

这是一座因煤而生缘煤而兴的城市,又是一座传承英雄血脉的城市,这还是一座“手握秒表”的城市,更是一座可以“深呼吸”的城市。这里就是“短道速滑圣地”“冬奥冠军之乡”的七台河。

七台河 一座可以“深呼吸”的城市

□ 胡利娟

七台河市地处黑龙江省东部城市“两小时”经济圈中心位置,是联系龙江东部与西部的咽喉要冲。这里森林覆盖率48.6%,城市建成区绿化覆盖率44.1%,拥有世界上面积最大的人工红松林,面积达14729公顷。2001年获省级园林城市称号,2013年晋升为国家园林城市。

风光,其人均公园绿地面积达12.3平方米,拥有西大圈、石龙山两个国家级森林公园和桃山湖国家湿地公园,通天林场是世界上面积最大的人工红松林,面积达14729公顷。2001年获省级园林城市称号,2013年晋升为国家园林城市。

河流26条,倭肯河、挠力河水系是松花江一级支流。并且现有水库20座,其中桃山水库集雨面积2100平方公里,二期工程蓄水后兴利库容4.2亿立方米,总库容5亿立方米。因而,七台河的林业资源富集,林木蓄积量达1760万立方米。

10余次冬奥会和世界短道速滑冠军,是从这里滑向世界,共获世界级金牌169枚,其中短道速滑冬奥金牌6枚,占中国短道速滑冬奥金牌总数的三分之二,被确定为“国家重点高水平后备人才基地”,而“敢为人先、勇争一流”的精神也已经深深写入城市基因。

团主办。中国野生动物保护协会会长陈凤学强调,天蓝、地绿、水清的良好生态环境,既带给人们美的享受,也是人和社持续发展的根本基础。必须坚持节约优先、保护优先、自然恢复为主的方针,像保护眼睛一样保护生态环境,像对待生命一样对待生态环境,让子孙后代既能享有丰富的物质财富,又能遥望星空、看得见青山、记得住乡愁。

生态好、经济生态优、自然生态美、营商环境佳”的发展优势,推进美丽七台河建设,构筑人与自然和谐发展共生的现代化建设新格局,具有重要的现实意义。

作为镶嵌在黑龙江东部城市群中的一座新兴工业之城,七台河位于完达山脉西麓,境内山多林密、土肥水美、物阜民丰。可以说,山河一片绿是这座城市的鲜明底色,可以深呼吸是这座城市的品质特征。

不仅如此,七台河土地肥沃,草场广阔,耕地面积277.1万亩。盛产蓝莓果、红松仁、红小豆、白瓜子等特色农林产品。勃利县是国家重要的商品粮基地县、黑龙江省唯一绿色食品质量追溯试点县。全市绿色食品认证标识56个面积超过90万亩,36个产品获得有机食品标识,蓝莓果、红松仁等5个产品获得地理标志认证。同时,全市水系发达,有大大小小

此外,七台河地区又是肃慎族发祥地之一。这里是原吉东省委、抗联二路军总部所在地,抗日名将周保中、赵尚志在此长期进行抗日斗争,是东北抗联最为活跃、时间最长、面积最大的抗日根据地。这里还是《谁是最可爱的人》中的活烈士王琢琢、舍己救人的当代大学生楷模张华的故乡。

这里不仅风景秀美、生态优良、宜居宜业。石墨资源也丰富,石墨烯相关产业方兴未艾,发展前景广阔。为向全球推介绿色七台河,8月16日,大型系列主题公益活动绿色中国行启动仪式在这里举行。其由全国绿化委员会、中华全国供销合作总社、国家林业和草原局(国家公园管理局)、中国绿化基金会、中国供销集

七台河市委副书记、市长贾君介绍说,作为面向全社会传递绿色理念、弘扬生态文明的重要宣传平台,“绿色中国行”从2016年起已经连续4次走进七台河,这对于全市进一步坚定绿色发展之路,巩固提升“政治

如今,七台河全市上下不断加大生态系统保护力度,打好污染防治攻坚战,统筹山水林田湖草综合治理;坚持走绿色、低碳、循环发展之路,着力调整产业结构和空间格局,转变生产生活方式;大力推动现代煤化工、石墨烯产业循环发展,培育引进光伏发电等新能源项目;全面落实乡村振兴战略,着力发展绿色农业和高端食品产业,致力实现生态美与百姓富的统一,人民群众的幸福感越来越高。

生态旅游助牧民“绿色”致富

近年来,甘肃省甘南藏族自治州围绕少数民族风情和独特的生态资源,大力发展旅游产业,结合“全域无垃圾”创建行动提升甘南藏区旅游品质,打造出尕秀、香告、扎朵那等上百个藏族文化特色浓郁的旅游示范村,引导农牧民群众在参与乡村旅游等文旅产业的过程中实现“绿色”致富。



新华社记者 陈斌 赵丁 喆 王化娟 摄



从1到1000 朱鹮是如何实现生存跨越

7与1000,本是两个平凡的数字,而对于朱鹮来说,这两个平凡的数字背后却凝结了一个家族的兴亡史。

1981年残存的7只朱鹮在生死线间苦苦挣扎的场景还依稀可见,转眼数十年间,朱鹮已然壮大到1000多只,成为濒危物种由危转安的典范“家族”。

那么,朱鹮家族是如何实现生存跨越?朱鹮家族有着辉煌的历史,其生存史有6500万年之久,是鸟类中闻名遐迩的“活化石”。

春秋时期就因过人的美貌而被载入赫赫有名的《禽经》中,“赤玉雕成虎炳毛,红翎剪出玲珑翅”描摹出其优雅的飞翔姿态。其大小与雁相似,腿细长而纤瘦,体态之美比丹顶鹤不遑多让。羽毛鲜艳,体态优美。通体覆盖洁白的羽毛,头、羽冠和两翅渲染上艳丽的粉红色,头颈部的羽毛伸长形成下垂的冠羽,金黄色虹膜,火红鲜亮的脚掌。俏丽的外形令朱鹮家族一时风光无限。

然而物极必反,盛极而衰。延续千年的朱鹮家族也没有逃脱一朝没落、濒临灭绝的兴衰魔咒。伴随气候环境的变化,干燥与寒冷使得适合朱鹮筑巢的阔叶林类树种分布面积骤然缩减;而气候变干也使得环境的湿度减小,水域面积逐渐缩小,朱鹮家族捕食场所大幅度减小;更加糟糕的是人类的扩张也在不断压缩朱鹮的生存空间,水土流失、水位降低,植被严重破坏,农药和化肥的应用加剧了朱鹮家族的生存困境。

不过数载,曾经盛名天下的朱鹮鸟便难觅踪迹。残存的朱鹮踉跄逃入深山,在恶劣的环境中与死亡展开殊死较量。为了躲避天敌的追杀,朱鹮选择高大的马尾松、栓皮栎和油松筑巢,营巢的平均高度高达19米;在森林中寻找靠近水源的筑巢地,为越冬与夏季繁殖储备充足的食物。历经千辛万苦,7只朱鹮鸟最终带着全族人的希望在峰峦险峻中顽强的活了下来!它们蛰伏以待,在逆境中努力求得一丝生机。朱鹮鸟挣扎在生死线的时候,人们也没有忘记寻找它们。研究所的科学家踏遍了祖国大半河山,终于在1981年洋县姚家沟发现了世界上仅存的这7只朱鹮。

繁衍向来关乎种族的兴盛,面对人丁凋零的现状,族中姑娘大胆的提出了“二胎政策”。在蛰伏修养的十余年间,7只朱鹮自然繁育了12窝雏鸟,产卵31枚,出壳20只,成活飞出自然界中18只。可谓硕果累累,成效卓著。

人力救助也同时展开。根据朱鹮鸟的生存现状,人们发现单一的手段难以起效,最终“私人订制”出以就地保护为主,同时开展易地保护的双重朱鹮拯救计划。

在就地保护阶段,当地成立了朱鹮保护机构,聘任起朱鹮“妈妈”的角色,从“食住行”方方面面呵护着朱鹮顺利成长。对朱鹮觅食地进行改造,通过增加冬季水田面积和人工投食的方法来改善朱鹮觅食地的面积和质量;对栖息地林木展开保护,以保证朱鹮正常的繁殖和夜宿,同时对朱鹮家族繁殖期进行昼夜看护;为控制环境污染,政府甚至颁布了“禁止在朱鹮活动区使用农药、化肥的规定”。

否极泰来,经过多年的不懈努力,朱鹮数量由当初仅分布在狭窄山林中的7只,发展到目前的1000只左右的种群。朱鹮家族与人类携手在逆境中奋斗出一个绝地反击的故事,最终实现了这场艰苦卓绝的生存跨越,有着“东方宝石”美誉的朱鹮鸟重现蓝天。

(国家林业和草原局林业科学数据中心)

杜绝三种行为火灾风险隐患

用火行为

1. 卧床吸烟、酒后吸烟,随意丢弃烟头。
2. 打火机、火柴等点火器具随意放置,在阳光或高温物体周边长时间暴晒和热辐射,小孩随意拿取点火玩耍。
3. 室内点蜡烛、焚香、烧纸以及农村室外烧荒等使用明火行为。
4. 烧炕取暖、点蚊香驱蚊等行为。
5. 在禁止的区域、场所内燃放烟花爆竹,施放孔明灯。
6. 宾馆、饭店、商场、集贸市场、体育馆以及公共娱乐场所等公共聚集场所营业期间动用明火施工作业。
7. 在没有安全防护的情况下进行切割、焊接、防水施工等动火作业。
8. 明火作业人员超过规定时间和范围动用明火。
9. 明火作业人员无证操作或违反操作规程。

用电行为

1. 选用和购买非正规厂家生产或没有质量合格认证的插座、充电器、电线、电褥子、电动自行车、电暖气、电炉子等电器产品。
2. 除冰箱等必须通电的电器外,在人员长时间离开时未进行关机断电,使其长时间通电过热或发生故障;手机、充电宝等电子设备长时间充电或边充边用,边使用的行为。
3. 超过额定功率,超负荷安装使用电器设备;空调等大功率电器设备未单独供电,电线未单独敷设。
4. 高温灯具、大功率电器等用电设备安装在可燃易燃物上或与可燃物距离过近。
5. 电源插头与电源插座接触不实,固定插座松动;移动式插座老化或者串接、超负荷使用。
6. 拆装、改造电动自行车、三轮车、摩托车等电动车,扩大电容,增加续航里程;在室内为电动车或其蓄电池充电,从室内拉“飞线”充电,将带有蓄电池的电动车停放放在建筑内;使用不匹配或质量不合格的充电器为电动车或其蓄电池充电。
7. 配电箱(柜)、弱电井、强电井内强电与弱电线路交叉一起,堆放易燃可燃杂物。
8. 电线未做穿管保护直接穿过或敷设在易燃可燃物上以及炉灶、烟囱等高温部位周边;电气线路老化、绝缘层破损出现漏电、短路、过热等情况。
9. 电气线路乱接乱拉,以及使用麻花线、胶接方式连接或将不同型号、规格的电线连接等情况。
10. 自行或聘请不具有专业资质人员维修、改造电气线路,维修保养电器产品。
11. 设有UPS电源及蓄电池等备用电源更换不及时、保养检测不到位,易发生短路等故障。

用油用气行为

1. 液化石油气罐存放在住人的房间、办公室和人员稠密的公共场所。
2. 超量储存液化石油气罐。
3. 液化石油气罐与其他热源同室布置。
4. 液化石油气设在地下室、半地下室或通风不良的场所。
5. 液化石油气罐总重量超过100公斤或钢瓶总数超过30瓶的未设置独立气瓶间。
6. 气瓶间与厨房有连通的门、窗、洞口。
7. 气瓶间未设置可燃气体浓度报警装置,未使用防爆型电器设备,开关安装在室内。
8. 燃气管道明设时,距离热源较近或敷设在灶具正上方。
9. 擅自更改燃气管道线路。
10. 燃气管线、连接软管、灶具老化,生锈,未定期检测维护。

不良用电、用火、用气习惯导致“危机四伏” 入户宣传为老年人家庭上安全课

□ 科普时报记者 马爱平

安全生产是老生常谈的话题,而家庭安全是我们工作生活的基础。家,本应是最安全可靠的港湾,但很多家庭由于不良的用电、用火、用气习惯导致家中“危机四伏”。特别是一些老年人和残疾人家庭,安全意识不高且逃生自救能力较弱,一旦发生意外情况将造成严重的后果。一旦帮助他们提高安全意识和消除家庭安全隐患?近日,北京市大兴区林校路街道掀起一阵安全知识入户宣传风。

林校路街道2019年全年入户宣传及隐患排查工作计划完成2000余户,主要面向辖区65周岁以上老年人家庭和残疾人家庭。入户宣传工作由林校路街道联合北京天恒安科集团有限公司共同开展,截止7月底,已经完成入户宣传及隐患排查932户,完成的社区有饮马井社区、兴政东里社区、车站北里社区、车站中里社区、兴政西里社区、兴政中里社区、车站南里社区、建兴社区、兴华南里社区、永华南里社区、罗奇营二区等十余个社区。

入户宣传工作人员向老人赠送家用燃气探测报警器和家庭安全知识宣传页,帮助老人查找家中存在的用电、用火、用气安全隐患并提出整改建议和注意事项。通过几个月的入户宣传及隐患排查工作,发现老人家中存在的主要安全隐患为使用已淘汰的“万能插座”、移动式插座未进行固定、使用超过十年的家用电器、阳台长期堆放可燃物等。此外,一些老旧小区环境卫生较差,可燃垃圾集中堆放未及时处理,个别小区存在电动车在楼道口充电、停放等问题。



掌握其使用方法;有的老人请求工作人员帮忙排查其在同一小区内居住的其他房子。老人对家庭安全的重视和热情,让工作人员备受鼓舞,更加仔细、用心地去宣讲和排查。

大河奔流书写绿色发展画卷

□ 宋晓东 刘诗平

千百年来,黄河像母亲一样哺育着中华儿女,在我国经济社会发展中具有重要的战略地位。但从20世纪70年代开始,黄河频繁出现断流,不仅直接影响了沿黄城乡工农业生产生活,而且河道萎缩进一步加剧,河流自净能力降低,生态系统失衡,给经济社会发展、生态环境保护提出了严峻的考验。

黄河水利委员会水资源管理与调度局高级工程师周康军介绍,黄河位于欧亚大陆的干旱半干旱地区,降水稀少,水资源本就贫乏,但是它却以占全国2%的水资源,承担了12%人口、15%耕地以及几十座大中城市的供水任务,加之气候影响,降雨量减少,而且黄河流域及下游引黄灌区农业灌溉面积和耗水量的迅速增加,使本来就水量贫乏的黄河水资源供求矛盾日益突出,导致黄河下游出现断流。

黄河水利委员会水资源管理与调度局高级工程师周康军介绍,黄河位于欧亚大陆的干旱半干旱地区,降水稀少,水资源本就贫乏,但是它却以占全国2%的水资源,承担了12%人口、15%耕地以及几十座大中城市的供水任务,加之气候影响,降雨量减少,而且黄河流域及下游引黄灌区农业灌溉面积和耗水量的迅速增加,使本来就水量贫乏的黄河水资源供求矛盾日益突出,导致黄河下游出现断流。

母亲河断流 大河上下喊“渴”

黄河水利委员会水文局副局长袁东良介绍,1972年至1999年,黄河有22年出现河干断流,平均4年断流3次,1997年还出现了迄今为止最为严重的断流,断流河道从入海口一直上延至河南开封,断流长达704公里,占黄河下游河道总长的90%,黄河断流还引发了河道萎缩、水生物减少、湿地减少等一系列问题,直接导致黄河造陆功能衰退,海岸线侵蚀加快。

统一调度 续写大河奔流

由于当年黄河缺少统一的水资源调度、管理体制,一旦遇到枯水年份,沿河各地通过引水工程争抢引水,导致下游断流日趋严重。1998年,中国科学院和中国工程院的163位院士曾联名发出“行动起来,拯救黄河”的呼吁。

调度指令,10天后黄河下游按计划全线恢复过流。

20年来,黄河水量调度实行行政首长负责制,严格落实《黄河水量调度管理办法》等法律法规,水资源管理制度体系日趋完备;联合调度干支流骨干水库,充分调节水资源时空分布;提升黄河水资源管理信息系统;探索利用市场手段优化配置黄河水资源的途径,开创全国水权转让与交易先河。

黄河也成为一条生态廊道,辐射75万平方公里的绿水青山,黄河水资源成为“中国粮仓”丰稔的重要保障,国家能源安全的重要支撑,是流域经济社会发展的压舱石、生态环境改善的定盘星。

据统计,截至目前,干流累计供水超过6000亿立方米,在黄河水资源“先天不足”的情况下,还先后7次引黄济津、16次引黄入冀、20次引黄济青,累计跨流域调水210亿立方米,为流域及供水区人饮安全、粮食丰收、能源安全提供了水源保障,滋养了干旱缺水的西北华北大地,浇灌千里沃野,输入厂矿企业、泽被千家万户。

黄河水资源保护科学研究院高级工程师王化儒说,水量统一调度使黄河非汛期下游保持了一定的流量,给河流自身留出了“生态水量”,对下游河流生态系统进行了修复。黄河三角洲自然保护区湿地明水面积由原来的15%增加到现在的60%,自然保护区鸟类增加到368种,久远的洄游鱼类重新出现,河口三角洲生态系统再现野鸭万顷、鸥鸟翔集的盎然生机。(据新华社)

河畅水复清 再现盎然生机

20年黄河水不曾断流,不仅为沿线城乡发展提供了水资源,生机勃勃的黄