

台风

台风，指形成于热带或副热带 26°C以上广阔海面上的热带气旋。世界气象组织定义：中心持续风速在 12 级至 13 级（即每秒 32.7 米至 41.4 米）的热带气旋为台风（typhoon）或飓风（hurricane）。北太平洋西部（赤道以北，国际日期线以西，东经 100 度以东）地区通常称其为台风，而北大西洋及东太平洋地区则普遍称之为飓风。每年的夏秋季节，我国毗邻的西北太平洋上会生成不少名为台风(Typhoon)的猛烈风暴，有的消散于海上，有的则登上陆地，带来狂风暴雨，是自然灾害的一种。



分类

过去我国去我国习惯称形成于 26°C以上热带洋面上的热带气旋(Tropical cyclones)为台风，按照其强度，分为六个等级：热带低压、热带风暴、强热带风暴、台风、强台风和超强台风。自 1989 年起，我国采用国际热带气旋名称和等级划分标准。



国际管理依据其中心附近最大风力分为：

热带低压(Tropical depression)，最大风速 6~7 级，
(10.8-17.1 m/s)；

热带风暴(Tropical storm)，最大风速 8~9 级，
(17.2~24.4m/s)；



强热带风暴(Severe tropical storm), 最大风速 10 ~11 级, (24.5 ~ 32.6m/s);

台风(Ty-phoon), 最大风速 12 ~13 级, (32.7m/s~41.4m/s);

强台风 (severe typhoon), 最大风速 14~15 级 (41.5m/s~50.9m/s);



预警信号

图例	含义	防御指南
	24小时内可能或者已经受热带气旋影响,沿海或者陆地平均风力达6级以上,或者阵风8级以上并可能持续。	<ol style="list-style-type: none"> 1、政府及相关部门按照职责做好防台风准备工作； 2、停止露天集体活动和高空等户外危险作业； 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； 4、加固门窗、围板、棚架、广告牌等易被风吹动的搭建物,切断危险的室外电源。
	24小时内可能或者已经受热带气旋影响,沿海或者陆地平均风力达8级以上,或者阵风10级以上并可能持续。	<ol style="list-style-type: none"> 1、政府及相关部门按照职责做好防台风应急准备工作； 2、停止室内外大型集会和高空等户外危险作业； 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； 4、加固或者拆除易被风吹动的搭建物,人员切勿随意外出,确保老人小孩留在家中最安全的地方,危房人员及时转移。
	12小时内可能或者已经受热带气旋影响,沿海或者陆地平均风力达10级以上,或者阵风12级以上并可能持续。	<ol style="list-style-type: none"> 1、政府及相关部门按照职责做好防台风抢险应急工作； 2、停止室内外大型集会、停课、停业(除特殊行业外)； 3、相关应急处置部门和抢险单位加强值班,密切监视灾情,落实应对措施； 4、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； 5、加固或者拆除易被风吹动的搭建物,人员应当尽可能待在



		<p>防风安全的地方，当台风中心经过时风力会减小或者静止一段时间，切记强风将会突然吹袭，应当继续留在安全处避风，危房人员及时转移；</p> <p>6、相关地区应当注意防范强降水可能引发的山洪、地质灾害。</p>
	<p>6 小时内可能或者已经受热带气旋影响，沿海或者陆地平均风力达 12 级以上，或者阵风达 14 级以上并可能持续。</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1、政府及相关部门按照职责做好防台风应急和抢险工作； 2、停止集会、停课、停业（除特殊行业外）； 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； 4、加固或者拆除易被风吹动的搭建物，人员应当待在防风安全的地方，当台风中心经过时风力会减小或者静止一段时间，切记强风将会突然吹袭，应当继续留在安全处避风，危房人员及时转移； 5、相关地区应当注意防范强降水可能引发的山洪、地质灾害。

