

专家学者共商
“十五五”龙江林草规划

会议现场。

本报记者 唐海兵摄

本报讯(王秋实 记者唐海兵)日前,黑龙江省林草“十五五”规划院士专家座谈会在省林草局召开。中国工程院院士曹福亮、张佳宝、朱教君、马克平、范国强等参加座谈,共同为黑龙江林草“十五五”规划把脉会诊、出谋划策。

座谈会上,与会人员听取了黑龙江林草“十四五”时期的发展成效和全省林草“十五五”规划编制情况。各位专家学者紧密围绕国家“十五五”规划建议的战略导向,结合黑龙江林草发展实际,为黑龙江林草“十五五”规划编制工作提出意见和建议。专家学者表示,黑龙江“十五五”规划编制应以科技创新为引领,建议在五个方面发力:一是立足根本,以智慧监测筑牢生态防线。尽快在重点林区启动“天空地”一体化监测网建设,实现森林草原防火、病虫害防治从“人防”到“技防”的转变,真正做到“早发现、早处置”。二是深挖资源,以特色品牌带动产业发展。把诸多森林食品从季节性特产升级为依托科技支撑的标准化健康食品产业,打造龙江森林餐桌金字招牌。三是聚焦前沿,以人工智能升级产业链条。在省级层面推动“人工智能+林业”专项行动,让技术覆盖“种、管、用”全过程,给传统林业换上智慧大脑。四是创新机制,以科技攻关破解发展难题。联合国内顶尖院校共同组建“现代林业创新联合体”,培养一批扎根龙江的实战型人才。五是夯实基础,以“双培计划”壮大人才队伍。实施“龙江林业英才双培计划”,培养一批“下得去、留得住、用得上”的复合型人才,使其成为科技创新最关键的一环。

会议强调,黑龙江作为国家重点生态功能区、北方生态安全屏障核心区,肩负着维护国家“五大安全”的重大政治责任,编制好林草“十五五”规划,意义远超寻常。省林草局将以此次座谈会为起点,与各位专家学者及团队建立紧密务实的长期合作机制,将黑龙江林草“十五五”规划蓝图转化为筑牢祖国北方生态安全屏障、造福龙江人民群众的扎实行动。

全国林场技能竞赛
我省获佳绩

本报讯(记者唐海兵)日前,第八届全国国有林场职业技能竞赛在安徽省滁州市举办,来自全国29个省(区、市)、四大森工集团、大兴安岭林业集团公司和中国林科院的35支代表队共140名队员参加比赛。

经过两天的激烈角逐,由黑龙江省尚志国有林场管理局李宁、孙光、陈健、康京海四人组成的黑龙江省代表队荣获团体三等奖;其中康京海荣获个人二等奖,陈健、李宁荣获个人三等奖。

记者在采访中了解到,本次比赛以“匠心育林 强场惠民”为主题,在内容上设理论知识和技能操作考试两部分,涵盖林分调查、造林成效评价、下层疏伐模拟施工、目标树培育模拟施工等考核内容。截至目前,国家林草局已成功举办8届全国国有林场职业技能竞赛,为国有林场培养了一大批技术骨干,弘扬了林草行业的劳模精神、劳动精神、工匠精神。全国国有林场职业技能竞赛已经成为国有林场系统规格最高、覆盖面最广的职业技能赛事,是技术创新、人才培养与行业交流的重要平台。

值得一提的是,黑龙江省尚志国有林场管理局已连续多年派出队伍代表黑龙江省参赛,且连年喜获佳绩,充分证明了我省在林草专业人才培养上的过硬实力。

大庆市生态景色。

“十四五”我省生态保护
亮点纷呈

□杨可依

本报记者 吴玉玺

站在“十四五”收官和“十五五”开局的重要节点,回顾我省“十四五”生态文明建设之路,艰辛却光荣——生态版图越来越绿,鸟飞鱼跃已是常态,绿色成为我省高质量发展的底色。

记者从省生态环境厅了解到,“十四五”时期,作为生态大省的黑龙江践行习近平生态文明思想,全力推进生态振兴,全面建设“绿色龙江”,我省生态环境质量稳居全国第一梯队。而这背后,离不开全省上下的共同努力。近日,记者梳理过去5年全省各地的生态保护工作亮点,总结各地在“十四五”时期关于生态保护的关键词。

关键词①

生态保护

环境就是民生,如今的黑龙江,青山常在、绿水长流、空气常新的优美生态环境,不断提升着人民群众获得感、幸福感、安全感。“鹤城蓝”,成为齐齐哈尔市生态保护工作的生动注脚。齐齐哈尔市生态环境局相关负责人介绍,齐齐哈尔市深入开展散煤污

染治理“三重一改”、大气污染防治“冬病夏治”等专项行动,严格落实“一企一策”减排措施,更新重污染天气应急减排清单企业至1203家,因空气质量改善明显被国务院评为“生态环境领域真抓实干”9个典型地市之一。

大兴安岭地区则是以“麻雀战”模式提升地表水水质,县乡三级网格水质巡查实现全覆盖,完成28个水源地的巡查评估与隐

患分类整治,持续对300个人河排污口开展排查溯源整治,溯源率、整治率均达100%。

大兴安岭地区相关负责人表示,5年来,大兴安岭地区在水环境监管上持续突破,率先完成断面及排污口“画像”与“一图式”监管,国考断面优良水体比例与饮用水水源地水质达标率始终保持100%,超出“十四五”时期既定目标14.3个百分点,成为“清水绿岸、鱼翔浅底”的鲜活样本。

关键词②

美丽河湖

“十四五”期间,我省提出打造“清水绿岸、鱼翔浅底”的人水和谐美丽河湖,坚持各美其美、美美与共,既突出美丽河湖保护与建设的共性标准,又鼓励保留不同河湖的个性差异,营造了全省上下共创美丽河湖、共建绿色龙江的浓厚氛围。

在近日省生态环境厅公布的第四批省级美丽河湖名单中,桃山水库在内的13(个)河湖(水库)成功入选。

在桃山水库,七台河市生态环境局工作人员正在破冰采水样,沿着岸边检查周围是

否有影响水质的隐患。七台河市生态环境局相关负责人介绍,桃山水库是七台河市重要的生态安全屏障,通过实施系统治理和生态修复,强化监测预警信息等举措,目前水库各项生态指标持续向好,生态系统更加健康完整。

目前,全省已有30条(个)河湖(水库)被认定为省级美丽河湖,哈尔滨市磨盘山水库入选生态环境部第三批美丽河湖优秀案例,牡丹江(牡丹江市段)、呼兰河(伊春市段)入选生态环境部第四批美丽河湖优秀案例,形成了独具龙江特色、可复制、可推广的美丽河湖保护与建设经验,演绎着人与自然和谐共生的“绿色龙江”样板。

关键词③

绿色低碳

推动经济社会发展绿色化、低碳化是实现高质量发展的关键环节。

大兴安岭地区是全省唯一的全国低碳试点城市,“十四五”以来,大兴安岭地区稳步推进低碳转型,全区碳强度将亿元产值排放二氧化碳量由1.53万吨降至1.34万吨,降幅达12.42%,低碳转型成效显著。

在试点建设中,呼玛县、呼中区成功入选省级近零碳试点;大兴安岭地区被国家评估为优良城市,跻身全国低碳建设先进行列;低

碳试点经验获选全国典型案例并在全省推广,成为低碳发展的标杆。

鸡西市作为全国首批、全省唯一减污降碳协同创新试点城市,把减污降碳协同增效作为推动全市经济社会发展全面绿色转型的主要抓手,协同推进降碳、减污、扩绿、增长,实现高质量绿色低碳转型,相关经验入选生态环境部全国推广典型案例。

“我们建立省内首个绿色金融助力减污降碳协同增效信息共享与工作协调机制,推动全省首个配备储能并全额并网消纳的分布式光伏项目获贷1420万元。”鸡西市生态环境局相关负责人说。



伊春林海。

关键词④

煤城之变

鸡西市、双鸭山市、鹤岗市等城市曾是“一煤独大”的资源型城市,煤炭产业在其经济发展中占据主导地位。随着我省提出建设“绿色龙江”,各地积极探索资源型向生态型城市转型之路,破解发展与环境难题。

不久前,“无废油城”建设传来好消息。大庆油田“绿电”产量突破20亿千瓦时。这些全部源于自消纳新能源项目的“绿电”,直接输送至油田电网,用于采油、注水、集输系统等日常生产,在助力油田绿色发展的同时,节省了大量外购电成本。

“如今,我们已成功培育具有鲜明油田特色的生态环境文化。下一步,将持续为建设美丽宜居的‘无废油城’作出更加积极的贡献。”大庆油田相关负责人说。

在发展中保护,在保护中发展。“十四五”期间,省生态环境厅连续开展“生态助企”服务行动。行动方案提出,生态环境部门要发挥首创精神,加大改革力度,挖掘以“小切口”解决企业群众难点堵点问题的创新举措。佳木斯市在环评审批中创新推出“合并公示”机制,将公示时间压缩至5个工作日,效率提升超50%,跑出项目落地“佳速度”。佳木斯市生态环境局相关负责人表示,“合并公示”是继并联审批、“打捆”审批、“两证合一”审批后,该局进一步释放环评改革效能的

新探索,有效降低了企业的时间成本。

今年,我省出台《黑龙江省固定污染源环评许可“一件事”实施方案(试行)》,要求各地推动入河排污口设置、建设项目环评、排污许可等审批手续集成办理,通过“一次受理、一次办成、一次办好”,切实提高行政审批效率与服务质量。

近日,七台河市北兴农场2025年社会公益性事务“两供两治一业”项目(污水处理扩建)成功获批环评批复与入河排污口设置审核意见,这是我省首例固定污染源环评许可“一件事”正式落地。七台河市生态环境局相关负责人表示,将进一步优化环节流程、压缩审批时限,不断增强企业和群众的满意度。

关键词⑤

生态助企

在发展中保护,在保护中发展。“十四五”期间,省生态环境厅连续开展“生态助企”服务行动。行动方案提出,生态环境部门要发挥首创精神,加大改革力度,挖掘以“小切口”解决企业群众难点堵点问题的创新举措。

佳木斯市在环评审批中创新推出“合并公示”机制,将公示时间压缩至5个工作日,效率提升超50%,跑出项目落地“佳速度”。佳木斯市生态环境局相关负责人表示,“合并公示”是继并联审批、“打捆”审批、“两证合一”审批后,该局进一步释放环评改革效能的

新探索,有效降低了企业的时间成本。

今年,我省出台《黑龙江省固定污染源环评许可“一件事”实施方案(试行)》,要求各地推动入河排污口设置、建设项目环评、排污许可等审批手续集成办理,通过“一次受理、一次办成、一次办好”,切实提高行政审批效率与服务质量。

近日,七台河市北兴农场2025年社会公益性事务“两供两治一业”项目(污水处理扩建)成功获批环评批复与入河排污口设置审核意见,这是我省首例固定污染源环评许可“一件事”正式落地。七台河市生态环境局相关负责人表示,将进一步优化环节流程、压缩审批时限,不断增强企业和群众的满意度。

关键词⑥

生态助企

在发展中保护,在保护中发展。“十四五”期间,省生态环境厅连续开展“生态助企”服务行动。行动方案提出,生态环境部门要发挥首创精神,加大改革力度,挖掘以“小切口”解决企业群众难点堵点问题的创新举措。

佳木斯市在环评审批中创新推出“合并公示”机制,将公示时间压缩至5个工作日,效率提升超50%,跑出项目落地“佳速度”。佳木斯市生态环境局相关负责人表示,“合并公示”是继并联审批、“打捆”审批、“两证合一”审批后,该局进一步释放环评改革效能的

关键词⑦

无废之城

在我省推动“无废城市”的建设历程中,打造了“无废冰城”“无废油城”和“无废林都”3张独具特色的名片。

2022年,哈尔滨市、大庆市和伊春市入选“十四五”时期“无废城市”建设名单。在建设过程中,各地因地制宜,探索符合各自实际的模式——哈尔滨市与长春市、沈阳市、大连市签订《东北四市“无废城市”共建战略合作协议》,促进区域协同共建;大庆油田“含油污泥资源化、无害化无废生产模式”入选工信部、生态环境部双重认定的“无废企业”典型案例;伊春市依托丰富的林业资源打造了“无废林场”。

不久前,“无废油城”建设传来好消息。大庆油田“绿电”产量突破20亿千瓦时。这些全部源于自消纳新能源项目的“绿电”,直接输送至油田电网,用于采油、注水、集输系统等日常生产,在助力油田绿色发展的同时,节省了大量外购电成本。

“如今,我们已成功培育具有鲜明油田特色的生态环境文化。下一步,将持续为建设美丽宜居的‘无废油城’作出更加积极的贡献。”大庆油田相关负责人说。

在发展中保护,在保护中发展。“十四五”期间,省生态环境厅连续开展“生态助企”服务行动。行动方案提出,生态环境部门要发挥首创精神,加大改革力度,挖掘以“小切口”解决企业群众难点堵点问题的创新举措。

关键词⑧

生态助企

在发展中保护,在保护中发展。“十四五”期间,省生态环境厅连续开展“生态助企”服务行动。行动方案提出,生态环境部门要发挥首创精神,加大改革力度,挖掘以“小切口”解决企业群众难点堵点问题的创新举措。

佳木斯市在环评审批中创新推出“合并公示”机制,将公示时间压缩至5个工作日,效率提升超50%,跑出项目落地“佳速度”。佳木斯市生态环境局相关负责人表示,“合并公示”是继并联审批、“打捆”审批、“两证合一”审批后,该局进一步释放环评改革效能的

我省“无废城市”
建设见成效

本报讯(杨可依 记者吴玉玺)29日,记者从省生态环境厅了解到,近年来,我省加快“无废城市”建设,哈尔滨市、大庆市和伊春市着力打造“无废冰城”“无废油城”和“无废林都”。评价结果显示,这3个城市在“无废城市”建设工作上推进较为有力,成效初步显现。

2022年,哈尔滨市、大庆市和伊春市成功入选“十四五”时期“无废城市”建设名单。在高标准推进建设“无废城市”中,我省不断探索创新,开展“无废城市细胞”创建工作,累计创建“无废乡镇”“无废学校”“无废社区”等多领域“无废城市细胞”近2000个。

省生态环境技术保障中心主任张海军介绍,今年初,我省依据《“无废城市”建设进展评价办法(试行)》,从建设工作推进、固体废物产生强度变化、重点领域建设进展及成效三个维度,对哈尔滨市、大庆市和伊春市展开了全面且细致的评价。“在危险废物领域,这3个城市均将危险废物环境重点监管单位全部纳入全过程信息化环境监管体系,有效提升了危险废物管理的精细化水平。”张海军说。

“十五五”期间,我省将认真总结现有“无废城市”建设成效和“无废城市细胞”培育经验,积极采取一系列切实有效的措施,深入推进“无废城市”从“建设”向“建成”稳步过渡,再推动佳木斯市、鸡西市、鹤岗市、黑河市、大兴安岭地区5个城市开展“无废城市”建设,逐步构建全域覆盖、梯次推进的建设格局。

张海军表示,将充分应用“无废城市”建设进展评价结果,加强典型示范引领,通过组织交流学习、宣传推广等方式,让成功经验在更大范围内复制推广。积极探索固体废物资源化利用的新技术和新渠道,着力提升固体废物减量化、资源化、无害化水平,优化危险废物利用处置结构,提高资源回收利用效率,让“无废”理念在全省范围内落地生根,为美丽中国建设贡献龙江力量。

佳木斯
探索固废治理新路径

本报讯(记者吴玉玺)近日,记者从佳木斯市生态环境局了解到,佳木斯聚焦大宗工业固体废物污染治理,以绿色低碳循环发展为导向,在我省率先利用大宗工业固废开展历史遗留矿坑生态修复试点工作,推动固废综合治理。

组建专项排查组,运用“无人机+现场核查”相结合的方式,全面摸底排查全市44家重点企业,精准掌握大宗工业固体废物利用处置情况,做到清底数、明情况,建立问题台账,召开专项整治推进会议,指导帮扶问题企业开展整改,实现周调度、月推进,筑牢规范化管理根基。

编制《佳木斯市利用大宗工业固体废物开展历史遗留矿坑生态修复试点方案》和《利用一般工业固体废物开展矿山采坑生态修复技术规范》先行先试,有效整治历史遗留固废堆场,计划修复180个历史遗留矿坑。开展佳木斯市桦南县土龙镇桃源村东取土场生态修复项目,将固废利用处置与矿山生态修复有机结合,探索出一条“固废利用+矿坑修复”的新路径,稳步推进试点工作。

佳木斯市生态环境局相关负责人表示,开展试点工作有效整治历史遗留固废堆场,显著降低土壤与地下水环境风险,既能破解本地大宗工业固废产废企业利用渠道窄、贮存空间紧的行业痛点,又能化解固废非法倾倒风险高、治理成本高、占地消耗高的治理难题,为同类地区固废综合治理与矿坑生态修复提供了可复制、可推广的“佳木斯方案”,为区域高质量发展注入绿色动能。



大兴安岭地区生态景色。

本文图片均为本报资料片