

# “郑”温暖



## 日历上有的说21日是冬至,有的说22日是冬至 这个冬至过得有点“乱”

有没有人发现,今年冬至在日历上有21日或22日的?这种凌乱这两天不少人都遭遇了。据专家解释,今年冬至确实是22日,而不是21日。 郑州晚报记者 马燕 实习生 王之宇

### 昨天凌晨1时11分冬至节气

“我的手机和家里的日历冬至时间都是22日,但是办公室的日历却是21日。”市民张先生说,“3名朋友中

有2人的手机显示21日是冬至,而另1人则显示22日。另外家里的台历也显示的不一样。”

根据《中国天文年历》显示,北京时间12月22日1时11分,是农历二十四节气中的“冬至”。我国天文教育专家赵之

珩介绍说,每年冬至到来的时间都不一样,今年的准确时间是22日1时11分,而去年则是21日19时12分。

### 本周雾霾将被较强冷空气吹走

这段时间的雾霾天气让人心烦。不过有个好消息告诉大家:雾霾天气快将被即将到来的冷空气吹走。

本周我省无大范围、明显的降水天气过程,周前期多雾霾天气。本周有两次冷空气影响我省,时间分别在周一和周四

前后,其中周四前后的冷空气势力明显增强,前期的雾霾天气将消散。预计全省周内极端最低气温西部山区和北部零下

9℃~零下7℃,其他地区零下6℃~零下4℃。郑州市昨夜到今天,最低温度零下4℃到零下3℃。最高温度6℃到7℃。

### ■解疑

#### 日历为什么出错?

我们查阅了中国历算的权威机构—中国科学院紫金山天文台的网站,该网站确定的今年的冬至时间是12月22日01时10分59秒。

西南大学附中地理教研室的相关人士表示,日历中出现两种版本的冬至时间,很可能是计算错误。在我国的农历历史里,“1个回归年为365天5小时49分,长于我们一般认为的365天。”这位人士认为,日历可能是直接沿用了365天的加法,而忽略了5小时49分,从而造成错误。

#### 手机为什么出错?

昨日,北部新区一家手机软件开发公司的相关人士表示,一般来说,手机日历都是在公式中套入数据后直接产生结果。他列出公式算出结果后,认为有些手机可能是直接用了结果的前半截,没有四舍五入,导致差错。 据《重庆晨报》

## 这个冬至你是咋过的

### “爱心公益”全城行动

### 冬至,2000份饺子送上街头



昨日一大早虽然寒风有些刺骨,但热心的郑州爱心人士早早地赶到绿城广场,开始准备为环卫工、外来务工人员、孤寡老人,以及忙碌在一线顾不上和家人团聚的建设者们送去情

意浓浓的爱心水饺。此外,从郑州的西区到东区,几十个路口爱心公益人士和热心网友走上街头,为坚守在岗位上的环卫工、交警、交通协管员,还有农民工、没吃上饺子的市民以及敬老

院的老人等送去了充满爱意的饺子。

昨天冬至送饺子的爱心活动,是继去年晚报爱心公益社在街头送出去千份水饺之后,又一次大型的冬至送温暖活动,这次活动也是在本报倡

导下的“大爱中原,暖冬行动”在全市展开的又一次大规模送温暖活动。

2000份水饺、2000个祝福,志愿者们把温暖送向了郑州街头。 郑州晚报记者 廖谦 文图

晚报百县好特产联盟冬至包饺子活动火爆

### 好多市民 冲着特产而来

昨天,郑州晚报百县好特产联盟冬至狂欢活动如期举行。不少市民是冲着包饺子比赛和特价商品而来,现场气氛异常火爆。此外,现场还有玉米糝、小米、芥丝、糖醋蒜、山药等优质产品的试吃活动,吸引了大批市民。

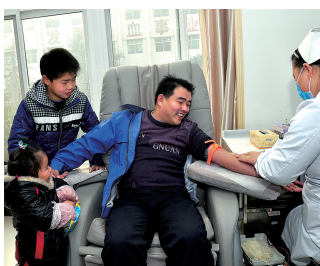
早在活动开始前,就一直有市民朋友想要以特惠价购买自己心仪的产品,但根据规定,在非特惠期,郑州晚报百县好特产联盟的所有产品均是原价出售,不得减价销售,因此只有冬至到圣诞四天时间才能以特价购买。

活动时间:12月22日~12月25日

活动地点:互助路百花路向西100米路北郑州晚报百县好特产联盟

郑州晚报记者 刘涛 实习生 陈方圆

### 的哥的姐到血站献血



昨日8点,郑州雷锋车队48名的哥的姐以及搭乘的10位爱心市民来到血站献血,他们共为血站储备了23200毫升血液。

郑州晚报记者 冉小平 文/图

### “炯炯族”联合多家爱心社团 冬至给福利院孤儿送温暖



昨日中午,40多名炯炯族的成员,和郑州星月社团、快乐家族789、河南建业“红魔”球迷等多个民间爱心组织,相约来到马沟儿童福利院,向这里的孩子们献上一份爱心。 郑州晚报记者 张翼飞 文/图

**专业按摩治疗青少年近视**  
**郑州市第一按摩医院**  
 采用穴位按摩、针灸、艾熏、药敷、眼操“五结合”专业治疗青少年近视。  
 电话:66210821/43 地址:人民路与杜岭街交叉口

**郑州益圣 气管炎哮喘医院**  
**0371-88888190**  
 院址:紫荆山路与东大街向西300米(福华大厦)