

【有感而发】

不做旁观者局外人

◎霍晓庆

在近日国务院新闻办公室举行的新闻发布会上，如何推进美丽中国建设成为大家普遍关注的热点问题。

建设美丽中国事关人民群众福祉，同时也是人民群众共同参与共同建设共同享有的事业，没有人能置身事外。我国提出到2035年基本实现美丽中国目标，时间紧、任务重。作为普通群众，我们要发挥在生态文明建设中的主体作用，在生态保护和建设方面，可以通过先造后补、以奖代补、贷款贴息等机制，主动参与到生态保护修复中。通过实地种树、线上捐款等形式履行植树义务。在推动形成绿色生活方式方面，持续提升节约意识、环保意识，使用和推广绿色产品、绿色消费、绿色出行、绿色居住，全方位践行绿色生活理念。

在美丽中国建设中，我们不做旁观者、局外人，要做参与者、行动者。

【绿野新风】

抑制矿区扬尘
展现清新之美

□本报记者 帅政

10月，秋高气爽，云淡天高。鄂尔多斯市准格尔旗纳林庙煤矿一、二号井老采空区灾害集中连片综合治理项目区，满载煤炭的运煤车一辆接着一辆。进矿道路两侧的高压喷雾旋转喷头，将细密的喷雾喷洒在道路和运煤车上，整个矿区没有扬起一丝尘土。

“以前我们利用洒水车对进矿道路进行洒水降尘，由于洒水车采用后喷式洒水，喷水量大、喷洒不均匀、蒸发快，造成一定程度的水资源浪费。现在我们在道路两侧安装了定时喷雾，抑尘效果特别好，还节省了用水。同时，我们还在未绿化的边坡及主运输道路喷洒环保抑尘剂14万余平方米，将粉尘牢牢吸附在地面上，从而减少气流扰动造成的扬尘。”纳林庙煤矿办公室主任李昕介绍。

2023年，准格尔旗污染防治攻坚领导小组印发《准格尔旗矿区环境质量提升攻坚行动方案》的通知，明确提出提高环境综合治理标准化水平。到目前，全旗矿区扬尘浓度明显下降，纳林庙煤矿的变化便是其中的一个缩影。

准格尔旗生态环境执法部门相关负责人乔永明表示，进出矿道路是最容易产生扬尘的地方，自矿区环境质量提升改善措施推进以来，全旗矿区煤炭相关企业安装喷雾装置约900套，运输道路、边坡等易起尘处喷洒抑尘剂397万余平方米，矿区环境质量提升行动取得积极成效。

管好“白色污染”
守护大河安澜

□本报记者 李国萍

“我们聚焦农用地膜产品质量监管，通过加强监督检查、规范行业主体责任、开展巡回问诊等方式，从源头上治理黄河流域农业面源污染，收到了良好成效。”10月8日，巴彦淖尔市场监管局相关负责人说。

近年来，巴彦淖尔市场监管局多次开展专项治理行动，从严查处生产、销售不达标农用地膜行为，先后共计帮助全市19家农用地膜生产企业，建立健全产品质量管理制度55项，有效遏制了农资市场上非国标农用地膜销售现象。加大对农用地膜生产、销售企业的抽检力度、处罚力度，倒逼企业提升产品质量。从2021年起，每年抽检的农用地膜批次逐年增加，处理的不合格案件逐年下降。

与此同时，结合各农用地膜生产、销售企业实际，市场监管部门发挥质量监督帮扶“巡回问诊”作用，联合市质量计量检验检测中心技术人员，找出影响整个行业产品质量的关键因素。通过召开产品质量分析会等方式，一方面为企业提供产品质量、技术标准咨询服务，另一方面在原材料进货验收、产品质量生产过程、产品出厂检验等方面提供技术支撑和服务，解决行业通病和质量短板。目前，全市累计帮扶农用地膜生产、销售企业70家次，在促进生产企业高质量发展的同时，也从源头上控制住了“白色垃圾”对黄河流域生态造成的污染。

【北疆绿韵】

作为我国北方面积最大、种类最全的生态功能区，内蒙古古树名木资源丰富，全区现有散生古树名木4484株——

承载乡愁情思的“瑰宝”

□本报记者 霍晓庆

凉秋十月，叶落成诗。

此时，额济纳的胡杨已经变成耀眼的金黄，兴安盟的枫叶漫山红遍，阴山中段大青山山麓油松侧柏层林尽染……这些散落在内蒙古大地的古树名木，以优美的姿态和旺盛的生命力，描摹出祖国北疆壮美厚重的底色。

古树是指树龄在一百年以上的树木，名木是指具有重要历史、文化、科学、景观价值和重要纪念意义的树木。古树名木是森林资源中的瑰宝，是有生命的文物，具有重要的历史、文化、科学、生态、景观和经济价值。作为我国北方面积最大、种类最全的生态功能区，内蒙古古树名木资源丰富，全区现有散生古树名木4484株，其中一级古树125株，名木及古树名木14株，二级古树526株，三级古树3819株，有古树群169个，群内古树约22.6万余株。

这些古树，历经岁月的磨砺和历史的变迁，顽强地存活下来。作为古老生命的遗存，它们不仅记录了地球生态的演替、大自然的沧桑巨变，保存了弥足珍贵的物种资源、孕育了绝美的生态奇观，更是见证了内蒙古悠久的历史和文化，承载了各族人民的乡愁情思。

在中蒙边境三角山哨所，“相思树”的故事家喻户晓。30年前，在此驻守的官兵李相恩为救战友被洪水卷走，长眠于哈拉哈河。一年后，思念丈夫的妻子在哨所前亲手栽下一棵樟子松，期待它陪伴丈夫守护边关、守望远方。如今，这株见证军人的生死爱情和家国情怀的樟子松，已经成为一个精神坐标，激励着一代代

“为实现草畜一体化发展，我国要以水资源和环境承载力为刚性约束，扩大黄河流域优质人工饲草种植面积。然而，在实现这一目标的过程中，人工饲草节水控水技术欠佳和水肥利用效率不高，成为农牧业高质量发展的绊脚石。因此，如何攻克深度节水控肥条件下，人工饲草高效节水系列技术难题，是我们亟待解决的现实问题。”10月9日，水利部牧区水利科学研究所高级工程师王国帅说。

作为工学博士，2021年入职水利部牧区水利科学研究所以来，王国帅工作的主阵地在水资源短缺的内蒙古黄河流域，他的工作内容之一就是解决人工饲草的高效用水问题。他发现，内蒙古黄河流域灌溉饲草料地普遍采用喷灌滴灌技术，但存在水分蒸发损失大、灌溉均匀性

代成边官兵忠诚报国。

在苍茫的鄂尔多斯高原上，一株900多年树龄的油松巍然挺立，形似大鹏展翅，因其为目前所发现中国最古老的油松，故被称为“油松王”。它的存在证明1000年前鄂尔多斯曾是一片森林茂密、水草丰美的宝地。

额济纳旗苏泊淖尔苏木亚布图嘎查的胡杨古树，据估测树龄已有880年，需6人手拉手才能围住。胡杨生而千年不死，死而千年不倒，倒而千年不朽，被誉为“活着的化石树”。时至今日，这棵胡杨古树被当地人奉为神树，寄托着风调雨顺、人畜兴旺的美好愿望。

每一棵古树名木都是自然界和前人留给我们的无价珍宝；每一棵古树名木的背后，都承载着感人的故事、动人的传说。古树名木是活着的古董，是有生命的国宝，一旦死亡便无法再现，保护古树名木意义重大。

多年来，内蒙古在摸清古树名木“家底”的基础上，持续加大保护力度，全面开展古树名木挂牌，对濒危树种进行抢救复壮。通过拆除不合理设施，扩大树池争取更多的生长空间、安装围栏及避雷针、输营养液、疏松土壤、铺设透气设施等多种方式，“一树一策”“一群一策”科学救治和保护古树名木。还联合公安、住建等部门严厉打击整治破坏古树名木违法犯罪活动，开展古树名木保护宣传活动，推动形成人人关心、参与古树名木保护的良好氛围。

与此同时，各地也根据实际情况创新保护模式。呼伦贝尔市海拉尔区西山的一片平均

树龄300年、最高树龄近500年的樟子松古树林闻名遐迩。为保护这片古树林，当地在1990年就设立森林公园。2023年，呼伦贝尔出台《呼伦贝尔市海拉尔国家森林公园樟子松保护条例》，成就了“为一片古树诞生一部法规”的佳话，这在全国也极为罕见；赤峰市则早在2011年就印发了《赤峰市古树名木管理办法》，使全市的古树名木保护管理工作有法可依；锡林郭勒盟引入无人机监测技术，定期对古树名木进行健康检查；乌海市为3株百年文冠果树购买了商业性古树名木综合保险，将古树遭受自然灾害、病虫害、野生动物损毁等纳入保险范围……

经过不遗余力地保护，全区古树名木及其生境得到有效保护，焕发出熠熠光彩。其中，呼和浩特市回民区攸攸板镇东乌素图村的古杏树群和额济纳旗胡杨古树群入选“全国100个最美古树群”；鄂尔多斯“油松王”、通辽市开鲁县大榆树镇的古榆树入选“全国100株最美古树”。

保护古树名木，是新时代推进生态文明建设的需要，也是建设美丽中国和促进人与自然和谐共生的需要。自治区林业和草原工作总站相关负责人表示，下一步，内蒙古将尽快建立监管体系，健全普查鉴定、管护巡查等制度，构建起古树名木保护制度体系的四梁八柱。进一步挖掘阐释古树名木历史文化内涵，讲好古树名木故事，让古树名木在新时代焕发新活力、绽放新光彩。

【绿水青山】

破解黄河流域“水土”难题

□本报记者 张慧玲

差、能耗高等问题。

基于内蒙古黄河流域水资源节约集约利用科技创新重大示范工程“揭榜挂帅”项目，王国帅和项目团队成员针对性地提出了人工饲草降本耐用保墒滴灌技术、人工饲草减损降耗喷灌技术和人工饲草料地智慧灌溉决策系统等多项技术，成功破解了人工饲草节水难题，为黄河流域人工饲草种植提供了技术支撑。

与此同时，内蒙古黄河流域的黄河灌区

也是典型的盐碱化土地，占内蒙古总盐碱化土地面积约70%，土壤盐渍化严重。王国帅的另一项工作任务就是盐碱地改良和综合利用。

王国帅认为，如何因地制宜开展好盐碱地综合利用，是解决耕地资源扩容、提质、增效，保障

国家粮食安全亟须解决的关键技术问题。

王国帅及其所在团队通过筛选耐盐的饲草和作物品种，优选盐渍化改良技术，不仅集成了节水改土提质增效的技术模式，还针对性地提出了多年生饲草盐渍地综合利用技术和沿黄灌区盐渍土耕层土壤培肥改良技术。

锲而不舍，金石可镂。王国帅继续奔波在科研创新的路上，为内蒙古黄河流域解决农业发展难题。

【绿眼】

一泓碧水润绿洲

□本报记者 张慧玲



东居延海景区一隅。

戴喜龙 摄



游客与海鸥互动。

本报记者 张慧玲 摄



金色胡杨。

戴喜龙 摄

秋色连波，10月，汨汨涌流的黑河水，滋养着阿拉善额济纳绿洲的花草树木，金色胡杨倒映在水面，摇曳出迷人的斑斓景致。

去年以来，面对黑河来水持续偏枯，下游尾间东居延海水面面积急剧缩小，流域各方多方努力，首次实施“冬春接续”调水。先后3次成功输水到东居延海，有效润泽了沿河绿洲。今年9月，黑河实施关键调度期第三次集中调水措施，集中向下游输水，计划调水时间不少于50天。

坚持以生态保护为首要任务，以保障生态用水为主要目标，黑河水资源统一管理调度工作，初步改善了黑河流域生态环境，取得了显著的生态、经济和社会效益。如今，红嘴鸥、灰雁、疣鼻天鹅等133种候鸟在东居延海筑巢安家。

【纵览】

我区发布我国北方重要生态
安全屏障标准体系建设指南

本报10月9日讯（记者 帅政）日前，自治区生态环境厅、自治区市场监督管理局联合发布《内蒙古自治区我国北方重要生态安全屏障标准体系建设指南》（以下简称《指南》），旨在全面提升全区生态环境标准化水平，切实推动自治区生态优化、节约集约和绿色低碳发展，坚决筑牢我国北方重要生态安全屏障。

据悉，《指南》确定了建设我国北方重要生态安全屏障标准体系的指导思想、建设原则和建设目标，并进一步明确了通用基础、环境污染防治、生态保护修复、绿色低碳产业、资源节约利用、碳达峰碳中和、生态风险防范、生态环境监管8个重点研究领域标准。提出了在建设我国北方重要生态安全屏障过程中，加强统筹协调、强化基础研究、加大经费投入以及加强贯彻实施等具体措施。

自治区林草局开展图斑核查
有力打击破坏“林草湿”行为

本报10月9日讯（记者 霍晓庆）记者从自治区林草局获悉，全区住建和生态环境领域违法问题集中整治专项行动开展以来，自治区林草局共下发107.9万个森林草原湿地变化图斑，各地已在9月初结束图斑核实调查工作。为确保图斑核实的准确性，近日，自治区林草局在督促盟市和部门对有问题图斑立行立改、分类整治的基础上，启动了对全区经自查认定无问题图斑的抽查复核工作。

截至目前，已现场核查图斑约900个，并针对发现问题提出明确的整改措施、意见建议，督促各地年底前保质保量完成全区住建和生态环境领域违法问题集中整治专项行动中毁林毁草毁湿方面工作。此举将有力有效打击、震慑毁林毁草毁湿违法行为，切实保障生态安全。

“关爱山川河流 助力河湖复苏”
岱海母亲湖志愿服务活动开展

本报10月9日讯（记者 张慧玲）记者10月9日从自治区水利厅获悉，近日由自治区河长办主办的“关爱山川河流 助力河湖复苏”岱海母亲湖志愿服务活动启动。活动旨在不断提升岱海生态系统稳定性和可持续性，助力母亲湖生态复苏。活动充分发挥青年在守护河湖工作中的生力军、先锋队作用，营造保护河湖、呵护河湖的浓厚氛围，激励其当好河湖“代言人”和“守护者”。

岱海湖是内蒙古自治区第三大内陆湖，在涵养水源、调节气候等方面具有重要作用。近年来，乌兰察布市和凉城县认真落实岱海保护治理主体责任，围绕“三水共治、四区联动”实施综合治理，取得明显成效。目前，岱海湖面积缩减得到遏制，周边地下水位明显回升，湖区生物多样性得到稳步提升。

赤峰市喀喇沁旗
千亩樟子松“嫁”出好“钱”景

本报10月9日讯（记者 李国萍 通讯员 刘忠友）国庆期间，赤峰市喀喇沁旗千亩樟子松嫁接的红松迎来采摘期，“钱”景一片大好。家住喀喇沁旗旗林镇丹沟村的孙跃春高兴地说：“今年我家200余株嫁接红松进入采摘期，松塔不仅个头大，果实也很饱满，看着真高兴。”据了解，樟子松适应性强，抗寒、耐干旱，易繁殖。以樟子松作为砧木嫁接红松，能够缩短红松的生长周期，嫁接后5年即可结果，10年后逐步进入盛果期，盛果期至少有150年。不仅能减少林地抚育管护成本，实现快速成林，更能带来可观的经济效益。

近年来，喀喇沁旗在美林镇的几个村试验樟子松嫁接红松项目，先后完成了樟子松嫁接红松1000余亩，近7万株，嫁接成活率达到85%。