

哲學與文化

Monthly Review of Philosophy and Culture 397

第卅四卷第六期

06.2007.

專題／俞懿嫻 主編

創化與歷程專題

導言：創化與歷程專題

創化與歷程中的行動理論

《易經》與懷德海

創化、神與全球倫理

帛《易》源流蠡測

《易經》創化概念與懷德海歷程思想

「智慧」怎麼了？人之為人、抑或人之成為人？

方東美先生論「生生之德」

中國哲學的歷程觀——以方東美的觀點為例

方東美的文化理想觀與跨文化探索

從懷德海「數學之善」反思數學文化

郎尼根之為一位歷程哲學家

道學是否為歷程哲學？



發行人：黎建球
社長：潘小慧

編輯委員（按姓氏筆劃序）

尤煌傑 朱建民
輔仁大學哲學系教授 東吳大學哲學系客座教授

李震 沈清松
教廷宗座聖多瑪斯 哲學院院士 加拿大多倫多大學 中國思想與文化講座教授

孫效智 陳福濱
台灣大學哲學系教授 輔仁大學哲學系教授

張振東 鄭昆如
多瑪斯總修院 哲學部主任 輔仁大學 士林哲學研究中心研究員

楊世雄 劉千美
政治大學哲學系教授 加拿大多倫多大學 東亞系教授

潘小慧 黎建球
輔仁大學哲學系教授 輔仁大學校長

錢志純

前花蓮教區主教

ELDERS, LEO
Academician, the Pontifical Academy of
St. Thomas Aquinas, Holland

LADRIERE, JEAN
Emeritus, Université Catholique de Louvain, Belgium

MCLEAN, GEORGE F.
Emeritus, the Catholic University of America,
Washington, D. C., U.S.A.

PALMER, RICHARD
MacMurray College, U.S.A.

SWEET, WILLIAM
Professor, Chair, Dept. of Philosophy,
St. Francis Xavier University, Antigonish, NS, Canada

主編

尤煌傑

輔仁大學哲學系教授

執行編輯

吳明峰
施攷芳

范家榮
陳俊宇

編輯助理

盧宜宇

張瑋

哲學與文化（月刊）
革新號第397期（第卅四卷第六期）
UNIVERSITAS

Monthly Review of Philosophy And Culture

2007年6月出版 印製日期 2007年6月一刷 1000冊

編輯：哲學與文化月刊編輯委員會
本期輪值編輯委員：潘小慧 尤煌傑 黎建球
專題主編：俞懿嫻

出版者：哲學與文化月刊雜誌社
行政院新聞局登記局版臺字第0258號
社址：106臺北市大安區樂利路94號
編輯部：24205臺北縣新莊市中正路510號
輔仁大學文華樓412室
網址：<http://edit.umrpe.edu.tw>
電子郵件：umrpe@mail.fju.edu.tw
電話：02-29052263 傳真：02-29088628

發行者：五南圖書出版股份有限公司
劃撥單業字第0598號
地址：106臺北市大安區和平東路二段339號
電話：02-27055066（代表號）
傳真：02-27066100
網址：<http://www.wunan.com.tw>
電子郵件：wunan@wunan.com.tw
郵政劃撥帳號：01068953 戶名：五南圖書出版有限公司
戶名：五南圖書出版有限公司

定價：零售每期新臺幣200元整
台灣地區長期訂閱：請郵政劃撥：01068953
戶名：五南圖書出版有限公司
台灣地區訂戶：全年12期 新臺幣2000元整
海外地區訂戶請寄銀行匯票向本刊編輯部訂閱。
港澳地區：港幣720元整／年（含郵資）；美加地區：美金100元整／年（含郵資）。
注意事項：
1. 版權所有，翻印必究。內容轉載請註明刊期頁次。
2. 發行一個月內，未接獲刊物，請電洽五南圖書出版有限公司，逾期三個月恕不予以補寄。

Publisher: Li, Bernard

Director: Pan, Hsiao Huei

Editorial Board:

Chang, Aloysius (Dean of Philosophy Dept, the Catholic Taiwan Regional Seminary, Taiwan)

Chen, Fu Bing (Professor, Dept. of Philosophy, Fu Jen Catholic University, Taiwan)

Elders, Leo (Academician, The Pontifical Academy of St. Thomas Aquinas, Netherlands)

Jue, Jien Ming (Visiting Professor, Dept. of Philosophy, Soochow University, Taiwan)

Ladrière, Jean (Emeritus Professor, Université Catholique de Louvain, Belgium)

Li, Bernard (Professor, President, Fu Jen Catholic University, Taiwan)

Liu, Johanna (Professor, Dept. of East Asian Studies University of Toronto, Canada)

Ly, Gabriel (Academician, The Pontifical Academy of St. Thomas Aquinas)

McLean, George F. (Emeritus Professor, The Catholic University of America, Washington, D. C, U.S.A.)

Palmer, Richard (Emeritus Professor of Philosophy MacMurray College, U.S.A.)

Pan, Hsiao Huei (Professor, Chairperson, Dept. of Philosophy, Fu Jen Catholic University, Taiwan)

Shen, Vincent (Lee Chair in Chinese Thought and Culture, University of Toronto, Canada)

Sun, Johannes (Professor, Dept. of Philosophy, National Taiwan University, Taiwan)

Sweet, William (Professor, Chair, Dept. of Philosophy, Xavier University, St Francis, Canada)

Tsien, Andrew (Former Bishop, Catholic Hualien Diocese)

Woo, Peter Kun Yu (Research Fellow, Institute of Scholastic Philosophy, Fu Jen Catholic University, Taiwan)

Yang, Shih Hsung (Professor, Dept. of Philosophy, National Chengchi University, Taiwan)

Yu, Huang Chieh (Professor, Dept. of Philosophy, Fu Jen Catholic University, Taiwan)

Editor in Chief:

Yu, Huang Chieh (Professor, Dept. of Philosophy, Fu Jen Catholic University, Taiwan)

Executive Editors:

Chen, Chun Yu

Fan, Jia Rung

Shih, Mei Fang

Wu, Ming Feng

Editing Assistants:

Chang, Tsung Lin

Lu, Hsuan Yu

UNIVERSITAS

Monthly Review of Philosophy And Culture

No. 396 (Vol. 34 no. 5)

Mar. 2007 1000 copies per print

Editors: The Editorial Board of UNIVERSITAS

Editorial Committee on duty:

Pan, Hsiao Huei, Yu, Huang Chieh

Li, Bernard

Theme Editor in Chief: Yu, Yih Hsien

Publisher: UNIVERSITAS

Register No. 0258

Address: 106 No. 96 Le-li Rd. Da-an District, Taipei City, Taiwan, R.O.C.

Department of Edition:

242 Room 412, Wen Hua Lo, Fu Jen Catholic University, 510 Chung Cheng Road, Hsin-Chuang, Taipei Hsien, Taiwan, R.O.C.

Web Page: <http://edit.umrpc.edu.tw>

E-mail Address: umrpc@mail.fju.edu.tw

Tel: 886-2-29052263

Fax: 886-2-29088628

Subscription in Taiwan:

postal transfer: 01068953

Name: Wu-Nan Book Inc.

Price:

NT\$ 200

Annual Subscription in Taiwan:

NT\$ 2000 for 12 issues

For overseas subscription, please send the bill of exchange to the Department of Edition.

Hong Kong and Macau: HK\$ 720 /year (postage included)

USA and Canada: US\$ 100/year (postage included)

Cautions:

1. All rights reserved. Any kinds of reproduction have to be acknowledged.

2. If the copy is not received within a month after the release, please contact Wu-Nan Book Inc. (domestic) or the department of edition (overseas). But the copy won't be resent if it's overdue for three months.

Table of Content

Special Issue : Creativity and Process

- 1 Introduction : Creativity and Process Yu, Yih Hsien
5 Action Theory in Creativity and Process Li, Bernard
11 *The Book of Changes* and Whitehead Chen, Shih chuan
27 Creativity, the Divine and a Global Ethics David Ray Griffin
43 On the Origin and Development of *the Book of Changes* copied on Silk Liu, Dajun
53 Creativity in *the Book of Changes* and Process Thought: With Special Reference to Whitehead Yu, Yih Hsien
71 Whatever Happened to "Wisdom"? "Human Beings" or "Human Becomings?" Roger T. Ames
89 Creative Creativity in Thomé Fang's Thought Fu, Pei-Jung
103 Chinese Philosophy and Process Studies—From the Standpoint of Thomé Fang Yeh, Hai Yen
117 Thomé Fang's Cultural Ideal and Transcultural Pursuit Wang, Keping
131 Cultural Reflection on Mathematics Zhung Cai
143 Bernard Lonergan as a Process Philosopher Frank Budenholzer
155 Is *Daoxue* Process Philosophy? John H. Berthrong

Book Reviews

- 169 Being · Self · Divinity—Indian Philosophy and Religion Thought Wang, Jian Jun
173 On Beauty—From Natural Beauty to Artistic Beauty Ho, Chia Jui
177 On the Four Virtues—Aquinas's Philosophy and Confucian Philosophy Contrast to Explore Chang, Yun Hsiang

News

- 181 Chen, Chun Yu

Appendix 185 From the Editor

- Messages & Information:** 102 187 Call for Papers 42 180 70 184 Guidelines for Footnotes
4 116 10 142 Guideline for Bibliographies 176 Special Issues in Programs 185 Preview of next Issue

目 次

創化與歷程專題

- 1 導言：創化與歷程專題 俞懿嫻
5 創化與歷程中的行動理論 黎建球
11 《易經》與懷德海 程石泉著 俞懿嫓譯
27 創化、神與全球倫理 大衛葛瑞芬著 俞懿嫓譯
43 帛《易》源流蠡測 劉大鈞
53 《易經》創化概念與懷德海歷程思想 俞懿嫓
71 「智慧」怎麼了？人之為人抑或人之成為人？ 安樂哲著 俞懿嫓譯
89 方東美先生論「生生之德」 傅佩榮
103 中國哲學的歷程觀——以方東美的觀點為例 葉海煙
117 方東美的文化理想觀與跨文化探索 王柯平
131 從懷德海「數學之善」反思數學文化 蔡仲
143 郎尼根之為一位歷程哲學家 柏殿宏著 鄭喬問譯
155 道學是否為歷程哲學？ 白詩朗著 俞懿嫓譯

一般書評

- 169 書評：吳學國：《存在·自我·神性——印度哲學與宗教思想研究》 王建軍
173 書評：趙雅博《談美：從自然美到藝術美》（上、下） 何佳瑞
177 書評：潘小慧《四德行論——以多瑪斯哲學與儒家哲學為對比的探究》 張勻翔

學界訊息

- 181 陳俊宇 編

附錄

- 185 編後語 尤煌傑

本刊訊息索引：102 187 稿約 42 180 70 184 中英文注釋格式 4 116 10 142 中英文參考文獻格式 176 進行中的專題 185 下期預告

導言：創化與歷程專題

俞懿嫻

東海大學哲學系教授

2004 年的夏季，我到美國加州克萊蒙歷程研究中心（Center for Process Studies, Claremont School of Theology, Claremont Graduate University, CA, USA）任訪問學者，拜訪了該中心的創建人、當代歷程神學（Process Theology）運動領導者小科布（Dr. John Cobb, Jr.）教授。該中心是他與葛瑞芬（David Griffin）教授於 1971 年創立的，其宗旨在發行闡揚懷德海（A. N. Whitehead）和哈特洵（Charles Hartshorne）哲學為主的學術期刊《歷程研究》（*Process Studies*）。當時我受邀在該中心發表了〈中國哲學家與懷德海相遇〉（Two Chinese Philosophers and Whitehead Encountered）的演說，介紹方東美和程石泉二先生對懷德海思想的重視，得到小科布教授的肯定，將該文推薦發表於 2005 年 6 月的《中國哲學期刊：歷程思想與中國哲學專號》（*Journal of Chinese Philosophy: Process Thought and Chinese Philosophy*）。這使我受到很大的鼓舞——完全沒有漢學背景的西方學者也會注意並理解中國思想。之後在該中心中國部主任王治河博士的建議下，我開始構想舉辦一次中西對話的國際會議。幾經波折，終於在輔仁大學黎建球校長的大力支持和教育部與國科會的補助之下，於 2007 年 3 月 27 日至 29 日由輔仁大學哲學系和歷程研究中心共同主辦以「創化與歷程：中西對話」（*Creativity and Process: East—West Dialogue*）為主題的國際學術研討會。這可說是繼 1988 年石泉先生在東海大學舉行「中國哲學與懷德海哲學」討論會之後，另一次中西學術交流的盛會；也可說是為了紀念方程二先生的學思而計畫的。

大會邀請了葛瑞芬教授，他曾修訂過懷德海《歷程與真際》（*Process and Reality*）一書，並倡議「建構的後現代主義」（constructive postmodernism）。另有《中西哲學》（*Philosophy East and West*）的編輯、夏威夷大學「中國研究中心」（the Center for Chinese Studies）安樂哲教授（Roger Ames），以及自創波士頓儒家（Boston Confucianism）的白詩朗教授（John Berthrong）與葛瑞芬皆擔任主題演講人，並請高凌霞教授擔任同步口譯。又邀集了美國方東美研究所（Thome Fang Institute）所長孫智燊教授、歷程研究中心的王治河和樊美筠教授。大陸學者則有山東大學易學

與中國古代哲學研究中心劉大鈞、林忠軍、張文智諸教授、南京大學哲學系宗教系蔡仲教授、北京外國語大學社會科學部陶秀璈、張妮妮二教授和中國社會科學院哲學研究所王柯平教授。另有美國芝加哥大學邁德威/倫巴德神學院榮譽退休教授 (Emeritus Professor, Meadville/Lombard Theological School at the University of Chicago) 吉瑞夫 (Dr. Gene Reeves)、愛爾蘭國立大學米爾鎮哲學系 (Professor and Dean of Philosophy, Milltown Institute, National University of Ireland) 謝迪哥 (Prof. Santiago Sia) 教授、日本上智大學文學部哲學教授田中裕自行前來與會。國內學者傅佩榮、葉海煙、柏殿宏、郭文夫、張雪珠、杜保瑞、黃筱慧、蘇婺雲諸教授，以及海內外青年學者施凱華、黃信二、白金銑、夏威夷大學哲學系的陳寬鴻、美國哲吾大學 (Drew University) 的林彥如和梁唯真也與會發表論文。論題涵蓋歷程神學、全球倫理、儒家、道學、易經、華嚴、數學文化等，且及朱熹、懷德海、方東美、哈特洵、郎尼根、程石泉等各家思想。黎建球校長並親蒞會場，發表開幕論文。會議結束時，潘小慧主任致閉幕詞，贏得與會學者一致讚佩，咸感會議圓滿成功。

懷德海曾自言其機體哲學與「印度或者中國思想」相近，是以得到方程二先生的激賞。西方歷程哲學與中國儒道兩家——尤其易經哲學和華嚴佛學，因共享創化、歷程、有機、圓融的理念，強調宇宙萬有通體相關，故可超越各種極端主義與二元對立的思維模式，足以發展出「創造綜合」(creative synthesis)的新思維。本次會議以「易經的創化思想」和「懷德海的歷程概念」為主題，即在彰明此意。為將會議成果與讀者分享，特別選取最具代表性十篇論文，並附上黎校長的開幕論文以及石泉先生遺作，以饗讀者。其餘論文，無不為佳作，尚待來日有刊載機會。

首篇輔仁大學黎建球校長的開幕論文以〈創化與歷程中的行動理論〉為題，主張柏格森與懷德海的「創化與歷程」思想，可演繹出一回應全球化 (globalization)、人與自然對立、和跨文化研究的「行動理論」。這項行動理論以趨向純善作為行動內在動力，以博愛作為行動特徵，言簡意賅地揭示了歷程思想與道德實踐之間的關係。

第二篇程石泉先生遺作〈《易經》與懷德海〉一文，譯自先生於 1970 年代任教美國賓州立大學 (Pennsylvania State University, Capitol Campus, U.S.A.) 時未發表的英文論文。其旨宏深遠大，從中國易學家的立場對懷德海的「上帝」、「永相」、「時間原子性」等概念，提出批判。同時也肯定懷氏以宇宙為創化歷程等學說與易經哲學不謀而和。公平對待懷氏學說之利弊，先生論文可說為本專題作了最佳解說。

第三篇譯自葛瑞芬教授〈創化、神與全球倫理〉("Creativity, the Divine and a Global Ethics") 一文。該文呼籲世人不妨以懷德海哲學作為建立全球倫理的哲學基礎，以因應世界各國聯手解決全球性問題、建立全球政府的迫切需要。

第四篇劉大鈞教授所撰〈帛《易》源流蠡測〉一文，指今本《周易》為王弼所傳東漢費直古文易本，馬王堆帛本《易》可能為田何弟子周王孫所持「古義」的傳抄本。比較二版本，如以「鍵」為「乾」，當有助於吾人瞭解《周易》本旨。

第五篇拙作《《易經》創化概念與懷德海歷程思想》一文，旨在說明懷氏哲學有助於吾人解讀《易》之哲學涵義，化解傳統詮釋「易之三義」的謬誤。又《易》本於中國人本主義，不受有神論與唯物論之限制，當對西方歷程哲學家有所啟發。

第六篇譯自安樂哲教授〈「智慧」怎麼了？歷程哲學與個人修養〉(“What ever Happened to Wisdom? Process Philosophy and Personal Cultivation”)一文。該文試圖以具有歷程性質的「為人」(human becoming)取代「人」(human being)的概念，強調儒家思想對於個人修養以及附從關係 (collateral relationship) 的重視。

第七篇傅佩榮教授〈方東美先生論「生生之德」〉一文，解釋「生生之德」一詞的來源、涵義、其在比較哲學上的意義，以東美先生自製的圖文對該概念所做的解釋。其總在說「德」字在自然為「功能」，在人為「德行」。「生生」則創化不息之意。

第八篇葉海煙教授所作〈中國哲學的歷程觀—以方東美的觀點為例〉一文，闡揚東美先生以大易、莊子、華嚴、天台等思想系統發展一人文化成的歷程觀與精神解放之道，對於吾人有關歷史、文明、思想與精神發展之終極關切，頗具啓示。

第九篇王柯平教授自譯〈方東美的文化理想觀與跨文化探索〉一文，介紹東美先生九層塔喻與六境三界說，言其旨在憑藉文化教育的創化歷程培養出完善的人格。

第十篇蔡仲教授自譯〈從懷德海「數學之善」反思數學文化〉一文，據懷德海以「數學」與「善」失去聯繫是西方科學危機的認識論根源之說，反省受到歐幾里得幾何理性支配的數學文化與近代科學的「除魅運動」，以建立一種包含科學的、道德的、美學的、宗教的和直覺的新體系。

第十一篇是由鄭喬閭教授節譯自柏殿宏教授所作〈郎尼根之為一位歷程哲學家〉一文。該文從郎尼根 (B. Lonergan) 主張「事物之所以有可理解性 (intelligibility)，意味著可被理解是一關係性的存在」，以及「世界歷程在變化生成中 (becoming)」這兩項學說，論陳郎尼根可說是一位歷程哲學家。

第十二篇譯自白詩朗教授〈道學是否為歷程哲學？〉(Is Daoxue Process Philosophy?)。該文根據朱熹著名弟子陳淳所做《北溪字義》一書，詮釋朱熹「理」的概念具有生氣，並非靜態原理。以此朱熹可說是一位歷程哲學家。

文末藉此一隅，我要感謝所有發表論文以及參與此次國際會議的學者同道，對於創化與歷程課題的關懷，以及開展中西學術與文化交流的事業的重大貢獻。尤其對於輔仁大學全力支持與辛勞主辦，尤其要至上最高的敬意與最大的謝忱。

參考文獻格式

中文部分

- 一、哲學與文化月刊為提昇本刊水準，文後列出參考書目，以求閱讀清晰明瞭。
- 二、配合線上期刊網（TSSCI）之格式，請作者只列出當頁註中所引用之書目。
- 三、原則上參考文獻中之數字（如年月份、版次、章節頁數，以及標號）用阿拉伯數字表示（在文章中則是以國字表示）。

中文參考書目書寫排序：

書籍：

1. 作者姓名。
2. 篇名或單冊書名（及引文在本書內容中之卷數或冊數）。
3. 編者或譯者姓名。
4. 叢書名及本書所屬之卷號或卷名。
5. 發行事項：(1) 出版地 (2) 出版者 (3) 出版時間、版次（初版可省略）。

例：

- ¹ 鄭昆如：《倫理學》，台北：五南圖書出版公司，1993。
- ² 關永中：《知識論（一）》，台北：五南圖書出版公司，民國 89 年。
- ³ 宋・張載：《正蒙・誠明》，《張載集》，台北：漢京文化公司，1983。
- ⁴ 亞里斯多德著：《亞里斯多德選集－形而上學卷》，苗力田譯註，北京：中國人民大學出版社，2000。

論文期刊（論文須加列論文集名稱及卷期數，期刊之出版地、出版者名稱可省，可自行斟酌是否要加上頁碼）：

例：

- ¹ 蔡元培：〈論大學應設各科研究所之理由〉，《東方雜誌》，1935，第 32 卷，第 1 號，頁 13-14。
- ² 潘小慧：〈論友誼（愛）—以亞里斯多德及多瑪斯的思想為據〉，《哲學與文化月刊》，1996 年 1 月，第 23 卷，第 1 期，(第 260 號)。

創化與歷程中的行動理論

—2007年「創化與歷程：中西對話」國際學術研討會開幕論文

黎建球

輔仁大學校長暨哲學系教授

內容摘要：本文目的在探討根據柏格森（H.Bergson）與懷德海（A.N.Whitehead）哲學所發展的行動理論。首先，就柏格森的生命哲學立論，接著探討懷德海的創化與歷程觀。從兩位哲人的觀點可看出，「創化與歷程」思想能發展出「行動理論」。最後進一步延伸思索「行動理論」應有的哲學活動、態度和行動內涵。

關鍵詞：行動理論・創化・歷程・柏格森・懷德海・生命哲學

當前哲學面對了三大問題：(一) 科技發展所帶動的普世化（universalization）或全球化（globalization）現象；(二) 生態問題和天文學的發展所引發的人與自然相處問題，以及(三) 由於歷史意識的覺醒所喚起多元文化情境，及其所引發的跨文化研究與比較哲學問題。對於上述問題，究竟哲學提供了什麼理論，足以予以回應？當代西方哲學家柏格森（H.Bergson 1859-1941）與懷德海（A.N.Whitehead 1861-1947）所提出的理論，可以在某些程度上獲得肯定。而從中我們似乎可以發展出一「行動理論」（an action theory）。

柏格森生命哲學的基本洞見在於認識到宇宙的本質是一無限的、創造的生命力，柏氏稱為「生命衝力」（*elan vital*）。他的哲學或形上學的主要目標，就是對這個真正的實在（即生命衝力）的認識。「生命衝力」是一種自由的創造活動，由於這種創造活動，宇宙是一個不斷創新、不斷演化、生生不息的歷程。宇宙永遠在變化之中，其中並沒有絕對靜止不動的東西。柏格森會用他著名的「電影攝製法」（cinematographic mechanism）作為例子，來解釋宇宙如何是一個不斷創新、不斷演化、生生不息的歷程。他以為要把握真實的時間或生命的實在，唯有透過直覺（intuition）的方法。

但甚麼是「直覺」呢？柏格森認為理智的領域可以用語言概念來解釋，但直覺是生命內在的體驗。直覺及其所把握的形上實在是不可言說的，因此柏氏的直覺在某一

個程度上來說，是一種神秘經驗。理智只是站在事物外面來認識它，而直覺則是一種同情或共感（sympathy），藉此我們把自身投入對象之內，以便與其獨有的、且無法表達的東西相契合。在直覺中，認知者能體驗到形上真實，此即是真實的時間「綿延」（*duree, duration*），這真實的時間不是一般所說的時間。這真實的時間是質的時間，是關連著實際事物（actual entity）或實際生命的時間。

直覺是柏格森的哲學方法，宇宙的真實就是綿延，而綿延的本質就是「生命衝力」（*elan vital*），這是一種普遍宇宙生命的無限創造力。對柏格森來說，宇宙原初的實在（primitive reality）是一種活動（activity）。因此，宇宙雖是一種生命的衝力，亦有其靜止或物性的一面。這一面也是生命之流所呈現的面相，或是與其自身相反的傾向。這傾向從生命衝力中流出，因生命凝聚而為物質，但宇宙沒有絕對靜止的事物，也沒有絕對的物質。物質只是生命衝力或意識的暫時入睡，就像繭蛹在繭中為自己預備翅膀一樣，準備為生命創造而高飛。物質本具生命的衝動，它只是暫時入睡，處於潛能狀態吧了。因此，柏格森的生命哲學是一種一元論（monism），但由於生命與物質有相對抗的傾向，所以也隱含了二元論的成份。最後柏氏稱這生命衝力為「上帝」，因為「上帝」根本是一種自由的創造性。

懷德海則進一步將「創化」（Creativity）視為終極範疇（Category of the Ultimate），用以指整個宇宙不斷產生更新的集結，由多到一又由一到多；由變化趨存有，又由存有趨變化的歷程。對懷德海而言，整個宇宙是不斷創化的歷程。而他所謂的「自然」並不限於我們周遭的環境，且指向宇宙整體的存在。由於整個宇宙都是創化的歷程，所以會不斷的變化，不斷地產生新的組合，顯示新的結構。總之，自然是一個創化的歷程（a process of creative advance）。

在自然創化的歷程中，自然的每一物都是彼此相互「攝受」（prehension），也就是既有主動的攝取，也有被動的接受。所謂「攝受」，不能只從生物的角度去看，而是一種存在的活動。至於人的意識，也是攝受一脈發展的結果，到達某種能夠自覺的程度。所以，在自然裡面有人，而人在自然裡進行認知活動。人不應該把自己的認知視為決定自然圖像的唯一因素；反而應該把自然中所產生的人，以及人所產生的認知，視為是整體自然中某一部份存在者對於自然進行的瞭解。換言之，人是整個自然的一部份，但這一部份會進行認知的活動。我們不可以把人的認知孤立起來；相反的，

人是以在自然中的一分子來認識自然。而認識的過程不只是在解釋自然；相反的，認知本身就是一種行動，會造成自然內部的改變。

懷德海的想法有兩個重點：一是關於自然本身，「自然」是一個不斷變化創化的歷程，顯示自然是一個有機體，每一部份彼此都是息息相關的。二是在人與自然的關係方面，以自然為優先，人僅只是自然中的一部份。雖然如此，由於人離不開自然，並與自然有密切的關係，是人藉由自然達成自我認識的力量。而在這認識過程中，也會造成自然本身的改變。

從兩位哲人的觀點可以看出，「創化與歷程」思想中可以發展出「行動理論」。根據對自然和人對自然的關係的認識與選擇，一個健康的行動理論必須建立在經驗的理性論（empirical rationalism）上，才能使行動成為成熟且有益於彼此的結果。所謂經驗理性論乃是以經驗作為人接觸世界的媒介，經由此媒介導入人的理性，成為行動的根據及理由。

人的行動的目的是求改變，改變的目的是希望有別於現狀。改變的結果雖不一定比現狀更好，但至少提供了一個變好的機會。但如何尋找一種在改變中能比現狀更好的結果呢？

從存有學的觀點來看，存有本身是完善、純現實的，因此，一切行動的目的都是完善的，都是純現實的，其行動的目的就是其自身。但從宇宙論的觀點來看，宇宙萬物都是他有的、都不是完善的，其行動的目的既在求自身的完善，在求改變自身，實現自我則必須藉由改變自我才能實現。再從人性論的觀點來看，人的改變祇是在求改善自我，更有與他者同善的趨向，而此改變的動能乃是基於倣效純善者的結果。

既然改變的動能是基於倣效純善者的結果，那麼如何改變呢？

首先從基本態度而言，任何一個學科都會因其學科內容與活動而影響其學者的態度，哲學自然也不例外。哲學的基本內容是存有學、知識論及價值哲學，這三個學科對哲學的行動理論而言是環環相扣、互相依存的。以存有學作為行動理論的基礎，自是毋庸待言的，而對行動理論基本特性的認知，則是知識論的任務。價值哲學則賦予行動理論以特質與品味，因此這三者互為表裡，共同呈現了行動理論的意義與內含。

在哲學的行動理論中，行動永遠是實踐理論的具體方法。傳統中哲學的活動是包含檢視、分析、綜合、思辨、規範及評鑑。蘇格拉底說：「未經檢視的生命是不值得

活的。」由此可知，不斷地進行這六項活動（檢視、分析、綜合、思辨、規範及評鑑），其實就是哲學的行動。哲學家相信這六項行動可以應用於一切學科之上。經由哲學的行動，自然產生了哲學的態度，這就是自覺、洞察力、相容並蓄以及通權達變。現代社會的發展中，雖然有許多新興學科的產生，但如果缺乏這四種態度，很快地就會成為明日黃花。其次，就行動準則而言，準則乃是指向一個目標的基礎。如果希望行動的結果是完善的，則必須具有健康、愛心及正向的目標等等條件。就健康的目標而言，行動的組織結構、內涵、成員及方向都應具有完整性，而對於組成這些事物的人來說，身體的健康 (physical health)、心理的成熟 (mental maturity) 及靈魂的美麗 (beauty of the soul)，乃是必須具備的基本條件。如果不具備這些條件，其動機必遭質疑。

就愛心而言，西洋中世紀哲學家呼應希臘哲學家的說法，將愛分成情愛 (*Eros*)、友(知)愛 (*Philia*) 及博愛 (*Agape*)，這三種愛構成了三種不同的氛圍 (*milieu*)，也構成了行動的結果。祇以情愛為主的行動，其結果必然是死亡。同樣的，祇以友愛為行動目標的結果，雖可以獲得友誼，但一旦友誼與友誼之間有衝突時，很可能就會喪失行動的目標。而唯有以博愛為內容的行動，才能使行動獲致良好的成果。由於博愛是存有者的行動特徵，因此博愛乃是行動成功的保証。

就正向而言，行動的結果是意欲獲致善。善就是正面地肯定行動的目的。因此在使用哲學的活動（檢視、分析、綜合、思辨、規範及評鑑）及態度（自覺、洞察力、相容並蓄及通權達變）上，都要採用正向的方向，才能保證行動成功的可能。

從上所言，創化與歷程的行動理論其目的在求改變，改變的目的在獲致善，善不祇是存有者的特徵，更是創化歷程中的行動內涵。因此，哲學的行動必須在回歸自我、實踐自我中完成。

初稿收件：2007年02月05日

二稿收件：2007年02月09日

審查通過：2007年03月01日

責任編輯：吳明峰

作者簡介：

黎建球：

輔仁大學哲學博士

輔仁大學校長暨哲學系教授

通訊處：242 台北縣新莊市中正路 510 號 輔仁大學哲學系

E-Mail：phil1000@mail.fju.edu.tw

An Action Theory of Creativity and Process

—Opening Address In 2007 International Conference on Creativity and process:East-West Dialogue

Li, Bernard

Professor, Dept. of Philosophy, Fu Jen Catholic University

President, Fu Jen Catholic University

Abstract : The purpose of this article is to discuss an action theory of Bergson's and Whitehead's philosophy. First, I will make clear what Bergson's philosophical insight on life is. Second, I will try to discuss Whitehead's views of Creativity and Process. From the philosophy of the above-mentioned two great thinkers in late 19th and early 20th century, we see the possibility of generating an action theory for creativity and process can formulate an action theory. To Find the philosophical activities, attitudes, content of the actions in An Action Theory of Creativity and Process.

Key Terms : An Action Theory · Creativity · Process · H.Bergson · A.N.Whitehead · philosophical insight on life

哲學與文化月刊參考文獻格式

外文部分

一、哲學與文化月刊為提昇水準，配合線上期刊網（TSSCI）之格式，列出參考書目。

二、引用單篇文章請以雙引號（“ ”）標出，外文書名請以斜體字表示。

外文參考書目書寫排序：

書籍：

作者姓名. 書名 譯者或編者.(亦可) 出版地: 出版社, 出版年份.

例：

¹ Lloyd, Donald A., and Harry R. Warfel. *American English and Its Cultural Setting*. New York: Alfred A. Knopf, 1956.

² Thielicke, Helmut. *Man In God's World*. Translated and edited by John W. Doberstein. New York: Harper and Row, 1963.

論文期刊：

1. 作者姓名.“篇名.” 書名 章節數 (出版年份): 頁數.

2. 作者姓名.“篇名.” 書名.(亦可) 編者或譯者. 出版地: 出版社, 出版年份.

例：

¹ Rosenblatt, Louise M. “The Transactional Theory: Against Dualisms.” *College English* 55 (1993): 377-86.

² Kaiser, Ernest. “The Literature of Harlem.” In *Harlem: A Community in Transition*, edited by J. H. Clarke. New York: Citadel Press, 1964.

《易經》與懷德海*

程石泉

前東海大學哲學系榮譽講座教授

俞懿嫻譯

東海大學哲學系教授

內容摘要：懷德海的機體哲學是一以「創化」為終極理念的歷程宇宙論 (a process cosmology)，這和《易經》創化哲學所顯示的動態本體論 (dynamic ontology)、和諧宇宙論 (harmonious cosmology) 和等階價值論 (hierarchical axiology) 正不謀而合。且他在肯定事實的宇宙及價值的宇宙、強調事物的綿延性上是一致的。但《易經》與懷德海哲學在「上帝」概念上 (是否肯定有一超自然的神)、語言哲學上、時間原子觀上，仍各有差異，顯示中西思維模式的基本不同。

關鍵詞：創化・易經・懷德海・機體哲學・形上學・時空

壹、《易經》與懷德海哲學中的創化概念

從《易經》的觀點看來，懷德海 (A. N. Whitehead) 的「創化」(creativity) 概念是有缺陷的。《易經》也有「創化」的概念，並將之視為宇宙的基本功能。懷德海將「創化」、「一」與「多」等概念均納入「終極範疇」(the Category of the Ultimate) 之中，作為個別事實背後的終極事實。¹ 在創化的過程中，「創化」將「多」綜合為「一」，不同的「多」結合成嶄新的「一」，即「多變成一，且總有所增加。」²

「創化」是更新的原理 (the Principle of Novelty)，而現行世界的「客觀不朽性」(objective immortality) 是它的變動特質。偶然的更新總是預設了「客觀不朽性」：

* 本文為程石泉先生晚年遺作，曾以英文宣讀於 2002 年 6 月 18 日由北京師範大學「價值與文化研究中心」和美國加州「克萊蒙歷程研究中心」(Center for Process Studies, Claremont School of Theology)合辦之「懷德海與中國在新千禧年」國際學術會議(Whitehead and China in the New Millennium)。

¹ A. N. Whitehead, *Process and Reality* (New York: The Free Press, 1978), p. 20.

² Ibid., p. 21.

反之，「客觀不朽性」也預設了偶然的更新。然而當懷氏談及「上帝」時，「創化」便不再是終極的概念。在他的形上學系統中，「上帝」似乎佔了更高的地位，是「永相」(eternal objects)無條件的概念評價(unconditioned conceptual evaluation)，是「秩序」和「更新」的引介者。「上帝」不只提供了所有「現行單元」(actual entities)的「原初目的」(initial aims)，使之展開自我創化(self-creation)的歷程，也是「創化」本身的起始條件(initial condition)。這時「創化」成為「共相的共相」(the universal of universals)；³ 說到底，根本就什麼也不創造。

或有人以為懷德海需要「上帝」來完成他的形上體系，出於兩端。(一)如果沒有「上帝」，就不會有「永相」在創化歷程中提供「恆常性」(permanence)。對懷氏而言，這「永相」必在上帝的神聖規範之下，取得彼此之間的一般相關性(general relevance)，以及和「現行遇合」(actual occasions)之間的等差相關性(graded relevance)。如果「永相」是邏輯單元(logical entities)，則必須處於由上帝保證的邏輯秩序之中。同理數學單元(mathematical entities)、理論單元(theoretical entities)也是如此。⁴而「永相」作為純粹潛存(pure potentials)，非潛藏於我們的記憶之中，而是藏在「上帝的記憶」之中。然而作《易》者卻直接訴諸於作為真際元素的事物、圖像和象徵符號，「永相」似乎是多餘無用的。(二)如果在「現行遇合」之外還有潛存的永相之域，那兩者之間的關係就會成為問題。在創化的歷程中，「現行遇合」怎能概念地攝受(conceptually prehending)某些永相呢？這些永相又怎能「契入」(ingression)一個現行遇合？這些都非借助上帝的幫助不可。根據懷氏的理論是「上帝的原初性」(the primordial nature of God)，使得各種永相各得其所，得到各自不同等級的相關性，成為現行遇合主體形式(subjective forms)和主體目的(subjective aims)的源泉。雖然「上帝」既不受「愛」的感染，也不受「恨」的扭曲，只為那些有生滅去來的事物，在創化歷程中提供「永相」的實現以無條件的概念評價。⁵

不過懷德海並沒有說明「上帝」在綜合永相和現行遇合的主體目的時，是如何行事的。他認為上帝提供起始目的(initial aim)給每個自我創造的現行遇合，而永相契入現行遇合，現行遇合則攝持永相。永相決定現行遇合如何感受，且在現行遇合的生成過程中，藉著遇合的「概念攝受」(conceptual prehensions)成為它們「主體目的」(subjective aims)的對象，這就是生成變化的條件。這主體目的有著「向量

³ Ibid.

⁴ Ibid., pp. 31-32.

⁵ Ibid., pp. 31-33, 87, 244-245.