

建设网络强国，让互联网更好造福人民

强国之路正扬帆⑥

李洪兴

评论员观察

高端芯片、人工智能关键算法、传感器等数字技术引领前沿，智能家电、新型穿戴设备、服务机器人等产品让生活更美好，医疗、养老、托幼等方面的数字服务不断升级……前不久，在第二届中国国际数字产品博览会上，新产品新业态新应用受到关注，展现了中国推动网络强国、数字中国建设取得的成就。

没有信息化就没有现代化。在2014年2月中央网络安全和信息化领导小组第一次会议上，习近平总书记提出建设网络强国的目标：“从国际国内大势出发，总体布局，统筹各方，创新发展，努力把我国建设成为网络强国。”从加强党对网信工作的集中统一领导到贯彻以人民为中心的发展思想，从推动信息领域核心技术突破到发挥信息化对经济社会发展的引领作用，从推动依法管网、依法办网、依法上网到推进网络空间命运共同体到推进全球互联网治理体系变革……党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央高度重视互联网、发展互联网、治理互联网，不仅走出一条中国特色治网之道，推动网信事业取得历史性成就，而且提出一系列新思想新观点新论断，形成了网络强国战略思想，为新时代网信事业发展提供了根本遵循。

当前，信息革命时代潮流与世界百年未有之大变局和中华民族伟大复兴战略全局发生历史性交汇。放眼世界，网络信息技术全面融入社会生产生活，深刻改变着全球经济格局、利益格局、安全格局。纵观国内，网民数量全球第一，电子商务总量全球第一，电子支付总额全球第一，我国已成为名副其实的网络大国。网络安全和信息化是事关国家安全和国家发展、事关广大人民群众工作生活的重大战略问题，我们必须牢牢把握信息革命的时代“势”与“势”，加快建设网络强国，向着网络基础设施基本普及、自主创新能力显著增强、信息经济全面发展、网络安全保障有力的目标不断前进。

建设网络强国，科技是关键。我国在移动通信领域经历了1G空白、2G跟随、3G突破、4G同步、5G引领的不平凡历程，但同世界先进水平相比，同建设网络强国战略目标相比，核心技术上的差距仍较为明显。信息技术和产业发展程度决定着信息化发展水平，加强核心技术自主创新和基础设施建设，提升信息采集、处理、传播、利用、安全能力，才能掌握互联网发展主动权，保障互联网安全、国家安全。我国信息技术产业体系相对完善、基础较好，在一些领域已经接近或达到世界先进水平，有条件有能力在核心技术上取得更大进步。我们要发挥我国社会主义制度优势、新型举国体制优势、超大规模市场优势，提高数字技术基础研发能力，打好关键核心技术攻坚战，把发展数字经济自主权牢牢掌握在自己手中。

网络空间是亿万人民群众共同的精神家园，建设网络强国必须坚持为了人民、依靠人民，贯彻以人民为中心的发展思想。加快信息服务普及，降低应用成本；推进“互联网+政务服务”，让“百姓少跑腿，数据多跑路”；探索“区块链+”在民生领域的运用，提升群众生活质量；严密防范网络犯罪特别是新型网络犯罪……回首过去十年，我们把增进人民福祉作为信息化发展的出发点和落脚点，让人民群众在信息化发展中有更多获得感、幸福感、安全感。下一步，必须更好促进互联网和经济社会融合发展，让信息化成为人民美好生活的助推器。

面向未来，大力实施网络强国战略、国家大数据战略、“互联网+”行动计划，让互联网发展成果更广泛更深度地惠及全体人民，就一定能为实现民族复兴提供强大信息化支撑。

中国道路中国梦·不负嘱托更奋发⑧

让民族团结之花开遍天山南北

如克亚木·麦提赛地

我的曾外祖父是新疆于田县农民库尔班·吐鲁木。上世纪50年代，为表达翻身得解放的感恩之情，他多次想“骑着毛驴上北京看望毛主席”，后来受到毛泽东主席两次接见。人们亲切地称他为“库尔班大叔”。奶奶告诉我，曾外祖父去世前叮嘱：“永远不能忘记党和国家的恩情！”

党的十八大以来，乡亲们日子越过越红火。奶奶萌生了一个想法，让我代写一封信，寄给习近平总书记。在信中，我们讲述了一家人的幸福生活以及家乡的发展变化，表达了对党和国家的感激之情。2017年1月，习近平总书记回信了。在回信中，总书记勉励我们全家继续像“库尔班大叔”那样，“乡亲们一道，做热爱党、热爱祖国、热爱中华民族大家庭的模范”。

收到习近平总书记的回信，我们全家激动万分。同时我们也在思考，怎样帮助更多人，为民族团结和新疆发展作更多贡献？2017年3月，在一次家庭会议上，父亲提议设立一个家庭公益基金，专门用于慰问在维护民族团结和社会稳定中作出突出贡献的各族群众，得到了全家人的支持。当年6月，“中华儿慈会库尔班·吐鲁木民族团结互助专项基金”正式设立。为留守儿童捐赠过冬棉衣、为幼儿园孩子提供国家通用语言课程动漫读物、办国家通用语言学堂……截至今年5月，基金已累计帮助5700余人。我们希望通过自己的努力，促进各民族和睦相处、和衷共济、和谐发展，让民族团结之花开遍天山南北。

2018年1月，我当选为全国人大代表。这几年，我经常走到田间地头、村庄院落，在和乡亲们一起拉家常的过程中，了解他们的诉求。大家普遍关心的民生问题，就是我要反映的群众心声。如今，乡亲们可以享受免费体检，看病还能报销；党和政府为他们培训技能，提供就业岗位。乡亲们都发自内心的感恩党和政府的好政策。

除了要做好利于民族团结的事，也要讲好民族团结的故事。作为于田县库尔班·吐鲁木纪念馆的讲解员，我向观众介绍了“库尔班大叔”骑着毛驴上北京的故事。目前，纪念馆平均每年接待全国各地参观者上万人次。2021年11月，在和田县于田县专场新闻发布会上，以自己的亲身经历为例，讲述了家乡于田县发生的巨大变化。新疆是个好地方，欢迎大家来新疆走一走、看一看，感受美丽、富足、真实、好客、不断发展进步的新疆。

作为“库尔班大叔”的后人，热爱党、热爱祖国、珍视民族团结是流淌在我们血液里的基因。未来，我们将牢记习近平总书记嘱托，传承好、弘扬好优秀家风，促进各族群众像石榴籽一样紧紧抱在一起，在党的领导下共同创造新疆更加美好的明天。

（作者为全国人大代表、库尔班·吐鲁木纪念馆讲解员，本报记者阿尔达克采访整理）

本版邮箱：rmbpl@163.com（来稿请注明栏目名）  
本版责编：李浩燃 盛玉雷 崔妍 孟繁哲

增强法治意识 提高法治素养

——新时代全面依法治国的行动指南⑥

本报评论部

站等普法载体，把法治文化融入城市公共空间；广东惠东推出“普法微课堂”，通过专题讲座、情景课堂、普法沙龙等形式让更多人提高法治素养……连日来，各地各部门扎实推进全民普法和法治宣传教育工作，推动习近平法治思想入脑入心、走深走实，取得了良好效果。

法律的权威源自人民的内心拥护和真诚信仰。习近平总书记强调：“法律的生命力在于实施，法律的实施在于人。”明确“各级领导干部在推进依法治国方面肩负着重要责任，全面依法治国必须抓住领导干部这个‘关键少数’”，发挥领导干部的风向标作用；指出“法治工作是政治性很强的业务工作，也是业务性很强的政治工作”，建设高素质法治工作队伍；阐明“法律要发挥作用，需要全社会信仰法律”，增强全民法治观念……习近平法治思想注重增强法治意识、提高法治素养，在全社会弘扬社会主义法治精神，使尊法学法守法用法成为全体人民的共同追求，让法治逐渐成为全民思维方式和行为习惯。

领导干部是全面依法治国的重要组织者、推动者、实践者。各级领导干部具体行使党的执政权和国家立法权、行政权、监察

权、司法权，在很大程度上决定着全面依法治国的方向、道路、进度。越是领导干部，越要以身作则，以上率下。不论职务多高、资历多深、贡献多大，领导干部都要严格按照法规制度办事，做尊法学法守法用法的模范，以实际行动带动全社会尊法学法守法用法。

建设法治国家、法治政府、法治社会，实现科学立法、严格执法、公正司法、全民守法，离不开一支高素质的法治工作队伍。法治队伍内涵丰富，既包括专门的法治队伍，即立法人员、行政执法人员、司法人员等政法干警、纪检监察机关的执法办案人员，也包括律师等法律服务工作者和高校法学教师、学术科研机构的法学专家学者。各支队伍各司其职，各负其责，相辅相成，共同汇聚成推进全面依法治国的磅礴力量。深学笃行习近平法治思想，加强理想信念教育，大力提高法治队伍业务素质能力，确保政治过硬、业务过硬、责任过硬、纪律过硬、作风过硬，才能建设一支忠于党、忠于国家、忠于人民、忠于法律的社会主义法治工作队伍，为加快建设社会主义法治国家提供有力人才保障。

法治的根基在人民。人民权益要靠法

律保障，法律权威要靠人民维护。只有全体人民信仰法治、厉行法治，国家和社会生活才能真正实现在法治轨道上运行。不久前，以“深入学习宣传贯彻习近平法治思想”为主题的2022年“百名法学家百场报告会”法治宣讲活动举行。数据显示，去年全国共举办“双百”活动报告会6万余场，场次数、听众数均再创新高，有力促进了法律知识的普及，提升了全社会尊法学法守法用法意识，为弘扬社会主义法治精神、建设社会主义法治文化作出了积极贡献。进一步推动习近平法治思想进教材、进课堂、进头脑，把法治教育纳入国民教育体系和精神文明创建内容，努力使法律为人民所掌握、所遵守、所运用，不断增强人民群众对法律的内心拥护和真诚信仰，就能使全体人民都成为社会主义法治的忠实崇尚者、自觉遵守者、坚定捍卫者。

习近平同志指出：“只有内心尊崇法治，才能行为遵守法律。”不断增强法治意识、持续提高法治素养，让社会主义法治精神成为全社会的价值共识，我们就一定能筑法治之基、行法治之力、积法治之势，在新时代新征程上谱写全面依法治国新篇章。



空气质量发生历史性变化，地级及以上城市黑臭水体基本消除，土壤污染加重的趋势得到有效遏制……这十年，我国以前所未有的决心和力度加强污染防治，大力推进蓝天、碧水、净土保卫战，推动生态环境显著改善，人民群众的环境获得感显著增强。

这正是：  
加强污染防治，  
各项措施抓实。  
保持战略定力，  
促进天蓝水碧。

曹一图 钟于文

人民观点

增强法治意识 提高法治素养

——新时代全面依法治国的行动指南⑥

本报评论部

站等普法载体，把法治文化融入城市公共空间；广东惠东推出“普法微课堂”，通过专题讲座、情景课堂、普法沙龙等形式让更多人提高法治素养……连日来，各地各部门扎实推进全民普法和法治宣传教育工作，推动习近平法治思想入脑入心、走深走实，取得了良好效果。

法律的权威源自人民的内心拥护和真诚信仰。习近平总书记强调：“法律的生命力在于实施，法律的实施在于人。”明确“各级领导干部在推进依法治国方面肩负着重要责任，全面依法治国必须抓住领导干部这个‘关键少数’”，发挥领导干部的风向标作用；指出“法治工作是政治性很强的业务工作，也是业务性很强的政治工作”，建设高素质法治工作队伍；阐明“法律要发挥作用，需要全社会信仰法律”，增强全民法治观念……习近平法治思想注重增强法治意识、提高法治素养，在全社会弘扬社会主义法治精神，使尊法学法守法用法成为全体人民的共同追求，让法治逐渐成为全民思维方式和行为习惯。

领导干部是全面依法治国的重要组织者、推动者、实践者。各级领导干部具体行使党的执政权和国家立法权、行政权、监察

人民时评

以智能制造推动产业升级

韩鑫

走进5G智能服装厂生产车间，生产动态实时映射到虚拟工厂中，实现对每笔订单、每台设备的实时监控；移动智能汽车工厂，利用防错扫描、视觉穿戴等设备，数字化生产线可以满足用户500多万种个性化配置，定制化生产成为现实……前不久，工信部印发《5G全连接工厂建设指南》，一批制造业企业在各自领域先行先试，探索出新一代信息技术与先进制造深度融合的新路径，推动我国智能制造不断向纵深发展。

习近平总书记强调：“要坚定推进产业转型升级，加强自主创新，发展高端制造、智能制造，把我国制造业和实体经济搞上去，推动我国经济由量大转向质强”。作为制造强国建设的主攻方向，智能制造发展水平关乎我国未来制造业的全球地位，对于巩固壮大实体经济根基、加快发展现代产业体系具有重要意义。一方面，智能制造可以带动工业机器人、增材制造、工业软件等新兴产业发展，本身就是新的经济增长点，能够培育发展新动能；另一方面，智能制造能够融入千行百业，通过重构研发、生产、管理和服务等环节，对传统制造业产生放大、叠加、倍增作用，有力助推传统产业在转型升级中提质增效、焕发新机。

近年来，我国坚持智能制造这一主攻方向不动摇，加快构建智能制造发展生态，持续推进制造业数字化转型、网络化协同、智能化变革。转型升级成效更加显著，截至今年二季度，全国工业企业关键工序数控化率、数字化研发设计工具普及率分别达到55.7%、75.1%，比2012年分别提高31.1个和26.3个百分点；产业供给能力明显增

强，目前我国智能制造装备产业规模近3万亿元，市场满足率超过50%，工业APP数量已超28万个；基础设施支撑更为坚实，我国工业互联网融合应用已拓展至45个国民经济大类，“5G+工业互联网”建设项目累计超3100个。

现阶段，我国正处于转变发展方式、优化经济结构、转换增长动力的攻关期，制造业供给与市场需求适配性不高、产业链供应链稳定面临挑战、资源环境要素约束趋紧等问题凸显，提升创新能力是顺利闯关过坎、塑造发展新优势的关键。由此来看，推动制造业加快数字化转型、智能化变革既是大势所趋，也是当务之急。推动智能制造创新发展，要在技术创新上下功夫。智能制造本质是制造，而制造必须基于先进的工艺和设备。只有加强基础零部件、先进工艺技术等关键核心技术的自主供给，不断补齐产业短板，才能夯实智能制造的基础支撑，厚植产业体系新优势。推动智能制造创新发展，也要在深化应用上做文章。智能制造关键在智能，倘若没有数字化、网络化、智能化技术的强力支撑，制造的质量、效益和核心竞争力很难大幅提升。要聚焦多行业多场景需求，开展全链条、多层次应用示范，在培育推广智能制造新模式中，更好增强融合发展新动能。

制造业是实体经济的基础，高端制造是经济高质量发展的重要支撑。立足新发展阶段，继续保持战略定力，加快发展智能制造，着力提升制造业创新能力、供给能力、支撑能力和应用水平，我们一定能推动制造业转型升级，为经济高质量发展注入强大新动能。

新论

乡村振兴需要“聚人气”

王克修

习近平总书记强调：“乡村振兴，关键在人、关键在干。”实现产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕，需要吸引各类人才在乡村振兴中建功立业，激发广大农民群众积极性、主动性、创造性。因此，人气旺是实现乡村振兴的重要方面，解决乡村聚人气的问题十分紧迫。

培育聚人气的好产业。安居乐业是群众的朴素愿望。发展是硬道理，要实现乡村振兴，必须致力于乡村经济发展，以产业的兴旺带动人气的聚集。各地乡村资源禀赋不同，人文环境各异，应结合自身优势发展特色产业。围绕“一乡一业、一村一品”产业体系，利用“互联网+”搭建销售平台，可以帮助特色产品走出乡村。同时，“田秀才”“土专家”“乡创客”是新型职业农民，熟悉乡村环境，生产经验

丰富，拥有一定的种植养殖技术。应注重发挥这些乡土人才在产业发展中的作用，引导其为农民出主意、传技术、做示范，真正做到培育一人，带动一片，致富一方。

打造聚人气的好环境。绿水青山就是金山银山，良好的生态环境是乡村的重要优势。营造良好环境，才能更好聚人气，形成近悦远来的生动局面。要吸引人，就要开展农村人居环境整治，常态化、制度化提升村容村貌，为乡村“美容”，让村庄焕发新颜。农村人居环境整治既要解决当期投入问题，也要解决后续管护问题，必须建立长效机制。同时，要鼓励专业化、市场化建设和运行管护，采取以奖代补、先建后补等多种方式，吸引社会资本投入。还要调动农民的积极性，鼓励农民投工投劳，开展房前屋后和村庄公共空

间环境整治。

弘扬聚人气的好风尚。优秀乡村文化是乡村能够吸引人、留住人的重要因素。乡村情况千差万别，各有特点，涵养乡村文化应坚持因地制宜、因时制宜、精准施策。对文化历史悠久、风貌独特的特色资源类乡村，要统筹保护、利用与发展的关系；对产业支撑较强、集体经济实力雄厚的乡村，应坚持高点定位，高标准打造文化振兴示范样板，全面培育文明乡风、良好家风、淳朴民风；对产业基础薄弱、留守人员较多的乡村，应以增添活力为重点，大力实施文化惠民工程。

构建聚人气的好机制。激发人才干事创业的激情与活力，助力不同专业、不同职业的人才在乡村大地上实现自我价值。根据各村实际和发展规划，注重农技

推广、畜牧兽医、农村卫生、商贸物流、农村法治、建设规划等各类专业技术人才的合理配备，让人才在各自领域尽显其能。同时，制定有效激励机制，以“乡情”“乡愁”为纽带，吸引并支持企业家、专家学者、医生教师、技能人才等，通过下乡担任志愿者、投资兴业、行医办学、捐资捐物等方式回馈乡村。此外，应发挥各类组织的优势和力量，吸引各行各业人才投身乡村振兴。

实现聚人气的好生活。生活富裕，是实施乡村振兴战略的出发点和落脚点，体现着广大农村群众对美好生活的向往。做好农业农村工作，增加农民收入是一个重要方面。促进农民持续增收，促进城乡居民收入差距持续缩小，才能为农民富裕富足奠定坚实基础，为农村人才进得来、留得住提供物质保障。

人气旺，事业兴。激励各类人才在农村广阔天地大显身手，打造一支强大的乡村振兴人才队伍，在乡村形成人才、土地、资金、产业汇聚的良性循环，就一定能为全面推进乡村振兴注入强大动力。（作者为湖南省委党校教授）