

# “共和国勋章”获得者张富清逝世 享年97岁

新华社 谭元斌

记者从华中科技大学同济医学院附属同济医院等渠道获悉,20日23时15分,战斗英雄、“共和国勋章”获得者张富清,因病医治无效,在湖北武汉去世,享年97岁。

张富清1924年12月出生于陕西省洋县,1948年3月参加中国人民解放军,1948年8月加入中国共产党。1955年1月他转业到湖北省恩施土家族苗族自治州来凤县,先后在城关粮油所、县粮食局、县纺织公司、三胡区、卯洞公社、县外贸局、县建设银行工作,1984年12月离休。

在西北解放战争中,张富清出生入死,荣立西北野战军特等功一次、军一等功一次、师一等功一次、师二等功一次和团一等功一次,并被授予军“战斗英雄”称号、师“战斗英雄”称号和“人民功臣”奖章。

转业时,张富清坚决服从组织安



张富清生前在家中看书学习(资料照片,2019年3月31日摄)。

新华社记者 程敏 摄

排,奔赴湖北最偏远的来凤县。扎根山区的60多年里,他刻意尘封功绩,闭口不提战功,以至连儿女都不知情。2018年底,在退役军人信息采集中,张富清的感人事迹被发现,这

段英雄往事重现在人们面前。用共产党员的如磐初心感动中国的张富清,先后获得“时代楷模”“全国优秀共产党员”“共和国勋章”等崇高荣誉。

## 上海警方侦破一起侵犯剧本杀著作权案 涉案5000余万元

新华社 兰天鸣

记者从上海市公安局获悉,上海公安机关近日联合相关行政执法部门,在多地公安机关的协助下,在全国多地开展集中收网行动,成功侦破一起侵犯剧本杀著作权案,抓获盗版印刷、网络分销、线下门店等全环节犯罪嫌疑人39名,查处盗版剧本生产工厂3家,捣毁仓储、销售窝点15处,查获待销售的盗版剧本杀盒装剧本8万余盒,涉案金额5000余万元。

今年7月,上海市公安局食品药品环境犯罪侦查总队通过网络巡查发现,电商平台上出现了一些价格远低于市场价的剧本杀游戏剧本作品。例如,一款官方发行价在500元

左右的普通盒装剧本,某网店打着“1:1复刻”的宣传标语,以50元左右的价格对外销售,存在侵权嫌疑。

据此,警方迅速成立专案组开展侦查,很快锁定了10余家低价销售此类剧本杀盒装剧本的网络店铺,并查明其所销售的剧本产品均系盗版。专案组循线挖出一条源头位于浙江,以苏某、林某为首,包括印刷、包装、仓储、销售等多个环节的侵权犯罪产业链。

警方查明,2021年5月以来,犯罪嫌疑人苏某为牟取非法利益,伙同长期从事印刷行业的林某,从线上平台采购正版剧本杀盒装剧本后,在未经授权人授权许可的情况下,通过林某名下一家包装制品公司,雇佣多

名犯罪嫌疑人对正版剧本杀包装礼盒进行盗版复刻设计。随后,苏某、林某又在浙江当地专门租借厂房和仓库,雇人盗版印刷300余种剧本杀盒装剧本。截至案发,该团伙累计印制盗版剧本10万余盒。

据悉,该团伙会以官方发行价一成至二成,即每盒20元至150元不等的价格,将盗版剧本出售给肖某等27名售假网店经营人。肖某等人再通过网店,对外宣称“1:1复刻”,以每盒100元至200元不等的价格,销售给全国150余家线下剧本杀门店。

目前,苏某等4名主要犯罪嫌疑人因涉嫌侵犯著作权罪被警方依法执行逮捕,其余犯罪嫌疑人被依法取保候审。

## 春生冬至时:今日5时48分冬至

新华社 周润健

“夏尽秋分日,春生冬至时”。北京时间12月22日5时48分迎来冬至节气,民间习俗从这一天开始“数

九”,标志寒冬到来。

天津民俗专家、专栏作家由国庆介绍,冬至是二十四节气中第二十二个节气,也是入冬后的第四个节气,通常出现在公历每年的12月21日或22日,它是天文意义上冬天的开始。

冬至这天,太阳几乎直射南回归线,是北半球一年中白天最短、夜晚最长的一天。这天过后太阳将走“回头路”,其直射点开始从南回归线向北移动,阳光的照射和白天的时间将一天天增加,正如民俗所说“吃了冬至面,一天长一线”。

“一九二九不出手,三九四九冰上走”。冬至过后,我国各地气候都会进入一个最寒冷的阶段,也就是常说的“进九”,民间有“冷在三九”的说法。气象资料也显示,每年的冬至前后都有强冷空气南下,导致气温骤降。

由国庆表示,冬至时节虽然天寒

地冻,但这也是遥望春天的时节。在古人传统认知里,此时已开始向春天一步步走近,所以古人云:冬至节,春之先声也。

自古以来我国民间就有“数九”习俗,也就是从冬至起,数“九九”八十一天,并流传下不同版本的《九九歌》《数九歌》《九九消寒歌》。古人还常画《九九消寒图》用来期盼春天。有的画梅花一枝,上有梅花八十一朵,从冬至起用红笔每天涂一朵,待都涂遍,寒天已尽。有的是找九个都是九划的字,每天填一笔,等到八十一笔填满便是“九尽桃花开”的大好时节。

在我国古代,冬至被视为一个重要的节日,又称亚岁、冬节、长至节等。冬至一来,年关将至,外出的人要回家过冬节,有“冬至大如年”之说。

“黄钟应律好风催,阴伏阳升淑气回”,冬至是阴阳二气交替的时节,由国庆结合民间传统和养生专家的建议提示,此阶段养生的重点是养心,注意戒怒戒躁,保持良好心境;作息方面宜早睡晚起,避寒就温;饮食方面宜温热柔软,忌生冷坚硬;锻炼时要动静结合,以微微出汗为度。



冬至前后,各地农民抢抓农时,开展冬管、冬种、冬收等农事活动。图为12月21日,菜农在湖北省宣恩县椒园镇锣圈岩村一处蔬菜温控大棚里管理水培蔬菜。

新华社发(宋文 摄)

## 这一抹青花大有讲究

考古新成果揭秘近600年前青花料配方

新华社 高皓亮 袁慧晶

青花瓷是中阿文明互相碰撞融合的产物,尤以元明清时期的景德镇青花瓷工艺最为精湛。江西景德镇御窑博物院21日发布的一项研究成果首次证实,至迟在近600年前的明宣德时期,景德镇陶工大胆创新,搭配使用进口、国产两种青花料以求更佳的艺术效果。

与绝大部分古代手工业就地取材的生产方式不同,早期青花一般被认为使用了进口“苏麻离青”料。北京大学考古文博学院教授崔剑锋带领的联合考古团队,选取275件元明清不同时期青花瓷碎片,通过聚焦离子束和透射电镜技术,首次“看见”在明宣德至明晚期瓷片中普遍存在两类亚微米级残余颗粒,再比对元明清时期青花瓷显微结构特征,判断其为进口料和国产料的人为混用。

这一发现亦有文献佐证。明嘉靖版《江西省大志》记载,“回青淳则色散而不收,石青加多则色沉而不亮。每两加石青一钱,谓之上青,四六分加,谓之中青……中青用以设色则笔路分明,上青用以混水则颜色青亮。”

北京师范大学历史学院陶瓷考古与艺术研究中心主任陈殿说,“回青”为进口料,色彩青亮,易产生晕散效应;“石青”为国产料,色沉,可“笔路分明”地勾勒线条。新发现的这一复合青花料法是明代才有的配料方法,比元代用一种青花料分出色阶更进一步。

景德镇御窑博物院院长翁彦俊说,研究首次通过精密仪器科学验证的方式进一步证实,在14世纪到15世纪,景德镇青花瓷的全球化贸易网络和跨区域产业合作已广泛建立。

据悉,景德镇御窑博物院正基于海量古陶瓷碎片打造景德镇古陶瓷基因库,计划用一年半时间完成首批明代御窑时期古陶瓷片的近万个标本的制作。宣德青花的研究成果只是开始,未来,还有更多古陶瓷配方等待揭秘。

## 英国揭晓查尔斯三世版纸币 拟2024年年中发行

新华社 王鑫方

英国中央银行英格兰银行20日揭晓首批印有国王查尔斯三世肖像的新版纸币图样。印有新君主头像的纸币预期2024年年中开始流通。

英格兰银行当天发布的图片显示,查尔斯三世肖像出现在4种面值的新版纸币正面,未戴王冠。此外,在纸币用于防伪的透视水印处,还有一个较小的国王肖像。

新版纸币原材料为高分子聚合物,英国2016年开始发行这类“塑料钞票”,逐步取代传统纸质钞票,覆盖全部4种面值,即5英镑、10英镑、20英镑和50英镑(1英镑约合8.5元人民币)。据英国《泰晤士报》报道,英国今年10月回收了最后一批传统纸钞。

据英格兰银行介绍,除了更换君主头像,新币其他方面设计与当前流通的“塑料钞票”版本没有差别。

按照英国央行的说法,印有已故女王伊丽莎白二世肖像的钞票仍是法定货币,民众可继续正常使用。为尽量减少发行新版纸币对环境和财政的影响,央行只在女王像旧钞破损时才会加以回收,或在纸币整体需求上升时才会补充新币,因而新旧版纸币将在数年内并行流通。

伊丽莎白二世今年9月8日在苏格兰巴尔莫勒尔堡去世,终年96岁,其长子查尔斯王储继位。伊丽莎白在位70年,是英国历史上在位时间最长的君主。英格兰银行从1960年开始发行印有君主肖像的纸币,查尔斯三世是登上英国纸币版面的第二位君主。

首批印有查尔斯三世肖像的新版硬币已于本月月初开始经邮局向全英发行,面值50便士(约合4.2元人民币)。据英国广播公司报道,目前发放至邮局的新版硬币估计有490万枚。