

您身边的食品安全专家

Your Food Safety Expectator

资讯周刊

2017年11月

第四十五期



全国客服热线：

400-966-1221



微信订阅号：DENO_CARE



www.shdenuo.com



marketing@shdenuo.com



目录 Contents

法规标准

| | |
|--------------------------------------|---|
| 国家质量监督检验检疫总局令《出口食品生产企业备案管理规定》..... | 5 |
| 十六部门发文：支持民营企业参与国际标准、国家标准和行业标准制定..... | 6 |
| 巴西批准脱落酸可用作葡萄生长调节剂..... | 6 |
| 法国将改良汽水税 饮料越甜课税越重..... | 7 |
| 全美主要农业组织联合反对加州第65号法案添加草甘膦..... | 7 |

行业资讯

| | |
|------------------------------------|----|
| “金拱门”的“后麦当劳时代”：加速三四线布局 不会单独上市..... | 8 |
| 东阿阿胶时隔一年后再涨价 这次打出了“科技牌”..... | 8 |
| 香蕉“大年”叹“价贱”..... | 9 |
| 天气寒冷西红柿价格不升反降 周环比下降8.33%..... | 10 |
| 与快餐巨头过招 德克士抢占轻食风口..... | 10 |

目录 Contents

展会报道

- 2017第十九届中国（北京）国际营养健康产业博览会..... 11
- 全国食品博览会明在津开幕..... 12

培训信息

- 食品过敏原培训..... 13

技术前沿

- 台媒：研究称每天喝3杯咖啡有效降低心肝疾病几率..... 14
- 研究：喝蔓越莓汁减少尿路感染..... 14
- 研究：中链脂肪酸或有助于预防猪流行性腹泻暴发..... 15
- 研究：每天喝三杯咖啡对健康利多于弊..... 16
- 维生素D有助防治类风湿关节炎..... 16
- 科学家发现水稻免疫和广谱抗病负调控新机制..... 17

目录 Contents

权威发布

- 质检总局：3月以来截获有害生物23399批次 同比增长10.12%..... 18
- 两项国际认证制度新纳入国际认可互认体系..... 19
- 国家认监委关于质量管理体系认证升级版的实施意见..... 19
- 上海检验检疫局打造“三位一体”认证监管体系..... 20

预警通报

- 澳大利亚召回一款未标注牛乳过敏原的饮料..... 21
- 近期北美地区李斯特菌疫情高发蔬菜,乳制品受污染突出..... 21
- 韩国召回禁止进口的美国健康功能食品..... 22
- 澳大利亚召回一款未标注过敏原的饮料..... 22
- 欧盟食品和饲料类快速预警系统 (RASFF) 通报 (2017年第45周)..... 23

法规标准

国家质量监督检验检疫总局令

《出口食品生产企业备案管理规定》

第一条 为加强出口食品生产企业食品安全卫生管理，规范出口食品生产企业备案管理工作，依据《中华人民共和国食品安全法》《中华人民共和国进出口商品检验法》及其实施条例等有关法律、行政法规的规定，制定本规定。

第二条 国家实行出口食品生产企业备案管理制度。第三条 在中华人民共和国境内的出口食品生产企业备案管理工作适用本规定。第四条 国家质量监督检验检疫总局（以下简称国家质检总局）主管全国出口食品生产企业备案工作。

第五条 出口食品生产企业应当建立和实施以危害分析和预防控制措施为核心的食品安全卫生控制体系，该体系还应当包括食品防护计划。出口食品生产企业应当保证食品安全卫生控制体系有效运行，确保出口食品生产、加工、储存过程持续符合我国相关法律法规和出口食品生产企业安全卫生要求，以及进口国（地区）相关法律法规要求。第六条 出口食品生产企业未依法履行备案法定义务或者经备案审查不符合要求的，其不予出口。

第七条 出口食品生产企业申请备案时，应当向所在地检验检疫部门提交以下文件和证明材料。

（一）营业执照、法定代表人或者授权负责人的身份证明；（二）企业承诺符合相关法律法规和要求的自我声明和自查报告；（三）企业生产条件、产品生产加工工艺、食品原辅料和食品添加剂使用以及卫生质量管理人員等基本情况；（四）建立和实施以危害分析和预防控制措施为核心的食品安全卫生控制体系的基本情况；（五）依法应当取得其他相关行政许可的，提供相应许可证照。

第八条 检验检疫部门应当自出口食品生产企业申请备案之日起5日内，对出口食品生产企业提交的备案材料进行初步审查，材料齐全并符合法定形式的，予以受理；材料不齐全或者不符合法定形式的，应当一次性告知出口食品生产企业需要补正的全部内容。第九条 检验检疫部门应当自受理备案申请之日起20日内，组织专家完成评审工作，并出具专家评审报告。专家评审主要采取文件评审方式，对进口国（地区）有特殊注册要求或者风险程度较高的企业，可以实施现场评审。

来源：滁州出入境检验检疫局 2017-11-20

原文：<http://news.foodmate.net/2017/11/450027>

法规标准

十六部门发文：支持民营企业参与国际标准、国家标准和行业标准制定

工信部、质检总局等16部门联合印发了《关于发挥民间投资作用 推进实施制造强国战略的指导意见》，旨在破解制约民间投资的体制机制障碍，加快企业转型升级提质增效，为建设制造强国提供有力支撑和持续动力。《意见》明确提出，要支持民营企业参与国际标准、国家标准和行业标准制定。

《意见》指出，当前，新一轮科技革命和产业变革正在全球范围内孕育兴起，制造业重新成为全球经济竞争的制高点。民营企业是制造业的主力军和突击队，但近年来受多重因素影响，我国制造业民间投资增速明显放缓。为此，工信部、发展改革委、科技部、财政部、环境保护部、商务部、人民银行、工商总局、质检总局、知识产权局、工程院、银监会、证监会、保监会、国防科工局、全国工商联联合制定《关于发挥民间投资作用 推进实施制造强国战略的指导意见》，从民营企业反映强烈、制约民间投资、影响提质增效升级的突出问题出发，着力推进供给侧结构性改革，明确提出了八项引导和支持民营企业转型升级提质增效的主要任务。

来源：我要测网

2017-11-22

原文：<http://www.woyaoce.cn/News/234029>

巴西批准脱落酸可用作葡萄生长调节剂

巴西国家卫生监督局（Anvisa）近日批准葡萄可使用脱落酸这一植物生长调节剂。

替代常规毒理学经理Graziela Costa Araujo签署了一份协议，协议内容：将葡萄纳入脱落酸使用作物名单。由于脱落酸属于作物天然生长激素，所以在葡萄中使用该产品没有设置最大残留限量和使用时间间隔。此前，脱落酸已经被批准用于农药化学成分和木材防腐剂。

上述决定是2017年10月6日RE第2689号决议的部分内容，发表在10月9日发布的官方联合公报上。

脱落酸是一个15碳的倍半萜烯化合物，叶面喷施毒理学划分为I类。批准脱落酸用作葡萄生长调节剂的申请，经过8月22日开始的为期30天的公众评议（第389号）后获得通过，公众评议期间，收到了公众意见及建议。Anvisa称，由于脱落酸属于天然植物激素，所以未设置最大残留限量和安全使用间隔。

来源：世界农化网

2017-11-21

原文：<http://news.foodmate.net/2017/11/450153>

法规标准

法国将改良汽水税 饮料越甜课税越重

台湾尚未针对含糖饮料课税，法国、墨西哥等少数国家近年则陆续开征。法国政府打算更进一步，依据含糖量多寡来调整税率，含糖越多、课税越重，藉此促使业者减糖。

卫生部长布辛于10月底接受电视频道访问时说，不当摄取糖，容易造成肥胖、糖尿病和各种相关并发症，法国人已经吃太多糖了。

中央社报道，法国国会下周将表决一项有关明年社会保险财源的法案，其中就提到要针对含糖饮料调整税率。布辛对此采赞成立场，她说，“这不是为了赚钱，而是提供诱因，让业者减糖”。自2012年起，法国开始对含糖的无酒精饮料课征每百公升7.53欧元的税，无论含糖量多寡都一体适用。业者对新制感到不满，也不乐见天然原料制成的糖被贴上“健康公敌”的标签，如果加糖要增税，有些人可能会改用税率不变的合成甜味剂，更不知道对人体健康有何影响。提案的“共和前进”党籍国民议会议员维宏表示，新制不会造成制造商的损失，“我并不是要创造一种新的税，只是要让它更公平、更有效率”。

来源：中国评论通讯社

2017-11-22

原文：<http://news.foodmate.net/2017/11/450258>

全美主要农业组织联合反对加州 第65号法案添加草甘膦

当地时间11月15日，全美范围农业各个领域的主要团体联合诉讼，集体反对美国加利福尼亚州依据第65号法案（Prop 65）将草甘膦列入“加利福尼亚州已知可致癌物质”清单。这一诉讼申请于当天被提交至加利福尼亚州东部地区美国地方法院。

这些支持草甘膦的美国农业团体组织包括美国国家小麦种植者协会、国家玉米种植者协会、密苏里州行业联盟、爱荷华州大豆协会、爱荷华州农业经济协会、密苏里州工商业联合会、密苏里州农业局、北达科他州谷物种植者协会、南达科他州农业经济协会、美国硬质小麦种植者协会、西部植物健康协会等。

2017年7月，美国加利福尼亚州环境健康危害评估办公室正式将草甘膦列入加州65号法案“加利福尼亚州已知可致癌物质”清单。OEHHA此举的唯一根据，是国际癌症研究机构于2015年对草甘膦作出的备受质疑、与监管机构大相径庭的错误分类。近期的调查显示，IARC成员隐瞒并篡改了可能影响IARC最终结论的关键数据。IARC的错误结论及其不透明的评审过程正在接受美国国会的调查。

来源：中国科学报

2017-11-22

原文：<http://news.foodmate.net/2017/11/450226>

行业资讯

“金拱门”的“后麦当劳时代” 加速三四线布局 不会单独上市

从肯德基、星巴克、Costa到麦当劳，外资食品品牌执行本土化策略的越来越多，全资运营成为大趋势。从中信和凯雷正式入主，到更名“金拱门”，在进入中国27年后，开启了本土化运营的新时代，加速在三四线城市开店的节奏。

11月21日，麦当劳中国在上海举办第二届“麦麦全席”，称将增设“食品安全质量委员会”，与第三方机构一起对供应商的质量安全体系、设备等进行检查，“2018年对供应商的非通知式检查次数将增加10%。”这是麦当劳在提出将大幅扩张店铺后对供应链、供应商、产品质量、运营等方面的压力必须做出的准备。

2017年8月8日，由中信、凯雷和麦当劳三方共同成立的新公司以20.8亿美元的总对价拿下麦当劳未来20年在中国内地和中国香港的业务；中信、凯雷成为入主麦当劳中国的新股东。新公司同时也成为了麦当劳在美国以外最大规模的特许经营商，运营和管理中国内地约2500家麦当劳餐厅，以及香港约240家麦当劳餐厅。

来源：21世纪报道 2017-11-23

原文：<http://news.foodmate.net/2017/11/45>

东阿阿胶时隔一年后再涨价 这次打出了“科技牌”

在即将开启“冬至进补”模式之时，东阿阿胶这家行业龙头，再次对部分产品价格进行调整，自20日的公告之日起，公司重点产品东阿阿胶、复方阿胶浆出厂价分别上调10%、5%，零售价亦做相应调整。时隔一年后再次涨价，《每日经济新闻》记者注意到，与此前一直将提价归因于驴皮原料价格上涨、价值回归的原因不同，东阿阿胶此次提价逻辑则是“科技牌”。

即便未将涨价原因归咎于原料紧缺，但东阿阿胶人士亦向记者透露，在过去整整一年时间，东阿阿胶一直在与不断高企的原材料价格“斗争”。一年后再启涨价模式本次东阿阿胶价格调整，距上一次已过去了整一年。在涨价幅度和所涉及产品上，此次涨价都不及去年。

自公告之日起，东阿阿胶、复方阿胶浆和桃花姬阿胶糕出厂价分别上调14%、28%、25%，零售价亦做相应调整。对于该次涨价，东阿阿胶人士曾表示，调价主要受到当前消费升级，且公司欲扩大阿胶品类，以及原材料上涨等因素影响。

来源：每日经济新闻 2017-11-21

原文：<http://news.foodmate.net/2017/11/450>

行业资讯

香蕉“大年”叹“价贱”

“今年整体亏损已成定局！”广西香蕉产业协会秘书长陆财铭无奈地表示。眼下，广西香蕉收购高峰期已过，价格也由此前的低谷时的0.3元/斤回升到1元/斤，但已于事无补。在今年的采收旺季，南宁市西乡塘区、钦州市浦北县等地一度出现滞销情况。

广西是我国香蕉主产地。大约从2015年开始，广西香蕉收购价格就进入低迷状态，至今没有明显起色，不少蕉农和规模种植户开始转行。有业内人士指出，这再次暴露出广西香蕉产业痼疾，只有改变无序种植局面才能让整个产业迎来健康发展。

10月份正是当地香蕉采收旺季，记者来到南宁市西乡塘区坛洛镇中北村、丰平村一带采访时看到，成片的蕉林里香蕉垂落在枝间。“现在收购价太低，一些蕉农已经放弃采收。”坛洛镇商会会长邓永志说。记者看到，已有整串香蕉跌落在地变黑腐烂。

多年从事香蕉种植的坛洛镇蕉农邓日柄说，香蕉收购价最低时仅为0.3元/斤左右，但收购价只有达到0.7元/斤左右才能收回基本的种植成本。

他给记者算了一笔账：一亩地年租金为1000元左右，加上肥料、灌溉设施、人工投入，一亩蕉的种植成本约为5000元，按照今年亩产8000斤、每斤3毛钱的收购价计算，每亩香蕉产值只有2400多元，“差不多亏进去一半。”

广西浦北县被誉为“香蕉之乡”，今年也出现了香蕉滞销情况。大成镇联成村第一书记周荣正告诉记者，从2015年开始，当地香蕉收购价就陷入低迷状态，今年则跌到谷底，不少蕉农宁愿香蕉烂在地里也不愿采收。

尽管香蕉收购价格下跌明显，但多数收购商反而不愿意大量收购。代理商黄之品说，去年同期经他手运出去的香蕉有300多辆卡车，而今年只达到100多辆，“虽然香蕉收购价格很低，但现在全国香蕉市场竞争激烈，利润空间变小了，一些收购商却因此赔本，所以他们宁愿少收点。”

据广西壮族自治区水果总站统计，去年广西蕉类种植面积183.5万亩，产量342.6万吨，今年的种植面积与去年基本持平，产量略有增长。2009年、2013年，广西先后出现过香蕉滞销事件，一些蕉农曾拿香蕉喂牛。

来源：经济参考报

2017-11-20

原文：<http://news.foodmate.net/2017/11/44995>

行业资讯

天气寒冷西红柿价格不升反降 周环比下降8.33%

近来西红柿价格不升反降。最新统计显示,西红柿的批发价为每斤0.7至1.5元,周环比下降8.33%。

天气冷蔬菜价格一贯是上升的,不过新发地市场价格监测系统发现,近来西红柿价格却不升反降。统计显示,西红柿的批发价为每斤0.7至1.5元,周环比下降8.33%。新发地市场的商户形容近期西红柿的价格走势是“混战一锅粥”。本来到了冬季,西红柿的价格应该出现上涨,今年则下降,甚至比秋季的价格还低。据了解,导致这种现象出现的原因是,目前北方多个产地的西红柿和冷暖棚的西红柿共同上市。

新发地市场统计部刘通介绍,目前上市的西红柿几乎没有主产区,辽宁、河北、山东多地都有西红柿的生产。新发地市场的商户认为,上一年同期,西红柿的价格还算是比较高的,今年扩种是比较普遍的现象。去冬今春,新发地市场的一些商户到海南、云南种植西红柿,填补了北京市场冬春季的空缺;今年他们仍然到那里种植西红柿,不过他们种植的西红柿就不好进京了,因为北京市场上西红柿的价格可能会在低位运行较长时间。

来源:北京晚报

2017-11-21

原文: <http://news.xinhuanet.com/food/2017>

与快餐巨头过招 德克士抢占轻食风口

11月23日,德克士披露无人餐厅拓展计划。德克士母公司天津顶巧副执行长邵信谋表示,将在全国范围内的门店复制、推广无人餐厅的智能以及现场制作的模式,借此抢占轻食市场。不过业内普遍认为,这一市场虽然颇具“钱景”,但近来包括肯德基、必胜客等入局者众多,竞争压力也持续加剧。

北京商报记者在德克士无人餐厅体验发现,消费者进店后需要通过手机微信扫码自助点单、支付,完成上述步骤后,该餐厅的后厨工作人员便开始现场制作餐品,完成后将餐品放入智能取餐柜,并向消费者推送取餐信息以及取餐密码,消费者自行通过智能取餐柜取得已点餐品即可。除了精简了点单、出餐环节外,这家店的菜单也有明显变化。德克士无人餐厅的菜单中加入了很多沙拉、果昔等轻食类产品,并且店内的很多产品都是在店内现场制作的,这与快餐厅产品大部分制作工序在工厂端完成有很大的差别。

对此邵信谋表示,近两年消费者对于健康餐饮越来越重视,轻食也已经逐渐成为新的餐饮行业风口,并吸引了很多餐饮品牌向轻食市场靠拢,德克士产品的升级也是为了迎合市场需求的变化。

来源:北京商报

2017-11-24

原文: <http://news.foodmate.net/2017/11/450>

展会报道

2017第十九届中国（北京）国际 营养健康产业博览会

中国江苏网讯11月23日下午，江苏省旅游局在宁召开新闻发布会。记者从会上获悉，2017首届“水韵江苏”旅游产品交易博览会将于12月1日在南京新庄国际展览中心E馆举行，这是江苏首次举办以水韵江苏为主题的全省性旅游产品交易博览会。

江苏各地特色的旅游商品、旅游线路和长三角地区及西藏、新疆、宁夏、天津、北京等地的特色旅游产品等旅游资源汇聚一堂，共同搭建旅游产业链展示交易平台。

本次展会以“水韵乡情江苏游礼”为主题，12月1日开馆，将一直持续到12月4日。展会占地约10000平方，其中室内8000平方、室外2000平方。会上，省旅游局综合法规处处长陈劲松介绍我省旅游商品发展和展会情况。他表示此次会展呈现六个方面显著的特色：一是本次展会产品展销特点显著增强；二个是此次展会展厅面积显著增加，达1万多平方米；三是参展商的数量显著提升；四是本届展会参展的商品种类、数量显著丰富，将近6千种产品；五是参展商和市民游客互动的频率显著强化。

来源：食品伙伴网会展中心 2017-11-24

原文：<http://news.foodmate.net/2017/11/450481.html>



展会报道

全国食品博览会明在津开幕

2017（第八届）中国·天津——全国食品博览会将于明天在梅江国际会展中心拉开帷幕，共设400多个标准展位，展览面积11000多平方米，吸引来自天津及全国各地众多知名食品企业参展。

据了解，天津食品集团旗下王朝酒、海河乳业、起士林、迎宾肉、利民调料、山海关豆制品、桂顺斋糕点等知名品牌将在展会中亮相，天津渤海轻工投资集团有限公司旗下的津酒、康美林食品等多家知名品牌也将参展。桂发祥麻花、独流老醋、天士力集团、中芬乳业、泰达酒业等耳熟能详的大型食品企业也将参与。天津市食品学会还组织了陕西、山西、山东、甘肃、重庆等省市的龙头企业，以及东北、内蒙古、新疆、西藏等地的特色食品和部分台湾名品。

本次展会还专门开辟了绿色蔬菜展区，其中，所展示的农产品将全部加贴“天津市放心菜基地产品”防伪标识上市。通过标识上的二维码，消费者能够查询产品的名称、品牌、包装日期、公司名称以及生产基地、产品生产过程监控记录、农药残留检测和产品认证等相关信息。

来源：食品伙伴网会展中心 2017-11-24

原文：<http://news.foodmate.net/2017/11/450491>



培训信息

食品过敏原培训

| | |
|------|---|
| 起止日期 | 2017-12-18至 2017-12-18 |
| 培训分类 | 技术培训 |
| 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 | 食品行业质量体系管理人员、生产和品质管理人员 |
| 培训周期 | 1天 |
| 培训费用 | 1600 |
| 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 | 食品过敏原控制的基本知识 食品过敏原定义及背景介绍 过敏原控制方法 过敏原控制的应用 食品生产中的应用 食品包装中的应用 食品运输中的应用 食品销售中的应用 实践经验分享 更多详情欢迎随时来电咨询 |
| 联系方式 | 联系人：李老师 联系电话：18153529010 邮箱：meeting7@foodmate.net Q Q：2848935414 |

来源：食品伙伴网

2017-11-15

原文：<http://train.foodmate.net/show-3834.html>

技术前沿

台媒：研究称每天喝3杯咖啡 有效降低心肝疾病几率

台湾《中时电子报》23日刊文称，研究发现，相较于从不喝咖啡的人群，每天喝3至4杯咖啡，能有效降低糖尿病、心脏与肝脏疾病发生的可能，并且和痴呆症或部分癌症也有相关。但专家们也提醒，怀孕期间的女性、骨折或骨质疏松高危人群，不适用于此研究。

据报道，被称为当代社会最普遍饮料之一的咖啡，其对人体健康的影响，一直是医学界多年的争议。

英国南安普敦大学（University of Southampton）研究团队指出，根据他们最新的研究报告发现，相较于从不喝咖啡的人群，每天喝3至4杯咖啡，能有效降低糖尿病、心脏与肝脏疾病发生的可能，并且和痴呆症或部分癌症也有相关。但专家们也提醒，怀孕期间的女性、骨折或骨质疏松高危人群，不适用于此研究。

不过，如果没喝够或喝过多怎么办？英国专家们表示，虽不会对身体造成伤害，但恐让预防的功效有所打折。

来源：中国新闻网 2017-11-24

原文：<http://news.foodmate.net/2017/11/450432>

研究：喝蔓越莓汁减少尿路感染

蔓越莓是生长在寒冷地区的果子，味道甜中带酸，制成的果干被世界各地的消费者喜欢。美国波士顿大学的一项研究发现，每天喝一杯蔓越莓汁可以大大减轻尿路感染的几率和不适感。

研究表明，蔓越莓含有的抗氧化剂——原花青素，具有抗黏附性，能够防止细菌黏附在膀胱壁的细胞上，让它们随尿液排出，避免了在膀胱或尿道滋生引发尿路感染，可作为复发性尿路感染的初步治疗方法。对于复发性患病人群，长期服用抗生素会产生大量耐药菌，增加治愈难度，而食用蔓越莓则可以有效降低这一危害。

由于新鲜的蔓越莓不便于保存，再加之气候、土壤等因素的影响，国内本土栽培产量并不高，品质也欠佳，因此市场上大多是蔓越莓干，加工方式并不会过多影响它的功效。

除了降低尿路感染的发生率，蔓越莓还有许多其它健康益处，降低血压、增强免疫力、改善心血管系统、防癌，还能美容养颜。

来源：生命时报

2017-11-24

原文：<http://news.foodmate.net/2017/11/450468>

技术前沿

研究：中链脂肪酸或有助于 预防猪流行性腹泻暴发

堪萨斯州大学（KSU）的研究人员最近的一份研究表明，向猪的营养方案中添加中链脂肪酸可以为猪只建立起防御猪流行性腹泻病毒的屏障。

猪流行性腹泻病毒是一种影响猪只小肠细胞的冠状病毒，可以引发猪只严重的腹泻和脱水。

PEDv仍在不断影响全球猪场的生产。今年6月，加拿大的马尼托巴有45个猪场出现PEDv。马尼托巴省猪肉理事会表示，在6月30日的疫情之前，PEDv的影响已经波及该省的5.4万头母猪、12.6万保育室和超过9.9万个饲槽间。

堪萨斯州大学新近发布的报告摘要称，中链脂肪酸易于被人体吸收，多种此类型的脂肪酸被认为是人类健康所必需的。

堪萨斯州大学的研究人员总结称，这些中链脂肪酸不仅能够影响饲料效率和猪的生长，从而为生产商提供经济层面的机遇，而且还能帮助预防猪流行性腹泻病毒对猪场的影响。堪萨斯州大学动物科学院的副教授说：“这样的研究发现意义重大，因为现在养猪行业可以通过使用单一的饲料添加剂，实现病毒传播风险最小化的同时提高动物的生产性能。”

研究发现，猪只的平均日增重和采食量都有增加。堪萨斯州大学的一名博士生Jordan Gebhart在大学隔离的早期断奶场进行了为期35天的试验，

研究的过程包括在饲料中添加合成级脂肪酸，目前，生产商的饲养方案中还不包括这种脂肪酸。鉴于研究有如此重大意义，研究人员正在寻求方法，以便能在商业化的产品中复制研究的成果。

Gebhart说：“开发出这样的产品并确证其在商业规模猪场中的有效性是未来研究过程中至关重要的一步，这也是养猪行业采纳这种技术所必需的一步。”Woodworth补充说，大学的研究人员正在试验脂肪酸对其他的病毒、细菌和病原体的作用，目的是找到能够适于商业育种商的组合。研究报告称，研究有可能会使脂肪酸最终成为一种可以替代饲喂抗生素的新选择。

Gebhart说：“先前的研究表明了中链脂肪酸在降低猪饲料和饲料厂中疾病传播风险中的价值，而现今的研究则证实了其在促进生长性能的同时还有其他额外价值。”

除此之外，堪萨斯州大学还在开展其他和脂肪酸相关的研究项目以及研究在不同畜禽品种中的潜在价值。

来源：国际畜牧网

2017-11-22

原文：<http://news.foodmate.net/2017/11/450264> 15

技术前沿

研究：每天喝三杯咖啡对健康利多于弊

研究人员周三说，每天喝三四杯咖啡对身体健康利多于弊，有助降低提早死亡和患心脏疾病的风险。这项研究结合了此前200多份研究所收集的证据，发现喝咖啡与降低患糖尿病、肝病、失智症和多种癌症的风险有关连。

咖啡是全球最多人喝的饮料之一。为了更了解它对人体健康的影响，英国南安普敦大学公共卫生专家普勒领导的团队进行了这项研究，并在《英国医学杂志》上发表研究结果。

研究发现，与不喝咖啡的人相比，喝咖啡的人死亡或患心脏疾病的风险比较低；特别是每天喝三杯咖啡的人，提早死亡的风险降幅最大。每天喝多超过三杯咖啡对身体无害，但益处没那么显著。

此外，咖啡对降低多种癌症，包括前列腺癌、子宫内膜癌、皮肤癌和肝癌，以及2型糖尿病，胆结石和痛风有关连。其中，咖啡对降低肝硬化等肝脏疾病风险的功效最大。

研究人员说，除了孕妇和骨折高风险群以外，每天喝三四杯咖啡对人们的健康益处最大。

来源：联合早报网

2017-11-23

原文：<http://news.foodmate.net/2017/11/450368>

维生素D有助防治类风湿关节炎

英国伯明翰大学日前发布的一项研究深入审视了类风湿关节炎与维生素D水平之间的关系。研究人员认为，保持足够高的维生素D水平或许有助避免类风湿关节炎等炎症性疾病发作。

维生素D存在于部分天然食物中。适当的日光浴可以满足人体对维生素D的需要。此前的研究已显示，类风湿关节炎患者通常缺乏维生素D。

伯明翰大学等机构的研究人员发现，维生素D有助避免炎症发作。但如果疾病已经发生，维生素D的作用就会减弱，这是因为类风湿关节炎会导致身体对维生素D变得不敏感。

报告作者、伯明翰大学的杰弗里指出，对于那些已经出现类风湿关节炎的患者来说，仅简单地补充维生素D还不够，补充量可能要比正常水平提高更多。

医生也可以为病人提供新疗法，从而修正或绕过关节内免疫细胞对维生素D不敏感的问题。

来源：联合早报网

2017-11-24

原文：<http://news.foodmate.net/2017/11/450487> 16

技术前沿

科学家发现水稻免疫和广谱抗病 负调控新机制

2017年11月13日,《PLOS PATHOGENS》杂志在线发表了中国科学院上海生命科学研究院植物生理生态研究所何祖华研究组题为“GDSL lipases modulate immunity through lipid homeostasis in rice”的研究论文。该研究揭示了GDSL酯酶OsGLIP1和OsGLIP2通过脂类代谢,从而调控水稻免疫反应和抑制抗病性的新机制。

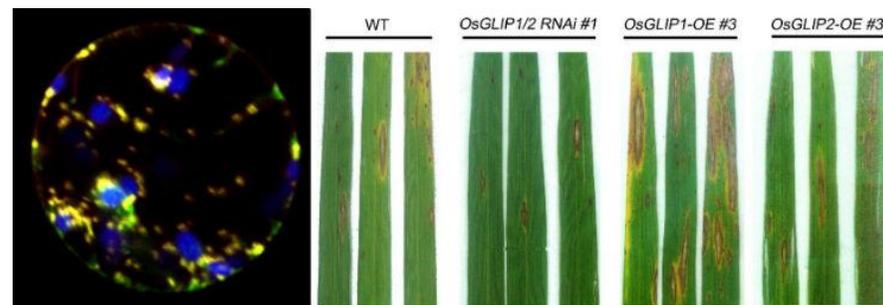
越来越多的证据表明,脂类及其代谢物在植物和病原菌的互作中发挥着重要的作用,而酯酶催化了脂类的代谢,但酯酶及其代谢产物如何调控植物的免疫反应机制少见报道。何祖华课题组通过对水稻广谱抗病材料的表达组分析发现两个GDSL酯酶基因OsGLIP1和OsGLIP2的表达受病原菌侵染和防卫激素水杨酸(SA)的抑制。OsGLIP1和OsGLIP2蛋白可以催化4-硝基苯乙酯和4-硝基苯丁酯的水解,证明它们具有酯酶活性。OsGLIP1主要在叶片和叶鞘表达,而OsGLIP2主要在节和节间中有表达,表明它们具有组织表达互补的生物学功能。同时下调OsGLIP1和OsGLIP2基因的表达可以提高水稻对真菌和细菌病原菌的广谱抗病性,而OsGLIP1和OsGLIP2的过表达植株则增强对病原菌的敏感性。

系统的蛋白定位研究发现OsGLIP蛋白的脂肪体和内质网的定位对于它们的免疫抑制功能是必须的。系统的酯类代谢谱分析表明,OsGLIP1和OsGLIP2系统调节不同酯类成分的动态平衡,尤其发现单半乳糖基二酰基甘油(monogalactosyldiacylglycerol, MGDG)和二半乳糖二酰基丙三醇(digalactosyldiacylglycerol, DGDG)在OsGLIP过表达的植物中累积,但在OsGLIP-RNAi的植株中下调。研究者进一步通过幼苗培养证明MGDG和DGDG可以抑制免疫反应,降低植物的抗病性。因此OsGLIP1和OsGLIP2是水稻抗病性的负调控因子。该工作不仅为植物免疫调控研究提供新的方向,也为作物高抗高产分子设计育种提供了理论基础。

来源: 基因农业网

2017-11-16

原文: <http://news.foodmate.net/2017/11/449700>



权威发布

质检总局：3月以来截获有害生物 23399批次 同比增长10.12%

质检总局“绿蕾3”专项行动新闻发布会在深圳举行。新华网从会上获悉，自今年3月份以来至今，全国各口岸共截获非法携带、邮寄进境的植物种子种苗27031批次，9.32万公斤，同比分别增长31.79%和21.35%，从中检测发现有害生物23399批次，同比增长10.12%。

种子种苗是植物繁衍的基础和关键，具有鲜明的国家和地域特征，不仅对延续植物物种起着重要作用，也与人类生产生活密切相关。植物种子种苗具有极高的检验检疫风险，常带有境外重要有害生物，一直被检验检疫部门高度关注。

根据国家质检总局的统一部署，2017年3月至10月，全国检验检疫机构以“绿蕾3”专项行动为抓手，以打击非法携带、邮寄植物种子种苗进境行为为目的，以“美丽中国绿蕾护航”为主题，重点开展执法把关工作。

会上，质检总局新闻发言人、办公厅新闻办主任李静通报了国家质检总局组织开展以严厉打击非法携带、邮寄植物种子种苗进境行为为主要内容的“绿蕾”专项行动情况。

据李静介绍，此次历时8个月的专项打击行动，全国各口岸共截获非法携带、邮寄进境的植物种子种苗27031批次，9.32万公斤，同比分别增长31.79%和21.35%，从中检测发现有害生物23399批次，同比增长10.12%。有力打击了非法携带、邮寄植物种子种苗进境的行为，持续保持了高压态势。

被截获的国家禁止携带、邮寄进境植物种子种苗及其它繁殖材料又将如何被处理？对此，质检总局动植司处长黄秀生表示，依据《中华人民共和国动植物检疫法》及其实施条例规定，检验检疫机构会依法采取销毁或退回处理等检疫措施，有效防止了有害生物的传入扩散。

在严格把关的同时，质检总局还积极加强行政执法与刑事司法衔接，配合最高人民检察院、公安部发布了《关于公安机关管辖的刑事案件立案追诉标准的规定（一）的补充规定》（公通字〔2017〕12号），提升违法成本，提高执法威慑。大风评估力度，切实提高安全用药水平。

来源：新华网

2017-11-21

原文：<http://news.xinhuanet.com/food/2017-11/21>

权威发布

两项国际认证制度新纳入国际认可互认体系

管理体系审核员认证两项国际认证制度纳入IAF多边互认体系。IAF还批准了与全球食品安全倡议(GFSI)签署协议,根据这一协议,GFSI关于食品安全认证的比对承认体系依托利用IAF认可互认体系,IAF采信利用GFSI的食品安全认证比对承认结果,通过GFSI比对承认的食品质量安全认证制度在纳入IAF认可互认体系的过程中可以减少重复评价,这是IAF互认体系与工商业界用户相互合作的又一个重要进展。

IAF多边互认协议的目标是通过消除技术壁垒,进一步促进全球贸易便利化。FAMI-QS、IPC管理体系审核员认证两项制度纳入IAF多边互认协议,使相应的认证制度所有者能够利用IAF互认成员的认可来确保认证的一致性和有效性,从而使经认可的认证结果得到更广泛的采信。

近年来,IAF加强与其他国际组织的协作。2014年,全球良好农业规范(GlobalG.A.P.)认证制度加入IAF互认体系。下一步,IAF还将在充分评估后,进一步将有关制度纳入互认范围。

来源:我要测网

2017-11-21

原文: <http://www.woyaoce.cn/News/233930.html>

国家认监委关于质量管理体系认证升级版的实施意见

质量管理体系认证促进企业提升质量管理、传递质量信任、培养质量人才,是推进全面质量管理的有效手段。为贯彻落实党的十九大精神和《中共中央国务院关于开展质量提升行动的指导意见》,加强全员、全方位、全过程质量管理,按照质检总局和国家认监委总体安排,现就全国范围内开展“质量管理体系认证升级版”(简称“升级版”)工作提出实施意见如下:

1.坚持继承创新。在总结和继承国内外质量管理体系认证实施三十年实践的基础上,积极推动认证标准和认证技术创新,与通用认证项目协调发展,提高质量管理体系认证制度供给质量,满足市场多样性需求。

2.突出行业特色。按照“一个行业一个行业抓”的指导思想,坚持行业企业主导,贴合行业实际,体现行业特色,服务行业发展。以国家标准《国民经济行业分类》为行业划分基础,根据不同行业的实际需求,推动开展突出行业特色的质量管理体系认证或质量管理体系分级认证。

来源:国家认监委

2017-11-21

原文: <http://www.cnca.gov.cn/xxgk/gwxx/20>

权威发布

上海检验检疫局打造“三位一体”认证监管体系

“传递信任，服务发展”是认证认可的核心价值，而认证监管部门则是传递信任的使者。在党的十九大精神感召下，上海检验检疫局认真总结认证认可工作，秉承“公信执法、诚信利企、守信益民、立信兴国、传信天下”理念，勇当传递信任的排头兵、质量信用的守护者和贸易便利的先行者，不忘初心，牢记使命，奋力迈入新时代，积极争取新作为。

传递信任的排头兵

惟改革者进，惟创新者胜。上海检验检疫人依托上海自由贸易试验区，始终在认证认可改革发展中勇当传递信任的排头兵。

2014年，上海局主动争取质检总局和国家认监委支持，经国务院批复同意，将外商投资认证机构的特别限制从上海自贸区外商投资准入负面清单中取消，使优质外资认证机构顺利落户上海。2015年，在全国质检系统率先启动出口食品内外销“同线同标同质”工程，迄今已推荐24家本地企业入驻平台，帮助上海地区“同线同标同质”企业扩大内销额1.6亿元。同年，针对汽车平行进口难以突破政策瓶颈，先行先试“两宽一简”平行进口汽车CCC认证改革措施，获得上海市委市政府及自贸区管委会表扬。

推动国家认监委认证认可公共服务平台“云桥”与上海市政府主导的上海跨境电商公共服务平台实现对接，对进口CCC商品实施全流程精准管控，助力跨境电商发展从量升向质优转变。

自上海自贸区设立以来，上海局结合自身定位与政策需求，以“放、管、服”为原则，不懈探索认证认可制度创新。迄今已有五大项19小项认证认可检验检测制度创新措施在上海自贸区落地，其中外商投资认证机构审批改革6项，支持文化产业发展举措1项，CCC诚信示范企业贸易便利化举措6项，平行进口汽车认证模式改革3项，检验鉴定机构审批监管改革措施3项。创新举措促进了区域经济持续健康发展，显著提升了质量效益，并形成一批在全国范围可复制推广的改革成果。

在不断推出创新举措的同时，上海检验检疫人时刻不忘把关职责，做好质量信用的守护者。

进军质量新时代的号角已经吹响，上海局将继续在认证认可工作中砥砺前行，为加快质量强国建设，在推进中国制造质量提升中继续发挥积极作用。

来源：我要测网

2017-11-21

原文：<http://www.woyaoce.cn/News/233900>

预警通报

澳大利亚召回一款未标注牛乳过敏原的饮料

据澳新食品标准局（FSANZ）消息，近日澳新食品标准局发布召回通报称，Monde Nissin Australia公司宣布召回一款椰奶燕麦饮料，因为该款产品未标注牛乳过敏原。

产品名称：Nudie Brekkie 浆果椰奶燕麦饮料（250mL），保质期至2018年3月24日。

销售点：澳大利亚全境的科尔斯和沃尔沃斯超市有售。

原产地：澳大利亚本次召回产品的原因为，产品标签未标注牛乳过敏原。

澳新食品标准局称，对牛乳过敏的消费者请不要饮用以上产品，建议将产品退回获取全额退款。

来源：食品伙伴网

2017-11-22

原文：<http://news.foodmate.net/2017/11/450284.html>



近期北美地区李斯特菌疫情高发蔬菜 乳制品受污染突出

自10月份以来，北美地区的美国、加拿大两国频频出现李斯特菌疫情，受污染的商品包括蔬菜、乳制品、酱料、水产品，其中以蔬菜、乳制品受污染的现象较为突出。李斯特菌作为食源性致病菌的一种，容易引发大范围的疫情。近期，美国、加拿大两国李斯特菌疫情呈现高发态势。美国多家企业宣布召回蔬菜，因为这些蔬菜受李斯特菌污染，它们均来自供应商Mann Packing公司。除蔬菜外，Mann Packing公司的蔬菜还被作为配料用于生产其他类型的食品。针对这种情况，三家美国超市宣布召回同一款海鲜餐包，因为其中的蔬菜成分受到李斯特菌污染。

美国FDA在11月份发布通报显示，一家公司宣布召回受李斯特菌污染的速冻青豆。这些产品经美国3家零售商销售，这3家零售商分别位于康涅狄格州、特拉华州等多个州；另一家公司宣布召回三款受李斯特菌污染的酱料，产品在美国加州、

来源：食品伙伴网

2017-11-22

原文：<http://news.foodmate.net/2017/11/450283> 21

预警通报

韩国召回禁止进口的美国健康功能食品

11月21日，韩国食品药品安全处（MFDS）发表消息称，韩国进口食品企业SOLGAR从美国SOLGAR, INC.公司所进口销售的维生素、矿物质产品“SOLGAR NATURVITE (138.15G)”和“SOLGAR NATURVITE (46.05G)”，因所使用原料与产品标签标示事项不同，命令其停止销售并召回相关所有产品。

该产品标签上标识的使用了“干猪肝”，但经确认，实际上在美国使用的是产自阿根廷的“干牛肝”生产的。

目前，韩国禁止进口以美国反刍动物为原料（所有部位）生产加工的食品。

来源：食品伙伴网

2017-11-14

原文：<http://news.foodmate.net/2017/11/44950>



澳大利亚召回一款未标注过敏原的饮料

据澳新食品标准局消息，近日澳新食品标准局发布召回通报称，一家公司宣布召回一款伏特加饮料，因为该款产品未标注柠檬黄（色素过敏原。产品名称：金橙子百香果伏特加275mL，每盒装10瓶。

包装日期：2017年10月9日至2017年11月13日（非促销装），2017年9月27日至2017年10月30日（促销装）销售点：澳大利亚全境的大型超市与酒馆原产地：澳大利亚

本次召回产生的原因为，产品标签未标注柠檬黄过敏原。

来源：食品伙伴网

2017-11-15

原文：<http://news.foodmate.net/2017/11/449557>



预警通报

欧盟食品和饲料类快速预警系统 (RASFF) 通报 (2017年第45周)

据欧盟官方网站消息，在2017年第45周通报中，欧盟RASFF通报我国食品相关产品（不包括港澳台）有6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 |
|------------|-------|-------|-----------|------------|---------------|--------|
| 2017-11-6 | 德国 | 热葡萄酒 | 2017.1847 | 包装破损 | 销往其他国家，发布警告 | 信息通报 |
| 2017-11-8 | 德国 | 有机芝麻糕 | 2017.1889 | 检出沙门氏菌 | 销往其他成员国，扣留 | 信息通报 |
| 2017-11-9 | 波兰 | 花生 | 2017.BZS | 黄曲霉毒素超标 | 产品未在市场销售，再次派送 | 拒绝入境通报 |
| 2017-11-10 | 斯洛文尼亚 | 尼龙锅铲 | 2017.1924 | 初级芳香胺迁移量超标 | 未分销，遣回 | 预警通报 |
| 2017-11-10 | 西班牙 | 花生 | 2017.CAB | 黄曲霉毒素超标 | 未在市场销售，未批准进口 | 拒绝入境通报 |
| 2017-11-10 | 西班牙 | 竹餐具 | 2017.CAC | 甲醛迁移量超标 | 未在市场销售，未批准进口 | 拒绝入境通报 |

来源：食品伙伴网

2017-11-13

原文：<http://news.foodmate.net/2017/11/449367.html>