

# 在西部，有一群“追光”的青年科学家

## 报效祖国 建功西部

发挥专业优势，积极服务国家防灾减灾和  
地方生态环境修复；探索前沿科学技术，推动高  
质量发展；迎难而上，矢志攻克世界性难题……  
有这样一群“追光”的青年科学家，他们扎根西  
部，用实际行动贡献力量。

2012年冬天，在美留学的谢文刚，给中国  
工程院院士、兰州大学草地农业科技学院教授  
南志标发了一封求职邮件。第二天，他就收到  
了南志标的回信：“我们努力给年轻人搭建一流  
的学术平台，欢迎你来到兰大，来到西部。”谢文  
刚深受感动，老家是四川的他决定到兰州大学  
这个“彼此需要的地方”。

青藏高原是我国重要生态安全屏障，需要  
优良牧草品种用于生态修复和草地改良。入职  
后，谢文刚与团队负责人王彦荣教授深入交流，  
围绕青藏高原育种，将高产抗病的青藏高原优  
良牧草老芒麦和垂穗披碱草作为育种目标。

十余年来，谢文刚在甘肃、四川、青海建

立高寒牧草育种平台，并在挖掘牧草基因和  
新品种选育领域取得系列创新成果。他选育  
的两个“兰育”系列老芒麦新品系正在开展大  
范围的生产试验。他还积极与领域内企业开  
展产学研结合，推动青藏高原草产业发展。

攻克“卡脖子”难题，折射着青年科学家的坚  
韧与决心。41岁的兰州理工大学能源与动力工  
程学院教授权辉已深耕流体机械多相流储能理  
论及应用研究近二十载。从攻克含沙水流对流  
体机械的磨蚀难题，到填补油田多相混输装备  
的国内技术空白，他立志把论文写在祖国大地  
上。

在实验室，权辉指着布满“伤痕”的一件  
叶片模型说：“这是我们从黄河提水灌溉工程  
中取回的失效部件。西部水资源利用含沙量  
高，磨蚀严重的‘顽疾’，必须从机理上突破。”

面对这一难题，权辉带领团队提出新的思  
路，开发出具有抗磨蚀性强的固液两相流泵，  
使提灌工程中的流体机械寿命延长3倍以上。

从黄河泥沙到油田井场，权辉的科研足  
迹始终与西部发展同向同行。他说：“我们的  
目标很简单——国家需要什么，我们就研究  
什么。”

“将所学知识与经验带到西部，为西部高质  
量发展贡献力量。”这是李精忠辞别母校武汉大  
学时许下的诺言。2023年，已取得多项科研成  
果的他，来到兰州交通大学担任地理信息科学系  
主任。几年来，他致力于将深度学习大模型融入  
地图综合技术，突破复杂环境制图瓶颈。他构建  
黄河流域多尺度地理信息模型，为水土流失治  
理、生态廊道划定等提供更精准的科学依据。

如今，越来越多的青年人才正在看见西部、  
选择西部、奉献西部。甘肃省教育厅厅长张国  
珍说，甘肃全省现有兰州大学等50所高校，高等  
教育资源聚集。甘肃结合国家发展战略需要，充  
分利用自身区位优势，在学科建设上，聚焦西部  
产业、边疆建设等领域，形成了青藏高原、冰川  
冻土、敦煌学、“一带一路”、民族学等大西部学科  
特色体系，建立了长期稳定培养人才的模式。

新时代青年科学家正在祖国西部书写别样  
人生，助力西部绘就美丽图景。“人生要有执  
着的信念。我将继续坚守，逐光而行，努力用科  
研成果助力西部发展。”谢文刚说。

（新华社兰州6月4日电 记者白丽萍 吕  
京尧）

# 世界首次！我国科学家确证存在史前母系社会组织

新华社济南6月4日电（记者邵琨）我国  
科学家凭分子遗传学证据确认，山东广饶傅家  
遗址存在距今4750年以前由两个母系氏族构  
成的社会形态。

这项成果在世界范围内首次确证存在史  
前母系社会组织，首次以分子遗传学证据实证  
了我国新石器时代母系社会的具体结构，刷新  
了母系社会最早仅可追溯至欧洲铁器时代的  
遗传学线索溯源。这项研究由山东省文物考  
古研究院与北京大学等联合开展，相关论文4  
日在国际学术期刊《自然》发表。

山东省文物考古研究院院长孙波介绍，这  
一发现为摩尔根、恩格斯关于母系社会的理论  
提供了直接的东方实证，在人类文明起源研究  
领域具有重大意义。

北京大学考古文博学院研究员宁超介绍，  
此前，所有已报道的古DNA研究结果均显示，  
史前社会是按父系血缘原则构建社会组织体  
系，有关母系社会的遗传学线索最早仅可追溯  
至欧洲的铁器时代。

傅家遗址是大汶口文化晚期遗址，距今约  
4750年至4500年。考古人员在南北两个区  
域分别发现了两处独立的墓葬群。

遗传学分析表明，墓葬分区与母系遗传特  
征呈现出显著的对应关系。研究人员发现墓地  
内部存在多组一至三级亲缘关系。其中，一对  
跨墓地的二级亲缘关系为“随母系埋葬”的丧葬  
习俗提供了直接的遗传学证据。北京大学生物  
医学前沿创新中心研究员黄岩谊介绍，线粒体  
只从母亲遗传，这些墓葬中的人拥有相同的线  
粒体。这种单一化的母系遗传模式强烈暗示两  
个墓区人群分别源自不同的单一母系祖先。

宁超介绍，墓地内部及墓地之间存在极为  
密集的四至六级亲缘网络，两个墓地人群长期  
保持着通婚和共存关系，表明母系埋葬制度并  
未因时间及亲属关系疏远而改变，且被严格遵  
循了至少250年的时间。综合墓地规模等因  
素，专家推断傅家遗址两个墓地应属于母系氏  
族社会结构。

北京大学考古文博学院研究员张海介绍，  
研究团队基于高分辨率古DNA亲缘关系鉴定  
技术，综合多学科交叉研究，确证了史前母系  
社会组织的存在，全面揭示了新石器时代黄河  
下游沿海地区母系氏族社会的组织特征、人口  
规模、生业模式和生产力水平等关键信息，取  
得了人类早期社会组织研究的重大突破。

## 芒种时节多湿热 健脾祛湿清心火

新华社北京6月4日电（记者田晓航 帅  
才）5日将迎来夏季的第三个节气“芒种”。中  
医专家介绍，这一时期气温显著升高，雨量充  
沛，空气湿度大，闷热潮湿的环境易导致人体  
阳气外浮，湿邪内蕴，养生防病要注意健脾祛  
湿，静心养神。

中国中医科学院西苑医院皮肤科副主任  
医师余远遥介绍，芒种时节，人体容易外感湿  
邪，而湿气易困脾，导致腹胀、食欲不振、大  
便黏腻等“苦夏”症状；人体还易内生湿热，若  
汗出不畅或贪凉饮冷易引发皮肤痤疮、湿疹、  
口臭、尿路感染等问题；此外，高温易耗伤津  
液，使人出现口舌干燥、烦躁失眠等“上火”表  
现，甚至诱发高血压、心脑血管疾病。

“芒种亦是养生之机。”余远遥说，人们  
通过饮食、起居、外治的综合调理，可安然度  
过湿热夏季，为秋冬健康打下基础。

“饮食调养应‘健脾祛湿，清补为主’。”中  
国中医科学院西苑医院皮肤科主治医师张天  
博说，苦瓜、莲子、乌梅等可清热燥湿，酸味食

物如山楂、柠檬能生津开胃，因此，可适当多  
吃“苦”与“酸”，同时，应少食冷饮、冰镇水果  
，避免损伤脾胃。

起居、运动和情志调摄也应顺应天时。  
张天博说，芒种时节宜在23点前入睡，白天  
11点至13点间午睡15至30分钟；日常出汗  
后应及时更换衣物，避免湿气滞留；洗浴宜用  
温水，忌冷水冲凉；锻炼以太极拳、八段锦等  
舒缓运动为宜，时间宜选在清晨或傍晚，强度  
以“微汗”为宜，避免大汗耗气伤津；还可通过  
听音乐、冥想、书法等活动舒缓情绪，避免“心  
火亢盛”。

此外，居家可采用中医外治方法调养身  
体。长沙市第一医院中西医结合科副主任湛  
韬举例说，艾灸可使气机宣畅，助阳祛湿，缓  
解胃寒等病症，可选择风门、大椎等穴位施  
灸；拔罐可逐寒祛湿通经络，缓解湿气重引  
发的身体困乏等症状；每晚选用藿香、佩兰、  
艾叶、生姜等中药材煎煮后泡脚15至20分钟  
，能辅助缓解湿邪侵袭脾胃引发的不适。

## 拍卖公告

受有关单位委托，  
我公司定于2025年6  
月21日10:00依法公  
开拍卖明德商铺以下  
标的：

4栋1号，1/2层，  
63.50平方米，评估总  
价45.1231万元；4栋2  
号，1/2层，63.50平方  
米，评估总价45.1231  
万元；4栋3号，1/2层，  
95.28平方米，评估总  
价67.7060万元；4栋5  
号，1/2层，184.52平方  
米，评估总价131.1199  
万元；4栋201号，2/2  
层，155.83平方米，评  
估总价83.0574万元；4  
栋202号，2/2层，  
546.92平方米，评估总  
价291.5084万元；4栋  
203号，2/2层，335.06  
平方米，评估总价  
178.5870万元；4栋6  
号，1/2层，265.61平方  
米，评估总价182.7662  
万元；5栋4号，1/2层，  
69.85平方米，评估总  
价48.0638万元；5栋5  
号，1/2层，69.85平方  
米，评估总价48.0638  
万元；5栋6号，1/2层，  
69.85平方米，评估总  
价48.0638万元；5栋7  
号，1/2层，69.85平方  
米，评估总价48.0638  
万元；5栋9号，1/2层，  
181.39平方米，评估总  
价124.8145万元；5栋  
13号，1/2层，86.78平  
方米，评估总价  
58.5505万元；5栋14  
号，1/2层，136.13平方  
米，评估总价91.8469  
万元；5栋15号，1/2  
层，138.04平方米，评  
估总价93.1356万元；5  
栋16号，1/2层，111.80  
平方米，评估总  
价75.4315万元；5栋201  
号，2/2层，171.09平方  
米，评估总价82.4141  
万元；5栋202号，2/2  
层，397.97平方米，评  
估总价191.7021万元；  
5栋203号，2/2层，  
589.99平方米，评估总  
价284.1982万元；5栋  
205号，2/2层，318.96  
平方米，评估总价  
150.6448万元；5栋  
206号，2/2层，299.07  
平方米，评估总价  
141.2508万元；6栋2  
号，1/2层，111.48平方  
米，评估总价75.2156  
万元；6栋3号，1/2层，  
65.76平方米，评估总  
价44.3683万元；6栋4  
号，1/2层，77.89平方  
米，评估总价52.5524  
万元；6栋11号，1/2  
层，95.53平方米，评估  
总价64.4541万元。

有意竞买者需缴纳  
拍卖标的物金额10%保  
证金至指定账户，并持有效证件到本公司办理竞  
买登记手续。竞买者在  
参拍前认真核查拍卖标  
的及相关说明，拍卖标  
的部分有瑕疵，成交后拍  
买人不承担瑕疵担保责  
任。房屋面积以房产部  
门最终测绘面积为准。

保证金缴纳账户：  
账户名称：乌海市  
新程拍卖有限责任公司  
账号：056823010  
40001338

开户行名称：农行  
乌海新华东街支行  
拍卖时间：2025年  
6月21日10:00  
拍卖地点：乌海市  
海勃湾区维也纳3好酒  
店4楼会议室  
国家注册拍卖师：  
王昭君  
注册证号：  
2900098  
标的展示地址：  
明德小区

展示时间：自公告  
之日起至2025年6月  
20日  
报名时间：自公告  
之日起至2025年6月  
20日17:00  
报名地址：乌海市海  
勃湾区维也纳3好酒店  
报名联系人：陈鑫  
18547309345

乌海市新程拍  
卖有限责任公司  
2025年6月6日

## 拍卖公告

受委托，我公司定于2025年6月13日(星期五)10:00,在海勃湾区  
东环路威信佳苑小区外围商铺29—13泓盛拍卖公司，举行【海勃湾区工  
业投融资有限责任公司德晟二矿煤场工程煤拍卖会】，标的如下：  
12#焦煤，约1000吨，起拍价620元/吨；14#焦煤，约6500吨，起拍  
价600元/吨；15#焦煤，约13000吨，起拍价200元/吨；16#1焦煤，约  
6000吨，起拍价320元/吨；16#2焦煤，约2500吨，起拍价460元/吨；  
17#2焦煤，约1000吨，起拍价360元/吨；16#电煤，约48000吨，起拍价  
150元/吨；17#电煤，约3000吨，起拍价170元/吨；18#电煤，约20000  
吨，起拍价160元/吨。  
注：所有标的公告吨数仅为估算吨数，成交后以实际过磅数量为  
准。有意竞买者须于2025年6月12日17:00前将50万元人民币保证金  
缴纳至指定账户，并持有效证件(公司营业执照复印件、法人、被委托  
人身份证复印件、授权委托书、保证金缴纳凭证、公章)到本公司办理竞  
买登记手续。未竟买成交保证金5个工作日内原路退回。自公告之日  
起竞买人可与采样人联系现场实地勘察标的。

保证金缴纳账户：  
账户名称：乌海市海勃湾区高新工业建设投融资有限责任公司  
账号：04732101200000014348  
开户行名称：乌海银行股份有限公司大众支行  
报名时间：即日起至2025年6月12日17:00止  
展示时间：公告刊登之日起至2025年6月12日  
展示地点：德晟二矿煤场，竞买人由采样联系人统一安排时间段赴  
储煤场采样，采样联系人任先生15704731616  
国家注册拍卖师：娜晴 注册证号：2000125  
报名电话：18104733080 15734736669  
拍卖地址：海勃湾区东环路威信佳苑小区外围商铺29—13  
报名地址：海勃湾区东环路威信佳苑小区外围商铺29—13

内蒙古泓盛拍卖有限公司

## 拍卖公告

我公司受乌海市海勃湾区国有资产运营服务中心委  
托，对下列标的依法进行公开线上线下同步拍卖。  
拍卖标的：乌海市海南区太阳神酒店(含太阳神酒  
店，太阳神酒店附属综合楼，阳光小区东侧商业楼11号，  
一处无证加建房屋)，总计面积13570.98平方米，起拍价：  
伍仟陆佰叁拾伍万伍仟捌佰陆拾叁元(56355861元)。  
拍卖时间：2025年7月3日(周四)10:00  
拍卖地点：海勃湾区东环路威信佳苑小区外围商  
铺29—13泓盛拍卖公司与线上公拍网(www.gpai.  
net)同步拍卖

展示时间：公告刊登之日起至2025年7月2日(工  
作日、工作时间)  
展示地点：拍卖标的所在地  
报名时间：自公告之日起至2025年7月2日16:00止  
拍卖保证金：500万元，竞买不成者于拍卖会后5个  
工作日内无息全额退还  
保证金缴纳账户：  
账户名称：内蒙古鸿盛拍卖有限公司  
账号：8600078132000200  
开户行名称：乌海银行股份有限公司棋盘井支行  
国家注册拍卖师：宋冠楠  
注册证号：3100120  
报名电话：18104733080 15344108767  
注：本次拍卖的资产均为现状拍卖，本公司对展示标  
的的品质及瑕疵不作担保。如需了解更多信息，可通过  
公告中的联系方式获取拍卖规则及拍卖须知。

内蒙古泓盛拍卖有限公司

## 拍卖公告

受委托，定于2025年6月21日(周六)10:00在我公司拍  
卖厅拍卖以下标的：  
一、位于乌海市海勃湾区黄河西街与建设北路交叉路口润  
德家园小区7间商业房：  
8—11号商业房，楼层1—2/2，面积：106.51平方米，起拍价：  
949750元。  
8—12号商业房，楼层1—2/2，面积：167.53平方米，起拍价：  
1436402元。  
12—2号商业房，楼层1—2/2，面积：146.3平方米，起拍价：  
1115135元。  
13—3号商业房，楼层1—2/2，面积：152.18平方米，起拍价：  
1254613元。  
13—4号商业房，楼层1—2/2，面积：118.22平方米，起拍价：  
901102元。  
14—1号商业房，楼层1—2/2，面积：152.48平方米，起拍价：  
1232496元。  
14—3号商业房，楼层1—2/2，面积：139.78平方米，起拍价：  
1065438元。  
二、位于乌海市海勃湾区海拉南路与新海街交叉路口清泉  
丽景苑小区13间商业房：  
A—4—1号商业房，楼层1—2/2，面积：173.02平方米，起拍  
价：1208545元。  
1—301号商业房，楼层3/3，面积：227.24平方米，起拍价：  
1146199元。  
1—302号商业房，楼层3/3，面积：147.58平方米，起拍价：  
744394元。  
1—303号商业房，楼层3/3，面积：147.58平方米，起拍价：  
744394元。  
1—304号商业房，楼层3/3，面积：147.58平方米，起拍价：

744394元。  
1—305号商业房，楼层3/3，面积：147.58平方米，起拍价：  
744394元。  
2—301号商业房，楼层3/3，面积：136.49平方米，起拍价：  
688456元。  
2—302号商业房，楼层3/3，面积：136.49平方米，起拍价：  
688456元。  
2—303号商业房，楼层3/3，面积：172.06平方米，起拍价：  
867871元。  
2—304号商业房，楼层3/3，面积：134.02平方米，起拍价：  
675997元。  
2—305号商业房，楼层3/3，面积：134.02平方米，起拍价：  
675997元。  
2—306号商业房，楼层3/3，面积：134.02平方米，起拍价：  
675997元。  
2—307号商业房，楼层3/3，面积：134.02平方米，起拍价：  
675997元。  
有意竞买者，请携带身份证等有效证件前来咨询标的详情、  
缴纳保证金、办理报名手续。  
报名时间：即日起至2025年6月20日17:00止  
展示时间：公告刊登之日起至2025年6月20日  
展示地点：标的所在地，由我公司工作人员引导展示  
联系电话：13847358595 13848356636  
监督电话：0473-3998693  
国家注册拍卖师：贾建军 证号：020156  
报名及拍卖地址：乌海市海勃湾区海拉南路18号

乌海市国益拍卖有限责任公司

## 内蒙古乌海市海勃湾区高新技术产业开发区 焦化废水提盐项目二次环境影响评价 征求意见稿公示

根据《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国环境影响  
评价法》及《环境影响评价公众参与办法》等文件的要求，现内蒙古  
乌海市海勃湾区高新技术产业开发区焦化废水提盐项目的环境影  
响评价公众参与有关信息予以公告。公告内容如下：  
一、建设项目名称及概要  
项目名称：内蒙古乌海市海勃湾区高新技术产业开发区焦化  
废水提盐项目  
建设地点：内蒙古乌海市海勃湾区高新技术产业开发区纳  
焦化北侧  
建设内容：新建焦化废水提盐处理系统及其配套公辅工程，项目  
总投资11984.32万元  
二、建设单位名称和联系方式  
建设单位：岱杰特(乌海)科技有限公司  
通讯地址：内蒙古乌海市海勃湾区高新技术产业开发区  
联系人：赵先生 联系电话：18910400791  
三、承担环评工作环境影响评价机构  
评价单位：内蒙古兴鼎环保有限公司  
联系人：李工 联系电话：18947138326  
四、公众意见网络链接  
环评报告公示征求意见稿及公众意见表链接：https://  
pan.baidu.com/s/1hGULS1yE18ueo38PdsY1HA 提取码：jd8m  
五、征求意见稿范围  
受建设项目影响范围内的公民、法人或者其他组织的代表。  
六、公示期限  
本次公示时间为自公示之日起10个工作日内，涉及征地拆  
迁、财产、就业等与本项目环境影响评价无关的意见及诉求不属于  
项目环评公示内容。

## 便民信息港

乌海市金荣钢构彩板制品有限公司  
承接设计：安装加工钢结构、储煤棚、厂房、临建办  
公室、防风网、轻钢造型、防盗门、窗户、设备制品、  
土建等工程。(集装箱房、市政围栏现货租售)  
地址：海勃湾区机场路3km处(9号巷—2)  
联系电话：0473—8888088 18847379888

虎城防水防腐  
防水工程：各大品牌防水材料，SBS  
卷材、防水布、防水涂料等。管道保  
温工程：保温材料、铝皮、铁皮等材  
料。防腐工程：承接环氧树脂、玻璃  
钢、重防腐涂料。防渗工程：土工  
膜、土工布、防渗材料等。有施工队  
伍，有施工资质。  
联系电话：13664850987  
15304730369

绿化好消息  
乌达区南社花木苗圃出售爬山虎、杨柳树、松柏  
树、丁香等20多种当地树苗。提供绿化优质服务：  
一、树木花草种植、修剪、喷洒农药。常年一  
条龙服务，省省心省钱。二、安装喷淋灌溉、假  
山喷泉、升旗台和石碑石刻等园林景观设计和施  
工。欢迎新老客户光临！地址：原乌达农场  
加油站房后。  
联系人：冯宽：13947323699  
冯三宽：13847366938

超亮LED显示屏公司  
代理：强力巨彩LED显示屏，大华拼接  
屏，全息投影，海信一体机广告机。  
招聘业务员，待遇丰厚。  
联系电话：15332736780

分类广告  
您身边的广告

出售厂房  
摩尔沟小工业园区内厂房出售，占地面积  
3860平方米，标准化厂房面积2400平方  
米。土地证房产证齐全。价格面议。  
联系电话：15904731588

店铺出租  
乌海市第一中学(旧校址)北门西北角，凯  
豫1号餐饮约奶条店出租，价格面议。  
联系电话：18616785186  
15610453093

专业维修  
专业维修：燃气灶、集成灶、燃气热  
水器、油烟机、清洗电热水器。  
专业服务，价格合理，售后有保障。  
联系电话：15247355808

出租房屋  
海勃湾区京海城小区步梯(六楼)  
118平方米，三室两厅一卫，家具等  
设施齐全，可拎包入住。  
联系电话：13947327767

草牧场转让  
有600多亩草场流转到转让，棚圈房屋  
600多平方米，水电齐全，太阳能供暖系  
统，出入方便。位置：碱柜北，伊克布  
拉格村委会北2公里，110国道东。有  
意者联系：15047353023

新能源充电桩 免费投资建站  
公牛汽车充电桩乌海运营中心  
承揽：企事业单位停车场充电桩  
业务诚招：二级分销及兼职业务员，  
提成丰厚，联系电话：13204736788

海军装饰  
专业刮腻子，内外墙涂料，保温防水，  
木工吊顶打家具，水暖电改造，有专  
业的施工团队，有营业执照。  
联系电话：15144739046(微信同号)

专业刮腻子  
多年从事刮腻子、贴线条、喷刷乳胶  
漆，价格合理，质量有保证。  
联系电话：15147315829

内蒙古嘉禧家政服务公司  
家庭深度清洁、老幼陪护、电脑搬家、企  
业保洁、绿化管理劳务、物品代购、健康  
理疗养生保健服务、护理上门、产妇育  
婴护理、高级管家、汽车代驾。服务电  
话：13204731678 13624885155

欢迎  
刊登分类广告  
服务

刊登商业广告、分类栏目广告  
收费标准请咨询 0473-2028915