

山西铝业转型发展的「加减账」

本报记者 魏鹏飞

漳沱河畔，国电投(山西)铝业有限公司(以下简称“山西铝业”)正在算一笔“加减账”。“加”的是价值、链条与发展空间，“减”的是能耗、成本与粗放管理。这家有着一百余年的老牌铝企，正通过降本增效挖潜赋能、科技创新攻坚克难，在传统铝工业的转型路上，走出一条独具特色的发展新路。

减法：向每一度电、每一克料要效益

走进山西铝业压溶二车间办公区，一张醒目的“一分钱概念”图引人驻足：高温外排A/s每升高0.01，全年成本影响达367.8万元；絮凝剂单耗每增加1克，年成本多出3.36万元。

小数点后面两位的变化，一年就是几百万元的进出。这张图把抽象的能耗指标变成了看得见的“钱袋子”，也让精益管理有了最直接的抓手。过去粗放式生产，指标波动没人太在意；如今每一个细微变化都被纳入考核，人人心里都有一本“成本账”。

这套精细化生产指标管控体系，正在生产一线发挥着强有力的作用。“紧紧围绕优化经济指标、提升成本竞争力”已成为山西铝业加强精益生产的核心目标。今年以来，企业全面推进基础管理提升与降本增效工作，矿耗、碱耗等生产关键指标全面向好。

降本的背后是一场接一场的技术攻坚战。

溶出是氧化铝生产的核心环节，能耗占比极大，这里出现“跑冒滴漏”就是真金白银的流失。在溶出工序方面，山西铝业于2025年底启动的管道化溶出改造项目规模惊人：单系列安装钢结构约1200吨、套管约3300吨，各类管道加起来总长近3.8万米。经过半年多的调试优化，预计全年可压降能耗1.8万吨标准煤。而在蒸发工序方面，技术人员利用高位槽压差实现自压进料，直接停掉进料泵，出料端则撤除二闪出料泵和六效出料泵，改由系统压差势能自然输送，这一操作使得单系列全年可节电近90万千瓦时。

装备升级也让“减法”更有底气。焙烧分厂的罗茨鼓风机是出了名的“电老虎”，噪声大、电

耗高，还容易漏油，如今换上了磁悬浮风机。“每台设备节能效率超过30%，全部改造后一年能省电104万千瓦时。”设备主管黄海峰表示，设备检修维护费用也同步下降，实现了“降本、减负、环保”多赢。

同样的变化也发生在沉降工序。沉降工序引入P-DUC节能装置后，干赤泥处理能力提升2.5%，年可节约电量112.4万千瓦时，絮凝剂日均用量也降了四成多——絮凝剂是生产中的“耗材大户”，用量降下来，又是一笔不小的节省。

今年以来，山西铝业制定了50余项类似的节能减排措施，覆盖了从核心工序到辅助环节的整个链条。当每一度电、每一克料都被精打细算，省下的不仅是真金白银，更是企业轻装上阵、向价值链更高处攀登的底气。

加法：从“论吨卖”到“论克卖”

在集控大厅，几款看似普通的白色粉末格外引人注目。拟薄水铝石、高白微粉氢氧化铝、金属镓……这些高附加值产品，正是山西铝业延链拓链的关键落子。

“拟薄水铝石内部布满密密麻麻的小孔洞，1克拟薄水铝石的内表面积展开后足以覆盖一个篮球场，是催化剂载体的核心原料。”企业计划经营部主任马志博介绍说，另一款拳头产品是高白微粉氢氧化铝，白度超过97%，加热到200摄氏度左右会分解释放出水蒸气，起到阻燃作用，通常被添加到电缆外皮、电子设备外壳之中，是名副其实的“防火卫士”。

产品研发的每一项成果都不是轻轻松松得来的，其中最考验功夫的，莫过于从氧化铝生产溶液中提取锂。

生产氧化铝的过程中，循环母液里含有微量锂元素，可用于提取碳酸锂，但溶液中的锂浓度只有传统盐湖卤水的近十分之一，要想从中把锂提取出来，难度可谓是“大海捞针”。而碳酸锂是新能源电池的核心原料，外贸“新三样”——新能源汽车、锂电池、太阳能电池，命脉都紧紧握在碳酸锂手中。

(下转第三版)

习近平同埃及总统塞西会谈

新华社开罗9月2日电 (记者李忠发 毛磊)当地时间9月2日上午，埃及总统塞西同中国国家主席习近平在开罗太阳宫举行会谈。

开罗晴空朗照。习近平和夫人彭丽媛乘车抵达太阳宫时，马队和礼兵列队致敬，军乐团奏迎宾曲，鸣21响礼炮。塞西和夫人依缇萨尔热情迎接。

塞西为习近平举行欢迎仪式。两国元首共同登上检阅台，军乐团奏中埃两国国歌。两国元首分别同对方陪同人员握手致意。两国元首夫妇步入太阳宫大厅，在两国国旗前合影。

欢迎仪式后，两国元首举行会谈。

习近平指出，1956年，埃及在阿拉伯和非洲国家中率先同新中国建交。两国老一辈领导人带领两国人民在追求民族独立、反对帝国主义和殖民主义的道路上并肩奋斗，淬炼出牢不可破的深厚友谊。70年风雨兼程，培育并见证了中埃两国关系“平等互信、友好互鉴、衷衷共济、合作共赢”的鲜明特征。近年来，在我们共同引领下，中埃全面战略伙伴关系实现跨越式发展。双方在发展振兴、增进人民福祉、捍卫国际公平正义的事业

中理念相通、战略契合。面对变乱交织的国际和地区形势，两国要相互支持、深化合作，不断推进中埃命运共同体建设。

习近平强调，中埃双方一要坚定相互支持，保持高层交往势头，密切各领域各层级交流合作，加强治国理政经验交流互鉴。二要推进互利合作，加强发展战略对接，释放基础设施建设、电力、农业、通信技术等传统领域合作潜能，打造绿色能源、电动汽车、航空航天、数字经济、现代农业技术等合作新亮点。

(下转第四版)

市政府党组召开会议

刘鹗主持

本报讯 (记者乔龙飞)9月1日，市政府党组召开会议，传达学习习近平总书记近期重要讲话重要指示精神 and 中央政治局会议精神，传达学习中央、省委、市委的建设工作领导小组会议精神，研究部署巩固拓展树立和践行正确政绩观学习教育成果等相关事宜。市委副书记、市长、市政府党组书记刘鹗主持会议。

会议强调，要深入学习领会习近平总书记重要讲话精神，牢固树立“人民至上、生命至上”的理念，坚决扛牢防灾减灾救灾的政治责任，克服麻痹思想、侥幸心理，压实各县(市、区)属地责任和政府职能部门监

管责任，做到守土有责、守土负责、守土尽责，以“时时放心不下”的责任感抓实汛期各项防范工作，坚决守住人民群众生命财产安全底线。要全域排查各类地质灾害风险隐患，做好局部、短时强降雨的应对工作，加强对山坡建房、边坡道路、尾矿库、淤地坝、涉水景区、河道沿岸等风险突出点位的排查，建立台账，分级分类做好处置。要提升防灾减灾救灾综合能力，加强部门间会商研判，强化应急救援队伍、物资装备前置储备，畅通应急指挥调度渠道，提升快速响应、科学施救能力。

会议指出，要认真学习贯彻习近平总书记关于树立和践行正确政绩观学习教

育的重要讲话和重要指示精神，全面贯彻落实中央、省委、市委的建设工作领导小组会议部署要求，持续筑牢正确政绩观的思想根基，健全常态长效机制，自觉把政府工作放在全国全省大局中谋划和推进，把学习成果转化为坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”的政治自觉。要抓好牵头问题的闭环整改，高质量抓好各项重点工作，紧扣经济社会发展中心工作，把学习成果与产业升级、项目建设、招商引资、科技创新、城乡建设、安全生产等重点工作深度融合，找准工作切入点和发力点，办好民生实事，全力推动全市经济社会高质量发展取得新成效。

刘鹗主持召开市政府第84次常务会议

本报讯 (记者乔龙飞)9月1日，市长刘鹗主持召开市政府第84次常务会议，研究煤炭行业发展和安全等工作，审议城镇燃气管理、推进文物事业高质量发展等文件。

会议强调，煤炭安全是我市安全生产工作的重中之重。各级各部门要深学细悟《山西省统筹煤炭行业发展和安全新观十七条》的精神实质，扛牢煤炭安全政治责任，进一步压紧压实企业主体责任、部门监管责任和属地管理责任。要逐项落地攻坚重点任务，聚焦突出问题，抓实“五量”数据监

测、违法“四链”整治等重点工作，建立健全跨部门任务协同联动机制，明确节点闭环推进，刚性倒逼工作见行见效，坚持统筹发展和安全，坚决守住不发生煤矿重特重大事故底线，推动全市煤炭行业高质量发展。

会议要求，要强化部门联动，构建全链条监管体系，真正形成“市级统筹、部门协同、县区主责、上下联动”的工作格局，树牢底线思维，压实主体责任，把安全责任细化到每个岗位、每个环节。要严格落实燃气设施巡查、维护和更新改造职责，严把燃气质量关，常态化开

展入户安检，加强宣传教育，增强燃气安全意识，不断提升本质安全水平。

会议指出，忻州文物资源富集，要主动对接省级资源，在忻州长城博物馆开馆备案、晋北考古基地建设、文物人才队伍培养、古建筑活化认养、晋察冀晋绥革命片区整体保护等重点工作上寻求突破，把文物资源优势转化为文旅发展优势，助力忻州文物事业高质量发展。

会前集体学习了《中华人民共和国循环经济促进法》。

会议还研究了其他事项。

市人大常委会党组理论学习中心组学习(扩大)会议召开

本报讯 (记者张林泉)8月31日，市人大常委会党组理论学习中心组学习(扩大)会议召开。市人大常委会党组书记、副主任王源主持并提出贯彻落实要求。市人大常委会副主任王月娥、李德刚、张民生，市人大常委会秘书长李强出席会议；市人大常委会机关科级以上干部参加会议。

会议集中传达了树立了树立和践行正确政绩观学习教育有关文件精神，传达了做好保密工作等文件精神。

会议指出，树立和践行正确政绩观，是加强市人大常委会机关党的建设、提升履职质效的重要抓手。要持

续巩固拓展党纪学习教育阶段性成果，牢牢把握“立党为公、为民造福、科学决策、真抓实干”总要求，把为民造福作为最大政绩。要以通报典型问题为镜鉴，时刻绷紧作风建设这根弦，深刻剖析形式主义、官僚主义的现实危害，举一反三、警钟长鸣，从思想根源上纠正政绩观错位偏差，筑牢求真务实、真抓实干的思想防线。

会议要求，要强化理论武装，持续深学细悟习近平总书记关于树立和践行正确政绩观、力戒形式主义官僚主义的重要论述，坚持学思用贯通、知信行统一，把学习成效转化为履职尽责的行动自觉。要坚持以案促改，利用

典型案例通报开展警示教育，对照检视立查、监督、代表工作、机关办文办会办事各环节，查摆是否存在加重基层负担的问题，靶向纠治各类形式主义苗头倾向。要立足人大职能改进履职方式，优化执法检查、专题调研、代表活动组织安排，坚持实事求是，务求工作实效，坚决杜绝重痕迹轻实效的现象。要健全长效机制，把正确政绩观导向贯穿于机关制度建设全过程，压实工作责任，从严抓好机关作风建设，以过硬作风保障人大各项工作高质量推进。

会议还对其他相关事项进行了安排部署。

学习宣传习近平党建思想省领导干部宣讲团在我市宣讲

本报讯 (记者司丽琼)9月1日，学习宣传习近平党建思想省领导干部宣讲团在我市开展专题宣讲。省领导干部宣讲团成员、市委党校(忻州行政学院)副校(院)长方春风在忻州市会场作专题宣讲报告，各县(市、区)消防大队(站)设分会场。忻州市消防救援支队、各县(市、区)消防救援大队(站)除执勤外全体指战员、政府专职队员、协管员等共计800人参加本次宣讲学习。

报告会上，方春风紧紧围绕学习贯

彻习近平党建思想，通过深入浅出的讲解、鲜活翔实的事例、精辟透彻的概括，系统解读了习近平党建思想的重大意义、科学内涵、实践基础、理论渊源与理论品格。整场宣讲全面系统、重点突出，既深刻阐释了管党治党的宏大理论，又紧密联系兴党强党的实际工作，对于全市消防救援系统完整、准确、全面领会习近平党建思想的核心要义和精神实质，具有重要的指导意义。

学习贯彻习近平党建思想，是当前和今后一个时期全党的一项重要

政治任务。消防救援队伍肩负着防范化解重大安全风险、应对处置各类灾害事故的神圣使命。本次专题宣讲旨在引导全体消防救援人员立足消防救援本职岗位，深刻领会习近平党建思想的丰富内涵，系统学习把握“十四个坚持”的核心要义，切实把思想和行动统一到党中央决策部署上来，把学习成效转化为坚定理想、锤炼党性和指导实践、推动工作的强大动力，以高质量党建引领全市消防救援事业高质量发展。

忻州五中千余名新生实现阳光均衡分班

本报讯 (记者张志远 王国栋通讯员王荣)9月2日，忻州五中、雁门小学同步举行2026年秋季学期新生阳光均衡编班仪式。在市人大代表、政协委员、媒体人员、教师及家长代表全程监督下，两校1400余名新生通过电脑随机派位完成均衡分班，各班班主任现场抽签确定任教班级。从家长普遍担忧的“择校焦虑”到全程公开的“阳光透明”，两校以规范透明的编班模式，将教育公平落到实处。

此次编班全程委托第三方技术机

构实施，工作人员现场展示分班软件资质，全面公开系统运行流程与算法规则。针对忻州五中初中新生，系统综合考量性别、各科成绩、总分档位等多维数据进行统筹配比；雁门小学新生则结合性别、生源情况进行统筹配比。经智能派位与优化调整，两校各班人数、男女比例、生源分布实现高度均衡。分班结果生成后，班主任依次现场抽签确定任教班级，结束当场打印、多方签字确认，实行一式三份存档、公示、留存管理。全过程通过大屏

幕实时呈现，主动接受社会监督。据统计，忻州五中新生均衡分配至22个教学班，雁门小学新生划分至4个教学班，分班结果科学合理。家长代表纷纷表示，全程透明可视的流程彻底打消了他们的顾虑，为孩子们搭建了公平的求学平台。市人大代表、政协委员对分班工作的规范性、严谨性给予充分肯定。

据校方介绍，分班结果将通过学校公示栏和微信公众号双渠道公示，广泛接受监督，公示无异议后统一归档备案。



9月1日，定襄县高新技术创新服务中心小法兰智能生产车间内，自动化生产线有序运转。该县依托科创载体，推动法兰锻造产业向智能化、精细化方向转型。

本报记者 张存良摄

忻州举行繁峙县文旅融合赋能高质量发展新闻发布会

本报讯 (记者张志远)9月1日，忻州市人民政府新闻办公室举行繁峙县文旅融合赋能高质量发展新闻发布会，对繁峙县文旅融合发展的总体情况、主要成效及下一步工作重点进行了介绍。繁峙县分管副县长、县文化和旅游局局长，县慈山文化旅游景区主任，县文物保护所所长分别回答记者提问。

繁峙县位于山西东北部，是千年边塞重镇、晋北文脉高地，也是山西长城文化旅游带上的关键节点。近年来，繁峙县坚持“以文塑旅、以旅彰文”，不断推动文旅深度融合，补齐业态短板，擦亮文旅品牌，取得显著成效。

在文物活化利用方面，繁峙县拥有8处国保、7处省保，文物资源丰富。岩山寺金代壁画被誉为“墙面上的《清明上河图》，公主寺与三圣寺的彩塑壁画底蕴深厚，竹帛口长城和平型关则承载着边塞烽烟与红色记忆。

在核心品牌建设方面，繁峙县持续发挥慈山4A级景区的龙头带动作用，完善游览体系、提升景观品质、丰富场景内容，做强日间精品观光和夜间沉浸式体验。常态化开展夜景亮化、主题演艺、文旅市集等活动，补齐晋北夜间文旅短板，推动繁峙从“过境游”向过夜游、深度游、度假游转变。平型关景区的基础建设和配套服务也得到同步提升。全县8个A级景区接待游客数量从2023年的81.65万人次增长至2025年的116.26万人次，年均增长21%。

在全域路网构建方面，依托长城一号旅游公路、太行一号旅游公路，繁峙县有效串联长城遗址、古建村落、红色

遗迹、乡村民宿、生态步道等资源，形成“一路串百景”的全域旅游新格局，实现了从单点景区向全域旅游的升级。

在文旅产业融合发展方面，繁峙县依托“中国黍米之乡”“全国毬球之乡”等品牌优势，坚持“文旅+”发展思路，推动文旅与农业、工业、体育等产业深度融合，培育了十里杏花、稻田农作、黄金产业、传统村落、繁峙秧歌戏、刺绣、银器、特色美食等多元业态，丰富旅游供给。

繁峙县政府分管负责人表示，下一步，繁峙县将坚持全域统筹、全域打造、全域共享，持续推进文旅融合、活化文化资源、丰富业态供给、提升服务品质。特别是中秋、国庆“双节”临近，繁峙县将优化基础设施建设、提升服务质量、加强市场管理，确保游客在繁峙县欢度佳节、安心游玩、尽兴体验。

本版责编：鲁明强