



冰梅花

浙江杭州遭遇连续低温,雨凇现象频现。2月26日,位于半山国家森林公园的望宸阁出现“冰冻梅花”景观,梅花的花苞和花瓣被冰包裹,晶莹剔透,呈现别样景观。

江西一地规定彩礼不超3.9万元 新人子女可优先入学

江西省崇义县近期出台“零彩礼”“低彩礼”家庭礼遇机制,推进婚俗改革,通过给新人家庭提供子女入学、交通出行、健康体检等正向激励,为爱“减负”。

据悉,“零彩礼”“低彩礼”夫妻,“零彩礼”“低彩礼”岳父母为礼遇适用对象,规定“零彩礼”“低彩礼”标准为:男方给女方的聘礼、礼金为零或不超过3.9万元(不含返还礼金和嫁妆折价)。

根据该举措,“零彩礼”“低彩礼”夫妻的子女(含农村户口)持礼遇卡可在学前、义务教育阶段,在全县范围内按照第一顺序择校入学。“零彩礼”“低彩礼”对象,县内国有景区免大门票,可获县妇幼保健院或县人民医院免费健康体检1次,领卡1年内在县城区内可免费

乘坐公交车。

同等条件下,“零彩礼”“低彩礼”对象,优先聘用为文明实践员和其他公益性岗位,享受婚礼席宴8.8折优惠,优先享受果园水肥一体化灌溉政策补贴,并在选购床上用品、婚纱摄影等方面,享折扣优惠。

激励政策主要包括颁证礼遇、子女入学、创业扶持、健康体检、交通出行、酒席优惠、商购打折、农业优惠等10个方面。“零彩礼”“低彩礼”夫妻在结婚登记颁证室、户外颁证基地或举办集体婚礼时,由领导干部、人大代表、政协委员、道德模范等担任特邀颁证员并合影。“零彩礼”“低彩礼”岳父母将获“好丈母娘”或“好岳父母”荣誉证书。

“拉索”确认首个超级宇宙线源



2023年4月21日晚拍摄的星空下的高海拔宇宙线观测站“拉索”(LHAASO)。(合成照片)

科学家利用我国高海拔宇宙线观测站“拉索”(LHAASO),在天鹅座恒星形成区发现了一个巨型超高能伽马射线泡状结构,并从中找到了能量高于1亿亿电子伏宇宙线起源的候选天体。这是迄今人类能够确认的第一个超级宇宙线源。

该研究由中国科学院高能物理研究所牵头的“拉索”国际合作组完成,相关成果于2月26日在学术期刊《科学通报》以封面文章形式发表。

“宇宙线是从外太空来的带电粒子,主要成分为质

子,携带着宇宙起源、天体演化等方面的重要科学信息。”文章通讯作者、南京大学研究员柳若愚说,探究宇宙线起源之谜是当代天体物理学的重大前沿科学问题之一。

据介绍,“拉索”此次发现的巨型超高能伽马射线泡状结构,距我们约5000光年,尺度超过1000万个太阳系。泡状结构内有多个能量超过1千万亿电子伏的光子,最高达到2千万亿电子伏。

“一般来说,产生能量为2千万亿电子伏的伽马光子,需要能量至少高10倍的宇宙线粒子。”文章通讯作者、中国科学技术大学教授杨睿智说,这表明泡状结构内部存在超级宇宙线源,源源不断地产生能量至少达到2亿亿电子伏的高能宇宙线粒子,并注入到星际空间。研究表明,位于泡状结构中心附近的大质量恒星团是超级宇宙线源最可能的对应天体。

“随着观测时间增加,‘拉索’将可能探测到更多千万亿电子伏乃至更高能量宇宙线源,有望解决银河系宇宙线起源之谜。”“拉索”首席科学家、中国科学院高能物理研究所曹臻院士说。

“拉索”是以宇宙线观测研究为核心目标的国家重大科技基础设施,位于四川省稻城县海拔4410米的海子山。目前,已有32个国内外天体物理研究机构成为“拉索”国际合作组成员单位。

待30分钟后,再尝试给iPhone充电。

苹果公司的官网明确提到,不要把进水的iPhone放入米袋。因为大米本身并没有很好的吸水效果。另外,“这么做可能会导致大米的细小颗粒对你的iPhone造成损害”。

苹果公司还建议用户避免使用吹风机等“外部热源”来吹干手机。试图将棉签、餐巾纸、纸巾或任何其他“异物”塞入iPhone充电端口只会让情况变得更糟。

为帮司机夜间提神 日本高速免费提供咖啡

受意大利一项措施启发,中日本高速道路株式会社(NEXCO中日本)开始向夜间在高速公路开车的司机提供免费咖啡,以减少因疲劳驾驶造成的交通事故。

日本《每日新闻》当地时间2月25日报道称,NEXCO中日本于每晚10时至次日凌晨5时在本州岛静冈县、爱知县和三重县的指定高速路服务区和停车场免费提供咖啡。相关统计数据显示,NEXCO中日本管辖的高速公路上去年发生了34起致命的交通事故,其中16起发生在晚上10时至次日凌晨5时之间。

为减少夜间交通事故发生,NEXCO中日本想到了以咖啡文化著称的意大利。据报道,意大利高速公路管理公司2009年在周末晚上为司机免费提供了超过200万杯咖啡。加上道路安全措施和预防教育的影响,1999年至2009年,意大利每1亿公里的高速公路死亡人数下降了72%,降幅比普通公路大。

拥有十套房 八旬老汉坚持捡垃圾



近日,德国《图片报》报道了一名奇怪的百万富翁。他尽管拥有10套房子,仍坚持捡垃圾为生。

这个名叫海因茨的老人今年80岁(上图),看上去就像是个流浪汉。他的银行账户里可能只有15欧元,但这只是因为他刚刚提取了70万欧元(约合人民币545万元)来购买第10套新房。

海因茨是一名退休的电气工程师,每月有3756欧元的养老金,他将其中大部分都存入银行,因为平日里没什么需要花钱的地方。每月花在食物上的费用大约是5欧元,另外还有用笔记本电脑上网的费用。他每天都要花费很多时间骑自行车转悠,囤积别人扔掉的垃圾。“大部分食物都在垃圾桶里,人们很浪费,扔掉的东西足以养活整个家庭。”海因茨说。

由于没有直系亲属可以分享他的巨额财产,海因茨并不知道去世后会财富留给谁。他有一些远房表兄弟,但他们无力支付遗产税,因此海因茨正在考虑将部分房产留给租户。

刷马桶也要文凭? 新加坡开设“刷厕所课”

新加坡政府近日推出了新的职业技能培训课——刷厕所,讲授基本的卫生间清洁、消耗品补充等方面的知识和技能。

该课程属于新加坡精深技能发展局、劳动力发展局与教育部共同设立的“技能创前程”个人资源库,学费580新加坡元(约合人民币3100元),学员可学得包括清洁前准备、如何清理设备和配件、厕所地板和墙壁的清洁方法、补充消耗品及恢复工作区等技能。该资源库与新加坡全国职业库相连,完成课程可获得相关技能认证。网站显示,目前该课程已有43人报名。

对此,有网民调侃:“现在连刷马桶都要文凭吗?”“没文凭在新加坡真的活不下去。”也有网友指出,这种课程对标的是五星级酒店的专业技能而非居家本领,对于那些不熟悉抽水马桶的求职者来说的确有益。

本报综合新华社等报道

手机进水要放米袋里? 苹果公司:最好别这么干

长久以来,有个广为流传的说法认为,把进水的手机放进装有大米的袋子或碗中,可以帮助吸收水分。近日,苹果公司在其官网上建议人们最好不要这样做。

最近,苹果公司为iPhone增加了一项液体检测功能。一旦手机被弄湿,手机会向用户发出警告,提醒用户设备已经进水,需要等待一段时间再充电。

苹果公司建议用户,可以轻拍iPhone并让接口朝下,然后将iPhone放在通风良好的干燥地方。至少等