

绿北韵疆

近年来,乌海市大力推进工业企业节水技术改造,推动节水型企业和园区建设,推进工业污水资源化利用,促进经济社会发展全面绿色转型——

深度节水控水的“乌海方案”

□本报记者 帅政

济社会发展全面绿色转型。

工业废水“近零排放”。

市共完成11家工业企业节水技术改造,节水量262.3万吨。同时,乌海市还鼓励园区企业串联用水、分质用水,实现一水多用和梯级利用;全力构建“污水处理厂+企业”的“点对点”再生水回用系统,建立“三区一园多点”的再生水利用布局。

“今年我们将推动8户企业进行节水技术改造,预计节水489万吨。下一步,将继续深挖工业节水潜力,实行水资源预算管理,推动工业用水量监测全覆盖,统筹调度水资源存量,完善水权流转体系,促进节水指标高效利用,切实提高水资源利用率。同时,加快节水技术装备推广应用,严控高污染、高耗水、高耗能项目,确保深度节水控水取得显著成效。”乌海市工业和信息化局节能与综合利用科科长魏少龙说。

上善若水,水善利万物。乌海市抓住国家“双碳”“双控”的有利契机,持续加大产业结构调整力度,积极培育壮大新材料、新能源等低水耗、高效率、高附加值的绿色产业。同时,在节水工作中,大力推广合同节水工业节水新模式,通过合同节水管理模式实现水资源的高效节约集约利用,助力企业发展,力求形成节水、节能、低碳、环保、科学用水的“乌海方案”。

2022年底,乌海市成为我区4个人选首批国家典型地区再生水利用配置试点城市之一。今年3月,当地下发了《乌海市建设再生水利用配置试点城市实施方案(征求意见稿)》,以“三区一园多点”为依托,鼓励工业企业开展“近零排放”技术改造,对于改造成功企业给予政策扶持。力求到2023年底,乌海市污水收集效能显著提升,再生水利用率达到90%。

目标既定,执行为先。近日,在内蒙古宜化化工有限公司中水回用项目建设现场,记者看到施工车辆往来穿梭,工人们加紧施工,一派热火朝天的忙碌景象。该项目于2022年开工建设,总投资6371万元,计划于今年5月完工,届时将大幅提升公司生产污水利用效率。

“该项目属于污水处理升级改造,通过机封水回收、冷凝液回收、新建脱盐水处理装置等一系列技改项目,实现生产污水资源化综合利用,以此降低企业水耗,提高企业整体水污染治理水平。”内蒙古宜化化工有限公司环保部部长胡昊说,“项目正式建成实施后,出水可达到工业脱盐标准,每年可减少排水120万立方米,全部用于公司生产系统,将实现全厂

去年,乌海市还印发《乌海市工业企业节能节水技术改造实施方案》,通过加大财税金融支持等方式引导企业实施节水技术改造。

政策引导的力度越来越大,企业的绿色发展自主意识也在增强,开始主动拿出真金白银投入环保配套设施。内蒙古东源科技集团有限公司是乌海市一家新材料生产企业。去年,该企业积极改进污水处理工艺,以“绿色脱盐”技术替代原先的双膜法脱盐工艺,大幅提升了水资源循环利用效率,有效降低了企业的生产成本,实现了经济效益和社会效益双赢。

“使用绿色脱盐工艺技术,使企业的水资源利用率由曾经的56%提高到现在的96%,每年节水约507万吨,减少废水排放94.7%。纯盐水的吨水电耗降低了95%以上,真正实现了低排放、低能耗、低成本。”内蒙古东源科技集团有限公司动力事业部工作人员杨永和说。

近年来,乌海市围绕“节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力”的治水方针,对标《内蒙古自治区行业用水定额》产品领跑和先定定额,加快钢铁、化工、建材等行业实施节水升级改造,确保重点行业应改尽改。去年,全

【纵览】呼和浩特市建设健康美丽幸福河湖

本报3月29日讯(记者 张慧玲 见习记者 方圆)近日,在呼和浩特市环城水系东河河畔,呼和浩特市水务局开展第三十六届“中国水周”暨全面推行河湖长制宣传活动。

据悉,呼和浩特市于2017年全面建立河湖长制,致力于构建健康河湖、美丽河湖、幸福河湖。6年来,该市全面完成中央确定的目标任务,出台6项河湖长制工作制度,建立市、县、乡、村四级河湖长体系,1215名河湖长上岗履职,重点河段配备巡河保洁员;完成河湖划界、岸线保护利用规划编制工作,并将成果纳入生态环境准入清单;实行污水入河“零容忍”制度,持续开展市级河流跨界断面水质监测工作;不断深化“河长+警长+检察长”联动协作机制;持续开展第三方每月暗访巡河巡湖,纵深推进河湖“清四乱”工作。

包头市加大对生态环境监测机构监管力度

本报3月29日讯(记者 李国萍)记者从包头市市场监管局获悉,为推动当地生态环境监测行业健康、有序发展,包头市日前召开生态环境监测机构监督检查通报暨责任落实约谈会,通报了2022年度全市生态环境监测机构监督检查结果,并从多方面分析了检查中存在的问题,提出整改方向。

为营造竞争有序的检验检测市场环境,包头市市场监管局要求各生态环境监测机构一方面要强化主体责任,自觉开展自查自纠,牢固树立法律意识、责任意识、质量意识和风险意识,保证检验质量;另一方面要大力开展检验检测人员技能培训和能力提升行动,通过质量管理体系的有效运行,保障检验检测数据准确可靠。

目前,包头市市场监管局正联合行业主管部门共同开展2023年度监督检查工作,并对2022年接受监督检查的机构开展“回头看”,严厉打击未经检验检测出具监测数据和结果、篡改伪造监测数据和报告、未按规定采样等严重违法违规行为。

森林消防救援分队靠前驻防准旗神山

本报3月29日讯(记者 霍晓庆)近日,鄂尔多斯市积极协调内蒙古森林消防总队派出分队在准格尔旗神山原始次生林区实施靠前驻防。

驻防期间,分队将全面承担以携装巡护、防火宣传、设卡、执勤等为主要内容的靠前驻防任务,并对神山原始次生林区火灾多发、多发区域特别是零散坟茔开展“拉网式”排查,协助查处违规农事用火、违规祭祀用火、违规生产生活用火等行为。

据悉,准格尔旗神山国营经营林场有林地面积42284.2亩,其中天然原始次生林面积37266.7亩,集中分布在神山次生林区、阿贵庙森林公园等区域。区域内分布油松、杜松等植物384种,树龄百年以上,植被覆盖度为95%左右,是保存较为完整的以天然次生植物为主的原始次生林,具有重要的生态、科研和社会价值。

锡林郭勒盟提升机动车尾气路检智能化水平

本报3月29日讯(记者 帅政)记者从锡林郭勒盟生态环境局获悉,为有效控制机动车尾气对辖区内空气质量的影响,提升生态环保智能化监管水平,近日,该盟生态环境局中心携机动车尾气遥感检测车,赴正蓝旗、多伦县,协助属地生态环境分局完成柴油货车年度检测任务。

据悉,派出的机动车尾气遥感检测车可以在不影响机动车辆正常行驶的情况下,对机动车尾气排放情况进行实时检测,通过先进技术测定机动车尾气排放含量,如一氧化碳、氮氧化物等,判断尾气是否超标。同时,被检测车辆车牌号及尾气检测数据在检测车车顶LED屏幕上“双公示”。

下一步,锡林郭勒盟生态环境局中心将继续协助其他旗县市(区)使用机动车尾气遥感检测车检测手段,不断提升移动源监管服务效能,助力打好蓝天保卫战。

护黄河生生不息

□张慧玲

黄河宁,天下平。保护黄河是事关中华民族伟大复兴的千秋大计。4月1日起施行的《中华人民共和国黄河保护法》,将为黄河流域生态环境保护和高质量发展提供全方位法律保障。

作为中华民族的母亲河之一,由于多方面原因,黄河一直“体弱多病”。长期以来,黄河流域面临着水资源紧缺、洪水威胁、水土流失、水体污染、局地生态退化等一系列挑战。这些问题能否妥善解决、怎样解决,关系到流域内人民群众的切身利益。

爱之深,则为之计深。党的十八大以来,党中央着眼于生态文明建设全局,把黄河流域生态保护和高质量发展上升为国家战略。作为一部流域专门法,黄河保护法直面水沙不平衡、水资源短缺、生态脆弱等问题,以法之名护佑黄河安澜。

治理黄河,重在保护,要在治理。近年来,内蒙古等沿黄各省份咬定目标、攻坚克难,一直努力使黄河成为造福人民的幸福河。如今,有了《中华人民共和国黄河保护法》,全社会将携手同行,护黄河生生不息。

【绿水青山】

老王天天来巡山

□本报记者 李国萍

两盒降压药、一捆芹菜、两把香蕉……不知情的人,以为是村民为自家采购的生活用品,其实这是内蒙古大青山国家级自然保护区五当召管理站护林员王虎根日常帮村民们顺手的活。

“20年了,村里谁家有几个孩子,哪家老人经常用啥药,都了如指掌。”今年48岁的王虎根说起他的护林工作,总是绕不过包头市石拐区吉忽伦图苏木绍卜亥嘎查。因为他所负责巡护的五当召格勒兔林区就在这个嘎查的北面,离家近百公里,每次进山,他都得在村民家吃住十天半月。

2000年,王虎根成为包头市九原区山林建设工作站一名护林员,守护后五当沟天然杜松林;2003年,成为包头市石拐区国有五当召林场的护林员,守护19万亩林区。脚下的风景年年不同,但巡山的节奏从未改变。

3月27日早上8点,王虎根从喜桂图新区乘车前往林区,9点半到达村里的土路上,汽车已经无法前行。10点后,格勒兔林区出现在眼前,王虎根的工作才真正开始,他带着一瓶水步行走进了山沟,再走出这个山沟,已经是午后2点多了。王虎根沿着山沟巡看山坡上有没有人偷放牧、林子里有没有火灾隐患、树木有没有病虫害……

对于工作,王虎根从不言苦,累了、饿了,就在路上吃点干粮、歇一会儿,一天下来他承担的护林区域都能巡护到。他给大山起名字、给树木当医生、给小草讲知识……不知不觉中,脚下的风景越来越美。

前些年,村民的生态意识还不强,不仅不配合护林工作,还频频给他出难题。每当因为护林与村民发生误会时,王虎根就和他们唠家常。“唠着唠着,村民们逐渐有了护林意识,他们明白了想要靠山吃山,首先要‘护山’,于是自觉地控制养羊数量,配合禁牧。有时还当起了我的‘编外’护林员,发现火灾隐患、病虫害、盗伐等情况,就会主动给我打电话。”说起这些年的护林工作,王虎根成就感满满。

防火,是护林的重要内容。王虎根给自己定下高标准,必须做到零火情。22年来,王虎根负责管护的林区从未发生过重大火灾、毁林和私挖乱采事件。

“这一片林都是上世纪70年代的人工林,现在每颗树都有碗口粗了。”过去水涧沟、白彦湾等林区没有公路,巡护全靠步行。“对于石拐区本地人都不熟悉的地名和情况,王虎根却如数家珍。

【绿野新风】

鄂托克前旗: 1565万亩草场开启“带薪休假”模式

□本报记者 李国萍 实习生 莎仁其其格

“我家只有400多亩草场,养着200多只羊,因为草场面积小,每年到这个时候我都会自觉禁牧,草场退化了我们怎么养家糊口?只有禁牧才能确保牧草的生长。所以一般在上一年的秋冬季就开始储备饲草料了。”鄂托克前旗敖勒召其镇查干巴拉嘎嘎查嘎查牧民陈有强,深知自觉保护草场的必要性。进入3月底,鄂托克前旗禁牧、草畜平衡和禁垦工作如期而至,全旗1232万亩草场于3月20日进入为期3个月的春季休牧期,333万亩禁牧区草原全年不得放牧,共计1565万亩大草原开启“休假”模式。

根据全国各地牧草返青时间,鄂托克前旗休牧时间比其他旗县区提前10天实行,休牧期间所有牲畜全部进行圈养,并按禁牧补贴每亩补助7.45元,休牧(草畜平衡)补贴每亩补助2.45元的标准,对实施禁牧、休牧的牧户发放补贴,通过“带薪休假”的方式让草原休养生息。

据鄂托克前旗林业和草原局副局长李锦贤介绍,全旗在林草生态保护方面主要采取三方面的措施:严格落实林长制,开展巡林护草工作;严格落实属地管理责任,各旗、各执法部门加强执法检查,依法严厉查处毁林毁草、偷牧及超载放牧现象发生;加强宣传教育,引导广大农牧民在思想上提高认识,转变观念,共同把草原林地保护好、建设好。

新城区: 全方位筑牢森林防火“安全墙”

□本报记者 李国萍 实习生 梁良

“近期气温明显升高,大风天气也比较多,发生森林火灾的风险隐患依然存在,防火工作丝毫不能马虎。我们现在重点对输电设施等安全隐患进行全程监管,实行闭环销号管理,切实从源头上防范化解森林火灾风险。同时,安排专人对重点时段、重点地区实时管理,加强24小时森林防火值班值守,实现林区监控全覆盖。”呼和浩特市新城区应急指挥中心救援大队队长郭瑞明说。连日来,这里的10个中队77名队员一边在辖区范围内进行野外火险隐患排查,一边向重点单位叮嘱着森林草原防火的重要性。

春回大地,清明将至。为有效防控森林草原火灾发生,新城区提前谋划,做深做细做实森林防火各项工作,筑牢森林防火“安全墙”。据悉,新城区共有林地面积80.6万亩,防火通道356.7公里,防火任务艰巨。每年3月至5月底,都是森林防火关键时期。目前,新城区应急指挥中心一方面通过开展防火演练等方式,全面提升队伍训练水平;另一方面全面检查各类防火装备、设施,确保这些器具在突发情况发生时可以正常使用。“下一步,我们还将完善网格化、精准化、常态化管理模式,最大限度降低森林火灾隐患,坚决打赢春季森林火灾攻坚战。”新城区应急指挥中心主任高晓峰表示。

【绿眼】

春赏冰河红柳

□文图 韩冷



赏冰河春景的游客。



扎兰屯市秀水国家湿地公园冰雪消融。

随着天气回暖,被誉为“北国江南”的扎兰屯也奏响了春的序曲。秀水国家湿地公园冰雪消融,两岸红柳生机盎然,众多游客踏青赏景,乐享生态福祉。

近年来,扎兰屯市全方位、全地域、全过程加强生态环境保护,统筹推进山水林田湖草沙一体化保护和系统治理,稳步推进音河

扎兰屯段水生态综合整治工程。全面加强水源地保护,常态化开展“清四乱”,完成侵蚀沟治理250条。深入开展破坏草原林地违法违规专项整治,全面落实河湖长制、林草长制,森林覆盖率达到70.04%,草原植被综合盖度达到80%。先后荣获自治区森林城市、国家生态市、国家园林城市等称号。



扎兰屯市雅鲁河红柳美景。