

楚子圖南古卷

漢世遊也載楚子十載談說六良已圖南

而之自呼名者事天冠儒而後余

為之益為言潘公封族姓

潘

光

旦

文

集

潘莊臨開疆存故事若家合是舊王孫

王孫與古多流澤翠海文山長占籍變

夷用夏油多方何以微之在古壁古物由來

數豫以即今此歷出商邱千秋寶藏肆

朝市君獨何像得拔尤圓圍徑尺如景

日好裡同像一色同遠岫轉溪沉質似

於脂微密神器圖中獨占魁享天祚國

以為傷心止春秋世稱帝無王幾劫

辰當時弱不賴與許而縛口銜終入楚

弓楚獲本無妨合浦還未斯得所之有

學新知說象徵以天

图书在版编目(CIP)数据

潘光旦文集 第十四卷/潘乃穆,潘乃和编.-北京:北京大学出版社,2000.12

ISBN 7-301-04637-5

I. 潘… II. ①潘… ②潘… III. 潘光旦-文集 IV. C53

书 名: 潘光旦文集 第十四卷

著作责任者: 潘乃穆 潘乃和编

责任编辑: 沈昆朋

标准书号: ISBN 7-301-04637-5/C·196

出版者: 北京大学出版社

地址: 北京市海淀区中关村北京大学校内 100871

网址: <http://www.pup.com.cn>

电话: 出版部 62752015 发行部 62754140 编辑室 62752032

电子信箱: zpup@pup.pku.edu.cn

排印者: 北京大学印刷厂

发行者: 北京大学出版社

经销者: 新华书店

850毫米×1168毫米 32开本 30.75印张 768千字

2000年12月第1版 2000年12月第1次印刷

定 价: 60.00元

出版说明

潘光旦先生（1899—1967）是我国老一代著名的社会学家、优生学家、民族学家和教育学家。一生著述甚丰，是一宗很有价值的学术遗产，在学术界有着重要的影响。《潘光旦文集》将编入现今收集到的作者的主要著作，包括论著、译作、论文、书评、诗词、日记等，在潘光旦学术纪念基金的资助下陆续出版。本文集的出版，不仅便于国内外读者了解和研究潘光旦先生的学术思想和学术成果，也有助于广大学人研究中国社会学发展的历史状况，并在前人研究的基础上开拓前进，作出新的贡献。基于学术研究的目的，《文集》对原作的内容和文字保持原貌，不予改动。

1978/12

编者前言

潘光旦先生，江苏省宝山县人。1922年毕业于北京清华学校，赴美留学，主修生物学，研习遗传学、优生学等。先后获达茂大学学士学位、哥伦比亚大学硕士学位。1926年回国。曾在清华大学、西南联合大学、中央民族学院等各校任教。毕生从事于优生学、社会思想史、家族制度、人才学、性心理学、民族学等方面的教学与研究，于家谱学、优生学等有特出的贡献，对儒家社会思想有深入的研究，在教育思想方面有独到的见解，并曾译注过不少西方的学术名著。其著译作约六百万言。

1978年在先生的许多同事和朋友提议之下，我们即开始收集整理及出版其学术著作的工作。先生的著述文稿在抗日战争中遗失不少，“文化大革命”十年浩劫中又遭受损失，故文稿的收集十分不易，有一些佚文尚需继续查找。但是至今已基本上收齐，终于可以编辑出版他的文集了，文集首卷的出版又适逢第二届潘光旦纪念讲座在北京大学举行，这是可以向先生告慰的事。

文集中有关的书稿在收集过程中，先后得到中央民族学院图书馆许多先生的协助；1949年以前发表于报刊的文章的收集，则得到北京大学图书馆旧期刊部的大力协助；有关在清华学习和工作期间文稿的收集，得到清华大学图书馆、档案馆、校史研究室的协助；相片重新收集时得到了张祖道先生等的帮助：谨在此一并致谢。

北京大学出版社对文集的出版给予了大力支持，谨向他们表示感谢。

本文集的出版，在经费方面，受到潘光迥*、袁勃、潘乃萱、袁弓夷、史培德（Stanley Spector）、俞培蒂先生的资助，特在此致以衷心的感谢。

潘乃穆
1993年6月

* 潘光迥先生已于1997年2月11日逝世。——编者注

编辑凡例

- 一、本文集编排次序是专著在前，文章其次，译著最后；各类内编排顺序按写作年月为主，不知写作年月者，则按出版年月。
- 二、书籍原版本情况加题记说明。文章原载报刊亦加说明。
- 三、除特殊情况外，一般采用横排。竖排改为横排后，文内原指“上”“下”“左”“右”等方向词，一律不作改动。
- 四、除特殊需要外，繁体字改为简体字，异体字一般改为通用字。采用现行标点符号。
- 五、统计表中之数字和西文作者姓名、书名后的生卒年月、出版年月及页码，改用阿拉伯数字。其他涉及的数字及年月日等原用字体不变。
- 六、原作中的引文，发现有明显讹误及印刷错误的，加以更正。
- 七、翻译名称，包括人名、地名、著作名、报刊名、组织机构名称等，保持原貌。
- 八、原文中凡可判断为明显印刷错误者，径行改正，不另加注明。
- 九、原文如有错漏无从校补者，以编者注说明。
- 十、作者注释原多置于篇末，个别脚注置于页下，现均不变。编者所加注用*号标明，并于页下写明“编者注”。
- 十一、作者译文（英译中）酌情选收，按年代附录于文论后。其英文文章未收，存目。

题 记

译自〔英〕Charles Darwin 著 *The Decent of Man, and Selection in Relation to Sex*, 1874 年 11 月第二版, 约翰·墨尔瑞 (John Murray) 书店, 伦敦。

译本系潘光旦与胡寿文合作。商务印书馆 1983 年 4 月第 1 版; 后编入《汉译世界学术名著丛书》, 1986 年 5 月北京第 2 次印刷, 1997 年 4 月北京第 3 次印刷。

目 次

第二版序言.....	1
引 论.....	5

第一篇 人类的由来或起源

第一章 人类从某些低级类型诞降而来的证据	11
----------------------------	----

有关人类起源的证据的性质——人和低等动物的一些同源的结构——其它各色各样在结构上的相应之点——发育——一些残留的结构、肌肉、感官、毛发、骨骼、生殖器官等等——上面这三大类事实同人类起源问题的关系

第二章 关于人类是怎样从某种低级类型发展而来的	42
-------------------------------	----

人类在身心两方面的变异性——遗传——变异性的起因——无论人类或低等动物，变异的法则是一样的——生活条件的直接作用——对身体各部分使用得越多或越少的影响——发育中止——返祖遗传——相关的变异——增殖率——对增殖的限制——自然选择——人是世界上最占优势的动物——人体结构的重要性——人所以能变得直立的原因——直立姿势所引起的结构上的改变——犬齿的由大变小——颅骨的加大与其形状的改变——身体光秃无毛——无尾的状态——人没有爪牙以自卫之利

第三章 人类和低等动物在心理能力方面的比较	99
-----------------------------	----

在心理能力上，最高等的猿类与最低等的野蛮人之间的差别异常巨大——两者之间某些共同的本能——各种情

绪——好奇心——模仿力——注意力——记忆力——想象力——推理力——逐渐的进步——动物所使用的工具和武器——抽象能力、自我意识——语言——审美的感觉——对上帝、鬼神与其它神秘力量的信仰

第四章 人类和低等动物在心理能力方面的比较（续）…… 148

道德感——基本的命题——社会性动物的一些品质——社会性的起源——相对立的一些本能之间的斗争——人是一种社会性动物——比较坚韧的一些社会性本能战胜了其它不那么坚韧的一些本能——野蛮人只对一些社会德操有所尊重——一些个人德操的取得是进化过程中一个较晚阶段里的事实——同一社群的成员的判断，对人的行为有重大关系——道德倾向的遗传——三、四两章总述

第五章 经历原始与文明诸时代，种种理智与道德

能力的发展…… 194

理智能力通过自然选择而得到进展——模仿的重要——社会的与道德的种种能力——这些能力在同一个部落的界限以内的发展——自然选择对一些文明民族国家的影响——一些文明民族国家曾经一度经历过半开化阶段的证据

第六章 关于人类的亲缘关系和谱系…… 223

人类在整个动物系列中的地位——自然系统有谱系性——一些适应性的性状价值不大——人类与四手类动物之间种种细微的相似之点——人类在自然系统中的级位——人类出生的地点及其历史的古老——表示连系环节的化石的缺乏——第一根据人类的亲缘关系，第二根据人体结构，推断人类谱系中的一些低级阶段——早期脊椎动物中雌雄两性难辨的状态——结论

第七章 论人的种族…… 253

标明种别的一些性状的性质和价值——这一点对人的种族研究的应用——赞成与反对把人的一些所谓种族列为

不同人种的一些论点——亚种——人种一元论者与多元论者——性格的殊途同归——明显不同的各个种族之间在身心两方面的相似之点很多——人类最初向全球散布的状态——每一个种族并不是只从一对祖宗传下来的——一些种族的灭绝——种族的形成——种族与种族交婚的影响——生活条件直接作用的影响不大——自然选择的影响很小，或不发生影响——性选择

附录——皇家学会会员赫胥黎教授著：论人与猿猴

的脑在结构与发育上的异同…………… 305

第二篇 性选择

第八章 性选择的若干原理…………… 318

第二性征——性选择——发生作用的方式——雄性个体在数量上超过雌性——一性多偶或一夫多妻的现象——一般只是雄性通过性选择而发生变化——雄性急于求偶的心情——雄性的变异性——雌性所施展的挑选作用——性选择与自然选择相比较——几种遗传形式：世代之间表现于同一生命阶段的遗传、表现于一年中同一季节的遗传、受性别限制的遗传——这几种遗传形式之间的一些关系——两性之一和幼小动物所以不由于性选择而发生变化的原因——附论整个动物界中两性数量的比例——性比例与自然选择的关系

第九章 动物界较低级的几个纲的第二性征…………… 398

最低级的各纲中没有第二性征——鲜艳的颜色——软体动物——环节动物——甲壳类有很发达的第二性征；一性两型或双型现象；颜色；性征的取得不在成熟之前——蜘蛛类的雌雄异色；雄蜘蛛能唧唧作声——多足类

第十章 昆虫类的第二性征…………… 419

雄性所具有的供抓住雌性之用的各式各样的结构——

两性之间某些意义不明的差别——两性在体型大小上的差别——缨尾类——双翅类——半翅类——同翅类，只是雄性具有音乐能力——直翅类，雄性的音乐器官在结构上的多种多样；好斗性；颜色不一——脉翅类，两性在颜色上的差别——膜翅类，好斗性与颜色——鞘翅类，颜色；备有显然是为了装饰之用的大角；战斗；发声的器官一般为两性所同样具有

第十一章 昆虫类的第二性征（续）：鳞翅目（蝶类与蛾类）..... 465

蝶类的求爱——战斗——啁啾作声——颜色，有两性相同的，也有雄蝶比雌蝶为艳丽的——一些例子——这与生活条件的直接影响无关——适应于自卫的一些颜色——蛾类的颜色——色相的显示——鳞翅类的感觉能力——变异性——两性在颜色上所以有差别的一些原因——拟态，雌蝶比雄蝶更为艳丽的一些例子——颜色艳丽的幼虫——关于昆虫类的第二性征的总述与结束语——鸟类与昆虫类的比较

第十二章 鱼类、两栖类与爬行类的第二性征..... 500

鱼类：求爱与雄性之间的战斗——雌性体型较大——雄性鲜艳的颜色和装饰性的附器；其它奇异的特征——限于繁育季节的雄性所获得的一些颜色和附器——两性颜色都鲜艳的鱼类——保护色——雌性颜色不如雄性鲜明不能用保护的原则来解释——有些鱼种的雄鱼能营巢、能保护和照料鱼卵及幼鱼。两栖类：两性在结构和颜色上的差别——发声器官。爬行类：龟类——鳄鱼类——蛇类，有些例子的颜色有保护性——蜥蜴类的战斗——爬行类的装饰性的附器——两性在结构上的一些奇特的差别——颜色——两性差别之大几乎不亚于鸟类

第十三章 鸟类的第二性征..... 537

性的差别——战斗的法则——特殊的武器——发声器

官——器乐——求爱用的古怪动作与舞蹈——各种装饰，
经久的和季节性的——一年一度或两度的换毛——雄鸟的
各种装饰的展示

第十四章 鸟类的第二性征（续）…………… 599

雌鸟所发挥的挑拣作用——求爱时期的长短——未结
成配偶的鸟——心理品质和审美能力——雌鸟对特定的雄
鸟所表示的喜爱或厌恶——鸟类的变异性——有时变异突
然发生——关于变异的一些法则——眼斑纹的形成——性
状有显著程度不同的级别——孔雀、百眼雉与白梢尾蜂鸟
的例子

第十五章 鸟类的第二性征（续）…………… 658

论何以某些种鸟只有雄性颜色鲜艳，而另一些则两性
都鲜艳——就各种不同的结构和羽色的鲜艳论性限遗传
——鸟巢的营构与羽色的关系——为“婚礼”而生成的羽
毛临冬脱换

第十六章 鸟类的第二性征（续完）…………… 686

未成熟时的羽毛与两性成年时的羽毛的特性有关——
六类例子——关于亲缘近密或有代表性的各个鸟种的雄鸟
之间所表现出的性征方面的差别——雌鸟具有雄鸟的一些
性状——幼鸟的羽毛与成年鸟冬夏两季羽毛的关系——论
世间鸟类的美丽有所增加——保护色——颜色显眼的一些
鸟种——禽鸟懂得领会新奇——鸟类四章总述

第十七章 哺乳类的第二性征…………… 737

战斗的法则——只是公兽有特殊的进攻用的武器——
母兽所以没有武器的原因——两性都备有武器，但首先取
得的还是公兽——这类武器的其它用途——武器的高度重
要性——公兽的体型更为高大——自卫的手段——论四足
类动物，即兽类，无论公母，在求偶时都有爱挑选的表示

第十八章 哺乳类的第二性征（续）…………… 773

嗓音——海豹类的一些突出的性征性的特点——臭气

——毛的发展——毛色和肤色——有背常例的母兽比公兽更为盛装的例子——颜色与一些装饰由性选择而来——为了保护而取得的颜色——为两性所共有的颜色也往往来自性选择——关于四足类动物身上的一些斑点、条纹在成年后的消失——关于四手类动物，即猿猴类的颜色和装饰——哺乳类总述

第三篇 性选择与人类的关系，并结论

第十九章 人类的第二性征…………… 812

男女之间的差别——这一类的差别以及两性所共有的某些性状，是怎样来的——战斗的法则——心理能力方面的一些差别，与嗓音——论姿色之美对决定人类婚姻的影响——野蛮人对装饰手段的注意——野蛮人心目中的女子美——夸大本种族每一个独特之点的倾向

第二十章 人类的第二性征（续）…………… 853

关于不同种族的不同审美标准对女子的长期持续的选择所产生的影响——关于文明与野蛮种族中干扰性选择的一些因素——原始时代对性选择的若干有利条件——关于性选择在人类中的活动方式——关于野蛮部落中的女子所拥有的挑选丈夫的某些权力——体毛的缺乏，与胡髭的发展——皮肤的颜色——两章总述

第二十一章 全书总述与结论…………… 882

主要结论：人类是从某种低级类型传下来的——发展的方式——人类的谱系——种种理智的与道德的能力——性选择——结束语

补 论 性选择与猿猴的关系…………… 902

译名对照表…………… 908

潘、胡译《人类的由来》书后·····	费孝通	953
编后记·····	编者	961

第二版序言

本书第一版印行于 1871 年，在屡次重版的时候，^[1]我已经有机会提出若干点重要的改正。到现在更多的时间过去了，在这段时间里，本书经历了烈火一般的考验；^[2]我也曾经尽力吸取这番考验的教训，并且把所有我认为合理的一些批评加以利用。对那些和我通信而把数量大得惊人的种种新事实、新见解告诉我的大群人士，我也大为感激。这些事实与见解实在是太多了，我所能利用的只是其中比较更为重要的一部分罢了。关于这些用到了的新东西，以及上面所曾说到的一些比较重要的改正，我准备在本版里附加一张清单，^[3]以示前后两版所以不同的原委。在这第二版里，有几幅插图是新添的，另有四幅旧的是换上了新而更好的，都是沃德（甲 716）* 先生根据活标本的写生手笔。我必须特别提请读者注意，关于人脑和高等猿猴的脑的差别是属于什么性质的一些观察，也是新的，是赫胥黎（甲 344）教授^[4]推爱而提供给我的（今作为一个“附录”编在本书第一篇之末）^[5]，我要在此向他表示我的谢意。我特别高兴地把这些观察提供出来，因为在最近几年之内，欧洲大陆上出现了关于这题目的好几本专题论著，它们的重要性，被某些通俗作家过分地夸大了，理应加以

* 为便利读者查核西文原名，译者编制译名对照表三个：甲表为人名，乙表为动物分类专门名词，丙表为刊物名。均按英文字母次序排列，编以阿拉伯数字号码。此处读者可按“甲 716”在《译名对照表》中查到沃德的西文原名为 Wood, T. W., 以下类推。详见书末《译名对照表·译者说明》。——编者注

纠正。

我不妨利用这个机会说明一点，外间对我的批评时常假定，我把身体结构与心理能力的一切变化全都归因于自然选择对时常被称为自发变异（spontaneous variation）的那一类变异所起的作用，这是不对的。因为，早在《物种起源》一书的第一版里，我已经清清楚楚地说到，无论是身体方面的变化，或心理方面的变化，我们都必须把很大的分量归之于用进废退的遗传影响。我也曾把一部分数量的变化的原因归之于生活条件的改变所产生的直接而长期持续的作用。我也曾说到，我们还必须留一些余地给间或发生的结构上的返祖遗传。我们也不能忘记我称之为“相关”的生长（“correlated” growth）这一现象，那就是说，由于生物有机体的各个部分在组织上有着我们现在还理解不到的某种方式的联系，只要一个部分发生变异，其它某些部分也牵连发生变异；而如果一个部分所发生的变异通过选择而得到积累，其它部分也就会随而经历一些变化。再者，有若干批评我的意见说，当我发现人身上许多结构方面的细节无法用自然选择作出解释的时候，我就发明了性选择（sexual selection）。不过，我认为，我在《物种起源》的第一版里，已经对性选择的原理作出了相当清楚的一个素描，并且我也曾在那里说到，这原理也未尝不适用于人。性选择这一题目之所以到本书第二版才得到充分的处理，占有足够的篇幅，那只是因为到此我才取得机会罢了。有许多对性选择的批评是表示了相当程度的同意或同情的，它们和自然选择在初期里所受到的批评颇为相像，这一相像之点曾经很引起我的注意。例如，有人说，这一原理要说明某些少数几个琐碎的事实是可以的，但肯定不能像我那样地拿来漫无边际地加以应用。尽管如此，我对性选择的力量的信念至今一直没有动摇。但我也承认，我作的许多结论中，今后将发现有若干点大概会是，乃至几乎可以肯定会是错了的。一个题目第一次有人承当下来，加以处

理，这样的前途也是难以避免的了。我相信，等到自然学家对性选择的观念变得熟悉的时候，他们一定会在比现在大得多的程度上接受它的。即使在今天，好几位有能力的、善于作出判断的学者也已经充分同意地把它接受下来了。

于肯特、柏根汉、草坪^[6]

1874年9月

译注：

[1] 根据伦敦约翰·墨尔瑞（John Murray）书店所经销的历次印刷出版的版本，本书第一版于1871年2月第一次印刷出版后，曾于同年3月、4月、12月重印三次。第二版，亦即本版，于1874年11月初印出版，截至1913年11月，前后曾重印二十三次。1913年以后和别处所印销的次数不详。

[2] 本书内容和西方自犹太教以来宗教传统中上帝造人的教条根本冲突，所以出版之后曾备受顽固派的肆意攻击，其中包括许多笃信基督教教义的自然学家。序言中所说的“烈火一般的考验”就是指的这种情况。

[3] 清单作表格状，题为“本版内容主要增改表”。表分三栏：第一栏列出第一版书中页数；第二栏列出本版书中页数，均注明内容所在是正文，还是注文；第三栏列出增改内容。这份增改表只见于较早的版面与页数相同的几次重版中，例如1887年1月的一次重版；较晚的重版则删去了，如1913年11月的一版；但究竟从哪一次重版起删去，则不详。本译本亦删去未译，因为除了意义不大而外，前后版本的版面既然不同，页数也已经改动，即使读者想不厌其烦地加以核对，也难于下手；较晚的几次重版根本不列，其原因恐怕也就在此。

[4] 赫胥黎（1825—1895），英国生物学家与进化论者，对达尔文学说的传播有特别的贡献。曾任英国皇家矿工学校古生物学专家与自然史讲师达三十一年。著作很多。1893年所著的《进化论与伦理学》曾由严复于1895年译成汉文，名《天演论》，可以说是进化论的学说在我国比较有系统的传播的开始。1971年，又由科学出版社出版了一种新的译本。