

郑州日报

ZHENGZHOU DAILY

创刊于1949年7月1日 毛泽东亲笔题写报名

权威决定影响 品质引领未来

中共郑州市委机关报 国内统一连续出版物号 邮发代号:35-3
郑州报业集团出版 CN 41-0048 第16199号

今天白天到夜里 晴天间多云 西北风3级 温度 最高15℃ 最低6℃ 降水概率10%

http://www.zynews.cn 新闻热线:67655555

2023年11月

26日

星期日

癸卯年十月十四

今日4版



郑州日报客户端



正观新闻

中国科学家领衔 探月领域再出新成果

据新华社长春11月25日电(记者 张建)我国科学家领衔的一支国际研究团队在探月领域再出新成果。该团队结合我国嫦娥五号、美国阿波罗、苏联Luna样品数据,采用深度学习学习方法,获得高精度月球表面化学成分(铁、铝、钡、镁、钙、硅)分布图,全面反映月球表面化学特征,为月球火山活动和热演化历史研究提供关键数据。研究成果近日发表于国际学术期刊《自然·通讯》上。据介绍,月球表面的化学成分

记录了月球的形成和演化过程,对于揭示月球的物质构成和矿物岩石学特征至关重要。2020年12月,我国嫦娥五号首次实现了月球采样返回,成功地从月球风暴洋北部带回了新的月球样品。分析显示,嫦娥五号样品具有前所未有的、20亿年的年轻火山活动证据和显著特征的物质组成。

吉林大学地球科学学院教授杨晨说,研究团队结合我国嫦娥五号、美国阿波罗、苏联Luna样品数据,

基于深度学习建立了月球光学遥感影像光谱特征与月球样品元素含量之间的复杂非线性关系,对月球表面主要元素含量进行了精确估计,获得了全新的南北纬65°之间、分辨率为59米/像素的高精度高分辨率月球表面化学成分分布图。

杨晨表示,研究人员根据最新计算的元素含量,标定了年轻月海玄武岩单元,这将为月球晚期岩浆活动和热演化历史研究及未来月球采样返回提供可靠数据。

新时代 新征程 新伟业

全球首家! 比亚迪第600万辆新能源汽车在郑下线

郑州新能源汽车产业跑出“加速度”

本报讯(记者 刘凌智)11月24日,位于郑州航空港经济综合实验区的郑州比亚迪生产基地传来好消息,比亚迪第600万辆新能源汽车在郑州工厂下线。从“第500万辆”到“第600万辆”仅用时3个多月,比亚迪再创新纪录,也成为全球首家实现600万辆新能源汽车下线的车企,这一里程碑的达成进一步证明了比亚迪在新能源汽车领域的领先地位和技术实力,进一步推动中国新能源汽车行业进入规模化、全球化的高质量发展阶段。

作为比亚迪布局在中部地区的中高端车型重要生产基地,郑州比亚迪于2021年9月签约,37天实现项目开工,17个月顺利投产。今年7月19日,海豹DM-i首批量产车下线,是郑州比亚迪投产的首款全新车型。9月27日,方程豹汽车首款车型“豹5”首批量产车正式下线,11月24日开始交付,是郑州比亚迪投产的第二款全新车型。

自2008年推出首款新能源汽车以来,比亚迪一直致力于推动电动汽车技术发展。通过不断创新,比亚迪在电池技术、动力电池管理系统、电机控制技术等方面取得了重大突破,为用户提供更加可靠和高效的新能源汽车产品。

从2008年第1辆新能源汽车F3DM量产下线,到2021年第100万辆新能源汽车下线,比亚迪用了整整13年;从2021年5月到2022年11月,仅用时一年半,比亚迪就完成了第300万辆新能源汽车下线;2023年8月9日,比亚迪完成了第500万辆新能源汽车的下线;而仅仅三个多月的时间,比亚迪完成了从500万辆到600万辆的突破,创新纪录。

郑州航空港区党工委、管委会相关负责人介绍,比亚迪第600万辆新能源汽车在郑



▲比亚迪第600万辆新能源汽车在郑州工厂下线

▼郑州比亚迪投产的第二款全新车型“豹5”(受访者供图)



州航空港区下线,令人格外振奋,也增强了做大做强新能源汽车产业的信心和决心。郑州航空港区正围绕省委、省政府2025年汽车产业“3个5000亿”目标及郑州市“1566”先进制造业生态体系布局,以电动化、智能化、网联化方向,吸引带动车规级芯片、动力电池、电控系统等关键零部件配套企业落户集聚发展,加快形成“研发—制造—配套”产业体系。

据了解,比亚迪积极布局全球市场,采用

出口与本地生产并行模式,加速拓展新能源汽车全球版图,比亚迪车型在市场上取得了广泛的认可和用户的喜爱,不仅在国内市场销量领先,还在海外市场拥有良好的口碑。

目前,比亚迪新能源汽车已走进德国、日本、法国、巴西、澳大利亚、阿联酋等海外58个国家及地区,在泰国、巴西等地接连斩获新能源汽车市场销量冠军。

同时,比亚迪在慕尼黑车展与东京出行展上备受瞩目,汉、海豹、元PLUS、海豚等

车型获得越来越多国际消费者的认可。比亚迪与众多自主品牌正走进全球用户的视野,推动全球汽车产业加速进入新能源时代。

据悉,郑州航空港区31.4平方公里的汽车城,定位为国际领先的新能源汽车制造基地,主导产业为新能源汽车、储能电池、智能制造,正奋力打造百万辆新能源汽车城和千亿级新能源汽车产业集群,为我省培育新动能、再造新优势、抢跑新赛道,建设全国领先的新能源汽车产业基地提供有力支撑。

资本市场调研行——【豫军突起·会师中原】系列报道

明泰铝业:

行业领跑者,是这样炼成的

本报记者 陈思 谢庆

机会总是垂青有心人。

马廷义自己也没有想到,只因当年多看了几眼坏掉的空调窗机,竟为一个国内最大的民营铝板带箔上市企业埋下了希望的种子……

拼凑起来的轧机

马廷义是明泰铝业创始人。上世纪80年代,已在商界摸爬滚打十几年的他是巩义当地小有名气的企业家。同时,马廷义依然对机械有着浓厚的兴趣。

一次偶然的机会,他发现一台坏了的空调窗机里面有大量的铝箔,于是,他把废旧空调调了回来。随着空调被不断拆解,一个大胆的想法在马廷义脑海中闪现:深加工铝制品!这一想法让他兴奋不已。

据马廷义调查,河南特别是巩义、上街,有着丰富的铝矿资源,电解铝企业众多,但都是将矿石冶炼成铝锭的最初级产业,背靠如此丰富的资源,铝的精深加工一定是一项非常具有前景的产业。

然而,当时具有铝精深加工能力的企业,全部都是国企,民营企业要想进军这一行业,门槛很高,仅一套动辄几千万元的轧机设备就把众多民企挡在门外。

马廷义选择了闯关。在随后的几个月里,他跑遍全国的铝板带箔生产企业,一次次请教行业专家,将生产流程和设备熟记于心。

1997年,马廷义与几位合伙人共同出资,买回一台国企淘汰的轧机框架,已经对

各环节了如指掌的他开始七拼八凑地填充各项功能。最终,经过不懈的努力,第一台轧机具备了生产能力,明泰铝业由此诞生。

跨过了最艰难的门槛,随后的发展可谓一帆风顺。通过引进技术和人才,不断探索创新,明泰铝业积累了丰富的铝板带箔生产经验,迅速掌握了包括合金熔铸配比、坯料铸轧、板型控制、表面处理等铝板带箔生产的关键技术。

当时产品有印刷铝板基(CTP版基、PS版基)、合金板类、复合铝板带箔(钎焊料)、电子箔、包装箔及其他铝板带箔材,广泛应用于印刷制版、电子家电、电力设施、建筑装饰、交通运输、食品和医药包装、汽车制造等领域。

明泰铝制品迅速打开销路,占领市场,产销规模不断提高,到2000年产量达到2.8万吨,销售收入达到3.3亿元,成为当地铝加工行业的领军企业。(下转二版)

中国创新方法大赛 河南获10项奖励

本报讯(记者 李娜 见习记者 陶然)11月25日,记者从省科协获悉,在2023年中国创新方法大赛中,来自我省的9支队伍过关斩将获得10项奖励,取得了我省参加该赛事以来的最好成绩。

我省获得的这10项奖励中,中铁工程装备集团有限公司的“基于TRIZ理论的全断面隧道掘进机柔性推进技术研究与应用”和天海汽车电子集团股份有限公司的“基于TRIZ的电动汽车高压大电流互感装置创新设计”两个项目获得二等奖,龙佰集团股份有限公司的“基于TRIZ理论综合回用废副产品的人造金红石高效生产工艺研究与应用”等4个项目获得三等奖,风神轮胎股份有限公司的“解决子午工程轮胎胎圈鼓包问题”等3个项目获得优胜奖,河南省赛区获得优秀组织奖。

中国创新方法大赛是我国科技创新领域具有重要影响力的赛事之一,至今已成功举办8届。本届大赛以“培育创新人才,做强实体经济”为主题,共有来自全国32个地方赛区1924家科技型企业的5702个项目参赛。

据了解,以参与大赛为契机,我省培养出了一大批具有突出技术创新能力、善于解决复杂工程问题的企业卓越工程师,孵化出越来越多的创新团队,对培养创新人才、提升自主创新能力起到了重要的促进作用。在今年大赛的省级赛中,我省有178个项目参赛,这些项目通过运用创新方法共申请专利437项、授权332项,实现经济效益319亿元。

学思想 强党性 重实践 建新功

本报讯(记者 王际宾 翟宝宽)11月24日,市长何雄到巩义市开展信访接待下基层活动,强调要把“四下基层”作为推动主题教育走深走实的重要方法和关键举措,坚持人民至上,积极主动回应百姓关切,用心用情倾听群众呼声,带着责任解决实际问题,不断提升人民群众获得感、满意度。

何雄仔细阅读主题教育分包和重点信访案件材料,认真倾听群众反映的供暖供气、房屋质量等问题,与相关负责人现场分析症结、研究解决办法,逐一给予明确回复。他指出,信访工作是党和政府联系群众的桥梁纽带,是了解社情民意的重要窗口,各级各部门要始终把维护人民群众利益放在第一位,想群众之所想、急群众之所急,进一步畅通和规范群众诉求表达、利益协调、权益保障通道,依法依规解决合理诉求,切实维护人民群众合法权益。

接待中,何雄强调,要坚持“四下基层”,常态化下沉到基层一线和矛盾集中的地方,搞好调查研究,现场接待群众,及时发现、解决问题,做到抓早抓小抓苗头,努力将矛盾纠纷解决在基层、化解在萌芽。要坚持实事求是,善于运用法治思维和法治方式处理信访问题,深入调查核实,体现公平公正,提升质量效率,真正把信访工作做到群众心坎上。要坚持攻坚克难,紧盯群众意见较大、反映强烈的重点领域,加强分析研判,找准症结所在,多措并举化解存量、清存量、控增量,推动问题逐一解决、彻底解决。要坚持举一反三,把信访工作全面融入社会治理体系,系统解决一批普遍性、领域性、政策性信访问题,建立完善治理重复信访、化解信访积案长效机制。要坚持凝聚合力,充分发挥联席会议机制统筹协调作用,加强督导、压实责任,努力提升信访工作能力和水平,为高质量发展营造和谐稳定社会环境。

何雄到巩义市开展信访接待下基层活动
回应百姓关切 聚焦解决问题
不断提升人民群众获得感满意度

中央第二生态环境保护督察组督察进驻信息

进驻时间:

2023年11月22日~12月22日

设立专门值班电话:

0371-85515363

专门邮政信箱:

河南省郑州市A581号专用邮政信箱

督察组受理举报电话时间:

每天8:00-20:00

郑州“上新”消费新场景

昨日,位于二七万达负一层的宋潮食间主题街区开业,节目精彩纷呈,美食满街飘香,引得人流如织。当日开业的还有盒马鲜生、山海盟全球美食博览,多种消费场景连片运营,为顾客带来更多更好的消费体验。围绕国际消费中心城市,郑州持续推出系列利好措施,加强特色商业街区建设提升和知名品牌导入,为城市增添烟火气,为消费增添新动力。

本报记者 马健 摄

详见二版



市政协党组举行理论学习会议

用政协履职的实效 检验主题教育成效

本报讯(记者 赵文静)11月24日,市政协党组举行理论学习会议,围绕“认真学习习近平总书记关于第二批主题教育最新讲话和‘四下基层’的重要批示精神”进行集体学习和交流研讨。市政协党组书记、主席杜新军主持并讲话。市政协党组副书记、副主席王万鹏,党组成员,副主席樊福太、石大东出席会议,副主席郝伟、赵学庆、李秋红列席会议。

杜新军表示,要持续对标对表,进一步优化开展主题教育的机制方法,推动政协主题教育有力有序、走深走实;认真践行“四下基层”,推动创新理论学习向基层覆盖、协商议政活动向基层拓展、大兴调查研究向基层聚焦、凝聚共识工作向基层着力,有效巩固拓展主题教育成果;坚持双抓双促,统筹推进主题教育和全年各项工作任务,用政协履职的实效检验主题教育的成效,以实际行动助推国家中心城市现代化建设。