

这个五年规划更好保护“米袋子”“菜篮子”“水缸子”安全

新华社北京(记者高敬)记者4日从生态环境部获悉,生态环境部、国家发展改革委、农业农村部等7部门联合印发《“十四五”土壤、地下水和农村生态环境保护规划》,提出到2025年,全国土壤和地下水环境质量总体保持稳定,受污染耕地和重点建设用地安全利用得到巩固提升;农业面源污染得到初步管控,农村环境基础设施建设稳步推进,农村生态环境持续改善。

土壤、地下水和农业农村生态环境保护关系“米袋

子”“菜篮子”“水缸子”安全,关系美丽中国建设。“十三五”以来,各地推进土壤、地下水和农业农村生态环境保护取得积极成效,但仍需要进一步加大工作力度。

生态环境部有关负责人介绍,规划分别从土壤、地下水、农业农村3个方面设置了8项生态环境保护具体指标:到2025年,受污染耕地安全利用率达到93%左右,重点建设用地安全利用得到有效保障,地下水国控点位V类水比例保持在25%左右,“双源”点位水质总体

保持稳定,主要农作物化肥、农药使用量减少,农村环境整治村庄数量新增8万个,农村生活污水治理率达到40%等。

规划提出4个方面任务,包括土壤污染防治、地下水污染防治、农业农村环境治理、监管能力提升等。同时,为支撑主要任务落实,规划提出了4个方面的重大工程,包括土壤和地下水污染源预防工程、土壤和地下水污染风险管控与修复工程、农业面源污染防治工程、农村环境整治工程。

养老理财破冰,第三支柱版图扩大仍待发力

新华社记者张千千

我国首批4只养老理财试点产品6日正式在全国四地发售。此次养老理财产品试点丰富了养老金融产品供给,是加快发展多层次、多支柱养老保险体系的有益尝试,但整体来看,我国第三支柱养老保险版图扩大仍待发力。

此次试点的养老理财产品具有稳健性、长期性、普惠性等特点,养老特征明显,与以往挂名“养老”二字的普通理财产品差异显著。5年的封闭期给产品带来了更大的跨周期投资空间,1元起投的低门槛有助于产品覆盖更多投资者。另外,目前市场上年化收益率超过5%的理财产品屈指可数,而此次试点的4只养老理财产品中,3只为中低风险、1只为中风险,绩可达到5%至8%的业绩比较基准,体现了金融机构对集中配置优质资产的决心,也展现了养老理财产品较低风险与较高收益相搭配的独特优势。

养老理财的诞生,有助于加快发展多层次、多支柱养老保险体

系。当前,与第一支柱和第二支柱养老保险相比,我国第三支柱养老保险发展较为滞后。近年来虽有养老目标基金发行、专属商业养老保险试点,但养老金融产品总体种类较少、规模较小、认知度不够,仍有较大发展潜力。

扩大第三支柱版图,一方面需要金融机构创新形式、加强风控、优化资产配置,在保证老百姓养老钱“稳字当头”的基础上,保持稳健的收益,让老百姓老有所得、老有所依。另一方面,离不开政策支持与保障,探索建立第三支柱养老保险专属账户体系,提供适当税收优惠,调动投资者积极性。

面对广袤的养老金融“蓝海”,养老理财产品试点是我国发展第三支柱养老保险迈出的坚实一步。未来,随着更多养老金融产品加入老百姓的养老“菜单”,我国多层次、多支柱养老保险体系将加快发展,助力老百姓多样化打理“养老钱”,享受更加幸福、更有保障的老年生活。

英国宣布将在年底前停止从俄进口石油及石油产品

这是3月10日在英国贝辛斯托克拍摄的一家加油站。

英国政府3月8日宣布,将在年底前停止从俄进口石油及石油产品。专家预计,由于地缘政治风险将加剧全球供应链短缺,今年油气价格将保持高位运行。

新华社发



特稿:中国创新成果 世界发展红利

新华社记者 罗国芳

超过90个,分布在全球30多个国家和地区。这些实验室不仅输出检测技术和设备,还为当地实验室人员提供培训和技术支持等服务。

中国抗疫中应用的“黑科技”也在多国疫情防控一线发挥着重要作用。在泰国曼谷,诗里拉吉医院通过与华为合作的人工智能技术,将每例病例的CT扫描诊断时间从15分钟缩减为25秒,准确率提升至97%;在意大利那不勒斯,大疆无人机在空中消杀,还可搭载3D打印盒并运输血液、咽拭子等样本和物资;在阿根廷布宜诺斯艾利斯,由中企提供、配备热成像摄像头的人脸识别技术设备在城中最大的交通枢纽“大展身手”……

数字经济:为复苏赋能

新冠疫情冲击之下,全球经济发展不稳定性 and 不确定性增加。近年来,中国持续加大研发投入,提升创新能力,包括数字经济在内的发展“新动能”不断显现,并呈现开放包容特征,助力全球共同探寻新的增长动能和发展路径。

2021年,中国全社会研发投入达2.79万亿元,同比增长14.2%,研发投入强度增长到2.44%,国家创新能力综合排名上升至世界第12位。

随着云计算、移动互联网、大数据等技术的普及应用,数字经济已成为中国开展全球合作,尤其是与“一带一路”沿线国家和地区合作的重要组成部分。中方已与多个国家签署加强“数字丝绸之路”建设合作文件。

近年来,数字经济合作成为中非合作重点方向,从数字基础设施建设,社会数字化转型,到物联网、移动支付等新技术应用,全领域合作成果丰硕。中国企业参

与了多条连接非洲和欧、亚、美洲大陆海缆工程;与非洲主流运营商合作基本实现非洲电信服务全覆盖;建设了非洲一半以上无线站点及高速移动宽带网络,累计铺设超过20万公里光纤,帮助600万家庭实现宽带上网,服务超过9亿非洲人民。

中国还将为非洲援助实施数字经济项目,建设中非卫星遥感应用合作中心,支持建设中非联合实验室、伙伴研究所、科技创新合作基地,携手拓展“丝路电商”合作,切实帮助非洲国家缩小“数字鸿沟”,赶上全球数字经济发展步伐。

数字经济合作也成为推动中国-东盟双边贸易增长的新动力。从阿里云协助打造智能化“榴莲云平台”为马来西亚等东盟国家种植业者提供数字化解决方案,到中国-东盟智能跨境物流平台提供一站式智能跨境物流服务,再到电商网红主播“在线吆喝”……数字经济促进了双边经贸合作的提质升级,为当地产业升级及民生改善发挥重要作用。2020年,尽管受到疫情影响,东盟与中国贸易仍保持繁荣。

绿色创新:促国富民丰

在中国清洁低碳化进程不断加快的同时,中国的相关技术和经验也在助力其他国家尤其是发展中国家发展清洁能源产业,为当地发展注入持久的绿色动力。在这个过程中,中方注重“依国开方”,因地制宜帮助当地经济朝着绿色、低碳、可持续的方向发展。

由哈萨克斯坦和中国企业合资建设的扎纳塔斯风电项目是中外清洁能源合作的一个缩影。扎纳塔斯是哈萨克斯坦南部的一座城市。在哈萨克语中,“扎纳塔斯”是新石头的意思,这座城市因磷矿

石而兴,又因矿产工业没落而衰。如今,风电赋予扎纳塔斯新的生命力。

距离市区不到10公里的这一中最大风电项目每年可发电约3.5亿千瓦时,能满足100万个家庭的日常用电需求,大大缓解哈南部地区缺电现状。相比同等容量的火力发电,风电场预计每年可节约标准煤约11万吨,并减少大量温室气体和灰渣排放。

肯尼亚东北部加里萨郡地处干旱炎热的沙漠地带,中企在这里承建了一座光伏电站,年均发电量超过7600万千瓦时,可满足约7万户家庭38万人用电需求,不仅让当地居民摆脱了缺电困扰,还极大促进了当地工商业发展,创造了大量就业机会。

如今在肯尼亚,不仅是光伏发电,中国制造的太阳能灯、太阳能热水器等产品也深得当地居民喜爱。得益于中国推动的资本流动、技术和知识转移,非洲大陆实现碳中和的进程正在加快。

在20多个欧洲国家,比亚迪纯电动客车累计已为当地减少7万多吨二氧化碳排放。

在东盟、南亚、西亚、东欧、非洲等地区,基于北斗系统的土地测绘、精准农业、数字施工、智慧港口等已成功实施。

世界知识产权组织2月发布数据显示,2021年,中国申请人通过《专利合作条约》(PCT)途径提交的国际专利申请达6.95万件,同比增长0.9%,连续第三年位居申请量排行榜首位。共有13家中国企业进入了全球PCT国际专利申请人行榜前50位。

璀璨星河中,“天问”探火、“羲和”探日、“神舟”与“天和”对接;广袤大海里,“海斗一号”成功实现万米下潜和科考应用;杳杳冥冥间,“祖冲之二号”和“九章二号”实现量子优越性……中国科技在多个领域不断探索前行。

新冠疫情延宕反复,气候变化压力紧迫,世界经济复苏乏力……百年变局和世纪疫情交织叠加,人类面临着全球性的发展挑战。

如何带动新一轮发展?向科技创新要答案。近年来,中国科研创新持续取得成果和进展,为自身高质量发展注入不竭动力。中国科技发展成果向其他国家传播,也为世界发展增添红利。

抗疫科技:解“燃眉之急”

“新冠疫情暴发以来的两年对于香蕉行业来说很艰难。我们的种植基地、仓储物流都受到巨大影响,但中国疫苗的到来是一场‘及时雨’。”厄瓜多尔香蕉出口企业太平洋香蕉王公司执行总裁比森特·王日前在厄瓜多尔瓜亚基尔市接受新华社记者视频采访时说。

应对席卷全球的新冠疫情,是当前很多国家保障人民健康安全的燃眉之急。中国抗疫中的“硬核”科技力量,帮助中国率先控制住疫情、率先复工复产,凸显了中国科技创新的进步与实力。

分离鉴定病毒毒株、检测技术和产品、临床救治和药物、疫苗研发和生产……一批新技术新成果在战“疫”中成长、成熟,不仅为中国的疫情防控提供了有力的科技支撑,更通过各个平台与世界共享。

迄今,中国已向120多个国家和国际组织供应超过21亿剂新冠疫苗,全球使用的疫苗有一半是“中国制造”;中国最早支持疫苗知识产权豁免,率先同发展中国家开展联合生产,目前已形成10亿剂疫苗年产能;中国在15个国家已经或正在建设疫苗原液灌装基地,打造当地疫苗生产中心,并向有疫苗合作需求的国家提供相应技术支持。

作为规模化、标准化的核酸检测平台,中国的“火眼”实验室模式不断落地海外。据华大基因国际公共事务总监曹威介绍,公司在海外运营“火眼”实验室