这波冷空气使得江苏全省的气温“一落千丈”，降温达到7～9℃。而据气象台消息，16日以后，还有一股新的冷空气南下，届时又将迎来新一轮的降温。预计19–21日，我国将自西向东出现一次较大范围的降水、降温天气过程。

责任编辑:张洪 jiangnan315@126.com 美编:时芸 组版:陈恩武

轰隆隆 春雷送来倒春寒 全省再度咬紧冷冷的牙

是冬天不肯退出，还是春天的步子太慢？这波冷空气使得江苏全省的气温“一落千丈”，降温达到7～9℃。而据气象台消息，16日以后，还有一股新的冷空气南下，届时又将迎来新一轮的降温。春寒料峭之下，宜兴7万亩茶园遭遇灭顶之灾，直接损失达到5000万元，由于茶叶大量减产，价格大幅上升；动物园的猩猩还在享受着地暖，冬眠的蛇还赖着不肯出被窝，夏候鸟迟迟没有到来；商场里本该热销的电风扇几乎无人问津，往日受追捧的小冰柜，更是备受冷落。

已经4月中旬，市民仍穿着厚厚的衣服 快报记者 顾炜 摄

红山动物园内，猩猩趴在地上享受地暖 快报记者 赵杰 摄

»预报

明天全省大部有霜冻 南京明后天最低2℃

16日后又有一波冷空气要来，本月已有11天低于历史平均气温

昨天上午，南京冷不丁冒出一些小雨，气温在9℃至14℃间滑动，白天的气温也比前一天下滑2℃。接下来，冷空气的影响还将一步步显现出来。

“冷空气的前锋已经从昨天下午开始影响到南京了。”江苏省气象台首席预报员尹东屏表示，未来南京的气温将逐步下降，最多可达7～9℃。此次冷空气影响时间较长，预计12～15日全省气温较常年同期明显偏低，将出现“倒春寒”天气。预计15～16日转晴好天气，气温将逐渐回升。最高气温20℃左右。但是好景不长，16日以后，还有一股新的冷空气南下。预计19–21日，我国将自西向东出现一次较大范围的降水、降温天气过程。4月天气让人捉摸不定，建议市民朋友以防寒保暖为主。

淮北明天最低气温1℃

今天冷空气开始发挥威力，淮北地区最低气温只有4℃左右，苏南地区的最低气温5℃至6℃左右，都比昨天下降约3℃。明天淮北地区最低气温将达到1℃～2℃，局部还将降出现霜冻。预计15日，苏南地区的最低温也降低至3℃～4℃，全省大部分地区都将出现霜或霜冻天气。

与以往不同的是，几乎每次冷空气前来都有增温和大雾相伴，这次冷空气却显得相当低调，没有明显的增温，也没有大雾相伴。“冷空气前来的‘锋前增温’效果都被上个周末的大雨浇灭了，而可能出现的大雾也被昨夜开始的大风吹跑了。”气象专家表示，从昨天夜里起至今天，全省地区都将刮起5–6级阵风7级的大风，到了今天夜里，寒冷的北风才会渐渐收敛阵势。因为寒冷已经驻扎在江苏了。

南京明后天最低仅2℃

俗话说“霜重见晴天”，苏北地区出现霜冻也预示着，未来江苏北部天气多为晴冷为主。预计今天，江苏北部地区雨水渐止天空多云为主。冷空气取得了苏北的“控制权”后，明天继续压低气温，给霜的出现制造条件。

“有雨就不会出现霜，明天苏南出现霜冻的可能并不大。”气象专家表示，明天，江苏南部冷暖空气还将继续僵持一天，雨量小到中等。但是到后天（15日）小雨渐止转晴后，苏南也将加入霜或者霜冻的行列。据中央气象台预计，4月12日至14日，受较强冷空气影响，华北中南部、黄淮等地将先后出现晚霜冻，14日，霜冻线将南压到淮河附近。“四月中旬江苏地区出现霜冻，这可并不多见。”气象专家表示。民间有谚语表示“清明断雪，谷雨断霜，”在历史上南京地区最迟的终霜日是在1962年4月18日，和1980年的4月14日，这次冷空气到来后，预计在4月14日～15日，南京的最低气温将达到2℃～3℃，很有可能再次出现霜冻。

本月已有11天低于历史平均气温

进入4月份以来，受到冷空气的影响，江苏地区气温一直显得非常疲软。只要气温一高起来，立刻就被来势汹汹的冷空气打压下去。今年春天的到来犹如季节的钟摆，白昼已经拉长，夜晚却依旧寒冷，冬季还不肯退让。据近30年的气象资料统计，4月份，苏南的平均气温在14.8℃左右。以南京为例，截至4月12日，只有4月5日的平均气温15.9℃超过了4月的历史气温平均值，其余11天气温都低于历史平均气温。本应该让南京温暖的四月，因为冷空气连番南下，变得春寒料峭。

“人冬以来冷空气显得特别异常，这让今年的春季很难摆脱寒冷。”中央气象台专家向记者表示，从去年12月份以来，暴雪、低温的天气，在北半球中高纬度始终难以脱离。原因就是由于北极冷空气的位置主体发生大范围的向南扩散，冷空气不断从主体分裂出来，然后一股一股地南下。所以强冷空气一波接着一波。进入4月份，仍然是大气环流逐渐的调整过程中，因此冷空气的连续影响也使得春季的到来显得格外艰难。

快报记者 孙羽霖

»记录

南京炸响首声春雷

“轰隆隆……”昨天晚上9点10分左右，南京炸响了今年的第一声春雷。受到南下冷空气的影响，阴沉了一天的南京终于开始哗啦啦下起了春雨。昨晚，受到高空强烈对流的影响，安徽地区还下起了冰雹。

“晚上9点左右，南京的确是打雷了。”江苏省气象台值班气象员向记者表示，从江苏的雷达回波图上显示，南京附近的降水区域有越来越明显的特征，这表明冷暖空气交汇，在高空形成了较强的对流，夜里降水区域还有可能继续往南发展。

据资料统计，南京一年之中最早的雷声出现在1999年1月23日，不过那是冬雷，今年2月9日，南京也响过一场冬雷。近年来的春雷基本是在3月底4月初，2007年3月4日，南京出现过一次春雷。2008年南京第一声春雷是在4月初，2009年第一声春雷则是在3月21日。而看全年的雷暴天气，南京历年雷暴最早初日出现在1月23日（1999年），最晚初日为6月27日（1978年），常年平均雷暴初日为3月17日。

昨天下午4点5分，连云港、沛县已经首先出现了雷暴天气。而昨天晚上9点20分左右，家住在安徽地区的居民，还发现当地的雷暴天气中夹杂着冰雹。随着雨水的加强，城区陆续响起了轰隆隆的雷声，在寂静的夜晚显得格外明显。虽然南京已经入春，但是春雷和春雨似乎并不能带来温暖的春天，已经到达江苏的冷空气，带来了寒风冷雨，重新把南京城扣回了“冬天”。

快报记者 孙羽霖

»改变

猩猩吹暖气，蛇还在冬眠

动物园今年光取暖费就多花了30万

虽然已是4月中旬，但天气老是这么冷。昨天，记者在红山动物园看到，一些怕冷的动物到现在还窝在室内吹暖气，而一些冬眠的动物，到现在还不愿醒来。为此，红山今年的取暖成本也大大增加，到目前为止，已经比往年多掏了30万元左右！

黑猩猩还在烤肚皮

红猩猩乐申，最近很无聊。好不容易熬到了春天，出去到运动场上才撒欢没两天，天又冷了，乐申只好又呆回屋子里，天天在狭小的空间里转悠。屋子里很暖和，每天晚上，饲养员都帮它打开暖气。在20多摄氏度的室温里，乐申自然不知道外面有多冷，于是，每天早上，它都会使劲拍打铁门想要出去。饲养员为了给它解闷，只好每天找些报纸和衣服给它当玩具。来自赤道附近几内亚的黑猩猩们，更加怕冷。一大早，饲养员魏师傅照例给它们洗脸、擦身子。一身干干净净了，平时都喜欢上蹿下跳的小猩猩们，竟然安静地趴在地上，四肢平摊，让整个身子尽可能最大面积地贴近地面。这是在干吗？原来，它们的房间可是有地暖的，小家伙们趴在暖洋洋的地暖上“烤”肚皮呢，舒服啊！而河马、大象、长颈鹿也都是怕冷的动物。最近天气反复无常，它们的行动受到很大限制，只有中午前后才能到室外散散步。

冬眠的蛇不肯醒

记者了解到，两栖馆、灵长馆等不少场馆，现在还都开着暖气。算一下，动物园供暖时间截至目前，已经比往年多了20多天，每天1.5万元，也就多掏了30万元。而冬眠的动物，面对寒冷的天气，也迟迟不愿意醒过来。两栖馆里，虽然展区里温度高，蛇儿冬天也不冬眠，但在后场繁殖区，它们还是保持着比较自然的状态，一到冬季就不吃不喝，昏睡过去。“往年到4月中旬就差不多该醒过来吃东西了，早的时候4月初就活动了。”工作人员告诉记者，可今年，一点动静也没有。气温偏低，甚至还影响了鸵鸟的繁殖。最近，鸵鸟产了一些蛋，孵化了几天之后，工作人员用灯光一照，蛋里根本就没有胚胎。原来因为天冷，这些鸵鸟蛋压根就没受精。

通讯员 马海燕 快报记者 孙兰兰

宜兴7万亩茶园被冻伤

茶叶价格猛涨但品质在下降

今年3月份以来，先下雪后霜冻的恶劣天气重创苏南茶场，几次“倒春寒”更令宜兴7万多亩茶园遭受了“灭顶之灾”。

一天采不到一斤鲜叶

在宜兴张渚一家茶场，来自安徽霍丘农村的秦大妈今年60多岁了，她第一次跟着老乡们出来采茶，却没想遇上这样的尴尬。“来了两个多星期了，没活干，干一天歇两天，即使天好有活干，可采的茶叶很少，一天采不到一斤鲜叶。”

据农场负责人介绍，采茶工的收入是根据茶叶重量和质量计件付费，采不到茶叶直接影响到他们的收益。采茶工头老陈告诉记者，往年这个时候，只愁招不到人来采茶，可今年已经有不少采茶工来了又回乡。因为采茶数量少，工头不得不和茶场商量，除工资外每天再给采茶工每人3元的伙食补贴。这样，即使停工在宿舍也不至于要自己贴钱吃饭。

贴生活费留住采茶工

宜兴乾元茶场有五六百亩茶园，往年这个时候至少有250名采茶工同时赶工还来不及，而现在只有来自安徽的三四十人还在坚持。乾元茶场负责人告诉记者，往年现在是盛产期，一天可以采近3000斤鲜叶，而现在一天只有一两百斤。为了留住采茶工，茶场不得不承诺额外支付生活费，保证他们的工资不低于去年人均每天40－45元的水平。据了解，每年有上万采茶工来宜兴采茶，但目前留下来的仅有三分之一。

经济损失五千万

记者从宜兴市农林茶果站了解到，宜兴市现有茶园面积7万多亩，去年干茶产量6500吨，产值2.65亿元。目前，宜兴的茶园面积、茶叶产量均居江苏省之首，并已成为全国首批20个无公害茶叶生产示范基地市（县）之一。全市拥有大大小小的茶叶生产企业近300家，无公害茶叶生产面积5.3万亩。今年的“倒春寒”使宜兴7万多亩茶园全部受灾，无一幸免。茶果站站长许晴暖说，往年这个时候已经到了产茶高峰，200亩左右的茶园一天可产茶五六百斤，而现在一天只有100多斤。据初步估算，目前宜兴茶农受到的经济损失约在5000万元左右。记者了解到，宜兴茶场的规模大部分在500亩茶园以下，上千亩的茶场很少。这些茶场基本都是“靠天吃饭”，几乎没有科技化的防护措施，这也是此次受灾严重的重要原因。

辛苦一天，也采不到一斤茶叶 快报记者 陆媛 摄

价格上涨品质下降

茶叶大幅减产，价格自然要上涨。记者了解到，4月20日前出产的茶叶都是高档茶叶，像阳羡雪芽往年的批发价在每斤650元，今年涨至800元。还有一些高档白茶的身价则翻了一倍，从去年的800元飙升至1600元。“以往新茶一天一个价，但今年因为量少，价格一直没有跌。但涨上来的价格仍不能填补因减产带来的损失。”一位茶场老板并不否认，虽然价格坚挺，但茶叶品质的确有所下降，“现在采的芽都是冻死后再长出来的，口感不如冻死的那批好。”

茶农现在最担心的就是接下来的天气情况。根据天气预报，未来三天，江南等地有大雨，部分地区有暴雨，气温也将大幅下降。“茶叶生长最适宜的温度在10－20℃之间，不能下雨。可接下来的气温还是太低，对茶叶生长不利。”现在，茶农们只盼望天气好转，提高产量，将损失降到最低。

快报记者 金辰 陆媛

夏候鸟没来 冬候鸟没走

南京老是阴冷冷的，就连鸟儿也不想早早来了，以白眉鸭为首和其他的候鸟纷纷推迟了抵宁的日期。不过，也有一些冬候鸟恰恰相反，它们不急着走。

往年，清明前后就能在江浦湿地看到大片的水鸟在嬉戏，可是现在都到4月中旬了，以白眉鸭、潜鸭为首的水鸟都还没有出现，江苏野鸟会的鸟友们望眼欲穿。近期，南京实在不像有春天的样子，刮风、下雨、降温让敏感的水鸟丧失了安全感，它们迟迟不肯迁徙到南京来。

江苏省野鸟会的资深级鸟友李航告诉记者，影响候鸟迁徙的诸多因素中，气候是最大的“决策者”，南京气温近来比较低，候鸟们的迁徙也受到了影响，这其中集体迁徙的水鸟受影响最大。

江苏野鸟会的鸟友上个周末到郊外去寻找来南京繁殖的夏候鸟，发现除了家燕大部分巢还是空着的，据了解，家燕的大部队通常在4月初就应该全部到达，寻找到伴侣后筑巢繁殖后代。鸟友发现郊外虽然可以看到燕子飞舞的身影，但这说明它们才刚刚抵达，还没来得及谈情说爱。

与此同时，还有一些赖着不走的冬候鸟，鸟友观鸟时就看到了北红尾鸲，是南京比较常见的冬候鸟，它们本该在上个月就陆续离开南京，但到现在紫金山上还可以看到它们的身影。李航告诉记者，春天的阳光也在刺激着鸟儿们体内的松果体，它们靠激素分泌来判断在一个地方停留的天数，恶劣的天气，没有了温暖的阳光，一些林鸟也开始犯懒，它们在一个地方停留的时间也就相对久一些。

快报记者 安莹

»回顾

短短两个月，极端天气一大串

气温

2月24日南京最高气温达到了24.1℃，仅比1987年2月10日南京的2月历史最高气温低了1.4℃。

3月19日，南京最高气温达到了29.6℃，是1961年有完整历史资料统计以来，南京3月中旬的最高值。

根据2010年1月至3月中旬江苏省气候资料，2010年1月以来，江苏气温起伏较大，气温高低变化幅度之大为1961年以来所罕见。

雷暴

今年2月以来雷暴天气频发，共出现4次大范围雷暴天气，2月天气中区域性雷暴出现频率之高、范围之大为历史罕见。

2月9日，雷声早了一个月，其中2月9日的降水量在南京达到了32.7毫米，为南京1951年2月日以来降水量最大值，可谓60年一遇。

降水

2月10日至2月11日最大降水量出现在溧水76.1毫米。单日暴雨出现站数之多、降水量之大均为2月份历史极值。

2月10日至2月11日雨雪过程共有44个站出现降雪，就其范围历史排名第2。

2月份单日出现暴雨、雷电、降雪、冰雹、冻雨等复合性复杂的天气过程，在历史上还属首次。2月份出现降水伴随冰雹的过程有7次，而今年出现的为最早。

连续阴雨天气14天，2月24日至3月9日，从1961年至今，江苏2月下旬至3月上旬出现了全省性的连续阴雨过程仅10次，今年仅次于1973年和1980年，但阴雨范围均广于这两年。

3月31日晚至4月1日，南京一共降雨72.1毫米。而根据南京有气象资料统计，3月下旬至4月初，出现这样的暴雨还是百年一遇。

灰霾

3月19日连续出现3天的灰霾。

快报记者 孙羽霖

»影响

有人买电扇？开玩笑吧！

商场消夏电器成摆设

按照往年经验，从4月份开始，电风扇、冰柜等制冷家电就开始进入销售旺季。然而，在今年南京的制冷家电市场，这个规律被南京变幻莫测的天气彻底打破了。记者走访市场发现，本该开始热销的电风扇，柜台前冷冷清清，几乎无人问津；本该受追捧的小冰柜，更是备受冷落。忽冷忽暖的天气导致南京各大卖场的消夏电器成了一道“摆设”。

“以前这时候每天至少能卖出十几台电风扇，可今年3月份以来，也就卖了个把台。”在销售风扇的区域，一位销售人员告诉记者，都是天气惹的“祸”。据她介绍，与往年一样的是，3月份，夏季畅销的电风扇、冰柜等家电产品就摆上了柜台。然而与往年不一样的是，今年的销售情况十分不理想。“最近一直在降温，听说明天的气温会降到1℃，这么冷的天谁还会买电风扇？”销售人员表示，至今卖出去的电风扇还不及往年畅销时一天卖的多。

一位经验丰富的家电销售商介绍说，今年南京的天气一直比较反常，真正称得上热天的几乎没有，而消夏电器的销售情况是跟天气状况联系紧密的，没有持续的大热天，消夏电器根本就卖不动。

而在给女儿置办嫁妆的王阿姨也表示，电视机、洗衣机是必需品肯定得买，但是电风扇、冰柜等就可以再等等，“天气不热的话，根本就用不着，况且五一期间肯定还有特价活动，不着急买。”

销售人员表示，为拉动消费者对消夏产品的购买热情，商场几乎每个周末都会推出促销活动，但销量依然不是很大。同样，在各大商场，记者发现竹、藤、草等各类凉席也早早地被摆到了显著位置，除工与制冷家电一样，这些各式凉席的销量也不如人意。“问的人倒是挺多，可是买的人却很少。”中央商场的一位销售人员说。

快报记者 鹿伟

哪天春游啊？孩子们等急了

幼儿园的计划一改再改

“现在的天气，什么时候才能让孩子春游啊？”南京下关区一家幼儿园的魏老师很犯愁，最近天气比幼儿园的孩子还难懂，“最近的天气，连连阴雨、气温大起大落，我们对老天爷可是没辙。”“以往，常常是过年后老师们就开始计划准备春游了，可是今年我们幼儿园到现在都还没有列入计划呢。”魏老师表示，以前一到了4月份，小朋友就穿起了单薄一些的衣服，可是现在大部分孩子都穿着棉袄呢，孩子们都被臃肿的衣服束缚着，在户外活动也不方便。

“这样忽冷忽热的天气，小孩子最容易生病了。”魏老师表示，其他一些幼儿园情况也差不多，“即使我们组织亲子游，家长也不放心，如果今年要准备春游的话，至少要等到5月份了。”

快报记者 孙羽霖