

加强源头发力 管控土壤污染

——解读《土壤污染源头防控行动计划》

□新华社记者 高敏

健康的土壤是保障农产品质量安全、人居环境安全的重要物质基础。近日,生态环境部会同有关部门联合印发《土壤污染源头防控行动计划》,对下一阶段加强土壤污染防治作出整体部署。

行动计划明确提出,到2027年土壤污染源头防控取得明显成效,同时针对工矿企业和已污染土壤设定目标,即土壤污染重点监管单位隐患排查整改合格率达到90%以上,受污染耕地安全利用率达到94%以上,建设用地安全利用得到有效保障。

土壤污染防控为什么更加强调源头发力?生态环境部土壤生态环境司有关负责人介绍,根据国际经验,土壤污染前端预防、过程管控和末端治理成本,通常呈1:10:100的指数级增长,源头防控是最佳路径。土壤污染具有隐蔽性、累积性、长期性等特点,一旦污

染,极难治理修复,即便经过治理,也难以恢复至原来的健康状态。加强源头防控是全面落实精准、科学、依法治污要求,全过程提高治理成效,降低治理成本的重要举措。

从当前实际看,党的十八大以来,各地区各部门持续打好净土保卫战,全国土壤污染加重趋势得到初步遏制,土壤环境质量出现基础性变化。生态环境等部门基本掌握土壤污染来源和规律,有效防范建设用地土壤和地下水污染,深入实施农用地土壤重金属污染源头防治。但也要看到,我国土壤污染防治工作起步晚,历史欠账较多,源头防控形势依然严峻,任务十分艰巨。

土壤是各类污染物的最终受体,既受水、气、固废等污染影响,也与有关产业的产业布局、生产工艺、管理水平等密切相关,单要素单技术治理难以达到预期,亟需锚定美丽中国建设目标,从土壤

污染形成的各个环节,提出全链条系统治理举措,协同防控,统筹推进。

这份行动计划按照“防新增、去存量、控风险”的总体思路,部署了系列任务,提出了到2027年土壤污染源头防控取得明显成效的总体目标。生态环境部将会同有关部门,从四个方面发力积极推进行动计划落实。

——“治、用、养”结合,强化农用地土壤溯源整治。全面启动受污染农用地溯源,推动各县(市、区)应查尽查,分阶段应治尽治。2027年底前,受污染耕地集中的重点县(市、区)基本完成溯源。鼓励黑龙江等省份采取“以地适种”安全利用等措施加强黑土地保护。加强农药化肥减量增效和盐碱地生态环境保护。

——全链条提升,防范工矿企业新增污染。要严格重点行业企业选址,强化前端污染预防,严格重点单位监管,按

照“污染不落地、落地可收集”的原则,推动重点行业实施地面防渗、管道可视、设施围堰等建设。

——全过程监管,确保重点建设用地安全利用。加强危险化学品生产企业搬迁腾退地块、沿江1公里化工腾退地块监管,查清污染状况,采取风险管控或修复措施,严防污染扩散。探索开展钢铁等大型腾退地块分片分期风险管控和修复。查清农药原料药制造、焦化行业企业腾退地块数量和污染状况。加强优先监管地块管理,有效管控高风险化工园区地下水污染风险。

——全覆盖推动,健全源头防控政策技术体系。以源头防控减轻末端治理成本,持续降低土壤资源开发利用的社会成本。以中央生态环境专项资金、污染治理中央预算内投资、特别国债等方式积极撬动社会资本,建设多元化生态保护修复投入机制等。

海洋盐度探测卫星成功发射

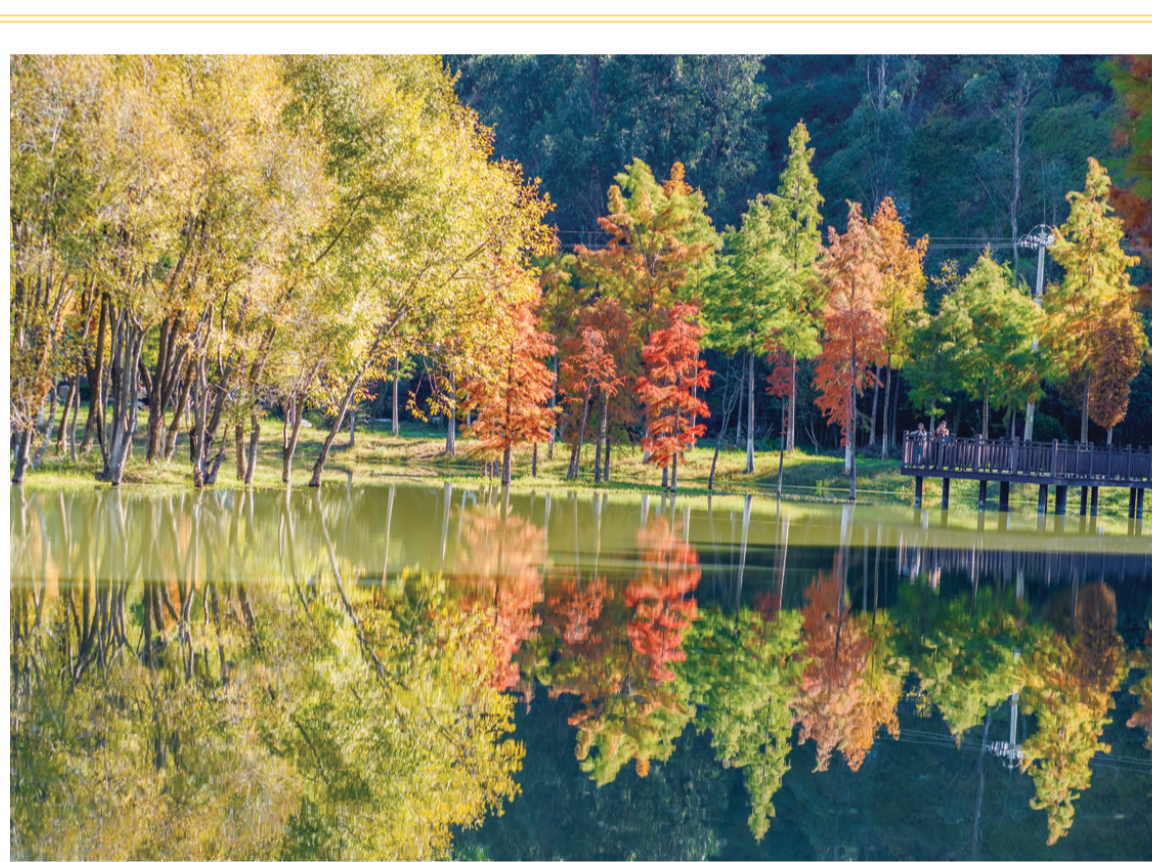
新华社北京11月14日电 记者从国家航天局获悉,11月14日6时42分,海洋盐度探测卫星由长征四号乙遥五十三运载火箭在太原卫星发射中心发射升空。运载火箭飞行正常,成功将卫星送入预定轨道,发射任务取得圆满成功。

海洋盐度探测卫星是国家民用空间基础设施中的科研卫星,又称海洋四号01星。卫星配置综合孔径辐射计、主被动探测仪等载荷。

该卫星发射入轨后,可填补我国高精度全球海洋盐度探测能力空白,完善我国海洋动力环境要素数据获取能力,提升我国海洋预报产品精度及质量,满足海洋环境预报、海洋生态预报、水循环监测、短期气候预测与全球气候变化研究等方面的业务需求,并兼顾土壤湿度测量,为海洋主体行业应用和农业农村、减灾、气象等相关行业应用提供支撑数据,形成应用产品能力。

据介绍,国家航天局负责海洋盐度探测卫星工程组织管理、重大事项组织协调和发射许可审批;自然资源部、农业农村部、应急管理部、中国气象局为用户部门,负责各自应用系统建设和运行;自然资源部国家卫星海洋应用中心负责地面系统建设和运行;中国航天科技集团五院和八院分别负责卫星系统和运载火箭系统抓总研制。

此次任务是长征系列运载火箭第545次发射。



11月14日,游客在云南省大理白族自治州洱源县茈碧湖湿地游玩。

□据新华社

醉美初冬

3500万失能老人:

如何摆脱“一人失能,全家失衡”困局?

□新华社“新华视点”记者 高蕾 李亚楠 尹思源

“我也想停下来喘口气,可谁来把把手呢。”家住陕西西安的李秀娥今年74岁,常年无休照顾因病卧床的老伴。

我国目前有约3500万失能老人,占全体老年人的11.6%。据测算,到2050年,这一数字将达到5800万左右。如何走出“一人失能,全家失衡”的困局?

过不上的“平常日子”

每天早上7点起床,帮老伴擦脸洗漱,做完饭自己顾不上吃就得给老伴喂饭,抽空还得洗衣服、打扫卫生。十几年来,李秀娥几乎每天都是这样度过的。

2010年10月,老伴赵天权突发脑梗,瘫痪在床。儿子在外地工作,照顾老伴的任务落在李秀娥一人身上。

“我们也想找保姆,但每月得给6000元以上,请不起。家里开销全靠老伴4000多块的退休金。”李秀娥有些无奈。

身体上的辛劳只是一方面,照护者的心理问题也不容小觑。

前不久,《当一位北大教授成为24小时照护者》的文章在网上刷屏,北京大学新闻与传播学院教授胡泳在文中自述:“十几年如一日地干这个事,你真的很不容易。生活变成了纯粹的耐力问题,以及和绝望对抗的心理问题。”

有研究数据显示:30%到40%的阿尔茨海默症患者的照护者患有抑郁症或面临情绪压力,58%的照护者身体状况比同龄人更糟糕。

将失能老人送到养老机构交由专业护理人员集中照护,是不少家庭的选择。

据民政部介绍,截至今年第二季度末,全国各类养老服务机构和设施41万个,其中社区养老服务机构和设施36.9

万个,与2019年相比分别增加了1倍、1.2倍。数据显示,养老机构收住的老年人中67%为失能老人。

然而,即使老人住进养老机构,家人有时也无法安心。近年来,一些地方曝出养老机构发生虐老事件,给人们敲响警钟。

今年4月,山西曲沃警方通报,当地某养老院护工多次殴打服务对象。今年重庆市江津区法院审结了一起养老机构护理人员虐待被看护人案。这些虽是极端个例,却易影响人们对养老机构的信任。

对于失能老人及其家庭而言,居家养老、机构养老各有各的难,“平常日子”难再得。

亟待破解的三个难题

业内人士认为,当前,失能老人居家养老、机构养老出现各种各样问题,关键在于三个难题。

——“钱从哪里来”。近年来,我国建立国家基本养老服务清单制度,明确对经济不能自理的老年人提供家庭养老支持服务。

截至目前,各省均根据当地实际情况明确类似规定。例如,陕西对具有本省户籍的城乡低保家庭中60周岁及以上的重度失能和完全失能老人给予每人每月200元补贴。北京为失能、失智和高龄老人等符合条件的对象提供每周一次入户探访、每月免费理发一次等基本服务。

然而,现有社会救助和福利保障对象主要集中在特困老年人以及部分经济困难的失能老人,保障范围较窄、标准不高;加之不少老年人经济条件较差,难以自费承担养老服务。

——“人从哪里来”。家住北京的周雯最近陷入“有钱难办事”的困境中。为了照顾半失能的奶奶,周雯家请过一名家政人员,每月花费12000元。“就这样还留不住人,不少人都怕麻烦。”周雯说。

当前,养老护理员数量不足、素质参差不齐、结构层次不合理现象在全国范围内都较为突出。据测算,当前我国对养老护理员的需求达600多万人。然而,公开数据显示,2020年至2022年,各级民政部门共培养培训养老护理员248万人次;人才缺口较大。

一面是总量少,一面是“转行”多。民政部门数据显示,由于养老护理人员职业认同感较差、工资待遇偏低等原因,养老护理员年流失率超30%以上。

——“监管如何管”。相较于健康的成年人,失能老人身体条件和认知能力相对不足。老人在养老机构或家中遭遇虐待,往往很难被发现。

近年来,我国不断健全养老服务综合监管体制机制,县级以上地方政府民政部门负责区域内养老机构的指导、监督和管理,住建、市场监管、消防等部门依照职责分工对养老机构实施监管。

然而,在实践中,部门协同监管机制有待健全,监管合力需要进一步增强。基层监管执法人员普遍存在人手不足、手段滞后、经费保障不到位等问题。

破困局需多角度发力

今年1月发布的《国务院办公厅关于发展银发经济增进老年人福祉的意见》提出,拓展居家养老服务,优化老年健康服务,完善养老照护服务。

“支持护理型床位建设”“支持有条件的养老机构针对认知障碍老年人特殊需求,增设认知障碍照护专区,提供专业

照护服务”……民政部等24部门近日联合印发的《关于进一步促进养老服务消费提升老年人生活品质的若干措施》,提出了一系列有针对性的举措。

当前,我国正在逐步推行长期护理保险。四川大学华西医学中心研究结果显示,成都市长护险的实施,至少降低了失能老人家庭照料经济负担的44.31%,失能老人生存时间较未享受人群增加2.08年。

专家建议,在全面总结经验的基础上,进一步扩大长护险的试点范围,做好全面实施准备。

我国养老服务正走向专业化,养老服务人才是支撑养老行业高质量发展的关键因素。业内人士建议,通过加强专科护士与健康照护师培养,带动护理水平全面提升,让更多人享受到专业、高效的护理服务。

天津市老龄产业协会会长王淑洁建议,进一步完善职业认证标准和补贴机制等。还有业内人士建议,出台相关政策举措,支持人口老龄化程度较高、养老服务人才供给不足地区与劳务输出大省开展劳务协作,促进养老服务人才跨区域有序流动。

要确保老年人放心、安心养老,必须持续加强养老服务监管,更好维护老年人合法权益。王淑洁建议,加强常态化监管,对养老护理员设立准入门和“黑名单”机制。

“当前,居家社区养老服务种类愈加多样,服务数量也不断增长。”中国老年学和老年医学学会社区居家养老分会副会长郑志刚建议,加强养老服务标准体系建设,发展居家、助洁、助浴、助行、助医、助急等居家上门服务,为失能老人提供有质量的养老服务。

中国新能源汽车首破年度1000万辆

新华社武汉11月14日电 随着一辆粉色车身的岚图知音汽车缓缓驶出生产线,10家新能源车企新车下线的视频同步播放……14日上午,2024年中国新能源汽车1000万辆达成活动在湖北武汉举行。这是中国新能源汽车产量首次突破年度1000万辆。

活动现场,中国一汽、东风汽车、奇瑞汽车、比亚迪、理想等多家车企的负责人和员工代表齐聚一堂,共同见证这一时刻。

工业和信息化部副部长辛国斌表示,从2009年的“十城千辆”规模推广起步,到2018年年产销量过百万辆,中国新能源汽车用了近10年时间;再到2022年年产销量超过500万辆,用了约4年时间;进一步到今年产量

首次突破年度1000万辆,仅用了约2年时间。

中国汽车工业协会常务副会长兼秘书长付炳锋说,新的突破是我国从汽车大国迈向汽车强国走出的坚实一步,标志着我国新能源汽车产业迎来高质量发展新阶段。

来自中国汽车工业协会的数据显示,2023年,中国新能源汽车产销量占全球比重超过60%;2024年1至10月,产销量分别完成977.9万辆和975万辆,同比分别增长33%和33.9%。

近年来,中国新能源汽车持续领跑全球,引领着全球汽车产业的转型发展浪潮。据中国汽车工业协会统计,从2015年开始,中国新能源汽车产销量连续9年位居全球第一。

我国现行有1610项食品安全国家标准

新华社北京11月14日电 记者14日从国家卫生健康委新闻发布会上获悉,我国现行有1610项食品安全国家标准,包含2万多项指标,涵盖340多个食品种类,覆盖从农田到餐桌的全链条。从原料到产品的各环节,从婴幼儿到老年人的全人群。

“我国的食品安全国家标准既和国际衔接,又适应我国国情和防控需要,是可以有效保障群众饮食安全的。”

国家卫生健康委食品安全标准与监测评估司副司长田建新在发布会上表示,打造严谨、系统、先进的食品安全体系,既要保障安全,又要促进发展。我国始终坚持健康优先,安全是标准的首要任务。

除了食品安全国家标准外,目前各省份还制定了100多个地方标准。田建新介绍,有了这些标准以后,一些地方区域性特色食品原料可以进行深度加工,做成包装食品,从地方走向全国。

今年前10月全国铁路发送旅客37.1亿人次创历史同期新高

新华社北京11月14日电 记者14日从中国国家铁路集团有限公司获悉,今年1至10月,全国铁路发送旅客37.1亿人次,同比增长13%,再创历史同期新高,全国铁路运输安全平稳有序。

今年以来,铁路部门统筹用好现代化路网资源,科学精准调配运力,旅客运输能力显著提升,全国铁路前10月日均安排开行旅客列车10555列,同比增长9.3%。1至10月全国铁路开行旅游列车1599列,助力旅游经济、银发经济发展;加强跨境旅客运输组织,广深港高铁发送跨境旅客近2250万人次,同比增长39.5%;中老铁路发送跨境旅客21.7万人次。

与此同时,铁路出行服务品质进一步提高。铁路12306推出同车接续等新功能,积极推广新型票制服务,计次票、定期票已覆盖60条线路,旅游套票已覆盖11条线路。铁路畅行码覆盖所有动车组列车,全国120个车站可实现便捷换乘,80余个车站提供互联网订餐服务,“静音车厢”服务拓展至92列动车组列车。

国铁集团客运部负责人表示,下一步,国铁集团将密切关注客流需求变化,加强旅客运输组织,动态优化列车开行方案,丰富客运产品供给,提升车站服务品质,努力让广大旅客出行体验更美好。

2025届高校毕业生规模预计达1222万人

新华社北京11月14日电 记者14日从教育部、人力资源社会保障部召开的2025届全国普通高校毕业生就业创业工作会议上获悉,2025届高校毕业生规模预计达1222万人,同比增加43万人。

过去一年,高校毕业生就业局势总体稳定。会议提出,各地各高校要完善人才需求预测预警机制,优化学科专业动态调整机制和人才培养模式,完善学生实习实践制度,促进人才供需匹配;优化规范性岗位招录安排,加

大市场化就业渠道拓展力度,开发更多基层就业岗位,支持保障灵活就业和创新创业。

会议还提出,要发展壮大新兴产业,前瞻布局未来产业,加大力度培育新的就业增长点;要加强科技和创新型中小企业、专精特新中小企业、专精特新“小巨人”企业和制造业单项冠军企业等优质企业培育,稳住市场化就业渠道;要持续开展重点领域产业人才需求预测,为高校学科专业优化布局提供参考,推动人才供需精准对接。

第二十六届高交会将发布4300余个新技术新产品新成果

新华社深圳11月14日电 第二十六届中国国际高新技术成果交易会14日至16日在深圳国际会展中心(宝安)举办,来自100余个国家和地区的5000余家知名企业与国际组织参展,4300余个新技术、新产品、新成果将同期发布。

具身智能机器人、人工智能数字分身产品、智能终端应用……一批高科技前沿产品集中亮相,围绕制造业转型升级的大背景,展示国内最新技术成果。另外,来自美国、法国、韩国、澳大利亚、加拿大、丹麦等国家和地区的企业和机构组团参展,带来世界最新前沿科技。

本届高交会设置国际科技、省市科

技、国之重器重大装备、科技巨头产业链、专精特新与新质生产力、人工智能与机器人等多个展区,全方位展示世界高新技术发展趋势,发布高新技术最新成果,在全球范围内进行高新技术成果交易与洽谈。

自1999年以来,高交会已成功举办25届,成为国家创新体系的重要组成部分,是我国高新技术领域对外开放的重要窗口和高新技术成果交流交易的重要平台,在推动高新技术成果商品化、产业化、国际化以及促进国家地区间的经济技术交流与合作中发挥积极作用。