

煤炭企业环保管理工作存在的问题及对策

张 伟¹ 初静平² 韩秀娟³

1. 枣庄矿业(集团)有限责任公司田陈煤矿 山东枣庄 277523
2. 枣庄市生态环境质量服务中心 山东枣庄 277000
3. 枣庄矿业(集团)有限责任公司 山东枣庄 277000

摘要: 我国的煤炭企业改革创新随着市场经济的不断的快速发展也带来了新的发展机遇,煤炭是我国最重要的能源,所以煤炭企业的发展和经营也备受大家的关注,但是煤炭企业的迅速发展带来的环境污染问题也必须要解决。本文就对煤炭企业的环保管理工作进行着重分析,同时针对煤炭企业带来的具体问题进行分析,从而有效的提升煤炭企业在环保工作管理的水平。

关键词: 煤炭企业; 环保管理; 优化策略

Problems and countermeasures of environmental protection management in coal enterprises

Wei Zhang¹ Jingping Chu² Xiujuan Han³

- 1.Zaozhuang Mining (Group) Co., Ltd. Tianchen Coal Mine Zaozhuang 277523, Shandong
- 2.Zaozhuang Ecological Environment Quality Service Center Shandong Zaozhuang 277000
- 3.Zaozhuang Mining (Group) Co., Ltd. Shandong Zaozhuang 277000

Abstract: With the continuous rapid development of the market economy, the innovation and reform of Chinese coal enterprises have brought new development opportunities. Coal is our country's most important energy, so the coal enterprise development and management is also much attention. However, the environmental pollution caused by the rapid development of coal enterprises must be solved. This paper focuses on the analysis of the environmental protection management of coal enterprises. At the same time, it analyzes the specific problems caused by coal enterprises to effectively improve the management level of environmental protection work in coal enterprises.

Key words: coal enterprises; Environmental protection management; Optimization strategy

随着近几年来节可持续发展政策和节能减排等相关环保措施的提出,环境保护在国家的关注下对环保事业的投入也大大增加,正是因为如此煤炭企业在发展和经营的过程中会对企业周边的环境造成严重的影响^[1],所以煤炭企业在对环境保护和环境管理的工作必须进行完善。煤炭企业要根据国家和当地政府部门推出的相关保护环境机制,建立完善成熟的环境管理制度,确定管理职责,同时将权利和责任分到具体的工作人员,真正的做到追根溯源,将保护环境的管理工作更好的实施。

一、煤炭企业环保管理必要性及要点分析

必要性

作为我国目前主要使用的能源——煤炭,其在能源的消费和生产的框架中一直以来都占据了将近百分之七十左右的比例,但是我国的平均能源利用率中煤炭行业的平均值却低于其他能源的平均利用率。我国重点能源高耗能行业中煤炭也是重点耗能的行业,面对此情况,

我国在最初就提出了关于高污染、高耗能等一系列的减排节能的措施^[2]。我国的煤矿企业中煤炭回收率较低,因为煤矿企业在采煤设备和采煤技术等较为落后,从而导致排污量和煤炭耗能明显提升,同时对煤炭企业周边的环境带的污染问题比较严重,造成很多煤矿企业在节能减排和可持续发展的的道路上背道而驰,从而影响到煤炭企业工作的正常开展^[3]。因此煤炭企业应该做到根据自身情况引进先进的技术信息,对煤炭开采加强节能减排的工作,企业也要进行科学高效的管理,从而增加煤炭企业的社会效益和经济效益。

1.2 要点分析

环保管理工作在煤炭企业管理的过程中,需要重点发展以下三个优点,第一点节能减排能源消耗的降低需要企业在煤炭生产工序中进行适当的调整作为其加工生产的重要内容,对生产过程中的排水系统进行节能方面的改造,用最低的成本从而获得最高的煤炭工作效率,同时也要及时清理水管中的污垢,使通风机的运行达到

最佳的工作状态。第二点，对废弃资源和材料实行循环利用。例如，再次利用和回收采煤副产品中的瓦斯等一系列有害有毒气体，能够在减低环境污染和生产风险的同时也避免了浪费资源^[4]。第三点，水资源的利用率要提高。目前我国资源中水资源是有限的，所以在有限的水资源的情况下进行煤炭企业的发展的时候就必须减少水资源不必要的浪费，现在很多的水源都源于煤层间含水层和采空间，这一空间含水量比较大但是水质相对比较差，所以，煤矿企业应该利用这一部分的水对其综合性合理性的利用，减少机械供水中由于物力和人力消耗的情况。

二、煤炭企业环保管理工作现状及存在的问题

2.1 现状分析

中国是煤炭大国，所以主要的国家能源都是以煤炭为主。煤炭对我国的经济发展和人们生活有着重要的作用，其中我国城市居民所用的90%的燃料和65%的工业化工原料都是由煤炭所提供^[5]。现今许多煤矿企业想要可持续发展却一直被环境问题所困扰，从而影响了其经济效益的提高。生态环境的保护和经济的发展出现了明显的冲突问题，由于煤炭的经营和生产存在着不正确的方式对环境也造成了严重的破坏从而制约着我国经济的发展。因此，环境问题在煤炭资源开发和发展中起着重要的作用。所以就要求煤炭企业对产生问题的关键因素进行针对性的解决才能够从根本上解决环境的生态问题。例如，煤炭矿区在开采过程中产生的天然气体和瓦斯等气体如果没有经过任何的加工处理就排放到大气中，因为气体中夹杂着一些有危险的物质，就会造成大气污染严重，也会增加其他危险的产生。

2.2 问题分析

当前我国煤炭企业在环境管理中仍然存在着很多的问题。

2.2.1 煤炭企业管理者对于环境保护方面的观念认知缺乏，其思想依然处于计划经济时代，忽略环境保护的重要性，只重视企业经济效益的提高^[6]。企业的经济效益是以牺牲周边环境做代价，虽然在短时期内煤炭企业的经济效益会提高，但是随着环境的破坏就会阻碍企业的长时间的发展。由于煤炭企业对环境发展的不够重视从而对环境保护的资金和环境保护的技术人才的需要的缺口增加，就会导致煤炭企业在生产经营过程中对环境管理没有办法开展更多更有效的保护环境的项目治理能力。

2.2.2 煤炭企业在以往的发展过程中，总是忽视了保护环境的重要性，长期以来的煤炭企业在环境保护的机制不够健全和环境保护投入力度不够，从而导致煤炭企业环境保护的技术工作没有扎实的基础。目前我国煤炭企业在环境保护方面对国家的需求有着很大上升和改进的空间。正是由于当前的发展趋势导致了煤炭企业在环

境保护方面存在着老的环境问题没有解决新的环境问题接踵而至的现象，造成了煤炭企业在环境保护方面的问题越积越多，从而增加了难度。

2.2.3 煤炭企业在信息技术缺乏的情况下由于信息的不对称增加了沟通难度。随着我国环境保护的相关法律政策的不断提出，政府监督部门在环境保护的监督工作中处于优势的地位。但是许多煤炭企业由于环境保护信息不够了解，煤炭企业在对环境管理中没有科学性的管理系统，不具备管理的超前性，就会造成环境管理内部失调，增加了煤炭企业在环境保护的内部环保工作的难度。

三、煤炭企业环保管理工作优化策略

3.1 煤炭企业的管理者在环境保护的管理工作中需要及时更新自己的环境保护管理人知和对环保工作的重视。通过以上分析我们可以知道，现在我国仍然有很多的煤炭企业忽视了环境保护的重要性只重视企业外部经济效益的提高，将企业的经济效益的提高以牺牲环境为代价^[7]。新时代以可持续发展理念的指导下，煤炭企业的管理者要以自身的行动做榜样树立优秀的环境保护意识，不断学习和增加环境保护知识的学习，起到带头模范作用，让企业深刻的认识到企业的可持续发展与环境保护起着非常重要的作用，千万不能因为眼前的利益忽略了企业的长久发展。同时煤炭企业的管理者还要提高环境保护工作的创造性和积极性，加大环境保护工作中人力、财力和物力的投入，积极解决煤炭企业各种种环境保护问题，从而营造出良好的企业环境保护的气氛。

3.2 地方环境保护部门和煤炭企业之间要相互协调和沟通，建立良好的环境保护沟通机制，使环境保护在煤炭企业管理工作中可以有依可循。综上所述，我国许多煤炭企业在环境保护工作的信息存在消息不快不准确的情况，从而导致了煤炭企业在国家和政府当地出台一些关于环境保护、节能减排等发展战略时不够了解，在加之历史遗留的环境问题等使得煤炭企业在环境管理的难度上一直在增加，为了减少这种情况产生的难题，就需要煤炭企业积极的和当地的环境保护部门进行沟通，提高在环境保护沟通中的时效性，同时也可以和当地环境保护部门进行申请环境保护的政府补贴，增加环境保护设备，从而降低环境污染物的排放和处理难度，建设绿的环境管理，将传统煤炭行业与现代技术创新相结合，从而降低环境污染带来的问题。

3.3 新时代煤炭企业的环保管理工作的优化应该做到要改进并完善环保机构设置，从而加强煤炭企业的监管力度。煤炭企业的管理者应该深刻的意识到，环境保护是煤炭企业在生产和经营过程中必不可少的重要因素，在煤炭企业生产和经营中要把环保放在企业的非常重要的战略位置。这就需要煤炭企业建立专门的环保管理机构用来补充煤炭工作出现的一些环保问题，同时也

要给予环保部门的环保管理机制有执行的权利,对煤炭企业中的环境保护问题进行集中治理,建立多元化的环境保护机制,加强企业和环境保护体系的沟通和协调能力,对企业的环境保护体系进行完善,加强煤炭企业在生产和经营过程中的管理和监督力度,从而减少煤炭企业和环保机构在环境保护中的目标不一样的情况,提高煤炭企业环境保护工作的有效性和安全性。在煤炭企业的管理中存在的不文明的行为要进行严加管理,也可以通过资金处罚的行为达到震慑和约束的作用,提高煤炭企业在基层工作人员在煤炭生产和加工中的警觉性。最为重要的就是要从煤炭企业的生产源头上控制环境污染源,加强管理工作的动态监督,有效的对煤炭企业潜在污染行为进行治理,控制住煤炭企业的污染源的排出。

四、结束语

归根结底,创新和改革的煤炭企业环境保护管理工作是环境保护工作的必然趋势,为了能够更好的实现和贯彻可持续发展的环境保护战略和节能减排工作的实施,减少煤炭企业内部的环境污染和实现新企业外部经济效益的提高,就必须完善煤炭企业的环境保护机构的建立和其管理制度的加强,同时也要加强煤炭企业和当地的环保部门的沟通与合作。煤炭企业的管理者要提

高环境保护管理重视程度,端正环境保护的态度,树立正确的环境保护指导思想,积极推进煤炭企业的可持续发展,使煤炭企业向着又快又好的方向发展,实现煤炭企业未来生产经营和环境战略发展的目标。

参考文献:

- [1] 李都朝. 煤炭企业环保管理工作存在的问题及对策 [J]. 中国煤炭工业, 2020(7):77-79.
- [2] 马刚, 郑强. 浅析煤炭企业中对项目管理的应用 [J]. 管理观察, 2010(17):59-60.
- [3] 刘媛媛, 李恩平. 煤炭企业员工绿色行为激发: 环境价值观与绿色人力资源管理的作用 [J]. 中国矿业, 2022(6):22-29.
- [4] 刘银玲, 高阳. 煤炭企业环境信息披露的影响因素研究 [J]. 内蒙古科技与经济, 2022(3):65-67.
- [5] 苏利平, 刘森. 环境税视角下煤炭企业绿色技术创新评价研究 [J]. 商业会计, 2021(17):62-65.
- [6] 武源沫. 新经济环境下煤炭企业成本管理影响因素探析 [J]. 环渤海经济瞭望, 2021(9):32-34.
- [7] 卫泓男. 我国煤炭企业环境保护责任分析 [J]. 内蒙古煤炭经济, 2021(14):150-151.