



## 在故里，绽新颜

### 一朵藏红花，从崇明走向全国

□ 记者 姚红梅

今天，提起藏红花，相信崇明老百姓都不会感到陌生。藏红花虽然是小众品种，但在崇明已有几十年的种植历史，它曾让贫困的乡村改变旧模样，走上致富路。后又经快速传播，全国各地后起之秀纷纷崛起。回首过往，再看今朝，时代淘洗之下，这朵“致富花”还将如何在故里绽新颜？

#### 名字的迷惑

藏红花，又叫西红花，是一味珍贵的中药材。听名字，或许很多人可能也和记者一样心存疑惑，叫藏红花也好，西红花也好，它的产地总是西藏吧，又怎么会和崇明有所关联呢？其实是这样的。之所以叫藏红

花，是与它的历史有关。藏红花的原产地为中东伊朗，是在汉晋之际从印度、尼泊尔随佛教的东渐而传入西藏的，之后再由西藏传入中原地区，当时人们误以为它是西藏所产，藏红花便由此得名。

而与崇明有所关联，则是因为崇明是全国最早开始量化种植的地区。上世纪80年代初期，上海是全国最早开始引种藏红花的，并分别在崇明、嘉定等地区进行试种，其中崇明的种植面积最大，并最终在80年代中后期实现规模化量产。业内人士告诉记者，那个时期，全国只有上海地区才有藏红花种球，且被严格控制外流，因此直到90年代，崇明产藏红花都可算得上国内“一家独大”，也因此有了“产量占国产藏红花90%”的说法。

#### 产地的扩大

之后，转入市场经济时代，藏红花种球也开始作为商品，流入市场交易，种植技术在其他地区也日渐成熟，于是很快，浙江、安徽、河南等地都陆续种植成功。同时，随着市场需求的提升，国内从伊朗进口的藏红花数量也逐渐攀升。花开遍地，现在，若有心人关注下关于“藏红花产地”的相关信息，就会发现各种各样的版本，众说纷纭。

待细细来看，其实还是稍有不同的。业内人士告诉记者，进口藏红花品质不稳定，而国内有些地区则是以销售藏红花种球为主，有些地区则将藏红花花丝作为一般土特产来出售。崇明，走的却是和它们都不同的路线，崇明产藏红花多数是作为

药用。

区农业农村委相关负责人告诉记者，近几年，崇明种植藏红花面积约1000亩左右，年产花丝量在600-700公斤左右。上药集团是崇明藏红花的收购大户，同时也是目前国内藏红花药品的销售大户，根据集团相关负责人介绍，每年崇明产藏红花能占到集团产量的80%左右，而集团出品的藏红花最终都流向医院或者药厂。2018年，集团还在崇明开辟了自己的种植区域，打造了一座藏红花标准化示范基地。

#### 品质的提升

其实不论产地，崇明藏红花在品质上一直处于领先地位，这也是它作为药用的根本原因。（下转5版）

## 全国首条 投入生产 国内首条数智化 管片生产流水线在崇明

□ 记者 姚红梅

本报讯 近日，中铁隧道局崇太长江隧道数智化管片生产流水线正式投产运行，这也是目前国内首条数智化管片生产流水线。

走进位于城桥镇滨洪路的生产车间，记者看到，完整的管片生产流水线已建成，配套的各类机械设备一应俱全，机器工作的轰鸣声不绝于耳。

作为崇太长江隧道的配套工程之一，这里是专门生产隧道工程所需的管片车间。相关负责人向记者介绍，崇太长江隧道盾构直径约15.4米，相当于5层楼的高度，其所用管片是目前世界高铁隧道直径最大的管片。在盾构掘进过程中，每向前掘进2米须完成一环十片的管片安装拼接，整条隧道预计共需管片6999环，因此对管片生产的质量和效率都要求极高。

为了高质量完成生产，整条流水线采用高度自动化操作。现场可以看到，流水线上配有清模机器人、喷涂机器人、收面机器人等多种自动化设备，可实现从钢筋下料、入模浇筑到蒸养出窑的管片全自动生产。

同时，管片生产任务也采用全过程数字化调度。记者了解到，整条流水线共配置22个数据采集器、24个智能AI镜头，能对生产过程进行全方位的数据采集，控制管片生产各环节的全自动流转。

“我们这条生产线采用的是国内前沿的生产工艺和技术，不仅能最大程度减少人员投入，生产效率和操作精度也大大提升。”相关负责人表示。目前，流水线车间可达到单日最大生产能力14环、月最大生产能力350环。

——2版·要闻

#### 生态岛上的“守护者”

多年来，武警上海市总队执勤第二支队执勤一大队四中队的官兵们，始终与崇明同频共振，用忠诚守护驻地安宁，当好崇明安全稳定“压舱石”，成为崇明世界级生态岛的“守护者”。

## 崇明孩子夺冠

□ 记者 顾欢欢

8月3日晚，在成都大运会男子三级跳远决赛中，中国选手粟文以17.1米的成绩勇夺冠军，这也是中国男子田径本届赛事的第一金！更让人感到惊喜的是，这个被网友称为“眼镜侠”的跳远健将，是从我们崇明走出去的孩子。

#### 两岁半就能走两公里

2000年，为了三峡工程的建设，粟文全家从重庆云阳移民搬迁来到崇明庙镇，那时候的小粟文只有一岁半。在母亲张从碧的记忆里，粟文从小就在运动方面表现出了独特的天赋，发生在20多年前的一件小事让她至今仍记忆犹新，“那时候我们粟文才两岁半，被舅舅拉着去叔伯家走亲戚，谁知道这孩子在那边待不住，竟然自己一口气走了两公里回了家。”

张从碧说，那时候家里条件比较普通，他们也只知道孩子能跑爱跳，但从来没想到孩子有一天还真的能走上竞技体育的道路。改变发生在粟文上小学的时候。（下转5版）



▲ 粟文比赛中(受访者供图)

## “一网管全镇”如何做到

### 东平镇推动社区治理数字化转型

□ 记者 郭杨如熠

本报讯 “赢丰嘉苑21号202室天然气浓度异常，请立即前往处置。”在东平镇城运中心后台，显示镇域内某小区住户天然气浓度异常报警信息，后台指挥人员第一时间联系相应点位的处置人员，并通过短信将报警信息推送至燃气公司、业主以及所属居委专职人员，让他们第一时间上门处置。

实现快速反应、高效处置，得益于东平镇全新打造的“一网统管”综合智慧管理平台。该平台通过建设三维

“数字孪生”底座，利用物联感知、大数据、云计算等先进技术手段，将东平镇镇域内3.3平方公里的三维全貌、各类数据、业务场景相融合，实现在三维底图中点哪查哪。

这些有关东平镇的实时情况，都会在一块大屏幕上一览无余。记者在东平镇城运中心后台看到，大屏幕上显示着东平镇的“虚拟城市”，上面的建筑、街道、树木等各类附件，都与真实的城市一一对应。

“在数字孪生技术下，东平镇的建筑、主要道路、居民小区等重要信

息都进行了1:1还原，然后呈现在三维立体底图上；同时在底图上不断叠加本地人口、视频、重点点位等图层数据，实现了镇域内各类重要体征指标的集成汇聚。”东平镇城运中心主任单琦介绍道，工作人员可以通过管理平台的大屏端，实时监测城市肌体每个毛细血管的一举一动，实现“一屏观东平”和“一网管全镇”。

东平镇共有1.2万余名常住居民，60岁以上老年人居住人口占全镇总人口近一半。由于辖区内老年人占比大，独居老人的安全等问题增加

了社区治理的难度。东平镇党委副书记王惠东介绍，东平镇一直在积极探索如何提升为老服务、优化社区治理的方式，但在传统管理方式下，这些工作仅仅依靠社区工作人员，从发现问题到解决问题往往耗时较长，存在不够及时的弊端。“面对这样的现状，就迫切需要运用数字化方式来解决问

题。”于是，东平镇综合智慧管理平台应运而生，目前已经开发出天然气泄漏预警、守护门磁、智慧环卫等5大智能化应用场景。（下转5版）

#### 72小时崇明 气象预报

8月9日 (星期三) 25°C/33°C

阴

8月10日 (星期四) 25°C/32°C

晴

8月11日 (星期五) 26°C/32°C

晴