

打铁的人，铁打的理。一切幸福生活、发展成就，都是用双手创造的，离不开一代代人顽强拼搏、接续奋斗。

河南虞城县杜集镇吴洪口村，33岁的丁永飞经营着自家的打铁铺。从15岁开始，他就跟着父亲丁金辉学打铁。当年，老丁也是跟着他的父亲和师父学打铁，一干就是40多年。

从爷爷到父亲，再到他自己，一家三代都是“打铁的人”，打的还是农具。爷爷当时主要打的是抓钩，也叫三齿耙，用来翻地、耙土。老丁主要打的是锄头，用于松土、锄草。工具虽不同，技艺代代传。

技越传越精。丁永飞接过打铁手艺，主要打的是拉钩，又叫“农用多功能锄”。之所以有这个名字，是因为这是一项实用新型专利。丁永飞说：“就是想着自己做个产品、做个精品，让老百姓用得更方便一些。”过去，大家靠双手和简单的工具辛勤耕耘。如今，随着技术进步、工具改进，农业生产更加轻松高效。打铁的人脚蹬钻研的劲，推动农具不断创新。

变化的不只是农具，还有打铁人的“家伙什儿”。以前在炉边“趁热打铁”，把铁片放在旺火上，烧通红，抡起锤，手上难免留下火星喷溅灼伤的疤痕。如今，激光切割机把铁板加工成部件；高频炉通电加热，只需几秒钟就能烧红铁片；通过空气锤锻打，解放了人力、提高了效率；利用液压机上的模具，能精准地把铁片变成想要的样子。传统的打铁营生，因为装备的提升而迭代升级。

打铁的人，铁打的理。从打铁之变，可以看到行业的跃升、人们的奋进。这也带来启示：干事创业需要代代接力，注重继承传统，善于创新方法。

进而言之，一切幸福生活、发展成就，都是用双手创造的，离不开一代代人顽强拼搏、接续奋斗。

“四代勤耕万亩地，全面小康赛金窟”，山歌唱响金坨村。这个浙西南的畲村，早已山乡蝶变。先修路，连接外面世界；种茶叶，播下致富种子；乘着“千万工程”春风，整治村容村貌；深挖民族文化资源，发展生态旅游和生态农业……30多年来，几任干部接力，山村奔共富。从打赢脱贫攻坚战到推进乡村全面振兴，从实现全面小康到迈向共同富裕，只有全力以赴赴接力、因地制宜创新，才能不断打开新局面。

伟大的事业是一场接力跑。每一棒都尽心竭力，每一棒都勇于超越，就能跑出好成绩。

“实现了巨大的系统增效。”不久前，“读懂中国”参会外宾的评价，为我们的发展写下生动注脚。从“现在我们能造什么”的发问，到成为世界上唯一拥有完整产业体系的国家；从“飞机不够就飞两遍”的叹息，到国产大飞机飞出创新发展新高度；从“崩溃论”“见顶论”的破灭，到一次次证明“下一个‘中国’，还是中国”……奋进征途上，汇聚着一切奋进者的汗水和智慧。无论面对什么考题，我们顶住压力、沉着应变，为发展注入了稳定性和正能量。不屈不挠、意志顽强的中国人，托举起一个坚韧不拔、欣欣向荣的中国。

民间有句俗语：“打铁的要自己把钳，种地的要自己下田。”发展车轮越是向前，我们越要看清方向、坚定信心，把心中热切化为坚实作为，激荡“千军万马齐踊跃”的活力，始终奋进在时代前列。

迎接新年，期许未来。趁热打铁，坚定办好自己的事，我们的前景定会更加光明，中国的明天必将更加美好。

(作者为本报评论部编辑)

## 释放红色资源魅力

陈 勤

一件件革命文物，是光辉历史的实物见证，承载着革命传统、红色基因。据统计，我国有不可移动革命文物3.6万多处，革命文物保护单位利用片区37个。

习近平总书记强调：“加强革命文物保护利用，弘扬革命文化，传承红色基因，是全党全社会的共同责任。”随着国家文化数字化战略的实施，创新开展革命文物保护利用工作时不我待，数字技术大有可为。

运用数字技术，能助力革命文物的动态化保护和精细化管理。基于物联网、北斗等技术，陕西延安杨家岭开发数字孪生预防性保护系统，构建起虚实互联的三维系统，实时观测地基沉降、墙体歪闪、温湿度变化等，实现革命旧址的动态监测、风险评估和险情预防。实践表明，借助新技术手段，对遗址、遗迹进行数据采集和测量建模，有利于夯实保护基础、提高保护效能。

善用数字技术，打造跨地域、全方位和高精度的展陈，可以为观众呈现更直观生动的效果。在贵州长征文化数字艺术馆，小到红军战士的面孔、着装和身影，大到长征途中的山川河流、战斗场景，均实现了数字化再现。多元化的展陈方式，使参观者身临其境地感知革命岁月，为数字时代讲好革命故事、传承红色基因提供了支撑。通过全息影像、虚拟现实、三维动画等数字化手段，形象化、立体化呈现历史场景、故事细节，有利于增进受众的情感共鸣和身份认同。

从文旅高质量发展的角度看，数字技术有助于促进红色旅游转型升级。“好客山东·云游齐鲁”智慧文旅平台利用物联网、大数据、云计算、人工智能等，实时统计客流量、经营情况等数据，为沂蒙山旅游区等红色旅游景区的运营管理提供参考。巧用数字技术，红色旅游景区可以打造革命文物的数字化体验与服务矩阵，把看文物展览升级为一场深度文化体验。

数字技术还能打通知识体系、传播媒介和教育场景，拓展线上、线下相结合的红色研学、思政课程，进而促进高校“大思政课”建设和校园文化建设。山东建筑大学依托土建类学科优势和建筑遗产保护特色方向，开展乡村革命旧址的田野调查、现场授课和数字再现，帮助学生领会不畏险阻、艰苦奋斗的革命精神。数字化教学场域让学生近距离、全方位领悟光辉的革命岁月，有效提升了教学效果。

红色资源是历久弥新的宝贵资源，数字技术蕴藏着前所未有的活力。进一步挖掘数字技术潜力，释放红色资源魅力，定能实现保护传承和开发利用的双赢，让更多人更好感知历史、理解文化、传承文明。

(作者为山东建筑大学建筑城规学院副研究员)

本版邮箱：rnrhpl@peopledaily.cn (来稿请注明栏目名)

本版责编：李 斌 李洪兴 孟繁哲

## 人民观点·2024观察③

# “看准了就抓紧干”，干出一片新天地

本报评论部

从自动化到智能化，码头更“聪明”、物流更快捷。

安徽合肥滨湖科学城，强磁场科学中心自主研发的水冷磁体，产生42.02万高斯的稳态磁场，创造世界纪录。心怀“国之大者”，打造“国之重器”，科技创新蹄疾步稳。

陕西延安南沟村，春天办“杂花潮节”，秋天卖果搞直播，一颗苹果四季“含金”，乡村产业振兴硕果累累。

实干的画面看似寻常，却波澜壮阔；奋斗的足音听来无声，却久久回响。无数普通人在各自赛道上努力奔跑，跑出了中国高质量发展的加速度。

干部干部，千字当头。实干，体现一种昂扬向上、积极进取的精神状态，是用主观力量改造物质世界，是把愿景蓝图转变为发展实绩。

为实干者撑腰、为担当者担当，才能激发广大干部干事创业的热情。

工作群由30多个减到4个，村部挂牌由60多块减到10块，报表任务减少了90%……湖南推行“无扰督查”新机制，持续为基层减负。清晨，常德市港中坪村党支部书记段德喜就前往粮食生产万亩综合示范片区，“过去，大清早可没工夫干这些”。从繁文缛节中解脱出来，基层干部有了更多精力抓落实、干实事。

从通报曝光形式主义、官僚主义典型案例，到认真落实“三个区分开来”，既打开

筑梦空间又消除无谓束缚，既提供正向激励又完善容错机制，焕发了广大党员干部干事创业的积极性、主动性、创造性，形成实干以成之、奋进以赴之的良好氛围。

“看准了就抓紧干”。“看准了”既体现认识上的清醒，更体现方法论上的清晰。干部不仅要有想干、愿干的激情，更要有能干、会干的本领，干得有节奏、有章法、有智慧。

实干，体现为“一张蓝图绘到底”的接续努力。内蒙古巴彦淖尔坚持用科技“唤醒”盐碱地，一项项新技术把盐碱地变成了新粮仓。

实干，体现为“迎难而上、务实有为”的坚韧不拔。在新疆，全长3046公里的绿色阻沙防护带实现环塔克拉玛干沙漠“合龙”。沙漠边缘筑起绿色长城，进一步筑牢了我国西北生态安全屏障。

实干，体现为“立足一域谋全局”的齐心协力。长江经济带上下游既各展优势，又协同发展、错位发展、联动发展；打好黄河“几字弯”攻坚战，沿线各地协同联动，齐心协力唱好新时代“黄河大合唱”。

“既要狠抓当前，又要着眼长远”，实干，不是为了赢得一时掌声，而是为了实现长远发展。实干，就要用好改革开放这个重要法宝，用改革的方法解决发展中的问题。

创新有风险，如何为创新创业保驾护航

呢？在重庆，人才创业有“陪跑员”提供全周期服务。既帮忙对接种子基金，又协助解决办公场地问题，“陪跑员”机制帮助初创企业度过艰难的“摇篮期”。一家光电初创企业创始人一度“晚上都睡不着觉”，2024年实现了近2000万元产值。

面对逆全球化沉渣泛起，如何迈向制度型开放？从“负面清单”到“零关税待遇”，见证中国开放的大门越开越大；从进博会到链博会，见证中国市场和供应链为全球各国带来机遇。在实干中深化、在奋斗中生长，进一步全面深化改革的蓝图将逐步变为现实。

“我们对于时间的理解，不是以十年、百年为计，而是以百年、千年为计。”日行，不怕千万里；常常做，不怕千万事。回首这一年，实干的足迹汇聚成激昂的乐章，传递出催人奋进的力量。

从大历史的视角来看，正是一年接一年的实干和奋斗，构成了这个东方大国气势如虹的现代化历程。这提供了一种长周期、广视角的方法论智慧，即坚持实干、日拱一卒，哪怕只是小步走，只要一直不停步，就能在时间长河里收获看似慢实则快、看似少实则多的复利效应。

路在脚下，起而行之，千字当头，以百年、千年为计，我们始终和时间做朋友，我们必将干出一片新天地。

(本系列评论到此结束)

## 人民时评

# 着力提升农民工就业质量

邱超奕

农民工是改革开放以来涌现出的一支新型劳动大军，是重要的就业群体。不久前举行的中央经济工作会议要求“促进重点群体就业”。人力资源和社会保障部等10部门发布《关于进一步加强农民工服务保障工作的意见》，提出从拓展就业渠道、支持返乡创业等方面加强服务保障。

我国有近3亿农民工，促进他们高质量充分就业，关乎民生改善和社会稳定，关系经济高质量发展。2024年1—11月份，外来农业户籍劳动力调查失业率为4.4%。农民工就业形势保持总体稳定。不过，农民工就业工作也面临新的变化和求，比如老龄化趋势明显、增收渠道还不够多、技能水平参差不齐、劳动权益保障还存在不到位的情况，不少短板、弱项集中在就业质量上。

高质量充分就业，从微观层面表现为劳动者不仅有活干，而且工作稳定、收入合理、保障可靠、职业安全。着眼农民工就业面临的突出矛盾，需要多措并举，为促进农民工高质量充分就业提供有力支持。

创造更多就业机会。随着新产业、新业态蓬勃发展，农民工就业意愿更加多元，就业供需之间产生了新的变化，比如就近就业、返乡创业、高技能就业等需求增多。湖南长沙，通过打造零工“小市场”，推行“即时快招”服务模式，促进零工人员“当场求职，当场对接，当场上岗”；四川成都，通过“产业+行业+协会+部门”模

式，已选树培育各层级特色劳务品牌44个，累计带动就业95.24万人。实践证明，既增加岗位供给又提升农民工技能水平，有利于农民工实现稳定就业、增加收入、更好发展。

营造更优就业环境。推动农民工高质量充分就业，还要统筹兼顾落户、住房、子女教育等配套问题。这就需要促进进城农民工均等享有城镇基本公共服务，助力更多人融得进、留得住、能成业。据测算，推进农业转移人口市民化能有效扩大内需，我国城镇化率提高1个百分点，每年可新增2000多亿元消费需求，并拉动万亿元规模的新增投资需求。通过新型城镇化催生更多中等收入群体，将为经济社会高质量发展注入强劲新动能。

提供更好就业保障。近年来，越来越多农民工加入新就业形态，有时会遇到劳动规则不够公开、社保不健全等情况，同时欠薪等老问题也亟待解决。眼下，正值农民工工资结算高峰期，相关部门积极开展治理欠薪冬季行动，加强农民工工资争议速裁庭建设和新就业形态劳动纠纷一站式调解。着眼长远，还应完善治理欠薪长效机制、新就业形态劳动者休息和劳动报酬权益保障机制，以长效机制和常态监管夯实保障农民工合法权益的基础。

聚焦农民工就业过程中的急难愁盼问题，更好回应现实需求，不断提高农民工就业质量，将为现代化建设提供更强大的人力资源支撑。



丹江口库区，清漂员在作业。

新华社记者 伍志尊摄

南水北调工程是国家水网的主骨架和大动脉，是世界上规模最大的调水工程。2024年是南水北调东中线一期工程全面通水10周年。10年间，工程累计调水超过767亿立方米，直接受益人口超过1.85亿，塑造了水资源分配新格局，为经济社会高质量发展注入源源动力。

这正是：  
浩浩水脉出高峡，  
汨汨清流润万家。  
支撑发展保生态，  
人水和諧更融洽。

徐 之文

## 大家谈·向着教育强国奋进⑤

# 同心同向，凝聚社会协同力

育儿之道、提升家庭教育实效。

社会是大课堂，生活是教科书。协同各方力量，搭建常态化育人平台和活动载体，孩子们的成长将更加健康快乐。

(作者为福建开放大学社区教育研究院院长)

## 书写产学研大文章

欧阳宏伟

教育、科技、人才是中国式现代化的基础性、战略性支撑。科技创新靠人才，人才培养靠教育。促进产学研协同，有助于实现多方力量和资源的高效整合。

推进教育、科技、人才一体化发展，关键是创新机制，打破各类要素流通的壁垒。在浙江，高能级科创平台发挥着重要作用。在浙江大学牵头建设的良渚实验室，一名95后博士后的项目不仅获得了研

发资金支持，还能获得高水平指导，以及用于科研的临床样本等，研发周期大大缩短。以高能级科创平台等为牵引，融通人才链、创新链、产业链、资金链和政策链，创新创造活力才能充分激发。

把握好教育、科技、人才的内在规律和发展趋势，搭建好链接各方的平台，高效聚合创新要素，就能更好推动产学研协同，实现人尽其才、物尽其用。

(作者为浙江大学良渚实验室常务副主任)

## 精准对接实践需要

鹿 卡

今天，无论是培育新兴产业、未来产业，还是推动传统产业转型升级，都对人才的知识结构、技能水平和创新能力提出了全新的需求。如何培养满足实践需要的人

才？从实践中来，到实践中去，是一个重要方法。

只有深入调研各产业领域的技术发展趋势、人才技能缺口，动态调整学科专业设置，才能确保专业内容与产业实践紧密相连，构建与产业集群紧密对接的专业集群。教育部发布的《职业教育专业目录》增设40个新专业，正是响应实践需求作出的变革调整。

办好人民满意的教育，是全社会、各方面的事。政府部门为教育与产业协同搭建制度框架，提供资源保障与政策激励；学校主动对接社会需求，革新教育理念与教学模式；企业积极参与人才培养，提供实践平台与资源支持……凝聚协同育人合力，人才培养就能与社会需求紧密相连，中国现代化建设就将拥有坚实的人才支撑。

(作者为广西壮族自治区社会科学界联合会党组书记、主席)

办好教育事业，是全社会的共同责任。本期大家谈着重探讨协同育人话题，期待更多力量参与教育强国建设中来。

——编者

## 促进家校协同育人

吴盛雄

家校协同育人是中国特色高质量教育体系的重要组成部分。家庭、学校和社会三方紧密合作、同向发力，方能对少年儿童身心健康成长创造有利条件。

加强家庭教育指导，构建普惠性家庭教育公共服务体系，有利于提高家长的家庭教育能力。近年来，福建开放大学强化数字赋能，着力打造“百万家长同上一堂课”终身学习品牌项目，开办“开学家长第一课”讲座，开设“大手拉小手，适应新学期”“家教得法，健康成长”等课程。通过互联网和信息技术，学校将优质、专业的家庭教育资源送达千家万户，便于家长掌握科