

深圳市气象局文件

深气字〔2019〕43号

深圳市气象局关于贯彻落实《广东省气象灾害预警信号发布规定》的通知

各有关单位：

《广东省气象灾害预警信号发布规定》（广东省人民政府令第255号，以下简称“省令”）已于2019年1月1日起施行，因《深圳市气象灾害预警信号发布规定》（深圳市人民政府令第275号，以下简称“市令”）正在修订中，为了进一步做好我市气象灾害预警信号发布工作，经市政府同意，现将有关贯彻落实意见再次明确如下：

一、关于预警信号发布。省令共有10类29个信号，市令共有12类31个信号。其中台风、暴雨、高温、寒冷、大雾等5类预警信号完全一致，灰霾、冰雹、火险等3类预警信号略有差异，市令中没有的道路结冰预警信号，以上9类预警信号按省令执行；市令特有的雷电、大风、干旱和地质灾害等4类预警信号，仍按市令执行；省令中的雷雨大风仍按市令中的雷电+大风组合发布。

二、关于预警信号发布标准。台风、暴雨、高温、寒冷、大

雾、灰霾、冰雹、火险等 8 类预警信号按省令的含义和《气象灾害预警信号发布规范》（SZDB/Z 214-2016）发布；雷电、大风、干旱和地质灾害等 4 类预警信号按市令的含义和《气象灾害预警信号发布规范》（SZDB/Z 214-2016）发布；道路结冰预警信号按省令的含义发布。

三、关于防御措施。我局已综合梳理省市令的措施和指引，完善对公众防御的提示。各相关单位参照相应的防御指引，结合本区域、本单位实际情况，组织细化防御预案和具体措施，并做好宣传培训工作。

四、深汕特别合作区按照省令执行，市令修改后按照新规定发布。

特此通知。

附件：过渡期深圳气象灾害预警信号图标、含义及防御指引
（措施）汇总表

深圳市气象局

2019年5月21日

（联系人：郭晓坤，联系电话：88398197）


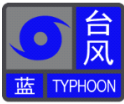

信息公开属性：依申请公开

深圳市气象局办公室

2019年5月21日印发

过渡期深圳气象灾害预警信号图标、含义及防御指引（措施）汇总表








一、九类预警信号使用“省令”图标、含义和防御指引

信号种类	信号级别	图标	含义	防御指引（省、市合并）
台风预警	台风白色		48 小时内将受台风影响。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 进入台风注意状态，警惕台风对当地的影响。 2. 海上可能有强风，海上作业人员应当主动做好避风准备，遵照执行海事、渔政部门的防风指令或者通知。 3. 注意通过气象信息传播渠道了解台风的最新情况。
	台风蓝色		24 小时内将受台风影响，平均风力可达 6 级以上，或者阵风 8 级以上；或者已经受台风影响，平均风力为 6~7 级，或者阵风 8~9 级并将持续。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 进入台风戒备状态，做好防御台风准备。 2. 注意了解台风最新消息和政府及有关部门防御台风通知。 3. 加固门窗和板房、铁皮屋、棚架等临时搭建物，妥善安置室外搁置物和悬挂物。 4. 有关主管部门和其他单位及时组织户外、高空、港口及海上作业人员做好防御工作。海水养殖、海上作业人员应当适时撤离，船舶应当及时回港避风或者采取其他避风措施。
	台风黄色		24 小时内将受台风影响，平均风力可达 8 级以上，或者阵风 10 级以上；或者已经受台风影响，平均风力为 8~9 级，或者阵风 10~11 级并将持续。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 进入台风防御状态，启动防风应急响应，市民应当紧闭门窗，安置易受大风影响的室外物品。尽量避免外出；处于危险地带和危房中的人员应当及时撤离，确保留在安全场所； 2. 托儿所、幼儿园和中小学停课；未启程上学的学生不必到校上课；在校学生（含校车、寄宿）应当服从校方安排，校方保障在校学生的安全；上学、放学途中的学生应当就近到安全场所暂避； 3. 停止露天集体活动，停止高空、水上等户外作业。海水养殖、海上作业人员应当撤离，回港避风船舶不得擅自离港，并做好防御措施。滨海浴场、景区、公园、游乐场应当适时停止营业，关闭相关区域，组织人员避险。开放避险场所，可能发生危险区域的人员立即疏散转移； 4. 除必需在岗的工作人员外，用人单位根据工作地点、工作性质、防灾避灾需要等情况安排工作人员推迟上班、提前下班或者停工，并为在岗工作人员以及因天气原因滞留单位的工作人员提供必要的避险措施。

				5.相关应急处置部门和抢险单位加强值班，实时关注灾情，落实应对措施。
	台风 橙色		12 小时内将受台风影响，平均风力可达 10 级以上，或者阵风 12 级以上；或者已经受台风影响，平均风力为 10~11 级，或者阵风 12 级以上并将持续。	<ol style="list-style-type: none"> 1.进入台风紧急防御状态，相关应急处置部门和抢险单位密切监视灾情，做好应急抢险救灾工作。密切关注台风最新消息和政府及有关部门发布的防御台风通知。 2.中小学校、幼儿园、托儿所应当停课，学校应当妥善安置寄宿学生。 3.居民避免外出，确保留在安全场所。 4.处于海边、危房、简易工棚等可能发生危险区域的人员，应当立即撤离到安全场所。停止室内大型集会，立即疏散人员。 5.滨海浴场、景区、公园、游乐场应当停止营业，迅速组织人员避险。 6.加固港口设施；落实船舶防御措施，防止走锚、搁浅和碰撞。
	台风 红色		12 小时内将受或者已经受台风影响，平均风力可达 12 级以上，或者已达 12 级以上并将持续。	<ol style="list-style-type: none"> 1.进入台风特别紧急防御状态，相关应急处置部门和抢险单位严密监视灾情，做好应急抢险救灾工作。密切关注台风最新消息和政府及有关部门发布的防御台风通知。 2.中小学校、幼儿园、托儿所应当停课，学校应当妥善安置寄宿学生；建议用人单位停工（特殊行业除外），并为滞留人员提供安全的避风场所。 3.居民切勿外出，确保留在安全场所。 4.当台风中心经过时风力会减小或者静止一段时间，应当保持戒备和防御，以防台风中心经过后强风再袭。
	暴雨 黄色		6 小时内本地将有暴雨发生，或者已经出现明显降雨，且降雨将持续。	<ol style="list-style-type: none"> 1.进入暴雨戒备状态，关注暴雨最新消息。 2.中小学校、幼儿园、托儿所应当采取适当措施，保证学生和幼儿安全。 3.驾驶人员应当注意道路积水和交通阻塞，确保安全。 4.防御暴雨可能造成的局部内涝、山体滑坡等灾害。做好低洼、易涝地区的排水防涝工作。
暴雨 预警	暴雨 橙色		在过去的 3 小时，本地降雨量已达 50 毫米以上，且降雨将持续。	<ol style="list-style-type: none"> 1.进入暴雨防御状态，依规启动防洪排涝应急响应，密切关注暴雨最新消息。 2.学生可以延迟上学；上学、放学途中的学生应当就近到安全场所暂避。 3.单位和个人（除应急、特种作业部门以外）暂停户外作业和活动，尽可能留在安全场所暂避。 4.地铁、地下商城、地下车库、地下通道、地下实验室等地下设施管理单位或者业主以及低洼、易受水浸地区人员采取有效措施避免和减少损失。行驶车辆应当尽量避开积水路段及下沉式立交桥，避免穿越水浸道路，避免将车辆停放在低洼易涝等危险区域。 5.相关应急处置部门和抢险单位应当加强值班，密切监视灾情，对积水地区实行交通疏导和排水防涝；转移危险地带和危房中的人员到安全场所暂避。 6.对低洼地段室外供用电设施采取安全防范措施。 7.注意防范暴雨可能引发的内涝、山洪、滑坡、泥石流等灾害。



	暴雨 红色		在过去的 3 小时，本地降雨量已达 100 毫米以上，且降雨将持续。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 进入暴雨紧急防御状态，密切关注暴雨最新消息和政府及有关部门发布的防御暴雨通知。相关应急处置部门和抢险单位应当严密监视灾情，做好暴雨及其引发的内涝、山洪、滑坡、泥石流等灾害应急抢险救灾工作； 2. 托儿所、幼儿园和中小学停课；未启程上学的学生不必到校上课；在校学生（含校车、寄宿）应当服从校方安排，校方保障在校学生的安全；上学、放学途中的学生应当就近到安全场所暂避； 3. 停止户外作业和活动，人员应当留在安全场所暂避，临时避险场所开放，危险地带和危房中的人员撤离； 4. 除必需在岗的工作人员外，用人单位根据工作地点、工作性质、防灾避灾需要等情况安排工作人员推迟上班、提前下班或者停工，并为在岗工作人员以及因天气原因滞留单位的工作人员提供必要的避险措施。 5. 地铁、地下商城、地下车库、地下通道、地下实验室等地下设施管理单位或者业主以及低洼、易受水浸地区人员采取有效措施避免和减少损失。行驶车辆应当尽量绕开积水路段及下沉式立交桥，避免穿越水浸道路，避免将车辆停放在低洼易涝等危险区域。对低洼地段室外供用电设施采取安全防范措施。
高温 预警	高温 黄色		天气闷热，24 小时内最高气温将升至 35℃ 或者已经达到 35℃ 以上。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 避免长时间户外露天作业或者高温条件下的作业； 2. 做好用电、用水和防暑降温工作。 3. 加强防暑降温保健知识的宣传。
	高温 橙色		天气炎热，24 小时内最高气温将升至 37℃ 以上或者已经达到 37℃ 以上。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 做好防暑降温，高温时段尽量避免户外活动，用人单位应当视情况于 12—15 时停止户外或者高温条件下作业，并缩短连续作业时间。 2. 注意防范因电线、变压器等电力设备负载过大而引发火灾。 3. 注意作息时间，保证睡眠，必要时准备一些常用的防暑降温药品。 4. 有关单位落实防暑降温保障措施，提供防暑降温指导，有条件的地区开放避暑场所。 5. 有关部门应当加强食品卫生安全监督检查。
	高温 红色		天气酷热，24 小时内最高气温将升至 39℃ 以上。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 采取有效措施防暑降温，白天尽量减少户外活动。对老、弱、病、幼、孕人群采取保护措施。 2. 除必需岗位的工作人员外，用人单位应当视情况停止户外或者高温条件下作业，并采取有效措施，保障劳动者身体健康和生命安全； 3. 有关单位优先保障生活用电，临时避暑场所开放。单位和个人要特别注意防火。
寒冷 预警	寒冷 黄色		预计因冷空气侵袭，当地气温在 24 小时内急剧下降 10℃ 以上，或者日平均气温维持在 12℃ 以下。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 市民要注意添衣保暖，关注寒冷天气最新消息和政府及有关部门发布的防御寒冷通知。 2. 做好防寒准备，临时避寒场所开放。

	寒冷 橙色		预计因冷空气侵袭，当地最低气温将降到 5℃ 以下，或者日平均气温维持在 10℃ 以下。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 密切关注寒冷天气最新消息和政府及有关部门发布的防御寒冷通知。 2. 居民尤其是老、弱、病、幼、孕人群做好防寒保暖工作。 3. 采取防寒救助措施，适时开放避寒场所。 4. 做好牲畜、家禽的防寒防风，对热带、亚热带水果及有关水产、农作物等采取防寒措施。 5. 高寒地区应当采取防霜冻、冰冻措施。 6. 及时通知户外工作人员采取防寒措施。
	寒冷 红色		预计因冷空气侵袭，当地最低气温将降到 0℃ 以下，或者日平均气温维持在 5℃ 以下。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 严密关注寒冷天气最新消息和政府及有关部门发布的防御寒冷通知。 2. 居民尤其是老、弱、病、幼、孕人群加强防寒保暖工作。 3. 采取防寒救助措施，开放避寒场所。 4. 农业、林业、水产业、畜牧业、交通运输、供电等单位应当采取防寒防冻措施，预防可能出现的霜冻、结冰等寒害。 5. 相关应急处置部门和抢险单位应当做好灾害应急抢险救灾工作。
大雾 预警	大雾 黄色		12 小时内将出现能见度小于 500 米的雾，或者已经出现能见度小于 500 米、大于等于 200 米的雾且将持续。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 驾驶人员小心驾驶； 2. 机场、轨道交通、高速公路、港口、码头等单位采取必要措施保证交通安全。 3. 户外活动注意安全。
	大雾 橙色		6 小时内将出现能见度小于 200 米的雾，或者已经出现能见度小于 200 米、大于等于 50 米的雾且将持续。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 空气质量明显降低，市民注意采取适当防护措施，减少户外活动； 2. 机场、轨道交通、高速公路、港口、码头等单位采取必要措施保证交通安全。
	大雾 红色		2 小时内将出现能见度低于 50 米的雾，或者已经出现能见度低于 50 米的雾且将持续。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 有关单位按照行业规定适时采取交通管制措施，如机场暂停飞机起降，高速公路和港口、码头暂时封闭，轮渡暂时停航等。 2. 各类机动交通工具采取有效措施保障安全。 3. 驾驶人员采取合理行驶方式，并尽快寻找安全停放区域停靠。 4. 避免户外活动。
森林 火险	森林 火险 黄色		较高火险，森林火险气象等级为三级，林内可燃物较易燃烧，森林火灾较易发生。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 进入森林防火防御状态，有关单位应当加强森林防火宣传教育，普及用火安全指引。 2. 加强巡山护林和野外用火的监管工作。 3. 进入森林防火区，注意防火；森林防火区用火要做好防范措施，勿留火种。 4. 充分做好扑火救灾准备工作。
	森林 火险 橙色		高火险，森林火险气象等级为四级，林内可燃物容易燃烧，森林火灾容易发生，火势蔓延速度快。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 进入森林防火临战状态，有关单位应当进一步加强森林防火宣传教育。 2. 加大巡山护林和野外用火的监管力度。 3. 加强检查，禁止携带火种进山，严格管制野外火源。 4. 充分做好扑火救灾准备工作。

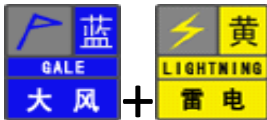
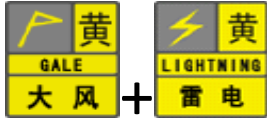

	森林火险红色		极高火险，森林火险气象等级为五级，林内可燃物极易燃烧，森林火灾极易发生，火势蔓延速度极快。	<ol style="list-style-type: none"> 1.进入紧急防火状态，有关单位加强值班调度，密切注意林火信息动态。 2.进一步加强巡山护林，落实各项防范措施，及时消除森林火灾隐患。 3.严格检查，禁止携带火种进山，严格管制野外火源。 4.政府可以发布命令，禁止一切野外用火，严格管理可能引发森林火灾的居民生活用火。 5.做好扑火救灾充分准备工作，森林消防队伍要严阵以待。 6.发生森林火灾时要及时、科学、安全扑救，确保人民群众生命财产安全。
灰霾预警			12小时内将出现灰霾天气，或者已经出现灰霾天气且将持续。	<ol style="list-style-type: none"> 1.驾驶人员注意安全，小心驾驶。 2.机场、高速公路、港口码头等经营管理单位采取措施，保障安全。 3.居民需适当防护，减少户外活动，建议中小学校、幼儿园、托儿所适时停止户外活动。 4.有关主管部门和其他单位依法采取强制性污染减排措施。各媒体配合加大宣传力度。
冰雹	冰雹橙色		6小时内将出现或者已经出现冰雹，并可能造成雹灾。	<ol style="list-style-type: none"> 1.户外人员及时到安全的场所暂避。 2.妥善安置易受冰雹影响的室外物品、车辆等。 3.将家禽、牲畜等赶到带有顶篷的安全场所。 4.相关应急处置部门和抢险单位随时准备启动抢险应急预案。
	冰雹红色		2小时内出现冰雹的可能性极大或者已经出现冰雹，并可能造成重雹灾。	<ol style="list-style-type: none"> 1.户外人员立即到安全的场所暂避。 2.妥善安置易受冰雹影响的室外物品、车辆等。 3.将家禽、牲畜等赶到带有顶篷的安全场所。 4.相关应急处置部门和抢险单位密切监视灾情，做好应急抢险救灾工作。
道路结冰	道路结冰黄色		12小时内将出现对交通有影响的道路结冰。	<ol style="list-style-type: none"> 1.交通运输、公安机关交通管理部门做好应对准备工作。 2.驾驶人员注意路况，安全行驶。
	道路结冰橙色		6小时内将出现对交通有较大影响的道路结冰。	<ol style="list-style-type: none"> 1.行人出行注意防滑。 2.交通运输、公安机关交通管理部门注意指挥和疏导行驶车辆。
	道路结冰红色		2小时内将出现或者已经出现对交通有很大影响的道路结冰。	<ol style="list-style-type: none"> 1.居民尽量减少外出。 2.有关部门适时采取交通管制措施，必要时封闭结冰道路。 3.相关应急处置部门和抢险单位密切监视灾情，做好应急抢险救灾工作。

二、四类深圳特色预警信号延用“市令”图标、含义和防御指引（措施）

信号种类	信号级别	图标	含义	防御指引
大风预警	大风蓝色		6 小时内可能或者已经受大风影响，平均风力 6 级以上。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 做好防风准备，注意了解大风最新消息； 2. 妥善安置易受大风影响的室外物品。
	大风黄色		6 小时内可能或者已经受大风影响，平均风力 8 级以上。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 停止高空、水上等户外作业，危险地带人员撤离； 2. 船舶采取有效措施避风。
	大风橙色		2 小时内可能或者已经受大风影响，平均风力 10 级以上。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 机场、港口、码头等单位应当采取措施，注意防风； 2. 市民应当留在室内或者到安全场所避风。
	大风红色		2 小时内可能或者已经受大风影响，平均风力 12 级以上。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 进入特别紧急防御状态； 2. 托儿所、幼儿园和中小学停课；未启程上学的学生不必到校上课；在校学生（含校车、寄宿）应当服从校方安排，校方保障在校学生的安全；上学、放学途中的学生应当就近到安全场所暂避； 3. 除必需在岗的工作人员外，用人单位视情况采取有效措施，保障劳动者身体健康和生命安全； 4. 各单位准备启动抢险应急方案。
雷电			2 小时内可能或者已受雷电影响。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 按照防御预案停止户外易燃、易爆危险作业； 2. 市民停留在安全地方。
地质灾害气象风险	地质灾害气象风险黄色		24 小时内地质灾害发生的风险较高。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 市民、车辆尽量避免靠近边坡、挡土墙和沟谷地带，如发现边坡出现异常，应当立即远离并报警； 2. 有关主管部门和单位做好地质灾害各项防御工作。
	地质灾害气象风险橙色		24 小时内地质灾害发生的风险高。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 市民、车辆避免靠近边坡、挡土墙和沟谷地带，如发现边坡出现异常，应当立即远离并报警； 2. 有关主管部门和单位加强地质灾害各项防御工作。

	地质灾害 气象 风险 红色	 <p>红 LANDSLIDE 山体滑坡</p>	24 小时内地质灾害发生的风险很高。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 市民、车辆远离边坡、挡土墙和沟谷地带，如发现边坡出现异常，应当立即撤离并报警； 2. 有关主管部门和单位加强地质灾害各项防御，并做好应急抢险准备工作。
干旱		 <p>黄 DROUGHT 干旱</p>	连续 3 个月累积雨量比历史同期少（汛期偏少 30%，非汛期偏少 50%）且旱情将持续。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 市民应当积极节水； 2. 政府及有关主管部门启动抗旱措施； 3. 气象主管部门适时进行人工增雨作业。

三、“省令”中雷雨大风预警使用“市令”中“雷电+大风”发布

信号种类	信号级别	图标	含义	防御指引
雷雨大风	雷雨大风黄色		6小时内本地将受雷雨天气影响，平均风力可达6级以上，或者阵风8级以上，并伴有强雷电；或者已经受雷雨天气影响，平均风力达6~7级，或者阵风8~9级，并伴有强雷电，且将持续。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 停止高空、水上等户外作业，危险地带人员撤离； 2. 船舶采取有效措施避风。 3. 按照防御预案停止户外易燃、易爆危险作业； 4. 市民停留在安全地方。
	雷雨大风橙色		2小时内本地将受雷雨天气影响，平均风力可达8级以上，或者阵风10级以上，并伴有强雷电；或者已经受雷雨天气影响，平均风力为8~9级，或者阵风10~11级，并伴有强雷电，且将持续。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 机场、港口、码头等单位应当采取措施，注意防风； 2. 市民应当留在室内或者到安全场所避风。 3. 按照防御预案停止户外易燃、易爆危险作业； 4. 市民停留在安全地方。
	雷雨大风红色		2小时内本地将受雷雨天气影响，平均风力可达10级以上，或者阵风12级以上，并伴有强雷电；或者已经受雷雨天气影响，平均风力为10级以上，或者阵风12级以上，并伴有强雷电，且将持续。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 进入特别紧急防御状态； 2. 托儿所、幼儿园和中小学停课；未启程上学的学生不必到校上课；在校学生（含校车上、寄宿）应当服从校方安排，校方保障在校学生的安全；上学、放学途中的学生应当就近到安全场所暂避； 3. 除必需在岗的工作人员外，用人单位视情况采取有效措施，保障劳动者身体健康和生命安全； 4. 各单位准备启动抢险应急预案。 5. 按照防御预案停止户外易燃、易爆危险作业； 6. 市民停留在安全地方。