

鲤城区危险化学品经营企业安全生产现状及对策建议

黄文祥 (福建省泉州市鲤城区应急管理局, 福建 泉州 362000)

摘要: 自改革开放以来, 我国社会在不断地发展进步, 化学工业迎来了重大突破, 为社会建设提供了强有力的支持, 也对人民生活以及相关产业产生了深远的影响。随着化学品的种类和数量不断增加以及生产力飞速发展, 一些问题也逐渐凸显, 危险化学品在经营过程中, 容易受到诸多因素的影响导致出现安全事故。本文以鲤城区危险化学品经营企业为例, 对安全生产现状进行研究, 并制定具有针对性的对策建议, 进而降低发生安全事故的概率, 为经济社会的发展建设提供支持。

关键词: 鲤城区; 危险化学品; 经营企业; 安全生产现状; 对策建议

现阶段, 我国朝着工业化的方向发展, 取得了巨大的进步, 其中少不了各种化学品的支持, 化学品也是社会生活中必不可少的一部分。化学品具有多种特点, 其中以危险性特性的影响最大, 在危险化学品经营的过程中, 容易发生爆炸、火灾以及泄漏等安全事故, 除了直接威胁人民群众的生命健康, 也会影响企业的经济效益, 同时会对生态环境造成严重的不良影响, 因此危险化学品经营企业在实际经营的过程中一定要提升整体的安全性, 并制定安全对策建议。

1 危险化学品经营企业做好安全生产工作的重要性

危险化学品在实际经营的过程中, 存在一定的危险性, 容易造成危险化学品安全事故, 既会对企业的经济效益造成严重的影响, 也会影响人民群众的生命健康, 同时会对生态环境造成恶劣的影响, 由此可见危险化学品经营企业做好安全生产工作的重要性。危险化学品经营企业要充分认识到这一点, 强化整体管理, 制定多种具有针对性的安全生产对策建议, 降低发生安全事故的概率, 为企业经营活动提供安全的环境, 保证从业人员的人身财产安全, 提升危险化学品经营企业的经济效益, 进而强化企业形象, 吸引更多人才加入危险化学品经营企业的经营活动之中, 为化工行业的发展进步提供强有力的支持^[1]。

2 鲤城区危险化学品经营企业安全生产现状

鲤城辖区范围内共有危险化学品经营企业 65 家, 其中加油站 16 家, 危险化学品商店 49 家, 无危险化学品生产企业, 辖区 8 个街道皆有分布, 其中海滨街道 14 家, 临江街道 12 家, 江南街道 12 家, 金龙街道 10 家, 常泰街道 6 家, 浮桥街道 5 家, 开元街道 4 家, 鲤中街道 2 家。危险化学品经营企业量多、分布范围广, 是连接危险化学品生产企业和使用企业、个

人的桥梁, 分散于辖区的各个角落, 且鲤城区为泉州市中心城区, 人员密度较高, 影响人群较多。

现阶段, 鲤城区应急管理等部门已经制定了相应的对策和建议, 但是从当前危险化学品经营企业的实际情况来看, 仍然存在一定的问题。现对鲤城区危险化学品经营企业安全生产现状进行研究, 具体如下所示:

2.1 违法违规经营情况仍然存在

2.1.1 无证经营现象屡禁不止

应急管理等部门针对鲤城区危险化学品的经营情况进行了深入调查, 发现当前仍存在部分无证经营的情况, 虽然国家对此方面制定了相应的制度, 规定企业必须经过许可之后才可进行危险化学品的经营活动, 但是依然存在部分单位和个人为谋取非法收益在未得到许可的情况下经营危险化学品。根据数据显示, 近三年来鲤城区查处 3 起非法经营危险化学品的案件, 以非法经营醇基燃料、化工原料最为常见, 共对有关企业和人员进行立案处罚 3 起, 罚款 17 万元, 其中移送司法机关 1 起。

2.1.2 取证企业经营乱象时有发生

个别经营业主以为取得了危险化学品经营许可证、危险化学品从业单位主要负责人和安全生产管理人员资格证书就可以随意经营危险化学品, 未严格履行危险化学品行业相关的法律法规和标准规范, 仍存在经营的危险化学品与所取得的《危险化学品经营许可证》规定的经营范围不符, 或是违反“营业场所只允许存放单件质量小于 50kg 或容积小于 50L 的民用小包装危险化学品, 其存放总质量不得超过 1t”的要求。

2.2 从业人员专业素养普遍偏低

2.2.1 企业缺乏有效培训

危险化学品经营企业的从业人员, 特别是管理人

员的专业素养,会对企业整体经营的安全性产生重大影响。

从当前危险化学品经营企业的实际情况来看,大部分企业并未真正意识到开展教育培训的重要性,未对从业人员开展具有针对性且系统化、专业化的培训,且即使有开展培训活动,也只是简单的“走过场”,培训内容缺乏专业性,并未根据企业的实际情况制定计划,无法有效提升从业人员的专业素养^[2]。

2.2.2 安全意识有待进一步加强

对于危险化学品经营企业来说,从业人员的安全意识直接决定了企业的安全生产情况,根据鲤城区应急管理等相关单位的检查情况来看,虽然各经营场所按要求张贴了“严禁烟火”以及“未经许可严禁入内”等各类安全警示标志,也设置了灭火器材摆放区域,但是部分从业人员对此并不了解,且不会熟练应用灭火器。而且从业人员有时开展工作时,并不能严格按照各项安全生产的规定和标准进行,这也是容易引发安全事故的主要原因之一。

2.3 安全生产主体责任落实还不够不到位

2.3.1 安全生产主体责任认识不到位

部分危险化学品经营企业在实际开展经营的过程中,并未充分意识到自身的安全生产主体责任落实的重要性,一些规模较小的危险化学品经营企业负责人主体责任意识比较弱,因此在经营的过程中轻视安全生产工作,并未认真履行《安全生产法》规定的各项职责,个别企业负责人甚至认为做好安全生产工作仅仅是为了应付政府部门的检查。

2.3.2 安全生产管理机构不健全

现阶段,危险化学品经营企业虽然都建立了安全生产管理机构,但是整体并不健全,且有的企业并未明确相关工作人员的岗位职责。根据研究调查显示,大部分规模较小的危险化学品经营企业的安全管理人员不仅需要负责安全生产管理工作,同时还需要负责行政等文职工作,并不能将全部时间和精力放在安全生产工作之中,严重影响安全生产管理效果。

2.3.3 安全生产管理制度与实际相悖

部分危险化学品经营企业虽然制定了相应的安全生产管理制度,但是与企业的实际经营情况相悖,个别企业的安全生产管理制度和岗位操作规程只是简单地在网上随意下载一些应付了事,未结合本企业实际制定,针对性不强,可操作性差,有的甚至和危险化学品经营风马牛不相及。

3 鲤城区危险化学品经营企业安全生产对策建议

3.1 强化经营整治,打击违规经营

3.1.1 严厉查处违法违规经营行为

应急管理等相关单位在日常监管的过程中,需要严厉打击未经许可从事危险化学品经营的情况,持续保持监管执法高压态势,通过开展专项整治行动,依法严厉打击查处违法违规经营行为,消除安全隐患,进而保证危险化学品经营的安全性^[3]。此外,对于违反法律法规的企业和个人要进行严肃处理,对于涉及非法经营罪和危险作业罪的,行刑衔接,追究其刑事责任,并加大此类典型案例的曝光力度,提升企业以及人民群众的安全风险防范意识。

3.1.2 严格规范储存量以及经营范围

对于已经取得经营许可的企业来说,应急管理等部门工作人员也需要加强管理,主要针对危险化学品储存量以及经营范围,对辖区内的危险化学品经营企业开展全覆盖检查,保证检查的全面性,对存在违规经营的企业,严格按照《安全生产法》、《危险化学品安全管理条例》、《危险化学品经营许可证管理办法》等法律法规顶格处罚,起到“处罚一批、教育一批”的效果,对屡教不改和情节恶劣的企业,依法吊销其《危险化学品经营许可证》。



图1 强化检查

3.2 提升从业人员的专业素养

3.2.1 强化从业人员教育培训

安全事故主要发生在危险化学品经营企业一线,因此对于一线员工的专业素养提出了更高的要求,工作人员第一时间对安全事故进行处理,并展开科学有效的救援活动,把事故消灭在萌芽状态,可以降低安

全事故对从业人员造成的伤害,同时也可以降低企业的财产损失。针对此情况,危险化学品经营企业需要进一步提升培训教育质量,健全完善培训体系,明确岗位风险,应用多样性的培训方法讲解专业知识内容,针对一线员工进行强有力的培训和教育,保证从业人员掌握相关的技能,提高从业人员的专业素养和处理安全事故的应急能力,从而全面提升危险化学品经营企业的整体安全性。企业在进行新员工招聘的过程中,需要对新入职员工开展岗前安全培训工作,对其专业素养进行相应的考核,不断提升企业经营的安全性^[4]。

3.2.2 提升从业人员安全意识

危险化学品经营企业需要做好企业安全文化建设工作,对从业人员进行强有力的安全宣传,从本质上提升企业员工的安全意识。同时,各相关职能部门和基层组织单位,例如街道和社区也需要发挥自身的作用和职能,进一步宣传安全生产工作的重要性,扩大安全生产宣传教育的深度和广度,积极利用微信公众号、短视频等新媒体平台开展宣传工作,加强安全生产相关方面的法律法规和安全知识的宣传。此外,企业还可以采用事故警示的方式,为员工播放典型安全事故视频,可以在无形之中提升从业人员的安全意识。

3.3 明确企业安全生产主体责任

3.3.1 强化主体责任意识

企业是安全生产的责任主体,对于危险化学品经营企业来说,在实际经营的过程中最重要的就是保障安全生产工作,因此一定要贯彻落实企业安全生产主体责任,企业主要负责人一定要转变“重经营轻安全”的错误思想,重视安全管理,持续提升全员安全意识,帮助企业全面落实主体责任,这也是保证企业稳定,可持续发展的关键^[5]。

3.3.2 健全完善安全生产管理机构

安全操作规程编制

编制安全操作规程主要包括:

- 1.现行的国家有关安全技术标准和规范、安全规程等;
- 2.设备的使用说明书、工作原理资料、以及设计、制造资料;
- 3.操作者的操作经验;
- 4.危险有害因素分析结果;
- 5.曾经出现过的危险、事故案例及与本项目操作有关的其他不安全因素;
- 6.作业环境条件、工作制度、安全生产责任制等;
- 7.企业开展双重预防机制建设的相关资料。

图2 安全操作规程编制

为了进一步促进安全生产工作落实,无论企业规模大小,都需要持续健全完善安全生产管理机构,并结合企业实际不断进行调整和优化,有效保证经营活动的安全性。此外,还需要保障安全经费投入,应急管理部门要将企业安全生产费用提取和使用情况列入日常监管执法的重点检查内容,督促企业保障安全生产费用投入。

3.3.3 建立并落实安全生产管理制度

企业在日常经营活动的过程中,需要制定安全生产管理制度,编制安全操作规程,对从业人员进行规范和约束,以保证经营质量以及经营安全性。企业在制定安全生产管理制度的过程中,需要参考已经制定并实施的法律法规和各项国家标准规范,并结合当前危险化学品经营企业的实际情况,在此基础上制定有效的安全管理制度,并持续督促落实,确保各项安全生产管理制度落到实处。

4 结语

综上所述,危险化学品经营企业在实际经营的过程中,容易发生安全事故,影响企业的经济效益以及社会效益。针对此情况,应急管理等相关部 门需要强化经营整治,打击违规经营,危险化学品经营企业也要提升从业人员的专业素养,并明确企业安全生产主体责任,持续做好企业经营活动过程的安全生产工作,有效降低安全事故的发生概率。

参考文献:

- [1] 陈浪,张跃,苏晓贺,刘译惠,高舒珊(文/图).航天企业危险化学品安全现状评价问题分析及对策建议[J].现代职业安全,2022(4):17-18.
- [2] 陈星光,姚伟,闵文宣.医药制造企业危险化学品安全管理现状与对策[J].化工管理,2021(16):121-123.
- [3] 郑蓉,张明.危险化学品企业电气防爆现状分析及管理对策研究[J].石油石化物资采购,2022(20):167-169.
- [4] 杨云.危险化学品企业电气防爆现状及管理对策[J].设备管理与维修,2021(2):6-8.
- [5] 杨侯.危险化学品企业安全生产标准化体系运行现状及对策探思[J].中文科技期刊数据库(全文版)工程技术,2022(6):0149-0152.

作者简介:

黄文祥(1991-),男,汉族,福建泉州人,本科,助理工程师,主要从事化工、医药、危险化学品和烟花爆竹等安全、生产、登记监督管理工作。