

紧跟时代脚步 绽放最美芳华

——记陕煤地质化验测试公司女化验员们

□ 王慧

2021年,我们将迎来中国共产党成立100周年。回顾党的历史,我们倍感今日的辉煌来之不易,党史也将激励着一代又一代人不忘初心,继续前行。陕西煤业地质化验测试有限公司在这如歌的岁月中,不忘初心,砥砺前行。其中,有一个“立足岗位建功,巾帼不让须眉”的群体,始终秉持雷厉风行的工作作风、开拓进取的事业心、执着奋进的拼搏精神,以自己的岗位为舞台,努力拼搏着,默默奉献着。

初心不改,执着坚守尽显担当

1972年,陕煤地质化验测试公司的前身——陕西省煤田地质局综合实验室成立了,一群朝气蓬勃的女化验员们开始了她们几十年如一日的坚守。

当时工作条件十分简陋,在有限的实验空间里,在铺着黑胶皮的木质操作台上,用简单的实验设备,她们开始忙碌起来。工业分析、元素分析、发热量测定、真密度、视密度……她们严格按照国家标准进行煤样的检验分析,整天跟煤样、玻璃瓶、滴定管、天平打交道,看上去很简单,很轻松,实则很枯燥。在工作中,老化验员们从未因工作繁琐和枯燥而抱怨过,大家说得最多的就是操作

要细心,工作要严谨,数据要精准。

多年来,老一辈女化验员们对每一个煤样的检测数据都会仔细对比,对每一份检测报告都要反复审核,对每一次能力认证都会加班加点坚守到底。在她们努力下,综合实验室参与了多项国家煤质实验检测标准的起草工作;完成了陕西省渭北、神府、黄陵、彬长等重大煤田及全国多个省、自治区的煤田地质勘查、开发和化验检测工作,提供了详实可靠的化验检测数据,为陕西经济发展作出了贡献,为国家煤炭工业战略西移提供了技术依据。

中流砥柱,中坚力量初心接力

2011年,陕煤地质化验测试公司成立。为了做好新能源开发与应用技术研究,环保检测及评价业务市场的拓展,一群女技术骨干成为公司的中坚力量。

她们盘起秀美的长发,换上洁白的工作服,走上实验台,便开始了紧张而又细致的检测工作。她们娴熟规范地操作着仪器,严格执行国家检测标准和实验步骤,目不转睛地盯着电脑屏幕直至出现结果。2018年,为了完成土壤污染详查检测扩项任务,她们坚持“标准细节理解透彻,实验操作娴熟规范,数据结果核

算无误”的工作标准,深入学习新仪器的操作程序,熟练地掌握了各项土壤污染检测的操作技能。最终,陕煤地质化验测试公司顺利获得了土壤污染详查检测资质,并成为首批可承担全国范围内土壤污染详查检测工作任务的实验室之一。此后的半年,她们放弃节假日休息时间,坚守在岗位上,严格执行国家土壤污染检测的相关标准和技术,加班加点高质量完成了3000多个土壤样品的检测。

随着检测技术的提高和检测设备的更新,这一代女化验员们不断学习新知识,超前进行知识储备,她们用严谨的科学态度、勤劳能干的双手和扎实的操作技术水平,将陕煤地质化验测试公司各项检测工作推上了一个崭新的台阶。

青春勃发,年轻力量砥砺前行

随着不断发展,陕煤地质化验测试公司先后成立了多个矿区实验室,一群带着年轻气息,满怀青春热情的女化验员们走向了矿区煤质检测的一线。

不管是寒冬腊月还是酷暑夏日,坚守在矿区一线的女化验员们总会第一时间到达实验室,及时对最新取样进行检测分析。为了及时准确地得到采样的检测数据,保证采矿的正常进行,矿区实验

室的女化验员们定时定点取回样品,及时测定分析。由于长时间忙碌,她们腰酸背痛,双手被煤样染黑,但她依然无怨无悔地坚守在矿区化验室的第一线,为客户提供最及时最准确的检测数据。

从青春岁月到染上白发,老一辈女化验员们用青春和汗水提交了一份份科学、准确、公正的检测数据,为一座座煤矿的开采提供了坚实的技术支撑,用勤劳和汗水践行着地质人的“三光荣”“四特别”精神。新一代化验员们继承了老一辈化验员勇于担当、乐于吃苦、甘愿奉献的传统,破解了工作中的众多难题,取得了一项又一项的成果,用智慧和技能传承着地质人的“三光荣”“四特别”精神。

陕煤地质化验测试公司女化验员们有理想有抱负,有朝气有力量,勤奋好学,积极进取。她们热爱生活,立足岗位,乐于奉献,用温柔与细致、智慧与魅力在化验检测的岗位上绽放着最美芳华。



中煤长江基础公司 提质增效跑出发展加速度

本报讯 今年以来,中煤长江基础建设有限公司坚持“稳中求进、提质增效、创新发展”工作总基调,加强市场拓展,加快项目建设,突出提质增效,落实党建责任,跑出了发展加速度。一季度,公司经营收入同比增长36.8%,利润总额同比增长3.5倍,主要经营指标均完成序时进度。

市场拓展进一步强化。中煤长江基础公司坚持“立足大区域、发展大客户、承揽大项目”市场拓展理念,成立西北分公司,顺利打开西北地区市场;拓展中南、华东地区市场布局,在湖南、浙江等地中标多个桩基项目。优化业务结构,首次承接金属矿采空区地质灾害危险性评估项目,承接了合肥、无锡轨道交通及中节能桩基项目。

管理水平进一步提升。中煤长江基础公司项目信息数字化管理系统上线,实现工程档案、资料收集、物资台账、项目经营、财务数据等资源共,进一步提高了项目精细化管理效率和质量。公司组织200余人参加安

全培训,编印500余本《基础工程安全教育读本》并发放至生产一线,织密安全生产“防护网”。

党的建设进一步夯实。中煤长江基础公司制定《党史学习教育暨庆祝中国共产党建党100周年系列活动方案》,扎实开展党史学习教育。通过“学党史、祭先烈”主题党日、观看老革命、老同志、聆听红色故事;观看党史专题片;学习红色书籍,观看廉政电影;开展“助农采茶”志愿者服务活动等多样途径,营造学史明理、学史增信、学史崇德、学史力行的浓厚氛围。

企业影响进一步彰显。由无锡水文院实施的锡东新城XDG-2010-34号地块项目获江苏省第十七届优秀工程勘察一等奖。由于安全、高效、优质地完成施工任务,中煤长江基础公司获连云港徐圩新区党工委、管委会“开发建设有功单位”称号。常州分公司、镇江分公司等多个项目收到业主、合作方的锦旗、表扬信。

程光

山东局物测队 各板块共同发力多点开花

本报讯 山东省煤田地质局物测队第一季度积极实施创新驱动战略,练好“看家本领”,多个板块共同发力,实现了2021年业务、公益、科技、制度建设开门红。

在业务项目运行方面,物测队第一季度共承揽各类项目57个,同比增长27.84%;实现到账收入3000余万元,同比增长88.78%。

在履行公益职能方面,物测队承担区域性地震安全性评价项目4个,为重大工程建设提供地质服务。承担公益性、基础性测绘项目9个。承担泰安市东平县、宁阳县的警务App的软件开发工作,持续发挥智慧警务背后的鲁煤力量。开展该队首个国土空间规划类项目,协助济南市南部山区管委会规划发展局进行了仲官、柳埠两个街道的土地利用总体规划调整。

在推进科技创新及平台建设方面,物测队积极推进项目科研。围绕“透明化智慧矿山建设”成立专班,外聘高校教授进行技术指导,开展难点攻关,助力传统煤炭行业生产模式变革;基于冲击地压灾害评估工程实验室开放项目,完成论文《基于VMD和SVM的煤厚预测方法研究》;成功申报“煤层开采隐伏断层活化失稳诱发冲击地压灾害演化机理研究”项目,2篇论文被核心期刊收录。

在制度建设方面,物测队深入开展“制度执行年、管理升年”活动,全面提升管理水平和运行质效。进一步规范业务管理、成本管控和协作单位管理,强化应收账款管理,重视法务工作,防范经营风险和重点领域廉政风险。全面推进项目现场标准化、绿色勘探标准化、安全管理“双体系”建设工作,编制警示教育小册子,筑牢安全生产防线。以规范档案保密工作为契机,完善制度、梳理流程,全面提升档案管理水平。芦东旭 王晶

地勘成果

◆近日,山西省地质矿产研究院承担的“晋北基地煤炭煤过程中有益金属元素(钪、镓、锗、稀土元素)迁移转化机制”项目通过验收。该项目总结了晋北基地石炭-二叠纪主采煤层煤中有益金属元素含量分布特征及赋存状态,探讨了煤中有益金属元素在燃烧过程中的迁移富集规律,研究了煤中有益金属元素在热电利用过程中的迁移转化行为,提出了粉煤灰中综合提取钪、镓、锗和稀土元素的技术。

裴小晖

◆4月21日,江苏煤炭地质勘探三队承建的常州市河河道底泥处理及生态修复试验项目通过常州市水利工程建设处的施工验收。针对北市河水环境“内外源污染、生物链简单、生态功能低下、水体生态系统自净能力差”等核心问题,三队北市河项目部制定了“内外污染源”“水质提升修复”“长效稳定维护”等一整套完备的水质净化技术方案。经过治理,水质达标,景观性得到了提升,河道焕然一新。孙家兴

◆近日,由河南省资源环境调查四院承担的“深部煤炭原位保压取芯系统”项目成果鉴定会举行。该项目针对煤层进行取芯并进行原位保压保瓦斯取芯系统测试,通过收集钻井内地层各气量资料,获取储层基础资料及验证试验效果。该试验成果有助于解决一直以来困扰煤田勘探的煤层瓦斯收集完整性、数据准确性等问题。

李亚杰

◆近日,山东省煤田地质局一队承担的烟台中心城区土壤污染调查项目通过烟台市生态环境局、市自然资源和规划局组织的专家评审,评审结果为优秀。该项目在芝罘区5个地块进行布点采样,共布设采样点90个,采集土壤样品240个,地下水样品30个。王惠

◆近日,陕西省一八五煤田地质局环境工程勘察院承担的黄高界煤炭资源补充勘探项目竣工。该项目施工钻孔33个,完成工作量12743.76米。李媛



(上接第一版)

2016年市场破局初见成效的金石稀土,又一次为发展提升喊出了响亮的口号——“扭亏脱困,绝地崛起”。而这一次,金石稀土不仅要靠开拓市场时的韧劲,还得靠布局市场的巧劲。

“我很喜欢《采桑子·重阳》这首诗:一年一度秋风劲,不似春光。胜似春光,寥廓江天万里霜。伟人的胸怀和格局一直激励着我们,不论面对什么样的市场变化与竞争挑战,既要做到顺势而为,逆不悖,还要以更为宏观的视野和格局来谋划发展。”林化成表示,金石稀土这几年来一直心无旁骛坚持做好一件事——布局产业发展。

那时,公司稀土金属及合金实际产能从未突破千吨,严重制约了自身的发展。为此,突破产能瓶颈,做大做强稀土主业,便成为金石稀土亟待解决的难题。“十三五”期间,公司充分利用现有生产条件,通过改革劳动组织架构、技术改造等措施,使企业生产能力年均增长率达到27.56%。

随着稀土板块生产规模的扩大,金石稀土及时调整工程机械板块发展方向,进一步聚焦主责主业,将电解炉体制造、卡具焊接等外包业务取消,转向资源回收,使其逐步向稀土板块配套产业发展。

2019年9月,为从根本上解决徐州大屯基地产能不足、电价高企、制造费用偏高、设备设施老旧落后等问题,突破稀土产业发展瓶颈,经过深入调研、充分论证,金石稀土出资在山东省梁山县经济开发区设立全资子公司——山东南稀金石新材料有限公司。整个项目投资预算3亿元,年设计

产能10000吨稀土金属及合金,分两期建成。一期项目于2020年4月开工建设,年底2座电解车间、办公生活及辅助生产设施建成竣工;2021年1月5日正式开炉投产;第3座电解车间将于2021年6月建成投产,届时将具备5000吨生产能力。二期项目计划2022年启动,2023年建成达产,达到年产10000吨稀土金属及合金生产能力。

在一系列重大布局陆续落地后,金石稀土经营业绩成效显著,营业收入年均增长57.91%。“十三五”期间,企业总资产、净资产实现稳步提升,净资产年均增速达到20%以上。

九层之台,起于累土。金石稀土一方面注重发挥各股东优势,利用资本工具和金融手段,实现产业和金融的协同发展,为谋求公司上市进行准备;另一方面,立足自身优势,灵活采取各种合作方式,积极向稀土产业链上下游延伸,力争在“十四五”末建成绿色发展、可持续发展的稀土行业示范企业。借助多年的行业沉淀和市场布局,公司正在朝着打造“稀土矿山开采—稀土氧化物—稀土金属—磁性材料—稀土资源回收—稀土金属”循环利用产业链而努力。

行为决定作为

“金石稀土在企业管理、科技创新等多个方面都可圈可点,金石经验非常值得我们兄弟单位参考借鉴。”2020年年初,四川省冕宁县起点稀土公司送来一面写有“无私奉献 行业楷模”的锦旗,企业代表在感谢金石稀土提供的技术帮助和经验分享时,真诚地说出了这番话。

近日,中煤浙江地质集团有限公司杭州分公司山西保德(二期)项目保1-78井组开钻。该井组设计6口定向井,项目人员严格开展HSE标准化现场管理,坚持精细化、高标准的钻井工艺,秉承安全环保、绿色勘探理念,在现场,项目人员坚持每日晨会制,并针对井队制定奖惩措施,充分调动一线人员的工作积极性。

邵诺妍 何万通
摄影报道

金石稀土能够获得业界普遍点赞认可,得益于近两年公司坚定唱响“夯实基础、再度起航”发展主旋律。公司管理层清醒地认识到,发展思路和市场格局必须依靠强大的执行力来落地,只有行为才能决定作为,只有行动才能决定价值。

以适应市场化要求为目标,提升科学管理水平,逐步完善内部机制,是金石稀土在管理提升方面取得的最大收获。首先,变块状管理为条状管理,打破各产业板块曾经画地为牢、各自为政的局面,建立起集中采购、统一销售、分类生产、独立核算的生产经营管理体系。其次,以规范决策流程为手段,凡涉及公司改革发展、“三重一大”事项,全部按程序决策,杜绝盲目决策、武断决策。三是领导高度重视人才建设,公平公开选拔,强化考核考评,加强培养交流,规范薪酬体系,重视教育培训,初步建立了符合公司发展需求的人事薪酬管理体系。四是以制度建设为抓手,推进依法治企,合规经营。修订完善公司内部规章制度,引导干部职工依法办事,按流程办事,以法治理念统筹力量、平衡利益、调节关系,规范行为、化解矛盾和解决问题,保持企业持续健康的发展态势。加强风险预警与控制,强化审计监督,有效防范各类风险。

“企业改革若想真正有成效,必须有刀刃向内的决心和行动。”林化成在接受采访时反复强调。兴业之道,重在得人。金石稀土在队伍建设等方面的改变,确实让干部职工感到眼前一亮。公司强力推动选人用人制度改革,促进人才队伍健康成长。公司在完善选拔考核程序中明确提出,只要政治素质过硬且想干事、能干事、干成事的人员,不受学历、年龄、身份等限制,均可获得提拔使用的机会。公司从制度上杜绝在用人方面论资排辈、任人唯亲的不正之风。同时,进一步健全能上能下机制,打破干部能上不能下的藩篱,适时把德才兼备、政绩突出的干部提拔上来,把不称职、难以胜任本职工作的干部调整下去。

金石稀土特别重视推进劳动结构改革,稀土产品劳动模式由“4人1炉”提升至“3人9炉”,将“不可能”变成了“可能”。在提高生产效率的同时,公司仍以“抓学习、强素质、严制度、守纪律、提效率、树形象”为主题,围绕解决“庸、懒、散、浮”四个问题,全面开展“厂风队风”整治活动,取得了良好成效。公司生产经营管理工作日益规范,厂风队风不断向好,干部职工队伍稳定,凝聚力、向心力不断增强。

金石稀土近年来不断被业界认可的另一个重要原因,在于公司注重科技创新,始终聚焦打造企业核心竞争力,注重集中力量突破关键技术,提升产品品质、品牌和市场竞争力。

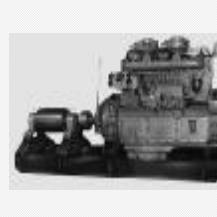
“以石墨坩埚电解寿命攻关项目为例,现在坩埚平均延长1倍以上,仅单位产品的筑炉成本每吨就下降了350元。水冷电解炉台板的推广,使铸锭产品的平均吨耗每公斤下降12.5%。优化电解槽结构,单炉日产量增长了20%。”谈起金石稀土的科技创新,一线职工吴晓明如数家珍。从他们的言谈中能够感受到,创新和品质已经融入金石稀土的血液和骨髓当中。



安徽三华卧龙机械制造有限公司

企业简介: 我公司以生产销售柴油机、发电机组、农业、工业用离合器组的专业企业。发电机组类产品符合国标GB2820—90或ISO8528—5之规定; 农业工业用离合器组可实现多点输出, 并可根据用户需要单独设计加工中间车系统, 产品稳定、可靠, 广泛用于煤田勘探、浅层石油钻井、热水井钻探等行业。

主要产品: 1. 以上柴“东风”牌4135、6135、12V135柴油机配套的离合器组, 本机组合: 水箱、电池、离合器、柴油机、公共底座以及用户需要的多点中间车系统。2. 50—1000KW柴油发电机组, 本品以上柴“东风”柴油机、兰州发电机、沃而沃柴油机、康明斯柴油机、“兴锋”牌柴油机、斯坦福发电机等为主要配套产品, 并可实现自动化、并车等技术需求。



地址: 安徽省合肥市潜山路370号

邮编: 230031 联系人: 谢杰 电话: 0551-5566097 13956951006

华钻 邢台金地钻探机械有限公司
邢台金地钻探机械有限公司占地面积22800平米。是以石油钻探和地质勘探设计研发、生产制造泥浆泵、钻机配套部件和技术服务为核心业务的高新技术企业。
公司主营产品: 石油套管、泥浆泵配件、震动机、除砂器等。

地址: 河北省邢台市巨鹿县经济开发区(信源街6号) 邮编: 055250 电话: 0319-4093366 18631936699 18832993780 QQ: 964117201