



新华社播发“钟华论”文章

将调查研究发扬光大

>>05版

龙口市获评全国社会信用体系建设示范区

诚信软实力成发展硬支撑

本报讯 (通讯员 王成刚 厉智敏 YMG 全媒体记者 王军华)日前,国家发展改革委员会、中国人民银行办公厅印发第四批社会信用体系建设示范区名单,确定全国68个地区为第四批全国社会信用体系建设示范区,龙口市作为烟台唯一县市区荣登榜单。继年初获评全省社会信用体系建设典型城市之后,“最美龙口·好人之城”再添信誉底色的国家级金字招牌。

2021年以来,立足“诚信、崇商、友善、进取”的城市精神,龙口市将社会信用体系建设纳入全市“5·10工程”十大事项之首,全面启动为期5年的“诚信建设年”活动。对标先进、靶向一流,龙口市以起步即冲刺的姿态奋起直追,成立由市委书

记、市长“双挂帅”的社会信用体系建设领导小组,市镇村三级协调联动,举全市之力重抓重推,全力构建体制机制健全、平台基础扎实、应用惠民便企、社会广泛认可的社会信用体系。先后制定出台全国县级首个信用体系建设“十四五”规划等指导性文件,建成“一网三库一平台”智慧公共信用信息平台,归集覆盖12万市场主体,70余万居民信用信息。2022年,龙口市在全国信用状况平均综合指数排名中,一跃成为县级城市榜首。

让“软实力”成为发展“硬支撑”。信用是市场经济的“基石”,对于以诚信兴商立业的龙口人而言,有着更加清醒的认识。政务服务率先引领,制定国家工作人员诚信积分管理办法,完善公职人员诚信档

案,建立政务诚信公开承诺制度,140余个单位、1.3万余名工作人员签署政务诚信承诺书;持续开展政府失信违诺专项治理行动,各级政府部门零失信。政务服务提质增效,落实“信用+审批”工作机制,落地“容缺受理”“绿色通道”等88项便捷服务。2022年以来,龙口市“信用+标准地”受益企业达38家;社会事务领域推行“绿色通道+守信快办”实现“即来即办”,办理时间压缩50%以上。信用监管无事不扰,信用分级分类监管办法覆盖60多个行业领域,拓展建设“审批+监管+执法+信用”协同监管系统,“审监执信”助力“放管服”改革”获评“2023年度全国信用承诺优秀案例”。

让信用体系建设成为民生工程。诚

信是一个城市的金字招牌,信用建设的根本需要从市民的生活入手。龙口市在信用体系建设之初,就确定了将其推动成为惠民便企的民生工程。2022年起,连续两年将信用体系建设列入龙口市十大“为民服务实事”。立足“信用+惠民”,龙口市全面推进信用记录查询应用,70余万市民及12万市场主体拥有自己专属的“信用二维码”,“信用龙口”小程序实名注册人数达20余万人。同时,引导各级各部门结合自身实际拓展“信用+”守信激励场景,目前已推出“信易行”“信易医”“信易游”等200余条守信激励措施,守信个体可凭不同信用状况,享受景区门票及各类消费打折、住院免押金等优惠政策,信用惠民便企融入行业领域和日常生活。

(下转第三版)

绿色低碳看烟台

山东海洋明波水产在国内首家实现全循环水养鱼从实验室走向工厂化生产,节约用水95%以上——

养鱼不换水,鱼儿长得快

YMG 全媒体记者 苗春雷 秦菲 摄影报道

走进山东海洋明波水产有限公司,一排排白色养殖车间格外显眼,养殖池里,斑石鲷、东星斑等各种石斑鱼欢快地游动。与传统养殖方式不同,明波水产2003年在国内首家实现全循环水养鱼从实验室走向工厂化生产。

“循环水养殖,简单说就是通过一系列水处理单元,将养殖池中产生的尾水(水产养殖过程中残饵和粪便导致的污染水体)处理后达到养殖用水标准循环回用,从而达到节能减排的效果。”明波水产研发部主任王清滨说,“与传统养殖方式相比,循环水养殖使海水消耗量降低95%,只有5%的水被排走。”

传统养殖是流水式,鱼池里的水用完后直接排放掉,耗水量极大。山东海洋明波水产工厂化循环水养殖品种聚焦优质高附加值鱼类,通过高效物理过滤、实时生物净化、紫外杀菌消毒、液氧精准添加、自维护回流控制和物联网信息化监测检测等流程,真正实现养殖尾水的高效处理,废弃物综合利用和区域用水全循环。

王清滨向我们介绍,循环水处理系统主要由养殖池、转鼓微滤机、一体式固定床过滤器、一体式流化床过滤器、一体式脱气塔、自清洁紫外线杀菌器、溶氧锥等部件组成。以一体式流化床过滤器为例,它可以去除水体中氨氮、亚硝酸盐、一些微小颗粒和泡沫,“水质得到净化的



“与传统流水养殖相比,节水95%、节能69%,具有高效稳定和节能降耗的特点。同比国外进口系统建设成本降低30%,运行成本降低10%以上。”王清滨说。

据介绍,山东海洋明波水产成立山东省循环水养殖示范工程技术研究中心,牵头成立山东省循环水养殖产业技术创新战略联盟,不断推进工厂化循环水养殖向规模化、装备化、智能化转型。

不仅是循环水养殖,在莱州金城、三山岛海域,“蓝钻一号”“蓝钻二号”大型生态围栏像一枚枚精美的钻戒镶嵌在大海中。

“两个生态围栏养殖水体达18万立方米,开展上中下层鱼类立体生态养殖:底层养殖半滑舌鳎等鲆鲽鱼类,中上层养殖斑石鲷、黄条鲷等游泳性鱼类,双层网之间养殖适量斑石鲷进行网衣生物清洁,与陆基循环水融合,首创‘陆海接力’绿色生态养殖模式,配备物联网信息化系统、海洋环境观测系统、气象监测系统、自动投饵机、鱼类自动分级筛、吸鱼泵、水下机器人等智能化装备,通过对养殖环境监测、视频监控、信息实时传输、大数据存储和处理、精准化装备控制等,实现养殖鱼类生长模型建立、生物量估测、行为识别和自动调控。”王清滨说。

如何实现深远海养殖生态化?明波水产的答案是深远海大型工程化围栏和海洋牧场建设。

(下转第三版)

光大信用卡 CCB CREDIT CARD 烟台分行

光大信用卡 惠享美好生活

光大信用卡支付宝生活缴费

满120元随机立减 8.8-18元

2023.7.1-2023.9.30

每活动日9点起,烟台和威海地区光大信用卡客户,至支付宝APP-生活缴费,进行水/电缴费,单笔支付满120元随机减8.8-18元。每客户每月限参与1次,每天名额有限,派完为止。

活动详情请见阳光惠生活APP或95595

阳光车主经典白金信用卡

加油权益
即刻立享

1元购50元加油权益 (满200元可用)

活动对象:持有光大银行阳光车主白金信用卡的客户(含麒麟卡),副卡持卡人不能参加活动。
权益领取路径:阳光惠生活APP-本地生活
每客户每月可参与1次,名额有限,额满即止



阳光惠生活APP

2023绿色低碳高质量发展大会
8月28日-30日 烟台八角湾国际会展中心

距开幕还有18天

夏汛汛期来临 做好防汛防洪
防汛保平安 合力促发展
烟台市政府安委会办公室 烟台市应急管理局