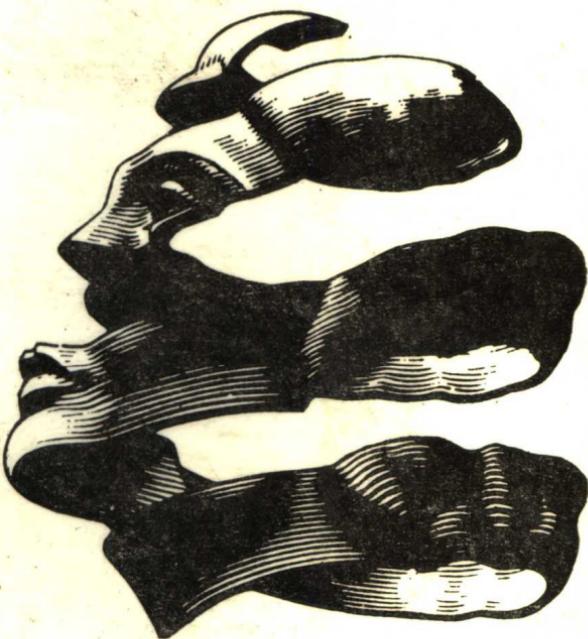


储昭华 高新民 熊哲宏 译

超心理学



LUOJIAQINGNIANCONGSHU ★★★★

珞珈青年丛书

珞珈青年丛书·文丛

超 心 理 学

(法) 里米·乔温 著

储昭华 高新民 熊哲宏 译

武汉大学出版社

一九九〇年·武昌

Parapsychology
by
Remy Chauvin
Translated by
Katharine M. Banham
McFarland & Company, Inc., Publishers,
1985
Jefferson, North Carolina, and London.

本译本根据麦克法兰出版公司1985年英译本译出

珞珈青年丛书·文丛
超心理 学
(法) 里米·乔温 著
储昭华 高新民 熊哲宏 译

*

武汉大学出版社出版

(武昌 珞珈山)

新华书店湖北发行所发行 武汉大学出版社印刷总厂印刷

*

787×1092毫米 1/32 8.125印张 176千字

1990年2月第1版 1990年2月第1次印刷

印数: 1—4 200

ISBN 7-307-00686-3/B·14

定价: 2.80元

编者前言

珞珈山是一块沃土，她曾孕育过万千学者名流。如今，这里老骥志不减当年，英才群芳争艳。他们不仅用心血和智慧去哺育莘莘学子，而且还用手中的笔为社会提供健康的精神食粮。以武汉大学青年教师为主体撰著、编译的《珞珈青年丛书》就是奉献给年青读者的一朵小花。它让您了解周围的大千世界，让您憧憬美好的未来。它带着油墨的芳香，带着珞珈青年的一片心愿，来到了您的身旁。《珞珈青年丛书》以“文丛”和“文库”两个系列的形式出版。“文丛”为适应广大青年读者的需求，从多个侧面去拓宽您的知识面。它融思想性、知识性、趣味性为一体，雅俗共赏。您将从中撷取一朵您喜欢的小花，或者您会将整个花束安放在您的书架上。“文库”是青年学者对某学科领域研究的新成果，它观点新颖、资料翔实，有一定的学术参考价值。或许，对您所从事的某项研究工作能起到抛砖引玉的效果，或许，您能借鉴其中的某些资料，弥补您手中资料的匮乏。愿作者的良好愿望能为您的研究工作增添一砖一瓦。

《珞珈青年丛书》由武汉大学出版社出版。该社将以优美的装帧设计，优良的印刷质量和较快的出版速度为读者服务，我们相信您会喜爱这套“文丛”和“文库”。

《珞珈青年丛书》编委会
1989年6月

中译者前言

呈献在读者面前的是一部饶有趣味的超心理学通俗性著作。本书所叙述的是一系列神奇得近乎荒诞的事件和实验，作者提出的观点和设想也大胆得有些离奇。老实说，译介伊始，作为译者，我们自己也觉得不可思议，难以置信：人能够不通过任何“正常”的感觉渠道而感知事物——不用眼睛就能洞察一切；不用任何语言和手段，不论多么遥远，便能互通心灵，传送信息；时处今朝，而能超越时间的限制预测未来，先知先觉；人不必运动身体，仅凭心灵中的意念便能使事物运动变化——不必用力就能使桌子旋移，浮升，飞越整个屋子，无须作弊，就能想使骰子哪面朝上它就决不朝下；通过心灵致动，可使金属合金发生弯曲变形；不用任何药剂，便能促进植物生长，治愈动物创伤；甚至，人的心灵不仅能改变当下的现实，它竟能改变过去了的历史（也就是说，一失足再不成千古恨了）；而且，人能与某些物体直接对话，向它求知问卜乃至鬼神现世、死后续存……而这一切，在作者看来，正与量子物理学的基本原则不谋而合，完全一致。依此回观过去，历史上那些曾令人百思不得其解的泥土占卜术、水晶球占卜术，中国的《易经》以及各种鬼神传说等千古之谜便豁然得解了，因为它们具有科学的涵义。依此展望未来，作者设想，在不远的将来，人类便能不需任何手段，而直接传递信息，不用任何技术，凭着心灵便能探

清一切奥秘……而作为这一切的现实验证，人的这些“超常”能力正在刑事侦缉、矿物探测中得到有效的应用。总之，若不是书中所引证的是有根有据的实验，读者简直会以为这是一部科幻小说的故事。

这一切可能吗？

这些天方夜谭式的“神话故事”真的能成为一门科学的研究对象吗？

对所有深受传统知识与观念影响的人们来说，惊异之余，不能不提出这样的疑问。

然而，作者研究的结论是：这一切都是确确实实客观存在的，是通过严格、科学的实验所证实或部分证实了的。人们不应该根据传统的观念和思维方式来否认这些客观存在，而是相反，应该由于这些客观现象或能力的发现与证实来改变甚至抛弃那些不合实际的传统观念。译者的态度开始也与大多数读者一样，然而，译毕全书，我们深感到，这些现象并不是象人们通常所以为的那样，只是一些市井传言，无稽之谈。即使它们不是完全令人信服，至少也是值得人们深思的——我们倒应该因此反问自己：我们过去对人的理解真的那么全面、完善、绝对正确吗？

所谓超心理学，顾名思义，正是一门探讨这样一些“超常”的、即现有的科学理论所无法圆满解释的生物体现象的学科。它是在近代心理学基础上脱胎而来的。因为它所研究的对象不同于一般心理学所揭示的“正常”心理，而是人所具有的一些异常或“超常”心理活动和能力，故名之为超心理学。其前身是唯灵论和心理玄学，作为一门独立的学科，它起源于19世纪50年代。其主要观点认为：人类具有一种潜在的能力，它可以不通过已知的、“正常”的感官渠道感知

世界，不借助“正常”的活动方式来改变世界。其研究对象大体上分为两类：一类是有关生物体（主要是人类）在认识上的“超常”现象，即“超感官知觉”（*Extrasensory Perception*），它包括“超常视力”、“心灵感应”和“预知”三个方面；另一类是人类不经任何物理媒介而直接以心灵作用于物质，使其发生运动变化的现象，即“心灵致动”（*Psychokinesis*）。二者合起来，称之为“超常心灵能力”。因此，早期的超心理学也称之为心灵学或灵学。其宗旨便是通过各种实验，来揭示并证实人类的这些潜在却又难以理喻的“超常”能力，寻找其内在机制，以期把它们推广应用到现实中去。

与别的学科不同，这一学科从其诞生的第一天起，就备受非难和阻挠，时至今日，仍然要为其存在的必要性与意义做不懈的努力与争取。对一个超心理学研究者来说，他不仅需要一切研究都必需的智慧与敏锐，更需要很大的勇气与毅力。他必须冒得起风险。这风险决不仅仅是失败的挫折，而往往会引起人们的反感、鄙视（即使他成功了），如果出现过错（不管是有意还是无意的），那就甚至会身败名裂。如果他是一个坚定的研究者，那他在成为这一领域的专家学者之前，首先必须是一个反驳各种诘难，为这一研究据理力争的论说家和辩护者。超心理学与近代物理学在19世纪初是同时诞生的，但到今天，二者地位有着天壤之别。仅此一点，就足以说明超心理学命运的悲惨了。而问题的核心就集中在人的这些潜在的能力是否真的是“超常”或曰“异常”？译者深有感触的也正是这一点。

作为本书的基本宗旨之一，作者历历陈诉了超心理学研究中所遭致的种种刁难和不公正待遇，并以事实为依据，坚

定地捍卫超心理学存在的合理性。他认为，人们没有理由因为超心理学所研究的对象、所得出的结论不合乎其固有的观念而把它斥之为伪科学，与愚昧、迷信等同起来，对其苛之唯其不严，而又从不给予同等的信任。当超心理学实验不断获得成功，正在向前进展时，各种猜忌和怀疑便纷至沓来，断定其中必定有诈。例如，当关于骰子的心灵致动实验获得成功时，有人竟怀疑骰子制作中就可能作了弊；而一旦真的出现某个差错时，人们便大肆渲染，借此对它予以全盘否定，而别的学科出现同样的差错时，往往只是一笑置之。原因是有些人从一开始就拒绝承认它，而且决意始终不承认它。而其内在的、背后的心态除了传统观念的惯性以外，更多的，或者说更本质的，是一种“科学的迷信。”

然而，青山遮不住，毕竟东流去。尽管如此，许多超心理学家不顾无数科学权威的反对，顶着人们的嘲笑和阻挠，始终坚定地进行超心理学的实验和研究，不断拓展、深化其研究领域，改进其实验和研究方法，取得了一系列确定的结果。终于，从本世纪30年代开始，超心理学理直气壮地一步一步登上了科学的殿堂。

这不难理解。其实这正是科学发展的规律之一。在科学发展史上，事实上，很多学科都遇到过传统观念和各种迷信的阻挠和挑战。自然科学中大多数在中世纪被视之为对上帝的亵渎，而遭到排斥；达尔文的进化论在提出之初也备受人们的讥讽和怨恨；现代物理学由于与传统的经典力学理论相悖，而在很长一段时间不为人们接受，人们出于维护经典力学的目的，总竭力想否认那些新发现的射线的客观存在……在这些反对意见背后，有宗教信仰上的原因，有个人感情上的原因，而更有趣也更可悲的是有些反对者是以维护科学的

纯洁性自居的。从某种意义上说，科学发展的历史也就是它不断克服各种迷信的束缚，达到自由独立的历史。如果说，超心理学的历史真有什么不同的话，那就是，它所遭遇的更多的是来自科学阵营内部的反对，明确地说，是科学家本身首先提出反对。

与本书作者的观点不同，我们认为原因主要有两方面：其一是上述的心理因素。人总是自觉或不自觉地迷恋、固守已经习惯了的现有知识与观念，总是把它们当作判断事物的标准和出发点，这一点，现代认识论和心理学业已揭示和证明了。问题是：这种惯性只是一种无意识，具有很大的情感性，它必须服从有意识的、理性的科学宽容精神。无论它与已有知识多么相悖，无论它多么令你不快，你总应该允许它存在，允许它自由发展，自由探索。谁能担保在那些离经叛道的研究中不会孕育着一场思想革命呢！合理的东西必然会由小到大，逐渐发展起来，不合理的自然会自我消亡。历史和时间将会证明一切，只有它们才是真正能维护科学的纯洁性的保证和判官。否则，人为地取舍或拔高一门学科都只能阻碍科学的正常发展，即使其初衷是为了维护科学的干预者也不例外。

更重要的一面在于，如何正确理解人的能力的“超常”与“正常”之分。在人们的心目中，甚至在许多科学家（包括某些超心理学家本身）的心目中，所谓人的“正常”能力乃是指人类所具有的那些已发现和证实了的、并能圆满解释的能力，反之，则是“超常”的或异常的能力。这种理解的先定前提是把人类对自身能力的已有的认识当作绝对真理了。事实上，正如人类对外部世界的认识无穷无尽一样，人类对自身的认识也是永无止境的。在这样一个在外延上不

断延伸，在内涵上不断深化的动态的认识过程中，对其中的某一个阶段来说，只有已知与未知之分，而且随着历史的发展，未知终究会成为已知。除非从已知与未知的意义上来理解，否则就不应该有绝对的“正常”与“超常”之分。从真正的科学观点看来，不能把人类潜在的、目前不能圆满解释的能力归为“超常”或异常能力，随着人类认识的发展，有一天人类终会寻找出其内在机制，那时将会发现，这些所谓的“超常”能力实质上正是人的“正常”能力的一部分，而不再成其为“超常”。试想一想，如果某一位思维能力发达，知识丰富的现代人回到原始人中去，他们何尝不会因其能力“超常”而感到惊异呢？

归结起来，结论似乎只能是：应该把超心理学研究与宗教迷信区分开来，允许并鼓励人们去探索这些“超常”现象，允许他们出差错，应该为他们所取得的离奇但却是确定的成果感到欢欣鼓舞，而不是相反。这才是真正的科学精神和科学态度。

相比之下，我国关于人体特异功能的研究状况不仅令人感慨，甚至有些令人心酸。它兴起于一时，很快便销声匿迹，至今仍悄无声息。原因恐怕是多方面的。但最主要的也许也是由于遭致各种为了维护科学的“纯洁性”，或某个权威的论断而施加的压力和干预。除了这个客观的、决定性的原因以外，我国的有关研究者们缺乏足够的热忱、勇气和毅力是否也是导致这门新的研究凋谢的原因之一？西方超心理学家虽然遭到强烈反对，仍然始终坚持实验和研究，最终证实了自己，赢得了人们的承认，在这方面，作为研究主体，我们是否也应该首先从他们那里学到自信，汲取勇气，反省一下自己呢？我国的这种研究结局倒真的应验了本章作者所

一再提出的忧虑：外在的反对加上自身的不坚定可能会导致这门新兴学科的流产，或走向歧途。

实际上，在这一方面，我们的研究条件可谓得天独厚。各种人体特异功能、中医、当今正盛行于中国大地的气功，以及史料上曾详细记载并至今仍在广泛沿习的各种“巫术”、占卜术等等。这些“超常”现象比西方更为普遍，具有广大的受试者，而且，有些“超常”能力还能传授，学习（例如气功等），这就更加便于进行研究，寻找出其内在机制。由于各种原因，我们往往习惯性地把这些现象看作是胡说八道的骗局、愚昧和封建迷信，甚至简单地把它们与唯心主义挂起钩来。问题是：为什么任凭你怎样论说，它们仍然普遍流行呢？甚至是有些具有现代科学知识的人也笃信不疑呢？这就足以说明问题并不那么简单。因此，对有志于这一研究的人们来说，首先必须破除“科学”的成见和迷信（这是更可怕的迷信），批判地汲取（当然不能不加分析地全盘接受）各种民间方术的有益因素，然后把它们与人体特异功能、气功、中医综合、统一起来，运用现代实验手段和方法加以研究。这是一项比西方超心理学的研究对象与内容更为广阔、深刻，也更有意义的研究工作。它的成功，将不仅具有重大的现实意义，而且将是对人体科学以及现代认识论研究的一个重要的贡献。退一步讲，即使不能成功，也就是说，通过实验证明它们是虚假的，那在关于那些“迷信”的问题上，岂不是可以更好地教育群众？

斗胆提出这一问题，以期引起某些有志于此的人们的反响。这正是本书译者译介此书的良苦用心所在。

如果你对上述问题并不关心，只对这些“超常”现象本身感兴趣，那么本书中的“盖勒效应”将深值你玩味：在一

次超心理学实验中，尤尔·盖勒不费吹灰之力，仅凭意念便使金属合金变形弯曲。消息传开，一些人惊奇之余，便自我尝试，结果竟出现“盖勒第二”，“盖勒第三”。既然“超常”能力乃是一种潜在于人体之中，不为人所发觉的功能，那么，在无数读者当中，肯定也潜藏着各种“超常”能力，只是你自己不知道罢了。假如你足够自信，则不妨试试，也许你也会成为“盖勒第四，第五……”呢？为什么不呢？难道你也具有那种“科学的”迷信？

储昭华

一九八九年四月

英译本前言

这是巴黎索邦学院生物学家里米·乔温 (Rémy Chauvin) 教授的第三部超心理学著作。前两部著作——《人的未知的能力》(Our Unknown Abilities) 与《难以理喻的事物》(Some Things That I Cannot Explain) ——是以彼埃尔·杜瓦尔 (Pierre Duval) 的笔名分别于1966年和1976年出版的。乔温博士主要一直从事于对低等动物，特别是对昆虫和鼠类的活动与行为的生物学研究。在对生命运动过程有着深入探讨和更深的认识基础上，他把自己的研究领域扩展到关于动物和人的异常或超常行为问题上。

这部名为《超心理学：非理性向科学的回归》的新著简要地总结了关于超常行为与事件的科学的研究发展史，并介绍了乔温本人在超心理学领域所进行的一些实验。作者的文笔近乎口语化，具有较强的可读性。作为一个执着的研究者，作者把他的强烈的热忱与科学的研究的严谨精神有机地结合起来。在这部著作中，作者把世界各国在超心理学方面所进行的各种研究工作赋予现代意义，并为更进一步研究超心理学提出了自己的设想。

在关于动物与人类中出现的生物学和心理学上的超常现象的科学的研究方面，乔温博士是一位坚定的倡导者。本译本尽量切近法文原本的表达法，以便使英语读者对乔温博士在

超心理学研究上的强烈的热忱和完整的思想，有一个真实的理解与把握。

杜克大学荣誉副教授

凯瑟琳·M·班汉 (Katharine
M.Banham)

法文版原序

这部著作不是为专业研究者而写的。在这里我不打算对超心理学方面的最新研究成果做详尽的分析。这些成果在斯坦利·克里普诺 (Stanley Krippner) 编辑的《超心理学研究进展丛书》(普里诺姆, 1977--1978年)^① 中关于“超感知觉”与“心灵致动”^② 的两卷那里, 已有全面的介绍和精彩的分析。目前来说, 至少在我看来, 这些总结已充分解决了这一问题, 我建议专门研究者们去参考它们。

现在所面临的问题是: 尽管这一方面的科学研究已广泛展开, 古典的超心理学的研究成果也初具规模, 但依然份量不重, 而且即使不是不可能, 这些成果也难以向前进展和深化。在19世纪初, 超心理学是与物理学并驾齐驱的, 为什么唯独它落到今天这样的境地? 我认为, 正如在特性学家做出尝试之前关于动物行为的研究一直停滞不前一样, 这是由于一种研究方法上的错误所造成的。

我一直试图寻求某些新的途径来解决这一问题, 但在本书中我不想引证过多的原始资料, 虽然我相信它们可能会对我的问题的解决有所启发。

① 第三卷也已出版, 麦克法兰出版公司计划在1984年出齐这套四卷本丛书。——原注

② 为系统和便于参考起见, 本书中的超心理学及有关名词术语均见书后附录“名词术语简释”。——译者注

这部著作是对一个几乎不为人知的领域的探索的结果。
如同所有的探险者一样，毫无疑问，疏忽和错误在所难免。
倘若当你读完本书以后，觉得其中的某些思想并非毫无益处，那么你也许就会谅解这一点。

作 者

1979年秋

目 录

中译者前言	1
英译本前言	9
法文版原序	11
第一章 最初的失误	1
第二章 莱因学派的成就	6
超感官知觉	8
似乎超越于时空的超感官知觉	11
超感官知觉与时间	12
意念促进因素存在吗?	13
奖赏的作用	14
心灵感应还是超常视力?	14
实验者效果	15
催眠术的作用	16
药物的作用	19
超感官知觉活动中的人脑状态	20
超常心灵能力取决于右脑还是左脑	20
超常心灵能力的人格	21
心理生理学问题与超常心灵能力	21
性别与年龄	22
受试者的态度	23
超常心灵能力能学会吗?	26
潜在的目标	26