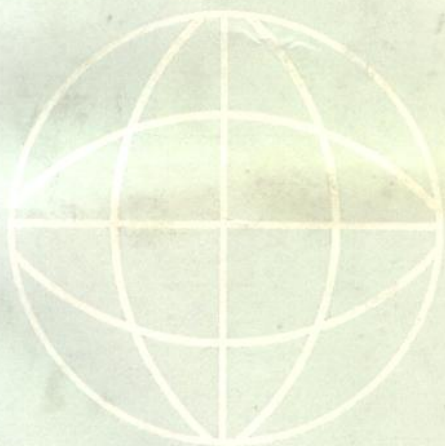


世界·社会·人

SHIJIE · SHEHUI · REN



● 主编

李运福 陈建远

上海社会科学院出版社

B0-0
142

世界·社会·人

主 编 李运福 陈建远
副主编 刘 锋 胡涵锦
忻建国



200108631

上海社会科学院出版社

(沪)新登字302号

责任编辑 南 浦

封面设计 闵 敏

世界·社会·人

李运福 陈建远 主编

上海社会科学院出版社出版

(上海淮海中路 622 弄 7 号)

新华书店上海发行所发行 上海市印刷十二厂印刷

开本 850×1168 1/32 印张 6.5 字数 163,000

1992 年 12 月第 1 版 1992 年 12 月第 1 次印刷

印数 1—2500

ISBN 7-80515-795-2/B·46

定价: 3.80元

序

世界、社会、人是一个既抽象又具体的永恒主题。一切智者，从西方古希腊的亚里斯多德、东方春秋战国时期的孔子，到近现代西方的黑格尔、东方的泰戈尔都对这个主题作过哲学探思。

在当代，国际形势风云变幻，世界格局急剧变动，社会结构复杂多变，科学技术日新月异，各类文化相互交融和冲撞，人与自然界和社会的关系繁杂而深奥，如何看待世界、社会、人，不同的国家、不同的阶级、不同的人们，会有不同的见解，马克思主义者当然有自己的认识和见解。马克思主义继承和推进了世界文明发展的进程，最大胆最精辟地吸收和承继了人类社会所创造的一切文明成果，赋予世界、社会、人以新的更高更全面的哲学探思。

当代大学生是善于思考勇于探索的新一代，他们所处的地位和氛围。他们具有的知识和热忱，决定了他们深层次的思想理论问题，往往都是些有关时代的脉搏问题，因而如何回答当代世界、社会、人的相互关系，无疑是高校马克思主义理论课无法回避的紧迫的课题。于是，上海市高等教育局组织了这样一个时代课题的探索 and 解析。

这本书是集体讨论、集体创作的成果，作者都是辛勤耕耘于马克思主义理论课的上海高校教师，他们勇敢地承担了这一时代课题的探析。

从这本书的内容看，对世界的探索，主要是深化对辩证唯物主义的理解。作者在书中对辩证唯物主义是彻底的唯物主义一元论，对在承认外部自然界优先地位的前提下，从实践出发解释思维与存在，人与对象世界的统一性等一系列问题，都作了理论联

系实际的当代分析。

对社会的探索是以历史唯物主义为指导的。作者在书中多角度地论述了社会形态、社会变革、社会结构和社会动力，既阐明了社会历史发展的一般规律，又对当代资本主义的本质特征作了专门剖析，还特别着力地论述了有中国特色的社会主义实践，内容是丰富的。

对人的探索是对世界和社会探索的必然延伸。对于世界观、人生观、价值观尚未最后定型的青年学生，人的问题、自我问题、人与社会的关系问题是永具魅力的。作者在书中以马克思主义为指导，从各个不同的侧面，对人和人学作了探讨。

呈现于读者面前的这本书，是本具有一定学术性的理论读物，它吸收了当代不少新的理论研究成果，写作体系和内容表述比较新颖，资料翔实，文字清晰，读来不会觉得枯燥乏味，不少章节的观点和分析耐人寻味，发人深思。因而无论对广大干部和高校师生的理论探求和高校政治理论课、德育课的教学和辅导，都具有相当的参考价值。

我认为这本书的特点至少有三点：综合性、现实性、实践性。

综合性是把世界、社会、人这些最基本的范畴，用哲学、社会学、历史学来审视，并综合起来联系起来考虑，每一章的内容都从不同的角度，用这种或那种方式把世界、社会、人串联起来，力图寻找出某种联系或规律，反映了作者企图从宏观上剖析和把握世界的尝试。

现实性是把世界、社会、人这些最广泛而庞杂的概念与当今变幻不定的时代联系起来，作者在书的每一章节的论述，都力图阐发当今时代的鲜明特性，反映了作者敢于面对现实的勇气。

实践性是指对世界、社会、人这些相关问题的探索，都是服务于马克思主义理论课的教学，针对大学生深层次思想理论问题，我相信对当代大学生正确的认识论和价值观的确立是很有裨益

的。

这本书的写作源发于现实的需要，植根于教学的实践。通观全书充分显示作者十分了解大学生的思想动向，因而问题的阐述有思想性、针对性和时代感。当然，金无足赤，书无完书，由于编写者的某种局限性，以及编写过程的仓促，某些章节的论述似乎略为浅显，有些给人以局促感。不过，我一贯认为一部著作、一篇文章，只要能给人有益的启迪，帮助人们懂得和学会提出问题，分析问题和解决问题的方法，启发和提高人们思考和解析问题的能力，就很不容易了。

我希望这本书的问世，对高校马克思主义理论教学有促进作用，也希望对世界、社会、人这类问题有兴趣的同志有开拓思路的作用。

伍贻康

1992年3月

目 录

序

世界物质统一论的现代审视	[1]
一、世界在空间上统一于物质的横向整体.....	[1]
二、世界在时间上统一于物质的纵向进化链.....	[3]
三、从非生命到生命统一于进化的物质.....	[6]
四、意识在生理机制上统一于脑内物质.....	[8]
五、世界上的事物统一于物质的“基元结构”.....	[11]
六、世界通过层次中介统一于物质.....	[14]
时空观念的嬗变	[17]
一、时空客观本质的再确立.....	[17]
二、空间、时间和运动的内在统一	[21]
三、客观的时空关系和主观的时空概念.....	[26]
世界整体图景的系统辩证把握	[31]
一、两种不同的对世界整体认识的把握方法.....	[31]
二、唯物辩证法和系统理论的内在联系.....	[35]
三、系统理论对唯物辩证法发展的理论贡献.....	[40]
人化自然学说和人类面临着的选择	[44]
一、人化自然的历史过程及当代新特点.....	[44]
二、人与自然关系激化引起的生态危机及其对西方学派 解释的评述.....	[49]
三、马克思主义关于人与自然关系的理论对解决当前生 态问题的启示.....	[52]
马克思社会形态理论的演变逻辑	[58]

一、马克思社会形态理论在历史唯物主义中的地位·····	[58]
二、马克思社会形态理论的形成·····	[60]
三、马克思社会形态理论的发展·····	[66]
社会动力系统概析·····	[72]
一、历史唯心主义的社会发展动力观·····	[72]
二、马克思主义的社会发展动力理论·····	[74]
三、社会发展动力问题的新探索·····	[79]
东方社会理论的意蕴和社会主义实践·····	[86]
一、东方社会思想产生的过程和历史动因·····	[87]
二、东方社会思想的基础和基本内容·····	[91]
三、东方社会思想对当代社会主义实践的意义·····	[96]
资本主义本质与当代资本主义现实·····	[102]
一、资本主义生产方式的特点·····	[102]
二、资本主义生产方式的历史作用·····	[103]
三、资本主义在它固有的矛盾中运动·····	[105]
四、垄断的统治强化了资本主义两重过程·····	[109]
五、当代资本主义经济剖析·····	[113]
六、资本主义发展的自然历史过程·····	[114]
现代科学技术革命的社会政治意义·····	[117]
一、现代科学技术革命的实质及其一般社会政治进步 作用·····	[117]
二、现代科学技术革命和资本主义制度的历史命运·····	[121]
三、现代科学技术革命和共产主义运动·····	[127]
两种人学理论的对立·····	[132]
一、关于人的本质之争·····	[132]
二、人学理论的社会背景·····	[136]
三、争取人的解放的途径何在? ·····	[140]
主体理论发微·····	[143]

一、主体概念的形成及其演变·····	[143]
二、主体理论诸关系析·····	[145]
三、正确把握主体理论的现实意义·····	[151]
人的阶级划分及其在当代的新变化·····	[153]
一、人类划分为阶级·····	[153]
二、当代资本主义社会阶级状况的新变化·····	[156]
三、无产阶级夺取政权后阶级的存在和变化·····	[161]
人的自由及其限制·····	[168]
一、世界上没有不受限制的自由·····	[168]
二、资本主义自由是资本与金钱的自由·····	[173]
三、社会主义自由是广泛的、又有所约束的自由·····	[178]
全球问题和人类活动的导向·····	[184]
一、全球问题的实质和特点·····	[184]
二、全球问题提出的人类活动的两重性·····	[189]
三、人类应自觉调节、控制、约束自己的活动·····	[192]
 后 记·····	 [197]

世界物质统一论的现代审视

世界上纷繁斑杂、千姿百态的事物和现象统一于物质。这是唯物主义一切派别共同坚持的基本观点，也是唯物主义一元论的根本标志。但是，同以往的旧唯物主义相比，马克思主义哲学对世界统一于物质的理论有了更为辩证地深刻理解，明确提出了“世界的真正统一性是在于它的物质性”这一著名论断。现代实践和现代科技革命，使人类达到了从未有过的思维深度，这既雄辩地证实了马克思主义哲学关于世界统一于物质的理论的正确性，又进一步把它推进到理性具体的物质统一论。

所谓理性具体的物质统一论，是指在理性思维中再现客观世界多层面的诸多规定及其整体的物质本质。或者说，是在理性思维上形成再现客观世界复杂多样及其演进序列的物质体系。简言之，理性具体的物质统一论，是再现世界纵横物质图景的简约逻辑体系。因而，它具有内容丰富具体性、形态逻辑网络体系性、本质综合深刻性等特点。

一、世界在空间上统一于物质的横向整体

人类现代实践和现代科学技术所及的茫茫宇宙，从空间现象形态上展现出无穷多的具有质的差异的事物。然而，它们并非绝对割裂的、孤立的。究其实质，它们有着内在的本质的联系，这就是寓于它们之中的物质性。正是这种贯穿、提摄它们的物质性，使世界在空间上构成物质的横向统一体。

首先，世界无穷多的事物在空间的多侧面上体现出物质的横

向整体。诸如：世界上无限多的事物和现象，无非归结为实物和非实物的场，从这个意义上可以说，世界就是由实物和场所形成的物质统一体。构成宇观天体、行星、地球及人体的主要化学元素是一样的，都是氢、氧、氮、碳、磷、钙、铁七种。通过光学望远镜观察和分析各种天体中的化学元素，发现它们和地球上的化学元素完全一样。例如，元素氦(He)就是在太阳光谱中最先找到它的谱线，然后再在地球上发现氦气。这从元素的构成上，表明世界是统一的物质世界。宇宙中无限多样的具体物质形态，可划分为七种相对稳定的基本物质形态。除大家所熟知的固态、液态、气态外，还有等离子态、超固态(中子态)、反物质态(超等离子态，是由反粒子构成的物质形态)、辐射场态(没有实物粒子的“真空”)。从现代科学技术所提供的成果来看，世界就是由这七种基本物质形态所构成的统一物质整体。无机物、有机物、生物、人类，是当今宇宙中并存着的性质迥异的事物，然而它们都是物质的不同阶段的产物和表现。星际有机分子的大量发现，外星人存在的预言，表明这些性质迥异的事物是对立的统一，是能够相互转化的。它们统一、转化的基础不是别的，正是它们中内在的物质性。也就是说，世界在空间上是包含着差异、对立的物质统一整体。

其次，客观世界在空间上并存着的一切事物构成物质的横向统一整体。事实上，在人们观察所及的宇宙中，从小到千百万亿分之一厘米的微观粒子到距地球 200 亿光年的宇观天体，从无限多的具体实物到各种场(引力场、电场、磁场、介子场、中微子场、胶子场等)，从无机物到生物(只有由死分子到活分子这一化学与生物学的交界线处还未搞清)，从低等生物到人类，从地球生命到外行星高级生命(据美国天体物理学家德拉克的研究，在距地球 100 亿光年的范围里，可能有 100 万个行星适合于高级生命居住。其中，距地球最近的一个，就是距地球约 5.98 光年的巴纳德星)，

从自然界到人类社会，从物质与意识的古老不可逾越的鸿沟到在分子水平上架起的飞跃通道，从天然自然到人造物，从人脑到电脑和机器人等，都是物质在不同条件下的产物和表现。现代科学技术的成果雄辩地证明，没有独立的非物质的精神、神灵实体，没有超越于物质的最高主宰。一切事物都统一于物质，都以某种方式参与构成世界的物质统一整体。

再次，现代科学技术从空间的统一整体性中深刻揭示出客观世界的物质整体性。上个世纪末的近代科学技术，其视野主要停留在宏观空间领域的事物，那时的科学认识还刚刚迈进微观空间的大门口，而对宇观空间也仅仅认识到“银河系层次”。而现代科学技术在这一基础上，除继续深入认识宏观空间领域内的事物外，又开拓出对微观、渺观、宇观、胀观等空间层次中的大量事物的认识。空间层次由小到大的尺度范围为：渺观空间层次，是从 3×10^{-25} 厘米到 10^{-14} 厘米之间的空间尺度；微观空间层次，是从 3×10^{-25} 厘米到 3×10^{-6} 厘米之间的空间尺度；宏观空间层次，是从 3×10^{-6} 厘米到3亿公里之间的空间尺度；宇观空间层次，是从3亿公里到 3×10^6 亿光年之间的空间尺度；胀观空间层次，是从 3×10^6 亿光年到 10^{25} 亿光年之间的空间尺度。空间是运动着的物质的存在形式。空间层次间这种天衣无缝般联成的一个整体，表证着客观世界是一个统一的物质整体。

二、世界在时间上统一于物质的纵向进化链

以往哲学研究中的一个明显缺陷，就在于基本上没有从纵向时间过程上审视物质统一论。其实，物质是演化和发展的。物质只有在演化和发展中，才能表征着自身的存在。世界是按着一定秩序和规律进化与发展着的物质世界。所以，“必须把发展的普遍原则和世界、自然界、运动、物质等等的统一的普遍原则联结、联

系、结合起来。”^①要把握世界的物质统一性，必须在纵向时间上揭示物质进化、发展的过程统一，也就是揭示无限多的事物如何统一于物质的进化链。

物质的进化链，就是物质演进、发展的有序过程链条。换句话说，就是在纵向时间上物质前后相随的更替过程链条。近代科学技术仅在狭小范围内开始描述物质的进化链，如康德首次提出太阳系形成的星云假说、赖尔提出的地质发展理论、达尔文创立的生物进化论、社会学家提出的诸社会发展论等。而现代天文学、天体物理学、大爆炸宇宙学、粒子物理学、地质学、考古学、生物学、脑科学等现代科学技术正在全方位研究我们的宇宙及其有关层次的演化和发展，提供了从150亿年前的原始爆炸到迄今宇宙横向空间展现出的事物的进化链图景。

这个进化链图景的大致轮廓正如恩格斯指出的那样，世界是“在本质上某种从混沌中产生出来的东西，即某种发展的东西，某种逐渐生成的东西”。这某种“混沌”，就是宇宙大爆炸。大爆炸宇宙学认为，当今人类观察所及的宇宙，亦即我们的宇宙，起源于150亿年前的玄冥质点的爆炸。奇点大爆炸后，我们的宇宙就“从无到有”，步入了时间有序演化的“柳暗花明”新时期。在爆炸的初期，宇宙处于高温高密状态；在大爆炸后的普朗克时间 10^{-43} 秒，粒子形成；在爆炸后的第一秒内，是基本粒子时代，主要是中子、质子、电子、光子和中微子等粒子生成和湮灭的时代。然后，进入原子核生成的辐射时代，原子核形成于大爆炸后的三秒钟内，这个辐射时代则持续了大约几十万年到一百万年之久。之后，进入使原子核能够拉住电子而结合成稳定原子的原子时代，并逐渐演化出各种星系。四、五十亿年前，银河系开始演化，发展出太阳系及其地球。然后，地球又开始了自身的演化序列，先后经历了

^① 《列宁全集》第38卷，第258页。

宇宙时	时代	事件	距今年前
0	奇点	大爆炸	20×10^9
10^{-45} 秒	普朗克时期	粒子形成	20×10^9
10^{-6} 秒	强子代	质子——反质子对的湮灭	20×10^9
1 秒	轻子代	电子——正电子对的湮灭	20×10^9
1 分	辐射代	氢和氦的核合成	20×10^9
1 周		早于该时代的辐射热化	20×10^9
10000年	物质代	宇宙成为物质支配的	20×10^9
300000年	退耦代	宇宙成为透明的	199997×10^9
$1-2 \times 10^8$ 年		星系开始形成	$18-19 \times 10^9$
3×10^8 年		星系开始成团	17×10^9
4×10^8 年		原银河系坍缩	16×10^9
4.1×10^8 年		初期恒星形成	15.9×10^9
5×10^8 年		类星体诞生, 星族 I 恒星形成	15×10^9
10×10^8 年		星族 I 恒星形成	10×10^9
15.2×10^8 年		我们的原始星际云形成	4.8×10^9
15.3×10^8 年		原太阳星云坍缩	4.7×10^9
15.4×10^8 年		行星形成、岩石固结	4.6×10^9
15.7×10^8 年		行星上大量环形山形成	4.3×10^9
16.1×10^8 年	始生代	最老的地球岩石形成	3.9×10^9
17×10^8 年		微生命产生	3×10^9
18×10^8 年	原生代	富氧大气圈形成	2×10^9
19×10^8 年		宏观生命产生	1×10^9
19.4×10^8 年	古生代	最早的化石纪录	600×10^6
19.55×10^8 年		初期的鱼类	450×10^6
19.6×10^8 年		初期的陆地植物	400×10^6
19.7×10^8 年		蕨类植物, 针叶林	300×10^6
19.8×10^8 年	中生代	初期的哺乳动物	200×10^6
19.85×10^8 年		初期的鸟类	150×10^6
19.94×10^8 年	新生代	最初的灵长目	60×10^6
19.95×10^8 年		哺乳动物增多	50×10^6
20×10^8 年		智人	1×10^5

从“天文时期”到“地质时期”。从此，宇宙就沿着两条线并行演化：一是天体演化和地质演变；另一是地球沿着物理、化学、生物和社会方向演化，逐步演化出生命、人类、人类社会及再现物质的人的意识。这一进化链的梗概图景，由上表所示①：

不难看出，这一进化链图景在理论上起码有三方面的启导意义：

第一，在以时间为序的这一进化链图景中，包括元素的产生和演化、天体的形成和演化、生物的滋生和进化、人类的出现和发展、社会的形成和发展、意识的起源等诸多内容。其中，每一事物都可以在进化链中找到自己的适当位置。这清楚表明：不存在过去与现在、天上与地下、此岸与彼岸、无机与有机、非生命与生命、自然与社会、存在与意识等被视为对立的诸事物之间的不可逾越的“鸿沟”，它们在物质演化、进化、发展中统一起来。

第二，世界上一切事物和现象的产生、发展和更替，都是物质自身演化的产物和结果，而决不是什么物质之外的“第一推动”。在物质世界的发展过程中，是不存在什么“外因”的。

第三，这一进化链把世界物质统一论同辩证法的运动、变化、发展等内容有机地结合起来，把唯物论和辩证法融为一体。这充分说明，物质内有着辩证本性，辩证法是物质自身所固有的；当然，毫无疑问，辩证法又体现着物质本质。正是在这个意义上，我们可以肯定地说，把唯物论贯彻到底，必然是唯物辩证论；而把辩证法贯彻到底，必然是辩证唯物论。

三、从非生命到生命统一于进化的物质

实物从简单的粒子到复杂的生物个体以至人类的发展过程叫

① 引自 John D. Barrow Joseph Silk:《初始宇宙的结构》，载《科学》，科学技术文献出版社重庆分社1980年第8期。

做进化。从非生命到生命的进化，是整个物质自然进化链中的第一次重大质的飞跃。然而，对这一现象的发生和本质的认识，在科学及哲学史上，曾有过尖锐的纷争。由于当时科学技术发展的水平低，尚未揭示出从非生命到生命的进化过程，所以非生命与生命之间的物质统一性，并没有得到科学的论证。

现代科学技术的发展，特别是天体物理学、生物化学与分子生物学的成果，发现了承担生命功能的物质基础的蛋白质大分子与核酸大分子(主要是脱氧核糖核酸，即DNA)，探明了生命活动机制是核酸和蛋白质之间通过遗传密码的转录和译制等，揭示了生命起源的步骤和进化途径。物质世界经过化学进化的化学元素合成阶段、星际小分子合成阶段后，进入生物小分子合成阶段。在地球形成早期的还原性大气环境下，由氢、甲烷、水、氨等小分子可以合成氨基酸、鸟嘌呤、嘌呤等生物小分子。事实正是如此，不仅在太空掉落下的陨石中发现了这些生物小分子，而且也被实验所证实。1953年，23岁的大学生密勒做了一个有名的实验。他把还原性大气的主要成分氨、甲烷、水和氢四种气体封闭在一个石英管中，通过真空放电，结果发现管内生成了甘氨酸、丙氨酸、谷氨酸、天冬氨酸等。这一实验成功地模拟了由星际小分子生成氨基酸的自然过程。

生物小分子的再进一步进化，就进入了生物大分子的合成阶段。这一进化过程也得到大量实验事实的证实。1953年，林维格诺德第一个成功地合成了一种最小的蛋白质分子——由八个氨基酸构成的催产素；1960年，伍德沃德合成了叶绿素分子；1965年，我国合成了牛胰岛素蛋白质分子；1969年，国外合成了链上有124个氨基酸的核糖核酸酶。目前，现代科学技术已经能够合成人类生长激素等多种人们所需要的蛋白质。

1953年，华生和克里克提出了脱氧核糖核酸(DNA)的双螺旋结构模型。这一模型认为，DNA分子利用周围的物质，能够合乎

目的地不断进行自组织、自行调控、自我复制，由一个DNA分子变成两个完全相同的DNA分子。1956年，恩伯格合成了第一个核酸分子。以后，又取得了人工合成RNA、DNA、RNA病毒等核酸分子的一系列重大成就。只含核酸分子的类病毒是化学进化最后阶段的产物和生物进化的开始。这些实验，合成了能够自我复制的活分子，完成了生物大分子生成生命物质演化过程的模拟，这实际完成了由死分子到活分子的飞跃。死的分子不能复制，活的分子能够复制，这就是化学与生物学的分界线。

在地球上，大约经历了10多亿年的化学演化历程以后，约于30多亿年前，才开始出现了生命现象。当然，作为物质发展新质阶段的生命诞生后，并没有停止自己的进化，相反却加速了自身的进化。根据病毒学和生命起源的最新进展，生物的进化序列大致是：类病毒(RNA分子)→病毒(核蛋白大分子)→甲烷产生菌(原始细胞)→兰绿藻与细菌(原核细胞)→真菌(真核单细胞)→较低等生命(真核多细胞)→……→。

现代科学技术揭示出的上述事实表明，非生命和生命虽有本质的区别，但二者却并非不可逾越，它们都是物质及其进化过程中不同阶段的表现。非生命是生命产生的物质前提，生命是非生命发展的新质阶段，生命产生后，又迈向新的进化过程。从低级生命到高等动物以至人类，都是物质自身运动、发展的结果。所以非生命和生命及其进化，在本质上是统一于物质的。

四、意识在生理机制上统一于脑内物质

从高等动物发展到能思维、有意识的人，是物质进化链中具有决定意义的第二次质的飞跃。意识统一于物质。意识是物质的“自我意识”。意识是物质长期发展的产物，是高度发展的物质人脑对客观外界的反映。这些当然是对的。而现代科学并没有停留