

厚度仅为头发丝直径的二十万分之一！ 我国科学家成功制备单原子层金属

新华社北京3月13日电（记者张泉）记者13日从中国科学院获悉，我国科研团队成功制备了多种单原子层金属，厚度仅为头发丝直径的二十万分之一。这一成果将有力推动二维金属领域科学研究，并在超微型低功耗晶体管、超灵敏探测等领域具有广阔应用前景。相关成果论文已在国际学术期刊《自然》发表。

“二维材料是指仅有单个原子层或几个原子层厚度的材料。对二维材料的研究，引领了凝聚态物理、材料科

学等领域一系列重大发现，是当前国际科技发展的重要前沿领域。”论文通讯作者、中国科学院物理研究所特聘研究员杜罗军说。

据介绍，自2004年单层石墨烯发现以来，二维材料家族迅速扩大，目前实验可获得的二维材料达数百种。但

这些二维材料目前局限在层状材料体系，而包括金属在内的大部分材料均为非层状材料。

“不同于层状材料，金属材料的每个原子在任意方向均和周围原子有强

的金属键相互作用。如果将层状材料比作‘千层饼’，那么金属材料就好比‘压缩饼干’。因此，将金属材料‘重塑’为二维材料，要比层状材料难得多。”杜罗军说。

此项研究中，团队将金属熔化，并利用团队前期制备的高质量单层二硫化钼压砧进行挤压，实现了多种二维金属的普适制备，包括铽、锡、铅、铟和镓。团队制备的二维金属材料横向尺寸较此前同类材料实现了大幅提升，并且具有良好的环境稳定

性，在超1年的实验测试中无性能退化。

《自然》审稿人认为，这一成果将有力推动二维金属领域科学研究，是二维材料研究领域的一个重大进展。

“二维金属材料具有广阔应用前景，有望推动超微型低功耗晶体管、高频器件、透明显示、超灵敏探测、极致高效催化等领域的技术革新。”论文通讯作者、中国科学院物理研究所研究员张广宇说。

关于对部分用电客户进行消户的公告

尊敬的电力用户：

根据《供电营业规则》第三十五条之规定，用户连续六个月不用电，且经现场确认不具备继续用电条件或存在安全用电隐患的，供电企业应当向用户进行告知，或公告一个月后予以销户。用户需再用电时，按照新装用电办理。

经我公司排查，部分用户已连续六个月无用电记录且现场不具备继续用电条件。具体明细请用手机微信扫描下方二维码，关注“地电离石分公司”公众号进行查询，或拨打96598客户服务热线进行查询。请所涉用户在公示之日起一个月内（2025年4月17日前）前往山西地方电力有限公司离石分公司办理相关手续。若逾期未办理，将视为您放弃自己的用电权利，我公司将对您

的帐户予以销户处理。对于未办理退补手续的预存电费，将按照相关法律法规和政策规定进行处理。



联系人:李春春
联系电话:18503581287

特此公告！

山西地方电力有限公司离石分公司
2025年3月16日

山西地方电力有限公司方山分公司 关于部分零电度用户销户的公告

尊敬的电力用户：

根据《供电营业规则》第三十五条之规定，用户连续六个月不用电，且经现场确认不具备继续用电条件或存在安全用电隐患的，供电企业应当向用户进行告知，或公告一个月后予以销户。用户需再用电时，按照新装用电办理。

经我公司排查，部分用户已连续六个月无用电记录且现场不具备继续用电条件。具体明细见附表，或拨打96598客户服务热线进行查询。请所涉用户在公示之日起一个月内（2025年4月

17日前）前往山西地方电力有限公司方山分公司相关营业厅办理相关手续。若逾期未办理，将视为您放弃自己的用电权利，我公司将对您的帐户予以销户处理。对于未办理退补手续的预存电费，将按照相关法律法规和政策规定进行处理。

大武供电所--0358-6091888
峪口供电所--0358-6067094
城关供电所--0358-6027446
积翠供电所--0358-6076555
马坊供电所--0358-6073444



地电方山分公司部分零电度用户销户名单

关于我市自主就业退役士兵职业技能培训承训机构的公示

根据山西省退役军人事务厅办公室《关于开展自主就业退役士兵职业技能培训机构认定工作的通知》（晋退役军人办发〔2025〕3号）精神，2月20日我局通过吕梁日报、吕梁交通广播、市局微信公众号发布《关于征集自主就业退役士兵职业技能培训承训机构的公告》。按照《山西省退役军人事务厅关于印发自主就业退役士兵职业技能培训承训机构管理办法的通知》（晋退役军人规〔2024〕3号）规定要求，吕梁经济管理学校、岚县宇航职业培训学校、文水县萨能机动车驾驶员培训学校有限公司、

吕梁市机动车驾驶员培训学校、吕梁金达驾驶员培训有限公司、山西徐特立高级职业中学、兴县宏恩职业培训学校、中阳县宏通职业培训学校拟申报吕梁市自主就业退役士兵职业技能培训承训机构，现予公示。

公示时间:从2025年3月13日至2025年3月20日。

公示期间，可通过来信、来电等方式向吕梁市退役军人事务局反映公示对象的问题。反映情况和问题要实事求是、客观公正，以单位名义反映情

况问题的要加盖公章，以个人名义反映情况问题的要署真实姓名和联系方式。

通信地址:吕梁市离石区晋绥路56号（吕梁市退役军人事务局）
邮政编码:033000
电话(传真):0358-8498910

附件:自主就业退役士兵职业技能培训承训专业统计表

吕梁市退役军人事务局
2025年3月13日

自主就业退役士兵职业技能培训承训专业统计表

所属地市	承训机构名称	承训专业	参考价格(元/人)	培训时长	推荐就业薪酬(元/月)	推荐就业地点	机构地址	机构联系人	联系方式
吕梁市	吕梁经济管理学校	机电技术应用	6000	三个月	4000	吕梁城内	吕梁市离石区马茂庄路30号	白宝荣	13753839628
吕梁市	吕梁经济管理学校	计算机应用	6000	三个月	4000	吕梁城内	吕梁市离石区马茂庄路30号	白宝荣	13753839628
吕梁市	吕梁经济管理学校	电工技术应用	6000	三个月	4000	吕梁城内	吕梁市离石区马茂庄路30号	白宝荣	13753839628
吕梁市	岚县宇航职业培训学校	电工	19800	三个月	4500-8000	省外	吕梁市岚县东村镇坡上村	肖茂峰	18635827817
吕梁市	岚县宇航职业培训学校	电子商务师	12800	三个月	2000-4500	县内、省外	吕梁市岚县东村镇坡上村	肖茂峰	18635827817
吕梁市	岚县宇航职业培训学校	焊工	16800	三个月	5000-8000	省外	吕梁市岚县东村镇坡上村	肖茂峰	18635827817
吕梁市	岚县宇航职业培训学校	烹调	16800	三个月	3500-5000	省内	吕梁市岚县东村镇坡上村	肖茂峰	18635827817
吕梁市	文水县萨能机动车驾驶员培训学校有限公司	机动车驾驶员B2本	7900	六个月	5000	吕梁城内	吕梁市文水县胡兰镇伯鱼村	韩培德	13834749786
吕梁市	吕梁市机动车驾驶员培训学校	机动车驾驶员A2、B2本	7800	六个月	8000-10000	吕梁城区	吕梁市离石区田家会街道办义居村	张丽军	17303580111
吕梁市	吕梁市机动车驾驶员培训学校	机动车驾驶员A1、A3本	7800	六个月	5000-8000	吕梁城区	吕梁市离石区田家会街道办义居村	张丽军	17303580111
吕梁市	吕梁市机动车驾驶员培训学校	机动车驾驶员C1、C2本	3580	三个月	5000-8000	吕梁城区	吕梁市离石区田家会街道办义居村	张丽军	17303580111
吕梁市	吕梁金达驾驶员培训有限公司	机动车驾驶员A2、B2本	7800	六个月	7000-8000	吕梁城区	吕梁市离石区信义镇背石村	崔文杰	13620677290
吕梁市	山西徐特立高级职业中学	电子商务师	1000	七天	4500	文水县	山西省吕梁市文水县南环路	牛犇	18235828525
吕梁市	山西徐特立高级职业中学	人工智能训练师	1000	七天	4500	文水县	山西省吕梁市文水县南环路	牛犇	18235828525
吕梁市	山西徐特立高级职业中学	广告设计师	1000	七天	4000	文水县	山西省吕梁市文水县南环路	牛犇	18235828525
吕梁市	山西徐特立高级职业中学	汽车维修工	1000	七天	4000	文水县	山西省吕梁市文水县南环路	牛犇	18235828525
吕梁市	山西徐特立高级职业中学	农作物植保员	1000	七天	3000	文水县	山西省吕梁市文水县南环路	牛犇	18235828525
吕梁市	山西徐特立高级职业中学	砌筑工	1000	七天	6000	山西省	山西省吕梁市文水县南环路	牛犇	18235828525
吕梁市	山西徐特立高级职业中学	电工	2000	十三天	6000	文水县	山西省吕梁市文水县南环路	牛犇	18235828525
吕梁市	山西徐特立高级职业中学	焊工	2000	十三天	6000	文水县	山西省吕梁市文水县南环路	牛犇	18235828525
吕梁市	山西徐特立高级职业中学	安全管理员	2000	十三天	6000	文水县	山西省吕梁市文水县南环路	牛犇	18235828525
吕梁市	山西徐特立高级职业中学	高空作业	2000	十三天	6000	交城县	山西省吕梁市文水县南环路	牛犇	18235828525
吕梁市	山西徐特立高级职业中学	起重机械(行车)	2000	十三天	6000	交城县	山西省吕梁市文水县南环路	牛犇	18235828525
吕梁市	山西徐特立高级职业中学	叉车	2000	十三天	6000	交城县	山西省吕梁市文水县南环路	牛犇	18235828525
吕梁市	兴县宏恩职业培训学校	机动车驾驶员A2、B2本	12308	118学时	6000	省内、省外	兴县蔡家崖乡南沟	刘秀军	18935420988
吕梁市	兴县宏恩职业培训学校	家政服务	1500	7天	3500	省内、省外	兴县蔡家崖乡南沟	刘秀军	18935420988
吕梁市	兴县宏恩职业培训学校	电子商务	1500	7天	3000	省内	兴县蔡家崖乡南沟	刘秀军	18935420988
吕梁市	中阳县宏通职业培训学校	木耳栽培	2500	九天	6000	中阳县	吕梁市中阳县雷家沟阳塔	宋艳军	18903510521
吕梁市	中阳县宏通职业培训学校	果树修剪	2500	九天	4500	中阳县	吕梁市中阳县雷家沟阳塔	宋艳军	18903510521
吕梁市	中阳县宏通职业培训学校	创业指导	2500	九天	5000	离石、中阳县	吕梁市中阳县雷家沟阳塔	宋艳军	18903510521

市直教育系统

举行2025年全市高考备考培训会



3月8日，吕梁市普通高中2025年高考备考培训会分别在吕梁一中、吕梁学院附属高级中学、吕梁凤山高中隆重举行，市教育局党组成员、副局长张卫宏出席启动仪式并作动员讲话，全市普通高中学校高三年级九大学科代课教师参加培训。

张卫宏强调，2025年是山西省新高考综合改革正式实施的第一年，为进一步适应新高考要求，精准把握命题方向，提升高考备考水平，市教育局特邀请9名全国专家，围绕“三新”背景下高考命题趋势、复习策略、答题技巧等内容进行系统培训。

张卫宏要求，各参训教师要思想上高度重视，珍惜学习机会，通过培训深刻理解各科高考命题趋势方向，准确把握面临的形势挑战，

切实将学习成果转化为推动改革的强大动力；要在实践中强化运用，及时总结巩固学习培训成果，切实把学习成果转化为更新教学理念、创新教学方式、提升教学质量的实际成效。各学校要在组织上保障到位，进一步提高服务意识，做好协调沟通，精心组织好培训的每一个环节，让参训教师放下心来培训、静下心来学习。

本次培训内容丰富、实用性强，为做好2025年高考备考工作指明了方向，明确了重点，切实提升了复习教学的针对性和科学性，下一步，市教育局将时刻关注新高考动态，及时调整和优化备考策略，持续为各高中学校提供全方位的备考服务和支持，确保2025年吕梁市高考再创佳绩。

全市交警开展“七进”宣传活动 共筑春季出行安全网

近日，交城交警走进辖区龙门社区、交口交警走进邮政快递公司、兴县交警深入华润联盛机修厂、柳林交警走进华源中学、临县交警走进一帆驾校、石楼交警走进沁园春广场开展春季道路交通安全宣传活动。

进入春季以来，全市交警走进社区、企业、学校、集市、车站等人员密集场所，结合辖区道路实际情况以及近期交通事故典型案例，积极开展春季道路交通安全宣传活动，通

过面对面宣讲、发放宣传资料等方式，向群众详细讲解酒驾醉驾、非法营运、“一盔一带”、三轮车违法载人、超员、超速、超载、疲劳驾驶等交通违法行为的危害性，普及道路交通安全知识，增强群众对交通安全法律法规的认知，教育和引导广大群众自觉遵守法律法规，摒弃交通陋习，全面提升自身安全文明出行意识，切实养成文明参与交通的良好习惯，从源头上预防和减少道路交通事故的发生。

国网交城县供电公司

聚焦业务重点 让宣传“走新”更“走心”

今年以来，国网交城县供电公司在聚焦安全生产、稳步提升营销、运维等专业工作质效的同时，按照省、市公司及县委县政府宣传工作矩阵要求，坚持用党的创新理论凝心铸魂，持续挖掘、宣传公司好声音，深入推进宣传思想文化阵地和队伍建设，不断开创公司宣传思想文化工作新局面。

聚焦主责主业，突出时代主题

国网交城县供电公司宣传工作始终坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，以上级部门的部署为抓手，找准结合点、切入点，在宣传内容上，注重突出时代主题，以市公司《2025年新闻宣传策划二十四节气表》为引领，紧密结合公司重大决策部署，聚焦主责主业，通过多种形式的宣传报道，充分展现公司在推动高质量发展中的“六干”精神，营造公司良好的舆论氛围。

加强队伍建设，提升宣传水平

交城县供电公司为保证各专业工作内、外部的宣传成效，不断加强宣传队伍建设，汇集各业务部门的骨干组建成立兼职的宣传队伍，按工作重点、时间节点搜集上报宣传素材，通过开展摄影知识讲座、学习交流等活

动，提升宣传人员的专业素养和创新能力。公司举办“共赏非遗文化 定格美好瞬间”摄影讲座时邀请县文联负责人参与，从外围的视角鼓励宣传人员深入现场，积累实践经验，增强新闻敏感性，用艺术的眼光重新发现岗位之美、生活之美。公司通过不断优化队伍结构，提升宣传工作水平，为新闻宣传工作注入活力，提供保障，用实际行动践行新时代中国特色社会主义文化建设工作。

创新宣传形式，增强传播实效

在传统媒体与新媒体深度融合的背景下，新闻宣传工作不断创新形式，拓宽传播渠道，增强宣传实效。公司充分利用微信公众号、短视频平台等新媒体载体，推出图文、短视频等多种形式的宣传产品，尽量做到多点发力，全媒体宣传，扩大覆盖面和影响力。公司“两队共建春节保供电”“复工复产保供电”“服务春耕春灌”等工作的宣传报道在不同层级的媒体得到广泛宣传，摄影采风、“赏非遗学传承”等特色活动的宣传，既宣传了公司的工作，对交城的非遗文化同步进行了传播。供电与文旅的融合，充分体现出为全方位推进经济社会高质量发展、建设美丽幸福交城贡献宣传的责任和担当。（毋芙蓉）

金融消保进医院 守护女神“医”路同行

为践行金融为民理念，值三八妇女节与3.15消费者权益日来临之际，交通银行吕梁金教基地走进吕梁孝义市中心医院举办“金融消保进医院，守护女神‘医’路同行”主题活动。活动面向医护人员、患者家属等女性群体，通过“花艺课堂+金融知识”沉浸式体验，传递金融安全知识，致敬白衣天使。

活动伊始，支行负责人致辞，向医护人员赠送“金融健康礼包”（含消保手册、急救包），随后医院代表分享女性医护职业压力与理财需求。

花艺师指导全体女性开展插花活动，期间，我行工作人员穿插讲解“医疗诈骗识别技巧”“医保卡盗刷防范”，不断增强医护人员风险识别意识。活动同步开展“健康义诊”，医

院提供血压监测、健康咨询等，基地工作人员结合实际讲解工资理财、医疗贷款、社保卡、个人养老金账户等实用知识，助力其提升金融能力。

本次活动共覆盖医护人员80余人、患者家属30余人，发放宣传资料500余份，现场解决金融咨询100余条，获得广泛好评。医护人员表示：“理财规划课程对平衡家庭收支很有帮助”“医疗诈骗案例让其有效警惕陌生电话”。下一步，吕梁金教基地将在医院设立“金融知识角”，定期开展专题讲座，持续强化“金融+健康”双守护理念。

