

深圳技术大学文件

深技大发〔2022〕39号

关于印发《深圳技术大学自然灾害专项应急处置预案(试行)》的通知

全校各单位：

现将《深圳技术大学自然灾害专项应急处置预案(试行)》印发给你们，请遵照执行。

特此通知。



深圳技术大学自然灾害专项应急处置预案 (试行)

为有效预防、及时控制和妥善处理自然灾害类突发公共事件，提高快速反应和应急处理能力，建立健全应急机制，确保学校师生员工的生命财产安全，保证学校正常的教育教学和生活秩序，维护校园和谐稳定，制定本预案。

一、事故类型和危害程度分析

事故类型为自然灾害。自然灾害是指由于自然异常变化造成的人员伤亡、财产损失、社会失稳、资源破坏等现象或一系列事件。我国常见的自然灾害种类繁多，主要包括：洪涝、干旱、台风、冰雹、暴雪、沙尘暴等气象灾害；火山、地震、山体崩塌、滑坡、泥石流等地质灾害；风暴潮、海啸等海洋灾害；森林草原火灾和重大生物灾害等。

深圳地区常见危害人员及财产安全，影响正常的教学、科研秩序的主要自然灾害有：台风、暴雨、高温、大风、雷电、滑坡、泥石流等。

二、应急处置基本原则

（一）预防为主，提前准备

各类自然灾害具有不同的预警时间，必须在政府及有关部门指导下，根据预警等级，坚持预防与应急相结合，常态与非常态相结合，做好灾害发生之前的疏散、转移、避险等预防及各项准备工作。

（二）统一指挥，协同应对

一旦发生灾害，做到及时上报，果断处置，确保发现、报告、指挥、处置等环节的紧密衔接；学校各部门与政府相关职能部门协同应对，系统联动，形成统一指挥、协调有序的应急管理机制。

（三）科学决策，以人为本

充分发挥专业队伍和专家的作用，科学决策，合理安排。坚持以人为本，在第一时间抢救受伤和被困人员，确保受灾人员基本生活。

（四）政府主导，社会互助

坚持政府主导、社会互助、灾民自救，充分发挥学校组织和公益性社会组织的作用。

（五）加强保障，控制损失

加强灾前、灾中、灾后的保障工作，在组织队伍、经费、物资、信息等救灾措施方面提供全面有力的保障。研判灾害发展态势，及时采取防范措施，避免次生、衍生灾害发生。

三、组织机构及职责

（一）组织机构

成立自然灾害应急指挥部、自然灾害应急处置工作组。

（二）人员分工

总指挥：分管校领导

副总指挥：党委办公室、校长办公室、后勤保障部、安全保卫中心负责人。

成员：党委宣传部、国际合作与学生工作部、研究生院、计划财务部、国有资产与实验室管理开发部、基建部、信息中心、物业公司等部门负责人，以及其他相关部门负责人。

（三）组织机构职责

1. 指挥部实施应急工作的指挥任务，执行上级部门有关指示要求，组织自然灾害应急预案的实施。

2. 协调各应急小组及配合当地政府有关部门应急救援组织的抢险、救灾、医疗、救护、消防、安全保卫、物资供应等工作。

3. 自然灾害应急处置工作组：下设八个工作小组，

先行处置组：由校长办公室、安全保卫中心、基建部、后勤保障部、国有资产与实验室管理开发部、物业公司相关人员组成。职责：根据灾害发生情况先行处置，控制危险源，防止次生灾害发生，协助当地政府有关部门共同处置。

交通疏导组：由安全保卫中心、物业公司相关人员组成。职责：负责保持从校区大门到灾害发生地（点）道路的畅通，引导有关部门应急救援人员、车辆抵达灾害现场；维护秩序，警戒现场。

通信联络组：由校长办公室、信息中心相关人员组成。职责：及时传达学校指挥部指令、信息；负责保持与当地政府有关部门的联系、沟通；保持通信网络的畅通。

疏散转移组：由安全保卫中心、后勤保障部、国有资产与实验室管理开发部、物业公司相关人员组成。职责：发生自然灾害后，及时准确发出报警信息，赶赴现场进行初期救援，组织人员疏散；负责对发生灾害的区域进行检查，发现有尚未撤离的人员

及时组织救援、转移。视自然灾害程度，组织人员疏散、安置，在确保人员生命安全的前提下抢救物资。

灾害现场清理组：由安全保卫中心、基建处、后勤保障部、国有资产与实验室管理开发部、物业公司相关人员组成。职责：负责灾害现场的清理和损坏设施的修复工作。

后勤保障组：由计划财务部、安全保卫中心、基建部、后勤保障部、国有资产与实验室管理开发部、物业公司相关人员组成。职责：保证物资供应，保障交通工具、保障水电正常使用。

医疗救护组：由校医院相关人员组成。职责：派出医护人员携带必需的医药用品赶赴现场，进行必要的救护。视情况拨打“120”求救电话，及时抢救、运送伤员。

宣传报道组：由党委宣传部人员组成。职责：负责对新闻媒体的接待工作，及时准确发布自然灾害有关信息，必要时可以召开新闻发布会。

四、预防与预警

（一）台风

白色预警：48小时内将受台风影响。预防措施：

- 1.进入台风注意状态，及时关注台风最新消息和防御通知；
- 2.做好台风应对工作。

蓝色预警：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。预防措施：

- 1.进入台风戒备状态，及时了解台风最新消息和防御通知，避免前往室外人口密集场所和沿海区域；

2.加固门窗、围板等易被风吹动的搭建物，妥善安置室外物品；

3.组织高空、户外作业人员做好防御工作,建设单位、施工单位采取加固措施，加强在建工地设施、机械设备的安全防护。

黄色预警：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。预防措施：

1.进入台风防御状态，避险场所开放，全体人员留在安全场所暂避；

2.停止大型户外活动，立即停止高空、户外作业，撤离处于简易工棚等可能发生危险区域的人员；

3.应急处置小组加强值班，实时关注灾情，落实应对措施。

橙色预警：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。预防措施：

1.进入台风紧急防御状态，避险场所开放，全体人员留在室内或者到安全场所避风，密切关注台风最新消息和防御通知；

2.停止大型活动，立即疏散人员，处于简易工棚等可能发生危险区域的人员撤离；

3.密切关注基础设施受损情况，做好保障工作；

4.应急处置小组密切监视灾情，做好应急抢险救灾工作。

红色预警：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。预防措施：

1.进入台风特别紧急防御状态，避险场所开放，全体人员确

保留在安全场所；

2.台风中心经过时风力会减小或者静止一段时间，保持戒备，以防强风突然再袭。

（二）暴雨

黄色预警：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。预防措施：

1.进入暴雨戒备状态，关注暴雨最新消息和防御通知；

2.避免在桥底、涵洞等低洼易涝等危险区域避雨，行驶车辆尽量绕开积水路段及下沉式立交桥，避免将车辆停放在低洼易涝等危险区域；

3.视情况暂停高空、户外作业和活动；

4.地下车库、地下实验室等地下设施以及低洼易涝等危险区域采取有效措施避免和减少损失；

5.注意防御暴雨可能引发的局部内涝、滑坡、泥石流等灾害。

橙色预警：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。预防措施：

1.进入暴雨防御状态，依规启动防洪排涝应急响应；

2.暂停大型户外活动，停止高空、户外作业；

3.对低洼地段室外供电设施采取安全防范措施，注意室外用电安全；

4.行驶车辆尽量绕开积水路段及下沉式立交桥，避免将车辆停放在低洼易涝等危险区域，如遇严重水浸等危险情况立即弃车逃生；

5.应急处置小组加强值班，密切监视，对积水地区实行交通疏导和排水防涝，转移危险地带人员到安全场所暂避。

红色预警：在过去 3 小时，本地降雨量已达 100 毫米以上，且降雨将持续。预防措施：

1.进入暴雨紧急防御状态，密切关注暴雨最新消息和防御通知，避险场所开放；

2.立即停止大型户外活动，立即停止高空、户外作业；

3.应急处置小组严密监视灾情，依规实施防洪排涝应急抢险救灾，做好暴雨及其引发的内涝、滑坡、泥石流、地面塌陷等灾害应急抢险救灾工作。

（三）高温

黄色预警：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。预防措施：

1.避免长时间户外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。

橙色预警：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。预防措施：

1.做好防暑降温，高温时段尽量避免户外活动；

2.暂停户外露天作业，视情况停止高温条件下作业，并缩短连续作业时间；

3.注意用电安全，防范因电力设备负载过大而引发火灾；

4.加强食品卫生安全检查。

红色预警：天气酷热，24 小时内最高气温将升至 39℃ 以上或者已经达到 39℃ 以上。预防措施：

1.采取有效措施防暑降温，白天尽量减少户外活动，老、弱、病、孕等人群采取保护措施，临时避暑场所开放；

2.停止户外露天条件下作业，并采取有效措施保障劳动者身体健康和生命安全；

3.应急处置小组按照职责采取防暑降温应急措施，优先保障生活用电；

4.注意防火。

（四）雷雨大风

黄色预警：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。预防措施：

1.关注雷雨大风最新消息和有关防御通知，尽量避免外出，留在有雷电防护装置的安全场所暂避；

2.加固门窗和临时搭建物，安置室外搁置物和悬挂物；

3.停止大型户外活动，停止高空、户外作业；

4.采取必要措施，保障易受雷击的设备设施和场所的安全；

5.对低洼地段室外供用电设施采取安全防范措施，注意室外用电安全。

橙色预警：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。预防措施：

1.密切关注雷雨大风最新消息和有关防御通知，迅速做好防御工作；

2.立即停止户外活动和作业，处于简易工棚等可能发生危险区域的人员撤离；

3.施工单位采取加固措施，加强在建工地设施和机械、电器设备的安全防护；

4.对低洼地段室外供用电设施采取安全防范措施，注意室外用电安全；

5.应急处置小组密切监视灾情，做好应急抢险救灾工作。

红色预警：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。预防措施：

1.严密关注雷雨大风最新消息和有关防御通知，切勿外出，远离易被大风吹动的搭建物，切勿在树下、电杆下、塔吊下躲避，留在有雷电防护装置的安全场所暂避；

2.施工单位采取加固措施，加强在建工地设施和机械、电器设备的安全防护，保障人员安全；

3.密切关注基础设施受损情况，做好保障工作；

4.应急处置小组密切监视灾情，做好应急抢险救灾工作。

（五）雷电

黄色预警：6小时内可能发生雷电活动，可能会造成雷电灾害事故。预防措施：

- 1.做好防雷工作；
- 2.密切关注天气，尽量避免户外活动。

橙色预警：2小时内可能受或者已经受雷电影响。预防措施：

- 1.到安全场所暂避，切勿在树下、电杆下、塔吊下躲避；
- 2.停止户外易燃、易爆危险作业；
- 3.露天空旷地带、人员密集场所、高层建筑物、易燃易爆及危险化学品场所采取必要措施，保障易受雷击的设备设施和场所的安全；
- 4.应急处置小组做好雷电应对工作。

红色预警：2小时内发生雷电活动的可能性非常大，或者已经有强烈的雷电活动发生，且可能持续，出现雷电灾害事故的可能性非常大。预防措施：

- 1.应急处置小组做好防雷应急抢险工作；
- 2.尽量躲入有防雷设施的建筑物内，并关好门窗；
- 3.切勿接触天线、水管、铁丝网、金属门窗、建筑物外墙，远离电线等带电设备和其他类似金属装置；
- 4.尽量不要使用无防雷装置或者防雷装置不完备的电视、电话等电器。

（六）地质灾害风险

黄色预警：24小时内地质灾害发生的风险较高。预防措施：

- 1.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，立即远离并报警；

2.应急处置小组加强值班，应对地质灾害隐患开展巡查、排查，妥善安置危险区域人员，发现隐患及时处置；监视灾情，做好应急抢险救灾工作。

橙色预警：24 小时内地质灾害发生的风险高。预防措施：

1.及时转移危险区域人员；

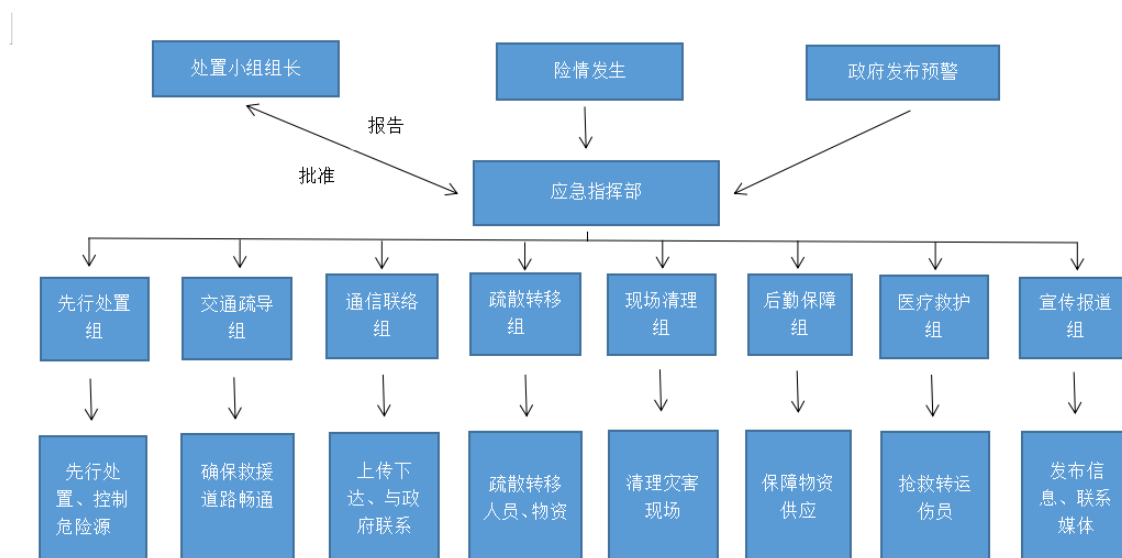
2.应急处置小组加强值班，加大对地质灾害隐患的巡查、排查的频率，尤其加强对削坡建房、重大交通设施、人流密集区等重点区域的巡查、排查。

红色预警：24 小时内地质灾害发生的风险很高。预防措施：

应急处置小组严密监视灾情，及时做好应急抢险救灾工作；其他部门按照职责分工做好地质灾害防御工作。

五、信息报告程序

（一）报告系统及程序



（二）与相关部门的通讯联络方式

1. 24 小时有效的内部通讯联络手段

序号	姓名	职务	手机电话	办公室电话
1	梁永生	副校长	13632661001	23256050
2	蒲松	党委办公室主任 安全保卫中心主任	13723729390	23256966
3	赵大宇	校长办公室主任	18926019516	23256083
4	钟鑫	党委宣传部部长	13600443880	23256230
5	洪洵	后勤保障部部长	13808809545	23256200
6	曾思予	国际合作与学生工作部部长	13632864275	23256089
7	翟剑庞	研究生院	13430517861	23256720
8	杜晨林	国有资产与实验室 管理开发部部长	13751064468	23256071
9	罗英	基建部部长	13802264992	23256072
10	张席	信息中心主任	13509608720	23256090
11	张国鑫	物业公司经理	13510287274	

2. 24 小时有效的外部通讯联络手段

报警：110 火警：119 急救：120

六、应急处置

（一）响应分级

应急响应 级别	响应条件	影响范围
I 级应急	灾害造成人员重伤或死亡、造成群体	全校范围

响应	性事件、重大事故，或者直接经济损失100 万元以上的灾害。	
II 级应急响应	灾害造成人员重伤、造成人员聚集、一般事故，或者直接经济损失 10 万元以上，100 万元以下的突发事件。	学校内大范围
III 级应急响应	灾害造成人员轻微伤、小范围影响、轻微事故，或者直接经济损失 10 万元以下的突发事件。	学校局部区域

(二) 响应程序



图 1-2 应急响应流程图

(三) 处置措施

1. 学校应急指挥

部副总指挥负责通知各有关组成单位负责人，立即成立应急救援处置机构。

2. 学校应急指挥部所有人员应按照职责规定立即就位，组织实施抗灾救灾工作。

3. 在地方政府自然灾害应急指挥部的统一指挥协调下，组织师生员工紧急疏散、转移、避险，组织抢救伤员和被困人员。

4. 调查人员伤亡、失踪以及财产损失情况，上报学校上级机关和地方政府。

5. 根据政府发布的灾害信息，采取相应措施，有效防止次生、衍生灾害发生。

（四）响应终止

灾情稳定后，次生、衍生灾害隐患消除，救灾应急工作结束，由学校自然灾害应急指挥部根据地方政府的意见向学校提出建议，决定是否终止应急响应。

七、信息发布

（一）授权发布，及时准确

学校自然灾害应急指挥部及时向上级主管部门和辖区政府汇报灾害的时间、地点、级别、范围、损失、救灾、保障等情况。

（二）宣传归口，强调纪律

对新闻媒体的信息发布必须进行归口管理，由学校自然灾害应急指挥部授权宣传报道组统一发布，其他部门无权发布消息或接受采访。

八、后期处置

（一）救灾保障

学校多渠道落实救灾资金和物资，确保受灾学生就餐、饮水、住宿等基本生活条件。

（二）抢救伤员

在政府相关部门的支持和指导下，组织人力，解救被困人员，抢救受伤人员。组织专业人员对受灾学生进行集体或个别的心理辅导。

（三）环境治理

在政府卫生部门和环保部门的支持和指导下，依照有关法律法规，做好受灾现场的卫生防疫、环境清理工作，防止污染源引发次生、衍生灾害。

（四）调查统计

对灾害造成的人员及财产损失进行详细的统计，为后续的救助安抚以及校园恢复重建工作提供准确数据。

（五）恢复秩序

全力以赴抢修受到灾害破坏的电力、给水、道路、房屋等基础设施，确保学校尽快恢复正常的生活、教学、科研秩序。

（六）评估总结

对预警、应急、救灾、信息管理、后期处理等工作进行全面的评估，总结成功的经验，发现问题和不足，为以后的防灾、救灾工作提供经验和教训。

（七）修订预案

根据灾害评估总结报告，修订灾害应急预案，使预案更加合理有效。

（八）奖惩

对在应急、救灾工作中表现突出或有立功表现的应急人员以及师生员工予以表彰和奖励；对在应急、救灾工作中严重失职，造成人员、财产损失的，视情节和后果予以行政处罚，构成犯罪的，移交司法部门处理。



抄送：校领导，档案室。

深圳技术大学校长办公室

2022 年 7 月 6 日印发