水泥厂资源综合利用通过市复核认定

本报讯 (通讯员 王玉焕)10月11日,郑州市经济委员会一行9人,对水泥厂资源综合利用工作进行了复核认定。

为广泛利用各种工业废渣,变废为宝,减少环境污染,保证经济的可持续发展,水泥厂积极响应国家和省、市各级政府关于进一步开展资源综合利用、发展循环经济的号召,从1997年开始,主要使用工业生产废料、钢渣等11种工业废料和其他原料配合进行水泥生产,并于1999年起先后4次顺利通过了市经贸委等有关部门的资源综合利用检查认定。在经过充分研究和实验、试生产的基础上,水泥厂从2005年开始,又新增加了石膏模、赤泥等3种工业废料用于水泥生产。2005年,水泥厂综合利用各种工业废渣20多万吨。2006年1至8月份累计利用各种工业废渣18万吨,占1至8月硅酸盐水泥系列产品生产投入原料总量的36.39%。2005年1月份至2006年6月份累计实现资源综合利用免税金额800万元左右。

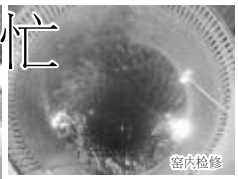
为了更好地开展好资源综合利用工作,水泥厂加强了组织保证,由厂领导牵头,质管部主管,各单位分工负责、齐抓共管,技术和管理齐头并进,运行和核算准确规范。加强废渣普查,为合理利用废渣提供科学依据;加强普查和对外交流,及时掌握废渣资源信息,根据废渣资源变化及时实验和科学调整配合比例,以达到合理、经济地利用工业废渣和不断提高废渣利用率的目的;坚持制度化管理,确保资源综合利用的有效开展;建立两级监管制度,确保废渣供需平衡;坚持旬核算、月分析制度,严格过程控制体系,确保废渣掺入均衡,产品质量稳定。

调研组一行对水泥厂在资源综合利用方面取得的成绩给予了充分肯定,认为水泥厂达到了资源综合利用免税政策的有关规定标准,取得了较好的经济和社会效益。希望水泥厂在今后的工作中从原料使用、工艺改革、设备更新、废物回收利用等方面着手,进一步提高水泥厂资源综合利用工作的整体水平。

国庆节里检修忙

工程公司4号熟料窑大修国庆期间紧张进行

检修现场


窑内检修

本报讯(记者 周玉梅 通讯员 罗志涛)国庆长假,是许多人和家人团圆和外出旅游度假的日子。可在10月1日,氧化铝一厂4号熟料窑检修现场,处处是一片繁忙的景象。焊花飞溅,机器轰鸣,工程公司经理吴和平、党委书记祝斌、工会主席邵志鹏、副经理鲁德宇和各部门负责人以及工程公司管道、检修、铆焊、电修、电装、土建等车间与汽车队的管理者和员工紧张有序地在大修现场忙碌……

这次4号熟料窑大修工程计划用8天时间,从9月27日开始,到10月4日结束。时间短,任务重,质量要求高。

工程公司在节前和十一长假期间,4个大修项目同时进行。与4号熟料窑大修工程同时进行的还有自备电厂项目和7号沉降槽项目等技改项目。

为了保证按期完成任务,工程公司在现场开展了“保安全、保质量、保工期,创优质检修工程”的“三保一创”劳动竞赛,工程公司管理者和员工24小时连续工作。工程公司工会在现场设立了服务点,为现场做好服务工作。工程公司企业文化科在现场设置了一块专版,每天把施工中涌现出来的典型人物、好人好事报道出来,极大地激发了参战员工的积极性和工作热情。今年中秋节正巧赶在十一长假中,10月1日早上,工程公司为奋战在大修现场的员工们送来了月饼等慰问品。

工程公司党委书记祝斌说,4号熟料窑大修工程多工种参与立体交叉作业,现场施工人员三四百人。工程公司将大修指挥部设在现场,指挥部成员明确分工,责任到人,并在现场设立施工质量、施工进度图和施工安全负责人,整个工程严格按照检修网络图进行。每天早上9点,在工程公司4号熟料窑大修工程指挥部里,工程公司经理吴和平主持召开现场协调会,各部门负责人汇报施工情况。每天下午4点召开碰头会,确保施工顺利进行。参战员工发扬工程人顽强拼搏、善打硬仗的工作作风,解决了一道又一道难题。经过紧张奋战,10月4日下午,4号熟料窑大修工程已完工,并且一次试车成功。

照片摄影 本报记者 吴建斌

人物检索

张爱民,男,四十六岁,中共党员。氧化铝一厂八车间党支部书记,公司级优秀共产党员。

实实在在做事

□耿喜来/文 贺利娟/摄影

他说话办事果敢干练,雷厉风行,对工作兢兢业业,认认真真。他带领的党支部多次被评为公司级先进党支部,他本人多次被评为公司级优秀共产党员。“实实在在做事,踏踏实实做人”是他的座右铭。他就是氧化铝一厂八车间党支部书记张爱民。

体贴员工,踏实工作是他的工作作风。

当张爱民了解到车间一员工长年患病,其妻下岗,家庭生活非常困难时,就组织党支部一班人,多次携带礼品慰问该员工,并为该员工送去2万多元的救助金。当他得知车间员工饮水、吃饭不方便时,他就同车间领导一道商讨,为员工购置饮水机、电饭锅等生活用品,解决了员工生活工作中的实际问题。今年6月份的一天,天气异常燥热,一大早,书记张爱民来上班时摩托车后面带来一大口锅。怎么回事?打开一看,哦!是一大锅熬好的绿豆汤。原来,他看天气炎热,为了让员工早点喝上绿豆汤,就早上5点起床,用自家的蒸馍锅熬了一锅,又在摩托车后加块木板,小心翼翼地带到班上……

带一流队伍,创一流佳绩是他追求的工作目标。

俗话说:打铁还得自身硬。张爱民在认真抓好政治思想工作的同时,还利用多年的工作经验解决生产难题。为降低成本,车间生产烧成用煤由大同煤改用地方煤,热工条件的变化,致使熟料窑的喂煤不均,严重影响了熟料质量。他看在眼里,急在心里,多次去现场查看,并和相关技术人员、员工,反复研究,提出了“解决熟料窑窑头气流波,确保喂料稳定”的建议。该建议的采用,不但稳定了喂料系统,提高了台时产能和产品质量,同时大大降低了操作工的劳动强度。此建议还获得河南分公司合理化建议二等奖和郑州市优秀成果奖。

今年6月,氧化铝一厂3号1850焙烧炉连续两次出现KO3底部堵塞,他迅速组织党、团员清理堵塞积料。在清理过程中,他边指挥,边干活,迎着炉内氧化铝粉近1000摄氏度的辐射高温,头戴特制防尘帽,身穿厚厚的特制的劳保品,脚穿重达十多斤的防高温劳保鞋,带着特制手套,一掀一掀地清理,双手打出了一个个水泡,他都顾不上理会,咬咬牙,坚持!坚持!再坚持……经过近50多个小时的轮番连续作战,终于完成了任务。

“奖优秀、树楷模”是他创新工作的又一有效措施。他结合车间全员目标管理,通过星级指标挑战赛、“保焙烧,促商品”劳动竞赛,以点带面,充分调动了广大员工的积极性和创造性,使该车间创出了一条以文化促生产、以文化促管理、以文化促创新的新路子,有力地推动了车间管理水平的提高和生产经营的快速发展。该车间逐步形成了一个环境优美、人心健康向上、团队务实创新的和谐局面,上半年三次被氧化铝一厂评为“三化”优胜单位。

河南分公司代表队

获省电视知识竞赛亚军

本报讯 (通讯员 晁阳 廖民飞)近日,在河南省质量技术监督局、省电视台联合举办的《特种设备安全监察条例》电视知识竞赛活动中,中国铝业河南分公司竞赛队代表郑州市一路过关斩将,在全省18支参赛队中脱颖而出,荣获亚军。

本次竞赛活动,历时3个月,由河南分公司装备能源部、企业文化部具体负责组织。分为前期准备、宣传、预赛、复赛、决赛等5个阶段。这次竞赛活动,普及了特种设备知识,在全公司形成了人人皆知、人人关心特种设备安全的良好氛围,达到了提高认识、普及知识的目的,为河南分公司特种设备安全工作创造了良好的法制环境。

长城铝

举行“质量月”演讲活动

本报讯 (记者 奚乃娟)9月27日,在建设公司一楼会议室,拉开了2006年长城铝“质量月”演讲比赛的帷幕。长城铝副经理张维华和上街区质量监督局副局长李锋以及长城铝及相关部室、各二级单位有关人员观看了比赛。

评委们从主题内容、演讲技巧和演讲效果三方面为参赛选手的精彩演讲进行了评分。

经过激烈角逐,13位选手中建设公司的赵志倩夺冠,建设公司靳倩、开发公司穆娟荣获演讲比赛二等奖,后勤服务管理中心杨水育、梅瑞敏和中心小学安红艳获得三等奖。

在场的领导还为获奖选手颁了奖。

氧化铝一厂二车间

拉开全员培训帷幕

本报讯(通讯员 孙红 曾昭威)近日,氧化铝一厂二车间格子磨工序两个班组的20余名员工参加了设备操作与维护技能培训,由此拉开了该车间“提升素质、克难攻坚”的全员培训活动帷幕。

近期以来,由于矿石品位持续偏低,磨矿设备严重不足,使磨机系统成为制约氧化铝生产的瓶颈环节,对此,氧化铝一厂二车间两眼向内,进一步提高员工素质,以适应目前生产发展的需要。此次培训分设备操作与维护、生产控制与指标优化两个阶段进行。每个阶段结束后,车间将进行闭卷考试,并将成绩张榜公布。在两个阶段考试成绩均不合格者,车间将取消其年底个人评先资格。

①

②

十一期间,建设公司广大干部职工放弃了节假日休息,充分发扬“诚信、团结、拼搏、奉献”的长铝建精神,坚守岗位,忘我工作在工程施工一线,用辛勤劳动向国庆献了礼。

①职工们正在进行新1350气态悬浮焙烧炉工程变配电室的安装工作。

②自备电厂输煤系统卸煤站主体施工正有条不紊进行。

杨磊 摄影报道

▲10月10日,热力厂检修车间钳三班员工修复了9号炉甲、乙侧捞渣机、碎渣机的对轮螺栓,保证了锅炉出渣正常。 (**王 艳**)

▲10月9日,氧化铝一厂六车间员工培训班开课,有200名员工参加了培训。 (**李喜军 王卫华**)

▲10月9日,氧化铝二厂召开了节汽保产动员大会。 (**刘国华**)

▲国庆期间,氧化铝一厂电气车间利用4号熟料窑停车的机会,安排了该设备的配电系统大修工作。(**袁 媛**)

▲近日,水电厂电讯车间组织员工连续奋战4个小时,顺利地完成了从程控机房至排水车间的50对通讯电缆的恢复抢修工作。 (**薛树阳**)

▲近日,氧化铝一厂二车间管磨工序利用4号熟料窑大修时机,完成了1号磨机三仓衬板及2号磨机二仓衬板、隔仓板的更换工作。(**李志勇**)

▲近日,水泥厂制成车间检修人员经过两天的紧张抢修,使2号磨准时开启。 (**宋晓宾**)

▲为进一步加强岗位员工操作技能,日前,管道化车间对员工进行了工艺流程及设备知识的考试。(**双 斌**)

▲日前,后勤服务管理中心幼儿园开展了以“大手拉小手,咱俩一起走”为主题的活动,深受家长欢迎。 (**屈 波**)

▲近日,水电厂电讯车间根据公司下达的电缆入地的需求,成功完成了由程控机房到开发公司办公楼的通讯电缆的割接任务。 (**安琦 崔镇**)

▲近日,氧化铝一厂检修站召开了“无伤害班组”创建活动专题会。 (**赵伯仲 张蕾**)

▲近日,电解厂铸造车间拉运班,将生产所使用的混合炉进行了彻底清理。 (**金明爽**)

▲日前,后勤服务管理中心计量管理科利用黑板报对质量管理知识进行了宣传。 (**张家兴**)

保卫消防中心党委开展

“优质服务上台阶”劳动竞赛

本报讯(通讯员 季承锋)近期,保卫消防中心党委掀起了主题为“立足本职提服务,岗位立功见行动”的劳动竞赛活动。

在此期间,各业务科队结合自身工作性质和工作职能,各自展开“比业务、比管理、比服务”等方面的竞赛活动,收到了良好效果。民警大队党支部紧紧围绕河南分公司矿石供应和销售运输等,展开了“营造良好供销环境,打造绿色服务通道”的门卫管理工作,全力以赴确保门卫通畅;消防队党支部紧紧抓住秋季防火大检查的契机,以中铝郑州企业生产消防安全为重点,大力开展消防安全知识宣传“六进”活动,营造优质的消防服务;治安巡逻队围绕厂区道路交通和生产车间治安环境的实际情况,相继开展了“规范厂区物流交通整治”和打造“厂区道路平安畅通工程”等活动,积极维护厂区交通状况,确保生产物料和产品快速进出厂区以及职(员)工行车安全。同时,该队还根据企业内部治安状况,调整完善治安巡逻方案,按照“白天见警车,夜间见警灯”的治安防范总要求,努力做到治理隐患“三到位”,即检查到位、监督到位、整改到位,切实为企业生产经营保驾护航。

在近期的劳动竞赛过程中,治安科巡逻队、民警大队分别在“7·16”和“8·3”厂区物资、生产备件被盗的查获过程中,以双双抓住盗窃现行的骄人成绩保住了国有资产的安全,分别被公司工会荣记集体二等功,其中2人被记个人一等功,4人被记个人二等功。

双上台阶

小小过滤器解决大问题

本报讯 (通讯员 王丽娜 曹磊 刘军)近期,氧化铝一厂八车间对新平盘一次洗液喷嘴进行了改造,通过加装过滤器,使停盘修理时间由原来的两天1次延长至1周1次。

新平盘一次洗液喷嘴的畅通直接影响着附碱和水分等指标的完成,一次洗液中的杂物及洗液管中脱落的结巴经常造成喷嘴堵塞,如果不及时疏通,会造成浮游物沉积结巴,甚至堵塞喷淋管,为此,每两天都要停盘1次对喷嘴进行疏通。这既耗时费力又严重影响设备产能和运转率。为改变这一现状,车间技术人员和岗位员工进行了攻关,提出了在一次洗液管上加装过滤器的改造方案。方案实施后,喷嘴堵塞时间大大缩短,停盘时间也由原来两天1次延长至1周左右1次。仅此一项,每年可提高产能2万吨,减少停车时间209.6小时,经济效益十分可观。

胶接皮带节约1.2万元

本报讯(通讯员 赵芳 马勇俊)近日,一车间化灰机工序的4号皮带边展开了一场从未有过的维修战。

此裙式皮带已使用多年,漏料非常严重。既浪费人力清理,又直接影响化灰机配料的准确性,导致指标的不稳定。裙式皮带是厂家研发的产品,为了早日解决这一问题,一车间和厂家联系,厂家明确告知无法维修,只有更换新的皮带。然而,换1条新的皮带需1.2万元钱,更换起来既费时间,又影响设备开车,还浪费资金。工序长礼金生、技师李进义商量后,决定用现有条件进行攻关,自己搞,自己干。最后,经过大家两个多小时紧张的胶接,这条裙式皮带终于恢复了正常运行。