

### 商务部等9部门发文

# 实施绿色消费推进行动



推进行动涵盖7方面20条举措，涉及大众吃、穿、住、行、用、游等各领域

关于实施绿色消费推进行动的通知  
商务部等9部门发文

挑选家电青睐节能降噪，购买食品偏爱绿色有机，闲置交易持续升温……向“绿”而行的消费新风，正催生新消费、重塑新生活。

1月5日，商务部等9部门发文实施绿色消费推进行动，进一步倡导绿色消费，推动形成绿色低碳的生产方式和生活方式。

推进行动涵盖7方面20条举措，涉及大众吃、穿、住、行、用、游等各领域，包含消费与生产、流通、回收、再利用各环节。

吃——加大绿色农产品供应、发展绿色餐饮。

新年伊始，贵阳云岩区一家惠民生鲜超市内，从基地直采直供的新鲜蔬菜吸引市民纷纷选购。

民以食为天，“吃得绿色”的分量，早已超越舌尖滋味，关乎个人健康，以及从田间到餐桌的可持续发展。

推进行动提出进一步加大绿色农产品供应，鼓励企业扩大绿色食品、有机农产品、名特优新农产品和地理标志农产品等优质商品采购。

减少油烟排放，制止餐饮浪费，推广使用可降解、可重复利用的餐盒、包装袋；鼓励餐饮服务企业和企事业单位食堂引导消费者适量点餐，践行“光盘行动”，推行“小份餐”“小份菜”，按需取食……推进行动引导人们践行一餐一饭间的文明，实现物尽其用、食尽其材。

住——让“绿意”安家，住绿色饭店，享贴心家政。

住宿不只是简单的栖身之所，更是人们亲近自然、践行环保、享受健康的重要载体。

推进行动提出，鼓励购买获得绿色产

品认证的绿色智能家电产品、无氟空调等。鼓励选购绿色家装厨卫产品，选用绿色建材，聚焦绿色、智能、适老等方向。

竹牙刷、竹梳子、竹拖鞋……浙江安吉一家特色民宿内，这些竹制品不仅外观雅致，更因其可降解特性，减少了环境负担。

推进行动提出，培育绿色饭店，推广无毒、节水、可降解清洁剂、客房耗材及布制拖鞋等可降解物品，提供大瓶装或可续充型洗浴用品，不主动提供一次性塑料制品。创新健康睡眠客房等特色服务。

推进行动还提出，创新家政服务模式，推广在线预约、共享家政服务。

行——促进汽车绿色消费、创新绿色共享。

汽车以旧换新政策实施以来，新能源汽车占比近60%。每逢节假日，骑行旅游成新风尚，文旅经济“绿”意盎然。

推进行动提出，做强汽车产业链，挖掘二手车、汽车租赁、汽车改装、汽车共享等“后市场”潜力，探索盘活闲置车辆增收，支持发展房车露营、汽车影院、自驾游等新型消费。

共享经济作为资源配置的新模式，在推动绿色发展扮演着日益重要的角色。推进行动提出，大力发展绿色租赁服务，创新绿色消费模式，鼓励出行共享、空

间共享、物品共享。

在这之中，科技支撑至关重要。推进行动倡导“人工智能+绿色消费”，创新智慧产品、智慧场景，利用先进技术加强资源匹配、智能调度，提升智能化服务水平，推动资源高效利用。

用——推动绿色循环回收、发展二手商品流通。

少些“一次性”，多些“可循环”。此次推进行动还提及，鼓励商品零售经营者通过提供帆布袋、购物筐、购物车等方式。鼓励电子商务经营者与快递企业合作，对满足物流配送需求的商品包装，实行电商快件原单直发。

“3个塑料瓶合成一条丝巾”“吃掉旧电池，吐出新电池”……推动绿色循环回收，不仅能为消费者解决“除旧”的后顾之忧，也能有效“变废为宝”。

推进行动明确，推动建设“回收点+中转站+区域分拣中心”三级回收体系；鼓励市场主体提供智能回收箱、预约上门回收等服务，推动建设全国统一的回收服务平台。

在二手商品流通领域，推进行动鼓励设立二手小店、商品寄卖店，发挥闲置物品、二手奢侈品利用价值。

也要看到，绿色消费市场仍有短板。比如，绿色产品标准、认证、标识体系尚不统一，二手交易市场有待规范等。推进行动还提出，推动我国绿色消费领域重点标准与国际接轨，加强标准和合格评定领域交流合作等。

随着各项举措的持续深化，相信绿色消费将更加便捷普及，带动千行百业加速转型升级，让高质量发展的绿色底色更鲜亮。

新华社北京1月5日电

## 中韩应该多走动 常来往勤沟通

(上接第一版)双方要增进人员往来，开展青少年、媒体、体育、智库、地方等方面交往，让正面叙事成为民意主流。

习近平指出，当前世界百年变局加速演进，国际形势更加复杂交织。中韩在维护地区和平、促进全球发展方面肩负重要责任，有广泛利益交集，应当坚定站在历史正确一边，作出正确战略选择。80多年前，中韩两国付出巨大民族牺牲，赢得抗击日本军国主义的胜利。今天更应携手捍卫二战胜利成果，守护东北亚和平稳定。作为经济全球化的受益者，中韩要共同反对保护主义，践行真正的多边主义，为推进平等有序的世界多极化、普惠包容的经济全球化作出贡献。

李在明向中国人民致以新年的美好祝福。李在明表示，韩中是近邻，两国关系源远流长。韩中曾共同抗击日本军国主义侵略，韩方感谢中方对韩国在华独立运动旧址的保护。两国建交后，建立密切合作关系，成果丰硕。韩方高度重视对华关系，愿以新的一年首次元首外交为契机，巩固韩中关系全面恢复发展势头，求同存

异，深化韩中战略合作伙伴关系，共同开辟两国关系发展新局面。韩方尊重中国核心利益和重大关切，坚持一个中国。韩中经贸合作为各自经济社会发展发挥了积极作用，韩方期待把握中国“十五五”规划带来的机遇，推动两国务实合作取得更多成果。两国应促进国民交流，增进理解互信。韩方愿同中方加强多双边协调，为世界繁荣发展作出贡献。预祝中国主办今年亚太经合组织领导人非正式会议取得圆满成功。

会谈后，两国元首共同见证签署科技创新、生态环境、交通运输、经贸合作等领域15份合作文件。

会谈前，习近平和夫人彭丽媛在人民大会堂北大厅为李在明和夫人金惠景举行欢迎仪式。

李在明抵韩时，礼兵列队致敬。两国元首登上检阅台，军乐团奏中韩两国国歌，天安门广场鸣放礼炮21响。李在明在习近平陪同下检阅中国人民解放军仪仗队，并观看分列式。

当晚，习近平和彭丽媛在人民大会堂金色大厅为李在明夫妇举行欢迎宴会。

王毅参加上述活动。

## 保持友好交往 增进沟通理解

(上接第一版)共享机遇、共同发展。双方要加强教育、文化、旅游合作，促进民心相通，欢迎更多爱尔兰青少年来华学习交流。

习近平指出，当今世界变乱交织，单边霸凌行径严重冲击国际秩序。各国都应尊重他国人民自主选择的发展道路，遵守国际法及联合国宪章宗旨和原则，大国尤应带头。中国和爱尔兰都支持多边主义，倡导国际公平正义，要在国际事务中加强协调合作，共同维护联合国权威，推动全球治理体系朝着更加公正合理的方向发展。中欧双方要着眼长远，坚持伙伴关系定位，客观理性看待和处理分歧，坚持合作共赢。爱尔兰下半年将担任欧盟轮值主席国，希望为中欧关系健康稳定发展发挥建设性作用。

马丁表示，爱尔兰和中国有着深厚长久的友谊，两国经

贸合作不断加强，人文交流日益密切。2012年习近平主席成功访爱，为近年来爱中互惠战略伙伴关系打下坚实基础。中国卓有成效制定并实施国家长远发展战略，取得重大成就，令人敬佩。爱尔兰坚定奉行一个中国政策，致力于加强和发展两国互惠战略伙伴关系，愿同中方深化贸易、投资、科技、生物医药、可再生能源、人工智能、教育等领域合作。中国在国际事务中发挥着不可或缺的重要作用，为维护联合国权威、促进世界和平作出积极贡献。任何国际争端的解决都应遵守国际法。爱尔兰愿同中方保持密切沟通协调，维护国际法，坚持自由开放贸易，促进世界繁荣稳定。欧中关系保持稳定发展十分重要，爱方愿为推动欧中关系健康发展发挥建设性作用。

王毅参加会见。

# 我国完成首次航天员洞穴训练

### 设置环境监测、洞穴测绘、模拟天地沟通等十余项科目

新华社重庆1月5日电 我国首次航天员洞穴训练日前在重庆市武隆区圆满结束，28名航天员参加了这次训练。为期近一个月的洞穴训练，由中国航天员科研训练中心牵头组织实施，设置了环境监测、洞穴测绘、模拟天地沟通、团队心理行为训练等十余项科目。

据了解，参加训练的航天员分为4组，轮流在一个平均温度8摄氏度、湿度高达99%的天然洞穴中驻留6天5夜。其间，每组航天员不仅要完成洞穴探索、科学研究、物资管理、生活保障等既定任务，经历极窄通道穿行、断崖攀爬垂降、长期湿冷刺激和极限体能考验，还要克服黑暗恐惧、感知剥夺等诸多挑战。

“训练旨在提升航天员的危险应对能力、自主工作能力、团队协作能力、应急决策能力、科学考察能力、身体耐受能力和极端环境心理韧性。”中国航天员科研训练中心吴斌说，“这次训练也是对航天员的一次综合性考核。”

在中国航天员科研训练中心航天员教员江源看来，心理韧性是航天员在太空飞行中的重要素质。“洞穴是极端密闭隔离的典型场景，其核心心理挑战是感知剥夺、风险不确定性、社交受限隔离。”她说，这次训练对极端环境下航天员心理状态的研究与干预，具有重要科学价值。

洞穴环境与太空极端条件有相似之处，比如隔离、幽闭、高风险等特征。曾于2016年参加欧洲洞穴训练的航天员叶光富，是这次洞穴训练的训



航天员进行洞穴测绘训练。

练指挥之一。他表示，这次训练创新丰富了我国航天员训练体系内容，实践锤炼了航天员应对极端环境的综合能力，为后续航天员执行空间站更长时间飞行及载人登月等任务提供了有力支撑。

为构建贴近太空极端环境的洞穴

训练场地，中心科研人员赴广西、湖南、重庆等7个省区市，对十余处洞穴开展实地勘察，综合考量训练挑战性、地质稳定性和基本生存环境安全性，最终选定位于重庆武隆群山的这处洞穴。

我国首个执行飞行任务的航天飞行工程师朱杨柱，是第一组参训航天

员。结束训练走出洞口后，他说：“洞穴里环境封闭、地形复杂、黑暗潮湿，训练模拟了深空探索的孤独与未知，考验着航天员的身心极限，让我们更深刻理解协同配合的重要性，进一步锤炼了应急处置与心理抗压能力，为今后执行任务积累了宝贵经验。”

## 我国在智能天气预报技术方面取得突破 可提前4小时预报强对流天气

新华社北京1月5日电 精准预报强对流天气是国际气象领域的一道难题。我国近日在智能天气预报技术方面取得突破，将强对流天气临近预报有效时长延长至4小时。

记者5日从中国气象局了解到，国家卫星气象中心(国家空间天气监测预警中心)研究员王劲松联合高校和相关研究所科研人员，研发基于风云气象卫星数据的深度扩散模型，成功将强对流天气临近预报有效时长延长至4小时。相关成果发表于国际学术期刊《美国国家科学院院刊》。

“强对流天气具有突发性强、演变迅速、破坏力大等特点，其临近预报的核心挑战，在于捕捉中小尺度系统的快速非线性演变。”王劲松说，研究团队利

用风云四号系列卫星大范围、无缝隙的监测优势，获取长时效数据，并从海量卫星数据中提取并预测对流云团的复杂随机运动。

为提升预报精度，研究团队引入近年来在图像生成领域表现卓越的扩散模型，提出了面向卫星数据的深度扩散模型。

这一模型将对流云演变过程中呈现的随机运动趋势建模为一种物理扩散过程，利用风云四号A星过去2小时的红外亮温序列，预测未来4小时对流的时空演变。在此基础上，结合深度语义分割模型，对预测得到的卫星序列开展对流的自动识别与空间定位，精准刻画对流的生成与发展过程。

据介绍，基于风云四号卫星数据，深

度扩散模型实现了对我国及周边区域约2000万平方千米区域、未来4小时内每15分钟一次的高分辨率对流预报，在不同空间尺度(4000米至48000米)和不同季节均表现出稳定的预报能力，不仅在短时预报中表现优异，在2小时至4小时的较长时效预报中仍然保持较高的可信度。

“随着技术的持续迭代与业务体系的逐步完善，研究将为暴雨、雷暴、短时大风等强对流天气的防灾减灾提供更提前、更精准、更可靠的技术支撑，切实提升全社会应对极端天气的能力。”王劲松说。

2025年12月27日，我国成功发射风云四号C星。风云四号C星凭借更高时空分辨率，以及更强的环境温湿度廓线探测和闪电探测能力，有望进一步提升强对流临近预报的精度。

## 从“群众跑” 到“数据跑”

(上接第一版)——烟台市交通运输局依托“道路运输驾驶员从业资格证年审联办”系统，驾驶员报名只需要用手机出示身份证、驾驶证电子证照，窗口工作人员核查符合条件，即可完成报名并在网上预约培训考试。审核时间由近10天压缩至即时办结，群众跑腿次数由4—6次减为1次，实现纸质材料“零提交”，每年减少群众上门办事约3万人次，减少证明材料提交约14万份。

——烟台首创“数字联合检查平台”，建立八位一体执法监管机制，形成全流程、全领域、全链条的监督网络，有效保障涉企检查规范运行。自2023年平台正式运行以来，为全市经营主体减负成效明显，全市涉企联合检查比例达51.94%，累计减少重复检查8.2万余次，资质到期电子预警覆盖全市104.22万各类证照。

——以“鲁通码”为载体，广泛拓展社会生活中的“无证明”应用场景。我市在全省首创“看证租房”服务，市民除了凭借“鲁通码”可以便捷地完成酒店入住、公交出行、景区游览等，还可以通过“鲁通码”互扫实现租客、房东以及房产信息的相互核实，确保双方在签约前掌握真实、准确的信息，还“证”便民，以“证”信“房”，确保租房更方便安心、租房过程更省心、双方交易更放心。

——依托镇街综合数据平台，向基层返还民政、卫健、医保、教育等国家省市县200类数据，实现数据在市市县乡村的多级联动和融合应用。对接婚姻、老年、残疾、学历、出生、死亡、独生

子女等30余个证照和数据，实现老年人、残疾人、低保户等20多类人群各项服务政策的自动筛选，大大减轻基层人员重复排查负担。打通镇街综合数据平台与电子证照系统，构建上下贯通、高效协同的数据共享机制，将身份证、不动产证、户口簿、结婚证等296类电子证照返还至村居、社区，满足群众和企业办事多样化、个性化“用证”需求，提高服务基层的办事效能。

“‘无证明’不等于‘零证明’或不需证明，而是指可以通过数据共享、告知承诺、部门核验等方式获取的证照证明，不再要求群众提供，为群众和部门工作人员减轻负担。”王晓光说。

“十五五”期间，烟台“无证明城市”建设将深度依托养老服务、社会救助、网约车运营等高效办成一件事重点领域，以电子证照全场景应用为核心抓手，充分释放“无证明”数据红利，打破部门数据共享壁垒，推动身份证、户口簿、不动产证明等高频电子证照与业务系统深度融合，实现证明材料“数据替代人跑”的智能化核验，彻底改变以往“办事必带证、无证难办成”的困境，让“群众办事不求人、企业办事不跑腿”成为常态。同时，聚焦基层服务“最后一公里”，在社区便民服务专窗全面推行电子证照免提交服务，优化“爱山东”APP“亮证即办”体验，让群众无需额外提供纸质证明材料，充分感受电子证照的便捷性与数据共享的高效性，切实将其转化为办事便利度和获得感，持续擦亮“民事无忧、企事有解、政事高效”的政务服务品牌。

### 2026年育儿补贴 1月5日起已全面开放申领

截至目前  
全国31个省(自治区、直辖市)均已发放2025年育儿补贴  
累计发放人数超2400万人

2025年育儿补贴发放率达80%左右

凡是符合申领条件的婴幼儿  
其申领人

可通过支付宝、微信等平台“育儿补贴”小程序，以及婴幼儿户籍所在省份的政务服务大厅育儿补贴专区线上申领  
也可到婴幼儿户籍地乡镇、街道线下申请办理

资料来源：国家卫生健康委 新华社发(王威制图)