



为实现高水平科技自立自强作出更大贡献

——习近平总书记致中国工程院建院30周年的贺信激励广大工程科技工作者进一步投身科技强国建设

□新华社记者 董瑞丰 张泉 温竞华

6月3日，在中国工程院建院30周年之际，习近平总书记发来贺信，向全院院士和广大工程科技工作者致以诚挚问候，强调为实现高水平科技自立自强、建设世界科技强国作出新的更大贡献。贺信饱含亲切关怀与殷切期望，在广大工程科技工作者中引发热烈反响。“习近平总书记贺信中，对工程科技工作者提出了新的更高要求，中心主任、清华大学生物医学工程学院讲席教授程京院士带领团队研制出全球首款遗传性耳聋基因检测芯片，让出生缺陷预防有更多‘科技利器’。”

“面向人民生命健康，不能只靠二手甚至落伍的科技，一定要加强原创性科技创新，把关键核心技术牢牢掌握在自己手中。”展望未来，程京信心满怀，“守护好人民健康，要加强科技创新和产业发展的深度融合，让更多新技术、好技术及时用起来。”

“发挥国家战略科技力量作用”“强化国家高端智库职能”……习近平总书记在贺信中提出的希望，为中国工程科技发展指明方向、提供遵循。“坚持为国选题、为国立项、为国攻关。我们将把握世界科技发展大势，聚焦国家战略需求，继续系统性、针对性部署科技战略咨询项目，认真组织开展科技评估与论证，努力建设世界一流科技智库。”中国工程院二局局长王振海说。

在新起点上，广大工程科技工作者勇攀高峰。不久前，中国船舶沪东中华LNG技术研究所所长王磊带领团队研发的中国第五代大型LNG运输船项目首制船“绿能瀚”号顺利交付，技术性能指标世界领先。“LNG运输船被誉为造船业‘皇冠上的明珠’，未来我们还将持续开展科研攻关，有力推动船舶工业向高端化发展，加快实现我国从造船大国向造船强国的转变。”王磊说。

生物芯片北京国家工程研究中心，实验室里一片忙碌。依托国家重大专

(下转2版)

习近平致信祝贺中国工程院建院30周年强调发挥国家战略科技力量作用为实现高水平科技自立自强建设世界科技强国作出新的更大贡献

丁薛祥出席院士座谈会并讲话

贺信

值此中国工程院建院30周年之际，我代表党中央，向你们致以热烈祝贺！向全院院士和广大工程科技工作者致以诚挚问候！

30年来，在党的坚强领导下，中国工程院团结凝聚院士和广大工程科技工作者，大力推动工程科技发展，不断攻克科技难关，建设大国工程，铸造国之重器，为推动我国工程科技创新进步、促进经济社会高质量发展作出了重要贡献。

工程科技是推动人类社会发展的关键引擎。希望中国工程院在新的起点上，发挥国家战略科技力量作用，弘扬科学家精神，引领工程科技创新，加快突破关键核心技术，强化国家高端智库职能，为实现高水平科技自立自强、建设世界科技强国作出新的更大贡献。

习近平
2024年6月3日
(新华社北京6月3日电)

党的坚强领导下，中国工程院团结凝聚院士和广大工程科技工作者，大力推动工程科技发展，不断攻克科技难关，建设大国工程，铸造国之重器，为推动我国工程科技创新进步、促进经济社会高质量发展作出了重要贡献。

习近平强调，工程科技是推动人类

社会发展的重要引擎。希望中国工程院在新的起点上，发挥国家战略科技力量作用，弘扬科学家精神，引领工程科技创新，加快突破关键核心技术，强化国家高端智库职能，为实现高水平科技自立自强、建设世界科技强国作出新的更大贡献。(贺信全文另发)

3日上午，中国工程院在京举行“践行工程科技使命 推进科技强国建设”院士座谈会。中共中央政治局常委、国务院副总理丁薛祥出席会议，宣读习近平贺信并讲话。

丁薛祥在讲话中指出，中国工程院成立30年来，坚决贯彻党中央和国务院决策部署，大力推动工程科技发展，汇聚一流创新人才、产出一流科技成果、贡献一流咨询建议、打造一流学术平台，在国家发展进步中发挥了重要作用。

丁薛祥强调，在新时代新征程上，中国工程院要牢记建院初心、传承光荣传统，在学习贯彻习近平总书记重要指示批示精神、为高水平科技自立自强而奋斗的进程中争当排头兵。要当国家战略科技力量的排头兵，牢牢把握新一轮科

技革命和产业变革的战略机遇，奋力抢占科技制高点。要当工程科技创新的排头兵，解决好重大工程科技问题，推进科技创新成果产业化应用，更好服务新质生产力发展。要当突破关键核心技术的排头兵，从国家急需和长远需求出发，加强“卡脖子”技术攻关，力争在重要领域取得更多原创性突破。要当国家高端智库建设的排头兵，紧紧围绕具有战略性方向性全局性的重大问题，加强前瞻性、针对性、储备性战略研究，支撑党和国家决策。丁薛祥希望广大工程院院士带头大力弘扬科学家精神，把人生理想融入国家和民族的事业中，深怀爱国之心、秉持报国之志、勇攀科技高峰，不负党和人民殷切期望。

座谈会上，中国工程院负责人和院士代表作了发言。

中国工程院成立于1994年6月3日。30年来，中国工程院牢记中国工程院科技界最高学术机构职责使命，聚力科技创新、汇聚领军人才、建设高端智库、坚持学术引领，取得了一系列重大成果。

新华社北京6月3日电 在中国工程院建院30周年之际，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平发来贺信，代表党中央致以热烈祝贺，向全院院士和广大工程科技工作者致以诚挚问候。

习近平在贺信中指出，30年来，在

做好绿水青山就是金山银山这篇大文章

□《瞭望》新闻周刊记者 赵新兵 王丽 汪军

2021年2月，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平在贵州考察调研时强调，优良生态环境是贵州最大的发展优势和竞争优势。要牢固树立生态优先、绿色发展的导向，统筹山水林田湖草系统治理，加大生态系统保护力度，科学推进石漠化、水土流失综合治理，不断做好绿水青山就是金山银山这篇大文章。

2022年初，《国务院关于支持贵州在新时代西部大开发上闯新路的意见》出台，正式赋予贵州生态文明建设先行区的战略定位，要求贵州坚持生态优先、绿色发展，筑牢长江、珠江上游生态安全屏障，科学推进石漠化综合治理，构建完善生态文明制度体系，不断做好绿水青山就是金山银山这篇大文章。

沿着总书记指引的方向，贵州积极服务和融入国家战略。2022年11月，贵州省委、省政府印发《贵州省生态文明建设先行区实施方案》，制定36项重点任务、49项重点任务清单，从提升生态系统质量、推动产业绿色发展、创新生态建设机制等方面推动生态文明建设先行区持续走深走实。

从脆弱生态到绿满黔山，贵州正焕然一新成为美丽富饶的黔山秀水。“贵州着力打造生态文明建设先行区，加快在生态文明建设上出新绩，奋力在推进人与自然和谐共生的现代化中走在前列作示范。”贵州省委书记、省人大常委会主任徐麟表示，贵州将不断在提升生态系统质量上出新绩、在污染防治攻坚战上出新绩、在绿色低碳转型上出新绩、在拓宽“两山”转化路径上出新绩、在创新绿色制度上出新绩、在弘扬生态文化上出新绩，努力开创经济兴、百姓富、生态美的多彩贵州新未来。

厚植生态家底 蓄积发展动能

拥有厚实的“生态家底”，是走绿色发展之路的必要条件。

近年来贵州不断加强重点区域生

态保护和修复，科学推进石漠化和水土流失综合治理，加快补齐环境基础设施短板，厚植“生态家底”，蓄积发展动能。

对纳入国家重点生态功能区的县取消GDP考核，构建生态环境大数据平台……一系列改革举措先行先试，构建起保护绿水青山的“四梁八柱”。自2016年列入首批国家生态文明试验区以来，贵州已有13个方面、30项改革成果列入国家推广清单。

生态修复让荒漠复绿。2018年以来，贵州加大对乌江、红水河等流域，以及乌蒙山区、武陵山区等区域生态保护修复力度。2022年，中国山水工程被联合国评为首批“世界十大生态恢复旗舰项目”，贵州开展的乌蒙山区山水林田湖草生态保护修复试点工程、武陵山区山水林田湖草一体化保护和修复工程名列其中。

春日的关岭布依族苗族自治县花江镇峡谷村，山峦叠嶂，成片花椒树郁郁葱葱。“中国治理石漠化看贵州、贵州治理石漠化看关岭”，关岭县副县长李光明介绍，石漠化面积曾高达全县国土面积的84%，经过多年持续综合治理，如今已降至20%以下。

根据贵州省林业局数据，2005年全省石漠化面积为3.76万平方公里，截至目前已减少至1.55万平方公里，是中国岩溶地区石漠化面积减少数量最多、幅度最大的省份，重度和极重度石漠化土地面积减幅超60%，生态环境持续向好。

生活污水改善环境质量。武陵山深处的思南县有“乌江明珠”之美誉。2023年，思南县交出这样一张“生态成绩单”：县城环境空气质量优良率98.6%，城市生活污水集中处理率、生活垃圾无害化处理率达97%，饮用水水源地水质达标率保持100%，森林覆盖率超60%，成功创建“省级森林城市”……

贵州通过加强城市污水治理、全面推行河长制等，不断巩固提升生态

环境质量。2024年贵州省政府工作报告显示，中心城市环境空气质量平均优良天数比率98.6%，主要河流出境断面水质优良率保持100%，森林覆盖率率达63%。

补齐环境基础设施短板。通过大力实施农村人居环境整治，贵州在全国率先以县为单位，整体推进农村生活垃圾收集转运处置体系建设。目前，全省农村生活垃圾收集转运处置体系行政村覆盖率100%，基本建成“村收集、镇转运、县处理”体系。

针对农村生活污水治理，2021年以来，贵州争取各级各类资金95364万元，用于支持各地开展农村人居环境整治和生活污水治理。同时，以村民自用、生态消纳、农田灌溉等为主要途径，在全省9个市(州)11个村开展试点，探索推进山地特色的农村生活污水资源化利用模式。

建强转绿链条 实现生态变现

生态环境实现“高颜值”，经济发展能否实现“高产值”？以产业化利用、市场化交易、价值化补偿为重点，贵州不断拓宽“两山”转化路径，培育更多生态产品走向市场。

探索核算机制摸清生态家底。为率先在生态产品“度量难”上取得新突破，贵州提出在开展自然资源确权登记的基础上，摸清生态产品数量质量等底数。2020年以来，在赤水市、大方县、江口县、雷山县、都匀市率先开展生态产品价值实现机制试点。

贵州省发展改革委向中国质量认证中心购买服务，以2018年地方政府统计数据为基准，对5个试点县生态系统生产总值(GEP)进行核算，初步探索出一套生态产品价值核算机制，各地“生态家底”有了一个可以进行数据对比的衡量依据。

世界自然遗产地梵净山下的江口县，第三方编制出县域GEP核算指标

体系，形成以生态系统物质供给、调节服务、文化服务为主的3个一级指标、15个二级指标体系。江口县绿色发展中心主任罗兴隆介绍，从2018年以来的数据分析，每年的GEP大约是GDP的5倍。

贵州省发展改革委负责人介绍，在5个试点县取得成效基础上，2022年印发实施《贵州省建立健全生态产品价值实现机制行动方案》，部署建立生态产品调查监测机制等6个方面重点任务。2023年，正式挂牌成立贵州生态产品交易中心，在溢价中创造更多“金山银山”。

价值变现让生态“颜值”变“产值”。被誉为“西南竹海”的赤水市，有竹林132.8万亩。当地围绕竹子做“绿色文章”，每亩一年可产1吨竹原料，竹产业年综合产值达73亿元。

生态产品价值实现从“数据”到“经济”，靠的是产业培育、产品输出。700余万亩茶叶、210余万亩刺梨……山地、丘陵占全省面积92.5%的贵州，因地制宜发展现代山地特色高效农业，“生态底色”增加了“经济成色”，全省绿色经济占比从2017年的37%增长到2023年的46%。

跨区域补偿焕发生态价值。贵州有25个县列入国家重点生态功能区，2023年初，贵州出台《关于深化生态保护补偿制度改革实施意见》，从完善分类补偿制度、健全综合补偿制度等方面进一步深化改革。

近五年，中央下达贵州省重点生态功能区转移支付补助从42.2亿元增加到62.5亿元，年均增长8%，累计补助268亿元，补助规模连续多年位列全国前三。此外，贵州探索通过赎买、置换等方式调整商品林。2021年至2025年每年赎买重点生态区位人工商品林约1.6万亩。贵州还加强与长江、珠江中下游地区省份协调联动，积极探索西江、都柳江等跨省流域生态保护补偿机制。

(下转7版)

党纪学习教育

各地区扎实开展党纪学习教育——抓住学习重点 务求取得实效

□人民日报记者 李林蔚

我们党是用革命理想和铁的纪律组织起来的马克思主义政党。近段时间以来，各地深刻认真开展党纪学习教育的重大意义，压实领导责任，抓住学习重点，确保党纪学习教育取得扎实成效。

内蒙古充分发挥省级领导示范带动作用，各级党委(党组)承上启下，基层党组织具体落实三个层面作用，通过专题辅导讲座、交流学习体会、观看专题片等方式，组织党组织书记讲1次纪律党课，党支部开展1次警示教育主题党日、党员每月开展1次集中学习，把党纪学习教育融入日常、抓在经常。

吉林注重突出实效性，制发《党纪学习教育重点任务落实情况调查表》，对《吉林省党纪学习教育实施方案》进行分解，明确工作措施、时间进度和责任人，定期开展调度。注重宣传引导，坚持线上线下相结合，依托网络平台开设“党纪学习教育专栏”，扩大学习的覆盖面和影响力，营造浓厚学习氛围。

江西把开展党纪学习教育同整治形式主义为基层减负和“大抓落实”活动结合起来，以良好作风保证党纪学习教育走深走实。省委以上率下、示范带头，举办省级党员领导干部党纪学习教育读书班，省委组织部认真履行双重责任，结

合部机关实际研究细化14项具体任务，高质量举办专题读书班、上好纪律党课。

河南精心抓好组织实施，完善运行机制，动态掌握各地各单位的进展情况，及时发现和解决问题；工作专班适时开展工作调度，分析研判党纪学习教育进展情况，研究安排重要任务、重点工作。对各地各单位反映的政策性问题，根据中央精神，由工作专班研究提出意见，及时予以答复。

认真学习贯彻新修订的《中国共产党纪律处分条例》(以下简称《条例》)是这次党纪学习教育的重点。各地组织党员、干部原原本本学习《条例》内容，坚持逐章逐条学、联系实际学，进一步明确日常言行的衡量标尺，用党规党纪校正思想和行动。

湖南着力抓好《条例》的解读和培训，突出做好“一进两送”。推动《条例》进入党校(行政学院)主体班次教学内容，各级党委在主体班次中安排《条例》辅导课程；组织各级纪检监察选派精干力量，送课进党校、送教下基层，省纪委监委班子成员带头到基层讲解《条例》，帮助党员、干部深化《条例》理解运用。

(下转7版)

普定：把党纪学习教育融入日常抓在经常

□本报记者 鲁开伟

纪律是管党治党的“戒尺”，也是党员、干部约束自身行为的标准和遵循。党纪学习教育开展以来，普定县精心安排部署、紧盯目标要求、坚持以上率下，组织科级党员干部认真学习新修订的《中国共产党纪律处分条例》，做到学纪、知纪、明纪、守纪，真正把纪律规矩转化为政治自觉、思想自觉、行动自觉。

在普定县委党校大讲堂，进修班的77名学员正在进行分层分类的纪律培训。这次培训针对党纪学习教育的相关内容给学员进行专题教学，并以播放警示教育片、参观警示教育基地等方式加强参训学员的纪律培训，让学员做到学纪、知纪、明纪、守纪，搞清楚党的纪律规矩是什么，弄明白能干什么、不能干什么，把遵规守纪刻印在心，内化为言行准则。

“结合正在开展的党纪学习教育，进一步学纪、知纪、明纪、守纪，在专题辅导、以案说纪、警示教育、相互研讨中，进一步明白了‘雷区’，看清了‘红线’，受到了震慑，大家都收获满满，受益良多。”普定县住房和城乡建设局棚户区改造办公室主任王应说。

自4月以来，普定县委党校举办了2024年科级领导干部任职进修班暨中青

年干部培训班，安排6堂与党纪学习教育有关的课程。

普定县委党校讲师李宇宁介绍：“普定县委党校设置专门课程，推动学深学透，邀请市级专家对《中国共产党纪律处分条例》进行专题辅导，加强对党规党纪的深入阐释和全面解读，同时开展以案说纪、邀请县委、县纪委有关同志结合典型案例深入剖析当前全面从严治党形势，以教育在前为党员干部打好‘预防针’，有效筑牢‘不敢腐、不能腐、不想腐’的思想堤坝。”

目前，普定县开展党纪学习教育明确了5个方面19项具体举措，组织指导13个乡镇、33个党组(党委、工委)、524个基层党组织把党纪学习教育融入日常、抓在经常。

普定县委常委、县委书记雷雷表示，党纪学习教育开展以来，普定县坚持正面宣传引导与反面警示教育相结合，到各级党纪学习教育基地，明确党员干部的行为准则和规矩红线；组织各级党组织开展旁听庭审，参观警示教育基地，观看警示教育片等警示教育活动，注重用身边事教育身边人，确保党纪学习教育走深走实，推动全面从严治党向纵深发展。