

农村人居环境整治提升五年行动方案印发

到2025年,农村人居环境显著改善,生态宜居美丽乡村建设取得新进步

据新华社北京12月5日电 近日,中共中央办公厅、国务院办公厅印发了《农村人居环境整治提升五年行动方案(2021—2025年)》,并发出通知,要求各地区各部门结合实际认真贯彻落实。

《方案》强调,改善农村人居环境是以习近平同志为核心的党

中央从战略和全局高度作出的重大决策部署,是实施乡村振兴战略的重点任务,事关广大农民根本福祉,事关农民群众健康,事关美丽中国建设。要坚持以人民为中心的发展思想,践行绿水青山就是金山银山的理念,深入学习推广浙江“千村示范、万村整治”

工程经验,以农村厕所革命、生活污水垃圾治理、村容村貌提升为重点,巩固拓展农村人居环境整治三年行动成果,全面提升农村人居环境质量。

行动目标是,到2025年,农村人居环境显著改善,生态宜居美丽乡村建设取得新进步。农村卫生

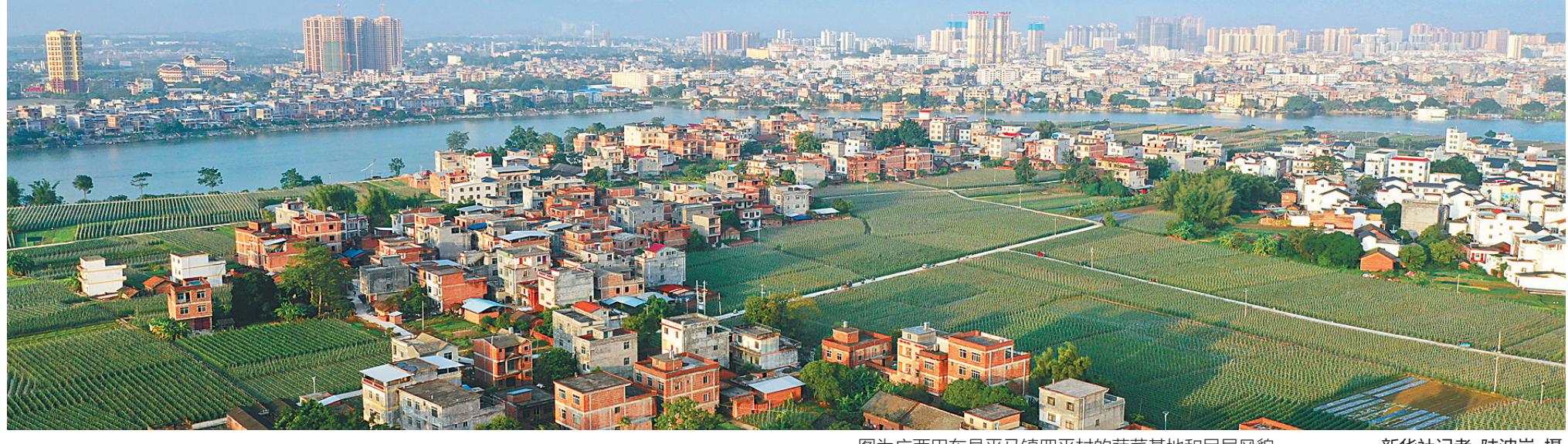
厕所普及率稳步提高,厕所粪污基本得到有效处理;农村生活污水治理率不断提升,乱倒乱排得到管控;农村生活垃圾无害化处理水平明显提升,有条件的村庄实现生活垃圾分类、源头减量;农村人居环境治理水平显著提升,长效管护机制基本建立。



扫码阅读
方案全文

从“摆脱脏乱差”到“追求乡村美”

农村人居环境整治提升迈入新征程



图为广西田东县平马镇四平村的蔬菜基地和民居风貌。新华社记者 陆波岸 摄

从“摆脱脏乱差”到“追求乡村美”

近日,中共中央办公厅、国务院办公厅印发《农村人居环境整治提升五年行动方案(2021—2025年)》(以下简称《行动方案》),5日正式向社会公布。《行动方案》明确到2025年,农村人居环境显著改善,生态宜居美丽乡村建设取得新进步的行动目标,是“十四五”时期进一步改善农村人居环境、加快建设生态宜居美丽乡村的行动指南。

2018年中央印发《农村人居环境整治三年行动方案》,至今农村环境整治成效如何?此次印发的《农村人居环境整治提升五年行动方案(2021—2025年)》有何深意?

——整治工作全面推开,阶段性

目标任务圆满完成。农村厕所革命取得积极进展,截至2020年底,全国农村卫生厕所普及率达68%以上,农村生活垃圾进行收运处理的行政村比例超过90%,农村生活污水治理率达25.5%。

——农村脏乱差局面得到扭转,农民生活质量普遍提高。全国95%以上的村庄开展了清洁行动,环境美化

了、产业发展了、收入增加了、乡风和美了,美丽环境转化为经济发展动力。

——农民环境卫生观念显著增强。农村人居环境整治不仅整出了好环境,还整出了初心、民心,整出了群众对政策的拥护、对干部的信任。

农村人居环境整治是一项涉及面广、内容多、任务重的系统工程,不仅是一场攻坚战,更是一场持久战。

李伟国表示,从检查验收、调度调研等情况看,与乡村全面振兴和农民群众生活品质改善要求相比,农村人居环境整治仍不同程度存在一些问题和困难,例如工作进展不平衡、技术支撑不足、农民参与不充分、长效机制不健全等。对于这些问题,“十四五”时期将采取有力措施,下大力气加以解决。

农村人居环境整治提升迈入新征程

中国工程院院士、中国农业科学院原院长唐华俊认为,《行动方案》的实施,标志着农村人居环境建设已经进入了系统提升、全面升级的新阶段。三年行动的成果将进一步巩固拓展,农村人居环境的区域发展将更

加平衡、基础设施将更加完善、管护机制将更加健全,农村人居环境整治提升工作将迈入新的征程。

中国农业大学副校长、环境学院院长朱信凯说,从“三年行动”到“五年行动”,从“整治”到“整治提升”,深

刻体现了以人民为中心的发展思想,充分彰显了党中央、国务院持续改善农村人居环境的战略定力和坚强决心,积极回应了广大农民群众对建设美丽乡村、过上高品质生活的热切期盼。

朱信凯说,《行动方案》紧扣农村厕所革命、生活污水垃圾治理、村容村貌提升等重点任务,进一步完善政策举措、健全体制机制,在已有整治成果基础上采取更加有力的措施、更加有针对性的安排、更加规范的方式。

坚持求好不求快

唐华俊表示,按照《行动方案》部署,东部地区、中西部城市近郊区等有基础、有条件的地区要实现农村人居环境全面提升,中西部有较好基础、基本具备条件的地区要持续完善,地处偏远、经济欠发达的地区要有明显改善。这充分体现了新发展阶段要把坚持数量服从质量、进度服从实效、求好不求快的原则要求贯彻始终,保持战略定力和历史耐心,不断提升农村人居环境质量。

农业农村部有关负责人表示,“十四五”时期将深入实施农村人居环境整治提升五年行动,全面提升农村人居环境质量,为全面推进乡村振兴、加快农业农村现代化、建设美丽中国提供有力支撑。

一是扎实推进农村厕所革命。逐步普及农村卫生厕所,重点推动中西部地区农村户厕改造,合理规划布局农村公共厕所,切实提高改厕质量,加强厕所粪污无害化处理与资源

化利用。

二是加快推进农村生活污水治理。分区分类推进治理,重点整治水源保护区和城乡结合部、乡镇政府驻地、中心村、旅游风景区等人口居住集中区域农村生活污水,开展农村黑臭水体治理,基本消除较大面积黑臭水体。

三是全面提升农村生活垃圾治理水平。健全农村生活垃圾收运处置体系,推进农村生活垃圾分类减量

与利用,以乡镇或行政村为单位建设一批区域农村有机废弃物综合处置利用设施。

四是整体提升村容村貌。深入实施乡村绿化美化行动,加强乡村风貌引导,促进村庄形态与自然环境、传统文化相得益彰。

五是建立健全长效机制。持续开展村庄清洁行动,基本建立有制度、有标准、有队伍、有经费、有监督的村庄人居环境管护长效机制。

山川中的奇迹 ——中老铁路重大工程难点盘点

中老铁路沿线地质构造复杂,修建难度极大。铁路建设者逢山开路、遇水搭桥,迎难而上完成一项又一项重大工程,最终将中老铁路建设成为普速铁路的标杆。

友谊隧道

攻克岩盐地质高侵蚀性难题

中老铁路友谊隧道位于中老边境,是连接中国和老挝的跨境隧道,全长9.59公里,由中铁二局承建。全隧道地质复杂,四级围岩占75%,五级围岩占25%,是I级高风险隧道,但更让建设者头疼的是,隧道处于岩盐侵蚀环境,局部含盐量达80%以上。

“岩盐是食盐结晶之后形成的石头,强度低,遇水就变成盐水,侵入混凝土结构后,对钢筋腐蚀性极大,影响后期运行安全。”中铁二局玉磨铁路项目部经理罗恒富说,这种特殊的地质,在以往的隧道掘进中几乎没有遇到过,一下子难住了铁路建设者。

攻克岩盐难题,核心是如何防止混凝土和钢筋受到盐水侵蚀。2016年6月开始,中国铁路昆明局集团滇南铁路建设指挥部组织中铁二局、铁科院等单位开展技术攻关,邀请隧道、地质、材料等方面专家多次到现场勘查和研讨,历经16个月的努力使混凝土实体强度达到指标要求,攻克了岩盐高侵蚀性世界难题。

2020年9月,经过中老两国建设者的艰难施工,友谊隧道安全贯通。

元江特大桥 巧夺天工减自重

红色钢桁梁飞架在灰白的桥墩上,远处望去,跨越元江的中老铁路元江特大桥在群山间显得格外壮美。

大桥全长为832.2米,其中最高的3号桥墩达154米,相当于50多层楼房的高度。同时,大桥主桥采用上承式连续钢桁梁结构,主跨长249米。高墩顶天,钢梁如线。元江特大



12月4日,货物列车即将驶入位于中老边境的友谊隧道。新华社发

桥处于“V”形河谷地带,两侧峡谷坡度达70度,施工场地狭窄、交通不便,大桥的设计施工技术国内外可借鉴实例不多。

154米的高墩给建设者提出了极高挑战。墩身重超12万吨,加上2.1万吨的钢桁梁,不通过火车时,桥墩底部要承受约15万吨的重量。“峡谷深

切地形让施工场地狭窄,桥墩底断层和滑坡体较多,岩体破碎,地底承受不了如此大的重量。”中铁四局玉磨铁路元江特大桥项目总工周佳午说,经过多次的专家论证,最终确定由两个钢筋混凝土空心墩通过墩顶横梁和中间“X”形钢结构横向连接的施工方案,在确保承重达标的前提下,有效减轻了桥墩自身重量。

“元江特大桥采用了国内首创的工艺工法,为类似地质条件的桥梁建设提供了中国方案。”中国铁路昆明局集团滇南铁路建设指挥部指挥长刘一乔说。

(据新华社昆明12月5日电 记者王长山 章建华 丁怡全)

H 走近冬奥

首进世界杯决赛即夺冠

苏翊鸣再创

中国单板滑雪大跳台历史

据新华社北京12月5日电(记者郑直 董意行)2021—2022单板滑雪大跳台世界杯第二站比赛北京时间5日清晨在美因斯廷博特完赛,中国选手、17岁的苏翊鸣两轮拿下155.25分,首进决赛即拿下冠军及总冠军,连续创造中国单板滑雪大跳台项目的历史。

在此前进行的预赛中,苏翊鸣即以93分排名所在小组第一,晋级决赛,成为首位闯进单板滑雪大跳台世界杯决赛的中国男子选手。

在当地时间4日的决赛中,苏翊鸣在前两轮分别完成了内转1800后手抓前刃和外转1800抓板尾,拿下85分与70.25分,虽在第三轮发挥不佳,仍以总分155.25分拿下冠军并获得1000个国际雪联积分,综合两站表现拿下单板滑雪大跳台世界杯总冠军,创造中国在该项目的多个突破。

谷爱凌赛季首秀夺冠 高难动作创造历史

新华社北京12月5日电 北京时间5日在2021—2022赛季自由式滑雪大跳台世界杯美国斯廷博特站比赛中,中国选手谷爱凌以184.25分的总成绩夺得女子组冠军,并创造了女子选手在自由式滑雪比赛中完成前空翻两周加转体四周动作的历史。

谷爱凌在此次比赛最后一跳中完成了前空翻两周加转体四周的动作,成为有史以来在自由式滑雪比赛中完成该动作的女子选手第一人。这一跳也让她将总分锁定在184.25分的高分,夺得个人赛季首冠。法国选手泰丝·勒杜与挪威选手约翰娜·基利分获亚军和季军。

自由式滑雪大跳台是谷爱凌即将在北京冬奥会上参加角逐的项目之一。11月初她在训练中曾完成过自由式滑雪前空翻两周加转体四周的动作,成为世界上首位完成该动作的女运动员。但11月她因在训练中意外摔倒而退出了本赛季自由式滑雪坡面障碍技巧世界杯奥地利施图拜站的比赛。

赛后,谷爱凌在微博上也表达了自己夺冠后的心情,对于能够挑战高难动作并成为首个完成它的女运动员表示非常开心:“非常高兴,同时也赢了‘最佳动作奖’!”

内蒙古满洲里 新增5例本土确诊病例



在满洲里市一小区,工作人员指导居民出示健康码。新华社发

据新华社呼和浩特12月5日电(记者魏婧宇 李志鹏)记者从5日召开的内蒙古自治区满洲里市新冠肺炎疫情防控新闻发布会上获悉,5日0时至14时,满洲里市新增本土新冠肺炎确诊病例5例。截至目前,满洲里市本轮疫情累计报告本土新冠肺炎确诊病例332例、无症状感染者3例。

新增的确诊病例中,4例为居家封控隔离期间核酸检测中结果呈阳性,1例为大规模核酸检中结果呈阳性,经专家组会诊,诊断为新冠肺炎确诊病例。目前流调工作正在进行,截至5日14时,累计排查密切接触者9229人、次密切接触者3405人。

7日至9日天宇上演 月“拜”三星趣味天象

据新华社天津12月5日电(记者周润健)12月7日、8日和9日的夜幕降临后,一轮弯月会分别“拜会”金星、土星和木星,届时只要天气晴好,各地公众凭借肉眼就能清晰地观赏到这幕趣味天象。

进入12月,每晚入夜后,如果天气晴好,公众抬头望向西南方天空,可以看见三颗明亮的星星排成一行,在暮色中闪烁。

“这三颗星的高度由低到高依次是金星、土星和木星,其中金星最亮,木星次之,土星再次之。”天津市天文学会理事、天文科普专家修立鹏说。

通常情况下,金星是除太阳和月亮外全天最亮的天体,亮度最大时可达-4.9等,而木星和土星是太阳系中体积第一大和第二大的行星,前者有“巨人行星”之称,后者由于有美丽的光环,被誉为“指环王”。

7日至9日,月亮会来到这片天区,依次“拜会”金星、土星和木星。