

# 论我国低碳经济发展模式研究

马文省 宝鸡职业技术学院

**摘要:**环境与能源问题一直是人类历史发展过程中所要面临的重要问题,在新时期社会发展中,这些问题变得更加紧迫,而发展低碳经济是解决这些问题的根本途径,是实现现代经济社会健康发展与自然生态环境保护双赢的客观需求。本文对我国现代低碳经济发展模式进行研究,针对现状提出相应措施。

**关键词:**低碳经济;根本途径;自然生态环境保护;模式;措施

中图分类号: F061 文献标识码: A 文章编号: 1001-828X(2013)01-0002-01

随着全球自然生态环境的不断恶化与自然资源的持续紧张,发展现代低碳环境经济被提到了世界各国的经济发展计划中来。目前我国社会正处在经济转型时期,为了能够更好地适应目前环境,所以需要采取低碳经济的发展策略,转变传统发展模式,创新改革发展思路。

## 一、当前我国低碳经济发展现状与制约因素分析

新时期我国所实施的低碳经济依然存在着一些问题:

1.目前我国经济正处于工业现代化与城市化迅猛发展时期,多种基础设施的建设工作,城乡人口快速增长,消费结构升级等问题使得我国现代碳排放量一直不断增长。根据科学推算,按照现代发展趋势,一直到2020年,国内能源需求量会超过五十亿吨标准煤。

2.国内一次能源消费中,煤炭资源的比例会超过70%,与其他国家以石油资源与天然气资源为主相比,我国现有能源结构极其不合理,按照目前能源的结构布局与发展趋势来看,当前我国现有煤炭资源的使用量在2020年依然能够占到能源整体结构的60%以上。然而由于石油资源与天然气资源的碳排放量相当于煤炭能源的79%与61%,所以,当前我国自然能源消费可以呈现出明显的高碳量特点。在另一方面,由于我国市场经济依然处于转型时期,所以第二产业依然是我国的主体产业,根据国内能源的强度来看,虽然在近几年有所下降,但是与西方发达国家相比依然存在着巨大的差异。

3.由于中国低碳经济发展起步较晚,关于发展低碳经济的法律法规并不完善,难以相对完整的体系,存在着诸多法律制度的空白。当前,不管是我国政府部门还是地区相关部门都给予了企业发展低碳经济的高度重视,投入大量的经费在低碳经济方面,但是许多政策并没有能够形成相对完善的体系,多项资金政策仍旧处于变化之中,而这些变动在很大程度上并不有利于我国市场经济的发展。

## 二、新时期我国低碳经济发展策略思考

首先,构建有利于我国低碳经济发展的法律制度与市场外部环境。我国政府出台了《可再生能源法》对于我国应对气候方面产生了主观积极的作用,可以进一步保证了现代低碳能源产业方面的积极快速发展。新时期我国发展可再生能源产业与现代低碳经济需要的相关法律体系逐渐完善起来,发展现代能源产业目前成为我国基本法律的要求。出台的一系列法律制度保证了我国现代低碳经济发展的法律环境,为我国发展低碳经济奠定了稳固完善的法律基础。我们需要注意不同法律政策之间的调和,形成促进我国现代低碳经济发展的良好的政策与完善健康的法律环境。

其次,加强节能减排工作,进而实现我国节能减排的普及与应用。当前我国必须要完善现代节能减排的成效,需要加强企业重点领

域的节能突出工作,注意抓好钢铁、有色、石化等国内重点耗能重工业,以及建筑行业与交通运输行业的节能工作。我们要努力研究发展核心关键技术,注重在国内重点优势行业领域内取得巨大突破,提高节能产品的快速推广力度,激发我国社会的创造活力,为我国未来节能工作开展节能设计,确定技术产品的应用能力,进而实现向高水平方向快速发展。

第三,加快自主创新力度,走上可持续发展之路。在2009年11月25日,国务院总理温家宝提出针对我国气候变化布置研究工作,设定我国到2020年的温室气体最终目标,直到2020年,我国企业单位二氧化碳排放量比前一年下降10%作为强制性指标。我国政府一直高度关注气候变化问题,实现可持续发展之路,针对我国气候变化而变化国家方案,并且同时加强对自然环境变化的研发工作,减缓社会温室气体的排放量。我国想要发展低碳经济就要坚持快速自主创新力度,走可持续发展之路,发展现代低碳经济模式,这对于新时期我国经济发展具有极其重要的战略意义。

第四,加强低碳经济宣传力度,帮助人们树立低碳意识。我们要自上而下地宣传低碳经济,创新体制机制,优化我国低碳经济的产业链条,进而避免盲目参与低碳项目而造成了新的浪费。同时要帮助公民们树立起低碳意识,认真履行环保责任。

## 三、结语

想要促进我国现代低碳经济的持续发展,创新改革低碳经济的模式不能缺失,只有我国从实际方法与制度两方面来抓紧,才能够促进我国现代低碳经济的健康发展。

## 参考文献:

- [1] 鲍健强,苗阳,陈锋.低碳经济:人类经济发展方式的新变革[J].中国工业经济,2008(04).
- [2] 张存岭,陈爱萍,赵德勤,朱占英.树立低碳经济理念 加速淮北城市转型[J].安徽科技,2010(07).
- [3] 赵静,曹伊清,徐挺,尹大强.低碳经济与“两型社会”的相关性及指标研究[J].环境科学与管理,2010(06).
- [4] 朱四海.低碳经济发展模式与中国的选择[J].发展研究,2009(05).
- [5] 王文军.低碳经济:国外的经验启示与中国的发展[J].西北农林科技大学学报(社会科学版),2009(06).
- [6] 张存岭,陈爱萍,赵德勤,朱占英.树立低碳经济理念 加速淮北城市转型[J].安徽科技,2010(07).

作者简介:马文省,宝鸡职业技术学院讲师,研究方向:区域经济理论、物流、营销、电子商务教学及研究。