

主管主办 中国人民政治协商会议北京市委员会
编辑出版 北京观察杂志社

北京观察

BEIJING OBSERVATION
立足政协 面向社会 立足北京 面向全国

《北京观察》编辑委员会

顾 问 陈祖芬 肖复兴 艾克拜尔·米吉提 刘庆邦
宗 朋

主 任 杨艺文

副 主 任 于长辉 陈 煦 王英华 杨静慧 钱 卫
曲 仲 刚 杰 赵 峰

委 员 (按姓氏笔画为序)

王金山 王润泽 邓乃平 朱岩石 任学良
刘学增 池维生 李亚兰 李丽凤 李丽萍
吴大仓 吴森堂 余运高 张冬萍 张振军
张景华 罗 瀛 周立云 赵宏生 荣大力
徐 熙 高 华 郭文莉 崔晓晖 韩战明
鲁 薇 蔡 勉

法 律 顾 问 马慧娟

总 编 辑 赵 峰

副 总 编 辑 崔晓晖

执 行 总 编 崔 晨

美 术 设 计 王 硕

摄 影 张斯伟

地 址 北京市通州区临镜路6号

邮 政 编 码 101166

联 系 电 话 55581072/1319/1321

订 阅 电 话 55581335

传 真 55581314

印 刷 北京华联印刷有限公司

发 行 范 围 国内外公开发行

中国标准连续出版物号

ISSN 1008-1208(国际标准连续出版物号)

CN 11-3949/D(国内统一连续出版物号)

发 行 北京报刊发行局

订 阅 处 全国各地邮局均可订阅

国外总发行 中国国际图书贸易总公司

国外发行代号 1561M

广告登记许可 京通市监广登字 20200001 号

出版日期 2022年5月15日

网 址 <http://www.bjzx.gov.cn>

邮 发 代 号 82-918

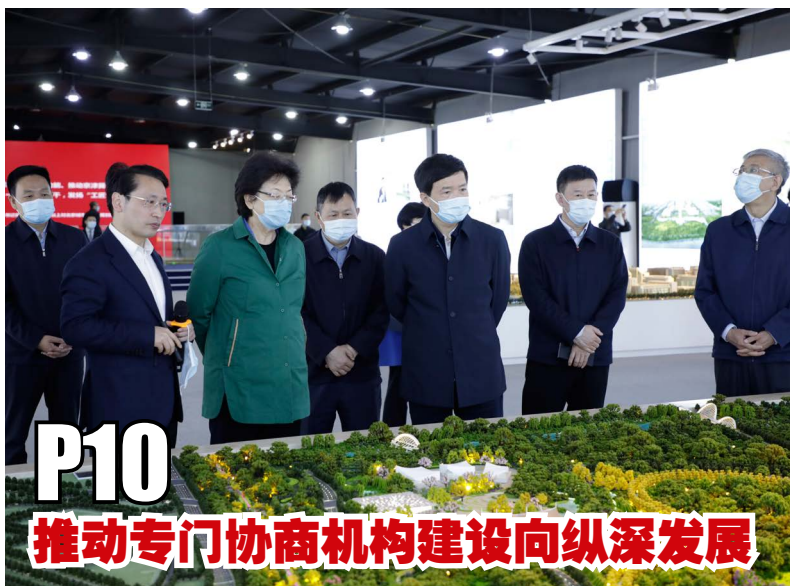
定 价 8.00元

为适应我国信息化建设,扩大本刊及作者知识
信息交流渠道,本刊被 CNKI 中国期刊全文数据库
收录,其作者著作权使用费由著作权集体管理组织
转付作者。免费提供作者文章引用统计分析资料。
如作者不同意文章被收录,请在来稿时向本刊声明,
本刊将做适当处理。

微信搜索“北京政协”
或扫描二维码



目录 Contents



4 资讯 Information

5 声音 Voice

6 影像 Picture

视点 Focus

10 推动专门协商机构建设向纵深发展……本刊报道组

13 加强党建引领 推动工作提质增效……郭文莉

14 坚持界别活动同谋划齐推进……王洪涛

15 在读书中培养建言献策国际化视野……王辉耀

16 立足实际发挥政协专门协商机构作用……刘 勇

17 “社区一家亲”的委员工作站……梁 军

聚焦 Spotlight

18 为百姓的健康保驾护航……张 涛

20 医药产业创新驱动与高质量发展的思考……刘 伟

22 创新医养结合发展思路……雍 莉

24 推进少数民族医药事业守正创新……梁红秋

时评 Politics

26 在青春的赛道上跑出最好成绩……李 远

27 让职业教育告别“低层次、低水平、低地位”
……熊丙奇

履职 Performance

- 28 弘扬北京冬奥精神 致力祖国统一大业
.....陈 军
- 30 深入开展履职评价 强化委员责任担当
.....杨静慧

京华书院 Jing Hua Academy

- 33 “两个确立”“两个维护”的实践逻辑
.....李明圣
- 36 坚持人民性是马克思主义中国化的核心内容
.....王润泽

诤言 Recommendation

- 38 支持民营企业数字化转型
.....燕 瑛
- 40 构建首都职业教育体系势在必行.....李丽萍
- 42 加快构建智慧北京全域目标谱系.....李学伟
- 44 促进地铁运营供需平衡.....权忠光 肖 翔

提案 Proposal

- 46 打造国际艺术品交流交易中心.....危天倪



- 47 关注“元宇宙”应用发展.....程 静
- 48 推广快递业智能电动四轮车.....王小东
- 49 加强在京港澳大学生就业服务
.....北京市青联
- 50 优化学术资源共享.....黄孝斌

理论 Theory

- 51 准确把握人民政协性质定位.....周 清

感言 Thoughts

- 54 新时代政协委员的责任与担当.....任学良
- 56 履职尽责 做“四勤”委员.....宋慰祖
- 58 我为香港做点事.....鲁 薇
- 60 做有温度有责任的委员.....王以新

风采 Figure

- 62 动作捕手刘昊扬.....任万霞
- 66 马鸿韬 让体育艺术开出绚烂之花
.....高 冲

走笔 Essay

- 70 北大哲学系的师长们.....冯俊科

文化 Culture

- 72 京城四大教会中学.....任 超

谈往 History

- 74 沧桑巨变长安街.....朱祖希

寻艺 Art

- 78 华贵与素雅——南北花丝镶嵌工艺之对比
.....陈 南

凡转载本刊文图者，须注明出处，向本刊编辑部邮寄样报（刊），同时支付稿酬，违者将追责。投稿一经采用，本刊即拥有该作品的出版和网络传播权。本刊图片偶有相关信息不详，如有疑问请与本刊联系。

► 区政协领导班子首次全员培训完成

日前，区政协领导班子成员第一期、第二期培训班在中央社院结业。培训班紧紧围绕习近平总书记关于加强和改进人民政协工作的重要思想、加强和改进统一战线工作的重要思想、加强区政协工作等内容进行教学培训。至此，北京市政协完成了对 121 名区政协领导班子成员的培训，实现了全覆盖。这是市政协近年来首次开展区政协领导班子全员培训，是落实中办《关于加强和改进新时代市县政协工作的意见》的具体行动和加强区政协工作的具体体现。

市政协党组高度重视培训工作，把习近平总书记关于加强和改进人民政协工作的重要思想、加强和改进统一战线工作的重要思想作为重中之重，精心设计培训内容，严格落实培训计划。培训以专题授课、小组讨论、自主学习、成果交流等方式进行。培训期间，学员严格落实疫情防控要求，自觉遵守培训纪律，对标学懂弄通做实，结合本职工作，认真学习思考，展现了优良的学风。通过培训，学员进一步深入领会习近平总书记关于加强和改进人民政协工作的重要思想、关于加强和改进统一战线工作的重要思想的丰富内涵和精神实质，切实增强做好新时代人民政协工作的政治自觉、思想自觉、行动自觉，为担负新的使命任务打下了良好基础。

► “纪念‘五一口号’发布 74 周年长走活动”线上启动

五一前夕，根据新冠肺炎疫情防控要求，北京市政协以线上形式开展“团结在光辉的旗帜下·纪念‘五一口号’发布 74 周年长走活动”。号召自行或组团开展长走及适当形式的纪念活动，重温光辉历程，继续携手前进。2013 年以来，市政协每年都在劳动节前夕，以长走的形式纪念“五一口号”发布。从 2021 年起，长走活动纳入了市政协“团结在光辉的旗帜下”主题教育活动，进一步成为市政协在新时代加强思想政治引领，广泛凝聚共识，团结各党派团体和各界委员矢志不渝跟党走的重要举措。

► 北京市政协召开 2022 年社情民意信息工作会议

4 月 26 日，北京市政协系统 2022 年社情民意信息工作会议以视频会议形式召开。会上，总结了 2021 年度市政协系统反映社情民意信息工作，部署了 2022 年工作任务。宣读了《政协北京市委员会关于表彰北京市政协系统 2021 年度优秀社情民意信息、信息工作先进集体和先进个人的决定》：《关于排查玉泉山路部分路段架空线安全隐患的建议》等 29 篇信息被评为优秀社情民意信息，农工党市委参政议政处等 20 个集体被评为反映社情民意信息工作先进集体，葛楠等 10 名同志被评为反映社情民意信息工作先进个人。部分获奖委员和先进集体代表进行了交流发言。

【喜报】

► 近日，北京冬奥会冬残奥会北京市·北京冬奥组委总结表彰大会在首钢文馆召开，深入学习贯彻习近平总书记在冬奥会、冬残奥会总结表彰大会上的重要讲话精神，全面总结冬奥成功经验，隆重表彰先进集体和先进个人。

荣获市级先进个人的市政协委员

柳千训

国家高山滑雪中心运行秘书长

国潇冉

共青团北京市委员会统战部部长

市政协机关荣获表彰的 市级先进集体

北京市政协机关冬奥赛事保障专班
北京市政协办公厅秘书处

市政协机关荣获表彰的 市级先进个人

吕保平

民族和宗教委员会办公室主任

张妍琳

办公厅秘书处四级调研员

张荣华

人事联络室老干部处四级调研员

袁大浩

办公厅办公室一级主任科员

甘宇

办公厅宣传处一级主任科员

于泉

中山堂管理服务中心七级职员

陈红

驻市政协机关纪检监察组一级主任科员

构建首都特色“智慧型居家养老体系”

马立霜 北京市政协委员 首都儿科研究所廊坊儿童医院院长

数据显示，预计到2035年，北京市老年人口接近700万，人口老龄化水平将超过30%，进入重度老龄化。北京作为首善之区，人口结构将长期处于老龄化进程中，养老需求不断增加，居家养老作为现有主要方式日益成为社会关注热点。为此，建议尽快构建较为完善的首都特色“智慧型居家养老体系”，为我国有效应对人口老龄化挑战，更加全面而高质量地实现“老有所养”贡献“首都方案”。

完善社区居家养老服务组织架构，加强制度和评估机制建设，提高服务保障能力。扶持社区居家养老产业

发展，强化对社区居家养老产业的政策扶持力度，由政府设立专项资金，资助社区居家养老产业项目，鼓励和支持社会力量积极参与。完善智慧养老服务平台，加强团队力量和提升业务能力。利用互联网、物联网、云计算和大数据等优势，搭建统一的智慧养老管理服务平台。加大智慧养老项目投入，扩大宣传力度，线上线下相结合加大智慧养老的宣传力度；结合社区居家养老工作制作统一的宣传文本；以社区为单位，开设关于智慧养老服务的培训课程，帮助社区工作人员和老年人及家属学习并安全使用智慧养老服务平台。

► 北京城市总规提出，要将南中轴建设成为生态轴、文化轴和发展轴。博物馆建设在城市建设中应适度超前规划，做好空间的文化考量，体现地区或城市的历史与文明延续，南中轴区域恰逢其时、恰当其位。

——北京市政协委员、北京市大成学校校长徐朝辉建议优化全市博物馆布局，围绕“博物馆之城”建设发展规划，增加南中轴区域博物馆建设和文物保护展示综合体建设

► 推进“第三方数据监管平台”和“跨行业反诈大数据平台”建设，压实数据保护和打击网诈的主体责任。

——北京市政协委员、奇安信集团董事长、北京市工商联副主席齐向东建议加强隐私保护和加大对网络诈骗的打击，遏制住网络犯罪多发高发态势

► 房屋租金的合理、稳定是房屋租赁市场健康平稳发展的基本要求，随着社会、经济的进步与发展，在制度层面、运用多种手段对房屋租金进行管控应当提上日程。

——北京市政协委员、北京雷杰展达律师事务所主任张伟建议用税收手段对房屋租金进行调控，制定房屋租金指导价并通过税收进行调控

► 北京市高度重视冰雪运动普及与发展，但与“加快建设体育强国”仍有差距。

——北京市政协委员、北京广播电视台主任播音员李杨薇建议立足长远，在后冬奥时代持续推动冰雪运动的普及与发展，形成群众冰雪运动、竞技冰雪运动和冰雪运动产业互促共进的良好局面

► 外卖骑手群体规模不断扩大，这支庞大的队伍，不仅满足首都消费者的日常餐饮外卖需求，而且在疫情期间能够坚守送餐服务，为民生、抗疫做出重要贡献。

——北京市政协委员、北京肯德基有限公司总经理赵莉建议加强对外卖骑手新兴职业人群科学管理，有针对性地进行科学有效的行政监管，加强职业规范化管理

► 近年来，京津冀地区经济融合发展态势良好，文化、旅游、休闲等文化产业方面协同发展也应该大力进行，并以此反哺北京，使北京的文化产业也获得高质量发展。

——北京市政协委员、中国传媒大学研究生院院长张鸿声建议坚持宜融则融、能融尽融，形成京津冀文旅协同发展体系



摄影 秦焕钧

▲▶ “京华书院”“悦读书屋”揭牌

4月29日，北京市政协召开“学习贯彻习近平总书记重要指示 深化委员读书活动”推进会，市政协主席魏小东为“京华书院”“悦读书屋”揭牌。



摄影 秦焕钧



摄影 张斯伟



摄影 张斯伟

▲ ◀ 北京市政协“今雨书院”新一季开讲

4月23日是第27个世界读书日。在北京春花最美的时节，中山公园中山堂内，伴着古筝独奏《春到湘江》的优美旋律，中国文物学会会长、故宫博物院原院长单霁翔走上北京市政协“今雨书院”文化讲座的讲台，以“坚定文化自信，做中华优秀传统文化的忠实守望者”为题，讲述他守护文物、助力申遗，传承中华优秀传统文化的精彩故事。北京市政协副主席杨斌宣布2022年度“今雨书院”文化讲座启动，秘书长于长辉主持。



据 CFP

▲ 喜迎“五一”国际劳动节

5月1日，北京天安门广场布置一新，喜迎“五一”国际劳动节的到来。

▶ 北京东六环入地改造

4月25日凌晨5点6分，北京东六环入地改造工程西线隧道“京华号”盾构机，在地下59米——距副中心站枢纽工程底板22.7米处，完成1646环推进，盾尾已完全脱出副中心枢纽，比原计划提前4天，安全平稳、顺利地完成了穿越。



据 CFP

◀ “永定河特大桥”建设有序推进

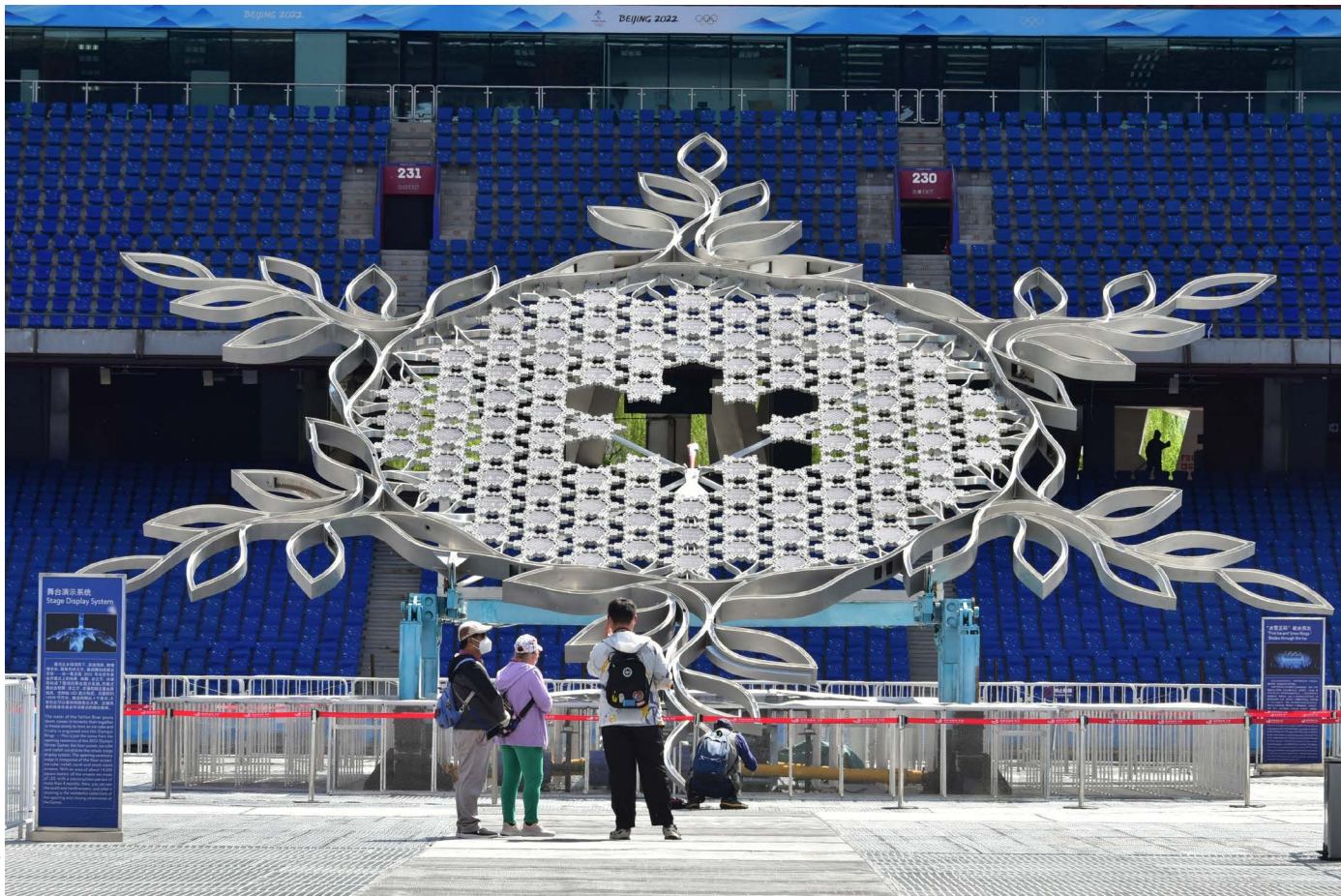
5月5日，工作人员正在北京大兴区高家堡“永定河特大桥”桥面进行吊装施工。京雄高速公路（北京段）永定河特大桥是全线重点控制性工程，全长1.62公里，此次吊装的钢箱梁为永定河特大桥主桥中孔钢箱梁长9米，宽23.6米，高3.5米。未来，这座彩虹景观观桥将与地铁房山线隔河相望，成为永定河上方新地标。



据 CP-IP

▲ “双奥”主题旅游体验

5月1日，北京国家体育场“鸟巢”全面正式运营“双奥”主题旅游精品体验线路。游客可以步入主场舞台区，了解开闭幕式背后的“黑科技”；参观贵宾区和观众区，近距离感受双奥文化；登顶鸟巢最高点，解密“笑脸”焰火如何燃放。



据 CP-IP

推动专门协商机构建设向纵深发展

本刊报道组

近日，全国政协副主席兼秘书长李斌率队在京开展贯彻落实中央政协工作会议精神进展情况“回头看”调研。调研组在北京城市副中心规划展厅，听取了城市副中心发展规划情况汇报，实地察看了大运河文化带建设情况，走进通州区政协汪碧刚委员工作室，观摩基层协商议事活动。市政协主席魏小东参加调研，并就贯彻落实中央政协工作会议精神取得的成效进展作全面介绍。

开展贯彻落实中央政协工作会议精神进展情况“回头看”，是汪洋主席在全国政协十三届五次全会报告中提出的一项重要工作。北京市政协在市委坚强领导下，切实加强党对人民政协工作的领导，准确把握人民政协性质定位，扎实推进专门协商机构建设，区级政协工作实现创新发展，贯彻落实中央政协工作会议精神取得了积极成效。

坚持全贯彻、全覆盖

中央政协工作会议召开后，北京市委及时召开常委会议传达学习会议精神，召开第五次政协工作会议，印发实施意见，作出工作部署。在市委领导下，市政协认真学习贯彻会议精神，坚持全贯彻、全覆盖，各项工作取得了新进展新成效。

强化创新理论武装。建立习近平新时代中国特色社会主义思想学习座谈会制度，将全体委员编入 27 个学习座谈小组，按季度确定主题、开展集中学习研讨。围绕学习《习近平谈治国理政》第三卷等开展委员读书活动。建立研究基地，研究宣传阐释习近平总书记关于加强和改进人民政

协工作的重要思想。结合庆祝新中国成立 70 周年、人民政协成立 70 周年、建党 100 周年开展主题教育。

发挥专门协商机构作用。健全完善协商载体平台，强化全会协商功能，发挥例会性协商平台作用，开通委员履职平台，推动网络议政、远程协商常态化。精心组织实施协商年度工作计划，围绕全市中心工作开展专题协商 35 项，促进决策优化和实施。组织开展不同形式的民主监督活动，促进党委政府重大决策贯彻落实。发挥提案和社情民意信息作用，为推进首都治理积极建言献策。

发挥凝聚共识职能作用。把凝聚共识融入各项履职工作之中，坚持开展党外委员专题视察活动，注重通过界别凝聚共识。建立重大专项工作委员宣讲制度，搭建新媒体传播共识平台，支持青少年“模拟政协”社会实践活动。加强与各民主党派联系合作，密切同新的社会阶层人士等的沟通联系，做好民族宗教、港澳台侨工作，促进“五大关系”和谐。

健全完善工作制度体系。抓住制度建设的“牛鼻子”，制定加强委员联系群众工作、加强界别建设、加强和改进专委会工作等意见和协商工作规则，健全政协工作制度体系。特别是落实中央文件关于“对各民主党派以本党派名义在政协发表意见、提出建议等作出机制性安排”的要求，研究制定《关于进一步健全完善制度机制 充分发挥各民主党派在政协工作中作用的意见》，明确 13 项工作机制，受到各民主党的欢迎。

强化委员责任担当。健全委员联络机构，完善履职管



摄影 秦焕钧

▲ 全国政协副主席兼秘书长李斌率队在京调研，市政协主席魏小东参加

理制度机制，开展履职评价考核，加强委员履职服务管理。市区政协联动推进委员工作室、工作站建设，推动委员密切联系群众。各界委员履职热情高涨，尽管仍受疫情影响，去年一年共有2.7万人次委员参与履职，创历史新高。

加强市区两级政协协同联动。认真学习贯彻中办关于加强和改进新时代市县政协工作的意见，在加强和改进区政协工作上进一步统一了思想。每季度召开一次区政协主席座谈会，重点履职活动与区政协共同开展，学习资源向区政协开放，计划通过履职平台把区政协信息化建设带起来。各区政协在贯彻落实中央政协工作会议精神中积极探索，也取得了一些新鲜经验。

加强政协组织党的建设。设立机关党组、专委会分党组、党员委员履职临时党支部，完善政协党的组织体系。

制定修订各级党组工作规则、党员委员发挥先锋模范作用的意见等，健全党建制度机制。政协党组坚持请示汇报制度，强化“议大事”职能，加强对机关党组、专委会分党组的领导，切实承担实现党对政协工作领导的政治责任。

紧扣“国之大者”找准职责定位

北京市政协在贯彻落实中央政协工作会议精神中，坚持守正创新，形成一些具有自身特色的做法。

始终牢记“看北京首先要从政治上看”强化思想政治引领。坚持首善标准，紧紧抓住政协思想政治引领的核心要义，推动习近平新时代中国特色社会主义思想学习贯彻走深走实，引导各界委员深刻认识“两个确立”的决定性

意义,坚决做到“两个维护”。成立宣传思想工作协调小组、学习工作协调小组,加强学习工作的顶层设计和统筹协调,用好首都学习资源,构建全覆盖的学习体系。

倾心助力党和国家大事要事服务保障。抓住这几年大事多、喜事多的契机,自觉融入中心工作。在庆祝新中国成立70周年、建党100周年活动中,助力做好庆祝活动服务保障工作,组织委员参与群众游行、观礼、联欢、庆祝大会等活动,贡献智慧和力量。在冬奥会冬残奥会筹办和举办工作中,市政协有关负责同志牵头赛事综合保障、开闭幕式组织、非竞赛场馆运行、交通保障、冬奥疫情防控等工作,组织委员考察场馆建设运行、观看冬奥赛事,围绕做好筹办工作及场馆赛后可持续利用积极建言献策。

紧紧围绕新时代首都发展履职尽责。自觉从“国之大者”高度来认识首都工作、找准职责定位,聚焦京津冀协同发展、城市副中心建设、国际科技创新中心建设、文化产业发展引领区建设、国际消费中心城市、“两区”建设、数字经济发展、智慧城市建设等事关新时代首都发展的重大问题,深入开展调查研究,积极议政建言,为党政决策提供了重要参考。

坚持“民有所呼、我有所应”践行履职为民。把不断满足人民对美好生活的需要、促进民生改善作为重要着力点,紧扣民生“七有”要求和“五性”(便利性、宜居性、多样性、公正性、安全性)需求献计出力。围绕补齐“回天地区”主要基础设施和公共服务短板连续开展调研协商,围绕党建引领“吹哨报到”“接诉即办”基层治理改革连续三年跟进调研,就接诉即办工作条例制定开展立法协商,围绕农村人居环境整治、院前医疗急救服务等开展民主监督,协助党和政府破解民生难题、增进民生福祉。

构建上下贯通的党建组织体系。按照“组织关系一方隶属、参加双重组织生活”的要求,依托各专委会设立22个党员委员履职临时党支部,将300多名党员委员纳入其中,把党的工作触角延伸到每一位党员委员,进而通过党员委员广泛联系党外委员,打通了“两个全覆盖”的“最后一公里”。

一以贯之 做得更好

今年是党的二十大召开之年,也是北京市政协届末之年。汪洋主席在今年全国政协全体会议闭幕会上的讲话中强调了三个“一以贯之、做得更好”,为进一步抓好中央政协工作会议精神贯彻落实明确了新的标准和要求。我们决心把届末之年打造成奋进之年、收获之年,要继续把贯彻落实中央政协工作会议精神引向深入,推动政协工作取得新进展新成效,以实际行动迎接党的二十大胜利召开。

把加强思想政治引领放在工作首要位置。持续深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,把学习贯彻党的十九届六中全会精神作为重中之重,党的二十大召开后要深入学习贯彻大会精神。坚持和完善委员学习座谈会制度,打造“京华书院”委员读书活动品牌,积极开展以“书香政协”带动“书香社会”活动。进一步健全完善学习工作体系,增强学习的针对性实效性。

围绕关乎“国之大者”的首都工作履职尽责。今年重点围绕推动“两区”建设、建设世界领先的科技园区和创新高地、城市副中心高质量发展、韧性城市建设、减污降碳协同、建设“博物馆之城”等协商议政,提高协商议政水平,推动成果转化落实,全力助推新时代首都发展。

促进民生福祉改善提高。就促进农民增收进行专题协商,就推动老旧小区改造、“双减”政策落实开展民主监督,就社区老年助餐服务、公共卫生应急管理开展调研视察,加强委员工作室、工作站建设,反映群众意愿、服务群众需求。

广泛汇聚团结奋斗正能量。通过开展党外委员专题视察、组织社会宣讲等途径,广泛凝聚共识、传播共识。落实各民主党派以本党派名义在政协发表意见、提出建议等的机制性安排,加强同民族宗教界代表人士、新的社会阶层人士、港澳委员和工作顾问等的联系,促进大团结大联合。

切实加强自身建设。理顺政协党的组织体系内部关系,促进顺畅运行。落实加强和改进专委会工作的意见,提高工作科学化水平。举办新任委员培训班、区政协领导班子成员培训班。推进模范机关建设。👁

加强党建引领 推动工作提质增效

文 郭文莉

中央政协工作会议明确要求，要以党的政治建设为统领推进政协党的各项建设，努力使人民政协成为坚持和加强党对各项工作领导的重要阵地。本人曾担任市政协科技委员会分党组书记，今年1月起到学习委员会担任分党组书记。结合在两个岗位上的工作，谈谈政协专门委员会党建工作的实践与探索。

成立专门委员会分党组，发挥政治引领作用。2018年10月，在学习贯彻中办印发的《关于加强新时代人民政协党的建设工作的若干意见》中，经市委批准，市政协开始在各专委会成立分党组。分党组在市政协党组领导和机关党组指导下开展工作，主要负责组织学习党的理论和路线方针政策、研究本专委会重要工作、加强对党员委员的教育和引导、团结党外委员等。从科技委、学习委的情况来看，分党组的成立使专委会党建主体责任得到明确，党的领导得到进一步落实，对专委会把握正确政治方向、加强思想政治引领、提高履职水平起到了重要作用。

设立党员委员履职临时党支部，

推动党的工作触角进一步延伸。专委会分党组的成立，实现了政协党的组织体系建设的突破，但工作仍然缺乏有效支撑，不能有效覆盖到全体党员委员。为解决这一问题，按照“组织关系一方隶属、参加双重组织生活”的要求，市政协党组决定在各专委会设立党员委员履职临时党支部，承担在政协学习和履职中教育管理党员委员的职责。科技委依据履职方向设有4个履职小组，分党组在各履职小组分别设置了履职临时党支部。学习委委员来自多个界别，分党组采取了设立1个综合性临时党支部的形式。党员委员履职临时党支部通过定期组织学习、开展主题党日活动、召开组织生活会等形式，有效发挥了学习引领、履职带动、教育管理和联系纽带作用。例如，科技委分党组坚持每年开展“党旗飘飘”主题党日活动，组织党员深入现场、体悟情景、接受教育，进一步提高了党员委员的党员意识，激发了履职的责任感使命感。

把党的领导贯穿专委会履职全过程，推动专委会工作提质增效。专委会分党组、党员委员履职临时党支部

为加强党对政协工作的全面领导提供了组织载体，为专委会工作提质增效提供了政治保障。分党组定期召开会议，研究专委会重点工作；并通过参加专委会主任会议，把党的工作任务融入专委会工作流程，实现了“三同”，即党的工作与专委会工作同谋划、同部署、同推进。在组织学习中，要求党员委员先学习，提前一步把握好中央大政方针和市委决策部署；在专题调研中，要求党员委员先研究，明确思想政治引领方向和凝聚共识着力点，理解履职任务本质要求。“两个先于”使党员切实成为专委会工作的主心骨，带动作用明显增强，履职质量明显提升，促进了履职任务高质量完成。科技委分党组还结合自身实际组建委员联系小组，一般由两名党员和三名党外委员组成，经常性开展学习座谈、走访交流、联系界别群众等履职活动，促进了委员之间交往联络更多、沟通交流更充分，实现了联系党外委员全覆盖。

作者系北京市政协委员，市政协学习委员会主任、分党组书记

责任编辑 郭隆

坚持界别活动同谋划齐推进

文 王洪涛

北京市政协共青团界别有委员4人，青联界别有委员10人。团市委、市青联是这两个界别的依托单位。鉴于这两个界别依托单位相同、联系比较紧密、委员人数相对较少的情况，在工作中坚持同谋划、共部署、齐推进，共同组织界别活动、共同加强界别建设，在政协这一协商议政平台上发挥了应有作用。

加强思想政治引领，团结广大青年跟党走。近年来，共青团、青联界别委员积极联系界别群众，坚持参与社区青年汇“双月活动”，每半年开展“政协委员与社区青年面对面”活动。去年，围绕庆祝建党100周年，组织开展“跟党奋进新时代”、红色寻访等活动，加大工作力度，开展了8场“走进青年”活动、5场“面对面”活动，依托“青联委员区县行”活动，组织委员走进门头沟、石景山和怀柔，邀请中央党校原副校长李君如为广大青年开展专题讲座，与界别委员、全国青联委员进行座谈交流，宣讲党的伟大历史和辉煌成就，引导广大青年实地感受国家发展和社会变

化，广泛凝聚人心共识和智慧力量。

拓展调研渠道，深入青年群体听民意。围绕参与建设国际科技创新中心、超大城市规划建设治理、筹办好北京冬奥会和冬残奥会等协商议题，团市委组织界别委员和界别群众200余人次走进房山、石景山等区走访调研，了解实际情况，研提相关协商会议意见建议。建立共青团、青联界别政协委员工作室，将其作为联系服务基层群众的新平台新载体，召开委员与青年代表座谈会，到街道乡镇社区青年汇倾听青年声音，面向各类青年发放了8000多份调查问卷，了解新兴领域青年思想状况，形成新兴青年群体状况研究报告。组织界别委员参与专项调研，了解“回天地区”、望京等超大居住区青年、青年组织现状和青年诉求等，形成“青年组织参与超大型居住社区基层治理路径分析报告”，针对青年诉求，开展主题界别活动，做好相关工作。聚焦“青年就业发展和个人成长”主题举办座谈会，组织委员和餐饮、保安、快递小哥、健身教练、自由职业者等行业青年代表面对面交流，了解青年

心声。

履职尽责求实效，推动界别委员展作为。围绕青年群众关注的问题，在开展调研、了解民意的基础上，发挥委员主体作用，通过提案、社情民意信息等形式履行委员职责，在建言资政与凝聚共识方面双向发力。围绕青年网络作家权益维护，汇集147名青年网络作家诉求，理清问题症结，在市政协全会上，提交关于青年网络作家权益保护的界别提案，并组织委员代表、部分青年网络作家代表、提案办理单位、有关专家等，召开提案办理协商会，推动解决网络作品版权服务与作家维权等实际问题。聚焦“五子”联动、“两区”建设、乡村振兴与共同富裕等课题，组织界别委员开展视察考察，与青年科学家、一线劳动者、农村致富带头人直接对话，参与人数达到210多人，推动更多“沾着泥土、带着汗水、冒着热气”的声音转化为提案和社情民意信息，为推动新时代首都发展贡献力量。

作者系北京市政协委员、共青团北京市委副书记

责任编辑 郭隆

在读书中培养建言献策国际化视野

文 王辉耀

近两年来，在全国政协汪洋主席倡导下，“书香政协”委员读书活动取得了非常好的效果，已成为政协委员相互学习交流、提高自身修养和建言资政水平一个非常重要的平台。

在北京市政协组织的委员读书活动中，我受邀担任了《全球化向何处去——大变局与中国策》《中国的选择：中美博弈与战略抉择》两个读书群的群主。其中，第一本是我和全球化智库（CCG）秘书长苗绿博士主编的，另一本是资深外交官、前新加坡常驻联合国代表马凯硕的著作。共有135名委员加入两个读书群，畅谈读书体会。

习近平总书记强调，读书可以让人保持思想活力，让人得到智慧启发，让人滋养浩然正气。在领读及读书的过程中，我从中不断提升自己的认知和建言水平，获得了很多新的启发和灵感。

参与政协读书活动这两年来，我把在读书活动中提升的全球化发展和人类命运共同体的意识贯穿到市政协港澳台侨和外事委员会所承担的北京国际交往中心建设等重大课题中，积极建言献策。最近围绕北京积极对

接国际高水平自由贸易协定规则推动“两区”建设协商议题，我组织了一场跨国企业调研座谈会，听取了相关企业的意见建议。结合读书活动，我对比了国际不同自贸区、自贸和投资协定，为调研组做了一场讲座，分享了如何从全球治理的高度来看北京两区建设的读书体会。读书活动还提升了我建言献策的效率，促使我提交了更多的政协提案，包括海外统战如何改善形象、北京国际交往中心建设中如何更好发挥侨务资源作用、举办国际人才组织大会广聚天下英才、支持北京国际商会合作网络落实推进、在北京建立国际技术移民体系试点等。正是在读书过程中受到启发，然后研究深化，形成一个个提案、课题成果或落地合作项目。

我认为，作为政协委员，需要具备宽广的视野、敏锐的政策意识，要善于发现问题、发现矛盾，也要在深耕专业的同时在思维上有开创性，这样才能在建言献策工作中不断取得新的突破。开展主题读书并与其他人交流探讨正是保持开创性思维、获得启发和灵感的一种有效途径。

汪洋主席在全国政协委员读书活动启动仪式上指出要多读书、读好书、善读书，努力建设书香政协。作为领读人，我的初衷是希望通过这两本书启发大家多从全球化的角度看问题，对我们所处的时代有一个更加全面的认识。特别是在百年未有之大变局下，中国的发展面临着更加复杂多变的国际环境，很多领域国际问题国内化、国内问题国际化的趋势都在加强。读书可以使我们在变动不居的国际形势中更好地做到明辨是非、更具同理心和国际化视野，从而在建设人类命运共同体中更好实现求同存异、和合共生。

读书是可持续一生的志业，于修身养性、明理致知如此，于治国理政、建言资政更是如此。我参加读书群感受到了大家爱读书、善思考的热烈氛围，希望继续与大家学有所用、学以致用、学用相长，在读书中收获新知也进一步提升履职水平，提出更多更好的对策建议，为北京的繁荣发展做出更大贡献。

作者系北京市政协委员、全球化智库理事长

责任编辑 郭隆

立足实际发挥政协专门协商机构作用

文 刘 勇

专门协商机构是新时代赋予人民政协职能定位的新内涵。中央政协工作会议以来，海淀区政协认真贯彻落实会议精神，把发挥专门协商机构作用作为加强和改进政协工作的着力重点，立足地区实际、创新方式方法、强化委员担当，切实提高专门协商机构服务海淀现代化治理效能。

聚焦中心工作协商议政，助力核心区建设。海淀区是北京著名的科技大区，推动中关村国家自主创新示范区核心区建设是区委区政府近年来落实首都发展战略的重要任务。区政协始终坚持围绕中心、服务大局，以“四抓”为重点履职尽责，有效助力核心区建设。一是抓好专题协商。精心制定协商计划，精选协商议题，围绕科技创新、国际化人才、数字经济、先行先试等重点问题，召开专题协商会，精准开展协商。二是抓好专题调研。落实“区委出题、政协调研、政府采纳、部门落实”的工作机制，组织委员广泛开展调查研究，形成可行性建议供区委区政府参考。比如，我们围绕中关村科学城建设开展3年大调研活动，形成32项专题调研报告、提

出300余条建议，受到区委重视和肯定。三是抓好专项提案办理。打造全过程提案办理新模式，加大对科技类提案的办理，切实提高办理实效，相关提案办复率达99%以上。四是抓好社情民意信息工作。注重收集整理关于区域科技创新等关键类信息，及时上报区委，为决策提供了有益参考。

坚持突出主责主业，打造多层次协商平台。海淀区政协始终坚持协商是主业、方式是搭台的思路，不断搭建各类协商平台，有力拓展了协商渠道。一是每年召开党派团体协商会和专题议政会，组织民主党派、人民团体、有关界别以及部分委员分别同区委领导班子和政府领导班子进行协商议政。二是围绕群众关心关注的问题，特别是民生领域的问题，以专委会为主体，开展小切口式的协商议政，一般每年10余次。三是以街镇为单元建立地区委员活动小组，设立委员工作站，组织委员参与基层协商和社会治理。四是利用海淀政协APP移动端，开展网络议政、远程协商，有效克服疫情不利影响，保持了协商的频次和连续性。

加强委员队伍建设，夯实协商工

作基础。海淀区政协委员虽然知识层次较高、代表性较强，但对于如何履好职、当好政协委员也并不是都很清楚。我们按照缺什么补什么的原则，从三个方面入手，着力增强委员履职意识、提高履职能力，为发挥专门协商机构作用夯实基础。一是大力开展培训。每年举办全体委员培训班、暑期读书班等，开展线上微课堂活动，切实帮助委员熟悉政协理论、掌握履职方法、提高工作水平。创建以学习交友为主题的委员沙龙活动品牌，推动委员自我教育自我提高。二是抓好履职管理。按照“编写一篇信息、提出一条提案、开展一次调研视察、参加一次会议、接受一次培训”的“五个一”要求，做好委员履职评价工作，强化责任担当。三是突出示范引领。充分利用互联网、新媒体，加大委员宣传报道力度，通过宣传一个、带动一批，有效调动委员履职积极性。去年海淀政协成立40周年之际，我们录制委员履职系列微视频广为宣传，进一步激发了委员履职热情，取得良好效果。

作者系北京市政协委员、海淀区政协主席

责任编辑 郭隆

“社区一家亲”的委员工作站

文 梁 军

“书香驿站”是以文化为载体参与社区治理的公益性服务平台，同时承载着政协委员联系群众的职能。

扎根社区文化，搭建委员联系群众新平台。为贯彻落实中央政协工作会议和中共北京市委第五次政协工作会议重要精神，在西城区政协指导下，在街道工委和社区党委领导下于2020年1月依托26家“书香驿站”搭建委员工作站，凝聚30多位委员，打造成为委员联系群众的重要平台。经过两年多的创新探索和实践，“书香驿站”委员工作站以书为媒，以文化为纽带，深度嵌入街道社区当中，紧密围绕基层群众需求，广泛凝聚共识、反映社情民意、参与基层协商、服务群众需求，成为广大政协委员深入基层、履职尽责的新平台和新阵地。在人民政协报社举办的首届人民政协“委员工作室（站）”案例征集活动中，我们的委员工作站被评为“优秀委员工作室（站）”。

参与基层协商，有效助推社区治理。委员工作站积极参与社区协商，助推和谐社区建设。开展“街巷微



协商”，以社区居民议事的形式，按照参与式“居民议事”规则，就居民关心的时事热点召开“居民议事会”，进行交流协商，形成共识，在达成的公约上签字承诺，并在社区广泛宣传，形成百姓自治、百姓议事的文化氛围。围绕垃圾分类、光盘行动、文明养犬、楼道堆物、婆媳亲子、夫妻关系等主题，开展了约120场协商活动。近年来，在西城区推行“百姓点餐、政府做菜”民生工程民意立项工作中，委员工作站采取多种形式引导社区居民提出合理化建议，通过委员街道联组就涉及群众切身利益的实际问题参与社区协商，推动形成符合群众意愿的民生项目工作计划。

发挥委员专长，线上线下服务百姓。2020年新冠肺炎疫情暴发之际，委员工作站为解决老人孩子等弱势人

群在居家隔离期间面临的心理健康问题，发起创建了“祖孙学园”直播间。在区政协的大力支持下，发动卫生健康、文化艺术、家庭教育等领域的委员，开设居家抗疫“第一课”，通过微信群+新媒体+线上直播的方式，为居民提供专业服务。30多位

委员响应号召，与200多名公益讲师和辖区单位共同组成“红驿直播讲师团”，开展各种主题讲座、线上课程、在线答疑、交流互动等活动近千余场次，服务受众近25万人次，受到广大居民，尤其是社区老人孩子的一致肯定。其中，“民法典”“家庭教育促进法”“疫情期间用药常识”等讲座，深受社区群众的欢迎。

委员工作站挖掘社区贤达能人加入志愿服务，面向青少年宣讲老年人的丰富经验与社会阅历，形成快乐享老的社区氛围，实现老年人老有所为的社会价值。委员工作站还经常发起社区公益活动，邀请百余名委员参与各类社区公益服务及交流互动活动，逐步形成委员服务社区的公益平台。☺

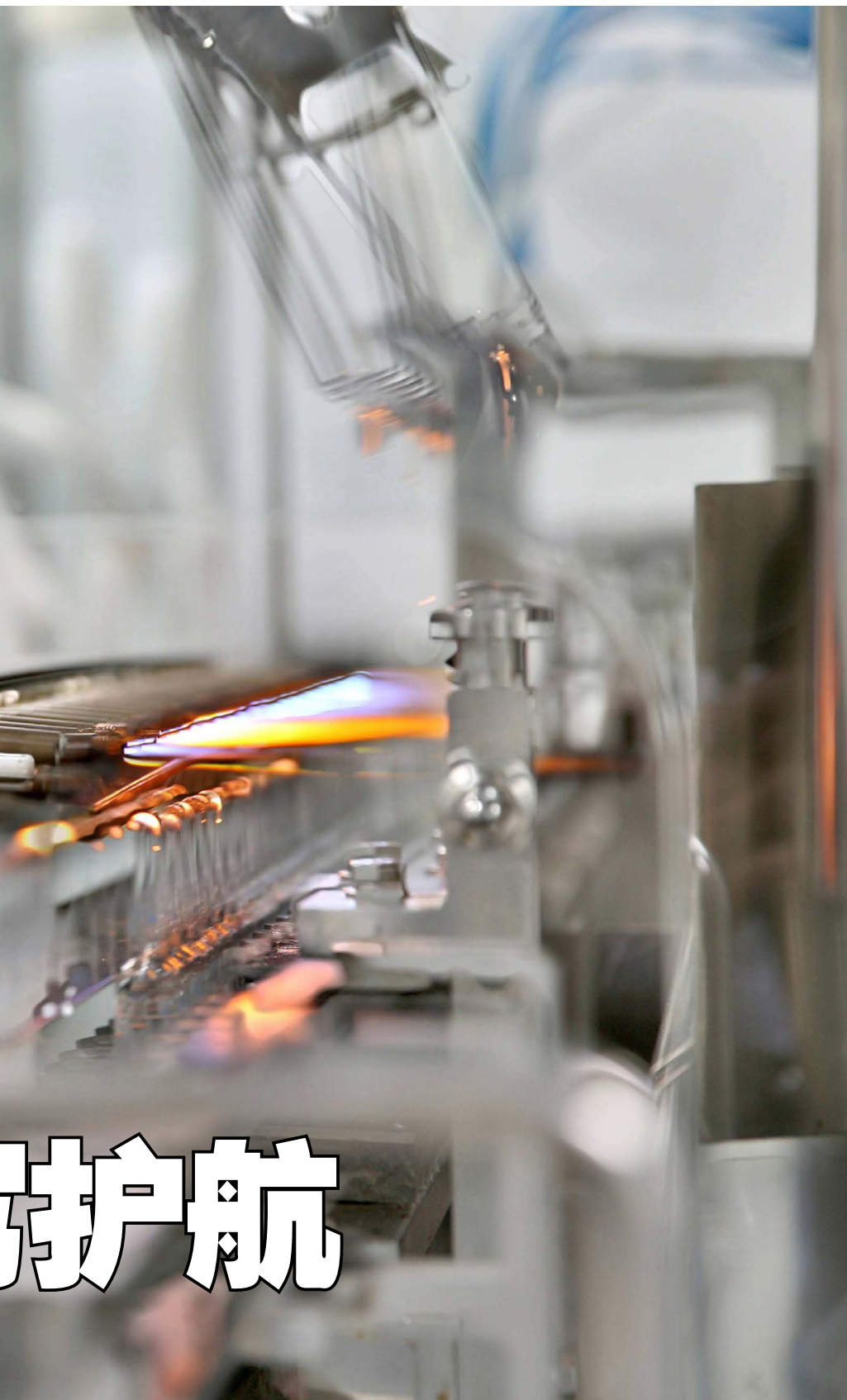
作者系北京市西城区政协委员

责任编辑 郭隆



为百姓的健康保驾护航

本刊记者 张 涛



护航

中国是全球第二大经济体，医药卫生服务市场前景广阔。自改革开放以来，我国国民经济稳步快速发展，人民生活水平大幅度提升，医药卫生需求也在不断增加。医药工作者也在自己的事业上投注大量的心血汗水，不断探索，锐意进取，为人民的健康卫生事业做出了巨大的贡献。近些年来，北京市持续深化医疗体制改革，积极促进医药产业发展，在解决人民看病贵、看病难等方面上下足了功夫，将首都医药卫生事业发展水平推进到了一个全新的阶段。

与此同时，我们也应该看到，医药产业虽有很大发展，但是由于存在诸多问题而限制了产业发展的高度，如医药产业基础薄弱，部分社区医疗机构还存在着硬件设施不足、医疗服务水平和能力不够高、专业技术人员稳定性不强，公共卫生服务水平与群众期望仍有一定差距等问题。

党的十九大报告提出，实施健康中国战略，要完善国民健康政策，为人民群众提供全方位全周期健康服务。在这一精神的指导下，每年的北京市两会上，医疗卫生事业都会成为政协委员聚焦的热点之一。广大政协委员从自己的本职入手，围绕医疗体制改革、医疗资源优化配置与合理使用、药品科技创新、健全向基层延伸的工作体系等突出问题，积极建言献策，广泛凝聚共识，身体力行地为百姓的健康保驾护航。👁️

医药产业创新驱动与高质量发展的思考

文 刘 伟

虽然本土创新药发展迎来最好的时代，但我国医药产业仍有很多问题亟待解决，如：研发投入不足，同质化竞争严重，整合集成能力不足。因此，建议建立并完善鼓励医药创新的生态支撑体系。

我国医药产业起步较晚，从新中国成立后才开始建立医药产业研发、生产、流通体系，底子薄，长期以仿制药为主，与欧美发达国家有一百多年的差距。伴随着中国入世，我国1992年与美国签署中美知识产权谅解备忘录，从1993年1月起对药品实行专利保护，从此拉开了我国医药产业创新高质量发展的帷幕。2020年11月28日中国医药企业管理协会发布的“中国医药创新企业100强”“中国医药上市企业20强”榜单显示，中国医药产业格局发生翻天覆地变化。昔日王者落幕，明日新秀登场。行业格局被创新重塑，创新转型初见端倪，创新型企业成为驱动产业的头部力量。行业竞争力从比拼规模、追求品种数量的产能过剩时代进入了品牌、品质全面提升的创新时代；国家行业监管政策密集出台，创新驱动成为企业发展的必然选择；创新企业市值表现一骑绝尘：266家医药工业类上市公司有200家市值攀升，市值超过50%的67家，超过100%的23家，市值超千亿的公司突破15家；虽然新

药研发仍然以跟踪创新为主，但在跟踪创新中也能偶有突破。2008—2018年的十年间，中国诞生了41个1类新药，2018年新增10个，2019年新增12个，2020年新增达到15个。三类创新药企业交相辉映：中国式大型药企成长由于依靠时间、资本和经验积累，未来不会爆发式增长，保持在个位数量级；中国式生物医药企业发展比较迅速，占据细分赛道的领先地位；生物技术企业未来将会如雨后春笋般持续增长，北京中关村、昌平、大兴以及苏州、南京、无锡有大量此类企业。

我国医药创新大致经历了三个阶段：第一阶段是1993年至2005年的“走向创新”阶段，标志性事件就是1993年1月1日中美知识产权保护谅解备忘录签订生效，1996年国家启动“1035”工程即到2000年研制10个自主知识产权的创新药物并实现产业化，建成5个新药筛选中心、5个新药临床前安全评价中心、5个新药临床试验研究中心，同时科技部启动“创新药物和中药现代化”科技重大专项。第二阶段是2006年至2020年的“阔步创新”

阶段，标志性事件是国家启动“重大新药创制”16个重大专项，投资233亿，3000多个课题，形成目前的创新环境、创新能力、创新药物和创新生态，涌现出许多标志性成果。第三阶段是从2021年开始，我们进入了“砥砺前行”阶段，国家“十四五”规划提出由三个面向变成四个面向——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，医药产业地位空前提高。

虽然本土创新药发展迎来最好的时代，但我国医药产业仍有很多问题亟待解决，如：研发投入不足，同质化竞争严重，整合集成能力不足。因此，建议建立并完善鼓励医药创新的生态支撑体系。医药行业是高风险、高投入，同时也是需要高度监管的行业。未来北京生物医药的创新突破亟须建立和完善鼓励创新的生态支撑体系，其中创新药生态八大要素的融合是关键。八大要素包括：做好顶层设计，政府主管部门引导搭建体系，构建创新氛围；激活创新源头，组织并促进高校及科研院所、医院及临床机



▲ 创新型企业成为驱动产业的头部力量

构与医药创新企业的深度融合；加大资金投入，形成政府投基础科研、企业投创新药研发、私募、公募基金、NGO 组织投创新药企业三股资金合力；重视人才引进，制定并落实人才引进优惠政策，鼓励企业引进复合型领军人才 CEO 以及医药生态的各类创新人才；夯实基础设施，充分发挥北京临床资源丰富的基础优势，提升创新药临床研究能力；支付体系赋能，解决医保缺乏对创新药溢价评估的问题，充分发挥多层次医保支付尤其是发挥商业保险承载创新药支付主渠道的作用；弘扬创新文化，提倡并鼓励创新药企业敢于冒险，容忍失败，潜心拓荒，不走捷径；融入国际体系，鼓励创新药企业建立全球化策略，提升跨国业务经营管理能力，从国际认可标准迈向国际商业化进程。

营造鼓励创新药发展的舆论氛

围。随着医改进程的加快，医疗保障和药品可及性极大提高，药品价格也随着集采的全面推进大幅下降。舆论导向目前主要集中在药品价格上，导致创新药生产企业面临资金困境，许多企业正常业务不能开展，大量技术人员流失。政府主管部门要做好统筹推进医改的工作，既要关注医疗服务和药品价格，也要关注医药产业可持续发展和国家战略性新兴产业的安全。创新药需要给出合理的溢价空间，其实各个行业的创新产品都有可观的溢价空间，但由于医药产业缺乏政策研究能力，在舆情方面基本没有话语权，目前创新药生态是非常脆弱的，需要社会各界悉心呵护。

促进并鼓励企业走专精特新差异化发展的创新之路。随着精准医学和个性化医学的兴起，个性化药品是未来的大趋势，这也倒逼企业创新要走

差异化发展的路径。政府相关主管部门要在项目管理方面优先给实施差异化策略的企业安排资金项目，要打造一批具有专精特新属性的北京生物医药产业集群，充分发挥北交所吸引中小型专精特新企业上市融资的功能。

全面推进生物医药产业数字化转型。新冠疫情催生了数字技术的普及应用，但许多生物医药企业受到自身产品创新方面的困扰，在数字化转型方面还没有跟上技术迭代进化的步伐。政府主管部门在这方面要有所作为，要开辟专门通道，设立专项经费和考核指标，组织相关领域企业开展深度合作，力争在“十四五”期间北京辖区生物医药企业全面实现数字化转型。

作者系北京市政协委员、北京嘉林药业股份有限公司总裁

责任编辑 张涛

创新医养结合发展思路

文 雍 莉

✎ 医养结合是关系老年健康的一项重要制度安排。在医疗资源进入养老领域提供服务上，制度设计的着眼点、发力点是集中在治病，还是以健康教育为先导，从积极有效预防疾病，到有了病正确对待和科学接受治疗，形成全方位、全周期的健康促进与保障，成为一个带有方向性的根本问题。

老年人群是各种疾病，尤其是慢性病的易患群。人步入老年，随着新陈代谢的放缓、抵抗力的下降、生理机能的下降，身体状况不如青壮年时期是自然规律。第七次全国人口普查结果显示，我国60岁及以上人口已达2.64亿人，占总人口的比重比2010年上升了5.44个百分点。随着人口老龄化程度的不断提高，老年人口在总人口中所占比例加大使慢性非传染性疾病总的患病人数大大增加，造成沉重的疾病负担。

2016年8月26日，中共中央政治局召开会议，审议通过了《“健康中国2030”规划纲要》。会议强调的“坚持预防为主”“坚持政府主导，动员全社会参与”“坚持保基本、强基层、建机制”等重大方针和决策，为推动和实现老年健康提供了科学指引。

医养结合是关系老年健康的一项重要制度安排。在医疗资源进入养老领域提供服务上，制度设计的着眼点、发力点是集中在治病，还是以健康教育为先导，从积极有效预防疾

病，到有了病正确对待和科学接受治疗，形成全方位、全周期的健康促进与保障，成为一个带有方向性的根本问题。现阶段，有关措施的研究和提出、体系的构建和完善，更多集中于前者。但需要正视的是，老年群体健康素养水平不高所带来的问题。其中，既包括不健康的生活和行为方式，也包括有了病没有科学地应对。比如，小病不理睬，拖成大病；小病过度治，药物滥用等等，不仅增加了治疗成本、浪费了医疗资源，更重要的是损害了健康。

健康素养是健康的重要决定因素。健康素养水平偏低，获取和理解基本健康信息和服务并运用这些信息和服务作出正确决策的能力较弱，带来的后果是不健康的生活和行为方式广泛存在，导致慢性非传染性疾病迅速增长。《“健康中国2030”规划纲要》中明确提出“到2020年，居民健康素养水平达到20%”的目标。2020年全国健康素养监测采用问卷调查方式，以15至69岁城乡居民为调查对象，根据65370份有效问卷的统计结果显示，25

至34岁青年组健康素养水平最高，为31.68%；65至69岁老年组健康素养水平最低，为8.49%。2021年11月18日，中共中央、国务院发布《关于加强新时代老龄工作的意见》中再次强调：“在城乡社区加强老年健康知识宣传和教育，提升老年人健康素养。”

解决问题，必须贯彻落实中央就全民健康作出的重大部署，在谋划和推进医养结合上及时调整思路，把开展健康教育作为牵一发而动全身的关键点，全面作用老年疾病防与治，推动医疗资源更有效且更高效地服务养老。

为此，建议将健康教育纳入北京市基本养老服务。我参加了市政协社法委组织的“坚持保基本、兜底线，构建多层次基本养老服务体系”的课题调研活动，重点就“医疗资源如何进入养老领域”进行了深入研究。面向60岁以上老人及其家属、照护者，发放了336份调查问卷。结果显示，在群众最想了解的健康知识上，老年慢性病防治、急救、老年退行性疾病防治位列前三，选择分别达



▲ 老年人家庭对健康教育需求强劲且普遍

到 83.6%、81.3%、75.9%，反映出老年人家庭对健康教育的需求强劲且普遍。应将提供有关服务作为政府的重要职责，列入基本养老服务范畴，确保落地见效。作为重要的制度依托，应推动医养结合改革创新，从聚焦治病，向加强健康指导和知识普及，夯实健康的群众基础，实现预防为主、防治结合转变，更加全面地保障老年健康，提高服务的质与效。

要推行立足基层的广泛和常态化老年健康教育。问卷调查中，受访者认为“老年健康知识服务”需要进入社区的比例高达 99.1%。形成鲜明对比的是，对目前社区老年健康知识服务，表示一般的占 49.1%，表示不满意的占 31.9%，表示“满意”“非常满意”

的分别只有 14.9%、4.2%。为老年人提供零距离、经常性的健康知识、健康指导服务，帮助老人科学强身健体，有效延缓身体机能退化、增强抵御疾病能力，提高正确认识疾病、配合和支持医护人员科学施治的能力，在老年健康上构建起群众与医生共同发力的格局。

要加快探索确立社区老年健康教育有效形式。根据问卷调查，健康知识、健康指导进社区，最受欢迎的是义诊、开展健康活动、知识讲座，选择的比例都超过了七成。问卷还征集了医务工作者等专业人员的意见，96.6%的人愿意利用业余时间到社区提供服务。下一步，应把具体组织形式作为医养结合实践创新的重点，以在职和退休

医护人员为主体，建立全市性健康教育志愿服务组织。在报名参加和开展服务上发挥制度优势，形成共产党员走在前列、公立医院医生护士率先示范。根据实际情况，以街道或社区为单位，划片组建志愿服务小组，定期下沉社区，提供公益性服务。

要做实政府主导作用。按照专业化、规范化、大众化，规划老年健康教育，在“十四五”时期建立起较为成熟、覆盖社区及村镇的组织和

运行体系。明确发展目标、基本任务，确定下沉社区提供服务的具体标准和要求，建立以群众评价为基础的服务质量监督和促进机制。强化支持和激励，为医护人员开展健康教育服务提供指导、培训，及时研究解决遇到的问题 and 困难；将积极参加服务、开展高质量服务与先进评选、职称晋级等挂钩，并不断丰富完善激励措施，形成强有力的正向引导；加强志愿服务小组间的交流，定期开展工作实践总结，及时汲取正反两方面经验，有效落到制度建设层面，加快推动社区老年健康教育走向成熟和定型。

作者系北京市政协委员、北京同仁堂教育学院原院长

责任编辑 张涛

推进少数民族医药事业守正创新

文 梁红秋

民族医药事业发展亟须总体规划和布局，唯有加强生态环境保护、人才培养、基础研究、科技创新和产业升级，才能发掘中医药宝库中的精华，突破关键技术并最终走上产业化之路，促进民族医药产业可持续发展。

少数民族医药是我国中医药的重要组成部分，是中华民族在几千年生产、生活实践和与疾病作斗争中逐步形成并不断丰富发展的医学科学。“十四五”规划纲要指出“全面推进健康中国建设”，健全中医药服务体系，发挥中医药在疾病预防、治疗、康复中的独特优势。加强中西医结合，促进少数民族医药发展，少数民族医药事业发展迎来了新的历史机遇。

党和政府对民族医药发展高度重视，发表《中国的中医药》白皮书，明确了少数民族医药与中医药的内在关系以及中医药的重要地位、发展方针和扶持措施，为少数民族医药事业发展提供了重要保障；2018年国家中医药管理局等13部委局联合发布了《关于加强新时代少数民族医药工作的若干意见》，各地党委、政府出台本区域发展少数民族医药的法律法规、政策规划等，统筹推进少数民族医药医、教、研、产全面发展；民族药材标准工作受到高度重视，大量品种的质量标准先后收入《中国药典》《卫生

部药品标准》及多个地方性标准，大大促进了民族医药的推广应用及民族药的新药研发；设立少数民族医药医院，藏医、蒙医、维医等7个少数民族医专业纳入国家医师资格考试。藏医药浴法等部分少数民族医药被列入国家非遗名录，这些实践成果让更多人将目光聚焦到少数民族医药。

调研中了解到，一些边远的少数民族地区在传统医药发展中依然存在科研基础积累不足、资源日渐匮乏、制药技术和制药装备落后、高层次人才缺失以及标准不完善等问题，民族医药未来的研究和发展面临诸多挑战。

当前，首要问题是民族药传承与保护问题突出。长期以来我国少数民族医药人才培养主要靠以师带徒、家传方式进行传承，受传承人老龄化、数量锐减、受教育程度低、传承方式落后等因素影响，导致宝贵经验失传。由于人才缺乏，教育方法局限等原因，对民族医药的认可度不高，少数民族医药古籍文献、秘方、验方等的保护、挖掘、整理和传承工作乏力，成果的转化程度较低。

原料的质量关系到产品的优良度和有效性，好的药方需要道地药材才能发挥功效。由于环境污染严重，采集量过大，野生药材濒临枯竭，秘方中有一些独特的药材日益稀少。目前人工种植、养殖的药材，由于重产量而轻质量，种植过程大量使用农药、化肥以及生长调节剂等做法，造成中药材质量和安全性下降。

其次，少数民族医药研究能力缺乏创新突破。民族医药基础研究薄弱，缺乏对于历代民族医药文献之中的民族医学的基本概念、基本原理、基本规律的深入发掘和理论概括与综合，理论、基础、药物、临床等相关研究工作进展缓慢；相当一部分民族医药没有高等教育专业设置，受过正规民族医药高等教育的毕业生少，在科研设施、人才队伍、研究工作积累等方面总体水平不高，民族医药专家掌握民族诊疗技术及其熟练程度参差不齐。

同时，我们认识到民族医药质量标准和安全标准薄弱。目前大多民族药质量标准主要针对药材的性状、外观上鉴定，所测定的成分非常有限，

虽然部分民族药品标准经国家审批收入到国家药品标准，但仍普遍存在基原混乱，缺乏必要的鉴别、含量测定和检查项目，已有的定性定量指标缺乏专属性等问题，有些药材名称不规范，同一种药材在不同处方中名称不统一，难以保障临床用药准确规范、安全有效。

民族医药事业发展亟须总体规划和布局，唯有加强生态环境保护、人才培养、基础研究、科技创新和产业升级，才能发掘中医药宝库中的精华，突破关键技术并最终走上产业化之路，促进民族医药产业可持续发展。

建议加强民族医药知识产权保护，促进产业升级。针对在医学领域发挥显著疗效药物的民族药配方，只要满足专利的新颖性、创造性和实用性条件，可以公开申请专利；针对部

分专利申请难度大、申请成本高、具有商业价值的药方，可以对其申请商业保护；从重点项目入手，对民族医药优秀的非物质传承人进行登记、采录、建档，形成资料库，加强项目传承培训，通过补贴方式，提高传承人积极性，带动项目传承保护；鼓励打造民族医药品牌商标，维护医药市场秩序，保护权利人和知识产权人合法权益，提高传承发展竞争力，让民族药走向世界。

在民族医药保护方面，政府可以出台专项政策对中药材种植大户、合作社、企业给予财政、信贷、用地等方面的扶持，引导其对中药材的种植技术开展长期性、系统性研究，扩大生产规模，减少药企对野生资源的依赖度，健全中药材种植技术推广系统，加速科技成果向生产力的转化。

加强民族医药人才培养，提高服务能力。发挥高校学科优势和学会优势，建立民族医药人才教育培养体系和制度，加大培养民族医药人才。逐步提升民族高校学科层次，加强高层次人才培养平台建设，以优化结构布局、均衡教育资源，新增博士学位授予单位中重点向民族高校倾斜，适当降低评审标准；通过推进校校之间、校企之间、校地之间的深度合作，助推民族地区卫生事业发展。

重视民族医药的调查研究，建立较为完善的少数民族医药健康服务网络，提高健康服务能力，从政策层面、临床研究等方面为民族医药事业提供指导意见，推动民族医药更好服务乡村振兴战略，造福民族地区人民。

建立民族药质量标准管理体系。国务院印发的《“十三五”国家药品安全规划》提出，制修订国家中药民族药标准 1100 个，使中药（材）标准处于国际主导地位。要从国家层面加强对民族药基础理论完善、质量标准体系建设，按照少数民族医药理论框架建立民族药数据库，在药物有毒成分、重金属以及农药残留等方面建立科学规范的质量监控体系。在新药创制及标准化制造示范等重大项目给予立项和资金支持，让更多的民族药纳入中国药典。

作者系北京市政协委员、金融时报社市场与品牌部业务主管、北京金时融金投资管理有限公司副总经理

责任编辑 张涛



▲ 民族医药事业发展亟需总体规划和布局

在青春的赛道上跑出最好成绩

文 李 远（资深评论人）

5月是一个充满青春气息的月份，今年的5月5日，是共产主义青年团成立100周年。感受青春的力量，思考青年的成长，感悟青春的奋斗，更具有特别的意义。

五四青年节到来之际，习近平总书记寄语广大青年：“牢记党的教诲，立志民族复兴，不负韶华，不负时代，不负人民，在青春的赛道上奋力奔跑，争取跑出当代青年的最好成绩！”这番话，为当代青年树立远大志向、实现人生价值指明了前进方向。

何谓青年？青春何为？回望百年来的中国青年运动，一条历史脉络分外清晰。无论是革命年代的抛头颅、洒热血，还是建设时期的艰苦创业，或者是改革开放大潮中的敢闯敢试，青春的身影从未缺席，一代代青年始终是实现民族复兴的先锋力量。国家的希望在青年，民族的未来在青年。为实现中国梦而奋斗，也是中国青年运动的时代主题。正如习近平总书记指出的，立足新时代新征程，中国青年的奋斗目标和前行方向归结到一点，就是坚定不移听党话、跟党走，努力成长为堪当民族复兴重任的时代新人。青春的赛道上，激荡的是实现民族复兴的时代洪流，呼唤着新时代青年踔厉奋发、再创佳绩。

心有所信，方能行远。绽放青春梦想，走好人生之路，首先要坚定理想信念，立大志，做大事，把小我的奋斗融入大我的发展之中。近年来，各行各业的青年心怀家国、勇于担当，唱响了一曲曲令人振奋的青春之歌。脱贫攻坚的战场上，年轻的第一书记们倾力奉献、苦干实干；抗击新冠肺炎疫情的斗争中，许多年轻的医务人员逆行出征、救死扶伤；科研院所和实验室里，青年科学家们艰苦攻关，为破解“卡脖子”难题拼尽全力；体育赛场上，年轻的中国健儿意气风发、奋勇争先，以摘

金夺银的好成绩为国争光……这些闪亮的青春印记，说明青年不管在什么岗位，只要志存高远、埋头苦干，就一定能创造无愧于祖国、无愧于人民、无愧于时代的扎实业绩。

青春之路，有鲜花也有荆棘，有坦途也有坎坷。当代青年既拥有良好的发展环境、政策支持，也面临难题与挑战。在青春的赛道上前行，不可能一帆风顺。人间万事出艰辛。越是美好的未来，越需要付出艰辛努力。从青年的成长规律来看，青年时代，选择吃苦也就选择了收获，选择奉献也就选择了高尚。青年时期多经历一点摔打、挫折、考验，有利于走好一生的路。把艰苦环境作为磨炼自己的机遇，把战胜困难作为提升自己的课堂，在攻坚克难中强筋骨、长才干，青年更能实现“弯道超车”，收获学业和事业的累累硕果。

“青年者，人生之王，人生之春，人生之华也。”每一代青年都有自己的际遇和机缘，都要在自己所处的时代条件下谋划人生、创造历史。新时代是追梦者的时代，也是广大青年成就梦想的时代。当今时代，社会发展进步日新月异，可谓是千帆竞渡、百舸争流，青年作为社会的新锐和先锋，更不能止步不前、自甘落后，陷入“佛系”“躺平”等陷阱中难以自拔。有句话说得好，预见未来的最好方式就是创造未来。实现第二个百年奋斗目标、实现中国梦，与新时代同向同行、共同前进，当代青年生逢盛世，肩负重任，建功立业的天地无比广阔。不负这么美好的时代，跑出当代青年的最好成绩，关键是发扬奋斗精神、激发奋斗力量，以聪明才智贡献国家，以开拓进取服务社会，在真刀真枪的实干中成就一番事业。

责任编辑 徐飞

让职业教育告别“低层次、低水平、低地位”

文 熊丙奇（21世纪教育研究院院长）

5月1日，最新修订的《中华人民共和国职业教育法》正式实施。首次以法律形式明确了职业教育与普通教育具有同等重要地位，职业学校学生在升学、就业、职业发展等方面，与同层次普通学校学生享有平等机会。

修订后的《职业教育法》提出：“国家优化教育结构，科学配置教育资源，在义务教育后的不同阶段因地制宜、统筹推进职业教育与普通教育协调发展。”由于取消了以前的“实施以初中后为重点的不同阶段的教育分流”提法，因此，被部分媒体解读为“取消初中毕业后普职分流”，引起舆论关注。

普职分流话题关注度之所以高，是因为“分流”实质变为“分层”，这是由原来对职业教育的定位所决定的。从当前的高中教育格局看，我国中职招生、在校生规模均约占高中阶段招生、在校生规模的35%，而非舆论一直提及的普职相当。在职业教育是在“层次教育”的定位下，所谓“层次教育”，就是低于普通教育一个层次的教育。不管中职比例多大，都会让家长有孩子“被分层”到中职的焦虑，这意味着孩子已“被淘汰”。也就是说，按照“层次教育”发展职业教育，就会存在“强制分流”，以及与之对应的减少中职、甚至取消中职的呼声。但这并不能缓解教育焦虑，即便高中阶段没有职业教育，高等教育阶段也不可能没有职业教育。

类型教育的发展定位则不同。作为类型教育的职业教育，就不再是“兜底教育”，而是和普通教育平等的教育类型，除了中职教育、高职教育之外，还有本科层次、硕士层次、博士层次的职业教育。推进职业教育类型教育建设，这会让社会改变对职业教育的看法。

职业教育从“层次教育”到“类型教育”，不是“提法”

的变化，而需要有实质、内涵提升。落实《职业教育法》，要改变“职业教育是低层次教育、职业院校低水平办学、技能人才低社会地位”的局面。

建设作为类型教育的职业教育，所有进行职业教育的高中学校应和其他高中同步招生，不再有层次之别。而且，应给所有不同高中学校学生平等的升学机会，即允许学生根据自己的兴趣和能力，自主选择普通高考和职教高考，而不是设定限制条件。这要求把职教高考真正建设为与普通高考平等的高考，鼓励进行职业教育的本科院校以及综合性院校培养技能人才的专业，通过职教高考招生。

需要注意的是，职业教育的办学定位应该是以社会需求为导向、以就业为导向。打通升学渠道，如果职业教育围绕升学开展教育，那是背离职业教育初衷的。这非但不能缓解社会的教育焦虑，还会加剧学历高消费与教育“内卷”，不管是普通教育还是职业教育，都在搞学历军备竞赛。

因此，必须推进整个社会从“学历社会”转向“能力社会”，形成真正“崇尚技能、淡化学历”的社会氛围。《职业教育法》规定，“用人单位不得设置妨碍职业学校毕业生平等就业、公平竞争的报考、录用、聘用条件”“机关、事业单位、国有企业在招录、招聘技术技能岗位人员时，应当明确技术技能要求，将技术技能水平作为录用、聘用的重要条件”。落实这些规定，遏制学历高消费、学历歧视，才能引导学校教育关注学生的能力培养，以及学生以能力提升规划学业发展，也才能推进整体教育形成合理的人才培养结构。

责任编辑 徐飞

弘扬北京冬奥精神 致力祖国统一大业

文 陈 军

▽ 习近平总书记说：“北京冬奥会、冬残奥会是中国人民爱国热情的激扬展示。海内外中华儿女热情关注、大力支持这场在中国举办的冬奥盛会，纷纷为冬奥健儿加油喝彩、为伟大祖国加油喝彩。”

4月8日，北京冬奥会、冬残奥会总结表彰大会在人民大会堂隆重举行。习近平总书记发表重要讲话，充分肯定了北京冬奥会、冬残奥会取得的巨大成绩，深刻总结了筹办举办的成功经验，鲜明概括了北京冬奥精神，并对做好今后工作提出了明确要求，为北京冬奥会、冬残奥会画上了圆满的句号。我们要认真学习贯彻习近平总书记重要讲话精神，深入开展“矢志不渝跟党走、携手奋进新时代”政治交接主题教育，大力弘扬“胸怀大局、自信开放、迎难而上、追求卓越、共创未来”的北京冬奥精神，赓续台盟优良传统，带头坚持和捍卫“两个确立”，增强“四个意识”，坚定“四个自信”，做到“两个维护”，切实把思想和行动统一到党中央工作部署上来。

充分认识北京冬奥成功举办的重大意义

历经7年艰辛努力，北京冬奥会、冬残奥会成功举办，举国关注，举世瞩目。中国人民同各国人民一道，克服各种困难挑战，再一次共创了一场载入史册的奥运盛会，再一次共享奥林匹克的荣光。正如习近平总书记所说：“北京冬奥会、冬残奥会是在全党全国各族人民向第二个百年奋斗目标迈进的关键时期举办的重大标志性活动。”在习近平总书记亲自谋划、亲自部署、亲自推动下，中国人民团结一心，众志成城，共克时艰，为全世界奉献了一届简约、安全、精彩的冬奥盛会，实现了“两个奥运”如期举办、“两个奥运”同样精彩的庄严承诺，北京成为全球首个“双奥之城”。

七年磨一剑。建设者们向世界奉献了“冰丝带”“雪

飞天”“雪游龙”“雪如意”等美轮美奂的冬奥场馆，给了运动员不一样的运动体验和享受；我国广大运动员、教练员牢记党和人民嘱托，争分夺秒、刻苦训练，在冬奥赛场上敢打敢拼、超越自我，取得了突破性成绩，胜利完成各项比赛任务；广大志愿者全身心服务北京冬奥会、冬残奥会，向世界展示了开放自信、蓬勃向上的中国青年形象。这一切，都向世界证明了中国一定行，中国人一定能。北京冬奥会、冬残奥会的成功举办，极大地鼓舞和提升了全体中华儿女的民族自信心和自豪感。我们一定要深入学习贯彻习近平总书记在北京冬奥会、冬残奥会总结表彰大会上的重要讲话精神，充分认识北京冬奥成功举办的重大意义，组织引领广大盟员将学习成果转化为参政履职干好工作的不竭动力，特别是深刻领会习近平总书记关于管好用好北京冬奥遗产的重要要求，为做好“后奥运”系列工作建言献策，为国家早日实现第二个百年奋斗目标和中华民族伟大复兴的中国梦贡献力量！

坚定中华文化的自信和传承

“冰丝带”“雪飞天”“雪游龙”“雪如意”带有中国符号的场馆，贴春联、吃饺子彰显中国传统节日的氛围，豆沙包、元宵等中国美食带给外国运动员的味觉体验，可爱的“冰墩墩”“雪容融”，运动场远处若隐若现的长城……在运动员比赛和生活的方方面面，北京冬奥会无不出处彰显中国文化的魅力。习近平总书记指出：四场开闭幕式精彩纷呈，人类命运共同体的主题贯穿始终，中华文化和

冰雪元素交相辉映，体现了自然之美、人文之美、运动之美，诠释了新时代中国可信、可爱、可敬的形象……饱含圆融和合等中国理念的开闭幕式，构思独到，匠心独运，二十四节气、黄河之水、中国结、迎客松、折柳寄情、雪花主题歌……在北京冬奥会中，处处可见中华文化、中国元素的生动诠释和精彩呈现。

北京冬奥盛会，是中国文化与奥运文化的完美结合，也是爱国情怀与奥运精神的完美结合，充分彰显了中国作为世界大国的文化自信，我们相信，这必将激发海内外中华儿女万众一心、接续奋斗的昂扬激情。我们一定要大力传承和发扬中国传统文化，弘扬“胸怀大局、自信开放、迎难而上、追求卓越、共创未来”的北京冬奥精神，深挖传统文化内涵，做好中华文化的传承者。

坚信中国特色社会主义制度的活力和优势

在冬奥会举办期间，全国疫情呈现多点散发态势，国家组织各方力量尽锐出战、全力投入，努力克服新冠肺炎疫情等各种困难挑战，向世界奉献了一届简约、安全、精彩的奥运盛会。习近平总书记指出：“在全球新冠肺炎疫情大流行背景下，我们把全部参与者的健康放在第一位，坚持‘外防输入、内防反弹’，通过严格实施防控措施，有力保障了各方人员健康。”在冬奥会举办过程中，中国的防疫政策再次经受住了严格考验，如果没有2020年以来国家在抗疫斗争中所取得的重大战略成果，没有国家在疫情防控政策方面一以贯之的精准有效，北京冬奥会就不可能安全顺利地举办。通过本次冬奥会，中国也再次向世界充分展现了中国共产党领导、中国特色社会主义制度和集中力量办大事的显著优势，充分展现了中国人民和中华民族的伟大力量，充分展现了中国负责任大国的自觉担当，极大增强了全党全国各族人民的自信心和自豪感、凝聚力和向心力，这必将激励我们在新时代新征程上披荆斩棘、勇毅前行。

大力弘扬北京冬奥精神 积极致力国家统一大业

习近平总书记说：“北京冬奥会、冬残奥会是中国人

民爱国热情的激扬展示。海内外中华儿女热情关注、大力支持这场在中国举办的冬奥盛会，纷纷为冬奥健儿加油喝彩、为伟大祖国加油喝彩。”作为广泛联系台湾同胞的民主党派组织，我们对此深有体会，2018年我的一篇《关于团结和组织台湾青年参与2022年冬奥会志愿服务的建议》建议案，促成2022年北京冬奥会赛场上出现了30余名台湾青年志愿者的身影，有许许多多的台盟盟员和台湾同胞以各种方式参与其中，为冬奥会的成功举办付出了自己的智慧和汗水。北京冬奥会成为两岸同胞携手前进、共襄盛举、共享荣光的光辉见证，也让我们感到祖国大家庭的温暖和在对台工作的重视。为有针对性做好“后奥运”工作，4月13日，台盟北京市委和北京市志愿服务联合会在北京台湾会馆共同举办了“一起向未来”——北京冬奥会志愿服务云分享活动，来自海峡两岸的6位优秀青年志愿者围绕参与北京冬奥会、冬残奥会志愿服务及赛事志愿服务等内容进行了交流和分享。2022年北京冬奥会的成功举办，极大地带动了在京台胞志愿服务的迅猛发展。截至目前，在京台胞实名注册志愿者超过200人，台胞参与的志愿服务项目超过500个，越来越多的台湾同胞正在参与到北京的志愿服务事业之中。

台盟作为新时代中国特色社会主义的参政党，我们将积极引导各级组织、广大盟员和盟务工作者以实际行动践行“两岸一家亲”的理念，充分发挥台盟组织的亲情乡情优势，以北京冬奥会的成功举办为契机，弘扬北京冬奥精神，积极搭建两岸沟通交流的桥梁平台，加强两岸志愿服务工作的交流与合作，深化两岸融合发展，吸引更多的台湾同胞融入到祖国大陆的大事、要事及重大活动中来，准确、客观地了解祖国大陆的经济社会发展，感受祖国的日益强大，增进国家认同和民族认同，凝聚起两岸同胞共圆中国梦的磅礴力量，携手共创中华民族美好未来，为推动祖国统一大业进程做出台盟的贡献。

作者系全国人大常委、北京市政协副主席、台盟北京市委主委、北京社会主义学院院长

责任编辑 崔晨 助理编辑 高冲

深入开展履职评价 强化委员责任担当

文 杨静慧

政协委员是政协工作的主体，肩负着当好人民政协制度参与者、实践者、推动者的光荣使命，承担着为国履职、为民尽责的政治任务。加强委员的履职管理、做好委员履职评价，是市政协适应新时代新要求的应时之举。

党的十八大以来，中央和全国政协对加强委员队伍建设提出了很多新的要求。为贯彻落实这些要求，市政协不断加强委员队伍建设，完善委员履职服务管理制度体系。2021年1月，市政协研究制定了《委员履职评价办法》，对委员如何履职、如何评价委员履职等进行了明确规定。办法运行一年多来，委员履职的责任感和使命感进一步增强，履职的数量和质量进一步提升，有力促进了政协工作提质增效。

提升政治站位 充分认识重要意义

政协委员是政协工作的主体，肩负着当好人民政协制度参与者、实践者、推动者的光荣使命，承担着为国履职、为民尽责的政治任务。加强委员的履职管理、做好委员履职评价，是市政协适应新时代新要求的应时之举。

开展履职评价是深入贯彻习近平总书记重要指示的现实需要。政协委员是政协履行职能的主体，也是政协组织的优势所在和活力之源。习近平总书记指出，要加强委员队伍建设，教育引导委员懂政协、会协商、善议政，守纪律、讲规矩、重品行。委员要着力增强政治把握能力、调查研究能力、联系群众能力、合作共事能力。这些重要论述，对委员的履职意识、履职能力、作风修养提出了新的更高要求。贯彻落实习近平总书记的重要指示，需要各级政协强化委员履职管理，开展委员履职评价，提升委员队伍的整体能力和素质。

开展履职评价是贯彻落实中央文件的实际举措。2019

年中共中央出台的《关于新时代加强和改进人民政协工作的意见》明确指出：要加强委员履职管理，落实委员履职工作规则，建立健全委员履职档案、委员履职情况统计、常委提交履职报告等制度，建立健全委员履职评价及激励机制。为贯彻落实中央文件精神，市政协结合委员队伍建设实际，研究制定了《加强委员队伍建设的意见》，修订了《委员履职工作规则》，制定了《委员履职档案管理办法》和《委员履职评价办法》，进一步完善了加强委员队伍建设的制度体系。

开展履职评价是加强委员队伍建设的有力抓手。近年来，市政协深入贯彻落实中共中央和全国政协有关要求，积极加强委员队伍建设，委员履职意识进一步增强，履职数量和质量持续攀升。但少数委员在处理本职工作与政协履职、委员荣誉和委员责任之间的关系上，与新时代的新要求还有一定差距。市政协将新时代对委员履职的有关要求融入履职评价工作中，通过设置评价指标体系、细化评价内容、量化评价标准、加强结果运用等，对委员履职进行引导和激励，进一步激发委员履职的积极性主动性，增强委员意识，强化委员责任担当。

明确价值取向 有效理清设计思路

开展委员履职评价工作，主旨在于激发委员履职热情，提升委员履职实效。在构建评价体系，设定评价指标时，我们坚持了以下思路和原则。

突出对委员“讲政治”的评价。首都政协的各项工作，

要始终把“讲政治”摆在首位，要严格落实“看北京首先从政治上看”的要求。在评价委员的履职情况时，我们把委员履行政治责任作为首要内容进行评价，鲜明提出对委员的政治要求。

坚持基础履职和其他履职相结合，突出基础履职。我们把委员履职分为基础履职和其他履职。基础履职是委员按照政协章程的要求和市政协有关规定，应该完成的履职项目。可以概括为“5+2”。“5”指的是面向全体委员的5项内容，包括：全程参加政协全会、参加1次专委会全体会、每季度参加习近平新时代中国特色社会主义思想学习座谈会、提交1件提案、反映1件社情民意信息。“2”指的是面向部分委员的2项内容，包括：常委参加常委会，中共党员委员参加政协专委会分党组和党员委员履职临时党支部活动。基础履职之外的履职为其他履职。

坚持正向激励。委员参加的各项履职活动都计入履职档案，形成履职分数。委员参加的履职活动越多，得分就越高，以此鼓励委员多履职。

突出质量导向。把委员在政协各类会议上做重点发言，担任履职活动的承办人或主讲人，履职成果得到领导批示或获奖等作为高质量履职，并赋予较高分值，鼓励和引导委员进一步提高履职质量。

坚持科学合理 系统构建评价体系

政协委员依据政协章程的规定，行使民主权利，承担委员义务，履行委员职责。我们将委员各项履职活动，按照“谁主办、谁录入”的原则，由市政协相关部门登记到委员履职平台，形成每个委员的履职档案。委员履职评价以履职档案为基础，设定履职评分标准，给委员各项履职赋予一定分值，年底形成委员履职总分。在履职总分基础上，



▲ 2022年北京市政协新任委员培训班

摄影
王硕

根据委员履职表现、履职质量，综合评定委员履职等次。

合理确定评价内容。我们将委员履职的形式和内容归纳为13个方面，作为委员履职评价的主要内容。这13个方面内容包括：履行政治责任；参加政协会议；参加学习培训；提交提案；反映社情民意信息；参加视察、考察和调查研究；参加民主监督活动；参加联系群众活动；参加团结联谊活动；参加政协理论与实践研究、媒体宣传、文史资料工作；参加重大活动、承担特殊履职任务，参加扶贫济困、慈善捐助、志愿服务等公益活动；中共党员委员履行党员职责；参加市政协组织的其他履职活动。市政协各部门将举办的会议活动信息按分类录入履职平台后，后台自动记入每个委员的履职档案，形成每个委员的完整履职记录。

科学设置计分标准。将委员履职分为履行政治责任、基础履职、其他履职、高质量履职4类，采用不同方式进行计分。履行政治责任采取年初预赋分值，履职不到予以扣分的方式计分。一般情况下，委员都可以得满分。基础履职是按要求委员应该完成的履职内容，给予的分值相对较高。基础履职中委员参加全会、习近平新时代中国特色社会主义思想学习座谈会、常委参加常委会、中共党员

委员参加政协专委会党组织活动这四项履职内容，按照年初预赋一定分值，少参加一次扣一次分数的方式计分。委员提出首件提案、反映首条社情民意信息、首次参加专委会全体会这三项基础履职为正向计分，给予的分值也相对较高。委员完成基础履职，一般可以达到评为良好及以上等次的分数要求。其他履职为正向计分，委员参加各项履职活动，都按照一定的分值计分，鼓励委员根据个人兴趣、专长特点等积极参加政协组织的履职活动。高质量履职为正向加分，高质量履职的成效突出，需要委员付出的时间和精力较多，因此给予分值也较高，体现了引导委员高质量履职的导向。

综合评定履职等次。委员履职评价按年度进行。分为优秀、良好、一般三个等次。每年年末或翌年年初，由所在专委会采用定量与定性相结合的方式，根据委员年度履职总分，结合委员履职表现，综合评定委员的履职等次。委员认真履行政治责任，完成基础履职，主动参加其他履职活动，并积极发挥作用，可以评为优秀等次。评为优秀等次的委员一般占本专委会委员数的50%左右。委员年度履职总分达到70分，常委、中共党员委员年度履职总分达到80分，可评为良好等次。委员参加履职活动次数少，整体履职情况一般，年度履职总分70分以下，常委、中共党员委员年度履职总分80分以下，原则上评为一般等次。这个评价办法，体现了对委员履职以正向激励为主要的理念，只要委员认真履职都可以达到良好及以上等次。

强化结果运用 充分发挥评价作用

在对委员履职进行评价的基础上，我们重视委员履职评价结果的运用。

向委员反馈本人履职情况。通过委员履职平台向委员本人呈现履职档案、履职分数、评价等次等情况，使委员全面实时了解本人年度履职情况，促进委员更好地结合自身特长和优势履行职责，发挥作用。

做好个性化履职服务管理。市政协专委会根据履职档案、履职评价结果，对委员履职情况进行分析，根据委员



摄影 王硕

▲杨静慧在市政协新任委员培训班上围绕委员履职服务管理和评价考核办法进行解读

特点有针对性地做好履职服务工作。对本职工作繁忙、参加履职活动较少、得分较低的委员，加强走访和沟通联系，创新履职方式，搭建履职平台；对履职评价为一般等次的，由所在专委会进行谈话提醒。

定期向市委有关部门反馈。每年将委员履职情况及履职评价结果向市委组织部、市委统战部和委员推荐单位反馈，让相关部门了解委员履职情况，为委员履职提供更好条件。

作为委员换届是否继任的重要依据。届末对本届委员的履职情况进行综合分析、客观评价。将评价结果作为评选表彰委员的重要参考，同时也是委员继任与否的重要依据。

《委员履职评价办法》实施一年来，对促进委员履职产生了积极作用。委员履职的积极性大幅提高，履职质量明显提升，基本实现了履职评价办法的设计初衷。

下一步，我们将进一步完善委员履职评价指标体系，加强对委员履职成效的评价，不断提升委员履职评价的科学性。同时，在搭建委员履职平台、畅通委员履职渠道方面持续发力，继续做好委员履职服务管理工作，充分发挥委员的主体作用，强化委员责任担当。👁

作者系北京市政协副秘书长、人事联络室主任

责任编辑 崔晨 助理编辑 高冲



京华书院

七十多年来，人民政协书香绵延。读好书，方能开卷有益；读好书，方能建好言，方能善议政。为贯彻落实习近平总书记对委员读书活动重要指示精神和全国政协关于“书香政协”建设的要求，以首善标准开展具有首都特色的政协读书活动，促进履职能力提升，更好助力专门协商机构建设，使读书活动成为深度联系界别群众的有效载体，带动和影响各界别群众读书，北京市政协打造“京华书院”读书品牌统领各类委员读书活动，打造“今雨书院”读书品牌助力“书香京城”建设，打造“悦读书屋”读书品牌带动界别群众读书。通过开展委员读书活动提升能力素质、提高履职水平、更好凝聚共识，使“书香政协”成为引领“书香京城”建设的重要力量。

美哉书香能致远，群贤毕至竞良言，本刊推出“京华书院”专栏，分享读书心得体会，深化委员学习交流，在读书中激发思想，在读书中凝聚共识。

“两个确立”“两个维护”的实践逻辑

李明圣

确立习近平同志党中央的核心、全党的核心地位，确立习近平新时代中国特色社会主义思想的指导地位，坚决维护习近平总书记党中央的核心、全党的核心地位，坚决维护党中央权威和集中统一领导，是新时代最重大政治成果、最重要历史经验和最关键的政治原则。增强两个确立和两个维护的政治自觉，首先要弄清楚两个确立和两个维护的内在逻辑，尤其是实践逻辑。

新方位与“两个确立”“两个维护”

党的十八大以来，中国特色社会主义进入新时代。新方位即中国特色社会主义新时代。新时代是承前启后、继往开来、在新的历史条件下继续夺取中国特色社会主义伟大胜利的时代，是决胜全面建成小康社会、进而全面建设社会主义现代化强国的时代，是全国各族人民团结奋斗、不断创造美好生活、逐步实现全体人民共同富裕的时代，是全体中华儿女勠力同心、奋力实现中华民族伟大复兴中

国梦的时代，是我国不断为人类做出更大贡献的时代。新时代与毛泽东时代、邓小平时代一脉相承，又不同于毛泽东时代、邓小平时代。新时代需要新领袖和新思想。这就是新方位与“两个确立”“两个维护”的实践逻辑。

新成就与“两个确立”“两个维护”

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央，领导全党和全国各族人民解决了许多长期想解决而没有解决的难题，办成了许多过去想办而没有办成的大事。在坚持党的全面领导上，实现了全党上下在思想上政治上行动上的高度一致，充分发挥了党总揽全局、协调各方的领导核心作用；在全面从严治党上，坚持严的主基调，把全面从严治党贯穿于党的建设各方面；在经济建设上，实现了创新成为第一动力、协调成为内生特点、绿色成为普遍形态、开放成为必由之路、共享成为根本目的的高质量发展；在全面深化改革开放上，以更大的政治勇气和智慧推进全面



京华书院

深化改革，有效破除了许多体制机制弊端；在政治建设上，坚持党的领导、人民当家作主、依法治国有机统一，积极发展全过程人民民主，使各方面制度和国家治理更好体现人民意志、保障人民权益、激发人民创造；在全面依法治国上，坚持中国特色社会主

义法治道路，贯彻中国特色社会主义法治理论，全面增强了全社会尊法学法守法用法意识和能力；在文化建设上，坚持以人民为中心的工作导向，建设具有强大凝聚力和引领力的社会主义意识形态，建设社会主义文化强国，巩固了全党全国各族人民团结奋斗的共同思想基础；在社会建设上，以保障和改善民生为重点加强社会建设，加强和创新社会治理，使人民获得感、幸福感、安全感更为充实、更有保障、更可持续；在生态文明建设上，坚持绿水青山就是金山银山的理念，坚持走生产发展、生活富裕、生态良好的文明发展道路；在国防和军队建设上，建设同我国国际地位相称、同国家安全和利益相适应的巩固国防和强大人民军队；在维护国家安全上，坚持底线思维、居安思危、未雨绸缪，统筹发展和安全，统筹开放和安全，统筹传统安全和非传统安全，统筹自身安全和共同安全，统筹维护国家安全和塑造国家安全；在坚持“一国两制”和推进祖国统一上，全面准确、坚定不移贯彻“一国两制”方针，坚持和完善“一国两制”制度体系，坚持依法治港



摄影 新华社记者 燕雁

▲ 2021年11月8日至11日，中国共产党十九届六中全会在北京召开，全会审议通过《中共中央关于党的百年奋斗重大成就和历史经验的决议》

治澳，维护宪法和基本法确定的特别行政区宪制秩序，落实中央对特别行政区全面管治权，坚定落实“爱国者治港”“爱国者治澳”；在外交工作上，统筹国内国际两个大局，推动建设新型国际关系，推动构建人类命运共同体，弘扬和平、发展、公平、正义、民主、自由的全人类共同价值，引领人类进步潮流。习近平总书记和以习近平同志为核心的党中央领导全党全国各族人民进行变革性实践，取得突破性进展，为中华民族的伟大复兴建立了丰功伟绩，这就是新成就与“两个确立”“两个维护”的实践逻辑。

“十个坚持”与“两个确立”“两个维护”

一百年来，党领导人民进行伟大斗争，在进取中突破，于挫折中奋起，从总结中提高，积累了宝贵的历史经验。

坚持党的领导。党的领导是最高领导，通过党的组织实现；党的领导是全面领导，通过治国理政实现；党的领导是全过程领导，通过人民民主实现；党的领导是制度化程序化领导，通过改善领导实现。



坚持人民至上。人民至上是一种理念革命，从神明至上，到君主至上，到金钱至上，到人民至上，中国共产党把人民放在心中最高位置；人民至上是一种制度革命，意味着协商民主和全过程民主；人民至上是一种治理革命，人类治理是一个从个别人治理、到少数人治理、再到多数人治理的过程，人民至上是党领导人民依法治理。

坚持理论创新。时代不同，客观环境不同，历史任务不同，主要矛盾不同，基本方略也不同。人民需要指导思想，民族需要精神支柱，国家需要意识形态，党需要理论基础。

坚持独立自主。独立自主即自己的命运自己掌握。独立为了自主，没有独立就没有自主；自主保障独立，没有自主就没有独立。独立不是孤立，独立自主是平等主体之间的互相尊重、互不侵犯，是独立自主于世界民族之林和人类命运共同体之内。

坚持中国道路。中国道路是一条人民解放和人民幸福之路，是一条民族独立和国家富强之路，是一条民族复兴之路，是一条不同于西方道路的中国式现代化之路，也是一条独立自主、和平共处、有序竞争的通向人类命运共同体之路。

坚持胸怀天下。胸怀天下即把天下装进心里、放在心上。地球是个共同体，宇宙也是个共同体。胸怀天下才能认识天下，胸怀天下才能改造天下，胸怀天下才能经营天下，才能主张人类正义，拓展生存空间，维护国家主权和民族独立，构建人类命运共同体。马汉的《海军战略》，杜黑的《制空权》，麦金德的《历史的地理枢纽》，斯皮克曼的《和平地理学》，亨廷顿的《文明的冲突》，当代的太空、极地、深海探索，以及西方列强 500 年前的地理大发现，给我们许多启发。

坚持开拓创新。开拓为了发展，创新保障命脉，保守等于倒退，僵化等于死亡。文艺复兴以后的西方列强称霸世界，在于他们在商业精神和冒险精神支配下的开拓创新。

中国人在隋唐以后逐渐衰弱，因为君主专制下的保守僵化。鸦片战争以后尤其是中国共产党成立以来中华民族再度复兴，因为亡国灭种危机刺激之下的救国救民、开拓创新。

坚持敢于斗争。人生哲学既是斗争哲学，也是和谐哲学，斗争与和谐是个对立统一体。人的一生是斗争的一生，人类史的确是斗争史。斗争意识，敢斗，不怕事；斗争本领，能斗，不躲事；斗争艺术，善斗，不坏事。知己知彼，百战不殆；先为不可胜，以待敌之可胜；不战而屈人之兵，善之善者也；夫唯不争，故天下莫能与之争，是斗争的最高境界。

坚持统一战线。统一战线是三大法宝之一。政治就是把拥护我们的人搞得更多的，把反对我们的人搞得少少的。统一战线就是政治。统一战线是一个由利益共同体、规则共同体、事业共同体构成的命运共同体。大革命的失败，是当时统一战线的失败。抗日战争、解放战争、社会主义革命和建设、改革开放和社会主义现代化建设、新时代中国特色社会主义的胜利，是统一战线的胜利。协商民主是个好东西。民主集中制是个好东西。

坚持自我革命。自我革命即除杂保纯、除弊兴利和除旧布新。百年党史也是一部党的自我革命史。第一个《决议》总结陈独秀右倾机会主义和王明“左倾”教条主义错误也好，第二个《决议》对“文化大革命”作出历史结论也好，党的十八大以来全面从严治党和反腐败斗争无禁区全覆盖零容忍，都是自我革命。自我革命是永葆党的生机、活力、创造力和战斗力的法宝。

“两个确立”“两个维护”是“十个坚持”的政治保障和思想保障，“十个坚持”需要“两个确立”“两个维护”，这就是“十个坚持”与“两个确立”“两个维护”的实践逻辑。👁

作者系北京市政协委员、中共北京市委前线杂志社总编辑

责任编辑 崔晨 助理编辑 高冲



京华书院

坚持人民性是马克思主义中国化的核心内容

文 王润泽

党的十九届六中全会是党和国家站在两个一百年交汇点上对历史的思考和对未来的擘画，深刻回答了“过去我们为什么能够成功，未来我们怎样才能继续成功”这一问题。全会通过的《中共中央关于党的百年奋斗重大成就和历史经验的决议》（以下简称《决议》）指出：“始终牢记江山就是人民、人民就是江山”“牢记中国共产党是什么、要干什么这个根本问题”，深刻阐述了党的根基在人民、血脉在人民、力量在人民的执政基础。

马克思主义诞生以来，中国共产党始终践行以人民为中心的发展思想，大大丰富创新了“人民”“人民性”的思想内涵，践行并提出完整的群众路线工作原则，成为中国共产党在革命和社会主义建设时期非常重要的理论创新，具有鲜明的中国特色。

有学者研究指出，在《马克思恩格斯全集》第一版中，至少提到6次“党性”和6次“人民性”，提法不多、内涵单薄，虽然文本中的相关词语被翻译成党性和人民性，但通过比较德文英文等文字构词法，认为马恩在其著作中所使用的概念，仅仅是表达“党的精神”和“报刊的人民性”这样简单的意思，与后来列宁（在《列宁全集》）和中国共产党文本中所使用的“党性”和“人民性”的概念并不一样。马克思更喜欢“阶级”的概念，从这个概念出发，可以重新解释人类社会发 展过程中的重大问题，比如剩余价值问题、科学社会主义基本问题等。列宁大大发展马恩

关于党性论述，表现在《列宁全集》中至少提到“党性”262次、但“人民性”仅有9次。

中国共产党从实践和理论两个层次创新丰富了人民群众的概念。中国共产党在成立初期就明确提出：到群众中去！上海北京等地的共产主义小组出版的最早一批刊物《劳动者》《劳动界》都是一批针对底层工人群众的读物。纵观党的历史，群众、人民一直是党的各种文件报告、革命运动中的主体和核心内容。

经过中国共产党的革命实践，“群众”“人民”的主体指向越来越明确。十九世纪欧洲的人民群众突破宗教、贵族和资本的压迫，走向历史前台，其历史地位越来越重要。但在马恩原典中，人民群众没有清晰的界定，甚至人民的概念被认为是“过于一般的含混”。是中国共产党在革命实践中不断丰富明确人民群众的内涵，为这个概念注入了血肉灵魂。1921年7、8月间，毛泽东在《民众的大联合》一文中指出群众所包括的受压迫群体：“农夫、工人、学生、女子、小学教师、警察、车夫、各色人等”，成为中国“群众”最基本的构成。大革命时期，毛泽东经过调查认为左翼小资产阶级也是群众的一部分。抗日战争爆发后，中国共产党提出最广泛的抗日民主统一战线，群众中又补充“有用的比较忠实的知识分子”的重要群体。新中国成立后，“人民”的界定一度与“劳动”的关系极为密切，劳动的就是人民，不劳动的（大资本家）就不是，“民族资产阶级”和知识分子是人民内部的一分子。改革开放后，这一观点



得到认可和重申。群众和人民概念所包括具体群体的演变，印证了中国共产党在革命实践中对马克思主义理论的创新和发展，彰显出中国特色的实践精神。

中国共产党不仅明确了人民群众的内涵，更是实践出了一条成功的群众路线，即“一切为了群众，一切依靠群众，从群众中来，到群众中去”。群众路线是党在自身成长和革命实践中，以群众工作为基础总结出来的组织原则和工作程序，是把马克思主义的群众观点创造性地运用到党的全部工作中形成的根本工作路线，是党的根本领导方法和工作方法，是中国共产党的优良传统和政治优势，是对马克思主义中国化的重要贡献。

党的群众路线也是在革命实践过程中，不断协调定位党与群众的关系，从各种经验教训中总结出来的。从建党初期，群众主要是作为党的“教育宣传和鼓动”的对象；抗日战争时期，1942年党中央机关报延安《解放日报》改版中申明党报要密切联系群众，“反映群众的情绪、生活需求和要求，记载他们的可歌可泣的英勇奋斗的事迹，反映他们身受的苦难和惨痛，宣达他们的意见和呼声”，群众成为“反映的对象”；1943年时值党成立22年之际，任弼时撰写的《共产党员应当善于向群众学习》明确提出，这“是有关党的领导是否正确，是否不脱离群众的问题”，明确提出群众作为党学习的对象。解放战争开始后，毛泽东、刘少奇、彭真、博古、胡乔木等人发表了一系列谈话和论述，都郑重强调党员干部要向群众“学习”，使群众是党的“学习的对象”的定位深深扎根于党的群众路线中。1944年9月8日毛泽东在张思德追悼会上的演讲中明确提出“为人民服务”；在党的七大报告《论联合政府》中，再次强调为人民服务是党工作的出发点，“中国共产党人必须具有全心全意为中国人民服务的精神”这句话也被写入了党章；1949年后，全心全意为人民服务成为全党工作的宗旨。党的群众路线在实践中完成了重要的理论总结和提升。

以上几个方面反映了党的群众路线主要实践过程，但并不是绝对线性的历史过程。实际上，在党的初期就提出要向群众学习，只是缺乏实践的贯彻。历史显示，全面贯彻群众路线，就是要将教育、反映、学习、服务群众作为整体来理解和实践，单纯强调某一方面而忽视其他方面，都会造成严重错误。

面向新时代、奋进新征程，落实人民性，要切实保障和改善民生，让老百姓过上好日子，用心用情用力解决好人民群众急难愁盼问题，真正循着办实人民关心的问题，努力把民生实事办好办实。实践人民性，要用人民的语言表达和思维方式甚至行为方式来作沟通和理解的工作。有实验表明，在风险议题、冲突议题的协商中，类似核电站建设，垃圾焚烧场建设等矛盾冲突中，公众占有专业知识的多少并非支持或反对的决定性因素，人们更看重熟人团体或可信任的社会关系网络的意见，这就要求党的各级领导，注意运用群众和公众的语言，建立信任的关系，促进协商理性的汇合。对群众语言和思维逻辑的接受和悦纳，是践行人民性有效路径。践行人民性，还要在效果评测中引入人民标准。《决议》指出：“时代是出卷人，我们是答卷人，人民是阅卷人。”由人民对第二个百年的新征程、新作为进行评判，显示了中国共产党在民族复兴进程中彻底的唯物主义精神、强烈的历史担当和深厚的人民情怀。

党的十八大以来，习近平总书记立足新的历史方位和实践要求，提出“民心是最大的政治”“人民对美好生活的向往，就是我们的奋斗目标”“让人民生活幸福是‘国之大者’”等等，脱贫攻坚、全面小康、共同富裕，创造性地解决了一系列新问题，为我们党发展完善“人民性”的内涵做出了新的重大贡献。

作者系北京市政协委员、中国人民大学新闻学院副院长、中国新闻史学会会长

责任编辑 崔晨 助理编辑 高冲



支持民营企业数字化转型

文 燕 瑛

民营企业是我国加快发展数字经济的重要支撑和载体，但目前民营企业在发展数字经济方面仍然存在诸多亟待解决的问题，需要从人才、数据、资金、场景等数字经济关键要素的供给侧出发，构建更加完善、精准的政策引导支持体系。

在疫情防控常态化形势下，以数字经济为代表的商业模式正快速形成规模，线上企服、远程办公、网络就医诊断、在线消费等领域快速扩张，各种传统的经济业态以前所未有的热情投入到数字经济的怀抱。民营企业是我国加快发展数字经济的重要支撑和载体，但目前民营企业在发展数字经济方面仍然存在诸多亟待解决的问题，需要从人才、数据、资金、场景等数字经济关键要素的供给侧出发，构建更加

完善、精准的政策引导支持体系。

转型认知不够导致企业“不愿转”。数字化转型由企业高管直接推动更容易取得成效，高管的意愿直接决定转型决策的执行和员工对数字化转型的认同，但因传统观念难以改变等因素，导致企业高管缺乏对数字化转型的深刻理解，尤其是没有感受到转型的急迫性和必要性。

转型成本高导致企业“不能转”。数字化转型需要重构公司文化、战略、管理运营等，涉及人、财、物等方面

的成本，对制造业企业，还需硬件设备的升级换代，新兴数字技术的运用、员工的培训等都是企业需承担的成本开支，导致转型推进困难。

转型周期长导致企业“不敢转”。传统企业实现数字化转型需要经历线上化、数据化及智能化三个阶段。线上化需要进行数字场景部署，数据化需要对沉淀出的数据进行可视化处理并建立数据指标体系，智能化需要企业与供应链中的其他企业实现智能化对接，需要持续的数据采集和分析，

制约了企业数字化转型的内生动力。

数字基础薄弱导致企业“不会转”。有关研究表明，数字化转型优势与企业规模成正比。民营企业特别是中小企业的数字化基础普遍较为薄弱，普遍缺乏创新性人才，数字化人才建设能力、技术应用能力不足，导致数字化设备难以对接。企业信息系统覆盖率较低，数据资产积累较少甚至没有，多数民营企业难以凭借自身力量有效实现数字化转型。

要发挥人才引领作用。人才是数字经济的核心驱动力。要破解民营企业的数字经济“人才荒”，加快构建阶梯式、多维度的数字人才服务体系。通过组织开展全国性的民营企业数字经济论坛、培训班、训练营等高端系列品牌活动，培育一批数字经济领军

人才，带动提升民营企业家的数字经济战略思维。积极搭建区域性数字经济人才公共服务平台，打通人才流动的制度性障碍，构建形成数字经济人才梯队。

要强化数据赋能效应。数据是数字经济的核心生产要素。进一步发挥北京国际大数据交易所、上海数据交易中心以及贵阳大数据交易所等功能平台的纽带作用，探索建立全国性、区域性的民营企业数据运用公共服务体系，大力支持民营企业开展数据资源的整合分析、二次开发和开放共享，构建形成“数据导入—数字资产管理—数据交易—数据赋能”的全服务链、全产业链体系。

要完善金融服务体系。资本是数字经济发展的源泉。聚焦人工智能、工业

互联网、集成电路等数字产品制造业的高端环节与前沿领域，充分发挥国家科技成果转化基金以及各地的政策性产业引导基金，构建面向民营实体经济的投资基金群。加大对民营制造业企业发展服务型制造、数字产品服务业等方面的投资力度，培育“民营实体经济+数字服务经济”全新增长点。

要健全场景供需机制。场景是数字经济发展的催化剂。进一步健全全国性应用场景的供需对接机制，通过与国家部委、各地政府定期联合发布应用场景需求清单等方式，加快形成以政府投资项目促民营企业发展的数字经济产业发展模式。同时，在全国或试点省市，大力推动“政府搭台、企业出题、企业答题”的应用场景对接模式，构建完善民营企业之间的场景应用供需对接体系，推动形成具有内在驱动力的多方参与与长效机制。

要从技术创新、产业集群、数字消费、数据治理等方面进一步丰富政策措施体系，推动数字经济数据链、人才链、技术链、资金链以及产业链、服务链、消费链、治理链实现“八链融合”，加快释放民营企业的数字经济发展动能，为加快建设“数字中国”提供战略性的支撑保障。

作者系北京市政协副主席、市工商联主席

责任编辑 任万霞



▲ 人才、数据、资金、场景是数字经济的关键要素

构建首都职业教育体系势在必行

文 李丽萍

通过构建首都现代职业教育体系，提高职业教育层次，为北京经济社会发展提供人才支撑，也让不同特点的学生能接受适合的教育，最大可能发挥学生特长，为北京百姓提供更好、更多的受教育选择和就业渠道，让人民有更多的获得感和幸福感。

增

强企业的创新能力，高素质的人力资源是关键，这不仅需要大批具有较高技术和理论的研究型、设计型科技人才，更加需要大量的具有丰富实践经验、勤奋敬业、技艺高超的技能型人才，他们在生产中能够解决超常规的、各种复杂的操作技术难题，在科技创新、科学实验和科技成果产业化的过程中，能承担起技术攻关的重任。提高职业教育层次，打通职业教育学生成长上升的通道，是满足经济发展对高素质技能人才的需求。

2019年2月，国务院印发《国家职业教育改革实施方案》，提出了深化职业教育改革的路线图、时间表、任务书。《方案》开篇即指出“职业教育与普通教育是两种不同教育类型，具有同等重要地位”。明确了职业教育在整个教育体系中的重要性。2020年9月，九个国务院职业教育工作部际联席会议成员单位联合印发《职业教育提质培优行动计划（2020—2023年）》，也强调通过加快体系建设、深化体制机制改革、加强内涵建设，

系统解决职业教育吸引力不强、质量不高的问题。

北京作为首都，占据全国教育高地，高职教育具有小而精、师资好、条件强的显著优势，具有开拓创新的基础条件，应当积极落实相关政策，在全国起到带头引领作用。中职教育、专科高职教育在职业教育体系中已经有了比较成熟的基础和办学经验，高层次职业教育，即本科以上职业教育是完善现代职业教育体系、培养高素质创新型技术技能人才的关建。

北京市委书记蔡奇曾指出，北京的工作要突出两个中心，政治中心和以人民为中心，要重视解决民生问题；要发挥科技和人才优势，建设“国际科创中心”；还要解决北京发展存在的不平衡不充分问题。首都高等职业教育关系着满足北京“四个中心”建设对高素质技术技能人才的需求，关系着百姓就业、入学的需求。目前北京存在普通教育和职业教育二种不同教育类型发展不平衡、职业教育发展不充分的问题。因此，构建首都职业教育体系势在必行。

建议在全国示范高职院校中，遴选高水平专业升级为本科教育试点，开展高素质、高技能人才培养。

全国示范高职院校具有较好的实践基础，具体表现为：实践基地条件好、技能训练有成效。随着国家职业教育示范校和国家级高等职业教育综合改革试验区的建设，一些高职院校的软、硬件条件，尤其是职业技能训练基地和条件甚至优于一些本科院校，在读学生在全国性技能大赛中，连续取得较好成绩。校企合作时间长，共同培养经验多。示范性高职院校具有长期和企业密切合作的关系，有共同培养人才的经验，双方不但共同建实验实习基地，企业还参与人才培养方案、课程体系、技能指导、企业文化教育、顶岗实习指导等环节，使毕业生更加贴近用人单位对人才综合素质和技术技能的要求。就业导向设课程，毕业生受欢迎。高职院校学生培养以就业岗位和岗位群所需理论知识和技能为导向制定培养方案，课程体系设置和教学过程符合企业对技能型而非研发型人员的要求，受到企业欢迎。



▲ 北京高职教育具有小而精、师资好、条件强的显著优势

这些都为开展职业本科教育提供了有力支撑。

职业院校在产学研一体、工作环境再现、专业技能、综合技能、生产技能的系统培训、理实一体的教学过程，以及岗位专业技能、岗位迁移技能的项目化教学、实践环节企业和学校教师的双师指导、职业技能岗位证书培训等方面都形成了一套不同于普通本科院校教育的思路和体系。因此，在职业本科教育的培养上进行探索，创新职业院校本科层次教育的人才培养特色模式，与普通高校应用型专业互相比对，互相借鉴，共同提高，将有助于提升高层次职业人才培养水平。

开展本科教育的高职院校可与行业相关中职院校合作，搭建上下衔接的职业教育人才培养体系，开展贯通培养试点，在职业院校体系内实现从中职到专科到本科的7年一贯制职业教育，既有利于保持有效衔接的教学模式和思路，稳定提高学生的职业技

能，也能提升职业教育的吸引力，在中考阶段就优化分流生源。

借鉴普通高校专业硕士、博士培养方式，开展校际合作，培养高职院校专业硕士、博士，提升高职教育层次。

高职院校在实践基地、技能训练、校企合作、课程设置等方面有优势，可以避免普通高校在培养专业硕士过程中，由于缺乏实践经验和条件，实践环节流于形式的弊端。广泛开展与应用型普通高校的合作，发挥各自优势，协调不同类型高校的师资，实现理论教育和实践教育的有机结合。推动优秀高职院校尽快形成本科、硕士、博士一整套职业教育系列，打通职业教育学生的上升通道。

高职院校以创新需求和就业为导向，面向企业和社会，产学研结合，培养强基础、重实践的各层级学生。完备的本、硕、博升学通道，强有力的实践教学，丰富的就业机会，有助于快速提升高等职业教育的影响力和认可度，吸引部分优秀的高中毕业生

报考，接受更高层次的教育，满足我国企业技术创新和发展对高素质技能型人才的需求，同时也具备今后不断发展的基本素质。

加强对职业教育重要性和就业优势的宣传，解决生源欠缺问题和社会对于职业教育的歧视。

政府相关部门要持续不断地宣传高等职业教育在高等教育体系中的重要性、对经济社会发展的特殊地位、对培养多元化人才的积极作用，努力转变成材观念，为职业教育发展提供思想前提，创造良好环境。让学生和家长了解高等职业教育与普通高等教育不是不同层次的教育，而是两种不同类型的教育，即高等职业教育是高等教育中具有较强职业性和应用性的一种类型的教育；让社会大众了解职业教育良好的就业形势和未来的职业发展前景和晋级通道。努力消除家长的顾虑，激发学生报考职业教育的积极性，吸引部分动手能力强、基础好、有兴趣的优秀高中毕业生接受职业教育，解决职业教育招生质量问题。

通过构建首都现代职业教育体系，提高职业教育层次，为北京经济社会发展提供人才支撑，也让不同特点的学生能接受适合的教育，最大可能发挥学生特长，为北京百姓提供更好、更多的受教育选择和就业渠道，让人民有更多的获得感和幸福感。

作者系北京市政协副秘书长、九三学社北京市委专职副主委兼秘书长

责任编辑 张涛



加快构建智慧北京全域目标谱系

文 李学伟

▽ 在新发展理念的指导下，建设智慧北京不仅是推进首都治理体系和治理能力现代化的重要途径，还能进一步推动北京国际科技创新中心建设、带动相关高精尖产业发展。

党的十八大以来，习近平总书记九次视察北京、十六次对北京工作发表重要讲话，深刻回答了“建设一个什么样的首都，怎样建设首都”这一重大时代课题。首都工作关乎“国之大者”，一切工作都要从政治上考量、在全局下行事，大力加强“四个中心”功能建设、提高“四个服务”水平，更好服务党和国家工作大局，更好满足人民对美好生活需要。北京市在“十四五”发展规划中，提出要全面推进北京智慧城市建设，加强顶层设计，布局智慧北京全域应用场景，一

体建设数字政府、数字经济、数字社会；还提出要提升基础设施和公共服务质量，提高城市治理智慧化水平。《北京市“十四五”时期高精尖产业发展规划》提出通过在北京全域打造智慧城市应用场景，鼓励全域场景创新，吸引各行业、各领域新技术在京孵化、开展应用，加速形成创新生态，带动相关产业在京落地发展。

不难看出，在新发展理念的指导下，智慧北京的研究和建设不仅是提升超大城市治理水平、推进首都治理体系和治理能力现代化的重要途径；同时，通过大胆探索贯穿其中的相关

“卡脖子”技术与理论创新，能带动系列高精尖产业，成为北京数字经济快速发展的关键抓手。

推动高精尖产业发展，还需通过系统研究攻克相关技术问题。究其根本，关键科学问题在于：智慧城市建设是一个复杂的系统工程，涉及多个学科与高精尖产业技术，其理论方法研究相对滞后；万物互联的大数据描述的理论模型缺失，数据共享管理与技术机制及理论没有理顺和突破；核心技术创新研究不足，尤其是涉及AI算法理论与芯片、技术标准等方面。这些是制约智慧北京发展及大数

据应用不足的根本问题。因此，研究智慧北京全域目标（场景）谱的理论及其关键技术，在现阶段具有重要意义。建议充分运用人工智能和大数据技术，创新相关技术理论，从以下三个方面推进智慧北京建设工作，提升城市数字化治理水平：

研究智慧北京全域目标（场景）谱系。数据驱动是新型智慧城市建设的突出特征。应加强顶层设计，以市民需求为导向、以大数据应用为驱动、以智能预决策分析为核心，在智慧城市建设运行管理的全生命周期过程中，明确政府、企业、市民等各主体在智慧北京全域各场景各单元的需求目标，构建中观、宏观应用目标谱系全景，打造一体化可适变的全域智慧北京应用谱系，实现城市的“一体化

监测、智能化管理、多信息融合、整体式管控”，为切实提高北京市精细化管理水平打下坚实基础。

加强大数据全域（全域集）理论基础研究。全域应用场景的构建是建设智慧城市的前沿探索，应在基础理论研究方面跟进支撑，形成突破。因此应采用全域集理论描述智慧城市大数据字段，构建全域大数据集理论体系，探究数据的标准化颗粒表述，建立一套数学集合理论量化联动标准、规范联动操作，为突破各场景及各系统之间的数据壁垒、建立标准数据云库提供数学理论支撑，从而为打造数字城市、智慧城市奠定大数据综合应用的理论基础。

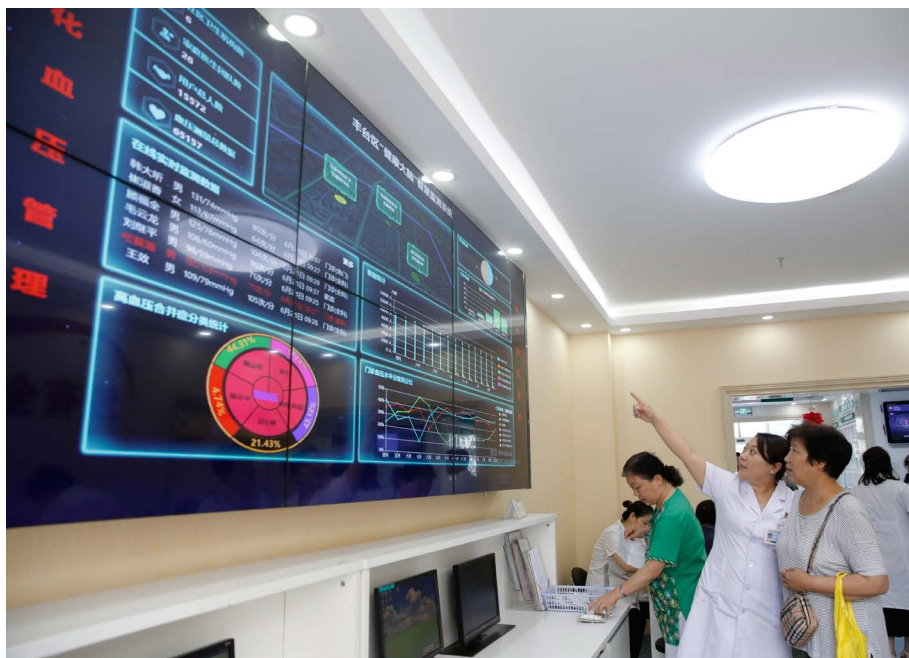
创新 AI 模式理论与算法技术，推动解决“卡脖子”技术问题。城市在发

展及信息化历史过程中形成了大量信息孤岛，智慧城市在建设面临的关键难题之一就是能否有效聚合多源异构的城市数据资源并发挥其整合效应。因此，通过研究大数据共享机制与 AI 算法体系创新应用，分析城市大数据源的分类特征与“非中心化”共享机制，形成基于场景的启发式学习、自适应学习以及全域机器学习的模式体系创新，推动关键核心技术联合攻关取得突破，不仅有助于解决智慧北京建设中的“卡脖子”技术问题，同时能够发挥北京在人工智能研究领域等战略长板优势，进一步推动北京成为全球创新高地，引领高精尖产业发展。

总之，在新发展理念的指导下，建设智慧北京不仅是推进首都治理体系和治理能力现代化的重要途径，还能进一步推动北京国际科技创新中心建设、带动相关高精尖产业发展。服务国家、北京市、行业发展是市属高校办学的根本出发点，市属高校有义务、有担当，也应有能力参与智慧北京的建设与发展。已有相当研究基础的市属高校应通过智慧北京相关研究引领学科建设、带动高精尖技术发展、加速高水平人才培养、促进相应科技成果转化，为加强“四个中心”功能建设、提高“四个服务”水平，更好满足人民对美好生活需要贡献应尽的责任和力量！

作者系北京市政协委员、北京联合大学原校长

责任编辑 张涛



▲ 建设智慧北京是推动首都治理体系和治理能力现代化建设的重要途径

促进地铁运营供需平衡

文 权忠光 肖 翔

通过多元化票制票价调整，从需求侧方面引导乘客出行及合理分流，缓解地铁高峰客流压力并增加平峰客流，不仅可以缓解疫情防控常态化下的公共卫生、安全压力，而且可以尽可能减少北京财政负担。

疫

情防控常态化背景下，地铁高峰满载率控制与单位运输成本的增加是北京地铁运营当前面临的问题，如何更加有效引导乘客分流出行，实现地铁运营供需的高效匹配，是北京城市管理高质量发展的目标之一。通过多元化票制票价调整，从需求侧方面引导乘客出行及合理分流，缓解地铁高峰客流压力并增加平峰客流，不仅可以缓解疫情防控常态化下的公共卫生、安全压力，而且可以尽可能减少北京财政负担。

北京地铁运营客流不稳定，单位运营成本持续扩大。2020年至今，北京地铁客流总体下滑，并经常因疫情产生较大幅度波动，其中单日客流恢复最好的情况仅占2019年单日平均客流的85%。根据北京城市轨道交通运营公司公布的最新数据，2020年北京20条地铁线平均运营成本达13.06元/人次，比2019年的7.82元/人次大幅上涨67.01%，而乘客乘坐地铁实际平均支付票价约为4.5元/人次，地铁票价仅覆盖了运营成本的三分之一。此外，在客流量大幅下降，进站

量下降超过40%的情况下，城市轨道交通总运营成本却与上年基本持平。

票制种类单一。北京通勤地铁车票主要采用全面“普惠”的方式，种类包括基本票和电子日票，其中电子日票可以通过亿通行线上购买。现有车票种类无论是对比国内其他城市还是国际都市都较少，不利于满足不同乘车人群的出行需求，也难以提升票务收益。车票种类上，国内外各城市都推出了多种类型的地铁车票，从乘客乘车次数、时间、出行特征等角度设计票种。如次票设计、定期票设计、

出行群体票设计、错峰票设计、不限本人使用的预售票、可采用多种交通工具的联程票等。

高峰平峰运力供需匹配差异较大。疫情期间本市有10条线路最小行车间隔在高峰时期已经实现1分45秒的最短发车间隔，并实现了多交路和部分大站快车的运营组织方式，地铁运输能力不断加强。尽管如此，根据《2020北京市交通发展年度报告》，2019年在早晚高峰时期轨道交通最大满载率超过100%的仍有17个站点，超过120%的有7个站点。地铁早晚高峰，即7



▲ 为不同的社会群体量身定制不同的车票种类

点至9点、17点至19点，4小时内出行量占全天比例达到78.6%。综合来看，目前本市早晚高峰时段供给难以满足需求，拥堵较为严重，而平峰时段乘客稀疏，全天内地铁运力供给与需求难以匹配。

为优化本市地铁票制票价，应综合考虑运营成本以及居民可负担率，择时启动票价动态调整机制。可以根据实际情况，参照国内外动态定价的考虑因素，使票价制定与人均收入水平等因素挂钩，实现票价逐步分阶段调整；引导客流分布、尽量均衡供需，本市轨道交通存在高峰期难以满足乘客需求、平峰期难以维持运营成本的问题，需要通过实行错峰票制票价来引导客流分布，降低高峰期拥挤率、提升平峰期承载率，尽量实现供需均衡；保障通勤刚性需求为主、固化绿色出行需求，设计推出通勤票、学生票等票制。主要保障通勤刚性需求，不增加甚至减少刚性通勤群体的经济负担。此外，固化绿色出行需求，推出联程优惠票，促进常规公交与轨道交通两网融合，降低市民公共交通出行成本。

实行错峰票制票价。在早晚高峰时期整体提升地铁起步价和里程分段价格，同时结合峰前优惠票制，引导高峰期出行人员错峰出行，减少高峰期非通勤人员的地铁出行，扩大平峰时段的客流。高峰期出行乘客往往是具有通勤需求的工作人群，总体来说，其平均收入一般高于非高峰期出行乘

客，对票价的敏感程度相较而言也会更低。因此，适度提升高峰票价能够在降低高峰期拥挤率、提升平峰期承载率的同时，最小化给乘客带来的经济影响。同时，可以对车票价格进行精细化制定，由于通勤乘客普遍使用电子支付，因此对于电子支付的通勤乘客可以将票价分段单位在0.1元，提升地铁高峰期运行的边际效益。

制定多样化票制。在票价调整的过程中，为不同的社会群体量身定制不同的车票种类有利于和票价调整相对接，使票价调整更容易为大众接受，吸引乘客选择平峰期乘坐地铁，在客票收入上能够有更好的可持续收入。具体来说可以推出通勤票、学生和老人群体优惠票、联程优惠票等。

设立定期通勤票，分为月票、季票和年票。主要满足每日通勤市民的刚性需求。通勤乘客是造成地铁早晚双高峰的主要人群，通勤票中可以加入峰前优惠票制，对早晚高峰前进站的乘客给予一定的折扣优惠，实现有效转移价格敏感的通勤乘客。而将峰前票价优惠的截止时间设置在双高峰前，能够最大化乘客转移效果、减少检票口压力。此外，通勤票限定上车站和到达站有利于区分出通勤群体和非通勤群体。通勤票制并不会增加甚至会减少刚性通勤群体的支出，剥离非刚性需求的乘客。

设立学生和老人的专属票制。学生可以设立优惠票和通学票。学生优惠票即学生群体在乘坐地铁时可以享受

优惠票价；通学票是学生在固定乘车区间乘车可以享受更多折扣优惠，可以分为半年票和年票。由于学生群体的数量、乘车区间、乘车时间均相对固定，通学票在为学生群体提供价格优惠的同时，能够更为精确地统计出学生群体在上下学高峰期的轨道交通使用区段，便于进行针对性车辆分配，提高地铁运力。对于老年群体，可以设计平峰老年优惠票，即老人在平峰时乘车将享受更大力度的优惠，引导有出行需求的老人选择在平峰乘坐轨道交通，引导非必要高峰客流向平峰过渡。设计学生和老人票也有利于在普遍定价的情况下，保证这些人群的出行。

设立联程优惠票制，全日多种交通方式通票。为满足市民交叉使用交通工具出行的需求，可以推出联程优惠票制，即在一定时限内，使用市政一卡通进行公交地铁换乘即可享受联程优惠。联程优惠票制可以在更好推进“最后一公里”服务的同时，进一步提高公共交通资源利用效率，引导价格敏感型乘客更多选择地铁+公交的出行方案，实现一定的分流。此外，还可以推出多种交通方式通票，如1日通票在一天有效期内可同时无限次乘坐地铁和公交，进一步方便有多次乘车需求乘客的出行。

作者权忠光系北京市政协委员、北京中企华资产评估公司董事长

作者肖翔系北京交通大学北京综合交通发展研究院教授

责任编辑 徐飞

打造国际艺术品交流交易中心

文 危天倪

《北京》北京市推进全国文化中心建设中长期规划（2019年—2035年）中提到将北京“建成世界优秀文化交流展示的重要平台，现代化国际大都市的影响力不断提升，文化软实力显著增强”。

东城区的隆福寺、故宫、王府井区域，聚集了世界文化遗产、文博建筑、博物馆、美术馆和图书出版机构等众多传统文化消费场地。近年来随着城市改造和建设提升，新兴的美术机构、艺术中心、拍卖公司纷纷在此落户，新老文化、中外文化在此地交相辉映。该区域已具备打造成为国际艺术品交流交易中心的众多条件，假以时日必将成为北京建设国际消费中心城市的新亮点。

建议整合周边资源和商业优势，对隆福寺商圈进行转型升级。目前隆福寺一期已经投入使用并取得一定影响，但建筑物隐藏在楼宇之中，道路交通和标识配备不足，很多人还不了解隆福寺的转型发展。应加大宣传力度，优化周边道路通行设施，逐步提升区域集聚力和辐射力。

发挥区域资源优势和文化强区的感召力，整合国



际高端画廊、古董店、拍卖企业和文创商店、艺术休闲空间等业态。目前该区域仍有部分商业设施和楼宇在空置中，建议出台招商政策，吸引适合区域定位的文化艺术机构和商业来发展，随着各种业态的集聚整合，逐步形成北京国际艺术品消费的中心区域。

以“两区”建设为契机，以“支持隆福寺地区打造高质量的艺术品服务平台，开展艺术品快速通关及相关仓储等服务”为指导，在区域内挖掘信誉较好的知名企业，从实现区域内境外艺术品保税展示交易到结汇支付便利化等方面，为驻区企业提供先试先行政策，吸引国际一流机构入驻，提升承接高水平外事活动的话语权。

以“故宫以东”等文创品牌为强力抓手，树立精品形象，突出重点场景。如王府中环带动的金街艺术节、人艺与嘉德艺术中心联合的艺术文化消费模式等。建议由相关部门牵头，成立“故宫以东”文创品牌服务专班，整体协调驻区企业，以“故宫以东”联盟单位为核心，打通各家机构观念和业态壁垒，建立务实有效的合作机制。

对该区域周边旧街小巷进行文化改造和提升，完善配套服务设施。出台优惠政策，提高区域内原国有产权单位房屋利用率，完善文化衍生、文化创意以及周边配套服务的茶室、咖啡厅、书店、艺术酒店等小而精的配套设施，让该地区来往人群可以欣赏展览、观看演出、逛书店、逛市集、参加沙龙、体验休闲空间与阅读空间，在一个多种文化消费聚集的区域内驻足停留，感受首都的底蕴和魅力，体会京味文化的浓厚和悠长。

作者系北京市政协委员、农工党北京市委常委、北京市第六医院原副院长

责任编辑 秦焕钧

关注“元宇宙”应用发展

程 静

《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标的建议》中明确提出“打造数字经济新优势”，将数字经济发展和数字化转型的目标与作用提高到了国民经济的高度。近期，国内外一些企业热炒“元宇宙”概念，美国脸书（Facebook）公司甚至将公司名称改成了元（Meta），将“元宇宙”作为公司的未来主攻方向，虚拟社区、社会模式作为未来社会发展的典范模式。应关注“元宇宙”概念和应用发展，提前布局行业监管和舆情引导，避免误解国家产业政策，误导地方产业规划，产生新型数字经济监管风险，出现新的虚拟经济泡沫。

建议进一步加强网络游戏、电子竞技产业的宣传监管和舆情引导，加强青少年先进信息化技术的正确学习和使用。作为数字消费的重要内容之一，2021年第一季度，中国游戏市场实际销售收入770.35亿元，电子竞技游戏市场实际销售收入344.34亿元，用户规模达到6.54亿。但目前来看，游戏市场对我国科学研究、信息技术发展、国家核心竞争力的发展并没有带来直观有效的作用，建议平衡市场发展、社会治理和基本价值观引导，防范负面引导效应。

关注“元宇宙”概念和应用发展，提前布局行业监管。本质来说，元宇宙的概念是利用最新的区块链技术（Blockchain）、交互技术（Interactivity）、电子游戏技术（Game）、人工智能技术（AI）、网络及运算技术（Network）、物联网技术（Internet of things）建设的一个与现实社会可以形成映射的虚拟社会，虚拟社会的社群是跨地域、跨国域的与现实社会链接的个人和群体。虽然目前“元宇宙”社区运营者仍然宣称这是一



个去中心化的社会，但其实这个虚拟社会的治理、交易等规则都由企业巨头把控和引导。从互联网的发展历史来看，网络虚拟社会的舆情治理、交易监管、个人隐私保护乃至国家主权维护都是严峻的挑战，目前仍在不断探索和完善中。“元宇宙”概念的提出和无序发展，将对前述问题带来更大的挑战。目前，以区块链技术为基础的NFT虚拟艺术品，如卡通人像、电子油画等在“元宇宙”已经大行其道，监管却较难落实，可能形成新的洗钱通道。

北京行业监管部门应密切关注“元宇宙”概念的应用发展，提前研究监管政策，提前布局行业监管，预防可能引起的系统风险。对以“元宇宙”概念运营网络社区、网络游戏、网络交易的企业，依据国家法律规范要求进行监管。跟踪研究其中产生的新模式、新机制，提前研究制定监管法律和规范。关注该类企业和社区的发展，根据需要制定备案登记制度，运营交易模式监管制度，避免出现利用“元宇宙”社区进行社会舆情引导，金融、经济模式冲击等情况，提前防范系统风险。

作者系全国政协委员、北京海东硬创科技有限公司（中关村智造大街）总经理

责任编辑 秦焕钧

推广快递业智能电动四轮车

文 王小东

随着北京市生活消费总量和规模的持续扩大，快递物流需求也在逐年增长。目前，电动三轮车因其低成本、便捷性等特点，依然承担着寄递、物流末端“最后一公里”的配送重任。北京市有关部门不断出台政策、开展专项治理和执法行动，加强对电动三轮车的规范

化管理。目前登记在册的快递三轮车就有 5.7 万台，违规上路的末端快递、“黑三轮摩的”等电动三轮车可能更多。三轮车运行在首都的大街小巷，给首都交通治理和人身安全带来许多问题，已成为交通管理的难题。

2021 年 11 月，北京市提出了北京要打造全球智能网联汽车科技创新高地，推动智能网联汽车示范应用。为更好地解决末端物流“最后一公里”配送问题，建议结合北京实际情况，使用规范化生产的智能电动四轮车逐步取代电动三轮车，解决电动三轮车混乱等问题。

当前末端物流“最后一公里”配送存在的问题：一是电动三轮车安全性较低，容易发生交通事故，对快递从业人员和行人的生命财产安全都构成威胁；二是电动三轮车路权混乱，交通电子监控系统无法有效执法，对正常的交通秩序造成困扰，形成较大的安全隐患；三是电动三轮车大多制造简陋、粗糙，保养维修不善，影响首都市容市貌和形象。

建议根据目前状况，逐步推广使用规范化生产的智能电动四轮车替代现有的电动三轮车，有效解决末端物流“最后一公里”存在的问题。



智能电动四轮车的比较优势。在安全性上，智能电动四轮车行驶更加平稳，带有安全带的笼式驾驶舱在发生碰撞时可以有效保护驾驶员，安全性大幅提升；在舒适性上，智能电动四轮车比三轮车的操作更加轻松可靠，封闭驾驶室的冷暖风空调也改善了从业人员的工作条件；

在环保性上，规范化的电池生产制造并按照国家电池回收法规进行回收，同时加装安全追溯芯片，避免了劣质电池上楼充电引起火灾和废弃电池造成环境污染；在耐用性上，智能电动四轮车电池及车辆的使用年限比电动三轮车至少延长一倍。

智能电动四轮车的技术优势。智能电动四轮车生产标准可采用新的规范，同时叠加了先进的智能网联高精度地图技术。采用基于高精度地图的“五限”智能网联管控体系，将新的合规四轮低速电动车，用世界上最先进的高精度地图与车联网技术纳入北京的智能交通与城市管理中，真正实现“限速”“限道”“限人”“限区”“限时”运行，可有效改善交通状况和交通安全。

北京作为科技创新中心，可在规范化“智能网联”末端低速电动四轮车上先行先试。出台惠企政策和车辆补贴，进一步降低车辆的购买和运行成本，让更多北京市民感受到先进智能网联技术给生活带来的便利。👁️
作者系北京市政协委员，中国邮政集团公司党建部主任、机关党委副书记

责任编辑 秦焕钧

加强在京港澳大学生就业服务

文 北京市青联

随着港澳与内地交流不断深入，港澳学生在北京就读、就业人数不断增长。北京团市委、市青联于2021年9月至12月开展了“在京港澳大学生职业生涯规划”调研，调研显示，在京港澳大学生在内地、返港澳就业方面，还存在着港澳身份、就业制度、人脉、实习等方面的实际困难。

港澳身份在内地就业存在一定的制度、市场障碍。接近半数的受访港澳大学生有意愿在内地发展，其中27.94%的学生计划在内地工作一段时间，之后再考虑长远发展；20.59%的学生则计划在内地长久性工作。但存在“因港澳身份而被用人单位拒用”“起始薪资水平较低”“求职竞争更加激烈”等困难。

返港澳就业存在障碍。在京港澳大学生中，52.94%的学生计划返回港澳地区就业发展，但在京交流学习的经历可能未给返港澳就业“增值加分”。调研显示，主要障碍体现在四个方面：香港雇主不认可或不熟悉内地的学历、缺乏在港澳的人脉积累、缺乏在港澳的实习经历、两地资格认证不能互通。如何为在京港澳大学生提供当地实习机会，增加与当地政商机构的联系，是提升北京学习项目吸引力的重要因素。



急需法律、政策解读和个人求职等就业辅导。超过一半的被调查大学生都希望北京高校可以提供针对或者涉及港澳青年就业的相关政策解读。其中，64.71%的被调查大学生希望开设“针对内地各地出台的港澳青年政策法规进行解读的课程”；52.94%的被调查者希望开设“针对香港、澳门出台的青年就业政策法规进行解读的课程”。另有45.59%的在京港澳大学生希望开设个人求职就业相关课程，包括对求职技巧、渠道、职场礼仪的指导。

为此，建议在北京市机关事业单位尝试招录符合条件的在京港澳大学生。国有企事业单位和内地政府机构是他们最青睐的内地工作岗位，约占了参加调研人数的6成。但在京港澳大学生暂无学籍和户籍档案，不能签订三方协议，成为限制他们报考、应聘内地政府和事业单位的制度障碍。

提供更多实习机会，为返乡就业提供桥梁。强化与香港、澳门政府或企业的合作，搭建更多青年创业就业、交流学习的平台，给予在京港澳大学生更多返回港澳当地实习的机会，协助“港澳籍学生”融入本地职场。如协调香港劳工处青年就业科增设“协助内地毕业青年回港就业”计划，协调澳门青年就业部门提供返港澳就业相关计划，提供更有力的支援服务。

梳理港澳青年在京就业相关政策，开发针对性强、质量高的就业指导课程。系统梳理内地、港澳地区关于港澳青年就业的政策，组织专门力量对相关政策进行研究解读，汇编开发出针对在京港澳大学生的就业辅导课程，为港澳青年融入内地发展、返港澳创业就业提供更多支持。👁

责任编辑 秦焕钧

优化学术资源共享

文 黄孝斌

中 共十九届五中全会提出，支持北京等区域形成国际科技创新中心。企业作为科创中心的主要创新承担者，充分发挥企业创新主体作用是北京能够建设科技创新中心的重要保证，而科技资源共享是满足科技创新需求、实现科技创新目标的基础。但目前公共学术资源因为存在访问受限、订阅费高、资源独占、随意涨价等问题而备受争议，企业科研人员由于学术资源获取困难，无法全面、及时地了解国内外相关技术现状和前沿技术发展，极大地影响了企业科技创新工作的推进。

当前的状况：一是学术数据库收费标准高。国内常用学术数据库普遍存在收费高、涨价快且资源独占等问题，科研人员下载自己发表的论文同样需要付费。企业对学术数据库的使用程度没有高校、科研院所频繁，整体购买成本较高。因此，形成了企业获取学术资源困难，而各大数据库平台垄断公共学术资源，进行高收费以获取高额收益的局面，不利于北京市科创中心的建设和发展，也违背了国家知识基础设施工程建设的初衷；二是学术资源共享渠道不畅。企业科研人员进行科技创新的过程中，需要及时掌握国外相关技术发展动态，避免进行重复性工作，提高企业科技创新效率。目前，国内企业对很多国外学术资源，如国外学术交流网站、开源社区等没有访问权限，无法及时获取国外技术成果和研究现状。

建议政府牵头制定鼓励、支持企业科研的政策，



推进学术资料查阅的政策化和制度化。学术资料是企业创新不可或缺的重要工具，不仅可以帮助企业科研提供理论依据、科学方法和相关实验数据，还可以让企业少走弯路，减少不必要的重复研究，从而节约大量的研发成本和时间成本。可由政府

牵头制定开放科研资料查询的政策，鼓励企业查询查阅学术资料。

设立科研资料查阅专项资金，方便企业采购国内学术资料。政府设立专项资金购买国内主要学术数据库，并在网上建立信息化审批平台，在京企业通过平台申请学术资源访问资格，通过审核后可获得企业账号。科研人员由企业账号登录数据库后可免费使用全文浏览、全文下载等功能。

制定外网科研访问机制，开辟科技创新国际合作绿色通道。研究制定企业访问国外学术网站的机制。通过设置白名单、定向访问或指定通道等方式方法，使科技企业获得部分国外学术资源、开源社区的访问权限，为企业科研开辟科技创新国际合作绿色通道。对部分在京高校、科研院所或图书馆给予经费补贴，建立上述单位与企业的共享合作渠道，开放其拥有的国外数据库资源，企业通过单独的接口远程访问，协助企业进行科技创新，为产学研合作搭建更加广阔的平台。

作者系北京市政协委员，北京时代凌宇科技股份有限公司董事长、总裁

责任编辑 秦焕钧

准确把握人民政协性质定位

文 周 清

人民政协的性质定位，是以马克思列宁主义统一战线理论、政党理论、民主政治理论为理论基础，以人民政协的历史发展与实践依据，是完整的、准确的、科学的界定，反映了人民政协的鲜明特征，体现了人民政协的独特优势，指明了人民政协事业的发展方向。

十三届五次全国政协常委会工作报告提出，要围绕贯彻落实习近平总书记关于加强和改进人民政协工作的重要思想和中央政协工作会议精神情况开展“回头看”。“回头看”是对贯彻落实情况的督促检查，也是对贯彻落实的再部署、再落实。贯彻落实中央政协工作会议精神，关键是要准确把握政协性质定位。

对于政协性质定位，习近平总书记在中央政协工作会议暨庆祝中国人民政治协商会议成立70周年大会上明确阐述，即“人民政协作为统一战线的组织、多党合作和政治协商的机构、人民民主的重要实现形式，是社会主义协商民主的重要渠道和专门协商机构，是国家治理体系的重要组成部分，是具有中国特色的制度安排。”这是党中央对政协性质定位作出的新概括，是重大的理论创新。进入新时代，要做好人民政协工作，必须从历史和现实、理论与实践的结合中准确把握政协性质定位。

人民政协性质定位的重要性

人民政协性质定位是关系我国社会主义民主政治发展的重大问题。人民政协性质定位之所以重要，是因为它事关坚持中国特色社会主义制度优势和特点，事关人民政协事业的方向和使命，是一个根本性的问题。对于人民政协的性质定位，我们党从来都是明确的、一以贯之的。在人民政协成立之初，我们党就把其确定为非权力机关。全国人民代表大会召开后，继续保留人民政协，对于人民政协的性质，毛泽东同志就明确说过，政协不能搞成国家机关，如果那样就成为二元了，民主集中制就讲不通了。改革开放后，邓小平同志多次强调，政协不同于人大，不能把政协搞成一个权力机关。江泽民、胡锦涛同志都反复强调这一点。党的十八大以后，习近平总书记再次强调人民政协不属于权力机关的性质定位。人民政协的性质定位，明确了人民政协是我国政治体系的有机组成部分，处于这一体系之内，而不是之外。如果把人民政协权力化，实质上就变成了两院制，就动摇我国根本政治制

度。人民政协这种性质定位，是基于我国国情和马克思主义国家学说而作出的重大设计，是我国政治制度区别于西方的特色和优势所在。

人民政协性质定位决定了人民政协的平台特性。人民政协不是权力机关，不是决策机构，人民政协是平台，是各党派团体和各族各界人士发扬民主、参与国是、团结合作的重要平台。在这个平台上，委员们各抒己见、畅所欲言，把各种意见讲出来，通过充分发扬民主，增进共识，有助于党委政府科学决策，改进工作。把握人民政协的平台特性，是做好政协工作的关键所在。人民政协虽然是个平台，但它是我国政治体制的重要组成部分，有着很高的政治地位、很大的话语权和社會影响力。

毫不动摇地坚持人民政协的性质定位。人民政协的性质定位，是以马克思列宁主义统一战线理论、政党理论、民主政治理论为理论基础，以人民政协的历史发展与实践依据，是完整的、准确的、科学的界定，反映了人民政协的鲜明特征，体现了人民政协的独特优势，

指明了人民政协事业的发展方向。无论国际风云如何变幻,无论国内经济社会如何变革,都要毫不动摇地坚持人民政协的性质定位和发展方向,坚定不移地走中国特色社会主义政治发展道路,始终坚持完善中国共产党领导的多党合作和政治协商制度,绝不照搬西方政治制度模式,切实发挥我国社会主义政治制度的特点和优势。

人民政协性质定位的实践与发展

人民政协作为统一战线组织性质始终是明确的。自1949年人民政协成立之初,毛泽东、周恩来等老一辈领导人在设计政协制度时,就把人民政协定性为统一战线组织。人民政协第一届全体会议通过的《中国人民政治协商会议组织法》和《中国人民政治协商会议共同纲领》明确规定“中国人民政治协商会议为全中国人民民主统一战线的组织”“是人民民主统一战线的组织形式”。全国人民代表大会召开后,人民政协不再代行人大职权,但作为统一战线组织继续存在。随着我国经济社会的发展和统一战线内部关系的调整,1978年3月全国政协五届一次会议通过的政协章程将“人民民主统一战线组织”改为“革命统一战线的组织”。党的十一届三中全会后,随着改革开放的发展和新时期统战范围的扩大,1982年12月全国政协五届五次会议通过的政协章程明确规定,人民政协“是中国人民爱国统一战线的组织”。此后,政协

章程虽经多次修订,但人民政协作为统一战线组织的性质始终没有改变。由此可见,人民政协作为统一战线组织的性质是与生俱来、始终如一的。

作为多党合作和政治协商的机构、人民民主的重要实现形式是新时期人民政协性质的新发展。人民政协作为多党合作的性质,在其成立之初也是明确的。在人民政协成立之初,周恩来同志就说过,“要合作就要有各党派统一合作的组织”“这个组织在今天叫中国人民政治协商会议”。1954年12月毛泽东同志在谈到人民政协性质时强调“政协不仅是人民团体,而且是各党派的协商机关,是党派性的机关”。随着中国共产党领导的多党合作事业的发展,1980年8月邓小平同志指出:“人民政协是在共产党领导下实现各党派和无党派人士团结合作的重要组织。”1994年3月修订的政协章程第一次把“是中国共产党领导的多党合作和政治协商的重要机构”作为政协性质写入政协章程。人民政协作为人民民主的重要实现形式,虽然在政协成立之初就一直存在,但直到党的十一届三中全会后才被正式提出。邓小平同志1979年6月指出:“人民政协是发扬人民民主、联系各方面人民群众的一个重要组织。”1980年8月进一步指出人民政协“是我们政治体制中发扬社会主义民主、实现互相监督的重要形式”。1982年12月政协章程中明确规定人民政协“是我国政治生活中发扬社会主义民主的

一种重要形式”。1995年1月《政协全国委员会关于政治协商、民主监督、参政议政的规定》第一次把人民政协“是中国人民爱国统一战线的组织”“是中国共产党领导的多党合作和政治协商的重要机构”“是我国政治生活中发扬社会主义民主的重要形式”结合一起来表述人民政协的性质。2004年3月这一完整表述写入了修订的政协章程。

人民政协作为社会主义协商民主的重要渠道和专门协商机构、国家治理体系的重要组成部分、具有中国特色的制度安排,是新时代习近平总书记对人民政协性质定位的原创性贡献。进入新时代,习近平总书记从治国理政的战略高度出发,围绕人民政协性质定位提出了许多新思想新观点。2014年9月在庆祝人民政协成立65周年大会上的讲话中,习近平总书记明确提出了人民政协是“具有中国特色的制度安排”“社会主义协商民主的重要渠道”“专门协商机构”“国家治理体系的重要组成部分”等新论断。随着实践的发展,2018年3月全国政协十三届一次会议把人民政协“是具有中国特色的制度安排”“是国家治理体系的重要组成部分”作为性质定位写入政协章程。2019年在中央政协工作会议暨庆祝人民政协成立70周年大会上的讲话中,习近平总书记第一次把人民政协“是社会主义协商民主的重要渠道和专门协商机构”放在人民政协的性质定位中加以阐述,并且这

一句话还处于人民政协性质定位的中心位置，这表明作为专门协商机构也是人民政协的性质定位，从而明确回答了“人民政协是什么”的问题，阐明了人民政协在新时代的发展方向。

专门协商机构的性质定位

专门协商机构综合承载了人民政协性质定位。习近平总书记指出：“人民政协在协商中促进广泛团结、推进多党合作、实践人民民主，既秉承历史传统，又反映时代特征，充分体现了我国社会主义民主有事多商量、遇事多商量、做事多商量的特点和优势。”这实际上是新时代赋予人民政协职能定位的新内涵。人民政协的性质定位，就是政协章程中五个“是”，即人民政协“是中国人民爱国统一战线的组织、是中国共产党领导的多党合作和政治协商的重要机构、是我国政治生活中发扬社会主义民主的重要形式，是国家治理体系的重要组成部分，是具有中国特色的制度安排”。秉承历史传统是指专门协商机构体现了人民政协的性质定位，即促进广泛团结、推进多党合作、实践人民民主分别对应的是人民政协是“中国人民爱国统一战线的组织”“中国共产党领导的多党合作和政治协商的重要机构”“我国政治生活中发扬社会主义民主的重要形式”。反映时代特征是指专门协商机构体现了广泛凝聚实现中华民族伟大复兴中国梦正能量、完善新型政党制度、发

展社会主义民主政治的要求。这五个“是”互相联系、相互贯通，是一个有机整体。把专门协商机构确定为人民政协的性质定位，不仅精辟概括了五个“是”的共通之处，起到了提纲挈领的作用，而且使五个“是”定义的功能都能通过专门协商机构作用的发挥得以实现。所以，今后讲人民政协的性质定位，如果要一言以蔽之，那就是专门协商机构。

专门协商机构是人民政协在国家治理体系中的角色定位。党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央从党和国家事业发展的全局和长远出发，坚持和完善中国特色社会主义制度，推进国家治理体系和治理能力现代化。从国家治理体系和治理能力现代化来看，国家治理体系是由众多子系统构成的复杂系统，这个系统的核心是中国共产党，人大、政府、政协、法院、检察院等都是子系统。其中，中国共产党是最高政治领导力量，人民代表大会是立法机关，人民政府是行政机关，那么人民政协是什么机关？按照构建党和国家机构职能体系的要求，进一步明确人民政协就是专门协商机构。这是人民政协在国家治理体系中的角色定位。明确了这一点，对人民政协性质定位把握就更准了，就克服了人民政协“职能模糊、责任虚化”问题，体现了人民政协在我国政治体制和国家治理体系中的职责地位，有利于人民政协增强作为国家治理体系重要组成部分

的意识，增强处于国家治理一线的意识，更好发挥协商平台作用，围绕国家治理体系和治理能力现代化战略部署履行职能，把政协制度优势转化为国家治理效能，为推进国家治理体系和治理能力现代化发挥积极作用。

专门协商机构是对人民政协的工作定位。人民政协是专门协商机构，这既是对政协的性质定位，也是对政协的工作定位。所谓工作定位是指专门协商机构在人民政协全局工作中的位置。这个位置不仅是一个点，而且是一条线，是贯穿政协工作全过程的主线，是未来政协工作必须着力加强的重点方面或发展方向，它对政协全局工作具有重要影响。因此，在今后工作中要着力推进人民政协专门协商机构建设，发挥好专门协商机构作用，更好地专出特色、专出质量、专出水平。加强专门协商机构建设，就是要完善专门协商机构制度，丰富协商形式，健全协商规则，提高协商质量，优化界别设置，加强市县政协协商工作，健全发扬民主和增进团结相互贯通、建言资政和凝聚共识双向发力的程序机制，推动政协协商民主成果转化为国家治理效能。

本文是北京联合大学北京政治文明建设研究基地课题“人民政协与国家治理体系和治理能力现代化研究”（项目编号21zzwm010）阶段性研究成果
作者系北京市政协研究室理论处二级调研员

责任编辑 崔晨 助理编辑 高冲

新时代政协委员的责任与担当

文 任学良

新形势下，我们必须把人民政协制度坚持好、把人民政协事业发展好，增强开展统一战线工作的责任担当，把更多的人团结在党的周围。

习近平总书记在中政协工作会议暨庆祝人民政协成立70周年大会上的重要讲话中指出：“人民政协是中国共产党把马克思列宁主义统一战线理论、政党理论、民主政治理论同中国实际相结合的伟大成果，是中国共产党领导各民主党派、无党派人士、人民团体和各族各界人士在政治制度上进行的伟大创造。70多年来，在中国共产党领导下，人民政协坚持团结和民主两大主题，服务党和国家中心任务，在建立新中国和社会主义革命、建设、改革各个历史时期发挥了十分重要的作用。”

中国特色社会主义进入新时代，党中央对人民政协工作作出一系列重大部署。人民政协认真贯彻新时代中国特色社会主义思想，坚持人民政协性质定位，紧扣统筹推进“五位一体”总体布局、协调推进“四个全面”战略布局，积极投身实现“两个一百年”奋斗目标、实现中华民族伟大复兴中国梦的伟大实践，为党和国家事业发展凝心聚力，开拓了人民政协工

作新局面。

党的十八大以来，我们总结经验，对人民政协工作提出了一系列新要求。一是加强党对人民政协工作的领导。二是准确把握人民政协性质定位。三是发挥好人民政协专门协商机构作用。四是坚持和完善我国新型政党制度。五是广泛凝聚人心和力量。六是聚焦党和国家中心任务履职尽责。七是坚持人民政协为人民。八是以改革创新精神推进履职能力建设。70多年的实践证明，人民政协制度具有多方面的独特优势。新形势下，我们必须把人民政协制度坚持好、把人民政协事业发展好，增强开展统一战线工作的责任担当，把更多的人团结在党的周围。当前和今后一个时期，人民政协尤其要抓好以下工作。

发挥人民政协专门协商机构作用。在中国社会主义制度下，有事好商量、众人的事情由众人商量，找到全社会意愿和要求的最大公约数，是人民民主的真谛。协商民主是党领导人民有效治理国家、保证人民当家作主的重要制度设计，同选举民主相互

补充、相得益彰。人民政协在协商中促进广泛团结、推进多党合作、实践人民民主，既秉承历史传统，又反映时代特征，充分体现了我国社会主义民主有事多商量、遇事多商量、做事多商量的特点和优势。

能听意见、敢听意见特别是勇于接受批评、改进工作，是有信心、有力量的表现。发展社会主义协商民主，要把民主集中制的优势运用好，发扬“团结——批评——团结”的优良传统，广开言路，集思广益，促进不同思想观点的充分表达和深入交流，做到相互尊重、平等协商而不强加于人，遵循规则、有序协商而不各说各话，体谅包容、真诚协商而不偏激偏执，形成既畅所欲言、各抒己见，理性有度、合法依章的良好协商氛围。

发挥人民政协专门协商机构作用，需要完善制度机制。要坚持党委会同政府、政协制定年度协商计划制度，完善协商于决策之前和决策实施之中的落实机制，对明确规定需要政协协商的事项必须经协商后提交决策实施，对协商的参加范围、讨论原

则、基本程序、交流方式等作出规定。

加强思想政治引领、广泛凝聚共识。毛泽东同志说过，所谓政治，就是把拥护我们的人搞得更多的，把反对我们的人搞得少少的。我们党领导革命、建设、改革取得成功靠的就是这个。在新的时代条件下，我们要继续前进，就必须增进全国各族人民的大团结，调动一切可以调动的积极因素。

要把大家团结起来，思想引领、凝聚共识就必不可少。人民政协要通过有效工作，努力成为坚持和加强党对各项工作领导的重要阵地、用党的创新理论团结教育引导各族各界代表人士的重要平台、在共同思想政治基础上化解矛盾和凝聚共识的重要渠道。要引导参加人民政协的各党派团体和各族各界人士深入学习党的创新理论，学习时事政策，学习中共党史、新中国史和统一战线历史、人民政协历史，树立正确的历史观和全局观。

加强思想政治引领，要正确处理一致性和多样性的关系。一致性是共同思想政治基础的一致，多样性是利益多元、思想多样的反映，要在尊重多样性中寻求一致性，不要搞成“清一色”。要及时了解统一战线内部思想动态，把在一些敏感点、风险点、关切点上强化思想政治引领同经常性思想政治工作结合起来，求同存异、聚同化异，推动各党派团体和各族各界人士实现思想上的共同进步。

人民政协要广泛联系和动员各界群众，协助党和政府做好协调关系、理顺情绪、化解矛盾的工作。要鼓励和支持委员深入基层、深入界别群众，及时反映群众意见和建议，深入宣传党和国家方针政策。

实现中华民族伟大复兴的中国梦，需要广泛汇聚团结奋斗的正能量。要发挥人民政协作为实行新型政党制度重要政治形式和组织形式的作用，对各民主党派以本党派名义在政协发表意见、提出建议作出机制性安排。要健全同党外知识分子、非公有制经济人士、新的社会阶层人士的沟通联络机制。要全面贯彻党的民族政策和宗教政策，推动各民族交往交流交融，引导宗教与社会主义社会相适应。要全面准确贯彻“一国两制”“港人治港”“澳人治澳”高度自治的方针，引导港澳委员支持特别行政区政府和行政长官依法施政，发展壮大爱国爱港爱澳力量。要坚持一个中国原则和“九二共识”，拓展同台湾岛内有关党派团体、社会组织、各界人士的交流交往，助推深化海峡两岸融合发展，坚决反对任何形式的“台独”分裂活动。要广泛团结海外侨胞，吸收侨胞代表参加政协活动。要积极开展对外交往，为推动构建人类命运共同体提供正能量。

强化委员责任担当。政协委员作为各党派团体和各族各界代表人士，由各方面郑重协商产生，代表广大群众参与国是、履行职责。这是荣誉，

更是责任。广大政协委员要坚持为国履职、为民尽责的情怀，把事业放在心上，把责任扛在肩上，认真履行委员职责。

政协委员来自方方面面，对一些问题的看法和认识不一定相同，但政治立场不能含糊、政治原则不能动摇。要学习贯彻党的基本理论、基本路线、基本方略，不断增进对中国共产党和中国特色社会主义的政治认同、思想认同、理论认同、情感认同。要不断提高思想水平和认识能力，广泛学习各方面知识，准确把握政协履职方式方法，深入调查研究，积极建言献策，全面增强履职本领。要发挥桥梁纽带作用，在界别群众中多做雪中送炭、扶贫济困的工作，多做春风化雨、解疑释惑的工作，多做理顺情绪、化解矛盾的工作。

人民政协是一个政治组织，政协委员的责任是政治责任。如何才能更好地担负起这份政治责任，我的体会是要在增强政治意识、提高政治站位、懂得政治规矩、遵守政治纪律等方面不断修炼自己，做到不调研不发言，不准备不发声，始终为国履职、为民尽责。自觉遵守宪法法律和政协章程，积极践行社会主义核心价值观，锤炼道德品行，严格廉洁自律，以模范行动展现新时代政协委员的风采。

作者系北京市政协副主席、民建北京市委常务副主委

责任编辑 崔晨 助理编辑 高冲

履职尽责 做“四勤”委员

文 宋慰祖

▼ 要做一名合格的履职尽责的委员，我体会就是要做到“四勤”，即勤学、勤走、勤思、勤写。

从成为崇文区政协委员至担任北京市政协委员，至今已近16年。在这16年的履职实践过程中，我认为：根据政协的性质定位，在建言资政和凝聚共识上双向发力，是人民政协制度设计的初衷，是人民政协发挥专门协商机构独特作用、彰显统一战线组织政治功能的关键。要做一名合格的履职尽责的委员，我体会就是要做到“四勤”，即勤学、勤走、勤思、勤写。

勤学

学习是政协委员履好职的基础。加入中国民主同盟20余年，担任近十年的市区政协委员、十年的市人大代表，我深深体会到：要想增强政治把握能力、调查研究能力、做到建言资政与凝聚共识双向发力，就要加强政治和业务的学习。只有通过学习，才能在政协平台上真正成为一名有责任的政协委员。学习是多方面、多角度的，包括：学习政治，学习业务，向老委员学习，在政协学习等。

政协委员首先要讲政治，我们是

“责任委员”不是“意见委员”。坚定正确的政治方向是委员的基本要求。本届市政协成立学习委、组织学习小组、开展线上学习，学习习近平新时代中国特色社会主义思想、国家和北京市“十四五”规划、市委全会精神等。广泛深入的政治学习，为委员做到参政参在点子上，奠定了深厚的政治理论基础。其二，政协委员要加强履职能力的学习，要强化自身工作领域业务知识的学习；还需学习如何撰写提案、信息，如何参与协商等知识。其三，向老委员、优秀委员学习。他们身上有许多履职经验和工作方法，这是一代又一代政协委员在相互学习、不断传承中积累下来的工作经验，这是宝贵的财富，也是委员学习的活教材。每年的优秀提案、大会发言都是委员间相互学习交流的教材。

学习是政协委员履职之基。政协委员要深刻认识加强学习的重要性、紧迫性、长期性，以学习增进思想共识，引领履职实践，促进政协事业的发展。学习让我们正确的认识、践行我国的基本政治制度，做一名合格的

政协委员。学习让我们方向明、道路正；学习让我们懂履职、会参政；学习让我们有知识、参好政。

勤走

作为一名称职的政协委员，要能够胸怀“国之大者”，围绕国家北京市前瞻性、战略性问题，写出具有务实可行建议的提案和信息，调研是关键。在履职中走出去、走下去、走进去、接地气，积极实践，做好调研是形成提案或信息的基础，也是能够提出有用、管用、能用、可用的意见建议的根本。民盟有句格言：不调研，不发言。充分的调研是提出务实可行建议的基础。不道听途说、不人云亦云，是政协委员参政履职撰写提案、信息的基本准则。我们要走出书斋、办公楼到社会一线、到基层、到厂矿、乡村、社区中去，将理论与实践相结合，真正了解企业、社会、百姓之诉求。例如：民盟北京市委2020年向市委提交的《2020年度接诉即办研究报告》就是基于民盟市委3年专项民主监督对基层和“12345政务服务便民热线”的调

研及对3年“12345政务服务便民热线”大数据分析，还有对北京各区域历史发展沿革的问题分析，阐释了问题之本质与历史，客观反映了现状与问题，为市委市政府决策提供了依据。我们坚持3年对三个文化带的保护、开发、利用提交政协党派提案。长城文化带“一脚踏三地”调研走访了北京、河北、天津的八达岭、居庸关、古北口、慕田峪、山海关、黄崖关等，举办了华北五省市长城论坛，形成了政协党派提案；运河文化带调研走进通州张家湾、白浮泉、平津闸、郭守敬纪念馆等，提交了将首都博物馆（东馆）建设成为大运河博物馆的建言专报；西山永定河文化带，我们沿线走访调研延庆、昌平、海淀、房山、门头沟、石景山、丰台、大兴，持续举办“东湖林人论坛”，形成了政协党派提案，推动了“东湖林人遗址”列为市级文物保护单位，并申报了全国文物保护单位。

勤思

写出优秀的提案、社情民意信息，既需要充分的调研和丰富的理论专业知识，更需要认真深入思考。对调研资料、政策文件、社会需求、问题特点做全面细致的分析、思考。要透过现象看本质，还要从紧迫性、社会影响、政策导向等进行分析研判。

针对不同问题要分类提出，对紧迫性强、不宜对社会公开的问题，以信息形式提交为宜。如：2020年初新冠肺炎疫情突发，如何应对疫情、避免聚集，

又便民办事、服务保障，民盟市委以党派建言专报形式提交了《总结和巩固抗击疫情实践，可网尽网，加大政务事项网上办理力度》的信息建言，得到了市主要领导的批示，并迅速加以落实。而对于社会公共利益、产业发展、社会公共服务等方面的问题建议，则以提案提出为宜。如获得优秀提案的《关于保护和利用京城古老会馆发展文化产业的提案》紧扣古都风貌保护和文化遗产利用，坚持十余年的调研，在围绕中轴线申遗，提出文物保护的基础上，强化利用与保护相结合，让古老会馆在发展文化产业中发挥作用的建议，以满足人民对文化消费的需求。该提案被列入市领导督办提案。

对提案、信息的内容要多思考。要去粗取细、去伪存真，抓住能够提出务实可行建议的问题，撰写提案、信息。问题分析和意见建议“务实不表面”“可行不盲目”。如：基于十数年从事设计组织与研究工作和国际对比的基础上，结合世界设计大会在北京举办的契机，我通过提案，并以信息的方式通过党派建言专报报出《利用世界设计大会在京举办契机，创办北京国际设计节的建议》，得到了时任北京市委、市政府的多位主要领导批示，经国务院批准，最终成为持续举办的唯一国家级设计活动——“北京国际设计周”。

勤写

作为委员要增强写作能力和水平，方向要把握，问题要找准，建议

要务实。针对国家发展中的前瞻性、战略性问题，提出务实可行的建议和意见。定位准确、调研深入、分析到位，最终还要落地，写出报告、提案、信息。

认真撰写是高质量提案的保障。撰写政协提案要讲究方法，选好题目后，在调查研究的基础上，对材料进行认真分析、仔细推敲，简明扼要地撰写并提出对策建议。同时，注重写作的规范、分析数据的翔实、问题提出的准确、提出建议的可操作性，让承办人看得明白、办得下去，才能取得良好效果。

在调研基础上，坚持15年始终不渝提交《曹雪芹故居十七间半复建与利用的提案》最终促成复建与开放利用。2018年提出的《关于建设张家湾设计小镇，打造北京国际设计周永久举办地》的建言专报、疫情期间2020年2月14日提交的《关于平战结合完善首都传染病防控体系改造建设疫情预备隔离点的建议》建言专报，均得到蔡奇书记的批示。

任职政协委员15年，提交政协提案500余件，信息建言150余条。高质量完成“委员作业”，立足本职岗位当标兵。始终以“立盟为公，参政为民”为座右铭，坚持“奔走国事，关注民生”，努力做到建言资政与凝聚共识双向发力，做一名履职尽责的政协委员。

作者系北京市政协委员，民盟北京市委常委、一级巡视员

责任编辑 崔晨 助理编辑 高冲

我为香港做点事

文 鲁 薇

15年的时间是很长的，然而来到届末之年，此时此刻又觉得很短。生逢一个伟大的时代，围绕人民政协的新方位新使命，一切将重新开始。

2008年，我有幸成为北京市政协委员，进入了政协这个大家庭并在此成长。政协委员是重要的人生经历和体验。作为一名港区委员，从第11届、12届到13届，15年间体会颇多颇深。



折腾》《香港政治的美国背景》《围绕特首选举的斗争》《普选特首的前提条件》《香港到底谁之天下?》《“一国两制”的政治博弈》《港独：香港的幽灵》等。国际舆论场的硝烟本就愈来愈浓，香港也一样，这时候，讲述自己的立场必须

推动香港人心回归

香港曾长期在殖民统治下积弊甚多，虽已回归祖国，但人心回归却是一个漫长的过程。此间，港澳委员高举爱国爱港的旗帜，积极有为地为解决香港长期积累的经济、政治和社会深层次问题，为稳步推动香港人心回归贡献自己的一份力量。

讲好中国故事是潜移默化中引导人心回归的一种方式。在这方面，人民政协毫无疑问是对外讲好中国故事的“富矿”。来自各行各业的政协委员有着各自所在领域的积累和经验，有着丰富的资源和对外交往渠道，可

以更深的挖掘、更有效地传递中国声音，发挥主动性、积极性、创造性，当讲好中国故事的参与者、实践者、推动者，出智出心。

香港《广角镜》是一本坚持爱国爱港立场的媒体。当时虽然身处“乌云压城”、黄媒的包围圈中，既然说与不说，反对派都是“逢中必反”，狭路相逢勇者胜，不如主动出击。《广角镜》旗帜鲜明地发表了数百篇关于香港问题研究的文章。其中包括：《中国不可能失去香港》《围绕香港特首选举的博弈》《今日香港之难》《香港政治冷漠观的变化》《香港越来越被

理直气壮、更具锋芒。

解决香港的人心回归问题，应当植根于香港社会，用适合香港的方式解决。老牌殖民者英国每到一地必做的两件事：一是教育，一是宗教，这是做人心的工程。我在清华大学成立了紫荆文化传播中心并组织了一系列活动：2017年6月，举办了紫荆清韵之一，即庆祝香港回归祖国20周年系列文化活动，形式为文艺晚会、学术讲座、书法讲座等；2019年1月，在香港中央图书馆举办了紫荆清韵之二，即纪念改革开放四十周年——清华大学艺术展系列文化交流活动。通

过艺术展览、书法讲座、图书展示等活动，集中展现了改革开放四十年来的成果与风采。2019年下半年至今，我在清华大学组织了“清华紫荆论坛”。举办香港未来战略研讨会、治港人才系列研讨会、“香港国安法”研讨会、香港选举制度改革研讨会、中美关系研讨会，聚焦香港选委会如何落实爱国者治港、香港双方力量的变化与新趋势、党的百年：使命与愿景等。通过加强提高政治思想水平，自觉做党的政策宣传者、群众利益维护者、社会和谐促进者。

肩负沉甸甸的责任

作为一名政协委员，参政议政是政治协商和民主监督的拓展和延伸，在关乎社会和人民群众普遍关心的问题上发挥职责和自身优势，做好人心、民心凝聚工作是一种责任。我认为，“全过程人民民主”的基础是民心，民心是具体的，关乎所有人，社会稳定和人民安居乐业是其标准之一。有了民心，协商民主、全过程人民民主才变为可能。因为民主说到底，是要解决问题的，建真言、出实招是根本。政协委员不仅仅是一份荣誉，更是一份沉甸甸的责任。

经过调查研究，2018年我提出《关于优化首都连锁便利店发展环境、提升便利化水平的提案》，建议非首都功能空间资源的疏解可以为便利店产业的布局提供足够的空间资源。便利店的位置要与消费者的距

离尽量保持在500米之内，步行不超过5分钟，既减少便利店的物流配送成本，也提高了消费者的购物便捷性，体现亲民便民特色。在疏解非首都功能空间资源的过程中，在北京的各大社区、学校、公园、产业园区、地铁、体育场馆、医院等周围都腾退出足够多的空间资源，这些位置离社区居民、上班族或特定购买需求的人群较近，可以作为引入品牌连锁便利店的最佳空间选择。这篇提案成为市政协的优秀提案之一。

通过政协组织反映社情民意信息也是政协委员工作的重要一环。我提出过关于形成有利于中国国际舆论环境和话语权的思考与建议、破解“有理说不出、说了传不开”困局的建议、关于提高中资企业在港社会现状与影响力的建议、关于尝试建立全球数字营商环境评估系统的建议、关于促进成人培训市场合规发展的建议等。

“国之交在于民相亲，民相亲在于心相通”，中华文化作为中西方沟通的桥梁，面向未来，从理念到行动，从“大写意”到“工笔画”，由小入手，精雕细琢，深化民间、教育、文化、艺术等方面的多层次交流与搭建桥梁。

2021年，我在政协提出了《关于在香港重拾文化认同——京港两地拍摄“城市记忆”的提案》。趁着2020年国内短视频行业的“井喷之年”，建议顺应当下最易被大众接受的社会性传播与接收形式，让京港两

地民众“共享城市记忆”，以京港两地分别拍摄“城市记忆影像”的形式交流基层城市文化，重拾城市生活记忆，逐步引导两地民众对彼此文化的理解与认同。

这项建议得到了市政协港澳台侨和外事委员会、香港中联办的支持。为了落实此项提案，我先后与香港华润集团、怡海公益基金会、中国社会科学院台港澳研究中心、中国传媒大学电视学院合作，组织并制作了《北京文化地图》《中国二十四节气》《中华六礼》等短视频，作为香港中小学及教师的辅助教材进入学校，其中《中国二十四节气》《中华六礼》（部分）已进入香港教育局官方网站。

15年的时间是很长的，然而来到届末之年，此时此刻又觉得很短。记得2021年庆祝中国共产党成立100周年之际，在京港澳委员录制了一个视频，集体朗诵了我为党百年华诞献礼的诗集《青山有幸》里的一首诗，就用它的一段作为结尾吧：从晨光熹微，到海上第一缕阳光退升 / 不停地从一个起点向终点靠近 / 又从终点向另一个起点进行 / 干涸的溪水恢复流淌而欣喜 / 改革的船舶飞溅起一路风尘 / 在每一场雨之后 / 春天的故事里，描摹了中国梦。生逢一个伟大的时代，围绕人民政协的新方位新使命，一切将重新开始。👁️
作者系北京市政协委员、香港《广角镜》杂志社社长

责任编辑 任万霞

做有温度有责任的委员

文 王以新

我们要做好新时代政协工作，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，巩固和发展最广泛的爱国统一战线，画出团结奋斗的最大同心圆。

我是市、区两级政协委员，也是有着35年党龄的民革党员。多年来，我积极参加国家医疗改革、推动医联体建设等医疗领域参政议政工作，争做一名有担当、有温度的政协委员。

加强政治理论学习 提升思想觉悟

习近平总书记在党的十九大报告中强调：“人民政协是具有中国特色的制度安排，是社会主义协商民主的重要渠道和专门协商机构。”对发挥政协的职能作用提出了新要求，为人民政协事业提供了方向指南和行动纲领。我们要做好新时代政协工作，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，巩固和发展最广泛的爱国统一战线，画出团结奋斗的最大同心圆。

作为政协委员，我认真参加每一次学习、调研活动，积极参与委员网络履职平台的读书活动，深入学习习近平总书记的讲话精神，认识到：人民政协事业要沿着正确方向发展，就

必须毫不动摇坚持中国共产党的领导。中国共产党领导的多党合作和政治协商制度将长期存在和发展。政党协商在协调推进全面建成小康社会、全面深化改革、全面依法治国、全面从严治党战略布局中具有独特优势和作用。政党协商有利于扩大民主党派和无党派人士有序政治参与、渠道畅通表达意见，有利于增进政治共识、广泛凝心聚力，有利于促进科学民主决策、推进国家治理体系和治理能力

现代化。政协是大团结大联合的统一战线组织，大团结大联合的本质是解决人心向背和力量对比问题。通过学习，我坚定地把理想信念建立在对科学理论的认同上，坚定中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。

作为妇联代表和民主党派政协委员，我认真担负起协商参与者、实践者、维护者、捍卫者、推动者的责任。不忘初心，强化委员的责任担当，强



▲ 王以新荣获民革抗击新冠肺炎疫情先进个人

化政治责任，真正做到懂政治、会协商、善议政、守纪律、讲规矩、重品行。不断巩固多党合作的共同思想政治基础，不断增强政治意识、大局意识、核心意识、看齐意识。在思想上、政治上、行动上同以习近平总书记为核心的中共中央保持高度一致。着力把握人民政协要围绕改革发展中心任务献计出力的重要思想和主攻方向。做到参政议政关注实事，建真言、谋良策、出实招。着力把握关于政协履职为民的重要思想。牢固树立人民至上的履职取向和价值追求，着眼我国社会主要矛盾变化，紧扣人民对美好生活的需要。既尊重多数人的意愿，又照顾少数人的合理要求，做到建言建在需要时、议政议到点子上、监督监在关键处。着力把握旗帜鲜明讲政治，牢记使命担当，不断增强对中国共产党和中国特色社会主义的政治认同、思想认同、理论认同、情感认同。着力把握关于加强和改进政协民主监督工作的重要思想。党的工作推进到哪里，政协的工作就跟进到哪里。目的是协助党和政府解决问题、改进工作。履职中，我坚持从实际出发，做到准确定好位、履职不缺位、尽职不越位，努力增强民主监督的活力和实效。2021年，我的委员履职档案被评为优秀。

积极履职尽责 肩负使命担当

习近平总书记强调，人民对美好生活的向往，就是我们的奋斗目标。

我通过深入参与政协和党派组织的调查研究，以提案形式对教育、文化、医疗卫生、体育、商业、生活环境等方面百姓最关心最直接最现实的民生问题，提出意见建议。作为医疗卫生战线医务人员的政协委员，我更加关注健康事业发展，坚持参加市区两级政协针对医疗战线医改建设问题的调研活动。针对百姓就医预检分诊、双向转诊、上下联动、医疗资源共享等难题，我提交了《如何拓展紧密型医联体建设的提案》，就其中的难点问题提出了意见建议。我号召以医联体单位牵头组织讲师团，为“回天”地区百姓做医疗知识科普系列讲座及义诊；带领全科研究生对昌平地区慢病管理开展调研，在工作岗位上加快培育全科医生队伍、提高医疗诊疗水平，为百姓做好医疗服务。

同时，我积极参加政协委员进社区活动。多次参加北京市政协委员网络、广播电台、区电视台就社会热点问题采访等。积极撰写提案社情民意等平均每年10余篇，每年均有获奖提案。例如，《建议2020年度北京市医师定期考核事宜的提案》得到北京市卫健委采纳并出台了《关于调整北京市2020年度医师定期考核工作的通知》，进一步强调将参加疫情防控救治一线工作的医师纳入2020年度医师定期考核简易程序。在2020年度北京市医师定期考核采取‘以学代考’的方式进行考核。这为坚持在疫情防控工作及医疗临床工作医务工作

人员提供了更充分的学习时间。通过积极参与疫情防控，我撰写了《关于完善基层公共卫生管理体系，科学应对突发公共卫生事件的提案》获得政府采纳并被评为优秀提案。

目前，我国正在快速进入人口老龄化社会，增长迅速、数量庞大的失能老人、高龄老人、空巢老人与社会养老机制之间的矛盾日益突出。迫切需要建立一种适用于我国基本国情、能够有效缓解人口老龄化矛盾的养老机制。对此，我提交了《关于将社区养老做深做实做到位的提案》，建议加大政府投入支持，在社区建立养老机构；推进医养结合，为老年人健康“护航”；发展“网一家”模式，创新养老新方式；发展优秀管理人才，提供核心保障。该提案被全国政协评选为“好提案”。

为进一步完善医疗急救体系，我还撰写并提交了《关于完善建设统一北京市卫生服务中心（站）引导标识标牌在公共场所放置，做好院前医疗急救服务保障体系的提案》《关于完善预约诊疗，改善院前医疗急救服务，健全医疗卫生服务保障体系的提案》《关于加强完善“回天”地区紧密型医联体建设的提案》，建议规范院前抢救，分清“急、慢、缓”病症的关系，让真正的急救病人能有绿色通道，得到“黄金四分钟”的及时救治。

作者系民革中央委员、北京市政协委员、首都医科大学附属北京安贞医院主任医师

责任编辑 郭隆



戴上虚拟现实头戴显示器，

立马置身外太空，失重感来袭，在同伴的鼓励下一步步走向眼前蔚蓝色的地球；切换场景，蓝天大海沙滩边，操控手柄，彩色虚拟气球被一点点吹大，升空而起，手柄可以拍打气球，也可以和同伴互相抛接；手拿一块瑜伽砖，让虚拟正方体落在正上方，晃动实体砖，虚拟正方体随之晃动。翻转向下，正方体自由落体般落下。一时间分不清哪些是虚，哪些是实……北京诺亦腾科技有限公司技术展示区的体验让人不由得赞叹：多么炫酷的技术！

“通过动作捕捉技术将人的动作实时记录下来，然后同步到虚拟世界，就可以在虚拟世界里看见自己的身体，互相看见对方，从而进行人与人之间的交互，人与场景之间的交互。”北京市政协委员、北京诺亦腾科技有限公司董事长、北京体育大学特聘教授刘昊扬提到的动作捕捉技术，是其原创核心科技。他颠覆传统，在动作捕捉领域，为“中国创造”注入了一股新生力量，在国际上树立起中国科技企业的新形象。

动作捕手刘昊扬

✎ 本刊记者 任万霞

让刘昊扬开心的是，“凭借自己的力量，在动作捕捉这个小的领域，改变了大家对中国企业创新能力的认识。这是让我们骄傲的一件事。”

颠覆者

18岁考入同济大学建筑工程专业，后以第一名的成绩被保研，且提前毕业。本着“还没学够，还想多学点”的想法，刘昊扬赴美国约翰·霍普金斯大学继续深造，同时涉猎力学、数学、计算机等领域。多学科交叉碰

撞及其带来的启示，为他日后的成功创业埋下伏笔。

赴美十年。在国内绝大多数人还不知道动捕技术为何物时，刘昊扬回国，和他的小伙伴们成立了诺亦腾。诺亦腾英译为“Noitom”，是运动“Motion”的倒序拼写。它彰显了刘昊扬想要“颠覆”动作捕捉行业格局的坚定决心。

智能手机带来的交互方式变革让刘昊扬很是惊喜，但是他思索得更为长远。“下一代的交互方式是什么呢？一定是自然的，三维的。在虚拟现实，从二维到三维，最缺的就是把人的动作采集下来的方式。”刘昊扬意识到，把人的动作精准地3D数字化，将非常有意义，他一下子就认定了自己的创业方向。

一直以来，动作捕捉领域都是采用传统的光学式动作捕捉技术。就是

通过在现场配置几十台甚至上百台摄像机，捕捉人身上的反光点。这种技术成本高昂，动辄几百万上千万，而且画面是二维的，不能充分反映人在三维空间的姿态，同时囿于场地限制。这让刘昊扬决定尝试去走不同的技术路线。

传感器日益小型化和低价化，让他看到了发展机遇，“传感器是提供数据的基础，而数据又是动作捕捉技术的关键所在”。凭着多年的科研积累和对市场的敏锐观察，刘昊扬将创业方向细化为由传感器支持的惯性捕捉动作领域。在他的设想下，人只需把微型穿戴式传感器戴在身上，传感器采集的运动数据通过无线技术直接传输到电脑上，再通过算法形成数字模型，虚拟机器人就能够十分精确地“还原”真人的动作。这一切无须外部设备，不受场景遮挡和光源条件限制。

2012年底，刘昊扬带领团队研发基于惯性传感器的全身动作捕捉系统，在海外网站上众筹，创造了当年中国公司去海外众筹人数和金额均为第一名的好成绩。很快，梦想照进现实，诺亦腾成为世界上专业动作捕捉技术用户数最多的设备商。该系统以便携、低能耗、低成本的巨大优势，迅速打破了过去光学技术占据主导的行业格局。更为可贵的是，接下来刘昊扬把动作捕捉设备从高不可攀的价格做到万元级大众可接受的程度，大大推动了动作捕捉技术在全世界的普及。“平价好用，未来人人都可以拥抱动作捕捉技术。”

影视圈率先成为动作捕捉技术的落地之处。知名美剧《权力的游戏》中的特效，便使用了诺亦腾自主研发的动作捕捉系统，并通过采集到的动作数据进行特效渲染。诺亦腾在影视行业的产品线快速铺展开来。做预演、快速动画，做虚实结合的特效……

然而影视业显然不是动作捕捉技术应用的全部，刘昊扬更希望这项技术能从摄影棚走向更广阔的领域中。他带领团队以动作捕捉技术为基础，在虚拟现实交互、游戏影视开发制作、体育训练、医疗诊断与康复训练等领域中拥有众多应用实例。在全球动作捕捉领域，赢得了40多个国家和地区的数百万计用户，占据了行业龙头地位，品牌及其产品享誉海内外。

“那时国内盛行的创业模式是C2C (Copy to China)，也就是复



▲ 刘昊扬（左）在展会上与外商交流

制照搬国外尤其是美国的某种成功创业模式到中国来。我们去国外参加展会，大家都不相信我们是中国公司，觉得中国公司不会创新。”让刘昊扬开心的是，“凭借自己的力量，在这个小的领域，改变了大家对中国企业创新能力的认识。这是让我们骄傲的一件事”。

探路人

运动员的数字孪生身上，手腕、髌部、脚腕等各个关节上，标记着训练过程中身体各个关节的角度，系统同时列出各项关键数据信息。利用数字孪生的3D回放以及这些数据，教练员可以调整角度看某一个动作的细节之处，对运动员进行更加具有针对性的讲解。而未来计算机系统可以像人类教练一样，观察运动员的动作，并且进行理解和分析，然后给出不同的指导意见。

“这是科技真正地助力体育。无论是想取得更好的成绩，获得一个健康的身体，还是远离运动伤害，都需要科技的加持。体育+科技将是未来一个大的关键词。”刘昊扬说。

2017年，中国第一个人工智能体育实验室在北京体育大学成立。刘昊扬作为北京体育大学体育工程学院特聘教授与博士生导师，也是这所人工智能体育实验室的发起者和负责人。

“这项工作越做就越觉得值得，但确实不容易做。对于科技到底在体育中能做成什么事，人们还没有



▲ 刘昊扬在公众体验开放日活动上

特别好的认知。”刘昊扬说，明年第一批体育工程本科生就要毕业了，这些复合型人才会出去从事相关的工作，影响到更多的人，整个行业就会推广开来。

除了体育训练，康复也是一个重要的应用场景。诺亦腾虚拟现实康复平台作为中国首家VR康复训练中心，通过动捕技术及VR特有的视觉效果，为康复患者提供趣味性的康复训练。

“康复训练的过程往往很痛苦。患者需要在训练过程中直接面对自己的运动障碍，心理压力非常大。康复游戏则通过VR及动捕技术，让患者沉浸在有趣的游戏环境中，在不断完成任务的情况下获得成就感。”

“医体不分家。需求是被不断挖掘和制造出来的。”刘昊扬发现，在医疗中，动作捕捉技术可以发挥巨大的作用。“有些病痛如果先期可以通过运动，用主动干预的方式对待，就不用去医院进行手术了。这样的效果

可能更好。”

即便是对于医疗手术，动作捕捉技术也大有作为，比如可视化手术。刘昊扬介绍，骨盆骨折的复位是骨外科手术里最难的。这是一种切开性手术，对人体的损伤非常大，术后康复缓慢。微创复位手术是目前较好的解决方式，但微创手术严重依赖X光片拍摄。手术中拍摄三五百张X光片也是可能的。这对于病人来说是非常大的透射剂量，对一年要做很多台手术的医生也不友好。“骨科专家们更希望在手术中‘看’到骨骼。于是诺亦腾用了3年时间，和301医院的创伤骨科专家一起做了一套名为HoloSight系统，让骨科医生获得一双‘透视眼’。”通过对传感器的追踪，“看”到每块骨骼的位置，根据三维模型让每块骨骼复位。刘昊扬透露，这是全世界第一例可视化的环境下骨盆复杂骨折复位的微创手术。目前，HoloSight已经拿到医疗器械注册证，

并完成多台临床手术。

不仅如此，刘昊扬注重与科研院所的合作，不断探索拓展虚拟现实的应用边界，比如与中科院深海所的深度合作，共建实验室，展开对海洋资源、海洋科普、海洋数据可视化等方面的尝试。比如与中国商飞合作建设“智慧工厂”等。“我一直在摸索着往前走，每做一件事都觉得很有意思。”刘昊扬嘴角微扬。

实干家

“首先我相信科技在未来的市场里会有越来越多的影响力。科技大概过几年会发展成什么样子，哪些方向会越来越成熟，这是可以预见的。先判断一个方向，早点去把这套技术做好，等市场机会出现的时候，我的技术已经是最好的了。”不仅对技术发展趋势有着精准的判断。创业十年，刘昊扬始终坚守一心一意做强做硬

技术的“执念”。在他创业的十年间，每过一两年就出现一个大的风口。但刘昊扬和创业伙伴并没有盲从。刘昊扬举例，虚拟现实成为风口的时候，全国有差不多3000家创业企业都扎堆去做，最后90%销声匿迹。还有个别创业人，什么风口来了做什么。“这是巨大的浪费，是对社会资源的消耗。反正我们不这么干。创业不能浮躁。稳健的发展实际上速度还要更快。”

智能可穿戴设备、虚拟现实、人工智能、元宇宙，每一个风口上刘昊扬都没有掉队。“这难不难？不难，只要站在一个更高的维度看这个趋势。”刘昊扬始终坚持，“让自己的理想稍微大一点儿，眼光放长远一点儿，随着行业大势往前走，并且努力地走在前头”。

创业10年，让刘昊扬感触最深的莫过于不同行业和学科之间的融合，“我们对于学科之间、行业之间

的划分是比较切片化的，各学科各行业分得很清楚，但是真实的世界并不是这样，很多时候是耦合在一起的。那么，交叉融合就是未来特别大的机会和方向”。

在刘昊扬看来，智能化是未来的主题词，很多行业会发生越来越深远的变化，从而改变人们的生活。而要做到这些，就在于学科之间缝隙的弥合。智能化技术要跨过与传统学科之间的鸿沟，与之一步步深度耦合、结合、融合。

今年市政协全会期间，刘昊扬在“我是委员”集体采访中也从融合创新的角度为北京建设国际科技创新中心建言。他说，一些新技术、特别是颠覆式技术刚出现时，急需找到应用的新场景。我们与其说要“打造”新场景，而融合创新就是其中的核心。“北京作为首都，最大的优势之一就是资源密集，不同行业顶尖的研究机构、大学、专家在这里汇集，因此在发掘新场景的潜力方面，北京一定是全国甚至全世界最具优势的地方。”

“在阿金库尔的荒野上，亨利五世对士兵们说，人老了以后记性会不好，可是他即使忘去了一切，也会分外清楚地记得自己曾经的英雄事迹。对于你来说，从事一项可能会改变未来生活的事业，通过不懈努力，让梦想最终成为现实——这会不会是你最想干的事呢？”诺亦腾用这样的语言招募同道中人。而这，很“刘昊扬”。👁️



▲ 刘昊扬（前排中间）与团队小伙伴们在一起



马鸿韬

让体育艺术开出绚烂之花

文 本刊记者 高 冲

作为体育艺术学科的带头人，马鸿韬带领全国 14 所开设体育艺术专业的学校同仁们攻坚克难、积极探索，成立了全国体育院校艺术类专业学科发展建设委员会，为体育艺术表演专业学科建设与发展奠定了坚实的基础。

初心闪耀光芒，使命汇聚责任，她用满载的正能量让体育艺术开出绚烂之花。

她的世界有着非凡的经历，有着让人心向往之的故事。她就是北京市政协委员，北京体育大学艺术学院原院长、体育艺术学科带头人，中国第一位体育学（健美操艺术体操理论与实践方向）女博士马鸿韬。

崇德精艺 开拓创新

艺术体操既有极强的体育竞技性，又具有独特的艺术性和观赏性。一个优秀的艺术体操运动员不仅要有超群的技艺，还要有优美的体态。马鸿韬从七八岁就开始进行艺术体操的基本功练习，每天要坚持长达 10 小时。

艰苦的训练对心理、生理的考验几乎都达到极限，经常是汗水湿透衣衫，支持她一直坚持下来的是“与艺术体操冠军看齐”的毅力和勇气。回忆起自己的成长岁月，马鸿韬讲道：“无论身体上、心理上包括心智方面都有非常大的变化，可以说带给我一种成长和成熟，虽然训练比较艰苦，但那会儿年龄比较小，不觉得也就过来了。”

日复一日的训练，是运动员的常态。体操动作繁多，有各种走、跑、跳、转体、平衡的徒手动作练习，也有手持各种轻器械的摆动、环绕、滚动、抛接的练习。高强度的训练让小小年纪的马鸿韬变得更加坚强，在老师的引导与父母的鼓励下，马鸿韬逐渐爱

上体操，天赋渐显。她曾参加辽宁省中学生体操比赛并获得平衡木和跳马冠军、参加全国大学生健美操艺术体操锦标赛获得冠军，2012年入选国家体育总局“优秀青年专业技术人员百人计划”首批培养对象。

体育是以为人本、知行合一的教育。从北京体育大学毕业后，马鸿韬选择了留校。随着我国体育高等教育的发展和体育科学体系的不断完善，我国文化教育事业和体育产业的快速发展以及社会对体育建设的需求更趋多样性和多元化，这使得体育与艺术结合成为一种历史的必然。时任体操教研室主任的马鸿韬牵头组建北京体育大学体育艺术系，并带领团队在健美操、体育舞蹈和啦啦操等国际竞赛中取得优异成绩。

作为体育艺术学科的带头人，马鸿韬带领全国14所开设体育艺术专业的学校同仁们攻坚克难、积极探索，

成立了全国体育院校艺术类专业学科发展建设委员会，为体育艺术表演专业学科建设与发展奠定了坚实的基础。

马鸿韬作为课题项目负责人带领团队在体育艺术领域建立了具有稳定、丰厚研究资源的复合型研究团队。为达到以科研促教学，以教学带科研，学科科研和教学工作良性互动的目的，办学几年来，马鸿韬和她的团队对体育艺术人才引进和培养计划进行了改革实施，建设复合型科研创新团队，使一批专业教师脱颖而出成为体育艺术科研工作的主力军，积极主动地从事本学科研究工作。此外，她还长期助力于科学健身理论与实践研究，针对女性、老年、幼儿体育、体育艺术类项目进行研究。主持国家社科基金和国家软科学研究项目、国家体育总局科技攻关研究项目等，同时参与多项国家、省部级课题的研究。作为主编出版发行《健美操运动教程》

《健美操创编理论与实践》《竞技健美操》《啦啦操运动》《体育艺术概论》等教材。

贡献智慧 一专多能

为贯彻落实《健康中国2030规划纲要》，在学校领导的大力支持和关心下，马鸿韬充分利用专业特色，不仅在人才培养和科学研究方面做出成绩，也在社会服务、文化传承方面积极努力和探索。

纸上得来终觉浅，绝知此事要躬行。多年来，马鸿韬通过发挥专业优势为学校 and 所在体育艺术系赢得了社会赞誉。2008年北京奥运会、残奥会，北京体育大学体育艺术系参加志愿者和演员的师生人数共有324人，其中就有马鸿韬带领学生参与的身影，并获得过北京市三八红旗集体。

“经过全系师生200多天的刻苦训练，圆满完成了国家和学校交给的开、闭幕式表演和保障任务！”言语中透露出马鸿韬满满的自豪感，据了解，此次活动也获得市委统战部、市教委、市学生联合会、奥组委开闭幕式运营中心等部门对体育艺术系的各种奖励共计10余次，马鸿韬也受到了北京市级奥运工作先进工作者的个人奖励。

在庆祝中华人民共和国成立70周年庆典活动中，北京体育大学承担了群众游行第九方阵“青春万岁”情境表演、大型充气灯笼施放、群众联欢核心区表演、彩车外围保障志愿服务



▲ 马鸿韬担任中华人民共和国第十四届运动会广场舞健身舞分项裁判长

务等四项重要任务。第九方阵“青春万岁”由马鸿韬担任总教练进行编排、指导，她表示：“那段时间真的感受到‘使命在肩，奋斗有我’的精神，大家劲往一处使，为顺利完成任务发挥了关键性作用。”日以继夜的训练、挥汗如雨的付出，最终马鸿韬带领北京体育大学学子以昂扬饱满的精神和青春优美的舞姿顺利通过天安门，接受了党和国家领导人以及广大人民群众的检阅。该项任务高质量完成，受到社会各界广泛赞誉，同时也被市委、市政府评选为“北京市筹备和服务保障中华人民共和国成立70周年庆祝活动先进集体”。

作为第九套广播体操研制工作组组长，马鸿韬带领团队圆满完成了国家体育总局《中华人民共和国第九套广播体操》的创编研制工作，并承担了后期的推广培训工作。这套广播操的创编过程历时一年，从最初的四套动作设计方案到一套较完整的动作雏形都提出了谨密的科研方案。

回忆当初创编的情景，马鸿韬仍记忆犹新，“我觉得从接下这个任务，到圆满完成，真的是既骄傲，又自豪！在时间紧迫的情况下，创编团队按照创编的总体要求边编排、边演练、边总结、边修改，力求严谨细致，精益求精”。在全体创编组成员的共同努力下，第九套广播体操于2011年6月27日通过审定，取得了阶段性的成功。创编工作组按照工作计划，进行了音乐口令录制、教学视频拍摄以



▲ 马鸿韬与她的学生们

及挂图拍摄等工作，最终于2011年8月8日正式颁布。马鸿韬还主持了教育部全国第二套中小学生广播体操科研测试的分析报告及创编工作并获得“特别贡献奖”。

作为助力全民健身、服务国家战略的推动者，她开创了体育艺术类大众研究新领域，带领团队研究与创作，主持负责《我国体育艺术表演市场品牌战略规划与开发》《我国体育艺术项目健身公共服务产品设计与推广》《我国体育竞赛与文化表演互动融合模式及实践研究》国家级项目研究、指导博士论文《我国妇女体育政策研究》《幼儿基本协调能力评价指标体系及标准研究》《我国广场舞社会现

象分析及引导路径研究》《我国广场舞规范化建设研究》《我国广场舞赛事品牌建设研究》等，取得良好的社会效益，为专业和学科发展，推动健身服务社会做了大量探索性、创新性研究工作。

此外，在抗击新冠肺炎疫情过程中，马鸿韬立足本职岗位，发挥专业优势，在防疫知识科普宣传、指导居家健身等方面发挥了重要作用。作为健美操方面的专家，她创编了适合居家练习的微空间健身操。该健身操吸收了经络、穴位、调息等中国传统健身理论与方法，强调意念、呼吸与精气、神、韵的结合，使全身各部位得到锻炼，对促进身心健康、建立自信、

改善和增强呼吸系统的机能有很好的调节作用。这套健身操也被编入《齐心防疫——北体名师带你科学健身》一书，九三学社市委授予其突出贡献个人、抗击新冠肺炎疫情先进个人荣誉称号。

心系民生 携手同行

“多年来政协委员的履职和参与党派工作，让我在更广阔的平台奔走国是、关注民生，学以致用、奉献社会！”从区政协委员到市政协委员，她用自己的专业专长积极参政议政，为促进全民健身和健康中国献计献策，提出的提案多次获得市政协优秀提案奖。

提升人民群众健康水平是促进人们全面发展的基本条件，也是促进北京城市形象的一个重要组成部分和标

志。传统的健康观是“无病即健康”，现代人的健康观则是整体健康。根据世界卫生组织给出的官方解释：健康不仅指一个人身体有没有出现疾病或虚弱现象，还指一个人生理上、心理上和社会上的完好状态。健康是促进人的全面发展的必然要求，关系千家万户的幸福，关系经济发展与社会和谐，这也是马鸿韬一直关注的问题。

“发展群众体育运动，促进和谐社会积极发展。聚焦全民健身和全民健康深度融合的难点堵点，打出组合拳，解决关键问题。”马鸿韬介绍说：“从市民对体育的需求以及专业部门对体育活动的指导方法上看，总体来讲，北京是不平衡、不充分的。像当前的体育课只教体育技能。技能之外，如何健身、如何科学指导锻炼是缺失的，这是体育教育的不足，是需要调

整的。”她进一步谈到，加强大众运动处方的科普教育是实现身心健康的重要途径。现今的青少年，不知道如何锻炼，要么过早，要么过晚，对他们未来的成长产生了不利影响。

马鸿韬建议制定一个从体育专业角度实施的计划，这是健康北京的需要，要重点破解“去哪里健身”“如何健身”“怎么深度融合”的问题，探索更多“体育+”发展新模式，打造出全民健身与全民健康深度融合的样板。此外，她还在为促进青少年体育素养、推进学校体育改革、加强体教深度融合等方面做出努力，她认为：“促进学校、社区与家庭协同治理青少年体质健康问题是健康中国战略落实到基层的重要举措，是体育治理体系现代化建设的内在要求，是青少年健康促进所需，是时代所需！”少年智则国智，少年强则国强。青少年是国家的未来，是民族的希望，是实现“中国梦”的中流砥柱。马鸿韬认为，无论是面对彼时的民族兴亡，还是应对此时的国际竞争，中国人首先要做的就是让身体强健起来。强壮健康的体魄是创造文明、改变世界的前提条件。

“一届政协委员，一生政协情怀，一届履职，一生受用，一生受教育。”承载职责使命，带着人民心声，满怀信心希望。在马鸿韬看来，政协是一个温暖亲切的大家庭，通过这个平台不仅发挥了自己的专业所长，也为北京市的建设和发展，甚至是在国际上的影响，都贡献了自己的力量。



▲ 马鸿韬参加调研活动积极建言献策

北大哲学系的师长们

文 冯俊科

北大哲学系的老先生们，他们那坦荡心胸、不为名利、深爱学子的高尚品格和博大情怀，真是弥足珍贵，让人无限敬仰，感激万分。

上世纪七十年代末，我进入北京大学哲学系，学习哲学专业。这期间，有幸聆听任继愈、周辅成、李世繁、朱伯昆、朱德生、黄楠森、杨辛等一批哲学大师们讲授哲学专业的各门课程。先生们渊博学识、乐于清贫、坦荡胸怀、为人师表的品格，真是令人难忘，受益一生。

他们满腹经纶，功底极深。张世英先生讲授黑格尔《小逻辑》，不用讲义，出口成章，深入浅出，满堂走动。赵光武先生讲历史唯物主义原理课用卡片，从一个口袋里掏出来一张卡片，讲授一阵，然后把卡片装进另一个口袋，再掏出来一张继续讲。朱伯昆先生讲中国哲学史，在黑板上写上一句经典的话，之后坐下来，讲授半天，然后站起来，再写上一句经典话，坐下来又讲授半天。没有见到过他们拿着厚厚的教案来上课的。朱德生先生，期末给我们复习西

方哲学史，没有讲义，两手空空，胸有成竹、滔滔不绝，下午两点开始宣讲，从古希腊讲到近代，一直讲到晚上约八点钟，把西方哲学史几千年的学派源流、思想精华、摒弃传承、贡献发展，讲得清晰明了、出神入化。其学术造诣之厚重，令学生们惊讶，赞不绝口。这些大师们个个都满腹经纶，旁征博引，功底极深，口才也极好，对学生真可谓极尽全力，极端尽心。学生听课，

真可谓是一大享受。

他们生活清贫，精神乐观。冯友兰先生住在燕南园，东面是冯定先生家，两家都是平房院落。隔着院内树木花草相望，北面住着周培源先生和汤一介先生。我们从38楼上图书馆和教室，路过冯友兰先生家的西屋后墙，从周培源和汤一介先生家中间的小道上穿过。经常可以看到，满头银发的周培源先生在打拳。冯友兰先



▲ 1950年代，北大哲学系诸位先生在研讨。右起：冯友兰、汤用彤、朱谦之、黄子通

生拄着拐杖从院里出来，戴着高度近视眼镜，衣着朴素，身后面跟着一个六十多岁的老头，手里拿着衣服等，在未名湖畔、校间小道散步。同班同学朱某，是冯先生河南唐河县老乡，他带我去拜见冯先生。冯先生家的大门朝北，院子不大，居室简陋，到处是书。朱伯昆先生给我们讲授《中国哲学史》。他当时的家在北京大学东门外与清华大学西门外之间的一栋简易楼里。我去请先生上课，10多平方米的斗室，旧砖墙、水泥地、一张小木床、一张桌子、两个书柜和一把旧椅子，床上、桌上堆的全是书。最让我难忘的是朱先生的布书包，背带在肩上的一段因为磨得太久，断了，老先生就系了个疙瘩，继续背在肩上乐呵呵地去教室讲课、去图书馆看书。

蜚声中外的著名伦理学大家周辅成先生，给我们讲授伦理学，也是我毕业论文《评费尔巴哈的幸福观》的指导老师，我去他家的次数多些。周先生个子不高，短发花白，敦厚和善，住在朗润园一栋楼的东面单元一层，进门就是一小间屋。这是先生的客厅、书房兼卧室。一张很小的单人床，一张小课桌是书桌，几把小凳子，屋里到处都堆满了书，基本上已经无处下脚。周先生在《论人和人的解放》中写道：“知识是可贵的，道德是可贵的，文化也是可贵的。这些都是人民艰苦奋斗、用血汗换来的成绩。我佩服古往今来站在人民一边，捍卫人民权利与人格的有良心的志士们的气节与灵

魂。我手中只有半支白粉笔和一支破笔，但还想用它来响应这些古今中外贤哲们的智慧和勇敢，向他们致敬。”还有讲授形式逻辑的李世繁老先生，住在校东门外中关园，三间坐北朝南的简易平房，进门是七八平方米的小厅，左侧是书房兼卧室，约十二三平方米。后来，看到有位师兄写哲学系91岁的李德齐教授，当年也是住十余平方米的斗室。李先生说：“我这里叫作书山、书海，别看屋子小，对我来说这是最愉快的地方。”师兄写道：“也许，支持他们生命的最大动力就是钻研学问的乐趣吧，他们有一个共同的特点，就是全部的兴趣都在学术上，有精神力量支撑，有追求的生命自然长久。”先生们灵魂纯洁、气节高尚、生活低调，作为先生们的学生，我与师兄深有同感。师兄的评价，我由衷地点赞。

他们心胸坦荡，深爱学子。李世繁先生1936年辅仁大学哲学系毕业，曾任辅仁大学哲学系主任，1952年院系调整调入北大哲学系。在我国逻辑学领域，可谓大名鼎鼎。李先生给我们讲授形式逻辑时，集自己一辈子的研究成果，写出了《形式逻辑新编》，作为内部讲义。我们快要毕业时，出版社准备公开出版。李先生要我协助他做些文本抄写、资料整理等工作。李先生嘱咐出版，一定要在后记里写上我的名字。我受宠若惊，连说不敢，作为先生的学生，帮助先生抄写文本、整理资料，本是分内之事。

后来此书出版时，真的在后记里看到我的名字，记述部分章节和资料是由我帮助整理的。周辅成先生1933年毕业于清华大学，后考入清华大学国学研究院，攻读西方哲学和伦理学，学贯中西，是我毕业论文的指导老师，对我写论文倾注了大量心血。北大毕业后，我出版第一本专著《西方幸福论》，周先生作为这个领域的著名大家，认真审查了书稿，从总体立意、篇章布局、观点论据、语言表述等方面，提出了许多非常宝贵的修改意见和建议。此书先由吉林人民出版社出版，后再版，中华书局出了第三版。此书的每一章节，都饱含着周先生的心血。上世纪八十年代初，我破格申报副教授职称，周先生非常认真地审查了我的申报材料，一笔一画地写了两千多字的推荐信。字里行间，显示出恩师对学生的关爱之情。周先生的推荐墨迹我珍藏至今。评审有了结果后，我第一时间向周先生报告，先生告诫我：“职称只是对前一段学术成果的肯定，千万不能骄傲，要牢记学海无涯，永无止境。”

北大哲学系的老先生们，他们那坦荡心胸、不为名利、深爱学子的高尚品格和博大情怀，真是弥足珍贵，让人无限敬仰，感激万分。

向北京大学哲学系的师长们深深地致敬！🙏

作者系第十二届北京市政协委员、市新闻出版局原局长

责任编辑 崔晨 助理编辑 高冲

京城四大教会中学

文 任 超

┃ 赫赫有名的京城四大教会中学均在东城区，可见东城是近代对外文化交流中的先行示范区。这里既有传统的私塾学校，也有西方教会学校，东西教育碰撞交流，形成了近代独特的教育景象。

贝满、慕贞、育英、汇文四所中学曾被并称为京城“四大教会名校”。这些教会学校创办后，在政府的推动下，努力适应国内环境和政策，不断调整改革教学内容，将西方的科技文化和中国的优秀文化相结合，培养了众多优秀人才。这四大名校均设于今东城区域内。

贝满女子中学始建于1864年（一说1890年），历史悠久。伊丽莎·贝满夫人于1864年受美国基督教公理会的派遣来京，突破了中国社会的传统观念影响，创办了贝满女子小学，1895年增设中学班，是北京第一所女子学校。校址位于东城区灯市东口同福夹道3号。1922年美国基督教公理会“以时势之需要”把学校管理权移交给中国所组织的董事会。贝满女中1927年呈报教育部立案，1929年获得中国教育行政当局的认可，管叶羽任校长。贝满女中的校训是“敬业乐群”，即热爱事业、团结友爱，全校师生对此校训身体力行。上世纪30年代初，学生增至690余

人。贝满女中的学生在京郊东坝河创办了农家子弟识字班，此举在北平女校中颇有影响，被各界人士视为“乐群之行”。贝满女中建校以来，以教学严谨、学风端正、成绩优良而著称，为国家培养了大批优秀人才。著名女作家谢冰心，新中国第一位女部长李德全，复旦大学校长谢希德，全国妇联副主席、南丁格尔奖章获得者王秀英，中国科学院学部委员王承书、蒋丽金等妇女界著名人士均毕业于贝满女子中学。1952年9月贝满女子中学更名为女十二中，1971年改名为北京市第一六六中学。

慕贞女子中学成立“尚在同治初年，校址设于北平崇文门内孝顺胡同，当时仅具备形而已。至同治九年（1870年）规模渐广，遂植于今日之基础学校初设，国人囿于习俗，求学者踊跃。嗣后风气日开，则逐渐发达。同年班美瑞女士来华经始正式开校。”班美瑞女士管理学校期间，“竭尽热情以图整顿”，后由达吉瑞牧师接替工作。“博慕贞女士来华始充本校教员”，博慕贞女士继任校长长达

十年，“故以其名定为校名。”继博慕贞女士后，又有席安娜、满克利、朱查理担任校长。朱查理夫人担任校长期间，学校校舍遭到义和团运动毁坏，朱查理赴美国募集资金后于1903年重新修建校舍。慕贞女中校名几经更改，1941年定名为北京市立第五女子中学，1951年改名为育新女子中学，1952年更名为北京市第十三女子中学，1972年更名为北京市第一二五中学。

育英中学创办于清同治三年（1864年），第二次鸦片战争后，美国基督教公理会在北京市东城区灯市口附近开设了一所男蒙馆，没有中小学之分。创办初期少有市民将孩子送往就学。因此学校对学生免收学费，并对贫困学生予以资助，学生仍未过30人。1912年，学校定名为私立育英学校，包括小学部、中学部。学校确立了七年制小学、二年制中学学制。学生增至150余人。1918年由李如松出任校长，呈请教育部立案。1928年，学校将东城区油坊胡同的小学部，称为第二院，原址改为

初中部，称为第一院。1930年，设立年制中学，并在骑河楼修建了体育场和宿舍，称为第三院，学生人数达1200余人。1931年获教育行政当局认可，增设高中部，采用三三学制，学生增至740余人。

育英中学的办学特点是“教师方面，指示课前预习教材中要点及参考书；学生方面，呈缴预习作业。师生在教室内或课外共同讨论各种问题”，校训为“致知力行”，注重“团体与个人两方面之互助与修养”。1933年，冯玉祥为学校题词：“国家兴亡，匹夫有责，寇深事急，山河袭破，育英同学，救亡情迫，举办年刊，如终军策。”育英中学师资力量强，教学水平高，1934年北平举行全市中学会考，育英中学荣获高中团体冠军（全体平均总分全市最高）、初中荣获个人冠军（个人总分全市最高）。市教育局为了表彰该校的办学成绩，颁发“二元”匾一块，悬于校门之上。

1941年1月，日伪教育局将学校改归市辖，更名为“八中”。1945年10月10日，宣告复校。1952年由党和政府接管，转为公办学校，改名为北京市第二十五中学。1955年学校高中部独立设校，成为北京第一个纯高中校，取名育英中学，后改为北京市第六十五中学。同年，小学部独立，定名为北京市东城区灯市口小学。

汇文中学历史悠久，始建于清同治十年（1871年）。汇文中学的前身系美国基督教美以美会在崇文门内船

板胡同教堂建立，该教堂附设寄宿制小学，称为“蒙学馆”，刚设立时仅有学生3人。1885年又增设中学和医学馆，更名为怀理书院，1888年增设大学部改称北京汇文书院。1890年以后，该校为美、英两国教会合办。由于汇文书院的办学目的在于“兴教”，故教学过程有浓重的宗教色彩，被北京市民视为“异端”，八国联军之役中被义和团焚毁。1904年重建，遵照清廷学部颁布的“癸卯学制”，更名为北京汇文大学堂，包括小学部、中学部、大学部，并逐渐由中国教师取代神职人员执教。1912年民国肇建，又改为汇文大学校。1918年，汇文大学、华北协和女子大学、通州协和大学合并，组建为燕京大学。原崇文门内船板胡同的校址转给汇文小学和汇文中学。1922年遵照北京政府教育部颁行的“壬戌学制”改为三三制两级中学（初中三年、高中三年）。1927年呈报教育部立案，成为中国教育行政当局认可的“京师私立汇文中学校”，开创教会学校在中国政府立案先声，由高凤山出任校长。1928年，更名为北平私立汇文中学。

汇文中学的办学特点是“教师方面，采用启发设计等方法，以引起学生求知之兴趣；学生方面，本其活泼天真、自动学习。而师生复以合作之精神，共同求教双方之适宜发展”。校训为“智、仁、勇”。1929年，著名教育家蔡元培到访学校，引《中庸》原句将学校校训题为“好学近乎智，

力行近乎仁，知耻近乎勇”，并以此书赠汇文中学。

1942年，学校更名为北平市立第九中学。1945年日本帝国主义投降后，学校恢复北平私立汇文中学校名。1952年9月，学校由北京市人民政府接管，改名为北京市第二十六中学。学校从一所私立学校改为公立学校，办学性质发生了根本变化。1958年，新建北京火车站，占用了汇文学校部分校址，中学迁至崇文区培新街6号。1989年4月，经北京市政府批准，学校更名为北京汇文中学。

北京市东城区汇文第一小学始建于清同治十年（1871年），当时名为培元斋。清宣统三年（1911年）更名为汇文小学。1978年更名为北京市东城区丁香胡同小学。2010年12月23日，丁香胡同小学正式更名为北京市东城区汇文第一小学。汇文一小保留在汇文学校原址，汇文学校德厚斋、高林斋等建筑至今仍保留在汇文一小。著名的“故事爷爷”孙敬修曾在这里工作35年。国学大师启功曾在汇文小学、汇文中学就读。

赫赫有名的京城四大教会中学均在东城区，可见东城是近代对外文化交流中的先行示范区。这里既有传统的私塾学校，也有西方教会学校，东西教育碰撞交流，形成了近代独特的教育景象。

作者系北京市社会科学院历史所助理研究员

责任编辑 任万霞

沧桑巨变长安街

文 朱祖希

无论是在政治上、文化上，抑或是城市的规划建设上，长安街都具有非同一般的意义。它象征着国家首都的形象、体现着新中国日新月异蒸蒸日上的发展、凝聚着 14 亿中国人的心！

我

们今天所看到的北京东西长安街，是在明清北京长安街的基础上传承、拓展、改造而来的。它从象征社会主义中国的标志性建筑——天安门楼前经过，与统领北京老城规划建设的南北中轴线在这里相交，成为贯通北京城东西的横轴。无论是在政治上、文化上，抑或是城市的规划建设上，长安街都具有非同一般的意义。它象征着国家首都的形象、体现着新中国日新月异蒸蒸日上的发展、凝聚着 14 亿中国人的心！

“长安街”一名的历史渊源

“长安”即长治久安。

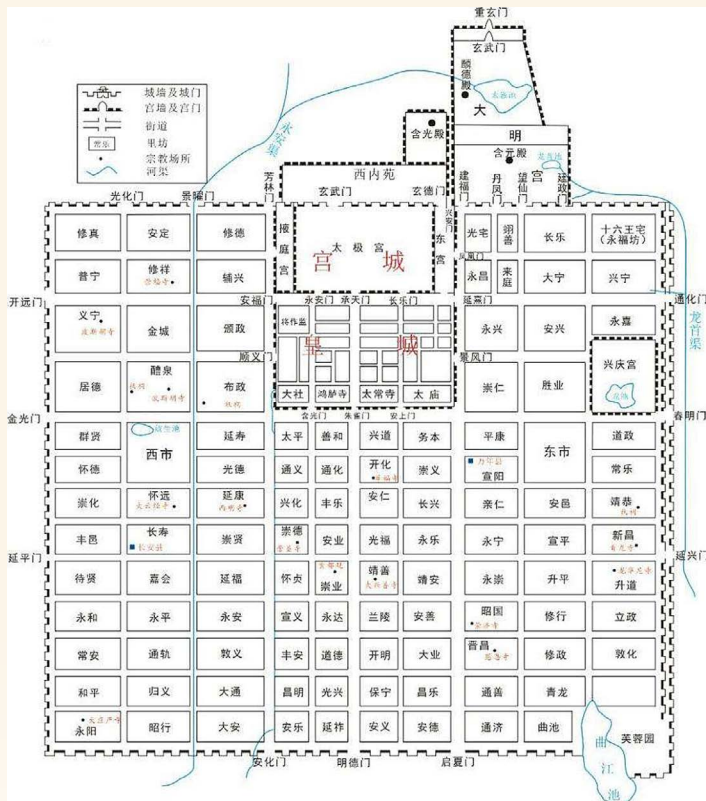
公元前 221 年，秦翦灭韩赵魏齐楚燕六国统一全国，并拆除了六国国都的城墙，将大部分人口集中到了距今咸阳以东 20 公里的首都咸阳，史书有“徙

天下富户十二万居咸阳”的记载。然而，仅仅维持了十多年统治的秦朝，却在风起云涌时农民起义中被推翻了。刘邦和项羽在经过了一段激烈的较量后，于公元 202 年建立了汉朝。刘邦在入关之初，曾利用一处秦时修

筑的离宫——长安宫扩建成长乐宫。不久，又在其旁修建了未央宫和北宫，并以此为基础筹建长安城。

汉长安城建于渭水的北岸，城址也因受渭水河岸的影响，面形成了不规则的斗状，并被后人称之为“斗城”。

城周长 25 公里，总面积达 36 平方公里，开 12 门：东为宣平门、清明门、霸城门；南为覆盎门、安门、西安门；西为章城门、直城门、雍门；北为横门、厨门、洛城门。这是依据《周礼·考工记》“匠人营国，旁三门”的规制修建的。每个门开三个门洞，各宽 8 米，可容 4 辆车通行。城门上还建有重楼，城内有 8 条大路，且都与城门相通，呈“十”字形或“丁”字形相交。其中贯通南北的安门大街，长达 5.5 公里，宽约 50 米。中央是皇帝专用的御道，宽 20 米，两侧有沟；沟外侧又各宽 13 米游



▲ 唐长安城

街道，其两侧都植有树木。

汉长安城的遗址，在今西安市西约 10 公里处。之所以取名“长安”，即希冀汉朝能“长治久安”。而这也是国都起名“长安”的肇始。隋（582—619 年）、唐（618—905 年）两朝，汉长安城又成了统一王朝的首都，时间长达 320 多年。

隋唐长安城的总体布局继承了我中国古代都城的传统手法，采用“中轴对称”的布局。正对皇城宫城大门的南北中轴线即朱雀大街，城南端为明德门，城的东南西三面各开三门，北面只开两门，朱雀大街两侧设东市、西市，道路和坊里的布设也依朱雀大街呈对称布设，全城共划分为 108 坊。隋唐长安城的“营国制度”对后期中国，乃至周边国家王朝都城的规划建设，都有着非常深远的影响。

北京城东西长安街的演进

在北京地区自距今 3000 年前周武王褒封蓟城，历经秦汉、隋唐、辽金数朝，或为中国北方的边贸城市，或为军事重镇，或成为辽代的陪都、金代的中都，其位置都在今北京城的西南——广安门内外一带，而今日的东西长安街还处于郊野。直到公元 13 世纪，以成吉思汗为首领的蒙古族建立起横跨欧亚大陆的蒙元帝国。元至元三年（1266 年）成吉思汗的孙子忽必烈继承汗位，怀着灭亡南宋、统一中国的雄才大略，将都城南迁的愿望也日益强烈，便遣其谋臣刘秉忠来燕

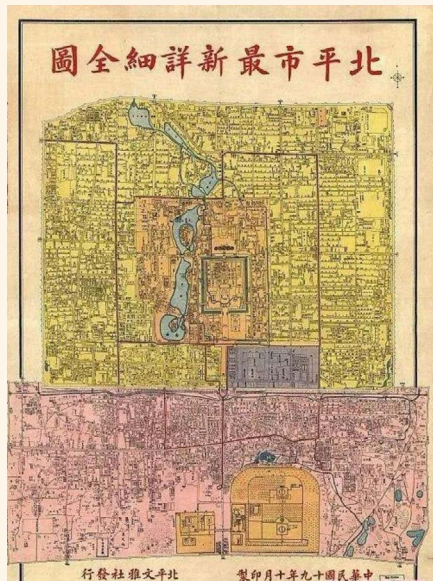
京相地，并决定在原中都城东北，以原金帝行宫琼华岛为中心兴建新的都城——元大都城。

大都城坐北朝南，呈一个规正的南北略长的长方形，城周长 28600 米，面积约 50 平方公里。四周辟城门 11 座：正南一面辟 3 门，正南为丽正门、南东为文明门、南西为顺承门；东面辟 3 门，自南向北分别为齐化门、崇文门、光熙门；西面辟 3 门，自南向北分别为平则门、和义门、肃清门；北面辟 2 门，东为安贞门、西为健翔门。

元大都城的北土城至今尚有遗迹，现已辟为“元土城遗址公园”。东西城墙的北段至今尚有部分遗迹；南城墙在今东西长安街南侧一线。

明初分封于北平的皇四子燕王朱棣在“靖南之役”中，从其侄儿朱允炆手中夺取皇位，并决定迁都北平，并改称北京。明永乐十七年（1419 年），将元大都南城墙拆除南推 2 里，即后来前三门的位置。原来的南顺城街也就成了后来承天门（即后来的天安门）前东西横街了。由于在街的东西建起了长安左门和长安右门，这条街也就被称之为“长安街”了。它与承天门前的御路共同构成了一个“T”字形宫廷广场。

公元 1644 年清兵入关，并定鼎北京，且全盘地继承了明北京城。清顺治八年（1651 年）长安左、右两门，分别改称东长安门和西长安门，并在太庙南 80 米处建东长安牌楼、社稷



▲ 1930 年北平地图

坛南 80 米处建西长安牌楼；在今东单路口北建东单牌楼，上书“就日”二字，西单路口北建西单牌楼，上书“瞻云”二字，并把从东长安门到东单牌楼处的这段路命名为东长安街，把从西长安门到西单牌楼处的这段路命名为西长安街。

然而，明清时期的东西长安街，与城内的其他街道一样，均为土路。只有在皇帝要经过时才先行“黄土垫路，净水泼街”。直到 1905 年至 1907 年间，东西长安街才修筑成石碴路。

辛亥革命后，于 1912 年拆除了长安左右两门边上的红墙，仅留门阙。自此，东、西长安街得以贯通。天安门前的广场也得以向公众开放。1913 年开辟了府右街，接着又打通了南、北池子，社稷坛辟为中央公园，后改称中山公园。1917 年将东、西长安街铺成沥青路，并成为北京城东西向的



▲ 1956年，西单路口西向进行打通复兴门内大街工程



▲ 1958年，西单路口东向，电报大楼即将竣工



▲ 1959年，电报大楼竣工，由电报大楼东侧向西，可见已竣工的供销合作总社、民族文化宫



▲ 1982年，西长安街红绿灯下等候的行人，路南可见长安大戏院

交通干线。出于对孙中山先生的崇敬和爱戴，又将天安门前的一段御路改称“中山路”。

后来，革命成果为袁世凯所窃，并将中南海辟为“大元帅府”，开中南海南门称新华门，并将门前的一段西长安街改称“府前街”。在北洋军阀统治时期，主要的办事机构，如大总统府、副总统府、交通部、平政院、大理院、总监察厅、高等审判厅、宪兵营等，多分布在东西长安街两侧。

1921年东西长安街有了有轨电车：第一条经前门—天安门—西单—

新街口—西直门；第二条经前门—天安门—东单—北新桥。

1937年，北京沦陷。1939年，占领北平的日伪当局做了一个“规划”：西郊为开发区，东郊为工业区，并认为城墙有碍于东西方向的交通。于是日伪当局便在东西城墙上各扒开一个口子，东面的叫“启明门”，西面的叫“长安门”。抗战胜利后，国民党政府根据当时流行于校园的一首歌曲：“建国一定成功，民族必定复兴，中华康乐无穷”，将日伪当局命名的“启明门”改称建国门，“长安门”改

称复兴门。

新中国成立后的东西长安街

1949年1月31日，北平宣布和平解放。2月3日，中国人民解放军举行了盛大的人城仪式。他们由永定门入城，经前门、东交民巷、崇文门内大街，向北至北新桥转而向西，经太平仓后与另一路从西直门入城的部队会合后折而向南，经西四、西单、西长安街、和平门、骡马市大街，由广安门出城。

中华人民共和国成立之后，北平

被确定为首都。长安街即从建国门至复兴门，这段长达7公里长的规划建设也就日益提上议事日程。

应该说，最早提出长安街规划建设设想的还是市政府于1949年在援华的苏联专家帮助下提出的《关于改善北京市政的建议》，即把行政中心放在北京老城区，并在长安街上建设行政机关办公用房的设想。因之，在上个世纪50年代便开始了对长安街的改造和建设。

从1950年6月开始，为迎接新中国成立后的第一个国庆节，首先兴建了从东单到北京二十八中，长2400米的林荫大道，即以原来宽15米的沥青路为基础，从南河沿以东的北侧和以西的南侧，各修一条宽15米的新路。在新路与老路之间的隔离带行驶有轨电车，沿路种植4排高大的乔木，形成林荫大道。

为了应急当时的办公用房，在东长安街南侧的空地上先后修建了公安、纺织、煤炭、外经贸部。为满足节庆、集会和疏导交通的需要，先后拆除了四座牌楼，分别是东面王府井南口的蹈和牌楼、西面府右街南口的履中牌楼以及东单牌楼、西单牌楼，并展宽了马路。为拓宽西长安街，拆除了海塔、可庵塔双塔庆寿寺，形成50至55米“一块板”形式的大街。在其东侧建起了电报大楼，全城都可以听到从这里发出的《东方红》乐曲。

为迎接新中国成立10周年，整修并扩建了天安门广场，新建人民大

会堂、中国革命历史博物馆（今国家博物馆）、民族文化宫、北京站等一大批大型公共建筑。

上个世纪60年代中，整个国民经济进入了一个新的发展时期，长安街的规划建设也更为人们所重视。有关部门在征得众多全国知名专家的意见后对长安街的规划建设提出了以下几项原则：长安街要体现“庄、严、美丽、现代化”的方针，沿线建筑的高度以30至40米为基调，布局要有连续性、节奏性和完整性；轮廓线应简单、整齐，不要有急剧的高低起伏；在适当的地点，如东单、西单、复兴门、建国门，可安排几个高点；建筑轴线过多，会冲淡天安门的主轴线，要从整个布局出发安排个体建筑；新华门前不宜搞大型的高层建筑，要多留一些绿地。

党的十一届三中全会之后，党中央、国务院于1983年原则批准了《北京城市总体规划方案》。规划中首次将长安街作为北京城市发展的东西轴线编入总体规划。此后不久，便成立了“首都规划建设委员会”，由万里主要负责北京城市规划建设工作，组织有关专家提出了《关于天安门广场和长安街规划综合方案的建议（草案）》。其要点是，要坚持体现首都是全国的政治、文化中心，在长安街上主要安排党和国家的重要领导机关、重要的文化设施和大型公共建筑，并为重大节庆、集会活动创造条件。与此同时，还要继承和发扬北京历史文化名城的优美风格和建筑艺术传统，

保护老城整体格局严谨、空间开阔、建筑平缓的传统风貌，严格控制新建建筑的高度，要力求有所创新。既要现代化，又要民族化。

进入20世纪90年代，随着改革开放的不断深入，在1992年12月上报的《北京城市总体规划（1991年—2010年）》又提出：继续完成天安门广场和东西长安街，复兴门至建国门两侧的建设，主要安排国家主要行政机关和大型文化设施，适量安排商业服务设施，形成庄严美丽、现代化的中心广场和城市东西轴。

长安街及其延长线，即东起通州，西至首钢东大门，全长46公里，号称“百里长街”，历经两年的整治，取得了理想效果。在进入21世纪之后，有关部门对长安街规划及其历史沿革、建筑功能、建筑艺术、街道空间、环境行为、道路交通、市政设施等，进行了全面的调查研究，提出了增辟西单文化广场、东单体育广场，提升中南海南门对外空间地位等，并将复兴门到建国门道路两侧纵深1公里的空间范围，作为规划编制的重点，继续打造连续、开放的“长安绿带”——全线建设42个带状绿地公园、21处标志性节点、4条中华文化探访路径，使之成为中国文化自信的国家名片，为人们创造和提供更加亮丽舒适的公共环境空间。

作者系中国文物学会特聘专家、北京地理学会副理事长

责任编辑 徐飞

▮ 皇城古技，燕京八绝。惊艳时光的景泰蓝、花丝镶嵌，沉稳大气的金漆镶嵌、雕漆，鬼斧神工的玉雕、牙雕，精致华贵的京绣、宫毯。“燕京八绝”充分汲取了各地民间工艺的精华，在清代开创了中华传统工艺新的高峰，并逐渐形成了“京作”特色的宫廷艺术。

时至今日，皇家之贵器走向民间，濒临失传的华夏绝技得到传承。人们惊叹于“工匠精神”诞生的精湛技艺，也感受着北京厚重的历史文化。本刊与北京工美艺术研究院合作，带您走近“燕京八绝”，每期介绍一种技艺的工艺特色及发展演化，连载八期，以飨读者。

华贵与素雅 ——南北花丝镶嵌工艺之对比

文 陈南

采 金为丝，嵌玉缀翠。花丝镶嵌是明清皇家代表工艺之一，素以北京最负盛名，故名列“燕京八绝”。但金银花丝并非北京地区独有的技艺，我国幅员辽阔，擅以金银花丝为艺的地区还有四川、贵州、云南等。北京花丝镶嵌可称北派花丝之首，而南派最具代表性的则是成都银花丝。所谓“橘生淮南则为橘，生于淮北则为枳”，南北差异在花丝工艺之上也有所体现。虽其历史发展脉络大体相似，但基于地域文化的不同，艺术特色的演变也有所不同。本文即主要梳理北京与成都花丝镶嵌工艺的发展历史，并探讨其在艺术特色上的异同。

花丝镶嵌工艺起源于春秋战国金银错工艺。秦代以前，金银工艺主要

是青铜铸造工艺范畴，包括熔炼、焊接、镶嵌、范铸、鎏金等。直至汉代，真正意义上的花丝工艺才出现。据考古发现，汉代工匠已掌握了拔金成丝的技艺。如广为人知的“金缕玉衣”，最高规格的玉衣以金线缕结所有玉



▲ 明万历点翠嵌珠石金龙凤冠

片，故得此名。此外，湖南长沙马王堆、湖北江陵凤凰山及贵州清镇等汉墓中，乃至朝鲜平壤、蒙古诺音乌拉古墓，都曾发现署有“蜀郡西工”“成都郡工官”戳印的金银器。这可视为成都银花丝的起源。

隋唐时期，特别是唐代，经济昌盛、社会繁荣，金银器的制作迎来了发展高峰。花丝镶嵌制作技艺也在此时有了进一步发展。《新唐书·百官志》中记载：“细缕之工，教以四年。”其中“细缕之工”即指花丝镶嵌工艺。宋代的花丝工艺比较少见，主要以篆刻、镂雕为主。

元代在北京建都，由此北京逐渐成为全国最大的花丝制作中心。同时，南北花丝镶嵌艺术风格的分野也开始显现。明代，花丝镶嵌工艺以编



▲ 银累丝花瓶

织、堆垒技法见长，且常结合点翠工艺。尤其是北京的花丝镶嵌工艺，因为皇家服务，而集各地之长，形成自身奢华、绮丽的装饰风格。如定陵出土的明万历点翠嵌珠石金龙凤冠，为明神宗孝靖皇后所有，是明代花丝镶嵌中的精品。此凤冠以髹漆细竹丝编制，通体饰点翠如意云片及翠蓝色飞凤一对，环绕镶嵌珍珠、宝石所制的梅花，冠顶部有金丝编制的金龙3条。

清代，花丝镶嵌分工更加细致。清宫养心殿造办处下分设累丝作、镶嵌作等，内分化银、炼金、累丝、鍍花等十个工种。同时，会集全国各地技艺卓绝的工匠，加之各地官府进贡

上来的金属珍品。如故宫博物院藏银累丝花瓶，此瓶通身累丝灵透，饶有异趣，系清代回部工匠所制，代表了清代中期新疆银花丝工艺水平及其地方风格。这促使北京花丝镶嵌工艺更加博采众长，艺术面貌愈发丰富。明清时期，南派花丝以成都为代表，其地方特色愈加凸显，并在民间得到普及。成都花丝工艺通常使用高纯度的白银为原材料，工艺方面逐步形成了独特的“平填”花丝技艺。

民国时期，宫廷工艺流入民间，花丝镶嵌迎来了短暂的繁荣期，但由于战火频仍，花丝镶嵌行业一度陷入岌岌可危的境地。新中国成立后，花

丝镶嵌技艺得以恢复，并为国家出口换汇做出贡献。2007年4月，花丝镶嵌被列入北京市级非物质文化遗产项目，2008年6月8日，花丝镶嵌制作技艺被正式纳入国家级非物质文化遗产的保护项目。

与北京花丝镶嵌相类似的是，新中国成立前，频繁的战火导致四川金银业发展艰难。直至1959年，在四川省政府主持下，成都成立了国营银花丝工艺厂，将新中国成立前制作银花丝的手艺人集中起来，银花丝工艺才得以恢复与发展。2008年在国务院批准下，成都银花丝与花丝镶嵌一起成为第二批国家级非物质文化遗产，成都银花丝被更多人所知晓，其传承也逐渐受到了重视。

以北京、成都为代表的南北花丝艺术，其特色的不同体现在多个方面，包括工艺、装饰纹样、器型等方面。

工艺方面，北京花丝镶嵌往往是多种工艺的结合，以“花丝”和“镶嵌”为主，花丝选用金、银、铜为原料，采用掐、填、攒、焊、编织、堆垒等传统技法。镶嵌以锉、钹、捶、闷、打、崩、挤、镶等技法，将金属片做成托和瓜子形凹槽，再镶以珍珠、宝石等。此外，还常结合实鍍、攒炼、点翠、烧蓝等工艺，程序复杂，制作难度大。如上述明万历点翠嵌珠石金龙凤冠。

成都银花丝不像北京花丝镶嵌善于综合使用多种技艺，其最常运用花丝工艺中的一项“平填”技艺，并将其独立出来形成一种独特的制作手

法。“平填”填法有三：其一，光框平填，即外框光丝填以麻花丝；其二，大写平填，即无底纹，以纹样本身成适合纹样；其三，高框平填，即边框高于填丝。具体而言，就是艺人应用不同丝的析光效果，也就是光丝和麻花丝的视觉效果，来区别主体纹样和底纹，使其泾渭分明。这是银花丝工艺品从幼稚到成熟阶段的重大进展。

器型、装饰纹样方面：传统的北京花丝镶嵌器物造型繁多，兼具实用品和陈设品，包括宫廷日常所用的盒、盘、碗、杯、冠服、首饰、摆件等。其中常见有大象、鸳鸯、金鱼等仿生造型的器物。题材受宫廷文化的影响，多使用龙、凤等象征身份地位的纹样，以及云纹、蝠纹等具有吉祥寓意的装饰纹样。北京花丝镶嵌工艺长久以来发展于政治中心、天子脚下，为权贵阶层服务，深受宫廷文化影响，因此更常以金银花丝结合各类宝石镶嵌，整体艺术风格更为富贵华丽。

而南派花丝代表的成都金银花丝，位于天府之国，文人名仕居多，百姓自古生活安逸，所以喜好更偏向于清静素雅，没有北派的富贵华丽，很少进行宝石镶嵌，主要是通过素银丝制作堆垒花鸟鱼虫图案造型来呈现作品。

在未来发展方向上，南北花丝都面临着传统手工艺发展的共性问题，同时也要正视不同工艺发展的个性化问题。随着时代的发展，大众审美发生着潜移默化的改变，且人们对传统花丝镶嵌往往一知半解，对其印象仅



▲ 以平填技法为特色的成都银花丝

停留在故宫中华丽昂贵的珍宝上。当代花丝镶嵌制品离寻常百姓的生活还有着遥远的距离。再加之，花丝工艺用料昂贵、制作工序繁琐，与工业化快节奏生产环境格格不入。这多种因素导致花丝镶嵌在现代语境下面临着困境。如何创新、突破以顺应市场需要，符合当下审美，是包括北京花丝镶嵌在内的所有传统手工艺所面临的问题。

但好在，北京花丝镶嵌工艺作为“燕京八绝”之一，受到的保护与扶持要多于其他地区的花丝工艺，加之北京花丝镶嵌的底蕴更为深厚，因此近几年北派花丝整体上发展得更好。随着近几年宫廷剧的流行，古代上层社会使用的各类头饰、佩饰进入人们的视野，花丝、点翠工艺制作的首饰富丽华贵，十分引人注目，培养了大量消费群体。再加之通过各种展会展览的宣传，以及知名珠宝首饰品牌对于相关产品的开发，使更多人了解到花丝镶嵌工艺。相对而言，这也对走

在潮流前端的年轻人群体有较大的影响，正好突破了传统的非遗工艺在年轻群体里不受重视的尴尬境地。

南派花丝目前还处在走出去，突破小范围圈子的努力中。南派花丝的未来发展，不仅需要保留传承传统制作技法，更重要的是传承中国的深厚文化。但这不意味着一律遵循古老的纹样和款式，而是要积极地去适应市场需求，将现代的创新设计理念融入到作品中去，使传统工艺具有生命力与创造力。从成都金银花丝技艺风格来看，其整体艺术特色偏向于素雅简洁，以自然纹样为主，更容易结合现代设计风格做出各种创意产品。

目前，与花丝相关的企业虽然都在积极设计新型产品，开发国内外市场，但银花丝作为贵重金属产业，成本较高，制作工序复杂，投入巨大，周期漫长，市场销量却极小，导致市场供求关系不稳定，从而难以实现经济效益的最大化。把传统的花丝大件简约化、轻量化，研发可佩戴、穿戴式产品，适量地走去高频、刚需、风口的闭环式线路，推出花丝“轻奢”概念，是使花丝工艺、作品可以更好分享、传承的有效方法。另一方面，招收具有创新意识的新生代设计师，将当代审美与观念融入传统花丝作品，通过新生代的力量将产品纹样、器型等进行优化改良，也是推动传统工艺继续传承的可行之策。👁

作者单位：北京工美艺术研究院

责任编辑 任万霞