

基于科学实验结论 可减少心血管疾病

美将禁在食品中加入人造反式脂肪

本报特稿 美国食品与药品管理局(FDA)16日发表声明称,基于科学实验结论,FDA认定在食品中加入人造反式脂肪并不安全,3年后将禁止食品生产厂家添加该原料。

FDA代理局长奥斯特罗夫在声明中表示,人造反式脂肪是影响美国人心血管健康的一大元凶,FDA作出禁用反式脂肪的决定是对美国人健康负责。他表示,这一禁令

将会降低冠心病发病率,每年减少数千例突发心脏病。

人造反式脂肪主要来源是部分氢化处理的植物油,具有成本低、味道好、不易变质等优点,在快餐业中使用比较普遍,但会增加人体患心血管疾病的风险。

从2006年开始,FDA要求美国的食品生产厂家必须在食品营养成分表中标注出人造

反式脂肪含量。据FDA估计,2003年至2012年间,美国消费者的人造反式脂肪消费量减少78%。虽然销量锐减,但FDA依然认为,人造反式脂肪对公众健康构成威胁。美国国家医学院也建议,应尽量少摄入人造反式脂肪。

在16日发表的声明中,FDA给食品生产厂家3年过渡期,供生产厂家更新换代生产线和原料配方,如果3年后仍想继续使用人

造反式脂肪,必须获得FDA特许。

FDA这一决定获得医学界肯定。俄亥俄州心血管病医生尼森表示,FDA作出了一个勇敢的决定,对美国人心血管健康非常重要。

尼森表示,上世纪五六十年代,有观点称黄油和鸡蛋对人体有害,美国人转而使用人造反式脂肪替代,但事实证明,人造反式脂肪对人体伤害更大。

德国出现首名 MERS死亡患者

新华社上午电 德国卫生部门16日宣布,该国一名65岁男子在中东旅行期间感染中东呼吸综合征(MERS)病毒,于本月死亡。这是欧洲今年首次出现MERS死亡病例。

德国下萨克森州卫生部长说,该男子2月曾前往阿联酋首都阿布扎比旅行,据信在当地一家活禽市场感染MERS病毒。5月,该男子被主治医生认定已痊愈,并解除隔离。本月6日,他死于肺部并发症。

下萨克森州卫生部长伦特表示,卫生部门在病患确诊后及时采取预防措施,从而有效防止疫情扩散。她说:“超过200名与患者有过接触的人接受了MERS病毒检测,没有发现其他感染者。”

欧洲疾控中心发言人贾因说,该患者死亡不会改变对MERS疫情在欧洲的评估结果。他说:“欧盟大规模暴发MERS疫情的风险仍然很低,虽然可能还会出现输入性病例,但出现人传人病例的可能性非常低。”

特殊材料为“纸墨” 未来药片3D打印

本报特稿 《国际药理学杂志》报道,英国伦敦大学学院正在开发3D打印药片技术。

据报道,研究人员成功试验了3D打印药片技术,不过打印出的不是真正的药片,而是以一种液状医用染色剂为“墨”,以一种水溶性复合材料为“纸”,让后者吸收前者形成药片,试验最终目标则是以真正的液体药物为“墨”。

开发团队带头人盖斯福德说,这项技术5到10年后就可率先应用在医院或药店,未来去医院看完病不用排队取药,因为医生会把处方发送到患者家里与网络连接的3D打印机上,只要回家按下打印键即可。

他说,这项技术还有一个好处,可以根据患者身体状况和病情打印出专用药片,还可以把药片打成各种形状。家长可以让小朋友选择想要的药片形状,比如恐龙、八爪鱼等,这样小朋友对吃药就不会那么害怕。



■“枭龙”战机15日在巴黎航展上亮相

新华社发

“枭龙”战机 巴黎首秀

本报特稿 第51届巴黎-布尔歇国际航空航天展览会(巴黎航展)15日在巴黎北郊布尔歇国际展览中心正式开幕,中国和巴基斯坦联合研制的“枭龙”战机闪亮登场,在这一世界最大航展上自信首秀。

据中国航空工业集团公司(中航工业)副总经理李玉海介绍,此次巴黎航展共有3架“枭龙”战机参展,分别进行飞行表演和地面静态展示。参加飞行表演的“枭龙”穿越云层,不时做出精彩的飞行动作,引起观众阵阵欢呼。

“枭龙”战机由中航工业和巴基斯坦空军联合研制和生产,是以空空作战为主、兼有较强空地作战能力的全天候、单发、单座、轻型多用途第三代战机。

巴基斯坦军方高层人士表示,目前“枭龙”战机已批量交付巴基斯坦空军,其出色的性能和作战能力受到广泛好评。

纽约越狱案揭出“内鬼”新猛料

监狱女员工与两名逃犯均有染

本报特稿 美国媒体15日报道,参与月初“最严密监狱”越狱案调查的消息人士透露,涉嫌为越狱犯提供逃脱工具的监狱员工米切尔与两名越狱犯均发生过性关系,与他们共谋的越狱计划可能还包括杀死同在监狱工作的丈夫。

越狱犯马特和斯韦特因杀人罪分别被判25年监禁和终身监禁,他们6日从纽约州看守最严密的克林顿监狱逃脱,成为这座百年监狱首次越狱成功的囚犯。调查发现,两人使用电动工具打穿牢房墙壁,最终从井盖口逃出。作为监狱工业技能培训主管的米切尔因涉嫌提供作案工具而被捕,15

日出席预审听证会。

《纽约邮报》援引消息人士的话报道,调查显示,51岁的米切尔首先结识34岁的斯韦特并产生感情,监狱主管方接到两人关系过密的投诉后,将斯韦特调离米切尔分管的缝纫车间,不久米切尔又与48岁的马特打得火热。

消息人士说,马特曾经当过侦探,才能出众,后来说服米切尔加入越狱计划,提供所需工具,“他们俩玩弄了她”。

作为越狱计划的一部分,米切尔据称还与两名杀人犯共谋杀死自己在监狱当维护工的丈夫。不过,越狱那晚米切尔在最后关

头幡然醒悟,没有与两名杀人犯逃跑。

克林顿县治安官法罗认为,马特和斯韦特越狱后,如果米切尔执迷不悟地上了逃亡车辆,很可能被杀死,因为这两人很明显在玩弄她的感情。“依我看,米切尔(对他们而言)只是一件行李,会后腿。为什么要留着她?没有意义。”

针对两名越狱犯的抓捕行动15日进入第10天,但仍没有任何重要进展。包括地方、州和联邦执法机构在内的800多名执法人员正在邻近克林顿监狱的374号公路展开搜捕,克林顿县地区检察官怀利说,每天行动所耗资金超过100万美元。

巅峰低价,全城价保 买贵赔500元

亮剑618 国美七大品类价格“完爆”电商

618从电商促销日,发展至今俨然成为国美与各大电商的巅峰对决日。据悉,即日起至22日国美“家电之王亮剑618”大型线上线下联动营销活动全面启动。除了全品类让利外,苹果、格力、三星、夏普等众多一线品牌直破网价满足消费者需求。与此同时,上海国美还抛出“苹果iwatch”、“32英寸液晶电视”、“空气净化器”等套购豪礼刺激消费者购物。

今晚疯狂“夜市” 6大专场巅峰低价

作为本次“亮剑6.18”的重头大戏,今日国美全市各大门店在16:00同步开启巅峰低价夜市狂欢大促活动,方便消费者下班后能够抢到低价产品。活动期间,国美联手一线品牌,以近千款型号的超低价主流产品重磅出击,保证消费者买到正品行货,满足消费者追求低价优质商品的需求。

值得一提的是,国美携众

多大牌商品出击618,苹果卖到小米价、4K彩电卖到2K价、变频空调卖到定频价、三门冰箱卖到两门价、滚筒洗衣机卖到波轮价、厨卫专场全场6.8折起,还有更多劲爆单品不限量供应。据了解,苹果4S仅售1499元;苹果平板电脑iPad Mini仅售1499元;三星65吋4K超高清智能彩电仅售9999元;格力大1匹变频挂机仅售2599元;美的多门冰箱仅售3899元;LG 8公斤变频智能滚筒洗衣机仅2488元;

全城“向中” 联通大厦超级店火爆开业

经过2个多月的缜密筹备,联通大厦超级店作为中山公园商圈的第二家超级店正式面向消费者营业。经过升级后的联通大厦超级店,除了给消费者提供更完善的体验式服务外,作为此次“亮剑6.18”的主会场享有更多开业特惠。这意味着消费者在联通大厦超级店购物既能享受全品低价特惠,还可独享“满1000减100再返100”、“额外加赠ok卡”、“套

购满额送豪礼”等开业福利。

强大供应链支撑 送装及时有保障

国美依托供应链为核心的全零售场景,逐渐完善在物流、售后、大数据、采购及金融服务方面的建设,令各方面更具低成本高效率和服务优势。为了方便消费者及时使用到所购产品,活动期间上海国美增加赠送车辆1000多辆与厂家联合组成大规模配送安装队伍,有效解决了此前备受诟病的大家电送货慢的问题,消费者还可选择合适的时间上门送货。

