



农民日报官方微信



农民日报新闻客户端

习近平分别同新加坡总理李显龙 泰国总理巴育通电话

新华社北京7月14日电 国家主席习近平7月14日分别同新加坡总理李显龙、泰国总理巴育通电话。

习近平分别同新加坡总理李显龙、泰国总理巴育通电话。习近平分别同新加坡总理李显龙、泰国总理巴育通电话。习近平分别同新加坡总理李显龙、泰国总理巴育通电话。

组织更好发挥作用,共同构建人类卫生健康共同体。

习近平强调,疫情发生以来,中新两国政府和各界互施援手,守望相助。两国率先建立必要人员往来“快捷通道”,合力推动地区供应链产业链畅通。

和身体健康。用好用足“快捷通道”,为两国复工复产提速,助力两国经济发展。

李显龙表示,新冠肺炎疫情给世界带来深远影响。在你坚强领导下,中国已经成功控制疫情。中新两国在抗疫过程中相互支持、相互帮助,为双方克服疫情影响发挥了积极作用。

□□ 本报记者 王泽农 见习记者 高林雪

仲夏的骄阳似火。在山东德州齐河现代农业产业园,正在收割和播种作业的一台台大型机械,像一条条大鱼徜徉在滚滚麦浪中,它们“吞”麦“吐”粒,一边旋耕深松播种。令人惊喜的是,农民不但可以通过田间智慧管理平台对这些机械进行农机作业监管,同时还可以监测作物长势及养分水分情况,实时监测天气,并做出预警,实现一键遥控。

耕地有限,科技无限。习近平总书记指出:“农业出路在现代化,农业现代化关键在科技进步。我们必须比以往任何时候都更加重视和依靠农业科技,走内涵式发展道路。”我国农业当前的科技驱动产业发展新模式正是以国家重点研发计划重点专项等科研项目为支撑,牵住科技创新这个“牛鼻子”,不断推动农业现代化。

“十三五”期间,农业农村部科技发展中心按照乡村振兴战略和部党组工作部署要求,在国家重点研发计划“化肥农药减量增效综合技术研发”(以下简称“两减”)“粮食丰产增效科技创新”(以下简称“粮丰”)“农业面源和重金属污染农田综合防治与修复技术研发”(以下简称“面源”)“主要经济作物优质高产与产业提质增效科技创新”(以下简称“经作”)等4个重点专项的具体管理中,以科技驱动力促进产业发展,在提升区域农业科技水平和综合竞争力、保障主要农产品有效供给、推进农业绿色发展等方面已初显成效,提供了多个可参考、可复制、可推广的典型范例和示范样板。

丰产优质,科技兴农产业旺

通过专项实施,在主要粮食作物生产领域,从播种、施肥、病虫害防治到收获都研发出新技术、新产品、新装备,不仅提高了粮食产量和质量,也提升了生产效率。

书写在田野上的优异答卷

国家重点研发计划重点专项驱动产业发展成效综述

南京农业大学李刚华教授举了一个例子:“水稻机插缓混一次施肥技术是以水稻机插侧深施肥和专用缓混肥为核心,结合侧深施肥,从而达到水稻‘一次轻筒施肥、一生精准供肥’的技术效果。这个技术,能减少机插水稻施肥3-4次,增产6%左右,氮肥利用率提高15个百分点,食味值提升8%,每亩节本增效约60元。农民用了这项技术,打心底里高兴。”

这个例子是“粮丰”专项实施的一个缩影。该专项重点针对良种良法配套、信息化精准栽培、土壤培肥耕作、灾变控制、抗低温干旱、均衡增产和节本减排等技术难题,聚焦水稻、小麦、玉米三大粮食作物,按照基础理论、共性关键技术、区域集成示范进行一体化实施。

农业农村部科技教育司司长廖西元提出,农业重点专项实施过程中,要面向现代农业主战场,突出产业导向、问题导向,着重体现技术创新、与产业需求关联度,对产业发展贡献度,着力破解科技与产业“两张皮”问题,真正把论文写在大地上。

在位于江苏省兴化市的国家现代农业产业园,“粮丰”专项大面积示范应用了基于北斗导航技术支持的小麦无人收获机、激光平地机、机插侧深施肥技术、播栽施肥药一体化技术。随着智慧农业机械不断升级和配套应用,全流程智能高效的生产模式已经开始大面积应用,智慧农场的雏形已经显现。

园区负责人周有炎说:“现在的技术省时、省力、省心,田里除了机器,并无人。小麦亩产增加100公斤的同时,还可以省工20%、减肥30%。目前,通过我们园区的示范,辐射带动了周边20万亩、全市138万亩农田。”

在山东旱作灌溉区,“粮丰”专项采用的小麦-玉米两熟全程机械化丰产增效技术模式,通过光热资源挖潜、水肥利用效率提升、土壤耕层优化及配套机械关键部件研制、产量品质协同提升及粮食产后减损等关键技术的集成应用,示范区内平均小麦亩产550公斤、玉米亩产700公斤,光热资源利用效率提高15%左右,水肥利用效率提高10%以上,生产效率提升20%左右。

(下转第二版)

李克强签署国务院令 公布《保障中小企业款项支付条例》

新华社北京7月14日电 国务院总理李克强日前签署国务院令,公布《保障中小企业款项支付条例》(以下简称《条例》),自2020年9月1日起施行。

中小企业是建设现代化经济体系、实现经济高质量发展的重要基础,是扩大就业、改善民生的重要支撑。近年来,拖欠中小企业款项问题较为突出,党中央、国务院高度重视,习近平总书记、李克强总理多次作出重要指示批示,要求建立长效机制解决拖欠中小企业款项

问题。为了促进机关、事业单位和大型企业及时支付中小企业款项,维护中小企业合法权益,优化营商环境,国务院制定了《条例》。

《条例》紧紧围绕保护中小企业合法权益,强化机关、事业单位和大型企业诚实守信,优化营商环境作出规范,切实增强中小企业的获得感。《条例》坚持问题导向,针对社会高度关注、反映强烈的突出问题,既充分考虑中小企业实际情况,又尊重市场主体意思自治和合同自由,建立

起市场主体自律、政府依法监管、社会协同监督的预防化解拖欠中小企业款项法规制度。

《条例》共29条,主要包括三个方面内容。

一是规范合同订立及资金保障,加强账款支付源头治理。《条例》规定,机关、事业单位和大型企业不得要求中小企业接受不合理的付款期限、方式、条件和违约责任等交易条件,不得违约拖欠中小企业的货物、工程、服务款项。

(下转第二版)

王勇在国家防总全国防汛救灾工作视频会议上强调 强化责任措施 全力抢险救援 坚决打赢防汛救灾这场硬仗

新华社北京7月14日电 国家防总14日召开全国防汛救灾工作视频会议。国务委员、国家防总总指挥王勇强调,要深入贯彻习近平总书记关于进一步做好防汛救灾工作的重要指示精神,认真落实党中央、国务院决策部署,进一步强化责任措施,毫不放松抓实防汛救灾和抢险救援各项工作,尽最大努力保障人民群众

生命财产安全。

王勇指出,当前正值防汛关键时期,各地汛情仍在持续发展,形势十分复杂严峻。各地各有关部门要发扬连续作战精神,压实责任,靠前指挥,加强统筹协调,增强防汛救灾工作合力。要进一步强化强降雨、台风等灾害性天气监测预警,严格值班值守,加强巡查防护,科学实施防汛调度,

严密防范江河湖泊堤防、中小水库、山洪地质灾害,城市内涝等险情和次生灾害发生,坚决避免人员伤亡。要妥善转移安置受灾群众,及时调运下拨救灾物资,全力保障受灾群众基本生活。要进一步强化北方流域防汛救灾工作,加快补齐短板弱项,全面排查治理风险隐患,完善应急处置和抢险救援预案,千方百计确保平安度汛。

关注防汛抢险救灾

洪灾中的鄱阳县

□□ 本报记者 文洪瑛

连日来,受强降雨影响,江西省鄱阳县境内河流、湖泊水位暴涨,汛情灾情形势严峻。仅在昌洲乡,10米宽、36公里长的圩堤已经全部浸泡在水中,1.1万户灾民在当地政府和防汛救灾人员的帮助下离开了家乡,散居在县城和灾情较轻的亲戚朋友家中。大水尚未退去,很多灾民的房子还浸泡在水中,2.1万亩稻田也被洪水淹没。尽管眼前困难重重,但鄱阳人民战胜“洪魔”的信念

不倒。600多人组成的防洪大军时刻在“战斗”中

7月13日,记者在青山圩段看到,防汛工作人员来回巡查堤坡和堤脚。来自陆军某部队的指战员正在圩堤上灌沙袋、运土石方。多辆挖掘机、铲车等工程车辆停靠在指定位置待命,确保发现险情第一时间处置。

记者了解到,按照防汛属地要求,饶州街道承担了沿河圩、青山圩责任段

的主要防汛工作。汛期来临前,该街道对圩堤上的重点位置进行了标注,插上了30多面安全警示旗。

据饶州街道相关负责人介绍,自汛情发生以来,街道进入全员戒备状态,严格落实“八个到位”的要求,由县直单位、街道、社区、部队的约600多人组成的防洪大军分布在两个圩堤的各个闸口轮流值班、巡防,严密监视水位情况,每1小时巡堤1次,24小时全天候值班值守,发现问题立即处置。

(下转第四版)

农业农村部启动农业重大自然灾害二级应急响应 派出专家工作组赴灾区指导农业防汛救灾工作

本报讯 6月以来,南方出现持续强降雨,累计雨量较大,覆盖范围广,地区重叠度高,长江中下游地区发生较重洪涝灾情,给农业生产带来一定影响。7月14日,根据《农业重大自然灾害突发事件应急预案》有关规定,农业农村部启动农业重大自然灾害二级应急响应,迅速行动,强化措施,推进农业科学抗灾,最大程度减轻灾害损失。

农业农村部对农业防汛救灾作出具体安排,一是立即下派工作组。向江苏、

安徽、江西、湖北、湖南等5个省派出抗洪救灾专家工作组,深入重灾区调查了解灾情,评估灾害影响,会同地方农业农村部门,完善防汛救灾和灾后生产恢复技术方案。二是加强灾情调度。实行灾情日调度,坚持24小时值班制度,及时反映灾情和抗灾救灾工作进展情况。三是推进科学抗灾。组织调度农业机械参与抢险救灾工作,抢排农田积水,减轻渍涝影响。指导农民及时抢收已成熟早稻、蔬菜等作

物,落实扶苗洗苗、肥水管理等田间措施,搞好改种补种,尽快恢复生产。加强动物疫病防控,确保大灾之后无大疫。四是加大支持力度。下拨农业生产救灾资金,根据灾区需要,及时调拨、调运救灾备荒种子,支持灾区尽快恢复生产。五是加强信息引导。大力宣传各地农业抗灾救灾的好做法、好典型,促进各地把农业防汛减灾各项措施落到实处。

龙新

农村厕所粪污无害化处理与资源化利用指南和典型模式发布

本报讯(记者 李慧斌)近日,农业农村部、国家卫生健康委、生态环境部等三部门联合印发《农村厕所粪污无害化处理与资源化利用指南》《农村厕所粪污处理及资源化利用典型模式》,指导地方以就近就地、源头控污减排为原则,切实解决农村厕所粪污处理难、利用难问题。

《指南》提出了水冲式厕所粪污分散处理、水冲式厕所粪污集中处理利用、工

生旱厕粪污处理利用、简易旱厕粪污处理利用4种主要方式,介绍了政府全程管理、引入第三方专业服务组织、委托新型农业经营主体、依托村集体、农户自用5种运行机制,强调要确保无害化处理效果,坚持与农业生产相结合,加强运行维护,逐步开展风险评估评价。

《典型模式》根据组织管理、资金投入、技术模式、运行管护、主体参与等方面情况,

推介了以政府为主导、以第三方专业服务公司为主导、以新型农业经营主体为主导、以农户为主导等9种典型。这些模式各具特色,各有侧重,具有较强针对性和可操作性。

三部门在通知中要求,各级农业农村部门、卫生健康部门、生态环境部门要按照《指南》要求,认真学习借鉴典型模式,积极推进农村厕所粪污无害化处理与资源化利用,扎实推进农村厕所粪污无害化处理。

广东率先全面建成小康社会系列报道之二 岭南乡村处处生机盎然

走向我们的小康生活

□□ 本报记者 高杨 付伟 郑可欢

在广东清远市连樟村的“连樟客厅”内,有一面写满村民愿望的“心愿墙”。“建一座大点的桥”“让孩子上学方便点”“把村容村貌改善下”……这些质朴的话语,承载着乡亲们对全面小康的期盼和向往。村民的心愿,如今一个个变成了现实。

近年来,广东省以改革的思路和气魄推进乡村振兴、生态振兴、文化振兴、组织振兴、人才振兴等“五个振兴”,以提升城乡基础设施一体化水平、提升城乡公共服务均等化水平、提升高质量稳定脱贫水平等“三个提升”为重点,在乡村振兴工作中取得重大进展。

2019年,全省农村常住居民人均可支配收入18818元,百姓的腰包更鼓了,全面小康的脚步也更近了。

全面小康,在“冬瓜叔叔”的直播带货中

“大家一定要试试英德红茶,我们这里是著名的红茶之乡!”记者近日在英德市电子商务产业园内看到,“冬瓜叔叔”肖立鑫正对着5部手机卖力地直播。

肖立鑫是当地长岭村一名村干部,他的另一个身份是该村的“乡村新闻官”。之所以称他“冬瓜叔叔”,是因为今年新冠肺炎疫情期间村里冬瓜滞销,肖立鑫得知后顾不上吃饭,拉上瓜农拍摄了视频,在视频发出后当晚便接到30多位热心人士电话,半个月就帮群众销售冬瓜400万斤。

英德所在的清远市2018年在全国首创“乡村新闻官”制度,目前培训了373名新闻官,他们除了宣讲政策、传播文化以外,还做起了村里的代言人,帮乡亲们卖货。

“乡村新闻官”工作在田间地头,生活在百姓之间,最了解老乡的所思所想。”肖立鑫说。广东是改革开放的先锋,也是我国最早与市场经济接轨的地区。

(下转第二版)

湖北:9万干群上堤查险

□□ 本报记者 何红卫 乐明凯

“我们是做农业的,干好挖土、扛包这些防汛体力活没问题。”7月13日,长江大堤金口段,一路上党旗、各单位的战旗迎风飘扬,湖北省武汉市江夏区农业技术推广中心“90后”干部王瑞正在和同事们一起在堤下巡查险情,他告诉记者,“2月18日以来,大家一直在新冠肺炎疫情防控的社区一线下沉值勤,6月底才从社区撤离,回单位没几天,接到防汛通知后,又卷起铺盖,住到堤上来了。”

“43名兄弟,24小时坚守在堤上,保护武汉境内长江上游南岸的第一个3公里责任段。”在堤上带队的江夏区农业技术推广中心刘启明向记者介绍,险情就是命令,农口干部既要上堤防汛,又要指导农民抗灾救灾,工作压力很大。局里已经成立了长江干堤防汛抢险临时党支部,党员带头服从连续作战安排,只要水不退、雨不停,就不离堤、不撤出。队员王瑞是一名入党积极分子,他的妻子也是街道的农口干部,这周进入产期,他准备在妻子产

产期再请假。前几天晚上大堤上暴雨骤雨交加,条件艰苦,没有一位同志喊苦喊累。

“长江大堤金口段所在的江夏区金口街,历来都是防汛抗洪主战场,正按照‘二级响应、一级战备’要求,备足人员物资,全力迎战大洪水。”金口街道党工委副书记陈卫告诉记者,该辖区内江、河、湖泊、塘、堰、坝、库、民堤、民塘、沟渠涵洞等各类水利工程均有,目前,农业、水利、交通以及民房等不同程度受灾。

(下转第四版)