

# 峨矿加强安全检查确保生产稳定顺行



## 安全管理要人性化不要人情化

殷向春

本报讯 (通讯员 王振华)春节期间,峨口铁矿严格按照“党政同责、一岗双责、齐抓共管、失职追责”的要求,突出重点抓检查,严格标准抓整改,确保安全生产工作落在实处。

该矿针对岁末年初安全生产特点,生产组、设备设施组、能源环保组、工艺技术组、消防民爆组、危险化学品组、交通运输组等专项检查按照具体分工,围绕重点领域、高风险区域和场所、高风险设备设施、高风险作业活动等,对安全重点管控部位边坡、排土场、尾矿

库、炸药库、人员密集场所宾馆、单身楼等对照标准实施预防性检查,确保检查不漏项,全面排查整治各类事故隐患,严肃查处直观性、习惯性、重复性违章违纪行为,坚决防止各类事故的发生。

节假日期间,各级管理人员深入基层、现场,加强交通运输、消防和民爆安全管理,严查酒后驾驶、疲劳驾驶和超员、超速、超载、超限及违规冒险行车等严重交通违法行为。加大施工、平硐、尾矿库、排土场等巡查监控力度。强化用气、用电、取暖安全管理。各作

业区直属单位“一把手”每月至少开展两次大检查。重点检查各区域危险源点,检维修、有限空间作业、电气、吊装作业、高处作业、动火作业、停送电作业等高风险作业。

该矿高度重视节日期间的应急值守工作,严格执行禁酒令,严格执行领导干部到岗带班和关键岗位24小时值班制度,值班人员必须坚守岗位,尽职尽责,严禁擅离职守。严格执行事故事件信息报告制度,杜绝迟报、漏报、瞒报等行为。

近年来,随着安全规章制度的不断完善,安全生产管理水平已提升到一个全新的高度,安全检查、监督处罚机制日趋完善,“珍爱生命,我要安全”成为广大员工的共识和行为准则。但是,在日常检查中,也常常会遇到这样的现象,一些职工明明违章了,安全管理人员对其进行处罚时,个别职工和班组长会站出来为其说情,归纳起来也就是该职工一贯表现不错、努力肯干,这样做也是万不得已之类的一些话。

众所周知,一起安全事故的发生所造成的经济损失,往往是避免这起事故发生所需安全投入的十倍、百倍,甚至成千上万倍,这就需要严格按照标准和规范进行作业,管理人员发现违章行为要及时制止和处罚,以维持良好的安全秩序,保证长周期安全发展态势,不能对违章行为听之任之、放任不管,无原则地讲交情、讲人情,不能把“人情化”等同于“人性化”。人性化安全管理,是既能使安全管理者身心得到解放,又能让被管理者主动接受或自觉遵守的一种科学的、现代化的安全管理模式。人性化管理的核心是理解人、尊重人和关心人,即通过思想教育、理解引导、认同关爱等科学的管理方式,及时化解管理者与被管理者的矛盾,增强被管理者的安全意识,激发其遵章守纪的自觉性。安全管理不能简单粗暴、以罚代管或以威代教,让被管理者虽接受了处理但口服心不服,想各种点子应付安全检查。这样,不利于管理制度的落实。

因此,安全管理要在严格制度约束的同时,认真揣摩职工的心理需求,用关爱的语言动之以情、晓之以理。尤其是对维检修职工和外协职工,不能光讲大道理,进行一味的批评指责,而是要从对方的角度去考虑问题,对违章行为追根溯源,真正从根本上解决问题。要善于利用“五必谈、五必访”“过五关”培训等手段,让安全管理效果事半功倍。人性化不是人情化管理,人性化是在具体管理活动中,尊重被管理者,在严格纪律约束的同时体现以人为本,而人情化则是无原则地讲交情、讲人情,是安全管理的大忌。人性化不等于人情化管理,更不是好人主义,而是严中有爱,严中有情,通过狠刹现场“三违”,硬起手腕来抓安全,使职工切实感受到严格后面的关爱,无情背后的真情,以此不断提高大家的安全防范意识,筑起企业牢固的安全防线。



## 安全教育不松懈

△ 型材厂对高风险作业人员行为实施重点管控,认真开展培训教育,进一步提高他们的安全意识和自我防范技能,从源头上遏制安全事故。 秦瑞军 摄



## 加大安全投入

△ 岚县矿业公司在完善安全管理制度、标准等软件的同时,加强硬性防范设施等硬件的设计与投入,把“本质化安全”真正落到实处。图为增设安全挡墙,保证安全作业。 戚宝明 摄

## 安全网的构造及安全使用要求

### 安全网的构造和材料

安全网由网体、边绳、系绳和筋绳构成。网体由网绳编结而成,具有菱形或方形的网目。编结物相邻两个绳结之间的距离称为网目尺寸;网体四周边缘上的网绳,称为边绳。安全网的尺寸(公称尺寸)即由边绳的尺寸而定;把安全网固定在支撑物上的绳,称为系绳。此外,凡用于增加安全网强度的绳,则统称为筋绳。

安全网的材料,要求其比重小、强度高、耐磨性好、延伸率大和耐久性较强。此外还应有一定的耐气候性能,受潮受湿后其强度下降不太大。目前,安全网以化学纤维为主要材料。同一张安全网上所有的网绳,都要采用同一材料,所有材料的湿干强力比不得低于75%。通常,多采用维纶和尼龙等合成化纤作网绳。丙纶因性能不稳定禁止使用。此外,只要符合国际有关规定的要求,亦可采用棉、麻、棕等植物材料作原料。不论用何种材料,每张安全网的重量一般不宜超过15kg,并要能承受800N的冲击力。

严重变形和磨损,以及是否会受化学品与酸、碱烟雾的污染和电焊火花的烧灼等。

2. 支撑架不得出现严重变形和磨损,其连接部位不得有松脱现象。网与网之间及网与支撑架之间的连接点也不允许出现松脱。所有绑扎的绳都不能使其受严重的磨损或有变形。

3. 网内的坠落物要经常清理。保持网体洁净,还要避免大量焊接或其他火星落入网内,并避免高温或蒸汽环境。当网体受到化学品的污染或网绳嵌入粗沙粒或其他可能引起磨损的异物时,需进行清洗,洗后使其自然干燥。

4. 安全网在搬运中不可使用铁钩或带尖刺的工具,以防损伤网绳。网体要存放在仓库或专用场所,并将其分类、分批存放在架子上,不允许随意乱堆。对仓库要求具备通风、遮光、隔热、防潮、避免化学物品的侵蚀等条件。在存放过程中,也要求对网体作定期检验,发现问题立即处理,以确保安全。

### 安全网安全使用要求

1. 网的检查内容包括:网内不得存留建筑垃圾,网下不能堆积物品,网身不能出现



## 钢厂冒出的白烟是污染物吗

(上接第一版)黑烟主要是焦化、烧结、炼铁工序排放出来的,其成分主要是未能充分燃烧而形成的碳黑颗粒,这种烟往往伴随着呛人的味道,造成空气污染。红烟主要是土法炼钢产生的烟气。褐色烟是高炉倒入铁矿时产生的,主要是含铁矿石、焦炭的粉尘以及一氧化碳、二氧化碳等有害物质。而相比较而言,白烟正如我们一开始所说的,主要是焦化、烧结、发电工序产生的水蒸气。太钢早已不冒黄烟、黑

烟、红烟、褐色烟。  
记者:白色蒸汽既然是“视觉污染”,有没有可以解决的办法,应当如何引导职工和公众正确认识?  
谢海运:目前蒸汽这种“视觉污染”,是北方地区冬季特有的现象,公司已经注意到了,正在积极研究追踪相关的工艺技术措施。我们一方面要向广大职工和社会公众进行宣传,消除误解;另一方面,要积极探索烟气排放回收新工艺技术,不断提高绿色发展

水平。  
记者:建设清洁工厂,实现绿色发展,我们如何才能确保不冒污染气体?  
谢海运:减少污染气体排放,主要的措施首先是源头治理,从原料、生产工艺、操作、温度等参数控制方面做工作,提高清洁生产水平;其次是综合治理,尽量采用多污染物协同处理的一体化技术,同时要将烟气达标排放治理和烟气热量回收利用统筹考虑,实现绿色发展。