



004

2012/06

正谷有机简报

正谷有机农业技术中心发行

总第004期 北京 | 上海 | 杭州 | 广州 | 深圳 | 天津



Contents

目录

- 02 有机政策 | Policy
三部委联合发文要求进一步加强有机产品监管工作
- 03 行业资讯 | Information
全球性休闲农业联盟总部落户中国
- 04 正谷新闻 | BOBC News
正谷有机农业技术研讨会在上海举行
06 正谷系列爱心活动之“情系太阳村有机蔬菜捐赠”
- 07 有机知识 | Knowledge
树皮堆肥简介
- 08 基地动态 | BOBC Farm Development
正谷启动有机农场观光采摘活动
10 “立夏小满正栽秧”——五常市正谷有机水稻合作社备战插秧忙
- 11 热点追踪 | Hotspot
有机企业认证难，有机爱好者将何去何从？
- 13 有机杂谈 | Views
飞燕衔泥碧溪田 稻农插秧天地间
14 重展童年画卷 享受有机盛宴
15 有机生活之谈古说今

Policy

有机政策

三部委联合发文要求进一步加强有机产品监管工作

近日，国家质检总局、国家工商总局、国家认监委联合发布通知，要求各级质检、工商部门进一步加强有机产品监管工作，规范有机产品消费市场。

通知要求：

一、各级质检部门应当依法加强对有机产品获证企业的监管。对监管中发现生产、加工过程或者认证标志、认证证书使用不符合有机产品认证要求的获证企业，应当及时通知发证机构暂停或者撤销认证证书。发证机构无正当理由，拒不暂停或者撤销认证证书的，应当严格按照《认证认可条例》的相关规定查处。

二、各级质检部门应当进一步加强对流通领域有机产品认证证书、认证标志使用行为的监督。对于不符合相关规定的销售者，应当责令整改；对生产企业超期、超范围或者伪造、冒用认证标志、认证证书的行为，应当严格按照《产品质量法》、《认证认可条例》等法律法规规定查处。

三、各级质检部门应当依法严厉打击非法和违规认证、认证咨询活动，进一步净化认证市场。同时，加强对销售者宣贯《有机产品》国家标准，督促销售者严格按照《有机产品》国家标准的要求采购、储运、销售有机产品，严禁在认证证书标明的生产、加工场所外对有机产品进行二次分装、分割或者自行加施有机产品认证标志等行为。

四、各级工商部门对销售伪造或者冒用有机产品认证标志，进行虚假宣传等违法行为，应当严格按照《产品质量法》、《广告法》、《反不正当竞争法》等法律法规规定查处。

五、消费者发现违法违规行为的，可通过12365举报电话、12315消费者申诉举报网络分别向质检、工商部门举报。各级质检、工商部门应当加强协调与配合，强化信息交流与合作，及时受理和依法处理消费者相关举报，切实维护消费者合法权益。

我国有机产品认证是中国有机产品标准，对供人类消费、动物食用产品实施的第三方认证活动。国家认监委成立后，依据我国《认证认可条例》和国际通行做法，建立了国家统一的有机产品认证制度。在相关部门支持下，我国有机产业迅速发展。截至今年一季度，我国已累计颁发有效证书11090张，获证企业7728家，有机种植面积达200万公顷。有机产品认证在保障食品安全、保护环境、促进对外贸易和农业可持续发展等方面，发挥了重要作用。

消息来源：国家认监委网站

Information

行业资讯

全球性休闲农业联盟总部落户中国

记者25日从相关签约仪式上获悉，全球性的休闲农业平台——国际有机农业运动联合会休闲农业联盟已把总部设在中国。中国的专家团队将全面参与全球休闲农业标准的制订。

据了解，这个平台是由国际有机农业运动联合会倡议、中国、德国、意大利、美国、日本等国的业界共同发起的一个联盟，旨在促进全球范围内有机农业休闲产业的发展，提升休闲农业的技术水平。

据相关人士介绍，中国的专家团队，将全面参与全球休闲农业标准的制订。与此同时，联盟总部落户中国，将有助于推动国内有机产品标准的完

善，扩大有机农业在国内农业产业中的比重，提升中国在国际有机农业界的地位。

此一休闲农业联盟首届主席刘庆东表示，中国业界参与到国际有机产品标准的制订过程中，将使中国在国际有机农业领域内逐渐拥有发言权，从过去“单纯的参加者”转变为决策者。进入国际有机农业决策层，还有助于国内业界畅通相关渠道，参与农业领域的国际贸易争端的仲裁，提升中国在国际农业领域的地位。

消息来源：新华网



BOBC News

正谷新闻

正谷有机农业技术研讨会在上海举行

5月24日，在BioFach China国际有机展期间，由正谷（上海）农业发展有限公司和正谷有机农业技术中心主办的正谷有机农业技术研讨会在上海喜来登酒店举行。

国际有机农业运动联盟亚洲首席代表周泽江先生，中国农业大学环境生态研究所所长吴文良教授，南京国环有机产品认证中心肖兴基主任，杭州万泰认证有限公司卢振辉主任、南京农业大学有机农业与食品研究所和文龙所长，日本土壤改良专家池田秀夫先生等40多位有机行业的专家、同仁出席。正谷农业董事长张向东、执行总裁张建伟等参加。

正谷执行总裁张建伟博士主持会议并做“正谷有机农业实践”的发言。会议中，与会者积极交流和发言，中国农业大学吴文良教授就我国有机农业在新形势下的发展，日本专家池田秀夫先生就有机耕作中的土壤改良方法等发言，上海多利农庄创始人张同贵先生跟大家交流有机从业公司的发展体会等。



本次研讨会得到了业内人士的普遍好评，此类会议的召开将促进我国有机从业者的团结，有利于我国有机产业的良性发展。

BOBC News

正谷新闻

正谷系列爱心活动之“情系太阳村有机蔬菜捐赠”



2012年5月12日，作为正谷系列爱心活动之一的有机蔬菜捐赠在太阳村展开。太阳村位于北京市顺义区赵全营镇板桥村，是民间自发组织的无偿收养代教服刑人员未成年子女的慈善组织。目前有一百多名孩子，最小的一岁多，最大的18岁，他们大部分在当地的小学、中学上学。

经各方了解，太阳村长期需要包括食品、生活用品在内的一些物资。本次活动经各方的联络和准备，由正谷公司市场部委派代表向太阳村可爱的孩子们献出了一份爱心，为他们捐赠了来自正谷有机农场的500斤新鲜的有机蔬菜。

孩子们的纯真和朴实深深地触动了人们的心，太阳村的老师及相关负责人也对我们的捐助表示了由衷的感谢。正谷公司表示以后会更多地参与此类慈善活动，以自己点点滴滴的努力来践行有机农业的公平、关爱精神，与更多的人分享生活的意义。

Knowledge

有机知识

树皮堆肥简介

根据肥料的长效性，肥料主要分两种，一种是用于土壤改良的有机肥，有机质含量高，养分含量低，基本无肥效。另一种是用做肥料的有机肥，养分含量高。而树皮堆肥是用于土壤改良的重要方式之一。

树皮堆肥以针叶类树种的树皮为原料，是掺入氮质肥料、发酵催化剂等物质后混合堆积，在通气条件良好的情况下促进其发热发酵，因而含有大量的腐殖质。在日本，一般都是用美松树皮和杉树皮来进行堆肥，如果松杉树皮不易得到，可以用杨树树皮来替代。

目前农业生产中用到大量的鸡粪、牛粪、羊粪等，而集中化饲养鸡、牛、羊的工厂，所购饲料或多或少都会有重金属的成分，因此给农业生产引入了重金属的风险。经研究，树皮堆肥可以有效降低植物富集重金属的能力，它可以固定约1/5的重金属，尽可能让重金属少一点进入土地。树皮堆肥碳氮比约为30，鸡粪约为7~8，猪粪约为12~15，牛粪为20~25，鸡粪约为10。一般来讲，土壤有机质碳氮比与其分解速度成反比关系，微生物需要碳氮比约为25:1的底物来满足它们的需氮量。在碳氮比较高时，微生物需要输入氮来满足他们的生长；在碳氮比较低时，氮超过微生物生长所需的部

分就会释放到凋落物和土壤中。所以有机物碳氮比值越低，分解速度也就越快。树皮堆肥需要3-5年分解，秸秆堆肥需要约一年时间分解，牛粪需要半年时间分解，鸡粪分解时间更短。树皮堆肥在施用3-5年之后，再加入新堆制的树皮堆肥，就可以继续固定重金属，减少土壤中重金属的含量。

池田秀夫等人的研究表明：松杉树皮堆肥、玉米秸秆堆肥能较好地调整土壤微生物环境，特别对根结线虫病有明显的防治作用。树皮堆肥防治番茄根结线虫试验效果极其明显，在施用树皮堆肥第一年，番茄根系根结几乎消失。

根据池田秀夫的访谈整理



BOBC Farm Development 基地动态

正谷启动有机农场观光采摘活动

2012年正谷有机农场观光采摘于5月20日正式启动，今年公司同时开放延庆有机农场和正谷·汇源密云有机农场两个采摘农场，为客人提供优质的有机农场观光采摘体验。

正谷延庆有机农场

正谷延庆有机农场位于北京市延庆县康庄镇。今年开放农场的二个区，共24个蔬菜日光温室专供客人采摘。完全按照有机标准生产的蔬菜品质上乘、菜香满园，农场蔬菜品种丰富，目前成熟的有黄瓜、西红柿、茄子、豆角、韭菜、小葱、尖椒等10余个品种，能够满足客人的个性化需求。

从北京市区驾车前往农场，途经居庸关长城、八达岭长城等景区，穿山越岭，风光无限。农场距延庆县城约6公里，生态环境优美，附近有官厅水库、龙庆峡、康西草原、野鸭湖等著名生态旅游景区，客人前来采摘有机蔬菜的同时，还可以驾车前往上述景区观光旅游。



正谷·汇源密云有机农场

正谷·汇源密云有机农场，又称正谷·汇源生态农业园区，是正谷公司和汇源集团的合作农场，位于北京市密云县东邵渠镇。园区四面环山，占地一万五千余亩，是一个大型、综合、有机、健康的生态农业基地。

园区开展了观光体验和果蔬采摘的生态农业之旅，园区设置了生态混植林果带、有机认养果园、有机葡萄园、生态养殖区供大家观光，山道曲幽，绵延数里，沿途可上山采野果、挖野菜，沿路多有

山鸡、松鼠、野兔出没，更有百鸟林中鸣叫，妙趣横生。园区还设有有机草莓、有机油桃、有机蔬菜等种植区，供大家采摘。

闲暇的时候，带上家人、约上好友，驱车前往正谷有机农场，远离城市的嘈杂，体验生活的从容，一路上秀美的风光已令你我沉醉。在农场，呼吸新鲜空气、品尝和采摘有机蔬菜、水果，其乐无穷！



BOBC Farm Development 基地动态

“立夏小满正栽秧”

——五常市正谷有机水稻合作社备战插秧忙



“浸种二月初，插秧四月中。”《月令七十二候集解》：“四月中，小满者，物致于此小得盈满。”这里的小满，即是农历的四月中。每年的5月20至22日是农历小满，正是适宜水稻移栽的时期。

水稻的栽培“七分靠种，三分靠管”，正谷有机技术中心同事及时跟踪原稻米基地种植农户的各项生产，进行适时的技术指导，并安排稻田养蟹、养鸭技术，用以控制稻田杂草。

原稻米基地土壤为有机质极为丰富的草甸黑土，引自原始森林的拉林河、牦牛河山泉水自流灌溉，河水流经山岩溪谷，矿质营养原色十分丰富。近日，正谷合作社种植户积极投入水稻的插秧工作，基地原始、生态的水稻种植方式结合先进的有机农业生产技术，为您提供更优质、更安全的生态原稻米。

Hotspot 热点追踪

有机企业认证难，有机爱好者将何去何从？

食品安全、生态破坏等一系列问题日益突显，人们对安全食品和健康的渴求等日益加剧，有机产业的兴起便成了一种必然现象。在我国，食品必须由国家认可的第三方认证机构的认证才可以名正言顺地称其为有机食品。但在现实中却又存在有机企业认证难的现象，因而，有机从业者对于有机是“想说爱你却不容易”。

我国的有机认证标准可以称为全世界最严格的有机标准，有机企业要想通过有机认证，除了要严格按照有机生产要求生产外，还要满足大量的文件、记录、检测等要求。特别是3月1日实施的新国标和认证实施规则，对认证检查的范围和频次、检查的农户数量、投入物的要求、检测的要求等都有了更严格和细致的规定，这使得很多有机企业没有足够资金和精力来应对。因而，对于很认真地在做有机的企业来说，能取得一纸证书确实是很困难的，他们既要进行专业的学习和提高，还要投入大量的资金和精力。

有机从业者热爱有机、追求健康和生态和谐，渴望人与自然的公平和关爱，但又不能取得正式的有机认证，他们还会有什么方式来实现自己的梦想呢？除了官方认证的有机农业外，下面将跟大家介绍几种有机农业理念的实现方式，以供参考：

首先，以社区支持农业即CSA模式建立起本地化的农业与食品经济体系。CSA注重环保，提倡健康的生产和生活方式，禁止使用化肥、农药及除草剂、催熟剂等影响庄稼正常生长的化学药物。据目前的资料得知，CSA模式是在2000年以后才传入中国的，比较典型的有2005年香港社区伙伴（PCD）在广西横县开展的农业项目，以及2008年开始的位于北京市海淀区的“小毛驴市民农园”项目等。



Hotspot

热点追踪

(接上页)其次,由于有机认证过程的多种困难(对于小农户来说,更多的是认证费用和精力上的缺乏),使得小农户很难取得一张国家认可的认证机构颁发的证书来证明自己的农产品的安全性,这就使得大家自发地组织起来,举办有机市集来销售自己的安全农产品给那些有需要的人们。最近一年来,有机农夫市集开始在北京、上海、广州等大城市得到发展并屡被报导。



另外,参与式保障体系(PGS)模式下的农户组织最近两年也在国内开始出现。PGS是当地质量保障体系,其基于当地利益相关者的活动,对生产农户进行认(验)证,并建立信任关系。PGS方案着重于小农户认证和直接销售,为更多的低收入消费者提供有机产品,鼓励消费者和利益相关者的参与和管理。PGS认证程序更加灵活,直接成本较低,因此它的包容性更大,更适应当地的社会背景,在当地销售更多的产品。



最后,我们预计,某些规模较大的、比较成熟的有机企业依据自己的内部标准进行的生产和销售的活动在近年也会出现并发展。这些有机企业在多年有机生产的基础上建立自己的有机质量标准和严格的生产操作规程,依据自己长期形成的客户影响力,在消费者间建立信任关系。

以上各种方式可能并不是解决中国食品信任问题的唯一答案,但它们的确为那些在不确定的风险中购物的中国消费者们提供了另一些选择,并且这些不同形式的活动会长期做为官方有机认证的重要补充,从不同的角度来推动有机理念的普及和发展。

Views

有机杂谈

正谷有机农业技术中心
李万硕供稿

飞燕衔泥碧溪田 稻农插秧天地间

稻田经过翻耕,在插秧前五天开始泡田,拉林河水引入地里,黑土泡的酥烂后,就可以耙田了。以前翻耕、耙田都是老黄牛的工作,现在由大拖拉机代替,大大提高了工作效率。耙由拖拉机拖着,用以打碎泥块,还能把田面耙平,铲除新生的杂草。如果此时不把杂草铲除,插秧后杂草会率先争得水田肥力,秧苗还没有返青,杂草便已遍布田中,更费功夫。耙田后,插秧后的不过20天就要拔第一茬杂草。

插秧前先要从苗床中起秧,起秧者手拿镰刀,先把苗床分割成大小相等的长块,然后像卷草皮一样卷起来,抱到车上一同拉到灌好水的稻田。秧苗运到大田里,插秧前要将秧均匀地“打”在水田里。为了插秧整齐,须用定长的木棍和细绳儿确定株行距,大田两头用木棍作为标尺,最边上两排拉起细绳作为基准开始插秧,中间空间正好站一位农人插3排秧苗。

插秧是一项技术要求极高的农活,插秧的好把式,用左手拿一把秧,以大拇指分出一棵棵秧苗,右手从左手拿过秧苗来插入大田。插秧时用大拇指、食指和中指三个指头拿秧。秧苗插入大田时,



三个指头拿着秧苗,茎夹在虎口。插的深度,以大拇指齐泥为准,秧根入土约1寸。秧苗要插得笔直,不能横七竖八的躺着。

插秧是一个争时间赶季节的农活。技术好的稻农,插秧不仅快,双脚前进后退的路线都是笔直的,插出来的秧苗整齐均匀的排列着。正如“插秧歌”中的描写:手把青秧插满田,低头便见水中天。心地清净方为道,退步原来是向前。”一首描写插秧的诗,记录了辛苦劳作,也饱含丰富的人生哲理。

一排农人谁也不甘落后,头顶上白云飘过,燕子也忙于衔泥筑巢,时不时有候鸟飞向北方,妇女们时而歌唱,时而讲笑话,一片快乐幸福的景象。正谷原稻米,有拉林河水滋润,阳光清澈,有农人关爱和感恩的心。

稻农简单的幸福感,也正是我们正谷有机农业从业者追求的。尊重万物,在我们纯净的信念和愿望中,把我们的生活态度、生活方式带给客户,让久居城市的市民们感受到自然的气息,找到繁忙中的宁谧和幸福。



Views

有机杂谈

重展童年画卷 享受有机盛宴



正谷深圳分公司
刘尔泉供稿

“城市的孩子没有童年”，没有那一片醉人的田。

虽然年纪尚轻，但不乏回忆。睡梦中或笑或哭，醒来后思考人生过往，童年的那片海、那块田，萦绕心头。回不去的，不只是童年无忧无虑的生活，还有童年那张恬淡又震撼的自然画卷。急功近利，卷已毁！人呢，会在老了的时候，想叶落归根，想回到那片生你的土地，或许这就是归属感，即使已经面目全非，但仍然离回忆最近。城市没有感情吗？走在闹市的街头，抬头只见蓝天一隅，身边都是水泥林立，自己是否始终只是个过客，我经历过这样的彷徨。

回归自然，内心不尽的渴望，是对生命的敬畏，对地球的敬畏。在上海，在北京，在深圳，水泥林立的躁动中，有机事业似一股清泉，滋润了干涸的理想。尽管理想和现实有很大的差距，现在中国的有机行业还不很成熟，也正值食品安全危机时期，但支撑我走下去的，是有机事业对自然环境的关注，对农民的关注，对城市慢生活观念的引导。

唯美的有机农田、有机果园，像极了小时候那片醉人的田。远离城市喧嚣，置身于此，内心分外安宁。最喜欢农田旁的荒地，各种花啊草啊、蚂蚱、鸟、螳螂、瓢虫，是孩子们的乐园。有机农田也有这样一块地，来培养益虫，隔离病虫害。

作为一个农村人，目睹了农民的艰辛：连阴天葡萄绝产、丰收年销路不畅、当地商贩驱赶外来收购人员、强制低价收购……我的事业是对农民有好处的，工作就像是在善待自己的街坊、自己的父母，内心也会更加坦荡。

现在的城市节奏，造就了大量的亚健康人，心理疾病者更是不计其数，是时候去改善城市节奏，去回归自然，陶冶心性，找回良好的自我。

我认为，从工业革命至今，现在的发达国家大都经历这样的过程：破坏环境工业生产—创造财富—财富积累—注重生活品质—改善环境—享受生活。虽然我国吸取发达国家教训，在创造财富的阶段，就讲求环境保护，不能先污染后治理，但是在前期，保护环境所需的费用企业及地方政府难以出具。在巨额金钱利益的诱惑下，对环境的破坏，食品、建筑工程甚至药物、医疗器械等质量的下降也变的日益猖獗。如果说只是中国现阶段的特性，似乎有点推卸责任的感觉了。有人说，毒食品，是贩毒的利益，拘留的风险。在高利益低风险面前，要保持良心应该是一件很难的事，国家还要健全法律，打击毒食品的同时，保护良心企业的利益。而我要做的，是用自己的行动证明自己选择的正确性。

对于回忆和未来，对于良心，我选择的事业，是我安心，是我享受的。

Views

有机杂谈

正谷食品研究中心
魏凤桐供稿

有机生活之谈古说今

在繁忙的都市生活过后，在不能喘息的快节奏的工作过后，大家偶尔会在脑海里描绘出一幅儿时生活的乐园：家门前潺潺的流水，阳光透过翠绿的树叶在水面上洒下点点金光。儿时的伙伴争抢着从河边舀水，看谁以最快的速度把水拎回家，因为碧绿的菜苗正等待着清水的浇灌……欢笑声、水中鸭子的嘎嘎声、水碰撞水桶的哗哗声交汇成一首动人的旋律。你甜甜的笑了，睁开眼依然是高楼林立的都市，灰蒙蒙的天空，原来这只是一个梦。人们向往儿时快乐的生活，而在快节奏的今天却只能在网上种菜偷菜，忙里偷闲中温习一下儿时的时光。

儿时的生活代表着健康、欢乐与真诚。而今人们匆匆的脚步，茫然的表情，不达眼底的笑意距离了人们的心灵。现代经济的快速发展丰富了人们的物质生活，伴随着物质生活的丰富人们的精神追求却出现了道德滑坡的现象，这导致社会问题复杂化，食品安全问题是一种具体体现。

人类赖以生存的食品主要来自农业生产，《吕氏春秋》“审时篇”中这样写道：“夫稼者，为之者人也，生之者地也，养之者天也。”农业生产三分天下，天（气候）、地（土壤）与人（劳动者和管理者）三者的重要性各居其一，而人治方面措施

的成败往往关系农业生产的全局。如今农业生产的主要操作者是农村的老弱妇孺，而气候条件的不可控与农业生产环境的污染又怎能生产出安心健康的食品，更不要说加工食品中滥用化学添加剂的一些人为因素。我们的食品生产面临着一个困境，如何有效的组织生产者，改善食品生产环境是现代亟待解决的一个问题。

有机农业的提出是解决目前农业生产中食品安全的一个很好的办法，有机农业生产充分考虑了农业发展的可持续性、对环境的友好和对从事生产的劳动者的安全与利益。但是目前有机农业从业者仍然面临着很多的问题，产投比低，人们的信任危机等导致有机食品从业者在生存的边缘挣扎，有机需要更多的支持和鼓励。

《汉书-郦食其传》：“王者以民为天，而民以食为天”，道尽了民食的重要性。老百姓如果能够安享太平盛世，高高兴兴的去上班，平平安安的回到家，茶余饭后不再谈论塑化剂、膨大剂，不再感觉空虚与郁闷，而是分享工作的快乐，生活的乐趣，那或许就是人们期待中的有机生活。有机是一种生活理念、一种生活环境、一种健康的心态，我们鼓励有机生活，唤醒儿时的记忆，让它从梦想变成现实！

正谷有机简报

正谷有机农业技术中心发行

总编：张建伟

主编：潘成杰

副主编：张友廷

执行主编：赵惠娟 魏凤桐

美术编辑：郭琳茜

正谷有机农业技术中心邮箱：oatc@oabc.cc

微博地址：<http://weibo.com/oatc>

