

以党建活动促进生产经营 以生产经营丰富活动内容

铜山矿业公司开展“做表率、求创新、迎挑战”党建系列活动



本报讯 日前，为隆重纪念中国共产党成立 95 周年，充分发挥两级党组织在矿山生产经营中的战斗堡垒作用，激发广大干群在困难面前的坚强斗志和战胜一切困难的信心与决心，不断深化党建品牌创建工作，铜山矿业公司在全公司范围内大力开展“做表率、求创新、迎挑战”为主题的党建系列活动。

开展在理论学习中树信心，在勇于实践中做表率活动。先后开展领导班子成员直接联系群众活动，矿领导要深入联系点开展调查研究，积极面对矿山严峻的经营形势，解决当前所

面临的实际难题。深入开展学习党的十八届五中全会精神，立足企业实际，创新思维方式和举措，找准发力点，做到方向更明确，路径更清晰，底气更充足，为圆满完成公司各项任务而努力奋斗。组织开展“提振精神度难关”形势与任务教育报告会，让全体干群清晰了解矿业公司目前的安全生产与经营形势，全公司上下要有万众一心、破除万难的信心和斗志，确保矿业公司发展的航船破浪前行。扎实开展“对标挖潜，拓产达标”活动。以争创“五好党支部”、“四先党小组”和“五优班组”等活动为抓手，努力开展增收节支活动，提升整体绩效水平。开展“争做知识型员工”活动，在员工中迅速掀起钻研新知识，掌握新技能，练就新本领的学习高潮，将“主动作为、创新创造”作为开启员工智慧的“金钥匙”。

开展在文化传承中求创新，在提炼内涵中树特色活动。要大力开展党课创新教育活动，不断创新党课形式和方法，不断丰富、深化党课内容和内涵，真正让党课全面融入企业管理、服务中心工作。开展“四先党小组”创建评比活动，彰显党小组的活力“细胞”作用，实现“强基础、创先进、争一流、全覆盖、求实效”的创建工作目标。开展企业文化传统和愿景教育活动。始终坚持以正确的舆论引导人，以高尚的精神塑造人，以优秀的作品鼓舞人，为矿山发展传播正能量。开展“忠诚·感恩”读书教育实践活动，加强职工忠诚思想教育，学会感恩，主动作为，为赢得“十三五”良好开局提供精神动力支持。开展全员创“星”评比活动，充分发挥璀璨群“星”的激励和榜样带动作用，形成广大员工奋发向上、勤勉工作、敬业奉献的良好局面。开

展“浓浓真情暖员工”活动，关注、关心、关爱困难职工和弱势群体，用真心换真情，把温暖送到每位需要帮助的职工家中。

开展在困境中挑战自我，在砥砺中勇闯难关活动。掀起“大干兴企”工作之风，大力开展廉洁、平安、和谐、绿色、美丽、活力等“六项”矿山创建活动，引导广大干群不畏困难，敢于担当和奉献，在发展中当先锋，做表率，永葆先进性，增强矿山发展动力。为使系列活动扎实开展，确保活动稳步推进，取得实效，该公司成立了以党政主要领导为组长、分管领导为副组长，各部门主要负责人为小组成员，下设活动办公室，负责各项活动的组织和具体落实，活动时间为一年，并作为今年党建考核工作重要内容之一。

夏富青

冬瓜山铜矿充填区提前做好春季防汛准备工作

本报讯 冬瓜山铜矿充填区在周密抓好深部采场充填的同时，挤时间、抢机会，扎实做好东、西狮子山老区数十个中段巷道排水沟、挡水坝、围岩裂隙等设施隐患排查和整改加固工作，提前做好春季防汛准备工作。

挤时间，即利用近期晴好天气，完成东西狮子山老区各中段人行井筒浮石清除、人行梯加固、排水沟清理，以及潜水泵、变压器等供电设施维护保养工作。在保证东、西狮子山老区正常巡查工作的同时，区里组织人力对东、西狮子山各中段密封墙进行了专项安全排查。为了确保排查作业不流于形式，区里制定了详细的排查计划和排查记录。通过开展专项排查，及时消除安全隐患，使各项安全系数均处于安全范围。

抢机会，即趁着此次东、西狮子山老区防汛设施排查整改工作，一并对东、西狮子山各中段巷道照明设施、电源电缆进行了安全整改，把人行井内 127 伏照明电源列为隐患整改内容之一，组织人员经过两天的奋战，完成负 80 米中段井筒内普通电源线缆更换，同时把通往负 40 米、负 120 米和负 160 米三个中段的 127 伏照明电压调整为 36 伏，彻底消除了安全隐患，为充填巡查、防汛排水提供了安全保障。区里还提前备足编织袋、泥土、铁锹等防汛材料。组成一支由共产党员、生产骨干为力量的防洪突击队，要求每位突击队员全天候保持通讯联络畅通，一旦遇到强降雨天气能够随时随到，以确保矿山生产安全。汪为琳

有感于“智勇双全”救老太



《现代汉语词典》对“见义勇为”这一成语的解释是：“指看到正义的事情就勇敢地去做”。因此，我国数千年来特别是新中国成立以来，都把“见义勇为”当作人们的行为美德、高贵的人生价值观来歌颂和赞扬。因此，全国涌现了许多临危不惧、见义勇为的英雄模范人物，他们“见义勇为”的精神感染和激励着人们的“正能量”，使“见义勇为”进一步升华为“见义勇为”，甚至有的地方还提出“不仅要见义勇为，更要见义智为”。

据 2016 年元月 11 日的《安徽日报》第六版“智勇双全救老太”一文报道：今年 1 月 2 日下午，全椒县武岗镇 78 岁的李茂先老奶奶到塘里洗脱鞋，双脚陷到淤泥里，一番挣扎后，老人越陷越深，只好大声呼救。此时，第 12 集团军某炮兵旅全椒农副业基地生产班长王德胜听到呼声后，一路小跑跑到塘边，发现李茂先老人半身陷于深陷在淤泥中，王德胜当即跳入水塘施救，可下去后发现淤泥太深，很难把老人救出。当即他就安慰老人不要乱动，以免越陷越深。在稳定老人的情绪后，王德胜奋力爬上岸，迅速找来两块木板铺在淤泥上，搭起移动“浮桥”，小心翼翼地向老人身边靠拢，同时用手刨挖老人身边的淤泥。经过 40 多分钟的紧张施救，终于将老人腿部的淤泥扒开。随后，王德胜抓住老人的腿，用力将老人拉出泥潭，然后再用木板一点一点向岸边移动，终于把老人救上了岸。

这救人好事的事迹，不仅是见义勇为的典型，同时也是“见义智为”的典型。如果不是王班长发现淤泥很深，设法上岸找来木板搭起“浮桥”，那么，王班长不但救不了老奶奶，也可能使自己陷入泥潭里不能自拔，这样就有可能造成“两败俱伤”的下场。以上“见义智为”的报道给我们的启示是：我们不但提倡“见义勇为”，更要提倡注重“智为”。 殷修武



3 月 15 日，沙溪铜矿龙王顶尾矿库项目现场运输车辆络绎不绝（如图）。目前，该项目正在进行坝址清基、采石区清表作业。据悉，现阶段每天车辆外运约 300 台次，运送渣土达 4500 立方米。该区域将于四月中旬清基结束，初步具备筑坝条件，尾矿管桩施工也将全面铺开，各项准备工作正在实施，大干的帷幕正徐徐拉开。 李海波 摄

科技潮头一路先

——记稀贵金属分公司高级技术主管孙先如



在稀贵金属分公司，提起孙先如，没有人不知道的，夸他为“三高”。实非指他的身体状况，而是夸赞他学历高、职称高、专业水平高。孙先如现为研究生在读，是稀贵金属机械正高级工程师，是安徽省第四批战略性新兴产业技术领军人才、省评标专家库专家、集团公司技术带头人。他充分运用自己掌握的科技知识，一直勇于科技创新的潮头，为稀贵金属分公司在科技创新的道路上做出了突出贡献，是该公司名副其实的科技带头人。

作为行业内年轻专家的代表，孙先如多年来在专业技术领域内坚持不断创新，硕果累累。针对进口备件供货周期长、价格高等问题，他主动请缨，联合国内加工制造单位进行卡尔多炉炉体国产化研究。经过材质攻关、图纸设计、强度校核和加工制作方法选择等，成功实现了炉体国产化，减少炉修时间，增加阳极泥处理量，每炉期可减少卡尔多炉停炉时间 10 天，每年多处理阳极泥达 500 吨，增加加工费收入达 1000 多万元，节约备件费用达 500 万元。该成果获得集团公司科技

创新成果二等奖。

近年来，孙先如多次获得集团公司、市科技成果奖和安徽省重大合理化建议奖；他的多篇科技论文在全国期刊杂志发表并获奖：《铜阳极泥处理卡尔多炉体国产化》发表在《有色设备》，并获铜陵有色公司优秀论文三等奖。《Kaldo 炉铜铅混合阳极泥工序设备的改进》发表在《青年科学》，该文获铜陵有色集团公司优秀论文二等奖，有色行业优秀论文三等奖。《卡尔多炉自动加油装置的研究应用》发表在《中国设备工程》，并获得该杂志 2015 年度优秀论文二等奖。

他主持完成的科技成果《一体式卡尔多炉托架》和《一种卡尔多炉的自动加油装置》获得国家专利授权。他参加完成的《铜阳极泥资源综合利用技术改造项目可行性研究》获 2007 年得有有色金属协会部级优秀工程咨询成果二等奖。由他主持完成《卡尔多炉直升烟道的改造》、《阳极泥干燥方式的改进》、卡尔多炉自动加油装置的改造》获得安徽省劳赛委和省总工会授予的安徽省重大合理化建议和技术改进成果奖。他作为主要完成人参加研发的《顶吹冶炼喷射洗涤一步炼金技术研究与开发》获得安

徽省 2013 年度科学技术奖一等奖，创造经济效益 6000 余万元。

科技是第一生产力，科技创新是企业的立根之基。为了更好的秉承“科技兴企”的理念，孙先如和稀贵金属分公司科技创新小组一道积极探索，并联合华中科技大学、兰州华冶化机公司等院校和企业，立足有色金属阳极泥及当前复杂稀贵金属资源中有价元素提取需求，以提高稀贵金属资源的综合利用率为目标，开展科研攻关，形成了一整套复杂稀贵金属物料处理关键技术。其技术具有对复杂原料极强的适应性，具备回收元素多、回收率高、成本低的显著优势。三年来，科研团队研究的技术成果推广应用共新增产值 131.7 亿元，利税 4.37 亿元。2016 年元月 8 日在北京召开的全国科技大会上，他们团队申报的《复杂稀贵金属物料多元素梯级回收关键技术》获得国家科技进步二等奖。

孙先如作为高级技术主管，在坚持科技创新的同时，还认真抓好生产管理和设备管理工作。组织好贵金属的炉修和渣造矿大修工作，均按照计划进度要求完成各项检修工作。以关键设备开动率考核为抓手，有效控制非生产时间。开展红旗设备竞赛，提高设备完好率，为稀贵金属分公司的全年生产目标的顺利完成提供了有力保障。

丁红琴

强化红线意识 保证你我安全



全，通过亲情这一纽带，对员工安全作业起到潜移默化的作用。得益于活动的开展，如今，在作业中，戴好安全帽，系好安全带，按章作业这些安全要求在施工班组也早已成了常态。

坚持“安全第一，从我做起”安全理念指导。该项目部始终秉承“安全不离口，规章不离手”的管理原则，狠抓现场管理，做好现场表率作用。进入施工现场后，针对现场存在的安全问题，该项目部人员不厌其烦耐心地与工人们进行交流，不断强化他们的红线意识，提醒他们不能图一时方便而置自己的人身安全于不顾。“相对而言，工人的安全意识还是要淡薄一些，在现场作业中，也就需要现场管理人员时刻做好表率，敦促检查安全作业情况，齐心协力做到安全施工工作。”该项目部负责人这样说道。

“小王你家的女儿长得真漂亮……”工人们指着“安全一家亲”活动墙上的照片欢声笑语地交谈着……

傅大伟 殷 虎

铜冠建安公司获一项国家发明专利

本报讯 近日，经国家知识产权局审查通过，由铜冠建安公司申报的“地下防水工程施工方法”荣获国家发明专利。

据该公司专利发明人介绍，该专利所述的地下防水工程施工方法包括基层施工、细部防水施工、整体防水施工、保护层施工、底板和墙体施工和后浇带施工工艺，施工应用三元乙丙防水卷材作为防水卷材，且针对三元乙

丙防水卷材的特点而设计。

此施工方法在铺贴三元乙丙防水卷材的步骤前无需使用剂对基层进行处理，具有施工效率高的优点，且该发明能够很好地发挥三元乙丙防水卷材的防水性能，地下防水工程整体防渗漏性能优。

同时，采用该地下防水工程施工方法建设施工的地下防水工程其防水标准可达一级防水等级，即不会出现渗漏，工程结构表面无湿渍。 李海波



为全面落实仙人桥矿业公司 2016 年防汛防汛工作计划，日前，该公司积极做好防汛防汛物资准备工作，对防汛物资加强管理、规范存放，不得挪作他用，并派专人负责保管，确保防汛物资按计划落实到位。 本报记者 江 君 通讯员 周 钧 摄



为认真做好内部防范工作，确保矿山安全生产，铜山矿业公司保卫部组织人员深入生产现场，有针对性地对各单位防火、防盗等“四防”工作进行专项检查（如图），特别对重要设备、易燃易爆物品、物资仓库等重点部位实行重点检查，对火灾隐患进行全面梳理，及时整改，消除一切不安全因素。

王松林 邵 山 摄



3 月 18 日，铜冠冶化分公司召开纪检工作会议，及时贯彻落实集团公司纪检工作会议精神。该公司中层以上管理人员，重点关键岗位人员、“阳光工程”监督员等 80 多人参加了会议。重点突出廉洁自律、挖潜降耗，降本增效，共度难关这一主题，进一步加强中层管理人员及工程项目、财务、商务等重点岗位人员的廉洁从业教育，推进阳光工程建设和廉洁风险防控，自觉严守底线，不跨越“红线”。

丁俊北 孙晓林 摄