

卷土重来! 近10年最强沙尘暴突袭北方多地

15日一早,一场沙尘暴突袭,北方多地黄沙漫天。中央气象台将沙尘暴预警升级至黄色预警。这是近10年来影响我国最强的沙尘天气过程。久违的沙尘暴从何而来?影响为何这么大?记者采访了有关专家。



大图:3月15日,机动车在北京三环路上行驶。小图:行人脸上蒙着纱巾出行。新华社发



1 影响几何?

“这次沙尘天气影响范围大,是近10年以来最强的一次沙尘天气过程。”中国气象局环境气象中心主任张碧辉说。

中央气象台监测显示,14日至15日,北京、河北北部、山西北部、内蒙古中西部、甘肃西部等地出现沙尘暴,局地出现能见度不足500米的强沙尘暴。据气象卫星估算,可视的沙尘区面积约为46.6万平方公里。

内蒙古自治区气象台于15日凌晨发布沙尘暴橙色预警。阿拉善、巴彦淖尔、乌海、鄂尔多斯、包头、呼和浩特、锡林郭勒西部地区都出现能见度不足500米的强沙尘暴,部分地区能见度不足200米。在呼和浩特街头,空气中沙土气味浓厚,不少市民戴着口罩、围巾,“全副武装”出行。呼和浩特、包头、阿拉善等多地调整学校课程安排,启动停课机制或暂停户外活动。

15日上午,随着沙尘主体逐步抵达华北地区,部分城市空气质量快速恶化,北京城六区PM10浓度一度高达8108微克/立方米。

2 沙从哪里来?

张碧辉表示,本次影响我国北方地区的沙尘主要起源于蒙古国,由于蒙古气旋发展强盛,沙尘随着气旋后部的冷高压东移南下影响了我国北方大部地区。

他指出,这次沙尘天气的成因主要有两方面:一方面,前期蒙古国、我国西北地区气温偏高明显,普遍偏高5至8℃,这些地区近期降水比较稀少,地表条件非常有利于沙尘天气的发生;另一方面,受较强的蒙古气旋影响,从新疆北部到甘肃中西部、内蒙古大部、华北北部等地区先后出现6至8级大风,为这次沙尘天气的发生提供了热力和动力条件。

我国沙尘天气超七成发生在3月至5月。张碧辉解释说,春季是沙尘天气易发频发的季节。春季随着温度逐渐升高,地表逐渐解冻,沙尘粒子容易起沙。

3 沙尘暴会不会常态化?

“好多年没见过这样的沙尘暴了”,不少人这样感慨,同时担忧沙尘暴会不会频发?

其实,北方人能明显感受到,近些年发生沙尘天气的次数越来越少。研究也表明,1961年以来,我国沙尘天气呈明显下降趋势。

北京市气象台气象服务首席吴宏仪介绍,北京市最近一次沙尘暴是6年前,出现在2015年4月15日,2020年3月18日曾出现扬沙天气。3月份北京常年平均沙尘日数为2.4天,最多为12天(1954年),2000年以来最多9天,出现在2001年。

张碧辉说,这次的沙尘天气需要两方面原因配合,一方面是前期升温、降水偏少,另一方面就是蒙古气旋强度很强。“这两种条件同时配合,不是一种常态化的天气。”

4 防护林能挡沙尘暴吗?

近年来我国大力植树造林,防护林可以阻挡沙尘暴吗?

对此,张碧辉解释,栽植防护林主要是近地面地表植被发生变化,对整个风场的影响范围非常有限。对于这种非常强的天气过程来说,防护林的影响程度基本上可以忽略。

对减少风沙来说,植树造林能起到哪些作用?他表示,防护林对近地面的小范围风场有一定的影响。一方面,植被根系的固沙、蓄水作用,可以抑制起沙;另一方面,防护林对局地的风场、扬沙有一定的改善作用。

张碧辉说,近年来得益于我国植树造林、防沙治沙工作的推进,沙尘天气得到明显的改善。但在非常不利的气象条件下,仍然会出现大范围、高影响的沙尘暴天气。

5 沙尘何时消?

中央气象台预计,15日下午至夜间,西北地区大部、东北中南部、华北北部等地有扬沙或浮尘天气,其中,内蒙古西部和东南部、甘肃北部、宁夏北部等地部分地区有沙尘暴。

16日,河北南部、山东、江苏、安徽、甘肃西部、内蒙古西部等地受高空沙尘输送影响,仍将有扬沙或浮尘天气。

值得关注的是,16日,随着沙尘逐步南下,影响范围可能波及华中及长三角中北部地区,同时华北地区受偏南风影响,有沙尘过程残留及回流风险。

17日至18日,受东北向冷空气及下游降水过程影响,区域沙尘过程逐渐沉降清除。

(据新华社北京3月15日电
记者高敬)



沙尘暴中的蒙古国首都乌兰巴托。新华社发

蒙古国发生强沙尘暴和暴风雪

10人死亡,11人处于失踪状态

据新华社乌兰巴托3月15日电(记者阿斯钢 苏力雅)蒙古国紧急情况总局15日17时通报说,两天来的强沙尘暴和暴风雪天气致死人数已上升至10人,另有11人仍处于失踪状态。

13日以来,蒙古国部分地区

风速达到每秒20至24米,有时达到每秒30至34米;北部地区形成暴风雪,冰雪交加;戈壁草原地带则形成强沙尘暴。首都乌兰巴托市14日也遭受了强沙尘暴袭击。

强沙尘暴和暴风雪导致蒙古国后杭爱、中戈壁等多个省共报告

10人死亡、590人走失,截至15日17时已找到579人,仍有11人失踪。10名死者中有一名5岁儿童。

强沙尘暴还导致58座蒙古包和121处房屋、栅栏被摧毁,数千头牲畜走失。东部地区部分输电线路损坏并导致当地断电。

叙利亚挫败一起 针对大马士革的恐怖袭击

新华社大马士革3月15日电(记者郑一鸣)据叙利亚通讯社15日报道,叙利亚安全部门挫败一起针对首都大马士革的恐怖袭击行动,打死3名恐怖分子。

叙通社15日援引安全部门人员的话报道,一伙恐怖分子随身携带爆炸装置企图前往大马士革引爆,安全部门人员在位于大马士革东南方的两个城镇对这一团伙实施拦截,在当地民众配合下挫败了其袭击图谋,并打死3人、逮捕3人。

叙安全部门人员并未说明行动的具体日期。

2021年3月15日是叙利亚危机爆发十周年。2018年叙利亚军方宣布完全清除首都及周边地区武装分子,此后大马士革轰炸袭击事件鲜有发生,局势总体平稳。

喀布尔发生两起炸弹袭击 造成5名平民死亡、12人受伤



3月14日,在阿富汗首都喀布尔,市政人员清理炸弹袭击现场。

阿富汗警方14日说,首都喀布尔当天发生两起炸弹袭击事件,造成5名平民死亡、12人受伤。

(新华社发)

广告·热线:66810888

资讯广场



精致广告、收益无限

本栏目与海南日报数字报(hnrb.hinews.cn)同步刊发,可实现移动端阅读和转发。

公告类信息:标题(12个字以内)收费240元,内文(每行14个字)收费80元/行

商业广告:标题(12个字以内)收费180元,内文(每行14个字)收费60元/行

海口区域 189765668833

南部区域 18608908509

西部区域 13876071190

东部区域 139763222100

经营站 65306703 新华南路7号海南日报大院

三亚 18976291780 万宁 13976065704 儋州 188768595611

国贸站 68553522 国贸北路国大大厦1308房

陵水 15338978956 保亭 15338978956 乐东 13807540298 琼海 13768951111

琼山站 65851361 府城镇建国路4号华桥大厦1403室

昌江 18808921554 文昌 13676292136 五指山 18689865272 琼中 1397518031

秀英站 68621176 汽车西站对面金海小区A栋2单元703房

东方 13907667650 临高 18608965613 澄迈 13876071190 定安 13907501800

服务热线: 66810888

温馨提示:
信息由大众发布,消费者谨慎选择,与本栏目无关。

●户哈于2021年3月12日遗失身份证件,证号:23118119920904314X,声明作废。

●澄迈加乐登峰石料加工厂原公章,法人章(汪登峰)遗失,声明作废。

●符李川遗失座落于东山坪田圮

街国有土地使用证,证号:琼山国用(东山)字第0529号,声明作废。

●李春暖不慎遗失居民身份证件,证号:460004199805181622,特此声明。

●海口众享文化传播有限公司遗失合同专用章一枚,现声明作废。

●伍怀敏不慎遗失海南宝名置业有限公司白金海岸二期27#2405房(627170)元)收据一张,编号:19673217,特此声明作废。

●文昌市会文镇官新村委会厚昌村民小组张开超不慎遗失土地承包经营权证书,编号:469005103207070003J,声明作废。

●海南永敬堂药业连锁经营有限公司龙华二横路分店不慎遗失药

品经营许可证正、副本(证号:琼

CB0140086(III);药品经营质量

管理规范认证证书(证书编号:B-

HN-15-HK-0363),声明作废。

●海南永敬堂药业连锁经营有限公司海甸二东路分店不慎遗失药

品经营许可证正本(证号:琼

CBO110007(III);药品经营质量

管理规范认证证书(证书编号:B-

HN-15-HK-0365),声明作废。

●海南永敬堂药业连锁经营有限公司海甸五路北侧A-22号别墅的房权证,证号:海口市房权证海房字第HK040070号,声明作废。

●周光华遗失坐落于海口市海秀

中路121号综合楼第7层705房的

房屋国有土地使用证,证号:海口

市国用(2005)第005479号,声明作废。

●林超遗失坐落于海口市海甸五路北侧A-22号别墅的房权证,证号:海口市房权证海房字第HK040070号,声明作废。

●海南永敬堂药业连锁经营有限公司海甸五路北侧A-22号别墅的房权证,证号:海口市房权证海房字第HK040070号,声明作废。

●梁伟(身份证件:460926198807153213)遗失农村

土地承包经营权证书,编号:469026106202040044J,流水号:062227,特此声明。

●龙林成(身份证件:460031196707273211)遗失农村

土地承包经营权证书,编号:469026106202040024J,流水号:062228,特此声明。

●陵水三才艺家美家居定制馆不慎遗失公章一枚,声明作废。

●海口琼山黄致诚餐饮店遗失食

品经营许可证正本,许可证编号:

JY24601071703747,声明作废。

●海口诺合优药品超市有限公司遗失财务专用章一枚,声明作废。

●陵水三才艺家美家居定制馆不慎遗失公章一枚,声明作废。

典当

急用钱-找银达

全国典当连锁集团

银达典当诚信经营23年,全国连锁分店25家,办理房产、汽车、名表、钻石、黄金、铂金、股票、数码产品及大宗房地产品项典当贷款业务,正规专业,快速灵活、高额度、低利息。海口公司:国贸玉沙路椰城大厦一层,68541188,68541288,13307529219。三亚公司:三亚解放路第三市场旁88558868,1351885998。

减资注销

减资公告

海南臻品麦香贸易有限公司,代码91460000MA5TF5X91M,经股东会会议决定,注册资本由壹仟万元人民币减少至伍拾万元人民币,原债权债务不变,特此公告。

注销公告

洋浦和顺运输有限公司(注册号:46010621004117)拟向洋浦经济开发区市场监督管理局申请注销,请债权债务人见报之日起45天内到本公司办理相关事宜。

注销公告

海口海联实验学校拟向海口市民政局申请注销,请相关债权债务人见报之日起45天内到本学校办理相关事宜,特此公告。

注销公告

海口市琼山实验幼儿园拟向海口市民政局申请注销,请相关债权债务人见报之日起45天内到本幼儿园办理相关事宜,特此公告。

认婴公告

女婴,姓名不详,于2018年11月13日在东方市东河镇上童村跟一对广东夫妇,该女婴生母(姓名不详)将女婴给他抱养后回内地生活,女婴特征:身上裹着一条红色毛衣,到现在已有半岁,至今未能落户,取名叫