



为了绿色长城万里长 ——“三北”工程攻坚战一线见闻

新华社北京6月5日电 6月5日是世界环境日,今年的主题聚焦土地修复、荒漠化和干旱韧性。

加强荒漠化综合防治,深入推进“三北”等重点生态工程建设,事关我国生态安全、事关强国建设、事关中华民族永续发展。

2023年6月6日,习近平总书记主持召开加强荒漠化综合防治和推进“三北”等重点生态工程建设座谈会并发表重要讲话,强调“努力创造新时代中国防沙治沙新奇迹”,提出“力争用10年左右时间,打一场‘三北’工程攻坚战”。

一年来,“三北”工程攻坚战围绕荒漠化治理的重点,难点加速推进,更加浓郁的绿色在祖国北疆不断铺展。

大家联手打个歼灭战

6月骄阳似火。看着县城东边最后一块流动沙丘被草方格牢牢罩住,宁夏吴忠市盐池县林草服务中心主任孙果吓了一跳,20多年悬着的心终于放下了。

这片黄沙横跨宁夏和内蒙古两地,属于毛乌素沙地。

20世纪80年代,盐池县沙化土地面积占比超过82%。一夜狂风过境,沙子堆得和房顶一样高。经过几十年努力,全县200万余亩严重沙化土地重披绿装,唯剩下与内蒙古鄂尔多斯市鄂托克前旗交界的这片沙丘迟迟未能治理,明晃晃一片,成了孙果一块“心病”。

“难就难在沙丘跨省了。”孙果说,过去治沙往往以行政区划为单位,各治各的,一些省市县交界处反而容易留下林草带断档盲点,虽然面积不大,却直接影响治沙成效,成为“三北”工程的攻坚难点。

习近平总书记提出,要强化区域联防联控,打破行政区域界限,实行沙漠边缘和腹地、上风口和下风口、沙源区和路径区统筹谋划,构建点线面结合的生态防护网络。

闻令而动,共同攻坚!去年10月,陕甘蒙宁四省区五地共同签订《毛乌素沙地区域联防联控合作协议》,将单打独斗变为抱团共进,从四周向中心织网锁沙。

协议签署次月,盐池县就与鄂托克前旗“双向奔赴”。盐池县投资治理的3000多亩沙地,最近刚刚完工,其中1000多亩在鄂托克前旗境内。不远处的鄂托克前旗毛乌素沙地蒙陕宁联防

联治二道川作业区,当地农牧民正忙着栽种沙柳,加速构建上风口阻隔带。

孙果告诉记者,盐池县的治沙队伍刚进入内蒙古时,还曾发生一段小“插曲”。个别村民担心发生地界纠纷,上前阻挡工人:“这是我们的地,你们治了以后就成你们的了?”两地基层干部耐心消除误会:“地当然还是各自的,但沙害面前不分你我,大家联手打个歼灭战,环境好了大家都好。”如今,两地林草部门已协议共同禁牧,管护好来之不易的治理成果。

“三北”工程攻坚战打响以来,在国家林草局等部门协调推动下,联防联控新局面不断拓展:不仅黄河“几字弯”攻坚战区围绕毛乌素沙地开展了联防联控,甘肃和内蒙古共同构筑四大阻击防线,阻止巴丹吉林沙漠和腾格里沙漠“握手”,青海、甘肃、新疆也围绕各自主要风口部署了阻击点,构建同向发力的新格局。

让苗木新品种在沙里扎根

在内蒙古巴彦淖尔市杭锦旗后旗治沙新品种苗木示范区,400多亩草方格里,栽植两个多月的沙木蓼、四翅滨藜大多长到40厘米左右,生出了侧枝,一片绿意盎然。

杭锦旗后旗治沙站站长杨瑞正在指导技术人员栽种刚运来的幼苗:“栽苗一定要做到深度够、苗扶正、土踩实、水浇足,要从四周注水,才能保证湿度。”

“这些都是我们引进的新品种,可宝贝着呢!”杨瑞告诉记者,过去部分地方栽种的是单一树种柽条,几十年过去,这些树种开始进入“退休期”。加上种植的传统灌木品种耐盐碱、耐旱性不强,成活率不高。

下转 A02 版

“中国有一位绿色发展的领路人”

新华社厦门/纽约/奥斯陆6月5日电 温柔的夏夜,微风轻拂,厦门大学美籍教授潘维廉(英文名威廉·布朗)漫步在鹭湖湖畔的绿色小径上。湖里,喷泉随着古典乐曲起伏,湖边广场上,人们翩翩起舞。“入夜后的鹭湖湖水仿佛活了起来,湖面倒映着霓虹灯点缀下的城市天际线,如极光般绚丽迷人。”见证鹭湖美丽蝶变的潘维廉在自己文章中这样写道。

近年来,包括潘维廉在内的多位外国友人,从各自见证的中国生态文明建设巨大成就出发,向世界讲述美丽中国的故事。环境日到来之际,他们在接受新华社记者采访时表示,中国绿色发展奇迹的实现,离不开中国人民为环境治理齐心协力、勤劳奉献,更得益于“中国有一位绿色发展的领路人”。

绿水青山就是金山银山。在习近平生态文明思想指引下,中国坚定不移走生态优先、绿色发展之路,“两山”理论在中华大地上不断书写绿色新篇

章,赢得更多来自世界的关注。走向世界的中国实践、中国经验、中国方案,为共建清洁美丽的世界贡献源源不断的中国力量。

“带领人们变梦成真”

“1988年的鹭湖湖臭气熏天,每次骑自行车不得不路过时,我都会用一块湿布捂住鼻子。”自上世纪80年代就定居厦门的潘维廉向新华社记者回忆道,“那时我想不到这里后来能恢复举办龙舟赛,鹭湖湖综合整治工程还被联合国开发计划署评为‘东亚海域污染防治和管理’示范工程。”

1988年3月,在福建工作的习近平同志主持召开综合治理专题会议,亲自谋划、部署和推动鹭湖湖综合治理,打响厦门环境治理的一场硬仗。遵循“依法治湖、截污处理、清淤筑岸、搞活水体、美化环境”二十字方针,厦门持续治理生态环境,建设高颜值生态花园之城,鹭湖湖的水越来越清,景越来越美。

把厦门视为“第二故乡”的潘维廉也亲身参与到城市变美的进程中。2002年,潘维廉代表厦门前往德国斯图加特参加“国际花园城市大赛”,倾情讲述厦门人与自然和谐共生的故事。最终,厦门赢得了“国际花园城市”称号。“在我30分钟演讲结束后,6名国际评委中的一位告诉我:‘我之前不知道中国有这样美丽的城市。厦门不仅排名第一,而且得分远超第二名。’”他回忆起这段经历,倍感自豪。

2004年,厦门获得联合国人居奖。“厦门不断证明,经济发展不需要以牺牲绿色为代价。”潘维廉说。

通过写信、出书、拍摄短视频,潘维廉多年来不停向世界分享他在中国的所见所闻,讲述美丽中国、精彩中国的故事。2018年,《我不见外——老潘的中国来信》一书出版,选取了潘维廉30年间写给美国家人与朋友的近50封信,向国外读者展示了中国的发展变化。潘维廉把书寄送给习近平总书记,总书记回信鼓励他继续写作,“我

相信,你将会见证一个更加繁荣进步、幸福美好的中国,一个更多造福世界和人类的的中国,你笔下的中国故事也一定会更精彩。”

抬头仰望是清新的蓝,环顾四周是怡人的绿。经过多年持续治理,习近平总书记对厦门生态环境保护作出的一系列部署,如今已结出累累硕果。鹭湖湖污水溢流、鱼虾绝迹到水清岸绿、白鹭翩跹,变身厦门的“城市会客厅”。

在潘维廉看来,鹭湖湖蝶变是绿色发展的力证,也充分说明“再好的目标和规划,也需要一位能激励并带领人们变梦成真的领路人,否则一切都可能实现”,而“中国拥有这样的领路人”。

潘维廉说:“我希望国内外更多城市从‘厦门实践’中汲取经验,希望全世界都能倾听习近平主席的环保理念。”

下转 A05 版



“新质生产力”自从被提出,便成为中国经济热词。作为广东传统制造业基地,江门是广东全部20个战略性新兴产业的布局城市。近年来,江门深入实施“科技引领”“工业振兴”工程,大力推动以科技创新引领现代化产业体系建设,加快发展新质生产力,一批高水平科技创新载体实现从“0”到“1”的源头创新,新能源电池、硅能源、安全应急等新兴产业“从无到有”,一批具有竞争力的行业“标兵”“尖兵”企业不断涌现。

本报今起推出“追新”——新质生产力江门一线行栏目,深入行业企业、产业链条各领域和环节开展行进式调研,用镜头和笔触描绘江门因地制宜发展新质生产力的生动面貌、奋斗场景,敬请关注。

走进海信视像科技江门工厂 探寻国内电视行业首个“零碳工厂”的“绿色密码”

□文/图 江门日报记者 皇智尧

根据《中国碳排放报告》,在我国,制造业领域的碳排放占总排放量的约20%。而在蓬江产业转移工业园内的海信(广东)信息产业园,坐落着一个拥有碳排放表现综合为零的“零碳工厂”——海信视像科技江门工厂,每天从这里生产出的2万多台电视均是“零碳”生产,堪称“国内独一份”。

2023年,海信视像科技江门工厂获得国际第三方检测认证机构TÜV南德意志集团“零碳工厂”认证,是我国国内电视行业首个且唯一一个“零碳工厂”。近年来,该工厂通过绿色能源替代、技术性节能减排等新生产方式,实现年减碳近8000tCO₂e(吨二氧化碳当量),通过“零碳”带来的收益超过300万元。

什么是“零碳工厂”?“零碳”又是如何实现的?近日,记者走进海信视像科技江门工厂,探寻其中的“绿色密码”。

绿色能源替代传统能源 271个篮球场大小的 光伏板连绵百米

“零碳工厂”通常指的是工厂通过生产制造过程中的技术性减排与碳抵消等措施,达到碳排放综合为零的状态。

走进海信视像科技江门工厂,映入眼帘的便是偌大的现代化厂房,令记者印象深刻的是,这里的厂房特别的“长”,从一头走到另一头都得上几分钟。“厂房屋顶上更壮观。”沿着广东海信电子有限公司副总经理龙辉手指的方向,记者看向了10多米高的房顶。



一排排光伏板在厂房屋顶整齐铺开,用绿色能源替代传统能源,助力节能降碳。

用无人机飞上园区远眺,一排排光伏板在厂房屋顶整齐铺开,在阳光的照射下亮黑亮黑的,连绵百米。“这就是我们打造‘零碳工厂’的一个关键路径,用绿色能源替代传统能源。”龙辉介绍道,这些分布式光伏装机容量11.4MW(兆瓦),面积达11万多平方米,相当于271个国际标准篮球场的大小,2023年全年发电量1258万kwh,自消纳918万kwh,年收益250.32万元,减碳7371.81tCO₂e。

这也就意味着,海信视像科技江门工厂日常生产生活用电都是“自家”的,不仅不花一分钱,甚至还能通过“余电上网”带来额外的收益。

除了这样大面积的光伏板,海信视像科技江门工厂内的道路两旁,也

同样“藏”着绿色能源的身影。穿梭在各个厂房之间,每隔10多米便有一盏两层楼高的太阳能路灯。

“去年,我们园区更换了88盏太阳能路灯,利用白天发电储存,晚上利用电池点亮路灯。”龙辉说,太阳能路灯改造项目完成后,海信视像科技江门工厂每年可节约用电逾2.7万kwh,带来收益1.77万元,减碳15.56tCO₂e。

而在生产制造环节,海信视像科技江门工厂同样采取能源结构优化的措施,利用高压微雾加湿、太阳能热水器代替原来的燃气锅炉蒸汽加湿,使其集热效率最大化、能源损耗最小化,每年可以节约天然气超过1.4万立方米,收益5.94万元,减碳33.99tCO₂e。

“我们还通过制定能源指标对能

耗进行监控,每年设定不低于7%的改善目标,年初通过目标反向导入节能项目支撑每年达成目标。”龙辉说,今年海信视像科技江门工厂将继续通过绿色能源占比指标进行量化监控,确保年度绿色能源覆盖率100%。

智造驱动“零碳”转型 今年将对工厂运营碳数据进行100%采集

在海信视像科技江门工厂办公楼内,一台台巨大的供能设备运行轰鸣,工厂内的生产能耗、环境参数等,都精准呈现在门口的云智控系统上。

“这个系统能够对空压机组、中央空调等高能设备运行进行实时监控和智能调整参数,使机组始终运行在最优状态,减少能源损耗。”广东海信电子有限公司高级电气工程师李剑华指向系统内的数据向记者解释道。

而在海信视像科技江门工厂生产车间,一条条自动化生产线上,一只只机械手臂根据系统确定的生产参数精准“挥舞”,每一个环节和步骤都处于“零碳”生产状态,一旁靠近通道的液晶面板上,详细地记录着一个个细致的生产数据。

高水平的自动化、智能化程度是海信视像科技江门工厂打造“零碳工厂”的另一大特点,智造驱动,意味着更好的生产效率和能源利用效率。

下转 A02 版



扫码看视频



2.96万名考生明天迎高考 全市共设18个考点、1029个考场 新增棠下中学考点

考点周边路段将临时交通管制 高考期间,驾车经过考点附近应减速慢行,严禁鸣笛

A03、A04

6月降雨频繁 注意防御强降雨强对流天气

江门日报讯(记者/皇智尧 通讯员/江应宣) 记者6月5日从市应急管理局获悉,根据6月防汛防旱防风形势分析,6月与历史同期相比,我市雨量偏少1至2成,但降雨依旧频繁,需注意防御强降雨、强对流天气。

当前,正值“龙舟水”多雨期,根据分析预计,月内有4次主要降雨过程,大致出现在上旬前期(大雨局部暴雨)、中旬前期(大到暴雨)、中旬后期(大雨,局部暴雨)、下旬中期(大雨)。

分析显示,2019—2023年我市各国家气象站6月份降雨量中,2023年为过去5年之最,其中恩平录得降雨量652.4毫米,全市平均值为432.9毫米。风情方面,据统计,2019—2023年6月份平

均0.4个台风影响江门。

水情方面,分析显示,5月份西江来水平均流量12700m³/s,比常年多37%。6月1日,全市34宗大中型水库蓄水总量762.47亿立方米,较常年同期多11%,蓄水总量占正常库容比例为58%,可用水量619.87亿立方米,占总兴利库容比例为53%;21宗供水水库蓄水总量568.34亿立方米,较常年同期多15%,可用水量446.8亿立方米,占兴利库容比例57%。

分析指出,进入6月后,降雨频繁,需防御强降雨及其造成的城乡积涝、山体滑坡及泥石流等灾害,强对流天气易发,请注意防御雷电、短时大风导致的厂房工棚、临时构筑物、户外广告牌、树木倒塌等灾害。

6月15日起全国铁路将实行新的列车运行图 台山站新增直达成都东、昆明南方向列车 恩平站新增直达成都东、深圳北方向列车

江门日报讯(记者/毕松杰) 6月15日零时起,全国铁路将实行新的列车运行图。记者通过查询12306官网发现,我市台山站、恩平站新增直达成都东方向列车。此外,台山站新增直达昆明南方向列车,恩平站新增直达深圳北方向列车。

台山站、恩平站新增直达成都东方向列车车次号均为D1826,恩平站开点时间为08:56,台山站开点时间为09:17,成都东到点时间为20:59,途

经广州南、桂林西、贵阳东、重庆西等轨道交通枢纽站,终点二等票票价分别为650元、621元。

台山站新增直达昆明南方向列车车次号为D3822,开点时间为08:27,昆明南站到点时间为17:45,途经南宁等轨道交通枢纽站,终点二等票票价为585.5元。

恩平站新增直达深圳北方向列车车次号为G6054,恩平站开点时间为18:03,深圳北站到点时间为20:32,终点二等票票价为169.5元。

广东省第六届传统龙舟争霸赛 在新会大泽精彩上演 15支龙舟劲旅 奋勇争先

>>>A02

6月5日下午,来自全省各地的15支龙舟劲旅齐聚江门市新会区大泽镇牛勒村,上演“龙舟争霸”。 江门日报记者 任晓莹 摄

