

不分昼夜会商!“七下八上”关键期防汛严峻挑战有哪些?

7月下旬,长江、淮河流域防汛形势依然严峻,北方也进入“七下八上”防汛关键期。

一天至少两次,多时五到六次,不分昼夜——水利部的会商越来越密集;长江水利委员会也进入几乎全天候会商调度状态;国家防总滚动会商研判……防汛形势的严峻可见一斑。

在这个关键期,全国防汛工作面临哪些挑战?

今年“七下八上”关键期有何特点?

与往年相比,今年的防汛关键期有几个特点:

——主雨带北移偏晚。中央气象台首席预报员马学款介绍,今年“七下八上”主雨带北移时间偏晚,但总体来看,雨带北抬趋势不变。目前看,7月下旬,雨带位置仍然不稳定,主要在黄淮到沿江一带南北摆动。

——降水总体偏多。根据中央气象台预报,未来10天(7月23日至8月1日),四川盆地、贵州东部、云南西部和南部、西北地区东南部、黄淮西部、江淮、江汉、江南西北部等地累计降雨量有50至120毫米,局地可超过300毫米;上述大部地区累计雨量较常年同期偏多5成至1倍,局地偏多2倍以上。未来11至20天(8月2日至11日),主雨带大部地区累计降雨量较常年同期偏多3至7成,局地偏多1倍以上。

——流域水雨情不确定性强。长江委副总工程师陈桂亚介绍,今年西太平洋副热带高压不太稳定,导致流域水雨情具有很大不确定性。专家认为,就目前来看,南北方的防汛形势都较为严峻,都不能掉以轻心。

据水文气象部门初步分析,7月下旬,长江上游、汉江及中游干流附近仍将有强降雨过程,上述地区降雨量将较常年同期偏多2成左右。8月份,长江上游干流偏北地区降雨偏多,初步判断,长江流域的汛情仍可能进一步发展。

马学款表示,雨带北移后,黄

淮、华北、东北等地将迎来雨季。北方地区如海河流域、松辽流域等地要关注强降雨对汛情的影响。

南方防汛面临四大挑战

经过漫长的“梅雨季”,目前,南方多地虽然已宣布“出梅”,但防汛形势依然严峻。

首先,长江仍然是全国的防汛主战场之一。防汛专家表示,尽管长江第2号洪水已在三峡水库现峰转退,但长江中下游仍在高水位波动或缓退,防汛形势其实更加紧张。“目前,新一轮洪水正在上游形成。”陈桂亚说。

长江委副主任金兴平说,现在既要及时对水库腾库加大下泄,又要兼顾中下游汛情,“多重夹击”下调度相对艰难,目前只能采取缓慢增加下泄、边走边看、滚动会商决策的方式进行。目前,长江委已进入几乎全天候会商调度状态。

第二个挑战是淮河流域防汛难。水利部水旱灾害防御司防汛三处处长张康波说,淮河流域防汛难,主要是淮河处于南北气候过渡带,水系复杂,预测很难。加上淮河流域地理位置特殊,中游地势平坦,比降只有万分之零点三,行洪不畅,下游洪水出路不足。

“预报显示,淮河流域后续仍有降雨,要充分估计再来大水的可能性,洪泽湖加快下泄,尽可能降低水位,为上中游洪水下泄创造有利条件。”张康波说。

水利部会商要求,淮河要继续盯住王家坝和洪泽湖,综合考虑淮河上中游防洪形势,统筹做好水库、湖泊、行蓄洪区和分洪河道的调度运用。

第三个挑战是太湖汛情。目前,太湖已超警戒水位多日。水利部要求,盯住环湖大堤和周边河网,密切跟踪研判太湖水位变化,根据实际统筹太湖和周边河网,科学安排下泄外排措施,加强环湖大堤和河网围堤巡查防守,确保安全。

第四个挑战依然是局部山洪和小水库风险。根据预报,南方部

分地区仍有强降雨,四川、重庆等地前期重复受灾,一些地方遇强降雨易引发山洪等灾害。

中国工程院院士王浩建议,在做好大江大河水库防洪的同时,对中小河流洪水、山体滑坡、泥石流、小水库、土坝水库溃坝风险要加强监控。

北方如何应对汛情?

气象数据显示,每年7月下旬到8月上旬,我国华北、东北等地降水最集中、强度最强、极端降雨发生概率大。据历史资料分析,北方大洪水80%都集中在“七下八上”这段时期。

20日晚,黄河发生2020年第2号洪水,水利部黄河水利委员会启动水旱灾害防御IV级应急响应。21日,黄河上游刘家峡、龙羊峡水库逼近汛限水位。

中国气象局应急减灾与公共服务司副司长、新闻发言人王志华此前表示,需加强淮河流域北部、黄河中下游、海河流域、辽河流域和松花江流域防汛工作。

日前,国家防总检查组已赶赴吉林、黑龙江检查松辽流域防汛抗旱工作。各地也已行动起来,在监测预报预警、水工程科学调度、相关堤防水库巡查、隐患排查整改及抢险技术支持等方面,进一步细化完善。

水利专家表示,北方防汛面临一些问题,亟需重视。一些北方地区新建堤防工程多,未经大洪水考验,部分涵闸、分洪闸等穿堤建筑物存在安全隐患,部分城市河段防洪标准低,病险水库、淤地坝除险加固与中小河流治理任务尚未完成。

业内人士建议,北方地区要逐条逐段排查中小河道占用淤积问题,果断采取清理措施,及时疏浚、加固堤防,严防小洪导致大灾;逐级开展抗洪应急预案演练,做到灾害来临时快速预警、有序应对。

(新华社北京7月23日电)(新华社“新华视点”记者舒静、胡璐、李思远、高敬、宋佳、魏玉坤)

习近平总书记21日在企业座谈会强调,要强化对市场主体的金融支持,发展普惠金融,有效缓解企业特别是中小微企业融资难融资贵问题。

金融惠企一定要解渴才行。要看到,新冠肺炎疫情对实体企业的冲击前所未有。经济下行压力越大,企业日子越不好过,对金融服务的渴求就越强烈。此时,金融雪中送炭值千金,金融机构要坚定地与企业企业站在一起,共克时艰。

长期以来,我国企业融资方式主要依赖以银行为主体的间接融资体系。在当前形势下,发展普惠金融,强化对市场主体特别是中小微企业的金融服务,银行系统当仁不让,要主动担当——走出空调间,打破玻璃门,想方设法蹚过最后一公里的泥泞,为每一个顶风冒雨奋力前行的奋斗者撑一把伞,点一盏灯。

在基层一线,银行要深入企业,锤炼真本领,以专业特长,当好企业的财务顾问,创新个性化金融服务,突出差异化竞争优势,将银行产品与企业需求精准对接,与企业共渡难关。在银行内部,深化改革,调整业务条线,以服务实体经济为指南针,以企业满意度为参照系,发展普惠金融,将内部资源、业务考核等向普惠金融倾斜,真正将金融服务实体经济落到实处,融入血脉。

金融惠企,要靠金融供给侧结构性改革扫清障碍。企业当前的融资难题暴露出了我国金融体系与实体需求之间的现实矛盾,尤其是在服务中小微企业方面,金融短板凸显。金融供给侧结构性改革,就是要抹平这些横亘在金融与实体之间的沟沟坎坎,让金融活水滋润每一片土地。我们要把解决金融与实体经济之间的供需矛盾作为发力点,拿出不破楼兰终不还的勇气与决心,深化金融供给侧结构性改革,建设与经济高质量发展相适应的多层次投融资体系,为开启全面建设社会主义现代化国家新征程夯实基础。

要努力把疫情造成的损失补回来,争取全年经济发展好成绩,金融支持不能缺席,金融服务要让企业解渴,在扎实做好“六稳”工作、落实“六保”任务中发挥更大作用。

(新华社北京7月24日电)

我国成功发射资源三号03星 搭载发射龙虾眼X射线探测卫星和天启星座一零星

7月25日11时13分,我国在太原卫星发射中心用长征四号乙运载火箭,成功将资源三号03星送入预定轨道,发射获得圆满成功。任务搭载发射了龙虾眼X射线探测卫星、天启星座一零星。

新华社发(郑述逃 摄)



“云逛”科学世界 中科院打造线上科普平台

新华社北京7月24日电(记者董瑞丰)中国科学院科技创新发展中心(北京分院)23日正式发布“云游驿”平台,公众可通过这一线上小程序,全景式虚拟漫游中科院。该平台发布也为第三届科学传播月活动画上一个圆满句号。

在“云游驿”平台上,虚拟现实技术让人们仿佛置身于实验室和大科学装置。同时,平台汇集了海量原创科普视频和科普文章,成为科学知识的一个“加油站”。

此前,主题为“科学点亮生活 云中探索奥秘”的中科院科创中心第三届科学传播月活动以线上形式举办,吸引了上千万人次参与。

“冰芯和湖芯的无字天书”直播活动、“每天一只中国龙”直播课堂……活动期间,一系列科普活动、科普报告通过网络平台集成传播,满足了公众对科学知识的需求,也进一步激发公众参与科学活动的热情。