



# 二十四节气·冬至

## 二十四节气——登封人的骄傲

11月30日,中国申报的“二十四节气——中国人通过观察太阳周年运动而形成的时间知识体系及其实践”列入联合国教科文组织人类非物质文化遗产代表作名录。在国际气象界,这一时间认知体系被誉为“中国的第五大发明”。在这背后,登封除了为申遗曾组织千人饺子宴;也有错失拍摄夏至日测日影的遗憾;还有着冬至饺子夏至面,秋分月饼小寒腊八饭的千年传承;更有着清明前后种瓜种豆,寒露种麦正当时,秋分种蒜,霜降出红薯的养育恩。

登封时报 孙亚奇 文/图

### 周公测影台是二十四节气产生的最直接文物史证

周公立八尺木表,证明了登封就是“地心”,是天下之中。之后,其在“天地之中”利用圭表之法“测土深、正日景、求地中、验四时”,把一年中土圭在正午时分影子最短的一天定为夏至(又称“日短至”),最长的一天定为冬至(又称“日长至”),把两个日中日影长相等的一天,分别定为“春分”和“秋分”,这是最早确定的4个节气。登封周公测影台,正是二十四节气产生的最直接文物史证。

时至现在,在登封周公庙,每年春分秋分夏至冬至,民间都会自发的举行祭拜周公活动。 “冬至饺子夏至面”这句谚语在登封广为传播。登封人冬至吃饺子,已经是不可或缺的一部分。大冶镇垌头村组织千人饺子宴更充分展现二十四节气对人民生活的深远影响。



闹春



周公测景台



观星台

### 元朝郭守敬的观测把二十四节气推向了顶峰

据记载,元朝统一中国后,为了恢复农业生产,任用郭守敬进行历法改革。郭守敬将过去的八尺表改为四丈高表,又以登封观星台为中心,在全国27个地方建立了观测点。在掌握大量数据的基础上,终于在1280年编制出《授时历》。

登封市地方志办公室主任吕宏军说:“郭守敬在观星台的观测,

把二十四节气推向了科学的顶峰。”

现在,每到夏至日告成镇党委政府和一些天文爱好者组织当地学生在周公测景台前,于12点22分左右观看没有影子的现象;还会在观星台量天尺观看到一年当中影子最短的现象,同时了解周公测影台夏至日无影的确切时段,测量古八尺表在告成夏至日影长、郭

守敬四丈高表夏至日影长数据使用正方案验证南北方位描摹当日太阳运行轨迹。之后专家和学者会向学生们讲解二十四节气产生的科学原理。

了解周公测影台夏至日无影的确切时段,测量古八尺表在告成夏至日影长,郭守敬四丈高表夏至日影长数据使用正方案验证南北方位描摹当日太阳运行轨迹。

了解周公测影台夏至日无影的确切时段,测量古八尺表在告成夏至日影长,郭守敬四丈高表夏至日影长数据使用正方案验证南北方位描摹当日太阳运行轨迹。这就是登封民俗夏至日测日影,因为申报片必须要在2015年3月报给联合国教科文组织,所以这一民俗遗憾的没有出现在短片之中。

### 二十四节气就是登封人的生活

俗话说:“一年之计在于春”,立春对于登封人而言就要迎春了,登封人是把“立春”作

为节日来过的。“二月二龙抬头”,这一天许多人都会去理发,好运开始。

惊蛰一到,害虫出动,这时登封当地有“到了惊蛰节,锄头不停歇”的说法。

小寒腊八饭,每年的腊八节,少林寺就会开始施粥,成为登封城一道独特的风景线。



## 把少生变优生 “全面二孩”政策解读

为了使广大市民全面了解国家政策,本报联合登封市卫计委继续解读,共同做好《关于实施全面两孩政策改革完善计划生育服务管理的决定》的宣传贯彻工作。

《决定》明确,到2020年,计划生育服务管理制度和家庭发展支持体系较为完善,政府依法履行职责、社会广泛参与、群众诚信自律的多元共治格局基本形成,计划生育治理能力提升,覆盖城乡、布局合理、功能完备、便捷高效的妇幼保健计划生育服务体系更加完善,基本实现人人享有计划生育优质服务,推动联合

国2030年可持续发展议程的落实;保持适度生育水平,人口总量控制在规划目标之内。

《决定》指出,充分认识实施全面两孩政策、改革完善计划生育服务管理的重大意义。上世纪五六十年代,我国总人口从新中国成立初期的5.4亿人迅速增加到1970年的8.3亿人,给经济社会发展带来了巨大压力。为控制人口过快增长,国家从七十年代开始在城乡推行计划生育。40多年来,我国实施人口与发展综合决策,不断完善计划生育政策,走出了一条中国特色统筹解决人口问题的道路。实践

证明,实行计划生育符合我国国情,是正确的,得到了广大人民群众的理解和支持,是强国富民安天下的伟大事业。

《决定》强调,进入21世纪特别是“十二五”时期以来,我国人口发展的内在动力和外部条件发生了显著变化。人口总量增长势头明显减弱,劳动年龄人口和育龄妇女开始减少,老龄化程度不断加深。实施全面两孩政策、改革完善计划生育服务管理是新形势下坚持计划生育基本国策的重大战略部署。党的十八届三中全会作出了坚持计划生育基本国策、启动实施单独两

孩政策的重大决策。单独两孩政策稳妥扎实有序实施,为进一步调整完善生育政策积累了经验,当前启动实施全面两孩政策条件具备、时机成熟。实施全面两孩政策、改革完善计划生育服务管理,是促进人口长期均衡发展的重大举措,有利于优化人口结构,增加劳动力供给,减缓人口老龄化压力;有利于促进经济社会持续健康发展,实现全面建成小康社会的奋斗目标;有利于更好地落实计划生育基本国策,促进家庭幸福与社会和谐。各级党委和政府要充分认识实施全面两孩政策、改革完善计划

生育服务管理的重要性,增强责任感和使命感,用法治的思维、创新的精神和务实的作风,不断探索新形势下落实计划生育基本国策的体制机制和方式方法,使计划生育成为惠及亿万家庭的甜蜜事业。

