



4 资讯 Information

6 影像 Picture

学习 Study

- 10 加强思想政治引领 广泛凝聚共识
——市政协与市委统战部首次联合举办暑期读书班
……徐 飞

视点 Focus

- 12 为乡村发展注入新动能……任万霞
14 产业要生态化 生态要产业化……李光熙
16 加强人才队伍建设 实现农业农村永续发展
……李云伏
18 盘活闲置农宅 发展精品民宿……张 永
20 强化创新驱动 推进现代种业高质量发展
……刘宝平
22 构建普惠金融体系 助力乡村产业振兴
……王金山

聚焦 Spotlight

- 24 科技文化深度融合激发新动力……郭 隆

26 构建文化产业创新生态系统

- ……北京市政协科技委员会
27 让设计产业成为创新引擎……王芩祥
28 以科技文化融合助推文创产业高质量发展
……马一德
31 文化科技助企业转型……陈晓烽
32 抢占文化与科技融合的产业制高点……李建国

时评 Politics

- 34 下一个“全球经济中心”……鲁 薇
35 公平正义该有的样子……王石川

提案 Proposal

- 36 加强垃圾分类处理工作……张知谦
38 重视儿科护士短缺难题……朱春梅
39 构建北京科技创新服务生态……赵长山
40 推动首都数字健康产业发展……薛向东
41 完善母婴保健法实施办法……毛颖梅

谏言 Recommendation

- 42 应对中美贸易摩擦 促进社会消费……权忠光

我和我的祖国

- 44 亲历副中心市政协新办公区揭牌
.....王 英
- 46 共和国礼赞.....江宗盟
- 47 献给祖国的颂歌.....崔铁宁

区政协 Districts

- 48 以创新理念和辩证思维推进工作提质增效
.....武占刚

风采 Figure

- 50 吴晨 在传承与创新中描绘城市风采.....郭 隆
- 53 刘梅颜 心的守护者.....张 涛

百艺 Feature

- 56 用笔在心 心正则笔正.....杜镇杰

走笔 Essay

- 60 祖父、母亲和我.....刘庆邦

文化 Culture

- 63 十七孔桥和铜牛的传说
.....李自典 刘 佳
- 66 北京胡同，你好.....朱祖希 朱虎英

谈往 History

- 70 我们的父亲杜孟模
.....杜祥琬 杜祥琛
- 76 洵水晚渡 千年漕运那些事.....贾东红
- 78 荷塘月色映故园.....陈 芳

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 赵 书
刘庆邦

主 任 杨艺文

副 主 任 严力强 陈 煦 吴大仓 杨静慧 宗 朋
曲 仲 刚 杰 刘墨非

委 员 (按姓氏笔画为序)

王 英	王英杰	王润泽	朱岩石	任学良
刘学增	闫满成	池维生	孙学才	李 昕
李亚兰	李丽凤	李丽萍	余运高	宋慰祖
张 庆	张冬萍	张景华	周正宇	赵会民
荣大力	柯文进	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 刘墨非

副 总 编 辑 崔晓晖

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 55581313/1319/1321

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 京东工商广登字 20170177 号

出 版 日 期 2019年8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



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权和网
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。

市政协党组开展“不忘初心、牢记使命”主题教育专题交流研讨

按照市委统一安排，7月29日下午，市政协党组围绕“全面从严治党”“政治纪律和政治规矩”“廉洁自律”专题，开展“不忘初心、牢记使命”主题教育交流研讨。市政协党组书记、主席吉林主持。

会议指出，全面从严治党是党执政兴国的重要保证，是我们党领导人民进行革命、建设、改革历程中的重要经验，必须常抓不懈。要深入学习贯彻习近平总书记关于全面从严治党的重要论述，不断把全面从严治党引向深入，坚持和加强党对政协工作的全面领导。市政协党组要切实担负起全面从严治党主体责任，构建健全完整的责任体系，领导干部要充分发挥带头作用，党员干部要明确岗位职责，层层传导压力、压实责任，使全面从严治党成为常态。

会议指出，要进一步严明党的政治纪律和政治规矩。增强“四个意识”，坚定“四个自信”，做到“两个维护”，自觉在思想上政治上行动上同党中央保持高度一致。牢记“看北京首先要从政治上看”的要求，提高政治站位，遵守政治纪律，始终做政治上的“明白人”。治党管党关键在加强党的建设，要全面推进政协组织党的建设。组织委员履职过程中，党员干部要增强政治自觉，坚定政治立场，引导委员把党的政策主张转化为社会各界的共识。

市政协召开 2019 上半年经济形势座谈会

7月18日，市政协召开2019上半年经济形势座谈会，邀请国务院发展研究中心党组成员、副主任王一鸣就我国当前宏观经济形势作专题报告，听取了市发展改革委、市财政局、市统计局关于2019年上半年本市经济运行情况的通报，与会委员作专题发言。

委员们建议，北京市在继续坚持稳中求进工作总基调，推进供给侧结构性改革，加大对外开放力度的同时，要进一步发挥市场在资源配置中的决定性作用，系统梳理资本市场法律法规并及时修改完善相关条款，使其更加符合市场经济要求，通过深化市场化改革恢复资本市场信心，促进资本市场复苏，从根本上帮助民营企业走出困境；要深化利率市场化改革，完善商业银行贷款市场报价利率机制，更好发挥贷款市场报价利率在实际利率形成中的引导作用；要聚焦政策发力点，加大科技创新等基础性支撑产业发展的政策供给，加大对产业龙头企业和中小企业扶持力度；关注并治理拖欠应付账款问题，防范化解金融领域的突出风险。

政协要闻速览

▶ 7月23日，为期一个月的2019年港澳青年学生北京社会实践活动举行总结交流会。这是“三年百人计划”的第三期。来自香港、澳门高校的43名优秀大学生分别到16家单位的31个岗位进行实习，并参加了丰富多彩的体验活动，深入了解国情市情和中华民族优秀传统文化。

▶ 7月16日，市政协经济委员会召开“积极推进全产业链布局，加快推动京津冀协同发展”专题调研情况通报暨联合调研组成立会，相关部门分别介绍了本市疏解非首都功能、支持雄安新区建设、促进京津冀三地产业转移协作、打造区域协同创新共同体等方面工作情况、存在问题及下一步工作设想。

▶ 7月17日，市政协教文卫体委员会视察北京市高招录取现场，察看录取流程的演示，听取计划管理组、体检复核组、录取检查组、艺体录取组、监察组负责同志的情况介绍，了解北京市2019年高招录取工作情况，上半年教育工作情况以及中高考改革情况。

▶ 7月10日，市政协副主席牛青山率“北京古都城市历史延续”调研组到房山区调研。调研组实地考察商周古城遗址、贵族墓葬区及窦店土城遗址，参观西周燕都遗址博物馆。同时召开座谈会，听取房山区文旅局和市文物局相关情况介绍。

▶ 日前，政协机关举办“中国共产党与中华民族伟大复兴”专题辅导报告会，邀请北京大学哲学系助理教授、研究员张梧做专题辅导报告。政协机关及直属事业单位党员干部共119人参加培训。

继续改善民营企业金融生态环境

北京市政协委员、鹏润控股集团董事长 黄秀虹

当前，国家和北京市针对民营企业融资难、融资贵问题出台了许多政策，但从实际效果来看，仍存在一些亟待解决的问题。一是民营企业融资环境受宏观经济影响较大，在经济下行压力之下，金融机构放贷更加审慎。二是民营企业强弱不一，一些自身素质偏弱的民营企业，影响了金融机构对民营企业的整体印象，进而影响了对民营企业提供可持续性金融服务的政策和信心。三是多层次资本市场建设和直接融资渠道有待完善。四是社会信用体系和营商环境有待进一步优化。

建议深化利率市场化改革，完善商业银行贷款市场报价利率机制，更好地发挥贷款市场报价利率在实际利率形成中的引导作用。加强对民营企业融资力度的支持，特别是对有实业主体的企业，应出台支持其发展的政策，

推动银行资金尽量流入发展较好的民营企业，确保这部分资金能够用于支持企业发展和创新。鼓励有实力的民营企业及民营上市公司发债，引导金融机构研究制定支持企业发债的相关政策。对于民营企业的金融支持不能过分强调支持小微企业的发展，而忽略了大中型企业在金融政策体系当中的重要性。



► 打造“互联网+铁路网+城市交通网”三网融合的交通体系，为乘客提供目的地交通状况实时信息和出行方式智能推荐服务，引入定制公交服务和网约车服务。

——北京市政协委员、中国铁路建设投资公司党委书记黄桂章建议铁路车站采用定制公交、网约车分担离站需求

► 小区旁边大超市、商场的停车场，在夜间基本是空置的，希望开放夜间停车，方便周边住户，缓解小区停车难问题。

——北京市政协委员、北京交通广播主持人李莉建议开放超市商场夜间停车化解停车难问题

► 城市中轴线是北京的文化灵魂所在，也是北京的一张名片。重新思考或更进一步优化中轴线地区文物的表达方式，在展示传统文化魅力的同时，也进一步传播了

中国的传统文化，并展现出我们的文化自信。

——北京市政协委员、北京电视台主持人聂一菁建议让北京文化的表达方式更为多样

► 随着近年来网络零售业的兴起，北京位于顺义、通州、大兴和平谷的四大物流基地已不能满足仓储资源的需求，亟待通过建立无人化智慧物流体系，充分利用仓储资源，提高效率。

——北京市政协委员、京东世纪贸易有限公司副总裁龙宝正建议建立无人化智慧物流体系提高效率

► 现在市民到政府部门办事可能还需要跑两三趟才能解决，如果建立一套统一的服务体系，市民填一次表格，其信息就会录入到系统中。

——北京市政协委员、国家民政部政策法规司司长陈百灵建议利用科技手段提高居民办事效率



摄影 秦焕钧

▼► 市委副书记、市长陈吉宁为市民主党派和工商联领导班子成员、无党派人士、政协委员作专题报告



摄影 秦焕钧



摄影 秦焕钧

◀ 市政协主席吉林作开班动员讲话



摄影 秦焕钧

▶ 市委常委、统战部部长齐静主持会议



摄影 张斯伟



摄影 张斯伟

▲ 7月24日上午，参加2019年暑期学习班的政协委员进行分组讨论



摄影 张斯伟



摄影 张斯伟



摄影 张斯伟

▲ ▶ 7月25日下午，200多名各民主党派市委和市工商联领导班子成员、无党派人士、政协委员来到正在建设的新机场线、新机场调研参观



摄影 秦焕钧

▲ 市政协委员听取报告



摄影 张斯伟



摄影 张斯伟



摄影 张斯伟



摄影 张斯伟

▲ 参加 2019 年暑期学习班的政协委员们在分组讨论会上踊跃发言

加强思想政治引领 广泛凝聚共识

——市政协与市委统战部首次联合举办暑期读书班

本刊记者 徐 飞

学习是本届北京市政协特别重视的一项工作。市政协专门成立了学习委员会。

每年举办读书班也是市政协的传统。7月23日至25日，市政协与市委统战部首次联合举办“2019年北京市民主党派和工商联领导班子成员、无党派人士、政协委员暑期学习班”，通过开展讲座辅导、参观考察和研讨交流等活动，使学员们的思想理论水平和履职能力得到了提高。

读书班期间，200多位民主党派和工商联领导班子成员、无党派人士、政协委员听取了北京市委副书记、市长陈吉宁就北京当前经济社会发展情况、全国政协副主席郑建邦就中国近现代政党制度的发展之路、中国人民大学国际关系学院副院长金灿荣就中美关系所作的报告。此外，委员们还赴即将于9月底正式投入运营的北京大兴国际机场进行参观考察，就“政协组织如何将加强思想政治引领，广泛凝聚共识作为履职工作的中心环节”“政协委员如何做合格的人民政协制度参与者、实践者、推动者”进



摄影 秦焕钧

▲ 市政协与市委统战部首次联合举办暑期学习班，市政协主席吉林作开班动员讲话

行分组讨论，交流了学习体会，结合实际工作畅谈了履职感想。

今年是新中国成立70周年，也是人民政协成立70周年。中国特色社会主义进入了新时代，中共中央对政协工作提出了新的要求，同时也为政协履职提供了广阔舞台，迎来了新的机遇。汪洋主席在全国政协十三届二次会议闭幕会上的讲话中指出：面对新时代新方位新使命，人民政协必须继承学习的光荣传统，把学习作为各级政协组织和广大政协委员的政

治责任，作为加强思想政治引领的有效途径，更加崇尚学习、积极改造学习、持续深化学习。

对于参加此次读书班，委员们表示收获很大。“今年市政协暑期班与市委统战部合办，政协委员与民主党派市委、市工商联、无党派人士共同学习，扩大了相互交流范围，也提高了学习效率。今年请的讲课人档次高，讲课内容非常贴切民主党派、政协委员的实际。”朱良委员说。

“第一次参加由市政协、统战部

联合举办的暑假学习班，进一步增强了使命感、责任感、荣誉感。”张景华委员表达了参加学习班的三点感受：“一是领导重视。蔡奇书记亲自参与交流讨论，陈吉宁市长亲自讲课，吉林主席做开班动员，齐静部长作结业总结，充分说明市领导对统战工作的重视。二是水平高。组织非常人性化，严谨细致，体贴入微；安排得丰富多彩，有讲座、有讨论、有视察，讲座高屋建瓴，讨论热烈踊跃，视察感受深刻。三是学员主体多样。学习班既是一个大学习、大交流、大提高的过程，也是加强思想政治引领、广泛凝聚共识、画出最大同心圆、提高参政议政的过程。”

政协委员社会知名度大，关注度高，一言一行都具有影响力和示范性。委员们认为，要身体力行地践行“四力”。要坚定理想信念，增强政治认同，提高政治把握的能力；坚持问题导向，提高调查研究的能力；要创新群众工作方法，提高联系群众的能力；要求同存异，提高合作共事的能力。只有做到以上几点，才能切实做人民政协制度的参与者、实践者、推动者。

参观大兴国际机场，是暑期学习班为学员们安排的一项特别活动。7月24日，学员们一同乘坐北京地铁新机场线，从草桥站出发前往北京大兴国际机场参观。学员们热情像室外36℃的温度一样高涨。“第一次到大兴国际机场，感觉特别震撼，航站

楼的设计处处体现了中国传统经典元素，展示了博大精深的中国传统文化。”关平委员道出了学员们的一致看法。一路走下来“壮观”“震撼”“了不起”这些词汇不绝于耳。宋慰祖委员表示，新机场满满的科技感和未来感。无论是建筑技术还是新材料应用在新机场建设上都发挥了最大作用。

李昕委员表示，大兴国际机场对于拉动北京南部经济，特别是临空经济具有重要意义，同时对于京津冀协同发展也将发挥强有力的推动作用。“除了拉动区域经济发展外，新机场建成后，也将有利于增强北京与国际经济往来，拉动我国国际贸易发展。”刘军委员补充说。

北京大兴国际机场的建设一直以来都备受政协委员关注。近年来，委员们不断就新机场建设、临空经济发展、新机场命名、首都地区机场分工以及城南地区基础设施建设等提出真知灼见。可以说，新机场的建设也包含了“政协智慧”“政协方案”。

通过三天的学习、视察、交流，委员们表示，作为一名政协委员，更要牢固树立“四个意识”，把牢坚持中国共产党对人民政协的领导这一根本政治原则，始终在思想上政治上行动上同以习近平同志为核心的党中央保持高度一致，确保政协工作的正确政治方向；要牢固树立人民政协处于凝心聚力第一线、决策咨询第一线、协商民主第一线、国家治理第一线的意识，以改革思维、创新理念、务实

举措，展示新时代政协“一线”新形象；在新时代展现新气象、干出新作为。在一句句交流中，委员们形成共识——一定要将“崇尚学习、加强学习”的要求践行到具体履职之中。

对于此次学习，市政协主席吉林指出，要自觉用习近平新时代中国特色社会主义思想武装头脑，深入学习贯彻习近平总书记关于社会主义协商民主、统一战线和新型政党制度的重要论述，习近平总书记对北京重要讲话精神。要加强思想政治引领。进一步深化思想政治教育，夯实团结奋斗的共同思想政治基础。正确处理一致性和多样性的关系，不断增强固守政治底线的定力和寻求最大公约数、画出最大同心圆的能力，在统一战线成员中最大限度地凝聚共识。加强对所联系群众的团结引导，把群众最广泛最紧密地团结在中国共产党的周围。

吉林指出，要在协商民主实践、统一战线团结合作和对外交流交往中广泛凝聚共识，搭建履职平台、拓宽履职渠道，推动建言资政和凝聚共识有机统一、相互赋能、相得益彰，实现双向发力。要坚持中国共产党对统一战线和人民政协的领导。牢记“看北京首先要从政治上看”的要求，以正确的认识、正确的行动坚决做到“两个维护”。坚决贯彻落实中共中央大政方针，落实中共北京市委决策部署。坚持和完善中国共产党领导的多党合作和政治协商制度，统筹推进政协协商与政党协商有机衔接。👁



为乡村发展注入新动能

本刊记者 任万霞



“三农”问题是关系国计民生的根本性问题，解决好“三农”问题一直是全党工作的重中之重。当前，首都“三农”工作发展进入新时代，处于加速转型期，矛盾叠加，发展不平衡、不充分的问题依然存在，“三农”发展仍是首都现代化建设的短板。

新时代推进首都高质量发展，应坚持农业农村优先发展的方针，深入落实新发展理念，始终保持战略定力，增强和稳定农业农村这个战略后院，为首都现代化建设全局提供基础支撑。

推进新时代首都农业农村发展，必须加快动能转换、培育新的功能。今年以来，北京市政协农业和农村委员会联合民主党派市委、市工商联相关专家学者，牵头组建了3个调研组，围绕“提升产业发展质量，培育乡村发展新动能”课题，在全市13个涉农区开展深入调研，足迹遍布25个乡镇、11个村庄、19家涉农企业，察实情、听民意，掌握了大量第一手材料。开展情况通报、座谈交流、网络议政、研究讨论30余次，参与调研的委员及党派成员380余人次，形成综合建议1份、专项建议14份、典型经验材料14份、基层反映的意见建议1份。

在此基础上，8月上旬市政协还围绕“提升产业发展质量，培育乡村发展新动能”召开协商恳谈会。

委员们提出，要创新理念，处理好产业发展与生态保护的关系，实现生态产业化、产业生态化；推动普惠金融精准发力，为乡村产业振兴注入动能；强化创新驱动，推动现代种业高质量发展；盘活闲置农宅，发展精品民宿；大力发展智慧农业，驱动产业转型升级；加强政策供给，促进农业园区发展；实施乡村人才工程，激发农村创新创业活力等意见建议。对于丰厚的调研议政成果，市政协将以多种形式提交和报送，丰富协商议政渠道，推动调研成果转化。

产业要生态化 生态要产业化

文 李光熙

以创新理念统筹产业发展与生态保护，要始终秉持“绿水青山就是金山银山”“保护生态环境就是保护生产力、改善生态环境就是发展生产力”的绿色发展观。

在首都实施乡村振兴战略中，产业振兴是基础，生态是红线，富民是根本。如何既保护好生态，为和谐宜居之都提供保障，又富裕农民？通过对北京涉农区特别是生态涵养区产业发展情况的调研，我认为必须以产业生态化、生态产业化的新理念为这些地区产业发展赋能。

产业生态化就是结构上要适应生态要求、生产中绿色循环、价值上以生态优势为产业品牌赋能，赢得和拓展产业发展空间，实现经济与生态效益双提升。生态产业化就是用产业规律推动生态建设，将生态优势变为产业优势，二者互动、互促、互融。这就是走生态优先、绿色发展的路子。

目前，在产业发展中绿色发展、减量发展、循环发展不够。主要表现在农业生产仍主要依赖化肥、农药等，种养严重脱节，化肥应用量过大，有机肥用量不均衡，土壤大面板结，地力下降，持续高质量产出能力萎缩。特别是菜田和果园施肥量超过作物需求量，农业废弃物循环利用率不高，畜禽养殖业随着疏解大量减少，但留下的污

染物并没有彻底消除，直接影响环境。

产业发展规划布局不够清晰，实施中缺乏稳定的配套政策。北京62%是山区，有7个生态涵养区。这些区域种什么、养什么、搞什么产业，不是很清楚，有的有大概规划，但不精细，多数项目落不了地。相关政府部门对产业结构调整的政策有一些不配套，相互制约，有的政策一刀切，或照搬城市、照搬工业生产，有违农业发展规律和农业多功能特点，弱化了政策应有的引导作用。

在生态资源转化为发展优势上不充分。据统计，全市现有1170万亩的森林、150万亩的新建平原生态林、100多万亩的鲜果园、200多万亩的农田，还有丰富的山水湖草资源。但对资源缺乏分类研究，特别是对生态价值、经济价值、社会价值缺乏量化指标。在盘活资源，使其转化为发展优势、形成满足市民多样化需求的产品和服务方面，未形成政策支持体系。从理念上未能将这些生态环境资源作为特殊的资本加以运营，多数停留在为生态保护而生态保护，或为生产而

生产，将生态与产业割裂开来，缺乏融合，降低了综合产出效益。

着眼于实现郊区永续发展的目标，应坚持问题导向，构建产业生态化和生态产业化为主体的生态经济体系。这样才能有利于将生态优势变为产业优势，有利于生态产业反哺生态保护，生态资源在开发中得到更好的保护。

以创新理念统筹产业发展与生态保护。要始终秉持“绿水青山就是金山银山”“保护生态环境就是保护生产力、改善生态环境就是发展生产力”的绿色发展观。着眼于永续发展，寻找生态与产业的最大公约数，在保护与发展中实现经济、社会、生态三方效益的统一。要坚决摒弃生态与产业只能二选一的落后理念，树立1+1>2的共识。在发展目标上，将建设山清水秀美丽之都与乡村生态宜居联系起来，自然环境治理和人居环境整治同步推进，在破解难题上要体现产业发展从生态中找出路，生态保护从产业化中强动力，既要绘就郊区新绿底色，更要让底色成为带来效益与竞争力的主色。始终坚持把生态环境作为经济



摄影 李雅倩

▲ 4月10日，市政协副主席林抚生率调研组在海淀区西北旺镇百旺种植园调研

社会发展的内在要素和内在动力，始终把整个生产过程的绿色化、生态化作为实现和确保生产活动结果绿色化和生态化的途径、约束和保障。

强化规划引领，自觉按规律办事。以生态优先、首都生态屏障永固、郊区群众生活更美好为导向，做好产业布局规划，指导产业发展。明确生态是下限约束，而非上限控制。只要符合生态环保要求，符合发展方向就可以发展。宜农则农，宜林则林，宜游则游，为产业发展留足空间。在生态保护和产业发展中坚持遵循自然和社会发展规律，不设统一模板，全部因地制宜、因势利导，区区有个性，村村有千面。

打好组合拳，政策引导要更加精准。发挥市场配置资源的决定性作用，有效发挥政府作用。产业生态化、生态产业化，关键在于结构调整转型和种养业、二三产业发展模式升级，加

快驶入生态化发展轨道。生态产业化发展需要借助市场，在资源转化中实现经济效益。要积极引导社会资本、产业化龙头企业进入乡村，立足大市场、大都市的有利条件，抓住市民消费升级和需求多样化契机，重点发展生态畜牧业、生态渔业、特色果品、特色本地农产品、蜂产业、有机蔬菜等有生态涵养区特色的高效农业。

有针对性地发展林下生态经济，如食用菌、药材产业及旅游、科普、森林氧吧、体育健身、亲子教育体验、科研教育等服务性产业。有针对性地强化农业多功能属性，定制化打造一批乡味农都、乡村酒吧、高端民宿，山水宜人的乡村旅游景点、观光路线，设计农事活动，打好“乡愁牌”。

要充分运用有形的手出台优惠扶持政策，如社会资本准入政策，税收、金融、土地支持政策，以政策调动社会力量 and 农民主体参与生态保护与产

业发展，设立生态产业发展基金，用财政投入指挥棒引导，凭借“三品一标”认证、农产品质量安全监管和准入倒逼生态产业发展。

建立产权明晰、公开透明、公平公正的生态资源产业化交易平台，促进生态资本增值，科学运用无形的手引入市场主体与投资开发，支持电商企业进农村，加大品牌宣传，让生态产品卖出好价钱。

通过以上措施促进产业生态化、生态产业化，在两化融合中，使郊区山水颜值更高、村庄气质更佳、乡村百姓更加富裕。

加强监督，促进健康发展。引导生态产业化、产业生态化发展，各级政府要制定和完善生态资源管理办法，加强生态资源综合调查、监测和评价。建立有效保护和永续利用生态环境资源信息支撑、监测预警机制；建立评估资源消耗、环境损害、生态效益的基础数据支持体系；健全生态环境资源考核体系；加强生态服务、生态产品标识认证等公共服务，对生态产品、服务等生产全过程实施有效监管。

要实行最为严格的生态环境保护制度，建立更高要求的监管监测体系，促进人口资源环境相均衡、经济社会生态效益相统一。实现土地信息公开、数据共享，加快完成基本农田确认、建立完善土地台账。

作者系北京市政协委员、北京市大兴区园林绿化局副局长

责任编辑 任万霞

加强人才队伍建设 实现农业农村永续发展

文 李云伏

与实施乡村振兴战略的要求、培育乡村发展新动能的内在需求相比，当前农业农村人力资本的发育程度，人才的规模、素质、结构、效能都还存在不小的差距，依然是农业农村发展的短板。

乡村振兴，人才是关键。近年来，全市通过抓体制机制创新、政策扶持、示范带动、平台搭建等，不断加大农业农村各类人才队伍建设力度，努力为乡村振兴筑牢人才基石，取得了明显成绩。据统计，现 3900 多个行政村党组织带头人中 40 至 55 岁、年富力强的干部占 57%，成为“两委”班子的主体；2015 年以来，北京市从机关企事业单位中连续选派了四批共计 1130 名优秀干部担任村党组织第一书记，为乡村发展积蓄后备力量。全市农村实用人才总数达 5.4 万人，全科农技员队伍实现了全市农业主导产业村“全覆盖”，今年又启动了“千名干部科技人员进千村入万户”活动，加强对乡村的服务。目前，全市现有新型职业农民约 13.53 万人，每年培训新型职业农民近 1.5 万人。

在看到成绩的同时，我们也发现一些问题，特别是由于多年的城乡二元体制以及由此导致的农业农村人才和劳动力流失的状况，还没有从根本上得到改变，这也是乡村发展滞后的

主要原因之一。与实施乡村振兴战略的要求、培育乡村发展新动能的内在需求相比，当前农业农村人力资本的发育程度，人才的规模、素质、结构、效能都还存在不小的差距，依然是农业农村发展的短板。

一是京郊农村人才短缺问题依然突出。由于本土人才流失严重、对外来人才吸引力不足等原因，农村发展面临人才支撑不够的问题。一方面，由于农村基层工作的艰苦性复杂性、福利待遇不高和自身事业发展考量等多种因素影响下，农村青年大多选择外出发展，导致本地人才“留不住”，一些农村地区空壳化、老龄化日趋严重，从事农业生产的青年人比例较低，其中年龄 35 岁及以下的仅占 10%。另一方面，由于城乡之间在收入、教育、医疗等方面存在的现实差距，农村地区对外部优秀人才的吸引力严重不足，导致外部人才“引不来”，乡村人才振兴任重道远。

二是京郊农业农村人才结构不够合理。从人才类型来看，当前人才队伍仍以传统产业为主，生产型和传统技

能型人员居多，农业职业经理人、经纪人、文化能人等经营管理型、市场服务型人员较少。特别是满足乡村振兴战略及高端产业迫切需要的新型专业人才，如信息技术人才、复合型人才、领军型创新创业人才尤其显得匮乏。

三是京郊农业农村人才扶持机制不健全。在政策扶持上，主动帮扶，重点倾斜度不够，吸引各类人才创新创业参与乡村振兴的政策集成不够。在技术扶持上，发挥农业科技专家技术优势的制度机制还不够健全。在资金扶持上，金融部门的投资力度还有所欠缺，政府部门对人才的发展，投入资金上尚有可调配的空间。在产业扶持上，部门政策缺乏协调，限制多、服务少，导致一定比例的村产业萎缩。没了产业，本村人才留不住，更没有可能吸引外部人才，以致形成不良循环。

补足这一系列短板，首先要加快培育本土农业职业人才。加强政府部门的政策供给，建立一套适合北京市情和农情的职业农民制度以及配套的教育培训、评价认定、定向扶持、社

会保障等支持体系，并依托新型职业农民培育工程，大力实施农业经理人和青年农场主培养计划、农业经营主体带头人轮训计划、农村实用人才带头人培训计划和农业产业精准扶低培训计划。同时，支持新型职业农民创新创业，进一步落实“放管服”改革，降低新型职业农民创业门槛。推进落实定向减税、改善金融服务、用地用电支持措施等，构建完善的新型职业农民创新创业服务政策体系。

其次，要大力推动各类人才回流乡村。制定实施农业农村人力资本培育行动计划，有目的、有计划、有针对性地不断向镇村集体经济组织输送各类高层次管理干部和专门人才。研究出台吸引年轻人到农村就业创业的政策，拓宽智力、技术、管理下乡通道，让乡村振兴发展的机会、事业、

平台吸引和留住青年人才。支持高校毕业生、大学生村官等青年骨干人才到农村创办领办农业企业、家庭农场（林场）等，享受新型职业农民创新创业政策，培养造就一批新农民。鼓励市属高校、中等职业院校提高对本市农村生源的招生比例，灵活设置课程和专业（方向），创新人才培养模式。加强村级后备干部（人才）队伍建设，通过本土人才回引、院校定向培养、区乡统筹招聘等渠道，吸引优秀青年回乡担任村官、乡村振兴协理员，整体充实村级后备干部力量。

再次，要充分动员社会力量广泛参与。建立有效激励机制，鼓励支持企业家、专家学者、医生、教师、规划师、建筑师、律师等，通过下乡担任志愿者、投资兴业、包村包项目、行医办学等方式服务乡村振兴。支持

重点镇、美丽乡村选聘在京部门、单位、团体、组织等组建“乡村振兴专家顾问团”“乡村振兴服务队”，发挥各自优势参与乡村振兴。鼓励通过在执业资格评定、职称评审要求中增加基层服务年限等方式，探索建立健全城市医生教师、科技文化人员等定期服务乡村机制。

最后，要着力营造拴心留人社会环境。坚持用感情留人，以乡情乡愁、乡贤文化为纽带，搭建返乡创业人才平台。对回乡创业的各类人才提供条件支持，对成功人士设立奖项、大力宣传，吸引更多本土人士投身家乡建设。坚持用产业留人，聚焦产业链打造人才链，围绕事业发展激发人才活力，让广阔的乡村天地成为人才干事创业的热土。

政府相关部门应加强对乡村特别是“空心村”产业的研究，加大政策和资金支持，把符合首都功能定位的产业更多留在乡村，把有利于创业的机会留给本地人才，把产业链增值收益尽量留给农民，这样有利于形成良性循环。坚持用环境留人，着力构建积极开放有效的政策环境、支持创新创业创造的工作环境、营造尊才爱才敬才用才的社会环境，激励各类人才在乡村大施所能、大展才华、大显身手，以人才的吸引集聚强化乡村振兴支撑力、增添原动力。

作者系北京市政协委员、北京农业职业学院党委书记

责任编辑 任万霞



摄影 张永廷

▲ 5月16日，市政协调研组成员在北林怀柔国家级林下经济产业示范基地调研

盘活闲置农宅 发展精品民宿

文 张 永

▽ 近些年，全市民宿业得到了快速发展，但我们在调研中也发现，监管不到位、服务跟不上的问题开始显现，一些在全市甚至是全国范围内共性的问题随之而来。

近年来，随着“两山”理念的深入实践和乡村振兴战略的全面推进，精品民宿成为乡村旅游发展的重要板块和新的热点，在全国范围内呈现出蓬勃发展态势。

以门头沟区为例，在产业结构升级和生态转型的历史使命下，我区全面贯彻落蔡奇书记“守住好山好水好生态，建设绿色发展聚宝盆，绘好京西绿水青山图”和陈吉宁市长“打造精品经济、精品旅游、精品小镇”的工作要求，按照“绿色发展、生态富民、弘扬文化、文明首善、团结稳定”的区域发展总原则，把精品民宿作为推动美丽乡村建设、高质量发展农村经济的一个重要路径来实施。

据调研统计，门头沟山区的6个镇82个村都存在数量不等的闲置农宅，总数约2800套，闲置比例为16.47%，如果按照60%的开发规模测算，预计能撬动社会资本近100亿元，解决农村就业人数超过5000人，为村民带来人均超过5000元的年收入。现在，全市涉农区闲置农宅大概

有3.5万户，如果将这个庞大的资源盘活利用，对拉动内需、投资，带动农村经济发展，将会产生很大的作用。

近些年，全市民宿业得到了快速发展，但我们在调研中也发现，监管不到位、服务跟不上的问题开始显现，一些在全市甚至是全国范围内共性的问题随之而来。比如民宿的规范管理依然存在瓶颈，支持民宿发展的制度、政策供给不足，乡村基础设施和公共

服务质量有待继续优化，同质化现象普遍存在，重设施、轻服务的问题比较突出。

要尽快完善配套政策，解决民宿“合法性”的问题。建议市农业农村局牵头联合相关部门，结合京郊民宿业发展实际情况和地域特点，尽快研究出台精品民宿的专项管理办法，在工商营业执照、食品卫生许可、消防及特种行业许可等环节完善标准和制



▲ 4月26日市政协调研组到昌平十三陵镇仙人洞村调研民宿发展情况

摄影 张永廷

度，优化营商环境，加强行业监管，引导企业规范运营，有序发展。

要坚持创新驱动，着力优化精品民宿营商环境。

着力创新农村宅基地流转办法。在合规的大原则下，适度放宽承租闲置农房的市场主体范围，坚持租赁为主，流转、入股、抵押为辅的方式。在确保农户基本住房条件的前提下，允许将宅基地和农户房屋使用权通过有限年期转让、入股、合作等方式流转给单位和个人，鼓励承租人利用闲置宅基地打造精品民宿。

努力搭建农村宅基地产权交易平台。充分发挥市场在资源配置中的决定性作用，更好地发挥政府作用，建立要素交易市场，为城乡统筹、要素流动和资源配置提供平台。“互联网+”的兴起大大提高了信息交换效率，有效解决信息不对称问题，使农村住房的所有权、使用权及经营权交易变得更加高效。

完善治理体系，为盘活闲置农房提供机制保障。以村集体经济组织为责任主体，成立农村闲置住房经营管理合作社，进城农户以闲置住房入股方式入社，通过村民自治，合作社对闲置住房统一经营、管理，实现农村闲置住房的保值增值。鼓励村集体经济组织开展闲置宅基地和房屋使用权租赁业务，加强对租赁双方的监督管理，对租赁合同进行鉴证备案，规范双方的权利义务，对承租方的开发利用和经营行为进行监管，防范风险和

化解矛盾。同时，由政府部门大力宣传闲置农房盘活政策，做到公开透明，打消农民顾虑，有效发挥基层政府和农村经济组织的主体作用。比如，门头沟区以撬动社会资本与农村集体经济合作为主要手段，以贷款利息和担保费补贴为主要形式，设立了8亿元乡村振兴绿色产业发展专项资金，通过集成精品民宿发展政策服务包，大力度、大手笔打造精品民宿，在全市范围内形成了示范效应。

逐步完善“点状供地”试点政策。在“多规合一”的基础上实现精细用地，在符合条件的乡村试点开展精品民宿的点状布局和垂直开发，让精品民宿真正能够实现“品牌化、集约化、规模化”发展。

要进一步优化乡村基础设施和公共服务。完善连接乡（镇）村的基础设施和公共服务设施，加快补齐农村基础设施短板。结合当前村级集体经济转型发展和美丽乡村建设等工作，优先安排基础设施建设，重点加强道路、供水、供电、排水、通信、污水处理、垃圾处理、厕所改造等基础设施配套，增强公共服务功能。科学规划、综合整治，着力营造交通便利、设施完善、生态优美的宜居环境，提升公共服务水平，促进闲置住房资源合理利用。同时，要以“精品民宿”为抓手，开发“游景区、购特产、品美食、住民宿”一站式的精品旅游线路，着力提升乡村旅游的整体质量和消费水平，促进农村经济取得跨越式

发展。

要挖掘地域文化内涵，避免民宿“同质化”的问题。鼓励企业提炼生动鲜明、独具特色的经营主题，从农耕体验、户外运动、休闲康养、宗教禅修、红色旅游等多个门类打造主题化精品民宿。以门头沟区为例，对于企业打造的特色主题田园综合体，补贴限额由普通项目的500万元放大至704万元，旨在鼓励民宿企业围绕门头沟区的深厚永定河文化内涵，讲好“门头沟故事”，与兄弟区实现差异化发展。

要发挥行业协会作用，通过培训指导，提升民宿业经营水平。2019年，门头沟区旅游行业协会正式成立民宿分会以及北京市首个“民宿联盟”，为民宿企业搭建了一个经验交流、信息共享和市场对接的平台，有利于整合各类社会资源，探索统筹民宿旅游发展和管理的新模式。同时，发挥协会和联盟作用，加强业务培训和经验指导，计划开展“金牌厨娘”“绿色管家”“绿领员工”等多维度、特色化的业务培训，带动区内民宿企业软性服务的整体提升。在市级层面，北京市旅游行业协会民宿分会也已经成立，下一步应发挥协会、联盟等社团组织作用，整合优质人才、先进理念、成熟经验，共同促进民宿业健康、可持续发展。

作者系北京市政协委员，门头沟区区委常委、统战部部长

责任编辑 任万霞

强化创新驱动 推进现代种业高质量发展

文 刘宝平

种业位于农业产业链最上游，是国家战略性、基础性核心产业，属于一产中的“高精尖”产业，符合高质量发展要求，符合首都核心功能定位。

加快科技创新、构建“高精尖”经济结构、推动高质量发展是市委市政府做出的重大决策，农业领域的“高精尖”也应该是全市“高精尖”经济结构的重要组成。

种业位于农业产业链最上游，是国家战略性、基础性核心产业，属于一产中的“高精尖”产业，符合高质量发展要求，符合首都核心功能定位。从全国来看，北京地区具有种业科技资源高度聚集、种业科技创新成果突出、种业企业实力较强、种业创新发展环境优良等特点，全国80%以上的国家级种业科研力量集中在北京，正在形成的中国两大国有种业集团总部均坐落在北京，对国家现代种业产业跨越式发展，特别是科技创新方面的贡献日益凸显。

通过调研了解到，当前北京现代种业发展还存在诸多不足，一是市区相关部门对北京发展现代种业的认识还不统一，对现代种业的战略价值、经济价值和生态价值的理解分析有待深化；二是种业产业链、价值链很长，协同创新支持现代种业高质量发展的

系统性、精准性政策体系有待进一步构建；三是中央在京现代种业创新资源和产业资源的聚集程度有待进一步提升；四是现代种业基础研究、工程化转化的基础设施群的统筹整合力度还需进一步加强。

进一步强化顶层设计

进一步提高对现代种业科技创新和产业发展的统筹层级，由主管市领

导牵头，协调农业农村、土地规划、园林绿化、科技、人社、发改、财政及中关村管委会等部门和相关区政府，强化对全市现代种业发展的顶层设计，明确发展定位和功能布局，统筹协调各级各类政策资源，形成系统、精准的“北京现代种业创新发展政策体系”，避免重复投资、重复立项，集中力量办大事。

进一步优化营商环境、集聚优势



摄影 李雅倩

▲ 4月24日，市政协调研组在北京通州国际种业科技园区神舟绿鹏农业科技有限公司航天育种基地调研



摄影 李雅倩

▲ 北京通州国际种业科技园区神舟绿鹏农业科技有限公司高通量分子育种技术服务中心

种业科技资源，引导城市核心区的生物育种、生物信息、生物制造等方面的创新型企业 and 高校院所向产业功能区转移聚集，形成集研发、展示、示范、交易、服务于一体的全产业链发展模式。

积极对接国家相关部委，为相关国家重大农业科技基础设施项目提供服务保障，积极争取种业自主创新计划等国家科技重大专项和有关国家重点研发计划在京落地。支持国际顶尖研发机构、跨国企业研发中心在京落户。

进一步加快综合平台建设

加快现代种业综合平台建设是统筹整合各级各类产业资源、形成创新合力、加速科技成果转化、培养高层次人才的有效路径。

据初步调研了解，通过多年的积累，北京地区种业技术人才、装备水平和产业链服务机构等在全国具有明显的领先

优势，但也存在着分布分散、缺乏协同、运行效率不高等突出问题。相关部门要进行深入调研和梳理，摸清底数，提出市场化、社会化的协同运行机制，以便更好地服务于行业高质量发展。

加强现代种业技术创新与服务平台建设，推进农业科学特别是种子科学与材料、电子信息、工程机械等学科的交叉融合和协同攻关，在基因技术、生物信息、精准测试、工程化育种等产业前沿方向重点发力，加快建立符合我国实际、具有国际先进水平的“国家现代种业科技前沿技术创新中心”“国家生物种业技术创新中心”“动植物分子育种技术综合解决方案平台”等种业技术创新及服务平台。加强现代种业交流交易和成果转化服务平台建设，争取建成国家农作物新种质、新品种综合展示、评价、推介平台，积极探索开展种业科技成

果交易、种子供应链金融、种业商业化保险、种业大数据等社会化服务。

进一步强化政策创新

推进种业与区域经济、社会、生态建设融合发展。北京在现代种业领域的科技创新优势不应成为“空中楼阁”，要与乡村振兴战略实施和美丽乡村建设工程紧密结合。

首先要强化政策创新，把区域规划和产业发展规划进行有效衔接，处理好产业功能区国有建设用地、集体建设用地和耕地的关系，完善新增建设用地的保障机制。既要保护好耕地，又要盘活集体建设用地，还要利用国有建设用地平衡资金，不能把城镇建设或城市综合体的规划标准简单套用到现代农业和种业为主导产业的地区，应尊重产业发展规律，建立符合现代农业和种业产业特点的差别化供地机制。

同时，种业产业功能区在实施乡村振兴战略和美丽乡村建设的重点工程中，在基础设施、基本公共服务、企业人才引进和科技队伍建设、商业服务、景观提升、水系净化优化等方面，应加强对现代农业和种业高质量发展的基本条件支撑，提高供给质量，要有明确的引导政策，将当地农民的生产、生活、就业有机融入其中，让农民充分享受到发展成果，促进区域可持续发展。

作者系北京市政协委员、北京东昇农业技术开发（集团）有限公司董事长

责任编辑 任万霞

构建普惠金融体系 助力乡村振兴

文 王金山

要大力推进金融供给侧结构性改革，构建完善的、具有商业可持续性的普惠金融体系，更好地发挥金融的整合功能，促进农村经济提升内生发展能力。

乡村振兴首先是产业兴旺。而产业的兴旺，离不开金融的支持。从我们调查情况看，近些年北京金融改革逐步深化，金融服务农村产业发展质量和水平在不断提升。反观乡村发展对金融的需求，金融服务的广度、深度和效率，还有许多急需补上的短板，尤其是在推进普惠金融发展，积极构建与首都战略定位相适应的普惠金融体系方面还需加强。

从北京地区金融支持乡村产业振兴的现状来看，主要存在以下问题：

供给主体上，农村金融机构是主力军，其他商业银行以及非银金融机构参与程度低或选择性服务，金融供给来源的渠道有限，影响资金可获得性和农村整体金融服务水平。

金融资源流向上，政策在大力引导资金资源向农村流动，但多元化市场主体的整体参与热情不高，市场机制在资源配置过程中的作用发挥不够充分，金融支持的效率、有效性还有待加强。

产品服务端上，由于涉农贷款“抵

押难”、农村信用环境建设不健全等问题，金融机构的产品创新受到制约，农业全产业链的金融支持不够精准，新型农业经营主体以及农民在生产生活和多元化发展过程中的金融需求不能得到很好满足。

金融服务覆盖范围上，全市有近三分之二的农村没有金融服务，这主要是由于传统经营网点成本较高，尤其偏远地区运营成本更高，导致农村金融服务有大量“留白”，金融服务获得的便利性不足。

解决上述问题，要大力推进金融供给侧结构性改革，构建完善的、具有商业可持续性的普惠金融体系，更好地发挥金融的整合功能，促进农村经济提升内生发展能力。

一要推动普惠金融精准发力，为乡村产业振兴注入动能。

在加快培育壮大新型经营主体上发力。大力发展涉农金融，鼓励更多金融机构参与其中，在涉农金融服务链上形成相互支持的工作合力。加大对农业龙头企业、农业合作社、家庭农场、种养大户、新型职业农民等经

营主体的支持力度，整合金融资源搭建产业链融资平台，充分发挥区农委、地方核心企业带动作用，推进各区建立完善“政府+企业+合作社+基地+农民”的生产经营模式，促进农业生产集约化、经营专业化、产品优质化。

在支持做大做强优势特色产业上发力。立足各地资源优势，围绕做大做强优势特色产业，鼓励金融机构创新“农特产品贷”（如北京农商银行的“板栗贷款”），支持各区特色产业质量提升。利用在京金融机构的“网上商城”等平台，打造融资、结算、销售、物流一体化服务体系，助推农产品进城，支持特色农产品品牌培育和中高端产品社区连锁经营体系建设。

在推动农村产业融合发展上发力。促进农业和乡村旅游深度融合，支持乡村旅游、农家乐、观光农业、健康养老、创意农业、民俗文化等产业发展，推动城市资源向农村流动。鼓励金融机构积极支持首都休闲农业、乡村旅游、健康养老、特色民宿等产业发展，将金融尤其是互联网+



▲ 乡村发展对金融的需求还有许多急需补上的短板

金融与农村特色产业、新型产业深度融合，在促进资金融通、扩大客群资源、增强经营实力等方面，提供综合化、便捷化金融服务。

在支持农村产权制度改革上发力。紧跟政策导向，紧密围绕“三块地”改革和集体产权制度改革，强化金融服务创新。积极稳妥推进农村承包土地经营权抵押贷款、集体经营性建设用地使用权抵押贷款试点及成果转化应用，探索投、贷、债、租等多种融资方式的综合运用，促进农村土地资产和金融资源的有机衔接。创新涉农担保方式，不断增加金融产品和服务供给，为农村改革的顺利推进保驾护航。

在支持绿色生态产业发展上发力。深入贯彻“绿水青山就是金山银山”的发展理念，大力发展绿色金融，选择部分区进行绿色金融创新区试

点，推动生产、生活、生态协调发展。围绕首都100个示范村和1000个村庄环境治理，鼓励金融机构加强美丽乡村建设的支持，将更多的资源投入到生态循环农业、节能环保小微企业和完善农村基础设施、治理农村环境污染、保护乡村生态系统上来，逐步提高绿色信贷占比。

二要优化普惠金融生态环境，为乡村产业振兴提供坚实支撑。

加强农村地区支付环境建设。出于投入产出的考虑，绝大部分金融机构的网点都设立在郊区的城关地区，服务焦点也聚集在农村地区的优质客户，远郊农村金融服务的供给和需求还存在不协调、不充分的现象，需要进一步完善基础金融不出村、综合金融不出乡镇的服务体系，在“一乡一镇一网点”的基础上，大力推动“村

村通”工程，同时持续完善包含手机银行、网上银行、智能银行、远程银行等在内的轻型服务网络，努力打通金融服务“最后一公里”。

推进农村地区信用体系建设。农村地区的信用体系，需由政府发挥主导作用，引导农民专业合作社、专业大户、家庭农场等新型农业经营主体规范经营管理，参与到信用评价体系当中，提高其信用意识。通过大数据等新技术应用，着力完善征信系统，打通分散在工商、税务、社保、公安、金融等不同部门机构中的信息，充分发挥失信惩戒机制的作用，宣传提倡诚信守信意识，持续改善农村信用环境。

完善农村普惠金融政策体系。通过设立专项风险补偿金、专项贷款补贴、融资担保基金等多种形式的风险补偿方式，增加对普惠金融支持乡村产业振兴信贷业务的风险补偿，解决目前银行“想贷不敢贷”的困境。加强财税、货币、监管等相关政策协同，深化银政合作和财政金融协调助农机制，更加有效地激发农村金融机构支农惠农的内生动力。对长期坚守偏远地区服务的农村金融机构，加大补贴和政策倾斜力度，同时加强各种政策扶持资金的统筹，充分发挥财政资金的撬动作用。

作者系北京市政协委员，北京农村商业银行股份有限公司党委书记、董事长

责任编辑 任万霞



科技文化深度融合激



本刊记者 郭 隆

当前，文化与科技的交融日益广泛和深入，科技已渗透到文化产品创作、生产、传播、消费的各个层面、各个环节，成为文化产业发展的重要支撑和引擎。

推动文化与科技深度融合发展，不仅有利于满足人们多样化文化需求、建设社会主义文化强国，更能为科技创新提供方向引领和智慧源泉，开辟当代文化科技融合新生态，让文化在数字经济时代大放光彩。

文化科技融合承载新使命，孕育新生机。早在2017年10月，北京拟出台《北京市促进文化科技融合发展的若干意见》，提出构建文化科技成果应用体系、文化科技融合承载体系和文化科技融合市场服务体系等15项主要任务，并将设立文化科技融合发展创投引导基金。2018年7月，中共北京市委、北京市人民政府联合印发《关于推进文化创意产业创新发展的意见》，旨在加快北京市文化创意产业转型升级，其中明确了“全面推动文化科技融合，打造数字创意主阵地”的文创产业发展主攻方向。

2019年，北京市政协科技委员会围绕“科技文化融合发展”组织委员走进文化创意企业、科技企业进行考察、座谈，结合提案办理召开协商恳谈会，围绕“加强科技文化融合顶层设计”、“推进首都科技文化融合服务平台建设”等进行建言议政，为实现创新驱动发展献计出力。

摄影
张斯伟

发新动力

构建文化产业创新生态系统

文 北京市政协科技委员会

新时代，我国经济转入高质量发展的历史进程，文化产业在实现较快增长的同时，亟须由数量规模型增长向高质量发展转变。科技与文化的跨界融合有助于为中华优秀传统文化注入科技新动能，推动首都文创产业高质量发展走在前列，在满足群众文化需求上作出表率。

结合当前工作情况，对促进科技文化融合，构建文化产业创新生态系统提出五点建议：

一是加强科技文化融合的顶层设计，构建文化产业创新生态系统。深入研究科技与文化融合发展的规律及趋势，制定面向2035年的《北京文化创意产业远景规划》：以建成世界级文创产业枢纽城市为目标导向，以构建科技文化融合的创新生态系统为主线，统筹规划文创产业、文创功能区、文创产业园区、特色小镇，搭建科技文化服务平台，增强文创产业原始创新能力，推进科技与文化实现多领域跨界融合，打造活跃有序的科技文化要素市场，逐步形成创意设计、媒体融合、广播影视、出版发行、动漫游戏、演艺娱乐、文博非遗、艺术品交易等文创产业集群，完善“高精尖”文化产业体系，全面提升首都文化的凝聚

力、竞争力、影响力，创新力、传播力。

二是完善产业布局，提升文创产业发展的战略地位。依托大数据、物联网、云计算、虚拟现实、增强现实等最新科技成果，支持文创企业建立技术研发中心、工程（技术）研究中心、博士后工作站等研发机构，联合高校、科研机构和高技术服务机构共建技术创新联盟、标准联盟、行业协会，打通政产学研用产业链、创新链、资本链、人才链；鼓励企业研发具有自主知识产权、引领新型文化消费的可穿戴设备、智能硬件、沉浸式体验平台、应用软件等辅助工具，推进人工智能、3D打印、增材制造等先进技术成果服务应用于文化创意内容生产，大力培育移动互联网应用、视听新媒体、虚拟会展、动漫游戏、绿色印刷、艺术品网络交易等科技文化融合新业态。

三是突出企业主体，推进首都科技文化服务平台建设。建议市政府在政策制定、财政投入、税收优惠、知识产权保护等方面对科技文化企业予以一定的倾斜，造就一批具有国际竞争力的民营文化企业。投入财政力量，建设一批具有规模效应和品牌效应的文创产业园、文创众创空间、文创孵

化器。针对文化产业优势领域的共性和关键技术问题，打造数字文化产业技术服务平台、文化金融服务中心、创意设计中心等，把分散的科技资源连接起来。完善文化类高新技术企业认定标准，扩大“核心自主知识产权”和“研究开发活动”认定范围，引导文化企业加强科技研发投入，抢占文化产业创新创造的制高点。

四是推进科技与文化实现多领域跨界融合。促进文创与旅游、商贸、体育、城市治理相融合。用创意设计给商场、酒店、茶馆、咖啡馆、实体书店等传统商业企业注入京味文化元素，擦亮北京“老字号”的金字招牌；推广故宫文创通过叙事手法讲好品牌故事的成功经验，创新性开发文化衍生品；加快历史文化资源、体育赛事资源、旅游资源的相互转化，充分利用体育赛事、各类国际论坛、文化展会，开发旅游会展、时尚演艺、传统节日等文创项目产品和品牌服务；通过文创产业向城市治理注入人文理念，在社区治理和街区建设中实施精品街区、文创小镇创建行动，发展特色村落、创意民宿和田园综合体，提升乡村旅游项目的文化品位。

责任编辑 郭隆



让设计产业成为创新引擎

文 王蓼祥

科技与文化是人类社会发展的两支根本性力量，北京定位为全国科技创新中心和文化中心，在科技与文化发展方面担负重要使命。因此，北京需要构建相对完整的科技与文化创新链，有效加速创新进程，促进科技、经济、文化大融合大发展。

北京科技、文化资源丰富，创新特点突出，同时也存在亟须解决和提升的方面，主要体现在以下三方面：

一是原始创新优势明显，但转化效率有待提升。北京聚集了北大、清华、中科院等具有世界先进水平的大学及科研机构，每年产生大量基础性原始创新成果。但由于技术成熟度低，这些成果转化率普遍不高，科技势能没有有效转化为经济动能。

二是企业技术需求大，但消化能力尚需加强。北京高科技企业群体规模大，创新意识突出，对新技术需求强。但当前企业对技术消化能力有限，难以有效承接实验室尚不成熟的技术。

三是文化资源丰富，但开发利用不足。以长城、故宫、西山文化带、大运河文化带等为代表的历史文化以及以高校科研院所为基础的现代文

化，是北京文化的独特优势，且资源十分丰富。但是，这些文化资源的挖掘、传播、利用的层次不深、规模不大，没有有效形成文化与经济的良性迭代。

北京科技、文化资源开发利用不足的重要原因之一，是北京在支撑成果转化及科技文化融合发展的核心环节尚有缺失，这个核心环节就是工业设计。工业设计是一种有目的的创作行为，其兼顾开发者、生产者、使用者和社会的利益，通过对产品的功能、价值、技术、外形等进行优化，并对其整个生命周期进行管理，对经济、社会、环境等方面给予正面回应，旨在创造一个更好的世界。

随着新技术的不断涌现，消费个性化、文化多元化的加剧和商业模式不断创新，设计正面临从单纯的艺术设计朝设计、技术、商业、用户与文化整合趋势发展，形成科技之真、文化之善、艺术之美的大融合。一方面，它是成果转化的核心，将技术与需求、文化匹配，发展成为多种形式的有核心技术支撑的产品，另一方面，科技与文化的融合是技术创新和文化发展的先导，通过对消费及文化发展趋势的预测，定义未来产品，引导技术及

科学发展，形成有自主知识产权的未来产品。因此，设计日益成为创新的引擎，几乎所有全球创新中心城市，如纽约、伦敦、巴黎，无一例外都是设计之都。

就加快工业设计产业发展，打通科技文化发展通道，提出三点建议：

一是争取国家工业设计研究院落户北京。国家十三五规划提出设立国家工业设计研究院，目前上海、杭州、深圳都在竞争，北京应积极争取，致力在北京形成国家工业设计的技术高地、人才高地，为科技成果转化、文化发展打造长远竞争能力。

二是在主要历史文化带和中关村现代文化带设立设计小镇，或者设计创新中心，聚集一批设计企业、设计师，大力发展工业设计产业，特别要引导科技与设计、文化融合发展，提高技术成熟度，形成科技与文化融合的优秀科技产品，或者优秀文化产品。

三是设立工业设计投资基金，通过股权投资形式引进一批优秀工业设计企业，培育一批有潜力的工业设计创业者。

作者系北京市政协委员、北京大学工学院副院长、北京协同创新研究院院长

责任编辑 郭隆

以科技文化融合助推文创产业高质量发展

文 马一德

在新时代，首都文创产业正在从粗放的高速增长发展模式向高品质、集约化的发展模式转换。科技与文化的跨界融合有助于为中华优秀传统文化注入科技新动能，推动首都文创产业高质量发展走在前列，在满足群众文化需求上作出表率。

当前，新一轮科技革命方兴未艾，数字经济蓬勃发展，技术之间、产业之间、科技与文化之间跨界融合的趋势越来越明显，首都文化的繁荣兴盛和文创产业高质量发展迎来了战略机遇期。

在新时代，首都文创产业正在从粗放的高速增长发展模式向高品质、集约化的发展模式转换。科技与文化的跨界融合有助于为中华优秀传统文化注入科技新动能，推动首都文创产业高质量发展走在前列，在满足群众文化需求上作出表率。

良好的创新生态环境

当前，新一轮科技革命和产业变革方兴未艾，为我国创新发展提供了战略机遇，也为首都的高质量发展提供了绝佳机遇。产业和技术创新能力的竞争，归根结底是创新生态系统的竞争，要增强首都高端产业竞争力、推进产业结构优化升级，不仅要加大技术研发的投入力度，更要注重创新生态系统的构建。在深入推进供给侧结构性改革的大背景下，文化产业可

以更好地发挥优化经济结构的作用，为首都经济提质升级注入文化活力。

近年来，中关村等地在构建创新生态系统方面开展了有益的探索和尝试，在构建开放、多元、共生的体制机制方面进行试点并取得良好效果。但是，由于科技与文化的融合度不足、文化企业的创新能力和国际市场竞争力不强、高质量文化供给不充分、文化产业发展不平衡等原因，首都“三城一区”的创新生态系统建设仍处在初级阶段，创新主体之间互动性、创新链内部的耦合性、产业链与创新链之间的协同性都比较欠缺，还没有真正形成一个完整的创新生态系统。

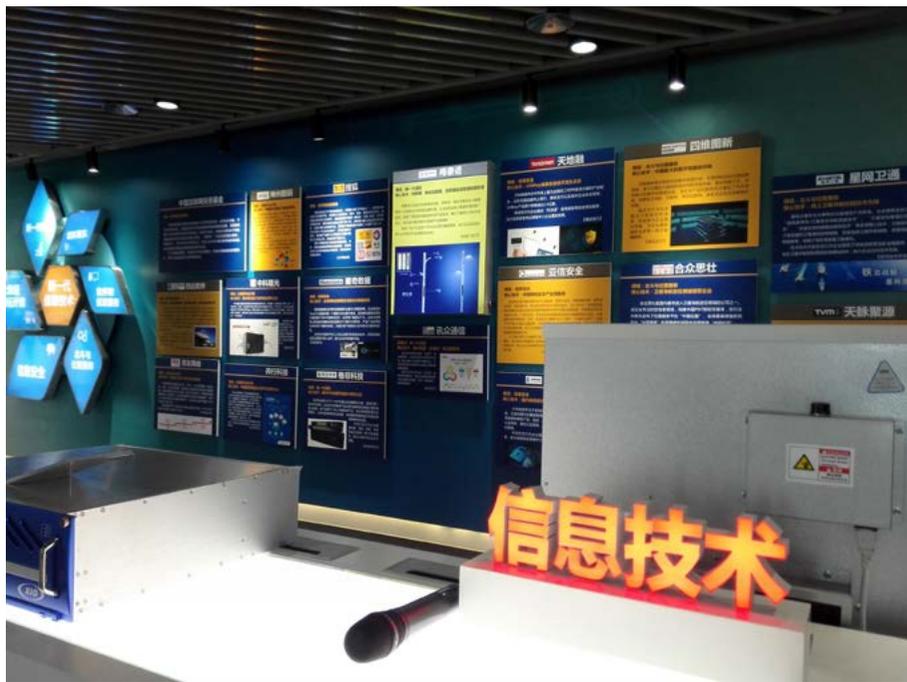
良好的创新生态系统核心要素不仅包括充满活力的创新型企业、科研院所、公共服务平台、中介机构等创新主体，还应有适于科技资源配置和流动的体制机制以及鼓励创新的包容性文化等。这就需要加强科技与文化融合的顶层设计，出台重点领域、关键环节的专项发展政策和专项优惠政策：加大科技与文化融合资金投入，重点支持文化创意产业新产品、新技术的

研发，增强重大共性技术与集成技术的研发能力；加强公共服务平台建设，在技术研发、创意转化、知识产权保护、融资交易、资源集成管理等领域，健全科技文化协作攻关机制，赋予社会主义先进文化、优秀传统文化、民族文化新的生机与活力，升级文化产业结构，激发文化产业发展新动能。

加强科技文化融合的顶层设计

进入新时代，首都文化产业发展正面临着历史机遇，有必要根据首都文化产业发展的战略目标、发展趋势和现实需求，对原有的文化产业政策和规划进行分析、梳理、整合，在新起点上进行顶层设计，从提升文化产业发展战略地位、促进文化产业结构优化升级、加快文化产业业态创新、补齐文化产业发展短板等角度入手，深入研究科技与文化融合发展的规律及趋势，根据国家文化产业发展战略要求和世界文化产业发展趋势，在充分调研的基础上，研究制定面向2035年的《北京文化创意产业的远景规划》。

应以建成世界级文创产业枢纽城



摄影 郭隆

▲ 数字信息技术为创新发展提供动能

市为目标导向，以构建科技文化跨界融合的创新生态系统为工作主线，以文创产业引领区建设为抓手，统筹规划文创功能区、文创产业园区、特色小镇、文创产业，搭建文创产业信息、技术的综合服务平台，大力培育文化创意产业产品和服务的新业态，催生首都文化消费的新模式，推动现有文创功能区提质升级，建设一批特色鲜明、主业突出、产业链完备的国家级科技与文化融合示范基地。

完善产业布局，培育科技文化融合新业态。依托大数据、物联网、云计算、虚拟现实、增强现实等最新科技成果，支持文创企业建立技术研发中心、工程（技术）研究中心、博士后工作站等研发机构，联合高校、科研机构和高技术服务机构共建产业技术创新联盟、标准联盟、行业协会，打通产学研用产业链、创新链、资

本链、人才链。鼓励企业研发具有自主知识产权、引领新型文化消费的可穿戴设备、智能硬件、沉浸式体验平台、应用软件等辅助工具，推进人工智能、3D打印、增材制造等先进科技成果服务应用于文化创意内容生产，大力培育移动多媒体、网络电视、动漫游戏、绿色印刷、虚拟会展、艺术品网络交易等科技文化融合新业态。

突出企业主体，推进首都科技文化服务平台建设。政府在政策制定、财政投入、税收优惠、知识产权保护等方面对科技文化企业予以一定的倾斜，发挥龙头企业的行业引领作用。坚持需求导向，针对文化产业优势领域内发展的共性和关键技术问题，加快文化领域核心技术研究，加强数字技术、数字内容等核心技术的研发，提高装备和制造技术的水平。通过分类整合，打造数字文化产业公共技术

服务平台、文化金融服务中心、创意设计中心等，把分散独立的科技资源连接起来，吸引社会资本进入文化产业，建立多元化、运作规范的文创产业投融资机制。

加强科技文化融合的原始创新能力。投入财政力量，提升文化领域技术创新能力，重点扶持非遗数字化保护、文化艺术档案及文创素材数据库等项目，绘制北京文化的“基因图谱”；推进专业孵化器建设，积极利用各类政策条件与科技资源，增强专业服务效能；进一步完善文化类高新技术企业认定标准，扩大“核心自主知识产权”和“研究开发活动”认定范围，引导文化企业围绕产业发展需要加强科技研发投入，抢占文化产业创新创造的制高点；强化政府对科技成果在文化领域转化的调控机制，对于风险系数较大、较难在短期内为企业带来直接经济效益的前沿技术项目，可采用“政府购买”政策进行资助与鼓励，促进科技成果的成熟、推广与转化。

推进科技与文化实现多领域跨界融合。促进文创与旅游、商贸、体育、城市治理相融合，通过技术增强文化的表现力、感染力、传播力，通过文化为科技手段提供内容支撑，实现两者的良性互动。用创意设计给商场、酒店、茶馆、咖啡馆、实体书店等传统商业企业注入京味文化元素，擦亮北京“老字号”的金字招牌；推广“故宫”在文化旅游领域的成功经验，创新性开发文化衍生品；加快历史文化资源、

体育赛事资源、旅游资源的相互转化，利用好体育赛事、各类国际论坛、文化展会，开发旅游会展、时尚演艺、传统节庆等项目产品和品牌服务；通过文创产业向城市治理注入人文理念，提升市民生活品质，在社区治理和街区建设中实施精品街区、文创小镇创建行动，将文化创意理念注入都市农业、观光农业、休闲农业等，发展特色村落、创意民宿和田园综合体，提升乡村旅游项目的文化品位。

构建科技文化要素市场

北京的文化消费市场蕴藏着巨大的文化消费潜能。目前，首都文化消费已经步入高品质、多元化、时尚化的阶段。

应深入实施文化领域供给侧结构性改革。充分有效利用首都文化资源和社会资本，强化政府的政策调节、市场监管、社会管理和公共服务职能，以高品质文化消费需求为导向，着力提高文化产品的质量和效益，杜绝低俗、恶俗、媚俗文化供给，减少低端文化供给、淘汰过剩文化供给、盘活呆滞文化供给。探索建立科技文化融合产业技术创新联盟，形成文化单位、科技企业、科研机构合作机制。营造民营文化企业参与文化创新的良好氛围，推动民营文化企业与高校、科研机构开展战略合作，引导民营文化企业抢抓混合所有制改革带来的发展机遇，造就一批原始创新能力突出、知识产权运营能力强、具有国际竞争力

的创新型民营文化企业。

应加强知识产权保护，构建科技要素资源服务体系。知识产权是文创产业形成和发展的基础，知识产权保护是文创产业高质量发展的关键。要严格落实知识产权保护的法律法规，把首都建成知识产权首善之区。坚持日常监管与专项整治相结合，加强文化市场执法，净化文化市场，建立知识产权维权举报快速响应机制，依法严厉打击侵犯知识产权的各种行为；打造安全可靠、快捷易用的文创产业大数据平台与后台监督系统，提高对数字化知识产权的保护和认证技术、访问控制技术等安全防御技术，确保传统和新兴文化产业在实施数字化过程中的安全性；鼓励发展为文创企业提供价值评估、资信调查、项目筛选、融资方案策划、还款能力调查等专业服务的中介机构；依托科技文化融合项目，加快培养和引进文创产业



▲ 数字经济大放异彩

高端人才、数字技术和软件开发人才、技术界面设计人才和融媒体技术管理人才。

应强化技术驱动，加快推动融媒体建设。促进各大融媒体平台实现传播渠道、传播方式、传播形态的全面变革。充分运用人工智能、增强现实、无人机、数据新闻、视频直播等技术，将音频、视频、图片、文字、数据图表等表现形式结合起来，实现内容的多样化、可视化表达；加快传统出版发行业向现代出版发行业的转型；促进传统媒体运用互联网思维进行运营和管理，重视产品运用VR、3D打印、人工智能等技术，加快实现产品的数字化消费和数字化支付；推动移动端文化产业、网络直播等新媒体业态的健康有序发展。

应扩大与“一带一路”沿线国家的文化贸易往来。开展与“一带一路”沿线国家的文化经济交流与合作，提高国外消费者的品牌认知度和购买意向，打造及推销民族特色鲜明、有竞争力的文化产品；鼓励文化企业借助电子商务拓展国际业务，开展文化产业投资合作。建议政府相关部门创新管理模式，为企业拓宽贸易渠道、降低交易风险，创新版权授权机制，降低版权交易成本，对有助于“弘扬中华优秀传统文化、传播中国故事”的版权输出项目予以支持。

作者系北京市政协委员、北京市社会科学院法学所研究员

责任编辑 郭隆



文化科技助企业转型

文 陈晓烽

当前科技已渗透到文化产品创作、生产、传播、消费的各个层面、各个环节，成为文化产业发展的重要支撑和引擎。推动文化与科技深度融合发展，能为科技创新提供方向引领和智慧源泉，开辟当代文化科技融合新生态，让文化在数字经济时代大放光彩。

当下，尽管文化和科技融合已成为我国文化产业发展的新模式和新方向，但大多数企业不清楚如何通过文化与科技融合来转型升级。究其原因，大致有三方面：

首先，推动文化与科技二者深度融合的意识还不到位。大多数企业在技术研发上以跟随追踪国外的技术创新为主，自主的原始创新、二次创新还不足。再者，文化企业的科技创新动力不足，集成创新能力弱。一批科技企业逐渐成为新型文化业态的运营主体，但文化企业资产规模较小，无力构建支撑其技术创新的研发平台，难以独立完成适应新经济的经营方式转型。动漫、游戏等文化科技企业观念上主要是技术拿来和够用主义，少有进一步的创新。如我国网络游戏运营企业大多是代理起家，自主开发的游戏市场占有率不高。多

数文化科技企业仍处于低层次发展阶段，企业效率和社会回报率低。另外，政府部门在文化科技领域存在多头管理，对文化科技发展的扶持力度有待加强。

建议一是推进文化业态创新，运用高科技技术改造传统文化产业，把握“互联网+”战略契机，优化发展环境。借助网络虚拟平台，将文化作品、数据信息和文化创新整合。开展“技术研发、文化旅游平台、演艺文化服务平台、文化艺术品交易平台、数字内容交易平台、数字版权交易平台”几个方面，开展平台建设和应用示范，全面打造数字文化。运用现代高新技术改造传统文化产业、培育新兴数字文化业态，推动文化产业集群发展。

二是加强政策扶持，推动文化产业和高技术产业创新融合。加大扶持力度，充分发挥园区的积聚、孵化和引领作用，发展壮大文化科技产业。制定优惠政策，精简政策扶持过程中的申报流程，鼓励有条件的文化科技企业跨地区、跨行业、跨所有制兼并重组。积极用好用活现有政策，重点扶持影视、出版、动漫、文艺等领域的领军企业、龙头企业、骨干企业，构建多层次文化科技企业梯队。加大

知识产权的保护力度，加强知识产品立法体系的建设。政府建立奖励机制，加强科技创新指导、科学技术创新转化成果、企业研发自主创新能力建设和产学研建设，形成良好的创新氛围。

三是加强文化与科技复合式人才的培养。注重文化与科技创新的复合式人才培养，促进好创意和科技之间的融合。建议建立长效的人才培养机制，培养既通晓高科技又熟谙文化的复合型人才。研究制定文化人才优惠政策，吸引国内外高层次高端科技人才。建立人才引进后的动态评审机制，让人才不仅引的进来，而且留的下来。

四是建议企业关注文化科技复合式产品及服务的提供。文化科技资源的融合是企业文化科技产品及服务提供的前提，企业在提供文化科技产品及服务时建议提供多元化功能与组合体验的产品及服务。企业要以科技为手段不断创新，将科技作为平台，注入文化的内涵，打造文化科技产品。同时要注重产品与服务的结合，如“一站式的服务好体验”，以在市场竞争中保持持久的竞争优势。

作者系北京市政协委员、北京海外联谊会常务理事、澳门恒邦集团董事长

责任编辑 郭隆

抢占文化与科技融合的产业制高点

文 李建国

党的十八大报告要求，促进文化和科技融合，发展新型文化业态，提高文化产业规模化、集约化、专业化水平。进一步推动文化与科技的深度融合，培育新的文化产业增长点，已成为当前北京文化创意产业发展的重要课题。

随着对文化科技融合认识的不断加深，中央高度重视科技与文化融合发展工作，在战略层面形成了统一认识。按照习近平总书记视察北京重要讲话精神以及《北京城市总体规划（2016—2035）》对北京城市的功能定位，推动文化与科技融合是落实北京“四个中心”定位的需要，有利于北京构建高精尖经济结构，壮大北京文化创意产业，推动经济转型升级。

新业态与重点工程

党的十八大报告要求，促进文化和科技融合，发展新型文化业态，提高文化产业规模化、集约化、专业化水平。进一步推动文化与科技的深度融合，培育新的文化产业增长点，已成为当前北京文化创意产业发展的重要课题。

培育文化与科技融合新业态，首先，可将文化元素和文化服务植入科技产品。大力丰富信息产业的发展生态和产品结构，重点打造数字出版发行、网络增值服务、三网融合、动漫

网游、创意设计、数字演艺、科技文化会展、高科技文化装备、文化地理与智慧旅游等特色优势产业集群。

其次，应加强虚拟现实技术的集成应用，促进虚拟会展、在线体验等文化新业态发展。加强文化信息资源互联互通、虚拟博物馆及文化信息地图建设，推动文化产业与旅游业等业态的深度融合。打通并优化传统文化产业链，拓宽文化产品传播渠道和形式，实现“文化畅通”。加强数字内容版权保护、内容集成、存储、分发

及传输等技术攻关，推动数字内容技术应用和产业化。创新基于版权的数字内容服务模式，促进数字内容服务新业态的形成和发展。

在实施重点工程方面，可建设一批文化与科技融合示范基地。在市级以上高新区、特色产业基地、文化创意产业园和市重点布局的功能新区，实施一批具有特色的文化产业示范工程，形成文化与科技融合集聚区。打造一批骨干文化科技企业，围绕着文化企业科技创新，在数字出版发行、



▲ 构建科技创新和服务体系

摄影 郭隆

网络增值服务、三网融合、动漫网游、工程设计、数字演艺、科技文化会展、高科技文化装备、文化地理与智慧旅游等领域，选择一批创新性强、具有示范带动作用的企业作为重点培育的骨干企业。

此外，建设一批文化数字资源库。推动文化内容、素材数字化，促进数字文化资源库建设。重点建设全国和京味文化特色数字资源库等。推出一批在国内外有较强影响力的新兴媒体，加强互联网、智能终端等新兴媒体建设，做强重点新闻网站、移动媒体，形成一批在国内外有较强影响力的综合性网站和特色终端。

构建创新和服务体系

促进文化与科技深度融合发展，必须适应时代发展要求，不断创新政策举措。一是健全文化与科技融合创新体系。依托北京市文化产权交易所、北京文博会和高交会，促进文化科技知识产权和产品交易。重点在文化科技融合示范基地和文化科技企业集聚城市，构建新型演艺文化传播服务平台、文化旅游服务平台、文化艺术品交易服务平台、数字内容服务平台、数字版权交易服务平台、动漫游戏公共技术服务平台、文化产业融资服务平台、文化科技信息交流平台等；积极推动专业研究院、工程技术研究中心、高新技术企业研发中心、产业技术创新战略联盟、高新技术产业化基地和科技企业孵化器建设，在文化科

技领域形成一批专业技术创新平台和公共科技服务平台。

二是构建文化与科技融合服务体系。文化与科技融合发展具有跨行业、跨领域的特点，既有赖于科技企业、文化企业基于市场机制的跨界融合和产品创新，也有赖于政府部门搭建跨界交流、分享和协同的平台，营造良好的文创产业发展生态。应发挥“互联网+”的创新驱动作用，整合文化信息资源，建设统一的文化内容数据库及文化信息服务平台，优化网络服务环境，既有力推动文化与科技融合发展，又让人民群众享受到更加丰富、便捷的文化产品和服务。

中办、国办印发的《关于加快构建现代公共文化服务体系的意见》，为加强公共数字文化建设指明了方向。北京市应进一步完善文化与科技融合政策体系，研究出台《关于推进北京文化与科技融合发展的意见》，探索文化与科技融合路径，建立文化科技创新体系，制定促进文化科技融合发展的经济政策，在土地使用、税费减免、资金投入、人才引进等方面予以支持，全面提升文化科技创新能力。成立市文化科技创新工程联席会议，由市委宣传部牵头、文广新局、文资办、科技局等部门共同参与，健全文化科技跨部门合作发展新机制，形成有利于文化科技融合发展的工作体系。

核心技术与人才培养

在文化科技融合发展的过程中，

需要增强科技创新对文化产业发展的支撑力。应聚焦主要文化产业形态，有针对性地突破文化产品生产、传播、消费等环节的关键技术和集成应用技术，重点开发数字动漫制作、数字音视频和高清影视制作、下一代广播电视网、网络出版、语义智能搜索等关键技术。

技术创新、产业发展都离不开人才。应加强文化科技融合复合型人才培养。实施“首都文化名家工程”，加大对文化科技高层次人才引进工作力度。组建北京文创产业职业学院，结合文化科技融合发展需要设立相关专业。探索建立文化新业态人才职称评定和职业资格认证机制，开展动漫网游等文化科技领域的职称评定和职业资格认证工作。

此外，聚焦文化科技融合高端人才政策研究。通过对文化科技企业、传媒机构、文艺院团、科研院所和人才服务机构的调研，分析面向未来北京文化中心与科技创新中心建设人才需求的特点和类型。提出吸引与集聚高端创新型人才与团队的目标方向和领域类型，聚焦信息技术、人工智能、文艺演出、广告会展、文化创意等领域的专业型、经营型、复合型人才。研究吸引全球高端创新型人才引进和回流的政策环境，提出文化科技高端人才集聚的相关建议。

作者系北京市政协委员、民建中央办公厅副主任、西城区政协副主席

责任编辑 郭隆



下一个“全球经济中心”

文 鲁 薇（北京市政协委员、香港《广角镜》杂志社社长）

国际经济发展的中心总是依靠湾区而发展，例如纽约湾区、旧金山湾区、东京湾区等。这些湾区既是由海湾沿线世界城市群所形成的地理概念，也是带动全球经济发展和引领技术变革的经济技术的前沿。

粤港澳大湾区由香港特别行政区、澳门特别行政区和广东省的珠三角九市组成，总面积近六万平方公里，2017年末总人口约七千万，经济总量约十万亿元。该湾区内部的主要城市互补性很强、分工专业化在中国做得最好：香港是金融中心，深圳是科创中心，广州是商贸中心，澳门是休闲中心，佛山、东莞是制造中心……因而经济增长潜力可能是中国各城市群中最大的。

科技、金融、高等教育、基础设施、统筹性规划与机构……共同构成了大湾区建设不可或缺的因素。粤港澳大湾区有香港这个金融中心，有以科技创新见长的“中国硅谷”深圳，还有很多独特之处，例如两种制度、三个关税区、三种货币等，从基本要素来看具备了建设中国版的“纽约湾区+旧金山湾区”的条件。

中国改革开放四十多年的飞速发展，使粤港澳地区形成了很好的产业、科技与服务业等的积淀。号称“世界工厂”的珠三角地区已经通过数十年的传统制造业的积累，诞生出了一大批知名企业，例如格力、美的、TCL、Vivo、Oppo等。即使是苹果的全世界生产链条，珠三角地区的相关工厂也越来越多地成为该链条的核心部分，包括苹果最大代工企业富士康在珠三角也有很多工厂。类似格力这样的传统制造业企业，不仅以它的技术和质量、品质来征服全球市场，而且已经正在向智能制造业进军。

在近年来开启的移动互联网时代，中国企业正在赶超全世界，例如华为、腾讯、中兴、格力、顺丰、大疆

等一大批领军企业，具有极强的世界竞争力。按照马化腾的解读，未来的产业必须是软件、硬件、服务三位一体。无论是电子产品还是软件开发，一定是整合在智能设备里，软硬结合，同时又连到云端，与后端的云服务进行整合。这一趋势恰恰是粤港澳大湾区的优势，包括香港、深圳、广东很多珠三角企业，刚好具有这三者优势。

回顾历史，东京湾区曾经在消费电子时代引领全球科技，旧金山湾区曾经在计算机互联网时代引领全球科技。诚然，在人均GDP、第三产业占比、世界五百强公司数量等指标方面，粤港澳大湾区跟东京湾区、纽约湾区和旧金山湾区之间仍然存在不小的差距。明显的短板在于区域内的各种制度性障碍和高教科研文化等的支撑力度不足。吸引更多的科企与高校进行合作，让人才有用武之地，这是粤港澳大湾区实现可持续发展和经济与科技腾飞必须突破的瓶颈。香港有多所知名大学，但是理工科的学生很难留在粤港澳大湾区。珠三角地区经济发达但是大学发展相对滞后，远远落后于北京和江浙沪地区。而且，在国际政治格局中，以美国为代表的西方发达国家和以中国为代表的新兴市场国家和发展中国家之间关系的发展趋势更加平衡，实现了世界体系从“中心”向“边缘”的巨大扩张。但是，这种扩张和发展中国家崛起的历程也绝不是一个简单的线性过程，而是充满了矛盾甚至反复，各种贸易战、技术战、金融战等就是例证。

解决这些问题，不仅仅依赖大湾区本身，更重要的是有赖于中国复兴的整体进程。而这一进程的实现结果，必然是粤港澳大湾区建成世界级大湾区，乃至有可能成为全球经济的中心。

责任编辑 任万霞



公平正义该有的样子

文 王石川（央视评论员）

赵志红伏法了！死有余辜。根据最高法复核确认的情节可知，赵志红共计作案17起，犯罪性质特别恶劣，手段残忍，社会危害极大，后果和罪行极其严重。

赵志红被执行死刑，之所以成为新闻，与“呼格案”有关——他始终供认强奸杀害杨某某（“呼格案”被害人）。1996年内蒙古呼和浩特市毛纺厂女厕发生强奸杀人案，年仅18周岁的呼格吉勒图被认定为强奸杀害杨某某的凶手，62天后法院判决呼格吉勒图死刑并立即执行。2005年，犯罪嫌疑人赵志红落网，交代的数起案件中就包括“4·9”毛纺厂女厕女尸案。2014年12月15日呼格吉勒图被宣布无罪。

值得一提的是，法院没有认定赵志红就是呼格吉勒图案的真凶，正如最高法刑五庭负责人表示，由于证据不足，人民法院对赵志红强奸杀害杨某某的事实，不予确认。

消息一出，有人迷惑，有人释然，也有人赞叹！赵志红恶贯满盈，必须受到法律严惩，但是不能因为他承认奸杀了杨某某，就把“呼格案”的真凶按在他身上。法律是讲证据的，判决是依据事实的。

该如何看待这一认定？其一，不管赵志红是不是“呼格案”真凶，此前呼格吉勒图再审判改判无罪，都是正确的，守护了正义。原因很简单，“呼格案”之所以改判，是因为法院认定呼格吉勒图故意杀人的证据不足，并不是因为赵志红自认真凶。换言之，赵志红是不是真凶，呼格吉勒图都是无辜的，都该平反。

其二，不认定赵志红是“呼格案”真凶，恰体现了法律严谨，也是对呼格吉勒图的“致敬”。当初，法院对“呼格案”作出错误裁判，主要原因就是在于没有坚持法定的证明标准。正如专家所称，在我们欢呼“呼格案”正义的同时，我们应保持足够的理性，不能把在“呼格案”

上犯的过错再次犯到赵志红案上。理解了这一点，更知现实意义。

其三，到底谁是“呼格案”的真凶？呼格吉勒图不是，赵志红也不是，或者说已有证据无法证明他俩是真凶。民众就会追问，谁杀害了杨某某？有专家认为，对待这样一起二十多年前的案件，查清案件事实更为困难，破案的难度也更大。尽管这一结果不让所有人接受，但必须承认的是，并不是每一起刑事案件都会破案，虽残酷却是事实。

反思“呼格案”，我们最应该看到的是，如何避免悲剧重演？去年全国两会，最高人民法院院长周强在工作报告中表示：“坚持实事求是、有错必纠，加强审判监督，以对法律负责、对人民负责、对历史负责的态度，对错案发现一起、纠正一起。”拿什么防范刑事冤假错案？落实罪刑法定、证据裁判、疑罪从无等原则，确保无罪的人不受刑事追究、有罪的人受到公正惩罚。

正是由于深刻吸取了“呼格案”的沉重教训，人民法院才更加坚定地贯彻落实证据裁判和法定证明标准等司法原则，即使面对像赵志红这样的自认罪行的案件也不含糊不例外。有网友对此评价：这才是公平正义该有的样子。诚哉斯言！

“优良的司法，乃国民之福。呼格其生也短，其命也悲。惜无此福。然以生命警示手持司法权柄者，应重证据，不臆断。重人权，不擅权，不为一时政治之权益而弃法治与公正。”这是著名法学家江平为呼格吉勒图撰写的墓志铭，深切期许，寄寓其中，让人感喟不已。记住“呼格案”的教训，也记住最高法没有认定赵志红就是“呼格案”真凶，推动法治进步，决不让悲剧重演。

责任编辑 刘墨非

加强垃圾分类处理工作

文 张知谦

近年来，随着北京城市建设步伐不断加快，城市生活垃圾产量也是不断增大，做好资源的循环利用，规范城市居民小区垃圾分类收集处理工作，是国家实现可持续发展的必然要求，更是确保资源得到循环利用的关键。然而，经走访多个小区发现，目前北京市居民小区仍存在垃圾分类处理不到位情况，这不仅在一定程度上对北京市容市貌造成负面影响，更对城市可持续发展造成一定阻碍。进一步推动垃圾分类工作的开展，深度治理北京市居民小区垃圾分类工作的各类问题，改善现阶段居民小区垃圾分类现状，是关注民生、改善民生的需要，是为北京建设生态之城的关键探索。

经了解，目前北京市居民小区垃圾分类处理工作普遍存在以下问题。一是小区居民垃圾分类意识不强，尽管部分小区摆放了具有醒目颜色标识的分类垃圾桶，多数居民未能按照分类要求对家庭垃圾进行分类倾倒。部分老旧小区仍存在未摆设分类垃圾箱现象，垃圾分类未能实现全覆盖。

二是已分类垃圾未能得到分类清运、分类处理，尽管部分居民做到了垃圾有效分类，但分类后的垃圾，由于缺乏车辆配备以及有效的处理机制与垃圾清运监管机制，已分类的垃圾被集中处理，使垃圾分类工作成了空口号。

三是宣传仍旧不到位，小区居民对垃圾分类概念模糊不清，有些人有垃圾分类的意识，但仍未形成垃圾分类习惯，不能按照垃圾分类管理标准对垃圾进行正确分类。例如，对于厨余垃圾，人们一般较能准确地将其划分到相应类型，但对于废弃塑料袋、打包餐盒等垃圾不能准确辨别分类。

四是垃圾处理站缺乏，各区分类垃圾处理站较为缺乏，有些仍在建设中，社区中垃圾楼的使用也因为宣传不到位或者选址问题存在着封存不能正常使用的问题。

建议政府部门进一步细化、完善垃圾分类处理管理规定。现在所依据的依然是2011年11月北京市第十三届人大通过的《垃圾管理条例》，其中如何对各种垃圾进行分类没有明确划分，也没有明确的标准，执行这么多年来没有显著效果。需要重新制定垃圾分类细则，明确标准，为居民小区垃圾分类工作的开展从制度上保障垃圾分类工作有据可循，提供行为准绳及检验标准。无规矩不成方圆，在居民小区垃圾分类处理工作中，必须制定细化、统一的标准与规范，全面、系统地对小区垃圾分类原则、存放标准、垃圾运输处置等方面进行指导与约束，确保垃圾分类工作的有效实施。

其次，加强宣传力度，向所有单位、个人宣传垃圾分类的重要性及现在要做的工作，要达到的目标。一方面，从市、区、街乡等不同层面上加强统一宣传，利用媒体反复宣传，加强垃圾分类在市民中的印象，强推垃圾分类工作。另一方面，应充分发挥居委会、业委会、物业管理单位在宣传引导方面的积极作用，在居民小区内通过信息宣传平台、宣传栏、展板、传单等形式就垃圾分类工作的意义与目的、规范与做法等方面内容向小区居民进行培训、宣传，强化居民环保意识，准确梳理垃圾分类概念，提升居民对垃圾分类工作的接受度及认可度，确保小区居民能够积极主动、准确有效地做好垃圾分类工作，保障垃圾分类工作正常开展。

第三，采取更多方面措施，推广垃圾分类工作。

摄影 秦焕钧



实现分类收集和运输，垃圾分类工作形同虚设。因此，小区物业公司可通过招标的方式，在市场上对垃圾清运企业进行遴选，引进管理资质、处理经验、收运费用均符合居民小区垃圾分类综合治理需要的清运公司。

第五，垃圾分类处理需要多方协作，形成合力、相互监管。

一方面，政府层面可给予一定数额的财政补贴，对有效开展垃圾分类工作的小区进行奖励，提高群众分类处理垃圾的意愿。另一方面，街道办事处、居委会可通过举办一些联谊活动比如垃圾分类积分优惠购买生活用品、瓜果蔬菜活动，或是正确分类垃圾可获得小礼品等多样的形式，调动大家的积极性。

第四，在垃圾分类工作中，街道办事处等政府职能部门可聘请积极群众作为居民小区垃圾分类监督员、志愿者，引入“环保员”机制，负责对所管辖小区日常垃圾处理、分类倾倒等情况进行监督，并对日常督查和相关问题的发现、协调、监督负总责。由于“环保员”们大多和小区内居民十分熟悉，处理事务时也更加“接地气”，能够在引导小区居民真正接受垃圾分类工作方面起到积极有效的协调作用，实现户户分类处理的目的。

同时，物业管理公司应当引入专业的垃圾收运公司，做好垃圾清运工作。垃圾分类不仅需要做好居民层面的分类投放，还需要做好物业公司层面的分类收集、分类运输以及垃圾处理机构的专业化分类处理。目前存在的一些情况是，一些小区刚把垃圾分类好，环卫企业来收垃圾的时候，又将垃圾混在一起，未能

街道办事处、社区居委会、小区物业管理公司是做好居民小区垃圾处理工作的中坚力量，只有各部门相互监督、相互制约，才能把垃圾分类处理工作真正做到实处。居民委员会应当做好动员、宣传、指导工作，引导居民形成文明、绿色环保的生活方式。街道办事处应充分发挥监管职能，对居民小区垃圾管理违法行为进行舆论监督。而对于物业管理公司而言，既是垃圾清运工作的执行者，更是垃圾分类管理工作最后也是最为关键的环节。在垃圾分类处理工作中，街道办事处、居委会、物业公司三方不可或缺，因此，可通过购买服务的方式，委托社会组织在居民小区内开展垃圾分类管理社会满意度调查，对三方机构的工作成效进行有效测评，起到相互制约、相互监督的作用。

第六，市区两级政府加大对环卫中心的投入力度，抓紧建设垃圾分类中心，加快垃圾分类车的投入使用，推动社区垃圾楼的正常使用的正常使用，真正使垃圾分类工作从源头到处理形成一个很好的闭环，真正实现、完成北京市垃圾分类工作的总体目标。

作者系北京市政协委员，北京叶氏企业集团有限公司党委书记、副总裁

责任编辑 秦焕钧

重视儿科护士短缺难题

文 朱春梅

护士短缺与流失是我国诸多医院普遍存在的问题，由于儿科护理工作的特殊性，儿科护士短缺的问题更为突出。随着国家“全面二胎”政策实施，儿科护理需求日益增加，不少医院护理资源紧张。数据显示，全国平均每千名儿童只有0.51位儿科护士。

究其原因，一是儿科护士工作压力大、风险高、技术难度大。儿童身体发育尚不成熟，易患疾病且病情变化快，又不会用语言准确表达病情，需要儿科医务工作者全面调动医学理论知识和临床经验作出分析判断，因而存在较高的医疗护理风险。从护理服务角度看，患儿配合度及依从性较差，而家属的期望值却很高，在护理操作过程中极易造成护士精神紧张，心理负担过重，儿科护士对工作的体验和满意度较低。此外，我国专门的儿童医院太少，致使现有的儿童医院及绝大多数儿科医务工作者长期处于一种超负荷的工作运转状态。

二是儿科护士待遇较低。由于用药、治疗等各种特殊性，儿科属于高投入、低回报的科室，相对应的儿科医护人员的付出和福利待遇是不成正比的。此外，儿科人力成本高，医院若按科室经济收入定绩效，儿科护士的收入通常比其他科室要少得多。

三是儿科护士人力资源结构不合理。主要表现在儿科护士的年龄目前趋于年轻，针对994名护士的调查显示，年龄小于或等于25岁的护士比例为48.2%，低年资与初级职称护士所占比例较高。低年资护士专业知识欠缺，经验不足，难以适应儿科的工作性质。同时儿科护士学历水平较低，多为高职学校毕业，综合素质及专业发展受限。

为解决上述问题，建议改革薪酬制度，增加儿科

护士收入。薪酬待遇是影响儿科护士短缺的重要因素。薪酬分配不当，收入低就会造成护士心理不平衡，缺乏归属感，导致护士流失。国家相关部门指出，护士薪酬分配应向临床一线护理工作量大、风险高、技术强的岗位倾斜。增加儿科护士收入，将护士的收入分配与工作质量、效率、职责挂钩，充分体现分配的科学性和公平性。

第二，改革晋升制度，激发护士工作积极性。改革晋升制度，建立与儿科医护人员工作量匹配的绩效考核体系。儿科医护人员的职称评定，要更多视临床能力与表现而定。在财政资金上给予更多的倾斜与支持，激发护士工作积极性，增加儿科护理岗位吸引力。

第三，加大儿科护理人力资源投入，完善儿科护理人才培养体系。相关部门应考虑完善儿科人才培养体系，多渠道培养儿科护士。中华护理学会副理事长姜小鹰表示，从政府部门到医院都要加大护理人力资源投入，因为只有在这一基础上，才有可能为患者提供更高水平的护理服务。

第四，优化儿科护士人力资源结构，加强人才队伍建设。医院管理者对儿科护理工作和人才培养给予重视和支持，激励护士不断进取，创造条件支持护士在职学习和外出进修学习、参加继续教育学习。制定相应的人才引进及培养制度，与知名大学及高校联合培养儿科护士，提高其综合能力，并吸引高年资和高学历护士参加儿科护理工作，从而稳定儿科护士人力资源结构，减少儿科护士流失。

作者系北京市政协委员、首都儿科研究所附属儿童医院呼吸内科副主任

责任编辑 秦焕钧

构建北京科技创新服务生态

文 赵长山

作 为具有全球影响力的科技创新中心，北京近两年从资金、人才、软硬件保障等多方面推出一系列重大举措，设立 300 亿科创母基金，发布《北京市促进科技成果转化行动方案》《促进在京高校科技成果转化实施方案》《北京积分落户管理办法（试行）》等一系列政策，面向重点人才提供专配公租房、共有产权房和发放租房补贴政策等，取得了一定成效。但根据智库 Think2know 发布的 2018 全球创新指数排名及其他第三方机构排名显示，北京的综合创新实力排名还比较靠后。

主要原因一是创新主体不均衡。北京有着全国最为集中的科研院所，但却未能同比例转化为原始创新主体，科研成果转化较弱。缺少大型领军创新企业，模式创新比技术创新多，缺乏长期培育的战略基金。二是创新服务平台不完善。缺乏能够针对中小企业全链条的专业转化和服务平台，专业的科创服务商数量和质量均不足，传统的金融机构服务科创企业意愿低，缺乏针对科创企业的金融机构，创业科技企业融资难。三是空间和人才等创新软硬件环境不具优势。人才政策灵活度欠佳，针对国际化、高端人才和优秀青年人才的税收落户政策不够，创新主体人才外流明显。空间孵化成本较高，注册限制较多，深度创业辅导、金融



摄影 秦焕钧

投资与全周期服务能力较弱。

建议统筹扶持一批创新生态服务平台。通过市场化平台主体寻找各细分行业的优质服务资源，给予多方面的政策倾斜，扶持一批能够服务科创企业全链条的产业平台。纵向平台如生物制药、医疗器械、智能制造、军民融合、集成电路等细分产业平台，集中帮助同产业中小企业解决早期经营过程中的资源瓶颈和议价难题。横向平台如知识产权、技术经纪、法律、人力资源、财务等科技创新企业面临的共性必需平台，利用财政资本引导产生一批高效、低价、质优的互联网服务巨头，切实改善创新服务生态环境。同时针对空间、落户、税收这三大影响高端人才和企业的环境因素，可以在中关村示范园区内进行更大力度的先行先试。

其次，充分发挥好财政资金的引领作用。包括北京市科创母基金在内的各类政府引导基金，均应针对早期创业企业和产业服务类企业设定投资比例，引导社会资本适度延长投资期限，促进科创主体和服务主体数量的扩大。各级政府部门的财政补贴，也应从扩大科创服务平台型企业数量和质量方面进行引导，避免资金集中被少数明星企业重复获取。

第三，充分挖掘和调动科技成果转化主体的积极性。集中精力破解科技成果转化难题，落实政策最后一公里，从体制上真正保障科研人员成果转化的共同利益，切实激发科研人员产业化研究的积极性。政府设置技术转移专项资金，同时促进科技成果评估、技术经纪人、成熟企业介入的各类渠道和服务平台的发展壮大。

作者系北京市政协委员，中关村发展集团股份有限公司党委书记、董事长

责任编辑 秦焕钧

推动首都数字健康产业发展

文 薛向东

近年来，北京市高度重视卫生健康信息化建设，各级医疗机构基本建立了以电子病历为核心的数字化医院信息系统，基层医疗机构信息化基本实现全覆盖，初步建成了市区两级人口健康信息平台，实现了部分健康信息互联互通。这些举措极大地方便了居民就医，极大提升了全市卫生健康管理水平，为健康北京打下了良好的底子。

在推进过程中也有些亟待解决的问题。一是健康信息互联互通的广度和深度还不够，医疗健康资源配置还不均衡，城乡之间差异较大；二是“基层首诊、双向转诊、急慢分治、上下联动”的分级诊疗体系还不健全；三是市民就医还不够通畅智能，医疗健康大数据的巨大价值还没得到挖掘和利用，数字化监管手段还不够丰富等。

为大力推进健康北京建设，加快健康大数据的深入融合应用，我建议强化互联互通与健康大数据应用支撑建设。持续提升和扩充健康北京法规和标准体系。建设卫生健康大数据中心，通过市区二级平台集中汇聚全市各医疗机构和相关单位的居民基础信息、诊疗信息、健康档案信息、预防保健信息等，实现全市卫生健康数据集中管理和服务，为每位居民建立起覆盖生命全周期的动态电子健康档案。

第二，以医联体为载体推升业务协同应用。提供家庭医生、医疗资源预约、远程医疗、分级诊疗、检验检查互认等业务协同服务，实现医联体数据资源共享和业务协同，延伸放大医疗卫生机构服务能力，促进“重心下移、资源下沉”到基层，进一步减少重复用药，减少居民就医负担，降低医疗成本。

第三，以精准管理促进卫生健康治理大数据应用。通过机构内部和政府决策部门，依权限对医疗卫生机



摄影 秦焕钧

构进行动态监测和常态化监管，通过对医疗服务、药品、耗材等收入构成及变化趋势的监测，实现居民健康状况等重要数据精准统计和预测评价。

第四，提升以“物联网+医疗健康”为核心的便民惠民服务。整合线上线下卫生健康资源，融合电子健康卡、京医通、社会保障卡等应用集成，通过健康门户、健康APP、微信、支付宝等多种渠道，提供互联网健康管理、健康咨询、家庭医生服务、网上预约、导诊候诊、移动支付（医保脱卡支付）、检验检查结果查询、信息提醒等便民惠民应用。

第五，大力培育健康医疗大数据应用新生态。积极鼓励社会力量创新发展健康产业，发展和规范居家健康信息服务、网上处方购药和医药物流第三方配送等服务，推动健康大数据在健康宣教、健康养老、中医药养生、健康饮食、健康环境、生命科学、医药和医疗器械研发等领域的融合应用，加快构建健康医疗大数据产业链。

作者系北京市政协委员，东华软件股份公司党委书记、董事长

责任编辑 秦焕钧

完善母婴保健法实施办法

文 毛颖梅

1994年10月27日,《中华人民共和国母婴保健法》(以下简称“母婴保健法”)由第八届全国人大常委会第十次会议通过,并于1995年6月1日起正式实施。经过二十多年的努力,北京市通过一系列民心工程切实落实母婴保健法,取得了显著的成绩。在北京建设首善之区的背景之下,为进一步提高人口素质,建议进一步完善北京市母婴保健法实施办法,做到对儿童潜在的发展问题进行早发现、早诊断、早干预,及时指导家庭教养,持续保障婴幼儿的康复、教育权益,促进家庭幸福。

建议大力宣传和实施婚前检查,加强公民对生育健康知识的学习。婚前检查(以下简称“婚检”)是预防出生缺陷的第一道防线,涉及卫生、民政等有关部门,要从全局出发,密切配合,协同工作。婚姻预约登记前可要求公民自学生育健康相关课程,通过考核方可预约,保证公民在知情的前提下做是否婚检决定。同时,婚姻登记预约信息与卫健委共享,及时有针对性地推送婚检必要性的宣传资料,提高公民生育健康的认识水平。婚检机构保证婚检的严肃性和提供婚检项目的个性化服务。

其次,建立跨部门的母婴保健协同工作机制。在以往的母婴保健工作中,重视身体保健、医疗干预,在预防生物性因素导致的出生缺陷方面做了大量工作。但孤独症、注意缺陷多动障碍、学习障碍等障碍发病率高,外在体征不突出,很难用医学检测指标在产检、婴幼儿保健筛查阶段早期发现。这些疾病发病率高、治疗康复周期长,预防措施更需从产前提前到婚前,从出生后延续到受教育阶段,需要卫健委、教委、妇联、残联互通数据、制定政策并协同多渠道展开宣传。

现有婴幼儿出生缺陷、儿童保健数据多由妇幼保健院采集,在保护隐私、征得家庭同意的情况下,与儿童早期发展有关的其他部门如疾控中心、教委、残联共享,以便及时推送有关福利政策、入学入园信息、社工服务、康复资源等,避免因婴幼儿疾病导致家庭功能失常。同时利于教委、残联部门及时协调配套融合教育、康复训练资源。

第三,建设婚前、孕前、儿童居家康复网络课程体系及服务平台。建设生育健康、儿童发展、家庭教养、母婴保健相关政策法规等内容的课程体系,并通过适当渠道从婚姻登记预约开始有指向性地向育龄夫妇宣传、推送相关的课程资源平台。

婚姻登记前要求公民通过网络学习,进行生育健康、家庭教养方面课程学习并完成答卷,方可预约登记。同时加强高龄生育夫妇孕前准备、产前检查、婴幼儿发展监测的知识普及;出现出生缺陷或发现婴幼儿有其他需要长期干预的疾病时,可通过网络课程了解儿童发展、家庭教养、康复的知识,减少家长奔波求医之苦。

第四,加强普法宣传及维权人才储备,倡导相关院校开设母婴保健法相关课程。据笔者调查了解,目前法律专业的课程体系中均未涉及母婴保健法的内容,对该法的了解和重视程度不足。从普法维权的角度出发,应从专业学习开始,倡导有法律、学前教育专业的院校开设相关课程,推动母婴保健法相关知识的普及。

作者系北京市政协委员、北京联合大学特殊教育学院教师

责任编辑 秦焕钧

应对中美贸易摩擦 促进社会消费

文 权忠光

无论到何时，中国的资源禀赋优势就是我们是勤劳而智慧且具有创新能力的民族和具有规模巨大的市场，这是我们的核心竞争力、吸引力和发展的源泉。所以，不断提高人民收入水平扩大消费市场和创新市场是实现经济持续健康秩序发展永恒主题。

中美贸易摩擦，提征进口关税已经有一年了，虽然已重启贸易谈判，但从双方诉求看，最终达成协议是一个很漫长的过程，而且不确定性因素很多。尽管美方认为贸易战以来，中方失去更多，但现实数据特别是从中美之间的贸易额变化来看，贸易战以来，美方损失大于中方。据《日本经济新闻》7月6日报道，自2018年7月美国第一次加征关税至今年4月份，中国对美国年出口额同比下降14%，约180亿美元，相当于中国对美国出口总额的3%不到，而美国年出口额受中国反制影响同比下降38%，达230亿美元，相当于美国对华出口总额的15%。文中披露的这些数字准确度还有待验证，最终数字以国家统计局发布为准，但总体判断应是合理的，有一定说服力。究其原因，主要是中国从美国进口的产品，主要是农产品和天然气，有很多出口替代国，如巴西的大豆、沙特和俄罗斯的石油天然气，而美国进口的产品很多是工业中间产品和工业品，如媒体报道中提到的包括但不

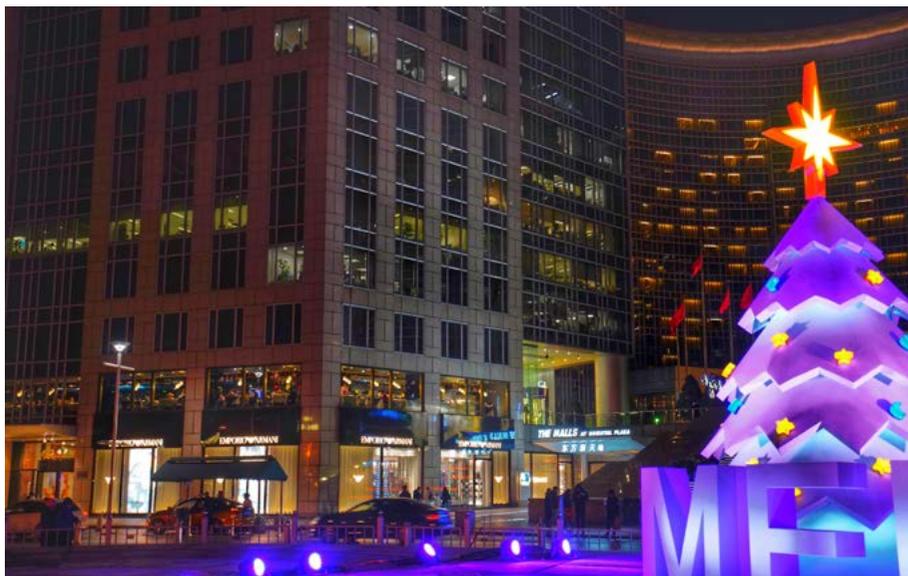
限于：减压阀、电缆、集成电路、蓝牙耳机、保险丝遥控器等工业半成品供应链，短期内无替代国可生产。但从长期看，如果贸易战持续下去，则很多原本在中国生产的企业，如部分外企、一些和美国贸易关联的中资企业及合资企业含上述工业半成品供应链企业，会外迁到其他国家。目前已呈现这种趋势，越南、印度等东南亚国家是这些企业落地的主要区域。一旦这些外迁企业形成生产力，则双方的贸易战地位有可能发生转变。对此，我们要高度重视，要有所预判和准备。

今年我有幸参加了北京市政协关于北京打造具有国际影响力的消费枢纽城市的课题，也有机会调研了上海、成都等城市，这些城市都已制定了打造消费中心城市的三年发展计划。就目前经济发展形势看，中央提出的稳就业、稳金融、稳外贸、稳外资、稳投资、稳预期以来，在实施减税降费后，总体上看，2019年上半年的经济发展实现了稳中求进的总目标，政策实施效果还是十分到位的。

北京市今年提出了GDP增长

实现6.0%至6.5%的目标，上半年GDP增速实现6.3%，但在减税降幅政策落地后，财政收入却下降了2.5%。全年GDP增速目标应该能够实现，但财政收入进一步下降的可能性是存在的。全国很多省市预计也大抵如此。

从投资、进口和消费对经济贡献来看，投资的拉动贡献正逐步放缓，虽有专项债发行，拉动基建投资增长，但地方的债务压力十分巨大，总体形势不容乐观，总体投资规模空间是有限的。从进出口贸易角度看，尽管2018年进出口贸易全年实现了高增长，但是由于中美贸易战开启，政策的时滞使得从去年四季度开始我国进出口贸易增速明显放缓。尽管今年上半年的数据没有发布，国家也在稳外资、稳外贸，进一步加大改革开放力度，但可以预期今年的进出口贸易总体上增幅空间不会太大。从北京市的统计数据看，其拉动作用今年前5个月是有所下降的，就全国来说，在政策发力的前提下应该是趋于平稳增长。因此，在相当长的时期内，我们要埋头致力于科技研发，在硬技术和核心技术上不断实现突破。同时，我们还要



摄影 张斯伟

▲ 扩大消费市场和新兴市场是永恒主题

在稳就业和促消费上下大功夫，刘鹤副总理早在 2008 年出版的《中国经济 50 人看三十年》书中即写道：“我感到了真正的危机，中国要建一道防火墙，这就是真正扩大内需，稳步提高中等收入者比重，不断加强教育，推动城市化的有序发展，使中国成为市场规模巨大的创新型国家。”这是多么具有远见和战略思想。因此，无论何时，中国的资源禀赋优势就是我们是勤劳而智慧且具有创新能力的民族和具有规模巨大的市场，这是我们的核心竞争力、吸引力和发展的源泉。所以，不断提高人民收入水平、扩大消费市场和新兴市场，是实现经济持续健康秩序发展永恒的主题。之所以在当前国际经济形势复杂多变，特别是中美贸易战对我国经济带来了很大负面影响的情况下，我国经济还能稳中求进，稳步发展，这是和我们精准实施的稳定政策是分不开的，特别是稳就业、减税降赋和扩内需促消费政策发挥了巨大作用。从经济发展数据来看，消费在 GDP 增长中发挥了重要作用。据

国家统计局数据中心发布的数据，今年全国社会消费品零售总额（1 到 5 月）累计实现 16.13 万亿元，平均增长 8%，北京市今年 1 到 5 月实现市场总消费额 1.09 万亿元，比 2018 年同比增长 7.9%，成效非常显著，来之不易。我们在取得成绩的同时，还要关注和解决好消费中存在的问题及补足短板。从消费品结构、消费品市场发展后劲和活力看，还有很多问题需要细化研究，如消费市场的节日性、季节性因素比较明显；智能型产品市场增速较快；汽车、石油及制品类商品降幅较大；国产品牌市场尚待大力开发和提升；CPI 连续多月居高不下（连续 5 个月都在 2.7% 上下，特别是猪肉、水果等直接关系到居民日常生活的产品，因非洲猪瘟及气候和季节影响，价格升幅较大），使得居民的日常生活费用增幅明显等。因此，如何进一步加强市场动力，激发市场活力，进一步提高居民收入水平，扩消费促发展是十分迫切而重要的。

2020 年是我国实现全面脱贫进入

小康社会之年，现在距此已不足半年时间，进一步消减城乡居民收入差距，实现全面脱贫任务十分艰巨。今年我们还面临 1000 多万大学生毕业，就业需求巨大，稳就业压力显现。这些问题交互叠加，解决之路就是在高质量发展的前提下实现经济稳步增长，要切实采取有效措施，确保一定数量的 GDP 增长指标。在当前形势下，解决问题的关键要素就是扩就业，提高收入，制定政策促消费，要坚定不移鼓励和支持能够稳就业的非经济和中小企业大发展。在不断提高居民收入水平的基础上，还要下大力气解决居民消费的后顾之忧，如解决好子女的教育公平问题、教育费用过高问题；解决好养老医保及社保等问题；通过供给侧改革解决好住房问题等，未来生活后顾之忧解决了，有保障了，消费信心就足了，消费潜能和动力就会得到极大释放，巨大的创新市场就可实现而且会持久发展。

就政府而言，要从供给侧改革入手，改善营商环境，应对日益多样化的市场需求变化和消费市场需求结构变化，提升商品和服务品质，加快消费模式转型升级，促进新兴消费供给发展，针对不同群体挖掘“银色消费”等特色消费市场，充分发挥北京市四个中心功能定位，发挥独有的自然、人文及历史文化优势培育新的消费热点。

作者系北京市政协委员、北京中企华评估公司董事长

责任编辑 张涛

亲历副中心市政协新办公区揭牌

文 王 英

作 为一名已经履职13年的政协委员，我参与过很多次的政治协商、民主监督和参政议政工作，经历过很多履职生涯中的不平凡事件，也见证过很多可以走进历史的重要时刻和国家重大活动的重要节点，但最难忘记的还是2019年1月11日见证政协北京市委员会在城市副中心挂牌正式启动的历史时刻。

那还是在1949年的9月27日，中国人民政治协商会议第一届全体会议决定将北平更名为北京，北平市人民政府遂更名为北京市人民政府。2019年1月10日晚间，位于北京市正义路2号的中华人民共和国北京市人民政府正式摘牌，这代表着新中国建立后，整整跨越70个年头的北京市政府办公地址正式告别历史舞台，同时也意味着北京城市副中心行政办公区即将正式启用。

其实，在2018年11月15日开始，北京市委市政府就启动了搬迁工作，市政协也是在首期启动的搬迁之列。为了不影响市民的正常工作和生活，所有的搬迁都是在晚上到凌晨的

时间段，在市民熟睡的时候，“四套班子”和市级机关35个部门、165家单位用了近两个月的时间完成了主体搬迁工作，到2019年1月10日，第一批单位所有的搬迁工作均已完成。

作为一名市政协常委，同时兼任市政协不驻会的副秘书长，我清晰地记得这个过程：在2018年底至2019年初，每一次去坐落在建国门内大街13号的市政协大楼开会时，都会看到楼里的一些变化，如大厅墙壁上的油画、国画分期分批地摘掉了……耳边听到最多的话语就是吉林主席说的“这是在这里开的最后一次***会”。到了1月10日，晚上下班后，市政协的领导和机关干部们都没有走，大家在等待着市档案馆的车。车到后，把书有“中国人民政治协商会议北京市委员会”的牌匾小心翼翼地摘下来，擦拭干净，移交给北京市档案馆馆藏。政协北京市委员会在建国门内大街13号的办公地址永远走进了历史。1月11日早晨7时36分，在通州区潞城镇北运河北岸的北京城市副中心行政办公区主广场，北京市“四套班子”

的领导和机关工作人员600余人，迎着清晨的第一缕阳光，举行了隆重的升旗仪式，这标志着北京市级行政机关正式迁入北京城市副中心。站在清晨洒满清辉的广场上，披着第一缕阳光的金色外衣，唱着雄壮的《义勇军进行曲》，目光追随着冉冉升起的五星红旗，立即感受到这七年的筹划、三年的建设、两个月的搬迁，都有了更深更远的意义。

升旗仪式后，中共北京市委、市人大、市政府、市政协“四套班子”逐一揭牌。市委、市人大、市政协办公区分别位于主广场的北、东、西三面呈品字形排列，市政府办公区位于市委办公区北侧，整个办公区建筑风格简朴庄重大气。市政协主席吉林出席升旗仪式后，随中共北京市委书记蔡奇，市委副书记、市长陈吉宁，市人大常委会主任李伟一起参加了市委的揭牌后，率领着市政协的所有副主席们在政协机关干部的见证下为市政协机关新办公楼揭了牌。我站在市政协机关干部队列的第一排全程见证了这一庄严时刻。



摄影 张斯伟

▲ 揭牌仪式后，北京市政协秘书长、副秘书长合影留念

在揭牌仪式上，吉林主席代表市政协，向所有参与行政办公区规划建设和机关搬迁工作的同志们致以崇高的敬意，向关心支持北京城市副中心规划建设社会各界表示衷心的感谢！

清晰记得吉林主席说：“规划建设北京城市副中心，是以习近平同志为核心的党中央作出的重大决策部署，是千年大计、国家大事，对于疏解非首都功能，推进京津冀协同发展具有重大意义。市级行政机关整体搬迁到城市副中心，是市委市政府落实中央决策部署，在推进非首都功能疏解中发挥表率作用和带头作用的重大举措。市政协机关作为首批搬迁单位之一，能够融入到城市副中心建设的历史进程之中，见证市级机关在城市副中心首次举行升旗仪式这样一个历史性时刻，每位同志都感到光荣和自豪。各界委员和全体机关干部要自觉用习

近平新时代中国特色社会主义思想武装头脑，深入学习贯彻习近平总书记关于加强和改进人民政协工作的重要思想，以迁入新办公楼为契机，立足新时代人民政协的新方位新使命，把加强思想政治引领、广泛凝聚共识作为中心环节，以更高的标准加强思想理论学习，围绕全市中心工作履职尽责，推进政协工作提质增效，推动各项工作迈上新台阶、展现新面貌、做出新成绩，更加奋发有为地推动首都新发展，以优异成绩庆祝中华人民共和国成立70周年！”

政协新办公区揭牌后，吉林主席带着我们参观了每一栋楼的亮点设计和楼层功能区，以人为本、以委员为家人的设计理念，在每一个功能区完美体现。

记得当天人民政协报的记者问我作为一名13年政协委员的履职经验和体会时，我说了三点履职感悟：一

是政协委员要有使命和担当。政协委员是一种政治安排，每一位委员都有一个政治身份，首先要符合政治标准，一切讲政治。在我国，中国共产党的领导是中国最大的政治，也是中国特色社会主义最本质的特征、中国特色社会主义制度的最大优势。

二是要做个有深度、有温度、有专业度的“三度”委员。政协委员虽然不是专职的，但应该是专业的。委员履职的主要方式是协商议政。协商议政若要做得好，应该是在充分调研的基础上或是在自己熟知的领域内，所以，最容易达到这个要求的是结合自己的本职工作领域和自己的擅长专业，这可以让我们的履职始终保有专业水准。参政议政不跟风，有自己的主攻方向，这个方向只有与自己的本专业本职领域相结合，才会有深度、更有专业度。最好说出来的都是在经

共和国礼赞

文 江宗盟

过充分调研基础上的“策论”，即拿来就能直接用的真知灼见。我们每一位委员都是所在界别中经过层层推选出来的，代表着一个界别来履职的。所以说，委员的履职是承载了身后界别群众的期待和普通百姓的企盼，以国家大局为重，以民生关切为念，深入界别和普通群众之中，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，让普通百姓了解党和国家大政方针，感受到党和政府的温度，做个有温度的政协委员。

三是写好党和政府需要的策论。问题抓得准、建议提得实、文字写得精、操作可落地。首先，“选准问题”。一是抓关系国计民生和关系群众切身利益的问题。二是社会各界关心、关注的问题。三是要多从自己熟悉的领域发现线索、寻找题材。其次，“文字写得精”，即素材要精彩、观点要精准、文字要精炼。最后“建议提得实、操作可落地”。调查研究是谋事之基、成事之道，做到“没有调查研究就没有发言权”。只有知政，才能参政议政，才能做到建言建在需要时、议政议到点子上、监督监在关键处。

总之，作为委员，要“勤于学、潜于心、敏于行”。
作者系北京市政协副秘书长、民革中央组织部副部长、民革北京市委副主委

责任编辑 崔晨

沐浴着和煦的晨光，
我伫立在天安门广场，
眺望着城楼上的国徽，
禁不住让思绪飞扬——

何曾几时，
祖辈们曾金戈铁马驰骋疆场，
也曾四大发明史册留芳。
但冷兵器怎能敌坚船利炮，
长城万里又如何防倭寇列强？

“东亚病夫”的耻辱，
让我的父辈们没齿难忘；
八年抗战，让我们的民族淬炼的更加
坚强！

回眸凝望人民英雄纪念碑，
烈士们的鲜血在中华大地上流淌……

“中国人民从此站起来了！”
伟人的声音在耳边回响，
“没有共产党就没有新中国！”
这是人们发自内心的欢畅。

虽然“左”的失误让我们蒙羞受辱，
十年“文革”使我们的家园遍体鳞伤。
但拨乱反正的号角让我的祖国重新走上
正轨，

改革开放使人们拥有了幸福安康。

新的世纪，新的梦想。
科学发展引领航向，
和谐社会使人民安康，
群众路线让百姓成为主角，
“中国梦”给人们以无限的憧憬、无
限的希望……

听——新时代的号角已经吹响，
看——中华复兴大业前景辉煌。
不忘初心 牢记使命，
让我们背负着前辈们的寄托昂首走向
新的战场！

看吧，五星红旗在蓝天上高高飘扬，
听吧，义勇军进行曲在祖国的大地上
久久回荡。

在祖国母亲的生日里，
让我们祝福，
让我们歌唱，
让我们献上炽热的忠诚，
手挽手，共创中华民族新的辉煌！
作者系北京市政协委员、学习委员会
专职副主任

责任编辑 徐飞



献给祖国的颂歌

文 崔铁宁

我常想，七十年
是一个什么概念
对一个人而言
或许是生命的大半
应是人的一生
最好年华的展现

对于一个国家
是发展进程中的一小段
在历史的长河中
必然是短暂的瞬间

从 1949 到 2019
这七十年
中国发生了怎样的变化
沧桑曲折、地覆天翻
站起来、富起来到强起来
旧貌变新颜

从崇山峻岭到黄河长江
从海南宝岛到内蒙草原
从牙牙学语的儿童到白发苍苍的老人
从近在咫尺到遥远无垠的天边
亲身经历、亲眼看见
960 万平方公里的土地上

奇迹不停地上演
人民幸福、国家富强是主旋律
全体中国人民就是这奇迹的主演
勤劳奋斗、廉洁自律是主旋律的乐章
丰硕的果实、伟大的成就
是献给全世界人民的盛宴

中国共产党的领导
指引方向成就辉煌七十年
习近平新时代中国特色社会主义思想
指引我们勇往直前
我是一名民主党派成员
也是一名政协委员
见证了共产党统一战线的光辉
画出了最大的同心圆

今天我在北京
15 年前我在草原
如此的灿烂辉煌让我欣喜
如此的骄人业绩让我惊叹
载人航天送人上太空揭秘
蛟龙号把人放到海底探险
乘高铁、坐飞机
畅游五大洲七大洋
是真正幸福生活的体验

花是多么的娇艳
天是多么的湛蓝
水是多么的清澈
草是多么的柔软
祖国成立七十周年
美景展现在我们眼前

这么多的成就
这么多的惊艳
鸿篇巨著也不能写全
满腹经纶也不能说完
一首永远要写下去的长诗
描绘祖国历史巨变
一曲永远要唱下去的时代乐章
歌颂祖国硕果满满

伟大的祖国成立七十周年
为您献上一曲颂歌
祝您一帆风顺
浩浩荡荡、辉煌永远 

作者系北京市政协委员，北京工业大学经济与管理学院副教授、生态文明研究中心主任

责任编辑 徐飞

以创新理念和辩证思维推进工作提质增效

文 武占刚

近年来，随着全面从严治党不断深入，党建对业务工作的引领作用不断增强，特别是随着“两个全覆盖”的全面贯彻落实，党建工作基本做到了与政协履职工作同研究、同部署、同落实和同检查。

新时代地方政协工作应以创新理念和辩证思维来推进政协工作的全面提质增效。

正确处理党建引领和业务履职全面推进的关系，改变“两张皮”或融合不够问题，确保两方面工作同频共振、高度统一。近年来，随着全面从严治党不断深入，党建对业务工作的引领作用不断增强，特别是随着“两个全覆盖”的全面贯彻落实，党建工作基本做到了与政协履职工作同研究、同部署、同落实和同检查。但是这种“同”，有时还是形式上的“同”，有机融合、深入融合不够。为此，必须进一步加强政协系统党的建设，健全落实党对政协工作全面领导的制度机制。要发挥好政协党组的领导核心作用、基层党组织的战斗堡垒作用、政协组织中共党员的先锋模范作用。近期特别要通过开展“不忘初心、牢记使命”主题教育，锤炼我们政协人忠诚干净担当的政治品格，把党建要求、政治引领和政协各项履职活动融为一体，相互促进，推进政协各项事业不断发展。

正确处理建言资政与凝聚共识的关系，改变“一条腿长一条腿短”、重建建言资政轻凝聚共识问题。人心是最大的政治，共识是奋进的动力。过去我们在建言资政方面下的功夫比较多，强调要通过深入的调查研究提出高质量的意见建议。对凝聚共识也讲，但是讲得少，讲得不够到位。通过学习我们认识到，人民政协作为中国共产党领导的统一战线组织，就是要加强各党派团体、各族各界人士的大团结大联合，广泛凝聚实现中华民族伟大复兴的正能量，就是要帮助党解决好人心向背和力量对比问题，解决好汇聚天下智慧和力量共襄伟业问题，使党和人民的事业建立在更加广泛、更加强大、更加牢固的社会基础之上。为此，政协工作必须坚持建言资政和凝聚共识“双向发力”，既不能重此轻彼，也不能“两张皮”、互相割裂。这里所讲的凝聚共识，既包括政协内部通过自我学习、自我教育、自我提高，在主要方面统一共识，也包括通过广大委员广泛联系和动员社会各界群众，在主要问题上统一共识。

正确处理数量与质量关系，更加注重委员履职成果的质量，更加关注协商成果转化的社会效果。汪洋同志要求，人民政协必须把履职质量导向放在更加突出位置。各项履职活动要从注重“做了什么”“做了多少”向“做出了什么效果”转变，把提质增效贯穿工作的全过程和各方面。我们要从推进人民政协更加成熟定型、发挥好专门协商机构作用的高度，深刻认识推进政协工作提质增效的重要性和紧迫性，切实把这项工作抓好、抓出成效。履职实践中，我们感到各种履职活动的基本数量应该切实保证，没有基本的数量做支撑、做前提，谈论质量高低是空洞乏力的。在此基础上必须狠抓履职的质量。政协的工作成果是否对党政部门有借鉴意义，能否站得住脚、落得了地，主要取决于我们履职成果的质量。同时，努力通过持续跟踪、“回头看”等有效举措切实提高我们工作的实际效果。

正确处理奋发有为、开拓进取与理性稳妥、“欲速则不达”的关系，使政协工作既充满生机活力，又科学



▲ 怀柔区政协召开五届三次会议

式等方面的短板弱项和各种形式的不适应。在此基础上，积极探索解决各种问题的有效办法，使政协工作跟上时代发展的脚步，努力使专门协商机构“专”出特色、“专”出质量、“专”出水平。

正确处理搭台与唱戏的关系，把委员主体作用和机关关键作用有机结合起来，各司其职，各展所长，共同发出政协好声音。政协委员是政协工作的主体和活力所在。各级委员都要努力做人民政协制度的合格参与者、实践者、推动者。同时必须强化机

关建设。要增强服务意识，增强统筹谋划，做好对各项履职工作的科学设计和具体组织。委员履职不能“散兵游勇”，必须进行必要的组织。但组织工作不能包办代替，政协舞台这个“戏”必须让委员来“唱”，这是我们必须坚持的重要原则。近几年，怀柔区政协在坚持这一原则和定位的前提下，把机关和委员这两支队伍的优势充分结合起来。很多有分量、反响好的“作品”，都是机关同志和委员一起共同劳动、集体智慧的结晶。实践表明，这些做法非常成功有效，取得了很好的社会效果，应该继续坚持并进一步做好。

作者系北京市政协委员、怀柔区政协主席

责任编辑 张斯伟

务实、符合客观规律。政协不是权力机构，协商不决策、监督不强制、参政不行政。无论建言资政还是凝聚共识，都属于务虚的事情，但务虚的目的是为了务实，要把务虚的事情做得有实际意义，但又不能按照权力机构、决策机构、行政机构那样的思路去开展工作和评价工作；政协工作不是“火线”，不必直接处理具体的经济社会矛盾，但这不代表工作可以放松，工作标准可以降低，不能松是肯定的，但如何紧需要探索；面对新时代、立足新方位、承担新使命，政协工作必须保持奋发有为的状态，各项工作都要不断与时俱进、开拓创新，但急于求成可能适得其反，不进的“稳”是懈怠，不稳的“进”是冒进，都不会有好的工作效果。既要“想为”“敢

为”又要避免“乱为”“虚为”。非此即彼的机械思维模式和工作中不注重对“度”的准确把握都是有害的，我们必须努力克服。

正确处理传承与创新的关系，既固化成熟有效做法又勇于革新落后工作方式，推动政协工作在继承中发展、在发展中创新。改革创新是人民政协事业常做常新、生生不息的重要源泉。唯物辩证法认为，新事物、新做法的出现，并不是对旧事物、旧做法的简单抛弃，而是合理“扬弃”，也就是既更新又继承，既克服又保留。所以，第一，对实践证明行之有效的做法，我们要进行深入、系统的归纳和提炼，努力将其固化，形成制度化。第二，要根据新时代要求，以问题为导向，查找我们在思想观念、工作方



吴晨 在传承与创新中描绘城市风采

本刊记者 郭 隆

吴晨表示，他将一如既往，用脚步去丈量、用心灵去感受、用双手去实现，为北京这座他所热爱的城市竭尽己力，见证它一点一滴的变化与美好。

人来人往的大栅栏、川流不息的北京南站、结缘奥运的首钢园区……这些地方人们耳熟能详，也是北京的标志性建筑，它们的设计都出自北京市政协委员、北京市建筑设计研究院有限公司总建筑师吴晨之手。

海外学习 收获颇丰

人生的每一个十字路口，都需要做出选择。1995年，吴晨来到了一个人生中重要的十字路口。

当时在国内事业发展十分顺利的他，思考良久之后，还是做出了出国深造的决定。“伦敦深厚的历史沉淀、非凡的创造能力以及在建筑上蓬勃的活力使我做出了这个决定。”吴晨口中的“这个决定”，一转眼就让这个土生土长的北京人，在海外学习、生活、工作了十余年。

求学时期的吴晨十分刻苦。数不清的日日夜夜，他骑着自行车去学习和画图，除了凌晨五点到早上九点睡觉以外，其余时间几乎都在攻坚克难。再之后，他成为了首位获“英国皇家特许建筑师”“英国皇家特许规划师”等称号的中国大陆建筑师。“虽然辛苦，但那段海外时光让我收获颇丰，同时为我打下了坚实基础，让我一个脚印走到今天。”回忆往事，吴晨感慨不已。

在学习与实践的同时，英国的“城市复兴”理念也对吴晨形成了深远的影响。所谓城市复兴就是让一些已经

在局部出现“城市衰落”特征的地区重新焕发活力，这对于具有悠久历史的城市格外有意义。在吴晨看来，城市复兴与文艺复兴类似，都是人文精神至上，这个理念一定程度上塑造了他回国以后的建筑思路和实践。“城市复兴理论是支撑我工作发展的核心理论。国外的建筑追求一种逻辑的存在，而中国的建筑强调思想的内嵌，通过文化和技术的融合实现社会和谐。设计的过程是我内在情感的流露。”从2002年开始，吴晨在国内率先开始了“城市复兴理论”的研究，是我国第一个系统研究西欧城市复兴理论与中国旧城保护相结合的学者。

回国后，吴晨不仅对城市复兴项目做出了持久贡献，他还致力于公共建筑和超高层建筑的设计工作。作为

我国交通枢纽领域最重要的建筑师之一，他参与及主持了中国四大枢纽火车站中的北京南站、广州南站和南京南站的站房设计工作，这些中国第三代火车站的开山之作均获得了极好的社会反响。

城市复兴的中国时代

在伦敦工作时，吴晨就一直挂念着北京。彼时，外国建筑师主导着中国的地标性建筑，“大剧院”“大裤衩”等都是这一建筑文化思维的产物，而这些超现实主义的、外观新奇的建筑设计在吴晨看来，并没有眼缘，也没有“人气”，把城市的整体氛围和人的需求割裂开了。

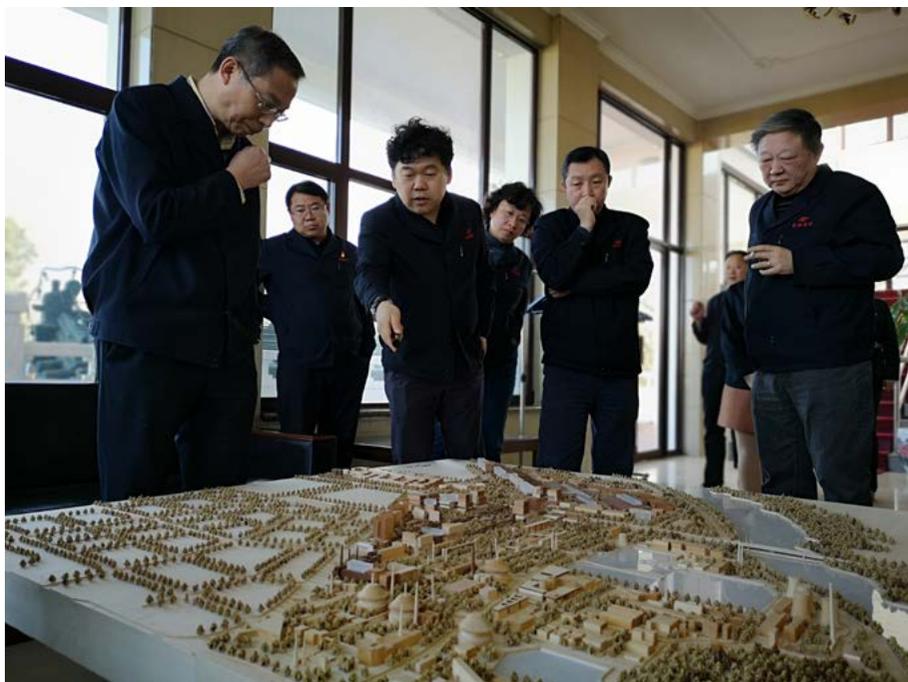
“中国因过于追求雕塑型建筑，正以丧失城市特色为代价，为外国建

筑师的‘狂想’买单！这是多么让人痛心疾首的事实！”吴晨的这一观点影响极为广泛，引发了来自建筑界、文化界的大讨论。不仅积极发声，吴晨后来受北京建筑设计研究院的邀请，回到了中国，以行动来为中国尤其是北京的城市设计作出自己的贡献。在他看来，回国是一个自然的选择。“北京是家乡，我更愿意在北京做建筑。”吴晨说，中国的建筑，就要中国人做主导。

吴晨的作品，与高速发展和变化的中国息息相关。

中国是世界上高速铁路运营里程最长、在建规模最大的国家，高铁车站及超大型交通枢纽日益重要。吴晨陆续完成了广州、南京、青岛等7座高铁站房设计工作，并提出了中国第四代火车站“站城一体”的设计理念，以城市设计为技术平台，构成以车站为核心的城市发展空间网络。

工业遗产的复兴则涉及城市棕地的再开发和经济转型。自2009年起，吴晨带领团队持续在北京首钢地区进行整体城市设计研究工作。首钢旧园区是迄今中国最大的工业厂区改造项目之一。2014年年底，首钢厂区的规划工作处于探寻方向的状态，吴晨在首钢总公司、政府相关部门与合作单位的支持下，历经一年，带领团队，完成了关键课题的设计与研究。方案出台后，由多位中国工程院院士参加的评审意见认为，首钢课题达到了国际先进水平并最终选定首钢园区作为冬奥组委办公地。发展证



▲ 吴晨讲解首钢旧厂区的升级改造规划

明，陆续开展的首钢厂区改造与建设，使首钢园区成为国际工业区转型发展最重要示范之一。

“建筑更要承载地区文化、历史的传统风格，延续城市的肌理。”吴晨意味深长地说。

从2016年开始，吴晨又利用数学模型对复杂城市问题进行系统化分析和模拟，在北京通州副中心建设中加以运用，实现了精准决策模型在中国的首次创新应用。为了缓解北京大城市病，在通州建成的北京城市副中心，将集中疏解北京非首都功能，调整北京空间格局。吴晨的数学模型研究成果为通州区总体规划的编制提供了科学决策依据，为京津冀协同发展规划注入了新观点、新证据。

“对于北京旧城来说，目前面临着最接近于文化全面复兴的历史机遇”，吴晨认为，城市副中心的建设以及雄安新区的规划，为这一历史机遇创造了条件，作为建筑师和这个行业的从业者，应该充分珍惜和抓紧这一机遇。

“承担传承文化的责任”

“中国新一代建筑师要承担传承文化的责任。”在吴晨看来，建筑师应该要继承“匠人营国”的精神。“传统是人们集体记忆的一部分，对城市的现在和未来都有意义，尤其是对于北京这样一个在历史上有着灿烂、瑰丽的文化积淀的城市而言。”

本是建筑师的吴晨，逐渐对城市

的发展产生了浓厚的兴趣，开始向城市规划师和城市学者转变。于是，对北京旧城的保护和复兴成了他又一重要工作。如今，他作为建筑师和规划师已领衔并参与设计过大栅栏北京坊、前门东三里河地区、南锣鼓巷及周边胡同、什刹海周边环湖景观、首钢北京园区等诸多北京新地标。

2004年，吴晨参与到大栅栏整体保护区的规划设计中，对1.26平方公里的大栅栏保护区开展了长期的跟踪、设计和研究。在这片土地上，前后历经十五年，吴晨规划并设计了这片保护区的保护、整治和复兴规划以及如今著名的城市“金名片”——北京坊。

吴晨提出，大栅栏需要复兴，注入新的活力。从规划的格局上看，北京坊保留了原有街巷的肌理，建筑风貌则是上世纪二三十年代的风貌与当今时尚交相辉映。与此同时，设计又考虑到了人们的出行与逛街的习惯，地下预留了接驳的空间，未来可以通过前门大街直达地铁8号线，地面上则保留了胡同的肌理，胡同的走向完全和过去一样，空中采用连廊来串联。功夫不负有心人，经过十年的努力，该项目最终入围了享有世界规划界最高奖称号的英国皇家规划学会优秀设计奖，是首次入围该奖的中国项目！

作为北京市政协委员，吴晨肩负职责，积极履职。他充分利用政协协商议政平台，通过参加调研、座谈等活动，深入街巷实地调研北京旧城的保护与整治现状，持续研究文化历史

街区的保护与复兴规划。同时，他撰写提案，对北京城市环境整治和老城风貌保护等提出了很多意见建议。如在《关于街巷环境整治工程的提案》中，他提出在街巷环境整治工作中，在时间紧、任务重情况下，街巷整治比较常见地仅局限于沿街第一层建筑或街巷入口，对街巷内部风貌及设施难以保障，环境及风貌整体提升困难。他建议，应重视街道空间体系的整体性，进一步扩大治理范围，不仅局限于沿街的外层建筑，应考虑以院落为单元或地块为群组进行整治提升，逐院逐层逐群组地延伸，最终达到街区整体提升。在《关于建设森林城市，加强河湖水系在北京老城风貌中的作用的提案》中，吴晨提出水系是一个著名古都的闪光点，“未来应当结合北京老城功能、人口纾解、环境整治工程和整体城市设计，尽快研究和分阶段实施北京旧城已消失的河道恢复的可能性。”他建议，在条件允许的情况下，逐步恢复旧城护城河水系以及其他消失的历史河道，深入研究北京二环高架路局部下穿，局部路面建设环城公园的可行性，重现北京老城魅力。

在城市科学的道路上，吴晨和他的团队也在不断前行，探索用数学模型的方法来预测和模拟城市发展的前景。“最满意的设计永远在将来。”吴晨表示，他将一如既往，用脚步去丈量、用心灵去感受、用双手去实现，为北京这座他所热爱的城市竭尽己力，见证它一点一滴的变化与美好。



刘梅颜

心的守护者

文 本刊记者 张 涛

刘梅颜始终要求自己面对每一个病人的时候，都要捧出一颗火热的真心，哪怕这颗真心不一定得到应有的回报。这就是在从业几十年，面对无数次生死之后，她给自己的交代，一个属于医生给自己良心的交代。

心脏，自古以来就被认为在人体中具有特殊的意义，它从来不是作为一个简单的器官存在，人们普遍愿意相信在那里有人的灵魂居住。随着科技的不断进步，心脏神秘的面纱被逐渐揭开，但是对于心的守护者，人们对其的崇敬之情却丝毫不因其神秘色彩的褪去而减弱，我要与您介绍的主人公刘梅颜正是一位这样的人物。

刘梅颜是北京市政协委员、首都医科大学附属北京安贞医院心内科主任医师，武汉大学兼职博士生导师。北京医学会心脏心理分会主任委员，中国医师协会心血管分会常委、兼任双心医学专业委员会主委，中国中西医结合学会心血管分会双心学组组长，中国心理卫生协会心身医学专业委员会副主任委员，全国卫生产业企业管理协会慢病防治分会副会长。担任中华国际医学交流基金会双心专项负责人，国家“健康，从心脏到心理”项目负责人，全国妇联中国女性双心健康项目负责人，中央电视台《健康之路》栏目组医学顾问。她还发表论文100多篇，编译《双心医学》、《双心医学高级教程》等专著教材50余部，获中国中医药研究促进会一等奖及全国妇联“中国妇女慈善奖贡献奖”各一项，并荣获全国妇联“全国巾帼建功标兵”荣誉称号。

医生的交代

刘梅颜的医生生涯是从CCU（重

症加强护理病房)开始的,刚一参加工作,她接触到的就是全院最重的病人,因此她也有机会得以窥见心血管病人生命最后阶段的全部过程,这对于刚刚步入社会的年轻人来说,不得不是一件令人难以接受的事情。

“我们科治疗的都是全医院最危重的病人,病人去世对我们来说司空见惯。当时那个年代,医院里的护工比较少,就需要我们这些年轻医生每天将去世的病人推到太平间去,有的时候一天要去好几趟,弄得我自己心情也非常难受。”刘梅颜回忆说。

刘梅颜说,在那个时期,她第一次真切地体验到生老病死的残酷属性,她甚至找不到自己工作的意义,每天面对那么多生命的离开,而作为医生的她却只能眼睁睁地看着,不能做些什么,让她有一种深深的无力感。由于每天多次往返在太平间和病房之间,连看太平间的大爷都和她开玩笑:“小刘啊,你看你读那么多年书有什么用啊,最后你处理不了的,还不是每天都得送给我吗?”刘梅颜听到此处,只能苦笑。

当然,对于这个年轻的、每天上下奔走的小大夫内心的焦躁,老大爷也是看在眼里,他常常劝解刘梅颜说:“不要每天着急上火的,那都没有用。你就像我一样,不管有没有家属的,我都认真地对待每一个逝者,人啊,只要凡事对自己有个交代就可以了。”但刘梅颜最苦恼的事情,则在于她找不到这个交代,在治病救人的

天职与每天往返太平间的现实中间,她无法找到那个能够使自己心安的慰藉,她不知道自己那么多年努力读书深造,究竟是为了什么?应该说,在那个时期,刘梅颜就是伴着这样的困惑度过每一天的。

关注双心健康

随着刘梅颜从医时间渐久,她发现这样一个现象:有的病人病症不是特别重,明明医生已经为他们做了支架或搭桥,整个血液系统已经重建得非常良好,几乎所有医生都非常看好他们能够很好地生存下去,但是忽然之间却突然发病去世了。而有些病人则相反,他们身体经过一而再再而三的折腾,早已病入膏肓,家属已经不抱希望,忽然之间却奇迹般地好转了过来。

曾经有一位部属机关的老干部

住进安贞医院,据说老人家当年才华横溢,能说七种语言。但当他住进医院的时候,已经是第二次心梗加心衰,人是清楚时候少,糊涂时候多,完全看不出来当年的风采了。老人住进医院的时候十分绝望,来医院时最先说的一句话就是:“我已经不行了,大夫您不用再费劲了,不用因为我浪费国家资源了。”面对这样的情况,刘梅颜很是犯难,病人自己已经没有了求生的欲望,实在让她无法找到救治他的办法,即便是再神奇的灵丹妙药,也需要病人本身有活下去的欲望才能够见效啊。经过和家属的一番沟通,刘梅颜了解到,病人有好几个儿子,但最钟爱的小儿子却不在身边,他的小儿子听闻父亲病危,正在从美国回来的路上。于是,刘梅颜就以这个情况作为突破口,想了一个支撑他活下去的办法。她跟老人的老伴要了



▲ 刘梅颜在“三八”国际妇女节纪念表彰大会

老人的存折，在老人清醒的时候塞在他的手里，鼓励他一定要坚持下去，把钱亲手交到小儿子手里。就这样，一个完全靠着体外系统支撑血压和心跳的老人凭着这样的意念坚持着，刘梅颜也借着他的这股精神为其悉心救治，当小儿子回来的时候，老人的身体已经恢复了很多，没过多久转到普通病房，又过了一段时间，竟然出院了。并且在此后的十多年时间里，一直活着。

“这件事让我真正见识到了人的精神对于生命的意义，从某种程度上讲，它甚至具有起死回生的能力。对于一个好医生来说，只关怀病人的心脏是不够的，必须要对病人的心理和心脏进行双重的关怀。”刘梅颜这样说。

如果能够通过加深交流和疏导而将治疗关口前移，那么患者的结局就会有很大改观。顺着这样的思路，刘梅颜开启了她双心健康的一系列研究，通过提前控制病人的情绪，减少其心脏的损伤程度，降低发病概率。经过多年的研究和临床实践，刘梅颜收获了大量成功案例，并且成为了双心健康领域的专家。从此之后，无论是在医院，还是在媒体上，她都努力向公众推广这一观念，力求能够让更多的人受惠。

“我认为全科与双心携手是很好的发展策略！我们推广全科理念的时候，也是为了防患于未然，让大家树立疾病早发现早治疗和预防为主的观念。如果全科医生能够很好地掌握并

实践‘双心’理念，从另一个角度来说有助于其挽留更多的患者在基层。为此，我们建立了中国医师协会双心专业委员会，开展针对全科医师双心能力的培训项目，全面加强和全科医生的连接。”从那之后，刘梅颜多次到基层授课和义诊，为“双心”理念的推广，培养接班人和积累经验。

2014年，刘梅颜还作为发起人，成立了“女性双心健康专项基金”，至今为全国20个城市“健康中国梦 医师在行动”医师培训会进行了32场次培训。她还利用节假日、休息日免费做公益讲座、临床医师培训会、参加研讨会等，近4000名医师受益。

建言履职

刘梅颜自担任政协委员以来，一直积极参加政协活动，撰写提案，提出了很多颇具价值的建议。而她建议的内容，也大多从自己的本职工作着手，力求能够让医院为患者提供更好的医疗服务。

在北京市政协全会上，刘梅颜“利用互联网打造智慧医疗体系的建议”引起了社会的广泛关注。她建议要为病人建立电子化管理平台，实时收集疾病的动态数据，做好疾病预测。刘梅颜发现，部分病人前往医院就诊时，测出的血压数据正常，身体却存在不适。若能实时对病人进行心脏、血压等数据的监测，把收集到的数据快速传输到医院，更有利于医生诊断和提供治疗方案。

刘梅颜说，目前已有小部分医院和科室为病人建立电子档案，共享数据，但尚未大面积应用，“未来，智慧医疗是一个趋势，数据收集和智能分析有助于医疗资源最大化”。

由于不同医院的招标和采购方式不同，存储药品的品种和数量千差万别，不少病人在三甲医院就诊后，前往社区医院复诊、开药，却遇到药品缺少的情况。对此，刘梅颜建议，将全区乃至全市的病人数据联网，让社区医生了解辖区内病人的数量，未来更有针对性地采购药品。

刘梅颜提出，打造智慧医疗体系，还要科学利用更多互联网平台。她举例说，通过科技手段与常规搜索引擎建立数据共享，获取市民检索身体不适的数据，“比如近期如果有很多人搜索‘嗓子疼该怎么办’‘喉咙不舒服是什么病’等，医院就可预测近期是哪一种流行病高发，提前做好治疗流感、咽炎等病症的相应准备”。

刘梅颜很忙，她埋头于医学教学科研工作中，每天诊治大量的患者，过着上下班两边不见太阳的生活，但她却丝毫不后悔当初的选择。相反，刘梅颜一直怀揣感恩和幸运的心，审视自己终身奋斗的事业。她始终要求自己面对每一个病人的时候，都要捧出一颗火热的真心，哪怕这颗真心不一定得到应有的回报。这就是在从业几十年，面对无数次生死之后，刘梅颜给自己的交代，一个属于医生给自己良心的交代。👁



杜镇杰
北京市政协委员、
北京京剧院演员

用笔在心 心正则笔正

书法是一门艺术，是中国文化的浓缩，它影响着每一个中国人，每一个学习汉语的人。正所谓“字如其人”，在字里行间，往往可以发现一个人的品性。书法是表现个性、抒发情感、寄托理想的载体，透过一个人书法的结体、运笔、书写习惯，我们大致可以窥见其性情特征。每一个从事书法创作的人，都在实践着“用笔在心，心正则笔正”这一名言。

杜镇杰的书法师从欧阳中石先生，笔法变化多端，苍劲有力，稳重坚实，气韵古朴，氤氲着金石之气，可谓独具特色。杜镇杰的作品在和谐中蕴含着古朴雄浑，圆润中又颇含筋力，从中可以感受到他的豪放与大度，对书法艺术传承的执著、创新与开拓的不懈努力。欧阳中石先生对书法与京剧两门艺术有个评价：“书法是无声的京剧，京剧是有声的书法！”一张纸就是一个舞台，每个字都有她的任务。作字行文，文以载道，以书焕采，切时如需！

责任编辑 王硕



▲ 大道之行 天下为公

白日依

山尽美

河入海

流非穷

与空目

◀ 王之涣诗

不
忘
初
心
砥
礪
前
行

张傑书



▲ 不忘初心 砥礪前行

正
本
清
源
守
正
創
新

张傑书



▲ 正本清源 守正创新

斗酒十千恣欢谑
主人何尝少钱径须
沽取对君酌五花马
千金裘呼儿将出换
美酒与尔同销万古愁

李白将进酒

岁在乙亥夏月

镇杰书



▶ 李白《将进酒》

顾色只留
清象端乾
坤

王冕诗

镇杰书



▲ 王冕诗

先天下之憂而
憂後天小之樂
而樂

范仲淹语

镇杰



◀ 范仲淹语

君不見黃河之水天
 上來奔流到海不復
 回君不見高堂明鏡悲
 白髮朝如青絲暮成
 雪人生得意須盡歡
 莫使金樽空對月天
 生我材必有用千金散
 盡還復可烹羊宰牛
 且為樂會須一飲三百
 杯岑夫子丹丘生將進
 酒杯莫停為君歌一曲
 請君為我傾耳聽鐘
 鼓饌玉不足貴但願長
 醉不復醒古來聖賢皆
 寂寞惟有飲者留其名
 陳王昔時宴平樂

我家洗
 硯池邊樹
 朵朵花開
 淡墨痕已
 要人誇好

鏗而不舍
 金石可鏤

語出荀子

張傑



▶ 鏗而不舍 金石可鏤

祖父、母亲和我

文 刘庆邦

时代是一个大命题，它对我们每个人的命运所起的作用都是决定性的。我个人的一系列人生经历，就是时代决定命运的最好注脚。

我祖父是一个热衷于听故事的人，每到镇上逢集，他就到镇上背街的地摊演艺场听艺人讲故事。讲故事的形式多种多样，有的敲着小扁鼓唱打鼓金腔，有的打着筒板唱坠子书，有的抱着长长的道情筒子唱道情，也有的拍着惊堂木说评词……不管艺人用什么样的形式讲故事，祖父都爱听，他就那么盘腿往地上一坐，听得全神贯注，常常是从开场听到散场。

镇上不逢集的时候祖父怎么听故事呢？他的办法是怀揣一本唱书，请村里一个识字的老先生念给他听。老先生戴着花镜，念得咿咿呀呀。祖父双目微闭，听得如痴如醉。祖父负有看管我的责任，他不许我乱说乱动，把我紧紧搂在怀里，只让我玩他长长的白胡子。胡子不是玩具，没什么好玩的，我把祖父的胡子捋了一会儿就睡着了。等我睡了一觉醒来，睡了两觉醒来，老先生还在念，祖父还在听，真没办法！祖父不会想到，他这么做，给他孙子养成了一个毛病，我上学后，



▲ 刘庆邦与母亲、弟弟在老家院子里

老师在课堂上一开讲，我就条件反射似的打瞌睡。

祖父请老先生给他念的书，不是他自己的，是他跟别人借来的。三乡五里，祖父打听到谁手里有唱书，就登门到人家那里去借。说来祖父在借书的事情上做得有些过分，他把书借来了，也请人给他念过了，却迟迟不愿还给人家，推推拖拖就把书留下了。我家有一个三斗桌，三个抽斗下面有一个挺大的抽斗肚子，祖父就把他借来的书藏在抽斗肚子里。天长日久，祖父收藏的书竟有十几本之多。

更让人难忘的是，祖父临终时，

我母亲问他有什么要求。祖父用最后的力气，提出的唯一要求是，把他的书都放进他的棺材里去，他要用书作枕头。母亲理解祖父的心情，知道祖父在阳间听书不够，到了阴间还要听书，她遵照祖父的临终嘱咐，让祖父把书都带到另一个世界去了。

心理学研究表明，一个人热爱什么，意味着他有那方面的潜质，或者说天赋。我祖父作为一个农民，他不喜欢种庄稼，却如此痴迷于听书，应该说天生就有听书的

内驱力。如果祖父识字的话，他的天赋有可能发挥出来，不但能听书，说不定还能写书。然而真是可惜，我祖父一天学都没上过，一个字都不识。祖父出生在清朝末年，那个时期战乱频仍，社会动荡，哀鸿遍野，民不聊生，是一段非常混乱、非常糟糕的历史时期。听老辈儿的人讲，那些年差不多年年遭灾，不是淹了，就是旱了，再就是蝗虫来了。淹起来大水漫灌，一片汪洋，人都成了鱼鳖虾蟹。早起来遍地冒火，寸草不生，人想吃根草都



找不到。蝗虫飞起来，像起了满天乌云，把太阳都遮住了。人们刚一仰脸，就被天上飞过的蝗虫拉了一脸屎。更可怕的是，我们那里的土匪非常猖獗，人们经常受到土匪的骚扰和侵害。我家的房子是被土匪烧掉的。我的曾祖父被土匪绑了票，受尽折磨，赎回不久就死了。更为惨重的是，有一次我们村的人帮邻村打土匪，竟被土匪打死了五个青壮男人。我祖父的大哥就是那次被土匪打死的。想想看，在那样的时代，人们能逃个活命就算不错，哪里还能上学识字呢！

再说我母亲。母亲出生在民国初年，她也是连一天学都没上过。家里人只是不忘记给她裹脚，把小小年纪的她裹得鬼哭狼嚎，双手扶着石头碓窰子才能站起来。我外祖父在开封城里当厨师，稍稍开明一些，他见小女儿哭得实在可怜，就放弃了让小女儿继续裹脚。虽说母亲不识字，但是我敢说，母亲是有文学天赋的。母亲很善于讲故事，一讲就讲得有因有果，有头有尾，头头是道。特别之处在于，母亲所讲的故事里总是有文学的因素，文学的细节，我把它称之为小说的种子。以母亲所讲的故事为种子，我写了不少短篇小说，至少有十几篇吧。相比之下，我岳母就不爱讲故事，也不善于讲故事。她偶尔给我讲一个故事，因不能激发我的文学想象，我听了就忘了，一点儿都记不住。母亲生前，我曾跟母亲说笑话，说娘，您要是识字的话，说不定您也能写小说，

也能当作家呢。母亲说：这一辈子我是不讲了，下一辈子我一定要上学。母亲也跟我说笑话：我要是会写小说，说不定比你写得还好呢！

二

现在该说到我自己了。我是1951年12月出生，今年68岁。今年是中华人民共和国成立70周年，我是在新中国的五星红旗下长大的。我比祖父和母亲幸运，一到上学年龄我就走进了学堂。学堂1958年开办，就办在我们村。村里和我差不多大小的几十个男孩子、女孩子都有了学上，沉寂的村庄一下子有了朗朗的读书声。我很喜欢上学，学习成绩也不错，很快就加入了少年先锋队，并成了少先队的中队长。在我上小学三年级的时候，父亲去世，家里遇到了一些困难。这时我姑姑劝我母亲，别让我再上学了，主张让我背起粪筐拾粪，为家里挣工分。在这个问题上，母亲没有听姑姑的劝说，没有让我弃学。母亲态度坚决，且富有远见，她说，孩子不上学，脑子就不开化，将来就不会有出息。她还说，学校建到了家门口，国家鼓励孩子上学读书，孩子上学正上得好好的，她怎么能忍心把孩子从学校里拉出来呢！母亲还说到她自己，说她小时候也想上学，也想念书写字，可那时候兵荒马乱的，人成天东躲西藏，能挣个活命就不错，哪里有机会上学呢！孩子赶上了好时候，总算得到了上学的机会，哪能错过呢！

亏得有母亲的坚持，我才拿到了一个初级中学毕业的文凭。此后，以初中所学到的文化知识为基础，我不断自学，不断开掘自己，丰富自己，才一步一步赶到了今天。1970年，一家大型煤矿到我们公社招工，我有幸参加了工作，当上了一名煤矿工人。刚到煤矿时，我并没有下井采煤，而是在煤矿下属的一个水泥支架厂里采石头。我们在一个很深的石头坑里把石头采出来，然后用破碎机把大石头粉碎，碎成一些细小的颗粒，掺上钢筋和水泥预制成支架，运到矿井下代替坑木作支护用品。我在支架厂干了两年多，因给矿务局广播站写了几篇稿子，就被调到了矿务局宣传部，先是编矿工报，后是当新闻干事，从事对外新闻报道工作。到宣传部工作后，我主动要求到井下去采煤。有的机关干部视下井为畏途，想方设法回避下井。我正相反，坚决要求下井。我意识到，作为一个煤矿宣传部门的工作人员，没有在井下劳动的深切体验怎么行呢！我先后去了王沟矿、王庄矿、芦沟矿等，和矿工弟兄们同吃、同住、同劳动，在井下干了八九个月时间。下井期间，我当过掘进工、采煤工，还当过运输工，对井下所有的工种了如指掌。在当采煤工过程中，我还经历过矿压所造成的冒顶、片帮等危险，与矿工同甘共苦患难中结下了深厚的情谊。我给《河南日报》写了不少稿子，有时连大年三十都在下井，大年初一还在写稿子、送稿子。有的稿子还上了《人民日报》。

1978年春天，我的命运再次发生转折，竟从基层煤矿调到了北京，调到了中华人民共和国煤炭工业部，在一个刊名叫《他们特别能战斗》的杂志社当编辑和记者。这次越级直线调动，我自己做梦都没有想到，同事们也感到惊讶。我一没有大学文凭，二不认识杂志社的任何人，三我还不是正式干部，只是一个以工代干，怎么可能一下子调到煤炭部工作呢！只是因为我给杂志社写过一些稿子，杂志社的老师认为我写得还可以，以借调的方式，对我进行了面对面的认真考察，认为我适合做编辑工作，就毅然决定调我进京。不仅我自己调到了北京，我妻子和女儿的户口同时迁到了北京。刚到北京，单位就在新建的职工家属宿舍楼上分给我们家一间新房。我没有辜负领导和老师们的期望，工作干得十分卖力。我几乎跑遍了全国各地的重点煤矿，写了大量的稿子，得了不少新闻作品奖。更重要的是，通过在煤炭部工作，我大大提高了站位，开阔了眼界，增长了见识，锻炼了才干，并积累了大量文学创作素材。杂志改为《中国煤炭报》之后，我被提拔为报社的副刊部主任，在这个岗位上一干就是十年。

在煤矿时，我的理想是当编辑和记者。到北京当了编辑和记者后，我没有满足，业余时间一直在写小说，想当作家。新闻毕竟有其客观性、纪实性和局限性，我还有一些想法和情感，需要放在想象的空间，通过文学创作加以表达。还有，在编辑的工作岗位上，因我没有大学文凭，只评上

一个中级职称就可能到头了，我要通过写书，拿到另一种意义上的“文凭”。还好，我所写的短篇小说《鞋》和中篇小说《神木》，先后获得了第二届鲁迅文学奖和第二届老舍文学奖。中国作家协会高级职称评审委员会破格给我评了文学创作一级职称。

机遇又一次眷顾我，时间到了新世纪2001年。这一年我已经50岁，一心想集中大块时间写长篇小说。说来真是幸运，这年北京作家协会要吸收一批驻会专业作家，于是我顺利地调入北京作协，成了一名专事写作的作家。有一句俗话，说你正要打瞌睡，别人就送你一个枕头。我不是要打瞌睡，我需要的是时间。正当我需要时间的时候，北京作协就把比黄金还要宝贵的时间给了我，使我得以集中精力、调动潜能、一心一意地投入到文学创作。截至目前，我已发表了十部长篇小说、三十多部中篇小说、三百多篇短篇小说，还有不少散文，倘若出文集的话，大约可以出三十卷吧。

新中国成立60周年的时候，我曾写过一篇文章，题目叫《赶上了好时候》。文章的主要意思是说，我之所以能一次又一次如愿如偿做我倾心喜欢的工作，并通过勤奋劳动实现人生价值，是因为我们赶上了一个好的时代。好时代的一个突出特点，就是尊重人，尊重人的个性和才能，尊重人的喜爱和自由选择，并为个人的成长和发展提供广阔舞台，帮助人们实现人生的价值，满足人们对幸福生活

的追求。也可以说时代是一个大命题，它对我们每个人的命运所起的作用都是决定性的。我个人的一系列人生经历，就是时代决定命运的最好注脚。

回过头再说一下我的祖父和母亲。他们给了我文学方面的遗传基因，我认为他们是有文学天赋的。但因为他们出生的时代是压制人、摧残人、毁灭人的时代，他们的天赋是无效的，只能是自生自灭，得不到任何发挥。其实每个人的天赋在开发和释放之前，都处在沉睡状态，要唤醒一个人的天赋，不是无条件的，是有条件的。而首要的条件，就是要有好的时代和好的环境。当然了，以这个首要条件为前提，还需要个人持之以恒的努力学习和刻苦实践。我斗胆创造了一个词，叫“地赋”。有天就有地，有天赋也应该有地赋。天赋是先天的，地赋是后天的。比起天赋，地赋包含的东西更多，除了天时、地利、人和，还包括后天的一切学习和劳动，进步和挫折，成功和失败等等。天赋不可选择，地赋可以争取。只有把天赋和地赋很好地结合起来，二者互为支持，才有可能成就一番事业，完成自己的人生使命。

母亲生前多次对我说，她做梦都没想到，我们家的日子如今会过得这么好。母亲还说：你爷爷要是还活着就好了，他知道了他孙子不但会念书，还会写书，不知道有多高兴呢！

作者系第十、十一、十二届北京市政协委员，北京作家协会副主席

责任编辑 崔晨

十七孔桥和铜牛的传说

文 李自典 刘 佳

▮ 颐和园传说故事很多，情节曲折，寓意深刻，尽管有虚构和夸张的成分，但是有一定的趣味性、知识性和艺术性，给美丽如画的山水增添了几分传奇色彩。

颐和园是著名的皇家园林，风景绮丽，传说很多，很有传奇色彩。有关颐和园的传说，主要包括关于建园的传说、御园的趣闻故事以及一些关于景观的传说等。其中，十七孔桥和铜牛的传说比较有代表性，流传很广。

十七孔桥的修建

游览颐和园，有一个不能不去的景点，就是十七孔桥。十七孔桥是颐和园里最大的一座桥，由17个桥孔组成，长150米。由于桥孔大小不一，桥面有一定的坡度，使得该桥看似一张弓，又似天空中七彩的长虹，飞架在碧波万顷的昆明湖上，东连东堤，西接南湖岛，犹如把人间和蓬莱仙岛连接起来一般。

相传，当年乾隆皇帝为了修建十七孔桥，请来了全国各地的能工巧匠。这些工匠用他们的勤劳和智慧，从房山的大石窝一斧一凿地开采出了一块块洁白的汉白玉，历尽艰难困苦把这些汉白玉运到修桥工地。有一天，工地上突然来了一个满头银发、衣衫



▲ 十七孔桥长150米，连接东堤和南湖岛

褴褛的老头儿，他背着工具箱子，边走边吆喝：“谁买龙门石、谁买龙门石啊！”工匠们看他那肮脏劲儿，以为是个疯子，都没搭理他。老头儿在工地上边转悠边吆喝了三天，还是没人理他。

无奈，老头儿离开了工地，往东走到六郎庄一棵大槐树底下停住不走了。从此，他夜里就睡在树下，白天就用铁锤凿那块龙门石。有一天下暴

雨，老头儿无法开工，只好双手抱头，蹲在树底下避雨。住在村西的王大爷路过这里，见这老头儿可怜，就让他搬到自己家住。

凿石头的老头儿搬到王大爷家后，有房住有饭吃，不知不觉，一年很快就过去了。在这一年，老头儿每天都不停地凿那块龙门石。一天早晨，他对王大爷说：“我要走了，在这一年，我住你的房，吃你的饭，你的恩情我

一辈子也忘不了。我也没有什么可报答你的，就把刚凿好的这块龙门石送给你吧！”王大爷看着老头儿手中的龙门石，说：“你也别说什么报答不报答的话了，为了这块石头，你劳累了一年，付出了很多心血，你还是带走吧，我要它也没用！”老头儿说：“别看这块石头不起眼，要真到节骨眼上，花一百两银子还买不到呢！”说完，背起工具箱就离开了。

经过一年的时间，十七孔桥的修建工程也快要完工了。乾隆皇帝为了表示对该桥的重视，准备来参加“贺龙门”的仪式。眼看着日子一天天临近，可桥顶正中间最后那块石头却怎么也凿不好、砌不上。这可急坏了工程总监。这时，有人想起了那个卖龙门石的老头儿，于是总监就派人四处打听。后来，听说那老头儿在六郎庄王大爷家住过，总监就亲自来到王大爷家。一进门，就看到窗户底下那块龙门石，量量尺寸，结果是长短薄厚一分不差，就像专为修桥而凿的一样。总监高兴得合不拢嘴，对王大爷说：“这真是天上的仙人专为修桥凿的，可救了急了！你说个数吧，多少银子我都给！”王大爷很实诚，他说：“我也不要那么多银子，这样吧，那老者在我家吃住了一年，你就给一年的饭钱吧！”总监听了，给王大爷留下一百两银子，就把龙门石运走了，砌在十七孔桥上，不偏不斜，刚刚好，龙门合上了。

大家都松了一口气，总算把石桥

修好了，否则皇上怪罪下来，大家的小命都难保呀！就在这时，一位老石匠忽然醒悟过来，对大伙说：“诸位师傅现在该明白了，帮我们凿龙门石的那位老者肯定是鲁班爷下凡，帮我们修桥来啦！”从这以后，鲁班爷帮助修十七孔桥的故事就流传开了。

东堤铜牛的来历

在颐和园昆明湖的东堤，蜷卧着一只栩栩如生的镀金铜牛。这只铜牛是颐和园昆明湖东岸边独特的人文景观和艺术珍品，反映了我国当时的铸造工艺水平，是我国现存最大的镀金铜牛。关于这只铜牛的来历，民间有很多动人的传说。

一说铜牛是天上牛郎的象征。相传，乾隆帝在日常生活中常自喻为天上的玉皇大帝，把昆明湖比作天河。有一天，乾隆帝望着昆明湖心想，在天河两侧必有牛郎和织女。昆明湖在多雨季节容易水势上涨，引发水灾，殃及周围百姓甚至危害到故宫安全。为防止这种情况出现，1755年，乾隆皇帝下令铸造了铜牛，放置在昆明湖东堤，希望借铜牛监测湖水水位，防止水灾发生。乾隆帝还特意写了一首四言铭文《金牛铭》，镌刻在铜牛的腹背上。用铜牛代表的“牛郎”出现了，是不是应该有个织女与之相呼应呢？于是，乾隆又命人在昆明湖西侧安置了一块刻有“织耕图”三字和乾隆御笔方印的汉白玉石碑，作为“织女”与“牛郎”遥遥相望。

后来还有一种传说，慈禧太后喜欢把自己比作天上国母王母娘娘，因此，在扩建颐和园时，她曾下一道密旨，要把颐和园建成“天上人间”，佛香阁象征天宫，昆明湖象征天河，八方亭和龙王庙一带象征人间。有了天宫天河，自然要有牛郎织女。她见昆明湖东堤已安置了铜牛（代表牛郎），所以就在石舫的一侧建起了织女亭。铜牛头扭向西北，正好冲着织女亭，以昆明湖为界，暗合了牛郎和织女美丽动人的故事传说。

一说铜牛是颐和园周边村子里一个叫牛娃的孩子变的。相传在很早以前，颐和园所在之地是农田，北面有一座瓮山，南面有一池水，就是昆明湖。原本这里的老百姓上山打柴、下湖捕鱼、耕田种庄稼，日子很富足。有一天，从东边天上飞来一朵红云，一声炸雷，云朵裂开，露出一个赤色的龙头，它大嘴一张，火团从口里滚出，落到哪里都被烧成一片黑炭。后来，火龙在一个山洞里住下，它托梦给当地的百姓，说它是玉皇大帝的侄子，叫老百姓每月初一给它供奉10头牛、10只羊，否则就烧光这一带的房屋田地，吃光这里的人。人们对火龙既恨又怕，一些胆大去抗争的都被火龙吃掉或烧死了，剩下的要么忍气吞声，要么逃到别处。

在瓮山西面有户人家，住着孤儿寡母两人，靠养牛为生，儿子叫牛娃。牛娃每天放牛都只到湖边一带，不敢走远，因为母亲叮嘱过千万不要到瓮



▲ 昆明湖东堤处的铜牛

瓮山上看个究竟，果然，在石头上卧着一只金牛。邻居们都说，牛娃是为救大家而死的，就把他放到湖边上，让他和大家一起过好日子吧。从此，金牛就被放到昆明湖岸边了。

再说那火龙死后，玉皇大帝很生气，要命天兵天将去把金牛砸碎，为他侄子报仇。在一旁的太白金星出来解围，说火龙下凡作了许多孽，处置金牛怕人心不服呀！玉皇大帝无奈，就说那命你把金牛变成铜牛吧。太白金星领命，站在南天门往下用手一指，金牛就变成了

铜牛。这就是铜牛来历的传说，有人说，看它的神情，瞪大眼睛望着天空，好像对老天发怒呢！

颐和园传说故事很多，情节曲折，寓意深刻，尽管有虚构和夸张的成分，但是有一定的趣味性、知识性和艺术性，给美丽如画的山水增添了几分传奇色彩。颐和园传说在民间流传了几百年，成为不可多得的民间文化遗产，2007年被列入第二批北京市级非物质文化遗产代表性项目名录。

作者李自典系北京联合大学应用文理学院历史文博系副教授、硕士生导师
刘佳系北京联合大学应用文理学院2017级专门史研究生

责任编辑 崔晓晖

山脚下，免得碰上火龙。有一天，牛娃放牛不小心打了个盹，醒来发现牛不见了，便四处寻找。他不知不觉找到瓮山前，看见自家的牛正在吃草，牵起牛就往回跑。这时，火龙出现了，张开大口就把那三头牛抓住，回到山洞去了。牛娃非常气愤，非要找火龙拼命。牛娃娘死死抓住了他的胳膊，劝他说要想杀掉火龙，就去学本领吧。然后给他指引了一条路，说一千里外有座名山，山上有个老道人，他炼有一些金丹，向他讨要一粒吃下去就会变得力大无比，这样就能打败火龙了。

听了娘的话，牛娃历经千辛万苦，找到了老道人。牛娃说明来意后，在老道人的指点下得到了金丹，正要吃

下去，老道人提醒他说，吃下金丹就会变成一头金牛了，再也不能和亲人团聚了。牛娃犹豫了一下，还是坚定地吞下了金丹。这时，老道人又告诉牛娃一个秘密：只要掰下火龙的角，它就活不成了。在老道人的帮助下，牛娃很快来到了火龙居住的山洞。牛娃高喊一声，引出火龙，开始了生死搏斗，最终牛娃折断了火龙的角，火龙哀嚎几声倒地死了。

焦急等待儿子回来的牛娃娘有天夜里做了个梦，梦见牛娃把火龙打死了，他自己也变成了一头金牛，给母亲磕了个头后转身就要走。牛娃娘在梦里追呀追，哭呀喊呀，一下子就醒了。醒来后，牛娃娘找来邻居一起到

北京胡同，你好

文 朱祖希 朱虎英

一个城市的街道犹如一个人的骨骼，架构了这个城市的交通脉络，体现了这个城市的风格。北京老城的街巷、胡同，不仅存在有内外城的不同，而且即便是内城和外城也存在有东西的差异和南北的不同。

据 媒体报道，未来在北京核心区坚持保护优先，尊重并保持老城内的街巷胡同格局和空间尺度，原则上不再拓宽老城内的现有街道，精心组织胡同空间，改善建筑风貌与环境，还原历史氛围。

那么，北京老城的街巷、胡同究竟有多宽呢？

明清北京城是我国历代都城的最初结晶。它是在中华民族传统的“天人合一”理念指导下，按照《周礼·考工记》所提出的封建帝都的理想模式规划建设而成的。

一个城市的街道犹如一个人的骨骼，架构了这个城市的交通脉络，体现了这个城市的风格。而明清北京城又是在元大都的基础上扩展、改造而成的。反映在街巷、胡同的格局和宽度上也各有不同。可以这样说，北京老城的街巷、胡同，不仅存在有内外城的不同，而且即便是内城和外城也存在有东西的差异和南北的不同。

胜门这一区域包括故宫、皇城和“三海”地区，原是元大都城的旧街区，也是北京街巷、胡同中最整齐规范的地带。明太祖洪武元年（1368年）八月，徐达、常遇春两位大将率军北上，并突破齐化门（今朝阳门），攻下大都城。洪武初，大都改为北平府，缩其城之北五里，废东西两侧之北的光熙、肃清二门，其余九门仍旧。徐达命指挥华云龙经理故大都，新筑城垣，南北取径直，东西长一千八百九十丈（约合6048米），又令张焕计度元

皇城，周一千二百六丈（约合3859米），指令指挥叶国珍计度南城，周凡五千三百二十八丈（约合17050米）……改元都安贞门为安定门，健德门为德胜门。城门为九，南三门：正南曰丽正，左曰文明，右曰顺承；北二门：左曰安定，右曰德胜；东二门：东南曰齐化，东北曰崇仁；西二门：西南曰平则，西北曰和义（《顺天府志》）。明朝洪武年间，当北平尚未成为新王朝的京城时，其范围和城墙的情况大抵如此。这就是说，在明



摄影 徐飞

▲ 北京东西向平行的胡同是总结了宋代以来开放式街巷制街道规划的产物

东西长安街以北至安定门、德

永乐年建都北京之前的北平城，也就是元大都城的大部。因此，可以这样说，这时的北平城，其道路街巷、胡同的格局完全是沿用元大都旧城的。

元大都城是元至元四年(1267年)元世祖忽必烈时，由刘秉忠主持规划建设的。他舍弃了金中都宫城废墟，在金中都城的东北以大宁宫琼华岛太液池为中心，东建宫城和御苑，西建隆福宫和兴圣宫，形成了一个“三足鼎立”的格局。整个都城则是遵循《周礼·考工记》所载的有关王城规制，即：“匠人营国，方九里，旁三门。国中九经九纬，经涂九轨。左祖右社，面朝后市，市朝一夫。”将宫城放在全城中央略偏南，市场置于宫城之北的积水潭畔，太庙在宫城之左(东)即今朝

阳门内大街以北，社稷坛在宫城之右(西)，即今阜成门内大街以北。刘秉忠在规划元大都城的街巷布局时，一方面以纵横主干道各9条(即“九经九纬”，包括城内四面的顺城街在内)构成全城的道路网络。同时，又汲取了宋代以来封闭式坊制被打破后出现的开放式街巷制的道路形态；在“九经九纬”主干大道之间的居住区(坊)，规划出等距离的东西向平行的街巷。这也就是我们今日在东西长安街以北至安定门、德胜门一线所见的最富特色一横平竖直、规规整整的北京胡同。对此，已故考古学家徐萍芳多有论述。

元大都城街道规划的基本模数是50步，这个数字即是两条胡同之间(胡同的中心与相邻胡同的中心之间距离)。一步为五尺，约1.58米(元代量地尺约合0.316米)，50步即为79米。如果，我们以东城为例，就可以清晰地看到，在北京内城东西长安街以北的街道图上，南北大街两侧胡



▲ 东西长安街以北的南北大街两侧胡同布局极其规整

同布局是极其规整的。如从朝阳门至东直门之间，即东四北大街至北新桥的大街两侧，有22条胡同。朝阳门内大街以北至东四头条胡同的距离，稍大于其他一般胡同的距离(79米)。同样，在东直门内大街以南至北新仓、瓦岔胡同、石雀胡同和土儿胡同之间的距离也稍大于其他一般胡同的距离。上述情况也已被考古学家在元大都东城垣光熙门至北城垣之间的胡同遗迹所证实。元大都城的大街宽37至38米，小街宽18至19米，胡同宽8至9米，火巷6至7米，与今天的实际情况也是完全相吻合的。如

今被列入历史文化街区的东四头条至十二条、南北锣鼓巷地区、雍和宫大街东西两侧的两片胡同区、西四头条至八条的胡同区等都是。

对此，马可·波罗在其所撰《马可·波罗游记》中曾赞美元大都城：“街道甚直，此端可见彼端。盖其布置，使此门可由街道远望彼门也。城中壮丽宫殿，复有美丽邸舍甚多，各大路两旁，皆有种种商店屋舍。全城中划地为方形，划线整齐，建筑屋舍。方地周围皆是美丽道路，行人由斯往来。全城地面规划有如棋盘，其美善之极，未可言宣”。

北京东西向平行的胡同，是总结了宋代以来开放式街巷制街道规划的产物。它是主干大道通往居住区的交通网络，快捷而便利。胡同路北的建筑

物为面南正向，一座座封闭式四合院背风向阳，院内树木森荣，安祥幽静，互不干扰，街巷胡同和院落和谐地结合在了一起。这不就是我们所追求的“宜居”吗？它充分说明北京的胡同和院落，是具有很强的生命力的。

直到今天，北京城里还保留着13世纪城市建设的实况，这是非常难得的。我们应当充分认识到北京老城的历史和它所遗存的具有800年历史文化遗迹及其所具有的重要价值。

还应该看到的是，元大都城内规整的胡同还存在一个个大小不同的占地空间。街巷诸如南北中书省、御史

摄影 徐飞

台、枢密院、太史院、国子监、大都路总管府、社稷坛、太庙、孔庙，还有大天寿万宁寺（今鼓楼）、大圣寿万宁寺（今白塔寺）、大庆寿寺（即西单东北、西长安街北侧的双塔庆寿寺）、也里可温十字寺和城隍庙等寺观。当然，这期间也有几种不同的情况：一是元朝原有的建置一直延续下来，大建筑的方位未变。如国子监、孔庙、城隍庙等就基本上保持了它初建的占地范围；二是原建置的职能未变，其占地面积却在缩小，如大都路总管府就为明清顺天府衙署所沿用，但占地面积显然缩小，只保留了中心部位；三是元朝原有的建置在元亡之后被废弃了，如南北中书省、御史台、枢密院、太庙、社稷坛、大天寿万宁寺和也里可温十字寺等，它们在街道分布图上仍清楚地保留着四框的整齐边缘，但框内的大建置被废弃后，便沦为民居，且出现了许多不规则的小胡同。如御史台、枢密院、太庙等。特别是东直门内大街以南的新太仓，在元代便是仓库。明代被废毁之后搭建民居，形成了许多不规则的胡同。如九道湾、褙裤坑、罗车坑、八宝坑等杂乱无章的小胡同。它们与元大都城胡同的格局截然不同。第四种情况是明清两代新开辟的大建置建筑物，如西四的历代帝王庙、南池子和南河沿之间明代重华宫（南内），清初的摄政王多尔袞府（后改为普渡寺即玛哈噶喇庙）等，同样也影响了这一地区街巷胡同的风貌和格局。



摄影 徐飞

▲ 东椿树胡同

上述四种情况不仅反映了北京古代城市建设上的动态变化，也是我们在街巷、胡同的风貌保护中需要引起注意的地方。

内城的西部因有什刹海西海、后海、前海、北海、中海、南海，自西北而南蜿蜒而来，宽阔的水面既给北京城平添了无限的生机，也使得街巷、胡同随形而影，出现了许多变化。如后海南北两侧的羊房胡同、鸦儿胡同、北官房胡同、南官房胡同、大金丝胡同等，都是一些别具一格的街巷、胡同，与毗邻的德胜门内大街两侧规整的呈东西向的胡同，形成了鲜明的对比——蜿蜒、曲折，“曲径通幽”的街巷风貌和独有的胡同格局。

二

从东西长安街以南至前三门（正阳门、崇文门、宣武门）一线，这是明永乐十七年（1419年）明成祖定都

北京展筑南城垣后所形成的区域。这一区域，在明清两代主要部署了大明门（大清门）至承天门（天安门）、千步廊两侧的中央衙署。除横贯东西的“江米巷”（后称“交民巷”），其西部，即宣武门的街道、胡同，因受原中都城东北角和金口河、元大都南城墙护城河的影响，没有规划的余地，只能因旧街、地形修建。如受水河胡同、头发胡同、西单手帕胡同、西安福胡同、东安福胡同等；而其东部崇文门内的街巷、胡同，则大都是在元大都城东南郊的河道沟渠上形成的，如东西裱褙胡同、船板胡同、北京站以东的泡子河东巷均如是。

这一地区内的胡同少有“横平竖直、规规矩矩”的，胡同的宽窄也大有差别。呈东西向平行排列的胡同如：佟麟阁路西侧的察院胡同、文昌胡同、文化胡同等；呈南北向的如：宣武门内大街东侧的油坊胡同、西栓胡同、

未英胡同、南翠花街等。

三

前三门(正阳门、崇文门、宣武门)以南的北京外城。北京外城是明嘉靖三十二年(1553年)开始修筑的,直到嘉靖四十三年(1564年)才完工。它的修建完全是因为“北边告警”而当时“城外之民殆倍城中,无虑数千万户,四方万国,商旅货贿所集,不宜无以围之”。外城南部又东有天坛,西有先农坛之设。

外城建成后“两广路”(广渠门—广安门)便成了统领外城街巷胡同的东西通衢大道。其西部大都利用金中都城的旧街;东部除崇文门外的东花市大街北侧的上、中、下四条胡同,亦摹仿内城东西长安街以北的街巷胡同的格局而外,其他皆因河道沟渠旧迹而改建。因此,多出现了不规整的

胡同街巷,而给人以零乱之感。

正阳门大街东侧的胡同如长巷头条、二条、三条、四条及芦草园、薛家湾胡同等都是呈西北东西向平行排列的胡同,便是受制于源自正阳门东护城河的三里河。这条被北京人称之为“东三里河”(西三里河在玉渊潭东)的小河原是发育在数千年前流经什刹海、西海、后海、前海、北海、中南海,前门与供电局之间(据勘测,这里的河床曾宽达620米)东流向龙潭湖的古高粱河河床上的。而薛家湾胡同北边的草厂头条至十条胡同,又都是呈南北向的。原来这些胡同,都曾是运输草料的水道。

正阳门大街西侧的呈东西走向,由北而南排列的廊房头条、二条、三条、四条(清称大栅栏)乃是明永乐建都北京为繁荣国都的经济而设置的“召民居住,召商居货”的“廊房”

的遗迹。还有迤南的王皮胡同、施家胡同、湿井胡同、云居胡同、甘井胡同等。而由大栅栏西街直奔虎坊桥的铁树斜街,则是元代修建了大都城之后与原金中都之间的通衢。与之相平行的还如杨梅竹斜街、樱桃斜街等。

在虎坊桥以西,骡马市大街南北两侧有多条南北走向的胡同,如南、北柳巷,魏染胡同,潘家胡同;铁鸟胡同、红线胡同、粉房琉璃街;东椿树胡同、四川营胡同、贾家胡同等。这里原是金中都东垣和护城河的所在地,其东北门施仁门,就在今魏染胡同南口;其东中门宣曜门,则在今南横东街潘家胡同南口。而菜市口西的烂缦胡同之所以呈南北走向,则是因为这里原是辽南京城的东墙和护城河的所在地。至于菜市口以北多条南北走向的街巷,如校场头条、二条、三条、四条、五条等,是因为这里曾是明代操练军士的校场所在地。

北京外城前门大街东西两侧的街巷、胡同虽没有内城的规整,而且一反胡同呈东西走向的常态,呈现出西北—东南向、东北—西南或南北走向。其宽度也大都6—7米左右,大栅栏北的钱市胡同仅45厘米宽。然而,它们却记载下了北京城市发展的历程,是北京城市生命印记的重要组成部分。

作者朱祖希系北京地理学会副理事长、教授

作者朱虎英系北京人文地理学者

责任编辑 徐飞



摄影 王锐

▲ 腊库胡同

我们的父亲杜孟模

文 杜祥琬 杜祥琛

“十年树木，百年树人”。放眼望去，家父和无数先辈们为共和国亲手栽下的无数幼苗，如今已是绿满中原，绿染神州，蔚然成林了。

今年是中华人民共和国 70 周年华诞、人民政协成立 70 周年，又恰逢五四运动一百周年，也是我们的父亲、教育家和数学家、中国共产党的早期党员之一杜孟模先生诞辰 115 周年。我们怀着深深的怀念之情，追忆家父杜孟模先生波澜起伏的一生，领悟做人处事的哲理，共同思考先辈引领的中华民族复兴之路。

父亲杜孟模，字宏远。1904 年生于河南杞县。1925 年考入北京大学理科（预），就读于北京大学数学系，1931 年自北京大学数学系毕业。

父亲自北大毕业后，陆续在北京、济南、开封等地从事数学教育。1932 年与母亲段子彬结婚。在开封，他一边教学，一边以教育工作者的身份从事党的地下工作，七七事变前是中共开封教工党组织的领导成员之一。

抗日战争期间父母带我们全家随开封高中南下继续从事教学，同时在学校组织成立“社会科学读书会”等，作为党的外围组织，宣传科学民主思



▲ 杜孟模 (1904—1974 年)

想和我党的抗日主张。他先后组织或帮助一大批学生以及他的本家弟妹妹几十人奔赴延安，投入民主革命与抗日民族解放的队伍。

1947 至 1948 年期间，家父曾动员并带领一批知名知识分子奔赴“豫皖苏解放区”参加“豫皖苏建国学院”的组建与教学工作，任豫皖苏区建国学院教授。开封解放以后，担任开封高中的首任校长。后历任河南大学数学系教授、开封师专副校长、开

封市副市长，1954 年始任河南省数学会理事长。1956 年任新乡师范学院（现河南师范大学）副院长兼教务长。1958 年起任郑州大学数学系教授。1958 年夏当选为民盟河南省主任委员、民盟中央委员和河南省政协副主席，1964 年当选为河南省副省长；为第二、三届全国人大代表和第三届全国政协委员。

“文革”中，我们的父母亲遭受残酷的迫害，被下放到河南省西平县二郎公社劳动改造。那时，父亲已是 65 岁的老人了，与他相濡以沫 40 年的母亲也已年近花甲。母亲作为郑州大学党史教研室主任，以莫须有的“反革命”罪名被“揪出来批斗”。他们虽同被下放至西平县同一个公社，却相隔两处不得相见。母亲在西平县受到残酷批斗后，于 1969 年 1 月 28 日惨死在西平县农村。父母一生恩爱、患难与共，母亲死后 8 个月竟无人告知父亲，父亲全然不知。1969 年夏末父亲从西平回到郑州后，“军代表”才告知母亲的死讯，还要求父亲“要划清界限”……这使父亲受到严重打

击，精神受到摧残、神经极度紧张，自此之后父亲就持续头晕，走路不稳，被诊断为“非出血性中风”，终于1974年9月16日含冤辞世。

1979年，是个让无数中国人心潮澎湃的年头。时任中共中央组织部部长的胡耀邦同志亲自批示了关于为杜孟模平反的意见和善后事宜。中共河南省委召开了隆重的平反昭雪追悼大会。省委负责同志在接见我们五个子女时说：“你们的父亲是共产党员，这件事只有中央和省委少数几位负责同志知道。他始终遵守党的纪律，当了几十年的无名英雄。现在省委根据中组部通知精神，决定公开他的党员身份，并在他的骨灰盒上覆盖党旗。”父亲为党做了几十年的地下工作，为民主革命和民族解放事业默默奋斗了一生，直到去世都没有向守在身边的家人透露过一句秘密。——这是多么坚定的信念和坚强的意志啊！

我们一直都清晰地记得1979年8月19日，在河南省委礼堂召开“杜孟模平反昭雪追悼大会”的情景。那是父亲一向轻车简从的一生中最隆重的一次出行：披着白花黑幛的灵车，穿过长长的街道，缓缓驶向郑州烈士陵园。漫天的挽幛，肃穆的哀乐，鲜红的党旗……这些都记录着历史与时代对家父一生做出的公正评价——父亲的在天之灵可以安息了。

坚持真理和信念的传播

父亲少年时代在杞县进步知识分

子孟墅垣开设的私塾读书，五四运动前后开始接受“新文化运动”的思想启蒙。他以极大的兴趣阅读《天演论》等进步书籍，聆听过恽代英等人的演讲，认定了“科学”“民主”的真理和理想。

1923年在开封二中学习期间，家父和后来成为河南省委书记的同学吴芝圃等人利用暑假回到杞县，发起成立了两个组织：一个是“风俗改良社”，试图从社会风俗方面，革除旧礼教、旧习惯，达到改革的目的；另一个是“社会科学读书会”，组织青年学习社会科学的进步书籍，如《共产党宣言》《社会主义从空想到科学的发展》以及《向导》《新青年》等刊物。1924年夏，家父等人将“读书会”改为“社会科学研究会”，进一步学习和研究中国革命问题。该组织总部设在开封二中，在同学中开展民主、爱国、反帝的群众运动。

1925年家父以优异成绩考入北京大学数学系以后，由青年团转为中共正式党员。《战斗在北大的共产党人》一书及中共北京大学党史都这样介绍父亲：杜孟模（字宏远）1925年由马培义介绍入团，任北京大学共青团支部书记。1926年初转为中共正式党员。1927年上半年担任北京大学党支部第九届书记。1927年9月至12月，在“四·一二”事变后“白色恐怖”的严峻时刻出任中共北平市东城区委书记。1928年夏至1929年春又再次担任中共北京大学党支部书记。从父亲



▲ 1931年，北大数学系毕业班集体照，前左三为杜孟模

这一段时间党的工作变化可以知道他那时工作的艰难与顽强。我们清楚地记得，家父曾亲口讲述过在北大与陈望道先生、裴文中先生、楚图南先生在党组织内的交往与友情；讲述过陈望道先生翻译《共产党宣言》、裴文中先生对“北京周口店猿人”的发掘与发现以及楚图南先生的博学多才与文史造诣。

在1926年“三·一八”惨案发生的当天，家父组织同学们一起去天安门参加国民示威大会和游行，反对帝国主义和段祺瑞政府，被前来镇压的军警打伤，他腿上的一处伤疤就是那时留下的。母亲段子彬当时在北京女子师范大学读书，是刘和珍的同学，她和父亲并肩站在这场声势浩大的学生运动的前列。

1935年“一二·九”运动时，家父冒着生命危险组织开封高中师生示威游行，声援北京的大学生们，声援“一二·九”运动，组织采取“卧轨”抗议行动。从此以后，北大学生会与开封高中就建立起了联系。原北京矿业学院老教授顾德麟先生在回忆这段

历史时说：“这件事是杜孟模先生组织领导的。当时敢这样做，他是冒着杀头危险的。我很敬仰他的勇敢正义、不畏强暴的精神。是他有胆识、有能力把开封高中的部分教师引导到这条革命道路上来的……”

1935年末中共河南省委成立中共开封市教职员支部，父亲作为该党支部主要负责人，在学生中进行了大量的抗日救亡宣传工作。原山东省科委党组书记、离休干部章柯同志回忆说：“1937年秋冬，胡乔木、李春芳派我到开封给杜孟模先生送信，请他动员一批进步青年知识分子到延安去。抗日战争爆发后，在杜孟模先生的宣传动员下，开封向延安输送了不少革命青年。”当时党的地下组织经费十分困难，父亲把自己家中仅有的几十块银元都交给组织，作为党的活动经费。

1936年夏，通过党内同志张宇瑞的介绍，父亲接待了来到开封的北大同学王实味。此时，家父以在开封高中教书的身份为掩护，从事地下斗争和组织的联络工作。父亲见到王实味，回忆起北大时的生活，王实味愤懑地倾吐了被粗暴处理及脱党的经过，并表达了重新回到党内的渴望。父亲让王实味先参加一些党的外围活动，接受党组织的考验。经过父亲和范文澜先生等同志的帮助，到1937年5月王实味经受组织考验，重新加入了中国共产党，并于10月奔赴延安。此事对王实味以及许多人的一生都产生了不小的影响……



▲ 杜孟模抱着大儿子祥琳，1936年摄于开封宅院

家父的胞妹杜宁远和堂妹杜启远、杜凌远、杜翠远，是当年延安很有名的“杜氏四姐妹”。总参正军职离休干部、前副总参谋长李天佑将军的夫人杜启远后来回忆说：“1935年底，大哥得到国民党要抓人的消息，马上通知我们迅速转移。他是长兄，他的进步思想对我们很有带动作用。我们姐妹后来去延安投身革命，都与他的影响和宣传分不开。”

父亲最小的堂妹杜静远回忆说：“大哥从北京回来开封，就立即组织和发动进步青年投身革命。他是家里的老大，很有感召力，他首先将家族里十几个弟弟、妹妹组织起来宣讲革命真理，动员他们投奔延安、投奔光明。在他的鼓励下家族的这十几个孩子先后奔赴延安。后来他们中出了不少共和国建国之初的重要领导。”

抗日战争期间我们全家随开封高中南迁，时称“逃难”，先后到南阳镇平县石佛寺、内乡县夏馆镇等地辗转奔波。那些年，父亲与党组织以及李秉之、王兰西、王锡璋、郭晓棠、林亮、杜征远等同志保持着联系，一直坚持在开封高中等学校的进步师生中创建党的外围组织“社会科学读书社”，组织大家阅读进步书刊，担任辅导老师，积极宣传科学民主思想等革命真理和党的抗日主张。到1942年这些进步社团的成员曾发展到200多人的规模。家父在“白色恐怖”中面对恶势力“不怒自威”，他们的活动及在学校和学生中的影响力被日伪势力及国民党反动派视为眼中钉，引起他们的极度不安。1943年初父亲和一批学生在内乡县夏馆镇被敌伪特务组织“伏牛山工作团”逮捕关押。父亲由于身份没有完全暴露，经党组织和开封高中进步师生等多方营救最终获释。

父亲一出狱，就号召和组织同学们“依靠群众，团结自卫，最大限度地孤立日伪帮凶（指当时学校里的青红帮头目）”，同时要他周围的学生和友人“做好准备，远走高飞，到解放区去！”在他的鼓励和引导下，许多进步学生先后奔赴延安，成为革命的骨干力量。

抗战胜利后，父亲带全家回到开封，他先后在黄河水利专科学校、河南大学任教，在此期间继续与进步师生一起参加“反饥饿、反内战、反独裁”

运动。他亲自指导河南大学工学院的学生创办《钢铁》杂志，并化名发表文章，介绍解放区的情况，在师生中产生了很大影响。

1947年3月，父亲根据党的要求，与王毅斋、李俊甫等共同组织成立河南民盟地下支部，并秘密向豫皖苏区输送人才。这段时间家父一直与党组织保持着单线紧密的联系。当时河南党组织的负责人吴芝圃、刘杰以及曾杰光、李秉之、郭晓棠、杜征远等同志都到过父亲在开封青云街和双龙巷的家（即今“杜孟模故居”），有的还在此居住过，这里就以“大学教授寓

所”作掩护进行活动，有的会议也是在我家召开的。

桃李芬芳遍天下

父亲从北大数学系毕业前，1930年参与了法国人古尔萨所著、现代数学重要基础理论教科书《解析数学讲义》引进中国的工作，担任他的老师、北大数学系教授王尚济先生翻译该书中文译本的“译校”，对早年我国引进现代数学基础理论做出了贡献。北大毕业后，长期在开封高中和几所高校从事数学教学工作。

从20世纪50年代到“文革”前，

根据党组织的安排，父亲的工作岗位虽有多次变动，但一直没有离开教育事业和统战工作的第一线。他在争取团结教育广大爱国人士和知识分子，组织他们为新民主主义革命与社会主义建设服务方面，做了大量卓有成效的工作。后来的很多评价都说家父一生都是“双肩挑”的。他从没有脱离过他热爱的数学专业和教学业务。即使担任领导职务以后，无论工作和社会活动如何繁忙，他一直都在大学（河南大学、新乡师院和郑州大学）的课堂上讲授高等数学

课程。

如今，聆听过家父传道授业的弟子遍布全国各地，其中有不少人已是知名度很高的学者或高级干部。这些当年的学子对父亲都怀着真诚的敬意，给予深情的赞誉，使我们深受感动。

原新乡师院的同事曾回忆说：孟模先生教了一辈子高等数学，人称“杜大代”（指大代数），但他依然率先垂范，始终认真准备教案，从不懈怠。当我们晚间检查学生宿舍时，总能看到他的灯仍亮着。他常说：“课要常讲常新，上课绝不能打无准备之仗，上好每一堂课是教师的天职。”

“文革”前曾任北京市政协副主席的叶向忠回忆说，“孟模先生平时经常帮助、接济清贫的穷学生。我毕业后投奔革命没有路费，就是杜先生慷慨解囊，把他多年的积蓄拿出来给我作了盘缠。孟模先生每到关键时刻都关怀支持我们。他不仅书教得好，而且为人正直谦虚，人品高尚，接触中自然使人产生一种仰慕之情，在同学中享有很高的声望。”

离休老干部李中说：“孟模先生注重理论联系实际，他能把枯燥的数学讲得趣味化生活化，使学生易于接受。他还非常尊重学生的创造性和独立思考精神，鼓励学生探索解题的新思路新方法。一次考试中，一位同学在解题时采用了一种与课本上不同的便捷解法，杜老师破例给他打了103分。这件事在同学中引起了不小的反响和震动。”



▲ 左起：杜孟模、杜祥琳、杜祥瑛、杜祥琬、段子彬，1940年摄于南阳夏馆

许多当年的学生都谈到，父亲是学养笃实、谦和敦厚的长者。他有明确而一贯的教育思想，即“素质教育第一”，引导学生养成好的思维方法，培养高尚的人品和道德，走身心健康全面发展的道路。他把“高等数学”讲授得出神入化得心应手，同时还组织成立“文艺读书社”“英文读书社”“艺社”“剧社”等，长期担任“社会科学读书社”的导师，指导学生阅读《共产党宣言》《社会主义从空想到科学的发展》等书刊。他教导学生：“兴趣各人有所侧重，但专业不可偏废。涉猎知识要广泛，但数理化和社科人文基础都要打牢。”他反对学生“死读书、读死书”，还一贯要求学生养成勤于劳动、锻炼身体的好习惯。

曾在《河南日报》工作24年的河南省作家协会主席张一弓，是1949年入学的开封高中学生，他少年时代受到文学熏陶，对写作产生了浓厚兴趣。1950年他在开封高中读二年级时，家父时任开高校长，读到了他写的一首叙事诗，获得全校文艺比赛第一名，就介绍张一弓到《河南大众报》和《河南日报》任记者、编辑，一做就是30年。一弓1956年开始发表短篇小说，1960年因短篇小说《母亲》受批判而辍笔20年。1980年后他先后发表《犯人李铜钟的故事》《张铁匠的罗曼史》等分获第一、二、三届全国优秀中篇小说奖。张一弓在《杜校长送我远行》一文中回忆道，“孟模先生在开封高中任校长期间看出我是搞创作的苗

子，就鼓励我写作、写诗作画，亲自推荐我去报社工作。”张一弓在这篇文章的结尾深情写道：“当时我向杜校长深深鞠了一躬，离开了给我留下那么多美好记忆的开封高中。我常常想起，离开母校时我曾回过头去，看见杜校长还站在礼堂门前望着我。在我未完的人生旅途中，杜校长还会望着我的……我要走得更好一些，不负他的希望。”

好家风助子女健康成长

祥琬的儿子毛大庆有一次问起父亲：“祖父为什么给您起名祥琬？”祥琬沉思片刻回忆说：“你爷爷给我们五个子女起的名字都是摘玉旁，他就是希望我们都能像良玉一样，质朴而富有内涵”。毛大庆还曾问起祥琬：“那您认为，祖父对您有哪些重要影响？”祥琬和缓而意味深长地说了三个字：“爱，简，勤。”

在抗日战争中出生于南阳的祥琬（南阳，又称宛），至今还记得儿时在内乡县夏馆镇生活的那段艰苦岁月。当时日寇紧逼，地处深山的夏馆也不得安宁。夏天的晚上，父亲和母亲常带着几个孩子，坐在残缺的石头寨子上，领着他们吟唱《满江红》《伟大的吕梁》。——“伟大的吕梁，伸出你的拳头，把敌人消灭在我们的土地上……”就这样轻声地哼着，有时双手情不自禁地握成了拳头，沉浸在悲壮的战斗氛围中。姐姐祥瑛也清楚记得父亲在逃难途中仰天听着枪炮声，

大骂日本兵的情景，脑海里一直浮现着父母与孩子一起学唱《大刀进行曲》和讲述《吕梁英雄传》的情景。

在我们兄弟姐妹几十年的记忆中，我们家一直都是非常简朴的。事实上我们的父母从来都是把自己的生活视同于普普通通的老百姓过日子的。60年代初，有一次省里派人给家里送来一套沙发，当即被父亲拒收。因为在那个年代，老百姓家中很少用沙发。父亲说：“我不想特殊，沙发一坐一个坑，我不胜享用……”在“文革”前父亲配备有工作用车，但他乘车从不进生活区的院子。他常说，“我看到路边人走路时，要躲着我坐的车，给我让路，我心里很不舒服……”家里有几个木制的书柜，放满了书，却没有一个衣柜，父母穿的外套就用衣架挂在墙上，为防尘土，上面搭一块布。

父亲自己是“活到老学到老，勤奋持之以恒，从不懈怠”。1961年祥琬在莫斯科留学时，父亲虽是年高德昭的名师，还担任着繁忙的社会活动和领导工作，可他常要祥琬为他购买最新出版的英俄文数学书籍，连续多年都在学习研究《泛函分析》《拓扑论》和《测度论》等较现代的数学理论。祥琬在莫斯科留学的五年中，父子之间书信往来不断，经常研讨数学的专业问题。一次放假回家，父亲还鼓励祥琬继续自学好英语，还时不时地用英语和祥琬探讨问题。这都体现着家父不懈的求知进取精神。



▲ 杜孟模子女五人，摄于1990年

父母的五个子女中祥琛是最小的，也是在父母身边生活时间较长的。他从小就感受到父亲关爱基层百姓、关心弱势群体，与群众打成一片的性格作风。小时候的记忆中，父亲对传达室门房、理发师、清洁工、炊事员等从来都十分亲热，不仅见面招呼，还总能记起对方的老家是哪里，问寒问暖；听说邻居谁家有困难，总是想方设法接济。丝毫没有校长、教授、“当官的”的架子。

在我们兄弟姐妹五人几十年的记忆中，我们的家总是融洽而和谐的。无论是在战争时期颠沛流离的艰苦生活，还是建国后的和平年代；无论是奶奶在世时的三代同堂，还是仅有一个孩子在身边的清静时期，“父母在，家就在……家，总是温馨的。”我们兄弟姐妹从父母那里感受到的只有慈祥 and 疼爱。我们都从未在家里听到过

吵嘴的声音，有的就只是玩耍嬉闹，或者一家人的说笑。

1969年夏天父亲从西平回到郑州，由于精神受到摧残，夜夜难眠，饮食极少。因神经极度紧张而头晕，走路不稳。后又跌倒骨折卧床不起。当时的生活供应、医疗条件极差，是今天的人们根本无法想象的。我们千方百计克服困难、争取一切条件为父亲安排生活，求医治疗、针灸治病。尤其令人难忘的是1974年春节，祥琦祥琛全家与父亲一起吃年夜饭共度佳节，父亲十分高兴，满脸喜悦的笑容。那段时间是“文革”以来父亲最为愉快的时光。

此间恰是“913事件”后，政治环境稍有缓和，多位老同志老朋友，包括王兰西、杜征远、郭晓棠、段佩明、谷树楷等都到家里来看望父亲。劫波渡尽、老友相见，老人们都十分激动。

父亲晚年，我们兄弟姐妹与父亲同呼吸共命运，悉心照料与看护。在后事处理中，我们遵照父亲遗愿将父亲的积蓄作为党费交给组织。这些都是基于父亲对我们的教导以及父母培育酿就的良好家风，也正是这种良好家风促进了我们五个子女在不同的岗位上为国家为人民为社会做出了应有的贡献，也使我们以此告慰于我们的父母。

“十年树木，百年树人。”放眼望去，家父和无数先辈们为共和国亲手栽下的无数幼苗，如今已是绿满中原，绿染神州，蔚然成林了。他们一生为之奋斗的科学民主理想已经深入人心。一百年来，我们的父母和无数先辈秉持“科学、民主”的“五四精神”追求真理，为祖国富强、人民幸福不懈奋斗，祖国面貌已焕然一新，国际地位更发生翻天覆地的巨变，人民生活已非往日可比。回忆和纪念父母亲那一代人的奋斗历程，让我们更加懂得了新时代的使命和责任，激励我们为中华民族伟大复兴，为人民安康幸福继续奋斗。

作者杜祥琬系应用物理、强激光技术和能源战略专家，国家能源专家咨询委员会副主任，中国工程院院士，俄罗斯国家工程科学院外籍院士
杜祥琛系高级工程师，清华大学继续教育学院、兰州大学管理学院、澳门城市大学特聘教授、MBA/EMBA导师，深圳市现代经济研究会名誉会长

责任编辑 任万霞

沟水晚渡 千年漕运那些事

文 贾东红

一个地区的文明往往随着一条河顺流而来。平谷也有这样一条大河，千万年来奔流不息，横穿全境，滋养着京东这方土地，她就是被平谷人称为母亲河的沟河。

“沟水晚渡”是平谷明清旧八景之一，在平谷镇东寺渠庄南原古渡口处。古诗“沟水流今古，扁舟晚渡开。鸟冲烟霭灭，人带夕阳来。车马通幽蓟，樵耕跨草莱。片帆新月上，森森隔征埃。”描绘的就是傍晚时分，沟河口岸船只、车马、飞鸟在夕阳余晖中往来穿梭的景象。

古老的沟河

一个地区的文明往往随着一条河顺流而来。平谷也有这样一条大河，千万年来奔流不息，横穿全境，滋养着京东这方土地，她就是被平谷人称为母亲河的沟河。

沟河，古称沟水，古书中多有记载。1500年前北魏地理学家郦道元在《水经注》中记载：“（沟）水出右北平无终县西山、白杨谷。西北流迆平谷县，屈西南流，独乐水入焉。沟水又左合盘山水，东南迆平谷县故城东南，与洳河会。又南迆纳城东，而南合五百沟水。沟河又东南，迆临沟城北，屈而历其城东，侧城南出。”说的是沟河发源于河北省兴隆县，经天津市蓟县



▲“沟水晚渡”是平谷明清旧八景之一

入平谷境，河道走向由东向西，蜿蜒百转，合多水，收众泉，绕过平谷城区流向西南，从马坊镇东南流出。

“沟河”之名最早见于战国后期成书的《竹书纪年》：“梁惠成王十六年，齐师及燕战于沟水，齐师遁。即是水也。”梁惠成王十六年，即公元前355年，说明“沟河”距今至少有2374年的历史，名字从未改过。历史地理学家尹钧科曾指出：“与北京地区其他河流名称相比，它（沟河）是

最为古老、最为稳定的。”明末清初学者顾祖禹的《方輿纪要》载：“沟水在蓟州北四十里，名广汉川，俗名广匡川，发源黄崖口，一支西南流，经盘山之阴入平谷，为沟河。”

沟河流出平谷进入河北省三河市境，最终汇入蓟运河，全长180公里，平谷境内长54.4公里。沟河也是北京五大河流水系之一，和永定河、潮白河、拒马河、温榆河并称为北京的母亲河。据说近年地质调查，北京五大河流水系诞生于新生代新第三纪的上新世的后期，距今已300万年，足见她们的古老。很多字典对“沟”的解释都是“沟河，水名”，沟字好像专为这条河而生。部分补充解释是：“沟，音沟，水声也。”

北京的河流大多是西北向东南流，而沟河平谷段主要是由东向西流。这条大河从远古走来，出山峡，流入砾石行洪滩地，无固定河床约束，河道似蛇形曲折。一路上孕育了灿烂的人类文明，众多考古发现表明，平谷先民在10万年前的旧石器时代就迁徙到沟河流域生活，六七千年前创造



了灿烂的上宅文化，商周以来各代居住遗址，及缺城、博陆城、老县城等均与她相依，赖以生息。

悠久的漕运史

沟河是北京最早的漕运河。《竹书纪年》中有关齐国和燕国战于沟水的记载说明早在战国，沟河水道就已通航。《郡国军事考》对这场战争记载得较为详细：周显王十四年，齐威王兴兵犯燕。数千齐军自都城营丘（今山东淄博）出发，至无棣河，乘舟百艘绕渤海进入沽口，沿古鲍丘水（今蓟运河）逆流北上，攻入燕国。燕文侯接到急报，率大军万余人迎战。大军在燕国东部平原的沟河，乘战船顺河而下，在沟河入鲍丘水河口一带与齐军相遇，双方激战，燕军大败齐师，齐军狼狈而回。

影响这场战争的一个关键因素就是河流航运。沟河在这场战争中对燕国来说起到了重要作用，运兵运粮供应及时，燕国占地主之利，打败了来犯的齐军。漕运，是利用水道调运粮食（主要是公粮）等物质的一种专业运输。《说文解字》云：漕，水转谷也。漕运是中国封建王朝的根本，支撑着封建王朝的边境军事防御。沟河的漕运史，还与曹操有关。《平谷县志》载：“东汉末期，曹操开凿平虏渠、泉州渠，引沟河水入沽水，开辟了平谷及沿河各地的水路交通。”这无疑为以后各代南北物资交流、军事供应打开了通道，从而扩大了沟河水运的范围和规模。

唐乾元二年（759年），平谷北部屯兵万人，渡口备军船运输军需品，每天由河北三河至寺渠渡口有数十只船来往。唐朝诗人有一首题为《沟河渡》的诗，可以说是这个时期沟河漕运繁忙、士兵和百姓劳碌的真实写照。诗云：“沟河流今古，云帆漫水来。鸟冲鱼儿遁，波涌堤岸拍。军粮积如山，车马运征埃。边关用武地，供给亦劳哉。”

金明昌六年（1195年），京畿转运使张格征夫修河，“令河使吏司巨构在平谷县城四隅开六峪、凿九泉、引七水入沟河，并加以疏浚。是时，芮营以下河槽，加宽加深，水势汹涌，帆樯舟影，运输繁忙。后于寺渠湾、芮营口、英城堰设渡口，漕运大兴”。这时船只不但可以直达津沽，还可以逆北运河到达通州。

明代，由于南粮北运，为水运盛期。境内驻军的军需，主要靠水路由外地供应，平谷各渡口十分繁忙。明代葛明有诗云：“边关戍守军营，漕运辘辘供应。舫泊触艖蔽水，卸装风起云涌。邮驿络绎不绝，遗谷遍撒途中。嗟乎，粮帛如沟水！惜乎，官裕黎民穷！”这首诗在描绘了漕运兴盛的同时，也反映出封建社会里劳动人民深重的灾难和困苦。

清同治十一年（1872年），漕运改为海运，沟河道上来往驳船只运商货，水运渐衰。至民国初期，水运又兴，设有六个渡口和货运航道一条，1935年时，年均出入物品总量重约2.39万吨。1938年，侵华日军控制水运，

河道淤塞，沟河水运于1940年停止。

寺渠渡口现状

虽然现在已经见不到“沟水回舟拥暮烟”的美景，但还能借助古诗来回味和感怀。明代诗曰：“沟水清涟鱼泳时，牛羊向夕更归迟。溪头争渡谁家子，深浅从来要自知。”清代亦有诗：“沟水傍京国，频经晚渡来。日移崩岸回，沙动片帆升。归鸟飞还止，征人往复回。况当村落近，我马未虺隤。”

“沟水晚渡”处宽阔的老河床还在，河面上碧水悠悠，水草繁茂，进一步的绿化美化仍在进行。一座大桥横跨在河床上面，当年曾以水路连通南北、通向三河的重要渡口，如今以桥的面貌连通北京与河北。这座桥始建于1950年，2004年桥面扩宽加固，新桥按百年一遇水位设计，桥头引道也结合新建桥梁改建，全长379.94米。

平谷区作为生态涵养区，是首都东部的生态屏障和应急水源地。近年来，平谷不断加大河湖管护和水生态文明建设，全面推进“河长制”，以水清、岸绿、安全、宜人为目标，拟沿沟河建设十个各具特色的生态休闲公园，以水带文，以水带园，以水带城，形成一条绿色生态走廊。如今部分河道水草丰茂，白鹭点点，景色宜人，“沟水晚渡”将以一种新的面貌和咏叹再次呈现。

作者系北京市平谷区文化和旅游局文物科科长

责任编辑 崔晨

荷塘月色映故园

文 陈 芳

当时国内军阀混战、局势混乱，朱自清漫步近春园遗址的荷塘，在历史人生中感怀和体验诗性智慧，心静神怡，写出了荷塘的空幽恬静之美。

朱自清（1898—1948年），原名自华，字佩弦，号秋实。原籍浙江绍兴，因三代定居扬州，自称“扬州人”。有著作27种，约200万言，现代著名作家和学者。1920年北京大学哲学系毕业后，朱自清先在江浙多所中学任教。1925年8月，经胡适先生介绍，受聘为清华学校大学部中国文学教授，从语文教育与诗歌、散文创作开始转向大学教育与中国古典文学研究。1930年秋，朱自清代理清华大学中文系主任，1931年8月，赴英国伦敦大学进修一年，1932年7月返国，8月正式任清华大学中文系主任。1937年后赴西南联大，1946年返回北平，继续在清华教书。1947年2月22日，朱自清与俞平伯、许德珩等联名发表了《保障人权宣言》。1948年8月12日，朱自清因严重胃疾不幸辞世，倒在了为之向往的新中国大门之外，令人痛惋。

据考，朱自清先生在清华的住宅曾有多所。本文着重介绍一下西院45号（老西院12号）和北院16号居所。

西院位于清华大学西部，离西校



▲ 朱自清（1898—1948年）

门很近，西边与圆明园仅一路之隔，东边紧邻万泉河。此地为清康熙朝熙春园的西部，原为南北两个小岛，有前所和后所两组建筑，湖面很大，遍植荷花。康熙五十五年（1716年），皇帝曾下令在此设立“古今图书集成馆（简称集成馆）”。道光二年（1822年）称“春泽园”，主人为道光四弟绵忻及其子奕志。咸丰二年（1852年）称“近春园”至今。同治皇帝为给其母慈禧

太后40岁庆寿，于同治十二年（1873年）十月开工重修圆明园，1874年1月至3月拆卸近春园砖瓦木料一空，从此名园沦为一座荒无人烟、亦无建筑的“荒岛”。1913年划归清华学校。1923年至1924年，清华在此建西院教授住宅。

西院45号为二合院，院门朝西。院内三大间正房坐北朝南，正房两侧各有耳房一间，西耳房南北山墙角上是老式“霸王拳”装饰，有点像抱谷石，精美砖雕上刻有明暗八仙、佛家八宝等图案，至今犹在。正房西边还有一排两间厢房坐东朝西，以小间与正房相通，房屋布局很合理。1925年8月，朱自清刚到清华时，曾住工字厅单身宿舍。1927年后搬到老西院12号（现45号）居住，中国现代文学史上的散文名篇《荷塘月色》就是在这里写成的。

当时国内军阀混战、局势混乱，朱自清漫步近春园遗址的荷塘，在历史人生中感怀和体验诗性智慧，心静神怡，写出了荷塘的空幽恬静之美。朱自清自老西院12号东行，至西院

11号东南角，在小溪与最南端荷塘之间是“一条曲折的小煤屑路”，一直散步到小荷塘南岸。发现“曲曲折折的荷塘上面，弥望的是田田的叶子。叶子出水很高，像亭亭的舞女的裙”，“荷塘的四面，远远近近，高高低低都是树，而杨柳最多。这些树将一片荷塘重重围住”。《荷塘月色》一文发表在1927年7月10日出版的《小说月报》第18卷第1期上，引起轰动，影响很大。

朱自清初到清华时，是讲授李杜诗和国文基础课，1929年他开设了“中国新文学研究”“中国歌谣”两门崭新的课程。学高身正、从容雅致的朱自清在西院12号院的书斋里气定神闲，专心致志地写文章、做学问。朱自清是学达孔孟又沐欧风美雨的一代名师，从五四时期起，就主张中西结合。他主持清华中文系工作后，一直认为应当把研究中国传统文化和研究外国的进步文化结合起来，目的在于发展中国的新文化。他同杨振声一起，为清华中文系制定了“古今结合、中西结合”的方针，把培养“学贯中西、融汇古今”的人才作为目标，在今天看来都有借鉴意义。天地大美，师品长存。

1928年，朱自清出版了他的第一本散文集《背影》，之后又出版了《欧游杂记》《你我》等多本集子，从此



▲ 朱自清全家在北院16号宅前

成为文坛上著名的散文作家。李广田先生说他的散文富有一种“至情和风情”，钟敬文先生说他的散文“另有一种真挚清幽的神态”。吴晗先生等评价说朱自清的某些散文如《背影》《给亡妇》《荷塘月色》等，虽文字不长，却有一种历久传颂的力量。张中行先生后来则认为“他（朱自清）代表‘五四’之后散文风格的一派，由现在看，说是广陵散也不为过”，“他的诗文多寓有沉思，也多值得读者沉思，这正是由哲学方面来的”。

1929年，朱自清的第一位夫人武钟谦病逝于扬州家中，朱自清后来写

了著名散文《给亡妇》，悼念这位善良的妻子。1930年底，朱自清结识陈竹隐。1931年朱自清留英，次年回国前漫游了法国、德国、荷兰、瑞士、意大利等五国。1932年7月，朱自清自意大利乘船返国，8月4日与陈竹隐在上海结婚。之后他回清华大学正式任中文系主任，不久兼任清华研究院中国文学部主任，把研究和教授中国古典文学作为自己毕生的事业之一，成为著名的学者和教授。

1933年1月20日，朱自清移居清华园北院9号，日记里对新迁居此宅“甚适意”。北院始建于1911年，与清华学堂同期，是清华最早的教授住宅区，位于图书馆北边，一

共有十多套房子，形制相同。北院是西式平房，拱券窗户很大，屋顶是高大的西式直线坡屋顶，里面是三角屋架。住房有朝南三间，朝北两间，共四室一厅。朝南中间一间大约20平方米，是客厅。东边卧室和书房两房相连，书房朝南，约10平方米，卧室朝北，约20平方米，由书房进入卧室。两间西房各约15平方米，一间朝南，一间朝北。房子北面还有厨房和工友的住房。1936年3月23日，朱自清一家又迁至北院16号。他与陈竹隐散步至成府街上订购家具，“做二新书橱，把装在两个香烟箱内的书

搬出放进书橱，愉快之至”。这一年，朱自清又开始讲授“中国文学批评”课，在他的散文里也出现了越来越多文学评论方面的文章。

然只在此居住一年多，卢沟桥即响枪声，二十天后北平沦陷。后来朱自清写过《北平沦陷那一天》，沉痛描写当天的情形。朱自清举家随清华南迁，先在长沙临时大学任中文系教授会主席，后赴西南联大。抗战胜利后，1946年10月22日，阔别9年后，朱自清全家终于又回到清华园，回到北院16号。日记又云：“房间安排有序，甚舒畅。”

教书不忘爱国。闻一多先生被残酷杀害，使朱自清彻底看清了反动派的本质。在北平三座门附近看见美军大卡车撞死一名中国妇女之后扬长而去，警察对三轮车夫拳打脚踢，先生十分气愤，“抗战胜利后的中国，想不到吃饭更难，没饭吃的也更多了”。严峻的事实和强烈的正义感使他不能

平静，他大声喊出：“今天一般人民真是不得了，再忍不住了。”他热烈地为人民“起来行动”辩护，深信“这集体的行动是压不下也打不散的”。他的心同人民已经连在一起了。

朱自清回到清华园不久，即开始努力抓《闻一多全集》的编辑出版工作，把这看作是对亡友的纪念和对法西斯专政的抗议。1946年11月，校长梅贻琦决定成立“整理闻一多先生遗著委员会”，指定朱自清为召集人，动员整个清华中文系的人参与工作。在不到两年的时间里，朱先生抱着病弱之躯收集遗文、编辑校订、拟定目录，手不释卷，锲而不舍，发表了许多篇未刊的遗著，为全集花费了很多精力。他亲自为编定的《闻一多全集》写了序和编后记，序中全面介绍了闻先生作为诗人、学者、斗士这三方面的成就。《闻一多全集》终于在1948年8月底由开明书店出版，朱自清却看不见了。在朱自清病危前几天，他

还在为闻一多的遗稿操劳，又搜集到四篇作品。

朱自清是一个真诚的爱国者，在关键时刻能为祖国的利益毅然做出个人牺牲。1948年6月18日，朱自清等110名教师签名发表《抗议美国扶日政策并拒绝领取美援面粉宣言》，拒绝了这种“收买灵魂性质”的施舍，表现了我们民族的尊严和气节。朱先生在当天的日记中写道：“因为我们既然反对美国扶植日本的政策，就应采取直接的行动，就不应逃避个人的责任。”这年8月，在因胃病恶化去世前几天，朱自清还握着夫人陈竹隐的手，叮嘱她千万不要买国民党配给的美面粉。记得有人说过，中国读书人一重名节，二好文墨，这在朱自清先生身上体现得很鲜明。

朱自清逝世后被葬于北平香山万安公墓的土区，青石的墓表，绿色水刷石的墓碑，简短的碑文记述了先生清贫淡泊而不失民族气节的一生。后来毛泽东在《别了，司徒雷登》一文中给予高度评价：“我们应当写闻一多颂，写朱自清颂，他们表现了我们民族的英雄气概。”

1978年，为纪念朱自清逝世30周年，清华大学将工字厅东墙外土山上的“迤东亭”改名为“自清亭”。4月，在水木清华荷花池北岸立朱自清雕像，由中央美术学院教授王克庆设计制作。

作者系海淀区政协机关退休干部

责任编辑 崔晨



摄影 陈芳

▲ 清华西院45号朱自清故居