

化工企业安全环保管理意识提升策略

孙 安

中国空分工程有限公司 浙江 杭州 310051

摘要: 随着时代的进步与城市化进程的加快,人们与社会对生态环保的关注日益增加,促使我国工业事业迎来巨大挑战。而化工企业又是高能源消耗企业,因此做好企业的安全环境保护工作特别关键,可以更有效的减少企业的资源消耗量,从而促进企业积极响应号召开展可持续的经济发展,为民生的发展创造了一定的投资和环境效益。从化工企业安全环境管理工作的现状与问题出发,力求提高公司的安全环境工作,使公司做到环保可持续发展。

关键词: 化工企业; 安全; 环保; 管理策略

引言: 化工企业在日常运营过程中,安全环保管理扮演着至关重要的角色。为了确保员工和社会大众的健康与安全,提高企业安全环境管理意识已势在必行。因此化工企业在提升安全环保管理意识方面的策略,从文化建设、培训教育、技术创新等方面综合考虑,为化工企业提供实用的指导意见。通过加强安全环保管理意识,化工企业可永续发展且与环境和谐共存。

1 化工企业安全环保管理意识提升策略的重要性

随着社会进步和经济发展,化工企业作为重要的生产力和经济增长点,其展对和地方经济起到重要的支撑作用。然而,由于化工生产所涉及的原料、工艺和设备复杂多样,其环境安全隐患和风险较高,因此化工企业安全环保管理意识的提升变得尤为重要。首先,化工企业安全环保意识的提升可以有效预防事故的发生。化工企业生产过程中可能涉及到有毒、有害物质,一旦发生泄漏或事故,将极大地威胁人员生命安全和环境健康^[1]。因此,通过加强安全意识培训和管理机制建设,可以提高员工对事故隐患的识别和风险评估能力,从而减少事故的发生。化工企业安全环保意识的提升有助于提高企业形象和竞争力。在现代社会中,环保意识日益增强,大众对产品的环境友好性有着更高的要求。对于化工企业来说,如果能够积极采取环保措施,并确保生产过程中的安全性,将有利于建立可靠、可持续发展的企业形象,提高消费者的认可度和信任度,从而获得更多市场份额。化工企业安全环保意识的提升也是走向可持续发展的必然选择。人们对环境污染和资源浪费的关注日益增加,法律法规也日益严格,使得化工企业不得不转变发展模式,加强对环保问题的管理。通过提升安全环保意识,化工企业能够更好地控制废水、废气、废固等污染物的排放,减少资源的浪费和回收利用,实现低碳、环保、可持续的发展目标。最后,化工企业安全环保意

识的提升具有社会责任感和道德担当^[2]。作为一个重要的社会组织 and 生产力,化工企业承担着保障人民生活需求、推动经济发展和改善社会福利的重任。化工企业安全管控能力提升措施的重要意义。通过加强安全意识教育、引入新技术、建立严格的管理制度等举措,化工企业能够有效预防事故的发生,提高企业形象和竞争力,走向可持续发展,并承担社会责任。只有这样,才能实现化工企业与社会共同繁荣的目标。

2 化工企业安全环保管理工作中存在的问题

2.1 管理制度不完善

任何事情要能够顺利规范的开展下去,都必须科学而健全的管理体系,唯有在如此的管理体系下,所有的业务活动方可得以规范。然而,根据我们对化工安全环境管理的研究状况来看,可以看到现如今的管理体系中存在着极大的漏洞和不足,管理体系极不健全,这样就使得所有的人员在工作的流程上可以没有约束。从某种意义上来说,公司规章制度不健全会使得职员的工作主动性大大减弱,在工作流程当中对他们要求很高,没有做到严以律己,因为规章制度是约束和规定所有行为的一种尺度,如果相应的规章制度不健全,那么在整个行业的发展过程当中,一旦发生了不良行为,对此并不能进行严格的遏制,整个行业的发展风气会遭到很大的危害^[3]。所以在化工的安全环境管理流程中,管理体系不健全是其非常致命的一个问题所在。这种情况若不经处理将会干扰整个化工的管理工作,也不利于企业工作顺利地进行下去。此外,制度的不健全还和公司的领导有关,是一个产业经营的领头人,企业首先需要针对整个化工行业发展的实际状况来建立一种科学而完善的管理体系,同时在以后的具体运行过程当中,针对其具体内容来对管理体系做出适当的调整和更新,通过不断丰富管理制度,尽全力使管理体系覆盖企业全部的业务活

动。所以，针对制度不健全的情况有关的单位及其职工就必须给予足够的关注，并及时处理这些制度性的情况，唯有如此整个化工行业的安全环保事业才可以持续开展下去。

2.2 安全环保管理培训教育工作力度不够

化工企业职工的安全环保管理培训教育方面出现不足的现象，包括安全隐患的排除以及相应的事故演练都不够形式化，未能进行认真落实，所以在安全事故出现后，也缺乏相应的人员加以处理，因此导致很大的经济损失^[4]。事实上，化工企业对方面的了解不充分，断章取义认为安全的检查工作将降低公司的效益，延误公司的经营时间，但是这个方面的操作也只要非常简单的进行，比如：录入表单、登记资料等，如果对一些比较隐蔽的安全环境隐患问题还没有处理好，会演变成更加严重的环境事故。此外，化工企业对工作人员的安全环境教育还比较不足，因此他们的安全环境意识比较欠缺，无法处理各种复杂情况。在化工企业的生产运行中我们看到，因人员作业错误造成的事故是相当多的，而导致这一结果的根源之一便是对人员缺乏有效的安全环境技术知识，造成部分人员违规操作、非法处理废物等，导致一系列的安全事故和生态环境事故。

2.3 安全环保意识不到位

现阶段在化工企业实际环境生产的管理工作流程中，环境生产管理者的理念与社会责任意识还没有很深入化，这将直接影响环境生产管理能否科学进行^[5]。环保意识不到位和重视与落实程度不够的状况，造成了对实际环境监管工作的贯彻落实和效果，也会产生很大的社会影响。而部分大中型化工企业高级管理人员目前还不能完全把环境企业管理置于化工企业可持续性发展总体策略中的关键基础位置，在一定意义上也严重影响了环境企业管理工作的有效健康开展。从这个本质上来说，这恰恰是安全保护能力比较弱而导致的。安全环保意识控制力度不大，无法切实产生高效安全环保管理控制效益，不利于与环保经济的全面和可持续性协调发展。

2.4 安全环保相关设备监督管理不足

化工企业生产过程中所采用的机械设备是造成产品安全的关键因素，在产品监管中对机械设备的监管力度还没有加强。高速增长化工企业在制造效益提高的同时其产品也紧跟潮流。然而实际上不论是用于制造的装置，或是所制造的装置本身都缺乏监督，所以安全隐患不减反增，安全性能标准也未达规定。缺乏对安全环保等相关设施的有效监管外，还体现在技术设备更新不及时、设备的维修保养工作不认真等方面，新投入使用的

技术在运用达到规定年限后为了适应最新的技术产品要求而不得不加以更新，但同时定期的检测维护工作也是不能缺少的。

3 化工企业安全环保管理意识的提升策略

3.1 建立完善的安全环保管理责任体系

化工企业的安全环保管理制度如果不完善，将会对企业运营、员工安全和环境保护造成一系列风险和挑战。因此，我们需要采取一系列措施，以完善化工企业的安全环保管理制度。首先，企业应定期开展安全环保法规的培训，提高员工对法规的了解和遵守意识。培训内容可以包括法规的具体要求、应急处置程序、安全操作规程等方面。通过建立健全的安全环保责任追究机制，可以提高管理人员对安全环保问题的重视程度，并促使其加强监督和管理工作。设备设化工企业应建立健全设备设施制度，并经常对设施进行检测与养护，确保其正常运行。企业还应配置高效、先进的安全环保设施和设备，如监测设备、报警系统等，提高安全环保的监测和预警能力。建立完善事故应急管理制度。企业应建立健全事故应急预案和演练机制，确保在事故发生时能够迅速、有效地进行处置，并减少对人员和环境的损害。同时，要加强与相关单位的合作和沟通，形成紧密的联防联控机制。企业应定期组织员工进行安全操作培训和应急演练，提高员工对安全操作规程和应急处理方法的熟悉程度。同时，通过开展安全环境知识传播活动，增强职工的安全环境意识。最后，加强内外部交流与合作。完善化工企业的安全环保管理制度需要从加强法规教育培训、建立责任体系、加强设备管理、健全应急管理、加强监测评估、提高员工安全意识和加强内外部合作等多个方面入手。通过以上措施的实施，能够提高化工企业的安全环保管理水平，减少事故发生的概率，并确保企业的可持续发展。

3.2 强化安全环保管理培训教育

化工企业要着力加强面向职工的安全环境管理学习教育，并积极组织开展企业安全环境风险排查工作和相关的事故应急演练，从而增强企业职工的安全隐患辨识能力和应对能力，为公司的安全环保产品提供保证。在化工产品的各个环节中，我们都需针对常见问题特点分别进行不同的安全保护演练，同时帮助各单位人员认识产品上比较普遍的问题情况，定期带领人员开展风险测试，并采取措施进行解决，防止重大安全隐患演变为重特大安全事故。还应当确保生产废水的科学合理。另外，化工企业还应进一步加强对职工的培训教育工作，从思想上增强职工对安全环境保护的认识，使他们清楚

安全工作与环境合作对效益、生态效益的真正意义,从而促使员工积极认真的做好安全环保工作。在实际操作中,引导职工规范生产作业,以提高员工对各环节及实际作业中的技术管理水平,并依据生产规范进行工作,以提高生产品质,进而保证产品工作的质量安全和环保性能。

3.3 提升安全环保理念

在实际的施工活动中,化工企业在讲求效益的同时,也必须充分重视化工企业的安全环境保护管理工作。面对目前一些化工企业的安全环境工作理念缺失的现状,必须在产品本身实现安全环境理念的提高。首先,公司必须在管理层开始树立起安全环境保护的工作理念,加强有关安全环境保护工作规章制度的建立并严格执行。与此同时,化工企业对有关操作人员开展相应的技术培训,提高有关技术人员安全操作的意识,以便保障实际化生产项目的顺利进行。此外,在增强职工的环境保护意识的同时,也必须建立起良好的问题反映机制,要求有关作业单位在出现情况的第一时间,向有关单位及其负责人作出汇报和反映,在提高化工企业生产效率的同时,提高对有关情况的处置水平。

3.4 加强监督力度提升设备安全性

近年来,随着工业化进程的加快和环保意识的提高,安全环保相关设备的监督管理问题日益突出。首先,我们可以通过立法措施来规制安全环保相关设备的生产、销售、使用等行为,明确责任主体和监管要求,加大对违法行为的处罚力度。此外,还需建立健全企业安全环保责任制度,促使企业履行法定义务,保障设备的安全和环保性能。建立完善的监督管理机制。应当设立专门的部门或机构负责安全环保相关设备的监督管理工作,并制定相关的管理制度和技术标准。加强企业自身管理。加强对从事安全环保相关设备生产经营的企业的监督和管理,并要求其建立健全内部管理体系,依法承担安全环保责任。企业应加强人员培训和教育,提高从业人员的安全环保意识和管理水平。同时,应加强对

企业的督促性检查和审核,及时发现并纠正存在的隐患和问题。推动科技创新。加大对安全环保相关设备的科技创新投入,推动研发出更安全、环保的设备和技术。通过科学研究和技术改进,提高设备的性能和可靠性,减少对环境的污染和资源的浪费。最后,加强宣传教育。通过各种渠道,如媒体、教育机构等,加强对安全环保相关设备的宣传教育,提高公众的安全意识和环保意识,形成广泛关注和参与的氛围。只有让公众了解并关注安全环保相关设备的重要性,才能形成共同推动监督管理工作的力量。加强安全环保相关设备的监督管理是一项复杂系统工程,需要企业和公众的共同努力。通过以上措施的综合推进,我们可以有效解决监督管理不足的问题,保障安全环保相关设备的正常运行,为人们的生活和社会的发展提供更好的保障。

结语

综上所述,新时期的化工安全环保工作是每个化工企业必做的一项必修课,不仅能够保证企业获得长久的发展,也是社会主义现代化进一步发展的需求。因此相关的化工企业一定要对安全环保工作予以重视,找出自身管理中存在的问题,针对性的采取相关的措施,为后期安全环保工作的落实与调整提供充足的保障,从而为化工企业的安全保驾护航。

参考文献

- [1]张生根,彭福林,卞剑锋,母玉林.探析加强化工企业安全生产和环境保护意识的措施[J].化工管理,2019(29):84-85.
- [2]黄波.新时期化工企业安全环保措施探讨[J].化工管理,2020(13):112-113.
- [3]何伟.化工企业安全环保管理意识提升策略[J].化工设计通讯,2022,48(02):151-153+204.
- [4]陈志东.化工企业安全环保管理意识提升策略[J].化工管理,2021(25):101-102.
- [5]马宁,徐冰,董力嘉.化工企业安全环保工作探析[J].商品与质量,2019(4):228.