来自黑龙江省污染防治攻坚战“百日会战”成果新闻发布会的报道

三个百分百 确保我省天蓝水清土净

●全省列入“百日会战”的58项任务全面完成
●工程类项目开工率实现100%
●环境问题排查率实现100%
●项目建设和环境问题整治计划完成率实现100%

□本报记者 吴玉玺

今年是全面建成小康社会和“十三五”规划收官之年，也是决战决胜污染防治攻坚战关键之年。我省自5月20日至8月31日开展污染防治攻坚战“百日会战”专项行动，各市地、各部门加快一批项目建设、整治一批突出问题，取得了显著成效。在1日举行的黑龙江省污染防治攻坚战“百日会战”成果新闻发布会上，省生态环境厅党组成员、副厅长赵振伟介绍，截至8月31日，全省列入“百日会战”的58项任务全面完成，工程类项目开工率实现100%，环境问题排查率实现100%，项目建设和环境问题整治计划完成率实现100%。

工程项目建设治理22个任务全部完成，在工程进度、投资额度、开工项目、竣工项目等方面全面超过预期水平。

工程进度全面提升，续建项目全部提速推进，9613个加油罐地下防渗改造任务、双鸭山和伊春土壤污染治理与修复技术应用试点项目、齐齐哈尔城市黑臭水体治理、嫩江水源替代工程等4项任务提前完成。23台燃煤机组超低排放改造、农村生活污水集中收集工程建设、畜禽粪污综合利用和粪污处理设施配套率等4个项目超额完成了既定目标。

新项目开工率实现突破，建龙北满特殊钢铁有限责任公司料场覆盖、港口码头污染物储存和接收、29个县级以上饮用水水源地规范化建设等新建工程项目开工率达100%。列入全省“百大项目”的8个生活垃圾焚烧发电项目、9个餐厨垃圾处理项目分别完成投资5.13亿元、1.22亿元，全部实现开复工。

环境问题排查整治36项任务全部完成。薄弱环节得到加强，全面启动散煤污染治理“三重一改”三年攻坚行动，哈尔滨市、大庆市、绥化市等9个市地重污染天气应急预案和应急减排清单进一步修订完善；实施穆棱河、镜泊湖流域综合治理，镜泊湖水质达到III类；13个市地全部启动实施污染地块安全利用率核算。重点任务取得显著成效，17个省级及以上产业园区完成规划环评；完成治理“散乱污”企业335家、淘汰改造县级及以上城市建成区每小时10蒸吨及以下燃煤锅炉640台；全面推进清洁运输行动，开展运输车辆核查，抽测柴油货车51210台；完成全省固体废物堆存场所和废塑料、废轮胎加工利用行业127个环境污染问题排查整治。基础能力建设更加完善，推广新能源车辆应用，新增新能源公交车2022台，发放运营补贴资金2.27亿元；新开办4条专用线集装箱运输业务，集装箱办理点达到227个。完成排污许可发证和登记30328家，实现固定污染源排污许可全覆盖。分类指导推进110个县市开展农村生活污水处理专项规划编制，启动实施农村生活污水治理试点；完成全省耕地环境质量类别划分，严格实施受污染耕地安全利用和严格管控。

新法施行 固体废物污染防治将有法可依

本报1日讯（记者吴玉玺）记者在1日举行的黑龙江省污染防治攻坚战“百日会战”成果新闻发布会上了解到，从9月1日起，新修订的《固体废物污染环境防治法》正式施行。

省生态环境厅党组成员、副厅长赵振伟介绍，新法重点明确了“一个原则”，完善了“四项监督管理制度”，强化了“八方面工作要求”。“一个原则”即规定固体废物污染环境防治坚持减量化、资源化和无害化原则；“四项监督管理制度”包括，地方各级人民政府对本行政区域固体废物污染环境防治负责，建立固体废物污染环境防治目标责任制和考核制度，建立固体废物污染环境防治信用记录制度，国家逐步实现固体废物零进口；“八方面工作要求”即加强重大传染病疫情发生时的固体废物污染环境防治，加强协同解决跨境转移机制，强化工业固体废物污染环境防治制度，完善生活垃圾管理制度，完善建筑业、农业等固体废物环境污染防治制度，加强对危险废物污染环境的防治，加强保障措施，严格法律责任。

赵振伟表示，固体废物污染环境防治是打好污染防治攻坚战的重要内容，希望通过法律的实施，保护生态环境，回应人民群众期待。

“百日会战”期间

我省水质监测数据达到历史最好水平

●全省62个国家控制考核断面，优良水体比例从64.5%提升至71%，超额完成国家考核目标
●4个市地污水收集管网和29个县级以上水源地完成规范化建设

本报1日讯（记者吴玉玺）1日，记者在黑龙江省污染防治攻坚战“百日会战”成果新闻发布会上获悉，从水环境质量监测数据来看，“百日会战”期间，我省水质达到了历史最好水平。

污染防治攻坚战“百日会战”中，碧水保卫战是重点工作之一。省生态环境厅水生态环境处副处长张海军介绍，污染防治攻坚战“百日会战”期间，全省上下共同努力，13项与水污染治理有关的任务均圆满完成。建立了定期调度机制，搭建了信息报送平台，制定了工作台账，指定了专人负责跟进督办。同时，采取线上检查和现场督办相结合，先后视频连线城镇和工业园区污水处理厂建设、黑臭水体治理、水源地规范化建设、重点湖库污染治理等重点工程，利用河长制检查、季度督查、专项执法检查、上级部门调研等方式实地检查，并聘请专家帮助解决技术难题，有效推动工程完成进度。

会战期间，各项水污染治理任务均取得突破性进展，建成了3个工业园区污水处理厂、完成了1条黑臭水体治理、1个水源地替代、4个市地污水收集管网和29个县级以上水源地规范化建设。哈尔滨、牡丹江、鸡西、绥化等地编制完成重点河流水污染治理方案。这些在碧水保卫战中的“老大难”问题，在“百日会战”的高压态势和省委省政府的密切关注下得到有力解决。

从水环境质量监测数据来看，“百日会战”期间，我省水质达到了历史最好水平，全省62个国家控制考核断面，优良水体比例从64.5%提升至71%，提高了6.5个百分点，超额完成了国家59.7%的考核目标。

六举措保护好“耕地中的大熊猫”

本报1日讯（记者吴玉玺）“东北是世界三大黑土区之一，一定要采取有效措施，保护好黑土地这一‘耕地中的大熊猫’”。在1日举行的黑龙江省污染防治攻坚战“百日会战”成果新闻发布会上，省生态环境厅土壤生态环境处副处长孙振民介绍了我省生态环境部门在保护耕地和土壤污染防治工作中开展的具体工作。

孙振民介绍，一直以来，我省生态环境部门以改善民生环境为目标，按照省政府专题会议要求，全面落实国家土壤污染防治计划各项任务，加快推进《土壤污染防治法》贯彻实施，重点开展了以下六方面工作：一是查清土壤污染环境底数。开展农用地土壤污染状况详查和重点行业企业用地调查，布设1442个监测点位，构建覆盖全省的土壤环境质量监测网。二是加强农用地土壤环境管理。完成全省125个县（市、区）耕地质量类别划分，划分面积2.394亿亩，将安全利用和严格管控措施全部落实到具体地块。三是全面提升畜禽养殖粪污资源化利用率。目前全省畜禽粪污综合利用率达到84.1%，规模养殖场粪污处理设施装备配套率达到95.5%。四是积极推动全省农村生活污水治理。指导110个涉农县（市、区）完成《县域农村生活污水治理专项规划》编制。启动63个县农村生活污水处理试点建设，推进县级以上饮用水水源地二级保护区内222个村屯农村生活污水集中收集工程。五是持续改善农村人居环境。三年来，共完成1268个建制村农村环境综合整治。六是加大农用地监管力度，开展专项执法检查工作。截止目前共检查涉农企业1337家，对存在问题的38家企业进行了严肃处理。

用三年抓好“两市两县两景区”散煤污染治理

●解决散煤污染思路：“减煤、替煤、洁煤、控煤”
●重点地区：哈尔滨市、绥化市、肇州县、肇源县、亚布力滑雪旅游度假区、雪乡旅游景区

本报1日讯（记者吴玉玺）今年，我省召开了散煤污染治理“三重一改”攻坚行动推进会议，确定哈尔滨市、绥化市、肇州县、肇源县、亚布力滑雪旅游度假区、雪乡旅游景区作为散煤污染治理“重点地区”。在1日举行的黑龙江省污染防治攻坚战“百日会战”成果新闻发布会上，省生态环境厅大气环境处处长赵学温介绍了今后我省如何治理冬季重污染天气，特别是对“煤烟”污染整治的举措。

赵学温介绍，近年来，我省大气污染防治工作取得了一定成效，但季节性、区域性大气污染问题仍未根本解决，特别是哈尔滨市、绥化市等地棚户区、城中村、城乡结合部冬季大量使用散煤，成为影响空气质量的重要因素之一。

为了着力解决散煤污染问题，今年我省按照“减煤、替煤、洁煤、控煤”的整体思路，利用三年时间，突出抓好“两市两县两景区”，即哈尔滨市、绥化市、肇州县、肇源县、亚布力滑雪旅游度假区、雪乡旅游景区等重点地区的散煤污染治理。明确到2022-2023年供暖期，哈尔滨市、绥化市PM2.5平均浓度分别从近3年最高值76和64微克/立方米下降至不超过50微克/立方米，年均值有望达标；重污染天数减少40%，分别控制在16天和14天之内。

在工程措施上，突出散煤的“减”、锅炉的“拆”、排放的“净”、冬季的“暖”。大力削减散煤用量，安排棚户区、城中村、城乡结合部、商户、农村地区等5项散煤污染治理任务。加快拆并淘汰燃煤锅炉，安排淘汰10蒸吨以下、10~35蒸吨燃煤锅炉和升级改造35~65蒸吨燃煤锅炉等3项任务。全面提高超低排放水平，安排重点热源及燃煤大户超低排放、电力企业超超低排放、优化清洁能源布局等3项任务，哈尔滨、绥化城市建成区煤电机组超低排放改造任务“清零”。着力优化供热结构，安排集中供热、智慧供暖、清洁供暖、生物质热电联产、建筑节能改造、老旧管网改造等6项任务。

下一步，省生态环境厅将会同发改、住建、农业农村等部门，在落靠责任、健全机制、协同一致、聚焦矛盾、敢于担当等方面抓好落实，切实改善环境空气质量。

弘扬抗联精神

抗战胜利日 纪念活动串珠成链

□本报记者 那可

“爷爷，什么是密营？”“密营啊，是东北抗联秘密营地的简称，主要由低矮的地戗子式房屋组成。”这是红色动画《抗联密营知多少》中的对话。9月1日，打开东北烈士纪念馆的微信公众号，多个注重可视化的红色新媒产品吸引了观众的注意。动画片《抗联密营知多少》、“云游”黑龙江省东北抗联遗址展播、共同的胜利——纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利75周年东北抗战专题展，借助艺术化、信息化方法，让东北抗联14年艰苦卓绝的浴血抗战史于云端鲜活了起来。

首次公开展映的动画片《抗联密营知多少》，以生动的对话方式，回答了什么是抗联密营、密营分布、密营建立目的、密营建筑方式、密营发挥作用和密营的保护与利用等问题，用动漫的方式详细讲述密营。《抗联密营知多少》在艺术表现形式上采用了动画片的创新模式，通过二维手绘技术，提高了作品的艺术表现力。对抗联密营发展、密营形制、密营场景等方面深入挖掘，对角色、密营功能、战斗场面利用二维手绘方法，保证视觉效果独树一帜，将角色对话刻画得丰满传神，将密营功能生动展现。创作依托东北抗联第六军被服厂、东北抗联七星砬子兵工厂、东北抗联简易医院和东北抗联军政干部训练班所发生的真实历史故事，进行多处场景手绘创作，再现烽火抗战的场面。该片在充分尊重历史的前提下，力求更符合现代青少年观众的审美趣味，人物形象设计更加具有时代感，进一步扩大受众。制作方，通过多维度创新表达，努力将其制作成一部既有爱国主义教育意义，又受当代青少年喜爱的红色题材动画片。

在“云游”黑龙江省东北抗联遗址展播中，观众可跟随镜头影像，追忆那段“火烤胸前暖，风吹背后寒”的艰苦岁月；感悟当年抗联将士们“未惜头颅新故国，甘将热血沃中华”的抗战历程。14载烽火岁月，我省东北抗联主要活动区域留下了大量的抗联遗址遗迹和革命文物，成为后人回顾历史、缅怀先烈的重要实证，可以说每一寸土地都见证了抗联将士们保家卫国的赤诚和英勇无畏的奉献牺牲。展播视频在我省抗联遗址遗迹中精心挑选，着重介绍了中共满洲省委机关旧址、五大连池朝阳山东北抗联第三路军密营遗址、七星砬子抗联密营遗址、鸡冠山东北抗联密营遗址等，让观众在游历过程中感受抗联精神的历久弥新。

东北抗联14年艰苦卓绝的斗争，是第二次世界大战东方主战场的重要组成部分。在抗击日本侵略者的战斗中，中俄两国人民同仇敌忾、浴血奋战，为取得中国人民抗日战争和世界反法西斯战争的胜利付出巨大牺牲、作出重要贡献，中俄两国人民有着共同的历史记忆。9月2日，东北烈士纪念馆采用线上线下联动方式推出“共同的胜利——纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利75周年东北抗战专题展”。该展览以中俄两国共同纪念反法西斯战争胜利为主题，通过“东北沦陷 军民奋起”“图谋‘北进’ 挑动战事”“‘红色’特工 敌后暗战”“东北抗联入苏整训”“出兵东北 抗战胜利”五个部分30多张板面，展出历史图片、图表200余张。该实体展览2日起在哈尔滨市中央大街面向市民和游客展出，观众在观展期间，可驻足“纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利75周年”主题墙前“打卡”。网上数字展同步面向社会推出，数字化呈现实体展的全部内容，并利用中俄多语言图文展示、音频讲解、三维模型等深度资料，对重点内容进行延伸和补充，加强可视化的网络互动体验，使展览内容更丰富和多样。

图片由东北烈士纪念馆提供

抚远—漠河

黑龙江“两极穿越” 9月8日再出发

本报1日讯（记者李晶琳）1日，记者从省文旅厅在哈尔滨举办的新闻发布会上了解到，“品·行中国 两极穿越”自驾游采风活动将于9月8日在华夏东极抚远启动，迎接祖国第一缕阳光，奔向神州北极漠河，历时15天。

本次活动由省文旅厅、新华社民族品牌工程办公室主办。据介绍，今年是“中国两极穿越”自驾游品牌推出的第五年，经过五年的产品打造和市场推广，品牌知名度不断提高，已经成为我省最具影响力的自驾游线路。“2017中国两极穿越”项目荣获2018蒲公英奖跨界组——业态跨界银奖，2019年“中国两极穿越”自驾线路被马蜂窝旅游网列入主推的全球12条黄金自驾线路，2020年“中国两极穿越”自驾线路被中国旅游报社评选为全国100条精品主题旅游线路。未来，这条穿林海、傍界江、原生态的自驾游路线，必将成为世界级自驾游线路。

“品·行中国 两极穿越”自驾游采风活动8日在抚远启动，采风队伍一路沿“醉美龙江331边防路”前行，目的地是神州北极漠河。这条天然旅游廊道全长约2600公里，沿途串连了30余个5A级、4A级景区，途经抚远——同江——绥滨——萝北——嘉荫——逊克——孙吴——黑河——呼玛——塔河——漠河11个边境市（县），全程历时15天。

本次活动有四大亮点：“直播+”身临其境游两极，依托新华网自有直播平台、新华网抖音号、微信等，结合活动重要节点进行4场直播，涵盖特色美食、边境美景等内容；360度无死角“阅”两极，依托新华网无人机团队，发掘不被大众周知的新奇景点，从万米高空俯瞰两极，用轻量化、可视化的方式推介11个市（县）文旅特色，最大程度吸引网民关注，激发民众的旅游打卡欲望；写意微纪录片，发现不一样的两极之美，采用航拍、高速拍摄、延时拍摄等超常规的拍摄手法，用不同视角诠释一个恢弘、绚丽、刺激、写意的两极穿越之旅；达人游两极，自媒体引爆全网，将邀请自媒体旅游达人全程亲身体验，以独特的视角、鲜活的语言、新颖的方式多角度展示两极之美，提升“品·行中国 两极穿越”自驾游采风活动的覆盖面。

龙江森工“绿卫行动”：不负青山

（上接第一版）自4月18日开始，在做好充足的人力物力和苗木准备的基础上，战斗转入第二阶段退耕造林工作。全局组织动员1400余人投入造林大会战。为抢时间争主动，所有参战人员每天黎明即起，带着午饭开始一天造林，在每人完成规定任务后，顶着夜幕回到驻地。

历时半个月的“阵地战”，每天1000人以上的专业“指战员”指导，全局终于完成了在选取适合地块营造红松果林13000亩，另外营造云杉3206亩、落叶松1067亩、果树经济林2354亩，签订经营管护合同330份。为保证退耕还林还湿的成果永续，造林结束后，迎春局及时对监管不力造成损失的进行严厉问责。至今为止，局党委已经约谈了两个林场、4名党政一把手。

5月3日，迎春局高质量完成了退耕还林还湿全部工作任务。其中，完成中央环保督察“回头看”退耕还湿任务5172.3亩，完成计划任务的100%；完成“绿卫行动”退耕还林任务27279.6亩，完成计划任务的100%。

一部落实到位的“管护法”

天刚蒙蒙亮，管护队员曲原忠简单洗漱过后，整理护林巡山的行装，开始一天的巡山。他所管护责任区面积达715.7公顷，由于山高树密，枝杈交错，陡坡峭壁，曲原忠不时用砍刀清理杂草和树枝，边走边查看林木的生长情况和非法进入林区盗猎等情况。

习惯了酷暑，习惯了寒冷，习惯了艰辛，正是有许许多多像曲原忠这样敬业的守护人，确保了林区森林资源的安全。

为彻底解决“靠山吃山不管山”问题，东方红林业局有限公司创新资源管护理念，积极探索实施“谁经营、谁受益、谁管护”的管护管理新举措，修订下发了《农林生产经营者森林资源管护管理办法》，将在林区从事和经营种植业、林业、畜牧业、渔业、旅游业以及农林牧副渔服务业的生产经营者，全部纳入森林资源管护责任序列，切实将管护责任落实落靠。

“我在五林洞林场107林班种植充山参300余亩，管护责任区面积402公顷，日常负责巡护承包区，像野外用火、破坏林地和野生动植物的，我都负有监督责任。”种植户卓帮华说。

该局采取公司+科（部）室+林（农）场（所）“三级管理”和管护经营人员“一级承包管护”管理方式，加大森林资源管护经营力度。建立了现代化森林资源管护矢量数据综合信息管理平台，将完整的农林生产经营者森林资源管护档案、土地承包经营者档案、红松果林档案全部纳入平台信息库，并设专人统一管理，定期更新填报数据，并绘制1:25000管护经营责任区平面图，进一步明确管护区域和种类。

森林资源管理部长李德福告诉记者，东方红局已经把森林火情的发生率、报告率，破坏森林资源、侵蚀林地的发生率、报告率，森林病虫鼠害发生率、报告率，林下经营项目生产量、产值、职工收入“三个增长率”考核结果作为年度管护费发放的主要依据。新的森林资源管护管理机制在林区的全面推开，使东方红施业区内的农林生产经营者不再疏离于生态保护建设之外，有力推动了资源管护向规范化、责任化、具体化迈进。

一支永不收队的“巡逻兵”

7月下旬，绥阳林业局有限公司组织林区志愿者、护林员开展巡山活动。共出动人员810人次，清理林地垃圾、非法捕猎套，发现并制止破坏野生动植物资源的行为。

立秋之后，苇河局组织开展了“严厉打击采青掠青行为专项行动”。重点对施业区内正进入成熟期的天然红松果实、核桃楸果实、野生五味子、野生山葡萄、野生猕猴桃等野生珍稀植物果实进行严格保护，坚决禁止采青掠青违法行为。

今年以来，各林业局有限公司把加强生态文明建设、推进森林资源治理体系和治理能力建设贯穿全年工作的始终，完善各层责任，健全管理措施，不断在实践中探索森林资源保护和管理的有效机制，分时段开展专项行动，依法打击各种破坏森林动植物资源的违法行为，有效保护了区内的森林资源。

上下齐心者胜。

绿卫专项行动开始后，省绿卫办给龙江森工集团下发疑似问题图斑10946块、面积23162.8公顷。截至目前，已移交公安机关和属地政府2535块，已核实违法问题图斑1561块，排除违法问题图斑6850块。集团公司自行整改1561块、面积4254.83公顷。各单位问题图斑整改完成率为100%，成为黑龙江省绿卫专项行动处理到位率排名第一单位。

不仅如此，今年上半年，龙江森工生态治理体系不断完善，制定印发了《集团公司生态治理体系建设方案》，建立健全了森林资源管理、森林经营管理、各类自然保护地和野生动植物保护、科技创新、智慧林业、绩效目标考核、责任追究等7项制度。森林资源管理水平不断提升，全面完成了13.87万亩退耕还林、还草、还湿工作。开展了林地年度变更调查，确保资源管理“一张图”数据成果真实、准确。按照“全面开展排查、不留死角，坚决依法查处、整改到位”的工作要求，全面完成了“绿卫2019”和“别墅违建清底”专项行动、退耕还林还草工作和中央环保督察“回头看”退耕还湿工作。

“违建别墅清底”行动，清河、柴河、东京城等局克服诸多不利因素，组织拆除违建别墅并恢复森林植被。苇河、桦南、林口局等坚持生态林业与民生林业协调发展，结合退耕还林，大力营造红松经济林，初步建立“生态建设产业化，产业发展生态化”模式。

克服时间紧任务重和洪涝灾害等不利影响，龙江森工集团完成省第一轮、第二轮和后期省林草局补充五批图斑的清查排查工作。营造林任务全面完成，高质量实施了27.88万亩后备资源培育作业。

有这样一组数据，更加表明了森工各单位对森林资源管理的重视程度和取得成效。2019年，国家森林督查森工林区问题地块共计134块、面积113.69公顷，同比上年，问题地块数量减少33%、面积减少67%；2020年，森林督查问题地块17块、面积4.81公顷，同比上年，分别减少87%和96%。

对自然的保护既是对自己负责，同时也担负起国家生态建设的主体责任。正如中国龙江森林工业集团有限公司党委书记、董事长张旭东所说：“推进森林资源保护管理治理体系和治理能力现代化是关系全林区事业长远发展的根本。面对国家对生态建设的要求越来越严、标准越来越高、监管越来越细、查处力度越来越大，森工作为天保工程政策与任务承载主体，承担生态建设的主体任务更加艰巨。龙江森工人责任重大，使命光荣。”