

相伯馬 良著

致知淺說 卷一

商務印書館叢行

相伯馬良著

致

知

淺

說

卷之一
原言之上

商務印書館發行

致知淺說付刊敍

百年有幾。而震旦之開學距今又二十多年耶。先是及門諸子。因希臘辣丁德奧人。自以其國文爲遠宗天竺。而後起之英法等國語。又以爲近祖辣丁。英尙襲其什之七。餘且八而九。故願仿歐西大學。誦習辣丁。不徒欲探歐語之源流。並欲一探希臘辣丁人。震古鑠今之愛知學也。法言言仲尼多愛。愛義也。子長多愛。愛奇也。愛知學是否更進一層。茲不具論。不敏時年六十餘。旣從諸子請。有辣丁文通致知淺說之作。又旁及度數與流形變現等。度數賅百餘卷。是震旦前與先弟眉叔合撰。多理論。今不適用。況所存抄本。章句之脫誤。數目干支。以千支不足則續光間猶忌用西文故同之訛誤。設堪校正寧重譯。而流形等科學。又日新舊作益。不適用。致知門原有編。尙未竟。而原言原行等稿。所存亦無多。茲不勝良友箴規。昏黃愈逼。愈宜鞭策。何敢以耄老自寬。爰自去秋從事輯散補亡。勉續未成者。錄付排印。以質諸好學深思之士。嘗讀明會元李之藻敍寰有詮。猶自謂遂忘年力之邁。矢佐繙譯。誠不忍當吾世而失之。惟是文言戛絕。喉轉棘生。屢因苦難閣筆。矧如不敏之不學。何敢望回。則此編雖滿紙荆榛。閱者亦當予諒。

致知淺說付刊敍

也夫。

民國甲子秋八度子年叟相伯馬良

小引

題見大學朱註：致推極也。知猶識也。推極吾之知識。欲其所知無不盡也。殆卽西庠所謂 *Philosophia* 非牢騷非阿譯言愛智學者歟。蓋希臘國文騷非阿言知非牢士言愛。世紀前三世其國七賢之一 *Aristoteles* 阿理是道。博學多知。王亟稱之。對曰。多知何敢云。云愛知耳。後人遂以愛知名其學說。說見名理探竊謂惟其愛也。故欲推極之。和譯曰哲學似泛。不如大學曰致知。兼含爲學工夫與希文更切。名義尤醒。況致知章既亡。則禮失而求諸野。正可取西庠之說以補之。是故題雖見諸大學。而說則本於西書。西書淵博精深。而此編特揭其簡易者耳。

注意 書內西文祇用辣丁。一以辣丁非流行語。不至隨流俗以變更。語義反確定。故二以歐語。凡胎息辣丁。若英法意等者。皆可通。故三以學問名詞。國語多浮泛。注以辣丁。則本編新譯有不恰當者。海內及後之君子。可更正。故凡西文人地名。及注音等。概用小字單行偏右。凡引成語亦然。取譬之言。自撰者偏左括弧則仿自註體。小字雙行。

名既題定致知。則小引所當先釋者。一致知界說。二。其利益。三。其源流。四。其部分。五。其論證。
一。○界說。西哲言知。惟能了別事物之所以然者。方足以稱。不知者。必詢其所以所由。何因何

故不得則心不安焉。有如草木皆兵之際。聞礮聲。則心膽碎。必詢其是否兵變。抑兵操或兵敵交攻而後已。不然與禽獸之間。聞礮聲者。相隨驚散。何貴有知。知此乃可與詮致知學。曰○明通萬物最後之原因。因性光以得之。○明謂有所明了。通謂博通庶物。推極之工也。曰萬物原因者。蓋物物有所性。性性有所稟。爲因爲果。與人以研尋者。此天也。則萬物萬彙。詎無可彙之標準。或彙而萬之。對望有相關。或萬而彙之。天稟有大同。可以參詳而識別之者。亦天也。荀子曰。物也者。大共名也。推而共之。共則又共。至於無共而後止。又曰。鳥獸者。大別名也。推而別之。別則又別。至於無別而後止。至於無共者。萬品萬彙之最大原因也。至於無別者。一品一彙之最上原因也。凡物載名而來。各有可知之實。今就物之可知者。而推極吾之知識。非逐事逐物。小每而知之。乃就其彙而爲萬者。詳其可大共。稽其可大別也。於是吾之知識。乃通明夫萬物。若所詳稽。又不徒何所有。有者何而已。並詢其如何能有。因何而有。及所以能有云云。則吾之所知。非歷史性史學。亦非藝能之學。且不僅明一物一類之公曾原因。乃實兼明萬物萬彙之最後原因。原因曰最後者。譬如月有盈虧。固由月乃球體。體本無光。借日之光以爲光也。但細加審察。又由日月地所居之方位。及所生之光線視線之不同矣。故凡物之所以然。苟一再追尋。

必有其最後者。推無可推而止也。曰因性光以得之者。蓋天下之理無窮。雖屬本性靈光範圍。以內如幾何等學。尙有 Euclides 歐克利代之間。問探源知其然。而不能答其所以然者。近能答究未折衷似則用本性靈光。謂天下理無不可知。而新學已無有不知者。妄也。且謂超越性光者。卽違反性光亦妄也。彼電光之超越火光。何違反之有哉。惟致知學。則必依性光而得之耳。其不依而違反者。縱曰仙靈之學。非西庠所謂致知也。知之道分三：

- 1 由 Cognitio experimentalis 閱檢知。謂由經驗而得之也。凡人事已然之跡。龍子所謂跡府者是矣。有¹¹

- 1 止詳一事。曰 Cognitio historica 考據學

- 1 総括者多。曰 Historia 歷史學

- 1 由 practica 工作知。卽用相當之方法。謀預定之祁嚮也。曰 Ars 藝能學

- 1 由 theoria 理想知。以屬於學理言。有¹¹

- 1 止明一事一物之近因者。曰 Cognitio scientifica 術知學

- 1 能明一類較大之原因者。曰 Scientia 知類學

一三兼明萬物最上之原因者曰 Philosophia 致知學

二〇利益。人性愛聽愛看。殆無一事不欲知者。故見誰必恚。恚奪吾所愛也。如此好學心性。惟致知足以副之一利也。人性之尊在明德。推極原理原因。明之至也。則能尊人性者莫如致知。二利也。萬物之體性原因。功能程敍。惟致知學能總攝而條分之。會通之。俾凡學者不誤於迷途。不紛於歧路。三利也。欲司爲五官之帥。萬行之根。公私之行誼。因之。惟辨明禮法之順違。性情之邪正。而後不至盲從。此正致知所有事也。自利利羣。四利也。人見道德淪喪。思藉宗教以挽回者有之。但宗教有真僞。不講明性理。何能辨正。辨正與講明。致知事也。五利矣。

三〇源流。人既以靈知。則致知學其肇於生人之初乎。民族由文化而淪於野蠻者有之矣。由野蠻而自進於文化者。未之前聞。就今追溯。西哲分致知學共五期：一東方。二希臘。三羅瑪。四士林。五新進。西文曰 Philosophia orientalis, graca, romana, scholastica, recens.

甲 東方學。大都注重道德。一邊有 calatae, Phoenici 埃及。波斯。支那等。以猶太人信守最篤。而印度人則造論最奇。加以黨派之紛諍。益足徵其殫心元妙矣。

乙 希臘學。以致知言。規模似較備。一 Jonica 派。以 Thales 爲師。一 Italica 派。以 Pythagora

爲師。侵尋流入異端。自 Socrates 繼之。而後此學大昌。其門人——Plato 追拉刀——阿理氏。阿理氏尤足以冠千古。嗣是有 Stoica 堅忍派。倡之者 Zeno。有 Epicurea 逸蕩派。倡之者 Epicurus。殆似楊朱朝穆。揚子雲所謂由於情欲。入自禽門者。堅忍派尤以情感俱泯。不動心爲大。

丙羅馬學。特爲希臘之傳聲耳。以 Cicero 季宰六氏兼精兩國之文。傳習而倡大之。餘子略足數者。曰 Lucretius 曰 Seneca。一從禽門。一從人門云。

丁士林學。自歐西中葉以迄於今。學校之士。往往上宗阿理氏。而圓成之。其論體論據。先天後天。軌式之莊嚴。提綜之周備。盡善盡美。無以加焉。

戊新進學。蓋苦士林之據靈光。踪性理。而不得肆其私也。於是又有 Cartesius 以爲古不足信。講學當從普疑始。所不疑者。惟此講學之我。能思之我。其有也真確可憑。然我有覺司焉。明司焉。由覺司之我言。則流別有三。——Sensismus 唯覺派。身根識也。——Materialismus 唯質派。塵根識也。——Scepticismus 唯疑派。猶豫識也。由明司之我言。則流別亦三。——Idealismus 唯心派。謂意想是執也。——Pantheismus 唯神派。謂萬物一體也。——Rationalismus 唯理派。謂

理論是執也。由後二說又化生 Outologismus 大有派。

反前之說，則有 Traditionalismus 傳聞派。法比國之學者，頗爲所愚，以爲形上之理，動作之宜，非由社會之傳言。帝天之詰語，人性之力，弗及知也。

右略舉古今學派者，俾無震於歐人之說。一一奉爲司南耳。破斥各於其所。

四〇部分部分之編，或多或少，或先或後，至不齊矣。而此編則第求顯淺，縱有名師或新學別立部分，既不敢妄議，亦不敢苟同。竊意無論何學部分，當從所學而致知學，既在研窮萬物，物者大共名耳。所屬分二十一。

一泛言之曰 ens 萬有。萬固不同，同名曰有。茲不論現有可有，凡專論物有者曰 Ontology 原有。

二切言之則專論現有所屬

一寰宇萬象

一論無生命者曰 Cosmologia 原字。

二論有生命者

一從官具之生而立論者曰 Organologia 原生。

二從靈性之生以立論者曰 Psychologia 原靈。

三就靈性之生命切言之。[二]

一關於規定明司作用發爲言論者曰 Logica 原言。

二關於規定欲司作用發爲行誼者曰 Ethica 原行。

三萬有之原卽以性光推論萬物萬彙無上之所以然也曰 Theologia naturalis 原原。

五〇論證。證以推所已知及所未知爲性。已知未知之間以循途毋躡等爲功。凡古人之條目繁重者去之後進之紀綱簡要者從之。以故部分爲三首原言。其所以首之者修辭之學。西庠必從此入門。不徒所論易知不知則理想失其詮顯。推想督其倫次。語曰必先利其器。原言其明理之利器歟。至原行居末而必先之以原有原現有者不先則不知靈性之可貴。同類之可親。大本大原之不可忘。將何以正其行誼耶。疑大學格物之格亦可詮爲分格。分格事類物類品類而窮至其理也。如此則與原有門無異。又誠正修齊治平實原行之體要益信非牢騷非

阿可譯以致知人同此心卽同此理理固無分於東南海也。

以故學者須認定致知卽所以明我明德明德在我明之者我以我明理之能明我明德非由外鑠我也。理懸於天地而繫於人心。故明理之功貴尋思貴細繹貴體味貴反求尤貴自難肯明辨所謂思則得之學乃有獲也不貴師承不貴考據不貴譬言多而實理少不貴繁引羣籍之言名賢之論尤不貴多所涉覽而不能一以貫之甚或望文生意牽合寡通信乎記聞之學以之爲修辭猶可以之爲致知則大不可然則致知可冥心默照乎曰居簡而行簡將推極之謂何必也考之古徵之今兼羅並世諸家庶幾奧義咸殫深機並控與徒思不學以求一旦豁然者不同編中間亦取證古今然所重在言之真確不問言者誰何蓋是非不因衆寡貴賤之信從辭章之優美而成立也理論自由匪今斯今自大師篤馬已擇別於前賢往訓而惟道是視本編亦奉此以周旋而已矣至於 *Physica* 流形變現等科雖非致知學所考論而關係極深若肢之於身河之於海求致知者庸可忽諸。

原言自序

西哲計然之學曰：萬民生計之修明，與化學爲比例。化學精邃者，生計發皇，橫覽五大部洲，在其左證矣。吾則以爲原言者，理想家之化學也。理想者實業之師，實業者生計之母。然則謂生計根於實業，實業根於理想，而即根於原言爲無形之化學也。不爲過。夫有形之化學必由經驗。經驗有二：一者候驗，迎伺天地自然之變化變現，而勘驗之也；二者徵驗，仿效天地自然之變化變現，而按驗之也。迎之仿之，苟不懸揣其理，規定其方，則其道無由懸揣之，規定之。吾無以名之，曰理想。是有形之化學固根於理想，而理想之根於原言爲無形之化學也。亦猶是焉耳。人第知化學之功，不外化分與化合。惟化分有以探別元行，而物物之真如見。惟化合有以創新庶類，而生生之利用宏。而不知原言之於理想，亦有分化合之功。分合者，理想之主觀也。則有十倫府五公稱，或緣理爲界而成差別，或應理而生而成差別。差別於內意，現量比量立量，差別於外言，名句文身，論體軌式。有屬理想之元行焉，元行之和集焉，和集之分劑，分劑之異同。若者爲幾何攝，若者爲何似攝，不啻如化學中養_二養_三四養五養之精且詳焉。試問種種科學，有一不根於推顯推論，執兩端而用中權以得之者乎？其進行也，秩序爲

先。物有本末。事有終始。科學尤以此爲競競。不根於界說。是無標準也。不根於部分。是無階級也。向牆之戶。不可勝入矣。山徑之蹊。不可勝由矣。而示我周行者。要卽原言所有事。然分合者。理想之主觀。旣如彼。而真僞者。理想之客觀也。非客觀自有真僞。祇以當簿於天官也。有顯有晦。五官以簿驗之心官。以簿徵之。有不足。則籍古今同具此天官者。以備考之。而原言之客觀。卽以此客者客之。主者主之。真者僞者。疑似者。一經化煉。而靡有遁形。而謂原言所造理想功。顧亞於有形之化學也哉。乃或疑名學亦原言也。何與。歐西文法書無大逕庭。是不徒未審原言。而并理化之分科。亦昧昧然矣。譬如以水冰之蒸之。而水性無改者。流形之變現。物理學也。若以水變生鐵鏽硫酸。而水性無存者。流形之變質。化學事也。文法書者。物理之流。惟於字類章句。外觀之變現。分經緯。原言則化學也。必於言詮語表。探自性之變化。譬之繪事。人面可繪也。人性不可繪也。不可繪者精神。文雖載道而非道。文雖明理而非理。理也道也。惟原言之屬主客觀者。其猶載道之司南。明理之光線歟。以故歐美能文之士。祖述希臘羅馬之遺範。未有不專心致志於原言者。卽我國文辭。自古及今。凡膾炙人口者。亦矩矱同遵。孟子以好辨稱。尤深於此。所惜皆神而明之。未有專書。堅白異同等。亦第知名有命物有況。謂三科四呈而外。五

勝三至不傳。遂使理界之思想溷淆。真譌貿易。度略云：雖極明睿。非習辨規。無以得證確理。而易欺之以理之所無。見名理探豈惟前有讒而不見。後有賊而不知。如不知春秋者而已哉。蓋直給以非因之果。非果之因。亦崇信不疑。以故談人事說天事。積非可成是。強天可就人。雖諸子百家。求其能具科學形模。有條有理。有界說之嚴明。部分之適當。一一探本窮源。證實其因其果與因果之可能。俾坐言起行。可開物成務者。百無一二。誠如歐陽子所言。勤一世。以盡心於文字者。於世毫無損益。而不足爲有無也。悲夫。今世何世。生計之競。存不根於實業。實業之發皇。不根於科學。可乎。夫欲乘除物質而作新之。猶且非化學不爲功。矧欲歛至紛之理想。赴至專之科學。無原言之重規疊矩。以條貫之。舉一反三。以推贐之。是不於水求平。於懸求正也。而原言者。不獨理想所由平正。而亦確然知其所以平正之化驗具也。人苟愛知。孰不愛其確而無過哉。

致知淺說卷之一

原言上

相伯馬

著

小引

由上所定部居。首原言 Logica 宅記伽。案希文祇訓言論。今通訓辨論規則。蓋人於事理。不能一目了然。須藉推論以研辯之。而原言者。卽原本此規則也。釋之數以十進。非必數之性也。祇爲易於著。記審算耳。原言之於理。殆體十進之於數。數者。因心有微知。必待五官之當簿。當簿恒泥於物。之本身。數論百千。詳能燭照。故以十進。爲易於著。記審算耳。原言之於理。殆體十進之於數。數者。其界說可詮以○軌範 ratio 明理司。俾得 recte judicare 正判決。○正判決者。謂判決是非。得如其實也。舊譯曰名理探。新譯曰

名學。非古所謂名法也。梵譯曰因明入正理論。卷後附考異。今譯原言者。言宣也。宣胸中之意也。意屬明理司。與界說爲近。又以一聲一字。得謂之言。不一聲一字。亦謂之言。言較名。於義似更淺顯。更滿足。故譯取原言。今於界說之外。有當伸論者。

○ Finis 所止。又何所爲也。志意之祁嚮所在所止也。原言學止於練習 mens 靈司俾凡判決精熟了當。堅確無疑而已。

11○ Objectum 對象。客觀。謂迎受學業所鑽研者。在原言則係明理司種種功用。務循守軌範。而得堅確之真理也。古譯曰向界。謂學業所向之界。

11○ Medium 方法。謂介紹明理司。慎審以研判者。蓋卽推論推顯種種規模也。

11○ Divisio 部分。分二。Logica Subjectiva, objectiva. 一屬主觀。一屬客觀。主觀者於推辨推論。主授明理司。論軌論式。表規矩與否。非取其義理真偽也。舉一例。諸譬如舌大。誤能覆面。至耳髮際。此異相也。否。俱非所論。但佛生而有之。以故佛真異相人也。舌果大。否。使種種功用。

11○ Natura 自性。以傳授規矩法則。能判決正當言則。ars 藝事也。技能也。以能探究規則之自體精當。名理探者。卽探此也。客觀者。主授主觀人人有。客觀之有無。非主觀所可有無。之。且必與之相應。相應。故人人有知。知真而確。擬譯以真妄辨者。卽辨此也。

11○ Auctor 創始。一始於性成。凡語有倫脊。皆函有原言之理。乃不學而自有之推論也。名曰 Logica naturalis 性賦之原言。一始於藝術。乃學藝術造成之推論也。名曰 Logica artificialis 藝造之原言。較性賦者更精審。首創此藝者。卽阿理氏。氏因人識力有限。作此專爲