

金澳石化



勤奋 严谨 创新 合作



2020年11月30日 星期一 第140-2020012期 内部资料

中共金澳科技(湖北)化工有限公司委员会主办 Http://www.jinaokeji.com Tel:0728-6438088

加强职业卫生监督 确保防治工作顺利开展

本报讯(记者 杨青青)为进一步落实《中华人民共和国职业病防治法》，防止粉尘等职业病危害因素对人体的危害，确保职工身体健康，11月2日至4日，湖北省卫生健康委综合监督局职业处主任谢华、潜江市卫健委、经济开发区安监局等相关领导来金澳科技检查指导职业卫生防治工作，金澳科技轮值总裁肖生强、总裁助理刘应龙、安全环保处处长胡云参加接待。

检查组一行重点检查了企业是否对工作场所职业病危害因素进行定期检测验收，组织劳动者上岗前、在岗期间、离岗后职业健康体检并建立档案，组织劳动者进行职业卫生培训等情况。

在“谁执法谁普法”培训班(潜

江)反馈会上，谢华主任结合国家相关法律法规，对职业卫生管理情况检查存在的问题进行了详细解读。他表示金澳科技积极落实职业病防治主体责任，职业档案齐全，按照标准配备个人防护用品并正确佩戴，工作岗位有职业危害告知、定期做职业健康体检等措施，有力保障了干部职工身体健康。

会上，肖生强轮值总裁认真听取了专家们的建议，就后期如何做好职业病防治工作进行了汇报，金澳科技将继续加强企业职业健康监督检查力度，查找并解决存在职业病防治工作方面的薄弱环节和问题，进一步把职业病防治工作落到实处，切实保护公司全体职工的职业健康权益。

湖北省应急管理厅领导来公司指导安全工作



本报讯(记者 李启苗)11月12日，湖北省应急管理厅主任王霞、省化学品安全协会秘书长詹学贵一行莅临金澳科技，指导企业开展安全风险隐患排查。金澳科技轮值总裁肖生强、总裁助理刘应龙参加接待。

排查过程中，王霞主任通过深入现场、查看资料，提出了多项宝贵意见。她表示，风险是客观存在的，隐患是人、物、环境、管理引起的主观缺陷，企业要时刻牢记安全生产管理的出发点和落脚点在生产现场，重点是管理的标准化和作业的标准。对外协施工单位存在人员变动大、安全技能欠佳等不安全因素，要通过加强安全技能教育培训，提升抗风险能力，保障人员和设备安全。

通过现场检查，王霞主任对金澳科技所做的工作给予了肯定，同时强调，要提高政治站位，深刻认识当前安全形势的严峻性和复杂性，强化“红线意识”和“底线思维”，各司其职、主动担当，深入开展隐患排查治理，确保生产安全稳定运行。

肖生强轮值总裁对专家组周密细致的工作表示感谢，对提出的建议和要求，表示将会结合生产实际，加大安全隐患排查治理力度，在督查、排查中不留死角、不走过场，确保各项隐患全部整改到位。同时，对于未整改的隐患要说明原因，并明确整改期限，对于需要落实的问题隐患，从从严从细强化各类安全管理，确保企业安全发展。



中国人民银行武汉分行领导来金澳科技调研

本报讯(记者 刘玉玺)11月2日下午，中国人民银行武汉分行党委委员、武汉大区分行营管部主任占再清，武汉大区分行营管部办公室主任袁海松一行来金澳科技调研，潜江分行副行长刘亚龙陪同，金澳科技财务总监郭松热情接待。

在郭松总监的陪同下，占再清主任一行深入金澳科技生产区，实地参观了各主体生产装置，参观了中心控制室和金澳博物馆。在参观博物馆过程中，占再清主任详细了解了金澳科技的发展历程，询问了疫情期间企业的生产经营状况以及资金的信用审批状况，对公司历经历改制，逐步发展成为集生产、贸易、物流储运于一体的集团化企业所取得的成绩给予肯定。

座谈会上，占再清主任详细询问了企业的金融需求和发展过程中遇到的困难。他表示，通过此次参观考察，对企业经营模式、管理理念、战略规划有了更深入地了解，表示将围绕企业需求，通过进一步加强银企沟通，为公司的发展做好金融服务，支持金澳科技做大做强。



金澳科技2020年装置停工检修任务圆满完成 检修技改求突破 谱写金澳新篇章

11月22日，随着能源空压机和循环水泵开启，热能锅炉点火升温，各个装置顺利进入开工阶段，金澳科技2020年装置停工检修项目画上了圆满句号！

此次大修检修耗资近3亿元，历时62天(原计划75天)，检修队伍63家，参战人员2300人，完成检修项目2200余项，是公司历史上规模最大、时间最长、任务最重、情况最复杂、参战人员最多的一次大修。

城责任划分，实时跟踪各车间检修进度，对重点项目安排专人跟踪。检修初期，为配合特检院在有限的时间内完成特种设备检查工作，协同设备机动处安排专人加班加点现场协调、配合各装置共354台冷换设备拆除、清洗及打磨等工作，确保检修任务顺利完成；每天跟踪检查所有装置检修动态及完成情况，对已完成的检修项目及销项，并且每日在大修协调会上进行通报，让所有人员做到心中有数。在检修中，积极发挥调度职责，调人调物，协调解决检修中的各类问题，并参与各车间检修项目完成后的检查验收，保证检修质量。

提前筹划 细致部署

早在2018年，金澳集团董事长舒心博士就开始筹划本次大修，他嘱咐公司轮值总裁肖生强，一定要总结上次大修的经验教训，使本次大修工作更圆满。金澳集团执行总裁吴金鸿心系检修，对安全、质量、进度高度重视，逢会必讲检修工作的必要性和重要性，要求检修指挥部一定要多深入现场，全面细致梳理大修项目，不遗漏任何一个应检修的项目。

肖生强介绍说：“今年的检修，既要完成常规检修项目，还要完成多个工艺改造、项目多、时间紧、任务重，涉及到安全、环保、技术、质检、材料、人员等方面，有没有足够的力量统筹组织、有序实施、胜利完成？我深感压力和责任感！”围绕大修技改项目立项、项目技术方案、项目实施、检修技改指挥部成员多次深入生产一线，召集相关处室、二级公司和车间，盘点大修技改可能遇到的各种问题，展开一轮轮研讨，最终确定了现有大修技改方案。

为了保证检修项目安全、高质、高效，安全环保处组织层层签订大修技改安全环保责任书，并要求各二级公司对车间、班组层层签订责任书，进一步提高全员的安全意识，明确每个人的安全责任。并制定了大修技改项目责任人(公司高管、职能处室、二级公司)三级分片包保的管理模式，分片负责，各司其职，保证安全检修万无一失。

质量管理处制定了《大修质量验收管理办法》，为确保检修前期、检修过程中、检修结束后的设备、施工质量达标奠定了坚实的制度基础。

多维检测 重点把关

公司通过引进第三方无损检测单位，监督第三方无损检测质量，加大了焊缝检测比例，进一步保障装置的安全运行。

为了更高效地推进这项工作，由技术开发处负责对接所有的工艺管道焊缝检测，设备机动处负责对接八套装置设备的焊缝检测。焊缝太多，每个焊缝要检测三个点，还要和技术图纸一一核实，提供前期所有点位的技术资料。每个点位的检测资料全部收集、整理、鉴别。

同时，对第三方检测的焊缝做绿色标记，平常质量巡检中，一目了然，也有助于促使施工方提高质量意识。

兵马未动 粮草先行

公司副总裁舒方多次在公司安全调度会承诺：“保证不会因为物资采购延误大修时间！”20多场大规模招标会，逾300份物资采购合同，超过2亿元采购额。物资供应公司连轴转地招标、谈判，经常谈到凌晨，终于不负使命，在大修技改施工前保障了物资的正常供应。

后勤保障 细致服务

为了做好后勤保障，后勤科提前在办公楼区域增设自助餐供应服务点，增加食堂大厅自助餐供应量和餐位，方便员工用餐；每天下午将2300多个可口的面点分送到每个车间、每个施工单位。为了给现场人员加油鼓劲，公司党委、工会、后勤科还多次采购新鲜的橘子、香蕉等水果物资分发到现场……

为了确保物资安全，保卫处严格落实进出管理规定，加大对外协施工单位人员进行登记管理并办理出入证明；同时加大对出入车辆、人员的检查力度，确保做到人证相符合、出入物资数量无误。

绿色置换 确保安全

2020年9月20日，紧张的装置置换工作拉开序幕。各车间开始组织生产装置安全有序卸料、退料、置换。

置换的难点在重油系统，因为重油密度大、粘性强，很难用压缩空气或蒸汽吹扫出去，只能用柴油不断地循环稀释再吹扫，最终确保置换彻底不留死角、不留隐患。

置换是置换安全监管的重点。置换内残留的油污是检修最大的消防隐患。一方面，要彻底清除置换井里的油污，另一方面要严格密封好置换井并盖。在肖生强的严格要求下，各车间在清理置换井油污，建立水封后，每天巡查两遍并签字确认，确保安全。

共同拼搏 成功开工

检修是关系到公司每个人的大事，每个人都参与其中。公司执行总裁肖生强和几个主体车间的负责人，大修期间没有休息一天，吃住都在公司，经常半个月难回一次家。

“人生能得几回搏”是大家心里默默坚守的信念。技术开发处的新员工心里是陈意表示：“我主要负责收集整理装置管线材料，这让我对工艺配件有了更直观的理解。”催化车间的工艺员蔡素对此感受颇深：“每天和新设备打交道，提前了解他的构造，以后工作起来就容易多了！”

大修是一个磨炼意志的过程。老员工周翠华说：“这段时间每天回家，家人都已经睡了。我告诉自己，拼过这段时间，再加倍补偿家人！”我们不仅收获了装置的升级改造、消除了安全环保隐患，还收获了业务技能的提升，收获了干部职工的齐心协力，对公司、每个人既是一次严峻的考验，更是一个绝佳的历练时机。

随着检修项目逐步收尾结束，公司召开开工启动会，各装置开始有序运转起来，厂区逐渐恢复了往日秩序。一批批装置，在阳光照射下，显得更加伟岸。

一代代金澳人，在考验中成长，变得更加自信。

未来千亿金澳，我们共同建设！

全面检修 群雄会战

进入10月，阴雨天气连绵不绝，极大地影响室外检修作业。总裁助理刘应龙介绍说：“检修时间过半，任务只完成三分之一，我们很着急，积极组织召开检修作业进度对接会，共同梳理现存项目，重新拟定施工计划，争取把耽误的时间赶回来。”

检修期间，公司生产调度处进行了分片区

凝心聚力 创新发展

本报讯(记者 龚小军)“张红创新工作室”本着植根群众、集思广益的创新理念，采用分散与集中相结合的管理机制，由6名成员组成，金澳科技副总裁张红担任组长。工作室充分利用新的销售理念，提升广大员工队伍的工作能力，根据市场供需变化灵活调整油品销售价格，为公司创造了效率和效益；推出一系列政策提高产品销量，开拓了销售新局面；同时为企业发展献计献策，较好地融入“金澳文化”之中，汇成“金澳文化”的亮点，提升了企业文化品牌形象。

2020年，工作室积极向党组织靠拢，学习了习总书记在民营企业座谈会上讲话内容等相关党务知识，以党的方向来指导销售工作，加强工作小组人员学习党务相关知识，组织相关工作学习，发挥小组成员的示范作用，提升了大家争做企业优秀员工的思想观念。

石化公司召开第三季度综合管理例会

本报讯(记者 张修睿)为进一步做好各项工作，总结经验，查找不足，确保顺利完成全年目标，10月28日，石化公司召开了第三季度综合管理例会，金澳科技党委书记、副总裁王自力，各科室及加油站负责人参加。

会上，广华加油站站长左军作为站长代表进行发言。他表示，公司组织站长集中培训学习，自己收获颇丰，无论是安全、经营、人员管理还是实操学习，对管理工作有了一个全新的认识。同时，深刻剖析加油站经营管理中存在的问题，并列出了改进计划和解决措施。

各科室负责人根据加油站存在的问题，指导加油站解决实际问题，完善加油站管理。副总经理艾鹏结合自身管理经验，指出站长培训的重要性及在培训过程的不足，总结了第三季度工作完成情况，就各部门存在的问题，提出整改措施，要求努力完成全年工作目标。

副总裁王自力在会上安排部署了第四季度重点工作，提出5点要求：一是各部门要根据年度目标任务，以销量为重点，用数据说话，完成各项工作任务；二是要加强内部经营管理，明确岗位职责，安全现场实际情况；三是强调管理干部作风问题，要求管理干部要表里如一，在管理上要公平公正、无私无畏；在业务上要精益求精；四是做好年终总结，评先评优要持续开展，年终评优加油站、流动红旗、优秀站长的评选要落到实处；五是做好疫情防控，个人防护要做好，现场做到每天按时消毒，疫情防控不能掉以轻心。

金澳科技开展“快乐工作 快乐生活”摄影展活动

本报讯(记者 杨璐)为激发金澳科技干部职工的工作热情，公司党委、工会根据停工检修实际情况，结合检修具体任务和安排，9月20日至12月31日，开展以“快乐工作、快乐生活”为主题的摄影展活动。

活动围绕检修过程中，员工的工作与生活实际，用镜头捕捉、定格瞬间的美好与感动，充分展示金澳劳动者奉献一线的忙碌身影、积极向上的精神风貌和爱岗敬业的时代风采，进一步凝聚企业正能量。

摄影展分为“快乐工作”检修风采和“快乐生活”生活风采两个主题进行征集、评比。面向公司各党支部、全体员工广泛征集摄影作品。其中，检修风采摄影作品分为团体作品和个人作品两类，生活风采摄影作品为个人作品。各参赛作品均经所属党支部收集及初步筛选后，制作宣传展板对外进行展示。



摄影活动得到大家的积极响应和踊跃参与，参赛照片在公司大门和东门门前同步展示，一幅幅精彩的画面以寻找拍摄检修最美人物、最美劳动场面等感人瞬间，吸引了大家驻足欣赏。

此次摄影展不仅起到了丰富员工的业余生活的企业文化氛围的效果，还充分展示了员工检修风采，抒发了大家对公司的感恩与赞美之情，激发大家为企业发展多作贡献。

撸起袖子加油干 紧锣密鼓战检修

严把“四关”保检修

本报讯(记者 卢晓斌)为确保检修项目安全、优质、按期完成,设备维修公司仪表车间严把“安全监督、规范作业、质量验收、检修进度”四关,保证检修任务圆满完成。

严把安全监督关。车间成立安全监督包保小组,各区域分管负责人作为安全管理第一责任人,对本责任区域检修作业的持证情况、安全措施落实、员工个人防护、文明检修等方面进行动态监督,对违章违纪行为及时纠正并监督整改。重点监控高处、受限空间、动火、临时用电及吊装等特殊作业,保证各项安全措施落实到位,确保作业和人员安

全。车间每天在交接班会上强调安全管理注意事项,逐条进行作业前风险辨识。

严把规范作业关。严格按照检修项目实施方案及《仪表设备维护检修规程》进行作业,各分管领导按照A、B、C三类检修类别到现场落实安全和技术交底情况,安排专人对各检修单位的检修过程进行全程监督,及时发现和妥善处理检修中的疑难问题,确保检修作业规范、有序。

严把质量验收关。车间对各自分管的检修项目中的具体事项负责,对检修前所准备的各种材料物资的质量进行把关,对检修中的质量标准落实情况进管控,在

每一项检修项目结束后,严格执行“三级确认”规定,坚决做到验收事项不全不验收、验收标准不高不验收、验收数据不达标不验收,确保质量验收做实、做细、做到位,确保检修项目“零返工”。

严把检修进度关。车间每天制定具体检修计划,由各区域负责人在交接班会后组织实施,上报检修进展情况和存在的疑难问题,由车间主任汇总后第一时间在检修碰头会上予以反映,由公司检修领导小组协调解决检修中存在的各种问题,并抓紧时间整改落实,确保了每项检修任务高效优质完成。

全员齐上阵 更换输焦皮带

本报讯(记者 刘生兵)由于输焦皮带磨损严重,维修车间根据使用情况,计划将I、II段皮带进行更换,其中II段皮带长达300M,是全公司最长的传送皮带。

11月5日13时30分,在总经理郑玉兵的协调指挥下,维修车间全体干部员工及各车间支援人员陆续到达检修现场,总计130人。大家穿好连体服、劳保鞋,佩戴好防尘口罩后,依次进入输焦皮带II段走道。

走道内空气流通不畅,处处沾满了焦粉,只要有人走动就会扬起一片。虽然大家做好了防护措施,但不一会儿每个人的口罩上就出现一颗颗黑点。只见管理员谢军高举扬声器传递指令,全体人员听从指挥,将沉重的新皮带用接力的形式,一寸一寸的挪动。

在整齐的一、二、三的口号声中,一长串新皮带在大家手中传递。历时3个多小时后,崭新的皮带终于到达预定位置,每个人脸上都是汗水与焦粉,鼻子上也积聚着一层,脱下防尘口罩后就变成了一副黑脸,但大家用最短的时间将皮带顺利安装到位,发扬了金澳人不惧挑战、团结协作的精神,用实际行动保证了生产系统安稳、高效运行。



改质车间加热炉燃烧器改造项目顺利完成

本报讯(记者 王丽芝)燃烧器是加热炉不可或缺的附件之一,其主要作用是将燃料与空气混合后送入炉膛,迅速而稳定的着火和燃烧。燃料燃烧后所产生的热量,通过辐射和对流两种方式被炉管内介质吸收。所以,燃烧器的质量好坏,将会直接影响燃料的燃烧程度及加热炉的热效率传递。

10月26日,改质车间38台新型燃烧器已全部完成安装,标志着加热炉改造项目

顺利完成。检修过程中,车间将加热炉燃烧器改造作为重点项目,安排专班落实。小组长朱忠新带领组员分别对F1301、F8001、F8002加热炉的瓦斯管线进行置换和炉膛吹扫,以达到动火安装条件。大家积极配合外协技术人员安装新型燃烧器,更换主火嘴和长明灯金属软管,对长明灯加长管线进行焊接。

此次更换的新型燃烧器主火嘴采用五路供火的形

式,火焰底部较宽广,由下而上逐渐合拢。使辐射室内炉管吸收的热量更充分,同时避免了高温区的存在。供风采用一次风、二次风同分的形式,使燃料燃烧更充分,减少氮氧化物的生成,促进烟气分析项目达标,实现安全环保双保险。

随着新型燃烧器的投用,将更加有力的保证装置烟气排放达到国家标准,对节能减排发挥至关重要的作用。



聚丙烯车间完成气柜检修任务

本报讯(记者 何昌竹)聚丙烯车间湿式气柜在完成底部打磨、防腐等一系列既定检修项目后,11月5日,车间组织力量对气柜进行了全面清理收尾作业。

湿式气柜属车间关键装置,被车间列为此次检修的重要项目。气柜长时间高强度运行,导致气柜内部堆积了大量淤泥、络合物、聚丙烯粉尘等杂质,必须人工进行清理。为保证检修方案、安全保障、作业管理等措施落实到位,车间组织了专题讨论会,会上陈波副总经理将检修安全和质量要求,对大家进行了详细交底,确保施工作业安全有序进行。

10时30分,检修人员将垫片、螺栓、扳手、麻绳等工具提前用三轮车运送到现场,随即投入到检修作业中。检修人员不惧困难,把残余的积水及淤泥装入桶内,然后提到人孔口外,进行沉淀处理。此次检修时间紧,任务重,大家全身心投入,通过2个小时紧张有序作业,最终提前完成此次检修任务。

做好开车准备 组织全方位培训

本报讯(记者 王攀攀)随着检修任务顺利完成,热能车间将进入全面开车生产状态,11月17日下午,车间在化水二楼学习室举行开工培训学习活动。由于检修期间,锅炉、汽机、环保岗等操作系统进行了全面更新,此次培训的主要目的是指导大家学习新的系统及操作流程,使操作人员了解其要点及注意事项。

培训过程中,严非副主任详细介绍了启动风机、加热炉及点炉前的准备工作,就点炉所需条件及点炉过程中需要注意的事项进行了讲解。大家认真聆听,适时地记录,学习气氛十分浓厚。

为了让班员们更加深刻的掌握领会操作方法,严非副主任带领大家来到主控室,对所学的内容进行模拟操作,并结合原来的操作方法给员工详细讲解新设备的性能及操作方法,让大家都做到了心中有数,尽快掌握操作的要领。

通过此次学习,大家受益匪浅,深刻地认识到想要成为一名优秀的操作工,必须坚持学习业务知识,积累经验,努力提升自己的专业技能,更好地为公司发展服务。



① 能源车间员工清理污水处理场1#气浮池
② 电工车间全体成员对110kV至芳构化的10kV电缆进行改造作业
③ 物流公司王绍宇、饶小华组织油库员工拆移夏船操作平台
④ 热能车间员工清理凉水塔杂物
⑤ 催化车间李颖桥带领班员冒雨安装水封罐人孔
⑥ 能源车间员工清理热水池

质检中心开展专业技能比武

本报讯(记者 董行钢)停车检修期间,质检中心组织新员工进行油品知识培训,并制定了详细的油品项目学习计划。为检验大家的学习效果,11月11日上午,车间专业对口大学生技能比武大赛拉开帷幕,质量管理处副处长毛球平、成品检测中心主任陈玲华、副主任刘晓丽、油品技术员马晓雨参与评分。

车间按照分析标准对每个项目的分析步骤进行反复讨论和确定,制定了严格的评分标准和理论题目。相比以往的技术比武,此次所考的理论题目专业性更强,拓展面更广。7位参赛选手积极准备,反复练习,规范每个操作步骤,查找每个容易忽略的细节,都期待着自己在比武中有最好的表现。

此次技能比武大赛由理论考试和实际操作两方面进行。理论考试主要考核员工对专业知识的掌握情况,实际操作考试主要考核规范操作,安全、准确分析等内容。比赛开始后,参赛选手纷纷拿出各自的看家本领:取样、过滤、滴定、记录读数、计算……,比赛现场激烈而有序。经过最终的比拼,成品轻油岗张仟取得了第一个的好成绩。

本次技术比武,为大学生提供了一个展现自我的平台,也提供了一次切磋技艺、交流技术的机会,同时让大家在比武过程中发现不足找差距,面对问题找方法,不断夯实专业理论基础,提升技能操作水平,有效提高了大家的工作效率和出品质量。

仪表车间热能操作系统改造任务圆满完成

本报讯(记者 龚光金)10月29日8时10分,随着热能装置2#炉正式启动,开始向蒸汽主管网输送蒸汽,标志着仪表车间热能操作系统改造项目圆满完成。

热能原有操作系统投入使用至今已13年之久,该系统在运行后期经常出现异常情况,不能满足锅炉安全生产需要。

本次检修,车间将热能操作系统整体改造列为重点,要求专人负责,提出了“早动手、早准备、早落实”的具体要求。副主任李万华从梳理控制点位、方案开始,逐条进行清理,对照图纸分别进行确认,及时与改造厂家沟通具体改造实施方案。车间人员分工明确,主动对改造内容进行落实。如预制电缆桥架、学习

新控制系统、了解流程图的组态等等,为尽快完成操作系统整体改造任务做好了准备。

本次控制系统整体改造项目,采用浙大中控ECS700控制系统,该系统功能强大、组态灵活、调试维护方便,配件有保障,使其性能更加稳定可靠,为锅炉长周期稳定运行打下坚实的基础。

经过2天紧张的调试工作,6支高压变频器绝缘子全部焕然一新,消除了污闪、损坏等隐患,大大提高了线路运行可靠性,确保了公司电网安全。

做好冬季安全巡查 筑牢安全生产防线

本报讯(记者 谢宇飞)为进一步加强加油站安全生产工作,防止和减少各类安全事故,确保安全生产巡查全覆盖。11月2日,金澳科技党委书记、副总裁王自力带领中能热电公司副总经理戴雄斌、设备维修公司副总经理王雄军深入镜台站、木桥站、铁匠沟站、张金站、浩口站共五座加油站现场进行电气、仪表设备设施专项检查。

此次重点检查了各加油站的电

气、仪表设备设施运行情况,对配电箱、控制柜、柴油发电机、油罐区现场、观测井潜水泵线路、静电接地夹等电气设备设施及线路进行了全方位的仔细排查,共发现安全隐患11处。公司对检查中发现的问题及时纳入安全生产隐患排查台账,并责令相关责任人限期整改到位,及时开展整改落实复查,做到安全隐患排查发现一条、治理一条、消除一条,有效防范各类安全事故

的发生。

针对此次专项检查,公司召开了内部管理会议,要求在第一时间将隐患整改到位,并对发现的安全隐患“举一反三”,对其余十三座加油站横向到边,纵向到底,进行自查、整改,彻底消除安全隐患,时刻绷紧安全生产这根弦,坚决克服麻痹大意,为冬季安全生产工作的顺利开展提供坚强保障。

消缺除隐患 筑牢“安全网”

本报讯(记者 万云萱)11月20日,电工车间全面展开110kV变电站高压变压器绝缘子清灰消缺工作。

110kV变电站高压变压器绝缘子距离上次清灰已2年多,绝缘子表面附着了灰尘,严重影响日常巡查工作。在此次检修停工期

间,电工车间按计划组织人员对110kV竹澳线、章澳线变压器绝缘子进行了全面细致的清灰消缺工作。

由于绝缘子一端连接在变压器绕组引出线处,一端固定在墙壁上,与地面垂直距离近15米,与墙壁水平距离近一米,这使得清灰工作极为困难。为保障绝缘子表面清洁,防止发生污闪现象及便于日常监护绝缘子损坏情况,维护公司电网安全,电工车间从人员分工、工具、材料等方面做好细致安排,制定了详细

的作业流程,要求小组负责人及工作班成员时刻保持警惕,严格执行工作票、工作任务单所列的安全措施。中能热电公司副总经理、电工车间主任戴雄斌主动承担起最困难的清灰任务,克服恐高心理,耐心清洁瓷瓶和瓷套表面灰尘,仔细检查套管外壁是否有裂纹损坏等现象。

经过2天紧张的清灰工作,6支高压变压器绝缘子全部焕然一新,消除了污闪、损坏等隐患,大大提高了线路运行可靠性,确保了公司电网安全。

导热油系统优化技改项目圆满完工

本报讯(记者 王丽芝)自甲醇制氢装置开工以来,一直处于低负荷生产状态。为延长装置使用周期、节约成本,改质车间合理利用此次检修,对甲醇制氢导热油系统流程进行优化,并联四组反应器后,实现了两开两闭的目标。

随着装置导热油退油完成,蒸汽吹扫置换合格,技改项目正式开始,班员们按照检修计划有条不紊、紧张有序地忙碌起来。大家各司其职、分工协作,把每个人的优

势发挥到最大化。工段负责人吴志锋、班长关文迪积极为施工队预制建材;主操刘威认真做好设备管线安全隔离工作;外操赵稳做好现场安全监护工作,确保按操作规程进行。在安装反应器导热油组配管时,平台上的两根圆柱形支撑挡住了导热油阀组的安装位置,吴志峰副主任立即联系技术人员到现场商量解决方案,采取先切割支撑完成配管再进行焊接的方案,保证了改造项目的顺利施工。

虽然技改施工期间阴雨绵绵,但是大家的工作热情丝毫没有受到影响,依旧坚守在工作岗位上,全力以赴奋战在检修现场。10月30日,随着最后一条DN350导热油管线焊接完成,标志着系统优化项目圆满完成。这是改质全体干部员工团结协作的成果,也是大家不计个人得失,为圆满完成检修任务交出的一份合格答卷。

立足生产一线 绽放检修风采

工作中，精益求精；检修中，任劳任怨。在检修期间，有忙碌和汗水，也有激情和责任，他们是检修现场最美丽的风景线。向最美金澳人致敬！

油品车间打赢清罐“战役”



清罐是油品车间检修工作的重点项目之一，为保证清罐工作顺利进行，油品车间制定了详细的清罐方案，集中“精兵强将”全力投入到清罐的工作中，高标准落实清罐工作的各个环节。

气体，给置换工作带来较大困难，为了置换合格达到进罐条件，总经理万晓涛现场指挥，采用多项措施，经过一周的紧张置换，硫化氢、一氧化碳、可燃气体检测为零，氧气含量达到标准，为清罐工作创造了零风险条件。副总经理张大立身先士卒，带领进入罐内，克服了光线暗、空间窄等重重困难。大家在罐内轮流作业，汗水浸湿了工作服，却没有半点退缩，仍然干劲十足，大家凭着顽强的毅力，最终将罐渣全部清除。

在老员工的模范带动作用，新员工们面对繁重的清罐任务，没有产生一丝畏惧。尽管油泥弄脏了头发，污水溅红了眼睛，但是大家仍然一往无前，分工明确、配合默契，高效率高标准完成了各项清罐作业任务。

齐心协力 检修攻坚

11月3日，车间提前准备各类备件、作业工具，联系吊车，办理相关作业票证。13时35分，吊车就位后，大家立即用吊车将准备好的脱硝剂吊至精制平台。车间设备管理员李海洲负责现场指挥，副主任陈勇军、工艺管理员贺科带领班长刘小维、副班长贺波、外操朱子明、彭为、陈刚、杨坤、袁波、张洁，在吊车的帮助下开启脱硝塔大盖，将脱硝剂倒入塔内。14时03分，工艺管理员贺科进入脱硝塔内检查加剂深度和加剂质量。14时11分，开始回装作业，经过绑筛网、装栅板、上垫片、吊装大盖、紧螺栓等一系列作业后，耗时一个半小时的加剂任务顺利完成。



在此次检修任务中，车间管理模范带头，操作工奋勇争先，大家上下一心、齐心协力，不怕脏，不怕累，为检修谱写了一首激昂的拼搏之歌。



党员 焦化车间班长 张业勇 检修线上的“旗帜”

一名党员，一面旗帜。党员冲锋在前，铸成大修工作中一道亮丽的风景线。在焦化装置检修现场，有这样一位身材壮硕、面带笑容的小伙子，他就是焦化班长张业勇，作为一名共产党员，大修开始以来他每天坚守一线，任劳任怨。

将存在问题的炉管更换处理。班长张业勇作为党员突击队的一份子主动请缨，克服炉内空间狭小、闷热等不利因素，穿上连体服，钻进炉中，用砂纸将炉管一根一根进行打磨，全力配合检测单位及时完成管线检测工作，历时9个多小时，出色的完成了炉管检测任务。

他是个热心肠，工作中积极发挥党员示范带头作用，毫不保留的把多年所积累的工作经验传授给大家，别人开玩笑地对他：“教会徒弟饿死师傅。”可他并不那么认为，他说：“三人行必有我师，与其说我在教别人，不如说我多了学习别人长处的一次会”。在张业勇的带领下，班组一次又一次地出色完成了车间各项检修任务。

拆卸阀门是一项“苦差事”，就算喷上螺栓松动剂，也要用扳子连接上长撬棍才能一点点打开。那些身材瘦小的“后生”松上一颗就累得不行，可张业勇一个人一口气就能拆卸一个法兰，有人对他：“看你身上的肌肉，力气真是大啊”，他微笑着说：“我补充的能量没有长成脂肪，都在肌肉上呢。”

加热炉是焦化装置的主要设备，本次检修需要对炉管进行逐一检测，



硫磺车间班长 郭超超 力战检修 争当岗位先锋

“无论做什么事情，我的目标很明确，就是将它做好，而且是做到最好。”郭超超一直践行着自己的准则。他作为硫磺车间一名普通的“检修小组长”，在检修工作开展以来，带领班员接下了汽提工段阀门拆装、塔盘拆装、填料清洗等任务。

他扎根一线，不知疲倦，乐观向上。在检修过程中遇到困难时，他总会想到轻松高效的解决方法，任务完成后他仍然一遍遍地对质量进行确认验收。硫磺装置闪蒸塔顶部人孔锈死，无法正常打开，他开动脑筋，用铁丝挂住栏杆将人孔盖悬吊起来，轻松解决难题。小到每一个螺栓的松紧度，塔板变形、松动情况的检查，大到

塔器设备构件的拆装，他都一丝不苟，确保经手的每一个环节都毫厘不差。就此，他练就了一身钻塔进容器的真功夫和一双洞察隐患的火眼金睛。

困难面前有他，脏活累活中有他，郭超超不断用朝气与活力感染着周围的每一个人。敢于直面困难、勇于承担责任，是他一直以来的工作态度。每每摘下手套，他的手都是黝黑黝黑的。但就是这样一双手，顺利带领小组成员完成了一项又一项检修任务。他在油污中将自己的信念升华，在检修工作中不断散发着独特的光和热。

检修就像一面放大镜，能将每个普通员工的优点放大，让大家清晰地看在眼里，记在心里。正是因为这些敢啃硬骨头、敢打硬仗的普通员工做榜样，感染着大家劲往一处使，才保证了检修工作的有序推进。



重交沥青车间 郭向荣 青春在检修中闪光

《青春修炼手册》，不慌不忙地来到了检修现场，这位充满朝气的90后小伙，用他那诚恳、豁达的品格和兢兢业业、尽心尽力的工作态度使班员们深受感染和鼓舞。郭向荣是车间检修塔小组工作年限最短的员工，在大家眼里，他年轻且有朝气，工作中充满着激情，非常有责任感，他就是“青春”的代名词。此次检修虽然是他第二次参与，但进塔作业还是第一次。于是我问他：“这次检修你有没有畏难情绪？”只见他笑了笑，信心十足的说：“涛哥，我是非常看重这次检修的，上次车间对辅料罐进行清淤，这次进塔检

修作业，对我来说都是提升进步的机会。对我们操作工来说，理论知识很重要，但实践更重要，所以我想通过这次大修多向各位前辈学习，多上手操作，想学的东西很多，我必须抓住这次机会。苦怕什么、累怕什么？”说完，他又嘿嘿补充了句：“我还小，不拼怎么行？”望着他一脸油污的脸庞，我心里涌出一阵难以言说的感动。

随着检修开始，他被安排清理现场保温，玻璃纤维粘在他身上浑身发痒，他一边坚守岗位，一边积极带领大家做好防护处理，最终将工作提前完成。

进塔作业时，他主动申请进塔检查、清洗、洗塔，虽然工作很辛苦，但他依旧尽职尽责，发现了减压塔内填料腐蚀严重，以及塔内部分焊缝问题，并及时向车间汇报进行处理。自检修以来，他从没有叫过苦、喊过累，表现出了一名90后青年的担当和作为，为顺利完成公司检修任务做出了积极贡献。



热能车间 邹宁 奋战检修 不畏艰辛

鞋，带着防爆灯钻进了过滤器。外面下着小雨，温度只有十几度，但是过滤器内部温度却完全相反，潮湿又闷热，他进去没一会全身就已汗湿，豆大的汗水逐渐遮挡了他的视线。经过检查，他发现很多水帽松动了，并且水帽与隔板之间的间隙较大，存在安全隐患。由于底部高度有限，作业空间狭小，只见他躺着进入到底部进行作业，难度相当大，但他克服了种种困难，将松动的水帽进行紧固。累了，就喘口气再继续，脚麻了、胳膊酸了就会歇会再加加油干，严格按照要求重新将水帽安装到位，直到完成所有过滤器水帽检修工作。

这只是他工作的一个缩影，他就是这样一位不怕苦不怕累的好员工，展现了当代青年新风貌，彰显了检修人的风采。

在热能车间检修现场，有一群能吃苦耐劳、敢打硬仗的人，他们在检修工作中总是带头干、认真干，是我们学习的好榜样。其中，化水检修组班员邹宁就是一位典型代表。

检修时，车间发现化水岗过滤器由于长时间运行，内部水帽存在松动、破损等问题，导致过滤器出水水质不合格，达不到应有的效率。为保证安全生产，车间对所有过滤器进行检修。10月4号，一切检修准备工作就绪，邹宁身着连体衣，穿好雨

预备党员 油品车间副主任 鲁鹏 安全检修 重在细节

在油品车间繁忙的检修现场，时刻都能看到一个不怕苦、不怕累的身影，他就是油品车间副主任——鲁鹏。

“鲁鹏、鲁鹏”“鲁主任在吗？”对讲机里经常会传出叫他的声音。油品车间属地面积广，作业点遍布各个地方，他负责动火、动土、高空作业、受限空间等票据的开票工作。每一个施工队、每一处施工点、每一份施工图纸、每一张作业票证，他都事无巨细，精细把控。施工方跟他打过交道之后，以后在作业过程中遇到困难，第一个想到的自然就是鲁主任，尽管有些并不是他职责范围内的事情，但他还是很耐心的解答或寻求解决的方法。他经常说：“哪里需要我就去哪里”，并时刻提醒大家要注意劳保穿戴，做好个人防护，保证安全作业，只有这样才能确保检修质量。

面对检修任务重、时间紧，他非常重视这次难得的锻炼学习机会。经常组织班员们一起学习，要求大家以持续学习，不断提升个人素质和技能，为打赢检修攻坚战做出应有的贡献。

“天行健，君子以自强不息；地势坤，君子以厚德载物”，他对工作的热爱深深的感染了我们，大家在他身上领悟了“行胜于言”，读懂了敢于担当，学会了敬业奉献，我们将以更加饱满的热情，更加昂扬的斗志，更加蓬勃的朝气，推动公司事业再上新台阶，再创新的辉煌。

仪表车间班长 王友峰 勤于检修 甘于奉献

80后的他，有着年轻人激情热忱的赤子之心，也有着“老师傅”的踏实能干、任劳任怨。王友峰作为仪表班长，在对催化、沥青和硫磺等装置的仪表设备检修中，展现出全面统筹、认真负责、细心踏实的工作品质。他积极参与检修前期各类检修方案制定和审查，负责检修过程

的具体实施，及时解决了检修中遇到的各种问题，确保了检修工作有条不紊的进行。车间422项检修任务中，有一半由他统筹安排，受限空间、高处、吊装、催化蒸汽总管流量计检查等重点作业更是亲力亲为。

10月6日至11日，在催化反再系统仪表检修时恰逢下雨天气，塔器内光线暗淡，内部空间催化粉尘弥漫，空气不畅通，他严把作业安全质量关，在受限空间作业前对风险进行全方位辨识，在反应器直径仅为80CM的狭小空间爬进爬出，直到各项安全措施全部落实，他带领班员一起将热电偶从保护管中抽出，然后认真对每一只热电偶进行检查，并及时提出处理意见，以确保投入使用后性能稳定可靠。

青春因付出而光荣，因奉献而出彩，他用实际行动为大家树立标杆，用满腔热情谱写着仪表人的光荣。



催化车间班长 李颖桥 检修中的笑脸

力。没有吃苦精神，就无法到达成功的彼岸，也不能尝到成功的喜悦。

催化车间班长李颖桥就是这样一个人能吃苦的人。一提起他，大家总会赞不绝口，因为他留给大家的印象总是热爱工作、勤恳踏实的模样。

他是一个爱笑的人，爽朗的笑声是他的标志，大大咧咧，做起事情来果敢利索，是大家心目中最靠谱的大哥。现场有工作需要他指导或者帮忙，他总会第一时间赶过来解决问题，这次检修也不例外。

为全面、高效、优质的完成装置大修工作，车间组织了支攻坚克难的检修小组，李颖桥担任气柜检修小组的主要负责人。按照车间计划，将

对两套火炬以及气柜系统进行检修，此项任务危险系数高、难度大，但是他却不怕脏，疏通导凝、开人孔，他是最实力的那一个；清罐时，他更是第一个穿上连体服，冲锋在前，毫不犹豫钻进液罐、水封罐里，尽管满身是污泥、一身的异味，他没有丝毫怨言，依然是一副笑脸，不时与大家谈笑风生，用风趣幽默的话语，积极地传递着正能量。

为保障车间装置安全生产，本次检修不仅需要检查气柜密封膜、清理柜底淤泥，还要保养钢丝绳，对柜体进行防腐处理。气柜本体是一个硫化氢含量极高的地方，为确保安全，他严格执行置换及施工方案，对施工人员严格落实三交底，确保作业人员全面熟悉作业情况、施工程序和要求，并现场监护施工，督促大家每半小时休息一次。

李颖桥是一名勤劳朴实的催化人，检修中的每一天，他带领着我们“撸起袖子加油干”，确保了气柜检修项目顺利完工。



不知道名字的“你”

●人力资源部 马思豪

在检修现场，在每一个我看得见的地方，每一个你，正挥汗如雨，默默奉献着。这就是青春的力量，这就是新时代工人肩上的担当，勇担重任、迎难而上，不负韶华，用青春点燃奋斗的激情！

你是一名冲锋在前的优秀共产党员，以身作则，深入现场，在参与检修过程中亮身份、树形象，既当指挥员又当战斗员，带领着大家一起攻坚克难。你是坚守岗位的安全员，配合施工单位完成各项检修任务。你是认真负责的质检员，为确保高质量地完成检修任务，负责全程质量跟踪检查。你是温馨提醒服务的志愿者，为各个车间员工送去下午茶点，递上水果，

送去温暖关怀。我虽不知道“你”的名字，但一个个动人的场景、一张张真挚的笑脸、一片片真情，让我无法忘怀，检修现场，无处不让我感动。大家全身心扑进了检修这场战役里，紧紧围绕急、难、险、重等任务，本着安全第一的原则，迎难而上、热情高涨、吃苦耐劳地活高质量地完成检修任务，小角色，大作用，平凡的岗位，亦能做出不平凡的贡献，向奋战在检修现场的最可爱的你们致敬！

积极面对生活

●能源车间 邓玉平

工作是生活中不可或缺的一部分，人们说找工作就像谈恋爱，找个喜欢的。面对自己选择的工作，就要用心去做，认真干好工作，有时候也会因为在原因没有达到预期的效果，但在不断的学习、努力中、总结中，相信会做得更好。

斤计较，最终将阻碍了自己发展。少一些抱怨多一些努力，努力工作也是对自己的肯定和负责。在激烈的竞争中，如果我们不向前奔跑，将会被这个时代淘汰，只能通过自己改变命运，学会从容面对生活，积极面对生活，这样生活会如你所愿，如同明早，太阳依旧照常升起。

报，时刻用话语激励自己心中。有不灭的信念，成功就从此刻开始。

生活中我们会遇到很多挫折，失败一次并不是真正的失败，可以失败，但决不能放弃，生活中真正坚强的人不是没有泪水的人，而是含着泪水奔跑的人。用积极的态度去迎接每一天，努力工作，充实地度过每个春秋，等到抬头的那一天，脸庞上才会流露出收获的微笑。

给自己设定目标，规划人生，心中有了梦想，坚持不懈，相信持续的付出总有回

检修现场的新兵

●气分车间 何奥成

检修逐渐进入尾声，车间各项工作正有序进行，全体班员各司其职，各负其责，为此次检修工作挥洒着自己的汗水与热血。

除了现场安全监督管理力度。此外还配备了专职的安全员对所属区域从施工方案、工器具的使用、应急措施等多方面检查监督，确保区域内安全有序检修。

班长带领我们团结一致，齐心协力，克服种种困难完成着一项又一项检修任务。在班长及师傅的指导下，我学会了许许多多平时很少接触的新知识，也认识了许多新的同事。看着老员工们熟练的工作手法，我发现自己在业务技能知识方面仍需要加强学习，还需要在工作中努力提升业务素质。检修工作还在持续，大家以饱满的热情完成着检修作业任务，胜利的曙光就在眼前，我们将把此次检修任务圆满完成！

我于2020年5月进入金源化工公司气分车间，对于这一次的检修我是又期待又忐忑。期待是可以学习一些新的实践知识，忐忑是因为我好像啥也不懂，有些迷茫。检修前期，公司对全体员工进行了多次安全培训，在总结以往检修经验的基础上，严格了各项作业票制度，并加大

我与空压机

●仪表车间 闵立波

空气压缩机是一种用以压缩气体的设备，公司的空压机为各区域生产装置提供压缩空气，其中部分净化风作为气源供仪表设备使用，其余的净化风、非净化风则供工艺使用。我的主要工作任务之一就是维护保养好空压机，确保仪表运行正常，保证各生产装置生产平稳。

查完毕，直到回到仪表操作室，耳朵仍然嗡嗡直响。随着年龄的增长，空压机的使用寿命不断缩短，尤其是在炎热的夏天，空压机各种大大小小的故障也随之而来，比如空压机发动机的噪音大，电机的旋转叶异响，以及空压机内部的气源管和液压油管老化堵塞等等。

风扇；电机的旋转叶异响，及时联系电工对电机做润滑保养；空压机内部气源管和液压油管老化，有计划地进行更换；空压机停下来后，定期对其进行养护，用干毛巾擦拭每一寸地方，不放过每一个油污点，不存留每一个蜘蛛网，让陈旧的设备时刻保持着光鲜亮丽的色泽。

针对以上问题，我逐渐摸索出了相关的应对措施。发动机超负荷运行导致噪音大，就为每台空压机配备一台强力电

空压机的作用如此重要，我已把空压机当作朋友，保护好它是我的责任与使命。

将服务进行到底

●石化公司 许六清

在竞争日趋激烈的市场上，企业要想占有一席之地，必须提高服务质量，坚持“客户至上、热情周到”的服务宗旨，让客户有宾至如归的感觉。

完面条，服下了感冒药后，明显感觉精神好了很多。

一分耕耘，一分收获。客户就是我们的衣食父母，做好服务就是我们的本职工作。无论是骄阳似火的酷夏，还是冰天雪地的严冬，只要客户有需求，我们就会努力去做，尽心尽力，直到客户满意为止。

成品油零售行业作为商品流通行业，属于典型的服务行业。加油站提供加油服务时，卖出的不仅是油品，更重要的是服务。记得去年夏天有位陕西车牌的客户来我站加油，我见他说话声音有些嘶哑，走起路来摇摇晃晃，经询问以后才知道，他已经一天没有进餐了，还有点轻微感冒。我立即把他带到休息室，并给他煮了一碗热气腾腾的面条，同时还把备用的感冒药送给他。当他吃

我们在完成工作使命的同时，拉近了与客户间心与心的距离，这不是用业绩可以来衡量的，这是我们努力付出的真正价值。赠人玫瑰，手留余香，只有助人者才能够体会到真正的快乐！

舍与得

●焦化车间 鲁锐

前段时间看了一部电影《一个购物狂的自白》，女主角最大的爱好就是买东西。购物成瘾的她，把物品堆满了房间的每个角落，堆积成山的衣服、五花八门的鞋子、形形色色的配饰等等。有人说：人生就像自己的房间，如果你的房间脏乱不堪，好运、梦想都会溜走。杂物乱堆的房间不但会堆积灰尘，而且会让人心情压抑，从而影响一个人的状态和心境。

也自然会舒畅起来，而好运与幸福就会自然到来。

有一句很经典的话：当你紧握双手，里面什么也没有；当你打开双手，世界就在你手中。舍得舍得，有舍就有得；得失得失，有得就有失。人世间就是这么奇妙。放得下，才能走得远！有所放弃，才能有所追求，什么也不愿放弃的人，反而会失去最珍贵的东西。

好的人生需要断绝不需要的东西，舍弃多余的废物，脱离对物品的迷恋。当我们把物品放置的整整齐齐，东西收拾的井井有条，房间自然会明亮，心情

懂得放弃，才能在有限的生命里活得充实、饱满、丰盛！放手不需要的物品，选择适合自己的，才能实现高品质人生，扔掉看得见的东西，才能改变看不见的生活。

工作没有任何借口

●油品车间 张艳艳

人生就是一方沃土，你播下什么就收获什么。播下一种心态，收获一种思想；播下一种思想，收获一种行动；播下一种行动，收获一种习惯，当你播下“没有任何借口”的种子，你就会收获诚实的心态，服从的思想，敬业的行动和负责的习惯。

“没有任何借口”是一种敬业态度，每一个人的成功与之敬业精神密不可分，在公司的微信群里经常可以看到，节假日里都有很多管理人员加班工作或学习，他们没有找任何借口停止工作、停止学习，正是这种敬业精神，才能帮助他们逐步走向更精彩的人生。

“没有任何借口”是一种诚实，诚实是力量的一种象征，显示着一个人的高度自重和内心的安全感与尊严感。“没有任何借口”是一种服从，士兵面对困难从来不会找任何理由，当冲锋号响起，无畏的往前冲。“没有任何借

所以，工作中不要为自己找回避的借口，不要做推脱的辩解，不要找推卸的理由，时刻明白没有任何借口，就会收获一种心态，叫诚实；收获一种思想，叫服从；收获一种精神，叫敬业，收获一种人生，叫精彩。

立志如山

●焦化车间 李磊

“立志要如山，行道要如水，不如山，不能坚定，不如水，不能曲达”。

人们都相信，只要肯努力，总会有一个好的前程。在工作中除了加强专业知识的学习外，更需要不懈努力的付出。有许多人都在辛勤地忙碌着，为美好的前程拼搏着，他们对自己的每一步都有着清晰的认知，对自己的未来也有着明确的规划。

对待工作和做人一样，要有坚韧不拔的毅力和不达目的不要休的决心。在工作上遇到困难时，不应盲目退缩，而应找到问题的症结所在，对症下药，找到解决问题的方法，在解决问题的过程中获得提升。从另一方面来说，我们在工作中遇到的困难，是因为业务技能掌握的不够全面、不够广泛，在工作中应加强专业知识的学习，遇事才能不慌不忙、迎刃而解。

我觉得这样的人生是值得敬佩的，他们知道怎样生活，也更加尊重自己的工作、尊重自己的选择。世界上没有用来鼓励工作的赏赐，所有的赏赐都只是被用来奖励工作的成果。努力工作，是我们当前阶段必须要做的事，这才是最正确的选择和决定。

对待工作，大家必须时刻加强专业知识的学习和个人综合能力的全面提高，而这，才是你走向人生高峰的长久之道。

董事局主席舒心博士率全体同仁祝金澳科技以下员工12月生日快乐！

- | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 邹卫蓉 | 郭文娟 | 谢先军 | 张松涛 | 胡孝辉 | 刘军波 | 郭荣华 | 王关虎 |
| 马海燕 | 万玲 | 敖志强 | 汪兴明 | 许向峰 | 杨浩 | 刘学峰 | 霍红丽 |
| 代少琼 | 刘芹霞 | 孙新忠 | 姚立青 | 许永斌 | 胡春枝 | 朱佳立 | 李凤平 |
| 李慧敏 | 曹丹丹 | 李爱群 | 赵明 | 杨明刚 | 代士文 | 杨凯 | 喻志军 |
| 王萍 | 黄梨梅 | 巴全兵 | 阮险峰 | 万晓鸿 | 邓涛 | 周敏 | 占蒙 |
| 陈浩浩 | 赵敏 | 肖修谊 | 龚彦竹 | 关琼艳 | 黄琴 | 赵国云 | 朱安平 |
| 刘洁 | 谢爱美 | 田密 | 熊玉 | 彭玉婷 | 柳中莉 | 郭中好 | 陈神万 |
| 邓鹏飞 | 孙亚东 | 杨康 | 江磊 | 张炜 | 王晴辉 | 曹进司 | 姚建军 |
| 彭双全 | 熊静雯 | 鲍世俊 | 何云 | 李燕燕 | 余唯为 | 梁亮 | 刘容 |
| 杨华刚 | 张燕 | 汪红波 | 王炜 | 张义兰 | 李云辉 | 李远明 | 邹小娣 |
| 张康 | 金彩 | 魏旋 | 李锦程 | 赵纯岸 | 李国庆 | 刘海丰 | 詹满红 |
| 张兵 | 周林莉 | 何炼 | 李廷银 | 梁杏杏 | 王少华 | 鲁锐 | 赵武 |
| 胡云 | 王萍 | 曹伟杰 | 王群娥 | 刘琴 | 张凯戈 | 汪杰 | 王海军 |
| 樊利华 | 涂艳玲 | 王忠海 | 王俊涛 | 刘云丽 | 杨炎 | 肖静雯 | 董刚山 |
| 李声平 | 万红艳 | 姚梅红 | 涂小杰 | 张艳艳 | 江小林 | 向志强 | 武林 |
| 周冷月 | 吴彩虹 | 庄传华 | 刘杨 | 曹杰杰 | 熊新姣 | 肖黎明 | 王建平 |
| 胡剑勇 | 胡航 | 邵敏 | 叶强 | 刘磊 | 邹海波 | 吴哲超 | |
| 文红燕 | 魏作云 | 刘晓芳 | 王永东 | 田红 | 郑冬冬 | 王千卫 | |
| 徐肇权 | 肖冰 | 刘生斌 | 陈念 | 肖冬梅 | 鲁龙伟 | 刘秀文 | |
| 周瑞 | 曹雪婷 | 肖书祥 | 李炎 | 邵敏 | 王凯 | 谢辉 | |
| 鲁莉丽 | 何祥生 | 代莹莹 | 肖文杰 | 刘升正 | 邓欢 | 余文军 | |

诗歌欣赏

致检修中的英雄

●设备维修公司 李国锐

在高塔 挥舞着电焊的火花
在低洼 脚踏着拼搏的节拍
大汗淋漓热血男儿 誓与皓月争长短
布满油渍的工作服 固守着心中的坚定
没人知道你的名字 可是我知道
你是检修作业可敬的操作工
默默奉献 心怀希望
用坚实的步伐 跳跃出最美妙的音符
为顺利完成大修任务 尽快恢复生产
你们披星戴月 不分昼夜 分秒必争
用自己的汗水和智慧 谱写了检修人的赞歌
用坚定的责任感 推动着检修任务顺利进行
用满腔的热情 创造着公司的美好未来

安全帽之歌

●刘应龙

那场意外 也没能逃过你
头上的伤 它疼在我心底
你的哭啼声 仿佛还在我耳边响起
告诉我 你曾把我抛弃
警戒的话 总是听不进去
伤疤的痛 却让你刻骨铭心
我愿意陪你 顶着太阳遮挡风雨
可你不听劝告 还拒绝了所有的善意
安全帽 我在生产车间等你
你们把我锁在柜子里
是不是因为戴上我 影响你的帅气
还是盘起了秀发 可能藏住你美丽的
厂房外 又有警铃声响起
我祈祷 那一定不是你
再没人能说出像我那样贴心的话语
再给我一次珍惜的机会 让我呵护你