

如何在“城市矿山”里掘金?

冠军中国
青春接力
我比任何时候更懂你
(第四季)



中央经济工作会议2024年12月11日至12日在北京举行。会议强调,加快建设新型能源体系,加强资源节约集约循环高效利用,提高能源资源安全保障能力。

资源有限,循环无限。如何让废旧电池“变废为宝”?如何在“城市矿山”里掘金?

1月4日,“冠军中国·青春接力”网络主题活动暨我比任何时候更懂你(第四季)系列短视频之《如何在“城市矿山”里掘金?》上线。在本集短视频中,青青智造家、95后应用化学博士叶晗晨,走进世界首个钴工业博物馆,讲述如何回收与利用钴的全过程。

在航空航天、石油化工、玻璃制造、医疗等领域,都离不开钴,但钴在地球上的总储量并不大。相比挖矿,目前最具潜力的钴增量可能来自回收利用。

2013年,习近平总书记在格林美高新技术公司武汉分公司考察时指出:“变废为宝,循环利用是朝阳产业,使垃圾资源化,这是化腐朽为神奇,既是科学,也是艺术,希望企业再接再厉。”

党的十八大以来,我国循环经济发展取得显著成效,资源利用效率大幅提升。变废为宝、循环利用的朝阳产业,吸引了越来越多的优秀青年加入。从应用化学专业博士毕业后,叶晗晨回到家乡泰兴,用所学所长探索钴的应用,寻找循环经济的无限可能。他所在的公司是全球最大的四氧化三钴生产基地,主

要应用于3C数码电池中。目前企业满产年产1.8万吨,市占比20%。换句话说,每5部手机中就有1部配备从这里产出的钴材料。

有限资源,无限价值。《“十四五”循环经济发展规划》提出,到2025年,我国循环型生产方式全面推行。作为青年科研人员的叶晗晨,仍在勇闯技术创新“无人区”,向新逐绿、“点石成金”,努力让变废为宝的硬核能力成为助推中国式现代化建设的澎湃动力。

为深入学习宣传贯彻党的二十大精神三中全会精神,2024年11月8日起,由中共江苏省委网信办出品、现代快报+制作、中国互联网发展基金会中国正能量网络传播专项基金资助支持的“冠军中国·青春接力”网络主题活动暨我比任何时候更懂你(第四季)系列短视频高燃上线。该网络主题活动以高质量发展推进中国式现代化为主线,通过全国24座城市30位青青智造家的沉浸式、场景化讲述,探寻各地因地制宜发展新质生产力的改革创新实践,用AI技术打造的“3D未来之眼”带网友穿越到美好未来。

现代快报/现代+记者 蔡梦莹 卢河燕



扫码看视频

南京人过年仪式感 坚守73年的“老太叠元宵”出摊了



“老太叠元宵”出摊 现代快报/现代+记者 赵杰 摄

现代快报讯(记者 卢河燕)1月3日,老南京的年味限定美食摊——老太叠元宵在夫子庙出摊了。

“老太”儿媳、摊主王顺英告诉现代快报记者,老太叠元宵到今年已有73年了,她是第三代传人。“我们家的元宵是扎扎实实纯手工叠出来的,要像滚雪球一样叠六七层,所以吃起来有嚼头。”

买元宵、吃元宵是南京市民必备的过年仪式感。看到元宵出摊,就意味着快要过年了,不少市民游客前来排队购买。

18元一袋,一共20颗五仁元宵。馅料黑色的是黑芝麻,白色的是瓜子仁和松子仁,红色、绿色的是葫芦丝,然后再加入桂花和糖进行腌制而成。

市民吴女士称:“每年都来买叠元宵,吃了元宵才有年味儿。”



扫码看视频

小寒不寒,暖意融融 今天全省多地最高气温冲15℃

现代快报讯(记者 卢河燕)1月5日迎来二十四节气中的小寒,各地气温却攀升至近期顶点,部分城市最高气温有望达到15℃。

最近天气大都是晴好模式。气象资料显示,2024年12月南京站仅有3个下雨的日子。久违的雨水,4日夜夜里滋润江苏南地区,这一次降雨过程,持续时间不长,雨量也不大,5日全省就将重新迎来好天气,暖意融融。

不过,新一轮冷空气正在酝酿。1月6日至9日,有一股冷空气影响我国,偏暖的局面将被打破,多地气温还将创入冬后新低。

根据最新的气象资料显示,受新一轮冷空气影响,6日起,南京气温将有所下降,预计6—7日最高气温10~11℃,其中6日最低气温将降至1~2℃,7日最低气温将降至0℃线以下,在-2~-1℃,提醒大家及时关注天气变化,注意添衣保暖。到了9日也就是周四,全省

最高气温仅有2~4℃。

具体来看,1月4日20时到1月5日20时,4日夜夜里沿江和苏南地区阴有小雨,其他地区阴转多云;5日白天全省多云到晴。最高温度:淮北北部地区10~11℃,其他地区13℃左右;最低温度:淮北北部地区-1℃左右,沿江和苏南地区5℃左右,其他地区2~3℃。全省偏南风转偏西风,风力都是4级左右。

1月5日20时到1月6日20时,全省晴到多云。最高温度:苏南地区10℃左右,其他地区7~8℃;最低温度:淮北地区-4~-3℃,部分地区有冰冻,东南部地区3℃左右,其他地区0~1℃。全省偏西风转偏北风,风力都是4级左右。

1月6日20时到1月7日20时,全省晴到多云。最高温度:全省7~8℃;最低温度:沿淮和淮北地区-5~-4℃,部分地区有冰冻,苏南南部地区0℃左右,其他地区-3~-2℃。全省偏北风转偏西

风,风力都是4级左右。

空气质量方面,1月5—6日,江苏省近地面偏西风转东北风,截至1月4日16时,上游省份河南、安徽、山东大部分城市已达中度—重度污染,受本地污染累积和上游污染输送的共同影响,预计苏北5市空气质量将达中度—重度污染,沿江8市将达中度污染,达到《江苏省重污染天气应急预案》(2023版)预警的启动条件,1月4日20时起,苏北5市启动重污染天气橙色预警,沿江8市启动重污染天气黄色预警。

南京三日天气

今天 多云转晴,偏西风4到5级,5~15℃
明天 晴到多云,偏北风4级左右,1~11℃
后天 多云,偏西风3到4级,-2~10°

相关新闻 明孝陵蜡梅已进入观赏期

现代快报讯(记者 张然)小寒节气,南京明孝陵景区内的蜡梅花悄悄绽放,已进入观赏期。超出片的蜡梅红墙上线了,快来开年寻香吧。

目前,明孝陵景区的蜡梅园内有不少早花品种的蜡梅已相继盛开。“早蜡”是早花中的代表品种,花朵纯黄色,浓香,花瓣厚实、有光泽,整棵树花开较整齐,观赏价值高。特别是自金水桥至明楼中轴线两侧栽植的蜡梅,星星点点的金黄色花朵和花苞正散发着阵阵幽幽清香,迎接人们的到来。

蜡梅的花期一般在冬季至早春,南京地区一般在12月至次年2月。蜡梅花黄如蜡,清香四溢。“花房小如许,铜剪黄金涂。中有万斛香,与君细细输。”古人也曾留下这样的诗句来赞美蜡梅花开幽香沁人的景象。



扫码看视频



明孝陵蜡梅已进入观赏期
现代快报/现代+记者 赵杰 摄

南京警营开放月设“我是刑警”展区 观众现场过了把“刑警瘾”



市民参与现场活动 通讯员供图

“这是我自己独一无二的指纹纪念卡!”来自仙林大学城的刘同学举着指纹纪念卡,兴奋地说。1月4日至5日,南京市公安局经开区分局会同治安支队、反诈支队、栖霞分局在仙林金鹰湖滨天地开展南京公安“警营开放月”第五波活动,现场人头攒动,热闹非凡。

经开区分局在此次活动中共开设了“我是刑警”“警企联防保安全”“蓝红携手说反诈”三个展区,其中“我是刑警”展区最为火爆,参与互动的每一个人都可以过把“刑警瘾”。在这里,市民不仅可以亲手使用磁性粉刷显自己捺印的指纹,还可以把“银光闪闪”的指纹贴到印有《我是刑警》台词的指纹纪念卡上,获得一份独一无二的纪念品。此外,胆大的市民还可以戴上手套化身“法医”,在民警的指导下使用化学试剂还原出“消失的血迹”,体验揭秘真相的快乐。

“这里有帅气的铁骑队员和炫酷的警用摩托车,还不快来打卡拍照!”在“警企联防保安全”展区,民警向现场的市民介绍分局群防群治的特色品牌“警企联防”

机制,并通过讲解“警企联防”平安志愿者们的优秀案例,向大家宣传见义勇为精神。

“无人机小身躯有大能量,可别小瞧它,去年还帮助警方破获一起盗窃案呢!”民警拿起一架架无人机,介绍着它们的型号、性能、用途和“光荣战绩”,赢得群众连连称赞。

“诈骗种类有多少?”“高难度反诈测试谁敢来挑战?”在“蓝红携手说反诈”展区,身着“蓝制服”的社区民警和身着“红马甲”的企业反诈宣传员们以寓教于“趣”的方式进行反诈宣传,用快问快答的形式与群众互动,吸引了一拨敢于挑战、善于挑战的“反诈达人”。

舞台上,经开区分局巡特警大队的民警辅警们依托最小作战单元,向台下观众们展示模拟警情的规范处置流程,并现场选取幸运观众亲身体验法盾、长棍、防暴抓捕插等警械的使用,教授简单的防身术,在展现执法规范化建设的同时提高市民的自我保护意识。

通讯员 经公宣
现代快报/现代+记者 顾元森