### 这轮"秋老虎"其实还姓"夏"

# 9月13日以后高温将有所缓解

武汉市气象台连续7天发出高温 预警,湖北省七成国家级气象站打破 1951年以来9月高温纪录,武汉市教 育局宣布暂停军训、体育课等户外集 体活动,省内多地小学调整为居家学 习……代表寒气增长的白露节气将在 本周六到来,然而"秋老虎"带来的高 温却仍在我省蔓延。9月5日,记者从 湖北省气象部门了解到,今年的"秋老 虎"极有可能成为历史最强"秋老虎" 台风摩羯会给湖北省中西部带来短暂 降温,但整体影响不大。

#### 高低温同破纪录,或是历史 最强"秋老虎"

"综合考虑持续时间、影响范围、 极端性,极有可能成为历史最强'秋老 虎'。"9月5日下午,记者来到湖北省 气象局武汉区域气候中心,工程师冯 扬看着刚刚出炉的气象数据说道。

冯扬透露,9月1日至4日,湖北省 76个国家气象站中,远安等55个站日 最高气温打破或追平当地9月历史最 高纪录,这意味着近七成国家级气象站 破1951年以来9月高温纪录;33个站 日最低气温(夜间气温)打破或追平当 地9月历史纪录,其中赤壁、江夏最低 气温更是突破了30℃。高温屡破纪 录,低温的夜间也让人感觉不到凉爽, 这是今年"秋老虎"极端性的具体体现。

武汉中心气象台首席预报员钟敏 表示,今年持续高温又热又长的原因 是在全球变暖的气候背景下,造成晴 热高温的重要天气系统一副热带高压 系统和常年同期相比强度异常偏强, 位置偏北,且非常稳定。湖北刚好处 在副热带高压的中心区域,所以今年 高温天气强度强,持续时间长,"武汉 市最低气温也是全省最高的区域,和 城市热岛效应有一定关系"

根据气象学的定义,"秋老虎"是 指三伏出伏以后,短期回热到35℃以 上的天气,一般发生在每年的8月到9 月之间

"秋老虎"的结束时间则因地区而 北方地区一般在处暑节气之后, 随着气温的逐渐下降,"秋老虎"也就 此结束。而在南方地区,由于气候较 为湿润且多变,"秋老虎"的控制时间 可能会更长一些,有时甚至会持续到9 月中旬甚至更晚。

冯扬说,今年"秋老虎"还不是来



注:数据基于中央气象台2024年9月3日8时发布的预报。 中国天气网 制图

得最晚的,目前最晚出现的是2022年 国庆假期间现身的一次"秋老虎",最 高气温曾高达37.9℃。有些年份甚至 没有出现"秋老虎",比如2014年处暑 以后1天高温都没有出现。

#### 台风摩羯难退"高烧",武汉 正式入秋为时尚早

根据中央气象台预报,今年第11 号台风"摩羯"(超强台风级)将于6日 下午至夜间在海南琼海到广东电白一 带沿海登陆。

作为今年首个秋台风,摩羯来势 凶猛,它的到来会缓解南方的高温 吗?对此,中央气象台正研级高工周

冠博分析,从目前来看,受北方冷空气 和摩羯台风的影响,副热带高压的整 体势力有所削弱,但很短暂。副热带 高压的势力依然强盛,未来一周,我国 湖北、湖南、重庆、四川等多地的高温 天气依然会持续。

钟敏介绍, 壓羯虽然强度高, 但本 体中心距离湖北太远,加上副热带高压 拦截,对于鄂东影响甚微。不过,台风 摩羯外围气流和北方弱冷空气共同作 用,会给中西部带来短暂降温,预计未 来几天最高气温会降至30℃~34℃。

截至发稿前,受摩羯外围气流远距 离影响, 恩施、宜昌部分地区高温熄火, 其中宣恩县在2小时内气温狂降12℃。

副热带高压的影响到底何时能够

减弱呢?钟敏介绍,副热带高压的强 盛与太阳辐射有关,随着秋分的到来, 太阳直射点由北回归线南移至赤道并 逐渐远离北半球,热量的衰减会使得 北半球冷空气变得强盛,最终才能击 退副热带高压。

在副热带高压影响减弱以后,湖北 省才能真正意义上人秋。根据武汉区域 气候中心统计,湖北省常年平均入秋时 间按区域分别为:鄂西北9月12日、鄂西 南9月20日、鄂东北9月22日、江汉平原 9月28日、鄂东南10月3日。其中、武汉 平均入秋时间为10月2日,其具体要求 为连续5日平均气温低于22℃。

#### 9月13日以后高温将有所缓解

5日15时16分,湖北省气象台发 布高温黄色预警:预计6日白天,恩施 北部、宜昌西北部、荆州东部、孝感东 部、仙桃、武汉、黄冈、黄石、鄂州、咸宁 等地最高气温将升至35℃~38℃,其 中咸宁、黄冈局地可达39℃以上。

高温预警是如何划分并发出的 在武汉中心气象台,值班预报员 通过气象资料分析,在智能网格预报 平台制作逐日气温预报。当预计到未 来24小时内我省有高温天气发生且 影响范围达到一定程度, 预报员就会 根据高温预警标准制作相应等级的高

钟敏介绍,高温预警等级分为红。 橙、黄三级。未来24小时有30个及以 上县市区出现最高气温≥35℃,其中 有一个及以上县市区≥37℃,发布高 温黄色预警;未来24小时有30个及以 上县市区出现最高气温≥37℃,其中 有一个及以上县市区≥39℃,发布高 温橙色预警;未来24小时有30个及以 上县市区出现最高气温≥39℃,其中 有一个及以上县市区≥40℃,发布高 温红色预警。

对于市县级气象部门,则是发布相 应等级的高温预警信号,相比省级气象 部门的高温预警,高温预警信号范围更 精细一些,但提前量相对会少一些。

据了解,9月5日至13日我省大 部地区高温天气持续,最高气温 35℃~39℃,局部40℃以上。目前的 高温强度将在9月13日以后有所减 弱,但也只能说是"大火转小火",至于 何时退出35℃的高温预警线,暂时无 记者刘海锋 通讯员代蕊

## 雾炮车巡回喷雾为地面降温

武汉晚报讯(记者宋磊 通讯员董 德禹 陈婷)连日来,武汉高温持续,我市 环卫部门加强高温时段雾洒隆尘、道路 降温。9月5日,记者探访城市环卫一线 发现,城市路面广泛应用机械化巡回保 一线环卫工人劳动强度得以减轻。

当日上午10时,在汉口沿江大道 上,记者看到一辆大型环卫车辆尾部 架起"大炮筒",向空中喷出水雾,如同 白色长龙缓落于路面。

车辆驾驶员、武汉江岸环卫集团 有限公司环卫职工张帆说,该车名为 雾炮车,又叫抑尘车。车上配备贮水 箱,水箱中的水经炮筒状风扇设备喷 洒至空中,形成水雾,既能令空气中悬 浮的灰尘沉降于地面,又能通过湿润 地面起到一定的降温效果。近期高温 持续,张帆每天要开着雾炮车在区内 主干道作业3至4个来回。

上午11时,解放公园路上,江岸 环卫解放公园路清扫班班长熊红梅骑 着三轮电动保洁车在路上巡视,发现 有地面垃圾后立即靠近停车,从车上 工具箱内取出扫帚实施清扫,然后继 续上路。她告诉记者,现在,江岸区主 干道清扫基本实现了机械化巡回保 洁,"以前,要顶着太阳、提着扫帚,在 马路上来回走动清扫,现在好多了"

"现在, 市内好多纳凉点都向环卫 工人开放,我每天中午都在这里休息, 高温天气时,中午12时到下午3时是 休息时间,不作业。"中午12时35分,



在解放公园游客服务中心,环卫工人 袁响进入凉风习习的室内,打开微波 炉,加热自带饭菜。

记者从武汉市城管执法委了解 到,针对路面高温给过往市民带来不适 感以及道路扬尘较多等特点,全市环卫

加大道路清洗频率,开展夜间全面普 洗,对易污染、扬尘多的道路,进一步增 加清洗频次。同时加强高温时段雾洒 降尘,利用雾炮车、洗扫车、高压清洗 车,于白天时段,在主次干道增加1至 2次雾洒增湿作业,降低路面温度。

汉口 沿江大道 上,雾炮 车正在作 业,为道 路降尘降