辭三揖登拜受拜送
主君郊勞交擯三辭車逆拜辱三揖三辭拜受
車送三還再拜致館亦如之致殮如致積之禮
及將幣交擯三辭車逆拜辱賓車進荅拜三揖
三讓每門止一相及廟唯上相入賓三揖三讓
登再拜授幣賓拜送幣每事如初賓亦如之及
出車送三請三進再拜賓三還三辭告辟致饗
餼還圭饗食致贈郊送皆如將幣之儀賓之拜

禮拜饗餼拜饗食賓繼主君皆如主國之禮諸
侯諸伯諸子諸男之相爲賓也各以其禮相待
也如諸公之儀諸公之臣相爲國客則三積皆
三辭拜受及大夫郊勞旅擯三辭拜辱三讓登
聽命下拜登受賓使者如初之儀及退拜送致
館如初之儀及將幣旅擯三辭拜逆客辟三揖
每門止一相及廟唯君相入三讓客登拜客三
辟授幣下出每事如初之儀及禮私面私獻皆
再拜稽首君荅拜出及中門之外問君客再拜

對君拜客辟而對君問大夫客對君勞客客再
拜稽首君荅拜客趨辟致饗餼如勞之禮饗食
還圭如將幣之儀君館客客辟介受命遂送客
從拜辱于朝明日客拜禮賜遂行如入之積凡
侯伯子男之臣以其國之爵相爲客而相禮其
儀亦如之凡四方之賓客禮儀辭命餼牢賜獻
以二等從其爵而上下之凡賓客送逆同禮凡
諸侯之交各稱其邦而爲之幣以其幣爲之禮
凡行人之儀不朝不夕不正其主面亦不背客

行夫下士三十有二人府四人史八人胥八人
徒八十人

行夫掌邦國傳遽之小事媿惡而無禮者凡其
使也必以旌節雖道有難而不時必達居於其
國則掌行人之勞辱事焉使則介之

環人中士四人史四人胥四人徒四十人

環人掌送逆邦國之通賓客以路節達諸四方
舍則授館令聚橐有任器則令環之凡門關無
幾送逆及疆

象胥每翟上士一人中士二人下士八人徒二

十人象胥掌蠻夷閩貉戎狄之國使掌傳王之言而

諭說焉以和親之若以時入賓則協其禮與其

辭言傳之凡其出入送逆之禮節幣帛辭令而

賓相之凡國之大喪詔相國客之禮儀而正其

位凡軍旅會同受國客幣而賓禮之凡作事王

之大事諸侯次事卿次事大夫次事上士下事

庶子

士三人中士二人下士八人

掌客上士二人下士四人府一人史二人胥二

人徒二十人

掌客掌四方賓客之牢禮餼獻飲食之等數與

其政治王合諸侯而享禮則具十有二牢庶具

百物備諸侯長十有再獻王巡狩殷國則國君

膳以牲犢令百官百姓皆具從者三公眡上公

之禮卿眡侯伯之禮大夫眡子男之禮士眡諸

侯之卿禮庶子一眡其大夫之禮凡諸侯之禮

上公五積皆眡殮牽三問皆修群介行人宰史

皆有牢殮五牢食四十簋十豆四十鉶四十有二壺四十鼎簋十有二牲三十有六皆陳饗餼九牢其死牢如殮之陳牽四牢米百有二十管醯醢百有二十甕車皆陳車米眡生牢牢十車車乘有五簋車禾眡死牢牢十車車三秬芻薪倍禾皆陳乘禽日九十雙殷膳大牢以及歸三饗三食三燕若弗酌則以幣致之凡介行人宰史皆有殮饗餼以其爵等爲之牢禮之陳數唯上介有禽獻夫人致禮八壺八豆八籩膳大牢

致饗大牢食大牢卿皆見以羔膳大牢侯伯四積皆眡殮牽再問皆修殮四牢食三十有二簋八豆三十有二鉶二十有八壺三十有二鼎簋十有二腥二十有七皆陳饗餼七牢其死牢如殮之陳牽三牢米百管醯醢百甕皆陳米三十車禾四十車芻薪倍禾皆陳乘禽日七十雙殷膳大牢三饗再食再燕凡介行人宰史皆有殮饗餼以其爵等爲之禮唯上介有禽獻夫人致禮八壺八豆八籩膳大牢致饗大牢卿皆見以

羔膳特牛子男三積皆眡殮牽一問以修殮三
牢食二十有四簋六豆二十有四鉶十有八壺
二十有四鼎簋十有二牲十有八皆陳饗餼五
牢其死牢如殮之陳牽二牢米八十筥醢醢八
十甕皆陳米二十車禾三十車芻薪倍禾皆陳
乘禽日五十雙一饗一食一燕凡介行人宰史
皆有殮饗餼以其爵等爲之禮唯上介有禽獻
夫人致禮六壺六豆六籩膳眡致饗親見卿皆
膳特牛凡諸侯之卿大夫士爲國客則如其介

之禮以待之凡禮賓客國新殺禮凶荒殺禮札
喪殺禮禍裁殺禮在野在外殺禮凡賓客死致
禮以喪用賓客有喪唯芻稍之受遭主國之喪
不受饗食受牲禮

掌訝中士八人府二人史四人胥四人徒四十
人
掌訝掌邦國之等籍以待賓客若將有國賓客
至則戒官脩委積與士逆賓于疆爲前驅而入
及宿則令聚橐及委則致積至于國賓入館次

于舍門外待事于客及將幣為前驅至于朝詔其位入復及退亦如之凡賓客之治令訝訝治之凡從者出則使人道之及歸送亦如之凡賓客諸侯有卿訝卿有大夫訝大夫有士訝士皆有訝凡訝者賓客至而往詔相其事而掌其治令

掌交中士八人府二人史四人徒三十有二人掌交掌以節與幣巡邦國之諸侯及其萬民之所聚者道王之德意志慮使咸知王之好惡辟

行之使和諸侯之好達萬民之說掌邦國之通事而結其交好以諭九稅之利九禮之親九牧之維九禁之難九戎之威

掌察四方中士八人史四人徒十有六人

掌察

闕

掌貨賄下士十有六人史四人徒三十有二人

掌貨賄

闕

朝大夫每國上士二人下士四人府一人史二人庶子八人徒二十人

朝大夫掌都家之國治日朝以聽國事故以告其君長國有政令則令其朝大夫凡都家之治於國者必因其朝大夫然後聽之唯大事弗因凡都家之治有不及者則誅其朝大夫在軍旅則誅其有司

都則中士一人下士二人府一人史二人庶子四人徒八十人

都則闕

都士中士二人下士四人府二人史四人胥四

人徒四十人

都士闕

家士亦如之

家士闕

明新安 吳勉學校梓

周禮卷之五

周禮卷之六

冬官考工記上

國有六職百工與居一焉或坐而論道或作而行之或審曲面勢以飭五材以辨民器或通四方之珍異以資之或飭力以長地材或治絲麻以成之坐而論道謂之王公作而行之謂之士大夫審曲面勢以飭五材以辨民器謂之百工通四方之珍異以資之謂之商旅飭力以長地財謂之農夫治絲麻以成之謂之婦功粵無錘

燕無函秦無廬胡無弓車粵之無鑄也非無鑄也夫人而能爲函也秦之無廬也非無廬也夫人而能爲廬也胡之無弓車也非無弓車也夫人而能爲弓車也知者創物巧者述之守之世謂之工百工之事皆聖人之作也爍金以爲刃凝土以爲器作車以行陸作舟以行水此皆聖人之所作也天有時地有氣材有美工有巧合此四者然後可以爲良材美工巧然而不良則不時

不得地氣也橘踰淮而北爲枳鸚鵡不踰濟貉踰汶則死此地氣然也鄭之刀宋之斤魯之削吳粵之劍遷乎其地而弗能爲良地氣然也燕之角荆之幹胡之筈吳越之金錫此材之美者也天有時以生有時以殺草木有時以生有時以死石有時以泐水有時以凝有時以澤此天時也凡攻木之工七攻金之工六攻皮之工五設色之工五刮摩之工五搏埴之工二攻木之工輪輿弓廬匠車梓攻金之工築冶鳧桌段

桃攻皮之工函鮑鞞韋裘設色之工畫績鍾篚
幌刮摩之工玉柳雕矢磬搏埴之工陶旄有虞
氏上陶夏后氏上匠殷人上梓周人上輿故一
器而工聚焉者車爲多車有六等之數車軫四
尺謂之一等戈秘六尺有六寸旣建而迤崇于
軫四尺謂之二等人長八尺崇于戈四尺謂之
三等及長尋有四尺崇于人四尺謂之四等車
戟常崇於及四尺謂之五等酋矛常有四尺崇
於戟四尺謂之六等車謂之六等之數凡察車

之道必自載於地者始也是故察車自輪始凡
察車之道欲其樸屬而微至不樸屬無以爲完
久也不微至無以爲戚速也輪已崇則人不能
登也輪已庫則於馬終古登阨也故兵車之輪
六尺有六寸田車之輪六尺有三寸乘車之輪
六尺有六寸六尺有六寸之輪軹崇三尺有三
寸也加軫與鞮焉四尺也人長八尺登下以爲節
輪人爲輪斬三材必以其時三材既具巧者和
之轂也者以爲利轉也輻也者以爲直指也牙

也者以爲固抱也輪敝三材不失職謂之完整而砥其輪欲其慎爾而下迪也進而砥之欲其微至也無所取之取諸園也望其輻欲其掣爾而織也進而砥之欲其肉稱也無所取之取諸易直也望其轂欲其眼也進而砥之欲其憊之廉也無所取之取諸急也砥其綆欲其蚤之正也察其菑蚤不齟則輪雖敝不匡凡斬轂之道必矩其陰陽陽也者稹理而堅陰也者䟽理而柔是故以火養其陰而齊諸其陽則轂雖敝不

斲轂小而長則柞大而短則摯是故六分其輪崇以其一爲之牙圍參分其牙圍而漆其二椁其漆內而中誦之以爲之轂長以其長爲之圍以其圍之防稍其數五分其轂之長去一以爲賢去三以爲軹容轂必直陳篆必正施膠必厚施筋必數憊必負幹既摩革色青白謂之轂之善參分其轂長二在外一在內以置其輻凡輻量其鑿深以爲輻廣輻廣而鑿淺則是以大抗雖有良工莫之能固鑿深而輻小則是固有餘

而強不足也故竝其輻廣以爲之弱則雖有重
任轂不折參分其輻之長而殺其一則雖有深
泥亦弗之濂也參分其股圍去一以爲散圍揉
輻必齊平沈必均直以指牙牙得則無槩而固
不得則有槩必足見也六尺有六寸之輪綆參
分寸之二謂之輪之固凡爲輪行澤者欲杼行
山者欲侔杼以行澤則是刀以割塗也是故塗
不附侔以行山則是搏以行石也是故輪雖敝
不甌於鑿凡揉牙外不廉而內不挫旁不腫謂

之用火之善是故規之以眡其圓也萬之以眡
其匡也縣之以眡其輻之直也水之以眡其平
沈之均也量其藪以忝以眡其同也權之以眡
其輕重之侔也故可規可萬可水可縣可量可
權也謂之國工
輪人爲蓋達常圍三寸程圍倍之六寸信其程
圍以爲部廣部廣六寸部長二尺程長倍之四
尺者二十分寸之一謂之枚部尊一枚弓鑿廣
四枚鑿上二枚鑿下四枚鑿深二寸有半下直

二枚鑿端一枚弓長六尺謂之庇軹五尺謂之
庇輪四尺謂之庇軫參分弓長而揉其一參分
其股圍去一以爲蚤圍參分弓長以其一爲之
尊上欲尊而宇欲卑上尊而宇卑則吐水疾而
雷遠蓋已崇則難爲門也蓋已卑是蔽目也是
故蓋崇十尺良蓋弗冒弗紘殷畝而馳不隊謂
之國工

輿人爲車輪崇車廣衡長參如一謂之參稱參
分車廣去一以爲隧參分其隧一在前二在後

以揉其式以其廣之半爲之式崇以其隧之半
爲之較崇六分其廣以一爲之軫圍參分軫圍
去一以爲式圍參分式圍去一以爲較圍參分
較圍去一以爲軹圍參分軹圍去一以爲鞞圍
圍者中規方者中矩立者中縣衡者中水直者
如生焉繼者如附焉凡居材大與小無并大倚
小則催引之則絕棧車欲弇飾車欲侈
輈人爲輈輈有三度軸有三理國馬之輈深四
尺有七寸田馬之輈深四尺駑馬之輈深三尺

周禮 卷六 六
有三寸軸有三理一者以爲熾也二者以爲久也三者以爲利也軌前十尺而策半之凡任木任正者十分其軸之長以其一爲之圍衡任者五分其長以其一爲之圍小於度謂之無任五分其軸間以其一爲之軸圍十分其軸之長以其一爲之當兔之圍參分其兔圍去一以爲頸圍五分其頸圍去一以爲踵圍凡揉軸欲其孫而無弧深今夫大車之轆摯其登又難既克其登其覆車也必易此無故唯轆直且無撓也是

故大車平地既節軒摯之任及其登阨不伏其轆必縊其牛此無故唯轆直且無撓也故登阨者倍任者也猶能以登及其下阨也不援其邸必緇其牛後此無故唯轆直且無撓也是故軸欲頡典軸深則折淺則負軸注則利準利準則久和則安軸欲弧而無折經而無絕進則與馬謀退則與人謀終日馳騁左不捷行數千里馬不契需終歲御衣衽不敝此唯軸之和也勸登馬力馬力既竭軸猶能一取焉良軸環潏自伏

兔不至軌七寸軌中有澗謂之國輶軫之方也
以象地也蓋之園也以象天也輪輻三十以象
日月也蓋弓二十有八以象星也龍旗九旂以
象大火也鳥旗七旂以象鶉火也熊旗六旂以
象伐也龜蛇四旂以象營室也弧旌枉矢以象
弧也
攻金之工築氏執下齊治氏執上齊鳧氏爲聲
臬氏爲量段氏爲鑄器桃氏爲刃金有六齊六
分其金而錫居一謂之鍾鼎之齊五分其金

而錫居一謂之斧斤之齊四分其金而錫居一
謂之戈戟之齊參分其金而錫居一謂之大刃
之齊五分其金而錫居二謂之削殺矢之齊金
錫半謂之鑿燧之齊
築氏爲削長尺博寸合六而成規欲新而無窮
敝盡而無惡
冶氏爲殺矢刃長寸圍寸鋌十之重三垸弋廣
三寸內倍之胡三之援四之已倨則不入已句
則不決長內則折前短內則不疾是故倨句外

博重三鈇戟廣寸有半寸內三之胡四之援五
之倨句中矩與刺重三鈇
桃氏爲劔臘廣二寸有半寸兩從半之以其臘
廣爲之莖圍長倍之中其莖設其後參分其臘
廣去一以爲首廣而圍之身長五其莖長重九
鈇謂之上制上士服之身長四其莖長重七鈇
謂之中制中士服之身長三其莖長重五鈇謂
之下制下士服之

鳧氏爲鍾兩欒謂之銑銑間謂之于于上謂之

鼓鼓上謂之鉦鉦上謂之舞舞上謂之甬甬上
謂之衡鍾縣謂之旋旋蟲謂之幹鍾帶謂之篆
篆間謂之枚枚謂之景于上之攔謂之隧十分
其銑去二以爲鉦以其鉦爲之銑間去二分以
爲之鼓間以其鼓間爲之舞修去二分以爲舞
廣以其鉦之長爲之甬長以其甬長爲之圍參
分其圍去一以爲衡圍參分其甬長二在上一
在下以設其旋薄厚之所震動清濁之所由出
侈弁之所由興有說鍾已厚則石已薄則播侈

則柞弇則鬱長甬則震是故大鍾十分其鼓間
以其一爲之厚小鍾十分其鉦間以其一爲之
厚鍾大而短則其聲疾而短聞鍾小而長則其
聲舒而遠聞爲遂六分其厚以其一爲之深而
圍之
與氏爲量改煎金錫則不耗不耗然後權之權
之然後準之準之然後量之量之以爲鬴深尺
內方尺而圍其外其實一鬴其鬻一寸其實一
豆其耳三寸其實一升重一鈞其聲中黃鍾之

宮槩而不稅其銘曰時文思索允臻其極嘉量
既成以觀四國永啓厥後茲器維則凡鑄金之
狀金與錫黑濁之氣竭黃白次之黃白之氣竭
青白次之青白之氣竭青氣次之然後可鑄也

段氏

闕

函人爲甲犀甲七屬兕甲六屬合甲五屬犀甲
壽百年兕甲壽二百年合甲壽三百年凡爲甲
必先爲容然後制革權其上旅與其下旅而重
若一以其長爲之圍凡甲鍛不摯則不堅已敝

則橈凡察革之道。眡其鑽空，欲其窻也。眡其裏，欲其易也。眡其朕，欲其直也。橐之欲其約也。舉而眡之，欲其豐也。衣之欲其無斷也。眡其鑽空而窻，則革堅也。眡其裏而易，則材更也。眡其朕而直，則制善也。橐之而約，則周也。舉之而豐，則明也。衣之無斷，則變也。

鮑人之事，望而眡之，欲其茶白也。進而握之，欲其柔而滑也。卷而搏之，欲其無池也。眡其著，欲其淺也。察其線，欲其藏也。革欲其茶白而疾澣

之，則堅。欲其柔滑而腥脂之，則需引而信之。欲其直也，信之而直，則取材正也。信之而枉，則是一方緩一方急也。若苟一方緩一方急，則及其用之也，必自其急者先裂。若苟自急者先裂，則是以博爲棧也。卷而搏之而不迤，則厚薄叙也。眡其著而淺，則革信也。察其線而藏，則雖敝不

甌人爲臯陶，長六尺，有六寸左右，端廣六寸，中

尺厚三寸，穹者三之一，上三，正鼓長八尺，鼓四

尺中圍加三之一謂之鼗鼓為臯鼓長尋有四尺鼓四尺倨句磬折凡冒鼓必以啓蟄之日良鼓瑕如積環鼓大而短則其聲疾而短聞鼓小而長則其聲舒而遠聞

韋氏 闕

裘氏 闕

畫績之事雜五色東方謂之青南方謂之赤西方謂之白北方謂之黑天謂之玄地謂之黃青與白相次也赤與黑相次也玄與黃相次也青

與赤謂之文赤與白謂之章白與黑謂之黼黑與青謂之黻五采備謂之繡土以黃其象方天時變火以圜山以章水以龍鳥獸虵雜四時五色之位以章之謂之巧凡畫績之事後素功鍾氏染羽以朱湛丹秫三月而熾之淳而漬之三人為纁五入為緌七入為緇

筐人 闕

慌氏凍絲以沅水漚其絲七日去地尺暴之晝暴諸日夜宿諸井七日七夜是謂水凍凍帛以

欄爲灰渥淳其帛實諸澤器淫之以蜃清其灰而盪之而揮之而沃之而盪之而塗之而宿之明日沃而盪之晝暴諸日夜宿諸井七日七夜是謂水凍

冬官考工記下

玉人之事鎮圭尺有二寸天子守之命圭九寸謂之桓圭公守之命圭七寸謂之信圭侯守之命圭七寸謂之躬圭伯守之天子執冒四寸以朝諸侯天子用全上公用龍侯用瓚伯用將繼

子男執皮帛天子圭中必四圭尺有二寸以祀天大圭長三尺杼上終葵首天子服之士圭尺有五寸以致日以土地裸圭尺有二寸有瓚以祀廟琬圭九寸而纁以象德琰圭九寸判規以除慝以易行璧羨度尺好三寸以爲度圭璧五寸以祀日月星辰璧琮九寸諸侯以享天子穀圭七寸天子以聘女大璋中璋九寸邊璋七寸射四寸厚寸黃金勺青金外朱中鼻寸衡四寸有纁天子以巡守宗祝以前馬大璋亦如之諸

侯以聘女瑑圭璋八寸璧琮八寸以覲聘牙璋中璋七寸射二寸厚寸以起軍旅以治兵守駟琮五寸宗后以爲權大琮十有二寸射四寸厚寸是謂內鎮宗后守之駟琮七寸鼻寸有半寸天子以爲權兩圭五寸有邸以祀地以旅四望瑑琮八寸諸侯以享夫人案十有二寸棗桌十有二列諸侯純九大夫純五夫人以勞諸侯璋邸射素功以祀山川以致稍餼

柳人闕

雕人闕

磬氏爲磬倨句一矩有半其博爲一股爲二鼓爲三參分其股博去一以爲鼓博參分其鼓博以其一爲之厚已上則磨其旁已下則摩其端矢人爲矢鏃矢參分第矢參分一在前二在後兵矢田矢五分二在前三在後殺矢七分三在前四在後參分其長而殺其一五分其長而羽其一以其筈厚爲之羽深水之以辨其陰陽夾其陰陽以設其比夾其比以設其羽參分其羽

以設其刃則雖有疾風亦弗之能憚矣刃長寸圍寸鋌十之重三垸前弱則俛後弱則翔中弱則紆中強則揚羽豐則遲羽殺則趨是故夾而搖之以眡其豐殺之節也撓之以眡其鴻殺之稱也凡相筭欲生而搏同搏欲重同重節欲䟽同䟽欲棗

陶人爲甒實二鬴厚半寸脣寸盆實二鬴厚半寸脣寸甑實二鬴厚半寸脣寸七穿鬲實五鬴厚半寸脣寸庋實二鬴厚半寸脣寸

旒人爲簋實一鬴崇尺厚半寸辱寸豆實三而成鬴崇尺凡陶旒之事髻墾辟暴不入市器中膊豆中縣膊崇四尺方四寸

梓人爲筍虞天下之大獸五脂者膏者羸者羽者鱗者宗廟之事脂者膏者以爲牲羸者羽者鱗者以爲筍虞外骨內骨卻行仄行連行紆行以脰鳴者以注鳴者以旁鳴者以翼鳴者以股鳴者以胸鳴者謂之小蟲之屬以爲雕琢厚脣弇口出目短耳大胸燿後大體短脰若是者謂

之羸屬恒有力而不能走其聲大而宏有力而不能走則於任重宜大聲而宏則於鍾宜若是者以爲鍾簋是故擊其所縣而由其虞鳴銳喙決吻數目顧脰小體騫腹若是者謂之羽屬恒無力而輕其聲清揚而遠聞無力而輕則於任輕宜其聲清揚而遠聞於磬宜若是者以爲磬虞故擊其所縣而由其簋鳴小首而長搏身而鴻若是者謂之鱗屬以爲筍凡撻網援簋之類必深其爪出其目作其鱗之而深其爪出其目

作其鱗之而則於眡必撥爾而怒苟撥爾而怒則於任重宜且其匪色必似鳴矣爪不深目不

出鱗之而不作則必積爾如委矣苟頽爾如委則加任焉則必如將廢措其匪色必似不鳴矣梓人爲飲器勺一升爵一升觚三升獻以爵而酬以觚一獻而三酬則一豆矣食一豆肉飲一豆酒中人之食也凡試梓飲器鄉衡而實不盡梓師罪之

梓人爲侯廣與崇方參分其廣而鵠居一焉上

兩個與其身三下兩個半之上網與下網出舌
尋纈寸焉張皮侯而棲鵠則春以功張五采之
侯則遠國屬張獸侯則王以息燕祭侯之禮以
酒脯醢其辭曰惟若寧侯毋或若女不寧侯不
屬于王所故抗而射女強飲強食詒女曾孫諸
侯百福
廬人爲廬器戈秘六尺有六寸及長尋有四尺
車戟常酋矛常有四尺夷矛三尋凡兵無過三
其身過三其身弗能用也而無已又以害人故

攻國之兵欲短守國之兵欲長攻國之人衆行
地遠食飲饑且涉山林之阻是故兵欲短守國
之人寡食飲飽行地不遠且不涉山林之阻是
故兵欲長凡兵句兵欲無彈刺兵欲無蝟是故
句兵裨刺兵搏擊兵同強舉圍欲細細則校刺
兵同強舉圍欲重重欲傳人傳人則密是故侵
之凡爲及五分其長以其一爲之被而圍之參
分其圍去一以爲晉圍五分其晉圍去一以爲
首圍凡爲酋矛參分其長二在前一在後而圍

之五分其圍去一以爲晉圍參分其晉圍去一以爲刺圍凡試廬事置而搖之以眡其蛸也炙諸牆以眡其橈之均也橫而搖之以眡其勁也六建既備車不反覆謂之國工匠人建國水地以縣置槷以縣眡以景爲規識日出之景與日入之景晝參諸日中之景夜考之極星以正朝夕

匠人營國方九里旁三門國中九經九緯經涂九軌左祖右社面朝後市市朝一夫夏后氏世

室堂修二七廣四修一五室三四步四三尺九階四旁兩夾窓白盛門堂三之二室三之一殷人重屋堂修七尋堂崇三尺四阿重屋周人明堂度九尺之筵東西九筵南北七筵堂崇一筵五室凡室二筵室中度以几堂上度以筵宮中度以尋野度以步涂度以軌廟門容大局七個闔門容小局參个路門不容乘車之五个應門二徹參个內有九室九嬪居之外有九室九卿朝馬九分其國以爲九分九卿治之王宮門阿

周禮 卷之六 考工記 第十
之制五雉宮隅之制七雉城隅之制九雉經涂
九軌環涂七軌野涂五軌門阿之制以爲都城
之制宮隅之制以爲諸侯之城制環涂以爲諸
侯經涂野涂以爲都經涂

匠人爲溝洫耜廣五寸二耜爲耦一耦之伐廣
尺深尺謂之畝田首倍之廣二尺深二尺謂之
遂九夫爲井井間廣四尺深四尺謂之溝方十
里爲成成間廣八尺深八尺謂之洫方百里爲
同同間廣二尋深二仞謂之澮專達於川各載

其名凡天下之地勢兩山之間必有川焉大州
之上必有涂焉凡溝逆地防謂之不行水屬不
理孫謂之不行梢溝三十里而廣倍凡行奠水
磬折以參伍欲爲淵則句於矩凡溝必因水勢
防必因地勢善溝者水漱之善防者水淫之凡
爲防廣與崇方其網參分去一大防外網凡溝
防必一日先深之以爲式里爲式然後可以傳
衆力凡任索約大汲其版謂之無任葺屋三分
瓦屋四分困窳倉城逆墻六分堂涂十有二分

實其崇三尺牆厚三尺崇三之
車人之事半矩謂之宣一宣有半謂之櫛一櫛
有半謂之柯一柯有半謂之磬折
車人爲耒鹿長尺有一寸中直者三尺有三寸
上句者二尺有二寸自其鹿緣其外以至於首
以弦其內六尺有六寸與步相中也堅地欲直
鹿柔地欲句鹿直鹿則利推句鹿則利發倨句
磬折謂之中地

車人爲車柯長三尺博三寸厚一寸有半五分

其長以其一爲之首轂長半柯其圍一柯有半
輻長一柯有半其博三寸厚三之一渠三柯者
三行澤者欲短轂行山者欲長轂短轂則利長
轂則安行澤者反輶行山者仄輶反輶則易仄
輶則完六分其輪崇以其一爲之牙圍柏車轂
長一柯其圍二柯其輻一柯其渠二柯者三五
分其輪崇以其一爲之牙圍大車崇三柯縷寸
牝服二柯有參分柯之二羊車二柯有參分柯
之一柏車二柯凡爲輶三其輪崇參分其長二

周禮
卷六
在前一在後以鑿其鉤徹廣六尺鬲長六尺
弓人爲弓取六材必以其時六材既聚巧者和
之幹也者以爲遠也角也者以爲疾也筋也者
以爲深也膠也者以爲和也絲也者以爲固也
漆也者以爲受霜露也凡取幹之道七柘爲上
檟次之檠桑次之橘次之木瓜次之荆次之竹
爲下凡相幹欲赤黑而陽聲赤黑則鄉心陽聲
則遠根凡折幹射遠者用執射深者用直居幹
之道菑栗不弛則弓不發凡相角秋綱者厚春

綱者薄穉牛之角直而澤老牛之角紕而昔疾
疾險中瘠牛之角無澤角欲青白而豐末夫角
之本蹙於剗而什於氣是故柔柔故欲其執也
白也者執之徵也夫角之中恒當弓之畏畏也
者必撓撓故欲其堅也青也者堅之徵也夫角
之末遠於剗而不什於氣是故脆脆故欲其柔
也豐末也者柔之徵也角長二尺有五寸三色
不失理謂之牛戴牛凡相膠欲朱色而昔昔也
者深瑕而澤紕而搏廉鹿膠青白馬膠赤白牛

膠火赤鼠膠黑魚膠餌犀膠黃凡昵之類不能
方凡相筋欲小簡而長大結而澤小簡而長大
結而澤則其爲獸必剽以爲弓則豈異於其獸
筋欲敝之敝漆欲測絲欲沈得此六材之全然
後可以爲良凡爲弓冬析幹而春液角夏治筋
秋合三材寒奠體冰析灑冬析幹則易春液角
則合夏治筋則不煩秋合三材則合寒奠體則
張不流冰析灑則審環春被弦則一年之事析
幹必倫析角無邪斷目必茶斷目不茶則及其

大修也筋代之受病夫目也者必強強者在內
而摩其筋夫筋之所由憺恒由此作故角三液
而幹再液厚其帑則木堅薄其帑則需是故厚
其液而節其帑約之不皆約疏數必侔斷摯必
中膠之必均斷摯不中膠之不均則及其大修
也角代之受病夫懷膠於內而摩其角夫角之
所由挫恒由此作凡居角長者以次需恒角而
短是謂逆撓引之則縱釋之則不校恒角而達
譬如終繼非弓之利也今夫菱解中有變焉故

校於挺臂中有柎焉故剽恒角而達引如終繼
非弓之利橋幹欲孰於火而無羸橋角欲孰於
火而無燂引筋欲盡而無傷其力鬻膠欲孰而
水火相得然則居旱亦不動居濕亦不動苟有
賤工必因角幹之濕以爲之柔善者在外動者
在內雖善於外必動於內雖善亦弗可以爲良
矣凡爲弓方其峻而高其柎長其畏而薄其敞
宛之無已應下柎之弓末應將興爲柎而發必
動於網弓而羽網末應將發弓有六材焉雖幹

強之張如流水維體防之引之中參維角定之
欲宛而無負弦引之如環釋之無失體如環材
美工巧爲之時謂之參均角不勝幹幹不勝筋
謂之參均量其力有三均均者三謂之九和九
和之弓角與幹權筋三侔膠三錡絲三邸漆三
蚪上工以有餘下工以不足爲天子之弓合九
而成規爲諸侯之弓合七而成規大夫之弓合
五而成規士之弓合三而成規弓長六尺有六
寸謂之上制上士服之弓長六尺有三寸謂之

中制中士服之弓長六尺謂之下制下士服之
凡爲弓各因其君之躬志慮血氣豐肉而短寬
緩以荼若是者爲之危弓危弓爲之安矢骨直
以立忿執以奔若是者爲之安弓安弓爲之危
矢其人安其弓安其矢安則莫能以速中且不
深其人危其弓危其矢危則莫能以愿中往體
多來體寡謂之夾史之屬利射侯與弋往體寡
來體多謂之王弓之屬利射革與質往體來體
若一謂之唐弓之屬利射深大和無澣其次筋
角皆有澣而深其次有澣而疏其次角無澣合
澣若背手文角環澣牛筋蕢澣麋筋斥蠖澣和
弓數摩覆之而角至謂之句弓覆之而幹至謂
之侯弓覆之而筋至謂之深弓

明新安吳勉學校梓

周禮卷之六終

