高温下的清凉守护

为新就业群体撑起“遮阳伞”

本报讯（记者 **李宇航** 文/图）近日，郑州持续高温，主城区最高气温超过40℃，地铁纳凉点、城市驿站、便民服务点……经常可以看到外卖员、快递员、环卫工人等户外劳动者在此歇脚、休息。

快递员、网约配送员、网约车司机、货车司机等新就业群体在城市中发挥着重要作用，他们穿梭在城市大街小巷，高温天气中为市民带来便捷的服务。面对高温“烤”验，郑州多措并举为城市“降温”，也为新就业群体等户外劳动者送去“清凉”。

管城区新业态新就业群体综合服务中心为外卖员等新就业群体提供免费绿豆汤

打造“清凉港湾”

7月16日下午，外卖员小冯跑单中路过管城区新业态新就业群体综合服务中心的城市驿站，他走进去接过一碗绿豆汤饮下，顿觉清凉解渴。小冯说：“跑单累了渴了，来这里不仅能歇脚，还有免费的绿豆汤喝，真的是很贴心。”

炙日炎炎，管城区新业态新就业群体综合服务中心不仅有清凉解暑的绿豆汤，还为新就业群体提供了舒适的休憩空间，抱枕、地垫，骑手们跑单间隙可以走进来好好休息一下，避开暑热、缓解疲惫。

而在社区，也时时可见这样的“清凉港湾”。郑东新区金光路办事处美秀路社区在党群服务中心门口设立“清凉驿站”，为外卖员、快递员、网约车司机等户外工作者免费提供绿豆水，同时开放舒适整洁的室内纳凉休息区供大家休息，并提供免费充电服务，解决户外工作者的“电量焦虑”。

管城区陇海马路街道新郑路社区、二七区京广路街道天擎社区和漓江社区等地的工会驿站也纷纷化身“清凉驿站”，他们为骑手等户外工作者准备了绿豆水、西瓜以及藿香正气水、风油精等防暑药品，提供休息、充电等服务，为高温下奔忙在城市中的新就业群体打造了一片片清凉天地。

送去“清凉关怀”

“这是一份清凉礼包，请收下。”7月15日，一场“夏日送清凉，关爱新就业群体”活动在郑东新区白沙镇永顺社区展开。社区联合物业、业委会为外卖小哥送去西瓜、矿泉水等防暑物资，并邀请专业医护人员讲解防暑降温知识，提醒大家做好个人防护，注意健康和安全。

高温天气下，郑州各地纷纷开展“送清凉”活动，为外卖员、快递员等新就业群体送去“清凉关怀”。金水区杜岭街道在大卫城骑手专用休息区，将一瓶瓶冰镇矿泉水和一条条防晒冰袖送到骑手手中；上街区济源路街道组织各社区为环卫工人、快递员、外卖员等送去绿豆汤、酸梅汤、矿泉水、西瓜等解暑物资；荥阳市京城路街道文博社区为外卖员提供饮用水、防暑药品、冰袖……

一些企业也为新就业群体员工送上“清凉关怀”。UU跑腿向公司骑手发放防暑药品和饮品，订单溢价部分按比例补贴给骑手，让骑手安全跑、安心跑。河南金途科技集团“有象出行”把清凉装进“车厢”，为旗下网约车司机随车发放应急包、冰毛巾等，“有象驿站”为网约车司机提供休息、充电、饮水、加热食物、应急药等服务。

此外，郑州航空港区通航路社区的一些爱心商户也在商铺内设置“休息角”，为骑手等户外劳动者提供免费饮水、手机充电、临时避雨等服务，让户外工作者随时能找到“歇脚地”。

新就业群体连接着千家万户的便利。一次体谅、一杯清水、一处阴凉、一条通道，就是炎夏里最沁人心脾的清凉。郑州市委社会工作部也向全市各平台企业、社区及爱心商户、市民朋友们发出倡议，倡议社会各界关心关爱新就业群体，送上清凉，传递善意，共同守护他们的安全健康。

请关爱高温下网约配送员群体

本报讯（记者 **李爱琴**）连日来，我市持续遭遇极端高温天气，气象部门多次发布红色预警信号。在这炙热的城市里，广大网约配送员仍坚守岗位，用汗水串联起千家万户的生活所需。为保障骑手健康权益，共筑和谐家园，郑州市外卖配送行业委员会向全社会倡议，关爱高温下网约配送员群体。倡议具体内容为：

配送企业“一份担当”，优化管理保安全。调整高温时段的配送范围与时效，合理延长配送时间，避免骑手因赶时效而冒暑奔波；建立骑手健康台账，对连续超时工作的骑手设置强制休息提醒，严防疲劳作业；畅通求助渠道，确保骑手遇中暑、车辆故障等突发情况时能第一时间获得救助。

爱心商家“一处凉荫”，开放站点送清凉。爱心企业、友好商户主动亮明标识，开放纳凉点、休息区，提供饮水、充电等便利服务；有条件的单位可在驿站、商圈设置清凉补给点，发放冰饮、毛巾等防暑物资；加入“暖新”服务网络，用一杯凉茶、一张座椅传递善意，让骑手在奔波中感受片刻清凉。

服务阵地“一份贴心”，完善设施更舒适全市各城市驿站、党群服务中心等服务场地确保空调（风扇）、饮水设备等设施正常运行；及时补充防暑降温物资，提供饮水、充电、应急药品等基础服务；结合天气情况，高温天气中午全时段开放，有条件的场所延长晚间开放时间，供骑手避暑休息。

骑手自身“一套防护”，科学应对守健康。查看气象部门发布的高温预警，合理规划配送路线，尽量避开正午暴晒时段；穿戴防晒衣物，随身携带防暑药品，定时补水降温；熟记平台应急联络方式，遇突发情况及时求助。

市民朋友“一份理解”，细微之处见真情。下单时备注清晰地址及门禁信息，方便骑手快速送达；收货时主动移步阴凉处领取，减少骑手烈日下的等待时间；若配送稍有延迟或餐品轻微洒漏，请多一份体谅——他们或许已在热浪中连续奔波数小时。

郑州日供水量超190万立方米

本报讯（记者 **张华** 通讯员 **徐清**）持续高温，城市用水量逐步攀升。记者从郑州水务集团了解到，7月14日该集团供水量1942256立方米，7月15日供水量1957732立方米。自今年5月份起，郑州市供水量逐步攀升。6月13日，日供水量首次突破200万立方米，以200.92万立方米创历史峰值。

郑州水务集团调度中心相关负责人介绍，为了保障城市供水安全稳定，郑州水务集团主要从水源、水厂、管网三方面入手。水源方面，争取南水北调水源指标，做好黄河水热备，全力做好城市供水双水源保障工作；水厂方面，提前完成设备检修和构筑物清洗；水质监测方面，严格落实从厂班组检测到驻厂化验检测再到水质中心检测的三级水质监测制度，增加各水厂、管网、用户末梢水质采样及检测频次和密度，保障出厂水质安全；管网方面，利用智慧化手段加强科学调度，实时监测全市水源、11座水厂和7060公里地下供水管网等关键节点供水状态，依托大数据平台，实现双水源、多水厂联合调度抢维修人员随时待命，做到“小修不过夜，大修不间断”。同时，郑州水务集团还持续推进断头管打通、老旧供水管网改造工程，提升供水管网输配水能力，均衡供水压力。目前，随着刘湾扩建工程投产运行，郑州水务集团日供水能力提升至254万立方米。

持续高温致农作物受影响

农技部门支招应对

本报讯（记者 **赵冬**）近期，郑州市遭遇持续高温天气，部分地区温度达40℃以上，且降水量存在缺口，多县区出现重度气象干旱。这对处于关键生长阶段的玉米和花生造成了不同程度的影响，郑州市农业技术推广中心及时行动，助力农户减少损失。

当前我市夏播玉米大多处于拔节期至小喇叭口期的关键生长节点，是营养生长和生殖生长并进的关键阶段，植株生长旺盛，但抗逆性较弱。持续高温天气导致玉米发育进程缩短，影响植株形态；抑制光合作用，减少物质积累；加剧水分胁迫，影响养分吸收，对雄穗、雌穗的分化和发育产生不利影响。

针对此种情况，郑州市农业技术推广中心高级农艺师杨科建议：首先科学灌溉补水，优先采用滴灌、喷灌等设施，其次沟灌，避免大水漫灌，且选择早晚小水勤灌，避开正午高温；增强植株抗逆能力，可利用植保无人机在傍晚或夜间喷施芸苔素内酯+磷酸二氢钾等，有条件的可加入腐殖酸等叶面肥；综合防治病虫害，加强对蚜虫、玉米螟等的监测，及时防治，高温缓解后结合浇水追施速效肥，做好后期管理。同时，提醒农户避开高温时段作业，注意防暑。

与此同时，高温干旱也对花生生长构成严重威胁。目前正值我市春播花生处于结荚成熟期、夏播花生处于花针期至荚果膨大期，均为产量和品质形成的关键阶段。郑州市农业技术推广中心经作站工作人员深入中牟县、经开区等花生主产区调研发现，高温带来三重危害：开花授粉受阻，40℃以上高温直接抑制花粉活力，导致授粉率下降30%以上；下针发育停滞，高温阻碍子房柄向土壤延伸，造成有效针数减少；生理代谢紊乱，叶片蒸腾速率超过根系吸水能力，出现萎蔫卷曲现象。

经作站工作人员提出应对措施：及时补水，叶片萎蔫时进行灌溉，避免中午用地下水大水漫灌；合理施肥，增施磷钾肥和钙硅肥，花针期可喷施0.1%～0.2%的磷酸二氢钾，后期缺肥也可叶面追肥；喷施芸苔素等植物生长调节剂，提高花生抗逆性，促进其在干旱条件下生长。通过一系列应对措施的实施，有望帮助农户降低高温干旱对玉米和花生造成的损失，保障农作物生产稳定。

爬山虎变“生态防晒衣”

“会呼吸的墙面”帮老建筑降温

本报记者 **汪永森** 实习生 **刘硕珅** 文/图

近日，郑州气温屡屡突破40℃，二砂文创园、河南农业大学却在热浪之中绿意翻涌。密布墙面的爬山虎如天然窗帘垂坠室外，为老建筑披上了量身定制的“生态防晒衣”。

爬山虎的叶片可隔绝90%直射光减少蓄热，蒸腾作用又持续释放水汽降低空气温度。高温酷暑之中，“会呼吸的墙面”正以科学验证的降温能力，为城市提供节能新思路。

满墙爬山虎为老建筑披上“防晒衣”

二砂里的“绿房子”，给人送上一片清凉

7月16日，记者在二砂文创园一处4层楼房的西侧，发现了占据半个墙面的爬山虎，由下往上攀至楼顶的绿色枝叶覆盖了一个个窗户的周边，白色的空调倒成为绿色幕墙间的点缀，满目绿意也让人心中有了更多的清凉。

“老时光，一去不复返，唯有当年那架爬山虎默默覆盖着正面墙……”机器的轰鸣声虽已沉寂，爬山虎还在墙壁外缠绵，二砂文创园内的草木被刻入了城市的记忆，前来打卡的网友从未将它忘记。

“偶遇二砂文创园那一墙的爬山虎，虽夏日炎炎，那屋内想必很凉爽吧！”“这样的墙面后的房间，夏天温度会比阳光直射的凉爽！”炎夏的时光里，有人在这里找到了“绿野仙踪”，有人将它称为童话中的“绿房子”，那纯色郁郁葱葱的幕墙也成了不少人的打卡地。

园区管理人员说，爬山虎与老厂房相伴而生，应该也有着几十岁的年纪，它们用荣枯记录下岁月流转，暑期高温下生长更加繁茂，夏日里和新空调一起为老楼房降温，那丝丝绿叶垂下还为窗户遮挡着阳光。

图书馆身披“绿衣”，让人身心都能放松

河南农业大学的爬山虎，也经常被学生和校友用来记录生活和寻回时光。4层楼高的图书馆和教学楼外，成片蔓延生长的爬山虎收获了自习学生的称赞“自然、清新、凉快”“比普通教室凉快好几度，感觉心情也不烦躁了”。

“夏天这里会比较凉快，大家都喜欢这种感觉。”“爬山虎有时会爬上窗台，学习累了看看它，身心都能得到放松。”走进图书馆，可以感觉到室内比室外明显凉快许多，在此自习的学生称爬山虎有明显的降温作用。

学校、单位里的老建筑披上“绿衣”，立即让人感觉一份清凉惬意，不少老居民区里满墙生长的爬山虎，也给生活在其中的市民带来了安适。除此之外，苗圃铁路涵洞、金水路嵩山路向南辅道、黄河路与沙口路交叉口东侧涵洞桥两侧的爬山虎，也让城市街头有了更多诗情画意。

“降温降尘，还能美化环境，让人感觉进入了森林城市。”司机任先生说，无论是在街头涵洞还是居民区里，每次遇到充满生命力的爬山虎都会多看几眼，最近高温不断对身披“绿衣”的建筑又多了向往。

“会呼吸的墙面”有助于降温降尘

爬山虎的茎叶密集，覆盖在房屋墙面上，不但可以遮挡强烈的阳光，而且由于叶片与墙面之间的空气流动，还可以降低室内温度。它作为屏障，既能减少环境中的噪声，又能吸附飞扬的尘土。

DeepSeek对这一问题进行解答，称植物学研究显示爬山虎的降温源于双重作用：叶片隔绝90%直射光减少蓄热，蒸腾作用持续释放水汽降低空气温度。为了平衡生态效益与建筑保护，园区应该采用“窗框隔离法”：定期修剪窗周枝叶，防止吸盘深入砖缝；墙面喷洒大蒜提取液驱虫，避免滋生蚊虫。

值得注意的是，爬山虎根系可能加速老旧墙体风化。对此，河南省建筑科学研究院专家提示，“现代建筑强度足以支撑，但文物建筑或木质结构需谨慎。”而对于不少人关心的老鼠蚁虫侵扰问题，通过一些防护手段就能够解决。

“用自然的方式对抗极端气候，是城市更新的可持续路径。”随着郑州计划新增10公里立体绿化带，这类“会呼吸的墙面”或将成为高温城市的绿色标配——既减少空调碳排放，也为混凝土森林注入生命力。

@准大学生：

特殊困难群体可申请资助

本报讯（记者 **张竞昳**）河南省2025年普通高招录取正在有序推进，考生们将陆续收到大学录取通知。记者日前从省学生资助中心获悉，为帮助学子顺利求学，不让一人因家庭经济困难而失学，国家和河南省在高等教育本专科阶段建立起了国家奖学金、国家励志奖学金、国家助学金、国家助学贷款等多种形式有机结合的高校学生资助政策体系，今年河南省高校本专科学生资助政策已经发布，一起来看看吧。

奖、助学金：每生每年2500元～1万元

本专科生国家奖学金，用于奖励纳入全国招生计划内的特别优秀的全日制本专科（含高职、第二学士学位）在校生，每生每年1万元。

本专科生国家励志奖学金，用于奖励纳入全国招生计划内的品学兼优的家庭经济困难全日制本专科（含高职、第二学士学位）在校生，每生每年6000元。

本专科生国家助学金，用于资助纳入全国招生计划内的家庭经济困难全日制本专科生（含预科、高职、第二学士学位学生，不含退役士兵学生），平均资助标准为每生每年3700元，具体标准由高校在每生每年2500～5000元范围内自主确定。全日制在校退役士兵学生全部享受本专科生国家助学金，资助标准为每生每年3700元。

助学贷款：每人每年最高2万元，在校期间利息国家承担

国家助学贷款，是由政府主导，金融机构向高校家庭经济困难学生提供的信用贷款，优先用于支付在校期间学费和住宿费，超出部分可用于弥补日常生活费。

每人每年最高不超过2万元，在校期间利息由国家承担。助学贷款期限为剩余学制加15年，最长不超过22年，利率按照同期同档次贷款市场报价利率（LPR）减70个基点执行。国家助学贷款分为高校国家助学贷款和生源地信用助学贷款，有贷款需求的学生可向就读高校学生资助管理部门咨询办理高校国家助学贷款，或向户籍所在县（市、区、旗）的学生资助管理部门咨询办理生源地信用助学贷款。借款学生同一学年内不能同时申请高校国家助学贷款和生源地信用助学贷款。

“绿色通道”：凑不齐学费住宿费，可先办理入学手续

家庭经济特别困难的新生如暂时筹集不齐学费和住宿费，可在开学报到时，通过高校开设的“绿色通道”先办理入学手续。入学后，高校学生资助管理部门根据学生具体情况开展困难认定，采取不同措施给予资助。

特别提醒：开学前后往往是电信、网络诈骗高发期，一些诈骗分子会冒充大学老师、资助机构工作人员等，给新生发短信、打电话、加微信或QQ好友，用各种手段骗取钱财。一些不法网贷平台以门槛低、办理快、额度高、利率低为噱头，诱导学生过度消费、盲目借贷，使学生陷入高额贷款陷阱和债务困境。如遇合法权益遭受侵害，应及时报警。

特殊困难群体，可携相关证件申请资助

据了解，随大学录取通知书寄发给新生的有一份《河南省家庭经济困难学生认定申请表》，特殊困难群体可结合个人情况如实填写、承诺并签字，将相关证件复印件带到学校，方便入学后申请相关资助。

学生可持《申请表》申请家庭经济困难认定，办理相关资助项目。特殊困难群体包括：脱贫家庭学生（原建档立卡）、脱贫不稳定家庭学生（原建档立卡）、边缘易致贫家庭学生、突发严重困难家庭学生、城乡低保学生、低保边缘人口、特困救助学生、支出型困难家庭学生、其他低收入家庭、孤儿学生、事实无人抚养儿童、残疾学生。想了解更多学生资助政策，可登录全国学生资助管理中心网站、河南省学生资助网，关注“中国学生资助”微信公众号和“河南学生资助”微信公众号。

感受父辈力量

见义勇为英模子女夏令营开营

本报讯（记者 **张玉东**）7月16日清晨，紫荆山见义勇为主题公园内，郑州市见义勇为协会精心组织的“英模子女夏令营”正式启动。69名见义勇为英模子女在亲人的陪伴下齐聚于此，在参观主题公园、学习英模事迹的过程中，深刻感受父辈们英勇行为背后的精神力量。

7时30分，在郑州紫荆山见义勇为主题公园，孩子们参观了主题公园系列宣传景观，学习见义勇为英模事迹，体会见义勇为精神内涵，进一步增强参与见义勇为事业的积极性。

9时30分，孩子们来到国家历史文化名城、十三朝古都洛阳。在洛阳，孩子们首先到二里头夏都遗址博物馆参观，在工作人员的带领下，大家依次进入“第一王朝”“国之大事”“巍巍华夏”等经典展厅，从现代穿越历史，感受华夏第一王都的独特魅力，学习河洛文化的脉络传承，增强对中华文明的民族自信，在快乐游玩之中接受生动教育。

在洛邑古城景区，孩子们一起漫步在洛邑古城，参观房檐层叠、错落有致的仿古建筑，欣赏亭台楼榭、小桥流水的优美景致，体验汉服、音乐、瓷器、美术等非物质文化遗产，感受中华民族传统文化的深厚底蕴。

下午，孩子们来到明堂天堂景区，参观唐代最大的木构建筑明堂和系列历史遗迹，观看巨型弧幕影视片《盛世神都》，了解洛阳古都的辉煌过往。接着，大家一起观看了“唐俑也疯狂”“李白与高适”“狄仁杰断奇案”等精彩剧目，一幕幕历史典故、一代代历史名人生动地呈现在孩子们面前，让孩子们享受了美轮美奂的视觉盛宴，感受中原文化的源远流长。

4条道路划定为违停严管路段

本报讯（记者 **张玉东**）7月16日，记者从郑州市公安局公安交通管理局了解到，为规范查处机动车违法停车行为，减少道路交通拥堵，进一步提高道路通行效率，提升城市道路交通管理水平，根据《中华人民共和国道路交通安全法》及实施条例、《河南省道路交通安全条例》等法律法规的规定，郑州市交警部门决定自7月25日起，将郑州市城区部分路段设定为违法停车严管路段。

这些路段分别为：东风路（中州大道—沙口路）、丰庆路（农业路—连霍高速）、信息学院路（东风路—北三环）、沙口路（农业路—新龙路）。

机动车在以上严管路段违法停车的，交警部门将依照有关法律法规的规定，通过现场查纠或交通技术监控设备、移动执法终端设备抓拍等方式直接进行严格处罚，严重妨碍其他车辆、行人通行的，交警部门将依法拖移车辆并予以处罚。