

为实现高水平科技自立自强贡献力量

——科技管理工作者热议党的二十大报告

▶ 本报记者 张伟

连日来,全国科技管理工作者热议党的二十大报告。大家一致认为,科技管理工作者要立足岗位,以更饱满的热情、更充足的干劲投身科技创新工作,为加快实现高水平科技自立自强、全面建设社会主义现代化国家贡献智慧和力量。

农工党中央常委、上海市委主委,上海市科委主任张全 引领高质量发展、高品质生活、高效能治理

二十大报告再次强调了创新是引领发展的第一动力,加快实施创新驱动发展战略,加快实现高水平科技自立自强,为每一位科技工作者赋予了光荣使命和历史责任。

上海科技系统将深入学习贯彻二十大精神,紧紧围绕建设具有全球影响力的科技创新中心的战略目标,以增强科技创新策源功能、强化科技体制改革攻坚为主线,持续强化国家战略科技力量和集聚培育战略科技人才,持之以恒提升基础研究能力,加快突破关键核心技术,深化国际科技合作与区域协同创新,为实现高水平科技自立自强提供有力支撑,引领高质量发展、高品质生活、高效能治理。

山东省科技厅党组书记、厅长唐波 全力推进科技创新工作走在前、开新局

二十大报告提出,坚持创新在我国现代化建设全局中的核心地位,健全新型举国体制,强化国家战略科技力量,提升国家创新体系整体效能,形成具有全球竞争力的开放创新生态。这为科技事业发展指明了方向,是做好新时代科技工作的根本遵循和行动指南。“事争一流,唯旗是夺”,全力推进科技创新工作走在前、开新局,我们要努力争当国家高水平科技自立自强排头兵!

下一步,山东省科技系统将把深入学习宣传贯彻党的二十大精神作为首要政治任务,认真领会二十大报告的精神实质和丰富内涵,用党的最新理论成果武装头脑、指导实践、推动工作。特别是把学习二十大精神与做好科技工作结合起来,加快实施创新驱动发展战略,加快实现高水平科技自立自强,以国家战略需求为导向,集聚力量进行原创性引领性科技攻关,坚决打赢关键核心技术攻坚战,加快实施

一批具有战略性全局性前瞻性的国家重大科技项目,增强自主创新能力,以实际行动把党的二十大精神落实到推动科技创新的工作实践中。

江苏省科技厅党组书记、厅长王秦 勇当科技和产业创新的开路先锋

二十大报告对科技强国建设进行了再动员再部署,为全国科技战线指明了新的前进方向。江苏科技系统将把学习贯彻落党的二十大精神作为当前和今后一个时期的首要政治任务,将在四个“着力”的关键点上下功夫。

一是着力在强化战略科技力量培育上有更大作为,推进苏州实验室、紫金山实验室等重大平台建设,加快构建以实验室为核心、技术创新中心为骨干、重大科技基础设施为依托的创新平台体系。二是着力在关键核心技术攻坚上有更大突破,部省联动积极承接国家重大科技项目,集中优势力量进行原创性引领性科技攻关,持续推进重大科技成果转化与产业化,抢占科技竞争和未来发展制高点。三是着力在创新主体培育壮大上有更大跨越,实施新一轮创新型领军企业培育行动,量质并举壮大高新技术企业集群,推动产业链上中下游、大中小企业联动创新。四是着力在融入全球创新网络上有更大步伐,进一步优化与重点国别地区的政府间产业研发联合支持机制,牵头实施“深时数字地球”国际大科学计划,积极构建具有全球竞争力的开放创新生态,加快建设全国重要的创新高地、人才高地、产业高地。

安徽省科技厅党组书记吴劲松 下好创新“先手棋”

二十大报告将实施科教兴国战略作为15个部分中的独立章节进行谋划部署,将科技创新的战略意义提升到新的高度。这让我们备受鼓舞,深感使命光荣、责任重大!

下一步,安徽省科技厅将紧扣高质量发展,科技是第一生产力、创新是第一动力3个“关键词”,进一步解放思想,下好创新“先手棋”;完善科技创新体系,把创新摆在现代化美好安徽建设全局的核心地位,持续强化国家战略科技力量,高标准建设国家实验室、重点实验室、高水平研究型大学、科技领军企业,提升创新体系整体效能;加快实施创新驱动发展战略,以企业为主体,加快在量子信息、芯片、新能源汽车、智能网联汽车等领域,实施一批具有战略性全局性前瞻性重大科技项目,不断增强自主创新能力,为国家高水平科技自立自强做出更大贡献、为安徽高质量跨越式发展增添强劲动能。

湖南省科技厅党组书记、厅长李志坚 奋力打造具有核心竞争力的科技创新高地

二十大报告明确,科技是全面建设社会主义现代化国家的基础性、战略性支撑,提出加快建设科技强国的使命任务,科技战线深感责任重大、使命光荣。

湖南省科技战线将全面贯彻落实党的二十大精神,坚定不移实施创新驱动发展战略,针对新要求、新目标、新任务,瞄准产业、技术、人才、平台4个“制高点”,下大力气、花真功夫推进战略科技力量建设、关键核心技术攻关、创新人才引进等重点任务,奋力打造具有核心竞争力的科技创新高地,为建设科技强国、实现高水平科技自立自强贡献湖南力量;力争到2025年,高新技术产业增加值年均增长10%以上,培育引领形成若干万亿元级优势产业、千亿元级新兴产业,到2030年全省研发投入强度进入全国第一方阵;到2035年迈入全国创新型省份前列。

湖北省科技厅党组书记、厅长冯艳飞 为构建新发展格局先行区做出湖北贡献

吃透精神,领悟内涵!湖北省科技系统要迅速把思想和行动统一到党的二十大精神上来,原原本本、扎实深入学习党的二十大精神,要着眼高水平科技自立自强,深入实施创新驱动发展战略,以更广的视野、更新的思路、更实的举措,大力推进科技创新“一个工程、五项行动”,为加快打造全国科技创新高地,构建新发展格局先行区做出湖北贡献,推动党的二十大精神在湖北科技系统深入人心、落地见效。

云南省科技厅党组书记、厅长王学勤 为国家科技自立自强贡献“云南智慧”

云南省30多万名科技工作者备受鼓舞!作为生物多样性“王国”,云南具有天然的科技创新基础。云南科技创新工作将以“四个面向”为指引,利用好云南省科技战略专家库中海内外专家资源和“科技入滇”等载体,优化资源配置,以改革破束缚,释放呼唤科技创新的最大诚意,营造有利于科技工作者释放创新活力的环境,集聚力量攻关一批原创性引领性科技项目,推动创新链、产业链、资金链人才链深度融合,为国家科技自立自强贡献“云南智慧”。

大连市科技局党组书记、局长原驰 主动融入关键核心技术攻坚战

二十大报告中专题专章对科技创新作出部署,首次对科技、人才、创新的定位进行系统性科学性阐述,指出教育、科技、人才是全面建设社会主义现代化国家的基础性、战略性支撑,为新时代科技工作提供了根本遵循。大连市科技系统将把深入学习贯彻党的二十大精神作为首要政治任务,把创新摆在现代化建设全局中的核心位置,主动融入关键核心技术攻坚战,聚焦大连科技优势、产业优势,先行先试“揭榜挂帅”机制,在洁净能源、装备制造、化工新材料等领域突破一批关键核心技术,为科技自立自强贡献“大连智慧”。

聊城市科技局党组书记、局长王相东 努力把学习热情转化为奋斗力量

二十大报告更加凸显了科技创新的战略地位,更加明确了科技创新的目标方向,是做好科技工作的根本遵循和行动指南,也赋予了科技管理部门和科技工作者更加重要的使命,我们既充满信心,又深感责任重大!聊城市科技系统将按照党的二十大精神描绘的发展新蓝图,努力把学习热情转化为奋斗力量,聚焦“企业培育、技术攻关、平台建设、人才引进、协同创新、科技改革”等重点工作,让聊城的创新主体更强、创新要素更优、创新环境更好,努力在服务国家高水平科技自立自强、建设科技强国中贡献更大力量。

汇聚起建设科技强国的磅礴动能

——科技产业界热议党的二十大报告

▶ 本报记者 张伟 罗晓燕

党的二十大报告指出,必须坚持科技是第一生产力、人才是第一资源、创新是第一动力,深入实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略,开辟发展新领域新赛道,不断塑造发展新动能新优势。

蓝图绘就,使命在肩。在聆听和学习二十大报告后,广大科技工作者纷纷表示,当今世界,科技创新已成为提高综合国力的关键支撑,在未来的科技工作中,将以更加饱满的热情和更加昂扬的姿态,勇攀科技新高峰,勇闯科研“无人区”,为加快实现高水平科技自立自强、建设世界科技强国贡献力量。

国家所需,科研所向

二十大报告指出,要集聚力量进行原创性引领性科技攻关,坚决打赢关键核心技术攻坚战。

“国家所需,科研所向。”北京智源人工智能研究院研究员伍昱表示,我们要牢牢把握科技进步大方向,瞄准世界科技前沿领域和顶尖水平,力争在基础科技领域有大的创新,在关键核心技术领域取得大的突破。

“当前,我国正踏上全面建成社会主义现代化强国的新征程,科技创新不可或缺。面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康,正是科技创新的方向和重点所在。”伍昱认为,广大科技工作者只有把论文写在祖国的大地上,把科技成果应用在实现现代化的伟大事业中,才能不断创造更大的科研价值。

他表示,科技创新也要关注成果转化这一不可或缺的环节。要始终牢牢把握产业革命

大趋势,把科技创新真正落到产业发展上,用市场需求引领技术创新,用科技创新指引产业发展,进一步打通成果转化这一关键环节。

“立足自主创新,服务国家需要,为实现高水平科技自立自强积极贡献力量,一直是我们攀登科技高峰的目标和使命。”中国工程院院士、星光中国芯工程总指挥、中星微集团创始人、首席科学家邓中翰表示,如今正值百年未有之大变局,在新型举国体制优势下,科技工作者将紧紧围绕国家需要,潜心钻研、刻苦攻关,把产业长远规划和国家宏观战略有机结合起来,把核心技术创新与服务国家社会有机结合起来,集聚力量进行原创性引领性科技攻关,坚决打赢关键核心技术攻坚战。

作为一名计算机领域的基础研究者,中国科学院计算技术研究所副所长陈云霁,在对二十大报告提出的科技创新部署感到振奋的同时,也表示压力巨大。他说,我们应当积极贯彻落实党的二十大精神,结合好个人兴趣和国家需求,开展目标导向的原创性引领性科技攻关,为形成具有全球竞争力的开放创新生态贡献自己的一份力量。他提出,在开展研究的过程中,还需要注重落实人才强国战略,既产出成果又产出人才,为我国高科技产业的长远发展筑牢人力资源基础。

“加快实现高水平科技自立自强,是我们科技工作者努力的方向!”江苏省产业技术研究院党委书记罗扬表示,作为江苏科技体制改革“试验田”,下一步,江苏省产业技术研究院将认真贯彻落实党的二十大精神,在体制机制改革中大胆探索实践,在提高创新效能和搭建开放的创新生态等方面发挥重要作用,全

面提升自主创新能力,为实现高水平科技自立自强做出应有贡献。

紫金山实验室科研部部长齐望东表示,作为国家战略科技力量的组成部分,紫金山实验室将按照党的二十大为科技创新工作指明的方向,围绕国家战略需求开展科研工作,争取取得更多原创性成果,为建设网络强国提供技术支撑,为实现中华民族伟大复兴贡献紫金山实验室力量。

“当前,全球科技创新的技术协同、组织协同、企业协同以及与各领域融合的复杂程度,跃升了一个数量级。”在中科创星创始合伙人、西安硬科技智库创始人米磊看来,面对科技创新这场“大会战”,需要建立新的“硬科技统一战线”,团结一切力量,“聚天下英才而用之”,瞄准事关我国产业、经济和国家安全的关键领域和重大任务,形成协同攻关的强大合力,向科技创新主战场集结,投入到具有先发优势的关键核心技术和引领未来发展的前沿技术攻坚战之中,坚决打赢关键核心技术攻坚战,实现高水平科技自立自强。

事争一流,唯旗是夺

二十大报告明确提出,建设现代化产业体系,坚持把发展经济的着力点放在实体经济上,推进新型工业化,加快建设制造强国、质量强国、航天强国、交通强国、网络强国、数字中国。这些,都是科技工作者关注的热点。

北京旷视科技有限公司联合创始人、首席执行官(CEO)印奇说,作为奋战在科技创新一线的人工智能企业,旷视科技深刻感受到全球

科技竞争的空前激烈,深刻体会到科技自立自强对于国家和民族的重要意义。为此,在十余年的发展历程中,旷视科技立足国家发展全局需要,以市场需求为导向,通过“技术创新+应用落地”双轮驱动,不断突破人工智能核心关键技术,瞄准物联网场景加速应用落地,服务实体经济高质量发展。

“二十大报告赋予我国科技事业新的使命,为大国科技创新指明了新的方向,对于科技企业发展也提出了新要求。”印奇表示,旷视科技将进一步坚定创新自信,坚持实干创新,紧紧抓住科技和产业融合的机遇,加快推动人工智能关键核心技术的突破,推动更多硬科技进入经济社会主战场,形成经济社会高质量发展的新动能,为实现高水平科技自立自强和建设创新型国家不断添砖加瓦。

“立足服务生命健康前沿企业,联合产业资源协同创新,营造大团结大联合,一起想一起干的科创氛围,提升国际合作创新与国际技术转移水平,用‘中国智慧’打造世界一流的生命健康产业连通活跃的生态圈,打开事业发展的新天地。”北京新生巢生物医药科技产业运营有限公司总经理马丽说,作为北京市重点打造的创新型生命健康产业运营平台,新生巢创新中心在今后的实践中,更要深耕细作、笃行致远,紧密围绕科技创新发展战略布局,积极助力北京国际科技创新中心建设。

“加快建设制造强国、质量强国、航天强国、交通强国、网络强国、数字中国。”二十大报告中这段话,让西安天和防务技术股份有限公司董事长贺增林感受深刻。近日,位于西安高新区的天和防务5G通讯产业园天融大数据

(西安)算力中心奠基启动建设。该项目建成后 will 结合“东数西算”国家战略,规划建设一系列数据中心,推进5G+大数据产业化发展。贺增林表示,天和防务全体员工将把思想和行动统一到党中央的决策部署上来,持续坚持科技创新,深度融入国家战略,全力推进相关领域的科技攻关,坚决打赢关键核心技术攻坚战,全力为数字中国建设做出更大贡献。

“在不断创新中为实现‘中国制造’到‘中国智造’的转型奉献自己的力量。”成都京东方党委副书记、京东方科技集团副总裁、成都区域办公室总经理秦向东表示,未来京东方将探索更多显示应用场景,开启多形态智能终端新纪元,为用户带来屏联万物的美好“视”界。

“未来将持续以饱满的热情和昂扬的精神,在岗位上奋发有为、开拓进取。”贵州贵漂科技(集团)有限公司董事长杨文德表示,贵漂科技致力于创业者提供全方位的科技创新创业咨询服务,累计服务了5000余名创新创业者和1000余家企业。如今,站在新的历史起点上,贵漂科技将集聚创新创业领域,不断升级服务模式、优化服务路径、拓展服务资源,为贵州科技创新贡献一份力量。

“我们信心满满,豪情满怀。”传化集团董事长徐冠巨表示,当前,我们正迈向新百年新征程,二十大报告为我们迎接挑战、走向未来指明了方向,提出了目标和要求,描绘了蓝图。我们要以党的二十大精神为鼓舞,主动谋发展,主动抓经营,坚定推进转型升级高质量发展;坚持并加强党的领导,进一步探索实践非公有制企业党建工作;积极履行社会责任,坚定参与乡村振兴,不忘共同富裕的新使命。