

16道工序后，牡丹由花变成茶

制作牡丹红茶，主要用凤丹白，用它泡出的茶颜色好、香气足



□记者 韩铁栓

18日，洛阳牡丹红茶新闻发布会在京举行，洛阳牡丹红茶正式亮相。该茶采用武夷山正山堂高端红茶工艺与技术，把牡丹的馨香与红茶的甘醇、牡丹的功效与红茶的功效、牡丹文化和茶文化有机融合在一起，为洛阳牡丹产业的发展提供了更为广阔的空间。

那么，由花到茶，牡丹是怎样完成这一华丽转身的？

▶▶ 16道工序，牡丹华丽“变身”

洛阳祥和牡丹科技有限公司是我市较早从事牡丹花茶研制和生产的公司，也是目前国内唯一拥有牡丹花茶专利和自主知识产权的公司。这次洛阳牡丹红茶的成功研制，就是他们和武夷山正山堂茶叶专家潜心研究、联合攻关的结果。

该公司负责人介绍，牡丹由花变成茶，大致要经过16道工序，依次为：采摘、晾干、清洗、脱水、脱膜、

脱脂、烘干、挑茶、揉捻、定型、提香等，其中脱膜、脱脂最为关键。和牡丹叶一样，牡丹花瓣表面也有薄薄的一层透明胶状物质，为二硫酯，在一万个人当中，可能有两人会对这种物质过敏，所以为保万无一失，必须对其进行脱膜，即用技术手段清除牡丹花瓣上的二硫酯。脱脂则是去除牡丹花瓣中的脂肪，为花瓣“瘦身”，使其更精纯。

▶▶ 制牡丹茶，凤丹白独受青睐

目前，我市已拥有黑、红、黄、绿、白、紫等9大色系的牡丹1100多个品种，这些牡丹都能做成牡丹茶吗？

祥和牡丹科技有限公司负责人说，从营养价值、工艺手段上看，这些牡丹都有可能做成茶，但目前开发的主要是凤丹白，因为它花大叶翠，香气袭人，禀性独异。牡丹花茶的茶叶，最终也要像绿

茶、红茶一样，做成条索状，所以叶大的自然就优先了。同时，它洁白无瑕，用它泡出的茶晶莹剔透、清香诱人。

据了解，凤丹白是我市除洛阳红之外种植较为广泛的牡丹品种。其花为单瓣型，花瓣2轮~3轮，每朵10片~15片，花片宽大平展，大多呈玉白色，间有粉红。凤丹白因最初生长在安徽省铜陵市凤凰山一带

该负责人说，牡丹花瓣的采摘时间也很有讲究，需在牡丹盛花期，10时前和16时后。这两个时段，阳光照射强度不高，花瓣新鲜度高，香味浓郁。其他时间采摘，花瓣的质量就相对差一些。另外，牡丹花瓣很娇贵“伤不起”，即在采摘时不能受伤，一旦受伤，花瓣的伤处就会出现泪珠般大小的黑斑，为不影响茶的外观质量，“受伤”的花瓣在挑茶时就必须拣出来。

而得名，著名的中药“丹皮”就是由凤丹白的根皮制作而成的。“丹皮”中含有牡丹酚原苷，具有镇痛散淤和抑菌作用。

牡丹花和红茶，一为国花，一为国饮，两者联手，可谓牡丹文化和茶文化的一次完美对接。接下来，祥和牡丹科技有限公司将推出更多面向大众的系列茶品，让洛阳牡丹红茶像洛阳牡丹一样，香溢九州。

疑惑：大钟倒转，莫非是“患感冒”
解释：重新启动，要自主“抄近路”

□记者 徐翔

昨日，市民刘先生拨打本报热线称，洛阳火车站广场上的大钟正在倒着运行。刘先生很疑惑：“这钟到底咋了？”

昨日8时50分，刘先生路过洛阳火车站广场时想看一下时间，他抬头看了一眼广场上的大钟，这一看让他吃惊不小：大钟显示的时间为2时20分，并且是倒着走的。“我还以为自己没看清，又停下来仔细看了看，秒针确实是在逆时针运行。”刘先生说。

昨日9时59分，记者在洛阳火车站看到，位于站前广场东北侧的钟塔上，三面大钟的时针指在12时的位置、分针指在15分上，红色秒针的确如刘先生所描述的那样，在逆时针运行。不一会儿，钟塔报出“北京时间上午10点整”的声音。在钟塔附近等待进站的几名旅客也注意到了这个“不正常”的大钟，一名女士开玩笑说：“它是不是得了‘钟感冒’？”

记者在现场仔细观察后发现，大钟不但逆时针运行，而且走

时速度还很快。记者手上的表走到10时15分时，大钟指针倒走到11时40分的位置——15分钟内大钟分针竟走过了7个字（35分钟）。

随后，记者与洛阳火车站相关人员取得了联系。10时30分，该站行政办公室副主任刘拾忠和一名工作人员来到钟塔下。刘拾忠告诉记者，大钟之所以出现这样的“反常现象”是因为21日凌晨为大钟供电的线路停电，直至早上6时30分才通电，大钟为了“抄近路”才会逆时针运转。

刘拾忠说，这个大钟是电脑控制的全自动卫星授时钟表，始终与北京时间一致。大钟遇到停电等情况会造成停表，恢复供电后它会按照“就近原则”自己进行调节。当调整到与正常时间一致时，大钟就会恢复正常运行。“我们已经派出多名工作人员时刻监测大钟的运行情况，如果发现异常会及时处理。”刘拾忠说。

11时02分后，大钟恢复正常。

（刘先生获得线索奖50元券）

妇科检查升级 358元妇检套餐

仅需 **58** 元

8种妇科疾病
院内现金报销



活动时间截至2011年11月30日

1 58元 妇科升级版大套餐 **省 300元**
原价358元 为您节省

检查项目 美国GE彩超、德国徕卡阴道镜、圣诺全数字红外乳透、加拿大SOKO盆底功能检测、白带常规、细菌性阴道病检查、妇科内检、早孕检查

国际尖端设备全面检查



针对8种妇科疾病

- | | | | |
|--|--|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> 妇科炎症 | <input checked="" type="checkbox"/> 宫颈疾病 | <input checked="" type="checkbox"/> 盆腔积液 | <input checked="" type="checkbox"/> 子宫肌瘤 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 卵巢囊肿 | <input checked="" type="checkbox"/> 乳腺疾病 | <input checked="" type="checkbox"/> 宫外孕 | <input checked="" type="checkbox"/> 意外怀孕 |

2 8种妇科疾病 门诊看病也能报销

协和是中国全民健康扶贫工程在洛阳筛选出的首家落户医院，落户以来，工程组委会对协和医院改善医疗条件、提高医疗救助能力等方面给予大力的资金支持，在落户三周年之际，中国全民健康扶贫工程启动200万医疗资金，专门用于协和妇科门诊患者的报销，让广大洛城女性享受到实实在在的高品质公益医疗服务。

| | | | |
|--|--|--|--|
| 妇科炎症 治疗费/手术费现场报销 20% | 宫颈疾病 治疗费/手术费现场报销 20% | 盆腔积液 治疗费/手术费现场报销 20% | 子宫肌瘤 治疗费/手术费现场报销 20% |
| 卵巢囊肿 治疗费/手术费现场报销 20% | 乳腺疾病 治疗费/手术费现场报销 20% | 宫外孕 治疗费/手术费现场报销 20% | 意外怀孕 治疗费/手术费现场报销 20% |



洛阳协和医院
医保、新农合定点单位

协和妇科

健康热线

6321 1111

地址：金谷园路72号（火车站往南80米）