



# 有生于无

汤承灿◎著

人性的文明远远落后于科学技术的进步；  
而进步的科技还仅仅在古典哲学天幕下的一隅徘徊。

有生于无

汤承灿◎著

杭州出版社

## 图书在版编目 (CIP) 数据

有生于无 : 哲学沉思录 / 汤承灿著 . -- 杭州 : 杭州出版社 , 2014.9

ISBN 978-7-5565-0086-4

I . ①有… II . ①汤… III . ①哲学—研究 IV . ① B

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 203249 号

# 有生于无 : 哲学沉思录

汤承灿 著

---

责任编辑 孙旭明

美术编辑 马圣燕

出版发行 杭州出版社 (杭州市西湖文化广场 32 号 6 楼)

电话 : 0571-87997719 邮编 : 310014

排 版 杭州立飞图文制作有限公司

印 刷 杭州钱江彩色印务有限公司

开 本 880 mm × 1230 mm 1/32

印 张 4

字 数 168 千

版 次 2014 年 9 月第 1 版 2014 年 9 月第 1 次印刷

标准书号 ISBN 978-7-5565-0086-4

定 价 18.00 元

---

( 版权所有 · 侵权必究 )

在当代量子力学前沿的求索中，“量子状态共存”“波粒二象性”“不确定原理”“暗物质”“我们的宇宙并不存在”等观察现实和计算现实，的确对人类的意识带来无边的惶惑……如果想尽快走出无边的困扰，认真阅读《有生于无》，你也许会有意想不到的惊喜。

作者

## 走出千古的迷茫（自序）

我爱读书，尤爱啃难懂的字句。一句话，往往让我思索几十年，甚至一生。这种性格，注定了我的人生坐标。

读书，使人明智，使人忘我，使人快乐。然而，许多读不懂的字句，求告无门的字句，也使我困惑，使我迷惘，使我迷茫。自强不息的我，为了走出迷茫，几乎为此送走了我一生美好的光阴。

60年代，读群经之首的《易经》：“太极生两仪，两仪生四象……”太极是什么？为什么能生两仪？……六十多年来，没有一个回答令我满意，令我信服。不管是古代圣贤的回答，还是当代专家们的无聊的解释。我困惑啊！……

70年代，我读《老子》，使我迷惘的字句就更多了：无名，天地之始；有名，万物之母。此两者同出而异名，同谓之玄，玄之又玄，众妙之门。

“天下万物生于有，有生于无。”

“有物混成，先天地生。寂兮寥兮，独立而不改，周行而

不殆，可以为天地母。”

“有之以为利 无之以为用。”……

80年代，读黑格尔，简直使我从困惑而迷惘，以至陷入迷茫了。“非存在同时也就是存在。”

“纯存在和纯无是一个东西，它们的结合是变易，一方直接消失在另一方之中的运动。”

“从无中产生出存在。”

“变易既是存在的也是非存在的现实。”

“没有什么东西不是在存在和无之间的中间状态。”

“某物是第一个对否定的否定。”

“绝对的本质并不具有现有的存在。”

“为什么自为的存在是一？”……

在迷茫中认真的思索、比较。我惊奇的发现：黑格尔抽象的晦涩的模糊难懂的，似乎自相矛盾的字句，和中国《易经》《老子》中难懂的字句有不少相似之处啊！黑格尔（1770—1831）生长的年代，远远迟于《易经》和《老子》。黑格尔时代，封闭的中国古老文化并未传往德国，黑格尔不可能读过比他早两三千年的《易经》和《老子》呀：这是一种偶然的巧合吗？偶然之中有必然。用自然历史的精确眼光看来，这种巧合背后肯定有一个共同的原因吧！这种意念，激起了我万丈豪情，我决心走出这千古的迷茫。暗淡的中年，不，我的中年并不暗淡，走出千古迷茫的信念，使我永远充满激情。我读了爱

因斯坦，我读了霍金，爱因斯坦的《相对论》四维空间的时空观是空间中有时间，而中国的《易经》中的记年记月记日的记时法中是：时间中有空间，而且在这种时空观中，还有物质的不同属性及其之间的生、合、克、害……关系。已经把不同的时空当成不同物质来看待了。这难道又是一种巧合吗？我已经从迷茫中看到了灯塔，看到了光明。因为爱因斯坦的《相对论》关于四维时空的预言，已被科学的实践所证实。我们应该衷心地感谢这位未被纳粹杀掉的伟大的犹太人，因为《相对论》时空观的胜利，就是中国古老记时法胜利的前奏。数千年的风雨，几度沧桑，数经浮沉的中国古老记时法、《易经》、《老子》，终于可以堂而皇之地走进世界文明最高的殿堂了！尘封的哲学宝典将照亮人类的未来。我们古老的民族应该找回这尘封的记忆了。……

我们继承爱因斯坦的事业，更重要的是学习他的研究方法，他把物质的运动当做运动的速度来研究、考察，运动的速度是需要时间和空间的，从而把时间和空间联系在一起，开辟了人类认识时空的新领域。这点，对于我有很大的启发，因为运动的要素不外有三：①运动的速度；②运动的方向；③受力的影响。于是求索物质运动的一般方向的命题（也就是物质运动的一般形态）便成为我研究的目标了。在《易经》、《老子》、黑格尔的古典哲学思想的影响下，我经历了十二年的求索，终于在1992年写成了《圆圈论》。当我弄明白了宇

宇宙间一切物质运动一般方向之后，不仅可以客观地正视现实，还可以从宏观上准确的预测未来。这，给我以鼓舞，给我以力量……

接着，在《易经》、《老子》、黑格尔的哲学思想的感召下，我就踏上了寻找“无”的漫漫之路。马克思主义哲学告诉我们：没有运动的物质和没有物质的运动同样是不可思议的。然而，大自然是对立统一的整体，没有静止，何来运动？宇宙中肯定有静止，只不过存在的形式不同而已。马克思主义哲学还认为：时间和空间是物质存在的形式。在这里《圆圈论》帮助了我，在圆圈运动中，只有圆圈运动与圆圈中心的运动形式不同。于是我找到了宇宙间运动的静止，找到了失去时空存在形式的运动。找到了“无”。联系当代自然科学家关于黑洞的论述，我找到了宇宙的原本，找到了《易经》中的太极，找到了《老子》中的道，找到了黑格尔的非存在。无就是失去存在形式的运动，就是没有时空的运动，速度无限大的运动，就是遍布宇宙的黑洞。黑洞因共振而爆炸产生了宇宙，产生了存在。老子的“有生于无”如此而已。是爱因斯坦引导我走上这条求索之路，是先哲们的理论反复提醒了我，使我终于找到了宇宙中原本的“无”，也找到了宇宙回归的“无”，从而走出了千古的迷茫。

我得赶紧把我走出千古迷茫的愉悦告诉那些在困惑和迷惘中挣扎着的人们，让他们分享清醒的快乐。你看，《易经》、

## 自序 ||

《老子》、黑格尔那些曾经困扰人们几千年、几百年的字句，显得多么简明，多么朴实，多么深刻啊！……

我终于可以深深地吸一口气，仰天长歌了。

至于这点文字的未来，我不想多说什么，还是把鉴别交给历史，把评论留给后人吧！

因为历史早就已经告诉世人：当代人对当代文字的评判往往沦为千古的笑柄。

汤承灿

2014年5月6日

于吴山广场

# 目 录

走出千古的迷茫（自序） ..... 001

## 第一章 嫁 接

——从爱因斯坦、霍金到黑格尔、《老子》、《易经》	001
一、“哲学已死”吗？	001
二、物理学的危机	002
三、跪着的人们，站起来吧！	003
四、我的历史唯物观	004
五、五百年的繁荣与五千年的等待	004
六、真正经典的哲学	007
七、哲学研究的根本问题	009
八、古典哲学中的千古不解之谜	010
九、静止	012
十、上帝粒子从何而来	013
十一、有无粒子	015
十二、有与无	016

十三、无中生有 .....	017
十四、我的时空观 .....	019
十五、大自然是哲学的证物 .....	019
十六、走出千古的迷茫 .....	023
<b>第二章 共 振</b>	
——人类认识论的新突破，告别失聪的哲学 .....	029
<b>第三章 沉思录 .....</b>	<b>039</b>
一、道与术 .....	039
二、当代哲学认识论的缺失 .....	040
三、研究方法的错误 .....	041
四、相对论与哲学 .....	042
五、有生于无与几何学 .....	043
六、有生于无与时空 .....	046
七、“有生于无”与数学 .....	049
八、干支记时法与《相对论》.....	051
九、无限大与“有生于无” .....	054
十、物种起源 .....	056
十一、共振的历史 .....	058
十二、产生共振的条件 .....	061
十三、爱因斯坦——伟大的导师 .....	063

## 第四章 圆圈论

——思维与存在具有同一性吗？	064
一、问题悬而未决的原因	064
二、运动的一般形态	065
三、同一性与统一性	070
四、思维与存在具有同一性吗？	072

## 第五章 科学狱

——试论从形而上学的思维到辩证的思维	078
一、千古奇冤	078
二、形而上学是关于事物的科学	079
三、形而上学和辩证法	082
四、科学有罪吗？	087
五、珠联璧合，别有洞天	090

## 第六章 并非结论的结论

——运动的一般形态	094
一、本体论	094
二、共振论	096
三、上帝粒子论	098
四、嫁接之后	099
五、方法论	100

## 第七章 哲学的反思

——试以哲学的全新视角看当代自然科学和数学中的疑难 … 102

一、量子纠缠的原因	102
二、波粒二象性量子传播间歇式的成因	103
三、不确定性原理的由来	103
四、量子状态共存（叠加态）	104
五、哥德巴赫猜想的迷宫	105
六、关于暗物质数量的争议	107
七、一切宇宙的形状和光	108
结束语：宇宙并不存在吗？	109

# 第一章 嫁接

——从爱因斯坦、霍金到黑格尔、《老子》、《易经》

## 一、“哲学已死”吗？

一切存在从何而来？又去向何方？

我们应该怎样理解我们自身的存在和我们处在其中的世界呢？……

百万年来，人类一直为这些问题所困扰，一直在迷茫中挣扎着前行。

史蒂芬·霍金在他的《大设计》中谈到这些问题时，这样写道：“按照传统，这是哲学要回答的问题，但哲学已死。哲学跟不上科学，特别是物理学现代发展的步伐。”

真的“哲学已死”吗？哲学真的跟不上科学，特别是物理学现代发展的步伐吗？

我觉得：面对当代的“哲学”，这是一位伟大思想家焦急无奈的呐喊，这是一位伟大的自然科学家彷徨无助的呼唤。这是21世纪人类社会最高亢的音符！

然而，这位比我还小两岁，探索真理永不疲倦，病魔缠身的伟人竟有着如此深沉的焦急、无奈、彷徨、无助的困扰与遗憾。我为之动容，我为之心痛。正因为如此，我决心以此文告慰我的同路人和那些迷茫中雄姿英发的来者。

## 二、物理学的危机

2012年和2013年两年的四位物理学诺贝尔奖得主，都是预言“上帝粒子”和捉住“上帝粒子”的科学家。然而，他们和整个物理学界对于“上帝粒子”的解释都是非常肤浅，甚至是错误和荒唐的。这就使探索“上帝粒子”的意义大大地打了折扣。这再一次说明了经历了五百多年高速发展的自然科学，离开了哲学的当代自然科学，已经走到了山穷水尽的地步。这与几年前史蒂芬·霍金对哲学焦急无奈的呐喊：“哲学已死”是不谋而合的。

求索于古典哲学中长达半个世纪中的我，再也按捺不住心头感情与理性的狂澜。突发奇想：穿越时空，把当代自然科学的最新成果，嫁接到披着神秘的面纱的经典的古典哲学

上去，将会开出怎样的智慧之花，结出怎样的理性之果呢？

这，便是我撰写此文的精神支柱。

### 三、跪着的人们，站起来吧！

哥白尼《天体运行》一书，为人类开辟了自然科学的新天地。从某种意义上讲，哥白尼应该是自然科学的鼻祖。

然而，我们普通人与哥白尼的差别仅仅只有两点：

①普通人观察事物时总是用地球做参照物；辨别左右时总是用自己做参照物。而哥白尼观察地球时，却用北斗星等其他天体做参照物。

②因为兴趣和爱好，哥白尼有长达三十年的耐心和观察毅力。而普通人却远远没有这么执着。

不管任何人，如果做到了这两点，完全有可能做出与哥白尼相同的结论。科学史上这样的例子不胜枚举。

如此而已！

难怪马克思认为：伟人们之所以是伟人，那是因为我们自己在跪着。站起来吧！

为神秘的古典哲学，我已送走了半个世纪的光阴。我已白发苍苍，没有任何理由让我五十年来的结论，永埋地下。这便是我敢于发表此文的勇气所在！

## 四、我的历史唯物观

人是人类社会历史长期发展的产物。任何个人享受的一切精神文明和物质文明，都是人类社会历史长期发展的结果。正因为如此，献身于人类社会是每个正常人正常的理性冲动。任何个人的见解和成就，都是人类社会历史文化长期发展的积淀，以偶然的形式，在某个人身上折射出的一缕必然的光辉。而这缕光辉应该属于全人类，决不能仅仅只记在个人账户上。对于宇宙和自身的认识，人类还仅仅只站在光辉的起点上，人类面前还是一个无边的黑暗的未知的大海。所以，任何一缕光辉，比任何个人恩怨、得失和生命更重要。这就是历史唯物主义。真理总是这样简单、朴实而明白。

正是这种理性的力量，让我站起来，向生我养我的这个世界，展示一个真实的自我。

## 五、五百年的繁荣与五千年的等待

哲学，中国古代称之为道。是探索宇宙的由来，一切存在发展变化的状态和规律的学说，它是宏观的，超越时空的，