1月2日,夜

色降临后的 西湖,灰霾渐

散,空气质量

开始转好。

拍友

里尔 摄





本报记者 段罗君

昨天起,我国中东部地区大范围雨雪来袭,"大雪暴雪区"、"雨夹雪区"、"求雪失败区",杭城这次属于哪个区? 本周,初雪对杭城小伙伴而言,恐怕又是梦一场。雪没有,但杭州雨水管够。今天小到中雨,明天有中雨。

潮湿的一周 象征性降温

在2017年的尾巴上,杭城被灰霾天气苦 苦纠缠。

好在雨水又登场了。杭州市气象台预 计,今天杭城小到中雨,气温7~10℃;明天有

南方的冬天,只要下雨,湿度就上来了, 湿冷的感觉就会被放大。但在经历连续的雾 和霾天气之后,及时雨对于空气污染物的沉 降是非常有好处的。未来三天杭城的空气质 量等级,都是处于"良"的状态。

今天起到本周日,杭城的最高气温都是 孤零零的个位数,到下周二,杭城的最低气温 又要奔着"冰点"去了。也是到冷的时候了, 要知道,1月份是杭州平均气温最低的月份, 平均气温只有4.3℃,比12月份还要降低

作为二十四节气中冬季寒冷担当的"小 寒"和"大寒"也出现在一月。本周五就是"小 寒"节气,也似乎是应"冷"的景,周四夜里,北 方将有一股冷空气抵达杭城,好在,这股冷空 气势力并不强,周五、周六杭城气温在4~8℃ 之间。比起之前,这次气温只是"象征性"地 下降了一点。

冷空气不够"横",无法在和暖湿气流的 博弈中完全占到上风,也正是这个原因,杭城 的阴雨天气不会彻底退去。这个周末,湿冷 依旧。

省气象台预计,本周我省降水过程较多, 气温逐步下降。其中3到5日受暖湿气流和 冷空气先后影响,我省有较明显的降水、降温 和沿海大风天气。

杭城会飘初雪吗 还真是不容易

本周四抵达杭城的这股冷空气,在北方 堪称"造雪机"。

今明两天,陕西、河南、湖北、安徽、江苏 5省部分地区将开启暴雪,局地大暴雪,雨雪 累积量可能接近或超过历史同期极值。

中央气象台首席预报员张涛说,"此次雨 雪天气过程出现的原因,主要是来自孟加拉 湾方向的暖湿空气特别强盛。暖湿空气自西 南进入我国,与南下的冷空气在西北地区东 部、华北南部、黄淮、江汉等地交汇,持续湿冷 的状态促使了持续大范围的雨雪形成。"

杭城的初雪,会在这周飘起吗? 杭州市 气象台说,"雪需要同时具备两个条件,气温足 够低和有降水形式维持,但是,往往在气温足 够低时,雨停了;或者能下雨的时候,气温还不 够低,所以,杭州要看到雪,还真是不容易。"

浙江的冬天,冷空气很频繁,但下雪的机 会并不多,也无非是这个原因。

此外,省气象台对今冬气候趋势作了预 测,预计我省今冬气温偏高为主,后冬较前冬 更暖,但有阶段性冷空气和雨雪冰冻过程,降 水量全省大部略偏少或偏少。

新闻+

2017年浙江十大天气气候事件

过去一年,哪些气候最让你印象深刻? 昨天,浙江省气候中心揭晓了2017年浙江省 十大天气气候事件——

●2017年为浙江自1951年以来次 暖年

浙江省年平均气温为18.2℃。

●夏季苦长,杭城高温红色预警连发 5月18日入夏,夏季持续146天,位居历 史第四长,是2008年以来最长的夏季。

●霾天气连续第六年减少

浙江省平均霾日数34天,比上年减少2天。

●梅雨期暴雨致兰江遭遇62年来第二

●双台风结伴影响,台风暴雨缓解高温 第9号台风"纳沙"和第10号台风"海棠" 24小时之内接踵影响浙江省,历史罕见。

●年初遭遇最强暖冬,不觉料峭但觉春 1月28日~29日,全省大部分地区日最 高气温破1月历史最高纪录,如同"冬季里的

●秋台风"卡努"与冷空气结合,造成浙 东北局部特大暴雨

受第20号台风"卡努"影响,10月15日 石浦日降雨量(287毫米)破历史纪录,宁波、 舟山部分地区受淹严重。

- ●11月持续连阴雨,影响农业生产 11月11日至21日浙江最长连绵阴雨持 续了12天。平均日照时数仅10.5小时。
 - ●8月雷电频发,防雷安全不容忽视 发生地闪40万余次。
- ●6月、11月雨量异常偏多,各月降雨

6月降雨最多,为387毫米,降雨之多位 居有气象记录以来第三位(第一为1994年 418毫米,第二为1954年388毫米)。

时隔30年,桐庐到杭州再次水运通航

以水上旅游航线的形式恢复,目前不接散客,只接受团体预约

本报讯 30年前,从桐庐到杭州,富春江 是一条极富人气的水运路线,货物和人员往 来熙熙攘攘。昨天,这条贯通桐庐、富阳、杭 州城区的富春江水运线路再次开通,它将化 身为桐庐第一条从水路去往杭州的旅游航

首航日,桐庐人余成作为第一批体验者 之一。8点半,他搭乘富春江1号出发,沿着黄 公望当时所画的《富春山居图》路线游览,"实 实在在地置身在这幅画卷中,很有纪念意义。"

桐庐至杭州黄金水岸这条线路,是元代 大画家黄公望笔下《富春山居图》的实景地, 也是桐庐、富阳乃至杭州沿江百姓记忆里永 远的乡愁。沿途游客们可以游览到桐庐的严 子陵钓台、黄公望故居、龙门古镇等多个景

昨天首航的路线是从桐庐到杭州的航 线,从桐庐东门旅游码头出发,到杭州滨江码 头结束,全程需要花费4个小时。

杭州桐庐三江水上旅游开发有限公司 总经理姚力说,通过游船和沿途码头连接, 游客就能体验桐庐及富春江两岸的全域文 化。南北朝文人吴均笔下"自富阳至桐庐 一百许里,奇山异水,天下独绝"的画卷, 将一一展现在游客眼中。目前只接受团体 预约。

本报记者 章然