

ZIRAN · REN · SHEHUI DE JINHUA

REN BEN LUN

吴磊 著

人本论

自然 · 人 · 社会的进化



西北大学出版社
NORTHWEST UNIVERSITY PRESS

人 本 论

——自然·人·社会的进化

吴 磊 著

西北大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

人本论:自然·人·社会的进化/吴磊著.—西安:
西北大学出版社,2004.12
ISBN 7-5604-1990-9

I.人… II.吴… III.社会发展—研究
IV.K02

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 124970 号

人本论

——自然·人·社会的进化

吴磊著

西北大学出版社出版发行

(西北大学校内 邮编 710069 电话 029-88302590)

新华书店经销 陕西丰源印务公司印刷

850 毫米×1168 毫米 1/32 开本 5.5 印张 101 千字

2004 年 12 月第 1 版 2004 年 12 月第 1 次印刷

ISBN 7-5604-1990-9/K·223 定价:12.00 元

前 言

前苏联 1991 年突然解体,从其 1917 年建立到其 1991 年解体共有 74 年。前苏联的解体是由其领导者的失误所致的。由于前苏联解体,资本主义社会理论家认为马列主义不行了。那只是他们代表资本家的幻想——认为资本主义社会将永世长存,不足为奇。我们要从中吸取经验教训,用解放思想、实事求是、与时俱进、开拓创新的马列主义、毛泽东思想、邓小平理论和江泽民的“三个代表”重要思想,深入思考人类社会长期稳定进化的基本规律,用来指导社会领导者、法人和我们每个人的社会行为,减少自发自在的盲目性,不断增加自觉自为的理论性。本书通过对自然·人·社会的进化过程的理论分析,进一步论证了社会主义、共产主义社会必然代替资本主义社会的马克思主义结论。

社会由组织构成,组织是个体的群体,人个体又是从自然界进化而来的。自然界(或简称自然)由物理物体、化学物体、耗散结构体、生物体(微生物、植物、动物)构成。理化物体在地球表面这个相对较大的耗散结构体内进化出了相对较小的许许多多的耗散结构体,在地表各种不同的自然环境条件下,耗散结构体不断进化出了各种生物体,最终

从灵长类动物进化出了人。而人与社会共同进化。

自然、人、社会这个巨大的复杂巨系统可以概括为大自然。研究自然→人→社会的进化就是探讨大自然的进化，其中人是自然和社会的中介，所以，研究人的本质是探讨大自然进化基本规律的核心问题。可惜，当前全世界只有自然学（自然科学、自然系统学、自然生态学、自然演化学）和社会学（社会科学、社会系统学、社会生态学、社会演化学），还没有形成完整的人学（人体科学、人体系统学、人体生态学、人体演化学），有自然科学院（应更名为自然学院）、社会科学院（应更名为社会学院），还没有人学院。

马克思说：“人的本质并不是单个人所固有的抽象物，在其现实性上，它是社会关系的总和。”^①其实，人的本质就进化史来看，也是自然关系的总和。可以说，人的本质是自然和社会关系的总和。

本书定名为《人本论》。“人本”的广义内涵是人的本质，狭义内涵是人力成本。本书试图从人的自然关系和社会关系的总和来研究人。副题是“自然·人·社会的进化”。

从自然关系总和来看，人体显然是理化物体、耗散结构体、生物体及其关系——物能循环、感性信息循环、理性信息循环的总和。

从社会关系总和来看，人体显然是社会整体、组织团体及其关系——文化循环、政治循环、经济循环的总和。

本书分四篇：术语概念、理论、三类社会、中国社会。

第一篇，术语概念。对本书主要术语和基本概念进行说明。

第二篇，理论。描述了大自然的循环和超循环的基本规律。物能循环是进化的动力。

第三篇，三类社会。对商品人本社会、资本社会、前苏联三类社会进行对比。商品人本社会的经济基础是公有制商品经济社会。资本社会的经济基础是私有制商品经济社会。前苏联的经济基础名义上是公有制产品经济，实际上是变相的私有制社会。

第四篇，中国社会。当前中国社会是有中国特色社会主义社会，是公有制社会制度，有两个特色：处于社会主义初级阶段和过渡性，经济阶段由自给经济向商品经济过渡。中国的三个主体（治权主体、产权主体、人权主体）在过渡过程中将充分发挥自己的自觉自为作用。

目 录

前言

第一篇 术语概念

1.1	物质	(1)
1.2	物体与客体	(1)
1.3	耗散结构体	(2)
1.4	生命主体与客体	(3)
1.4.1	生物体	(3)
1.4.2	人体	(4)
1.5	实体作用与循环	(4)
1.6	人体	(5)
1.7	信息	(6)
1.8	人生——劳动者自然人	(7)
1.9	人力	(7)
1.10	人的行为	(7)
1.11	人本	(8)
1.12	人与社会	(9)
1.13	社会模型	(10)
1.14	社会内涵	(12)
1.15	社会名称	(13)

1.16	社会发展简史	(14)
1.17	社会超循环系统	(15)
1.18	社会流态	(15)
1.19	序循环	(15)
1.20	三个经济、成本、基因和消费	(16)
1.20.1	三个经济	(16)
1.20.2	三个成本	(17)
1.20.3	三个基因	(17)
1.21	社会主人的进化	(18)

第二篇 理 论

2.1	大自然	(19)
2.1.1	大自然的循环	(19)
2.1.2	大自然的进化	(22)
2.2	人	(34)
2.2.1	人体结构	(40)
2.2.2	人生	(43)
2.2.2.1	生活环境结构	(44)
2.2.2.2	行为结构	(45)
2.2.2.3	生活循环	(47)
2.2.3	人力	(49)
2.2.3.1	人力生产	(50)
2.2.3.2	人均产量	(50)
2.2.3.3	生活需求目标	(51)
2.2.4	人哲学	(52)

2.2.4.1	本体论	(52)
2.2.4.2	价值论	(52)
2.2.4.3	世界观	(53)
2.2.4.4	方法论	(56)
2.2.4.5	实践	(57)
2.3	一般社会	(57)
2.3.1	社会要素	(60)
2.3.1.1	实体要素	(60)
2.3.1.1.1	人个体	(60)
2.3.1.1.2	组织	(61)
2.3.1.2	关系要素	(63)
2.3.1.2.1	二体关系	(63)
2.3.1.2.2	多体关系	(65)
2.3.1.2.3	基本类型	(65)
2.3.2	社会内涵	(65)
2.3.2.1	经济阶段	(66)
2.3.2.1.1	原始阶段	(66)
2.3.2.1.2	初级阶段	(66)
2.3.2.2	社会制度	(68)
2.3.2.2.1	私有制	(69)
2.3.2.2.2	公有制	(70)
2.3.2.3	社会进化	(72)
2.3.3	社会进化	(72)
2.3.3.1	自发自在进化	(73)
2.3.3.2	自觉自为进化	(74)

2.3.3.3 组织进化	(75)
2.3.3.4 社会发展史	(76)
2.3.4 社会体制、机制、流量	(78)
2.3.5 社会序参量与流态	(78)
2.3.6 哲学	(79)
2.3.6.1 实践的智慧	(79)
2.3.6.2 智慧的学问(哲学)	(80)

第三篇 三类社会

3.1 商品人本社会	(84)
3.1.1 经济实践循环	(88)
3.1.2 政治决策循环	(93)
3.1.3 文化理论循环	(95)
3.1.4 社会流量与流态	(97)
3.1.4.1 社会流量	(97)
3.1.4.2 序参量(循环)	(97)
3.1.4.3 社会流态	(99)
3.1.5 三类平衡	(100)
3.2 资本社会	(101)
3.2.1 资本主义社会发展历程	(103)
3.2.2 资本基因	(104)
3.2.3 资本社会流态	(105)
3.2.4 实践与理论	(107)
3.2.5 从资本到人本	(107)
3.3 前苏联	(109)

3.3.1	哲学方法失误	(111)
3.3.2	社会理论失误	(113)
3.3.3	政治决策理论失误	(115)
3.3.4	人权理论失误	(116)
3.3.5	经济实践失误	(117)
3.3.6	投资基因	(118)
3.4	三类社会对比	(120)
3.5	演化前景	(123)

第四篇 中国社会

4.1	过渡性	(131)
4.2	公有制	(132)
4.2.1	机制与体制	(138)
4.2.2	目标替代	(139)
4.2.3	第一生产力	(140)
4.2.4	工资与投资	(140)
4.2.5	集权与分权	(141)
4.2.6	三有利	(141)
4.2.7	人体循环与新经济	(142)
4.2.8	廉洁与腐败	(142)
4.2.9	演进方式	(143)
4.3	东亚危机	(143)
4.4	深化改革优化开放	(146)
4.5	理性飞跃	(147)
4.6	实践的过渡性	(148)

小 结

5.1 自然的进化	(150)
5.1.1 耗散结构体	(150)
5.1.2 生物体	(151)
5.1.3 人体	(152)
5.1.4 社会	(153)
5.2 生命的智慧	(153)
5.3 系统的阶梯	(154)
5.3.1 物体系统	(154)
5.3.2 生态系统	(155)
5.4 社会的权益	(155)
参考文献	(158)
作者鸣谢	(160)

第一篇 术语概念

首先对本书使用的大量术语和基本概念作一简要说明。了解这些基本概念后,对本书就有了基本了解。

1.1 物质

有四类存在的物质形式:实体物质、能量物质、感性信息物质、理性信息物质。

实体物质:具有静止质量的物质形式。宇宙内存在的物理、化学实体都是实体物质。用符号 M_1 表示。

能量物质:实体之间互相作用的静止质量为 0 的物质形式。用符号 M_2 表示。

感性信息物质:生物主体在一定时空内可感知的静止质量为 0 的物质形式。用符号 M_3 表示。

理性信息物质:人主体在无限时空内可思维的静止质量为 0 的物质形式。用符号 M_4 表示。

1.2 物体与客体

物体:实体是能量的载体。在一定环境中具有一定能量的实体谓物体,并可同其他物体进行实体物质和能量(物

能) 循环作用。用符号 M_1 、 M_2 表示。一个物体的内部能量有两类:一是不能与其他物体交换循环的束缚能,一是能与其他物体交换循环的自由能。束缚能又称为熵,用 S 表示。

客体(M_1 、 M_2):物体就是一个客体,客体的客观性就是不以人的意志为转移性。在空间方面的表现就是客观存在于一定空间;在时间方面的表现为物能自动耗散,运动变化符合热力学第二定律,熵增为正值,即 $\Delta S > 0$,具体表现是熵值增加,自由能减少,物体结构有序程度降低。

1.3 耗散结构体

在一定环境中存在的能与环境进行物能循环交换的结构相对稳定的熵增 $\Delta S \leq 0$ 的一个物体称耗散结构体。由于一般物体运动变化的基本规律是物能耗散即熵增 $\Delta S > 0$,而耗散结构体在环境中是一个开放系统,能从环境中吸纳物能即负熵 $\Delta S' < 0$,这样,总的熵增($\sum \Delta S = \Delta S + \Delta S'$)可能出现三种情况:

第一种情况, $\sum \Delta S > 0$,这个物体仍然是一般物体。

第二种情况, $\sum \Delta S = 0$,这个物体是一个结构相对稳定的耗散结构体。

第三种情况, $\sum \Delta S < 0$,这个物体是一个数量增多,结构优化发展的耗散结构体。

耗散结构体的总熵增 $\sum \Delta S \leq 0$,表面看,同热力学第

二定律(熵增为正)相悖,实际上耗散结构体同环境构成的大系统仍然是熵增为正,只是耗散结构体本身熵增为负。换句话说,耗散结构体是在环境物能耗散的基础上形成的相对稳定的结构实体,简称“耗散结构体”名副其实。

1.4 生命主体与客体

耗散结构体是无生命物体向有生命物体飞跃的跳板和过渡平台。第一种情况是耗散结构体的萌芽,显然还不是耗散结构体;环境条件适宜时,第一种情况终于过渡到第二种情况,地球上出现了耗散结构体;在更适宜的环境中,第二种情况过渡到第三种情况,耗散结构体数量不断壮大,结构不断优化,由于这类耗散结构体远离平衡态,靠吸纳环境的物能(负熵)维持高能状态,总能碰到恶劣环境,终有一天要解体。在解体的耗散结构体碎片中携带着耗散结构体的结构信息,很可能有个别解体碎片在适宜环境中又可发展壮大成新一代的耗散结构体。这就是具有遗传基因(自组织结构成长的时空信息)生殖能力的耗散结构体,这就是生命体。这是自然界的一个伟大飞跃。

生命体有生物体和人体。

1.4.1 生物体

在一定环境中存在的有由遗传基因支配的生殖后代能力,并能与环境客体进行感性信息循环(输入、存储、处理、

输出) 控制自己的物能补偿进行物能循环的耗散结构体谓生物体,用符号 M_1 、 M_2 、 M_3 表示,简称生物。生物是生物客体、生物主体的循环和啮合,由遗传基因支配的生物自组织结构体谓生物客体,同样由遗传基因支配构成的神经系统并能进行感性信息循环的他组织结构谓生物主体。

1.4.2 人体

在一定环境中存在的生物能进行理性信息循环(输入、存储、处理、输出) 并控制感性循环、物能循环者谓人体,用符号 M_1 、 M_2 、 M_3 、 M_4 表示,简称人体或个人。人也是人客体和入主体的循环和啮合。由遗传基因支配的人体自组织结构体谓人客体,同样由遗传基因支配形成的大脑和神经系统他组织结构体,能进行感性、理性信息循环,谓人主体。

1.5 实体作用与循环

具有静止质量的理化物体、耗散结构体、生物、人都是实体。

两个实体之间在一定环境中的能量互相作用:熵值低的实体对熵值高的实体作用谓主动作用,简称作用,反之谓反动作用,简称反作用。作用 / 反作用形成两个实体间的物能循环。

生物主体同客体(环境客体、自身客体) 之间的感性信

息互相作用:客体对主体的作用称支配作用,简称支配;主体对客体的反作用称伺服作用,简称伺服。支配 / 伺服形成循环。

人主体同客体(环境客体、自身客体)之间的理性信息互相作用:客体对主体的作用称反馈作用,简称反馈;主体对客体的反作用称控制作用,简称控制。反馈 / 控制形成循环。

由上可知,反馈作用本质上是支配作用,控制作用本质上是伺服作用。

1.6 人体

人体是一个实体,具有静止质量,而且是一个耗散结构体,物能耗散是人体作为活体的自然规律,必须不断补偿物能耗散首先达到平衡(熵增为0)才有能量维持生命的存续;同时必须使物能补偿超过耗散(熵增小于0),人体才有自由能维持生命活动并保证不断发育成长。简言之,人体物能耗散与补偿循环是人的一生生命周期内的自然规律。

人体也是一个生物主体。人体感觉器官能够接收输入感性信息,经过神经中枢处理进行决策,以控制生物体的行为。决策也是一种信息,是行为指令信息,通过人体输出,控制运动器官的行为。感性信息的接收、输入、处理、决策、输出过程谓之感性信息循环。

生物生殖是生物将其特有的遗传基因经生殖遗传给子