

“黑格比”来势汹汹 各部门严阵以待

本报记者 李艳 陈瑜

8月4日15时,今年第4号台风“黑格比”位于浙江省绍兴市嵊州境内,正以每小时28公里左右的速度向偏北方向移动,强度逐渐减弱。预计5日将从江苏盐城附近出海进入黄海南部海域。国家海洋预报台相关专家表示,受台风“黑格比”的影响,部分沿海将出现大浪和风暴潮。

持续强降雨引发中小河流洪水、山洪、地质灾害和城乡内涝风险。记者从应急管理部了解到,沿海政府及相关部门正在全力做好防御台风暴雨的应急准备工作。国家防办、应急管理部已于3日召开防汛防风视频会议,与各方专家研判雨情汛情和台风发展态势及其可能带来的影响,进一步研究部署重点地区防汛防风工作。

自然资源部国家海洋环境预报中心海浪首席预报员高志一在接受科技日报记者采访时说,目前台风引起的大浪区位于东海西部,明天早晨台风从江苏盐城再次入海,黄海南部将生成新的大浪区。这次台风浪影响范围比较大,从浙江北部一直延续到山东南部近岸,特别现在刚开渔,对海上作业影响较大,请海上作业人员注意安全。

国家海洋预报台也已通知各涉海相关单位采取积极有效的措施,组织渔船、养殖渔排、养殖场等做好防御工作;加固沿海渔业

殖水产设施和渔港设施,做好防潮准备。

各地的地势地形不同,台风的影响也不尽相同。在此前的调度会中,应急部已对防汛防风工作进行细化,要求各地防指加强预报预警,密切监视雨水汛情变化,强化会商研判和应急值守,切实落细落实各项防御措施——要及转移群众,重点做好船只回港避风和人员转移避险,特别是低洼易涝区、地质灾害隐患点等重点区域人员转移安置。要加强风险隐患排查,强化对山洪地质灾害易发区等危险区域巡查防守,突出抓好强降雨带来的中小河流洪水、山洪、滑坡、泥石流和城市内涝等灾害防范。要加强力量物资调配,及时向重点地区、薄弱部位前置各类抢险救援力量,做好预案、力量和物资等各项准备,切实把确保人民生命安全放在第一位落到实处。

在此前的工作中,浙江省委启动防台风Ⅱ级应急响应,全省海上作业渔船11907艘除400多艘外,均撤离到安全区域,其余正在有序撤离。福建省防指启动防台风Ⅱ级应急响应,坚持一日两会商督促指导防御工作。福州、宁德、平潭组织处于台风影响海域的1290艘渔船全部撤离到安全区域,关闭沿海52个景区景点、247个在建工程工地。上海、浙江、福建等消防救援总队加强戒备,与气象、水利、自然资源等部门开展会商研判,备齐备足各类救援装备物资,提前在重点地区前置和前置力量,做好台风灾害救援准备。

根据相关部门发布的信息,预计8月4日至7日,西北地区东部、华北、黄淮等地将有较强降雨过程。应急部相关负责人在接受科技日报记者采访时表示,沿线相关地区正进一步

江苏启动防台风Ⅳ级应急响应

科技日报南京8月4日电(记者金凤)今年第4号台风“黑格比”预计4日傍晚至上半夜在太湖附近进入江苏,穿过江苏中南部,于5日上午从盐城附近出海。4日10时30分,江苏省防汛抗旱指挥部办公室启动防台风Ⅳ级应急响应,并派出4个防台风督查指导组赴无锡、苏州、南通、盐城市协助指导防台风、防强降雨工作,要求各地全力做好台风防御工作。

受台风影响,预计8月4日—5日江苏淮河以南地区有大到暴雨、局部大暴雨。4日,江苏省防汛抗旱指挥部办公室(以下简称江苏省防指)要求,江苏各地要密切关注台风动向,加强监测预报预警,要加强与当地气象、海洋、水文部门联系,密切关注台风路径变化及雨、水、风暴潮等情况,做好监测预报预警工作。

同时,各地要提前组织船只回港避风,海上、江上、湖上作业人员以及近海养殖人员上岸避险等工作。落实城乡防台风安全措施,组织对高空作业人员和构筑物、户外广告牌、

强化监测预报预警工作,抓好人员转移避险,强化抢险救援救灾,加强值守和信息报送,重点做好山洪地质灾害、中小河流洪水防御,避免人员伤亡。(科技日报北京8月4日电)

新品种带来新希望

红薯是世界卫生组织推荐的第一位保健食品,当地农民的传统粮食作物,一些农户可以不种谷、不种菜,但一定种红薯。“包坨”是迎接贵客、逢年过节、迎亲嫁娶时的精细菜,有数百年历史,其制作主要原料为红薯粉。

脱毒红薯是一项高新农业增产新技术成果,是生物技术、病毒学技术和良种繁育技术有机结合的产物,比普通红薯好管理(病害少)、产量高(两倍以上)、品质好(口感好)、商品率高,其推广应用是迅速提高产量,改进品质的有效方法。

“连年种植红薯,但产量、商品率和经济效益低,群众迫切渴望新品种和技术,提升经济效益。”村委会副主任刘遵耀介绍,“我们村位于幕阜山脉中段的九宫山北麓,昼夜温差大,有大片荒地适宜种植红薯。咸宁市科技局驻村工作队带领我们到嘉鱼县官桥镇考察学习优质红薯种植技术,引进脱毒红薯组建村级合作社,新建无公害脱毒红薯示范基地150亩,带动贫困户及其他群众种植红薯450亩。”

田间课堂“解疑惑”

栽插红薯期间,天刚亮,驻村工作队这些“编外农民”就到村合作社红薯基地,边栽插红薯,边传授种植技术,解答群众疑惑。

“浅栽结个金元宝,深栽到头一堆草。”胸戴党徽、头戴“小红帽”、身穿“红马甲”、光着脚的驻村工作队干部向村民们讲解道。“大家看,这棵可以直插,可以斜插,也可以平栽,插法不同,产量不一样,斜插靠近地面的节上结薯比较大,而下部节上结薯小,甚至不结薯,斜插比直插的产量要高,平栽各节都能生根结薯……”

“直栽,难怪结的红薯有大有小,产量与栽植的方法有关。”红薯苗没有根系,每年栽前先挖坑,然后栽辣椒、茄子苗一样压实,藤蔓长得很好,薯块少又小。工作队讲得真好,太及时了,种出好红薯也得讲科学,今后我家的红薯苗按村合作社方法栽插。”八组贫困户曹玉清说。

顾家挣钱两不误

村合作社是由村党支部领办,与村委会为同一套班子,发挥村集体经济把村民组织起来,走“抱团发展、合作共赢”的路子。69岁的低保贫困户舒早红,全家有五口人,每天既要带孙子,又要照顾患精神病的

决战决胜脱贫攻坚

产业扶贫怎么扶?新技术怎么教?帮扶对象怎么选?近日,科技日报记者在湖北通山县闯王镇刘家岭村,目睹了咸宁市科技局驻村工作队“教科书式”的扶贫场景。

“走,到刘家荒地插薯去,无公害脱毒红薯开始插苗了。”自今年初夏通山县闯王镇刘家岭村无公害脱毒红薯基地动工以来,聚集了不少人气,一到插薯时间,四面八方的人群都赶着过来学知识、学技术、学本领。

在这里体验“教科书式”扶贫场景

“我和老伴已过古稀之年,外出打工没人用,生态护林员等公益岗位也有年龄限制,在村合作社红薯基地做工,活儿不重,离家近,一天能挣100块钱呢!我自己再种点红薯,咱也能致富。”74岁的贫困户舒春兰栽插红薯苗动作麻利,脸上还洋溢着幸福的笑容。

“村合作社示范性使用良种良法,对于年老体弱贫困群众来说,既可以在家门口实现就业增收,顾家挣钱两不误,又能学到种植技术,大大提高自家的红薯产量,他们脸上灿烂的笑容,是我们对扶贫工作的最好总结。”村党支部书记舒上武笑着说。

在MEMS(微型电子机械系统)领域更是中国唯一进入全球前十的企业。对应的事实是,其在声学、光学、微电子、精密结构件等精密零组件,以及虚拟/增强现实、智能穿戴、智能耳机、智能家居等智能整机等多个领域都构建了自己的核心竞争力。

但在细分领域成就了“隐形冠军”之后,姜滨还有更多的冠军梦。“下一步,我们将抓住5G、AI、物联网等发展机遇,用创新驱动高质量发展,在更多细分领域为中国赢得一席之地,践行产业报国的光荣使命,不辜负总书记对我们的殷切期望。”姜滨说。

“蛰伏者”歌尔

(上接第一版)姜滨说:“当时,歌尔的‘修桥’能力是排他性的,只有我们自己能走,源于我们对软硬件不惜成本的投入,成就了关键竞争力。”

至此,持续研发、核心技术与全球视野成为其通向冠军之路的关键要素。这些要素,使得姜滨在启动代表电声行业最高水准的蓝牙耳机生产之后,仅仅用时两年,便跻身全球蓝牙耳机厂商第一军团。

在歌尔声学产业园区内的展厅里,科技日报记者注意到一组数据:目前,歌尔每年将营业收入8%左右投入研发,累计申请专利两千余项,授权发明专利量过半,其中国际专利超过2000项,

七部门联合发文清理规范海运口岸收费

科技日报北京8月4日电(记者刘园园)4日,国家发改委公布了由该委、财政部、交通运输部等7部门联合印发的《清理规范海运口岸收费行动方案》(以下简称《行动方案》)。

《行动方案》提出,以市场为导向,突出重点,综合施策为基本原则。行动目标是,到2022年,科学规范透明的收费机制基本形成,口岸服务效能进一步提升,营商环境明显改善,进出口合规成本明显降低。

文件列出了清理规范海运口岸收费的九大主要任务,包括:进一步完善港口收费政策,建立海运口岸收费成本监审调查制度,规范引导船公司收费行为,加强船代、货代收费监管,规范港外堆场收费,完善收费目录清单制度,进一步深化放管服改革,加强监督检查,开展简化收费模式试点。

在进一步完善港口收费政策方面,《行动方案》要求,落实将货物港务费、港口设施保安费收费标准降低20%延长至今年12月31日政策。研究推进货物港务费改革。根据形势变化,修订《港口收费计费办法》。落实将进出口货物港口建设费免收期限延长至今年12月31日政策,研究明确今年港口建设费征收期满后相关政策。

上海、山东、陕西等地通过“云上”招聘平台为毕业生“找婆家”。南京面向研究生等优秀人才提供10万个以上“就业见习岗位”。不少地区表示将通过企业扩招、基层就业扩岗等超常规方式做好大学生稳岗就业。

云南镇雄县芒部镇松林村第一书记易志强,则正忙着通过县内安置、省外对接等方式,让贫困群众重回岗位,有稳定收入。中央政治局会议明确,要加大脱贫攻坚力度,确保现行标准下农村贫困人口全部脱贫,贫困县全部摘帽。

要聚焦“三区三州”等深度贫困地区,加大产业扶贫、就业扶贫、消费扶贫力度,尽锐出战,一鼓作气,坚决打赢脱贫攻坚战,决胜全面建成小康社会。

发展为人民,发展依靠人民。坚持保障和改善民生,暖民心、聚民力,我们就有足够的底气、能力、智慧战胜各种风险挑战。(新华社北京8月4日电)

8月2日,在河南省许昌市襄城县范湖乡文庄——该县贫困户最多的村庄,记者看到,昔日大豆大豆,俗称“小青虫”,如今却成了农户致富法宝。

豆丹,以食用豆叶为生,是天然的绿色美食,不仅味道鲜美,而且营养丰富。2019年,为让农户早日脱贫致富,驻村第一书记陈文龙及村两委干部赴江苏连云港考察,引进其养殖,养殖过程中有专业技术人员现场指导,成熟后有定向的销售渠道。如今,该村养殖面积近千亩,在不影响大豆生长的情况下,每亩为农户增收近3000元,去年养殖较多的农户收入有10多万元。同时,带动周围村庄养殖面积近5000亩。

图为该村驻村第一书记陈文龙在察看豆丹生长情况。本报记者 付丽丽摄



“希望小屋”助力成长

科技日报讯(梁孝鹏 记者王健高)为更好地给家庭贫困的孩子营造良好的生活和学习环境,共青团山东省委、山东省青年联合会联合发起的“希望小屋”儿童关爱项目正式启动后,青岛市即墨区承建的首批6间“希望小屋”陆续投入使用。据悉,该项目形成了以“团组织牵头主导、社会组织广泛参与、团属资源充分整合、志愿服务精准融入”的工作合力,依托原有住房,为8至14岁困境儿童打造独立的学习空间,配备必要的家具和学习用品,并开展青年志愿者结对跟踪帮扶,为孩子进行学习辅导和心理疏导,助力孩子从小养成良好的学习生活习惯。

据介绍,未来3年,山东计划在全省建设10000个“希望小屋”,每个小屋建设及配套共需资金约1.2万元。

图为8月4日,青岛市即墨区北安街道双龙埠村学生张利通(右一)在中建八局四公司承建的“希望小屋”里与玩伴一起玩象棋。梁孝鹏摄

云南红河发现国家一级保护植物滇南苏铁居群

科技日报昆明8月4日电(记者赵汉斌)记者从中国科学院昆明植物研究所获悉,日前,该所组成的一个考察队在对云南省红河州山地未来种质资源创新中心进行植物资源本底调查的过程中,发现国家一级保护植物滇南苏铁居群。

据悉,由中国科学院东亚植物多样性与生物地理学重点实验室刘恩德博士、郭建伟博士等人在这个创新中心开展第一次植物资源本底调查时,发现5株零星分布的苏铁,经昆明植物研究所苏铁研究专家龚海研究员鉴定为滇南苏铁。

研究组成员邹娟介绍,滇南苏铁属于云南特有种、国家一级保护植物。滇南苏铁属于雌雄异株植物,单株或仅有一种性别的植株无法形成种子繁衍后代,加上生长发育周期长、雌雄成熟期不同,单一甲虫授粉影响结实率,种子大、传播距离短,种子休眠期长达5

至8个月、发芽率低等原因,种群数量不断下降,全部沦为濒危植物。据此前的报道,红河州个旧市滇南苏铁现存不足1000株。

在此背景下,7月下旬,刘恩德、郭建伟带领考察队进行了第二次调查,在海拔620米至海拔720米的干热河谷山坡共发现6个分布点,其中5个分布点非常稀疏,数量由1株到30株不等,仅有一个分布点的数量较多。通过对该分布点进行样方调查,在20×20平方

布……大力推进“放管服”等改革,将充分释放各地发展潜力。用改革开放的办法破局,发展之路就会越走越宽阔。

保民生稳大局 携手全面奔小康

“治国常循,而利民为本。”特殊时期织密保障网,兜底保民生,事关百姓衣食冷暖,更关系经济发展和社会稳定大局。中央政治局会议提出,要做好民生保障,做好困难群众基本生活保障工作。

疫情和洪涝灾害之下,各地全力做好困难群众救助帮扶。仅云南上半年就支出救助金67.8亿元,惠及308万城乡困难群众。就业是最大的民生,是稳住经济基本盘的首要任务。要全面强化就业优先政策,有针对性稳岗扩岗,突出抓好大学生和农民工就业创业。

改革开放是“关键一招”。中央政治局会