

良渚博物院(良渚研究院)院长徐天进从事考古研究40余年——

“考古要同时握着铲与笔”

本报记者 刘军国

讲述·赓续历史文脉 谱写当代华章

人物小传

徐天进,1958年生,浙江永康人。良渚博物院(良渚研究院)院长,北京大学考古文博学院教授。他扎根商周考古40余年,先后参与并主持多项重要遗址的考古发掘和研究工作,发表论文30余篇。近年来,他致力于推动考古走向大众,曾策划“都鄙手文:西周晋国玉器精品展”等备受欢迎的展览。

几场夏雨唤醒了良渚古城遗址公园一塘睡莲,一旁的稻田生机勃勃。田地里,几名农民躬身打理着庄稼。

遗址公园建成后,世代居住于此的村民回来了,继续耕作在五千年前先民耕作过的土地上。这很符合良渚博物院(良渚研究院)院长徐天进的理念,“遗址和所在地的居民,应该有最密切的关系”。

千年岁月如逝水,映照出时空交错的叠影,流淌着今夕何夕的和声。徐天进说:“中华五千年文明史其来有自,良渚就是实证。”

“不要放过任何一处小小的考古发现”

徐天进祖籍浙江永康,小学毕业后,跟随父母到陕西生活。1974年,陕西临潼的农民偶然间发现了秦始皇陵兵马俑,地点离当时徐天进就读的新丰中学不远。徐天进总是在下课后骑车去发掘现场看。“那时对考古没有什么概念,但觉得有趣,所以填报大学专业志愿时,优先填报了考古专业。”徐天进说。

1982年,徐天进从西北大学考古专业考入北京大学历史系,师从著名考古学家邹衡,钻研商周考古。当时,邹衡正带考古专业本科生在山西曲村遗址进行田野考古实习,徐天进也参与其中。

徐天进记得,当时由于经费有限,给发掘现场和出土文物拍照时,大家都生怕多用胶卷,想尽法子蹲着拍、跪着拍、趴着拍,一张张计算着胶卷。“那时的考古工作者,一辈子没有留下几张工作照,因为根本舍不得用胶卷来拍人。”

2003年12月,徐天进带领学生在陕西岐山县周公庙附近发现西周时期的两片刻辞甲骨。通过这两片西周甲骨,他揭开了周公采邑——周公庙遗址的神秘面纱,也正式开启了大周原考古的实践历程。随着一座座城址、大型聚落的发掘,密集的先周、西周遗址群相继现世,周人先祖“率西水浒,至于岐下”的开拓历程日渐清晰,我国先周、西周考古迎

来了重要的转折与突破。徐天进将研究视角从单个遗址点拓展到更广阔的范围,构建了一个视野宏大且内在关系紧密的研究体系,开创性地提出了“大周原考古”的理论。

徐天进常说,考古是一门“技术+学术”的学问,“考古要同时握着铲与笔”。对待任何历史遗迹的研究,他都尽可能做到精益求精。“不要放过任何一处小小的考古发现,要放眼更宏大的历史背景,探究无尽的可能。”他一直记着邹衡的教诲,也将这种态度传给了自己的一批批学生。

“我想让更多人感到,文物并非那么神秘”

数十年来,徐天进取得了一系列考古成果,但他的脚步始终不曾停止。

徐天进是国内较早组织和推广公众考古的学者,他希望能推动考古事业走入群众尤其是青少年的生活。

“在发掘现场,经常里面干得热火朝天,外面对此却一无所知。”回想起年轻时骑车看发掘现场的经历,徐天进不禁想:“如果一个孩子连自己脚下挖出了什么文物、是怎么挖出来的都不知道,长大后怎么会关心考古和文物保护工作呢?”

2008年,他推动组织北京大学全国中学生考古夏令营。当初参加夏令营的学生,如今有人读了考古学博士,有人成了考古专业的老师。徐天进的办公桌上放着一本书稿,他校阅得很仔细。“参加考古夏令营的孩子把日记和感想集成了一本书,我还欠他们一篇序言。”徐天进摩挲着书稿笑着说。

从事考古的年头越久,徐天进越是感到,考古和文物保护工作不能光靠考古队和博物馆。只有让考古由神秘变为亲切,让文物由刻板变为有趣,才能把更多人吸引过来。

徐天进会把自己手绘的文物三视图配上文字说明,发到朋友圈。“没想到,一下子就吸引了不少年轻人。”徐天进说,现在有越来越多的人“追更”,他也乐此不疲,“我想让更多人



徐天进开讲座授课。杭州良渚遗址管理区管理委员会供图

感到,文物并非那么神秘。”

“我不仅要守好良渚这扇门,还要让它开得更亮更敞亮”

2022年春天,已从北京大学考古文博学院退休的徐天进来到良渚,受聘成为良渚博物院(良渚研究院)首位外聘院长。

上任时,徐天进说自己是来“守门”的:“我不仅要守好良渚这扇门,还要让它开得更敞亮,让更多人都愿意走进这扇通向中华五千年文明史的大门。”

“良渚博物院已经成立30年了。三十而立,立起的,应该是什么?”这是徐天进思考最多的问题。

两年下来,他渐渐有了自己的答案:“要在每一位前来参观的观众心中,树立起对五千年中华文明的自豪感。”

编辑手记

播撒守护文化的点点星火

张鲁阳

组织中学生考古夏令营,制作青铜铭文书帆布袋,策划观众能够深度参与的展览……徐天进致力于推进公众考古,揭开考古的神秘面纱,让考古走进人们的日常生活。

在徐天进看来,考古学家既要发掘文物、探究历史,也要阐释文化、引导公众参与其中。只有公众对考古感兴趣,吸引更多有志于此的年轻人投身考古事业,考古学才能后继有人。不仅如此,文物工作者

还要不断探索,创新形式,用文化感染人、吸引人,要营造传承中华文明的浓厚社会氛围,教育引导群众特别是青少年更好认识和认同中华文明。

近几年,“考古热”“博物馆热”持续升温,印证了人们对中国古代历史和文化的浓厚兴趣。文物工作者顺势而为,播撒守护文化的点点星火,一定能更好地继承和发扬中华优秀传统文化。

守望

当绯红的晚霞从天际消失,山西平顺县东寺头乡七子沟村渐渐沉静下来。王文吉背着医药箱,拐进了王大爷家的小院。王文吉用棉花蘸了酒精,点上火往玻璃罐里一转,利落地按在王大爷腰上。拔了火罐,王大爷腰疼的老毛病缓解不少。

王文吉是七子沟村的村医,今年58岁,平头,肤色黝黑,面堂上的皱纹深如沟壑,说起话来带着淳朴的笑。通往村民家中的山路,他已经走了40年……

“在父亲的言传身教中,我明白了何为医德”

七子沟村地处太行山麓深处,山高路险。王文吉的父亲王康生是当时村里唯一的赤脚医生,常常徒步翻过几座山,一走就是数十天。

初中毕业后,王文吉开始跟着父亲学中医。“父亲走到哪儿,我就跟到哪儿。”王文吉说,有一次,听说有村民不慎从山坡上跌倒,受伤严重,父亲带着他一路小跑上了山。父子俩跪在地上给村民检查伤情、处理伤口。一个多小时后,王康生起身时,险些站不稳,双膝跪出了淤青。“在父亲的言传身教中,我明白了何为医德。”王文吉说。

王文吉有一本医学小册子,书页早已泛黄。“以前,父亲让我背这本书,每天都考。”王文吉笑着说,每天早晨,父亲都会给他讲解中药药性、用法用量,并要求他熟记。王文吉常常背到深夜,书搭在脸上就睡着了。

跟着父亲干了三四年,眼见同龄人都外出务工,王文吉心里忍不住打起了退堂鼓。“都走了,村民谁来管?”父亲忍不住发了火,也点醒了王文吉。

王康生退休后,王文吉成为村里唯一的村医。在父子俩接力守护七子沟村的几十年里,他们见证了村卫生室的许多变化:从一间毛坯土房,到60平方米标准化村卫生室;从需要自掏腰包添置设备,到各类常用药品一应俱全……

2020年,黄崖沟村、谷恋铺村并入七子沟村。王文吉要负责的患者更多了,要跑的距离也更远了。平顺县卫体局给每个村卫生室配备了一辆电动车,王文吉骑着电动车穿梭于山野之间:“出门看诊可比以前方便太多哩!”

“乡亲的健康,就是我的责任”

“文吉,你赶紧来。”一个冬天的傍晚,七子沟村村民李用成见老伴石绣兰满脸是汗,浑身打颤,赶忙给王文吉打电话。

王文吉拎着医药箱就出了门,正逢大雪,只能步行。天色已暗,王文吉不小心滑倒了,摔到了胯,还扭伤了手指,他坐在雪里缓了缓,然后一步步挪到李成家给石绣兰看病。

多年来,村里老人们只要觉察身体不舒服,第一反应就是找王文吉。石绣兰今年72岁,每次王文吉入户看诊结束,她都拉着王文吉留下来吃饭。“这么多年了,只要我打电话跟他说难受,不管早晚,他都跑来给我瞧病。”石绣兰感激地说。

在七子沟村,65岁以上老人有118人。王文吉每个季度入户为村民测量血压、血糖,及时排查病情。如果发现较严重的病情,他就及时提醒老人去县医院治疗。一旦出现急症,他第一时间打电话给乡镇医院,由乡镇医院派救护车抢救患者。

深夜,出诊回来的王文吉常常躺在床上合不上了眼,脑子里一遍遍想着:“药吃了管不管用?要是明天病情加重了怎么办?……”翻来覆去琢磨上几个小时,才能入睡。“乡亲的健康,就是我的责任。”王文吉说。

“只要村里用得上我,我就一直看下去”

午后,阳光把村卫生室的墙壁晒得灼热。今天是随访高血压患者牛春巧的日子,王文吉把卫生室墙壁上的去向告知牌调为“入户”,骑着电动车上了山。

牛春巧一开门,愣住了:“你咋这么快就回来了?”王文吉不说话,只呵呵地笑着。原来,王文吉的女儿想让父亲跟自己到县城住一周。可过了三四天,王文吉就要提前回村:“不行不行,我得赶紧走,有村民打电话找我了!”

随访了一下午,回到村卫生室后,王文吉戴上老花镜,在高血压患者管理台账上写下村民的血压数值。随后,他走到电脑前,打开国家医保系统网站页面,左手指着本子上的拼音,右手手指敲击键盘,帮前两天购药的村民进行登记报销工作。

卫生室装上电子医保系统后,王文吉花了三四个月自学了电脑操作和医保系统使用方法,他把每个药品名称写在本子上,让村里的孩子帮他挨个儿标注上拼音。“人老了,只能用这种‘土办法’办公。”王文吉笑道。

听说王文吉还有两三年就要退休,很多村民坐不住了。“大伙儿都舍不得他退休,希望他多干一段时间,培养个好的接班人,咱们就安心了……”说到动情处,李用成眼里闪着泪。

“退休以后,只要村里用得上我,我就一直看下去。”王文吉说,他和大伙儿结下了亲人般的感情。对于王文吉而言,即使脱下这身白大褂,责任也一直都在心里。



王文吉(左)在为村民测量血压。

贾笑梦摄

包银高铁惠银段 联调联试启动

7月15日,检测车行驶在包银(包头至银川)高铁惠银(惠农至银川)段上。当日,该线路联调联试工作正式启动,进入工程验收阶段。

包银高铁惠银段线路全长约99公里,设计时速250公里。包银高铁惠银段开通运营后,宁夏石嘴山市将接入全国高铁网。

宋佳龙摄(影像中国)



(上接第一版)

聚焦关键

进一步打通科技和经济社会发展之间的通道

“科研和经济联系不紧密问题,是多年来的一大痼疾。”

破解科研、经济“两张皮”,习近平总书记明确了方法论:“解决这一问题根本上要靠改革”“改革的目标只有一个,那就是要进一步打通科技和经济社会发展之间的通道”。

打通通道,创新主体是“动力源”。

“强化企业科技创新主体地位”,习近平总书记多次强调。这项被视作“深化科技体制改革、推动实现高水平科技自立自强”的关键举措,也是促进科技成果转化应用的改革路径。

洞庭湖畔,决口合龙。极限77小时抢险救援,合龙比预计时间快了10余个小时。背后,科技力量不可或缺。

沿堤水面,无人测量船来回穿梭,探查水下地形和水流速度,为抢险筑堤提供关键水情参数。

这艘无人测量船,来自上海华测导航技术有限公司。

华测导航所在的上海市北斗西虹桥基地,聚焦强化企业科技创新主体地位改革目标,推动创新要素围绕企业需求布局。企业足不出

园,就可无缝对接相关重点科研院所。

“十四五”以来,企业研发经费投入占全社会比重超77%,科技创新主体地位进一步凸显。打通通道,创新平台是“加速器”。

中国创新挑战赛已连续举办8届。在2023浙江宁波赛场上,13项重大技术需求吸引52个团队现场揭榜挑战。“过去企业买不到想要的技术,科研人员守着成果却找不到买家,这场国家级赛事精准对接产业需求和科技供给。”宁波市科技局副局长陈善福分享变化。

创新需求在哪里,改革就跟进到哪里。中国创新挑战赛是科技攻关组织方式改革的生动实践,采取“发榜+打擂”的方式,推进科研成果加速转化。8年来赛事共汇集企业创新需求3.4万余项,签订意向合同5500多个。

重大项目组织方式改革持续深化,“十四五”规划纲要提出,实行“揭榜挂帅”等制度。这也是“揭榜挂帅”首次写入五年规划,9000多万名科技工作者的创造性得以更充分地激发。

科研成果转化应用,是一道世界难题。火热的探索连点成面、积厚成势、破题,期待中国方案。

系统推进

深化教育科技人才体制机制一体改革

6月24日召开的全国科技大会、国家

科学技术奖励大会、两院院士大会上,习近平总书记指出“要增强系统观念,深化教育科技人才体制机制一体改革”。

党的二十大报告首次将教育、科技、人才合为一个部分作出部署。三者内在一致又相互支撑,要“有机结合起来,一体统筹推进,形成推动高质量发展的倍增效应”。

科技体制改革,放在教育、科技、人才“三位一体”的框架下审视,一个递进逻辑清晰而有力:科技创新靠人才,人才培养靠教育。

人才之于创新——“人才是创新的第一资源”“创新驱动本质上是人才驱动”,汇聚一流创新人才,才能凝结一流科技成果。

“不能让无穷的报表和审批把科学家的精力耽误了!”

习近平总书记的这句话讲到了科技工作者的心坎里,更为改革标定了方向。

“国家重点研发计划的申报表,从57页减少到了11页。”北京市中国科学院奥运村科技园,地理科学与资源研究所副研究员王君将薄薄的一沓申报表装入文件袋中。

报表变薄,获得感变实。4年3轮科研人员减负专项行动,以减法增活力。

通过“破四唯”竞聘,山东省农科院的“土专家”崔凤高评上了研究员,圆了多年的心愿。

曾经“一把尺子量到底”的人才评价模式,转向“各得其所,各展其才”。

教育之于人才——“以创造之教育培

养创造之人才,以创造之人才造就创新之国家”。

不久前,习近平总书记给中国科学院院士、清华大学教授姚期智回信,希望姚期智教授“带领大家继续探索创新人才自主培养模式”,“打造高水平的人才培养和科技创新基地”。

清华园内,人才培养模式改革的种子,已然破土成长。

“让年轻人保持好奇心、充满创造力,是我们最需要做的事。”姚期智教授说,“在‘姚班’,学生们可以根据兴趣,广泛接触各项研究工作。一门课、一个项目,都可能成为深耕科研的起点。”

新时代以来,围绕创新人才自主培养,“拔尖计划”进入2.0阶段,已建设288个基础学科拔尖学生培养基地;“强基计划”启动实施4年来,39所试点高校聚焦国家重大战略需求,选拔培养人才……

铿锵声声、日迈月征,距离实现建成科技强国目标,只有11年时间。

“我们要以‘十年磨一剑’的坚定决心和顽强意志,只争朝夕、埋头苦干,一步一个脚印把这一战略目标变为现实。”习近平总书记寄语铿锵。

改革风正劲,创新潮更涌,中国号巨轮必将在以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业的壮阔航程中,破浪前行。