

# 护佑绿意蓬勃 守卫林海草原

## ——多地森林草原防灭火工作扫描

春季来临,随着气温回暖,出游活动增加,我国森林草原防灭火进入关键期。当前,各地森林草原防灭火形势如何?采取了哪些行之有效的措施?近日,记者参加由国家森林防灭火指挥部办公室、应急管理部组织的“森林草原防灭火媒体行”,赴黑龙江、吉林、广东、湖南、山西等地开展调研。

### 压实责任,织密森林草原防灭火网络

4月初一早,吉林省通化市森林消防大队的李建军和11名队员身着防火服,各自背负风力灭火机、水枪、水泵等约30斤重的设备,踏入茫茫林区,开始巡护工作。

“当前,进入林区踏青和在林内施工作业的人员越来越多,通化森林草原防灭火的压力也在加大。”李建军说,大队根据实际需要,进一步加强林内巡护频次,确保遇到火情可以第一时间扑灭,也能第一时间制止违规用火行为。

森林草原火灾,突发性强、破坏性大。把风险化解在萌芽之时,不仅需要强化巡护监测,把“防”摆在第一位,更要强化训练,时刻做好准备。

走进吉林省森林消防总队,消防队员在监测屏幕前24小时值班值守,各类救援装备“以车代库”存放……这里全员保持高等级战备状态,只等一声令下,便可迅速出动。

“进入森林防火期,大队每月组织不少于2次灭火实战拉动演练,确保队伍时刻‘箭在弦上,引而待发’。”吉林省森林消防总队灭火救援指挥部副部长程松说。

枕戈以待,压实责任。广东省建设634个森林火险监测站,可实时监测森林中温度、湿度、风速等环境参数,为森林火险预测预报提供支撑;山西省太原市晋祠镇马坊消防检查站对进山车辆及人员做好信息登记,收缴火种;甘肃省森林消防总队开展森林防火科普宣传行动,引导群众移风易俗、文明祭祀……一张张巩固加强森林草原防灭火的网络,正越织越密。

### 强化组织,筑牢森林草原火灾人民防线

青山环抱,树木葱郁,这里是位于长株潭生态“绿心”核心区域的湖南省湘潭市岳塘区昭山镇七星村。在七星村一处进山卡点,昭山镇副镇长易子茗与村干部、志愿者们正在对上山人员进行火种检查。

“最近是森林火情高发时期,我们更要时刻绷紧‘安全弦’。”易子茗说,当地组织镇村干部下沉到村,带领当地村民在重点防火区域等设置检查卡点,有序劝导入山人员不携带火源上山,并提供免费菊花茶、文明祭扫、绿色祭扫。

### 科技赋能,推动森林草原火灾能力有效提升

大兴安岭是全国三大“雷击火”高发区之一,虽然雷击频发,但森林覆盖率高达87.7%的林海却能连续13年未发生一起重特大森林火灾,这得益于当地对科技助力森林防灭火的高度重视和大力投入。

七星村有林地面积1.18万亩,森林覆盖率达72%,因为过去曾发生过多起火灾,是远近有名的“火窝子”。

七星村党总支书记宋建军介绍,近年来,以推进网格化管理为载体,七星村将全村划为5个防火小网格,每个网格配备1名专职护林员和5名防火员,配合50人应急小分队,严格压实责任。同时,通过签订防火责任书、村民野外用火报备等制度措施,提升村民自觉意识,有效打通森林防火“最后一公里”。

防火意识提高了,用火也更加规范了,“火窝子”连续12年未发生森林火灾,还成为全国唯一的村级代表,在2023年10月国家森林防灭火指挥部召开的深化乡镇森林草原防灭火工作规范化试点推进会介绍了森林防火工作的典型经验做法。

“应对春季森林草原火灾,不仅要压实各级森林草原防灭火指挥机构成员单位和相关职能部门职责,更要确保防火宣传教育到户到人,切实筑牢火灾群防群治的人民防线。”国家森林防灭火指挥部办公室副主任、应急管理部风险监测和火灾综合防治司司长杨旭东说。

### 科技赋能,推动森林草原火灾能力有效提升

大兴安岭是全国三大“雷击火”高发区之一,虽然雷击频发,但森林覆盖率高达87.7%的林海却能连续13年未发生一起重特大森林火灾,这得益于当地对科技助力森林防灭火的高度重视和大力投入。

大兴安岭地区应急管理局局长赵晓刚介绍,大兴安岭全域现有瞭望塔352座,固定检查站116个,固定管护站413个,直升机起降点80个,直升机取水点120个。“人防”与“技防”相结合,确保林区一旦发生火情,半径80公里内能就近调度200至500人,确保“打早、打小、打了”。

有序高效灭火,离不开先进装备。大兴安岭地区森林消防支队装备科科长徐延龙介绍,除了配备较为常见的5G卫星通信装备、无人机外,还配备了用于实时测量海拔、气压、风向、风速等数据的手持风速气象仪,用于夜间查看火场的红外热成像夜视仪,用于远程灭火的电磁远程灭火炮。“配备的新型特种装备,有力促进了灭火能力的提升。”徐延龙说。

据预测,4月份,河北东部和北部、内蒙古东部、辽宁西部、四川南部、贵州西南部等地可能会出现高火险等级时段。“当前森林草原防灭火形势复杂,我们将做好火源管控、隐患排查、群防群治等工作,采取包括地面巡逻、卫星、视频、飞机等火情监控手段,做好‘空、天、地、网’一体的火情监测,及早发现火情。同时,快速反应、果断决策,抓住早期处置的最佳窗口期。”杨旭东说。

## 财政部下达水利救灾资金1.74亿元

新华社北京4月8日电 记者8日从财政部了解到,财政部会同水利部于近日下达中央财政水利救灾资金1.74亿元,支持云南、四川受灾地区做好抗旱救灾等相关工作。

据悉,资金将重点用于开展水利调水运水、增打机井、兴建抗旱救灾所需水源等,保障群众饮水安全和农业灌溉用水需求,为助力春耕备耕、促进夏粮生产提供有力支撑。

## 今年1号洪水为何来得偏早

□新华社记者 刘诗平

4月7日6时35分,珠江流域北江发生2024年第1号洪水,为我国今年主要江河首次发生编号洪水,也是全国1998年有编号洪水统计以来发生最早的一次。同一天16时40分,珠江流域韩江发生2024年第1号洪水。相比较而言,今年的1号洪水为何来得偏早?

就珠江流域而言,2023年没有发生编号洪水,2022年第1号洪水发生在5月的西江,今年是自1998年有编号洪水统计以来首次发生在4月。

就全国近年来看,2023年7月30日海河流域子牙河发生2023年第1号洪水,2022年5月30日珠江流域西江发生2022年第1号洪水,2021年6月21日嫩江发生2021年第1号洪水,分别为当年我国主要江河首次发生编号洪水。

相关专家指出,受2023年东亚冬季风整体较多年同期偏弱影响,华南降雨偏多。4月3日以来,珠江流域出现了今年汛期的第一次强降雨过程。受

持续强降雨影响,珠江流域北江、韩江出现明显洪水过程。

根据水利部2019年印发的《全国主要江河洪水编号规定》,全国大江大河大湖以及跨省独流入海的主要江河水位(流量)达到警戒水位(流量),可定义为洪水编号标准。4月7日,北江干流石角水文站流量涨至12000立方米每秒,韩江干流三河坝水文站水位涨至42.01米,分别达到水利部洪水编号规定的标准,北江、韩江相继发生2024年第1号洪水。

专家指出,我国珠江流域汛期一般为4月至10月,在七大流域中一般汛最早、汛期最长,备汛时间短、任务较重。

针对北江、韩江发生的洪水,水利部、珠江水利委员会会同广东、福建等地水利部门积极调度北江、韩江流域水库拦洪、错峰,强化水利工程安全度汛、山洪灾害和中小河流洪水防御,细化落实各项防御措施,全力保障人民群众生命财产安全。

## 六部门修订发布基础设施和公用事业特许经营管理办法

新华社北京4月8日电 国家发展改革委等六部门8日对外发布修订后的《基础设施和公用事业特许经营管理办法》,自2024年5月1日起施行。办法旨在鼓励和引导社会资本参与基础设施和公用事业建设运营,提高公共服务质量和效率,保护特许经营经营者合法权益,激发民间投资活力。

国家发展改革委法规司负责人表示,办法明确特许经营应当聚焦使用者付费项目;将特许经营最长期限延长到40

年,鼓励民营企业通过直接投资、独资、控股、参与联合体等多种方式参与特许经营项目;改进特许经营项目管理程序;明确特许经营模式管理责任分工。

这位负责人介绍,办法着力解决特许经营领域民营企业入场难、项目质量不规范、政府履约诚信低等问题。此外,办法进一步规范特许经营项目管理,强化特许经营项目前期研究论证,加强事中事后监管,强调投资者权益保护。

## 5200米!

## 我国最深地热科探井完钻

新华社北京4月8日电 中国石化8日宣布,公司部署在海南的福深热1井顺利完钻,井深达5200米,刷新了我国最深地热科探井纪录。该井的成功钻探,揭示了华南深层地热形成与富集机理,意味着我国干热岩勘探在地区和深度上取得新突破,对提升我国华南地区地热资源规模化开发利用、助力区域能源结构调整有重要意义。

中国工程院院士、中国石化总地质师郭旭升说,福深热1井钻探目标为2.5亿年前的花岗岩,属于深层干热岩地热井。自2023年8月开钻以来,该井并应用了“双驱钻井+高压喷射”等多项自主研发的创新技术,在近3900米温度超过150℃,达到高温地热标准,在5000米温度超过180℃,达到国家能源行业标准规定的干热岩温度界限,形成了深层地热资源探测评价关键技术,达到科学探井预期目标和任务要求。

下一步,中国石化将依托福深热1井开展研究和现场试验,建成我国华南首个深层地热能产学研一体化现场试验研究平台和开发利用示范平台,探索形成适用于华南地区的理论方法和技术体系,助力我国实现“双碳”目标。

郭旭升说,地热能是一种稳定可靠、绿色低碳的可再生能源,具有储量大、分布广、清洁环保等特点。当前,我国地热资源开发利用多以浅层和中深层的水热型地热为主,而埋深3000米以下的深层地热,尤其是干热岩资源的开发尚处于探索阶段。

中国石化持续深耕地热领域,在探索地热能规模化开发方面,累计建成地热供暖能力近1亿平方米,建成多个数百万平方米规模的区域性地热供暖项目,其中在雄安新区建设的地热供暖项目被国际可再生能源机构列入全球推广项目名录。

## 金融监管总局

## 县域监管支局统一挂牌

新华社北京4月8日电 记者从国家金融监督管理总局获悉,4月8日上午,金融监管总局县域监管支局统一挂牌,标志着金融监管总局系统“四级垂直”架构正式建立,金融监管组织体系进一步完善,金融管理体制取得重要进展。

金融监管总局表示,县域机构改革是深化金融管理体制改革的的重要内容。县域监管支局挂牌成立,将为构建完善有效的现代金融监管体系,推动金融监管高质量发展筑牢坚实基础。



这是4月8日拍摄的第四届中国国际消费品博览会主会场海南国际会展中心(无人机照片)。近日,第四届中国国际消费品博览会展台搭建工作在海南国际会展中心有序推进。据悉,以“共享开放机遇、共创美好生活”为主题的第四届中国国际消费品博览会将于4月13日至18日在海南省举行,将有来自59个国家和地区的3000多个品牌参展。

□据新华社

## 全方位夯实国家粮食安全根基

### ——国家发展改革委负责人就《新一轮千亿斤粮食产能提升行动方案(2024—2030年)》答记者问

□新华社记者 陈炜伟

记者从国家发展改革委了解到,国务院近日印发《新一轮千亿斤粮食产能提升行动方案(2024—2030年)》。行动方案出台的背景是什么?如何确保完成新增千亿斤粮食产能目标?新华社记者采访了国家发展改革委负责人。

问:行动方案出台的背景是什么?  
答:粮食安全是“国之大者”,保障粮食安全是一个永恒课题。党的十八大以来,我国粮食产量稳步增长,已经连续9年保持在1.3万亿斤以上,人均粮食占有量达到493公斤,国家粮食安全总体有保障。同时也要看到,随着我国自然资源环境约束进一步趋紧,居民食品消费结构升级带动粮食需求持续增长,粮食供求紧平衡态势将长期存在,在未来一段时期,现有产能缺口可能进一步扩大,需进一步提升粮食产能,有效保障国家粮食安全。

按照党中央、国务院决策部署,国家发展改革委、农业农村部会同有关部门编制了行动方案,经国务院常务会议讨论通过后,日前已由国务院印发实施。

问:实施新一轮千亿斤粮食产能提升行动的总体要求是什么?

答:要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,全面贯彻党的

二十大精神,深入实施国家粮食安全战略,扎实推进藏粮于地、藏粮于技,从耕地、水利、种子、农机、化肥农药、耕作技术等着手,加强衔接配合和技术集成创新,强化粮食生产能力建设,大力发展适度规模经营,健全种粮农民收益保障机制和主产区利益补偿机制,走基础设施完善、科技支撑有力、集约节约绿色的增粮之路,全方位夯实国家粮食安全根基。

坚持立足国内、端牢饭碗,把解决十几亿人口的吃饭问题作为农业现代化的首要任务。坚持依靠科技、集成配套,抓住耕地和种子两个要害,推动良田良种、良法良种、农机农艺融合。坚持优化结构、绿色增粮,着力提高粮食供给质量。坚持适度规模、集约经营,不断提高劳动生产率、土地产出率和资源利用率。坚持完善政策、压实责任,形成支持粮食产能提升的工作合力。

问:围绕提升我国粮食综合生产能力,下一步有哪些工作考虑?

答:行动方案明确提出了到2030年实现新增粮食产能千亿斤以上,全国粮食综合生产能力进一步增强;在严格保护耕地的基础上,粮食播种面积稳定在

17.5亿亩左右、谷物面积14.5亿亩左右;粮食单产水平达到每亩420公斤左右。

品种结构方面,综合考虑今后一个时期不同粮食品种消费需求变化趋势,行动方案明确了分品种增产任务,将产能提升重点放在玉米和大豆上。按照“巩固提升口粮、主攻玉米大豆、兼顾薯类杂粮”的思路,水稻、小麦重在提升品质、优化结构,玉米重在集成配套、主攻单产,大豆重在多措并举、挖掘潜力,因地制宜发展马铃薯、杂粮杂豆等品种,根据市场需求优先稳供。

区域布局方面,主要是根据粮食生产现状和未来增产潜力,巩固提升优势产区,挖掘其他地区潜力,调整优化粮食生产格局。行动方案明确了六大片区、不同省份的产能提升任务,并在全国部署了720个粮食产能提升重点县,带动重点粮食品种和产能提升任务有效落实。

问:为确保完成新增千亿斤粮食产能目标,行动方案明确了哪些保障措施?

答:行动方案部署了6方面保障举措和支持政策:一是坚持加强党的全面领导和党中央集中统一领导,压实地方各级党委和政府责任,落实耕地保护和粮食安全党政同责。二是多渠道筹措资金,强化粮食生产投入保障,有效调动各方面力量,形成支撑粮食产能提升的集聚效应。三是完善种粮农民收益保障机制,健全粮食主产区利益补偿机制,提高农民种粮和主产区抓粮积极性。四是创新金融支持政策,鼓励金融机构加大粮食生产相关信贷投放。五是推进粮食生产适度规模经营,大力培育新型农业经营主体,提升农业社会化服务能力。六是健全现代粮食流通体系,提升粮食储备调控能力,完善粮食市场调控体系,保持粮价合理水平。

食加工仓储物流能力建设等9项支撑性重大工程。具体实施过程中,将调动中央和地方、政府和社会等各方面力量,多渠道筹措资金,合理安排建设时序,扎实推进工程建设,有效改善农田水利等基础设施条件,加快补齐种业科技创新等短板弱项,切实提高粮食综合生产能力。

问:为确保完成新增千亿斤粮食产能目标,行动方案明确了哪些保障措施?  
答:行动方案部署了6方面保障举措和支持政策:一是坚持加强党的全面领导和党中央集中统一领导,压实地方各级党委和政府责任,落实耕地保护和粮食安全党政同责。二是多渠道筹措资金,强化粮食生产投入保障,有效调动各方面力量,形成支撑粮食产能提升的集聚效应。三是完善种粮农民收益保障机制,健全粮食主产区利益补偿机制,提高农民种粮和主产区抓粮积极性。四是创新金融支持政策,鼓励金融机构加大粮食生产相关信贷投放。五是推进粮食生产适度规模经营,大力培育新型农业经营主体,提升农业社会化服务能力。六是健全现代粮食流通体系,提升粮食储备调控能力,完善粮食市场调控体系,保持粮价合理水平。