



闻讯而动

东平湖向南四湖分洪,二级坝加大下泄流量

二闸55孔全开,过闸流量增一倍

10月8日,南四湖二级坝,滚滚湖水从这里奔流而下。受连日降雨影响,黄河中下游干支流发生较大洪水,自10月4日起,东平湖首次实现向南四湖分洪,减轻防洪压力。为调节库容,南四湖二级坝加大下泄流量,将过闸流量加大至1000立方米/秒,实行24小时不间断值守巡查,同时密切监测天气、水情、工情变化,确保群众生命财产安全。

▶南四湖二级坝提闸分洪。

文/片 齐鲁晚报·齐鲁壹点
记者 褚思雨 康岩

过闸流量从453立方米/秒增至1000立方米/秒

“东平湖水汇入南四湖,二级坝做好预案,将流量加大至1000立方米/秒。”10月6日上午9点,位于微山湖张楼镇的南四湖淮委沂沭泗局二级坝水利枢纽管理局接到上级部门的一条调令。为调节库容,根据国家淮委指令,南四湖二级坝加大下泄流量,减轻防洪压力。

“二闸开55孔,开高0.9米,过闸流量加至1000立方米/秒”……综合上下水位、水情工情各项信息后,二级坝水利枢纽管理局防汛办公室副主任陈臻隆通过“查线”计算出闸开度、开孔数量,并报地方水文站会商制定开闸调度方案。8日上午,根



据水文工作人员实地测量进行调整后,陈臻隆向二级坝第二节制闸管理所下达了最新指令。

据济宁市水文局监测信息,截至10月8日8时,南四湖上级湖水位34.78米(废黄河高程系),高于汛末蓄水位0.28米,蓄水量12.72亿方;下级湖水位32.6米,高于汛末蓄水位0.1米,蓄水量8.36亿方;上级湖水位较去年同期偏高0.42米,较历年同期偏高0.74米;下级湖水位较去年同期偏高0.36米,较历年同期偏高0.33米。

“从6日接到调令开始,二闸55孔全开,过闸流量从453立方米/秒增加至1000立方米/秒。东平湖、大汶河来水分洪经梁济运河入南四湖,增加了南四湖区域的防汛压力。”二级坝水利枢纽管理局副局长王强指着二级坝下奔腾的河水介绍。截至10月8日,二级坝二闸闸上水位34.73米左右,闸下水位33.33米左右,但整体来看,防汛形势比较

稳定。针对今年的汛期形势,二级坝水利枢纽管理局制定了防汛抢险预案,严格落实领导带班、24小时值班和信息报送制度,密切监测天气和水情、雨情、工情,畅通信息传递渠道,及时做好防汛信息的上传下达,为做好南四湖防汛工作提供准确的数据支撑。

全天候值守巡查 确保防洪工程安全

后营水文站位于梁济运河入湖口上游9公里处,是南四湖流域一级支流控制站。济宁城区水文中心及时启动应急监测预案,全员值守,加大监测频次,确保数据准确。据10月7日上午9时监测数据显示,梁济运河后营站水位35.27米,实测流量166立方米/秒。

济宁市水文局城区水文中心主任赵晓旭介绍,目前每天两次

进行流量实测,及时准确地将流量数据上报到市防指,为防汛决策、分洪调度提供准确的数据支撑。经过近几次的数据分析,目前梁济运河的分洪流量比较平稳。

为减轻黄河防洪压力,汶上县按照省市水旱灾害防御指挥部要求,利用大汶河琵琶山引水闸分泄大汶河洪水,为东平湖分洪。“利用琵琶山引水闸,通过泉河、小汶河,进军渠对大汶河进行分洪。目前大汶河流量300立方米/秒,分泄流量25立方米/秒,有效减轻了东平湖防洪压力。”汶上县水务局水旱灾害防御科科长姜祥州说。

济宁市气象部门预测,近期济宁还将迎来降雨过程。为确保安全度汛,济宁市及时启动应急预案,持续对黄河、大汶河、梁济运河、柳长河、泉河、小汶河堤防进行全天候值守巡查,加大工程巡查力度,加密巡查频次,密切关注水情、工情变化。

延伸阅读

农业农村部: 确保秋粮应收尽收 秋冬播应种尽种

9月以来,南南北部、西北东部、华北、黄淮北部、东北南部出现多轮降雨天气过程,部分地区雨量突破历史极值,造成土壤水分饱和,局部农田积水,给秋收秋种带来困难。为确保秋收秋种顺利开展,10月6日,农业农村部下发通知对“三秋”生产进行再动员再部署,要求各地强化领导、挂图作战,抓紧调度机具、组织人力抢收抢种。

农业农村部要求,各地各级农业农村部门要坚决贯彻党中央、国务院决策部署,认真落实全国秋收秋种工作视频会议精神,提高政治站位,强化责任担当,立足抗灾夺丰收,把应对连阴雨、做好抢收抢种作为当前最重要、最紧迫的任务,加强组织领导,迅速行动,广泛动员,把各项措施落到实处,确保秋粮应收尽收、颗粒归仓,确保秋冬播应种尽种、面积稳定。 据新华社

北方降雨降温,南方酷热难耐 近期南北天气为何差别这么大

北方看雨添衣,南方大汗淋漓……这个国庆假期让不少网友感叹南北天气“冰火两重天”。今年国庆假期为何南北天气差这么多?专家表示,这是受大气环流异常影响。10月上旬,副热带高压位置通常在海上,而今年同期副热带高压控制我国南方地区,且维持时间长,强度大,导致气温偏高;副热带高压北侧的西北地区东部、华北、黄淮处于冷暖气流交汇区,降雨偏多。

中央气象台首席预报员于超分析说,高原槽东移和副热带高压西伸北抬的共同作用导致此轮降雨过程发生。由于副热带高压偏强、偏西且位置相对稳定,其西部和北部边缘源源不断输送的暖湿气流与高原槽东移带来的冷空气交汇于华北、黄淮一带,造成华西、华北、黄淮地区出现多次强降雨过程。

同时,副热带高压也是南方高温的“幕后推手”。自10月1日以来,副热带高压稳定控制江南、华南等地,并且强度较常年同期偏强,内部下沉气流盛行,导致空气增温,形成晴空少云的高温天气。 据新华社

德州四女寺水利枢纽迎70年来最大秋汛

枢纽三闸同开,行洪场面甚是壮观

齐鲁晚报·齐鲁壹点
记者 徐良 刘超

受漳卫河上游流域连续降雨影响,9月22日起,漳卫南运河四女寺水利枢纽水位开始上涨,10月7日下午4时24分,流量已涨至1052m³/S,德州迎来1951年有水文记录以来最大秋汛。根据上游监测反馈,目前最大洪峰还未到来,接下来四女寺水利枢纽流量会继续加大,行洪预计还要持

续15-20天。

9月17日起,漳卫河上游流域河南、山西部分地区发生强降雨,形成洪水。9月22日,洪水流经四女寺水利枢纽,水位不断上涨,枢纽提闸行洪,枢纽下游的南运河、岔河、减河水位跟着上涨。

10月7日下午,齐鲁晚报·齐鲁壹点记者来到四女寺水利枢纽,枢纽“三闸”同时提起,洪水滚滚东流,场面甚是壮观。现场,

民警拉起警戒线,不停地沿岸巡逻,劝离围观行洪的群众;四女寺水利枢纽工程管理局工作人员24小时在岗,时刻关注和汇报水位与流量情况。

四女寺水利枢纽工程管理局科长李洪德介绍,10月7日下午4时24分,枢纽流量为1052m³/S,其中连通南运河的节制闸3孔开度0.8米,流量100m³/S;连通岔河的北进洪闸中间6孔开度2米,两侧6孔开度1.7米,流量

581m³/S;连通减河的南进洪闸12孔全部提出水面,流量378m³/S。这虽比不上1996年洪水时1700m³/S的流量,但算得上1951年有水文记录以来德州最大秋汛了。

行洪期间,四女寺水利枢纽闸前水深超过7米,广大群众不要到行洪景区内游玩,远离行洪河道,严禁在河边观水、涉水、嬉水和捕鱼,确保自身安全。

评论员观察

数百万大学生“付费刷课”,板子不能只打学生

齐鲁晚报·齐鲁壹点
评论员 朱文龙

随着线上课程成为大学生们学习任务中常见的一部分,付费刷课的灰色产业链日益猖獗,让不少线上课程沦为形式。据警方通报,仅在2019年至2020年,全国范围内购买刷课服务的学生就超过790万人,刷课数量逾7900万科次。

对此,有评论指出,一些学生通过刷课蒙混过关,不仅荒废了学业,还会助长投机取巧的思想。这种观点有一定道理,不过治理

“付费刷课”乱象,板子不能只打到学生身上。高校才是遏制和预防这种不良需求的关键一环。

近一两年来,在疫情影响下,网课在高校持续走热。这种教学形式在降低了高校教学成本的同时,也让学生足不出户就可以修到学分。双方各取所需,原本是双赢。可随着时间的推延,一些高校网课教学管理上的薄弱环节,逐渐暴露了出来。

其一,一些网课含金量不足。从报道来看,很多网课不仅节奏慢,而且不符合学生的学习进度和计划,在这种情况下,不少学生

觉得与其将时间精力耗费在网课,不如花钱请人代为刷课,自己还可以做些更有意义的事情。

其二,网课考核机制不科学。现在不少高校规定,学生能否拿到网课学分,只看完成进度,至于学生如何完成的,并不关心。对于不少学生来说,自己辛辛苦苦完成网课学习,到头来分数可能还没有付费刷课的同学高。这难免会促使学生放弃自主学习的念头,加入到付费刷课的队伍中来。报道中所提到的“跑步代刷服务”便是一个典型的例子。

这些问题的产生,表明很多

高校在网课教学管理中,存在着一种应付的心态。倘若这种心态不改变,学生就无法正确认识网课的教育价值,刷课的需求依然存在。

有人认为,高校可以通过技术手段预防“代刷服务”乱象的产生。目前,确实有不少高校与网课平台合作,通过刷脸等技术手段防范学生刷课,利用大数据严查有刷课行为的学生。但问题是,上课可进行人脸识别,提交作业如何进行人脸识别?要知道,现在“代刷服务”是可以“代做客观题”的。

因此,除了使用技术手段外,高校还要在激发学生兴趣方面做文章。一方面,高校要在“起点”把好关,在网络课程的设置和选择上做好筛选工作,切实提高授课老师的授课能力和课程质量,特别是要在提高课程趣味性,增进课程信息量上下足功夫,只有这样,才能激发出学生上网课的兴趣。另一方面,高校要调整网课的考核机制,把重点放在检验学生上网课后的知识转化情况上,而不是简单地看系统刷没刷够时间。唯有如此,才能铲除滋生“付费刷课”乱象的现实土壤。