

39年前种下一颗“致富果”

如今长成为上海农业“品牌化的样本”

走向我们的 **小康生活**

走进嘉定新城(马陆镇)大裕村,随处可见葡萄大棚。1981年春天,大裕村种下2.2亩巨峰葡萄,也种下了村民的“致富果”。如今,马陆葡萄不仅成为市民“舌尖上的美味”,更成了上海农业“品牌化的样本”。

大裕村的葡萄之所以能够变成“致富果”,离不开马陆葡萄研究所。1980年,单传伦来到当时的马陆人民公社,从事葡萄生产研究。1992年,马陆葡萄研究所在大裕村成立,单传伦担任所长,带领科研团队,在控制葡萄“计划生育”的同时,不断探索葡萄栽培。“我们制定了巨峰葡萄亩产1500

公斤标准化栽培技术,并且开始实施果穗套袋。”单传伦介绍。

从重产量到重质量,马陆葡萄产业进入了规范化种植之路。2002年9月8日,马陆葡萄研究所生产的“马陆”牌早、中、晚熟葡萄通过了上海市安全卫生优质认证。如今大裕村已经有20多个合作社、30多家农业企业、近600户葡萄种植户,葡萄种植面积达到2400亩。

“今年销量特别好,我们合作社的葡萄提前一个月就已经卖完了!”记者见到上海展信葡萄专业合作社负责人徐海峰时,他正忙着清理田间的葡萄枝叶。徐海峰告诉记者,他的合作社今年种了105亩葡萄,目前看来,每亩地

近万元的收入不成问题。

2002年,还在外资企业任职的徐海峰,也加入到了葡萄种植大军,与他人合作承包了20亩葡萄地。“一开始是想作为兼职种种看,没想到上手后发现不但政策上对种植户有倾斜,而且管理也比较规范。”此时,马陆葡萄产业进入了良性发展的轨道。免费培训指导、统一订购种苗……借着政府扶持的“东风”,徐海峰这个“葡萄小白”很快上手,小苗怎样优化管理、下多少有机肥、沟要挖多深,每一步都有一套详细方案,让他种植葡萄更有底气。

随着规范化种植和葡萄市场逐渐建立,两年后,徐海峰的合作社实现了

葡萄种植的大丰收,不仅收回成本,还有不少盈余,于是他干脆辞掉了外企工作,专心当起了葡萄种植户。

在大裕村,和徐海峰一样的人不在少数。他们乘着政策的春风,走上了致富路。日前,由交易市场升级改造的马陆葡萄地标农产品展示中心正式启用,展示中心由政府搭台,采取统一管理、集中售卖方式。

近年来,在马陆葡萄这一品牌的引领下,大裕村的葡萄产业也从单纯的种植开始向都市型观光休闲农业转型。葡萄摄影绘画赏、大学生创意设计大赛、嘉源海艺术节、商用车模型展……每年夏季,上海马陆葡萄节吸引游客达15万人次。“让葡萄牵手艺术,

是大裕村的个性。”大裕村党总支副书记袁丽萍说。近两年,大裕村通过筛选淘汰32家劣势企业,实现“腾笼换鸟”,引进了嘉源海国际艺术园区、艺源“非遗”体验中心等文化产业,打造了集葡萄产业、休闲观光、生态旅游等于一体的“葡萄艺术村”,更好地挖掘“马陆葡萄”的附加值,使“文化”元素融入葡萄产业发展。

“我们还将借助马陆葡萄品牌效应,在大裕村村域内以点带面构建一个集农业发展、文化创意和旅游休闲为一体的生态产业园,并把18个合作社、224户葡萄种植户、17家文旅企业有效组织起来,实现产业生态、园区业态的高度融合。”袁丽萍说。记者 秦建

澳洲小青龙有了“嘉定籍”

本报讯 澳洲淡水龙虾俗称澳洲小青龙,一直是市民眼中的“进口货”。如今,这个“舶来品”有了“嘉定籍”,实现本土化养殖。首批小青龙预计于9月底至10月初上市。

近日,位于徐行镇的嘉定区小龙虾繁育示范基地内,工作人员潘汉青就在虾棚内检查水质水温。“去年养在户外,养殖经验不足,加上水鸟、大鱼的吞噬,总共才收获100多斤。”潘汉青说,所以今年全部养在5个室内大棚里,每个大棚投放虾苗约5000只,预计亩产300-350公斤。澳洲小青龙

最适宜生长的水温为25-28摄氏度,因而每天都要对虾池增水、增氧,每半月换水一次。

澳洲小青龙外形与小龙虾相近,但成年后个头是小龙虾的两到三倍,从最初的米粒大小长到比巴掌还长,要经过6至7个月时间。目前,虾池内的澳洲小青龙普遍重约一两,一般长到3两重就能上市售卖。据悉,从明年开始,嘉定区小龙虾繁育示范基地将自行开展小青龙的育苗工作,从繁育到养殖完全本地化,进一步丰富嘉定水产品的种类。 通讯员 闵慧卿

蔬菜基地投巨资升级技术

本报讯 近日,记者从上海佳飞蔬菜专业合作社了解到,在市、区、镇三级政府的支持下,总投资1300万元的改造升级项目即将开工。建成后,合作社将增加连栋温室、移动苗床、水肥一体化灌溉系统、自动化控制系统、蔬菜分拣包装流水线、废弃物处理配套设施等设备,让市民的菜篮子更安全。

这次升级改造对于“佳飞”来说,将是一次质的飞跃。事实上,合作社创办至今只有短短7年,但已是国家级示范专业合作社,发展到占地300亩、拥有225个现代化标准大棚的规模。这样的发展速度,是合作社负责人颜骅一开始没有想到的。

颜骅是一名“80后”大学生,毕业于同济大学国际贸易专业,但却对蔬菜种植十分感兴趣。和父母商量后,他辞去了国企的工作,在家乡奉贤创办了佳飞蔬菜合作社。为了与农民、土地

打好交道,他一方面跟着经验丰富的老农户学习,另一方面走出去引进先进技术。目前,他已经考取了拖拉机驾驶证,还在备考联合收割机驾驶证和植保无人机驾驶证,准备学成之后,把这些技术传授给农户。此外,为了提升蔬菜品质,他花了整整5年时间“养”土:平整土地、河道清淤、挖湖蓄水……如今,黄鼠狼、狗獾、鸟类都是合作社的“常客”。

目前,颜骅在上海地区开了4家农副产品直营店,位于江桥镇金耀路上的直营店去年开业,尽管周边菜市场已有规模,但直营店仍旧凭着质优价美的商品吸引了不少顾客。对于合作社的未来,他计划将合作社打造成农家乐基地,有采摘、垂钓等休闲区域。同时与学校合作,将合作社打造成校外实践基地,向孩子们推广农业生产知识。 记者 胡蝶飞



9月13日晚,美轮美奂的中国古典舞蹈在嘉定新城西云楼的水岸边开演,吸引了不少市民驻足观赏。据了解,这场演出名为“水岸月之舞”,9月的每个周末夜晚都会在西云楼亮相。 通讯员 黄柳/摄

出租车升级换新,20辆纯电动车上路

本报讯 日前,记者从区交通委运管部门了解到,嘉定区域性出租车的新能源车辆升级工作正式启动。目前,首批嘉定大众的20辆出租车已更换成新能源车,并上路营运。

记者注意到,纯电动出租车颜色依然是橙黄色,最为明显的特征是悬挂了新能源绿色牌照。出租车司机李坚说,新车运营一天后最大感受就是电费比油费便宜不少。“燃油车一天费

用在140到150元,纯电动车充电费只要40到50元,一个月可以节省3000到4000元成本。”目前,采用直流充电的纯电动出租车,从零到充满电需要90分钟左右,续航里程约400公里,基本可以满足一天营运的需求。公司和第三方已在城北路1585号、叶城路嘉禾大厦、福海路胜辛路路口等区域设置了6个集中充电桩。同时,全区的4000多个公共充电桩也可为司机充电提供

便利。嘉定大众出租汽车有限公司副总经理钱耀铭表示,公司还将安装超快充电桩,“争取能够在30分钟内,将电量从零充到100%。”

据悉,纯电动出租车起步价为14元,包含3公里里程,超出部分为2.5元/公里。今后,嘉定区域性出租车的更新,原则上不再增加燃油车。原有车辆都将按使用年限逐步淘汰,以新能源车车辆替换。 记者 张健

国家智能传感器创新中心持续发力,为企业自主研发赋能

用“1/6硬币”撬动1000亿产值

本报讯 毫米波智能传感器芯片只有一元硬币的1/6大小,但却是毫米波雷达中重要的核心部件。多年来,这个小小的零部件一直未能国产化。就在不久前,位于嘉定工业区的上海矽杰微电子有限公司在国家智能传感器创新中心的技术支持下,完成了2款毫米波智能传感器芯片的自主研发和测试,填补了该项技术的国内空白。

“矽杰”创始人卢煜昱介绍说:“我们目前有两个产品线,分别是24GHz和77GHz两个波段的芯片。围绕这两个产品线,我们开发了一系列面向不同应用的模块产品,降低了整个行业

使用毫米波进行雷达感知的‘门槛’,方便用户在更短时间内推出智能传感器或者智能传感能力的硬件产品。”

记者了解到,智能传感器被广泛运用在汽车、手机、家电等产品领域。但是,其核心元器件大多都依赖进口。国家智能传感器创新中心落地嘉定以来,进一步加速了“中国芯”的研发与制造。截至目前,嘉定区传感器产业项目共计200个,总投资额1600多亿元。

近年来,嘉定已经集聚了一批包括上海物联网公司、新傲科技、禾赛科技等在内的优秀技术领先企业,集成电路及物联网产业的规上年产值实现

了从2016年的94.2亿元到2019年275.5亿元的跨越,增速位列全区四大战略性新兴产业之首。

高质量发展的背后,是国家智能传感器创新中心作为创新服务平台对嘉定制造业的有力支撑,推动了全区智能传感器产业的全面升级。在上海智能传感器产业园董事长雷文龙看来,平台就是为整个传感器产业的发展提供“智力”支持和培育孵化。如今,在上海智能传感器产业园,智能传感器芯片从设计到中试到生产制造,再到封装测试,整个产业链条形成了相对完整的“内循环”,并加速了智能传

感器行业的人才集聚。

目前,嘉定区已出台针对智能传感器及物联网这一产业的专项政策——《关于嘉定区进一步鼓励智能传感器产业发展的有关意见》及实施细则,从鼓励企业投融资、降低成本等六个主要方面推出了39条支持举措。“十四五”期间,嘉定将聚焦发展基于MEMS半导体工艺,涵盖力、光、声、热、磁等类目的智能传感器产业,推动集成电路、物联网、智能传感器产业发展,力争到2025年实现产值超过千亿元的目标。

记者 李华成

简讯

“易谷”一研发总部 落户嘉定

本报讯 近日,江桥镇北虹桥科创中心80-02A地块成功摘牌,易谷网络科技股份有限公司将在此建设易谷网络智能通信研发总部。

该地块东至基地边界、南至鹤友路、西至天启路、北至基地边界,用地面积6789.2平方米,建筑面积13578平方米,土地用途为科研设计用地。根据规划,易谷网络智能通信研发总部项目将构建易谷网络下一代全球领先的客户联络解决方案,融合人工智能、大数据、云计算、多媒体通信等先进技术,成为集技术研发、综合监控、客户体验为一体的综合项目。

通讯员 宋艳红