

禾润科技公司 建材租赁中心 考证学习热潮升温

学以致用,知行并进。今年以来,禾润科技公司建材租赁中心考证学习热潮不断升温。

构建互助学习小组,打造合作学习共同体。该中心员工自发形成学习小组,已取得相关证书的员工当“讲师”起牵头作用,带动身边人的学习热情,形成了浓厚的愿学、善学、乐学之风。

该中心以“多帮多”的学习模式来提升学习效果,员工们挤出时间自行学习,制定详细的学习计划,认真钻研考证资料,“讲师”认真为“学生”解读考证要点和难点,分享备考经验和技巧,共同克服各种困难,努力提升专业水平。

优化激励措施,改善学习条件。该经营中心高度重视人才的培养工作,秉承“人才强企”的发展战略,为员工创造安静、舒适的学习环境,提供电脑、打印机等设备,方便员工随时查阅和打印学习资料。同时,企业认真落实相关奖励办法,大力支持和激励员工积极参与专业领域资格考试、专业技术职称评审,为员工考证和参评职称创造良好的条件,不断鼓励和引导员工加强专业技术知识的学习和创新,持续提高人才队伍整体专业技术水平。

据悉,该经营中心共有 7 名员工,其中中级职称 3 人,二级注册建造师 3 人,高级工 1 人,持有叉车证 2 人。今年,多名员工报考一级注册建造师、注册安全工程师、经济师。他们正以饱满的热情和坚定的信念,投入专业知识与技能的学习当中,用实际行动诠释着对专业的追求和责任,为企业的未来发展描绘出一幅美好的画卷。

(严贞)

川东北气矿 “四个着力” 推进依法合规治企

今年以来,川东北气矿始终立足改革创新和依法合规工作主线,坚持“四个着力”全面深入推进依法合规治企,落实落细公司依法合规治企工作部署,为气矿高质量发展巩固良好法治合规环境。

着力筑牢规范管理根基,持续优化制度体系建设。该矿不断健全规章制度,全力推进制度流程优化,详细梳理气矿现有业务,深入评价现有制度,结合业务流程需求,形成气矿制度流程优化清单。按照业务管控要求,推进气矿制度流程的优化整合和修订完善,气矿现保留制度 10 项,新建业务流程 158 项,全面完成 ARIS 系统标准流程图绘制、流程文档发布,促进制度体系优化升级。加强合规审查,明确部门合规审查职责与界面,切实提高审查把关质量,积极促进法律合规事务与生产经营业务的深度融合,强化合同法律审查,实现合同全生命周期管理,确保相关业务依法合规实施。

着力提升依法治理能力,保障经营改革依法合规。该矿明确法治建设专门委员会推进法治风控建设职责,将法治建设纳入企业发展规划和年度工作计划,与改革发展重点任务统筹谋划、一体推进。完善领导干部学法用制度,狠抓“关键少数”的法治教育,不断提高领导干部运用法治思维和法治方式深化改革、推动发展、化解矛盾、维护稳定的能力。建立合规管理人员履职培训长效机制,划拨专项培训预算,委托第三方机构实施合规管理人员履职能力提升培训。定期召开法律工作会、合规管理专题培训等,为各级合规管理人员创造交流学习平台,提升合规管理人员实战技能,强化法治合规意识。

着力增强依法防控能力,积极防范化解各类风险。该矿坚持常态化风险排查和重大风险主动应对齐抓并举,将法律审核纳入重要经营决策审核流程,确保决策信息共享和审核关口前移,为重大项目顺利落地提供有力的法律保障。强化纠纷案件管理,坚持“集中管理和分级负责相结合,案件处理与管理改进相结合”的案件管理模式,全面提升法律风险防控能力,并落实源头防控遏制新发增量。持续加强集团公司招标业务“六项禁令”宣贯执行,坚持集约招标选商,招标率达 87.21%。完善合同动态跟踪机制,合同平均审查审批周期压缩至两个工作日内,合同标准文本使用率 100%,连续十年获得达州市、四川省“守合同、重信用企业”称号。

着力加强法治文化建设,积极营造法治文化氛围。紧扣气矿需求,该矿把学法用法与加强企业经营管理紧密结合,夯实普法基础,细分普法重点,提高普法针对性、时效性。创新普法载体,通过法律知识技能大赛、法律顾问以案讲法等形式,多渠道开展普法宣传,利用气矿微信公众号、电子显示屏等载体,拓展普法工作的广度和深度,增强全员的法治文化认同感。利用中油 e 学平台、轮班培训、座谈交流等途径向广大员工宣贯法律法规知识,全年累计发布培训课件 5 个、“学法用法”案例 13 个、依法治企信息 20 篇,开展法制主题宣传活动 6 次,法制宣传到基层、进社区 6 次,法律知识答题活动 3 次,营造出浓厚的法治氛围。

(郎小玲)

高庄煤业洗煤厂:细节管理规范

走进山东能源枣矿集团高庄煤业洗煤厂生产厂房,眼前的景象让人赏心悦目:一尘不染的设备,鲜亮的墙面色彩令人心情舒畅,各种警示标识安全牌板醒目整齐……每一处细节都彰显着对安全生产标准化,对管理精细化、规范化的不懈追求。

今年以来,高庄煤业牢固树立“精品”理念,以谋、干、管的工作举措,促进安全生产标准化建设提档升级。

“谋”字为先做文章

高庄煤业坚持严上加严、以质保安,将安全生产标准化建设从井下延伸至地面各个专业、各个岗位。洗煤厂更是成为安全生产标准化建设的前沿阵地,制定标准提升方案,开展“跑冒滴漏”专项整治,严抓设备管理,落实文明生产……安全生产标准化建设已融入安全生产全过程,实现了“面子”“里子”双提升。

严抓细管,是搞好安全生产标准化的基础。为此,该厂成立了安全生产标准化提升工作专班,制定创建工作方案和奖惩举措,层层分解到各班组。持续增强全员安全思想意识,强化职工行为规范,结合班前会学习、知识竞赛等多种形式,全面开展安全生产理念的学习宣贯,使“上标准岗、干标准活”的意识深入人心。



●干净整洁的厂房

“干”字为重见实效

怎样解决“黑、脏、乱、差”等顽疾?他们牢固树立“亮、净、齐、好”目标,开展“美颜”提升攻坚行动,严格按照“四无五不漏”的标准,美化地面,更换管路,整改溜槽,喷涂墙面,为厂区彻底“洗了全身澡”,生产环境焕然一新。

“干净整洁的工作环境,规范有序的操作流程,我们干起活来也更加安心,更得劲了。”看着车间里面变得越来越干净漂亮了,职工们的心情也好了,工作的干劲更足了。

进入主洗车间,厂房内工艺布局紧凑,设备“各司其职”将原煤入料进行洗选加工。脱介筛有节奏地振动,精煤缓缓流淌在输送带



●集中高效生产

带上,进入产品仓等待销售,整个流程忙而有序。

“管”字为要促提升

“面子”有了,“里子”也不能少。在岗位精简、人员精炼的基础上,怎样提升洗选效率、实现集中高效生产,这是他们创建安全生产标准化的关键课题。在煤炭生产过程中,从原煤生产、洗选到商品煤的销售,每一个环节都紧密相连,任何一个环节的失误都可能导致产品质量下降或资源浪费。

精于过程,才能有益于结果。该厂依托选煤智能调度中心,实时在线监测工艺、系统、

设备运行数据,全流程把控煤质变化情况,确保产品灰分、水分等关键指标符合产品质量要求。优化生产工艺,实施煤泥截粗、煤泥全入浮改造,最大限度地把煤炭吃干榨净,实现资源的有效回收。今年以来,该厂精煤回收率提高 0.38%,累计创效 400 余万元。

他们抓好设备检修和维护,严格落实设备包机责任制度,将每台设备包机到人,确保专人负责,强化对洗选关键设备进行全方位“体检”和“诊治”。日常做好设备巡检,检修作业流程化管控,作业后做到“人走料净场地清”,严抓设备完好率,提高洗选系统的稳定性和可靠性,以此保持安全生产标准化水平动态达标。

(樊红月)

鹿青怡:人工智能商业化的先锋力量

在全球人工智能技术高速发展的浪潮中,鹿青怡以她深厚的学术背景和卓越的行业实践,成为推动人工智能技术赋能商业的重要力量。从金融科技到互联网巨头,再到国际知名科技企业 Meta,她的每一步都标志着技术与商业的深度结合,也彰显了她在人工智能领域的创新能力与领导力。

学术理论与实战兼备

鹿青怡毕业于美国布朗大学计算机科学硕士项目,以满足成绩专攻人工智能、机器学习和平行计算技术。在读研究生期间,她参与了多项机器学习模型的优化与研发,展现出非凡的技术潜力。

本科学习期间,她在霍巴特与威廉史密斯学院学习数学与计算机科学,获得最高荣

誉并顺利毕业。她的毕业论文深入探讨了机器学习在生物信息学中的应用,为后续的研究和职业发展奠定了坚实的理论基础。

技术引领商业

鹿青怡的职业生涯始于金融领域。在高盛实习期间,她主导开发了企业级交易平台“定制股票篮子交易系统”,通过优化数据处理与建模技术,大幅度提升了平台的交易效率。

随后,她加入字节跳动,专注于广告技术的优化与创新。她带领团队首次将大型语言模型应用于广告内容理解,不仅显著提升了广告投放的精准度,还优化了用户体验,推动了平台广告收入的增长。

2024 年,她加入 Meta 公司,担任高级机

器学习工程师,专注于提升电商与零售广告的效果。她带领团队开发了一种能够更加精准匹配用户需求的广告推荐技术,使广告内容能够更高效地触达目标受众。此外,她引入创新型的 AI 工具,帮助客户生成吸引人的广告素材,大幅提升了品牌的市场影响力。

专利与行业影响

鹿青怡拥有多项重要技术专利,包括“特征交叉优化”和“网站相似性判定”。这些专利在广告推荐系统中实现了重大突破,显著提升了个性化推荐的精准度。

此外,她在国际学术期刊和会议上发表了多篇研究论文,涵盖生成式人工智能和推荐系统的前沿技术。这些学术成果为行业提供了关键技术支持,也巩固了她作为人工智

能领域技术先锋人物的地位。

技术赋能未来商业

鹿青怡始终相信,人工智能的价值在于为人类创造更多可能性。她希望通过技术创新,让人工智能更贴近大众生活,为更多企业提供智能化解决方案。

展望未来,她计划继续深入研究生成式人工智能与用户行为建模的结合,为不同行业提供创新的技术支持。她表示:“我的愿景是让技术更简单、更高效,为商业创造更多价值,为社会带来更多改变。”

在全球化与智能化的浪潮中,鹿青怡正以她的技术专长和商业视野,为人工智能驱动商业未来注入新的动力。

(张峰)

开启四川煤矿智能掘进新时代 “川煤腾龙号”成功投入试运行

“试车开始,启动!”12月20日11时,随着一声令下,“川煤腾龙号”矿用盾构机在川煤集团华荣能源龙滩煤电公司井下 3135 中顺底板抽放巷“全身发力”,在巨大的轰鸣声中,刀盘徐徐前进,白色的矸石源源不断地随着运输胶带奔向地面……

“川煤腾龙号”矿用盾构机一键启动成功,正式进入试运行阶段,由此开启四川省煤矿智能掘进新时代,

“川煤腾龙号”矿用盾构机设备于 11 月 21 日陆续入井,为保障“川煤腾龙号”矿用盾构机安装顺利,该公司制定科学合理的施工方案,抽调 45 名生产技术骨干与设备厂家 10 名人员一起参与安装工作,为压缩工期,采取

了“三班倒”模式,克服井下运输、起吊等重重困难,按照时间节点、施工计划,在保证安全和质量的前提下,有序推进盾构机安装工作,仅短短的一个月时间,该项目巷道工程改造、主机安装、后续皮带安装及集中控制安装于 12 月 20 日结束,并重车试车正常后进入调试运行阶段。

据了解,四川省煤炭资源丰富,但由于地质条件复杂,开采难度较大。传统的煤炭掘进方法面临着高风险和低效率的问题,而矿用盾构机的应用则能够有效地解决这些问题。通过先进的技术和设备,矿工们可以在更加安全和高效的环境中工作,从而提高整体生产效率 and 效益。

陈园园:为交通安全技术服务注入新动力

当前,全球交通安全挑战依旧严峻。世界卫生组织发布的《2023 年全球道路交通安全现状报告》显示,2021 年全球约有 119 万人因道路交通事故死亡。面对这一现实,各国已将交通安全纳入公共政策的重点。在中国交通安全技术服务领域,陈园园以其卓越的技术和管理创新,为行业的发展注入了新动力。

聚焦交通安全,锚定技术创新

陈园园,现任深圳市微著安全技术有限公司总经理,长期致力于交通安全技术创新与推广。在她的带领下,微著安全通过细致观察和深入分析,为政府与企业提供包括安全技术咨询、应急预案设计、安全培训及宣传等多方位服务。陈园园认为,技术创新是解决交通安全问题的根本路径,只有不断开发具有前瞻性的技术解决方案,才能有效降低交通事故的发生率。

近年来,陈园园及其团队开发了一系列针对交通安全问题的技术应用。例如,他们设计了一种基于自然语言处理技术的交通应急预案制定平台。这一平台能够动态生成应急预案,并通过智能化推演功能帮助用户模拟不同事故情景下的处理流程。此外,她还主导开发了基于大数据分析的交通事故分析平

台,为政策制定者和企业提供精确的数据支持。这些成果不仅提高了微著安全在行业内的影响力,也为交通安全领域提供了具有实践价值的解决方案。

时代背景中的交通安全需求

随着智慧城市和智能交通技术的快速发展,交通安全的技术需求也在不断升级。美国国家公路交通安全管理局(NHTSA)提出的全国道路交通安全计划将车联网(V2X)技术作为核心内容。而陈园园正是这一领域的先行者之一,她所在的公司将车联网技术与交通安全应用深度结合,致力于构建更加安全、更加高效的智能交通系统。

微著安全的项目成果不仅局限于技术层面,其社会价值也同样引人注目。例如,在陈园园的推动下,公司与多家国内外企业合作,将研发的安全技术应用于实际场景。这些项目涵盖了交通事故的动态监测、超限运输的安全管控以及公共交通系统的风险评估和优化,成为行业发展的典范。

奖项背后的行业认可



“川煤腾龙号”的问世到入井成功运行,每一个环节都凝聚着无数科技工作者和工程技术人员智慧和汗水。正是他们的辛勤付出,使得这一先进设备得以顺利投入使用。它的应用成功,为保障职工生命安全、改善职工作业环境、降低职工劳动强度、增加职工工资收入起到了积极作用;它不仅能够提高煤炭

开采的效率,还能减少对环境的破坏,实现矿井高质量发展,为四川省煤炭工业的发展注入新的活力;与此同时,它为四川省薄煤层及复杂地质条件下的煤矿掘进提供了技术支撑,也将促进(成)四川省煤矿掘进模式的重大转向。

(陈文)

陈园园的努力与贡献也得到了业界的广泛认可。她荣获亚太经贸论坛颁发的“交通安全技术服务创新人物”,并多次在国内外重要的行业评选中取得佳绩。这些荣誉不仅是对她个人成就的肯定,更是对微著安全在行业内地位的有力证明。

值得一提的是,陈园园还通过跨界合作将交通安全技术的价值进一步扩大。2023 年,她主导的“纯电公交车客运车辆火灾事故分析与应急处置培训视频”在深圳市公共交通安全局举办的首届公交客运行业安全应急宣教作品评选中获奖。这一成果不仅为公共交通行业提供了宝贵的培训资料,也为行业未来的发展树立了标杆。

多维度贡献,推动行业进步

除了技术研发和管理实践,陈园园还积极参与行业交流与学术活动。她多次受邀在国际性交通安全论坛上发表演讲,与来自世界各地的行业专家探讨交通安全领域的前沿问题。与此同时,她在多个行业评选活动中担任评审,凭借专业知识和多年的实践经验为行业选拔人才和优秀项目。

作为一名女性企业家,陈园园的成长之路充满挑战。但她始终坚信,技术与创新是推

动社会进步的关键力量。在深圳市微著安全技术有限公司的运营管理中,她以高瞻远瞩的视野带领团队不断攻坚克难,为企业发展注入了持续动力。

响应国家战略,为未来而努力

中国正大力推动“十四五”规划中智慧交通与安全交通的建设,而陈园园所从事的事业正是这一国家战略的重要组成部分。她以科技创新为核心,以系统化的解决方案服务于政府和企业,为国家交通系统的智能化和安全化贡献力量。

在国际舞台上,陈园园的努力也为中国企业赢得了声誉。她不仅将公司打造成行业标杆,更用实际行动证明了中国在交通安全技术领域的创新能力和领导力。通过她的不懈努力,微著安全的品牌已在海外产生了影响,为与国际交通安全技术的合作与交流提供了可能。

陈园园的故事,是中国科技创新力量崛起的缩影,也是个人奋斗推动行业发展的生动案例。在未来,她的愿景不仅是继续深耕交通安全领域,更希望通过技术创新与国际合作,为构建一个更加安全、高效、可持续的交通环境而努力。

(王若涵)