

7 月 12 日入伏 8 月 20 日出伏

今年“三伏”40 天

新华社天津 6 月 23 日电（记者周润健）夏至过后，一年中最热的时候就要到了，也就是民间常说的“三伏天”。天文专家表示，“夏至三庚数头伏”。今年入伏时间是 7 月 12 日，“三伏天”长达 40 天。

我国古代采用“干支纪事”的方法计年、计月、计日、计时。所谓“干支”就是 10 个“天干”和“十二地支”。10 个

“天干”是：“甲、乙、丙、丁、戊、己、庚、辛、壬、癸”；“十二地支”是：“子、丑、寅、卯、辰、巳、午、未、申、酉、戌、亥”。使用“天干”和“地支”的两个字搭配，来表示年、月、日的序号。由于“天干”是 10 个，所以每隔 10 天就出现一个庚日。

中国天文学协会会员、天津市天文学会理事史志成介绍说，传统的推算方法规定，夏至后的第三个庚日起为

“初伏”，第四个庚日起为“中伏”，立秋后的第一个庚日起为“末伏”，总称为“三伏”。由于夏至与第一个庚日之间的天数几乎每年都不一样，所以与“三庚”的天数也不是固定的。

我国传统历法规定，“初伏”和“末伏”都是 10 天，中伏天数则不固定。“这是因为当夏至与立秋之间出现 4 个庚日时“中伏”为 10 天，出现

5 个庚日则为 20 天，所以‘中伏’到‘末伏’有时为 10 天，有时为 20 天。”史志成解释说。

具体到今年的“三伏天”来说，7 月 12 日至 7 月 21 日为“初伏”，7 月 22 日至 8 月 10 日为“中伏”，8 月 11 日至 8 月 20 日为“末伏”，共计 40 天。

啄木鸟志愿者巡访周口铁路主题公园



□记者 王凯 文/图

本报讯 6 月 21 日上午，周口市啄木鸟志愿者服务工作委员会的志愿者来到周口铁路主题公园开展巡访活动。

在周口铁路主题公园，志愿者发现部分雕塑被人为破坏，其中一座雕塑工人手中的工具只剩下一段，其他部分不翼而飞（如图）；火车车窗玻璃被砸碎……公园项目部一名唐姓工作人员告诉记者，周口铁路主题

公园为开放式施工，目前还未正式完工，大多数市民游玩时都能爱护这里的设施，但也有个别存在蓄意破坏行为。对于志愿者提出的公园内杂草较多的问题，这名工作人员说，他们已经安排人员清除杂草。

通过巡访，啄木鸟志愿者认为周口铁路主题公园景色宜人，火车车厢、雕塑和其他设施非常复古，承载了周口人很多的记忆，呼吁广大市民在游玩时一定要爱护公共设施，做一名有素质的市民。



市二十二中积极绿化校园

□记者 李一 文/图

本报讯 6 月 21 日上午，记者来到市二十二中，只见校园内枝繁叶茂，绿意盎然，处处都是绿色画面。

自我市“创园”工作开展以来，市二十二中领导高度重视，成立绿化工作领导小组，全面开展绿化工作。在推进校园绿化美化工作中，该校充分结合现有布局，以种植环保型树种为主，充分发挥园林绿化降

温、滞尘、杀菌、减噪作用，做到平面绿化和垂直绿化相辉映，大片绿化与小景布置结合，花草树木高矮搭配、错落有序（如图）。

目前，该校新增绿化面积 3987.1 平方米，绿化总面积 6351.8 平方米，绿化率 36.68%。市二十二中校长吕金川表示，今后他们将把校园绿化工作当作一项持久工作和任务常抓不懈，努力抓出成效，积极助力我市“创园”。



河南查出安居工程领域违规资金超 5.5 亿元

新华社郑州 6 月 23 日电（记者李鹏）河南省审计厅近日公布了对全省 2017 至 2018 年度 45 个市、县、区 1293 个安居工程的审计情况，查出违规资金超 5.5 亿元、问题安居住房超 6.5 万套。

据通报，安居工程违规资金方面，河南部分市县套取挪用安居工程专项资金 2929.05 万元；部分市县闲置安居工程专项资金 48731.95 万元；部分棚改项目进度缓慢，额外支付超期过渡安置费 3919.06 万元。

问题安居住房方面，25 个市、县、区 116 个项目开工建设超过 3 年，且超过合同约定竣工期限仍未建成，涉及棚户区改造安置住房 40273 套、公共租赁住房 11309 套；5 个市、县、区 9 个项目基本建成后超过 1 年未办理竣工

验收备案且未分配入住，涉及棚户区改造安置住房 1524 套、公共租赁住房 2300 套；16 个市、县、区 45 个已竣工验收备案或已交付使用的安居工程项目 9852 套住房空置超过 1 年。

据悉，针对审计发现的问题，河南省审计部门依托审计整改联席会议制度，已要求各地加大督导力度，按台账逐项整改。

截至 4 月底，河南全省已追回违规使用资金 489.34 万元，补充安排或盘活资金 3339.57 万元，退还多收取利息 150 万元；取消了 85 户违规享受的保障对象资格，清退了 39 套违规分配的住房，394 套闲置住房投入使用，5676 套保障性住房工程建设进度加快；9 名责任人受到了党纪政纪处分。

周师美院教授任课 教室内中央空调 晚报刊发优秀作品

周口报业传媒集团 书画艺术培训班开始招生

周口报业传媒集团书法和绘画艺术暑期培训班开始招生啦！培训结束之后，我们将为学员举办书画展，同时在《周口晚报》刊发优秀学员书法和绘画作品，并赠送刊有学员作品的报纸。

培训时间：7 月 1 日至 8 月 26 日，每周一、三、五、日 15:00-18:00。
培训地址：昌建 MOCO 新世界 B 座三楼多功能会议室

授课老师：孙立业，周口师范学院美术学院副教授、中国美术家协会会员、周口美协副主席，其作品多次获全国大奖；颜景波，周

口师范学院美术学院讲师。

招生对象：以中、小学生为主。
收费标准：每人 1600 元；《周口晚报》小记者优惠 100 元，为每人 1500 元；三人以上集体报名按小记者优惠价收费。

报名地址：周口报业大厦 503 房间。

联系电话：6069369
15138290269(杨女士)
13903946016(王女士)

周口报业传媒集团公益服务工作室

2019 年 6 月 24 日