

“世上若有后悔药 我愿服它千百帖”——华润水泥(永定)有限公司“12.1”高处坠落事故反思会实录

■ 林炬鸿

“安全生产月”警示教育周里,我们跟随福建省龙岩市永定区安监局干部到华润水泥(永定)有限公司参加该公司“12.1”高处坠落事故反思会。当事人沉痛的教训、鲜活的语言,令人振聋发聩,是一堂深刻的安全警示教育课,现实录如下。

★被免职的总经理:世上没有后悔药

原公司总经理曾鑫虎:2016年12月1日凌晨0时20分,我们公司发生一起高处坠落事故,造成1人死亡。活生生的一条人命就这样没了,公司是福建省第一家工贸行业一级安全生产标准化企业,曾经值得骄傲的荣耀,也将被撤销。我自己也因为发生了这起安全生产事故负领导责任,区安监局依法对我进行了行政处罚,同时,公司对我作出了经济处罚、行政降级(PC下调1级)处罚。

世上没有后悔药,若有,我真的愿服千百帖。回想自己在位期间,天天雷打不动,最早到厂区各个车间巡检,自认为安全监督管理很到位,没想到还会发生事故,而且还是大事故,出了人命。

现在,才深深体会到,安全真的来得不半点疏忽,不但公司的重点部位、重要环节要抓好,相关环节一点也不能麻痹。也才深深懂得“全覆盖”“零容忍”的真正含义。生死一瞬间的事,梦想成了肥皂泡,世上若有后悔药 我愿服它千百帖,何必等待下一秒,抓住今天最重要。

★制造部经理罗培生:火葬场走了一圈,看你还敢不旋紧安全弦

罗培生:那天,制造部电气副经理余某在组织实施原料磨1#磨辊辊皮更换工作时,没有对磨辊旁搭设临时平台的木板进行认真检查,没有及时发现木板存在疤节,结果在返回临时搭设的平台时,脚下的木质脚手板突然发生断裂,余某连同脚手板一同从5.2米高的平台跌落到水泥地面。因为坠落过程中安全帽脱落,致使头部直接碰撞混凝土地面,“重型颅脑外伤、中枢性呼吸循环衰竭”,抢救无效死亡。

我在火葬场送别他,亲眼看到高大的余某躯体被推进红彤形的锅炉,一阵青烟冒出,出来便成了一盒灰了,剩下的余某妻子哭断肠,还有一对嗷嗷待哺的儿女、年迈的双亲,短短



降低职业病危害 新型钻机有妙招

■ 张羽

6月14日,川庆钻探公司安检院的技术人员在四川盆地长宁西双龙一罗场向斜页岩气二维地震勘探项目中,对GT-SD30AW气水型地震钻机试运行中产生的粉尘和噪声进行了检测,到场的还有物探公司装备制造与服务中心主任蒋祖勋,物探公司安全环保节能部副部长黄腾等。

GT-SD30AW气水型地震钻机是由物探公司吉赛特科技有限公司装备分公司机械设备制造与维修厂研制。该钻机吸收国内外地震轻便钻机的优点,采用全新技术,可气水两用,是通过多次试验而推出的新型地震钻机。现目前物探公司在长宁西项目中投入了16台GT-SD30AW气水型地震钻机试运行。

该钻机有七个特点:一是可实现空气钻井、空气震击钻井、泥浆钻井、螺旋钻井等多种钻井功能,适应于山地、黄土塬、丘陵、戈壁、农田等复杂地表的钻井勘探;二是具备最优化的钻机设计,作业过程中,钻机处于最佳状态,提高钻机工作效率;三是该钻井将油泵、油箱、散热器等部件集成一个单元框架内,减少管路快速接头,减少系统污染,减少搬迁作业带来的损坏,整套钻机系统处于良好工作状态;四是该钻机在底座、井架及井架结构中设计了调平装置,可以根据地形特点,在坡度小于30°的地形正常钻井;五是拥有全新动力头结构设计,减轻动力头的重量,降低人力搬迁的劳动强度;六是该钻机安全防护装置与警示标示,符合安全作业要求;七是该钻机拥有自主知识产权,其中有六项核心技术及结构获得国家知识产权局专利保护。

“以前需要根据工区地形选择使用风钻(多功能钻机)还是水钻,换来换去很是麻烦,搬迁也要耽搁不少时间,现在新型钻机可气水两用,而且轻便快捷。”使用上新型钻机的钻井区长陈文杰说道。

“试运行的新型钻机除这些优点外,还重点设计了水雾装置,水雾将综合钻井时产生的粉尘,使粉尘大大降低,原理有点像扫地前要在地上撒点水。等各项检测通过后,如果新型钻机能大量投入使用,不仅可以提高施工效率,而且将有效降低职业病危害。”长宁西项目钻井工序经理张健如是说道。



几个小时后已然是一阴两隔,家庭的顶梁柱瞬间断折,损失绝非金钱可以衡量,那场面,纵是铁石心肠也泪千行。

我作为部门负责人,对这次更换施工方案把关不严,安全生产工作督促检查不力,管理不到位,应负安全管理责任,被区安监局行政处罚,还有8位相关责任人受到公司经济处罚和行政处罚,教训是永生难忘的。

现在,很多人把安全停留在口头上,我奉劝这类人,真的有必要去火葬场走一圈,看你还敢不旋紧安全弦。人争一口气,那口气都没有了,也就什么都没有了。我们争气,就要在安全上争那口气,时时刻刻、每分每秒绷紧安全这根弦,这样,也才会有“一口气”。

★区安监局安全股长吴德浪:安全管理有漏洞,随时可能把人推向火坑

吴德浪:我主办了12.1”高处坠落事故调查处理,制造部虽有制定各项安全生产责任制、安全管理制度、安全操作规程,配备安全管理人员,但是在施工过程中,技术人员在制定1#原料磨磨辊辊皮予更换施工方案设计有纰漏、制造部的相关人员审核把关不严、制造部原料工段提供的附属设施搭设有疤节的杉木板当临时平台,不符合标准,且临时平台

周边未设合格的安全防护措施,间接造成了这起事故的发生。

这起事故,大家深深地体会到了,安全管理有漏洞,随时可能把人推向火坑。要把重大安全隐患当作事故来处理,必须铁腕抓安全。公司一定要举一反三,深刻汲取事故教训,加强安全管理,特别是加强危险区域作业现场的安全监管,加强对公司管理人员和广大职工的安全培训教育,立即开展安全生产隐患大排查,全面排除和消除安全隐患,杜绝各类事故再次发生。

【采访札记】于细微处响“惊”雷

华润水泥(永定)有限公司“12.1”高处坠落事故已经过去半年了,公司和各部门先后组织9场次461人冷静地参加学习反思,总结经验教训。

这起事故,情节再简单不过,似乎根本不可能发生的事,搭设一块临时过往的平台,因为木板存在疤节,结果发生断裂,导致人员坠落身亡。给个人造成了无法弥补的精神伤痛,也给公司带来严重的负面影响,严重影响企

党徽闪闪 铸安全

在“安全生产月”活动中,安徽淮北矿业涡北矿通过开展党员集中上岗隐患排查、“党徽闪光行”、党员身边安全“找茬”等活动,为矿井安全生产保驾护航。

图为6月14日,该矿保运区党员示范岗职工在认真检修设备。

陈彪 摄影报道



“婆婆嘴”曹彦霞

■ 何卫东 曲亨

“小张,再检查一下安全带,上去慢点儿,注意身边的设备……”

“哎,小李,给你说过很多次了,安全帽戴的时候要系紧带子,这松垮垮的可不行啊……”

“这工作票安全措施少两项内容,补充全了才能开工!”

“曹师傅,我们这个活特别小,何况设备也停电了,几分钟就完工了,我们时间特别紧张,通融一下哈……”

头戴安全帽,左臂戴着“安全监察”标志的曹彦霞拿着工作票,指着安全措施,面容严肃地说:“我通融,可以,事故可不通融,后果不是你能够担得起的,必须补充!”

曹彦霞,兴泰发电公司电气专业安全专工,是个有名的爱管闲事儿的“婆婆嘴”,每天上班第一件事儿就到各工作摊点检查安全工作。她身材瘦弱、清秀温婉,平时说话和蔼可亲,可一旦投入至实际的安全工作中,她就变了一个人,较起真来。经常为一点大家认为是“芝麻大”的小事儿,争得脸红脖子粗。

这不,现场正说着话呢,就听到曹大姐拿着电话说话声越来越高、语速也越来越快:“不行,这项安全措施不符合要求,必须重新做,这样马马虎虎只能害人害己!”电话另一头在极力辩解,曹大姐说:“不用再说了,如果工作



票不重新开,今天就不能开工!”

听着曹大姐的话,电话另一头不再争执,半个小时后亲自拿着修改的工作票来到机房,请曹大姐重新审查,并一再表示下次一定注意,决不马虎。

在安全管理上,曹大姐说得最多的就是“四关”:第一关,开工工作票;第二关,每日开工前验电、复查安全措施;第三关,个人安全防护必须穿绝缘鞋;第四关,熟练掌握触电急救技能。任何一个关口失控,有后面关口就能起保障作用。

“安全工作不能自欺欺人”。曹大姐经常说,“每一个事故都不是偶然的,它背后一定是由一系列的违章行为导致的必然结果。我们把好每一关,都有机会发现或制止不安全行为,控制好这些“关口”就像给我们上了四

业声誉,也给安全管理工作业绩抹黑。这正应了“小洞不补,大洞叫苦”古训。看似细微处,却响起了让人震惊的“雷”,警示我们安全生产来不得半点马虎,隐患不分轻重大小,必须彻底排除治理。

此起事故暴露出一些企业在安全管理工作上存在思想认识高度不足、对安全检查不到位,“全覆盖”“不留死角”停留在口头上,安全管理薄弱,安全培训不到位,个人安全意识淡薄;对物的不安全因素检查不到位、不安全状态跟踪不到位,对设施设备检查不到位,安全防护设施停留在可有可无的认识上,存在思想麻痹放松,疏于防范;预检预修工作未扎实开展,导致设备故障率高,频繁抢修,导致抢修人员疲劳作业。

一场场反思会,以“如果我是……”为题开展全员大讨论,他们从中深刻吸取血的教训。

如果我是企业负责人,我应该加强各级管理人员的安全管理,强化安全意识和安全技能,制定考核制度对中基层管理人员进行连带考核,强化“人人是一把手”,全员参与安全管控;

如果我是项目负责人,我应组织所有作业人员进行安全交底,并且要告知作业人员检修项目存在哪些危险因素及防范措施;

如果我是安全员,我应该加强现场的安全管控,执行作业安全风险分析和作业许可,落实安全防范措施和落实现场安全管理责任,实施严密监管,及时排查治理安全隐患,及时纠正“三违”行为;

如果我是现场作业人员,我要提高安全意识、安全技能,熟知安全技术规范及标准,作业前要严格执行安全操作规程对检修作业工具进行检查,合格后方可使用。

那么,这其中,哪一个是你呢?如果没有,你又应该怎么做呢?痛定思痛,痛中反思:反思责任、反思岗位、反思履职,答案是肯定还是否定呢?

一次事故一次整顿,一次事故一次安全检查,一起起触目惊心的事故,一桩桩血淋淋的事实,还要多少生命才能唤醒人们的“安全意识”?难道还要枪口对准你的额头,刀剑架在你脖子上,才“惊醒”过来?再不警醒,真的该去火葬场走上一圈,就什么也看得开什么也想得到了。

以支部为支点 “画”安全圆点

■ 雷飞京

按照安全月活动既定部署,陕煤澄合董矿分公司党群工作部以安全形势宣讲进区队为切入点,充分发挥党支部战斗堡垒作用,紧紧围绕“井”安安全生产这一圆点,以支部为支点,完善制度抓落实,丰富活动载体提升支部工作,促使党支部在安全生产中的作用得到有效发挥。

以加强安全管理、提高安全生产主动性为支部工作的出发点。不断创新工作方式,充分发挥基层党组织推动发展、服务一线、凝聚人心、促进和谐的作用,通过上好党课等形式,开展形式多样的安全文化活动。同时,各区队结合各自工作实际,以探索基层党支部工作程序化管理为突破口,形成了“管理依程序、示范有载体”的党建管理模式,使基层党支部战斗堡垒作用更加突出,有效促进了安全生产。

以加强安全宣传教育为支部工作的着力点。开展党员“一对一”“一帮一”建立帮扶对象,重点包保、摸排安全不放心人,对安全“薄弱人”进行开小灶,身心调适,引导职工加强安全知识的学习培训,不断丰富学习内容,有效增强了职工自主安全意识。各生产系统建立“党员责任区”,明确党员的职责范围,让党员把责任担起来,严把安全生产指挥关、监督关、操作关,及时消除安全隐患。

以争当“党员示范岗”平台为支部工作的发力点。要求党员干部带头争先创优,做到业务技能先掌握、技术创新先带头、岗位工作规范先做到、急难险重任务先行动“四先”的标准要求。以争创“优秀党员”为平台,加强党员岗位安全文化、创新文化建设。同时,根据当前的安全形势任务,不断拓展活动内容,创新活动方式,开展了“三学”活动“党员身边无事故”“党员示范岗”等系列活动,为基层党支部战斗堡垒作用提供了有效载体,使党支部在安全生产中的作用得到有效发挥。

一次不规范操作 引发 8250 元罚款

■ 汪勇

“怎么也想不到,一次不规范操作引发8250元罚款,处罚人数上至领导班子成员,下至普通职工多达35人。”近日,川煤集团达竹机制公司一次不规范操作引发的一起轻伤事故,通过调查并层层追责,开出了一张8250元的罚款单,此举在职工中引起强烈反响。

原来,该公司设备大修车间两职工在进行支架立柱检修时,起吊悬空后,立柱体脱离固定座,由于立柱体受力发生变化,头尾两端失衡,导致重心偏向尾端,此时因立柱底阀已拆,腔内无阻力,一级活塞杆靠重力下滑,与一级活塞端盖一起将一职工左手拇指挤压伤,致使指尖部肌肉挤脱伤。

一次不规范操作为什么这么多人受罚,值得么?“值!安全无小事。抓安全必须‘严’字当头,工作中一些不起眼的小违章、小过失、小疏忽,表面看微不足道,暂时也许不会发生事故,但却是安全工作的‘定时炸弹’,长此以往,必将酿成大祸。因此,从严从重处理各类‘三违’人员和责任者,坚决遏制各类安全不良苗头和行为,才能防患于未然。”该公司董事长、经理在追查会上说。

该公司在安全生产管理工作中,以“查揭隐患,狠反三违”活动为总抓手,建立健全各种安全管理制度,努力提高安全工作办事效率、安全工作质量和隐患治理执行力度,通过层层签订安全目标责任书,形成了纵向到底、横向到边、连锁互保的安全生产格局。

该公司积极加强职工安全教育培训,构建全员安全教育培训体系,完善安全教育培训网络,按照全员培训计划,编制了培训大纲和实操考核标准,编制了各岗位题库,形成了全员安全教育培训系列教材。坚持每月对全员安全教育培训进行考核,积极营造了真抓、真学、真考核、真见效、员工真增加收入的氛围。该公司还注重自查、互查机制的有效运行,通过对标管理,增强了竞争意识,达到了相互促进、共同提高的目的。

在月度检查中,该公司通过日常不间断巡回检查和专项检查相结合,对查出的隐患和问题积极落实整改,落实责任人、整改期限,并加大违章处罚力度,实行连带责任追究。极大地提高了职工们的安全责任意识。

与此同时,该公司还深入开展设备管理、安全文明生产竞赛、“安康杯”竞赛、群众安全工作竞赛、党员包班组竞赛、创建安全和谐团队等活动,做到安全生产群防群管群治,为安全生产奠定了基础。

据统计,今年1-5月,通过公司级检查,查找安全隐患200余条,有效地遏制了习惯性违章和“零打碎敲”事故的发生。

“一人出错,30余人受罚,充分说明了安全无小事,事故警示我们,只有坚持安全事故零容忍、出重拳的原则,严厉打击‘三违’行为,进行严厉的责任追究、责任连带和奖罚考核,让干部职工远离‘三违’,不敢违章,自觉遵守安全操作规程,绷紧安全弦,远离安全事故,才是最大的幸福。”受到处罚的职工事后说道。