

Research on Safety Production Supervision of Industrial Park in the New Era

Yanqing Jiang¹ Tianqi Ning² Zhankui Wu¹ Haonan Jin¹ Wenqin Zhang¹

1. Aerospace Research Institute of Materials & Processing Technology, Beijing, 100076, China

2. Beijing Institute of Strength and Environment, Beijing, 100076, China

Abstract

The new period of industrial park safety production supervision of production supervision technology quality requirements are changing rapidly, its safety supervision level requirements also continue to improve. In the process of forward development of industrial parks, the quality of safety production supervision must be optimized to adapt to the demands of the new period, so industrial parks must perfect the control work, improve the level of safety management and ensure the quality of production supervision. In addition, effective supervisory and management measures should also be adopted to avoid unnecessary losses for enterprises due to industrial production supervision problems.

Keywords

industrial park; production safety; supervision measures

新时期工业园区安全生产监管探究

姜艳青¹ 宁天琪² 武占魁¹ 金浩楠¹ 张文琴¹

1. 航天材料及工艺研究所, 中国·北京 100076

2. 北京强度环境研究所, 中国·北京 100076

摘要

新时期工业园区安全生产监管的生产监管技术质量要求日新月异, 其安全监管水平要求也不断提高。在工业园区向前发展的过程中, 安全生产监管质量必须要进行优化以适应新时期的需求, 因此工业园区必须完善把控工作, 提高安全管理水平, 保证生产监管质量过关。此外, 还要采用有效的监督管理措施, 避免出现工业生产监管问题为企业带来不必要的损失。

关键词

工业园区; 安全生产; 监管对策

1 引言

中国的工业园区生产随着中国市场经济的崛起而迎来前所未有的生机, 尽管新时期下工业园区的安全监管技术在不断精进, 但仍然有些不严谨的生产监管管理问题出现, 给工业园区带来风险损失, 新时期工业园区必须重点关注现有生产监管状态中存在的问题, 因为园区安全监管管理直接影响着工业生产作业的顺利实行。近年来安全生产管理问题层出不穷, 需要进行及时的优化提升。

2 工业园区安全生产监管存在的问题

中国的工业园区生产起步多年, 使用的安全生产监管管理措施随着信息技术的进步, 得到了较多的收获进展, 在发展过程中也出现了各项安全管理问题。

2.1 安全管理意识重视度不足

工业生产园区在进行生产实施过程和监管管理中, 由于各项工作意识重视度不足原因, 往往导致对安全生产效率的重视程度不高, 对于生产的把控和安全监测的优化力度较低, 各项监督检查工作做不到位^[1]。同时, 园区安全生产作业环境较为复杂, 有大量的设备及原材料堆积, 导致园区作业的安全生产容易出现监管不周等问题, 需要工作人员及时查探改正。但由于在安全生产过程中的成本把控力度往往较低, 甚至出现安全生产中预算超标不足等情况发生。园区的安全意识淡薄问题, 将对园区生产的长期运行带来严重的阻碍和生产滞后问题。监管人员的重视程度不足, 导致安全监管制度不完善, 意识淡薄, 使园区作业中安全生产故障率频发。

2.2 工业园区安全生产监管水平较低

对于工业园区而言,其在安全生产管理中往往为了选择降低成本而聘请成本较为低廉的监管人员来保证安全生产运作进行。然而其较低的待遇往往使监管人员在日常工作中责任意识淡薄,安全生产监管的专业知识技能水平较低。同时,对于安全生产监管责任落实不到位。许多安全生产出现问题时,往往出现推卸责任的情况,找不到直接的管理负责人。园区中的监管人员对于安全生产的维护能力较弱,无法获得高效的安全生产监管技术水平,也难以制定完善的安全生产运行管理措施,当安全生产监管水平较弱时,反而为工业生产园区带来成本问题。需要加强监管水平的优化提升。

2.3 安全生产监管流程不完善

由于工业园区在进行日常安全生产监管工作时,园区往往需要安排较多的监管人员进行对接管理,而各方人员的想法不同以及管理方式不同,同时各方的工作素养也大不相同。这就给工业园区在安全生产运行进行的监管工作中带来了极大的不便。对于各项安全生产问题如监督、检查、复查等进程中,需要各方进行高效的跟进。安全生产监管工作较为复杂,规模较大,需通过园区设置专门团队的一再管理确认,设置流畅的管理流程进行监管。但是当下工业园区往往对经济的成本进行管控,将重心放在生产效益上。对于安全生产的安全监管人员关注不足,使监管缺陷不断增加^[2]。

3 工业园区安全生产监管控制措施

新时期下的工业园区生产量较大,规模扩大,如果对生产不进行严格的管理容易在生产过程中出现质量问题、经济损失等情况,因此必须注重园区安全生产监管控制措施的应用。

3.1 人员管理控制措施

人员管理要求生产监管人员能按时、有质量、高效地完成分内的工作,实行责任制度,生产监管员工必须承担自己的责任、进行合理的监管分工。这就使监管员工必须有专业的水准,能明白生产监管任务的分配内容并思考优化。因此,园区要组织相关业务培训,定期进行培训。提高安全生产监管工人的专业水平和监管水平,为生产质量的提高打下夯实基础。同时,生产监管中的每个微小的细节都要精确控制和管理,才能保证工业生产质量和员工安全。如果生产时出现

严重质量事故或人员事故,工业园区将得不偿失,不但要付出金钱的代价,而且还会损害园区名誉。在日常工作中,可以对监管人员进行培训,加强工业生产监管人员的专业水平,带来更好的监管质量效益。

3.2 材料安全监管措施

新时期下工业园区使用的材料比较多且复杂,其材料生产供应商也鱼龙混杂。这对生产监管的材料质量管理也带来了极大的挑战,工业园区的材料管控和采购规划安排都有严格的标准需求。材料的把控检验要严格按标准执行,避免出现员工受贿赂使用低级劣质材料等情况发生。对原材料进行抽样检查,绝对不能使用质量不过关的材料,生产监管中的设备及工业生产所需的原材料等。需要检测它们的规格、结构、质量是否达到标准。在园区管理中,需专门安排人来监察生产情况,规范禁止工人在生产成品上随意摆放东西,按监管的规范标准进行操作。确保生产成品质量完好,园区生产的材料使用规格必须精准无误,在生产时绝对不允许有错误纰漏的产生。

3.3 责任制度监管控制措施

实行严格的责任制度,生产监管员工必须承担自己的责任、进行合理的分工,同时园区必须定期对监管员工进行考察评定,看其对责任是否真正落实进行监察。保证生产监管人员能按时、有质量、高效地完成分内的工作,提升生产监管的效益和安全监督效率。制定奖罚分明的制度,签署责任书,对于高效监管到错误的监管成员给予奖励,对出现监管事故的员工给予惩罚,长此以往,能提升园区安全生产的质量和效益^[3]。

4 新时期下工业园区安全生产监管的新要求

中国的工业园区发展起步多年,使用的安全监管措施随着新时期的进步,对工业园区监管提出了新要求。

4.1 加大安全监管工作的重视度,成立专门的管理监督小组

工业园区领导对于全面安全生产监管模式的重视程度必须全面提高,并且主动要求监管工作的推行,同时成立专门的管理监督小组模式化推进安全监管工作。只有管理人员加大重视力度,并参与其中安全生产才能加快推进步伐。对于专门的监督管理小组,因设置水平较高的监管人员和生产人

员联合,对安全监管工作进行实时的推进工作,加强安全监测工作。监督生产人员的工作质量,落实各方人员的责任。让整体的安全生产监管工作更加层次鲜明。

4.2 加大园区安全生产监管工作的宣传

对于新时期下园区安全生产监管模式,园区要进行全方位的管理要点宣传,营造园区浓厚的安全生产氛围。对于生产人员、管理人员到领导层次人员的宣传都必须到位,引起各方面人员的重视。在生产及售出阶段,都要进行安全生产监管理念的贯穿,在园区内进行网络宣传,宣传栏粘贴,宣传册分发。用潜移默化的宣传方式,让生产人员无形中进行安全生产理念的学习并进行规范化的实施,让全面安全监管模式得到良好的执行,加快建立园区的安全监管体系

4.3 严苛执行全面规范化生产维护模式

规范化生产维护新模式,作为先进的管理工具,是工业安全生产得到良好运行的有效机制。因此,工业必须求各个方位人员严苛的执行新模式。管理人员要对新模式进行规范化处理,建立良好的执行机制设定严格的标准,让操作人员在日常工作中有良好的指引,将新模式与日常工作相结合,加快推进新模式的推广执行工作,提高工业安全生产的管理工作效率。

4.4 提升生产人员及监管人员的专业能力

生产人员作为安全生产的主力军,在日常的工作中要加强其工作积极性的培养力度,设立长期的安全生产目标进

行执行并给予人员一定的奖励。让生产人员能积极主动的对生产工作进行规范化安全处理。同时,对于监管的目标要进行明确的指引,让人员有前进努力的方向。避免出现监管混乱而导致人员工作情绪消极问题发生。此外,对于监管人员的专业能力,要进行定期的培训提高,要做好长期的工作准备。不可半途而废而导致前功尽弃,对于各人员的培养提升要有极大的耐心,从而让工业园区能达到良好的安全生产监管效益。

5 结语

在工业园区的生产中难免会出现些许安全问题,我们只能尽力把控住监管环节,让其按标准实行,通过科学、有效的安全管理方法,对生产监管过程中出现的安全问题进行及时的查验分析,发现问题,解决问题。相信只要持续关注安全生产影响因素,完善监管制度,降低安全隐患,注重细节,减少风险损失,就能使工业园区长久稳健地发展下去。

参考文献

- [1] 石成元.新时期工业园区安全生产监管探究[J].现代企业文化,2018(08):146-146.
- [2] 吴慧梅.工业园区安全生产监管的几点思考[J].现代国企研究,2017(14):168-168.
- [3] 于泽聪.工业园区安全生产托管运行问题及对策研究[D].镇江:江苏大学.2020.