



“互联网+管理”

# 鼠标点一点 市城区环卫数据一目了然

## 市城管部门探索实施数字化管控平台建设,对环卫工作实施数字化管理,助推环卫作业质量和效率提升

滨州日报/滨州网记者 任斐 通讯员 司光昌

车牌号为鲁MA5119的车辆,是负责主城区清扫作业的常规洗扫车,5月7日凌晨4点51分,环卫工人就驾驶它开始上午的清扫保洁作业,一直工作到7点50分;12点46分,车辆开始下午的作业,16点18分作业结束——像这样精准的环卫车辆作业状态数据,在市城管局滨滨作业基地数字化管控中心,工作人员只需点击几下鼠标就能立刻调出。

“依托环卫数字化管控平台,目前已经实现了对市城区47台作业车辆、560余名环卫作业人员的精细、精准、高效管理。”滨滨作业基地分管负责人韩志勇告诉记者,环卫数字化管控平台就像一个“智能小管家”,能够实时监控环卫作业车辆、人员的工作状态,查看作业轨迹和作业数据,使环卫管理更加精细、透明、高效,推动了环卫作业质量和效率提升。

### 能实时监控环卫作业车辆、人员的工作状态、时长、轨迹等,实现精准数字化管控

在数字化管控中心,韩志勇向记者现场演示了环卫数字化管控平台的车辆、人员管理功能。记者看到,在电脑上登录环卫数字化管控平台后,点开车辆作业管理或人员作业管理的模块,工作人员就能根据相应选项对所有环卫车辆和人员进行实时作业监控、作业轨迹查询、作业区域规划、异常报警跟踪等多种操作,操作内容在大屏上同步显示。

“之前的环卫管理模式比较粗放,想了解车辆、人员的作业情况,只能去现场检查。但人工检查既不精确,效率也低。”韩志勇介绍,如今,依



托环卫数字化管控平台,环卫作业车辆安装有GPS,环卫作业人员佩戴有员工身份识别卡,都能将作业信息即时上传平台,工作人员无需到现场就能掌握精确的作业数据。

韩志勇点开车辆的作业监控一项,记者看到,界面的地图上立刻出现了市城区所有环卫车辆的图标,再点击具体某一车辆的图标,就能对该车辆进行实时监控,车牌号、所属部门、位置、行驶里程、速度方向等信息准确显示,能即时查看车辆是否按时出车,是否在规定的路线作业,还能掌握车辆的行驶速度、作业时间等。以洗扫车为例,规定的作业速度为每小时低于15千米,一旦车辆作业时出现超速,系统就会自动报警,工作人员就能及时提醒作业车辆降速,按规定行驶。

“目前,环卫数字化管控平台对车辆、人员的作业监控内容非常详细、精准,相比之前传统的人工管理模式有了质的提升,满足了辅助一线生产管理需要,实现了环卫管理的高效化、精细化。”韩志勇说,管理人

员通过手机、平板电脑也能进行相关操作,节省了人力物力。

### 依托量化的作业数据实施绩效考核,环卫管理更加科学透明,环卫人员积极性更高

自2011年起,我市城市管理部门就开始探索实施数字化管控平台建设,尝试对环卫工作实施数字化管理,并通过日常工作实践,摸索积累经验,逐步对平台进行完善升级。今年4月,这一平台又进行了新一轮升级。

完成此次升级后,环卫数字化管控平台能自动生成车辆、人员的作业数据记录表,准确记录其每天的出车时间、返回时间,作业开始、结束时间,作业里程、时长等内容。生产管理部门每个月会集中统计车辆、人员的作业情况,每个人的工作信息一目了然。

“借助于这些量化的数据,能够对环卫作业人员进行客观、公正、科学的绩效考核。”韩志勇说,比如,有的人作业数据记录表上显示作业开

始时间晚于规定的时间,或是作业里程少于规定的里程,这就说明其没有按规范和要求进行环卫作业,会按照绩效考核办法落实个人绩效。如此一来,既做到了环卫管理的科学化、透明化,也激发了环卫人员的工作积极性,促使环卫作业更加规范。

### 既能合理调度环卫资源,也能进行系统研读、分析作业信息,促进作业质量和效率提升

利用环卫数字化管控平台,在遇到重大活动或突发污染情况时,工作人员也能及时进行工作调度,合理配置环卫资源。比如某一路段突发污染,工作人员能立刻查出距离该路段最近的车辆和人员,及时调度其前去处理。遇到重大活动,如中、高考期间,工作人员会合理调度考场附近的车辆和人员,增加保洁频次,做好环卫保障工作。

其实,环卫数字化管控平台形成的每一个量化信息和数据,对于城市管理部门来说,都是一笔可利用的“财富”。通过系统研读、分析这些信息、数据,城市管理部门能发现问题,总结经验,进一步完善工作。

“比如分析某个车辆的作业数据记录表,发现其作业里程多,但作业时间相对短、油耗少,且作业质量高,我们就会总结这位车辆驾驶员的工作经验,并向其他人推广。”韩志勇说,不断总结推广经验,也容易在内部形成比、学、赶、超的工作氛围,有助于环卫人员积极研究提高作业水平,促进环卫作业质量和效率提升。

## 滨城区市场监管局开展网络订餐专项整治行动

# 无实体经营门店 不得开展网络订餐服务



滨州日报/滨州网讯(记者 郭刚 通讯员 宋佩佩 李梦婷 报道)日前,滨城区市场监督管理局召开2019年网络订餐专项整治会议,全区7家网络餐饮服务第三方平台分支机构和自建网站餐饮服务提供者负责人、各监管所所长、餐饮流通科科长参加会议。

会议指出,网络订餐专项整治从5月份开始,到7月底结束。专项整治按照“源头严防、过程严管、风险严控”原则,旨在加强对网络订餐平台、入网餐饮单位、送餐单位和人员的监管,督促第三方平台和入网餐饮服务提供者落实食品安全主体责任,有效解决网络订餐中存在的突出问题,切实保障广大消费者饮食安全。

网络订餐专项整治重点检查第三方平台是否落实以下要求:第三方平台设立的分支机构所在地县级市场监管部门备案,监管部门要及时向社会公开相关备案信息;对入网餐饮服务提供者的食品经营许可证进行审核,登记入网餐饮服务提供者的名称、地址、法定代表人或者负责人及联系方式,通过严格审查杜绝无证、无证或使用假证从事网络餐饮服务的行为;与入网餐饮服务提供者签订食品安全协议,明确责任;公示入网餐饮服务提供者的食品经营许可证、名称、地址、量化分级信息等;对送餐人员进行食品安全培训和管理,定期清洁配送容器,如实记录订单信息,订单信息保存不少于6个月;对入网餐饮服务提供者的经营行为进行抽查和监测,若发现违法行为,及时制止并报告入网餐饮服务提供者所在地市场监管部门;发现严重违法行为的,立即停止提供网络交易平台服务;对涉及消费者食品安全的投诉

举报及时进行处理。

对入网餐饮服务提供者重点检查是否落实以下要求:具有实体经营门店并依法取得食品经营许可证,食品经营许可证信息发生变更的及时更新,无实体经营门店、无食品经营许可证不得入网经营;按照食品经营许可证载明的主体业态、经营项目从事经营活动,不得超范围经营;在本实体店加工操作区内加工食品,不得将订单委托其他经营者加工制作;保持网络销售的餐饮食品与实体店销售的餐饮食品质量安全一致;按照《餐饮服务食品安全操作规范》相关要求,加强原料采购、设施设备、从业人员、环境卫生、清洗消毒等管理,规范加工制作过程;使用无毒、清洁的食品容器、餐具和包装材料,并对餐饮食品进行包装,避免送餐人员直接接触食品,确保送餐过程不受污染;在餐饮服务活动主页公示食品经营许可证、名称、地址、量化分级信息、菜品名称和主要原料名称,公示信息真实。

会议强调,此次网络订餐专项整治以提升全区餐饮服务食品安全质量水平和人民群众食品安全“获得感”为目标,要明确工作任务,采取有效措施抓好工作落实。各部门要及时通报案件信息,实施线上线下同步查处;畅通消费投诉举报渠道,逐一核查举报案源;加强与公安部门的配合协作,做好衔接;依法公开处罚信息,引导公众消费;加大违法行为曝光力度,通过打击一批、曝光一批违法违规经营的第三方平台和入网餐饮服务提供者,倒逼其强化自律意识,提升自身管理水平;积极探索“以网管网”和“线上线下”同步监管模式,加大网络监测力度,强化网上发现、终端调查;鼓励第三方平台制定更严格的管理标准;鼓励入网餐饮服务提供者实行“送餐封签制”;鼓励入网餐饮服务提供者采用视频的方式实施“明厨亮灶”,将视频信息上传至其加入的第三方平台,主动接受社会监督,保障广大消费者的饮食安全。

“互联网+创业”

## 利用“技术+平台”开启二次创业

# “蝎子哥”刘宝亮用快手全网分享“蝎子经”

滨州日报/滨州网记者 罗军

修订出版12次之多的《经济学的思维方式》一书,将市场看作发现的过程。现实世界中,人们只需在事情当中选择对他们最具吸引力的事情,就能发挥他们的比较优势。

就如时下最流行的抖音、快手网络直播软件一样,有人拿它作为娱乐和消磨时间的工具,也有人将其作为贩卖产品的平台,更有一小部分人注重“内容为王”,把自己拥有的技术优势嫁接其中,在更短时间内获得最大传播,以获取更为长远的利益。在沾化区“蝎子哥”刘宝亮的计划里,小小的蝎子寄托的就是这样一种愿望。

### 二次创业选择养蝎产业,借力快手直播平台打造品牌、拓展市场

刘宝亮1985年生,是沾化区冯家镇刘王村人。高中毕业后,他跟随父辈到北京开旅馆,一开就是12年。算起来,他也不算浮沉南海多年。

十几年来甚至更早,冯家镇在北京开旅馆的人很多,刘王村更甚。看起来并不起眼的旅馆,为源源不断的“北漂”提供了栖身之所,也为刘王村人积累了丰厚的财富,播下了创业的基因。

近几年来,随着北京城市功能调整,很多人开始了新的创业历程。刘宝亮在保证北京旅馆正常运作的同时,开始选择新的创业方向。经过多次考察,他选择了养蝎子。之所以选择养蝎子,是因为蝎子不易发病虫害,市场价值高;购买蝎子只需要一次投入购买孕蝎,投入成本低;一天投食一次即可,管理成本低;市场竞争压力小,价格和销路稳定。

目标一旦确定,就要努力实现。在北京期间,刘宝亮逛遍了北京图书大厦,购买了所有关于蝎子养殖的书籍,做了好几本笔记。4年前,刘宝亮开始选择厂房,并最终选择了沾化区富国街道郭刘村。“靠近县城,物流、交通方便,有现成的厂房而且租金便宜”。

理论知识虽然有了积累,但实践往往十分曲折。开始养殖后,为了在温度、湿度上达到更好的标准,四年时间里,刘宝亮前后四次改建保温室,养死了几百万只蝎子。

台,现在,刘宝亮养殖的蝎子进入了中药材市场,还供应餐饮市场。很多同行认可他的技术和理念,前来参观考察学习的。

### 在快手平台,“蝎子哥”不炒作不搞怪,专业做养殖技术指导

打开快手,搜索“蝎子”,显示的结果让你数不过来;而搜索“蝎子哥”,排在第6位的就是“蝎子哥刘宝亮”。打开他的主页,虽然只有50个作品,但个个都是干货。与其他“蝎子哥”追求猎奇、刺激不同,刘宝亮的内容里全是养蝎子的技术、设备和理念解读。

“内容为王。”“在快手平台,我专业做养殖技术指导,不做所谓的项目推广。”刘宝亮说,在他看来,自己养殖蝎子要想长期发展下去,主要是看技术,而所谓的项目推广噱头居多。

蝎子是变温动物,养殖时对于温度的要求比较高。蝎子生长发育最适宜的温度为25—39℃之间。气温在35—39℃,蝎子最为活跃,生长发育加快,产仔、交配也都在此温度范围内进行,超过这一温度就会导致蝎子脱水死亡。刘宝亮说,养殖蝎子要想追求更高的产出效率,温度、湿度非常重要。

蝎子属于高密度养殖行业,跟种庄稼一样,讲究“亩产效益”。刘宝亮在沾化区富国街道郭刘村的蝎子养殖大棚,被分为10个小房间,按照流程需要,功能不同,小房间分为产房、育肥室、蜕皮室。每个小房间全部实行立体化养殖,大幅提高了产出效率。

把握好温度、湿度,提高养殖密度,就把把握住了成功养殖蝎子的两个关键。围绕这两个关键,刘宝亮不断研究,改进饲养工艺,将蝎子的生长周期缩短到了半年,即从孵化时的1龄达到药用、食用标准的6龄,仅需6个月的时间。



▲“蝎子哥”刘宝亮利用快手进行直播。

### 研发“元宝”养蝎盒降低蝎子蜕皮时的“自相残杀率”

刘宝亮将自己的技术定义为高密度恒温立体生态养蝎技术。密度代表着产出和效益。目前,在产房10平方米左右的房间内,孕育着80万只蝎子。它们在母体内出生后单独放置,经过半年左右的生产期后,以800—1000元/千克的价格出售。

但同时,高密度对于养蝎而言,也是有风险的,这是由蝎子自身的特点决定的。蝎子一生要褪6次皮,即7龄后成为成蝎。在成熟的人工养殖环境下,蝎子每个月都会完成一次蜕皮。蜕皮期间,蝎子没有抵抗能力,很容易被同类“残杀”。刘宝亮说,越是健康的蝎子,蜕皮越快,但越容易被杀。这是蝎子的天性。

为解决这一问题,刘宝亮绞尽脑

汁,最终在养蝎盒上打开了突破口。他自己研发的“元宝”养蝎盒,上下摆起来后,能形成相对独立的空间,降低了“残杀”的可能性,提高了存活率。

### 多管齐下保持养殖房温度和湿度恒定,为蝎子成长创造宜居环境

温度、湿度是动物生产的基本环境。

为创造“宜居”环境,刘宝亮将300平方米的养殖房全部铺设了地暖,房间则全部里三层外三层包起来,保证室内全年温度在35.5度以上,湿度达到60%以上。如何才能更加精准地掌握、控制温湿度呢?刘宝亮在每个房间里都安装了传感器和控制器,房间外安装了显示器和控制器,可以根据蝎子的具体情况进行智能调节。

保持温度的热源来自哪里呢?刘宝亮摒弃传统的烧煤方式,把环保理念引入其中,采取“太阳能”保温法,即在房顶架设紫光太阳能吸热管,配合保温大水箱做保温,形成热水循环取暖。靠太阳能加热水的水入保温水箱,为各个房间循环加热。外界温度低的时候用加热管辅助加热。依靠这套温湿度控制系统,刘宝亮养殖的蝎子从一龄到成蝎的时间由3年半减至6个月。

不但是环境,生态环保的理念也被应用到了蝎子的食物中。在刘宝亮30亩的养殖基地里,不但养殖了蝎子,还养殖了鱼和鸡,它们形成了一套较为完整的生态养殖链——蝎子吃高蛋白的昆虫,昆虫吃菜叶、麸子,虫子的粪便用来喂鸡,而蝎子吃剩的虫子残渣则用来喂鸡。

技术出众,成蝎快,让刘宝亮在圈内有了一定名气。今年,他抢先一步,注册完成了“蝎子哥”商标。而刘宝亮自己琢磨的养蝎技术通过快手视频传播后,很快得到了业内同行的关注和认可。近半年来,先后有4个省的同行慕名而来实地取经。同时,他的养殖方法和成蝎品质得到了周大中药厂家的认可,远销我国北方最大的中药材市场——河北安国中药材专业市场。

## 第二届火把李庙会摄影大赛 评奖结果出炉

滨州日报/滨州网讯(记者 张丹 报道)为充分展示火把李庙会蕴含的民俗文化,更好地利用影像资料对火把李庙会的传统乡风民情进行记录、保护和宣传,今年3月份,滨州网与惠民县摄影协会联合举办了第二届“乡村记忆——火把李庙会”摄影大赛。

大赛征稿启事一经发出,就得到广大摄影爱好者的积极踊跃投稿参与。截至活动征稿结束,滨州网共收到1000余幅投稿作品。

目前,大赛评奖工作已结束。

主办方评选出了一、二、三等奖和优秀奖,入围奖等共计45幅作品。其中,摄影师常春刚的作品《庙会一角》斩获大赛一等奖。



扫码查看具体获奖名单

## 博兴法院借力新科技 建设“智慧法院”

滨州日报/滨州网博兴讯(通讯员 舒志喜 王鹏 报道)今年以来,博兴法院大力加强智慧法院建设,不断引进新科技、新技术,为促进审判体系和审判能力现代化提供有力科技支撑。

一是电子卷宗随案生成系统部署运行。博兴法院在“全市法院集中建设电子卷宗随案生成及深度应用系统”项目中,积极争取上级法院支持,被确定为试点基层法院,投资179万余元购置相关设备。截至5月初,共完成1949—1995年历史卷宗扫描1万余卷、46万余页,并重新整理装订。

二是加载讯飞智慧语音庭审系

统。试用科大讯飞人民法院智慧语音庭审系统,与讯飞公司签订合同,试用庭审系统2套,法官语音助手20套,部署智能语音服务器及相关设备。在审理的刘某云等37名被告人的涉黑刑事案件中,运用讯飞智慧语音庭审系统辅助庭审,原计划十天的庭审,七天全部结束,大大提高了庭审效率。

下一步,博兴法院将进一步拓展信息化应用的深度和广度,在司法政务、审判管理、案件庭审、文书写作、执行工作、涉诉信访等方面,引入先进科技成果,全面提高法院各项工作的智能化、信息化水平,为审判执行工作提供更加优质的服务和保障。

## 姜楼镇举办第三期电商培训班

滨州日报/滨州网惠民讯(通讯员 侯洪蕊 杨日 李楠 报道)为让电商从业者了解和掌握新媒体相关知识及技能,充分利用线上平台进行产品营销,日前,惠民县姜楼镇邀请滨州微平台网络公司,举办了第三期电商培训班——“新媒体营销课”。来自全镇各行各业的50余名学员参加培训。

本次培训的主要内容包括:新媒体平台介绍、新媒体发展趋势、如何

借力于新媒体平台卖货、怎样打造企业品牌及个人IP等。讲师们以“抖音”为切入点,以惠民绳网产业为例,现场向学员教授了新媒体平台的精细化运营、短视频拍摄的技巧、怎样吸引精准粉丝、维护账号流量的办法和怎样判断账号的价值等“干货”。

通过本次培训,学员们均表示受益匪浅,对新媒体营销模式有了全新的认识,并对自己的店铺有了更准确的定位。