

设备加持、智能补水、“田间冰箱”保鲜——

持续高温,海门农业这样“解暑”



今年三伏天时间长达40天,在这“加长版”三伏天里,不仅人容易中暑,农作物也会“中暑”,引发“高温热害”。为了不耽误作物生长,海门各地农业生产开启了“花式”降温模式。

设备加持,防暑降温

8月14日,尽管室外气温已达34℃以上,但位于悦来镇的普农农业发展有限公司育苗基地大棚内,近200亩的农作物秧苗却生机盎然。“正常这个棚里温度都在20多摄氏度,在里面干一天的活也不觉得闷热。”工人魏景连正坐在苗床边移栽秧苗,谈及高温下干活的感受,他直言意想不到的凉快。

普农农业发展有限公司是海门区最大的育苗企业,其悦来育苗基地承担了公司八成以上的育苗工作,目前共培育了茄子46万株、西芹苗20万株,为夏季蔬菜生产正常运作提供了重要支撑。如此重要的育苗基地,怎么实现棚内降温呢?“秘诀就是水帘系统和负压风机的双重组合。”指着大棚南北两侧,基地技术员刘永红介绍了其中原理。

原来育苗大棚北侧装了一排水帘,南侧装了一排负压风机,将大棚门窗和顶窗封闭后,形成一个负压状态,同时开启水泵系统和负压风机,便能达到降温效果。

走进北侧水帘,只见水帘长得特别像蜂巢,水帘顶端有源源不断的细水流

沿着纹路往下淌,在负压风机的吹动下,细水流又很快消失不见了。“水帘增大空气和水的接触面积,在风速影响下大大增加水蒸发的效率。”刘永红补充道,在水帘和负压风机的联合作用下,大棚温度至少能降低5℃。

采访间隙,记者抬头看了一下大棚的顶部,并没有感受到阳光穿透塑料棚膜的晃眼,刘永红告诉记者,一般上午10点过后,大棚顶部的黑色遮阳网会被开启,既留有充足的时间给幼苗进行光合作用,又能有效降低棚内的温度。

智能补水,为田“解渴”

大棚可以依靠设施设备降温,可大棚种植该怎么办呢?走进正余镇现代农业发展中心,监视大屏幕上,能清晰看见正值拔节孕穗的水稻郁郁葱葱,长势喜人。

助理农艺师徐斌豪坐在屏幕前,远程查看田中的墒情、空气温度与湿度等信息,夏管工作充满“科技感”。“现在我不进田里就可以了解到整个田块中水稻的生长情况了,鼠标轻轻一点,即可实现稻田自动灌溉。”徐斌豪说。

2020年,正余镇融合5G元素打造的全省首个“5G+无人农场”示范基地建成投入使用,农场包括规模化无人种植区1000多亩,采购无人收割机、无人驾驶机、无人植保机等无人农机设备,同时建立智慧农业大数据平台,实现农业

从播种、植保到收割全过程无人化操作,提高农业现代化、智能化水平。

夏季气温高,加之光照强烈,水分蒸腾较快,因此,保持土壤湿度对水稻生长尤为重要。徐斌豪介绍,以前给稻田灌溉,需要安排专人到田间观察水量、在泵站守着水闸开关,费时费力,水量控制也不精准,现在安装了智能排灌系统,远程就能开关泵站和农渠进退水闸门,一键完成田间水资源管控调配工作,“智能排灌系统能自动检测水位,自动排灌,水量控制更精准,让夏季稻田培管更为轻松。”

“智能排灌系统的配套工程建好后,整个夏管期间平均每亩地能节水30多吨。”徐斌豪说,节水降低成本的同时,由于智能排灌系统灌溉更及时、精确,粮食产量也得到提升。

“田间冰箱”,抢占“鲜”机

来到四甲镇头桥村南通泉氏水果种植有限公司,只见像集装箱一样的银灰色钢构冷库高耸立在村部西侧。打开冷库门,一阵阵白汽扑面而来,冷库内梨瓜、西瓜、黄桃等水果分类堆放,整齐划一。

“我们这个冷库常年保持在1℃—3℃,人在里面忍不住瑟瑟发抖,可这恰恰是水果‘最喜欢的’温度,在这里它们能保持新鲜。”李敏是冷库负责人,这几天正值夏季水果集中收获期,一大早她

便投入到冷库管理工作。

生鲜难鲜、未卖先损。往年这个时候,李敏都要准备好与时间赛跑:大量鲜果扎堆上市,田里的果子刚收获就要立马销售出去,不然时间一长就会成为次品,只能低价出售。

“以锦秀黄桃为例,现在各地都在采收,价格本来就低,很多农户因为怕桃子烂掉只能低价出售。而我们有了冷库以后可以过一个礼拜销售这批黄桃,这样可以实现错峰销售,还能保证品质。”说起冷库储藏的好处,李敏如数家珍。

冷库的建立不仅帮助当地农户抢占“鲜”机,还为周边百姓带来不少就业岗位。“依托冷库建设,我们村每年能有近40万元的租金收入。此外冷库还为我们村民提供了20多个就业岗位,是一举多得的好事。”头桥村党总支书记郁浩东高兴地说。

小冷库,大能量。如今在海门区像头桥村这样的冷库共有20个。2021年,农业农村部、财政部将海门列入农产品产地冷藏保鲜整县推进试点,乘着政策东风,海门区投资7198万元在全区布局了20个“田间冰箱”,新增容量7.88万立方米,年可解决3万到4万亩地种植的约10万吨蔬菜水果产地冷藏保鲜问题,可增加产值1.6亿元。“田间冰箱”已经成为激发海门农业高质量发展的新动能。

本报记者 袁晓婕 黄天玲



南通泉氏水果公司冷库。 黄天玲摄

如皋真金白银投建“四好农村路”
789公里农路提档升级

本报讯 (通讯员吴健 记者彭军君)15日,记者从如皋市交通运输部门获悉,自“十三五”以来,如皋投入48亿元推进“四好农村路”建设,建成双向六车道通皋大道快速路县道23公里,完成农村公路提档升级789公里,改造农村公路桥梁178座,实施安防工程1583公里。

如皋市依托全境3000余公里农村公路,建成各类休闲农业经营主体100余家,其中省级以上休闲农业精品景点达15个。紧扣花木盆景小镇、万顷良田特色农业等乡村产业,不断完善乡村整体布局,建设农产品展销(直播)中心、农路驿站、文化长廊等配套设施,整合利用周边资源,有效带动区域内农产品销售和电商发展。此外,当地还加大岗位开发力度,吸纳1400余名低收入劳动力直接参与农村道路建设养护,助力群众就地、就近、就业增收,让百姓得实惠。

疏浚、活水、治污、塑景“四合一”,15条沟河重现清澈——

潺潺流水焕新吕四古镇容颜

12日晚,有着千年历史的启东市吕四港镇护城河景观带及鹤城公园内,前来纳凉休闲、健身跳舞的居民络绎不绝。置身其中,家住鹤城河南岸欣乐城的退休居民袁卫福有感而发:“以前的臭水沟现在成了景观河,政府办了件大好事,我们住在附近的人享福了!”

此感言,道出了古镇百姓的心声。1个月前,镇西重点污水沟“陶家沟”经疏浚整治,进入镇生态河道行列;3个月前,镇上闻名遐迩的鹤城公园以一碧清流重新迎客;再前推1年多,镇区护城河以潺潺流水焕颜出新。两年间,镇域5平方公里范围,9处黑臭水体全部清零,15条纵横沟河重现清澈。

“全长3100米的护城河为镇区最重要河流,全线水环境持续改善后,沿岸居民开窗见绿,满目清新。”副镇长徐浩说,近年来,启东市、镇两级顺民意、融生态、升品位、求长效,综合整治镇区河道,取得了除黑臭、活水体、塑景观、妆市容、惠民生等一系列显著成效。

随后,该镇统筹规划,打响镇区治水攻坚战。鹤城公园水系堵塞,镇上先是起底式疏浚,再投资1000多万元兴建地下暗渠贯通位于镇北的串场河,活水注入湖塘,公园焕发生机。针对镇区陶家沟承载过量生活垃圾,长期“前清后污”的治理顽疾,镇上治标、治本两手抓,完善设施、畅通水系、细化保洁,最终解决了这个老大难。

在此过程中,镇区新增污水管网5公里,收纳治理沿河2000余户生活污水;依法整治镇区河道80多条,旧船底,既畅通了水流、美化了环境;疏浚镇郊重点沟河108条,清淤11万立方米,镇郊内外总体水质同步向好;建章立制、责任到人、优化保洁,镇区水环境初步实现了长治久安……

精准治水,久久为功。如今,吕四古镇以护城河、鹤城公园为主线,陶家沟、串场河等小水系为支线,与镇西通吕运河、大洋港河构成贯通流畅的配套水网,条条水系宛如玉带将古镇轻柔润泽。而分布于古镇的众多水韵景点,则让广大居民获得更多的生态宜居幸福感。

本报记者 唐佳美
本报通讯员 蔡敏 杨谷生

南通市市区国有建设用地使用权出让公告

通自然资规告网
(2023)第27号

根据国家有关法律、法规,经南通市人民政府批准,南通市自然资源和规划局以网上挂牌方式,通过南通市国有建设用地使用权网上交易系统(<http://www.landnt.com>)出让下述宗地国有建设用地使用权。出让地块的基本情况和规划指标要求,以及网上竞买申请、缴纳保证金和挂牌出让时间详见下表1、表2。

表1

地块编号	地块位置	用地性质	产业门类	用地面积(平方米)	容积率	建筑密度(%)	绿地率(%)	投资强度(万元/亩)	出让年期(年)	竞买保证金(万元)	起始价(元/平方米土地)
M23031	苏锡通科技产业园区东林路北、常春藤路东、迎春花路西、天星横河南	工业	专用设备制造业	19937.36	≥1.4	≥45且≤60	≤6	≥500	30	100	242

表2

地块编号	网上竞买申请和缴纳保证金时间	网上挂牌出让时间
M23031	2023年9月11日起, 2023年9月20日上午11时止	2023年9月11日起, 2023年9月22日上午11时止

上述出让地块详细资料及出让要求等详见南通市自然资源网上交易系统《出让文件》,有意竞买人请登录网站(<http://www.landnt.com>)了解详情,并在网上办理竞买手续。咨询电话:0513-59001186,59001982。

南通市自然资源和规划局
2023年8月18日

遗失公告

▲纪羽彤(父亲:纪云飞,母亲:戴宁)遗失出生医学证明,原证编号:V320303187,特此作废。

▲陈浩宇(父亲:陈季伟,母亲:沈亚娟)遗失出生医学证明,证号:Q320044295,声明作废。

▲南通鑫港新能源科技有限公司遗失财务专用章一枚,编号:2306231032754,声明作废,寻回后不再使用。

▲徐梓涵(父亲:李伟,母亲:徐湘杰)遗失出生医学证明,原证编号:V320299025,声明作废。

注销公告

南通科力电子科技有限公司(注册号:
3206001108190)股东会于2023年8月14日决议解散公司,并于同日成立了清算组,请相关债权人于见报之日起45日内到我清算组申报债权及办理债权登记事项。

清算组联系人:陈梁
南通科力电子科技有限公司清算组
2023年8月18日

我市餐饮业发出厉行节约倡议

推出半份菜 引导剩餐打包

本报讯 (记者刘璐)近日,市商务局、市饭店与餐饮业商会联合发出倡议书,倡议全市各饭店、餐饮经营单位切实履行市场主体责任,从加强宣传提示、倡导理性消费等方面入手,坚持厉行节约,坚决制止餐饮浪费行为,遏制“舌尖上的浪费”。

根据《反食品浪费法》和中央文明办《关于开展餐饮浪费问题专项治理行动的工作安排》的相关要求,结合南通餐饮市场实际情况,此次倡议希望广大饭店、餐饮服务提供者要在店堂醒目位置张贴或摆放“反对餐饮、食品浪费”的宣传画或提示牌;有显示屏的,滚动宣传“厉行节约,反对浪费”等宣传语。餐桌上有文明用餐、剩餐打包、避免浪费或吃多少点多少、不剩菜不剩饭等提示标识。菜单上有适量点餐、理性消费的温馨提示,并通过标注食品分量、建议消费人数等方式充实菜单信息;从业人员要熟练掌握菜品情况,主动提示消费者适量点餐,提醒光盘行动。

用餐方面,倡议书倡议餐饮经营者合理调整菜品分量,推出半份菜和小份菜,合理制定半份菜、小份菜价格,在厉行节约的前提下,满足消费者品种多样化的需求。倡导分餐进食,推广使用公筷公勺,对订餐的顾客要及时发送“健康饮食、科学点餐、避免浪费、剩餐打包,提倡分餐,拒食江鲜野味!”等提醒短信。

同时,引导消费者主动打包,并提供环保打包盒、打包袋;鼓励通过“光盘优惠”“光盘积分”等方式,引导更多的消费者践行制止餐饮食品浪费;加强餐饮后厨管理,落实责任,明确分工,坚决杜绝餐饮、食品的浪费。

促师生进一步了解南通历史

我市举行史志书籍进学校捐赠仪式

本报讯 (记者高阳)16日上午,“知南通·爱南通”史志书籍进学校捐赠仪式举行,市委党史办向教育系统捐赠3600册史志书籍,促进全市中小学校师生进一步了解南通历史,厚植爱党爱国爱家乡的情感。

据了解,此次捐赠的作品包括《南通市志(1983—2005)》(上中下)、《中国共产党南通地方简史》、《南通这十年——党的十八大以来南通经济社会发展纪实》、《风雨兼程百年路——南通第二棉纺织厂口述史》等,是赓续文脉、创新文化的上乘之作。开展史志书籍进学校活动,把全市的青少年学生作为重点群体,实现史志宣传教育基层“全覆盖”,有利于加深学生对家乡的了解和感知,激发学生从小对家乡形成强烈的认同感和归属感,长大后能用更多的实际行动回报家乡、回报社会。

活动中,海门中学党委书记、校长高迎代表受赠学校发言,他表示将带领全校师生认真研习,学以致用,努力学习南通党史方志人甘坐冷板凳、存史益后人的修史精神,苦心孤诣、精益求精的治学态度,匠心独运,妙手剪裁的编纂功力,讲好南通教育故事,创造南通教育更加美好的明天。

核酸小屋变防灾物资储备点

崇川开发区打造“家门口的应急屋”

本报讯 (记者俞慧娟 通讯员于洋)“应急屋”就在小区旁边,一旦发生突发情况,就近就能借到应急装备,省时省力,处置更快。”最近,观河华府小区物业周平发现,小区附近的核酸检测亭被改造成了“一起安心”防灾减灾物资前置储备点,不由地为这一改造点赞。

“我们将原先的核酸检测亭提档升级,建设社区防灾减灾物资前置点,打造‘家门口的应急屋’,一方面解决了社区物资储备空间不足的问题,另一方面更便于近距离应急服务周边群众。”崇川开发区安监局局长李恩福介绍,前期对辖区可能发生的突发情况进行研判,围绕内涝排水、快速清障、积雪清理、应急照明、紧急转移等,按需完善排水泵、防汛袋、伐木电锯、探路棒、宽口锹等应急物资储备,对物资名称、数量进行标示,做到分类堆码、标牌完善、整齐有序。同时,制定出入库登记、定期检査等相关管理制度,明确管理人员,确保物资储备安全、调拨高效、回收到位、保障有力。“应急屋”外则张贴了台风、暴雨、高温等灾害性天气防御办法以及用电、燃气安全等小常识,营造安全文化氛围。

一直以来,崇川开发区积极探索防灾减灾工作新路径,以居民需求为导向,常态化开展“一起‘趣’学习——防灾减灾互动宣传集市”科普活动,开设防灾减灾“实训课堂”,组建社区应急救援志愿队伍,小切口抓关键,进一步筑牢群众生命财产“防护墙”。眼下,辖区内埭伍桥社区、世伦桥社区、盈香沟社区和观音山科创园“一起安心”防灾减灾物资前置点也正在建设中。



外地又有学生落水遇难
防溺水知识要记牢

据央视新闻消息,8月15日,甘肃临洮县张家庄村附近,三名初中生在洮河边玩耍时不慎落水遇难。暑期是学生溺亡事故的高发期,应提醒孩子千万不要私自下水,远离危险水域。以下这些溺水事故的误区和自救常识,家长一定要告诉孩子,多掌握一分应急知识,关键时刻就多一分安全。

误区一:会游泳就不会溺水。切勿以为会游泳就很安全。误区二:使用游泳圈能避免溺水。游泳圈不是专业的漂浮设备,当水流发生变化、未抓住游泳圈或者游泳圈功能失效时,可能引发溺水。误区三:溺水时都会大声呼救。溺水时,大部分人是没有时间大声呼喊和扑腾的,无声溺水是导致错过最佳救援时间的“元凶”。误区四:手拉手就能救出溺水者。手拉手救溺水者是很困难救援成功的,尤其是对于未成年人来说。一旦有人体力不支,就会导致连环落水,引发群体溺水事故。

一旦落水,不要慌张,抓住周围漂浮物,等待救援。若周围无漂浮物,可头顶向后,口鼻向上,使口鼻露出水面进行呼吸。呼气时要浅,吸气时要深,使身体浮于水面等待救援。切记不可双手、上肢上举或拼命挣扎,以防更快地掉入水中。会游泳者出现溺水,多数情况下因小腿抽筋引起。可深吸一口气,潜到水中按摩拉伸抽筋的肌体使其缓解。抑或抱团成团,漂浮在水面上进行呼救,等待救护人员。(据应急管理部公众号)