

台港及海外中文报刊资料专辑

312 G527 B9 01
教育史

• 特辑 •

资料

之一



书目文献出版社

教育史资料之一（特辑）
——台港及海外中文报刊资料专辑（1987）
北京图书馆文献信息服务中心编辑
季啸风 李文博主编
杨东 选编
书目文献出版社出版
(北京市文津街七号)
北京百善印刷厂印刷
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售
787×1092毫米 1/16开本 9印张 230千字
1987年10月北京第1版 1987年10月北京第1次印刷
印数 1—4,000 册
ISBN 7—5013—0165—4/G·47
(书号 7201·210) 定价 2.35元
〔内部发行〕

出版说明

由于我国“四化”建设和祖国统一事业的发展，广大科学研究人员，文化、教育工作者以及党、政有关领导机关，需要更多地了解台湾省、港澳地区的现状和学术研究动态。为此，本中心编辑《台港及海外中文报刊资料专辑》，委托书目文献出版社出版。

本专辑所收的资料，系按专题选编，照原报刊版面影印。对原报刊文章的内容和词句，一般不作改动（如有改动，当予注明），仅于每期编有目次，俾读者开卷即可明了本期所收的文章，以资查阅；必要时附“编后记”，对有关问题作必要的说明。

选材以是否具有学术研究和资料情报价值为标准。对于反对我四项基本原则，对我国内情况进行捏造、歪曲或对我领导人进行人身攻击性的文章，以及渲染淫秽行为的文艺作品，概不收录。但由于社会制度和意识形态不同，有些作者所持的立场、观点、见解不免与我们迥异，甚至对立，或者出现某些带有诬蔑性的词句等等，对此，我们不急于置评，相信读者会予注意，能够鉴别。至于一些文中所言一九四九年以后之“我国”、“中华民国”、“中央”之类的文字，一望可知是指台湾省、国民党中央而言，不再一一注明，敬希读者阅读时注意。

为了统一装订规格，本专辑一律采取竖排版形式装订，对横排版亦按此形式处理，即封面倒装。

本专辑的编印，旨在为研究工作提供参考，限于内部发行。请各订阅单位和个人妥善管理，慎勿丢失。

北京图书馆文献信息服务中心

编者前言

本辑选收有关教育史的资料十七篇。

这辑中篇幅长达四十余页的《广雅书院》一文，以翔实的资料对我国近代教育活动家、清末洋务派首领之一的张之洞开办的、著名学者主持和讲学的“广雅书院”的规模、制度、管理与成就等，进行了分析研究，条理清晰，文字简练，是一份重要研究资料，具有学术价值。

《蔡元培与中国近代社会教育的发展》一文，反映了在当时历史条件下，蔡元培先生的先进教育思想的一个方面。

以上两文及本辑其它文章，可供关心教育史的读者、特别是教育科学的研究工作者参考。

目 次

周礼中社会与教育的思想及制度	侯家驹	一
易经的教育思想与易经蒙卦详解	徐芹庭	一一
孔子的教育精神与教学方法述略	吴守成	一七
孔子的政教思想	沈坤贤	二八
孔子教育的时代精神	齐骋村	三二
管子对弟子的生活教育	尹显亮	三四
近思录中的教育思想	林敬文	三七
广雅书院(1888—1902)	苏云峰	一
记章太炎及其门下的“五个王”	西门柳	四六
蔡元培与中国近代社会教育的发展	李建兴	五〇
蔡子民先生自述身家轶事	萧瑜	五七
北洋创校，开启我国高等教育之先河	陈立夫	五九
回忆抗战期间的教育(上、下)	陈立夫	六一
燕京大学成都复校始末记(上、下)	梅贻宝	六四
抗战时期的齐鲁大学	曹伯恒	七七
抗战期间山东特殊义务教育	刘道元	八二
吴稚晖先生之教育思想与教化思想	汤承业	九一
补 白	敬 武	一六
中国古代胎教学说	王伟平	三六
莘莘学子·频频闯关		
李焕面对教育问题，多为年轻学子设想		四九

周禮中社會與教育的思想及制度

侯家駒

關於社會方面，其內容牽涉極廣，但本文只擬將其較為重要部份，濃縮於禮俗、醫藥衛生、與社會福利三節之中。至於周禮中飲食、衣服、宮室、車輿，均指王室與王朝，而與廣大社會並無多大關係，故不擬加以介紹。有關教育方面，擬分教育思想與教育制度兩節敘述之，前者以六藝教育為主體，後者則包含貴族教育與平民教育。

一、禮俗

天官大宰，「以八則治都鄙」之中，六曰「禮俗以馭其民」。關於「禮」與「俗」，呂成公曰：

「禮俗不可分為兩事，制而用之謂之禮，習而安之謂之俗」⁽¹⁾

周禮中掌禮之官有二：一為大司徒，一為大宗伯。地官大司徒所掌之禮有四，即其十二教中前四教：

「一曰以祀禮教敬，則民不苟；二曰以陽禮教讓，則民不爭；三曰以陰禮教親，則民不怨。」

；四曰以樂禮教和，則民不乖。」

其中「祀禮」與「樂禮」，易於瞭解，其他二禮則較為費解，鄭玄注曰，「陽禮謂鄉射飲酒之禮也；陰禮謂男女之禮，昏姻以時，則男不曠、女不怨。」

似有不妥，蓋因天官內宰職掌中亦數言陰禮：「以陰禮教六宮，以陰禮教九嬪」；「佐后立市，……祭之以陰禮」，對於前二陰禮，鄭注皆曰「婦人之禮」；對於後者則曰「婦人之祭禮」，可見鄭玄天官之注與地官之注，有所不同。就整體觀之，其在天官中對陰禮之注，較為合理，是以，陽禮是男性之禮，陰禮是女性之禮。

地官之禮，主要是深入民間，春官大宗伯所掌之禮，則主要適用於王朝，其內容有五類三十六項：

(一)吉禮：實為祭祀之禮，計有十二項，即「禋祀祀昊天上帝；以實柴祀日月星辰；以槱燎祀司中、司命、飄師、雨師；以血祭祭社稷、五祀、五嶽；以禋沉祭山林、川澤；以驅毒祭四方、百物；以肆獻裸享先王；以饋食享先王；以祠春享先王；以祫夏享先王；以嘗秋享先王；以烝冬享先王。」

(二)凶禮：是用以「哀邦國之憂」，計有五項，即「以喪禮哀死亡；以荒禮哀凶札；以弔禮哀禍殞；以禮哀圍敗；以恤禮哀寇亂。」

(三)賓禮：用以接結邦國，計有八項，其中六項是諸侯見王之禮，即「春見曰朝；夏見曰宗；秋見

曰覲；冬見曰遇；時見曰會；殷見曰同」；另二項是王或王使晤諸侯，即「時聘曰問；殷類曰視」。

(四)軍禮：用以威臨邦國，計有五項，即「大師之禮、用衆也；大均之禮、恤衆也；大田之禮、簡衆也；大役之禮、任衆也；大封之禮、合衆也。」事實上，軍禮亦是恩威並濟，譬如「大均」是指人民授田，「均其地政、地守、地職之賦」，「大封」則是對諸侯的封疆，是對諸侯與人民示恩；「大師」與「大田」，是軍旅與田獵之事，「大役」是築宮邑等力政，須以威臨之。

(五)嘉禮：大宰雖云，「以嘉禮親萬民」，但實是王接待宗族、親友、與賓客之禮，計有六項，即「以飲食之禮親宗族兄弟；以昏冠之禮親成男女；以賓射之禮親故舊朋友；以饗燕之禮親四方之賓客；以賡脯之禮親兄弟之國；以賛慶之禮親異姓之國。」但除後二者外，其餘四項亦可適用於民間，即香冠鄉射飲酒等禮。

與禮並行者為樂，但春官大司樂云，「凡建國禁其淫聲、過聲、凶聲、慢聲。」

地官大司徒職掌中，有云，「以五禮防萬民之僞而教之中」，是除十二教中的四禮外，另有五禮

，鄭玄引鄭司農語：「五禮謂吉凶賓軍葬」，則不妥，因為春官五禮明是以王為中心，尤其是賓禮與軍禮，全與民間無涉，所以，此地官五禮，仍須在地官職掌中尋覓，依拙見，此五禮可能就是祭祀、喪紀、鄉射、昏冠、飲酒等禮^②，這些禮均由地方官吏主持與教誨。此即：

州長：「歲時祭祀州社，……春秋以禮會民而射于州序。」

黨正：「春秋祭祭，……國索鬼神而祭祀，則以禮屬民而飲酒于序，以正齒位，壹命齒于鄉里，再命齒于父族，三命而不齒。凡其黨之祭祀、喪紀、昏冠、飲酒，教其禮事，掌其戒禁。」

這些禮之進行，是使人民之間產生凝聚力量，在這方面，大司徒及地方官吏還運用行政力量以加強之：

大司徒：「令五家爲比，使之相保；五比爲閭，使之相受；四閭爲族，使之相恭；五族爲黨，使之相救；五黨爲州，使之相屬；五州爲鄕，使之相資。」

閭胥：「書其敬敏任恤者，凡事掌其比贊捷罰之事。」

比長：「五家相受相和親，有壘奇偶、則相及人主上與朋友，比照殺人堂兄弟事件辦理；兇手不

這一方面足行政上的五家連坐，禍福與共；另一方面，是社會上的親愛精誠，和親互助；成為社會的凝結力量。參與工作者除地官外，還有秋官士師：「掌鄉合州黨族周比之聯，與其人民之什伍，使之相安相受，以比追胥之事，以施刑罰慶賞。」

爲保證社會的凝結力與向心力，地官中還有專門性官吏從事這類工作，此即司諫、司教、與調人，前二者分掌「糾萬民之德而勸之朋友，正其行而強之道藝，巡問而觀察之」與「掌萬民之疾惡過失而誅譴，以禮防禁而救之」。調人工作主要爲排難解紛，即：

「調人、掌司萬民之難而諧和之。凡過而殺傷人者，以民成之，鳥獸亦如之。凡和難

：父之讎、辟諸海外；兄弟之讎、辟諸千里之外；從父兄弟之讎、不同國；君之讎、辟父；

師長之讎、既兄弟；王友之讎、既從父兄弟。

弗辟、則與之瑞節而以執之。凡殺人有反殺者

，使邦國交讎之。凡殺而義者不同國，令勿讎

，讎之則死。凡有鬥怒者，成之不可成者則書之，先動者，誅之。」

據鄭注，「本俗」實卽舊俗。「嬪宮室」是要使居所完善，「族墳墓」是要使同族之人葬於一起，蓋因「同宗者、生相近，死相迫」（鄭注）也，亦即天官大宰九兩中「五曰宗、以族得民」；「師儒、鄉里數以道藝者」（鄭注），亦卽九兩中「三曰師、以賢得民；四曰儒、以道得民」；「同師曰朋，

同志曰友」（鄭注），亦卽九兩中「八曰友、以任得民」；「同衣服」是指人民雖有貧富之差，但衣服相同。這些習俗，是指人民生時須有完善的房舍，死後，則聚族而葬；在生活中，因學習道藝而有

避居，則王發瑞節，令調人予以逮捕問罪。（三）凡殺人案件中連續殺人者，必須緝捕到案。四若因人侮辱君父而殺之，以及其他正當理由殺人者，不許被害者子弟尋仇，但令兇手避居他國而已，若有人對其報復，則誅之。（四）凡互鬥者，予以和解；和解不成，則紀錄之，其中任何一方以後先犯者，誅之。

以上所云是指「禮」，具有廣義之禮，卽政府制定之若干制度。至於「俗」，既是人民「習而安之」的習慣，政府儘可能任由人民遵循之，而且，還以此習俗教化之，使人民由安定而勤勉，此卽地官十二教中的第六教，「以俗教安，則民不偷」。

賈疏曰：「俗謂人生處，學習不同，若變其舊俗，則民不安，而爲苟且；若依其舊俗化之，則民安其業，不爲苟且。」

大司徒更進一步地

：「以本俗六安萬民：一曰嬪宮室；二曰族墳墓；三曰聯兄弟；四曰聯師儒；五曰聯朋友。」

六曰同衣服。

據鄭注，「本俗」實卽舊俗。「嬪宮室」是要使居

所完善，「族墳墓」是要使同族之人葬於一起，蓋因「同宗者、生相近，死相迫」（鄭注）也，亦即

天官大宰九兩中「五曰宗、以族得民」；「師儒、

鄉里數以道藝者」（鄭注），亦卽九兩中「三曰師、以賢得民；四曰儒、以道得民」；「同師曰朋，

同志曰友」（鄭注），亦卽九兩中「八曰友、以任得民」；「同衣服」是指人民雖有貧富之差，但衣

服相同。這些習俗，是指人民生時須有完善的房舍，死後，則聚族而葬；在生活中，因學習道藝而有

師生之誼，因志趣相投，而有朋友之交，而且，即使貧富相異，但因服式之制，庶民服裝相同，隨而縮短彼此距離。至於「聯兄弟」，鄭玄釋為「昏姻嫁娶」，地官中特設媒氏以主管之，即

「媒氏、掌萬民之判。凡男女自成名以上，皆書年月日名焉。令男三十而娶，女二十而嫁。凡娶判妻入子者，皆書之。中春之月，令會男女，於是時也，奔者不禁；若無故而不用令者，罰之。司男女之無夫家者而會之。凡嫁

子娶妻，入幣純帛無過五兩。禁遷葬者與嫁殤者。凡男女之陰謀，聽之于勝國之社；其附于刑者，歸之于土。」

據鄭注，可見媒氏主要職掌為人民婚姻大事，因「判、半也，得耦為合，主合其半，成夫婦也」。其較詳內容如下：(一) 嬰孩出生三月命名後，即登記其姓名、性別與出生年月日。(二) 婚嫁年齡，男為三十歲，女為二十歲。(三) 嫁娶或納妾，均予登記。(四) 每年二月，使屆齡未婚男女約會，此時，即使無父母之命亦不禁止其結婚；若當月因喪禍之故未能結婚，或該月以外因災荒而結婚，不罰；否則，以不服從命令罰，處罰之。(五) 調查鳏寡之男女，促成其約會而再婚。(六) 嫁娶時聘禮，不可超過純帛十四（每匹兩丈）。(七) 生前非夫婦，或未嫁而殤者，不可合葬。(八) 爭中葬之事以觸法者，在亡國之社聽其訴訟；若涉及刑罰，交由秋官處理。

二、醫藥衛生

此處所云「醫藥衛生」，應為「醫藥、衛生」

，前者可能只是服務於王室及王朝，後者則也許適用於民間。

天官中，有關醫藥之官吏，計有醫師、食醫、疾醫、與瘡醫，其職掌分別如下：

醫師：「掌醫之政令，聚毒、藥以共（供）醫事。凡邦之有疾病者、疎瘍者、造焉，則使之醫分而治之。歲終，則稽其醫事，以制其食；十全為上；十失一、次之；十失二、次之；十失三、次之；十失四為下。」

食醫：「掌和王之六食、六飲、六膳、百羞、百餚，八珍之齊。凡食齊、眡春時，羹齊、抵夏時，醬齊、眡秋時，飲齊、眡冬時。凡和：春多酸，夏多苦，秋多辛，冬多鹹，調

以滑甘。凡會膳食之宜：牛宜稌，羊宜黍，豕宜稷，犬宜梁，鴈宜麥，魚宜瓜。凡君子之食、恆放焉。」

疾醫：「掌養萬民之疾病。四時皆有癘疾；春時有病首疾，夏時有痒疥疾，秋時有瘧寒疾，冬時有嗽上氣疾。以五味五穀五藥養其病，以五氣五聲五色脈其死生，兩之以九藏之變，參之以九藏之動。凡民之有疾病者，分而治之。死終，則各書其所以，而入于醫師。」

瘡醫：「掌腫瘍、潰瘍、金瘍、折瘍之祝藥、割殺之齊。凡瘡瘍：以五毒攻之；以五氣養之；以五藥療之；以五味藥之。凡藥，以酸養骨，以辛養筋，以鹹養脈，以苦養氣，以甘養肉，以滑養痏。凡有瘍者，受其藥焉。」

這四種醫生各有其職守：醫師主管醫政，並收藏藥物；食醫類似營養師，注意王之飲食；疾醫與瘡醫，則分別為內科與外科。

醫師職位最高，為上士二人，因管醫政、考績各二人，徒廿人，以協助之。其對醫生的考績，計分五等，以決定其祿食。此五等之中，以診療十位病人，而皆痊癒者為第一等；只痊癒六人者為第五等。

食醫為中士二人，其調配飲食之原則有三：(一) 溫度，大致上，是飯宜溫，湯宜熱，醬宜涼，飲宜寒；(二) 調和，例如春宜較酸，冬宜較鹹；(三) 配食，例如吃牛肉時，宜吃稀飯。

所謂「五藥」，是指中藥種類不外是「草木蟲石穀」。雖然此八人同為內科醫生，但各有所長，故「分而治之」；病人不治死亡，則以書面說明其致死之因，交由醫師保管之。

瘡醫為下士八人，其外科治療方法，不外是數藥與動手術。其所謂五毒、五氣、五藥、五味，還脫離不了五行的影子。

由於醫師只管醫政，並不治病；食醫是營養師，無治病之能；是以，真正治病的醫生，內外科一共有十六人，診療王之家屬及官吏，尚嫌不足，以致幾不可能為人民治病。另一方面，獸醫亦是如此，其任務為

「掌療獸病、療獸瘍。凡療獸病，灌而行之以節之，以動其氣，觀其所發而養之。凡療

獸瘡，灌而割之，以發其惡，然後藥之、養之、食之。凡獸之有病者、有瘍者，使療之；死後，則計其數以進退之。」

獸醫只爲下士四人，兼治內外科，而且，說到獸病死後，則計數補齊，可見其完全爲王宮與王朝効力。

在環境衛生之整理與維護上，主要是秋官職責，執事官吏爲蜡人、庶氏、祚氏、雍氏、翦氏、赤友氏、蠅氏、與臺涿氏：

蜡人：掌除蠅。……若有死于道路者，則令埋而置揭焉，書其日月焉，縣懸其衣服任器

于有地之官，以待其人。掌凡國之飼禁。」

庶氏：「掌除毒蟲。以攻說薦之，嘉草攻之。」

凡歐蠅，則令之、比之。」

祚氏：「掌攻草木及林蘆。夏日至，令刊陽木而火之；冬日至，令剝陰木而冰之。若欲其化也，則春秋變其水火。凡攻木者，掌其政。」

雍氏：「掌殺草。春始生，而萌之；夏日至而東之；秋、繩而芟之；冬日至而紹之。若欲其化也，則以水火變之。掌凡殺草之政令。」

翦氏：「掌除蠶物。以攻擊攻之，以葬草薰之。」

赤友氏：「掌除牆屋，以臥炭攻之，以灰洒之。」

蠅氏：「掌去蠅蟲。焚牡鞠，以灰洒之，則死之。凡隙屋、除其蠅蟲。」

臺涿氏：「以其煙被之，則凡水蟲無聲。」

臺涿氏：「掌除水蟲。以炮土駁之，以焚石投之。若欲殺其神，則以杜擗牛黃象齒而沈之，則其神死淵爲陵。」

這些執事者職位很低，悉爲下士，其中庶氏爲下士一人與徒四人，而翦氏、赤友氏、與蠅氏均各爲下士一人與徒二人，再從其職掌看，必然只爲王宮與王朝服務。蜡人是清除郊野暴露之枯骨，是爲民間清理環境無疑。其餘各氏職掌，可能是兼顧王朝與民間。

王宮與王朝服務。蜡人是清除郊野暴露之枯骨，是爲民間清理環境無疑。其餘各氏職掌，可能是兼顧王朝與民間。

三、社會福利

關於社會福利工作，主要屬於地官職權，在大司徒的職掌中，有關文字是如下述：

「以荒政十有二聚萬民：一曰散利；二曰

薄征；三曰緩刑；四曰弛力；五曰舍棄；六曰去穢；七曰嘗禮；八曰殺貞；九曰斂樂；十曰多昏；十一曰索鬼神；十二曰除盜賊。」

以保息六養萬民：一曰慈幼；二曰養老；

三曰振窮；四曰恤貧；五曰寃疾；六曰安富。

所謂「荒政」，是指因歲荒年等非常時期之措施。此時，政府要貸放種、食，減免賦稅，刑罰暫緩執行，息徭役，關市不予盤詰，吉凶禮中免除若干禮數，閉藏樂器而不作，令民間不篤禮而娶妻，祈禱鬼神降福，並嚴懲盜賊。

所謂保息，是「安之使蕃息也」（鄭注），其重點有六：「慈幼」與「養老」，是幫助孤兒與無依老者，或注意幼童與老人福利；「窮」與「貧」

所指，是「安之使蕃息也」（鄭注），其重點有六：「慈幼」與「養老」，是幫助孤兒與無依老者，或注意幼童與老人福利；「窮」與「貧」

，有不同之處，即前者無生產能力，且無人可依者，後者則是無財無業之人，二者均須予以協助；「寬疾」是對患有疾病者，免其職業與勞力之賦役，而「安富」則使富人得以安享其所得。這些都是平時性社會福利工作，經常地救助經濟上的弱者。

負責社會福利基金者是地官中造人：遣人掌邦之委積以待施恩；鄉里之委積，以恤民之禍厄；門閭之委積，以養老孤；郊里之委積，以待賓客；野鄙之委積，以待羈旅；縣都之委積，以待凶荒。」

據鄭注，「委積者，廩人倉人計九穀之數足國用，以其餘共之，所謂餘法用也，職內、邦之移用亦如此也，皆以餘財共之。少曰委，多曰積。」在這些稅餘之中，是以六鄉中近郊（距王城五十里）的稅餘，作為「振窮」「恤貧」之用；城門與界關之稅餘，作「振幼」「養老」之用——司門職掌中曾云，「以其財養死政之老與其孤」。此外，六鄉中遠郊的稅餘，選用於賓客之接待，即置於招待所之中；六遂與轄地之稅餘，用以接濟旅費不足，帶留王畿之人民；距王城三百里至五百里之地的稅餘，則儲備以待凶荒。

遺人所掌乃是福利基金，但真正決定福利措施的受益者，則是下列各官：鄉師：「以歲時巡國及野，而撫萬民之禍厄，以王命施惠。」

司牧：「凡歲時有天患民病，則以節巡國中及郊野，而以王命施惠。」

農人：「若娶耆老孤子……共其食。」

這主要是平時福利工作，其中「耆老」與「孤子」，是指死於王事者之親屬。關於凶荒之事，隨時由廩人與司稼觀察之。

廩人：「以歲之上下數邦用，以知足否，以詔

穀用，以治年之凶豐。凡萬民之食：食者，

人四輔，上也；人三輔，中也；人二輔，下也。若食不能人二輔，則令邦移民就穀，詔王殺邦用。……辨九穀之物以待邦用，若穀不足則止餘法，用有餘則藏之，以待凶而頒之。」

司稼：「掌均萬民之食，而凋其急，而平其與。

其所說的「飢」，是六斗四升，是以，廩人觀察每年收成，若平均每人每年分配不到一石二斗八升糧食，則準備救荒。

在「恤貧」方面，政府還作貸款，以濟其急，此一工作乃是旅師職掌：

旅師：「掌聚野之勦粟、屋粟、閒粟而用之，以質劑致民，平頒其與積，施其惠，散其利，而均其政令。」

以上所述社會福利工作，幾乎都是地官職掌，事實上，常會牽涉到其他部門，尤以凶荒為然，所以，天官小宰之六聯中，「三曰喪荒之聯事」，暨如天官大宰九式中，「三曰喪荒之式」，宮伯云，「王齊日三舉（意謂菜餚中加牲體至三大牢），……大荒則不舉」；秋官土師云，「若邦凶荒，則以荒辯之法治之，令移民通財，糾守緩刑」。

此外，若遇諸侯之國有凶荒，小行人將代王協

助之，即「若國凶荒，則令廩委之」，而且大司徒，亦於「大荒、大札，則令邦國移民通財，舍禁弛力，薄征緩刑。」

四、六藝教育

孔子以六藝教人，而此「六藝」是指詩、書、禮、樂、易、春秋六經，但是，周禮却以禮、樂、射、御、書、數為六藝，這可見大司徒職掌中有關教育內容之描寫：

「以鄉三物教萬民而賓興之：一曰六德，二曰六藝」，其較詳內容，是見於保氏「養國子之道」：「六藝」，其較詳內容，是見於保氏「養國子之道」：

「乃教之六藝，一曰五禮，二曰六樂，三

曰五射，四曰五馭，五曰六書，六曰九數。」鄭玄對此六藝的注釋，是以大宗伯職掌中的吉、凶、賓、軍、嘉等禮，釋「五禮」；以大司樂職掌中「以樂舞教國子，舞雲門、大卷、大咸、大磬

、大夏、大濩、大武」之句，認為此「六樂」是黃帝的雲門（大卷），唐堯的大咸（咸池），虞舜的大認（大磬），夏禹的大夏，商湯的大濩，周武王的大武⑤。此六樂均配舞，用以祀天神、祭地祇、享人鬼：

「乃奏黃鐘，歌大呂，舞雲門，以祀天神；乃奏太簇，歌應鐘，舞咸池，以祭地示；乃

奏姑洗，歌南呂，舞大磬，以祀四望；乃奏蕤賓，歌函鍾，舞大夏，以祭山川；乃奏夷則，歌小呂，舞大濩，以享先妣；乃奏無射，歌夾鍾，舞大武，以享先祖。凡六樂者，文之以五聲，播之以八音。」

關於「五射」，鄭玄是引鄭司農所云，「五射，白矢、參連、剡注、襄尺、井儀」。據賈疏，白矢是謂矢貫鵠的，而過其鵠白⑥；參連，是謂連射四矢，皆中原處（前放一矢，後三矢連續而去）；井儀，是謂四矢集正鵠如井字。另據清人李塨，剡注，以自從矢鏃，直貫於鵠，剡然而銳注也。襄尺，謂弓引滿，雙肘至手（稱尺）皆平直，所謂體直而固也⑦。

關於「五馭」或「五御」，是指駕駛馬車之技術，鄭注，「五馭，鳴和鶯、逐水曲、過君表、舞交衢、逐禽左」。據賈疏：鳴和鶯者，以和鶯二鈸，節車之行，和在軾上，鶯在衡上，馬引車行，鶯和應響，合於節奏；逐水曲者，御車者逐水勢之屈曲而不墜水之謂，表示是在澤藪之處御車⑧；過君表者，當王大閱之時，對豎二旗，總褐爲門，稱爲君表，略廣於車，御者須駕兵車疾馳，直穿君表而過；舞交衢者，是馬車於十字路口旋轉而合節拍；逐禽左者，田獵時御驅逆之車，使車馳於禽獸之右後方，使人君自車左射之。

至於「六書」與「九數」，前者是大家所熟悉的一，「象形、會意、轉注、處事、假借、諧聲」；後者則指九章算術中的方田、粟米、衰分、少廣、商功、均輸、盈不足、方程、勾股（均據鄭注）。

據劉徽爲九章算術所作之序云：「任者，暴秦焚書，經術散壞。自時厥後，漢北平侯張蒼，大司農中丞耿昌，皆以善算命世，蒼等舊文之遺漏，各稱刪補，故校其目，則與古或異，而所論者，多近詣也。」可見今日所見之九章算術，實在是出自漢人之手，或經由其「刪補」。

此九數，均於實際問題出發，其內容大致如下：

(9)

一、方田：諸田不等，以方爲正，有三十八個問題，是簡單的求面積之法，列舉矩形、二等邊三角形、梯形、圓、弧、環等，並較分數的加減乘除、通分、約分、擴減公約數的求法。

二、粟米：粟者，米谷之末，諸米不等，以粟爲主，故稱粟米，計有四十六個問題，討論百分、比例、及内外耗諸率的算法。

三、衰分：衰，差也，以差而半分，故稱衰分，也稱差分，計有問題二十個，以差分配，相當於後之所謂差分，詳配分比例之義。

四、少廣：縱橫（廣）少，故以縱之多益廣之少，凡二十四問，知田之面積及一邊，從面求一邊之算法，並涉及開平方、開立方、球積，及翼分數。

五、商功：商，度也，測度功庸，故稱商功，凡二十八問，求城、垣、堤、溝等體積及求積容粟之法。

六、均輸：均，平也；輸、委也，凡二十八問，以均平其輸委，決定賦稅多寡，涉及差分與比例。

七、盈不足：盈，滿也；不足者，虛也，滿虛相推，以求其實，凡二十問，其解答方式，是給予二值，由此顯出真價。

八、方程：方者，左右也；程者，課率也，左右課率，總統羣物，凡十八問，涉及一次聯立方程式，正負值等。

九、勾股：勾，短面也；股，長面也，短長相推，以求其弦，即三角法。凡二十四問，其中並會用到二次方程式。

有關六藝之教育性，後漢牟幹給予非常高的評價，他說，「孔子曰：志於道，據於德，依於仁，游於藝。藝者，心之使也，仁之聲也，義之象也。故禮以考敬，樂以教愛，射以平志，御以和心，書以紀事，數以理煩。敬考則民不慢，愛教則羣生悅，志平則怨尤亡，心和則離德睦，事級則法戒明。」

煩理則物不悖，六者雖殊，其致一也。」^⑩

李恭認爲「六德六行之實事皆在六藝」^⑪。此說信然，因周禮大司徒職掌，於六藝及鄉八刑後，

曾云，「以五禮防庶民之歸而教之中，以六樂防萬民之情而教之和」。可見六藝中前二藝「禮」與「樂」，分別可致六德中的後二德——「中」與「和」。

《禮記射義》云，「射者，仁之道也，射求正諸己，已正而後發；發而不中，則不怨勝己者，反求諸

己而已矣」，故「射」可致「仁」；劉向云，「鬻之法設於燒，和設於軾，馬動而驚鳴，驚鳴而和應，行之節也」，又云，「御者，使人恭」^⑫，似乎透露

一些「聖」者氣象，其實，鄭玄對於六德之注，僅云，「聖、通而先識」，而五數中，無論是逐水曲

與過君表，還是舞交衛及逐禽走，都需「通而先識」，故「御」可致「聖」；關於六「書」，須以「知」（智）致之；而九「數」中，方田以御田疇界域，粟米以御交質變易，衰分以鄉貢賤票稅，少廣以御積幕方圓，商功以御功程積實，均輸以御遠近勞費，盈不足以御隱難互見，方程以御錯綜正負，勾股以御高深廣遠^⑬，這些在實用上，是「均地政、均地守、均地職，均人民牛馬車輶之力數」（地官均人），以及求交易之公平，故「數」可致「義」。

凡具「知、仁、聖、義、中、和」六德之人，必有一孝、友、睦、姻、任、恤」六行，故李恭曰，「格物之物，即周禮之三物」^⑭——即指大司徒的「鄉三物」。

五、貴族教育

周禮之中，對於貴族子弟之教育，極爲重視，分由地官與春官掌理之。

就地官言，主管貴族教育者爲師氏與保氏：

師氏：「掌以徵詔王，以三德教國子：一曰至德，以爲道本；二曰敏德，以爲行本；三曰

孝德，以知逆惡。教三行：一曰孝行，以尊賢良；三曰順行，以

事師長。居虎門之左，司王朝，掌國中失之事，以教國子弟，凡國之貴遊子弟學焉。」

保氏：「掌諫王惡，而養國子以道，乃教之六藝，一曰五禮，二曰六樂，三曰五射，四曰

五馭，五曰六書，六曰九數。乃教之六儀，

一曰祭祀之容，二曰賓客之容，三曰朝廷之容，四曰喪紀之容，五曰軍旅之容，六曰車馬之容。

春官方面，負責貴族子弟教育的，乃是大司樂

、樂師、夫胥、小胥、籥師等。

大司樂：「掌成均之法，以治建國之學政而合

國之子弟焉。凡有道者，有德者，使教焉，

死，則以為樂祖，祭于瞽宗。以樂德教國子

，中和、祗庸、孝友。以樂語教國子興道

謳誦、言語。以樂舞教國子舞雲門、大卷、

大咸、大磬、大夏、大濩、大武。」

樂師：「掌國學之政，以教國子小舞。凡舞，

有祓舞、有羽舞、有皇舞、有旄舞、有干舞

，有人舞。」

大胥：「掌學士之版，以待致諸子。春人學舍

采、台舞、秋頌學、合聲。以六樂之會正舞

位，以序出入舞者。比樂官，展樂器。凡祭

祀之用樂者，以鼓徵學士，序宮中之事。」

據鄭注，「國子、公卿大夫之子弟，小師氏教之中和之德，覆被持杖舍容者也」，故德是「仁義順時」，孝德是「尊祖愛親，守其所以生也」。中

失之事」，實即得失之事，此因師氏工作有二：「

為告主以善道；一為教國子以三德三行。此二工作

是互相補助的，因為以禮行教貴族子弟，故能告主

以善道；由於許王朝合禮與失禮之事，乃能予貴族子弟以機會教育。

保氏一面諫阻王之錯設行爲，一面教國子六藝

與六儀。其中六藝是文武合一的教育，六儀則是各

種場合儀態之訓練。若與師氏教育內容之比較，師

氏是教國子「據於德」，保氏則教國子「游於藝」。前

者側重於內在的修養，後者側重於外在的訓練，但均不忘「忠於道」「依於仁」。由此可見，貴

子弟的根本教育，是在地官。

但是，大學之法，却由春官大司樂掌理，此即

「大司樂掌成均之法」及「瞽宗」，按「成均」「

瞽宗」為周代大學之名，竟不由教導三德三行之師

氏或授以六藝六儀之保氏主管，而由主管樂政的大

司樂掌理，此乃周禮使人不可理解之處。而大司樂

所教，不過是配舞的六樂，間接教以中和、孝友，

與恭敬有常；再不然就是教國子以謳誦、言語，以

及偶而以善物善事為喻而導之。大司樂所屬之司樂

，主要工作只是教國子六舞；此外，籥師也教文舞

。據作者個人觀察，大司樂之所以掌成均之法，可

能是由於其職掌中，「凡樂事，大祭祀宿縣遂以聲

屬之。王出及則令奏王夏戶出入事則令肆夏」。

「學士、國子也」，由於須帥國子於特殊場合歌舞

性出入，則令奏昭廟，帥國子而舞。」蓋而樂事掌

中，亦有一「詔及徵」，帥學士而歌徵」。

據鄭注，「學士、國子也」，由於須帥國子於特殊場合歌舞

怠慢者。

在王朝擔任歌舞工作，可能是一種見習，藉以

熟悉朝儀與典章，此時，貴族子弟將長成，是以

，大司樂所掌之成均為大學。循此，地官中師氏與

保氏所掌之教育，也許是小學，此所以朱子在其所

著小學中，立教第一篇內，引述周禮大司徒之鄉三

物與鄉八刑——其中鄉三物即六德、六行、與六藝。

前面所言「學士」，應與後世翰林學士有別，

可能是指「士之學習者」，表示貴族子弟初入仕途

時，其可能品級是士，而非卿或大夫，意即從基層

做起，但在成均受教之時，仍是學生身份，故稱「

學士」。他們結業後，即進入仕途，但王朝各官中

之士有定額，因老死而出缺者有限，所以，其大量

出路，可能是六鄉六遂之地方官吏；六鄉中，有七

百五十名族師，悉為上士，三千名閭胥，悉為中士

，一萬五千名比長，悉為下士；六遂中，鄙師一百

五十名，悉為上士；鄉長七百五十名，悉為中士；

里宰三千名，悉為下士；因此，六鄉六遂地方官吏

之中，詳有上士九百名，中士三千七百五十名，下

士一萬八千名；據國子主要出處，這些地方官吏

（在戰時為出戰之六軍及防守之六軍的下級幹部）

，因為就職者為平時的族師胥吏，增員分別

為卒長、兩司馬、兩伍長，但就衛者還當平時的

鄙師、鄉長及與里等，分別成鄉族師、卒長、與兩

司馬，其中鄉師統率五百人。至於六遂的鄉長及其

六軍的伍長，可能由庶人擔任，這也許是由於六鄉

靠近王城，貴族子弟中年齡較輕者，可於平時擔任

其比長，但仍可住於其父母家中，且因此六軍為國

家勁旅，故其領長亦須受過專門訓練及可靠之貴族

子弟充任。

這些初仕之國子，既然平時爲地方官吏，戰時爲下級軍官，所以，納入軍事組織，分由秋官中司士與諸子掌理，此二者均各有下大夫二人。

司士的有關職掌爲二：一爲「掌羣臣之版以治其政令。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」；一爲「掌國中之士治，凡其戒令。掌攘士者，膳其擊士掌事，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。」

前一職掌是指出，司士於掌管羣臣名冊之餘，要掌握「卿、大夫、士」的庶子之數目，蓋因其嫡子將會襲爵，只有庶子，才是未來「士」的中堅。後一職掌是說明，王城以內的士，是由司士管理：其所謂「攘士」，據鄭注，是「告見（現）初爲士者於王也」，這些初爲士之貴族子弟，初謁王時例攜食物爲禮品，而由春官膳人代收；在祭祀時，士均參加，「賜爵」是賜王之子姓兄弟祭統，以昭穆爲序；平時，士爲王之侍從，並爲王之使者；大喪時，六軍之士隨棺而行哭；國有兵災等大事，司士召集城中之士防守；至於諸侯邦國之士，則每三年考績一次。

司士所掌，是已入仕途爲士之國子，而諸子則管理未入仕途之國子，其作用是要於非常時期，將他們納入軍事組織，由太子指揮，以別於大司馬及

國家之徵兵，此可見其職掌：

「諸子，掌國子之伴（卒），掌其戒令與其教治，辨其等，正其位。國有大事，則帥國子而致於大子，惟所用之；若有兵甲之事，則授之車甲，合其卒伍，置其有司，以軍法治之，司馬弗正，凡國正弗及。」

諸子另有其他有關國子之職掌：一爲大喪與會同賓客時，督率國子參加，即「大喪、正羣子之服位，會同賓客、作羣子從」；一爲平時督導國子，於春季治學，秋季學射，並考察其各別成績，此即「凡國之政事，國子存遊醉，使之修德學道，春合諸學，秋合諸射，以考其藝而進退」，這表示，國子受教育時，不僅受春官大司樂之管理，夏官諸子亦曾參與。

貴族子弟初入仕途爲士者，受司士管轄，其中有力及精通弓矢、殳、矛、戈、戟等五種兵器者，特予選舉，由司右掌管：

「司右，掌羣右之政令。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。」

王荊公註之曰，「比其乘，則比其乘之馬使齊力，敵，齊民得免死焉。」

前言夏官司士掌「國中之士治」，而天官宮伯（中土）亦管宮中初爲士及未爲士之國子，分派其執役之事：

宮伯：「掌王宮之士、庶子凡在版者，掌其

令，行其秩敍，作其徒役之事，授八次八舍

之職事。若邦有大事作宮衆，則令之。月終、則均秩，歲終、則均敍，以時頒其衣裘，掌其誅賞。」

據鄭注，「王宮之士，謂王宮中諸吏之適（嫡）子也；庶子，其支庶也」，均爲貴族子弟；其所謂「八次八舍」，是因「衛王宮者，必居四角四中」，「八次」是指守衛之處，「八舍」則指彼等休息場所。

以上所述，有關貴族子弟教育及初入仕途時之管理人員，已經涉及天、地、春、夏四官，就周禮現存之五官（多官已失）言，只剩下秋官，但因周禮是以貴族政治爲主體，而貴族子弟爲此一政體的接班人，故其教育及管理工作極爲重要，勢將涉及各官，秋官當亦不例外。檢視秋官各職，發現士師職掌中，「掌士之八成」，並非如賈疏所云，「此八者皆是獄官斷事成品式，士卽士師已下是也」，而是指對爲「士」之貴族子弟之約束：

「掌士之八成，一曰邦汋，二曰邦賊，三曰邦謀，四曰犯邦令，六曰爲邦盜，七曰爲邦朋，八曰爲邦誣。」

據鄭注，「汋」爲盜取國家機密；「賊」爲逆亂；「謀」是爲異國作反間；「犯邦令」指干冒王之教令；「搖邦令」指詐傳命令；「盜」爲竊取國之寶藏；「朋」謂朋比爲奸；「誣」謂誣陷君臣。這些案情，非一般庶人所能犯，而貴族子弟初登仕籍，接觸機密、寶物、與權力，加以血氣方剛，易於觸犯這些罪名，所以，士師要對他們講解，諄諄告誡

綜合以上所說，在根本上，是由於貴族子弟是未來政治的基礎，須予良好教育與良好管理。幼年時入小學，由地官師氏與保氏教以德行六藝及儀容；長大後入大學，由春官大司馬等授以歌舞及文舞與武舞，並常在王前跳舞合唱；此時，夏官諸子參與管理暨教育考核工作，俾於國有變故事，將他們以軍事編組，供太子指揮；他們學成入仕時，初皆爲士，王城之中由夏官司士管理，王宮以內由春官宮伯管轄，並由秋官士師告以八戒，其中武藝超羣者，由夏官選出，交司右統率。至於受教育前之名冊，王宮以內官吏子弟，由宮伯登記；其他則由司士登記。

六、平民教育

天官大宰掌六典，其中教典是由地官掌理，因小宰六屬中，以地官「掌邦教」，而地官「小司徒」之職，掌建邦之教法」，大司徒於「正月之吉，布教于邦國都鄙，乃縣教象之法于象魏，使萬民觀教象，挾日而斂之。乃施教法于邦國都鄙，使之各以教其所治民」；「歲終，則令教官正治而致事。」但觀察大司徒職掌，主要內容爲「制天下之地征，以作民職，以令地貢，以斂賦稅，以均齊天下之政」，其屬於教育範疇者只有下列各項：

- 一、「十有二教」：「一曰以祀禮致敬，則民不怠；二曰以陽禮教讓，則民不爭；三曰陰禮教親，則民不怨；四曰以樂禮教和，則民不乖；五曰以儀辨等，則民不越；六曰以俗教安，則民不偷；七曰以刑教中，則民不競；八曰以誓教恤，則民不忘；九曰以庸制祿，則民興功。」

二、「鄉三物」：「以鄉三物教萬民而賓興之；以六樂防萬民之情而教之和。」

三、「鄉八刑」：「以鄉八刑糾萬民，一曰不孝之刑，二曰不睦之刑，三曰不姻之刑，四曰不弟之刑，五曰不任之刑，六曰不恤之刑，七曰造言之刑，八曰亂民之刑。」

十二教中前四教與第六教，已於第一節中說明，其餘七教可略予闡釋如下：「以儀辨等」，是辨上下貴賤之別，不許人民僭越；「以刑教中」，教民中正之道，以刑臨之，使人民不爲暴亂；「以耆教恤」，使人民互相憂恤，則他們不致懈怠；「以度教節」，謂衣服宮室之等，尊卑不等，是制度使然，故民知節制，以少爲足，「以世事教能」，意謂推行職業教育——實即父子兄弟相傳，則人民均能不失本職；「以賢制爵」，是對賢者予以爵位，則民皆矜於善德以求榮寵；「以庸制祿」，是對有功者予以祿食，故民皆興其功業。從這些內容看，此「十有二教」，最多只是社會教育，而且多是無形的教育。

「鄉三物」中六德與六藝，均曾於第四節中加以討論，此處只須闡釋六行，而此六行中，「孝」是善於父母；「友」是善於兄弟；「睦」是親於九族；「端」是親於外親；「任」是信於友道；「恤」

；九曰以度教節，則民知足；十曰以世事教能，則民不失職；十一曰以賢制爵，則民慎德；十二曰以庸制祿，則民興功。」

「指振恤貧者。以此六行對照於鄉八刑，其中「不弟」實即不友，故八刑中前六刑，實即六行違反者之懲處，再加上訛言惑衆者及暴亂之民。」

由此看來，此三項中，正式教育只有「鄉三物」，清人趙青藜與劉方藻特予推崇：趙云，「爾三物之目，一曰六德所以厚其源，二曰六行所以端其體，三曰六藝所以鍛其能。而要德之終曰和，所以驗其養；居行之先曰孝，所以保其天；冠藝之首曰禮，所以歸於道。」劉云，「古者學校之教，其本則五性；其末則六藝；其具則易象詩書；其人則大司徒、鄉大夫、州長、黨正、族師、閭胥、比長。是故一學校也，人材出其中，風俗出其中，政理出其中，選舉出其中，道統治統以此而尊，國本國勢以此而立。」

劉氏所云，全以「鄉三物」爲學校教育之內容，但遍覽周禮地官，並未看到「學校」之記載，僅於州長與黨正職掌中，有「春秋以禮會民而射于序」「以禮屬民而飲酒于序」。此處之「序」也許爲學校（小學），但黨正轄五百家，州長轄兩千五百家，爲何其學校均稱「序」？再若每鄉（鄙）有一序，則一鄉（遂）有二十五校，六鄉六遂，計有一百個學校；即使每州（縣）一序，鄉遂也有三百個學校；即使每州（縣）一序，鄉遂也有六十個學校；所須教師，當不知有幾許？天官大宰之九兩中，雖有師、儒，地官大司徒中也會有「聯師儒」之說，但大司徒所屬「教官」中，並無師與儒之置，其中師氏與保氏，雖主管教育，但只教授貴族子弟，而且，師氏只有中大夫一人，上士二人，保氏也只有下大夫一人，中士二人，其各別主要工作，却是分掌「以媯詔王」與「諫王惡」，同時，二

者還另有任務，即「凡祭祀、賓客、會同、喪紀、軍旅，王學則從，聽治、亦如之」，此外，師氏還「使其屬帥四夷之隸，各以其兵服，守王之門外，且蹕朝在野外，則守內列」，保氏則「使其屬守王闈」，連帶地使其所屬府、史、胥、徒，也有差遣，以致師氏保氏不可能主管鄉遂學校，以教育平民。

若說這些鄉遂學校的教師，是民間的自由職業，可是，無論是大宰「任萬民」之九職，還是大司徒所頒的「職事十有二」之中，都沒有教師或儒者之行業。

是以，劉方蘿所云之「學校」，應是全屬于「是以，無論是大宰「任萬民」之九職，還是大司徒所頒的「職事十有二」之中，都沒有教師或儒者之行業。是以，劉方蘿所云之「學校」，應是全屬于

、征歛財賦、掌管山澤、紀綱市井、管鑰門闈而已。當時謂之教典，何也？」^⑯陳氏所言，甚為有理，但所云師氏與保氏，實在是主管貴族教育，而與平民教育無涉，有關司諫、調人、與司教之任務，第一節曾予討論，只能屬於廣義的社會教育。鼓人「掌教六鼓四金之音聲，以節聲樂，以和軍旅，以正田役」，另有舞師「掌教兵舞」「教鼓舞」「教羽舞」「教皇舞」，但若深究，鼓人所教，只是「教為鼓而辨其聲用」，使人民知道「六鼓四金之音聲」所代表的各別意義，並非教所有人民擊鼓鳴金；至於舞師所教各舞，是為各種祭祀之用，故教授對象，只將是小部份民衆，但舞師云，「凡野舞，則皆教之」，可能教授對象較多，不過，也將不是正式的學校教育。

從以上所論，確知平民教育中並無正式的學校教育，州長與幕正職掌中所云的「序」，也許只是隨意提及，或者只是鄉射、飲酒之公共場所，但是鄉遂的行政官吏，仍有執行社會教育之功能，此即李塨所云，「周禮鄉大夫受教法於司徒，退而頒之於其鄉吏，使各以教其所治，以考德行，察其道藝。以歲時入其書。三年則大比，而興賢者能者。州長三年大比，則大考州里，以贊鄉大夫廢興。黨正、正歲師民讀法，書其德行道藝。族師、月吉讀法，及春秋祭廟，書其孝弟睦姻有學者。閭胥凡春秋之祭祀，役政喪紀之數，聚衆庶，既比則讀法，書其敬教任恤者。蓋古凡鄉有昏喪政事，學士皆與執事，而即因之以考其德行與藝，三年乃大比焉。所謂教人，不過六七而已，其他則整頓田疇、分撥郊里、實教實學，選士之良法也。」^⑯

李氏屢言「讀法」，事實上，州長、黨正、族師、與閭胥均定期聚衆讀法，是以，地官之「教」

，實乃「以法為教，以吏為師」。

社 程

①王應麟，因學紀聞，卷四。

②地官州長與幕正職掌中有祭祀、喪紀、昏冠、鄉射、飲酒等禮，而地官十二教之首為「祀禮」，再因昏冠實為婚禮與冠禮兩種，是以，地官五禮也許是指喪紀、昏、冠、鄉射、與飲酒。

③司教職掌中有關司法部份，請見第五章第三節。

④劉伯驥，六藝通論，中華書局，民國五十六年，四五至五〇頁。

⑤參見註四，二二〇頁。

⑥韋太炎文錄，「說東矢白矢」。

⑦李塨，學射錄。

⑧胡玉緒，許慎集林，卷二，「周禮五臘義徵」。

⑨參見註四，二二〇頁與二二三頁。

⑩徐幹，中論，「藝說」。

⑪顏氏學記，「鄉谷三」。

⑫說苑，「說叢」。

⑬「以御……」等，是李淳風等對九章算術各章標題之註解。

⑭趙、劉氏《通志》，均見《乾鑿》御覽經史講義，卷二十。

⑮引自黃震，黃氏日抄，卷三十，讀周禮。

⑯顏氏學記，「烈谷一」。

易經的教育思想與易經蒙卦詳解

徐芹庭

(一) 易經的教育思想

易經是研究宇宙人生發展的現象與變化的法則的一門學問，因為宇宙人生的現象很繁瑣，所以易經用符號和數理的邏輯來範疇來包括，以作為易經的開始。易經的最後目的是內聖外王，是誠意正心、格物致知、修身齊家、治國平天下的一貫大道，因數理難明，所以透過此數理與符號的邏輯，則易於說明，易於令人瞭解不盡之言，難盡之意了，而其實施則從教育開始，教育的訓練，即是完成內聖外王之功；故蒙彖曰：「蒙以養正，聖功也。」乾彖曰：「首出庶物，萬國咸寧。」而其施教則自德智雙修，知命、知人，而偏重人羣的和諧開始。故說卦曰：「和順於道德，而理於義。（和諧）窮理（窮盡宇宙人生之理）盡性（竭盡仁義禮智之德性）以至於命（知命）」繫辭曰：「樂天知命故不憂、安土敦乎仁故能愛（愛人、知人）又曰：「能說諸心，能研諸慮。」乾彖曰：「保合太和乃利貞。」其施教則自國君領導做到「君子以教思無窮、容保民無疆。」「先王以省方觀民設教。」「后以財成天地之道，輔相天地之宜，以佐佑民。」「君子以振民育德。」「君子以辨上下，定民志。」「君子以容民畜衆。」「君子以茂對時，育萬物。」「君子以常德行，習教事。」……其教育方法是用啟發（——發蒙）思考、歸納、分析（——君子以類族辨物。）類推（舉一反三）、觀察、分區教學……易經也注重體罰教育，（書經朴作教刑，禮「復楚二物，收其威也。」易利用刑罰，皆是注重體罰，如此可以警頑童，而束愚劣，今之教育純用啟發，以上智對所有學生是不合先王施教之方針的，觀易

經蒙卦之詳解，可以深知先王施教，對上中下三等天資皆合。可知其重視教育方法，反觀今日則不知所以裁成教育矣。

(二) 易經蒙卦——接受教育詳解

卦體 卦象 卦德

蒙 三 山水蒙 上卦艮爲山爲止 錄 三 濟火革 上互坤 正月大夫卦

蒙 亨 匪我求童蒙，童蒙求我；初筮，告，再三，渢，渢則不

告，利貞。

【音注】①蒙「ㄙ」，幼稚；蒙昧無知。序卦曰：「物生必蒙，蒙者蒙也；物之晦也。」晦即幼稚；屯卦爲物之始生，蒙卦是萬物的幼稚時期，是蒙昧無知之意。因為蒙昧無知須待啓蒙，所以蒙卦是接受教育的意思。

②匪「ㄉ」：非也。

③我：師也。

④童蒙：兒童、學生。

⑤筮「ㄓ」：問也；本爲卜筮以斷吉凶之意。

⑥渢「ㄔ」：冒犯；輕慢。

【義詳】：接受教育是可以成功的；要注意三件：

一、學生要有尊師重道和自動自發的精神——不是老師求學生來接受教育，而是學生能自動自發的求師拜師。
二、養成思考、推理、舉一反三、學以致用的精神——所以初次發出問題，老師就告訴你；第二次、第三次又發出同一性質的問題，就是不用腦筋，不去舉一反三而輕漫

教育的人！輕漫了教育，就不告訴你了；不告訴你，就是要你再去思考研究，舉一反三。

三、教育要利於正常化——教以正道。

【象證】：以上三點教育方針，即是易經之作者文王所定的。

①下卦坎爲水，水性流通，故接受教育可以成功。上卦艮爲少男，所以有童蒙學生之象；九二陽剛得中，陽剛則能剛

健，「存天理之正道，去人欲之私情」而「唯精唯一」，得中則能不偏左右，面面俱到，純然至善，而得「永執厥中」之美，所以能爲人師表。蒙卦在消息卦是正月大夫封

，正是施行教育的人，九二居大夫位，正要具備以上「剛健得中」，「精一」「執中」，方能勝任師道，上爲帝王

之師，以感悟君王，下爲百姓之儀表，以教化百姓。

②教育的方法：首要尊師重道，學生要非常虔誠的求師拜師，而又有自動自發，努力向道的精神，所以非我求童蒙，童蒙求我。禮記曲禮曰：「禮聞來學，不聞往教。」孔子三千弟子、七十二賢人，其拜師學道之誠敬，與努力向上之楷模，可爲吾人之典範。周武王、漢明帝身爲帝王，向師執經請益，猶卑躬屈膝，身居北面，所以名揚萬古。記曰：「三王四代唯其師。」書曰：「能自得師者王。」禮曰：「師道立則善人多。」故君子尊師重道而好學自動自強。

。所以學記上說：「君子之於學也，藏焉，修焉，息焉，游焉，夫然，故安其學而親其師，樂其友而信其道。」

③教育的成功要使學生能推理思考，舉一反三，學以致用。

所以孔子說：「不憤不啓，不悱不發，舉一隅而不以三隅反，則不復也。」孔子是要學生養成獨立思考推理研究的能力，畢業之後，方能學以致用，貢獻國家社會乃至自己充滿著光明的前途。如此教育才算成功。所以學記上說：

「君子之教喻也，道而弗牽，強而弗抑，開而弗達。」老師教導學生，而不牽制他的性向；勉強學生努力，而不壓抑他的進步；開導學生而不把全部的答案告訴他，讓他能舉一反三，能思考研究，而解決問題。

④教育要正常化、正規化、正道化，乾象所謂「各正性命，保合太和乃利貞。」是也。

象曰：「蒙，山下有險，險而止，蒙；蒙亨：以亨行時中也，匪我求童蒙，童蒙求我：志應也；初筮告：以剛中也；再三瀆：瀆蒙也；蒙以養正，聖功也。」

【音注】：①時、及時、隨時。

②中、不偏左右，面面俱到，純然至善，永執其中。

③剛中、已具卦辭「象證」九二陽剛得中以下。

【義譯】：蒙卦，就如山的下面有水，水蒙蔽在山的下面，不得出來；又如遇到危險，就停止，束手無策，所以有幼稚的蒙昧無知的現象，所以需接受教育。幼稚蒙昧無知，接受教育可以成功，是因爲成功的奉行「及時、隨時」的學習，和「永執厥中」的學習，所以成功的呀！不是我去求學生，而是學生能尊師重道自動自發的來求師拜師；是因爲學生向學的心志能够與老師相感應呀！初次發出問題，就告訴你，教導你；因爲你要剛健的努力和永執其中呀！再次三次，仍然未有進步，仍發同一性質的問題，就是輕漫了教育；輕漫了教育，就是蒙昧無知的人呀！在童蒙的學生時代，即教以正道，是將來成爲聖人的功夫。

【象證】：上卦艮爲山爲止，下卦坎爲水爲險，故曰：「山下有險，險而止蒙。」上險卽坎爲水之象。二爻至五爻互體頤，頤爲養，故曰蒙以養正。幼年所受之教育，往往影響人的一生。當今政府實行九年國民義務教育，如能拋棄外國形式