

中共中央办公厅印发  
《中国共产党发展党员工作细则》

新华社北京5月18日电 近日,中共中央办公厅印发了《中国共产党发展党员工作细则》(以下简称《细则》),并发出通知,要求各地区各部门认真遵照执行。

通知指出,发展党员工作是党的建设一项重要的基础性工程。各级党委及其组织部门要深入贯彻新时代党的建设总要求,贯彻全面从严治党战略方针,把抓好发展党员工作作为重大政治责任,认真贯彻执行《细则》各项规定并加强督促指导,坚持标准、严格程序、严格把关、严肃纪律,不断提高发展党员工作质量。要把政治标准放在首位,加强教育培养,强化

思想入党,从政治审查,深入考察发展对象入党动机、政治素质和现实表现,严把入口关。不断优化党员队伍结构,注重从青年和产业工人、农民、知识分子中发展党员,做好在新兴领域发展党员工作,进一步夯实基础,不断增强党的号召力凝聚力影响力。

通知要求,各地区各部门在执行《细则》中的重要情况和意见建议,要及时报告党中央。

《细则》全文如下。

(下转第3版)

天津市推进北京(京津冀)国际科技创新中心建设工作暨科学技术奖励大会召开  
深度融合 全力服务 主动作为  
共建北京(京津冀)国际科技创新中心

陈敏尔出席并讲话 张工主持 刘桂平出席

本报讯(记者 于春洋 周志强 刘国栋 佟迎宾)5月18日,天津市推进北京(京津冀)国际科技创新中心建设工作暨科学技术奖励大会召开。市委书记陈敏尔出席并讲话。他强调,要深入学习贯彻习近平总书记关于科技创新的重要论述和视察天津重要讲话精神,深度融合、全力服务、主动作为,在北京(京津冀)国际科技创新中心建设中贡献力量,在推进高水平科技自立自强中展现天津之为。

市委副书记、市长张工主持。市委副书记刘桂平、有关市领导出席。

会议宣读了《天津市人民政府关于颁布2025年度天津市科学技术奖的决定》。陈敏尔、张工等为2025年度天津市科学技术奖获奖代表颁奖。获奖代表和科技局、滨海新区负责同志发言。

陈敏尔代表市委、市政府向全体获奖人员和组织表示祝贺,向全市广大科技工作者致以崇高敬意和诚挚问候。他指出,党的十八大以来,习近平总书记围绕推进科技创新、建设科技强国发表一系列重要论述,提出了一系列新思想新观点新论断新要求,为新时代新征程推动科技事业发展提供了根本遵循和行动指南。要深入学习贯彻,与全面落实习近平总书记在加强基础研究座谈会上重要讲话精神结合起来,领会把握实现高水平科技自立自强的战略方向、科技创新和产业创新深度融合的战略路径、建设北京(京津冀)国际科技创新中心的战略部署,坚持“四个面向”,坚持从全局谋划一域、以一域服务全局,加快科技强市建设,培育和发展新质生产力。

陈敏尔指出,近年来,市委、市政府坚持把科技创新摆在突出位置来抓,将科教兴市人才强市作为高质量发展“十项行动”的重要内容,深入推进“三新”“三量”,推动科技创新工作取得明显成效,战略科技力量持续壮大,天开高教科

创园蓬勃发展,引领产业发展作用不断增强。要坚持以推进京津冀协同发展作为战略牵引,以滨海新区为重要支点,以重点承接平台为载体,深度融合、全力服务北京(京津冀)国际科技创新中心建设,统筹推进创新策源、成果转化、场景应用和生态培育,深化产业协作和协同创新,共同打造我国自主创新的重要源头和原始创新的主要策源地。着力增强科技创新策源功能,壮大战略科技力量,培育基础研究特色优势,高质量打造实验室体系,鼓励和规范发展新型研发机构,支持建设高水平研究型大学,强化企业创新主体地位,攻克一批关键核心技术,引育更多科技型企业。大力推进科技成果转化应用,做强天开园等载体平台,抓实“117项目”及周边区域盘活利用,打造京津冀新质生产力创新协同区,做精转移转化全链条服务,做优转移转化政策体系,推动更多科技成果变产品、变服务、变生产力。丰富拓展科技创新应用场景,深入实施“人工智能+”行动,建好用好重点产业、民生领域、城市治理等应用场景,发挥好政府和市场作用,高效匹配科技创新供给和需求,在确保安全的前提下分类有序促进规模开发和高效配置,进一步提高场景利用效率。持续优化科技创新生态环境,完善科教协同育人机制,深化人才评价机制改革,做好入职、入住、入学全方位服务,加快构建开放包容、要素聚集、活力迸发、协同高效的科研生态、人才生态、人文生态,让近者悦、远者来。

陈敏尔强调,要加强组织领导,形成齐抓共促的强大合力。健全工作体系,注重系统谋划、统筹协调,各就各位、紧密合作,项目化、清单化、机制化推进北京(京津冀)国际科技创新中心重点任务落地见效。树立和践行正确政绩观,强化前瞻意识、战略意识、产业意识、实干意识、服务意识,提高干部专业素养,不断增强领导和推动科技工作的本领。大力弘扬科学家精神,为人才创造更多舞台、提供更多保障,营造尊重

知识、热爱科学、崇尚创新的浓厚氛围,激发全社会积极性主动性创造性。

陈敏尔表示,广大科技工作者是科技创新的主力军,希望大家牢记习近平总书记殷殷嘱托,积极投身到新时代科技创新发展的伟大实践中,牢固树立敢为天下先的志向和信心,以“十年磨一剑”的恒心和毅力,潜心钻研、团结拼搏、再立新功,不负党和人民殷切期望。

张工在主持时强调,要深入学习贯彻习近平总书记关于科技创新的重要论述和视察天津重要讲话精神,按照中央部署和市委工作要求,深刻把握党中央建设北京(京津冀)国际科技创新中心的重大考量,主动融入和服务国家战略,谋实路径、找准抓手,务求实效。要因地制宜强化价值支撑,依托好京津、京雄走廊布局,发挥好资源禀赋,统筹好重点区域和载体功能,一体推进战略科技力量布局、首都科创资源承接、科技成果转化、特色产业群培育,在自主创新、合成生物、超算智算、脑机接口、工业机器人等领域力争作出更多支撑贡献。要优化生态提升服务创新质效,众人拾柴聚火重点任务落实,为加快建设北京(京津冀)国际科技创新中心贡献天津力量。

会前,市领导同志前往天开园核心区参观天开发展重点成果展、具身智能应用展示体验中心。展览展示了天开高教科创园开园以来,优化创新创业服务生态,聚焦人工智能、生物医药等战略性新兴产业和未来产业,在推动高校科技成果转化、承接京津冀科创资源落地等方面培育的优质企业和重点项目。

科技部有关部门负责同志,市有关部门和单位、各区及滨海新区各开发区、部分中央驻津单位负责同志,部分高校、科研院所、企业代表,2025年度天津市科学技术奖获奖代表等参加。

## “十五五”开好局起好步 三新三量一线见闻

## 津门科创,何以再攀高

——2025年度天津市科学技术奖成果背后的突破与坚守

## 科创扩围 智引未来

记者 胡萌伟

科技兴则城市兴,创新强则产业强。2025年度天津市科学技术奖正式揭晓,199项获奖成果集中亮相,既彰显着天津科技创新的深厚积淀,也勾勒出这座城市以科创为引擎、全速迈向高质量发展的清晰路径。

这些成果中,既有攻克“卡脖子”技术的硬核突破,也有扎根产业一线的实用创新;既有高等院校的潜心钻研,也有企业牵头的协同攻坚,更有京津冀三地携手的合力之作,每一项都镌刻着全市科技工作者勇攀高峰、矢志报国的奋斗足迹——

## 答好“核心之问”:锚定战略方向 攻坚核心技术

核心技术自主可控,是科技创新的核心使命。记者获悉,本届科学技术奖近七成特等奖及一等奖,均来自全国重点实验室、海河实验室、科技领军企业等战略科技力量,正是这些“主力军”勇闯创新“无人区”,在关键领域实现一系列突破性进展,为国家科技自立自强注入天津力量。

高端计算领域的突破尤为亮眼。由国家超级计算天津中心牵头的“多协议融合高性能通信网络与互连芯片组关键技术及应用”项目,在通信网络与互连芯片领域取得原创性重大突破,荣获技术发明特等奖。

该项目紧扣新一代超级计算机研制任务,立足超算智深度融合与国产化自主可控战略需求,历经十年联合科研攻关,突破传统单网络协议技术路线瓶颈。项目原创新建多协议融合高性能通信网络架构、多协议网络芯片组设计方法,创新研发光电路融合高速互连新型电路,研制出多协议



海洋石油工程股份有限公司牵头的“深远海漂浮式能源开发装备多体协同设计和智慧运维关键技术及应用”项目研发团队在虚拟仿真平台进行测试。

记者 姜宝成 摄

融合高性能互连芯片组,并已成功部署应用,通过“协议—芯片—电路”全链条系统性创新,确立了多协议融合网络领域引领地位。

深海开发领域同样传来捷报。海洋石油工程股份有限公司(以下简称海油工程)牵头的“深远海漂浮式能源开发装备多体协同设计和智慧运维关键技术及应用”项目,破解了我国深远海能源开发的多项难题。我国南海海域台风频发、浪高流急,70米/秒的风速、近30米的波高叠加独特内波与高速海流,造就了复杂的海洋开发环境。

“国外的技术走不通,我们就自己闯一条路!”带着这份信念,海油工程联合天津大学、上海交通大学等高校组建攻关团队,向这一世界级难题发起冲锋。2024年9月,超强台风“摩羯”正面袭击我国首座深远海漂浮式风电平台“海油观澜号”,72米/秒的实测风速刷新海上风电平台抗风纪录。令人振奋的是,台风

过境后,平台迅速恢复并网发电,成为首个经超强台风实战验证的浮式风电系统,用硬实力证明了中国技术的可靠性。

## 答好“合力之问”:深化三地协同 成果共建共享

打破地域壁垒、凝聚协同合力,是本届天津市科学技术奖最鲜明的特色。统计显示,54%的获奖项目由京津冀科研团队协同完成,京津冀的创新资源与天津的产业优势深度融合,区域协同效应持续放大,成为天津科技创新的重要增长极,推动创新要素在三地顺畅流动、创新成果共建共享。

数据安全是数字经济发展的基石,而京津冀作为数字经济产业密集区,数据流量大、安全防控压力突出。由7家京津冀产学研单位联合完成的“可信数据空间数据安全流通关键技术及应用”项目,为我国数据要素安全可信流通提供了可复制、可推广的“天津方案”。

在天津理工大学计算机学院的网络与信息安全实验室,项目第一完成人、天津理工大学天津市“131”创新型人才团队负责人、天津职业技术师范大学副校长王劲松,指着大屏幕上的成果模型向记者介绍:“作为京津冀协同创新的典型范例,项目汇聚三地优势资源,天津理工大学、北京理工大学、天津职业技术师范大学聚焦理论突破与技术研发,云账户、趣链科技、中汽中心、天地伟业等企业负责场景落地和标准引领,形成‘战略牵引、企业出题、高校解题、政府加持、市场阅卷’的创新闭环。”

芯片领域的协同创新同样交出亮眼答卷。主流硅基芯片成本低、工艺成熟,但商用硅衬底电阻率低导致射频信号传输损耗高,制约着宽带、小型化、低功耗通信技术升级。天津大学马凯学教授团队历经近二十年深耕,联合清华大学等科研力量,原创射频频芯片耦合多谐振电磁调控理论与方法,最终摸清底层机理——商用硅基电磁传输中,电损耗是性能短板的“罪魁祸首”。

(下转第2版)

## 把握历史机遇 展现天津之为

本报评论员

“十五五”开局之年,天津再次迎来关键节点。昨日召开的天津市推进北京(京津冀)国际科技创新中心建设工作暨科学技术奖励大会,传递出时不我待、抢抓机遇的鲜明信号,诠释着奋发进取、善作善成的信心决心。

推进科技创新、建设科技强国,习近平总书记一直念兹在兹。实现高水平科技自立自强,指明了战略方向;推进科技创新和产业创新深度融合,明确了战略路径;建设北京(京津冀)国际科技创新中心,作出了战略部署……一系列重要论述和新思想新观点新论断新要求,为新时代新征程推动科技事业发展提供了根本遵循和行动指南。我们要全面深刻准确学习领会蕴含其中的科学内涵和实践要求,把握北京(京津冀)国际科技创新中心扩围的历史性发展机遇,从全局谋划一域、以一域服务全局,乘势而上、主动作为,贡献天津力量,展现天津之为。

乘势而上、主动作为,我们有基础、有优势。近年来,天津坚持把科技创新摆在突出位置来抓,将科教兴市人才强市作为高质量发展“十项行动”的重要内容,深入推进“三新”“三量”,加快科技强市建设,取得明显成效。站在当下展望未来、立足开局放眼全局,我们要坚持以推进京津冀协同发展作为战略牵引,以滨海新区为重要支点,以重点承接平台为载体,深度融合、全力服务北京(京津冀)国际科技创新中心建设,推动重点任务落地见效。

乘势而上、主动作为,原始创新是源头活水。天津高校、科研院所众多,有条件、有潜力做出更多原创性成果。把“地基”打牢,以产业需求为导向,壮大战略科技力量;把主攻方向找准,因地制宜,培育基础研究特色优势;把“细胞”激活,引育并重,强化企业创新主体地位,着力增强原始创新策源功能,做好基础研究这篇大文章,实现更多“从0到1”的突破,让科技创新跑出“加速度”。

乘势而上、主动作为,转化应用是关键一跃。从北京到天津(京津冀),不仅是地理空间的拓展,也是创新效能的提升。聚焦“点”,做强天开园等转移转化载体平台,深度链接北京科创服务资源;建强“链”,做精转移转化全链条服务,让越来越多的专利资源转化为发展的“杀手锏”;优化“面”,完善转移转化政策体系,踢好转化应用的“临门一脚”,让更多科技成果变产品、变服务、变生产力。

乘势而上、主动作为,应用场景是宝贵资源。产业门类多、生产要素齐全、应用场景丰富,这是天津的优势所在。以场景牵引创新,建好用好重点产业、民生领域、城市治理等应用场景,发挥好政府和市场作用,高效匹配科技创新供给和需求,一个个“新场景”将成长为服务千行百业、惠及千家万户的“新图景”,为新质生产力注入持久动能。

乘势而上、主动作为,创新生态是内在要求。持续优化科研生态、人才生态、人文生态,让创新的种子处处萌发。一方面强化应用导向,拓展开放合作,播撒“阳光雨露”,完善科教协同育人机制,深化人才评价机制改革;另一方面做好入职、入住、入学全方位服务,营造有利于激发创新创造灵感、又具有浓郁生活气息的人文氛围,让近者悦、远者来,为理想奋斗,为热爱投资,为兴趣深耕。

## 市人大常委会召开第四十七次主任会议

喻云林主持

本报讯(记者 徐丽)5月18日,市人大常委会召开第四十七次主任会议。市人大常委会主任喻云林主持。会议决定,市十八届人大常委会第二十六次会议5月22日举行。

主任会议建议,市十八届人大常委会第二十六次会议审议《天津市人民代表大会常务委员会关于区和乡镇人民代表大会换届选举有关问题的决定(草案)》《天津市人民代表大会常务委员会关于修改〈天津市矛盾纠纷多元化解条例〉、〈天津市平安建设条例〉的决定(草案)》《天津市长城保护条例(草案)》《天津市海域使用管理条例(修正草案)》。

主任会议建议的议程还有:审议市政府关于提请审查批准2026年市级预算调整方案草案的议案;审议市政府关于我市国有企业以科技创新引领新质生产力发展有关情况的报告;关于我市2025年度环境状况和环境保护目标完成情况的报告等;审议市人大常委会专委会关于市十八届人大常委会主任会议审议的代表提出的议案审议结果的报告;审议市人大常委会代表资格审查委员会关于个别代表的代表资格的报告;审议有关任免案等。

市人大常委会副主任王顺清、赵飞、张庆恩、殷向杰出席会议。市人大常委会秘书长李清就常委会第二十六次会议议程草案和日程安排作了说明,市人大常委会委员和常委会工作机构、市有关部门负责同志就会议议题作了汇报。

深度融合全力服务北京(京津冀)国际科技创新中心建设 聚焦天津所长所需所能  
细化108项重点任务 推动战略目标落地见效

深耕科创沃土 赋能津城高质量发展

——走近2025年度天津市科学技术奖获奖代表

2版

蓟州区、宝坻区、武清区 5版  
解除市防汛四级应急响应