

## 大风，近地面层风

风级 8 级(平均风速

20.7 米/秒)或以上的风。

观测业务规定，瞬时风速

过 17 米/秒(或目测估计风

超过 8 级)的风为大风。有

的一天称为大风日。在中

报业务中则规定，蒲福风级 6 级(平均风速为 10.8--13.8 米/秒)或以上的风为大风。



力达蒲福

17.2~

中国气象

达到或超

力达到或

大风出现

国天气预

大风会毁坏地面设施和建筑物；海上的大风则影响航海、海上施工和捕捞等作业，为害

甚大，是一种灾害性天气。



产生大风的天气系统很多，如冷锋、

雷暴、飑线和气旋等。热带风暴的大风

出现在涡旋的强气压梯度区内，呈逆时

针旋转；冷锋大风位于锋面过境之后；

雷暴和飑线的大风则发生在它们过境时，

雷雨拖带的下沉气流至近地面的流出气

流中。地形的狭管效应可以使风速增大，使某些地区成为大风多发区，如新疆北部的阿拉山

口、台湾海峡等地区。

## 应急防范




●大风天气，在施工工地附近行走时应尽量远离工地并快速通过。不要在高大建筑物、广告牌或大树的下方停留。



- 及时加固门窗、围挡、棚架等易被风吹动的搭建物,妥善安置易受大风损坏的室外物品。
- 机动车和非机动车驾驶员应减速慢行。
- 立即停止高空、水上等户外作业；立即停止露天集体活动，并疏散人员。
- 不要将车辆停在高楼、大树下方，以免玻璃、树枝等吹落造成车体损伤。




## 预警信号

图 例	含 义	防 御 指 南
	<p>24 小时内可能受大风影响,平均风力可达 6 级以上,或者阵风 7 级以上;或者已经受大风影响,平均风力为 6~7 级,或者阵风 7~8 级并可能持续。</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、政府及相关部门按照职责做好防大风工作;</li> <li>2、关好门窗,加固围板、棚架、广告牌等易被风吹动的搭建物,妥善安置易受大风影响的室外物品,遮盖建筑物;</li> <li>3、相关水域水上作业和过往船舶采取积极的应对措施,如回港避风或者绕道航行等;</li> <li>4、行人注意尽量少骑自行车,刮风时不要在广告牌、临时搭建物等下面逗留;</li> <li>5、有关部门和单位注意森林、草原等防火。</li> </ol>



	<p>12 小时内可能受大风影响,平均风力可达 8 级以上,或者阵风 9 级以上;或者已经受大风影响,平均风力为 8~9 级,或者阵风 9~10 级并可能持续。</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、政府及相关部门按照职责做好防大风工作;</li> <li>2、停止露天活动和高空等户外危险作业,危险地带人员和危房居民尽量转到避风场所避风;</li> <li>3、相关水域水上作业和过往船舶采取积极的应对措施,加固港口设施,防止船舶走锚、搁浅和碰撞;</li> <li>4、切断户外危险电源,妥善安置易受大风影响的室外物品,遮盖建筑物资;</li> <li>5、机场、高速公路等单位应当采取保障交通安全的措施,有关部门和单位注意森林、草原等防火。</li> </ol>
	<p>6 小时内可能受大风影响,平均风力可达 10 级以上,或者阵风 11 级以上;或者已经受大风影响,平均风力为 10~11 级,或者阵风 11~12 级并可能</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、政府及相关部门按照职责做好防大风应急工作;</li> <li>2、房屋抗风能力较弱的中小学校和单位应当停课、停业,人员减少外出;</li> <li>3、相关水域水上作业和过往船舶应当回港避风,加固港口设施,防止船舶走锚、搁浅和碰撞;</li> <li>4、切断危险电源,妥善安置易受大风</li> </ol>



	<p>持续。</p>	<p>影响的室外物品，遮盖建筑物资；</p> <p>5、机场、铁路、高速公路、水上交通等单位应当采取保障交通安全的措施，有关部门和单位注意森林、草原等防火。</p>
	<p>6小时内可能受大风影响，平均风力可达12级以上，或者阵风13级以上；或者已经受大风影响，平均风力为12级以上，或者阵风13级以上并可能持续。</p>	<p>1、政府及相关部门按照职责做好防大风应急和抢险工作；</p> <p>2、人员应当尽可能停留在防风安全的地方，不要随意外出；</p> <p>3、回港避风的船舶要视情况采取积极措施，妥善安排人员留守或者转移到安全地带；</p> <p>4、切断危险电源，妥善安置易受大风影响的室外物品，遮盖建筑物资；</p> <p>5、机场、铁路、高速公路、水上交通等单位应当采取保障交通安全的措施，有关部门和单位注意森林、草原等防火。</p>



