

努力肩负时代重任 加快建设科技强国

——习近平总书记“科技三会”上的重要讲话激励社会各界拼搏奋进

新华社记者

科技立则民族立，科技强则国家强。

习近平总书记28日在中国科学院第二十次院士大会、中国工程院第十五次院士大会、中国科协第十次全国代表大会上发表的重要讲话在各界引起热烈反响。大家表示，要努力肩负起时代赋予的重任，为加快建设科技强国，实现高水平科技自立自强贡献力量。

“经过多年努力，我国科技整体水平大幅提升，我们完全有基础、有底气、有信心、有能力抓住新一轮科技革命和产业变革的机遇，乘势而上，大展宏图。”

虽然是周末，清华大学高技术实验室副主任邓宁仍在为启元实验室的建设规划而忙碌。这个专注人工智能的新型研发机构，主要面向智能科技领域的重大需求开展前沿探索，突破关键核心技术。

邓宁说，作为奋战在一线的科研工作者，自己将努力加强原创性研究，以锲而不舍的“钉钉子精神”力求打赢关键核心技术攻坚战。

“科技攻关要坚持问题导向，奔着最紧急、最紧迫的问题去。”

“习近平总书记的重要讲话为智能制造业指明了前进方向。”中国一汽智能网联开发院副院长周时莹说，作为直面市场和用户的终端企业，自主品牌车企必须根据行业痛点，建立协同芯片、人工智能、通信等多学科融合创新的智能网联汽车科学技术体系和产品开发生态，把关键核心技术牢牢掌握在自己手里，当好产业链的“链长”、保证供应链的安全。

当前，科技创新成为国际战略博弈的主要战场。世界科技强国竞争，比拼的是国家战略科技力量。

“作为国家战略科技力量的重要组成部分，高水平研究型大学要发挥基础研究深厚、学科交叉融合的优势，成为基础研究的主力军和重大科技突破的生力军。”长期从事微纳器件、低维材料等交叉领域研究工作的电子科技大学基础与前沿研究院教授王曾晖表示，将深

入落实习近平总书记的要求，把发展科技第一生产力、培养人才第一资源、增强创新第一动力更好结合起来，助力实现高水平科技自立自强。

展望未来的科技“大棋局”，各地正立足实际、精准落子，加速布局科技创新。

“要支持有条件的地方建设综合性国家科学中心或区域科技创新中心，使之成为世界科学前沿领域和新兴产业技术创新、全球科技创新要素的汇聚地。”习近平总书记的一番话，给武汉市委常委、东湖新技术开发区党工委书记汪洋打了一剂“强心针”。

“作为首批国家级高新区、第二批国家自主创新示范区，东湖新技术开发区将主动担当起国家战略支点责任，力争在2035年全面建成科学特征明显、科创特色突显、创新活力昭显、生态人文彰显的世界一流科学城。”汪洋旺说。

惟创新者进，惟创新者强，惟创新者胜。

广东省深圳市南山区的一栋写字楼里，奥比中光科技集团股份有限公司创始人、董事长黄源浩正和项目团队“头脑风暴”，研讨一款应用新技术的3D视觉感光芯片的技术难点。

“作为民营科技企业创业者，我们将与科研机构和上下游企业协同发展，努力补全我国3D视觉感知产业链的薄弱环节，早日实现3D视觉感知关键核心技术完全自主可控。”

“实践证明，我国自主创新事业是大有可为的！我国广大科技工作者是大有作为的！总书记的肯定与鼓励，让我深感使命光荣，责任重大。”中车青岛四方机车车辆股份有限公司总工程师、我国高铁装备行业技术领军人梁建英说，我们要以与时俱进的精神、革故鼎新的勇气、坚忍不拔的定力，投身到科技创新工作中，为保持我国轨道交通系统走在世界前列作贡献，为我国高质量发展谱写新篇章。

（新华社北京5月30日电）

坚决打赢关键核心技术攻坚战

——论学习贯彻习近平总书记在两院院士大会中国科协十大上重要讲话

人民日报评论员

关键核心技术是国之重器，对推动我国经济高质量发展、保障国家安全都具有十分重要的意义。在中国科学院第二十次院士大会、中国工程院第十五次院士大会和中国科协第十次全国代表大会上，习近平总书记强调要加强原创性、引领性科技攻关，坚决打赢关键核心技术攻坚战。

当今世界正经历百年未有之大变局，科技创新是其中一个关键变量。我们要于危机中育先机、于变局中开新局，必须向科技创新要答案。当前，提升自主创新能力，尽快突破关键核心技术，已经成为构建新发展格局的一个关键问题。同时，在激烈的国际竞争面前，在单边主义、保护主义上升的大背景下，我们必须走出适合国情的创新路子，特别是要把原始创新能力提升摆在更加突出的位置，努力实现更多“从0到1”的突破。实践反复告诉我们，关键核心技术是要不来、买不来、讨不来的。只有把关键核心技术掌握在自己手中，才能从根本上保障国家经济安全、国防安全和其他安全，为我国发展提供有力科技支撑。

基础研究是科技创新的源头。习近平总书记指出：“加强基础研究是科技自立自强的必然要求，是我们从未知到已知、从不确定性到确定性的必然选择。”我国面临的很多“卡脖子”技术问题，根子是基础理论研究跟不上，源头和底层的东西没有搞清楚。面向未来，基础研究要勇于探索、突出原创，拓展认识自然的边界，开辟新的认知疆域；更要应用牵引、突破瓶颈，从经济社会发展和国家安全面临的实际问题中凝练科学问题，弄通“卡脖子”技术的基础理论和技术原理。同时，要加大基础研究财政投入力度、优化支出结构，形成持续稳定的投入机制。广大科技工作者瞄准世界科技前沿，抓住大趋势，下好“先手棋”，打好基础、储备长远，甘于坐冷板凳，勇于做栽树人、挖井人，定能实现

前瞻性基础研究、引领性原创成果重大突破，夯实世界科技强国建设的根基。

当前，我国经济社会发展、民生改善、国防建设面临许多需要解决的现实问题，这就要求科技攻关必须坚持问题导向，奔着最紧急、最紧迫的问题去。比如，从国家急需需要和长远需求出发，在石油天然气、基础原材料、高端芯片等方面关键核心技术上全力攻坚，加快突破一批药品、医疗器械等领域关键核心技术。再比如，在事关发展全局和国家安全的基础核心领域，瞄准人工智能、量子信息、集成电路等前沿领域，前瞻部署一批战略性、储备性技术研发项目，瞄准未来科技和产业发展的制高点。这对优化财政科技投入也提出了明确要求，必须重点投向战略性、关键性领域。

科技成果不仅要同国家需要、人民要求、市场需求相结合，还要完成从科学研究、实验开发、推广应用的三级跳，才能真正实现创新价值、实现创新驱动发展。要认识到，创新链产业链融合，关键是要确立企业创新主体地位。这就要增强企业创新动力，发挥企业出题者作用，加快构建龙头企业牵头、高校院所支撑、各创新主体相互协同的创新联合体，提高科技成果转移转化成效。还要认识到，现代工程和技术科学是科学原理和产业发展、工程研制之间不可缺少的桥梁，在现代科学技术体系中发挥着关键作用。必须大力加强多学科融合的现代工程和技术科学研究，带动基础科学和工程技术发展，形成完整的现代科学技术体系。

形势逼人，挑战逼人，使命逼人。新征程上，敢于走前人没走过的路，勇于攻坚克难、追求卓越、赢得胜利，积极抢占科技竞争和未来发展制高点，努力实现关键核心技术自主可控，我们一定能把创新主动权、发展主动权牢牢掌握在自己手中。（新华社北京5月30日电 载人民日报5月31日）

中共中央办公厅印发意见

中央企业在完善公司治理中加强党的领导

据新华社北京5月30日电 近日，中共中央办公厅印发了《关于中央企业在完善公司治理中加强党的领导的意见》（以下简称《意见》），并发出通知，要求各地区各部门结合实际认真贯彻落实。

《意见》提出，中央企业党委（党组）是党的组织体系重要组成部分，在公司治理结构中具有法定地位，在企业发挥把方向、管大局、促落实的领导作用。同时，《意见》在明晰中央企业党委（党组）讨论和决定重大事项的职责范围，规范党委（党组）前置研究讨论重大经营管理事项的要求和程序，明确党委（党组）在董事会授权决策和总经理办公会决策中发挥作用的方式，强化党委（党组）在执行、监督环节的责任担当，以及加强党委（党组）自身建设等方面，作出了制度性安排。

上接1版 如今，越来越多的游客自觉自发走进革命旧址、革命博物馆、纪念馆参观、体验，弘扬红色文化、传承革命精神。

如果文物会说话，那么，它一定会告诉人们曾经的不易、道路的曲折、斗争的艰辛和如今的幸福。

记者手记：

“人世间没有一帆风顺的事业。纵观世界历史，任何一个国家、一个民族的发展，都会跌宕起伏甚至充满曲折。”

革命的道路，布满荆棘，阻力重重。革命战争年代，无论遇到什么艰难险阻，我们党都能团结带领革命群众，百折不挠，勇往直前。和平年代，虽然没有枪林

弹雨，没有腥风血雨，但在推进伟大事业的伟大征程中，不会总是一帆风顺、一气呵成。特别是中华民族的伟大复兴，绝不是轻轻松松、敲锣打鼓就能实现的。我们必须坚定信念，苦干实干，努力去实践，勇敢去开拓。

红网记者肖帅：

通过参与“重走毛泽东湖南农民运动考察之路”网络宣传活动，我深刻感受到毛泽东当年的爱国之情、爱民之心。革命不会一帆风顺，革命道路布满荆棘。只有依靠占中国人口绝大多数的深受压迫的农民群众，只有充满坚定的信念和必胜的信心，才能战胜一切艰难险阻，中国革命才取得了最后的胜利。

金融机构服务实体经济巡礼 · 工商银行湘潭分行篇

深耕地方经济 贡献工行力量

本报记者 成青 通讯员 莫微波 黎漫

地方经济是银行生长的土壤，实体经济便是经济发展的源泉。地方经济的发展离不开金融机构的参与。一直以来，工商银行湘潭分行深耕地方经济，积极主动服务实体经济、推动普惠金融、服务广大金融消费者，为湘潭经济发展贡献国有大行的坚实力量。

发展先进制造业的排头兵

制造业是地方经济的基础性支撑。工商银行湘潭分行坚守本源，将金融服务制造业，尤其是先进制造业的发展作为安身立命之道，始终担负着大行责任，做推动制造业健康发展的坚实后盾。

如何当好服务制造业的排头兵？为此，工商银行湘潭分行目标明确，定位精准。为适应制造业多元化的金融需求，帮助企业通过不同的融资方式和渠道降本增效，深入落实总行“制造业金融服务深化年”行动，持续加大制造业中长期贷款投放力度。“服务高技术客群，加大力度支持建设新兴优势产业链，促进科技创新与先进制造业深度融合，是我行推动先进制造业发展的主攻方向。”工商银行湘潭分行公司金融业务部负责人周光介绍。

某玻璃科技有限公司是一家经营光学玻璃研发、制造、销售的中型企业，同时兼营第二类医疗器械、第三类医疗器械、电子产品、汽车配件、通讯器材的销售，是国家工信部批复的湖南省新冠肺炎防控重点保障企业（地方性名单）。去年3月正值疫情期间，为帮助企业渡过难关，工商银行湘潭分行向其发放了抗疫低息贷款300万元，主动下浮利率100BP给企业减费让利。去年12月，又向该企业位于湘乡经济开发区的一生产基地建设项目发放了5年期保证担保的项目贷款5000万元，该项目成功入选湖南制造强省重大项目名单及湖南省“五个100”2020年实施计划名单。这是工商银行湘潭分行不遗余力服务先进制造业的一个缩影。2020年，该行公司贷款余额居同业第二，累计投放超百亿，净增32.28亿，创近年新高，其中制造业贷款余额占比27.11%。

小微企业的健康发展，关系着千万从业者的安身立命，关乎着无数家庭的安居乐业。普惠金融对社会经济发展和提升人民生活水平具有重大意义。

针对小微企业在发展中面临的资金周转、经营管理、商业拓展等难题，工商银行湘潭分行持续优化以融资、融智、融商为核心的普惠金融综合服务，通过线上线下协同，不断

深耕地方经济，彰显国有大行担当。多年来，工商银行湘潭分行与湘潭的经济发展战略紧密贴合，为政府防范金融风险、化解隐性债务发挥着重要作用。

在“十四五”开局之年，工商银行湘潭分行把握新机遇，承担新使命，以“十四五”规划为指引，以全新理念服务“六个湘潭”建设发展目标，聚焦“三高四新”重要战略，全力充当好金融服务地方经济的主力军。

5月14日，湘潭市人民政府与中国工商银行湖南省分行举行服务湘潭“三高四新”

今年中央一号文件提出全面推进乡村振兴，工商银行湘潭分行积极落实中央文件精神，以助力乡村振兴为己任，力争在深化乡村振兴中当先行者。

持续推进金融服务农村现代化进程，工商银行湘潭分行坚持把“三农”工作放在重中之重，聚焦城乡融合、农业现代化等重

拓展服务广度和深度，全方位支持小微企业健康发展。用活数据、用好场景，落实好延本延息贷款政策，提高首贷户、信用和中长期贷款比重，确保普惠贷款增速进步。切实提升服务民营普惠经济效能；抓好支持民企“八融”举措，重点支持市内优质民营企业、骨干民营企业白名单和上市民营企业发展；加大“烟草贷”“税务贷”等重点产品推广力度，加

战略、乡村振兴战略合作框架协议签约仪式。协议约定，“十四五”期间，工商银行湖南省分行计划为湘潭提供不低于1200亿元人民币的意向性融资。这1200亿元意味着给湘潭经济高质量发展奠定了坚实基础，实现为湘潭经济发展注入强劲动力。签约仪式上，工商银行湖南省分行党委书记、行长张慎表示，省分行和湘潭分行将紧紧围绕湘潭市委市政府经济工作的目标任务，在服务湘潭对标“三高四新”发展战略、推进“六个湘潭”建设、打造“四区一地”等方面，强化大

点领域，通过创新惠农信贷、延伸县域金融服务触角、丰富乡村综合金融服务等措施，助力建设休闲农业与乡村旅游示范村，探索具有工行特色的服务乡村振兴之路。支持乡村建设行动，推动乡村公路、水电路网等基础设施融资，畅通旅游路、资源路、产业路，突出科技赋能，推动数字乡村建设。

践行普惠金融的推动者

快发展线上供应链融资等，努力打造“数字普惠”体系。

近年来，工商银行湘潭分行贯彻执行党中央、国务院重要指示，践行普惠金融服务，持续推动金融增量让利、提质扩面，在提升小微企业服务获得感、可行性和满意度上取得了显著成效。按照《进一步对中小微企业贷款实施阶段性延期还本付息的通知》要

支持地方经济的主力军

行责任担当，提升服务能力，加快业务创新步伐，全力支持建设区域协调发展的现代化湘潭。至此，工商银行湘潭分行作为地方经济贡献的使命越来越清晰，政银合作的脚步越走越坚定。

“全行要把这次战略合作协议作为湘潭分行高质量发展的强大引擎，围绕湘潭经济社会发展重点领域、关键环节，提供全方位优质金融服务。”工商银行湘潭分行党委书记、行长朱炎生这样说。1200亿元不仅仅是个承诺，更是体现了工商银行湘潭分行用

助力乡村振兴的先行者

巩固扶贫脱贫成果，基于融e购电商平台，助力乡村振兴。加快推动农业农村现代化、农业农村数字化、农业新型工业化、城乡一体化，不断提升“三农”金融服务的覆盖面、可得性和便捷度，全力支持湘潭乡村振兴建设。

今年是十四五的开局之年，又逢中国共

求，工商银行湘潭分行对到期的普惠小微企业贷款做到“应延尽延”。2020年，累计对75余户受疫情影响较大的企业办理展期、调整还款计划等，金额5.4亿元；办理无本还续贷36户，金额2.25亿元；办理延期还本39户，金额3.78亿元。主动为115户贷款企业降息1283万元，为62户企业减免费用105万元。

金融创新支持湘潭建设的决心和力度。在未来长达5年的合作中，该行将聚焦湘潭新型基础设施、新型城镇化建设，交通水利重大工程建设的“两新一重”项目，支持工业物联网和互联网、5G、新能源充电桩等新基建项目；支持片区开发、老旧小区改造、城市路网优化、环境治理、供热供水供气、综合管廊、学校医院等项目建设；支持公路、铁路、水利、生态环保和社会民生等领域重大工程建设，建设“大美湘潭”的美好愿景将加速推进。

产建党100周年，工商银行湘潭分行将坚决贯彻落实总行党的建设“质量提升年”要求，不断提高全体党员的政治判断力、政治领悟力、政治执行力，以党建促业务，把握历史性机遇，奋力展现新作为，以更加优质的金融服务为湘潭经济高质量发展做出更大贡献。