

“从未使用过一次除草剂”

——崇明县果树标准化生产示范基地走访记

崇明县果树标准化示范基地位于港西镇，它不仅先后被评为上海市重点科技示范基地、上海市果树标准化生产示范基地，还是上海市“信得过果园”。

使用神奇黑地膜除草

“基地自2008年底建园以来，从未使用过一次除草剂，从未使用过一滴化肥。”采访中，崇明县林业站工程师卞黎霞的两个“从未”给记者留下了深刻的印象，“因为我们要向果农‘传递’一种全新的理念，品质和产量固然重要，但安全更关键。”

很多果农听说示范基地不打除草剂、不使用化肥，都不信，跑到基地一看，却不得不信服。基地的果园里铺设着黑地膜，可别小看了这一层薄薄的塑料纸，有了它，杂草没法“沐浴”阳光，极难大规模生长。

不施化肥？果树的营养从何而来？卞黎霞揭开谜底：“示范基地的果树吃的是‘商品有机肥+绿肥’的营养餐。另外，果园修剪下来的残枝败叶在示范基地也是一宝，经过粉碎，并添加稻壳等农作物废料，充分发酵后再‘反哺’农田，不仅降低了肥料成本，而且减少了农作物废弃

物的‘排放量’，可谓一举两得。”

同时，果园里还分布着100多个监控探头，果树从栽种、除草、施肥、开花到结果的全过程24小时、365天全程监控，市民随时可以登录崇明林业网（<http://www.sh-cmly.com>）查看示范基地的监控视频。正因为生产可溯源，示范基地的水果有一句响当当的广告词：“安全看得见。”

防治病虫害依靠“高科技”

种果树，最怕什么？面对这个问题，几乎所有果农都会给出这样的

答案：“病虫害。”

示范基地里的孢子捕捉仪也很“神奇”。孢子捕捉仪可以在病虫害尚未爆发前捕捉到“蛛丝马迹”，工作人员通过分析这些蛛丝马迹，预测病虫害种类、数量和发生时间，进而做到“早知道、早干预、早预防”，有效防止病虫害的发生。

同时，为防止鸟类啄食果实，示范基地还在布置防鸟网的同时，积极向空军基地借力，将部队使用的音频驱鸟系统引入果园，通过模拟鸟类天敌的叫声等方法，达到驱鸟目的。

目前，基地内已经引种成功的新品种有美国大红提葡萄、日本川中岛水蜜桃、徐香猕猴桃等，其中基地栽种的葡萄和桃还获得了上海绿色食品发展中心的“绿色认证”。

为更好地起到示范引领作用，基地不仅定期为果农开展技术培训，邀请专家走进果园现场讲授种植要领，还在县农委的支持下，与周边5户农民成立了上海崇林果树种植专业合作社，并注册了“崇林”牌商标。

特约通讯员 杜烨

上海郊区优质果品 明起在农展馆展销

本报讯（记者朱全弟）以“果农与市民牵手，优质果品进万家”为主题，由市农委、市商务委、市林业局主办的上海郊区优质果品展销会定于本月15日至18日在上海农展馆举行。本市浦东、金山、奉贤、崇明、松江、青浦等区县农民专业合作社和光明集团的59家企业参展。时间为上午10时至下午5时。

公款消费被遏制后，郊区的一些优质果品原来被订单不进市场，现在，面向市场使市民有机会一尝品牌水果。据悉，展会期间消费者除了可以购买南汇地产8424西瓜、翠冠梨等，还可以下订单，有农民专业合作社送货上门。并且通过展会建立长期的供货关系。



金山瓜农的 “甜蜜事业”

进入7月，沪郊瓜农开始盘点春茬收成。在位于金山区吕巷镇的上海保勤果蔬种植专业合作社，由引进市农科专家培育的“华蜜0526”、“华蜜1001”等品种的哈密瓜喜获丰收。亩产量3500公斤，纯收入达2万元，大胆引进新技术，精心管理的沪上瓜农尝到了科学种瓜的甜头。

庄毅 摄影报道

村民像生活在一座大花园里

嘉定区安亭镇
顾浦村走访记

顾浦村是一个面积只有26000平方米的微型村，却拥有绿化面积4500平方米，包括大小花坛22座，栽种树木近千棵，此外还有大大小小、整齐划一的景观绿化带以及百余盆盆景装点其中。日前，记者在该村实地走访，所到之处绿树成行、鸟语花香，仿佛置身于一座大花园里。

走进项家宅村民组，记者被眼前翠绿的草坪和修剪整齐的花木所吸引。“这里原来都是自留地，你们现在站的地方以前是个化粪池。”村党总支副书记陈秋华说。老陈告诉记者，过去项家宅找一块能用的地都很难，更别提绿化了。如今，项家宅一共建了7个花坛，全部完成了从化粪池到“美花坛”的“华丽蜕变”。

在香花桥村民组，随处能看到一座造型别致花坛，共有17座。其中大的数百平方米，小的几十平方米，十分漂亮。这些花坛布局于村子的各个角落，村民出门抬头见绿，低头见花。在村子一头，过去有一处四五百平方米的废弃竹园，常年荒草丛生，村里将其进行了彻底改造，在原址建造了一个大型花坛风景休闲区，里面栽种的花草五彩缤纷，争奇斗艳，令人赏心悦目。

通讯员 刘必华 记者 陈浩

吸引更多年轻人回家种地

家庭农场模式开启沪郊农业发展新天地

激发农民 重新种地的积极性

土地集中并非越多越好。因为地不可能是“庄园主”一个人种，譬如施肥，你不可能跟在农民身后看他到底施了没有。上周，市农委组织沪上媒体走访金山、奉贤、浦东部分家庭农场，新的观点由此产生。种地一定要和农民利益挂钩，怎样激活农民种地的积极性，本市家庭农场的实践经验表明，这是一条出路。

我国农村土地经历了从集中到分散、再集中的过程，如今，上海市农委又提出要“适度”。规模化经营曾是农业生产向大户集中的一个时间段。大户统筹经营集中的土地，支付农民流转出来的土地费用，然后再雇佣农民为自己种地，包括季节工，大户的收入绝对是上去了，但是，兼顾土地流转之后的农民利益，也在本市农业部门的考虑之中。地，大家种，饭，大家吃，这个最朴素的道理重新被拾起，从目前来看，上海郊区的家庭农场这碗“饭”很好吃。

数据表明：走在全市乃至全国

前列松江家庭农场的农民平均年龄以46—55岁为主体，出现了第二代农民加入农业生产。适度规模的生产粮食的家庭农场在100亩左右，蔬菜在50亩之间。这样的格局有利于更多的农户建立或参与家庭农场，有稳定可观体面的收入，可以吸纳更多的特别是年轻人留在家乡安心种地，使农业生产后继有人。

家庭农场 是美丽乡村的呼唤

上周酷热的一天，记者在金山区朱行镇高楼村夏剑锋家里，看见满地是采摘下来的“亭林雪瓜”，香脆汁多，糖度适中，深受市区消费者欢迎。

夏剑锋今年33岁，金山最年轻的家庭农场主。他的哥哥夏春锋也只有38岁，兄弟俩分别回答记者的提问。夏春锋自述，他原在闵行区一家企业工作，负责质量控制。弟弟夏剑锋在2010年拿到了30多亩流转土地后，种植“金山小黄冠”和“金山草莓”。效益不错，此后弟弟成了专业农民，规模发展至现在的水稻50亩、20亩西瓜、30亩草莓，还有就

是亭林雪瓜。130亩地种不过来。所以，他现在也辞了工作，一起经营和打理这个家庭农场。

夏家父母都是农民，而且是庄稼地里的好把式，子承父业后，重活由两兄弟干，农忙时雇一些短工，种水稻有机械化和社会化服务体系支持，如插秧、收割可以请专业农机合作社来做。这是一个成功的家庭农场，去年收入100万元，今年可达130万元。村里的年轻人看到夏家的红火，也跟着仿效当起农民了。市农委秘书长邵启良感慨地说，有没有年轻人加入进来，是衡量这个产业发展前途的标志。

浦东新区老港镇欣河村的海静鸟果蔬专业合作社，是2011年8月注册的，基地面积1020亩，主要种植水稻、翠冠梨、时鲜蔬菜等。现在，这个合作社“细化”到了家庭农场的模式，很有意思。

静鸟合作社是先成立合作社，为了调动农民种地的积极性，它把合作社的地租给农户，却不用农户立马付租金，而是等到农产品出来变成商品之后，用其中利润部分“抵押”租金。村民乔惠娟三姐妹，对土地有感情，种地是行家，她们种

的70亩翠冠梨获净收益约30万元。村民杨玲俐以“水旱轮作”模式，种了70亩水稻、25亩西甜瓜，收益可观。家庭农场负责种，合作社帮助销，由此解决了合作社太大管不好，家庭农场太小无法向市场销的两个难题。目前，静鸟下面的6个家庭农场运作正常。

浦东新区一位长期从事农业工作的负责人说，以前外来人员连续两年在一块地上种西瓜，土地被破坏了，他们跑掉了。如今家庭农场今年种西瓜，明年一定是种水稻，这是他们赖以生存的土地，这样也使土地获得新生。

2013年，本市经过区县登记的从事粮食生产家庭农场1893户，水稻种植面积22.78万亩。今年5月14日，市政府在松江区泖港镇召开发展家庭农场现场推进会，提出在2017年由家庭农场种植水稻要占全市水稻的50%以上。这样粮食生产会更安全、产量也有提高。

吸引更多的青年农民回到自己家乡的土地上，是美丽乡村的呼唤，也是城市后花园的需要。

本报记者 朱全弟

上海“非遗”文化亮相 澳大利亚原住民艺术馆

本报讯（记者朱全弟）带着本土民间的原创作品，金山农民画家曹秀文、闵行莘庄钩针手工编织代表性传承人金龙华等人的50多幅上海非遗文化作品，8月8日亮相澳大利亚南澳首府阿德莱德原住民艺术中心。

据了解，此次由上海对外文化交流协会、澳大利亚政府文化机构主办的《芬芳土地——中澳原住民艺术展》，和澳大利亚原住民的木雕、草编、陶艺、亚麻布绘画等艺术作品，共同展示了原住民创作的质朴、原始、鲜艳，这些带着泥土清香和民族芬芳的多姿多彩艺术作品，引起当地众多艺术家和观众的强烈兴趣。