

●习近平总书记关切事●

感受创新一线的强劲脉动

——总书记挂念的百姓身边改革事之科技体制改革篇

新华社记者

“要深化科技体制改革,大力培育创新文化,健全科技评价体系和激励机制,为创新人才脱颖而出、施展才华创造良好环境。”

从全面完成《深化科技体制改革实施方案》部署的143项任务,到接续部署实施科技体制改革三年攻坚方案……党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央把科技体制改革作为全面深化改革的重要内容,全面发力、多点突破、纵深发展,支撑全面创新的制度性、基础性框架基本建立,推动我国进入创新型国家行列,全球创新指数排名从2012年的第34位上升至2022年的第11位。

岁末年终,记者深入吉林、浙江、山东等地,走进科技企业,探访高校院所,聆听来自基层的改革体会,感受创新一线的强劲脉动。

“春风送雨”强化企业科技创新主体地位

“这个产品处于全球领先水平,我们因此收获了大量业内好评和海外订单。”长春希达电子技术有限公司副总经理汪洋告诉记者。

今年,希达电子工作人员携带自主研发产品参加了欧洲视听设备与信息系统集成技术展览会等国内外多个展会,其中120英寸4K Mini LED直显超级电视备受瞩目。

2010年,从中国科学院长春光机所毕业的汪洋跟随导师来到该所孵化的希达电子“创业”,他看好LED显示和LED照明产品的前景,并将所学专业投入实践。经过多年努力,公司自主研发了倒装LED COB显示产品及大功率LED照明产品等,科技感满满。

随着企业的不断发展,需要的资金投入越来越大。“起初只考虑做好科研攻关,但与市场接触越深入,越发现只懂科研行不通。如果无法扩大融资,提高市场份额,企业如何获得充足的资金支持研发呢?”他说。

2013年,党的十八届三中全会通过《中共中央关于全面深化改革若干重大问题的决定》,提出强化企业在技术创新中的主体地位,激发中小企业创新活力。近年来,吉林省为了提升企业创新主体地位,落实惠企政策,持续完善科技企业分级培育、转型升级的扶持体系。

“企业在发展关键时期得到政府及时雨般的支持。”汪洋说,2017年企业突破创新了倒装LED集成封装技术,为了抢占市场先机,需要尽快购置设备进行产业化,但企业面临流动资金不足的困境。在全面了解希达电子面临的困难后,当地政府指派专人协调,促成了龙翔集团与企业合资成立子公司,使企业有了充足的资金扩大产能。2018年,希达电子产值突破2亿元。

在汪洋看来,政府提升企业创新主体地位的举措体现在多方面。他指着吉林省出台

(上接第一版)新一轮党和国家机构改革基本完成,高水平对外开放持续扩大,抗洪灾、化债险、保交楼成效显著,居民收入增长快于经济增长,港澳工作继续加强,中国特色大国外交扎实推进,我国发展的外部环境继续改善。全面从严治党和反腐败斗争持续发力,良好政治生态不断巩固发展,成功举办成都大运会、杭州亚运会,我国体育健儿创造良好成绩。这些成绩来之不易、可圈可点。

中央政治局的同志一致认为,一年来的实践再次证明,“两个确立”对于我们应对各种风险挑战、推进中国式现代化建设具有决定性意义。全党全军全国各族人民必须深刻领悟“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”,坚定不移贯彻落实党中央方针政策和决策部署。明年是中华人民共和国成立75周年,是实现“十四五”规划目标任务的关键一年,要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,全面贯彻落实党的二十大和二十届二中全会精神,坚持稳中求进工作总基调,完整、准确、全面贯彻新发展理念,全面深化改革开放,推动高水平科技自立自强,切实增强经济活力、防范化解风险、改善社会预期,巩固和增强经济回升向好态势,以中国式现代化全面推进强国建设和民族复兴伟业。

习近平对中央政治局各位同志的对照检查发言一点评、逐一提出要求,并进行了总结。他指出,这次中央政治局专题民主生活会开得很有效果,达到了接受政治体检、打扫政治灰尘、净化政治灵魂的目的,对中央政治局增进团结、改进工作、担当使命很有帮助。

习近平强调,这次学习贯彻新时代中国特色社会主义思想主题教育,是贯彻落实党的二十大精神的重要举措,主题主线突出,目标任务明确,在学铸魂、在学增智、在学正风、在学促干上取得了明显成效。中央政治局要带头巩固拓展主题教育成果,建立长效机制,加强自身建设,在全党发挥示范带头作用。

习近平指出,思想统一是政治统一、行动统一的基础。在政治上行动上同党中央保持高度一致,首要要在思想上同党中央保持高度一致。中央政治局的同志要在学习贯彻新时代中国特色社会主义思想上发挥示范引领作用,在把握科学体系、核心要义、实践要求上融会贯通,以思想理论水平的提高促进政治能

赤峰加快构筑千万千瓦级清洁能源基地

(上接第一版)审时度势、乘风而上,赤峰市抢抓新能源发展“窗口期”,精心谋划千万千瓦级清洁能源基地蓝图,为绿色发展积蓄澎湃动能。“一方面,立足新能源资源优势,大干快上,统筹优化调整能源结构,加速做大做强新能源主体;另一方面,拓展新能源应用场景,提高新能源就地消纳比例,力促新能源更好地服务经济社会高质量发展,助力产业整体绿色转型升级。”赤峰市发展和改革委员会副主任刘通亮介绍道。

的《关于激发人才活力支持人才创新创业的若干政策措施(3.0版)》告诉记者,与过去相比,政策更加注重支持企业各类人才的培养激励,首次制定企业人才分类认定标准,让企业在吸引、培养、留住创新人才上更有保障。

“还有省市的科技进步奖,过去是以高校和科研院所为主,现在政府鼓励让企业积极申报……”细数近年来的变化,汪洋感慨颇深,“作为公司成长的见证者,各项扶持举措让企业获得源源不断的创新动力,我们也得持续提升自主创新能力,更快更好地成长。”

【新闻深一度】

强化企业科技创新主体地位,是深化科技体制改革、推动实现高水平科技自立自强的关键举措。习近平总书记在全国二十大报告中强调,强化企业科技创新主体地位,发挥科技型骨干企业引领支撑作用,营造有利于科技型中小微企业成长的良好环境,推动创新链产业链资金链人才链深度融合。

从建立企业主导的产业技术创新机制、加强科技创新服务体系、健全产学研用协同创新机制,到围绕企业全生命周期出台税收优惠政策,再到国家科技计划提高企业的参与度和话语权……党的十八大以来,一系列改革措施促进各类创新要素向企业集聚,持续激发企业创新活力,科技型产业集群不断发展壮大。

“打通关节”提高科技成果转化和产业化水平

下派到浙江西南山区的龙泉市已有十多年,浙江大学教授熊树生的干劲越来越足。“不是在龙泉,就是在为龙泉产业奔走的路上。”他说。

熊树生是浙大教授,也是龙泉汽车空调产业的首席专家。他说,这几年,随着技术市场逐步发展,技术转移机制逐渐健全,“高校和企业之间不再区别‘你’‘我’,合作越来越融洽”。

几年前,如何让科技成果转化“走”进实验室,尽快转化成现实生产力,还是个令熊树生困扰的难题。“创新有成本,中小微企业难免‘瞻前顾后’。”他说。

2021年,浙江开始探索科技成果“先免费试用、后付费转化”模式,推动科技成果转化。龙泉当地一家企业浙江创新汽车空调有限公司看准时机,从中国浙江网上技术市场平台上获得了熊树生团队“一种新能源汽车热泵采暖空调换热器及其加工设备”等三项发明专利两年的免费试用期限。

“以前使用专利需要先投入资金,现在先试用,效果好再付费,我们更有安全感!”浙江创新汽车空调有限公司负责人林有彬说,为增进企业和科研团队互信、减少风险,企业还购买了

力、领导能力的提升。维护党中央集中统一领导,是具体的而不是抽象的,首先要落实到坚定维护党中央权威上,落实到增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”的实际行动上。

习近平强调,民主集中制是我们党的根本组织原则和领导制度。民主集中制包括民主和集中两个方面,两者互为条件、相辅相成。要坚持科学决策,就必须充分发扬党内民主、集中全党智慧。中央政治局的同志要带头贯彻执行民主集中制,参与党中央研究重大决策时要认真思考,充分发表意见;对工作中了解到的真实情况,要及时客观全面反映上来,不能只报喜、不报忧。在分管领域和主政地方,要注重发扬民主,鼓励大家畅所欲言;要善于正确集中,把符合事物发展规律、符合广大人民群众根本利益的正确意见提炼出来,作出科学决策。对违反民主集中制的错误行为,要及时发现、坚决纠正。

习近平指出,政治敏锐性是政治立场、政治洞察力的综合体现,是提高领导干部政治判断力、政治领悟力、政治执行力的重要前提。在错综复杂的国内国际形势下,把握战略全局、掌握战略主动,增强各项工作的预见性和前瞻性,必须始终保持高度的政治敏锐性,做到居安思危、未雨绸缪。中央政治局的同志要具有见微知著、明察秋毫的高度政治敏锐性,善于从政治上分析形势的发展变化和趋势,透过现象看本质,把握事物发展的内在规律,准确识别时与势、危与机、利与弊,主动识变应变求变,准确把握先机,有效应对风险,谋定而后动。谋划重大战略、制定重大政策,部署重大任务,都要把准政治方向、落实政治要求。处理解决矛盾和问题时,要注重防范和化解政治风险,眼睛亮、见事早、行动快,及时消除各种政治隐患,高度重视并及时阻断不同领域风险的转化通道,防止非政治性风险转化为政治风险。

习近平强调,领导干部要树牢造福人民的政绩观。我们共产党人干事业、创政绩,为的是造福人民,不是为了个人升迁得失。中央政治局的同志要带头坚持以人民为中心的发展思想,坚持高质量发展,反对贪大求洋、盲目蛮干;坚持出实招求实效,反对华而不实、数据造假;坚持打铁还需自身硬,反对竭泽而渔、劳民伤财。高质量发展是全面建设社会主义现代化国家的首要任务,坚持高质量发展要成为领导干部政绩观的重要内容。要完善推动高质量发展的政绩考核评价办法,发挥好指

“十四五”期间,赤峰新能源将实现“双倍增”。到2025年,全市新能源装机规模、新能源发电量实现翻一番,其中新能源装机规模达到1260万千瓦以上,新能源发电量达到301亿千瓦时,建成千万千瓦级清洁能源基地。

蓝图绘就,实干为先。眼下,赤峰市正全力推动能源物联网零碳氢氨一体化示范、中电建赤峰风光制氢一体化示范、赤峰高新区绿色供电、国家电投内蒙古自治区火电灵活性改造消纳新能源等13个市场化并网新能源项目建设。

在绿色低碳发展新赛道上,赤峰集智聚力,坚定不移推动能源绿色转型发展,新能源产业正在加速崛起。

“先用后转履约保证保险”,保障双方权益。

“多亏熊老师的这几项科技成果,企业在这两年生产线上不停蹄,每年都有15%至20%的业务增长。”林有彬说,公司业务主要集中在东南亚、南美等地,下一步还将向欧洲和北美拓展。

通过成效显著产学研合作,熊树生团队和企业联系更紧密了。“不仅是技术改造、产线升级,企业外出考察、融资引资等也总要请熊老师去把把关。”林有彬说。

“先免费试用、后付费转化”模式,就是针对成果转化过程中,企业的风险敏感性强、成果承接能力弱等具体难题设立的。截至目前,这一模式已累计实施转化1000余次。”浙江省科技厅成果转化处处长魏明志说,近年来,浙江充分发挥市场化导向,搭建成果市场化交易、需求市场化流转、风险市场化管控、资金市场化融通平台通道,切实提升科技成果转化和产业化水平。

今年9月,熊树生担任院长的龙泉产业创新研究院成立了。“有了政策和制度保障,研究院将发挥好桥梁纽带作用,筛选更多科技成果让龙泉企业‘先免费试用’,打通产学研合作合作的‘最后一公里’。”熊树生说。

曾经,绵延不尽的山脉、工业基础薄弱,是熊树生对龙泉这个山区小城的第一印象。如今,“把汽车空调产业打造成世界级‘单项冠军’”,已成为熊树生和当地许多企业的奋斗目标。

【新闻深一度】

习近平总书记在党的二十大报告中强调,加强企业主导的产学研深度融合,强化目标导向,提高科技成果转化和产业化水平。

近年来,我国加快科技成果转化体制机制改革,修订后的促进科技成果转化法、实施促进科技成果转化法若干规定、促进科技成果转化行动方案,形成科技成果转化“三部曲”……同时,各地各部门跟进制定了一系列配套实施细则,基本打通了科技成果转化向现实生产力转化的制度通道。

破解制度藩篱,激活“一池春水”,我国科技成果转化实现量质齐升。2022年,全国共登记技术合同77.25万项,成交金额4.78万亿元。

“松绑减负”激发科研人员创新活力

“过去申报科研项目,需要准备一堆申报材料,团队还要专门派人去跟各个部门与合作单位对接,万一哪个环节耽搁了,很容易错过申报窗口。”山东省泰山学者特聘专家、齐鲁工业大学(山东省科学院)教授吉兴香说,现在无纸化申报已成为常态,比如申报山东省重点研发计划,只需在网上提交电子材料,项目立项计划初步确定后,才提供全套纸质材料归档保存。“这既节省了办公开支,更为

挥棒作用,推动各级领导班子认真践行正确政绩观,切实形成正确工作导向。

习近平指出,团结奋斗是党领导人民创造历史伟业的必由之路。团结奋斗要靠目标凝心聚力,新征程上我们就要靠中国式现代化进一步凝心聚力、团结奋斗。中国式现代化是全体人民的共同事业,也是一项充满风险挑战、需要付出艰辛努力的事业,必须始终与人民同甘共苦、共同奋斗、共同享有,紧紧依靠全体人民和衷共济、共襄大业。中央政治局的同志要继承和发扬党的优良传统,善于用党的奋斗目标鼓舞人、激励人、感召人,调动一切可以调动的积极因素,团结一切可以团结的力量,推动广大党员干部群众心往一处想、劲往一处使,满腔热忱地投入到中国式现代化建设中来。

习近平强调,党的最大政治优势是密切联系群众,党执政后的最大危险是脱离群众,要始终把人民放在心中最高位置,站稳人民立场,厚植为民情怀,把握新形势下群众工作的特点和规律,带头走好群众路线,把心系群众、情系百姓体现到履职尽责全过程各方面,着力保障和改善民生,及时回应人民群众合理诉求,切实把好事办好、实事办实、难事办妥。干部群众反映强烈的形式主义、官僚主义具有顽固性、反复性,需要持续用力、协同发力、坚决纠正,从领导干部抓起、领导干部改起,中央政治局的同志要带头抓、带头改。

习近平指出,勇于自我革命是我们党最鲜明的品格和最大优势。中央政治局的同志要始终按照马克思主义政治家的标准严格要求自己,在洁身自好、廉洁自律上为全党树标杆、作表率,从严管好人、亲属和身边工作人员,带头落实管党治党政治责任,抓好分管领域和主政地方的党风廉政建设,层层压实责任、传导压力,努力营造风清气正的良好政治生态。

我们科研团队节省了时间和精力。”

更便捷的申报流程,是“松绑减负”改革红利的一角。2018年,科技部、财政部、教育部、中国科学院联合开展“减轻科研人员负担七项行动”,主要聚焦科研管理中表格多、报销繁、数据孤岛等科研人员反映强烈的突出问题,集中整治清理并固化形成制度成果。

“作为理工科院校,试剂耗材的采购点多面广,以往过长的审批报销流程经常赶不上趟。”齐鲁工业大学(山东省科学院)科研管理部副部长魏明志说,今年7月学校上线了试剂耗材“一站式”线上报销系统,科研人员直接在线上商城采购下单,不再劳烦科研人员费心费力,做到了“采购不见面,报销零跑腿”。

“因为学历不符合条件,我连续十多年无法晋升职称,没想到自己能成为‘破四唯’的直接受益者。”年过半百的崔凤高欣慰地对记者说。崔凤高是山东省农业科学院的花生专家,长期扎根基层生产一线,因为学历层次不够,在职称晋升上徘徊多年。

以往“唯论文、唯职称、唯学历、唯奖项”的人才评价机制,束缚住了科研人员手脚。在“破四唯”改革中,山东省农业科学院为科技成果转化效益高、长期扎根乡村振兴一线进行品种和技术推广的突出贡献人员,提供直通通道。崔凤高在这次职称评审中,因贡献突出被晋升至正高级职称。“改革让我干劲更足了,我要为社会创造更多有价值的、管用的科技成果。”崔凤高说。

【新闻深一度】

习近平总书记指出,要通过改革,改变片面将论文、专利、资金数量作为人才评价标准的做法,不能让繁文缛节把科学家的手脚捆死了,不能让无穷的报表和审批把科学家的精力耽误了。

近年来,科技部会同相关部门在全国范围内接续部署开展三轮减负专项行动,把科研人员从不合理的事务性负担中解放出来,保障他们把主要精力用于科研工作,受到广大科研单位和科研人员的普遍欢迎,成为为科研人员“松绑减负”的亮点举措。

国家重点研发计划填报的表格由57张精简为11张,精简比例达到80%;国家自然科学基金项目全面实行“无纸化”申请,科研人员不必再将大量时间花在填表和“跑腿”报材料上;国家科技计划按照不超过5%的比例开展随机抽查,检查数量和频次进一步减少。

通过“破四唯”与“立新标”并举,以创新价值、能力、贡献为导向的人才评价体系正在建立,“创新创业”“新生态”逐步形成,一系列改革举措有效释放创新活力,让更多“千里马”竞相奔腾。(记者翟伟 孟含琪 胡洁 温克华 朱涵 萧海川) (新华社北京12月22日电)



追着雪花看新疆

12月21日,牧民在“冬宰节”上表演叼羊。当日,新疆木垒哈萨克自治县大南沟乌孜别克族乡举办冬宰美食文化节。

新华社记者 张铨 摄

用“积累”换“机遇” 变“潜力”为“实力”

(上接第一版)有吉林长光卫星、长春希达电子等优秀的创新型企业;在航空、航天、遥感、新型光电显示、人工智能、数字孪生、高端图像传感等领域拥有院士、长江学者、杰青等众多国家级专家,形成了雄厚的人才储备;拥有高速安全的实时激光通信组网技术、沉浸式全景3D显示技术等一批国内首创或国际领先成果,星载一体化技术与卫星生产能力和国内领先……为元宇宙发展提供了重要的技术支撑。

技术支撑加速了我省元宇宙与汽车、文旅等产业接轨,在多个层面持续拓展元宇宙应用场景——

红旗品牌前瞻布局“元宇宙”,积极打造数字化消费新场景中的核心体验平台,实现虚实结合、虚实互映;2022年9月,红旗品牌元宇宙盛典暨新能源设计美学发布会在云端召开,公布了代表中国一汽红旗品牌技术革新突破的“新能源战略”“超级电动智能平台”,并公布多款新能源概念产品;吉林大学首次通过“元宇宙”形式举办2022年全球人才招聘会,线上参与的海内外青年人才可以游览实景模拟的校园环境,以及各学院精心布置的学院交流区,查看视频、幻灯片等多种形式的介绍材料,并随时与工作人员互动交流;时空旅程人工智能科技馆中心项目落户长春净月中央公园,这是一个以“人工智能+人形机器人+元宇宙”为主的沉浸式互动体验馆,预计春节前开放试运营;吉林科学技术出版社有限责任公司以元宇宙新技术为支撑,将传统图书创作成新的内容产品,带来全新的阅读体验;伪满皇宫博物院利用区块链技术创新推出首款数字藏品——《步步高升·建院60周年数字纪念票》,让游客感受“科技+文创”的别样魅力;梅河口月亮湾元宇宙集市设置了VR体验馆,让游客耳目一新……

“这是我们的实景交互多幕全息立体电影技术应用场景。在影院中,观众被前、后、左、右和顶幕的立体影像包围,可以获得强烈的沉浸感。”长春理工大学计算机学院副院长陈纯毅向记者介绍。他所在的由杨华民教授带领的吉林省重大科技项目研发团队团队,在多媒体、计算机图形图像处理科学技术领域深耕多年,所研究和突破的恰是元宇宙领域的重要支撑技术。

大型正交多幕全息立体电影技术成果具有自主知识产权,所实现的特种电影摄制、播放等关键技术达到国际先进水平。借助该技术成果,云南普洱市博物馆建成了全球首座全景立体特种影院,规模和综合技术指标全球领先。

长春理工大学杨华民教授团队又在技术上持续突破,利用增强现实等计算机前沿技术,创新拍摄与制作技术,实现影视摄制手段从传统的“写实”向“现实+虚拟”跃升,让影视作品更具科技含量和艺术表现力。

“我们的技术不仅在影视和文旅行业有所应用,在医学领域同样有广阔前景。例如,我们学院院长蒋振刚教授研究的微创手术导航技术,可以辅助医生开展精准、智能的手术操作,目前已经在一些医院实现了应用。随着元宇宙产业的快速发展,我们的技术将在更多行业和领域落地。”陈纯毅告诉记者。

元宇宙对产业创新能力和硬件技术制造能力要求高,对于光电信息等一系列新兴产业、新技术具备强大的整合和带动能力。加速凝聚产业界共识,集聚资源,推进关键技术创新,构建协同发展的产业生态,形成发展合力,是目前促进元宇宙产业进步的关键一环。近日,由中国光学学会、中国立体视觉产业联盟与长春理工大学联合举办的2023中国元宇宙工程大会恰逢提供了这样的机会。众多院士专家学者、工业和信息化部科技司以及省工信厅、省科技厅、省教育厅等相关部门负责人、海信、华为、京东方科技、利亚德、上海云视等国内知名科技企业相关负责人齐聚大会,共商元宇宙发展大计。

长春理工大学教授、空间光电技术国家地方联合工程研究中心主任刘智认为,2023中国元宇宙工程大会在长春举办,对我省元宇宙产业发展来说是一次重要机遇,将为我们吸引更多优质资源,为我省元宇宙产业发展增添动力。

把握时代风口,抢抓发展机遇,吉林正努力行驶在元宇宙这条新赛道上。

声明

吉林省科维交通工程有限公司的公章、营业执照、相关资质,均应履行公司审批程序后方可使用,未经审批使用对公司不发生法律效力,且公司将追究相关法律责任。

吉林省科维交通工程有限公司
2023年12月23日

减资公告

吉林东证证券投资合伙企业(有限合伙)统一社会信用代码:91220101MA0Y56D71K经营期限:经公司全体合伙人大会决议决定,依法清算,经原全体合伙人一致同意,将注册资本由人民币壹仟万元整变更为人民币伍佰万元整,自公告发布之日起三十日内,未接到通知的自本公告发布之日起第十五日内,办理相关手续。联系人:钟国栋 联系电话:18046690078 吉林东证证券投资合伙企业(有限合伙) 2023年12月22日

公告

房屋权利人周洪亮将坐落在杨树林乡瑞福林小区的房屋,栋号为1栋4单元401室,产权证号为N(011127381)的房屋所有权证,遗失,声明作废。
安农县镇房屋产权管理中心
2023年12月22日

遗失声明

宗吉叶 (220105196312171614) 将与长

迁坟公告

因工程建设需要,现需对位于吉林市丰满区红旗街道小兰旗村二社,东至原吉林市永胜砖厂、南至绕城高速辅路、西至虹翔小白山酒业、北至吉林市绕城高速范围内坟墓进行迁移。请该范围内坟墓的坟主于2024年2月20日之前到吉林丰满经济开发区办理迁坟手续,逾期不前来办理的将按无主坟处理。
联系地址:吉林丰满经济开发区管理委员会
联系人:钟国栋 联系电话:0432-64818802
特此公告
吉林丰满经济开发区管理委员会
2023年12月19日

财务章(22010223398069)、法人章(2201023167754)丢失,将营业执照正、副本丢失,统一社会信用代码:220104198105100912,遗失残疾军人证,编号:2020K02521081051010211,因公十级(2021-7.31),声明作废。 ●长春市陈超冷冻仓储服务中心,将公章(2201023295578)、