

安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防机制建设

王国峰 王国栋

吉林省公主岭市黄龙食品工业有限公司

摘要:在科学技术与社会经济的不断发展下,使得我国的社会主义建设取得了显著的建设成果,同时也使得大众对安全风险分级管控与隐患排查治理双重预防机制建设工作关注与重视的程度逐渐提升。为此,本文详细的阐述了双重预防机制建设工作的相关建议,以期对双重预防机制建设工作的研究探讨提供部分理论参考。

关键词:安全风险;分级管控;隐患排查治理;预防机制;问题与建议

一、安全生产工作体系

在实际生产过程中,如果不重视和加强对风险的管理与合理控制,则会直接产生一系列的安全隐患,这些安全隐患得不到及时科学的应对处理,则会导致安全事故的发生。安全风险分级管控是开展安全隐患排查的基础,是实现安全生产的基本前提与重要保障,所以安全分级管理是贯穿于整个生产环节之中。风险分级管控是安全生产建设的重点与关键,也是提升安全生产标准化程度的重要措施。对企业的风险进行分级管理,首先需要及时有效的识别危险源,再对其进行合理的评估,由此而制定相应的风险管理措施,确保生产过程中的各项重大安全隐患都能得到及时有效的排除,促进生产环境得到合理的改良与优化,降低安全事故的发生概率,提高安全风险控制的有效性。

二、目前建设双重预防机制面临的主要问题

(一) 缺乏完善统一的建设标准

虽然危险源的概念早在20世纪90年代就已经引入了我国,但是这与我国之前使用的危害的有害因素在本质上不存在明显的区别。在职业健康安全管理体系及相关体系的逐渐推广与实施的影响下,大部分的企业都加强了危险源的识别与风险的分级管理工作,但是受建设标准缺乏统一性的影响,使得理论性的管理标准与企业自身采取的风险分级管理存在较大的差异,在危险源的识别方面普遍存在思路模糊不清,描述缺乏统一性与专业性的现象,所以阻碍了安全生产管理工作的有序开展。

(二) 风险分级方法缺乏多样性

在现阶段大部分企业的风险分级方法中,风险矩阵法与LEC法是应用频率相对较高的风险分级方法。这些方法在事故后果的认可方面不具有明显的区别,而在事故发生的可能性因素方面存在明显的差异。加上我国目前相对缺乏风险数据信息资源,所以风险分级中自身的认知,经验等方面的因素的作用偏大,严重影响风险分级的合理性与科学性。

(三) 风险分级的整体宏观性较低

危险源主要是针对某一工艺,或则某一环节,设备以及个人方面存在的事故引发原因,所以它是一种相对微观性的安全管理方式,是无法针对整个生产环节或生产过程,甚至整个厂房企业危险性因素的宏观反应。所以在企业的安全管理与政府的监管方面,是无法取得宏观性的引导和帮助。

(四) 风险分级与隐患排查之间的有效联系性较低

虽然大部分的企业都及时引进了职业健康安全管理体系,并加强了危险源的识别与风险分级管理工作,但是受安全生产体制的影响,使得危险源的识别方面与风险分级管理方面同自身的管理思维之间产生了较大的差异,导致大部分企业都逐渐的降低了对危险源识别与风险评价体系的利用,从而使得双重预防机制建设工作无法得到应有的重视与顺利的开展,那必将无法取得预期的双重预防机制建设目标。

三、科学建立与有效巩固双重预防机制的相关建议

(一) 前期准备工作

首先要明确具体的安全生产管控对象,并加强对安全管理人

员与安全隐患排查人员的培训教育。其次,确保建设团体的工作人员具有良好的沟通能力与职业素养,并建立详细的风险源辨识与评估方面的数据资料。

(二) 识别危险源与判断风险方面

严格根据风险管理的各项内容,对企业的生产体系,设备,环境,以及生产活动等方面进行危险因素的科学与分析。在安全生产管理体系的引导下,对危险,有害因素,危险源以及风险和风险分级等概念进行了解与掌握,并熟知它们之间的关系与表达方式。另外,掌握不同风险等级的判断依据,评定标准和原则。

(三) 对安全风险进行合理的评估

结合风险的类型采取合理的风采评价办法,实现安全生产中实际风险大小的清楚确定。针对部分重大或特大类型的安全事故,人员高度密集或存在重大危险源,以及具有高度危险性施工作业的项目风险评估要尤为重视。

(四) 科学划分安全风险等级

通常情况下根据安全生产风险发生的可能性与造成损失的影响程度,安全风险主要分为以下几个级别,即特大性风险,重大性风险,较大风险以及一般性风险,并且不同的风险等级要利用不同的颜色进行标准。同时利用科学的措施制定详细的风险数据信息,并对风险空间布置图进行不同颜色的标准。

(五) 提升风险管控的合理性

具体的风险管控措施要充分结合安全风险的实际特点,对隔离危险源措施,制定安全技术应对措施,个体防护措施,设置安装监控设备等等方式进行合理的应用,降低风险对企业生产造成的影响。

(六) 合理应用安全隐患分级管理模式

在应用安全隐患分级管理模式中,要对安全隐患治理的时间投入与资金成本投入方面进行充分的考虑。并且部分重大类型的安全事故隐患还要及时的向上级安全管理部门进行详细的汇报。

(七) 科学治理各项安全隐患

结合安全隐患的特点与企业的现状,采取科学合理的方式开展安全隐患的治理工作,如果在治理过程中遇到无法保障企业安全生产的情况,则要暂停生产,待企业生产人员的人身安全获得足够的保障后再进行安全事故隐患的治理工作。

(八) 整治效果评估与持续改进办法

安全事故隐患的实际整治效果要由专业的技术人员或专家进行详细的勘察与了解后进行综合评价,并结合检查的结果给予客观的总结和归纳,使得企业在风险辨识方面,风险等级划分方面以及风险排查和治理方面得到不断的改善与优化,增强企业的风险应对能力,保障企业生产的有序进行。

四、结语

综上所述,加强企业安全风险分级管控与隐患排查治理工作,实现企业双重预防机制的有效建立,不仅可以增强企业抵御风险的能力,还能为企业创造更多的经济效益与社会效益。所以,企业要重视双重预防机制的科学建立,为企业的可持续发展提供有力的基础保障。

参考文献

- [1]刘淼,唐明明.城市轨道交通工程施工风险管控与隐患排查治理双机制实践[J].都市轨道交通,2018,31(06):24-30.
- [2]黄典剑.安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防机制建设探讨[J].中国安全生产,2017,12(07):36-38.
- [3]田珍,刘卫英,戴玥,赵敦.浅谈安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防机制[A]:2017:4.