

低碳经济下我国物流企业绿色发展探讨

汪宇

(河南羊山物流产业发展有限公司 河南 信阳 464000)

摘要: 低碳经济目前是我国经济发展的主要区域,在当前经济快速发展的时代背景下,企业为了短期利益,长期处于破坏环境的经济发展模式下,导致全球海平面上升,全球温室气体增加。保护环境目前已成为全球人类所必须要面临的共同问题,我国已经提出绿色经济发展理念,并且需要于2060年达到碳中和。所以企业需要放弃传统,以破坏环境为大家的经济发展模式,要将低碳经济绿色理念融入到企业发展中。物流企业随着我国电子商务行业的蓬勃发展,也获得了较大的发展空间,物流企业也应当以绿色理念为基础发展绿色物流。本文将对地摊经济视角下我国物流企业的绿色发展展开探讨,结合我国当前经济发展模式提出物流企业转型升级的有效策略,希望可为企业管理工作者提供可靠意见。

关键词: 低碳经济;物流企业;绿色发展

随着我国碳达峰碳中和目标战略的提出,针对不同行业都提出了节能减排的发展要求,所以物流行业在发展过程中不能单纯考虑经济效益问题还需要考虑企业在经营过程中的绿色性与经济性。目前物流企业已成为人们日常生活中必不可少的组成元素,物流的快速发展定然会造成一系列的资源消耗,对周围生态环境造成一定的影响,如何促使物流企业向低碳经济转型成了物流企业发展的主要问题,绿色物流的发展理念是让物流企业在一定运力下提高物流运转速度,提高资源的有效利用率,通过合理的物流技术加强对环境的保护,从而促使经济可持续发展。

一、低碳经济与绿色物流发展的内在关系

在全球变暖的大趋势下,自然环境问题已成为影响人类生存的重点困境,全世界国家必须要低碳经济这一经济体系发展趋势,通过不断的技术创新,产业升级,新能源开发利用等方式减少由于经济发展需求而造成的碳排放,减少企业生产经营中的煤炭石油等高碳排放能源的消耗,尽可能促使经济社会生态环境和谐统一发展。

目前在国际领域随着联合国气候大会的开展,再次对全球经济变化提出了全新的要求,我国在这一背景下提出了2060年碳中和的目标,所以低碳经济成为我国经济发展的主要趋势。物流行业作为我国经济发展中的重要组成元素,我国物流行业目前仍然发展较为粗犷,经济水平相对落后,所以我国物流行业急需低碳化改革。我国目前物流行业所存在的主要问题包括物流运输空载率较高,重复使用、交错运输、无效运输等不合理现象极为常见。这样的物流运输模式造成

了不必要能源和资源的浪费。物流行业必须要对传统经营发展模式进行改革,在企业中落实低碳经济理念完成低碳物流的转型^[1]。

二、物流企业低碳经济转型中所存在的主要问题

随着近年来电子商务的蓬勃发展,物流企业作为电子商务的重要基础组成元素,也获得快速的发展机会,我国物流企业相对于西方发达国家物流企业而言,起步相对较晚,总体发展较为粗糙,专业化水平较低,所以物流企业经济增长所付出的经济成本相对较高,出现了各种能耗的增加以及能源的浪费,并不适合我国低碳经济的发展需求,目前我国物流企业在低碳经济转型中所存在的主要问题包括以下几方面。

首先我国尚未提供针对物流企业的低碳转型政策引导支持。物流企业需要长时间跨地区作业,而我国各地区分属于不同的职能部门,并未出现统一的管理办法,所以对物流行业的约束与规范力量相对分散,导致物流活动监管难度较大,容易出现监管不严的真空地带,特别是我国公路运输、航空运输、海洋运输等相对私有化的运输场景监管难度更大,更加造成了资源的流失与浪费。

其次物流行业能源消耗较大,物流行业大量运输车辆和运输设备才能够正常运行,在我国运输行业中,公路运输是最主要的方式,但是公路运输运量相对较小、成本较高、能源消耗大,无法避免汽车尾气的产生。物流企业运输车辆的石油资源消耗是无法避免的污染。

再次物有企业废弃物污染较为严重,物流企业涵盖了运

输、仓储、加工、装卸等一系列环节,在这些服务链条中,每一个环节都会产生大量的废弃物,这些废弃物如果没有得到有效的利用和回收,将会对环境造成严重的污染,例如在物流企业包装中需要使用到大量的塑料制品。这些塑料制品大部分为一次性使用产品,很难进行回收利用,所以导致物流企业废弃物污染相对严重。

最后物流信息技术相对落后,我国物流技术基于电子商务平台,而不断发展在现代物流体系下,物流信息技术对于物流企业的影响也极为重要。而我国国内物流企业并未合理应用先进的信息技术,对物流车辆进行监控,导致物流车辆空载率较高,不仅增加了道路上的车辆数量,还增加了大量的无效碳排放。

三、物流企业绿色发展的合理措施

1.物流企业优化配置资源

物流企业目前与电子商务行业已经深入结合,在电子商务环境影响下,需要物流企业不断优化改革自身发展模式和管理理念,充分利用电子商务的信息化技术,促使物流企业得到不断的优化与发展,例如可以通过点对点模式来管理物流企业的商贸活动改变传统物流点对点的运输模式,同时物流企业管理工作者还应该结合市场发展需求来对物流企业的流转过程加以监管和完善,提高物流企业资源利用率,减少空载或者不必要资源的浪费。例如物流企业包装加工物料可以以再生资源为主,让物流企业的加工物料可以得到有效的回收利用。再例如物流企业可以利用信息化技术建设信息平台,加强信息的分享与分析机制,从而对物流产业在发展中的潜在风险进行预估和评测,更好的规避风险,帮助物流企业绿色理念的建设。

2.合理利用大数据技术加强物流管理

物流企业的运力是固定的,所以想要加强物流企业低碳经济的发展,则需要提高运力的利用率,以此来促进物流企业绿色化发展,此时物流企业可以将大数据技术运用到物流企业物流系统的建设中。实现系统智能化货物分配,根据系统所给出的货物数量以及运输来合理分配车辆,并且选择最佳的运输业务线,同时所有任务的分配都可以按照合理的方式来调度车辆,尽可能降低企业运营成本,并且将企业的运力开发到最大程度提升企业经济效益。此外可以充分利用大数据技术对物流企业的周转环节进行有效的数据分析和路

线规划制定好,最短的运输方案,对于物流企业来说,能够走最短的路,将商品送至客户手中,则能够降低生产成本,采用最佳路径配送已成为物流企业绿色发展的主要趋势^[3]。再次物流企业可结合城市规划建设物流,园物流园位置的选择将会直接决定物流配送路程的多少物流,企业应当根据城市规划和城市布局来合理选择物流园位置,将物流园的运送路径与大数据相匹配。在城市中建设完整的物流网络,从而达到降低物流成本的目标。

3.加强物流人才的培养

人才是企业发展与行业创新的重要资源,为了促使物流企业可以遵循绿色理念,高效发展,企业需要加强人才队伍的培养,特别是在当前电子商务环境下,需要培养信息化物流人才。企业在日常生产经营中需要同时加强人才的培训,帮助物流工作人员拥有更好的综合业务能力和职业素养,并且让物流工作人员具有信息技术能力。企业物有企业针对人才的培养与培训应当制定长期化制度化战略,以此来提升培训效果,可以结合地区高校来对物流人员展开初级培养培训,促使物流行业工作人员业务水平不断提升,具备绿色环保意识,可以在工作中提出更多的低碳环保意见。同时为了加强人才供给企业,还可以加强校企合作,根据企业需求,在校园中建立与绿色物流理念相关的物流课程。学生在学习期间即可获得有关于绿色物流的相关知识和实践技能,从而推动市场人才供给。

结束语:

综上所述,随着当前绿色经济的不断落实,物流企业也必须要遵循绿色经济的发展原则。目前物流企业在发展过程中所存在的主要问题包括空载率大,废弃物污染严重以及信息技术相对落后的问题。应当在企业发展进程中不断优化企业资源配置,合理利用大数据来优化物流运送流程,最后加强人才培养建设,真正促使物流企业逐渐高端化、智能化。以此来推动低碳经济的不断发展,高质量完成我国经济可持续发展的目标。

参考文献:

- [1]郭冲冲,尹洪毅.浅析低碳经济背景下我国企业绿色物流的构建[J].中国商贸,2013(07):137-138.
- [2]张威.低碳经济下我国物流产业的绿色发展趋向[J].网络财富,2010(01):65-66.