

北半球为何遭遇寒潮?

□据 法国《世界报》

欧洲、美国、亚洲，北半球冷成一片。来自欧洲科学统计和研究中心的克里斯托弗·卡苏认为，这是两种不同气候现象——北大西洋涛动和厄尔尼诺现象共同作用的结果：

北大西洋涛动是指冰岛低气压区和亚速尔高压区之间的负相关气压变化。卡苏说：“从去年12月开始，我们发现由于冰岛低压和亚速尔高压比平时要弱，使得北大西洋涛动指数呈负数。”因此，平时影响欧洲气温的海洋季风也比平时要弱，使冬天变得更加寒冷。

卡苏说：“北大西洋涛动为负并不一定会引发寒潮，但会增加寒潮出现的概率。”这也就是说，北半球的冬天可能因此出现冷热交替的现象，就像今年这样。

近30年来，北大西洋涛动为正（更加温暖）的次数比为负的次数要多。气象学家们认为，这并非与全球变暖有关。他们的统计模型预计，本世纪内正涛动次数将远多于负涛动，因此北半球的冬天还会是比较温和的。

北大西洋涛动为负的影响如今已经波及东欧和亚洲，这也是北美气温下降的原因之一。

影响北美的还有另外一个气候现象：厄尔尼诺。北太平洋和北美上空气流的异常，造成了北太平洋赤道热带地区表面水温的异常升高。这些异常现场，引起了气温下降。卡苏说：“当



近日，百年不遇的暴风雪侵袭英国。

前的厄尔尼诺现象是反常的，它从夏天开始出现，在秋天逐渐加强。水温的上升的状况，这次出现在太平洋中央区域，而不是像往常那样出现在秘鲁和厄瓜多尔海岸附近。”因此，它对美国的影响更加强烈。预计该现象将持续到春天，并很可能引

发新的寒潮。

气象学家同时认为，今年的低温并没有什么特别的，至少在欧洲是如此。在过去的39个冬季中，像今年这样大的降雪量出现过34次，接近每年一次。法国气象机构还预计，2010年一季度法国本土将比往常“更加温暖”。

世界最寒冷的地方人们如何生活

□据 西班牙《世界报》

最近欧洲、亚洲与美国出现极端寒冷天气，给数百万计居民的生活带来困难。然而，世界上有些地区的居民已习惯在极低的气温下生活——他们是如何生活的？

俄罗斯联邦萨哈(雅库特)共和国的东北部，坐落着“世界上最冷的小镇”——奥伊米亚康镇。小镇位于西伯利亚地区，因曾是政治犯流放地而有“斯大林的死亡圈”之称。当地在冬季的平均气温是-45℃，并且保持着在人类居住地区最低气温的世界记录——-71.2℃!

该镇有500名居民。在镇上唯一的旅馆中，既无热水也没有室内卫生间。直到2008年，小镇仅有的一所学校的情况也是如此。和遭遇低温就停课的其他国家的学校不同，只有在气温下降到-52℃以下，学生们才不必冒着严寒来上课。

小镇上多数家庭依靠烧煤和烧柴取暖。居民们可以使用的现代生活设备少之又少：手机在如此极端的严寒之下早就罢工了。

世界上最寒冷的城市——萨哈共和国首府雅库茨克位于距离奥伊米亚康镇3天车程的地方。当地21万居民长期生活在冰天雪地的环境中，这里冬季的平均气温是-40℃。然而，这座城市运转得有条不紊。

该市拥有两座机场、一所大学、多所中小学、剧院和博物馆。

据说，当地居民的汽车从来都不熄火。当地人也不能露天戴眼镜，否则眼镜就会冻在脸上。该市位于勒拿河西岸，河水结冰之后为居民提供了一条通行道路。

极端寒冷的天气对西半球很多城镇居民而言也是家常便饭。在美国，明尼苏达州的国际瀑布城和科罗拉多州的弗雷泽多年来一直在为“国家冰箱”的称号展开竞争。这场争夺最终闹上了法庭。结果，国际瀑布城荣获这一称号，因为该市在1967年达到的-40℃的最低气温比弗雷泽更低。那一年之后，国际瀑布城每年都会举办一场为期4天的纪念活动。如今，旅游业已成为该市财政收入的第二大支柱。

世界上有很多城市都和国际瀑布城一样懂得利用极端天气发展旅游业，瑞典的尤卡斯耶尔维就拥有世界上最大的冰雪旅馆。

在欧洲，斯堪的纳维亚半岛通常是气候最为寒冷的地区，而早已做足抗寒准备的当地居民早已对极端天气见怪不怪。

在包括挪威在内的多个欧洲国家，法律规定司机在冬天必须使用防滑轮胎。相反，英国并不存在类似法规，不过该国建议：司机在极端天气中不到万不得已不要驾驶机动车出行。住在德国德累斯顿的达里奥却对英国政府的建议表示不解：“英国人为什么会有这种问题？-13℃的时候，我照样可以在冰雪中正常驾驶机动车辆。”

洛阳网
 洛阳人的网上家园
 WWW.LYD.COM.CN
 点击生活 服务无限

地址：洛阳新区开元大道报业大厦22层 广告热线：0379-65233618