

国办印发意见

鼓励和支持社会资本参与生态保护修复

新华社北京11月10日电 国务院办公厅日前印发《关于鼓励和支持社会资本参与生态保护修复的意见》(以下简称《意见》)。

长期以来,我国一些地区生态系统受损退化问题突出、历史欠账较多,生态保护修复任务量大面广,需要动员全社会力量参与。为进一步促进社会资本参与生态建设,加快推进山水林田湖草沙一体化保护和修复,《意见》围绕党中央、国务院明确的改革方向,研究设计改革政策措施,从总体要求、参与机制、重点领域、支持政策、保障机制5个方面明确了相关要求。

《意见》指出,以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻习近平生态文明思想,认真落实党中央、国务院决策部署,牢固树立绿水青山就是金山银山理念,充分发挥市场在资源配置中的决定性作用,更好发挥政府作用,聚焦重点领域,激发市场活力,推动生态保护修复高质量发展,增加优质生态产品供给,维护国家生态安全,构建生态文明体系,推动美丽中国建设。

《意见》强调,坚持保护优先、系统修复,坚持政府主导、市场运作,坚持目标导向、问题导向,坚持改革创新、协调推进。《意见》鼓励和支持社会资本参与生态保护修复项目投资、设计、修复、管护等全过程,明确社会资本通过自主投资、与政府合作、公益参与等模式参与生态保护修复,并明晰了参与程序,鼓励社会资本重点参与自然生态系统保护修复、农田生态系统保护修复、城镇生态系统保护修复、矿山生态保护修复、海洋生态保护修复,并探索发展生态产业。

《意见》提出,从规划管控、产权激励、资源利用、财税支持、金融扶持等多方面释放政策红利,通过生态保护修复与资源开发利用相衔接、资源有偿使用与产权制度安排相结合等政策措施,创新产权激励、释放关联权益,给予财税支持,发挥政府投入带动作用,拓宽投融资渠道,创新绿色金融产品,构建“谁修复、谁受益”的生态保护修复市场机制。

《意见》要求,各地区、各有关部门和单位要加强组织领导,制定完善相关配套政策措施,保障社会资本合法权益,增强长期投资信心;发挥骨干企业的带头引领作用,搭建合作平台,促进各类资本和产业协同;优化监管服务,建立投资促进机制;做好宣传引导,促进全社会关心支持生态保护修复事业,共同推进美丽中国建设。

10月份CPI同比上涨1.5% 涨幅比上月扩大0.8个百分点

本报北京11月10日电 (记者陆娅楠)国家统计局10日发布的数据显示:10月份,受特殊天气、部分商品供需矛盾及成本上涨等因素综合影响,CPI(居民消费价格指数)同比上涨1.5%,涨幅比上月扩大0.8个百分点。

同比看,10月食品价格下降2.4%,降幅比上月收窄2.8个百分点,影响CPI下降约0.45个百分点。非食品价格上涨2.4%,涨幅扩大0.4个百分点,影响CPI上涨约1.97个百分点。非食品中,工业消费品价格上涨3.8%,涨幅扩大1.0个百分点。

据测算,在10月份1.5%的同比涨幅中,去年价格变动的翘尾影响约为0.2个百分点;新涨价影响约为1.3个百分点,比上月扩大0.6个百分点。扣除食品和能源价格的核心CPI同比上涨1.3%,涨幅比上月扩大0.1个百分点。

环比看,CPI由上月持平转为上涨0.7%。其中,食品价格由上月下降0.7%转为上涨1.7%,影响CPI上涨约0.31个百分点,主要是鲜菜价格上涨较多。国家统计局城市司高级统计师董莉娟分析,受降雨天气、夏秋换茬、局部地区疫情散发及生产运输成本增加等因素叠加影响,鲜菜价格上涨16.6%,影响CPI上涨约0.34个百分点,占总涨幅近五成。

10月份,受国际输入性因素叠加国内主要能源和原材料供应偏紧影响,PPI(工业生产者出厂价格指数)涨幅有所扩大。从环比看,PPI上涨2.5%,涨幅比上月扩大1.3个百分点。从同比看,PPI上涨13.5%,涨幅比上月扩大2.8个百分点。

(上接第一版)知重负重、攻坚克难,以赶考的清醒和坚定答好新时代的答卷;要发扬团结协作的精神,团结一切可以团结的力量、调动一切可以调动的积极因素,汇聚起实现中华民族伟大复兴的磅礴力量;要砥砺无私奉献的品格,把许党报国、履职尽责作为人生目标,坚持不懈为群众办好事、办实事,一心一意为百姓造福,努力创造无愧于党、无愧于人民、无愧于时代的业绩。

从红旗渠建成通车,到三峡工程的成功建成和运转,再到当今世界在建规模最大、技术难度最高的水电工程金沙江白鹤滩水电站首批机组投产发电,新中国成立70多年来,我们创造出一个又一个举世瞩目的工程建设奇迹。实践充分表明,社会主义是干出来的,新时代是奋斗出来的。在新的伟大征程上开拓奋进,大力弘扬红旗渠精神,从中国共产党人精神谱系中汲取不竭力量,保持“越是艰险越向前”的英雄气概,保持“敢教日月换新天”的昂扬斗志,埋头苦干、攻坚克难,团结一心、英勇奋斗,就一定能创造出令世界刮目相看的新奇迹,不断夺取全面建设社会主义现代化国家新胜利!

一版责编:杨旭 刘念 张师楨 二版责编:王军 蒋雪姝 祁嘉润 三版责编:焦翔 肖新新 杨一 四版责编:肖潘潘 杨烁壁 郭玥

到2023年底,主要城市初步建成物联网新型基础设施

补短板强技术,物联网发展提速

本报记者 韩鑫

协同发展局面初步形成,行业赋能作用进一步凸显。

物联网总体规模和骨干企业数量大幅提升。据估算,“十三五”末期,我国物联网总体产业规模2.4万亿元左右,超出“十三五”初期设定的1.5万亿元的目标值。根据统计,截至去年底,我国物联网卡数量已突破12亿张,拥有产值超10亿元的物联网骨干企业超200家。

标准化工作稳步推进。物联网基础性、关键技术和重点应用标准基本确立,截至目前,我国物联网领域发布370余项标准,明确了物联网概念术语,规范了网络技术、应用支撑、测试等方面的技术要求。

应用部署蓬勃发展。在制造业领域,涌现出远程运维、能源监控、安全监测等物联网应用新模式。在城市治理领域,随着视频监控、环境监测、智慧烟感、智慧路灯等设施的部署和应用,跨领域的数据开放和共享机制逐渐形成。

“物联网通过信息采集与获取,实现可靠连接和智能感知,进而对数据进行传输处理和应用,可以说是信息基础设施的‘底座’。”中国电子技术标准化研究院物联网研究中心副主任卓兰说,经过10多年的发展演进,物联网相关感知手段更加丰富,感知精度更加灵敏,通信技术选择更加多样。

“十四五”时期是物联网新型基础设施建设发展的关键期。在卓兰看来,《行动计划》聚焦解决产业发展中存在的问题,进一步推进物联网技术创新、产业生态建设、重点领域应用推广和安全管理等重要事项,有助于谋划未来三年物联网新型基础设施建设重点技术产品

研发及重点行业应用等事项,系统推进物联网新型基础设施和物联网产业创新发展。

聚焦突破关键核心技术

如何提升物联网产业创新能力?《行动计划》提出要突破关键核心技术,补齐高端传感器、物联网芯片等产业短板。

“以传感器为主的物联网基础技术是农业、工业、服务业等传统企业数字化转型的重要手段,可以提升传统企业的产品附加值和竞争力。”卓兰说,以农业物联网为例,传感器的投入应用使得农业生产的精细化、数字化成为可能,通过对农业生产环境数据的采集、传输、处理、分析,为生产经营者、政府部门提供高效、可靠的监测与管理服务。

我国物联网核心技术自主化还有较长的路要走。当前国内模组产品的芯片供货商多是国外企业,高端传感器严重依赖进口,汽车传感器、高端化学类气体传感器、环境检测传感器等产品95%依靠进口补给,物联网操作系统内核、安全、低功耗等核心技术研发亟须加强。

针对短板弱项,工信部科技司有关负责人介绍,《行动计划》做出“揭榜挂帅”工作部署,聚焦突破关键核心技术,推动技术创新,构建协同创新机制,鼓励一批掌握关键核心技术、具备较强创新能力的单位对智能感知、新型短距离通信、高精度定位等新技术开展集中攻关,重点打造一批技术先进、性能卓越、应用效果好的物联网终端、平台和服务,为产业界创新发展树立标杆和方向。企业是技术创新的主力军。“受人才、技

记录中国

峭壁索降护生态

11月10日,湖南省张家界市武陵源山地应急救援队在黄石寨的悬崖峭壁间开展应急救援索降训练的同时,捡拾塑料袋、饮料瓶等垃圾,呼吁游客呵护武陵源世界自然遗产。



该应急救援队是当地一个以山地应急救援、户外运动等为主的公益性组织,队员们每年定期在景区悬崖间捡拾垃圾。

图①:应急救援队员在峭壁上索降。

新华社记者 赵众志摄

图②:队员系上安全绳索,捡拾垃圾。

吴勇兵摄(人民视觉)

图③:队员将捡拾的垃圾装入垃圾袋。

新华社记者 赵众志摄

宁夏同心县脱贫之后再谋划——

产业活了一盘棋

本报记者 王汉超

创业之初,村民不相信能挣钱,宁可躺在家。村支部书记马如其想方设法,动员了10个人出工。由于资金当时暂没到账,马如其自己借钱,每天当天兑现工资,没有一次失信。来自福建的企业家雷灿煌数年扎根在这片荒滩上。他生得白净,刚来的时候,周围人还问他有没有对象。后来他晒得如同当地老农,有老乡问他“你家孙子今年多大?”

靠这样一家企业,带富了一个村。今年,养殖园区基础母羊出栏已达4000余只,带动优质牧草种植1.1万亩。政府为村庄配套蓄水、滴灌设施,土地有了水源,产品有了销路,资源转动起来。仅土地流转一项,就给村里带来300多万元收入,村集体净得26万元。人的改变,是脱贫带给村里最大的改变。付军因病不能干重活,最初在产业园打

扫卫生,后来学会为羊接生,现在月收入4000多元。马如意一家在外多年没有固定工作,2014年回村,5口人挤在一间半破房里。儿子马龙说,那时见村里小孩他都抬不起头。今年,他家盖起宽敞大院,养了50多只羊,还开了家小卖部。贫困户日子好了,家底厚了,资源路子广了,人心齐了,马如其开始筹划新阶段的发展。他发现,搞养殖牧草种得多,灌溉水过于集中,种植结构应该多元。于是村里种起枸杞,搞起套作。枸杞剪枝可做饲料喂羊,羊粪还田又肥了作物,村民自己动脑筋走出条新路子。

马如其把村里有想法、想干事的人组织到一起,做起本村的产业。过去为了脱贫,外力帮助很大。长远发展要靠自己。麻塔塔村离城10公里,下一步通公交。路两边以50亩

术、资金等因素制约,物联网企业大多为聚焦垂直物联网应用场景的中小企业,领军企业相对缺乏,制约技术研发进程。”中国信通院工业互联网和物联网研究所副所长罗松说,《行动计划》将市场主体培育作为重点工作,推动10家物联网企业成长为产值过百亿、能带动中小企业融通发展的龙头企业,将更好优化技术、资金、人才等资源要素配置,助力产业创新发展,未来或将涌现出更多物联网“专精特新”企业和专门的物联网运营服务商。

重点推进12个行业部署应用

行业应用是物联网发展的重要驱动力。在工信部科技司有关负责人看来,“物联网为传统行业数字化转型升级提供了从物理世界到数字世界映射的基础支撑,反过来,物联网新型基础设施的规模化部署也需要与千行百业紧密结合。”

近年来,技术与需求的双向刺激,不断催生物联网的新兴潜力行业应用。但规模化部署仍面临诸多障碍。

一方面,物联网在细分行业领域的市场渗透相对缓慢。卓兰表示,其应用率仅从去年的29%升至今年的34%,规模化部署仍存在成本高、成熟度低、商业模式不清晰等障碍。以智能家居为例,目前智能家居的市场渗透率不足5%,尚未突破10%的增长临界点。

另一方面,“部分企业虽然在物联网应用的深度和广度上进行了积极探索,但由于各细分领域发展状况不同,应用碎片化现象依然存在。”中国电子信息产业发展研究院无线电网管理研究所副所长彭健说。

综合考虑各领域对物联网需求的紧迫性、发展基础和经济效益等因素,《行动计划》在社会治理、行业应用、民生消费三大领域重点推进12个行业的物联网部署。

“《行动计划》提出了物联网连接数突破20亿的关键指标。”工信部科技司有关负责人分析,这意味着,到2023年,全国主要城市将基本实现物联网基础设施覆盖,社会现代化治理、产业数字化转型和民生消费升级的基础将更加稳固。

为单位种各色蔬菜,城里人可以到田间地头的“菜市场”买现摘的蔬菜。马如其说,脱贫攻坚引来一个产业,活了一村的局面,接下来越走越有劲头,越走越有信心。

同心县有关负责人说,一步产业下活一盘棋,一村如此,一县也是如此。同心地处宁夏中部干旱带核心区,这个特点恰恰造成有效日照时间长。清洁能源将带给同心县一次机遇。如今,全县已核准新能源项目292万千瓦,40万千瓦在建,60万千瓦光伏项目正在申报。“十四五”末,清洁能源装机总量将达到800万千瓦。

在太阳能电池板下,同心县正在联合科研院所引种耐碱耐旱牧草,供给不断壮大的牛羊基地。一步走活百业兴旺,一种全新的循环链条正在宁夏的旱塬上出现。

放眼望去,葡萄酒、枸杞、牧草、肉牛、滩羊、优质牛奶等九大重点产业与农家的未来息息相关,沃土上天骄百物,新产业已乘势而起竞相发展。农民新的生活,乡村新的局面像一盘大棋越下越活。

经济新方位

脱贫地区乡村振兴