中国有色金属報

CHINA NONFERROUS METALS NEWS

报头题字 陈云

国内外公开发行 国内统一连续出版物号 CN 11-0115 国内邮发代号 1-101 第 5347 期

中国有色金属工业协会主管主办 中国有色金属报社出版 2026 年 10 月 27 日 星期二 本期 8 版

中国共产党第二十届中央委员会第五次全体会议在北京开始举行

新华社消息 中国共产党第二十届中央委员会第五次全体会议26日上午在北京开始举行。中央委员会总书记习近平代表中央政治局向会作工作报告，并就《中共中央关于持之以恒推进全面从严治党若干重大问题的决定(讨论稿)》向全会作了说明。

2026年全国行业职业技能竞赛——“中国铝业杯”第十八届全国有色金属行业职业技能竞赛决赛举办

本报讯（记者付宇 通讯员侬继娉） 10月20日，彩云之南，惠风和畅。由中国有色金属工业协会、中国就业培训技术指导中心、中国机械冶金建材工会全国委员会主办的2026年全国行业职业技能竞赛——“中国铝业杯”第十八届全国有色金属行业职业技能竞赛决赛在云南省大理白族自治州鹤庆县开幕。开幕式以云南鹤庆主会场与云南建水视频分会场相结合的方式举行。

中国有色金属工业协会党委副书记范顺科，中国机械冶金建材工会全国委员会副主席、分党组成员张杰作开幕式讲话；中国铝业集团有限公司工会副主席、党群工作部主任胡柯，中国铝业股份有限公司党委副书记、总经理张瑞忠，鹤庆县委常委、常务副县长李松，云南铝业股份有限公司总经理、党委副书记黄力为开幕式致辞；中国有色金属工业协会工会主席、副秘书长兼组织人事部主任许允主持开幕式。

范顺科在讲话中简要介绍了近年来有色金属行业良好的发展态势，强调了行业高技能人才队伍建设的重要意义，并对本次竞赛提出有关要求。他指出，近年来，有色金属行业完整、准确、全面贯彻新发展理念，紧紧围绕高质量发展，坚持供给侧结构性改革，坚持科技自立自强，坚持绿色低碳转型，取得了令人瞩目的成绩。这些成绩的取得，离不开人才发挥的中坚作用，离不开广大职工的辛勤付出和卓越表现，更加彰显了加快高技能人才培养的重要性与战略意义。他表示，中国有色金属工业协会一直高度重视行业技能人才队伍建设，举办的“中国铝业杯”职业技能竞赛是有色金属行业唯一的国家级二类竞赛，是行业影响最大、范围最广、水平最高的竞赛活动，为行业企业识别和培养了一大批技术精湛、素质优良的高技能人才，为整个有色金属行业高质量发展提供了坚实的人才支撑。他提出3点要求：一是职业技能竞赛要成为行业技能进步的引领者；二是要建设好职业技能竞赛平台，发挥好“精进技艺、互学互鉴”的功能；三是要完善职业技能竞赛培养技能人才的长效机制。

（下转6版）

闻令而动 雪域同心

中国五矿紧急驰援西藏那曲抗震救灾

本报讯 10月22日22时33分，西藏自治区那曲市巴青县发生7.0级地震，高寒雪域灾区群众生命财产安全遭受严重威胁。灾情就是命令，责任重于泰山。中国五矿集团有限公司（以下简称“中国五矿”）坚持人民至上、生命至上，主动扛起央企社会责任，心系高原受灾群众冷暖，闻令而动、向险而行，第一时间投入抗震救灾工作，以实际行动践行央企使命担当。

接到西藏自治区住房和城乡建设厅救灾需求通知后，中国五矿迅速响应、高效部署。结合震区高寒严寒实际，该公司西藏项目部统筹调配保温活动板房30套、工程车辆2台，紧急筹备矿泉水200箱、泡面200箱、棉被250床、军大衣250件等生活及御寒物资，全力保障受灾群众临时安置需求。在完成物资统筹调配、对接属地主管部门的基础上，该公司西藏项目部依托西藏自治区住房和城乡建设厅打通与巴青县政府的对接渠道，精准确认物资接收点位，确保救灾物资直达灾区、及时投用。

当前，该公司西藏项目部争分夺秒开展板房装车作业及发运，同步抽调党员骨干组建应急突击队，持续保持与地方政府紧密联动，物资装车完毕后将即刻启运奔赴震区，全力保障受灾群众基本生活，用心守护群众“暖居所”。

与此同时，中国盐湖国家危险化学品救援队已集结25人，救援车辆5辆、装备器材447件，并向属地政府报备，随时待命出发。

中国五矿将持续密切跟踪灾情态势，坚决服从地方抗震救灾统一调度，按需提供物资保障与后续支援，与雪域高原各族群众守望相助、共抗灾情，助力灾区早日恢复正常生产生活秩序，以务实行动彰显央企责任与温情。（吴优）

院士面对面

开栏的话：从矿产资源勘查开发到冶炼加工，从传统产业转型升级到新材料新技术创新突破，一代代有色金属科技工作者勇攀高峰、矢志创新，以科技力量推动行业进步，服务国家战略需求。本报特推出《院士面对面》栏目，萃取前沿观点、研讨关键技术瓶颈、交流产业转型路径，为保障国家战略性矿产资源安全，促进有色金属工业科技进步汇聚智慧力量。

让科技创新的力量抵达矿藏深处

——访中国工程院院士、深地探测与矿产勘查全国重点实验室副主任唐菊兴

■本报记者 罗娜 刘京青

从青藏高原到长江中下游，从世界级铜矿的发现到深部找矿技术的探索，中国工程院院士、深地探测与矿产勘查全国重点实验室副主任唐菊兴始终奔走在找矿突破的第一线。

30余年来，他带领团队扎根地质勘查一线，以理论创新打开找矿新空间，以技术突破不断拓展资源新边界，为提升我国铜等战略性矿产资源保障能力作出了重要贡献。

近日，在紫金矿业第八次科技大会期间，记者采访了唐菊兴，谈及近年来取得的重大找矿成果，以及“十五五”时期矿产勘查的发展方向，他反复强调一个关键词——科技创新。

理论与技术“双轮驱动” 实现找矿重大突破

“找矿突破既要重视理论创新，也要重视技术研发，两个轮子必须同时转起来。”唐菊兴说。



唐菊兴接受本报记者采访

西藏甲玛铜多金属矿的找矿历程，正是这一理念的生动实践。

甲玛矿床曾被认为是海底喷流沉积成因矿床。唐菊兴团队通过系统研究，突破传统认识，提出其属于斑岩—矽卡岩型矿床，并进一步建立多中心、复合成矿理论，为深部及外围找矿指明了方向。

理论突破的背后，是勘查技术的持续创新。唐菊兴团队较早在甲玛矿区开展46种元素的勘查地球化学探测，综合运用多种勘查技术，并实施3000米深钻，不断深化对矿床成矿规律的认识。

经过持续探索，甲玛实现了从资源发现到规模扩大、再到矿山开发利用的跨越，成为我国重要的铜多金属资源基地之一。

“没有创新，就没有未来。”唐菊兴表示，甲玛的实践充分说明，只有敢于突破传统地质认识，将新理论、新技术应用到找矿一线，才能不断取得新的突破。

（下转5版）

中国二十二冶7项工程获国家优质工程奖

本报讯 近日，2024—2026年度国家优质工程奖评选结果揭晓。中国二十二冶集团有限公司（以下简称“中国二十二冶”）的临沂钢铁投资集团特钢有限公司年产270万吨优特钢项目获国家优质工程金奖；唐山市委党校迁建项目，华北铝业新材料科技有限公司新能源电池箔项目，鹤岗市萝北县云山石墨矿区选矿工程，西藏玉龙铜业股份有限公司一、二选厂工艺技术提升改造项目，德信钢铁有限公司年产350万吨钢铁项目，中国古动物馆(保定自然博物馆)项目获国家优质工程奖。中国二十二冶共7项工程荣登榜单，其中1项工程获国家优质工程金奖，摘得工程质量领域最高荣誉，实现了该公司第6个国家优质工程金奖的突破。

本次7项获奖项目多点开花，涵盖冶金、有色、矿山、公共建筑、大型场馆、境外工程等多元领域，彰显了该公司全球化工程总承包领域施工建造的能力与过硬的质量管理水平。国家优质工程奖是经中共中央、国务院确认的我国工程建设领域设立最早、规格最高、跨行业、跨专业的国家级质量奖，最高奖为国家优质工程金奖。

据悉，临沂钢铁投资集团特钢有限公司年产270万吨优特钢项目位于山东省临沂临港经济开发区，总占地面积3223.9亩，设计产能为年产270万吨优特钢。该项目助力打造临沂临港经济千亿元级钢铁产业园区，对推动当地钢铁行业绿色、循环、智慧发展，建设国内一流、世界先进的优特钢制造基地具有重要意义。该项目原料场工程为138米大跨度重型无支撑螺栓球网架结构大型封闭式堆场料库，独创“分段浇筑+双重定位架”精准预埋控制技术，自主研发“可施转球形支座+主动纽结调姿+可调支撑”协同吊装工法，攻克了超常规跨度的施工难题，实现毫米级安装标准与零累积误差。该项目累计授权专利88项，获得国家及省部级工程奖项13项、科技成果奖17项、省部级工法4项，填补了国内外多项高端工艺装备的空白，引领了钢铁行业优特钢领域的技术发展方向。

（下转4版）

金鼎锌业10000吨/天硫化矿选厂投料试车成功

本报讯 近年来，云南金鼎锌业有限公司（以下简称“金鼎锌业”）深入贯彻落实国家智能制造和绿色低碳发展战略，紧扣中铝集团“四个特强”战略部署及中国铜业数字化提升专项行动要求，以260万吨/年采矿能力建设及新建10000吨/天硫化矿选厂为“十五五”重要矿产资源安全保障能力跃升的主战场，在滇西北建成国内铅锌选矿单系列规模最大的现代化选厂。朝着“生态环保最优质、生产效率最高效、数字化程度最领先、盈利水平最突出、可持续发展能力最强劲”的目标迈出关键一步。

新建选厂项目占地237.13亩，设计处理能力10000吨/天。于2025年5月9日破土动工，2026年3月带负荷试车，2026年5月全流程稳定运行，实现“同规模选厂最快建设速度、最快达产速度”。截至2026年9月，累计完成选矿处理量117.24万吨，产出铅锌金属4.11万吨。

该项目具有四大特点：一是国内铅锌选矿单系列规模最大，二是露天矿山与选厂一体化布局，三是国内同类型选厂建设周期最短，四是智能化水平最高。该项目碎磨系统靠近采场上部，浮选及后续工序位于下部，依托自然高差实现矿浆自流输送，每年可节约运输成本约3000万元。关键设备露天布置，全自动化运行，无需人工现场值守。

（下转4版）



金鼎锌业新建10000吨/天硫化矿选厂厂区 柳国娅/摄









●社长兼总编辑:安仲生 ●主编:杨一鸣 ●版式:庞利民 ●读者热线:010-63971483 ●广告热线:010-63971473 ●电子信箱:yym@cnmn.com.cn ●网址:www.cnmn.com.cn