

作者：于文静 来源：新华网 发布时间：2009-2-7 20:40:52

小字号

中字号

大字号

北方干旱是拉尼娜现象与大气环流异常导致

国家气候中心气候预测室主任张培群2月6日表示，近四个月来我国北方地区遭遇严重干旱的根本原因是拉尼娜现象和全球大气环流异常的共同作用。

张培群在接受记者采访时说，造成今冬以来我国北方大部降水少的原因是影响我国的暖湿空气少，这是由于来自东南方向的西北太平洋暖湿气流和西南方向的印度洋、孟加拉湾暖湿空气都偏少，其根本原因与拉尼娜现象有关。

“拉尼娜现象导致今冬副热带高压偏弱，太平洋西侧水汽输送较弱，同时，全球大气环流异常造成青藏高原空气偏暖，南支槽不活跃。”张培群表示，东南、西南的两条路线水汽输送都较弱，直接导致今冬我国北方的干旱。

记者从国家气候中心了解到，在去年4至5月份，造成我国南方低温雨雪冰冻灾害的一轮拉尼娜事件已经基本结束，但在9月份，中东太平洋海温又有所降低，拉尼娜状态继续维持。

“然而，这并不代表已经形成新一轮拉尼娜事件。”张培群说，评判拉尼娜事件的标准有两个，一是中东赤道太平洋海温偏低0.5摄氏度以上，二是这种状态要维持5至6个月。从去年12月到今年2月，拉尼娜状态预计将维持3个月，中国气象局此后将继续跟踪监测并加强分析。

更多阅读

[数据显示：中国北方地区旱情升级](#)

发E-mail给：

GO

打印 | 评论 | 论坛 | 博客

读后感言：

发表评论

相关新闻

数据显示：中国北方地区旱情升级
中欧科学家将研究干旱区盐碱土演化与全球变化关系
《干旱气象学》专著出版 填补国内研究空白
黄土高原半干旱区良种苗木快繁技术获突破
气候变暖正在加重黄土高原土壤干旱
卫星图片显示亚马逊森林未受干旱影响
80余中外学者聚兰州研讨干旱气候变化及对人类发...
广东怀集：干旱造成石灰岩地带 时常发生地表塌陷

一周新闻排行

浙大院士课题组涉嫌造假 国际期刊撤销多篇论文
《中国科学D辑：地球科学》：汶川地震前兆之谜
四川一高校招生处长受贿206万 “破格”补录3...
《自然》：中国瞄准海外高端人才
李连达院士回应论文造假：系检举人报复
浙大认定院士课题组论文造假与院士无关
英研究称：下巴棱角多的女性易出轨
薛涌：中国大学的弱智化倾向

