

您身边的食品安全专家

Your Food Safety Expectator

资讯周刊

2019年5月

第二十期

DENTS

德诺检测

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

农业农村部召开常务会议研究规范农业行政处罚自由裁量权.....	5
中共中央国务院印发关于深化改革加强食品安全工作的意见.....	6
加拿大安省政府拟放宽酒精政策.....	6
俄罗斯食品标签管理规定之通用要求.....	7
坦桑尼亚将实施“禁塑令” 中使馆吁公民注意遵守.....	7

行业资讯

水果涨价背后的供需之变	8
酒业结构性升级明显 业内：做好顶层设计是实现产业变革关键.....	8
极端天气频发危及全球粮食安全.....	9
我国益生菌市场规模达千亿元 菌种安全与健康评价成为关注焦点.....	10
零食“战争”：又一传统行业被互联网一口一口吃掉.....	10

目录 Contents

展会报道

中国食品包装产业发展大会.....	11
第九届微生物检测与控制技术交流会.....	12

培训信息

产品保质期认知培训.....	13
----------------	----

技术前沿

良种攻关为小麦增“绿”添“香”.....	14
中国水稻科研领先世界 大米“高产不好吃”魔咒被打破.....	15
北京烤鸭“填鸭”式饲养模式或将迎来终结.....	15
人造肉兴起背后是饮食方式变革.....	16
高效农机解决小麦绿色耕播难题.....	16
植物病毒：杀虫剂的新“司机”.....	17

目录 Contents

权威发布

市场监管总局办公厅关于开展保健食品“五进”专项科普宣传活动的通知.....	18
农业农村部提醒：做好夏粮生产后期灾害防范.....	19
蔬菜直通车将统一标识.....	19
中国农业品牌目录制度建设启动.....	20

预警通报

澳大利亚召回一款含异物的甜辣基辅鸡.....	21
韩国召回检出禁用焦油色素的泰国产果酒.....	21
美国召回可能受大肠杆菌污染的牛肉产品.....	22
加拿大召回含未申报过敏原的辣根酱.....	22
欧盟食品和饲料类快速预警系统（RASFF）通报（2019年第20周）.....	23

法规标准

农业农村部召开常务会议研究规范农业行政处罚自由裁量权

5月28日，农业农村部部长韩长赋主持召开部常务会议，审议并原则通过《规范农业行政处罚自由裁量权办法》。会议强调，要充分认识到出台《办法》的重要意义，进一步建章立制、严格落实，更加正确、合法、合理地行使农业行政处罚自由裁量权，与深化农业综合执法改革和执法队伍建设相结合，不断提升执法水平，为实施乡村振兴战略提供法治保障。

会议指出，农业行政处罚是履行农业农村行政管理职责和依法行政的重要手段，行政处罚自由裁量权的行使直接影响到农业农村法律、法规、规章的有效实施，关系到行政相对人的切身利益。《办法》明确了农业行政处罚自由裁量权的概念、行使原则、制定裁量基准的权限及具体内容，分情况释明了从轻、减轻、从重处罚的具体情形，并对行使自由裁量权的监督作出了要求。要指导督促各地抓好《办法》贯彻落实，根据自身实际，进一步细化、量化农业行政处罚具体标准，分层次确立行政处罚裁量权基准并及时公开，保障《办法》落实落地。

会议要求，要加强对行使自由裁量权的监督，确保按程序执法，解决随意执法、标准不一、选择

性执法等问题。继续深化农业综合执法改革，坚持正确改革方向，不折不扣抓好改革任务落实，不断提高严格、规范、公正、文明的执法水平。

为规范农业行政执法行为，保障农业农村主管部门合法、合理、适当地行使行政处罚自由裁量权，保护公民、法人和其他组织的合法权益，根据《中华人民共和国行政处罚法》以及国务院有关规定，制定本办法。

本办法所称农业行政处罚自由裁量权，是指农业农村主管部门在实施农业行政处罚时，根据法律、法规、规章的规定，综合考虑违法行为的性质、情节、社会危害程度等因素，决定行政处罚种类及处罚幅度的权限。

农业农村主管部门制定行政处罚自由裁量基准和行使行政处罚自由裁量权，适用本办法。

行使行政处罚自由裁量权，应当符合法律、法规、规章的规定，遵循法定程序，保障行政管理相对人的合法权益。

行使行政处罚自由裁量权应当符合法律目的，排除不相关因素的干扰，所采取的措施和手段应当必要、适当。

来源：农业农村部

2019-05-29

原文：<https://www.woyaoce.cn/News/4675535>

法规标准

中共中央国务院印发关于深化改革加强食品安全工作的意见

《意见》指出，食品安全关系人民群众身体健康和生命安全，关系中华民族未来。党的十九大报告明确提出实施食品安全战略，让人们吃得放心。人民日益增长的美好生活需要对加强食品安全工作提出了新的更高要求。必须深化改革创新，用最严谨的标准、最严格的监管、最严厉的处罚、最严肃的问责，进一步加强食品安全工作，确保人民群众“舌尖上的安全”。

到2020年，基于风险分析和供应链管理的食品安全监管体系初步建立。农产品和食品抽检量达到4批次/千人，主要农产品质量安全监测总体合格率稳定在97%以上，食品抽检合格率稳定在98%以上，区域性、系统性重大食品安全风险基本得到控制，公众对食品安全的安全感、满意度进一步提高，食品安全整体水平与全面建成小康社会目标基本相适应。

来源：中国妇女报

2019-05-29

原文：<http://news.foodmate.net/2018/12/499886>

加拿大安省政府拟放宽酒精政策

前国会议员及阿尔伯塔内阁部长Ken Hughes周五向财政部长Vic Fedeli提交了一份报告，讨论了关于增加消费者选择权和提高购买便利程度的问题。保守党表示，他们计划在街角的商店出售啤酒和葡萄酒。

上届自由党政府曾和The Beer Store的酿酒商签署了一项为期10年的协议，允许他们在许多超市里贩卖啤酒和葡萄酒。为了进一步扩大销售额，福特政府正在考虑在这些协议的基础上继续放宽政策。

按照现行的政策，在安省喝酒的年龄限制是19岁，也就是说，必须要年满19岁才可以喝酒，商店才能卖酒给你，否则就是违法行为。法律还规定，在公园野餐时是不可以带酒水的。如果要组织聚会，必须提前到政府申请，拿到Permission才可以带酒水到公园去。

但上个月，保守党政府的预算计划里提出，要解除部分对酒精的限制，比如允许在上午9点就开始供应酒类；还允许人们在公园里喝酒；以及在体育赛事附近举行派对等等。

来源：中国国际啤酒网

2019-05-29

原文：<http://news.foodmate.net/2018/12/499710>

法规标准

俄罗斯食品标签管理规定之通用要求

食品标签作为产品的身份证，其内容的准确性、完整性及美观性可直接影响该产品是否符合消费者的“眼缘”。在刚刚闭幕的第20届上海SI AL国际食品展（2019年5月14日-5月16日）进行期间，中俄多家企业签署了有关食品类产品的进出口协议，但并不是每家中国企业都熟悉俄罗斯对食品标签的管理要求。为帮助中国食品出口企业相关产品在标签标识方面符合俄方要求，顺利走出国门并踏入俄罗斯国土，食品伙伴网俄罗斯法规研究中心精心策划了几期有关“俄罗斯食品标签管理规定”的法规分享文章。本文为首篇：俄罗斯食品标签管理规定之通用要求。

不同类型食品的标签内容除要符合食品标签通用要求外，还需遵守该类食品的具体标签要求。目前在欧亚经济联盟内实施生效的有关食品类的技术法规包括：粮食制品、肉制品、油脂产品、果蔬汁类、乳制品、鱼制品、瓶装水、膳食补充剂和特殊膳食产品、婴儿食品和食品添加剂等产品类别，基本涵盖了所有食品种类。

来源：食品伙伴网

2019-05-30

原文：<http://news.foodmate.net/2018/12/500045>

坦桑尼亚将实施“禁塑令” 中使馆吁公民注意遵守

据中国驻坦桑尼亚大使馆网站消息，近日，坦桑尼亚副总统办公室发布公告，坦桑尼亚大陆地区将于当地时间2019年6月1日起，正式实施“禁塑令”，禁止进口、出口、制造、销售、储存、供应及使用所有厚度的手提塑料袋，违法者可能面临罚款或监禁等处罚。中国驻坦桑尼亚大使馆再次提醒中国公民，严格遵守坦桑尼亚“禁塑令”。

涉及医疗服务、工业产品、建筑业、农业、食品、卫生及废物处理的塑料制品及包装，不属于限制范围。

公告同时敦促所有赴坦外国人，在抵达坦桑尼亚时不要在手提或托运行李中带有手提塑料袋或用手提塑料袋包装物品，否则入境时将被要求上交相关塑料袋制品。专门用来装盛洗漱用品的拉链封口塑料袋可被允许入境，但不允许在坦境内丢弃、处置。

来源：中国新闻网

2019-05-30

原文：<http://news.foodmate.net/2018/12/500029>

行业资讯

水果涨价背后的供需之变

“车厘子自由”升级到了“水果自由”。近期，包括苹果在内的多种常见水果价格大涨引发关注。5月24日-25日，国务院总理李克强在山东考察期间也询问了水果涨价详情。在得知水果价格上涨近一倍后，总理表示“相信会有好的变化”。5月26日，北京商报记者也对北京水果价格变动情况进行了走访。而据分析人士介绍，随着夏秋季节水果供给增加，全国水果整体价格有望下降。

“除了受气候、种植、成本等方面因素影响外，我国水果价格整体大幅上涨背后亦受到外国进口、有机水果等高端水果品类占比进一步提升的影响。”宋清辉表示，随着中国经济消费结构发生巨大变化，水果等价格在物价中的影响将越来越大，其价格变动和经济形势的联系将会更为紧密。

国家统计局新闻发言人刘爱华此前也表示，鲜菜、鲜果价格上涨，明显是受极端天气等季节性因素的影响，这种季节性的短期冲击不具有可持续性，鲜菜鲜果价格上涨不会持续在高位。

来源：北京商报

2019-05-28

原文：<http://2019-06/17/c1121160807.htm>

酒业结构性升级明显 业内：做好顶层设计是实现产业变革关键

5月24日，以“酒业变革前夜的顶层设计与实践”为主题的中国酒业商业领袖50人论坛第三届峰会在四川省宜宾市举行。会上，来自酒行业的多位酒厂和流通企业代表就行业发展进行了探讨。

中国酒类流通协会会长王新国在主旨演讲中表示，目前中国酒业的主要特点为增速快、业绩好、产业集中程度进一步提高，同时市场结构性升级特征十分明显。“这一系列变化意味着酒企应该思考如何从顶层设计的角度为消费者配套价值体系”。

王新国提出，在乐观向好的行业形势下，应当看到时代发展的长远影响。酒业发展逻辑、发展方式和发展路径都与以往有所不同，只有从顶层设计的变革创新入手，酒业才能适应数据化、信息化、国际化的生存发展环境，未来发展道路才能宽广平坦。

酒业顶层设计和实践已成为酒业经由本轮变革期，进入更健康、高效和科学的发展新阶段的关键，这也是在场酒类企业领袖的共识。

来源：每日经济新闻

2019-05-29

原文：<http://news.foodmate.net/2019/03/509695>

行业资讯

极端天气频发危及全球粮食安全

今年以来，全球小麦、玉米、水稻三大主粮产区，均受到极端天气影响。传统的小麦出口国澳大利亚因遭遇严重干旱，时隔12年后首次计划进口小麦；玉米出口大国美国因受阴雨天气影响，播种创历史同期最低水平；同受干旱影响，水稻出口国菲律宾也出现大规模歉收。

海洋渔业情况也不妙，受厄尔尼诺现象影响，今年日本周围海域海水温度升高，海苔产量达到46年来最低点。

干旱与洪涝在全球小麦、玉米、水稻主产区共发，严重威胁全球粮食安全。美国经济学家Michael Snyder忧心忡忡地写道，一场席卷全球的粮食危机正在逼近。

朝鲜近期发布的备忘录显示，受高温、干旱、洪水等因素影响，朝鲜粮食产量大幅下降，目前已下调人均每日口粮配给；受厄尔尼诺影响，非洲粮食安全也面临严峻挑战。

多位气候专家分析认为，全球气候系统变暖趋势加强，造成了极端天气气候事件趋多趋强，气候风险水平上升。

世界气象组织数据显示，2018年全球平均温

度比1981年至2010年平均值偏高0.38℃，过去五年是全球有完整气象观测记录以来最暖的五个年份。而英国气象局预测说，2019年至2023年可能比过去5年还要热。

中国气象局最近发布的《中国气候变化蓝皮书（2019）》显示，2018年，亚洲陆地表面平均气温比常年值偏高0.58℃。

中国南京农业大学联合全球18个国家的47所高校和科研机构研究发现，全球增温1.5℃至2℃，对于包括印度、非洲部分国家在内的小麦生长季高温且缺少降雨的区域来说，小麦产量呈显著下降趋势，极端低产风险明显加大。而这些产量风险加大的地区目前多属经济欠发达区域，气候变化将加剧这些区域的粮食安全问题。

英国利兹大学战略研究院院长蒂姆·本顿表示，气候变暖尤其是极端天气增加将改变粮食产量、质量和病虫害的分布，从而对粮食供应体系产生影响和冲击，未来全球粮食供应体系将变得更脆弱和低效。

来源：中国新闻网

2019-05-29

原文：<http://2019-06/20/c1121173084.htm>

行业资讯

我国益生菌市场规模达千亿元 菌种安全与健康评价成为关注焦点

酸奶、奶酪、泡菜……这些我们常见的食物中就含有益生菌。近年来，我国益生菌市场规模快速扩大，2018年已形成近千亿元的产业市场。但在益生菌产业快速发展的过程中，存在着益生菌概念使用不当、核心菌株模糊不清、功能性质难以科学界定等诸多问题。日前在杭州举行的“第十四届益生菌与健康国际研讨会”上，与会专家认为，益生菌对健康的作用具有个体差异性，不存在一种“万能”的益生菌菌株可适用于每个人和所有体质的情况。因此行业需加强消费者科普教育，明确益生菌“量”的科学概念，让消费者理性选择益生菌产品。

益生菌系指活的微生物，当摄取足够数量时，对宿主健康有益。目前我国益生菌标准法规逐步完善，益生菌产业成为食品工业健康转型的重要支撑。

来源：新华网

2019-05-30

原文：<http://www.xinhuanet.com/food/1123076>

零食“战争”：又一传统行业被互联网一口一口吃掉

坚果炒货、肉干肉脯、果脯蜜饯、糖果巧克力种类繁多，单是图片就已把胃口勾去大半，几款看下来目眩神迷，再碰到打折、满减，优惠券，理智的围栏终于冲破，畅快加购，下单付款，一气呵成。

零食终于做成了一块大“蛋糕”。某品牌网店里，月度销冠甚至超过50万笔，对门店来说几乎不可想象。2018年双11，三只松鼠和良品铺子分别以6.82亿、4亿销售额在食品类top3占下位置，另一家入围企业，是国酒茅台。

市场也在变化。曾经线下渠道为王，只有强势品牌才能在商超货架上占有一席之地，海天酱油、康师傅都是上万经销商。随着电商、社交媒体日渐繁荣，渠道早已零敲碎打，市场越加分散。

传统企业的制高点“前倾”，研发、生产环节投入比重最大；而新企业在这个环节的参与反而最低，它们善于运用数字化的销售手段，建立品牌，借助强运营拉近顾客距离，把两者间的链路做得更短。

来源：中国新闻周刊

2019-05-30

原文：<http://news.foodmate.net/2019/02/506322>

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 2019-05-28

原文：<http://ww.foodmate.net/exhibit/show-3251>



展会报道

第九届微生物检测与控制技术交流会

为提升我国相关企业的微生物检测与控制能力，保障食品安全，由中国检科院农产品安全研究中心、中国微生物学会分析微生物专业委员会、食品伙伴网联合主办的2019“第九届微生物检测与控制技术交流会”，计划于2019年7月18日-20日在上海新桥绿地铂骊酒店举办。现将相关事项预告如下：

一、时间地点：2019年7月18-20日（17日下午报到）上海新桥绿地铂骊酒店

二、主办单位：中国检验检疫科学研究院农产品安全研究中心、食品伙伴网（烟台富美特信息科技股份有限公司）

三、合作单位：中国检验检疫科学研究院测试评价中心、上海市食品学会

四、支持单位：interscience启新（苏州）生物科技有限公司，安科生物制品（上海）有限公司，青岛高科技工业北京奥博星生物技术有限责任公司，赛默飞世尔科技（中国）有限公司，北京君立康生物科技有限公司等。

来源：食品伙伴网 2019-05-29

原文：<http://news.foodmate.net/2018/09/483812>



培训信息

产品保质期认知培训

起止日期	2019-06-24 至 2019-06-24
培训分类	其他培训
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	食品行业研发人员、质量管理人员，生产管理人员等。
培训周期	1天
培训费用	1600元/人
开班省市	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	培训大纲 保质期的基本知识 基本测试方法 1、理化分析 2、微生物分析 3、感官评定分析 感官评定方法在保质期中的应用 工厂中产品保质期的测试
联系方式	联系人：李秀明 电话：18153529010（微信同号） 报名邮箱：meeting7@foodmate.net QQ：2848935414

来源：食品伙伴网

2019-05-30

原文：<http://train.foodmate.net/show-4577.html>

技术前沿

良种攻关为小麦增“绿”添“香”

三夏大忙将至，麦田里沉甸甸的麦穗正等待收获。近年来，品种选育趋势逐渐由“高产”向“优质绿色稳产兼顾”迈进。自国家小麦良种科研联合攻关开展以来，不断涌现出了一批绿色优质品种，为小麦种植结构调整，优化区域布局指明了方向，本期记者将带您看看今年小麦有哪些绿色优质新品种。

小麦是夏粮生产的主体，夺取小麦夏粮丰收是奠定全年增产的基础。其中，黄淮麦区既是优质强劲小麦的优势产区又是赤霉病常发区，近年来赤霉病频发、重发严重威胁了我国小麦产业发展和口粮安全。自国家小麦良种联合攻关开展以来，攻关组聚焦我国小麦主产区的重大前沿问题，引导、推进我国小麦品种选育方向的调整，以品种特性的测试平台建设为抓手，以现代育种技术应用助力新品种选育，加速绿色优质小麦品种的更新换代。

5月下旬，小麦攻关组在山东、安徽等地开展抗赤霉病、优质强筋小麦品种现场展示观摩，集中展示、推介了一批绿色优质小麦品种，推动科研成果“落地生根”。

当前，长江中下游麦区小麦抗赤霉病育种在我国、乃至全世界处于领先地位，扬麦、宁麦、镇麦等一系列抗赤霉病小麦品种已在生产上得到广泛应用。“在长江中下游麦区，不论在抗病品种的选育、抗病基因挖掘、分子技术应用方面都走在世界前列，但在作为我国小麦主产区的黄淮麦区，具有黄淮生态类型的育种亲本材料非常匮乏。”许为钢表示，与长江中下游麦区相比，黄淮麦区赤霉病抗性育种工作严重滞后于市场需求。

因此，小麦攻关组的目标十分明确，通过确立“从现有推广品种寻找，在育成新品系中筛选，在新品种中创育”的攻关策略，筛选、培育一批抗赤霉病品种，并实现在黄淮麦区的大面积推广应用，稳步提升粮食产能。

这只是国家小麦良种攻关成效的一个缩影。山东鲁研农业良种有限公司自上世纪90年代与南顺集团合作成功实施了我国第一个优质强筋小麦济南17订单生产，破冰了我国优质小麦产业的发展困局。

来源：农民日报

2019-05-28

原文：<http://news.foodmate.net/2018/09/48289>

技术前沿

中国水稻科研领先世界 大米“高产不好吃”魔咒被打破

植物领域顶级国际期刊《植物细胞》创刊30周年，李家洋应邀对发表在该杂志的部分重要研究工作进行评述，重点关注了水稻生育期、株高、分蘖数目、育性控制以及机械强度等产量相关的重要农艺性状的分子机理，探讨了这些先驱性研究工作对作物农艺性状解析以及作物设计育种改良的重要贡献。他是唯一受邀撰文的亚洲科学家。

而另一方面，李家洋团队培育的“中科804”以及“中科发”系列水稻新品种将在东北扩大种植面积至30万亩。“非常令人振奋。”李家洋很自豪。他告诉《中国科学报》，这是因为去年“中科804”在黑龙江五常市进行的3000亩示范中，表现出了高产、抗稻瘟病、抗倒伏等诸多优良农艺性状，口感与外观品质也十分优异。

对于水稻而言，无论是科研还是产业，中国都已走到了世界前列。“‘日本大米比中国大米好’的说法已不成立，它们口感没有任何差别，而且外观上中国大米的色泽更透明、清亮。”

来源：中国科学报 2019-05-29

原文：<http://news.foodmate.net/2019/01/504378>

北京烤鸭“填鸭”式饲养模式或将迎来终结

近日，由中国农业科学院北京畜牧兽医研究所牵头，培育出了肉脂型烤鸭专用北京鸭新品种，完全终结了“填鸭”式的饲养方式，同时也打破了外来肉鸭品种对我国市场的垄断。

北京烤鸭是很多人喜欢的美食之一，北京烤鸭之所以好吃，最重要的一点就是用到的鸭肉不一般。北京烤鸭用的鸭子是北京填鸭，这是一种人工饲养的鸭子，其特殊之处在于鸭子的饲养方式。为了让鸭肉肥美多汁，饲养人员一般都会采用“填鸭”的方式对鸭子进行喂食，所谓“填鸭”，就是用工具把饲料活生生地戳进鸭子的食道和胃里，以此逼迫鸭子吃下更多的食物。

最近，中国农业科学院成功培育出了一种肉脂型烤鸭专用北京鸭，这种新品种的“北京鸭”看似和普通鸭子没啥区别，但却可以终结“填鸭式”的饲养方式，让北京烤鸭变得更加健康美味。
来源：央广网 2019-05-29

原文：<http://news.foodmate.net/2018/11/49352>

技术前沿

人造肉兴起背后是饮食方式变革

最近一段时间，人造肉这一新鲜词走进大众视野。据悉，人造肉分两种，一种是植物蛋白肉，即利用植物蛋白原料，主要是大豆蛋白、小麦蛋白、豌豆蛋白等，添加由酵母合成的植物性血红蛋白来制作；一种是清洁肉，是利用动物体内分离得到的成肌细胞或全能干细胞，将其置于营养液中培养，以促使其形成类似肌肉的组织，其外观、口感类似于传统肉。

在解决了吃饱问题后，消费者如今越来越关注吃得健康。人造肉含有更高的蛋白质，较低的脂肪，属于蛋白质良好来源食物。随着人们对营养健康的重视，人造肉有一定的市场基础和消费群体。

来源:湖南日报

2019-05-29

原文: <http://news.foodmate.net/2018/12/498909>

高效农机解决小麦绿色耕播难题

“针对江苏农田的地形，我们在结构布置、播种环节和播种精度上进行了创新设计。”王首驿说，团队采用了双轴分层切削原理，配合Z型板和双轴不等幅宽结构，打破了耕深小于16 cm的瓶颈，使耕深达到20~22 cm，实现留茬条件下的土壤—秸秆深耕匀混。

他们首创的双辊支撑贴地设计，缩短了种、肥落地路程，提升了排种抗干扰能力和种肥入沟率，实现了贴地宽带控深播种。不同于传统播种机使用的地轮驱动式槽轮排种器，该农机采用独立式外槽轮电控排种器，克服了播量不均等困难，实现了变量播种、漏播监督、及时补种等一体化功能。

目前，每台每季可完成作业面积800亩，与传统机具相比，出苗率可以提高10%~20%，单季增产10%~15%。王首驿说，团队已获得发明专利、实用新型专利各1项，下一步他们将继续进行产品的优化设计，希望尽早大规模投入市场。

来源: 中国科学报

2019-05-30

原文: <http://news.foodmate.net/2018/09/483697>

技术前沿

植物病毒：杀虫剂的新“司机”

设想一种技术可以让杀虫剂深入土壤内部“治疗”特定部位，实现有效控制虫害的同时，限制其对环境的毒性。

美国加利福尼亚大学圣地亚哥分校和凯斯西储大学朝着这个目标迈出了一步。他们发现，一种生物纳米微粒，也是一种植物病毒，能够更好地将农药分子传送到通常无法到达的地下深处。研究成果日前发表于《自然—纳米技术》。

这项科研工作可以帮助农民仅用较少的杀虫剂就能更好地管理难以对付的害虫，如寄生线虫，它们常常破坏土壤深处的植物根系。

“用植物病毒来实现植物健康，这听起来有点违反直觉。”加州大学圣地亚哥分校雅各布工程学院纳米工程教授、该论文的高级作者Nicole Steinmetz说道，“这是一个新兴的纳米技术研究领域，表明我们可以把植物病毒作为杀虫剂输送系统。这类似于在医学上如何使用纳米微粒将药物靶向运输到疾病部位，并减少其对患者的副作用。”

她解释道，杀虫剂在田间使用时是非常黏的分子。它们与土壤中的有机物质结合很强，很难

穿透至根级水平，后者恰恰是线虫等害虫所在且造成损害的位置。作为补偿，农民最终会使用大量杀虫剂，导致有害残留物在土壤中堆积并渗入地下水。

Steinmetz团队在研究中发现一种特殊的植物病毒——烟草温和绿色花叶病毒（TMGMV），比研究中测试的大多数其他纳米微粒表现更好，它把“货物”运到地下30厘米处。TMGMV对两种农药和肥料的有效负载分别是8厘米和12厘米深。

就安全性而言，TMGMV可以感染茄科植物，如番茄、土豆和茄子，但对其他数千种植物是无害的。此外，该病毒只通过植物之间的机械接触传播，而不是通过空气传播。研究人员表示，这意味着如果一个区域被这种病毒“治疗”，那么附近的区域就不会有被污染的危险。

这支团队还开发了一个计算模型，可以用来预测不同的农药纳米载体在土壤中的行为——可以移动的深度、需要多少数量、释放农药所需的时间。

来源：中国科学报

2019-05-30

原文：<http://news.foodmate.net/2018/09/48293>

权威发布

市场监管总局办公厅关于开展保健食品“五进” 专项科普宣传活动的通知

为进一步普及保健食品知识，促进全社会科学认知保健食品，提升广大消费者理性消费意识及自我防护意识，构建社会各方共同参与的科普宣传网络，经市场监管总局同意，决定在全国范围内组织开展保健食品“进社区、进乡村、进网络、进校园、进商超”专项科普宣传活动（以下简称“五进”活动）。现就有关事项通知如下：

一、活动主题

科学认知保健食品 明白理性放心消费

二、活动时间

2019年5月至12月

三、活动组织

（一）突出重点。科普宣传重点内容：保健食品基本概念、功能声称、适用人群、标签标识等基本常识和广告管理、生产经营要求、主要监管制度等相关法律法规规定。重点面向老年人以及其他保健食品消费量较大的人群。重点针对社区（乡村）活动中心、公园、商超等人群聚集的场所。宣传过程中，要紧紧围绕“保健食品不能替代药物”的核心理念，强调保健食品和普通食品、药品的区别；

要突出发挥新型传播介质作用，推动各类科普材料进社区业主微信群，进楼宇电视、公交设施和商超，推动科普动漫进在线学习、游戏和社交软件，推动科普短信进广大居民手机，切实增强科普宣传对消费者的可及性。

（二）丰富形式。紧紧围绕主题，针对不同消费者，组织开展社区护老、知识下乡、校园护苗、网络课堂、商超咨询台等活动。通过参观企业、专家讲座、现场咨询、消费体验、主题班会等，引导消费者正确认识、理性消费保健食品；通过发布消费提示、讲解常见欺诈套路及防范指南、曝光典型案例等，增强消费者自主防范意识。充分发挥保健食品生产经营企业、科普教育基地、行业组织、社会团体、科研院所等方面协同作用，组建专业科普知识宣讲团队，编制科学权威客观的宣传素材。积极开发使用多种形式的科普宣传载体，包括编写、发放书面材料，制作、展示H5、海报、展板等，编制、播放公益广告、短视频、微电影、动漫等。

来源：国家市场监督管理总局 2019-05-27

原文：<http://news.foodmate.net/2018/12/499>

权威发布

农业农村部提醒：做好夏粮生产后期灾害防范

当前，全国已进入夏粮成熟收获的关键时期。据中央气象台预报，5月23—25日，华北中东部、黄淮大部将出现35~37℃高温，部分地区可达37~39℃，局地将出现2—3天干热风。5月24—28日，江淮、黄淮中东部、华北东部等地将有中到大雨、部分地区暴雨或大暴雨，局地伴有短时强降水、雷暴大风等强对流天气。这些灾害性天气将对小麦正常灌浆成熟和适期顺利收获带来不利影响。农业农村部高度重视，紧急部署灾害防范工作，要求有关的夏粮主产区农业农村部门切实做好后期田间管理和防灾减灾工作，确保夏粮丰收到手。

夺取夏粮丰收，实现全年粮食生产良好开局，事关全年粮食稳定发展的信心和底气，事关国家粮食安全。农业农村部要求各级农业农村部门把夏粮生产后期灾害防范作为当前最紧迫的任务，立足抗灾夺丰收，毫不放松地抓好田间管理和防灾减灾，全力以赴确保夏粮丰收到手。

来源：光明日报

2019-05-29

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

蔬菜直通车将统一标识

今后，蔬菜直通车将统一标识，市民买菜时需认准“北京市菜篮子工程”标识。市商务局、市公安局等部门近日出台《关于加强社区蔬菜直通车管理的指导意见》，对于社区蔬菜直通车的规范管理提出要求。

近年来，一些缺少菜店的社区里都出现了蔬菜直通车的身影。2016年，市商务局曾出台《社区蔬菜（肉类）直通车设置和管理规范》，其中要求社区蔬菜直通车的蔬菜品种不低于15种，蔬菜销售价格不能高于超市同类产品的正常价格。这份规范促进了社区蔬菜直通车的规范发展。但近两年，蔬菜直通车暴露出了一些新问题，例如管理方面不够规范、垃圾回收不及时等。

此次发布的《指导意见》明确了蔬菜直通车的定位，社区蔬菜直通车主要开在蔬菜零售网点空白或不足的社区，是蔬菜零售网点的一种阶段性补充方式，它应该逐渐被规范、固定的蔬菜零售网点替代。这也意味着，在蔬菜直通车提供服务的同时，社区附近也要尽快建立固定的蔬菜网点。

来源：北京日报

2019-05-29

原文：<http://news.foodmate.net/2018/09/483012>

权威发布

中国农业品牌目录制度建设启动

近日，中国品牌日系列活动——中国农业品牌目录制度建设启动发布会在全国农业展览馆召开。中国农产品市场协会联合中国农村杂志社等多家单位，向全国发布中国农业品牌目录制度建设公告。北京新发地农产品市场总经理张月琳及市场商户代表携各类品牌农产品出席活动。

农业农村部市场与信息化司司长唐珂表示，中国农业品牌目录制度建设，是依据相关评价标准分类遴选国家级农业品牌形成目录、并对目录品牌进行推介、管理和保护的制度安排。作为一个农业生产大国，我国农业品牌目录制度的建立十分必要。当前我国农业农村经济进入高质量发展的新阶段，“质量兴农、绿色兴农、品牌强农”已经成为转变农业发展方式、加快脱贫攻坚、提升农业竞争力和实现乡村振兴的战略选择。

原农业部党组成员、中国农产品市场协会会长张玉香介绍说，根据目录制度建立工作的总体安排，将面向全社会公开征集“2019首批农产品区域公用品牌”，通过农产品市场与农业品牌网、中国

农村网等网站加强信息互动反馈。

中国农产品市场协会会同有关单位组织开展的2019中国最美樱桃推介活动同期举行。活动征集了来自全国樱桃主产区的近40个品牌产品，通过组委会初评、专家现场测评和观众现场投票，最终产生了2019中国十大好吃樱桃和15个2019中国最美樱桃推选产品。

张月琳现场公布中国十大好吃樱桃榜单，福山大樱桃、大连大樱桃、瓦房店市大樱桃、碧护美果等品牌上榜。张月琳表示，随着我国农业品牌化战略的深入实施，农业品牌建设已经进入规范化成长的关键时期，迎来了发展的黄金期。我国樱桃种植分布特别广，樱桃的种类也很多，主要分布在辽宁、河北、陕西、甘肃、山东、河南、江苏、浙江、江西、贵州、四川等省份。北京新发地2018年进口车厘子和国产大樱桃的总交易量就达9.2万吨。

来源：中国食品报网

2019-05-30

原文：<http://news.foodmate.net/2018/12/49982>

预警通报

澳大利亚召回一款含异物的甜辣基辅鸡

据澳新食品标准局（FSANZ）消息，2019年5月22日，澳新食品标准局发布召回通报，Ingham's正在召回一款存在异物（蓝色橡胶）的甜辣基辅鸡（Chicken Kiev）。

受召回产品的原产国为澳大利亚。召回仅适用于2019年5月19日、20日和21日在新南威尔士、昆士兰、维多利亚和西澳大利亚伍尔沃斯商店（Woolworths stores）的熟食柜台以及维多利亚麦德龙商店（Metro stores）购买的产品，在这些日期以外购买的和从冷藏箱或冰柜购买的产品不在召回范围内。

澳新食品标准局提醒消费者可以将产品退回购买点，以便获得全额现金退款。

来源：食品伙伴网

2019-05-28

原文：<http://news.foodmet/2018/12/499886>



韩国召回检出禁用焦油色素的泰国产果酒

5月23日，韩国食品药品安全处（MFDS）发表消息称：韩国进口食品销售企业株式会社O IO（位于京畿道安山市）从泰国（SIAM WINE RY CO., LTD）进口销售的果酒“SPY RED”和“SPY CLASSIC”中检出禁用的焦油色素“偶氮玉红（Azorubine）”，命令其停止销售并召回该产品。

召回对象：装瓶日期为2018年10月20日的“SPY RED”，装瓶日期为2018年12月1日和2019年1月15日的“SPY CLASSIC”。

来源：食品伙伴网

2019-05-29

原文：<http://news.foodmate.net/2018/12/500500>



预警通报

美国召回可能受大肠杆菌污染的牛肉产品

据美国农业部食品安全检验局（FSIS）消息，2019年5月22日，美国农业部食品安全检验局发布召回通告，Aurora Packing Company, Inc. 正在召回大约62112磅的生牛肉产品（Raw Ground Beef），因为这些产品可能受到了大肠杆菌 O157:H7 的污染。

受召回产品包装于2019年4月19日。带有美国农业部的检验标记编号“EST.788”。这些产品在美国全国范围内分销。

据了解，大肠杆菌 O157:H7 是一种潜在的致命细菌，在接触生物体后可导致脱水，血性腹泻和腹部绞痛。虽然大多数人在一周内康复，但有些人会出现一种称为溶血性尿毒综合症（HUS）的肾衰竭病。目前还没有关于食用这些产品出现不良反应的报告。美国农业部食品安全检验局建议消费者不要食用以上召回产品，应将其扔掉或退回购买地点。

来源：食品伙伴网 2019-05-30

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

加拿大召回含未申报过敏原的辣根酱

据加拿大食品检验局（CFIA）消息，2019年5月21日，加拿大食品检验局再次发布召回通告称，Polish Trade Centre Ltd正在召回一款Laskol牌辣根酱，因为该款产品含未申报过敏原--牛奶。

来源：食品伙伴网

2019-05-30

原文：<http://netws.foodmate.net/2018/474165>



预警通报

欧盟食品和饲料类快速预警系统 (RASFF) 通报 (2019年第20周)

据欧盟官方网站消息，在2019年第20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8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
2019-5-13	法国	花生脆饼和芥末花生	2019.1773	分析报告不合格，健康证明书不正确	产品未在市场销售/退回发货人	拒绝入境通报
2019-5-14	波兰	葡萄干	2019.1779	赭曲霉毒素A	产品未在市场销售/--	拒绝入境通报
2019-5-14	意大利	不锈钢漏勺	2019.1777	芳香胺迁移量超标	产品未在市场销售/施加海关封志	拒绝入境通报
2019-5-15	希腊	辣椒粉	2019.1800	沙门氏菌	产品未在市场销售/未被授权进口	拒绝入境通报
2019-5-15	法国	花生脆饼	2019.1796	健康证明书不正确	产品未在市场销售/退回发货人	拒绝入境通报
2019-5-15	英国	厨房用具	2019.1794	芳香胺迁移量超标	产品未在市场销售/官方扣留	拒绝入境通报
2019-5-17	德国	海苔	2019.1836	碘含量过高	通知国未分销/通知当局	预警通报
2019-5-17	英国	迷你果冻杯	2019.1824	E407—卡拉胶未经授权，食用时存在窒息风险	产品未在市场销售/重新派送	拒绝入境通报

来源：食品伙伴网

2019-05-29

原文：<http://news.foodmate.net/2018/12/497569.html>