

选煤厂安全生产质量标准化建设探讨

史占锋

山东能源枣矿集团七五煤业选煤厂 山东 枣庄 277606

DOI:10.12238/etd.v3i6.5752

【摘要】：选煤厂主要负责煤炭的加工生产。由于选煤厂的生产环节较多，因而对相关生产安全的要求较高。但实际中一些选煤厂却存在较多的生产问题，如煤尘超标、设备锈蚀、安全生产管理缺失等，导致选煤厂安全生产质量的整体标准有所下滑。选煤厂安全生产质量较差，会降低其生产作业的环境水平，容易在实际生产过程中出现较多的故障问题，从而引发生产安全事故，对选煤厂的生产经营造成较大的制约。本文主要探讨选煤厂开展安全生产质量标准化建设的有效措施，以促使其生产设备标准化、作业环境标准化、生产标准化和安全管理标准化。

【关键词】：选煤厂；安全生产；质量标准化；建设措施

中图分类号：TD94 文献标识码：A

Discussion on standardization construction of safety production quality in coal preparation plant

Zhanfeng Shi

Shandong energy jujube mining group seven five coal industry coal preparation plant Shandong Zaozhuang 277606

Abstract: Coal preparation plant is mainly responsible for the processing and production of coal. There are many production links in coal preparation plant, so the requirement of related production safety is higher. However, there are many production problems in some coal preparation plants, such as excessive coal dust, equipment rust and lack of safety production management, which lead to the overall standard of safety production quality of coal preparation plants has slipped. The poor safety production quality of coal preparation plant will reduce the environmental level of its production operation, and it is easy to have more failures in the actual production process, which will lead to production safety accidents, and cause great constraints on the production and management of coal preparation plant. This paper mainly discusses the effective measures for the construction of safety production quality standardization in coal preparation plant, so as to promote the standardization of production equipment, working environment, production and safety management.

Keywords: Coal preparation plant; Safety in production; Standardization of quality; Construction measures

引言

安全质量标准化建设对于企业管理有着重要作用，可以帮助企业实现降本增效和创新突破。但很多选煤厂由于安全管理思想落后、生产设备老化、专业人才缺失、资金投入不足等原因，导致企业内的安全生产质量严重不达标。选煤厂要正确认识安全质量标准化建设对企业发展的重大意义。为抓好安全生产质量标准化建设，选煤厂要以企业管理、生产设备和生产环境作为工作开展的切入点，建立适合选煤厂实际工作的安全生产质量标准，推动企业在生产过程中全面落实安全生产质量标准的相关要求。选煤厂要通过系列的质量标准化建设，将自身企业打造成一流的选煤企业。

1 选煤厂的安全生产问题

现阶段，我国正大力开展安全生产建设，大部分选煤厂在安全生产建设方面取得了较好的成绩，但依然有部分选煤厂存在不同程度的安全生产问题。如，生产中的烟尘超标、噪声超标，钢结构出现锈蚀，清扫工作不到位等问题。此外，在选煤厂的日常管理中还存在着其他问题。例如，由于检查制度存在漏洞，使得日常的检查工作出现不到位、不全面问题；由于卫生制度制定不全面，使得卫生清理不彻底、不标准，

容易留有死角。选煤厂的安全生产质量不标准不仅会对选煤厂的生产发展造成严重影响，还容易造成人身伤害事故或环境污染事故，使选煤厂工作人员的身体健康得不到有效的保障。为有效解决此类问题，选煤厂要强化安全生产标准化的建设工作，将潜在的危险源控制或消除。

2 安全质量标准化建设的重要意义

安全是企业经营发展的重要前提条件，也是一切业务工作的重要基础。煤炭产业的生产过程往往伴随着较高的危险性，相关企业不仅要保持高度警惕，更要做好生产经营过程中的安全管理工作，全面提升企业的安全管理意识和管理水平，才能有效降低安全事故的发生概率。选煤厂是进行煤炭加工生产的企业，建设并落实安全质量标准，有助于提升其企业管理的实际效能，推动企业进行产业升级，由传统的高能耗、高污染型企业向着科技含量高、节能环保性强、综合效益好的方向发展。

3 安全生产质量标准化的建设思路

在建设和推行安全生产质量标准化方面，选煤厂要有明确的建设目标和建设思路。选煤厂要通过安全生产质量标准化建设解决现有的安全生产问题，突破安全生产的瓶颈限制，

推动企业的制度化、规范化和标准化改革。安全生产质量标准化建设要围绕着管理标准、作业标准、设备标准和环境标准等内容开展。建设过程要讲究科学有顺序地推进。

选煤厂可以成立一个专门负责安全生产质量标准化建设的领导小组。该小组要制定安全生产质量标准化建设的标准,对相关工作进行管控、检查和审核,平衡与协调安全生产质量标准化建设过程中出现的一些问题。选煤厂安全生产质量标准化建设工作要紧紧围绕建设要求,制定科学的管理机构、建设方案、建设措施和建设计划,在建设过程中突出企业特色,严抓工作落实,解决工作困惑,鼓励和引导企业职工积极投入到安全生产质量标准化建设中来。

4 安全生产标准化建设的主要措施

4.1 完善安全质量管理制

选煤厂实施安全生产质量标准化建设必须依托一套完善的安全质量管理制。为此,选煤厂的相关管理部门要进一步健全和创新管理机制。安全质量管理机制要结合企业不同岗位的实际需求,制定完备的安全生产隐患排查机制,以确保提前发现选煤作业中存在的安全隐患,并予以及时的处理。选煤厂的安全生产隐患排查机制主要包括“六检查”、“六步骤”和“一督办”。其中,“六检查包括”上级部门检查、厂部跟值班检查、现场检查、车间检查、厂部自检自查,以及职工日常检查。“六步骤”则包括排查、记录、整改、复查、分析和汇报等六项工作步骤。“一督办”则是指将已经发现的生产安全隐患问题进行汇总并形成督办表,由相关领导进行专门督办,并安排专人对问题整改情况进行通报。

六检查	上级部门检查	六步骤	排查	一督办	汇总安全生产隐患问题,制作督办表,通报问题整改情况
	厂部跟值班检查		记录		
	现场检查		整改		
	车间检查		复查		
	厂部自检自查		分析		
	职工日常检查		汇报		

4.2 落实领导责任制

选煤厂要完善安全生产质量标准化建设的领导机构,强化企业的组织领导,明确相关领导的主要责任,以充分发挥领导人员在安全生产建设工作中的重要作用。针对安全生产质量标准化建设工作,选煤厂要建立共同负责的领导机制,使各个部门的领导人员共同参与安全生产建设,加强各部门之间关于安全生产工作的配合与协调。例如,作为安全生产管理部门的领导,要强化安全生产的日常检查和指导,并在日常管理中积极探索安全生产质量控制的长效机制,使企业的安全生产趋于规范化、制度化。作为选煤生产车间的领导,要明确个人的安全生产责任,在选煤生产过程中做好安全监督工作,并配合安全生产管理部门的督导检查等工作。

4.3 强化组织建设

为了做好选煤厂的安全生产质量标准化建设,企业方面要做好统筹规划、协调配合等工作,要通过科学的指导和组织来保证安全生产质量标准化的落实。为此,选煤厂要结合实际的生产经营情况,对安全生产质量标准化建设工作进行统一的安排和部署。

在制定建设实施方案时,要秉持问题导向的处理机制,要讲究因地制宜,可以向安全生产质量标准化建设经验较为丰富的厂家学习,吸收其先进的建设经验。安全生产质量标准化建设方案制定后,领导小组要本着负责任的态度对实施方案的可行性、有效性进行严格的审定,细致划分实施方案的落实内容,明确方案的具体管理人和现场责任人。领导小组要根据建设要求确定企业开展安全生产质量标准化建设的时间节点,确保建设过程有计划、有步骤,不存在遗漏问题,防止出现返工作业。

4.4 严格遵守安全生产标准

做好安全生产质量标准化建设就要明确树立日常生产工作中的安全生产标准,并以此标准作为选煤厂职工进行生产操作的标杆,指引全厂职工按标准作业。选煤厂的生产职工也要树立起按标准进行生产操作的思想意识,努力提升自身作业的标准水平,坚决反对和克服粗枝大叶的工作作风,在实际工作中严格要求自己,力求做到精益求精。选煤厂的安全管理人员也要在实际工作中根据管理标准开展生产安全管理工作,要注意生产中的细节问题,做好细微之处的管理工作,切实落实安全生产标准的各项要求。对于违规操作人员,管理人员要根据安全生产管理标准追究其责任,并予以相应的处罚,要规范管理行为,杜绝违规管理。

4.5 提升职工参与积极性

安全生产质量标准化建设不仅仅是安全管理部门的工作,还需要全体职工的共同参与,只有全厂职工一同参与到安全生产建设中来,才能确保安全生产质量标准化建设的各项要求落到实处。因此,选煤厂的相关领导部门要深刻认识到职工群众的重要性,要通过多种措施手段调动全厂职工参与安全生产质量标准化建设的积极性,提升全厂职工的凝聚力、向心力。

对此,选煤厂可以制定合理的奖励机制,对在安全生产方面有突出表现的部门或个人进行奖励,并号召全厂职工进行学习。选煤厂还可以定期开展关于安全生产劳动的竞赛活动,对于取得优异成绩的职工予以适当的奖励。在日常的生产经营中,选煤厂各部门各单位之间可以开展互相学习,相互交流,可以一边学习,一边改进自身的工作。

此外,选煤厂还可以根据自身企业的实际情况,打造具有企业特色的品牌文化,通过企业特色文化来达到教育和引导职工目的,促使企业职工愈发的凝聚。例如,选煤厂可以将‘幸福职工’作为企业的核心文化,努力为企业职工打造更加健康、安全的作业环境。在这一过程中,可以将安全生产质量标准化建设融入其中,以规范企业职工的行为习惯,促使职工养成注重安全的作业习惯。长期处于高品质的作业环境中,可以有效提高职工的幸福感和自豪感,同时也实现

了企业安全生产质量标准化建设。

4.6 安全建设全面发展

选煤厂在安全生产质量标准建设过程中,既要突出建设重点,抓住安全生产工作的薄弱环节,也要强化企业的基础建设,实现全面化的发展建设。安全生产质量的标准化建设要深入选煤厂的各个部门,各个生产环节,要做好煤尘、防腐、死角等细节问题的处理工作。选煤厂要注重安全生产建设的实效性,要关注前沿科技与技术创新,可以通过引入智能控制技术、大数据技术、智能选煤技术等先进的技术、设备和理念,实现对选煤作业的全方位升级改造。选煤厂要立足于职工的人身安全,不断提升在厂职工的个人素质,增强其安全生产意识和标准化生产意识。选煤厂实施安全生产标准化建设就要从环境、设备、人员等多个方面着手,将安全生产标准化建设工作落实到具体的岗位上,在企业内部形成联动性强的责任管理体系。选煤厂要进一步推动标准化建设工作,扩大标准化工作的涵盖范围,实现作业环境、作业规范、人员行为、职工思想和工作落实的标准化建设。

4.7 实施常态化管理

安全生产工作是一项需要长期坚守的工作,选煤厂的安全生产质量标准化建设更要坚持不懈,成为企业的一项常态化工作。作为选煤厂的领导部门,要树立安全生产常态化管理理念,始终对企业安全生产工作保持高度的警惕。安全生产管理部门要狠抓生产关键环节,建立并强化安全生产考核工作。作为安全生产管理部门,要认真对待安全生产质量标准化建设工作,及时、准确地掌握企业关于安全生产的实际状况,对企业的选煤作业进行多种形式的检查,通过定期检查结合随机抽查的方式,以强化选煤作业的安全监督和检查。

4.8 强化安全生产考核

选煤厂要实施完善的安全生产考核机制,对全厂职工的

安全生产工作考核,使每位职工对自身的安全生产工作的效果有一个较为准确的认知,以方便职工在后续工作中对安全生产工作改进。关于安全生产工作考核机制,应当采用定期考核与不定期考核相结合的模式。安全生产管理部门要对选煤作业的各个生产环节的安全生产标准化建设情况实施督导考核,在督导方式上要讲究灵活性,可以采用跟班督导、随机抽查和量化评估等多种方式和手段。选煤厂各个部门和职工要根据各个安全生产考核结果,对发现的安全问题进行核实,并采取相关措施进行处理整改,整改完成后要在第一时间将整改结果上报到安全管理部门。

结束语

安全生产工作是各种生产工作的重中之重,任何部门任何个人都不能掉以轻心。为了有效提升选煤厂的安全生产工作质量,开展安全生产质量标准化建设具有十分重要的意义。在安全生产质量建设方面,选煤厂的相关领导和职工要具备强烈的工作责任感,坚定安全生产的决心与信心,立足于个人岗位,坚决落实安全生产质量标准化建设的相关要求,并以此为依据不断改进个人的工作方法,共同努力提升选煤厂的安全生产质量,促进选煤厂平稳健康的发展。

参考文献:

- [1] 王海林. 选煤厂安全生产标准化建设探究 [J]. 矿业装备, 2021(03):192-193.
- [2] 田宝雄. 选煤厂安全生产质量标准化建设探讨 [J]. 陕西煤炭, 2020,39(S2):124-126+120.
- [3] 孙亚东, 何红为, 刘秀芬. 锦界选煤厂安全质量标准化建设实践 [J]. 洁净煤技术, 2019,25(S1):170-173.
- [4] 宋丹, 贾怀军. 同煤集团选煤厂安全生产标准化建设探究 [J]. 煤炭加工与综合利用, 2018(05):46-49+52+4.