

关键时期，用好重要法宝

从构建集中统一、权威高效的监察体系，到修订出台《中国共产党纪律处分条例》等制度规范，再到把巡视作为党内监督战略性制度安排……我们党以前所未有的勇气和定力打出一套自我革命的“组合拳”，构建起全面从严治党体系。党找到跳出治乱兴衰历史周期率的“第二个答案”，自我净化、自我完善、自我革新、自我提高的能力不断增强。

“千万不能在一片喝彩声中迷失自我。”时刻保持解决大党独有难题的清醒和坚定，把党的伟大自我革命进行到底，中国共产党将始终赢得保持同人民群众的血肉联系、人民衷心拥护的历史主动，赢得全党高度团结统一、走在时代前列、带领人民实现中华民族伟大复兴的历史主动。

（五）

“中国进行改革开放，顺应了中国人民要发展、要创新、要美好生活的历史要求，契合了世界各国人民要发展、要合作、要和平生活的时代潮流。”

改革开放是中国和世界共同发展进步的伟大历程。习近平总书记指出：“中国不断扩大对外开放，不仅发展了自己，也造福了世界。”

一片叶子兴绿富民——老挝占巴塞省巴松县，野生古茶树一度面临被砍伐的命运。依托进博会，古树茶以年均20%的增速出口到中国，在生机盎然中带动老挝当地民众增收。

进博会，被誉为通往中国市场的“金色大门”。迄今已连续举办六届，来自170余个国家和地区的企业精彩亮相，累计意向成交额超4200亿美元。

中国好，世界才更好。新时代以来，以对世界经济增长30%左右的年平均贡献率，成为全球增长的最大引擎；新能源汽车、锂电池、光伏产品“新三样”出口不断增长，有力助推全球绿色低碳发展转型，中国的绿色产能为落实联合国2030年可持续发展议程、建设清洁美丽世界作出贡献。

当今世界，变革创新的潮流滚滚向前。习近平总书记强调：“中国进行改革开放，顺应了中国人民要发展、要创新、要美好生活的历史要求，契合了世界各国人民要发展、要合作、要和平生活的时代潮流。”

“在历史前进的逻辑中前进、在时代发展的潮流中发展”，中国坚定不移推进改革开放，不断以自身的新发展为世界提供新机遇、作出新贡献。

历史的进程有多么激越浩荡，它产生的影响就有多么广泛深远。

“在习近平主席领导下，中国在治国理政方面的成功经验和取得的举世瞩目成就，为广大发展中国家提供了有益借鉴”，今年6月，《习近平谈治国理政》中塔读者会在塔吉克斯坦首都杜尚别成功举办，与会嘉宾这样表示。

“为什么中国式现代化对巴西如此重要？因为中国的成功经验对巴西来说可资借鉴。”2023年3月，在巴西举行的一场“中国式现代化与世界新机遇”研讨会上，巴西总统府机构关系部国务秘书

佩雷拉总结说。

英国剑桥大学教授马丁·雅克认为：“中国的改革促成了当代人类历史上最伟大的经济转型，甚至也堪称是迄今全部人类历史上最伟大的经济转型。”

今天，中国式现代化的理论和实践，打破了现代化就是西方化的迷思，开辟的是人类迈向现代化的新道路；来自中国前无古人的创举，破解了人类社会发展的诸多难题，开创的是人类文明新形态。

“光明之路”“正义之路”，中国坚定不移推进改革开放，为人类对更好社会制度的探索提供了中国方案。

2023年10月17日，中印尼共建“一带一路”合作旗舰项目——雅万高铁正式开通运营。一首中印尼双语歌曲唱出当地民众的心声：“手牵手，肩并肩，只要我们团结，没有什么不可能。”

共建“一带一路”源自中国，成果和机遇属于世界。依托这一平台，塞尔维亚斯梅戴雷沃钢厂涅槃重生，东部非洲有了第一条高速公路……

坚持共商共建共享，高质量共建“一带一路”开辟了各国交往的新路径，搭建起国际合作的新框架，汇集着人类共同发展的最大公约数。据测算，到2030年，共建“一带一路”有望使共建国家760万人摆脱极端贫困、3200万人摆脱中度贫困，每年将为全球产生1.6万亿美元收益。

从共建“一带一路”倡议，到全球发展倡议、全球安全倡议、全球文明倡议……构建人类命运共同体成为引领时代前进的光辉旗帜，有力推动世界走向和平、安全、繁荣、进步的光明前景。

“站在历史正确的一边、站在人类文明进步的一边”，中国坚定不移推进改革开放，倡导弘扬全人类共同价值，携手共行天下之大道。

为中国人民谋幸福、为中华民族谋复兴，也为人类谋进步、为世界谋大同，中国共产党以自强不息的奋斗深刻改变了世界发展的趋势和格局。这是正在发生的历史，这是影响深远的变革。

（六）

“中国特色社会主义在改革开放中产生，也必将在改革开放中发展壮大。”

改革是推动国家发展的根本动力。习近平总书记强调：“要谋划进一步全面深化改革重大举措，为推动高质量发展、推进中国式现代化持续注入强劲动力。”

南海之滨，改革逐浪。今年3月1日起横琴粤澳深度合作区正式封关运行。从2015年正式启动中国（广东）自由贸易试验区珠海横琴新区片区，到2021年公布《横琴粤澳深度合作区建设总体方案》，再到深入推进规则衔接、机制对接，横琴开发开放按下“快进键”。从中，能够读懂“实践发展永无止境，解放思想永无止境，改革开放也永无止境”。

当代中国正在经历着有史以来最为广泛而深刻的社会变革，正在推进中国式现代化这一人类历史上非常宏大而独特的实践创

新。坚持用改革开放这个重要法宝解决发展中的问题、应对前进道路上的风险挑战，才能打开事业发展新天地。

“进一步全面深化改革的总目标是继续完善和发展中国特色社会主义制度，推进国家治理体系和治理能力现代化”“进一步解放思想、解放和发展社会生产力、解放和增强社会活力”，从党的十八届三中全会到党的二十届三中全会，总目标一以贯之，实践要求一脉相承。

改革开放以来，我国经济社会发展取得了巨大成就，原因就在于我们通过不断调整生产关系激发了社会生产力发展活力，通过不断完善上层建筑适应了经济基础发展要求。新征程上，锚定总目标，把牢实践要求，写好改革的“实践续篇”，定能不断彰显中国特色社会主义制度优势，不断增强社会主义现代化建设的动力和活力。

推进中国式现代化是新征程上凝聚全党全国人民智慧和力量的旗帜。面对大量从未出现过的全新课题，需要我们在实践中去大胆探索，寻求有效解决新矛盾新问题的思路 and 办法。只有奔着问题去、盯着问题改，才能破除妨碍推进中国式现代化的思想观念和体制机制弊端。

发展出题目，改革做文章。新征程上，紧扣推进中国式现代化，坚持目标导向和问题导向相结合，写好改革的“时代新篇”，定能不断为中国式现代化注入强劲动力、提供有力制度保障。

“犯其至难而图其至远”，习近平总书记引用这句话，道出了新时代改革者的坚定：“向最难之处攻坚，追求最远大的目标”。

改革进入深水区，“剩下的都是难啃的硬骨头”。尤需以改革到底的坚强决心，动真格、敢碰硬，精准发力、协同发力、持续发力。要坚持守正创新，激发“明知山有虎、偏向虎山行”的干劲闯劲，看准了就坚定不移抓，奋力谱写新时代改革开放新篇章。

穿云破海、踏浪伶仃。前不久，深中通道建成开通。历时7年建设，这一超大型交通工程，攻克多项世界级技术难题，创造多项世界纪录，书写了世界桥隧建设史上的新奇迹。

“这充分说明，中国式现代化是干出来的，伟大事业都成于实干！”习近平总书记的话语鼓舞人心，激励亿万人民聚力奋进。

跋山涉水不改一往无前，山高路远但见风光无限。让我们更加紧密地团结在以习近平总书记为核心的党中央周围，全面贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，坚决做到“两个维护”，永葆“闯”的精神、“创”的劲头、“干”的作风，当好进一步全面深化改革的坚定促进派、实干家，在推进中国式现代化的新征程上创造新的辉煌。

历史已经证明，并将继续证明，习近平总书记高瞻远瞩的重大判断：“中国特色社会主义在改革开放中产生，也必将在改革开放中发展壮大。”

据新华社电

中国式现代化奋进者

带领团队开发脑机接口新平台 王薇：让科技守护健康



王薇（右二）率团队研发新产品助患者康复。 青年报记者 刘秦春 摄

青年报记者 刘秦春

本报讯 从实验室的理论探索到科技医疗的创新实践，上海术理智能科技有限公司创始人兼董事长王薇博士用行动诠释了“知行合一”的真谛。她始终怀抱“让理论变为现实，让科技守护健康”的梦想，带领团队在智慧数字生命领域攻坚克难，点亮无数患者的康复希望。

“这些理论能变成产品就好了”

王薇的学术生涯始于天津大学，师从中国生物医学工程专业创建者王明时教授。随后，她在英国南安普顿大学深造，获得了生物医学工程博士学位。毕业后，西门子医疗的工作经历进一步磨砺了她的专业技能。

无论是在读书的时候，还是在西门子从事相关的工作，其实王薇一直在做脑机接口相关知识的积累。“在学校读文献的时候我就一直在想，这些理论什么时候能实现啊？要是能做成真正的产品就好了。”于是，这便成了她今后创业的方向。

2016年，王薇做出了一个大胆的决定——辞职创业，成立了上海术理智能科技有限公司，将目光聚焦于智慧数字生命领域，致力于用数字科技实现健康。这家集团迅速崭露头角，拥有自主知识产权逾300项，获得多项国家级和省部级奖项。

“每天都在升级打怪”

王薇告诉记者，脑机接口是实现生物智能与机器智能融合的关键，融合了医学、理学、工程学、材料学、人工智能等多个学科的最先进理论与前沿技术。国内脑机接口技术科研起步不晚于国外，但产业化市场正处在孕育发展进程中。

据她分析，相对各类侵入式脑机接口技术存在的伦理和安全风险，非侵入式脑机接口安全性高，受众群大，产业化前景广阔，我国具备较好的技术积累，目前正处于变革新一代技术、加速产业化进程的重要机遇期。于是，她带领公司攻关核心技术瓶颈，开展具有原创性和颠覆性的前沿探索。

“这是个从0到1的过程，没

有前例可以参考和借鉴，所以创业的每一天基本都是一个在逐渐升级打怪的过程。”回忆创业之路时，王薇和团队经历来自市场的怀疑，但他们深知任何新事物都要经历这么一个成长的过程，于是他们从2021年开始积累临床病例，随着产品被市场逐渐接受，信心也随之倍增。

在王薇博士的带领下，上海术理已经成为脑机接口、智能设备、神经机器人和数据云平台开发的领航者。公司汇聚了国内脑科学顶尖专家与医工跨学科一流技术团队，与上海交通大学共建“人工智能生物医药联合研发中心”，并计划筹建智慧医疗脑科学产业研究院，旨在通过政产学研用的多方合作，加速脑机接口技术的突破与应用。

公司自主研发的人工智能多模态脑机接口平台，专注于中枢神经系统损伤或疾病导致的肢体运动障碍、意识与认知障碍、精神疾病和神经发育障碍的治疗。这一技术能够通过脑机系统、虚拟现实技术和智能终端等手段，实现人体全周期健康管理，尤其在脑卒中等疾病的康复治疗中展现出显著成效。

其中，公司自主研发的人工智能多模态脑机接口平台，运用脑机接口技术、运动想象范式 and 智能设备，已经实现了大脑神经通路的重建，该产品已市场落地，临床效果非常显著，目前已经惠及1000多名病人。

王薇及其团队的努力没有白费。公司相继获2023年世界机器人大赛-BCI脑控机器人大赛的技术赛全国总冠军、2023中国创新创业成果交易会“最具投资价值科技成果”、国家工信部发布的“2024脑机接口产业创新十大案例”等奖项。她自己 also 获得了上海市“东方英才”创业领军人才、上海市“滨海贤人”创业领军人才、上海市奉贤区优秀科技工作者等荣誉。

谈及未来，王薇表示，将带领团队研发新平台治疗儿童多动症、自闭症、抑郁症等病症，具有重大的临床和社会意义。“我相信积累的力量，相信时间的力量。”王薇说，自己将继续做热爱而擅长的事情，勇于试错，顺势而为。