

您身边的食品安全专家

Your Food Safety Expectator

# 资讯周刊

2017年7月

第二十八期



全国客服热线：

400-966-1221



微信订阅号：DENO\_CARE



[www.shdenuo.com](http://www.shdenuo.com)



[marketing@shdenuo.com](mailto:marketing@shdenuo.com)



## 目录 Contents

### 关注德诺

德诺检测参加“上海市食品接触材料协会”成立大会..... 5

### 法规标准

50项食品安全国际标准即将出台 ..... 6

韩国发布《进口食品安全管理特别法》部分修改草案 ..... 7

美国修订苯醚甲环唑在大米等商品中的最大残留限量..... 7

欧盟拟放宽多种作物中苯醚甲环唑的最大残留限量 ..... 8

上海：三年内实现食品药品科普站各街镇全覆盖 服务送到家门口..... 8

### 行业资讯

今年春茶产销两旺结构优化效益提升..... 9

金丝猴将被回购？好时回应是谣言..... 9

雀巢的咖啡胶囊受到越来越多的挑战，现在它决定进驻超市..... 10

上市量减少烟台蔬菜价格明显上涨 菠菜等涨幅较大 ..... 11

完成收购喜力抢精酿红利..... 11

## 目录 Contents

### 展会报道

- 浦东新区第九届农产品博览会亮点纷呈..... 12
- 上海食材展六大展区喜迎全国各地专业买家..... 13

### 培训信息

- 国内外食品标签及食品营养标签相关法律法规-上海班..... 14

### 技术前沿

- 哈佛研究发现健康饮食有助延年益寿..... 15
- 喝无糖可乐减肥？科学家分析40多万人数据后：可能反倒增肥..... 15
- 海水淡化技术须重点突破关键材料瓶颈..... 16
- 韩国发现花生新苗中预防骨质疏松症成分含量增高30倍..... 17
- 研究发现：秸秆养分资源可部分替代化肥..... 17
- 杂交小麦研究取得新进展..... 18

## 目录 Contents

### 权威发布

- 国务院发布《国民营养计划》到2020年营养法规标准体系基本完善..... 19
- 国家食药监总局发布糖葫芦的消费提示..... 20
- 总局关于3批次特殊医学用途配方食品不合格情况的通告..... 20
- 质检总局发布《2016年中国进口食品质量安全状况白皮书》..... 21

### 预警通报

- 巴西肉制品频曝质量问题各国提高进境门槛 ..... 22
- 加拿大召回疑含塑料的酸奶..... 22
- 美国召回染李斯特菌的有机抹茶燕麦..... 23
- 日本厚生劳动省发布泰国野葛根健康食品警示..... 23
- 欧盟食品和饲料类快速预警系统通报（2017年第28周）..... 24

## 关注德诺

### 德诺检测参加 “上海市食品接触材料协会”成立大会

2017年7月20日下午，上海市食品接触材料协会成立大会召开，德诺检测作为首批会员单位参加了本次会议。上海市食品接触材料协会是由从事食品接触材料生产、检测、研究的企事业单位自愿组成的专业性非营利性社会团体法人，协会经上海市社团管理局批准成立，由上海市质量技术监督局主管。

大会首先宣读了《上海市食品接触材料协会章程（草案）》等相关文件，随后表决通过了《章程（草案）》、《协会会费标准及管理办法（草案）》，并通过投票选举产生了协会会长、常务副会长、副会长与秘书长。食品接触材料是食品不可分割的重要组成部分，也是食品污染的重要来源之一，近年来发生的有关食品安全事件也层出不穷。上海市食品接触材料协会本着为更好地促进我市食品接触材料质量安全管理的目标，致力于发挥政府和食品接触材料生产企业的助手和桥梁纽带作用，从而促进上海市食品接触材料生产技术和质量安全水平不断提高。

德诺检测近年来承担了上海市质量技术监督局委托的食品相关产品风险监测、食品相关产品生产企业安全评价等任务，在该领域积累了一定的技术经验，始终致力于为保障食品安全尽一份力，在今后也将同协会会员单位共同探索食品接触材料发展新方向。



## 法规标准

### 50项食品安全国际标准即将出台

联合国粮农组织和世界卫生组织在1963年创建的“食品法典委员会”于17日至22日在日内瓦举行第四十届会议，与会成员考虑通过一系列新的国际食品标准，以保护消费者健康并促进开展公平的食品贸易。

粮农组织与世卫组织发表媒体通报称，来自120多个国家的600多名代表此次齐聚日内瓦，参加“食品法典委员会”第四十届会议，将对50项国际食品安全标准以及30多项新的工作建议进行讨论，并对现行法典的文本进行更新。

据介绍，大会当天首先通过了有关“动物性食品中兽药最大残留限量”的最新标准，分别对牛肉中的伊维菌素、鸡肉等禽类食品中的拉沙洛西钠以及三文鱼中的氟苯脲的残留量进行了明确设定。同时，各国代表同意对《新鲜水果和蔬菜卫生操作规范》进行修订，强调所有食品的生产、处理和准备过程都涉及各种风险，但可以通过遵循良好的农业和卫生措施来减少，以帮助控制微生物、化学和物理危害，最大限度地减少食源性疾病影响消费者或对公共卫生造成负面影响的可能性。

“食品法典委员会”还通过了有关《营养标签准则》的编辑修改，其中包括维生素D和E的营养参考值修订，并批准了有关“预防和减少大米砷污染操作规范”的拟议草案。此外，依据《2014—2019年战略计划》，食典委将对一系列新工作提案进行审议，其中包括鱼类中甲基汞最高含量、修订《最大限度减少和控制抗菌素耐药性操作规范》、食品中不经意出现的低水平化学物风险分析准则、减少精炼油及相关产品中化学污染物的操作规范，并修订《特定植物油标准》，其中将涉及核桃油、杏仁油、榛子油、阿月浑子油、亚麻籽油和鳄梨油等。

自1963年以来，在联合国粮农组织和世卫组织的推动下，《食品法典》已经成为消费者、食品生产者和加工者、各国食品管理机构和国际食品贸易的全球参照标准。

来源：科技日报

2017-07-20

原文：<http://news.foodmate07/436717.html>

## 法规标准

### 韩国发布《进口食品安全管理特别法》 部分修改草案

7月12日，据韩媒报道，韩国食品药品安全处发布了《进口食品安全管理特别法》部分修改草案，以强化通关阶段进口食品的安全管理，改善与食品安全无关的规定。其主要内容如下：

a. 制定采用进口申报保留措施（无检验扣押制）的法律依据。对于可能会对国民健康造成重大危害的进口食品，在确认安全之前，可采用保留进口申报的措施。

b. 制定了进口食品经营者未进行进修教育征收罚款的依据。

c. 放宽境外生产企业注册时间（由进口申报7天前调整为进口申报前）。

以上意见征集时间至8月22日。

来源：食品伙伴网

2017-07-17

原文：<http://news.foodmate.net/2017/002.html>

### 美国修订苯醚甲环唑在大米等 商品中的最大残留限量

据美国联邦公报消息，7月14日美国环保署发布条例，制定苯醚甲环唑（Difenoconazole）的残留限量。

本次限量修订申请由先正达公司（Syngenta Crop Protection, LLC）按照美国《联邦食品、药品与化妆品法案》（FFDCA）提出。

美国环保署对苯醚甲环唑开展了风险评估，分别评估了毒性、致癌性以及婴幼儿的影响，最终认为按照以下限量使用是安全的。

商品名称	限量 (mg/kg)
轧棉副产品	15
棉籽亚组20C	0.40
大米	7.0
野生大米	7.0

来源：食品伙伴网

2017-07-18

原文：<http://news.foodmat7/07/436507.html>

## 法规标准

### 欧盟拟放宽多种作物中 苯醚甲环唑的最大残留限量

据了解，依据欧盟委员会法规（EC）No 396/2005第6章的规定，希腊与奥地利收到申请，请求修订多种作物中苯醚甲环唑的最大残留限量。

依据欧盟委员会（EC）No 396/2005第8章的规定，两国起草了一份评估报告，并提交至欧委会，之后转至欧盟食品安全局。

欧盟食品安全局对评估报告进行评审后，做出如下决定：

商品名称	现行最大残留限量 (ppm)	建议最大残留限量 (ppm)
杏	0.5	0.7
草莓	0.4	0.5
孢子甘蓝、	0.2	0.3
大头菜	0.2	0.3
生菜	3	4

来源：食品伙伴网 2017-07-17

原文：<http://news.foodmate.net/2017/07.html>

### 上海：三年内实现食品药品科普站 各街镇全覆盖 服务送到家门口

上海市食品药品监督管理局13日透露，去年以来，该会同相关区市场监管局已在浦东、闵行建成了三家食品药品示范科普站，各区市场监管局也建成了8家食品药品科普站。

该局表示，今年上海将在基层市场监管所、街道社区和重点食品药品生产经营企业进一步推进和加强食品药品科普站建设。

同时，该局鼓励各区和街镇结合实际，加快建设符合当地居民和学生需要的食品药品科普站，三年内将在全上海各街镇都建成一家食品药品科普站，把食药科普服务送到民众家门口，打通食品药品监管服务和方便市民的“最后一公里”。

13日，上海市食药监局举办主题日活动，邀请部分社区居民和在沪外国留学生代表、媒体记者，一同走访、参观市食药监局和相关区市场监管局在浦东兰陵路菜场、闵行区七宝市场监管所今年上半年建成的两家食品药品示范科普站，亲身体会上海市食品药品科普站的咨询、快检、服务和食品安全知识问答等功能。

来源：中国新闻网 2017-07-14

原文：<http://news.foodmate.net/436139.html>

## 行业资讯

### 今年春茶产销两旺结构优化效益提升

当前，全国春茶生产已近尾声。从调度情况看，今年春茶生产稳定发展，产品结构优化，市场产销两旺，呈现增产增收的良好局面。

生产规模稳定增长。据统计，16个茶叶主产省（区、市）茶园面积4468万亩，增长2.1%。全国春季干毛茶总产量118.8万吨，增长7.3%。其中，福建、四川、云南、贵州、湖北、浙江等6省春茶总产量较大，超过10万吨；贵州、福建、陕西等3省春茶总产量增幅较大，超过10%。

产品结构不断优化。春茶质量好于常年。去冬今春以来，光温条件较好，有利于营养成分积累，再加上各地大力推广病虫绿色防控技术和有机肥替代化肥，今年春茶质量普遍好于往年。中档茶和大宗茶产品比例提高。各产区反映，中档茶和大宗茶的市场消费需求明显增加。河南省压缩高档茶比例，增加生产面向普通消费者的大宗茶，单芽茶比例从80%下降到50%左右，一芽一叶、二叶茶的比例继续扩大。特色品种发展较快。各地加快推进供给侧结构性改革，大力发展红茶、黄茶、白茶、黑茶等特色产品。

来源：农民日报

2017-07-19

原文：<http://news.foodmate.net/2036673.html>

### 金丝猴将被回购？好时回应是谣言

“好时公司并没有将其现有的金丝猴业务出售给金丝猴集团或赵启三先生，任何针对好时公司董事会决定将金丝猴相关业务出售给金丝猴集团或者赵启三先生的不实言论，均无任何依据”。昨日，针对日前上海金丝猴集团要从好时手上回购上海金丝猴食品有限公司（以下简称“金丝猴公司”）的传闻，好时如是回应南都记者采访。虽然好时回应传闻是谣言，但有专家指出，双方的冲突已较为显著，金丝猴成好时的一个烫手山芋，抛售是迟早的事。

两个月前已开始回购谈判？

有报道称，从多种渠道获悉，约在两个月前，金丝猴集团就开始与好时进行谈判，目前该回购事件正在协商中。

对于此传闻，南都记者发现业内人士说法各异，其中有糖果行业专家称金丝猴回购的事正在洽谈中，并称此次是洽谈回购金丝猴奶糖、麦丽素、烘焙产品业务，但也有金丝猴前高管在接受南都记者采访求证时称，金丝猴被回购事件是“子虚乌有”。

来源：南方都市报

2017-07-20

原文：<http://news.foodma7/07/436729.html>

## 行业资讯

### 雀巢的咖啡胶囊受到越来越多的挑战 现在它决定进驻超市

最近，雀巢终于放弃只在自己门店里出售 Nespresso 咖啡胶囊的坚持，同意和德国连锁超市合作卖咖啡胶囊。

合作的超市有三家：Saturn、MediaMarkt 和 Galeria Kaufhof，在这三家超市里顾客将会看到名字为“N-Point”的终端机，用机器选择好要买的胶囊之后，机器会打印出订单，顾客再拿着订单去柜台取货。不过，胶囊并不会因为不在专卖店卖就降价，雀巢依然掌握着定价权，在超市里卖的胶囊价格依然是和专卖店一致的。

雀巢发言人表示这确实是他们第一次通过第三方零售商来卖咖啡胶囊，“希望能让顾客更容易接触到 Nespresso”。

Nespresso 选择这样做并不难理解。雀巢并未在财报中透露 Nespresso 的具体营收，根据投资银行 Jefferies LLC 的估计，Nespresso 是雀巢成长最快的品牌之一，2015 年销售额约为 50 亿瑞士法郎（约为 350.85 亿人民币），占总销售额的 5.6%。

然而，2010 年开始，Nespresso 所拥有的 1700 多项专利陆续过期，竞争对手随之变多，越来越多公司都能卖适用于 Nespresso 咖啡胶囊机的胶囊，而且不少品牌的咖啡胶囊都比雀巢的要便宜。最近几年，Nespresso 的市场份额不断被竞争对手所抢走。根据《华尔街日报》的报道，Nespresso 在全球咖啡胶囊市场的市场份额从 2011 年的 13% 下跌到 2015 年的 11.1%。而市场调研公司 Euromonitor 的数据显示，在法国市场——Nespresso 最大市场，Nespresso 所占市场份额从 2007 年的一半左右降至 2016 年的三分之一。

为了提高竞争力，雀巢不断在推出咖啡胶囊机和咖啡胶囊新品。除此以外，就像在第三方卖胶囊一样，雀巢在不断拓展销售方式，今年他们还推出了订阅服务，比如在英国就有每个月 18/25/45 英镑的套餐，用户会获得一个咖啡胶囊机以及每个月可以用来买各种产品的积分。

不过，雀巢还不确定他们是否会拓展第三方销售。他们的发言人表示，效果好的话可能会与德国其它零售合作伙伴合作，不过不确定是否会在其它国家也这样做，“我们会评估效果如何，然后决定下一步。”

来源：好奇心日报

2017-07-18

原文：<http://news.foodmt/2017/07/436500.html> 10

## 行业资讯

### 上市量减少烟台蔬菜价格明显上涨 菠菜等涨幅较大

据市商务局监测数据显示，上周监测的68种生活必需品中，38种商品价格上涨，27种商品价格下跌，3种商品价格与前期持平。

蔬菜价格上周呈上涨趋势，蔬菜零售价格“25涨5降”，平均价格5.6元/公斤其中，菠菜、西兰花、生菜、黄瓜零售价格环比上涨幅度较大，豆角、南瓜、茄子、洋葱零售价格环比下降。目前，蔬菜正处在换茬期，再加上雨天影响，市场供应减少，蔬菜价格季节性上涨。上周，水产品平均零售价格为36.0元/公斤，环比下降0.5%。鲫鱼、鲤鱼、大黄鱼零售价格环比小幅上涨，分别上涨1.9%、0.3%、0.2%，虾、大黄鱼、鲢鱼、草鱼零售价格环比小幅下降，下降幅度分别为3.1%、1.3%、0.3%、0.3%。

据监测上周水果价格下跌，香蕉、葡萄、西瓜、苹果零售价格环比下降。近期，我市本地水果西瓜、无花果、桃子等大量上市，市场供应增加，导致水果价格下跌。

来源：水母网

2017-07-20

原文：<http://news.foodmate.net/236802.html>

### 完成收购 喜力抢精酿红利

传统啤酒行业竞争激烈，市场盈利空间有限，精酿业务转而备受传统啤酒企业青睐。荷兰啤酒巨头喜力今年5月完成对美国知名精酿酒厂Lagunitas余下50%股份的收购，为扩张旗下精酿啤酒业务再添浓厚一笔。此次双方交易财务细节没有对外公示，但以Lagunitas目前市场销售情况可大概得出，此次喜力收购金额或在5亿美元左右。

收购完成后，喜力将保持Lagunitas独立运营，并任命其创始人和执行主席Tony Magee在现有职务外兼任喜力全球精酿总监。

据悉，喜力对Lagunitas的首次收购在2015年，该精酿啤酒厂良好的市场增速为喜力打造精酿啤酒版图形成助推。喜力美国总部公关总监Bjorn Trowery曾表示：精酿啤酒在美国和欧洲已经形成一项重要的市场趋势，而这种趋势也在中国和巴西、墨西哥等新兴国家出现。除资本并购外，喜力近期以MaltSmiths Brewery的品牌推出两款新品。

来源：北京商报

2017-07-19

原文：<http://news.foodmate.n07/436573.html>

## 展会报道

### 浦东新区第九届农产品博览会亮点纷呈

为贯彻落实中央、上海市及浦东新区有关“三农”工作会议精神，切实推进农业供给侧结构性改革，充分展示本区都市现代农业发展和新农村建设成果，今年7月21日至23日，2017浦东新区第九届农产品博览会将在源深体育中心举办。

本届农博会的主题是：农民与市民牵手，农村与城市互动。按照“推进城乡互动，铸造农业品牌，丰富市场供应，促进农民增收”的工作要求，本届农博会将挖掘内涵和功能，展示浦东都市现代农业发展和美丽乡村建设成果，进一步提高浦东农产品的美誉度和影响力，扩大市场认知，提升品牌价值。农博会将成为城乡互动的载体，产销对接的平台，市民和农民共同的节日。

本届农博会共设108个展位，设置展示区、互动区、展销区、服务区4个区域。浦东新区19个涉农镇及农发集团等将组织103家农业企业、合作社、家庭农场参加，中国台湾高雄农会、援藏援疆援滇对口地区企业也将参展。浦东农产品知名品牌将悉数登场，主要包括西甜瓜、水蜜桃、葡萄、有机蔬菜、鲜食玉米、观赏植物、花卉、食用菌、大米、豆制品、畜禽产品和水产品等。

本届农博会还设置服务中心、急救站、安保岗、农产品安全检测等4个服务点，为农博会顺利进行提供有力保障。

来源：食品伙伴网会展中心

2017-07-21

原文：<http://news.foodmate.net/2017/07/436899.html>



## 展会报道

### 上海食材展六大展区喜迎全国各地专业买家

数据显示，2017年全年餐饮市场总体规模向3.9万亿目标冲刺。上海是全国餐饮业领衔地，是我国餐饮业最具规模、发展最为成熟的城市之一，餐饮销售总额在全国各城市居首位。国家政策支持及本地市场强劲动力为每年8月召开的上海食材展提供了坚实保障。近两年，上海食材展规模连年翻番。相比去年3个馆，今年更是猛增至5个馆。

第八届上海国际餐饮食材展览会由艾特怡（亚洲）展览有限公司、上海歌华展览策划有限公司、上海艾歌展览服务有限公司及上海市餐饮烹饪行业协会联合主办，将于2017年8月19-21日在上海新国际博览中心隆重揭幕。展会联合上海国际渔博会一起规模达58,000平米，同时预计能吸引到1,300家参展商和约50,000名专业观众，是迄今行业规模最大，最有影响力的展会之一。展会以“汇聚各类食材·主导行业发展”为主题，现场共划分六大展区，分别是：肉类展区W5馆、冷冻食品W4馆、餐饮食材W5/W4馆、调味品展区W3馆、餐饮加盟展区W3馆、食品相关设备W3馆及水产展馆W1/W2馆。

来源：食品伙伴网会展中心

2017-07-20

原文：<http://news.foodmate.net/2017/07/436856.html>



## 培训信息

### 国内外食品标签及食品营养标签相关法律法规-上海班

起止日期	2017-11-16 至 2017-11-17
培训分类	体系认证
培训机构	SGS通标标准技术服务有限公司（上海分公司）
适合对象	品管、研发、采购、市场、贸易等部门相关人员；对食品营养标签有兴趣多了解者
培训周期	2天
培训费用	2700元/人
开班省市	上海
详细地址	上海市徐汇区宜山路889号SGS培训室
授课教师	SGS资深培训讲师
课程内容	食品标签中关键问题的释义简介 GB 7718—2011《预包装食品标签通则》的释义 GB 28050-2011《预包装食品营养标签通则》的释义； 婴幼儿主辅食品标签 特定人群主辅食品标签 食品中的过敏源、转基因 食品标签及营养标签的符合性检验 食品标签标示关键点的释义 食品营养标签营养素的标识及声称的释义 检测方法的技术指引 SGS营养标签检测能力介绍
联系方式	联系人：苏老师 联系电话：18153528983 邮箱：meeting@foodmate.net QQ：446616377

来源：食品伙伴网

2017-03-11

原文：<http://train.foodmate.net/show-3463.html>

## 技术前沿

### 哈佛研究发现健康饮食有助延年益寿

食品伙伴网讯 据外媒报道,《新英格兰医学杂志》刊登一项研究发现,长期健康饮食可延年益寿,降低死亡风险。

以7万4000名卫生专业人员为研究对象,让他们以4年为单位记录自己的饮食习惯。

研究人员采用一套膳食品质评分系统,评估研究对象饮食对健康的影响。

研究发现,12年之后,那些比他们一开始参与研究时吃得健康的人,在接下来12年过早死亡的机率减少8%到17%。他们主要是透过摄取更多全谷类、水果、蔬菜与富含脂肪的鱼肉,来改善饮食。

然而,这段时期饮食变差的人,未来12年内死亡的风险会提高约6%到12%。

哈佛大学研究人员表示,我们的研究结果显示改善膳食品质对健康长期的好处,它强调整体饮食模式的改善,而非个别食物或营养。健康的饮食可因个人食物、文化偏好与健康状况不同,而采取不同的做法。

来源: 食品伙伴网

2017-07-19

原文: <http://news.foodmate.7/436653.html>

### 喝无糖可乐减肥? 科学家分析 40多万人数据后: 可能反倒增肥

烈日当头的夏日午后,正有减肥计划的顾客走进便利店,从冰箱里取走一瓶无糖可乐。每100毫升的能量为0,这令他(她)如释重负——在“坐拥”可乐冰爽口感的同时,兼顾了健康。

但这为商家所推崇、减肥者所迷信的说辞,正在受到来自科学界的质疑。

美国东部时间7月17日,《加拿大医学协会期刊》(Canadian Medical Association Journal)在线发表了一篇综述文章,对过去公开的37项覆盖40多万人数据的实验进行了分析(其中7项为平均时长6个月的随机对照临床试验,其余为群组研究,跟踪观察时间的中位数为10年)。

根据分析结果,研究人员认为,数据无法指向“无营养甜味剂有助于体重管理”的结论,反而,长期食用可能会引起身体质量指数(BMI)上升。也就是说,瘦身不成,反而可能更胖。BMI是国际上常用来衡量人体肥胖程度的重要标准,过低和过高意味着营养不良和肥胖。

来源: 澎湃新闻

2017-07-18

原文: <http://news.foodm017/07/436449.html>

## 技术前沿

### 海水淡化技术须重点突破关键材料瓶颈

海水淡化作为水资源的开源增量技术，具有“不淹地、不移民、不争水、不受气候变化影响”的特点，能稳定供水、应急供水和战略性供水，是解决沿海水资源短缺问题的重要途径。

不过，目前一些公众对海水淡化水的使用仍存在顾虑。“这主要是因为对海水淡化技术的了解不够。”国家海洋局天津海水淡化与综合利用研究所所长李琳梅7月19日接受《中国科学报》采访时直言。

李琳梅表示，海水淡化技术与自然界中淡水生成机理是一样的，大自然的水循环其实就是海水淡化的过程。本质上，海水淡化技术属于水处理技术的一种。

我国海水淡化技术研发起步于上世纪60年代，在国家科技支撑、海洋公益、海洋经济创新发展区域示范等项目的支持下，近年来取得了较大的发展。

“我们已经掌李琳梅介绍说，国际上已商业化应用的主流海水淡化技术包括反渗透、低温多效和多级闪蒸海水淡化技术握反渗透和低温多效海水淡化技术，相关技术达到或接近国际先进水平。

我国自主研发的低温多效蒸馏海水淡化技术与反渗透海水淡化技术已经成功地应用于日产万吨级海水淡化工程，整体技术指标与国际接轨，多套海水淡化装置出口国外。

尽管如此，李琳梅坦言，我国的海水淡化技术与国际前沿相比，还存在一些薄弱环节。

首先是基础研究相对薄弱，对关键材料、核心部件本身以及交叉作用机理探索研究不够深入，某些技术瓶颈尚未突破，国产产品的部分性能与国外同类产品还有差距。其次是缺少为自主技术提供验证试验的服务平台，无法为自主技术与国际产品提供比对性试验，以促进自主技术的不断改进与提升。再次是大规模的工程实践案例不多，工程经验积累相对国际同行要少，国际知名度与声誉还不够理想。

发展海水淡化技术已经成为世界各国的共识，全球已有160多个国家应用淡化技术。我国在“十三五”规划中，也明确提出要“推动海水淡化规模化应用”。

来源：中国科学报

2017-07-20

原文：<http://news.fo2017/07/436776.html>

## 技术前沿

### 韩国发现花生新苗中预防 骨质疏松症成分含量增高30倍

食品伙伴网讯7月18日，据韩媒报道，韩国农业振兴厅发现花生新苗中的大豆皂甙（Soyasaponin）含量与未发芽种子相比增高了30倍，花生新苗提取物1g中最高可含有大豆皂甙15.4mg。

韩国农业振兴厅通过动物细胞实验验证了该花生新苗提取物对骨质疏松症有预防和改善效果，即骨细胞破坏能力被抑制了3.5倍；骨形成能力提高了6.1倍，而且证实了花生新苗提取物中功能活性成分大豆皂甙含量越高促进骨细胞生成活性越高。作为培育花生新苗种子选择了韩国的“新八光”品种，该品种粒大、产量高、栽培容易。通过实验发现发芽7~10天，苗长15公分左右时大豆皂甙含量最高。

农业振兴厅已申请《大豆皂甙骨质疏松症改善功能物质生产方法》相关专利，并与企业合作开发花生新苗提取物为原料的颗粒、茶等加工食品，预计2018年上市。

来源：食品伙伴网 2017-07-21

原文：<http://news.foodmate.n7/436884.html>

### 研究发现：秸秆养分资源可部分替代化肥

中国科学院成都生物研究所研究员刘庆等近日在国际期刊《可再生能源与可持续能源评论》上发表文章《秸秆还田和化肥平衡：秸秆养分资源的作用》。他们研究发现，秸秆中的养分资源对化肥具有部分替代作用，一定比例的秸秆还田率可以替代钾肥、磷肥、氮肥的有效施用量。

刘庆带领的课题组基于中国官方数据统计年鉴，全面收集了1998至2014年中国31个省（区、市）的主要农作物产量、播种面积、化肥施用量、秸秆产量、秸秆养分资源量等数据，并定量评估了秸秆对化肥替代的潜在作用。

刘庆说，如何平衡秸秆还田与化肥施用量之间的关系，在改善土壤质量前提下保障国家粮食安全，是新时期我国农业绿色发展的重大挑战。他建议，应将秸秆还田作为秸秆资源化利用的主要方式与优先鼓励政策，进行新型秸秆快速分解还田技术的研发与攻关，以确保粮食生产所需养分的及时供给。

来源：新华网 2017-07-19

原文：<http://news.foot/2017/07/436577.html>

## 技术前沿

### 杂交小麦研究取得新进展

日前，从河南科技学院传来消息，该校教授茹振钢承担的河南省重大科技专项“强优势BNS型交小麦组配与规模化高效制种技术研究”通过了河南省科技厅组织的项目验收。项目组在BNS型杂交小麦优异亲本创育、强优势组合配制和规模化高效制种等方面取得重大进展。

小麦是世界上唯一尚未开发利用杂种优势的重要粮食作物，杂交小麦市场将是国内外种子行业未来开发的最大领域，是种业竞争的制高点，经济效益巨大。据估测，全世界每年可创造市场价值300亿~500亿元，国内市场每年可达30亿~50亿元。

茹振钢带领项目组构建了BNS型杂交小麦防杂保纯体系，将苯磺隆敏感致死基因导入不育系，将花后坏死基因导入恢复系，使杂交小麦制种纯度达98%以上。

多年来，项目组利用人工气候室、日光智能温室和大田结合，选育新恢复系16个、不育系8个，发现黄淮类群小麦品种分别与西南类群和智利类群小麦品种间有较强的杂种优势，创制出3个BNS型杂交小麦强优势组合，可满足不同麦区的亲本需求。

在河南修武，新型杂交小麦亩产最高达到898公斤；在济源、新乡，大面积种植亩产保持在830~850公斤，小麦亩产超出普通小麦100多公斤。BNS型二系杂交小麦拥有完全独立的自主知识产权，对于大幅度提高我国小麦综合生产能力、抢占高技术种业制高点具有十分重要的意义。

来源：中国科学报 2017-07-19

原文：<http://news.foodm7/436668.html>



## 权威发布

### 国务院发布《国民营养计划》到2020年 营养法规标准体系基本完善

提高国民营养健康水平，近日，国务院办公厅发布《国民营养计划(2017—2030年)》(简称《计划》)提出，到2020年，营养法规标准体系基本完善，到2030年，营养法规标准体系更加健全，为建设健康中国奠定坚实基础。

《计划》指出，营养是人类维持生命、生长发育和健康的重要物质基础，国民营养事关国民素质提高和经济社会发展。近年来，我国人民生活水平不断提高，营养供给能力显著增强，国民营养健康状况明显改善。但仍面临居民营养不足与过剩并存、营养相关疾病多发、营养健康生活方式尚未普及等问题，成为影响国民健康的重要因素，为此特制定了本计划。

《计划》分别提出了到2020年和2030年两个阶段性目标：

(一)到2020年，营养法规标准体系基本完善；营养工作制度基本健全，省、市、县营养工作体系逐步完善，基层营养工作得到加强；食物营养健康产业快速发展，传统食养服务日益丰富；营养健康信息化水平逐步提升。

重点人群营养不良状况明显改善，吃动平衡的健康生活方式进一步普及，居民营养健康素养得到明显提高。实现以下目标：

降低人群贫血率。5岁以下儿童贫血率控制在12%以下；孕妇贫血率下降至15%以下；老年人群贫血率下降至10%以下；贫困地区人群贫血率控制在10%以下。

孕妇叶酸缺乏率控制在5%以下；0—6个月婴儿纯母乳喂养率达到50%以上；5岁以下儿童生长迟缓率控制在7%以下。

农村中小学生的生长迟缓率保持在5%以下，缩小城乡学生身高差别；学生肥胖率上升趋势减缓。

提高住院病人营养筛查率和营养不良住院病人的营养治疗比例。

居民营养健康知识知晓率在现有基础上提高10%。

来源：我要测网

2017-07-18

原文：<http://www.woyaoc/224616.html>

## 权威发布

### 国家食药监总局发布糖葫芦的消费提示

糖葫芦是我国北方冬季的传统小吃，最典型的是以竹签将山楂串成串后蘸糖稀，自然冷却后形成。其形态晶莹剔透，口感酸甜可口，特别受到小朋友的喜爱。目前，市面上除山楂，还有以山药、核桃仁、橘子或其他食材制作的糖葫芦。

#### 一、尽可能从正规场所购买

商场、超市虽然有定型小包装的糖葫芦出售，但绝大多数糖葫芦仍为个体手工制作，要重点关注原材料及环境卫生情况。因此，建议从超市档口、有资质的小吃店等有固定经营场所的地方购买，并保存购物凭证。尽量不要从流动摊贩处购买，可能出现违法添加明矾、硼砂、色素等问题，一旦出现食品安全问题，几乎无法维权。

#### 二、保存在阴凉干燥处

糖葫芦通常即买即食，但有时消费者也会买回家短时间存放。由于其外部的糖衣受热易融化或受潮易溶化，建议消费者用食品专用的纸袋或塑料袋包裹、封口后置于冰箱或阴凉干燥处存放并尽快食用。

来源：国家食药监总局

2017-07-20

原文：<http://news.foodmate/07/436710.html>

### 总局关于3批次特殊医学用途配方 食品不合格情况的通告

项目合格样品157批次，不合格样品3批次，检验项目见附件。根据食品安全国家标准，个别项目不合格，其产品即判定为不合格产品。具体情况通告如下：

#### 一、不合格产品情况如下：

(一) 广州市能婴贸易有限公司销售的标称凯沫特(上海)实业有限公司(原产国：德国)经销的康敏金氨基酸婴儿配方粉，磷检出值为7.2mg/100kJ，比产品包装标签明示值(13.06mg/100kJ)低44.9%；钙检出值为12.7mg/100kJ，比产品包装标签明示值(24.25mg/100kJ)低47.6%。初检机构为深圳出入境检验检疫局食品检验检疫技术中心，复检机构为广州质量监督检测研究院。

(二) 沈阳市沈河区米米氏孕婴用品店销售的标称上海雀巢产品服务有限公司(原产国：荷兰)经销的蔼儿舒乳蛋白深度水解配方(特殊医学)，硒检出值为0.438μg/100kJ，比产品包装标签明示值(0.70μg/100kJ)低37.4%。

来源：国家食药监总局

2017-07-18

原文：<http://news.foodmate.n07/436526.html>

## 权威发布

### 质检总局发布《2016年中国进口 食品质量安全状况白皮书》

随着我国居民生活水平的不断提高，对进口食品需求逐年增加。2016年，我国共检验检疫进口食品466.2亿美元，同比增长1.5%，近5年进口食品贸易额年均增长率为2.6%。2016年，食用植物油、乳粉、肉类、水产品等大宗产品进口量分别达673.5万吨、96.5万吨、460.4万吨、388.3万吨，进口食品安全已经成为保障我国消费者安全的大事。

2016年，我国从187个国家（地区）进口食品132.4万批、3918.8万吨、466.2亿美元，同比分别增长10.4%、-7.8%和1.5%。其中进口食品贸易额列前10位的分别为：欧盟、东盟、美国、新西兰、巴西、加拿大、澳大利亚、俄罗斯、韩国和智利；肉类、水产及制品类、油脂及油料类、乳制品类、粮谷及制品类、饮料类、干坚果类和糕点饼干类等为主要进口食品种类。

2016年，质检总局进一步完善进口食品安全监管体系，严格进口食品检验检疫监管，大力落实进口食品生产经营者责任，积极推进食品安全国际共治，有效地保障了进口食品安全，全年没有发生重大进口食品问题。

2016年共从82个国家（地区）检出不符我国法律法规和标准、未准入境食品3042批、3.5万吨、5654.2万美元，同比分别增长8.4%、325.2%和135.5%。其中，饮料类、糕点饼干类、粮谷及制品类为主要不合格食品种类；不合格主要原因包括：食品添加剂超范围或超限量使用、微生物污染、品质不合格等。

质检总局定期发布进口食品质量安全状况白皮书，引起了社会各界的广泛关注。《2016年进口食品质量安全状况白皮书》的发布，将更好地引导全社会了解进口食品总体情况，搭建政府、企业和消费者之间的信息共享平台，为各级检验检疫监管部门做好进口食品监管工作提供参考。

食品包括：肉类及制品（含脏器）、水生动植物产品、乳及乳制品、蛋类及产品、蜂产品、肠衣、食用油、大米、花生、蔬菜及产品、中药材、罐头、食用蛋白及制品、面粉及粮食制品、杂粮、油籽油料类、干坚果、籽仁类、茶叶、咖啡可可原料、饮料、酒类、糖类、蜜饯类、调味品、糕点、特殊膳食用食品、保健食品、转基因食品等，但不包括作为食品原料的大豆、小麦等和作为饲料原料的玉米等农产品。

来源：国家质检总局 2017-07-15

原文：<http://news.foodm017/07/436181.html>

## 预警通报

### 巴西肉制品频曝质量问题 各国提高进境门槛

食品伙伴网讯 肉类过期、官员受贿、政府监管失职.....一幕幕丑闻让巴西肉制品质量引起世界各国的关注。对此，各国针对巴西肉制品采取一系列强化监管的措施，有些国家甚至将部分巴西肉制品列入进口“黑名单”。肉类丑闻

巴西警方于3月中旬发布通报称，经过大约两年的侦查，已经确认多家企业存在售卖过期变质肉类食品的违法行为，并就此进一步开展大规模调查。

#### 政府官员卷入

肉企JBS董事长若埃斯利·巴蒂斯塔（Joesley Batista）表示，他曾向官员行贿上千万美元，受贿的政治家包括巴西总统特梅尔（Michel Temer）、前总统罗塞夫（Dilma Rousseff）和前总统卢拉·席尔瓦。

据报道，巴西警方至今已收集达8000多页的证据，说明这场黑心肉风暴涉及系统化的贪腐行为。据警方调查，涉嫌批准销售腐烂肉类产品、伪造肉制品文件或没有对肉类包装厂进行检查等罪行者共100多人，其中大多为卫生检察官。

来源：食品伙伴网 2017-07-17

原文：<http://news.foodm7/07/436399.html>

### 加拿大召回疑含塑料的酸奶

食品伙伴网讯 据加拿大卫生部消息，7月19日加拿大卫生部食品检验署发布召回通报称，加拿大通用磨坊公司将召回四款酸奶，因为产品可能含有塑料。问题产品信息如下：

品牌	通用名称	规格	条形码
Yoplait Minigo	草莓酸奶	4 x 90 g 袋	0 56920 48953 1
Yoplait Minigo	树莓酸奶	4 x 90 g 袋	0 56920 48954 8
Libert é	希腊酸奶 树莓2 %	4 x 120 g 袋	0 65684 47963 4
Libert é	希腊酸奶 椰子2 %	4 x 120 g 袋	0 65684 48901 5

截至目前，尚未出现消费者因食用这款问题产品而患病的报告。

目前加拿大CFIA正对该起食品安全事件进行调查，以后有可能扩大召回规模。加拿大食品检验署将核实商家从市场上召回产品。

来源：食品伙伴网 2017-07-20

原文：<http://news.foodmate.net/436788.html>

## 预警通报

### 美国召回染李斯特菌的有机抹茶燕麦

据美国食品药品监督管理局（FDA）消息，7月18日美国FDA发布通报称，美国Garden of Light, Inc.公司宣布召回有机抹茶燕麦，因为产品可能被李斯特菌污染。

受召回有机抹茶燕麦的品牌为Woodstock，规格为1.8盎司，条形码为0-42563-01786-6，产品最佳购买日期代码标注有“2018年5月11日之前销售”的字样。除此之外，还有一批次标注有“2018年6月23日之前销售”字样的产品在售出之前被查获。

李斯特菌严重威胁婴幼儿、虚弱者、老年人等免疫力低下人群的健康。感染李斯特菌后会出现发热、头疼、恶心、腹痛等症状。孕妇感染后，可能会流产甚至出现胎儿死产。

截至目前，尚未出现因食用这款产品染病的报告。在调查期间，Garden of Light, Inc.公司将暂停销售相关产品。

美国FDA建议购买相关食品的消费者将产品销毁，或者退回获取退款。

来源：食品伙伴网 2017-07-19

原文：<http://news.foodmate.n07/436675.html>

### 日本厚生劳动省发布泰国野葛根健康食品警示

泰国野葛根（*pueraria mirifica*）是分布于泰国北部的多年生豆科植物，含有植物性雌素（女性激素样物质）。在泰国认为具有返老还童效果，作为传统药材使用。在日本作为丰胸、改善身体曲线的美容保健食品流通。

据日本国民健康中心调查，从2012年之后的5年之间，共接收了含有泰国野葛根成分的保健食品相关健康危害报告共209件，而且2015年之后呈现增加趋势。209件健康危害报告中包括消化不良、皮肤问题等一般健康食品具有的问题之外，还包括月经不调、不正常出血等对女性生理特有影响。

日本厚生劳动省呼吁消费者谨慎使用该产品，发现身体异常立即就医。还呼吁生产、销售、进口含有泰国野葛根成分健康食品的企业严格按照GMP进行管理，并妥善管理原材料成分含量，发生健康危害及时进行报告。

另外，泰国野葛根与中国的野生葛根或葛根是性质完全不同的两种植物。

来源：食品伙伴网 2017-06-16

原文：<http://news.food2017/07/436409.html>

## 预警通报

### 欧盟食品和饲料类快速预警系统 (RASFF) 通报 (2017年第28周)

据欧盟官方网站消息，在2017年第28周通报中，欧盟RASFF通报我国食品相关产品（不包括港澳台）有8例。

通报时间	通报国	通报产品	编号	通报原因	销售状态/采取措施	通报类型
2017-7-10	法国	花生仁	2017.BHG	黄曲霉毒素超标	未在市场销售，遣回	拒绝入境通报
2017-7-11	西班牙	蜂蜜	2017.1005	乳蛋白过敏原	禁止在通报国销售	信息通报
2017-7-12	意大利	年糕	2017.BHS	检出转基因成分 p35S、tNOS、CryIAb/Ac	未在市场销售，海关封存	拒绝入境通报
2017-7-12	德国	陶瓷早餐器具	2017.1016	重金属钴迁出量超标	销至其他成员国，召回	预警通报
2017-7-13	意大利	鸡翅、鸡蛋、牛肉干	2017.1020	非法进口	限制入境	信息通报
2017-7-13	西班牙	花生	2017.1027	黄曲霉毒素超标	销至其他成员国，召回	预警通报
2017-7-13	德国	意大利面匙	2017.BHY	初级芳香胺超标	未在市场销售，再次派遣	拒绝入境通报
2017-7-14	捷克	食品补充剂	2017.1029	含西地那非	销至其他成员国，召回	预警通报

来源：食品伙伴网

2017-07-17

原文：<http://news.foodmate.net/2017/07/436360.html>