

您身边的食品安全专家

Your Food Safety Expectator

资讯周刊

2019年6月

第二十二期

DENTS

德诺检测

全国客服热线:

400-966-1221



2019 中国食品包装
产业发展大会

7月26日
上海浦东绿地假日酒店



微信订阅号: DENO_CARE



www.shdenuo.com



marketing@shdenuo.com



目录 Contents

法规标准

国家发展改革委等11部门和单位部署开展2019年度粮食安全省长责任制考核工作5	
市场监管总局关于电子营业执照亮照系统上线运行的公告.....	6
海南省农业农村厅发布公告.....	6
中国绿色食品发展中心关于调整绿色食品防伪标签管理工作的通知【中绿标〔2019〕87号】.....	7
农业农村部强化兽药产品追溯管理.....	7

行业资讯

生猪营养产学研合作洽谈会在亚热带生态所召开.....	8
5月小龙虾发货量同比上升200%.....	8
5月鲜菜价格环比明显下降.....	9
房山新品鲜食玉米上市时间提前30天.....	10
新加坡2021年6月全面禁用人造反式脂肪.....	10

目录 Contents

展会报道

中国食品包装产业发展大会.....	11
2019年中国（云南）畜牧业及饲料工业展览.....	12

培训信息

BRC-Food食品安全全球标准(第7版) 主任审核员.....	13
----------------------------------	----

技术前沿

攻克世界级难题 我科学家破译栽培种花生基因组	14
杂交海带栽培获进展.....	15
薯片包装有望回收.....	15
茶叶中又见新成分.....	16
提升玉米产量关键基因找到.....	16
千年“基因历史”揭示酿酒葡萄遗传起源.....	17

目录 Contents

权威发布

2019年度国家级资质认定检验检测机构“双随机”抽查启动啦！	18
海南省农业农村厅发布公告	19
商务部公告2019年第26号 关于发布直销备案产品、直销培训员和直销员复核登记结果的公告（2019年 第26号）	19
坚持问题导向 落实“四个最严”要求 不断提高人民群众对食品安全工作满意度.	20

预警通报

加拿大对一家保健品公司的所有产品进行召回	21
英国召回可能受李斯特菌污染的牛奶蛋糕.....	21
因混入塑料碎片，日清召回部分炒饭产品	22
美国发布《不符合沙门氏菌标准的未加工禽类企业后续抽样》通报.....	22
欧盟食品和饲料类快速预警系统（RASFF）通报（2019年第22周）	23

法规标准

国家发展改革委等11部门和单位部署开展2019年度粮食安全省长责任制考核工作

据国家粮食和储备局网站消息 近日，国家发展改革委、农业农村部、粮食和储备局会同财政部、自然资源部、生态环境部、水利部、海关总署、市场监管总局、统计局、农业发展银行印发《关于认真开展2019年度粮食安全省长责任制考核工作的通知》（发改粮食〔2019〕984号，以下简称《通知》），对2019年度粮食安全省长责任制考核工作作出全面部署。

《通知》强调，2019年是全面建成小康社会的关键之年，做好粮食安全保障工作具有特殊重要性。各省（区、市）要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，增强“四个意识”，坚定“四个自信”，做到“两个维护”，切实把思想和行动统一到党中央、国务院关于保障国家粮食安全的决策部署上来。要牢牢把握稳中求进工作总基调，落实高质量发展要求，坚持农业农村优先发展总方针，围绕“巩固、增强、提升、畅通”深化农业供给侧结构性改革，着力打通影响粮食安全的痛点难点，全面加强粮食生产、储备和流通能力建设，切实承担起保障区域粮食安全的主体责任。要进一步深化对粮食安全省长责任制考核工作的认识，在机构改革优化职能

配置中，加强各级政府之间、部门之间协调配合，明确任务分工，形成工作合力，更好发挥考核“指挥棒”作用，切实维护国家粮食安全和区域粮食安全。

《通知》明确，要贯彻落实《中共中央办公厅关于统筹规范督查检查考核工作的通知》（中办发〔2018〕56号）精神，在继续按照《国务院办公厅关于印发粮食安全省长责任制考核办法的通知》（国办发〔2015〕80号）规定的责任事项进行基础内容考核的同时，突出对重点任务的考核。结合当前粮食安全新形势、新任务、新要求，本着“强化导向、突出重点、注重实效”的原则，设置2019年度考核任务评分标准27项，对部分重点年度考核任务继续实行倒扣分，鲜明树立注重实绩的导向，持续释放从严考核的信号。

《通知》要求，要提高站位，统一思想，切实加强考核工作组织领导；坚持简便易行、务实管用，优化改进考核方式方法；勇于攻坚克难、担当作为，进一步强化问题整改；确保公平公正、真实准确，维护考核的权威性。

来源：中国食品安全报

2019-06-13

原文：<http://news.foodmate.net/2019/06/522080.html>

法规标准

市场监管总局关于电子营业执照亮照系统上线运行的公告

为贯彻落实《电子商务法》要求，为市场主体公示营业执照提供便利的服务，方便群众办事创业，市场监管总局设计开发了电子营业执照亮照系统。

经过前期测试，系统定于2019年6月10日正式上线运行，现将有关事项公告如下：

电子营业执照亮照系统主要面向各类市场主体提供网上亮照服务。市场主体使用电子营业执照登录亮照系统（<https://zzlz.gsxt.gov.cn/businessShow/>），按系统提示输入亮照信息后，系统即生成该市场主体电子营业执照的展示链接和标识图标。

市场主体将电子营业执照展示链接及图标嵌入网页，便可实现营业执照网上自主公示。

社会公众点击网站上公示的电子营业执照亮照图标可对该市场主体的营业执照进行真伪查验。

来源：国家市场监督管理总局 2019-06-10

原文：<http://news.foodmate.net/2019/06/521705>

海南省农业农村厅发布公告

海南南药研究团队在省农业农村厅的支持下，对多种热带植物进行筛选，从中分离出预防非洲猪瘟病毒感染的复方成分，组方制成今珠多糖注射剂，用于预防非洲猪瘟病毒感染。经初步临床试验，显示出一定的预防效果。此后将对更多的样本、不同地区的感染程度、可能出现的病毒变异对预防作用的影响、预防维持时间、药物安全性、稳定性、性价比、原料资源情况及产业化的可行性等深入研究论证。有关研究进展情况，将由相关部门及时公布。

来源：海南省农业农村厅

2019-06-13

原文：<http://news.foodmate.net/2019/06/522143.html>



法规标准

中国绿色食品发展中心关于调整绿色食品 防伪标签管理工作的通知【中绿标〔2019〕 87号】

为落实中心巡视整改工作方案，进一步规范绿色食品标志许可使用工作，中心决定对绿色食品防伪标签管理工作进行调整和改进，现将有关事项通知如下。

一、中心标识管理处负责绿色食品防伪标签管理工作，并承担订单收集和审核等业务工作。

《防伪标签订制须知》将随《绿色食品标志使用证书》由各省绿色食品工作机构在颁发《绿色食品标志使用证书》时一并发给获证企业。

二、防伪标签由用标企业根据需要自行定购，按《防伪标签订制说明》要求，填写《防伪标签订单》并寄送中心标识管理处。标签印刷费用由用标企业与印标企业直接结算。

三、防伪标签加印的产品信息码（LB—××—××××××××××××A）改为企业信息码（GF××××××××××××××）。原防伪标签可继续使用。

四、以上决定自2019年6月1日起执行。

来源：中国绿色食品发展中心 2019-06-14

原文：<http://news.foodmate.net/2019/06/522291.html>

农业农村部强化兽药产品追溯管理

近日，农业农村部发布第174号公告，为进一步规范兽药生产企业追溯数据，要求对兽药经营活动全面实施追溯管理，在养殖场组织开展兽药使用追溯试点。

公告中对兽药产品电子追溯码做了要求：

一是根据《兽药标签和说明书管理办法》相关规定，兽药产品电子追溯码以二维码标注。

二是兽药二维码具有唯一性，一个二维码对应唯一一个销售包装单位。各级包装按照包装级别赋码，并对两级以上（包含两级）包装建立关联关系。

三是兽药二维码颜色为黑色，背景色为白色。

外观检测应无脱墨、污点、断线；模块边缘清晰，无发毛、虚晕或弯曲现象；深浅模块色差分明；无明显变形或缺陷。

位置和大小选择应以标识不易变形、便于扫描操作和识读为准则。

来源：中国畜牧兽医报

2019-06-10

原文：<http://news.foodmate.net/2019/06/521636.html>

行业资讯

生猪营养产学研合作洽谈会在亚热带生态所召开

6月7日，应中国工程院院士、中国科学院亚热带农业生态研究所研究员印遇龙邀请，中国农业大学武振龙教授、南昌大学阮征教授、澳优乳业股份有限公司、时代生物科技（深圳）有限公司、天香苑生物科技发展股份有限公司、四川赛莱格生物科技股份有限公司等高校、企业的专家学者应邀参加生猪营养产学研合作洽谈会。

印遇龙主持会议并致欢迎辞。他强调，母猪妊娠期和哺乳期是决定生猪生产效率的关键，解决母猪营养需要、减少抗生素使用是目前母猪营养研究的难点，开展针对“母子一体化”、“益生菌减抗”和“功能性氨基酸”等方面的研究是本项目研究的重点。会上，武振龙介绍了甘氨酸营养与仔猪生长发育的研究进展，并对甘氨酸在妊娠期和哺乳期的应用进行了讨论。四川赛莱格生物科技股份有限公司的高云迪介绍了具有自主知识产权了 β -1,3-葡聚糖的应用研究，引发了热烈的讨论。

来源：中国科学院

2019-06-12

原文：<http://news.foodmate.net/2019/06/521976.html>

5月小龙虾发货量同比上升200%

百度指数显示，2019年上半年，小龙虾搜索指数随夏季的到来呈“攀岩”式上升。从全年来看，由于上市供应期较为集中，季节性分化明显，经历了整个冬天的蓄力，3月小龙虾开始迎来运输热潮：3月伊始，小龙虾运输量开始攀升，较之2月上涨514%；4月迎来爆发式增长，运输量上涨776.7%；5月，小龙虾生长速率达到最快，存塘量大、密度高、捕捞效率高，迎来新一轮高峰，发货量是4月的5倍。

此外，由农业农村部渔业渔政管理局联合全国水产技术推广总站、中国水产学会组织专家编写的《中国小龙虾产业发展报告（2018）》显示，“小龙虾养殖已成为生态循环农业发展的主要模式之一”。这致使各主产地政府对小龙虾产业愈加重视，越来越多的人加入到小龙虾的养殖队伍中来。加之今年气候原因，小龙虾上市时间越发集中，价格“破天荒”出现回落。据水产养殖网显示，6月上旬4-6钱重的小龙虾批发价在13-15元，而去年则稳定在16-18元，吃货们迎来了“小龙虾自由”元年。

来源：北京商报

2019-06-14

原文：<http://news.foodmate.net/2019/06/522230.html>

行业资讯

5月鲜菜价格环比明显下降

昨日，国家统计局发布了最新一期全国居民消费价格指数（CPI）。5月份，全国CPI同比上涨2.7%，其中食品价格涨幅高达7.7%，非食品价格则仅上涨1.6%。受到鲜果涨价等因素影响，5月份CPI同比涨幅继续扩大，不仅连续第3个月处于“2时代”，而且一举创下近一年来的涨幅新高。专家表示，鲜果、猪肉等食品价格涨幅较快，仍处高位，推升CPI涨幅有所扩大，但其价格上涨具有季节性和周期性。随着气温回升、供应增加，食品价格上涨可控，全年CPI预计将保持总体平稳。

鲜菜价格降幅达到7.9%

数据显示，与4月份相比，国内鲜果价格上涨幅度超过10%，鸡蛋价格也上涨了7.6%，但鲜菜价格有了明显下降，降幅达到7.9%。其中，上个月国内鲜果价格处于历史高位，较去年同期涨幅达到26.7%，影响CPI上涨约0.48个百分点。此外，上个月鲜菜价格也同比上涨了13.3%，畜肉类价格上涨12.5%，其中猪肉价格上涨18.2%。这些动辄超过10%的价格涨幅整体拉高了上个月的食物价格涨幅。此外，上个月鸡蛋价格同比上涨了8.7%，禽肉类价格上涨6.4%，粮食价格也上涨了0.5%，在统计的食品品类中，仅水产品价格同

同比下降了0.4%。

食品价格上涨可控

在水果、猪肉等食品价格处于高位的情况下，未来物价是否会继续走高？

对此，商务部市场运行和消费促进司负责人表示，“预计后期价格将随着应季水果批量上市逐步回落至合理区间。”

在猪肉方面，韩俊表示，其价格上涨主要是市场供给阶段性偏紧。中央已出台扶持政策，引导鼓励补栏增养，近期养殖户补栏积极性提高。同时，我国还可以增加猪肉进口。总体来看，我国农产品供给有保障，食品价格上涨可控。

交通银行首席经济学家连平称，下半年，随着CPI翘尾因素明显下降，增值税减税效应进一步显现，预计年内CPI同比平均涨幅将控制在3%以内。

对于农产品价格的明显上涨，此前商务部市场运行和消费促进司负责人曾表示，随着气温回升，应季水果上市量逐步增加，水果价格应呈现回落态势，预计后期价格将随着应季水果批量上市逐步回落至合理区间。

来源：北京青年报

2019-06-13

原文：<http://news.foodmate.net/2019/06/522058.html>

行业资讯

人造肉概念爆发，机构：豆制品产业链将受益

人造肉概念爆发，机构：豆制品产业链将受益

6月11日，人造肉概念爆发，东宝生物、双塔食品、维维股份、京粮控股先后涨停。

美国时间周一，“人造肉第一股”Beyond Meat跃升了34.5%，至186.43美元的创纪录高点。事实上，Beyond Meat自上市以来表现强劲，股价累计上涨近600%。

国盛证券表示，国内“人造肉”食品萌芽初现，豆制品产业链受益。国内“人造肉”当前主要作为肉制品添加物，与动物蛋白配合食用，提高肉制品口感。近年来伴随生活水平改善和提高，人们对健康、环保意识的提升，消费者开始接受“人造肉”这种新型食品。“人造肉”在国内一线城市具有较大发展空间。

来源：北京青年报

2019-06-14

原文：<http://shipin.people.com.cn/n1/2019/0614/c85914-31137114.html>

新加坡2021年6月全面禁用人造反式脂肪

新加坡卫生部6日宣布，新加坡将从2021年6月起在食品中全面禁用人造反式脂肪。

新加坡卫生部当天发表声明说，这一禁令将禁止包括脂肪、油类、预包装食品在内的所有食品使用人造反式脂肪。新加坡目前限定脂肪和油类中的人造反式脂肪含量不得超过2%，现有规定帮助新加坡人均每日反式脂肪摄入量从2010年的2.1克降至2018年的1.0克。

声明说，新加坡目前已有6家食品公司承诺，到2020年6月将完全不使用人造反式脂肪，比政府提出的禁令早一年禁用人造反式脂肪。

反式脂肪又名反式脂肪酸，在牛羊肉、牛奶及其制品中存在少量的天然反式脂肪。而人造反式脂肪主要是氢化植物油，普遍在炸鸡、薯条、爆米花、糕点等食品中使用。大量研究表明，过多摄入反式脂肪会增加罹患心血管疾病的风险。

2018年5月，世界卫生组织发布行动指导方案，计划在2023年之前彻底清除全球食品供应链中使用的人造反式脂肪。目前，已有多国宣布在食品中禁用人造反式脂肪。

来源：重庆晚报

2019-06-11

原文：<http://shipin.people.com.cn/n1/2019/0611/c85914-31129379.html>

展会报道

中国食品包装产业发展大会

中国食品包装行业近年来飞速发展，无疑是中国经济增长的因素之一。预计到2022年，中国包装业总产值可望突破30000亿，将成为全球头号包装大国。作为包装领域第一大分支的包装制品与包装材料行业，发展之迅速不容小觑。

2019年食品包装市场有哪些变化走势？可回收利用的绿色环保包装是未来食品包装趋势吗？等等这些问题无一不将影响着每个食品包装人的未来轨迹。而身处这样的背景中，企业该如何选择包装？如何运用科学管理来降低运营成本？如何先人一步玩转新包装？也已经成为需要企业自身不断思考、调整的生存新法则。

鉴于此，由中国食品工业协会指导，中国食品工业协会品牌委员会、中国食品包装产业联盟主办，西安挚勋恒会展和中国食品包装产业网承办，联合行业内协会、品牌餐饮等业内领军人物及精英大咖，于2019年7月26日在上海“中国食品包装产业发展大会”。共同探讨食品包装行业热点话题，为中国食品包装业发展助力。

来源：食品伙伴网

2019-06-08

原文：<http://www.foodmate.net/exhibit/show-3462.html>



展会报道

2019年中国（云南）畜牧业及饲料工业展览会

2019年中国（云南）畜牧业及饲料工业展览会将于7月21-22日在昆明国际会展中心举行，同期举办牛业、猪业、奶业交流会。本届展会展出面积超过10000平方米，参展企业400余家，涵盖种畜禽、畜牧业、养殖设备、饲料、兽药、动保、环保等养殖全产业链相关产品。

同时利用公司自有近30万数据，联合行业媒体、东南亚国家驻华办事处、领事馆、华人协会、社团等做好东南亚专业采购商组织工作，旨在打造立足西南地区（云、贵、川、渝），辐射全国、对接南亚、东南亚的畜牧业盛会。

预计将有来自云南、贵州、四川、重庆等地和泰国、越南、缅甸、马来西亚、菲律宾、印度、孟加拉等专业观众20000人次。竭诚欢迎各界人士莅临本届博览会参展、交流和指导。

来源：食品伙伴网

2019-06-11

原文：<http://www.foodmate.net/exhibit/show-3>



培训信息

BRC-Food 食品安全全球标准(第7版) 主任审核员

起止日期	2019-07-15 至 2019-07-19
培训分类	体系认证
培训机构	SGS-CSTC 通标标准技术服务有限公司青岛分公司
适合对象	证机构审核员、质量经理、顾问等； 食品企业BRC体系实施人员，食品安全主管/经理、品质主管/经理、体系工程师等 加深了解BRC标准、计划进一步改善企业BRC食品管理的人员。
培训周期	5天
培训费用	9000元/人
开班省市	青岛、上海
详细地址	详细地址等二次通知
授课教师	SGS资深培训讲师
课程内容	1、BRC全球食品标准的产生背景及主要变化； 2、BRC 第七版标准理解及讨论； 3、审核员要求； 4、审核计划； 5、审核准备和技巧； 6、BRC要求 7、课堂练习及讲解、笔试。
联系方式	联系人：李秀明 电话：18153529010（微信同号） 报名邮箱：meeting7@foodmate.net Q Q：2848935414

技术前沿

攻克世界级难题 我科学家破译栽培种花生基因组

花生是世界上重要的油食兼用作物和第二大植物蛋白质来源，花生籽仁含有80%左右的脂肪和蛋白质，富含不饱和脂肪酸、叶酸，其中高油酸种子可预防人类心血管疾病，成为花生品质育种和产业发展的关键。

不过，花生栽培种基因组的破译却一直是世界性难题。近10多年来，国际上积极开展花生的基因组研究，但一直未能取得突破性进展，影响了花生学科发展和品种遗传改良进程，也使花生的基础生物学研究远远落后于重要性相当的其他农作物。

“这是因为花生属有近80个物种，却只有一个栽培种，其基因组大、重复序列比例高、组装难度大。”庄伟建向科技日报记者解释道，同时，花生的基础生物学研究、分子遗传育种和生物技术研究落后，也长期影响了产业发展。

为攻克这一世界级的技术难题，推动花生基础生物学研究的发展，福建农林大学在10余年研究的基础上，牵头联合印度国际半干旱热带作物研究所等23个单位的优秀科技人才组成研究团队，于2016年启动了栽培种花生基因组研究。

为破译栽培种花生的基因组，研究团队利用具有全国70%育成品种血缘的“狮头企”为材料，利用三代单分子测序技术、染色体构象捕获技术和超高密度遗传图谱，以及其他生物信息学、遗传学、功能基因组学等手段，突破复杂基因组组装的困难，获得了高质量的重叠群，基因组支架组装总长达到花生基因组总长的94.1%，进而精确组装到20条染色体水平的高质量四倍体花生基因组。

研究人员用创新技术确定花生有30596个无冗余等位性同源基因对和27913个重复基因。“这些同源基因对应着普遍存在的表达显性现象，大多分布在B亚基因组，说明栽培花生的生物学性状更多起源于B基因组基因。”庄伟建告诉记者，这些发现为准确研究基因功能、表达、剂量效应和遗传模式奠定了坚实基础。

不仅如此，研究团队还通过EMS和 γ -射线诱变，首次创制了双基因隐性突变高油酸花生的较耐冷品种和品系，有望克服目前全世界在用的高油酸育种难以克服的怕冷不出苗等弊病。

来源：科技日报

2019-06-11

原文：<http://news.foodmate.net/2019/06/521732.html> 14

技术前沿

杂交海带栽培获进展

我国海带栽培产业规模大、覆盖范围广、产业链长、历史悠久，主栽培区辽宁、山东两省的海带产量占我国海带年产量的50%以上，年产淡干海带逾74万吨。辽宁海带产区地处黄渤海交界处，水深流大，营养盐丰富，低温时间长，水透明度高；山东产区地处山东半岛尖端，水质肥沃，生长期和辽东半岛接近，但是水透明度较低。即使在同一产区，局部的栽培环境也有所不同，这对海带品种的培育和使用提出了更高的要求。

团队长期与大连海宝渔业有限公司、寻山集团开展技术合作，研究、建立和优化了杂交海带品种培育、分子标记辅助育种、克隆杂交种苗培育等多项技术，针对辽宁和山东不同海带栽培区的环境特点，量身定制培育了多个优质海带新品种（系），解决了引进种所普遍存在的“奠基者”效应。团队针对辽东半岛海域特点，培育了适合烫菜加工的杂交海带E25；针对山东长岛海域特点，培育了适合干晒加工的杂交海带B013；针对山东荣成地区的海域特点，先后培育了海带205以及H系列杂交海带。

来源：中国科学院

2019-06-13

原文：<http://news.foodmate.net/2019/06/522157.html>

薯片包装有望回收

英国废物处理机构WRAP表示，虽然从技术上讲，金属薄膜可在工业层面被回收，但从经济角度讲，目前还不具备广泛回收的可行性。

O'Hare和团队成员提出的替代方案是一种被称为纳米片的非常薄的膜。它由氨基酸和水组成，可被涂在塑料薄膜（聚对苯二甲酸乙二醇酯，或PET，大多数塑料水瓶均由PET制成）上。相关成果日前发表于《自然—通讯》。

这种无害的基础成分，看上去可以使一种材料安全用于食品包装。“从化学角度看，用无毒材料制造合成纳米薄片是一个突破。”O'Hare说。设计这种材料的部分挑战在于满足行业对于良好气体阻挡层的要求，以避免污染并保持产品的新鲜。为制造纳米薄片，O'Hare团队创造了一条“曲折的路径”，即建立一种纳米水平的迷宫，使氧气和其他气体难以扩散进来。

作为一种氧气屏障，它的性能似乎是金属薄膜的40倍左右，该薄膜还有一个很大的优点，即只有一种可被广泛回收的PET材料。

来源：中国科学报

2019-06-14

原文：<http://news.foodmate.net/2019/06/522265.html>

技术前沿

茶叶中又见新成分

日前，湖南农业大学博士生导师刘仲华教授宣布，他们的研究团队在茶里发现了能够防止肌肉萎缩、增加肌肉量的生化成分。据介绍，此茶叶新成分名叫线粒体激活因子，英文名叫MAF，该成分是在发酵茶如红茶和半发酵茶如乌龙茶中发现的，是茶叶中儿茶素的聚合体。

“在红茶和半发酵茶加工过程中，儿茶素之间发生酶促氧化形成茶黄素，MAF是儿茶素没有达到完全氧化程度的聚合体。”刘仲华表示，研究团队经过对这种成分生物利用度、生物活性与功能做系列研究后发现，MAF成分可以提高小鼠跑步的耐力，延长小鼠跑步的时间和距离。MAF尤其可以起到增强骨骼肌发育，如腿部肌肉的作用，而这一作用具有非常好的实用价值。该成分在红茶与乌龙茶中的含量可以达到1%—2%。

据了解，刘仲华研究团队已经发现了规模化制备MAF的新途径。目前，湖南农业大学正在与日本筑波大学、静冈大学合作研究MAF，这将对发酵茶、半发酵茶、后发酵茶的研究与应用具有重要意义。

来源：中国食品报网

2019-06-10

原文：<http://news.foodmate.net/2019/06/521645.html>

提升玉米产量关键基因找到

构建高质量热带玉米基因组图谱对热带玉米优势抗逆性状的遗传学研究意义重大。该项研究首先以一个热带小粒玉米品种（SK）为材料，应用测序技术、双酶切光学图谱等，组装得到迄今为止质量最好的玉米参考基因组，注释获得了43271个基因，为后续通过比较基因组学分析提供了高质量的参考基因组和基因集。研究人员还应用玉米变异信息构建了玉米的结构变异图谱，为玉米重要农艺性状相关基因的定位提供了精细的参照。

玉米籽粒的重量直接影响产量，是玉米驯化和改良过程中的关键选择性状之一。在该项目中，研究人员利用ZHENG58和SK构建的重组自交系群体在玉米的1号染色体上定位到了一个同时控制粒型和粒重的位点（qHKW1），随后将其精细定位在长度为177Kb的基因组区间内，进一步定位出该位点所在的基因——ZmBAM1d，通过基因表达实验证实该基因正向调控玉米粒重，且在该基因表达和敲除实验中均未检出对其他农艺性状的影响，表明该基因在玉米品质改良当中有应用前景。

来源：科技日报

2019-06-11

原文：<http://news.foodmate.net/2019/06/521730.html>

技术前沿

千年“基因历史”揭示酿酒葡萄遗传起源

英国《自然·植物》杂志10日在线发表的一项基因学研究，揭示了酿酒葡萄的遗传起源。研究指出，一些近900年前栽培的葡萄品种至今仍为人类所用。

目前世界上种植着超过5000种酿酒葡萄，而著名的赤霞珠、梅洛、霞多丽、长相思等品种更是芳名远播。欧洲种酿酒葡萄在6000年前首次被驯化，主要采用无性繁殖的栽培方式，这也使得研究人员对这一品系可以追溯到使用种子的时期。据史书记载，酿酒葡萄在公元前6世纪由希腊人引入法国，但直到罗马人在公元前1世纪占领法国后，法国南部才开始大面积酿制葡萄酒。研究人员已经通过文献记录发现或鉴定出了几千个葡萄品种，但现代品种与它们祖先的关系一直难以确定。

鉴于此，英国约克大学科学家纳森·威尔士及其同事，对法国9个考古遗址出土的28个种子的基因组进行了分析，这些种子可追溯至中世纪时期、罗马时代甚至远至铁器时代（公元前510至公元前475年）。

研究人员发现，所有样本都来自驯化品种，而非野生葡萄种，且所有样本都与现今的酿酒

品种有较近的亲缘关系。团队鉴定了一个可追溯至公元1050年至公元1200年的样本，发现其与现今名为白萨瓦涅（Savagnin Blanc）的品种具有相同的遗传学特征，说明这一品种在法国已有近900年的栽培历史。

来源：科技日报

2019-06-12

原文：<http://news.foodmate.net/2019/06/521896.html>



权威发布

检验检测机构请注意——2019年度国家级资质认定检验检测机构“双随机”抽查启动啦

6月13日，2019年度国家级资质认定检验检测机构“双随机”监督抽查工作部署会在京召开。市场监管总局认可与检验检测监管司，生态环境部生态环境监测司、大气环境司，国家药监局科技国际司有关负责同志出席会议，就正式启动2019年度国家级资质认定检验检测机构联合“双随机”抽查作出具体部署。检验检测行业是生产性服务业和高技术服务业，也是国家质量基础设施，在保障经济社会有效运行、维护质量安全、推动高质量发展方面，发挥着重要的支撑引领作用。

近年来，我国检验检测市场持续快速发展，一些行业乱象也显现出来，迫切需要进一步加强事中事后监管。开展2019年度检验检测机构“双随机”抽查工作，旨在严格落实从业机构主体责任，加强部门协调配合，构建检验检测市场监管长效机制，以更好地发挥检验检测“递信任，服务发展”的重要作用。6月6日，市场监管总局、生态环境部、国家药监局发出《关于组织开展2019年度检验检测机构监督抽查工作的通知》。

按照通知要求，2019年度国家级资质认定检验检测机构“双随机”抽查总体比例为8%，覆盖300家检验检测机构。其中，生态环境监测领域抽取比例50%，机动车检验领域抽取比例100%，食品检验机构抽取比例20%，医疗器械检验机构抽取比例50%。检查对象、执法检查人员（含技术专家）分别从《国家级资质认定检验检测机构名录库》《检验检测机构行政执法检查人员名录库》（含技术专家名录库）中随机抽取。

部署会上，按照国务院有关“双随机、一公开”监管工作的要求，随机抽取了获得国家级资质认定的被检查检验检测机构和执法检查人员。有关同志详细介绍了2019年度国家级资质认定检验检测机构“双随机”抽查工作方案和工作重点。为提高监管精准性、一致性，提升监管效能，会议还组织对重点领域检查执法经验及监管工具运用进行了交流培训。

来源：中国市场监管报

2019-06-13

原文：<http://news.foodmate.net/2019/06/522212.html>

权威发布

海南省农业农村厅发布公告

海南南药研究团队在省农业农村厅的支持下，对多种热带植物进行筛选，从中分离出预防非洲猪瘟病毒感染的复方成分，组方制成今珠多糖注射剂，用于预防非洲猪瘟病毒感染。经初步临床试验，显示出一定的预防效果。此后将对更多的样本、不同地区的感染程度、可能出现的病毒变异对预防作用的影响、预防维持时间、药物安全性、稳定性、性价比、原料资源情况及产业化的可行性等深入研究论证。有关研究进展情况，将由相关部门及时公布。

来源：中国政府法制信息网 2019-06-04

原文：<http://news.foodmate.net/2018/12/499839>

商务部公告2019年第26号 关于发布直销备案产品、直销培训员和直销员复核登记结果的公告（2019年第26号）

为贯彻落实市场监管总局等13部门《联合整治“保健”市场乱象百日行动方案》和商务部直销行业清理整顿工作安排，根据《直销管理条例等规范性文件，2019年4月9日，商务部办公厅印发《关于对直销备案产品、直销培训员和直销员开展复核登记工作的通知》（商办秩函〔2019〕121号），部署对91家直销企业开展三项复核登记工作。目前，复核登记工作已经结束。现就完成复核登记的直销企业（权健自然医学科技发展有限公司、河北华林酸碱平生物技术有限公司因涉嫌传销犯罪且未按程序进行复核登记）复核登记结果公告如下：

直销备案产品复核前（2018年12月底）数量4304种，复核后减少1917种，减少44.5%；直销培训员复核前数量2935人，复核后减少478人，减少16.3%；直销员复核前数量391.8万人，复核后减少65.1万人，减少16.6%。按照相关法规政策规定，上述直销企业具体直销产品和直销培训员复核登记信息将于2019年6月11日零点后在商务部网站发布。

来源：商务部

2019-06-11

原文：<http://news.foodmate.net/2019/06/521834.html>

权威发布

韩正：坚持问题导向 落实“四个最严”要求 不断提高人民群众对食品安全工作满意度

韩正在国务院食品安全委员会办公室主持召开座谈会时强调

坚持问题导向 落实“四个最严”要求
不断提高人民群众对食品安全工作满意度

新华社北京6月13日电 在2019年全国食品安全宣传周活动前夕，中共中央政治局常委、国务院副总理、国务院食品安全委员会主任韩正13日到国务院食品安全委员会办公室主持召开座谈会，听取对食品安全工作的意见建议。

在充分肯定食安办工作取得的成绩后，韩正表示，食品安全工作责任重大，要始终坚持问题导向，牢固树立问题意识，在不断发现问题、解决问题中提高工作水平。要改革行政许可制度，完善社会诚信体系，充分利用备案、告知承诺等手段，加强食品安全事中事后监管，建立健全社会参与、科学化常态化的发现问题和解决问题机制。韩正强调，要贯彻落实习近平总书记提出的“四个最严”要求，不断提高人民群众对食品安全工作满意度。

建立最严谨的标准，要抓住当前食品安全的薄弱环节，突出重点领域和需求导向，强化食品安全标准的深度和可执行性。

实施最严格的监管，要把落实生产经营者主体责任作为关键，加大对市场主体和食品生产经营者的监管力度。实行最严厉的处罚，要和落实主体责任结合起来，依法从严查处，处罚到企业法人。坚持最严肃的问责，要明确监管事权，压实各地区各部门在食品安全工作中的责任。要聚焦社会关注、群众反映强烈的食品安全问题，敢于斗争，敢于碰硬，一查到底，并及时向社会公布。

会前，韩正参观了食品安全工作情况展示，考察了解食品安全智慧监管的创新举措。

国务委员、国务院食品安全委员会副主任王勇参加活动。市场监管总局、农业农村部、卫生健康委、公安部等部门负责同志在座谈会上作了发言。

来源：新华网

2019-06-14

原文：<http://news.foodmate.net/2019/06/522235.html>

预警通报

加拿大对一家保健品公司的所有产品进行召回

据了解，新加坡食品局在对产品进行常规采样时，在“Starfresh”牌瓶装水中检测到铜绿假单胞菌。该产品由Radha Exports从马来西亚进口新加坡。受召回的产品包括1500毫升和500毫升的瓶装水，1500毫升装瓶装水的保质期为2021年5月13日，500毫升装瓶装水的保质期为2021年5月11日。

铜绿假单胞菌是一种常见的环境细菌，存在于粪便、泥土、水和污水中。它可在水中和与水接触的有机材料表面繁殖。食用受铜绿假单胞菌污染的食品，可引发一系列感染症状，但健康的人极少会出现严重病症。新加坡食品局建议已购买召回产品的消费者不要饮用。

来源：食品伙伴网

2019-06-06

原文：<http://news.foodmate.net/2019/06/5211>

英国召回可能受李斯特菌污染的牛奶蛋糕

据英国食品标准局（FSA）消息，2019年6月1日，英国食品标准局发布通告称，Müller UK正在召回Cadbury Dairy牛奶芝士蛋糕和Cadbury Dairy牛奶焦糖芝士蛋糕，因为产品可能受到了李斯特菌的污染。具体召回产品信息如下：

两款产品名称分别为Cadbury Dairy Milk Cheesecakes和Cadbury Dairy Milk Caramel Cheesecakes。召回产品包装尺寸为2 x 85g，保质期为2019年6月5日，2019年6月6日，2019年6月11日。该公司将在零售点发布通告，告知消费者召回事项。

来源：食品伙伴网

2019-06-06

原



预警通报

因混入塑料碎片，日清召回部分炒饭产品

6月7日，据日媒报道，日本的“日清食品冷冻”发布公告称因部分炒饭产品中混入塑料碎片，将召回19000多件产品。

召回对象：“冷冻 日清鸡面黄金炒饭”赏味期限为2020年4月25日的商品。

召回原因：据公司介绍，在三重县工厂生产的一些产品中发现了长达1厘米的塑料碎片混入。

来源：食品伙伴网 2019-06-04

原文：<http://news.foodmate.net/2018/12/499887>



美国发布《不符合沙门氏菌标准的未加工禽类企业后续抽样》通报

2019年6月4日，美国食品安全检验署（FSIS）发布《不符合沙门氏菌标准的未加工禽类企业后续抽样》通报（编号：17-19）。该通报目的是指导鸡或火鸡（禽类）胴体、未加工鸡块、碎禽产品企业如不符合（超过）沙门氏菌标准要求如何进行后续抽样。FSIS在评估企业是否符合沙门氏菌标准时将不再进行后续抽样；FSIS针对3类企业的后续抽样频次不超过120天一次，该3类企业如超过120天没有进行后续抽样，则可根据现场工作办公室（OFO）的申请展开后续抽样。

来源：食品伙伴网

2019-06-06

原文：<http://news.foodmate.net/2019/06/521433.html>



预警通报

欧盟食品和饲料类快速预警系统（RASFF）通报（2019年第22周）

据欧盟官方网站消息，在2019年第22周通报中，欧盟食品和饲料类快速预警系统通报中国食品及相关产品有4例（不含港澳台地区）。

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
2019-5-29	瑞典	棉花糖	2019.1977	未授权使用的色素E127-赤藓红	销往其他成员国/退回至发货人	后续信息通报
2019-5-29	克罗地亚	食品补充剂	2019.1964	未授权物质西地那非和他达拉非	产品允许在海关封志状态下运往目的地/销毁	拒绝入境通报
2019-5-28	法国	脱皮花生	2019.1950	黄曲霉毒素检测方法不当	产品未在市场销售/退回至发货人	拒绝入境通报
2019-5-27	西班牙	冷冻鱿鱼	2019.1937	温控不良—冷链断裂	产品未在市场销售/未被授权进口	拒绝入境通报

来源：食品伙伴网

2019-06-03

原文：<http://news.foodmate.net/2019/06/520830.html>