

書叢會社

學科世近與義主會社

社學共

共 學 社 會 叢 書

安銳戈佛黎著  
費覺天譯

社會主義與近世科學

商務印書館發行

中華民國十二年五月  
初再版

(共學社社會主義與近世科學一冊)

(每冊定價大洋叁角伍分)

(外埠酌加運費匯費)

譯 費 覺 天

發 行 者 商 務 印 書 館

印 刷 所 商 務 印 書 館

總 發 行 所 商 務 印 書 館

上 海 模 盤 街 中 市

分 售 處 商 務 印 書 分 館

長沙 濟南 北京 天津 保定  
福州 常德 衡州 成都 重慶  
廣州 潮州 開封 奉天 吉林  
張家口 香港 梧州 漢口 杭州  
新嘉坡

\*此書有著作權翻印必究

SOCIAL

ALL RIGHTS RESERVED

# 著者自敍（爲法文出版時作）

這本書當他要以法語出現於法蘭西社會時，他所討論的問題，雖是那麼複雜的，廣漠的，如社會主義，其物却只有個一定的，單純的目的。我底意思就是要從各方面，以敏銳，簡明的觀察，指出近代社會主義和近世科學思潮間一般的關係。一般反對近代社會主義的，都想着，或是故意想着，近代社會主義不過是十九世紀上半期，感情社會主義底產兒。因此他們就覺得，社會主義和今日『光芒萬丈』，『成效卓著』的物理，生物，社會等等科學所有根本事實及歸納的原則是相衝突。他們反對社會主義的材料，大半得自達爾文派或社會學家，而任意解釋，張大其辭，其所持的理由，就是說社會主義，固明明同那普遍的，無可逃避的進化原則相衝突。

當思想界發生飢荒時，有人說，『如果科學是反對社會主義，那科學就還要壞。』甚麼叫做科學，如果所謂科學就是指那大字母『S』，或是照那學校的，官僚的，正統派的，爲少數所把玩的，大量觀察的科學說起來，或者是對若照近世科學說起來恐就大謬不然。

我相信要表明近世實驗科學與近代社會主義是完全諧和的事，是可能的。近代社會主義，雖

還在向那爲人類爭社會正義的同一目的，不斷地努力發展，然自馬克思，昂格思輩倡導以來，與從前感情的社會主義已根本不同，不但在科學的根據上不同，就是在實行的政略上也不同。我會再三審慎，使我底論斷建立在科學上面，並且常常承認那般反對的議論，也有一部分真理。自從法國革命後，資產階級所成就的事業，以及他們底科學，我也未嘗一筆抹煞。但當資產階級得勢之時，就是那般僧侶，貴族等階級消滅之時，而資產階級之消滅，以及一切階級之打破，乃由於社會正義之勝利，而此種真理的戰勝，自然爲最後的結果。

# 導言

我所以要對於馬克思、斯賓塞兩家學說，加以辯難，爲的是表明馬克思派社會主義，乃近世科學革命，對於社會生活方面，所僅得的一種，最能實行，最爲美滿，最有效力的結果。其實也只有那種社會主義，如馬克思派，是真個根據科學方法，有科學的價值，而能吸收，融洽，文明世界上，種種社會民治的思潮。若科學革命乃發動於數世紀前，人類各部知識裏，實驗方法之復興，至其所以能大盛於今日，則又由於達爾文與斯賓塞二氏之著作，而爲吾人所當感謝不忘。

就達爾文和斯賓塞所主張的，無可非難的，大前提看來，以達爾文，而尤其以斯賓塞之進行，較爲迂緩，因爲他們對於宗教，政治，社會秩序等等所得的結論，不過是從他們所建立的大前提上，所應得的結論之一半罷了。因爲是這般『殘篇斷簡』，所以不能禁人不去應用，因爲只是那般『殘篇斷簡』，所以應用的結果，必然的使今日生活，這般困苦顛連，奄奄待斃。這就是我們，因爲責任所在，要推重馬克思底關於科學的，政治經濟的著作之又一道理。馬克思底著作實能矯正近世科學思想底謬誤，補達爾文，和斯賓塞之不足。

感情與思想爲個人生活與羣衆生活底不可分的兩個激動力。

社會主義在數年前，還處於人道的，感情主義底散漫無紀的積威之下，但自那個大人物，馬克思底著作，以及那些完成他底思想的著作出來，才能確立基礎，而有一種科學的，政治經濟的指針。這就是人人所認爲社會主義所以能戰勝的理由。

文明乃人類從事於善的，美的方面，努力發達的結果，但總不能超越時代權威，而常帶有如許壞的質素。除開那些美術的，科學的，產業的等等美滿光榮成功外，却也吸聚些懶惰，貧困，疾苦，罪惡，物質自殺，精神自殺等等的壞東西。

像那種精神衰弱，以爲人生是痛苦，毫無理想的悲天主義就謳歌於毀滅一切的生命感情，而認此爲戰勝或是免除痛苦底唯一方法。

反過來，若我們就相信，『人定可以勝天』，若社會主義就是吸收一種較好的，新鮮的生命氣息，而從現代文明病中，幾經艱苦，解脫人類底羈絆；若將來就更進一層，給那些有健全能力的人類，一種新權力，新機會去發展。

# 社會主義與近世科學

## 目次

著者自敍

導言

### 第一部 | 達爾文主義與社會主義

一. 凡爾州和赫克爾參與米宜基會議.....	一
二. 人人平等.....	六
三. 為生命而競爭與其犧牲者.....	一〇
四. 適者生存.....	三三
五. 社會主義與宗教信仰.....	四二
六. 個人與其種類.....	四九
七. 「為生命而競爭」與「階級鬥爭」.....	五五

## 第一部

八、進化論與社會主義.....六七

九、正統派底論據與社會黨底論據在進化論上之比較觀.....六九

十、明確的逆行律與社會所有權.....七五

十一、社會進化與個人自由.....八一

十二、進化——革命——反叛——暴動.....九七

## 第二部 社會學與社會主義

十三、社會學之破產.....一一八

十四、馬克思完成達爾文和斯賓塞兩家學說——保守黨與社會黨.....一二〇

# 社會主義與近世科學

## 第一部 達爾文主義與社會主義

### 一 凡爾州和赫克爾參與米宜基會議

在一千八百七十七年九月十八日大生物學家赫克爾演說於米宜基動物學家大會當衆論沸騰，羣擊達爾文主義之時，獨爲達爾文主義辯護宣傳。幾日後，進步黨健將大病理學家凡爾州因爲他痛恨政治上新學說，同痛恨科學上新學說是一樣，所以就猛攻達爾文底有機進化論。他之所以要痛罵達爾文主義，就是爲那政治的詛咒，駭人聽聞的呼聲，『達爾文主義之下，會直接引起社會主義一語』所動。於是德國達爾文派，如斯其米赫克爾之流，眼見達爾文從前關於宗教，哲學，生物學等等底主張，已經被人反對不堪，若再加上個關於政治的主張，豈不是格外令人非難，因爲要免除這層非難起見，所以就立刻宣告說達爾文學說和社會主義正是直接的，絕對的相反。斯其米於一千八百七十七年十一月二十七日的“Ausland”上，說道，『如果那般社會

黨，真有見解，就當竭生平技倆，靜悄悄地，對於這種遺嗣說，加以摧折。因爲這種學說，曾經作個極有力的聲明，說社會黨底理想，決不能實行。』

赫克爾說：『實際上，就科學中諸學說看來，沒有那種主義能夠宣告社會主義所主張人人平等，是不可能的。比遺嗣說還要明白了當。此種夢想的人人平等，因事實上，宇宙間不平等的現象，是絕對的相矛盾。社會主義要求所有人民都得平等的權利，平等的義務，平等的享用，平等的私有。翻過來，遺嗣說就主張實行此種人人平等的願望，簡直是不可能。無論是人的社會，是獸的社會，是權利，是義務，是私有，是享用，要想一個社會裏，各個分子，一律平等，總是不能，總是永遠不能。無論是在人類通史上，或是在生物學，或在遺嗣說，那一小部分上，此震動一世，說物種是常變的定律，曾經詔告吾人，謂現象雖是千變萬化，然皆出於一原，各種機能雖是參差離異，然最初皆是一致，各種組織，雖是複雜錯綜，然開首皆極簡單。各人生存境況，自出世時就是不平等。各個生物所受於遺傳的性質，以及天才又皆變動不定，多多少少。那麼就此點看來，怎能夠使工作與報酬，全然平等呢？』

『且社會生活發達愈高，分工原則就愈為重要，社會國家之存在就得愈為堅固，以便各人自行分配種種活計，一人作一種。但勞動必得各個人去作，而各個人底體力、腦力等必定漸漸不同，所以勞動底結果，作事底工拙也就不同，那麼勞動底報酬當然也就有差異，而所差異底範圍也就越變越大。這是極淺顯極簡單的事實。我想凡屬有點知識，頭腦清楚的人，當會讚美遺嗣學說，奉行進化論底一般教義，而把社會黨所懷抱人人平等的夢想，拋在九霄雲外。』

『凡爾州所攻擊的是達爾文主義，是淘汰說，而不是他所影射，抄襲的遺嗣說，然而常有人將二者混作一談，這是很可惜的。達爾文主義固然會引起別種東西，然是其他種種，而非社會主義。』

『如果有人要借此種英國的進化說倡一種政治上的主張，倒是可以，不過大勢所趨，一定是貴族的，決不能是平民的，更不是社會主義的。』

『這種天擇說，曾經告訴我們，說在人類，也就如同在獸類、植物類一樣，無論何時何地，起初生命總是很少，後來漸漸蕃衍，在此蕃衍後的大多數中，其夭折而不能長成的又不知有多少。請看

那恆河沙數，不可計量的各種動物，植物底種子，與夫卵蛋，以及由此誕生的些小個體，便得知過中情況。就是那些運氣好，能夠長成而不至於中道夭亡，營營終日以求生的，又何嘗不是艱苦備嘗，毫無趣味。』

『呵！「爲生存而競爭！」何以這般慘酷却無地無他，無時無他，凡屬自然界中，有生之屬，沒有那個能夠不經過他底踩躡。在有生物中，那永遠的，不可免除的競爭事實，實在是無可諱言呵。只有極少數的，最強壯的，或是最適宜的，能夠從那猛烈絕鬥場中，奏凱而出。至大多數的，時乖命舛的競爭者，皆不能免於一死。殘暴的天數，雖是這般可憎，却無人能夠否認他，或是消滅他。「應招的很多，被選的却很少！」』

『這種競爭，無論如何，就是要毀滅，摧殘大多數曾經由競爭而生存的。因此就有別一個，有學問的英國人，說達爾文主義底根本原則，就是「適者生存，優者戰勝。』

『無論如何，就這天演公例看來，完全是貴族的，絲毫不平民主義，推將起來，誠如凡爾州所說，是非常危險，但這種危險，必定是有害於大多數平民，至對於少數貴族底欲

望，却是最有裨益。』

我已將赫克爾底論斷，明白確切，照他原來的樣子引出。我所以要這樣，就是因為這些話，常常爲那般反對社會主義的所重述。

就這個辯論裏，我們很容易證明，說凡爾州對於那個題目底觀察，是較爲正確，明瞭，若過去二十年的歷史，也大可表明他底主張是合於公道。

其實達爾文主義和社會主義各握有一部分發展的權力，而由此得以進步。一個因爲他底根本理論所在，是在克服自然，克服一般自然學家底對象。一個因爲他底一般希望與夫政治的訓練所在，是發源於社會的自覺。好像一個傷痕，因爲被物質的病，精神的病，日日在那裏發展的原故，遂此湍流出許多汚血，穢水。若社會因爲受了幾千年舊制度，舊習慣，舊偏見的流毒太甚，而不能滿一般人底欲望，遂此產出社會主義。無論是政治的學說，或是科學的學說，其發生必是一種自然現象，而決不是那建設者，宣傳者，所能任意捏造『指黑爲白』的。如果這兩種近世思潮，各能戰勝他底反對黨呢，那最初激動的，必是科學上，政治上，強有力的保守主義。如果雙方信徒，磨牙

利刃，各執門戶之見，而互爲是非呢？那我就應用第巴爾底生理學上，公平分配律，證明達爾文主義和社會主義，彼此間並不是不可調和，並不是互相矛盾。

況且從赫克爾反對社會主義理論中，所得的三大主要論斷看來，都不能算是極切要的批評，也不是極精透的觀察。所謂三大論斷就是：

一、社會主義是傾向企望人類財產都得夢想的平等；反過來，達爾文主義不但是建立，並且表明人人底能力和欲望是必定自然的不平等。

二、人類底生命和獸類底生命，植物底生命是一樣，大多數都是生而死亡，因為只有少數的少數，能夠在那『爲生存而競爭』場中得勝。反過來，社會主義就斷言在競爭中，人人當能得勝，沒有那個會因征服而夭亡。

三、生存競爭擔保『優者存，適者勝』，其結果就是一種貴族的，有等級的，淘汰個體的連綿進步，化退那平民的，集產的，水平線般的社會主義。

## 二 人人平等

就前面三大論斷看來，我們就可知道「人人平等」是拿達爾文主義底名字來反對社會主義的第一駁論點，其實這種駁論也是毫無根據的。

如社會主義真是希望「人人平等」，那我們斷言達爾文主義是罪疚平等，當然是正確的。最可痛惜的就是近來一般人常將這種話重複地說來說去，有的是真個這般相信，就異口同聲，如同鸚鵡樣地效着別人說有的是存心不良，故意賣弄伎倆，說社會主義是同水平線般平等相類似。其實科學的社會主義——只有那種有反對或贊成價值的，從馬克思輩底熱望中所得來的社會主義——又何嘗否認人類底不平等呢，又何嘗否認有生之屬所有先天的，後天的，物質的，智識的種種不平等呢。

像那種人一味固執說社會主義是主張人類一律平等，也就如同說社會主義定要下道聖旨，或是叫大家投票表決，使「今後人人都得有五尺七寸高」一樣。

實在講來，社會主義是一件比較精奇，而且很難抹煞的東西。社會主義說：

「人都是不平等，但人都是人，」

事實上固然各人因生長發達的原故，遂致彼此間總有多少的不同，如同森林裏樹葉一般，雖然那般多，却找不出兩片葉子完全相同。現在世界上也是一樣，沒有兩個人，從各方面看，都是相同，而這個就是那一個。雖然不同，但人同是人，就當同有使他個人生存的權利，而不當壓迫得好像奴隸，牛馬似的。我們主張社會主義的，如同反對社會主義的一般，知道不能人人作同一性質，同一分量的工作。但我們人本來就不平等，今日社會組織又加上個不平等，更進使一般人困苦顛連，而愈陷於不平等。因此社會主義就主張改組社會，減輕人類不平等的慘痛。

誠然有些人因頭腦和神經系統底差異，長於科學或美術等類的工作，有些人長於手工或機械等類的工作。

但就應當作工與願意作工那兩點看來，是否有些人當完全不作工，而安富尊榮，有些人當胼手胝足，而餐風宿露。

今日何日，就是這種非正義，非人道的現象，達於極點之日。是在今日，有好些人能夠工一點也不作，而收入却最多最大。他們因為繼承關係，遂得積中金錢獨占財富，長保此種特殊利益。且此