

科学养虾的引领者

——记上海逸佳水产养殖专业合作社社长李永权

坐落于金山区漕泾镇的上海逸佳水产养殖专业合作社被区科协命名为 2013 年至 2015 年科普惠农示范基地，日前区科协和镇相关领导在其服务站举行简朴的揭牌仪式。许多养殖农户高兴地对社长李永权说，科技惠农示范基地为他们带来了福音，对科技养殖南美白对虾增添了更大的信心。

□通讯员 姚正观 记者 忻才康

建温室大棚养殖多茬虾

人到中年的李永权养殖南美白对虾十多年。2007 年，他投资 100 多万元创办合作社，很快发现作为新兴养虾业，出现了“虾粮争地”的矛盾。李永权认识到靠占地挖塘来发展不是个长久之计，他从农民一年种多茬蔬菜中受到启发，把主攻目标放在养多茬虾上。李永权说服家人先后筹资 730 多万元，按高标准改建标准化养殖基地提升养殖产量，又从中挑选 70 亩虾塘建成温室大棚试养多茬虾，头一年投放两茬

虾苗获得成功，2012 年起养殖 3 茬虾，虽然春季气候多变、时阴时雨，但由于棚内采用了“池底增氧”等新技术，经过 70 多天的精心养殖，70 亩虾塘获得南美白对虾 6000 多公斤，总产值达到 30 万元，全年经济效益翻了一番多，刷新沪郊亩产鲜虾新纪录。

科技结对助推农户增收

作为农民“土专家”，李永权不忘带动周边养虾农户通过科学养殖实现共同富裕。近年来，他科技结对 3 家养虾农户，帮助他们科学养虾获得丰收。去年由于“海葵”强台风

等气候因素导致南美白对虾产量普遍受到不同程度的影响，但李永权科技结对的 3 户虾农，在他的科学养殖方法指导下，仍然获得好收成。虾农宋召甫去年养殖 20 亩南美白对虾获得经济收入 21 万元，比常规养殖户亩产值高出 2000 多元。今年，宋召甫将养殖面积扩大到 36 亩，预计全年总收入达到 36 万元，将比去年增加 15 万元经济效益。据统计，3 年来，李永权结对帮扶的 3 家养虾农户年均经济效益递增 15%，累计每户增收 5 万元至 6 万元。今年，合作社成为金山区唯一一家水产养殖科普惠农示范基地，李

永权将科技结对农户增加至 5 家，以帮扶这些农户科学养虾获得好收成。

与此同时，合作社与上海申漕特种水产开发公司、上海海洋大学专家建立技术合作伙伴关系，为社员开办养殖技术培训和讲座，尤其在生产关键时刻邀请水产专家上门指导帮助。科技惠农示范基地成立后，合作社培养的一批名高中级养殖技术人员，在每星期一至星期五上午，集中向规模养殖户进行传授各个时段的白对虾养殖技术和饲料投放技术，专家现场解答各养殖户在养殖过程中所遇到的各种问题，

使科技惠农惠及每家养虾农户。合作社生产经营 5 年来，社员已扩大到 36 户，养殖池塘面积 1080 亩，并带动周边 300 余户农户，辐射面积 8000 多亩。2012 年，合作社产值达到 930 万元，获纯利 200 余万元。

标准化养殖品牌化销售

“不仅要多产虾，还要让市民吃上放心虾。”这是李永权的又一个追求。他说，养虾其实是在“养水”，只有优良水质才能产出高品质生态虾来。为了不让塘岸四周产生污染物，合作社虾塘上各种建筑物清一色蓝色顶、灰色墙，从塘岸水泥路、石子路到塘坡水泥板，整个基础设施均按国家水产科技部门规范设计建设，标准化率达到 100%。

另外，合作社每天有专人在虾塘取水口处检验水质，严防外来污水进入塘内。在养殖方式上采用“鱼虾混养”和白对虾与沼虾混养，起到净水质、增氧气的效果。2012 年，李永权的环保养殖方法获得了市水产行业协会颁发的无公害水产品准出证书，并注册了“逸佳”水产商标，在同行业中起到引领作用。

“健康生活、绿色永丰” 松江仓桥水晶梨游园节开幕



□见习记者 杨清悦

本报讯 以“健康生活，绿色永丰”为主题的 2013 上海仓桥水晶梨游园节日前在松江区永丰街道仓桥水晶梨基地拉开帷幕。开幕式现场，孩子们在家长的陪同下，进入硕果累累的梨园，寻找并采摘已经成熟的果实。水晶梨味甘微酸，鲜嫩多汁，被消费者誉为甘润的“甜心果”。仓桥水晶梨是国家绿色食品发展中心认证的绿色食品 A 级产品、国家质量监督总局地理标志保护产品，曾两度入围国家农业部优质农产品。仓

桥水晶梨专业合作社负责人钱培华告诉记者，该地区种植梨树已有 50 多年的历史，如今水晶梨的生产观念已从原来的片面追求产量转变为研究注重质量，通过标准化生产管理，对梨实行“计划生育”，“穿衣套袋”等推广技术措施以保证梨树结果的质量。从 2005 年开始，合作社每年为社员统一代办落果保险、购买农资、统一品牌、技术和包装，将更多的利益与实惠带给农户。2012 年，合作社已拥有 175 户社员和 31 户股东，种植面积达到 3313.85 亩，每亩产值达 8857 元。

灌溉实现自动化 土沟建成水泥沟 亭林镇周栅村建成 1600 亩高水平粮田

□通讯员 金辉忠

本报讯 今年“三夏”，金山区亭林镇周栅村农业负责人金建林比去年可省心多了。因为今年 3 月以来，村里已建成了 1600 亩高水平粮田水利设施，驳周水稻农田灌溉区 600 亩粮田灌溉在原址翻建了新机口，2 台 350 型轴流泵基本实现了自动化控制系统，实时显示水泵运行时间、流量、灌溉良田亩数、温度、电流、电压等参数。

周栅村共有 18 个村民小组，耕田面积 6300 亩，农业生产主要以粮食生产为主，常年粮食生产面积 4290 亩，占集体耕田总面积的 68.3%，是粮食生产重点村。该村 2012 年产粮 3823 吨，粮食单产 557 公斤。去年 5 月，区有关部门对建设周栅村高水平粮田水利设施项目开展了可行性研究。今年 3 月，总投资达 1104.15 万元的建设工程正式动工。除平整粮田 800 亩外，水利配套设施主要有灌溉泵站、水泥道路、砂石路、水泥明沟、地下渠道等。

据统计，这次周栅村高水平粮田建设共平整河浜、鱼塘、藕塘 80

多亩，修筑机耕路 7380 米，新修水泥小沟 15700 米，铺设排灌渠道 4070 米。新建农桥 1 座。年内，还将建造农用仓库 960 平方米，晒场 2200 平方米。

“高水平粮田水利设施项目的建成，使农田成方，土地平整，沟渠配套，提高了村里灌溉除涝的效

率，增强了抗御自然灾害的能力，能有效减少水旱灾害对粮食生产所造成的经济损失，推动农业生产的产业化、规模化、集约化种植，提高农业生产，特别是粮食生产的产量产值，实现农业增效，农民增收，农村经济的发展。”村党总支书记朱瑞良如是说。



烈日炎炎插秧忙

自 5 月下旬以来，闵行区农业系统各单位都在加紧开展单季稻的播种移栽工作。截至目前，计划种植的 20500 亩水稻已基本完成移栽，为实现秋粮丰产丰收打下了扎实的基础。 通讯员 徐晓明 摄/文

青浦区农业致富带头人推荐系列②⑨

上海亿农农产品专业合作社

理事长：金碧华

金碧华，自幼生长在鱼米水乡——青浦练塘，种过茭白、养过鱼虾。2006 年初，金碧华投资建造冷库，在季节性供过于求的时候保护价收购农户的茭白、南美白对虾，进行冷藏保鲜，反季节供应。从最初的 100 吨加工能力的小冷库，

到现在年加工农产品 2300 吨，在较大程度上解决了茭白种植、南美白对虾养殖户的季节性、应急性销售难题，维护了农户利益。

合作社位于沪杭高速公路练塘出口处西侧，北靠沪青平高速公路朱家角出口南端，往朱枫公路方向至练塘，交通便捷。合作社占地面积 10000 平方米，建筑面积 6000 平方米；年加工冷冻水产品 1500 吨，保鲜蔬菜及蔬菜干制品 800 吨。

合作社立足于农民致富，做大做强农产品，以龙头企业加农户的产业链经营模式，主要生产水产系列以鲜冻南美白对虾、虾仁以及速冻调制食品为主，蔬菜

系列以练塘茭白、气调保鲜茭白、茭白干等蔬菜干制品为主；并提供水产品、蔬菜等冷冻冷藏加工业务，在全国各地建立了销售网络，解决了青浦地区农民的“销售难”问题，使农民增收致富。

合作社的“青虾、草鱼、南美白对虾”获得上海市无公害产品认证及无公害农产品产地认证；2008 年被授予上海市守信农民专业合作社；2009 年荣获上海市十大水产加工

品品牌称号、上海市农民专业合作社示范社；2010 年成功注册了“亿农”牌、2011 年注册了“章练塘”牌商标；2012 年通过了 QS 认证，获得“QS”认证证书；2012 年被评为青浦区农民专业合作社“标兵”称号以及青浦区三星级农民专业合作社。

合作社的主要经营特色是合作社+农户的形式，通过合作社建立强大的销售网络，打造自有品牌，实现按订单有计划的安排农户的生产，对农户的生产过程进行规范化管理与监控，对上市农产品实行安全监测，确保农产品质量安全。

合作社主营南美白对虾、茭白的冷冻冷藏与深加工。鲜冻南美白

对虾通过收购农户按合作社要求生产的，经检测符合要求的南美白对虾进行鲜冻、包装，在冬春季节销售。气调保鲜茭白是合作社与上海交通大学农学院合作研发的茭白保鲜新技术，通过气调保鲜，茭白保鲜期更长，鲜度更好，营养成分更加接近新鲜茭白。合作社现在开发南美白对虾的深加工产品，有“芝士鲜虾卷”、“蝴蝶虾”等，蔬菜的深加工产品有“茭白干”、“马兰干”等，提升了产品的附加值。

中国名优农产品 上海名优农产品

上海亿农农产品专业合作社

地址：上海市青浦区练塘新公路 271 号

联系电话：59252256