

上头条

“汪峰同款”无人机火了 3000块钱来一架?

需要提醒的是,它可不好“伺候”;为“抢救”它,快报摄影记者曾毅然“跳湖”



快报摄影部的无人机

2月7日晚,歌手汪峰操作一架白色无人机,让一枚9.15克拉的钻戒“空降”在章子怡面前,成功求婚。这一“创意求婚”除了让汪峰成功登上头条,也带火了这款“高大上”的无人机。

无人机,成为2015年伊始最受关注的关键词之一。不过,专家也提醒,市民如果使用无人机,要注意远离人群,以免造成伤害。学龄期儿童,不要独自操作无人机。 现代快报记者 王颖菲

求婚、送货,无人机太能干了!

将钻戒放在白色无人机上,伴随着音乐缓缓飞向章子怡。然后,歌手汪峰从无人机上取出钻戒,单膝跪地……浪漫求婚不仅感动了章子怡,也让无数网友惊叹不已。“9.15克拉钻戒咱不指望了,无人机总能关注一下。”

其实,今年1月底,一架飞行器“误闯”白宫的新闻,就引起大众对这个新奇玩意儿的好奇,据称,这款飞行器和汪峰使用的是同一品牌。此外,本月4日到6日,淘宝联合圆通速递,在北上广部分区域开展无人机快递实验,更让无人机成为了不少年轻人搜索的关键词。

在淘宝上输入“无人机”,现代快

报记者立即找到了各类飞行器,有一两百元的儿童飞行器玩具,也有12万以上的“喷洒农药飞机”。年轻人青睐的,是在2800元-6500元之间的航拍飞行器。

汪峰使用的飞行器品牌天猫旗舰店,早早在名为“精灵二代”的飞行器上打上了“汪峰求婚神器同款”。这一品牌的飞行器,价格最低为2888元,最高为6499元。销售人员表示,汪峰的新闻出来以后,他们这里的咨询量也大了起来。

据了解,无人机的使用广泛,除了求婚和航拍,还能被用作大气研究、环境监测、救灾、野生动物研究等等。



快报记者顾炜操作无人机



记者下水“抢救”无人机

无人机落水后,拆盖修理 现代快报记者 顾炜 供图

飞到一半没电了,眼睁睁看它“降落”湖中

实际上,早在2013年,现代快报摄影部就购买了该品牌的“精灵一代”航拍飞行器,用于拍摄全景、高速公路堵车,以及突发事件现场等。2014年青奥前,又购进续航时间更长、稳定性更强的“精灵二代”,也就是汪峰用来求婚的那一款。

“哪知道现在成了‘明星同款’了。”快报摄影记者顾炜表示,当时购入一代基本款,大约需要6000元。而二代基本款的价格有所下降,大约需要3000元,不过,报社还配备了許多专业设备,例如专业的GoPro运动相机、无人机稳定云台、

实时图像传输和接受装置,以及架在遥控器上的监视屏幕,总体算下来,大约需要一万元。

顾炜说,他从小就喜欢玩航模,因此第一次“驾驶”无人机还算顺利。“就是对机器的性能不太了解,用遥控器有时力度稍微大一点就飞远了,而且室外有风,也增加了一点控制难度。”

不过几次飞下来,也就驾轻就熟了。“一般来说,遥控范围是一公里,但是在没有图像传输的时候,必须在可视范围内。”

尽管运用熟练,但顾炜坦言,他也出过“飞行事故”。“那次我大

意了,以为还有10%的电,应该可以飞回来。”他说,去年6月无人机刚买回来不久,有次在玄武湖拍湖景,飞机飞在离水面约30米高的地方,突然发现,飞机“缓缓下降”。“当时飞机在离岸边100米不到的地方,我想让它飞回来,却发现做不到。”

他解释,一般来说,电池充满电可以飞25分钟,挂载了东西,大约能飞15分钟。如果没电了,它就会采取“保护措施”——自己开始缓降。这么做是为了防止飞机突然从空中坠落,伤到人或机身,但是一旦进入缓降的过程,飞机就不再

受遥控器控制,“它只管不砸下来,但不管降哪儿。”顾炜立马丢掉遥控器,脱衣服跳入湖中。当天正好公园因为维修没有开门,周围没人,这一举措并没有引起“围观”。三四分钟后,他手托飞机和相机游回岸上,“当时无人机大概沉到了水下一米。”

“亏好我捞得快。”尽管第一时间用矿泉水冲掉了湖里带上的泥沙,并拆开飞机及相机的机壳进行烘干,但最终还是付出了代价,“云台出了故障,只能花两千多换了一个。”

提醒

一定要在视距范围内飞 别让孩子单独操作

南京航空航天大学飞机设计研究所副所长郑祥明介绍,无人机的类型其实很多,比如无人机的固定翼飞行器(也被称为无人飞机)、无人直升机,以及无人多旋翼飞行器。

他指出,过去前两者比较多见,这两年多旋翼飞行器非常流行,也就是汪峰用来求婚的这种。仅南京市场上,这种无人机的玩家就有上万人,管理制度也需要完善。

根据2013年出台的《民用无人驾驶航空器系统驾驶员管理暂行规定》,空机质量小于等于7千克的无人机,被称为微型无人机,网上售卖的多为这种。在某些情况下,无人机系统驾驶员自行负责,无须证照管理:比如在室内运行的无人机、在视距内运行的微型无人机,以及在人烟稀少、空旷的非人口稠密区进行试验的无人机。所谓“在视距内运行”,是说航空器应处于驾驶员或观测员目视视距内半径500米、相对高度低于120米的区域内。

不过,无人机也具有一定危险性。去年4月,在郑州,就曾发生过一公斤不到的航模飞机、因在高速飞行状态下失控,不慎撞死老人的事件。

经常操作无人机的顾炜表示,无人机的旋翼在高速运转时,确实具有危险性。“它撞到过一次电线杆,旋翼断了,如果撞到人,肯定会导致受伤。”

郑祥明也指出,虽然目前流行的这种无人机因为速度不快、范围不远,因此相对安全,但是高速旋转的旋翼,还是会对人产生伤害;加上地面障碍物多,飞行环境复杂,因此最好不要在人多的地方玩飞行器,而且儿童不要独自操作。市民可以在旋翼外装上保护圈,减少危险性。

真神奇

“跳跃、蹬腿、压门把手”,三两下就开了门。你见过这么聪明的猫咪吗?鼓楼区的王女士,就有一只会开门的小黄猫。 现代快报记者 陈曦 文/摄

这只小猫会开门



酝酿准备跳跃

加把劲挂在门把手上,后腿蹬,前爪往下压



成功灵活落地淡定进门

王女士一共养了两只黄色的狸花猫。“大猫”性格温顺,是个安静的“美男子”,“小猫”则是捣蛋鬼。会开门的就是“小猫”。

昨天上午,现代快报记者在鼓楼区煤炭港附近的一个工作室里,见到了传说中有着“开门神技”的小黄猫。

王女士把“小猫”抱到防盗门外。现代快报记者看到,起初“小猫”懒洋洋地趴在门外。一分钟过去了,它有点儿坐不住,绕着防盗门,鼻子一直嗅,还“喵喵”叫唤,想进屋。发现没人来开门,它开始尝试自己开门。“小猫”弓身,向上一跃,整个身体挂在防盗门的门把手上,只见它后腿使劲蹬,前爪往下,挣扎了几秒。防盗门就这样被开出一条缝。

两次实验,“小猫”都成功进了屋。整个过程持续约20秒,干净利落。

记者注意到,防盗门的门把

手离地约1.2米,而“小猫”重约8斤,“不只是大门,室内的门它也会开”。王女士介绍,大概是去年5月份的时候,她发现工作室及外面的大门经常会“自动”打开,起初还怀疑是不是有生人进入,后来才发现,门竟然是“小猫”开的。

王女士说,她并没有刻意训练猫咪。她分析,平时“小猫”可能在一旁观察人开门的动作,时间长了就学会了。王女士介绍,有几次,“小猫”开门进屋后,还抬起后腿,有意识地“关门”,她也觉得神奇。不过,考虑到安全问题,没人的时候,她都会把门反锁。

王女士告诉记者,“小猫”很调皮,经常把她的鞋袜藏起来。它对一切会动的物体都很有兴趣,喜欢抓来玩。金鱼和小龙虾,都是它的玩具。而“大猫”则温顺乖巧,十分黏人。

(报料人线索费60元)

不靠谱

用来做商品“身份证”的条形码,居然能用来判别是否是转基因食品,这是真的吗?最近,有一条号称“8开头的条形码都是转基因食品专用代码”的微信在朋友圈热传。且不论转基因食品的好坏,这种辨别方法的真实性引起很多人的关注。现代快报记者了解到,其实条形码的前三位代表的只是生产国家和地区,跟转基因并无关联。 现代快报记者 吴怡

条形码以“8”开头 都是转基因食品?

条形码开头数字与产地有关,与转基因无关

“央视终于报了,肿瘤大面积爆发与转基因食品有关。近日,央视新闻频道专门播报了转基因的危害,承认转基因或致癌的观点!紧急扩散,让你的亲友都知道!大家到超市一定要认真看清楚,条形码以8开头的是转基因食品!”这两天,类似这样的内容在微信和微博上转得火热,又是“央视”,又是“致癌”,让人看后忧心忡忡。

现代快报记者在网上查询,发现这条微信内容实际并不新。早在2012年,就有相关说法在网上疯传,并且引来不少媒体的关注和辩论。但这“旧闻”再次被包装发出,依然有不少网友信以为真。“条形码里面居然有这么大的学问,我得赶紧回家看看,食用油的条形码是不是8开头……”

昨天,记者来到新街口的一家超市,仔细查看了多种食品的条形码,

发现大部分国产食品的条形码都是以“69”开头,但也有些食品的条形码以“2”、“3”开头,这些食品有一个共同点:产地都是其他国家。记者也发现了几款以“8”开头的条形码食物,分别是美国产的某燕窝饮料、韩国产的某草莓汁和某鳕鱼肠。

“别看条形码那么多数字,其实都是有讲究的。”江苏省营养学会公共营养师培训办公室主任颜晓东告诉现代快报记者,条形码的前几位都是国际前缀码,比如大陆食品的前缀都是“69”,而韩国生产的食品前缀则是“880”,后面几位数字则是厂商的具体信息,并没有哪一位用来标记转基因的情况。记者后又查阅国家质量监督检验检疫总局发布的《商品条码管理办法》,也没有发现关于商品编码与转基因关系的规定。