

科技

中国“纯硅”成功突破

记者15日从中核集团了解到,我国科学家在稳定同位素富集领域取得关键性突破,首次成功实现丰度超过99.99%的硅-28同位素自主量产,产品关键指标达国际先进水平,标志着我国在构建自主可控、协同高效的稳定同位素产业格局方面迈出实质性步伐。

硅是一种非金属元素,天然硅中有三种同位素:硅-28、硅-29和硅-30,其中硅-28占比92.2%,这种同位素可极大降低量子计算中的环境噪声干扰,被誉为“世界上最纯净的硅”。中核集团核工业理化工程研究院院长姜宏民介绍,提纯硅-28,不是靠物质反应把硅-29变成硅-28,而是像筛豆子一样把三种同位素分离开——硅-28富集到一侧,硅-29和硅-30到另一侧。总量不变,各组分丰度却变了。

据介绍,除量子计算外,超高丰度硅-28在先进制程半导体、高端导航、计量基准等前沿领域也有重要应用前景。

据央视新闻

趣闻

30万元的观赏鱼变成了“盘中餐”

6月14日清晨,江苏无锡一间办公室内一个巨型观赏鱼缸突然爆裂,多条名贵观赏鱼死亡,主人损失惨重。

据鱼缸主人的好友杜先生介绍,缸内常年饲养各类高端名贵观赏鱼,其中包含8条体长60至65厘米的金龙鱼、红龙鱼,3条虎鱼,2条皇冠黑白缸鱼以及1条撒旦鱼,整缸观赏鱼总价值超过30万元。鱼缸主人将意外离世的龙鱼、撒旦鱼等送至餐厅加工烹饪,并邀请好友共同享用。据都市快报

国际

美国歌手空难离世 原计划10月来华巡演

6月14日,巴西里约热内卢发生一起两架直升机空中相撞的事故,导致至少6人死亡。其中一名遇难者是32岁的美国歌手奥利弗·特里。当时他正在南美洲进行巡演,并计划于今年10月来中国演出。

奥利弗·特里生于1993年,在2016年通过短视频平台走红。2017年,他签约了大西洋唱片公司,以其独特的音乐视频风格和怪诞的自导自演内容受到广泛关注。他的代表作《Life Goes On》在视频平台上获得了超过4.6亿次的播放量。据中新社

英国将禁止16岁以下人群使用主流社交媒体

当地时间6月15日,英国首相斯塔默宣布,英国将推出严苛的未成年人网络保护新规,计划全面禁止16岁以下未成年人使用主流社交媒体平台,并对青少年网络直播、网络游戏社交功能实施严格管控。

英政府认为,社交媒体滥用严重损害青少年心理健康,易诱发焦虑、抑郁等问题,此次新规旨在净化青少年网络环境,保护未成年人身心健康。相关监管条例将于今年年底前完善出台,整套管控措施预计明年春季正式实施。据央视新闻

针对多发食品安全问题

市场监管总局约谈山姆总部

热闻

6月15日,据市场监管总局发布的信息,针对山姆会员店发生的多发食品安全问题,市场监管总局依法对沃尔玛(中国)投资有限公司(即山姆总部)负责人进行了责任约谈。

市场监管总局要求山姆严格按照《中华人民共和国食品安全法》及《食品销售连锁企业落实食品安全主体责任监督管理规定》《网络食品销售经营者落实食品安全主体责任监督管理规定》

等法律法规开展食品经营活动,始终树牢食品安全意识,严格落实食品安全主体责任,自觉践行企业社会责任,严防全链条食品安全风险,切实保障公众饮食安全。

针对被市场监管总局约谈,山姆方面回应称,公司已由管理层牵头成立专项整改工作组,第一时间启动全渠道、全链路专项自查整改。“我们将严格遵照相关法规及监管要求,全面优化食安管控和商品品控,严守食品安全底线、提升会员体验。”

记者注意到,今年以来,山姆屡次被曝存在食品安全隐患。今年3月,山姆

网红产品“Botherless有机冻干草莓”被曝出代工厂与3·15曝光的农残、重金属超标产品同源。

4月,有消费者称在深圳山姆购买了一款乌冬面,却在食用过程中发现蛆虫。6月,又有武汉消费者投诉,其所购6个泰国椰皇中有4个果肉发紫、椰水浑浊,儿童饮用后出现腹泻。

此外,在黑猫投诉上,目前有关山姆超市及其会员店的投诉已超过万条。投诉问题主要包括产品质量问题缺乏保障、物流配送体验差及用户售后客服推诿拖延等。

据央视新闻、中新社

“中式面馆第一股”遇见小面道歉

将“渝见小面”商标无偿赠予

财经

6月15日,“遇见小面”微博发布消息称,决定将已注册的第35类“渝见小面”商标无偿赠予。

遇见小面创始人宋奇表示,最近几天因为商标风波,令南阳渝见小面老板和老板娘疲惫不安,感到十分抱歉和愧疚,在此诚挚道歉。

宋奇称,一路发展都离不开重庆同行们的支持,决定将已注册的第35类“渝见小面”商标无偿赠予,南阳渝见小面老板和老板娘可以不用更换招牌而放心使用。如果相关从业者还需要继续申请第43类商标(目前可以申请注册)或者其他方面的需要,公司也很愿意提供必要的帮助。

宋奇还表示,“公司内部也一直在反思,在企业文化中,一直强调正直、善良,而今天发生的事情与我们的价值观背道而驰,是管理上的重大失误。对此我们承认错误,承担后果,不甩锅,今后要承担更多的社会责任。同时,我们已中止和外包律所的合作,并呼吁商标保护工作科学、良性开展。”

资料显示,遇见小面第一家门店在2014年开业,公司以重庆小面切入市场,目前已打造红碗豌杂面、金碗酸辣粉、抄手家族、小锅冒菜等产品,业务版图遍布



毛女士的“渝见小面”店。受访者供图

北京、上海、广州、深圳、香港等多个城市及海外新加坡,全球门店总数超500家。该公司在2025年12月在港交所上市,被称为“中式面馆第一股”。

据媒体报道,近日,河南南阳一家“渝见小面”餐饮店被连锁品牌“遇见小面”起诉商标侵权,对方律师称撤诉需赔偿七八千元,“渝见小面”负责人毛女士哭诉“我八块钱一碗的面,至少得卖1000碗,1000碗还有成本”。此事随之引发争议。6月13日,“遇见小面”发布关于商标事件的说明,称已第一时间沟通撤销对“渝见小面”的诉讼,并反思商标维权行动的流程。

二级市场上,在港股上市的遇见小面近期股价出现明显下跌,该股从6月初约4.2港元/股跌至近期低位3.5港元/股,区间跌幅近20%。据中新社

法治

学霸造数百万假钞 大多竟能通过验钞机

6月13日,央视网披露了一起重点高中学霸一步步走上犯罪道路的案例。犯罪嫌疑人郭峰曾就读于四川某重点高中,成绩也达到名校保送的要求。高三那年,郭峰通过某境外通信软件购买了两把枪,向同学们吹嘘炫耀,事情败露后,因非法持有枪支罪被判处有期徒刑六个月,一心想“干大事”的他成了社会闲散人员。

据悉,郭峰出狱后就一直在寻找赚大钱的机会,却始终不得要领。直到他观看了一部讲述假币犯罪的电影。最开始他打算在一家冥币厂生产假币,但是后来团伙内讧,只好改变了主意。

郭峰交代,制造假币的所有流程都在他的掌控之下。投资人、画制版师等众多人员都是他临时召集的。他在网络上寻觅画手,将外币图案拆分,发给不同的人分别进行绘制,一个人只绘制很小的一部分。

2023年年底,陈江浩偶然留意到平台上有人发布假币购买信息。2024年3月,陈江浩与郭峰等人在南充碰头,在交易的过程中被警方逮了个正着。在勘验假币的时候,专案组发现这批假币仿真度极高,大部分都能通过验钞机。

最终,郭峰因伪造货币罪、出售假币罪,数罪并罚,被判处有期徒刑十七年,团伙其余人员也获刑3年至12年不等。据央视网



犯罪嫌疑人郭峰

体检查出2.1厘米肺结节竟是辣椒尖

万象

陕西西安70岁的张大爷平时爱吃辣,前段时间体检发现右肺下叶有2.1厘米结节,CT显示有毛刺、有分叶,贴着胸膜,多家医院一致判断为“周围型肺癌”。谁知手术中,医生一刀下去,剖开的竟是一截0.5厘米长的红色辣椒尖!

据了解,大爷无辣不欢,想来是吃饭时不慎呛入,辣椒尖卡在肺里久了,周围组织发炎增生,伪装成肿瘤模样。

原本是肿瘤手术,却发现只是个辣椒,辣椒为什么伪装得这么深?

西安国际医学中心医院胸科医院副院长李文海是主刀医生,他解释,辣椒尖是一种锥形结构,前尖后宽。“前面尖,后

面像个喇叭,咳不出来。”一旦被吸入气道,它会顺着气流一路往下走,直到卡在某个直径相当的细支气管里。

这个特殊的形态,让辣椒成了气道异物里的常客。米粒、花生碎被呛进去,剧烈的咳嗽反射往往能将其排出;但辣椒尖只会越卡越深,它在肺里待久了,局部组织会反复发炎,增生,逐渐形成一个炎性肉芽肿包裹的结节。从CT上看,它有毛刺、有分叶、密度不均——所有肺癌的影像特征,它几乎都具备。

“辣椒本身在CT下和肺组织密度几乎一致,我从业近30年,这是碰到的第3例”,李文海说:“每一例都是以肺癌入院,术前谁都没想到是辣椒。”

李文海副院长提醒,气道异物吸入并不罕见,尤其是老年人和儿童。老年人吞咽反射减弱,吃饭时说话,大笑,分心,都容易把食物呛进气管。据杭州日报