

再创民营经济新辉煌·民企风采

从处置污泥到生产“海绵城市”透水砖再到助力碳中和 方远新材:将环保进行到底

本报记者林雅婷

环保,是社会进程中一个永恒的课题。

在人们印象里,制造企业似乎总会对环境造成一些破坏,然而在台州,有这么一家制造企业,始终以发展环保、节能、绿色产品为己任,为保护城市环境而努力。

5月12日,在浙江方远新材料股份有限公司(以下简称“方远新材”)的室外堆场,一堆堆码放整齐的透水砖等待着运输车的到来。“我们的透水砖不仅应用在台州本地的路面铺装,更销售到绍兴、金华、宁波等城市,助力当地“海绵城市”的建设。”工作人员告诉记者。

处置污泥 变废为宝

随着社会的快速发展,城镇污水处理的规模也日益增加,在污水处理界,“污泥”是个永不过时的名词,让人头痛不已。

如何在完善自身产业链的同时帮助污水处理公司解决这个难题?方远新材向着环保迈出了第一步。

2009年,方远新材投资9000万元建起了一条年产15万立方米的陶粒生产线。这种外表黑乎乎的陶粒以河道淤泥、打桩淤泥和污水处理厂污泥为主原料,成品可作为建筑主体和花草种植基质。

“如今我们的陶粒生产线日均处理污泥六十吨,一年可以处理两万吨左右的污泥,每年还能创造2000多万元的产值。”方远新材总工程师杨杰介绍。

成功打响进军市场的第一枪,方远新材又趁热打铁,2012年,公司与浙江大学教授合作,生产一种以陶粒为材料配制的陶粒加气混凝土砌块,这种新型建材用在墙体工程上,不仅可以减轻墙体自重30%-50%,

还可降低5%-10%的工程造价。

不仅如此,科技创新还为企业带来了更高的经济收益,“原先的陶粒一立方出厂价大约是170-180元,而陶粒加气混凝土砌块的出厂价可以到500元,产品附加值大大提高。”杨杰说。

为海绵城市造“肺”

“海绵城市”概念自2012年低碳城市与区域发展科技论坛中被首次提出后,就成为近年来热度居高不下的一个环保话题。

2016年,温岭东部新区作为省级海绵城市建设试点城市,成为全市乃至全省海绵城市建设的示范样本。

其实在“海绵城市”概念提出后,方远新材便组织管理人员去日本考察,学习生态透水系统理念,之后在方远集团的大力支持下,方远新材将理念深化,通过持续研发,终于拿出了一套适应海绵城市发展的解决方案,并在2013年正式投产透水砖生产线。

在方远新材的展厅,工作人员用一杯水向记者简单演示,只见水倒在两块外表相似的地砖上,一块砖表面的水很快渗透进砖体,只剩下淡淡的水印,另一块砖表面的水隔了很久之后还停留在砖面上。

“在“海绵城市”建设中,透水砖起到了“肺”的功能,在雨季,雨水通过透水砖得以顺利下渗,收集或储存在系统内;在干燥季节,它又能通过大量空隙将渗入或保留在系统里的水分排到空气中,有利于地表水循环,可以有效缓解城市热岛效应。”杨杰介绍。

技术创新也成为方远新材迈向高新技术企业的钥匙。2007年,方远新材成立研发中心,至今累计完成科研项目37项,获得科技成果9项,其中“面向海绵城市建设的生态铺装关键技术及其应用”在2015年获得浙江省科技进步一等奖,“城市淤



方远新材。(图片由采访对象提供)

泥制备节能环保型建筑材料关键技术及应用”获得2017年教育部技术发明二等奖。

“让空气更清新”

走进方远新材的陶粒生产车间,跟其他建材制造企业总是灰尘中夹杂着难闻的硫磺味不同,车间里的空气自然无异味。

“我们公司的陶粒回转窑目前是全省唯一一家装了烟气在线监测系统的陶粒生产线,一旦烟气排放指标不达标,上级有关部门就能立刻知晓并及时通知整改。为此,公司还斥资1000多万元改造尾气处理系统,对烟气进行除尘和脱硫脱硝,保证烟气达标排放。”车间工作人员介绍说。

选择安装烟气在线监测系统,无疑是给企业套上了“紧箍”,“企业不仅仅是在创造经济效益,还应该承担相应的社会责任,我们通过自身行为为其他企业起到警示引领作用,鼓励其他企业也加入到保护环境的队伍中来。”方远新材总经理许可说。

方远新材在清洁空气方面所做的努力还不止于此,建材出厂之前需要在养护室内养护,产品中会含有氢氧化钙成分,需要与二氧化碳反应生成碳酸钙,从而达到养护的效果。

“许多电厂、钢厂、水泥厂等重工业企业在生产过程中会排放大量的二氧化碳,目前他们是选择捕集这些二氧化碳。而我们则计划利用这些二氧化碳,将其充入养护窑,这样既可以加速产品的养护,又可以减少二氧化碳向空气中排放,助力城市碳达峰碳中和。”杨杰信心满满地说道。

为此,方远新材计划投入1200多万元,在今年年底之前改造养护窑的管线与养护系统等。

顺势而为,借势而上,乘势而上,方远新材的每一次创新与发展,都精准踩在了社会对环境的需求“风口”之上。

提及未来发展,许可踌躇满志,“方远新材始终坚持绿色环保理念,在“十四五”期间,我们将进一步加强精细化管理,努力打造一个符合国家产业政策、技术水平先进、市场竞争力强大的省级绿色环保建材头部企业。”

同创农安台州 护航舌尖安全

温岭:网格管理 守牢食品安全

本报记者张笑川雨

5月26日,温岭市箬横镇淘果乐家庭农场的负责人干希聪起了个大早,将树上刚摘下的“阳光玫瑰”葡萄送至箬横镇农产品质量安全监管站,委托检测农药残留。

加入提取液、震荡静置、加入显色剂、酶……15分钟后,就拿到了合格报告,与此同时,检测结果也同步到了温岭市农产品质量安全监管平台。干希聪的家庭农场共种了280亩葡萄,有了农残合格报告后,就能进入商超售卖,价格比路边零售高了不少。

目前,温岭市已经形成以市级检测为总监控,镇(街道)、市场、村级监测站、生产单位等检测室为检测点的农产品质量安全四级检测网络。

“截至5月底,我们共开展农产品质量安全检测372批次,快速检测4.8万多批次,检测合格率为99.9%。”温岭市农业农村和水利局农产品质量安全监管科科长杨瑜斌说,不合格的产品,他们会立刻勒令农户停止销售。

箬横镇下墩村作为当地农业强村,村里有近50户人家从事农业种植,其中上规模的就有30户,温岭市农水局在该村设立了一个农产品质量安全监管村级服务站。

“我们通过分片区的方式,将农安工作融入日常网格化管理中,每个网格员都有对应的农户,每月进行知识宣传、技术入户和巡查监管。”下墩村党支部书记袁鑫自己经营着一个家庭农场,同时也是村里的农安网格员。

目前,温岭市通过完善全市生产主体名录库建设,将全市421家农产品生产企业、农民专业合作社、家庭农场、种植大户纳入网格化管理,统一制作农产品质量监管责任公示牌,明确监管主体、监管人员、网格员等,实施一对一监管,100%掌握主体信息。

“我们还建立了农产品质量安全信用档案,开展主体信用分级,将两年内发生农产品质量安全检测不合格的主体列入重点监管名单。”杨瑜斌说,通过区域定格、网格定人、人员定责,温岭切实守牢人民群众舌尖上的“最后一公里”。



生蚝喜获丰收

5月25日下午,在五环市坎门街道黄门海域,当地生蚝养殖户陈高文(右)和弟弟一起采收成熟的生蚝。他们在乐清湾茅岙岛海域和坎门黄门海域养殖生蚝共400多亩,由于养殖水域水质好,管理得当,去年又没有遇上强台风,生蚝获得大丰收,经济效益可观。 本报通讯员倪建军摄

金融纾困“台”有实招

深入实施“普惠小微金融服务提升工程”

台州人行着力推动金融机构提升“四贷”能力

本报记者李寒阳

小微企业和个体工商户是台州经济的“基本盘”、创业创新的“主力军”,也是促进“扩中”“提低”实现共同富裕的重要组成部分。

5月26日,中国人民银行发布《关于推动建立金融服务小微企业敢贷愿贷能贷长效机制的通知》,以进一步深化小微企业金融服务供给侧结构性改革,助力市场主体、稳就业、稳经济、稳增长。

今年以来,人民银行台州市中心支行(以下简称“台州人行”)组织全市金融机构实施普惠小微金融服务提升工程,着力推进“敢贷、愿贷、能贷、会贷”长效机制建设。

金融机构“敢贷”“愿贷”企业资金不断档

个体工商户梁某在天台县从事粮油批发生意,因增加进货量需要流

动资金,泰隆银行鉴于其属于民生保供主体,开通绿色通道,“先贷后审”,了解情况的当天就先行为其提供15万元授信,并及时跟进调查审批程序,确保小微主体资金不断档、民生服务不受阻。

台州人行组织指导全市金融机构按照“减环节、减时间、减材料”的要求,推动银行进一步下放授信权限,精简贷款资料,缩短放贷链条,优化放贷激励,通过梳理贷款流程和岗位职责,制定符合各银行机构实际的尽职免责正面清单和负面清单,为银行客户经理卸掉“不敢贷怕追责”的心理包袱。

早在2020年,台州人行就联合市场监管、金融办、财政局等部门组织开展“小微首贷户拓展三年行动”。今年,根据前两年工作实际,实施“小微首贷户拓展行动升级版”,从首贷拓展重点、首贷金融服务、首贷配套政策三方面升级深化,明确加大对重点领域和困难行业小微企业、个体工

商户的首贷支持。今年1-4月新增小微企业首贷户5772户,94.02亿元,户数居全省地市级第一。

金融机构“能贷”“会贷”企业融资得实惠

今年1-4月,全市银行机构依托央行支农支小再贷款资金,发放优惠贷款174.99亿元,贷款加权平均利率仅5.04,全市普惠小微贷款在历史低位上同比再降17个基点。此外,台州人行支持地方法人金融机构通过发行永续债、二级资本债、专项金融债、大额存单、同业存单等方式补充资本和资金,提升可持续服务实体经济的能力。1-4月,台州辖内法人机构开展主动性负债746.31亿元。

“发挥行政政策工具作用,为小微主体提供实惠的金融产品,引导企业降低融资成本。”台州人行党委书记、副行长鲍大慧说。随着数字金融不断发展,新型

金融工具的普及推广让融资越来越便捷。

借助“贷款码”,小微市场主体贷款无需打电话,无需跑银行,“扫一扫”二维码就可申请贷款。

疫情下,台州人行积极引导金融机构加大“贷款码”推广应用,助力疫后小微企业主体“足不出户”线上融资,截至4月末,共支持3.33万家企业获得融资491.46亿元,支持户数居全省第三。

此外,依托中征应收账款融资服务平台有力支持供应链企业,盘活小微主体应收账款资产。截至4月末,台州辖内金融机构在应收账款融资服务平台上累计服务小微企业融资3041笔,455.93亿元。

“应收账款融资服务平台与供应链核心企业、商业银行系统打通,实现贸易数据真实传输至银行信贷系统,提高银行贸易背景真实性审核和线上风控能力,加大供应链小微企业融资支持力度。”鲍大慧补充。

传统or创意,端午粽子你选哪款?

本报见习记者卢昕

老话说:“吃过端午粽,棉衣远远送。”粽子向来是端午节不可分割的一部分。端午的脚步近了,家家户户都开始准备粽子。传统的人家多是买来材料自己包,市场上的成品粽子在这段期间的销量也是相当火爆。

路桥十里长街一首饰店门口,老板娘阿萍摆开阵势,白绿红三色相映成趣,白的是揉进了酱油的糯米,绿的是浸泡在清水里的粽叶,红的是肥瘦相间的猪肉。

阿萍轻轻将粽叶翻折出漏斗状,填入糯米和猪肉,将一角粽叶作盖子,合拢再向一个方向折叠,最后用棉线缠紧,一个胖乎乎的猪肉粽就包好了。这样一个粽子成本在4元左右,

阿萍卖6元一个。

“我的粽叶是从宁溪一个农户那边买来的,每斤14元,前年最贵,卖到16元一斤,以前普遍八九元也就够了。糯米每斤2元。不过现在的肉价还蛮便宜的。”阿萍解释说,“主要我一个人包效率不是很高,手工的成本就上来了。”

阿萍包粽子出售已经有六七年之久,亲朋好友都夸她包的粽子味道好,她就有了卖粽子补贴家用的想法。

阿萍笑着说:“我以前在螺洋街上卖,口碑很好,熟人之间互相介绍。搬到老街来卖以后,有一些企业找过来,预订了粽子作节礼。粽子一包好就卖完了,我都不及下包,这不,都把我老公培训起来打下手了。”

里的粽子现做现卖,看得见很放心。”

“生粽子拿回家要用高压锅热水煮两个小时才能煮熟,可以加一点盐巴入味。”阿萍不忘叮嘱。

相比手工粽子的火热,超市的粽子礼盒堆得山高,销售情况却没有那么如意。

五芳斋的粽子礼盒售价有88元、105元、149元、189元等几个档位。相对来说知名度不够高的品牌,真真老老的粽子礼盒售价58元,禧月坊的礼盒售价89元。

路桥万嘉广场大润发超市的工作人员告诉记者,虽然看起来线下来买粽子礼盒的顾客不多,但是在海鲜达上下单散装粽子的顾客特别多,来预订礼盒作节礼的企业更是不少。像一些猎奇的口味,比如说小龙虾粽,其实

很少有顾客来买,大家还是更为青睐传统的蛋黄猪肉粽、豇豆粽等等。

很多烘焙店铺也会在端午佳节推出粽子进行售卖。拿星巴克的星冰粽来说,虽然时常因为特别的口味引起争议,很多美食博主还是忍不住年年测评。

星巴克路桥万嘉广场店的店员介绍了今年星冰粽的销售情况:“刚开始发售时198元一盒的价格确实让很多有意向品尝的顾客观望了一段时间,不过临近端午,星巴克发了很多25元优惠券到会员卡里,来购买的顾客也就多起来了。孩子会更喜欢这种创意粽子的口感,很多家长给孩子买。银行还有很多私企也倾向于订购星冰粽礼盒,更会有情调。”

无论是传统口味还是创意口味,吃过粽子,才算过节,你会怎么选呢?

去年网络零售额首次突破200亿

温岭电商竞争力 排名全国第18位

本报讯(记者颜静 通讯员赵碧莹)近日,2022年度全国县市区电商竞争力百佳榜单发布,温岭排名第18位,位居台州各县(市、区)首位。

该榜单由中共中央机关刊物《求是》主管主办的《小康》杂志社独家发布,以网络大数据、县域专题调研、社会公众态度和专家评审进行加权综合测评,实行全网数据解析,设立网站流量指标、用户满意度、经济效益、物流服务等多个网络数据榜单维度,采集客观资讯信息超过1亿条。

温岭有着深厚的电商产业基础。近年来,该市数字商贸建设不断提速,相继上榜“中国大众电商创业活跃50县”“全国十大淘宝村集群”“2020中国县域电子商务百强榜”等,2021年入选国家级电子商务进

农村综合示范项目、中国智慧城市百佳县市榜单。去年,温岭全市网络零售额首次突破200亿元,达到212.9亿元,同比增长23.2%。

目前,温岭全市拥有省级新零售示范企业8家、省级数字生活新服务特色镇2个、省级电商示范村18个、省级重点培育类平台2个,先后引入1688直播基地、快手鞋帽服饰等2个直播基地,培育到宝、爱仕达等7个本土直播基地,为企业提供更为广阔的线上供应链和运营新体系。

电商的蓬勃发展,在各个镇(街道)、村(居)燃起燎原之火,为当地新增直接就业岗位1.5万个,间接就业岗位超4万个。去年,温岭淘宝村数量达109个,淘宝镇14个,数量均居台州各县(市、区)第一,在全省属第一方阵。



玉环:荷花塘中创共富

近日,五环市干江镇洋坑村党员志愿者、荷塘主题乐园管理人员正在荷塘中捕捉小龙虾。时下,洋坑村万亩荷塘里碧叶田田,但这片荷塘不只是单调的“花”架子,而是摇身成了“藕”遇小龙虾的“聚宝盆”。荷塘套养小龙虾正在带动当地百姓闯出一条独具特色的生态养殖之路。 本报通讯员吴达夫摄