

网传塑料做紫菜 企业受伤超想象

警方锁定两名塑料紫菜造谣者

“现在的人良心都没了，竟然用塑料做紫菜！”……从2月中旬开始，多个针对紫菜行业的爆料视频在网上持续发酵。尽管生产企业发布澄清说明，表示从没有生产所谓的“塑料紫菜”，并公布检验结果，但谣言散布的速度和负面影响还是超过企业预期。

视频疯转致订单下滑 企业连夜辟谣

最近，一段“紫菜竟是用废塑料做成的”视频在网络上被大量转发。视频中，一位女士手拿一款紫菜，掰下其中一块并用水发泡。待紫菜完全发泡后，这位女士用手扯开紫菜，一边扯还一边描述说，“非常有弹性。这是紫菜吗？根本拉不断。”随后，她多次表示，自己手中这份紫菜是黑塑料做的。

该视频中的生产厂家，是津源海佳味食品有限公司。2月18日，该公司火速注册微博，并于当晚8时24分发布声明，辟谣“塑料紫菜视频”。

那么为什么紫菜会出现“撕不烂”现象？该公司声明指出，紫菜会因收菜海区、养殖时长、收割次数等原因造成菜质不同。视频中紫菜之所以出现嚼不动、咬不烂、扯不断的情况，可能是因为泡紫菜的开水温度不够。

“每天都有几十个电话打到公司，内容涉及投诉、取消订单、产品下架，甚至还有辱骂我们企业没有良心的。”阿一波食品有限公司同样陷入“视频”风波，总经理李志江说。

不仅是阿一波食品有限公司，多家卷入谣言风波的福建晋江紫菜企业负责人都表示，产品在一些连锁超市被迫下架，不少经销商要求退货。公开资料显示，紫菜分为坛紫菜和条斑紫菜，晋江是福建省乃至全国最大的坛紫菜加工生产基地之一，年加工、销售紫菜4万多吨，产值20多亿元。

企业曾遭匿名电话勒索 公安锁定造谣者

事件发生后，晋江市紫菜加工行业协会代表晋江市二十多家会员企业公开发布声明，称“某些人士或为某种目的，通过微信、微博等平台发布涉嫌侵犯我市紫菜行业的视频，恶意编造‘紫菜是塑料做的’等不实内容，目前还在拍摄上传，严重误导消费者，造成消费者恐慌，社会影响恶劣。”此后，晋江市市场监督管理局也迅速组织开展紫菜专项检查，通过现场检查，均未发现企业掺杂使用塑料或是塑料制品的现象。

多名紫菜企业主告诉记者，在此期间，曾有陌生人士打匿名电话，称“要将数万元不等的酬金转到指定账号，否则继续上传视频”。

据了解，相关企业、经销商和超市已向公安机关报案。2月27日，晋江市海洋与渔业局相关工作人员表示，江西公安机关已锁定两名造谣者。而在此次“塑料紫菜”风波中，福建省紫菜产业保守估计损失将达到数千万元甚至上亿元。

延伸阅读

科学 最强设备 迎战传闻

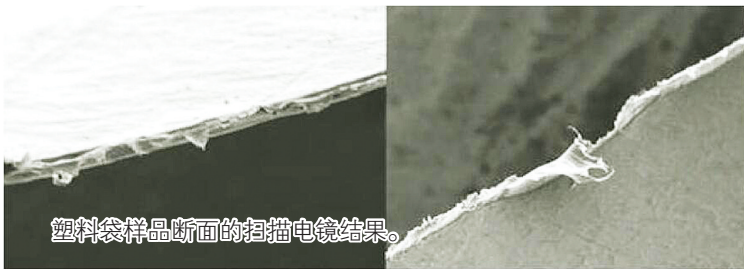
日前，北京食药监局与多家媒体合作，从北京市场上购买了45种紫菜样品，送至北京市食品安全监控和风险评估中心进行检测。

中心制定了紫菜鉴别方案：利用氨基酸分析仪、红外光谱仪、扫描电镜等先进技术手段。在上述检测中，扫描电镜是最为直观的检查手段，而电镜也是目前最先进的检测设备。

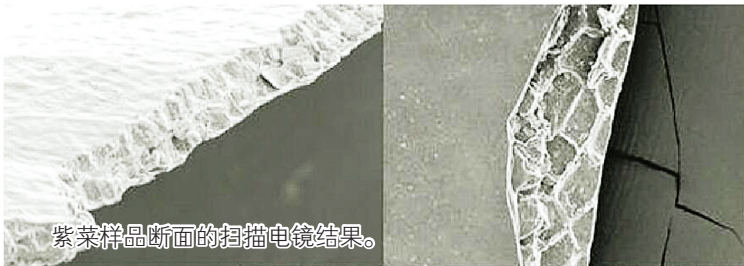
物理观察 人造结构和细胞一眼看穿

记者在检验实验室看到，负责检测该项目的王博士正在一个如一元硬币大小的金属薄片上粘贴两个类似纽扣电池的金属圆片。据王博士介绍，这是样品台，用于把样品粘上去后再放入电镜设备中观察。“一个上面是黑色塑料膜，另一个是紫菜。”

在电脑上，细过发丝的塑料膜和紫菜断面成了足有三指宽的影像带。“这片灰色就是塑料膜的断面，结构细密，一看就是人造结构。而另一个则是紫菜，像蜂窝一样，这些圆孔就是它的细胞。”王博士说。



塑料袋样品断面的扫描电镜结果。



紫菜样品断面的扫描电镜结果。

化学检测 绘出一条完全不同的波形

“紫菜里富含氨基酸，本身也有蛋白质，而塑料膜没有这些物质。”北京市食品安全监控和风险评估中心副主任耿健强介绍。

记者注意到，虽然不同的紫菜样品氨基酸含量有高低，但是基本绘制出的波形类似，而同样被检测的塑料膜的结果则是绘出一条完全不同的波形。该中心负责检测的吴博士说，从成分看，紫菜中都检出较高的蛋白质和氨基酸，且含量分布比较集中。在塑料袋中未检出蛋白质和氨基酸。

红外光谱 多个波段鉴别谁是塑料袋

从光谱图看，不同品牌紫菜样本红外光谱图相似度较高，在多个波段附近具有蛋白特征吸收峰，而塑料袋在以上波段均无特征吸收。

吴博士表示，根据检测结果，送检的45个紫菜样品均未发现网传视频所说的用塑料造假问题。

法律 编造散布谣言算食品欺诈

北京市食药监局表示，塑料薄膜在常规食品抽检中是可以被检测出来的，近三年北京市紫菜抽检中，未发现样本中存在塑料薄膜制假的现象。视频中凭“不好撕”来推断“紫菜是塑料薄膜制作的”，这一说法并不科学。

记者注意到，日前国家食药总局对《食品安全欺诈行为查处办法》征求意见，单位和个人利用网络、媒体、移动社交平台等载体，编造、散布、传播虚假食品安全信息被纳入了食品欺诈范围之内，构成违反治安管理行为将移交公安机关依法处理。

肉眼 四种简易方法鉴别紫菜真假

北京市食药监局提醒，有些简易方法可对“紫菜”和“塑料”进行初步判断：

一是水泡法：真紫菜泡水后吸收水分，光滑；而塑料薄膜不吸水，不光滑。

二是燃烧法：真紫菜燃烧会产生一种类似于毛发燃烧的味道，火苗熄灭后留下像灰一样的物质；塑料薄膜燃烧火苗很大，滴油脂并有刺鼻的气味，燃烧剩余物质团缩在一起。

三是手撕法：用手撕扯泡过的样品，真紫菜撕扯易断，没什么弹性，塑料薄膜撕扯不易断，弹性较强。

四是水煮法：将未经浸泡的紫菜用水煮，煮前浮于水面，煮后体积略有增大，不完全漂浮在水面；塑料薄膜水煮前后体积不变，均漂浮于水面。专家建议，购买紫菜时可以捏一捏、闻一闻，品质好的紫菜一般是深褐色或者紫褐色，有天然的光泽，手感蓬松有弹性、没有异味。

九州点击

孩子降车窗 人熊面对面

动物园工作人员及时驱走黑熊



孩子降下轿车车窗，却引来黑熊围堵（如图）！近日，在北京八达岭野生动物园熊园内上演了惊险的一幕，幸亏附近的管理员及时驱散了黑熊。2月27日，八达岭野生动物园回应记者称，其事确有发生，但未造成人员伤亡。

惊险！黑熊突然把爪子伸进车窗

“真是太危险了，在八达岭野生动物园，一辆白色轿车后排坐着一个小孩，把车窗开了一道缝，熊把爪子伸进去。小孩一害怕可能按错按钮，车窗反而开大，熊全都围了过去。”近日，王女士在微博上发了一组照片，照片中“动物散放，关好车窗，锁好车门，严禁下车”的警示牌赫然在目，但就在她的前方，一辆白色轿车冒险在熊园内打开了车窗。

按照自驾路线，熊园过后，就是狮虎园和马来熊园。“大家都非常遵守秩序，尤其是进入猛兽区后，都挺守规矩的。”自驾车排队按顺序进入熊园。可能是这里的熊多，车辆开得很慢，进入熊园后不久，车队一路走走停停。在一个拐弯处，王女士看到她前方一辆白色轿车的右侧前后窗户都打开了一道小缝。一只熊凑过去，站立起来试图将爪子伸进去。

“从我们这里看过去，司机和副驾驶位坐的都是大人，后排好像就一个小孩。”王女士说，黑熊先趴在副驾驶玻璃处，然后又转至车的右后侧。这时，后排玻璃窗突然降下，黑熊见状试图将身子探进车里。随后，另一只黑熊也靠了过来。幸亏一辆巡逻车就停在附近，管理员用喇叭高喊让这辆白车向前开，但车没动。之后，管理员不停喊话，为了防止意外，还用声音驱散黑熊，白车这才继续前行。

王女士说，入园前所有车辆都签了安全协议书，工作人员不仅给了危险动物路线图，还反复提醒严禁开车窗，严禁下车。

守规矩不能是一句空话

2月27日，八达岭野生动物园负责人曹先生说，园区确实发生了此事，工作人员发现及时，未造成人员伤亡。事后，园区对工作人员进行了教育。曹先生说，动物都是有野性的，游客一定要有安全意识，要听从现场工作人员的指挥，也希望广大游客能够加强自律。

事实上，这也是很多野生动物园管理部门都面临的问题。就在黑熊事件发生的同一天，李女士和朋友到大兴野生动物园游玩，朋友在车内还同步进行了直播。从直播回放看，李女士的前车是一辆红色高尔夫轿车，一名扎着马尾的女孩竟然从天窗里探出了半个身子。

“当时的位置也是在熊区。后来在狮虎区也都是这样，天窗开着，孩子站着。”李女士说，讲规矩不能沦为一句空话，否则，就是对自己和他人的不负责！

据《北京晚报》

晚综