

# 陈吉宁:把培育发展新质生产力作为构建现代化产业体系、建设“五个中心”、强化“四大功能”的重中之重 为推动经济高质量发展注入强劲动力

## 昨主持中共上海市委专题协商座谈会听取党外人士意见建议

本报讯 中共上海市委昨天下午举行专题协商座谈会,围绕“抢抓数字化、智能化、绿色化机遇,加快转型升级,促进培育新质生产力”主题,听取各民主党派市委、市工商联负责人和无党派人士代表的意见建议。中共上海市委书记陈吉宁主持会议并指出,要深入学习贯彻中共二十届三中全会精神和习近平总书记关于新质生产力的重要论述,把培育发展新质生产力作为构建现代化产业体系、建设“五个中心”、强化“四大功能”的重中之重,促进各类先进生产要素向发展新质生产力加快集聚,为推动经济高质量发展注入强劲动力。希望各民主党派、工商联和无党派人士围绕中心、服务大局,深入调研、多献良策,共同推动上海在推进中国式现代化中充分发挥龙头带动和示范引领作用。

中共上海市委常委陈通、李政出席。座谈会上,民革市委主委徐毅松、民盟市委主委陈群、民进市委主委黄震、农工党

市委主委张全、致公党市委主委邵志清、九三学社市委主委钱锋、台盟市委主委刘艳、市工商联主席寿子琪、民建市委专职副主委胡开颜、无党派人士代表俞颀围绕主题先后发言,就大力发展三大先导产业、构建创新生态和产业链、关键核心技术攻坚突破、加快产业转型升级、完善教育科技人才一体化发展机制、为产业发展提供适配人才支撑、促进科技成果转化、扩大绿电资源有效供给和互认、提升绿色供应链管理水平和促进农业新质生产力发展以及助力中小企业数字化智能化绿色化转型等,提出了有针对性和操作性的意见建议。陈吉宁认真倾听记录,不时与大家交流讨论,感谢大家为上海培育发展新质生产力积极建言献策,深入一线调查研究,形成了高质量的调研成果。他说,要结合学习贯彻中共二十届三中全会精神,抓好各项改革任务落实落地,加强与各党派的主动对接,抓好深化研究,推

动成果运用,落实情况要及时反馈,让大家感受到履职成效。陈吉宁指出,习近平总书记关于新质生产力的重要论述,丰富和发展了马克思主义政治经济学的生产力理论,把我们党对社会主义经济发展规律的认识上升到新的高度,为新征程上推动高质量发展提供了科学指引和根本遵循。培育发展新质生产力事关上海“五个中心”建设,事关龙头带动和示范引领作用发挥,是推动经济高质量发展的重大任务和迫切需要。要增强责任感、紧迫感,抢抓数字化、智能化、绿色化机遇,坚持因地制宜,完善创新布局,深化数实融合,强化金融支撑,厚植人才基础,加快培育发展新质生产力。陈吉宁指出,要着眼构建更为成熟的产业生态,保持战略敏捷,抓好基础研究领域、交叉前沿领域、重点产业领域的前瞻性、引领性布局,加快发展集成电路、生物医药、人工智能三大先导产业。紧扣促进数字经济和实

体经济深度融合,加大全面数字化转型力度,加快建立合法安全便利的数据流动共享机制,更好激发数据要素活力。围绕支持科技创新的全链条、全生命周期金融服务,着力补短板、强弱项,大力发展科技金融,撬动引导社会资本投入、投小、投长期、投硬科技,完善中小企业融资服务,解决好政策落地“最后一公里”问题,让银行敢贷愿贷、企业能贷易贷。坚持引育并举,提升人才自主培养能力,以新一轮高等教育综合改革为抓手,建立科技发展、国家战略需求牵引的学科设置调整机制、人才培养模式和人事管理制度,进一步增强高校为“科”服务、为“产”育人的能力。推出更加开放的人才政策,更好聚天下英才而用之。坚持因地制宜,发挥“产业地图”引导作用,推动各区立足自身优势,聚焦发展重点,深耕细分赛道,锚定主导产业,精准招商引资,更好实现差异化特色化发展,为培育发展新质生产力作出更大贡献。

## 浦东新区与中国星网在沪签署合作协议,龚正张冬辰见证

浦东新区人民政府与中国星网集团有限公司昨天在沪签署合作协议。上海市副市长、市长龚正,中国星网党组书记、董事长张冬辰出席并见证签约。在张冬辰座谈交流时,龚正对中国星网积极布局上海、支持上海商业航天和空间信息产业高质量发展表示感谢。他说,当前,我们正在深入学习贯彻习近平总书记考察上海重要讲话精神,积极培育发展新质生产力,加快打造现代化产业体系。希望中国星网继续加大在沪产业功能,持续推动科技创新和产业创新深度融合,携手推动国家重大任务、重大工程、重大项目落地。上海将全力打造国际一流营商环境,为中国星网布局上海创造良好条件、提供优质优质服务。张冬辰对上海市支持中国星网在沪产业发展表示感谢,表示将充分发挥引领作用,全力支持上海卫星互联网和北斗产业发展,助力“五个中心”建设。根据协议,浦东新区与中国星网将共同推进国家战略实施,共同推动卫星互联网产业发展,打造卫星互联网和北斗系统融合发展的新高地、人才高地、产业集聚区、应用示范区和开放生态园区。

## 虹口今年前8个月新增总部企业16家

本报讯 (记者单颖文)昨天,伊莱克斯(中国)电器有限公司、硕软(上海)软件贸易有限公司、奥碧虹(上海)化妆品贸易有限公司、雷诺斯国际货运代理(上海)有限公司、锦汇(上海)投资有限公司、上海沃行信息技术有限公司6家虹口区跨国公司获得地区总部和外资研发中心认定。“受益于一流的营商环境、诚信公平的法治环境和精简高效的政务治理,硕软上海业绩在集团亚太区首屈一指。”硕软亚太区首席运营官施莱歌介绍,落户虹口区已17年的硕软,是一家主营软件授权、云服务、人工智能、IT技术服务等业务的公司。今年6月,公司向虹口区政府送去感谢信。原来,虹口区政法部门及时发现并制止了侵害公司利益的员工,避免了公司遭受进一步经济损失,维护了公司的合法权益。这些年来,公司也见证了“虹口朋友圈”的不断扩大,特别是吸引了越来越多外资企业,涵盖金融、海运、贸易、高科技、低碳等多个领域。

现场,《虹口区外资总部提质增能三年行动计划(2024—2026年)》发布。计划提到,将在虹口区外商投资工作联席会议制度基础上,成立“外资总部提质增能”专班,加快推动总部经济高质量发展。并夯实总部服务企业机制,持续开展外资总部走访,畅通外资企业圆桌会、对话跨国公司高管等交流渠道。此外,将聚焦细分领域和国别特点,加大吸引和引利用外资力度,进一步推进高水平对外开放。汇集综合服务资源,为企业“走出去”“引进来”提供一站式便利,为区域开放型经济注入增长新动力。华兴资本集团联席总裁王力行认为,近几年,加大力度出台一系列政策举措,是促进外企与外资投资中国的一大原因。虹口区的这一举措,将推动更多全球龙头企业、总部企业、隐形冠军企业在华投资、落户上海。

## 上海推出越来越多接地气服务,市民生活便捷度幸福感不断提升 “家门口”优质供给服务市民日常

■本报记者 张晓鸣

围绕15分钟社区生活圈、全民健身、家门口的学校,上海始终坚持把最好的资源留给人民,用优质的供给服务人民,努力创造高品质生活环境。在昨天举行的“我们的人民城市”专题采访中,记者看到,越来越多接地气的服务推出,让市民的生活便捷度与幸福感不断提升。

### 不断完善“15分钟生活圈”建设

昨天上午11点,位于徐汇区天平街道新里137党群服务中心一楼的社区邻里餐厅已是非常热闹。这家社区食堂为居民提供一日三餐,每周菜品都不一样,老年人和特殊群体还有优惠。昨天的菜单琳琅满目,大荤有农家煨三鲜、椒盐排条、五香酱鸭腿、红烧肉、油爆虾;小荤有虎皮尖椒、木须肉、苦瓜炒蛋、花菜木耳肉片;蔬菜有香菇青菜、芹菜干丝、时蔬、素什锦、葱油海苔丝等。

“街道给我们优惠政策,我们把这些优惠政策转为低廉的价格。加之,我们有自己的供应链公司,所以质量能够保证。”社区邻里餐厅负责人何平说,“附近白领也经常来我们这里用餐。我们还针对快递小哥,推出9.9元和12.9元的暖心套餐。”

9月启用的新里137党群服务中心,包含组织生活室、汇治理论议事厅等多元空间。一楼是颇受市民欢迎的便民服务站,诸如理发、修补等日常需求都能在社区内解决。步入二楼则是一处充满书香气息的新里大书房,无论是寻找红色文化的精神食粮,还是为孩子挑选一本有趣的绘本,这里都能满足不同年龄段读者的需求。

地处衡复历史文化风貌区核心区的嘉澜社区卫生服务站,以中医药服务为特色,设中医治疗室、中医特色治疗床位。作为完善15分钟生活圈的一项内容,今年上海中医药特色巡诊社区卫生服务站已创建60家。在永嘉路上的“嘉澜庭”口袋广场,700多平方米的空间打造社区院子的氛围,每天都有大量居民来此休憩交流。

### “一站式”运动康养服务受欢迎

午饭过后,市民火老伯已经在徐汇区康健体育公园的长者运动健康之家开始了器械锻炼。80多岁的火老伯精神矍铄,他笑着



居民在“嘉澜庭”口袋广场休憩交流。长桥中学学生冰壶训练现场。

均本报记者 张挺摄 制图:李浩



居民在“嘉澜庭”口袋广场休憩交流。长桥中学学生冰壶训练现场。

均本报记者 张挺摄 制图:李浩

### 打造“家门口的好学校”

昨天下午,在徐汇区长桥中学的体育馆内,学生范思远正在和同学们一起进行冰壶训练。在8月举行的第一届全国冰壶城市巡回赛(江苏站)比赛中,长桥中学获得中学女子组冠军、中学男子组第六名的好成绩。走过而立之年的长桥中学,也曾面临过生源流失、教师职业倦怠、质量口碑不佳等多重困境。长桥中学党支部书记、常务副校长张勇介绍,学校把学生放在办学的正中央,确定要为学生“强课堂”“强课程”“强师资”,以此开启“强校”蝶变之路。

以“强课程”为例,学校通过发放个人征集团单,了解和收集学生的个性化学习需求,引进校外资源,定制匹配课程。根据小初学段衔接的需求,引进民乐、民族舞蹈、声乐课程,保留本校学生喜爱的课程,如沙画、掐丝珐琅画、软陶、构建“乐动艺美”美育课程;联合专业校外资源,构建以冰壶、飞镖、花样跳绳、各类球类运动为中心的“乐健力美”体育课程;借助专业力量,构建趣味编织、衍纸、手账、中式点心、汉服折纸等“乐作劳美”劳育课程;开发教师原生力量,开设趣味数独、诗词里的中国、创智编程等“乐智思美”智育课程。

近年来,市教卫工作党委、市教委全面落实人民城市理念,大力实施基础教育扩优提质行动,努力办好每一所学校,努力实现从“有学上”走向“上好学”,提升教育公共服务的可及性、普惠性、实效性。

## 再保险“国际板”建设迎来新进展

### 上海国际再保险登记交易中心有限公司揭牌

再保险中心。临港新片区国际再保险功能区建设持续加速。临港新片区管委会专职副主任赵义怀介绍,2023年10月,新片区举办首届上海国际再保险会议,15家再保险运营中心集中签约入驻,4项配套规划同步发布。今年6月,全国唯一的再保险登记交易中心大厦投入使用。今年8月,新片区发布支持国际再保险功能区建设的若干措施,出台18项具体举措。会上,上海国际再保险登记交易中心第二批配套业务规则对外公布。在国家金融监管总局指导下,本批规则充分征求市场意见,以促进发展和防范风险相统一为原则,覆盖跨境再保险、境内再保险业务,涉及业务管理、信息管理、席位管理等方面,推动市场运行更加高效、规范、透明。

再保险中心。临港新片区国际再保险功能区建设持续加速。临港新片区管委会专职副主任赵义怀介绍,2023年10月,新片区举办首届上海国际再保险会议,15家再保险运营中心集中签约入驻,4项配套规划同步发布。今年6月,全国唯一的再保险登记交易中心大厦投入使用。今年8月,新片区发布支持国际再保险功能区建设的若干措施,出台18项具体举措。会上,上海国际再保险登记交易中心第二批配套业务规则对外公布。在国家金融监管总局指导下,本批规则充分征求市场意见,以促进发展和防范风险相统一为原则,覆盖跨境再保险、境内再保险业务,涉及业务管理、信息管理、席位管理等方面,推动市场运行更加高效、规范、透明。

再保险中心。临港新片区国际再保险功能区建设持续加速。临港新片区管委会专职副主任赵义怀介绍,2023年10月,新片区举办首届上海国际再保险会议,15家再保险运营中心集中签约入驻,4项配套规划同步发布。今年6月,全国唯一的再保险登记交易中心大厦投入使用。今年8月,新片区发布支持国际再保险功能区建设的若干措施,出台18项具体举措。会上,上海国际再保险登记交易中心第二批配套业务规则对外公布。在国家金融监管总局指导下,本批规则充分征求市场意见,以促进发展和防范风险相统一为原则,覆盖跨境再保险、境内再保险业务,涉及业务管理、信息管理、席位管理等方面,推动市场运行更加高效、规范、透明。

2023年陆家嘴论坛上,上海国际再保险登记交易中心建设宣布启动。今年8月,国家金融监管总局会同上海市政府印发《关于加快上海国际再保险中心建设的实施意见》,提出在临港新片区建设要素集聚、业务集中、交易活跃、规则完善的上海国际再保险登记交易中心,将上海打造成为具有国际竞争力的再保险中心。临港新片区国际再保险功能区2024年度典型案例也发布。记者了解到,自启动以来,新片区国际再保险功能区建设跑出“临港速度”,完成多个首例首单,一个要素丰富、业务集中、交易活跃的再保险生态圈已初步显现。年度典型案例包括首家国际分入保费规模超20亿元(中国人民财产保险股份有限公司上海再保险运营中心);首批专业再保险机构入驻(中国财产再保险有限责任公司上海再保险运营中心、人保再保险股份有限公司上海分公司);首单实现场内全流程再保险交易(安盛天平财产保险有限公司上海再保险运营中心)。

■本报记者 沈淑莎

授奖总数大幅精简,“人的奖项”不降反升;自然科学奖、技术发明奖等硬核奖项占比大幅提升——昨天揭晓的2023年度上海市科学技术奖呈现新气象。

科技奖励在科技创新中扮演着“指挥棒”和“风向标”角色,其评价标准和导向直接影响着一线创新的价值取向。在奖项总数较上年度“瘦身”百余项的情况下,本年度上海科技奖评选加大了对基础研究 and 原创发明的奖励,“加减法”中释放的信号值得关注。

### 自然科学奖占比高于前5年均值

基础科学研究的深度和广度决定着原始创新的动力和活力。今年,一批科学规律的第一发现者、创新产业的第一开拓者、创新理念的第一实践者抱奖而归。在198个获奖项目中,46项成果获自然科学奖,占比达23%,远高于前5年占比15%的均值。

16个自然科学奖一等奖中,6项成果的论文发表在《细胞》《自然》《科学》三大国际期刊上。上海交通大学自然科学研究院院长、数学科学学院讲席教授金石提出的随机分批算法,解决了分子动力学的扩展灾难和对奇异性场准确性差的计算瓶颈,在国际上率先系统研究了带随机参数和多尺度动力学方程的不确定性量化算法和理论。据介绍,这一算法已成功应用于AI辅助药物设计、量子多体问题、国产大飞机及双锥对撞点火花聚变等前沿领域。

复旦大学资创教授团队是国内最早开展光子晶体研究的队伍之一。此次由他领衔获得自然科学一等奖项目“光子晶体中的结构色与辐射调控研究”,在理解光子晶体成色机理、发掘其调控电磁波辐射的机制创新、服务国防工业等方面取得了具有国际影响力的原创成果。

一年一度的上海市科技功臣奖评选历来坚持“有卓越贡献”的高门槛和宁缺毋滥的高标准,2021、2022年度均只有一人获奖,今年“满额”评出。上海市国际科技合作奖致力于为全球科技合作营造良好环境,本年度的获奖人数从上年度的2人升至4人。

### 六成获奖项目具备“未来”特征

今天能不能选准一条好赛道,直接关系到明天能否掌握发展的主动权。近年来,上海积极布局未来产业,抢抓数字经济、绿色低碳、元宇宙等“新赛道”和智能网联汽车等“新终端”,此次的获奖项目体现了这一趋势。

在198个获奖项目中,面向未来智能、未来健康、未来能源、未来材料等产业方向,聚焦信息与智能、医药与健康、新能源与绿色环保、新材料等技术领域,体现原创性、前瞻性、引领性特征的成果共有114项,占比60%。其中,信息与智能技术领域29项,生物医药技术领域40项,新能源与绿色环保技术领域24项,新材料技术领域21项。

钙钛矿太阳能电池是第三代太阳能电池,也被称为新概念太阳能电池。上海交通大学赵一新教授团队领衔完成的“高效稳定钙钛矿太阳能电池的化学创制研究”,开创了维度调控和表面钝化稳定钙钛矿的方向,解决了高效钙钛矿光伏电池可控制备以及稳定性的关键难题。团队与宁德时代21C创新实验室合作制备的高性能钙钛矿光伏模组,以超过22%的光电转化效率刷新了大尺寸钙钛矿太阳能电池效率的世界纪录,由此摘得自然科学一等奖。

同济大学孙剑教授团队领衔的“自动驾驶汽车虚实融合测评关键技术及系列装备”项目,发明了自动驾驶测评新方法、新技术、新装备,实现了虚实互补场景泛化、以实验虚可信仿真、虚实协同闭环优化三大突破,大大缩短了从人工驾驶到自动驾驶的时间表,斩获技术发明奖一等奖。

### 中青年成科创“主流”+“顶流”

纵观近几年上海科技奖榜单,中青年成为科创“主流”的趋势愈发明显,而今“主流”日益向“顶流”攀登。

曾经被视为“终身成就奖”的科技功臣奖,近年来不再是清一色的白发苍苍,研究领域也越来越“潮”。获评本年度上海市科技功臣之一的吴光耀院士今年64岁,从我国第一型自主研发的预警机空警2000,到我国首艘喷气支线客机ARJ21和大型客机C919,40多年来他一直从事飞机设计与研发。如今他又心系低空经济,投身更前沿的新能源飞机验证,他表示“绿色飞机”要与“空中出租车”共享发展机遇。

据上海市科技奖励中心统计,本年度所有获奖项目的1856位完成人中,45岁以下的有1133人,占比61%。最年轻的第一完成人是华东理工大学90后副教授宋冰,他牵头完成的项目“非平稳工业过程运行状态监测预警”荣获自然科学二等奖。该项目利用数据驱动、机器学习技术构建了面向全流程工业过程的运行状态监测预警系统,应用于某钢铁企业后,制造过程中的误警率从12%降低至0.1%,漏报率从18%降低到0.5%。

“我能切实感受到年轻人在上海受到的支持越来越多。”宋冰以自己的成长经历为例说,2017年,27岁的他入职华东理工大学,当年就申请到了国家自然科学基金青年项目,30岁又申请到了国家自然科学基金面上项目,31岁入选“上海市青年科技启明星计划”。一路走来,他正一步步一个脚印踏着上海科技人才培养的“天梯”拾级而上。

10位青年科技杰出贡献奖中有两位来自企业,分别是燧原科技联合创始人张亚林和商汤科技副总裁张少霆。他们在AI芯片研发和AI赋能医疗方面取得重大成果,为提升我国人工智能领域的国际竞争力作出重要贡献。

二〇二三年度上海市科技奖授奖总数大幅精简,“人的奖项”不降反升

创新指挥棒的“加减法”,释放什么信号