

油田安全环保工作中存在的问题及应对策略

胡国梁 杨磊 吴刚 赵东宁

(宁夏银川长庆油田第四采油厂 宁夏 银川 750005)

摘要:石油作为我国重要的物质资源,只有更加科学合理的开采和使用,才能增强石油资源的利用率。然而,我国大部分石油企业在运行过程中会忽视安全环保工作,影响企业安全管理和环保的效果。为此,本文分析油田安全环保工作存在的问题,并提出有效的解决对策,以供参考。

关键词:油田安全环保;安全管理;治理技术

引言

石油资源的不可再生性决定着油田安全环保工作有着更高的标准,在实际工作中,收到市场环境和传统管理理念的影响,我国大部分石油企业在开采和利用中仍存在许多问题,影响着石油资源的使用效率。基于此,本文在了解油田安全环保工作现状的基础上,阐述有效的解决对策,具有十分重要的价值和意义。

一、油田安全环保工作存在的问题

(一)安全环保制度不健全

现阶段,随着我国油田企业的快速发展,许多油田管理人员的安全环保意识都得到显著提升,安全环保工作也逐渐落实到实处。但是实践结果显示,我国油田安全环保工作仍存在缺少完善制度保障,执行效果不显著的问题。主要表现在工作形式化严重,而逐渐朝着严重化的方向发展。究其原因,主要是因为安全生产一个系统化的流程,在检查中容易出现监管不到位和不全面的状况,无法发挥监管工作的真正作用。另外,许多领导并没有认识到安全环保的重要性,对安全环保工作的监督和检查力度不足,使得这项工作不能有效处理生产中的安全环保事件,从而降低生产的安全性,为油田企业各项工作都带来严重的威胁。

(二)存在诸多的安全隐患

油田安全环保工作一直都是石油企业的重点和难点,安全和环保问题的层出不穷,为石油企业带来较大的安全隐患。在生产设备方面,大部分企业为降低生产经营的成本,在工作中仍沿用老旧的设备,不仅降低石油企业的产采石油的效率,还会增强企业的安全隐患。在危险品存放方面,在石油生产和销售的过程中,最为关键的环节就是危险品的存放,因为一旦出现存放不合理现象,就容易造成安全事故,为企业的人身安全带来损害。因此油田安全环保工作应重视对危险品存放的管理,但是从实际情况来看,许多企业在危险品存放上任何存在不足,不仅是存放过于随意,比如没有分类存放,部分放射性物品没有依照规定摆放。还存在管理和使用不达标的状况,增加企业安全环保管理的漏洞。在应急措施方面,由于大部分石油企业安全管理意识不强,虽然具备完善的应急措施,但在事故真实发生时,大部分人员不能依照所制定的方案执行,无法完成从理论到实践的转换。导致所设置的应对对策如同虚设,无法发挥其在安全管理中的价值。

二、解决油田安全环保工作问题的对策

(一)建立完善的油田安全环保管理体系

在安全管理理念逐渐深入人心的背景下,油田企业要以可持续发展观为指导,认真落实社会和企业对于安全环保生产和管理的要求,从源头抓起杜绝安全隐患的发生,以完成企业安全环保的建设。首先,石油企业应结合自身发展现状和存在的问题,建立有效的安全环保管理体系。可充分借鉴西方国家先进的管理经验,依照我国企业实况对国外的安全法规进行修正,形成适合我国油田企业的管理条例,为各项工作的顺利落实提供依据,使石油安全环保工作真正的做到有章可循和依法可依。其次,要加强安全生产人员的环保意识,将所设立的制度为各项工作开展的依据,严格的执行。一旦发现安全环保的问题,就要坚定管理原则,保障管理的客观性和有

效性。最后,应结合时代发展的要求,不断调整安全环保的侧重点,使石油安全环保工作规范化和创新化的发展,为企业营造更加安全稳定的环境。

(二)加强对安全环保知识和理念的宣传

安全生产是我国石油企业所遵循的主要原则,也是企业可持续发展的重要保障。这就要求石油企业应积极开展安全宣传教育工作,不断增强企业各部门员工的安全意识,并利用宣传手段加深员工对安全了今年的认识,完成安全环保理念在企业各部门中的普及和推广。石油企业安全环保理念不但包含生产经营中的安全,还包含环境安全和石油产品运输储存安全等内容。这项工作的具体落实不仅需要企业管理层人员的努力,还需要各个部门工作人员的配合和帮助,集中多方力量,在维护石油企业经济利益的情况下,实现安全和绿色发展的目标。一方面,企业在安全环保知识宣传工作中,除传统培训会议外,还可开展环保的论坛,增强企业员工的安全意识和能力。另一方面,企业还可开展实地考察的活动,安排企业员工进入到绿色油田进行参演和学习,借鉴其中适应性强的经验,以优化企业的内涵建设,实现安全环保工作水平的提升。

(三)重视对管理人员的培训

针对石油企业出现因为管理人员忽视安全环保管理,而出现安全事故和环境污染的问题,企业应定期开展安全环保培训的工作,提升企业各部门人员的安全环保意识,降低因为企业管理人员操作失误而发生事故的几率,为企业消除更多的管理风险。在日常工作中,企业可利用工作之余开展教育活动,并针对员工存在的问题明确教育的内容。在一般情况下,企业培训教学内容应包含环境保护部分,还要添加管理的理念和技能,帮助企业各部门人员掌握相关技术,在实际生产和管理中能有效克服技术层面的难题。另外,企业可建立奖惩的制度,对于企业管理人员在经历培训后,获得能力和技术方面显著提升的人员,应给予精神和物质的奖励,增强企业员工参与教育活动的热情。对于不及时更新理念,学习态度消极的人员,应给予警告,并加强对这部分人员的监督,使其能逐渐认识到安全环保的重要性,实现企业整体安全环保意识和能力的提升。

结语

总而言之,油田安全环保管理作为各项工作顺利开展的保障,对石油企业经济效益和人员安全有着直接的影响。结合最近几年石油企业发展现状来看,我国各大石油企业都存在着安全环保管理的缺陷,严重者会出现一些列的安全事故,为企业稳定发展带来威胁。针对这种问题,企业应采取有效的解决对策,及时发现问题及时处理,降低企业安全环保管理风险,为企业在市场环境中的健康发展提供基础保障。

参考文献:

- [1]国苏欣.油田安全环保工作中存在的问题及应对措施[J].化工管理,2019(19):120.
- [2]沈嵘.加强油田井下作业安全环保管理意识的效益分析[J].中国石油和化工标准与质量,2019,39(05):91-92.
- [3]卢飞虎,毛中岭.关于加强油田安全环保管理的意识和措施的分析[J].化学工程与装备,2018(02):268-269.