



## 宾川 冬桃上市 清脆可口

时值初冬，宾川县鸡足山镇江股村，漫山遍野的冬桃已悄然成熟，桃红叶绿，为寒冬增添了一抹芳华。

冬桃从3月开花结果，到11月中下旬成熟，每一颗冬桃要经过近8个月的生长才能上市。朝吸日之精，夜沐月之华，大半年的默默积累，再加上当地与冬桃生长极度契合的气候，造就了江股村冬桃个大、核小、肉嫩、清脆可口的美名，其本身更是自带一丝淡淡的清香，富含维生素和钙、磷、铁等矿物质，被科学家誉为天然保健极品。本报记者 秦蒙琳

通讯员 郑晓龙 王静红

## 高海路 草莓熟了 软糯香甜

每年这段时间，昆明市西山区高海路边的草莓就开始成熟了。今年在富善草莓种植经济协会种植基地新引入隋珠、越秀、宁玉、白雪公主、初恋等5个新品种进行试种，面积20多亩。富善草莓种植经济协会党支部书记张起洪介绍，富善草莓果形端正色泽美，口感软糯香甜，5个新品种已开始上市，12月以及次年1月、2月三个月是草莓旺盛期，这个时间段由于气温低，草莓的口感会格外爽口。本报记者 张勇



昆明

11月27日

晴

8~21℃

# 冷空气今晚来袭

今天白天，晴暖天气依然陪伴我们。但与此同时，冷空气也在暗地里酝酿，蓄势待发。从晚上开始，这场雨雪降温天气会在我省陆续登场。今天晚上到明天，滇东、滇西北日最高气温将下降6~8℃，局地甚至会超过10℃。其中，昭通北部会出现阵雪或雨夹雪，迪庆、怒江北的高海拔地区有中到大雪局部暴雪。除了这些地方之外，没有降雪的区域也逃不过降温的影响。这一轮降温过程中，昆明的最高气温将会跌破20℃。

省气象台预计，今天，昆明主城区晴，气温8~21℃。全省范围内，昭通北

部、曲靖东部阴有小雨，文山南部和东部、红河南部、普洱东南部多云有阵雨，其他地区晴间多云。

在前期持续晴朗的天气下，不少人会因为干燥而上火。遇上这波突如其来的降温，如果不注意保暖的话，非常容易感冒。如果今天遇上加班或者晚上要外出，最好就把厚衣服加上。此外，对于一些抵抗力差的人群来说，平时可以多补充蛋白质，适当吃些鱼肉、禽肉类、蛋奶类、豆制品等蛋白质含量高的食物，维持免疫系统正常运转。

本报记者 孙琴霞

## 我省发现 大叶可爱花

云南铜壁关省级自然保护区管护局与中国科学院西双版纳热带植物园、华南植物园合作开展极小种群植物调查过程中，发现一中国新记录植物大叶可爱花，相关科研成果近日在国内核心期刊《热带亚热带植物学报》发表。

据论文通讯作者、中国科学院西双版纳热带植物园工程师申健勇介绍，2018年至2019年期间，工作人员在云南铜壁关省级自然保护区洪崩河片区调查极小种群植物时，发现一盛开的可爱花属植物，通过形态对比和鉴定，确定该物种不同于我国分布的可爱花属



云南铜壁关省级自然保护区管护局供图  
中的任何一种。

申健勇说，经查阅缅甸标本，发现其为缅甸分布的大叶可爱花，并由中国科学院华南植物园爵床科植物资深研究员邓云飞确认。新华社记者 姚兵

# 我省2注双色球头奖幸运儿现身领奖



## 彩票开奖

中国福彩网(截至11月26日24时)

双色球 第2020119期

01 09 22 28 32 33 + 15

福彩3D 第2020278期

0 2 1

中国体彩网(截至11月26日24时)

排列3排列5 第20277期

5 6 7 8 8

## 公益福彩全力打造透明开奖

双色球12亿元大派奖正如火如荼地进行，仅派奖第三期即2020113期，云南彩民就喜中2注头奖，1注普惠奖和1注特别奖，含金量十足。近日，两位幸运儿分别来到省福彩中心兑走了大奖。

据了解，第2020113期双色球全国开出头奖7注，其中2注被云南彩民摘得，均出自昆明市昌宏路云南华丰国际食品城D-1-17号53011427号投注站，中奖彩票分别是一张2元单式票和一张6+16复式票，2元单式票(普惠奖)中奖金额777万多元(含派奖250万多元)，复式票(特别奖)中奖金额1088万多元(含派奖527万多元)。

## 双色球12亿元派奖第八期： 头奖特别奖4注 1750万元

11月24日晚，福彩双色球进行第2020118期开奖，这是12亿元大派奖活动的第八期派奖。本期头奖开出4注，4注均为一等奖特别奖，单注奖金为1750万元(含派奖750万元)，这4注一等奖特别奖花落吉林2注，浙江、福建各1注。

据检索，本期吉林的2注巨奖出自吉林省吉林市昌邑区一家福彩网点的同一张彩票，票面中奖金额高达3500万元。

本期六等奖全国开出1085万多注，其中符合派奖条件的有684万多注，获得六等奖翻番奖，中奖金额为每注10元(含派奖5元)。

11月19日在双色球2020116期开奖现场，记者看到，两名公证处工作人员正在对摇奖机进行测试。这只是开奖前众多准备工作的一环。据了解，开奖当天，公证人员从下午5:30左右到晚上10:00左右摇奖流程全部结束，一直都在福彩开奖演播厅现场监督。

除此以外，为了确保中奖结果的公正，中福彩中心还在开奖前的数据收集、稽核和汇总等程序，以及机器设备采集等方面，严格遵守国家规定，并组织“走近双色球”、社会公众自行报名参观开奖等活动，主动接受公众监督，以多重环节保障，打造中国福利彩票公开透明的摇奖机制。

### 摇奖全程透明可监督

在摇奖演播大厅里，记者看到，从选球、装球到测试摇奖机，全过程都在两名公证人员监督以及不间断的视频监控下完成。待一切就绪后，记者在工作人员带领下，来到了与开奖演播厅一道玻璃墙之隔的观众席，等待摇奖正式开始。

记者了解到，福彩所有摇奖设备都是经过众多国际市场检验的产品，由中福彩中心按相关程序购买引进。晚上9:15，摇奖节目正式开始，在两名公证人员的全程监督下，电视制作单位以及中福彩中心的工作人员有条不紊地进行摇奖、公布以及记录等环节，最后将

经公证人员公证后的结果在各渠道、各终端公布，方便彩民查询。

### 封存数据确保彩民利益

福利彩票公开透明的机制塑造还体现在开奖前对数据的收集、稽核和汇总程序上，而这也是双色球停止销售后到开奖前，为何会有一个多小时间隔的原因。

据介绍，时间段的限定，主要与系统设计相关。就全球范围而言，彩票销售系统主要有两种模式，一种是统一销售模式，就是销售数据从站点直接到中央机房，由中央机房直接管理数据；一种是联合销售模式，销售数据从站点到中继机房，再由中继机房统一上传到中央机房。我国的“双色球”游戏就是采用联合销售模式，世界上销量排名靠前的彩票游戏大都采用这种模式。

在福彩发售系统中，省福彩中心的数据机房就相当于中继机房，中福彩中心的数据机房就是中央机房。双色球在停止销售后，各省福彩中心机房要立即把当期的销售数据全部封存、刻盘并上传到中福彩中心。中福彩中心则要把各省的数据采集、汇总并刻录到不可改写的光盘。

“这种模式的特点，就是必须在开奖前将所有的中继机房销售数据全部上传到中央机房封存后，才能开奖。这样做，完全是为了确保数据完整和安全

封存，防止数据篡改和丢失，保障购彩者利益。”中福彩中心相关负责人表示。

### 信息公开营造可信机制

除了在彩票自身流程上下功夫，中福彩中心还主动营造公开透明的信息环境。据了解，自2005年组织“走近双色球”以来，除非如今年疫情这样的特殊情况，每年3月至12月，双色球开奖现场都会迎来全国各省的观摩团，近距离观看包括准备工作在内的开奖全程。

工作人员介绍，截止到今年，中福彩中心已经接待了近6万人次。这些观摩团来自社会各界，有人大代表、企业高管、教师、警察等，但更多的还是热心购彩者、投身一线的销售站业主、销售员。他们以亲眼所见亲身所感，更深入地了解福利彩票。2019年11月1日，中福彩中心还开通了社会公众自行报名参观福彩开奖的通道，并接待了一些社会公众人士。

同时，在这一活动基础上，福彩中心还组织了“走近刮刮乐”活动，带彩民走到刮刮乐生产车间、物流仓库等，让他们现场观察包括刮刮乐在内的中国福利彩票发行销售各个环节。

这些积极主动的信息公开，为中国福利彩票发展营造了更为公开透明的环境，也使广大购彩者和社会公众的权益得到更好地保护。本报记者 刘阳明