



# 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。

“习近平总书记在贺信中高屋建瓴指出,工程科技是推动人类社会发展的引擎,这是对广大工程科技工作者的褒奖与勉励。”中国工程院原副院长郭贺铨院士说,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,创新成果举世瞩目。

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,广大工程院院士和工程科技工作者在为高水平科技自立自强而奋斗的进程中争当排头兵。

“航空发动机是国之重器,是国家科技

实力和创新能力的重要体现,加快自主研制是工程科技工作者的使命担当。”总书记的贺信让中国航空发动机集团有限公司副总经理向晓院士倍感自豪,近年来航空发动机研制战线的工程科技工作者牢记总书记嘱托,加快突破关键核心技术,初步探索出了一条自主创新发展的新路子,努力让中国的飞机用上更加强劲的“中国心”。

“对标世界先进水平,‘中国工程’早已登上世界舞台,但工程科技创新没有止境。”主持北京奥运会、冬奥会主场馆设计的李兴钢院士,亲历了一系列国家重大工程建设,目前正在牵头草拟绿色、低碳、智能、安全的“未来住宅”,“我们要按照总书记指引的方向,不断满足人民日益增长的美好生活需要,为经济社会高质量发展努力培育新动能。”

生物芯片北京国家工程研究中心,实验室里一片忙碌。依托国家重大专项,中心主任、清华大学生物医学工程学院讲席教授程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创新的深度融合,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。

时速400公里的CR450动车组样车预计今年内下线,相应的高铁线路、桥梁、隧道等也将实现技术创新,共同承载起更快的“中国速度”。

“时不我待,只争朝夕,要让中国工程在国际铁路领域持续领跑。”今年初荣获“国家卓越工程师”称号的中国铁道科学研究院集团有限公司首席研究员李平,正在带领团队打造运营速度更快、智能化水平更高的新一代智能高铁,为世界铁路智能化发展提供中国方案。

科学成就离不开精神支撑。习近平总书记在贺信中特别提到弘扬科学家精神,激励工程科技工作者为实现高水平科技自立自强接续奋斗。

“人民英雄”国家荣誉称号获得者张伯礼院士深感使命光荣:“站在新的历史起点上,我们应肩负历史责任,瞄准国之所需,更好弘扬科学家精神,以更加饱满的热情、更加昂扬的斗志、更加务实的作风,投身于国家科技创新事业,把论文写在祖国大地上。”(新华社北京6月3日电)

## 聚焦未成年人法律援助需求 司法部开展“法援护苗”行动

新华社北京6月3日电(记者齐琪)为充分发挥法律援助服务保障未成年人健康成长职能作用,司法部日前印发关于开展“法援护苗”行动的通知,围绕设立专门热线、开展专项服务、降低援助门槛等内容提出10项行动措施。

通知提出,完善未成年人法律援助咨询转介和疑难复杂、社会影响大的案件专门指派、提级指派机制,确保承办律师经过专门培训,熟悉未成年人身心特点。实行一援到底,对同一案件的不同阶段尽量指派同一名律师承办。对留守、困境、残疾儿童提供预约服务、上门服务。

通知要求,落实法律援助法,对遭受虐待、遗弃或者家庭暴力的未成年人申请法律援助,不受经济困难条件限制;对无固定生活来源的未成年人,免于核查经济困难状况。支持各地依法扩大未成年被害人法律援助范围。

据悉,2023年,全国法律援助机构共组织办理未成年人法律援助案件18万件,为未成年人提供法律咨询15万人次,有力维护了未成年人合法权益。

6月2日,在跨越广西平陆运河的南港(广西南宁至广东湛江)高速公路旧州特大桥引桥上,中铁二十五局工人在紧张施工,力争工程早日竣工实现通车。新华社记者 陆波岸

## 中央财政设立“三北”工程补助资金

新华社北京6月3日电(记者申铖)记者3日从财政部了解到,中央财政加强资源统筹,优化支出结构,设立“三北”工程补助资金,支持林草湿流一体化保护修复、巩固防沙治沙成果、沙化土地封禁保护补偿、“产业生态化、生态产业化”示范等。

财政部、国家发展改革委日前联合印发《关于财政支持“三北”工程建设的意

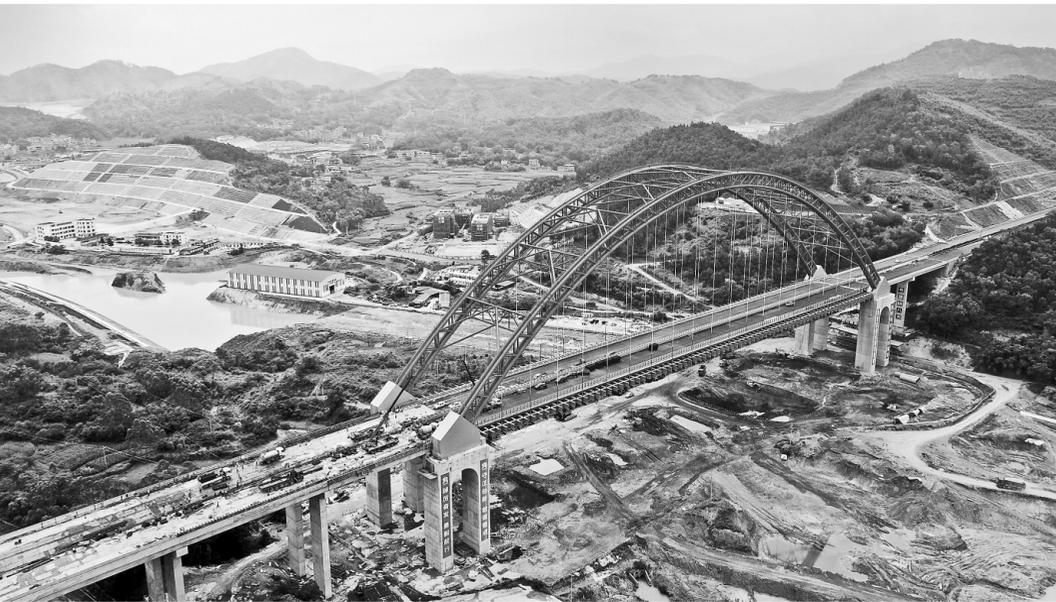
见》,明确了上述安排。

意见分为五个部分,第一部分为总体要求,第二至五部分为支持政策和保障措施,推动构建稳定持续、保障到位、渠道多元的资金支持和政策支撑体系,全力支持打好“三北”工程攻坚战。

财政部自然资源和生态环境司负责同志介绍,中央财政以防沙治沙为主攻方向,以打好三大标志性战役为重点,通过统筹

存量和增量资金,加大对“三北”工程建设支持力度,新设“三北”工程补助资金,并已在2024年预算中安排120亿元,以后年度结合工作需要统筹安排。

根据意见,除了设立“三北”工程补助资金,支持“三北”工程建设的主要财政政策还包括强化现有财政资金支持力度、健全市场化多元化投入机制、落实税收优惠和政府采购政策。



## 深入学习贯彻习近平法治思想 全面加强科技创新法治建设

甘肃省科技厅党组书记、厅长 张世荣

加强科技创新法治建设,是全面贯彻党的二十大精神,深入推进全面依法治国的必然要求,也是推进科技创新治理现代化和实现科技创新发展战略目标的重要保障。省科技厅坚持将习近平法治思想贯穿科技创新发展全过程,健全完善科技创新法规制度体系,扎实推进科技领域依法行政,运用法治思维和法治方式深化科技体制改革、促进科技进步,纵深推进强科技行动,为推动创新型省份建设提供有力法治保障。

一、深入学习贯彻习近平法治思想,全面加强党对科技工作的领导。始终坚持习近平法治思想在全面依法治国工作中的指导地位,深刻领悟“两个确立”的决定性意义,增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”,切实把学习成效转化为引领、规范、保障科技创新事业高质量发展的生动实践。厅党组主要负责同志牢牢扛起履行推进法治建设第一责任人职责,统筹谋划法治建设年度工作计划,定期召开厅党组会、厅务会及专题会议,及时研究解决科技领域法治建设重大问题。制定领导干部学法清单,全年多次组织厅党组理论学习中心组专题学习,以“关键少数”示范带动党员干部学法用法制度化、经常化,引导各级干部善于运用法治思维和法治方式推进工作。组织“科技大讲堂”,邀请专家围绕新修订的《中华人民共和国行政复议法》等法律法规为全省科技行政人员、高校院所科研管理人员专题授课,全面提升依法行政能力和科技管理效能。

进科技事业高质量发展。以法治建设保障科技创新发展,为科技创新取得新的进步奠定坚实的法治基础,全面贯彻《中华人民共和国科学技术进步法》,扎实推进全省强科技行动见行见效。奋力推进创新平台建设。运行重离子加速器、钍基熔盐堆等大科学装置,拥有14家“国字号”实验室,获批建设“基于加速器的医用同位素药物研发平台”“高端装备特种润滑与密封材料研发测试平台”等国家“十四五”科教基础设施,孕育重大原始创新的基础更加牢靠。持续强化企业主体地位。在全国率先出台企业创新联合体管理办法,在关键产业领域布局建设11家企业创新联合体,累计投入超过2亿元,打造产业技术攻关、成果转化“总平台”和产业链创新链“双链链主”,并取得一批标志性成果。加力赋能科技成果转化。设立科技成果转化引导专项,建成运行甘肃省科技成果转化(交易·评价)综合服务平台,汇聚超9万项成果;常态化开展成果沙龙、技术对接等活动,促进技术与资本、数据、人才等要素有效融合。

创新与科学普及“两翼齐飞”。加大科技创新制度供给,出台《关于深化科技体制机制改革推动高质量发展的若干措施》《关于进一步激发创新活力强化科技引领的意见》等一系列政策措施,对科技创新的支持力度持续加码。探索实施科研诚信积分制,引导科研人员践行学术诚信。

四、持续加强法治政府建设,全面提升依法行政能力。建立健全依法行政决策机制,强化制度和政策执行,全面提升行政工作效能。制定印发科技领域法治政府建设工作要点,配合开展“一规划两方案”中期评估,压茬推进重点任务落地见效。制定《甘肃省科技厅行政规范性文件管理办法》,统筹推进科技领域规范性文件立改废释,全面落实行政规范性文件合法性审核和备案审查制度。严格落实重大行政决策程序规定,涉及公众切身利益的重要规划、重大政策、重大项目等,充分征求社会和法律顾问意见,不断提高行政决策质量和效率。规范行政许可程序,依法开展实验动物生产和使用许可审查;制定出台《外国人来甘工作居留便利化服务若干措施》,下放至单单位“外国人来华工作许可”审批权限,切实优化我省引才引智政策环境。采取“双随机、一公开”方式,加强对企业创新联合体科研项目的监督检查工作。

任务清单,推动法治宣传深度拓展。依托“12·4”国家宪法日、网络安全周、科技活动周等时间节点开展普法系列宣传。探索互动式、服务型、场景式普法,依托“网、端、微、屏”等开展全媒体、常态化普法宣传教育。加强法治宣传与业务实践深度融合,实施“科技创新政策推进年”活动,深入全省高校院所、创新平台、重点企业、产业园区等解读科技新法规政策,努力打通政策落地“最后一公里”。联合权威媒体扩大甘肃创新影响力,《甘肃省试点科技人才评价改革激发创新潜能》《兰州新区:以高水平科技自立自强赋能现代化产业发展》等一批经验做法得到科技部肯定,并在主流媒体刊载,有效扩大科技政策传播面,提振科技支撑引领全省高质量发展的信心和底气。

站在新起点,省科技厅将坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻习近平法治思想,进一步优化创新制度环境,加强关键领域核心技术攻关,加快科技创新重点领域立法,以法治护航科技创新,为推进中国式现代化甘肃实践作出新的更大贡献。



6月2日,山东省临沂市平邑县下桥镇农民将收获的小麦装车。时下,各地小麦收获工作正在如火如荼展开,金色稻田上往来穿梭的收割机,犹如在大地上跳动的琴键,奏响丰收的乐章。新华社发

## 河南麦收已过八成

新华社郑州6月3日电(记者马意翀)记者从河南省农业农村厅获悉,截至6月3日17时,河南省已收获小麦6982万亩,约占全省种植面积的81.9%。当天投入联合收割机8.4万台,日收获小麦达651万亩。

据统计,河南周口市、漯河市、许昌市麦收基本结束,开封市、平顶山市麦收已“大头落地”,商丘市已收获小麦641.3万亩,新乡市已收获小麦323.4万亩,安阳市已收获小麦149.5万亩。

此外,截至6月3日河南全省夏播面积已达4025.4万亩,占预计面积的44.7%。粮食作物已播3157万亩,占预计播种面积的46.4%。

新华社记者 水金辰

烈日之下,机械轰鸣。当前江淮大地麦收正酣。在安徽省阜阳市、亳州市等粮食主产区,记者走访发现,一些产粮大县延伸粮食产业链,原粮就地消化能力逐渐扩大;通过农业社会化服务组织和高标准农田改造提升,越来越多的小农户与现代农业有机衔接,拓展产业链、发展农业社会化服务让粮食生产效益不断提升。

在阜阳市阜南县苗集镇前进村,去年改造提升的高标准农田示范区里黄澄澄的小麦长势喜人。阜南县农业农村局高标准农田建设办公室负责人王璐告诉记者,这片2500亩示范区涉及苗集镇约1000名承包户,原先的田块不仅水利设施差,还被一道道田埂分割,难以机械化耕作。“我们推进小田变大田,统一对田块进行平整,并在连片的农田中划出一片自种区域,满足有种植意愿的小农户在改造提升的地块上种粮。”王璐说,在前进村,他们划出的自种区约200亩,其余作为流转区供种粮大户规模化种植。

阜南县农业农村局党组成员郑光辉告诉记者,近年来,阜南县推进农业社会化服务助力小农户与现代农业有机衔接,据统计,该县托管种植小麦24.3万亩,带动小农户亩均增收80斤,亩均节约成本约30元。

在亳州市,涡阳县金沙河农作物种植专业合作社高炉基地的职业农民刘磊正在开着收割机在田间穿梭。连片种植的400亩小麦亩产达到1200斤。“作为合作社的职业农民,我们先前进行了一年学习,目前都是按照合作社明确的种植规程开展标准化生产,符合品质要求的小麦会被送往金沙河面业公司用于加工。”刘磊说。涡阳县农业农村局相关负责人说,该县依托金沙河面业等粮食加工企业,大面积推广优质专用小麦规模化种植,企业以高于市场价每斤约0.1元的价格收购小麦,带动当地农民增收。

阜南县发展改革委副主任徐思学表示,以前阜南县生产的原粮基本外运,附加值低,去年以来,阜南县原粮本地转化规模已增长超过1倍,他们目前依托中裕食品等企业进一步布局小麦深加工产品,依托第二产业增收带动当地群众种好粮、卖优质粮。

记者从安徽省农业农村厅了解到,近年来安徽鼓励整村、整镇、整县推进小麦、水稻等优质专用粮食规模化种植、标准化管理,订单式收购,提高粮食商品化率和溢价率。(据新华社合肥6月3日电)

(接1版)

高0.5米、宽0.3米的摆件《花开富贵》和《和平富贵》是张海林的得意之作,从设计到成品,两件作品耗时一个多月。张海林介绍说,“临夏砖雕在技法上采用雕刻和镂空相结合的手法,或圆雕或半圆雕,层次分明,立体感强。”

传统艺术往往需要通过师徒带徒,手把手教,才能掌握其中的技艺精髓。目前,工坊有3名工匠跟随张海林学习砖雕,37岁的郭宏杰就是其中之一。

“练习砖雕很辛苦,要耐得住寂寞,坐得住‘冷板凳’。”凭着对这门手艺的热爱,学习了6年砖雕的郭宏杰已经基本掌握了各种技巧,能够独立完成砖雕的设计和雕凿。

近年来,临夏砖雕非遗工坊的工匠们不断创新雕刻技法,通过增加青砖厚度,由原来单一的浅浮雕,到高浮雕、镂空雕相结合,增强了作品的立体感和艺术感染力。

临夏砖雕非遗工坊探索“公司+”模式,形成了产学研创新协同发展、全产业链发展,建立现代学徒制、双主体办学双机制育人机制,突出非遗工坊实践性。

“我们与兰州理工大学等高校开展合作,共同设计文创产品,提高青砖原材料品质,丰富青砖产品种类,有效拓宽了市场。”范祥军说,公司通过运用数控雕刻、3D扫描、自动化生产等新技术,取得外观设计等专利85项,大大提高了产能。

与此同时,临夏青砖雕有限公司发挥临夏砖雕传习所、临夏青砖雕职业技能培训学校作用,与临夏现代职业学院联合开展职业技能教育、学历教育双向办学,吸引更多年轻人进入砖雕行业。

建立培训基地、艺人工坊、校企联盟……近年来,临夏州将砖雕作为百亿元产业重点扶持培育,出台一系列促进砖雕产业发展的优惠政策,夯实产业发展基础。

“政府大力推动砖雕产业发展,为我们从事砖雕生产的企业增添了信心。我们将做好临夏砖雕的传承和保护,延伸砖雕产业链,为临夏砖雕文化艺术焕发新活力作出贡献。”范祥军说。

## 链接小农户 拓展产业链

——安徽提升粮食生产效率一线观察



思想引领 法治护航

——习近平法治思想陇原实践(厅局(部门)探索)