

追求质量更高、效益更好、结构更优、优势充分释放

## 吉林奋力书写全面振兴全方位振兴答卷

本报记者 李舫 刘少华 李家鼎

### “十四五”，我们这样开局起步

吉林省长春新区金赛国际医药产业园内，塔吊林立，机器轰鸣，建设者们穿梭在工地上。这个占地 20 万平方米的项目，计划于 2024 年投产。

对长春新区来说，“十四五”时期重点发展的主导产业之一，新区生物医药产业力争到 2025 年打造千亿级产业集群，目前大批项目正密集开工。

今年以来，一大批科技创新和转型升级项目复工复产建设，规划的万亿级现代新型汽车和零部件、农产品和食品深加工、冰雪和避暑休闲生态旅游产业、千亿级石油化工、装备制造、医药健康、电子信息、冶金建材、轻工纺织产业等一批百亿级高端化、智能化、绿色化战略性新兴产业及现代服务业项目陆续启动。

**推动“一主、六双”产业空间布局向纵深发展**

2020 年 7 月，习近平总书记在吉林考察时强调，在服务党和国家工作全局中体现新担当，在走出一条质量更高、效益更好、结构更优、优势充分释放的

发展新路上实现新突破，在加快推动新时代吉林全面振兴、全方位振兴的征程上展现新作为。

为深入贯彻习近平总书记重要讲话精神和新发展理念，吉林省委和省政府提出“一主、六双”产业空间布局，并着力推动向纵深发展。

“一主”是指让长春更好发挥辐射主导作用，把长春打造成“东北亚区域性中心城市”，进一步做大“长春经济圈”。“六双”是建设工业和医药健康产业“两个走廊”，沿中蒙俄和沿图们江鸭绿江“两个开放经济带”，东部避暑冰雪生态和西部河湖草原湿地“两个旅游大环线”、长白通（丹）和长吉珲“两个出海大道”、长春国家级创新创业和白城国家级高载能高技术“两个基地”、长春吉林一体化和长春公主岭同城化“两个协同发展”。

吉林省省委主要负责同志介绍，“一主、六双”产业空间布局贯彻新发展理念和高质量发展要求，体现了城市演进和产业成长规律，力求找准吉林在构建新发展格局中的位置。“抓好‘一主’，不是要维持过去的汽车产业不变，而

是要着力推动产业链优化升级，抓住汽车产业电动化、智能化、网联化、共享化发展机遇，将汽车打造成为集代步工具、学习平台、工作载体、生活空间、娱乐中心于一体的高科技移动智能空间，并提升本地配套能力，培育新业态新模式、打造新的增长极。”

好消息不断传来。1 月 18 日，一汽奥迪新能源汽车项目落户长春，首个工厂直接投资 350 亿元，配套产业投资 200 亿元，达产后将形成约 2000 亿元的新能源汽车产业集群。在竞争激烈的乘用车市场，一汽红旗汽车愈发受青睐，在去年销量超过 20 万辆的基础上，今年一季度销量达到 7 万辆。

3 月 25 日，吉林省举行“推进‘一主、六双’，加快项目建设”行动启动仪式，全省 843 个投资额 5000 万元以上的项目集中开工，比去年提前 20 天，一大批科技创新和转型升级项目开复工建设，千帆竞发，干劲十足。

### 共同奏响协同发展“交响曲”

吉林各地之间联系越发紧密，共同奏响协同发展的“交响曲”。

（下转第六版）

## 人大常委会第二十八次会议在京举行

继续审议乡村振兴促进法草案、反食品浪费法草案、个人信息保护法草案、海南自由贸易港法草案等

栗战书主持

本报北京 4 月 26 日电 十三届全国人大常委会第二十八次会议 26 日上午在北京人民大会堂举行第一次全体会议。栗战书委员长主持。

常委会组成人员 167 人出席会议，出席人数符合法定人数。

会议听取了宪法和法律委员会主任委员李飞作的关于乡村振兴促进法草案审议结果的报告。草案三审稿在总则中突出乡村文化振兴的内容，并增加中国农民丰收节的规定；增加防止耕地“非农化、非粮化”以及保障种子安全等内容；充实支持乡村产业发展、乡村人才队伍建设、支持城乡融合发展、乡村振兴支持保障措

施等内容。

会议听取了宪法和法律委员会副主任委员周光权作的关于反食品浪费法草案审议结果的报告。草案二审稿对冒名顶替入学行为的法律责任作了完善，加大处罚力度，增加对组织、指使他人实施冒名顶替行为的处罚。

宪法法律委认为上述 4 项草案已比较成熟，建议提请本次常委会会议审议通过。

会议听取了徐辉作的关于数据安全法草案修改情况的汇报。草案二审稿对数据活动、数据安全等用语的含义予以完善，增加国家建立数据分类分级保护制度、加强数据安全保护等规定。

（下转第二版）

会议听取了宪法和法律委员会副主任委员徐辉作的关于教育法修正草案审议结果的报告。草案二审稿对冒名顶替入学行为的法律责任作了完善，加大处罚力度，增加对组织、指使他人实施冒名顶替行为的处罚。

宪法法律委认为上述 4 项草案已比较成熟，建议提请本次常委会会议审议通过。

会议听取了徐辉作的关于数据安全法草案修改情况的汇报。草案二审稿对数据活动、数据安全等用语的含义予以完善，增加国家建立数据分类分级保护制度、加强数据安全保护等规定。

（下转第二版）



连云港

助力一带一路建设  
供应链基地建成投运

近日，为“一带一路”建设服务的供应链基地（连云港）项目正式建成投运。该项目主要建设多组物流中转库，包含期货交割、商品保税、配送及交易等功能，同步配套建设一条铁路专用线。该项目建成投运，标志着“连云港—里海”消费类商品供应链通道正式启动，将为沿线国家居民带来更多福祉。

图为 4 月 26 日，工作人员正在码放一批中转商品。

耿玉和摄（影像中国）

中办国办印发意见

## 建立健全生态产品价值实现机制

新华社北京 4 月 26 日电 近日，中共中央办公厅、国务院办公厅印发了《关于建立健全生态产品价值实现机制的意见》，并发出通知，要求各地区各部门结合实际认真贯彻落实。

《关于建立健全生态产品价值实现机制的意见》全文如下。

建立健全生态产品价值实现机制，是贯彻落实习近平生态文明思想的重要举措，是践行绿水青山就是金山银山理念的关键路径，是从源头上推动生态环境领域国家治理体系和治理能力现代化的必然要求，对推动经济社会发展全面绿色转型具有重要意义。为加快推动建立健全生态产品价值实现机制，走出一条生态优先、绿色发展的新路子，现提出如下意见。

### 一、总体要求

（一）指导思想。以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大和十九届二中、三中、四中、五中全会精神，深入贯彻习近平生态文明思想，按照党中央、国务院决策部署

署，统筹推进“五位一体”总体布局，协调推进“四个全面”战略布局，立足新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局，坚持绿水青山就是金山银山理念，坚持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，以体制机制改革创新为核心，推进生态产业化和产品生态化，加快完善政府主导、企业和社会各界参与、市场化运作、可持续的生态产品价值实现路径，着力构建绿水青山转化为金山银山的政策制度体系，推动形成具有中国特色的生态文明建设新模式。

#### （二）工作原则

——保护优先、合理利用。尊重自然、顺应自然、保护自然，守住自然生态安全边界，彻底摒弃以牺牲生态环境换取一时一地经济增长的做法，坚持以保障自然生态系统休养生息为基础，增值自然资本，厚植生态产品价值。

——政府主导、市场运作。充分考虑不同生态产品价值实现路径，注重发挥政府在制度设计、经济补偿、绩效考核和营造社会氛围等方面的主要作用，充分发挥市场在资源配置中的决定性

作用，推动生态产品价值有效转化。——系统谋划、稳步推进。坚持系统观念，搞好顶层设计，先建立机制，再试点推开，根据各种生态产品价值实现的难易程度，分类施策、因地制宜、循序渐进推进各项工作。

——支持创新、鼓励探索。开展政策制度创新试验，允许试错、及时纠错、宽容失败，保护改革积极性，破解现行制度框架体系下深层次瓶颈制约，及时总结推广典型案例和经验做法，以点带面形成示范效应，保障改革试验取得实效。

#### （三）战略取向

——培育经济高质量发展新动力。积极提供更多优质生态产品满足人民日益增长的优美生态环境需要，深化生态产品供给侧结构性改革，不断丰富生态产品价值实现路径，培育绿色转型发展的新业态新模式，让良好生态环境成为经济社会持续健康发展的有力支撑。

——塑造城乡区域协调发展新格局。精准对接、更好满足人民差异化的需求，带动广大农村地区发挥生态优势就地就近致富、形成良性发展模式。  
(下转第七版)

## 李克强在国务院第四次廉政工作会议上强调 深入推进建设党风廉政建设和反腐败工作 做到风清气正真抓实干 赵乐际韩正等出席

新华社北京 4 月 26 日电 4 月 26 日，国务院召开第四次廉政工作会议，中共中央政治局常委、中央纪委书记赵乐际，中共中央政治局委员、国家监委主任杨晓渡应邀出席会议。

李克强说，过去一年，政府系统深入贯彻全面从严治党要求，紧紧围绕党中央重大决策部署，积极应对多重严重冲击，狠抓政策落实，创新工作方式，正风肃纪，担当作为，有力促进了疫情防控和经济社会发展。但一些领域腐败现象和不正之风比较突出，形式主义、官僚主义不同程度存在。要持之以恒推进政府系统党风廉政建设和反腐败工作，充分发挥全面从严治党引领保障作用，立足新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局，确保完成今年

经济社会发展目标任务、实现“十四五”良好开局。

李克强指出，要把全面从严治党的要求落实到履职尽责的行动之中。一要以严实深细作风确保减税降费等各项政策落实到位，促进市场主体恢复元气增添活力。强化财政资金全过程、全方位监控，更好发挥财政资金直达机制惠企利民作用。开展涉企违规收费专项整治。精准有效落实金融惠企政策，强化金融监管，深挖严查金融风险背后的腐败问题。二要加强对就业、教育、医疗、养老等民生领域投入的监管，进一步优化投入结构，坚决查处截留挪用、虚支冒领、优亲厚友等行为。  
(下转第四版)

### 导读

#### 为全球经济复苏注入强劲动力

——国际社会积极评价中国一季度经济数据

第三版

#### 构建新发展格局·县域消费观察

#### 网络消费更方便

第十版

亚锦赛收获 30 金，6 人 9 次破 8 项世界纪录

#### 中国举重队佳绩频传

第十五版

#### 一季度

城镇新增就业 297 万人

同比增加 68 万人

完成全年 1100 万人目标任务

的 27%



截至 3 月底

各地累计发放

职业培训券 175.7 万张

“综合统计监测和相关调研情况看，今年以来，就业工作延续总体平稳态势，实现良好开局。”在 4 月 26 日举行的人社部新闻发布会上，人社部就业促进司司长张莹说。

数据显示，一季度，城镇新增就业 297 万人，同比增加 68 万人，完成全年 1100 万人目标任务的 27%。

——新增就业 297 万人，得益于中国经济持续稳定恢复，企业用工需求增加，为稳就业奠定坚实基础。

“加快招人速度！”广东惠州光弘科技股份有限公司董事长唐建兴，一天内第二次给公司人力资源总监下达招聘任务。作为华为、荣耀等手机制造商的供应商，光弘科技今年订单不断增长，新生产线预计 5 月投产，公司急需招工约 4000 人。

制造业景气明显回升，建筑业重返高位景气区间，服务业升至较高景气水平……订单激增、招聘“抢”人，企业生产经营活动加快带动就业市场稳步回暖。“从企业调查看，3/4 的企业有招工需求，其中三成为扩张性招聘需求。市场机构网络招聘数据也显示，一季度招聘需求人数同比增加 26%。”张莹说。

——新增就业 297 万人，得益于稳就业政策不断完善，就业服务持续优化，助力重点群体就业保持基本稳定。

迅速铺开“春风行动”，“点对点”输送 162 万名务工人员；累计举办超过 3 万场招聘会，发布超过 2000 万个岗位信息；为 121 万名困难毕业生发放求职创业补贴……这个春天，稳就业政策越来越细致、越来越有温度。

“就业开局平稳不容易。得益于稳就业政策、就业服务的持续推进，保持了重点群体就业基本稳定。”张莹表示，当前，高校毕业生就业总体平稳，农民工外出规模已恢复至春节前水平。  
(相关报道见第十三版)

## 就业实现良好开局

本报记者 李心萍

新数据 新看点

# 栗战书与全国人大常委会会议列席代表座谈时强调 坚持尊重代表服务代表接受代表监督 切实加强和改进新时代人大常委会工作

新华社北京4月26日电 中共中央政治局常委、全国人大常委会委员长栗战书26日下午同列席十三届全国人大常委会第二十八次会议的全国人大代表座谈交流。他强调，人大常委会要坚持尊重代表、服务代表、接受代表监督，为人大代表依法履职积极创造条件，提供优质高效服务保障。

座谈会上，代表们积极发言，围绕加强和改进新时代人大工作谈体会、提建议。栗战书认真倾听，与大家深入交流。他说，人民代表大会制度的历史，是我们党的历史的一个重要组成部分。我们党从成立之日起，就把人民民主写在自己的旗帜上，对建立新型人民民主政权及其组织形式进行不懈的实践探索和理论思考。60多年来，在党的领导下，人民代表大会制度不断巩固和发展，有力支持和保证了人民当家作主，有效推动和保障了党和国家事业阔步前行，展现

出国家根本政治制度的巨大优势和功效。

栗战书指出，党的十八大以来，习近平总书记和党中央高度重视，推动人民代表大会制度建设和人大工作取得历史性成就。习近平总书记提出一系列新理念新思想新要求，形成了习近平总书记关于坚持和完善人民代表大会制度的重要思想，标志着我们党对人民代表大会制度的规律性认识达到了一个新的高度，为做好新时代人大工作提供了行动指南和根本遵循。

栗战书指出，人大代表是人民代表大会的主体。人大工作做得怎么样，要看人大代表作用发挥得怎么样；人大保持同人民群众的密切联系，做到民有所呼、我有所应，关键也要靠人大代表发挥桥梁纽带作用，察民情、汇民意、聚民智。十三届全国人大常委会牢固树立为代表服务的意识，健全完善代表工作机制，成效明显。各地的代表之家、代表联络站、代表活动小组广泛建立，活动开展得很活跃，各级人大代表对常委会工作的参与越来越深入，发挥的作用越来越大。人大常委会要进一步增强联系人民、代表人民、服务人民的自觉性主动性，有效发挥代表在反映群众诉求、解决民生难题、参与管理国家事务中的积极作用，把人大工作、代表工作做得更好。

栗战书强调，全国人大代表是最高国家权力机关组成人员，使命光荣、责任重大。希望代表们认真学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想特别是习近平法治思想、习近平总书记关于坚持和完善人民代表大会制度的重要思想，增强做好新时代人大工作的责任感使命感，按照党和人民对人大代表的要求，更好地履行职责、发挥作用。

中共中央政治局委员、全国人大常委会副委员长王晨主持座谈会。

## 反食品浪费法草案进入二审 完善食品浪费定义

本报记者 张天培

26日，十三届全国人大常委会第二十八次会议听取了宪法和法律委员会副主任委员周光权作的关于反食品浪费法草案审议结果的报告。此前，常委会第二十四次会议对该法律草案进行了初审。

周光权说，为了防止食品浪费，保障国家粮食安全，弘扬中华民族传统美德，践行社会主义核心价值观，节约资源，保护环境，促进经济社会可持续发展，制定反食品浪费法是必要的，草案经过审议修改，已经比较成熟。根据常委会组成人员的审议意见和各方面意见，提请本次会议审议的反食品浪费法草案二审稿对草案相关内容作了修改。

一审稿规定，本法所称食品浪费，是指对可安全食用或者饮用的

食品未能按照其功能目的利用。有些常委委员、代表、部门、地方、专家和社会公众提出，上述定义比较原则，建议表述得更具体一些，也要有利于引导理性消费。宪法和法律委员会经研究，建议二审稿修改为：本法所称食品浪费，是指对可安全食用或者饮用的食品未能按照其功能目的合理利用，包括废弃等。

有些常委会组成人员、部门、地方和社会公众提出，应当进一步明确反食品浪费工作的牵头部门和有关执法主体。宪法和法律委员会经研究，建议二审稿增加以下规定：县级以上人民政府及其有关部门应当经常性组织开展反食品浪费宣传教育；教育行政部门应当指导、督促学校加强反食品浪费教育和管理；学校应当培养学生形成勤俭节约、珍惜粮食的习惯。

场监督管理部门或者县级以上地方人民政府指定的部门实施处罚。

一审稿规定，公务活动用餐应当推行标准化饮食。有的常委会组成人员提出，应当进一步加强公务活动用餐管理，更好发挥示范带动作用。有的常委会组成人员、部门、地方提出，“标准化饮食”的表述不明确。宪法和法律委员会经研究，建议二审稿作以下修改：明确机关、国有企业事业单位等应当带头厉行节约，反对浪费；公务活动需要安排用餐的，应当根据实际情况，节俭安排用餐数量、形式，不得超过规定的标准。

有的常委会组成人员、代表建议进一步加强反食品浪费宣传教育，营造节约光荣、浪费可耻的社会氛围。宪法和法律委员会经研究，建议二审稿增加以下规定：县级以上人民政府及其有关部门应当经常性组织开展反食品浪费宣传教育；教育行政部门应当指导、督促学校加强反食品浪费教育和管理；学校应当培养学生形成勤俭节约、珍惜粮食的习惯。

个人信息处理活动进行监督；对严重违反法律、行政法规处理个人信息的平台内的产品或者服务提供者，停止提供服务；定期发布个人信息保护社会责任报告，接受社会监督。

有的部门、专家提出，应当充分发挥国家网信部门的统筹协调作用，推进配套规定制定等工作，保证本法有效贯彻实施。宪法和法律委员会经研究，建议在有关条款中明确由国家网信部门统筹推进行个人信息保护有关工作，包括：制定个人信息保护具体规则、标准；针对敏感个人信息以及人脸识别、人工智能等新技术、新应用制定专门的个人信息保护规则、标准；支持研究开发安全、方便的电子身份认证技术等。

一审稿规定，因个人信息处理活动侵害个人信息权益，个人信息处理者能够证明自己没有过错的，可以减轻或者免除责任。一些常委会委员和地方、部门、专家、企业建议，根据过错推定责任原则确定侵害个人信息权益的损害赔偿责任。宪法和法律委员会经研究，建议根据民法典有关规定，将草案相关规定修改为：个人信息权益因个人信息处理活动受到侵害，个人信息处理者不能证明自己没有过错的，应当承担损害赔偿等侵权责任。

属于公职人员的，依法给予处分；构成违反治安管理行为的，由公安机关依法给予治安管理处罚；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

在常委会审议中，有些常委会委员还就统筹研究修改教育法、加强素质教育、健全教育评价体系、加强校外培训管理等提出了一些好的意见和建议。考虑到此次修改主要是根据2018年宪法修正案规定和全国教育大会精神，落实习近平总书记有关重要指示批示精神的专项修改，教育部正在对加强校外培训管理等问题抓紧开展工作，宪法和法律委员会经研究，建议教育主管部门认真研究常委会的审议意见，条件成熟时对教育领域法律统筹修改。

## 个人信息保护法草案进入二审 强化互联网平台个人信息保护义务

本报记者 金 欣

26日，十三届全国人大常委会第二十八次会议听取了宪法和法律委员会副主任委员江必新作的关于个人信息保护法草案修改情况的汇报。

江必新说，常委会第二十二次会议对个人信息保护法草案进行了初次审议。会后，法制工作委员会将草案印发各省（区、市）、中央有关部门和部分基层立法联系点、人大代表、企业、研究机构等征求意见，在中国人大网全文公布草案征求意见，宪法和法律委员会、法制工作委员会联合召开座谈会，听取中央有关部门和部分人大代表、专家、企业的意见。

一审稿规定了个人信息处理应遵循的原则。一些常委会组成人员和地方、部门、专家、社会公众提出，当前，个人信息收集、使用规则不透明及过度收集、使用等问题仍很突出，建议有针对性地完善上述内容。宪法和法律委员会经研究，建议对草案相关规定予以修改完善，二审稿进一步明确：不得通过“胁迫”方式处理个人信息；处理

个人信息应当限于实现处理目的所必要的最小范围、采取对个人权益影响最小的方式；处理个人信息应当公开个人信息处理规则，明示处理目的、方式和范围，并应当保证个人信息的质量，避免因个人信息不准确、不完整对个人权益造成不利影响。

有的常委会委员和专家、社会公众提出，民法典中规定，死者的姓名、肖像、名誉等受到侵害的，其近亲属有权依法请求行为人承担民事责任。建议参照上述内容对死者的个人信息保护问题作出规定。

宪法和法律委员会经研究，建议增加规定：自然人死亡的，个人在个人信息处理活动中的权利由其近亲属行使。

有的部门、专家建议，强化超大型互联网平台的个人信息保护义务，并加强监督。宪法和法律委员会经研究，建议增加规定：提供基础性互联网平台服务、用户数量巨大、业务类型复杂的个人信息处理者，应当履行下列义务：成立主要由外部成员组成的独立机构，对

## 教育法修正草案进入二审 加大冒名顶替入学行为处罚力度

本报记者 金 欣

26日，十三届全国人大常委会第二十八次会议听取了宪法和法律委员会副主任委员徐辉作的关于教育法修正草案审议结果的报告。此前，常委会第二十五次会议对教育法修正草案进行了初次审议。

一审稿规定了冒名顶替入学行为的法律责任。有的常委会委员、代表、部门、地方和社会公众建议相关表述与刑法修正案（十一）相衔接，加大对组织、指使他人实施冒名顶替行为的处罚。宪法和法律委员会经研究，建议二审稿作如下修改：一是将冒名顶替行为表述为“盗用、冒用他人身份，顶替他人取得的入学资格”。二是将责令冒名顶替者停止参加相关国家教育考试的年限由“一年以上三年以下”修改为“二年以上五年以下”。三是增加规定，组织、指使盗用或者冒用他人身份，顶替他人取得的入学资格的，依法追究刑事责任。

指使他人实施冒名顶替行为的处罚。宪法和法律委员会经研究，建议二审稿作如下修改：一是将冒名顶替行为表述为“盗用、冒用他人身份，顶替他人取得的入学资格”。二是将责令冒名顶替者停止参加相关国家教育考试的年限由“一年以上三年以下”修改为“二年以上五年以下”。三是增加规定，组织、指使盗用或者冒用他人身份，顶替他人取得的入学资格的，依法追究刑事责任。

（上接第一版）

会议听取了宪法和法律委员会副主任委员江必新作的关于个人信息保护法草案修改情况的汇报。草案二审稿完善个人信息处理应遵循的原则和规则；强化超大型互联网平台的个人信息保护义务；明确国家网信部门统筹推进个人信息保护的有关工作职责；与民法典有关规定相衔接，完善侵害个人信息权益的民事法律责任等。

会议听取了宪法和法律委员会副主任委员沈春耀作的关于海南自由贸易港法草案修改情况的汇报。

草案二审稿增加强化口岸建设和监管的规定；对境外与海南自由贸易港之间的货物和物品进出口，明确以自由进出为原则、负面清单管理为例外的管理原则；实行最严格的生态环境保护制度等。

会议听取了江必新作的关于监察官法草案修改情况的汇报。草案二审稿对监察官的范围作了规定；明确监察官保障当事人合法权益的要求；在总则中对监察官接受监督作出规定等。

会议听取了宪法和法律委员会副主任委员刘季幸作的关于军人地位和权益保障法草案修改情况的汇报。草案二审稿增设专章对军人地位作出规定；增加规定乡镇街道、城乡社区的有关职责；进一步明确经费负担机制；完善军人荣誉激励相关规定等。

为健全期货市场法律制度，增强期货市场服务实体经济的能力，推动期货市场对外开放，防范和化解金融风险，维护市场秩序，保障各方合法权益，全

国人大财政经济委员会提出了关于提请审议期货法草案的议案。财政经济委员会主任委员徐绍史作了说明。

会议审议了全国人大外事委员会关于提请审议陆地国界法草案的议案。外事委员会主任委员张业遂作了说明。

为深化“证照分离”改革，进一步推进“放管服”改革，激发市场主体发展活力，国务院提出了关于提请审议道路交通安全法等9部法律的修正案草案的议案。受国务院委托，司法部部长唐一军作了说明。

会议听取了宪法和法律委员会副主任委员王志刚作了关于提请审议批准《成立平方公里阵列天文台公约》的议案的说明。

会议听取了生态环境部部长黄润秋受国务院委托的关于2020年度环境状况和环境保护目标完成情况、研究处理土壤污染防治法执法检查报告及审议意见情况、依法打好污染防治攻坚战工作情况的报告。

会议听取了常委会代表资格审查委员会主任委员吴玉良作的关于个别代表的代表资格的报告。

会议还审议了有关任免案等。

全国人大常委会副委员长王晨、曹建明、张春贤、沈跃跃、吉炳轩、艾力更·依明巴海、万鄂湘、陈竺、王东明、白玛赤林、丁仲礼、郝明金、蔡达峰、武维华，秘书长杨振武出席会议。

国务院副总理胡春华，最高人民法院院长周强，最高人民检察院检察长张军，国家监察委员会负责同志，全国人大各专门委员会成员，各省、自治区、直辖市人大常委会负责同志，部分全国人大代表，有关部门负责同志等列席会议。

为充实乡村人才队伍建设的内容，在二审稿中增加以下规定：健全乡村人才工作体制机制、培养本土人才、引导城市人才下乡、推动专业人才服务乡村；加大对乡村教师培养力度、对乡村教师在职称评定等方面给予优待、支持医师到乡村医疗卫生机构执业、培育乡村法律服务人才、培养农村创新创业带头人。

为充实支持城乡融合发展的政策措施，三审稿作了以下修改：一是，突出城乡融合发展的眼光，即：促进农业高质高效、乡村宜居宜业、农民富裕富足。二是，增加规定：国家实行重要农产品保障战略，构建科学合理、安全高效的重要农产品供给保障体系；严格控制农用地转为建设用地，严格控制耕地转为林地、园地等其他类型农用地。三是，增加一条保障种子安全等内容。三审稿作了以下修改：一是，将关于保障国家粮食安全的内容移至总则，并在保障国家粮食安全应当坚持的原则中增加“坚持藏粮于地、藏粮于技”。二是，增加规定：国家实行重要农产品保障战略，构建科学合理、安全高效的重要农产品供给保障体系；严格控制农用地转为建设用地，严格控制耕地转为林地、园地等其他类型农用地。三是，增加一条保障种子安全的专门规定，包括：加强农业种质资源保护利用和种质资源库建设，实施育种关键技术攻关，鼓励种业科技成果转化推广，建立并实施种业国家安全审查机制，促进种业高质量发展等。

根据一些常委会组成人员和地方、部门的意见，充实支持乡村产业发展的内容，三审稿作了以下修改：一是，促进乡村产业发展应当坚持以农民为主体，以乡村优势特色资源为依托。二是，推动品种培优、品质提升、品牌打造和标准化生产。三是，增加一条保障种子安全的专门规定，包括：加强农业种质资源保护利用和种质资源库建设，实施育种关键技术攻关，鼓励种业科技成果转化推广，建立并实施种业国家安全审查机制，促进种业高质量发展等。

根据一些常委会组成人员和地方、部门的意见，宪法和法律委员会建议，充实支持乡村产业发展的内容，三审稿作了以下修改：一是，促进乡村产业发展应当坚持以农民为主体，以乡村优势特色资源为依托。二是，推动品种培优、品质提升、品牌打造和标准化生产。三是，增加一条保障种子安全的专门规定，包括：加强农业种质资源保护利用和种质资源库建设，实施育种关键技术攻关，鼓励种业科技成果转化推广，建立并实施种业国家安全审查机制，促进种业高质量发展等。

根据一些常委会组成人员和地方、部门的意见，宪法和法律委员会建议，充实支持乡村产业发展的内容，三审稿作了以下修改：一是，促进乡村产业发展应当坚持以农民为主体，以乡村优势特色资源为依托。二是，推动品种培优、品质提升、品牌打造和标准化生产。三是，增加一条保障种子安全的专门规定，包括：加强农业种质资源保护利用和种质资源库建设，实施育种关键技术攻关，鼓励种业科技成果转化推广，建立并实施种业国家安全审查机制，促进种业高质量发展等。

根据一些常委会组成人员和地方、部门的意见，宪法和法律委员会建议，充实支持乡村产业发展的内容，三审稿作了以下修改：一是，促进乡村产业发展应当坚持以农民为主体，以乡村优势特色资源为依托。二是，推动品种培优、品质提升、品牌打造和标准化生产。三是，增加一条保障种子安全的专门规定，包括：加强农业种质资源保护利用和种质资源库建设，实施育种关键技术攻关，鼓励种业科技成果转化推广，建立并实施种业国家安全审查机制，促进种业高质量发展等。

制定期货法是通过期货市场促进国内国际双循环的客观需要。以主要期货市场价格作为交易基准是国际大宗商品贸易的重要特征。我国已经成为全球最大的大宗商品贸易国，但我国期货市场仍主要以境内交易者为主，形成的价格主要反映境内市场供求状况，国际影响力不足，缺乏国际定价话语权。近年来，我国期货市场开放向纵深推进，原油期货、铁矿石期货等特定期货品种引入境外交易者，允许外资控股境内期货公司，境内机构也开始走出去。期货市场双向开放格局正在拓展深化，客观上需要从法律层面面对期货市场对外开放的路径、跨境监管等作出安排，以提升期货市场国际化水平，为构建新发展格局发挥积极作用。

草案重点围绕期货交易、结算与交割基本制度，期货交易者保护制度，期货经营机构和期货服务机构的监管，期货交易场所和期货结算机构的运行，期货市场监管，法律责任等作了规定。草案共14章173条，主要有以下内容：明确规定立法宗旨、原则和监管体制；系统规定期货交易、结算和交割制度；规定其他衍生品交易的基本制度；确立期货交易者权益保护制度；规范期货经营机构、期货交易场所、期货结算机构和期货服务机构运行；明确规定期货市场的监督管理。

## 乡村振兴促进法草案进入三审 防止耕地“非农化、非粮化”

本报记者 王比学

26日，十三届全国人大常委会第二十八次会议听取了宪法和法律委员会主任委员李飞作的关于乡村振兴促进法草案审议结果的报告。此次审议为三次审议，宪法和法律委员会建议提请本次常委会会议审议通过。此前，常委会第二十四次会议对乡村振兴促进法草案进行了二次审议。会后，法制工作委员会在中国人大网全文公布草案二审稿征求社会公众意见。

根据一些常委会委员的意见，宪法和法律委员会建议，在二审稿中增加规定：充分发挥乡村在保障农产品供给和粮食安全、保护生态环境、传承发展中华民族优秀传统文化等方面的特点和功能。

有的常委会委员和有关方面建议，在总则中突出乡村文化振兴的内容，并增加中国农民丰收节的规定。三审稿作了以下修改：一是，将关于保障国家粮食安全的内容移至总则，并在保障国家粮食安全应当坚持的原则中增加“坚持藏粮于地、藏粮于技”。二是，增加规定：国家实行重要农产品保障战略，构建科学合理、安全高效的农产品供给保障体系；严格控制农用地转为建设用地，严格控制耕地转为林地、园地等其他类型农用地。三是，增加一条保障种子安全等内容。三审稿作了以下修改：一是，将关于保障国家粮食安全的内容移至总则，并在保障国家粮食安全应当坚持的原则中增加“坚持藏粮于地、藏粮于技”。二是，增加规定：国家实行重要农产品保障战略，构建科学合理、安全高效的农产品供给保障体系；严格控制农用地转为建设用地，严格控制耕地转为林地、园地等其他类型农用地。三是，增加一条保障种子安全的专门规定，包括：加强农业种质资源保护利用和种质资源库建设，实施育种关键技术攻关，鼓励种业科技成果转化推广，建立并实施种业国家安全审查机制，促进种业高质量发展等。

根据一些常委会组成人员和地方、部门的意见，宪法和法律委员会建议，充实支持乡村产业发展的内容，三审稿作了以下修改：一是，促进乡村产业发展应当坚持以农民为主体，以乡村优势特色资源为依托。二是，推动品种培优、品质提升、品牌打造和标准化生产。三是，增加一条保障种子安全的专门规定，包括：加强农业种质资源保护利用和种质资源库建设，实施育种关键技术攻关，鼓励种业科技成果转化推广，建立并实施种业国家安全审查机制，促进种业高质量发展等。

重视期货市场发展和期货市场法治建设。2017年全国金融工作会议明确提出“要引导期货市场健康发展”“加快制定期货法”。党的十九届四中全会提出“加强资本市场基础制度建设，健全具有高度适应性、竞争力、普惠性的现代金融体系，有效防范化解金融风险”。

徐绍史介绍，期货市场通过价格发现、风险管理等功能，对于促进生产、流通、消费、分配循环，服务实体经济经济发展发挥着积极作用。近年来，我国期货市场得到持续健康稳定发展。

商品期货交易总量连续11年位居全球第一，股指期货、国债期货、股票期权等金融期货及衍生品也蓬勃发展。目前，我国期货市场共上市70个期货品种和22个期权品种，基本覆盖主要产业类型和主要经济活动环节。

制定期货法是提升期货市场服务实体经济能力的内在要求。目前，期货市场已经与实体经济相互融合，但市场发育还存在不平衡不充分的问题，期货上市品种有待进一步丰富，相关市场规则制度有待进一步完善，交易者结构有待进一步优化，期货经营机构风险管理能力有待进一步提高，制定期货法，建立完善以市场为导向的期货品种上市机制，规范引导交易者公正、公平、有序参与，有利于激发市场活力，提升市场运行质量，不断提高期货市场服务实体经济的能力，更好地适应国民经济高质量发展的要求，为形成具有更强创新力、更高附加值、更安全可靠的产业链供应链提供更好服务。

制定期货法是维护国家金融安全的重要保障。经过30年的发展，我国期货市场风险防控体系建设不断加强，在应对2008年金融危机冲击和2020年新冠肺炎疫情突发事件的考验中，发挥了

## 首次审议期货法草案 规范和促进期货市场健康发展

本报记者 张天培

重视期货市场发展和期货市场法治建设。2017年全国金融工作会议明确提出“要引导期货市场健康发展”“加快制定期货法”。党的十九届四中全会提出“加强资本市场基础制度建设，健全具有高度适应性、竞争力、普惠性的现代金融体系，有效防范化解金融风险”。

徐绍史介绍，期货市场通过价格发现、风险管理等功能，对于促进生产、流通、消费、分配循环，服务实体经济经济发展发挥着积极作用。近年来，我国期货市场得到持续健康稳定发展。

商品期货交易总量连续11年位居全球第一，股指期货、国债期货、股票期权等金融期货及衍生品也蓬勃发展。目前，我国期货市场共上市70个期货品种和22个期权品种，基本覆盖主要产业类型和主要经济活动环节。

制定期货法是提升期货市场服务实体经济能力的内在要求。目前，期货市场已经与实体经济相互融合，但市场发育还存在不平衡不充分的问题，期货上市品种有待进一步丰富，相关市场规则制度有待进一步完善，交易者结构有待进一步优化，期货经营机构风险管理能力有待进一步提高，制定期货法，建立完善以市场为导向的期货品种上市机制，规范引导交易者公正、公平、

# 为全球经济复苏注入强劲动力

## —国际社会积极评价中国一季度经济数据

中国“十四五”开局稳健，今年一季度国内生产总值（GDP）同比增长18.3%，创下自1992年公布季度GDP增长数据以来的最高水平。这一亮眼的经济成绩单受到国际社会广泛关注。外国媒体和接受本报记者采访的专家学者均表示，中国今年一季度经济大幅增长反映了中国经济的韧性和持续发展势头，为全球经济复苏注入强劲动力。

### “生产活动已回归正常轨道”

法新社报道，由于中国政府实施了严格的疫情防控措施，中国经济迅速恢复。强劲的零售支出、工业活动，以及好于预期的出口，都使中国成为2020年全球唯一实现正增长的主要经济体。“随着生活基本恢复正常，2021年一季度中国零售业猛增，各主要行业均在复苏。”

韩国《中央日报》报道，基于出口增加，经济复苏面不断扩大，以及去年一季度基数较低等影响，中国今年一季度经济增长率大幅反弹，创下了近30年来的最高值。“这也意味着中国的生产活动已回归正常轨道”。沙特阿拉伯《祖国报》专栏作家贾迈勒认为，经济快速增长，“证明了中国克服危机的能力，为世界经济复苏提供样本”。

一季度中国进出口和外资数据均实现了“开门红”：货物贸易进出口总值比去年同期增长29.2%；新设外商投资企业数量同比增长47.8%，实际使用外资金额同

比增长39.9%。“从这些数据可以看出，中国的外资、消费和贸易全面向好。特别是随着中国持续推进更高水平对外开放、稳定和扩大利用外资、扎实推进共建‘一带一路’，外贸展现了强大韧性和蓬勃活力。”巴西全球南方研究所所长亚历山大·菲格雷多认为，保持国内循环畅通稳定，同时高质量对接国际循环，为构建新发展格局提供有力支撑。这不但有利于中国人民，也会帮助其他国家经济发展。

“中国经济取得的成绩非同寻常，是中国特色社会主义制度优势的体现。”巴西经济学家埃利亚斯·雅布尔表示，中国亮眼经济增长成绩的取得，依靠的是经济转型和推动高质量发展。“中国利用各类政策性金融工具，避免了在经济复苏进程中产生泡沫和金融风险。中国经济在‘十四五’时期将更绿色、健康和可持续。”

### “国内消费有望成为主要增长动力”

一季度，中国全国社会消费品零售总额105221亿元，同比增长33.9%。中国消费市场的进一步复苏引发国际社会热议。英国《金融时报》报道，中国经济大幅增长得益于工业生产和出口，以及复苏的国内消费。预计家庭消费今年将在拉动经济增长方面发挥更大作用。美国康奈尔大学国际贸易政策教授埃斯瓦尔·普拉萨德表示，一季度的数据“清楚地证明了中国经济的韧性和动力”。

南非独立传媒网站报道指出，国内消

费需求回升、进出口持续增长，以及今年农历新年期间中国人民响应“就地过年”号召，各行各业加速运转等因素，都强有力地提振了中国经济。

荷兰国际集团网站发表分析文章说，数据显示，中国经济正处于复苏轨道，零售业持续表现良好，餐饮业已恢复到疫情前水平，铁路基础设施加速发展，技术研发增长强劲。“这些增长趋势将在未来持续推动中国经济增长”。报道预计：“中国国内消费将继续成为经济的稳定器，数字基础设施投资将成为未来增长的支柱之一”。

英国路透社报道，由于国内外市场需求的增加以及中国政府对小微企业的持续支持，中国经济在一季度加快复苏。“中国经济的反弹受到出口和消费稳定的拉动，工厂竞相完成海外订单，消费者重返餐馆、购物中心和汽车经销商门店。”

报道引述摩根资产管理全球市场策略师的分析称：“今年（中国经济活动）将可能继续回归常态，且国内消费有望成为主要增长动力。”

### “中国经济复苏给世界带来信心”

国际货币基金组织（IMF）日前发布《世界经济展望报告》，预测2021年全球经济将增长6%，并进一步上调中国增速。IMF总裁格奥尔基耶娃表示，从现在到2026年，中国对全球GDP增长的平均贡献率将超过1/4。

“中国经济复苏给世界带来信心。中

国政府提出推动高质量共建‘一带一路’，实施促进贸易投资自由化便利化等扩大开放的举措，都有力支持了全球经济复苏。”南非政府高级顾问韦斯利·道格拉斯认为，中国将继续成为拉动全球贸易和经济复苏的重要引擎。

韩国中国经营研究所所长朴胜赞表示：“中国现在有能力追求创新驱动、更加平衡包容、更加绿色开放的发展。有很多迹象表明，中国经济正从高速增长转向高质量增长，这对亚洲和世界都大有裨益。”

南非约翰内斯堡大学非洲—中国研究院研究中心主任戴维·蒙亚埃注意到，创新已成为中国经济发展的新引擎，“中国不断为企业搭建创新赋能平台，经济发展更具活力”。他希望有越来越多中国科技企业来到非洲，为本地市场带来新产品和新技术，“在后疫情时代更好帮助非洲经济复苏”。

摩洛哥非洲中国合作与发展协会主席纳赛尔·布希巴关注到，中国坚持创新驱动发展，正在推动制造业从“制造”走向“智造”，推动数字经济高质量发展。

巴西知名杂志《请看》报道，中国一季度经济数据对巴西经济来说是“积极信号”。“中国是巴西最大的贸易伙伴，随着中国经济加快复苏，对大豆、铁矿石等商品的需求也十分强劲。”菲格雷多表示：“中国是包括巴西在内的拉美经济体最重要的贸易伙伴之一。中国经济健康稳定发展，为拉美国家摆脱当前困境提供了重要动力。”

（本报北京、布鲁塞尔、首尔、里约热内卢、开罗、约翰内斯堡4月26日电 记者俞懿春、方莹馨、马菲、李晓晓、周嘲、李滢嫣）

4月24日，春和景明，北京首钢园秀池厅里，一场借助虚拟现实技术跨越大洋两岸的乒乓球表演赢得阵阵掌声。

“拉个弧圈球，再平推一下。”几番较劲之后，2比2，双方握手言和。摘下VR眼镜，年过古稀的中国乒乓名将梁戈亮与大洋彼岸的朱迪·霍夫罗斯特会心一笑，“友谊第一，比赛第二”。

当日，由中国人民对外友好协会、国家体育总局和中国美国人民友好协会联合举办的纪念中美“乒乓外交”50周年活动以线下线上方式拉开帷幕。来自中美两国外交、体育、文化、教育、经贸等各界友好人士欢聚一堂，回望历史、共叙友情，期盼加强人文交流，促进中美关系健康发展。

大屏幕上，一幅幅老照片定格了中美乒乓球队交流的美好瞬间，温暖着现场每位嘉宾。50年前，秉持“友谊第一、比赛第二”精神，小小银球敲开了中美人民友好之门，开启了中美关系正常化的历史进程。今天，“乒乓外交”依然具有现实意义。

周恩来总理在会见访华的美国乒乓球代表团时曾说：“你们这次应邀来访，打开了两国人民友好往来的门。我们相信中美两国人民的友好往来将会得到两国人民大多数的赞成和支持。”回忆1972年访问美国时的情景，乒乓球世界冠军、国家体育总局原副局长李富荣清晰地记得，时任美国总统尼克松在接见中国代表团时意味深长地说道，比赛的胜负不重要，最大的胜利者是美国人民和中国人民的友谊。

的确，当年中美代表团里两位最年轻的队员，梁戈亮和霍夫罗斯特建立的深厚友谊绵延了半个世纪，“每次在纪念活动上，我们都要挥拍对决，这是加强感情的交流。”梁戈亮说，小球推动大球，不仅是推动了中美两国人民的友谊，更是推动了世界人民之间的沟通和交往。

中国乒乓球协会主席刘国梁从小听过“乒乓外交”的历史，如今接过了体育促进中美友谊的接力棒，“这是前辈留下的光荣传统”。行走在国际体育竞技场上，他经常听见各国同行将“乒乓外交”视为推动友好的典范。“对于中美两国人民来说，不论是当年的乒乓互动，还是今天在各个领域都需要交流合作。合则两利、斗则俱损，这是不争的事实。”刘国梁如是说。

时光荏苒，两国年轻乒乓球运动员用友好与真诚播撒的友谊种子，如今在中美人文交流、地方合作等领域结出丰硕果实。2020年，中国连续11年成为美国最大生源国；代表美国体育精华的四大职业联赛聚焦中国；目前两国友好省州、友城已分别达50对和232对……

美国篮球运动员马布里在华生活10多年，与中国朋友结下深厚友谊。“如果没有‘乒乓外交’的破冰之举，我也许没有机会如此近距离了解中国文化与中国人民。”他说，时至今日，“乒乓外交”仍具有深刻现实意义，中美两国民众需要更加主动走进彼此，通过文化交流消除误解、增进友谊。

王岐山副主席在向活动的视频致辞中指出，当前，中美关系正处在重要关口。作为世界前两大经济体和联合国安理会常任理事国，中美合则两利、斗则俱伤，合作是双方唯一正确的选择。双方要按照两国元首除夕通话精神，从两国人民福祉出发，从历史中汲取灵感和动力，聚焦合作，管控分歧，推进各领域交流合作，推动两国关系健康稳定发展。

“中美关系始于乒乓球的交流，50年来双方在各个领域合作都收获了丰富果实。”友谊第一、比赛第二”精神从没有过时，我们应该从中找到发展美中关系的更好方式，再次致力于建立强大稳定和相互尊重的伙伴关系。这不仅符合我们两国的利益，也符合整个世界的利益。”中美关系全国委员会副主席白丽娟坦言。

中国人民对外友好协会会长林松添表示，中美国情各不相同，但两国民众多拥有向往世界和平、追求美好生活的共同愿望，民间友好是中美交往的重要根基和力量源泉。他表示，“乒乓外交”对今天双方交往仍具有重要借鉴和现实指导意义，希望通过加强体育、青年、友好城市、智库等各领域民间友好往来丰富中美合作内涵。

作为中美关系发展的见证者和推动者，美国前国务卿基辛格对“乒乓外交”创造的历史有着更深的思考。“‘乒乓外交’是值得纪念的重要事件，我对此事件怀有温暖的回忆”，基辛格在视频致辞中表示，当前，在美中两国围绕某些重要问题上存在分歧之时，“乒乓外交”这一事件代表了我们对未来的一份期待，那就是美中两国人民能够基于两国在世界格局和世界经济中的重要性，在彼此之间达成一种谅解。期待美中两国共同致力于建设一个和平与繁荣的世界秩序。

阳光总在风雨后。希望中美各界保持理性思考、坦诚交流，扩大民间友好往来，为推动中美关系重回健康稳定发展轨道作出积极贡献。



## R 国际论坛

### 领导中国的核心力量

洪 风

今年是中国共产党成立100周年。在过去100年间，中国发生了翻天覆地的变化，改变了积贫积弱的面貌，成为繁荣昌盛的国家。在这百年巨变中，中国共产党始终是领导中国的核心力量。

在中国共产党的领导下，中国取得了巨大的经济社会发展成就。中国已成长为世界第二大经济体，并在国际组织和多边机构中发挥着越来越重要的作用。中国提出共建“一带一路”倡议，倡导成立亚洲基础设施投资银行，推动达成区域全面经济伙伴关系协定……中国始终是多边主义的维护者和践行者。

中国共产党是一个来自人民、服务人民，代表全体中国人民利益，对中华民族高度负责的政党。自成立至今，中国共产党不断实践科学社会主义，脚踏实地走出了第一条符合中国国情、实现民族振兴的成功道路。如今，中国共产党是世界最大执政党，党员人数超过9100万。中国共产党也是一个强调理论指导实践，在实践中创新的充满活力的政党。特别是中共十八大以来，中国共产党把对中国特色社会主义发展规律的认识提高到新的水平，开辟当代中国马克思主义发展新境界，为更好地服务国家和人民提供了强大的理论工具。这对各国政党都有启示意义。

中国共产党是极具行动力的政党。在中国共产党的领导下，中国在国家治理、经济发展、文明建设等各方面都取得了惊人成就。例如，在中国共产党的领导下，中国政府制定并执行国家发展规划，努力实现政治、经济、文化和社会治理等领域的发展目标，特别是在消除贫困领域创造了辉煌成就。中国取得巨大科技发展成就，“中国智造”走向世界，让更多国家的消费者用上了更实惠、更环保的优质产品。国际社会期待中国共产党继续展现卓越的执政能力。

中共十九届五中全会描绘了“十四五”时期中国经济社会发展主要目标，提出了2035年远景目标。在中国共产党的领导下，未来的中国必将继续向着高质量、高水平的国家治理方向发展。中国将迈入更高层次的发展阶段，以更开放的胸襟与世界分享中国智慧，共享发展红利。无论是在亚洲还是在世界范围内，中国都将为促进繁荣稳定发挥更重要的作用。

（作者为泰国暹罗智库主席、泰国正大管理学院副校长）

## 阮富仲、阮春福分别会见魏凤和

本报河内4月26日电（记者刘刚）4月26日上午，越共中央总书记阮富仲、越南国家主席阮春福分别在河内会见到访的中国国务委员兼国防部长魏凤和。

阮富仲说，越方始终铭记和珍视中国在越南革命、争取民族独立和社会主义建设中给予的宝贵支持。双方要把老一代领导人缔造的“同志加兄弟”的传统友谊传承好、维护好。双方要在彼此信任和尊重的基础上，通过友好协商妥善处理南海问题，避免这一问题影响两国关系大局。

阮春福说，越方坚定奉行一个中国政策，反对任何势力干涉中国内政，也将警惕和坚决抵制任何破坏越中关系的图谋，永远不会跟着其他国家反对中国。

魏凤和说，中越都是共产党领导的社会主义国家，山水相连、文化相通、利益契合，是具有战略意义的命运共同体。双方要落实好两国领导人达成的重要共识，推动中越全面战略合作伙伴关系行稳致远。在南海问题上，中越要着眼大局和长远，管控好分歧矛盾，谋划好海上合作，坚决抵制域外大国插手搅局，共同维护南海的和平安宁。

5日下午，魏凤和还与越南国防部长潘文江举行会谈，见证签署《中国国防部和越南国防部关于在国际军事合作领域建立“兄弟单位”关系的谅解备忘录》。

## 王毅出席“中国国际发展合作成就展”开幕式

本报北京4月26日电 国务委员兼外长王毅26日出席“中国国际发展合作成就展”开幕式并发表致辞。

王毅强调，中国的对外援助与发展合作始终坚守着自己的理念和原则。一是坚持平等相待、合作共赢。从不干涉他国内政，从不附加任何政治条件，从不当什么“教师爷”，始终秉持互尊互信互利，坚持共商共建共享。二是坚持重信守诺、务实求效。从来都说话算数，决不开“空头支票”，既“言必信，行必果”，也量力而行，尽力而为。三是坚持聚焦发展、授人以渔。充分考虑受援国实际需求，积极对接受援国发展规划，注重增进各国民生福祉和“造血”功能。四是坚持开放包容、交流互鉴。在“受援国提出、受援国同意、受援国主导”的原则基础上，不断加强同发达国家和国际组织的交流，积极探讨开展三方合作。

王毅指出，中国将继续朝着推动构建人类命运共同体的崇高目标，把自己的前途命运与广大发展中国家的前途命运紧密相连，通过不断深化国际发展合作，促进世界的共同发展繁荣。

## 中老签署关于经典著作互译出版的备忘录 为构建中老命运共同体注入人文动力

新华社北京4月26日电（记者白瀛）中老双方26日以交换文本的方式签署了《中华人民共和国国家新闻出版署和老挝人民民主共和国新闻文化旅游部关于中老经典著作互译出版的备忘录》。中宣部副部长张建春、老挝人民民主共和国新闻文化旅游部副部长沙湾空·拉萨蒙迪代表双方在备忘录上签字。根据备忘录，中老双方约定在未来5年内，共同翻译出版50种两国经典著作，为两国读者和人民奉献更多优秀精神文化产品。

据介绍，中老两国近年来出版业合作十分活跃。自2017年起，中方在老挝等中南亚国家连续举办“东南亚中国图书巡回展”，中国图书受到老挝读者欢迎和好评。2012年，云南新知集团在老挝万象开设华文书局，是老挝最大的华文书店，经营3万余种中国图书，涵盖文艺、社科、少儿、生活、科技、外文等6个大类，为老挝民众购买和阅读中国图书提供了便利。

中方相关负责人称，在中老建交60周年之际，中老经典著作互译出版备忘录的签署将进一步加深中老出版交流合作，为构建中老命运共同体不断注入人文动力。

## 小山村来了中国电影

本报驻泰国记者 孙广勇

老挝丰沙里省本岱县普桐村，一场中国电影正在露天播映。小朋友们席地而坐，幽默的故事情节逗得大家捧腹大笑，村民们的掌声不时回荡在小山村的夜空。专程从其他村寨赶来的坎潘大叔深感不虚此行：“在山里能看上一场电影实在不容易。中国电影很精彩，我们看得很开心，这一趟来对了！”

为老挝民众带来欢声笑语的，是“露天电影院——中老优秀电影巡映”活动。该活动始于2017年，每年举办一次，由中国驻老挝大使馆与老挝新闻文化旅游部共同指导，中央广播电视台总台老挝万象调频台、老挝新闻文化旅游部电影局和中国电影集团公司联合主办。活动自创办以来，放映队在老挝各地放映电影100余场，观影人数超过10万人次。

今年的巡映活动精选了《生死30分》《中国合伙人2》《诛仙》《我们的四十年》四部中国影片以及老挝的一些优秀影片。中国影片由中央广播电视台总台译制，老挝专业配音演员参与配音。

巡映所到之处，受到当地民众热烈欢迎。不少生活在老挝山区的民众都是第一次看电影，通过“露天电影

”感受到了电影的魅力。

老挝新闻文化旅游部电影局局长坎袍·万纳冯表示，“露天电影院——中老优秀电影巡映”活动已成为增进两国民心相通的品牌项目。“巡映活动为老中两国人民文化交流搭建了平台，为促进两国人民相互了解创造了更多机会，深受老挝民众的欢迎。”（本报曼谷电）



4月26日，成都中欧班列开行8周年。当天，一列装载防疫物资和电子设备的中欧班列（成都—费利克斯托）从成都国际铁路港驶出，将首次抵达英国费利克斯托站点。至此，成都国际班列境外城市已拓展至61个，也打通了成都至欧洲最近城市的海铁联运通道。

白桂斌 摄（影像中国）

## 外交部回应美欧驱逐俄外交官： 强权霸凌不得人心

本报北京4月26日电（记者谢亚宏）就近期美国和一些欧洲国家相继驱逐多名俄罗斯外交官一事，外交部发言人汪文斌26日在回答相关问题时表示，中方反对动辄使用单边制裁或以制裁相威胁。这是强权凌的做法，不得人心，日益遭到抵制和反对。

汪文斌说，当前全球新冠肺炎疫情形势依然十分严峻。面对人类面临的共同困难，国际社会应团结协作，共克时艰，携手应对新威胁和新挑战，共同助力全球经济早日复苏、促进国际和平与安全。中俄是新时代全面战略协作伙伴，关系，在维护各自主权、安全和发展利益上，双方将继续相互理解、相互支持。

挑衅者必将为自己的行动追悔莫及，俄的红线不容践踏。请问中方对此有何评价？

汪文斌表示，中方历来主张国与国

在相互尊重基础上，通过平等协商妥善解决分歧。“我们反对动辄使用单边制裁或以制裁相威胁。这是强权凌的做法，不得人心，日益遭到抵制和反对。”

汪文斌说，当前全球新冠肺炎疫情形势依然十分严峻。面对人类面临的共同困难，国际社会应团结协作，共克时艰，携手应对新威胁和新挑战，共同助力全球经济早日复苏、促进国际和平与安全。中俄是新时代全面战略协作伙伴，关系，在维护各自主权、安全和发展利益上，双方将继续相互理解、相互支持。

本报记者 李 琦 俞懿春 孙龙飞 刘慧

**历史照见未来 共促友好往来**

中宣部举行新闻发布会介绍浙江结合新时代特点，大力弘扬红船精神

# 守好「红色根脉」打造「重要窗口」

本报北京4月26日电 (记者江琳、窦瀚洋)中央宣传部4月26日上午在京举行新闻发布会，浙江省委书记、省人大常委会主任袁家军，浙江省委副书记、省长郑栅洁，浙江省委常委、宣传部部长朱国贤围绕大力弘扬红船精神、守好“红色根脉”、打造“重要窗口”介绍有关情况。

袁家军说，浙江是习近平总书记主政过的地方，时任省委书记习近平同志在浙江提出了“八八战略”重大决策部署，“八八战略”实施以来，浙江实现了从经济大省到经济强省，从对内对外开放到深度融入全球，从基本小康到高水平全面小康，实现了跃升。

“如今的浙江，跑出了经济高质量发展的加速度，提升了民主法治这一核心软实力，打造了具有重要影响的文化高地，成为百姓感受最安全、最具幸福感的省份之一，建设了全域美丽大花园，构建了党建统领的整体智治体系。”袁家军说。

袁家军介绍，去年春天，习近平总书记在浙江考察时，对浙江提出了“努力成为新时代全面展示中国特色社会主义制度优越性的重要窗口”的新目标新定位。此外，“十四五”规划和2035年远景目标纲要提出支持浙江高质量发展建设共同富裕示范区，“这也是新发展阶段浙江的一个新使命”。

袁家军表示，浙江将以缩小地区差距、城乡差距和收入差距为主攻方向，特别以收入分配制度改革为核心的一系列社会改革方面，在推动公共服务的优质共享方面，在创新引领先富带后富政策体系方面，在打造共同富裕现代化基本单元方面，开展先行先试。同时，在“十四五”到2035年更长时期，浙江以争创社会主义现代化先行省为目标。

“面向未来，浙江将坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，当好‘红色根脉’的传承人、守护者，在忠实践行‘八八战略’、奋力打造‘重要窗口’，争创社会主义现代化先行省上创造更多的新成果，展示更多的硬核担当，以‘浙江之窗’展现‘中国之治’。”袁家军说。

一版责编：李仕权 许诺 张帅祯  
二版责编：王军 蒋雪婕 郭雪岩  
三版责编：焦翔 王晓波 肖新新  
四版责编：肖潘潘 胡安琪 陈亚楠

(上接第一版)三要堅持政府过紧日子，把压减非急需刚性支出等举措落到实处，不能因财政收入恢复较快而放松政府过紧日子的弦，反对浪费行为，做到节用为民。四要深化“放管服”改革，更大激发市场主体活力和社会创造力，从源头规范行政权力，进一步铲除滋生腐败土壤。实施公平公正监管，不能任性执法、徇私舞弊，对涉及生命健康和公共安全的领域实行全覆盖重点监管，对假冒伪劣等违法行为要严管重罚。

李克强说，各级政府要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，扎实开展党史学习教育，不断提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力，落实党风廉政建设主体责任。坚决反对形式主义、官僚主义，坚持实事求是，坚持发展是解决中国一切问题的基础和关键，切实为群众办实事解难题，强化廉洁自律，推动政府系统党风廉政建设不断取得新成效，促进经济社会持续健康发展。

海关总署和福建省政府主要负责人在会上发言。



新华社长沙4月2日电 湖南省政协原主席、省人大常委会原主任、省委原副书记刘夫生同志，于2021年2月19日因病医治无效在长沙逝世，享年90岁。

刘夫生同志逝世后，中央有关领导同志以不同方式表示哀悼并向其亲属表示慰问。

刘夫生，曾用名刘福生，1931年10月生于山西定襄。1945年12月参加革命工作。1947年10月加入中国共产党。1957年7月起先后任湘潭县委副书记，韶山乡党委书记等。1966年底至1967年遭到批斗。1972年2月任湘潭地委书记。1975年2月任湖南省委常委、秘书长兼省工交办主任，同年10月兼任省计委副主任。1977年10月任湖南省委书记(当时设有第一书记)，同年11月当选为省革委会副主任，1979年12月任省人民政府副省长。1982年1月兼任长沙市委第一书记。1985年4月任省委副书记。1988年1月起先后担任湖南省第七届、八届人民代表大会常务委员会主任。1998年1月担任湖南省政协主席。2004年11月离休。

刘夫生是中共十二大、十三大代表，第四届、七届、八届全国人大代表，政协第九届全国委员会委员。

## 海南省深入开展党史学习教育——

# 汲取智慧和力量 推进自贸港建设

本报记者 赵鹏

## 奋斗百年路 启航新征程 学党史 悟思想 办实事 开新局

党史学习教育开展以来，海南省强化政治自觉，迅速动员部署，精心策划实施，深入学习贯彻习近平总书记在党史学习教育动员大会上的重要讲话精神，扎实开展党史学习教育，引导党员干部从党的百年历程中汲取智慧和力量，奋力推进海南全面深化改革开放和中国特色自由贸易港建设。

“要以党的性质宗旨和初心使命引领海南全面深化改革开放和自由贸易港建设实践，在党史学习教育中厚植为民情怀，自觉坚持人民立场、践行群众路线，让人民群众尽快尽早尽可能多地享受到更低物价、更好就业、更棒教育、更优医疗，推动共同富裕取得更为明显的实质性进展。”海南省委书记沈晓明说。

### 精心谋划部署

海南省委第一时间召开省委常委会会议，成立党史学习教育领导小组，传达学习领会习近平总书记在党史学习教育动员大会上的重要讲话精神，研究贯彻落实党中央部署的具体举措。此后又相继召开省委党史学习教育领导小组办公室第一次主任会议、全省党史学习教育动员大会暨省委党史学习教育领导小组第一次(扩大)会议，对海南党史学习教育工作进行周密部署。

海南省党史学习教育实施方案下发后，各市县和省直机关各部门相关组织机构相继成立，接受省委党史学习教育巡回指导组检查指导。

海南省委党校围绕党史学习习

容，精心设计培训课程并举办专题培训班；组建省委党史学习教育宣讲团，深入全省各地基层一线开展宣讲，推动党史学习教育在海南落地见效。

在理论武装上“先学”，在调查研究上“先行”，海南省省级领导干部带头，切实以“关键少数”示范带动“绝大多数”，持续掀起党史学习教育热潮。

### 用好红色资源

4月9日，海南省商务厅的机关党员干部和海南自贸港企业服务训练营学员赴澄迈县开展主题党日活动，重走红军路、重温入党誓词、唱革命歌曲、读红色故事，感受革命斗争的艰苦卓绝。

用好独特的红色资源，成为海南开展党史学习教育的重要抓手。

海南省对全省革命文物、革命遗址进行全面梳理，深挖红色资源，推出一批文艺作品和党史著作，编制《海南省革命文物保护利用总体规划》并开展革命文物名录公布工作。各市县积极推进革命遗址保护展示利用工程，对革命遗址开展修缮保护、陈列布展、环境整治等，提升红色旅游经典景区基础设施条件。

海南省史志馆专门拿出二层展厅，以“红旗不倒”为主题，反映中共琼崖地方组织紧紧围绕依靠人民群众，坚持武装斗争的光辉篇章。海南省博物馆在解放海南岛渡海战役纪念馆打造了全新常设展览，全面展示解放海南岛的全过程。

海南省史志馆专门拿出二层展厅，以“红旗不倒”为主题，反映中共琼崖地方组织紧紧围绕依靠人民群众，坚持武装斗争的光辉篇章。海南省博物馆在解放海南岛渡海战役纪念馆打造了全新常设展览，全面展示解放海南岛的全过程。

为庆祝建党100周年，海南省旅游和文化广电体育厅专门推出14条海南红色之旅精品线路，与蓝色海洋旅游、绿色生态旅游相互融合。在三亚红色娘子军演艺公园，演出常常满场，观看完实景演出的青年游客陆明说：“新时代的青年，要重温壮阔历史，传承红色基因，将爱国情、强国志、报国行自觉融入实现中华民族伟大复兴的奋斗之中！”

### 推动作风转变

在学党史中往思来，既能涵养绝对忠诚的意志品质，也能激发敢于担当的实干精神。

4月7日，海南省作风整顿建设年动员部署会在海口市召开。会议要求，要结合党史学习教育推动作风大转变，为海南全面深化改革开放提供坚强作风保障。

党史学习教育开展以来，海南省聚焦制约海南全面深化改革开放和中国特色自由贸易港建设的突出问题和群众“急难愁盼”问题，坚持学干结合，创新自选动作，谋划推出一批改革开放示范举措，办实办好一批民生实事。

大兴调研之风，听取社情民意。海南省人民医院走访调研院区，体验就医流程，询问就医群众，找准群众就医的痛点难点问题并研究破解办法；省交通投资控股有限公司在公交车、服务区、高速沿线等张贴二维码，收集意见建议，及时梳理问题清单并每周通过微信公众号发布办理进度。

为民办好实事，密切联系群众。海南省人社厅在全省范围内开展欠薪案件倒查行动；省妇联深入屯昌、文昌等地，为偏远乡村妇女儿童送医送药；海南省消防救援总队党委把党史学习教育融入联系群众、服务企业之中，研究制定4项17条“我为群众办实事”事项。

三峡工程是治理、开发和保护长江的关键性骨干工程，是迄今世界上规模最大的水利水电工程。截至2020年底，三峡工程累计拦洪运用61次，拦洪总量超过1841亿立方米，极大减轻了长江中下游地区防洪压力。2020年，三峡电站年发电量超过1000亿千瓦时。三峡河段年货运量超过1亿吨，比蓄水前提高6倍，运输成本下降近四成。为加强长江珍稀特有水生生物的保护，三峡集团已经实施了64次中华鲟放流，累计向长江放流中华鲟超过504万尾，并以中华鲟研究所为依托，建立了长江珍稀鱼类保育中心。

职业培训券成为劳动者的技能“充电卡”、企业的“充电桩”。截至3月底，各地累计发放职业培训券175.7万张，涉及上线渠道171个，培训机构1448个。

“随着经济的稳定恢复，预计就业将延续总体平稳态势。”张莹说。

## 权威发布

本报北京4月26日电 (记者林丽鹂)今年4月26日是第二十一个世界知识产权日，国新办举行新闻发布会，介绍《中国知识产权保护与营商环境新进展报告(2020)》(以下简称《报告》)有关情况。

全国打击侵权假冒工作领导小组办公室主任、国家市场监督管理总局副局长甘霖在发布会上表示，2020年，我国持续推进打击侵权假冒工作，知识产权保护迈出坚实步伐，市场化、法治化、国际化的营商环境进一步优化。我们将久久为功，致力打造世界创新高地和营商环境国际高地。

《报告》呈现了2020年保护知识产权工作情况，主要体现在6个方面。在统筹协调方面，党中央、国务院作出一系列决策部署，领导小组召开全国电视电话会，明确了年度工作要点，领导小组办公室和各成员单位积极推进落实，部门合作更加密切，区域协同更加高效。在法治保障方面，制修订了民法典、刑法、专利法、著作权法等一批法律法规和司法解释，进一步完善符合国际规则、适应中国国情的知识产权法律体系。在行政执法方面，聚焦重点领域、重点环节、重点产品，开展系列专项行动，重拳出击遏制侵权行为。在司法保护方面，打击犯罪更加严厉，检察监督更加充分，审判质效显著提升。在社会共治方面，深化行业自律，落实市场主体生产经营主体责任，强化纠纷调解，齐抓共管的治理格局日益形成。在宣传传播方面，聚焦重点工作，通过发布报告、典型案例等多种渠道广泛宣传，形成声势影响。

电商平台和微商网店假冒伪劣商品治理一直是人们关注的重点。特别是随着信息技术快速发展，侵权假冒呈现线上线下一体化、违法行为组织化、产销分工精细化等特点，侵权假冒治理难度不断加大。对此，甘霖说：“线上线下都要遵守法律法规。通过网络交易平台服务来开展网络交易活动的经营者，也要依法履行平台内经营者的义务，平台有平台的责任，经营者有经营者的义务，都要遵守法律法规。”

《报告》还展现了2020年优化营商环境的主要成效，体现在4个方面。一是完善外商投资服务，发挥贸易平台作用，提高商事活动效率，投资贸易更加便利。二是进一步放宽市场准入，便利企业准入，便捷产品准入，简政放权更加充分。三是不断创新监管方式，严格竞争执法，加强产权保护，执法司法更加有效。四是有效推行帮扶措施，持续提升注册、登记等审查效率，加大减税降费力度，政务服务更加全面。

我国持之以恒保护知识产权、优化营商环境，获得国际社会肯定。世界知识产权组织发布的2020年全球创新指数报告显示，中国排名第十四位，是进入前30名的唯一一等收入经济体。世界银行发布的《中国优化营商环境的成功经验——改革驱动力与未来改革机遇》专题报告指出，中国优化营商环境的改革举措，为全球其他经济体提供了借鉴，有力推动全球营商环境水平整体提升。

近期，国务院办公厅印发《2021年政务公开工作要点》，提出要加强反垄断与反不正当竞争执法信息公开工作，一视同仁公正监管。目前，全国各级市场监管部门根据反不正当竞争法作出的行政处罚依法归集到国家企业信用公示系统进行公示，市场监管总局也对近期查处的不正当竞争案件，通过总局官网向社会公布行政处罚。

## 中国记协举办“记者大讲堂”

### 深化新闻界党史学习教育

据新华社北京4月26日电 (记者孙少龙)中国记协26日举办第九十九期“记者大讲堂”，邀请来自全国各地的10位红色讲解员为首都新闻工作者讲党史故事，深化新闻界党史学习教育。

记者了解到，此次来到“记者大讲堂”的10位讲解员是全国红色故事讲解员大赛优秀选手。讲解员们饱含深情地讲述了中国共产党团结带领人民进行革命、建设、改革伟大实践的故事，诠释党历经百年而风华正茂、饱经磨难而生生不息的伟大精神。

据介绍，“记者大讲堂”由中国记协创办于2008年，迄今已举办99期。该活动主要面向国内新闻工作者，通过邀请专家学者就国内政治、经济、文化和社会发展等方面情况，进行理论知识和历史背景介绍，帮助新闻工作者丰富知识，拓宽报道视野，提高政策理解力和报道水平，彰显中国记协建设“记者之家”的时代特征。

新华社北京4月3日电 中共中央对外联络部原副部长兼机关党委书记李成仁同志，于2021年3月27日因病医治无效在北京逝世，享年83岁。

李成仁同志逝世后，中央有关领导同志以不同方式表示哀悼并向其亲属表示慰问。

李成仁，1938年11月生于辽宁沈阳。1965年7月加入中国共产党，同年8月在中共中央对外联络部西亚非洲研究所参加工作，先后任西亚非洲研究所研究人员、中东研究室主任等。1969年6月至1973年12月被下放到中联部“五七”干校劳动。1976年3月至1978年4月任中国援建南也门公路技术组翻译。1980年12月起历任中共中央对外联络部三局副局长、副局长。1985年3月任驻阿拉伯也门共和国大使。1986年12月任中共中央对外联络部副部长兼机关党委书记。2000年9月任中国国际交流协会副会长。

李成仁是中共第十四次全国代表大会代表，在中共第十四次、十五次全国代表大会上当选为中央纪律检查委员会委员。

## 三峡工程首次全方位对公众开放

本报宜昌4月26日电 (记者范昊天)4月24日，国务院国资委、水利部、三峡集团在三峡坝区共同举行以“百年奋斗路 世纪三峡情”为主题的国企开放日活动，这是三峡工程首次全方位对公众开放。

活动当天，三峡集团4个定点帮扶县、三峡库区及金沙江库区移民干部群众代表，三峡大学西藏班师生代表，国内知名专家学者等160余人走进三峡大坝、三峡电厂、三峡工程博物馆、长江珍稀鱼类保育中心、三峡珍稀植物研究所等，观看“中国共产党与三峡工程”“长江大保护、三峡在行动”“中国三峡集团科技创新”等展览，近距离感受三峡工程建设成就、良好运行状态和巨大综合效益。其中，三峡大坝坝顶、三峡电厂和长江珍稀鱼类保育中心是首次对公众开放。

### (上接第一版)

——新增就业297万人，得益于技能大培训，技能更强，就业更充分。

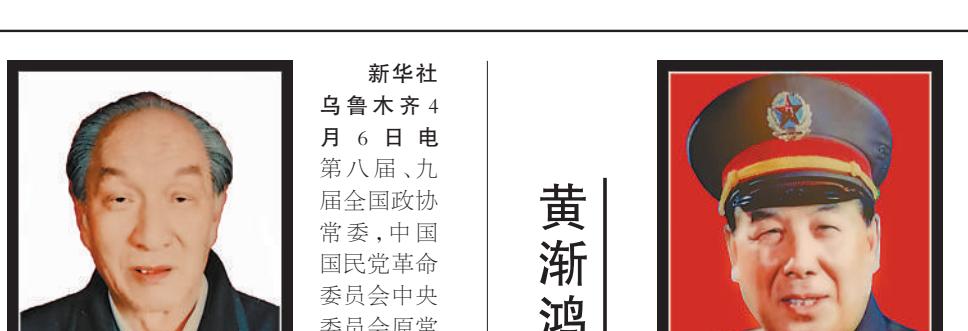
职业培训券来了！今年，人力资源和社会保障部门将依托电子社保卡，为符合条件的劳动者发放1000万张具有认证、结算、管理功能

的培训券。

“培训券，真方便。”几天前，福建龙岩龙工机械配件有限公司工人陈荣清申请了电工焊工的中级培训，直接在手机上领取了1300元电子培训券，“有了培训券，不用垫钱不说，还能在手机上选择培训时间和地点。”

职业培训券成为劳动者的技能“充电卡”、企业的“充电桩”。截至3月底，各地累计发放职业培训券175.7万张，涉及上线渠道171个，培训机构1448个。

“随着经济的稳定恢复，预计就业将延续总体平稳态势。”张莹说。



张竞同志逝世



黄渐鸿同志逝世



周玉书同志逝世



李成仁同志逝世

新华社沈阳4月12日电 副大军区职离休干部、原沈阳军区副政治委员黄渐鸿同志，因病于3月15日在沈阳逝世，享年90岁。

黄渐鸿原名董凤，河北唐山人，1946年7月入伍，1950年1月加入中国共产党。解放战争时期，他历任学员、实习医生、医生等职，先后参加了清风店、石家庄、太原等战役战斗。中华人民共和国成立后，他历任医生、副主任兼卫生所所长、主任、副科长、科长、后勤部副政委、团副政委，师政治部主任、副政委兼政治部主任、政治委员，军副政委、大连陆军学院政治委员、沈阳军区政治部主任等职，参加了抗美援朝，为部队革命化、现代化、正规化建设作出了贡献。

黄渐鸿同志是第七、八届全国人民代表大会代表。他1988年9月被授予少将军衔，1993年7月晋升为中将军衔，曾荣获中国解放军胜利功勋荣誉章。

新华社沈阳4月12日电 副大军区职离休干部、原广州军区副司令员周玉书同志，因病医治无效，于4月1日在北京逝世，享年88岁。

周玉书是湖南省攸县人，1949年9月参加革命工作，1953年5月入伍，1956年8月加入中国共产党。革命生涯中，他历任战士、班长、炮手、参谋、股长、营长、参谋长、副团长、副处长、处长、军副政委、军长、武警部队司令员等职，为部队革命化、现代化、正规化建设作出了贡献。

周玉书是中国共产党第十三次全国代表大会代表，第十三届中央委员会候补委员，第十四届中央委员会委员，中国政治协商会议第九届全国委员会委员。他1988年9月被授予少将军衔，1990年6月改授武警少将警衔，1990年8月晋升为武警中将警衔，1992年12月改授中将军衔，曾荣获中国解放军胜利功勋荣誉章。

## ■ 现场评论·为“十四五”开好局起好步④

# 在产业变革中汇聚发展优势

康岩

比较优势越明显，深度合作越紧密，在一体化基础上畅通国内大循环、促进国内国际双循环就越有支点、越有空间

向科技借智借力，企业、高校、院所等携手共进，就能实现技术突围，市场主体也能凭借科技创新的力量在竞争中脱颖而出

被称为电子产品信号和电力传输沟通“神经网络”的铜箔，是新产业发展不可或缺的新材料。一张铜箔，能有多薄？在安徽铜陵一家企业的铜箔生产车间，正在下线的铜箔薄如蝉翼。企业负责人介绍，只有6微米厚的锂电池铜箔，可应用于新能源汽车、智能手机、航空航天等产业，能有效提高电池能量密度和续航能力。

习近平总书记在安徽考察时强调：“要深刻把握发展的阶段性新特征新要求，坚持把做实做强做优实体经济作为主攻方向，一手抓传统产业转型升级，一手抓战略性新兴产业发展壮大，推动制造业加速向数字化、网络化、智能化发展，提高产业链供应链稳定性现代化水平。”当前，新发现、新技术、新产品、新材料更新换代周期越来越短，科技创新和技术研发成果层出不穷，充满着无限可能。这意味着，谁产业升级抓得好，谁能快速掌握新技术、研发新材料，谁就能在产业变革中取得先发优势。对一个城市而言，只有发挥好改革的突破和先导作用，加快发展先进制造业，做实做强做优实体经济，才能探索形成新发展格局

的有效路径。

襟江带湖的铜陵，素有“中国古铜都”之称，资源禀赋得天独厚，产业发展一直在迭代转型。基于产业结构升级和推进高质量发展的要求，铜陵自今年起主动“补短板、锻长板”，抓住铜、延伸铜同时也不唯铜。当地发展以铜箔为代表的新产业，做精做优铜产业，在产业链价值链跃升的基础上，打造新型“铜墙铁壁”产业集群。一卷卷生产下线的铜箔，一箱箱准备发往产业链下游企业的产品，彰显着一个行业的发展活力和一个地区的发展潜力。

在产业变革中汇聚发展优势，要紧紧围绕一体化促合作。在区域中找准优势、明确定位，才能加快自身发展。在铜陵义安经济开发区，笔者看到一个跨省联建的“飞地园区”。浙江嘉兴的企业入驻，设立金属制品的省际合作产业园，从产业链、供应链上连接上下游，形成产业集群。区位要素、技术要素、资源要素、土地要素等，在跨区域合作中实现高效配置，让长三角地区形成不同梯次的产业布局，进而促使各地生产要素流动、经济结构优化。比较优势越明显，深度合

作越紧密，在一体化基础上畅通国内大循环、促进国内国际双循环就越有支点、越有空间。

增强发展动力，还要紧扣高质量促创新。产业发展看“量”更重“质”，主要靠创新驱动。在铜陵，一些产品技术颇具竞争力，原因在于它们在一定程度上实现了集成电路高端材料的进口替代，有些填补了国内空白，有些甚至打破了国际技术垄断。加强前瞻性基础研究和强化源头技术供给，通过科技力量联合，开展集群关键共性技术研发，有助于推进“卡脖子”项目的技术攻关。实践证明，向科技借智借力，企业、高校、院所等携手共进，就能实现技术突围，市场主体也能凭借科技创新的力量在竞争中脱颖而出。

如今，铜陵改造传统产业、转变发展方向、培育新兴产业、融入区域格局，聚焦质量变革、效率变革、动力变革不断发力，迈上了新征程。改革创新、干在实处，紧扣一体化和高质量两个关键词，发展的列车一定能丰收满载，向着更高远的目标稳步行进。

（作者为本报总编室编辑）

## ■ 微观

接过革命的火矩，守护来之不易的日子，创造更加美好的未来。这是信仰的传承，也是历史的使命

江西井冈山革命博物馆珍藏着一条长70厘米、宽4厘米的红带子，它的主人是曾经的遂川县第五乡工农兵苏维埃政府赤卫队队长王棣权。1928年，王棣权在一次战斗中壮烈牺牲，红带子被他的妻子妥善保存，直至新中国成立后交给国家。如今，这条红带子存放在博物馆橱窗里，它承载的革命信仰从未褪色。

红带子是一条识别带。一首生动描绘南昌起义的歌谣唱道：“八一大天亮，老百姓早起床，昨夜晚机关枪，其格格其格格响啊，它是为哪桩？原来是共产党武装起义，原来是红带军解决了国民党。”歌谣中的起义部队就是“红带军”，得名于官兵佩戴的红色领带。在人民军队草创时期，装备极为简陋，没有统一军服。尤其是南昌起义官兵，有的是学生、教师打扮，有的身着农民衣着、商贩服装。为了区分敌我，同时不至于与百姓混淆，他们就在领口上、袖子上、脖子上系上红带子，以此作为标记。这一做法一直延续到了井冈山斗争时期，红带子也成了参加革命、勇敢杀敌的标志。

识别带还有另外一个名称——牺牲带。在极其残酷的斗争中，佩戴红带子的革命者，随时准备为革命献身。而活着的战友，也可以根据红带子上的籍贯、姓名信息，将消息传给烈士家人。曾任红军大学校长的何长工回忆，当时在打仗之前，战士之间常常互相交代这样两句话：一句是告诉我的老母亲，你儿子在什么时间、什么地方牺牲了；另一句话是胜利之后，在烈士纪念册上给我登记一个名字。即便如此，战争年代仍然有数不清的烈士没有留下姓名，仅井冈山斗争的两年零4个月里，就有4.8万余人牺牲，其中有名有姓被镌刻在纪念碑上的仅15744人。英烈已经远去，但见证过先辈英勇奋战、不怕牺牲的红带子，一直留存到了今天。

面对冰冷的枪炮，战士们为何能将生死置之度外？如何做到甘愿为党和人民流尽最后一滴血？为了让千千万万的母亲和孩子能过上好日子，为了让白发苍苍的老人皆可享乐天年，儿已决心以身许国！”这是王尔琢的答案；“国破尚如此，我何惜此头”，这是吉鸿昌的答案；“愿以我血献后土，换得神州永太平”，这是车耀先的答案……为了亲人同胞不再被恐惧和痛苦笼罩，为了国家和民族不再饱受屈辱，革命先辈们将个人命运与家国命运紧密相连，熔铸起视死如归的革命斗志、坚不可摧的革命信仰。

青春换得江山壮，碧血染将天地红。在革命年代，先辈们掩埋好战友的遗体，擦干泪水，一次又一次向前冲锋。如今，枪炮的轰鸣已经远去，共产党人的红色基因在一场比赛看不绝硝烟的战斗中赓续传承。抗洪救灾中，人民子弟兵闻令而动、迎难而上；脱贫攻坚战中，300多万名第一书记和驻村干部奋战在扶贫一线……从实现民族独立，到建设社会主义，从掀起改革热潮，到决胜全面小康，挺立在急难险重最前沿的，始终都有共产党人舍生忘死、不顾安危的伟岸身躯。岁月会模糊记忆，但英雄的名字将永远镌刻在广袤的土地上，永远铭记在百姓的心中。

前进路上注定有艰难险阻。读懂红带子承载的牺牲精神，就要接过革命的火炬，守护来之不易的日子，创造更加美好的未来。这是信仰的传承，也是历史的使命。

## ■ 中国道路中国梦 感受我们的小康生活⑤

### 脚下的路越走越宽广

李荣灿



为规范引导“互联网+护理服务”健康发展，近日河北省卫生健康委等印发方案，从落实服务对象双评估、明确各方权责利等方面对“互联网+护理服务”作出规定，强调“互联网+护理服务”的提供主体为实体医疗机构，信息平台必须依托实体医疗机构，不得独立开展“互联网+护理服务”。

这正是：  
护理服务上网，  
制度保驾护航。  
规范平台发展，  
便利医患双方。

曹一图 徐之文

制度的必然要求。”“两个人，一只手，一双脚”的张顺东、李国秀夫妇曾是贫困户，得益于残疾人最低生活保障、就业补助、政府帮扶等政策，踏出致富路、撑起一片天，还在电商平台帮村民销售农产品，荣获2020年全国脱贫攻坚奖奋进奖。“十三五”时期，有700多万人建档立卡贫困残疾人如期脱贫，成为践行“全面建成小康社会，残疾人一个也不能少”的鲜活体现。为残疾人事业做更多事情，有针对性地补短板、强弱项，才能助力残疾人全面参与社会生活，共享经济社会发展成果。

发展残疾人事业、保障残疾人权益，要鼓励更多人加入扶残助残行列中来。中国残疾人联合会主席张海迪分享过一个故事：一个失去双下肢的男孩，膝盖上套着鞋参加高考，她在深感心痛之余，嘱托有关同志和单位为孩子设计安装假肢。残疾人是“特殊困难的群体”，需要社会各界、各方力量格外关心、格外关注。在日常生活、考试就业、体育健身、医疗康复、融入社会等方面打造无障碍环境，需要专业人士参与其中。广泛动员社会各界和各方面力量，把残疾人的困难和期盼装在心里，为他们创造更多机会，才能为残疾人融入社会创造更多可能。

“十四五”规划和2035年远景目标纲要明确“保障妇女未成年人和残疾人基本权益”，指出“提升残疾人保障和发展能力”。凝心聚力奋进新征程，把每一位残疾人的梦想汇入到中国梦中，必定能推动我国残疾人事业再上新台阶。

（作者单位：中国残疾人体育运动管理中心）

## ■ 人民时评

虚假诉讼不仅浪费司法资源和诉讼成本，而且侵害国家利益、社会公共利益或他人合法权益，破坏了社会诚信，妨害了司法秩序

最近一段时间，有关“套路贷”的新闻时常引起关注。一旦落入“套路贷”陷阱，被害人常常被逼得债台高筑，其背后往往潜藏着虚假诉讼。据统计，虚假诉讼中有24.65%的案件涉暴力催收、高利放贷、虚构债务等“套路贷”手段，有19.05%的案件为黑恶势力或犯罪集团团伙作案。整治虚假诉讼乱象，从源头斩断相关利益链条，已是当务之急。

虚假诉讼俗称“打假官司”。从表面上看，当事人通过法律手段“伸张权利”，实际上却是为了个人的不法目的。司法实践

## 以“零容忍”态度治理虚假诉讼

张璁

中，当事人恶意利用国家司法制度进行虚假诉讼，或虚构案件事实，或捏造法律关系，或伪造诉讼证据，炮制出假案子、假讼争。近年来，虚假诉讼案件量整体呈上升趋势，且花样翻新、隐蔽性强，给司法机关的识别和防范带来不小的困难。

虚假诉讼的危害不可小觑。虚假诉讼不仅浪费司法资源和诉讼成本，而且侵害国家利益、社会公共利益或他人合法权益，破坏了社会诚信，妨害了司法秩序。特别是民间借贷纠纷案件，往往因其事实简单、成诉的证据要求低，容易通过虚增借贷金额、伪造支付痕迹、恶意制造违约等手段形成虚假诉讼，从而达到侵害他人合法权益的目的。

以法律的名义行不法之事，虚假诉讼

损害的是司法权威和公信。虚假诉讼之所以有隐蔽性和迷惑性，在于参与者中往往有法律行业“圈里人”。这些人知法犯法，把国家治理的公器变为牟取私利的工具，无疑是对法治精神的亵渎。

治理虚假诉讼乱象，必须有“零容忍”的法治态度。党的十八届四中全会决定明确提出“加大对虚假诉讼、恶意诉讼、无理缠讼行为的惩治力度”，刑法修正案（九）增设了虚假诉讼罪，加强对虚假诉讼的刑事打击。近年来，最高人民法院出台相关司法文件和司法解释，构建防范和打击虚假诉讼的长效机制；2020年，全国检察机关纠正虚假诉讼10090件，对涉嫌犯罪的起诉1352人，同比分别上升27.9%和6.5%。从立法到司法的一系列组合拳，提高了虚假

诉讼的违法成本，压缩了虚假诉讼赖以生存的非法利益空间，保障了当事人合法权益，维护了司法公正的形象和公信力。

对于虚假诉讼，关键是要行治本之策。一方面，对症下药，提升法律从业者职业操守，遏制其唯利是图、钻法律空子的苗头。对此，《关于进一步加强虚假诉讼犯罪惩治工作的意见》明确规定，司法工作人员利用职权参与虚假诉讼将依照有关规定从严处理。另一方面，市场经济既是法治经济也是信用经济，通过建设完善的社会诚信体系，让虚假诉讼成为“过街老鼠”人人喊打，并将相关人员列入黑名单，而且要在经济上的惩罚措施，才能压缩虚假诉讼的生存空间，实现司法可信赖、正义可期待、权利可保障。

“要想富，先修路”。一条条连通城乡的公路、铁路、水路、网路，推动着乡村从闭塞到开放，从单调到多元，为老百姓开启了通往小康的坦途。家乡之路的不断变化，也是乡亲们走向小康生活的见证。在未来的日子里，我们的乡村又会发生什么新的变化呢？可以肯定的是：我们脚下的路必然会越走越宽广，明天的日子必定能越来越好。

（作者为广东省清远市委宣传部干部）

本版邮箱：rmbpb@163.com（来稿请注明栏目名）  
本版责编：李斌 石羚 张向阳 尹双红

## 标记永不褪色的革命信仰 ——从红色文物感悟初心使命⑦

# 中央纪委国家监委公开通报8起违反中央八项规定精神典型问题

本报北京4月26日电 (记者张洋)日前,中央纪委国家监委对8起违反中央八项规定精神典型问题进行公开通报。具体如下:

云南省德宏州委原常委、瑞丽市委原书记龚云尊在疫情防控工作中严重失职失责问题。2020年9月以来,瑞丽市先后3次发生疫情事件,特别是2021年“3·29”疫情事件,在全国疫情形势总体平稳的情况下发生,造成了严重后果和恶劣影响。龚云尊作为时任德宏州委常委、瑞丽市委书记,对疫情形势的严峻复杂和管边控边工作的极端重要性认识不足,落实责任严重不力;“3·29”疫情发生后,没有迅速启动应急预案,对全员核酸检测和全民疫苗接种工作组织不力,导致人员漏采漏检、接种工作衔接不畅,现场组织混乱。龚云尊落实党中央统筹疫情防控和经济社会发展决策部署不力,工作作风不深入不细致,形式主义、官僚主义思想突出,受到撤销党内职务、政务撤职处分,降为一级调研员。其他相关责任人分别受到相应处理。

陕西省人力资源和社会保障厅在推广“秦云就业”小程序中层层摊派加重基层负担问题。2020年7月,省人社厅推出为贫困劳动力等重点群体搭建常态化就业供需平台的“秦云就业”小程序。但在推广过程中急于求成、盲目追求“政绩”,分配给各市的注册数量远超过当地重点人群数量,并将注册任务与目标任务考核、资金分配挂钩,导致部分地方层层摊派注册任务,分解到街道、乡镇,甚至中小学校、幼儿园,加重基层干部负担,造成不良社会影响。事发后省人社厅及时采取整改措施,消除不良影响。省人社厅党组书记、厅长张光进,省人社厅党组成员、副厅长陈晓东受到批评教育;对省人社厅就业处处长王晓龙予以诫勉谈话。

辽宁省盘锦市大洼区副区长张学斌,区水利局党组书记、局长宋作刚等人维护群众利益不担当、不作为问题。2017年1月,大洼区赵圈河镇自来水服务站为保障农村24小时用水,在现有蓄水池供水能力不足的情况下,未经蓄水池储存、曝气不充分,直接将地下水供给蓝石礁村四营屯村民,导致出现

自来水管线中存在可燃性气体问题。2017年8月接到群众反映后,自来水服务站向镇党委、政府汇报,但仅配备检测预警装置,问题并未解决。2019年3月,赵圈河镇政府向大洼区水利局申请修建蓄水池;直到2020年3月,区水利局才予以批准。相关后续工作推进缓慢,2020年10月底开始动工。2020年11月“自来水可燃”相关视频在网络媒体传播,引发社会舆论关注,当年12月蓄水池建成。大洼区政府、区水利局、赵圈河镇党委政府漠视群众利益,不担当、不作为,工作消极应付、效率低下,导致“自来水中可燃气体”问题两年多没有得到解决。大洼区副区长张学斌、区水利局局长宋作刚受到党内警告处分,区水利局先后分管安全饮水工作的副局长王晓云、张铁路受到党内严重警告处分。其他相关责任人分别受到相应处理。

应急管理部消防救援局财务处副处长冒家洲违规收受礼品、违规公款吃喝、公车私用等问题。2020年1月,冒家洲在赴安徽省消防救援总队、芜湖市消防救援支队开展督导期间,违规收受芜湖市消防救援支队支队长赠送的5条香烟,价值3900元;1月24日晚,违规接受其宴请,餐费共计3150元以购买办公、生活用品名义在该支队公款报销;在当晚宴请结束后,又赴芜湖市镜湖消防救援大队食堂与有关人员聚餐;1月25日,违规使用芜湖市消防救援支队的公车赴江苏南通走访亲友,共产生费用555元。冒家洲受到党内严重警告处分,被责令退赔相关费用。

中央纪委国家监委指出,上述8起案例中,有的落实党中央决策部署严重失职失责,导致疫情防控出现局部反弹;有的部署推动工作盲目决策、层层加码,加重基层负担;有的对事关人民群众切身利益问题漠然视之、消极应付,致使群众关心的问题长期未得到解决;有的贪念作祟、特权难舍,搞吃喝送礼、公车私用、借机敛财、滥发津补贴,助长了享乐奢靡歪风。高压态势之下,少数党员干部仍不收敛、不知止,受到严肃处理,教训十分深刻。同时也反映出“四风”问题树倒根存、顽固复杂,有的还在潜滋暗长,纠治“四风”必须永不止步。

中央纪委国家监委强调,“五一”、端午假期是“四风”问题易发的节点,是检验领导干部严守政治纪律和政治规矩、落实党中央八项规定精神的重要关口。各级纪检监察机关要认真总结运用有效管用的经验做法,进一步畅通监督举报渠道,围绕“关键少数”、关键环节、关键部位,紧盯通过快递物流收送礼品礼金、违规接受管理和服务对象宴请、在内部接待场所违规公款吃喝、借操办婚丧喜庆事宜收钱敛财等问题,通过明察暗访、交叉互查、随机抽查等方式,持续加大监督检查力度。对节日期间发现的问题,要严查快处、以儆效尤,确保节日风清气正。

彻习近平总书记关于作风建设的重要论述和重要指示批示精神,不断提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力,从政治上认识加强作风建设的重要性紧迫性,以永远在路上的恒心和韧劲坚持不懈落实中央八项规定精神。各级纪检监察机关要坚持人民群众反对什么、痛恨什么,就坚决防范和纠正什么,从本地区本部门实际出发,有什么问题就解决什么问题,什么问题突出就重点整治什么问题。要坚持严的主基调,严查享乐主义、奢靡之风,深入整治形式主义、官僚主义,严肃换届风气,对顶风违纪、屡教不改、性质恶劣的依规依纪依法从重处理,让铁规禁令提威增效。要坚持把整治群众身边腐败和不正之风作为工作重中之重,坚决纠正漠视侵害群众利益的突出问题,督促以良好作风做好巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接各项工作。要坚持“三不”一体推进,系统施治、标本兼治,把反“四风”、反浪费与反腐败统筹起来,把落实主体责任和监督责任贯通起来,把日常监督、巡视巡察与执纪执法、追责问责衔接起来,把查处案件与推动完善制度结合起来,把各方面监督力量整合起来,不断提升作风建设治理效能。

要坚持纠“四风”树新风并举,在坚决纠治不正之风、解决突出问题的同时,大力倡导新风正气,教育引导广大党员干部结合党史学习教育,继承弘扬党的光荣传统和优良作风,把好传统带进新征程,将好作风弘扬在新时代。

中央纪委国家监委强调,“五一”、端午假期是“四风”问题易发的节点,是检验领导干部严守政治纪律和政治规矩、落实党中央八项规定精神的重要关口。各级纪检监察机关要认真总结运用有效管用的经验做法,进一步畅通监督举报渠道,围绕“关键少数”、关键环节、关键部位,紧盯通过快递物流收送礼品礼金、违规接受管理和服务对象宴请、在内部接待场所违规公款吃喝、借操办婚丧喜庆事宜收钱敛财等问题,通过明察暗访、交叉互查、随机抽查等方式,持续加大监督检查力度。对节日期间发现的问题,要严查快处、以儆效尤,确保节日风清气正。

平台访问量上亿次,千万量级的群众留言,根据受理范围推动解决实际问题10万余个……2019年4月22日,国务院开通“互联网+督查”平台,“互联网+督查”工作正式启动实施。两年来的实践证明,“互联网+督查”有力推动了党中央、国务院重大决策部署落地见效,有效推动解决了人民群众关切的堵点痛点难点问题,助力提升了政府公信力和执行力,受到社会各界好评。

以往,群众意见建议和诉求虽然可以通过多种渠道表达,但大多数都需要“走程序”,有的需要繁琐的手续和较长的时间,而通过国务院“互联网+督查”平台,群众的诉求与表达将省去中间环节,确保“原汁原味”,既顺应了网络时代群众更愿意通过网络表达诉求的趋势,又紧密衔接了政策制定的“最先一公里”和政策落地的“最后一公里”,为解决过往容易产生的信息层叠过滤失真及治理盲区提供更有力量监督工具。

实践证明,督查工作是抓落实、促发展的利器。“互联网+督查”作为一种创新性督查工作形式,不是互联网和督查工作的简单拼接,而是以线上搜集线索、线下核查线索为基础,建立起“互联网+督查”资源共享机制,通过为国务院大督查、国务院农村人居环境整治大督查等提供问题线索,提高政府督查工作的针对性和有效性。与此同时,依托“互联网+督查”,各地区、各部门普遍建立起规范化、制度化的问题线索核查办理机制,形成了政府督查系统“一张网”“一盘棋”。“互联网+督查”日益成为政府督查工作的“发动机”“线索源”,为优化行政监督体制、提升政府效能提供有力支撑和全面赋能。

“互联网+督查”不仅是一个政府督查平台,还是一个问政问效平台。运行两年来,“互联网+督查”坚持“开门搞督查”“网上来、网上去”,通过开设“曝光台”“督查回声”等栏目,主动公开督查结果,主动接受社会监督,通过建立常态化的督查结果公开反馈机制,既发声释放政策信号,放大督查效果,也促进各地各部门举一反三、自查自纠,既提升了党和政府的公信力,也增强了督查工作的权威性和影响力。经过两年的实践,国务院“互联网+督查”平台已经成为国内覆盖最广、影响力最大、社会参与度最高的政府监督平台。

习近平总书记指出:“以人民为中心的发展思想,不是抽象的、玄奥的概念,不能只停留在口头、止步于思想环节,而要体现在经济社会发展各个环节。”“互联网+督查”正是坚持以人民为中心,走好网上群众路线的成功探索和生动实践。未来进一步做好“互联网+督查”工作,必须始终坚持从群众中来,到群众中去,把解决好群众烦心事、操心事、揪心事作为出发点和落脚点,充分发挥“互联网+督查”察民情、解民忧、集民智、聚民心的作用,积极回应群众关切,主动接受群众监督,才能让群众参与、群众监督、群众表达的途径和渠道等更加顺畅、更为有力,不断提升人民群众对国家治理的参与感和获得感。

(上接第一版)

去年6月,国务院批复同意,将原由四平市代管的县级市公主岭市改由长春市代管。靠近长春的公主岭市,正是吉林省重要的汽车零部件产业基地。推动长春和公主岭同城化协同发展,更有利于吉林汽车产业振兴和高质量发展。

今年以来,长春市、吉林大学、中国一汽与各市(州)签署合作协议,助力促进区域协调发展。4月9日,敦化至二道白河的“敦白高铁”轨道铺设全线完成,旅游点长白山即将正式接入全国高速铁路网;长春市至吉林市的“城际公交”将于5月开通,票价仅需16元;在珲春口岸,当地边检部门出台“整车出口高速公路”“联合速检机制”“全天候人等车”等举措,今年一季度,珲春口岸共出口整车比2019年增长400%。

“十四五”开局之年,吉林正迸发出高质量发展的蓬勃活力:今年一季度,吉林地方级财政收入同比增长31.8%,与2019年相比增长16%;招商引资到位资金356.6亿元,同比增长35.1%;外贸进出口总额同比增长39.9%……

喜人成绩的背后,是创新体制机制、改善营商环境的久久为功。2月18日,吉林召开全省营商环境建设大会,提出明确目标:对标先进、精准发力、综合施策,推进吉林营商环境进入全国第一方阵。4月19日,吉林省服务企业大会召开,并启动“服务企业周”活动。

4月19日,第十九届上海国际汽车工业展览会拉开帷幕。开幕前,上千架无人机在黄浦江畔升空,点亮了城市的夜晚,由红旗H9、红旗E-HS9等组成的图像依次亮相,成为这座国际化大都市夜空中璀璨的焦点。

“十四五”开局之年,新征程开启之际,一个迈向全面振兴全方位振兴的吉林已经全速启航……

互联网+督查  
开通群众监督直通车

倪弋



近年来,新疆不断加大交通基础设施建设力度,高速公路四通八达,形成了多条联络线向前延伸的树状高速公路主骨架。图为4月25日的连霍高速公路G30线新疆小草湖立交桥。

蔡增乐摄(影像中国)

## 《中国共产党普通高等学校基层组织工作条例》单行本出版

新华社北京4月26日电 中共中央印发的《中国共产党普通高等学校基层组织工作条例》单行本,已由人民出版社出版,即日起在全国新华书店发行。

该单行本收录了《中国共产党普通高等学校基层组织工作条例》全文和中央组织部、教育部负责人就修订颁布《中国共产党普通高等学校基层组织工作条例》答记者问相关内容。

本报责编:董建勤 康 岩 宋 宇

## 《常青之道——中国共产党自我革命的故事》出版

讲述了具有典型意义的100个党史故事

新华社北京4月26日电 《常青之道——中国共产党自我革命的故事》近日由中共党史出版社出版发行。该书以生动案例讲述百年大党何以风华正茂的奥秘。

该书由中央党校(国家行政学院)原分管日常工作的副校长(院)长、全国人大社会建设委员会主任委员何毅亭任总策划,中央党校(国家行政学院)副校长(院)长甄占民任主编,围绕“不忘初心、牢记使命”“永不自满、守正出新”“坚持真理、修正错误”“刀刃向内、刮骨疗毒”

“立党为公、严以修身”“制度治党、常抓不懈”“依靠学习、走向未来”7个主题,深入挖掘党史中鲜活的自我革命案例,讲述了具有典型意义的100个党史故事,诠释了中国共产党自我革命的政治品格和精神特质。

专家表示,勇于自我革命是中国共产党最鲜明的品格和最大的优势。该书兼具理论性、权威性和故事性、趣味性,为“四史”学习教育提供了生动教材,有助于广大干部群众深入理解中国共产党百年光辉历程、伟大成就和宝贵经验。

## 安徽摸清革命文物“家底”

不可移动革命文物3318处

本报合肥4月26日电 (记者徐靖)记者近日从安徽省文化和旅游厅获悉:目前安徽省拥有各类不可移动革命文物3318处,其中国保单位25处、省保单位121处;各类可移动革命文物1.1万多件(套),其中珍贵文物2869件(套);革命博物馆纪念馆63家。

近年来,安徽坚持抢救性和预防性保护并重,实施革命旧址维修保护行动计划和馆藏革命文物保护修复计划,革命文物保护现状明显改善。2019年至2020年,安徽省财政安排专项资金2亿元,同时安徽省文化和旅游厅争取国家资金1.6亿元,共实施330个革命文物维修保护和展陈项目。

## 郑州向全球招才引智

本报郑州4月26日电 (记者任胜利)26日,记者从郑州系列人才政策实施暨人才工作“一件事”上线新闻发布会上获悉:郑州最新系列人才政策,以“一城为平台,一策为统揽,一事为抓手”,向全球招才引智。

“一城”,以2020年9月15日揭牌的中原科技城为平台,力争3年左右,储备10万名有专业技术水平和实践操作经验的人才。“一策”,推出并落实指向更精准、导向更鲜明、机制更灵活、保障更贴心的系列人才政策。“一事”,通过“一网通联”、多个事项“一窗受理”、相关事宜“一次办好”“一周办结”,打造人才服务全链条。

对海内外高端人才、科技领军人才、产业骨干人才、青年人才、名师名医名家等五大群体,郑州市将建立政策清单,项目资助最高标准提高到2000万元,拨付周期进一步缩短。据了解,今年郑州将围绕“城市成形、创新成势”的总体要求,构建产业、人才、创新、金融、服务“五链融合”创新生态体系,通过“项目引才、平台育才、活动聚才”,形成产业和人才的双向磁场效应。

第四届数字中国建设峰会闭幕——

# 激发新动能 开启新征程

本报记者 刘晓宇 王崟欣

签约项目523个，总投资额达3188亿元……4月26日，第四届数字中国建设峰会在福建省福州市闭幕，本届峰会交出了一份亮眼的成绩单。

## 凝聚共识 共建数字中国

峰会开幕当天发布的《数字中国发展报告（2020年）》显示：“十三五”期间，我国数字经济总量跃居世界第二，成为驱动经济高质量发展的关键力量。

“十四五”已开局起步，如何进一步塑造数字中国建设新优势？

“核心技术是国之重器。”中宣部副部长，中央网信办主任、国家互联网信息办公室主任庄荣文说。

中国电信董事长柯瑞文表示，“建设网络强国、数字中国，必须加强关键核心技术的攻关，把科技自立自强作为企业发展的战略支撑。”中兴通讯董事长李自学认为，新一轮的数字经济新浪潮将以5G、人工智能、大数据等新一代数字技术的融合运用为主要标志。

新基建布局成为“硬核”支撑。华为轮值董事长胡厚崑提出，发展数字经济首先要持续完善数字基础设施，“以连接和计算为核心的数字基础设施应该得到更多的重视和投入。多样化、普惠的算力将成为一种新的公共资源和公共服务，从而更好地支撑数据要素的市场流通。”

人才是“软实力”成为共识。峰会前夜，一场以“人才培育与科技创新”为主题的院士沙龙在三坊七巷古厝内举办。80多名知名专家学者、企业家齐聚一堂，畅谈对数字经济发展的思考。

## 核心阅读

“十四五”已开局起步，如何进一步塑造数字中国建设新优势？在刚刚闭幕的第四届数字中国建设峰会上，20场分论坛主题涵盖了数字中国建设的方方面面；23个省份和34家央企组团参展，来宾和参观群众超过10万人；依托峰会平台效应，一批数字经济项目在峰会期间签约，为推动数字中国建设激发了新动能。

中国工程院院士、同济大学校长陈杰认为，建设数字中国，大学应该做好准备，积极培养数字人才，为数字化转型输送源源不断的动能。

## 互联互通 共创合作成果

4月25日晚，闽江之上，一场分论坛被搬到了游船上。近百名嘉宾走出场馆，在福州的美好夜景中共话未来，展望下一个10年数字经济的发展。与此同时，不在现场的人打开手机，轻点“数字峰会”小程序，也能实时“云逛”各个

会场。

突破常规展会的形式与内涵，将嘉宾和观众参与的舞台拓展到场馆外，并延伸至云端，正是此次峰会的精心设计。本届峰会上，这样的巧思还有很多。

数字峰会更“数字”。一台机器人小车，实际是峰会众多的“志愿者”之一；一块场馆内随处可见的蓝色屏幕，汇集了场馆内的人流量实时数据。不仅如此，对准屏幕“刷脸”，嘉宾当天的活动时间、座位号便在屏幕上清晰呈现；峰会上众多企业展示的8K超高清视频技术，已经在此次峰会的宣传片中应用，让观众一饱眼福。

论坛主题显新意。数字政府、大数据、数字丝路、数字城市、人工智能……20场分论坛主题设置涵盖了数字中国建设的方方面面，又紧贴当下热点。

23个省份和34家央企组团参展，来宾和参观群众超过10万人。依托峰会平台效应，一批数字经济项目在峰会期间签约。在成都天府新区数字经济产业专场推介上，成都超算中心和福建维安格科技有限公司签下合作大单。“我们提供稳健的超算平台，你们为工业企业造出可靠的核心软件。”对于合作前景，成都超算中心副总经理王晓成底气十足。

26日上午，第四届数字中国建设峰会数字经济重大项目集中签约环节，50个项目集中签约，总投资额超1000亿元。

## 数字赋能 共享美好生活

会议室里，与会嘉宾畅谈着未来的科技生活。而同期举办的成果展览会

上，前三届峰会中畅想的美好愿景已然成为现实——数字化发展的成果，正在惠及人们的日常生活。

“你好，欢迎来到网龙的展台，我是你们的朋友李清照。”在网龙网络公司的展台前，一个会作词、自带“文雅”属性的人工智能机器人“李清照”吸引了众多家长和孩子围观。现场，“李清照”正讲解《如梦令》，小朋友们听得津津有味：“这么上课，可太有意思了！”

这样的新奇体验，在数字峰会现场比比皆是。

米粒大小的黑色芯片，“只要安装进手机电源适配器中，便可节省一半的充电时间。”在福建福光股份有限公司展台上，福芯电子的快充方案吸引了不少参展商。在科大讯飞的展台，无论粤语还是四川话，小小录音本都能够一字不差地完成实时转写，精度可以达到98%。

会场之外，更有数字应用的广阔舞台。20条地铁线贯穿城市南北，24小时的运维图闪烁不停、7500人的检修队伍日夜忙碌……繁忙的广州，地下交通是城市动脉。如何让维修师更快“把脉”地铁线路“痛点”？来自福建的亿联网络给出了解决方案：在手持一体机上，故障检测、上传、通话、反馈“一键掌握”，维修沟通时间直接压缩了三成。

看似普通的路灯，却能根据周围环境自动调节明暗；一个寻常井盖，在底部安装传感器，就能实现汛期危险预警……在华为公司的展台，数字技术赋能，城市治理愈发精细。

“加快推动数字产业化、产业数字化。”迈向新征程，激发新动能，数字中国建设正快马加鞭、有力推进。



春耕时节，在贵州省黔南布依族苗族自治州福泉市各乡镇田间，广大农民抓紧农时开展春耕、春种、春管等，呈现出一片繁忙的农业生产景象。图为日前，福泉市陆坪镇罗坳村农民在田间劳作。

易盛武摄（影像中国）

## 2021中国（安徽）科技创新成果转化交易会开幕

本报合肥4月26日电 （记者韩俊杰）26日上午，2021中国（安徽）科技创新成果转化交易会在安徽创新馆开幕。本次活动由科技部、中国科学院、安徽省人民政府联合主办。

开幕式上，播放了“皖美创新”专题片，安徽科技大市场鸣锣开市。现场分别发布了中国科学院科技创新重大成果、合肥综合性国家科学中心科技创新重大成

果和安徽省科技计划项目重大成果，线上发布1000余项科技创新成果。

本届中国（安徽）科交会以“夯实创新基础，加快科技成果转化”为主题，采取线上线下相结合的形式举办，将集中展示一批“四个面向”的最新成果，签约一批科技“双招双引”、大院大所合作项目，组织一批科技成果对接合作项目路演交易活动。

## 我国有效发明专利产业化率为34.7%

本报北京4月26日电 （记者谷业凯）国家知识产权局26日发布的《2020年中国专利调查报告》显示，2020年我国有效发明专利产业化率为34.7%，企业有效发明专利产业化率为44.9%。“十三五”时期，我国有效发明专利产业化率稳定在30%以上，企业有效发明专利产业化率均在40%以上。

据统计，2020年我国专利转移转化指数为54.7，比2019年提高3.6。该指数以50作为荣枯线，高于50时，反映专利转移转化活动活跃。

调查还显示，我国企业专利权人遭遇侵权后采取维权措施的比例为73.9%，较2015年调查数据提高11.1个百分点，表明专利权人在遭遇侵权后，会更加主动维护自身合法权益。

## 最高检依法对中央巡视组原副组长董宏决定逮捕

本报北京4月26日电 （记者张璁）中央巡视组原副组长董宏涉嫌受贿一案，由国家监察委员会调

查终结，移送检察机关审查起诉。日前，最高人民检察院依法以涉嫌受贿罪对董宏作出逮捕决定。该案正在进一步办理中。

本版责编：朱伟 沈春蕾 张子扬

（上接第一版）让提供生态产品的地区和提供农产品、工业产品、服务产品的地区同步基本实现现代化，人民群众享有基本相当的生活水平。

——引领保护修复生态环境新风尚。建立生态环境保护者受益、使用者付费、破坏者赔偿的利益导向机制，让各方面真正认识到绿水青山就是金山银山，倒逼、引导形成以绿色为底色的经济发展方式和经济结构，激励各地提升生态产品供给能力和水平，营造各方共同参与生态环境保护修复的良好氛围，提升保护修复生态环境的思想自觉和行动自觉。

——打造人与自然和谐共生新方案。通过体制机制改革创新，率先走出一条生态环境保护和经济发展相互促进、相得益彰的中国道路，更好彰显我国作为全球生态文明建设重要参与者、贡献者、引领者的大国责任担当，为构建人类命运共同体、解决全球性环境问题提供中国智慧和中国方案。

（四）主要目标。到2025年，生态产品价值实现的制度框架初步形成，比较科学的生态产品价值核算体系初步建立，生态保护补偿和生态环境损害赔偿政策制度逐步完善，生态产品价值实现的政府考核评估机制初步形成，生态产品“难度量、难抵押、难交易、难变现”等问题得到有效解决，保护生态环境的利益导向机制基本形成，生态优势转化为经济优势的能力明显增强。到2035年，完善的生态产品价值实现机制全面建成，具有中国特色的生态文明建设新模式全面建成，广泛形成绿色生产生活方式，为基本实现美丽中国建设目标提供有力支撑。

## 二、建立生态产品调查监测机制

（五）推进自然资源确权登记。健全自然资源确权登记制度规范，有序推进统一确权登记，清晰界定自然资源资产产权主体，划清所有权和使用权边界。

丰富自然资源资产使用类型，合理界定自然资源出让、转让、出租、抵押、入股等权责归属，依托自然资源统一确权登记明确生态产品权责归属。

（六）开展生态产品信息普查。基于现有自然资源和生态环境调查监测体系，利用网格化监测手段，开展生态产品基础信息调查，摸清各类生态产品数量、质量等底数，形成生态产品目录清单。建立生态产品动态监测制度，及时跟踪掌握生态产品数量分布、质量等级、功能特点、权益归属、保护和开发利用情况等信息，建立开放共享的生态产品信息云平台。

## 三、建立生态产品价值评价机制

（七）建立生态产品价值评价体系。针对生态产品价值实现的不同路径，探索构建行政区域单元生态产品总值和特定地域单元生态产品价值评价体系。考虑不同类型生态系统功能属性，体现生态产品数量和质量，建立覆盖各级行政区域能量的生态产品总值统计制度。探索将生态产品价值核算基础数据纳入国民经济核算体系。考虑不同类型生态产品商品属性，建立反映生态产品保护和开发成本的价值核算方法，探索建立体现市场供需关系的生态产品价格形成机制。

（八）制定生态产品价值核算规范。鼓励地方先行开展以生态产品实物量为重点的生态价值核算，再通过市场交易、经济补偿等手段，探索不同类型生态产品经济价值核算，逐步修正完善核算办法。在总结各地价值核算实践基础上，探索制定生态产品价值核算规范，明确生态产品价值核算指标体系、具体算法、数据来源和统计口径等，推进生态产品价值核算标准化。

（九）推动生态产品价值核算结果应用。推进生态产品价值核算结果在政府决策和绩效考核评价中的应用。探索在编制各类规划和实施工程项目建设时，结合生态产品实物量和价值核算结果采取必要的补偿措施，确保生态产品保值增值。推动生态产品价值核算结果在生态保护补偿、生态环境损害赔偿、经营开发融资、生态资源权益交易等方面的应用。建立生态产品价值核算结果发布制度，适时评估各地生态保护成效和生态产品价值。

## 四、健全生态产品经营开发机制

（十）推进生态产品供需精准对接。推动生态产品交易中心建设，定期举办生态产品推介博览会，组织开展生态产品线上云交易、云招商，推进生态产品供给方与需求方、资源方与投资方高效对接。通过新闻媒体和互联网等渠道，加大生态产品宣传推介力度，提升生态产品的社会关注度，扩大经营开发收益和市场份额。加强和规范平台管理，发挥电商平台资源、渠道优势，推进更多优质生态产品以便捷的渠道和方式开展交易。

（十一）拓展生态产品价值实现模式。在严格保护生态环境前提下，鼓励采取多样化模式和路径，科学合理推动生态产品价值实现。依托不

同地区独特的自然禀赋，采取人放天养、自繁自养等原生态种养模式，提高生态产品价值。科学运用先进技术实施精深加工，拓展延伸生态产品产业链和价值链。依托洁净水源、清洁空气、适宜气候等自然本底条件，适度发展数字经济、洁净医药、电子元器件等环境敏感型产业，推动生态优势转化为产业优势。依托优美自然风光、历史文化遗产，引进专业设计、运营团队，在最大限度减少人为扰动前提下，打造旅游与康养休闲融合发展的生态旅游开发模式。加快培育生态产品市场经营开发主体，鼓励盘活废弃矿山、工业遗址、古旧村落等存量资源，推进相关资源权益演替集中流转经营，通过统筹实施生态环境系统整治和配套设施建设，提升教育文化旅游开发价值。

（十二）促进生态产品价值增值。鼓励打造特色鲜明的生态产品区域公用品牌，将各类生态产品纳入品牌范围，加强品牌培育和保护，提升生态产品溢价。建立和规范生态产品认证评价标准，构建具有中国特色的生态产品认证体系。推动生态产品认证国际互认。建立生态产品质量追溯机制，健全生态产品交易流通全过程监督体系，推进区块链等新技术应用，实现生态产品信息可查询、质量可追溯、责任可追查。鼓励将生态环境保护修复与生态产品经营开发权益挂钩，对开展荒山荒地、黑臭水体、石漠化等综合整治的社会主体，在保障生态效益和依法依规前提下，允许利用一定比例的土地发展生态农业、生态旅游获取收益。鼓励实行农民入股分红模式，保障参与生态产品经营开发的村民利益。对开展生态产品价值实现机制探索的地区，鼓励采取多种措施，加大对必要的交通、能源等基础设施和基本公共服务设施建设的支持力度。

（十三）推动生态资源权益交易。鼓励通过政府管控或设定限额，探索绿化增量责任指标交易、清水增量责任指标交易等方式，合法合规开展森林覆盖率等资源权益指标交易。健全碳排放交易机制，探索碳汇权益交易试点。健全排污权有偿使用制度，拓展排污权交易的污染物交易种类和交易地区。探索建立用能权交易机制。探索在长江、黄河等重点流域创新完善水权交易机制。

## 五、健全生态产品保护补偿机制

（十四）完善纵向生态保护补偿制度。中央和省级财政参照生态产品价值核算结果、生态保红线面积等因素，完善重点生态功能区转移支

付资金分配机制。鼓励地方政府在依法依规前提下统筹生态领域转移支付资金，通过设立市场化产业发展基金等方式，支持基于生态环境系统性保护修复的生态产品价值实现工程项目建设。探索通过发行企业生态债券和社会捐助等方式，拓宽生态保护补偿资金渠道。通过设立符合实际需要的生态公益岗位等方式，对主要提供生态产品地区的居民实施生态补偿。

（十五）建立横向生态保护补偿机制。鼓励生态产品供给地和受益地按照自愿协商原则，综合考虑生态产品价值核算结果、生态产品实物量及质量等因素，开展横向生态保护补偿。支持在符合条件的重点流域依据出入境断面水量和水质监测结果等开展横向生态保护补偿。探索异地开发补偿模式，在生态产品供给地和受益地之间相互建立合作园区，健全利益分配和风险分担机制。

（十六）健全生态环境损害赔偿制度。推进生态环境损害成本内部化，加强生态环境修复与损害赔偿的执行和监督，完善生态环境损害行政执法与司法衔接机制，提高破坏生态环境违法成本。完善污水、垃圾处理收费机制，合理制定和调整收费标准。开展生态环境损害评估，健全生态环境损害鉴定评估方法和实施机制。

## 六、健全生态产品价值实现保障机制

（十七）建立生态产品价值考核机制。探索将生态产品总值指标纳入各省（自治区、直辖市）党委和政府高质量发展综合绩效评价。推动落实在以提供生态产品为主的重点生态功能区取消经济发展类指标考核，重点考核生态产品供给能力、环境质量提升、生态保护成效等方面指标；适时对其他主体功能区实行经济发展和生态产品价值“双考核”。推动将生态产品价值核算结果作为领导干部自然资源资产离任审计的重要参考。对任期内造成生态产品总值严重下降的，依规依法追究有关党政领导干部责任。

（十八）建立生态环境保护利益导向机制。探索构建覆盖企业、社会组织和个人的生态积分体系，依据生态环境保护贡献赋予相应积分，并根据积分情况提供生态产品优惠服务和金融服务。引导各地建立多元化资金投入机制，鼓励社会组织建立生态公益基金，合力推进生态产品价值实现。严格执行《中华人民共和国环境保护法》，推进资源税改革。在符合相关法律法规基础上探索规范用地供给，服务于生态产品可持续经营开发。

（十九）加大绿色金融支持力度。鼓励企业

和个人依法依规开展水权和林权等使用权抵押、产品订单抵押等绿色信贷业务，探索“生态资产权益抵押+项目贷”模式，支持区域内生态环境提升及绿色产业发展。在具备条件的地区探索古屋贷等金融产品创新，以收储、托管等形式进行资本融资，用于周边生态环境系统整治、古屋拯救改造及乡村休闲旅游开发等。鼓励银行机构按照市场化、法治化原则，创新金融产品和服务，加大对生态产品经营开发主体中长期贷款支持力度，合理降低融资成本，提升金融服务质效。鼓励政府性融资担保机构为符合条件的生态产品经营开发主体提供融资担保服务。探索生态产品资产证券化路径和模式。

## 七、建立生态产品价值实现推进机制

（二十）加强组织领导。按照中央统筹、省负总责、市县抓落实的总体要求，建立健全统筹协调机制，加大生态产品价值实现工作推进力度。国家发展改革委加强统筹协调，各有关部门和单位按职责分工，制定完善相关配套政策制度，形成协同推进生态产品价值实现的整体合力。地方各级党委和政府要充分认识建立健全生态产品价值实现机制的重要意义，采取有力措施，确保各项政策制度精准落实。

（二十一）推进试点示范。国家层面统筹抓好试点示范工作，选择跨流域、跨行政区域和省域范围内具备条件的地区，深入开展生态产品价值实现机制试点，重点在生态产品价值核算、供需精准对称、可持续经营开发、保护补偿、评估考核等方面开展实践探索。鼓励各省（自治区、直辖市）积极先行先试，并及时总结成功经验，加强宣传推广。选择试点成效显著的地区，打造一批生态产品价值实现机制示范基地。

（二十二）强化智力支撑。依托高等学校和科研机构，加强对生态产品价值实现机制改革的研究，强化相关专业建设和人才培养，培育跨领域跨学科的高端智库。组织召开国际研讨会、经验交流论坛，开展生态产品价值实现国际合作。

（二十三）推动督促落实。将生态产品价值实现工作推进情况作为评价党政领导班子和有关领导干部的重要参考。系统梳理生态产品价值实现相关现行法律法规和部门规章，适时进行立改废释。国家发展改革委会同有关方面定期对本意见落实情况进行评估，重大问题及时向党中央、国务院报告。

# 助力乡村振兴战略 服务人民美好生活



建设银行河北邯郸魏县支行员工在“裕农通”服务点向当地村民展示线上金融服务



建设银行山东省分行通过开发“寿光蔬菜智慧管理服务平台”，打造“寿光蔬菜”智慧蔬菜生态体系，汇聚支持智慧农业新动能。图为建设银行支持建设的番茄小镇智慧大棚项目

# 中国建设银行 以新金融开启服务乡村振兴新篇章

脱贫攻坚取得胜利后，要全面推进乡村振兴，这是“三农”工作重心的历史性转移。2021年，我国开启全面建设社会主义现代化国家新征程，吹响全面推进乡村振兴的冲锋号角。

作为国有大行，中国建设银行积极担当，以新金融行动贯彻新发展理念，纾解普惠服务在县域乡村的民生痛点，重修农业“金融水利工程”，在服务乡村振兴的道路上迈出坚实步伐。以“科技、共享、普惠”为抓手，向内聚集金融科技“动力”，打通信息渠道；向外联通涉农数据“新要素”，打造“三农”生态，为助力乡村振兴发挥建行优势、贡献建行智慧、提供建行方案。



建设银行贵州省分行依托“裕农学堂”为当地猕猴桃产业升级扶智赋能

## 服务农业发展，数字化平台为乡村振兴注入新动能

站在新的起点，展望乡村美好未来。建设银行深入践行新金融理念，依托金融科技优势，以数字化赋能，搭平台、建场景，积极助力乡村振兴。

重农固本是安民之基、治国之要。作为国家粮食安全“压舱石”，2020年，黑龙江省粮食总产量跃上新台阶，实现“十七连丰”，为“中国粮食”“中国饭碗”贡献力量。黑龙江喜人丰收的背后，离不开金融的重要支持。

近年来，建设银行黑龙江省分行积极落实乡村振兴战略，以服务“农业全产业链、全场景”为主线，贯通“种管收储运加销”各环节主体，推动农业数据资源化转变、服务化转型、数字化升级，加快构建“13456”数字农业综合服务体系，创新数字化产品，实现服务场景的线上线下融合，让数据成为新“农资”，让手机成为新“农具”，将金融服务送到田间地头。

通过数字化技术，建设银行黑龙江省分行根据政务、农业、金融大数据为客户画像，自动形成信用记录，让客户通过“惠懂你”APP、手机银行等工具实现涉农贷款产品的线上操作，将金融科技融合到贷款业务中，降低融资成本，有效缓解涉农小微企业及农户融资难、融资贵问题。

截至2021年3月末，建设银行黑龙江省分行已累计投放涉农生产经营贷款322亿元，惠及30万农户、5700个新型农业经营主体。

奋进“十四五”，同心绘蓝图。建设银行将持续深入探索数字化经营，以新金融理念贯穿农业全产业链全场景，为服务乡村振兴注入新动能，共建数字农业美好生活。

## 打造服务品牌，提升服务县域乡村能力

建设银行紧紧围绕“产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕”的乡村振兴总要求，秉承新金融理念，着力打造“裕农通”统一服务品牌，构建普惠金融服务点线下综合服务中心、乡村振兴线上综合服务平台以及乡村产业链生态场景金融服务体系，探索形成建设银行服务乡村振兴整体方案，解决乡村地区金融产品服务供给不充分、不全面等问题，提升建设银行在县域乡村服务能力。

截至2021年3月末，建行“裕农通”普惠金融服务点总数超过52.7万个，覆盖全国大部分乡镇及行政村，累计为4147万农户提供惠民便民服务。依托“大数据+金融科技”优势，2020年9月底上线“裕农通”APP，截至2021年3月末，累计注册用户48万户，平台点击次数达3354万次。

建设银行河北省分行与河北省农业农村厅联合开发上线“裕农通”乡

村振兴综合服务平台，集智慧政务、便民生活服务和助农金融服务于一体，为乡村提供标准统一、数据统一、监管统一的精准治理支持，实现智慧政务进乡村、农资服务进乡村、农户信贷进乡村、金融服务进乡村、技术培训进乡村、政策宣传进乡村，为河北乡村振兴提供综合解决方案。

建设银行还创新推出“乡村振兴·裕农通卡”，面向农村地区群体提供法律服务、医疗服务、涉农意外保险、农技指导、农产品物流等专属权益，更精确地为农民客群提供专属化、特色化的综合金融服务方案。截至目前，“乡村振兴·裕农通卡”发卡量超过900万张，居同业前列。

目前，“裕农通”已成为农民首选的金融服务品牌之一，服务点已成为建设银行与乡村有效连接的纽带、数字化经营的触点、服务重心下沉的渠道，不断助力实现“裕农民，通农村”的美好愿景。

## 聚焦产业痛点，搭建农业产业链生态场景金融服务体系

乡村振兴，关键是产业要振兴。产业振兴不仅是实现乡村振兴与脱贫攻坚的重要标志，也是实现二者有机链接的必然要求。建设银行围绕区域“三农”特色产业，因地制宜创新金融产品和服务，搭建农业产业链生态场景，助力当地形成适宜的新产业新业态，提高乡村振兴金融支持的质量和效益。

在“蔬菜之乡”寿光，建设银行山东省分行聚焦蔬菜产业发展难题，与当地政府合作开发蔬菜智慧管理服务平台，集智慧农业、电子商务、产品溯源、质量监管、金融服务等多项功能于一体，推动寿光蔬菜生产标准化、交易透明化、监管数据化以及流通可溯化，提升“寿光蔬菜”品牌价值。截至目前，寿光蔬菜智慧管理服务平台部署物联网传感器设备的大棚达6491个，采集农业生产数据4710万条。

建设银行依托金融服务助力企业“打通经脉”，在解决农业金融服务难题时进行差异化探索，有效延长农业产业链条，赋能产业链健康快速发展。

面对农村融资难题，建设银行内蒙古自治区分行创新设计系统内首个生物资产抵押贷款产品，帮助中小养殖场解决升级改造资金问题；建设银行江苏省分行聚力创新，打造“裕农富苏”特色品牌，整合行内线上经营平台和外部涉农服务平台，丰富民生场景覆盖，探索打造乡村振兴G端赋能样板；依托广西横州市茉莉花资源，建设银行广西壮族自治区分行搭建“一朵云、一平台、一终端、四系统”数字综合平台，以新金融构建“数字茉



为助力内蒙古奶业振兴，建设银行内蒙古自治区分行针对奶业全产业链打造具有当地特色的综合金融服务模式

莉”新生态，推动业务拓新路、开新局，助力横州市实现茉莉花综合产值超百亿元。

未来，建设银行将持续聚焦产业难题，进一步完善乡村产业链生态场景金融服务体系，丰富特色金融产品，为产业主体提供高效服务，助力农村一二三产业融合发展。

## 扶智赋能，提升金融服务效能助力乡村振兴

建设银行大力推进金融与农业农村融合，依托建行大学“金智惠民”工程和“裕农学堂”建设，传递国家政策、普及金融知识和防范金融风险，提升民众的金融意识。

依托乡村中小学、党群服务中心、乡村医疗站、“裕农通”服务点等打造的“裕农学堂”，吸引融汇多方公益教育培训资源，综合开展乡村群众喜闻乐见的优质培训，积极引导群众开展线上线下学习。建行大学“裕农学堂”作为新金融惠及乡村的新窗口，不断打造乡村教育金融赋能新模式，助力乡村金融业务发展与乡村振兴战略落地实施，全方位赋能广大乡村民众。

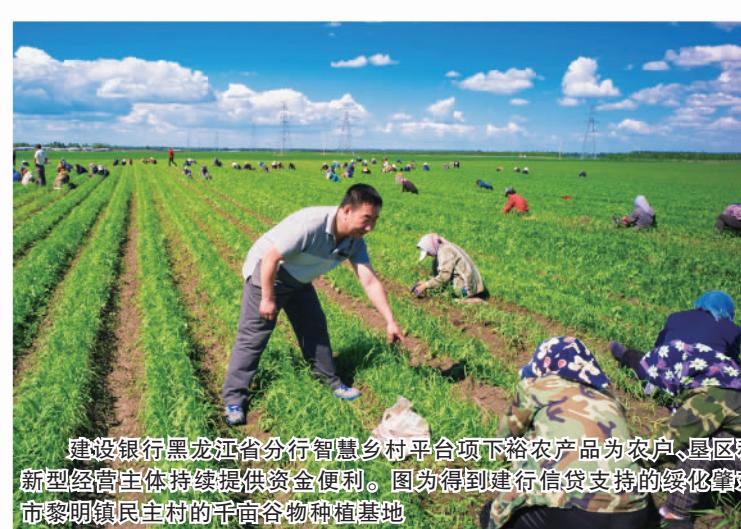
聚焦区域特色与产业发展，建行大学联合龙头企业，创新合作行业教学基地，深入开展行业主题课题研究、特色培训项目研发，将建行大学普惠教育扎根于产业链条之中，延伸至广阔产业生态，助力行业整体效能提升。

建设银行内蒙古自治区分行与呼伦贝尔市人民政府签署《金融服务乡村振兴暨奶业全产业链战略合作协议》。依托建行大学“裕农学堂”采用线上和现场集中授课相结合的形式，实现金融服务下沉，送培训到村口。2020年9月21日，建设银行内蒙古自治区分行联合呼伦贝尔市阿荣旗人民政府举办建行大学乡村振兴学院、内蒙古奶业振兴学院揭牌仪式暨第一期行政村金融副村长赋能培训班，开展赋能培训，助力培养一批“懂农业、爱农村、为农民”的人才队伍。

建行大学把流动的课堂设在田间地头，通过“金智惠民”工程持续赋能社会。截至2021年3月末，已建起“裕农学堂”2022家，累计开展各类培训4.5万期，惠及农民351万人次。

脱贫摘帽不是终点，而是新生活、新奋斗的起点。未来，建设银行将始终秉持裕农为民的拳拳初心，贯彻新发展理念，践行新金融实践，深耕数字化经营，为金融服务向乡村下沉、巩固脱贫攻坚成果、助力全面乡村振兴持续贡献建设银行力量。

数据来源：中国建设银行



建设银行黑龙江省分行智慧乡村平台项下“裕农产品”为农户、垦区和新型经营主体持续提供资金便利。图为得到建行信贷支持的绥化肇东市黎明镇民主村的千亩谷物种植基地

# 以大历史观把握历史发展规律和大势

中国历史研究院

## 核心阅读

树立大历史观，从历史长河、时代大潮、全球风云中分析演变机理、探究历史规律，需要把握历史大势、认清历史方位、提高历史思维能力、坚持人民是历史的创造者。只有树立大历史观，才能进一步把握历史发展规律和大势，牢牢掌握历史主动，确保中华民族伟大复兴的巨轮始终沿着正确航向破浪前行。

习近平总书记在党史学习教育动员大会上指出：“树立大历史观，从历史长河、时代大潮、全球风云中分析演变机理、探究历史规律，提出因应的战略策略，增强工作的系统性、预见性、创造性”，并强调“进一步把握历史发展规律和大势，始终掌握党和国家事业发展历史主动”。习近平总书记的重要论述集中展现了新时代中国共产党人学习历史、运用历史的科学态度，是马克思主义唯物史观的具体运用和创新发展，为我们扎实开展党史学习教育提供了根本遵循。

## 把握历史大势，抓住和用好历史机遇

欲知大道，必先为史。党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央坚持宽广深邃的大历史观，深刻认识历史规律，准确把握历史大势，不断从历史中汲取智慧和力量，推动党和人民事业不断向前发展。树立大历史观，就要认清历史与其发展规律和大势，历史潮流不可阻挡，不断提高把握方向、把握大势、把握全局、把握机遇的能力。

习近平总书记强调：“一个国家要发展繁荣，必须把握和顺应世界发展大势，反之必然会被历史抛弃。”近代中国由盛到衰的一个重要原因，就是封建统治者因循守旧、畏惧变革，丧失历史机遇，变成落伍者。历史和实践都充分证明，历史发展有其规律，但人在其中不是完全消极被动的。只要把握住历史发展规律和大势，抓住历史变革时机，顺势而为、奋发有为，就能够更好前进。在一百年的奋斗历程中，我们党始终以马克思主义基本原理分析把握历史大势，正确处理中国与世界的关系，善于抓住和用好各种历史机遇。中国共产党的诞生、新中国的成立、社会主义基本制度的确立、改革开放的实行和中国特色社会主义进入新时代，都是顺应世界大势的结果。

中国历史研究院

题研讨班开班式上强调：“进入新发展阶段明确了我国发展的历史方位”，这一重大判断进一步为我国发展找准了历史坐标、明确了历史方位。

不同历史方位的发展重点、发展目标都会有所不同。我们要认清历史方位，立足新发展阶段，贯彻新发展理念，构建新发展格局，推动高质量发展，不断开创全面建设社会主义现代化国家新局面。

## 提高历史思维能力，认识历史规律

习近平总书记强调：“历史是最好的教科书”“在对历史的深入思考中做好现实工作、更好走向未来”。加强历史学习、总结历史经验、认识历史规律，都需要提高历史思维能力。历史思维能力，就是知古鉴今，善于运用历史眼光认识发展规律、把握前进方向、指导现实工作的能力。提高历史思维能力，是用大历史观分析和解决问题能力的具体体现。

提高历史思维能力要求我们坚持全面地而不是片面地看待历史。研究历史必须坚持“全面的历史的方法”。毛泽东同志把这种方法叫做“古今中外法”，“就是弄清楚所研究的问题所在的一定的时间和一定的空间，把问题当作一定历史条件下的历史过程去研究。”所谓“古今”就是历史的发展，所谓“中外”就是中国和外国，就是己方和彼方。在去年底召开的中央农村工作会议上，习近平总书记强调“要坚持用大历史观来看待农业、农村、农民问题”，这是总结“农为邦本，本固邦宁”的历史经验、站在中华民族伟大复兴战略全局高度提出的要求。

提高历史思维能力要求我们坚持发展地而不是静止地看待历史。知所从来，方明所去。马克思指出：“人们自己创造自己的历史，但是他们并不是随心所欲地创造，并不是在他们自己选定的条件下创造，而是在直接碰到的、既定的、从过去承继下来的条件下创造。”历史从昨天走到今天再走向明天，是不可能割断的。一切向前走，都不能忘记走过的路；走得再远、走到再光辉的未来，也不能忘记走过的过去，不能忘记为什么出发。不断提高历史思维能力，要求我们对历史的连续性进行深入思考，看清历史、现实和未来是相通的。

提高历史思维能力要求我们坚持具体地而不是抽象地看待历史。人类历史发展有其规律，但不同国家和民族的发展并非千篇一律。只有坚持具体问题具体分析，才能得出正确的结论。就中国来说，独特的文化传统，独特的历史命运，独特的国情，注定中国必然走适合自己特点的发展道路。邓小平同志指出：“把马克思主义的普遍真理同我国的具

体实际结合起来，走自己的道路，建设有中国特色的社会主义，这就是我们总结长期历史经验得出的基本结论。”

## 坚持人民是历史的创造者，依靠人民创造历史伟业

唯物史观认为，人民是历史的创造者，人民是真正的英雄。习近平总书记强调，“民心是最大的政治”“党的根基在人民，血脉在人民，力量在人民”“江山就是人民，人民就是江山，人心向背关系党的生死存亡。”习近平总书记的重要论述是对唯物史观的精辟阐发。坚持人民是历史的创造者、依靠人民创造历史伟业，是树立大历史观的必然要求。

不断满足人民日益增长的美好生活需要。坚持以人民为中心的发展思想，始终把人民对美好生活的向往作为我们的奋斗目标，不仅从发展指导思想上体现了党的根本宗旨的要求，也是树立大历史观的必然要求。纵观党的百年历史，我们党干革命、搞建设、抓改革，都是为人民谋利益，让人民过上好日子。党的一切工作的出发点和落脚点，就是实现好、维护好、发展好最广大人民的根本利益。顺应历史发展规律和大势，就要更加自觉地使改革发展成果更多更公平惠及全体人民，不断增强人民群众的获得感、幸福感、安全感。

坚持依靠人民创造历史伟业。人民是历史的创造者。政之所兴在顺民心，政之所废在逆民心。习近平总书记强调：“为人民而生，因人民而兴，始终同人民在一起，为人民利益而奋斗，是我们党立党兴党强党的根本出发点和落脚点。”纵观党的百年历史，我们党始终坚持人民民主地位，从人民群众中汲取无穷的智慧和力量。党的百年历史就是一部践行党的初心使命的历史，就是一部党与人民心连心、同呼吸、共命运的历史。顺应历史发展规律和大势，就要不断从人民群众中汲取营养和力量，依靠人民创造历史伟业。

坚持人民是最终评判者。习近平总书记指出：“时代是出卷人，我们是答卷人，人民是阅卷人。”人民是我们党的工作的最高裁决者和最终评判者。一个国家的发展道路合不合适，只有这个国家的人民才最有发言权。党的百年奋斗历程和伟大成就使中国人民确信：历史和人民选择中国共产党领导中华民族伟大复兴的事业是正确的，必须长期坚持、永不动摇；中国共产党领导中国人民开辟的中国特色社会主义道路是正确的，必须长期坚持、永不动摇；中国共产党和中国人民扎根中国大地、吸纳人类文明优秀成果、独立自主实现国家发展的战略是正确的，必须长期坚持、永不动摇。

## 深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想

# 走城乡融合发展之路 增强城乡发展协调性

黄 铛

善农业农村发展的环境和条件。一方面，牢固树立农业农村优先发展政策导向，把实现乡村振兴作为全党的共同意志、共同行动，为农业农村优先发展提供政策保障。另一方面，努力增强农业农村发展内生动力。一是抓好农业生产。落实藏粮于地、藏粮于技战略，保障粮食安全，提高农业质量效益和竞争力。二是不断深化农村改革，健全城乡融合发展体制机制，推动城乡要素平等交换、双向流动，增强农业农村发展活力。加快培育农民合作社、家庭农场等新型农业经营主体，健全农业专业化社会化服务体系。积极探索实施农村集体经营性建设用地入市制度，建立土地征收公共利益用地认定机制，探索宅基地所有权、资格权、使用权分置实现形式。深化农村集体产权制度改革，健全农村金融服务体系。三是实施乡村建设行动，把乡村建设摆在社会主义现代化建设的重要位置，强化县城综合服务能力，把乡镇建成服务农民的区域中心。完善乡村水、电、路、气、通信、广播电视、物流等基础设施。

城市与乡村是一个有机体，二者相互依存、相互融合、互促共荣。《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》在提出“十四五”时期经济社会发展主要目标时强调：“农业基础更加稳固，城乡区域发展协调性明显增强。”这对“十四五”时期推动城乡融合发展提出了新的更高要求。增强城乡发展协调性，要从乡村和城镇两方面着力，健全城乡融合发展体制机制。

全面实施乡村振兴战略。全面实施乡村振兴战略，补齐农业农村短板，是增强城乡发展协调性的内在要求。全面实施乡村振兴战略，必须坚持把解决好“三农”问题作为全党工作重中之重，着力推

施，改善农村人居环境。

完善新型城镇化战略。新型城镇化要充分考虑增强城乡发展协调性的要求，更好推进以人为核心的新型城镇化，使城市更健康、更安全、更宜居，成为人民群众高品质生活空间。一是合理确定城市规模、人口密度、空间结构，促进大中小城市和小城镇协调发展。因地制宜优化城市空间布局，建设一批产城融合、职住平衡、生态宜居、交通便利的郊区新城，推动多中心、郊区化发展。优化行政区划设置，发挥中心城市和城市群带动作用，建设现代化都市圈。推进以县城为重要载体的城镇化建设。二是转变城市发展方式，按照资源环境承载能力合理确定城市规模和空间结构，统筹安排城市建设、产业发展、生态涵养、基础设施和公共服务。三是有力有序有效深化户籍制度改革，放开放宽除个别超大城市外的城市落户限制，提升城市包容性，推动农民工特别是新生代农民工融入城市。四是坚持房子是用来住的、不是用来炒的定位，租购并举、因城施策，促进

（作者为中央党校（国家行政学院）马克思主义学院教授）



习近平生态文明思想深刻阐明了人与自然的关系、发展与保护的关系、环境与民生的关系、自然生态各要素之间的关系等，系统回答了为什么建设生态文明、建设什么样的生态文明、怎样建设生态文明等重大理论和实践问题，把我们党对生态文明建设规律的认识提升到一个新高度。习近平生态文明思想内涵丰富、博大精深，为构建新时代生态学学科体系提供了思想指引。同时，构建新时代生态学学科体系，有助于深入学习贯彻习近平生态文明思想，为新时代生态文明建设提供主要理论支撑。

生态学是研究宏观生命系统结构、功能及其动态的科学，能够为人类认识、保护和利用自然提供重要理论基础。从研究对象看，生态学主要研究较高层次的生命系统及其与环境系统之间的相互作用。生态学与众多学科交叉，是一门与人类生存和社会发展密切相关的学科。人类经济社会迅猛发展，在深刻改变人们生产生活方式的同时，也带来一系列全球性生态与环境问题。面对这些问题，仅仅研究生物与环境之间关系的传统生态学已经不能适应现代社会需求。更好研究经济全球化背景下的生态与环境问题，要求生态学对自身学科体系作出相应调整。

中国特色社会主义进入新时代，人民群众对优美生态环境、优良生态产品、优质生态服务的需求日益增长。在习近平生态文明思想指导下，我国生态文明建设和生态环境保护取得历史性成就、发生历史性变革，开辟了生态文明建设理论和实践的新境界。与此同时，新时代生态学研究也迸发出蓬勃生机与活力。习近平生态文明思想中蕴含的绿水青山就是金山银山、山水林田湖草是生命共同体等重要理念，为新时代生态学研究提供了科学指引。构建新时代生态学学科体系，就是要从学理上系统阐释这些重要理念。

生态学的研究对象具有高度复杂性和多样性，涉及不同研究层次和不同生物类群。构建新时代生态学学科体系，需要科学划分生态学二级学科，广泛涵盖其庞杂的学科门类，这是一项极具挑战性的工作。国务院学位委员会生态学科评议组经过反复研讨，明确了划分生态学分支学科的原则：一是明确生态学作为一级学科的地位；二是生态学每个二级学科都能形成相对独立的专业；三是二级学科可以进一步划分研究方向；四是每个二级学科应当有独特的必修课程体系。

按照这样的原则，作出如下学科体系设置方案：动物生态学，着重从多层次、多尺度研究动物及其与环境之间的关系，主要研究动物个体的行为和习性特征，动物与环境和其他有机体之间的相互作用，动物种群增长和调节，生物群落组成和种间关系，以及动物在生态系统中的作用；植物生态学，着重从多层次、多尺度研究植物及其与环境之间的关系，主要研究植物个体的分布、生长和适应，植物种群和群落的组成、结构和功能及种间关系，植物在生态系统物质循环和能量流动中的作用，以及环境因素对植物的影响等；微生物生态学，着重研究微生物与其他生物、与环境之间的关系，主要研究微生物的群落组成、多样性和功能，微生物的时空分布与群落构建，微生物对环境变化的响应，以及微生物在生态系统中的作用；生态系统生态学，着重研究生态系统的结构、功能及其动态，生态系统的物质循环和能量流动，生态系统营养级和食物网结构，生态系统的服务功能，以及环境变化和人类活动对生态系统的影响等；景观生态学，重点关注景观结构、过程、功能及其动态变化，主要研究景观和区域尺度上的空间结构、生态过程以及人与环境的关系；修复生态学，着重研究受损生态系统修复与治理的理论、技术和方法，主要研究内容包括流域治理、污染水体修复、矿山植被与退化草地恢复、再造林、外来物种去除、栖息地改造等；可持续生态学，着重研究支撑可持续发展和生态文明建设的生态学理论、方法和实践，主要研究经济社会发展的生态、资源约束和阈值，支撑经济社会可持续发展的生态学原理和实践，以及生态环境对人类行为、健康和福祉的影响等。

在生态学学科体系中，动物生态学、植物生态学和微生物生态学主要按研究对象划分，几乎涵盖生态学研究的所有生物物种；生态系统生态学整合植物、动物和微生物方向，包含全球变化生态学、生态系统模型等；景观生态学是连接生态学与地理学的桥梁；修复生态学偏向应用生态学分支，主要研究和解决环境污染治理问题；可持续生态学主要研究与生态文明建设相关的生态学问题。这样的学科体系既基本涵盖现代生态学的主要研究范畴，又具有相对独立的知识体系和科学内涵，不仅能满足生态学基础理论研究的需要，而且能为推动经济社会可持续发展和生态文明建设提供有力学理支撑。

（作者为中国科学院院士、云南大学校长）

# 构建新时代生态学学科体系

方精云

## 把旗帜鲜明讲政治落到实处

——《领导干部要提高“政治三力”》简评

冯颖利

为帮助党员、干部特别是领导干部深入学习贯彻习近平总书记关于讲政治的重要论述，不断提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力，对其基本要义、实践路径等进行深入阐释。第五章重点论述进入新发展阶段，党员、干部特别是领导干部必须立足“两个大局”、心怀“国之大者”，用党的创新理论武装头脑、指导实践、推动工作，不断提高政治判断力、政治领悟力、逻辑清晰。

注重理论性。该书坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，紧紧围绕习近平总书记关于讲政治的重要论述，从理论和实践、历史和现实、国内和国际相结合的高度，深入阐释了什么是政治判断力、政治领悟力、政治执行力，如何提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力等一系列问题，说理透彻，具有一定的理论高度和思想深度。

注重系统性。全书分为五章，第一章从旗帜鲜明讲政治入手，分析讲政治对马克思主义政党的极端重要性，深入阐释提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力的时代背景和重大

新书评介

XIN SHU PING JIE



# 我国将建立反间谍安全防范重点单位名录制度

新华社北京4月26日电 (记者刘奕湛)国家安全部26日公布《反间谍安全防范工作规定》，自公布之日起施行。规定明确国家安全机关根据单位性质、所属行业、涉密等级、涉外程度以及是否发生过危害国家安全案事件等因素，会同有关部门制定并定期调整反间谍安全防范重点单位名录，以书面形式告知重点单位。

据介绍，规定严格依照上位法律法规规定，立足构建反间谍安全防范责任体系，明确机关、团体、企业事业单位和其他社会组织对本单位反间谍安全防范工作负有主体责任，行业主管部门按照职权范围对本行业反间谍安全防范工作负有监督管理责任，国家安全机关按照管理权限对反间谍安全防范工作负有业务指导和督促检查责任。

规定严格依照国家安全法确定职责权限，对国家安全机关反间谍安全防范指导和检查工作进行了规范，明确国家安全机关可以通过提供工作手册、指南等宣传教育材料，印发书面指导意见，举办工作培训，召开工作会议，提醒、劝告等多种方式，开展反间谍安全防范工作指导。

同时，规定还明确了国家安全机关会同有关部门组织开展反间谍安全防范宣传教育，受理公民和组织举报及实施表彰奖励等工作机制和要求。

对于落实反间谍安全防范责任存在问题的单位，规定明确国家安全机关可以依法责令限期整改或依法约谈相关负责人，督促有关单位整改问题、落实责任。

同时，对于未履行或者未按照规定履行反间谍安全防范责任和义务，造成不良后果或者影响的单位及其工作人员，国家安全机关可以向有关机关、单位依规依纪依法予以处理；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

国家安全部有关负责人表示，下一步，各级国家安全机关将认真贯彻落实规定，充分运用法治思维和法治方式开展工作，更好地组织动员全社会力量，共同防范、制止间谍行为和其他危害国家安全行为，切实筑牢国家安全屏障。

## 提升全社会特别是核心要害领域的安全防范工作能力和水平

### ——国家安全部有关负责人就《反间谍安全防范工作规定》答记者问

新华社记者

国家安全部26日公布《反间谍安全防范工作规定》，自公布之日起施行。对此，国家安全部有关负责人就《反间谍安全防范工作规定》的有关问题回答了记者的提问。

问：为什么要制定规定？

答：制定规定是防范化解国家安全风险、维护我国国家安全和利益的现实需要。当前，境外间谍情报机关和各种敌对势力对我渗透窃密活动明显加剧，手段更加多样，领域更加宽广，对我国国家安全和利益构成严重威胁。同时，我核心要害领域仍然存在反间谍安全防范主体责任落实不到位、防范制度措施不健全等问题。通过制定规定，依法明确“防什么、谁来防、怎么防”，有利于进一步压实反间谍安全防范责任，提升全社会特别是核心要害领域的安全防范工作能力和水平。

问：规定对反间谍安全防范责任是怎样规定的？

答：规定立足构建反间谍安全防范责任体系，按照“分类管理、精准施策”思路，分别明确了不同主体的具体责任。一是按照“管行业必须管安全”的要求，明确行业主管部门应当与国家安全机关建立健全反间谍安全防范协作机制，加强信息互通、情况会商、协同指导、联合督查，履行反间谍安全防范行业监督管理责任。二是根据反间谍安全防范工作实际，明确机关、团体、企业事业单位和其他社会组织等一般单位在反间谍安全防范工作中承担主体责任，应当履行反间谍安全防范教育培训、日常管理、报告可疑情况、配合专门机关工作、应对处置突发情况等义务。三是明确重点单位在履行一般单位责任基础上，还应当承担重点责任，并建立反间谍安全防范重点单位名录制度。其中，充分考虑有关单位开展涉外、涉密工作等安全防范需要，针对性地明确了健全制度、明确职责、加

强日常防范管理、做好出国(境)安全防范、定期开展教育培训、落实技术防范措施、定期进行工作自查等要求。四是突出维护网络安全和数据安全，对关键信息基础设施运营者反间谍安全防范专门责任进行了规定。

问：规定对反间谍安全防范指导工作有哪些规定？

答：一是明确了反间谍安全防范指导方式。这些方式包括：提供工作手册、指南等宣传教育材料，印发书面指导意见，举办工作培训，召开工作会议，提醒、劝告，以及其他指导方式。同时，明确了国家安全机关会同有关主管部门开展反间谍安全防范宣传教育、受理公民和组织举报等工作机制和要求。

二是明确了反间谍安全防范表彰奖励有关规定。为鼓励、引导公民和组织自觉履行反间谍安全防范责任义务，自觉同危害国家安全的行为作斗争，规定明确，对反间谍安全防范工作中取得显著成绩或者作出重大贡献的单位和个人，国家安全机关可以会同有关部门、单位给予表彰、奖励，并细化了表彰、奖励的具体情形。

问：规定对反间谍安全防范检查工作有哪些规定？

答：一是明确了反间谍安全防范检查的情形。因发现反间谍安全防范风险隐患，接到反间谍安全防范问题线索举报，依据有关单位的申请，或者因其他反间谍安全防范工作需要，经过设区的市级以上国家安全机关负责人批准，国家安全机关可以按照管理权限对机关、团体、企业事业单位和其他社会组织的反间谍安全防范工作进行检查。

二是明确了反间谍安全防范检查的方式。这些方式包括：向有关单位和人员了解情况，调阅有关资料，听取有关工作说明，进入有关单位、场所实地查看，查验电子通信工具、器材等设备、设施，

反间谍技术防范检查和检测，以及其他法律、法规、规章授权的检查方式。在此基础上，规定还细化了技术防范检查检测的具体方式和工作程序，并对检查反馈作了要求。

问：单位未履行反间谍安全防范义务将承担何种法律责任？

答：为依法推动机关、团体、企业事业单位和其他社会组织履行反间谍安全防范义务，规定明确，对于落实反间谍安全防范责任存在问题的单位，国家安全机关可以依法责令限期整改。对未按照要求整改或者未达到整改要求的，国家安全机关可以依法约谈相关负责人，并将约谈情况通报该单位上级主管部门。有关单位及其工作人员未履行或者未按照规定履行反间谍安全防范责任和义务，造成不良后果或者影响的，国家安全机关可以向有关机关、单位移送问题线索，建议有关机关、单位按照管理权限对负有责任的领导人员和直接责任人员依法依纪依法予以处理；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

问：规定在对国家安全机关执法监督方面有何规定？

答：规定总则部分明确，国家安全机关开展反间谍安全防范指导和检查工作，应当严格遵守法定权限和程序，尊重和保障人权，保护公民、组织的合法权益。同时，对履行反间谍安全防范指导和检查工作职责中知悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密、个人隐私和个人信息，应当严格保密，不得泄露或者向他人非法提供。

规定法律责任部分明确，国家安全机关及其工作人员在反间谍安全防范指导和检查工作中，滥用职权、玩忽职守、徇私舞弊的，对负有责任的领导人员和直接责任人员依规依纪依法予以处理；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

(新华社北京4月26日电)

## ■一线行走

切实解决群众的“急难愁盼”问题，需要建立上下贯通、多方协同的机制，有效提升解难题的力度和速度

见到唐钰琴时，她正低头盯着手机屏幕，指尖滑动，随时准备“接单”。自从成为福州市鼓楼区一名“一线处置员”，唐钰琴每天都要在辖区巡查，遇到问题拍照、录音、上传，再和相关部门一起前往现场处置。

跟着她在辖区里来回穿梭，一天下来，明显感觉工作状态很饱和。可她却说，“看似多了一项申报工作，但能够调动更多资源及时解决问题，心理上比以前轻松了不少。”

三年前，有市民投诉，背靠金牛山体育公园的主干道梁厝路因路面湿滑，常有行人滑倒。网格员赶到现场发现，原来是山上渗水所致。一个看似不大的问题，解决起来却遇到了波折。金牛山体育公园属于鼓楼区管辖，梁厝路属市政部门管理，问题怎么解决，两家单位拿不出统一的意见。山上的渗水没停，路上的青苔扫了又长，唐钰琴犯了难。

基层能发现问题，但解决不了；相关部门有能力解决，但不见得能及时发现问题，这一情况曾一度困扰着基层。后来，鼓楼区探索推行“一线处置”机制，赋予街道乡镇工作人员呼叫处置权，唐钰琴的难题有了转机。

唐钰琴说，“现在，我遇到问题，如果街道乡镇能自行处理，就可以限时完成。如果需要区级部门支持，则启动‘呼叫机制’，10分钟内就能够分发给负责的工作人员。”接单、报到、会商、整改完毕，有了这4个步骤，每起投诉的办理效率大大提高。

“区里还赋予我们街道对相关单位的考核评价权，问题解决起来快多了。”唐钰琴说，“现在，相关部门的对接效率和积极性更高了。”正说着，唐钰琴手中的手机又滴滴响作响：有居民反映瑞达巷内两棵大树压倒了一旁的围墙。轻点报件，通过系统完成对上级部门工作人员的呼叫。第三天一大早，区园林中心工作人员来到现场。短短半小时，便有了解决方案。

基层是离群众最近的地方，要切实解决群众的“急难愁盼”问题，仅靠一线工作人员还远远不够。如何让群众生活和办事更方便些，如何让群众表达诉求的渠道更畅通些，如何把群众的困难解决得更快些，需要建立上下贯通、多方协同的机制，有效提升解难题的力度和速度。民有所呼，我有所应，反映的问题得到及时解决，群众会有更强的获得感，基层干部工作也会更有成就感。

(作者为本报福建分社记者)

栏目投稿邮箱：yxxz8494@163.com

# 有效提升解难题的力度和速度

王鉴欣

## 党建引领 乡村振兴

近年来，湖南省郴州市嘉禾县以党建引领乡村振兴，当地基层党组织充分发挥党员先锋模范作用，引导村民发展优质稻、大棚蔬菜、水果等现代特色产业，带动了农业增效、村民增收。图为嘉禾县普满乡错落有致的农田。

黄春涛摄  
(影像中国)

本版责编  
季健明  
马琳  
徐雷鹏



2021年第4期要目

观察

发挥实质作用/汤馨怡

视图

实力担当/姚珏

本期策划

始于积累，成于“试炼”/汤馨怡

红色故事会

孔繁森：雪域十年 谱写大爱/程兴普 谢庆梅

第一线

架设“红色之梯”/林凯之 吴卓芮

一席谈

“四力”并举施策 建强“红色引擎”/张圣涛

订阅热线：0571-85312243 电话：0571-85311484 电子邮箱：fgdj@zjnews.com.cn

网站：中国非公企业党建网 http://www.fgjw.gov.cn 每期10.00元



邮发代号  
32-238

主管主办

扫码订2021年杂志

全国党建研究会

非公有制经济组织党建研究专业委员会

圆桌会

如何在两新领域开展好党史学习教育？/朱琼瑜

人物

党建的力量让我们凝心聚力/项佳妮 陆世峰 余建国

为企业分忧 精神抖擞/郑夏忆

橙度

聚焦“双孵化”，推动新发展/凌润鹏 刘庆宇

视野

不断提升民营企业党的建设质量

/陕西省委组织部(省委非公经济组织和社会组织工委)

月读

鼓起你的劲儿，踏上你的长路

## 学习与研究

重要言论：深化社会保障制度改革

本刊评论：不断提高政治判断力政治领悟力政治执行力

将党史学习教育作为重大政治任务抓紧抓好

用正确党史观指导党史学习教育

江山就是人民，人民就是江山

——中国共产党践行初心使命的历史

江苏探索科技创新“揭榜挂帅”制度

浙江率先开展村社“两委”换届

为做到“五好两确保”探索积累经验

创建巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接示范区

新形势下我国粮食安全政策研究

推动脱贫攻坚与乡村振兴同频共振

中共中央政策研究室 主办

2021年第5期(总第377期)要目

推动新发展阶段改革取得更大突破 ..... 乔新江  
深入推进“科技兴蒙”行动 助力构建新发展格局

冯家举

规范发展平台经济的若干思考 ..... 刘新民

范秀强

能动检察的基层实践及启示 ..... 黄秀强

潘晓辉

以“两山银行”助推共同富裕 ..... 张辰宇 冯雪莲

刘建军

系统完整地发展符合“四个面向”的

生命科学基础与应用研究 ..... 刘建军

历史的脚印 ..... 刘建军

敬告

本刊每本定价10.00元，全年120.00元(含邮费)

通信地址：北京1723信箱《学习与研究》发行部

邮编：100017 电话：(010)55602320 83087501

电子邮箱：bj1723@sina.com

福建省政和县山区小学校长庄桂淦扎根农村47年——

# “我愿意在这里一直扎下去”

本报记者 刘晓宇

## ■老师，您好

屋外的竹林，沙沙作响，在福建省政和县西津畲族小学校长庄桂淦的耳边，已经回荡了47年。

庄桂淦一生少有积蓄，几乎把工资都花在了抚养留守儿童上。他只有一个女儿，但守护了逾千名困难家庭孩子的成长……

### 盖校舍、修操场 建起美丽的校园

庄桂淦翻开泛黄的相册，回忆历历在目：1974年，17岁的毛头小伙子从福建省福州市来到南平市政和县，从海边城市到落后的山村，庄桂淦被眼前的情景触动了——

四周是望不到边的山，脚下是厚厚的泥，山路崎岖，外头教师请不来，山里娃子出不去。怎么办？看着山里孩子们一双双清澈的眼眸，庄桂淦思索着。

“我当时想，越苦也意味着越有施展的空间。”庄桂淦留了下来，在政和县石屯镇石门小学当了8年的代课教师。1982年，调到外坂小学后，学校的情形让他决定大干一场：全校只有3个班和3名教师；没有校舍，生产队的仓库就是教室；几张破书桌加上学生自带的小板凳，就是学校的全部物资……

“边教书边筹建，为了这些孩子，到处求人也值得！”庄桂淦想。与村干部沟通、回家乡筹款、向全社会发出倡议书……庄桂淦带着老师们东奔西跑。终于，外坂小学有了第一幢教学楼。学生开始回流，教师们也能更安心工作了。

1989年，庄桂淦来到石屯镇西津畲族小学当校长。踏进校园，他看到教学楼墙壁破裂，破旧的教室还会漏雨；没有自来水也没有水井，饮水极为不便；没有宿舍楼，师生奔忙于家校之间；没有操场，校园里几乎全是泥巴地，雨天一地泥浆；仅有的一条通往公路的坡道坑洼洼，往返很不安全。

面对破败的校园，庄桂淦没有退缩。他坚信：“只要有信心，我们这个山区校可以建得跟城里学校一样漂亮。”没有水喝，那就身体力行跟着打井师傅淘泥砌石，一口30多米深的水井，流出的汨汨清水滋润着校园师生；没有运动场，那就带着家人和老师出力，一座操场渐有雏形；外地教师没有地方住，那就发动社会人士筹集助学资金近30万元，一座二层教师宿舍楼拔地而起……

“教了一辈子书，也干了一辈子募捐。”回

### 核心阅读

从教47年，福建省政和县西津畲族小学校长庄桂淦全方位守护着学生们的成长，建设美丽的校园。

在大山里，在他的努力下，许多孩子拥有了属于他们的温暖生活，也拥有了未来的更多可能。

忆起近50年的育人生涯，庄桂淦说。

### 管学习、顾生活 做孩子们的亲人

进入新世纪，随着石屯镇外出务工的村民越来越多，如何照顾好留守儿童的学习和生活，成为庄桂淦面临的新难题。“不少孩子中午没地方吃饭，假期没地方去。”怎么办？办寄宿制学校的法想法浮现脑海。

2004年，在试点收留学生在教师宿舍中住宿后，西津畲族小学正式改制为寄宿制学校，一栋由教学楼改造而成的宿舍楼里，陆续住进了80多个留守儿童。自此，庄桂淦的生活节奏再也没有变过——每天早晨6点起床，督促学生起床、叠被子、洗漱、晨读；中午，他又开始值午班，维持住生活秩序；周末，为了节约有限的经费，他在校园周边开辟菜园，在田地里忙碌……有的寄宿生年纪小，他和爱人梁纯爱还经常为他们洗头、洗脚、洗澡。

“有些家长长期在外打工，学生周末回家也没人照看，干脆一个学期都住在学校里。为了照顾孩子，我们假期里也没有休息过。”庄桂淦说。“年龄大的孩子还比较懂事，碰上一、二年级的孩子，半夜想家的时候还会哭，有时候甚至会爬起来找爸爸妈妈。”梁纯爱说，这时候会把孩子搂在怀里哄着他们睡觉，“别哭，别哭，在学校里，我就是你们的奶奶。”

作为一名退休教师，梁纯爱原本打算退



庄桂淦帮助寄宿的孩子起床穿衣。

新华社记者 姜克红摄

休后跟女儿一起住，但是学校里寄宿生越来越多，庄桂淦一个人忙不过来，她就自告奋勇留在学校里无偿当起了“保姆”。每天晚上，夫妇俩都要巡夜两次，分别在晚上11点和深夜两点，看看孩子们要不要起夜、有没有不舒服、被子有没有盖好。“最担心孩子们晚上生病，卫生所离得远，要背着孩子去看病。”夫妇俩回忆。

从石屯镇走出去的解放军战士范毅灿，至今难忘自己在三年级时那个生病的雨夜——屋外大雨如注，巡夜的庄桂淦发现他烧得厉害，和梁纯爱冒着大雨把他背到两公里外的诊所。在瓢泼大雨中，范毅灿被雨衣紧裹着，到诊所时庄桂淦夫妇已经浑身湿透。医生为范毅灿打完针、配好药后，庄桂淦夫妇顾不上喘口气，打着手电，在凌晨4点又背着他赶回了学校，然后一直守着他到天亮。

如今范毅灿每逢休假，就拿出自己的津贴，为西津畲族小学的孩子们购买生活、学习用品，6年来，累计已经捐出数万元。“在这里，庄老师和梁老师就是我的家人。”他说。

### 扎下来、干下去 期盼更美好的未来

为了接受采访，庄桂淦特意穿了一身西服，面对镜头，从教多年的他有些羞涩：“只要干得动，我愿意在这里一直扎下去！”

2017年8月13日，原本是庄桂淦退休的

日子。女儿庄毓秀原本打算把他们接回老家，安享天伦。但是，当教育部门找不到合适的人来接任西津畲族小学校长，询问庄桂淦是否愿意返聘时，他毫不犹豫地答应了。

对于这个决定，庄毓秀并不意外：“小时候我跟着爸爸在政和县上学时，周末他不是和学生一起，就是在干活，建校舍、修课桌，还经常爬到屋顶修漏雨的洞。那时候我不懂，但自己成为老师后，就理解了爸爸对学生的牵挂。”

2017年9月秋季开学后，西津畲族小学的校园很热闹：全校164个学生，其中特困家庭的孩子41个、留守儿童72个，申请住宿的学生达到了96个。

原来，得知庄桂淦还在这里当校长，好多原本想把孩子送到城里读书的家长，又把孩子送到了这里。“把孩子交到庄校长手里，我们放心。”一位家长说。有些周边县村的家长也把孩子送到这里。

近年来，西津畲族小学校园环境及师资教学不断优化，成为远近乡村留守、困难儿童学习生活的幸福家园。为了孩子们改善生活，庄校长也常拿出自己的工资补贴学生。“吃饭啦！”庄桂淦的一嗓子，让孩子们都涌向了食堂。下午5点多，白斩鸡、红烧排骨，是学校这天的晚餐，孩子们吃得津津有味。

“最大的心愿就是这个小学能继续办下去，给孩子们继续带来希望。”庄桂淦说，这是他对未来最美好的期盼。



重庆彭水职业教育中心将非遗技艺搬进课堂

## 学好老手艺 拓展新职业

蒋云龙

在服装、旅游、民族工艺品制作等专业，苗家刺绣、蜡染、剪纸等非遗课程已经是必修课。

让非遗传承人进驻学校，通过“工作室+教室+实训室+双创基地”的模式，彭水职业教育中心形成了以传承人工作室为主，教室、实训室、双创基地为补充的立体育人课堂。蜡染传承人王光花说，非遗走进学校，不仅能传承发扬非遗技艺，更能成为学生求职路上的闪光点，拓宽他们的就业路。

2015级服装研修班的王海燕在校期间选修了苗家刺绣，3年的学习让她熟练地掌握了10多种针法，创作出了自己满意、老师赞赏的作品。如今她在当地的一家旅游企业工作，专门从事蜡染、苗家刺绣、剪纸等非遗作品的讲解工作。

王海燕的同学廖川会在国外研修期满后，因为过硬的技艺，公司再次与她签约两年。“这是我对我技艺的肯定。”廖川会说，自己学的是服装专业，在校学习的蜡染、刺绣、剪纸等非遗技艺让她设计的服装显得更有特色，很受欢迎，这也是能够再次签约的关键。

## 大湾区大学(松山湖校区)启动建设

本报东莞4月26日电 (记者贺林平)

近日，大湾区综合性国家科学中心先行启动区(松山湖科学城)在广东省东莞市正式奠基，大湾区大学(松山湖校区)等一批重大基础设施项目同步启动。大湾区大学以理工科为主，致力于办成一所引领科技发展、产业升级的新型研究型大学。本次奠基的松山湖校区纳入松山湖科学城范围，对接周边

科研资源，实现共享、共建、融合。去年7月，国家发改委、科技部批复同意东莞松山湖科学城与深圳光明科学城共同建设大湾区综合性国家科学中心先行启动区。为推动综合性国家科学中心先行启动区建设，支持大湾区大学的人才培养、创新研究，松山湖科学城聘请一批高层次院士、专家、学者担任松山湖科学城科学顾问。

右图：4月25日，江西省赣州市会昌县西北街戏剧小镇，工人们在铺设单檐歇山顶古殿瓦面支撑木。近年来，会昌对古建筑群进行抢救性修缮，加大保护开发力度，传承古建筑的历史文化价值。

朱海鹏摄(人民视觉)

## ■新语

项目从学校走向家庭、社会，为创新教育引来源头活水，让创新课堂有滋有味，也更有积极的时代意义

刚刚过去的第六个“中国航天日”，北京市朝阳区呼家楼中心小学的孩子们，参加了在学校举办的“未来工程师”竞赛。大胆的尝试、求知的眼神，折射了孩子们对于高科技的强烈兴趣。

近年来，我国科技创新氛围日益浓厚。把创新教育贯穿教育活动全过程，这是我们的一种探索。好奇心是人的天性，对科学兴趣的引导和培养要从娃娃抓起。作为一名小学校长，我一直在思考，如何从小培养孩子们的创新精神，以创造之教育培养创造之人才？为此，我们构建了一套实践育人系统。

这套实践育人系统，既有“攀登、到达、成功”的寓意，也包含项目、驱动、生成等教育环节，强调以项目的方式驱动孩子的学习兴趣、实践体验、思维发展，激发孩子们的好奇心。在实践过程中，我们从孩子的成长出发，构建了发现自我、了解自然、探秘科学、解读人文、回归生活及体验社会6个维度，并将项目课程分为主修项目与选修项目，同时保障课时。每两周下午，全校的课程均为这类项目，成为孩子们十分期待的快乐时光。

我们鼓励孩子奇思妙想，并创造条件实现。在垃圾分类项目中，孩子们经过多轮调研，提出了许多可行的垃圾分类建议，还巧妙设计了垃圾分类的装置；停车难项目中，孩子们根据在日常生活中的观察，提出修改车身等多种解决方式，试图为破解停车难出谋划策。

我们努力营造“处处是创造之地，天天是创造之时，人人是创造之人”的教育氛围。在三年级的购物研究项目中，孩子们对古代和现代的购物方式进行研究，在学校里创办了“豆豆诚信超市”。四年级时，孩子们更新了项目设计，学校与线上平台合作，给孩子们开通了电子交易的通道，并不断继续完善。类似项目的持续研究，挖掘了孩子们的个性，也培养了他们专注和持续的探究精神。

我们探索打破课堂、学校、家庭、社会间的壁垒，让教育不仅发生在学校，更回归生活、走向社会。比如，数学课上，有比和比例尺的知识点，孩子们学完后，想出了给妈妈设计高跟鞋的学科实践项目，计算出妈妈穿多高的鞋更舒服美丽；每到寒暑假，家庭旅行计划书、生活中的标识等项目，鼓励孩子学以致用，提高独立生活能力和社会适应力。

类似的例子还有很多。每个项目都是创新的特色课堂，孩子们的求知欲和研究成果令人惊喜，成长变化也显而易见。发现问题、实地调研、头脑风暴……各方面能力得到持续提升，对创新教育提出了更高要求。同时，项目从学校走向家庭、社会，为创新教育引来源头活水，让创新课堂有滋有味，也更有积极的时代意义。

每个认真思考、好奇探究的孩子，都有可能是明天的科学家，我们对培养创新人才、培育创新精神的思考和探索，也不会止步。

(作者为北京市朝阳区呼家楼中心小学校长，本报记者王昊男采访整理)

## 我国科学家“留光”1小时

本报合肥4月26日电 (记者徐靖)中国科学技术大学郭光灿院士团队李传锋、周宗权研究组近期将光存储时间提升至1小时，大幅刷新2013年德国团队创造的1分钟的世界纪录，向实现量子优盘迈出重要一步。该成果日前发表于国际学术期刊《自然·通讯》。

光的存储在量子通信领域尤其重要，这是因为基于光量子存储可以构建量子中继，从而克服传输损耗建立远程通信网。另一种远程量子通信的解决方案是量子优盘，即把光子存储到超长寿命量子存储器中，然后通过直接运输量子优盘来传输量子信息。考虑到飞机和高铁等运输工具的速度，量子优盘的光存储时间需要达到小时量级。

李传锋、周宗权研究组2015年研制出光学拉曼外差探测核磁共振谱仪，刻画了掺铕硅酸钇晶体光学跃迁的完整哈密顿量。近期，他们结合“原子频率梳”等技术，成功实现光信号的长寿命存储。实验中，光信号经历了光学激发、自旋激发、自旋保护脉冲等一系列操作后，最终被读取为光信号，总存储时间长达1小时，且光的相位存储“保真度”高达96.4±2.5%。

这一成果将光存储时间从分钟量级推进至小时量级，满足了量子优盘对光存储时间指标的基本需求。接下来，研究组将通过优化存储效率及信噪比，努力实现量子优盘。

## 2021年宇航领域科学难题发布

本报南京4月26日电 (记者刘诗瑶)近日，中国宇航学会发布2021年宇航领域科学问题和技术难题：太阳磁场周期性反转与太阳全球磁场探测、星系生态环境中的反馈效应及“重子缺失”问题、利用太空原位资源实现人类长期地外生存、空间准绝对零度超低温热管理技术、可重复使用液体火箭发动机设计技术、基于核聚变推进系统的空间飞行器设计技术、大空域跨速域高超飞行器气动布局设计方法与技术、吸气式高速飞行器内外流耦合声振环境评估与预示技术、地球同步轨道星地全天时安全通信技术、空间高压大功率发电与电力管理技术。

2021年宇航领域科学问题和技术难题的发布人，中国科学院院士、中国航天科技集团有限公司研究发展部部长王巍表示，在科技创新，尤其是原始创新活动中，提出问题比解决问题显得更为关键。作为宇航领域广泛联系一线科技工作者的桥梁，中国宇航学会将持续推进科学问题和技术难题的征集和发布。



本版责编：杨 喆 管璇悦 刘静文

创新教育，处处可为

马 骏

城镇新增就业人数完成全年目标任务的27%

# 一季度就业稳中向好

本报记者 李心萍

## 核心阅读

一季度的就业形势如何？劳动力市场有哪些变化？如何做好高校毕业生就业工作？4月26日，人社部举行一季度新闻发布会，回应社会关切。

**就业形势总体稳定——市场需求正回暖带动增加用工量**

一句话形容一季度的就业形势：总体稳定、稳中向好。

新增就业稳定增长。一季度，城镇新增就业人数297万人，同比增加68万人，完成全年1100万人目标任务的27%。

失业水平稳步回落。3月份城镇失业调查率5.3%，环比下降0.2个百分点，同比下降0.6个百分点，低于5.5%左右的控制目标。

市场需求有所回暖。“从我们搜集整理的102个定点监测城市数据看，求职人数和岗位需求均有较大幅度提升，人力资源市场的活跃度明显增强。”人社部中国就业培训技术指导中心主任吴礼舵说。

数据显示，一季度100个最缺工职业岗位需求，从去年四季度的141.8万上升到一季度的166.5万，环比增长17.42%；招聘需求大于求职人数的缺口数为105万人，是我国7次监测以来首次突破百万关口，环比增长13.65%。

这其中，制造业招聘岗位需求保持着旺盛的势头。“2021年第一季度全国招聘大于求职‘最缺工’的100个职业排行”显示，本期新进排行的29个职业中，有20个与制造业直接相关，占比达69.0%。特别是和汽车生产、芯片制造有关的职业排位显著上升，汽车生产线操作工更是首次进入排行榜前十。

“这充分说明目前制造业势头非常强劲，企业生产经营活动加快，带动用工量增加。”吴礼舵说，这一点也和我国一季度工业生产的稳步回升、制造业增势良好的态势基本吻合，人力资源市场的走势从一个侧面印证了一季度工业增长的态势。

“随着经济的稳定恢复，我们预期就业将延续总体平稳的态势。”人社部就业促进司司长张莹说。

## 支持毕业生就业创业—— 特色服务送岗位 落实政策拓渠道

虽然当前就业形势总体稳定，但重点群体就业仍面临一定压力。国家统计局数据显示，3月份，16—24岁青年失业率为13.6%，比2月份上升0.5个百分点。



制图：张丹峰

段的求职需要，在岗位推送、能力提升、渠道拓展等方面加力推进，全力支持高校毕业生就业创业。”张莹说。

特色服务送岗位。在前期推出40场大中城市联合招聘毕业生招聘会、提供超10万个岗位的基础上，人社部5月份将启动“百日千万网络招聘专项行动”，发挥线上平台优势，继续大规模推送岗位。

统计数据显示，高校毕业生就业难主要体现在以下几个方面：

——产教错配。中国人民大学、智联招聘联合发布的《就业困难大学生群体研究报告》显示，企业最需要理工类专业的高校毕业生，其岗位比重达43.1%。但从仍在找工作的毕业生专业结构看，理工科毕业生比重只有38.7%。

——地域错配。上述报告还显示，东部地区为高校毕业生提供的岗位需求占比为51.3%，但有高达57.0%的毕业生往东部地区投递简历，后者比前者高出5.7个百分点，导致东部地区竞争激烈。

此外，缺乏相关岗位的实践、工作经历、专业技能等也是高校毕业生求职难的主要原因。

对此，张莹表示，通过加强部署、加快招聘、强化帮困等举措，在各方共同努力下，目前高校毕业生的就业形势总体还比较平稳。

下一步，人社部将针对毕业生不同时

“总之，我们将尽最大努力，创

造积极条件，助力毕业生到各领域施展才干、建功立业。”张莹说。

## 做好培训工作—— 发放职业培训券 提质增效更精准

“十四五”规划纲要提出，持续大规模开展职业技能培训。作为缓解结构性就业矛盾的重要手段之一，技能培训的重要性不言而喻。

“因此，我们将今年确定为职业技能提升行动质量年，重点围绕提质增效，做好培训工作。”人社部职业能力建设司司长刘康说。

刘康介绍，质量年将着重提高培训质量。一方面，提升培训层次，把高技能人才培训作为首要任务，加强急需紧缺职业(工种)的培训，加快开展新职业培训；另一方面，通过适当延长培训时长，提升培训的效果和质量。同时，增强培训的针对性和实效性，精准开展“菜单式”培训和定岗定向培训。

从培训方式看，发放职业培训券是最受社会关注的新形式。

据介绍，职业培训券是人社部门依托电子社保卡为符合条件的劳动者发放的具有认证、结算、管理等功能，精准对接培训资源和培训需求的电子凭证。

“从问题导向上看，职业培训券让参训劳动者实现免垫付，且可便捷地选择优质培训机构和有针对性的培训项目。同时，也有利于人社部门加强培训的实名制管理。”刘康介绍。

截至3月底，职业培训券试点工作已扩大到31个省份和新疆生产建设兵团的155个地市。其中，14个省份60个地市的职业培训券已经完成上线对接，各地累计发券175.7万张，涉及上线渠道171个，培训机构1448个。

“我们的目标是，全年发券1000万张，用券100万张以上，助力职业技能提升行动深入推进。”刘康说。

## R民生观

多给别人一个微笑，常以宽厚之心待人，温暖了他人，也让自己更温柔敦厚，社会也会变得更美好

这几天，一个口罩之下的微笑打动了众多网友，大家纷纷赞叹：“很真诚，看着就暖心。”

在浙江金华的高速收费站，一辆大货车因超高在入口被拦下，岗亭上的工作人员、一个小姑娘探出窗口，微笑着和司机耐心解释：你的车高是超4米的，需要掉头……视频中，尽管姑娘戴着口罩，但仍能明显感受到她眼角流露的温暖笑意。

货车司机魏师傅听罢立马掉头，返回去将货物调整至合适高度后才重新上了高速。事后他说，是这位工作人员的治愈笑容和耐心语气，让他倍感亲切，并忍不住顺手拍下视频为她点赞。

这名姑娘叫吴诗琴，刚到收费站实习。在她看来，高速收费站是城市窗口，她想通过微笑服务，让大家对金华留下美好的印象。小吴觉得，有话好好说，遇事带着微笑去解释，大家更容易听进去，事情解决得会更顺畅。

姑娘说得在理。别小看了一个微笑，其实背后是工作中的态度问题。很多工作要与人打交道，方式方法乃至语气语调都很重要。有时哪怕是合理合法的要求，如果语气生硬、颐指气使，也会让人感觉不舒服，甚至产生反感对立。好话好好说，拿出耐心和真诚去打动别人，哪怕一时棘手的难题，也更容易获得理解和支持，从而促进工作。

其实，不只是工作，待人接物也是如此。都说力的作用是相互的，这个原理在人际交往中往往也适用。生活中总会遇到磕磕碰碰的时候，你向东他向西，需要协调。想要别人善待自己，首先自己要多理解和包容他人，将心比心、互相尊重、寻求共识，生活纷扰就会少很多，社会就能更和谐。《论语》有云，“己所不欲，勿施于人”，推己及人，要尽心尽力替别人着想，换位思考，互相体谅。

微笑还有一重作用：乐观、积极。生活中谁都不愿遇到困难？若把它当成一堂人生必修课积极面对、微笑面对，坏事、坏处，也可以变成成长的垫脚石，多好。

生活工作中，若能像小吴一样，多给人一个微笑，常以宽厚之心待人，温暖了他人，也让自己更温柔敦厚，社会也会变得更美好。

# 这样的微笑真美好

窦瀚洋

## 校园更新

近年来，湖南麻阳苗族自治县为全县48所学校实施提质改造工程，新建了第二锦江小学、锦江中学等，并启动了第二芙蓉学校等基础教育项目建设，全县教育条件日益改善。

图为4月25日，学生在第二锦江小学崭新的田径场上享受运动快乐。

滕树明摄  
(人民视觉)



云南省峨山县推进老旧小区改造

## 要拆围墙 先去“心墙”

本报记者 叶传增

峨山县第一个实施老旧小区改造的小区，改造计划把22个院落的围墙拆除，集中整合为一个小区。消息传来，一些居民提出了反对意见。

“拆围墙，先得拆‘心墙’。”峨山县住建局局长孙卫东一语点出要害，“要尊重民意，改不改、怎么改，群众说了算！”动员工作一点点推进，其中一棵老树的妥善安顿，给小区改造带来了转机。

保留老树，修改规划的事在小区迅速传开。“政府愿意倾听老百姓的心声，我们没有理由不支持工作。”秦乔恩说。

小区里有一棵生长了30多年的橄榄树，按照施工方案，这棵树因

阻力一时间大大减小。陆续有居民主动清理自家违建，还有居民主动找到社区，提出“从我家门口开始”。

改造过程中，峨山县针对群众提出的诉求一一回应：引入智能监控、智能门禁等智慧小区管理系统；修建多处公共晒衣架；整合闲置公共用地，盘活小区停车资源……孙卫东介绍，改造期间累计发放民意调查表1064份，收回963份，以高于90%的支持率确定了改造方案。改造项目顺利推进，已于去年7月完工。

值得一提的是，峨山县相关部门积极引导业主委员会对小区内的车位使用权进行出租，出租年限30年，租金收入有效解决了改造资金不足问题。此外，还鼓励物业公司提前介入，做好前期日常安全巡逻等工作，确保小区改造项目竣工后不发生重建轻管现象。

目前，峨山县老旧小区改造已顺利完成一、二期工程，正在进行三期项目的改造，四期和五期已纳入县“十四五”规划，改造智能化更高、“造血”功能更完善。”孙卫东说，按实施计划，峨山县五期老旧小区改造将于2022年底全部完成，共涉及180个小区，588幢居民楼、6030户17964人，改造总占地面积82.48万平方米，将实现县城规划区范围内老旧小区改造全覆盖。

## 我国严厉打击跨境赌博“资金链”

本报北京4月26日电 (记者吴秋余)中国人民银行近日召开打击治理跨境赌博“资金链”工作会议，通报了2020年以来涉赌“资金链”治理工作进展，研究了当前工作面临形势，就进一步推进金融领域打击治理跨境赌博工作进行部署。央行将继续采取最严厉措施打击治理跨境赌博犯罪，不断把“资金链”治理工作推向深入。针对“跑分平台”、电商平台涉赌等重点问题以及利用虚拟货币、区块链技术逃避溯源等新手法、新问题，加强风险防范处置。

打击治理跨境赌博是长期性、系统性工作。央行要求，要强化账户全生命周期管理，继续按照“谁开户(卡)谁负责”“谁的用户(商户)谁负责”“谁的合作客户谁负责”原则，压实压实相关支付服务主体责任。同时，积极应用大数据、云计算、机器学习等金融科技手段，针对性加强客户身份识别、可疑交易监测处置工作。

## 2020年度《中国海洋灾害公报》和《中国海平面公报》发布

## 提升海洋灾害防范应对能力

本报记者 刘诗瑶

## 核心阅读

2020年，我国海洋灾害以风暴潮和海浪灾害为主，与近10年相比，海洋灾害直接经济损失达最低值；去年，我国沿海海平面变化总体呈波动上升趋势，其原因有气候变暖、局部区域水文气象要素变化等。我国开展多种工作，不断提升海洋灾害防范和应对能力。

近日，自然资源部海洋预警监测司发布2020年《中国海洋灾害公报》和《中国海平面公报》。

《中国海洋灾害公报》显示，2020年，我国海洋灾害以风暴潮和海浪灾害为主，海冰、赤潮、绿潮等灾害也有不同程度发生。各类海洋灾害共造成直接经济损失8.32亿元，死亡（含失踪）6人。与近10年（2011—2020年）相比，2020年海洋灾害直接经济损失和死亡（含失踪）人数均为最低值，分别为平均值的9%和12%。

2020年，我国沿海共发生风暴潮过程14次（统计范围为达到蓝色及以上预警级别的风暴潮过程），7次造成灾害，直接经济损失8.10亿元。我国近海共发生有效波高4.0米（含）以上的灾害性海浪过程36次，其中台风浪18次，冷空气浪和气旋浪18次。2019/2020年冬季，我国渤海和黄海北部海域受海冰影响较常年偏轻，未造成直接经济损失，共发现赤潮31次，累计面积1748平方千米。其中，有毒赤潮2次，累计面积81平方千米。2020年4—7月，绿潮灾害继续影响我国黄海海域，但与近10年相比，2020年浒苔绿潮具有消亡时间早，分布面积和覆盖面积小等特点。浒苔绿潮消亡时间提前至7月下旬；最大分布面积和最大覆盖面积均为最低值。全年我国未发生海啸灾害。

## 应对海洋灾害，我国展开多方面工作

自然资源部有关专家介绍了我国在应对海洋灾害方面开展的工作。

实施浒苔绿潮灾害源头治理。与近5年均值相比，2020年浒苔绿潮最大覆盖面积下降54.9%，单日最大生物量从150.8万吨减少至68万吨，持续时间缩短近30天。

扎实推进自然灾害防治工程。一是海岸带保护修复工程取得阶段性进展。二是全国海洋灾害风险普查工作稳步推进。

不断完善海洋生态预警监测业务体系。填补国内海洋生态分类空白，出台《海洋生态分类指南（试行）》，形成划定我国海洋生态类型的通用框架。实施全国海洋生态预警监测，布设站位1100余个，完成12条近海标准断面调查。针对全国36个赤潮高风险区开展早期预警监测，及时应对31次赤潮过程。

优化海洋观测布局。“十三五”时期新增

47个岸基观测站点，布放84套锚系和漂流浮标。国家基本海洋观测站点达到155个，各类浮标达143个，实现“十三五”时期岸基海洋站点密度分布目标。

做好海洋预警公众服务。全面部署海洋灾害应急预警，2020年共启动海洋灾害应急响应29次，编制海洋灾害警报227期。不断提升海洋灾害预警能力，预报时效由“十三五”初期的3天提高至5—7天，准确率提升5%。海啸预警时效由“十三五”初期的15—20分钟缩短至8分钟，海啸预警技术达到国际先进水平。以及，不断提升海洋灾害防范和应对能力，加强海洋领域应对气候变化工作。

《中国海平面公报》显示，中国沿海海平面变化总体呈波动上升趋势。1980—2020年，中国沿海海平面上升速率为3.4毫米/年，高于同时段全球平均水平。2020年，中国沿海海平面较常年高73毫米，为1980年以来第三高。过去10年（2011—2020年）中国沿海海平面均处于近40年来高位。

2020年，中国沿海海平面变化区域特征

明显，与常年相比，渤海、黄海、东海和南海沿海海平面分别高86毫米、60毫米、79毫米和68毫米。与2019年相比，2020年中国沿海海平面总体呈现“北升南降”的特点，渤海和黄海沿海海平面均上升12毫米，东海和南海沿海海平面均下降9毫米。

2020年，中国沿海海平面偏高，加剧了风暴潮和滨海城市洪涝的影响程度，其中浙江和广东沿海受影响较大。与2019年相比，长江口、钱塘江口咸潮入侵程度总体减轻，珠江口咸潮入侵程度加重。受海平面上升及多种因素影响，辽宁、江苏、福建和广西沿海部分岸段海岸侵蚀加剧；辽宁、河北和江苏沿海局部地区海水入侵范围加大。

## 海平面上升由多种因素造成

自然资源部有关专家解读了海平面上升的主要原因。

专家表示，全球海平面上升主要由气候变暖导致的海水增温膨胀、陆地冰川和极地冰盖融化等因素造成。2019年，全球二氧化碳浓度创历史新高，是工业化前水平的148%。2020年，全球平均表面温度比工业化前水平（1850—1900年平均值）高约1.2±0.1摄氏度，为有观测记录以来三个最暖年份之一。同时，全球海平面上升具有区域差异，西太平洋属于海平面上升速率相对较大的区域，我国沿海位于该区域中，海平面上升速率高于全球平均水平。

专家还指出，中国沿海海平面还与局地的区域水文气象要素变化、地面沉降等密切相关。海温和气温升高、气压降低等因素都会造成局地海平面上升。1980—2020年，中国沿海海温和气温均呈上升趋势。2020年中国沿海海温较常年高0.9摄氏度，处于1980年以来最高位，沿海气温较常年高0.8摄氏度，处于1980年以来第二暖年。风场异常变化导致海水长时间向岸堆积，也是造成局地海平面升高的原因之一。地面沉降也会造成海平面相对上升。在我国，上海和广州等经济发达的沿海城市位于河口淤积平原，地质结构松软，由于地下水超采和大型建筑物压实等作用，存在地面沉降，相对海平面上升幅度较大。

## 应对海洋灾害

## 实施浒苔绿潮灾害源头治理

与近五年均值相比

2020年

浒苔绿潮最大覆盖面积下降  
54.9%

单日最大生物量  
从150.8万吨  
减少至68万吨

持续时间缩短近30天

## 扎实推进自然灾害防治工程

海岸带保护修复工程取得阶段性进展  
全国海洋灾害风险普查工作稳步推进

## 不断完善海洋生态预警监测业务体系

出台《海洋生态分类指南（试行）》  
实施全国海洋生态预警监测

## 优化海洋观测布局

“十三五”时期

新增47个岸基观测站点  
布放84套锚系和漂流浮标  
国家基本海洋观测站点达到155个  
各类浮标达143个

## 做好海洋预警报公众服务

2020年

共启动海洋灾害应急响应29次  
编制海洋灾害警报227期

本报武汉4月26日电（记者范昊天）记者从26日召开的长江河湖保护与修复高端论坛获悉：为迎接汛期，今年拟将长江流域107座水利工程纳入联合调度，其中控制性水库47座，总调节库容1066亿立方米，总防洪库容695亿立方米。目前长江干支流已建成防洪控制性水库55座，防洪库容约649亿立方米，已达规划防洪库容89%。流域水库群调度格局初步形成。

本次论坛主题为“聚焦长江河湖大保护，共谋绿色发展新篇章”。论坛上，水利部长江水利委员会公布了2016年以来长江治理与保护工作成效。

优化水资源配置格局。截至目前4月25日，南水北调中线工程累计供水375亿立方米。截至4月初，南水北调东线一期工程累计调水入山东省46亿立方米。长江委加强水质安全管理，系统梳理长江流域2.4万个人河排污口基本信息，推进入河排污口整治与整改提升。

强化生态需水保障。长江委开展流域河湖生态水量（流量）研究，确定生态流量监管河湖110条（控制断面190个）的生态流量保障目标，开发运行长江流域生态流量监管平台，持续开展三峡水库以及溪洛渡、向家坝、三峡水库联合生态调度试验，2020年长江沙市断面四大鱼类鱼卵径流量达20.22亿粒，为2011年以来最高。

加强水土流失防治。长江流域新增水土流失治理面积9.88万平方公里，水土流失面积较2010年减少4.96万平方公里，减幅达12.68%，其中中度及以上侵蚀面积减幅达58%，实现水土流失面积和强度双降。

严格水行政执法监督。长江委加强河道采砂管理，暗访巡江检查近300次，累计巡查江段超12万公里，指导各地查处非法采运砂船舶7200余艘（次）；加强河湖水域岸线管理，开展长江干流岸线保护和利用专项检查行动，截至目前，2441个涉嫌违法项目已完成清理整治2431个；暗访河湖2200余条（个），督促完成1.1万余个“四乱”问题整改，河湖面貌明显好转。

## 国家防总派出工作组

## 赴重点地区开展汛前检查

本报北京4月26日电（记者邱超奕）据气象部门预测，今年汛期我国气候状况总体为一般到偏差，旱涝并重，区域性、阶段性旱涝灾害明显，极端天气气候事件偏多。记者从应急管理部获悉：国家防总近期组织7个工作组分赴长江、黄河、珠江、淮河、松花江、辽河、海河等七大江河和太湖流域18个省份检查防汛抗旱准备工作。

工作组分别由国家发展改革委、水利部、应急管理等部门的负责同志带队，重点检查防汛抗旱责任落实、预案修订、隐患排查、抢险应急等情况，督促各地立足防大汛、抗大旱、抢大险、救大灾，细化落实措施，做好迎汛备战各项准备。针对检查中发现的问题和薄弱环节，各组要求地方尽快排查整改，补齐短板和不足，切实做好防汛度汛抢险应急各项准备。

## 实施多项林业重点工作

## 西藏草原综合植被盖度达47%

本报拉萨4月26日电（记者袁泉、鲜敢）日前，记者从西藏自治区林业和草原局获悉：“十三五”时期，西藏通过实施天然林保护、退耕还林、防沙治沙等林业重点工程，共到位林草生态保护与建设资金202.3亿元，森林覆盖率由12.14%提高至12.31%，草原综合植被盖度由42.3%提高到47%。

“十三五”时期，西藏通过实施营造林工程先造后补，开展飞播造林试验，试验推广“江水上山”水能提灌技术；大力实施防沙治沙、退耕还牧还草、重要湿地保护与恢复、自然保护保护区建设等重点生态保护修复工程，实现了林草事业快速发展，完成营造林596.48万亩，累计在深度贫困县实施营造林、退耕还林、防沙治沙等林草项目1764万亩。

## 珠三角国家森林城市群建成

## 5年完成碳汇造林3.4万公顷

本报广州4月26日电（记者洪秋婷）近日，国家林业和草原局专家组对珠三角9市森林城市建设进行考核后，一致认为珠三角国家森林城市群通过国家级考核验收，标志着我国首个森林城市群——珠三角国家森林城市群正式建成。

据介绍，2016年8月，原国家林业局批复同意珠三角地区成为全国首个“国家级森林城市群建设示范片区”；2017年4月，广东省印发《珠三角国家森林城市群建设规划》，全面启动珠三角国家森林城市群建设。2018年，珠三角9市实现森林城市全覆盖；2020年，16项指标全部达到《国家森林城市群评价指标》标准，珠三角国家森林城市群建设规划提出的各项重点任务超额完成，已基本建成林城一体、生态宜居、人与自然和谐相处的森林城市群。

5年来，珠三角地区完成碳汇造林3.4万公顷，湿地类型的自然保护区达到26个，湿地公园达127个；共建设带状森林89处、街心公园717个，新建和提升生态景观林带6900公里、绿道4200公里，古驿道绿化提升86公里，建设碧道97.79公里。

## 生态改善，野生东北虎增加

## 野生动物应该怎么保护

本报记者 郝迎灿 张艺开

“从其在农田扑倒村民，藏匿于居民区等情况下可以判断，之所以来到没有森林分布的‘农田—村落’区域，可能是由于这只虎在附近森林活动时迷路了。”张明海说。

“从2000年以来，黑龙江省植被生态质量持续转好。”黑龙江省人民政府绿化委员会办公室专职副主任白旭辉说，东北虎对栖息地的生态环境要求很高，其频繁出现，也说明当地生态环境越来越好。

“近5年，我国已监测到东北虎繁殖幼崽近20只，东北虎种群呈现稳定增长趋势。这只亚成体雄虎的发现，也是野生虎种群自然扩散的结果。”国家林草局猫科动物研究中心常务副主任、东北林业大学教授姜广顺介绍。但野生虎种群的扩散也带来了新的问题。

“人虎相遇”频繁发生

一段时间以来，“大王”频频下山，人虎相遇时常发生。今年1月11日，在吉林省延边

补偿的新途径、新方法，建立对野生动物造成的损害进行补偿的长效机制。”刘丹表示，只有保护人民生命、财产安全，人们才更有动力保护野生动物生存繁衍。

## 应建造和修复东北虎迁徙廊道

刘丹表示，目前我国东北虎豹国家公园内至少有野生东北虎27只。虽然近些年数量有所增加，但东北虎野外种群仍然较小，恢复较慢，依旧处于濒危状态，需要我们倍加爱护。

目前，人们目击野生东北虎出没的区域相对集中，主要分布在在其迁徙的重要廊道区域周围。“哪里是重点防范区域，是可以科学预判的。”姜广顺介绍，一方面，要深入村屯进行宣传教育活动，做到动物保护意识、防范意识两手抓，“比如这次，很多村民觉得稀奇，其中一些甚至去围观，这是十分危险的。”

另一方面，东北虎在扩张领地、追踪物种群及寻找配偶的过程中，会沿着条件适宜的生态廊道进行迁徙，栖息地斑块之间的隔离会给东北虎迁徙带来困扰。“应该建造和修复便于老虎迁徙的森林廊道，将栖息地斑块连点成线，实现各斑块连通，助力种群迁徙和繁衍，减少虎被迫经过人类村屯区域造成人虎冲突的可能。”姜广顺说。

扑倒村民、拍碎车窗、咬爆车胎……近日，一只野生东北虎闯进黑龙江省密山市临湖村，造成一名村民轻伤，事件引发广泛关注。记者从密山市委宣传部了解到，目前这名村民已得到有效救治，伤情稳定。

据黑龙江省林业和草原局通报，该虎体重450斤，是2—3岁的亚成体雄虎，身体强壮，现已被命名为“完达山1号”。目前，该虎已被送往中国横道河子猫科动物饲养繁育中心进一步观察。

野生虎种群自然扩散

“该虎刚离开母虎独立生活，正在探索新的栖息环境，寻找适宜栖息地，建立自己的领地。”国家林草局猫科动物研究中心主任、东北林业大学野生动物与自然保护地学院教授张明海介绍，处于该年龄段的东北虎，自身的捕食技能、躲避危险的能力、辨识方向能力等均未达到成年虎水平，但活动范围却较成年虎更大。

“人虎相遇”频繁发生

一段时间以来，“大王”频频下山，人虎相遇时常发生。今年1月11日，在吉林省延边



朝鲜族自治州敦化市发现野生东北虎足迹；3月14日，在黑龙江省牡丹江市宁安市三陵乡出现野生东北虎足迹；去年11月13日，吉林省汪清森林公安局民警巡逻时偶遇一只野生东北虎……

“这为我们敲响了警钟，针对偏远地区野生动物突发事件的快速响应和应急管理机制应加快建立和完善。”中国横道河子猫科动物饲养繁育中心总工程师刘丹表示，公安、动保、林业等部门应形成跨界、跨域联动机制，统筹形成应急预案，确保封锁第一时间完成、救援第一时间抵达，“针对虎豹出没地区，可以网格化配备巡护、救援人员，以防野生动物突发事件发生后还要从较远的城市调拨专业人员，贻误救护时机。”

《野生动物保护法》规定：“因保护本法规定保护的野生动物造成人员伤亡、农作物或者其他财产损失的，由当地人民政府给予补偿。具体办法由省、自治区、直辖市人民政府制定。”也可以探索商业保险解决野生动物损害

亚锦赛收获30金，6人9次破8项世界纪录

# 中国举重队佳绩频传

本报记者 李 硕



## 核心阅读

在刚落幕的2021年举重亚锦赛上，中国队表现优异，收获30金16银3铜，其中包括10枚奥运会设项级别的总成绩金牌，共有6人9次打破8项世界纪录，展现出一流的训练质量和卓越的比赛状态。距东京奥运会还有2个多月的时间，这次比赛佳绩频传为全队提振了信心。

身体机能的恢复程度，可以给教练员提供重要的训练参考。”科医团队负责人李清正说。

去年，谌利军、李大银和田涛3名队员都进行了手术，医疗团队细心照料，教练团队耐心把控训练节奏，让他们短时间恢复训练，甚至突破了自己的最好成绩。本届亚锦赛，谌利军在男子67公斤级比赛中6次试举全部成功，赢得挺举和总成绩金牌，李大银在男子81公斤级比赛中打破抓举世界纪录，田涛则在男子96公斤级比赛中包揽3枚金牌。

亚锦赛前，调整队员体重也是科医团队的工作重点，他们为吕小军制定了详细的增加体重计划，20天左右的时间增重了1公斤，石智勇则在20

## 2021年举重亚锦赛中国队成绩单

获得 30金 16银 3铜  
6人9次打破8项世界纪录

## 10枚奥运会设项级别的总成绩金牌

男子	女子
61公斤级	李发彬
67公斤级	谌利军
73公斤级	石智勇
81公斤级	吕小军
96公斤级	田 涛
49公斤级	侯志慧
55公斤级	廖秋云
76公斤级	张旺丽
87公斤级	汪周雨
87公斤以上级	李雯雯

## 东京奥运会举重项目设项

男子	女子
61公斤级	49公斤级
67公斤级	55公斤级
73公斤级	59公斤级
81公斤级	64公斤级
96公斤级	76公斤级
109公斤级	87公斤级
109公斤以上级	87公斤以上级

上图：中国队选手李雯雯在女子87公斤以上级比赛中获得3枚金牌，同时打破3项世界纪录。  
新华社发

天内减重3公斤。“只有详细规划、科学调整，才不会影响到他们的竞技水平。”李清正说。

东京奥运会的脚步日益临近，队员们需要谨慎预防伤病。亚锦赛出发前，里约奥运会冠军邓薇突发腰伤，出于保护运动员的考虑，她在赛前退出女子64公斤级比赛。石智勇和田涛在锁定冠军后为了预防伤病，也都放弃了最后一把试举。在女子87公斤级比赛中，康月腰伤复发，但仍拿下一枚银牌。据王欣介绍，邓薇和李大银的伤病已经逐渐恢复，未来训练和参赛都不会有太大影响，而康月在比赛中出现的小关节错位，经复位后已经康复。

此次出国参赛，中国队全方位部署防疫工作，连比赛用的镁粉都是自己携带。“除训练和比赛外，严禁代表团成员外出，不与外队接触，就餐分区，并以组为单位开展防疫工作。全队也高度重视反兴奋剂工作，严格执行相关规定。”王欣说。

## 良性竞争激发全队活力

亚锦赛的落幕也意味着竞争更加激烈的国内选拔即将开始。中国队已经制定了相关选拔办法，本次亚锦赛的成绩将成为重要参考，队内的良性竞争促进了队员成绩的提升。

本次举重亚锦赛上，中国队在女子49公斤级、55公斤级、87公斤级和男子67公斤级、73公斤级、81公斤级、96公斤级等奥运设项级别上都派出了两名选手，多个级别的比赛其实都是两名中国队选手之间的竞争。从训练到比赛的良性竞争，让队员们互相促进，共同进步。

女子87公斤级是队内竞争较为激烈的级别，中国队常年备战该级别的有汪周雨、康月、敖辉和贾蔚鹏4名选手，是所有级别中备战人数最多的。2019年汪周雨升级到该级别后，在所参加的国内外大赛上多次夺得冠军。激烈的队内竞争调动着队员的状态，今年康月在训练中达到个人最好水平。本届亚锦赛，汪周雨与康月联袂出战，两人的竞争贯穿比赛始终。康月在抓举中率先举起125公斤，但因屈肘被判犯规，汪周雨则成功举起126公斤。挺举比赛，康月举起155公斤，汪周雨则成功举起160公斤，从而以286公斤夺得总成绩金牌，康月以273公斤收获总成绩银牌。

当康月在挺举比赛受伤后，汪周雨对她的安慰和照顾也体现了中国队竞争中的团结和温暖。“在亚锦赛的角逐中，队员们彼此尊重、互相激发，展现了中国队精神的传承。”王欣说，“目前全队充满凝聚力，积极向上的团队氛围促进大家不断进步。”

## R体坛观澜

围绕联赛采用全新的版权策略与开放性布局，与更多平台和媒体展开合作，对赛事权益、内容形式进一步精细化操作，将会让广大球迷受益更多

4月20日，2022赛季中超联赛如期开赛。揭幕战上，近3万名球迷涌入广州天河体育场，球员感受到了久违的现场氛围。球场之外，中超联赛也在网络平台顺利播出，满足了习惯线上观赛的球迷的需求。至此，中超联赛转播权也完成了从独播到分销的转型。

过去几年，中超版权始终是联赛引人关注的焦点之一，从一个侧面印证着职业联赛拓展商务空间、努力实现“造血”机能经历的起伏伏。

据统计，2018赛季和2019赛季中超联赛累计收视人群分别达到3.4亿人次和4.3亿人次，即便是受疫情影响的2020赛季，累计收视人群也达到2.62亿人次。本赛季，根据中超联赛新媒体合作伙伴腾讯体育统计，首轮比赛在腾讯全平台的总播放量超过4500万。作为国内职业赛事代表之一，中超在网络平台上有着亮眼表现。

同时，如何顺应当前国际职业足球赛事版权经营的趋势，中超联赛也在探索之中。

从传统的制作版权捆绑销售模式逐步向制播分离制改革，能聚集更多社会资源，在保障联赛、联盟及版权运营健康发展的同时，进一步扩大联赛的影响力和关注度，为球迷奉上更为精彩的赛事产品。

首轮网络直播中，一些昔日国家队球员作为解说嘉宾亮相，专业、客观的点评得到球迷的认可。与此同时，在会员体系搭建、场馆服务等更多维度上，网络直播平台也可以与俱乐部展开合作，为球迷提供更全面的赛事服务。

围绕联赛采用全新的版权策略与开放性布局，与更多平台和媒体展开合作，对赛事权益、内容形式进一步精细化操作，将会让广大球迷受益更多，值得肯定。

联赛版权是职业联赛和俱乐部收入的重要部分，通过不断创新赛事转播和推广运营方式，实现足球赛事转播权有序竞争，对于联赛的可持续发展和实现多方共赢具有重要意义。《中国足球改革发展总体方案》关于职业联赛的蓝图规划，正是在这样的一项项工作改进中走向现实。

## 苏炳添第六次跑进10秒

本报北京4月26日电（记者刘硕阳）2021田径分区邀请赛（华东赛区）男子100米决赛24日在广东肇庆体育中心举行，名将苏炳添以9秒98的成绩夺得冠军，这也是在不含超风速情况的前提下，他在职业生涯中第六次跑进10秒。

此次比赛是苏炳添本赛季第二场室外百米比赛，赛时风速为每秒0.9米的逆风。他上一次跑进10秒，是在2018年雅加达亚运会男子100米决赛上，以9秒92夺得冠军并刷新赛会纪录。那一年，苏炳添迎来状态爆发，在赛季初的室内赛场连破60米亚洲纪录，又在室外赛季两次追平9秒91的亚洲纪录，还在超风速情况下跑出过9秒90。近3年后再进10秒之内，苏炳添期待在奥运赛场迎来更好的成绩，“我希望职业生涯能够10次跑进10秒。”

## 仲梦颖铁三亚锦赛夺冠

本报北京4月26日电（记者王亮）2021年亚洲铁人三项锦标赛24日在日本广岛市举行。中国队选手仲梦颖以2小时8分10秒的成绩获得女子优秀组冠军。这是中国队时隔16年再次获得此项目亚锦赛冠军。

本次比赛，中国队共有仲梦颖、张一、韦雯、陈繁、范俊杰、王铭宇6名选手参赛。陈繁在男子优秀组比赛中获得第十二名。中国铁人三项运动协会秘书长陈然表示，中国队接下来将进一步细化东京奥运会备战方案，在最后的关键阶段坚持刻苦训练，力争在东京奥运会赛场上实现突破。

## 全国象棋女子名人赛唐丹卫冕

本报北京4月26日电（记者郑轶）第四届溱湖杯全国象棋女子名人赛25日在江苏泰州姜堰区收官，上届冠军唐丹蝉联桂冠。据悉，本次名人赛全程直播超过33小时，累计超2000万人次在线观赛。

本次比赛分为预赛和决赛两个阶段，经过5轮鏖战，预赛两组前两名晋级。半决赛中，赵冠芳战胜左文静，唐丹击败王琳娜。决赛中，唐丹获得一胜一和，成功卫冕。赵冠芳、王琳娜分获亚军、季军。

## 2021年冰雪教室活动启动

本报北京4月26日电（孙龙飞、胡雪蓉）2021年“喜迎冬奥·星花绽放”冰雪教室活动25日在首钢冰球馆启动。该活动将面向北京市8—16岁热爱花样滑冰的青少年进行招募，最终选出30名学员，完成以奥运冰雪为主题的青少年冰舞剧，向广大冰雪运动爱好者进行汇报演出。据了解，该活动由中国三星联合萨马兰奇体育发展基金会于2020年发起，旨在帮助更多青少年参与冰雪运动、领悟奥运精神，推动奥运文化传播。

本版责编：程聚新 史哲高 倍

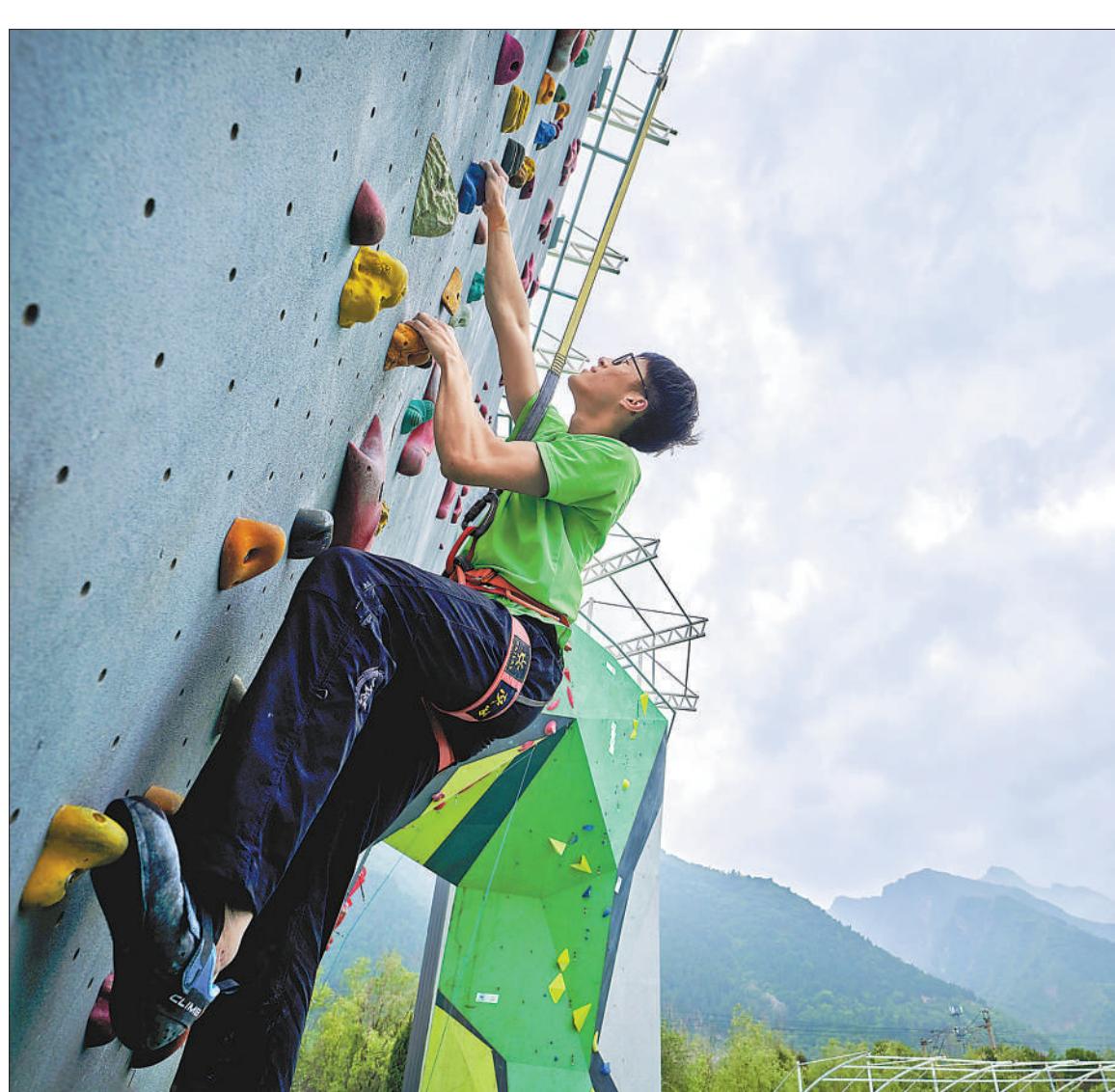
版式设计：蔡华伟



## 运动健将 向前向上

上图：4月21日，河南长垣市第一初级中学自行车队的队员在训练。这支校队自行车队由全国冠军赵一鸣担任教练，建队至今共获得国家级赛事2金1银，省级赛事7金2银，培养出国家一级运动员5人。其中，该校毕业生赵宝芳获得2014年仁川亚运会场地自行车女子团体追逐赛冠军，队员牛高尚2020年被选拔到国家队。

徐 烨 摄（人民视觉）



国际足联及国际奥委会等体育组织，英超、意甲等不少球队也表达了不满。欧足联更表示，可能禁止参加欧超联赛的球员代表国家队出征欧洲杯、世界杯等赛事，参与球队也有可能被各自所在联赛“驱逐”。此外，几乎所有参加欧超联赛球队的球迷群体都以各种方式明确表示反对，各队退役球员也发声讨，认为欧超联赛是小圈子内部的封闭赛事，背离了足球运动开放发展的基础。

如今，欧超联赛偃旗息鼓，但并不意味着问题的解决，各方关系的修复也仍需要时间。欧超联赛虽然搁浅，但在各方矛盾不可调和之时，这项赛事或许还会被重新提出。

## 欧冠联赛何以搁浅

本报记者 刘硕阳

超级联赛的最主要原因之一。欧冠联赛原定每赛季由15支创始球队和5支邀请球队参与。若赛事顺利举办，这些球队的收益将大幅超越在欧冠联赛、欧联杯等欧足联旗下赛事中的所得。在这些俱乐部看来，欧冠联赛对于欧冠等赛事调整频繁，增加参赛球队和比赛场次，俱乐部增加了成本，但在收益分配上并未获得理想份额。特别是近两个赛季，收入受疫情影响

从目前看来，经济利益的驱动是促成欧洲超级联赛因何而起，又是什么原因令各首倡俱乐部选择退出？

欧洲超级联赛因何而起，又是什么原因令各首倡俱乐部选择退出？



# 美国管理会计师协会

## 服务财务管理行业 助力企业价值创造 成就个人职业发展

美国管理会计师协会(The Institute of Management Accountants, 简称IMA)成立于1919年,是全球领先的国际管理会计师组织,为企业内部管理和财务专业人士提供国际前沿的理念与知识,搭建专业学习与交流平台。作为全球极具影响力的专业会计师协会之一,IMA致力于通过开展研究、职业教育、相关专业交流以及倡导职业道德标准等方式,转变传统财务领域的思维模式,服务全球财务管理行业,从而助力企业价值创造,成就个人职业发展。

自2007年进入中国以来,IMA发展迅速,在北京、上海、深圳及成都均设立了办公室。IMA已经成为集聚财务高管和企业决策制定者的高端平台,助力财务专业人士提升财务理念、战略思维、管理能力,不断推进企业和机构整体绩效的提升。

### 管理会计师 价值日益凸显

管理会计师已经成为全能型的业务伙伴,在企业等组织机构中发挥的作用日趋显著,他们具有前瞻性和商业洞察,不拘泥于传统财务报告和管理工作,借助大数据、预测分析、人工智能、区块链、认知计算、机器学习和机器人流程自动化(RPA)等新兴技术,推动组织提升业绩。IMA总裁兼首席执行官杰弗里·汤姆森(Jeffrey Thomson)认为,“管理会计作为一个财务与业务的交叉领域,技术的发展将拓展管理会计在价值创造方面的广度与深度。在对业务深入理解的基础上,构建企业特有的分析体系,通过数据分析及可视化等工具,从海量的数据中深入挖掘业务价值,及时发现和纠正问题或偏差,为业务分析和战略决策提供依据,将是管理会计的重要职能。”

IMA调查报告显示,如今的首席财务官(CFO)不再是简单地提供数字,而是解读信息,协助其他高层管理人员和公司领导层制定战略决策。现代CFO善于讲故事,能够揭示数字背后的“真实故事”,获取技术性的、复杂的数据并将其转化为广为接受的商业战略。通过承担更具战略性的顾问职能,现代CFO能够推动组织不

断改进,在企业转型过程中发挥积极作用。因此,财会专业人士需要具备综合的能力素质,比如提供全面风险管理报告、为合理的资产配置提供有效信息、提供实现盈利性增长的决策、支持企业的长期价值创造等。

### 与时俱进 应对数字时代的挑战

为适应不断变化的商业环境和技术进步,IMA通过开展行业调研,深度分析了数字时代下管理会计师所必备的多项能力素质,并于2019年发布了新版《IMA管理会计能力素质框架》。

新版框架从6大模块的33项能力素质入手,详细定义了企业管理人才需要具备的财务专业能力和管理能力,包括战略、规划和绩效、报告和控制、技术和分析、领导力、商业敏锐度和运营,以及职业道德和价值观。同时,框架还将各项能力分为入门级、初级、中级、高级和专家级五个层级,为人才拓展知识与竞争力提供了参考依据。

IMA的管理会计知识体系侧重于财务计划、分析、控制及决策支持等内容,能够与当前财务专业人员在工作中所应用的专业知识、技能与能力保持一致,在全球范围内为企业财务高管所广泛认可。IMA坚持用实用的知识体系培养管理会计人才,培养的管理会计师在全球各类企业中发挥着重要作用。

未来的财会专业人士不仅需要掌握高水平的专业知识,还需要及时洞察技术、风险、社会、环境和文化变迁等背景变化,从而更好地辅助企业的战略与决策。2020年,IMA对管理会计知识体系进行了调整,旨在更好地帮助专业人士应对数字化挑战,确保他们及时、高效甚至提前掌握未来发展所需的技能和知识,实现个人能力素质的提升。IMA倡导终身学习,这是财会专业人士面对不断变化的世界需要保持的态度。杰弗里·汤姆森说:“管理会计师应当展示出与时俱进的知识和技能水平。IMA通过持续专业教育和行业交流等方式,让管理会计师掌握管理会计发展的新动向及新实践,让他们保持领先的思维、经验和能力,在市场竞争中保持领先优势。”



### 毕马威企业咨询(中国)有限公司管理咨询部门合伙人 李建维

在做管理咨询项目的时候,我们发现越来越多的行业开始把管理会计作为企业变革和管理创新的重要抓手,从传统制造业到金融、互联网、科技等行业,已经有更多的企业管理层认识到管理会计是帮助企业实现管理转型和价值提升的重要手段。RPA等新兴技术使得财务人员把精力放在更侧重于战略和创新性的领域,而这也正是IMA所关注的方向。

### 传化集团有限公司财务部副总经理 郑志军

在战略财务管理的创新过程中,管理会计师发挥了举足轻重的作用。IMA提供了一个很好的学习平台,对于个人能力提升和职业拓展非常有帮助,实现了从基础型财务人员视角向管理者视角的转变,能够更好地为企业经营决策提供更有价值的财务信息。

### 途牛旅游网财务副总裁 陈安强

管理会计师不仅要具备优秀的专业能力,还应该具备良好的业务洞察能力,能够为企业创造价值。在战略层面上,能够帮助企业制定和执行战略目标。IMA的管理会计知识体系能够为财会人员的职业发展奠定良好的基础。在我们的晋升考核体系里面,IMA的管理会计知识体系的掌握情况是一项硬指标。

### 力拓集团中国区首席经济顾问 陈泽晖

管理会计虽然不是单独设立的一个岗位,但其功能和作用在很多部门都得到了体现。企业需要的财务管理人员是既能掌握全面财务知识,又了解企业运营、销售、生产等多个方面实务的人才,他们通过对财务与经营数据的分析和行业发展的洞察作出正确决策,为企业长期可持续发展提供战略支持。IMA推出的管理会计知识体系能够培养复合型和具有前瞻性的财务人才,其功能定位决定了这样的财务人员能很好地适应数字经济的发展。

### 上海中心大厦建设发展有限公司董事、总经理 顾建平

从企业管理来讲,管理会计师更关注于价值的创造和提升,这对企业的发展起到了助推作用。在招聘专业财务人员的过程中,我们会优先考虑IMA培养的管理会计师,因为他们的思维、价值观通常和企业管理层保持一致,他们能够将企业的战略、预算、绩效与业务形成有机的融合。我们建议,不仅是财务人员,企业的管理人员也应当去学习IMA的管理会计知识体系,这样能从企业管理的高度运用先进的管理会计知识体系。

### 联想新视界(北京)科技有限公司首席战略和财务顾问 张翼

真正的企业战略合作伙伴,应该是企业战略的制定者、企业价值的创造者和企业发展的推动者。领导力、沟通力、协调整合资源能力、学习能力和管理能力都是企业战略合作伙伴所必需的技能。IMA的管理会计知识体系中的战略规划和绩效模块,不但输出了一整套战略管理的方法论,也提供了一系列工具和框架,助力战略分析、环境分析、竞争对手分析、企业内外部分析和市场在创新、发展、变革中的分析。

## 国际视点

# 撒哈拉以南非洲经济加速恢复

本报驻南非记者 邹 松

## 核心阅读

近期，多家国际机构预测撒哈拉以南非洲地区经济将逐渐步入复苏轨道。专家认为，随着多国新冠疫苗接种不断普及，非洲大陆自贸区建设加速推进，地区经济复苏前景日趋明朗。

世界银行发布的最新一期《非洲脉动》报告预测，撒哈拉以南非洲经济2021年增速有望达到3.4%。报告分析称，疫情防控得当、数字经济不断增长以及大宗商品价格恢复快于预期等因素，正助力地区国家经济加速恢复。

## 多国经济触底反弹

鉴于疫情防控水平及经济复苏战略不同，撒哈拉以南非洲各国经济复苏进度有所差别，但复苏态势明显。

埃塞俄比亚是东非地区经济复苏步伐较快的国家之一。埃塞俄比亚贸易和工业部近日发布的报告估计，疫情和去年末以来北部地区的战乱给国家经济带来一定损失，但经济增长前景总体向好，预计未来3年的年均增长率将达10%。

作为非洲人口最多的国家，尼日利亚经济逐步恢复增长。世界银行预测该国今年经济

墨西哥总统洛佩斯日前在政府工作报告中表示，墨西哥通过“播种生命”种植计划已累计种植7亿株经济作物和粮食作物，42万农民参与其中。洛佩斯指出，预计到2021年底，墨西哥将实现开发农地面积100万公顷、累计种植10亿株农作物的目标。

“播种生命”计划于2019年正式推出，由墨西哥福利部负责实施。该计划每年投入12亿美元，目的是通过积极开发农田和林地，解决农村贫困和环境退化两大问题。过去几十年，墨西哥土地、森林等资源过度开发，使得土壤退化、土地生产力低下，大量农村劳动力流失。因缺乏农村发展政策支持，墨西哥出现粮食短缺、地区贫困和经济发展不平衡等问题。墨西哥政府希望通过实施该计划，鼓励农业种植，提高农民生活水平，推动农村地区可持续发展。

根据规定，参与“播种生命”计划的人员须年满18周岁，居住在农村贫困地区，收入低于墨西哥政府制定的贫困线，并拥有至少2.5公顷可用于林业种植的闲置土地。参与者每月可获得5000比索（1美元约合20比索）的补贴以及种植所需的技术与物资支持。

墨西哥政府为农村地区指定区域协调员、土地协调员、生产和社会技术人员，负责参与土地选择、苗圃培育、生物工厂建设、生产进度管理、种植技术培训等协调与指导工作。“种植需要参与者的热情、专注和耐心。”技术员特雷斯塔介绍，为了让农民获得更科学的种植技术，技术员需要进行实地考察，了解土地状况和农民切实需求，并对农民进行培训和指导。

通过作物种植，农民不仅能够实现粮食自给，还能出售部分收成，从而有效改善家庭生活，国家的粮食安全也更有保障。“‘播种生命’计划不仅惠及民众，让墨西哥农村重新焕发活力，也为改善环境和保护生物多样性作出贡献。”土地协调员玛努埃尔说。

目前，“播种生命”计划已经覆盖2.3万多个村镇，除粮食作物外，咖啡、可可、橡胶、肉桂、雪松和桃花心木等也得到广泛种植。墨西哥福利部部长哈维尔·罗德里格斯表示，通过政府与农民的共同努力，农村地区发展和乡村面貌改善取得初步成效，到2023年将获得更丰硕成果。

不过，“播种生命”计划在实施过程中也出现了蓄意毁林等问题。一些专家认为，墨西哥政府需要制定更加有效的监管和评估机制以及更加严格的土地生态管理系统，提高栽种植物的存活率，保障项目的可持续发展，更好地造福农村、保护环境。

（本报墨西哥城4月26日电）

增速约为1.5%。数据显示，去年第四季度石油部门产值仅占国内生产总值(GDP)的5.87%，表明非石油行业的主导地位日益强化。尼日利亚出口促进委员会负责人表示，信息通信行业和农业产值的增长一定程度上抵消了石油产量下降造成的影响。未来10年，尼日利亚有望出口约300亿美元的非石油产品，以应对国际石油市场波动对经济的冲击。

南非是非洲遭受疫情影响最严重的国家之一，去年经济萎缩7%。政府去年10月以来相继推出“经济复苏计划”“就业刺激计划”等，近日再从金砖国家新开发银行获得10亿美元贷款，力促经济转暖。南非总统拉马福萨日前表示，南非将依托较好的数字基础设施，大量年轻熟练的劳动力资源，不断加快经济转型步伐。

安联集团首席经济学家卢睿德认为，新冠疫苗推广普及将进一步推进地区消费、投资和贸易增长。东非商业理事会总裁彼得·马图基分析称，加强区域经济一体化建设对本地区的经济复苏至关重要。包括东非共同体在内的区域性组织应进一步协调政策，畅通成员国间货物的运输渠道，助力地区贸易恢复。

## 加速融入全球价值链

《非洲脉动》分析称，未来12个月将是非洲大陆自由贸易区发挥作用的关键时期，非洲经济有望快速融入地区和全球产业链和价值链。

4月8日，非洲大陆自由贸易区秘书长梅

内宣布，正与非洲进出口银行合作，开发一个泛非支付和结算平台。这一平台将以数字技术为依托，减轻此前非洲大陆以42种货币开展贸易结算的负担。梅内强调，数字平台对提升贸易效率和降低成本作用明显，有效利用数字技术将提升非洲大陆自贸区运营能力。

目前，加纳农业部正通过多语种语音、文本、视频以及空间地图提供全面的农业建议和市场服务。在尼日利亚，移动电话被用来发放电子代金券以改变偏远地区种子和肥料的分配。卫星信息服务正在改善马里和布基纳法索牧民的牧群管理。肯尼亚的食品公司正通过非洲最大电商平台“朱米亚”将农民与消费者直接联系起来。

南非贸易、工业和经济发展部副部长菲基勒·马约拉说：“数字技术对各国生产能力恢复、贸易和供应链建设至关重要，数字平台能有效构建非洲大陆自贸区运营网络，降低因地理分布所形成的贸易障碍。”

数据表明，撒哈拉以南非洲国家已有22%的企业开始或增加使用数字技术。塞内加尔经济学家萨姆巴在分析数字技术对经济复苏的贡献时称，非洲整体数字技术利用率及水平还很低，各区政府及企业界应加强数字人才培养，创造新的就业岗位，进一步通过数字平台融入全球产业链，释放数字红利，促进地区经济复苏。

## 中非合作注入动力

分析认为，成功开展疫情防控仍是地区

各国经济复苏的重要前提。世界卫生组织非洲区域主任玛奇迪索·穆蒂近日表示，非洲地区疫苗接种工作取得进展，但许多国家仍然处在起跑线上，疫苗分配不均可能危及地区抗击疫情的努力。

中国一直积极对非提供医疗及疫苗援助，目前已向非洲提供近120批紧急抗疫物资，向15个国家分别派出抗疫医疗专家组，已经并将向35个非洲国家及非盟委员会提供疫苗。

联合国非洲经济委员会执行秘书薇拉·松圭感谢中国政府为支持非洲各国及联合国驻非机构抗击疫情提供持续援助。她表示，中国采取正确、有效措施迅速控制了国内疫情，实现经济复苏，为非洲国家树立了榜样。

中方持续为撒哈拉以南非洲国家减轻债务负担，将极大帮助地区国家集中更多资源应对疫情。肯尼亚国际关系学者丹尼斯·穆内日前撰文说，撒哈拉以南非洲国家经济复苏需要各方面因素形成合力，疫情防控成效、债务减免力度、经济结构转型及全球供应链恢复进度等，都将起到重要作用。

作为非洲最大贸易伙伴，中国不断加强对非援助和经贸合作，给地区经济加速恢复带来巨大机遇。专家分析，中国已连续11年成为非洲最大的贸易伙伴，对非洲经济增长的贡献逾20%。未来双方合作应着眼于创新商业模式，以适应电子商务、网络安全等新产业的发展需求。

专家指出，中国和非盟共同制定的中非基础设施合作计划的实施将成为撒哈拉以南非洲后疫情时期可持续经济增长的指引。

（本报约翰内斯堡4月26日电）

## 科技大观

人工智能的研发方兴未艾。随着其应用领域的不断延伸，其他学科也在与人工智能的结合中获得意想不到的收获，新材料便是其中之一。

目前，国外已有人工智能助力新材料研发的案例报道。英国利物浦大学的科研人员研发了一款机器人，在8天内自主设计化学反应路线，完成了688个实验，找到一种高效催化剂来提高聚合物光催化性能，这项实验若由人工完成将花费数月时间。不久前，日本大阪大学一名教授利用1200种光伏电池材料作为训练数据库，通过机器学习算法研究高分子材料结构和光电感应之间的关系，成功在1分钟筛选出有潜在应用价值的化合物结构，传统方法则需5—6年时间。

这样的成功应用蕴藏了探索新材料和科技进步的无限可能。纵观人类历史，每一次科技革命都与材料的发展息息相关。工业革命前，石器、青铜器、铁器的发展将手工逐渐从狩猎和农牧业中分离出来。第一次工业革命后，钢铁和复合材料逐渐占据了人们的日常生活。第三次工业革命后，半导体、高晶硅、高分子材料迅速发展，成为需求量巨大的新材料。本世纪以来，随着高端制造业的进一步完善，新材料围绕功能化、智能化、集成化发展路径，与纳米技术、生物技术、信息技术等新兴产业深度融合，成为科技进步的重要手段。

新材料的研制是基础研究和应用基础研究相互融合促进的过程，往往需要经历化学性质改良和物理加工改进，过程颇为不易。以近年来兴起的智能纤维为例，这种新材料能随外界环境刺激发生形变或形态变化，可用于构筑可穿戴智能设备。对它研发时，首先要了解其刺激响应机理，并建立一个合适的物理模型进行解释；其次要选择合适的材料作为研究对象，运用化学手段改进其功能单元的功能与性质，通过反复实验摸索其刺激响应的条件，并完善结构单元的性能；最后是生产加工，历经纺丝、染整、编织等不同的处理流程，不断进行工艺优化与技术改进。由此可见，新材料研发是一种典型的试错性研发，经历周期往往较长。

为了缩短研发周期，人工智能可以作为一个强有力的辅助工具，借助数据共享，对先进材料的物理化学性质进行预测、筛选，从而加快新材料的合成和生产。过去，材料的设计都是通过理论计算来构建结构和性质的关系。不过，由于原子有很多不同的结合方式，设计一个新的分子结构就如同一个搭积木游戏，拼搭过程中无法预知分子的性质。作为人工智能的一个分支，机器学习算法在辅助新材料设计时尤为“得力”，其工作过程主要包括“描述符”生成、模型构建和验证、材料预测、实验验证4个步骤。所谓“描述符”，就是根据现有数据来描述材料的某些特殊性质，再通过非线性的形式构建训练模型，从而预测新材料性质，这个过程不再依赖物理知识。

人工智能要想和新材料擦出更多的“火花”，仍面临一些挑战。比如，AI算法很难准确预测晶体结构，训练数据的可靠性仍有待理论方法的发展等。为了更好发挥学科交叉融合的乘数效应，除了需要算法不断改进外，理论计算化学的发展、材料性质表征手段的研发也应齐头并进。未来，相信通过各方科学家的努力，新材料的创新成果将会不断涌现。

（作者为中国科学院院士、东华大学材料科学与工程学院院长、纤维材料改性国家重点实验室主任）

## 人工智能助力新材料研发

朱美芳



4月26日，人们戴着口罩在泰国曼谷街头出行。

新华社发

## 气候变化和特殊地形导致威尼斯旱涝灾害频发 “水城”遭遇水难题

本报驻意大利记者 叶 琦

意大利“水城”威尼斯不久前举行了建城1600周年庆祝活动。不过，就在举办庆活动前，威尼斯刚刚遭遇了一场严重的干旱，运河水位下降，不少河道甚至出现干涸和河床暴露的情况，当地标志性的交通工具贡多拉船搁浅在淤泥之中。

威尼斯市政府潮汐监测中心3月初公布的数据显示，威尼斯内陆河流的平均水位为海拔-0.35米，部分河道的最低水位一度跌至海拔-0.48米，与2019年遭遇洪灾时最高海拔1.87米的水位形成了巨大反差。2018年2月底，威尼斯城区河道水位也曾低于海平面近0.7米。

业内人士认为，威尼斯近期干旱的原因主要是海洋活动和气候变化叠加影响。3月以来，庞大的暖高压气团控制整个意大利。今年2月，当地降水量仅有3.4毫

米，河流补给不足。此外，威尼斯毗邻亚得里亚海，水位也受到2月底潮汐的巨大影响。

近年来，威尼斯不断遭遇“水患”。受潮汐及降雨等因素影响，威尼斯内河水位变化无常，洪灾和低潮的来袭频频对“水城”造成破坏。

2020年12月，意大利北部地区遭遇大风、暴雨等恶劣天气，威尼斯城区出现高水位侵袭，多处景点被淹，12月8日最高水位达到1.38米。

2019年11月，威尼斯更是遭遇了半个多世纪以来最严重的洪灾，创下53年来最高水位纪录，政府被迫宣布进入紧急状态。

频繁来袭的水患和干旱对威尼斯的旅游业和酒店业造成沉重打击，也严重威胁到了市民的安全。

威尼斯建于潟湖内的滩涂之上，潟湖与亚得里亚海相连。每当遭遇大风、暴雨

等天气，亚得里亚海的海水会出现倒灌。

受强高压气团影响，潟湖水位会下降。意

大利政府从2003年起在潟湖东部与海洋

相连的3个人口处修建了78个浮动水坝，

当海水上涨到一定高度的时候，闸门升起，阻挡海水进入。

分析认为，除了地理因素，威尼斯“水患”背后的根本原因还在于全球气候变化。

研究数据显示，随着温度上升，地中

海预计将在2100年前升高140厘米，这将

导致超过5500平方公里的沿海城市被淹

没，而威尼斯可能在未来几十年内就会被

全部淹没。意大利环境部长科斯塔表示：

“人类活动、气候变化等造成的海平面上升，让依靠人为工程改变现状的努力更

加艰难。”

（本报罗马4月26日电）

## 俄“一箭36星”成功发射升空

本报莫斯科4月26日电 （记者张光政）当地时间26日1时14分（北京时间6时14分），俄罗斯“联盟-2.1b”号运载火箭从位于阿穆尔州的东方航天发射场发射升空。该火箭搭载着英国“一

网”公司的36颗通信卫星。发射大约9

分钟后，火箭第三级与运载火箭成功分

离，36颗卫星被送入距地面450公里的

预定轨道。

据俄新社报道，此次发射是为了纪

念苏联宇航员尤里·加加林太空飞行60

周年。“一网”公司计划于2020—2022年

间从法属圭亚那库鲁航天中心、俄罗斯

东方航天发射场、哈萨克斯坦拜科努尔

航天发射场向距地面450公里的近地轨

道总共发射648颗卫星，目前已182颗

被送入预定轨道。“一网”公司计划2021

年底开始利用这些通信卫星提供商业

服务。

本版责编：于景浩 韩晓明 敬宜

本报驻巴西记者 朱东君

巴西国家博物馆日前发布《救援500天：记忆、勇气和影像》宣传册，介绍博物馆在两年多前的大火后开展的文物抢救修复工作。这座原有2000多万件藏品的博物馆是巴西最古老、最重要的科研机构之一，2018年9月因展馆内一处空调久失修、短路漏电引发大火，整座建筑付之一炬，大部分藏品被毁。

火灾发生后，由专家和技术人员组成的团队展开抢救工作，在废墟中寻找文物并整理修复。目前已复原的文物约5000件，其中重要文物包括美洲地区迄今发现最古老的头骨化石、公元前8世纪木乃伊石棺中的护身符、维苏威火山喷发后幸存的庞贝古城壁画、巴西发现的第一件植物化石、约8000万年历史的恐龙化石等。

搜寻团队协调人介绍说，藏品中的昆虫等动物标本极脆弱，在被火烧之前已基本被高温损毁。同样遭受毁灭性打击的还有档案和数字收藏、磁带、蜡质和木制品、羽毛、织物、胶片和玻璃底片等。在火灾中幸存下来的藏品主要有陶片、岩石、矿物、陨石、金属碎片、化石、贝壳和骨骼等，博物馆的民族学、考古学、软体动物学、地质学、古生物和人类骨骼收藏等门类可以得到一定程度的恢复。

从废墟中抢救出的文物都经历了分类、编目、拍照、鉴定和清洗等程序，技术人员还对文物进行了稳定化处理，并将其保存在定制包装中，防止进一步受损。搜寻团队最初由76人组成，目前仍有30人负责最后的文物搜寻。待搜寻全部完成后，团队将制作清单，详细列出已找到藏品及其保存情况。

博物馆的重建工作有望于今年6月底启动。在明年9月巴西庆祝独立200年时，部分外墙和花园将落成，预计到2025年完成全部重建。巴西国家博物馆馆长凯尔纳表示，最大的挑战并不是重建本身，而是为博物馆重新收集藏品。藏品主要来源包括修复原有藏品、新的考古发掘以及其他组织的捐赠。“作为一家博物馆，不能只有复制品和数字收藏品。要想获得新的藏品，我们必须获得人们的信任。只有重建一座具有最佳安全条件的博物馆，才能传递这种信心。”

（本报里约热内卢4月26日电）

## 新加坡智能化商场——

## 购物消费更加便捷舒适

本报记者 刘慧

去商场前,通过移动端应用程序预定停车位;驶入停车场,智能停车设施引导顾客开往空余车位,避免了车位紧张时出现“一位难求”的情况;扫描二维码,直接浏览商场中商品的信息;超市内不设收银员,顾客通过自助终端完成支付;购物结束,开车经过物品寄存点,在机器上输入密码,智能机械手臂会把所购商品放置在领取处,不用下车就可以满载而归……

在新加坡的福南购物中心,就是这样一幅购物场景。这家坐落于新加坡核心商业区的商场,以其科技感和智能化的购物环境,为消费者带来了便捷高效的购物体验,每天人流不断。

几年前,这里还是一个售卖各种电子产品的数码生活广场。2016年,商场关闭,开始进行为期3年的智能化改造:立起了十几米高的多媒体巨屏,设置了20多米高并配有折角LED屏的多个“快闪空间”,建造了一座无人化运营的室内足球场……

2019年,福南购物中心开业,转型后的商场把科技和智能化服务融入商业综合体的运营,力求为消费者提供一种全新的消费方式。统计显示,重新开业半年,福南购物中心月均人流量较改建之前增加了约70%。

智能技术的快速发展正在深刻改变人们的生活、工作和娱乐方式,新一代消费群体对新技术有着很强的接受能力,对生活、社交以及购物有了更高的要求。“随着新技术应用日益广泛,传统零售场景正在发生令人兴奋的变化。”凯德新加坡商用董事总经理张通兴表示,为了适应新的消费趋势,集团加快数字化转型,以吸引追求创意生活的新型消费者。重建后的购物中心致力于打造新型社交零售空间,以智能化消费体验为基础提升顾客满意度。网络购物的快速发

展对实体零售商造成了一定程度的冲击,尤其是在疫情影响下,零售业格局发生了颠覆性变化,一家成功的商场必须持续更新运营模式。

福南购物中心将实体经营和数字技术融合,简化购物流程,不仅让购物更便捷,也让商场更具吸引力。“在这里能明显感觉到商家对顾客体验的重视。一些店铺通过沉浸式传播或数字屏幕来展示产品,智能手段的运用也让购物更方便舒适。”顾客维玛告诉记者。

在福南购物中心里,许多入驻的零售商也通过数字技术丰富店内的购物方式。比如,电器家具零售商 COURTS 在这里开设了其首家物联网主题门店,主打智能家居产品,顾客可以在店里选择一个机器人陪伴购物。女装品牌“Love,Bonito”的门店里,一条走廊采用了增强现实技术(AR),提升购物的互动性和趣味性。“这是我们品牌重塑策略的一部分,通过技术手段给消费者提供新的品牌互动方式。情境化、个性化的购物体验能让消费者感到耳目一新。”该品牌的联合创始人林恩说。

张通兴认为,得益于新加坡政府提出的数字创新驱动领先经济体的愿景,近年来新加坡的智能化新型商场快速发展,零售商在创新商业模式方面作出了成功的尝试。新加坡互联网普及率高,信息技术发达,在科技驱动产业和信息通信技术应用方面取得了突出成绩。特别是2014年以来,新加坡政府宣布实施“智慧国”计划,其中包括推动商家开展数字化转型,这为智慧消费综合体的成功运营提供了政策激励环境。

## 西班牙智能餐厅——

## 互动式用餐体验受年轻人欢迎

本报记者 郑彬

在西班牙巴塞罗那,一家名为NUA的餐厅因其“智慧”吸引了不少消费者。NUA运用智能技术营造独特的用餐环境和消费体验,在当地社交媒体上的关注度一路攀升,并在不久前获得了2021年度欧洲餐饮业HORECA新商业模式大奖。

步入餐厅,空间设计充满科技感,数字技术将音乐、色彩和视觉符号融为一体,整个餐厅呈现奇妙的自然场景,使人仿佛沉浸于大自然。餐厅工作人员加西亚告诉记者,将数字技术运用于空间装饰,模拟自然环境,是为了唤醒人们的绿色生活和健康饮食意识。

餐厅最具特色之处是一张张交互式智能餐桌,以及以此为基础开发的智能餐饮服务系统。每个智能餐桌表面都是一个4K高清分辨率的巨大显示器。顾客只需在桌面上轻轻滑动手指,就可轻松完成菜单查询、点餐、结账等操作,其反应速度是普通平板电脑的近10倍。

与餐厅倡导的绿色健康饮食理念相匹配,顾客通过数字化互动式菜单,可以查询每道菜品的详细资料,包括食材来源、营养成分、烹饪方式等。智能餐桌还有“记忆能力”。每次点餐后,系统能自动记忆每位顾客的就餐习惯、口味偏好和禁忌,以此建立个人资料库,为下次提供个性化、定制化菜品服务做准备。顾客下次就餐时,系统将自动给出菜品建议,“这种具有定制化特点的服务方式,吸引了更多的回头客”,加西亚说。

智能餐桌的另一大亮点是将就餐与社交互动、娱乐休闲相结合。顾客只需下载一个手机应用程序,通过扫描二维码就可以“解锁”智能餐桌,并将手机上的游戏、视频投射在桌面上,与亲朋好友实现游戏互动,进行视频通话,分享聚会乐趣。

不同餐桌之间也可以通过网络连接,分享用餐信

息,共同控制餐厅内某一区域的灯光和音乐。顾客可以通过手机把照片、视频上传到大屏幕上投放,实现不同餐桌之间的互动。

加西亚告诉记者,智能技术带来的沉浸式、互动式用餐体验很受年轻人欢迎。“智能餐桌不仅可以提升顾客的消费乐趣、吸引客流,同时也简化了服务流程,大幅节约了人力成本,同时减少了纸张等废弃物的产生,是一种环境友好型服务方式。”

欧洲酒店及餐饮业组织负责人玛利亚·奥德恩表示,疫情冲击之下,餐饮业正面临严峻的转型和变革压力。顾客与餐厅之间的交流方式、就餐习惯以及商业模式都随之变化。在后疫情时代,如何在确保安全的前提下,进一步提升就餐的舒适感和新鲜感以吸引顾客,成为餐饮业普遍面临的挑战,而科技为此提供了有效的解决方案。

德勤咨询公司发布的一份行业报告显示,餐厅向顾客提供数字技术支持服务,顾客消费额将增长20%,回头客增加6%以上。欧洲一家餐饮业零售管理系统供应商近期发布的行业趋势报告指出,餐饮业正在逐步进入“餐饮+娱乐”时代,餐厅提供的不仅是可口的食物,还是一个有趣的娱乐场所和社交场合。年轻一代消费者更希望通过科技手段实现便捷高效的生活方式,分享有趣的生活体验。未来,餐厅发展的趋势将更加重视主题性和娱乐性,为顾客提供独特的定制化服务体验。

NUA智能餐厅负责人维克多·纳瓦斯对记者表示,成立智能餐厅的初衷是通过科技手段帮助人们建立更密切的沟通和情感联系,同时满足人们对未来生活方式的向往,创造一种健康、可持续的餐饮运营模式。数字化、智能化是未来餐饮业发展的一大趋势,将引发企业管理、服务模式、市场需求等方面广泛的变革。

NUA智能餐厅负责人维克多·纳瓦斯对记者表示,成立智能餐厅的初衷是通过科技手段帮助人们建立更密切的沟通和情感联系,同时满足人们对未来生活方式的向往,创造一种健康、可持续的餐饮运营模式。数字化、智能化是未来餐饮业发展的一大趋势,将引发企业管理、服务模式、市场需求等方面广泛的变革。

智能餐桌的另一大亮点是将就餐与社交互动、娱乐休闲相结合。顾客只需下载一个手机应用程序,通过扫描二维码就可以“解锁”智能餐桌,并将手机上的游戏、视频投射在桌面上,与亲朋好友实现游戏互动,进行视频通话,分享聚会乐趣。

不同餐桌之间也可以通过网络连接,分享用餐信

## 韩国智慧美妆——

## 提升线下实体店的个性化服务

本报记者 马菲

各式各样的化妆品店铺是韩国街头的一大特色,也是访韩游客购物的必选之地。去年以来,受疫情影响,许多化妆品门店日渐冷清,甚至被迫关闭。韩国化妆品协会等相关机构近日发布的数据显示,2020年韩国大中小型化妆品企业的线下门店呈现大批闭店之势。为应对危机、重振实体门店,一些化妆品企业开始寻求创新,利用智能技术提升线下体验。

2020年6月,在首尔市一家百货店,韩国美妆企业爱茉莉太平洋首次开设名为“爱茉莉商店”的新型美妆体验空间。该店铺分为增强现实技术(AR)化妆区、无人售卖自助区、可接受特色服务的深度咨询区,为顾客提供与众不同的美妆体验。

走进体验店,彩妆自助区摆放的一面面基于AR技术的虚拟试妆镜格外引人注意。顾客使用试妆镜拍摄自己的面部照片后,可以点击选择各类希望试用的彩妆产品,在镜子中进行虚拟化妆。随后,镜子中便会呈现上妆后的面部效果图。尽管一些手机应用也有类似的功能,但是AR技术能使效果更加自然逼真。“原以为虚拟化妆呈现出来的效果会不够真实,但没想到非常自然,这也让我对产品产生了兴趣和购买欲望。”一位在店内体验虚拟试妆镜的顾客对记者说。

在无人售卖自助区,产品按照肌肤问题类型分别陈列,顾客能够很容易找到自己需要的产品。该区域没有工作人员,顾客只需扫描二维码,即可在移动端查看产品的具体信息并自助选购。无人售卖模式不

仅能减少疫情防控期间的人群接触,还给顾客带来了自由试用和选购的乐趣。

2019年底,韩国政府公布了“人工智能(AI)国家战略”,以推动智能产业发展。该战略不仅着眼于人工智能产业本身,还意在以人工智能带动相关产业发展,实现智能技术与各产业领域的深入融合,通过“人工智能+行业”实现行业智能化。

在这一背景下,韩国化妆品行业也积极尝试利用现代智能科技升级美妆消费体验。2020年,爱茉莉太平洋旗下一家品牌开设了明洞实验室,利用3D面膜打印技术推出3D面膜制作服务。智能系统对用户面部进行相关数据采集后,不仅能根据顾客脸型制作出十分贴合的面膜,还能根据用户脸部不同部位的肤质精准定制不同配方。通过智能皮肤测试,为顾客量身定制皮肤解决方案,提供个性化美妆服务。

实体店已经不是单纯的购物空间,而是可以让顾客体验全新美妆内容及服务的美妆体验空间。利用增强现实技术、无人售卖等先进理念为顾客提供服务的智能卖场是一种创新探索。”爱茉莉太平洋相关负责人向记者表示,受疫情影响以及线上消费的发展,顾客购买化妆品的方式发生了很大改变,对非接触服务的需求日益增长。为适应快速变化的数字化、智能化新型消费趋势,在扩大线上业务的同时,推出线下智能服务这样的个性化、差异化方式,提升顾客体验,可以有效提高线上线下流通渠道的吸引力,将线上线下推广的协同作用最大化。



R 观点

## 不断提升智能商业服务水平

李强

随着第五代移动通信、物联网、人工智能等技术领域的推进,给消费者提供智慧化的体验场景已经成为未来趋势。智能商业服务的探索带来了不少积极效益。如依托手机应用和自助结账机的服务模式,一些超市的排队时间和人工成本显著降低,受到消费者欢迎,近两年得到迅速推广。

如今,在欧美电器商场和行业展会上,智能家居体验馆几乎已是标配。根据物联网相关研究机构的最新报告,截至2020年底,欧洲和北美地区的智能家居设备总量已达1.026亿台,其中北美地区智能家居市场渗透率高达35.6%,欧洲则有5140万套房屋配备了智能家居设备。但体验馆里最受欢迎的智能家居产品,并非广告投放常见的智能冰箱、智能电视,而是看起来并不起眼的智能恒温器和智能灯具。

原因很简单,欧美国家高昂的能源定价以及节能减排的迫切要求,使得基于能源管理的智能家居产品备受消费者青睐,一个30欧元的智能恒温器,可以根据房屋温度自行调节暖气挡位,在一个冬天节省上百欧元的采暖费用。而通过手机应用程序控制的智能灯泡,不仅可以根据房屋采光调节亮度,还能变换不同颜色满足家庭聚会等气氛需求。

然而,在这一新的商业模式探索中,既有成功的尝试,也有失败的案例。2018年初,欧洲著名电器零售商宜家在奥地利测试了该公司首个无人商店。3个月时间里,超过3万名顾客造访这间不足50平方米小店,人均消费50欧元,85%的顾客表示愿意将无人商店推荐给亲朋好友。

尽管数据看似乐观,但该无人商店没有持续下去,其中原因很多:对消费者来说,虽然购物体验有新意,但相比常规卖场,无人商店的货品种类和价格并无太大差异;而对商家而言,无人商店前期投入巨大,缺少人工看管则可能带来较高的货损率,如何确保商品安全是个难题。现阶段,在欧洲,一些智能商业模式的发展依然受限于消费习惯、技术成本以及政策法规等因素。

两个案例的启示在于,面对快速变化的外部环境和消费习惯,智能市场成功与否,归根结底要以市场需求为导向,真正满足消费者的购物体验和实质需求、节约商业运营成本、提升运营效率是关键。大到一个智慧商圈,小到一个智能灯泡,都要遵循以消费者为中心的逻辑。

在技术和社会发展日新月异的当下,消费者需求并非一成不变。自去年以来,消费者对无接触商业模式愈加认可,一定程度上也催生了新的消费需求。在德国,原本不被看好的无人商店再次启动,连锁超市特吉特在不到一年的时间里连续上线4家微型无人超市,售卖包括食品、饮料和药品在内的950多种商品,全天候、无接触的灵活购物模式,赢得了市场青睐。该公司计划未来几年内开设200—300家新店。在荷兰,餐馆首次引入智能送餐机器人,在特殊时期成为餐饮业自救转型的利器,顾客也因此升级了消费体验。欧洲央行报告显示,在现金消费长期占据主导的欧元区,如今,无现金支付金额已经超过支付总额的一半。

在欧盟,行业和学界不乏要求放宽数据保护法规限制的呼吁;而应对气候变化和节能减排的能源政策,又助推了智能产品和服务的普及推广,催生了巨大市场需求。这一系列因素表明,在推进智能市场发展的过程中,只有平衡技术迭代、政策法规和消费习惯的关系,让行业实现良性循环,才能发挥智能技术服务美好生活的作用价值。

## 技术赋能,推动商业模式创新

本版责编:牟宗琼 荣翌  
版式设计:蔡华伟

图①:位于美国西雅图的亚马逊无人商店内,顾客在选购商品。

影像中国

图②:西班牙NUA智能餐厅内,顾客正在使用智能餐桌互动功能。

西班牙NUA智能餐厅供图

图③:意大利一家餐厅的机器人服务员为顾客送餐。

影像中国

图④:韩国首尔一商业区,送餐机器人协助服务员工作。

影像中国



**R深度关注·把好传统带进新征程⑦**

# 发扬斗争精神 增强斗争本领

本报记者 江琳 范昊天 杨文明 方敏

**在大是大非面前敢于亮剑，在歪风邪气面前敢于坚决斗争**

我们党作为百年大党，要永葆先进性和纯洁性、永葆生机活力，必须一刻不停推进党风廉政建设和反腐败斗争。

进行伟大斗争，关键在党，关键在人。当前，开启全面建设社会主义现代化国家新征程，立足新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局，面临的风险和考验一点也不会比过去少，尤为需要党员领导干部自觉加强斗争历练，在斗争中学会斗争，在斗争中成长提高。

**在复杂形势面前不迷航、在艰巨斗争面前不退缩**

改革发展稳定任务艰巨繁重，我们面临着难得的历史机遇，也面临着一系列重大风险考验。抗击新冠肺炎疫情，就是一场巨大的考验。

4月20日，武汉市青山区工人村街道青和居社区，晚饭时分，家家户户饭菜飘香。那个曾经与疫情进行过艰苦卓绝斗争的战场，如今居民生活早已恢复了平静。

“陈爹爹，该吃饭啦！”党员志愿者李红妹照例敲响了独居老人陈昌安家的门。陈昌安今年已80岁，子女都在外地工作，身体不好，李红妹便时常给老人送饭送菜。去年疫情防控期间，老人生活不便，李红妹坚持为他送生活物资，悉心照料。

青和居社区是武汉市最大的公租房社区。疫情突袭，让这个拥有19栋居民楼、常住居民8000多人的社区面临巨大危机。

关键时刻冲得上去、危难关头豁得出来，才是真正共产党人。在这场严峻斗争中，广大党员、干部冲在前面，让党旗在防控疫情斗争第一线高高飘扬。

为全身心投入战疫，社区党委书记桂小妹把女儿送到父母家，没想到一分离就是74天。桂小妹和大伙儿吃住在社区，24小时轮流值守，走访排查、体温测量、消毒消杀、代购代送……寒冷的冬日，衣衫却常常被汗水浸湿，“随时处在战斗状态。”桂小妹说。

那段时间，桂小妹带领社区工作者，冲在斗争一线，全力以赴化解危机。

同疫情的斗争，也是一场精神的对垒。在桂小妹看来，关键时刻，社区党组织就必须是守护居民健康安全的坚强堡垒，当好主心骨，确保这8000多人的社区不乱阵脚。

疫情形势紧张升级，工作头绪繁多，人手愈发捉襟见肘。社区将5家市区单位下沉干部和党员志愿者成立临时党支部，组成15支群众工作队，以网格为基本作战单元，定人定岗定责，筑起了疫情防控的铜墙铁壁。

“我们有同人民群众的血肉联系这个最大的政治优势，有干部下基层这样的优良传统，充分发挥这些优势和传统，团结一切可以团结的力量。这是我们成功的关键。”桂小妹说。

疫情十万火急的关键时刻，一名名党员干部、一支支“党员突击队”、一个个“党员先锋岗”，都化身成为敢于斗争、善于斗争的战士、队伍，哪里最危急就冲向哪里，哪里最艰苦就坚守在哪里，哪里最需要就战斗在哪里。

2020年9月8日，全国抗击新冠肺炎疫情表彰大会上，习近平总书记指出：“在这场同严重疫情的殊死较量中，中国人民和中华民族以敢于斗争、敢于胜利的大无畏气概，铸就了生命至上、举国同心、舍生忘死、尊重科学、命运与共的伟大抗疫精神。”

作为身负使命的党员、干部，必须时刻具备这样的思想自觉和行动自觉：在复杂形势面前不迷航、在艰巨斗争面前不退缩，以坚忍不拔的意志和无私无畏的勇气战胜前进道路上的一切艰难险阻。

从田间地头的居民点搬迁到农场场部的小城镇，住上了楼房，黑龙江农垦建三江管理局农垦农场59岁的老党员徐文昌却有点慌神：“整体搬迁进城后，农闲时大伙儿分散居住，不像以前抬头不见低头见，遇见个难事都不知道找谁帮衬。”

徐老的烦恼并非个例。近年来，建三江垦区城镇化水平提升，农业职工逐步由管理区、生产队向农场场部小城镇集中。截至目前，全局共搬迁居民点276个、管理区105个，涉及9.2万多名职工群众和8000余名党员。

“‘耕作在广袤的田野上，居住在现代化的城市里’成为现实。搬入楼房后，有的群众不太适应。”建三江管理局党委副书记王伟说，现在职工分散居住，党组织生活难开展，党员的先锋模范作用发挥受限。

以问题为导向，建三江管理局党委探索

**主动投身于改革发 展稳定斗争，增强斗争本 领，开创工作新局面**

我们党作为百年大党，要永葆先进性和纯洁性、永葆生机活力，必须一刻不停推进党风廉政建设和反腐败斗争。

4月9日，随着云南省昆明市国资委与昆明天宁房地产开发经营有限责任公司签订以房抵债2097.79万元国有资产的《移交协议》，昆明市纪委监委驻市住建局纪检监察组组长王志民终于长舒一口气。为了查清问题线索，并追回这笔国有资产，仅是协调会，派驻纪检组就开了12次。

2020年5月，一封举报信摆在了王志民案头，是一个有关昆明市原房地产业务经营总公司法定代表人的问题线索。读罢举报信，王志民意识到，查处并不容易，事情发生在十几年前，企业两次改制，固定证据很难。

“情况反映并没有根据，不能因为有困难、有风险就放弃调查！”王志民认为，在党风廉政建设和反腐败斗争中，必须勇于担当，善于攻坚克难。

为了核清情况，办案人员每天花10小时以上调查取证，前后耗时2个多月，终于锁定了企业改制错误核算资产问题的客观证据。跟当事人核实的过程同样不易：办案人员先后进行了57人次的谈话。

查清了事实，难题依旧纷至沓来。此前的国企早已改制，涉及股东多达27人。公司董事会和少数股东也有质疑，挽回国有资产困难不小。为此，纪检监察组先后12次组织督促协调会，最终追回了国有资产损失，并对相关人员的问题线索进行了处理。

同歪风邪气作斗争，不仅要迎难而上，还得讲究斗争策略，找准工作突破口。经过多方调研，纪监监察组发现，系统内“公油私加”问题反映集中，个别部门公车加油数据畸高。

为全身心投入战疫，社区党委书记桂小妹把女儿送到父母家，没想到一分离就是74天。桂小妹和大伙儿吃住在社区，24小时轮流值守，走访排查、体温测量、消毒消杀、代购代送……寒冷的冬日，衣衫却常常被汗水浸湿，“随时处在战斗状态。”桂小妹说。

那段时间，桂小妹带领社区工作者，冲在斗争一线，全力以赴化解危机。

同疫情的斗争，也是一场精神的对垒。在桂小妹看来，关键时刻，社区党组织就必须是守护居民健康安全的坚强堡垒，当好主心骨，确保这8000多人的社区不乱阵脚。

疫情形势紧张升级，工作头绪繁多，人手愈发捉襟见肘。社区将5家市区单位下沉干部和党员志愿者成立临时党支部，组成15支群众工作队，以网格为基本作战单元，定人定岗定责，筑起了疫情防控的铜墙铁壁。

“我们有同人民群众的血肉联系这个最大的政治优势，有干部下基层这样的优良传统，充分发挥这些优势和传统，团结一切可以团结的力量。这是我们成功的关键。”桂小妹说。

疫情十万火急的关键时刻，一名名党员干部、一支支“党员突击队”、一个个“党员先锋岗”，都化身成为敢于斗争、善于斗争的战士、队伍，哪里最危急就冲向哪里，哪里最艰苦就坚守在哪里，哪里最需要就战斗在哪里。

2020年9月8日，全国抗击新冠肺炎疫情表彰大会上，习近平总书记指出：“在这场同严重疫情的殊死较量中，中国人民和中华民族以敢于斗争、敢于胜利的大无畏气概，铸就了生命至上、举国同心、舍生忘死、尊重科学、命运与共的伟大抗疫精神。”

作为身负使命的党员、干部，必须时刻具备这样的思想自觉和行动自觉：在复杂形势面前不迷航、在艰巨斗争面前不退缩，以坚忍不拔的意志和无私无畏的勇气战胜前进道路上的一切艰难险阻。

调查人员通过调取油卡使用明细，发现存在不少非工作时间、非工作区域加油的违纪问题。案件处理结束后，处分决定全系统通报，各下属单位进行了整改。

“共产党人就要有敢于斗争的风骨、气节、操守、胆魄。”王志民说，监督执纪，必须要有股子啃硬骨头的劲头。

党风廉政建设永远在路上，反腐败斗争永远在路上。“在大是大非面前敢于亮剑，在歪风邪气面前敢于坚决斗争。不仅是对纪检监察人员的要求，更是对所有党员的要求。”王志民说。

**主动投身于改革发 展稳定斗争，增强斗争本 领，开创工作新局面**

当前，完成艰巨繁重的改革发展稳定任务，需要全党付出更为艰巨、更为艰苦的努力。党员干部要知重负重、攻坚克难，多经历“风吹浪打”，多捧“烫手山芋”，增强斗争本

**黑龙江农垦建三江管理局把党小组建在楼宇、田间**

## 生产更高效 生活更便捷

本报记者

郝迎灿

将社区和田间划分成若干个规模合理的网格，灵活地设置了2456个田间党小组和楼宇党小组，将楼宇社区和田间地头分别管理。

建三江管理局人均占有耕地50余亩，有农业职工党员6700多人。在设置田间党小组过程中，建三江管理局党委坚持每个党小组必须有一名“技术示范能力优、农业生产标准高、致富本领强”的党员，在生产资料互助、生产工具共用、生产技术互通的基础上，带动

本党小组网格内农业种植水平的整体提升。

楼宇党小组则注重对农业职工的生活圈进行有效覆盖。“我们根据小区和楼宇分布划分网格，网格内成立楼宇党小组，开展邻里互助、矛盾调解、政策宣传等活动。”胜利农场党委书记刘进有说。

在胜利农场第三居民委，69岁的涂建华和其他4位老党员成立了农家书屋党小组。“农忙时节大伙儿天不亮就下地，天黑透才回

来，孩子放学没人照管。”涂建华说，“我们几个老伙计把自家庭院打造成了业余课堂，有的负责孩子接送，有的负责辅导功课，做点力所能及的小事。”

除此之外，建三江管理局党委还要求各基层党委所属机关、企事业单位，着眼本单位和党员岗位实际，科学设置党小组。

七星农场科技研发中心党支部，结合岗位实际设置了试验示范、成果展示、分析测试3个党小组。青年党员冲在科研攻关、科技示范推广一线，近年来完成科研课题和示范项目576项，培训职工和周边农民5万余人。

“通过党建引领全局现代化农业高质量发展，提升了职工群众的幸福指数。”王伟表示，去年，全局粮食总产量达到641万吨，产业增加值实现110亿元，城乡居民人均可支配收入达30428元。

来，孩子放学没人照管。”涂建华说，“我们几个老伙计把自家庭院打造成了业余课堂，有的负责孩子接送，有的负责辅导功课，做点力所能及的小事。”

除此之外，建三江管理局党委还要求各基层党委所属机关、企事业单位，着眼本单位和党员岗位实际，科学设置党小组。

七星农场科技研发中心党支部，结合岗位实际设置了试验示范、成果展示、分析测试3个党小组。青年党员冲在科研攻关、科技示范推广一线，近年来完成科研课题和示范项目576项，培训职工和周边农民5万余人。

# 谷文昌的兄弟情

钟兆云

人无三分银……”

不切实际的故事越说越玄，越说越使北方人犯怵。有人瞻前顾后，心里打鼓；有人犹豫不决，称病要求留在苏沪。谷文昌却一往无前，党指向哪，他就奔向哪。

接到兄长报平安的信后，谷文德便对福建省东山县那个海岛心心念念起来。1952年，他带着大侄女一路向东行，去看望据说已当了东山县县长的哥哥谷文昌。

几天几夜的火车，再换乘汽车，辗转来到东海之滨。从八尺门海峡坐船跨海，海浪颠簸得他要把五脏六腑都吐出来。要是船能掉头，天边那个岛他可能就不去了。他想，一母同胞，哥哥在这孤岛进进出出，得吐多少回呢？

出现在眼前的县长哥哥，脚蹬布鞋，身着褪了色的灰中山装，绝非他在老家乡下所想象的“呢子大氅叫备用，迎来送往不发愁”的干部形象。那时候，哥哥在东山县当县长，嫂嫂当县妇联主任，所谓的家，就是在县长办公室里搭个床铺。他来了，只能和县委通讯员同挤一个门窗吱嘎作响的房间。

未见过大海的谷文德，幻想过东山的海岛风光，见到的却是个风沙呼啸的荒岛，心底竟有几分不信。晚上听得狂风呼啸，所居之屋就像风雨飘摇中的一叶小舟，随时都会被风浪吞没，便问同住的县委通讯员：“你们这里的风沙咋这么厉害？”

通讯员回答他：“这还不算大，大的都能把房子整个给埋了。”

谷文德在东山住了不到一个星期，就坐卧不安了，忍不住跟哥哥抱怨：“咱林县够艰苦了，没料到东山更苦！咱林县再苦，好歹树上叶子能吃，地里有野菜能挖，河里有水能喝。东山却到处光秃秃的，沙子能吃吗，西北风能吃吗，海水能喝吗？”

哥哥却说：“咱离乡背井不就是让更多的人能吃上饭吗？共产党人不就是来救穷人的吗？”

来一趟不容易，哥哥和嫂嫂都希望他多住几天。可谷文德实在待不下去，别说海岛上无处不在的海腥味让他反胃，出门还得戴风镜，否则只能让风沙把眼睛打肿打痛。他感到难以适应，一辈子都没见过这么大的风沙啊，怪不得东山的百姓称之为“沙虎”“风妖”！离开东山时，他带走了些小鱼干和虾米，带上了哥哥节衣缩食省下的一点钱。他觉得东山的条件太恶劣，能够建成哥哥说的美丽与富饶的地方吗？

## 三

谷文德回去不久，就听说东山发生了一场大战。如何个震惊世界，他不知道，只是听说毛主席表扬这是个大胜利，而且最欣慰的是，哥哥还活着！

新中国成立后，福建还一直是前线，与台湾一水之隔的东山更是最前线。谷文昌又开始为哥哥牵肠挂肚，没过几年，他又来到东山。

这次，他从老家带来了哥哥打小爱吃的山楂、柿饼。哥哥烟不离嘴，吃这些可以化痰，他一直都是关心哥哥的。他也照哥哥的吩咐，带来一把卸了柄的锄头，问：“你都当县委书记了，还要这把式干什么？”

谷文昌憨憨地笑着：“老家的锄头我从小用得顺手，今后走到哪里都带上它，既能就地劳动，也好提醒自己别忘本。”

谷文德握了握哥哥的手，伤痕累累，比自己的手还粗糙。

在和通讯员及东山干部群众闲谈中，他已知道，哥哥这双手，攀过沙丘，打过石子，筑过堤，种过草，植过树，捏碎过一个又一个天大的困难！哥哥还雄心勃勃地发起了改造自然的造林治沙之战，屡败屡战，听说还当众立下誓言：“不把风沙制服，就让风沙把我埋掉！”这样的官当得可真是苦，何必呢？他有不解，也有担忧。

但他又看到，与自己第一次登岛不同，东山变样了，不说昔日充斥于耳的风沙咆哮声变弱了，时歇时续了，水贵如油及燃料紧缺的现象也不再让人揪心。最引人注目的是，原来的灌木丛生、千里荒滩有了丝丝绿意。人在东山，其实也难见哥哥的身影，他不是下乡调研去了，就是在开会，要么是在参加劳动，终日不得闲。有天难得在饭间多唠几句嗑，雷声忽至，哥哥二话不说披上雨衣，拿起锄头就冲出了门。他从此知道，在这个地方，雷声就是造林的命令，雷声一响，“一呼百应”。他有次跟着侄儿冒雨奔向就近的植树造林战场，喟然长叹：“天无三日晴，地无三里平，

福建在哪里？福建是什么样的地方？

1949年6月，谷文昌所在的长江支队到苏州后，才知并非留在苏州、上海，也不是拐个弯去大西南，而是继续南下去福建。明确最后的去向后，有人找来地图一看，不觉惊叫起来：福建偏远不说，连根红线（指铁路）也没有呀！有人还去书店买来相关图书，介绍福建的顺口溜很快就传开了：“天无三日晴，地无三里平，

我从小在舟山海岛长大，出门见海，宽阔的海滩上、海岸边，虾、蟹、泥螺、蛏子、望潮等随处可见，滩涂就像菜园子，海鲜则是家常菜。

上世纪70年代，我去厦门、宁波工作。20多年间，有几次调去更大城市的机会，但我都没有动心。后来，我又选择回到舟山工作，究其原因，说起来有点不可思议：那海鲜美味的诱惑，是我返回舟山的重要原因。

舟山海鲜的好味道，是地理环境造就的。舟山地处长江、钱塘江、甬江出口处，有1390个岛屿和2.2万平方公里的辽阔海域，气候宜人，饵料丰富，特别适合鱼类繁衍生长。而且这里的海水淡咸交汇、冷热交替，使产出的鱼类更加美味。

舟山群岛盛产600多种各类海鲜，其中大黄鱼、小黄鱼、带鱼、墨鱼为四大名产。舟山海鲜种类繁多又新鲜，即使每天换几样品种，吃过几个星期，怕也都轮不过来。沈家门是远近闻名的天然渔港，渔汛期沿海渔民会云集于此，桅樯如林，形成独特的渔港景观。我曾踏上过一艘拢洋小憩的渔船。渔船上的捕鱼人，不少是外来的打工者，他们在船面上席地而坐，一边听着手机里播放的流行歌曲，一边抿一口老酒，夹一筷子菜肴，十分悠闲自得，那古铜色的脸上，洋溢着收获丰收后的幸福感。

海风悠悠，水天一色，鸥鸟低翔盘旋，披霞回巢。当许多商业大厦打烊的时候，沈家门的海鲜夜市一条街便开始热闹起来。一顶顶彩色帐篷在海风中撑开，密密麻麻一长溜，少说也有近百家，它们成为沈家门夜景的一大特色。

海鲜夜排档里往往人声鼎沸，夹杂着锅碗瓢勺的叮当声，油锅溅出的刺啦声。桌上是清一色的舟山海鲜，鲜嫩香糯，清香四溢。游客从天南海北云集于此，笑语喧哗，大快朵颐，确是别有一番滋味。梭子蟹上市的季节，更是热闹非常，杭州、宁波等地的人们会驱车几百里，专程跑来品尝地道的梭子蟹。一拨又一拨的客人，让摊主应接不暇。为了能吃上一口鲜香美味的梭子蟹，一些人不怕在摊边耐心地排队候静。

凡有外地客人来舟山，我都会带着去吃一餐夜排档。排档里的选择非常丰富：梭子蟹、龙虾、石斑鱼、带鱼、鲳鱼、梅童鱼、墨鱼、佛手、淡水、海螺等，有的才刚刚捕上岸就被送来了，在灯光下鳞光闪烁，十分诱人。有一次，我的几位朋友，因为流连于舟山的美味海鲜，以至于竟然耽误了去普陀山的行程。

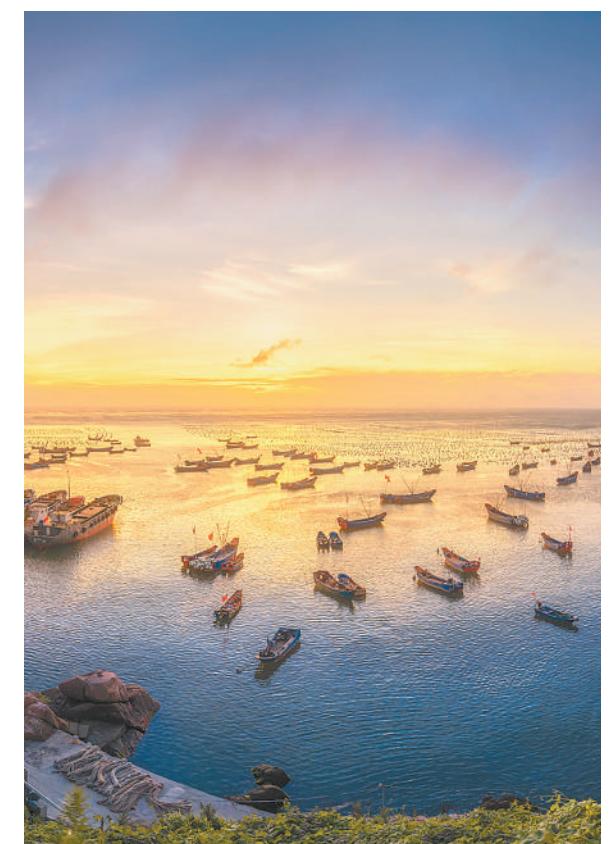
从前，我感觉舟山的空气中时常弥漫着一股腥味。如今，情况已经不一样了，舟山的生态环境越来越好，空气质量一直处在全国前列，说是一个天然氧吧也不为过。一些来舟山的客人常常羡慕不已，恨不得将舟山的好空气打包带回家。

当然，舟山的变化不仅体现在生态环境上，还体现在城市建设上。高楼大厦不断崛起，海洋公园、海洋大学、海洋科学城、海洋文化艺术中心一个接一个出现在人们的视野中。东港城依山面海，现代化气息浓厚。海鲜夜排档从沈家门迁到了东港海边，成了新的网红打卡地，东港则成了人气极旺的海上不夜城。

有一次，我爬上舟山本岛最高峰黄杨尖，往四周一望，不禁心潮激荡。眼下，以黄杨尖为界标，北生产、南生活、中生态的岛城一体化格局已初步形成。舟山作为滨海城市，大海的胸怀、渔民的勇敢、岛屿的坚韧，这诸多元素融汇在一起，形成了一种独特的味道，让舟山这座城市更显得魅力四射。

下图为舟山海港景观。

影像中国



大地

胡东雄摄

魅力舟山

徐荣木



1949年初的太行山，峡谷里的树大都光秃了，仍有几片红枫在枝头漫舞，抖擞着精神，像要与寒风再斗三百回合。

原平原省林县（今河南省林州市）石板岩乡郭家庄一处农家，烤红薯香味四溢。农民谷文德出口的话，却显得有几分苦涩：“哥啊，你为何自愿报名……”

他们说的是家事国事天下事。这年元旦，毛泽东同志借新年献词发令“将革命进行到底”后，“打过长江去，解放全中国”的激昂口号，连同中共中央关于从老解放区选调5.3万名干部，分配到新区领导建设的决议，在太行山谷里回响时，在林县当县长的谷文昌二话不说就主动报了名。

“文德，今年必将是中国历史翻天覆地的一个分水岭，关键时刻，共产党员更应当听从党的召唤！”谷文昌烤着火，说得热血沸腾，像报名时那样，字字铿锵。

“不是说自愿嘛！”

弟弟的话，弦外之音不言而喻。大哥早已前往山西谋生落户，他着实舍不得二哥谷文昌再远行。更何况二哥留在家乡做事，全家人还能经常见面。

33岁的谷文昌这个时候正值上有老下有小。母亲年逾六旬，在当石匠的父亲去世后备受煎熬，身体一直不好，他南下的话必然难以尽孝；两个女儿大的不到10岁，小的还在咿呀学语……解放了，分田了，日子一天好过一天，祖祖辈辈梦想中的好日子刚开头，何必离家千里再奔波呢？

谷文昌说：“县委马书记、组织部蔡部长都带头报名南下哩。人家背井离乡来林县领导咱们闹革命，解放咱们之后又要随军南下，这是榜样哩！咱是共产党员，不能光顾自己，也要为党尽心，为江南老百姓的解放出份力！”

这番话如同钢钎凿石，弟弟的心扉最终被撞出了火花，他知道哥哥有着比太行山崖岩还刚的犟劲、比峡谷云天还高的理想。想到亲如手足的兄弟情分，他为哥哥的壮志远行送上了定心丸：“好，你放心去吧，家里还有我！”

谷文昌就这样填写了“南征政民工作人员登记表”，在“家庭有啥困难”一栏里填上“没有困难”，在“家庭照顾的依托人姓名”一栏里写上“依托兄弟谷文德”。继而又联合6人向组织递交了一份写在烟盒背面的“保证书”：“每户家庭早有准备，不会拖后腿。阴历正月初九早饭集中区署，保证当天下午报到平房庄。”

那晚给老娘洗过脚捶过背，第二天一早给小女梳过头后，谷文昌就打起背包，出现在了郭家庄的欢送会上。他在会上郑重表态：“我已下定决心，不解放江南老百姓誓不回来！决不给家乡丢脸，决不辜负父老乡亲的期望！”

谷文昌哪能知道：他的哥哥历时大半年、从中原腹地长驱3000公里，风雨南下，九死一生。躲敌机空袭，避特务黑枪，掩埋起战友的遗体又奋力向前。铁路遭敌破坏后，就靠双腿走路，滑倒了再爬起，血泡溃烂，脚底鲜红的肌肉与鞋底黏在一起，军装上印出一片白花花的盐渍。途中肺病发作，又经酷暑暴雨，高烧纠缠不休……

他更不知道，哥哥这一次远行，从体魄到灵魂都得以脱胎换骨，在进军福建途中所说的“不带私心搞革命，一心一意为人民”，成了他一生践行的誓言。

二

福建在哪里？福建是什么样的地方？

1949年6月，谷文昌所在的长江支队到苏州后，才知并非留在苏州、上海，也不是拐个弯去大西南，而是继续南下去福建。明确最后的去向后，有人找来地图一看，不觉惊叫起来：福建偏远不说，连根红线（指铁路）也没有呀！有人还去书店买来相关图书，介绍福建的顺口溜很快就传开了：“天无三日晴，地无三里平，

四面八方向雨阵中奔来的，是无数的群众和学生，几乎人都没穿鞋。谁都说：谷书记就在前面和大家一起种树哩！

谷文德感受到了哥哥在东山的威望，却也没忘记老母亲希望哥哥回故乡工作的愿望。回家前，他特地央求过兄嫂：“咱妈年纪大了，身体又不好，来不了东山，你们干几年调回老家，不是一样为人民服务嘛，顺道也满足咱妈的一个念想……”

哥哥打断了弟弟的话：“当了共产党员、革命干部，就是四海为家，听从党的安排，不管落在什么地方，都要在那里生根开花。你也入党了，该明白这个道理。”

那一次，哥哥陪着弟弟来到月光下的海边，思乡之情油然而生：“文德，你回去告诉咱妈，等东山像咱林县一样密密麻麻地长满了树，我一定回去好好服侍她老人家。你说中不中啊？”

月亮朗朗地照着兄弟俩。谷文德看见月光和海水一同在哥哥的眼里打转，闪烁得让他鼻子发酸。

## 四

谷文昌也不是忘情之人。那年观看潮剧经典戏《四郎探母》，戏里杨四郎有心过营探母，奈何关口阻拦，只能仰天长叹：“高堂老母难叩问，怎不叫人泪涟涟。”台下的谷文昌听得泪水直流，哽咽着对妻子说，不知道咱妈现在情况如何？

谷文昌真是有心把母亲接到东山来养老，但风烛残年的老人无法远行，只好节衣缩食接连寄钱寄物，有时让孩子们寒暑假回老家代为尽孝。从1950年到1964年，从35岁到49岁，向这个海岛献上了一生最美好的年华。如果还有来生，他真愿意与这片土地长相守。

1962年2月中旬，谷文昌到北京参加大会，会后在回福建路上拐往大哥一家移居的山西长治市牛村，看望在这里过年的母亲。正值春节期间，他事先交代妻子带上孩子们从东山前来会合，弟弟也带着家小前来团聚。四代同堂，特地拍下了唯一一张家族合影。谷文昌夫妇和母亲住了一个来礼拜的窑洞，每晚都给老娘洗脚，听老人絮叨。

谷文昌欢迎亲人们去东山参加植树造林。弟弟心有余悸的不是苦和远，而是晕船，哥哥却自豪地说：“八尺门海堤开建了，孤岛很快就可以变半岛，下次你再来，天堑变通途，就不用坐船了。还有啊，几年下来，东山比咱太行山还绿了，那些树四季不落叶呢！”

河南林县那头的大太行峡谷山多田少，相距不远的山西长治却有大片农田山田。谷文昌曾想举家迁到长治去，希望当官的哥哥能帮助通融一下。谷文昌却说：“你是党员，又是村干部，得通过两边党组织批准，我无权过问。”

各奔东西一年多，1963年夏天的一个傍晚，谷文昌在办公室里久不下楼吃饭。儿子上去叫他时，却见他一个人面对窗口泪流满面，接过父亲手头的电报，才知道奶奶去世了。此时的东山，正逢大旱，繁忙的工作使谷文昌忠孝难以两全。他速速汇了钱帮助安排后事，又忍着悲痛投身到抗旱指挥工作中了。

母亲走后那些年，谷文昌依旧每年给弟弟寄钱寄物。他知道，弟弟夫妇都是农民，又要抚养7个孩子，负担重。弟弟也知道哥哥负担不轻，5个孩子不管是亲生的还是抱养的，哥哥都一视同仁，连着嫂嫂娘家的亲人，得如何勒紧裤腰带啊。可是哥哥宁愿自己“瓜菜代”，也要时时接济他。

## 五

上世纪70年代后期，谷文昌难得地回了一次河南老家，给父母扫墓，看望乡亲们。

接到哥哥时，弟弟开玩笑似的提醒：“哥啊，你都当局长了，也该有套像样的衣服啊。”

哥哥则笑指身上有补丁的衣服说：“这不是挺好吗？我们是人民公仆，是干革命的，过分讲究穿着，就脱离群众了。”

林县不少人都记得谷文昌的这次还乡，别说吃穿住行与村民无异，还因为带的衣物不多而受冻了。林县人还记得，谷文昌南下后不仅把中原的先进生产技术、工具介绍到福建东山，也把南方的好经验传播到林县。身在东海之滨，时时不忘太行山，在困难时期曾多次给家乡人民物资支援。

1981年1月下旬，谷文昌接到哥哥召唤的消息，急急赶到闽南漳州医院时，顿时呆住了：病床上那个形销骨立、肤色黧黑、白发满头的

人，是自己日思夜想的胞兄吗？哥哥不过65岁，一向精力充沛，怎么就病危了？眼前的一切，让他忍不住放声大哭。

积劳成疾的谷文昌，是在一次会上倒下而被“赶到”医院里来的，一检查，已是癌症晚期。受着病痛折磨的他，看着床前的弟弟，近乎喃喃自语：“莫哭莫哭，是人总有这一天。哥也没什么留给你，床头这收音机，还有你看得上的衣物，就带回去留个念想吧。”

谷文德哭道：“我不要你的收音机，我也不要你的衣物，我要哥好好的。你知道，这些年我除了那次想迁入山西和老娘、大哥做伴，还有那双皮鞋，我从没向你开口要什么。我真的什么也不要，就要哥哥快点好起来，再回老家，乡亲们都等着你回去呢！”

“哦，要求都没满足你，不怪我吧？”弟弟迂

户山西之事，老家林县那边首先不放，说谷文德的村干部当得好，受到群众拥护。至于皮鞋，是东山驻岛部队发给兼任政委谷文昌的，但他从来不穿，而且宁愿给了警卫员也不给弟弟，只怕弟弟穿上皮鞋后自觉高人一等而脱离了群众。

“不怪，一点都不怪，我也是党员，哥说得对……”谷文德泣不成声。

谷文昌告诉弟弟，送他的这个收音机不是公家配的，是自己出钱买的：“这个收音机可以让人了解许多大事，就留给你做个纪念吧，老家那边可能还稀罕……”

“你和老家那边的亲戚，不要怪我没帮上你们，共产党员不搞一人得道鸡犬升天那一套，大家都得自力更生。你回去代哥给咱爸妈上一炷香，也告诉乡亲们，就说咱没给他们丢脸……”

相比离别太久的故乡，谷文昌更放不下东山。这个海岛曾是那样的陌生