

心与环境以及它的伦理的时间维度

——“浅显”“大众化”的伦理心态与环境关系的进化论

蔡一鸣

上海心也环境发展中心

摘要：“心与环境以及它的伦理的时间维度”实际上可以解释是一种进化或演化论，由于“演化”的过于“浅显”，往往被人们所忽略。是一种“看得见”、浅显的进化论。心态是人的思想及情感的一种本质的心理状态。这种本质的心理状态，通过不同方向的时间维度，分配着资源和环境的不同“命运”。资源利用中深深地渗透了道德维度的现象。

关键词：进化论 物质的心 思想的心 环境 时间

心也环境，心态与环境的关系。显而易见，贪婪的心自然会导致环境恶化，慈善与环境和谐的心自然生态会美化。人与环境的心，不仅仅是指我们的心，他（她）们的心，共同的心。它也包含了心与物质，心与生态的关系；物质的心，思想的心。当然还包含了人类社会许多人对生态环境领域可持续发展事业的初心。

资源利用中道德也是一种属于伦理时间因素的维度。

一、资源利用的道德维度

资源利用的道德维度

资源利用中道德也有一种属于伦理时间因素的维度。

人是有思想和情感的动物，人的思想和情感决定了他的所作所为，人的所作所为又客观地影响了他所生活的世界。心态是人的思想及情感的一种本质的心理状态。这种本质的心理状态，通过不同方向的时间维度，分配着资源和环境的不同“命运”。

资源利用中深深地渗透了道德维度的现象。道德维度包括道德维度的方向，时间维度循环。道德维度的方向就资源和环境来讲主要指二方面，即平和心态或贪婪心态，道德维度的不同方向决定不同形式的循环，结果也不一致。（在平和心态下发生的行为往往更接近自然规律，顺着自然规律发展）。资源+道德+时间本来是一体的，也能这么认为。用文字形式可以这样来表述心态与资源和环境的关系式：

心态=维度(方向+时间)=资源+环境

二、资源利用道德动态关系的解释

心情平和，利益众生，比如植树造林有利环保，当代人受益，下一代人也受益，这种好心态转化为行动，结果便会有一个可持续发展的环境。平和心态的循环方向是和谐环境。相反地，心态贪婪，乱砍滥伐，导致土地荒漠化和沙漠化，自己受害，下一代人也受害。心态贪婪的循环方向是恶劣环境。

如果把平静或贪婪也作为是一种道德的心态反映，那么，也可以举几个资源利用道德关系的动态例子。

1、平和心态的动态关系

例一:据学者计算，如果四川境内的宜林荒山全部绿化，每年可以通过大气环流向西北地区增送 $3.6 \times 10^{10} \text{ m}^3$ 水分，这比南水北调或西线工程调水量大得多，也省钱得多^[1]。

平和心态→绿化时间→全部绿化。

这里心态的转化是指维度平和心态(方向)→绿化时间(时间)→全部绿化(资源和环境的转化结果)。

2、贪婪心态的动态关系

例二:亚马逊河流域正在焚烧热带雨林以开垦更多耕地(图 1)。每分钟全世界推土机清除掉的热带森林的面积，相当于 200 个足球场的大小。依照现在的这种破坏速度，亚马逊雨林将在 400 年以内完全消失。据悉，因为热带雨林的损失，每年从空气中少吸收二氧化碳约 $4 \times 10^8 \text{ t}$ ^[2]。

贪婪心态→400 年→亚马逊雨林完全消失。



图 1 焚烧热带雨林以开垦更多耕地^[2]

例三：海南的热带雨林区，由于不合理的开荒种地、乱砍滥伐，热带雨林面积由 1956 年的 $8.66 \times 10^5 \text{ hm}^2$ 减至目前的 $2.45 \times 10^5 \text{ hm}^2$ 左右，森林覆盖率也由过去的 26% 降至 7.2%^[3]。

贪婪心态→1956 年至目前→热带雨林面积 $8.66 \times 10^5 \text{ hm}^2$ 减至目前的 $2.45 \times 10^5 \text{ hm}^2$ 。

例三心态的转化是指维度贪婪心态（方向）→1956 年至目前（时间）→热带雨林面积 $8.66 \times 10^5 \text{ hm}^2$ 减至目前的 $2.45 \times 10^5 \text{ hm}^2$ （资源和环境的转化结果）。

注：例一至例三的数据来自相关参考资料，是为了证明在类似量化的模糊状态下心态与资源和环境的动态关系。平和心态的动态关系和贪婪心态的动态关系是一组互有因果、方向相反的关系。

三、结语

心态是非物质的，属于精神层面。资源和环境是物质的。心态、资源和环境听上去风马牛不相及。实际上心态(道德维度)、资源和环境有着不小的联系。我们结合这三者之间的动态关系，举例说明在类似量化的模糊状态下心态与资源和环境的动态关系。可见道德维度需要从宏观上去看待并运作，把握好道德维度的方向，与人类发展的命运密不可分。

心态与资源和环境的关系名称里提到的“维度(方向+时间)”，在心态与资源和环境的关

系里心态显然起到了不可缺少的转化和形成作用。心态与资源和环境的关系与资源利用广度与深度空间资源规律的新解释的关系，既有联系也有明显的区别。资源利用规律的新解释更多倾向自然科学，是自然规律的一种新的理解。心态与资源和环境的关系则解释了人类心态活动，通过方向+时间维度，与自然界(资源和环境)的关系。

人是有思想和情感的动物，人的思想和情感决定了他的所作所为，人的所作所为又客观地影响了他所生活的世界。**心态是人的思想及情感的一种本质的心理状态。这种本质的心理状态，通过不同方向的时间维度，分配着资源和环境的不同“命运”。**

“心与环境以及它的伦理的时间维度”实际上还可以解释是一种进化论或演化论，讲的是人们环境发展在贪婪心与慈悲心不同伦理心境下经过时间维度的演化或进化。不同的心境或心态，演化或进化的结果也不同。由于“演化”的过于“浅显”“直白”和“大众化”，反而往往容易被人们所忽略。是一种浅显、“看得见”、普遍的进化论或演化论。

如果把副标题“‘浅显’‘大众化’的伦理心态与环境关系的进化论”换成正标题，便就成了原来以论述“心与环境以及它的伦理的时间维度”为主的文章，改成了论述“直白”常见的伦理心智与环境关系的进化论或演化论。“浅显”“直白”的道理似乎用“简单”“直接”的“创作”也更能说明问题。文章论述了不同角度，且有相互联系的问题。

杂谈

解决资源和环境问题是走民族振兴之路，实现强国梦的最重要的物质基础，起码也是最重要的物质基础之一。这一物质基础不仅仅是停留在物质上，还要求散发出道德和精神的光辉。

在走民族振兴之路，实现强国梦的过程中，不仅是鲜花、面包和 GDP 的增长。当环境问题变得越来越严峻的时候，更需要我们中华民族所具有的崇尚自然，克服困难，勇于拼搏的传统精神和美德；以及要求我们每一个人对国家，对人民，对人类和自然的神圣的责任感。

编者按：本文为作者《多维空间资源学》一书中的节选文章^[4]，为了突出主题内容，在题目结构等细节上作了一点调整性的修改。仅供参考和交流。

上海心也环境发展中心

2021/6/14

参考文献

- [1]金辉.长江!长江!(书摘)[J].人民日报:1998.9.25.
- [2][3]百度文库[EB/OL]<http://wenku.baidu.com/view/15572016c5da50e2524d7f0c.html>. (2013/7/18)
- [4]蔡一鸣.多维空间资源学[M].北京:海洋出版社,2014: pp214-216;p210;p228.

作者简介

蔡一鸣,男,研究员,多维空间资源学理论创始人。上海心也环境发展中心法定代表人、主任。

版权作品登记证书号码:沪作登字-2021-A-02078064。

版权声明

《心与环境以及它的伦理的时间维度——“浅显”“大众化”的伦理心态与环境关系的进化论》一文,是上海心也环境发展中心申报的作品,经上海市版权局的审核,已得到了国家版权局统一监制的版权登记证,作品登记证书号码:沪作登字-2021-A-02078064。发表《心与环境以及它的伦理的时间维度——“浅显”“大众化”的伦理心态与环境关系的进化论》一文的目的是为了与环境保护爱好者和广大热心的读者,以及相关人士一起交流创新研究成果。欢迎大家转载本文;同时务必请注明出处,并保持文章的整体性。若发现侵权行为,必将根据相关法律法规追究法律责任。

若有兴趣了解更多的相关内容,欢迎访问上海心也环境发展中心的官网。网址:<http://www.xyhj-ahc.com/>上海心也环境发展中心是一家不以盈利为目的的,以环境保护和可持续发展领域为主要研究内容的民营企业。

上海心也环境发展中心

2021/9/9