

构建生态社会

肖育欣 著

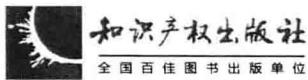


知识产权出版社

全国百佳图书出版单位

构建生态社会

肖育欣 著



图书在版编目(CIP)数据

构建生态社会 / 肖育欣著. —北京:知识产权出版社,2013.10

ISBN 978 - 7 - 5130 - 2355 - 9

I. ①构… II. ①肖… III. ①生态学—社会学—研究 IV. ①Q14 - 05

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2013)第 239718 号

内容提要

构建生态社会的发展模式，不仅可以让世界各国人民团结起来，进而用和平的方式去化解当前人类群体所共同面对的生态危机、经济危机，以及持续动荡的国际危机。而且，构建生态社会的提出，也为人类社会的未来发展，指明了应该何去何从的发展方向。并因此而有利于人与自然、人与人，以及国家间共同的良性发展。

责任编辑:王 辉

责任出版:谷 洋

装帧设计:张 吳

构建生态社会

GOUJIAN SHENTAI SHEHUI

肖育欣 著

出版发行:	知识产权出版社	有限责任公司	网 址:	http://www.ipph.cn
社 址:	北京市海淀区马甸南村 1 号		邮 编:	100088
责 编 电 话:	010 - 82000860 转 8381		责 编 邮 箱:	wanghui@cnipr.com
发 行 电 话:	010 - 82000860 转 8101/8102		发 行 传 真:	010 - 82000893/82005070/82000270
印 刷:	知识产权出版社电子制印中心		经 销:	各大网上书店、新华书店及相关专业书店
开 本:	787 mm × 1092 mm	1/16	印 张:	13
版 次:	2014 年 4 月第 1 版		印 次:	2014 年 4 月第 1 次印刷
字 数:	200 千字		定 价:	36.00 元

ISBN 978 - 7 - 5130 - 2355 - 9

出 版 权 专 有 侵 权 必 究

如有印装质量问题, 本社负责调换。

目 录

导 论	1
-----------	---

第一部分 一维的无限维宇宙构成图

第一章 我们在哪里	7
-----------------	---

1. 无限大	7
2. 无限等距和宇宙中心	9
3. 无限小	12
4. 我们处于宇宙无限大和无限小的区间	14

第二章 一维的无限维宇宙构成图	16
-----------------------	----

1. 宇宙的组成	16
2. 无限边界	17
3. 唯一特性	19
4. 一维的无限维宇宙构成图	21

第三章 认识世界的方法	27
-------------------	----

1. 世界的为什么	28
2. 世界的是什么	33



3. 是什么的为什么	37
4. 完全认识	41

第二部分 人是什么

第四章 人是一个感知体	47
-------------------	----

1. 错在哪里	47
2. 描述和定义	50
3. 人是一个感知体	50

第五章 物质和精神	66
-----------------	----

1. 组成人的物质的无限性	66
2. 物质和精神的不可分割	71
3. 物质和精神的对称性	72
4. 如何独立存在	75

第六章 人的从属性	79
-----------------	----

1. 从属与主宰的概念指涉	79
2. 无限和有限	80
3. 人是从属体而不是主宰体	81

第三部分 人活着为了什么

第七章 人为什么活着和人活着为了什么	89
--------------------------	----

1. 人为什么活着	90
2. 人活着为了什么	92
3. 活着的状态和活着的过程	95

第八章 人活着为了什么	99
1. 人活着是为了活着	100
2. 个体的努力	102
3. 群体的作用	104

第九章 活得更好、认识自己和了解世界	107
1. 活得更好	108
2. 认识自己、了解世界	111
3. 意外的收获	116

第四部分 正确对待自己 构建美好明天

第十章 解读现实	123
1. 个人的生存危机	124
2. 社会的发展危机	131
3. 生态危机	140

第十一章 解读危机	145
1. 物质资源的稀缺特性	146
2. 资源缺失下的人类作为	150

第十二章 构建生态社会	169
1. 判定	169
2. 加大宣传力度,正确认识自己	173
3. 构建生态社会	175

导 论

面对席卷全球的经济危机，世界各国都作出了差别不大的共同选择。刺激消费需求，投资研发新产业。然而，作者以为，这些举动不仅无法化解当前的经济危机。反而会导致危机的进一步恶化，进而为人类社会和整个的地球生态带来更多的沉沉灾难。

因为，和此前的危机相比。不同的是，在以往的危机面前，人类至少拥有一个健康的生态环境、一个资源丰富实实在在的地球。而如今，全球经济的快速发展，繁荣的背后却积淀了太多太多的生态灾难。

一个原本实实在在的地球，正在被现实人类一天天地掏空。而人类的数量却变得越来越多。当然，人类也就需要用更多的资源，来养活自己这个不断膨胀的群体。然而，人类对地球资源的过度掠夺，不仅导致了生态环境的持续恶化和众多物种的加速灭绝。而且，也让一再减少的地球资源变得更加地稀缺。

或者说，目前最大的问题是：

一方面，地球上的资源正变得越来越少，而人类对地球资源的需求却在持续地增长。而另一方面，地球资源的进一步稀缺，不仅促动着现实人类为了对资源的争夺与占有而大打出手。而且，也导致了生态环境的更加恶化和众多物种的快速灭绝。并因此而正在将人类连同整个的地球生态，推向沉沉灾难的死亡池沼。

面对此情此境，合理而又明智的做法应当是：保护生态环境、规制人类消费，努力避免人类对整个地球生态的恶性伤害，进而实现人与自然共

同的良性发展。

然而，我们的做法却恰恰相反。因为，无论是开拓创新下的新产品，还是刺激消费式的老办法。其结果，将会因市场经济的逐利模式，而将所有的发展成本都全部地强加在整个地球生态体系的身上。看看几十年的全球化，其发展的过程反映的不正是这样一种累累的恶果吗？

同样，短短两三百年间，工业化的飞速发展。使得人类对整个地球生态所造成的破坏，是此前人类社会发展了几千年都无法比拟的。更为严重的是，整个的地球生态已经不堪重负而处于加速加剧的恶化之中。而市场经济的逐利模式，却极力地推促着人类拼命地去破坏整个的大自然。

那么，面对这沉沉的生态灾难和那些已经四起的社会危机。我们如何才能和平化解危机，进而实现人与自然共同的良性发展呢？

为此，我们提出了构建生态社会的发展模式。并用一本书的内容，阐述了这一模式的来龙去脉。

全书共分为四个部分，每一部分有三个章节共计十二章。

一个“我们在哪里？”的问题，展开了全书的内容。对这一问题的回答，让我们认识到人类是处于一个无限大宇宙的里面。而且，正因为宇宙所具有的无限特性其及相关。也让我们认识到——宇宙是由别的东西（无限小）组成的东西（现实人类和地球万物也在其中）组成的别的东西（无限大）。同时，我们还为这个无限的宇宙勾画了一副一维的无限维宇宙构成图，来反映或描述这个世界的是什么。

另一方面，对于人类如何才能完全认识这个世界的提问，我们探讨了现实人类是如何去认识这个世界的相关。即：人类是通过“是什么”和“是什么的为什么”这两种方式来认识自己、了解世界的。

那么，处于宇宙里面的人类，对于宇宙整体以及人类自体的存在和发展而言，又起着一些什么样的相关作用呢？这是本书的第二部分和第三部分所涉及的相关内容。即，要回答这个问题，我们首先就必须知道人是什么以及人活着为了什么。

借助我们所拥有的感知、以及构成宇宙整体的物质和精神，所具有互证而不能自证的相关特性的共同作用。这让我们认识到，处于无限宇宙里面的人、或我们自己，其实并不是一个从头到脚的独立存在体，而是由无限性物质和精神组成的从属性感知体。并且和这个无限的宇宙是一体、且不可分割的生命共同体。

同时，在这一基础上，通过对“人为什么活着”和“人活着为了什么”其不同之处的解析。这也让我们进一步认识到，人活着是为了活着。在人活着的过程中，人尽可能让自己活的更好一些。这个过程也是人认识自己、了解世界的过程。

当然，也正是有了对宇宙的构成、以及人是什么和人活着为了什么的相关认识。才让我们在本书的第四部分去解读现实、解读危机，进而提出了构建生态社会的发展模式。

总的来说，从个体的角度讲，对生态社会的构建，这既可以让我们每一个人都能够活得更好一些。而且，更可以让我们的子孙后代生活在一个良性发展的环境之中，并能够因此而活的更好。

从人类社会的层面讲，对生态社会的构建，这既是人类和平化解政治、经济、军事、社会等方面众多危机的基础平台。同时，它还是人类各群体间得以和平共处的前提保障。

从自然生态的层面讲，对生态社会的构建，它更是人类连同地球上的众多生灵万物、及整个地球生态体系得以持续存在，并能够健康地发展下去的前提保障、或唯一途径。



第一部分

一维的无限维宇宙构成图

第一章 我们在哪里

我们在哪里?
我们在地球上；
地球在哪里?
地球在太阳系里；
太阳系在哪里?
太阳系在银河系里；
银河系在哪里?
银河系在宇宙中；
宇宙在哪里?
.....
是的，我们不知道宇宙在哪里。
为什么我们不知道宇宙在哪里?
.....

1. 无限大

为什么我们不知道宇宙在哪里呢?
站在地球上，抬头仰望星空，闪闪的繁星飘浮在无边的天际之间。思绪也随着星光飘向了更远更辽阔的空间……

宇宙在哪里呢？

如果我们知道这个宇宙有多大，它的边在哪里，那么，我们也就可以根据这个宇宙的边以及边外面的是什么来确定宇宙在哪里了。

然而，实际情况是宇宙很大，也可以说实在是太大了。以至于大到现在我们仍无法确定宇宙到底有多大，当然，也无法知道这个宇宙的边在哪里。

为了形容和描述宇宙所具有的这种不知道宇宙有多大的大，我们将它称为无限大。或者说，宇宙是不知道有多大的无限大的宇宙。在此，无限大不是大的没法说，而是指不知道宇宙有多大。

当我们不知道宇宙有多大时，我们也就不可能知道宇宙的边在哪里。当然，我们也就更不可能知道宇宙其边的外面是什么了。因此，我们也就无法回答“宇宙在哪里？”的这个问题。

反之，既然我们不知道宇宙在哪里、宇宙的边在哪里，而我们周围又都是无限大的宇宙空间。那么，我们也就只能说：我们在地球上、地球在太阳系里、太阳系在银河系里、银河系在一个无限大的宇宙之中。

总之一句话，我们处在这个无限大宇宙的里面（如图 1），在这里面有我们生活的全部内容。

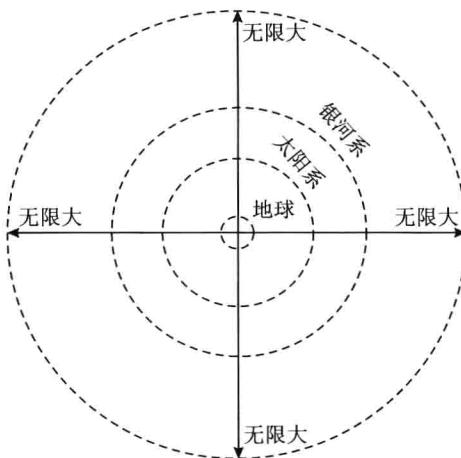


图 1 我们处在一个无限大的宇宙的里面

2. 无限等距和宇宙中心

正如图 1 所示，为什么我们将地球标注在无限大宇宙的中心呢？

这是因为，我们对无限大宇宙的感知是以地球为出发点或原点的。由于我们不知道这个宇宙有多大以及它的边在哪里，所以，当我们站在地球上的任何一个地方向无限宇宙任意一个方向的探索，都是同样无限的宇宙空间的时候，也就形成了一个以地球为中心的宇宙的无限等距，并因此而将地球置身于宇宙的中心位置。

以地球为中心的宇宙的无限等距指的是以地球为原点，向宇宙空间任意方向的延伸，其结果都同样是不知道宇宙有多大以及边在哪里的无限空间。因此，我们将地球和宇宙之间的这种关系称为以地球为中心的宇宙的无限等距。

正如图 2 所示，我们以地球为原点，分别向无限大的宇宙空间作出 A、B、C、D 的四条延伸线，其结果都将会因此而形成四条距离相等的不知道宇宙有多大的无限延伸线，进而反映出以地球为中心的宇宙的无限等距。

反过来说，如果站在无限宇宙的整体平台上来看，宇宙的无限等距也必然会将这个原点（地球原点）置身于无限大宇宙的中心，并因此而让这个点成为宇宙的中心点（如图 2）。

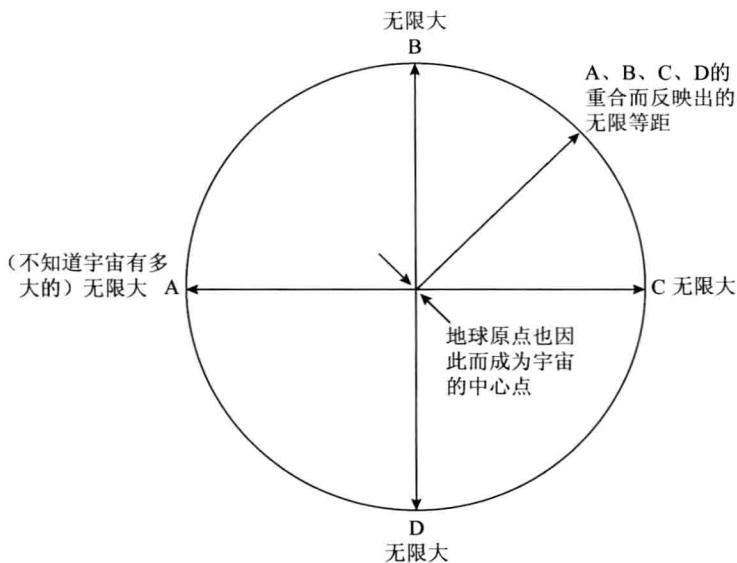


图2 以地球为原点（和宇宙中心）的宇宙的无限等距

同样地，如果我们以宇宙内的任意一点为原点，且不论这个点有多大或有多小。在此，只要这个点向宇宙空间任意方向的延伸都是无限的。那么，这个点就可以是宇宙的中心点。其中心点向宇宙空间的各条延伸线，也都必然是相等的宇宙的无限等距。

如此一来，对我们而言。受宇宙无限大的影响，在宇宙中就有了一个、或者无数个可以成为宇宙中心的点。因为，判定这个点是否可以成为宇宙的中心点，只要满足以下的两个条件就可以了：

一是，只要这个存在我们的宇宙对我们而言是无限大的，或者说，只要我们不知道这个宇宙有多大，以及边在哪里。

二是，在我们已知的空间范围内，只要任意一点向宇宙空间任意方向的延伸都是同样无限的。

那么，这个点就可以成为宇宙的中心点。

在这里，有必要强调或说明的一点是：之所以在宇宙内可以有一个或

无数个可以成为宇宙中心的点，其根本原因在于，我们不知道这个宇宙有多大以及它的边在哪里。

之所以说有一个宇宙的中心点，是因为，当我们以这个点为原点，向宇宙任意方向的延伸都是同样无限的宇宙空间时，那么，这个点就是宇宙的中心点。而之所以说有无数个宇宙的中心点，那是因为在我们已知的空间范围之内，有无数个可以成为宇宙中心的点。

形象地说那就是，当我们以那个点为原点，并向宇宙空间任意方向的延伸都是相同无限的宇宙空间的时候。那么，这个点就成为了宇宙的中心点。并因此而在这个点上包含或反映了整体宇宙的所有一切。当然，此时的这个点，也就因此而成为了宇宙唯一的中心点。

然而，当我们以另外一个不同的点为原点，也同样可以让这个点成为宇宙的中心点的时候。这也就反映了宇宙中将因此而有许多可以成为宇宙中心的点。（对此，我们将在本书的第二章中作进一步的论述。在此，大家只要知道，在宇宙中有无数个可以成为宇宙中心的点也就可以了。）

名词解释：

宇宙中心点——在无限大的宇宙中，只要任意一点向宇宙空间任意方向的延伸都是无限的，那么这个点就可以成为宇宙的中心点。

宇宙的无限等距——以宇宙的中心点为原点，向宇宙空间的延伸距离都是相同无限的宇宙空间，称为宇宙的无限等距。

既然已经知道了我们是处于一个无限大的宇宙之中，并且，由于我们对无限宇宙的认识、连同我们生活林林总总的喜怒哀乐，都是在这个无限大宇宙的里面所进行和发生的。那么，就让我们一起来看看这个无限大宇宙的里面又是怎么样的。