

矿山安全生产应急管理问题及对策

邓永山

金堆城铝业股份有限公司矿冶分公司

摘要:近年来,随着我国经济的快速发展,矿山开采在我国经济的发展过程中占据着非常重要的作用,由于矿山开采是一个比较特殊的行业,在进行生产的过程中要特别重视对其安全的管理。本文通过分析在矿山开采过程中所存在的安全隐患进行了分析,提出了加强矿山开采安全的具体措施。

关键词:矿山安全生产;应急管理问题;对策

引言

在矿山企业建设、管理中,安全建设是一项重要工作,具有长效性、动态性。近年来,矿山事故频发,给矿山企业造成了重大的损失,在一定程度上影响了矿山企业的发展,有必要建立完善的事故应急管理体系。

一、矿山安全事故应急管理的意义

随着我国经济发展速度不断增长,因自然灾害或人为原因导致的安全事故频频发生,健全有效的矿山安全事故应急管理体系能有效地抵御事故蔓延并减少危害后果。因此,建立完善的安全事故应急管理体系,制定科学合理的应急计划,妥善处理事故,实事求是进行事故评价,这有利于拯救生命,确保矿山正常运营,促进经济发展。

二、矿山开采现场安全管理所存在的问题

(一) 施工人员安全意识不强

对于矿山开采施工现场来说还是存在一定的危险性,如果在施工的过程中没有安全管理意识,相关施工技术不高,这在很大程度上容易出现安全事故,造成严重的损失。矿山开采施工现场要特别有安全意识才能够更好地去应对各种实际状况,才能够有效避免安全事故的发生,施工人员的安全意识不够也是当前矿山开采出现安全事故的重要原因之一。在进行矿山开采的过程中,施工人员可能会遇到各种各样的情况,为了能够更好地应对危险,必须要有安全意识和应急措施,这样才能够避免事故的发生。

(二) 管理制度不够健全

施工的顺利完成离不开完善的管理制度,在进行矿山开采项目施工过程之中,不同的施工单位有着不同的特点,要根据实际情况有不同的管理制度,施工单位在控制成本的前提下,要制定出相关的管理制度确保施工现场的安全性,在矿山开采施工管理的过程中要井然有序才能够确保施工能够顺利进行,当前管理制度的不完善和管理方法不到位,这不仅会使管理出现混乱,而且在很大程度上会造成安全事故。在不断完善相关安全管理制度的基础之上,要加强对矿山开采的安全演练,制定出矿山开采前的应急预案,在演练过程中贴近实战不够,这就会导致演练内容不够丰富,在实际应对突发情况的时候不能够及时做出相应的措施来避免危险的发生。

三、提高矿山开采施工现场安全管理的具体措施

(一) 提高矿山开采人员的安全意识

为了能够提高施工人员的安全意识,避免不必要的安全事故,一方面,企业要加强对矿山开采人员的安全教育,定期地组织学习和培训,不断提高施工人员的安全意识,熟练掌握矿山开采的相关技术,另一方面,加强对安全意识的宣传,不管是通过新媒体的媒介还是通过学习教育手段,最终不断提高施工人员的安全意识。同时,施工人员要有足够的安全观念,充分认识到矿山开采的施工是危险性很高的行业,如果一旦操作不规范会导致

安全事故的发生。因此要不断规范矿山开采人员的操作,避免由于操作而造成的危险。

(二) 完善矿山安全生产事故应急管理工作的相关职能

安全生产事故应急管理工作是矿山企业一项系统工程,完善矿山企业安全生产事故应急管理体系,是开展矿山企业应急管理工作的主要依据和基本内容,矿山企业安全生产负责人是应急管理并制定应急救援方案,全权指挥应急救援工作的第一负责人,矿山企业应建立并落实责任追究制度,充分发挥各级领导干部的带头作用,各级领导干部应加强协调配合,不断提高应急管理水平,定期研究解决有关问题,全面落实矿山安全生产应急管理的指挥工作机构、职责、编制、人员、经费等内容。

(三) 充分发挥现场应急指挥中心的作用

根据具体的事故报告情况,安排相关安全技术人员进行实地进行安全事故危害估算,并组织专家开展应急救援方案的制定,指导应急队伍和医疗人员的行动。

(四) 加强应急管理培训和宣传教育工作

矿山安全生产应急管理培训是安全生产应急管理工作的关键环节,是消除事故隐患、减少事故发生、提高事故处置能力,降低事故损失的重要举措。应全面加强安全生产应急管理培训工作,为安全生产应急管理和应急救援工作提供保障。矿山企业应将安全生产应急管理培训工作纳入安全生产培训工作总体规划中,划拨专项经费,以安全生产应急管理相关法律、法规和应急预案为核心,合理规划,加强组织协调,确保安全生产应急管理培训工作健康、有序开展。此外,应有计划地开展不同形式的安全生产应急管理业务知识和专业技能培训,加强安全生产应急宣传教育工作,充分利用矿山企业现有的各类培训教育资源、网络、电视、图片等多媒体手段,通过知识讲座、案例分析、应急演练等多种形式,提高员工学习的自主性、参与性,提高培训质量。

(五) 实事求是进行事故评价

在安全事故应急救援中,指挥中心必须本着实事求是的原则对事故后果以及可能发展的趋势、应急的等级与规模进行评价,这样才有利于调配相关人力、物力,合理部署相关应急计划。

结语

矿山安全生产管理对于矿山开采来说是非常重要的,不仅直接关系到开矿的效率,而且还会与开采人员的生命和家庭息息相关,为了能够加强在矿山开采过程中的安全生产管理,必须要提高矿山开采人员的安全意识,不断建立健全相关安全管理制度,加强对应急救援队伍的建设。

参考文献

- [1] 刘铁民. 应急体系建设和应急预案编制[X]. 北京: 企业管理出版社, 2017(4)
- [2] 刑娟娟等. 企业重大事故应急管理与预案编制[X]. 北京: 航空工业出版社, 2018(6)
- [3] 刘铁民, 刘功智, 陈胜. 国家生产安全应急救援体系分级响应和救援程序探讨[J]. 中国安全科学学报, 2017, 13(12): 5-8
- [4] 李骁潼, 王爽. 人力资源管理对矿山安全生产影响探析[J]. 黄金, 2017, 38(07): 1-2.
- [5] 王敏. 美国矿山安全生产现状及安全经验总结[J]. 中国安全生产, 2017(03): 58-59.