

# 为建设科技强国多立新功

## ——习近平总书记在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上的重要讲话凝聚团结奋斗力量

人民日报评论员

“我们必须抓住历史机遇,迎接时代挑战,加快推进高水平科技自立自强”。

在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上,习近平总书记深入分析全球科技发展态势,立足我国科技发展实际,对两院院士和广大科技工作者提出殷切希望,号召全国科技界“把握新一轮科技革命方向,勇攀世界科学高峰”。

近代以来,由于各种原因,我国屡受与科技革命失之交臂,从世界强国变为任人欺凌的半殖民地半封建国家。回望这段苦难深重的历史,总书记曾深刻指出:“近代史上,我国落后挨打的根子之一就是科技落后”。

“即将出现的新一轮科技革命和产业变革,为我国加快转变经济发展方式形成历史性交汇,为我们实施创新驱动发展战略提供了难得的重大机遇。”

新时代以来,以习近平同志为核心的党中央紧紧抓住和用好新一轮科技革命和产业变革的机遇,推动科技事业取得历史性成就、发生历史性变革,今日中国创新动力、发展活力勃发奔涌。

“加快发展新质生产力,要深入了解未来技术发展趋势,无论是人工智能、机器人技术、电动汽车还是电池技术,都应该去中国深入探索,或研究中国的科技进展”“中国是一股影响未来的强大力量”。

“人工智能,新一轮科技革命和产业变革的‘关键变量’”。

早在2014年,总书记就指出“有的人工智能机器人已具有相当程度的自主思维和学习能力”,强调“这样的新技术新领域还很多,我们要审时度势、全盘考虑、抓紧谋划、扎实推进”。

“加快发展新一代人工智能是我们赢得全球科技竞争主动权的重要战略抓手”,2018年,总书记从“战略问题”高度前瞻布局,强调“推动我国新一代人工智能健康发展”。

2025年,我国人工智能核心产业规模超过1.2万亿元,企业推出的开源大模型下载量全球第一,规上制造业企业人工智能技术应用普及率超30%。

“这次大会上,总书记深入分析人工智能的发展态势和显著特征,强调‘聚焦人工智能、量子科技、生命科学等前沿领域’‘一体部署重大工程和重大项目,统筹推进原始创新和关键核心技术攻关’,要求‘针对人工智能、生命科学等重点领域,明确伦理标准和指引,有效应对规则冲突和伦理挑战’”。

“实践充分证明,不创新不行,创新慢了也不行。只有主动识变应变求变,把握大势、抢占先机,才能把创新主动权、发展主动权牢牢掌握在自己手中”。

“新一轮科技革命和产业变革深刻改变人类生产生活方式和世界发展格局,科技实力和创新能力越来越成为国家的核心竞争力”。

“抓住历史机遇,迎接时代挑战,加快推进高水平科技自立自强”,迫切需要我们适应新形势新要求,采取更加有力的措施,切实解决我国科技发展中存在的问题,全力抓好党中央关于科技事业各项部署的落实。

“十五五”规划纲要对“加快高水平科技自立自强 引领发展新质生产力”作出全面部署,将“科技自立自强水平大幅提高”作为“十五五”时期经济社会发展的7个主要目标之一。

世界科技强国竞争,比拼的是国家战略科技力量。

要在激烈国际竞争中赢得战略主动,一个极为重要的方面就是增强科技新体系化攻关能力,提升国家创新体系整体效能。

“贯彻落实习近平总书记提出的明确要求,在科研任务推进上,重点要完善国家重大科技任务部署和组织实施机制;在科技力量建设上,重点要优化国家战略科技力量功能定位和布局;在科技创新联动上,重点要加强对各层级科技工作的统筹协调”。

这些年,从北斗导航,到探月工程,再到“梦想”号大洋钻探船……我们发挥新型举国体制优势,整合资源力量,在体系化攻关上取得了显著成果、积累了丰富经验。

新征程上,坚持“四个面向”战略导向,进一步加强科技战略规划、政策举措、重大任务、科研力量、资源平台、区域创新等方面统筹,提高科技攻关关键核心技术攻坚战,推动产出更多标志性原创成果。

“所当乘者势也,不可失者时也。”宏伟蓝图已经绘就,呼唤全党全社会共同努力,广大科技工作者挺身而出。坚定信心、只争朝夕、奋发有为,我们一定能占领先机、赢得优势,加快实现高水平科技自立自强,推动中国式现代化披荆斩棘、一往无前。

# 加快推进高水平科技自立自强

## 论学习贯彻习近平总书记在国家科学技术奖励大会、两院院士大会、中国科协第十一次全国代表大会上的重要讲话

们要继续遵循习近平总书记的要求,注重挖掘和培养青少年兴趣特长、科学素养、实验能力,吸引更多具有科研潜质的青少年立志投身科技事业”。

广西百色市科协工作人员黄碧琳19年来坚持驾驶科普大篷车下乡,习近平总书记强调“要大力弘扬科学家精神”,让黄碧琳更加体悟到自身工作的价值和意义。

“科普同科研一样,不能搞‘形象工程’。”黄碧琳说,按照总书记的要求,用好科技评价指挥棒,强化创新能力、质量、实效、贡献导向,科技战线将营造风清气正的科研生态。

阔步走向未来,视野更加辽阔。对于人工智能等前沿技术加速迭代应用,习近平总书记强调,加强科技伦理和安全治理。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

“习近平总书记重要讲话富有前瞻性,必须用‘让人放心’的技术,迎接‘把人放大’的未来。”腾讯集团高级副总裁郭凯天表示,公司将持续在保护隐私、细化授权等方面着力,筑牢人工智能应用的安全护栏,以负责任的态度推动科技向上向善、更好服务社会。

积节省近20%。

“产业创新要提出科学问题,强化企业创新主体地位。”归国创业的海博思创董事长张剑辉学习领会习近平总书记重要讲话,思考未来工作方向,“下一步要把产业一线的真问题带回实验室,再用企业的工程化能力把答案放到场景里。”

“总书记强调‘破解制约早期科技成果转化的瓶颈’,为我们提供了重要遵循。”结合服务150余家光子产业创新企业的历程,陕西光电子先导院总经理杨军红表示,要聚焦中试代工和科技成果转化,建好共性技术平台,把科研资源“势能”转化为产业发展“动能”,打造从实验室样品、工业化产品到市场化商品的“快车道”。

作为中国科协主管的全国性公募基金会,中国科技发展基金会近年来与多家企业设立联合基金,支持科技工作者开展探索性、非共识研究。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

手段处理好保护与利用的关系,把高质量的饭碗留给子孙后代。”

“确立比较优势,打造特色创新高地”“不能盲目跟风追热点,搞‘内卷式’竞争、同质化发展”……认真学习了习近平总书记的重要讲话,中国医学科学院阜外医院副院长潘湘斌深受启发,更加坚定。

近年来,潘湘斌带领团队研发超声引导介入技术,不用开刀,没有辐射就能治疗心脏病,把中国原创技术推广到60多个国家,带上了联合国讲台。“面向人民生命健康,我们要继续开展原创性颠覆性创新,深化产学研联动,努力实现更多‘从0到1’的突破。”他说。

“习近平总书记的重要讲话中强调,推动科技创新和产业创新深度融合。这是‘国之大者’,为我们指明奋斗方向。”中国华能集团有限公司科技部主任曾卫东说,将紧扣新型电力系统建设高端化、绿色化、智能化产业需求,积极打通科技加速向现实生产力转化的通道,筑牢国家能源安全屏障,为构建新型电力系统贡献力量。

“十五五”开局,广大科技工作者坚持把科研成果应用在现代化建设中。”

由高校与企业共建,天津中医药大学的现代中药创制全国重点实验室近年来引入大数据、人工智能等技术,不断推进中药现代化。“科技创新要突出应用导向。”深学细悟习近平总书记重要讲话精神,实验室教授常艳旭更加坚定,“我们要依托创新科技深挖传统宝库,攻克中药现代化核心难题,以高质量科技供给赋能中药产业创新。”

内蒙古包头市卜尔汉图镇,一排排大型储能设备鳞次栉比。通过大幅优化电池舱布局,这一储能系统的能量密度提升40%、占地面

积节省近20%。

“产业创新要提出科学问题,强化企业创新主体地位。”归国创业的海博思创董事长张剑辉学习领会习近平总书记重要讲话,思考未来工作方向,“下一步要把产业一线的真问题带回实验室,再用企业的工程化能力把答案放到场景里。”

“总书记强调‘破解制约早期科技成果转化的瓶颈’,为我们提供了重要遵循。”结合服务150余家光子产业创新企业的历程,陕西光电子先导院总经理杨军红表示,要聚焦中试代工和科技成果转化,建好共性技术平台,把科研资源“势能”转化为产业发展“动能”,打造从实验室样品、工业化产品到市场化商品的“快车道”。

作为中国科协主管的全国性公募基金会,中国科技发展基金会近年来与多家企业设立联合基金,支持科技工作者开展探索性、非共识研究。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

“我们将按照总书记‘提高科技创新投入效能’的要求,继续努力引导企业增加研发投入,调动更多社会力量支持科技创新。”中国科技发展基金会秘书长张伟说。

# 切实维护人民群众生命财产安全

## ——各地各部门贯彻落实习近平总书记重要指示精神全力筑牢安全生产坚固防线

7月9日12时许,福建泉州晋江市一鞋厂发生火灾,造成重大人员伤亡。

事故发生后,习近平总书记作出重要指示,要求“全力做好人员搜救、善后安抚等工作,尽快查明事故原因并严肃追责”“各地区各有关部门要深刻汲取教训,更好统筹发展和安全,时刻绷紧安全生产这根弦”。

各地区各有关部门认真贯彻落实习近平总书记重要指示精神,进一步树牢安全发展理念,坚持人民至上、生命至上,深入排查整治各类风险隐患,抓实抓细安全生产措施落实。

9日中午至10日凌晨,应急管理部持续调度部署救援处置工作,要求全力组织火灾扑救,迅速核清人员情况,全力以赴搜救被困人员和救治伤员,同时要查清火灾原因,举一反三,采取有效措施,严防类似事故再次发生。

应急管理部、国家消防救援局迅速派出联合工作组紧急赶赴现场指导救援处置。福建迅速启动应急响应,调集专业救援力量500余人全力开展救援工作,现场疏散救出213人,其中2人送医不治身亡。截至10日零时35分,现场救援工作已基本完成,确认遇难28人。目前,相关部门正在全力开展善后安抚等工作,省政府已成立事故调查组,将尽快查明事故原因并严肃追责。

事故发生当晚,福建省委召开常委会(扩大)会议,深入学习领会习近平总书记重要指

示精神,强调要深刻汲取本次火灾事故惨痛教训,切实举一反三,抓实抓细安全生产措施落实。要按照全覆盖、无死角标准,全面开展安全隐患大排查大整治,持续加大监管执法力度,坚决惩处安全生产违法违规行为。

落实习近平总书记重要指示精神,福建多地立即深入开展企业安全生产检查行动:深入各企业生产车间、仓储库房、配电区域等重点场所,逐项开展隐患排查,重点检查灭火器、应急照明灯、疏散指示标志等是否完好有效,安全出口、消防通道是否存在杂物堵塞,车间电路线路铺设、机械设备安全防护装置是否符合规范。

深入排查整治各类风险隐患是防范化解重大安全风险的关键。

国家消防救援局9日晚紧急调度,对消防安全工作进行再强调、再部署,要求针对劳动密集型企业的生产加工车间、经营储存场所、员工集体宿舍等重点区域,聚焦违规使用易燃可燃夹芯钢板和违规动火动焊等突出隐患,把风险找准;对不同类别分类施策、标本兼治;对违规搭建、使用易燃可燃彩钢板房用作人员密集场所的,坚决予以清理拆除。

当前,国务院安委会办公室正联合中央政法委、最高人民法院、最高人民检察院、公安部、司法部,部署各地区、各有关部门聚焦矿山、化工、消防、工贸等重点行业领域,深入开

展安全生产“打非治违”工作,重点打击安全生产有关资质或条件不满足要求、安全生产弄虚作假,以及恶意违法、强令违章、冒险作业等共性问题。

安徽、河南等地的纺织、包装、仓储、家具等企业积极开展安全生产自查,召集员工开展内部消防自检,检查消防器材是否安置妥当、是否过期,清理疏散通道易燃物,检查逃生通道是否封闭,全面深入排查整治各类风险隐患。

深刻汲取事故教训,各地抓实抓细安全生产措施落实,严防此类事故再次发生。

重庆在全市范围内纵深开展安全生产风险隐患大排查大起底大整治,严防严控重大风险,强化严格执法,聚焦厂房库房、高层消防等重点行业领域摸清风险隐患,对发现的重大事故隐患严格采取限时整改、挂牌督办等方式,确保闭环整改,牢牢守住不发生重特大事故底线。

“我们将继续坚持预防为主、关口前移,推动安全设施更新改造、安全科技深度赋能、安全素质全面提升等基础性工程,不断提升安全生产治理体系和治理能力现代化水平,确保全市安全生产形势持续稳定向好。”重庆市应急管理局副局长董林说。

云南各州市进一步完善企业自查、行业检查、消防检查和社会监督的排查整治机制。

云南省德宏州消防救援局局长张浩表示,将认真贯彻落实习近平总书记重要指示精神,深刻汲取事故教训,结合德宏州产业特点,把劳动密集型企业作为排查整治重点,切实督促指导企业落实好主体责任,为打造沿边一流产业园区提供坚实消防安全屏障,努力保障人民群众生命财产安全。

浙江省以“四不两直”工作方式深入开展暗访,紧盯建筑工地、医院、多业态场所等开展专项治理;广东各地消防部门开展宣传月活动,推动消防知识向家庭和社会辐射延伸;江苏多地针对排查发现的安全隐患,实行清单化、闭环式管理,督促企业立行立改、限期整改;山东省结合外包施工、高处作业、有限空间、动火作业等整治行动,对照重大事故隐患判定标准,深入现场核查企业安全生产真实情况;湖南多地组织消防救援部门全面开展制鞋制衣、