■责任编辑：王春燕　■版面设计：元之檀　■责任校对：张君梅

■编辑邮箱：519393901qq.com　■联系电话：13034771195　5160311

达拉特快讯

环保
HUAN BAO

2022年6月2日 星期四

3版

共建清洁美丽世界 守护绿水青山家园

2022年六五环境日主题为“共建清洁美丽世界”，旨在促进全社会增强生态环境保护意识，投身生态文明建设，在共建美丽中国的同时，进一步体现中国在全球生态文明建设中的重要参与者、贡献者、引领者作用。为了更好地做好今年的生态环境工作，响应环境日中国主题，2022年环保工作的总体思路是：紧紧围绕环境质量这一核心，牢牢把握政府和企业环保职责这条主线，全面开展大气、水污染防治，着力加强土壤环境治理，深化农村环境保护，强化环保能力建设，切实解决突出环境问题，努力改善环境质量，持续推进全旗经济建设与环境保护协调发展。

（一）以改善环境质量为核心，深入开展大气、水、土壤污染防治工作

1、大气污染防治方面。为了切实改善居民生活环境和空气质量，达拉特旗着力从优化产业布局、工业污染深度治理、矿区环境污染治理、散煤燃烧污染治理、移动源污染治理、农村面源污染治理及城市管理水平提升等方面强化大气污染防治工作。2021年完成神华亿利电厂4台机组超低排放改造；完成新能能源和荣信化工挥发性有机污染物治理；建成神华亿利电厂和达电4期全封闭煤场。建成3个矿区空气自动监测站。完成物华和金运2座煤矿绿色矿山建设，累计完成矿区内排土场复垦绿化558.7公顷，实施矿区整修维护525公里、道路绿化88公里，栽植树木42.47万株，清理垃圾26.4万吨，拆除违章建筑和废旧房屋141处。实施城市平房区煤改电清洁能源供暖改造3354户，集中供热改造1021户。推行道路低尘作业方式，城区道路机械化清扫率达到75%以上。积极应对气候变化，制定印发了《达拉特旗2021年应对气候变化工作要点》。2021年环境空气质量优良率85.1%，较2020年上升7.2%。

2、水污染防治方面。黄河流域达旗断面水质均达到地表水Ⅱ类标准，十大孔兑和乌兰.恩格贝两个水库水质均达标。出动164人次定期对全旗19个饮用水水源地进行检查，累计围封水源地保护区5公里，设立各类界标牌、交通警示牌、宣传牌104块，修订完善集中式饮用水水源地突发环境事件应急预案，并按照预案组织了应急演练。回抽处理高盐水45.66万吨，实现减量化36.8%，完成年度减量化30%的任务目标。达电4.污排污口实现彻底封堵，北联电高头窑煤矿矿井水综合利用项目出水提标改造工程和光伏发电应用领跑基地绿化用水工程全部完工，并已进水调试。改造树林召城区雨污分流管网2.3公里。城镇污水处理设施运行正常，处理后水质达到一级A标准，中水全部由新能能源公司回用。将毛莲圪卜5号池作为城镇生活污水处理厂配套应急储水池，解决了下游企业检修期间中水外排的问题。

3、土壤污染防治方面。开展我旗重点行业企业用地调查工作，建立了我旗土壤环境重点监管企业名单，并督促土壤重点监管企业完成了土壤环境自行监测和隐患排查工作。建成农村生活污水处理厂9个，全面完成了2021年度5个建制村农村环境综合整治任务。全旗范围内无黑臭水体。

4、固体废物污染防治方面。完成达旗所有工业危废产生企业和煤矿危险废物贮存库视频监控系统建设工作，危险废物全部规范化处置。推进亿利化学公司结晶盐回用工程，综合利用3万余吨库存结晶盐。对30余家机动车修理铺进行了社会源危险废物规范化管理。全旗一般工业固废综合利用率为49.8%，生活污水处理厂污泥和工业污水处理厂污泥无害化处置率均达到100%。

（二）以筑牢生态安全屏障为使命，加强农村环境综合整治工作

一是加强农村环境综合整治工作，编制完成了《达拉特旗农村生活污水治理专项规划(2020年—2022年)》，并依据规划开展了我旗农村生活污水治理工作；二是按照《内蒙古农村黑臭水体治理工作指南》要求，完成了我旗农村牧区黑臭水体排查工作，我旗辖区范围内不存在农村牧区黑臭水体；三是统筹推进农村环境综合整治工作，全面完成了2021年度5个建制村农村环境综合整治任务，开展整治村生活污水处理率达60%以上，饮用水合格率100%。

（三）以严格环境监管为抓手，推动形成环保守法的新常态

一是进一步加强环保能力建设。深入推进互联网+环保项目，推进网格化管理与“互联网+环保”监管体系改革，完善环境预警预报体系，提高监督监测和应急处理能力；二是进一步加大执法监管力度。严格执行《环保法》及4个配套办法。继续以打击恶意违法排污为重点，深入开展专项执法检查。加强污染源自动监测体系建设，强化监测监控数据在监察执法的运用。熟练运用查封扣押、按日计罚、停产整治、行政拘留等手段，做到有案必查、违法必究，依法严惩违法排污等突出环境违法问题；三是进一步做好应急处置工作。规范和加强企业突发环境事件应急预案管理，严格落实企业环境安全防范措施，并开展针对性应急演练，提高企业突发环境事件处置能力；四是落实生态环境执法多部门联动机制，强化生态环境、公安、检察、监察等部门和单位协作，形成执法合力，对违法排污行为出重拳、用重典，依法追究偷排、超标排放企业的行政、刑事责任，全力打击环境违法行为。

做好生态环境保护工作，责任重大，使命光荣。让我们更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围，高举习近平新时代中国特色社会主义思想伟大旗帜，树牢绿水青山就是金山银山的理念，全面加强生态环境保护，深入打好污染防治攻坚战，共建清洁美丽世界，守护绿水青山家园。

2022年世界环境日主题及中国主题

2022年世界环境日的主题是“只有一个地球”，呼吁各国对政策和选择进行变革，推动践行更清洁、更绿色、更可持续的生活方式，实现与自然和谐共生。地球是我们唯一的家园，我们必须保护其有限的资源。

2022年环境日中国主题为“共建清洁美丽世界”，旨在促进全社会增强生态环境保护意识，投身生态文明建设，在共建美丽中国的同时，进一步体现中国在全球生态文明建设中的重要参与者、贡献者、引领者作用。

世界环境日的由来

1972年6月5日—16日，联合国在瑞典首都斯德哥尔摩召开了人类环境会议。这是人类历史上第一次在全世界范围内研究保护人类环境的会议。出席会议的国家有113个，共1300多名代表。除了政府代表团外，还有民间的科学家、学者参加。会议讨论了当代世界的环境问题，制定了对策和措施。会前，联合国人类环境会议秘书长莫里斯·夫·斯特朗委托58个国家的152位科学界和知识界的知名人士组成了一个大型委员会，由雷内·杜博斯博士任专家顾问小组的组长，为大会起草了一份非正式报告——《只有一个地球》。这次会议提出了响遍世界的环境保护口号：只有一个地球！会议经过12天的讨论交流后，形成并公布了著名的《联合国人类环境会议宣言》(declaration of united nations conference on human environment)，简称《人类环境宣言》)和具有109条建议的保护全球环境的“行动计划”，呼吁各国政府和人民为维护和改善人类环境，造福全体人民，造福子孙后代而共同努力。

《人类环境宣言》提出7个共同观点和26项共同原则，引导和鼓励全世界人民保护和改善人类环境。《人类环境宣言》规定了人类对环境的权利和义务；呼吁“为了这一代和将来的世世代代而保护和改善环境，已经成为人类一个紧迫的目标”；“这个目标将同争取和平和全世界的经济与社会发展这两个既定的基本目标共同和协调地实现”；“各国政府和人民为维护和改善人类环境，造福全体人民和后代而努力”。会议提出建议将这次大会的开幕日这一天作为“世界环境日”。

1972年10月，第27届联合国大会通过了联合国人类环境会议的建议，规定每年的6月5日为“世界环境日”，让世界各国人民永远纪念它。联合国系统和各国政府要在每年的这一天开展各种活动，提醒全世界注意全球环境状况和人类活动对环境的危害，强调保护和改善人类环境的重要性。

许多国家、团体和人民群众在“世界环境日”这一天开展各种活动来宣传强调保护和改善人类环境的重要性，同时联合国环境规划署发表世界环境状况年度报告书，并采取实际步骤协调人类和环境的关系。世界环境日，象征着全世界人类环境向更美好的阶段发展，标志着世界各国政府积极为保护人类生存环境做出的贡献。它正确地反映了世界各国人民对环境问题的认识和态度。1973年1月，联合国大会根据人类环境会议的决议，成立了联合国环境规划署(unep)，设立环境规划理事会(gcep)和环境基金。环境规划署是常设机构，负责处理联合国在环境方面的日常事务，并作为国际环境活动中心，促进和协调联合国内外的环境保护工作。

生活中常见的环境污染

自然环境是人类生存的载体。而随着现代社会工业化的发展，我们赖以生存的环境正在一步步遭受严重污染。蓝天碧水不再，鸟语花香难寻。环境污染已然成为全社会高度关注的热点问题。我们身边的环境污染主要是空气污染、水污染、生活垃圾污染，下面我们一起来了解一下具体情况。

一、空气污染

日常生活释放的污染大气的主要成分：

1、二氧化碳(CO2)，主要来自煤、石油和天然气的燃烧。最大的排放者是火力发电厂、汽车等交通工具。

2、氯氟烃(CFCS)，主要来自使用氟利昂的空调和制冷设备、含氯氟烃的喷雾剂(如摩丝)、甲基氯仿或四氯化碳干洗剂等。

3、一氧化碳(CO)，主要来自汽车尾气、烧煤和露天烧垃圾等。

4、氮氧化物(NOX，包括NO、NO2等)，主要来自汽车尾气和燃煤发电厂。

5、二氧化硫(SO2)，主要来自燃煤发电厂和民用烧煤等。

6、煤灰、煤烟和油烟，主要来自在马路旁架煤炉子的餐饮摊点、烤羊肉串摊、呛锅炒菜等。

7、粉尘，主要来自清扫路面和机动车辆的行驶从地上扬起的尘土。

8、铅粒，主要来自使用含铅汽油的汽车尾气。

9、臭氧(O3，又称作光化学氧化剂)，主要来自汽车释放出的氮氧化物在太阳光照射下与氧气反应生成。

10、碳氢化合物，主要来自汽车尾气、油箱泄漏和汽油挥发。

二、水污染

日常生活造成水污染的主要物质的来源：

1、病原体(病菌和病毒)，来源粪便、宰杀鸡、鱼、鸭、肉的污水等。

2、死亡有机体，来源生活污水和生活垃圾等。

3、有机和无机化学品，来源浴室和厕所化学清洁剂、室内装修溶剂、杀虫剂、地板窗户和家具清洗上光剂以及其它药物等。

4、磷来源含磷洗衣粉和洗涤剂等。

5、石油化工洗涤剂，来源家庭和餐饮业大量使用的石油化工合成的餐具洗涤灵等。

6、重金属(汞、铅、镉、铬、砷等)，来源生活垃圾中的装修废弃物、电池、油漆、颜料、鼠药、电子产品和化妆品等。

三、生活垃圾污染

1、塑料，来源于商场、市场上大量使用的塑料袋，商品的塑料包装，一次性聚苯乙烯快餐饭盒，塑料餐具和杯盘，电器包装发泡填塞物，塑料瓶，冷饮皮，餐馆用的一次性塑料桌布等等。

塑料垃圾难以分解，它的降解时间需要一至两百年。它的长期堆放给鼠类、蚊蝇提供了繁殖的场所，既威胁人类的健康，又影响市容面貌；焚烧处理塑料垃圾会释放出多种有害的化学物质。其中二恶英(Dioxin)对动物毒性极大，即便在很小量的情况下，二恶英也能使鸟和鱼类出现畸型和死亡，二恶英对人体的伤害表现为：使人消瘦、肝功紊乱、神经损伤、发生癌症等。

2、电池，电池含钮扣电池、普通锌锰电池、充电电池、普通碱性电池和汽车铅电池等。钮扣电池、普通锌锰干电池和碱性电池含有汞。当其废弃在自然界里，汞就会慢慢从电池中溢出来，进入土壤或水源，再通过农作物进入人体，损伤人的肾脏。另外，汽车废电池中的酸和重金属铅泄漏到自然界可引起土壤和水源污染。

3、剩餐，剩餐主要来源于餐饮业，吃盒饭的流动人口和上班族。剩餐提供的营养还促使垃圾中的细菌大量繁殖，产生对人畜有毒的氨气和硫化氢气体，也可促进垃圾中沼气的产生，埋下发生垃圾爆炸的隐患。

4、油漆、粘合剂、颜料，来源于建筑、家庭装修后的废弃物，含有有机溶剂的油漆和粘合剂类垃圾具有危险的毒性。它因挥发性高，易被人体吸入，可引起头痛、过敏甚至昏迷或致癌。较为常见的会使人的神经、消化、血液循环和泌尿系统受伤害。

5、废纸张、易拉罐和玻璃瓶，来源于办公室、学校、写字楼、商场、冷饮处、家庭等。

6、医疗垃圾，医院产生的医疗垃圾除无机垃圾外，还有一次性输液器、注射器、手术器具、人体组织等，以及治疗用的纱布、脱脂棉等。这些垃圾含有大量的病原微生物、寄生虫等有害物质，容易腐烂发霉，孳生蚊蝇，造成疾病的传播，还可能存在传染性的病菌、病毒、化学污染物及放射性物质等，具有极大的危险性，被视为“顶级危险”和“致命杀手”。

威胁人类生存的十大问题

·沙漠化日益严重。世界沙漠面积正在不断扩大。每年有两千公顷农田被沙海吞没。

·森林遭到严重砍伐。森林下以可怕的速度减少，造成严重的水土流失。

·野生动物大量灭绝。野响生态平衡。

·世界人口急剧增长，如不加控制，后果不堪设想。

·饮水资源越来越少，供饮用的淡水源逐渐减少，饮水问题越来越大。

·渔业资源逐渐减少，一些国家由于过度捕捞，使世界百分之二十五的渔场遭到破坏。

·河水严重污染。大量工业废水排入河中，危害水生资源和人类的健康。

·大量使用农药，这不仅使粮食、水果等农产品残留有毒物质，同时也造成大量的人员中毒事件。

·地球温度明显上升。近几年来，世界平均气温上升，对赤道附近的非洲国家影响很大。

·酸雨现象正在发展。含有毒物的工业废气造成的酸雨，给农作物和人体健康发及其它动植物带来危害。

关注环保 关爱家园

各种环境污染对人类健康的影响

1、空气污染对人体的危害

空气里面主要含有氮气、氧气，其中氧气是人和动植物最需要的，大约占空气的21%；如果空气中的氧气含量降到16%时，正在点燃着的蜡烛就会熄灭；如果降到7%时，人和动物很快就会被憋死。空气中还含有水蒸气、二氧化碳、硫氧化物、氮氧化物、灰尘等气体和物质。如果空气中的硫氧化物、氮氧化物、灰尘等有害气体和灰尘含量过高，这种空气就是被污染了，空气中掺杂的这些有害气体和脏东西越多，空气被污染的也就越厉害，对人和动植物的危害也就越大。空气污染首先是危害人们的身体健康，其次是影响动植物的生长，还会引起全球性的气候变化。

2、温室效应增强、气候变暖对人体的危害

近几十年来，由于人类活动的影响，特别是所消耗能源急剧增加，以及森林遭到破坏，致使空气中二氧化碳的含量不断增加，使得温室效应不断增强，全世界的气候变暖。这就会使人们的呼吸道疾病、癌症、头疼等发病率增高，并助长疟疾等热带流行性疾病的发生和蔓延。

3、酸雨对人类的生产和生活的影响

酸雨被称为空中死神，它能使土壤酸化，湖酸化，从而使森林衰退和枯萎，许多水生生物无法生存。进而影响人类的生产和生活。而且，酸雨还对文物古迹和建筑物有侵蚀作用。

4、水污染的影响。

水环境污染的后果是严重的，不但使工农业生产备受损失，而且淡水鱼的捕获量也大幅度下降，许多名贵鱼种如:松江鲈鱼和黑龙江的大马哈鱼产量急剧下降，有的甚至绝迹。全国性污染导致的死鱼、人畜中毒事件频频发生，全国肝癌、胃癌、食道癌等消化系统癌症发病率逐年上升，我国的水环境污染已经到了非治理不可的地步。

5、噪声污染给居民的生活和健康造成很大的影响

据29个环保部门统计，在群众来信来访中，反映噪声问题的占30%以上。一些工厂工人耳聋、高血压、心脏病、神经衰弱的发病率高达30%-60%。据上海第一医院耳鼻喉科统计，耳病患者中，约有1/3是因噪声引起的。有的地区，噪声已威胁到青少年智力发育。有关部门预测，如不采取措施，到本世纪末，我国85%的城市居民将无法正常地工作和生活。