

雾霾影响下大气治理产业发展问题与对策研究

张玉衡

承德市生态环境局执法支队

DOI:10.32629/eep.v2i6.333

[摘要] 针对当前雾霾治理产业发展问题,及其对策研究,指出目前我国雾霾治理产业的形式及发展问题,本文对雾霾治理产业的研究进行探讨分析,把雾霾治理的产业发展相关问题作为导向,寻求解决雾霾最有效的方案,要从国家、地方、企业三个方面的进行对策研究。

[关键词] 雾霾影响; 大气治理; 对策研究

引言

近年来,雾霾这个词逐渐变得人们茶余饭后谈论的事,雾霾从原来有的专业词汇变成了家喻户晓的词语。目前人们对空气质量的关注情况越来越频繁,由于社会主义现代化的飞速发展,同时也会面临许多环境问题的产生,雾霾则是其中的一点。雾霾天气具有持久和多发性还涉及到对人们日常生活危害性。目前,对于雾霾的治理政府机关和相关产业出台雾霾治理的方案,但是就目前来说雾霾的治理问题也存在着阻力。目前雾霾产也面临的问题资金匮乏、融资较少、人才缺失、技术手段落后等问题,其中还包括政府的相关政策的完善和政府企业的监督问题,如果上述问题得不到解决,雾霾将会引发更多的环境问题。

1 雾霾治理产业和治理前景分析

1.1 什么是雾霾

我们首先要了解什么是雾霾,雾霾首先的危害是分为两种,其主要的原因是对人体和生活环境产生危害,他首先是伤害人体的器官,对于肺,心脏和血管有很大的损伤,容易诱导出很多的疾病。雾霾还会影响我们的心理,比如从心理学上可以说,雾霾的天气容易给人们造成沉闷压抑的心情。使人们产生抑郁等情绪低落的现象,长期在雾霾下的人们影响男性的生育能力,老年人在雾霾下,容易产生老年痴呆症。雾霾天气的时候,空气质量能见度非常低,极容易造成交通拥堵。易发生事故,雾霾天气对于我国的公路,铁路,航空等各种机械设备都造成影响,给人们的身体生活造成极大的危害。

1.2 雾霾影响下大气治理产业情况

治理雾霾属产业于环保产业,是环保产业的相关产业,环保产业覆盖不止有雾霾治理,其中还包括水污染治理产业,固体废物治理产业,我们所知道的雾霾治理局限于空气质量,它包括汽车尾气处理、煤的脱硫、脱硝等污染环境治理。我国现如今对于雾霾治理制度不太完善,像是一线城市等发达城市雾霾问题依旧很严重,那么就跟着我继续了解雾霾的大气治理问题。

1.3 雾霾影响下大气治理前景分析

雾霾近期的频频出现引发整个社会关注,那么对于雾霾治理问题公众也更加重视,同样也引起政府的高度重视。党

和政府也出台相关法律法规针对雾霾污染问题,例如《大气污染防治行动方案《大气污染十条》等政策文件,其主要目的就是为了我们的环境能够变好。就目前来看13个重点地区,包括13个省市,高达117个城市都在进行雾霾治理,具体来说淘汰黄标车、整治工业粉尘、治理NO化合物、治理二氧化硫的产生源,我国对雾霾的态度十分坚决,国家对雾霾投资高达3万亿元,十二五期间用于大气污染的资金约有1万亿元,由此可见我国对雾霾的整治力度。与此同时,对于相关产业,也创造了良好的就业空间,带来投资机会。

2 雾霾影响下大气治理的主要问题

2.1 设备水平相对落后

近些年来,我国研发出越来越多的雾霾治理技术,如中国SCR脱硝催化剂成功突破大规模用于雾霾治理市场,我国目前面临的问题设备相对落后,自主创新能力太低,无法形成针对我国治理雾霾的盲区,我国环保整体处于一种世界落后水平,大部分企业的环境保护意识不强,在主要设备主要依靠从国外进口,从而造成成本较大。就我国来看,还需要进一步的提高雾霾治理设备的开发。

2.2 产业结构较为不合理

就我国来看,抛开整体,我们可以发现内部分析深入到产品结构,对于我国雾霾治理已经初成规模,但是对于小型企业,明显不足雾霾治理,还有一种原因是因为这些小型企业的资金缺乏。从而会导致倒闭的风险。除此之外,从整个行业来看,需要更多的企业发挥治理雾霾的作用。产品结构不合理直接导致雾霾治理的效果。

2.3 治理机制不够完善

我国出台了很多的法律法规,但是不健全还需进一步完善。例如我国在排污政策汤的观点,太过于片面。此外,对于一些小型企业,融资十分困难。国家应该完善相关的金融制度。对那些小型企业推进资源性的价格,要尽早的延伸制度,不断的发展该行业。此外,国家应当改善补贴制度,特别是对那些小型企业降低门槛,多增加对其补贴。

2.4 产业治理低效

就我国来看,国内大部分行业对于大气治理多种商业模式。例如在脱硫兴起之初,EPC较为常见,后来竞争越来越激

烈,市场就越越来越小。如今我国治理雾霾的热情高涨,我国有较多的大气治理设备飞速发展,大气产业逐渐有了创新。我国有实力的设备产业更倾向于BOT。但是由于我国治理雾霾刚刚起步,对于中小企业只能选择EPC模式,这种模式水平越低,市场越激烈。这就造成了市场的恶性循环。

3 基于产业治理的相关对策研究

3.1 国家的对策研究

对于国家来说,首先要制定完善的法律法规。还要赋予环保部门和执法部门的权力,加大对环境出发的监管力度,对排放污染气体造成大气污染的人们绝不容忍,从严处罚。我国由于经济发展才造成了雾霾的问题,所以我们在治理雾霾的时候,要合理运用财税政策,合理的降低消费税和煤炭税,还要对环境保护进行补贴。最主要的,我们还要转变成成为经济发展模式,运用全新的技术,优化结构,意思就是在合理的产业下。以不伤害环境为前提实行可持续增长战略。这也是治理雾霾的关键。除此之外,我们要加强治理工作,从国家开始完善相关的体系,建立区域生态机制,推行环境保护政策。

3.2 地方政府的对策研究

不要以GDP评价一个地方的好坏,应该考虑社会的进步,改善民生和环境保护等方面作为重要内容。而且要做的就是增加绿化面积,改善交通拥堵的情况,控制建筑工地的工作时间。除非企业还要引导消费方式,对于环境保护来说,节约方式是最好的消费方式,首先要加强对节约型消费方式的宣传。引导人们不要太过于注重奢侈。更高的消费思想,不要让人们因为攀比造成资源浪费。堤防还要大力推进。创新能源和环保技术的联合使用,通过标识和认证实施宣传,并采用补贴等方式让群众积极地参与到环保中来。这样就可以实现能源的广泛使用。同时也会增加社民的责任感。让市民自觉和地方政府一起保护环境,共同参与到治理雾霾中来,共同维护我们的家园。

3.3 企业层面的对策研究

一要对治理雾霾研发投入,增强企业的创新能力。加强环境保护和,治理雾霾的产品设计开发,提高研发治理雾霾产品的技术含量,实施更好地与同产品进行竞争。二是要对于产品的推广和宣传问题,企业应当花时间投入在宣传中,提升运营模式。企业和工作人员要不断的创新,努力克服工作中遇到的困难,还要努力地为企业寻求融资,从而加速企业的发展。此外,企业自身检查也是十分重要的,如:使用安全系数不高的设备,物体摆放不当,没有保护措施冒险进入危险场所等都有可能引起化工企业的隐患,除此之外,还有其管理上的缺陷,对现场工作指导缺乏经验,除此之外,我们还要注意生物因素心里生理因素,物理以及化学因素和行为上因素的发生,所以这就要求相关企业要防微杜渐,努力提升公司的安全素质,这也是企业和其公司工作所有人员共同努力维护的。

4 结束语

综上所述,治理雾霾在我国的经济的发展中占据关键地位,对社会的发展也有积极的推动作用。所以,就要求相关技术人员在这方面坚持不懈的努力,研究治理雾霾从而更好的为我们共同的家园而维护。需要在治理雾霾应用中,多注意对环境保护,提高管理阶层的技术指导水平,政府以及工作人员提高安全维护意识,尽量不要再让污染环境事件发生。企业应制定完善的污染环境事件应急预案措施,共同保护我们的家园。

[参考文献]

- [1]高广阔,韩颖.雾霾影响下大气治理产业发展问题与对策研究[J].发展研究,2015(3):73-78.
- [2]刘易平.关于雾霾影响下大气治理产业发展问题与对策研究[J].工程建设与设计,2018(4):145-146.
- [3]高广阔,韩颖.雾霾影响下大气治理产业发展问题与对策研究[J].发展研究,2015(3):73-78.