

聚焦生态文明试验区④

核心阅读

2019年1月,中央全面深化改革委员会第六次会议审议通过了《国家生态文明试验区(海南)实施方案》;2019年5月,中办国办印发《国家生态文明试验区(海南)实施方案》。

开展国家公园体制试点,大力推广装配式建筑……海南不断擦亮生态名片,多措并举推动生态保护。



海南保护天然底色,推动绿色发展

碧海蓝天 擦亮生态名片

本报记者 周亚军

“快抬头!”在热带雨林深处追寻了5天,终于见到海南长臂猿,海南热带雨林国家公园管理局霸王岭分局监测员黄卢标准掩掩兴奋。

据海南省林业部门统计,2003年第一次开展海南长臂猿野外种群数量大调查时,海南长臂猿只有2群13只;2013年,第二次野外大调查记录到海南长臂猿3群23只;2020年第三次大调查记录到5群33只,海南长臂猿种群数量显现出逐步增长的良好势头。

整合力量,科研助力长臂猿保护

海南国家公园研究院是海南省推进国家生态文明试验区、海南热带雨林国家公园建设的一大创新。

海南长臂猿是海南热带雨林的旗舰物种。海南国家公园研究院负责人介绍,海南省委省政府高度重视生态文明试验区建设,积极推动长臂猿保护,将长臂猿等珍稀物种的保护工作列入省政府工作报告。

“海南国家公园研究院,是全员聘用制的非营利公益机构,能集聚国内外权威的机构和专家为长臂猿保护出谋划策。”海南省林业局(热带雨林国家公园管理局)局长黄金城说。

在专家建议下,建立海南长臂猿保护研究主基地,组建海南长臂猿专职监测队伍、建设海南长臂猿监测管理研究数据库等工作逐项落地落实。

在海南热带雨林国家公园管理局鹦哥岭分局,1982年出生的退伍军人刘礼跃刚当护林员时,还要冒着生命危险打击偷盗偷猎。多年后的现在,他已经是鸟类观测的行家。如今,通过严格管护,当地村民不再靠山吃山,许多原来的伐木工人、老猎手变成了护林员。

规划引领,一张蓝图上增绿护蓝

长臂猿保护是海南推进生态文明试验区建设的生动缩影。

良好的生态环境是海南发展的基础。海南以五指山、鹦哥岭、尖峰岭、霸王岭、吊罗山、黎母山等自然保护区为核心,将现有的19

个自然保护区及周边天然林、公益林区连通起来,新增保护地面积1959平方公里,热带雨林国家公园体制试点总面积达到4403平方公里,约占海南岛陆域面积的1/7。

黄金城说,在目前的国家公园试点中,海南热带雨林国家公园体制试点启动最晚,但短短两三年间,已在立法、规划、管理体制、运行机制等方面迈出了一大步。

近年来,海南牢固树立和践行绿水青山就是金山银山的理念,以最严谨的规划、最严格的措施、最严厉的处罚、最严肃的问责推进生态环境保护。

在海南省规划展览馆,有一条生态保护红线格外醒目:省级陆域生态保护红线区域面积11535平方公里,占陆域面积的33.5%;近岸海域生态保护红线总面积8316.6平方公里,占海南岛近岸海域总面积的35.1%……

海南坚持“全省一盘棋、全岛同城化”,形成“南北两极带动、东西两翼加快发展、中部山区生态保育”的区域协调发展格局,进行“多规合一”改革,通过对全省六类规划重叠图斑进行调整,将32万公顷湿地整体划入生态红线范围,实现了在一张蓝图上增绿护蓝。

海南还大胆创新,取消对12个市县的GDP考核。一些县域大胆探索出生产发展、生活富裕、生态良好的绿色发展道路。

昌江黎族自治县依托海南岛古人类文化遗址和优美的自然风光,不仅利用生态优势带动老百姓增收致富,还促进了黎族文化习俗的传承和保护。



多措并举,支持绿色发展

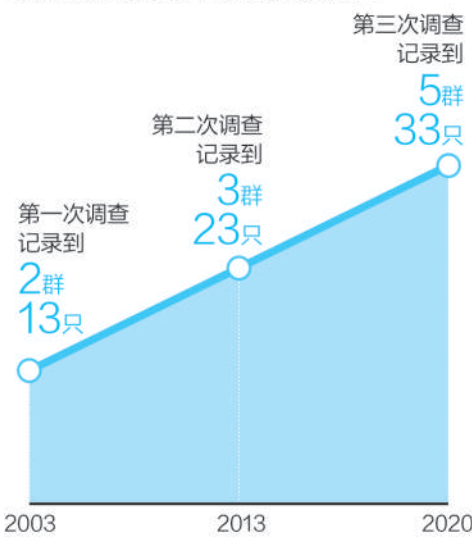
自然生态是海南的天然底色,近年来,海南多措并举推动绿色发展。海南省生态环境厅相关负责人介绍,海南大力推进清洁能源岛建设,2020年清洁能源装机比重达67%,较2015年提高23个百分点,截至今年4月,清洁能源汽车保有量占比达4.2%。

在此基础上,海南大力支持绿色产业发展。在临高金牌港经济开发区,中铁建设集团的装配式建筑产业园正在建设中。相关负责人曹志永说:“我们3月正式开工,力争10月投产。”近年来,海南大力推广装配式建筑。为保障供给,海南在金牌港专门布局了全省的装配式建筑产业基地。

日前,海南省交通运输厅、省市场监督管理局联合印发《禁止省外一次性不可降解塑料制品输入岛专项整治工作方案》,违反规定的个人、企业将被纳入征信进行联合惩戒。

作为国家生态文明试验区,2020年12月,海南在全国率先以立法形式全域“禁塑”。海南省生态环境厅相关负责人介绍,海南一方面抓联合执法常态化,另一方面成立降解塑料技术创新中心,吸引有实力的研究机构和大型企业落户,发展一次性不可降解塑料制品替代产业链。目前,海南已形成4.5万吨/年的塑料制品替代产能。

海南长臂猿野外种群数量大调查



热带雨林国家公园体制试点总面积



海南省级陆域生态保护红线区域面积



近岸海域生态保护红线总面积



图①:海南热带雨林国家公园。新华社记者 蒲晓旭摄 图②:海南三亚蜈支洲岛海域海洋牧场中的海洋生物。新华社记者 杨冠宇摄



十万亩山林的「活地图」

本报记者 辛阳 胡婧怡

几场秋雨过后,山里的天气凉了。这是沈阳市沈北新区马刚林场护林员刘文鑫一年中相对轻松的时间,不用在瞭望岗哨常驻,但他每天还是会例行在村中、山间巡查。

“6月到9月,林子里湿度大、雨水多,相较于春季防火,压力会小一些。”刘文鑫边走边说,“但是也不能掉以轻心,还是得经常在林子里走走心里才踏实。”从义务护林员到专职护林员,年过六旬的刘文鑫已经守护马刚林场10万亩山林20多年。

记者第一次见到刘文鑫还是今年4月中旬,在沈阳沈北新区最高点——海拔307米的马刚林场虎山瞭望岗哨。春季的大风把山尖上这座蓝色红顶的三层岗哨吹得呼呼响。“七八级风,这种天最打紧的就是警惕火情。”刘文鑫说。那会儿正值森林防火关键时期,刘文鑫和老伴放静云要在瞭望岗哨上轮流眺望森林情况,他还会时不时到林子中步行巡视,“晚上也要起来几次,看几圈,要不总觉得差点儿啥。”

穿梭于林海之间,守护10万亩山林,几乎是刘文鑫和老伴每日工作和生活的全部。观察火情看似简单,却需要高度的责任心和丰富的经验。简陋的办公桌上,整齐地摆放着“六大件”——望远镜、对讲机、手电筒、手机、记录本和护林员袖标。记录本上,详细地记录着每天不同时段的天况、能见度和林区情况。5年多来,刘文鑫已经写了20本这样的护林日记。

为啥要当护林员?原来,刘文鑫20岁出头时,曾在大兴安岭当过扑火队员,转业回到老家沈阳后,他还是放不下防火护林的情结。凭着丰富的守林经验,2016年10月,刘文鑫成为马刚林场的一名专职护林员。如今,他已68岁。

一年中,刘文鑫老两口要在山上待9个月。“最长的一次,有3个月没下过山。”他说。在瞭望岗哨的头一年,没电没水,刘文鑫怕老伴受罪,独自在山上防火护林。一年后,通了电,水在山下也有供给,老伴也一同上了山,和刘文鑫一起成为护林员。

如今,刘文鑫早就成了这10万亩山林的“活地图”。“我对森林有着深厚感情,也深知林区防火的重要,只要身体还能行,我和老伴就会一直干下去。”刘文鑫说。

上图:刘文鑫在工作。本报记者 辛阳摄

近5年

青海输水年均增加超92亿立方米

本报西宁8月29日电(记者刘雨瑞)近日,青海省水利厅发布的《2020年青海水资源公报》显示,2020年青海省内流域出境水量为954.98亿立方米,与2016年相比增加463.58亿立方米,近5年年均增加水量超92亿立方米。

青海省水文水资源监测中心水资源部部长李燕介绍,三江源地区对外输送水量的增加,主要是受降水增加、冰川消融等因素的影响。据了解,青藏高原暖湿化特征变化明显,以长江源区域为例,过去10多年的平均气温比前40多年的气温平均值增加了1.4摄氏度。

三江源地区是长江、黄河、澜沧江的发源地。该地区输送水量的大幅增加,能为江源地区供水引水工程建设提供基础条件,有助于长江源等区域的水生态、水环境的改善与保护,同时可为下游省份生产生活用水调度提供更大空间。据《2020年青海省生态环境状况公报》,长江干流、黄河干流、澜沧江干流、黑河干流、青海湖流域、湟水流域及柴达木内陆河流域共设62个水质监测断面,其中61个达到水环境功能目标,达标率为98.4%。

本版责编:程晨 张文豪 何宇澈 版式设计:蔡华伟

运鸿集团

以科技强国为己任 助力生态环保高质量发展

运鸿集团股份有限公司(简称“运鸿集团”)成立于2013年,是以“肽”产业为主导的大健康产业,旗下主要业务板块囊括光伏清洁能源、生态农业种植、农产品深加工、生物技术研发与应用、医药保健生产、综合性电商平台、硅矿开采、影视娱乐制作等,并形成以“大健康循环产业链”为业务主体的集团性公司。

秉持科技创新 引领行业发展

多年来,运鸿集团秉持科技报国、科技强国的理念和信念,深入贯彻新发展理念,助力实现碳中和、碳达峰目标。运鸿集团研发的生物可降解植物纤维淀粉餐具技术,通过德国LFGB检测认证及CE检测认证。

生物可降解植物纤维淀粉餐具是以玉米淀粉为主要原料制作的一次性餐具产品。运鸿集团

的研发解决了淀粉餐具制作的关键性技术难题。

整合优质资源 建设数字平台

运鸿集团历经多年的高速发展,积累了丰富的产业资源。集团科技研发中心引进具有国际视野和创新能力的软件研发及服务人才,致力于打造领先的云计算与应用服务生态链。运用云计算、大数据、人工智能、区块链等技术,结合技术创新能力,开创独具特色的“云+端+智能”一站式生态云服务链,形成具有竞争力的京远数字贸易平台,横向覆盖多个行业,纵向覆盖企业多个应用领域及场景,通过技术赋能全面助力企业数字化转型。

京远数字贸易平台作为基于数字技术的贸易服务平台,定位于中国数字健康运营服务商、全球数字贸易服务平台,以“贡献数字平台服务,激活

数字健康价值,构建全球数字贸易服务平台,用数字技术为产业赋能,为用户提供服务,推动实体与线上经济发展并行”为建设目标。

坚持党的领导 彰显使命担当

运鸿集团充分发挥企业党组织的政治引领作用,将党的领导融入企业的经营管理,引领企业文化建设。以党建引领公司治理,促进企业可持续发展。

集团积极投身公益活动、慈善捐赠,助力乡村振兴,2019年,向湖北省扶贫基金会捐赠1000万元。2020年底,运鸿集团被中华全国工商业联合会评为“抗击新冠肺炎疫情先进民营企业”。2020年12月,被中国红十字会授予“中国红十字会人道勋章”。

数据来源:运鸿集团



部分生产设备



大数据运行监控中心



运鸿集团办公大楼

广告