

CHEWENBO WENJI

车文博文集

第 五 卷

西方科学心理学史

XIFANG KEXUE XINLIXUE SHI



首都师范大学出版社  
CAPITAL NORMAL UNIVERSITY PRESS

车文博文集·第五卷

# 西方科学心理学史

XIFANG KEXUE XINLIXUE SHI

车文博 著

首都师范大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

西方科学心理学史/车文博著. —北京: 首都师范大学出版社, 2010. 1

(车文博文集; 5)

ISBN 978-7-81119-884-3

I. ①西… II. ①车… III. ①心理学史—西方国家 IV. ①B84-091

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2010)第 017060 号

车文博文集·第五卷

XIFANG KEXUE XINLIXUE SHI

西方科学心理学史

车文博 著

---

责任编辑 张慧芳

责任校对 李佳艺

责任印制 沈 露

首都师范大学出版社出版发行

地 址 北京西三环北路 105 号

邮 编 100048

电 话 68418523(总编室) 68982468(发行部)

网 址 [www.cnupn.com.cn](http://www.cnupn.com.cn)

北京嘉实印刷有限公司印刷

全国新华书店发行

版 次 2010 年 2 月第 1 版

印 次 2010 年 2 月第 1 次印刷

开 本 787mm×1 092mm 1/16

印 张 45 插页 2

字 数 567 千

定 价 114.00 元

---

版权所有 违者必究

如有质量问题 请与出版社联系退换

# 目 录

导言 .....	( 1)
<b>第一章 实验心理学建立的自然科学前提 .....</b>	<b>( 7)</b>
第一节 十九世纪生理心理学的发展 .....	( 8)
第二节 十九世纪心理物理学的发展 .....	( 36)
本章摘要 .....	( 45)
建议参考资料 .....	( 47)
<b>第二章 实验心理学的诞生与冯特的贡献 .....</b>	<b>( 49)</b>
第一节 历史背景 .....	( 52)
第二节 冯特与实验心理学的创立 .....	( 56)
第三节 其他心理学家对实验心理学的贡献 .....	( 80)
本章摘要 .....	( 92)
建议参考资料 .....	( 94)
<b>第三章 构造主义心理学 .....</b>	<b>( 97)</b>
第一节 历史背景 .....	( 99)
第二节 铁钦纳的构造心理学 .....	( 103)

第三节 对构造主义心理学的评价 .....	( 118)
本章摘要 .....	( 126)
建议参考资料 .....	( 128)
第四章 欧洲机能主义心理学的兴起 .....	( 131)
第一节 布伦塔诺及其意动心理学 .....	( 133)
第二节 英国的机能心理学 .....	( 158)
第三节 法国的机能心理学 .....	( 166)
本章摘要 .....	( 170)
建议参考资料 .....	( 173)
第五章 美国机能主义心理学 .....	( 175)
第一节 历史背景 .....	( 178)
第二节 美国机能主义心理学的先驱 .....	( 193)
第三节 芝加哥的机能主义心理学 .....	( 216)
第四节 哥伦比亚的机能主义心理学 .....	( 228)
第五节 对美国机能主义心理学的评价 .....	( 239)
本章摘要 .....	( 243)
建议参考资料 .....	( 246)
第六章 行为主义心理学 .....	( 249)
第一节 历史背景 .....	( 250)
第二节 华生的行为主义 .....	( 262)
第三节 其他早期行为主义者 .....	( 272)
第四节 新行为主义 .....	( 279)
第五节 新行为主义的发展 .....	( 298)
第六节 对行为主义心理学的评价 .....	( 306)

本章摘要 .....	( 318)
建议参考资料 .....	( 322)
<b>第七章 完形主义心理学 .....</b>	<b>( 325)</b>
第一节 历史背景 .....	( 327)
第二节 完形心理学的创立及理论要义 .....	( 334)
第三节 勒温的拓扑心理学 .....	( 353)
第四节 对完形心理学的评价 .....	( 364)
本章摘要 .....	( 370)
建议参考资料 .....	( 373)
<b>第八章 精神分析心理学 .....</b>	<b>( 375)</b>
第一节 历史背景 .....	( 378)
第二节 弗洛伊德的精神分析 .....	( 389)
第三节 精神分析学派的分裂 .....	( 402)
第四节 新精神分析学派 .....	( 417)
第五节 对精神分析的评价 .....	( 422)
本章摘要 .....	( 429)
建议参考资料 .....	( 433)
<b>第九章 日内瓦学派心理学 .....</b>	<b>( 435)</b>
第一节 历史背景 .....	( 438)
第二节 皮亚杰的发生认识论原理 .....	( 444)
第三节 新皮亚杰学派的特点 .....	( 458)
第四节 对日内瓦学派的评价 .....	( 462)
本章摘要 .....	( 472)
建议参考资料 .....	( 475)

第十章 人本主义心理学 .....	( 477)
第一节 历史背景 .....	( 480)
第二节 人本主义心理学的要义 .....	( 490)
第三节 对人本主义心理学的评价 .....	( 514)
本章摘要 .....	( 524)
建议参考资料 .....	( 528)
第十一章 认知心理学 .....	( 531)
第一节 历史背景 .....	( 534)
第二节 认知心理学的基本理论 .....	( 546)
第三节 认知心理学研究内容简述 .....	( 557)
第四节 对认知心理学的评价 .....	( 576)
本章摘要 .....	( 586)
建议参考资料 .....	( 588)
第十二章 回顾与展望 .....	( 591)
第一节 西方心理学史发展的内在逻辑 .....	( 593)
第二节 西方心理学史的启示 .....	( 603)
第三节 对心理学未来的展望 .....	( 612)
本章摘要 .....	( 622)
建议参考资料 .....	( 624)
附录 .....	( 625)
西方心理学史年表 .....	( 626)
西方现代心理学学派一览表 .....	( 635)
参考文献 .....	( 639)

汉英术语对照 .....	( 668)
一、汉英对照 .....	( 668)
二、英汉对照 .....	( 693)

# CONTENTS

<b>Prolegomena</b> .....	( 1)
<b>Chapter 1 Natural Science Prerequisite for the Establishment of Experimental Psychology</b> .....	( 7)
Section 1 Development of Physiological Psychology in the Nineteenth Century .....	( 8)
Section 2 Development of Psychophysiology in the Nineteenth Century .....	( 36)
Chapter Synopsis .....	( 45)
Suggested Readings .....	( 47)
<b>Chapter 2 Birth of Experimental Psychology and Wundt's Contributions</b> .....	( 49)
Section 1 Historical Background .....	( 52)
Section 2 Wundt and the founding of Experimental Psychology .....	( 56)
Section 3 Contributions to Experimental Psychology by Others .....	( 80)

Chapter Synopsis .....	( 92)
Suggested Readings .....	( 94)
<b>Chapter 3 Structural Psychology .....</b>	<b>( 97)</b>
Section 1 Historical Background .....	( 99)
Section 2 Titchener's Structural Psychology .....	( 103)
Section 3 Critical Review of Structural Psychology .....	( 118)
Chapter Synopsis .....	( 126)
Suggested Readings .....	( 128)
<b>Chapter 4 European Functional Psychology .....</b>	<b>( 131)</b>
Section 1 Brentano and Act Psychology .....	( 133)
Section 2 British Functional Psychology .....	( 158)
Section 3 French Functional Psychology .....	( 166)
Chapter Synopsis .....	( 170)
Suggested Readings .....	( 173)
<b>Chapter 5 American Functional Psychology .....</b>	<b>( 175)</b>
Section 1 Historical Background .....	( 178)
Section 2 Forerunners of American Functional Psychology .....	( 193)
Section 3 Chicago Functional Psychology .....	( 216)
Section 4 Columbia Functional Psychology .....	( 228)
Section 5 Critical Review of American Functional Psychology .....	( 239)
Chapter Synopsis .....	( 243)
Suggested Readings .....	( 246)

<b>Chapter 6 Behavioristic Psychology</b> .....	( 249)
Section 1 Historical Background .....	( 250)
Section 2 Watson's Behaviorism .....	( 262)
Section 3 Other Early Behaviorists .....	( 272)
Section 4 Neo-Behaviorism .....	( 279)
Section 5 Further Development of Neo-behaviorism .....	( 298)
Section 6 Critical Review of Behavioristic Psychology .....	( 306)
Chapter Synopsis .....	( 318)
Suggested Readings .....	( 322)
<b>Chapter 7 Gestalt Psychology</b> .....	( 325)
Section 1 Historical Background .....	( 327)
Section 2 The Founding and Significance of Gestalt Psychology .....	( 334)
Section 3 Lewin's Topological Psychology .....	( 353)
Section 4 Critical Review of Gestalt Psychology .....	( 364)
Chapter Synopsis .....	( 370)
Suggested Readings .....	( 373)
<b>Chapter 8 Psychoanalytic Psychology</b> .....	( 375)
Section 1 Historical Background .....	( 378)
Section 2 Freud's Psychoanalysis .....	( 389)
Section 3 Splitting of Psychoanalysis School .....	( 402)
Section 4 TheNeo-Psychoanalysis School .....	( 417)
Section 5 Critical Review of Psychoanalysis .....	( 422)
Chapter Synopsis .....	( 429)
Suggested Readings .....	( 433)

<b>Chapter 9</b>	<b>Geneva School Psychology</b>	.....	( 435)
Section 1	Historical Background	.....	( 438)
Section 2	Principles of Piagetian Genetic Epistemology	.....	( 444)
Section 3	Characteristics of Neo-Piagetian School	.....	( 458)
Section 4	Critical Review of Geneva School	.....	( 462)
	Chapter Synopsis	.....	( 472)
	Suggested Readings	.....	( 475)
<b>Chapter 10</b>	<b>Humanistic Psychology</b>	.....	( 477)
Section 1	Historical Background	.....	( 480)
Section 2	Fundamentals of Humanistic Psychology	.....	( 490)
Section 3	Critical Review of Humanistic Psychology	.....	( 514)
	Chapter Synopsis	.....	( 524)
	Suggested Readings	.....	( 528)
<b>Chapter 11</b>	<b>Cognitive Psychology</b>	.....	( 531)
Section 1	Historical Background	.....	( 534)
Section 2	Foundational Theories of Cognitive Psychology	.....	( 546)
Section 3	Brief Survey of the Fields of Cognitive Psychology	.....	( 557)
Section 4	.....	.....	( 576)
	Chapter Synopsis	.....	( 586)
	Suggested Readings	.....	( 588)

<b>Chapter 12 Retrospect and Prospect</b> .....	( 591)
Section 1 Developmental Logic of the History of Western Psychology .....	( 593)
Section 2 Revelations of the History of Western Psychology .....	( 603)
Section 3 Prospect of the Future of Psychology .....	( 612)
Chapter Synopsis .....	( 622)
Suggested Readings .....	( 624)
<b>Appendix</b> .....	( 625)
Chronological Table of the History of Western Psychology .....	( 626)
Schematic Table of Modern Western Psychological Schools .....	( 635)
<b>Reference</b> .....	( 639)
<b>Term Index with English-Chinese Translation</b> .....	( 668)
I Chinese-English Translation .....	( 668)
II English-Chinese Translation .....	( 693)

## 导 言

---

西方心理学史是由西方哲学心理学史和西方科学心理学史两部分构成。诚然，不了解西方哲学心理学史，我们就不能掌握科学心理学产生的历史渊源和哲学前提。但是，西方哲学心理学史，毕竟是蕴涵在西方哲学中的心理学思想，属于心理学的前科学形态，其内容既不系统又多为思辨，缺乏经验和实验的根据。因此，学习和研究西方心理学史时，必须把重点放在掌握西方科学心理学史的发展规律上。

本编是西方心理学史的主体与核心。在这一编里，我们专门考察西方科学心理学产生和发展的历史，其中着重探讨德国(科学心理学的故乡)和美国(当代心理学的中心)各个心理学派的形成、发展和统合的历史。

本编结构主要包括下述三个部分：

第一部分，揭示了实验心理学建立的自然科学前提。19世纪生理心理学和心理物理学研究成果，为实验心理学的建立奠定了必要的科学基础。

第二部分，集中研究了西方科学心理学的历程及其发展规律。

19世纪70年代末，冯特创建的实验心理学是西方科学心理学的开端，具有划时代的意义。心理学究竟应该研究经验内容还是意识活动，研究元素构成还是心理整体？一开始就成了冯特的内容心理学(content psychology)与布伦塔诺的意动心理学(act psychology)争论的焦点。这一对立，既是古代原子论与理念论心理学思想的对立、近代经验主义(联想主义)与理性主义(官能主义)心理学思想对立的继续和发展，又是以构造主义心理学与机能主义心理学对立为主线的西方现代各种心理学派对立与统合的始因和渊源。

心理学成为独立科学以后，围绕心理学的对象、任务、性质、方法等一系列基本问题展开了争论，出现了现代心理学10个主要学派：内容心理学、意动心理学、构造主义心理学、机能心理学、行

为主义心理学、完形主义心理学、精神分析学、皮亚杰学派、人本主义心理学、认知心理学。

西方现代心理学派的产生有一定的针对性，各有自己的哲学基础和自然科学根据，并有其贡献与局限。从西方现代心理学派发展的基本线索来看，主要有两大系统：(1) 机能主义系统，它以古代柏拉图理念论和亚里士多德生机论心理学思想、近代荷兰特别是德国理性主义(官能主义和统觉主义)心理学思想为渊源，以现代意动心理学为开端，包括美国机能心理学、行为心理学、古典精神分析等许多心理学派。(2) 构造主义系统，它以古代原子论心理学思想、近代英法两国经验主义(联想主义和感觉主义)心理学思想为渊源，以现代内容心理学为开端，包括美国构造心理学、完形心理学、托尔曼目的行为主义和新的新行为主义、新精神分析、日内瓦学派、人本主义心理学和认知心理学等学派，则对机能主义与构造主义进行了不同程度的综合。

西方现代心理学发展的基本趋势是，现代心理学日益从封闭意识的研究进入开放机能、行为的研究，从元素分析的考察进入整体综合的研究，从表层心理现象的研究进入深层需要、动机、人格的探讨，从静态的研究进入动态的研究，从低级心理功能的研究进入高级心理功能的研究。

第三部分，总结了西方心理学发展的历史经验，展望了西方心理学未来发展的前景。在“回顾与展望”一章中，主要包括两方面的内容：一是剖析西方心理学史的内在逻辑，即从西方心理学史的研究对象、理论渊源以及各个心理学派之间的继承与发展、对立与统合的复杂错综关系的总结中，力图揭示西方心理学发展的历史轨迹、内在逻辑和思想线索，以便我们对西方心理学史有一个整体观和系统观。二是对西方心理学未来的发展，即从鉴古知今、继往开来的学习宗旨出发，试图展望一下西方心理学未来发展的前景，以便我

们进一步明确今后心理学的研究取向和任务，增强为人类心理科学事业奉献的精神。

由于心理学是具有自然科学与社会科学两种性质的中间科学(或交叉科学)，心理学要想成为一门独立的科学，除了哲学和社会科学的必要前提外，还必须具有自然科学的基础，特别需要生理学、物理学为它提供关于心理活动的生理机制和实验研究方法等方面的知识。

在心理学史上每当生理学等有关的自然科学知识有所增进，心理学也随着有所前进。19世纪30年代，生理学已成为一门独立的科学，它在感官生理和神经生理方面所取得的成果为心理学的独立准备了必要的条件；19世纪60年代出现的心理物理学也为实验心理学奠定了基础。因此，本章将专门介绍一下19世纪生理心理学和心理物理学的成果及其对科学心理学建立所作的贡献。

在生理心理学方面，主要取得的成果有：(1)神经生理学的成果，包括提出神经元说、发现贝尔-马戎第定律、反射动作研究、发现神经冲动的电性质和传导速率、提出神经特殊能量(力)学说、提出大脑功能的定位说与统一说等六个方面，为实验心理学的产生提供神经生理学必备的知识基础。(2)感觉生理学的成果，以视觉、听觉的理论建树最为突出。

在心理物理学方面，主要取得的研究成果有：(1)韦伯发现两点阈限以及差别阈限(difference threshold)。(2)费希纳发现了对数定律(law of logarithmic function)、提出心理物理法(psychophysical method)，为冯特建立实验心理学奠定了基础。

研读本章时，应掌握下列各项问题：

1. 试述感觉神经和运动神经差异律对实验心理学产生的意义。
2. 怎样理解反射学说对心理学产生的价值？
3. 赫尔姆霍茨对神经冲动传导速率的测定有何重要意义？