

# “2022年中国考古新发现”揭晓，河北尚义县四台新石器时代遗址入选 四台遗址为中国北方万年文化史提供最新实证

河北日报记者 史晓冬

日前，“2022年中国考古新发现”揭晓，全国共有六处遗址入选，河北尚义县四台新石器时代遗址（简称“四台遗址”）位列其中。四台遗址是一处新石器时代早中期遗址，该遗址所见成组房址、陶器及成熟的石器压制打制技术等，为中国北方万年文化史提供了最新实证，同时也为旧石器时代向新石器时代过渡、早作农业起源、人类群体从流动性向定居形态转变等一系列研究提供了重要材料，对探索中华文明根系等课题具有重要意义。

## 旧、新石器时代过渡的直接证据

旧石器时代向新石器时代过渡一直是考古学和人类学界研究的重要课题。从新石器时代考古学者的角度看，可以视为新石器时代早期文化形成以及农业、陶器起源问题，即探究新石器时代形成和发展的动因和机制问题。近年来，围绕旧石器时代向新石器时代过渡的考古研究，我省考古学家进行着不懈探索。

四台遗址为旧石器时代向新石器时代过渡提供了直接证据。四台遗址位于河北省张家口市尚义县石井乡四台蒙古营村南，面积约15万平方米，是近年冀西北地区发现的一处面积较大的新石器时代早中期遗址。经国家文物局批准，2020年起至今，河北省文物考古研究院等单位对其持续开展了考古发掘研究，发掘面积1700平方米，发掘房址40余座，出土陶、石、骨、贝、角类遗物800多件，文化遗存可分为5组。

在四台遗址第一组文化遗存中，发现了6座距今万左右的半地穴式房址，面积7至10平方米，平面近方形或长方形，同时还发现有浅坑灶、柱洞和灰堆等。第二组文化遗存中，同样发现了4座半地穴房址和较多的骨针、骨锥、骨簪等，“明确的半地穴房屋，摆放有序的器物，都告诉我们北方的人类在距今一万左右已经开始创造宜居的生活。这些组群的房址也是北方地区最早定居村落的实证。”



四台遗址出土的筒形罐残片。  
河北省文物考古研究院供图

说明人们的生存方式从旧石器时代的流动性栖居向新石器时代早期逐渐定居的发展转变。”四台遗址考古发掘项目负责人赵战护介绍说。

四台遗址考古发掘同样也证实了适宜人类定居的环境。通过对房址中出土的木炭、动物骨骼进行碳十四年代测定，获得15个万年左右和10余个9000多年的系列测年数据，发现的植物遗存种类包括蒿属和藜、禾本、菊科等，花粉组合则指示这一时期气候温暖偏干，周边环境为适宜人类生存的山区草原环境，有一定的河湖水系。

“第一组、第二组文化遗存，地层关系清晰、测年数据连续，都体现出连续发展的过程。”河北省文物考古研究院院长张文瑞介绍，在房址中发现了的舌形两面器、楔形细石核、锥形细石核以及大量细石叶与工具，继续发展自泥河湾盆地一万余年的楔形细石核技术传统，表现出文化与人群的连续性，为中国北方旧石器时代向新石器时代过渡研究提供了直接证据。

## 北方早作农业起源的实证

在人类文明起源中，一个重要的问题就是农业起源。旧石器时代，人们依赖狩猎为生。旧石器时代晚期至新石器时代早期，人类生存方式逐渐转向开发利用原来没有或忽视的植物资源。四台遗址中粟、黍、黍颗粒、陶器、碾磨石器等发现，为北方农业起源提供了实证。这里的“北方”，考古专家认为是西辽河流域和燕山南北广大区域。

“在这些组群的文化遗存中，出现了大量磨制石器。石磨盘和石磨棒在房址内成为常见器物，石铲作为掘土工具，磨制更加精细化。”张文瑞介绍，四台遗址出土的磨盘、磨棒和石铲类掘土工具数量急剧增加，表明距今7600年前后，该地的古人已经开始了驯化农业，是北方早作农业起源的实证。用碾磨石器加工禾本科植物种子，是人类对植物资源强化利用的体现，也是先民不断调整技术形态适应农业新环境的体现。而陶器的出现，人类学家普遍认为，同样促进了农业的产生和发展，并改变着人类的居住方式。

四台遗址出土的遗物中，就有大量陶器。赵战护介绍，第一组、第二组遗存中有部分陶器残片，陶色为灰黑或灰褐色，纹饰有压印的窝点纹、折线纹、网格纹，个别饰有刻划纹，可辨器形有筒形罐、板状器等。第三组文化遗存中，陶器主要是素面夹砂小平底筒形罐、附加堆纹筒形罐。

“四台遗址中陶器、磨盘、磨棒和石铲类掘土工具的出现，以及所发现的粟、黍颗粒，说明在这一时期，人类经过长期摸索，已认识到粟黍类等农作物具有种植、储藏和食用价值，粟黍类等农业种植或已趋于成熟。”张文瑞介绍，陶器的出现，还意味着蒸煮食物出现，除烧烤熟食制品外，增加了熟食物品的种类，说明人类饮食结构发生了变化。

## 地区文化交流与互动的见证

张家口是北方草原文化与农耕文化的

交汇之处。比如我们熟悉的“万里茶道”，有学者认为这条商道大约不晚于宋元时代就出现了茶叶贸易。而今，从四台遗址等考古发现及考古调查来看，张家口以北地区这条人类通道，可以追溯到六七千年前或者更早。

四台遗址中出土的大口尖圆底罐，陶罐砂粒较细，烧制火候较高，陶质坚硬。经专家研究，这件大口尖圆底罐，与俄罗斯贝加尔湖地区卡林加河口、叶尼塞流域新石器时代遗址出土的大口尖圆底罐器形、纹饰、制法十分相似，展现了四台先民与俄罗斯贝加尔湖地区的文化交流与互动。

在四台遗址、阳原于家沟遗址发现的石核、细石叶等细石器，也广泛分布于内蒙古高原，最远到贝加尔湖周围地区。张文瑞介绍，这些文化遗存反映出，在不同的历史时期，来自贝加尔湖的一些居民不断沿这条通道南下，抵达内蒙古高原南部，有的在河流阶地或湖泊周围定居下来，与生活在附近的人们交流融合。当然，也有来自我国内陆的一些居民沿着这条通道北上，将我国内陆的文化因素传播到贝加尔湖及周围地区。

此外，四台遗址出土的陶器上，压印纹饰中的“之”字纹、网格纹、窝点纹等文化因素，在西辽河流域兴隆洼文化、太行山东麓易水流域的北福地一期文化中，均得到延续和发展，并具有相似的文化因素，可能是“之”字纹等纹饰的源头之一。赵战护介绍，这一发现，突破了以往对我国北方区域考古学文化的认识，为燕山南北和西辽河流域找到共同的文化根源，将两大区域更紧密地联系起来，构成一个大的考古学文化区——燕辽文化区，为更加全面和深入理解该地区后续考古学文化谱系即史前社会发展演变奠定了基础。

下一步，我省考古工作者将继续对四台遗址本体进行发掘，开展聚落结构、年代分期、文化面貌、动物、植物、环境、地学等考古研究，进而持续开展华北北部农业起源研究，旧、新石器时期过渡动力机制研究，让四台遗址真正成为万年文化的标识。

河北日报讯（记者刘禹彤）2月25日晚，由唐山市委宣传部指导，遵化市委、市政府策划，陕西演艺集团、陕西人民艺术剧院有限公司创排的大型原创话剧《沙石峪》在唐山大剧院举行首场演出，全国巡演帷幕就此拉开。

沙石峪村位于遵化市，新中国成立前是“土如珍珠水如油，漫山遍野大石头”的穷山沟，20世纪60年代创造出了“万里千担一亩田，青石板上创高产”的人间奇迹，沙石峪人被周恩来总理誉为“当代活愚公”，沙石峪村也被誉为“中国北方农业的一面旗帜”。话剧《沙石峪》以村党支部原书记张贵顺带领勤勇劳作的村民在石头缝里取土、青石板上造田，改变村庄贫穷面貌的艰辛历程为叙述主体，展示了平凡奋斗者们如磐石的精神世界，再现了从石头遍野的小山村到绿水青山的新农村的改革奋进之路。

“为了艺术呈现‘当代活愚公’艰苦奋斗事迹，我们从创作之初就来到沙石峪，向当地人求真经、访故事，12次召开专家研讨会，12次精心修改剧本，精益求精地提升剧目的艺术品质。”《沙石峪》总导演、陕西人民艺术剧院院长李宣表示。

从首演的整体效果来看，碎石造田、凿山开沟、打井找水之类群体劳动场景以舞蹈化的肢体语言营造出了张力十足的画面，现场不时爆发出热烈的掌声。“任何一部优秀的艺术作品中，精神的光芒都是最耀眼的。”遵化市民赵永会感慨地说，这部剧目再现了沙石峪先辈们战天斗地、摆脱贫穷的奋斗历史，表演真挚朴素，使观众对“敢教日月换新天”的壮志豪情有了更加清晰的认知。现场观众纷纷表示，要继续传承“当代活愚公”精神，矢志不渝地为家乡发展贡献力量。

据介绍，话剧《沙石峪》不仅是唐山市挖掘红色资源，精心打造的一部精品佳作，也是剧目创作探索政府主导、企业投资、市场运作模式的一次有益尝试。首演结束后，该剧还将进行首轮36场全国巡演。



大型原创话剧《沙石峪》剧照。

陕西人民艺术剧院供图

# 「当代活愚公」登上故乡舞台 大型原创话剧《沙石峪》在唐山首演

## 全国两会代表委员评赞河北税务工作

# 便民办税春风暖人心 落实税惠政策添动力

今年是全面贯彻党的二十大精神开局之年。近日，结合连续10年开展的便民办税春风行动，河北省、市、县税务局三级联动，走访多位全国人大代表、全国政协委员，介绍2022年河北税务工作情况，了解代表委员涉税需求，倾听代表委员意见建议，为更好推进新征收现代化征管改革，在走访中，代表委员们认为，2022年，河北税务部门落实系列税费支持政策、用心用情提升税费服务质效，为市场主体营造了良好的税收营商环境，为河北经济社会高质量发展发挥了税收职能作用。

### 惠税政策直达快享，为市场主体纾困解难

“三年疫情使文旅行业遭遇了前所未有的挑战，在国家政策的帮扶下，我们渡过了难关。目前，文旅行业呈现出喜人的复苏趋势，我们对未来充满信心。”全国政协委员、河北旅游投资集团股份有限公司总会计师韩谦在谈到退税减税政策红利时表示。

河北旅投集团拥有文旅、康养、地产、酒店、物业、科技交通六大板块，连续三年入选“中国旅游集团20强”。文旅产业具有投资金额大、资金回收周期长的特点，加上近几年疫情影响导致大量文旅资源闲置，集团的现金流回收压力增大。2022年，受益于新的组合式税费支持政策，集团享受到退税优惠政策合计1.72亿元，特别是大规模留抵退税政策的实施带来了最直接的资金支持，为企业长远平稳发展以及拓展投资领域提供了资金保障。

2022年，河北税务部门聚焦企业发展需求，落准落好各项税费优惠政策，助力企业爬坡过坎。

“公司的发展壮大离不开国家政策的扶持和良好的营商环境。退税减税政策红利不仅实打实减轻了企业经营压力，更是坚定了我们产业升级的决心和发展壮大的信心。”全国人大代表、河北养元智汇饮品股份有限公司董事长姚奎章对国家退税减税政策和税务部门精细服务给予了充分肯定。

河北养元智汇饮品股份有限公司是集研

发、生产、销售于一体的植物蛋白饮品龙头企业。2022年，收到增值税留抵退税后，公司扩大了原材料采购规模，进行了技改，将人工筛选核桃仁升级为进口光学分选机设备筛选，生产效率得到显著提高。

“有了国家强有力的税收优惠政策和税务部门的专业辅导，民营企业的发展路子一定会越走越宽。”姚奎章表示。

2022年，为确保系列税费支持政策落准落好，河北税务部门开展了组合式、立体化、多轮次的政策宣传辅导，采取“线上+线下”同步、点对点精准推送，确保政策应知尽知。同时，积极推行“非接触式”办税，全面推广“无纸化退税”，有效缩短办理时限，确保政策直达快享，切实助力企业纾困解难，提振市场主体信心。

### 全力以赴支持研发，为企业创新增添新动能

2022年，省税务局持续加大高新技术企业税收优惠政策和研发费用加计扣除政策落实力度，分级成立辅导团队，依托“一账三册”，辅导企业全面准确享受政策，并联合省科技厅共同打造智慧河北加计扣除平台，支持科技创新，切实促进企业增强创新意识，助力河北产业结构转型升级，促进高质量发展。

“我们制造车体的技术是动车组9大核心技术之一，历经引进、消化、吸收、再创新到自主创新，目前达到了世界先进水平。”谈到技术创新，全国人大代表、中车集团首席技能操作专家张雪松满脸自豪。作为第一代高铁工人、制造业企业生产一线工作者，张雪松见证了中车的发展，也亲历了中车的风雨历程，他深切地体会到，企业实现技术创新升级，离不开税收政策的赋能助力和税务部门的主动服务。

近几年，受国内外经济形势影响，中车唐山公司面临较大的经营压力。“税费优惠政策特别是研发费用加计扣除政策为公司持续进行技术创新、实现高质量发展提供了有力的资金支持。”张雪松介绍，中车唐山公司大力推进新一代B型地铁车辆研制、现代无轨电

车技术研究及样车研制等新产品研发试制项目，产品系列逐渐丰富，研发制造能力快速提升。

“国家出台的研發費用加計扣除等支持企業創新發展的優惠政策，激勵著我們持續推進高黏高粘原油等石油的儲運技術的研發，提升安全環保水平，助力平安綠色管網高質量發展。”全國人大代表、秦家管網集團北方管道有限責任公司黨委委員、副總經理關東表示。

該公司是國內成立最早的专业化管道運營公司，目前公司運營油氣管道2.5萬公里，分布在全國100多個地級市，服務上下游企業278家。談及稅收優惠政策對企業創新發展的支持，關東表示：“近年來，稅務部門圍繞政策解讀、業務辦理、風險提醒等內容，經常對我們開展點對點宣傳和面對面輔導，將‘真金白銀’的支持送到手裏。我們將繼續借鑒稅惠政策，聚焦管道運輸行業‘卡脖子’技術難題，通過創新成果研發與應用，為國家創造更多價值。”

研發費用加計扣除政策為企業科技創新源源不斷注入“稅動能”。作為我國最大的節能門窗和超低能耗建築技術企業，河北奧潤順達集團按照“應用一代、研發一代、儲備一代、謀劃一代”的創新戰略，持續加大對被動式超低能耗產品的研發投入，實現了從節能門窗到超低能耗綠色建築的跨越式發展，目前擁有國家級創新平台2個、省部級創新平台7個、產學研合作創新平台2個、國際創新中心1個及國內外聯合實驗室7個。

“今年我們享受研發費用加計扣除稅惠政策的第15個年頭，加計扣除紅利不斷釋放，助力集團成長壯大。公司將繼續深耕建築節能領域，助力國家早日實現‘雙碳’目標，為人民群眾生活更加美好貢獻力量。”全國人大代表、河北奧潤順達集團總裁倪海瑯表示。

2022年，全省研發費用加計扣除等普惠性政策全面落實，支持企業加大研發投入的系列稅收服務措施扎實推進。截至2022年10月25日企業所得稅預繳申報期結束，全省2022年前三季度享受研發費用加計扣除政策戶數為16857戶，加計扣除額289.72億元，

折合減稅額72.43億元。

### 便民办税春风送暖，为营商环境优化助力

“便民办税春风行动一年接着一年开展，不断升级创新，好服务就像春风暖阳，为企业打造良好的营商环境，助力民营企业走上高质量发展之路。”全国人大代表、华裕农业科技有限公司董事长王连增为便民办税春风行动连连点赞。

河北税务部门连年开展便民办税春风行动，努力为纳税人缴费人提供优质高效、智能便利的税费服务。2022年，省税务局共推出3批5大类20项109条便民办税缴费措施，并已全部落地，为优化税收营商环境发挥了积极作用。该局在2022年全国纳税人缴费人满意度调查中取得第二名的优异成绩。

2023年，国家税务总局以“办好惠民事，服务现代化”为主题开展便民办税春风行动。河北税务部门在2023年便民办税春风行动中着力推进税费服务创新，结合自身特点及“精细服务”改革试点任务，推出6方面便民办税新举措，便民办税“春风拂面”，让企业尽享“春日暖阳”。

全国人大代表，中国二十二冶集团有限公司党委书记、董事长袁斯浪对税务部门为企业办实事解难题所作出的努力深有体会。在他看来，从原来传统单一、无差别服务逐渐转变为“精准滴灌”，如今的税费服务既有广度也有深度，税企之间心贴得更近了，办税更便捷了。

“税务部门根据企业实际需求‘量体裁衣’，不断推出便民办税缴费服务新举措，营造高效、优质的税收营商环境。现在，办税大厅现场办税缴费的人越来越少，采用‘非接触式’方式办税缴费的越来越多。越来越智能、便捷的纳税缴费方式受到广大纳税人缴费人的欢迎和认可。”省税务局纳税服务处处长高军波表示。

### 精准滴灌惠税助农，为乡村振兴培植沃土

河北税务部门积极发挥税收职能作用，

落准落好涉农税费优惠政策，以税惠红利推动乡村产业做大做强，持续助力乡村振兴。

在张家口市涿源县，与室外零下10摄氏度形成鲜明对比的是长梁乡大石砬村的温室大棚里的百花争艳。在坝上地区种植鲜花，一开始并不被村民们看好，全国人大代表、涿源县长梁乡大石砬村党支部书记孙喜玲心里也没底。

在支持乡村振兴相关税费优惠政策的帮助下，短短几年时间，大石砬村在“种”上下功夫，在“花”上做文章，接连培育了12个食用百合花品种，种植面积达1000多亩。现如今，大石砬村食用百合花种植基地的产品获得市场高度认可，销往北京、山东、云南等地。

“通过税务人员的宣传，我们了解了自产初级农产品免征增值税，这使我们更加放心地增加资金投入。”孙喜玲表示，税务部门积极落实各项涉农税费优惠政策，以税惠农、以税兴农，为乡村振兴注入了新活力。

“从税务干部驻村助力乡村振兴到税收优惠政策惠及农业、养殖业和旅游业发展，再到税务部门整合多方资源提供帮扶，我们切身感受到了税务部门对乡村振兴的用心用情服务。”全国人大代表、灵寿县车谷砬村党支部书记陈春芳介绍，村里近几年的快速发展离不开税务部门的支持。前段时间，税务部门通过大数据为他们筛选出了优质的农资企业，帮助沟通协调种植产业发展中的相关事宜，为今年春耕送来一场“及时雨”。

以前说起车谷砬村，人们总会想到一个贫困偏远的小村庄。如今，车谷砬已经成为远近闻名的富裕村，还获得了全国生态文化村、全国乡村旅游示范村和全国乡村旅游重点村等荣誉。

为进一步助推特色农业发展，河北税务部门精准滴灌惠税政策，精细服务问计所需，切实为农业企业做好税费服务。

全国人大代表，保定市清苑区南王庄李素环瓜果蔬菜专业合作社理事长李素环从税务部门的服务中感受到满满收获。“近年来，国家对涉农企业的扶持力度越来越大，仅2022年一年合作社就享受到多项税费优惠政策，这让我们对合作社未来的发展充满信心。”李素环介绍，省下来的钱用在了西瓜管护的农资投入和半成品净菜制作当中，目前正在探索电商销售模式，推进乡村经济更好发展。

2023年，河北税务部门将持续深入做好两会代表委员的走访沟通工作，倾心听取意见建议，认真提升举措，在优质服务上再下功夫，在回应涉税关切上再努力，在落实惠税政策上再用力，在服务高质量发展上再助力，在中国式现代化河北场景建设中贡献更多税务力量。（季水轩）