

种西瓜喷鲜牛奶！这事靠谱吗？

听闻位于崇明西北部的光明瑞华果园有一种“名瓜”，牛奶西瓜——栽培过程中喷鲜牛奶。种西瓜喷鲜牛奶！这事靠谱吗？带着这个疑问，笔者日前走访了瑞华果园的牛奶西瓜种植基地，并见到了牛奶西瓜的“爸爸”——老农符国桂。

□通讯员 杜烨

市场证明瓜很靠谱
正在瓜棚忙碌的符国桂戴着破草帽，见到笔者，露出憨厚的笑容，摘下草帽，是刻满皱纹的额头和被汗水浸得湿漉漉的花白头发。符国桂不善言辞，但所说的每一句话都特别实诚。面对大家对牛奶西瓜的疑问，符国桂很认真地回答：“绝对不造假。”
采访过程中，不时有人前来买瓜，一旁的瑞华实业公司营销总监黄建华说：“最近一段时间，牛奶西瓜每月的销售额都在 40 万元以上，一传

十、十传百，来买瓜的人越来越多。”牛奶西瓜为何如此红火？特意驱车从市区赶来买瓜的王先生给出经典答案：“牛奶西瓜的口感特别像我小时候吃过的西瓜。”
符国桂说，细细品尝，你会发现牛奶西瓜并不是很甜，但胜在口感清脆、果肉鲜美。老符的外孙女放暑假了，正在一边啃西瓜，笔者发现她啃得特别干净，直啃到了绿色果皮，小姑娘调皮地向笔者眨眨眼：“外公种的西瓜就是好吃，边边上也是甜的。”
不是简单喷洒牛奶
老符的牛奶西瓜越来越红火，有

瓜农依样画葫芦，也给自家的西瓜浇起了牛奶。刚喷洒牛奶那几天，整个瓜棚里都是牛奶的味道，香味袭人。可奇怪的是，西瓜成熟后摘下来一尝，全然没有老符家的品质。这是为什么呢？“牛奶西瓜可不是简单地喷洒牛奶。怎么浇，什么时候浇，浇多少，都有讲究。”老符揭开谜底。
“西瓜藤蔓的毛孔比较小，鲜牛奶直接喷洒，不易被吸收，所以必须有氧化酶的帮助，我使用的是北京农业大学研发的 SOD 氧化酶。”老符说，“通过氧化酶把牛奶的营养分子变小、再变小，小到能‘钻进’藤蔓里，

这样牛奶才能被吸收。还要把握好喷洒牛奶的时机，时机不对，牛奶全被藤蔓吸走，西瓜‘吃’不到，种出来的西瓜就不叫牛奶西瓜了。”老符还透露，牛奶西瓜的栽培过程中，需要喷洒鲜牛奶至少 5 次，如此，切开牛奶西瓜的瞬间，才会有那一股牛奶的香味。为改良牛奶西瓜的口感，老符还在牛奶中添加了蜂蜜。这样，累计每亩增加成本近 1000 元。
正在申请绿色认证
怎么会想到种植牛奶西瓜？老符笑而不语。“我爸就喜欢挑战别人没种过的东西。”女儿符亚丹颇有些自

豪地说。
从采访中得知，老符是浙江台州人，种植瓜果蔬菜已经有 30 多年了。这期间，他结交了两位蔬菜果蔬专家，一位是北京农业大学的梅汝鸿，另一位是蔬菜专家顾云龙。牛奶西瓜能成功种植，也有他们的支持和帮助。
老符的质量意识也特别强。为确保西瓜品质，他栽种的 50 多亩牛奶西瓜采用人工授粉和蜜蜂授粉方式，每天天不亮他就和老伴钻进瓜棚，晚上打着电筒为西瓜授粉，忙到深夜十一二点是常态。去年 6 月底，老符家的牛奶西瓜申请了“符源”牌商标，今年下半年，牛奶西瓜的绿色认证也有望正式获批，老符别提有多高兴了：“明年，我还打算种植牛奶小番茄呢！”让我们祝福老符再一次成功。

上海兴牧白山羊专业合作社实施科学化养殖规模化经营 利用花椰菜叶梗养殖崇明白山羊

□记者 忻才康 摄/文

本报讯 每到秋冬季节，作为崇明花椰菜之乡的中兴镇大面积花椰菜收获后就会产生大量的叶梗，堆积起来如果处理不好的话还会对环境产生污染。上海兴牧白山羊专业合作社理事长宋建飞将花椰菜叶梗进行烘干处理后变废为宝，成为崇明白山羊适口的青饲料。他的这一“花椰菜叶梗白山羊饲料应用技术”实验基地，被评为 2010 年至 2011 年度上海市科研计划项目。
经过多年不断探索，宋建飞积累了丰富的崇明白山羊养殖经验，自繁自养白山羊成活率达到 95% 以上，形成 1000 头养殖规模。2008 年 8 月，他和 16 名合作社成员联合创办上海兴牧白山羊专业合作社，实行规范化养殖，目前拥有养殖基地 15.6 亩，棚舍面积 2400 平方米，饲养规模达近 3000 头；同时辐射带动周边农户 250 多家，发展白山羊养殖。农民沈昆在

他的悉心指导下，去年养殖白山羊 16 头，一年获利万余元。
花椰菜是中兴镇的主要经济作物之一，如何将其叶梗变废为宝，成为白山羊秋冬季节的青饲料？宋建飞经过不断摸索，将花椰菜叶梗进行粉碎烘干处理用于喂羊获得成功。据统计，椰菜叶梗作为青饲料投喂白山羊比率达 60%。宋建飞还毫无保留地把花椰菜叶梗白山羊饲料应用技术在养殖户中积极推广，使农户的白山羊养殖成本大大降低。与此同时，他依托上海宝瀛农副产品配送有限公司等平台，积极拓展崇明白山羊销售渠道，去年销量超过 2000 头，实现年产值为 260 万元。此外，该社 2011 年被评为市级示范合作社，他还建立了自己的销售网站(www.Ashby.com)，将产品销往江苏和浙江一带，进一步拓宽销售市场，同时为大部分农户解决了白山羊的销售问题。图为宋建飞(左)在棚舍内观察白山羊生长情况。



祥露果蔬农产品博览会上深受欢迎

□通讯员 马幼麟 摄/文

本报讯 为期三天的浦东新区第四届农产品博览会，日前在浦东源深体育发展中心圆满落幕。本届农博会共有 19 个涉农镇 109 家农业企业和 2 个农业园区组团参展，推出蔬菜、瓜果和观赏植物等 500 多个品种，上海祥露蔬果等专业合作社推出的有机西甜瓜、水蜜桃、蔬菜、大米等农产品，受到消费者的欢迎。
浦东新区万祥镇，以科学发展为统领，坚持“外树形象、内强

素质、发展经济、惠及百姓”的工作方针，经济合作社，如雨后春笋般茁壮成长，目前已拥有各类经济合作社 33 家，涉展农产企业 4 家，为万祥镇农业发展注入了巨大活力，也为新农村建设的培育了诸多亮点。上海祥露蔬果专业合作社，是该镇的一家颇具代表性专业合作社，近年来，在镇党委、镇政府的关心支持下，积极发展有机农业，生产经营稳步拓展，取得了良好的经济效益和社会效益。图为上海祥露蔬果专业合作社员工在展会上向消费者介绍祥露有机大米。

遗失声明

家住浦东新区新场镇新场村 9 组居民金超，因道路运输从业资格证书遭劫，证号为 31000000020108054762，声明作废。

注销公告

上海利企贸易有限公司股东会决议，拟向公司登记机关申请注销登记，清算组由陈俊杰、陈台霖组成，请债权人于 2012 年 3 月 27 日起 45 日内向本公司清算组申报债权。

“试水”三年，金山黑米种植基地效益显现，并带动周边农业经济联动发展—— 横召村通过转型跨出“经济洼地”

□记者 陈宗健

本报讯 金山卫镇横召村是个以粮为主的农业大村，之前由于长期只种常规水稻，品种单一，所以在农业发展进程中缺乏竞争优势，村级经济长期处于弱势地位。为了改变这一被动现状，促使村级经济复苏，2008 年，横召村通过农业结构调整，着手成立了上海泰好水稻种植专业合作社，并于次年开始涉足黑米种植技术。他们从市农科院引种“上农黑糯”与“青角紫稻”两个品系，并用

商品有机肥和水稻专用肥为 30 亩黑米试验田进行“精细调养”，结果试种成功，使横召村得以借力走出“经济洼地”，全年的村可支配收入被推升至 160 万元，村级经济渐渐有了“脚力”。
“黑米色很深，肉眼不易及时分辨出它的生长周期与状态。因此，黑米的种植技术，较之于常规稻米更难掌握。”上海泰好水稻种植专业合作社掌门人顾国良向记者介绍说。三年前，他们在市农科院有关专家的指导下，全身心地投入到了黑米的种植研究之中。在种

植过程中，他们仔细寻找与分析黑米生长规律特性，一步一脚印地踏踏实实进行各项‘破题攻关’实践。通过实践探索，不断积累黑米种植经验，并逐渐向市场推出拥有自己商标的“泰灵”牌系列黑米品牌产品，如黑米汁、黑米糕及黑米礼盒等，由之初的单一零售散装黑米，向精品与深加工发展作延伸，逐渐形成了自己的产业链，并因此成为金山乃至整个沪郊地区的最大黑米种植基地，不但帮当地粮农们找到了一条增产增收的好途径，而且带动周边地区农

业经济的联动发展，给横召村带来了良好的经济收益与社会效应。2010 年 11 月，在由金山区与金山卫镇联袂举办的“上海阿庆屋厢”黑米品尝会上，上海泰好水稻种植专业合作社精制的黑米糕、黑米粽子及黑米菜肴给众多来客留下深刻印象。2011 年 8 月，“泰灵”牌黑米作为唯一一个农展会参展黑米产品，在上海农展馆上“一枝独秀”，并让诸多上海市区市民由此记住了它的“芳名”。如今，通过市民的口碑相传与网上营销，金山黑米的销售业绩步步提

升，市场占有率逐年提高。尤其是由黑米粒与饮用水加工而成的黑米汁，在年轻一族中备受推崇，使他们在营养早餐中有了更多选择。
据悉，黑米又称“黑贡米”，因富含多种营养元素与滋补功效，被誉为“黑珍珠”与“米中之王”。上海泰好水稻种植专业合作社通过对这一品种进行加工提炼，为黑米创造出了更多富有金山地方风味特色的黑米系列食品，进一步提升了黑米的经济附加值，使其成为振兴当地农业经济的一帖助推剂，让农民们从中尝到了特种水稻种植的甜头，也让更多市民由此了解与喜欢上了金山黑米。2011 年，上海泰好水稻种植专业合作社荣获上海市示范合作社的荣誉称号，跻身本市合作社强社之列。