

化工企业安全环保工作分析

王乙森*

新疆中泰纺织集团库尔勒纤维公司, 新疆 841000

摘要: 对于化工企业而言, 除了追求企业生产效益之外, 还需要充分关注生产过程中的安全环保工作。然而, 在实际生产中, 由于受到诸多因素的影响与制约, 最终的化工企业安全环保工作的执行效能并不十分理想。针对此种现状, 分析了化工企业安全环保工作的实施现状, 并且针对性地提出了一些优化策略。

关键词: 化工企业; 安全环保; 探析

一、引言

为了贯彻落实节能减排的生产理念, 需要对化工企业的生产工作进行有针对性地优化与改善, 保证化工企业在充分创造经济效益的同时, 贯彻绿色环保的理念, 从而提升化工企业自身的综合竞争实力, 也为化工企业的稳定以及长远发展奠定更为良好的基础。

二、化工企业安全环保工作的重要意义

化工企业的迅猛发展, 为企业自身带来了巨大的效益, 同时也进一步推进了社会经济生产的步伐。然而, 在企业提升生产效益的同时, 更需要对安全生产与环保工作予以充足的重视, 在经济创收的同时, 实现化工企业安全环保工作的顺利开展, 减少工业生产活动对环境造成的不良影响。对于化工企业而言, 安全环保工作的质量与水平将直接决定着企业未来是否能实现稳健长远的发展。因此, 化工企业从管理层到实际操作人员都应当树立起安全环保的工作理念。在进行实际生产工作过程中, 需要严格依照安全环保的作业制度进行安全生产, 遵循节能减排的绿色理念, 减少生产中产生的污染, 在污染物排放的过程中也严格遵照制度进行, 从生产源头减少污染的产生与排放, 为化工企业的后续治理奠定基础, 实现真正意义上的节能减排^[1]。

三、化工企业现状

(一) 化工企业的安全环保观念较为淡薄

目前, 化工企业的安全环保观念较为淡薄, 在实际生产过程中, 一味追求更高的生产利润, 而忽略对于化工污染的预防与治理, 为人们的日常生活以及企业未来的长远发展埋下了巨大的隐患。一些化工生产企业虽然认识到安全环保作业的重要性, 但是在企业技术设备支持方面并不能达到相应的作业标准, 这也导致最终的污染排放与管理效果大打折扣, 对环境造成难以逆转的不利

(二) 影响外部监管监管不力

目前, 相关部门对于化工企业的外部监管也存在着监管不力的情况, 对于一些高污染排放的企业, 没有进行及时的监督与管理, 纵容一些高污染的企业持续对环境造成不可逆的严重损害, 最终对环境治理造成非常严重的损害, 不利于可持续发展理念的贯彻落实。化工企业的不规范操作, 除了造成严重的环境污染之外, 还会对相关作业人员的安全以及企业的经济财产安全造成相当严重的不利影响。

(三) 从业人员复杂和素质偏低

化工企业从业人员基本都需要化工相关行业领域的专业性人才, 需具备较高的专业技能。但经济多元化的今天, 化工企业的生产环境和工作方式, 不为年轻人所喜爱, 在大学新生入学选专业时, 许多优秀的学生都偏向于选择工作就业环境舒适, 相对自由的商贸、金融等服务性专业去深造学习, 选择化工等工科专业的学生比较少, 这对化工人才培养来说是很不利的。化工企业为寻求发展, 不得不将选择人才延伸到与化工领域更为边缘的专业领域, 甚至只能聘用没有任何化学知识背景的人员, 充当生产技术人员。从而造成化工从业人员复杂和素质偏低的现象, 给企业在人的

*通讯作者: 王乙森, 1979年7月21日, 男, 汉族, 安徽灵璧人, 就职于新疆中泰纺织集团库尔勒纤维公司, 助理工程师, 大专。研究方向: 安全环保

不安全性上增加危险指数。

四、化工企业安全环保工作的优化策略

(一) 引进先进技术设备

为了实现化工企业的安全环保作业,需要在现有基础之上实现相应技术设备的更新与引进。需要有针对性地对现有的技术设备进行必要的升级优化,化工企业需要结合现有的新型技术手段,进一步增强对于污染物排放以及后期治理的力度。相对传统作业过程中单一的污染排放管道,可以升级污染物预处理设施,从企业生产阶段减少污染排放,达到环境保护的目的。同时,还要充分关注设备运行过程中的管理与维护,保证化工企业安全环保工作的顺利进行。企业在进行相关设备的采购时,应当进行多方面的全面考量,从价格、质量以及环保等多个指标进行着手^[1]。

(二) 制定完善工作制度

针对目前一些化工企业相关安全环保生产制度方面存在的问题,需要在制度上进行相应的优化与完善。科学合理的生产作业制度是保障企业各项生产工作正常有序进行的重要基础,因此需要充分结合企业的生产现状,对现有的制度进行相应的改进与优化,做出及时有效的完善以及补充。

除此之外,为了提升安全环保制度与化工企业实际生产过程中的适配程度,除制定大的框架结构之外,还需要结合实际问题进行相应的具体化与细化,保证所制定制度的具体贯彻落实,避免相应的制度在实际生产工作中沦为—纸空文。

(三) 提升安全环保理念

在实际生产作业过程中,化工企业在追求经济效益的同时,还应当充分关注化工企业的安全环保工作。针对目前一些化工企业自身安全环保作业理念不足的情况,需要从企业自身进行安全环保观念的强化。企业应当从管理层开始建立起安全环保的工作理念,强化相关安全环保工作制度的制定以及落实。与此同时,化工企业应当对相关作业人员进行必要的培训,强化相关人员安全工作的意识,从而保证实际化工生产工作的正常运行。在提升员工安全环保意识的同时,还需要建立起有效的问题反馈制度,在发现问题的第一时间,及时上报与反馈,在提升化工企业生产效能的同时,增强对于相关问题的处理能力。

(四) 加大社会层面安全生产和环境保护宣传教育力度

化工企业是承担企业本身安全环保发展的第一责任人,社会公众既是监督企业落实安全环保责任的参与者,也是各项制度措施落实的具体人。光靠企业本身难以形成强大的安全环保发展氛围,只有形成人人参与、人人监督落实的良好法治环境,才能更好地促进企业守法经营,维护社会安全稳定。因此,各级各部门和各生产经营单位要加大社会公众对安全生产和环境保护的宣传教育力度,积极采取安全生产月、环境日或企业自行组织的安全环保宣传教育活动等各种方式,加大社会公众对安全环保法律法规的知晓率,自觉抵制各类违规生产和污染环境行为,努力构建一个安全环保的生活生产环境

五、结语

综上所述,化工企业的安全环保工作对于企业的长远以及稳定发展具有非常重要的意义。加强安全环保工作,是化工企业的一项重要内容,也是实施可持续发展战略的必然选择。保障化工企业安全环保工作的贯彻落实。

参考文献:

- [1]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.
- [2]曹型林,吕红刚,丁阳.关于强化采油厂安全环保管理的探析[J].化工安全与环境,2019(12):19-20.