

# 大降温!新一股冷空气已“发货”到湖南

## 未来一周,长沙最低气温将下降至冰点附近



扫码看视频

三湘都市报12月10日讯 12月10日,新一股较强冷空气已经影响全国大部,长江以北地区多地飘雪,河南、安徽等部分地区或迎来今冬初雪。

“这股冷空气影响范围广,影响可深入华南,多地气温会再下一个台阶。”中国天气网气象分析师于群介绍,10日至13日,不仅北方气温下降明显,江南、华南等地局地降温幅度也可超10℃,14日早晨最低气温0℃线将南压至长江中下游沿江一带。

记者通过中央气象台实况气温查询发现,截至10日9时30分,长沙的气温已经降至24小时以来最低,仅为5.8℃。这股冷空气影响还将持续,未来一周,长沙最低气温将下降至冰点附近。

南方的气温低点将出现在14日至15日,江南多地和贵州最低气温会跌破冰点,华南多地会降至10℃上下。这波降温也将加快江南等地的人冬进程。大城市中,杭州、贵阳等地未来几天气温将持续低迷,15日早晨杭州最低气温仅有零下1℃,贵阳零下2℃,将是下半年来首次跌破冰点,寒意加重;南宁15日早晨最低气温可降至9℃左右,将是下半年来首次降至个位数。

再看我国北方地区,降温核心时段集中在11日至13日,多地将体验冷上加冷,西北地区东部、华北、东北地区多地气温将陆续创新低。其中兰州和银川13日早晨最低气温将跌至零下11℃左右,为下半年来首次跌破零下10℃,可谓天寒地冻;而更冷的哈尔滨11日最低气温可降至零下22℃,将是下半年来首次跌破零下20℃,户外堪比冰箱冷冻层。

■文/视频 全媒体记者 李致远



## 天门山雾凇上线



扫码看视频

12月9日晚,天门山出现雨夹雪的天气。10日上午,海拔1500多米的天门山山顶温度降至零度以下,出现大面积的雾凇奇观。

视频/三湘都市报全媒体见习记者 宋科铖 通讯员 丁云娟 图/王焯 向枫



### 链接

## 遭遇雨雪冰冻咋办? 这场演练安全感拉满



扫码看视频

三湘都市报12月10日讯 12月10日上午,湖南省交通运输厅联合常德市人民政府、湖南省公安厅交警总队,在常德举行2024年湖南省交通运输应对低温雨雪冰冻灾害综合应急演练。

本次演练以“湖南交通运输应对低温雨雪冰冻灾害”构设场景,共设置监测预警、会商研判、响应行动、高速公路除冰疏堵、国省干线除雪除冰保通、水上交通应急保障、机场滞留旅客疏运7个科目,省市县三级交通运输、公安交警、应急管理、消防、医疗救护、环境保护处理等应急抢险队伍约200人参与。其中,主演练场设在常德市柳叶湖柳湖沙月沙滩公园,分演练场设在杭瑞高速常德西出口、杭瑞高速沅水大桥、桃源县孔家河渡口、常德桃花源机场。

应急演练模拟2025年1月下旬湘西北遭遇较大范围雨雪冰冻天气情景,杭瑞高速沅水大桥受冻雨影响结冰,“破冰车+装载机+平地机+融雪撒布机”的机械组合迅速投用一线。同时,常德境内多条干线公路受冰雪天气影响发生拥堵,高速集团常德分公司采取远端分流、就近免费放行等措施,尽快打通长距离拥堵缓行路段。

此外,模拟了桃源县木塘垌镇需紧急转运镇上病患赴邻镇就医,县交通运输部门紧急调配海巡艇进行紧急护航,并迅速铲雪抢通孔家河渡口南北两岸“生命通道”;恶劣天气导致航班大面积取消,桃花源机场内大量旅客滞留,常德市交通运输局运用“两客一危”智能监管平台,联动市公交、巡游出租汽车和网约车公司,紧急调派运力,有序接驳疏运滞留旅客。演练过程中,各部门密切协作,呈现出一场科技赋能、高效联动、配合紧密的实战化应急抢险场景。

■文/视频 全媒体记者 李致远

## 全国土壤“摸底”:湖南有450多个土种



扫码看视频

土壤是人类赖以生存的重要物质基础,是农业生产的核心资源。第三次全国土壤普查于2022年正式启动,计划用4年时间,重点对耕地、园地、林地、草地等农用地和部分未利用土壤开展一次“全面体检”。目前的工作进展成效如何?我省土壤有哪些特点?12月10日,记者就此进行了了解。

### 第三次全国土壤普查采集样品311万份

“土壤普查是对土壤形成条件、土壤类型、土壤质量、土壤利用及其潜力的调查。”在12月5日农业农村部召开的新闻发布会上,第三次全国土壤普查领导小组办公室专职副主任、农业农村部农田建设管理司副司长杨鹏介绍。

此次土壤普查主要任务是什么?

“查清土壤质量变化的内因和外因。”第三次全国土壤普查专家技术指导组组长、中国工程院院士、中国科学院南京土壤研究所研究员张佳宝表示,此次土壤普查主要有五个重点任务——查现状、查类型、查利用、建档案和制图集。查现状是指摸清土壤物理、化学性状,包括土壤质地、有机质、酸碱度和养分元素等;查利用是指充分掌握现在的利用状况,包括立地条件、农田基础设施状态、种植作物、化肥农药投入,以及产量水平等。“通过对比不同利用模式下土壤性状的变化,筛选出高质量高效的投入产出模式,进一步提高农产品质量和竞争力。”张佳宝说。

据悉,此次普查组织了3万余家单位40余万名普查工作者,深入2860个县,足迹北至漠河、南至三沙、东至黑瞎子岛、西至帕米尔高原,对约110亿亩耕地、园地、林地、草地等农用地和部分未利用地土壤取土化验。共采集样点287.2万个,采集样品311万份。截至2024年11月底,内业测试化验进度达到88%。

### 湖南共有450多个土种

我省土壤有哪些特点?记者从湖南省土壤普查办了解到,我省成土环境条件复杂,土壤类型多样,全省土壤划分为7个土纲、13个土类、29个亚类、129个土属、450多个土种,主要土壤类型为红壤、水稻土、黄壤、黑色石灰土、潮土,分别占全省土壤总面积的51%、16.5%、12.6%、3.74%、1.66%。其中,红壤一般适宜种茶、柑橘等经济作物,水稻土种植水稻最多。

“此次土壤普查的成果能客观反映我们国家土壤资源的家底,也有助于掌握土壤质量的状况、变化趋势和突出的问题。”湖南省土壤普查办李超介绍,普查成果将应用于科学施肥、农业生产布局和种植结构、土壤资源保护与耕地质量管理、耕地质量建设等方面。

“外业调查信息和土壤检测数据有助于修正主要农作物土壤养分丰缺指标,打造我省智能化测土配方施肥专家系统升级版。”李超补充,土壤农业利用适宜性评价和土特产品土壤专题评价成果则可以重新划定土特产品最适宜、较适宜和不适宜生产区域,科学修订当地土特产品全产业链发展规划。

■文/视频 三湘都市报全媒体见习记者 罗艾敏