

台风天气防范应急预案（精选 8 篇）

台风天气防范应急预案（精选 8 篇）

在日常生活或是工作学习中，保不齐会出现一些突发事件，为了尽可能减小事故造成的不良影响，时常要预先开展应急预案准备工作。应急预案的格式和要求是什么样的呢？下面是小编为大家收集的台风天气防范应急预案（精选 8 篇），希望能够帮助到大家。

台风天气防范应急预案 1

一、总 则：

1、编制目的

为切实做好防御台风的各项工作，及时处置因台风带来的各种灾害，最大限度地减省我施工现场的各种损失，维护正常施工，保障工程的顺利进行。

2、适用范围

本预案适用于本标段施工范围内台风灾害的预防及应急处置。

3、工作原则

台风灾害按施工区域实行属地管理，以各职能部门及施工队为主进行处置，并实行各职能部门对应施工队负责制。各职能部门积极支持和指导、督促各对应施工队的应急处置工作。要把台风灾害的预防放在突出环节，认真做好各项防范工作。认真分析台风可能造成的大风和降雨，一旦发生险情，应迅速响应，及时启动本应急预案，组织人员力量全力抢险救灾。

4、工作重点

- （1）各基坑开挖施工现场的防水、防坑壁垮塌及滚石等；
- （2）施工道路的山体滑坡、崩塌等可能造成事故的灾害预防；
- （3）临时施工驻点和施工队驻点灾害来临前的人员设备转移；
- （4）各施工点材料库房的防洪排涝设施准备；
- （5）垂直运输设备、脚手架、施工用电安全防护措施；
- （6）各施工点及驻地在大风、大雨时期的生活保障；
- （7）台风、大雨天气的预测、预报和预警，及时向各施工队、施

工现场发布台风预警信息。

二、防汛防台风灾害领导小组：

项目部成立防汛防台风灾害领导小组，实行统一指挥，分部门对各施工队进行具体负责。

领导小组组长：

副组长：

成员：

三、预防和预警机制：

1、台风等灾害监控

由项目部安全组负责台风、暴雨、风暴及山地灾害监控及信息收集，提前了解天气情况，及时汇总各施工现场基面、交通道路的各种信息上报领导小组。

2、各施工现场的安全巡检

坚持各施工现场的安全巡检，将防风、防汛措施的落实作为检查工作的重点，及时了解相关信息，对可能造成的危害的基面、道路提前安排人员进行处理，避免灾害发生时造成事故。

3、各施工点预警员的责任落实

指定各施工点的兼职安全员同时为灾害预警员，主要负责施工现场各项动态信息的收集、上报及领导小组各发布指令的通报。辅助各施工队长做好防灾减灾措施的落实及灾害发生时的指挥工作。

4、灾害预警机制

安全组建立天气情况、施工现场状况的监控体系，落实信息取得措施，坚持每天巡查制度，降雨期间，加密观测巡查，一旦发现危险征兆，立即发出警报，转移人员及相关设备，并报项目部领导小组。

四、应急响应：

项目部领导小组全面指挥，全体成员参加，并协调相关部门人员参加。

灾害监控部门根据天气预报分析台风发展趋势，发布雨量、风力预报，提出防御目标及时上报领导小组。根据汇报情况，领导小组明确防御目标和重点，发布人员转移命令，并宣布进入紧急防汛防风期，

启动本防灾预案，向灾害发生地派出专人指导工作，组织指挥抢险救灾工作，并及时向上级相关部门汇报有关情况，必要时，报请上级协调部署医疗及生活物资的援助。

五、抢险救灾：

台风登陆或严重影响后，防灾害领导小组及时召开抢险救灾会议，部署抢险救灾工作。组织各人员到抗灾现场，指导抢险救，全力投入到抢险救灾工作。

（1）小组组长及时掌握汇总灾情，协调抢险救灾有关工作，负责防灾物资的调配，并会同相关人员做好防灾评价工作，做好向施工指挥部和监理部的汇报工作。

（2）各小组成员按照各自的职责，组织灾后恢复所需的物资、器材等供应，优先安排施工人员驻点的生活物资供应。

（3）各施工队对损毁的施工现场、及时制订修复计划，并组织力量尽快予以修复。

（4）领导小组联系当地卫生部门，组织力量积极抢救受灾伤病人员，同时配合政府机构做好灾区检疫防疫工作，防止病疫流行。

（5）各施工队组织力量抓紧修复被损毁的道路及通信等设施做好受灾后的生产自救工作。

（6）后勤保障人员做好物资的管理发放工作，确保生活必需品的供应。

（7）联系保险部门，做好理赔工作。

（8）台风过后各施工队及部门要及时向领导小组上报灾损情况。灾后，领导小组要对汛情、灾情、抗灾情况总结经验教训，向工程指挥部、监理部提交书面报告。

（9）当台风及发生灾害得到有效控制时，领导小组可根据信息汇总情况，宣布应急结束。

六、应急保障：

1、抢险队伍保障

我项目部范围内的所有参建人员都有参加防台抗灾的义务。各施工队以带班和安全员为骨干，灾害发生时应当组织所有人员参加抗灾

救灾工作。

2、物资保障

材料及后勤部门应储备必要的防台抢险物资，以备重大灾情发生时的应急使用。

3、资金保障

办公室做好抢险救灾资金的落实，灾害发生时，根据领导组的指令，做好资金的分配及发放工作。

4、通信与信息保障

通信联络方式以移动电话和手持报话机为主，公众电话网络出现故障时，及时启动防灾报话机应用系统，采用通报后的固定频道联系，保证信息渠道的畅通。

5、医疗卫生保障

领导小组联系当地卫生部门负责受灾区域的卫生防疫和医疗救护，预防疾病流行，做好免疫和公共场所消毒工作。

6、防台抗灾工作评估

每次台风过后，领导小组应针对防台抗灾工作的各个方面和环节进行定性和定量的总结、分析、评估。总结经验，找出问题，进一步做好防台抗灾工作。

台风天气防范应急预案 2

一、防台救灾工作指导思想：

我校防台救灾工作，在 xx 区教育局统一领导下，以减轻国家财产损失和师生生命安全为目标，最大限度地降低损失，有效保障学校和师生的生命财产安全，维护学校正常的教学、生活秩序，本着预防为主、救助为辅的防台工作原则，根据国家的法律、法规和相关政策，结合本校实际，特制订防台风应急预案。

二、成立应急工作小组：

学校防台领导小组：

成员：全体教师

三、防汛重点：

1.教学楼、功能室、食堂、体育馆等建筑。

- 2.保证学校及周边的排水畅通。
- 3.加强台风、暴风雨、雷雨期间学生上、放学时的交通疏导。
- 4.提高师生对突发性天气变化(暴风雨、雷雨、雷电等)的自我保护能力。

四、台风前准备工作：

1.思想准备：通过各种宣传工具，运用各种宣传形式，大力宣传防汛救灾知识，教育广大师生，充分认识防汛抗灾抢险的重要意义。坚决克服麻痹侥幸心理，树立“宁可信其有，不可信其无”的思想和“凡事予则立，不予则废”的观点，时刻准备，严阵以待。

2.组织准备：建立防台检查责任制，明确职责任务，做好台风前安全检查，对检查中发现的问题、存在的隐患要提出处理意见。高度重视防台救灾工作，加强防台值班和安全检查，落实各项防台措施，保证通讯畅通，并建立监督机制。

3.工作准备：加强对各类防洪、防汛、防风工作检查，发现问题及时限期整改，高度重视台风期间学校安全工作，认真排查一切安全隐患，确保师生生命财产安全。

4.物资准备：根据可能发生的险情抢险要求，事先准备好抢险物资和器材，以备急用。加强对重点防台部位的检查监督，在台风期间必须要有足够的排险抢修力量，有效的预防防汛突发事件。

五、防台救灾应急反应：

1.学校接到上级政府发布做好紧急防台准备后，或根据台风情况即将发生灾情，立即启动学校防台救灾系统，布置防灾工作，全面进入紧急状态做好各项应急工作。

2.根据本校防台救灾实际情况，组织实施应急反应工作预案，按照防台救灾机构设定，开展本校防台救灾工作，并开展救援抢险行动。

3.台风来临的整个时段，由各校区校长安排小组成员轮流在校值班，值班人员与值班领导应及时到位，值班人员应当不断地在校园内巡视，若发现险情，立即向各校区校长及相关领导报告。

4.加强值班巡视，凡遇暴雨、久雨都必须密切关注学校周边地区，一旦发现险情，及时启动相关应急预案，做好师生的撤离。

5.加强台风期间学生上、放学时的交通疏导。确保学校及周边排水畅通。

6.对各建筑物如发现险情立即封闭停止使用，及时转移师生到安全住处，确保师生的生命安全。

7.在醒目处贴示安全警示语，提高师生的安全防患意识。

8.准备教室，用来安置周边地区的遇灾人员。

9.若有人员受伤、财产损失或严重事故隐患情况，学校第一时间向 xx 区教育局及上级相关部门报告。

10.报警求助 110 。火警 119 。医疗救护 120 。交通事故 122 。

台风天气防范应急预案 3

1.总则

1.1 编制目的

为有效防范安全生产事故，最大程度地降低台风造成的危害及后果，减少人员伤亡和财产损失。

1.2 编制依据

依据《厦门市人民政府突发公共事件总体应急预案》、《厦门市建设与管理局系统防洪防台风工作预案》、《厦门市建设工程质量安全监督防汛防台风应急预案》、《生产经营单位生产安全事故应急预案编制导则》等有关规定。

1.3 适用范围

本预案适用于工程项目防台风工作。

1.4 工作原则

以人为本，安全第一；预防为主，快速响应，果断处置。

2.危险性分析

2.1 项目基本情况

项目名称：xx

项目地址：xx

项目工程概况：

2.2 主要分项工程及风险分析

深基坑：xx

高边坡：xx

模板工程：xx

外脚手架工程：xx

建筑起重机械：xx

临时用电：xx

临时设施：xx

3.应急救援组织机构及职责

3.1 项目部应急指挥部

项目部成立防台风应急工作领导小组，由项目经理任组长，项目技术负责人、安全员、施工员、材料员、各班组长等任组员。应急指挥部统一指挥项目防台风的应急处置工作，负责本项目工程应急救援的指挥工作，负责向企业、政府有关救援部门请求救援，报告救援情况，负责批准本预案的启动与终止。

3.2 各施工班组

根据各项目的实际情况，落实项目制定的防台风措施，服从项目的部署和指挥。

4 台风的分级

根据台风影响范围和程度，台风预警等级分为四级：I级（特别严重），II级（严重），III级（较重），IV级（一般）。台风发展过程中其强度、范围、登陆地点、危害程度等发生变化时，应及时调整预警等级。

4.1 防备警惕阶段

48 小时内工程项目所在区域可能受热带气旋影响。

4.2 IV级（一般）预警

24 小时内工程项目所在区域可能受热带气旋影响，平均风力可达6级以上，或阵风7级以上；或者已经受热带气旋影响，平均风力为6～7级，或阵风7～8级并可能持续。

4.3 III级（较重）预警

24 小时内工程项目所在区域可能受热带气旋影响，平均风力可达8级以上，或阵风9级以上；或者已经受热带气旋影响，平均风力为8～9

级，或阵风 9~10 级并可能持续。

4.4 II 级（严重）预警

12 小时内工程项目所在区域可能受热带气旋影响,平均风力可达 10 级以上，或阵风 11 级以上；或者已经受热带气旋影响,平均风力为 10 级以上，或阵风 11 级以上并可能持续。

4.5 I 级（特别严重）预警

12 小时内工程项目所在区域可能或者已经受台风影响，平均风力可达 12 级以上，或者已达 12 级以上并可能持续。

5、分级响应程序

5.1 防备警惕阶段

注意搜集气象部门发布的台风最新情况，合理安排施工进度，避免须连续作业的工序在台风影响期间施工。

5.2 IV 级响应措施

项目部根据附件 1 的《隐患排查要点》检查各分部分项的安全情况，对发现的安全隐患进行及时的整改。

5.3 III 级响应措施

项目部在 IV 级响应的基础上，根据附件 2 的《防台风措施要点》对基坑、外脚手架、建筑起重机械、临时设施等进行加固。

5.4 II 级响应措施

工地适时停工。准备好应急物质和应急食品；施工现场临时用电除照明、排水和抢险用电外，其他电源应全部切断；外脚手架的安全网根据主体结构情况给予拆除；塔吊根据周围环境给予降节或使吊臂处于自由旋转的状态，吊钩收到最高位置。

所有在砖砌临建宿舍，临近海边、基坑、砖砌围挡墙及广告牌的临建宿舍，在以塔机高度为半径的地面范围内的临建设施内的人员全部撤到安全位置。

5.5 I 级响应措施

项目进入特别紧急防风状态，所有人员应尽可能呆在防风安全的地方，项目部做好随时做好突发事件应急行动的准备；

6、应急结束

当台风及次生灾害得到有效控制时，即台风对施工现场威胁已停止，或台风已转方向不在项目所在区域范围登陆，按原批准应急启动的权限，项目经理可视情况宣布应急结束。

项目部对已经破坏的外脚手架、建筑起重机械设备、临时设施进行修复。组织施工、技术、安全等人员对施工现场全面排查，施工现场符合安全生产条件后方可复工。

7.保障措施

7.1 应急队伍保障

各项目部根据项目部的实际情况，组建包括外脚手架、建筑起重设备、木工、泥水等应急救援班组，定期组织进行应急救援的技能培训。

7.2 应急物资设备保障

项目部根据项目的规模配备适量的安全防护用品、应急照明、应急车辆、应急设备设施及应急药品。项目指定专人定期对应急救援物资、设备进行检查，确保其处于正常使用状态。

7.3 应急经费保障

项目设专项经费，用于防洪防台风所需的应急物资储备、灾后处理、灾后恢复工作经费和应急人员的补助等。

7.4 避灾场所保障

项目部应根据现场实际情况，准备好避灾场所，设立标志，确保台风来临时处于危险区域的工人避险安置。

8.培训与演练

8.1 培训

项目部定期对所有员工进行应急知识的培训。新员工入司时应针对可能发生的事故进行应急知识（主要包括应急程序、注意事项、逃生路线、集合地点等）的培训；项目部的应急救援人员要进行专门应急救援培训（包括紧急情况判断、应急救援技术、现场处置措施等）。

8.2 演练

项目部应定期组织演练，使应急人员更清晰地明确各自的职责和工作程序，提高协同作战的能力，保证应急救援工作的有效、迅速地

1、编制目的

为科学、高效、有序地开展建设期防台风工作，为项目部以及施工现场的防台准备、应急行动、恢复检查、恢复工作等提供应急标准和具体的程序，最大限度地减少人员伤亡和财产损失，保证安全生产，制定本预案。

2、编制依据及工程概况

《气象灾害预警信号发布与传播办法》。

《福建省突发气象灾害预警信号及防御指引》。

工程概况：

3、适用范围

本预案适用于本工程项目范围内所有人员、设备。

4、台风分级及危害分析

依据《气象灾害预警信号发布与传播办法》（中国气象局令第 16 号），结合《福建省突发气象灾害预警信号及防御指引》，本预案预警信号施行福建省要求，福建省台风预警信号。

本地区位于福建省位于中国东南沿海，夏秋季常有台风暴雨，每年 5~11 月为台风季节，主要集中在 7~9 月。台风季节长，夏秋受台风侵袭，在台风影响下，常带来狂风暴雨和风暴潮，给人民的生命财产、国民经济建设带来严重的威胁和危害。

台风主要危害：大风浪对码头施工人员和船机设备的损伤，甚至毁灭性摧毁，包括工程结构实体。根据台风强度的不同，造成相对应的危害。按照气象灾害可能造成的危害程度、紧急程度和发展态势一般划分为四级：IV 级（一般）、III 级（较重）、II 级（严重）、I 级（特别严重），依次用蓝色、黄色、橙色和红色表示。

预警信号对应风险级别为：IV 级（一般）对应预警告级风险级别、III 级（较重）对应警告级风险级别；II 级（严重）对应危险级风险；I 级（特别严重）对应灾难级风险。

5、应急处置基本原则

、预防为主的原则

坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针，加强施工安全管理，认真落实安全预防措施和事故隐患整改措施，提高对重大事故应急处置能力和应急救援能力，整合一切可利用资源，在施工过程中做好各项应急准备工作；

2、统一指挥的原则

在工地地方政府的统一领导下，在集团公司的统一指挥下，积极做好预案编制和应急准备工作；在事故发生或灾害形成时及时启动预案，在项目部的统一领导指挥下，积极开展应急救援活动；当灾害较大需要外界支援时，由业主统一指挥和对外联系，确保社会支援资源满足救援需要；

3、施工负责的原则

根据项目部承包的工程范围，在事故发生或自然灾害形成时，首先进行应急行动，开展救援和抢险自救活动，并且及时向上级报告；在情况紧急的情况下向外请求支援；

4、保证重点的原则

在应急处置活动中，必须做到以人为本，必须把人的生命摆在第一位，采取各种必要的措施，防止事故蔓延和伤害扩大，尤其要保证参加救援人员的人身安全和被救援人员不要受到二次伤害；

5、分工负责的原则

预案制定后在进行应急准备和应急处置时，首先应按施工生产作业范围落实分工；在情况紧急，事故单位确实无法满足自救时，应当及时向临近单位进行求助。

6、组织机构及职责

6.1 应急组织体系

项目部应急组织体系包括项目部应急领导小组、项目部应急领导小组办公室、项目部各部门和所属各施工队。

6.2 指挥机构及职责

1、项目部应急领导小组

组长：项目经理

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/386110025214010205>