

# 数智赋能 从世界数字教育大会看未来教育新样态

◎新华社记者 王鹏 俞菀

随着人工智能等数字技术发展日新月异，未来教育会呈现哪些新样态？

5月11日至13日，2026世界数字教育大会在浙江杭州举行。在这场以“人工智能+教育：变革发展 治理”为主题的大会中，我们得以见证数字教育的丰富多彩，也看到了教育发展的更多可能。

## AI赋能，孩子成长更有质量——

“蓝染的蓝色从哪里来”“为什么说‘青出于蓝而胜于蓝’”走进浙江杭州市春晖小学，一堂“AI非遗蓝染”实践课程正在进行。孩子们向数字虚拟人“染染”提出问题，利用AI科学实验箱完成实验，最后亲自动手设计纹样完成作品印花。

这是春晖小学“AI+教育”全域实践的生动缩影。校园内，诸多覆盖科学、艺术等领域的竖屏智能体助力实现知识随问随答；学期末，智能平台“春晖智脑”可以生成每位学生的学情报告，让孩

子成长情况一目了然。

“我们把人工智能融入教育教学全要素、全过程，让每个孩子都可以被看见、被支持。”春晖小学教育集团党总支书记田冰冰说。

春晖小学的尝试并非个例。杭州市杨绫子学校的“杨绫大脑”，实现动态追踪学生成长轨迹；宁夏开发宁小宝、宁智教等特色化智能应用集群，让“个性化”成为常态；北京航空航天大学“智学北航”通过全天候学习助手等，让教育从“统一供给”走向“一人一策”……

如今，智能技术不再是冷冰冰的算法和代码，而是成为青少年成长过程中，有温度的“陪伴者”“倾听者”和“知心人”。

## 数字驱动，教学课堂更加多元——

智能时代，老师应该怎么教？平行会议上，清华大学附属小学校长窦桂梅围绕智能时代教学方式转变发布了成果。

依托清华大学三层解耦技术，清华附小建构了“玫瑰小语”语文主题教学AI垂直模型。教师通过点选相关功能，便可借助“语小元”

辅助生成单元学案，并结合智能对话进行“节点式”修改与调优，为动态备课和教学共创提供支持。

在窦桂梅看来，减轻教师重复性备课负担，提升教学设计与课程标准、教材逻辑及学生成长规律之间的契合度，是当前基础教育改革需要回应的重要课题。

把目光投向老师，让人工智能更好服务教学工作，成为今年很多参会人员的关注所在。

全球数字教育成果展上，一款名为“飞象老师”的教师AI智能体，吸引不少教育工作者驻足。使用时，教师用自然语言说清楚教学目标，系统便可生成高质量、交互式课件，为课堂教学提供更多方案。与此同时，这些内容和数据都会积累到知识库中，让教学经验得以保存。

“过去的教育数字化产品，大多是让老师去适应工具。如今，越来越多产品开始转变设计的底层逻辑，让工具适应老师。”一位来自西部地区的教研员体验后说，“这些尝试，对于提升老师的主动性和创造性具有积极意义。”

## 经验共享，中国智慧惠及世界——

“从小接触和学习AI非常重要”“在中国我看到了‘人工智能+教育’的未来”……来自世界各地的嘉宾纷纷“点赞”我国数字教育的生动实践。

大会期间，一项项重要成果接连亮相。

《人工智能通识教育讲义》等资源面向全球发布，积极分享中国在人工智能基础教育领域的实践经验；

国家智慧教育公共服务平台国际版推出终身学习中心，向全球学习者提供优质数字教育资源；

中外语言交流合作中心打造的“爱中文”学习社区正式发布，平台依托专业知识引擎，构建AI赋能的国际中文教育新模式……

数字教育的中国智慧走向世界，让远道而来的各国嘉宾感慨万千。

“我真切体会到数字化不再是未来的愿景，而是正在发生的现实。我们期待教育数字化能够迈向更深层应用的发展阶段。”塞尔维亚共和国教育部官员扬科·萨马尔季奇说。

（新华社杭州5月13日电）

# 铁路建设持续推进 前4月完成固定资产投资 超2000亿元

新华社北京5月13日电 记者13日从中国国家铁路集团有限公司获悉，今年1至4月，铁路建设优质高效推进，全国铁路完成固定资产投资2008亿元，同比增长3.2%，有效发挥辐射带动作用，为区域经济社会发展注入新动能。

国铁集团建设部相关负责人介绍，今年以来，国铁集团聚焦服务国家重大战略和区域经济社会发展，充分用好国家“两重”支持政策，抓住春季施工黄金期，加快推进铁路规划建设。4月份，西安至十堰高铁、雄安至商丘高铁山东段联调联试进展顺利，最高试验速度达到时速385公里，为开通运营奠定坚实基础；西安至安康高铁、杭州至绍兴至台州高铁温岭至玉环

段相继启动静态验收。

与此同时，国铁集团组织各参建单位统筹建设资源，优化施工组织，强化安全和质量管理，推动重点项目建设取得积极进展。在山西，由中铁十一局承建的雄忻高铁太行山隧道开始铺轨，标志着雄忻高铁山西段全面进入铺轨阶段。在河南，由中铁二十三局承建的焦平铁路全线最大制梁场沁阳制梁场完成土建建设，即将进入规模化箱梁预制阶段。在江西，连接江西瑞金和广东梅州两个革命老区的重点铁路项目瑞梅铁路建设现场，由中铁二十五局承建的适山隧道、墩墩隧道等控制性工程完成主体施工，项目建设有序推进。

# 铁路部门将推出老年旅客 淡季周中购票优惠服务

新华社北京5月13日电 记者13日从中国国家铁路集团有限公司获悉，为了更好地服务广大老年旅客美好出行需求，铁路部门近期将推出老年旅客淡季周中购票优惠服务，相关优惠车票将于5月15日起陆续发售。

国铁集团客运中心相关负责人介绍，此次优惠服务面向年满60周岁及以上且使用中华人民共和国居民身份证、港澳居民居住证、台湾居民居住证、港澳居民来往内地通行证、台湾居民来往大陆通行证、外国人永久居留身份证、临时身份证明及居民户口簿购票的老年旅客。

相关旅客在线上或线下购买开

车时间在5月29日至6月30日期间（周一12:00至周五12:00，6月18日至22日端午假期运输期除外）的周中时段的部分动车组列车车票时，可享受执行票价9折优惠。铁路12306在相关优惠车次后标注“敬”字，享受优惠的车票在订单详情和本人车票票面标识“长者优惠”字样。

年满60周岁及以上的持有残疾军人证、伤残人民警察证、国家综合性消防救援队伍残疾人员证的中国公民，在享受原有优待票价的基础上，可再享受9折优惠。成功购票出行的老年会员旅客，同时享受普通旅客会员的3倍积分优惠，积分可用于兑换火车票或办理座位升席业务。

# 第二届亚洲大学生 篮球联赛将在杭州举行

新华社北京5月13日电 赛事组委会消息，第二届亚洲大学生篮球联赛将于今年8月在杭州举行，参赛的12支队伍已全部确定。

此项赛事由亚洲大学生体育联合会主办，亚洲校园篮球有限公司独家运营。比赛将于8月2日至9日在杭州滨江体育馆举行，清华大学、北京大学、上海交通大学这3支来自中国大学生篮球联赛的队伍将参赛。韩国和日本各派出两支队伍，中国香港、中国台

北、蒙古国、澳大利亚和菲律宾各有一支队伍参赛。这12支队伍中，有6支参加了去年举行的首届赛事。

亚洲大学生体育联合会秘书长司徒振辉表示，这项赛事将亚洲的顶尖大学球队汇聚一堂，不仅是高水平竞技平台，也为亚洲各国家和地区之间的体育与文化交流提供了重要契机；期待各支球队相互交流、同场竞技，并进一步深化彼此关系。

# 为推进中国式现代化 广泛凝聚力量

（上接第一版）

在今年五四青年节到来之际，总书记回信勉励中国青年五四奖章暨新时代青年先锋奖获得者代表，“带动广大青年把个人追求融入国家发展大局，立足各自岗位不断创造新业绩，在新征程上贡献青春力量”；

新征程上，每一个人都是主角，每一份付出都弥足珍贵，每一束光芒都熠熠生辉。14亿多人民心往一处想、劲往一处使、拧成一股绳，中国式现代化宏伟蓝图定能一步步变成美好现实。

据5月14日《人民日报》

# 稻城天文科技馆试运营 吸引千余游客打卡

（上接第一版）

项目负责人孙思梦介绍：“不少游客专程带孩子参观，还有旅行团组团到访，游客对互动体验和讲解服务满意度较高。目前馆内已配备氧气瓶、抗高反药物及防寒物资，全体讲解员均接受了高原服务规范与天文科普知识双重培训，下一步将根据游客建议优化展项内容和高海拔服务细节，通过运营磨

合完善服务质量。”

未来，该馆将围绕“天文+文旅+研学”模式，开发户外星空观测、冬夏令营、科学家讲座等项目，推动天文资源与旅游、研学深度融合，助力稻城县从“旅游过境地”向“深度体验目的地”转型升级，打造全球一流的天文科普与旅游目的地。

全媒体记者 黄炼 文/图

# 三峡水库为 长江中下游补水 超100亿立方米

据中国三峡集团消息，自2025年11月21日启动枯水期补水调度以来，截至5月12日，三峡水库已累计为长江中下游补水超100亿立方米，为长江中下游沿线民生供水、农业生产、航运畅通及生态保护提供了坚实保障。

图为5月13日，船舶行驶在三峡大坝前湖北省宜昌市秭归港水域。

新华社发（郑家裕 摄）



# “六张网”项目密集启动 进一步释放内需潜力

◎经济参考报记者 汪子旭

近期，一批水网、新型电网、算力网等相关工程项目密集启动实施，取得新进展。记者了解到，有关部门正酝酿出台水网、新型电网、算力网、新一代通信网、城市地下管网、物流网等“六张网”有关政策文件。

在环北部湾广东水资源配置工程建设现场，随着管片拼装机平稳作业，“粤海环北3号”盾构机近日掘进突破500环，累计进尺达800米，标志着项目盾构施工迈入高效推进新阶段。环北部湾广东水资源配置工程是国家水网骨干工程，从西江引水至雷州半岛，建成后有效缓解粤西地区水资源短缺问题。

国家水网加快建设，新型电网也越织越密。浙江1000千伏特高压交流环网工程日前正式开工，建成后与浙江现有电网架构实现闭合，形成“省内一环线加省外四直流”的特高压网架。大同至怀来

至天津南1000千伏特高压交流线路工程（天津段）也已进入全面建设阶段，工程将进一步提升山西向京津冀地区的送电能力。

智能经济时代，算力是与水网、电网同样重要的基础设施。不久前，总投资10亿元的中国移动（泰州）智算中心项目开工，智算中心可容纳上千台高性能算力服务器，为地区传统制造业转型及生物医药等新兴产业创新提供坚实的AI算力支撑。今年政府工作报告提出，实施超大规模智算集群、算电协同等新基建工程，加强全国一体化算力监测调度，支持公共云发展。

深入挖掘内需潜力是今年经济工作的重要方面。从中共中央政治局会议到国务院常务会议，“六张网”规划建设被摆在重要位置。

“区别于传统基建，‘六张网’实现资源跨区域高效配置，深度融合数字化、智能化、绿色化，兼顾发展与安全、产业与民生，实现从规

模扩张到质效提升的根本性转变，对于当下扩大内需、推动高质量发展尤为关键。”中国投资咨询有限责任公司董事总经理、政府与公共咨询事业部总经理周伟说。

以水网为例，“十四五”期间，我国完成水利建设投资5.68万亿元，2022年以来连续4年完成投资超过1万亿元。目前，国家水网覆盖范围占国土面积的比例达80.3%，为国家重大战略实施、能源基地、粮食主产区、重要水运通道等提供了水安全保障。今年以来，国家水网骨干工程取得多项关键突破，一季度完成水利建设投资2070亿元，社会资本投入创历史新高。

物流网方面，中国物流与采购联合会研究室主任周志成介绍，近年来，全国累计布局建设了181个国家物流枢纽、105个国家骨干冷链物流基地、2700多个规模以上物流园区，还有大量城市

物流中心和末端网点，覆盖主要经济区域的物流网络初具雏形。

周志成表示，“十五五”开局之年，将物流网纳入“六张网”规划建设，有望加快物流设施从“枢纽节点”向“服务网络”转变，深化物流枢纽与产业集群融合创新。而物流网与新型电网、算力网等网络协同发展，也将激发现代服务业创新发展动能，助力培育新质生产力。

“今年‘六张网’及重点领域投资将直接带动上下游产业联动，拉动就业，撬动民间投资，快速释放内需潜力；‘六张网’作为新质生产力的基础底座，将推动产业向创新驱动转型，培育数字经济、绿色能源等新增长极；长期来看，水网、电网、地下管网等领域的建设，将筑牢水资源、能源、城市安全屏障，为高质量发展提供支撑。”周伟说。

（新华社北京5月13日电）

# 习近平同美国总统特朗普会谈

（上接第一版）

习近平强调，台湾问题是中美关系中最重要问题。处理好了，两国关系就能保持总体稳定。处理不好，两国就会碰撞甚至冲突，将整个中美关系推向十分危险的境地。“台独”与台海和平水火不容，维护台海和平稳定是中美双方最大公约数，美方务必慎之又慎处理台湾问题。

特朗普表示，非常荣幸对中国进行国事访问。美中关系很好，

我同习近平主席建立了历史上美中元首之间最长久和最良好的关系，保持着友好沟通，解决了很多重要问题。习近平主席是伟大的领导人，中国是伟大的国家，我十分尊重习近平主席和中国人民。今天的会晤是一次举世瞩目的重要会晤。我愿同习近平主席一道，加强沟通合作，妥善解决分歧，开启有史以来最好的中美关系，开创两国更加美好的未来。美中是世界上最重要、最强大的国家，美中合

作可以为两国、为世界做很多大事、好事。我此访带来了美国工商界杰出代表，他们都很尊重和重视中国，我积极鼓励他们拓展对华合作。

两国元首就中东局势、乌克兰危机、朝鲜半岛等重大国际和地区问题交换了意见。

两国元首一致同意相互支持，办好今年亚太经合组织领导人非正式会议和二十国集团峰会。

会谈期间，特朗普逐一向习近平介绍随访企业家。

会谈前，习近平在人民大会堂东门外广场为特朗普举行欢迎仪式。

特朗普抵达时，礼兵列队致敬。两国元首登上检阅台，军乐团奏中美两国国歌，天安门广场鸣放礼炮21响。特朗普在习近平陪同下检阅中国人民解放军仪仗队，并观看分列式。

蔡奇、王毅、何立峰参加会谈。

# 遗失启事

四川省甘孜州泸定县人民医院发出出生医学证明，证号：W510189896，遗失作废。

新生儿姓名：胡昊宇

四川省甘孜州雅江县妇幼保健计划生育服务中心发出出生医学证明，证号：X510071831，遗失作废。

新生儿姓名：桑殊多吉