浙农打造“智慧稻田” 探索农业低碳发展路径

□通讯员 查涵彬

9月21日,低碳稻作技术合作发布会在嘉善县举行,中国水稻研究所与浙农现代农业、阿里云携手打造的竹小汇低碳智慧田首次亮相。400亩的核心农田通过水稻生长、精准灌排、水稻碳排放等模型算法,多种立体物联传感设备、厘米级的高精准定位以及无人化操作等科技手段实现水稻全过程管理。据测算,在不减产的前提下,低碳智慧田可减少灌溉用水30%-50%,稻田退水氮磷含量消减30%,甲烷排放较传统模式减少30%以上,可实现亩均碳排放当量减少超20%。该项目也是长三角一体化示范区首块低碳智慧农田示范方。

示范田通过水稻好氧灌溉技术改变水稻根际氧环境,从而减少稻田甲烷排放。同时通过云计算、物联网等数字技术建设低碳智慧稻田数字孪生平台,联动精准灌排、无人农机、绿色防控三大智能控制系统和水、气、土三个在线自动检测体系,指导水稻种植工作,进而达到降低碳排放量的目的。

未来,三方将共同推动低碳稻作技术进一步扩大适用范围,通过农艺、农机、农技和数字化的融合创新,进一步扩大技术适用范围,助力长三角一体化与农业低碳发展。

图片新闻

□通讯员 吴继军

9月28日,苏州至宝宝马4S店通过厂家验收,取得宝马厂家开业通函并正式营业。据了解,苏州至宝位于苏州市吴江区,是金昌汽车在江苏省的第五家宝马4S店,将给苏州地区的客户带来卓越的品质和高标准的服务体验。

浙川帮扶再结硕果 “西品进浙”浙里启航

□浙江农合 胡亚琴

国庆后的第一周,一支特殊的车队从四川出发,日夜兼程赶赴浙江。这支车队的启程,宣告着“浙里汇”的“西品进浙”行动正式拉开帷幕。

该项行动首站选在了位于凉山州西部的盐源县,海拔在2300-2800米,为高山环抱的断陷盆地。当地交通设施落后,经济发展滞后,但天然的地理环境为优质苹果生产提供助益,“丑苹果”就是当地特产之一。为巩固盐源县脱贫攻坚成果,深化对口帮扶工作,“浙里汇”结合当地实际情况,通过建立生产基地、统一加工标准和统一进浙品牌标识帮助当地苹果产业优化升级,以提升产品市场竞争力,全面进入浙江消费市场。截至目前,“浙里汇”通过各大销售渠道已售盐源丑苹果10万余斤。

在东西部协作的大背景下,“浙里汇”以“统一平台、统一标识、统一品牌”为主要措施,构建了一套统一产品标识运行体系,同时打通全网线上销售平台以及全省其他销售终端来统筹“西品进浙”项目,以此推动西部优质农产品产业升级,助力乡村振兴事业工作,致力成为浙江省消费帮扶主要力量及最具影响力的消费帮扶品牌。接下来,“浙里汇”将继续深入产地,精选更多的西部优质农副产品,推动西部地区实现产销一体化。

“微心愿”:361份礼物已送达

□集团团委 陈新锐 陈亚妮

近期,由集团职工踊跃认领、自行采购的361份“微心愿”礼物,成功送到了浙农阳光希望小学孩子们的手中。孩子们纯真烂漫的笑脸,为浙农70周年司庆“微心愿”公益活动画上了一个圆满的句号。

为了让“微心愿”礼物更有温度,惠多利党总支、浙农金泰党支部、浙农实业党支部、金昌汽车党支部、金诚汽车党支部等相关党组织派志愿服务队赶赴临海白水洋镇、苍南县马站镇、浦江县礼张、建德李家中心、遂昌西畈乡等浙农阳光希望小学,亲手将心愿礼物、关怀信件与慰问礼品等送到孩子们手上。

遂昌县西畈乡小学的孩子们集体创作了一幅《浙农LOGO》手绘画,送给浙农每一位爱心员工。他们用稚嫩而淳朴的笔画勾勒着对集团“诚信、创新、卓越、分享”核心价值观的理解感悟,并在心底种下了一颗“向善向美”的种子,伴随“微心愿”公益活动一起生根发芽。

遂昌县西畈乡浙农阳光希望小学学生集体创作的《浙农LOGO》手绘画

速 览

张建调研基层党建与业务融合工作

10月8日,省供销社副主任张建到明日控股、华都股份调研,了解明日“夜学会”做法,参观“红色物业”基地,并听取有关负责同志的汇报。张建强调,企业经营要在党建统领下落实各方面工作,真正做到凝聚人心、凝结士气;要坚持以政治建设为引领,引导和带领广大党员群众主动参与到志愿服务当中,把党建与业务融合工作做实做深做透;要强化廉洁警示教育,时刻做到守住底线、不碰红线。省供销社直属机关党委、兴合集团党委、浙农控股集团党委有关负责同志施建锋、俞晓东、翁仕鹏、付建斌等参加调研。

(明日控股 李藤也 华都股份 刘贤仲)

集团2023届校园招聘直播 单场热度10w+

9月27日晚,集团开展首场校园招聘直播宣讲活动,直播历时86分钟,吸引2万余名观众进入直播间观看并互动留言,总热度达到10万+。期间,主持人详细介绍了集团概况、福利待遇、培养体系及校招岗位等内容,并通过展厅讲解、抽奖和答疑环节将直播间的热度推向高潮,在较大范围推广了浙农品牌,有力提升了集团知名度、美誉度,得到了积极反响。

(人力资源部 华志成 赵杰钢)

惠多利参与完成的两项肥料新产品被登记为省科学技术成果

近日,由省农业科学院、惠多利及下属浙农生态肥业作为共同完成单位研发的两项新产品获得省科技厅颁发的科学技术成果登记证书。据悉,此次获登记的两款产品分别是有机无机茶叶专用肥料和一种基于化肥定额制的有机无机缓释肥,是院企合作的省重点研发项目“绿色安全高效生物有机肥和缓释肥新产品研发与施用”(2020C02030)的主要成果项目。

(惠多利 罗丙芳)

浙农金泰助力“寒地水稻绿色种植”项目百亩示范工作

9月21日,由中国水稻研究所主导的“寒地水稻绿色种植”项目百亩示范工作进入收官阶段。浙农金泰携总经销产品——生物源农药惠美森参加在哈尔滨庆阳农场举办的测产验收及专家评议会。浙农金泰在项目绿色稻米种植区域内大面积开展惠美森的应用示范,并派专人到实地指导用药、多次回访记录。经与会专家测产,发现惠美森对水稻稻瘟病的防治及促进水稻提质增产效果显著。

(浙农金泰 彭伟 万良辉 徐敏)

石原金牛为云南种植户送技术送优惠

为答谢云南用户多年以来的支持,8月以来,石原金牛组建技术团队开展技术下乡、让利于农的活动,技术人员穿梭在田间地头,为农户传授蔬菜病害防治技术并指导科学用药用肥,在重点乡镇零售店发放福帅得产品优惠券。在两个月内惠及种植户约3万人次,让利金额达100万元。

(通讯员 徐婧)

金昌汽车选手 晋级宝马电动车销售全国总决赛

近日,宝马中国电动车销售大赛东南区大区赛在上海宝马培训学院圆满收官。金昌汽车参赛团队凭借专业的知识与创新务实的精神,在众多参赛选手中脱颖而出,其中李元利获得试乘试驾单项赛冠军,赵俊超获得试乘试驾单项赛亚军,二人将代表东南区参加全国总决赛。

(通讯员 吴继军)

“景岳堂·杭白菊”被评为2022浙江中药材博览会优质产品金奖

10月11日,根据《关于开展2022年浙江省中药材博览会优质产品推选活动的通知》(浙药博〔2022〕4号),在各地组织申报、推荐的基础上,经省药博会推选委员会评定,认定景岳堂药业出品的杭白菊为金奖产品,海藻(羊栖菜)、浙贝母等产品为优质奖产品。

(综合报道)

浙农飞防 成功中标淳安县茶园统防统治项目

9月29日,浙农飞防成功中标2022年淳安县9444余亩茶园专业化统防统治服务商选聘项目。在本次招标中,浙农飞防以周全的防控实施方案、强大的技术力量支撑、完善的服务保障体系在众多竞争对手中脱颖而出。该项目的实施可有效促进淳安县特别生态功能区建设,减少农业面源污染,提升茶叶产品品质。

(浙农农业 周宇峰)

浙农广通员工 在全省农业行业职业技能竞赛中夺冠

近日,由省农业农村厅、省人社厅、省总工会主办的2022年全省农业行业职业技能竞赛暨首届“绿领新农匠”技艺展示活动在金华举办。浙农广通员工李佳鑫在竞赛中喜获“农作物植保员”赛项第一名,并获得“浙江省技术能手”“浙江省金蓝领”荣誉称号。

(综合报道)

明日软包装新型印刷设备投产 效率提升80%

9月下旬,明日软包装生产车间引进的陕西北人“至睿4.0”新型高速凹版印刷机设备顺利投产,印刷生产效率有望提升80%,并达到低能耗、低溶残的干燥要求。“至睿4.0”是陕西北人针对软包装高端市场研发的一款新型机组式凹版印刷机,最高速度400m/min,套印精度达±0.05mm,水墨印刷适用性强,将进一步增强公司绿色制造、智能制造的综合实力。

(明日控股 刘华)

四川华都·翡丽悦府项目首批楼栋结顶

9月29日,四川华都·翡丽悦府项目首批次6幢楼栋完成主体结顶施工。自今年4月项目开工以来,四川华都在疫情反复、夏季高温、严格限电、配套短缺、运输困难等诸多因素影响下,积极协调参建单位,合理统筹建设任务,严格落实责任分工,顺利完成首批次楼栋主体结顶目标,为后续运营开发节点的推进创造出有利条件。项目首批房源已于10月开盘上市。

(华都股份 梅冬)

西湖小贷获评 杭州市小贷协会“优秀会员单位”

9月22日,杭州市小额贷款协会四届二次会员大会暨协会成立十周年庆典活动在杭州召开,西湖小贷应邀参会并荣获“优秀会员单位”称号,员工管海滨、卢湘君获“先进个人”称号。

(浙农投资 章白美)

浙农茂阳诸暨分公司仓储中心建成投用

9月21日,浙农茂阳诸暨分公司新建仓储中心正式投入使用。该仓储中心共三层,总面积5328平方米,一层设有蔬菜保鲜库、冷冻水产库、冷冻禽肉库、速冻食品库、冷藏蛋库等,二层设有食用油、调味品、干货等库房,三层设有各类生产生活资料库房。中心于8月底启用,经调试后现已实现稳顺运行,将进一步提高公司的仓储容量和储存条件,为公司今后的供应链建设,净菜及半成品、调理品业务的开拓夯实基础。

(通讯员 戴斯维)

浙农茂阳参建的创新驿站入选绍兴市级服务站

10月17日,绍兴市科协公布了第九批创新驱动助力工程学会服务站名单,浙农茂阳与省营养学会合作组建的浙江省营养学会诸暨创新驿站被确定为绍兴市创新驱动助力工程学会服务站。浙农茂阳将以此次入选为契机,借助创新驿站优势,推动专业人才培养、菜谱设计、科普讲座开展、营养相关服务咨询等工作提档升级。

(通讯员 戴斯维)

用十二年守望 迎千万张欢颜

济宁华都金色兰庭项目圆满收官

济宁华都团队

□通讯员 李传胜

8月30日,金色兰庭香堤·公园里18-20#楼交付,在两天时间交房347户,占可交住宅的70%。此次交付,意味着由济宁华都开发建设的金色兰庭百万方生态滨水大盘迎来完美收官,曾经偏远落后的郊区摇身变成繁华舒适的市区,成为业主安居乐业的港湾。

自2010年初入济宁,华都已在济宁高新区深耕12年。12年来,济宁华都配合当地政府区域发展规划,在洸府河西岸先后建成交付洸河新苑、金色兰庭、金色兰庭·香堤……为万余名业主建造起幸福安居新家园。

绝不延期:铸就诚信企业形象

“就等着交房和对象办婚礼呐!这新冠疫情可愁死我了,好几个盘发延期交房的通知呢!”业主王先生的房子在香堤19#楼,交房时情绪颇为激动,“还是华都靠谱,这房子卖得快,建得更快,回头给你们发喜糖!”看着期待已久的新家如期交付,许多业主喜悦之情溢于言表。业主李女士一家人拿着钥匙开心地说道:“一直说现在楼市行情不好,你看看金色兰庭大家抢着买,下大雨交房子都乌泱泱一片人,还得是品质,还得是守信。”交房工作现场防疫登记、入场签到、资料审核、抄表收房、钥匙交接等环节忙而不乱、井然有序。

济宁金色兰庭

如期交房甚至提前交房是济宁华都的“惯例”。2013年洸河新苑回迁区提前交房,父老乡亲纷纷赶来,要瞅瞅这远近闻名的标杆安置房,回迁村民喜滋滋地搬进新家;2014年,楼市寒冬,金色兰庭一期按期交付,在济宁市民心中牢固竖起诚信经营的企业形象;2019年,香堤1-4#楼交付,交房即办证的创举让业主连连叫好;2020年新冠疫情以来,在当地疫情防控形势严峻、扬尘治理、连续降雨等因素影响下,香堤5-11#楼提前交付、12-17#楼如期交付,更将市不动产办证窗口搬到了交房现场。今年,疫情阴霾叠加楼市寒冬,房产市场按下“减速键”,很多楼盘延期交付、品质缩水,甚至烂尾,香堤18-20#楼依然如期交付,再次用实际行动践行了对全体业主的责任与承诺,获得地方政府和社会各界的充分肯定和广泛赞许。

融入当地:打造华都匠心品牌

金色兰庭的老业主叶阿姨每逢遇到公司员工,总是拉着赞叹:“你们这绿化做得真好,高高低低错落有致,有树有花还结果,每天逛小区就和逛公园一样。”为了让业主满意,济宁华都始终坚持匠心精神和精筑品质,将先进设计理念与当地的风土人情相结合进行建设,成果斐然。金色兰庭因卓越的建筑品质、独特的园林风格、智慧化的管理模式,先后获得山东省建设工程优质结构杯奖、园林绿化示范小区、星级绿色智慧住区及济宁市建设工程优质结构杯、“运河杯”等奖项。济宁华都也凭借金色兰庭系列匠心工程赢得了社会的认可和尊重,摘获中国房地产(齐鲁)名牌企业、济宁高新区突出贡献企业等荣誉。

12年来,济宁华都在做到让客户满意的同时,更积极组织参与各类公益活动回馈社会。团队多次发起爱心公益捐赠活动,积极向当地学校、福利机构捐资助困,累计金额达80余万元;连续5年参加“绿经带”爱心送考活动,为高考生保驾护航;组建专项公益小队并陆续开展爱心义卖、无偿献血、合作赠肥、街道清洁等公益活动,传递社会正能量。自2020年初新冠疫情爆发以来,济宁华都多次响应政府号召,积极捐赠紧缺防疫物资,缓解政府燃眉之急,累计金额逾5万元,种种善行义举多次被当地媒体报道,饱受赞誉。

攻坚克难:携手点亮万家灯火

“这几年施工环境确实不如以前好,大家要群策群力想尽办法保证工期进度,完成验收手续。延期交房就是辜负客户们的信赖,砸华都的牌子,公司不允许,我想大家心里也过意不去。”即使客观困难再多,济宁华都负责人挂在嘴边的始终是确保按期交付。提前半年度督办剩余工程,提前一季度组建交房工作小组,公司前期、工程、造价、营销、财务、综合各部门各自分工又统一作战。国滨府·礼悦一期因受新冠疫情、环保管控、降雨频繁等不利因素影响,累计停工达200多天,一度出现工期红色预警。济宁华都以精确到时的标准细致排布工期计划及赶工方案,抢抓每一个施工“晴天”,通过开展多工序、多单位、多强度“大会战”赶工模式,一次又一次地追赶节点,在不足700天的时间内保质保量地完成了建设任务,于今年7月份如期实现交付。

济宁华都不仅在工程上抢抓时间,在质量上也精益求精。项目团队积极学习与引入行业先进工艺工法,通过科学技术推动楼盘品质全方位提升。近年来,济宁华都各项目收房时发现问题较少,业主满意度普遍较高。而针对个别业主的要求,团队也专门成立交房后维护小组,第一时间进行处理。此外,团队充分前置手续材料准备工作,提前预约验收部门,忙而有序地完成规划验收、消防验收、竣工备案、物业查验、综合验收、不动产初始登记等环节,有效提高办证效率,实现了消防验收意见书与竣工验收备案表同日取得、综合验收与单体楼栋不动产权证办理2天内完成的高效速度。

金色兰庭项目经过十二载春秋已迎来收官,但济宁华都的“造城运动”并未就此止步。早在2019年,济宁华都就紧跟高新区快速东进的发展步伐,再度携手在蓼河新城核心区鸿雁湖畔进行合作开发。村庄散落、植被杂生的近千亩土地上,陆续伫立起了栗景苑回迁区、国滨府商品房区、湖滨印象综合商业集群及湖滨学校教育配套,逐渐绘就出一幅色彩缤纷的现代化宜居版图,这座现代化大型社区将点亮更多家庭的幸福灯火。

匠心浙农

追时间的人

——爱普恒和业务经理应慧滨

□办公室 朱宇童

今年是应慧滨在浙农的第20个年头,也是他在爱普恒和的第二个年头。这些年,他经手的进口钾肥采购、销售屡破新高,去年实现采购进口钾肥近20万吨,占整个公司采购业务的近1/3。优异的业绩使他多次摘获集团年度优秀员工等荣誉。追逐时间的他,跑出了自己工作的加速度。

时间就是行情

“王老板,这个价格我们已经是亏的,之前您也知道价格高峰是5000块了。”这是在短暂采访中应慧滨接的第6个电话,一阵拉锯后,他赶忙拨通号码联系发货。“时间很重要,每单我们都努力做到最快响应,这样可以让客户有非常好的服务体验。”应慧滨讲道,他的工作很多时候都以抢抓时间为要,哪怕是假期、下班时间,接到客户电话也马上进入工作状态。

除了答复要快、发货要快,负责南方江港业务的他在钾肥进口上也要与时间赛跑。港口码头的货物装卸真真切切地诠释了“时间就是金钱”,货轮停留的每一刻都是在“烧钱”,滞期费用高昂,而港口码头的装卸位置和货物发运渠道有限,如何在一众货轮中为自己对接的进口钾肥争取更早的卸载时间、更快的搬运速度,应慧滨有着自己的老道经验。“最核心的是维护好与港口码头的关系,在长期合作中建立信任,尽量提前协调轮船到港位置和装卸方式。”每一次到货,应慧滨都会到港口提前准备,方便现场调度和产品把关。他经手的货轮卸船效率一般稳定在每天8千到1万吨左右,最高可达2万吨,多次实现提前卸货完毕,拿到上游厂商的速递费。

在卸货的同时应慧滨会里里外外纸检查货源品质,“打响爱普品牌不容易,决不能流出次品影响品牌。”他和同事们共同筑起品控防线。2013年,某长期合作的外商钾肥到达应慧滨负责的港口,在前一港口同事提醒发现少量杂质的情况下,应慧滨加倍仔细,当场发现该船货物中下层杂质较多,遂及时拦下搬运作业,与厂商联系并同后到场的厂商代表据理力争,在两三天时间里化解这3万吨货物的危机,为公司避免了千万元损失。

今年国际钾肥供应紧张,供应时间拉长,国内钾肥难以满足市场需求,这给浙农爱普的钾肥采购和销售带来巨大压力。爱普恒和团队转变思路,通过外购外销的方式拓宽货源拓展市场,尽力保持采购与销售的动态平衡。应慧滨与同事们更忙了,在有限的时间中进一步提高效率,为客户挑出合适的产品,在钾肥行情多变的情况下探索做大市场的可能。

时间是选对赛道的见证者

“选择农资行业,选择这个岗位,既考虑到专业对口,也有情怀。”2002年进入浙农从事化肥销售工作的应慧滨直言,“我的父亲就是一位老农资,我对这个行业有信心,更对浙农有信心。”2003年集团原进出口一部改制成立浙农爱普公司,应慧滨抱着这份信心毅然前往上海办事处,直至2010年回杭工作。

2019年应慧滨(右四)与同事们见证加钾出口中国第5000万吨钾肥

刚开始从事化肥销售时应慧滨的客户主要是农户,所以每个乡镇都得跑,摸透这个市场。而钾不仅仅是肥料元素,也是一种“矿”,随着业务逐渐做大,浙农爱普的工业客户也多起来。与工厂的合作让浙农爱普的销售渠道更加稳定,“虽说钾肥价格时常起伏,业务并非一帆风顺,但总归能够一点点进步。”

选对赛道更需要扎下根去。应慧滨对工作高度负责,不少长期合作的客户都称赞他“值得信赖”“合作放心”。某年国庆假期他接到客户电话,对面劈头盖脸地一阵怒吼“你们这个是什么烂货,完全不行,全部拉回去给我退钱!”他当天即刻动身赶去客户工厂,发现这批国产钾确实出现部分融化等现象,品质出现一定变化。他迅速安抚住这位客户,诚恳地承认运输中的失误,坦诚地同客户商量弥补方案,最终将原售价1800元每吨降至1600元每吨,在一天内解决该售后事情。该客户对其处理态度与方案均表示满意,至今仍与浙农爱普保持密切合作。

时间证明,浙农爱普选对了发展方向,应慧滨也选对了自己的坚持与热爱。浙农爱普较早实施了“走出去”战略,在钾肥、复合肥、高端肥等业务上持续深耕,各主要业务板块保持较快增长。其中,应慧滨所在的进口钾肥业务团队于2010年同以色列化工集团开展钾肥进口分销,拿下其钾肥华东市场销售权,目前已与以色列LCL、加拿大canpotex、俄罗斯乌拉尔、白俄罗斯BPC等全球主要钾肥资源商建立战略合作关系,钾肥进口长协业务基本覆盖了全球最主要的钾肥供应商,成为了国内领先、行业领头的钾肥经营主体之一。近年,浙农爱普本级钾肥经营量均破百万吨,许许多多个“应慧滨”还将伴着时间,继续坚定地走下去。