

以奋斗成功者为本 为“百亿通用”而拼搏——记红豆集团高质量发展“三自六化”先锋张高荣

■ 宏轩

“获评集团三自六化先锋，我感到非常荣幸、自豪！”在红豆集团党委开展的“以‘三自六化’推进高质量发展争当先锋”主题活动中，通用股份公司外贸事业部部长张高荣荣获“红豆集团高质量发展‘三自六化’先锋”称号。

进入红豆 27 年 先后从事种类工作

张高荣 1996 年进入红豆工作，转眼已经 27 年。他先后从事财务、融资、外贸等工作，他干一行爱一行，钻一行，精一行。从事财务工作，他一直忠于职守、兢兢业业，在领导、同事心目中就像“老黄牛”一样勤勤恳恳，从资金筹划到成本管理、从税务管理到上市公司融资，工作面广量大；担任国内外外贸事业部负责人，他践行公司“5X 战略计划”，深耕国际轮胎销售市场，超额完成销售目标，今年 1-5 月实现销售、利润同比增长翻番，为公司外贸发展立下汗马功劳。张高荣是一位拥有 19 年党龄的老党员，以其坚守本职岗位、服务大局的优秀表现，展现了党员的模范带头作用，连续多年被评为红豆集团标兵，成为同事们心目中的楷模。在本职岗位上，张高荣勤勉敬业、孜孜不倦，充分发挥了自身的专业素养和工作能力。从财务跨行到销售，他在工作注重持



续学习和积累，积极倡导知识分享和经验交流，善于与同事们沟通协作。他以身作则，不仅要求自己严谨细致、一丝不苟，还通过自己的实际行动鼓舞和激励着身边的同事们。他不断培养和引导年轻人，传授经验和工作方法，为团队成员提供指导和支持。

建立灵活且适应变化的架构 适应团队成长和变革

同事说，张高荣每天工作都很忙，出差、加班是常态，他心里总是把工作装得满满的，如何拓展海外市场、如何降本增效、如何有效处理应急难题、如何更好地支持业务运转。从市场调研到终端推进，从新品研发到市场开拓到售后服务，他都身先士卒，冲在第一线，带领团队攻坚克难，在疫情影响、行业下滑等诸多不利因素的极困难环境下，通用股份国内外外贸事业部业绩实现逆势上扬，展现了

外贸事业部团结拼搏、奋力进取的精气神。

“世界经济上涨疲软，对外贸冲击尤大，越是在困难时候，我们越不能躺平，越要拼搏，越是要劲往一处使，越要想办法提质增效，越要鼓起精气神，以业绩增长的确定性应对外部环境的不确定性。”张高荣说，他带领的通用股份公司外贸事业部，是一支能打硬仗、骁勇善战的团队。

通用股份公司外贸事业部主要负责东南亚、中南美、欧洲等全钢和半钢子午胎市场。市场竞争非常激烈，事业部业绩实现翻番，是实打实干出来的，也是拼出来的。

“团队的力量远胜于个人的力量。我们注重的不仅是个人的工作成果，更强调整个团队的综合业绩，我们坚持以奋斗成功者为本。”张高荣告诉笔者，一个团队要想取得长远的成功，关键在于建立与团队发展相适应的组织架构。事业部致力于建立一种灵活且适应变化的架构，以适应团队的成长和变革。注重为老员工提供发展机会和晋升通道，也重视新员工的成长和发展，不仅可以激励他们在工作中积极投入，还能吸引更多优秀的人才加入团队。

将工作下沉到终端市场 带来更多新的商机和增长

疫情全面放开后，团队成员都积极主动

要求出差到海外市场，以亲自收集通用轮胎市场的反馈情况。在张高荣的带领下，他们工作下沉到终端市场，冲到一线、守在一

线、干在一线，围绕公司核心产品“全钢卡车轮胎”冲锋陷阵，为公司带来更多新的商机和增长。

与此同时，通用股份通过实施“5X 战略计划”取得了很大的成果，半钢乘用车轮胎市场正朝着高端化的方向不断发展。在欧洲、南美和东南亚市场，公司的产品如 CAT8、CMT8 等不断增加销售份额。海外客户纷纷对通用轮胎给予高度评价，称其使用里程长、动平衡性能优异，产品质量稳定，大大提升了通用轮胎的国际影响力。

张高荣说，为了满足不同市场的需求，公司不断加大研发投入，提升产品的质量和性能。公司在海外市场建立了强大的销售和售后服务团队，以确保客户得到及时的支持和满意的服务。同时，公司积极寻求与当地合作伙伴的合作，加强渠道拓展和市场推广，进一步提高产品在国际市场中的竞争力。

“我们致力于将通用轮胎打造成为具有国际影响力的民族轮胎品牌，这是我们不断努力的目标。”张高荣坚定地表示，“我们将继续保持奋进的精神，持续创新、追求卓越，不断提升通用轮胎国际知名度和竞争力，进一步扩大我们在全球市场的份额，为实现‘千亿红豆’、‘百亿通用’的发展目标贡献力量！”

山东能源杨村煤矿：在“云端”打造信息化“高速公路”

■ 林枫

巨幕般的电子显示屏上，矿井采煤、掘进、运输、机电、通风系统等井上井下各系统实时变化数据、图像及设备运行情况，大到采煤机、掘进机，小到仪器仪表监控摄像头，涉及上千个数据产生节点，庞大数据收集的背后是山东能源兖矿能源杨村煤矿在“云端”以万兆工业环网为支撑，为煤矿通信数字化打造的一条“高速公路”。

杨村煤矿紧紧围绕“智能化矿井”建设目标，以数字化建设为抓手，将信息化建设贯穿安全生产全过程，充分利用大数据、互联网、云计算等先进信息技术促进矿井转型升级，将安全生产业务数据、生产辅助系统和监测监控系统进行有机结合，采用地面融合方式，实现安全确认后，将总控开关打到自动启动位置，按下“一键启停”按钮，顺槽皮带、转载机、破碎机、刮板输送机、电液控跟机等设备有序启动，各系统随即进入自动化跟机状态。

毫秒级“数字稳定器”

在该矿综采工区智能开采集控中心，工作人员通过远程智能监控系统对井下工作面进行安全确认后，将总控开关打到自动启动位置，按下“一键启停”按钮，顺槽皮带、转载机、破碎机、刮板输送机、电液控跟机等设备有序启动，各系统随即进入自动化跟机状态。

“我们通过建成立体化通讯网络，实现生产、通讯、监控数据的高速、可靠、多元化传输，充分发挥云平台、大数据等软件优势，打造信息化传输新模式，构建智能化‘矿’山建设所需的数据传输高速通道。”该矿副总工程师李沙介绍。

“准确的数据可以保证设备匀速运行，杜绝因负荷突然变化造成设备性能不稳定、运行异常等情况。”该矿综采工区职工王付文说。



井下复杂的生产环境对网络设备的可靠性要求较高，他们采用工业以太环网确保实时数据流的传输不受网络抖动和延迟影响，保证数据采集、响应毫秒级无差错传输。

智能式“隐患跟踪器”

目前，该矿正加快推进井下皮带运输集控中心建设，在各采区胶带输送机增加摄像头 40 余个，全面实现井下皮带全方位、无缝隙监控。皮带运行中的碎片化数据通过万兆工业环网集中呈现在监控大屏上，远程即可查看设备运行状态及相关数据，形成井下、地面前后联动，实现移动端一键启停、工作模式切换，为运输系统增加了一道“数字屏障”，为防灾、抗灾、救灾提供了可靠的系统支持。

“煤炭通过胶带输送机运往井上，一旦运输设备出现跑偏、堵卡等故障，将严重影响安全生产。皮带运输集控中心建成后，将实现对胶带输送机实时监控和集中管控，通过数字化传输，发挥自我诊断、分级报警等功能，及时发现解决安全隐患。”该矿调度信息中心副主任王连生说。

“沿途挡车栏绳缆是否落到位、有无其他车辆和行人，轨道是否有障碍物，都逃不过它的‘眼睛’。”在井下调度站，该矿运搬工区技术主管贾青霄介绍道。屏幕上，架空乘人装置的运行速度、运行时间、乘车位置、下车地点

等参数清晰可见。

依靠万兆环网数据传输的稳定性，该矿架空乘人装置远程控制系统实现了自动化、信息化、智能化，每班平均减少岗位人员 3 人，大大提升了安全生产效率。

加速版“信息传输器”

“传统的通讯设备信号差，非常影响工作效率，自从有了这‘小灵通’，可以随时随地与同事交流，工作起来既省时也省力，大大提高了工作效率。”该矿运搬工区电机车司机张磊对信息化改造带来的便捷深有体会。

为最大限度释放信息化建设“红利”，该矿对人员定位系统进行了升级改造，井下人员定位控制范围在 1 米以内，实现了由“区域定位”向“精确定位”转变。

万兆工业环网的设计骨干网络拓扑结构支持网络冗余，环网组环方式采 MRP+Sub-RING，交换性强、容量大，自愈时间应小于 300 毫秒，有效解决了信息传输延时长、信号差等短板。为充分发挥这一优势，该矿为地面调度室机房、压风机房、35KV 变电所及井下中央变电所、皮带配电硐室、南副巷配电点共 18 个节点更换了万兆设备，井下通讯设备由原来的 100 余部增加至 400 余部，覆盖到每个重要岗位、重点人员，进一步打通了“信息孤岛”。



杭州市芜湖商会成立庆典暨“双招双引”推介会在杭召开

■ 魏东

7 月 14 日，杭州市安徽芜湖商会在杭州市白金汉爵酒店进行揭牌、授牌仪式并宣布商会成立。芜湖市委常委、统战部部长后名文，芜湖市人大副主任程刚，芜湖市政府副市长丁百静，芜湖市政协副主席、市工商联主席孙四平，杭州市政协副主席、市工商联主席冯仁强，芜湖市委统战部副部长、市工商联主席韩家林，杭州市工商联党组成员、二级巡视员杨建雷，杭州市社会组织管理局处长曾欣华，浙江省人力资源和社会保障厅二级巡视员卞正法以及在浙徽商、浙商、知名人士、兄弟商会代表等 300 余人参加活动，共同见证这历史性的一刻！

后名文对杭州市安徽芜湖商会成立表示热烈祝贺。他强调，杭州与芜湖自古都有“鱼米之乡”的美誉，历史渊源深厚。近年来，芜湖市全面融入长三角高质量一体化发展大战略，树牢长三角一体化意识，与长三角中心城市杭州更是互动频频、往来密切，在产业协同和品质提升方面紧密相连。去年 2 月，获批成为全国“东数西算”十大数据中心集群之一，给芜湖发展赋予了新的城市 IP，也开启了芜湖与“数字经济第一城”杭州交流合作、共谋发展的新篇章，一幅生机盎然的杭芜企业与城市发展共赢共荣新画卷正徐徐展开。见证杭州市芜湖商会的成立，既是在座企业家们链接杭芜两地的双向奔赴，更是杭州与芜湖落实长三角高质量一体化发展的双向赋能。后名文表示，杭州市芜湖商会既是叙乡情、增友谊的朋友圈，更是谋未来、促发展的大平台。希望商会及全体会员在今后发展中，做创新创造的优秀企业、做守望相助的亲密伙伴、做链接长三角一体化的坚实纽带，为杭芜两地共赢发展多谋良策、多作贡献。

杭州市安徽芜湖商会首任会长张仁杰作就职发言，代表商会向一直以来支持杭州市安徽芜湖商会组建工作的各级领导、各界朋友表示衷心感谢。他表示，杭州市安徽芜湖商会作为新成立的商会将树立“对标先进再提升，深化交流促发展”的理念，不断向先进商会学习，以“学先进，找差距，谋发展”的战略思想与本地各域商会、异地芜湖商会、海外相关商会等建立友好关系，以更广阔的视野和平台实现商会企业家的优势互补和资源共享，助推企业及社会的内外循环和快速发展。同时，为了最大化发挥商会作用与价值，杭州市安徽芜湖商会将以开拓进取的精神、文明开放的态度、海纳百川的胸怀，披荆斩棘，砥砺前行。商会也将充分利用会员企业在资源、资金、团队上具备的优势，在做大做强企业的同时不忘回报社会，积极与两地政府合作开展一系列公益性服务、低偿性服务，树立起当代民营企业家的良好社会形象，促进企业、城市与社会的共赢发展。

大会最后，芜湖市相关领导就芜湖市“双招双引”投资环境、芜湖市“紫云英人才计划”、南陵县“双招双引”政策进行推介宣讲，进一步杭芜两地共赢发展。

金亮：“喊破嗓子不如干出样子！”

■ 石启元

“党员就要在工作中发挥先锋模范作用，喊破嗓子不如给职工干出样子！”这是安徽淮北矿业集团临涣选煤厂西区选煤车间主任金亮经常挂在嘴边的一句口头禅。多年来，不论白天黑夜、刮风下雨，只要有任务，他总是身先士卒冲在前，加班延点对他来说已成家常便饭。他处处发挥党员先锋模范作用，用自己的实际行动诠释共产党员的先进性，得到领导和职工的一致认可。

“青春就是用来奋斗的！”

今年 35 岁的金亮，自 2010 年 6 月安徽理工大学矿物加工工程专业毕业来到临涣选煤厂参加工作后，始终满怀一腔热忱，以较强的事业心和责任心，凭借过硬的业务能力，充分利用所学专业知



●金亮在生产现场巡查

识，不断创新和完善选煤工艺，提高选煤效率、降低选煤成本，为企业高质量发展做出了不平凡的业绩。金亮树立正确人生观、世界观和价值观，在各项工作任务中，敢担当，能吃苦，肯奉献，攻坚克难，业绩优良，做到守土有责不动摇、守土担责不含糊、守土尽责不懈怠。今年 5 月份，他被淮北矿业集团授予“劳动模范”称号。

“喊破嗓子不如干出样子！”

工作中，金亮用“拼”的精神、“创”的劲

头、“闯”的勇气，全身心地投入到选煤生产工作中。工作中，他不仅身入现场，还心入现场，哪里有问题他就出现在哪里，用心分析问题的根源，带着问题跑现场，做到腿勤跑到、眼勤看到、嘴勤说到、脑勤想到“四勤四到”。特别是当生产出现较大问题时，他坚守现场，靠前指挥，直到问题得到彻底解决，他才放心离开。他就像一名前冲锋阵地的巡查兵，每次走动巡查都要在选煤生产岗位来回奔波几趟，精心查看每台设备、每个环节，一天下来，至少步行 2 万多步。他爬上爬下、穿梭在主厂房、

压滤厂房等各个生产现场，浑身总有使不完的劲，专心致志、一丝不苟地巡查生产情况。

“成绩都是脚踏实地干出来的！”

金亮立足选煤岗位，实干苦干加巧干，用汗水浇灌收获，以实干笃定前行，用奋斗书写华章。他每天都跑现场跟踪生产及设备、工艺系统的检修情况，监督验收例活及施工质量。当职工遇到例活难题和人员力量不足时，他总是和职工一起出谋划策，第一时间解决难题，确保生产正常运行。狠抓生产环境整治，

以“身”入“心” 构建安全大格局

■ 郭正玺

守住安全“红线”，筑牢发展“底线”，安全教育工作必须挺在前列。进入三季度以来，澄合矿业董东煤业公司紧紧围绕安全生产和安全管理工

以需补实解锁教育“新姿势”

“心肺复苏主要分为打开气道、人工呼吸和胸外心脏按压三个步骤。操作关键是 125 秒内完成 5 个周期按压、吹气、……”在办公楼一楼电教室内，一场“心肺复苏”专业培训正在进行中。

为提升职工安全意识和自救自救能力，该公司打破“书本+黑板+笔记”教学方式，创新“情景模拟+身临其境”的沉浸式教学模式，通过模拟井下救援、受困遇险等现场情况，让每名职工参与其中，更加直观地感受专业的现场急救知识，真正达到提高自救互救能力的目的。

“这个心肺复苏看似容易，当真正确进行胸外心脏按压时，力度和节奏都很不好掌握。经过导师的指导，这真是真学会了。”综掘一队职工李飞说道。

沉浸式培训同时，还常态化开展了自救器佩戴、消防水带连接、防火知识授课等应急救援项目培训，全面增强职工现场判断和处置能力。

家企联动共筑安全“连心桥”

“你们是家里的顶梁柱，上班的时候一定要注意安全，遵章作业！”“您的安全是我们最大的幸福，要时刻牢记安全。”在副井口，女工家属为职工送上了精美的慰问品，并叮嘱他们按章作业，牢记安全。

“亲情助安”是安全教育的重要环节，也是预防安全事故发生的有效措施。该公司围绕“妻子嘱托、儿女企盼”这条主线，组织职工家属深入副井口，每天分三个班次开展安全宣教、诵读家书等活动，让职工切实感受到“你安，家才全”的深刻意义，从而激励全员安全自觉意识。

活动中，职工与家属面对面谈安全、谈生活、谈工作、谈家庭，你一言、我一语，用最朴实的话语，表达着最真切

的希望。同时，还签订“安全承诺书”，郑重承诺要严格遵守安全公约，确保安全生产。

截至目前，累计开展“安全座谈会”“家属进井口”36 场次，受益职工 700 余人次，真正用浓浓亲情为安全生产筑起一道坚实屏障。

协管慰问撑起安全“半边天”

“井下电气保护所指的‘三大保护’是什么？”“过流保护、漏电保护和接地保护。”在综采队班前会上一场“安全常识分享会”正在精彩上演。只见女工主任曹静通过现场演示的方式，为职工耐心讲解井下安全常识。

为不断创新安全教育形式，连日来，该公司围绕“人员讲安全、个个会应急”活动主题，组织青年团员、群监员深入各区队、班组、岗位，广泛开展“安全故事讲述”“安全应知应会”理论知识有奖问答、诵读安全家书等特色活动，通过寓教于乐的方式，将安全教育活动推向高潮。

“真是太好了，工作人员手把手、面对面普及安全知识，全面增强了我们安全防范和自我保护意识。”综采队职工王明深受教育，表示要将学到的安全常识传递给更多工友。通过一系列“招式”，将一句句暖心的话语，一件件事故案例的讲解，融入到了职工心中。

持续开展精细化管理和“两整两清”治理，对生产现场、设备油污、卫生死角等进行彻底清扫、清洗，逐台设备、逐个楼层地进行整治。在他的带领下，2022 年车间累计排查、治理隐患及文明创建问题 900 余项，有力夯实了车间安全管理基础。针对主厂房筛子粉尘、水汽较大的现状，他提出技改方案，对 18 台筛子安装自制水晶帘防水雾装置，防尘、防水汽效果显著，自营工程节约改造费用 140 多万元，有效改善了职工现场作业环境，降低了水汽对厂房彩板屋顶的腐蚀。

“犯其至难而图其至远”

在选煤生产管理上，金亮大胆革新选煤生产工艺，对解决选煤生产中存在的问题有着自己系统的思维和独到的见解，他不但善于发现问题，而且能够想方设法从根源上解决问