

煤炭企业在绿色经济发展中节能减排对策研究

国田

(兖矿能源集团股份有限公司共享中心, 山东 邹城 273500)

【摘要】近年来随着时代发展与社会进步,煤炭行业发展越来越受到国家与社会的重视,自十三五开展以来我国煤炭行业发展在经济结构体系方面也发生了十分巨大的变化,而这种变化对于我国煤炭企业发展来说既是机遇同样也是挑战。另外当前国家与社会提倡绿色经济发展、提倡各行各业发展都要节能减排,因此煤炭行业企业发展定要顺应时代与社会发展步伐,提倡绿色经济发展实施节能减排发展,做好环境保护工作,这样才能够更好地促进煤炭企业良好且持久发展^[1]。但是我国煤炭企业在实际的工作生产过程当中所面临的地质条件是困难且复杂的,同时工作环境也相对恶劣,实际的煤炭开采过程中工作安全性较低且还会在一定程度上影响周围环境,很显然这与我国可持续发展理念是不符的。

【关键词】煤炭企业;绿色经济发展;节能减排;策略

所谓绿色经济具体指的是,从社会、生态条件角度出发建立起一种可以承受的经济,也就是说将传统积极发展模式作为基础,将经济发展、环境发展、人与自然共同和谐发展作为目的的经济发展模式^[2]。当下绿色经济发展已经被世界各国共同认为是一种最优的经济发展模式,既能够有效促进经济发展同时还能够保持人类社会的可持续发展益处多多。针对此将绿色经济发展模式与我国煤炭行业企业发展进行有机融合,既能够有效解决当前我国煤炭企业发展的安全性低、环境影响大的问题,同时还能够通过更加科学的方式进行煤炭开采与生产,实现煤炭行业发展的工作绿色化。另外在煤炭企业开采生产过程中实施节能减排也能够有效地提高资源利用率以及提高资源回收率,从而更好地促进企业长久发展。因此本篇文章将重点对煤炭企业在绿色经济发展中节能减排对策进行具体分析与研究,并提出具体的对策,希望能够为煤炭企业发展提供建设性意见,详见下文叙述。

一、煤炭企业开采与生产对环境产生影响分析

当前我国煤炭行业运营生产对自然环境产生的影响主要体现在以下几个方面。首先第一点,在具体的煤炭开采过程当中我们需要不断地对矿井水进行排放,但是由于环境、条件有限,所以煤炭开采受限,并且大多数的煤炭企业自身也缺乏对矿井水的净化处理的能力与意识,这就导致了煤炭开采运营生产过

程中有非常多的没有经过专业处理的矿井水被排放到了其他地方,这一错误举措不仅造成了浪费,与此同时也对周边的水文环境造成了影响,没有经过的矿井水的流向问题导致煤炭项目周边水文环境都得到了不同程度上的影响。其次第二点煤炭行业的整个运营生产过程对大气环境也造成了很大的影响。具体一点来分析就是煤炭的开采、燃烧会产生一种有危害的气体叫做甲烷,甲烷会对大气环境造成很大的影响,也就是我们经常听到的温室效应,这种气体越多的排放就会严重导致全球企稳回升^[3]。最后一点煤炭行业开采生产与运营整个工作过程,生产运营工作的这个行为也严重影响着相关工作人员以及煤炭项目周边广大人民群众的身心健康。经研究实践结果表明,煤炭矿区周边人民群众由于居住距离煤炭矿区较近所以会受到粉尘影响以及水源和大气环境的影响,染上某种疾病的概率要远远高于距离煤炭矿区较远居民。对于广大人民群众来说煤炭行业生产与运营带来的负面影响非常多。而产生这些问题的原因主要是由于煤炭企业生产与发展过程中采用的仍然是传统且落后的经营生产方式理念,导致负面影响以及造成的危害数不胜数,针对此新常态背景下要求煤炭企业生产经营发展首先要赋予自己新的思路以及新的战略,煤炭企业自身要提高思想认识,做到摆脱传统依靠扩大规模以及增加产量和提升价格来应对出现的问题发展模式,新常态背景下煤炭行业企业应当做到创新

与协调、绿色与开放以及共享，利用全新的理念去发展去生产去经营与管理^[4]，万不可过分追求利益盲目进行卖炭开采与生产。随着“十三五”的开展要严格按照政府颁布的相关条例进行煤炭生产与管理，建立起绿色经济发展模式，提倡节能环保、节能减排的生产发展战略目标，我们需要理解若想要煤炭行业实现可持续发展，那么煤炭企业要在绿色经济发展中实现绿色环保节能减排才是首要条件。

二、煤炭企业在绿色经济发展中节能减排对策分析

（一）制定节能减排发展目标

相对于其他企业而言煤炭企业相对特殊一些，因此若想要在现实的煤炭开采、生产经营过程中实现以绿色经济发展模式为依据提高煤炭企业节能减排就必须要做好长远的生产经营与管理规划，将保护生态环境作为目标进一步去对未来生产经营管理理念进行科学合理规划，同时制定出合理的发展目标，强化生态技术的应用范围以及科学合理使用生态技术来对煤炭工程进行合理施工，进一步去完善与优化施工技术，比如提高煤炭生产与煤炭利用的资源循环利用率，在整个施工过程中实现资源节约，最终实现节能减排施工目标。近年来随着时代发展与社会进步我国社会经济发展越来越好，也正因此社会大众对于煤炭的需求越来越大，但是不可避免的是煤炭资源在开采生产过程中存在影响环境的问题，所以导致当前我国煤炭资源开采与环境保护二者之间存在很大矛盾，但是绿色经济发展背景下为了更加全面的实施与落实可持续发展理念我国社会发展也越来越侧重绿色无污染的能源使用，这也在一定程度上导致煤炭资源利用率逐年呈下降趋势，因此为了挽救与促进煤炭企业长远可持续发展，煤炭行业发展比需要秉承绿色、节能减排理念去进行行业发展，以此作为目标制定煤炭企业发展方面，以绿色经济发展与节能减排作为依据进一步制定具体发展内容，重视绿色发展实现节能减排，更加深入地去提高煤炭行企业发展的可靠性、稳定性。另外还要做好关于绿色经济发展、节能减排的宣传，目的是为了有效转变广大人民群众对煤炭资源的误解与偏见，但最终目的也都是为了有效提高煤炭资源的利用率以及必须要实现煤炭企业生产管理过程中实现对生态环境体系的有效保护。具体细节需要各企业根据自身发展情况来制定生态体系保护发

展目标，同时还能够有序的促进煤炭企业各项工作的正常开展，虽任务远大且重但势在必行。

（二）积极转换生产理念

若想要煤炭企业发展真正实现绿色经济发展模式以及节能减排，那么首先就要积极转变生产理念。首先生产理念作为煤炭企业实施节能减排的主要依据，不仅要绿色环保作为煤炭企业发展生产理念，同时还要积极转变企业内员工的生产理念，这样才能实现企业与员工的双重转变，这样才能够更好地实现煤炭企业生产与管理理念与行动相契合^[5]。针对此首先需要做的就是煤炭企业内相关部门要发挥政治引导工作，在此基础上进一步完善相关制度建设，结合企业发展实际情况加大关于资金的投入与使用力度，实现企业发展规划与国家建设规划的契合发展，再根据此给出相应的指导意见，全部进行理念与实际行动的综合处理，实现煤炭企业生产理念的转变，在此基础上对生产方式进行优化，为我国煤炭企业发展实现节能减排奠定坚实基础以及提供良好的政治环境。除此之外煤炭企业内部还要建立起相应的管理机构，可以将建设绿色的矿山作为制定依据，然后再进行具体的细节规划与制定，需要注意的是规划过程中要进一步明确煤炭企业内部各部门以及各工作人员的职责义务，在此基础上进行大力宣传，从而使得各岗位部门员工都能够更加深入地了解企业的最终目标与发展理念，然后再紧密结合煤炭企业实际的发展情况制定绿色经济发展战略目标，积极做好市场定位为煤炭企业全面落实绿色经济发展模式提供保障。另外还要根据煤炭企业不同阶段的发展实际情况来制定阶段性的生产管理政策，进而有效提高煤炭企业内部细节管理提高工作质量，最终为实现节能减排奠定坚实基础。最后也是最重要一点，对于煤炭企业发展来说实现绿色经济发展模式实现节能减排是一条十分漫长的发展道路，因此煤炭企业管理人员要结合企业实际情况做好长期发展规划，顺应时代社会发展明确企业发展定位，将安全生产作为首要目标，做到绿色经济发展模式下的煤炭企业各项活动与节能减排的有机融合，从而有效避免煤炭企业发展过程中出现的工作冲突，最大程度上降低煤炭企业问题产生几率，最大程度上提高煤炭企业的工作质量^[6]。

（三）实现产业结构的优化

由于我国煤炭企业产业结构较为特殊，所以我

国大部分煤炭企业在实际的发展中都不能有效均衡社会效益、经济效益,这也导致我国煤炭企业发展不能有效满足绿色经济发展生产建设的具体需求,针对此我国煤炭企业应当以此作为根据展开具体探讨与研究,目的是为了能够更好地促进我国煤炭企业可持续发展。将绿色经济发展作为优化煤炭企业产业结构重要依据,从而更好地提高煤炭企业产业结构,使得煤炭企业产业结构变得更加的合理与科学化。为了更好地实现与全面落实煤炭企业首先需要做到稳固基础建设同时加大对于煤炭企业的投资力度,结合企业自身情况引进多元化的先进的绿色开采技术,通过先进技术的引用提升煤炭企业产品的开发力度,如优质煤和品种煤的开采力度,需要注意的是整个过程中要保证质量与效益的有效统一,保证煤炭企业产业结构得科学性、稳定性。另外由于煤炭企业存在产业链短的问题所以其产生的经济效益不能得到很好地实现,因此在实际的、具体的煤矿开采过程中导致产生开发效果较低的问题,针对此煤炭企业应当加大对相关理论的研究力度,同时还要结合企业自身情况进行工作总结,并深入探索生态方法路径,目的是为了能够更好地提升科学技术的使用效率,更加充分的挖掘出煤炭企业关于煤炭资源的经济效益、社会效益,以此来有效延长我国煤炭产业的链条长度,同时有效的提升附属产品的价值。举个例子煤炭企业可以研发出煤炭开采过程中需要用到的超低排放技术,通过此技术来实现最低程度消耗且最低排放的煤炭开采目标,实现此目标的同时就能够有效使得煤炭开采生产经营管理工作变得更加的绿色。针对此绿色经济发展模式对煤炭企业的要求就是要督促其加大对相关绿色生态技术的研发力度,对于煤炭企业发展来说研发出越多的绿色生态技术设备,就能够更好地改善传统煤炭开采设备中存在的问题与弊端,改善问题的同时就能够有效的提升煤炭生产目标从而更好地为煤炭生产质量提供有力保障。最后一点由于煤炭企业的特殊性所以煤炭企业在实际的生产与开采过程中会产生较多的对环境与身体有害的污染物,所以会在一定程度上导致产生的污染物对大气以及水还有生态环境都造成影响,严重甚至会影响到人民群众的身体健康,针对此各大煤炭企业必须要做好理论研究,然后以理论研究作为基础展开各类技术研讨与开发,更进

一步去做好关于生态环境的修复工作,最重要的就是要科学合理地利用先进技术减少与降低由煤炭生产过程中出现的有害物质,缩小污染物的规模,最大程度上降低对大众生活以及对环境的影响,实现提高煤炭企业经济效益的同时还要做到提升煤炭企业的社会价值。

结束语

综上所述,煤炭资源是我国大众生产以及生活的重要物质基础,我国煤炭企业发展与生产的状况直接影响着我国广大人民群众的生活质量、生产效率,因此新常态背景下我国煤炭企业必定要贯彻落实绿色经济发展模式在实际的生产经营管理中实现节能减排,打造绿色煤炭生态技术^[7],以此作为基础更好地提升煤炭企业自身的社会价值以及发展潜力。

参考文献:

- [1] 廖先玲,陈媛媛,姜秀娟.基于DEA的煤炭企业绿色竞争力评价研究——以兖州煤业股份有限公司为例[J].技术与创新管理,2021,40(01):91-96.
- [2] 于群生.绿色低碳背景下兖矿能源新旧动能转换路径及绩效评价研究[D].山东工商学院,2023.
- [3] 杜振邦.国有能源企业会计成本核算与管控浅析——以煤炭企业为例[J].内蒙古煤炭经济,2021(15):98-99.
- [4] 刘守冠.国有能源企业会计成本核算与管控浅析——以煤炭企业为例[J].中国集体经济,2022(17):139-140.
- [5] 首部《煤炭循环经济——中国煤炭企业煤基循环经济高质量发展研究》一书由中国矿业大学出版社发行[J].煤炭加工与综合利用,2023(08):105-106.
- [6] 陈培友,张琪,张颖慧.生态文明下煤炭企业绿色创新价值链模式研究——以神华集团为例[J].中国管理信息化,2021,23(21):100-103.
- [7] 曹秀华,王飞鹏.环境保护与增强煤炭企业的国际竞争力[C]//中国煤炭学会经济管理专业委员会,煤炭工业通讯信息中心,中国煤炭学会经济管理专业委员会.煤炭经济管理新论——第二届中国煤炭经济理论论坛、第三届中国煤炭经济理论论坛论文集(2002).煤炭经济管理新论——第二届中国煤炭经济理论论坛,2022:178-181.