

2016 菠萝科学奖在浙江科技馆揭晓

苍蝇总“搓手” 只为“讲卫生”

“苍蝇为什么总在搓手?”“一群科学家追了一年的屁!”“加薪有可能成为戒烟的理由。”……这些听上去无厘头的话,居然都是科学家们的正经研究!上周末,素有“中国版搞笑诺贝尔奖”的菠萝科学奖在浙江省科技馆出炉,以“行星际旅行”为主题的第五届菠萝科学奖颁出了包括物理奖、化学奖、发明奖在内的多个奖项。

嬉笑怒骂皆可科普

谷歌人工智能机器人“阿尔法狗”(AlphaGo)对战韩国棋手李世石的世纪人机大战日前引起世人关注。2016年的菠萝科学奖之“菠萝U奖”也关注了这一热点,将奖项发给了一项对科学传播做出贡献的事件——“柯洁叫战阿尔法狗”。世纪人机大战期间,中国棋手柯洁公开在网络上叫战阿尔法狗,助推了“人机大战”的讨论,使其在互联网上呈几何倍迅速扩散。

“就像搞笑的菠萝科学奖一样,科普不一定就是高高在上的说教,而可以用嬉笑怒骂的各种形式来激起大家对科学创新的兴趣。”菠萝科学奖策划人王玉米说,就比如,当普通公众关注的话题不再只是柴米油盐和绯闻八卦,而是主动思考人类智慧和机器算法之间的孰高孰低这类科学问题时,就是公民科学意识正在逐步觉醒。

和“柯洁事件”一样,此次“菠萝Me奖”也颁给了一位“科学网红”——博物杂志官方微博“博物君”。“科普工作者应该避免刻板的‘名词解读’,而应利用通俗的文风让更多民众了解科学。”微信运营人、“博物君”张辰亮在微博上以“时而卖萌时而高冷”的个人风格科普动植物知识,受到网友追捧。

好奇实乃科研初心

“大多数人在童年的时候,都会有一个疑惑,为什么苍蝇总是在

搓手?”继去年“蚊子为什么不会被雨水砸死”的科研课题之后,美国佐治亚理工学院的胡立德教授再次以“苍蝇通过搓手洗澡”这一成果再获菠萝科学奖之生物医学奖,并通过细致观察,分析总结出动物蹭、掸、搓手等8种清洁身体的方式。

蚊子腿、苍蝇脚,胡立德的研究看似“不学无术”,其实却大有门道。“好奇心是引领科学家投身科研的初心。一些好奇心通过科学研究揭秘后,能带来出人意料的结果。”胡立德是佐治亚理工学院生物力学实验室的首席科学家,所做的研究正是从细微的生物学现象入手,研发可为人类所用的新技术。“比如,了解动物依靠自身细毛发保持清洁的方式,未来或许能给宇宙空间站里的太阳能板加一层毛,起到防尘作用。”

“好奇”指数上海第四

那么,哪个地方的人最有好奇

心?菠萝科学奖首度采用互联网大数据的方式,通过分析各个地区人们搜索行星、天文科学家、天文探测器等关键词的热度以及每个城市科技文章的点击量、在文章上停留的时间等数据,发布了本届“好奇心指数排行榜”。榜单上,北京人的好奇心指数排名第一,上海的好奇心指数进榜,位列第四。

此外,在本届菠萝科学奖颁奖仪式上,主办方还引入“星际旅行”的概念,办了一场“星际旅行推介会”,引导公众主动关注“遥远”的天文航天知识,水星、金星、火星、木星、土星、天王星、海王星、冥王星,八条呼唤你“咋不上天”的旅行路线呈现在活动现场,供大家任意选择。有趣的是,“上天”前,除了要有脱离地心引力的心理准备,还得先有张机票。蚂蚁金服人脸识别技术也在此首度亮相,现场为大家提供“刷脸”购买太空飞船机票的服务。 本报记者 马丹

2016 菠萝科学奖榜单

- **物理奖**: 屁味来源自动定位法(天津大学 李吉功博士)
- **心理学奖**: 加薪有助于戒烟(美国奥多明尼昂大学 杜娟等)
- **化学奖**: 航天员的体味研究(北京化工大学及中国航天员科研训练中心 祁欣等)
- **生物医学奖**: 苍蝇通过搓手洗澡(胡立德博士及美国佐治亚理工学院生物力学实验室)
- **发明奖**: 精子运动捕捉器(美国加州大学洛杉矶分校 苏亭伟等)
- **幻想奖**: 真空管道高温超导磁悬浮列车(西南交通大学)
- **菠萝U奖**: 柯洁叫战阿法狗
- **数学奖**: 婚礼份子钱公式(台湾长庚大学助教、数学作家 赖以威)
- **菠萝Me奖**: 《博物》杂志官方微博
- **国际友谊奖**: 黑客的情人节研究(美国加州理工学院 莫伦·瑟夫教授)

公安部首发电信网络诈骗A级通缉令 发现这十人请立即报警

本报北京今日电 (驻京记者鲁明) 公安部昨晚发布 A 级通缉令,公开通缉十名特大电信网络诈骗犯罪在逃人员:赵建国、廖辉才、文龙坚、廖乃建、肖日初、吴春燕、谭敦辉、吴木星、王文龙、林永锋。对发现线索的举报人、协助缉捕有功单位或个人,每抓获一名犯罪嫌疑人公安部将给予 5 万元奖励。据悉,这是公安部首次大规模地对电信诈骗在逃人员进行公开通缉。

据悉,目前山西、辽宁、黑龙江、山东、上海、江苏、浙江、广东公安机关正在侦办一批电信网络诈骗案件,犯罪嫌疑人赵建国等十人现在逃。公安部要求各地公安机关,在接到通缉令后,即部署查缉工作,发现犯罪嫌疑人即予拘留,并速告公安部刑侦局。

目前电信诈骗活动猖獗,公安部刑侦局副巡视员陈士渠表示,公安部首次发 A 级通缉令大规模地通缉电信诈骗在逃人员,表明了公安机关对打击电信诈骗的决心。

关刑警队、派出所已全部接入“电信诈骗案件侦办平台”。各级公安机关刑警队、派出所接报电信诈骗案件后,将第一时间查明涉案的一级账户,并在 30 分钟内将简要案情和一级账户的姓名、账号、转账时间等信息录入平台。平台将与相关银行紧密协作,开展紧急止付。群众发现遭受电信诈骗后,可保存好汇款或转账时的凭证并立即报警,配合警方做好止付挽损。

【提醒】半小时内报警有望挽回损失

记者从公安部刑侦局获悉,按照国务院打击治理电信网络新型违法犯罪工作部际联席会议第二次会议的部署,依托“电信诈骗案件侦办平台”,公安部刑侦局已对全国电信诈骗涉案账户实行快速接警止付,今年 3 月 3 日以来,“电信诈骗案件侦办平台”共成功冻结涉案账户 5452 个,其中有些被冻结的账户中有被骗款上百万元。

据介绍,目前全国各级公安机



轿车悬空 三人获救

新华社杭州 4 月 10 日专电 (记者 周竟) 4 月 8 日,杭州萧山发生惊险一幕:一位司机在倒车时误将油门当刹车,车子撞穿了桥面的护栏,三分之二的车身悬在空中,随时有掉到河里的危险(见图)。在这紧急时刻,十多名路人冲上前用手死死摁住车头,并救出车上一家三口。

事情发生在当地的戴家桥上。当天 20 时左右,一名女司机倒车时发生意外,误将油门当刹车,车子撞穿了护栏,后半截悬在了半空中,而下面是几米深的河流。事发时,不少市民正在散步,见此情景,大家都跑上前,齐刷刷地用双手摁住车头,防止车子掉下河。参与救援的陈涛说,他们先指挥副驾驶室上的丈夫打开车窗,将后排的孩子递出。随后这对夫妻在大家的帮助下也成功爬出。

三人都得救了,摁车头的人开玩笑说手累得抽筋了。

施工挖断燃气管道 通道被堵影响消防

北京一小区大火致一死两伤

本报北京今日电 (见习记者潘子璇) 昨天 13 时,北京市海淀区文慧园红联南村 4 号楼发生燃气爆燃,造成一死两伤。据初步调查,爆燃原因是施工挖断燃气管道引发。

据北京消防消息,着火点在 4 号楼的 2 单元一层,一、二层几乎烧

成了焦炭,一侧建筑部分垮塌。13 时 47 分,消防中队赶到现场进行施救,14 时 36 分,大火被扑灭。官兵共救出 8 人,其中 2 人轻伤。不幸身亡的是一位常年卧床的老人。街坊称,死者半身不遂,根本挪不动步。不少居民表示,小区老旧又有

违建,消防通道被堵塞,所以才出这么大的事。居民张女士说,着火七八分钟左右,就听到有人在楼下喊:“消防来了,就是进不来。”因为道路被占,消防车开不进来,半个小时左右后,才看到消防人员扛着水带和工具设备跑进小区灭火。

京东到家周年庆狂欢 万千品牌商家“416”共开 O2O 盛宴

家住北京鲁谷的李小姐要准备和朋友们周末春游的零食,却对去超市购物的停车和排队结账发愁,她通过手机 APP 定位附近的永辉超市,线上选购好所想要的生鲜水果和零食,一键下单,不到半小时,配送员就给送到了家门口;同一天,在深圳南山科技园工作的岳先生休息时间手机下单为父母买了西洋参片等保健品,直接送到父母手上。随着城市人群生活节奏的加快,越来越多的生活场景逐渐引入这种便捷送货的 O2O 购物模式,京东到家这种一站式的全购物平台也慢慢在消费者的生活习惯中占据重要的角色。

日前,京东到家联合万千品牌、万家商铺抢先一步启动“416”周年庆购物节活动,自 2015 年 4 月正式上线以来,京东到家已经覆盖了北京、上海、广州、深圳、武汉、宁波、成都、西安、天津、重庆、南京、苏州 12

个城市,服务遍及华北、华东、华中、华南、西南等多个区域,为消费者提供了 2 小时内快速送达的全新 O2O 服务。

此次,京东到家“416”周年庆活动从即日起一直延续到 4 月 20 日,

宝洁、蒙牛、雀巢、乐事、汤臣倍健、味多美、永辉超市、乐天玛特、天天果园等消费品品牌和商超等合作伙伴纷纷参与,每个城市站都上线了当地特色的惊喜活动,4 月 6 日至 4 月 14 日狂欢预热期间部分“尖

货”8 折起疯抢,4 月 15 日至 4 月 17 日周年庆更有全场全品类服务美食 4 折起,健康医药 6.8 折,超市生鲜,全城抢优惠的惊喜力度。凭借京东到家 2 小时内快速送达的优势,消费者足不出户就可以享受到超市生鲜超值优惠,更快捷配送到家的购物体验。

值得一提的是,对于新用户而言,京东到家除了奉上 50 元新用户红包外,更引入超好玩的优惠玩法带领大家一起玩嗨周年庆,目前京东到家 APP 已经实现新用户汉字优惠码功能,周年庆为用户们设置了幽默的人群标签,新用户首单输入“超级妈咪”“模范老公”“小棉袄”

或者“好青年”,都可立享减 8 元的优惠,更可以分享给新伙伴共同获得优惠。此外,京东到家更与京东钱包联合推出拍立返活动,凡在每天购买指定商品,通过京东钱包“拍立返”功能,上传购物小票照片,选择返利商品提交,即可坐等现金返利!

京东到家负责人表示,经过一年的稳步发展,目前京东到家已经发展成为涵盖超市、生鲜、外卖美食、鲜花蛋糕、医药健康等产品和服务的生活服务一体化平台,依托于京东覆盖全国的最后一公里配送体系,未来京东到家将继续深耕服务质量,联手万千品牌,万千商家,为用户提供更加丰富的购物和服务选择。