

曾与战友“唱空城计”吓跑百余名日伪军 103岁新四军老兵陈开义“归队”

6月17日,看着手机上传来的一条消息,77岁的张光秀心情久久不能平复——新四军老兵陈开义,已于15日下午逝世,享年103岁。

“说好端午去看望他的。”作为四川巴蜀抗战史研究会秘书长,张光秀与陈开义相识多年,“他和我父亲一样,都是参加过抗战的老兵。”

在张光秀的推介下,国内不少媒体记者都认识陈老,并听过他讲述“‘唱空城计’吓退日伪军,夜袭日伪据点”等抗战故事。这也是陈老留给后人最珍贵的历史记忆。

定居成都60余年 喜欢参加老兵聚会

“陈老特别喜欢老兵聚会。”在张光秀的印象里,从认识陈老以来,只要有抗战老兵聚会,他都愿意去,喝茶、聊天,“要是请他讲讲抗战往事,那话匣子一打开,就停不下来。”

2016年6月,华西都市报、封面新闻记者在一次老兵聚会上认识了陈老。简单交流后,他欣然同意约时间去他位于成都青羊区百卉路附近的家中做口述史记录。

这位在安徽出生、吃百家饭长大的娃,在17岁那年,因为新四军领导的一句话:“小伙子,愿不愿意当兵,打鬼子保家园啊?”他爽快答应:“我没啥牵挂,是吃百家饭长大的,自然要保护好家园。”

之后,他加入部队,来到盱眙县,成为独立团5连的一名战士,走上了抗战之路。直到1961年,他从部队转业来到成都,并在此结婚、生儿育女。



2016年,陈开义在家中接受华西都市报、封面新闻记者采访。 杨涛摄

曾“唱空城计” 吓跑百余名日伪军

说起陈开义,让大伙儿印象颇深的是,他曾在人民公园大讲堂讲述的一段智取日伪军的抗战经历。

1942年夏,陈开义和战士们正在盱眙县芦苇荡河里洗澡。突然,一位老乡跑过来,焦急地冲着他们喊:“鬼子来了,有100多人!”

陈开义他们赶紧游到岸边,穿衣服、拿武器。当时的情形,退避根本来不及。“这次扫荡规模这么大,我们肯定不能退,一旦退了,老百姓怎么办?”但当时,他们只有几十个人,而且弹药严重不足,这仗怎么打?

就在焦急时,负责侦察的人员来

报,来的大多是伪军,鬼子很少。部队领导当即下令,让战士们分头赶往村里的3个方位,等日伪军距离村口不远时,村里立即响起喊杀声和枪炮声。

以为新四军大部来了,日伪军立马慌了,见村口有新四军战士冲出,这批日伪军四散跑了……

拿出纪念章 他在病床上行军礼

陈开义的故事还有很多。记者最后一次听他讲抗战,是在2025年8月29日,彼时的陈老,记性已经大不如前。当时正值纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年之际,在得知记者一行来看望后,他立马找人拿出刚领取的中国人民抗日战争胜利80周年纪念章。

“我一生做了三件事,抗战、解放和抗美援朝。”陈老用断断续续的声音说起……探访末了,陈老把奖章放在胸前,抬手敬了一个军礼。一同前来的张光秀看到此情此景,也难掩热泪,“老兵的心愿很简单,就是希望大家记得他们的故事,把故事一代代地传下去,也把抗战精神一代代地弘扬下去。”

2026年6月15日下午1时许,陈开义在家人陪伴下,于成都安详辞世,享年103岁。

陈开义的峥嵘一生,在抗战史上可能是不起眼的一朵浪花,但在他的亲友、熟悉他的志愿者,了解他的读者、网友、听众心中,留下了浓墨重彩的一笔,并深深影响着他们。

华西都市报-封面新闻记者 杨力 杨涛 姚箬君

奇!一株荷花开出半粉半白两种颜色

专家科普:只因基因抄写“手滑”

近日,成都文化公园支矶湖内,一株半粉半白的双色荷花悄然绽放,吸引了众多市民与游客驻足观赏。荷花怎么会会长出两种颜色?6月16日,记者从成都市公园城市建设管理局了解到,成都市植物园相关专家为大家带来了专业科普解答。

限定版荷花 原来是基因出了“小差错”

荷花的花瓣颜色,主要由花瓣细胞里的色素决定。合成什么色素、合成多少量,全靠细胞里的基因说了算,相当于每朵花都自带一份精准的“颜色配方表”。

而花苞从小米粒长到拳头大,本质就是细胞不断分裂、复制的过程。细胞每分裂一次,就要把自身的DNA完整复制一份传给新细胞,就像抄写文稿,按理说要一字不差、精准复刻。但再精密的流程,也难免有“手滑”的时候,DNA复制偶尔会出点小差错,生物学上叫体细胞突变。

巧就巧在,这次出错的基因,刚好是管色素合成的关键基因:比如原本的配方是“全朵合成粉色花青素”,结果部分细胞的基因一错,色素合成功能直接失效了,本该粉色的花瓣区域,就变成了干净的白色。

这种同一个植株、甚至同一朵花上,同时存在两种不同基因型细胞的情况,生物学上有个专门的名字叫植物嵌合体,其实就是大自然亲手拼出来的限定款荷花。



一株荷花,半边为粉色,半边为白色。 吴冰清摄

并蒂莲受关注 荷花里还有“连体双胞胎”

除了双色荷花,“并蒂莲”也广受网友关注和喜爱。平时见的荷花,都是一根花茎顶一朵花,养分全供着这一朵绽放。而并蒂莲,是荷花里的“连体双胞胎”:同一根花茎上,并排长出两朵独立的荷花,共享同一条养分通道,肩并肩开在枝头。

它的成因,和双色莲不一样,问题出在花茎顶端的“生长指挥中心”(专业名叫茎尖分生组织)。正常情况下,这个“指挥中心”只负责长出一个花苞,安安稳稳发育开花,但架不住偶尔出点小状况。

要么是外界刺激,比如被虫咬了一口、气温突然骤升骤降,甚至沾到了微量特殊物质;要么是内部程序“卡

bug”,细胞分裂的指令偶尔出错。

结果就是原本一个“指挥中心”,直接“分家”裂成了两个独立的生长中心。每个中心都觉得自己该长一朵花,于是各自发育出一个花芽,共用一根花茎慢慢绽放,并蒂莲就这么诞生了。

当然,还有更“王炸”的双色并蒂莲,也就是一根茎上的两朵花,颜色还不一样。这相当于“生长点分裂”和“色素基因突变”两个极小概率事件撞在了一起,比单独的双色莲、并蒂莲都要罕见得多。

荷塘“隐藏款” 想批量“生产”基本做不到

不管是双色莲还是并蒂莲,都属于荷塘里的“隐藏款”,想批量种出来,基本做不到,核心原因有两个。

第一,纯靠偶然,概率极低。无论是茎尖生长点意外分裂,还是色素基因刚好复制出错,本身都是自然界里极小概率的意外。双色莲更是要精准“踩中”色素相关的基因突变,差一点都出不来这样的效果。

第二,没法遗传,留不住“同款基因”。不管是双色莲的颜色突变,还是并蒂莲的分裂特性,都属于体细胞突变,只影响当下这一朵花、这一根茎的细胞,不会进到种子里。就算你收集了它结的莲子,种下去长出来的荷花,几乎也不可能开出同款双色花,更别说稳定长出并蒂莲了。

华西都市报-封面新闻记者 戴竺苾

知冷暖

成都市区天气情况



省内主要城市今明两日天气

马尔康	阵雨转晴	8-26°C	阵雨	13-30°C
康定	阵雨转阴	12-19°C	阵雨	12-24°C
西昌	阵雨	19-27°C	阵雨	20-29°C
攀枝花	阵雨转大雨	21-33°C	阵雨	21-31°C
广元	阵雨转晴	20-30°C	多云转阵雨	22-33°C
绵阳	多云转晴	23-31°C	晴转阵雨	24-33°C
遂宁	多云转晴	23-27°C	多云转阵雨	24-33°C
德阳	多云转晴	22-31°C	多云转阵雨	23-34°C
雅安	多云转晴	21-31°C	多云转阵雨	22-32°C
乐山	多云转晴	21-29°C	晴转阵雨	23-32°C
眉山	多云转晴	23-30°C	多云转阵雨	24-32°C
资阳	多云转晴	23-28°C	多云转阵雨	25-32°C
内江	阴转晴	22-26°C	晴转阵雨	24-33°C
自贡	多云转晴	23-27°C	晴转阵雨	25-33°C
宜宾	多云	23-27°C	多云转阵雨	25-34°C
泸州	阵雨转多云	22-24°C	晴转阵雨	25-31°C
南充	阵雨转多云	23-26°C	晴转阵雨	24-33°C
广安	阵雨转晴	22-24°C	晴转阵雨	24-33°C
巴中	阵雨转晴	22-27°C	多云转阴	23-33°C
达州	阵雨转晴	22-26°C	多云转阵雨	24-34°C

同呼吸

17日空气质量

成都(19时)
AQI指数 25 空气质量:优

18日空气质量预报

成都主城区

AQI指数 80—110

空气质量等级:良至轻度污染

成都平原部分城市为良至轻度污染;
川南部分及川东北部分城市为良至轻度污染;
盆地其余城市为优或良;
攀西地区和川西高原大部城市为优或良;
全省首要污染物以PM2.5为主。
(数据来源:各地生态环境部门官网)

体彩

中国体育彩票6月17日开奖结果

超级大乐透第26067期全国销售322509643元。开奖号码:06、16、18、19、28、07、11,一等奖基本6注,单注奖金7300268元,追加1注,单注奖金5840214元。二等奖基本158注,单注奖金79968元,追加47注,单注奖金63974元。三等奖1621注,单注奖金6666元。791339917.07元奖金滚入下期奖池。

排列3第26158期全国销售40190418元。开奖号码:911。直选全国中奖15705(四川1049)注,单注奖金1040元;组选3全国中奖18188(四川705)注,单注奖金346元。73403533.99元奖金滚入下期奖池。

排列5第26158期全国销售21875120元。开奖号码:91133。一等奖137注,单注奖金10万元。45019705.90元奖金滚入下期奖池。

足球4场进球第26119期全国销售7129954元。开奖号码:31133031,全国中奖2802(四川143)注。

本期兑奖截止日为2026年8月17日,逾期作弃奖处理。