吹风气余热回收节能技改项目全面启动

为合理利用能源，增加生产效益，公司决定对3套吹风气余热锅炉进行提压改造。前期，由技术中心牵头，负责项目的领导与专业技术人员先后外出，到寿光联盟等地考察学习“吹风气锅炉汽轮机发电工段”的运行情况，与兄弟厂家进行了沟通。针对各类技术指标、参数，项目组详细咨询了相关单位，对技术细节进行了细致交流，并对各类指标参数反复计算、论证。经公司技术委员会多次讨论，确定了最终实施方案。

该项目的工艺原理是利用吹风气提压副产蒸汽拖动汽轮机发电，预计建设周期为一年。项目实施后，吹风气锅炉工段将进行适应性改造，所产高压蒸汽经背压汽轮机发电，同时得到低压蒸汽去精醇工段使用，余量部分去造气工段和供暖站使用。届时，吹风气锅炉所产蒸汽不仅得到了充分利用，还可以发电，一年多即可收回投资并增效，发电效益可观。此外，项目的投产将同比减少对大气有害气体的排放量，可减少污染，保护大气环境，具有良好的社会效益。

吹风气余热回收节能技改项目作为下半年的重点技改项目，方案一经确定，技术中心各专业人员立即制定工期，全面开展工作。目前正在进行设备的选型招标及确定设计单位等工作，项目正按计划稳步实施。

（技术中心通讯员 曹伟卿）

心细如发 “片纸”归档

目前，“30.50”项目各工段在与车间逐步交接，在工程交接的同时，项目组人员也在集中精力，做好项目资料归档工作，陆续交接项目档案。这些项目资料全面的记录了整个“30.50”项目建设全过程，是公司的宝贵资料。项目资料的完整保存，可以给大家提供随时查阅的方便，可以给我们的生产技改提供参考依据，也是对工程质量的评定依据，对日后新建工程有着相当重要的利用价值。

项目组各专业人员近期正在将自己负责的各工段资料进行整理。项目方案、施工过程记录、施工图纸、设备资料、工程变更、竣工资料等，甚至一张小小的说明书都具有重要的保存价值，这也对我们工程技术人员提出了更高的要求，要做到心细如发，保证归档范围的齐全、完整、成套；片纸归档，确保工程资料完好无失。我们多一份细心与责任，就可以给大家提供更多的方便。

目前，各工段资料按要求建立好归档条目，同时按规定将已经整理好的档案经部门领导逐步审核、批准、签字完成后陆续移交档案室，剩余档案的整理工作正在紧张有序进行。

（技术中心通讯员 曹伟卿）

现场监护“瞪起眼” 拆迁工作保安全

明化老厂区内变换装置的1#、2#中变炉是明泉厂大平衡技改项目回收利用的设备，拆除改造后将做活性炭罐使用。为保证两台中变炉的拆除安全，施工单位明泉制造安装公司制定了施工方案，碳化车间制定了安全监护方案。明化拆迁小组对两个方案进行了现场确认和审核。

在现场施工的过程中，现场监护员的作用往往是最大的。为了保证施工的进度，避开高温天气，变换岗位的韩云雷、王刚等在车间领导王新建的带领下，早上不到7点钟就来到了厂里将施工人员和施工车辆领进施工现场，根据施工情况办理各种票证；晚上加班到8点钟，再将各类施工人员和各种施工车辆送出厂门。

设备拆除时，所有监护人员都靠在现场，瞪起眼来不留情面，发现问题及时处理。对进入现场不戴安全帽、登高不扎安全带等违章行为及时制止，既确保了拆除安全又能保证施工进度。

两台变换炉整体吊装过程中，现场监护人员和施工人员严格按照施工方案进行作业，使两台中变炉都安全顺利的吊出。在中变炉内件改造过程中，监护人员对施工人员认真讲解塔内构造及施工中应注意到的各类事项，并要求针对夏季炎热天气，在施工过程中采用风扇通风、洒水降温除尘等防暑降温措施，保证施工人员的人身安全，确保进度按进度进行。

目前，1#中变炉已改造完毕，对2#中变炉的改造工作也已经接近尾声，相信不久之后，两台重生的设备将在新的岗位上继续为我们企业的生产服务。

（明化通讯员 韩增礼）

明升达公司召开2014年第三次安委会会议

7月29日上午9时，明升达公司2014年第三次安委会会议在四楼会议室召开。

会议由公司安全总监李卫东主持。共同学习了新修订的《山东晋煤明升达化工有限公司安全生产委员会章程》。安环处处长兼安委会办公室主任耿化良通报了公司2014年第二季度事故情况以及第二季度隐患排查治理情况。公司安委会副主任、总经理张大涛全面总结了2014年第二季度安全工作，安排部署了2014年第三季度安全生产主要工作，通报了退城进园进度情况。最后，公司安委会主任、董事长孙庆利做了总结讲话。孙庆利介绍了万华集团以安全文化为引导、以安全标准化为基础、狠抓落实和狠抓执行力的管理经验，对第三季度的安全工作进行了补充和部署，指出公司当前面临的两大重点工作：一是抓好当前的安全生产工作，二是退城进园项目。孙庆利强调安全生产事大于天，责重于山，公司上下要切实维护好当前来之不易的安全生产良好形势，扎扎实实做好每一项工作，为全面实现全年目标提供坚实有力的安全保障。

公司安委会全体成员、中层以上干部、工会代表以及公司从业人员代表等69人参加了会议。

（明升达公司 李海红）

尿素二车间两台CO_2压缩机试车成功

本报讯（通讯员 李 辉）8月3日早9:03——11:03，综合检修车间对3050项目尿素CO_2压缩机厂房内的两台潍坊生建压缩机进行试车。

试车期间，安装人员现场实时巡检监测，并做好详细记录，及时掌控第一手数据，整个试车过程安全顺利。停机后，安装人员顾不上中午的高温酷暑，加班加点，及时测量各段各运转连接部件的温度，检查各运转部件的连接螺栓紧固情况。经过实际测量，连杆大瓦温度、座瓦温度及各类数据均在允许范围内。经专用扳手人力检验，各运转部件连接螺栓紧固完好无松动。

这是由我公司安装人员自行安装、试车成功的第一台大型运转设备，标志着我公司的设备安装检修水平又上了一个新台阶。

明泉厂组织心肺复苏操作培训

为提高明泉化肥厂安全管理人员应急救援能力，熟练掌握人员抢救常识，7月29日，明泉厂邀请职工医院魔春兰院长和张栋医师对明泉化肥厂各车间安全主任和专职安全员进行了心肺复苏操作培训。

张栋医师首先向大家详细讲解了心肺复苏操作流程，重点介绍了心肺复苏操作中的心脏按压和人工呼吸要点，并在现场进行了模拟人动作示范。各安全管理人员在听取操作流程讲解，掌握动作要领后，逐个进行了实际操作演练，基本掌握了急救的要领，取得了良好的培训效果。

（明泉安保科 宁凯）

简 讯

本报讯（通讯员 虎洪彬）2014年7月31日，工会退管办代表公司为热电、鲁明、华饰三个单位上半年退休的职工举办欢送会。相关单位负责人员出席了欢送会，并为退休职工赠送了退休纪念品。退休职工高度赞扬了公司对退休职工的关怀关爱，并衷心祝福明化大家庭发展越来越好。

本报讯（通讯员 虎洪彬）8月上旬，公司女工委根据年度工作计划，组织各单位已婚育龄女职工到市计生服务站进行健康查体。公司一直注重保障女工权益，把关心关注关爱女工保健工作当做一项重要工作来抓，坚持防病于未然的原则，通过对女工常见病、多发病的普查，有效控制和预防女性疾病的发生，本次健康查体将持续2周时间，预计将为1500名左右的女职工进行健康检查。

本报讯（记者 尤 云）2014年7月6日，晋煤集团宣传部发布2014年上半年宣传工作排名，我公司较上一年度上升四个位次，位列第十四名。上半年，晋煤宣传媒体采用我公司稿件共计22篇，其中煤化工网站18篇，晋煤集团公司三大媒体4篇。较好的宣传了公司上半年的工作动态和员工的精神面貌，提升了公司的正面影响，树立了良好的企业形象。

本报讯（通讯员 刘丽霞）8月7日，鲁明脱硫塔安全放倒，顺利拆除。该设备为鲁明厂区最高设备，直径4.4米、高37米。拆除前，鲁明小组和拆除队伍一起经过多次讨论，充分考虑此塔高度，为其制定了详细的安全拆除方案和监护方案，并在拆除过程中强化安全监理，安全负责人、专职安全员、安全监护人员等全程现场监管工作，不放过任何一个纰漏。脱硫塔的安全拆除为以后同类设备的拆除工作积累了宝贵的安全经验。

本报讯（驻外办 宋方巧）2014年8月13日，菏泽玉皇化工集团常务副总经理王进山、盛昌化工总经理薄目涛来公司就鲁发公司退城进园项目的选定与盛昌化工加氯项目实现园区化合作进行深入交流。公司董事长、党委书记孙洪海、党委副书记仇健、副总经理郭彦超参加了会谈，并形成了初步合作意向。

孙董事长对鲁发化工退城进园项目提出了要求。

医学常识和紧急救护：心肺复苏（CPR）

心肺复苏适应症

心肺复苏适用于由急性心肌梗塞、脑卒中、严重创伤、电击伤、溺水、挤压伤、踩踏伤、中毒等多种原因引起的呼吸、心跳骤停的伤病员。

心肺复苏概述

▲对于心跳呼吸骤停的伤病员，心肺复苏成功与否的关键是时间 。

▲在心跳呼吸骤停后4分钟之内开始正确的心肺复苏，8分钟内开始高级生命支持者，生存希望大。

重点提示：

抢救生命的黄金时间是4分钟，现场及时开展有效的抢救非常重要，我们每一个人都应该掌握心肺复苏技术。

心肺复苏操作程序

▲步骤一：判断意识。轻拍伤病员肩膀，高声呼喊：“喂，你怎么了！”

▲步骤二：高声呼救。“快来人啊，有人晕倒了，快拨打急救电话”或赶快呼叫场馆内的急救人员。

▲步骤三：将伤病员翻成仰卧姿势，放在坚硬的平面上。

▲步骤四：打开气道。成人：用仰头举颏法打开气道，使下颌角与耳垂连线垂直于地面（90°）。

▲步骤五：判断呼吸

一看，看胸部有无起伏

二听，听有无呼吸声

三感觉，感觉有无呼出气流拂面

重点提示：

判断呼吸的时间不能少于5—10秒钟

▲步骤六：口对口人工呼吸救护员将放在伤病员前额的手的拇指、食指捏紧伤病员的鼻翼，吸一口气，用双唇包严伤病员口唇，缓慢持续将气体吹入。

吹气时间为1秒钟以上。

（下转6、3版中缝）

感恩

时光荏苒，岁月如梭，不知不觉我已经在明化工作了十多年的时间。时光打磨了我年少的浮躁，岁月磨平了我锋芒的棱角。回首过去，虽然没有什么业绩值得去骄傲，但细细想来，毕竟有了些许经历，也不觉得有什么遗憾了。几年的时间里，是师傅们教我成长，是明化使我变得理性、成熟、不断进步。

老明化的关停，全球金融危机，市场形势不好的今天，企业的困难可想而知，然而我们的企业没有抛弃我们，没有因市场的不景气而给员工降工资。企业是我们的衣食父母，我们要感恩企业，在企业陷入困境的时候，不要总认为那是领导的事，不关我的事。越是困难的时候，我们越要团结起来，把企业当自己的家来经营，识大体，顾大局，不利于团结的话不说，不利于稳定的事不做，以实际行动支持企业的发展。

对企业而言，也许我们的努力和付出很微不足道，但是我们要把自己的努力看作企业必不可少的一部分。一滴水只有投入大海才不会干涸，一棵草只有投入大地的怀抱才能装扮春天。只要我们怀着一颗感恩的心，把我们的聪明才智用在日常的工作中就够了，把企业当作自己的家，工作的时候认真一点，尽心一点，尽责一点，我们的企业就会因了我们的努力而越上一个新的台阶。

拥有一份工作，就要懂得感恩。感恩是一种良好的心态，这种心态可以改变我们的生活态度，甚至一生。

（合成二车间 张燕）

责任 胜于能力

什么是责任？我认为责任是一个人分内应该做的事情，是做好应该做好的工作，承担应该承担的责任，完成应该完成的使命。作为一名从事化工生产的员工来说责任更是重于泰山。

切实履行责任，尽职尽责的对待自己的工作，才能完美展现自身的能力与价值。之所以责任胜于能力，是因为一个员工无论他能力有多强，如果不热爱本职工作也不会有所建树，而一个肯负责任的人，也许能力稍差一筹，但终究会把工作做好甚至更出色。

曾经在一个电视剧中听到男主人公说过这样一句话：“责任是一种无法选择的目标”，这句话给我的印象很深。有时候，跟身边的同事、朋友聊天时会发现，很多人对自己所从事的工作并不满意，颇多怨言。对我们大多数人来说，升学时的选择是无目的且随性的，自己不了解各自的学校和专业，而后又被动的接受了社会的选择和谋生的工作，而等自己真正发现了兴趣所在的时候，那心仪的目标已经远远离开了，终究成为了一个遥不可及的梦想。而我在经历了这些许年的阅历以后，才懂得，人生就是不断进取和努力的过程，不管当初你是以一种怎样的心态来到这个岗位，也不管你是否对自己的工作有兴趣，但是你一定要记得，这是自己的责任，是一种无法选择和放弃的目标，更是自己应该坚持的一个方向，那么，经年之后，你会发现，这才是你真正想要的人生。

（合成一车间 徐宪充）

爱岗敬业 无怨无悔

五十年风雨兼程，五十年众志成城，明化人一路走来，老明化人“艰苦奋进，拼搏奉献”的精神在一代代明化人中传承，造气车间的柏明良师傅正是明化精神真实的写照。

走进造气合成氨东、西煤气就会看到操作室里端坐在电脑旁操作的柏明良，他是这里的工艺岗长，为人诚恳，对待工作严谨务实，十几年敬业奉献，把煤气炉岗位当成自己的家，全身心投入生产工作。

进入6月份以来，按照明泉厂工作计划，合成氨东煤气开始烧用煤棒，在煤棒烧用初期，一些工艺条件操作工很难把持，柏师傅为了稳定好炉况，坚守在炉前，不断的摸索工艺，研究改进，尝试各种条件，直到一切正常运行，柏师傅脸上才出现了满意的笑容。在煤棒调整初期，柏师傅连续加班三天三夜，吃住在厂里，没有任何借口和怨言，扎扎实实的做好本职工作。每次接到领导交办的任务时，他总是能尽职尽责的完成，达到甚至超过预期目标。

如果我们每个人都能在平凡的岗位上实现普通的价值，那么，无数个平凡就成了伟大，无数个普通就成了非凡，那么，打造新明化的梦想就会在我们大家的手中逐步实现。

（造气车间 张春云 陈廷栋）

身边的感动

感动源于微不足道，源于平常的一瞬间。只要用心体会，用爱品味，感动就在我们身边。一走进变压吸附岗位，会让人立刻有耳目一新的感觉，亲情墙上员工与家人的照片，风采展示墙上岗位人的风采，通知栏公示栏一目了然，还有摆在桌上的富贵竹绿意盎然，给小小的岗位平添一份雅致，正如苏轼诗中所说“宁可食无肉，不可居无竹”。在这里所有的一切，都是变压吸附岗长荆涛一手布置的。

在变压吸附人眼中，岗长就是一个什么都管的“大家长”，有时很惹大家“讨厌”，大家有时也抱怨，嫌他管得宽，可细细想想，又有哪一件事不是为了大家好呢？每次值班、岗位开会，他都是利用自己的时间，这不，今晚9点又给我们班组人员开了岗位会。这次开会他主要讲了三点：一是分析厂里当前形势，让大家及时了解厂里的动态及发展方向，让大家跟上发展的步伐，不要掉队；二是要求岗位人员不要违章违纪，不要干与生产无关的事情；三是告诉大家抓落实罚钱不是目的，要让大家记住以后不能犯同样的错误。这样的会他每周值班都要开。正是他这样做了，坚持了，才潜移默化的影响了岗位上的每一个人，才深深感动了我们每一个人。

我们打造新明化，建设新家园不正是需要这样的人吗？以满腔的热忱投入到工作中，本本分分做人、踏踏实实做事，以高度的责任感完成自己的工作使命，带领变压吸附创公司标杆，在前进的道路上定会愈走愈远！

（净化车间 王庆叶）

远嫁女儿心

“大手牵小手走路不怕滑，走啊走啊走啊转眼儿子就长大”，女儿教我这首歌的时候，我好像也回到了童年，脑海中浮现出一幅幅儿时的画面，如同昨日。也不知从什么时候开始，我发现我越来越敏感，心灵深处的那根伤感之弦很易触动。

都说女儿是妈妈的小棉袄，可是棉袄隔的太远，身体还会感觉到温暖吗？我是个远嫁的女儿，从遥远的江西来到山东，在我的内心深处，那根不敢触摸的弦正是对远方父母的无限思念与愧疚！也许只有远嫁的女儿才能真正体会到那种感受，那种思念到心酸、那种愧疚到心痛的感觉。养儿方知父母恩！也许是因为有了孩子的缘故，我开始一边小心翼翼的照顾自己的孩子，一边常多怒善感的想念家乡的亲人，越来越感觉到能在爸妈身边是多么的幸福。我羡慕身边的姐妹们，羡慕他们能常回家看看，羡慕他们能在父母身边尽孝。我觉得我是个非常不孝的女儿，父母为我付出了太多太多，而我能回报他们的着实太少太少。

“总是向你索取，却不曾说谢谢你，直到长大以后，才懂得你不容易……多想和从前一样，牵你温暖手掌，可是你不在我身旁，托清风捎去安康……”这首筷子兄弟的《父亲》唱出了我的心声，唱出了我的感受。每次听着听着还是会心酸，眼睛总是不由得湿润。尽管如此，我还是会一遍一遍地听。我们常说父母在我们的人生中很重要，可是从小到大，又有几件事我们是随他们意的呢？在学校我们把学习放在第一位，毕业了我们把工作放在第一位，结婚了我们把家庭放在第一位，可曾想过那默默为我们付出的父母？

每逢年节，嫁出的女儿都会提着礼物看望爸妈，每次回家都能感觉到父母发自内心里的喜悦，爸妈总说来一次不容易，多住几天吧。短短几天相聚并不能减轻彼此的牵挂，和父母在一起总有诉不完的衷肠，说不尽的牵挂。远嫁女儿心，愧对父母恩！

（净化车间 谢海英）

最近迷上了喝茶，茶的种类众多，每种茶泡出来的味道各不相同，泡出来的形态也是千娇百媚。早晨起来，泡上一杯茶，看着茶叶在杯中浮浮沉沉，然后一点点盛开，煞是好看，其实这最后的绽放是茶历尽洗礼的重生。烈日下开花，暴雨中成长，高温下焙制，最后还要经过沸水的冲刷，这样的茶叶才会散发出清香。想想人生又何尝不像这茶叶？生命在行进中也必会有磨砺和坎坷，有暴风雨的洗礼也有和烈日的考验。要是没有这些波澜壮阔的人生经历，你又怎能体会到生命的璀璨，感受到生命的幽香。

苏东坡一生可谓丰富，名誉地位他曾拥有，牢狱之苦他不止一次经受，流放边远，孤独无依，他一一品尝。所以他创下了千古奇文，整个生命的成熟来源于这常人无法想象的困苦与磨难。

曹雪芹曾是养尊处优的纨绔子弟，在经历了家族败落，亲人逝去的打击后，一度过着“举家食粥酒常赊”的拮据日子，从奢华到贫困，他认清了这个世界，让一部《红楼梦》达到了无人能及的高峰。

林肯，这普通人家的孩子，在经历了苦工、小职员、律师等种种角色，经历了无数次的竞选失败后，最终成为了美国历史上最让人敬仰的领袖。他曾有过的失败挫折我们无法想象，而正是这些磨难造就了他超凡的才华，优异的品质。

路漫漫其修远兮，吾将上下而求索。一路坎坷的历程支撑了生命的高度，而一个顽强的生命才有可能承担起一生坎坷的重量。这些事实足以让我们认识到平淡的生活造就平凡的人生，真正的人生价值需要磨砺才会体现。在生活中体验成功与失败，感受喜悦与悲痛，让生活打磨你，雕琢你，生命才会熠熠闪光，世界才会认识你。

时间的车轮会无声的辗过我们的幼年、童年、少年、青年、中年，它像是加卷着冰雪的风暴，染白了我们青春的额发，蓦然回首，有多少人会感叹此生虚度？珍惜现在我们所经历的所有吧，这样才能在我们老之将至，捧一杯香茗，品茶，品人生，品这如茶的生命。

（机修车间 王爽）