

青岛建成全省首个特色优质农产品资源信息系统

农产品是否优质,一“点”便知

早报 11月6日讯 日前,青岛市特色优质农产品资源信息系统建成并通过验收。10月31日,在2023年中国茶业科技年会现场,有专家想了解青岛地区茶叶详细的营养品质状况,随即工作人员登录系统点击“产品品质数据库”,选择“崂山龙须”“海青绿茶”“即墨古邑春绿茶”,点击“品质对比”,28家主要生产主体,游离氨基酸、茶多酚、香气成分等10多个指标数据以及差异对比一目了然。工作人员介绍,这只是信息系统其中一个功能。

据了解,该资源库是全省首个集优质农产品资源信息管理和农产品营养品质评价于一身的农业信息系统,实现优质农产品资源管理、区域资源信息管理、公用品牌分级目录、产品分级分等标准库、产品营养品质数据库、数据分析等六大功能,对摸清优质农产品资源底数,挖掘培育地域特色农产品,促进优质农产品分等分级有重要意义,是发挥数字赋能强农作用,推动农业产业高质量发展的又一项重要举措。

“这几年,我们中心在推动农产品品质提升、品牌打造等方面做了大量工作,在全市率先开展优质农产品品质评价,对所有特色产品营养品质指标进行免费公益检测,积累了大量的数据,这个系统启用之后,我们不仅可以对所有数据进行长期动态保存,更重要的是可以通过信息系统对所有数据进行有效分析,掌握在不同时段、不同区域等产品品质之间的差异。”工作人员告诉记者,通过推广标准化生产,持续保持优质产品品质,



“即墨古邑春绿茶”种植基地。资料图片

对弱化的产品品质帮助分析原因,探索建立全程质量控制技术等手段,更加有针对性地进行提升,能确保老百姓吃得好、吃得有营养。

系统的另一个重要功能是优质农产品资源信息采集。2022年,农业农村部提出强化优质农产品生产基地建设,挖掘农产品特征品质指标,构建与国际接轨、符合高质量发展要求的农产品品质指标体系。青岛市先行先试,率先在全省探索开展工作。目前,已经采集建立1000余条优质农产品资源信息,依据产品种类、资源禀赋、产业基础等条件,通

过特色优质农产品资源系统遴选出100款产品,制定了五年培育计划,推荐申报全国名特优新农产品和特质农产品,为保障绿色优质农产品供给做出积极探索。

据了解,该系统与青岛市农产品及农业投入品抽样管理系统互联互通,通过工作人员演示发现,一键导入产品质量安全监测信息,系统便主动匹配资源库中生产主体,质量安全监测的频次和检测结果就自动显示出来,对多次抽检合格的产品优先推荐参与产品认证和展览展示活动,对抽检出现不合格或品质稳定性不能满足要求的生产主体自动列

入“黑名单”,这是资源库设置的一项进退机制。

目前,市农产品质量安全中心已开发应用农产品及农业投入品抽样管理系统、实验室检测信息数据分析系统、特色优质农产品资源系统3个平台,通过资源聚集、要素汇聚,为推动农业产业高质量发展提供有力数据支撑。截至目前,已推动50个产品入选全国名特优新农产品,15个产品入选特质农产品,数量均居全国36个大中城市第三位,全市地产农产品连续4年检测合格率达到99.2%以上。(观海新闻/青岛 本报记者 孙晶 通讯员 吴燕)

流清湾签约强“外援”

沙子口街道与专业公司合作运营流清湾乡村振兴示范片区

早报 11月6日讯 为进一步开发利用流清湾乡村振兴示范片区山海资源禀赋,盘活片区优质资源,丰富片区文旅业态,带动富民增收,11月6日上午,沙子口街道办事处与领海和航产业投资有限公司签订了流清湾乡村振兴示范片区资源运营合作框架协议及“百企进百村,促振兴共富裕”协议。

流清湾乡村振兴示范片区地处青岛市城区东部,交通区位优势,城乡结合紧密,环境优美,山海资源丰富。2022年10月,流清湾乡村振兴示范片区被纳入青岛十大市级示范片区。示范片区创建以来,在产业发展、人居环境提升及文化挖掘培育等方面均得到长足发展,尤其是以民宿、沙滩休闲为主题的乡村旅游产业热度持续攀升,片区“都市休闲、青岛周末”的形象定位已初步形成,现已成为青岛近郊的休闲度假首选地,年吸引游客80余万人。

运营合作框架协议的签订,是示范片区以市场化方式开发利用片区资源、盘活闲置资产的重要举措,青岛领海和航产业投资发展有限公司将发挥其在赛事组织承办、公园运营管理等方面的优势,围绕流清湾乡村振兴示范片区文旅项目导入、研学课程开发、体育赛事组织、民宿产业发展等进行广泛合作,助力乡村产业发展和片区



山海资源丰富的流清湾。资料图片

品质提升。沙子口街道大河东、小河东、后登瀛村与青岛青沙文旅管理有限公司“百企进百村,促振兴共富裕”村企共建合作协议,将围绕登瀛公园、流清湾乡村体育公园等资源进行运营合作,开展爱国主义教育研学、水上运动、露营等多业态文旅项目,以联农带农等多种形式带动村民增收,以“保底收益+营业收入分成”等形式带动村集体经济增长。

乡村振兴示范片区资源运营合作及

“百企进百村”合作的达成,是示范片区资源运营的破题之举,将进一步盘活片区的优质资源,激活片区产业发展的活力,为片区村民创造新的就业岗位,带动村集体经济实现新的发展。沙子口街道诚邀社会各界有志于投身乡村振兴发展的人士加入流清湾、建设流清湾、融入流清湾,共同将“山海间 流清湾”品牌做大做强。

(观海新闻/青岛 本报记者 陈勇 通讯员 韩阳 吕小凡)

青岛新增28家
场景应用实验室

早报 11月6日讯 近日,青岛市发展和改革委员会发布2023年度场景应用实验室名单,共28家企业入选,我市场景应用实验室队伍再次扩容,总数达到82家。此次获批的场景应用实验室分为两大类,与我市布局的十大新兴产业和七大未来产业高度相关。其中,技术创新类场景应用实验室15家,涉及集成电路、新能源、生物医药、智能制造等前沿技术领域,市场应用空间广阔;模式(业态)验证类场景应用实验室13家,涉及轨道交通、智慧机场、卫星遥感、水下治理、信用管理等新业态领域,具备良好的示范推广基础。首次在机场、港口、地铁等场景资源丰富的3家国有企业建立综合平台型场景应用实验室,为中小企业开展新技术、新产品(服务)、新模式市场化验证提供平台支撑。

记者注意到,在此次新增场景实验室队伍中,不少大众关注的未来课题均有涉及。如,干细胞药物技术场景应用实验室致力于建设具有全国乃至全球影响力的干细胞创新药物试验场,解决未来细胞药物的“卡脖子”问题。目前,该应用实验室已开展针对血液系统、内分泌系统、免疫系统等20多种疾病原创新药研发工作。水下智慧治理场景应用实验室则聚焦海洋、港口、水务等水下综合服务场景,重点开发水下机器人、无人船等水下特种设备水下智慧治理综合服务模式,致力于打造水下智慧治理全国标杆。

(观海新闻/青岛 本报记者 孙晶)