

“七下八上”关键期到来 全力做好汛情应对

新华社北京7月15日电 7月16日0时起,全国将进入“七下八上”(七月中下旬至八月上旬)防汛关键期。如何做好当前的防汛工作?记者15日就此采访了水利部水旱灾害防御司有关负责人。

今年3月24日入汛以来,我国大江大河大湖汛情总体平稳,但部分地区发生暴雨洪水,西南等地发生了阶段性旱情。

水利部水旱灾害防御司副司长王章立说,入汛以来,七大江河流域没有发生超警洪水,内蒙古、江西、重庆等21个省区市的255条河流发生了超警以上洪

水,大部分为中小河流。其中,30条中小河流发生超保洪水,8条中小河流发生有实测资料以来最大洪水。

王章立说,今年“七下八上”期间,据预测我国将出现洪旱并重,局部地区暴雨洪涝多发重灾。

降雨主要呈“东部南部多、西北少”分布。主要多雨区位于松辽流域东部、黄河下游、淮河流域沂沭泗水系、长江下游、太湖、珠江流域东南部等地;主要少雨区位于内蒙古西部、新疆东部北部、甘肃西部等地。

松花江、第二松花江、黑龙江中游、浑河和太子河、淮河流域沂沭泗水系等

可能发生较大洪水;内蒙古中西部、新疆东北部、宁夏、甘肃西部、陕西中部北部、山西、河北西部北部等地可能出现阶段性干旱。此外,有2至3个台风将登陆我国。

王章立表示,“七下八上”防汛关键期到来,水利系统严阵以待,全面启动防汛关键期防御工作机制,强化“四预”措施,抓实各项防御措施,全力做好汛情应对。

他说,未来一周,水利系统将聚焦重点做好防御工作。

——重点关注松辽流域的第二松花江、松花江干流,做好水库调度、堤防防守、蓄滞洪区运用准备。

——重点关注淮河流域的沂沭泗水系,做好水库调度、堤防防守工作。

——重点关注当前南海热带气旋对珠江流域和海南省的影响,做好水库调度、堤防防守、蓄滞洪区运用准备。

——对在建工程安全度汛方案和措施进行再检查,重点检查大江大河干流及重要支流,逐处工程检查落实到位。

——对水库度汛方案和措施进行再检查,重点检查病险水库,逐库检查落实到位。

——对淤地坝度汛方案和措施进行再检查,重点检查坝下有村庄的淤地坝,逐项检查落实到位。

相关新闻

国家防总针对4号台风启动防汛防风四级应急响应

记者15日从应急管理部获悉,南海热带低压已于当日上午加强为今年第4号台风。经研判,国家防总决定于当日13时启动对广东、广西、海南启动防汛防风四级应急响应,并派出工作组赴广东,协助指导地方开展防风工作。

气象部门预测,4号台风中心将以每小时10至15公里的速度向西偏北方向移动,强度逐渐增强,并于17日夜间到18日早晨在海南岛东部到广东西部一带沿海登陆(台风级或强台风级)。

应急管理部15日上午组织气象、水利部门会商研判4号台风发展趋势,

安排部署防汛防风各项工作。会商要求,各方压紧压实防汛防风责任,密切监视台风发展变化,强化会商研判和值班值守,及时发布预警并适时启动应急响应,全面落实防汛防风各项措施。

会商强调,要按照“船回港、人上岸”要求,组织做好台风影响区域船舶避风和海上作业人员、近岸渔排养殖户上岸避险,突出抓好异地渔船紧急避风管理。抓紧开展隐患排查整改,提前关闭沿海旅游景区和在建工地,视情停止户外集体活动等。(新华社)

水利部针对南方6省区启动洪水防御Ⅳ级应急响应

水利部发布汛情通报,15日16时针对福建、广东、广西、海南、贵州、云南6省区启动洪水防御Ⅳ级应急响应,派出2个工作组赴广东、广西、海南等地协助做好防御工作。

汛情通报称,今年第4号台风于15日8时在南海生成,预计可能登陆影响我国华南地区。受其影响,7月16日至19日,广东沿海、广西南部西部、海南南部等部分地区将有暴雨到大暴雨,珠江流域西江、北江、东江、韩江及沿海诸河,海南南渡江、昌化江、万泉河,

福建九龙江等河流将出现洪水过程,暴雨区部分中小河流可能发生超警以上洪水。

水利部针对南方6省区启动洪水防御Ⅳ级应急响应,向相关省级水利部门和水利部长江水利委员会、珠江水利委员会发出通知,要求密切监视台风动向,加强雨情水情监测预报预警,强化值班值守和会商研判,科学精准实施水工程防洪调度,做好强降雨区水库、堤防等工程安全度汛,重点抓好中小河流洪水和山洪灾害防御,确保人民群众生命财产安全。(新华社)

6月份商品住宅销售价格环比整体有所下降

新华社北京7月15日电 国家统计局15日发布的数据显示,6月份,70个大中城市商品住宅销售价格环比上涨城市个数减少,各线城市新建商品住宅销售价格环比持平或略降,二手住宅环比下降;各线城市新建商品住宅销售价格同比有涨有降,二手住宅同比下降。

统计数据显示,从新建商品住宅看,6月份,一线城市新建商品住宅销售价格环比由上月上涨0.1%转为持平;二线城市新建商品住宅销售价格环比由上月

上涨0.2%转为持平;三线城市新建商品住宅销售价格环比由上月持平转为下降0.1%。

从二手住宅看,6月份,一线城市二手住宅销售价格环比下降0.7%,降幅比上月扩大0.3个百分点;二、三线城市二手住宅销售价格环比均下降0.4%,降幅比上月分别扩大0.1和0.2个百分点。

6月份,70个大中城市中,商品住宅销售价格环比上涨城市个数减少,新建商品住宅和二手住宅销售价格环比上涨城市分别有31个和7个,比上月分别减少15个和8个。

从同比看,6月份,各线城市新建商品住宅销售价格同比有涨有降,二手住宅同比下降。

6月份,一线城市新建商品住宅销售价格同比上涨1.3%,涨幅比上月回

落0.4个百分点;二线城市新建商品住宅销售价格同比上涨0.5%,涨幅与上月相同;三线城市新建商品住宅销售价格同比下降1.4%,降幅比上月收窄0.2个百分点。从二手住宅看,一线城市二手住宅销售价格同比由上月上涨0.4%转为下降0.4%;二、三线城市二手住宅销售价格同比分别下降2.4%和3.4%,降幅比上月分别扩大0.3和0.1个百分点。

福冈游泳世锦赛首个决赛日 中国跳水队收获三枚金牌

新华社日本福冈7月15日电 15日是福冈游泳世锦赛首个决赛日,“梦之队”看上去云淡风轻地将当日三枚金牌收入囊中。这只是个开始,中国跳水队在福冈的目标是重演上届布达佩斯世锦赛的金牌大包围。

张家齐/王飞龙当日率先开启了跳水队在福冈的夺金之旅,在混合双人10米台决赛中为中国队拿下世锦赛首金。

19岁的张家齐是东京奥运会女子双人10米台金牌得主,大赛经验丰富;王飞龙只有14岁,是近期全国比赛中脱颖而出的新星。两人最终以339.54分获胜。墨西哥队和日本队分获第二、三名。

奥运冠军王宗源与搭档龙道一在男双3米板决赛中以456.33分获胜,两人第五轮动作出现失误,当时总分仅领先第二名不到9分。关键时刻他们稳住心态,最后一跳得到100.32分的高分,拉

开了与对手的差距。英国名将拉夫尔/哈丁以424.62分获得银牌,两人是上届世锦赛这个项目的亚军,拉夫尔还是里约奥运会这个项目的金牌得主。法国组合获得铜牌。

王宗源和龙道一搭档还不到半年,默契度非常高。4月的跳水世界杯西安站,两人首次搭档亮相国际大赛就以绝对优势夺冠。对自己第五跳的失误,龙道一表示:“第一次参加世锦赛还是有些紧张,平时训练中的问题暴露了出来,最后一跳非常有压力。”不过王宗源及时和他进行了沟通:“我跟他说要相信自己,我们能发挥出平时的状态,不到最后一刻不要放弃。”

女子1米板比赛中,上届世锦赛混双3米板冠军林珊以318.60分战胜了队友、卫冕冠军李亚杰,获得金牌,李亚杰以306.35分摘银。墨西哥选手获得第三名。



中国组合龙道一/王宗源以456.33分的总成绩获得男双3米板金牌。新华社发

中央网信办查处一批杜撰歪解公共政策的造谣传谣账号

新华社北京7月15日电 近期,一些网络账号杜撰、歪解公共政策信息,误导群众、从中牟利。中央网信办指导网站平台开展重点排查整治,坚决打击造谣传谣行为,处置违法违规账号373个。

中央网信办通报了部分典型案例,包括对“股市小作文”“国家补短板强弱项领导小组”“不同人群使用

不同颜色社保卡”“水稻上山”等谣言的处置情况。

中央网信办相关负责人表示,将持续坚决打击造谣传谣行为,从严查处发布谣言的账号主体,曝光典型案例,形成有力震慑。同时欢迎有关部门和网民积极参与举报,合力铲除网络谣言滋生土壤,共同打造清朗网络空间。

我国科学家创制新型非线性光学晶体 可高效实现激光变频

新华社北京7月15日电 记者从中国科学院14日举行的新闻发布会上获悉,我国科学家成功创制了一种新型非线性光学晶体,能高效扩展激光器的可调谐范围,在半导体晶圆检测等领域具有广阔应用前景。相关成果已在国际学术期刊《自然·光子学》在线发表。

激光光源已成为高新技术产业、前沿科学研究等领域的重要支撑。为满足不同应用场景需求,人类需要获得不同波长、不同能量的激光,然而,激光器输出的波长为固定值,且调控范围有限,这就需要用到非线性光学晶体。

“非线性光学晶体可用来对激光波长进行变频,从而扩展激光器的可调谐范围,是获得不同波长激光的物质条件和源头。”文章第一作者,中国科学院新疆理化技术研究所研究员米日丁·穆太力普介绍,在晶体中实现应用波段相位匹配,可以提升激光

输出的功率和效率,但现有晶体均存在相位匹配波长损失。

此项研究中,团队基于应用广泛的双折射相位匹配技术,创制出全波段相位匹配晶体理念,可实现对晶体材料透过范围内任意波长的相位匹配,并以此为指导获得一例非线性光学晶体GFB。

研究结果表明,GFB晶体可实现1064纳米激光器二、三、四、五倍频高效、大能量输出,综合性能优良,有望满足半导体晶圆检测等领域的重大需求。

“更重要的是,我们可采用水溶液法生长出高质量、超大尺寸GFB晶体,与目前广泛应用的晶体相比,拥有巨大的成本优势。”文章通讯作者、中国科学院新疆理化技术研究所所长潘世烈说,下一步,团队将持续开展相关晶体材料、器件及激光光源应用的攻关研究,力争产出更多原创性、引领性创新成果。

科研人员在南海记录到抹香鲸等15个鲸类物种



图为在南海某海域拍摄的抹香鲸。新华社发

新华社三亚7月15日电 15日,由中国科学院深海科学与工程研究所海洋哺乳动物与海洋生物声学研究室(以下简称中国科学院深海所海洋哺乳动物研究团队)组织的“第六次南海深潜及远海鲸类科考航次”完成全部科考任务,顺利返回三亚。

该航次历时20天,航程3500多公里,考察区域主要集中在我国南海北部海域。航次采用目视考察和被动声学监测相结合的方法,并辅以环境DNA收集。

经对考察结果进行初步分析发现,本航次目击到的鲸类动物至少包含15个物种,其中深潜鲸类10种,包括抹香鲸、短肢领航鲸、瑞氏海豚、糙齿海豚、小虎鲸、小抹香鲸和侏儒抹香鲸,以及3种珍稀鲸豚。此外,本航次还记录到5种远海型鲸豚,包括条纹海豚、弗氏海豚、热带斑海豚、长吻旋海豚和瓶鼻海豚。

该航次结果进一步证实,考察海域拥有较为丰富的鲸类物种多样性,有大量深潜鲸类及远海型鲸豚类动物栖息生存于我国南海北部海域。鲸类动物是海洋生态系统的旗舰物种和指示性物种,对于保护南海的生态环境具有极高的研究价值。

据悉,从2019年开始,中国科学院深海所海洋哺乳动物研究团队已连续5年开展“南海深潜及远海鲸类”科考航次。截至今年,研究团队共组织开展相关科考航次6次,初步摸清南海区域鲸类动物的物种多样性及地理分布格局特征,为下一步保护南海海域以鲸类为代表的海洋珍稀濒危物种提供了科学依据。据科研人员介绍,未来的研究将围绕这个区域鲸类的种群动态、威胁因子、个体状态、地理格局形成的机制、适应性演化机理等国际关注的基础科学问题进一步系统化有序开展。

《江门日报》2023年度暑假摄影班、航拍班 现正招生

办学经验: 江门日报摄影班创办于2009年,已积累14年办学经验。

摄影培训: 系统学习相机知识、摄影技巧,包括旅游摄影、人像摄影、风光摄影、夜景摄影、数码图像后期制作等。

航拍培训: 系统学习飞行技巧、飞行原理、控制原理,无人机的调试与维护,掌握航拍角度,真机实操训练等。

培训方式: 摄影班全程用图片讲授,直观易懂。中级班除摄影课外,还有初级PS课程,一人一台电脑进行学习。

主讲老师: 中国摄影家协会会员,原江门日报社摄影部主任、原江门市摄影家协会副主席何泽洪等多名资深摄影家。

初级班: 共45课时,每周一、三晚8-10点上课。周日上午安排外景实操课。

中级班: 共45课时,每周二、四晚8-10点上课。摄影课及初级PS课程。周日上午安排外景实操课。

航拍班: 共35课时,每周四晚8-10点上理论课,周日上午实操课。

高级PS班: 共45课时,每周一、三晚8-10点上课。配备一人一台电脑。

开学时间: 2023年7月17日至9月1日。

学费: 初级班1380元/人,中级班1380元/人,高级PS班1380元/人,航拍班1000元/人。不含外出实习费用,外出实习费用AA制。

报名电话: 何老师13924681230(微信同号),可用微信报名及交费。

上课地点: 江门日报经营大楼6楼,小车可停上报社停车场再上三层。