

净化车间醇化系统停机检修时,变压吸附工段需用干燥、洁净的氮气对整个系统进行彻底置换,使系统的含氧量必须降至0.5% (体积比)以下。以往的置换方式是用合成制氮机或氮气瓶进行置换,合成制氮机置换法需要两个岗位之间的密切配合,且开启制氮机增加电负荷;氮气瓶置换法需10分钟更换一次钢瓶,频繁的换瓶,既麻烦又

液氮化真“省气儿”

费时,用两种方式置换所需时间在半个月以上。而我们此次检修只有短短的四天时间。面对这一无法解开的“死结”,明泉厂领导经过周密的科学论证,大胆创新,引进了液氮化置换法。

按照计划,岗位人员加班加

点提前把充氮管道焊接好,阀门更换好新垫子,一切准备就绪。6月8日下午,一球罐车液氮停在了30万吨变压吸附现场,接好气化器后,分两个口往系统充氮气,形成正压后,开启真空泵抽成负压,不停的充压、抽空、取样分析,循环往复。6月11日早

(净化车间 王庆叶)

用“心”换瓦 新瓦如镜

5月25日,醇化压缩机厂房里面换瓦工程在招标办公室开标。这次更换墙面瓦招标公司首次采用了铝合金材质。

厂房墙面瓦不仅要防水、隔热,更重要的是耐腐蚀,明泉厂的厂房墙面瓦都是铁皮或合成树脂材质,铁皮瓦使用寿命为1-2年,合成树脂瓦使用寿命为4-5年。这两种材质的墙面瓦价格虽便宜,但极易被腐蚀,腐蚀后的墙面瓦失去了隔热、防水的功能后,必须进行再次更换。

这是一次再正常不过的工作,但是,正是在这个正常的工

(招标办通讯员 刘明坤)

掌握市场信息 拓宽销售渠道

自公司产品结构调整以来,今年液氨产量大幅增加,近期液氨日产量曾达到530-540吨,创液氨产量历史新高。五月份销售液氨11613吨,打破了公司单月液氨销售记录,截至5月份,共销售液氨47801吨,与去年同期相比增加159.3%。

为配合公司产品结构调整,做好液氨产销平衡工作,并将液

同时,不断开发新客户,向高价位区域倾斜,提高销售价格,为企业创造更大价值。端午节前,由于恒盛公司和邳州焦化液氨设备故障停机,江苏市场价格快速上涨,得知信息后,我们立即与江苏化肥公司合作,向江苏发运液氨,短时间内带动本地市场价格上涨30元,为公司创造了更多的利润。

(销售公司通讯员 郭锐)

创新推动发展

项目进展 双氧水进入开车准备阶段

目前,双氧水各项工作进展顺利,土建工作已经开始收尾,设备安装已经完成。现场配管、公用工程、电气、仪表、内件安装等工作有序进行,6月底各项工作能够进入收尾。7月份主要是开车前的各项准备工作:工作液开始配置、装置进行吹扫试

车间拆除开关柜10台、变压器4台、变频器10台等电器物资;造气等生产车间拆除脱硫槽等7台静止设备及各类管道和阀门。下一步设备拆除将进入关键阶段,变换中变炉、3#粗醇装置、造气富氧制气装置、1#脱硫装置及技改用的各类管道阀门的拆除将全面展开。

明化设备忙搬家

拆迁进度

施,同时协调解决了相关问题。自5月30日起,公司每月采购部分汽运煤炭进行燃烧,如试验结果可行,明泉厂降本增效成果进一步巩固。

本报讯(通讯员 王慧)2014年6月13日上午,财务处组织学习了“5.23”盗窃案件及原煤供应废旧物资案件的处理决定。会上,财务处领导要求大家

要认真反思,提高警惕,继续坚持好企业会计内部控制等相关原则,严格执行会计软件、网银使用程序、票据管理程序等财务制度,确保公司资金安全。

本报讯(通讯员 陈学敬)6月20日,明泉化肥厂对工作时间劳动纪律管理规定进行了重申,进一步明确了员工劳动纪律的要求及处罚标准,提高了大

家的劳动纪律意识,杜绝人为不安全因素。

本报讯(通讯员 王慧)2014年6月13日上午,财务处组织学习了“5.23”盗窃案件及原煤供应废旧物资案件的处理决定。会上,财务处领导要求大家

上,氧含量取样分析指标合格,系统停止充氮。这次置换仅仅用了三天时间,系统数据指标全部达到合格。

敢于天下先,我们仅用了三天时间就把以前看来不能完成的任务圆满完成了。用创新的思维思考问题,用务实的精神踏实做事,我们的工作就会在不断创新中进步。

(净化车间 王庆叶)

生产动态

本报讯(通讯员 王昊)6月10日,仪表人员加班加点更换7#DCS控制柜,并检查试验各联锁装置,检修汽机的轴震等保护装置,试验调速装置,经过三天的努力,调速装置恢复正常,保证了7#汽机顺利开车。

本报讯(通讯员 张丛丛)

6月11日,明泉化肥厂原料车间煤棒进人试生产阶段,13日生产出第一批合格的煤棒。按照生产计划,待各项条件成熟后可供6~8台炉烧用。煤棒工段的顺利开车投产不仅可平衡原料生产,还能逐步消化库存煤末,减少公司的资金占用。

本报讯(通讯员 王丽蒙)

6月12至14日,合成二车间人

员对所有工段的螺栓等紧固件

进行抽检。由于前期已进行过防腐处理,所以检测工作有一定难度。为了确保结果的准确性,车间对检测过程中存有疑议的检测点进行多次检测,本次共抽检110余条,最大限度地保证了结果的普遍性。

本报讯(通讯员 陈延栋)

6月12日晚,2#吹风气锅炉点炉完毕,转入烘炉阶段。造气车间经一个月的努力顺利完成2#吹风气锅炉的各项检修任务,本次检修消除了多处安全隐患,为下一步2#吹风气锅炉的安全稳定运行打好基础。

本报讯(通讯员 王昊)6月

16日,仪表人员在为双氧水项

目提供高浓氢的二级膜提氢工

段现场安装了4台调节阀、3台

压力变送器、3块压力表,并完

成该工段所需穿线管配管、拉

线工作,这些工作为7月份双氧

水项目顺利开车打下基础。

本报讯(通讯员 徐光亮)

6月18日,明泉化肥厂合成一车间组织班组长和管理人员,对醇化6#~8#压缩机活门压盖螺栓进行了抢修更换。本次检修时间较短,检修人员加班加点,

拆除并按标准要求更换了一至四段压盖螺栓共计1800余件,提前完成了检修任务,消除了潜在设备隐患,保证了运转设

备的安全,为生产系统顺利加

量赢得了时间。

本报讯(通讯员 陈延栋)

6月22日,造气车间c2800煤气

炉技改项目取得阶段性胜利。

合成气煤气8#、9#炉立柱及基

础部分重新制作安装完毕,

铁面无私保安全

——记明化拆迁组安全负责人毕桂东

随着各个项目组工作的进展,明化厂区各类物资拆迁工作已全面展开。每天都有多个施工队在现场施工,施工安全成为工作中的重中之重。为了降低施工费用、加快施工进度,各个施工队经常心存侥幸心理,贪图省事,急功近利,往往忽视安全而进行违章操作。作为明化拆除的安全负责人——毕桂东同志,就是负责对以上各种违章操作的行为进行坚决查处和严令制止的“铁面包公”,各种各样的违章违纪行为都被他用安全这把利剑消除于萌芽状态。

毕桂东同志对待安全工作严谨执着的态度,对违章违纪现象的严格管理使我们的拆除工作杜绝了很多违章违纪现

象,消除了很多安全隐患和事故苗子,在未来几个月明化拆除的现场,他还会一如既往的走下去!

(拆迁小组通讯员 韩增礼)

每天一上班,他首先对各车间办理的施工作业票证认真审核把关,签字完毕后再到施工现场——进行现场落实,检查是否符合作业票证内容,是

每天一上班,他首先对各车间办理的施工作业票证认真审核把关,签字完毕后再到施工

现场落实,检查是否符合作业票证内容,是

工作就是责任

认清自己的责任,强化责任意识,才能避免事故和问题发生。

怎样才算尽到责任呢?简单说就是做对事、用对人。做对事就是严格按照程序、按标准办事,明确责任,合理分工,责任到人。用对人就是要通过选拔考核任用忠于企业、业务能力强、素质过硬的人。在我们工作中那些愿意多干和主动多干的人不是因为傻,而是因为懂得责任。就拿我的日常工作来说,其责任就是协调、检查、考核本班组内部工作使之高效,确保班组全体成员都在干正确的事,都能把事做正确,那么我们的工作才会保持正常前进的状态。

出现问题并不可怕,处理责任人也不是目的,只要我们能吸取教训,拿出勇气来解决问题才能祛除顽疾,焕发生机。

(净化车间 表永)

掉落的焊渣极有可能烧坏电缆绝缘造成电缆使用寿命缩短,一旦烧坏电缆将给企业带来较大损失。监护人员发现后,及时制止焊接施工,在焊接部位下方做好安全防护,做到万无一失后方继续焊接。

严格把好每一道关、监督好每一个作业环节是安全监护人员的职责。监护工作既要监督保证人员安全和