

萬有文庫

第一集一千種

王雲五主編

福勒爾

姜琦著

商務印書館發行

福 勒 伯 爾
著 姜 琦

百 科 小 叢 書

萬有文庫

第一集一千種

總編纂者
王雲五

商務印書館發行

編主五雲王
庫文有萬
種千一集一第
爾伯勒福
著 琦 姜

路山寶海上
館書印務商 者刷印兼行發

埠各及海上
館書印務商 所行發

版初月十年八十四年中

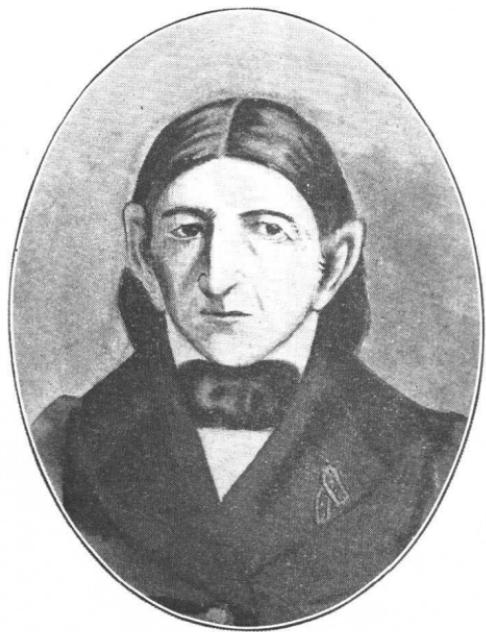
究必印翻權作著有書此

The Complete Library

Edited by
Y. W. WONG

F R Ö B E L

By
CHIANG CHI
THE COMMERCIAL PRESS, LTD.
Shanghai, China
1929
All Rights Reserved



像 肖 爾 伯 勒 福

福勒伯爾

目次

第一章 緒論	一
第二章 福勒伯爾的幼年生活	三
第三章 福勒伯爾的初學時代	六
第四章 福勒伯爾的服務時代	九
第五章 福勒伯爾的教育事業	一一
第六章 福勒伯爾的大學教育	一五
第七章 福勒伯爾和幼稚園	一〇
第八章 福勒伯爾的晚年生活	二三

第九章 福勒伯爾的著作及其學說

二二七

第十章 福勒伯爾學說的批評及其影響

三三七

福勒伯爾

第一章 緒論

我友邱椿君曾經和我討論教育哲學，他說：『古人對於教育上的思想，大概有兩派：一派是發生於農業的，他一派是發生於工業的；並且農業的教育思想是先於工業的教育思想而發生的，因為社會的進化是先有農業然後有工業的緣故。先講中國，例如孔、孟是代表前一派的，孔子說：「苗而不秀者，有矣夫；秀而不實者，有矣夫。」孟子說：「助之長者，揠苗者也。」他們拿「苗」來作個譬，純然是一種農業的教育思想。至若管子，這種思想，尤其是顯著。管子說：「一年之計，莫如樹穀；十年之計，莫如樹木；終身之計，莫如樹人。」他所謂「樹人」，是不是一種農業的教育思想呢？至於後一派，就是工業的教育思想派，當首推墨子。墨子一書裏面，到處可以發見這種工業的思想，例如「匠

人」一語，是墨子的一種口頭禪。一至漢、晉的時代，這種思想，越加明顯了。例如漢朝揚雄說：「或問世言鑄金，金可鑄歟？」曰：「吾聞覲君子者，問鑄人不問鑄金；或曰：人可鑄歟？」曰：「孔子鑄顏淵矣。」晉朝傅玄說：「近朱者赤，近墨者黑。」他們的這一類話，是不是發生於工業的教育思想呢？再講西洋，在西洋教育史上，屬於第一派教育思想——農業的教育思想的人，當首推盧騷（Rousseau）其人。盧騷所主張之「返乎自然」一語，明明是代表農業的教育思想的；他在愛彌爾（Emile）裏面，更把這種教育思想發揮盡致了。過後，繼盧騷的教育思想而起的學者，爲瑞士之裴斯塔洛齊（Pestalozzi）及其門弟子赫爾巴特（Herbart）和福勒伯爾（Fröbel）二人。就中以福勒伯爾的農業的教育思想爲最著。福氏彰明較著地把兒童比植物，學校比花園，教師比園丁；開後世幼稚園教育之先河，可謂集農業的教育思想之大成了。至於第二派，就是工業的教育思想派呢？在西洋教育史上，當以英之洛克（Locke）爲該派之代表。洛克把人性比白紙，經驗比白紙上所寫的字跡；他又把兒童的被陶冶性比粘土或蠟，教育比模型；這種解釋，明明是一種工業的教育思想。」邱君的這一段議論，很有獨到精妙之處，是前人云所未云的。我特地引用之，以作本書的緒論。

第二章 福勒伯爾的幼年生活

許多有名的教育家，在幼年時代，沒有幾個能得到圓滿家庭而享受幸福生活的；然他們因為越沒有幸福的家庭生活，越能利用環境，努力奮鬥，終造成新境遇。請看福勒伯爾的幼年生活罷，這便是許多困苦艱難的教育家中最顯著的例。前章邱椿君說過，福勒伯爾是農業的教育思想派中之代表，集該派思想的大成。試問福勒伯爾為什麼能發生這種農業的教育思想呢？我敢說：這種思想，是福氏爲他幼年境遇所造成的，並不是出於偶然的。欲知究竟，不得不先說福勒伯爾的幼年生活的情況：

福勒伯爾(Fröbel)是德意志人，名夫里德立士威廉奧古斯德(Friedrich Wilhelm August)。西元一七八二年四月二十一日生於奧柏衛斯巴士(Oberweissbach)。奧柏衛斯巴士是屠麟根(Thüringen)森林裏的一個村落。福氏的父親，名叫約翰雅各福勒伯爾(Johnn Jacob Fröbel)，

他是屠鱉根村落裏面的一位路得新教的牧師。因久經宗教上的磨礪，所以性情很嚴正，但是富於慈愛心。福氏生後九個月，他的母親便逝世了。他的父親雖很愛福氏，然因自己傳教，公務匆忙，沒有功夫躬親教養，不得已把福氏委托下婢，代理教育。但是下婢毫無智識，對於福氏教育都不注意，直等於無教育的。福氏四歲時，他的父親納了一位繼室。她天性極不仁，祇管教育自己的兒子，不去理會福氏。福氏在家庭中受冷酷待遇，絕少樂趣。福氏在這樣情形之下，可說完全沒有受過教育。然而完全不受教育，實勝於受過不適當的教育，還能保持天真，留待將來的開發。福氏在日記上說：『自省、自察、自教、自動、自助，就是我生活根本特性，到晚年而未嘗稍變的。』福氏年紀稍長大，常常獨自走到屠鱉根森林或附近田野裏，散步逍遙，自尋其樂；旦夕把花鳥草木做朋友；同時目睹動植物，和各種自然界的現象，錯綜萬狀，難免使他反覆沉吟，細繹其理，偶然有得，便覺會心不遠，久而久之，遂使福氏萌芽一種神祕主義的思想；即前邱椿君所謂農業的教育思想，及他後來所研求和發明的那種奧妙的『一原』的哲學原理，也都發芽於這時代。福氏在十歲時，他的父親，把他寄養於他的前母親舅父之家，後得舅父之援助，始入小學校讀書。那個小學校，是一個專門施行宗教教育

的學校，福氏一進這校，受到宗教的教育，輒心有所感動；他對於入學第一日所授之「汝先尋天國兮」一語，印象更深。福氏在日記上說：『這一句話給我的偉大印象，是我生平中一種空前絕後的印象，這印象保存於我的腦際，已經有四十餘年了，但是到了現在試一回憶，彷彿地好像是昨日的事。』照這樣看起來，福氏的宗教的神祕的玄妙思想，實發端於入學第一日了。

第三章 福勒伯爾的初學時代

福勒伯爾在十歲以前，未嘗受過完全的家庭教育，已如前章所說。直至十歲的時候，始入小學校肄業。這學校，除掉宗教教育外，別的功課是不完備的，所以福氏受的正式的學校教育，也是非常散漫的。福氏在學校裏，對於功課，成績雖不很佳，然而他自脫離冷感家庭的關係，而受着慈愛的舅父養護以來，生活日增快樂，每日和花鳥草木等周旋，興味益加濃厚，身體因之發達。十四歲時，福氏承父命，又不得不離開舅父而返父家。在這時，他的父親收入不豐，家道日衰，因之他的學費無接濟，不得已途中途輟學，而服務於屠麟根森林管理者之傍，以求自活。他在第一年中，每當公務閒暇的時候，便自習數學、語言學、植物學諸科，或入森林裏去研究自然界的法則，造詣已覺不淺。到第二年，即他十五歲的時候，他又費兩年光陰，再投身學校，專心學習林務管理法。但是他的教師，却不能給他適當的教育，倒是他自己本着平日一種宗教上的精神和毅力，和自然界的周旋；更進而擴張他的

森林的學問，和實地嫻習各種植物，毫無倦容；有些時候，他又在鄰居的醫生家裏，借着許多書來讀，很得着許多關於森林中植物的智識。遂使福氏對於探求自然科學的智識的熱望，竟達到十二分。至一七九九年，福氏對於自然科學的智識的熱望，居然戰勝他父母的反對，得到屠麟根森林管理著者之輔助，入耶拿（Jena）大學肄業，和長兄同學。他更熱心研究數學、物理學、博物學諸科；然而他的成績也不很佳，和昔日在初等學校時代，有同一狀態，因為他喜耽於沉思默考的緣故。福氏的天性既然這樣喜靜，故他很適於研究哲學。當時耶拿大學是德意志的文化中心，校裏充滿唯心派哲學的空氣，反浪漫派的運動，和科學上進步的態度等。福氏雖到那邊去專門研究實用科學，然亦兼去討論斐希特（Fichte）派的哲學了；因為那時斐希特派哲學很占勢力，不論街談巷議，或每處非正式集會的地方，都拿它來做談話資料。福氏還看見斐希特的學生謝林（Schelling）勢力滋長，日負盛名。他又醉迷於耶拿浪漫派學者，例如謝勒格（Scheleger）、提克（Tiech）和諾華利（Nova-lis）諸人，也許他們的朋友歌德（Goethe）和席勒爾（Schiller）等也在其內；而耶拿的人對於科學上進化的態度，也供給福氏以一種深刻印象。當那時，耶拿大學裏各種科學的教授，雖有許多

地方沒有把福氏內部的關係，和他的神祕玄妙的『一原』觀念，分析得清清楚楚，而不能遂他的欲望；然而他當日在各教授的講義當中，總曾經偶然地發見一二地方，能遂他的素願的。不幸福氏在校僅一年半，正當他研究學問興味最濃的時候，忽因學資缺乏，張羅無術，僅欠繳五鎊餘之學費，竟致被禁於校監裏九星期，卒至中途退學，而喪氣回家。

第四章 福勒伯爾的服務時代

福勒伯爾自從耶拿大學退學回家後，心緒抑鬱，益覺無聊。後他爲生計所迫，他的父親再叫他到別地方去做農業工作；但是沒有經過多時，他忽接他父親病篤的信，又不得不急急回家。一八〇二年，福氏二十歲的時候，他的父親長逝了。福氏自喪父後，他的繼母更不理他，因此不得不東奔西走，日尋生路，前後三四年間，飄泊無定，往來於德意志各地，有時做測量師，有時做書記，有時做會計，有時做別墅管理員，沒有一定職業，不辭艱苦，祇求餬口罷了。但是福氏的外界境遇，雖然這樣變化，他的內心所抱志向，越形鞏固，欲在世界人道上盡一種天職的念頭越迫切了；因之他居的時候，席不暇暖，行的時候，胼手胝足；戰戰兢兢，不敢懈怠。福氏曾經致書和一友人說：『我深願天賜給君以安全的住宅和最親愛的妻子；至於我呢？祇要萍蹤飄泊，流寓無定，並祈天假我以年月，使我學習我和世界之關係，及我和我自身內界的關係便足了。更願君供給世上的人以衣食；至於我呢？我教他們

以知己爲急務，願我一身任其開發之天職罷了。」福氏回家後四年間，完全度尋常的生活，僅僅欲求一個處所，可以安身過活。且福氏對於他自己將來所操職業之性質，還未有十分明瞭之概念，莫知適從，僅隨偶然的事情，以變遷其趨向罷了。到了一八〇五年，即福氏二十三歲的時候，他往美因（Main）河邊之法蘭克福（Frankfurt）地方，充任一所裴斯塔洛齊式模範學校之建築師，開始研究建築學校。校長格魯涅博士（Dr. Gruner）很相信福氏，發見他具有教育家的天才，屢次鼓勵福氏。一日，對福氏說：『建築之業，非君所宜，君爲什麼不改爲教育家呢？君如願做教師，我校現在有教師缺額，我給君一個位置罷。』福氏欣然承諾，遂成爲該校的教師。自此以後，福氏的生涯，頓然另開新生面了。