

趙演著

本能論卷上

民鐸叢書之三

本能論卷上

Min-toh Monthly Series
ON INSTINCT

By

CHAO YÊN

1st ed., March, 1927

Price: \$0.80, postage extra

THE COMMERCIAL PRESS, LIMITED

SHANGHAI, CHINA

ALL RIGHTS RESERVED

中華民國十六年三月初版

（回）
（第三種）
（本館叢書）
本能論（二冊）

（卷上定價大洋捌角）

（外埠酌加運費匯費）

著者 趙演

發行者 商務印書館

印刷所 上海北河南路北首寶山路
商務印書館

總發行所 上海棋盤街中市
商務印書館

北京 天津 保定 奉天 吉林 龍江
濟南 太原 開封 西安 南京 杭州
蘭谿 安慶 蕪湖 南昌 九江 漢口

分售處 商務印書館分館

長沙 常德 衡州 成都 重慶 廣門
福州 廣州 潮州 梧州 雲南
貴陽 張家口 新嘉坡

※此書有著作權翻印必究※

陳序

近三五年來心理學上鬧得最兇的問題，恐怕就是本能問題了；尤其是在中國更形熱鬧，郭君任遠的反本能論，惹起全國一般研究心理學者的注意，發生贊否兩派的筆戰。但是這個問題究竟鬧些什麼事？怎樣發生的？現在一般心理學家的意見如何？目下到了怎樣一個局勢？這個問題應當如何解決？可惜幾乎無人過問。即或有人想找本能之一種有系統的知識，也是無從探討。這正如兩個老頭兒在那邊談論風生，看的人只管叫好，卻不知道他倆談的甚麼一樣。而趙君演就是要將事完完全全告訴我們的一個人。聽說他在中學時代就很有興趣於遺傳問題，到大學時即着手於本能之研究，其心得常發表於報章雜誌上，讀者諸君想早已見過。他現在應各方面之催促，將數年來研究結果，集成專書，題名本能論，發表出來，要我批評。我曾讀過此書二次，覺得該書有下列幾點很值得我們注意：

(一)搜集豐富 本書關於本能的定義和學說，臚列甚多，使讀者知各派的意思，不致囿於一家之說。關於本能實驗之最重要者，也幾乎完全說到，使我們知道過去本能研究的狀況及今後我們應走的道路。這是很難得的。

(二)態度公正 『我們研究科學，態度是要很公正的；但這公正有兩方面：我們的研究，實事求是，這是一；同時，對於他人的研究，我們自然要持嚴格的批評態度，但要持公正的「嚴格的批評態度」，這是趙君的話，由此我們很可以知道他的態度。他對於各派主張，都有介紹，都有批評，毫無一點成見，這是很可佩服的。

(三)方法得當 研究心理學，要想免掉蹈空，最好就是實驗。趙君首先便注意到這一點；可惜他爲物質所限，不能如願。但他卻歷舉各種的本能實驗，並表白他將來要如何的走這一條路，這是不可多得的。他說：『我的方法是搜集的，比較的，分析的，最後則爲系統綜合。』由這兩句話，很可以看出他的研究方法。我們看他每講到一件事，必先搜集許多材料，將各家學說比較一下，經過一步步的分析

批評，然後綜合各派，說出自己的主張，很可見得他言行一致。

(四)見解新奇 前述三點，都可說是求知的工具，趙君能有牠們，所以便有新的見解發生了。他的本能定義說，本能是有機體的一種反動傾向，這雖然和吳偉士(R. S. Woodworth)的主張相像，卻是獨出心裁的議論。論到本能有無問題，他好像傾向於「人無本能，唯動物有之」的態度，這彷彿是復古，但他卻是站了一個新的觀點上。此外對於本能和反射的關係，本能之可型性，完全性及本能之生理基礎等問題，他都有新穎的主張。

最後我很希望趙君能有物質的便利，本著上述四端，繼續於最近期內完成這項工作，那麼，對於中國心理學的研究，不無些微貢獻。

陳禮江序於武昌大學 十五年五月九日

自序

三年來辛苦地從事於本能問題的研究，這是所得成績之一部。自己知道：這不算怎樣成熟的作品，初意並不想急於發表。勿奈目下國內對於這種性質的研究的要求，其切迫似乎日甚一日，所以終於從杜佐周教授之勸告，同學朋友們之慫恿，毅然地出版與世人相見了。

我對於本能問題的研究，係發端於民國十三年夏。那時草稿底雛形，本是一篇學期試驗的心理學論文，探考的領域，比較狹窄，一直到「本能即反射乎？」一文發表為止，也不過是「人類本能的管測」。以後繼續不斷的探考，發見本能之區別的研究，顯然有悖於進化的觀點，而有許多問題不能解決，所以便把範圍擴大，「本能論」一名，就是由此決定的。

現在發表的這一部分，只當得我研究計劃三分之一。照性質上區分起來，上

卷可以說是本能本身的討論；其外三分之二，係研究本能和其他行動的關係及其在人生和教育上之位置。下卷的問題，更爲複雜，研究比較困難，全部稿成，大概是要很長的時日的。

我這種研究的觀點，是一種純粹心理學的 (purely psychological point of view)，所以若有從別種見地（如社會心理學的，哲學的，等是）來懷疑本能或否認其存在的，似乎於我這種研究無損，這一點要請讀者注意。

這種研究，在非心理學者看來，顯然比較專門。爲便於一般閱讀起見，所以有時解釋頗爲瑣碎，這是要請心理學家原諒的。其外有必需補充或說明者，則寫於註中，閱讀時須隨讀隨查。

謝循初先生是最初領導我研究這種問題的，我應當謝謝他。本書初稿，方東美先生看過；二稿寫成，杜佐周教授看過；三稿寫成，又請陳禮江教授看過，前後賜給我的批評和指示不少，在此一併聲謝。

我研究這個問題時，參考的書籍不下數十種，茲不論本書已引證過者或未引證過者，一併開列於後：

1. Watson: *Psychology from the Standpoint of a Behaviorist*.
2. Watson: *Behavior*.
3. Woodworth: *Psychology, a Study of Mental Life*.
4. Woodworth: *Dynamic Psychology*.
5. Warren: *Elements of Human Psychology*.
6. Morgan: *Introduction to Comparative Psychology*.
7. James: *Principles of Psychology, Vol. II*.
8. James: *Psychology, a Brief Course*.
9. Thorndike: *Educational Psychology, Vol. I*.
10. Thorndike: *Educational Psychology, a Briefer Course*.

11. Thorndike: Education, a First Book.
12. Stout: Manual of Psychology.
13. Dewey: Human Nature and Conduct.
14. Wallace: The Great Society.
15. Spencer: Principles of Psychology.
16. Hobhouse: Mind in Evolution.
17. Gates: Psychology for the Students of Education.
18. Titchener: A Primer of Psychology.
19. Parmelee: The Science of Human Behavior.
20. Pillsbury: The Essentials of Psychology.
21. Pillsbury: The Fundamentals of Psychology.
22. Hunter: General Psychology.

23. Robinson and Robinson: Reading in General Psychology.
24. Darwin: The Origin of Species.
25. Dresser: Outline of the History of Psychology.
26. Whitley and Norsworthy: Psychology of Childhood.
27. Ladd and Woodworth: Elements of Physiological Psychology.
28. McDaugall: Outline of Psychology.
29. McDaugall: Introduction to Social Psychology.
30. Kirkpatrick: Fundamentals of Psychology.
31. Griffith: A General Introduction to Psychology.
32. Washburn: The Animal Mind.
33. Dreyer: Instinct in Man.
34. Brett: Instinct.
35. Baldwin: Dictionary of Philosophy and Psychology.

自序

五

本能論 卷上

六

36. Monroe: *Encyclopedia of Education.*

37. Z. Y. Kou: *A Psychology without Heredity.*

38. Wundt: *Animal and Human Psychology.*

三浦籐作編述：心理學大集成（日文）

謝循初譯：吳偉士心理學

潘梓年譯：動的心理學

劉延陵譯：社會心理學緒論

陸志韋著：社會心理學新論

郭任遠著：反對本能運動的經過和我最近的主張

陳大齊著：心理學大綱

舒新城編：心理學初步

廖世承編：教育心理學

十五年四月二十五日

趙演自序

武昌大學

著者後序

餘意未盡，再在這裏寫篇後序。

本論上卷已經排就，快要出版了，這在我算是一件很高興的事。我將我對於本問題的主張明白地呈獻於國人之前，請求批評，我想讀者定能給我許多很有價值的教訓，這種攻錯之資，在我以後繼續的研究上，裨益一定不小，所以值得高興。

人生最感痛苦的，莫如大聲疾呼，而得不到生人的反應。無論是同情稱贊也好，無論是譏笑怒罵也好，只要是生人的反應，人生便是有活味的。自然啦，我這本論本來算不得大聲疾呼，但願我不是站在無人的沙漠中！

我想大家對我這本論第一個致命的批評，大概是叫我「拿證據來！」但讀者要能憶這一層，我在書中曾有聲明：我此刻所「拿」出來的「證據」是暫

借他人的，我的親身實驗的結果，惜乎一時恕難貢獻。但我現在已來北京師範大學教育研究科了，我很想借此替大家找一點所要的證據。實驗的進行計畫，現已大概擬就，不日即可開始工作。結果怎樣呢？此刻還不敢說。日後自有忠實的報告。因為要求實驗的根據之故，所以這書的下卷，現在還不敢寫成。何時出版，自然更不能說。這是我態度之慎重，或許不致流產罷。

最後我更要聲明一句的，就是我是立在純粹心理學的觀點上看本能的，這一點要請讀者注意。所以陸志韋先生做了一本社會心理學新論，把本能掀在門外，朱謙之先生又做了一本歷史哲學，把本能視若神明，最近 McDaugall 更做了一本“Outline of Abnormal Psychology”，又用各種本能的不調和來解釋變態的心理現象，這些我覺得似乎都與我的本能論無涉。希望國內研究本能問題的，不要特殊化了他的觀點纔好。

蒙李石岑先生不棄，將我這本小作編入民鐸叢書，使牠得早日出版，情深厚

意，特在此深深地向李先生表示誠懇的感謝。

十月二十八日著者再記

在北京師範大學

著者後序

三

本能論卷上目次

陳序

自序

上篇 發端

- 一 被遺傳規定了的人生……………一
 - 二 我們要了解人性……………五
 - 三 幾種謬誤的本能研究略評……………七
 - 四 本能之科學的綜合研究爲今日所必需……………一一
 - 五 著者對於研究本能方法的態度之聲明與表白……………一六
- 下篇 何謂本能

- 一 一個小引……………二七

二	幾種本能謬說之批評·····	三二
三	本能之實驗的研究舉隅·····	三六
四	本能是一個反動傾向·····	五一
五	本能是遺傳的·····	七二
六	本能之衝動性·····	七九
七	本能與目的趨向·····	八五
八	本能之可型性·····	九四
九	本能生來便應當是完全的嗎·····	一一二
十	本能之有用性底討論·····	一二一
十一	雜論·····	一二八
十二	本能之生理基礎概觀·····	一三三
十三	對於各種本能定義的批評及我們的結論·····	一三七