

## 试论循环经济的市场化运行

——兼论落后地域城市化模式

文/郭丽

### 一、循环经济：基于生态经济的经济与技术范式

对于人类数世纪以来的活动，如果抛开认识上的进步，可以做这样的认识：人类对自然环境的破坏程度与方式是随着技术的进步而加剧、演化的。农业和畜牧业时代，人类破坏自然的方式是粗暴的，但能力是有限的，仅限于毁草开田、砍伐林木、过度放牧。产业革命以来这种状况更是变本加厉。因为高效生产力“用自然力代替人类的肌肉动力，在更高效率地利用土地获取食物时，从自然界更大规模地、更高效率地索取物质资源并对它们进行加工和改造，生产更多的工业消费品”。与此相应的经济模式是“资源开采—加工制造—产品消费—废旧产品抛弃”的单向型开放式经济过程。上世纪60年代以来，环境问题首先在发达国家开始引起人们的关注和重视。在理论界与实践中出现了生态经济模式，但该模式由于缺乏产业形态的经济支撑而无法加以实施、推广。上个世纪90年代，循环经济模式应运而生。

循环经济是在可持续发展思想的指导下，避免污染环境，按清洁生产的方式，对能源及废弃物实行综合利用的生产活动过程，它要求遵循“减量化，再使用，再循环”原则，把经济活动组成一个“资源—产品—再生资源”的闭环反馈式循环过程，最终实现“最佳生产，最适消费，最少废弃”。从科学范式的角度看，循环经济是一种新的经济范式。“在微观层次上，要求企业纵向延长生产链条，从生产产品延伸到废旧产品回收处理和再生，横向技术体系拓宽，将生产过程中产生的废弃物进行回收处理和再生；在宏观层次上要求整个社会技术体系实现网络化，使资源实现跨产业循环利用，综合对废弃物进行产业化无害处理。循环经济技术体系以提高资源利用效率为基础，以资源再生、循环利用和无害处理为主要手段，以经济社会可持续发展为目标，推进生态环境保护。”

### 二、循环经济市场化：基于生态环境的要素特性

生态环境不仅需要保护，更需要在保护中开发，开发中保护。这赋予了生态环境以经济开发的要素特性。循环经济运行方式的构建与选择必须以这一特性为基础。

首先，由于环境成本在市场价格体系中不能被市场这只“无形的手”得到公正的配置，一般被称为环境的外部性，也被认为是资源配置的无效或低效状态。它主要包括由生产者、消费者或其他人所造成的环境负担，因未被纳入市场价格体系，而实际上却给其他人造成了巨大危害，但“破坏者”未给“受害者”任何补偿。

其次，初次资源价格的形成机制不能反映其真实成本，使再生资源在价格竞争中处于劣势，进而排挤再生资源。在生产技术高度发达的今天，原材料开采、加工制造的直接成本日降，而与此同时，环保技术、废旧物品的回收技术发展相对滞后，把废旧产品或生产过程中产生的废弃物变为有用资源的成本比购买新资源的价格相对要高，由此增加了推进循环经济的难度。究其原因，是由于生态环境等公共资源的“私人”使用与社会付出成本的不对称，使得初次资源和再生资源的价格形成机制不同，前者用社会成本代替了后者的私人成本，在市场竞争中自然处于有利地位。而资本总是在开采初次资源与利用再生资源进行成本比较，总是试图免费使用生态环境排放废物而节约成本。

再次，环境资源的普惠性决定了其利益不可独享，进而人工创造、治理的生态环境资源的使用价值具有社会性和区域性、消费的非竞争性和非排斥性、效益的外部性等特点，使环境保护的投资者利益无法实现，从而难以刺激人们去治理生态环境，不能形成激励市场主体参与环境建设的机制。

通过以上分析，我们发现在现在的社会经济形态下，实现高效率全社会积极参与的生态治理、环境保护，大力推进循环经济是不现实的，需要探索一种新的机制——循环经济市场化机制。在这种机制下，作为人类生存要素的生态环境，必须向生产要素转化，通过市场经济体制实现其保护及可持续利用，“这必将重新构造社会价格形成机制，从而重新调整社会利益分配关系，我们当前所推行的循环经济模式发展的初级阶段，随着全球人口和经济不断增长，资源制约日益增强，循环经济必将成为未来社会一种新的经济形态。”

### 三、落后地域城市化的循环经济命题

(一)要克服“落后—环境恶化”的恶性循环，必须走循环经济之路。

2003年，中国的城市化水平为40.5%，与发展中国家和世界平均城市化水平以及发达国家的城

市化水平相比，都有较大差距。我国城市化水平低的主要原因之一，是落后地域城市化水平太低。一般情况下，落后程度与生态环境恶劣的关系极为密切，两者之间的恶性循环严重阻碍这些区域的发展进程。世界银行《贫困与对策》（1992年）指出：“贫困与环境有密切关系。这种关系是双向的，贫困影响环境，环境影响贫困。因此，低收入与眼光短浅间的关系以及贫困与生存风险间的联系值得特别关注。”③从全国范围看，我国落后地域大部分集中在西部。西部的自然资源得天独厚，全国已探明的140多种矿产资源西部有120多种，其中一些稀有金属储量居全国乃至世界前列，能源等资源也具有优势。但是，能否在经济发展、城市化进程中坚持可持续发展原则，并将其与市场机制结合，将直接决定落后地域的城市化进程能否持续发展，西部自然资源优势能否得到充分发挥。此问题若处理不好，城市化会陷入“落后—环境恶化”的欠发达区域发展怪圈。

（二）我国落后地域的生态屏障功能，要求其城市化必须走循环经济之路。

西部地区的地理环境状况，决定了它在全国区域经济分工中具有非常重要的生态保障功能。西南地区的森林资源，是长江流域的“绿色水库”，不但为长江流域提供了丰富的水源，而且调节着全流域的气候和水资源供应平衡，是长江流域可持续发展的先决条件。西北地区的植被，是黄河流域的“绿色屏障”，保护着黄河流域免于风沙和水土流失的威胁。这些公共生态品，只有西部才能提供。改善和重建生态环境，提供生态公共品，才是全国区域经济分工中对西部等落后地域的根本要求。从全国生产力布局、配置所要解决的问题出发，从经济全球化的大环境出发，最迫切的产品需求仍然是拥有全国公共市场的生态公共品。可以说，西部真正的价值在于“生态屏障”，它不仅对我国是不可缺的，甚至具有世界意义。”④循环经济正适应这一欠发达区域功能要求，能够使经济发展、生态保障两者相协调。

#### 四、逆向城市化模式：一种选择

目前关于城市化，主要存在着两种典型理念：一种是传统的城市化理念，这一理念着重强调集中增加城市人口，以人口指标衡量城市化水平；另一种理念是以霍华德的“花园城”理论等为代表的分散化思想，它强调城市在地域空间上必须保持低密度，生活应该回归绿色自然，侧重提高生活质量水平。与这两种理念相对应的有两种城市化模式，一种通过将人口从农村向城市、落后地域向发达地域转移实现城市化，即人口正向流动；一种通过就地发展经济，提高生活水平，以生活质量衡量城市化水平，称之为逆向城市化。

人口正向流动的城市化模式遵循的是落后地域开发中的“移民就业”策略。逆向城市化则遵循“移业就民”策略，强调鼓励资本流动，将发达地区的一些企业和过剩产业资本，通过政策诱导、迁移或投资到落后地域，为那里的劳动者创造就业机会。西方国家落后地域的城市化政策不倡导人口空间转移，主要是基于劳动力跨地区流动过高的成本、新的劳动力迁入城市给城市住房、交通、环境等造成的压力落后地域人力资源流失等方面的考虑。

逆向城市化模式不再单纯把城镇人口比重作为衡量城市化水平的标准，而是更加强调质量标准。只要居民收入增加，并且生活环境大幅度改善，无论生活在农村还是城市，都可以享受现代化的生活方式。这种城市化模式正适应了循环经济形态的内在规定性，能够解决落后地域城市化中“经济发展—环境恶化”，“高城市化—低生活质量”的问题，走出城市化怪圈，真正提高欠发达区域人民的生活质量。在这样一个环境中，人们不仅可以享受现代化的标准生活，更能释放城市生活带来的紧张感、压抑感，满足人宁静、平和的要求。这样的城市化是“区域统筹，人与自然和谐”的理想状态。我们有什么理由不将这里的人口计算在城镇人口之列呢？

（作者单位：山东省淄博职业学院工商管理系）

#### 相关链接

中国经济改革的历程、成就与问题分析  
县域经济发展的金融支持  
论经济犯罪的防治对策  
试论循环经济的市场化运行  
运用科学管理手段促进招标健康发展  
外商直接投资与知识产权保护的关系分析  
某公路工程公司自卸汽车更新的经济分析  
健全我国创业投资风险担保机制的对策研究  
利基营销策略与农村新型合作经济组织的发展

本网站为集团经济研究杂志社唯一网站，所刊登的集团经济研究各种新闻、信息和各种专题专栏资料，均为集团经济研究版权所有。

地址：北京市朝阳区关东店甲1号106室 邮编：100020 电话/传真：（010）65015547/ 65015546

制作单位：集团经济研究网络中心